



antarchile

**ESTADOS FINANCIEROS
CONSOLIDADOS
INTERMEDIOS**

AL 30 DE JUNIO DE 2023

Revisión limitada para el período terminado al 30 de junio de 2023 y 30 de junio de 2022
Auditado para el ejercicio terminado al 31 de diciembre de 2022



INFORME DE REVISIÓN DEL AUDITOR INDEPENDIENTE

Santiago, 31 de agosto de 2023

Señores Accionistas y Directores
AntarChile S.A.

Resultados de la revisión de la información financiera consolidada intermedia

Hemos revisado los estados financieros consolidados intermedios adjuntos de AntarChile S.A. y subsidiarias, que comprenden el estado intermedio de situación financiera consolidado al 30 de junio de 2023, y los correspondientes estados consolidados intermedios de resultados y de resultados integrales por los períodos de tres y seis meses terminados el 30 de junio de 2023 y 2022, los correspondientes estados consolidados intermedios de flujos de efectivo y de cambios en el patrimonio por los períodos de seis meses terminados en esas fechas, y las correspondientes notas a los estados financieros consolidados intermedios (conjuntamente referidos como información financiera consolidada intermedia).

Basados en nuestras revisiones y en los informes de revisión de otros auditores, no tenemos conocimiento de cualquier modificación significativa que debiera hacerse a la información financiera consolidada intermedia para que esté de acuerdo con NIC 34 “Información Financiera Intermedia” incorporada en las Normas Internacionales de Información Financiera.

Nos fue proporcionado el informe de revisión de los otros auditores sobre su revisión de la información financiera intermedia de la subsidiaria indirecta Copec S.A., cuyos activos totales al 30 de junio de 2023 y al 31 de diciembre de 2022 representaban el 21,11% y 22,19%, respectivamente, de los correspondientes activos totales consolidados.

Base para los resultados de la revisión

Realizamos nuestra revisión de acuerdo con Normas de Auditoría Generalmente Aceptadas en Chile aplicables a revisiones de información financiera intermedia. Una revisión de la información financiera intermedia consiste principalmente en aplicar procedimientos analíticos y efectuar indagaciones a las personas responsables de los asuntos contables y financieros. Una revisión de información financiera intermedia es sustancialmente menor en alcance que una auditoría efectuada de acuerdo con Normas de Auditoría Generalmente Aceptadas en Chile, cuyo objetivo es la expresión de una opinión sobre la información financiera intermedia como un todo. Por lo tanto, no expresamos tal tipo de opinión. De acuerdo a los requerimientos éticos pertinentes para nuestra revisión se nos requiere ser independientes de AntarChile S.A. y cumplir con las demás responsabilidades éticas de acuerdo a tales requerimientos. Consideramos que los resultados de los procedimientos de revisión nos proporcionan una base razonable para nuestra conclusión.



Santiago, 31 de agosto de 2023
AntarChile S.A.

2

Responsabilidad de la Administración por la información financiera consolidada intermedia

La Administración de AntarChile S.A. es responsable por la preparación y presentación razonable de la información financiera consolidada intermedia de acuerdo con NIC 34 “Información Financiera Intermedia” incorporada en las Normas Internacionales de Información Financiera. Esta responsabilidad incluye el diseño, implementación y la mantención de un control interno pertinente para la preparación y presentación razonable de información financiera consolidada intermedia que esté exenta de representaciones incorrectas significativas, ya sea debido a fraude o error.

Otros asuntos – Estado de situación financiera al 31 de diciembre de 2022

Con fecha 17 de marzo de 2023 emitimos una opinión sin salvedades sobre los estados financieros consolidados al 31 de diciembre de 2022 y 2021 de AntarChile S.A. y subsidiarias, en los cuales se incluye el estado de situación financiera consolidado al 31 de diciembre de 2022 que se presenta en los estados financieros intermedios consolidados adjuntos, además de sus correspondientes notas.

DocuSigned by:

FAEA4717FDBA4D7...

Ricardo Arraño T.
RUT:9.854.788-6

Índice de los estados financieros consolidados intermedios de AntarChile S.A. y subsidiaria

Notas	Pág.
ESTADOS INTERMEDIOS DE SITUACIÓN FINANCIERA CONSOLIDADOS.....	1
ESTADOS INTERMEDIOS DE RESULTADOS CONSOLIDADOS.....	3
ESTADOS INTERMEDIOS DE OTROS RESULTADOS CONSOLIDADOS INTEGRALES.....	4
ESTADOS INTERMEDIOS DE CAMBIOS EN EL PATRIMONIO CONSOLIDADO.....	6
ESTADOS INTERMEDIOS DE FLUJOS DE EFECTIVO CONSOLIDADO.....	8
NOTA 1. INFORMACIÓN CORPORATIVA.....	10
NOTA 2. RESUMEN DE LAS PRINCIPALES POLÍTICAS CONTABLES APLICADAS.....	12
2.1 BASES DE PRESENTACIÓN.....	12
2.2 BASES DE CONSOLIDACIÓN.....	14
2.3 INFORMACIÓN FINANCIERA POR SEGMENTOS OPERATIVOS.....	18
2.4 TRANSACCIONES EN MONEDA DISTINTA A LA FUNCIONAL.....	19
2.5 PROPIEDADES, PLANTAS Y EQUIPOS.....	21
2.6 ACTIVOS BIOLÓGICOS.....	22
2.7 PROPIEDADES DE INVERSIÓN.....	23
2.8 ACTIVOS INTANGIBLES.....	23
2.9 COSTOS POR INTERESES.....	26
2.10 DETERIORO DE VALOR DE LOS ACTIVOS NO FINANCIEROS.....	26
2.11 INSTRUMENTOS FINANCIEROS.....	26
2.12 INVENTARIOS.....	30
2.13 EFECTIVO Y EQUIVALENTES AL EFECTIVO.....	31
2.14 CAPITAL SOCIAL.....	31
2.15 IMPUESTO A LA RENTA CORRIENTE E IMPUESTOS DIFERIDOS.....	32
2.16 BENEFICIOS A LOS EMPLEADOS.....	33
2.17 PROVISIONES.....	33
2.18 RECONOCIMIENTO DE INGRESOS.....	34
2.19 ARRENDAMIENTOS.....	34
2.20 ACTIVOS NO CORRIENTES MANTENIDOS PARA LA VENTA.....	36
2.21 OPERACIÓN DISCONTINUADA.....	36
2.22 DISTRIBUCIÓN DE DIVIDENDOS.....	37
2.23 MEDIOAMBIENTE.....	37
2.24 COMBINACIÓN DE NEGOCIOS.....	37
2.25 PROGRAMA DE FIDELIZACIÓN.....	38
2.26 DETERIORO.....	38
2.27 ESTADO DE FLUJOS DE EFECTIVO.....	39
2.28 GANANCIAS POR ACCIÓN.....	40
2.29 CLASIFICACIÓN DE SALDOS EN CORRIENTE Y NO CORRIENTE.....	40

2.30	COMPENSACIÓN DE SALDOS Y TRANSACCIONES	40
	NOTA 3. INSTRUMENTOS FINANCIEROS	41
3.1	EFFECTIVO Y EQUIVALENTES AL EFFECTIVO.....	41
3.2	OTROS ACTIVOS FINANCIEROS	41
3.3	DEUDORES COMERCIALES Y OTRAS CUENTAS POR COBRAR	43
3.4	OTROS PASIVOS FINANCIEROS	46
3.5	OTROS PASIVOS FINANCIEROS A VALOR RAZONABLE CON CAMBIOS EN RESULTADOS .	67
3.6	JERARQUÍA DEL VALOR RAZONABLE	68
3.7	INSTRUMENTOS FINANCIEROS DE COBERTURA	69
	NOTA 4. GESTIÓN DEL RIESGO FINANCIERO	71
	NOTA 5. ESTIMACIONES, JUICIOS CONTABLES Y CAMBIOS CONTABLES	92
	NOTA 6. INVENTARIOS	94
	NOTA 7. ACTIVOS BIOLÓGICOS.....	95
	NOTA 8. ACTIVOS Y PASIVOS POR IMPUESTOS CORRIENTES	99
	NOTA 9. OTROS ACTIVOS NO FINANCIEROS	100
	NOTA 10. ACTIVOS Y PASIVOS MANTENIDOS PARA LA VENTA Y OPERACIONES DISCONTINUADAS .	101
	NOTA 11. ACTIVOS INTANGIBLES	104
	NOTA 12. PLUSVALÍA	107
	NOTA 13. PROPIEDADES, PLANTAS Y EQUIPOS	110
	NOTA 14. ARRENDAMIENTOS	113
	NOTA 15. PROPIEDADES DE INVERSIÓN.....	117
	NOTA 16. IMPUESTOS DIFERIDOS.....	117
	NOTA 17. CUENTAS POR PAGAR COMERCIALES Y OTRAS CUENTAS POR PAGAR	120
	NOTA 18. SALDOS Y TRANSACCIONES CON PARTES RELACIONADAS	122
18.1	CUENTAS POR COBRAR A ENTIDADES RELACIONADAS.....	123
18.2	CUENTAS POR PAGAR A ENTIDADES RELACIONADAS.....	124
18.3	TRANSACCIONES CON ENTIDADES RELACIONADAS.....	125
18.4	RESTRICCIONES SIGNIFICATIVAS SOBRE CAPACIDAD DE LAS SUBSIDIARIAS PARA TRANSFERIR FONDOS A ENTIDADES RELACIONADAS	127
18.5	DIRECTORIO Y PERSONAL CLAVE DE LA GERENCIA	127
	NOTA 19. PROVISIONES, ACTIVOS CONTINGENTES Y PASIVOS CONTINGENTES	127
	NOTA 20. OBLIGACIONES POR BENEFICIO A LOS EMPLEADOS	148
	NOTA 21. INVERSIONES EN ASOCIADAS CONTABILIZADAS POR EL <i>MÉTODO DE LA PARTICIPACIÓN</i> Y ACUERDOS CONJUNTOS.....	149

NOTA 22. MONEDA NACIONAL Y EXTRANJERA	155
NOTA 23. PATRIMONIO.....	157
NOTA 24. INGRESOS DE ACTIVIDADES ORDINARIAS	161
NOTA 25. RESULTADOS POR NATURALEZA.....	161
NOTA 26. INGRESOS Y COSTOS FINANCIEROS.....	164
NOTA 27. DIFERENCIAS DE CAMBIO	164
NOTA 28. DETERIORO DEL VALOR DE LOS ACTIVOS	165
NOTA 29. MEDIO AMBIENTE	166
NOTA 30. SEGMENTOS DE OPERACIÓN	173
NOTA 31. COSTOS POR PRÉSTAMOS	180
NOTA 32. HECHOS POSTERIORES	180

ABREVIACIONES

IFRS	International Financial Reporting Standards
NIC	Normas Internacionales de Contabilidad
NIIF	Normas Internacionales de Información Financiera
CINIIF	Comité de Interpretaciones de las Normas Internacionales de Información Financiera
US\$	Dólares estadounidenses
MUS\$	Miles de dólares estadounidenses
MMUS\$	Millones de dólares estadounidenses
\$	Pesos chilenos
MM\$	Millones de pesos chilenos
COP	Pesos colombianos
MCOP\$	Miles de pesos colombianos
S./	Nuevos soles peruanos
R\$	Real brasileño
MR\$	Miles de reales brasileños
ARS\$	Pesos argentinos
MCAD\$	Miles de dólares canadienses
MEUR\$	Miles de euros
MMXN\$	Miles de pesos mexicanos

Estados Intermedios de Situación Financiera Consolidados

	Nota	30.06.2023 MUS\$ No auditado	31.12.2022 MUS\$
Activos			
Activos corrientes			
Efectivo y Equivalentes al Efectivo	3.1	1.381.505	1.401.469
Otros activos financieros corrientes	3.2 a	245.067	558.660
Otros activos no financieros, corrientes	9	366.610	264.638
Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar corrientes	3.3	2.395.239	2.718.627
Cuentas por Cobrar a Entidades Relacionadas, corrientes	18.1	14.858	15.862
Inventarios	6	2.663.600	2.698.644
Activos biológicos corrientes	7	361.769	330.435
Activos por impuestos corrientes	8	333.369	423.452
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		7.762.017	8.411.787
Activos no corrientes o grupos de activos para su disposición clasificados como mantenidos para la venta	10	1.191.798	367.266
Activos no corrientes o grupos de activos para su disposición clasificados como mantenidos para distribuir a los propietarios		0	0
Activos no corrientes o grupos de activos para su disposición clasificados como mantenidos para la venta o como mantenidos para distribuir a los propietarios		1.191.798	367.266
Activos corrientes totales		8.953.815	8.779.053
Activos no corrientes			
Otros activos financieros no corrientes	3.2 b	489.770	360.596
Otros activos no financieros no corrientes	9	226.124	192.632
Cuentas por Cobrar no corrientes	3.3	102.932	47.069
Cuentas por Cobrar a Entidades Relacionadas, No corrientes	18.1	5.083	14.431
Inversiones contabilizadas utilizando el método de la participación	21	1.589.020	1.393.903
Activos intangibles distintos de la plusvalía	11	596.630	661.468
Plusvalía	12	457.909	575.025
Propiedades, Planta y Equipo	13	12.723.310	12.688.849
Activos por derecho de uso	14	1.008.796	875.264
Activos biológicos, no corrientes	7	2.858.504	2.864.935
Propiedades de inversión	15	26.782	23.040
Activos por impuestos diferidos	16a	132.928	116.083
Total activos, no corrientes		20.217.788	19.813.295
Total de activos		29.171.603	28.592.348

Las notas adjuntas números 1 a 32 forman parte integral de estos estados financieros consolidados intermedios.

	Nota	30.06.2023 MUS\$	31.12.2022 MUS\$
Patrimonio y pasivos			
Pasivos			
Pasivos corrientes			
Otros pasivos financieros corrientes	3.4	2.185.652	2.131.079
Pasivos por Arrendamientos corrientes		113.058	119.417
Cuentas por pagar comerciales y otras cuentas por pagar, corrientes	17	1.795.456	2.188.471
Cuentas por Pagar a Entidades Relacionadas, corriente	18.2	16.221	14.025
Otras provisiones, corrientes	19	23.874	35.026
Pasivos por Impuestos corrientes	8	47.568	72.229
Provisiones por beneficios a los empleados, corrientes	20	16.453	14.527
Otros pasivos no financieros corrientes		198.543	660.880
Total de pasivos corrientes distintos de los pasivos incluidos en grupos de activos para su disposición clasificados como mantenidos para la venta		4.396.825	5.235.654
Pasivos incluidos en grupos de activos para su disposición clasificados como mantenidos para la venta	10	347.521	172.508
Pasivos corrientes totales		4.744.346	5.408.162
Pasivos no corrientes			
Otros pasivos financieros, no corrientes	3.4	8.037.623	7.259.163
Pasivos por Arrendamientos no corrientes		938.462	783.047
Otras cuentas por pagar, no corrientes		26.596	23.068
Cuentas por Pagar a Entidades Relacionadas, no corrientes		20.858	24.133
Otras provisiones, no corrientes	19	51.360	66.975
Pasivo por impuestos diferidos	16a	2.065.832	2.195.090
Provisiones por beneficios a los empleados, no corrientes	20	156.802	140.936
Otros pasivos no financieros no corrientes		109.738	100.556
Total pasivos, no corrientes		11.407.271	10.592.968
Total pasivos		16.151.617	16.001.130
Patrimonio			
Capital emitido	23	1.391.235	1.391.235
Ganancias (pérdidas) acumuladas	23	7.845.551	7.776.162
Primas de emisión		0	0
Acciones propias en cartera		(16.733)	(12.355)
Otras participaciones en el patrimonio		0	0
Otras reservas	23	(1.461.723)	(1.682.098)
Patrimonio atribuible a los propietarios de la controladora		7.758.330	7.472.944
Participaciones no controladoras	23	5.261.656	5.118.274
Patrimonio total		13.019.986	12.591.218
Total de patrimonio y pasivos		29.171.603	28.592.348

Las notas adjuntas números 1 a 32 forman parte integral de estos estados financieros consolidados intermedios.

Estados Intermedios de Resultados Consolidados

		30.06.2023 MUS\$ No auditado	30.06.2022 MUS\$ No auditado	abr - jun 2023 MUS\$ No auditado	abr - jun 2022 MUS\$ No auditado
Ganancia (pérdida)					
Ingresos de actividades ordinarias	24	14.570.387	14.177.634	7.070.269	7.391.816
Costo de ventas	25	(12.821.866)	(11.504.822)	(6.273.306)	(6.016.136)
Ganancia bruta		1.748.521	2.672.812	796.963	1.375.680
Costos de distribución	25	(718.682)	(784.365)	(399.166)	(416.098)
Gastos de administración	25	(621.310)	(546.344)	(326.234)	(279.865)
Resultado Operacional		408.529	1.342.103	71.563	679.717
Otros ingresos, por función	25	253.745	194.467	168.771	103.457
Otros gastos, por función	25	(279.086)	(107.157)	(59.113)	(69.955)
Otras ganancias (pérdidas) netas		(9.802)	(1.083)	(4.074)	(719)
Ingresos financieros	26	94.476	46.415	55.591	29.391
Costos financieros	26	(332.617)	(178.104)	(177.025)	(92.015)
Participación en las ganancias (pérdidas) de asociadas y negocios conjuntos que se contabilicen utilizando el método de la participación					
Ganancias (pérdidas) de cambio en moneda extranjera	21	134.425	63.024	65.115	(25.174)
Resultado por unidades de reajuste	27	(23.035)	(38.116)	(6.523)	(27.522)
Ganancias (pérdidas) que surgen de la diferencia entre el valor libro anterior y el valor justo de activos financieros reclasificados medidos a valor razonable		0	0	0	0
Ganancia (pérdida), antes de impuestos		223.630	1.314.405	74.066	574.986
Ingreso(Gasto) por impuestos a las ganancias	16b	11.347	(309.286)	(3.953)	(173.172)
Ganancia (pérdida) procedente de operaciones continuadas		234.977	1.005.119	70.113	401.814
Ganancia (pérdida) procedente de operaciones discontinuadas	10	6.983	49.151	6.273	9.392
Ganancia (pérdida) del ejercicio		241.960	1.054.270	76.386	411.206
Ganancia (pérdida), atribuible a					
Ganancia (pérdida), atribuible a los propietarios de la controladora		144.351	620.913	48.438	241.884
Ganancia (pérdida), atribuible a participaciones no controladoras		97.609	433.357	27.948	169.322
Ganancia (pérdida) del ejercicio		241.960	1.054.270	76.386	411.206
Ganancias por acción					
Ganancia por acción básica					
Ganancia (pérdida) por acción básica en operaciones continuadas		0,514875	2,202390	0,153630	0,880444
Ganancia (pérdidas) por acción básica en operaciones discontinuadas		0,015301	0,107698	0,013745	0,020580
Ganancia (pérdida) por acción básica		0,530176	2,310088	0,167375	0,901024
Ganancias por acción diluidas					
Ganancias (pérdida) diluida por acción procedente de operaciones continuadas		0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
Ganancias (pérdida) diluida por acción procedentes de operaciones discontinuadas		0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
Ganancias (Pérdidas) Diluidas por Acción		0,000000	0,000000	0,000000	0,000000

Las notas adjuntas números 1 a 32 forman parte integral de estos estados financieros consolidados intermedios.

Estados Intermedios de Otros Resultados Consolidados Integrales

	30.06.2023 MUS\$ No auditado	30.06.2022 MUS\$ No auditado	abr - jun 2023 MUS\$ No auditado	abr - jun 2022 MUS\$ No auditado
Estado del resultado integral consolidado				
Ganancia (pérdida) del ejercicio	241.960	1.054.270	76.386	411.206
Componentes de otro resultado integral, que no se reclasifican al resultado del periodo, antes de impuesto				
Otro resultado integral, antes de impuestos, ganancias (pérdidas) por revaluación.	37	0	1.064	0
Otro resultado integral, antes de impuestos, ganancias (pérdidas) por nuevas mediciones de planes de beneficios definidos	(1.969)	(4.548)	(763)	(4.353)
Participación de otro resultado integral de asociadas y negocios conjuntos contabilizados utilizando el método de la participación que no se reclasificará al resultado del ejercicio, antes de impuesto	852	0	1.005	529
Otro resultado integral que no se reclasificará al resultado del ejercicio, antes de impuesto	(1.080)	(4.548)	1.306	(3.824)
Componentes de otro resultado integral, que posteriormente pueden ser reclasificados a resultados				
Ganancias (pérdidas) por diferencias de cambio de conversión, antes de impuestos	133.814	47.654	29.717	(192.176)
Ajustes de reclasificación en diferencias de cambio de conversión, antes de impuestos	0	0	0	0
Otro resultado integral, antes de impuestos, diferencias de cambio por conversión	133.814	47.654	29.717	(192.176)
Activos a valor razonable con cambios en resultado integral				
Ganancias (pérdidas) por nuevas mediciones de activos a valor razonable con cambios en resultado integral, antes de impuestos	91.233	(23.365)	42.984	(23.115)
Ajustes de reclasificación en activos a valor razonable con cambios en resultado integral, antes de impuestos	0	0	0	0
Otro resultado integral antes de impuestos, activos financieros disponibles para la venta	91.233	(23.365)	42.984	(23.115)
Coberturas del flujo de efectivo				
Ganancias (pérdidas) por coberturas de flujos de efectivo, antes de impuestos	(11.954)	179.832	28.034	66.198
Ajustes de reclasificación en coberturas de flujos de efectivo, antes de impuestos	0	(5.080)	0	(5.080)
Otro resultado integral, antes de impuestos, coberturas del flujo de efectivo	(11.954)	174.752	28.034	61.118
Otro resultado integral, antes de impuestos, ganancias (pérdidas) procedentes de inversiones en instrumentos de patrimonio	13.685	(65)	18.190	(4.015)
Otro resultado integral, antes de impuestos, ganancias (pérdidas) por revaluación	(37)	43	(25)	62
Otro resultado integral, antes de impuestos, ganancias (pérdidas) actuariales por planes de beneficios definidos	(26)	(2.457)	677	(2.138)
Participación en el otro resultado integral de asociadas y negocios conjuntos contabilizados utilizando el método de la participación	532	11	56	(66)
Otro resultado integral del ejercicio, antes de impuestos	227.247	196.573	119.633	(160.330)
Impuesto a las ganancias relativo a Componentes de Otro resultado integral que no se reclasificara a resultados del ejercicio	0	0	0	0
Impuesto a las ganancias relacionado con planes de beneficios definidos de otro resultado integral	0	0	0	0

	30.06.2023 MUS\$	30.06.2022 MUS\$	abr - jun 2023 MUS\$	abr - jun 2022 MUS\$
Impuesto a las ganancias relacionado con componentes de otro resultado integral				
Impuesto a las ganancias relacionado con diferencias de cambio de conversión de otro resultado integral	0	0	0	0
Impuesto a las ganancias relacionado con inversiones en instrumentos de patrimonio de otro resultado integral	1.309	(495)	196	334
Impuesto a las ganancias relacionado con activos a valor razonable con cambios en resultado integral	0	0	0	0
Impuesto a las ganancias relacionado con coberturas de flujos de efectivo de otro resultado integral	3.762	(41.232)	(1.772)	(15.576)
Impuesto a las ganancias relacionado con cambios en el superávit de revaluación de otro resultado integral	0	0	0	0
Impuesto a las ganancias relacionado con planes de beneficios definidos de otro resultado integral	709	1.856	317	1.791
Suma de impuestos a las ganancias relacionados con componentes de otro resultado integral	5.780	(39.871)	(1.259)	(13.451)
Otro resultado integral	231.947	152.154	119.680	(177.605)
Resultado integral total	473.907	1.206.424	196.066	233.601
Resultado integral atribuible a				
Resultado integral atribuible a los propietarios de la controladora	364.726	708.359	160.645	130.138
Resultado integral atribuible a participaciones no controladoras	109.181	498.065	35.421	103.463
Resultado integral total	473.907	1.206.424	196.066	233.601

Las notas adjuntas números 1 a 32 forman parte integral de estos estados financieros consolidados intermedios.

Estados Intermedios de Cambios en el Patrimonio Consolidado

Patrimonio MUS\$ Del 01.01.2023 al 30.06.2023 No auditado	Acciones Ordinarias Capital en Acciones	Acciones Ordinarias Prima de Emisión	Acciones propias en cartera	Reservas legales y estatutarias	Reservas por instrumentos financieros disponibles para la venta	Reservas por ajustes de conversión	Reservas por beneficios definidos	Reservas de Coberturas	Otras Reservas Varias	Otras Reservas Total	Resultados Retenidos (Pérdidas Acumuladas)	Patrimonio Neto Atribuible a los Tenedores de Instrumentos de Patrimonio Neto de Controladora, Total	Participaciones no controladoras	Patrimonio Neto, Total
Saldo Inicial	1.391.235	0	(12.355)	2	(147.420)	(1.274.778)	(77.939)	5.734	(187.697)	(1.682.098)	7.776.162	7.472.944	5.118.274	12.591.218
Incremento (disminución) por cambios en políticas contables	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Incremento (disminución) por correcciones de errores	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Saldo Inicial Reexpresado	1.391.235	0	(12.355)	2	(147.420)	(1.274.778)	(77.939)	5.734	(187.697)	(1.682.098)	7.776.162	7.472.944	5.118.274	12.591.218
Cambios en patrimonio														
Resultado Integral														
Ganancia (pérdida)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	144.351	144.351	97.609	241.960
Otro Resultado Integral	0	0	0	0	91.233	133.814	(1.969)	(11.954)	9.251	220.375	0	220.375	11.572	231.947
Resultado Integral	0	0	0	0	91.233	133.814	(1.969)	(11.954)	9.251	220.375	144.351	364.726	109.181	473.907
Emisión de patrimonio	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Dividendos	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	(66.565)	(66.565)	0	(66.565)
Incremento (disminución) por otras aportaciones de los propietarios	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Disminución (incremento) por otras distribuciones a los propietarios	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Incremento (disminución) por transferencias y otros cambios	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	(8.397)	(8.397)	34.201	25.804
Incremento (disminución) por transacciones de acciones en cartera	0	0	(4.378)	0	0	0	0	0	0	0	0	(4.378)	0	(4.378)
Incremento (disminución) por cambios en la participación de subsidiarias que no impliquen pérdida de control	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Total cambios en patrimonio	0	0	(4.378)	0	91.233	133.814	(1.969)	(11.954)	9.251	220.375	69.389	285.386	143.382	428.768
Saldo Final	1.391.235	0	(16.733)	2	(56.187)	(1.140.964)	(79.908)	(6.220)	(178.446)	(1.461.723)	7.845.551	7.758.330	5.261.656	13.019.986

Las notas adjuntas números 1 a 32 forman parte integral de estos estados financieros consolidados intermedios.

Patrimonio MUS\$ Del 01.01.2022 al 30.06.2022 No auditado	Acciones Ordinarias Capital en Acciones	Acciones Ordinarias Prima de Emisión	Acciones propias en cartera	Reservas legales y estatutarias	Reservas por instrumentos financieros disponibles para la venta	Reservas por ajustes de conversión	Reservas por beneficios definidos	Reservas de Coberturas	Otras Reservas Varias	Otras Reservas Total	Resultados Retenidos (Pérdidas Acumuladas)	Patrimonio Neto Atribuible a los Tenedores de Instrumentos de Patrimonio Neto de Controladora, Total	Participaciones no controladoras	Patrimonio Neto, Total
Saldo Inicial	1.391.235	0	(1.483)	2	(190.899)	(1.340.868)	(67.013)	(63.595)	(183.504)	(1.845.877)	7.258.439	6.802.314	4.739.816	11.542.130
Incremento (disminución) por cambios en políticas contables	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Incremento (disminución) por correcciones de errores	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Saldo Inicial Reexpresado	1.391.235	0	(1.483)	2	(190.899)	(1.340.868)	(67.013)	(63.595)	(183.504)	(1.845.877)	7.258.439	6.802.314	4.739.816	11.542.130
Cambios en patrimonio														
Resultado Integral														
Ganancia (pérdida)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	620.913	620.913	433.357	1.054.270
Otro Resultado Integral	0	0	0	0	(23.366)	32.087	(3.102)	82.125	(298)	87.446	0	87.446	64.708	152.154
Resultado Integral	0	0	0	0	(23.366)	32.087	(3.102)	82.125	(298)	87.446	620.913	708.359	498.065	1.206.424
Emisión de patrimonio	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Dividendos	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	(253.512)	(253.512)	0	(253.512)
Incremento (disminución) por otras aportaciones de los propietarios	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Disminución (incremento) por otras distribuciones a los propietarios	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Incremento (disminución) por transferencias y otros cambios	0	0	0	0	0	0	0	0	6.203	6.203	(8.067)	(1.864)	(201.716)	(203.580)
Incremento (disminución) por transacciones de acciones en cartera	0	0	(4.002)	0	0	0	0	0	0	0	0	(4.002)	0	(4.002)
Incremento (disminución) por cambios en la participación de subsidiarias que no impliquen pérdida de control	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Total cambios en patrimonio	0	0	(4.002)	0	(23.366)	32.087	(3.102)	82.125	5.905	93.649	359.334	448.981	296.349	745.330
Saldo Final	1.391.235	0	(5.485)	2	(214.265)	(1.308.781)	(70.115)	18.530	(177.599)	(1.752.228)	7.617.773	7.251.295	5.036.165	12.287.460

Las notas adjuntas números 1 a 32 forman parte integral de estos estados financieros consolidados intermedios.

Estados Intermedios de Flujos de Efectivo Consolidado

Nota	30.06.2023 MUS\$ No auditado	30.06.2022 MUS\$ No auditado
Estado de flujos de efectivo		
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	16.685.558	16.011.337
Cobros procedentes de regalías, cuotas, comisiones y otros ingresos de actividades ordinarias	88	5
Cobros procedentes de contratos mantenidos con propósitos de intermediación o para negociar	0	0
Cobros procedentes de primas y prestaciones, anualidades y otros beneficios de pólizas suscritas	285	935
Cobros derivados de arrendamiento y posterior venta de esos activos	1.938	1.917
Otros cobros por actividades de operación	341.704	273.614
Clases de pagos		
Pagos a proveedores por el suministro de bienes y servicios	(15.104.065)	(14.138.183)
Pagos procedentes de contratos mantenidos para intermediación o para negociar	0	0
Pagos a y por cuenta de los empleados	(687.255)	(626.595)
Pagos por primas y prestaciones, anualidades y otras obligaciones derivadas de las pólizas suscritas	(6.824)	(10.504)
Pagos por fabricar o adquirir activos mantenidos para arrendar a otros y posteriormente para vender	(4.711)	(12.609)
Otros pagos por actividades de operación	(109.677)	(198.570)
Dividendos pagados por actividades de operación	(601.927)	(270.046)
Dividendos recibidos por actividades de operación	74.479	43.601
Intereses pagados por actividades de operación	(284.772)	(200.470)
Intereses recibidos por actividades de operación	81.606	33.556
Impuestos a las ganancias reembolsados (pagados) por actividades de operación	(80.023)	(279.832)
Otras entradas (salidas) de efectivo por actividades de operación	(1.008)	(444)
Flujos de efectivo netos procedentes de (utilizados en) actividades de operación	305.396	627.712
Flujos de efectivo procedentes de (utilizados en) actividades de inversión		
Flujos de efectivo procedentes de la pérdida de control de subsidiarias u otros negocios		
	2.100	0
Flujos de efectivo utilizados para obtener el control de subsidiarias u otros negocios		
	(15.310)	(3.795)
Flujos de efectivo utilizados en la compra de participaciones no controladoras		
	(86.096)	(15.594)
Otros cobros por la venta de patrimonio o instrumentos de deuda de otras entidades		
	0	1
Otros pagos para adquirir patrimonio o instrumentos de deuda de otras entidades		
	0	0
Otros cobros por la venta de participaciones en negocios conjuntos		
	(389)	0
Otros pagos para adquirir participaciones en negocios conjuntos		
	0	(118)
Préstamos a entidades relacionadas		
	0	(2.475)
Importes procedentes de la venta de propiedades, planta y equipo		
	5.281	121.238
Compras de propiedades, planta y equipo		
	(698.665)	(878.670)
Importes procedentes de ventas de activos intangibles		
	122	311
Compras de activos intangibles		
	(7.105)	(6.662)
Importes procedentes de otros activos a largo plazo		
	3.615	45.919
Compras de otros activos a largo plazo		
	(216.433)	(150.412)
Importes procedentes de subvenciones del gobierno por actividades de inversión		
	0	0
Anticipos de efectivo y préstamos concedidos a terceros		
	30	9
Cobros procedentes del reembolso de anticipos y préstamos concedidos a terceros		
	6	3
Pagos derivados de contratos de futuro, a término, de opciones y de permuta financiera		
	(28.757)	(461)
Cobros procedentes de contratos de futuro, a término, de opciones y de permuta financiera		
	2.445	1.883
Cobros a entidades relacionadas		
	837	0
Dividendos recibidos por actividades de inversión		
	0	0
Intereses recibidos por actividades de inversión		
	0	0
Impuestos a las ganancias reembolsados (pagados) por actividades de inversión		
	0	0
Otras entradas (salidas) de efectivo por actividades de inversión		
	285.323	(67.677)
Flujos de efectivo netos procedentes de (utilizados en) actividades de inversión	(752.996)	(956.500)

	30.06.2023 MUS\$ No auditado	30.06.2022 MUS\$ No auditado
Flujos de efectivo procedentes de (utilizados en) actividades de financiación		
Importes procedentes de la emisión de acciones	7.103	0
Importes procedentes de la emisión de otros instrumentos de patrimonio	0	0
Pagos por adquirir o rescatar las acciones de la entidad	(4.434)	(4.002)
Pagos por otras participaciones en el patrimonio	0	0
Importes procedentes de préstamos de largo plazo	885.649	263.523
Importes procedentes de préstamos de corto plazo	943.429	656.919
Total importes procedentes de préstamos	1.829.078	920.442
Préstamos de entidades relacionadas	0	0
Pagos de préstamos	(1.286.626)	(594.141)
Pagos de pasivos por arrendamientos	(64.538)	(64.899)
Pagos de préstamos a entidades relacionadas	(1.414)	0
Importes procedentes de subvenciones del gobierno por actividades de financiación	0	0
Dividendos pagados por actividades de financiación	0	0
Intereses pagados por actividades de financiación	0	0
Impuestos a las ganancias reembolsados (pagados) por actividades de financiación	0	0
Otras entradas (salidas) de efectivo por actividades de financiación	(5.142)	(706)
Flujos de efectivo netos procedentes de (utilizados en) actividades de financiación	474.027	256.694
Incremento neto (disminución) en el efectivo y equivalentes al efectivo, antes del efecto de los cambios en la tasa de cambio	26.427	(72.094)
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	(46.391)	(38.246)
Incremento (disminución) neto de efectivo y equivalentes al efectivo	(19.964)	(110.340)
Efectivo y equivalentes al efectivo al principio del período	3.1 1.401.469	1.732.772
Efectivo y equivalentes al efectivo al final del período	3.1 1.381.505	1.622.432

Las notas adjuntas números 1 a 32 forman parte integral de estos estados financieros consolidados intermedios.

NOTA 1. INFORMACIÓN CORPORATIVA

AntarChile S.A. es un holding financiero que está presente, a través de su subsidiaria, en distintos sectores de actividad.

Las actividades de su subsidiaria Empresas Copec S.A. se concentran en dos grandes áreas de especialización: recursos naturales y energía. En recursos naturales participa en la industria forestal, pesquera y minera. En energía está presente en la distribución de combustibles líquidos, gas licuado y gas natural, y en generación eléctrica, sectores fuertemente vinculados al crecimiento y desarrollo del país.

Entre sus subsidiarias y asociadas, a través de la subsidiaria Empresas Copec S.A. se cuentan Celulosa Arauco y Constitución S.A.(Arauco), Copec S.A., Abastible S.A., Sociedad Nacional de Oleoductos S.A., Metrogas S.A., Corpesca S.A., Nutrisco S.A., Pesquera Iquique-Guanaye S.A., Inmobiliaria Las Salinas Limitada, Inversiones Alxar S.A. y Alxar Internacional SpA.

AntarChile S.A., Sociedad Matriz del Grupo, es una sociedad anónima abierta, se encuentra inscrita en el Registro de Valores bajo el N° 342 y está sujeta a la fiscalización de la Comisión para el Mercado Financiero (CMF, antes Superintendencia de Valores y Seguros). El domicilio social se ubica en Avenida El Golf N° 150, Piso 21, comuna de Las Condes, Santiago de Chile. Su Rol Único Tributario es 96.556.310-5.

La Matriz última del Grupo es Inversiones Angelini y Compañía Limitada, que posee el 63,4015% de las acciones de AntarChile S.A. Don Roberto Angelini Rossi a través del control estatutario de Inversiones Golfo Blanco Ltda., es propietaria directa del 5,77307% de las acciones de AntarChile S.A. y doña Patricia Angelini Rossi, a través del control estatutario de Inversiones Senda Blanca Ltda., es propietaria directa del 4,32981% de las acciones de AntarChile S.A.

Los estados financieros consolidados fueron preparados sobre la base de empresa en marcha.

Los estados financieros consolidados al 30 de junio de 2023 fueron aprobados por el Directorio en Sesión Extraordinaria N° 507 del 31 de agosto de 2023 así como su publicación a contar de esa misma fecha. Los estados financieros consolidados de la subsidiaria Empresas Copec S.A. fueron aprobados por su Directorio.

Los estados financieros consolidados al 31 de diciembre de 2022 fueron aprobados por el Directorio en Sesión Ordinaria N° 500 del 17 de marzo de 2023, así como su publicación a contar de esa misma fecha. Los estados financieros de la subsidiaria Empresas Copec S.A. fueron aprobados por su Directorio.

Gestión de capital:

La gestión de capital se refiere a la administración del patrimonio de la Sociedad. Las políticas de administración de capital del Grupo AntarChile tienen por objetivo:

- Asegurar el normal funcionamiento de sus operaciones y la continuidad del negocio en el largo plazo;
- Asegurar el financiamiento de nuevas inversiones a fin de mantener un crecimiento sostenido en el tiempo;
- Mantener una estructura de capital adecuada acorde a los ciclos económicos que impactan al negocio y a la naturaleza de la industria;
- Maximizar el valor de la Sociedad, proveyendo un retorno adecuado para los accionistas.

AntarChile S.A. cuenta con una Política Financiera que establece lineamientos sobre niveles, tipo, moneda y plazo de deuda, de manera de cumplir con objetivos de solidez financiera, asignación óptima de capital y calce estratégico de flujos.

Los requerimientos de capital son incorporados en base a las necesidades de financiamiento de la Sociedad, cuidando mantener un nivel de liquidez adecuado y cumpliendo con los resguardos financieros establecidos en los contratos de deuda vigentes. La Sociedad maneja su estructura de capital en base a las condiciones económicas predominantes, de manera de mitigar los riesgos asociados a condiciones de mercado adversas y aprovechar oportunidades que se puedan generar para mejorar la posición de liquidez de la Sociedad.

La estructura financiera de AntarChile S.A. y subsidiarias al 30 de junio de 2023 y 31 de diciembre 2022 es la siguiente:

	30.06.2023	31.12.2022
	MUS\$	MUS\$
Patrimonio total	13.019.986	12.591.218
Préstamos bancarios	3.511.529	3.261.731
Pasivos por arrendamiento	1.051.520	902.464
Bonos	6.652.698	6.005.484
Total	24.235.733	22.760.897

NOTA 2. RESUMEN DE LAS PRINCIPALES POLÍTICAS CONTABLES APLICADAS

Los presentes estados financieros consolidados han sido preparados de acuerdo con Normas Internacionales de Información Financiera emitidas por el International Accounting Standards Board ("IASB"), y representan la adopción integral, explícita y sin reservas de las referidas normas internacionales.

Los estados financieros consolidados intermedios se presentan en miles de dólares norteamericanos y se han preparado a partir de los registros contables de AntarChile S.A. y de su subsidiaria y asociadas.

2.1 Bases de presentación

Los presentes estados financieros consolidados intermedios de AntarChile S.A. y subsidiaria comprenden los estados de situación financiera al 30 de junio de 2023 y 31 de diciembre 2022, los correspondientes estados de resultados, estados de otros resultados integrales por los periodos de seis y tres meses terminados al 30 de junio de 2023 y 2022; los estados de cambios en el patrimonio y estados de flujos de efectivo por los periodos de seis meses terminados al 30 de junio de 2023 y 2022.

Los estados de resultados consolidados, por los periodos de seis y tres meses terminados al 30 de junio de 2022, fueron reclasificados producto de la aplicación de NIIF 5 por la operación discontinuada de Mapco.

En la preparación de los estados financieros consolidados intermedios, se han utilizado determinadas estimaciones contables para cuantificar algunos activos, pasivos, ingresos y gastos. También se requiere que la Administración ejerza su juicio en el proceso de aplicación de las políticas contables del Grupo AntarChile. Las áreas que involucran un mayor grado de juicio, complejidad o áreas en las que los supuestos y estimaciones son significativos para los estados financieros consolidados se describen en la Nota 5.

Nuevos pronunciamientos contables:

A la fecha de emisión de los presentes estados financieros consolidados intermedios, los siguientes pronunciamientos contables han sido emitidos por el IASB, los que corresponden a nuevas normas, interpretaciones y enmiendas emitidas. Para el caso de las que aún no están con aplicación obligatoria a la fecha, no se ha efectuado adopción anticipada de las mismas:

Recientes pronunciamientos contables

a) Normas, interpretaciones y enmiendas obligatorias por primera vez para los ejercicios financieros iniciados el 1° de enero de 2023:

Normas y modificaciones	Contenidos	Fecha de aplicación
NIC 1 y NIC 8 Enmiendas	Presentación de estados financieros y Políticas Contables financieros a distinguir entre cambios en las estimaciones contables y cambios en las políticas contables.	01 de enero de 2023
NIIF 17	Contratos de Seguros Reemplaza a la actual NIIF 4. Cambiará principalmente la contabilidad para todas las entidades que emitan contratos de seguros y contratos de inversión.	01 de enero de 2023
NIC 1 Enmienda	Presentación de estados financieros sobre clasificación de pasivos Aclara que los pasivos se clasificarán como corrientes o no corrientes dependiendo de los derechos que existan al cierre del periodo de reporte.	01 de enero de 2023
NIC 12	Impuestos diferidos relacionados con activos y pasivos que surgen de una sola transacción Estas modificaciones requieren que las empresas reconozcan impuestos diferidos sobre transacciones que, en el reconocimiento inicial, dan lugar a montos iguales de diferencias temporarias imponibles y deducibles.	01 de enero de 2023
NIC 12	Impuestos a las ganancias sobre reforma fiscal internacional – reglas del modelo del pilar dos Brinda a las empresas una exención temporal de la contabilidad de los impuestos diferidos derivados de la reforma fiscal internacional de la Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económicos (OCDE).	01 de enero de 2023
NIIF 17	Aplicación inicial de NIIF 17 y NIIF 9 Información comparativa Modificación de alcance limitado a los requisitos de transición de la NIIF 17, Contratos de seguro, que proporciona a las aseguradoras una opción destinada a mejorar la utilidad de la información para los inversores sobre la aplicación inicial.	01 de enero de 2023

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

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

Normas y modificaciones	Contenidos	Fecha de aplicación
NIC 1 Enmienda	Pasivos no corrientes con covenants Mejora la información que una entidad entrega cuando los plazos de pago de sus pasivos pueden ser diferidos dependiendo del cumplimiento de covenants dentro de los doce meses posteriores a la fecha de emisión de los estados financieros.	01 de enero de 2024
NIIF 16 Enmienda	Ventas con arrendamiento posterior Explica como una entidad debe reconocer los derechos por uso del activo y como las ganancias o pérdidas producto de la venta y arrendamiento posterior deben ser reconocidas en los estados financieros.	01 de enero de 2024
NIC 7 y NIIF 7 Enmiendas	Estado de flujos de efectivo e Instrumentos Financieros Estas enmiendas requieren revelaciones para mejorar la transparencia de los acuerdos financieros de los proveedores y sus efectos sobre los pasivos, los flujos de efectivo y la exposición al riesgo de liquidez de una empresa.	01 de enero de 2024

AntarChile S.A. y subsidiaria estiman que la adopción de las normas, enmiendas e interpretaciones antes descritas no tendrán un impacto significativo en los Estados Financieros Consolidados Intermedios en el periodo de su primera aplicación.

2.2 Bases de consolidación

a) Subsidiarias

Subsidiarias son todas las entidades (incluidas las entidades estructuradas) sobre las que el Grupo está expuesto, o tiene derecho, a los rendimientos variables procedentes de su implicación en la participada y tiene la capacidad de influir en esos rendimientos a través de su poder. Las subsidiarias se consolidan a partir de la fecha en que se transfiere el control, y se excluyen de la consolidación en la fecha en que cesa el mismo.

Para contabilizar la adquisición de las subsidiarias por el Grupo se utiliza el *método de adquisición*. El costo de adquisición es el valor razonable de los activos entregados, de los instrumentos de patrimonio emitidos y de los pasivos incurridos o asumidos en la fecha de intercambio. Los activos identificables adquiridos y los pasivos y contingencias identificables asumidos en una combinación de negocios se valoran inicialmente por su valor razonable a la fecha de adquisición, con independencia del alcance de los intereses minoritarios. El exceso de la suma de la contraprestación transferida, el importe de cualquier participación no controladora en la adquirida y el valor razonable de la participación patrimonial previamente poseída por la adquirente (si hubiese) en la adquirida sobre los importes netos a la fecha de adquisición de los activos identificables adquiridos y los pasivos asumidos se reconoce como goodwill. Si el costo de adquisición es menor que el valor razonable de los activos netos de la subsidiaria adquirida, la diferencia se reconoce directamente como utilidad en el estado de resultados con el nombre de minusvalía.

Se eliminan las transacciones intercompañías, los saldos y las ganancias no realizadas por transacciones entre entidades. Las pérdidas no realizadas también se eliminan, a menos que la transacción proporcione evidencia de una pérdida por deterioro del activo transferido. Cuando es necesario para asegurar su uniformidad con las políticas adoptadas, se modifican las políticas contables de las subsidiarias.

Los estados financieros consolidados de AntarChile S.A. al 30 de junio de 2023 y 31 de diciembre de 2022 incluyen las cifras consolidadas de Empresas Copec S.A. y sus subsidiarias.

En la siguiente tabla, se presentan los porcentajes de participación, directa e indirecta, al 30 de junio de 2023 y 31 de diciembre de 2022:

RUT	Nombre Sociedad	Porcentaje de Participación			
		Directo	30.06.2023 Indirecto	Total	31.12.2022 Total
90.690.000-9	EMPRESAS COPEC S.A. Y SUBSIDIARIAS	60,8208	0,0000	60,8208	60,8208

De forma indirecta y producto de consolidar la subsidiaria Empresas Copec con información financiera consolidada, forman parte de los estados financieros consolidados intermedios al 30 de junio de 2023 y 31 de diciembre 2022, las siguientes sociedades:

RUT	Nombre Sociedad	Porcentaje de Participación			31.12.2022 Total
		Directo	30.06.2023 Indirecto	Total	
91.806.000-6	Abastible S.A.	99,2023	0,0000	99,2023	99,2023
76.879.169-4	Alxar Internacional SpA	100,0000	0,0000	100,0000	100,0000
93.458.000-1	Celulosa Arauco y Constitución S.A.	99,9999	0,0000	99,9999	99,9999
99.520.000-7	Copec S.A.	99,9996	0,0004	100,0000	100,0000
	O-E EC Investrade Inc.	100,0000	0,0000	100,0000	100,0000
88.840.700-6	Inmobiliaria Las Salinas Ltda.	99,9740	0,0260	100,0000	100,0000
76.320.907-5	Inversiones Alxar S.A.	99,9610	0,0390	100,0000	100,0000
76.306.362-3	Inversiones Nueva Sercom Ltda.	99,9740	0,0260	100,0000	100,0000
91.123.000-3	Pesquera Iquique-Guanaye S.A.	50,4829	31,8881	82,3710	82,2683
81.095.400-0	Sociedad Nacional de Oleoductos S.A.	0,0000	52,8000	52,8000	52,8000

Las principales operaciones de compra y venta de participaciones, aumentos y disminuciones de capital, fusiones y divisiones relacionadas con la subsidiaria Empresas Copec y sus subsidiarias a la fecha de presentación de estos estados financieros consolidados intermedios son las siguientes:

A) Sector energía

Creación y adquisición de sociedades de la subsidiaria indirecta Copec S.A.

- Con fecha 8 de junio de 2023, Copec S.A. obtuvo el control de Ampere Energy S.L, mediante el aumento de su participación al 65,19% de las acciones, por un total de MUS\$ 12.855. El giro principal de esta empresa es el desarrollo de almacenamiento energético inteligente de segunda generación para instalación fotovoltaica para los segmentos residencial, comercial e industrial.

- Con fecha 26 de diciembre de 2022, Copec S.A. obtuvo el control de Blue Holding SpA. mediante la adquisición del 100% de las acciones, por un total de MUS\$265.222, sociedad que es dueña en un 100% de Blue Express S.A. empresa cuyo giro principal es proveer servicios logísticos en Chile para el comercio electrónico y de courier, con una amplia red presente en la mayor parte del territorio nacional.

Adquisición de sociedades de la subsidiaria indirecta la subsidiaria indirecta Abastible S.A.

- Con fecha 12 de mayo de 2022, se adquirió el 70% de la propiedad de Roda SpA., en un valor de M\$ 325.500. Esta compañía se especializa en servicios de sostenibilidad energética y busca fortalecer y ampliar la línea de negocios de soluciones energéticas que está desarrollando Abastible S.A. Esta adquisición no generó diferencia entre el valor pagado y su valor razonable, por cuanto Roda SpA. se constituyó en 2022 con activos y pasivos aportados a valor razonable.

B) Sector forestal

- El 17 de marzo de 2023, la subsidiaria indirecta Celulosa Arauco y Constitución S.A pasó a tener control sobre la sociedad E2E S.A., adquiriendo el otro 50% de participación. El pago por esta operación fue de M\$ 102.

- En agosto de 2022 y a través de la subsidiaria indirecta Arauco Forest Brasil S.A., se constituyó la sociedad Arauco Celulose do Brasil S.A. Esta sociedad participa en actividades forestales, tales como la formación de bosques de eucalipto, explotación forestal y generación de energía eléctrica.

- Con fecha 23 de mayo de 2022, se creó la sociedad Arauco Wood Limited, una entidad matriz internacional constituida en el Reino Unido, país que es considerado como una de las principales plataformas de inversiones y centro financiero global, y valorado por su estabilidad institucional.

En junio y diciembre de 2022, Inversiones Arauco Internacional Ltda.y Celulosa Arauco y Constitución S.A., respectivamente, aportaron sus subsidiarias del negocio Maderas a la nueva sociedad Arauco Wood Limited. Estos aportes fueron por un monto total de MUS\$ 1.989.972, no generando esta operación efectos en resultados.

Con esta reorganización se pretende lograr una estructura internacional más eficiente, en un centro financiero de primer nivel, generando así un atractivo foco de inversión para potenciales nuevos inversionistas u otros actores del mercado, toda vez que esta centralización del segmento industrial del negocio de Maderas permitirá una mejor y más eficiente gestión, potenciando sus inversiones con una estructura sólida y con mayores proyecciones de rentabilidad, crecimiento y sustentabilidad.

C) Otros sectores

- Con fecha 29 de julio de 2022, la subsidiaria indirecta, Orizon S.A., suscribe contrato de compraventa de acciones con Agroindustrial Valle Frío S.A., adquiriendo el 65 % de la Sociedad Valle Frío SpA, sociedad que se constituyó mediante escritura pública el 6 de junio de 2022 con el ánimo de conformar una unidad de negocios que contuviera solo los bienes requeridos por Orizon S.A. para su incorporación.

- En agosto de 2022, la subsidiaria indirecta Orizon S.A. comenzó un proceso de reestructuración, cuyo objetivo fue separar sus distintas áreas de negocio. Este proceso de reorganización se inició con la división de Orizon S.A., acordada en Junta Extraordinaria de Accionistas de dicha compañía, celebrada el 16 agosto de 2022, con efecto a contar del 31 de agosto de 2022, constituyéndose con motivo de dicha división dos nuevas sociedades, Nutrisco Chile S.A., cuyo objetivo es desarrollar las actividades de comercialización y distribución, y la sociedad Nutrisco S.A., que pretende reunir nuevas sociedades que le permitan incorporarse a nuevos mercados y/o nuevos desarrollos productivos, subsistiendo además Orizon S.A, dedicada al giro pesquero. Esta división permite generar administraciones con dedicación exclusiva a estas dos grandes áreas de negocio, que anteriormente cohabitaban en Orizon S.A.

Posteriormente, con fecha 29 de septiembre de 2022, se realizó la primera Junta Extraordinaria de accionistas Nutrisco S.A., que con presencia del 100% de sus accionistas acordó aumentar el capital de la Sociedad para concluir con el proceso de reorganización societaria comenzado con la división social del 17 de agosto de 2022.

La materialización de este aumento de capital consistió en el aporte de Pesquera Iquique-Guanaye S.A. e Inversiones Nutravalor S.A. del total de sus participaciones que poseen menos una acción en Orizon S.A. y Nutrisco Chile S.A. respectivamente, convirtiéndose de esta manera en la sociedad matriz de estas dos últimas sociedades, que se suman a Valle Frío SpA., que se había constituido como subsidiaria al momento de la división social por haber sido aportada desde Orizon S.A.

- El 3 de noviembre de 2022, Nutrisco S.A. constituye Flip SpA. en asociación con Dictuc S.A. y Pedro Bouchón Aososguirre, quedando Nutrisco con una participación accionaria de 78,9%. Dicha sociedad tiene como objeto social la producción industrial, compra, venta, importación y exportación, comercialización y distribución al por mayor o al detalle de snacks vegetales y la realización de todos aquellos actos y contratos necesarios, afines o conducentes para el desarrollo de dicho objeto.

- El 25 de abril de 2023, en Junta Extraordinaria de Pesquera Iquique-Guanaye, se autorizó el aumento de capital desde MUS\$ 346.696,6, dividido en 3.591.571.476 acciones, a la suma de MUS\$ 579.296,6, dividido en 7.448.951.244 acciones. Este aumento de capital tuvo por objeto disminuir los niveles de endeudamiento de la sociedad, pagando la totalidad de su deuda financiera. Además, permitió realizar un aumento de capital en la filial Nutrisco S.A., que a su vez realizó un aumento de capital en Orizon S.A., que le permitió a esta última concurrir a un aumento de capital de Golden Omega S.A. Otra parte de los recursos se destinaron al pago del aumento de capital en la asociada Corpesca S.A. Con fecha 23 de mayo de 2023, se suscribieron y pagaron MUS\$ 232.094,27, ascendentes a 3.848.992.947 acciones.

b) Participaciones no controladoras

El Grupo aplica la política de considerar las transacciones con las participaciones no controladoras como si fueran transacciones con accionistas del Grupo. En el caso de adquisiciones de participaciones no controladoras, la diferencia entre cualquier retribución pagada y la correspondiente participación en el valor en libros de los activos netos adquiridos de la subsidiaria se reconoce en el patrimonio. Las ganancias y pérdidas por bajas a favor de la participación no controladora, mientras se mantenga el control, también se reconocen en el patrimonio.

Cuando el Grupo deja de tener control o influencia significativa, cualquier interés retenido en la entidad es remediado a valor razonable con impacto en resultados. El valor razonable es el valor inicial para propósitos de su contabilización posterior como asociada, negocio conjunto o activo financiero. Los importes correspondientes previamente reconocidos en Otros resultados integrales son reclasificados a resultados.

c) Acuerdos conjuntos

A contar del 1° de enero de 2013 el IASB emitió la NIIF 11 “Acuerdos Conjuntos” que clasifica los acuerdos conjuntos en 2 tipos de acuerdos basada en los derechos y obligaciones de las partes del acuerdo, y considerando la estructura, forma legal del acuerdo, los términos contractuales y, si fuese relevante, otros hechos y circunstancias: 1) negocio conjunto (las partes tienen el control sobre el acuerdo y derechos sobre los activos netos de la entidad controlada conjuntamente) que se contabilizan de acuerdo al método de participación y 2) operaciones conjuntas (las partes tienen control de las operaciones, derechos sobre los activos y obligaciones por los pasivos relacionados al acuerdo), en los que el operador conjunto debe reconocer sus activos, pasivos y transacciones, incluida su parte de aquellos en los que se haya incurrido conjuntamente.

d) Asociadas

Asociadas son todas las entidades sobre las que la Matriz ejerce influencia significativa pero no tiene control, lo que, generalmente, está relacionado con una participación de entre un 20% y un 50% de los derechos de voto. Influencia significativa es el poder de participar en las decisiones de políticas financieras y operativas, pero sin tener el control o control conjunto sobre esas políticas.

Las inversiones en asociadas se contabilizan por el *método de participación* e inicialmente se reconocen por su costo y su valor libro se incrementa o disminuye para reconocer la proporción que corresponde en el resultado del período y en los resultados integrales. La inversión en asociadas incluye plusvalía comprada (ambas netas de cualquier pérdida por deterioro acumulada).

La participación en las pérdidas o ganancias posteriores a la adquisición de sus asociadas se reconoce en resultados, y su participación en los otros resultados integrales posteriores a la adquisición se reconoce en otros resultados integrales. Cuando la participación del Grupo en las pérdidas de una asociada es igual o superior a su participación en la misma, incluida cualquier otra cuenta a cobrar no asegurada, no reconoce pérdidas adicionales, a no ser que haya incurrido en obligaciones legales o realizando pagos en nombre de la asociada.

Las ganancias no realizadas por transacciones entre el Grupo y sus asociadas se eliminan en función del porcentaje de participación en estas. También se eliminan las pérdidas no realizadas, excepto si la transacción proporciona evidencia de pérdida por deterioro del activo que se transfiere. Cuando es necesario para asegurar su uniformidad con las políticas adoptadas por el Grupo, se modifican las políticas contables de las asociadas.

En Nota 21 se presenta un detalle de las inversiones en asociadas.

2.3 Información financiera por segmentos operativos

La NIIF 8 exige que las entidades adopten el “Enfoque de la Administración” para revelar información sobre el resultado de sus segmentos operativos. En general, esta es la información que la alta Administración utiliza internamente para evaluar el rendimiento de los segmentos y decidir cómo asignar los recursos a los mismos. Para estos efectos, la alta Administración comprende al Directorio de la Sociedad.

Un segmento del negocio es un grupo de activos y operaciones encargados de suministrar productos o servicios sujetos a riesgos y rendimientos diferentes a los de otros segmentos del negocio. Un segmento geográfico está encargado de proporcionar productos o servicios en un entorno económico concreto sujeto a riesgos y rendimientos diferentes a los de otros segmentos que operan en otros entornos económicos.

En el caso del Grupo AntarChile se decidió una apertura según las principales empresas subsidiarias indirectas: Celulosa Arauco y Constitución S.A., Copec S.A., Abastible S.A., Sociedad Nacional de Oleoductos S.A. y Pesquera Iquique-Guanaye S.A.

La información financiera detallada por segmentos se presenta en Nota 30.

2.4 Transacciones en moneda distinta a la funcional

a) Moneda funcional y de presentación

Las partidas incluidas en los estados financieros de cada una de las entidades del Grupo se valoran utilizando la moneda del entorno económico principal en que la entidad opera ("moneda funcional"). Las monedas funcionales de la Matriz y de las principales subsidiarias y asociadas se presentan en el siguiente cuadro:

Moneda Funcional	
Alxar Internacional SpA.	Dólar estadounidense
AntarChile S.A.	Dólar estadounidense
Aprovisionadora Global de Energía S.A.	Dólar estadounidense
Celulosa Arauco y Constitución S.A.	Dólar estadounidense
Empresas Copec S.A.	Dólar estadounidense
Inversiones Alxar S.A.	Dólar estadounidense
Pesquera Iquique- Guanaye S.A.	Dólar estadounidense
Abastible S.A.	Peso chileno
Copec S.A.	Peso chileno
Inmobiliaria Las Salinas Ltda.	Peso chileno
Metrogas S.A.	Peso chileno
Sociedad Nacional de Oleoductos S.A.	Peso chileno

Los estados financieros consolidados intermedios se presentan en dólares estadounidenses, que es la moneda funcional de AntarChile S.A. Ello por cuanto la subsidiaria Empresas Copec y sus subsidiarias del sector forestal y pesquero, cuya moneda funcional es el dólar estadounidense, representan un 64,9% de los activos, el 63,0% del pasivo exigible, el 40,7% del margen bruto y el 49,3% del EBITDA consolidado de la subsidiaria Empresas Copec al 30 de junio de 2023. Dichos sectores son eminentemente exportadores y tienen, por lo tanto, la mayor parte de sus ingresos nominados en dólares. Asimismo, una fracción relevante de sus costos está indexada a esta moneda, y sus pasivos financieros están contratados en esta divisa. Ambos sectores llevan su contabilidad en dólares.

b) Transacciones y saldos

Las transacciones en moneda distinta a la funcional de la Matriz se convierten a la moneda funcional utilizando los tipos de cambio vigentes en las fechas de las transacciones. Las pérdidas y ganancias que resultan de la liquidación de estas transacciones y de la conversión a los tipos de cambio de cierre de los activos y pasivos monetarios denominados en moneda distinta a la funcional, se reconocen en el estado de resultados, excepto si se difieren en patrimonio neto como las coberturas de flujos de efectivo y las coberturas de inversiones netas.

Los cambios en el valor razonable de títulos monetarios denominados en moneda extranjera clasificados como disponibles para la venta son analizados entre diferencias de conversión resultantes de cambios en el costo amortizado del título y otros cambios en el importe en libros del título. Las diferencias de cambio se reconocen en el resultado del ejercicio o período, según corresponda, y otros cambios en el importe en libros se reconocen en el patrimonio neto.

Las diferencias de cambio sobre partidas no monetarias, tales como instrumentos de patrimonio mantenidos a valor razonable con cambios en resultados, se presentan como parte de la ganancia o pérdida en el valor razonable. Las diferencias de cambio sobre partidas no monetarias, tales como instrumentos de patrimonio clasificados como activos financieros disponibles para la venta, se incluyen en el patrimonio neto en las reservas de conversión.

c) Entidades del Grupo

Los resultados y la situación financiera de todas las entidades del Grupo AntarChile (ninguna de las cuales tiene la moneda de una economía hiperinflacionaria) que tienen una moneda funcional diferente de la moneda de presentación, se convierten a la moneda de presentación como sigue:

- i. Los activos y pasivos de cada estado de situación financiera presentado se convierten al tipo de cambio de cierre en la fecha del estado de situación financiera;
- ii. Los ingresos y gastos de cada cuenta de resultados se convierten a los tipos de cambio promedio (a menos que este promedio no sea una aproximación razonable del efecto acumulativo de los tipos de cambios existentes en las fechas de la transacción, en cuyo caso los ingresos y gastos se convierten en la fecha de las transacciones); y
- iii. Todas las diferencias de cambio resultantes se reconocen en Resultados Integrales.

En la consolidación, las diferencias de cambio que surgen de la conversión de una inversión neta en entidades extranjeras, y de préstamos y otros instrumentos en moneda extranjera designados como coberturas de esas inversiones, se llevan al patrimonio neto de los accionistas. Cuando se vende, esas diferencias de cambio se reconocen en el estado consolidado de resultados como parte de la pérdida o ganancia en la venta.

Los ajustes a la plusvalía y al valor razonable que surgen en la adquisición de una entidad extranjera o una entidad que tenga moneda funcional distinta al dólar se tratan como activos y pasivos de la entidad extranjera y se convierten al tipo de cambio de cierre del período.

d) Bases de conversión

Los activos y pasivos en pesos chilenos, en unidades de fomento y otras monedas, han sido traducidos a dólares a los tipos de cambio vigentes a la fecha de cierre de los estados financieros consolidados intermedios, de acuerdo al siguiente detalle:

Tipos de Cambio por dólar estadounidense	30.06.2023	31.12.2022	30.06.2022
Euro (€)	0,92	0,94	0,96
Nuevo Sol Peruano (S./)	3,63	3,81	3,78
Pesos Argentinos (A\$)	256,22	176,73	102,69
Pesos Chilenos (CLP)	801,66	855,86	932,08
Pesos Colombianos (COP\$)	4.171,72	4.838,63	4.102,86
Real (R\$)	4,86	5,28	5,20
Unidad de Fomento (UF)	0,022	0,024	0,028

2.5 Propiedades, plantas y equipos

Comprende principalmente a terrenos forestales, plantas productivas y de almacenamiento, sucursales de venta al por menor, estaciones de servicio, oficinas y construcciones en curso. Están presentados a su costo histórico menos su correspondiente depreciación.

El costo histórico incluye gastos que son directamente atribuibles a la adquisición del bien.

Los costos posteriores se incluyen en el valor del activo inicial o se reconocen como un activo separado, sólo cuando es probable que los beneficios económicos futuros asociados con los elementos de activo fijo vayan a fluir a la Sociedad y el costo del elemento pueda determinarse de forma fiable. El valor del componente sustituido se da de baja contablemente. El resto de las reparaciones y mantenciones se cargan en el resultado del ejercicio o período, según corresponda, en el que se incurre.

La depreciación es calculada utilizando el *método lineal*, considerando cualquier ajuste por deterioro. El monto presentado en el estado de situación financiera consolidado representa el valor de costo menos la depreciación acumulada y cualquier cargo por deterioro.

A continuación, se muestra el promedio de los años de vida útil técnica estimados para los principales tipos de bienes:

	Años de vida útil promedio
Edificios y construcciones	49
Planta y equipos	28
Equipamiento de Tecnología de la Información	6
Instalaciones Fijas y Accesorios	18
Vehículos de Motor	8
Otras Propiedades, Planta y Equipo	24

El valor residual y la vida útil de los activos se revisan, y ajustan si es necesario, en cada cierre anual del estado de situación financiera consolidado.

Cuando el valor en libros de un activo es superior a su importe recuperable estimado, se reduce de forma inmediata hasta su importe recuperable.

Las pérdidas y ganancias por la venta de propiedades, planta y equipos se calculan comparando los ingresos obtenidos con el valor en libros y se incluyen en el estado de resultados integrales.

Los costos pueden también incluir pérdidas y ganancias que califiquen como flujo de caja de cobertura (*hedges*) de moneda extranjera en la compra de propiedades, plantas y equipos.

2.6 Activos biológicos

La NIC 41 exige que los activos biológicos, se muestren en el estado de situación financiera a valores justos. Respecto a los bosques en pie, estos son registrados al valor razonable menos los costos estimados en el punto de cosecha, considerando que el valor razonable de estos activos puede medirse con fiabilidad.

La valorización de las plantaciones forestales se basa en modelos de flujo de caja descontados, lo que significa que el valor razonable de los activos biológicos se calcula utilizando los flujos de efectivo provenientes de operaciones continuas, es decir, sobre la base de planes de administración forestal sustentable considerando el potencial de crecimiento de los bosques. Esta valorización se realiza sobre la base de cada rodal identificado y para cada tipo de especie forestal.

La valoración de las nuevas plantaciones que se han efectuado en el año en curso, se realiza al costo, el cual equivale al valor razonable a esa fecha. Pasado los 12 meses, se incluyen en la valorización según la metodología explicada en párrafo anterior.

Las plantaciones forestales que se presentan en activos corrientes corresponden a aquellas que serán cosechadas y vendidas en el corto plazo.

El crecimiento biológico y los cambios en el valor razonable se reconocen en el Estado de Resultados Consolidado en el ítem Otros ingresos por función.

El detalle de la valorización de Activos biológicos se presenta en Nota 7.

2.7 Propiedades de Inversión

Se mantienen para la obtención de rentabilidad a través de rentas a largo plazo y no son ocupadas por el Grupo. Las propiedades de inversión se contabilizan a costo histórico.

Los terrenos mantenidos bajo contratos de arrendamiento operativo se clasifican y contabilizan como inversiones inmobiliarias cuando se cumplen el resto de las condiciones de la definición de inversión inmobiliaria.

Las inversiones inmobiliarias incluyen también aquellos terrenos mantenidos para los cuales, a la fecha de los estados financieros consolidados, no se ha definido su uso futuro.

Las propiedades de inversión se registran inicialmente al costo, incluyendo los costos de transacción. Posterior al reconocimiento inicial, las propiedades de inversión se valorizan al costo menos depreciación acumulada y las pérdidas acumuladas por deterioro que hayan experimentado.

2.8 Activos intangibles

a) Plusvalía

El goodwill o plusvalía se mide como el exceso de la suma de la contraprestación transferida, el importe de cualquier participación no controladora en la adquirida y el valor razonable de la participación patrimonial previamente poseída por la adquirente (si hubiese) en la adquirida sobre los importes netos a la fecha de adquisición de los activos identificables adquiridos y los pasivos asumidos.

El goodwill reconocido por separado se somete a pruebas por deterioro de valor anualmente, o con más frecuencia, si existen hechos o acontecimientos que indiquen un potencial indicio por deterioro y, se valora por su costo menos pérdidas acumuladas por deterioro. Las ganancias y pérdidas por la venta de una entidad incluyen el importe en libros del goodwill relacionado con la entidad vendida.

El goodwill se asigna a las Unidades Generadoras de Efectivo (UGE) con el propósito de probar las pérdidas por deterioro. La asignación se realiza en aquellas UGEs que se espera vayan a beneficiarse de la combinación de negocios en la que surgió dicho goodwill.

b) Patentes y marcas registradas

Las patentes industriales se valorizan a costo histórico. Tienen una vida útil definida y se presentan al costo menos amortización acumulada. La amortización se calcula linealmente en función de la vida útil determinada.

Las marcas comerciales adquiridas mediante una Combinación de Negocios son valoradas a su valor justo determinado en la fecha de adquisición. El valor justo de un activo intangible reflejará las expectativas acerca de la probabilidad que los beneficios económicos futuros incorporados al activo fluyan a la entidad. La Sociedad ha determinado que este tipo de activos intangibles tienen vida útil indefinida y por lo tanto no están afectas a amortización. Sin embargo, por el carácter de vida útil indefinida estos activos serán objeto de revisiones y pruebas de deterioro en forma anual y en cualquier momento en el que exista un indicio que el activo pueda haber deteriorado su valor.

c) Derechos de concesión y otros

Se presentan a su costo histórico. Tienen una vida útil definida y se llevan a su costo menos amortización acumulada. La amortización se calcula linealmente en función de los plazos establecidos en los contratos.

d) Derechos de pesca

Las autorizaciones de pesca se presentan a costo histórico. No existe una vida útil definida para la explotación de dichos derechos, y por lo tanto no están afectas a amortización. La subsidiaria somete a pruebas de deterioro los activos intangibles con vida útil indefinida de forma anual y cada vez que exista un indicio de que el activo pueda haber deteriorado su valor. Si esto ocurre, la Sociedad ajusta su valor con cargo a resultado del periodo.

e) Derechos de agua

Los derechos de agua adquiridos a terceros se presentan a costo histórico. No existe una vida útil definida para la explotación de dichos derechos, y por lo tanto no están afectos a amortización. La Sociedad somete a pruebas de deterioro los activos intangibles con vida útil indefinida de forma anual y cada vez que exista un indicio de que el activo pueda haber deteriorado su valor. Si esto ocurre, la Sociedad ajusta su valor con cargo a resultado del periodo.

f) Servidumbres

Los derechos de servidumbre se presentan a costo histórico. No existe una vida útil definida para la explotación de dichos derechos, y por lo tanto no están afectos a amortización. La Sociedad somete a pruebas de deterioro los activos intangibles con vida útil indefinida de forma anual y cada vez que exista un indicio de que el activo pueda haber deteriorado su valor. Si esto ocurre, la Sociedad ajusta su valor con cargo a resultado del periodo.

g) Propiedades mineras

Las propiedades mineras se presentan a costo histórico. No existe una vida útil definida para la explotación de dichos derechos, y por lo tanto no están afectos a amortización. La Sociedad somete a pruebas de deterioro los activos intangibles con vida útil indefinida de forma anual y cada vez que exista un indicio de que el activo pueda haber deteriorado su valor. Si esto ocurre, la Sociedad ajusta su valor con cargo a resultado del periodo.

h) Programas informáticos

Las licencias para programas informáticos adquiridas se capitalizan sobre la base de los costos en que se ha incurrido para adquirirlas y prepararlas para usar el programa específico. Estos costos se amortizan durante sus vidas útiles estimadas.

Los gastos relacionados con el desarrollo o mantenimiento de programas informáticos se reconocen como gasto cuando se incurre en ellos. Los costos directamente relacionados con la producción de programas informáticos únicos e identificables controlados, y que es probable que vayan a generar beneficios económicos superiores a los costos durante más de un año, se reconocen como activos intangibles. Los costos directos incluyen los gastos del personal que desarrolla los programas informáticos y un porcentaje adecuado de gastos generales.

Los costos de desarrollo de programas informáticos reconocidos como activos se amortizan durante sus vidas útiles estimadas, que no superan los 5 años.

i) Gastos de investigación y desarrollo

Los gastos de investigación se reconocen como un gasto cuando se incurre en ellos. Los costos incurridos en proyectos de desarrollo (relacionados con el diseño y prueba de productos nuevos o mejorados) se reconocen como activo intangible cuando se cumplen los siguientes requisitos:

- Técnicamente, es posible completar la producción del activo intangible de forma que pueda estar disponible para su utilización o su venta;
- La administración tiene intención de completar el activo intangible en cuestión, para usarlo o venderlo;
- Existe la capacidad para utilizar o vender el activo intangible;
- Es posible demostrar la forma en que el activo intangible vaya a generar probables beneficios económicos en el futuro;
- Existe disponibilidad de los adecuados recursos técnicos, financieros o de otro tipo, para completar el desarrollo y para utilizar o vender el activo intangible; y
- Es posible valorar, de forma fiable, el desembolso atribuible al activo intangible durante su desarrollo.

Otros gastos de desarrollo se reconocen como gasto cuando se incurre en ellos. Los costos de desarrollo previamente reconocidos como un gasto no se reconocen como un activo en un ejercicio posterior. Los costos de desarrollo con una vida útil finita que se capitalizan se amortizan desde el inicio de la producción comercial del producto de manera lineal durante el período en que se espera que generen beneficios, sin superar los 10 años.

Los activos de desarrollo se someten a pruebas de pérdidas por deterioro de valor anualmente, de acuerdo con la NIC 36.

j) Carteras de clientes

Corresponden a la valorización a lo largo del tiempo de las relaciones establecidas con clientes, generadas por la venta de productos y servicios a través de su equipo de ventas. Estas relaciones se materializarán en pedidos de ventas, los cuales generarán ingresos y costos de ventas. La vida útil asignada en función del plan de negocios de largo plazo fue de 15 años.

2.9 Costos por intereses

Los costos por intereses incurridos para la construcción de cualquier activo calificado se capitalizan durante el período de tiempo que es necesario para completar y preparar el activo para el uso que se pretende. Otros costos por intereses se registran en el estado de resultados por función consolidados.

2.10 Deterioro de valor de los activos no financieros

Los activos que tienen una vida útil indefinida no están sujetos a amortización y se someten anualmente a pruebas de pérdidas por deterioro del valor. Los activos sujetos a amortización se someten a pruebas de pérdidas por deterioro siempre que algún suceso o cambio en las circunstancias indique que el importe en libros puede no ser recuperable. Se reconoce una pérdida por deterioro por el exceso del importe en libros del activo sobre su importe recuperable. El importe recuperable es el valor razonable de un activo menos los costos para la venta o el valor de uso, el mayor de los dos. A efectos de evaluar las pérdidas por deterioro del valor, los activos se agrupan al nivel más bajo para el que hay flujos de efectivo identificables por separado (unidades generadoras de efectivo).

Los activos no financieros, distintos del goodwill, que hubieran sufrido una pérdida por deterioro se someten a revisiones a cada fecha del Estado de situación financiera anual por si se hubieran producido reversiones de la pérdida.

2.11 Instrumentos financieros

A partir del 1 de enero de 2018, la NIIF 9 "Instrumentos Financieros" entró en vigencia, reemplazando la NIC 39 "Instrumentos Financieros: Reconocimiento y Medición". Esta norma modifica las clasificaciones de los

instrumentos financieros, el deterioro de valor de estos y establece nuevos criterios para la asignación de instrumentos de cobertura.

2.11.1 Activos financieros

Clasificación

El Grupo clasifica los activos financieros basándose en el modelo de negocio con que se mantienen y los flujos establecidos contractualmente.

Los activos financieros se clasifican en las siguientes categorías de valoración: activos financieros medidos a valor razonable con cambios en resultados, activos financieros medidos a costo amortizado y activos financieros medidos a valor razonable con cambios en resultados integrales. La clasificación depende de la naturaleza y propósito con el que se adquirieron los activos financieros. La Administración determina la clasificación de sus activos financieros en el momento de reconocimiento inicial y revisa la clasificación en cada fecha de presentación de información financiera.

a) Activos financieros a valor razonable con cambios en resultados

Los activos financieros a valor razonable con cambios en resultados son activos financieros mantenidos para negociar. Un activo financiero se clasifica en esta categoría si se adquiere principalmente con el propósito de venderse en el corto plazo.

Los derivados también se clasifican como adquiridos para su negociación a menos que sean designados como coberturas. Los activos de esta categoría se clasifican como activos corrientes y la posición pasiva de estos instrumentos se presenta en el Estado de Situación Financiera Consolidado en la línea Otros pasivos financieros.

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

Estos activos se registran inicialmente al costo y posteriormente su valor se actualiza con base en su valor razonable, reconociéndose los cambios de valor en cuentas de resultados.

b) Activos financieros a costo amortizado

Un activo financiero se mide al costo amortizado cuando cumple con las dos condiciones siguientes:

- i. El activo financiero se conserva dentro de un modelo de negocio cuyo objetivo es mantener los activos financieros para obtener los flujos de efectivo contractuales y
- ii. Las condiciones contractuales del activo financiero dan lugar, en fechas especificadas, a flujos de efectivo que son únicamente pagos del principal e intereses sobre el importe del principal pendiente.

Los deudores comerciales y otras cuentas por cobrar clasifican en esta categoría y se reconocen inicialmente por su valor razonable (valor nominal que incluye un interés implícito) y posteriormente por su costo amortizado de acuerdo con el método del tipo de interés efectivo, menos las pérdidas por deterioro del valor. Cuando el valor nominal de la cuenta por cobrar no difiere significativamente de su valor razonable, el reconocimiento es a valor nominal.

El interés implícito debe desagregarse y reconocerse como ingreso financiero a medida que se vayan devengando intereses.

c) Activo financiero a valor razonable con cambios en otro resultado integral

Un activo financiero se mide a valor razonable con cambios en otro resultado integral si se cumplen las dos condiciones siguientes:

- i. El activo financiero se mantiene dentro de un modelo de negocio cuyo objetivo se logra obteniendo flujos de efectivo contractuales y vendiendo activos financieros y
- ii. Las condiciones contractuales del activo financiero dan lugar, en fechas especificadas, a flujos de efectivo que son únicamente pagos del principal e intereses sobre el importe del principal pendiente.

Reconocimiento y medición

Las adquisiciones y enajenaciones de inversiones se reconocen en la fecha de negociación o cierre del negocio, según las características de la inversión, es decir, la fecha en que se compromete a adquirir o vender el activo. Las inversiones se reconocen inicialmente por el valor razonable más los costos de la transacción para todos los activos financieros no llevados a valor razonable con cambios en resultados. Los activos financieros a valor razonable con cambios en resultados se reconocen inicialmente por su valor razonable, y los costos de la transacción se llevan a resultados.

Las inversiones se dan de baja contablemente cuando los derechos a recibir flujos de efectivo de las inversiones han vencido y/o transferido y/o traspasado sustancialmente todos los riesgos y ventajas derivados de su titularidad. Los activos financieros disponibles para la venta y los activos financieros a valor razonable con cambios en resultados se contabilizan posteriormente por su valor razonable. Los préstamos y cuentas por cobrar se contabilizan por su costo amortizado de acuerdo con el método del tipo de interés efectivo.

Los valores razonables de las inversiones que cotizan se basan en precios de compra corrientes. Si el mercado para un activo financiero no es líquido (y para los títulos que no cotizan), se establece el valor razonable empleando técnicas de valoración que incluyen el uso de transacciones libres recientes entre partes interesadas y debidamente informadas, referidas a otros instrumentos sustancialmente iguales, el análisis de flujos de efectivo descontados, y modelos de fijación de precios de opciones haciendo un uso máximo de los inputs del mercado y confiando lo menos posible en los inputs específicos de la entidad. En caso de que ninguna técnica mencionada pueda ser utilizada para fijar el valor razonable, se registran las inversiones a su costo de adquisición neto de la pérdida por deterioro, si fuera el caso.

Se evalúa en la fecha de cada estado de situación financiera si existe evidencia objetiva de que un activo financiero o un grupo de activos financieros puedan haber sufrido pérdidas por deterioro del valor. En el caso de títulos de capital clasificados como disponibles para la venta, para determinar si los títulos han sufrido pérdidas por deterioro se considerará si ha tenido lugar un descenso significativo o prolongado en el valor razonable de los títulos por debajo de su costo. Si existe cualquier evidencia de este tipo para los activos financieros disponibles para venta, la pérdida acumulada determinada como la diferencia entre el costo de adquisición y el valor razonable corriente, menos cualquier pérdida por deterioro del valor en ese activo financiero previamente reconocido en las pérdidas o ganancias, se elimina del patrimonio neto y se reconoce en el estado de resultados. Las pérdidas por deterioro del valor reconocidas en el estado de resultados por instrumentos de patrimonio no se revierten a través del estado de resultados consolidados.

Deterioro

El Grupo realiza un análisis de riesgos de acuerdo a la experiencia histórica sobre la incobrabilidad de la misma, la que es ajustada según variables macroeconómicas, con el objetivo de obtener información suficiente para la estimación y así determinar si existe o no deterioro sobre la cartera.

Así, la provisión por deterioro de deudores se determina en base a la medición de pérdidas esperadas.

2.11.2 Pasivos financieros

Los pasivos financieros se miden al costo amortizado, excepto en el caso de que se midan al valor razonable con cambios en resultados u otros casos en específicos. En el Grupo existen dos grupos de pasivos financieros.

Acreeedores comerciales y otras cuentas por pagar

Los acreedores comerciales se reconocen inicialmente a su valor razonable y posteriormente se valoran por su costo amortizado utilizando el método del tipo de interés efectivo. Cuando el valor nominal de la cuenta por pagar no difiera significativamente de su valor razonable, el reconocimiento es a valor nominal.

Otros pasivos financieros valorados a costo amortizado

Las obligaciones con bancos e instituciones financieras se reconocen, inicialmente, por su valor razonable, netas 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 consolidados durante la vida de la deuda de acuerdo con el método del tipo de interés efectivo. El método de interés efectivo consiste en aplicar la tasa de mercado de referencia para deudas de similares características al importe de la deuda (neto de los costos necesarios para su obtención).

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

2.11.3 Instrumentos financieros derivados y actividad de cobertura

Los instrumentos financieros derivados se reconocen inicialmente al valor razonable en la fecha en que se ha efectuado el contrato de derivados y posteriormente se vuelven a valorar a su valor razonable. Los derivados se designan como:

- a) Coberturas del valor razonable de pasivos reconocidos (cobertura del valor razonable);
- b) Coberturas de un riesgo concreto asociado a un pasivo reconocido o a una transacción prevista altamente probable (cobertura de flujos de efectivo); o
- c) Coberturas de una inversión neta en una operación en el extranjero (cobertura de inversión neta).

Se documenta al inicio de la transacción la relación existente entre los instrumentos de cobertura y las partidas cubiertas, así como sus objetivos para la gestión del riesgo y la estrategia para manejar varias transacciones de cobertura. También se documenta su evaluación, tanto al inicio como sobre una base continua, de si los derivados que se utilizan en las transacciones de cobertura son altamente efectivos para compensar los cambios en el valor razonable o en los flujos de efectivo de las partidas cubiertas.

El valor razonable total de los derivados de cobertura se clasifica como un activo o pasivo no corriente si el vencimiento restante de la partida cubierta es superior a 12 meses y como un activo o pasivo corriente si el vencimiento restante de la partida cubierta es inferior a 12 meses. Los derivados negociables se clasifican como un activo o pasivo corriente.

La porción efectiva de los cambios en el valor razonable de los derivados que son designados y que califican como coberturas de flujo de efectivo se reconoce en el estado de Otros resultados integrales. La ganancia o pérdida relativa a la porción inefectiva se reconoce de inmediato en el Estado de Resultados dentro de Otros Ingresos de Operación u otras cuentas de gastos, según corresponda, respectivamente.

Cuando un instrumento de cobertura expira o se vende, o cuando deja de cumplir con los criterios para ser reconocido a través del tratamiento contable de coberturas, cualquier ganancia o pérdida acumulada en el patrimonio a esa fecha permanece en el patrimonio y se reconoce cuando la transacción proyectada afecte al estado de resultados. Cuando se espere que ya no se produzca una transacción proyectada la ganancia o pérdida acumulada en el patrimonio se transfiere inmediatamente al estado de resultados.

2.12 Inventarios

Los inventarios se valorizan a su costo o a su valor neto realizable, el menor de los dos. En la subsidiaria indirecta Copec S.A. el costo se determina por el método FIFO (*first in – first out*) para el caso de combustibles y por el método precio promedio ponderado (PMP) para el caso de lubricantes y otros productos. El costo de los inventarios en Organización Terpel S.A. y subsidiarias es determinado por el método precio promedio ponderado (PMP).

En las otras compañías, el costo de los productos terminados y de los productos en curso incluye los costos de diseño, las materias primas, la mano de obra directa, otros costos directos y gastos generales de fabricación, pero no incluye los costos por intereses.

En la subsidiaria indirecta Celulosa Arauco y Constitución S.A., los costos iniciales de madera cosechada se determinan por su valor razonable menos los costos de venta en el punto de cosecha.

Los activos biológicos forestales son transferidos a inventarios en la medida que los bosques son cosechados.

El valor neto realizable es el precio de venta estimado en el curso normal del negocio, menos los costos estimados para terminar su producción y los necesarios para llevar a cabo la venta.

A la fecha de los presentes estados financieros consolidados intermedios, no hay inventarios entregados en garantía que informar.

Cuando las condiciones del mercado generan que los costos de fabricación de un producto superan a su valor neto de realización, se registra una provisión por el diferencial del valor. En dicha provisión se consideran también montos relativos a obsolescencia derivada de baja rotación y obsolescencia técnica.

Las piezas de repuestos menores que se utilizarán en el período de 12 meses se presentan en la línea inventarios y se registran en gastos en el período en que se consumen.

2.13 Efectivo y equivalentes al efectivo

El efectivo y equivalentes al efectivo incluyen el efectivo en caja, los depósitos a plazo en entidades financieras, fondos mutuos y otras inversiones a corto plazo de gran liquidez con un vencimiento original de tres meses o menos, sujetos a un riesgo poco significativo de cambios en su valor.

2.14 Capital social

El Capital social está representado por acciones ordinarias, ascendentes a 456.376.483 de una misma serie (ver Nota 23).

Los costos incrementales directamente atribuibles a la emisión de nuevas acciones se presentan en el Patrimonio neto como una deducción, neta de impuestos, de los ingresos obtenidos.

La Matriz tiene como política de dividendos distribuir anualmente un 40% de la utilidad líquida, cuya definición se indica en la Nota 23. Dicha política es establecida cada año por el Directorio e informada a la Junta de Accionistas.

Los dividendos sobre acciones ordinarias se reconocen como menor valor de las reservas acumuladas a medida que se devenga el beneficio para los accionistas.

El ítem patrimonial de Otras Reservas está conformado, principalmente, por reservas por ajuste de conversión y reservas de cobertura. AntarChile S.A. no posee restricciones asociadas con las reservas antes mencionadas.

La Reserva de conversión corresponde a la diferencia de conversión de moneda extranjera de las subsidiarias del Grupo AntarChile con moneda funcional distinta al dólar estadounidense.

Las Reservas de cobertura corresponden a la parte de la ganancia o pérdida efectiva de contratos derivados de cobertura vigentes al cierre de los presentes estados financieros consolidados.

2.15 Impuesto a la renta corriente e impuestos diferidos

a) Impuesto a la Renta

El gasto por impuesto a la renta del ejercicio se calcula en función del resultado antes de impuestos, aumentado o disminuido, según corresponda, por las diferencias permanentes y/o temporales, contempladas en la legislación tributaria relativa a la determinación de la base imponible del citado impuesto.

b) Impuestos diferidos

Los impuestos diferidos se calculan, de acuerdo con las normas establecidas en la NIC 12, según el método del balance, sobre las diferencias temporales que surgen entre las bases tributarias y sus respectivos valores revelados en los estados financieros consolidados. El impuesto a la renta diferido se determina usando la tasa de impuesto vigente aprobada o a punto de aprobarse en la fecha del balance y que se espera aplicar cuando el correspondiente activo por impuesto diferido se realice o el pasivo por impuesto diferido se liquide.

Los activos por impuestos diferidos se reconocen en la medida en que es probable que vaya a disponerse de beneficios tributarios futuros contra los que se puedan usar las diferencias temporales.

Se reconocen impuestos diferidos sobre las diferencias temporales que surgen de las inversiones en subsidiarias y asociadas, excepto en aquellos casos en que el Grupo pueda controlar la fecha en que revertirán las diferencias temporales y sea probable que estas no se vayan a revertir en un futuro previsible.

En cada cierre se revisan los impuestos diferidos registrados, tanto activos como pasivos con el objeto de comprobar que se mantienen vigentes, efectuándose las oportunas correcciones a los mismos de acuerdo con el resultado del citado análisis.

Los impuestos diferidos, tanto al cierre al 30 de junio de 2023 y 31 de diciembre de 2022, se han calculado en Chile utilizando la tasa de impuesto aplicable al reverso de las diferencias temporales identificadas, ascendente a un 27%.

2.16 Beneficios a los empleados

a) Vacaciones del personal

El Grupo reconoce el gasto por vacaciones del personal mediante el *método del devengo* y se registra a su valor nominal.

En algunas empresas subsidiarias, se reconoce un gasto para bonos de feriado por existir la obligación contractual con el personal de rol general y equivale a un importe fijo según contrato de trabajo. Este bono de feriado se registra en gasto en el momento que el trabajador hace uso de sus vacaciones y es registrado a su valor nominal.

b) Bonos de producción

El Grupo reconoce una provisión cuando está contractualmente obligado o cuando la práctica en el pasado ha creado una obligación implícita, y cuando se pueda realizar una estimación fiable de la obligación. Este bono es registrado a su valor nominal.

c) Indemnizaciones por años de servicio (IAS)

El pasivo reconocido en el estado de situación es el valor actual de la obligación por prestaciones definidas en la fecha de cierre de los estados financieros. Dicho valor es calculado anualmente por actuarios independientes, y se determina descontando los flujos de salida de efectivo futuros estimados a tasas de interés de instrumentos denominados en la moneda en que se pagarán las prestaciones y con plazos de vencimiento similares a los de las correspondientes obligaciones.

Las pérdidas y ganancias que surgen de ajustes por la experiencia y cambios en las hipótesis actuariales se cargan o abonan en el estado de resultados integrales en el periodo en que ocurren.

Los costos por servicios pasados se reconocen inmediatamente en el estado de resultados.

2.17 Provisiones

Las provisiones son reconocidas cuando se tiene una obligación jurídica actual o constructiva como consecuencia de hechos pasados, que hagan probable que un pago sea necesario para liquidar la obligación y que se pueda estimar en forma fiable el importe de la misma. Este importe se cuantifica con la mejor estimación posible al cierre de cada periodo.

Las provisiones se valoran por el valor actual de los desembolsos que se espera sean necesarios para liquidar la obligación usando la mejor estimación. La tasa de descuento utilizada para determinar el valor actual refleja

las estimaciones actuales del mercado, en la fecha del estado de situación, del valor temporal del dinero, así como el riesgo específico relacionado con el pasivo en particular.

2.18 Reconocimiento de ingresos

Los ingresos ordinarios se valoran por el valor razonable de la contrapartida recibida o por recibir, derivada de los mismos. El Grupo analiza y toma en consideración todos los hechos y circunstancias relevantes al aplicar cada paso del modelo establecido por NIIF 15 a los contratos con sus clientes: (i) identificación del contrato, (ii) identificación de obligaciones de desempeño, (iii) determinación del precio de la transacción, (iv) asignación del precio, y (v) reconocimiento del ingreso. Además, la Compañía también evalúa la existencia de costos incrementales de la obtención de un contrato y los costos directamente relacionados con el cumplimiento de un contrato. El Grupo reconoce los ingresos cuando se han cumplido satisfactoriamente los pasos establecidos en la NIIF.

a) Reconocimiento de ingresos ordinarios por ventas de bienes

Los ingresos ordinarios por ventas de bienes se reconocen cuando una entidad ha transferido al comprador el control de los bienes comprometidos, cuando el monto de los ingresos puede cuantificarse confiablemente, cuando la Compañía no puede influir en la gestión de los bienes vendidos y cuando es probable que el Grupo reciba los beneficios económicos de la transacción, y los costos incurridos respecto de la transacción pueden ser medidos confiablemente.

Los ingresos ordinarios por ventas se reconocen en función del precio fijado en el contrato de venta, neto de los descuentos por volumen a la fecha de la venta. No existe un componente de financiación significativo, dado que las ventas se realizan con un periodo medio de cobro reducido, lo que está en línea con la práctica del mercado.

b) Reconocimiento de ingresos ordinarios por prestación de servicios

Los ingresos ordinarios por prestaciones de servicios se reconocen siempre y cuando la obligación de desempeño ha sido satisfecha.

El ingreso es contabilizado considerando el grado de realización de la prestación a la fecha de cierre, en ese momento la Compañía tiene un derecho exigible al pago por la prestación de servicio otorgados.

2.19 Arrendamientos

El Grupo AntarChile aplica NIIF 16 para reconocer los arrendamientos de forma congruente a los contratos con características similares y circunstancias parecidas.

Al inicio de un contrato, las empresas del Grupo evalúan si el contrato es, o contiene, un arrendamiento. Un contrato es, o contiene, un arrendamiento si transmite el derecho a controlar el uso de un activo identificado por un periodo de tiempo a cambio de una contraprestación.

A la fecha inicial del registro de un arrendamiento, desde el punto de vista del arrendatario se reconoce un activo por derecho de uso al costo.

El costo del activo por derecho de uso comprende:

- El monto de la medición inicial del pasivo por arrendamiento. Esta medición es al valor presente de los pagos por arrendamiento que no se hayan pagado en esa fecha. Los pagos por arrendamiento se descuentan usando la tasa de interés incremental por préstamos financieros;
- Los pagos por arrendamiento realizados antes o a partir de la fecha de inicio, menos los incentivos de arrendamiento recibidos;
- Los costos directos iniciales incurridos por el arrendatario; y
- Una estimación de los costos a incurrir por el arrendatario al dismantelar y eliminar el activo subyacente, restaurando el lugar en el que está ubicado o restaurar el activo subyacente a la condición requerida por los términos y condiciones del arrendamiento, a menos que se incurra en esos costos para producir inventarios. El arrendatario incurre en obligaciones a consecuencia de esos costos ya sea en la fecha de comienzo o como una consecuencia de haber usado el activo subyacente durante un periodo concreto.

Después de la fecha de inicio, el arrendatario reconoce su activo por derecho de uso aplicando el modelo del costo, menos la depreciación acumulada y las pérdidas acumuladas por deterioro del valor y ajustado por cualquier nueva medición del pasivo por arrendamiento.

Al inicio, el arrendatario reconoce el pasivo por arrendamiento al valor presente de los pagos por arrendamiento que no se han pagado en esa fecha. Los pagos por arrendamiento se descuentan usando la tasa de interés incremental por préstamos financieros.

Después de la fecha de inicio, el arrendatario reconoce un pasivo por arrendamiento incrementando el valor en libros para reflejar el interés sobre el pasivo por arrendamiento, reduciendo el monto para reflejar los pagos por arrendamiento realizados y reconociendo nuevamente el valor en libros para reflejar las nuevas mediciones y también para reflejar los pagos por arrendamiento fijos en esencia que hayan sido revisados.

El Grupo presenta los activos por derecho de uso y pasivos por arrendamiento en el Estado de Situación Financiera Consolidado y se exponen en Nota 14.

Los ingresos por arrendamientos operativos en los que el Grupo es arrendador se reconocen de forma lineal durante el plazo del arrendamiento. Los costos directos iniciales son añadidos al valor en libros del activo subyacente y se reconocen como gastos a lo largo del arrendamiento, sobre la misma base que los ingresos del arrendamiento. Los respectivos activos arrendados se incluyen en el estado de situación financiera en propiedades, planta y equipos. El Grupo no realizó ningún ajuste por los activos que mantiene como arrendador como resultado de la adopción de NIIF 16.

Cuando los activos son arrendados bajo arrendamiento financiero, el valor actual de los pagos por arrendamiento se reconoce como una cuenta financiera a cobrar. La diferencia entre el importe bruto a cobrar y el valor actual de dicho importe se reconoce como rendimiento financiero de capital.

El Grupo AntarChile evalúa el fondo económico de los contratos que otorgan el derecho de uso de determinados activos con el objeto de determinar la existencia de arrendamientos implícitos. En estos casos, el Grupo separa al inicio del contrato, en función de sus valores razonables relativos, los pagos y contraprestaciones relativos al arrendamiento, de los correspondientes al resto de elementos incorporados al acuerdo.

2.20 Activos no corrientes mantenidos para la venta

El Grupo clasifica como activos no corrientes mantenidos para la venta las propiedades, plantas y equipos, los intangibles, las inversiones en asociadas y los grupos sujetos a desapropiación (grupo de activos que se van a enajenar junto con sus pasivos directamente asociados), para los cuales en la fecha de cierre del estado de situación financiera consolidado se han iniciado o se mantienen gestiones activas para su venta y esta se estima que es altamente probable.

Estos activos o grupos sujetos a desapropiación se valorizan por el menor del monto en libros o el valor estimado de venta, deducidos los costos necesarios para llevarla a cabo, y dejan de amortizarse desde el momento en que son clasificados como activos no corrientes mantenidos para la venta.

2.21 Operación discontinuada

Una operación discontinuada es un componente del negocio del Grupo, cuyas operaciones y flujos de efectivo pueden distinguirse claramente del resto del Grupo y que:

- Representa una línea de negocio o un área geográfica, que es significativa y pueda considerarse separada del resto;
- Es parte de un único plan coordinado para disponer de una línea de negocio o de un área geográfica de la operación que sea significativa y pueda considerarse separada del resto; o
- Es una entidad subsidiaria adquirida exclusivamente con la finalidad de revenderla.

La clasificación como operación discontinuada ocurre en el momento de la disposición o cuando la operación cumple con los criterios para ser clasificada como mantenida para la venta, lo que ocurra primero.

Cuando una operación se clasifica como operación discontinuada, el estado comparativo del resultado del período y otros resultados integrales debe representarse como si la operación hubiese sido discontinuada desde el comienzo del año comparativo.

2.22 Distribución de dividendos

La distribución de dividendos a los accionistas de la Sociedad se reconoce como un pasivo en las cuentas consolidadas en la medida que se devenga el beneficio, de acuerdo con la política de dividendos de la Sociedad.

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

La política de dividendos que la Sociedad tiene actualmente en vigencia consiste en distribuir a los accionistas un 40% de las utilidades líquidas de cada ejercicio susceptibles de ser distribuidas como dividendos, cuya definición se indica en Nota 23.

2.23 Medioambiente

Los desembolsos relacionados con el mejoramiento y/o inversión de procesos productivos que mejoran las condiciones medioambientales, se contabilizan como gasto del periodo en que se incurren. Cuando dichos desembolsos formen parte de proyectos de inversión se contabilizan como mayor valor de rubro Propiedades, plantas y equipos (ver Nota 29).

El Grupo ha establecido los siguientes tipos de desembolsos por proyectos de protección medioambiental:

- a) Desembolsos relacionados con el mejoramiento y/o inversión de procesos productivos que mejoran las condiciones medioambientales.
- b) Desembolsos relacionados a la verificación y control de ordenanzas y leyes relativas a procesos e instalaciones industriales.
- c) Otros desembolsos que afecten el medioambiente.

2.24 Combinación de negocios

Las combinaciones de negocios son contabilizadas usando el *método de adquisición*. Esto involucra el reconocimiento de activos identificables (incluyendo activos intangibles anteriormente no reconocidos) y pasivos (incluyendo pasivos contingentes y excluyendo reestructuraciones futuras) del negocio adquirido al valor justo.

La plusvalía comprada adquirida en una combinación de negocios es inicialmente medida al costo, correspondiendo al exceso de la suma de la contraprestación transferida, el importe de cualquier participación no controladora en la adquirida y el valor razonable de la participación patrimonial previamente poseída por la

adquiriente (si hubiese) en la adquirida sobre los importes netos a la fecha de adquisición de los activos identificables adquiridos y los pasivos asumidos. Luego del reconocimiento inicial, la plusvalía comprada es medida al costo menos cualquier pérdida acumulada por deterioro. Para los propósitos de pruebas de deterioro, la plusvalía comprada adquirida en una combinación de negocios es asignada desde la fecha de adquisición a cada unidad generadora de efectivo del Grupo o grupos de unidades generadoras de efectivo que se espera serán beneficiadas por las sinergias de la combinación, sin perjuicio de si otros activos o pasivos del Grupo son asignados a esas unidades o grupos de unidades.

Si el costo de adquisición es inferior al valor razonable de los activos netos de la subsidiaria adquirida, la diferencia se reconoce directamente en resultados y se presenta en la línea Otras ganancias (pérdidas).

Los costos de las transacciones son tratados como gastos en el momento en que se incurren. Para las combinaciones de negocios realizadas por etapas en cada oportunidad se efectúa la medición del valor razonable de la sociedad adquirida, reconociendo los efectos de la variación en la participación en los resultados en el período en que se producen.

Las combinaciones de negocios bajo control común se registran utilizando como referencia el método de unificación de intereses. Bajo este método los activos y pasivos involucrados en la transacción se mantienen reflejados al mismo valor libros en que estaban registrados en las empresas de origen. Cualquier diferencia entre los activos y pasivos aportados a la consolidación y la contraprestación entregada, se registra directamente en el Patrimonio, como un cargo o abono a Otras reservas.

2.25 Programa de fidelización

Las subsidiarias indirectas Copec S.A., Organización Terpel y Mapco Express Inc., mantienen un programa de fidelización de clientes, bajo el cual los clientes acumulan puntos que posteriormente canjean contra productos ofrecidos por las mismas compañías. Por lo anterior, el pasivo por ingreso diferido se valoriza considerando los puntos acumulados pendientes a la fecha del balance juntos con una estimación de puntos que no se van a canjear ("breakage").

2.26 Deterioro

Activos no financieros

El importe recuperable de las propiedades plantas y equipos y otros activos de largo plazo con vida útil finita son medidos siempre que exista indicio de que el activo podría haber sufrido deterioro de su valor. Entre los factores a considerar como indicio de deterioro están la disminución del valor de mercado del activo, cambios significativos en el entorno tecnológico, obsolescencia o daño físico del activo, cambios en la manera que se utiliza o se espera utilizar el activo lo que podría implicar su desuso, entre otras. La Sociedad evalúa al final de cada ejercicio en el que informa si existe alguna evidencia de los indicios mencionados.

Una pérdida por deterioro previamente reconocida se puede revertir si se ha producido un cambio en las estimaciones utilizadas para determinar el importe recuperable, sin embargo, no en un monto mayor que el importe determinado y reconocido en años anteriores.

A efectos de evaluar las pérdidas por deterioro del valor, los activos se agrupan al nivel más bajo para el que hay flujos de efectivo identificables por separado para cada unidad generadora de efectivo. Los activos no financieros, distintos de la plusvalía, que hubieran sufrido una pérdida por deterioro se someten a revisiones a cada fecha de balance por si se hubieran producido reversiones de la pérdida.

Se consideran "unidades generadoras de efectivo" a los grupos identificables más pequeños de activos cuyo uso continuo genera entradas de fondos mayormente independientes de las producidas por el uso de otros activos o grupos de activos.

Plusvalía

La plusvalía y los activos intangibles con vida útil indefinida se testean anualmente o cuando existan circunstancias que lo indiquen. El valor recuperable de un activo intangible se estima como el mayor valor entre el precio de venta neto y el valor de uso. Una pérdida por deterioro se reconoce cuando el importe supere el importe recuperable.

Una unidad generadora de efectivo, a la cual se le ha asignado la plusvalía, es sometida a evaluaciones de deterioro anualmente, o con mayor frecuencia, si existe un indicio de que la unidad podría haber sufrido deterioro. Si el importe recuperable de la unidad generadora de efectivo es menor que su importe en libros, la pérdida por deterioro se asigna primero a reducir el importe en libro de cualquier plusvalía asignada a la unidad y luego proporcionalmente a los otros activos de la unidad, tomando como base el importe en libros de cada activo en la unidad. Cualquier pérdida por deterioro por la plusvalía se reconoce directamente en el estado de resultados. Una pérdida por deterioro reconocida para la plusvalía no se reversa en períodos posteriores.

La plusvalía se asigna a unidades generadoras de efectivo para efectos de realizar las pruebas de deterioro. La distribución se efectúa entre aquellas unidades generadoras de efectivo o grupos de unidades generadoras de efectivo que se espera se beneficiarán de las sinergias originadas por la combinación de negocios de la que surgió la plusvalía.

2.27 Estado de flujos de efectivo

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

- Flujos de efectivo: entradas y salidas de efectivo o de otros medios equivalentes, entendiéndose por estos 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 del Grupo, así como otras actividades que no puedan ser calificadas como de inversión o financiación.

- Actividades de inversión: corresponden a actividades de adquisición, enajenación o disposición de activos a largo plazo y otras inversiones no incluidas en el efectivo y sus equivalentes.
- Actividades de financiación: actividades que producen cambios en el tamaño y composición del patrimonio neto y de los pasivos de carácter financiero.

2.28 Ganancias por acción

La ganancia básica por acción se calcula como el cociente entre la ganancia (pérdida) neta del período atribuible a la Sociedad y el número medio ponderado de acciones ordinarias de la misma en circulación durante dicho período, sin incluir el número medio de acciones de la Sociedad en poder de alguna sociedad subsidiaria, si en alguna ocasión fuera el caso. La Sociedad y sus subsidiarias no han realizado ningún tipo de operación de potencial efecto dilusivo que suponga una ganancia por acción diluida diferente del beneficio básico por acción.

2.29 Clasificación de saldos en corriente y no corriente

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

En el caso que existiesen 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, podrían clasificarse como pasivos a largo plazo.

2.30 Compensación de saldos y transacciones

Como norma general en los estados financieros no se compensan los activos y pasivos, ni los ingresos y gastos, salvo en 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.

Los ingresos o gastos con origen en transacciones que, contractualmente o por imperativo de una norma legal, contemplan la posibilidad de compensación y la Compañía tiene la intención de liquidar por su importe neto o de realizar el activo y proceder al pago del pasivo de forma simultánea, se presentan netos en la cuenta de resultados integrales y Estado de Situación Financiera. Los estados financieros consolidados al 30 de junio de 2023 y 31 de diciembre de 2022 no presentan ingresos y gastos netos, en su estado de resultados integral consolidado.

NOTA 3. INSTRUMENTOS FINANCIEROS

3.1 Efectivo y Equivalentes al Efectivo

El Efectivo y Equivalente al Efectivo del Grupo se compone de la siguiente forma:

Clases de Efectivo y Equivalente al Efectivo	30.06.2023 MUS\$	31.12.2022 MUS\$
Saldos en bancos	520.477	673.047
Depósitos a corto plazo	528.865	492.481
Fondos Mutuos	324.967	231.386
Inversiones Overnight	2.396	3.543
Otras clases de efectivo y equivalentes de efectivo	4.800	1.012
Total	1.381.505	1.401.469

El costo amortizado de estos instrumentos financieros no difiere significativamente de su valor razonable.

El efectivo y equivalente al efectivo corresponde, principalmente, a los saldos en caja, cuentas bancarias, depósitos a plazo y fondos mutuos. Este tipo de inversiones son fácilmente convertibles en efectivo en el corto plazo y están sujetas a un riesgo poco significativo de cambios en su valor. Para el caso de los depósitos a plazo, la valorización se realiza mediante el devengo a tasa de compra de cada uno de los papeles.

Al 30 de junio de 2023, el Grupo mantiene líneas de crédito aprobadas por un monto aproximado de MMUS\$ 4.457 (al 31 de diciembre de 2022 MMUS\$ 3.843).

Al 30 de junio de 2023 y 31 de diciembre de 2022, no existen partidas significativas con restricción de uso que informar.

3.2 Otros Activos Financieros

a) En esta categoría, se clasifican los siguientes activos financieros corrientes a valor razonable con cambio en resultados:

	30.06.2023 MUS\$	31.12.2022 MUS\$
Fondos Mutuos	677	623
Instrumentos de renta fija	102.404	387.727
Instrumentos financieros derivados		
Forward	12.655	22.260
Swaps	127.688	141.356
Otros activos financieros	1.643	6.694
Total Otros Activos Financieros Corrientes	245.067	558.660

b) Se clasifican los activos financieros no corrientes a valor razonable con cambio en resultados de la siguiente manera:

	30.06.2023 MUS\$	31.12.2022 MUS\$
Instrumentos de patrimonio (acciones)	369.567	292.888
Instrumentos financieros derivados		
Forward	3	12
Swaps	115.175	63.308
Otros activos financieros	5.025	4.388
Total Otros Activos Financieros No Corrientes	489.770	360.596

(*) Incluye principalmente 1.680.445.653 acciones de Colbún S.A. valorizadas a su valor de cotización bursátil al cierre del 30 de junio de 2023 y 31 de diciembre de 2022, y su variación se registra con abono a Patrimonio bajo Reservas por instrumentos financieros.

Los activos financieros a valor razonable incluyen instrumentos de renta fija (bonos de empresas, letras hipotecarias, bonos bancarios, depósitos a plazo y otros) que son administrados para la sociedad por terceros ("carteras tercerizadas"). Estos activos se registran al valor razonable, reconociéndose los cambios de valor en la cuenta de resultados, y se mantienen para contar con liquidez y rentabilizarla. Los fondos mutuos se contabilizan al valor de mercado a través del valor cuota al cierre del periodo.

Los *swaps* son principalmente instrumentos de cobertura *cross currency swaps* contratados para cubrir la exposición al tipo de cambio, que surge de tener deudas en monedas distintas a las funcionales.

Los *forwards* son inicialmente reconocidos a valor razonable en la fecha en la cual el contrato es suscrito y son posteriormente remediados a valor razonable. Los *forwards* son registrados como activos cuando el valor razonable es positivo y como pasivos cuando el valor razonable es negativo.

El valor razonable de contratos *forward* de moneda es calculado en referencia a los tipos de cambio *forward* actuales de contratos con similares perfiles de vencimiento.

Al 30 de junio de 2023 y 31 de diciembre de 2022, el Grupo no presenta inversiones mantenidas hasta el vencimiento.

3.3 Deudores Comerciales y Otras Cuentas Por Cobrar

a) En esta categoría el Grupo cuenta con los siguientes saldos:

	30.06.2023 MUS\$	31.12.2022 MUS\$
Deudores comerciales	2.072.144	2.318.120
Menos: Provisión por pérdidas por deterioro de deudores comerciales	(56.070)	(33.272)
Deudores comerciales neto	2.016.074	2.284.848
Otras cuentas por cobrar	497.166	494.676
Menos: Provisión por pérdidas por deterioro de otras cuentas por cobrar	(15.069)	(13.828)
Otras cuentas por cobrar neto	482.097	480.848
Total	2.498.171	2.765.696
Menos: Parte no corriente	(102.932)	(47.069)
Parte corriente	2.395.239	2.718.627

Los Deudores comerciales y cuentas por cobrar se incluyen dentro de activos corrientes, excepto aquellos activos con vencimiento mayor a 12 meses. Estos activos con más de doce meses se registran a costo amortizado utilizando el método de interés efectivo y se someten a una evaluación de pérdidas crediticias esperadas.

Los Deudores comerciales representan derechos exigibles que tienen origen en el giro normal del negocio, es decir, en el giro comercial, actividad u objeto social de la explotación.

Las Otras cuentas por cobrar corresponden a las cuentas por cobrar que provienen de ventas, servicios o préstamos fuera del giro normal del negocio.

El interés implícito es desagregado y reconocido como ingreso financiero a medida que se devenga.

El importe de la provisión es la diferencia entre el importe en libros del activo y el valor actual de los flujos futuros de efectivo estimados, descontados a la tasa de interés efectiva.

La constitución y reverso de la provisión por deterioro de valor de las cuentas a cobrar se ha incluido como "gastos de provisión de incobrables" en el estado de resultados consolidados, dentro del rubro Costos de distribución y/o Gastos de administración, según corresponda.

El costo amortizado de estos instrumentos financieros no difiere significativamente de su valor razonable.

b) Composición del saldo de Deudores comerciales y Otras cuentas por cobrar:

Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar	Saldo al 30.06.2023											
	Cartera al día	Morosidad 1-30 días	Morosidad 31-60 días	Morosidad 61-90 días	Morosidad 91-120 días	Morosidad 121-150 días	Morosidad 151-180 días	Morosidad 181-210 días	Morosidad 211-250 días	Morosidad superior a 251 días	Total Corriente	Total No Corriente
	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$
Deudores comerciales bruto	1.872.887	117.454	28.559	3.634	2.555	12.573	3.287	2.458	2.003	26.734	2.069.398	2.746
Provisión deterioro deudores comerciales	(18.822)	(3.322)	(2.662)	(317)	(481)	(14.092)	(631)	(2.604)	(2.576)	(10.563)	(54.209)	(1.861)
Otras Cuentas por Cobrar bruto	430.606	25.085	8.737	5.489	824	3.816	957	252	6.732	14.668	382.266	114.900
Provisión deterioro otras cuentas	(11.874)	(74)	(3)	(1)	(1)	0	(5)	0	(1)	(3.110)	(2.216)	(12.853)
Total	2.272.797	139.143	34.631	8.805	2.897	2.297	3.608	106	6.158	27.729	2.395.239	102.932

Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar	Saldo al 31.12.2022											
	Cartera al día	Morosidad 1-30 días	Morosidad 31-60 días	Morosidad 61-90 días	Morosidad 91-120 días	Morosidad 121-150 días	Morosidad 151-180 días	Morosidad 181-210 días	Morosidad 211-250 días	Morosidad superior a 251 días	Total Corriente	Total No Corriente
	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$
Deudores comerciales bruto	2.091.089	138.220	38.303	5.781	3.102	1.997	2.334	6.348	6.167	24.779	2.314.622	3.498
Provisión deterioro deudores comerciales	(14.498)	(1.921)	(1.540)	(435)	(441)	(369)	(389)	(1.746)	(1.739)	(10.194)	(31.398)	(1.874)
Otras Cuentas por Cobrar bruto	441.578	20.686	8.516	4.911	589	578	961	235	5.516	11.106	437.013	57.663
Provisión deterioro otras cuentas	(7.869)	(2.866)	(4)	(1)	(1)	0	0	0	0	(3.087)	(1.610)	(12.218)
Total	2.510.300	154.119	45.275	10.256	3.249	2.206	2.906	4.837	9.944	22.604	2.718.627	47.069

c) El número de clientes y monto de la cartera repactada y no repactada de Deudores Comerciales y Otras cuentas por cobrar, sin considerar pagos anticipados, al 30 de junio 2023 y 31 de diciembre de 2022, se detalla a continuación:

Tramos de morosidad	30.06.2023			
	N° clientes cartera no repactada	Monto cartera no repactada bruta MUS\$	N° clientes cartera repactada	Monto cartera repactada bruta MUS\$
Al día	101.282	1.999.892	49	4.774
1 - 30 días	7.815	121.039	9	389
31 - 60 días	3.195	36.522	6	32
61 - 90 días	2.186	9.121	6	18
91 - 120 días	1.765	3.327	7	33
121 - 150 días	1.540	16.368	6	25
151 - 180 días	1.171	11.528	8	26
181 - 210 días	1.171	2.566	9	18
211 - 250 días	1.329	8.573	8	27
> 250 días	64.948	55.273	16	1.286
Total		2.264.209		6.628

Cartera no securitizada - Periodo anterior

Tramos de morosidad	31.12.2022			
	N° clientes cartera no repactada	Monto cartera no repactada bruta MUS\$	N° clientes cartera repactada	Monto cartera repactada bruta MUS\$
Al día	120.250	2.241.224	82	4.874
1 - 30 días	34.260	185.760	21	570
31 - 60 días	12.411	74.151	12	196
61 - 90 días	6.615	10.506	8	43
91 - 120 días	4.064	3.414	8	45
121 - 150 días	3.126	2.455	7	29
151 - 180 días	2.465	3.121	9	34
181 - 210 días	1.973	6.367	11	26
211 - 250 días	2.085	11.500	9	39
> 250 días	31.001	74.036	26	4.899
Total		2.612.534		10.755

El monto de la cartera bruta incluye deudores comerciales y deudores varios.

Al 30 de junio de 2023 y 31 de diciembre de 2022, el Grupo no tiene cartera securitizada.

d) Monto de la provisión de incobrables:

	30.06.2023	
	Corriente MUS\$	No Corriente MUS\$
Saldo inicial	(33.008)	(14.092)
Reverso (provisión) por deterioro del valor deudores comerciales y cuentas por cobrar	(23.417)	(622)
Total	(56.425)	(14.714)

	31.12.2022	
	Corriente MUS\$	No Corriente MUS\$
Saldo inicial	(94.319)	(950)
Reverso (provisión) por deterioro del valor deudores comerciales y cuentas por cobrar	61.311	(13.142)
Total	(33.008)	(14.092)

3.4 Otros Pasivos Financieros

Los pasivos financieros valorados a costo amortizado corresponden a instrumentos no derivados con flujos de pago contractuales que pueden ser fijos o sujetos a una tasa de interés variable. Los instrumentos financieros clasificados en esta categoría se valorizan a su valor a costo amortizado utilizando el *método de tasa de interés efectivo*.

Al 30 de junio de 2023 y 31 de diciembre de 2022, los estados financieros consolidados incluyen en esta clasificación obligaciones con bancos e instituciones financieras y obligaciones con el público mediante bonos emitidos en dólares, UF y pesos.

	30.06.2023 MUS\$	31.12.2022 MUS\$
Corriente		
Préstamos bancarios corrientes	2.049.406	1.850.613
Sobregiros Contables corrientes	10	0
Bonos en UF, COP y CLP corrientes	87.183	199.653
Bonos en US\$ corrientes	44.036	44.048
Otros pasivos financieros corrientes	5.017	36.765
Total Corriente	2.185.652	2.131.079
No corriente		
Bonos en US\$ no corrientes	3.355.906	3.353.220
Bonos en UF, COP y CLP no corrientes	3.165.573	2.408.563
Préstamos bancarios no corrientes	1.462.123	1.411.118
Otros pasivos financieros no corrientes	54.021	86.262
Total No Corriente	8.037.623	7.259.163
Total Otros pasivos financieros	10.223.275	9.390.242

En las siguientes tablas se detalla el capital más intereses comprometidos de los principales pasivos financieros y pasivos por arrendamientos¹ sujetos al riesgo de liquidez por parte del Grupo AntarChile, que se presentan sin descontar y agrupados según vencimiento.

¹ Ver Nota 14

Obligaciones con bancos

Sector Energía

30 de junio 2023										Total		Tasa efectiva	Tasa nominal	Tipo amortización
RUT Deudor	Nombre Deudor	Moneda	Nombre Acreedor Préstamo	De 1 a 3 meses MUS\$	De 3 a 12 meses MUS\$	De 1 a 3 años MUS\$	De 3 a 5 años MUS\$	De 5 a más años MUS\$	Corriente MUS\$	No corriente MUS\$				
91.806.000-6	Abastible S.A.		Banco de Chile - Chile	69	-	23.783	-	-	69	23.783	1,10%	1,10%	Semestral	
91.806.000-6	Abastible S.A.	CLP	Banco BCI - Chile	69	-	47.402	-	-	69	47.402	1,05%	1,05%	Semestral	
91.806.000-6	Abastible S.A.	CLP	Banco BCI - Chile	-	2.554	-	-	-	2.554	-	5,22%	5,22%	Semestral	
91.806.000-6	Abastible S.A.	CLP	Banco de Chile - Chile	79	-	27.443	-	-	79	27.443	1,10%	1,10%	Semestral	
91.806.000-6	Abastible S.A.	US\$	Banco Scotiabank - Chile	10.093	-	-	-	-	10.093	-	5,98%	5,98%	Bullet	
91.806.000-6	Abastible S.A.	US\$	Banco Scotiabank - Chile	15.140	-	-	-	-	15.140	-	5,98%	5,98%	Bullet	
96.938.840-5	Blue Express S.A.	CLP	Banco Scotiabank - Chile	291	842	3.368	-	-	1.133	3.368	9,95%	9,95%	Mensual	
96.938.840-5	Blue Express S.A.	UF	Banco Scotiabank - Chile	244	511	5.451	-	-	755	5.451	2,35%	2,35%	Trimestral	
96.938.840-5	Blue Express S.A.	CLP	Banco de Chile - Chile	3.770	-	-	-	-	3.770	-	3,34%	3,34%	Mensual	
96.938.840-5	Blue Express S.A.	CLP	Banco de Chile - Chile	323	2.816	-	-	-	3.139	-	3,34%	3,34%	Mensual	
96.938.840-5	Blue Express S.A.	CLP	Banco Scotiabank - Chile	1.883	-	-	-	-	1.883	-	12,32%	12,32%	Al vencimiento	
99.520.000-7	Copec S.A.	US\$	The Bank of Tokyo-Mitsubishi UFJ, Ltd - Chile	536	99.950	-	-	-	100.486	-	5,30%	5,28%	Al vencimiento	
99.520.000-7	Copec S.A.	US\$	JP Morgan Chase - Chile	536	99.950	-	-	-	100.486	-	5,30%	5,28%	Al vencimiento	
99.520.000-7	Copec S.A.	US\$	The Bank of Nova Scotia - Chile	2.228	124.937	-	74.565	-	127.165	74.565	5,36%	5,32%	Al vencimiento	
99.520.000-7	Copec S.A.	US\$	BNP Paribas - Chile	268	49.975	-	-	-	50.243	-	5,30%	5,28%	Al vencimiento	
99.520.000-7	Copec S.A.	US\$	China Construction Bank, Agencia - Chile	-	1.049	-	-	-	1.049	49.710	5,46%	5,39%	Al vencimiento	
99.520.000-7	Copec S.A.	US\$	The Bank of Tokyo-Mitsubishi UFJ, Ltd - Chile	669	124.937	-	-	-	125.606	-	5,30%	5,28%	Al vencimiento	
99.520.000-7	Copec S.A.	UF	Banco Estado - Chile	75.029	-	-	-	-	75.029	-	11,10%	11,10%	Al vencimiento	
99.520.000-7	Copec S.A.	UF	Banco Scotiabank - Chile	75.025	-	-	-	-	75.025	-	10,87%	10,87%	Al vencimiento	
99.520.000-7	Copec S.A.	US\$	Banco Itaú - Chile	36	-	-	-	-	36	-	2,10%	2,10%	Al vencimiento	
99.520.000-7	Copec S.A.	US\$	Banco de Crédito e Inversiones - Chile	193	-	-	-	-	193	-	2,10%	2,10%	Al vencimiento	
99.520.000-7	Copec S.A.	US\$	JP Morgan Chase - Chile	194	-	-	-	-	194	-	2,10%	2,10%	Al vencimiento	
99.520.000-7	Copec S.A.	US\$	The Bank of Nova Scotia - Chile	333	-	-	-	-	333	-	2,10%	2,10%	Al vencimiento	
O-E	Duragas S.A.	US\$	Banco BCI - Chile	82	-	-	5.500	-	82	5.500	3,05%	3,05%	Semestral	
O-E	Duragas S.A.	US\$	Banco Estado - Chile	79	-	7.500	-	-	79	7.500	3,25%	3,25%	Semestral	
O-E	Duragas S.A.	US\$	Banco BCI - Chile	81	-	-	7.600	-	81	7.600	4,98%	4,98%	Semestral	
O-E	Duragas S.A.	US\$	Banco BCI - Chile	309	-	-	-	22.000	309	22.000	5,67%	5,67%	Semestral	
76.172.285-9	Flux Solar Energías Renovables S.P.A.	UF	Banco de Crédito e Inversiones - Chile	66	95	-	-	-	161	-	0,00%	0,00%	Al vencimiento	
O-E	Nortesantandereana De Gas S.A. Esp	COP\$	Banco de Bogota - Colombia	-	4.637	1.419	-	-	4.637	1.419	18,94%	18,94%	Mensual	
O-E	Nortesantandereana De Gas S.A. Esp	COP\$	Bancolombia - Colombia	-	2.684	1.343	-	-	2.684	1.343	18,27%	18,27%	Mensual	
O-E	Organización Terpel S.A.	COP\$	Banco BBVA - Colombia	534	71.577	-	-	-	72.111	-	16,77%	15,81%	Al vencimiento	
O-E	Organización Terpel S.A.	US\$	Scotiabank Colpatria - Panamá	425	20.996	-	-	-	21.421	-	17,60%	16,54%	Al vencimiento	
O-E	Organización Terpel S.A.	COP\$	Scotiabank Colpatria - Panamá	938	47.718	-	-	-	48.656	-	17,50%	16,46%	Al vencimiento	
O-E	Organización Terpel S.A.	COP\$	Scotiabank Colpatria - Panamá	175	47.718	-	-	-	47.893	-	17,50%	16,46%	Al vencimiento	
O-E	Organización Terpel S.A.	COP\$	Scotiabank Colpatria - Panamá	738	38.174	-	-	-	38.912	-	17,20%	16,19%	Al vencimiento	
O-E	Organización Terpel S.A.	COP\$	Bancolombia - Colombia	706	67.151	-	-	-	67.857	-	16,73%	15,77%	Al vencimiento	
O-E	Organización Terpel S.A.	US\$	Bancolombia - Colombia	-	2.618	-	-	-	2.618	-	1,22%	1,21%	Al vencimiento	
O-E	Petrolera Nacional S.A.	US\$	Scotiabank Colpatria - Panamá	756	-	82.325	-	-	756	82.325	7,19%	7,00%	Al vencimiento	
O-E	Solgas S.A.	S/.	Banco Scotiabank - Perú	10.610	-	36.685	-	-	10.610	36.685	4,85%	4,85%	Mensual	
O-E	Solgas S.A.	S/.	Banco Scotiabank - Perú	4.222	-	-	-	-	4.222	-	9,36%	9,36%	Mensual	
O-E	Terpel Comercial del Perú S.R.L.	US\$	Banco de Bogotá NY - Perú	42	19.769	-	-	-	19.811	-	6,91%	6,73%	Al vencimiento	
O-E	Terpel Comercial Ecuador Cia Ltda.	COP\$	Banco BBVA - Colombia	-	23.326	-	-	-	23.326	-	5,45%	5,34%	Al vencimiento	
O-E	Terpel Comercial Ecuador Cia Ltda.	US\$	Banco de Bogotá NY - Ecuador	3.000	-	-	-	-	3.000	-	6,27%	6,12%	Al vencimiento	
O-E	Terpel Comercial Ecuador Cia Ltda.	COP\$	Banco BBVA - Colombia	5.400	-	-	-	-	5.400	-	8,15%	7,91%	Al vencimiento	
O-E	Terpel Comercial Ecuador Cia Ltda.	US\$	Banco de Bogotá NY - Ecuador	-	2.600	-	-	-	2.600	-	6,89%	6,72%	Al vencimiento	
O-E	Terpel Comercial Ecuador Cia Ltda.	US\$	Banco de Bogotá NY - Ecuador	516	9.000	-	-	-	9.516	-	6,96%	6,79%	Al vencimiento	
Total obligaciones con bancos				215.687	865.584	236.719	137.375	22.000	1.081.271	396.094				

**Obligaciones con bancos
Sector Energía**

31 de diciembre 2022											Total		Tasa efectiva	Tasa nominal	Tipo amortización
RUT Deudor	Nombre Deudor	Moneda	Nombre Acreedor Préstamo	De 1 a 3 meses MU\$	De 3 a 12 meses MU\$	De 1 a 3 años MU\$	De 3 a 5 años MU\$	De 5 a más años MU\$	Corriente MU\$	No corriente MU\$					
91.806.000-6	Abastible S.A.	CLP	Banco de Chile - Chile	65	-	22.277	-	-	65	22.277	1,10%	1,10%	Semestral		
91.806.000-6	Abastible S.A.	CLP	Banco BCI - Chile	-	65	44.400	-	-	65	44.400	1,05%	1,05%	Semestral		
91.806.000-6	Abastible S.A.	CLP	Banco BCI - Chile	2.433	2.337	-	-	-	4.770	-	5,22%	5,22%	Semestral		
91.806.000-6	Abastible S.A.	CLP	Banco de Chile - Chile	75	-	25.705	-	-	75	25.705	1,10%	1,10%	Semestral		
76.969.695-4	Blue Holding SpA	CLP	Banco Itaú - Chile	4.700	-	-	-	-	4.700	-	12,96%	12,96%	Vencimiento		
76.969.695-4	Blue Holding SpA	CLP	Banco de Chile - Chile	303	901	2.337	-	-	1.204	2.337	3,34%	3,34%	Vencimiento		
76.969.695-4	Blue Holding SpA	CLP	Banco Consorcio - Chile	1.780	-	-	-	-	1.780	-	14,78%	14,78%	Vencimiento		
76.969.695-4	Blue Holding SpA	CLP	Banco Scotiabank - Chile	275	789	3.681	-	-	1.064	3.681	9,95%	9,95%	Vencimiento		
76.969.695-4	Blue Holding SpA	CLP	Banco Scotiabank - Chile	178	466	1.242	4.036	-	644	5.278	2,35%	2,35%	Vencimiento		
99.520.000-7	Copec S.A.	US\$	Export Development Canada - Chile	75.000	-	-	-	-	75.000	-	3,90%	3,81%	Vencimiento		
99.520.000-7	Copec S.A.	US\$	The Bank of Tokyo-Mitsubishi UFJ, Ltd - Chile	-	100.000	-	-	-	100.000	-	4,76%	4,73%	Vencimiento		
99.520.000-7	Copec S.A.	CLP	Banco de Chile - Chile	175.262	-	-	-	-	175.262	-	11,00%	11,00%	Vencimiento		
99.520.000-7	Copec S.A.	CLP	Banco Scotiabank - Chile	70.105	-	-	-	-	70.105	-	10,85%	10,85%	Vencimiento		
99.520.000-7	Copec S.A.	US\$	Banco Estado - Chile	7	-	-	-	-	7	-	2,10%	2,10%	Vencimiento		
99.520.000-7	Copec S.A.	US\$	BNP Paribas - Chile	-	50.000	-	-	-	50.000	-	4,76%	4,73%	Vencimiento		
99.520.000-7	Copec S.A.	US\$	Banco Itaú - Chile	11.600	60	-	-	-	11.660	-	2,10%	2,10%	Vencimiento		
99.520.000-7	Copec S.A.	US\$	JP Morgan Chase - Chile	-	100.000	-	-	-	100.000	-	4,76%	4,73%	Vencimiento		
99.520.000-7	Copec S.A.	CLP	Banco Estado - Chile	70.105	-	-	-	-	70.105	-	11,13%	11,13%	Vencimiento		
99.520.000-7	Copec S.A.	US\$	Banco de Crédito e Inversiones - Chile	6.598	-	-	-	-	6.598	-	2,10%	2,10%	Vencimiento		
99.520.000-7	Copec S.A.	US\$	The Bank of Nova Scotia - Chile	6	-	-	-	-	6	-	2,10%	2,10%	Vencimiento		
99.520.000-7	Copec S.A.	US\$	The Bank of Nova Scotia - Chile	75.000	125.000	-	-	-	200.000	-	4,44%	4,39%	Vencimiento		
99.520.000-7	Copec S.A.	US\$	Sumitomo Mitsui Banking Corporation - Chile	-	125.000	-	-	-	125.000	-	4,76%	4,73%	Vencimiento		
O-E	Duragas S.A.	US\$	Banco BCI - Chile	72	-	-	5.500	-	72	5.500	3,05%	3,05%	Semestral		
O-E	Duragas S.A.	US\$	Banco Estado - Chile	66	-	7.500	-	-	66	7.500	3,25%	3,25%	Semestral		
O-E	Duragas S.A.	US\$	Banco BCI - Chile	63	-	-	7.600	-	63	7.600	4,98%	4,98%	Semestral		
O-E	Duragas S.A.	US\$	Banco Guayaquil - Ecuador	-	4.122	-	-	-	4.122	-	6,25%	6,25%	Bullet		
O-E	Duragas S.A.	US\$	Banco BCI - Chile	322	-	-	-	22.000	322	22.000	5,67%	5,67%	Semestral		
76.172.285-9	Flux Solar Energías Renovables S.P.A.	CLP	Banco de Crédito e Inversiones - Chile	176	871	73	-	-	1.047	73	1,47%	1,47%	Vencimiento		
O-E	Nortesantandereana De Gas S.A. Esp	COP\$	Banco de Bogota - Colombia	1.010	3.030	3.704	-	-	4.040	3.704	18,94%	18,94%	Mensual		
O-E	Nortesantandereana De Gas S.A. Esp	COP\$	Bancolombia - Colombia	585	1.754	2.339	-	-	2.339	2.339	18,27%	18,27%	Mensual		
O-E	Organización Terpel S.A.	US\$	Banco BBVA - Colombia	-	-	10.372	-	-	-	10.372	1,22%	1,21%	Vencimiento		
O-E	Organización Terpel S.A.	COP\$	Scotiabank Colpatría - Panamá	-	83.156	-	-	-	83.156	-	17,50%	16,46%	Vencimiento		
O-E	Organización Terpel S.A.	COP\$	Scotiabank Colpatría - Panamá	-	33.263	-	-	-	33.263	-	17,20%	16,19%	Vencimiento		
O-E	Petrolera Nacional S.A.	US\$	Scotiabank Colpatría - Panamá	-	-	82.325	-	-	-	82.325	6,36%	6,21%	Vencimiento		
O-E	Solgas S.A.	S/.	Banco Scotiabank - Perú	8.461	9.390	39.467	-	-	17.851	39.467	4,85%	4,85%	Mensual		
O-E	Solgas S.A.	S/.	Banco de Crédito e Inversiones - Chile	5.255	-	-	-	-	5.255	-	8,95%	8,95%	Mensual		
O-E	Terpel Comercial del Perú S.R.L.	US\$	Banco de Bogotá NY - Perú	-	6.300	-	-	-	6.300	-	6,19%	6,05%	Vencimiento		
O-E	Terpel Comercial del Perú S.R.L.	US\$	Banco de Bogotá NY - Perú	-	3.000	-	-	-	3.000	-	5,46%	5,35%	Vencimiento		
O-E	Terpel Comercial del Perú S.R.L.	US\$	Banco de Bogotá NY - Perú	-	20.062	-	-	-	20.062	-	5,41%	5,30%	Vencimiento		
O-E	Terpel Comercial del Perú S.R.L.	US\$	Banco de Bogotá NY - Perú	-	10.000	-	-	-	10.000	-	4,54%	4,46%	Vencimiento		
O-E	Terpel Comercial Ecuador Cia Ltda.	US\$	Banco de Bogotá NY - Ecuador	-	2.600	-	-	-	2.600	-	6,21%	6,07%	Vencimiento		
O-E	Terpel Comercial Ecuador Cia Ltda.	US\$	Banco BBVA - Ecuador	-	-	19.163	-	-	-	19.163	4,13%	4,07%	Vencimiento		
O-E	Terpel Comercial Ecuador Cia Ltda.	US\$	Banco de Bogotá NY - Ecuador	-	9.000	-	-	-	9.000	-	5,30%	5,20%	Vencimiento		
O-E	Terpel Comercial Ecuador Cia Ltda.	COP\$	Banco de Bogotá NY - Ecuador	-	5.400	-	-	-	5.400	-	3,88%	3,83%	Vencimiento		
Total obligaciones con bancos				509.502	696.566	264.585	17.136	22.000	1.206.068	303.721					

Obligaciones con bancos

Sector Forestal

30 de junio 2023										Total				
RUT Deudor	Nombre Deudor	Moneda	Nombre Acreedor Préstamo	De 1 a 3 meses MUS\$	De 3 a 12 meses MUS\$	De 1 a 3 años MUS\$	De 3 a 5 años MUS\$	De 5 a más años MUS\$	Corriente MUS\$	No corriente MUS\$	Tasa efectiva	Tasa nominal	Tipo amortización	
O-E	Arauco Argentina S.A.	US\$	ICBC - Argentina	298	-	-	-	-	298	-	13,50%	13,50%	Vencimiento	
O-E	Arauco Argentina S.A.	US\$	ICBC - Argentina	1.183	-	-	-	-	1.183	-	13,70%	13,50%	Vencimiento	
O-E	Arauco Argentina S.A.	US\$	ICBC - Argentina	805	-	-	-	-	805	-	13,70%	13,50%	Vencimiento	
O-E	Arauco Argentina S.A.	US\$	ICBC - Argentina	798	-	-	-	-	798	-	14,70%	14,50%	Vencimiento	
O-E	Arauco Argentina S.A.	US\$	ICBC - Argentina	755	-	-	-	-	755	-	14,20%	14,00%	Vencimiento	
O-E	Arauco Argentina S.A.	US\$	ICBC - Argentina	-	1.201	-	-	-	1.201	-	14,20%	14,00%	Vencimiento	
O-E	Arauco Argentina S.A.	US\$	ICBC - Argentina	786	-	-	-	-	786	-	14,50%	14,30%	Vencimiento	
O-E	Arauco Celulose do Brasil S.A.	R\$	Banco Itau - Brasil	5.483	5.311	94.346	-	-	10.794	94.346	15,27%	CDI + spread	Semestral	
O-E	Arauco Celulose do Brasil S.A.	R\$	BTG Pactual S.A. - Brasil	3.825	3.730	47.525	19.832	-	7.555	67.357	15,21%	CDI + spread	Semestral	
O-E	Arauco Do Brasil S.A.	R\$	Banco Itau - Brasil	40	38	675	-	-	78	675	15,40%	CDI + spread	Semestral	
O-E	Arauco Forest Brasil S.A.	R\$	Banco Safra - Brasil	3.064	3.011	31.495	23.792	-	6.075	55.287	15,30%	CDI + spread	Semestral	
O-E	Arauco North America, Inc.	US\$	Banco North America, Inc.	-	239.571	-	-	-	239.571	-	6,59%	Fijo + spread	Vencimiento	
93.458.000-1	Celulosa Arauco y Constitución S.A.	€	BNP Paribas - Chile	-	73.643	144.980	142.052	104.601	73.643	391.633	1,10%	1,06%	Vencimiento	
93.458.000-1	Celulosa Arauco y Constitución S.A.	US\$	Banco Scotiabank - Chile	-	-	223.285	-	-	-	223.285	6,12%	6,08%	Vencimiento	
93.458.000-1	Celulosa Arauco y Constitución S.A.	US\$	Banco Estado - Chile	50.481	-	-	-	-	50.481	-	6,08%	6,08%	Vencimiento	
93.458.000-1	Celulosa Arauco y Constitución S.A.	US\$	Banco BCI - Chile	70.567	-	-	-	-	70.567	-	5,42%	5,42%	Vencimiento	
93.458.000-1	Celulosa Arauco y Constitución S.A.	US\$	Banco Itaú - Chile	50.183	-	-	-	-	50.183	-	5,98%	5,98%	Vencimiento	
93.458.000-1	Celulosa Arauco y Constitución S.A.	US\$	Banco Scotiabank - Chile	50.359	-	-	-	-	50.359	-	5,95%	5,95%	Vencimiento	
93.458.000-1	Celulosa Arauco y Constitución S.A.	US\$	Banco Santander - Chile	50.268	-	-	-	-	50.268	-	5,84%	5,84%	Semestral	
O-E	Celulosa y Energía Punta Pereira S.A.	US\$	Banco Interamericano de Desarrollo - Uruguay	8.599	-	-	-	-	8.599	-	7,10%	Fijo + spread	Vencimiento	
O-E	Eufores S.A.	US\$	Banco BBVA - Uruguay	-	20.523	-	-	-	20.523	-	5,30%	5,30%	Semestral	
O-E	Eufores S.A.	US\$	Banco República Oriental del Uruguay - Uruguay	-	56.320	-	-	-	56.320	-	4,76%	4,76%	Vencimiento	
O-E	Eufores S.A.	US\$	Banco Itau - Uruguay	-	15.381	-	-	-	15.381	-	5,52%	5,52%	Vencimiento	
O-E	Eufores S.A.	US\$	Banco Santander - Uruguay	-	42.854	-	-	-	42.854	-	5,55%	5,55%	Vencimiento	
O-E	Eufores S.A.	US\$	Banco Scotiabank - Uruguay	-	5.139	-	-	-	5.139	-	5,65%	5,65%	Vencimiento	
O-E	Mahal Empreendimentos E Participacoes S.A.	R\$	Banco Safra - Brasil	-	9.691	26.098	5.577	-	9.691	31.675	15,20%	CDI + spread	Semestral	
O-E	Stora Enso Uruguay S.A.	US\$	Banco República Oriental del Uruguay - Uruguay	-	5.120	-	-	-	5.120	-	4,76%	4,76%	Vencimiento	
O-E	Zona Franca Punta Pereira S.A.	US\$	Banco Interamericano de Desarrollo - Uruguay	2.161	-	-	-	-	2.161	-	7,10%	Fijo + spread	Semestral	
O-E	Zona Franca Punta Pereira S.A.	US\$	Banco República Oriental del Uruguay - Uruguay	-	15.360	-	-	-	15.360	-	4,76%	4,76%	Vencimiento	
Total obligaciones con bancos				299.655	496.893	568.404	191.253	104.601	796.548	864.258				

Obligaciones con bancos

Sector Forestal

31 de diciembre 2022										Total				
RUT Deudor	Nombre Deudor	Moneda	Nombre Acreedor Préstamo	De 1 a 3 meses MUS\$	De 3 a 12 meses MUS\$	De 1 a 3 años MUS\$	De 3 a 5 años MUS\$	De 5 a más años MUS\$	Corriente MUS\$	No corriente MUS\$	Tasa efectiva	Tasa nominal	Tipo amortización	
O-E	Arauco Forest Brasil S.A.	R\$	Banco Safra - Brasil	2.826	2.830	23.569	30.275		5.656	53.844	15,30%	CDI + spread	Mensual	
O-E	Arauco North America, Inc.	US\$	Banco Itaú - Chile	-	45.760	217.247	-		45.760	217.247	4,23%	Libor + spread	Mixta	
93.458.000-1	Celulosa Arauco y Constitución S.A.	€	BNP Paribas - Chile	-	71.000	132.783	130.091	127.424	71.000	390.298	1,10%	1,06%	Semestral	
93.458.000-1	Celulosa Arauco y Constitución S.A.	US\$	Banco de Chile - Chile	60.259	-	-	-		60.259	-	5,17%	5,17%	Vencimiento	
O-E	Celulosa y Energía Punta Pereira S.A.	US\$	Banco Interamericano de Desarrollo - Uruguay	4.512	4.300	-	-		8.812	-	5,89%	Libor + spread	Semestral	
O-E	Celulosa y Energía Punta Pereira S.A.	US\$	Finnish Export Credit - Uruguay	24.459	-	-	-		24.459	-	3,20%	3,20%	Semestral	
O-E	Eufores S.A.	US\$	Banco República Oriental del Uruguay - Uruguay	-	27.688	-	-		27.688	-	1,40%	1,40%	Vencimiento	
O-E	Eufores S.A.	US\$	Banco Itaú - Uruguay	-	15.382	-	-		15.382	-	5,17%	5,17%	Vencimiento	
O-E	Eufores S.A.	US\$	Banco Santander - Uruguay	-	21.382	-	-		21.382	-	5,12%	5,12%	Vencimiento	
O-E	Mahal Empreendimentos E Participacoes S.A.	R\$	Banco Safra - Brasil	-	4.209	25.492	10.628		4.209	36.120	15,20%	CDI + spread	Semestral	
O-E	Stora Enso Uruguay S.A.	US\$	Banco República Oriental del Uruguay - Uruguay	-	2.517	-	-		2.517	-	1,40%	1,40%	Vencimiento	
O-E	Zona Franca Punta Pereira S.A.	US\$	Banco Interamericano de Desarrollo - Uruguay	1.138	1.074	-	-		2.212	-	5,89%	Libor + spread	Semestral	
O-E	Zona Franca Punta Pereira S.A.	US\$	Banco BBVA - Uruguay	-	5.122	-	-		5.122	-	4,95%	4,95%	Vencimiento	
O-E	Zona Franca Punta Pereira S.A.	US\$	Banco República Oriental del Uruguay - Uruguay	-	7.551	-	-		7.551	-	1,40%	1,40%	Vencimiento	
Total obligaciones con bancos				93.194	208.815	399.091	170.994	127.424	302.009	697.509				

Obligaciones con bancos

Otros sectores

30 de junio 2023										Total		Tasa efectiva	Tasa nominal	Tipo amortización
¿UT Deudor	Nombre Deudor	Moneda	Nombre Acreedor Préstamo	De 1 a 3 meses MUS\$	De 3 a 12 meses MUS\$	De 1 a 3 años MUS\$	De 3 a 5 años MUS\$	De 5 a más años MUS\$	Corriente MUS\$	No corriente MUS\$				
96.556.310-5	AntarChile S.A.	CLP	Banco de Chile - Chile		35.410				35.410	-	1,88%	1,88%	Vencimiento	
96.556.310-5	AntarChile S.A.	CLP	Banco de Chile - Chile	36	90.322				90.358	-	1,20%	1,20%	Vencimiento	
96.556.310-5	AntarChile S.A.	US\$	Banco de Chile - Chile	42			18.581		42	18.581	4,22%	4,22%	Vencimiento	
90.690.000-9	Empresas Copec S.A.	US\$	Sumitomo Mitsui Banking Corporation - USA		356	41.097			356	41.097	6,04%	SOFR+Sspread	Semestral	
90.690.000-9	Empresas Copec S.A.	US\$	The Bank of Nova Scotia - Canadá		1.996	154.112			1.996	154.112	6,04%	SOFR+Sspread	Semestral	
90.690.000-9	Empresas Copec S.A.	US\$	Mizuho Bank - USA		399	30.822			399	30.822	6,04%	SOFR+Sspread	Semestral	
77.676.934-7	Flip SpA.	US\$	Banco Santander - Chile	125	-	-	-	-	125	-	5,92%	5,92%	Mensual	
77.643.296-2	Nutrisco Chile S.A.	US\$	Banco de Crédito e Inversiones - Chile	10.087	-	-	-	-	10.087	-	6,18%	6,18%	Mensual	
96.929.960-7	Orizon S.A.	US\$	China Construcción Bank, Agencia	-	18	8.000	-	-	18	8.000	3,75%	3,75%	Semestral	
96.929.960-7	Orizon S.A.	US\$	Banco de Crédito e Inversiones - Chile	8.029	-	-	-	-	8.029	-	6,18%	6,18%	Mensual	
96.929.960-7	Orizon S.A.	US\$	Banco Bice - Chile	7.012	-	-	-	-	7.012	-	6,10%	6,10%	Mensual	
96.929.960-7	Orizon S.A.	US\$	Banco de Chile - Chile	22.926	-	-	-	-	22.926	-	4,47%	4,47%	Semestral	
96.929.960-7	Orizon S.A.	US\$	Banco de Chile - Chile	1.002	-	-	-	-	1.002	-	6,27%	6,27%	Mensual	
96.929.960-7	Orizon S.A.	US\$	Banco de Chile - Chile	8.029	-	-	-	-	8.029	-	6,25%	6,25%	Mensual	
96.929.960-7	Orizon S.A.	US\$	Banco de Chile - Chile	8.000	-	-	-	-	8.000	-	6,15%	6,15%	Mensual	
96.929.960-7	Orizon S.A.	US\$	Banco de Chile - Chile	5.002	-	-	-	-	5.002	-	6,20%	6,20%	Mensual	
96.929.960-7	Orizon S.A.	US\$	Banco Estado - Chile	7.012	-	-	-	-	7.012	-	5,97%	5,97%	Semestral	
96.929.960-7	Orizon S.A.	US\$	Banco Estado - Chile	-	2.512	2.500	-	-	2.512	2.500	3,70%	3,70%	Semestral	
96.929.960-7	Orizon S.A.	US\$	Banco Internacional - Chile	4.020	-	-	-	-	4.020	-	6,45%	6,45%	Semestral	
96.929.960-7	Orizon S.A.	US\$	Banco Itaú - Chile	13.524	-	-	-	-	13.524	-	5,95%	5,95%	Semestral	
96.929.960-7	Orizon S.A.	US\$	Banco Itaú - Chile	5.014	-	-	-	-	5.014	-	6,05%	6,05%	Mensual	
96.929.960-7	Orizon S.A.	US\$	Banco Itaú - Chile	4.014	-	-	-	-	4.014	-	6,05%	6,05%	Mensual	
96.929.960-7	Orizon S.A.	US\$	Banco Itaú - Chile	1.795	-	-	-	-	1.795	-	6,05%	6,05%	Mensual	
96.929.960-7	Orizon S.A.	US\$	Banco Itaú - Chile	502	-	-	-	-	502	-	6,00%	6,00%	Mensual	
96.929.960-7	Orizon S.A.	US\$	Banco Santander - Chile	4.000	-	-	-	-	4.000	-	5,92%	5,92%	Mensual	
96.929.960-7	Orizon S.A.	US\$	Banco Santander - Chile	3.000	-	-	-	-	3.000	-	5,92%	5,92%	Mensual	
96.929.960-7	Orizon S.A.	US\$	Banco Scotiabank - Chile	-	15.045	15.000	-	-	15.045	15.000	3,01%	3,01%	Semestral	
96.929.960-7	Orizon S.A.	US\$	Banco Security - Chile	4.007	-	-	-	-	4.007	-	6,05%	6,05%	Mensual	
77.598.126-1	Valle Frio SpA.	US\$	Banco Santander - Chile	4.500	2.017	3.300	3.100		6.517	6.400	7,46%	7,46%	Anual	
77.598.126-1	Valle Frio SpA.	US\$	Banco Consorcio - Chile	-	1.203	3.312	2.427	2.441		1.203	6,70%	6,70%	Anual	
77.598.126-1	Valle Frio SpA.	US\$	Fynpal SpA - Chile	-	10.918	1.832	-	-		10.918	1.832	0,65%	0,65%	Mensual
77.598.126-1	Valle Frio SpA.	US\$	Banco Itaú - Chile	10.000	-	-	-	-		10.000	-	6,48%	6,48%	Mensual
77.598.126-1	Valle Frio SpA.	US\$	Banco Scotiabank - Chile	5.000	-	-	-	-		5.000	-	6,17%	6,17%	Mensual
Total obligaciones con bancos				136.678	160.196	259.975	24.108	2.441	296.874	286.524				

Obligaciones con bancos

Otros sectores

31 de diciembre 2022				Total										
RUT Deudor	Nombre Deudor	Moneda	Nombre Acreedor Préstamo	De 1 a 3 meses MUS\$	De 3 a 12 meses MUS\$	De 1 a 3 años MUS\$	De 3 a 5 años MUS\$	De 5 a más años MUS\$	Corriente MUS\$	No corriente MUS\$	Tasa efectiva	Tasa nominal	Tipo amortización	
96.556.310-5	AntarChile S.A.	CLP	Banco de Chile - Chile	291	35.642				35.933	-	1,88%	1,88%	Vencimiento	
96.556.310-5	AntarChile S.A.	CLP	Banco de Chile - Chile	36	90.356				90.392	-	1,20%	1,20%	Vencimiento	
96.556.310-5	AntarChile S.A.	US\$	Banco de Chile - Chile		45		18.681		45	18.681	4,22%	4,22%	Vencimiento	
90.690.000-9	Empresas Copec S.A.	US\$	MUFG Bank - USA	311	27.532				27.843	-	5,77%	Libor + spread	Semestral	
90.690.000-9	Empresas Copec S.A.	US\$	Sumitomo Mitsui Banking Corporation - USA	311	27.532				27.843	-	5,77%	Libor + spread	Semestral	
90.690.000-9	Empresas Copec S.A.	US\$	The Bank of Nova Scotia - Canadá	445	39.335				39.780	-	5,77%	Libor + spread	Semestral	
90.690.000-9	Empresas Copec S.A.	US\$	Mizuho Bank - USA	222	19.653				19.875	-	5,77%	Libor + spread	Semestral	
90.690.000-9	Empresas Copec S.A.	US\$	Sumitomo Mitsui Banking Corporation - USA	105	266	41.097			371	41.097	6,04%	SOFR+Sspread	Semestral	
90.690.000-9	Empresas Copec S.A.	US\$	The Bank of Nova Scotia - Canadá	394	996	154.112			1.390	154.112	6,04%	SOFR+Sspread	Semestral	
90.690.000-9	Empresas Copec S.A.	US\$	Mizuho Bank - USA	79	199	30.822			278	30.822	6,04%	SOFR+Sspread	Semestral	
90.690.000-9	Empresas Copec S.A.	US\$	Credit Suisse AG - Suiza	311	27.532				27.843	-	5,77%	Libor + spread	Semestral	
96.929.960-7	Orizon S.A.	US\$	Banco Scotiabank - Chile	15.058	15.041	15.000			30.099	15.000	2,61%	2,61%	Semestral	
96.929.960-7	Orizon S.A.	US\$	Banco de Crédito e Inversiones - Chile	8.023					8.023	-	5,81%	5,81%	Semestral	
96.929.960-7	Orizon S.A.	US\$	Banco de Chile - Chile		22.432				22.432	-	4,47%	4,47%	Semestral	
96.929.960-7	Orizon S.A.	US\$	Banco Internacional - Chile	4.005					4.005	-	5,86%	5,86%	Semestral	
96.929.960-7	Orizon S.A.	US\$	Banco Itaú - Chile	14.521					14.521	-	4,95%	4,95%	Semestral	
96.929.960-7	Orizon S.A.	US\$	China Construcción Bank, Agencia		18	8.000			18	8.000	3,75%	3,75%	Semestral	
96.929.960-7	Orizon S.A.	US\$	Banco Estado - Chile	7.019	2.513	2.500			9.532	2.500	3,70%	3,70%	Semestral	
91.123.000-3	Pesquera Iquique-Guanaye S.A.	US\$	Banco Scotiabank - Chile	4.273	4.204	8.408			8.477	8.408	4,70%	Libor + Spread	Semestral	
77.598.126-1	Valle Frío SpA.	US\$	Banco Santander - Chile		7.468	3.367	4.200		7.468	7.567	5,80%	5,80%	Anual	
77.598.126-1	Valle Frío SpA.	CLP	Banco Consorcio - Chile		180	506	515	8.694	180	9.715	6,70%	6,70%	Anual	
77.598.126-1	Valle Frío SpA.	US\$	Fynpal SpA - Chile		8.481	2.385			8.481	2.385	0,90%	0,90%	Mensual	
Total obligaciones con bancos				55.404	329.425	266.197	23.396	8.694	384.829	298.287				

Obligaciones con el público (bonos)

Sector Energía

30 de junio 2023													
RUT Deudor	Nombre Deudor	Moneda	Nombre Acreedor Préstamo	De 1 a 3 meses MUS\$	De 3 a 12 meses MUS\$	De 1 a 3 años MUS\$	De 3 a 5 años MUS\$	De 5 a más años MUS\$	Total		Tasa efectiva	Tasa nominal	Tipo amortización
									Corriente MUS\$	No corriente MUS\$			
O-E	Organización Terpel S.A.	COP\$	Bonos serie C 15 años IPC E.A.	149	-	-	28.142	-	149	28.142	5,84%	5,72%	Al vencimiento
O-E	Organización Terpel S.A.	COP\$	Bonos serie C 15 años IPC E.A.	452	-	-	-	40.502	452	40.502	7,73%	7,51%	Al vencimiento
O-E	Organización Terpel S.A.	COP\$	Bonos serie C 10 años IPC E.A.	756	69.649	-	-	-	70.407	-	10,24%	9,87%	Al vencimiento
O-E	Organización Terpel S.A.	COP\$	Bonos serie C 18 años IPC E.A.	303	-	-	-	27.171	303	27.171	10,55%	10,16%	Al vencimiento
O-E	Organización Terpel S.A.	COP\$	Bonos serie 2 a 7 años IPC E.A.	1.043	-	-	-	70.047	1.043	70.047	11,28%	10,83%	Al vencimiento
O-E	Organización Terpel S.A.	COP\$	Bonos serie A 5 años IPC E.A.	584	79.250	-	-	-	79.834	-	11,12%	10,68%	Al vencimiento
O-E	Organización Terpel S.A.	COP\$	Bonos serie C 10 años IPC E.A.	428	-	-	-	54.657	428	54.657	11,90%	11,40%	Al vencimiento
O-E	Organización Terpel S.A.	COP\$	Bonos serie C 15 años IPC E.A.	684	-	-	-	85.447	684	85.447	12,18%	11,66%	Al vencimiento
O-E	Organización Terpel S.A.	COP\$	Bono serie C 25 años IPC E.A.	730	-	-	-	90.131	730	90.131	12,35%	11,82%	Al vencimiento
O-E	Organización Terpel S.A.	COP\$	Bono serie C 25 años IPC E.A.	733	-	-	-	63.561	733	63.561	8,14%	7,90%	Al vencimiento
Total obligaciones por bonos				5.864	148.899	-	28.142	431.516	154.763	459.658			

31 de diciembre 2022														
RUT Deudor	Nombre Deudor	Moneda	Nombre Acreedor Préstamo	De 1 a 3 meses MUS\$	De 3 a 12 meses MUS\$	De 1 a 3 años MUS\$	De 3 a 5 años MUS\$	De 5 a más años MUS\$	Total		Tasa efectiva	Tasa nominal	Tipo amortización	
									Corriente MUS\$	No corriente MUS\$				
O-E	Organización Terpel S.A.	COP\$	Bonos serie 2 a 15 años IPC E.A.	-	-	-	-	46.907	-	46.907	13,96%	13,28%	Vencimiento	
O-E	Organización Terpel S.A.	COP\$	Bonos serie C 10 años IPC E.A.	-	-	-	-	20.054	-	20.054	13,94%	13,26%	Vencimiento	
O-E	Organización Terpel S.A.	COP\$	Bonos serie C 15 años IPC E.A.	-	-	-	-	29.892	-	29.892	13,53%	12,89%	Vencimiento	
O-E	Organización Terpel S.A.	COP\$	Bonos serie 2 a 7 años IPC E.A.	-	-	-	-	66.518	-	66.518	17,05%	16,06%	Vencimiento	
O-E	Organización Terpel S.A.	COP\$	Bonos serie A 5 años IPC E.A.	-	-	-	20.773	-	-	20.773	5,84%	5,72%	Vencimiento	
O-E	Organización Terpel S.A.	COP\$	Bono serie C 25 años IPC E.A.	51.408	-	-	-	-	51.408	-	13,62%	12,97%	Vencimiento	
O-E	Organización Terpel S.A.	COP\$	Bonos serie A 7 años tasa fija	-	-	-	-	51.699	-	51.699	16,78%	15,81%	Vencimiento	
O-E	Organización Terpel S.A.	COP\$	Bono serie C 25 años IPC E.A.	-	-	-	-	40.341	-	40.341	16,58%	15,64%	Vencimiento	
O-E	Organización Terpel S.A.	COP\$	Bonos serie C 18 años IPC E.A.	-	-	-	-	63.063	-	63.063	16,87%	15,90%	Vencimiento	
O-E	Organización Terpel S.A.	COP\$	Bonos serie C 10 años IPC E.A.	-	58.499	-	-	-	-	58.499	-	15,77%	14,92%	Vencimiento
Total obligaciones por bonos				51.408	58.499	-	20.773	318.474	109.907	339.247				

Obligaciones con el público (bonos) Sector Forestal

30 de junio 2023										Total		Tasa efectiva	Tasa nominal	Tipo amortización
RUT Deudor	Nombre Deudor	Moneda	Nombre Acreedor Préstamo	De 1 a 3 meses MUS\$	De 3 a 12 meses MUS\$	De 1 a 3 años MUS\$	De 3 a 5 años MUS\$	De 5 a más años MUS\$	Corriente MUS\$	No corriente MUS\$				
93.458.000-1	Celulosa Arauco y Constitución S.A.	UF	Barau-F	-	25.842	49.102	45.659	31.985	25.842	126.746	4,26%	4,25%	Semestral	
93.458.000-1	Celulosa Arauco y Constitución S.A.	UF	Barau-F	-	10.337	19.640	18.264	12.794	10.337	50.698	4,24%	4,25%	Semestral	
93.458.000-1	Celulosa Arauco y Constitución S.A.	UF	Barau-P	-	27.960	53.489	50.247	101.201	27.960	204.937	3,96%	4,00%	Semestral	
93.458.000-1	Celulosa Arauco y Constitución S.A.	UF	Barau-R	-	8.032	16.064	16.064	281.314	8.032	313.442	3,57%	3,60%	Semestral	
93.458.000-1	Celulosa Arauco y Constitución S.A.	UF	Barau-S	-	5.370	10.740	227.777	-	5.370	238.517	2,43%	2,40%	Semestral	
93.458.000-1	Celulosa Arauco y Constitución S.A.	UF	Barau-W	-	2.821	5.642	5.642	136.466	2.821	147.750	2,12%	2,10%	Semestral	
93.458.000-1	Celulosa Arauco y Constitución S.A.	UF	Barau-X	-	6.641	13.282	13.282	350.532	6.641	377.096	2,70%	2,70%	Semestral	
93.458.000-1	Celulosa Arauco y Constitución S.A.	UF	Barau-Y	-	2.770	5.540	5.540	101.116	2.770	112.196	3,10%	3,10%	Semestral	
93.458.000-1	Celulosa Arauco y Constitución S.A.	UF	Barau-Z	-	7.146	14.292	14.292	332.286	7.146	360.870	3,18%	3,20%	Semestral	
93.458.000-1	Celulosa Arauco y Constitución S.A.	UF	Barau-AB	-	7.146	14.292	14.292	353.724	7.146	382.308	3,19%	3,20%	Semestral	
93.458.000-1	Celulosa Arauco y Constitución S.A.	US\$	Yankee 2024	11.250	11.250	511.250	-	-	22.500	511.250	4,52%	4,50%	Semestral	
93.458.000-1	Celulosa Arauco y Constitución S.A.	US\$	Yankee 2027	-	19.375	38.750	529.063	-	19.375	567.813	5,50%	3,88%	Semestral	
93.458.000-1	Celulosa Arauco y Constitución S.A.	US\$	Yankee 2047	-	22.000	44.000	44.000	829.000	22.000	917.000	3,90%	5,50%	Semestral	
93.458.000-1	Celulosa Arauco y Constitución S.A.	US\$	Yankee 2029	-	21.250	42.500	42.500	521.250	21.250	606.250	4,27%	4,25%	Semestral	
93.458.000-1	Celulosa Arauco y Constitución S.A.	US\$	Yankee 2049	-	27.500	55.000	55.000	1.077.500	27.500	1.187.500	5,51%	5,50%	Semestral	
93.458.000-1	Celulosa Arauco y Constitución S.A.	US\$	Yankee 2030	10.500	10.500	42.000	42.000	542.000	21.000	626.000	4,21%	4,20%	Semestral	
93.458.000-1	Celulosa Arauco y Constitución S.A.	US\$	Yankee 2050	12.875	12.875	51.500	51.500	1.066.500	25.750	1.169.500	5,16%	5,15%	Semestral	
Total obligaciones por bonos				34.625	228.815	987.083	1.175.122	5.737.668	263.440	7.899.873				

31 de diciembre 2022										Total		Tasa efectiva	Tasa nominal	Tipo amortización
RUT Deudor	Nombre Deudor	Moneda	Nombre Acreedor Préstamo	De 1 a 3 meses MUS\$	De 3 a 12 meses MUS\$	De 1 a 3 años MUS\$	De 3 a 5 años MUS\$	De 5 a más años MUS\$	Corriente MUS\$	No corriente MUS\$				
93.458.000-1	Celulosa Arauco y Constitución S.A.	UF	Barau-F	-	23.934	45.514	42.378	39.243	23.934	127.135	4,25%	4,25%	Semestral	
93.458.000-1	Celulosa Arauco y Constitución S.A.	UF	Barau-F	-	9.573	18.206	16.952	15.697	9.573	50.855	4,24%	4,25%	Semestral	
93.458.000-1	Celulosa Arauco y Constitución S.A.	UF	Barau-P	-	25.840	49.466	46.512	103.359	25.840	199.337	3,95%	4,00%	Semestral	
93.458.000-1	Celulosa Arauco y Constitución S.A.	UF	Barau-R	-	7.317	14.634	14.634	259.931	7.317	289.199	3,56%	3,60%	Semestral	
93.458.000-1	Celulosa Arauco y Constitución S.A.	UF	Barau-S	-	4.892	9.784	209.947	-	4.892	219.731	2,43%	2,40%	Semestral	
93.458.000-1	Celulosa Arauco y Constitución S.A.	UF	Barau-W	-	2.570	5.140	5.140	125.603	2.570	135.883	2,11%	2,10%	Semestral	
93.458.000-1	Celulosa Arauco y Constitución S.A.	UF	Barau-X	-	6.050	12.100	12.100	322.353	6.050	346.553	2,68%	2,70%	Semestral	
93.458.000-1	Celulosa Arauco y Constitución S.A.	US\$	Yankee 2024	11.250	11.250	522.500	-	-	22.500	522.500	4,51%	4,50%	Semestral	
93.458.000-1	Celulosa Arauco y Constitución S.A.	US\$	Yankee 2027	-	19.375	38.750	529.063	-	19.375	567.813	3,89%	3,875%	Semestral	
93.458.000-1	Celulosa Arauco y Constitución S.A.	US\$	Yankee 2047	-	22.000	44.000	44.000	840.000	22.000	928.000	5,50%	5,50%	Semestral	
93.458.000-1	Celulosa Arauco y Constitución S.A.	US\$	Yankee 2029	-	21.250	42.500	42.500	531.875	21.250	616.875	4,26%	4,25%	Semestral	
93.458.000-1	Celulosa Arauco y Constitución S.A.	US\$	Yankee 2049	-	27.500	55.000	55.000	1.091.250	27.500	1.201.250	5,50%	5,50%	Semestral	
93.458.000-1	Celulosa Arauco y Constitución S.A.	US\$	Yankee 2030	10.500	10.500	42.000	42.000	552.500	21.000	636.500	4,20%	4,20%	Semestral	
93.458.000-1	Celulosa Arauco y Constitución S.A.	US\$	Yankee 2050	12.875	12.875	51.500	51.500	1.079.375	25.750	1.182.375	5,16%	5,15%	Semestral	
Total obligaciones por bonos				34.625	204.926	951.094	1.111.726	4.961.186	239.551	7.024.006				

Obligaciones con el público (bonos)

Otros sectores

30 de junio 2023				Total									
RUT Deudor	Nombre Deudor	Moneda	Nombre Acreedor Préstamo	De 1 a 3 meses MUS\$	De 3 a 12 meses MUS\$	De 1 a 3 años MUS\$	De 3 a 5 años MUS\$	De 5 a más años MUS\$	Corriente MUS\$	No corriente MUS\$	Tasa efectiva	Tasa nominal	Tipo amortización
90.690.000-9	Empresas Copec S.A.	CLP	BECOP G		4.528	112.546			4.528	112.546	2,88%	2,88%	Semestral
90.690.000-9	Empresas Copec S.A.	CLP	BECOP C		13.254	66.268	19.881	315.129	13.254	401.278	4,30%	4,25%	Semestral
90.690.000-9	Empresas Copec S.A.	CLP	BECOP H		1.441	3.604	63.026		1.441	66.630	4,75%	4,75%	Semestral
90.690.000-9	Empresas Copec S.A.	CLP	BECOP I	14.256					14.256	-	2,30%	2,44%	Semestral
90.690.000-9	Empresas Copec S.A.	CLP	BECOP K	669	669	64.547			1.338	64.547	2,30%	2,26%	Semestral
90.690.000-9	Empresas Copec S.A.	CLP	BECOP Y		2.144	10.719		73.959	2.144	84.678	3,27%	3,20%	Semestral
90.690.000-9	Empresas Copec S.A.	CLP	BECOP Z		6.249	31.241		234.745	6.249	265.986	3,54%	3,50%	Semestral
90.690.000-9	Empresas Copec S.A.	CLP	BECOP AA		4.421	22.103		150.528	4.421	172.631	2,47%	2,65%	Semestral
90.690.000-9	Empresas Copec S.A.	CLP	BECOP AB	2.579	2.579	25.787		205.270	5.158	231.057	2,58%	2,58%	Semestral
Total obligaciones por bonos				17.504	35.285	336.815	82.907	979.631	52.789	1.399.353			

31 de diciembre 2022				Total									
RUT Deudor	Nombre Deudor	Moneda	Nombre Acreedor Préstamo	De 1 a 3 meses MUS\$	De 3 a 12 meses MUS\$	De 1 a 3 años MUS\$	De 3 a 5 años MUS\$	De 5 a más años MUS\$	Corriente MUS\$	No corriente MUS\$	Tasa efectiva	Tasa nominal	Tipo amortización
90.690.000-9	Empresas Copec S.A.	CLP	BECOP G	-	2.751	105.311			2.751	105.311	2,88%	2,88%	Semestral
90.690.000-9	Empresas Copec S.A.	CLP	BECOP C	-	12.078	30.194	30.194	311.325	12.078	371.713	4,30%	4,25%	Semestral
90.690.000-9	Empresas Copec S.A.	CLP	BECOP H	-	27.013				27.013	-	4,75%	4,75%	Semestral
90.690.000-9	Empresas Copec S.A.	CLP	BECOP I	-	1.314	61.374			1.314	61.374	2,30%	2,44%	Semestral
90.690.000-9	Empresas Copec S.A.	CLP	BECOP K	610	610	59.430			1.220	59.430	2,30%	2,26%	Semestral
90.690.000-9	Empresas Copec S.A.	CLP	BECOP Y		1.954	9.768	68.374		1.954	78.142	3,27%	3,20%	Semestral
90.690.000-9	Empresas Copec S.A.	CLP	BECOP Z		5.694	14.235	14.235	216.765	5.694	245.234	3,54%	3,50%	Semestral
90.690.000-9	Empresas Copec S.A.	CLP	BECOP AA	2.014	2.014	10.071	10.071	16.114	4.028	36.256	2,47%	2,65%	Semestral
90.690.000-9	Empresas Copec S.A.	CLP	BECOP AB	2.350	2.350	2.937	2.937	189.408	4.700	195.283	2,58%	2,58%	Semestral
Total obligaciones por bonos				4.974	55.778	293.320	125.811	733.612	60.752	1.152.743			

**Arrendamiento financiero
Sector Energía**

30 de junio 2023													Total		
RUT Deudor	Nombre Deudor	Moneda	Nombre Acreedor Préstamo	De 1 a 3 meses MUS\$	De 3 a 12 meses MUS\$	De 1 a 3 años MUS\$	De 3 a 5 años MUS\$	De 5 a más años MUS\$	Corriente MUS\$	No corriente MUS\$	Tasa efectiva	Tasa nominal	Tipo amortización		
91.806.000-6	Abastible S.A.	UF	Vehiculos de motor	624	1.874	5.528	5.528	4.711	2.498	15.767	0,00%	0,00%	Mensual		
91.806.000-6	Abastible S.A.	CLP	Vehiculos de motor	2.255	6.766	13.645	13.643	-	9.021	27.288	0,00%	0,00%	Mensual		
77.215.640-5	Adm. De Ventas Al Detalle Ltda.	CLP	Banco de Crédito e Inversiones - Chile	10	31	3	-	-	41	3	3,52%	3,52%	Mensual		
77.215.640-5	Adm. De Ventas Al Detalle Ltda.	CLP	Banco de Crédito e Inversiones - Chile	38	116	26	-	-	154	26	4,31%	4,31%	Mensual		
96.938.840-5	Blue Express S.A.	CLP	Banco Scotiabank - Chile	37	112	245	-	-	149	245	7,70%	7,70%	Mensual		
96.938.840-5	Blue Express S.A.	CLP	Banco Scotiabank - Chile	160	485	1.467	135	-	645	1.602	8,42%	8,42%	Mensual		
96.938.840-5	Blue Express S.A.	UF	Banco Consorcio - Chile	158	425	-	-	-	583	-	1,90%	1,90%	Mensual		
96.938.840-5	Blue Express S.A.	UF	Otras Propiedades planta y equipo	210	498	1.415	1.541	38.533	708	41.489	4,50%	4,50%	Mensual		
85.840.100-3	Compañía de Servicios Industriales Ltda.	CLP	Banco de Crédito e Inversiones - Chile	577	1.918	1.758	1.019	-	2.495	2.777	1,94%	2,00%	Mensual		
85.840.100-3	Compañía de Servicios Industriales Ltda.	UF	Banco Estado - Chile	76	261	676	441	-	337	1.117	0,55%	0,56%	Mensual		
85.840.100-3	Compañía de Servicios Industriales Ltda.	UF	Banco de Chile - Chile	74	263	675	141	-	337	816	3,40%	3,64%	Mensual		
99.520.000-7	Copec S.A.	UF	Banco Estado - Chile	31	92	257	274	381	123	912	2,25%	2,25%	Mensual		
99.520.000-7	Copec S.A.	UF	Banco de Chile - Chile	1.242	3.502	9.704	10.258	31.329	4.744	51.291	1,95%	1,95%	Mensual		
99.520.000-7	Copec S.A.	CLP	Otras Propiedades planta y equipo	12.064	30.898	94.761	85.580	290.838	42.962	471.179	0,00%	0,00%	Mensual		
O-E	Duragas S.A.	US\$	Vehiculos de motor	-	34	131	-	-	34	131	0,00%	0,00%	Mensual		
O-E	Mapco Express Inc.	US\$	Giddens, Eimo - USA	34	108	34	-	-	142	34	8,81%	8,81%	Mensual		
O-E	Nortesantandereana De Gas S.A. Esp	COP\$	Vehiculos de motor	320	960	1.013	1.013	-	1.280	2.026	0,00%	0,00%	Mensual		
O-E	Organización Terpel S.A.	COP\$	Vinder SAS - Colombia	11	34	122	122	2.538	45	2.782	1,00%	1,00%	Mensual		
O-E	Organización Terpel S.A.	COP\$	Banco de Chile - Chile	30	69	127	27	-	99	154	0,00%	0,00%	Mensual		
O-E	Solgas S.A.	S/.	Vehiculos de motor	421	653	182	155	-	1.074	337	0,00%	0,00%	Mensual		
79.904.920-1	Transportes De Combustibles Chile Ltda.	UF	Banco de Chile - Chile	13	4	-	-	-	17	-	2,80%	2,76%	Mensual		
79.904.920-1	Transportes De Combustibles Chile Ltda.	UF	Banco de Crédito e Inversiones - Chile	955	2.646	3.465	832	-	3.601	4.297	1,30%	1,30%	Mensual		
79.904.920-1	Transportes De Combustibles Chile Ltda.	UF	Banco Scotiabank - Chile	325	711	107	-	-	1.036	107	1,60%	1,60%	Mensual		
79.904.920-1	Transportes De Combustibles Chile Ltda.	UF	Banco Bice - Chile	291	894	1.729	216	-	1.185	1.945	1,60%	1,60%	Mensual		
Total arrendamiento financiero				19.956	53.354	137.070	120.925	368.330	73.310	626.325					

**Arrendamiento financiero
Sector Energía**

31 de diciembre 2022										Total		Tasa efectiva	Tasa nominal	Tipo amortización
RUT Deudor	Nombre Deudor	Moneda	Nombre Acreedor Préstamo	De 1 a 3 meses MUS\$	De 3 a 12 meses MUS\$	De 1 a 3 años MUS\$	De 3 a 5 años MUS\$	De 5 a más años MUS\$	Corriente MUS\$	No corriente MUS\$				
91.806.000-6	Abastible S.A.	UF	Vehiculos de motor	598	1.595	3.574	3.574	7.402	2.193	14.550	0,00%	0,00%	Mensual	
91.806.000-6	Abastible S.A.	CLP	Vehiculos de motor	1.330	3.988	7.063	7.063	-	5.318	14.126	0,00%	0,00%	Mensual	
77.215.640-5	Adm. De Ventas Al Detalle Ltda.	CLP	Banco BCI - Chile	9	28	22			37	22	3,52%	3,52%	Mensual	
77.215.640-5	Adm. De Ventas Al Detalle Ltda.	CLP	Banco BCI - Chile	35	106	97			141	97	4,31%	4,31%	Mensual	
76.969.695-4	Blue Holding SpA.	CLP	Banco Consorcio - Chile	143	432	243			575	243	1,90%	1,90%	Mensual	
76.969.695-4	Blue Holding SpA.	CLP	Banco Scotiabank - Chile	145	434	1.806			579	1.806	8,42%	8,42%	Mensual	
76.969.695-4	Blue Holding SpA.	CLP	Banco Scotiabank - Chile	33	101	299			134	299	7,70%	7,70%	Mensual	
76.969.695-4	Blue Holding SpA.	CLP	Banco Scotiabank - Chile	22	15				37	-	6,22%	6,22%	Mensual	
76.969.695-4	Blue Holding SpA.	CLP	Otras Propiedades planta y equipo	202	440	2.636	35.475		642	38.111	4,50%	4,50%	Mensual	
85.840.100-3	Compañía de Servicios Industriales Ltda.	CLP	Banco de Chile - Chile	67	239	611	293		306	904	3,40%	3,64%	Mensual	
85.840.100-3	Compañía de Servicios Industriales Ltda.	CLP	Banco BCI - Chile	429	1.492	1.391			1.921	1.391	1,94%	2,00%	Mensual	
85.840.100-3	Compañía de Servicios Industriales Ltda.	CLP	Banco Estado - Chile	79	256	604	576		335	1.180	0,55%	0,56%	Mensual	
99.520.000-7	Copec S.A.	CLP	Banco Estado - Chile	27	83	230	246	411	110	887	2,25%	2,25%	Mensual	
99.520.000-7	Copec S.A.	CLP	Otras Propiedades planta y equipo	15.820	41.770	86.493	77.096	256.142	57.590	419.731	0,00%	0,00%	Mensual	
99.520.000-7	Copec S.A.	CLP	Banco de Chile - Chile	1.027	3.124	8.658	9.156	30.752	4.151	48.566	1,95%	1,95%	Mensual	
99.520.000-7	Copec S.A.	CLP	Banco BCI - Chile	1	1				2	-	1,53%	1,53%	Mensual	
O-E	Duragas S.A.	US\$	Vehiculos de motor	-	77	154	-	-	77	154	0,00%	0,00%	Mensual	
76.172.285-9	Flux Solar Energías Renovables S.P.A.	CLP	Banco de Chile - Chile	31	82	64	34		113	98	1,60%	1,60%	Mensual	
O-E	Mapco Express Inc.	US\$	Giddens, Elmo - USA	33	110	100			143	100	8,81%	8,81%	Mensual	
O-E	Nortesantandereana De Gas S.A. Esp	COP\$	Vehiculos de motor	106	318	805	805	-	424	1.610	0,00%	0,00%	Mensual	
O-E	Organización Terpel S.A.	COP\$	Bancolombia - Colombia	194	61				255	-	0,60%	0,60%	Mensual	
O-E	Organización Terpel S.A.	COP\$	Vinder SAS - Colombia	9	28	100	100	2.244	37	2.444	1,00%	1,00%	Mensual	
O-E	Solgas S.A.	S/	Vehiculos de motor	461	685	235	234	-	1.146	469	0,00%	0,00%	Mensual	
79.904.920-1	Transportes De Combustibles Chile Ltda.	CLP	Banco BCI - Chile	1.067	2.627	4.252	656		3.694	4.908	1,30%	1,30%	Mensual	
79.904.920-1	Transportes De Combustibles Chile Ltda.	CLP	Banco Scotiabank - Chile	295	884	454			1.179	454	1,60%	1,60%	Mensual	
79.904.920-1	Transportes De Combustibles Chile Ltda.	CLP	Banco de Chile - Chile	33	41				74	-	2,80%	2,76%	Mensual	
79.904.920-1	Transportes De Combustibles Chile Ltda.	CLP	Banco Bice - Argentina	235	721	1.822			956	1.822	1,60%	1,60%	Mensual	
Total arrendamiento financiero				22.431	59.738	121.713	135.308	296.951	82.169	553.972				

**Arrendamiento financiero
Sector Forestal**

30 de junio 2023													Total		Tasa efectiva	Tasa nominal	Tipo amortización
RUT Deudor	Nombre Deudor	Moneda	Nombre Acreedor Préstamo	De 1 a 3 meses MUS\$	De 3 a 12 meses MUS\$	De 1 a 3 años MUS\$	De 3 a 5 años MUS\$	De 5 a más años MUS\$	Corriente MUS\$	No corriente MUS\$							
O-E	Arauco Argentina S.A.	US\$	Edificios y construcciones	153	459	344	-	-	612	344	0,00%	0,00%	Mensual				
O-E	Arauco Argentina S.A.	US\$	Equipos y Tecnologías de la Información	4	-	-	-	-	4	-	0,00%	0,00%	Mensual				
O-E	Arauco Argentina S.A.	US\$	Plantas y Equipos	259	760	167	-	-	1.019	167	0,00%	0,00%	Mensual				
O-E	Arauco Argentina S.A.	US\$	Vehículos de motor	375	1.125	-	-	-	1.500	-	0,00%	0,00%	Mensual				
O-E	Arauco Canada Ltd.	C\$	Vehículos de motor	11	34	123	46	-	45	169	0,00%	0,00%	Mensual				
O-E	Arauco Celulose do Brasil S.A.	R\$	Terrenos	17.168	8.435	29.033	28.262	176.663	25.603	233.958	0,00%	0,00%	Mensual				
O-E	Arauco Celulose do Brasil S.A.	R\$	Edificios y construcciones	18	55	122	-	-	73	122	0,00%	0,00%	Mensual				
O-E	Arauco Do Brasil S.A.	R\$	Edificios y construcciones	56	129	-	-	-	185	-	0,00%	0,00%	Mensual				
O-E	Arauco Do Brasil S.A.	R\$	Equipos y Tecnologías de la Información	19	40	-	-	-	59	-	0,00%	0,00%	Mensual				
O-E	Arauco Do Brasil S.A.	R\$	Vehículos de motor	9	22	18	2	-	31	20	0,00%	0,00%	Mensual				
O-E	Arauco Europe Cooperatief U.A.	€	Vehículos de motor	6	14	22	-	-	20	22	0,00%	0,00%	Mensual				
O-E	Arauco Europe Cooperatief U.A.	€	Edificios y construcciones	21	58	55	-	-	79	55	0,00%	0,00%	Mensual				
O-E	Arauco Florestal Arapoti S.A.	R\$	Vehículos de motor	33	59	42	11	-	92	53	0,00%	0,00%	Mensual				
O-E	Arauco Forest Brasil S.A.	R\$	Equipos y Tecnologías de la Información	1	4	12	8	-	5	20	0,00%	0,00%	Mensual				
O-E	Arauco Forest Brasil S.A.	R\$	Terrenos	1.687	3.939	11.188	6.526	-	5.626	17.714	0,00%	0,00%	Mensual				
O-E	Arauco Forest Brasil S.A.	R\$	Vehículos de motor	150	301	10	-	-	451	10	0,00%	0,00%	Mensual				
O-E	Arauco Industria de México S.A. de C.V	MXN	Vehículos de motor	-	49	157	37	-	49	194	0,00%	0,00%	Mensual				
O-E	Arauco Industria de México S.A. de C.V	MXN	Edificios y construcciones	-	75	335	275	-	75	610	0,00%	0,00%	Mensual				
O-E	Arauco Industria de México S.A. de C.V	MXN	Terrenos	-	3	6	-	-	3	6	0,00%	0,00%	Mensual				
O-E	Arauco Industria de México S.A. de C.V	MXN	Equipos y Tecnologías de la Información	-	4	11	-	-	4	11	0,00%	0,00%	Mensual				
O-E	Arauco Industria de Paineis S.A.	R\$	Edificios y construcciones	7	-	-	-	-	7	-	0,00%	0,00%	Mensual				
O-E	Arauco Industria de Paineis S.A.	R\$	Equipos y Tecnologías de la Información	4	13	21	-	-	17	21	0,00%	0,00%	Mensual				
O-E	Arauco Industria de Paineis S.A.	R\$	Vehículos de motor	11	21	-	-	-	32	-	0,00%	0,00%	Mensual				
O-E	Arauco North America, Inc.	US\$	Edificios y construcciones	308	774	2.859	1.090	405	1.082	4.354	0,00%	0,00%	Mensual				
O-E	Arauco North America, Inc.	US\$	Vehículos de motor	214	669	1.308	89	-	883	1.397	0,00%	0,00%	Mensual				
O-E	Araucocom S.A. De C.V.	MXN	Edificios y construcciones	520	1.629	1.806	-	-	2.149	1.806	0,00%	0,00%	Mensual				
O-E	Araucocom S.A. De C.V.	US\$	Edificios y construcciones	29	10	-	-	-	39	-	0,00%	0,00%	Mensual				
O-E	Araucocom Servicios S.A. de C.V.	MXN	Vehículos de motor	-	13	49	3	-	13	52	0,00%	0,00%	Mensual				
93.458.000-1	Celulosa Arauco y Constitución S.A.	UF	Edificios y construcciones	466	1.397	3.726	3.726	931	1.863	8.383	0,00%	0,00%	Mensual				
93.458.000-1	Celulosa Arauco y Constitución S.A.	UF	Vehículos de motor	54	141	188	6	-	195	194	0,00%	0,00%	Mensual				
93.458.000-1	Celulosa Arauco y Constitución S.A.	US\$	Plantas y Equipos	999	3.005	8.051	8.111	58.491	4.004	74.653	0,00%	0,00%	Mensual				
93.458.000-1	Celulosa Arauco y Constitución S.A.	CLP	Vehículos de motor	863	288	-	-	-	1.151	-	0,00%	0,00%	Mensual				
O-E	Celulosa y Energía Punta Pereira S.A.	US\$	Plantas y Equipos	240	719	1.120	1.280	7.174	959	9.574	0,00%	0,00%	Mensual				
O-E	Eufores S.A.	US\$	Terrenos	984	2.675	13.557	11.596	39.226	3.659	64.379	0,00%	0,00%	Mensual				
O-E	Eufores S.A.	US\$	Plantas y Equipos	306	917	2.139	2.139	-	1.223	4.278	0,00%	0,00%	Mensual				
O-E	Eufores S.A.	US\$	Edificios y construcciones	80	180	-	-	-	260	-	0,00%	0,00%	Mensual				
85.805.200-9	Forestal Arauco S.A.	UF	Vehículos de motor	212	561	938	99	-	773	1.037	0,00%	0,00%	Mensual				
85.805.200-9	Forestal Arauco S.A.	UF	Terrenos	-	514	963	898	7.548	514	9.409	0,00%	0,00%	Mensual				
85.805.200-9	Forestal Arauco S.A.	US\$	Terrenos	60	180	480	480	120	240	1.080	0,00%	0,00%	Mensual				
85.805.200-9	Forestal Arauco S.A.	UF	Plantas y Equipos	106	285	1.047	-	-	391	1.047	0,00%	0,00%	Mensual				
85.805.200-9	Forestal Arauco S.A.	CLP	Plantas y Equipos	123	332	1.198	305	-	455	1.503	0,00%	0,00%	Mensual				
79.990.550-7	Investigaciones Forestales Bioforest S.A.	UF	Vehículos de motor	4	9	-	-	-	13	-	0,00%	0,00%	Mensual				
96.510.970-6	Maderas Arauco S.A.	CLP	Vehículos de motor	1.495	1.021	-	-	-	2.516	-	0,00%	0,00%	Mensual				
96.510.970-6	Maderas Arauco S.A.	UF	Vehículos de motor	12	30	20	-	-	42	20	0,00%	0,00%	Mensual				
O-E	Mahal Empreendimentos E Participacoes S.A.	R\$	Vehículos de motor	195	426	301	-	-	621	301	0,00%	0,00%	Mensual				
O-E	Mahal Empreendimentos E Participacoes S.A.	R\$	Terrenos	-	2.643	5.286	5.286	25.320	2.643	35.892	0,00%	0,00%	Mensual				
O-E	Mahal Empreendimentos E Participacoes S.A.	R\$	Edificios y construcciones	19	19	-	-	-	38	-	0,00%	0,00%	Mensual				
O-E	Novo Oeste Gestao de Ativos Florestais S.A.	R\$	Edificios y construcciones	2	-	-	-	-	2	-	0,00%	0,00%	Mensual				
Total arrendamiento financiero				27.283	34.036	86.702	70.275	315.878	61.319	472.855							

**Arrendamiento financiero
Sector Forestal**

31 de diciembre 2022													Total		
RUT Deudor	Nombre Deudor	Moneda	Nombre Acreedor Préstamo	De 1 a 3 meses MUS\$	De 3 a 12 meses MUS\$	De 1 a 3 años MUS\$	De 3 a 5 años MUS\$	De 5 a más años MUS\$	Corriente MUS\$	No corriente MUS\$	Tasa efectiva	Tasa nominal	Tipo amortización		
O-E	Arauco Argentina S.A.	US\$	Edificios y construcciones	116	345	498	-	-	461	498	0,00%	0,00%	Mensual		
O-E	Arauco Argentina S.A.	US\$	Equipos y Tecnologías de la Información	6	10	-	-	-	16	-	0,00%	0,00%	Mensual		
O-E	Arauco Argentina S.A.	US\$	Plantas y Equipos	251	752	688	-	-	1.003	668	0,00%	0,00%	Mensual		
O-E	Arauco Argentina S.A.	US\$	Vehículos de motor	429	1.161	750	-	-	1.590	750	0,00%	0,00%	Mensual		
O-E	Arauco Canada Ltd.	C\$	Vehículos de motor	4	23	-	-	-	27	-	0,00%	0,00%	Mensual		
O-E	Arauco Celulose do Brasil S.A.	R\$	Terrenos	381	4.030	8.116	8.116	45.148	4.411	61.380	0,00%	0,00%	Mensual		
O-E	Arauco Do Brasil S.A.	R\$	Edificios y construcciones	52	157	52	-	-	209	52	0,00%	0,00%	Mensual		
O-E	Arauco Do Brasil S.A.	R\$	Equipos y Tecnologías de la Información	21	53	14	-	-	74	14	0,00%	0,00%	Mensual		
O-E	Arauco Do Brasil S.A.	R\$	Vehículos de motor	18	20	2	-	-	38	2	0,00%	0,00%	Mensual		
O-E	Arauco Europe Cooperatief U.A.	€	Vehículos de motor	7	18	31	2	-	25	33	0,00%	0,00%	Mensual		
O-E	Arauco Europe Cooperatief U.A.	€	Edificios y construcciones	18	54	90	-	-	72	90	0,00%	0,00%	Mensual		
O-E	Arauco Florestal Arapotí S.A.	R\$	Vehículos de motor	92	89	24	-	-	181	24	0,00%	0,00%	Mensual		
O-E	Arauco Forest Brasil S.A.	R\$	Equipos y Tecnologías de la Información	1	-	-	-	-	1	-	0,00%	0,00%	Mensual		
O-E	Arauco Forest Brasil S.A.	R\$	Vehículos de motor	147	405	131	-	-	552	131	0,00%	0,00%	Mensual		
O-E	Arauco Forest Brasil S.A.	R\$	Terrenos	1.569	3.285	9.770	8.142	-	4.854	17.912	0,00%	0,00%	Mensual		
O-E	Arauco Industria de México S.A. de C.V	MXN	Vehículos de motor	17	53	102	11	-	70	113	0,00%	0,00%	Mensual		
O-E	Arauco Industria de México S.A. de C.V	US\$	Plantas y Equipos	79	26	-	-	-	105	-	0,00%	0,00%	Mensual		
O-E	Arauco Industria de México S.A. de C.V	MXN	Edificios y construcciones	13	9	-	-	-	22	-	0,00%	0,00%	Mensual		
O-E	Arauco Industria de México S.A. de C.V	MXN	Terrenos	1	3	5	-	-	4	5	0,00%	0,00%	Mensual		
O-E	Arauco Industria de México S.A. de C.V	MXN	Equipos y Tecnologías de la Información	1	5	11	-	-	6	11	0,00%	0,00%	Mensual		
O-E	Arauco Industria de Paineis S.A.	R\$	Instalaciones fijas y Accesorios	9	16	-	-	-	25	-	0,00%	0,00%	Mensual		
O-E	Arauco Industria de Paineis S.A.	R\$	Equipos y Tecnologías de la Información	5	12	27	-	-	17	27	0,00%	0,00%	Mensual		
O-E	Arauco Industria de Paineis S.A.	R\$	Vehículos de motor	10	30	9	-	-	40	9	0,00%	0,00%	Mensual		
O-E	Arauco North America, Inc.	US\$	Edificios y construcciones	336	852	2.151	1.661	429	1.188	4.241	0,00%	0,00%	Mensual		
O-E	Arauco North America, Inc.	US\$	Vehículos de motor	173	540	837	56	-	713	893	0,00%	0,00%	Mensual		
O-E	Araucocom S.A. De C.V.	MXN	Edificios y construcciones	456	1.126	1.620	-	-	1.582	1.620	0,00%	0,00%	Mensual		
O-E	Araucocom S.A. De C.V.	US\$	Edificios y construcciones	29	68	-	-	-	97	-	0,00%	0,00%	Mensual		
O-E	Araucocom Servicios S.A. de C.V.	MXN	Vehículos de motor	6	17	43	3	-	23	46	0,00%	0,00%	Mensual		
93.458.000-1	Celulosa Arauco y Constitución S.A.	UF	Edificios y construcciones	424	1.273	3.394	3.394	1.698	1.697	8.486	0,00%	0,00%	Mensual		
93.458.000-1	Celulosa Arauco y Constitución S.A.	UF	Vehículos de motor	139	174	230	27	-	313	257	0,00%	0,00%	Mensual		
93.458.000-1	Celulosa Arauco y Constitución S.A.	CLP	Edificios y construcciones	15	-	-	-	-	15	-	0,00%	0,00%	Mensual		
93.458.000-1	Celulosa Arauco y Constitución S.A.	US\$	Plantas y Equipos	999	2.998	8.037	8.095	60.526	3.997	76.658	0,00%	0,00%	Mensual		
93.458.000-1	Celulosa Arauco y Constitución S.A.	CLP	Vehículos de motor	2.866	2.953	-	-	-	5.819	-	0,00%	0,00%	Mensual		
O-E	Celulosa y Energía Punta Pereira S.A.	US\$	Plantas y Equipos	239	719	1.441	1.282	7.332	958	10.055	0,00%	0,00%	Mensual		
O-E	Eufores S.A.	US\$	Edificios y construcciones	70	88	49	-	-	158	49	0,00%	0,00%	Mensual		
O-E	Eufores S.A.	US\$	Terrenos	975	2.926	13.114	11.234	38.052	3.901	62.400	0,00%	0,00%	Mensual		
O-E	Eufores S.A.	US\$	Plantas y Equipos	306	917	2.444	2.444	-	1.223	4.888	0,00%	0,00%	Mensual		
85.805.200-9	Forestal Arauco S.A.	UF	Vehículos de motor	421	639	1.004	272	-	1.060	1.276	0,00%	0,00%	Mensual		
85.805.200-9	Forestal Arauco S.A.	UF	Terrenos	282	-	564	564	4.654	282	5.782	0,00%	0,00%	Mensual		
85.805.200-9	Forestal Arauco S.A.	US\$	Terrenos	60	180	480	480	240	240	1.200	0,00%	0,00%	Mensual		
85.805.200-9	Forestal Arauco S.A.	UF	Plantas y Equipos	242	-	-	-	-	242	-	0,00%	0,00%	Mensual		
85.805.200-9	Forestal Arauco S.A.	UF	Otras Propiedades planta y equipo	96	289	477	640	-	385	1.117	0,00%	0,00%	Mensual		
85.805.200-9	Forestal Arauco S.A.	CLP	Otras Propiedades planta y equipo	97	169	240	354	-	266	594	0,00%	0,00%	Mensual		
79.990.550-7	Investigaciones Forestales Bioforest S.A.	UF	Vehículos de motor	9	12	5	-	-	21	5	0,00%	0,00%	Mensual		
96.510.970-6	Maderas Arauco S.A.	CLP	Vehículos de motor	1.400	3.451	-	-	-	4.851	-	0,00%	0,00%	Mensual		
96.510.970-6	Maderas Arauco S.A.	UF	Vehículos de motor	63	42	34	3	-	105	37	0,00%	0,00%	Mensual		
O-E	Mahal Empreendimentos E Participacoes S.A.	R\$	Vehículos de motor	203	552	492	-	-	755	492	0,00%	0,00%	Mensual		
O-E	Mahal Empreendimentos E Participacoes S.A.	R\$	Terrenos	-	2.381	4.762	4.762	23.808	2.381	33.332	0,00%	0,00%	Mensual		
O-E	Mahal Empreendimentos E Participacoes S.A.	R\$	Edificios y construcciones	18	53	-	-	-	71	-	0,00%	0,00%	Mensual		
O-E	Novo Oeste Gestao de Ativos Florestais S.A.	R\$	Vehículos de motor	5	3	-	-	-	8	-	0,00%	0,00%	Mensual		
O-E	Novo Oeste Gestao de Ativos Florestais S.A.	R\$	Edificios y construcciones	1	3	-	-	-	4	-	0,00%	0,00%	Mensual		
96.637.330-K	Servicios Logísticos Arauco S.A.	UF	Vehículos de motor	16	-	-	-	-	16	-	0,00%	0,00%	Mensual		
Total arrendamiento financiero				13.193	32.981	61.718	51.542	181.887	46.174	295.147					

**Arrendamiento financiero
Otros sectores**

30 de junio 2023									Total				
RUT Deudor	Nombre Deudor	Moneda	Nombre Acreedor Préstamo	De 1 a 3 meses MUS\$	De 3 a 12 meses MUS\$	De 1 a 3 años MUS\$	De 3 a 5 años MUS\$	De 5 a más años MUS\$	Corriente MUS\$	No corriente MUS\$	Tasa efectiva	Tasa nominal	Tipo amortización
77.643.296-2	Nutrisco Chile S.A.	US\$	Banco Consorcio - Chile	-	20	526	-	-	20	526	0,90%	0,90%	Mensual
96.929.960-7	Orizon S.A.	US\$	Arrendadora de vehículos S.A. - Chile	69	216	650	60	-	285	710	0,73%	0,73%	Mensual
77.598.126-1	Valle Frio SpA.	US\$	Rentas Buenaventura SpA	-	-	32.239	-	-	-	32.239	0,85%	0,85%	Mensual
Total arrendamiento financiero				69	236	33.415	60	-	305	33.475			

31 de diciembre 2022									Total				
RUT Deudor	Nombre Deudor	Moneda	Nombre Acreedor Préstamo	De 1 a 3 meses MUS\$	De 3 a 12 meses MUS\$	De 1 a 3 años MUS\$	De 3 a 5 años MUS\$	De 5 a más años MUS\$	Corriente MUS\$	No corriente MUS\$	Tasa efectiva	Tasa nominal	Tipo amortización
96.929.960-7	Orizon S.A.	US\$	Arrendadora de vehículos S.A. - Chile	158	188	797	508	-	346	1.305	1,96%	1,96%	Mensual
Total arrendamiento financiero				158	188	797	508	-	346	1.305			

En los cuadros anteriores los vencimientos señalados incluyen los intereses a pagar en los distintos períodos.

En la siguiente tabla se muestran los cambios en las obligaciones provenientes de las actividades financieras:

	30.06.2023									
	Saldo inicial MUS\$	Incremento (Disminución) por Cambio en políticas contables MUS\$	Saldo de inicio reexpresado MUS\$	Obtención de préstamos MUS\$	Pagos de préstamos MUS\$	Pago de intereses MUS\$	Devengo de intereses MUS\$	Reajuste Dif. De cambio MUS\$	Otros MUS\$	Saldo final MUS\$
Créditos bancarios	3.261.731	0	3.261.731	1.297.084	(1.201.738)	(76.699)	110.417	106.671	14.073	3.511.539
Pasivos por arrendamientos	902.464	0	902.464	0	(64.538)	(15.680)	13.682	18.994	196.598	1.051.520
Pasivos de cobertura	123.027	0	123.027	0	(1.241)	(14.458)	14.650	(25.266)	(37.674)	59.038
Bonos y pagarés	6.005.484	0	6.005.484	531.994	(83.647)	(177.935)	154.472	229.826	(7.496)	6.652.698
Total	10.292.706	0	10.292.706	1.829.078	(1.351.164)	(284.772)	293.221	330.225	165.501	11.274.795

	31.12.2022									
	Saldo inicial MUS\$	Incremento (Disminución) por Cambio en políticas contables MUS\$	Saldo de inicio reexpresado MUS\$	Obtención de préstamos MUS\$	Pagos de préstamos MUS\$	Pago de intereses MUS\$	Devengo de intereses MUS\$	Reajuste Dif. De cambio MUS\$	Otros MUS\$	Saldo final MUS\$
Créditos bancarios	2.760.932	0	2.760.932	1.435.269	(947.706)	(66.912)	157.246	(76.525)	(573)	3.261.731
Pasivos por arrendamientos	659.906	0	659.906	0	(136.928)	(25.760)	30.906	188.980	185.360	902.464
Pasivos de cobertura	319.207	0	319.207	0	(9.578)	(42.692)	41.957	15.449	(201.316)	123.027
Bonos y pagarés	5.489.829	0	5.489.829	480.916	(132.402)	(282.570)	272.347	178.301	(937)	6.005.484
Total	9.229.874	0	9.229.874	1.916.185	(1.226.614)	(417.934)	502.456	306.205	(17.466)	10.292.706

Al 30 de junio de 2023, la subsidiaria Empresas Copec S.A. y las subsidiarias indirectas Celulosa Arauco y Constitución S.A. y Copec S.A. concentran el 95,2% de la deuda financiera consolidada del Grupo.

Los pasivos financieros a costo amortizado y valor justo se desglosan a continuación:

	Costo Amortizado		Valor Justo	
	30.06.2023	31.12.2022	30.06.2023	31.12.2022
	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$
Bonos emitidos en dólares	3.399.942	3.397.268	3.015.787	3.136.210
Bonos emitidos en UF	2.844.447	2.466.588	2.447.893	2.579.525
Bonos emitidos en COP	394.195	115.193	394.194	115.193
Bonos emitidos en CLP	14.114	26.435	13.924	25.696
Préstamos con Bancos en dólares	2.068.805	1.262.251	2.063.610	1.255.067
Préstamos con Bancos en Otras Monedas	1.298.332	1.854.429	1.258.511	1.830.706
Arrendamiento Financiero	1.051.520	902.464	1.051.524	902.464
Acreedores y Otras Cuentas por Pagar	3.212.618	1.744.956	3.212.618	1.948.312

Los resguardos financieros a los que está sujeto la subsidiaria Empresas Copec y las subsidiarias indirectas Celulosa Arauco y Constitución y Copec S.A., se muestran en la siguiente tabla:

Instrumento	Monto al	Monto al	Cobertura de intereses $\geq 2,0x$	Nivel de endeudamiento ¹ $\leq 1,2x$
	30.06.2023 MUS\$	31.12.2022 MUS\$		
Bonos locales	3.252.756	2.608.216	N/A	√
Bonos en el extranjero	3.399.942	3.397.268	No se exigen resguardos	No se exigen resguardos
Crédito Sindicado Banco Estado - Grayling (a)	227.572	242.483	√	√
Crédito ECA Banco BNP Paribas (b)	442.732	455.325	√	√
Crédito Sindicado internacional (c)	219.176	361.249	N/A	√
Crédito Sindicado (d)	502.426	502.013	N/A	N/A
Otros Créditos (d)	740.183	767.705	No se exigen resguardos	No se exigen resguardos

N/A: No aplica para el instrumento

1 Nivel de endeudamiento (deuda financiera dividida en: patrimonio más participación no controlante)

Al 30 de junio de 2023, las clasificaciones de riesgo de los instrumentos de deuda son las siguientes:

Instrumento	Standard & Poor's	Fitch Ratings	Moody's	Feller Rate	ICR
Empresas Copec - Bonos locales	-	AA	-	AA	-
Arauco - Bonos locales	-	AA	-	AA	-
Arauco - Bonos en el extranjero	BBB-	BBB	Baa3	-	-
Terpel - Bonos locales	-	AAA	-	-	-

Créditos sindicados

- A través de la subsidiaria norteamericana de Arauco, Arauco North America, Inc (ex Flakeboard America Limited), con fecha 28 de abril de 2017, se tomó un crédito por 7 años con 2 años de desembolsos y amortizaciones a partir del quinto año. Al 30 de junio de 2023 el valor del crédito es de MUS\$ 227.572, el que se pactó con The Bank of Nova Scotia (lead arranger), el Banco del Estado de Chile – New York Branch (agente administrativo) y Export Development Canada.
- El 1 de abril de 2019, la subsidiaria indirecta Arauco pactó un crédito ECA (sigla en inglés para Agencia de Crédito a la Exportación) con el Banco BNP Paribas, para financiar los principales equipos del proyecto MAPA. Este préstamo fue tomado a una tasa fija de 1,06% y su vencimiento es en diciembre de 2029. Al 30 de junio de 2023 el valor del crédito es de MUS\$ 442.732.
- El 27 de agosto de 2020, la subsidiaria Empresas Copec S.A. obtuvo un crédito internacional con Credit Suisse AG, Mizuho Bank Ltd, MUFG Bank, Sumitomo Mitsui Banking Corporation y The Bank of Nova Scotia, a un plazo de 3 años y por un monto total de MUS\$ 360.000.

El 16 de diciembre de 2022, la subsidiaria Empresas Copec S.A. reestructuró una parte del crédito internacional con Mizuho Bank Ltd, Sumitomo Mitsui Banking Corporation y The Bank of Nova Scotia, reduciéndolo a MUS\$ 220.000 y extendiendo el plazo del préstamo hasta el 20 de agosto de 2025.

d) Por otra parte, Copec S.A. y subsidiarias mantienen créditos internacionales que financian, principalmente, las adquisiciones de sociedades de propiedad de Mobil Petroleum Overseas Company Ltd. y ExxonMobil Ecuador Holding B.V. Al 30 de junio de 2023 el valor de los créditos es de MUS\$ 1.242.609, el que contempla principalmente:

- Financiamiento firmado el 13 de marzo de 2018 con The Bank of Nova Scotia y Export Development Canada, por un monto total de MMUS\$ 150, con vencimiento bullet en marzo de 2023 a Libor 180 días más spread. Se realizó una renovación, hasta marzo 2027, por un monto de MMUS\$ 125 y se liquidaron MMUS\$ 25 en el vencimiento.;
- Renovación de un crédito internacional con The Bank of Tokyo Mitsubishi UFJ, Ltd., el 26 de noviembre de 2018, por MMUS\$ 500, con vencimiento bullet en noviembre de 2023.

Obligaciones financieras y resguardos

La deuda financiera consolidada asciende a MUS\$ 11.130.403 al 30 de junio de 2023 (MUS\$ 10.292.706 al 31 de diciembre de 2022). Las subsidiarias del grupo están restringidas a cumplir los indicadores que a continuación se presentan:

i) Celulosa Arauco y Constitución S.A. (No Auditado)

Deuda sobre Patrimonio consolidado al	30.06.2023
	MUS\$
Deuda consolidada	
+ Deuda Corto Plazo	826.901
+ Deuda Largo Plazo	6.152.208
= Deuda Total	6.979.109
- Efectivo y equivalente al efectivo	(764.621)
Deuda consolidada	6.214.488
Patrimonio consolidado	8.137.568
Deuda sobre Patrimonio consolidado	0,76
Límite superior	1,2
Ratio de Cobertura de intereses para el ejercicio informado al	30.06.2023
	MUS\$
EBITDA consolidado	
+ Ganancia (Pérdida)	(30.101)
+ Costos Financieros (incluyendo intereses capitalizados)	
Costos Financieros reflejados en Estado de Resultados	279.725
Intereses Capitalizados	46.208
- Ingresos Financieros	(94.281)
+ Gastos por Impuestos a las Ganancias	(93.540)
+ Depreciación y Amortización	827.227
- Ganancia por cambios en el valor razonable de activos biológicos	95.755
+ Costo a valor razonable de la cosecha	638.292
- Otros	206.120
- Diferencia de Cambio	120.667
= EBITDA consolidado	1.996.072
Gasto por intereses consolidado	
+ Costos Financieros (incluyendo intereses capitalizados)	325.933
- Ingresos Financieros	(94.281)
= Gastos intereses consolidados netos	231.652
Ratio de Cobertura de Intereses	8,6
Ratio de Cobertura de intereses mínimo	2,0

ii) **Copec S.A. (No Auditado)**

Deuda sobre Patrimonio consolidado al	30.06.2023
	MM \$
Deuda total	
Todas las obligaciones por dinero prestado	1.776.861
+ Obligaciones por bonos	0
+ Notas o instrumentos similares	0
+ Garantías por deuda de terceros	0
+ Obligaciones por arrendamiento financiero	0
+ Securitización de cantidades que aparecen como deuda financiera	0
+ Deuda con Empresas Copec	749.944
- Efectivo y equivalentes de efectivo	(200.016)
- Activos financieros por coberturas, pasivos financieros compensados por coberturas incluidos en pasivos financieros	(78.602)
- Ajustes NIIF 16	(361.093)
= Deuda total	1.887.094
Patrimonio incluyendo incremento (decremento) en plusvalía	1.872.957
Deuda sobre Patrimonio	1,01
Límite superior	1,40
Ratio de Cobertura de intereses para el ejercicio informado al	30.06.2023
	MM \$
EBITDA	
+ Ganancia bruta	1.497.912
+ Costos de distribución	(441.347)
+ Gastos de administración	(440.230)
+ Gastos de administración, ajustes NIIF 16	(2.761)
+ Depreciación	161.802
+ Depreciación, ajustes NIIF 16	(55.710)
+ Amortización	39.190
+ Dividendos recibidos de afiliadas no consolidadas	11.677
= EBITDA	770.533
Gasto por intereses	
+ Costos Financieros	177.309
- Costos Financieros, ajustes NIIF 16	(15.335)
- Ingresos Financieros	(15.389)
Gastos intereses netos	146.585
Ratio de Cobertura de Intereses	5,26
Ratio de Cobertura de intereses mínimo	2,0

iii) **Empresas Copec S.A. (No Auditado)**

Deuda sobre Patrimonio consolidado al	30.06.2023
	MUS\$
Deuda financiera consolidada	
+ Otros pasivos financieros, corriente	2.059.841
+ Otros pasivos financieros, no corrientes	8.019.042
+ Pasivos por arrendamientos corrientes y no corrientes	1.051.520
+ Garantías y avales otorgados a terceros	0
= Total deuda financiera consolidada	11.130.403
Caja	
+ Efectivo y equivalentes al efectivo	1.377.725
+ Otros activos financieros corrientes	245.067
- Instrumentos financieros derivados	
Forward	(12.655)
Swaps	(127.688)
= Total Caja	1.482.449
Deuda Neta	9.647.954
Patrimonio consolidado	
+ Participaciones no controladoras	503.309
+ Patrimonio atribuible a los propietarios de la controladora	12.349.132
= Patrimonio Consolidado	12.852.441
Nivel de endeudamiento	0,75
Límite superior	1,20
Activos netos tangibles consolidados al	30.06.2023
	MUS\$
+ Total activos del emisor	28.851.121
- Activos intangibles distintos de la plusvalía	(596.630)
- Plusvalía	(457.909)
- Pasivos, Corrientes, Total	(4.371.229)
+ Obligaciones con bancos e instituciones financieras largo plazo - porción corto plazo	1.301.289
+ Obligaciones con el público porción corto plazo	122.304
Total Activos Netos Tangibles Consolidados	24.848.946

Además de las restricciones financieras señaladas, algunos de los créditos vigentes establecen restricciones sobre gravámenes y dividendos.

Activos netos tangibles consolidados

De acuerdo a lo establecido en el Título VIII, Cláusula Vigésimo Quinta de los Contratos de emisión de líneas de bonos celebrados entre la subsidiaria Empresas Copec S.A. y Banco Santander Chile, con fecha 02 de noviembre de 2009, Repertorios N°21.122-2009 y N°21.123-2009, con sus modificaciones, y de acuerdo a lo establecido en el Título VII, Cláusula Vigésimo Cuarta de los contratos de emisión de líneas de bonos celebrados entre la subsidiaria Empresas Copec S.A. y Banco Santander Chile, con fecha 9 de septiembre de 2014, Repertorios N°28.648-2014 y N°28.649-2014, con sus modificaciones, informamos que al 30 de junio de 2023, los conceptos indicados en los literales /a/ y /b/ de la definición de los Activos netos tangibles consolidados, ascienden a MUS\$ 1.301.289 y MUS\$ 122.304, respectivamente (MUS\$ 1.337.883 y MUS\$ 226.140 al 31 de diciembre de 2022). Además, de acuerdo a lo establecido en el Título III, Cláusula Décima de los contratos de Repertorios N°21.122-2009 y N°21.123-2009, y a lo establecido en el Título III, Cláusula Novena de los contratos de Repertorios N°28.648-2009 y N°21.649-2009, dejamos constancia del cumplimiento al 30 de junio de 2023 y 31 de diciembre de 2022 de las obligaciones contraídas por Empresas Copec S.A. en virtud de los Contratos antes mencionados, en especial respecto del indicador financiero definido en la letra /c/ de las mismas cláusulas.

A continuación, se muestra el detalle para el cálculo del nivel de endeudamiento:

	30.06.2023 MUS\$	31.12.2022 MUS\$
Total deuda financiera consolidada	11.274.795	10.147.655
Total Caja	1.486.229	1.896.612
(A) Deuda Neta (Total deuda financiera - Total Caja)	9.788.566	8.251.043
(B) Patrimonio Consolidado	13.019.986	12.480.555
Nivel de endeudamiento = (A) / (B)	0,75	0,66
Límite superior permitido	1,20	1,20

3.5 Otros Pasivos Financieros a Valor Razonable con Cambios en Resultados

En esta categoría, el Grupo cuenta con los siguientes pasivos financieros a valor razonable con cambios en resultados:

	30.06.2023 MUS\$	31.12.2022 MUS\$
Swap	5.912	4.553
Forward	1.061	29.652
Otros	0	0
Total	6.973	34.205

En pasivos financieros a valor razonable con cambios en resultados se incluyen tanto los pasivos designados como tales en el momento de su reconocimiento inicial y aquellos clasificados como mantenidos para negociar.

Los pasivos mantenidos para negociar y los derivados que son pasivos financieros se valorizan a su valor razonable. Las ganancias y pérdidas son llevadas a cuentas de resultados.

Este pasivo se incluye en la cuenta Otros pasivos financieros, corrientes y no corrientes.

3.6 Jerarquía del Valor Razonable

Los activos y pasivos financieros que han sido contabilizados a valor justo en el Estado de Situación Financiera Consolidado al 30 de junio de 2023 y 31 de diciembre 2022, han sido medidos en base a las metodologías previstas en la NIIF 13. Dichas metodologías aplicadas para cada clase de instrumentos financieros se clasifican según su jerarquía de la siguiente manera:

- Nivel I: Valores o precios de cotización en mercados activos para activos y pasivos idénticos.
- Nivel II: Información ("Inputs") provenientes de fuentes distintas a los valores de cotización del Nivel I, pero observables en mercado para los activos y pasivos ya sea de manera directa (precios) o indirecta (obtenidos a partir de precios).
- Nivel III: Inputs para activos o pasivos que no se basan en datos de mercado observables.

	Valor Justo	Metodología de Medición		
	30.06.2023 MUS\$	Nivel I MUS\$	Nivel II MUS\$	Nivel III MUS\$
Activos financieros a valor justo				
Swap de inversión (activo)	242.863	0	242.863	0
Forward	12.658	0	12.658	0
Fondos Mutuos	325.644	325.644	0	0
Otros activos financieros a valor justo	6.668	6.668	0	0
Instrumentos de renta fija	102.404	102.404	0	0
Pasivos financieros a valor justo				
Swap de inversión (pasivo)	5.912	0	5.912	0
Forward (pasivo)	1.061	0	1.061	0
Otros pasivos financieros a valor justo	0	0	0	0

	Valor Justo	Metodología de Medición		
	31.12.2022 MUS\$	Nivel I MUS\$	Nivel II MUS\$	Nivel III MUS\$
Activos financieros a valor justo				
Swap de inversión (activo)	204.664	0	204.664	0
Forward	22.272	0	22.272	0
Fondos Mutuos	232.009	232.009	0	0
Otros activos financieros a valor justo	11.082	11.082	0	0
Instrumentos de renta fija	387.727	387.727	0	0
Pasivos financieros a valor justo				
Swap de inversión (pasivo)	4.553	0	4.553	0
Forward (pasivo)	29.652	0	29.652	0
Otros pasivos financieros a valor justo	0	0	0	0

3.7 Instrumentos Financieros de Cobertura

Los instrumentos de cobertura corresponden a coberturas de flujos de efectivo, y se incluyen en la línea Otros activos financieros no corrientes y Otros pasivos financieros no corrientes dependiendo si estos se encuentran con una posición activa o pasiva.

La subsidiaria Empresas Copec S.A., recibe dividendos de sus subsidiarias de combustibles en pesos chilenos, sin embargo, paga a sus accionistas dividendos denominados en dólares (los que se convierten a pesos chilenos al tipo de cambio observado 5 días hábiles antes de la fecha de pago). Para mitigar este potencial descalce, la Compañía realiza coberturas a través de contratos *forward* con distintas instituciones financieras. Al 30 de junio de 2023, el 100% a recibir de sus subsidiarias de combustibles, en relación a los dividendos a pagar en mayo de 2024, se encuentra cubierto.

El valor de mercado al 30 de junio de 2023 del conjunto de *forwards* expresado en dólares al tipo de cambio de cierre es de MUS\$ (202) (MUS\$ (10.490) al 31 de diciembre de 2022).

En el ejercicio 2020, la subsidiaria Empresas Copec S.A. obtuvo un crédito internacional con tasa de interés variable con un margen sobre Libor 6M. Para mitigar el potencial de variación en la tasa, la Compañía realizó coberturas a través de contratos *swap* con los bancos MUFG, Mizuho y SMBC. El 16 de diciembre de 2022, la subsidiaria Empresas Copec S.A. reestructuró el crédito internacional, refinanciando parte de este a tasa de interés variable SOFR, que también se fijó a través de derivados. Al 30 de junio de 2023, el valor de mercado de estos instrumentos financieros de cobertura equivale a MUS\$ 3.343 (MUS\$ 5.852 al 31 de diciembre de 2022).

En diciembre de 2020, la subsidiaria Empresas Copec contrató un instrumento derivado *forward* para cubrir las diferencias de conversión que se generan producto de la inversión realizada en un porcentaje de la participación de la empresa Metrogas S.A. Al 30 de junio de 2023, el valor de mercado de estos instrumentos financieros de cobertura equivale a MUS\$ 9.285 (MUS\$ 15.886 al 31 de diciembre de 2022).

Durante el año 2022, la subsidiaria Empresas Copec S.A. adquirió depósitos a plazo sintéticos en pesos que tienen asociados *forwards* que cubren el riesgo de moneda. Al 30 de junio de 2023, el valor de estos instrumentos de cobertura es equivalente a MUS\$ 224 (MUS\$ (914) al 31 de diciembre de 2022).

La subsidiaria indirecta Arauco está expuesta al riesgo de variaciones del tipo de cambio del dólar para cumplir con las obligaciones con el público denominadas en otras monedas, como es el caso de bonos emitidos en pesos reajustables (UF).

Para mitigar el riesgo de tipo de cambio, Arauco tiene contratados *cross currency swaps* para las series F, P, R, S, W, X, Y y Z que al 30 de junio de 2023 presentan un valor de mercado de MUS\$ 128.889.

Dado que la subsidiaria indirecta Celulosa Arauco y Constitución S.A. tiene un alto porcentaje de activos en dólares, y obligaciones en pesos reajustables, necesita minimizar el riesgo de tipo de cambio. El objetivo de esta posición en el *swap* es eliminar la incertidumbre del tipo de cambio, intercambiando los flujos provenientes de las obligaciones en pesos reajustables de los bonos descritos anteriormente, por flujos en dólares (moneda funcional de Arauco) a un tipo de cambio fijo y determinado a la fecha de ejecución del contrato.

Mediante una prueba de efectividad, y de acuerdo a NIIF 9, se pudo validar que los instrumentos de cobertura mantenidos son altamente efectivos dentro de un rango aceptable por Arauco, para eliminar la incertidumbre del tipo de cambio en los compromisos provenientes del objeto de cobertura.

La subsidiaria indirecta Copec S.A. y sus subsidiarias, siguiendo su política de gestión de riesgos, realizan fundamentalmente contrataciones de derivados de tasas de interés y tipos de cambio y clasifican sus coberturas en:

- Coberturas de flujos de caja: Aquellas que permiten cubrir los flujos de caja del subyacente cubierto.
- Cobertura de valor razonable: Aquellas que permiten cubrir el valor razonable del subyacente cubierto.
- Derivados no cobertura: Aquellos derivados financieros que no cumplen los requisitos establecidos por las NIIF para ser designados como instrumentos de cobertura. Se registran a valor razonable con cambios en resultados (activos mantenidos para negociar).

A continuación, se presenta un detalle de los derivados financieros contratados por la subsidiaria indirecta Copec S.A. al 30 de junio de 2023 y 31 de diciembre de 2022:

Derivados financieros	30.06.2023	
	Valor razonable MUS\$	Valor nocional MUS\$
Cobertura de tipo de interés	7.454	0
Cobertura de tipo de cambio	87.567	637.979
Derivados no designados contablemente de cobertura	(347)	229.629
Total	94.674	867.608

Derivados financieros	31.12.2022	
	Valor razonable MUS\$	Valor nocional MUS\$
Cobertura de tipo de interés	(13.167)	0
Cobertura de tipo de cambio	100.589	712.590
Derivados no designados contablemente de cobertura	(13.639)	674.686
Total	73.783	1.387.276

NOTA 4. GESTIÓN DEL RIESGO FINANCIERO

- Factores de riesgo financiero:

A través de sus subsidiarias y asociadas, el Grupo mantiene operaciones en distintas áreas relacionadas con los recursos naturales y la energía. Los factores de riesgo relevantes varían dependiendo de los tipos de negocios. De acuerdo a lo anterior, la Administración de cada una de las subsidiarias realiza su propia gestión del riesgo, en colaboración con sus respectivas unidades operativas.

Al 30 de junio 2023, las subsidiarias indirectas más relevantes son Celulosa Arauco y Constitución S.A., que participa en el sector forestal, y Copec S.A., que lo hace en el sector energía. En conjunto, ambas compañías representan aproximadamente un 86% de los activos consolidados del grupo y un 85% del Ebitda. Además, representan alrededor de un 92% de las cuentas por cobrar y un 81% de las emisiones de bonos y deuda financiera de largo plazo. En conjunto con la subsidiaria Empresas Copec, agrupan un 96% de las colocaciones consolidadas.

Gran parte de los riesgos que enfrenta el Grupo, entonces, está radicada en estas tres unidades. A continuación, se analizan los riesgos específicos que afectan a cada una de ellas.

a) Riesgos asociados a Sociedad Matriz AntarChile S.A.

Los riesgos de la Matriz se asocian fundamentalmente a sus colocaciones financieras. Éstas están expuestas a diversos riesgos, entre ellos, tasa de interés, tipo de cambio y crédito. La Administración proporciona políticas escritas para el manejo de las inversiones que establecen los objetivos de obtener la máxima rentabilidad para niveles de riesgo tolerable, mantener una liquidez adecuada y acotar los niveles de los distintos tipos de riesgo. En estas políticas se identifican los instrumentos permitidos, se establecen límites por tipos de instrumentos, emisor y clasificación de riesgo o "rating". Además, se determinan mecanismos de control y de operación de las actividades de inversión.

La gestión del riesgo está administrada por el área de tesorería, que da cumplimiento a las políticas aprobadas por la Administración.

Los instrumentos financieros mantenidos por la Sociedad han sido catalogados como efectivo o activos financieros corrientes a valor razonable dada la factibilidad de que estos sean vendidos en el corto plazo.

(i) Riesgo de tasa de interés

Los activos afectados por este riesgo son las colocaciones financieras mantenidas por la Matriz, que, de acuerdo con la política de inversiones, se concentran en instrumentos de renta fija, en forma de depósitos, pactos y fondos mutuos de renta fija. La duración se utiliza como medida de sensibilidad del valor de la cartera ante movimientos en las tasas de interés de mercado. Dado que el valor de mercado de dichos instrumentos

varía según los movimientos de las tasas de interés, se establece un límite máximo para la duración de la cartera igual a 1 año. En la actualidad, el portafolio tiene una duración de 0,08 años.

Dada la corta duración de la cartera mantenida por la Matriz, los efectos en resultado antes de impuesto por variaciones en el valor de la cartera producto de cambios en las tasas de interés se estiman poco significativos.

La Matriz AntarChile S.A. está expuesta al riesgo en variaciones de la tasa de interés sobre las obligaciones con instituciones financieras, las cuales se encuentran cubiertas con derivados. Al 30 de junio de 2023 la exposición de AntarChile no es significativa, por ende, no se ha considerado hacer una sensibilización al respecto.

(ii) Riesgo de tipo de cambio

La Matriz, como parte de su política de inversiones, está autorizada a tener colocaciones en dólares y en pesos por los nuevos negocios en que eventualmente podría participar. Dichos recursos podrán estar invertidos en fondos mutuos locales, pactos y depósitos a plazo.

Las fluctuaciones en el tipo de cambio tienen efecto en el valor de los instrumentos denominados en pesos al expresarlos en dólares. Una depreciación del peso tendría un efecto negativo al expresar las inversiones en moneda en dólares. Por el contrario, una apreciación del peso generará un efecto positivo.

A la fecha, el 92,5% de la cartera se encuentra denominada en moneda dólar y el 7,5% en moneda Pesos. Al 30 de junio de 2023 la exposición de AntarChile no es significativa, por ende, no se ha considerado hacer una sensibilización al respecto.

(iii) Riesgo de crédito

Las colocaciones financieras mantenidas por la Matriz se concentran en instrumentos de renta fija. De acuerdo a la política de inversiones, se establecen límites por emisor y para categorías de instrumentos dependiendo de la clasificación de riesgo o rating que posean dichos emisores. Con respecto a esto, las clasificaciones de riesgo deben ser emitidas por agencias locales e internacionales reconocidas.

A continuación, se presenta un recuadro que muestra detalle de las principales contrapartes.

Principales contrapartes	30.06.2023		31.12.2022	
	%	Valor MUS\$	%	Valor MUS\$
Banco de Chile	64,4%	2.295	55,9%	126.869
BanChile CDB S.A.	35,6%	1.269	1,2%	2.834
Banco BCI	0,0%	0	42,8%	97.197
Total	100%	3.564	100%	226.900

b) Riesgos asociados a la subsidiaria Empresas Copec S.A.

Los riesgos de la subsidiaria Empresas Copec S.A. se asocian fundamentalmente a sus colocaciones financieras. Estas están expuestas a diversos riesgos, entre ellos, tasa de interés, tipo de cambio y crédito. La Administración proporciona políticas formales para el manejo de las inversiones que establecen los objetivos de obtener la máxima rentabilidad para niveles de riesgo tolerable, mantener una liquidez adecuada y acotar los niveles de los distintos tipos de riesgo. En estas políticas se identifican los instrumentos permitidos, se establecen límites por tipos de instrumentos, emisor y clasificación de riesgo o “*rating*”. Además, se determinan mecanismos de control y de operación de las actividades de inversión.

La gestión del riesgo está administrada por el área de finanzas, que da cumplimiento a las políticas aprobadas por la Administración, y cuenta en ello con la asesoría de expertos externos. Parte de la cartera de inversiones es manejada por administradores de renombre, escogidos en procesos competitivos, bajo estrictas políticas de diversificación y límites de tipos de instrumentos, ratings crediticios, monedas y otros criterios. Estos administradores son a su vez monitoreados por el área de finanzas de la Compañía y están sujetos a auditorías periódicas, tanto internas como por parte de terceros.

Los instrumentos financieros mantenidos por la subsidiaria Empresas Copec S.A. han sido catalogados como efectivo o activo financiero a valor razonable con cambio en resultado, dada la factibilidad de que estos sean vendidos en el corto plazo.

i) Riesgo de tasa de interés

Los activos afectados por este riesgo son las colocaciones financieras mantenidas por la subsidiaria Empresas Copec, que, de acuerdo a la política de inversiones, se concentran en instrumentos de renta fija, en forma de depósitos, bonos, letras hipotecarias y otros, además de fondos mutuos de renta fija. La duración se utiliza como medida de sensibilidad del valor de la cartera ante movimientos en las tasas de interés de mercado. Dado que el valor de mercado de dichos instrumentos varía según los movimientos de las tasas de interés, se establece un límite máximo para la duración agregada de la cartera igual a 2 años. En la actualidad, el portafolio agregado tiene una duración de 0,25 años.

Respecto a los pasivos, la subsidiaria Empresas Copec ha realizado colocaciones de bonos en el mercado local, específicamente las series BECOP-C, BECOP-G, BECOP-H, BECOP-I, BECOP-K, BECOP-Y, BECOP-Z, BECOP-AA y BECOP-AB. Todas estas emisiones se han efectuado a tasa fija, mitigando así el riesgo de los movimientos en las tasas de interés.

El 27 de agosto de 2020 la subsidiaria Empresas Copec obtuvo un crédito internacional por MMUS\$ 360 con un grupo de bancos extranjeros. Este crédito tiene un plazo de 3 años y una estructura bullet con pagos de intereses semestrales y amortización al vencimiento. La tasa de interés es variable con un margen sobre Libor 6M. Para eliminar el riesgo en los movimientos de la Libor se procedió a fijarla a través de contratos Interest Rate Swaps (IRS) por el total del notional. El 13 de diciembre de 2022 se refinanciaron MMUS\$ 220 con un grupo de bancos extranjeros. Este crédito tiene un plazo de 3 años y estructura bullet. La tasa de interés es

variable sobre Term SOFR 6 meses, la que se fijó a través de contratos swaps. En tanto, los MMUS\$ 140 restantes se prepagaron durante febrero 2023.

A continuación, se presenta un cuadro con los posibles efectos en resultado antes de impuesto por variaciones en el valor de la cartera de inversiones de la subsidiaria Empresas Copec, producto de cambios en las tasas de interés:

Duración agregada (años)	0,25
Valor total cartera (MUS\$)	397.967
Sensibilización tasa de interés	30.06.2023

Variación tasa %	Variación de valor MUS\$	Valor total cartera MUS\$
2,0%	(1.990)	395.977
1,0%	(995)	396.972
0,5%	(497)	397.469
-0,5%	497	398.464
-1,0%	995	398.961
-2,0%	1.990	399.956

ii) Riesgo de tipo de cambio

La Matriz, como parte de su política de inversiones, está autorizada a efectuar colocaciones en dólares estadounidenses y pesos chilenos, con el fin de hacer frente a posibles usos de caja en esas monedas, los que vendrían dados por las necesidades de algunas de sus compañías subsidiarias y asociadas, y por los nuevos negocios en que la Matriz eventualmente podría participar. Dichos recursos podrán estar invertidos en fondos mutuos locales e internacionales, depósitos a plazo y administración por parte de un tercero, mediante un mandato específico.

Las fluctuaciones en el tipo de cambio tienen efecto en el valor de los instrumentos denominados en pesos al expresarlos en dólares. Una depreciación del peso tendrá un efecto negativo al expresar las inversiones en esta moneda en dólares. Por el contrario, una apreciación del peso generará un efecto positivo.

Al 30 de junio de 2023, aproximadamente un 81% de la cartera agregada se encuentra denominada en dólares y un 19% en pesos y UF. El objetivo es mantenerla en un rango de 60-80% en dólares estadounidenses, en concordancia con los usos proyectados para las colocaciones. Desviaciones temporales pueden darse en caso de que haya usos ciertos que ameriten mantener una mayor proporción de alguna de las monedas, lo cual es debidamente aprobado por el Directorio.

A continuación, se presenta un cuadro con los posibles efectos en resultado antes de impuesto producto de cambios en el valor de la cartera de inversiones (medida en dólares), consecuencia de variaciones en el tipo de cambio:

	Porcentaje de la cartera en pesos y UF	19,2%	
	Valor total cartera (MUS\$)	397.967	
	Sensibilización tipo de cambio	30.06.2023	
	Variación tipo de cambio %	Variación de valor MUS\$	Valor total cartera MUS\$
Depreciación \$	10,0%	(7.656)	390.310
	5,0%	(3.828)	394.138
Apreciación \$	-5,0%	3.828,00	401.795
	-10,0%	7.656,00	405.623

Además, la subsidiaria Empresas Copec consolida en sus estados financieros a las subsidiarias indirectas que realizan su contabilidad en pesos, como es el caso de Copec S.A., Abastible S.A. e Inmobiliaria Las Salinas Limitada, registrando sus cifras según lo indicado en la Nota 2.4 (c). Los resultados consolidados de Empresas Copec S.A. se pueden ver afectados por movimientos en el tipo de cambio al convertir los resultados en pesos de las mencionadas subsidiarias a dólares. Por otro lado, subsidiarias como Celulosa Arauco y Constitución S.A. y las pesqueras también se ven afectadas por movimientos en el tipo de cambio, ya que parte de sus costos operacionales se encuentran denominados en pesos chilenos.

Al 30 de junio de 2023, la Matriz ha realizado colocaciones de bonos en el mercado local. Si bien la moneda de nominación de estos pasivos (mayoritariamente UF) difiere de la moneda funcional de la subsidiaria Empresas Copec (US\$), estos bonos han sido utilizados para financiar a las subsidiarias del sector energía, cuya moneda funcional es el peso chileno, de manera que la exposición consolidada al tipo de cambio por este concepto se ve eliminada. Este traspaso elimina también todo riesgo de liquidez a nivel de la subsidiaria Empresas Copec.

iii) Riesgo de crédito

Las colocaciones financieras mantenidas por la subsidiaria Empresas Copec se concentran en instrumentos de renta fija. De acuerdo con la política de inversiones, se establecen límites por emisor y para categorías de instrumentos dependiendo de la clasificación de riesgo o rating que posean dichos emisores. Con respecto a esto, las clasificaciones de riesgo deben ser emitidas por agencias locales e internacionales reconocidas.

A continuación, se presenta un recuadro que muestra un detalle de las principales contrapartes al 30 de junio de 2023 y 31 de diciembre de 2022:

Principales contrapartes	30.06.2023		31.12.2022	
	%	Valor MUS\$	%	Valor MUS\$
Banco Scotiabank	15,74%	62.655	12,84%	62.344
Banco ItauCorp	14,93%	59.421	10,79%	52.405
MUFG Bank New York	13,49%	53.677	8,75%	42.500
Banco Santander	9,12%	36.309	5,11%	24.813
Fondo Mutuo Itaú	6,88%	27.367	1,87%	9.094
Banco HSBC	5,24%	20.869	0,00%	0
Mizuho New York	5,03%	20.006	0,00%	0
Banco Security	5,00%	19.894	0,00%	0
BNP Paribas New York	4,46%	17.733	3,84%	18.633
Banco BCI	0,00%	0	14,84%	72.074
Citibank New York	0,00%	0	7,83%	38.020
Banco Chile	0,00%	0	5,94%	28.860
Fondo Mutuo Santander	0,00%	0	4,09%	19.857
EEUU Treasury	0,00%	0	1,96%	9.504
Bice Fondos Mutuos	0,00%	0	1,70%	8.233
Otros	20,11%	80.034	20,43%	99.202
Total	100%	397.965	100%	485.539

c) Riesgos asociados a la subsidiaria indirecta Celulosa Arauco y Constitución S.A. (sector forestal)

Los activos financieros de la subsidiaria están expuestos a diversos riesgos financieros: riesgo de crédito, riesgo de liquidez y riesgo de mercado (incluyendo riesgo de tipo de cambio, riesgo de tasa de interés y riesgo de precios).

El programa de gestión del riesgo global aborda la incertidumbre de los mercados financieros y trata de minimizar los efectos potenciales adversos sobre la rentabilidad financiera.

La gestión del riesgo financiero está administrada por la Gerencia Corporativa de Finanzas. Esta gerencia identifica, evalúa y cubre los riesgos financieros en estrecha colaboración con las unidades operativas. La empresa no participa activamente en el trading de sus activos financieros con fines especulativos.

i) Riesgo de crédito

El riesgo de crédito hace referencia a la incertidumbre financiera, a distintos horizontes de tiempo, relacionada con el cumplimiento de obligaciones suscritas por contrapartes, al momento de ejercer derechos contractuales para recibir efectivo u otros activos financieros.

La exposición de la subsidiaria indirecta Arauco al riesgo de crédito tiene directa relación con la capacidad individual de sus clientes de cumplir con sus compromisos contractuales y se ve reflejada en las cuentas de deudores comerciales, deudores por arrendamientos y deudores varios. Además, surge riesgo de crédito para los activos que se encuentren en manos de terceros, como son depósitos a plazo, pactos y fondos mutuos.

Para minimizar el riesgo de crédito para las ventas a plazo (Open Account), por política, Arauco tiene contratado pólizas de seguro para cubrir las ventas de exportación de las empresas Celulosa Arauco y Constitución S.A., Maderas Arauco S.A., Forestal Arauco S.A., Arauco Argentina S.A. y Arauco do Brasil S.A., como también las

ventas locales de Arauco Europe Coöperatief U.A., Arauco Argentina S.A., Araucomex S.A. de C.V., Arauco Industria de México, S.A. de C.V., Arauco Colombia S.A., Arauco Perú S.A., Arauco North America, Inc, Arauco Canada Ltd., Celulosa Arauco y Constitución S.A., Maderas Arauco S.A., Arauco Florestal Arapoti S.A., Arauco Forest Brasil S.A., Arauco do Brasil S.A. y Arauco Industria de Paineis S.A. Arauco trabaja con la compañía de seguros de crédito Allianz Trade For Multinationals (rating Aa3 según la clasificadora de riesgo Moody's).

Con el fin de respaldar una línea de crédito aprobada por el Comité de Crédito, Arauco cuenta con garantías como hipotecas, prendas, cartas de crédito *standby*, boletas de garantía bancaria, cheques, pagarés, mutuos o cualquier otra que se pudiese exigir de acuerdo con la legislación de cada país. La deuda cubierta por este tipo de garantías asciende a US\$ 106,3 millones al 30 de junio de 2023. El procedimiento de garantías se encuentra regulado por la política de garantías, la cual tiene como fin controlar la contabilización, el vencimiento y la valorización de estas.

La Subgerencia de Crédito y Cobranza, dependiente de la Gerencia de Tesorería, es el área encargada de minimizar el riesgo crediticio de las cuentas por cobrar, supervisando la morosidad de las cuentas y realizando la aprobación o rechazo de un límite de crédito para todas las ventas a plazo. Las normas y procedimientos para el correcto control y administración de riesgo sobre las ventas a crédito están regidas por la Política de Créditos.

Para la aprobación y/o modificación de las líneas de crédito de los clientes, se ha establecido un procedimiento que deben seguir todas las empresas del grupo Arauco. Las solicitudes de líneas se ingresan en un modelo de Evaluación de Crédito, donde se analiza toda la información disponible, incluyendo el monto de línea otorgado por la compañía de seguros de crédito. Luego, estas son aprobadas o rechazadas en cada uno de los comités internos de cada empresa del grupo Arauco según el monto máximo autorizado por la Política de Créditos. Si la línea de crédito sobrepasa ese monto, pasa a ser analizada en el Comité Corporativo. Las líneas de crédito son renovadas en este proceso interno anualmente.

Al 30 de junio de 2023, las Cuentas por Cobrar de Arauco ascienden a MMUS\$ 606,1, de las cuales 63,88% correspondían a ventas a crédito, 34,02% a ventas con cartas de crédito y 2,10% otros tipos de ventas. El cliente con mayor deuda *Open Account* representaba el 2,52% del total de cuentas por cobrar a esa fecha.

Arauco no efectúa repactaciones ni renegociaciones con sus clientes que impliquen una modificación del vencimiento de las facturas, y en caso de ser necesario, toda renegociación de deuda con un cliente se analizará caso a caso y deberá ser aprobado por la Gerencia Corporativa de Finanzas.

Las ventas a plazo (*Open Account*) cubiertas por las distintas pólizas de seguros y garantías alcanza un 99,2%, por lo tanto, la exposición de la cartera es de un 0,8%.

Las ventas con cartas de crédito son mayoritariamente en los mercados de Asia y Medio Oriente. Periódicamente, se realiza una evaluación crediticia de los bancos emisores de las cartas de crédito, con el fin de obtener su *score* en base a rating de las principales clasificadoras de riesgo, riesgo país, y estados financieros. De acuerdo a esta evaluación, se decide si se aprueba el banco emisor o se pide confirmación de la carta de crédito.

Todas las ventas son controladas por un sistema de verificación de crédito, el cual se ha parametrizado para que se bloqueen aquellas órdenes de los clientes que presenten morosidad en un porcentaje determinado de la deuda y/o los clientes que, al momento del despacho del producto, tengan su línea de crédito excedida o vencida.

En el siguiente cuadro se exponen Deudores por venta neta por tramo al 30 de junio 2023 y 31 de diciembre de 2022, respectivamente:

30 de junio 2023

Días	Al día	1-30	31-60	61-90	91-120	121-150	151 -180	181 - 210	211 - 250	Más de 250	Total
MUS\$	575.297	22.343	760	362	237	124	1.378	69	173	5.367	606.110
%	94,92%	3,69%	0,13%	0,06%	0,04%	0,02%	0,23%	0,01%	0,03%	0,87%	100,00%

31 de diciembre 2022

Días	Al día	1-30	31-60	61-90	91-120	121-150	151 -180	181 - 210	211 - 250	Más de 250	Total
MUS\$	700.691	28.708	1.941	474	352	133	87	94	67	5.521	738.068
%	94,94%	3,89%	0,26%	0,06%	0,05%	0,02%	0,01%	0,01%	0,01%	0,75%	100,00%

Arauco tiene implementada una Política de Garantías con el propósito de controlar la contabilización, valorización y vencimiento de estas, y una Política de Crédito Corporativa.

Política de colocaciones:

Con respecto al riesgo de depósitos a plazo, pactos y fondos mutuos, la subsidiaria Arauco cuenta con una política de colocaciones que minimiza este riesgo, entregando directrices para hacer gestión sobre excedentes de caja en instituciones de bajo riesgo. La política identifica y limita los instrumentos financieros y las entidades en la cual Celulosa Arauco y Constitución S.A. están autorizadas a invertir.

Cabe señalar que la gestión de tesorería es manejada de manera centralizada en Chile para las operaciones. Corresponde a Celulosa Arauco y Constitución S.A. realizar las operaciones de inversión y colocación de excedentes de caja y suscripciones de deuda de corto y largo plazo con bancos, instituciones financieras y público. En caso de que se deba realizar una suscripción de deuda de corto o largo plazo a través de otra empresa, la operación requerirá la expresa autorización del Gerente Corporativo de Finanzas de Arauco.

En cuanto a los instrumentos, solo está permitida la inversión en aquellos de renta fija y adecuada liquidez. Cada tipo de instrumento tiene una clasificación y límites determinados, dependiendo de la duración y del emisor.

En relación a los intermediarios (bancos, agencias de valores y corredoras de fondos mutuos, debiendo ser estas dos últimas subsidiarias de entidades bancarias), se utiliza una metodología que tiene como propósito determinar el grado de riesgo relativo que identifica a cada banco u otra entidad en cuanto a sus estados financieros y títulos representativos de deuda y patrimonio, a través de la asignación de distintos puntajes, que determinan finalmente un ranking con el riesgo relativo que representa cada uno y que Arauco utiliza para definir los límites de inversión en ellos.

Los antecedentes necesarios para la evaluación de los distintos criterios se obtienen de los estados financieros oficiales de los Bancos evaluados y de la clasificación de títulos de deuda de corto y largo plazo vigentes, definidas por el organismo contralor (Comisión para el Mercado Financiero) y practicadas por las empresas clasificadoras de riesgo autorizadas por dicho organismo, en este caso Fitch Ratings Chile, Humphreys y Feller Rate.

Cualquier excepción que fuese necesaria, en relación principalmente a los límites a invertir en cada instrumento o entidad en particular, debe contar con la autorización expresa del Gerente Corporativo de Finanzas de Arauco.

ii) Riesgo de liquidez

Este riesgo corresponde a la capacidad de cumplir con sus obligaciones de deuda al momento de vencimiento. La exposición al riesgo de liquidez se encuentra presente en sus obligaciones con el público, bancos e instituciones financieras, acreedores y otras cuentas por pagar, y se relaciona con la capacidad de responder a aquellos requerimientos netos de efectivo que sustentan sus operaciones, tanto bajo condiciones normales como también excepcionales.

La Gerencia de Finanzas monitorea constantemente las proyecciones de caja de la empresa basándose en las proyecciones de corto y largo plazo y de las alternativas de financiamiento disponibles. Para controlar el nivel de riesgo de los activos financieros disponibles, trabaja con una política de colocaciones.

En la siguiente tabla se detalla el capital más intereses comprometidos de los principales pasivos financieros sujetos al riesgo de liquidez, agrupado según vencimiento:

En miles de dólares	30 de junio 2023					Total
	0 - 1 mes	1 - 3 mes	3 meses - 1 año	1 - 5 años	más de 5 años	
Vencimientos						
Arrendamiento financiero	0	27.283	34.036	156.977	315.878	534.174
Préstamos con Bancos	0	299.655	496.893	759.657	104.601	1.660.806
Bonos emitidos en UF y dólares	0	34.625	228.815	2.162.205	5.737.668	8.163.313
Otros préstamos	0	0	0	0	0	0
Total	0	361.563	759.744	3.078.839	6.158.147	10.358.293

En miles de dólares	31 de diciembre 2022					Total
	0 - 1 mes	1 - 3 mes	3 meses - 1 año	1 - 5 años	más de 5 años	
Vencimientos						
Arrendamiento financiero	0	13.193	32.981	113.260	181.887	341.321
Préstamos con Bancos	0	93.194	208.815	570.085	127.424	999.518
Bonos emitidos en UF y dólares	0	34.625	204.926	2.062.820	4.961.186	7.263.557
Otros préstamos	0	0	0	0	0	0
Total	0	141.012	446.722	2.746.165	5.270.497	8.604.396

iii) Riesgo de mercado - tipo de cambio

Este riesgo surge de la probabilidad de sufrir pérdidas por fluctuaciones en los tipos de cambio de las monedas en las que están denominados los activos y pasivos en monedas distintas a la moneda funcional definida por Arauco.

La subsidiaria indirecta Arauco está expuesta al riesgo en variaciones del tipo de cambio del dólar (moneda funcional), sobre las ventas, compras y obligaciones que están denominadas en otras monedas, como peso chileno, euro, real u otras. El peso chileno es la moneda que presenta el principal riesgo en el caso de una variación importante del tipo de cambio.

Se realizan análisis de sensibilidad para ver el efecto de esta variable sobre el Patrimonio y resultado neto.

Para el análisis de sensibilidad se asume una variación de +/- 10% en el tipo de cambio de cierre sobre el peso chileno, al 30 de junio de 2023. Con todas las demás variables constantes, una variación de +/- 10% en el tipo de cambio (\$/US\$) habría significado una variación, sobre la utilidad del ejercicio después de impuesto de +/- 6,78% (equivalente a +/- MUS\$ 6.875), y un +/-0,05% sobre el patrimonio (equivalente a +/- MUS\$ 4.125).

iv) Riesgo de mercado - tasa de interés

Se refiere a la sensibilidad que pueda tener el valor de los activos y pasivos financieros a las fluctuaciones que sufren las tasas de interés.

La subsidiaria indirecta Arauco además está expuesta al riesgo en variaciones de la tasa de interés sobre las obligaciones con el público, bancos e instituciones financieras e instrumentos financieros que devengan intereses a tasa variable.

La subsidiaria indirecta Arauco realiza su análisis de riesgo revisando la exposición a cambios en tasa de interés. Al 30 de junio de 2023, un 6,3% de bonos y préstamos con bancos devengan intereses a tasa variable. Por ello, un cambio de +/- 10% en la tasa de interés, afectaría la utilidad del ejercicio después de impuesto de +/-1,82% (equivalente a +/- MUS\$ 1.844) y el patrimonio en +/- 0,014% (equivalente a +/- MUS\$ 1.106).

iv) Riesgo de mercado – Precio de la celulosa

El precio de la celulosa lo determina el mercado mundial, así como las condiciones de cada mercado regional. Los precios fluctúan en función de la demanda, la capacidad de producción, las estrategias comerciales adoptadas por las grandes forestales y los productores de pulpa y papel, y la disponibilidad de sustitutos.

Los precios de la celulosa se ven reflejados en las ventas operacionales del estado de resultados y afectan directamente la utilidad neta del período.

Al 30 de junio de 2023, los ingresos de explotación provenientes de la venta de celulosa representaban un 43,4% del total. Para las ventas de celulosa no se utilizan contratos *forward* u otros instrumentos financieros, sino que el precio es fijado de acuerdo al mercado mensualmente.

Este riesgo es abordado de distintas maneras. Arauco cuenta con un equipo especializado que hace análisis periódicos sobre el mercado y la competencia brindando herramientas que permitan evaluar tendencias y así ajustar proyecciones. Por otro lado, se cuenta con análisis financieros de sensibilidad para la variable precio, permitiendo tomar los resguardos respectivos para enfrentar de una mejor manera los distintos escenarios. Adicionalmente, Arauco mitiga el riesgo del precio de la celulosa manteniendo una estrategia de producción a bajo costo, lo que permite enfrentar de mejor forma posible las fluctuaciones de precio en los diferentes ciclos económicos.

Para el análisis de sensibilidad se asume una variación de +/- 10% en el precio promedio de celulosa. Con todas las demás variables constantes, una variación de +/- 10% en el precio promedio de celulosa habría significado una variación en la utilidad del ejercicio después de impuesto de +/- 80,5% (equivalente a +/- MMUS\$ 81,6) y el patrimonio en +/- 0,6% (equivalente a +/- MMUS\$ 48,9).

Las variaciones indicadas en las sensibilizaciones precedentes para tipo de cambio, tasa de interés y precio de la celulosa, corresponden a rangos de fluctuación que son considerados posibles dadas las condiciones de mercado.

d) Riesgos asociados a la subsidiaria indirecta Copec S.A. (sector energía)

Las actividades de Copec S.A. y sus subsidiarias están expuestas a diversos riesgos financieros, específicamente riesgos de mercado, riesgo de crédito, riesgo de tasa de interés, riesgo de liquidez y riesgo de inversión de activos en el extranjero, siendo Copec S.A., su subsidiaria colombiana Organización Terpel S.A. y la subsidiaria estadounidense Mapco las principales sociedades expuestas. La gestión del riesgo de estas compañías está basada en la diversificación de negocios y clientes, evaluaciones financieras de clientes y utilización de instrumentos derivados, en la medida que se requieran.

La gestión del riesgo en Copec S.A. está administrada por la Gerencia de Administración y Finanzas, de acuerdo con las directrices de la Gerencia General y del Directorio de la compañía. Por su parte, en la subsidiaria Organización Terpel S.A. dicha gestión se realiza en niveles jerárquicos similares, específicamente la Junta Directiva es la responsable por establecer y supervisar la estructura de administración de los riesgos y la administración de la subsidiaria asegura su cumplimiento a través de sus normas y procedimientos. En Mapco Express Inc., la gestión del riesgo financiero la realiza la Dirección de Administración y Finanzas conforme a las políticas aprobadas por la Alta Dirección y el Consejo de Administración. En los tres casos entonces, se identifican, se evalúan y se cubren los riesgos financieros en un trabajo conjunto de las áreas financieras con las áreas operativas y comerciales de cada compañía.

A continuación, se analizan cada uno de los riesgos por separado:

i) Riesgo de Tipo de cambio

Copec S.A.

Uno de los principales riesgos de mercado que enfrenta la compañía está dado por el riesgo de tipo de cambio (peso chileno/dólar), producto de operaciones de importación de combustibles para el mercado local y operaciones de ranchos de exportación, ambos tipos de operaciones de muy corto plazo.

La Administración ha establecido como política gestionar el riesgo de tipo de cambio de moneda extranjera frente a la moneda nacional, obligándose a minimizar la exposición neta en moneda extranjera. Para ello, la Gerencia de Administración y Finanzas de la compañía utiliza contratos de *forward* de moneda extranjera con entidades financieras locales. Dichos contratos *forwards* son de muy corto plazo, a menos de 30 días en el caso de las coberturas de importaciones de combustibles y lubricantes y en torno a 30 días en el caso de los ranchos de exportación.

En el caso de inversiones financieras en moneda extranjera, no se gestiona su riesgo de tipo de cambio por ser posiciones operacionales de 1 ó 2 días.

Por otra parte, la compañía mantiene créditos internacionales por US\$ 625 millones de los cuales US\$ 500 millones tienen una estructura Bullet y pago de intereses trimestrales, cuyo vencimiento es en noviembre de 2023. Este crédito está cubierto en su totalidad, tanto en nocional e intereses con contratos de Cross Currency Swap. Los restantes US\$125 millones tienen una estructura Bullet con pago de intereses semestrales a tasa variable (SOFR), cuyo vencimiento es en marzo de 2027. Tanto el nocional como los intereses no se encuentran cubiertos con instrumentos de cobertura, ya que la deuda se utilizó para financiar la inversión en el extranjero en la estadounidense Mapco Express Inc.

Al 30 de junio de 2023, la Compañía mantiene instrumentos derivados de cobertura para cubrir el riesgo de tipo de cambio asociado a los créditos internacionales y a las importaciones de combustible.

A continuación, se presenta un análisis de sensibilidad a las variaciones del tipo de cambio a partir del dólar observado al 1 de julio de 2023 de las cuentas por pagar en dólares que no se encuentran cubiertas, las cuales representan aproximadamente un 7% del total de las cuentas por pagar en dólares al cierre de este período.

MUS\$	Variación %	\$ por 1 US\$	Inversión MM\$	(Pérdida) Ganancia MM\$	(Pérdida) Ganancia MMUS\$
119.087	15%	921,91	109.787	(14.320)	-18
119.087	10%	881,83	105.014	(9.547)	-12
119.087	5%	841,74	100.241	(4.773)	-6
119.087	-	801,66	95.467	0	0
119.087	-5%	761,58	90.694	4.773	6
119.087	-10%	721,49	85.921	9.547	12
119.087	-15%	681,41	81.147	14.320	18

Organización Terpel y subsidiarias

La gestión de riesgo considera un análisis individual de cada situación de exposición identificada. Dicho análisis determina si se contratan o no instrumentos financieros de cobertura, si existen mecanismos de cobertura natural, o si sencillamente se asume el riesgo asociado por no considerarlo crítico para el negocio y la operación.

Al 30 de junio de 2023 las operaciones en moneda extranjera de los acreedores comerciales y otras cuentas por pagar en Colombia, superan en un 37% las operaciones de deudores comerciales y otras cuentas por cobrar, es decir, en un 63% estas operaciones se cubren entre sí, lo que permite al Grupo mitigar en gran proporción la exposición al riesgo de tipo de cambio toda vez que el recaudo en moneda extranjera es utilizado en un 100% para el pago a proveedores y/o terceros que tienen facturación en dólares y requieren el pago en esta moneda. La necesidad de divisas no es igual para todos los meses, en casos de excedentes se realizan reservas para pagos futuros y/o se realizan ventas de la divisa en la medida en que el tipo de cambio sea favorable, en caso contrario la administración compra a las mejores condiciones del mercado las divisas para el cumplimiento de las operaciones en moneda extranjera. En cada país donde está presente Terpel, opera con la moneda aceptada localmente y el endeudamiento financiero es tomado igualmente en moneda local para no generar exposición cambiaria. Las tesorerías de los diferentes países cubren al 100% su operación localmente.

Mapco Express, Inc.

Mapco no tiene exposición significativa al riesgo cambiario en cuentas por cobrar y otras cuentas por cobrar, cuentas por pagar y obligaciones financieras, ya que todas las transacciones están denominadas en dólares estadounidenses, que es la moneda local.

ii) Riesgo de precios de combustibles y lubricantes

Copec S.A.

Actualmente el valor del inventario de la compañía se ve impactado por las variaciones de los precios internacionales de los combustibles. La compañía está constantemente analizando posibilidades de cobertura que se adecuen al riesgo al cual se encuentra expuesto. No obstante, al 30 de junio de 2023, Copec no mantiene instrumentos financieros de cobertura sobre el precio de combustibles.

Sin embargo y en consideración del nivel de stock de la sociedad matriz al cierre del ejercicio, los efectos en resultados ante eventuales variaciones positivas de precio de 2,5% y de 5% serían favorables en MUS\$ 5.743 y MUS\$ 11.487, respectivamente. Por el contrario, serían pérdidas por dichos montos ante escenarios de bajas en los mismos porcentajes.

En relación a los lubricantes, se tiene una exposición asociada a las variaciones del costo de los insumos para la producción, ya que las bases y aditivos que representan el 90% del costo del producto, se importan y fluctúan en relación con los precios internacionales del petróleo y se negocian en dólares. No siempre es factible traspasar tanto las variaciones del tipo de cambio como de los insumos a los precios finales de los productos

que van a clientes. Entonces, tanto el aumento en el precio de las materias primas y como del tipo de cambio puede generar una disminución en el margen, o un aumento en el caso que estas variables disminuyan.

En consideración al stock de lubricantes al cierre del período, los efectos en resultados ante eventuales aumentos de los precios de las bases y aditivos que componen el costo de lubricantes 2,5% y de 5% serían negativas en MUS\$ 2.109 y MUS\$ 4.220 respectivamente. Por el contrario, serían ganancias por dichos montos ante escenarios de bajas en los mismos porcentajes.

Organización Terpel y subsidiarias

Las variaciones en los costos de venta de combustibles de la operación en Colombia, para el caso de Gasolinas, Diesel y Jet pueden tener un impacto en los resultados de la compañía. Este impacto se da por la temporalidad entre el momento de la compra y la venta de los combustibles y las variaciones que se dan en el costo, ya que dichos costos se forman a partir de indicadores asociados a los precios internacionales del petróleo, que se encuentran denominados en dólares.

En Colombia los precios son regulados y la fórmula de cálculo del precio local es ajustada mensualmente por el Ministerio de Minas para las Gasolinas y Diesel y semanalmente para el Jet. De esta forma, teniendo en cuenta la exposición por motivo de la temporalidad de compra y venta, los inventarios representan un riesgo cuando el precio de referencia cambia. La exposición depende de la cantidad de inventario que se tiene al final de cada periodo y que se mitiga por la misma regulación en los precios, que no permite variaciones superiores a un +/- 3% de un periodo a otro en gasolina y Diesel. En el caso de Jet la exposición es mayor, pero se gestiona con el manejo de inventarios. Sin perjuicio de ello, aunque la utilidad neta se puede ver impactada en un periodo, desde el punto de vista de caja, el impacto es contrario y tiende a compensarse vía reducción o aumento del capital de trabajo.

En Panamá y Perú también se tiene un riesgo por concepto de las variaciones de los costos de los inventarios de dichos productos.

En cuanto a los lubricantes, se tiene una exposición asociada a las variaciones del costo de los insumos para la producción, ya que las bases y aditivos se importan y fluctúan en relación con los precios internacionales del petróleo y se negocian en dólares. Dichas variaciones no se pueden trasladar en su totalidad vía precio, dado el comportamiento del mercado, por lo que el aumento en el precio de las materias primas y la devaluación de la tasa de cambio puede generar una disminución en el margen o viceversa dependiendo de las variables mencionadas.

Esta exposición afecta tanto a Colombia como a Perú, países donde el Grupo Terpel tiene producción de lubricantes y se importa la materia prima. Sin embargo, en Perú la exposición es menor ya que la facturación a los clientes de lubricantes se realiza en dólares. En Ecuador se importan los lubricantes desde Perú, por lo que las alzas en los costos de lubricantes también representan un riesgo dado el nivel de inventarios que se tiene.

Finalmente, en la operación en Colombia se tiene una exposición en el negocio de Gas Natural Vehicular (GNV) donde los costos de suministro y transporte se encuentran en dólares y por tanto en escenarios de devaluación se impactan los resultados de la compañía.

Actualmente, el Grupo Terpel no tiene contratadas coberturas de tasa de cambio o de materias primas. El Grupo Terpel recientemente revisó su exposición de Riesgo y elaboró una política de monitoreo y gestión de riesgo.

Mapco Express, Inc.

Los márgenes en las ventas de combustible pueden verse afectados negativamente por factores más allá del control del Grupo Mapco, incluido el suministro de combustible disponible en el mercado minorista, la incertidumbre o la volatilidad en el mercado mayorista, los aumentos en los costos mayoristas de combustible y la competencia de precios de otros comercializadores. Por otro lado, el mercado de petróleo crudo y productos de petróleo al por mayor está marcado por una volatilidad significativa y se ve afectado por las condiciones políticas generales y la inestabilidad en las regiones productoras de petróleo como Medio Oriente y América del Sur.

Actualmente, el Grupo Mapco compra combustible de una variedad de distribuidores para diversificar el riesgo de suministro y una cantidad significativa se compra a través de un número limitado de contratos con proveedores. Estos contratos permiten obtener volumen y mantener precios competitivos. La exposición de Mapco a los cambios en el precio del combustible es limitada debido a la baja tasa de rotación de combustible. No se encuentran cubiertos los costos de combustible ni se mantiene un exceso de inventario que no sea el almacenado en los tanques de tiendas. El riesgo a cambios repentinos en el mercado de precios de combustible se mitiga principalmente por la cobertura natural del mercado minorista que permite responder con un ajuste a los precios. La estrategia de compra de combustible del Grupo Mapco es monitoreada por la junta Directiva de la compañía y revisada anualmente.

iii) Riesgo de tasa de interés

Copec S.A.

La compañía no posee inversiones a corto plazo importantes, distintas de aquellas propias de variaciones de caja producto de la operación, las cuales se invierten a un plazo en torno a 1 y 7 días. Los ingresos y egresos de la explotación son independientes respecto de las variaciones de tasas de interés. Por lo anterior se entiende que no existe un riesgo financiero relevante.

La Administración entiende que no existe un riesgo de tasa de interés importante en el caso de los pasivos financieros a corto plazo, dado que corresponden al financiamiento del flujo de efectivo operacional, por lo que sus plazos se sitúan entre 1 y 90 días mayoritariamente. Al cierre del periodo Copec adquirió préstamos con entidades bancarias por un total de MUS\$ 149.689 (M\$ 120.000.000) con vencimiento mensual a una tasa promedio de 10,98% anual.

Adicionalmente, el crédito sindicado firmado por Copec S.A. se encuentra sujeto a riesgo de tasa de interés internacional. Este financió la adquisición de sus filiales de Colombia, siendo un crédito a 5 años, con tasa SOFR a 90 días. La política de Copec S.A. es evaluar individualmente la utilización de *swaps* de tasa de interés para mitigar el riesgo asociado a las tasas variables. En este momento el crédito con tasa SOFR a 90 días se encuentra cubierto en su totalidad, fijando la tasa en CLP. Este crédito fue refinanciado a fines de 2018.

Existen a su vez préstamos de largo plazo a tasa fija con Empresas Copec, uno por MUF 2.470, otro por MUF 5.344 y el último por MM\$ 67.840; el primero expira en octubre de 2024, el segundo en noviembre del año 2030 y el tercero el 15 de septiembre de 2023. Los dos primeros son bullet al vencimiento y pagan un total de MUF 150 en intereses semestralmente. El tercero paga intereses semestralmente y amortiza capital a partir del quinto año. Durante 2022, Empresas Copec concretó la emisión de cuatro nuevas series de bonos, recursos que fueron traspasados a Copec S.A. para el refinanciamiento de pasivos. En relación a lo anterior, en mayo de 2022 se emitieron dos series, la primera por un monto de UF 1.500.000 y estructura bullet a 10 años plazo, y la segunda por UF 4.000.000 y estructura de 21 años plazo y 10 años de gracia. En diciembre de 2022, Empresas Copec emitió nuevamente dos series, la primera fue por un monto de UF 3.000.000 y estructura bullet a 10 años plazo, y la segunda por UF 3.500.000 y estructura de 21 años plazo y 10 años de gracia.

Además, la compañía posee un leasing por MUF 1.670 que expira el año 2033 y está expuesto también a tasa de inflación. Actualmente no se cubre el riesgo de inflación vía derivados.

Organización Terpel y subsidiarias

La deuda del Grupo Terpel sujeta a tasa de interés al 30 de junio de 2023 es de MUS\$ 831.465, de los cuales el 21% está a tasa fija y el 79% a tasa variable; y de los cuales 44% se encuentra en IPC, 18% SOFR, y 17% en IBR.

Los créditos se toman con opción de prepago sin penalidad, lo cual permite reestructurar la deuda en cualquier momento si las condiciones del mercado cambian. El Grupo Terpel no tiene coberturas de tipo de interés.

Los excedentes de caja se mantienen principalmente en cuentas de ahorro y/o en carteras colectivas a la vista; la tasa de rentabilidad recibida corresponde a la del mercado.

La deuda adquirida a través de las emisiones de bonos corresponde al 47% del total de la deuda de la Compañía. El 94% de esta deuda paga intereses a tasa indexada al IPC, lo que incrementa o disminuye el costo de la deuda.

- Análisis de la sensibilidad de flujo de efectivo para instrumentos de tasa variable

La deuda en Colombia corresponde en un 74% a bonos. El 95% de estos bonos fueron emitidos a tasa variable indexada al IPC a 12 meses. Al 30 de junio de 2023, esta asciende a MUS\$ 366.046. Se generaría una pérdida de MUS\$ 419 ante un aumento de 50 puntos base, y una ganancia de MUS\$ 421 ante una disminución de los mismos puntos.

La deuda tomada en Panamá, Perú y Ecuador está indexada a la Libor- SOFR 3M, y asciende a MUS\$ 148,225. Una variación en la tasa SOFR en 5 puntos base generaría una pérdida/ganancia de MUS\$ 18 en caso de un aumento o disminución.

Al 30 de junio de 2023 la filial Terpel Comercial Perú realizó el pago de dos créditos de tesorería anticipadamente por MUS\$ 15.342, dada la liquidez de caja.

La filial Terpel Comercial Ecuador renovó dos créditos con vencimientos durante el segundo trimestre del año, por valor de MUS\$14.400 a 6 meses con tasa indexada a SOFR, y adicionalmente sigue manteniendo créditos por valor de MUS\$31.500, de los cuales MUS\$25.900 corresponden a un crédito tomado en pesos colombianos COP dada una oportunidad de mercado que se presentó. De forma paralela, la filial negoció un Cross Currency Swap (CCS) que realiza el intercambio de flujos en doble vía, es decir tanto de tipo de cambio COP-USD como de tasa de interés Tasa Fija-Tasa Variable. Con el derivado la subsidiaria no tiene exposición al tipo de cambio.

- Análisis de la sensibilidad de valor razonable para instrumentos de tasa fija

Los pasivos financieros a tasa fija no son registrados al valor razonable con cambios en resultados, y no se utilizan derivados como instrumentos de cobertura. Por lo tanto, no existe exposición por este concepto.

Al 30 de junio de 2023 la deuda a tasa fija corresponde al 21% del total de la deuda, y está compuesta en un 87% por créditos de Tesorería de corto plazo por MUS\$ 154.607 y una serie de bonos a tasa fija por MUS\$ 23.859, ambas obligaciones en Colombia.

Mapco Express, Inc.

Mapco no tiene inversiones a corto plazo. Los ingresos y gastos son independientes con respecto a las fluctuaciones de los tipos de interés. En consecuencia, no existe un riesgo financiero significativo. La Administración entiende que tampoco existe un riesgo significativo de tasa de interés para los pasivos financieros a corto plazo. Mapco tiene arrendamientos financieros que tienen una tasa de interés fija del 8,97%.

iv) Riesgo de crédito

Copec S.A.

Los riesgos de crédito que enfrenta la compañía están relacionados con su cartera de cuentas por cobrar propias de la explotación y por su cartera de inversiones financieras.

Para gestionar el riesgo de crédito de la cartera de cuentas por cobrar, la compañía en Chile asigna una línea de crédito a cada cliente producto de un análisis individual de sus aspectos financieros y de mercado, asignándole la responsabilidad del análisis a la Gerencia de Administración y Finanzas para los clientes con líneas superiores a UF 2.000 y a las unidades administrativas del área comercial para clientes con líneas iguales o menores a UF 2.000. La composición de la cartera al 30 de junio de 2023 es de un 10,76% de clientes igual o

bajo UF 2.000 en cartera y de un 89,24% de clientes sobre UF 2.000. Para su gestión, la compañía posee informes por cliente del estado diario de su cartera, dividiéndola entre vigente, vencida y morosa, permitiendo tomar acción de cobranza.

La Gerencia de Administración y Finanzas emite informes mensuales con el estado de la cartera y la Gerencia General realiza reuniones periódicas con las gerencias comerciales y de administración y finanzas para analizar el estado de la cartera general y de clientes individuales, de modo de tomar acciones correctivas. Copec posee sistemas de bloqueo de clientes que no han cumplido con sus compromisos de pago y de aquellos que han copado sus líneas de crédito.

En el siguiente cuadro se expone el estado de la cartera de los Deudores por venta neta al 30 de junio de 2023 y 31 de diciembre 2022, respectivamente:

30 de junio 2023

Días	Al día	1-30	31-60	61-90	91-120	121-150	151 -180	181 - 210	211 - 250	Más de 250	Total
MUS\$	1.252.661	78.530	30.564	6.976	2.072	1.885	1.542	1.687	1.496	9.054	1.386.467
%	90,35%	5,66%	2,20%	0,50%	0,15%	0,14%	0,11%	0,12%	0,11%	0,66%	100%

Días	Al día	1-30	31-60	61-90	91-120	121-150	151 -180	181 - 210	211 - 250	Más de 250	Total
MUS\$	1.533.745	95.611	33.512	6.265	2.035	1.489	2.268	1.883	1.678	11.479	1.689.965
%	90,76%	5,66%	1,98%	0,37%	0,12%	0,09%	0,13%	0,11%	0,10%	0,68%	100%

La compañía posee una cartera de inversiones financieras producto de los excedentes propios de la gestión del flujo de efectivo, lo que significa plazos de inversión en torno a 1 y 7 días mayoritariamente. Para gestionar este riesgo de crédito, la Administración ha establecido una política de inversiones en instrumentos de renta fija y en entidades financieras de bajo riesgo. La Gerencia de Administración y Finanzas es la encargada de administrar estas inversiones a través de la Subgerencia de Finanzas, estableciendo un grupo de entidades financieras en las cuales poder invertir, asignándole una línea de análisis de riesgo patrimonial y de solvencia para el caso de bancos y patrimonio, composición y duración en el caso de fondos mutuos.

Organización Terpel y subsidiarias

El riesgo de crédito es el riesgo de pérdida financiera que se enfrenta si un cliente o contraparte en un instrumento financiero no cumple con sus obligaciones contractuales, y se origina principalmente de los deudores comerciales y otras cuentas por cobrar y el efectivo y equivalente de efectivo.

Se conceden créditos de capital de trabajo o rotativo, destinados específicamente para la compra de inventarios de productos comercializados por el Grupo. Todo crédito otorgado debe cumplir con los requerimientos de información establecidos de acuerdo al tipo de cliente y a la garantía presentada. La documentación presentada debe garantizar que el Grupo tiene toda la información necesaria para el conocimiento de sus clientes, su identificación general, comercial y fiscal; igualmente, garantiza un conocimiento general de la situación financiera del cliente.

La exposición al riesgo de crédito se ve afectada principalmente por las características individuales de cada cliente, segmento y país.

La política de riesgo del Grupo establece realizar un análisis financiero de cada cliente nuevo de forma individual, basado en calificaciones externas (cuando están disponibles), proceso previo a la vinculación e inicio de la relación comercial.

El Grupo monitorea el ambiente económico y político en los países donde opera con el fin de ser oportuno en la toma de decisiones frente a créditos otorgados a los clientes de los diferentes sectores que se puedan ver afectados por cambios o decisiones.

El 43% de los clientes del Grupo han efectuado transacciones con este por más de 4 años, y no se han reconocido pérdidas por deterioro contra estos clientes. Al monitorear el riesgo de crédito de los clientes, estos se agrupan según sus características de crédito.

Los deudores comerciales y otras cuentas por cobrar que se consideran con un riesgo de demora en pagos son monitoreados semanalmente a través de informes de cartera por cada negocio y por cliente. Estos informes permiten determinar la suspensión de servicio, modificación en las condiciones de crédito y /o la exigencia de garantías según sea el caso.

El Grupo Terpel tiene establecido el requerimiento de una garantía, la cual respalda las cuentas por cobrar en caso de un impago. Esta garantía es constituida por algunos clientes y sectores que comercialmente lo permiten. Entre las garantías aceptadas por el Grupo Terpel hay hipotecas con un admisible del 75% del avalúo comercial, pólizas de cumplimiento de pago, CDT's (certificados de depósitos a término) endosados, garantías bancarias. Adicionalmente el Grupo Terpel tiene contratado un seguro de crédito.

En Colombia al 30 de junio de 2023 aproximadamente el 43% de la cartera tenía un respaldo con garantía.

El Grupo no tiene concentraciones significativas de riesgo de crédito, y tiene políticas para asegurar que las ventas al por mayor de productos se efectúen a clientes con un historial de crédito adecuado.

La política del Grupo Terpel es evaluar y aprobar la entrega de garantías corporativas a sus subsidiarias en caso de ser necesario y requerido por los proveedores de producto para el otorgamiento de días de crédito y por las entidades financieras.

La exposición máxima al riesgo de crédito para los deudores comerciales, otras cuentas por cobrar y efectivo y equivalentes de efectivo al final del período sobre el que se informa por región geográfica fue:

30.06.2023		
País	Exposición al riesgo de crédito por ubicación geográfica MUS\$	Efectivo y equivalente del efectivo MUS\$
Colombia	242.488	51.082
Perú	64.134	33.860
Ecuador	53.564	3.066
Panamá	47.236	12.222
República Dominicana	3.663	8.806
Chile	0	312
Total	411.085	109.348

La política del Grupo Terpel es evaluar y aprobar la entrega de garantía corporativa a sus subsidiarias en caso de ser necesario y requerido por las entidades financieras.

Adicionalmente, El Grupo Terpel mantenía efectivo y equivalentes de efectivo por MUS\$ 109.348 al 30 de junio de 2023, que representan su máxima exposición al riesgo de crédito por estos activos. El efectivo y equivalentes al efectivo son mantenidos con bancos e instituciones financieras con calificaciones de riesgo a largo plazo entre AAA y BBB-.

Mapco Express, Inc.

El riesgo de crédito es el riesgo de pérdidas financieras para Mapco, si un cliente o contraparte de un instrumento financiero no cumple con sus obligaciones contractuales, y surge principalmente del efectivo y equivalentes de efectivo de Mapco y de los créditos comerciales y otros. Todo préstamo concedido por la Sociedad deberá cumplir con los requisitos de información de acuerdo con el tipo de cliente y la garantía otorgada. La documentación presentada debe garantizar que Mapco tiene toda la información necesaria para entender a sus clientes; sus identificaciones generales, comerciales y fiscales; y también garantiza un conocimiento general de la situación financiera del cliente.

Respecto a los deudores comerciales y otras cuentas por cobrar, la Administración de Mapco considera que no existe un riesgo significativo, donde el 88% de los deudores comerciales y otras cuentas por cobrar mantienen saldos con un vencimiento menor a 30 días. El Grupo Mapco mantiene pocos clientes mayoristas a los que se les otorgan créditos con vencimiento máximo de 1 semana a la vez. Para estos clientes se ha establecido una política crediticia según la cual cada uno de ellos se analiza individualmente para determinar su solvencia antes de que se ofrezcan las condiciones generales de pago y entrega.

v) Riesgo de liquidez

Copec S.A.

La gestión de la liquidez de la compañía tiene por objetivo proveer el efectivo suficiente para hacer frente a la exigibilidad de sus pasivos. El 62,17% de sus ventas al 30 de junio de 2023, corresponden al canal concesionario, el cual es muy atomizado, con un plazo de pago medio inferior a 3 días, y el 37,83% de sus ventas es a clientes industriales de bajo riesgo (con clasificación de riesgo A y B, de una escala interna de A, B, C y D, siendo A la de menos riesgo), que en promedio tienen plazos de crédito inferiores a 40 días. Por lo tanto, para la gestión del riesgo de liquidez, la Gerencia de Administración y Finanzas contempla una proyección diaria del flujo efectivo con un horizonte de 60 días, apoyada en la mantención de líneas de crédito de disponibilidad inmediata con las principales entidades financieras del mercado local, entidades solventes y con una buena clasificación de riesgo.

Al 30 de junio de 2023, la compañía presenta una liquidez de MMUS\$ 48 en efectivo y otros medios equivalentes y MMUS\$ 67 en líneas de crédito de largo plazo disponibles de forma incondicional. Asimismo, al 31 de diciembre de 2022, el Grupo tenía una liquidez de MMUS\$ 106 en efectivo y otros medios equivalentes y MMUS\$ 63 en líneas de crédito de largo plazo disponibles de forma incondicional.

Organización Terpel y subsidiarias

El Grupo Terpel monitorea su riesgo diariamente a través de la posición y previsión de Tesorería, de donde se obtienen las obligaciones y los excedentes de caja, para determinar la fuente y el destino de los recursos.

El objetivo del Grupo Terpel es mantener un balance entre la continuidad de financiamiento y flexibilidad a través del uso de sobregiros bancarios, préstamos bancarios y/o contratos de leasing, entre otros.

El Grupo Terpel busca mantener el nivel de su efectivo, equivalentes de efectivo y otras inversiones a la vista, en un monto que permita atender las necesidades de caja. El perfil de la deuda actual permite mantener una posición de caja para atender el servicio de la deuda, de acuerdo con sus vencimientos.

Al 30 de junio de 2023 el Grupo tiene líneas de sobregiro aprobadas por MUS\$ 91.500, de los cuales se tiene disponibles MUS\$ 87.900. Esta línea de crédito está sujeta a disponibilidad y condiciones de mercado.

Mapco Express, Inc.

El riesgo de liquidez es el riesgo de que Mapco encuentre dificultades para cumplir con las obligaciones asociadas a sus pasivos financieros que se liquidan mediante la entrega de efectivo u otros activos financieros. Mapco y sus subsidiarias monitorean diariamente su riesgo a través de pronósticos, control y seguimiento de la tesorería para obtener obligaciones y excedentes de caja para determinar la fuente y el destino de los recursos. El objetivo es mantener un equilibrio entre continuidad de financiación y flexibilidad mediante el uso de los descubiertos bancarios, y/o contratos de arrendamiento, entre otros.

Mapco tiene como objetivo mantener el nivel de sus disponibilidades por un importe que le permita asumir sus pasivos financieros en los próximos 30 días. El perfil actual de la deuda permite mantener una posición de caja para el servicio de la deuda, de acuerdo con sus vencimientos.

Al 30 de junio de 2023, Mapco presenta una liquidez de MUS\$ 30.297 en efectivo y otros medios equivalentes y MUS\$ 100.000 en líneas de crédito de largo plazo disponibles de forma incondicional. Asimismo, al 31 de diciembre de 2022, tenía una liquidez de MUS\$ 56.695 en efectivo y otros medios equivalentes y MUS\$ 100.000 en líneas de crédito de largo plazo disponibles de forma incondicional.

vi) Riesgo de inversión de activos en el extranjero

Copec S.A.

Al 30 de junio de 2023, Copec mantiene inversiones en el extranjero que le permiten controlar 58,52% de la colombiana Organización Terpel S.A. y sus subsidiarias, empresa con moneda funcional peso colombiano, y el 100% de la norteamericana MAPCO, cuya moneda funcional es el dólar estadounidense. Como resultado de lo anterior, Copec tiene una exposición en su estado de situación financiera consolidado equivalente a MMCOP\$ 2.633.998 por parte de Terpel y de MMUS\$ 655 por parte de MAPCO. Los efectos de las variaciones de los tipos de cambio relevantes se registran en reservas patrimoniales.

NOTA 5. ESTIMACIONES, JUICIOS CONTABLES Y CAMBIOS CONTABLES

La preparación de los estados financieros consolidados de acuerdo a las bases contables especificadas en Nota 2, requiere que la Administración realice estimaciones y supuestos subjetivos que afectan los montos reportados. Las estimaciones se basan en la experiencia histórica y varios otros supuestos que se cree que son razonables, aunque los resultados reales podrían diferir de las estimaciones. La Administración considera que las estimaciones contables que se presentan a continuación representan los aspectos que requieren de juicio que pueden dar lugar a los mayores cambios en los resultados informados.

El Grupo hace estimaciones y juicios en relación con el futuro. Las estimaciones contables resultantes, por definición, no necesariamente igualarán a los correspondientes resultados reales. Al 30 de junio de 2023 no existe un riesgo significativo que dé lugar a un ajuste material en los estados financieros consolidados.

a) Indemnizaciones por años de servicio

El valor actual de las obligaciones por indemnizaciones por años de servicio depende de un número de factores que son determinados en base a métodos actuariales utilizando una serie de supuestos, los cuales incluyen una tasa de interés, tasa de rotación, tasa de incremento salarial, tasa de descuento y una tasa de inflación. Cualquier cambio en estos supuestos impactará el valor contable de estas obligaciones. Información adicional al respecto expuesta en Nota 20.

b) Activos biológicos

La valorización de las plantaciones forestales se basa en modelos de flujos de caja descontados, lo que significa que el valor razonable de los activos biológicos se calcula utilizando los flujos de efectivo proveniente de operaciones continuas, es decir, sobre la base de planes de administración forestal sustentable considerando el potencial de crecimiento de los bosques.

Estos flujos de caja descontados requieren estimaciones en el crecimiento, la cosecha, el precio de venta y los costos. Por lo tanto, es importante la calidad de las estimaciones de los futuros niveles de precios y tendencias de las ventas y los costos, así como realizar periódicamente estudios de los bosques para establecer los volúmenes de madera disponible para la cosecha y sus actuales tasas de crecimiento. Las principales consideraciones utilizadas para el cálculo de la valorización de las plantaciones forestales se presentan en Nota 7.

c) Impuestos

Los activos y pasivos por impuestos se revisan en forma periódica y los saldos se ajustan según corresponda. El Grupo considera que se ha hecho una adecuada provisión de los efectos impositivos futuros, basada en hechos, circunstancias y leyes fiscales actuales. Sin embargo, la posición fiscal podría cambiar, originando resultados diferentes con impacto en los montos reportados en los estados financieros consolidados (Nota 2.15b).

d) Juicios y Contingencias

La subsidiaria Empresas Copec S.A. y sus subsidiarias mantienen causas judiciales en proceso, cuyos efectos futuros requieren ser estimados por la gerencia de la Sociedad, en colaboración con los asesores legales de la misma. La Sociedad aplica juicio al interpretar los informes de sus asesores legales, quienes realizan esta estimación en cada cierre contable y/o ante cada modificación sustancial de las causas o de los orígenes de las mismas.

e) Medición de los valores razonables

Algunas de las políticas y revelaciones contables de Grupo requieren de la medición de los valores razonables tanto de los activos y pasivos financieros como de los no financieros.

El Grupo cuenta con un marco de control establecido en relación con la medición de los valores razonables. Esto incluye un equipo de valorización que tiene la responsabilidad general por la supervisión de todas las mediciones significativas del valor razonable.

El equipo de valorización revisa regularmente las variables no observables significativas y los ajustes de valorización. Si se usa información de terceros, como cotizaciones de corredores o servicios de fijación de precios, para medir los valores razonables, el equipo de valoración evalúa la evidencia obtenida de los terceros para respaldar la conclusión de que esas valorizaciones satisfacen los requerimientos de las NIIF, incluyendo en nivel dentro de la jerarquía del valor razonable dentro del que deberían clasificarse esas valorizaciones.

Cuando se mide el valor razonable de un activo o pasivo, el Grupo utiliza datos de mercado observables siempre que sea posible. Los valores razonables se clasifican en niveles distintos dentro de una jerarquía de valor razonable que se basa en las variables usadas en las técnicas de valoración, como sigue:

- Nivel 1: precios cotizados (no-ajustados) en mercados activos para activos o pasivos idénticos.
- Nivel 2: datos diferentes de los precios cotizados incluidos en el Nivel 1, que sean observables para el activo o pasivo, ya sea directa (es decir, precios) o indirectamente (es decir, derivados de los precios).
- Nivel 3: datos para el activo o pasivo que no se basan en datos de mercado

Si las variables usadas para medir el valor razonable de un activo o pasivo pueden clasificarse en niveles distintos de la jerarquía del valor razonable, entonces la medición del valor razonable se clasifica en su totalidad en el mismo nivel de la jerarquía del valor razonable que la variable de nivel más bajo que sea significativa para la medición total.

f) Garantías de cilindros

La subsidiaria indirecta Abastible S.A. mantiene garantías de cilindros, las cuales se valorizan de acuerdo al valor actual de dicha obligación, por lo que su valor en libros pudiera diferir de su valor real.

g) Otras estimaciones y aplicaciones del criterio profesional se encuentran relacionadas con los siguientes conceptos:

- Programa de fidelización (ver Nota 2.24)
- Vida útil propiedad de Propiedad, Planta y Equipo (ver Nota 2.5)
- Valorización de las marcas comerciales para determinar la existencia de pérdidas por deterioro de estas.

NOTA 6. INVENTARIOS

Al 30 de junio de 2023 y 31 de diciembre de 2022, los inventarios de las Sociedades subsidiarias se componen de la siguiente manera:

	30.06.2023	31.12.2022
	MUS\$	MUS\$
Materias primas	426.688	377.081
Mercaderías	620.681	747.607
Suministros para la producción	239.405	281.772
Trabajos en curso	93.620	80.846
Bienes terminados	938.667	905.916
Otros inventarios	344.539	305.422
Total	2.663.600	2.698.644

Al 30 de junio de 2023, el 59% de los inventarios pertenecen al sector forestal, el 35% al sector energía y el 6% al sector pesquero.

Al 31 de diciembre de 2022, el 54% de los inventarios pertenecen al sector forestal, el 42% al sector energía y el 4% al sector pesquero.

El movimiento de inventarios con cargo al estado de resultados se ilustra en el siguiente cuadro:

	30.06.2023 MUS\$	30.06.2022 MUS\$
Costo de venta	12.560.947	11.471.794
Provisión de obsolescencia	104.095	11.504
Castigos	4.546	2.841
Total	12.669.588	11.486.139

Al 30 de junio 2023 y 31 de diciembre de 2022, no existen inventarios entregados en garantía que informar.

En relación con la provisión de obsolescencia, esta se calcula considerando las condiciones de venta de los productos y antigüedad de los inventarios (rotación).

La constitución y reverso de la provisión por obsolescencia se ha incluido en el estado de resultados consolidados, dentro del rubro Costos de venta y/o Otras ganancias (pérdidas), según corresponda.

NOTA 7. ACTIVOS BIOLÓGICOS

Al 30 de junio de 2023 y 31 de diciembre de 2022, la presentación de los activos biológicos en corrientes y no corrientes es como sigue:

	30.06.2023 MUS\$	31.12.2022 MUS\$
Corriente	361.769	330.435
No corriente	2.858.504	2.864.935
Total	3.220.273	3.195.370

Los activos biológicos de la subsidiaria indirecta Arauco son plantaciones forestales cuyas principales especies corresponden a pino radiata y taeda y en menor extensión a eucalipto. El total de estas plantaciones se encuentra distribuido entre Chile, Argentina, Brasil y Uruguay.

Al 30 de junio de 2023, Arauco tiene un total de 1,7 millones de hectáreas de terrenos forestales, de los cuales 963 mil hectáreas está con plantaciones forestales valorizadas al valor razonable y presentadas en activos biológicos. Adicionalmente, hay 500 mil hectáreas de bosques nativos (sin valor contable), 105 mil hectáreas

destinadas a otros usos y 127 mil hectáreas por plantar, siendo los terrenos presentados en Propiedad, plantas y equipo y las plantaciones en Activos biológicos.

Al 30 de junio de 2023, el volumen cosechado de rollizos fue de 9,5 millones de m³ (10,8 millones de m³ al 30 de junio de 2022).

Las mediciones del valor razonable de los activos biológicos de Arauco se clasifican en Nivel 3, debido a que los datos de entrada son no observables. Sin embargo, estos datos reflejan los supuestos que los participantes del mercado utilizarían al fijar el precio del activo, incluyendo supuestos sobre el riesgo.

Estos datos de entrada no observables fueron desarrollados utilizando la mejor información disponible e incluyen datos propios de la subsidiaria indirecta Arauco. Estos datos pueden ser ajustados si la información disponible indica razonablemente que otros participantes del mercado utilizarían datos diferentes o hay algo concreto en Arauco que no está disponible para otros participantes del mercado.

Para la subsidiaria indirecta Arauco, las principales consideraciones efectuadas en la determinación del valor razonable de los activos biológicos son:

- La subsidiaria indirecta Arauco utiliza el criterio de flujos futuros de caja descontados para valorizar sus plantaciones forestales, por lo que cuenta con una proyección en el tiempo de las cosechas a realizar en las plantaciones existentes a la fecha actual.
- El patrimonio forestal vigente se proyecta en el tiempo considerando que el volumen total es no decreciente, con un mínimo igual a la demanda abastecida actual.
- No se consideran plantaciones futuras.
- Las cosechas de las plantaciones forestales tienen por objeto abastecer como materia prima para el resto de los productos que produce y comercializa. Al controlar directamente el desarrollo de los bosques que serán procesados, se asegura de contar con la madera de calidad para cada uno de sus productos.
- Los flujos son determinados en base a la cosecha y venta esperada de productos forestales, asociada a la demanda de los centros industriales propios y ventas a terceros a precio de mercado. Además, se consideran en esta valorización los márgenes de venta de los distintos productos que se cosechan del bosque. Los cambios que se producen en el valor de las plantaciones se contabilizan en los resultados del periodo, según lo establecido en la NIC 41. Estos cambios se presentan en el Estado Consolidado de Resultados Intermedio en la línea Otros ingresos por función, los que al 30 de junio de 2023 son de MUS\$ 102.398 (MUS\$ 130.564 al 30 de junio de 2022). Por efectos de la tasación de los activos biológicos, se produce un mayor costo de la madera vendida comparado con el costo real incurrido, efecto que se presenta incluido en el Costo de ventas y que al 30 de junio de 2023 es de MUS\$ 138.446 (MUS\$ 146.534 al 30 de junio de 2022).

- Los bosques son cosechados considerando las necesidades de demanda de las plantas productivas de Arauco.
- Al 30 junio de 2023 y 31 de diciembre de 2022, las tasas de descuento utilizadas en los distintos países en que Arauco cuenta con plantaciones, se situaron entre un 7% y 21%.
- Se considera que los precios de las maderas cosechadas son constantes en términos reales, basados en los precios de mercado.
- Las expectativas de costos que existen con respecto al período de vida de los bosques son constantes y están basados en costos estimados incluidos en las proyecciones realizadas por la subsidiaria Arauco.

Al 30 de junio de 2023, la edad promedio, en años, de cosecha de los bosques por país y especie es la siguiente:

	Chile	Argentina	Brasil	Uruguay
Pino	24	45	12	-
Eucalipto	12	10	7	10

El siguiente cuadro muestra los cambios en el saldo de los activos biológicos considerando variaciones en los supuestos significativos considerados en el cálculo del valor razonable de dichos activos:

	MUS\$	
Tasa de descuento (puntos)	0,5	(106.343)
	(0,5)	113.496
Márgenes (%)	10,0	420.968
	(10,0)	(420.968)

Los datos de entrada no observables significativos utilizados en la medición del valor razonable de activos biológicos son tasas de descuento y márgenes de venta de los distintos productos que se cosechan del bosque. Los incrementos (disminuciones) en cualquiera de estos datos de entrada considerados aisladamente darían lugar a una medición del valor razonable menor o mayor.

La ganancia (pérdida) de cambios en el valor razonable menos costos estimados en el punto de venta de los activos biológicos se registra en el Estado Consolidado Intermedio de Resultados en la línea Otros Ingresos u Otros Gastos, respectivamente.

Las plantaciones forestales clasificadas como activos biológicos corrientes, corresponden a aquellas que serán cosechadas y vendidas en el plazo de 12 meses.

Se mantienen seguros contra incendios de plantaciones forestales, los cuales, en conjunto con recursos propios, permiten disminuir los riesgos asociados a dichos siniestros. A la fecha de los presentes estados financieros consolidados intermedios no hay desembolsos comprometidos para la adquisición de activos biológicos.

a) Activos biológicos entregados en garantía

Al 30 de junio de 2023, no hay plantaciones forestales entregadas en garantía.

b) Activos biológicos con titularidad restringida

A la fecha de los presentes estados financieros consolidados intermedios, no existen activos biológicos con titularidad restringida.

c) Subvenciones del Estado relativas a actividad agrícola

No se han percibido subvenciones significativas.

El movimiento de los Activos biológicos es el siguiente:

	30.06.2023 MUS\$	31.12.2022 MUS\$
Saldo Inicio	3.195.370	3.338.483
Cambios en Costo Real Incurrido		
Adiciones mediante adquisición	215.408	293.266
Incremento (disminución) por combinaciones de negocio	0	0
Disminuciones a través de ventas en Costo Real Incurrido	(5.764)	(9.940)
Disminuciones debidas a cosechas en Costo Real Incurrido	(73.362)	(115.373)
Incremento (decremento) en cambio de moneda extranjera	33.844	12.603
Disminuciones por activos biológicos siniestrados en Costo Real Incurrido	(62.301)	(13.346)
Disminuciones por pérdida de control en subsidiarias en Costo Real Incurrido	0	0
Transferencias a activos no corrientes mantenidos para la venta en Costo Real Incurrido	832	4.938
Otros incrementos (decrementos) en Costo Real Incurrido	0	2.803
Cambios en Valor Razonable		
Ganancia (Pérdida) de cambios en valor razonable menos costos estimados en el punto de venta	108.687	12.932
Disminuciones a través de ventas en Valor Razonable	(2.068)	(13.200)
Disminuciones debidas a cosechas en Valor Razonable	(147.213)	(320.810)
Disminuciones por activos biológicos siniestrados en Valor Razonable	(43.172)	(3.781)
Disminuciones por pérdida de control en subsidiarias en Valor Razonable	0	0
Transferencias a activos no corrientes mantenidos para la venta en Valor Razonable	12	5.220
Otros incrementos (decrementos) en Valor Razonable	0	1.575
Total Cambios	24.903	(143.113)
Saldo final	3.220.273	3.195.370

Con respecto a los incendios que se produjeron durante este año en las regiones de Maule, Ñuble, Araucanía, Biobío y Los Ríos, Arauco tiene 47 mil hectáreas de plantaciones forestales productivas que se vieron afectadas. A la fecha se ha realizado un manejo que ha permitido recuperar un aproximado equivalente a 12 mil hectáreas.

Al 30 de junio de 2023, se reconoció una pérdida neta por este concepto de US\$ 17 millones, rebajando el valor bruto del rubro Activos Biológicos, lo que representa un 3,2% del valor de las plantaciones forestales de Arauco.

NOTA 8. ACTIVOS Y PASIVOS POR IMPUESTOS CORRIENTES

Los impuestos corrientes se compensan en el activo o el pasivo si y sólo si se refieren a una misma entidad legal y respecto a una misma jurisdicción.

Las cuentas por cobrar por impuestos se detallan a continuación:

Activos por impuestos corrientes	30.06.2023 MUS\$	31.12.2022 MUS\$
Pagos provisionales mensuales	103.694	77.335
Imppto. Renta por Recuperar ejercicio anterior	164.431	192.772
Créditos SENCE	543	937
Créditos activo fijo	5	5
Provisión Imppto. Renta	2.338	70.309
Créditos por dividendos (percibidos/ exterior)	148	8.308
Impuesto al patrimonio	1.812	18.308
Otros Impuestos por pagar	376	719
Otros Impuestos por recuperar (*)	60.022	54.759
Total	333.369	423.452

(*) Corresponde a otros impuestos por recuperar de Arauco Argentina, crédito por renta extranjera y créditos de años anteriores de subsidiarias de Celulosa Arauco y Constitución y de la subsidiaria Alxar Internacional.

Pasivos por impuestos corrientes	30.06.2023 MUS\$	31.12.2022 MUS\$
Provisión Impuesto de primera categoría	39.155	53.246
Pago provisional mensual por pagar	322	12.277
Impuesto único Art. 21	0	229
Impuesto al patrimonio	1.824	75
Otros impuestos	6.267	6.402
Total	47.568	72.229

NOTA 9. OTROS ACTIVOS NO FINANCIEROS

Al 30 de junio de 2023 y 31 de diciembre de 2022, se presentan los siguientes activos no financieros corrientes y no corrientes:

	30.06.2023	31.12.2022
	MUS\$	MUS\$
Otros Activos No Financieros, Corriente		
Caminos por amortizar corrientes	56.364	56.171
Seguros por amortizar	50.507	26.147
Remanente IVA crédito fiscal	8.876	5.033
Impuesto por recuperar (IVA y otros equivalentes)	185.416	126.368
Gastos pagados por anticipado	17.471	13.086
Arriendos	1.782	1.575
Permisos de pesca	3.140	1.577
Garantías	8.097	9.331
Activos del contrato (1)	31.667	18.173
Otros	3.290	7.177
Total	366.610	264.638

	30.06.2023	31.12.2022
	MUS\$	MUS\$
Otros Activos No Financieros, No Corriente		
Caminos por amortizar no corrientes	83.889	71.094
Pagos anticipados por amortizar (fletes, seguros, otros)	4.256	5.197
Garantías de arriendos	284	237
Aporte convenio edificio largo plazo	350	395
Activo indemnizatorio	192	192
Activos de contratos (1)	103.244	96.908
Gastos diferidos	8.533	6.363
Otros activos por recuperar	344	314
Otros	25.032	11.932
Total	226.124	192.632

(1) Corresponde a activos de las subsidiarias indirectas Copec S.A. y Abastible S.A., según aplicación de NIIF 15.

NOTA 10. ACTIVOS Y PASIVOS MANTENIDOS PARA LA VENTA Y OPERACIONES DISCONTINUADAS

1. El Grupo presenta los siguientes activos y pasivos clasificados como mantenidos para la venta o para su disposición:

Activos	30.06.2023	31.12.2022
	MUS\$	MUS\$
Venta de participación en sociedades		
Sonacol (1)	260.593	265.858
Empresas Mineras (2)	57.545	72.397
Mapco (3)	821.066	0
Venta de activos		
Bosques	0	844
Terrenos	11.622	18.996
Activos de Flota	1.022	5.431
Edificios	39.092	2.769
Planta y Equipo	729	714
Otros	129	257
Total	1.191.798	367.266
Pasivos		
Venta de participación en sociedades		
Sonacol (1)	180.976	166.617
Empresas Mineras (2)	45	5.891
Mapco (3)	166.500	0
Total	347.521	172.508

- (1) Con fecha 20 de diciembre de 2019, las subsidiarias indirectas Copec S.A. y Abastible S.A., ambas conjuntamente con Esmax Inversiones S.A. y Empresa Nacional de Energía Enx S.A., comunicaron al Presidente del Directorio de Sociedad Nacional de Oleoductos S.A. ("Sonacol") el otorgamiento de un mandato a Goldman Sachs, en su calidad de banco de inversión, con el objeto de estructurar y liderar un proceso para evaluar la venta de la totalidad de las acciones de Sonacol del que respectivamente sean propietarios, en un proceso de venta competitivo.

Con fecha 29 de diciembre de 2022, las subsidiarias indirectas Copec S.A. y Abastible S.A. firmaron una extensión del Acuerdo de Proceso de Venta de Sonacol y del mandato otorgado a Goldman Sachs como asesor financiero de este proceso, renovándolos hasta el 31 de diciembre de 2023.

- (2) Corresponde a los activos y pasivos de la subsidiaria indirecta Compañía Minera Sierra Norte S.A.
- (3) Con fecha 2 de mayo de 2023, la subsidiaria indirecta Copec S.A. firmó acuerdo para la venta de su subsidiaria Mapco Express Inc, adquirida en el año 2016 y que opera una red de 304 estaciones de servicio y tiendas de conveniencia en Estados Unidos.

El precio de la operación es aproximadamente MUS\$ 725.000, valor sujeto a ajustes habituales para este tipo de transacciones. La adquisición la concretarían la sociedad Circle K Stores Inc., filial de Alimentation Couche-Tard, Inc.; y los señores Marvin Hewatt y Dustin Hewatt, accionistas mayoritarios de Majors Management.

El perfeccionamiento de la operación se encuentra sujeto al cumplimiento de determinadas condiciones usuales para este tipo de transacciones, incluyendo la aprobación de los organismos competentes. Copec S.A. estima que el cierre de la operación se concrete durante el último trimestre del 2023.

De acuerdo a NIIF 5, al 30 de junio de 2023 la sociedad Mapco Express Inc. se presenta en el estado de situación financiera consolidado en Activos no corrientes para su disposición clasificados como mantenidos para la venta y Pasivos no corrientes para su disposición clasificados como mantenidos para la venta. En el estado de resultados consolidado, por los periodos terminados al 30 de junio de 2023 y 2022, como un importe único que comprende el total del resultado después de impuestos de este negocio como la operación discontinuada. En el estado de flujo de efectivo consolidado, por el período terminado al 30 de junio de 2023, se presenta en flujos totales netos del negocio se presenta como un solo importe dentro de la línea "Otras entradas (salidas) de efectivo" en las actividades de inversión. Esta operación cumple los requisitos para ser considerada dentro de operaciones discontinuadas.

- (4) Al 30 de junio de 2023, principalmente en la subsidiaria indirecta Copec S.A., se mantienen en proceso de licitación la venta de inmuebles prescindibles que corresponden principalmente a casas, terrenos y construcciones que no tienen valor estratégico.

El Grupo estima que el valor libro de los activos disponibles para la venta no es inferior al valor razonable menos los costos de venta.

2. Los ingresos y gastos de las operaciones discontinuadas, por los ejercicios terminados al 30 de junio de 2023 y 2022, se presentan a continuación:

	30.06.2023 MUS\$	30.06.2022 MUS\$	abr - jun 2023 MUS\$	abr - jun 2022 MUS\$
Ingresos	921.613	1.182.551	479.077	619.210
Gastos	(912.196)	(1.116.237)	(470.635)	(606.754)
Gasto por impuesto a las ganancias	(2.434)	(17.163)	(2.169)	(3.064)
Ganancia procedente de operaciones discontinuadas	6.983	49.151	6.273	9.392

3. A continuación, se presentan los flujos de efectivo de las operaciones discontinuadas por los ejercicios terminados al 30 de junio de 2023 y 2022:

	30.06.2023	30.06.2022
	MUS\$	MUS\$
Flujos de efectivo netos procedentes de actividades de operación	22.306	39.963
Flujos de efectivo netos utilizados en actividades de inversión	(15.407)	32.392
Flujos de efectivo netos procedentes de actividades de financiación	(28.297)	(9.980)
Aumento (Disminución) neto de efectivo y equivalentes al efectivo, antes del efecto de los cambios en la tasa de cambio	(21.398)	62.375
Efectivo y equivalentes al efectivo al principio del período	51.695	6.545
Efectivo y equivalentes al efectivo al final del período	30.297	68.920

NOTA 11. ACTIVOS INTANGIBLES

Las principales clases de activos intangibles 30 de junio de 2023 y 31 de diciembre de 2022 corresponden a patentes, marcas comerciales, programas informáticos, derechos de agua y pesca, servidumbres de paso, pertenencias mineras y otros derechos adquiridos. En general, estos se registran al costo histórico.

Patentes, marcas comerciales, derechos de agua y pesca, pertenencias mineras, servidumbres de paso y otros derechos tienen una vida útil indefinida por no existir claridad con respecto al comienzo y/o término del período durante el cual se espera que el derecho genere flujos de efectivos.

Estos derechos no se amortizan, pero están sujetos a pruebas periódicas de deterioro.

a) Clases de activos intangibles distintos de Plusvalía:

	30.06.2023			31.12.2022		
	Valor bruto MUS\$	Amortización Acumulada MUS\$	Valor neto MUS\$	Valor bruto MUS\$	Amortización Acumulada MUS\$	Valor neto MUS\$
Patentes, marcas registradas y otros derechos indefinida	167.666	0	167.666	229.206	0	229.206
Patentes, marcas registradas y otros derechos vida definida	497.768	(240.790)	256.978	454.609	(204.655)	249.954
Programas informáticos	276.595	(215.053)	61.542	265.757	(201.123)	64.634
Otros activos intangibles identificables	101.596	(39.635)	61.961	117.320	(50.661)	66.659
Autorizaciones de pesca	17.024	0	17.024	17.024	0	17.024
Derechos de agua	5.824	(42)	5.782	5.934	(39)	5.895
Proyectos mineros	4.912	(1.040)	3.872	4.912	(831)	4.081
Cartera clientes	75.316	(53.511)	21.805	74.860	(50.845)	24.015
Total activos intangibles	1.146.701	(550.071)	596.630	1.169.622	(508.154)	661.468
Vida finita	921.975	(550.071)	371.904	895.718	(508.154)	387.564
Vida indefinida	224.726	0	224.726	273.904	0	273.904
Total activos intangibles	1.146.701	(550.071)	596.630	1.169.622	(508.154)	661.468

b) El detalle y movimiento de las principales clases de activos intangibles distintos de Plusvalía se muestran a continuación:

Activos Intangibles MUS\$ Del 01.01.2023 al 30.06.2023	Patentes, marcas registradas y otros derechos	Programas informáticos	Autorizaciones de pesca	Derechos de agua	Otros activos intangibles	Proyectos mineros	Cartera de clientes	Total
Saldo inicial	479.160	64.634	17.024	5.895	66.659	4.081	24.015	661.468
Incremento (disminución) por cambios en políticas contables	0	0	0	0	0	0	0	0
Saldo inicial reexpresado	479.160	64.634	17.024	5.895	66.659	4.081	24.015	661.468
Movimientos de activos intangibles identificables:								
Desapropiaciones	0	0	0	(178)	(79)	0	0	(257)
Adiciones	3.588	7.845	0	19	1.233	0	0	12.685
Transferencia de activos - derechos	0	373	0	0	3.478	0	0	3.851
Retiros	0	0	0	0	1.168	0	0	1.168
Amortización	(15.202)	(15.079)	0	(1)	(1.430)	(209)	(2.341)	(34.262)
Incrementos (disminuciones) por revaluación y por pérdidas por deterioro del valor reconocido en patrimonio neto	0	0	0	0	0	0	0	0
Incremento (disminución) por revaluación reconocido en estado de resultados	0	0	0	0	0	0	0	0
Incremento (disminución) en el cambio de moneda extranjera	27.890	3.910	0	47	(3.955)	0	131	28.023
Otros Incrementos (disminuciones) (*)	(70.792)	(141)	0	0	(5.113)	0	0	(76.046)
Total movimiento en activos intangibles identificables	(54.516)	(3.092)	0	(113)	(4.698)	(209)	(2.210)	(64.838)
Saldo final Activos Intangibles identificables	424.644	61.542	17.024	5.782	61.961	3.872	21.805	596.630

Activos Intangibles MUS\$ Del 01.01.2022 al 31.12.2022	Patentes, marcas registradas y otros derechos	Programas informáticos	Autorizaciones de pesca	Derechos de agua	Otros activos intangibles	Proyectos mineros	Cartera de clientes	Total
Saldo inicial	446.389	58.030	15.736	6.294	68.482	68.138	29.218	692.287
Incremento (disminución) por cambios en políticas contables	0	0	0	0	0	0	0	0
Saldo inicial reexpresado	446.389	58.030	15.736	6.294	68.482	68.138	29.218	692.287
Movimientos de activos intangibles identificables:								
Desapropiaciones	0	0	0	(2.683)	(961)	(63.280)	0	(66.924)
Adiciones	91.746	34.629	0	2.290	2.102	54	0	130.821
Transferencia de activos - derechos	0	0	0	0	0	0	0	0
Retiros	0	(127)	0	0	(305)	0	0	(432)
Amortización	(27.752)	(25.718)	0	(39)	(3.537)	(831)	(4.969)	(62.846)
Incrementos (disminuciones) por revaluación y por pérdidas por deterioro del valor reconocido en patrimonio neto	0	0	0	0	0	0	0	0
Incremento (disminución) por revaluación reconocido en estado de resultados	0	0	0	0	0	0	0	0
Incremento (disminución) en el cambio de moneda extranjera	(31.989)	(1.269)	0	(6)	1.281	0	(234)	(32.217)
Otros Incrementos (disminuciones)	766	(911)	1.288	39	(403)	0	0	779
Total movimiento en activos intangibles identificables	32.771	6.604	1.288	(399)	(1.823)	(64.057)	(5.203)	(30.819)
Saldo final Activos Intangibles identificables	479.160	64.634	17.024	5.895	66.659	4.081	24.015	661.468

(*) Disminución corresponde, principalmente, a la reclasificación a activos mantenidos para la venta de la sociedad Mapco Express Inc.

En lo que se refiere a las adiciones de intangibles, el monto corresponde principalmente a derechos de abanderamiento (Organización Terpel S.A.), estudios activables sobre proyecto minero y otros. Durante el 2022, la subsidiaria indirecta Copec S.A., a través del proceso de valoración de la asignación de precio de compra PPA (Purchase Price Allocation), identificó activos intangibles en el proceso de compra de Blue Holding SpA, correspondientes a Marcas, por un total de MUS\$ 47.315, los cuales tienen vida útil indefinida. Además, se reconocieron activos intangibles asociados a Relaciones con Clientes por un total de MUS\$ 43.953, a los cuales se les asignó una vida útil definida de 13 años. La amortización se calcula linealmente en función de la vida útil determinada.

c) Deterioro

Al 30 de junio de 2023 y 31 de diciembre de 2022, no existe deterioro por este concepto.

d) Restricciones

Al 30 de junio de 2023 y 31 de diciembre de 2022, no existen restricciones sobre la titularidad de los activos intangibles.

e) Compromisos contractuales

Al 30 de junio de 2023, el Grupo tiene activos intangibles, equivalente a MUS\$ 531, asociados a programas informáticos que se encuentran con compromisos contractuales de adquisición (al 31 de diciembre de 2022 de MUS\$ 739).

f) El detalle de vidas útiles aplicadas al rubro intangible al 30 de junio de 2023 y 31 de diciembre de 2022 es el siguiente:

		Vida Finita		Vida Indefinida
		Mínima	Máxima	
Relaciones comerciales con Dealers y clientes	Vida útil años	7	15	-
Patentes, marcas registradas y otros derechos	Vida útil años	-	-	X
Marcas registradas Accel de Panamá	Vida útil años	-	2	-
Patentes industriales	Vida útil años	10	50	-
Programas informáticos	Vida útil años	3	16	-
Otros activos intangibles identificables	Vida útil años	3	25	-
Autorizaciones de pesca	Vida útil años	-	-	X
Derechos de agua	Vida útil años	-	-	X
Proyectos mineros capitalizados	Vida útil años	3	10	-
Pertenencias mineras	Vida útil años	-	-	X

El movimiento del periodo correspondiente a amortización de intangibles se registra en activos y/o gastos. El cargo a resultados se refleja en cualquiera de las siguientes partidas: Costo de venta, Costo de distribución y Gastos de administración.

g) Intangibles – Marcas

Como resultado de la valoración de los activos intangibles identificados en la compra de Organización Terpel S.A. y subsidiarias, en los estados financieros consolidados y producto de la determinación de los valores razonables se registraron las marcas Accel, Terpel, Oiltec, Maxter, Celerity, Tergas y Gazel, las cuales tienen vida útil indefinida,

excepto Accel. Además, se reconocieron como activos intangibles relacionados con el negocio de las compañías adquiridas las Relaciones Comerciales con Clientes, a los cuales se les asignó una vida útil definida en función de la duración de los contratos. La amortización se calcula linealmente en función de la vida útil determinada.

En lo que respecta a la adquisición de la subsidiaria Abastible en Perú y Ecuador, materializadas en junio y octubre de 2016 respectivamente, se registraron las marcas Solgas Artefactos, Solgas Auto, Gas Canalizado, Segurogas, Masgas, Duragas & Diseño, Auto Gas, Duragas, Duragas Express y Semapesa.

NOTA 12. PLUSVALÍA

La plusvalía comprada se mide como el exceso de la suma de la contraprestación transferida, el importe de cualquier participación no controladora en la adquirida y el valor razonable de la participación patrimonial previamente poseída por la adquirente (si hubiese) en la adquirida sobre los importes netos a la fecha de adquisición de los activos identificables adquiridos y los pasivos asumidos.

La plusvalía comprada no se amortiza, pero es sometida anualmente a test de deterioro. Asimismo, esta es asignada a los grupos de unidades generadoras de efectivo identificadas en los segmentos de operación en el que se origina. Las operaciones que generaron una plusvalía corresponden a distintas adquisiciones, según la siguiente tabla:

Empresa	30.06.2023 MUS\$	31.12.2022 MUS\$
Arauco (Flakeboard, Piên y otros) (a)	55.954	54.800
Organización Terpel y otros (b)	124.832	94.962
MAPCO (f)	0	152.362
Solgas (c)	75.827	72.026
Copec (Blue Express, Flux Solar, EMOAC y otros) (d)	168.641	168.164
Orizon y otros (e)	32.655	32.711
Total	457.909	575.025

- a) Del total del saldo de plusvalía de Arauco al 30 de junio de 2023, que es equivalente a MUS\$ 40.723 (MUS\$ 40.676 al 31 de diciembre de 2022), la adquisición de “Flakeboard” (actual Arauco Canada Ltd.), empresa que directamente y/o a través de subsidiarias, posee y opera 7 plantas de paneles por la que Arauco adquirió y pagó el día 24 de septiembre de 2012, el precio de MUS\$ 242.502, por la totalidad de las acciones de dicha sociedad. La adquisición de la sociedad Prime-Line Inc, el 1° de septiembre de 2019, por la que Arauco North America Inc, subsidiaria de Arauco Canadá Ltd. pagó MUS\$ 18.880, por la totalidad de las acciones de dicha sociedad, mantiene plusvalía de MUS\$ 732.

La cantidad recuperable de la unidad generadora de efectivo de “Flakeboard”, fue determinada en base a los cálculos de su valor en uso, y para este cálculo se utilizaron las proyecciones de los flujos de efectivo

cubriendo un período de 7 años, periodo que se considera representa el tiempo de ciclicidad del comportamiento del negocio, aplicándose una tasa de descuento nominal de un 7%, la que refleja las evaluaciones actuales para el segmento de paneles en Norteamérica.

Por inversión en planta de paneles en Piên, Brasil, hay una plusvalía de MUS\$ 14.499 (MUS\$ 13.392 al 31 de diciembre de 2022).

La cantidad recuperable de la unidad generadora de efectivo ubicada en Piên, Brasil, fue determinada en base a los cálculos de su valor en uso, y para este cálculo se utilizaron las proyecciones de los flujos de efectivo a 5 años basados en el plan operativo aprobado por la Administración, aplicándose una tasa de descuento nominal entre 7% y 8%, la que refleja las evaluaciones actuales para el segmento de paneles en Brasil.

Al 30 de junio de 2023 el valor registrado en los estados financieros de estas plantas de paneles no excedió a su valor recuperable. Al cierre de diciembre 2022, por línea de MDF de planta Pien en Brasil, se registró deterioro de la plusvalía equivalente y fue por un monto de MUS\$ 3.895.

- b) La plusvalía generada en Organización Terpel S.A. alcanza, al 30 de junio de 2023, a MUS\$ 124.832 (MUS\$ 94.962 al 31 de diciembre de 2022). El aumento es producto de la variación de cambio de moneda extranjera.
- c) Plusvalía generada durante el ejercicio 2016, producto de Solgas, materializada por Abastible S.A., por un monto de MUS\$ 73.016, respectivamente.
- d) La plusvalía determinada por la compra de Blue Holding SpA., reconocida al 30 de junio de 2023, producto de la combinación de negocios, es de MUS\$ 157.519.

Al 30 de junio de 2023, se mantiene una plusvalía de MUS\$ 1.039, asociada a la adquisición de Flux Solar S.A. La plusvalía determinada, producto de la combinación de negocios de Dhemax SpA., EMOAC SpA. y Copec Aviation S.A. (ex Air BP Copec S.A.), se mantiene en MUS\$ 688, MUS\$ 3.156 y MUS\$ 1.581, respectivamente.

Con fecha 8 de junio de 2023, Copec Overseas SpA. obtuvo el control de empresa española Ampere Energy S.L mediante el aumento de su participación a un 65,19%. La plusvalía determinada por esta compra reconocida al 30 junio de 2023 es de MUS \$4.658.

- e) Durante agosto de 2018, la subsidiaria indirecta Orizon S.A. materializó la compra de dos líneas de negocios a la empresa Comercializadora Novaverde S.A., consistentes en la distribución en Chile de los productos de la empresa norteamericana General Mills y de la distribución y comercialización de palta procesada. Al 30 de junio de 2023, la plusvalía asociada a esta compra es de MUS\$ 3.673 y no ha tenido variación.

Durante el 2022, la subsidiaria indirecta Orizon S.A. materializó la compra de Valle Frío SpA. Al 30 de junio de 2023, esta plusvalía es de MUS\$ 28.982 (al 31 de diciembre de 2022 de MUS\$ 29.038). Esta variación es producto del cambio de moneda extranjera.

- f) Con fecha 2 de mayo de 2023 la subsidiaria indirecta Copec S.A. firmó acuerdo para la venta de su filial Mapco Express Inc, adquirida en el año 2016 y que opera una red de 304 estaciones de servicio y tiendas de conveniencia en Estados Unidos. El perfeccionamiento de la operación se encuentra sujeto al cumplimiento de determinadas condiciones usuales para este tipo de transacciones, incluyendo la aprobación de los organismos competentes. Copec S.A. estima que el cierre de la operación se concrete durante el último trimestre del 2023.

Al 30 de junio de 2023 la plusvalía comprada asciende a un total de MUS\$ 457.909 (MUS\$ 575.025 al 31 de diciembre de 2022) y su movimiento es el siguiente:

	Cifras en MUS\$ al			Cifras en MUS\$ al		
	30.06.2023			31.12.2022		
	Valor bruto	Deterioro	Valor neto	Valor bruto	Deterioro	Valor neto
Saldo inicial	575.025	0	575.025	389.719	0	389.719
Adiciones (1)	0	0	0	190.738	0	190.738
Ajuste de combinación de negocios (2)	477	0	477	0	(3.895)	(3.895)
Deterioro por venta de subsidiarias (3)	(152.362)	0	(152.362)	0	0	0
Incremento (decremento) en el cambio de moneda extranjera	34.769	0	34.769	(1.537)	0	(1.537)
Saldo final	457.909	0	457.909	578.920	(3.895)	575.025

- (1) Las adiciones 2022 corresponden a la adquisición de Valle Frío SpA. y Blue Holding SpA.
 (2) El ajuste de combinación de negocios corresponde a Ampere Energy S.L. El deterioro del ejercicio 2022 corresponde al de planta Piên en Brasil de la subsidiaria indirecta Celulosa Arauco y Constitución S.A
 (3) Corresponde a la reclasificación de Mapco.

NOTA 13. PROPIEDADES, PLANTAS Y EQUIPOS

a) Clases de Propiedades, Plantas y Equipos, Neto

	Cifras en MUS\$ al			Cifras en MUS\$ al		
	30.06.2023			31.12.2022		
	Valor bruto	Depreciación Acumulada	Valor neto	Valor bruto	Depreciación Acumulada	Valor neto
Construcción en curso	1.142.694	0	1.142.694	3.956.217	0	3.956.217
Terrenos	1.614.246	0	1.614.246	1.690.762	0	1.690.762
Edificios	7.593.822	(3.034.266)	4.559.556	5.934.645	(2.926.364)	3.008.281
Planta y Equipos	10.055.128	(5.386.074)	4.669.054	8.377.944	(5.121.373)	3.256.571
Equipamiento de Tecnologías de la Información	200.485	(135.527)	64.958	181.910	(136.204)	45.706
Instalaciones Fijas y Accesorios	232.803	(143.188)	89.615	345.010	(191.179)	153.831
Vehículos de Motor	230.242	(132.365)	97.877	221.701	(122.846)	98.855
Mejoras de Bienes Arrendados	34.140	(16.364)	17.776	69.435	(34.235)	35.200
Otras Propiedades, Planta y Equipo	894.140	(426.606)	467.534	836.528	(393.102)	443.426
Total Propiedades, Planta y Equipo	21.997.700	(9.274.390)	12.723.310	21.614.152	(8.925.303)	12.688.849

La depreciación cargada a resultado, al 30 de junio de 2023 y 2022, se presenta en la siguiente tabla:

Depreciación del Ejercicio en resultado (*)	30.06.2023 MUS\$	30.06.2022 MUS\$	abr - jun 2023 MUS\$	abr - jun 2022 MUS\$
Costos de ventas	308.603	274.320	175.694	135.600
Gastos de administración	23.184	17.254	13.686	8.619
Otros Gastos varios de operación	48.086	11.654	13.253	7.527
Total	379.873	303.228	202.633	151.746

(*) La depreciación corresponde a los cargos a resultados durante los periodos 2023 y 2022, sin considerar la parte activada en inventarios

b) El detalle y los movimientos de las distintas categorías del activo fijo se muestran a continuación:

Activos Fijos MUS\$ Del 01.01.2023 al 30.06.2023	Construcción en curso	Terrenos	Edificios	Plantas y equipos	Equipamiento de tecnologías de la información	Instalaciones fijas y accesorios	Vehículos de motor	Mejoras de bienes arrendados	Otras propiedades, planta y equipo	Propiedades, planta y equipo
	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$
Saldo inicial	3.956.217	1.690.762	3.008.281	3.256.571	45.706	153.831	98.855	35.200	443.426	12.688.849
Incremento (disminución) por cambio de políticas contables	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Saldo inicial reexpresado	3.956.217	1.690.762	3.008.281	3.256.571	45.706	153.831	98.855	35.200	443.426	12.688.849
Cambios:										
Adiciones	576.235	20.028	4.586	42.661	1.523	1.804	1.540	641	13.487	662.505
Adquisiciones mediante combinaciones de negocios	0	0	0	0	0	0	0	0	384	384
Traspasos de Obras en curso cerradas	(3.257.981)	76	1.704.396	1.512.131	26.272	1.952	12.339	0	815	0
Desapropiaciones	(18)	(71)	(991)	(4.870)	(879)	0	(108)	0	(66)	(7.003)
Transferencias a (desde) construcciones en curso	(119.049)	20.167	68.475	21.749	2.181	14.896	4.217	1.869	9.554	24.059
Transferencias a (desde) activos disponibles para la venta	(8.247)	(163.459)	(155.687)	(172)	(1.951)	(71.709)	(350)	(19.015)	(5.323)	(425.913)
Retiros	(349)	(310)	(691)	(2.012)	(29)	(63)	(1.291)	0	(523)	(5.268)
Gastos por depreciación	0	0	(130.598)	(225.384)	(8.664)	(7.250)	(8.445)	(534)	(13.688)	(394.563)
Deterioro	0	0	28	5.232	0	0	0	0	0	5.260
Incremento (decremento) por revaluación y por pérdidas por deterioro del valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Reclasificación desde arrendamiento a PPE	0	0	0	245	0	0	0	0	0	245
Incremento (decremento) en el cambio de moneda extranjera	18.900	54.475	58.953	71.444	801	(4.076)	5.262	(344)	20.905	226.320
Otros incrementos (disminución)	(23.014)	(7.422)	2.804	(8.541)	(2)	230	(14.142)	(41)	(1.437)	(51.565)
Total cambios	(2.813.523)	(76.516)	1.551.275	1.412.483	19.252	(64.216)	(978)	(17.424)	24.108	34.461
Saldo final	1.142.694	1.614.246	4.559.556	4.669.054	64.958	89.615	97.877	17.776	467.534	12.723.310

Activos Fijos MUS\$ Del 01.01.2022 al 31.12.2022	Construcción en curso	Terrenos	Edificios	Plantas y equipos	Equipamiento de tecnologías de la información	Instalaciones fijas y accesorios	Vehículos de motor	Mejoras de bienes arrendados	Otras propiedades, planta y equipo	Propiedades, planta y equipo
	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$
Saldo inicial	3.068.336	1.657.274	3.045.922	3.410.091	46.585	127.080	70.101	36.401	395.700	11.857.490
Incremento (disminución) por cambio de políticas contables	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Saldo inicial reexpresado	3.068.336	1.657.274	3.045.922	3.410.091	46.585	127.080	70.101	36.401	395.700	11.857.490
Cambios:										
Adiciones	1.451.255	10.810	14.765	46.593	2.812	3.708	3.747	1.392	26.554	1.561.636
Adquisiciones mediante combinaciones de negocios	3.371	25.229	16.889	7.072	1.453	10.509	2.592	0	2.462	69.577
Traspasos de Obras en curso cerradas	(304.266)	791	57.216	210.682	4.997	444	29.996	0	140	0
Desapropiaciones	(18)	(9.747)	(1.571)	(2.926)	(221)	(283)	(64)	0	(18)	(14.848)
Transferencias a (desde) construcciones en curso	(226.003)	22.547	113.062	45.377	8.763	41.053	4.822	2.637	38.716	50.974
Transferencias a (desde) activos disponibles para la venta	(10.806)	347	2.953	7.163	0	79	(9)	0	71	(202)
Retiros	(5.585)	(2.055)	(5.226)	(7.922)	(412)	(1.520)	(3.133)	(126)	(1.005)	(26.984)
Gastos por depreciación	0	0	(191.560)	(364.708)	(16.527)	(29.640)	(12.729)	(5.287)	(25.604)	(646.055)
Deterioro	0	0	(25.611)	(118.026)	4	(521)	0	0	0	(144.154)
Incremento (decremento) por revaluación y por pérdidas por deterioro del valor	0	0	0	0	166	0	0	0	0	166
Reclasificación desde arrendamiento a PPE	0	0	0	4.438	0	0	5.907	0	0	10.345
Incremento (decremento) en el cambio de moneda extranjera	(16.418)	(13.467)	(18.350)	2.341	(1.911)	1.148	(2.424)	1.247	2.387	(45.447)
Otros incrementos (disminución)	(3.649)	(967)	(208)	16.396	(3)	1.774	49	(1.064)	4.023	16.351
Total cambios	887.881	33.488	(37.641)	(153.520)	(879)	26.751	28.754	(1.201)	47.726	831.359
Saldo final	3.956.217	1.690.762	3.008.281	3.256.571	45.706	153.831	98.855	35.200	443.426	12.688.849

Descripción de Propiedades, planta y equipo entregados en garantía:

A la fecha no existen activos significativos entregados en garantía en estos estados financieros consolidados.

Desembolsos sobre cuentas de Propiedades, Plantas y Equipos:

	30.06.2023 MUS\$	31.12.2022 MUS\$
Importe de Desembolsos sobre cuentas de Propiedades, Planta y Equipos en proceso de construcción	603.815	1.545.553

Compromiso de desembolsos de proyectos o para adquirir Propiedades, Plantas y Equipos:

	30.06.2023 MUS\$	31.12.2022 MUS\$
Importe de Compromisos por la Adquisición de Propiedades, Planta y Equipos	221.197	404.218

c) Elementos temporalmente fuera de servicio

Al 30 de junio de 2023 y 31 de diciembre de 2022 no existen componentes significativos de Propiedad, Planta y Equipo que se encuentren temporalmente fuera de servicio.

d) Deterioro de valor

El detalle del deterioro de valor de los componentes de Propiedad, Planta y Equipo se presenta en la Nota 28.

e) Elementos depreciados en uso

Al 30 de junio de 2023 y 31 de diciembre de 2022 no existen elementos significativos de Propiedad, Plantas y Equipos que se encuentren totalmente depreciados y que estén en uso.

NOTA 14. ARRENDAMIENTOS**14.1 Arrendatario**

En la aplicación de NIIF 16, el Grupo optó por no aplicar los requerimientos relativos al reconocimiento de un pasivo y un activo por derecho de uso para los arrendamientos cuyo plazo finalice dentro de los 12 meses y para los arrendamientos en que el activo subyacente es de un valor bajo MUS\$ 5.

Activos por Derecho de Uso

a) Clase de Activos por derecho de uso

	Cifras en MUS\$ al			Cifras en MUS\$ al		
	30.06.2023			31.12.2022		
	Valor bruto	Depreciación Acumulada	Valor neto	Valor bruto	Depreciación Acumulada	Valor neto
Terrenos	812.691	(63.593)	749.098	729.139	(173.344)	555.795
Edificios	117.520	(36.711)	80.809	250.543	(88.695)	161.848
Planta y Equipos	112.901	(21.705)	91.196	102.837	(21.031)	81.806
Equipamiento de Tecnologías de la Información	(226)	(612)	(838)	4.006	(3.511)	495
Instalaciones Fijas y Accesorios	2.873	0	2.873	3.388	(1.863)	1.525
Vehículos de Motor	259.894	(178.290)	81.604	265.708	(195.076)	70.632
Mejoras de Bienes Arrendados	0	0	0	0	0	0
Otros activos por derecho de uso	4.793	(739)	4.054	3.723	(560)	3.163
Total Activos por derecho de uso	1.310.446	(301.650)	1.008.796	1.359.344	(484.080)	875.264

b) Movimientos en Activos por Derecho de Uso

En el siguiente cuadro se presenta el movimiento de Activos por derecho de uso al 30 de junio de 2023 y 31 de diciembre de 2022:

Del 01.01.2023 al 30.06.2023	Terrenos	Edificios	Plantas y equipos	Equipamiento de tecnologías de la información	Instalaciones fijas y accesorios	Vehículos de motor	Mejoras de bienes arrendados	Otras propiedades, planta y equipo	Propiedades, planta y equipo
	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$
Saldo inicial	555.795	161.848	81.806	495	1.525	70.632	0	3.163	875.264
Incremento (disminución) por cambio de políticas contables	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Saldo inicial reexpresado	555.795	161.848	81.806	495	1.525	70.632	0	3.163	875.264
Cambios:									
Adiciones	148.950	25.217	32	25	19	60.552	0	1.282	236.077
Adquisiciones mediante combinaciones de negocios	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Desapropiaciones	0	(3.699)	0	0	0	0	0	0	(3.699)
Transferencias a (desde) activos disponibles para la venta	0	(58.525)	0	0	0	0	0	0	(58.525)
Retiros	(14.191)	(36)	(242)	0	0	(91)	0	0	(14.560)
Gastos por depreciación	(27.373)	(12.586)	(2.903)	(129)	0	(23.537)	0	(225)	(66.753)
Deterioro	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Incremento (decremento) por revaluación y por pérdidas por deterioro del valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Reclasificación desde arrendamiento a PPE	0	0	0	0	0	0	0	(245)	(245)
Incremento (decremento) en el cambio de moneda extranjera	85.917	(31.396)	12.503	(1.231)	1.329	(25.925)	0	0	41.197
Otros incrementos (disminución)	0	(14)	0	2	0	(27)	0	79	40
Total cambios	193.303	(81.039)	9.390	(1.333)	1.348	10.972	0	891	133.532
Saldo final	749.098	80.809	91.196	(838)	2.873	81.604	0	4.054	1.008.796

Del 01.01.2022 al 31.12.2022	Terrenos	Edificios	Plantas y equipos	Equipamiento de tecnologías de la información	Instalaciones fijas y accesorios	Vehículos de motor	Mejoras de bienes arrendados	Otras propiedades, planta y equipo	Propiedades, planta y equipo
	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$
Saldo inicial	404.149	138.647	32.677	675	1.743	71.004	0	14.307	663.202
Incremento (disminución) por cambio de políticas contables	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Saldo inicial reexpresado	404.149	138.647	32.677	675	1.743	71.004	0	14.307	663.202
Cambios:									
Adiciones	195.301	56.376	56.844	148	0	55.318	0	305	364.292
Adquisiciones mediante combinaciones de negocios	0	19.957	0	0	0	0	0	0	19.957
Desapropiaciones	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Transferencias a (desde) activos disponibles para la venta	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Retiros	(17)	(22.679)	(15)	0	(203)	(92)	0	0	(23.006)
Gastos por depreciación	(44.387)	(32.668)	(7.357)	(349)	(15)	(59.038)	0	(1.334)	(145.148)
Deterioro	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Incremento (decremento) por revaluación y por pérdidas por deterioro del valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Reclasificación desde arrendamiento a PPE	0	0	0	0	0	0	0	(10.346)	(10.346)
Incremento (decremento) en el cambio de moneda extranjera	749	2.218	(315)	21	0	3.440	0	0	6.113
Otros incrementos (disminución)	0	(3)	(28)	0	0	0	0	231	200
Total cambios	151.646	23.201	49.129	(180)	(218)	(372)	0	(11.144)	212.062
Saldo final	555.795	161.848	81.806	495	1.525	70.632	0	3.163	875.264

- c) La depreciación cargada a resultados al 30 de junio de 2023 y 2022 por Activos por derecho de uso se presenta en el siguiente cuadro:

Depreciación por derecho de uso del Ejercicio en resultado (*)	30.06.2023 MUS\$	30.06.2022 MUS\$	abr - jun 2023 MUS\$	abr - jun 2022 MUS\$
Costos de ventas	44.584	47.471	22.346	24.880
Gastos de administración	7.512	3.452	3.952	469
Otros Gastos varios de operación	3.943	5.450	2.158	3.673
Total	56.039	56.373	28.456	29.022

(*) La depreciación corresponde a los cargos a resultados durante los periodos 2023 y 2022, no considerando la parte activada en inventarios.

- d) Los pasivos por arrendamientos se muestran a continuación:

Pasivos por Arrendamiento	30.06.2023 MUS\$	31.12.2022 MUS\$
Corriente	113.058	119.417
No corriente	938.462	783.047
Total Pasivos por Arrendamiento	1.051.520	902.464

El detalle de los vencimientos de los pasivos por arrendamiento ha sido incluido en Nota 3.4.

14.2 Arrendador

La norma NIIF 16 mantiene sustancialmente los requerimientos de contabilidad del arrendador de la NIC 17. Por consiguiente, el Grupo ha continuado clasificando sus arrendamientos como operativos o financieros, según sea el caso.

Reconciliación de los pagos mínimos del arrendamiento financiero, Arrendador:

Pagos mínimos a recibir por arrendamiento, Arrendamientos Financieros	30.06.2023		
	Bruto MUSS	Interés MUSS	Valor MUSS
No posterior a un año	13.702	0	13.702
Posterior a un año pero menor de cinco años	63.083	(4.658)	58.425
Más de cinco años	0	0	0
Total	76.785	(4.658)	72.127

Pagos mínimos a recibir por arrendamiento, Arrendamientos Financieros	31.12.2022		
	Bruto MUSS	Interés MUSS	Valor MUSS
No posterior a un año	5.067	0	5.067
Posterior a un año pero menor de cinco años	25.750	(1.882)	23.868
Más de cinco años	0	0	0
Total	30.817	(1.882)	28.935

Estas cuentas por cobrar por *leasing* se presentan en los Estados de Situación Financiera Consolidados en la línea Deudores comerciales y Otras cuentas por cobrar corriente y no corriente dependiendo de los vencimientos expuestos anteriormente.

El Grupo mantiene contratos de arriendo bajo la modalidad de *leasing* financiero. Algunos de estos contratos incorporan maquinarias y equipos, y cubren plazos que no sobrepasan los cinco años y a tasa de interés de mercado. Además, incluyen opción de dar término anticipado a estos, conforme a condiciones generales y particulares establecidas en cada contrato.

No hay deterioro, cuotas contingentes ni restricciones que informar por los arrendamientos financieros como arrendatario y como arrendador expuestos en los cuadros anteriores.

NOTA 15. PROPIEDADES DE INVERSIÓN

	30.06.2023 MUS\$	31.12.2022 MUS\$
Saldo Inicial	23.040	31.631
Adiciones	0	0
Adquisiciones mediante combinaciones de negocio	0	0
Desapropiaciones	(133)	0
Desapropiaciones mediante enajenación de negocios	0	(479)
Transferencias (desde) propiedades plantas y equipos	2.255	0
Traspaso a Disponible para la venta (*)	0	(6.330)
Retiros	0	0
Pérdida por deterioro del valor reconocida en el estado de resultados	0	0
Reversiones de deterioro del valor reconocidas en el estado de resultados	0	0
Gasto por depreciación	(15)	(31)
Incremento (decremento) en el cambio de moneda extranjera	1.635	(1.751)
Total cambios en Propiedades de Inversión	3.742	(8.591)
Saldo final	26.782	23.040

(*) Durante el año 2022, la subsidiaria indirecta Norgas S.A. decidió disponer de los activos de inversión por lo que al 31 de diciembre de 2022, se presentan a valor de costo, el que es menor a su valor de realización, en el rubro Activos mantenidos para venta.

Al 30 de junio de 2023 y 31 de diciembre de 2022, el saldo de propiedades de inversión corresponde a terrenos, instalaciones menores y depreciación asociada a esta última.

No hay ingresos por arriendo ni gasto de operación de propiedades de inversión que sean significativos.

No hay obligaciones contractuales para la adquisición, construcción o desarrollo de propiedad de inversión, o por concepto de reparaciones, mantenimiento o mejoras.

El valor razonable de las propiedades de inversión al cierre de los estados financieros consolidados al 30 de junio de 2023 asciende a MUS\$ 50.658 (MUS\$ 43.638 al 31 de diciembre de 2022).

NOTA 16. IMPUESTOS DIFERIDOS

Los activos y pasivos por impuestos diferidos se pueden compensar solo si se tiene legalmente reconocido el derecho y se refieren a la misma autoridad fiscal.

La tasa impositiva aplicable a la Sociedad Matriz, a la subsidiaria Empresas Copec y a las principales subsidiarias indirectas es de un 27% en Chile, 30% en México, 34% en Brasil, 25% en Uruguay, 26% en Estados Unidos (tasa federal), 29,5% en Perú, un 25% en Ecuador, 35% en Argentina y 35% en Colombia.

a) Los activos y pasivos por impuestos diferidos son los siguientes:

	30.06.2023 MUS\$	31.12.2022 MUS\$
Activos por impuestos diferidos relativos a:		
Depreciaciones	0	0
Inventarios	43.472	22.722
Provisión cuentas incobrables	10.389	8.271
Provisión Vacaciones	4.897	4.412
Ingresos anticipados	14.321	15.012
Obligaciones por beneficio post-empleo	45.255	40.122
Valorización de instrumentos financieros	76.130	66.903
Diferencia valorización de propiedades, plantas y equipos	50.752	45.919
Pérdidas fiscales	333.951	216.798
Diferencia por pasivos devengados	8.693	12.418
Diferencia por valorización intangibles	1.855	2.170
Diferencia por valorización de Provisión por deterioro	14.738	13.517
Diferencia por valorización deudores comerciales y otras cuentas por cobrar	2.545	2.472
Diferencias por Créditos Tributarios	0	0
Provisiones	24.707	35.764
Otros	47.656	31.390
Total activos por impuestos diferidos	679.361	517.890
Compensación de pasivos por impuesto diferido	(546.433)	(401.807)
Efecto neto	132.928	116.083

	30.06.2023 MUS\$	31.12.2022 MUS\$
Pasivos por impuestos diferidos relativos a:		
Diferencias por activo fijo	171.183	183.031
Provisiones	13.435	13.352
Obligaciones por beneficio post-empleo	0	0
Diferencia valorización PPE al inicio adopción IFRS	1.427.541	1.473.244
Valorización de activos biológicos	513.237	527.988
Valorización de gastos anticipados	41.347	37.760
Valorización de ingresos anticipados	0	1.512
Activos Intangibles	205.733	212.087
Valorización de instrumentos financieros	57.833	34.431
Inventarios	82.423	60.071
Otros	95.076	53.421
Inversión extranjeros establecimientos permanentes	4.457	0
Total pasivos por impuestos diferidos	2.612.265	2.596.897
Compensación de activos por impuesto diferido	(546.433)	(401.807)
Efecto neto	2.065.832	2.195.090

b) Ingreso (Gasto) por impuesto a las ganancias por partes corriente y diferida:

	30.06.2023 MUS\$	30.06.2022 MUS\$	abr - jun 2023 MUS\$	abr - jun 2022 MUS\$
Gasto por impuestos corrientes a las ganancias				
Gasto por impuestos corrientes	(132.830)	(357.808)	(72.281)	(196.301)
Beneficio fiscal que surge de activos por impuestos no reconocidos previamente usados para reducir el gasto por impuesto corriente	8.894	53.978	7.062	53.978
Ajuste al impuesto corriente del periodo anterior	(13.514)	4.102	(13.311)	7.055
Otro gasto por impuesto corriente	5.768	28.386	6.539	29.141
Gasto por impuesto corriente, neto, total	(131.682)	(271.342)	(71.991)	(106.127)
Gasto por impuesto diferido a las ganancias				
Gasto diferido por impuestos relativos a la creación y reversión de diferencias temporarias	34.078	(66.538)	41.829	(52.042)
Gasto diferido por impuestos relativo a cambio de la tasa impositiva o nuevas tasas	3.257	0	3.257	0
Beneficio fiscal que surge de activos por impuestos no reconocidos previamente usados para reducir el gasto por impuesto diferido	105.681	28.526	22.835	(15.044)
Otro gasto por impuesto diferido	13	68	117	41
Gasto por impuestos diferidos, neto, total	143.029	(37.944)	68.038	(67.045)
Ingreso (Gasto) por impuesto a las ganancias total	11.347	(309.286)	(3.953)	(173.172)

c) Ingreso (Gasto) por impuesto a las ganancias por partes extranjeras y nacionales

	30.06.2023 MUS\$	30.06.2022 MUS\$	abr - jun 2023 MUS\$	abr - jun 2022 MUS\$
Impuesto corriente extranjero	(62.179)	(98.700)	(37.630)	(33.995)
Impuesto corriente nacional	(69.503)	(172.642)	(34.361)	(72.132)
Total Impuesto Corriente	(131.682)	(271.342)	(71.991)	(106.127)
Impuesto diferido extranjero	29.269	9.126	27.861	(12.322)
Impuesto diferido nacional	113.760	(47.070)	40.177	(54.723)
Total Impuesto Diferido	143.029	(37.944)	68.038	(67.045)
Total Ingreso (Gasto) por impuesto a las ganancias	11.347	(309.286)	(3.953)	(173.172)

d) Conciliación del gasto por impuestos utilizando la tasa legal con el gasto por impuestos utilizando la tasa efectiva

	30.06.2023 MUS\$	30.06.2022 MUS\$	abr - jun 2023 MUS\$	abr - jun 2022 MUS\$
Gasto por impuestos utilizando la tasa legal	(60.380)	(354.889)	(19.998)	(155.246)
Efecto impositivo de tasa en otras jurisdicciones				
Efecto impositivo de tasa en otras jurisdicciones	2.581	13.606	(2.850)	176.145
Efecto impositivo de ingresos ordinarios no imponibles	109.140	65.477	66.767	(160.364)
Efecto impositivo de gastos no deducibles impositivamente	(39.956)	(19.565)	(28.405)	(27.583)
Efecto impositivo de la utilización de pérdidas fiscales no reconocidas anteriormente	3.955	(41)	0	(39)
Efecto impositivo de beneficio fiscal no reconocido anteriormente en el estado de resultados	0	0	3.271	(181)
Efecto impositivo de una nueva evaluación de activos por impuestos diferidos no reconocidos	(507)	9.557	(821)	7.612
Efecto impositivo de cambio en las tasas impositivas	0	29	0	2.832
Efecto impositivo de impuestos provisto en exceso en periodos anteriores	(9.351)	3.670	(9.179)	6.646
Tributación calculada con la tasa aplicable	209	(3.398)	2.168	(3.226)
Liquidación inversión en el exterior	(9.862)	0	(9.862)	(52)
Otro incremento (decremento) en cargo por impuestos legales	15.518	(23.732)	(5.044)	(19.716)
Ajustes al gasto por impuesto utilizando la tasa legal, total	71.727	45.603	16.045	(17.926)
Gasto por impuestos utilizando la tasa efectiva	11.347	(309.286)	(3.953)	(173.172)

Los activos por impuestos diferidos por bases imponibles negativas pendientes de compensación se reconocen en la medida en que es probable la realización del correspondiente beneficio fiscal a través de beneficios fiscales futuros. En atención a lo anterior, no se posee activos significativos por impuestos diferidos sin reconocer.

Concepto diferencia	30.06.2023		31.12.2022	
	Diferencia Deducible MUS\$	Diferencia Imponible MUS\$	Diferencia Deducible MUS\$	Diferencia Imponible MUS\$
Activo por impuestos diferidos	366.813	0	320.652	0
Pérdida tributaria	312.548	(2.701)	197.238	0
Pasivos por impuestos diferidos	0	2.614.966	0	2.596.897
Total	679.361	2.612.265	517.890	2.596.897

Detalle de los impuestos diferidos en Resultados	30.06.2023	30.06.2022	abr - jun 2023	abr - jun 2022
	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$
Activos por impuestos diferidos	32.709	21.468	19.116	(6.943)
Pérdida tributaria	116.052	27.520	30.679	9.760
Pasivos por impuestos diferidos	(3.603)	(86.912)	20.234	(126.405)
Disminuciones en el cambio moneda extranjera	(2.129)	(20)	(1.991)	56.543
Total	143.029	(37.944)	68.038	(67.045)

NOTA 17. CUENTAS POR PAGAR COMERCIALES Y OTRAS CUENTAS POR PAGAR

Los acreedores comerciales y otras cuentas por pagar se detallan a continuación:

	30.06.2023 MUS\$	31.12.2022 MUS\$
Corriente		
Acreedores comerciales	1.535.487	1.735.616
Ingresos anticipados (1)	78.453	76.840
Otras cuentas por pagar	181.516	376.015
Total	1.795.456	2.188.471

(1) Los ingresos anticipados corresponden a servicios de almacenamiento de producto de la subsidiaria indirecta Copec S.A., el cual se va reconociendo como ingreso por venta luego que ocurre la entrega del producto al cliente respectivo y la compañía ya no tiene el control de esos productos.

Los principales proveedores del Grupo, al 30 de junio de 2023 y 31 de diciembre de 2022, son Enap Refinerías S.A., Chevron Products Company, Petrochina Internacional America IN, Marathon International Products SUP, Ing., Construcción y Mantenimiento Industrial Aconcagua Ltda. y BME Andina y Asociados.

A continuación, se presenta la estratificación de los acreedores comerciales al 30 de junio de 2023 y 31 de diciembre de 2022:

30 de junio 2023

ACREEDORES COMERCIALES CON PAGOS AL DÍA

Tipo de proveedor	Montos según plazos de pago						Total MUS\$
	hasta 30 días	31-60	61-90	91-120	121-365	366 y más	
Productos	754.646	15.628	9.117	1.830	24	39	781.284
Servicios	550.151	32.532	8.146	8.997	10	24	599.860
Otros (1)	13.836	19.162	236	231	0	0	33.465
Total MUS\$	1.318.633	67.322	17.499	11.058	34	63	1.414.609

ACREEDORES COMERCIALES CON PLAZOS VENCIDOS

Tipo de proveedor	Montos según días vencidos (2)						Total MUS\$
	hasta 30 días	31-60	61-90	91-120	121-180	181 y más	
Productos	34.041	9.975	698	3.723	1.590	3.035	53.062
Servicios	50.243	11.551	1.889	1.375	1.000	620	66.678
Otros (1)	3	79	398	159	499	0	1.138
Total MUS\$	84.287	21.605	2.985	5.257	3.089	3.655	120.878

Total MUS\$	1.402.920	88.927	20.484	16.315	3.123	3.718	1.535.487
--------------------	------------------	---------------	---------------	---------------	--------------	--------------	------------------

31 de diciembre 2022

ACREEDORES COMERCIALES CON PAGOS AL DÍA

Tipo de proveedor	Montos según plazos de pago						Total MUS\$
	hasta 30 días	31-60	61-90	91-120	121-365	366 y más	
Productos	1.002.393	27.282	7.310	2.709	260	0	1.039.954
Servicios	573.285	32.092	2.008	7.648	38	57	615.128
Otros (1)	7.115	12.678	198	93	0	0	20.084
Total MUS\$	1.582.793	72.052	9.516	10.450	298	57	1.675.166

ACREEDORES COMERCIALES CON PLAZOS VENCIDOS

Tipo de proveedor	Montos según días vencidos (2)						Total MUS\$
	hasta 30 días	31-60	61-90	91-120	121-180	181 y más	
Productos	21.003	122	34	472	2.321	2.522	26.474
Servicios	27.481	2.723	1.332	735	791	416	33.478
Otros (1)	107	21	16	116	238	0	498
Total MUS\$	48.591	2.866	1.382	1.323	3.350	2.938	60.450

Total MUS\$	1.631.384	74.918	10.898	11.773	3.648	2.995	1.735.616
--------------------	------------------	---------------	---------------	---------------	--------------	--------------	------------------

(1) El ítem Otros se compone por ingresos diferidos, pasivos por impuestos diferentes a la renta, cuentas por pagar a empleados y otras cuentas por pagar.

(2) Los acreedores comerciales con plazos vencidos corresponden, principalmente, a retenciones, demandas, incumplimiento de contratos de proveedores y documentos tributarios pendientes de emisión por parte de proveedores.

La Matriz y su subsidiaria Empresas Copec S.A., tienen un período máximo de pago de 30 días. Cada una de las subsidiarias indirectas tiene diferentes promedios de pago, los cuales están asociados a sus actividades operacionales.

Al 30 de junio de 2023 y 31 de diciembre de 2022, las condiciones de pago a proveedores no contemplan tasas de interés ni cláusulas de reajustabilidad.

NOTA 18. SALDOS Y TRANSACCIONES CON PARTES RELACIONADAS

Se consideran empresas relacionadas las entidades definidas según lo contemplado en NIC 24, en la normativa de la Comisión para el Mercado Financiero (CMF), Ley de Mercado de Valores y Ley de Sociedades Anónimas.

Los saldos por cobrar y pagar a empresas relacionadas al cierre de cada período se originan principalmente en transacciones del giro consolidado, están pactados en pesos chilenos y dólares estadounidenses, sus plazos de cobros y/o pagos no exceden los 60 días, y en general no tienen cláusulas de reajustabilidad ni intereses.

A la fecha de los presentes estados financieros consolidados no existen provisiones por deudas de dudoso cobro ni hay garantías otorgadas asociadas a los saldos entre partes relacionadas.

En el cuadro de “Transacciones” se han incluido todas aquellas transacciones con entidades relacionadas con las cuales los montos acumulados en alguno de los ejercicios superan los MUS\$ 200 anualizados (cifra que representa un 0,001% sobre los ingresos ordinarios y un 0,001% del costo de ventas).

18.1 Cuentas por cobrar a entidades relacionadas

Por cobrar a Empresas relacionadas Corriente	País	Naturaleza de la relación	30.06.2023	31.12.2022
			MUS\$	MUS\$
99.500.140-3 Eka Chile S.A.	Chile	Negocio Conjunto	3.071	2.626
O-E Marcobre S.A.C	Perú	Asociada Indirecta	2.699	2.510
O-E La Papelera del Plata S.A.	Argentina	Accionistas Comunes	2.179	0
96.925.430-1 Servicios Corporativos Sercor S.A.	Chile	Asociada Indirecta	1.510	1.182
96.893.820-7 Corpesca S.A.	Chile	Asociada Indirecta	1.378	2.757
79.895.330-3 Compañía Puerto de Coronel S.A.	Chile	Asociada Indirecta	867	353
71.625.000-8 Fundación Educacional Arauco	Chile	Afiliada es fundadora y Aportante	687	0
91.440.000-7 Forestal Mininco SpA	Chile	Accionistas Comunes	530	499
65.097.218-K Fundación Acerca Redes	Chile	Afiliada es fundadora y Aportante	353	41
O-E Montagas S.A. ESP	Colombia	Asociada Indirecta	269	127
76.044.336-0 Golden Omega S.A.	Chile	Asociada Indirecta	208	172
96.731.890-6 Cartulinas Cmpc S.A.	Chile	Accionistas Comunes	168	104
96.783.150-6 St Andrews Smoky Delicacies S.A.	Chile	Asociada Indirecta	153	286
96.532.330-9 Cmpc Celulosa S.A.	Chile	Accionistas Comunes	139	321
95.304.000-K Cmpc Maderas S.A.	Chile	Accionistas Comunes	118	265
89.201.400-0 Envases Impresos S.A.	Chile	Accionistas Comunes	95	128
96.853.150-6 Papeles Cordillera S.A.	Chile	Accionistas Comunes	84	113
76.349.975-8 Mega Frío Chile S.A.	Chile	Accionistas Comunes	63	101
96.529.310-8 Softys Chile SpA.	Chile	Accionistas Comunes	39	64
96.766.590-8 Lota Protein S.A.	Chile	Accionista en asociada indirecta	38	129
96.505.760-9 Colbún S.A.	Chile	Director Común	38	1.384
79.943.600-0 Forsac SpA.	Chile	Accionistas Comunes	24	29
92.580.000-7 Empresa Nacional de Telecomunicaciones S.A.	Chile	Accionistas Comunes	21	41
96.722.460-K Metrogas S.A.	Chile	Asociada Indirecta	19	36
77.072.740-5 Agrícola Siemel Ltda.	Chile	Accionistas Comunes	18	24
O-E Fibroacero S.A.	Ecuador	Asociada Indirecta	17	36
86.359.300-K Soc Recuperadora De Papel S.A.	Chile	Accionistas Comunes	13	9
77.252.724-1 Ampere-Copec SpA	Chile	Negocio Conjunto	9	2
O-E PGN Gasnorte S.A.C	Perú	Asociada Indirecta	8	57
77.209.739-5 Agrícola El Paque SpA	Chile	Aportante Indirecta	7	0
88.566.900-K Empresa Distrib. Papeles y Cartones S.A.	Chile	Accionistas Comunes	7	8
76.659.730-0 Elemental S.A.	Chile	Asociada Indirecta	7	4
96.641.810-9 Gas Natural Producción S.A.	Chile	Asociada Indirecta	5	5
96.721.360-8 GasAndes	Chile	Asociada Indirecta	4	0
76.083.991-4 Rentco S.A.	Chile	Accionistas Comunes	4	0
93.305.000-9 Pimasa	Chile	Accionistas Comunes	3	3
76.178.665-2 Megacentro Chile SpA.	Chile	Accionistas Comunes	3	0
O-E PGN Gasur S.A.C	Perú	Asociada Indirecta	2	41
96.730.520-0 Inmobiliaria e Inversiones Centro Nacional de Bodeg	Chile	Accionistas Comunes	1	0
91.643.000-0 Inversiones Nutravalor S.A.	Chile	Asociada Indirecta	0	2.240
90.222.000-3 Empresas Cmpc S.A.	Chile	Accionistas Comunes	0	3
76.306.907-9 Mi-Box SpA.	Chile	Negocio Conjunto	0	1
99.555.680-4 Parque Zoológico Buin Zoo	Chile	Ejecutivo Común	0	1
76.839.949-2 Parque Eólico Ovejera Sur SpA	Chile	Asociada Indirecta	0	100
76.879.577-0 E2E S.A.	Chile	Asociada Indirecta	0	60
Total			14.858	15.862

Por cobrar a Empresas relacionadas No Corriente	País	Naturaleza de la relación	30.06.2023	31.12.2022
			MUS\$	MUS\$
77.155.079-7 Inversiones Electromovilidad CK SpA	Chile	Asociada Indirecta	5.083	5.925
76.040.469-1 Logística Ados Ltda.	Chile	Accionista en asociada indirecta	0	8.506
Total			5.083	14.431

18.2 Cuentas por pagar a entidades relacionadas

Por pagar a Empresas relacionadas Corriente	País	Naturaleza de la relación	30.06.2023 MUS\$	31.12.2022 MUS\$
77.470.229-6 Agrícola Fresno SpA.	Chile	Asociada Indirecta	8.482	8.482
76.307.309-2 Naviera Los Inmigrantes S.A.	Chile	Negocio Conjunto	3.250	3.250
O-E Falcao MS SPE S.A.	Brasil	Asociada Indirecta	2.339	0
96.505.760-9 Colbún S.A.	Chile	Director Común	1.090	0
82.040.600-1 Sociedad de Inversiones de Aviación Ltda.	Chile	Asociada Indirecta	430	463
77.017.167-9 Agrícola San Gerardo SpA	Chile	Negocio Conjunto	156	146
92.580.000-7 Empresa Nacional de Telecomunicaciones S.A.	Chile	Accionistas Comunes	104	128
76.724.000-7 Woodtech S.A.	Chile	Accionistas Comunes	92	0
76.349.975-8 Mega Frío Chile S.A.	Chile	Accionistas Comunes	61	63
96.925.430-1 Servicios Corporativos Sercor S.A.	Chile	Asociada Indirecta	39	30
96.783.150-6 St Andrews Smoky Delicacies S.A.	Chile	Asociada Indirecta	36	174
96.806.980-2 Entel PCS Telecomunicaciones S.A.	Chile	Accionistas Comunes	33	0
96.529.310-8 Softys Chile SpA.	Chile	Accionistas Comunes	24	0
96.555.810-1 Instituto de Investigacion Pesquera Octava Region S	Chile	Ejecutivo Común	20	17
96.893.820-7 Corpesca S.A.	Chile	Asociada Indirecta	16	14
78.096.080-9 Portaluppi, Guzmán y Bezanilla Abogados	Chile	Director Común	13	40
96.722.460-K Metrogas S.A.	Chile	Asociada	12	85
86.370.800-1 Red to Green S.A.	Chile	Accionistas Comunes	12	26
76.138.547-K Mega Archivos S.A.	Chile	Accionistas Comunes	11	11
76.042.103-0 Megalogística S.A.	Chile	Accionistas Comunes	1	34
71.625.000-8 Fundación Educacional Arauco	Chile	Afiliada es fundadora y Aportante	0	780
79.895.330-3 Compañía Puerto de Coronel S.A.	Chile	Asociada Indirecta	0	202
O-E Fibroacero S.A.	Ecuador	Asociada Indirecta	0	80
Total			16.221	14.025

Por pagar a Empresas relacionadas No Corriente	País	Naturaleza de la relación	30.06.2023 MUS\$	31.12.2022 MUS\$
76.197.286-3 Agroindustrial Valle Frío S.A.	Chile	Accionista en subsidiaria	14.127	17.402
77.470.229-6 Agrícola Fresno SpA.	Chile	Asociada Indirecta	6.731	6.731
Total			20.858	24.133

18.3 Transacciones con entidades relacionadas

30 de junio 2023						
RUT	Entidad Relacionada	País	Naturaleza de la Relación	Bien o Servicio	Valor de las transacciones sin IVA MUSS	Efecto en resultados MUSS
77.072.740-5	Agrícola Siemel Ltda.	Chile	Accionistas Comunes	Venta de gas	94	94
96.953.090-2	Boat Parking S.A.	Chile	Asociada Indirecta	Otras compras	121	(121)
96.731.890-6	Cartulinas Cmpc S.A.	Chile	Accionistas Comunes	Venta de combustibles	20	20
96.731.890-6	Cartulinas Cmpc S.A.	Chile	Accionistas Comunes	Otras ventas	300	300
96.731.890-6	Cartulinas Cmpc S.A.	Chile	Accionistas Comunes	Venta de lubricantes	151	151
96.532.330-9	Cmpc Celulosa S.A.	Chile	Accionistas Comunes	Venta de lubricantes	151	151
96.532.330-9	Cmpc Celulosa S.A.	Chile	Accionistas Comunes	Venta de combustibles	20	20
96.532.330-9	Cmpc Celulosa S.A.	Chile	Accionistas Comunes	Venta de gas	16	16
96.532.330-9	Cmpc Celulosa S.A.	Chile	Accionistas Comunes	Otras ventas	300	300
96.532.330-9	Cmpc Celulosa S.A.	Chile	Accionistas Comunes	Asillas y Maderas	3	3
95.304.000-K	Cmpc Maderas S.A.	Chile	Accionistas Comunes	Venta de lubricantes	349	349
95.304.000-K	Cmpc Maderas S.A.	Chile	Accionistas Comunes	Venta de combustibles	91	91
95.304.000-K	Cmpc Maderas S.A.	Chile	Accionistas Comunes	Otras ventas	4	4
95.304.000-K	Cmpc Maderas S.A.	Chile	Accionistas Comunes	Venta de gas	8	8
96.505.760-9	Colbún S.A.	Chile	Director Común	Venta de gas	1	1
96.505.760-9	Colbún S.A.	Chile	Director Común	Compras varias	262	(262)
96.505.760-9	Colbún S.A.	Chile	Director Común	Venta de combustibles	3.218	3.218
96.505.760-9	Colbún S.A.	Chile	Director Común	Energía eléctrica	709	(709)
96.505.760-9	Colbún S.A.	Chile	Director Común	Venta de lubricantes	30	30
79.895.330-3	Compañía Puerto de Coronel S.A.	Chile	Asociada Indirecta	Movilización y estiba	9.838	(9.838)
79.895.330-3	Compañía Puerto de Coronel S.A.	Chile	Asociada Indirecta	Venta de lubricantes	69	69
79.895.330-3	Compañía Puerto de Coronel S.A.	Chile	Asociada Indirecta	Otras ventas	258	258
79.895.330-3	Compañía Puerto de Coronel S.A.	Chile	Asociada Indirecta	Venta de combustibles	1.711	1.711
79.895.330-3	Compañía Puerto de Coronel S.A.	Chile	Asociada Indirecta	Otras compras	885	(885)
96.893.820-7	Corpesca S.A.	Chile	Asociada Indirecta	Venta de combustibles	7.956	7.956
96.893.820-7	Corpesca S.A.	Chile	Asociada Indirecta	Venta de gas	4	4
96.893.820-7	Corpesca S.A.	Chile	Asociada Indirecta	Venta de lubricantes	310	310
96.893.820-7	Corpesca S.A.	Chile	Asociada Indirecta	Otras ventas	9	9
99.500.140-3	Eka Chile S.A.	Chile	Negocio Conjunto	Compra de Clorato de sodio	23.646	(23.646)
99.500.140-3	Eka Chile S.A.	Chile	Negocio Conjunto	Energía eléctrica	12.078	12.078
88.566.900-K	Empresa Distrib. Papeles y Cartones S.A.	Chile	Accionistas Comunes	Venta de gas	19	19
88.566.900-K	Empresa Distrib. Papeles y Cartones S.A.	Chile	Accionistas Comunes	Otras compras	35	(35)
92.580.000-7	Empresa Nacional de Telecomunicaciones S.A.	Chile	Accionistas Comunes	Otras compras	199	(199)
92.580.000-7	Empresa Nacional de Telecomunicaciones S.A.	Chile	Accionistas Comunes	Venta de combustibles	672	672
92.580.000-7	Empresa Nacional de Telecomunicaciones S.A.	Chile	Accionistas Comunes	Otras compras	413	(413)
92.580.000-7	Empresa Nacional de Telecomunicaciones S.A.	Chile	Accionistas Comunes	Compras varias	117	(117)
96.806.980-2	Entel PCS Telecomunicaciones S.A.	Chile	Accionistas Comunes	Otras compras	71	(71)
96.806.980-2	Entel PCS Telecomunicaciones S.A.	Chile	Accionistas Comunes	Servicios de telefonía	2	(2)
96.806.980-2	Entel PCS Telecomunicaciones S.A.	Chile	Accionistas Comunes	Compras varias	170	(170)
89.201.400-0	Envases Impresos S.A.	Chile	Accionistas Comunes	Venta de gas	185	185
76.879.577-0	E2E S.A.	Chile	Negocio Conjunto	Otras ventas	117	117
91.440.000-7	Forestal Mininco SpA	Chile	Accionistas Comunes	Venta de gas	13	13
79.943.600-0	Forsac SpA.	Chile	Accionistas Comunes	Venta de gas	54	54
71.625.000-8	Fundación Educacional Arauco	Chile	Afiliada es fundadora y Aport	Servicios computacionales	109	109
76.044.336-0	Golden Omega S.A.	Chile	Asociada Indirecta	Venta de gas	1.295	1.295
96.555.810-1	Instituto de Investigación Pesquera Octava Region S.A.	Chile	Ejecutivo Común	Otras compras	93	(93)
94.082.000-6	Inversiones Siemel S.A.	Chile	Accionistas Comunes	Arriendo dependencias	301	(301)
O-E La Papelera del Plata S.A.	Argentina	Accionistas Comunes	Celulosa	7.144	7.144	
76.040.469-1	Logística Ados Ltda.	Chile	Accionista en asociada indire	Otras ventas	232	232
96.766.590-8	Lota Protein S.A.	Chile	Accionista en asociada indire	Venta de combustibles	716	716
96.766.590-8	Lota Protein S.A.	Chile	Accionista en asociada indire	Venta de lubricantes	32	32
76.138.547-K	Mega Archivos S.A.	Chile	Accionistas Comunes	Compras varias	11	(11)
76.138.547-K	Mega Archivos S.A.	Chile	Accionistas Comunes	Arriendo dependencias	5	(5)
76.349.975-8	Mega Frío Chile S.A.	Chile	Accionistas Comunes	Venta de combustibles	321	321
76.349.975-8	Mega Frío Chile S.A.	Chile	Accionistas Comunes	Servicios de almacenaje	454	(454)
76.042.103-0	Megalogística S.A.	Chile	Accionistas Comunes	Otras compras	74	(74)
96.722.460-K	Metrogas S.A.	Chile	Asociada	Compra de gas natural	506	(506)
96.722.460-K	Metrogas S.A.	Chile	Asociada	Venta de combustibles	142	142
94.099.000-9	Microsystem S.A.	Chile	Accionistas Comunes	Otras compras	2	(2)
96.853.150-6	Papeles Cordillera S.A.	Chile	Accionistas Comunes	Otras ventas	150	150
96.853.150-6	Papeles Cordillera S.A.	Chile	Accionistas Comunes	Venta de lubricantes	32	32
96.853.150-6	Papeles Cordillera S.A.	Chile	Accionistas Comunes	Venta de gas	13	13
78.096.080-9	Portaluppi, Guzmán y Bezanilla Abogados	Chile	Director Común	Asesoría legal	775	(775)
78.096.080-9	Portaluppi, Guzmán y Bezanilla Abogados	Chile	Director Común	Compras varias	85	(85)
86.370.800-1	Red to Green S.A.	Chile	Accionistas Comunes	Servicios computacionales	84	(84)
86.370.800-1	Red to Green S.A.	Chile	Accionistas Comunes	Servicios de telefonía	5	(5)
86.370.800-1	Red to Green S.A.	Chile	Accionistas Comunes	Asesorías y otros servicios	100	(100)
76.083.991-4	Rentco S.A.	Chile	Accionistas Comunes	Otras compras	225	(225)
96.925.430-1	Servicios Corporativos Sercor S.A.	Chile	Asociada Indirecta	Asesorías y otros servicios	494	(494)
96.925.430-1	Servicios Corporativos Sercor S.A.	Chile	Asociada Indirecta	Otras compras	88	(88)
96.925.430-1	Servicios Corporativos Sercor S.A.	Chile	Asociada Indirecta	Asesorías de gestión	362	(362)
96.925.430-1	Servicios Corporativos Sercor S.A.	Chile	Asociada Indirecta	Compras varias	61	(61)
82.040.600-1	Sociedad de Inversiones de Aviación Ltda.	Chile	Asociada Indirecta	Servicios de almacenaje	2.854	(2.854)
86.359.300-K	Soc Recuperadora De Papel S.A.	Chile	Accionistas Comunes	Venta de gas	11	11
96.529.310-8	Softys Chile SpA.	Chile	Accionistas Comunes	Venta de gas	34	34
96.529.310-8	Softys Chile SpA.	Chile	Accionistas Comunes	Celulosa	633	633
96.529.310-8	Softys Chile SpA.	Chile	Accionistas Comunes	Venta de lubricantes	64	64
96.529.310-8	Softys Chile SpA.	Chile	Accionistas Comunes	Venta de combustibles	196	196
96.529.310-8	Softys Chile SpA.	Chile	Accionistas Comunes	Otras ventas	1	1
96.783.150-6	St Andrews Smoky Delicacies S.A.	Chile	Asociada Indirecta	Otras compras	49	(49)
96.783.150-6	St Andrews Smoky Delicacies S.A.	Chile	Asociada Indirecta	Venta de combustibles	897	897
76.724.000-7	Woodtech S.A.	Chile	Accionistas Comunes	Servicios de medición volúmen madera y otros	577	(577)

Al 30 de junio de 2022

RUT	Entidad Relacionada	País	Naturaleza de la Relación	Bien o Servicio	Valor de las transacciones sin IVA MUS\$	Efecto en resultados MUS\$
77.072.740-5	Agrícola Siemel Ltda.	Chile	Accionistas Comunes	Venta de Gas	270	270
77.072.740-5	Agrícola Siemel Ltda.	Chile	Accionistas Comunes	Compra de productos	1	(1)
96.731.890-6	Cartulinas CMPC S.A.	Chile	Accionistas Comunes	Otras ventas	236	236
96.731.890-6	Cartulinas CMPC S.A.	Chile	Accionistas Comunes	Venta de lubricantes	188	188
96.731.890-6	Cartulinas CMPC S.A.	Chile	Accionistas Comunes	Venta de gas	5	5
96.532.330-9	CMPC Celulosa S.A.	Chile	Accionistas Comunes	Venta de lubricantes	509	509
96.532.330-9	CMPC Celulosa S.A.	Chile	Accionistas Comunes	Otras ventas	76	76
96.532.330-9	CMPC Celulosa S.A.	Chile	Accionistas Comunes	CMPC Combustibles	67	67
96.532.330-9	CMPC Celulosa S.A.	Chile	Accionistas Comunes	Astillas, maderas y otras ventas	523	523
96.304.000-K	CMPC Maderas S.A.	Chile	Accionistas Comunes	Ventas Lubricantes	338	338
95.304.000-K	CMPC Maderas S.A.	Chile	Accionistas Comunes	Ventas Combustibles	77	77
95.304.000-K	CMPC Maderas S.A.	Chile	Accionistas Comunes	Otras ventas	20	20
95.304.000-K	CMPC Maderas S.A.	Chile	Accionistas Comunes	Venta de Gas	10	10
96.532.330-9	CMPC Pulp SpA.	Chile	Accionistas Comunes	Venta de gas	23	23
96.529.310-8	CMPC Tissué S.A.	Chile	Accionistas Comunes	Ventas Combustibles	96	96
96.529.310-8	CMPC Tissué S.A.	Chile	Accionistas Comunes	Ventas Lubricantes	74	74
96.529.310-8	CMPC Tissué S.A.	Chile	Accionistas Comunes	Otras ventas	2	2
96.505.760-9	Colbún S.A.	Chile	Director Común	Venta de combustibles	25.842	25.842
96.505.760-9	Colbún S.A.	Chile	Director Común	Otras ventas	1.086	1.086
96.505.760-9	Colbún S.A.	Chile	Director Común	Venta de lubricantes	33	33
96.505.760-9	Colbún S.A.	Chile	Director Común	Compra de servicios	83	(83)
96.505.760-9	Colbún S.A.	Chile	Director Común	venta energía eléctrica	67	67
96.505.760-9	Colbún S.A.	Chile	Director Común	Compra energía eléctrica	193	(193)
76.218.856-2	Colbún Transmisión S.A.	Chile	Director Común	Energía eléctrica	77	(77)
76.218.856-2	Colbún Transmisión S.A.	Chile	Director Común	Compra de combustibles	1	(1)
79.895.330-3	Compañía Puerto de Coronel S.A.	Chile	Asociada Indirecta	Venta de combustibles	1.289	1.289
79.895.330-3	Compañía Puerto de Coronel S.A.	Chile	Asociada Indirecta	Venta de lubricantes	90	90
79.895.330-3	Compañía Puerto de Coronel S.A.	Chile	Asociada Indirecta	Otras ventas	270	270
79.895.330-3	Compañía Puerto de Coronel S.A.	Chile	Asociada Indirecta	Otras compras	3	(3)
79.895.330-3	Compañía Puerto de Coronel S.A.	Chile	Asociada Indirecta	Arriendo muelle	317	(317)
79.895.330-3	Compañía Puerto de Coronel S.A.	Chile	Asociada Indirecta	Movilización y estiba	2.604	(2.604)
96.893.820-7	Corpesca S.A.	Chile	Asociada Indirecta	Venta de combustibles	12.237	12.237
96.893.820-7	Corpesca S.A.	Chile	Asociada Indirecta	Otras ventas	8	8
96.893.820-7	Corpesca S.A.	Chile	Asociada Indirecta	Venta de lubricantes	305	305
96.893.820-7	Corpesca S.A.	Chile	Asociada Indirecta	Venta de gas	5	5
76.879.577-0	E2E S.A.	Chile	Asociada Indirecta	Madera, plywood y paneles	2.687	2.687
76.879.577-0	E2E S.A.	Chile	Asociada Indirecta	Préstamo	4	(4)
99.500.140-3	Eka Chile S.A.	Chile	Negocio Conjunto	Energía eléctrica	11.844	11.844
99.500.140-3	Eka Chile S.A.	Chile	Negocio Conjunto	Compra de Clorato de sodio	19.534	(19.534)
76.384.550-8	Emoac SpA	Chile	Asociada Indirecta	Compra de energía	748	(748)
92.580.000-7	Empresa Nacional de Telecomunicaciones S.A.	Chile	Accionistas Comunes	Venta de combustibles	411	411
92.580.000-7	Empresa Nacional de Telecomunicaciones S.A.	Chile	Accionistas Comunes	comunicaciones	408	(408)
88.566.900-K	Empresa Distribuidora de Papeles y Cartones	Chile	Accionistas Comunes	Compra artículos de aseo	588	(588)
88.566.900-K	Empresa Distribuidora de Papeles y Cartones	Chile	Accionistas Comunes	Venta de gas	25	25
82.201.400-0	Envases Impresos S.A.	Chile	Accionistas Comunes	Venta de gas	233	233
91.440.000-7	Forestal Mininco S.A.	Chile	Accionistas Comunes	Venta de combustibles	415	415
76.044.336-0	Golden Omega S.A.	Chile	Asociada Indirecta	Venta de gas	1.527	1.527
94.082.000-6	Inversiones Siemel S.A.	Chile	Accionistas Comunes	Arriendos	239	(239)
96.766.590-8	Lota Protein S.A.	Chile	Asociada Indirecta	Venta de combustibles	112	112
82.040.600-1	Mega Archivos S.A.	Chile	Accionistas Comunes	Arriendo instalaciones	7	(7)
82.040.600-1	Mega Archivos S.A.	Chile	Accionistas Comunes	Compra servicios	8	(8)
76.340.975-8	Mega Frío Chile S.A.	Chile	Accionistas Comunes	Servicios de almacenaje	437	(437)
76.042.103-0	Megalógica S.A.	Chile	Accionistas Comunes	Servicios de almacenaje y recepción	51	(51)
96.722.460-K	Metrogas S.A.	Chile	Asociada Indirecta	Compra gas natural	386	(386)
96.722.460-K	Metrogas S.A.	Chile	Asociada Indirecta	Venta de combustibles	94	94
93.628.000-5	Molibdenos y Metales S.A.	Chile	Accionistas Comunes	Venta de combustibles	288	288
78.096.080-9	Portaluppi, Guzmán y Bezanilla Abogados	Chile	Socio Director Sociedad	Asesoría legal	523	(468)
86.370.800-1	Red To Green S.A.	Chile	Asociada	Servicios informáticos	135	(135)
96.925.430-1	Servicios Corporativos Sercor S.A.	Chile	Asociada	Asesorías de gestión	506	(506)
96.925.430-1	Servicios Corporativos Sercor S.A.	Chile	Asociada	Servicios de administración	(13)	13
96.925.430-1	Servicios Corporativos Sercor S.A.	Chile	Asociada	Otras compras	88	(88)
96.925.430-1	Servicios Corporativos Sercor S.A.	Chile	Asociada	Compras varias	12	(12)
96.925.430-1	Servicios Corporativos Sercor S.A.	Chile	Asociada	Compra de combustibles	54	(54)
82.040.600-1	Sociedad de Inversiones de Aviación Ltda.	Chile	Asociada Indirecta	Servicios de almacenaje	1.859	(1.859)
96.783.150-6	St. Andrews Smoky Delicacies S.A.	Chile	Asociada Indirecta	Venta de combustibles	52	52
96.783.150-6	St. Andrews Smoky Delicacies S.A.	Chile	Asociada Indirecta	Compra materia prima	230	(230)
96.529.310-8	Softys Chile SpA.	Chile	Accionistas Comunes	venta de gas	124	124
76.724.000-7	Woodtech S.A.	Chile	Accionistas Comunes	Servicios de medición de volumen madera	546	(546)

18.4 Restricciones significativas sobre capacidad de las subsidiarias para transferir fondos a entidades relacionadas

Endeudamiento a largo plazo con entidades relacionadas – Contrato de Mutuo con Arauco Argentina S.A.

Desde el año 2020, el Banco Central de la República Argentina estableció limitaciones al acceso de cambios, por lo que Arauco Argentina S.A. se ha visto impedida de pagar el capital adeudado de MUS\$ 160.000 que venció el 1 de junio de 2022.

Con fecha 14 de julio de 2022, Arauco Argentina S.A. ha pagado MUS\$ 6.000 del capital adeudado, quedando por pagar MUS\$ 154.000 a la fecha de emisión de estos estados financieros consolidados.

18.5 Directorio y personal clave de la gerencia

La remuneración del personal clave, que incluye a directores, gerentes y subgerentes, está compuesta por un valor fijo mensual. Además, para gerentes y subgerentes podría existir un bono anual discrecional, eventual y variable.

Compensaciones al personal directivo y administración clave:

Remuneraciones recibidas por el personal clave de la gerencia y dirección	30.06.2023 MUS\$	30.06.2022 MUS\$	abr - jun 2023 MUS\$	abr - jun 2022 MUS\$
Remuneraciones y gratificaciones	66.003	63.933	29.844	26.858
Dietas del directorio	5.124	4.327	2.568	1.031
Beneficios por terminación	2.790	993	1.047	602
Total remuneraciones recibidas por el personal clave de la gerencia	73.917	69.253	33.459	28.491

NOTA 19. PROVISIONES, ACTIVOS CONTINGENTES Y PASIVOS CONTINGENTES

I. Juicios u otras acciones legales de la subsidiaria indirecta Celulosa Arauco y Constitución S.A. (“Arauco”), y de las subsidiarias de esta:

Arauco Argentina S.A.

En el marco de lo previsto por la Ley N° 25.080, la ex Secretaría de Agricultura, Ganadería, Pesca y Alimentos, autoridad de aplicación citada por la ley, aprobó por Res. N° 952/2000 los proyectos de inversiones forestales y foresto-industriales presentados por Arauco Argentina S.A. En dichos proyectos la Sociedad forestó: 1) 4.777 hectáreas durante el año 2000 en cumplimiento del plan anual comprometido; y 2) 23.012 hectáreas en el ejercicio 2000 al 2006 como parte del plan plurianual de forestación. Asimismo, se construyó un aserradero con

capacidad instalada para la producción de 250.0000 m³ de madera aserrada por año.

Con fecha 11 de enero de 2001 Arauco Argentina S.A. presentó una ampliación al proyecto foresto-industrial aprobado. Dicha ampliación fue aprobada por Res. N° 84/03 de la ex Secretaría de Agricultura, Ganadería, Pesca y Alimentos. En cumplimiento de las obligaciones asumidas, la Sociedad construyó una planta de tableros MDF (paneles) y forestó 8.089 hectáreas durante los ejercicios 2001 a 2006.

Adicionalmente, la Sociedad ha presentado planes forestales anuales que abarcan desde el año 2007 hasta el 2020 para sus plantaciones localizadas en las provincias de Misiones y Buenos Aires.

Con fecha 25 de marzo de 2019 la Secretaría de Agricultura, Ganadería y Pesca dictó la Resolución N° 2019-55-APN-SECAGYP#MPYT que aprueba el plan forestal anual del año 2007. Adicionalmente, dicho organismo, a través de la Resolución N° 2019-114-APN-SECAGYP#MPYT aprobó el plan forestal anual del año 2009 con fecha 12 de junio de 2019, y, a través de la resolución N° 2019-228-APN-SECAGYP#MPYT aprobó el plan forestal anual del año 2008 con fecha 29 de noviembre de 2019. Por este motivo, Arauco Argentina S.A. podrá computar la exención en el impuesto a las ganancias del avalúo del bosque sobre las plantaciones que coseche de los predios incluidos en esos planes a partir del ejercicio 2019.

En marzo de 2005, mediante Nota N°145/05, la Subsecretaría de Agricultura, Ganadería y Forestación, suspendió el beneficio de no pago de los derechos de exportación del que se encontraba gozando Arauco Argentina S.A., a esa fecha de acuerdo con la Ley N° 25.080. Dicha medida está siendo discutida por la Sociedad. El 8 de noviembre de 2006 la Sala V de la Cámara Nacional de Apelaciones en lo Contencioso Administrativo y Federal dictó una resolución mediante la cual dispone que Arauco Argentina S.A. siga gozando de la exención del pago de los derechos de exportación, de la misma forma y alcance que lo era antes de la suspensión dispuesta mediante la Nota N° 145/05, pero que el libramiento de la mercadería se debía realizar bajo el régimen de garantías previsto en el artículo 453, inciso a) del Código Aduanero, por la tributación eximida de pago. La medida judicial se hizo efectiva a partir del mes de marzo de 2007 mediante la constitución de garantías a través del otorgamiento de pólizas de caución para cada uno de los permisos de embarques eximidos del pago de derecho de exportación. La Sociedad mantiene una provisión de MUS\$ 23.821 por los derechos de exportación garantizados durante el periodo 2007-2015, la cual se expone en el rubro Otras Provisiones a largo plazo. Adicionalmente, la Sociedad inició una demanda de repetición por la suma de MUS\$ 6.555, más intereses desde la notificación de traslado, correspondiente a derechos de exportación ingresados entre marzo 2005 y marzo 2007, como consecuencia de la aplicación de la Nota 145/05 de la Subsecretaría de Agricultura, Ganadería y Forestación, antes citada. El reclamo de la Sociedad se tramita en el Expediente N° 21830/2006 ante el Juzgado Contencioso Administrativo Federal N° 4. El 28 de octubre de 2019 se dictó sentencia de primera instancia en dicha causa, disponiendo el rechazo de la demanda e imponiendo las costas a Arauco. Contra dicha sentencia, la Sociedad interpuso un recurso de apelación y expresó los correspondientes agravios en el mes de diciembre de 2019. Con fecha 15 de junio de 2022, la Cámara confirmó la sentencia de Primera Instancia. Con fecha 1 de julio de 2022, Arauco Argentina interpuso el Recurso Extraordinario Federal ante la Excelentísima Corte Suprema de Justicia. La Cámara concedió el recurso interpuesto por Arauco por la cuestión federal involucrada en el litigio, sin embargo, rechazó la causal de arbitrariedad. Arauco interpuso una queja directa ante la Excelentísima Corte Suprema de Justicia de la Nación, de modo tal que el máximo tribunal amplíe su examen del caso tratando también ese argumento. Dicho planteamiento está pendiente de resolución.

Arauco Argentina S.A. tiene vigente una caución por un monto de \$ 435.952.315 pesos argentinos (MUS\$ 1.698 al 30 de junio de 2023), a favor de la Secretaría de Agricultura, Ganadería y Pesca para garantizarle los beneficios usufructuados.

La Sociedad considera que ha cumplido con todas las obligaciones que le impone el régimen de la Ley N°25.080.

Celulosa Arauco y Constitución S.A.

Con fecha 26 de abril de 2023, Ingeniería y Construcción Sigdo Koppers S.A. (“ICSK”) interpuso ante el Centro de Arbitraje y Mediación de la Cámara de Comercio de Santiago A.G., una demanda arbitral en contra de la Sociedad, solicitando el cumplimiento forzado del contrato N° 906, Montaje Civil Electromecánico Digestor, Lavado, Blanqueo, Máquina y Línea Final, suscrito entre las partes el 18 de junio de 2019 (“Contrato”), con indemnización de perjuicios. El monto total demandado por ICSK asciende a \$246.650.876.566 (MUS\$ 307.675 al 30 de junio de 2023), más reajustes. Se hace presente que ICSK indica en su demanda que a dicho monto se le debe descontar \$60.657.576.943 (MUS\$ 75.665 al 30 de junio de 2023), adeudados por ICSK a Arauco, una vez que se haya reajustado el monto demandado. Asimismo, ICSK solicita que la suma demandada sea pagada con sus intereses corrientes desde abril de 2023.

El 16 de junio de 2023, Arauco contestó la demanda interpuesta por ICSK solicitando el rechazo de la misma. En el mismo acto, Arauco dedujo una demanda reconvenzional en contra de ICSK, solicitando que se declare que ICSK incumplió el plazo del Contrato y, que, como consecuencia de ello, se le ordene pagar la multa asociada a dicho incumplimiento, la cual ascendía, al momento de contestarse la demanda, a la suma de \$37.302.818.060 (MUS\$ 46.532 al 30 de junio de 2023). Asimismo, Arauco demandó la restitución de la suma total de \$60.657.576.943 (MUS\$ 75.665 al 30 de junio de 2023), más reajuste e intereses, entregada a ICSK durante la ejecución del Contrato por distintos conceptos.

Actualmente se está tramitando el periodo de discusión, de conformidad a lo establecido en las bases de procedimiento del arbitraje.

Con fecha 19 de junio de 2023, el Árbitro dio traslado a ICSK para evacuar su réplica y contestar la demanda reconvenzional.

Celulosa Arauco y Constitución S.A., Forestal Arauco S.A., Maderas Arauco S.A. y Servicios Logísticos Arauco S.A.

Con fecha 13 de agosto de 2018, la Asociación Gremial de Dueños de Camiones de Constitución (“Asoducam”) interpuso demanda de cumplimiento forzado más indemnización de perjuicios ante el Juzgado de Letras de Constitución (C-757-2018), en contra de Forestal Arauco S.A., Servicios Logísticos Arauco S.A., Celulosa Arauco y Constitución S.A. y Maderas Arauco S.A. La demanda se funda en los supuestos de incumplimientos de acuerdos de asignación, distribución y suministros de volúmenes de carga del año 2001 y 2005 celebrados

por los asociados de Asoducam con Forestal Arauco S.A. inicialmente, y luego supuestamente, según la demandante, con Servicios Logísticos Arauco S.A., a favor de las otras dos demandadas, Celulosa Arauco y Constitución S.A. y Maderas Arauco S.A. Solicita el cumplimiento forzado del contrato, más \$ 575.000.000 (MUS\$ 717 al 30 de junio de 2023) a título de indemnización de perjuicios y en subsidio (a) \$ 11.189.270.050 (MUS\$ 13.958 al 30 de junio de 2023), por daño emergente; (b) \$ 11.189.270.050 mensuales durante todo el curso del juicio, hasta que se declare terminado el contrato en la sentencia definitiva, por lucro cesante, y (c) \$ 5.000.000.000 (MUS\$ 6.237 al 30 de junio de 2023) por daño moral.

Con fecha 28 de agosto de 2018 se notificó la demanda a Celulosa Arauco y Constitución S.A., Forestal Arauco S.A. y a Maderas Arauco S.A., encontrándose pendiente la notificación a Servicios Logísticos Arauco S.A.

Mediante resolución de 28 de febrero de 2023, el Tribunal dispuso el archivo de la causa.

Forestal Arauco S.A.

Con fecha 7 de julio de 2015, Inversiones Forestales Los Alpes Limitada y Forestal Neltume-Carranco S.A. interpusieron demanda reivindicatoria en contra de Forestal Arauco S.A. ante el Juzgado de Letras de Angol (C-502-2015), en la cual solicitan que Forestal Arauco S.A. les restituya la posesión material de 1.855,9 hectáreas, que serían parte de su predio "Resto del Fundo Los Alpes", el cual tendría una superficie de 2.700 hectáreas aproximadamente. Asimismo, solicitan que se declare que el predio es de dominio exclusivo de los actores, la restitución de los frutos civiles y naturales, además de los deterioros que hubiere experimentado el inmueble, con costas.

Con fecha 29 de mayo de 2019, se contestó la demanda y se interpuso demanda reconvencional de prescripción adquisitiva.

El 1 de septiembre de 2020, el Tribunal recibió la causa a prueba, resolución que se notificó el 30 de agosto de 2022, conjuntamente con la resolución que ordenó reactivar el probatorio.

Con fecha 2 de septiembre de 2022, la compañía interpuso incidente de abandono de procedimiento, el cual se encuentra pendiente de fallo.

Considerando que la posición de la Sociedad está sustentada en sólidos argumentos de derecho, existe un margen razonable de obtener un resultado favorable para la Sociedad.

Arauco do Brasil S.A.

1. La Reserva Federal de Brasil impugnó la amortización de la plusvalía resultante de las adquisiciones de Placas do Paraná, Tafibrás, Tafisa Brasil (ahora, Arauco do Brasil S.A.) y Dynea Brasil S.A.

El 20 de julio 2015, Arauco do Brasil fue notificada del primer nivel administrativo que confirmó parcialmente la infracción. Contra esta resolución, se presentó un recurso voluntario para revocar la Notificación de Infracción ante el Consejo Administrativo de Recursos Fiscais de Brasil (CARF), que es el segundo nivel administrativo.

La decisión de la CARF se emitió el 16 de mayo de 2017 y tuvo en cuenta ciertos argumentos presentados por la compañía con respecto a la prima, pero preservando otros cargos. El 27 de septiembre de 2018, Arauco fue notificada de la decisión del CARF, contra la cual Arauco do Brasil presentó el recurso de embargo de declaración, para obtener aclaraciones de la CARF sobre ciertos puntos de la decisión. El 25 de enero de 2019, la CARF dictaminó que no había aclaraciones u omisiones que hacer y, en consecuencia, concedió un plazo para presentar el último recurso dentro del ámbito administrativo ("Recurso Especial"). Este Recurso Especial fue presentado ante la Cámara Alta de Recursos Fiscales de la CARF (Cámara Alta de Recursos Fiscales de la CARF (o Cámara Superior de Recursos Fiscales, o "CSRF") el 11 de febrero de 2019, reiterando las alegaciones de la defensa de la Compañía sobre los asuntos y cargos que quedaron en proceso.

El 28 de agosto de 2020 la compañía tuvo conocimiento de una decisión intermedia en Agravo de Instrumento, emitida por CARF que dividió la imputación en dos partes, una que quedó en demanda administrativa y otra en demanda judicial:

I. Quedó en demanda administrativa un monto estimado R\$ 34.505.176 (MUS\$ 7.204 al 30 de junio de 2023), y se está esperando la decisión del recurso especial de Arauco presentado a la CSRF. El 27 de marzo de 2023 se adhirió al Programa de Reducción de Litigios Fiscales del Gobierno, permitiendo una reducción del 65% del monto total de la deuda, o sea, corresponde solamente el pago de 35% de la deuda y de la siguiente manera: (a) pago en efectivo del 30% por R\$ 3.674.892 (MUS\$ 767 al 30 de junio de 2023) y (b) pago del 70% por medio de compensación con Pérdidas Fiscales por R\$ 8.574.747 (MUS\$ 1.790 al 30 junio de 2023). Además del ahorro del 65%, también se cerrará esa demanda. Se aguarda la decisión de cierre.

II. Parte que quedó en demanda judicial por monto estimado actualizado por R\$ 42.167.507 (MUS\$ 8.803 al 30 de junio de 2023). Arauco presentó la acción de Cancelación de Deuda Tributaria con garantía para suspensión de cualquier cobro y obtener los Certificados de Cumplimiento Tributario hasta la decisión final del juicio.

El 9 de marzo de 2023 se tuvo la decisión de primera instancia que fue parcialmente favorable, reduciendo la deuda en R\$ 26.554.677 (MUS\$ 5.544 al 30 de junio de 2023). Sin embargo, en esa demanda se mantuvo en discusión un monto estimado en R\$ 15.612.831 (MUS\$ 3.259 al 30 de junio de 2023).

Arauco interpuso recurso de aclaración, el cual fue concedido parcialmente para corregir un error material en la sentencia. El 29 de mayo de 2023, la Reserva Federal interpuso Recurso de Apelación buscando la revocación de la sentencia en la parte en que fue favorable a Arauco y, el 26 de junio de 2023, Arauco también interpuso Recurso de Apelación, buscando la validez de la sentencia también en relación con el punto de intereses y gastos legales sobre deudas en el programa de amnistía. Arauco presentó contraargumentos al Recurso de Apelación del Tesoro Nacional y actualmente se encuentra a la espera de la presentación de contraargumentos por parte del Tesoro Nacional para enviar el caso a la Corte para sentencia en segunda instancia.

Considerando que la posición de la Sociedad está sustentada en sólidos argumentos de derecho, existe un margen razonable de obtener un resultado favorable para la Sociedad.

2. En 2013, una sociedad prestadora de servicios interpuso una demanda civil de indemnizaciones por daños

supuestamente causados por la rescisión de su contrato por parte de Arauco do Brasil en relación con la implementación de la línea MDF2 de la planta Jaguariaíva. El 01 de noviembre de 2021, el Tribunal Civil de Curitiba resolvió que Arauco debe pagar al prestador de servicios la cantidad de R\$ 84 millones (MUS\$ 17.537 al 30 de junio de 2023), en consideración de los supuestos daños soportados por el prestador de servicios durante la vigencia de los contratos de servicios y como consecuencia de su terminación anticipada por parte de Arauco.

Después de la sentencia, Arauco fue citado y el 8 de marzo de 2022 presentó un Recurso de Apelación, la parte contraria fue citada para pronunciarse sobre el recurso de apelación y presentó la petición el 11 de abril de 2022, también apelando la sentencia.

En abril de 2023 se tuvo una sentencia favorable en el Recurso y se logró anular la sentencia para que el proceso vuelva a su origen. La nulidad afectará también a la prueba pericial que será necesario rehacer. Como resultado, la provisión de 42.945.528 reales (MUS\$ 8.966 al 30 de junio de 2023) fue totalmente revertida.

En mayo de 2023 la empresa contratista presentó Moción de Aclaración, mencionando supuestas omisiones, en un intento de mantener la decisión o por lo menos la prueba ya producida. Se está a la espera de la resolución de esos recursos.

Arauco Industria de México, S.A. de C.V. (antes Maderas y Sintéticos de México, S.A. de C.V.)

Con fecha 12 de diciembre de 2022, el Servicio de Administración Tributaria emitió la resolución determinante de crédito fiscal número 900-04-04-00-00-2022-978 correspondiente al ejercicio fiscal de 2014. En ella, se objeta: (i) la deducción de intereses en cantidad histórica de 85.172.274 pesos mexicanos (MUS\$ 4.973 al 30 de junio de 2023), provenientes de préstamos otorgados por Masisa S.A. (Chile); (ii) la pérdida fiscal en cantidad total de 275.986.671 pesos mexicanos (MUS\$ 16.116 al 30 de junio de 2023); (iii) la deducción de pagos realizados a Masisa S.A. por concepto de servicios logísticos en cantidad total 3.058.221 pesos mexicanos (MUS\$ 179 al 30 de junio de 2023); (iv) la supuesta generación de dividendos fictos relacionados con los pagos señalados en los incisos (i) y (iii) anteriores; (v) el rechazo de aportaciones a la Cuenta Única de Aportaciones en cantidades expresadas en pesos mexicanos de \$342.372.000 (MUS\$ 19.992 al 30 de junio de 2023), \$66.250.020 (MUS\$ 3.868 al 30 de junio de 2023), \$46.389.980 (MUS\$ 2.709 al 30 de junio de 2023) y \$11.457.000 (MUS\$ 669 al 30 de junio de 2023), respectivamente y (vi) una supuesta indebida aplicación del tratado sobre doble tributación celebrado entre México y Chile. La cantidad total de impuesto omitido, actualizaciones, recargos y multas determinados a la empresa asciende a 423.687.300 pesos mexicanos (MUS\$ 24.740 al 30 de junio de 2023).

El 13 de febrero de 2023, se presentó un recurso de revocación en contra de la referida liquidación ante la Administración General Jurídica del Servicio de Administración Tributaria. Actualmente, se encuentra transcurriendo el plazo para que la empresa exhiba pruebas adicionales y, posteriormente, las autoridades fiscales deberán emitir un fallo que, en caso de ser desfavorable, podría ser cuestionado por la empresa ante el Tribunal Federal de Justicia Administrativa.

Considerando que la posición de la Sociedad está sustentada en sólidos argumentos de derecho, existe un margen razonable de obtener un resultado favorable para la Sociedad.

II. Juicios u otras acciones legales de la subsidiaria indirecta Copec S.A. y de las subsidiarias de esta:

1. Un grupo de 107 pescadores de Mejillones presentaron en el año 2020 una demanda de indemnización de perjuicios en contra de la compañía, que es tramitada ante la Corte de Apelaciones de Antofagasta que se tramita bajo el Rol Ley de Navegación 3-2020. La demanda se funda en los perjuicios sufridos por los pescadores con ocasión de un derrame de combustibles ocurrido en agosto del año 2018 en la playa de Mejillones. Cada uno de los demandantes reclaman una indemnización de \$ 10.000.000.- por lo que la cuantía total del juicio asciende a M\$ 1.070.000.- Actualmente la causa se encuentra en etapa de discusión, y existen seguros comprometidos. La contingencia más allá de la cobertura de los seguros es remota.

2. La familia de una menor fallecida con fecha 12 de abril de 2018, producto del atropello accidental ocasionado por un empleado de la Compañía en un vehículo de ésta, presentó en noviembre del mismo año 2018 una demanda de indemnización de perjuicios ante el 7° Juzgado Civil de Santiago en contra de la Compañía que se tramita bajo el Rol C-38.025-2018. El monto total de los perjuicios reclamados por los demandantes asciende a M\$ 1.400.000.- La causa se encuentra para fallo. Existen seguros comprometidos.

3. Copec S.A. obtuvo, mediante Resolución Exenta N° 202099101534 del 21 de agosto de 2020 del Director Ejecutivo del Servicio de Evaluación Ambiental, la calificación favorable del proyecto "TERMINAL DE PRODUCTOS PACÍFICO", en la Comuna de Coronel.

En contra esta resolución, 2.322 personas, entre pescadores artesanales recolectores de orilla y buzos, han interpuesto un Recurso de Invaldación contemplado en el artículo 53 de la Ley N° 19.880, y un Recurso de Protección ante la Corte de Apelaciones de Concepción en contra del Servicio de Evaluación Ambiental, Rol 16244-2020, recurso que fue rechazado y posteriormente confirmado el rechazo por la Corte Suprema. Además, la Municipalidad de Coronel interpuso un recurso en contra de esta aprobación ante el Tribunal Ambiental competente. Esta causa se tramita ante el Tercer Tribunal Ambiental Rol R-32.2020. En atención a que las acciones de los pescadores y de la Municipalidad buscan el mismo fin de invalidar la calificación favorable del proyecto, se solicitó la acumulación de los autos, la que se encuentra actualmente pendiente de resolver.

En la tramitación de este permiso se dio estricto cumplimiento a todos los requerimientos legales y solicitados por las autoridades con competencia ambiental.

4. Con fecha 17 de marzo de 2022 fue notificada una demanda presentada ante el Juzgado de Letras de Rengo, Rol C-52.2022, por el señor Juan Emilio Sotelo Herrera, en contra de Tomás Tobar Cabrera y COPEC S.A., fundándose en que el año 2017 sufrió un accidente de tránsito en la comuna de Rengo, provocado por un camión de la empresa de Transporte de Combustibles Chile Ltda., -cuyo conductor fue condenado penalmente- lo cual le provocó diversos daños materiales y morales. Luego amplió la demanda y emplazó a Transporte de Combustibles Chile Ltda. La cuantía total demandada asciende a \$ 209.906.691.- La causa se encuentra en estado de emplazamiento a la nueva demandada. Existen seguros comprometidos y la contingencia es remota.

5. En mayo de 2022, COPEC S.A. interpuso una demanda arbitral de cumplimiento forzado de contrato con indemnización de perjuicios en contra de Transbank, por el aumento injustificado y unilateral de las tarifas

correspondientes al Contrato de Afiliación, por la prestación de los servicios de adquirencia y autorización de transacciones. Paralelamente Transbank dedujo en lo principal una demanda declarativa, a efectos de solicitar del árbitro de derecho la declaración de que: (i) las nuevas condiciones tarifarias aprobadas por el H. Tribunal de Defensa de la Libre Competencia forman parte de la relación contractual con Copec, y (ii) que tiene derecho a retener las tarifas pagadas por Copec desde noviembre de 2021. Además, Transbank interpuso demanda de cumplimiento forzado con indemnización de perjuicios, por el supuesto incumplimiento de reglas de seguridad por parte de Copec, solicitando el pago de multas impuestas por marcas internacionales. Ambas causas se acumularon bajo el Rol CAM 5033-2022. La defensa de COPEC S.A. se centra en que no corresponde la modificación de tarifas unilateralmente impuesta por Transbank, que la modificación de las tarifas constituye un incumplimiento contractual y que Transbank debe ser condenada al pago de los perjuicios derivados del sobreprecio. En relación con la demanda de Transbank, la defensa se centra en la inaplicabilidad e inoponibilidad del contenido de la sentencia 67/2021 del H. Tribunal de Defensa de la Libre Competencia y de las reglas de las marcas internacionales, en la ausencia de vulneración al orden público, y en general de la falta de título de Transbank para retener las tarifas y para requerir perjuicios asociados a marcas internacionales. Actualmente la causa se encuentra con periodo de prueba terminado, faltando sólo un informe de perito encargado por ambas partes.

6. Planta Lubricantes Quintero

Ante el 2° Tribunal Ambiental de Santiago, el Sindicato de Trabajadores Independientes, Pescadores Artesanales, Buzos Mariscadores y ramos similares de Caleta de Horcón y otras personas de la zona, interpusieron demanda de daño ambiental contra de diversas empresas que tienen operaciones en el “Complejo Industrial Ventanas”, que se emplaza en las bahías de Quintero y Ventanas, incluyéndose a Empresas Copec S.A. como supuesta operadora de la Planta de Lubricantes ubicada en el borde de la Bahía Quintero, sector Loncura, lo que consta en causa Rol D 30-2016, que fuera notificada el 10 de noviembre de 2016.

Atendido que el daño ambiental denunciado se fundamenta en la operación de una planta industrial en la que Empresas Copec no interviene, pues su propiedad y operación es de la filial Copec S.A., como defensa se opusieron excepciones a la acción deducida, y en subsidio se contestó la demanda señalando que en ella se incurre en un error que resulta inexcusable, de modo tal que Empresas Copec S.A. carece de legitimación pasiva para ser demandada, ni menos se le puede imputar responsabilidad en un presunto daño ambiental, por lo que se pidió el rechazo de la misma. Posteriormente, se recibió la causa a prueba, y se dispuso por el Tribunal que las excepciones dilatorias se resolverán en la sentencia definitiva. El Tribunal Ambiental, con fecha 19 de julio de 2022, efectuó audiencia de propuesta de bases de conciliación. Esta propuesta contemplaba 16 medidas de reparación para las comunidades y el medio ambiente, las que deben ser acordadas en su manera de implementación. En su propuesta el Tribunal le atribuye a Copec una concurrencia menor cercana al 8% del total de los gastos. No obstante lo anterior, los demandantes rechazaron las bases de conciliación por lo que el juicio continuó, encontrándose actualmente para fallo.

7. Un ex concesionario, Administradora de Estaciones de Servicio Autónoma Ltda. dedujo una demanda civil de indemnización de perjuicios, cuyo fundamento es la denuncia de un modelo que califica como “abusivo” por parte de Copec respecto de los concesionarios y/o consignatarios y el público en general. Alega que el actuar de Copec durante la relación contractual, le produjo diversos perjuicios, entre los que se encuentran la exposición a

eventuales revisiones tributarias, participaciones impagas en las ventas del negocio Punto, mayores costos operacionales, daño moral, etc. La cuantía total de la demanda es de M\$10.800.000.- Esta demanda se dedujo en la justicia ordinaria (20° Juzgado Civil de Santiago, rol C-1702-2023), pese a existir cláusula arbitral. Actualmente se encuentra en trámite el incidente de incompetencia promovido por Copec, de manera que, si éste es acogido, el demandante deberá iniciar el respectivo arbitraje. La contingencia es remota debido a los numerosos defectos técnicos del libelo y a la falta de fundamento.

8. Ante el 3° Juzgado Civil de Santiago, en causa rol C-5401-2023, el Fisco de Chile interpuso una demanda de rebaja del monto provisional de expropiación que fuera fijado por la Comisión de Peritos del Ministerio de Obras Públicas el año 2019, con motivo de la expropiación de la Estación de Servicios ubicada en Av. Andrés Bello N°2722, Las Condes. El monto fijado como indemnización asciende a \$4.514.521.500.- que, reajustado al mes de marzo de 2023, corresponde a \$5.702.219.555.-. El Fisco pide en su demanda que el monto sea rebajado a la suma de \$2.200.825.725.- o a un monto menor al fijado originalmente. Los antecedentes técnicos que maneja la compañía dan cuenta que el valor original se encuentra correctamente fijado, y que incluso podría ser mayor. La causa se encuentra en fase de prueba. Con los nuevos antecedentes, se logró constatar que la indemnización provisoria calculada por la Comisión de Peritos, es inferior al valor comercial del terreno en atención a las características del mismo, razón por la cual Copec S.A. dedujo una demanda contra el CDE reclamando que la indemnización provisoria es menor al valor comercial del terreno, reclamando un monto de \$ 6.972.356.936.-, el cual debe ser reajustado conforme a la variación del IPC. La causa se tramita ante el mismo 3° Juzgado Civil de Santiago Rol C-9119-2023, encontrándose la causa en etapa de prueba.

9. La Empresa de Transporte Ponce y Licci Limitada dedujo una demanda civil de inexistencia, en subsidio, nulidad, y aun en subsidio, de inoponibilidad, respecto de cientos de transacciones de carga de combustible, alegando el uso indebido de la tarjeta TCT. Demanda la cantidad de MUS\$486.518 (M\$ 416.391) por la restitución de los montos supuestamente defraudados, y de MUS\$ 233.683 (M\$ 200.000) por concepto de daño moral. La causa se encuentra en estado de conciliación. La contingencia es remota.

10. Un ex concesionario, Comercial y Servicios San Damián Ltda., dedujo una demanda civil de indemnización de perjuicios, cuyo fundamento es la denuncia de un modelo que califica como “abusivo” por parte de Copec respecto de los concesionarios y/o consignatarios y el público en general. Alega que el actuar de Copec durante la relación contractual, le produjo diversos perjuicios, entre los que se encuentran la exposición a eventuales revisiones tributarias, participaciones impagas en las ventas del negocio Punto, mayores costos operacionales, daño moral, etc. La cuantía total de la demanda es de MUS\$11.491.266 (M\$9.212.088.587).- Esta demanda se dedujo en la justicia ordinaria pese a existir cláusula arbitral.

Actualmente se encuentra en trámite el incidente de incompetencia promovido por Copec, de manera que, si éste es acogido, el demandante deberá iniciar el respectivo arbitraje. La contingencia es remota debido a los numerosos defectos técnicos del libelo y a la falta de fundamento.

11. Con fecha 3 de abril de 2023, la Ilustre Municipalidad de Caldera interpuso acción de reparación por daño ambiental, por un derrame que se produjo en la Bahía de Caldera. El Tribunal Ambiental no puede condenar al responsable del daño ambiental, a pagar una suma de dinero a título de indemnización, pero las personas directamente afectas pueden demandar una indemnización de carácter pecuniario, una vez declarado el daño

ambiental, presentando una acción judicial ante el Juzgado de Letras en lo Civil, del lugar donde se produjo dicho daño ambiental. Sin perjuicio de ello, el Tribunal Ambiental puede ordenar un programa de reparación, lo que implica una cuantía, por ahora, indeterminada. . La causa se encuentra en etapa de discusión. Sin perjuicio de lo anterior, conforme a los antecedentes existentes hasta el momento y lo investigado por la autoridad, Copec S.A., no sería responsable de los hechos, por lo que la contingencia es remota.

La causa se encuentra en etapa de discusión. Sin perjuicio de lo anterior, conforme a los antecedentes existentes hasta el momento y lo investigado por la autoridad, Copec S.A., no sería responsable de los hechos, por lo que la contingencia es remota.

12. En relación con los mismos hechos señalados en el punto anterior, un grupo de pescadores y buzos de Caldera presentaron a principios del mes de agosto de 2023 en contra de Empresas Copec S.A., de Naviera Ultrana Limitada, y demás presuntos responsables, una querrela criminal por el delito de contaminación señalado en el art. 136 de la Ley General de Pesca y Acuicultura. La querrela se presentó erróneamente contra Empresas Copec, ya que se relaciona con un terminal de combustibles en el que Empresas Copec no interviene, pues su propiedad y operación es de la filial Copec S.A. Esta circunstancia se hará presente en el procedimiento respectivo.

Organización Terpel S.A. y subsidiarias

1. Como efecto de la compra de la planta de Cartagena, Colombia, en 2018, Organización Terpel S.A. se obligó a mantener indemne al Tercero Adquirente (Inversiones Primax S.A.S. y Primax Holdings S.A.S.) en los siguientes eventos:

- a. Por cualquier acción o reclamación relacionada con el negocio de lubricantes Mobil que fue transferido por DAC a Terpel, por un plazo máximo igual al de la prescripción de la acción bajo ley colombiana (10 años) y hasta una cuantía igual a la del precio final del Fuels Resale SPA – Share Purchase Agreement (de los asesores legales internos y externos no se prevén contingencias significativas después de ajustes). Este valor aún no está definido ya que no se han efectuado los ajustes. A la fecha, se tiene conocimiento de una reclamación, la cual se encuentra en etapa de inicio. Dependiendo de cómo avance el proceso y de lo que ocurra en la etapa probatoria, se puede tener mayor certeza de la real contingencia.
- b. Sobre temas ambientales únicamente por violación o inexactitud de las representaciones y garantías establecidas en el SPA, por un período de tiempo de 10 años y un valor de MUS\$ 5.000.
- c. Sobre precios de transferencia por violación o inexactitud de las representaciones y garantías establecidas en el Fuels Resale SPA por un período de 5 años y medio y un valor de MUS\$ 5.000.
- d. Presunto incumplimiento contractual, el demandante (ex afiliado EDS Bandera Terpel), solicita que se declare un presunto incumplimiento contractual por parte de Organización Terpel S.A. solicitando se reconozcan perjuicios por valor de MUS\$ 5.879. Dentro de este proceso la compañía está ejerciendo su defensa en etapa probatoria.
- e. El día 20 de noviembre de 2018 la Secretaría Distrital de Ambiente – SDA realizó visita técnica a una estación de servicio de Organización Terpel S.A., con el fin de atender una emergencia situación que generó el inicio de un proceso sancionatorio ambiental, el cual se encuentra en etapa de investigación, por lo que no se puede estimar la cuantía real de la contingencia.

f. La Corporación Autónoma Regional De la Frontera Nororiental - CORPONOR - impuso una multa de MUS\$ 1.633, por la presunta violación de normas ambientales. La sanción se encuentra demandada ante la jurisdicción de lo contencioso administrativo.

2. Ludesa y Casamotor (ex distribuidores de lubricantes Mobil), presentaron el 19 de enero de 2019 una demanda cuya cuantía asciende a US\$ 85 millones aproximadamente, contra Distribuidora Andina de Combustibles S.A. (antes ExxonMobil de Colombia S.A., hoy Primax Colombia S.A.), alegando la existencia de un contrato de agencia comercial desde el año de 1962. Igualmente, alegan la terminación injustificada de la relación comercial. Organización Terpel S. A. es responsable del resultado de este proceso, dado que se comprometió a mantener indemne a Inversiones Primax S.A.S. y Primax Holdings S.A.S. (terceros adquirientes de la operación de ExxonMobil Colombia) por cualquier acción o reclamación relacionada con el negocio de lubricantes Mobil en Colombia. El proceso se encuentra en etapa inicial (contestación de la demanda). A la fecha, los demandantes no han demostrado la existencia de una relación comercial desde 1962 (las compañías demandantes se crearon en los años 2013 y 1996). Adicionalmente, existe documentación donde se confirma que la relación comercial que existió correspondía a una distribución de lubricantes (compra para la reventa), la cual terminó legalmente por vencimiento del plazo pactado. Los demandantes (Ludesa y Casamotor) presentaron reforma de la demanda, la cual fue admitida el 16 de octubre de 2019, a lo cual Terpel interpuso recurso contra auto admisorio de la reforma de la demanda, argumentando indebida acumulación de pretensiones y falta de claridad en éstas, lo cual afecta la posibilidad de ejercer adecuadamente el derecho de defensa. El juez resolvió el recurso confirmando la admisión de la demanda, por lo cual Terpel radicó contestación a la demanda el 11 de noviembre de 2021. El 22 de junio de 2022, se emitió auto mediante el cual se decretó la excepción previa de cláusula compromisoria. Como consecuencia de esta decisión, el juez perdió la facultad de referirse respecto de varios de los contratos con base en los cuales las demandantes han pretendido estructurar su teoría de una relación de agencia de más de 50 años. Al respecto, los demandantes interpusieron recurso de reposición en subsidio de apelación contra el auto que declaró probada la excepción previa de cláusula compromisoria y solicitaron aclaración y/o complemento sobre la posibilidad de iniciar un trámite arbitral. El juzgado negó el recurso de apelación y confirmó su decisión al fallar el recurso de reposición, ante lo cual, el demandante presentó recurso de queja que está pendiente de ser resuelto.

3. Demanda arbitral Ludesa de Colombia S.A.S en Reorganización y Casamotor en contra de Exxon Mobil de Colombia S.A.S (hoy Primax Colombia S.A.) Producto del fracaso procesal del demandante arriba indicado en el punto relacionado con la demanda de Ludesa contra Primax Colombia por agencia comercial, Ludesa presentó demanda arbitral el 23 de diciembre de 2022, demanda cuyas pretensiones coinciden con las pretensiones del proceso citado en el punto anterior: i) declaración de agencia comercial, ii) declaración de terminación injustificada con su correspondiente reconocimiento de perjuicios, cuya cuantía en esta ocasión asciende a \$ 303.000 millones (aproximadamente US\$ 62 millones). El 2 de febrero de 2023, se celebró la audiencia para designación de árbitros. El 24 de mayo se dio contestación de la demanda, donde entre otras cosas, se indicó que no pueden cursar dos procesos sobre los mismos hechos y las mismas pretensiones y la falta de competencia del tribunal para el análisis y evaluación de todos los contratos que el demandante pretende vincular, al no contar con cláusula arbitral. El 15 de junio de 2023, Ludesa reformó la demanda y elevó sus pretensiones a US\$ 120.688.663 aproximadamente, para lo cual, se ejerció la defensa en tiempo. El 16 de agosto se tiene estimada la celebración de la audiencia de conciliación entre las partes. Desde la perspectiva de la compañía, este aumento en la pretensión no modifica en sentido alguno la situación de riesgo.

4. El cliente Aerosucre (segmento de aviación) presentó demanda el 16 de diciembre de 2016 solicitando que se declare a Terpel civilmente responsable de la violación a la ley, al cobrar y recibir dineros por concepto de IVA sobre productos que por expresa disposición de la ley se encontraban exentos de su gravamen. Por ello solicita que se condene a Terpel a restituir la totalidad de los daños y perjuicios causados entre los años 2011 al 2013, suma estimada en US\$ 1 millón. El proceso se encuentra viciado por violación al debido proceso y falta de competencia del juez, de manera que se tramitó su correspondiente incidente de nulidad, el cual fue negado en primera instancia. Frente a esta decisión se interpuso recurso de reposición el 10 de octubre de 2019 el cual fue fallado a favor de Terpel, de manera que se decretó la nulidad de todo lo actuado. El 17 de abril de 2020, Aerosucre presentó una acción de tutela en contra de la sentencia que declaró la nulidad y el 4 de mayo la Corte Suprema de Justicia ordenó al Tribunal Superior del Distrito Judicial de Barranquilla, que emita una nueva providencia. El 7 de mayo del mismo año Terpel impugnó la decisión de la Corte Suprema de Justicia, la cual fue resuelta a favor de Aerosucre y producto de ello, se reiteró al Tribunal fallar nuevamente, teniendo en consideración que su decisión (en opinión de la Corte), se excedió en formalismos. En línea con lo indicado por la Corte Suprema de Justicia, el Tribunal revocó su decisión y remitió el expediente al despacho de origen para continuar con la ejecución. Terpel solicitó a la Corte Constitucional la revisión del expediente sin que fuera seleccionado para ello, de manera que la sentencia ya se encuentra en firme (Terpel procedió al pago de la condena por valor aproximado de US\$ 995.000). El proceso se encuentra terminado salvo la discusión de condena en costas y agencias en derecho contra Terpel, donde el demandante solicitó el pago por US\$ 77.000 aproximadamente. Terpel ejerció su defensa y se encuentra a la espera que el juez resuelva.

5. Ludesa y Casamotor (ex distribuidores de lubricantes Mobil), presentaron demanda el 12 de noviembre de 2019 de competencia desleal en contra de Primax de Colombia S.A. y Organización Terpel S.A. La sociedad demandante solicita que se declare que los demandados incurrieron en actos de competencia desleal por presuntamente diseñar, planificar y ejecutar una estrategia sistemática tendiente a sacar a Ludesa del mercado de la distribución de lubricantes de la marca Mobil; desviar los clientes actuales y potenciales de Ludesa; por desorganización empresarial e inducción a la ruptura contractual. En consecuencia, solicita que se condene solidariamente al pago de US\$ 34 millones aproximadamente. El 20 de noviembre de 2020 Terpel presentó recurso de reposición en contra del auto admisorio. En cuanto a Primax, radicó contestación de la demanda el pasado 16 de diciembre de 2020. El demandante radicó reforma de la demanda la cual fue admitida por el juez el 30 de enero de 2022. Tanto Organización Terpel S.A como Primax de Colombia S.A. presentaron recurso en contra del auto admisorio el cual fue resuelto, confirmando la admisión. El 16 de marzo se radicaron las contestaciones de las dos compañías. El 22 de junio de 2022, la Superintendencia de Industria y Comercio, decretó la prescripción y dio por terminado el proceso de competencia desleal iniciado por Ludesa contra Terpel y Primax. El demandante presentó recurso de apelación, el cual fue admitido por el Tribunal Superior de Bogotá, Sala Civil. Se presentó la sustentación del recurso, frente a la cual radicamos nuestros argumentos el 16 de agosto de 2022. El 21 de julio pasado, el tribunal resolvió el recurso confirmando el fallo de primera instancia y dando por terminado el proceso. No obstante lo anterior, el 31 de julio de 2023, Ludesa presentó demanda de casación ante la Corte Suprema de Justicia; se está a la espera si se admite dicho recurso extraordinario.

6. José Darío Forero contra Organización Terpel S.A El demandante solicitó que se declarara la lesión enorme (haber vendido el bien por menos de la mitad de su valor y por eso ajustar el precio) en una compraventa realizada por Gazel (compañía absorbida por Terpel mediante fusión) del 50% del inmueble en el que opera EDS

Paseo Bolivar ubicada en Barranquilla. En primera instancia el juzgado no accedió a las pretensiones del demandante, quien radicó recurso de apelación resuelto en el sentido de revocar la decisión de primera instancia. El demandante solicitó que se adicionara la declaración de la rescisión del contrato, solicitud que fue negada por el Tribunal. En línea con lo anterior y tras la insistencia del demandante a que se declare la rescisión del contrato, el 26 de julio de 2018, el juzgado reiteró que la solicitud era improcedente, pues la misma ya había sido resuelta por el Tribunal en 2015, por lo que se encontraba frente a una decisión amparada por el principio de cosa juzgada. Frente a esta decisión el demandante presentó nuevamente recurso de reposición, el cual fue resuelto por el juzgado de manera abiertamente arbitraria e ilegal, contradiciendo a su superior y a él mismo, decretando la rescisión del contrato. Ante la ilegal decisión, Terpel presentó acción de tutela, la cual fue negada por razones de forma y no de fondo, al considerar que existía otro mecanismo jurisdiccional de defensa de los intereses de Terpel. El 22 de junio de 2022, Terpel inició acción de nulidad contra el auto ilegal del juez, el cual fue resuelto en primera instancia a favor de la compañía. La contraparte presentó recurso de apelación ante el Tribunal Superior de Barranquilla y se encuentra pendiente que sea resuelto. Adicionalmente, Terpel presentó denuncia penal por el delito de prevaricato contra la juez que había proferido la decisión ilegal.

7. Dentro de la investigación que se lleva a cabo en Perú contra todos los actores de la industria del GNV (incluida la filial Terpel Perú) por supuestas concertaciones de precios entre los años 2011 a 2015, el 30 de diciembre de 2016 se notificó el informe técnico emitido por la secretaría de la autoridad de competencia (Indecopi) la que recomendó la imposición de sanción a la filial por US\$ 19,1 millones. El 7 de agosto de 2018, a Gazel Perú se le concedió el uso de la palabra ante la Comisión de la Libre Competencia, con el fin de desvirtuar la recomendación incluida en el informe técnico. Por la renuncia de uno de los Comisionados, se programaron nuevas audiencias para el uso de la palabra, para el 12, 15 y 16 de octubre de ese año. Los alegatos de conclusión finalizaron en enero del 2019. Mediante Resolución N° 104-2018/CLC-INDECOPI, las compañías vinculadas (cabe resaltar que fueron vinculadas y sancionadas Bacthor y Bacpetrol, filiales de Terpel Perú) fueron notificadas de la imposición de las siguientes multas:

- Grupo PGN (Peruana de Estaciones de Servicio S.A.C. y Terpel Perú S.A.C., antes Peruana de Gas Natural S.A.C. y Gazel Perú S.A.C.): 22.062,22 UIT.
- Gazel (Terpel Perú S.A.C., antes Peruana de Gas Natural S.A.C. y Gazel Perú S.A.C.): 468,20 UIT
- Grupo BAC (Bac Petrol S.A.C. y Bac Thor S.A.C.): 1.266,29 UIT.

Total: 23.796,71 UIT (aproximadamente, US\$ 31 millones, considerando la UIT de 2023 y un tipo de cambio de 3.8).

Cabe señalar que la Resolución 104-2018/CLC-INDECOPI establece que la multa del grupo PGN (Peruana de Estaciones de Servicio S.A.C. y Terpel Perú S.A.C.) es solidaria desde el primer hasta el sexto episodio. Existen multas individuales para Gazel Perú S.A.C y Peruana de Estaciones de Servicio S.A.C. para el séptimo episodio del presunto acuerdo colusorio.

El 1 de febrero de 2019 se presentó recurso de apelación, el cual será resuelto por la Sala Especializada en Defensa de la Competencia del Indecopi. Sin embargo, debido al trámite del Expediente N° 8975-2021, expediente judicial que se reseñará más adelante, esta sala ha decidido suspender el procedimiento

administrativo. No obstante lo anterior, si se levantase la suspensión y si la decisión de la apelación no resulta favorable (cosa que se espera, dado que quien decide pertenece a la misma entidad que sancionó y las sanciones impuestas fueron reportadas a la prensa por el Indecopi como institución), se presentarían las demandas ante la jurisdicción contencioso-administrativa contra la resolución que impone la sanción. Cabe mencionar que la duración de este tipo de procesos es de aproximadamente 5 años.

El 3 de mayo de 2019, se presentó una Demanda de Acción de Amparo contra el INDECOPI con la finalidad de dejar sin efecto la imposición de la multa impuesta a Terpel Perú, Bacpetrol y Bacthor, por los vicios incurridos en el proceso. Esta demanda fue declarada infundada en primera instancia e improcedente en segunda instancia, el 7 de noviembre de 2022, se presentó el recurso de agravio constitucional, con la finalidad que el Tribunal Constitucional declare fundada la demanda. A la fecha, el expediente ha sido asignado a la Sala 2 (conformada por Gustavo Gutiérrez Ticse (quien la preside), Francisco Morales Saravia y Helder Domínguez Haro) del Tribunal; no obstante, aún no se ha programado fecha de vista del expediente. El plazo estimado para culminar el proceso es de 2 a 3 años y medio.

En paralelo, en un proceso judicial contencioso administrativo iniciado por terceros a inicio del año 2022, el Vigésimo Cuarto Juzgado Contencioso con Subespecialidad en Temas de Mercado, bajo expediente N° 8975-2021, otorgó medidas cautelares que disponían que la Sala Especializada en Defensa de la Competencia del Indecopi declare la caducidad del procedimiento administrativo en favor de las partes demandantes. En ese sentido, en mayo de 2022, TERPEL PERÚ, BACPETROL y BACTHOR, así como sus ex representantes, solicitaron su incorporación a dicho proceso con la finalidad de beneficiarse con las medidas cautelares. Actualmente el proceso se encuentra en la Corte Suprema de la República esperando su pronunciamiento respecto de los recursos de casación planteados por las partes debido a que, en segunda instancia, se declaró improcedente la demanda por falta de agotamiento de la vía administrativa. La cuestión que le corresponde determinar a la Corte Suprema consiste, precisamente, en determinar si el agotamiento de la vía administrativa es exigible en el caso concreto, o no. Asimismo, como se indicó previamente, en mérito de lo actuado en este proceso judicial, la Sala Especializada en Defensa de la Competencia del Indecopi ha suspendido el trámite del procedimiento administrativo hasta que este proceso concluya en sede judicial.

III. Juicios u otras acciones legales de la subsidiaria indirecta Abastible S.A. y de las subsidiarias de esta:

Norgas S.A.:

La Fiscalía 65 Especializada de extinción de dominio de la ciudad de Medellín, Colombia, inició un proceso de extinción de dominio sobre algunos establecimientos de comercio pertenecientes a distintas compañías de gas (GLP) que operan dentro del departamento de Antioquia. Dentro de los bienes frente a los cuales se pretende la extinción del dominio en favor del Estado se encuentra la planta Croacia- Gases de Antioquia de propiedad de Norgas S.A.E.S.P, porque ese establecimiento de comercio, en la teoría planteada por la Fiscalía, fue utilizado “como medio o instrumento para la ejecución de actividades ilícitas”, actividades éstas llevadas a cabo por un distribuidor de GLP adscrito no solo al establecimiento Planta Croacia sino a otros pertenecientes a la competencia.

En el desarrollo del trámite mencionado, el ente acusador ordenó medidas cautelares de los bienes involucrados en el proceso, y fue así como mediante resolución del 30 de agosto de 2021, se decretó el embargo y secuestro de, entre otros bienes de otras empresas distribuidoras de GLP, el ya mencionado establecimiento Planta Croacia, medida que fue materializada el día 1° de septiembre del 2021.

Se trata de una medida provisional, tomada en el marco de una acción patrimonial que no involucra responsabilidad penal para funcionarios, directivos o empleados de Norgas S.A. E.S.P.

En opinión de los abogados penalistas a cargo del proceso, y una vez examinados los fundamentos de la Resolución que ordena las medidas cautelares mencionadas, la probabilidad de que un Juez de la República extinga definitivamente el dominio del establecimiento de comercio Planta Croacia de propiedad de Norgas S.A. E.S.P. en favor del Estado es baja.

Actualmente, la compañía está preparando la defensa a la demanda de extinción de dominio de la cual no ha sido aún notificada formalmente. La opinión profesional de los abogados penalistas a cargo del proceso es que sigue siendo alta la probabilidad de que este en favor de la compañía.

IV. Caucciones

Las cauciones recibidas de terceros a favor de la sociedad corresponden a hipotecas, prendas y retenciones originadas por contratos de concesión y consignación, contratos de suministros de combustibles, líneas de crédito y contratos de construcción.

Al cierre del periodo, las principales cauciones vigentes son:

CAUCION	OPERACIÓN QUE LA GENERO	MUS\$	NOMBRE OTORGANTE	RELACION
BOLETA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	499	Asociación Gremial de Dueños de Camiones de la Sexta Región	INDUSTRIAL
BOLETA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	225	Transporte Publico de Pasajeros Ruta Las Playas S.A.	INDUSTRIAL
BOLETA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	93	Huilo Huilo Desarrollo Turístico	INDUSTRIAL
BOLETA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	25	Sociedad Electricas de Medellin S.A.	INDUSTRIAL
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	985	Comercial Soza y Aravena Ltda.	CONCES-CONSIG
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	852	Estación de Serv Vega Artus Ltda.	CONCES-CONSIG
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	821	Automotriz y Comercial Loncomilla Ltda.	CONCES-CONSIG
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	624	Amelia Martinez Rasse y Compañía Ltda.	CONCES-CONSIG
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	620	Patricio Abraham Ghiardo Jerez	CONCES-CONSIG
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	549	Jaime Alejandro Villanueva Lozano	CONCES-CONSIG
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	532	Dino Peirano y Cia Ltda.	CONCES-CONSIG
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	460	Alto Melimoyu S.A.	CONCES-CONSIG
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	454	Sociedad Comercial Rincon Limitada	CONCES-CONSIG
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	444	Combustibles y Servicios Ltda.	CONCES-CONSIG
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	437	Comercial de Pablo y Marin Ltda.	CONCES-CONSIG
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	429	Gajardo e Hijos Limitada	CONCES-CONSIG
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	405	Comercializadora Loncomilla Ltda.	CONCES-CONSIG
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	398	Comercial F y H Ltda.	CONCES-CONSIG
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	393	Comercial Maho Limitada	CONCES-CONSIG
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	392	Distribuidora Diaz y Compañía Limitada	CONCES-CONSIG
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	377	Comercial y Servicios San Ignacio Ltda.	CONCES-CONSIG
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	377	Comercial y Servicios Pincal Limitada	CONCES-CONSIG
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	360	Martinez Rasse y Cia. Ltda.	CONCES-CONSIG
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	354	Inv y Com Liray Ltda.	CONCES-CONSIG
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	354	De La Fuente Martinez y Compañía Limitada	CONCES-CONSIG
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	351	Comercial y Distribuidora Los Lirios Ltda.	CONCES-CONSIG
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	351	Comercial Grona Limitada	CONCES-CONSIG
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	346	Garcia y Compañía Limitada	CONCES-CONSIG
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	345	Comercial y Dist Pirque Limitada	CONCES-CONSIG
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	341	Estacion de Servicio Viña del Mar Ltda.	CONCES-CONSIG
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	339	Comercial Beffermann e Hijos Ltda	CONCES-CONSIG
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	337	Rosenberg y Sepulveda Limitada	CONCES-CONSIG
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	336	Administradora de E/s Autonoma Ltda.	CONCES-CONSIG
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	336	Steffens y Compañía Limitada	CONCES-CONSIG
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	332	Delac S.A.	CONCES-CONSIG
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	329	Comercializadora y Distribuidora Del Norte Ltda.	CONCES-CONSIG
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	318	Santa Luisa de Nava del Rey Limitada	CONCES-CONSIG
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	315	Comercial One Stop Ltda.	CONCES-CONSIG
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	314	Comercial One Stop Ltda.	CONCES-CONSIG
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	312	Servicios Kayfer Limitada	CONCES-CONSIG
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	307	Comercial Elizabeth Ocaranza Limitada	CONCES-CONSIG
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	305	Comercial J & C Moya Limitada	CONCES-CONSIG
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	304	Sociedad Comercial Las Violetas Limitada	CONCES-CONSIG
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	301	Comercial y Servicios El Tatío Ltda.	CONCES-CONSIG
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	298	Comercial y Servicios M & C Limitada	CONCES-CONSIG
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	296	Comercial y Servicios Palau Limitada	CONCES-CONSIG
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	286	Comercial y Servicios La Rochelle Limitada	CONCES-CONSIG
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	286	Sociedad Comercial El Parron Ltda.	CONCES-CONSIG
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	278	Estación de Serv. Colon Tomas Moro Ltda.	CONCES-CONSIG
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	274	Comercial Varela y Compañía Ltda.	CONCES-CONSIG
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	272	Inversiones Jotas Limitada	CONCES-CONSIG
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	272	Combustibles Varela Limitada	CONCES-CONSIG
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	261	Comercial e Inversiones Santa Cata Limitada	CONCES-CONSIG
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	260	Ramis y Ramis Ltda.	CONCES-CONSIG
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	257	Comercial y Servicios Seguel- Beyza Ltda.	CONCES-CONSIG
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	255	Distribuidora Percab Limitada	CONCES-CONSIG
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	255	Comercial Mahana y Compañía Limitada	CONCES-CONSIG
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	254	Comercial y Servicios Dg Limitada	CONCES-CONSIG
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	254	FI Comercial Limitada	CONCES-CONSIG
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	251	Comercial Grupo Mydo Limitada	CONCES-CONSIG
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	247	Comercial y Servicios S & J Full Ltda.	CONCES-CONSIG
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	246	Comercial e Inversiones Salares Limitada	CONCES-CONSIG
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	246	Comercial Mallku Limitada	CONCES-CONSIG
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	244	Comercial Dominga Ltda.	CONCES-CONSIG
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	244	Expendio de Combustibles y Lubricantes Limitada	CONCES-CONSIG
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	242	German Luis Contreras Chavez	CONCES-CONSIG
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	241	Comercial y Servicios Newen Ltda.	CONCES-CONSIG
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	241	Sociedad Luis Fong Vergara y Compañía	CONCES-CONSIG
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	239	De La Paz Merino Ltda.	CONCES-CONSIG
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	237	Distribuidora B & B Ltda.	CONCES-CONSIG
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	236	Comercial y Servicios Rimed Ltda.	CONCES-CONSIG
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	236	Sociedad Comercial Perez y Poblete Limitada	CONCES-CONSIG
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	234	Comercial Cautin Limitada	CONCES-CONSIG
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	230	Daniel Villar y Cia. Ltda.	CONCES-CONSIG
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	230	Bodegaje, Logística y Distribución Fernandez Ossa Limitada	CONCES-CONSIG
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	229	Muñoz y Dimter Ltda.	CONCES-CONSIG
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	228	Sociedad Comercial Quinwer Limitada	CONCES-CONSIG
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	228	Automotriz Cristobal Colon Ltda.	CONCES-CONSIG
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	226	Comercial Csc Limitada	CONCES-CONSIG
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	225	Comercial y Servicios Futrono Limitada	CONCES-CONSIG
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	224	Granese y Rosselli Ltda.	CONCES-CONSIG
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	222	Ntec Servicios y Comercializadora Limitada	CONCES-CONSIG

CAUCION	OPERACIÓN QUE LA GENERO	MUS\$	NOMBRE OTORGANTE	RELACION
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	219	Sociedad Comercial Urquieta Huerta	CONCES-CONSIG
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	218	Comercial y Servicios Balma Ltda.	CONCES-CONSIG
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	218	Sociedad Com Sharpe Hnas Ltda.	CONCES-CONSIG
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	217	Comercial y Servicios San Alfonso Ltda.	CONCES-CONSIG
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	215	Angela Henriquez Maggiolo y Compañia Ltda.	CONCES-CONSIG
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	210	Sociedad Herrera Prado Ltda.	CONCES-CONSIG
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	204	Comercial y Servicios Riga Ltda.	CONCES-CONSIG
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	203	Geomaz Comercial y Servicios Limitada	CONCES-CONSIG
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	203	Comercial y Servicios Braxo Limitada	CONCES-CONSIG
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	203	Comercial e Inversiones Borquez Hulse Ltda.	CONCES-CONSIG
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	202	Comercial y Servicios Lengua Limitada	CONCES-CONSIG
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	201	Comercial y Servicios R & R Limitada	CONCES-CONSIG
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	200	Comercial y Servicios Alessandria Ltda.	CONCES-CONSIG
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	182	Comercial y Servicios Fersof Limitada	CONCES-CONSIG
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	167	Comercial Los Conquistadores Limitada	CONCES-CONSIG
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	140	Distribuidora de Combust San Ignacio Ltda.	CONCES-CONSIG
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	80	Comercial y Servicios Mednav Ltda.	CONCES-CONSIG
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	-	Sociedad Comercial Carolina Hernandez	CONCES-CONSIG
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	-	Distribuidora Valle Grande Ltda.	CONCES-CONSIG
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	1.173	Valle Dorado S.A.	DISTRIBUIDOR
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	1.041	Lubricantes Artigues S.A.	DISTRIBUIDOR
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	1.041	Lubricantes Artigues S.A.	DISTRIBUIDOR
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	671	Distribuidora de Lubricantes San Javier Ltda.	DISTRIBUIDOR
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	488	Comercial Rengo Lubricantes S.A.	DISTRIBUIDOR
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	455	Sociedad Lubricantes y Servicios Ltda.	DISTRIBUIDOR
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	448	Comercial Harambour Limitada	DISTRIBUIDOR
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	354	Sociedad Comercializadora Nueva Loncomilla Limitada	DISTRIBUIDOR
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	1.534	Transportes Maritimos Kochifas S.A.	INDUSTRIAL
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	1.150	Pinto Lagos Mguel Angel	INDUSTRIAL
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	742	Buses Metropolitana S.A.	INDUSTRIAL
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	742	Buses Metropolitana S.A.	INDUSTRIAL
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	675	Petromaule Ltda.	INDUSTRIAL
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	675	Petromaule Ltda.	INDUSTRIAL
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	647	Pullman Cargo S.A.	INDUSTRIAL
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	641	Fuentes Salazar Sandra	INDUSTRIAL
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	407	Sotalco II Ltda.	INDUSTRIAL
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	406	Comercial Calama S.A.	INDUSTRIAL
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	259	Sociedad Comercial e Inmobiliariala Cumbre S.A.	INDUSTRIAL
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	228	Oscar Gilberto Hurtado Lopez Transportes e.i.r.l.	INDUSTRIAL
INST. FINANCI	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	45	Sociedad Herrera Bravo Ltda.	CONCES-CONSIG
INST. FINANCI	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	34	Tangour y Loyola Ltda.	CONCES-CONSIG
INST. FINANCI	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	17	Comercial Mar y Sol Ltda.	CONCES-CONSIG
PRENDA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	187	Fuentes Salazar Sandra	INDUSTRIAL
PRENDA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	187	Ricardo Leiva y Cia. Ltda.	INDUSTRIAL
PRENDA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	89	Ricardo Leiva y Cia. Ltda.	INDUSTRIAL
PRENDA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	89	Salazar Crane Julia	INDUSTRIAL

V. Garantías Otorgadas

Celulosa Arauco y Constitución S.A.

A la fecha de los presentes estados financieros consolidados, la subsidiaria indirecta Arauco mantiene aproximadamente US\$ 20 millones como activos financieros entregados a terceros (beneficiarios), en calidad de garantía directa. Si la obligación contraída no fuere cumplida por Arauco, el beneficiario puede hacer efectiva esta garantía.

Como garantía indirecta al 30 de junio de 2023 existen activos comprometidos por US\$ 450 millones. A diferencia de las garantías directas, estas se otorgan para resguardar la obligación que asume una filial con un tercero.

Con fecha 29 de septiembre de 2011, Arauco suscribió Contrato de Garantía en virtud del cual otorgó una fianza no solidaria y limitada para garantizar el 50% de las obligaciones que las compañías uruguayas (operaciones

conjuntas) denominadas Celulosa y Energía Punta Pereira S.A. y Zona Franca Punta Pereira S.A., asumieron en virtud del IDB Facility Agreement por la suma de hasta US\$ 454 millones y del Finnvera Guaranteed Facility Agreement por la suma de hasta US\$ 900 millones. Durante el periodo 2023, culminó el pago de Finnvera Facility Agreement, dando término a la garantía indirecta relacionada.

A continuación, se presenta el detalle de las principales garantías directas e indirectas otorgadas por Arauco:

Directas

Afiliada que Informa	Tipo de Garantía	Activo comprometido	Moneda origen	MUS\$	Acreedor de la Garantía
Arauco Do Brasil S.A.	Boleta de garantía		R\$	540	Banco Itau - Brasil
Celulosa Arauco y Constitución S.A.	Boleta de garantía		CLP	817	Dirección General de Territorio Marítimo y de Marina Mercante
Celulosa Arauco y Constitución S.A.	Boleta de garantía		CLP	373	Empresa de los Ferrocarriles del Estado
Celulosa Arauco y Constitución S.A.	Boleta de garantía		CLP	2.453	Ministerio de Obras Públicas (MOP)
Celulosa Arauco y Constitución S.A.	Boleta de garantía		CLP	582	Ilustre Municipalidad de Arauco
Celulosa Arauco y Constitución S.A.	Boleta de garantía		CLP	15.657	Sociedad Concesionaria Autopista Costa Arauco S.A.
Total				20.422	

Indirectas

Afiliada que Informa	Tipo de Garantía	Activo comprometido	Moneda origen	MUS\$	Acreedor de la Garantía
Arauco Do Brasil S.A.	Aval de Arauco Celulose do Brasil S.A.		R\$	75.472	Banco Itau - Brasil
Arauco Do Brasil S.A.	Aval de Arauco Celulose do Brasil S.A.		R\$	53.709	BTG Pactual S.A. - Brasil
Arauco Do Brasil S.A.	Aval de Arauco Forest Brasil S.A.		R\$	44.030	Banco Safra - Brasil
Arauco Do Brasil S.A.	Aval de Mahal Empreendimentos e Participações S.A.		R\$	31.624	Banco Safra - Brasil
Celulosa Arauco y Constitución S.A.	Caución no solidaria y acumulada, de acuerdos conjuntos (Uruguay)		US\$	5.263	Banco Interamericano de Desarrollo - Uruguay
Celulosa Arauco y Constitución S.A.	Garantía Plena, de Arauco North America, Inc.		US\$	240.000	Banco Itau - USA
Total				450.098	

Abastible S.A.

La subsidiaria indirecta Solgas entregó en prenda al Banco Scotiabank Perú S.A.A. activos equivalentes a MUS\$ 112.238, para garantizar deuda con instituciones financieras por MUS\$ 83.711 (equivalente a S/303.300.000). El plazo de vigencia de 7 años a contar de enero 2019.

Copec S.A.

La compañía ha otorgado boletas de garantía para garantizar entregas de combustibles a clientes y para garantizar trabajos en vías públicas y otras similares por un total de MUS\$ 114.345 al 30 de junio de 2023 (MUS\$ 101.535 al 31 de diciembre de 2022).

Organización Terpel S.A. y subsidiarias.

Al 30 de junio de 2023 Organización Terpel Otorgó las siguientes garantías:

- Petrolera Nacional S.A. A favor del Banco Scotiabank S.A., garantía corporativa por MUS\$ 83.325.
- Terpel Comercial Ecuador. A favor del Banco de BBVA S.A., garantías bancarias por MUS\$ 25.900 y MUS\$ 5.400.
- Terpel Comercial Ecuador. A favor del Banco de Bogotá NY, garantías bancarias por MUS\$ 9.000, MUS\$ 3.000 y MUS\$ 2.600.
- Puertos del Caribe Sociedad Portuaria S.A. A favor del Banco de BBVA S.A., garantía bancaria por MUS\$ 7.
- Terpel Comercial Perú. A favor del Banco de Bogotá NY, renovación deuda MUS\$ 20.000 millones.

Pesquera Iquique – Guanaye S.A.

La subsidiaria indirecta Orizon S.A. constituyó prenda sobre 124.150 acciones que le pertenecen de la asociada Boat Parking S.A., a favor de dicha sociedad, con el objeto de garantizar el cumplimiento de todas las obligaciones que Orizon S.A. tenga actualmente o contraiga en el futuro con Boat Parking S.A.

En 2019, la asociada indirecta Golden Omega S.A. reestructuró sus créditos de largo plazo por un monto total de MUS\$ 111.008, en los cuales Orizon S.A. y Corpesca S.A. suscribieron como avales y fiadores solidarios de dichos créditos, cada uno por el 50%.

Alxar Internacional SpA

En Junta Extraordinaria de Accionistas celebrada por Empresas Copec S.A. el 16 de mayo de 2018 y en relación al proyecto Mina Justa, se acordó entregar garantías en los siguientes términos:

1) Caucionar, durante la fase de construcción y puesta en marcha del Proyecto, hasta un 40% de las obligaciones de pago que Marcobre contraiga ante un sindicato de agencias crediticias, entidades financieras y bancos, que le otorgarían un préstamo del tipo "Project Finance". Este préstamo ascendería a un monto entre US\$ 800 millones y US\$ 900 millones, y la garantía quedó limitada a US\$ 360 millones, que corresponde al 40% del máximo monto estimado según lo ya indicado.

2) Ofrecer y, en caso de ser aceptable para las respectivas contrapartes, sustituir en un 40% las garantías otorgadas por Minsur en favor de Ausenco, para caucionar obligaciones de Marcobre bajo los Contratos EPCM celebrados en relación al Proyecto o, si por alguna razón no pudiera operar tal sustitución, autorizar a que Empresas Copec, si Minsur lo requiriera, suscriba un acuerdo de garantía *back-to-back* a fin de reembolsar a Minsur o sus personas relacionadas (según sea el caso), el 40% de todos los costos que hayan sido pagados por Minsur o sus personas relacionadas bajo tal garantía. Estos contratos ascienden a un precio de US\$ 75,4 millones, y la garantía quedó limitada al 40% del monto recién señalado, más un 10%, esto es US\$ 33,2 millones.

Al respecto, con fecha 15 de agosto de 2018, el Grupo Cumbres Andinas S.A.C. suscribió un préstamo sindicado con un grupo de prestatarios compuesto, entre otros, por Export Development Canada; Export Finance and

Insurance Corporation; KFW IPEX-Bank GMBH; The Export-Import Bank of Korea; Banco Bilbao Viscaya Argentaria, S.A. Hong Kong; Banco de Crédito del Perú, por el cual obtuvo una línea de crédito de MMUS\$ 900 con una tasa de interés variable Libor más spread y cubierta con un *hedge*.

En el segundo trimestre de 2022, el Grupo Cumbres Andinas S.A.C efectuó una reestructuración financiera para prepagar y refinanciar sus pasivos financieros, sin garantías de terceros, con lo cual las garantías entregadas por Empresas Copec fueron alzadas con fecha 30 de junio 2022, dando término al aval.

A la fecha de los estados financieros consolidados intermedios, no existen otras contingencias en que se encuentren las Sociedades, que puedan afectar significativamente sus condiciones financieras, económicas u operacionales.

Información para revelar sobre provisiones:

Las provisiones son reconocidas cuando se tiene una obligación jurídica actual o constructiva como consecuencia de hechos pasados, es probable que un pago sea necesario para liquidar la obligación y se puede estimar en forma fiable el importe de esta. Este importe se cuantifica con la mejor estimación posible al cierre de cada período.

Clases de provisiones	Corrientes		No Corrientes	
	30.06.2023	31.12.2022	30.06.2023	31.12.2022
	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$
Provisión por garantía	0	0	0	0
Provisión por reclamaciones legales	4.597	11.728	33.181	41.631
Pasivo contingente por combinación de negocios	0	0	192	192
Desmantelamiento, costos de restauración y rehabilitación	684	596	15.529	21.189
Participación de utilidades y bonos	0	0	0	0
Otras provisiones	18.593	22.702	2.458	3.963
Total	23.874	35.026	51.360	66.975

Movimiento de provisiones MUS\$ Del 01.01.2023 al 30.06.2023	Provisión por garantía	Provisión por reclamaciones legales	Pasivo contingente por combinación de negocios	Desmantelamiento, costos de restauración y rehabilitación	Participación de utilidades y bonos	Otras provisiones	Total
Saldo inicial	0	53.359	192	21.785	0	26.665	102.001
Movimiento en Provisiones:							
Incremento (disminución) en provisiones existentes	0	1.442	0	2.449	0	977	4.868
Provisión por contratos onerosos corriente	0	0	0	0	0	0	0
Adquisición mediante combinaciones de negocios	0	(8.545)	0	(8.780)	0	0	(17.325)
Desapropiaciones mediante enajenación de negocios	0	0	0	0	0	0	0
Provisión utilizada	0	(27.972)	0	(87)	0	(4.443)	(32.502)
Reverso de provisión no utilizada	0	0	0	0	0	0	0
Incremento por ajuste del valor del dinero en el tiempo	0	0	0	0	0	0	0
Incremento (decremento) de cambio en tasa de descuento	0	0	0	0	0	0	0
Diferencia Tipo de Cambio	0	0	0	0	0	1	1
Incremento (decremento) en cambio de moneda extranjera	0	89	0	846	0	(474)	461
Provisiones adicionales	0	19.415	0	0	0	0	19.415
Otros incrementos (disminuciones)	0	(10)	0	0	0	(1.675)	(1.685)
Cambios en Provisiones, total	0	(15.581)	0	(5.572)	0	(5.614)	(26.767)
Provisión total, saldo final	0	37.778	192	16.213	0	21.051	75.234

Movimiento de provisiones MUS\$ Del 01.01.2022 al 31.12.2022	Provisión por garantía	Provisión por reclamaciones legales	Pasivo contingente por combinación de negocios	Desmantelamiento, costos de restauración y rehabilitación	Participación de utilidades y bonos	Otras provisiones	Total
Saldo inicial	0	16.988	192	23.755	0	38.627	79.562
Movimiento en Provisiones:							
Incremento (disminución) en provisiones existentes	0	3.078	0	544	0	1.805	5.427
Provisión por contratos onerosos corriente	0	0	0	0	0	0	0
Adquisición mediante combinaciones de negocios	0	952	0	0	0	0	952
Desapropiaciones mediante enajenación de negocios	0	0	0	0	0	0	0
Provisión utilizada	0	(14.636)	0	(2.343)	0	(935)	(17.914)
Reverso de provisión no utilizada	0	0	0	(64)	0	0	(64)
Incremento por ajuste del valor del dinero en el tiempo	0	0	0	0	0	0	0
Incremento (decremento) de cambio en tasa de descuento	0	0	0	0	0	0	0
Diferencia Tipo de Cambio	0	0	0	0	0	(1)	(1)
Incremento (decremento) en cambio de moneda extranjera	0	(1.083)	0	(108)	0	131	(1.060)
Provisiones adicionales	0	24.582	0	0	0	8.875	33.457
Otros incrementos (disminuciones)	0	23.478	0	1	0	(21.837)	1.642
Cambios en Provisiones, total	0	36.371	0	(1.970)	0	(11.962)	22.439
Provisión total, saldo final	0	53.359	192	21.785	0	26.665	102.001

La provisión por reclamaciones legales corresponde principalmente a juicios laborales y tributarios y el plazo de pago es indeterminado. Respecto de la partida provisiones por desmantelamiento, costos de restauración y rehabilitación, el Grupo reconoce una provisión por el valor actual de los costos en los que se incurrirá en la restauración del emplazamiento de ciertas plantas, estaciones de servicio instaladas en propiedad de terceros y cierre de minas. El plazo de pago es indeterminado.

NOTA 20. OBLIGACIONES POR BENEFICIO A LOS EMPLEADOS

Corresponden, principalmente, a obligaciones por indemnizaciones por cese de servicios del personal para ciertos trabajadores, en base a lo estipulado en los contratos colectivos e individuales del personal.

Concepto	30.06.2023	31.12.2022
	MUS\$	MUS\$
Beneficios por vacaciones Corrientes	316	263
Beneficios post Empleo Corrientes	16.137	14.264
Otros Beneficios a los empleados Corrientes	0	0
Total Beneficios Corrientes	16.453	14.527
Beneficios post Empleo No Corrientes	156.802	140.936
Otros Beneficios a los empleados No Corrientes	0	0
Total Beneficios no Corrientes	156.802	140.936
Total Beneficio a los empleados	173.255	155.463
Conciliación Beneficios post empleo		
	30.06.2023	31.12.2022
	MUS\$	MUS\$
Saldo Inicial	155.463	124.713
Costo de los servicios corrientes	5.968	13.364
Adición por combinación de negocios	2	0
Costo por intereses	4.311	5.927
(Ganancias) pérdidas actuariales por cambio en supuestos	341	538
- Supuestos Demográficos y financieros	0	0
Costos por servicios pasados	217	118
(Ganancias) pérdidas actuariales por experiencia	6.822	23.563
Beneficios pagados (provisionados)	(9.664)	(12.150)
Disminución por venta de subsidiara	0	0
Aumento (disminución) por cambios en moneda extranjera	9.795	(610)
Cambios del periodo	17.792	30.750
Saldo Final	173.255	155.463

El pasivo reconocido en el estado de situación financiera consolidado respecto de las indemnizaciones por años de servicio es el valor actual de la obligación por prestaciones definidas en la fecha del estado de situación financiera consolidado. Este pasivo corresponde a las prestaciones definidas que se calculan en función de los cálculos actuariales de acuerdo con el método de la unidad de crédito proyectada. El valor actual se determina descontando los flujos de salida de efectivo futuros estimados a tasas de interés de instrumentos denominados en la moneda en que se pagarán las prestaciones y con plazos de vencimiento similares a los de las correspondientes obligaciones.

Las pérdidas y ganancias actuariales que surgen de ajustes por la experiencia y cambios en las hipótesis actuariales se cargan o abonan en el estado de cambio en el patrimonio en el período en que ocurren.

Los costos por servicios pasados se reconocen inmediatamente en el estado consolidado de resultados.

NOTA 21. INVERSIONES EN ASOCIADAS CONTABILIZADAS POR EL MÉTODO DE LA PARTICIPACIÓN Y ACUERDOS CONJUNTOS

1. Las participaciones del Grupo AntarChile en sus principales asociadas contabilizadas por el método de la participación son:

Al 30 de junio de 2023

Rut	Nombre	Porcentaje de Participación %	País Constitución	Naturaleza de la relación	Moneda Funcional	Costo de Inversión en Asociadas 30.06.2023 MUS\$	Resultados 30.06.2023 MUS\$
	O-E Cumbres Andinas S.A.	40,00	Perú	Asociada Indirecta	Dólar Estadounidense	721.574	97.377
	O-E Sonae Arauco	50,00	España	Negocio Conjunto	Euro	224.120	19.077
96.893.820-7	Corpesca S.A.	39,79	Chile	Asociada Indirecta	Dólar Estadounidense	105.738	(3.008)
96.722.460-K	Metrogas S.A.	39,83	Chile	Asociada Indirecta	Pesos Chilenos	93.076	16.375
76.996.827-K	Inversiones Caleta Vitor S.A.	39,79	Chile	Asociada Indirecta	Dólar Estadounidense	86.155	(1.309)
96.785.680-0	Inversiones Puerto Coronel S.A.	50,00	Chile	Asociada Indirecta	Dólar Estadounidense	64.532	531
76.044.336-0	Golden Omega S.A.	47,59	Chile	Asociada Indirecta	Dólar Estadounidense	61.071	(7.803)
91.643.000-0	Inversiones Nutravalor S.A.	18,70	Chile	Asociada	Dólar Estadounidense	45.437	(1.076)
76.578.731-9	Aprovisionadora Global de Energía S.A.	39,83	Chile	Asociada Indirecta	Dólar Estadounidense	36.783	13.734
77.470.229-6	Agrícola Fresno SpA.	50,00	Chile	Asociada Indirecta	Pesos Chilenos	31.821	(36)
	O-E Florestal Vale do Corisco S.A.	49,00	Brasil	Asociada Indirecta	Real	30.387	1.292
99.500.140-3	Eka Chile S.A.	50,00	Chile	Negocio Conjunto	Pesos Chilenos	24.154	654
	O-E Falcao MS SPE S.A.	49,00	Brasil	Asociada Indirecta	Real	12.804	91
96.783.150-6	St Andrews Smoky Delicacies S.A.	20,00	Chile	Asociada Indirecta	Dólar Estadounidense	10.778	(381)
84.764.200-9	Empresa Pesquera Apiao S.A.	20,00	Chile	Asociada Indirecta	Pesos Chilenos	5.531	180
	O-E Montagas S.A. ESP	33,33	Colombia	Asociada Indirecta	Pesos Colombianos	5.365	750
77.209.739-5	Agrícola El Paque SpA	50,00	Chile	Aportante Indirecta	Dólar Estadounidense	5.306	21
76.307.309-2	Naviera Los Inmigrantes S.A.	50,00	Chile	Negocio Conjunto	Pesos Chilenos	3.479	0
77.155.079-7	Inversiones Electromovilidad CK SpA	50,00	Chile	Asociada Indirecta	Pesos Chilenos	3.397	241
82.040.600-1	Sociedad de Inversiones de Aviación Ltda.	33,33	Chile	Asociada Indirecta	Pesos Chilenos	3.295	890
86.370.800-1	Red To Green S.A.	30,00	Chile	Asociada	Pesos Chilenos	2.885	141
	O-E Fibroacero S.A.	26,00	Ecuador	Asociada Indirecta	Dólar Estadounidense	2.280	20
77.017.167-9	Agrícola San Gerardo SpA	50,00	Chile	Negocio Conjunto	Pesos Chilenos	1.894	(12)
76.839.949-2	Parque Eólico Ovejera Sur SpA	50,00	Chile	Asociada Indirecta	Pesos Chilenos	1.587	(12)
77.342.444-6	Stem-Copec SpA.	51,00	Chile	Negocio Conjunto	Pesos Chilenos	1.357	(14)
	O-E PGN Gasnorte S.A.C	50,00	Perú	Asociada Indirecta	Nuevo Sol Peruano	1.249	195
96.953.090-2	Boat Parking S.A.	21,36	Chile	Asociada Indirecta	Pesos Chilenos	834	(3)
96.925.430-1	Servicios Corporativos Sercor S.A.	19,73	Chile	Asociada Indirecta	Pesos Chilenos	797	106
	O-E PGN Gasur S.A.C	50,00	Perú	Asociada Indirecta	Nuevo Sol Peruano	706	114
	O-E Energas S.A. ESP	28,33	Colombia	Asociada Indirecta	Pesos Colombianos	322	26
76.659.730-0	Elemental S.A.	40,00	Chile	Asociada Indirecta	Pesos Chilenos	211	(62)
77.252.724-1	Ampere-Copec SpA	51,00	Chile	Negocio Conjunto	Pesos Chilenos	55	(13)
	O-E Stem Terpel	51,00	Colombia	Negocio Conjunto	Pesos Colombianos	30	0
76.743.130-9	Genómica Forestal S.A.	25,00	Chile	Asociada Indirecta	Pesos Chilenos	7	0
96.641.810-9	Gas Natural Producción S.A.	48,00	Chile	Asociada Indirecta	Dólar Estadounidense	3	0
76.879.577-0	E2E S.A.	100,00	Chile	Negocio Conjunto	Pesos Chilenos	0	(3.661)
TOTAL						1.589.020	134.425

Al 31 de diciembre de 2022

Rut	Nombre	Porcentaje de Participación	País Constitución	Naturaleza de la relación	Moneda Funcional	Costo de Inversión en Asociadas 31.12.2022 MUS\$	Resultados 30.06.2022 MUS\$
		%					
	O-E Cumbres Andinas S.A.	40,00	Perú	Asociada Indirecta	Dólar Estadounidense	660.797	69
	O-E Sonae Arauco	50,00	España	Negocio Conjunto	Euro	203.443	154
76.996.827-K	Inversiones Caleta Vitor S.A.	39,79	Chile	Asociada Indirecta	Dólar Estadounidense	102.375	0
96.893.820-7	Corpesca S.A.	39,79	Chile	Asociada Indirecta	Dólar Estadounidense	74.903	(553)
96.785.680-0	Inversiones Puerto Coronel S.A.	50,00	Chile	Asociada Indirecta	Dólar Estadounidense	64.000	333
96.722.460-K	Metrogas S.A.	39,83	Chile	Asociada Indirecta	Pesos Chilenos	60.606	158
91.643.000-0	Inversiones Nutravalor S.A.	18,70	Chile	Asociada	Dólar Estadounidense	46.430	1.055
77.470.229-6	Agrícola Fresno SpA.	50,00	Chile	Asociada Indirecta	Pesos Chilenos	30.013	(214)
	O-E Florestal Vale do Corisco S.A.	49,00	Brasil	Asociada Indirecta	Real	26.910	89
76.578.731-9	Aprovisionadora Global de Energía S.A.	39,83	Chile	Asociada Indirecta	Dólar Estadounidense	26.374	18.006
99.500.140-3	Eka Chile S.A.	50,00	Chile	Negocio Conjunto	Pesos Chilenos	23.501	699
76.044.336-0	Golden Omega S.A.	25,00	Chile	Asociada Indirecta	Dólar Estadounidense	17.847	250
96.783.150-6	St Andrews Smoky Delicacias S.A.	20,00	Chile	Asociada Indirecta	Dólar Estadounidense	11.160	0
	O-E Falcao MS SPE S.A.	49,00	Brasil	Asociada Indirecta	Real	9.579	0
84.764.200-9	Empresa Pesquera Apiao S.A.	20,00	Chile	Asociada Indirecta	Pesos Chilenos	5.186	1.393
77.209.739-9	Agrícola El Paque SpA	50,00	Chile	Aportante Indirecta	Dólar Estadounidense	4.727	3.335
	O-E Energas S.A. ESP	28,33	Colombia	Asociada Indirecta	Pesos Colombianos	3.953	40
76.307.309-2	Naviera Los Inmigrantes S.A.	50,00	Chile	Negocio Conjunto	Pesos Chilenos	3.479	(90)
77.155.079-7	Inversiones Electromovilidad CK SpA	50,00	Chile	Asociada Indirecta	Pesos Chilenos	2.990	0
86.370.800-1	Red To Green S.A.	30,00	Chile	Asociada	Pesos Chilenos	2.548	255
82.040.600-1	Sociedad de Inversiones de Aviación Ltda.	33,33	Chile	Asociada Indirecta	Pesos Chilenos	2.531	2.074
	O-E Montagas S.A. ESP	33,33	Colombia	Asociada Indirecta	Pesos Colombianos	2.273	10
77.017.167-9	Agrícola San Gerardo SpA	50,00	Chile	Negocio Conjunto	Pesos Chilenos	1.786	(91.800)
76.839.949-2	Parque Eólico Ovejera Sur SpA	50,00	Chile	Asociada Indirecta	Pesos Chilenos	1.381	45
77.342.444-6	Stern-Copec SpA.	51,00	Chile	Negocio Conjunto	Pesos Chilenos	1.285	147
	O-E PGN Gasnorte S.A.C	50,00	Perú	Asociada Indirecta	Nuevo Sol Peruano	1.094	2.658
96.953.090-2	Boat Parking S.A.	21,36	Chile	Asociada Indirecta	Pesos Chilenos	793	13
	O-E PGN Gasur S.A.C	50,00	Perú	Asociada Indirecta	Nuevo Sol Peruano	618	87.474
	O-E Fibrocero S.A.	26,00	Ecuador	Asociada Indirecta	Dólar Estadounidense	326	(679)
96.925.430-1	Servicios Corporativos Sercor S.A.	39,73	Chile	Asociada	Pesos Chilenos	637	86
76.659.730-0	Elemental S.A.	40,00	Chile	Asociada Indirecta	Pesos Chilenos	258	0
77.252.724-1	Ampere-Copec SpA	51,00	Chile	Negocio Conjunto	Pesos Chilenos	64	38.414
	O-E Stern Terpel	51,00	Colombia	Negocio Conjunto	Pesos Colombianos	27	21
76.743.130-9	Genómica Forestal S.A.	25,00	Chile	Asociada Indirecta	Pesos Chilenos	6	180
96.641.810-9	Gas Natural Producción S.A.	48,00	Chile	Asociada Indirecta	Dólar Estadounidense	3	(2)
76.879.577-0	E2E S.A.	50,00	Chile	Asociada Indirecta	Pesos Chilenos	0	(589)
	O-E Flux Terpel S.A.S	40,00	Colombia	Asociada Indirecta	Pesos Colombianos	0	(7)
Total						1.393.903	63.024

Información financiera resumida de Asociadas:

	30.06.2023		31.12.2022	
	Activos MUS\$	Pasivos MUS\$	Activos MUS\$	Pasivos MUS\$
Corrientes de Asociadas	1.890.606	1.309.691	1.987.218	1.427.510
No Corrientes de Asociadas	5.443.719	2.097.316	5.000.581	2.008.173
Total de Asociadas	7.334.325	3.407.007	6.987.799	3.435.683

	30.06.2023 MUS\$	30.06.2022 MUS\$
Ingresos Ordinarios de Asociadas	1.347.054	2.337.537
Gastos Ordinarios de Asociadas	(1.140.537)	(1.967.248)
Total	206.517	370.289

2. Participación en negocios conjuntos:

La participación en negocios conjuntos se realiza a través del método de la participación.

3. Los Movimientos de inversiones en Asociadas son los siguientes:

	30.06.2023 MUS\$	31.12.2022 MUS\$
Inversiones en asociadas contabilizadas por el método de la participación		
Saldo inicial	1.393.903	1.261.309
Adiciones, inversiones en asociadas y negocios conjuntos	94.944	41.916
Desapropiaciones, inversiones en asociadas, negocios conjuntos	0	(72.323)
Participación en ganancias (pérdida) Ordinaria asociadas	134.425	197.683
Participación en partidas de períodos anteriores	(57)	0
Dividendos recibidos	(60.150)	(145.635)
Incremento (decremento) en el cambio de moneda extranjera	24.276	95.008
Otro incremento (decremento)	371	14.965
Diferencias por tipo de cambio	1.308	980
Total cambios en inversiones en entidades asociadas	195.117	132.594
Saldo final	1.589.020	1.393.903

4. Las principales operaciones, compra y venta de participaciones, aumentos y disminuciones de capital, fusiones y divisiones u otros hitos relevantes que afectan a asociadas contabilizadas mediante el método de la participación son las siguientes:

- A través de Hechos Esenciales emitidos el 5 y 8 de agosto de 2022, Metrogas comunicó que, en un fallo de primera instancia dictado por el Juez Federal en la República Argentina en relación con causas judiciales que datan de 2009, se ha resuelto condenar a Metrogas a pagar a Transportadora de Gas del Norte S.A., la suma de US\$ 250 millones. El cargo es por concepto de facturas e indemnización de perjuicios, más costas e intereses, derivados de los contratos de transporte de gas que se vieron afectados por la interrupción de suministro desde Argentina. Como consecuencia de ello, Metrogas reconoce una provisión ascendente a US\$ 240 millones. En septiembre 2022, se presentó recurso de apelación en Tribunales Superiores. En 2022, Empresas Copec S.A. reconoció, por este concepto, un resultado negativo de la inversión en empresas relacionadas por un monto de US\$ 95 millones.
- Durante el primer semestre de 2023, la subsidiaria indirecta Pesquera Iquique-Guanaye S.A., realizó un aporte de capital a su asociada Corpesca S.A. por un monto de MUS\$ 34.221.
- En el periodo 2023, la subsidiaria indirecta Orizon S.A., realizó un aporte de capital a su asociada Golden Omega S.A. por un monto de MUS\$ 43.000.

5. Participaciones en acuerdos conjuntos

Sector Forestal

- Con fecha 9 de enero de 2023, la subsidiaria indirecta Maderas Arauco S.A. realizó aporte de capital a la sociedad E2E S.A., mediante la capitalización de préstamos por cobrar mantenidos con esta entidad por M\$ 4.446.808 (MUS\$ 5.254).

- Con fecha 8 de agosto de 2022, la subsidiaria en Arauco Participações Florestais Ltda., creó la sociedad Falcao MS SPE S.A. y durante el ejercicio 2022, realizó aportes de capital por MR\$ 49.985 (equivalentes a MUS\$ 9.664). En el periodo 2023, dicha sociedad ha recibido aportes por MR\$ 11.270 (equivalentes a MUS\$ 2.222).

- El 13 de octubre de 2021, se constituyó la sociedad Agrícola Fresno SpA con un capital de MUS\$ 1.000, correspondiendo aportar el equivalente al 50% de las acciones a la subsidiaria indirecta Forestal Arauco S.A. En noviembre de 2021 (MUS\$ 7.452) y durante el ejercicio 2022 (MUS\$ 31.998), Forestal Arauco S.A. aportó capital comprometido (50%) mediante la aportación de activos.

Forestal Arauco S.A. y Agrícola San Carlos SpA., en el mes de marzo 2023 realizaron aportación de activos no monetarios a Agrícola Fresno SpA por MUS\$ 1.509.

- Las inversiones en Uruguay, a través de la subsidiaria Arauco, califican como operación conjunta. Tal como se establece en el "Pulp Supply Agreement", tanto Arauco como su socio Stora Enso tienen la obligación de adquirir el 100% de la producción total anual de pulpa producida por la operación conjunta. Arauco ha reconocido los activos, pasivos, ingresos y gastos en relación a su participación, a partir del 1 de enero de 2013, de acuerdo a NIIF11.

- Arauco tiene un 50% de participación en Sonae Arauco, sociedad que fabrica y comercializa paneles de madera, tanto del tipo MDF, PB y OSB, y madera aserrada, a través de la operación de 2 plantas de paneles y un aserradero en España; 2 plantas de paneles y una de resina en Portugal; 3 plantas de paneles en Alemania y 2 plantas de paneles en Sudáfrica.

- Además, Arauco tiene un 50% en Eka Chile S.A., que vende clorato de sodio a las plantas de celulosa en Chile. Con esta sociedad existe un acuerdo contractual en el cual Arauco ha emprendido una actividad económica sometida a control conjunto, el cual está clasificado como negocio conjunto.

No hay pasivos contingentes correspondientes a la participación del grupo en negocios conjuntos.

6. A continuación, se detallan los acuerdos conjuntos más significativos:

Negocios conjuntos

30 de junio 2023

	Activos Corriente	Activos No Corriente	Pasivos Corriente	Pasivos No Corriente	Patrimonio Neto	Ingresos	Gastos	Ganancia (Pérdida)
Agrícola El Paque SpA	259	16.876	182	2.848	14.105	0	(36)	(36)
Agrícola Fresno SpA.	7.485	77.204	1.348	0	83.341	0	(53)	(53)
Agrícola San Gerardo SpA	569	5.152	53	1.879	3.789	0	(30)	(30)
Eka Chile S.A.	19.959	39.235	5.629	5.256	48.309	24.048	(22.741)	1.307
E2E S.A.	0	0	0	0	0	224	(1.244)	(1.020)
Parque Eólico Ovejera Sur SpA	62	3.175	63	0	3.174	0	(23)	(23)
Sonae Arauco	334.125	685.978	254.991	316.871	448.241	578.022	(540.340)	37.682
Inversiones de Electromovilidad CK SpA	7.670	51.920	5.548	47.249	6.793	1.661	(1.179)	482

31 de diciembre 2022

	Activos Corriente	Activos No Corriente	Pasivos Corriente	Pasivos No Corriente	Patrimonio Neto	Ingresos	Gastos	Ganancia (Pérdida)
Agrícola El Paque SpA	966	18.914	1.360	5.450	13.070	379	0	379
Agrícola Fresno SpA.	28.952	58.755	1.657	7.232	78.818	0	(33)	(33)
Agrícola San Gerardo SpA	844	5.661	62	2.871	3.572	0	109	109
Eka Chile S.A.	17.673	39.496	4.821	5.347	47.001	45.335	(41.580)	3.755
E2E S.A.	7.361	20.914	20.327	11.301	(3.353)	2.183	(35.759)	(33.576)
Parque Eólico Ovejera Sur SpA	100	2.885	224	0	2.761	0	(43)	(43)
Sonae Arauco	320.837	668.138	229.330	352.759	406.886	1.241.698	(1.159.060)	82.638
Inversiones de Electromovilidad CK SpA	7.966	54.817	5.816	50.987	5.980	1.967	(1.301)	666

Operaciones conjuntas

30 de junio 2023

	Activos Corriente	Activos No Corriente	Pasivos Corriente	Pasivos No Corriente	Patrimonio Neto	Ingresos	Gastos	Ganancia (Pérdida)
Celulosa y Energía Punta Pereira S.A.	494.662	1.956.230	88.441	137.697	2.224.754	528.491	(327.352)	201.139
Eufores S.A.	175.093	905.034	242.506	105.578	732.043	136.478	(110.314)	26.164
Forestal Cono Sur S.A.	42.834	149.017	6.323	1.718	183.810	7.735	(3.468)	4.267
Zona Franca Punta Pereira S.A.	41.284	428.460	126.011	0	343.733	10.536	(12.011)	(1.475)

31 de diciembre 2022

	Activos Corriente	Activos No Corriente	Pasivos Corriente	Pasivos No Corriente	Patrimonio Neto	Ingresos	Gastos	Ganancia (Pérdida)
Celulosa y Energía Punta Pereira S.A.	478.480	1.982.237	114.012	141.588	2.205.117	1.108.952	(636)	1.108.316
Eufores S.A.	125.027	892.452	193.423	119.050	705.006	252.524	(237.338)	15.186
Forestal Cono Sur S.A.	30.769	158.787	5.894	4.119	179.543	2.870	(434)	2.436
Zona Franca Punta Pereira S.A.	13.824	432.769	101.385	0	345.208	20.703	(10.120)	10.583

7. Dividendos percibidos desde asociadas

Al 30 de junio de 2023, la subsidiaria Empresas Copec S.A., recibió MUS\$ 6.042 desde Aprovevisionadora Global de Energía (al 31 de diciembre de 2022 recibió MUS\$ 7.445 desde Metrogas S.A. y MUS\$ 32.599 desde Aprovevisionadora Global de Energía).

Alxar Internacional S.A., durante el periodo 2023, recibió MUS\$ 36.100 desde su asociada (al 31 de diciembre de 2022 recibió MUS\$ 66.120).

Celulosa Arauco y Constitución S.A. durante el periodo 2023 recibió MUS\$ 543 desde sus asociadas (al 31 de diciembre de 2022 recibió MUS\$ 33.980).

Coppec S.A. y subsidiarias, durante el periodo 2023 recibió MUS\$ 556 correspondiente a dividendos desde sus asociadas (MUS\$ 2.033 al 31 de diciembre de 2022).

Abastible S.A., al 30 de junio de 2023, recibió dividendos desde sus asociadas por MUS\$ 75 (MUS\$ 453 al 31 de diciembre de 2022).

Pesquera Iquique-Guanaye S.A., durante el periodo 2023, recibió MUS\$ 15.542 correspondiente a dividendos desde sus asociadas (MUS\$ 27 al 31 de diciembre 2022).

NOTA 22. MONEDA NACIONAL Y EXTRANJERA

	30.06.2023 MUS\$	31.12.2022 MUS\$
Activos Líquidos	1.626.572	1.960.129
Activos Líquidos - Dólares	823.493	1.226.837
Activos Líquidos - Euros	2.851	4.884
Activos Líquidos - Otras monedas	332.445	360.062
Activos Líquidos - \$ no reajustables	451.843	349.247
Activos Líquidos - U.F.	15.940	19.099
Efectivo y Equivalentes al Efectivo	1.381.505	1.401.469
Efectivo y Equivalente al efectivo - Dólares	700.205	819.536
Efectivo y Equivalente al efectivo - Euros	2.851	4.884
Efectivo y Equivalente al efectivo - Otras monedas	332.256	359.884
Efectivo y Equivalente al efectivo - \$ no reajustables	330.253	198.066
Efectivo y Equivalente al efectivo - U.F.	15.940	19.099
Otros activos financieros corrientes	245.067	558.660
Otros Activos finan corrientes - Dólares	123.288	407.301
Otros Activos finan corrientes - Euros	0	0
Otros Activos finan corrientes - Otras monedas	189	178
Otros Activos finan corrientes - \$ no reajustables	121.590	151.181
Otros Activos finan corrientes - U.F.	0	0
Cuentas por Cobrar Corrientes y No corrientes	2.415.180	2.748.920
Cuentas por Cobrar - Dólares	786.935	1.048.763
Cuentas por Cobrar - Euros	27.810	36.425
Cuentas por Cobrar - Otras monedas	468.679	371.121
Cuentas por Cobrar - \$ no reajustables	1.111.002	1.270.029
Cuentas por Cobrar - U.F.	20.754	22.582
Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar corrientes	2.395.239	2.718.627
Deudas comerciales y otras ctas pxc - Dólares	786.935	1.046.522
Deudas comerciales y otras ctas pxc - Euros	27.810	36.425
Deudas comerciales y otras ctas pxc - Otras monedas	466.229	370.896
Deudas comerciales y otras ctas pxc - \$ no reajustables	1.100.252	1.258.728
Deudas comerciales y otras ctas pxc - U.F.	14.013	6.056
Cuentas por Cobrar a Entidades Relacionadas, Corriente	14.858	15.862
CxC a entidades relacionadas corrientes - Dólares	0	2.241
CxC a entidades relacionadas corrientes - Euros	0	0
CxC a entidades relacionadas corrientes - Otras monedas	2.450	225
CxC a entidades relacionadas corrientes - \$ no reajustables	5.667	7.052
CxC a entidades relacionadas corrientes - U.F.	6.741	6.344
Cuentas por Cobrar a Entidades Relacionadas, no Corriente	5.083	14.431
CxC a entidades relacionadas No Corrientes - Dólares	0	0
CxC a entidades relacionadas No Corrientes - Euros	0	0
CxC a entidades relacionadas No Corrientes - Otras monedas	0	0
CxC a entidades relacionadas No Corrientes - \$ no reajustables	5.083	4.249
CxC a entidades relacionadas No Corrientes - U.F.	0	10.182
Resto activos	25.129.851	23.883.299
Resto Activos - Dólares	17.187.461	16.257.598
Resto Activos - Euros	233.807	226.699
Resto Activos - Otras monedas	4.047.943	3.624.497
Resto Activos - \$ no reajustables	3.602.571	3.751.145
Resto Activos - U.F.	58.069	23.360
Total Activos	29.171.603	28.592.348
Total Activos - Dólares	18.797.889	18.533.198
Total Activos - Euros	264.468	268.008
Total Activos - Otras monedas	4.849.067	4.355.680
Total Activos - \$ no reajustables	5.165.416	5.370.421
Total Activos - U.F.	94.763	65.041

	30.06.2023		31.12.2022	
	MUS\$		MUS\$	
	Hasta 90 días	De 91 días a 1 año	Hasta 90 días	De 91 días a 1 año
Pasivos Corrientes				
Otros pasivos financieros Corrientes	670.373	1.515.279	677.834	1.453.245
Otros pasivos financieros Corrientes - Dólares	490.834	1.016.864	414.099	1.114.647
Otros pasivos financieros Corrientes - Euros	0	71.454	0	69.139
Otros pasivos financieros Corrientes - Otras monedas	30.892	337.427	69.545	167.364
Otros pasivos financieros Corrientes - \$ no reajustables	148.404	20.788	194.012	43.604
Otros pasivos financieros Corrientes - U.F.	243	68.746	178	58.491
Préstamos Bancarios Corrientes	631.888	1.417.518	645.729	1.204.884
Préstamos Bancarios Corrientes - Dólares	460.638	1.001.822	383.003	962.856
Préstamos Bancarios Corrientes - Euros	0	71.454	0	69.139
Préstamos Bancarios Corrientes - Otras monedas	22.603	337.427	69.528	167.364
Préstamos Bancarios Corrientes - \$ no reajustables	148.404	6.307	193.020	5.059
Préstamos Bancarios Corrientes - U.F.	243	508	178	466
Sobregiro Bancario Corrientes	10	0	0	0
Sobregiro Bancario Corriente - Dólares	10	0	0	0
Sobregiro Bancario Corriente - Euros	0	0	0	0
Sobregiro Bancario Corriente - Otras monedas	0	0	0	0
Sobregiro Bancario Corriente - \$ no reajustables	0	0	0	0
Sobregiro Bancario Corriente - U.F.	0	0	0	0
Otros Préstamos Corrientes	38.475	97.761	32.105	248.361
Otros Préstamos Corrientes - Dólares	30.186	15.042	31.096	151.791
Otros Préstamos Corrientes - Euros	0	0	0	0
Otros Préstamos Corrientes - Otras monedas	8.289	0	17	0
Otros Préstamos Corrientes - \$ no reajustables	0	14.481	992	38.545
Otros Préstamos Corrientes - U.F.	0	68.238	0	58.025
Arrendamiento Financiero Corriente	56.099	56.959	48.852	70.565
Arrendamiento Financiero Corriente - Dólares	10.601	8.036	13.580	14.376
Arrendamiento Financiero Corriente - Euros	25	65	24	67
Arrendamiento Financiero Corriente - Otras monedas	26.538	14.518	10.608	13.043
Arrendamiento Financiero Corriente - \$ no reajustables	4.977	10.492	5.492	9.992
Arrendamiento Financiero Corriente - U.F.	13.958	23.848	19.148	33.087
Otros Pasivos Corrientes	1.996.860	448.776	2.607.723	549.943
Otros Pasivos Corrientes - Dólares	454.264	156.429	1.154.721	424.064
Otros Pasivos Corrientes - Euros	30.876	0	28.447	6
Otros Pasivos Corrientes - Otras monedas	504.586	26.681	514.946	88.622
Otros Pasivos Corrientes - \$ no reajustables	957.605	261.932	866.657	32.518
Otros Pasivos Corrientes - U.F.	49.529	3.734	42.952	4.733
Pasivos Corrientes, Total	2.723.332	2.021.014	3.334.409	2.073.753
Pasivos Corrientes - Dólares	955.699	1.181.329	1.582.400	1.553.087
Pasivos Corrientes - Euros	30.901	71.519	28.471	69.212
Pasivos Corrientes - Otras monedas	562.016	378.626	595.099	269.029
Pasivos Corrientes - \$ no reajustables	1.110.986	293.212	1.066.161	86.114
Pasivos Corrientes - U.F.	63.730	96.328	62.278	96.311

	30.06.2023 MUS\$		31.12.2022 MUS\$	
	De 13 Meses a 5 años	Más de 5 años	De 13 Meses a 5 años	Más de 5 años
Pasivos No Corrientes				
Otros pasivos financieros No Corrientes	2.624.064	5.413.559	2.847.934	4.411.229
Otros pasivos financieros No Corrientes - Dólares	1.576.880	2.584.541	1.955.441	2.589.131
Otros pasivos financieros No Corrientes - Euros	269.238	102.040	256.529	129.657
Otros pasivos financieros No Corrientes - Otras monedas	255.748	365.520	155.341	0
Otros pasivos financieros No Corrientes - \$ no reajustables	101.996	0	98.472	0
Otros pasivos financieros No Corrientes - U.F.	420.202	2.361.458	382.151	1.692.441
Préstamos Bancarios No Corrientes	1.139.126	322.997	1.054.564	356.554
Préstamos Bancarios No Corrientes - Dólares	530.537	220.957	538.947	226.897
Préstamos Bancarios No Corrientes - Euros	269.238	102.040	256.529	129.657
Préstamos Bancarios No Corrientes - Otras monedas	231.904	0	155.341	0
Préstamos Bancarios No Corrientes - \$ no reajustables	101.996	0	98.472	0
Préstamos Bancarios No Corrientes - U.F.	5.451	0	5.275	0
Sobregiro Bancario No Corriente	0	0	0	0
Sobregiro Bancario No Corriente - Dólares	0	0	0	0
Sobregiro Bancario No Corriente - Euros	0	0	0	0
Sobregiro Bancario No Corriente - Otras monedas	0	0	0	0
Sobregiro Bancario No Corriente - \$ no reajustables	0	0	0	0
Sobregiro Bancario No Corriente - U.F.	0	0	0	0
Otros Préstamos No Corrientes	1.484.938	5.090.562	1.793.370	4.054.675
Otros Préstamos No Corrientes - Dólares	1.046.343	2.363.584	1.416.494	2.362.234
Otros Préstamos No Corrientes - Euros	0	0	0	0
Otros Préstamos No Corrientes - Otras monedas	23.844	365.520	0	0
Otros Préstamos No Corrientes - \$ no reajustables	0	0	0	0
Otros Préstamos No Corrientes - U.F.	414.751	2.361.458	376.876	1.692.441
Arrendamiento Financiero No Corriente	519.465	418.997	443.657	339.390
Arrendamiento Financiero No Corriente - Dólares	193.483	78.303	176.976	109.608
Arrendamiento Financiero No Corriente - Euros	69	0	110	0
Arrendamiento Financiero No Corriente - Otras monedas	152.011	142.405	119.069	59.740
Arrendamiento Financiero No Corriente - \$ no reajustables	36.326	0	19.382	0
Arrendamiento Financiero No Corriente - U.F.	137.576	198.289	128.120	170.042
Otros Pasivos No Corrientes	905.656	1.525.530	1.242.025	1.308.733
Otros Pasivos No Corrientes - Dólares	0	455.152	207.840	547.039
Otros Pasivos No Corrientes - Euros	0	0	0	0
Otros Pasivos No Corrientes - Otras monedas	304.467	87.940	331.495	51.578
Otros Pasivos No Corrientes - \$ no reajustables	488.742	194.051	599.889	22.553
Otros Pasivos No Corrientes - U.F.	112.447	788.387	102.801	687.563
Total Pasivos No Corrientes	4.049.185	7.358.086	4.533.616	6.059.352
Pasivos No Corrientes - Dólares	1.770.363	3.117.996	2.340.257	3.245.778
Pasivos No Corrientes - Euros	269.307	102.040	256.639	129.657
Pasivos No Corrientes - Otras monedas	712.226	595.865	605.905	111.318
Pasivos No Corrientes - \$ no reajustables	627.064	194.051	717.743	22.553
Pasivos No Corrientes - U.F.	670.225	3.348.134	613.072	2.550.046

NOTA 23. PATRIMONIO

1) Capital pagado

El Capital suscrito y pagado de la Sociedad al 30 de junio de 2023 asciende a MUS\$ 1.391.235 (al 30 de junio de 2022 MUS\$ 1.391.235). Dicho capital está compuesto por 456.376.483 acciones ordinarias, todas de un mismo valor.

El movimiento del número de acciones ordinarias y propias al 30 de junio de 2023 y 2022, es el siguiente:

	N° Acciones	Acciones ordinarias	Acciones propias	Total
Al 01.01.2023	456.376.483	456.376.483	0	456.376.483
Ampliación de capital	0	0	0	0
Adquisición de la dependiente	0	0	0	0
Compra de acciones propias	0	0	2.067.693	0

	N° Acciones	Acciones ordinarias	Acciones propias	Total
Al 01.01.2022	456.376.483	453.376.483	0	456.376.483
Ampliación de capital	0	0	0	0
Adquisición de la dependiente	0	0	0	0
Compra de acciones propias	0	0	1.558.042	0

Al 30 de junio de 2023 y 2022, no se han efectuado aumentos de capital.

2) Reservas

La composición de otras reservas al 30 de junio de 2023 y 2022 es la siguiente:

	30.06.2023 MUS\$	30.06.2022 MUS\$
Reservas Legales	2	2
Reservas disponibles para la venta	(56.187)	(214.265)
Reservas por ajustes de conversión	(1.140.964)	(1.308.781)
Reservas por beneficios definidos	(79.908)	(70.115)
Reservas de Coberturas	(6.220)	18.530
Otras Reservas Varias	(178.446)	(177.599)
Total Reservas	(1.461.723)	(1.752.228)

Desglose de otras reservas varias:

	30.06.2023 MUS\$	30.06.2022 MUS\$
Ajuste a valor patrimonial proporcional(VPP)	(530.216)	(530.216)
Ajustes IFRS a valor patrimonial de inversiones	(85.846)	(84.999)
Fondo amortización mayor valor de inversiones	435.170	435.170
Fondo capitalización y/o reparto dividendos voluntarios	1.678	1.678
Sobreprecio en ventas de acciones propias	768	768
Total Otras Reservas Varias	(178.446)	(177.599)

El movimiento de las reservas para los períodos señalados es el siguiente:

	Reservas Legales	Reservas disponibles para la venta	Reservas por ajustes de conversión	Reservas por beneficios definidos	Reservas de Coberturas	Otras Reservas Varias	Total Reservas
Saldo Inicial 01.01.2023	2	(147.420)	(1.274.778)	(77.939)	5.734	(187.697)	(1.682.098)
Efecto en resultados integrales	0	91.233	133.814	(1.969)	(11.954)	9.251	220.375
Sin efecto en resultados integrales	0	0	0	0	0	0	0
Saldo Final 30.06.2023	2	(56.187)	(1.140.964)	(79.908)	(6.220)	(178.446)	(1.461.723)

	Reservas Legales	Reservas disponibles para la venta	Reservas por ajustes de conversión	Reservas por beneficios definidos	Reservas de Coberturas	Otras Reservas Varias	Total Reservas
Saldo Inicial 01.01.2022	2	(190.899)	(1.340.868)	(67.013)	(63.595)	(183.504)	(1.845.877)
Efecto en resultados integrales	0	(23.366)	32.087	(3.102)	82.125	(298)	87.446
Sin efecto en resultados integrales	0	0	0	0	0	6.203	6.203
Saldo Final 30.06.2022	2	(214.265)	(1.308.781)	(70.115)	18.530	(177.599)	(1.752.228)

3) Otro Resultado Integral

Bajo este concepto, la Matriz incluye los movimientos por reajustes de conversión provenientes del reconocimiento de las inversiones en el extranjero, ajustes de instrumentos financieros y otros ajustes efectuados por ella misma y sus subsidiarias. El monto se muestra en el Estado de Cambios de Patrimonio consolidado.

4) Ganancias (pérdidas acumuladas)

A continuación, se presenta el movimiento de los resultados retenidos al 30 de junio de 2023 y 2022:

	30.06.2023 MUS\$	30.06.2022 MUS\$
Saldo inicial	7.776.212	7.258.439
Incremento (disminución) por cambios en políticas contables	0	0
Resultado del ejercicio	144.351	620.913
Dividendos pagados	0	0
Dividendos provisorios	(66.565)	(253.512)
Pérdidas y ganancias actuariales	0	0
Otros	(8.447)	(8.067)
Saldo final	7.845.551	7.617.773

5) Participación no controladora

La composición de la participación no controladora al 30 de junio de 2023 y 2022 es la siguiente:

Rut	Nombre Empresa	% no controlador	Participación no Controladora 30.06.2023		Participación no Controladora 30.06.2022	
			Patrimonio MUS\$	Resultado MUS\$	Patrimonio MUS\$	Resultado MUS\$
90.690.000-9	Empresas Copec S.A.	39,18%	4.838.292	83.661	4.615.758	392.106
	O-E Organización Terpel S.A.	41,49%	271.824	2.943	281.816	28.557
77.643.297-0	Nutrisco S.A.	31,31%	54.045	0	0	0
	O-E Nortessantandereana De Gas S.A. Esp	49,42%	44.600	2.412	47.296	2.408
81.095.400-0	Sociedad Nacional De Oleoductos S.A.	47,20%	42.236	5.824	36.326	7.473
77.598.126-1	Valle Frío SpA.	55,35%	4.710	1.147	0	0
93.838.000-7	Forestal Cholguan S.A.	1,36%	3.639	118	5.417	189
91.806.000-6	Abastible S.A.	0,80%	3.619	244	3.232	35
76.208.888-6	Emoac SpA	20,00%	598	(370)	897	308
	O-E Lemu Global Limited	0,00%	543	(55)	0	0
91.123.000-3	Pesquera Iquique-Guanaye S.A.	0,10%	492	11	448	35
77.676.934-7	Flip SpA.	45,80%	403	(68)	0	0
96.668.110-1	Compañía Latinoamericana Petrolera S.A.	40,00%	201	(3)	181	9
96.657.900-5	Consorcio Proteccion Fitosanitaria Forestal S.A.	43,14%	195	31	144	11
96.929.960-7	Orizon S.A.	31,31%	168	3.417	45.048	2.968
	O-E Arauco Argentina S.A.	0,02%	106	1	119	7
77.528.709-8	Roda SpA	30,56%	101	(34)	0	0
	O-E Solgas S.A.	0,83%	74	3	84	1
	O-E Lutexsa Industrial Comercial Cía. Ltda.	41,49%	25	1	31	0
	O-E Tecverde Engenharia S.A.	0,10%	12	12	0	0
77.643.296-2	Nutrisco Chile S.A.	31,31%	1	0	0	0
93.458.000-1	Celulosa Arauco y Constitución S.A.	0,00%	0	0	0	0
76.268.260-5	Muelle Pesquero Maria Isabel Ltda.	53,29%	0	0	141	(8)
76.252.650-6	Dhemax Ingenieros SpA.	20,00%	(96)	(167)	110	125
76.860.724-9	Lemu Earth SpA.	13,38%	(142)	(171)	100	(167)
76.172.285-9	Flux Solar Energías Renovables S.P.A.	20,00%	(3.990)	(1.348)	(983)	(700)
Total			5.261.656	97.609	5.036.165	433.357

6) Utilidad Líquida Distribuible

El Directorio de AntarChile S.A. acordó establecer como política general que la utilidad líquida a ser distribuida para efectos de pago de dividendos se determine en base a la utilidad efectivamente realizada, depurándola de aquellas variaciones relevantes del valor de los activos y pasivos que no estén realizadas, las cuales son reintegradas al cálculo de la utilidad líquida del ejercicio en que tales variaciones se realicen.

Como consecuencia de lo anterior, para los efectos de la determinación de la utilidad líquida distribuible de la Sociedad, esto es, la utilidad líquida a considerar para el cálculo del dividendo mínimo obligatoria y adicional, se excluyen de los resultados del ejercicio los siguientes resultados no realizados:

a) Los relacionados con el registro a valor razonable de los activos forestales regulados en la NIC 41, reintegrándolos a la utilidad líquida en el momento de su realización. Para estos efectos, se entenderá por realizada la porción de dichos incrementos de valor razonable correspondientes a los activos vendidos o dispuestos por algún otro medio.

b) Los generados en la adquisición de entidades. Estos resultados se reintegrarán a la utilidad líquida en el momento de su realización. Para estos efectos, se entenderán por realizados los resultados en la medida en que las entidades adquiridas generen utilidades con posterioridad a su adquisición, o cuando dichas entidades sean enajenadas.

Los efectos de impuestos diferidos asociados a los conceptos mencionados en los puntos a) y b) seguirán la misma suerte de la partida que los origina.

	30.06.2023 MUS\$	30.06.2022 MUS\$
Ganancia atribuible a la controladora	144.351	620.913
Ajustes a realizar:		
Utilidad extraordinaria por venta de activos	0	0
Activos biológicos		
No Realizados	(66.104)	(79.409)
Realizados	96.186	98.482
Impuestos Diferidos	(8.020)	(6.207)
Activos biológicos (neto)	22.062	12.866
Utilidad por la incorporación del negocio conjunto	0	0
Utilidad por compra ventajosa (neto)	0	0
Total ajustes	22.062	12.866
Utilidad líquida distribuible	166.413	633.779

En Junta Ordinaria de Accionistas N° 34, de fecha 28 de abril de 2023, se informó la Política de Dividendos y se acordó repartir un dividendo definitivo de US\$ 0,9334 por acción, que se pagó a contar de 12 de mayo de 2023.

En Junta Ordinaria de Accionistas N° 33, de fecha 29 de abril de 2022, se informó la Política de Dividendos y se acordó repartir un dividendo definitivo de US\$ 0,3293 por acción, que se pagó a contar de 13 de mayo de 2023.

Al 30 de junio de 2023 en el Estado de Situación Financiera Consolidado en la línea Otros pasivos no financieros corrientes se presentan MUS\$ 66.565 correspondiente a la provisión de dividendo mínimo del ejercicio 2023 (al 31 de diciembre de 2022 MUS\$ 424.064).

La utilidad por acción es calculada dividiendo la utilidad atribuible a los accionistas de la Sociedad por el promedio ponderado de las acciones comunes en circulación. La sociedad no registra acciones diluidas.

Ganancias (pérdidas) por acción	30.06.2023 MUS\$	30.06.2022 MUS\$	abr - jun 2023 MUS\$	abr - jun 2022 MUS\$
Ganancia (Pérdida) Atribuible a los Tenedores de Instrumentos de Participación en el Patrimonio Neto de la Controladora	144.351	620.913	48.438	241.884
Promedio Ponderado de Número de Acciones	456.376.483	456.376.483	456.376.483	456.376.483
Ganancia (Pérdida) por acción (US\$ por acción)	0,316298	1,360528	0,106136	0,186086

Derechos, Privilegios y Restricciones para Clase de Capital en Acciones Ordinarias:

Al 30 de junio de 2023 y 2022 no hay derechos, privilegios ni restricciones.

NOTA 24. INGRESOS DE ACTIVIDADES ORDINARIAS

A continuación, se detallan los ingresos ordinarios:

	30.06.2023 MUS\$	30.06.2022 MUS\$	abr - jun 2023 MUS\$	abr - jun 2022 MUS\$
Venta de bienes	14.212.339	13.875.368	6.895.199	7.233.027
Prestación de servicios	358.048	302.266	175.070	158.789
Total	14.570.387	14.177.634	7.070.269	7.391.816

NOTA 25. RESULTADOS POR NATURALEZA

Para AntarChile S.A., al 30 de junio de 2023 y 2022, el detalle de los resultados por naturaleza se muestra a continuación:

Descripción	Acumulado al 30.06.2023 MUS\$	Acumulado al 30.06.2022 MUS\$	abr - jun 2023 MUS\$	abr - jun 2022 MUS\$
Costo de ventas	(12.821.866)	(11.504.822)	(6.273.306)	(6.016.136)
Costos de distribución	(718.682)	(784.365)	(399.166)	(416.098)
Gasto de administración	(621.310)	(546.344)	(326.234)	(279.865)
Otros gastos, por función	(279.086)	(107.157)	(59.113)	(69.955)
Otros ingresos, por función	253.745	194.467	168.771	103.457

En los que respecta al Costo de Ventas, los saldos se presentan de la siguiente manera:

Descripción	Acumulado al 30.06.2023 MUS\$	Acumulado al 30.06.2022 MUS\$	abr - jun 2023 MUS\$	abr - jun 2022 MUS\$
Costos de producción directos	11.816.553	10.281.597	5.892.811	5.369.374
Depreciación	342.263	309.040	191.197	153.353
Costos por remuneraciones	228.320	228.194	119.851	114.897
Costos de mantención	175.040	159.926	93.676	78.209
Otros costos de producción	250.641	516.904	(28.802)	301.557
Amortización	9.049	9.161	4.573	(1.254)
Total Costo de Ventas	12.821.866	11.504.822	6.273.306	6.016.136

A continuación, se muestra la apertura para ítem Costos de Distribución:

Descripción	Acumulado al 30.06.2023 MUS\$	Acumulado al 30.06.2022 MUS\$	abr - jun 2023 MUS\$	abr - jun 2022 MUS\$
Costos por transporte de mercaderías	388.051	533.727	203.472	282.045
Costo de personal	63.551	44.864	32.967	24.507
Costos por seguros y servicios básicos	21.403	18.068	18.111	15.557
Costos de comercialización y promoción	76.793	64.787	50.052	28.167
Costos por asesorías y servicios profesionales	17.592	13.484	9.603	7.299
Costo de mantención y reparación	27.080	22.868	17.888	14.605
Otros costos de distribución	59.648	34.126	34.844	14.240
Costos por arriendos	26.145	18.194	12.113	11.285
Depreciación	23.758	23.471	12.698	11.942
Costos por impuestos no recuperables	10.319	5.930	5.056	3.522
Amortización	4.342	4.846	2.362	2.929
Total Costos de Distribución	718.682	784.365	399.166	416.098

De la misma forma, a continuación, se muestra en detalle los Gastos de Administración y Venta:

Descripción	Acumulado al 30.06.2023 MUS\$	Acumulado al 30.06.2022 MUS\$	abr - jun 2023 MUS\$	abr - jun 2022 MUS\$
Gastos por remuneraciones	275.949	243.278	140.200	121.616
Gastos de comercialización y promoción	16.400	15.453	7.989	5.593
Gastos de mantención	17.983	15.126	8.572	3.488
Gastos por seguros y servicios básicos	52.126	37.185	26.391	9.828
Gastos por asesorías y servicios profesionales	49.413	42.092	26.061	21.159
Depreciación	30.643	23.200	17.735	11.582
Amortización	24.676	20.683	12.971	15.816
Sucripciones, Contribuciones y Patentes	21.051	17.323	13.100	10.470
Servicios computacionales	31.763	29.815	18.515	19.744
Gastos por impuestos no recuperables	5.031	4.453	4.074	2.717
Donaciones	5.025	4.205	3.032	2.107
Gastos por arriendos	11.756	7.864	5.670	5.859
Otros Gastos de administración	79.494	85.667	41.924	49.886
Total Gastos de Administración y Venta	621.310	546.344	326.234	279.865

El detalle de Otros Gastos por función se muestra de la siguiente manera:

Descripción	Acumulado al 30.06.2023 MUS\$	Acumulado al 30.06.2022 MUS\$	abr - jun 2023 MUS\$	abr - jun 2022 MUS\$
Deterioro de activos	7.419	0	7.419	0
Gastos por impuestos no recuperables	22.669	19.005	9.839	11.240
Gastos por cierre de plantas	144.212	23.676	2.996	20.041
Otros gastos por función	10.383	5.758	35.857	(271)
Gastos por asesorías y servicios profesionales	12.333	17.073	7.910	14.432
Depreciación	39.248	3.892	9.459	3.892
Bajas y castigos de activo fijo	10.354	11.923	5.585	9.287
Indemnizaciones	0	0	0	(3.714)
Gastos por siniestro	8.387	10.996	73	10.941
Multas y sanciones	2.705	530	1.634	282
Donaciones	1.351	1.606	1.184	1.482
Siniestros forestales	20.025	12.698	(22.843)	2.343
Total Otros Gastos por Función	279.086	107.157	59.113	69.955

De igual manera, los Otros Ingresos por función se muestran a continuación:

Descripción	Acumulado al 30.06.2023 MUS\$	Acumulado al 30.06.2022 MUS\$	abr - jun 2023 MUS\$	abr - jun 2022 MUS\$
Dividendos por acciones en otras sociedades	5.048	6.850	2.612	3.052
Reajustes Impto, PPM, créditos fiscales	5.409	6.931	4.228	8.916
Reintegro de costos y gastos	19.257	3.425	3.186	966
Fair Value Activos Biológicos	108.687	130.564	56.065	76.860
Ingresos por fomento de exportación	449	622	206	293
Servidumbres de paso	122	0	122	0
Venta de derechos de pescas	0	0	0	0
Utilidad en venta de activos fijos	6.340	33.562	2.973	4.439
Ingresos por indemnización siniestros	74.296	458	73.996	174
Arriendo de inmuebles	7.517	1.861	6.529	941
Utilidad en venta participaciones	0	0	0	(102)
Ganancia por combinación de negocios	0	0	0	0
Otros	26.620	10.194	18.854	7.918
Total Ingresos por Función	253.745	194.467	168.771	103.457

Finalmente, la depreciación y amortización contenida en Costo de ventas, Costo de distribución y Gasto de Administración de los períodos señalados, se presenta a continuación:

Descripción	Acumulado al 30.06.2023 MUS\$	Acumulado al 30.06.2022 MUS\$	abr - jun 2023 MUS\$	abr - jun 2022 MUS\$
Depreciación	396.664	355.711	221.630	176.877
Amortización	38.067	34.690	19.906	17.491
Total	434.731	390.399	241.536	194.367

NOTA 26. INGRESOS Y COSTOS FINANCIEROS

Los costos financieros se detallan a continuación:

	30.06.2023 MUS\$	30.06.2022 MUS\$	abr - jun 2023 MUS\$	abr - jun 2022 MUS\$
Intereses y reajustes préstamos bancarios	(153.404)	(76.903)	(76.395)	(47.783)
Costo financiero obligaciones a los empleados	(1.683)	(1.041)	(1.048)	2.754
Otros costos financieros	(29.565)	(21.499)	(20.921)	(12.584)
Gasto por interés y emisión, bonos	(130.685)	(63.929)	(63.929)	(29.224)
Gastos financieros por derecho de uso	(7.347)	(5.026)	0	(3.450)
Pérdidas de cambio procedentes de Ptmo. Moneda extranjera	0		(5.026)	610
Intereses por pasivos por arrendamiento	(9.926)	(9.558)	(9.558)	(2.223)
Costo financiero provisión remediación	(7)	(148)	(148)	(115)
Diferencia por conversión	0	0	0	0
Total costos financieros	(332.617)	(178.104)	(177.025)	(92.015)

Los ingresos financieros se detallan a continuación:

	30.06.2023 MUS\$	30.06.2022 MUS\$	abr - jun 2023 MUS\$	abr - jun 2022 MUS\$
Ingresos por intereses de instrumentos financieros	51.544	22.416	27.833	12.429
Ingresos por activos financieros a valor justo con cambios en resultado	0	14.007	0	0
Intereses en préstamos y cuentas por cobrar	22.761	9.992	11.055	7.993
Otros ingresos	20.171	0	16.703	8.969
Total ingresos financieros	94.476	46.415	55.591	29.391

NOTA 27. DIFERENCIAS DE CAMBIO

El efecto de la diferencia de cambio se detalla a continuación:

	30.06.2023 MUS\$	30.06.2022 MUS\$	abr - jun 2023 MUS\$	abr - jun 2022 MUS\$
Diferencias generadas por Activos				
Efectivo Equivalente	(921)	3.222	766	7.938
Inversiones Fondos Mutuos, Depósitos a plazo y Pactos	(21.043)	(34.114)	(10.856)	(26.899)
Deudores Comerciales-Otras Cuentas por Cobrar	2.818	(6.537)	(1.387)	(16.724)
Cuentas por cobrar por impuestos	6.858	(8.798)	(3.829)	(17.622)
Cuentas por Cobrar Empresas Relacionadas	(15.433)	(6.693)	(34.076)	(19.417)
Otros activos financieros	1.249	(1.317)	(268)	(2.314)
Otros Activos	(7.065)	(4.545)	(7.482)	(16.508)
Total	(33.537)	(58.782)	(57.132)	(91.546)
Diferencias generadas por Pasivos				
Acreedores Comerciales y Otras cuentas por Pagar	(25.549)	35.459	22.833	41.913
Cuentas por Pagar Empresas Relacionadas	5.357	6.586	2.893	11.739
Préstamos Instituciones Financieras (incluye bonos)	(1.288)	2.705	(1.629)	746
Dividendos por Pagar	(4.730)	(5.448)	(4.199)	(5.546)
Otros pasivos financieros	46.725	1.768	(5.371)	(540)
Otros Pasivos	(9.983)	10.568	2.366	21.040
Total	10.532	51.638	16.893	69.352
Total	(23.005)	(7.144)	(40.239)	(22.194)

NOTA 28. DETERIORO DEL VALOR DE LOS ACTIVOS

Durante el primer semestre de 2023, el deterioro asociado a Propiedades, Plantas y Equipos, señalado en la Nota 13, corresponde al reverso de deterioro de plantas EE.UU., otros activos de Chile y Argentina de MUS\$ 6.932, compensado por el aumento de deterioro de MUS\$ 1.672 de otros activos en Chile.

Durante el ejercicio 2022, el deterioro asociado a Propiedades, Plantas y Equipos, señalado en la Nota 13, corresponde al deterioro en Argentina por MUS\$ 127.605, deterioro por otros activos en Chile de MUS\$ 12.750, deterioro en plantas en Brasil de MUS\$ 13.208 y por bienes vendidos por MUS\$ 2.076, compensados por reverso de deterioro de plantas en EE.UU. y Brasil, y de otros activos en Chile de MUS\$ 8.873 y MUS\$ 2.612, respectivamente.

Detalle del deterioro del valor de activos para la subsidiaria indirecta Celulosa Arauco y Constitución S.A.

En el periodo 2022 se provisionó deterioro por siniestro de secador por MUS\$ 10.500 en Planta Valdivia que se presenta en la provisión de deterioro de activos individuales.

En el periodo 2022 se provisionó deterioro por cierre de línea de MDP de planta Pien en Brasil por el equivalente a dólares estadounidenses de MUS\$ 14.388, monto que incluye MUS\$ 3.895 por deterioro de la plusvalía detallado en la nota 12.

A fines del ejercicio 2022, en la subsidiaria indirecta Arauco Argentina, considerando las actuales proyecciones de márgenes futuros, diferencias de tipo de cambio y el aumento sostenido del riesgo en la República Argentina, y aplicando los procedimientos habituales de determinación de deterioros de acuerdo a las NIIF, se registró contablemente una provisión de deterioro sobre la unidad generadora de efectivo de fabricación de pasta celulosa por un monto de MUS\$ 127.605.

Las premisas incluidas en esta proyección consideran una tasa de descuento entre el 22% y 23%, volumen de ventas a partir de datos de producción esperados, precios de venta en base a la proyección de consultoras internacionales e inversiones futuras de las maquinarias en su estado actual.

Al 30 de junio de 2023, las sociedades de Arauco en EE.UU. y en Canadá revirtieron provisiones asociadas a activos vendidos y recuperados de Propiedades, planta y equipo por un total de MUS\$ 6.381 (MUS\$ 7.014 al 31 de diciembre de 2022).

Todos los registros de provisión deterioro se presentan en el Estado de Resultados en línea “Otros Gastos, por función” del Estado de Resultados Consolidado Intermedio y cuyos movimientos se exponen en los siguientes cuadros:

Movimiento de Provisión de deterioro activos individuales	30.06.2023 MUS\$	31.12.2022 MUS\$
Saldo inicial	18.085	11.798
Aumento de deterioro	3.097	13.823
Reverso de deterioro	(188)	(7.691)
Incremento (Disminución) en el cambio de moneda extranjera	126	155
Saldo final	21.120	18.085

Al 30 de junio de 2023 y 31 de diciembre de 2022, se presenta el deterioro de Propiedades, Plantas y Equipos y de repuestos producto de obsolescencia o de siniestros de la subsidiaria Arauco.

Movimiento de Provisión de deterioro activos individuales	30.06.2023 MUS\$	31.12.2022 MUS\$
Saldo inicial	18.085	11.798
Aumento de deterioro	3.097	13.823
Reverso de deterioro	(188)	(7.691)
Incremento (Disminución) en el cambio de moneda extranjera	126	155
Saldo final	21.120	18.085

NOTA 29. MEDIO AMBIENTE

Para el Grupo, la sostenibilidad se traduce en una estrategia de gestión que incorpora valores, compromisos y estándares, junto con la adopción de las mejores prácticas y tecnologías disponibles en la industria, en busca de la mejora continua de la gestión ambiental de la empresa. Es el área de Medio Ambiente, con sus especialistas en cada área de negocios, la que vela por que estos lineamientos sean llevados a la práctica en el día a día de la operación.

Todas las unidades productivas de la subsidiaria indirecta Arauco cuentan con sistemas de gestión ambiental certificados que refuerzan el compromiso con el desempeño ambiental y aseguran la trazabilidad de las materias primas.

La subsidiaria indirecta Arauco utiliza en sus procesos productivos diversos insumos como madera, productos químicos, agua, etc., los que a su vez generan emisiones líquidas y gaseosas. Como una forma de hacer más eficiente la gestión de la empresa se han realizado importantes avances en la reducción del consumo y emisiones.

Se realizaron inversiones medioambientales relativas a control de emisiones atmosféricas, mejoramiento de procesos, manejo de aguas, manejo de residuos y tratamiento de afluentes, con el fin de mejorar el desempeño ambiental de las unidades de negocio en la subsidiaria Arauco.

Estas inversiones se reflejan en los estados financieros consolidados de Arauco en Propiedades, Plantas y Equipos cuando se refieren a desembolsos en obras mayores ejecutadas y se reflejan en Gastos cuando se refieren a mejoramientos o manejos no asociados directamente a proyectos de inversión.

La subsidiaria indirecta Copec S.A., como parte de su estrategia de sostenibilidad, tiene foco en tres ámbitos de acción: cambio climático, economía circular y biodiversidad, en proyectos de gestión ambiental que establecen metas e indicadores y un sistema de control y seguimiento. Los principales proyectos de la compañía están enfocados en disminución del impacto relacionado con emisiones atmosféricas, consumo de energía y combustible, consumo de agua, generación de residuos y riesgos de ocurrencia de derrames de productos.

Durante el presente año la subsidiaria indirecta Abastible S.A., respecto al Terminal Marítimo, ubicado en la Región del Biobío, ha continuado realizando inversiones que mitigan el impacto al medio ambiente. Dichas inversiones están contempladas dentro de la calificación ambiental del proyecto.

Por otra parte, la subsidiaria indirecta Nutrisco S.A. efectúa inversiones en sus instalaciones productivas, las que tienen por objeto la recuperación de sólidos, evitar detenciones no programadas de procesos productivos, disminuir fugas de energía térmica, con el propósito de aumentar la eficiencia global del sistema, permitiendo asegurar el cumplimiento de la normativa medioambiental. De igual forma, el mejoramiento de los sistemas de descarga y almacenamiento de materia prima permite aumentar la capacidad de almacenaje en condiciones controladas de temperaturas evitando el deterioro de materia prima, descargas de materia prima en menor tiempo y asegurar las disposiciones de los riles según los compromisos medioambientales.

En cuanto a desembolsos efectuados y comprometidos durante el período, relacionados con la protección del medio ambiente, se detalla lo siguiente:

Sector Forestal

30.06.2023		Desembolsos Efectuados				Desembolsos Comprometidos Futuros	
Empresa	Nombre Proyecto	Estado del Proyecto	Monto MUS\$	Activo Gasto	Item de Activo/Gasto de Destino	Monto MUS\$	Fecha estimada
Arauco Do Brasil S.A.	Gestión para la implementación de mejoras ambientales	En proceso	733	Activo	Propiedades plantas y Equipos	1.610	2023
Arauco Forest Brasil S.A.	Gestión para la implementación de mejoras ambientales	En proceso	119	Activo	Propiedades plantas y Equipos	188	2023
Arauco Industria de Paineis S.A.	Proyectos de inversión para el control y manejo de líquidos peligrosos y la optimización energética de las aguas de las plantas industriales	En proceso	3.938	Gasto	Costo de explotación	174	2023
Arauco North America, Inc.	Proyectos de inversión para el control y manejo de gases emanados de los procesos industriales	En proceso	1.765	Activo	Propiedades plantas y Equipos	569	2023
Arauco North America, Inc.	Proyectos de inversión para el control y manejo de gases emanados de los procesos industriales	Terminado	284	Activo	Propiedades plantas y Equipos	0	2023
Arauco North America, Inc.	Proyectos de inversión para el control y manejo de líquidos peligrosos y la optimización energética de las aguas de las plantas industriales	En proceso	1.967	Activo	Propiedades plantas y Equipos	125	2023
Celulosa Arauco y Constitución S.A.	Ampliación de vertederos de residuos sólidos industriales para el manejo de éstos en el futuro	En proceso	1.762	Activo	Propiedades plantas y Equipos	0	2023
Celulosa Arauco y Constitución S.A.	Ampliación de vertederos de residuos sólidos industriales para el manejo de éstos en el futuro	En proceso	8.488	Gasto	Costo de explotación	4.942	2023
Celulosa Arauco y Constitución S.A.	Gestión para la implementación de mejoras ambientales	En proceso	1.437	Activo	Propiedades plantas y Equipos	3.293	2023
Celulosa Arauco y Constitución S.A.	Gestión para la implementación de mejoras ambientales	En proceso	7.140	Gasto	Costo de explotación	5.360	2023
Celulosa Arauco y Constitución S.A.	Proyectos de inversión para el control y manejo de gases emanados de los procesos industriales	En proceso	382	Activo	Propiedades plantas y Equipos	129	2023
Celulosa Arauco y Constitución S.A.	Proyectos de inversión para el control y manejo de líquidos peligrosos y la optimización energética de las aguas de las plantas industriales	En proceso	5.739	Activo	Propiedades plantas y Equipos	8.066	2023
Celulosa y Energía Punta Pereira S.A.	Ampliación de vertederos de residuos sólidos industriales para el manejo de éstos en el futuro	Terminado	350	Activo	Propiedades plantas y Equipos	0	2023
Forestal Arauco S.A.	Gestión para la implementación de mejoras ambientales	En proceso	704	Gasto	Costo de explotación	1.582	2023
Totales			34.808			26.038	

31.12.2022		Desembolsos Efectuados				Desembolsos Comprometidos Futuros	
Empresa	Nombre Proyecto	Estado del Proyecto	Monto MUS\$	Activo Gasto	Item de Activo/Gasto de Destino	Monto MUS\$	Fecha estimada
Arauco Argentina S.A.	Ampliación de vertederos de residuos solidos industriales para el manejo de éstos en el futuro	Terminado	427	Activo	Propiedades plantas y Equipos	0	2022
Arauco Argentina S.A.	Proyectos de inversión para el control y manejo de líquidos peligrosos y la optimización energetica de las aguas de las plantas industriales	En proceso	119	Activo	Propiedades plantas y Equipos	169	2023
Arauco Florestal Arapoti S.A.	Gestión para la implementación de mejoras ambientales	Terminado	724	Activo	Propiedades plantas y Equipos	0	2022
Arauco Industria de Paineis S.A.	Proyectos de inversión para el control y manejo de líquidos peligrosos y la optimización energetica de las aguas de las plantas industriales	En proceso	4.102	Activo	Propiedades plantas y Equipos	8	2023
Arauco Industria de Paineis S.A.	Proyectos de inversión para el control y manejo de líquidos peligrosos y la optimización energetica de las aguas de las plantas industriales	Terminado	366	Activo	Propiedades plantas y Equipos	0	2022
Arauco North America, Inc.	Proyectos de inversión para el control y manejo de gases emanados de los procesos industriales	En proceso	684	Activo	Propiedades plantas y Equipos	1.651	2023
Arauco North America, Inc.	Proyectos de inversión para el control y manejo de líquidos peligrosos y la optimización energetica de las aguas de las plantas industriales	En proceso	1.369	Activo	Propiedades plantas y Equipos	454	2023
Celulosa Arauco y Constitución S.A.	Ampliación de vertederos de residuos solidos industriales para el manejo de éstos en el futuro	En proceso	13.556	Gasto	Costo de explotación	0	2023
Celulosa Arauco y Constitución S.A.	Ampliación de vertederos de residuos solidos industriales para el manejo de éstos en el futuro	En proceso	68	Activo	Propiedades plantas y Equipos	632	2023
Celulosa Arauco y Constitución S.A.	Gestión para la implementación de mejoras ambientales	En proceso	6.898	Activo	Propiedades plantas y Equipos	2.029	2023
Celulosa Arauco y Constitución S.A.	Gestión para la implementación de mejoras ambientales	En proceso	12.506	Gasto	Costo de explotación	0	2023
Celulosa Arauco y Constitución S.A.	Proyectos de inversión para el control y manejo de gases emanados de los procesos industriales	En proceso	167	Activo	Propiedades plantas y Equipos	687	2023
Celulosa Arauco y Constitución S.A.	Proyectos de inversión para el control y manejo de líquidos peligrosos y la optimización energetica de las aguas de las plantas industriales	En proceso	1.540	Activo	Propiedades plantas y Equipos	10.677	2023
Forestal Arauco S.A.	Gestión para la implementación de mejoras ambientales	En proceso	1.648	Gasto	Costo de explotación	124	2023
Maderas Arauco S.A.	Proyectos de inversión para el control y manejo de líquidos peligrosos y la optimización energetica de las aguas de las plantas industriales	En proceso	47	Activo	Propiedades plantas y Equipos	295	2023
Maderas Arauco S.A.	Proyectos de inversión para el control y manejo de líquidos peligrosos y la optimización energetica de las aguas de las plantas industriales	Terminado	687	Gasto	Costo de explotación	0	2022
Totales			44.908			16.726	

Sector Energía

30.06.2023		Desembolsos Efectuados				Desembolsos Comprometidos Futuros	
Empresa	Nombre Proyecto	Estado del Proyecto	Monto MUS\$	Activo Gasto	Item de Activo/Gasto de Destino	Monto MUS\$	Fecha estimada
Abastible S.A.	Gestión Ambiental	En proceso	818	Gasto	Gasto	0	2023
Abastible S.A.	Gestión para la implementación de mejoras ambientales	En proceso	1.003	Inversión	Propiedades plantas y Equipos	282	2023
Copec S.A.	Actuación ante derrames	Vigente	53	Activo	Obras	2	2023
Copec S.A.	Asesorías Ambientales	Vigente	21	Gasto	Gasto de Administración	0	
Copec S.A.	Declaración de impacto ambiental nuevos tanques	Vigente	2	Activo	Obras	0	
Copec S.A.	Destrucción de Tanques	Vigente	81	Gasto	Gasto de Administración	0	
Copec S.A.	Luminarias LED	Vigente	0	Activo	Obras	0	
Copec S.A.	Monitoreo de consumo de agua	Vigente	24	Activo	Obras	1	2023
Copec S.A.	Monitoreo de Emisiones	Vigente	0	Activo	Obras	0	
Copec S.A.	Otros Proyectos	Vigente	40	Activo	Obras	26	2023
Copec S.A.	Paisajismo Bajo Consumo	Vigente	188	Activo	Obras	0	
Copec S.A.	Paneles Fotovoltaicos	Vigente	24	Activo	Obras	11	2023
Copec S.A.	Plantas de Tratamiento	Vigente	418	Activo	Obras	161	2023
Copec S.A.	Retiro residuos	Vigente	29	Gasto	Gasto de Administración	0	
Mapco Express Inc.	Contaminación en línea de tanques	Vigente	153	Expense	Environmental Expense	0	
Nortesantandereana De Gas S.A. Esp	Aseo y mantención plantas	En proceso	10	Gasto	Gasto	0	2023
Nortesantandereana De Gas S.A. Esp	Consultoría Ambiental	En proceso	8	Gasto	Gasto	0	2023
Nortesantandereana De Gas S.A. Esp	Manejo Residuos no peligrosos	En proceso	5	Gasto	Gasto	0	2023
Nortesantandereana De Gas S.A. Esp	Retiro de residuos peligrosos	En proceso	42	Gasto	Gasto	0	2023
Nortesantandereana De Gas S.A. Esp	Transporte y recolección de basura	En proceso	8	Gasto	Gasto	0	2023
Nortesantandereana De Gas S.A. Esp	Tratamiento de residuos líquidos	En proceso	23	Gasto	Gasto	0	2023
Organización Terpel S.A.	Alarmas de sobrellenado	Vigente	0	Activo	0	3	2023
Organización Terpel S.A.	Plantas de Tratamiento de efluentes y aguas servidas.	Vigente	27	Activo	Ejecutado	108	2023
Organización Terpel S.A.	Red contra incendios.	Vigente	228	Activo	Ejecutado	408	2023
Organización Terpel S.A.	Reparación de pavimentos y diques	Vigente	114	Activo	Ejecutado	258	2023
Sociedad Nacional De Oleoductos S.A.	By Pass Oleoducto Sfdo-M sector R66 enlace Malloa	En curso	2	Activo	Obras en curso	0	
Sociedad Nacional De Oleoductos S.A.	By-pass Oleoducto M-AAAMB sector A. Vespuccio – Ruta 68	En curso	82	Activo	Obras en curso	0	
Sociedad Nacional De Oleoductos S.A.	Empalme 8 km Oleoducto CCM 10" LPG	En curso	367	Activo	Obras en curso	0	
Sociedad Nacional De Oleoductos S.A.	Mejoramiento integridad (Placas Overpipe)	En curso	99	Activo	Obras en curso	0	
Sociedad Nacional De Oleoductos S.A.	Mejoramiento post inspección y evaluación integridad old SF-M	En curso	1.048	Activo	Obras en curso	0	
Sociedad Nacional De Oleoductos S.A.	Mejoramiento Sistema de Protección Catódica	En curso	447	Activo	Obras en curso	0	
Sociedad Nacional De Oleoductos S.A.	Niple Río Maipo y Río Cachapoal Oleoducto SF-M	En curso	61	Activo	Obras en curso	0	
Sociedad Nacional De Oleoductos S.A.	166 Profundización y Protección Oleoducto M-AAAMB, Tramo Dentro de Faja Vía EFE	En curso	38	Activo	Obras en curso	0	
Sociedad Nacional De Oleoductos S.A.	169 Red incendios Curacaví (Monitores)	En curso	43	Activo	Obras en curso	0	
Vía Limpia S.P.A.	Retiro aceites, filtros, baterías y residuos industriales	Vigente	1	Gasto	Costo de Operaciones	0	
Totales			5.507			1.260	

31.12.2022		Desembolsos Efectuados				Desembolsos Comprometidos Futuros	
Empresa	Nombre Proyecto	Estado del Proyecto	Monto MUS\$	Activo Gasto	Item de Activo/Gasto de Destino	Monto MUS\$	Fecha estimada
Abastible S.A.	Gestión Ambiental	En proceso	818 Gasto		Gasto	0	2023
Abastible S.A.	Gestión para la implementación de mejoras ambientales	En proceso	1.003 Inversión		Propiedades plantas y Equipos	282	2023
Copec S.A.	Actuación ante derrames	Vigente	583 Activo		Obras en curso	182	2023
Copec S.A.	Asesorías Ambientales	Vigente	668 Gasto		Gasto de Administración	0	
Copec S.A.	Conservación de humedales	Vigente	193 Gasto		Gasto de Administración	0	
Copec S.A.	Declaración de impacto ambiental nuevos tanques	Vigente	138 Activo		Obras en curso	0	
Copec S.A.	Luminarias LED	Vigente	239 Activo		Obras en curso	0	
Copec S.A.	Monitoreo de consumo de agua	Vigente	95 Activo		Obras en curso	34	2023
Copec S.A.	Monitoreo de Emisiones	Vigente	117 Activo		Obras en curso	0	
Copec S.A.	Otros Gastos	Vigente	36 Gasto		Gasto de Administración	0	
Copec S.A.	Otros Proyectos	Vigente	161 Activo		Obras en curso	0	
Copec S.A.	Paisajismo Bajo Consumo	Vigente	395 Activo		Obras en curso	0	
Copec S.A.	Paneles Fotovoltaicos	Vigente	153 Activo		Obras en curso	177	2023
Copec S.A.	Plantas de Tratamiento	Vigente	1.888 Activo		Obras en curso	1.329	2023
Copec S.A.	Retiro residuos	Vigente	113 Gasto		Gasto de Administración	0	
Mapco Express Inc.	Fuga de contaminación en estanques	En proceso	242 Gasto		Gasto de Administración	0	
Nortesantandereana De Gas S.A. Esp	Aseo y mantención plantas	En proceso	10 Gasto		Gasto	0	2023
Nortesantandereana De Gas S.A. Esp	Consultoría Ambiental	En proceso	8 Gasto		Gasto	0	2023
Nortesantandereana De Gas S.A. Esp	Manejo Residuos no peligrosos	En proceso	5 Gasto		Gasto	0	2023
Nortesantandereana De Gas S.A. Esp	Retiro de residuos peligrosos	En proceso	42 Gasto		Gasto	0	2023
Nortesantandereana De Gas S.A. Esp	Transporte y recolección de basura	En proceso	8 Gasto		Gasto	0	2023
Nortesantandereana De Gas S.A. Esp	Tratamiento de residuos líquidos	En proceso	23 Gasto		Gasto	0	2023
Organización Terpel S.A.	Alarmas de sobrellenado	Vigente	0 Activo		Ejecutado	3	2022
Organización Terpel S.A.	Evaluación ambiental (Incluye estudios ambientales, caracterizaciones, consultoría, forestal, remediaciones)	Vigente	601 Activo		Gasto de Administración	0	
Organización Terpel S.A.	Mejoras en pavimentos, rejillas perimetrales, sistemas de tratamiento de agua y recubrimiento de tanques en Estaciones de servicio	Vigente	1.883 Activo		Ejecutado	0	
Organización Terpel S.A.	Plantas de Tratamiento de efluentes y aguas servidas.	Vigente	81 Activo		Ejecutado	52	2022
Organización Terpel S.A.	Red contra incendios.	Vigente	898 Activo		Ejecutado	190	2022
Organización Terpel S.A.	Reparación de pavimentos y diques	Vigente	181 Activo		Ejecutado	189	2022
Organización Terpel S.A.	Retiro residuos (disposición final)	Vigente	435 Activo		Gasto de Administración	0	
Organización Terpel S.A.	Tratamiento de aguas servidas (mantenimiento a los sistemas)	Vigente	208 Activo		Gasto de Administración	0	
Sociedad Nacional De Oleoductos S.A.	Mejoramiento de Sistema de protección Catódica de los oleoductos CC-M tramo Marga Marga	Terminado	792 Activo		Obras en curso	0	
Sociedad Nacional De Oleoductos S.A.	Mejoramiento post inspección interna y evaluación de integridad Oleoducto SF-M	Terminado	345 Activo		Obras en curso	0	
Sociedad Nacional De Oleoductos S.A.	Mejoramiento post inspección y evaluación integridad oleoducto MAAMB	Terminado	688 Activo		Obras en curso	0	
Sociedad Nacional De Oleoductos S.A.	Río Maipo y Río Cachapoal Oleoducto SF-M	Terminado	1.050 Activo		Obras en curso	0	
Vía Limpia S.P.A.	Retiro de aceites, filtros, baterías y residuos industriales	Vigente	5 Activo		Costo de operaciones	0	
Totales			14.105			2.438	

Sector Pesquero

30.06.2023		Desembolsos Efectuados				Desembolsos Comprometidos Futuros	
Empresa	Nombre Proyecto		Monto MUS\$	Activo Gasto	Item de Activo/Gasto de Destino	Monto MUS\$	Fecha estimada
Orizon S.A.	Adecuación de sistemas en plantas	En proceso	1.183	Activo	Propiedades plantas y Equipos	694	2023
Orizon S.A.	Mejoras en sistemas de descargas y almacenamiento de pesca	En proceso	6	Activo	Propiedades plantas y Equipos	189	2023
Totales			1.189			883	

31.12.2022		Desembolsos Efectuados				Desembolsos Comprometidos Futuros	
Empresa	Nombre Proyecto	Estado del Proyecto	Monto MUS\$	Activo Gasto	Item de Activo/Gasto de Destino	Monto MUS\$	Fecha estimada
Orizon S.A.	Adecuación de sistemas en plantas	En Proceso	227	Activo	Propiedades plantas y Equipos	3	2023
Orizon S.A.	Mejoras en sistemas de descargas y almacenamiento de pesca	En Proceso	634	Activo	Propiedades plantas y Equipos	281	2023
Totales			861			284	

NOTA 30. SEGMENTOS DE OPERACIÓN

Los segmentos de operación se han definido de acuerdo a la manera en que la alta gerencia analiza internamente sus segmentos con el fin de tomar decisiones de la operación y asignación de recursos. Además, para la definición de segmentos de operación se ha considerado la disponibilidad de información financiera relevante.

Se decidió una apertura según las principales empresas subsidiarias directas: Celulosa Arauco y Constitución S.A., Copec S.A., Abastible S.A., Pesquera Iquique-Guanaye S.A. y Sociedad Nacional Oleoductos S.A. Estas Compañías representan en conjunto más del 90% de las ventas, Ebitda, resultado, activos y pasivos consolidados.

- Celulosa Arauco y Constitución S.A.

Desde 1979 Arauco ofrece una amplia variedad de productos sustentables y de calidad para la industria del papel, la construcción, el embalaje y la mueblería, de manera de contribuir a mejorar la vida de las personas. Se ha consolidado como una de las mayores empresas forestales de América Latina, en términos de superficie y rendimiento de sus plantaciones, fabricación de celulosa kraft de mercado y producción de madera aserrada y paneles.

Las plantaciones y terrenos forestales de Arauco alcanzan los 1,7 millones de hectáreas en Chile, Argentina, Brasil y Uruguay. Además, cuenta con modernas instalaciones industriales, que incluyen 7 plantas de celulosa, 5 en Chile, 1 en Argentina y 1 en Uruguay (50% Propiedad de Arauco) que suman una capacidad total de producción de 5,2 millones de toneladas. También, cuenta con 8 aserraderos, 7 en Chile y 1 en Argentina, que incluyen 3,0 millones de m³ de madera al año y 20 plantas de paneles, 4 en Chile, 2 en Argentina, 4 en Brasil, 2 en México y 8 en Estados Unidos y Canadá cuya capacidad alcanza 7,3 millones de m³.

A través del *joint venture* Sonae Arauco (Arauco reconoce el 50% del resultado obtenido por la sociedad), fabrica y comercializa paneles de madera, tanto del tipo MDF, PB y OSB, y madera aserrada, con la operación de 2 plantas de paneles y 1 aserradero en España; 2 plantas de paneles y 1 de resina en Portugal; 3 plantas de paneles en Alemania y 2 plantas de paneles en Sudáfrica que en total cuentan con una capacidad de producción de 1,2 millones de MDF, 2,4 millones de m³ de PB, 460 mil m³ de OSB y 70 mil m³ de madera aserrada.

Incluyendo Sonae Arauco a un 50%, Arauco totaliza en sus plantas una capacidad de 4,2 millones m³ de MD, 4,2 millones de m³ de PB, 230 mil m³ de OSB, 710 mil m³ de Plywood y 3,0 millones de madera aserrada.

A junio de 2023, la producción de Arauco fue de 1,59 millones toneladas de celulosa y 3,97 millones de m³ de madera aserrada y paneles.

Las ventas totalizaron US\$ 2.848 millones, de los cuales 43,4% corresponden a celulosa, 56,6% a madera aserrada y paneles.

De las ventas totales, un 42% se comercializó en los mercados donde fueron producidos y el resto se exportó, siendo Asia y América los principales destinos.

- Copec S.A.

Copec S.A. comercializa y distribuye combustibles y lubricantes a través de 684 estaciones de servicio ubicadas desde Arica a Puerto Williams, además de ofrecer servicios de carga eléctrica, energías renovables y soluciones de almacenamiento y eficiencia energética. A todo ello se suman 92 tiendas de conveniencia Pronto y 331 locales Punto. Además, gestiona un canal industrial que abastece a más de cuatro mil clientes, pertenecientes a los rubros más importantes de la economía nacional. En lubricantes, maneja las marcas Mobil y Esso para vehículos y maquinarias. Para todo ello posee 14 plantas almacenadoras de combustible entre Arica y Puerto Chacabuco, con una capacidad total de 384 mil m³.

A junio 2023, Copec totalizó ventas físicas en Chile por 5,6 millones de m³ y tuvo una participación de mercado de combustibles líquidos de 59,22%.

Copec participa también en generación distribuida mediante energías renovables. Además, cuenta con inversiones en electromovilidad, a través de iniciativas como construcción de red de electrolineras y participación en terminales de buses eléctricos. Por otra parte, está realizando inversiones en start-ups relacionadas a energía, movilidad y conveniencia, entre otros proyectos, y buscando formas adicionales de rentabilización de sus activos, como logística de última milla o medios de pago digitales.

En 2010, a través de la toma de control de la compañía colombiana Terpel, se produjo la internacionalización del negocio de venta de combustibles, al acceder a cinco mercados: Colombia, Ecuador, Panamá, Perú y México.

La Organización Terpel cuenta con una red de 2.406 estaciones de servicio, de las cuales 2.023² corresponden a estaciones de servicio de combustibles líquidos que se concentran en su país de origen, Colombia.

En Colombia, la compañía posee también 218³ puntos de comercialización de gas natural vehicular, a través de la marca Gazel, la cual representa el 47,1%³ de participación de este segmento.

Es también el principal distribuidor mayorista, con más de 5.4905³ clientes en industria, transporte y aviación. En total, posee una participación del 40,6% de diésel, 41,8% de gasolinas y 68% de jet, en el mercado de combustibles del país.

² Cifras a junio 2023

⁴ Cifras a mayo 2023

- Abastible S.A.

Abastible, con el objetivo de comercializar gas licuado para uso doméstico, comercial e industrial, se ha consolidado como un actor relevante en el sector energético nacional, basando su estrategia en la entrega de un servicio de calidad, seguro y oportuno para todos sus clientes. En el año 2011, comenzó su proceso de internacionalización a través de la compra del 51% de la propiedad de la empresa colombiana Inversiones del Nordeste (actual Nortesantandereana de Gas). En abril de 2016, Abastible S.A. acordó con Repsol S.A. la compra de su negocio de Gas Licuado de Petróleo (GLP) en Perú y en Ecuador, convirtiéndose en el tercer mayor operador de GLP de Sudamérica. En junio de 2016, Abastible tomó el control de las operaciones de Solgas S.A. y Solgas de la Amazonía en Perú y en octubre se concreta la toma de control de la operación de Duragas en Ecuador.

En Chile está presente desde Arica a Magallanes con una completa y moderna infraestructura para el desarrollo de su actividad de gas licuado. A sus 10 plantas de almacenamiento y llenado se suma un parque de más de 8,4 millones de cilindros y 72,5 mil tanques, respaldadas por una red de 1.221 distribuidores y 26 oficinas de ventas y distribución en las principales ciudades del país. Adicionalmente, en la Región del Biobío cuenta con un terminal portuario para la carga y descarga de gas licuado y combustibles líquidos y una planta de almacenamiento de 40.000 m³ administrada por la empresa subsidiaria Hualpén Gas S.A.

- Pesquera Iquique-Guanaye S.A.

Pesquera Iquique-Guanaye Ltda., también denominada Igemar, está presente en el sector pesquero. A través de la subsidiaria Orizon S.A., Igemar opera en las regiones centro – sur, mientras que, con la asociada Corpesca S.A., opera en la zona norte del país. Mediante la asociada Caleta Vítor, Igemar participa en otras sociedades ligadas a las industrias de proteínas de distinto origen.

Entre los productos de estas empresas se destaca la harina de pescado, la cual se utiliza fundamentalmente como materia prima para la fabricación de alimentos para la acuicultura o como para la producción animal, debido a su alto nivel proteico, contenido de ácidos grasos Omega 3 y favorables características de digestibilidad. El aceite de pescado, otro de sus productos, es utilizado intensivamente en la acuicultura. Sin embargo, en los últimos años ha ganado presencia también como complemento nutricional en la alimentación humana y en la industria farmacéutica. Las conservas y congelados, que utilizan el jurel como principal materia prima, se destinan al consumo humano. Los cultivos de choritos son producidos tanto en conserva como en congelados.

A través de sus empresas relacionadas, Igemar participa también en el mercado de abarrotes, con líneas de porotos, arroz, garbanzos y lentejas bajo la marca San José, destinados al mercado nacional, y en la producción de mitílidos a través de la empresa St. Andrews. En agosto de 2018, la subsidiaria indirecta Orizon S.A. materializó la compra a la Sociedad Comercializadora Novaverde S.A. de los negocios consistentes en la distribución en Chile de los productos de la empresa norteamericana General Mills y de la distribución y comercialización de palta procesada.

Los productos de Igemar y sus empresas relacionadas son vendidos tanto en Chile como en el extranjero, principalmente los mercados asiático, africano y europeo.

En agosto de 2022, Orizon S.A. comenzó un proceso de reestructuración, cuyo objetivo fue separar sus distintas áreas de negocio. En la nueva estructura, la sociedad Nutrisco S.A. es accionista de Nutrisco Chile S.A., cuyo objetivo es desarrollar las actividades de comercialización y distribución, y de Orizon S.A., dedicada al giro pesquero. Esta división permite generar administraciones con dedicación exclusiva a estas dos grandes áreas de negocio que anteriormente cohabitaban en Orizon S.A.

- Sociedad Nacional Oleoductos S.A.

La sociedad realiza todas sus operaciones como una sola unidad de negocios, pero contando con información de ingresos por transport y Diésel) y el transporte de gas licuado de petróleo (LPG).

Los ingresos ordinarios de la Sociedad provienen del transporte de estos combustibles, a través de una red de 465 Km de oleoductos propios, que se extiende desde Quintero a San Fernando, a través del cual, transporta el 98% de los combustibles que llegan a la Región Metropolitana. Adicionalmente, la empresa dispone de 7 estaciones de bombeo, 4 terminales de entrega de productos y un centro de despacho ubicado en la oficina central.

Las principales cifras de resultados asociadas a estos segmentos, al 30 de junio de 2023 y 2022, son las siguientes:

Segmentos 30 de Junio 2023	Arauco MUS\$	Copec MUS\$	Abastible MUS\$	Sonacol MUS\$	Igemar MUS\$	Otros MUS\$	Subtotal MUS\$	Ajustes	Total MUS\$
Ingresos ordinarios clientes externos	2.846.414	10.801.910	666.428	21.986	233.589	60	14.570.387	0	14.570.387
Ingresos ordinarios entre segmentos	1.975	104.424	7.739	17.429	15	679	132.261	0	132.261
Ingresos por intereses	50.959	7.532	2.125	633	907	50.847	113.003	(18.527)	94.476
Gastos por intereses	(172.569)	(122.386)	(15.192)	(4.979)	(10.073)	(25.996)	(351.195)	18.578	(332.617)
Gastos por intereses, neto	(121.610)	(114.854)	(13.067)	(4.346)	(9.166)	24.851	(238.192)	51	(238.141)
Resultado operacional	(25.483)	321.569	52.240	22.349	51.439	(13.585)	408.529	0	408.529
Depreciaciones	274.029	86.260	28.079	0	8.095	201	396.664	0	396.664
Amortizaciones	6.921	24.567	6.076	0	295	208	38.067	0	38.067
Valor justo costo madera cosechada	206.446	0	0	0	0	0	206.446	0	206.446
Ebitda	461.913	432.396	86.395	22.349	59.829	(13.176)	1.049.706	5.548	1.055.254
Ganancia (pérdida) del segmento sobre el que se informa	(101.417)	157.568	32.980	12.339	14.630	125.860	241.960	0	241.960
Participación resultados asociadas	17.978	1.351	796	0	(12.324)	126.624	134.425	0	134.425
Ingreso (gasto) Impuesto a la renta	84.119	(52.917)	(6.521)	(4.587)	(9.172)	425	11.347	0	11.347
Inversiones por segmento									
Incorporación de propiedad, planta y equipo	489.794	127.802	45.712	4.866	30.491	0	698.665	0	698.665
Compras de otros activos a largo plazo	216.433	0	0	0	0	0	216.433	0	216.433
Pagos para adquirir afiliadas y asociadas	0	24.185	0	0	77.221	0	101.406	0	101.406
Compras de activos intangibles	2.895	4.036	174	0	0	0	7.105	0	7.105
Pagos para adquirir otras inversiones	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Total inversiones	709.122	156.023	45.886	4.866	107.712	0	1.023.609	0	1.023.609
Nacionalidad de ingresos ordinarios									
Ingresos ordinarios - país (empresas chilenas)	1.348.914	6.926.505	303.023	21.986	233.589	60	8.834.077	0	8.834.077
Ingresos ordinarios - extranjero (empresas extranjeras)	1.497.500	3.875.405	363.405	0	0	0	5.736.310	0	5.736.310
Total ingresos ordinarios	2.846.414	10.801.910	666.428	21.986	233.589	60	14.570.387	0	14.570.387
Activos de los segmentos	17.842.453	7.020.970	1.324.720	270.460	879.731	1.833.269	29.171.603	0	29.171.603
Inversiones contabilizados bajo el método de la participación	397.003	10.300	7.967	0	270.107	854.915	1.540.292	0	1.540.292
Pasivos de los segmentos	9.699.261	4.684.621	826.164	180.976	364.348	396.247	16.151.617	0	16.151.617
Nacionalidad activos no corrientes									
Chile	9.543.374	2.032.335	565.636	0	609.593	1.355.962	14.106.900	0	14.106.900
Extranjero	4.271.723	1.354.139	485.026	0	0	0	6.110.888	0	6.110.888
Total activos no corrientes	13.815.097	3.386.474	1.050.662	0	609.593	1.355.962	20.217.788	0	20.217.788
Flujos por segmentos									
Flujos de efectivo procedentes de (utilizados en) actividades de operación	149.286	657.857	68.872	9.912	4.204	(483.110)	407.021	(101.625)	305.396
Flujos de efectivo procedentes de (utilizados en) actividades de inversión	(725.243)	(136.241)	(43.578)	(4.833)	(106.609)	596.788	(419.716)	(333.280)	(752.996)
Flujos de efectivo procedentes de (utilizados en) actividades de financiación	681.883	(579.807)	(21.897)	(5.229)	113.690	(148.282)	40.358	433.669	474.027
Incremento neto (disminución) en el efectivo y equivalentes al efectivo, antes del efecto de los cambios en la tasa de cambio	105.926	(58.191)	3.397	(150)	11.285	(34.604)	27.663	(1.236)	26.427

Segmentos 30 de Junio 2022	Arauco MUS\$	Copec MUS\$	Abastible MUS\$	Sonacol MUS\$	Igemar MUS\$	Otros MUS\$	Subtotal MUS\$	Eliminación	Total MUS\$
Ingresos ordinarios clientes externos	3.628.697	9.626.133	755.726	24.540	142.430	108	14.177.634	0	14.177.634
Ingresos ordinarios entre segmentos	0	49.277	9.472	16.719	13	559	76.040	(76.040)	0
Ingresos por intereses	28.794	7.141	1.868	286	339	7.987	46.415	0	46.415
Gastos por intereses	(93.210)	(62.737)	(7.597)	(3.098)	(4.623)	(6.839)	(178.104)	0	(178.104)
Gastos por intereses, neto	(64.416)	(55.596)	(5.729)	(2.812)	(4.284)	1.148	(131.689)	0	(131.689)
Resultado operacional	741.001	522.511	31.234	27.197	30.875	(10.715)	1.342.103	0	1.342.103
Depreciaciones	254.303	73.659	27.354	0	4.075	212	359.603	0	359.603
Amortizaciones	7.550	20.238	6.637	0	265	0	34.690	0	34.690
Valor justo costo madera cosechada	200.816	0	0	0	0	0	200.816	0	200.816
Ebitda	1.203.670	616.408	65.225	27.197	35.215	(10.503)	1.937.212	4.926	1.942.138
Ganancia (pérdida) del segmento sobre el que se informa	632.910	389.811	6.827	15.832	17.993	(9.103)	1.054.270	0	1.054.270
Participación resultados asociadas	44.171	1.447	6	0	2.359	15.041	63.024	0	63.024
Ingreso (gasto) Impuesto a la renta	(151.542)	(130.654)	(9.776)	(5.697)	(5.946)	(5.671)	(309.286)	0	(309.286)
Inversiones por segmento									
Incorporación de propiedad, planta y equipo	667.603	134.084	54.225	5.308	17.450	0	878.670	0	878.670
Compras de otros activos a largo plazo	150.412	0	0	0	0	0	150.412	0	150.412
Pagos para adquirir afiliadas y asociadas	118	18.487	0	0	0	902	19.507	0	19.507
Compras de activos intangibles	2.227	3.613	822	0	0	0	6.662	0	6.662
Pagos para adquirir otras inversiones	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Total inversiones	820.360	156.184	55.047	5.308	17.450	902	1.055.251	0	1.055.251
Nacionalidad de ingresos ordinarios									
Ingresos ordinarios - país (empresas chilenas)	1.989.836	5.453.261	361.759	24.540	142.430	108	7.971.934	0	7.971.934
Ingresos ordinarios - extranjero (empresas extranjeras)	1.638.861	4.172.872	393.967	0	0	0	6.205.700	0	6.205.700
Total ingresos ordinarios	3.628.697	9.626.133	755.726	24.540	142.430	108	14.177.634	0	14.177.634
Activos de los segmentos	17.081.072	6.733.593	1.148.379	233.519	574.849	1.671.349	27.442.761	0	27.442.761
Inversiones contabilizados bajo el método de la participación	337.563	8.441	6.076	0	189.655	835.852	1.377.587	0	1.377.587
Pasivos de los segmentos	8.811.689	4.690.098	695.801	156.556	329.517	471.640	15.155.301	0	15.155.301
Nacionalidad activos no corrientes									
Chile	9.229.943	1.487.252	451.114	0	394.112	1.110.892	12.673.313	0	12.673.313
Extranjero	3.987.631	1.936.287	466.575	0	0	0	6.390.493	0	6.390.493
Total activos no corrientes	13.217.574	3.423.539	917.689	0	394.112	1.110.892	19.063.806	0	19.063.806
Flujos por segmentos									
Flujos de efectivo procedentes de (utilizados en) actividades de operación	945.753	691	(8.288)	16.292	(29.550)	(17.140)	907.758	(280.219)	627.539
Flujos de efectivo procedentes de (utilizados en) actividades de inversión	(723.595)	(64.986)	(53.431)	(12.007)	(17.375)	56.801	(814.593)	(141.734)	(956.327)
Flujos de efectivo procedentes de (utilizados en) actividades de financiación	(318.799)	208.247	(33.355)	(2.727)	41.714	(61.766)	(166.686)	423.380	256.694
Incremento neto (disminución) en el efectivo y equivalentes al efectivo, antes del efecto de los cambios en la tasa de cambio	(96.641)	143.952	(95.074)	1.558	(5.211)	(22.105)	(73.521)	1.427	(72.094)

A continuación, se detallan los ingresos por nacionalidad:

	30.06.2023 MUS\$	30.06.2022 MUS\$	30.06.2023 %	30.06.2022 %
Nacionalidad de ingresos ordinarios				
Chile	8.834.077	7.971.934	60,6%	52,2%
Colombia	2.727.605	3.053.194	18,7%	20,0%
USA/Canadá	596.932	1.741.644	4,1%	11,4%
Panamá	541.426	556.109	3,7%	3,6%
Perú	454.903	396.052	3,1%	2,6%
Ecuador	403.592	432.568	2,8%	2,8%
Brasil	286.279	319.059	2,0%	2,1%
Argentina	274.033	282.437	1,9%	1,8%
Uruguay	235.300	290.479	1,6%	1,9%
República Dominicana	111.284	128.916	0,8%	0,8%
México	104.956	112.424	0,7%	0,7%
Total	14.570.387	15.284.816	100%	100%

A continuación, se detallan los Activos no corrientes por nacionalidad:

	30.06.2023 MUS\$	31.12.2022 MUS\$	30.06.2023 %	31.12.2022 %
Activos no corrientes				
Chile	14.106.900	13.364.966	69,8%	67,5%
Uruguay	1.654.526	1.664.974	8,2%	8,4%
Brasil	1.176.086	909.674	5,8%	4,6%
Colombia	817.691	716.431	4,0%	3,6%
USA/Canadá	695.558	724.554	3,4%	3,7%
Argentina	585.578	548.528	2,9%	2,8%
Perú	534.431	629.103	2,6%	3,2%
Panamá	282.716	269.947	1,4%	1,4%
México	162.258	128.663	0,8%	0,6%
Ecuador	101.432	91.453	0,5%	0,5%
Estados Unidos	68.707	731.753	0,5%	3,6%
España	21.671	23.141	0,1%	0,1%
Australia	6.005	6.000	0,0%	0,0%
República Dominicana	2.929	2.808	0,0%	0,0%
Israel	1.300	1.300	0,0%	0,0%
Total	20.217.788	19.813.295	100%	100%

NOTA 31. COSTOS POR PRÉSTAMOS

El Grupo capitaliza intereses sobre los proyectos de inversión vigentes. Para el registro de esta capitalización se calcula la tasa promedio de los préstamos destinados a financiar dichos proyectos de inversión.

En la subsidiaria indirecta Arauco, hasta el ejercicio 2022, se capitalizaron intereses financieros asociados al proyecto ya finalizado de Modernización y Ampliación de Planta Arauco (MAPA) en Chile.

Costos por Intereses Capitalizados, Propiedades, Planta y Equipo	30.06.2023 MUS\$	30.06.2022 MUS\$	abr - jun 2023 MUS\$	abr - jun 2022 MUS\$
Tasa de capitalización de costos por Intereses capitalizados, Propiedades, Plantas y Equipos	3,87%	4,32%	5,63%	4,35%
Importe de los costos por intereses capitalizados, Propiedad, Planta y Equipos	501	57.936	(300)	29.700

NOTA 32. HECHOS POSTERIORES

Con posterioridad al 30 de junio de 2023 y hasta la fecha de emisión de los presentes estados financieros consolidados intermedios, se han producido los siguientes hechos significativos que informar.

1. Sociedad Nacional de Oleoductos S.A.:

1. 1 Con fecha 28 de julio de 2023 se ha comunicado lo siguiente:

“Por la presente, de conformidad a lo dispuesto en el artículo 9 y en el inciso segundo del artículo 10, ambos de la Ley 18.045 sobre Mercado de Valores, en la Ley N°18.046 sobre Sociedades Anónimas y en la Norma de Carácter General N°30 de la Comisión para el Mercado Financiero, encontrándome debidamente facultado al efecto, vengo en informar a usted respecto del siguiente hecho esencial relativo a Sociedad Nacional de Oleoductos S.A. ("la Sociedad"):

El Directorio de la Sociedad tomó conocimiento en su sesión celebrada hoy 28 de julio de 2023, de la renuncia del director titular señor Pedro Echeverría Faz y de su suplente don Claudia Skármeta Magri. El Directorio dejó constancia y agradeció la contribución profesional de los señores Echeverría y Skármeta.

Agradeceremos a la Comisión tener por presentada esta información y dar por cumplidas las normas legales y reglamentarias que obligan a la Sociedad a proporcionarla.”

1. 2 Con fecha 16 de agosto de 2023 se ha comunicado lo siguiente:

“De conformidad a lo dispuesto en el artículo 9 y artículo 10 inciso segundo de la Ley N°18.045 sobre Mercado de Valores, y, estando debidamente facultados, informamos a usted que el día de hoy Banco BICE, en su calidad de Representante de los Tenedores de Bonos de la Serie B emitidos por Sociedad Nacional de

Oleoductos S.A. (el "Emisor"), con cargo a la línea de bonos inscrita en el Registro de Valores de la Comisión para el Mercado Financiero bajo el N°788, según Contrato de Emisión de Bonos Desmaterializados por Línea de Títulos que consta en la escritura pública de fecha 28 de marzo de 2014, otorgada en la Notaría de Santiago de don Eduardo Avello Concha y sus modificaciones posteriores (el "Contrato de Emisión"), en vista de la solicitud del Emisor, citó a los tenedores de bonos de dicha serie a Junta de Tenedores de Bonos a celebrarse el día 5 de septiembre de 2023, a las 10:30 horas (la "Junta"), la cual se llevará a cabo por medios tecnológicos que permitan la participación y votación a distancia, sin perjuicio de que para efectos legales el Representante de los Tenedores de Bonos fija el domicilio de la reunión en Av. Isabel La Católica 4472, comuna de Las Condes, Santiago, con el objeto de someter a consideración y aprobación de la Junta las siguientes materias:

1. En la Cláusula Primera, Definiciones, del Contrato de Emisión, incorporar la definición "EBITDA"; así como modificar la definición de "Diario" y "Nivel de Endeudamiento Financiero Neto".
2. Modificar la Cláusula Décima número Diez. Uno. Dos. del Contrato de Emisión, relativa al Nivel de Endeudamiento Financiero Neto.
3. Aprobar todas las demás modificaciones al Contrato de Emisión, y demás acuerdos que sean necesarios para cumplir y llevar a efecto los acuerdos que en definitiva adopte la Junta.
4. Facultar al Representante de los Tenedores de Bonos para acordar con el Emisor el texto específico de las modificaciones al Contrato de Emisión, y para suscribir la o las escrituras públicas de modificaciones correspondientes, así como cualquier otra escritura pública que tenga por objeto complementar o rectificar las escrituras de modificación del Contrato de Emisión, con el objeto de subsanar eventuales errores u observaciones de la Comisión para el Mercado Financiero.

Se adjunta a la presente copia del primer aviso de citación publicado con fecha de hoy en el Diario Financiero. Se hace presente que las demás publicaciones se harán los días 23 y 30 de agosto de 2023 en el referido diario."