



# Empresas Copec

*Por las futuras generaciones*



**ESTADOS FINANCIEROS  
CONSOLIDADOS INTERMEDIOS**  
al 31 de marzo de 2024

**Índice de los estados financieros consolidados intermedios de Empresas Copec S.A. y subsidiarias**

<b>Notas</b>	<b>Pág.</b>
<b>ESTADOS INTERMEDIOS DE SITUACIÓN FINANCIERA CONSOLIDADOS.....</b>	<b>1</b>
<b>ESTADOS INTERMEDIOS DE RESULTADOS CONSOLIDADOS.....</b>	<b>3</b>
<b>ESTADOS INTERMEDIOS DE OTROS RESULTADOS CONSOLIDADOS INTEGRALES.....</b>	<b>4</b>
<b>ESTADOS INTERMEDIOS DE CAMBIOS EN EL PATRIMONIO CONSOLIDADO.....</b>	<b>6</b>
<b>ESTADOS INTERMEDIOS DE FLUJOS DE EFECTIVO CONSOLIDADO.....</b>	<b>8</b>
<b>NOTA 1. INFORMACIÓN CORPORATIVA.....</b>	<b>10</b>
<b>NOTA 2. RESUMEN DE LAS PRINCIPALES POLÍTICAS CONTABLES APLICADAS.....</b>	<b>12</b>
2.1 BASES DE PRESENTACIÓN.....	12
2.2 BASES DE CONSOLIDACIÓN.....	14
2.3 INFORMACIÓN FINANCIERA POR SEGMENTOS OPERATIVOS.....	19
2.4 TRANSACCIONES EN MONEDA DISTINTA A LA FUNCIONAL.....	20
2.5 PROPIEDADES, PLANTAS Y EQUIPOS.....	22
2.6 ACTIVOS BIOLÓGICOS.....	23
2.7 PROPIEDADES DE INVERSIÓN.....	23
2.8 ACTIVOS INTANGIBLES.....	24
2.9 COSTOS POR INTERESES.....	26
2.10 DETERIORO DE VALOR DE LOS ACTIVOS NO FINANCIEROS.....	27
2.11 INSTRUMENTOS FINANCIEROS.....	27
2.12 INVENTARIOS.....	31
2.13 EFECTIVO Y EQUIVALENTES AL EFECTIVO.....	32
2.14 CAPITAL SOCIAL.....	32
2.15 IMPUESTO A LA RENTA CORRIENTE E IMPUESTOS DIFERIDOS.....	32
2.16 BENEFICIOS A LOS EMPLEADOS.....	33
2.17 PROVISIONES.....	34
2.18 RECONOCIMIENTO DE INGRESOS.....	34
2.19 ARRENDAMIENTOS.....	35
2.20 ACTIVOS NO CORRIENTES MANTENIDOS PARA LA VENTA.....	37
2.21 OPERACIÓN DISCONTINUADA.....	37
2.22 DISTRIBUCIÓN DE DIVIDENDOS.....	37
2.23 MEDIOAMBIENTE.....	38
2.24 COMBINACIÓN DE NEGOCIOS.....	38
2.25 PROGRAMA DE FIDELIZACIÓN.....	39
2.26 DETERIORO.....	39
2.27 ESTADO DE FLUJOS DE EFECTIVO.....	40
2.28 GANANCIAS POR ACCIÓN.....	41
2.29 CLASIFICACIÓN DE SALDOS EN CORRIENTE Y NO CORRIENTE.....	41

2.30	COMPENSACIÓN DE SALDOS Y TRANSACCIONES .....	41
<b>NOTA 3. INSTRUMENTOS FINANCIEROS .....</b>		<b>42</b>
3.1	EFFECTIVO Y EQUIVALENTES AL EFFECTIVO.....	42
3.2	OTROS ACTIVOS FINANCIEROS .....	42
3.3	DEUDORES COMERCIALES Y OTRAS CUENTAS POR COBRAR .....	44
3.4	OTROS PASIVOS FINANCIEROS .....	48
3.5	OTROS PASIVOS FINANCIEROS A VALOR RAZONABLE CON CAMBIOS EN RESULTADOS ..	68
3.6	JERARQUÍA DEL VALOR RAZONABLE .....	69
3.7	INSTRUMENTOS FINANCIEROS DE COBERTURA .....	70
<b>NOTA 4. GESTIÓN DEL RIESGO FINANCIERO .....</b>		<b>72</b>
<b>NOTA 5. ESTIMACIONES, JUICIOS CONTABLES Y CAMBIOS CONTABLES .....</b>		<b>90</b>
<b>NOTA 6. INVENTARIOS .....</b>		<b>92</b>
<b>NOTA 7. ACTIVOS BIOLÓGICOS.....</b>		<b>93</b>
<b>NOTA 8. ACTIVOS Y PASIVOS POR IMPUESTOS CORRIENTES .....</b>		<b>97</b>
<b>NOTA 9. OTROS ACTIVOS NO FINANCIEROS .....</b>		<b>98</b>
<b>NOTA 10. ACTIVOS Y PASIVOS MANTENIDOS PARA LA VENTA Y OPERACIONES DISCONTINUADAS ...</b>		<b>99</b>
<b>NOTA 11. ACTIVOS INTANGIBLES .....</b>		<b>102</b>
<b>NOTA 12. PLUSVALÍA .....</b>		<b>105</b>
<b>NOTA 13. PROPIEDADES, PLANTAS Y EQUIPOS .....</b>		<b>108</b>
<b>NOTA 14. ARRENDAMIENTOS .....</b>		<b>111</b>
<b>NOTA 15. PROPIEDADES DE INVERSIÓN .....</b>		<b>115</b>
<b>NOTA 16. IMPUESTOS DIFERIDOS .....</b>		<b>115</b>
<b>NOTA 17. CUENTAS POR PAGAR COMERCIALES Y OTRAS CUENTAS POR PAGAR .....</b>		<b>120</b>
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
<b>NOTA 19. PROVISIONES, ACTIVOS CONTINGENTES Y PASIVOS CONTINGENTES .....</b>		<b>128</b>
<b>NOTA 20. OBLIGACIONES POR BENEFICIO A LOS EMPLEADOS .....</b>		<b>149</b>
<b>NOTA 21. INVERSIONES EN ASOCIADAS CONTABILIZADAS POR EL <i>MÉTODO DE LA PARTICIPACIÓN</i> Y ACUERDOS CONJUNTOS.....</b>		<b>151</b>
<b>NOTA 22. MONEDA NACIONAL Y EXTRANJERA .....</b>		<b>158</b>

<b>NOTA 23. PATRIMONIO.....</b>	<b>161</b>
<b>NOTA 24. INGRESOS DE ACTIVIDADES ORDINARIAS .....</b>	<b>165</b>
<b>NOTA 25. RESULTADOS POR NATURALEZA.....</b>	<b>165</b>
<b>NOTA 26. INGRESOS Y COSTOS FINANCIEROS.....</b>	<b>167</b>
<b>NOTA 27. GANANCIAS (PÉRDIDAS) DE CAMBIO EN MONEDA EXTRANJERA.....</b>	<b>168</b>
<b>NOTA 28. DETERIORO DEL VALOR DE LOS ACTIVOS .....</b>	<b>169</b>
<b>NOTA 29. MEDIO AMBIENTE .....</b>	<b>170</b>
<b>NOTA 30. SEGMENTOS DE OPERACIÓN .....</b>	<b>177</b>
<b>NOTA 31. COSTOS POR PRÉSTAMOS .....</b>	<b>184</b>
<b>NOTA 32. HECHOS POSTERIORES .....</b>	<b>184</b>

**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	31.03.2024 MUS\$ No auditado	31.12.2023 MUS\$
<b>Activos</b>			
<b>Activos corrientes</b>			
Efectivo y Equivalentes al Efectivo	3.1	1.672.245	1.580.187
Otros activos financieros corrientes	3.2 a	417.140	362.728
Otros activos no financieros, corrientes	9	339.931	306.035
Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar corrientes	3.3	2.412.693	2.672.821
Cuentas por Cobrar a Entidades Relacionadas, corrientes	18.1	13.120	7.766
Inventarios	6	2.511.894	2.510.714
Activos biológicos corrientes	7	387.733	370.957
Activos por impuestos corrientes	8	256.707	279.330
<b>Total de activos corrientes distintos de los activos o grupos de activos para su disposición clasificados como mantenidos para la venta o como mantenidos para distribuir a los propietarios</b>		<b>8.011.463</b>	<b>8.090.538</b>
Activos no corrientes o grupos de activos para su disposición clasificados como mantenidos para la venta	10	752.559	773.971
Activos no corrientes o grupos de activos para su disposición clasificados como mantenidos para distribuir a los propietarios		0	0
<b>Activos no corrientes o grupos de activos para su disposición clasificados como mantenidos para la venta o como mantenidos para distribuir a los propietarios</b>		<b>752.559</b>	<b>773.971</b>
<b>Activos corrientes totales</b>		<b>8.764.022</b>	<b>8.864.509</b>
<b>Activos no corrientes</b>			
Otros activos financieros no corrientes	3.2 b	120.047	138.667
Otros activos no financieros no corrientes	9	227.265	229.071
Cuentas por Cobrar no corrientes	3.3	133.344	147.536
Cuentas por Cobrar a Entidades Relacionadas, No corrientes	18.1	4.525	4.524
Inversiones contabilizadas utilizando el método de la participación	21	1.480.783	1.518.598
Activos intangibles distintos de la plusvalía	11	576.661	603.896
Plusvalía	12	400.783	423.826
Propiedades, Planta y Equipo	13	12.594.003	12.750.100
Activos por derecho de uso	14	1.126.908	1.167.847
Activos biológicos, no corrientes	7	2.651.350	2.651.622
Propiedades de inversión	15	23.762	25.845
Activos por impuestos diferidos	16a	204.433	191.597
<b>Total activos, no corrientes</b>		<b>19.543.864</b>	<b>19.853.129</b>
<b>Total de activos</b>		<b>28.307.886</b>	<b>28.717.638</b>

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

	Nota	31.03.2024 MUS\$ No auditado	31.12.2023 MUS\$
<b>Patrimonio y pasivos</b>			
<b>Pasivos</b>			
<b>Pasivos corrientes</b>			
Otros pasivos financieros corrientes	3.4	1.878.337	1.971.071
Pasivos por Arrendamientos corrientes	14	111.332	130.049
Cuentas por pagar comerciales y otras cuentas por pagar, corrientes	17	1.908.771	1.959.038
Cuentas por Pagar a Entidades Relacionadas, corriente	18.2	7.024	7.359
Otras provisiones, corrientes	19	14.089	14.635
Pasivos por Impuestos corrientes	8	137.063	157.680
Provisiones por beneficios a los empleados, corrientes	20	13.695	17.028
Otros pasivos no financieros corrientes		327.833	199.286
<b>Total de pasivos corrientes distintos de los pasivos incluidos en grupos de activos para su disposición clasificados como mantenidos para la venta</b>		<b>4.398.144</b>	<b>4.456.146</b>
Pasivos incluidos en grupos de activos para su disposición clasificados como mantenidos para la venta	10	251.030	261.762
<b>Pasivos corrientes totales</b>		<b>4.649.174</b>	<b>4.717.908</b>
<b>Pasivos no corrientes</b>			
Otros pasivos financieros, no corrientes	3.4	7.492.014	7.690.224
Pasivos por Arrendamientos no corrientes	14	1.020.055	1.038.246
Otras cuentas por pagar, no corrientes		49.491	54.581
Cuentas por Pagar a Entidades Relacionadas, no corrientes		58.573	56.017
Otras provisiones, no corrientes	19	46.094	48.626
Pasivo por impuestos diferidos	16a	1.894.789	1.902.369
Provisiones por beneficios a los empleados, no corrientes	20	128.591	141.977
Otros pasivos no financieros no corrientes		92.485	100.988
<b>Total pasivos, no corrientes</b>		<b>10.782.092</b>	<b>11.033.028</b>
<b>Total pasivos</b>		<b>15.431.266</b>	<b>15.750.936</b>
<b>Patrimonio</b>			
Capital emitido	23	686.114	686.114
Ganancias (pérdidas) acumuladas	23	13.293.471	13.183.223
Primas de emisión		0	0
Acciones propias en cartera		0	0
Otras participaciones en el patrimonio		0	0
Otras reservas	23	(1.642.819)	(1.454.675)
<b>Patrimonio atribuible a los propietarios de la controladora</b>		<b>12.336.766</b>	<b>12.414.662</b>
Participaciones no controladoras	23	539.854	552.040
<b>Patrimonio total</b>		<b>12.876.620</b>	<b>12.966.702</b>
<b>Total de patrimonio y pasivos</b>		<b>28.307.886</b>	<b>28.717.638</b>

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

## Estados Intermedios de Resultados Consolidados

		31.03.2024 MUS\$ No auditado	31.03.2023 MUS\$ No auditado
<b>Ganancia (pérdida)</b>			
Ingresos de actividades ordinarias	24	7.266.541	7.486.706
Costo de ventas	25	(6.104.337)	(6.535.809)
<b>Ganancia bruta</b>		<b>1.162.204</b>	<b>950.897</b>
Ganancias que surgen de la baja en cuentas de activos financieros medidos al costo amortizado		0	0
Costos de distribución	25	(359.953)	(319.301)
Gastos de administración	25	(305.402)	(293.499)
<b>Resultado Operacional</b>		<b>496.849</b>	<b>338.097</b>
Otros ingresos, por función	25	24.178	84.974
Otros gastos, por función	25	(47.734)	(219.973)
Otras ganancias (pérdidas) netas		(1.321)	(5.736)
Ingresos financieros	26	45.032	35.727
Costos financieros	26	(160.812)	(155.152)
Participación en las ganancias (pérdidas) de asociadas y negocios conjuntos que se contabilicen utilizando el método de la participación	21	13.128	69.229
Ganancias (pérdidas) de cambio en moneda extranjera	27	(53.639)	18.101
Resultado por unidades de reajuste		(7.424)	(16.512)
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
<b>Ganancia (pérdida), antes de impuestos</b>		<b>308.257</b>	<b>148.755</b>
Gasto por impuestos a las ganancias	16b	(60.119)	15.302
<b>Ganancia (pérdida) procedente de operaciones continuadas</b>		<b>248.138</b>	<b>164.057</b>
Ganancia (pérdida) procedente de operaciones discontinuadas	10	0	709
<b>Ganancia (pérdida) del ejercicio</b>		<b>248.138</b>	<b>164.766</b>
<b>Ganancia (pérdida), atribuible a</b>			
Ganancia (pérdida), atribuible a los propietarios de la controladora		227.854	155.008
Ganancia (pérdida), atribuible a participaciones no controladoras		20.284	9.758
<b>Ganancia (pérdida) del ejercicio</b>		<b>248.138</b>	<b>164.766</b>
<b>Ganancias por acción</b>			
<b>Ganancia por acción básica</b>			
Ganancia (pérdida) por acción básica en operaciones continuadas		0,175292	0,118705
Ganancia (pérdidas) por acción básica en operaciones discontinuadas		0,000000	0,000545
<b>Ganancia (pérdida) por acción básica</b>		<b>0,175292</b>	<b>0,119250</b>
<b>Ganancias por acción diluidas</b>			
Ganancias (pérdida) diluida por acción procedente de operaciones continuadas		0,000000	0,000000
Ganancias (pérdida) diluida por acción procedentes de operaciones discontinuadas		0,000000	0,000000
<b>Ganancias (Pérdidas) Diluidas por Acción</b>		<b>0,000000</b>	<b>0,000000</b>

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

## Estados Intermedios de Otros Resultados Consolidados Integrales

	31.03.2024 MUS\$ No auditado	31.03.2023 MUS\$ No auditado
<b>Estado del resultado integral consolidado</b>		
<b>Ganancia (pérdida) del ejercicio</b>	<b>248.138</b>	<b>164.766</b>
<b>Componentes de otro resultado integral, que no se reclasifican al resultado del periodo, antes de impuesto</b>		
Otro resultado integral, antes de impuestos, ganancias (pérdidas) por revaluación.	1.518	(1.688)
Otro resultado integral, antes de impuestos, ganancias (pérdidas) actuariales por planes de beneficios definidos.	0	0
Otro resultado integral, antes de impuestos, ganancias (pérdidas) por nuevas mediciones de planes de beneficios definidos	44	0
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	2.270	(252)
<b>Otro resultado integral que no se reclasificará al resultado del ejercicio, antes de impuesto</b>	<b>3.832</b>	<b>(1.940)</b>
<b>Componentes de otro resultado integral, que posteriormente pueden ser reclasificados a resultados</b>		
Ganancias (pérdidas) por diferencias de cambio de conversión, antes de impuestos	(201.154)	151.804
Ajustes de reclasificación en diferencias de cambio de conversión, antes de impuestos	0	0
<b>Otro resultado integral, antes de impuestos, diferencias de cambio por conversión</b>	<b>(201.154)</b>	<b>151.804</b>
<b>Activos a valor razonable con cambios en resultado integral</b>		
Ganancias (pérdidas) por nuevas mediciones de activos a valor razonable con cambios en resultado integral, antes de impuestos	0	0
Ajustes de reclasificación en activos a valor razonable con cambios en resultado integral, antes de impuestos	0	0
<b>Otro resultado integral antes de impuestos, activos financieros disponibles para la venta</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>Coberturas del flujo de efectivo</b>		
Ganancias (pérdidas) por coberturas de flujos de efectivo, antes de impuestos	26.010	(53.550)
Ajustes de reclasificación en coberturas de flujos de efectivo, antes de impuestos	0	0
<b>Otro resultado integral, antes de impuestos, coberturas del flujo de efectivo</b>	<b>26.010</b>	<b>(53.550)</b>
Otro resultado integral, antes de impuestos, ganancias (pérdidas) procedentes de inversiones en instrumentos de patrimonio	(12.257)	(7.407)
Otro resultado integral, antes de impuestos, ganancias (pérdidas) por revaluación	0	(19)
Otro resultado integral, antes de impuestos, ganancias (pérdidas) actuariales por planes de beneficios definidos	49	(1.156)
Participación en el otro resultado integral de asociadas y negocios conjuntos contabilizados utilizando el método de la participación	(4.325)	783
<b>Otro resultado integral del ejercicio, antes de impuestos</b>	<b>(191.677)</b>	<b>90.455</b>
<b>Impuesto a las ganancias relativo a Componentes de Otro resultado integral que no se reclasificara a resultados del ejercicio</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>Impuesto a las ganancias relacionado con planes de beneficios definidos de otro resultado integral</b>	<b>0</b>	<b>0</b>

	31.03.2024 MUS\$	31.03.2023 MUS\$
<b>Impuesto a las ganancias relacionado con componentes de otro resultado integral</b>		
Impuesto a las ganancias relacionado con diferencias de cambio de conversión de otro resultado integral	2.053	0
Impuesto a las ganancias relacionado con inversiones en instrumentos de patrimonio de otro resultado integral	48	1.830
Impuesto a las ganancias relacionado con activos a valor razonable con cambios en resultado integral	0	0
Impuesto a las ganancias relacionado con coberturas de flujos de efectivo de otro resultado integral	(3.775)	9.099
Impuesto a las ganancias relacionado con cambios en el superávit de revaluación de otro resultado integral	0	0
Impuesto a las ganancias relacionado con planes de beneficios definidos de otro resultado integral	(625)	283
<b>Suma de impuestos a las ganancias relacionados con componentes de otro resultado integral</b>	<b>(2.299)</b>	<b>11.212</b>
<b>Otro resultado integral</b>	<b>(190.144)</b>	<b>99.727</b>
<b>Resultado integral total</b>	<b>57.994</b>	<b>264.493</b>
<b>Resultado integral atribuible a</b>		
Resultado integral atribuible a los propietarios de la controladora	43.914	247.996
Resultado integral atribuible a participaciones no controladoras	14.080	16.497
<b>Resultado integral total</b>	<b>57.994</b>	<b>264.493</b>

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 01.01.2024 al 31.03.2024 No auditado	Acciones Ordinarias Capital en Acciones	Acciones Ordinarias Prima de Emisión	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
<b>Saldo Inicial</b>	686.114	0	3	(6.606)	(1.789.017)	(133.578)	(52.174)	526.697	(1.454.675)	13.183.223	12.414.662	552.040	12.966.702
Incremento (disminución) por cambios en políticas contables	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
<b>Saldo Inicial Reexpresado</b>	686.114	0	3	(6.606)	(1.789.017)	(133.578)	(52.174)	526.697	(1.454.675)	13.183.223	12.414.662	552.040	12.966.702
<b>Cambios en patrimonio</b>													
<b>Resultado Integral</b>													
Ganancia (pérdida)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	227.854	227.854	20.284	248.138
Otro Resultado Integral	0	0	0	(10.238)	(197.201)	1.737	22.299	(537)	(183.940)	0	(183.940)	(6.204)	(190.144)
<b>Resultado Integral</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>(10.238)</b>	<b>(197.201)</b>	<b>1.737</b>	<b>22.299</b>	<b>(537)</b>	<b>(183.940)</b>	<b>227.854</b>	<b>43.914</b>	<b>14.080</b>	<b>57.994</b>
Emisión de patrimonio	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Dividendos	0	0	0	0	0	0	0	0	0	(110.373)	(110.373)	0	(110.373)
Incremento (disminución) por otras aportaciones de los propietarios	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
Incremento (disminución) por transferencias y otros cambios	0	0	0	0	0	0	0	(4.204)	(4.204)	(7.233)	(11.437)	(26.266)	(37.703)
Incremento (disminución) por transacciones de acciones en cartera	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
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
<b>Total cambios en patrimonio</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>(10.238)</b>	<b>(197.201)</b>	<b>1.737</b>	<b>22.299</b>	<b>(4.741)</b>	<b>(188.144)</b>	<b>110.248</b>	<b>(77.896)</b>	<b>(12.186)</b>	<b>(90.082)</b>
<b>Saldo Final</b>	686.114	0	3	(16.844)	(1.986.218)	(131.841)	(29.875)	521.956	(1.642.819)	13.293.471	12.336.766	539.854	12.876.620

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

Patrimonio MUS\$ Del 01.01.2023 al 31.03.2023 No auditado	Acciones Ordinarias Capital en Acciones	Acciones Ordinarias Prima de Emisión	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
<b>Saldo Inicial</b>	686.114	0	3	16.555	(2.079.946)	(131.990)	8.626	520.983	(1.665.769)	13.022.176	12.042.521	438.034	12.480.555
Incremento (disminución) por cambios en políticas contables	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
<b>Saldo Inicial Reexpresado</b>	686.114	0	3	16.555	(2.079.946)	(131.990)	8.626	520.983	(1.665.769)	13.022.176	12.042.521	438.034	12.480.555
<b>Cambios en patrimonio</b>													
<b>Resultado Integral</b>													
Ganancia (pérdida)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	155.008	155.008	9.758	164.766
Otro Resultado Integral	0	0	0	(5.880)	144.098	(1.231)	(44.146)	147	92.988	0	92.988	6.739	99.727
<b>Resultado Integral</b>	0	0	0	(5.880)	144.098	(1.231)	(44.146)	147	92.988	155.008	247.996	16.497	264.493
Emisión de patrimonio	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Dividendos	0	0	0	0	0	0	0	0	0	(77.347)	(77.347)	(32.144)	(109.491)
Incremento (disminución) por otras aportaciones de los propietarios	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	14.808	14.808
Incremento (disminución) por transferencias y otros cambios	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Incremento (disminución) por transacciones de acciones en cartera	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
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
<b>Total cambios en patrimonio</b>	0	0	0	(5.880)	144.098	(1.231)	(44.146)	147	92.988	77.661	170.649	(839)	169.810
<b>Saldo Final</b>	686.114	0	3	10.675	(1.935.848)	(133.221)	(35.520)	521.130	(1.572.781)	13.099.837	12.213.170	437.195	12.650.365

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

## Estados Intermedios de Flujos de Efectivo Consolidado

Nota	31.03.2024 MUS\$ No auditado	31.03.2023 MUS\$ No auditado
<b>Estado de flujos de efectivo</b>		
<b>Flujos de efectivo procedentes de (utilizados en) actividades de operación</b>		
Clases de cobros por actividades de operación		
Cobros procedentes de las ventas de bienes y prestación de servicios	7.605.965	8.971.130
Cobros procedentes de regalías, cuotas, comisiones y otros ingresos de actividades ordinarias	61	44
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	0	0
Cobros derivados de arrendamiento y posterior venta de esos activos	5.121	1.933
Otros cobros por actividades de operación	312.537	122.997
Clases de pagos		
Pagos a proveedores por el suministro de bienes y servicios	(6.612.089)	(8.248.037)
Pagos procedentes de contratos mantenidos para intermediación o para negociar	0	0
Pagos a y por cuenta de los empleados	(326.002)	(405.702)
Pagos por primas y prestaciones, anualidades y otras obligaciones derivadas de las pólizas suscritas	0	0
Pagos por fabricar o adquirir activos mantenidos para arrendar a otros y posteriormente para vender	(1.088)	0
Otros pagos por actividades de operación	(96.362)	(57.951)
Dividendos pagados por actividades de operación	(943)	(19.045)
Dividendos recibidos por actividades de operación	19.098	36.330
Intereses pagados por actividades de operación	(109.369)	(117.038)
Intereses recibidos por actividades de operación	41.534	36.274
Impuestos a las ganancias reembolsados (pagados) por actividades de operación	(57.297)	(100.794)
Otras entradas (salidas) de efectivo por actividades de operación	6.761	4.919
<b>Flujos de efectivo netos procedentes de (utilizados en) actividades de operación</b>	<b>787.927</b>	<b>225.060</b>
<b>Flujos de efectivo procedentes de (utilizados en) actividades de inversión</b>		
Flujos de efectivo procedentes de la pérdida de control de subsidiarias u otros negocios	250	0
Flujos de efectivo utilizados para obtener el control de subsidiarias u otros negocios	(72.825)	(3.238)
Flujos de efectivo utilizados en la compra de participaciones no controladoras	(15.002)	(18.812)
Flujos de efectivo procedentes de la venta de participaciones no controladoras	0	0
Otros cobros por la venta de patrimonio o instrumentos de deuda de otras entidades	0	0
Otros pagos para adquirir patrimonio o instrumentos de deuda de otras entidades	0	0
Otros cobros por la venta de participaciones en negocios conjuntos	0	0
Otros pagos para adquirir participaciones en negocios conjuntos	0	0
Préstamos a entidades relacionadas	0	0
Importes procedentes de la venta de propiedades, planta y equipo	19.664	3.503
Compras de propiedades, planta y equipo	(281.109)	(316.336)
Importes procedentes de ventas de activos intangibles	(1)	0
Compras de activos intangibles	(2.995)	(3.868)
Importes procedentes de otros activos a largo plazo	1.256	2.783
Compras de otros activos a largo plazo	(117.828)	(109.468)
Importes procedentes de subvenciones del gobierno por actividades de inversión	0	0
Anticipos de efectivo y préstamos concedidos a terceros	0	30
Cobros procedentes del reembolso de anticipos y préstamos concedidos a terceros	0	6
Pagos derivados de contratos de futuro, a término, de opciones y de permuta financiera	0	0
Cobros procedentes de contratos de futuro, a término, de opciones y de permuta financiera	3.324	2.445
Cobros a entidades relacionadas	0	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	(23.141)	106.900
<b>Flujos de efectivo netos procedentes de (utilizados en) actividades de inversión</b>	<b>(488.407)</b>	<b>(336.055)</b>

	31.03.2024 MUS\$ No auditado	31.03.2023 MUS\$ No auditado
<b>Flujos de efectivo procedentes de (utilizados en) actividades de financiación</b>		
Cobros por cambios en las participaciones en la propiedad de subsidiarias que no resulta en una pérdida de control	0	0
Pagos por cambios en las participaciones en la propiedad en subsidiarias que no dan lugar a la pérdida de control	0	0
Importes procedentes de la emisión de acciones	519	0
Importes procedentes de la emisión de otros instrumentos de patrimonio	0	0
Pagos por adquirir o rescatar las acciones de la entidad	0	0
Pagos por otras participaciones en el patrimonio	0	0
Importes procedentes de préstamos de largo plazo	0	128.655
Importes procedentes de préstamos de corto plazo	639.991	723.780
<b>Total importes procedentes de préstamos</b>	<b>639.991</b>	<b>852.435</b>
Préstamos de entidades relacionadas	0	0
Pagos de préstamos	(759.027)	(497.891)
Pagos de pasivos por arrendamientos financieros	0	0
Pagos de pasivos por arrendamientos	(35.623)	(38.788)
Pagos de préstamos a entidades relacionadas	(654)	(1.414)
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	0	(444)
<b>Flujos de efectivo netos procedentes de (utilizados en) actividades de financiación</b>	<b>(154.794)</b>	<b>313.898</b>
<b>Incremento neto (disminución) en el efectivo y equivalentes al efectivo, antes del efecto de los cambios en la tasa de cambio</b>	<b>144.726</b>	<b>202.903</b>
<b>Efectos de la variación en la tasa de cambio sobre el efectivo y equivalentes al efectivo</b>		
Efectos de la variación en la tasa de cambio sobre el efectivo y equivalentes al efectivo	(52.668)	16.648
Incremento (disminución) neto de efectivo y equivalentes al efectivo	92.058	219.551
Efectivo y equivalentes al efectivo al principio del período	3.1 1.580.187	1.311.741
Efectivo y equivalentes al efectivo al final del período	3.1 1.672.245	1.531.292

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

## NOTA 1. INFORMACIÓN CORPORATIVA

Empresas Copec S.A. es un holding financiero que está presente, a través de sus subsidiarias y asociadas, en distintos sectores de actividad. Desde su creación en 1934, la Compañía Matriz se dedicaba a la distribución de combustibles líquidos, giro que fue traspasado en octubre de 2003 a una nueva subsidiaria.

Hoy, las actividades del Grupo Empresas Copec 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 principales subsidiarias y asociadas 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. A través de Copec S.A. y Abastible S.A., el Grupo también incluye, entre otras empresas relacionadas internacionales, las subsidiarias Terpel y Nortasantandereana de Gas (Colombia), Solgas (Perú), Duragas (Ecuador) y, por intermedio de Arauco, la asociada Tafisa (España/Portugal/ Alemania/Sudáfrica).

Empresas Copec S.A., Compañía Matriz del Grupo, es una Sociedad Anónima Abierta, se encuentra inscrita en el Registro de Valores bajo el N° 0028 y está sujeta a la fiscalización de la Comisión para el Mercado Financiero (CMF). El domicilio social se ubica en Avenida El Golf N° 150, Piso 17, comuna de Las Condes, Santiago de Chile. Su Rol Único Tributario es 90.690.000-9.

Empresas Copec S.A. está controlada por AntarChile S.A., que posee el 60,82% de las acciones de la Sociedad. AntarChile S.A. también es una Sociedad Anónima Abierta, se encuentra inscrita en el Registro de Valores bajo el N° 0342 y está sujeta a la fiscalización de la mencionada Comisión para el Mercado Financiero.

Los controladores finales de Empresas Copec S.A. y AntarChile S.A. son don Roberto Angelini Rossi y doña Patricia Angelini Rossi, quienes ejercen el control fundamentalmente a través de Inversiones Angelini y Cía. Ltda., sociedad que a su vez posee el 63,4015% de las acciones de AntarChile S.A.

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

Los estados financieros consolidados al 31 de marzo de 2024, fueron aprobados por el Directorio en Sesión Extraordinaria N° 2.736 del 9 de mayo de 2024, así como su publicación a contar de esa misma fecha. Los estados financieros de las subsidiarias fueron aprobados por sus respectivas Administraciones.

Los estados financieros consolidados al 31 de diciembre de 2023 fueron aprobados por el Directorio en Sesión Extraordinaria N° 2.733 del 29 de febrero de 2024, así como su publicación a contar de esa misma fecha. Los estados financieros de las subsidiarias fueron aprobados por sus respectivas Administraciones.

#### Gestión de capital:

La gestión de capital se refiere a la administración del patrimonio de la Compañía. Las políticas de administración de capital del Grupo Empresas Copec tienen por objetivo:

- Asegurar el normal funcionamiento de sus operaciones y la continuidad del negocio en el largo plazo;
- Apoyar y optimizar 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 Compañía, proveyendo un retorno adecuado para los accionistas.

Empresas Copec 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 Compañía, cuidando mantener un nivel de liquidez adecuado y cumpliendo con los resguardos financieros establecidos en los contratos de deuda vigentes. La Compañía 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 Compañía.

La estructura financiera de Empresas Copec S.A. y subsidiarias al 31 de marzo de 2024 y 31 de diciembre 2023 es la siguiente:

	31.03.2024 MUS\$	31.12.2023 MUS\$
Patrimonio total	12.876.620	12.966.702
Préstamos bancarios	2.802.457	2.965.469
Pasivos por arrendamiento	1.131.387	1.168.295
Bonos	6.333.352	6.574.889
<b>Total</b>	<b>23.143.816</b>	<b>23.675.355</b>

## 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, y representan la adopción integral, explícita y sin reservas de las referidas normas internacionales.

Los estados financieros consolidados se presentan en miles de dólares norteamericanos y se han preparado a partir de los registros contables de Empresas Copec S.A. y de sus subsidiarias y asociadas.

### 2.1 Bases de presentación

Los presentes estados financieros consolidados de Empresas Copec S.A. y subsidiarias comprenden los estados de situación financiera al 31 de marzo de 2024 y 31 de diciembre de 2023, los correspondientes estados de resultados, estados de otros resultados integrales por los periodos de tres meses al 31 de marzo de 2024 y 2023; los estados de cambios en el patrimonio y estados de flujos de efectivo por los periodos de tres meses al 31 de marzo de 2024 y 2023.

El estado de resultados consolidado, por el periodo de tres meses al 31 de marzo de 2023 fue reclasificado 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 Empresas Copec. 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 International Accounting Standards Board, 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 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 período de reporte. La enmienda también aclara lo que significa la NIC 1 cuando se refiere a la "liquidación" de un pasivo.	01 de enero de 2024
NIC 1 Enmienda	Pasivos no corrientes con covenants Tiene como objetivo mejorar 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	Arrendamientos sobre ventas con arrendamiento posterior Explica como una entidad debe reconocer los derechos por uso del activo y cómo 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	Acuerdos de financiamiento de proveedores 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

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

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 21	Ausencia de convertibilidad Esta modificación afecta a una entidad que tiene una transacción u operación en una moneda extranjera que no es convertible en otra moneda para un propósito específico a la fecha de medición. La presente modificación establece los lineamientos a seguir, para determinar el tipo de cambio a utilizar en situaciones de ausencia de convertibilidad.	01 de enero de 2025

Empresas Copec S.A. y subsidiarias estiman que la adopción de las normas, enmiendas e interpretaciones antes descritas no tendrán un impacto significativo en los Estados Financieros Consolidados 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.

Las participaciones no controladoras de las subsidiarias en los resultados y en el patrimonio se presentan de forma separada en el Estado Consolidado de Resultados, en el Estado Consolidado de Resultados Integrales, en el Estado Consolidado de Cambios en el Patrimonio y en el Estado Consolidado de Situación Financiera, respectivamente.

Los estados financieros consolidados incluyen las cifras consolidadas de Abastible S.A. y subsidiarias, Celulosa Arauco y Constitución S.A. y subsidiarias, Copec S.A. y subsidiarias, Inversiones Alxar S.A. y subsidiarias, EC Investrade Inc., Pesquera Iquique-Guanaye S.A. y subsidiarias, Inmobiliaria Las Salinas Ltda., Sociedad Nacional de Oleoductos S.A. (incluida en disponible para la venta), Inversiones Nueva Sercom Ltda. y Alxar Internacional SpA.

En la siguiente tabla, se presentan los porcentajes de participación, directa e indirecta, al 31 de marzo de 2024 y 31 de diciembre de 2023:

RUT	Nombre Sociedad	Porcentaje de Participación			
		Directo	Indirecto	Total	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	31,8810	82,3639	82,3639
81.095.400-0	Sociedad Nacional De Oleoductos S.A.	0,0000	52,8000	52,8000	52,8000

De forma indirecta y producto de consolidar subsidiarias con información financiera consolidada, forman parte de los estados financieros consolidados intermedios al 31 de marzo de 2024 y 31 de diciembre de 2023, las siguientes sociedades:

## Empresas Copec S.A.- Estados Financieros Consolidados Intermedios - marzo 2024

RUT	Nombre Sociedad	Porcentaje de Participación			
		31.03.2024		31.12.2023	
		Directo	Indirecto	Total	Total
76.565.182-4	Abastible Internacional SpA	0,0000	99,2023	99,2023	99,2023
79.927.130-3	Adm. Central De Estaciones De Servicios Ltda.	0,0000	100,0000	100,0000	100,0000
79.689.550-0	Adm. De Estaciones De Servicios Serco Ltda.	0,0000	100,0000	100,0000	100,0000
77.614.700-1	Adm. De Servicios De Retail Ltda.	0,0000	100,0000	100,0000	100,0000
79.927.140-0	Adm. De Servicios Generales Ltda.	0,0000	100,0000	100,0000	100,0000
77.215.640-5	Adm. De Ventas Al Detalle Ltda.	0,0000	100,0000	100,0000	100,0000
77.630.621-5	Agrícola Ranquillón SpA	0,0000	98,6400	98,6400	98,6400
77.630.618-5	Agrícola San Carlos SpA.	0,0000	100,0000	100,0000	100,0000
77.630.623-1	Agrícola Santa Emilia SpA.	0,0000	100,0000	100,0000	100,0000
77.630.625-8	Agrícola Santa Isabel SpA.	0,0000	100,0000	100,0000	100,0000
77.630.626-6	Agrícola Siberia SpA.	0,0000	98,6400	98,6400	98,6400
77.630.629-0	Agrícola Trupán SpA.	0,0000	98,6400	98,6400	98,6400
96.547.510-9	Arauco Bioenergía SpA.	0,0000	100,0000	100,0000	100,0000
76.000.605-K	Arco Alimentos Ltda.	0,0000	100,0000	100,0000	100,0000
96.666.220-4	Blue Express Logística S.A.	0,0000	100,0000	100,0000	100,0000
96.938.840-5	Blue Express S.A.	0,0000	100,0000	100,0000	100,0000
76.969.695-4	Blue Holding SpA.	0,0000	100,0000	100,0000	100,0000
77.733.351-8	Comercializadora y Abastecedora Digital SPA	0,0000	100,0000	100,0000	100,0000
85.840.100-3	Compañía de Servicios Industriales Ltda.	0,0000	100,0000	100,0000	100,0000
77.509.915-1	Compañía Emisora de Medios de Pago Digitales S.A.	0,0000	100,0000	100,0000	100,0000
96.668.110-1	Compañía Latinoamericana Petrolera S.A.	0,0000	60,0000	60,0000	60,0000
76.188.378-K	Compañía Minera Sierra Norte S.A.	0,1000	99,9000	100,0000	100,0000
76.528.658-1	Complemento Filiales SpA	0,0000	100,0000	100,0000	100,0000
96.657.900-5	Consorcio Proteccion Fitosanitaria Forestal S.A.	0,0000	56,8580	56,8580	56,8580
96.942.120-8	Copec Aviation S.A.	0,0000	100,0000	100,0000	100,0000
77.107.835-4	Copec Voltex S.P.A.	0,0000	100,0000	100,0000	100,0000
76.054.381-0	Cultivos Pachingo S.A.	0,0000	0,0000	0,0000	68,6870
76.252.650-6	Dhemax Ingenieros SpA.	0,0000	80,0000	80,0000	80,0000
76.401.570-3	Elaboradora de Alimentos Porvenir S.A.	0,0000	48,1500	48,1500	48,1500
76.208.888-6	Emoaac SpA	0,0000	80,0000	80,0000	80,0000
76.068.320-5	Estudios Y Desarrollos De Gas Ltda.	0,0000	99,2102	99,2102	99,2102
76.879.577-0	EZE SpA.	0,0000	99,9999	99,9999	99,9999
77.454.378-3	Fiordo Export SpA.	0,0000	48,1500	48,1500	48,1500
77.676.934-7	Flip SpA.	0,0000	54,2000	54,2000	54,2000
76.172.265-9	Flux Solar Energías Renovables S.P.A.	0,0000	80,0000	80,0000	80,0000
85.805.200-9	Forestal Arauco S.A.	0,0520	99,9480	100,0000	100,0000
93.838.000-7	Forestal Chiguán S.A.	0,0000	96,6380	96,6380	96,6380
96.596.220-4	Frigorífico Fiorloscour S.A.	0,0000	48,1500	48,1500	48,1500
76.107.630-2	Gas Licuado Motor Ltda.	0,0000	99,2120	99,2120	99,2120
76.975.793-7	Grupo Blue SpA.	0,0000	100,0000	100,0000	100,0000
76.349.706-2	Hualpén Gas S.A.	0,0000	90,2023	90,2023	90,2023
96.563.550-5	Inversiones Arauco Internacional Ltda.	0,0000	100,0000	100,0000	100,0000
76.127.612-3	Inversiones Organización Terpel Chile S.A.	0,0000	58,5100	58,5100	58,5100
79.999.356-7	Investigaciones Forestales Bioforest SpA.	0,0000	100,0000	100,0000	100,0000
76.860.724-9	Lemu Earth SpA	0,0000	86,6154	86,6154	86,6154
76.366.861-4	Logística Santiago SpA.	0,0000	100,0000	100,0000	100,0000
96.510.970-6	Maderas Arauco S.A.	0,0000	100,0000	100,0000	100,0000
76.268.260-5	Muelle Pesquero María Isabel Ltda.	0,0000	46,7120	46,7120	46,7120
77.643.296-2	Nutrisco Chile S.A.	0,0000	68,6940	68,6940	68,6940
77.643.297-0	Nutrisco S.A.	0,0000	68,6940	68,6940	68,6940
96.929.960-7	Orizon S.A.	0,0000	68,6939	68,6939	68,6939
77.869.171-K	Parque Eólico Tulpanes SpA	0,0000	50,0000	50,0000	0,0000
77.275.106-0	Pueche Flux Sphera SpA.	0,0000	80,0000	80,0000	80,0000
77.854.786-4	Remedia Green Tech SpA	0,0000	100,0000	100,0000	0,0000
77.528.709-8	Roda SpA	0,0000	69,4420	69,4420	69,4420
76.375.371-9	Servicios Aéreos Forestales Ltda.	0,0000	100,0000	100,0000	100,0000
96.637.330-K	Servicios Logísticos Arauco SpA.	0,0000	100,0000	100,0000	100,0000
78.953.900-6	Servicios y Transportes Setracon Ltda.	1,0000	98,2103	99,2103	99,2103
77.088.206-0	Soluciones de Movilidad SpA.	0,0000	100,0000	100,0000	100,0000
79.904.920-1	Transportes De Combustibles Chile Ltda.	0,0000	100,0000	100,0000	100,0000
76.144.145-0	Transportes Disar Ltda.	0,0000	100,0000	100,0000	100,0000
77.598.126-1	Valle Frio S.A.	0,0000	44,8500	44,8500	44,8500
79.874.200-0	Via Limpia S.P.A.	0,0000	100,0000	100,0000	100,0000
O-E	AdesGas Cia Ltda.	0,0000	58,5000	58,5000	58,5000
O-E	Ampere Power Energy S.L.	0,0000	65,1900	65,1900	65,1900
O-E	Arauco Argentina S.A.	0,0000	99,9808	99,9808	99,9808
O-E	Arauco Australia Pty Ltd.	0,0000	100,0000	100,0000	100,0000
O-E	Arauco Canada Ltd.	0,0000	100,0000	100,0000	100,0000
O-E	Arauco Celulose do Brasil S.A.	0,0000	99,9900	99,9900	99,9900
O-E	Arauco Colombia S.A.	0,0000	100,0000	100,0000	100,0000
O-E	Arauco Do Brasil S.A.	0,0000	100,0000	100,0000	100,0000
O-E	Arauco Europe Cooperatief U.A.	0,0000	100,0000	100,0000	100,0000
O-E	Arauco Florestal Arapoti S.A.	0,0000	100,0000	100,0000	100,0000
O-E	Arauco Forest Brasil S.A.	0,0000	100,0000	100,0000	100,0000
O-E	Arauco Industria de México S.A. de C.V	0,0000	100,0000	100,0000	100,0000
O-E	Arauco Industria de Paines S.A.	0,0000	100,0000	100,0000	100,0000
O-E	Arauco Middle East Dmcc	0,0000	100,0000	100,0000	100,0000
O-E	Arauco MS Participacoes S.A.	0,0000	99,9999	99,9999	99,9999
O-E	Arauco North America, Inc.	0,0000	100,0000	100,0000	100,0000
O-E	Arauco Participacoes Forestais Ltda.	0,0000	100,0000	100,0000	100,0000
O-E	Arauco Peru S.A.	0,0000	100,0000	100,0000	100,0000
O-E	Arauco Pulp Limited	0,0000	100,0000	100,0000	100,0000
O-E	Arauco Ventures Limited	0,0000	100,0000	100,0000	100,0000
O-E	Arauco Wood China Company Limited.	0,0000	100,0000	100,0000	100,0000
O-E	Arauco Wood Limited	0,0000	100,0000	100,0000	100,0000
O-E	Araucocomex S.A. De C.V.	0,0000	100,0000	100,0000	100,0000
O-E	Araucocomex Servicios S.A. de C.V.	0,0000	100,0000	100,0000	100,0000
O-E	Copec Canal Inc.	0,0000	100,0000	100,0000	100,0000
O-E	Copec Inc. S.A. (USA)	0,0000	100,0000	100,0000	100,0000
O-E	Dunngat S.A.	0,0000	99,2023	99,2023	99,2023
O-E	Emprendimientos Forestales Santa Cruz Ltda.	0,0000	99,9994	99,9994	99,9994
O-E	Energías Renovables S.A.	0,0000	58,5100	58,5100	58,5100
O-E	Gasán De Colombia S.A. Esp.	0,0000	50,5145	50,5145	50,5145
O-E	Leasing Forestal S.A.	0,0000	99,9808	99,9808	99,9808
O-E	Lemu Global Limited	0,0000	100,0000	100,0000	100,0000
O-E	Maderas Arauco Costa Rica S.A.	0,0000	100,0000	100,0000	100,0000
O-E	Mahal Empreendimentos E Participacoes S.A.	0,0000	100,0000	100,0000	100,0000
O-E	Masser S.A.S.	0,0000	58,5100	58,5100	58,5100
O-E	Nortescanadiense De Gas S.A. Esp	0,0000	50,5833	50,5833	50,5833
O-E	Novo Oeste Gestao de Ativos Florestais S.A.	0,0000	99,9999	99,9999	99,9999
O-E	Organización Terpel Corporation S.A.C	0,0000	58,5100	58,5100	58,5100
O-E	Organización Terpel Republica Dominicana	0,0000	58,5100	58,5100	58,5100
O-E	Organización Terpel S.A.	0,0000	58,5100	58,5100	58,5100
O-E	Orizon Foods LLC.	0,0000	68,6940	68,6940	68,6940
O-E	Orizon Seafood Europe	0,0000	68,6950	68,6950	68,6950
O-E	Orlyn S.A.	0,0000	58,5100	58,5100	58,5100
O-E	Petrolera Nacional S.A.	0,0000	58,5100	58,5100	58,5100
O-E	Puntos del Caribe Sociedad Portuaria S.A.	0,0000	58,5100	58,5100	58,5100
O-E	Servicio de Mantenimiento y Personal S. A.	0,0000	99,1978	99,1978	99,1978
O-E	Solaris Ventures Inc.	0,0000	68,6940	68,6940	68,6940
O-E	Solgas S.A.	0,0000	99,1720	99,1720	99,1720
O-E	Terpel Aviación del Perú S.R.L	0,0000	58,5100	58,5100	58,5100
O-E	Terpel Comercial del Perú S.R.L.	0,0000	58,5100	58,5100	58,5100
O-E	Terpel Comercial Ecuador Cia Ltda.	0,0000	58,5100	58,5100	58,5100
O-E	Terpel Energía S.A.S. E.S.P.	0,0000	58,5100	58,5100	58,5100
O-E	Terpel Equipaciones C.I. S.A.S.	0,0000	58,5100	58,5100	58,5100
O-E	Terpel Ferri S.A.C	0,0000	58,5100	58,5100	58,5100
O-E	Terpel Voltex SAA.	0,0000	56,1800	56,1800	56,1800
O-E	Transmarine transportation &burging S.A.	0,0000	58,5100	58,5100	58,5100
O-E	Vongport Corp	0,0000	58,5100	58,5100	58,5100
O-E	Wind Ventures Inc.	0,0000	100,0000	100,0000	0,0000
O-E	Woodaflix LLC.	0,0000	100,0000	100,0000	100,0000

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

A) Sector energía

- Con fecha 1 de noviembre de 2023, se concretó la venta del 100% de las acciones de Mapco Express Inc. por un valor de MUS\$ 743.032, transacción que fue autorizada por la Federal Trade Commission.

- Con fecha 2 de febrero de 2023, Copec S.A. constituyó la compañía Comercializadora y Abastecedora Digital S.P.A con un capital social es de MUS\$ 1.079, equivalente a un 100% de participación, cuyo giro principal es la venta minorista de alimentos y mercaderías para tiendas de barrios a través del uso de tecnologías que mejoran la eficiencia de disponibilidad y entrega de productos.

- Con fecha 8 de junio de 2023, la subsidiaria indirecta Copec Overseas SpA obtuvo el control de empresa española Ampere Energy S.L mediante el aumento de su participación a un 65,19% por un total MUS\$ 23.386. Anterior a la toma de control mantenía una participación del 35,56%, dando lugar a una combinación de negocios que se logra por etapas. 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.

B) Sector forestal

- El 17 de marzo de 2023, Celulosa Arauco y Constitución S.A pasó a tener control sobre la sociedad E2E S.A., adquiriendo el otro 50% de participación. La compañía elabora los productos a través de un proceso seco, siendo menos invasiva en términos de ruido, tiempo y cantidad de camiones. La finalidad es diseñar y producir un sistema constructivo industrializado basado en paneles de madera. El pago por esta operación fue de M\$ 102.

C) Otros sectores

- Con fecha 2 de noviembre de 2023, se materializó la adquisición por parte de la subsidiaria indirecta Orizon S.A. a Pidrella SpA. y Sociedad Inmobiliaria e Inversiones Ricardo Anguiano Sepúlveda Limitada, del 70% de las acciones que mantenían en las Sociedades Elaboradora de Alimentos Porvenir S.A., Fiordosur Export SpA. y Frigorífico Fiordosur S.A. Dicha operación fue por un monto total de MUS\$ 15.970.

- 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 remedido 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 International Accounting Standards Board 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 Empresas Copec se decidió una apertura según las principales empresas subsidiarias: 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:

Empresa	Moneda Funcional
Empresas Copec S.A.	Dólar Estadounidense
Abastible S.A.	Pesos Chilenos
Alxar Internacional SpA	Dólar Estadounidense
Celulosa Arauco y Constitución S.A.	Dólar Estadounidense
Copec S.A.	Pesos Chilenos
EC Investrade Inc.	Dólar Estadounidense
Inmobiliaria Las Salinas Ltda.	Pesos Chilenos
Inversiones Alxar S.A.	Dólar Estadounidense
Inversiones Nueva Sercom Ltda.	Dólar Estadounidense
Pesquera Iquique-Guanaye S.A.	Dólar Estadounidense
Sociedad Nacional De Oleoductos S.A.	Pesos Chilenos

Los estados financieros consolidados intermedios se presentan en dólares estadounidenses, que es la moneda funcional de Empresas Copec S.A. Las subsidiarias del sector forestal y pesquero, cuya moneda funcional es el dólar estadounidense, representan un 66,2% de los activos, el 66,1% del pasivo exigible, el 46,2% del margen bruto y el 57,4% del EBITDA consolidado de la Compañía al 31 de marzo de 2024. Al 31 de diciembre de 2023, las subsidiarias del sector forestal y pesquero, cuya moneda funcional es el dólar estadounidense, representan un 65,4% de los activos, el 64,1% del pasivo exigible, el 38,1% del margen bruto y el 49,8% del EBITDA consolidado de la Compañía. 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 Empresas Copec (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	31.03.2024	31.12.2023
Euro (€)	0,924	0,903
Nuevo Sol Peruano (S/.)	3,715	3,702
Pesos Argentinos (ARS\$)	856,750	807,425
Pesos Chilenos (CLP)	981,710	877,120
Pesos Colombianos (COP\$)	3.845,594	3.832,101
Real (R\$)	5,113	4,859
Unidad de Fomento (UF)	0,026	0,024

## 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	51
Planta y equipos	28
Equipamiento de Tecnología de la Información	6
Instalaciones Fijas y Accesorios	21
Vehículos de Motor	9
Otras Propiedades, Planta y Equipo	23

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. Ver Nota 3.3.

#### 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 específico. 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 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 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, 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 1.299.853.848 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. Empresas Copec 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 Empresas Copec 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 31 de marzo de 2024 y 31 de diciembre de 2023, 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, el monto de los ingresos puede cuantificarse confiablemente, la Compañía no puede influir en la gestión de los bienes vendidos y 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.

c) Activos del contrato

La subsidiaria indirecta Organización Terpel S.A., al inicio de cada contrato de ventas, efectúa desembolsos en efectivo a sus clientes para incentivar las ventas. Estos desembolsos incluyen de forma individual o combinada:

- Prima de capital.
- Aporte para la ejecución de mejoras en estaciones de servicio;
- Aporte para la ejecución de conversiones de motores a gas; y
- Desembolsos programa de mercadeo (MAPS)

Estos desembolsos son reconocidos como activos del contrato y se amortizan sistemáticamente como una contraprestación pagadera al cliente, reconocida como una reducción del precio de la transacción en función del volumen de las ventas.

Los activos del contrato están sujetos a ser evaluados por deterioro mediante la estimación de pérdidas crediticias esperadas. Cuando la recuperación de un activo del contrato se convierte en efectivo incondicionalmente, este es reclasificado a cuentas por cobrar.

Los activos del contrato son presentados como corrientes en función a la realización estimada por los siguientes doce meses a la fecha del estado de situación financiera.

## 2.19 Arrendamientos

Empresas Copec S.A. y subsidiarias aplican 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.

Empresas Copec S.A. y subsidiarias evalúan 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 Compañía 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.

Por otra parte, durante el último trimestre de cada año, el Directorio se pronuncia acerca de la posibilidad de distribuir entre los accionistas un dividendo provisorio, a ser pagado en el mes de diciembre, en la medida que se prevea un término de año con resultados positivos y que las disponibilidades de caja de la Compañía lo permitan.

#### 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 adquirente (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 Copec S.A. y Organización Terpel, 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, entendiendo 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 31 de marzo de 2024 y 31 de diciembre de 2023 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	31.03.2024 MUS\$	31.12.2023 MUS\$
Saldos en bancos	940.237	921.568
Depósitos a corto plazo	241.129	246.341
Fondos Mutuos	483.772	390.767
Inversiones Overnight	4.409	6.396
Otras clases de efectivo y equivalentes de efectivo	2.698	15.115
<b>Total</b>	<b>1.672.245</b>	<b>1.580.187</b>

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 31 de marzo de 2024, el Grupo mantiene líneas de crédito aprobadas por un monto aproximado de MMUS\$ 4.365 (al 31 de diciembre de 2023 MMUS\$ 4.478).

Al 31 de marzo de 2024 y 31 de diciembre de 2023, 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:

	31.03.2024 MUS\$	31.12.2023 MUS\$
Fondos Mutuos	626	663
Instrumentos de renta fija	341.082	307.406
Instrumentos financieros derivados		
Forward	35.693	6.779
Swaps	2.997	8.599
Otros activos financieros	36.742	39.281
<b>Total Otros Activos Financieros Corrientes</b>	<b>417.140</b>	<b>362.728</b>

El saldo al 31 de marzo de 2024 y al 31 de diciembre de 2023 de los otros activos financieros corresponde a activos en garantía por derivados vigentes (colateral).

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

	31.03.2024 MUS\$	31.12.2023 MUS\$
Fondos Mutuos	0	0
Instrumentos de renta fija	0	0
Instrumentos de patrimonio (acciones)	101.573	99.573
Instrumentos financieros derivados		
Forward	0	0
Swaps	4.316	33.512
Otros activos financieros	14.158	5.582
<b>Total Otros Activos Financieros No Corrientes</b>	<b>120.047</b>	<b>138.667</b>

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 remedidos 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 31 de marzo de 2024 y 31 de diciembre de 2023, 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:

	31.03.2024 MUS\$	31.12.2023 MUS\$
Deudores comerciales	2.203.465	2.216.730
Menos: Provisión por pérdidas por deterioro de deudores comerciales	(61.404)	(60.387)
<b>Deudores comerciales neto</b>	<b>2.142.061</b>	<b>2.156.343</b>
Otras cuentas por cobrar	412.128	673.031
Menos: Provisión por pérdidas por deterioro de otras cuentas por cobrar	(8.152)	(9.017)
<b>Otras cuentas por cobrar neto</b>	<b>403.976</b>	<b>664.014</b>
<b>Total</b>	<b>2.546.037</b>	<b>2.820.357</b>
<b>Menos: Parte no corriente</b>	<b>133.344</b>	<b>147.536</b>
<b>Parte corriente</b>	<b>2.412.693</b>	<b>2.672.821</b>

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.

La subsidiaria Celulosa Arauco y Constitución S.A. aplica el enfoque simplificado para las pérdidas esperadas de los deudores comerciales, la que permite el uso de estimación de pérdidas crediticias esperadas sobre la vida del instrumento para todas las cuentas comerciales por cobrar. Para la determinación de esta estimación, se han agrupado los deudores comerciales en relación a los riesgos respectivos por condición de venta y por tramos de clientes al día o vencidos.

En el caso de la subsidiaria Copec S.A., se utiliza un enfoque de cliente, es decir, se estiman las pérdidas crediticias esperadas de los clientes y no de los documentos por separado. Este enfoque permite adelantar la gestión de los documentos de los clientes en problemas, pudiendo comenzar actividades de cobranza antes que el documento en sí mismo caiga en incumplimiento. Suele ser más exigente en términos de provisiones, puesto que considera en incumplimiento todos los documentos del cliente deteriorado, incluso los que están al día.

En el caso de la subsidiaria indirecta Organización Terpel S.A., las pérdidas crediticias esperadas estimadas se calculan con base en la experiencia de pérdida crediticia real durante los últimos cinco años.

El cálculo de las tasas de pérdida crediticia esperada se realiza de forma separada para los segmentos definidos en las principales filiales. Las exposiciones fueron segmentadas con base en características de riesgo comunes como la clasificación por negocio, tamaño y estado de mora.

Para la determinación de los factores de provisión de la cartera se realizan estimaciones y cálculos basados en estadísticas y modelos matemáticos en combinación con criterios de expertos.

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. Al 31 de marzo de 2024 y al 31 de diciembre de 2023, corresponde principalmente al saldo por cobrar generado por el crédito por impuesto específico de la subsidiaria Copec S.A.

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 31.03.2024											Total Corriente	Total No Corriente
	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			
	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$		
Deudores comerciales bruto	1.901.885	180.661	29.888	23.268	10.746	4.411	2.868	8.033	6.836	34.869	2.177.848	25.617	
Provisión deterioro deudores comerciales	(17.422)	(4.350)	(3.583)	(3.314)	(622)	(454)	(594)	(2.643)	(2.892)	(25.530)	(59.935)	(1.469)	
Otras Cuentas por Cobrar bruto	327.184	31.267	6.448	13.776	737	664	190	228	11.629	20.005	297.694	114.434	
Provisión deterioro otras cuentas	(2.762)	(200)	(4)	(45)	(1)	(2)	(1)	0	0	(5.137)	(2.914)	(5.238)	
<b>Total</b>	<b>2.208.885</b>	<b>207.378</b>	<b>32.749</b>	<b>33.685</b>	<b>10.860</b>	<b>4.619</b>	<b>2.463</b>	<b>5.618</b>	<b>15.573</b>	<b>24.207</b>	<b>2.412.693</b>	<b>133.344</b>	

Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar	Saldo al 31.12.2023											Total Corriente	Total No Corriente
	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			
	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$		
Deudores comerciales bruto	1.963.734	154.614	30.330	13.892	5.023	2.730	2.950	6.594	6.939	29.924	2.215.209	1.521	
Provisión deterioro deudores comerciales	(18.578)	(4.812)	(3.873)	(485)	(799)	(556)	(687)	(2.163)	(2.476)	(25.958)	(58.902)	(1.485)	
Otras Cuentas por Cobrar bruto	568.919	40.340	7.277	26.107	595	650	186	227	7.962	20.768	519.523	153.508	
Provisión deterioro otras cuentas	(2.746)	(170)	(6)	(38)	0	0	0	0	0	(6.057)	(3.009)	(6.008)	
<b>Total</b>	<b>2.511.329</b>	<b>189.972</b>	<b>33.728</b>	<b>39.476</b>	<b>4.819</b>	<b>2.824</b>	<b>2.449</b>	<b>4.658</b>	<b>12.425</b>	<b>18.677</b>	<b>2.672.821</b>	<b>147.536</b>	

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 31 de marzo 2024 y 31 de diciembre de 2023, se detalla a continuación:

Tramos de morosidad	31.03.2024			
	N° clientes cartera no repactada	Monto cartera no repactada bruta MUS\$	N° clientes cartera repactada	Monto cartera repactada bruta MUS\$
Al día	118.584	2.027.153	81	5.648
1 - 30 días	31.782	198.094	31	1.070
31 - 60 días	11.394	32.152	11	335
61 - 90 días	4.888	33.479	10	235
91 - 120 días	2.835	11.632	10	137
121 - 150 días	2.340	4.858	8	119
151 - 180 días	1.699	2.952	9	93
181 - 210 días	1.525	8.211	10	71
211 - 250 días	1.825	18.000	10	430
> 250 días	31.508	48.927	30	1.885
<b>Total</b>		<b>2.385.458</b>		<b>10.023</b>

Tramos de morosidad	31.12.2023			
	N° clientes cartera no repactada	Monto cartera no repactada bruta MUS\$	N° clientes cartera repactada	Monto cartera repactada bruta MUS\$
Al día	123.036	2.152.940	83	6.156
1 - 30 días	37.263	172.257	23	664
31 - 60 días	13.249	37.126	11	182
61 - 90 días	5.303	34.405	9	130
91 - 120 días	3.342	5.506	9	95
121 - 150 días	2.619	2.940	8	405
151 - 180 días	1.855	2.839	9	291
181 - 210 días	1.629	6.796	9	85
211 - 250 días	1.841	14.796	9	98
> 250 días	31.022	44.550	26	1.701
<b>Total</b>		<b>2.474.155</b>		<b>9.807</b>

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

Al 31 de marzo de 2024 y 31 de diciembre de 2023, el Grupo no tiene cartera securitizada.

d) Monto de la provisión de incobrables:

	31.03.2024	
	Corriente MUS\$	No Corriente MUS\$
Saldo inicial	(61.911)	(7.493)
Reverso (provisión) por deterioro del valor deudores comerciales y cuentas por cobrar	(938)	786
<b>Total</b>	<b>(62.849)</b>	<b>(6.707)</b>

	31.12.2023	
	Corriente MUS\$	No Corriente MUS\$
Saldo inicial	(33.008)	(14.092)
Reverso (provisión) por deterioro del valor deudores comerciales y cuentas por cobrar	(28.903)	6.599
<b>Total</b>	<b>(61.911)</b>	<b>(7.493)</b>

### 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 31 de marzo de 2024 y 31 de diciembre de 2023, 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.

	31.03.2024 MUS\$	31.12.2023 MUS\$
<b>Corriente</b>		
Préstamos bancarios corrientes	1.125.968	1.234.780
Sobregiros Contables corrientes	6	0
Bonos en UF, COP y CLP corrientes	174.809	174.486
Bonos en US\$ corrientes	548.972	543.358
Otros pasivos financieros corrientes	28.582	18.447
<b>Total Corriente</b>	<b>1.878.337</b>	<b>1.971.071</b>
<b>No corriente</b>		
Bonos en US\$ no corrientes	2.860.341	2.859.296
Bonos en UF, COP y CLP no corrientes	2.749.230	2.997.749
Préstamos bancarios no corrientes	1.676.489	1.730.689
Otros pasivos financieros no corrientes	205.954	102.490
<b>Total No Corriente</b>	<b>7.492.014</b>	<b>7.690.224</b>
<b>Total Otros pasivos financieros</b>	<b>9.370.351</b>	<b>9.661.295</b>

En las siguientes tablas se detalla el capital más intereses comprometidos de los principales pasivos financieros y pasivos por arrendamientos<sup>1</sup> sujetos al riesgo de liquidez por parte del Grupo Empresas Copec, que se presentan sin descontar y agrupados según vencimiento.

<sup>1</sup> Ver Nota 14

**Obligaciones con bancos**  
**Sector Energía**

31 de marzo 2024													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.	CLP	Banco de Chile - Chile		19.440				19.440	-	1,10%	1,10%	Semestral		
91.806.000-6	Abastible S.A.	CLP	Banco de Chile - Chile		22.432				22.432	-	1,10%	1,10%	Semestral		
91.806.000-6	Abastible S.A.	US\$	Banco Scotiabank - Chile	26.184					26.184	-	6,27%	6,27%	Bullet		
91.806.000-6	Abastible S.A.	CLP	Banco BCI - Chile		38.865				38.865	-	1,05%	1,05%	Semestral		
O-E	Ampere Power Energy S.L.	€	Banco Santander S.A.	14	14	14	-	-	28	14	2,53%	2,53%	Vencimiento		
O-E	Ampere Power Energy S.L.	€	Banco Santander S.A.	7	14	40	-	-	21	40	2,30%	2,30%	Vencimiento		
O-E	Ampere Power Energy S.L.	€	Banco Santander S.A.	7	7	30	31	-	11	61	2,53%	2,53%	Vencimiento		
O-E	Ampere Power Energy S.L.	€	Banco Santander S.A.	3	5	22	19	-	8	41	1,95%	1,95%	Vencimiento		
O-E	Ampere Power Energy S.L.	€	Banco Santander S.A.	4	7	29	21	-	11	50	1,50%	1,50%	Vencimiento		
O-E	Ampere Power Energy S.L.	€	Banco Santander S.A.	7	13	54	42	-	20	96	1,60%	1,60%	Vencimiento		
96.938.840-5	Blue Express S.A.	CLP	Banco Scotiabank - Chile	237	2.750	-	-	-	2.987	-	9,95%	9,95%	Mensual		
96.938.840-5	Blue Express S.A.	UF	Banco Scotiabank - Chile	215	429	4.147	-	-	644	4.147	9,23%	9,23%	Vencimiento		
96.938.840-5	Blue Express S.A.	CLP	Banco de Chile - Chile	3.070	-	-	-	-	3.070	-	8,52%	8,52%	Vencimiento		
96.938.840-5	Blue Express S.A.	CLP	Banco de Chile - Chile	2.043	-	-	-	-	2.043	-	8,52%	8,52%	Vencimiento		
96.938.840-5	Blue Express S.A.	CLP	Banco Scotiabank - Chile	1.531	-	-	-	-	1.531	-	8,65%	8,65%	Vencimiento		
99.520.000-7	Copec S.A.	US\$	Banco BBVA - Chile	1.899	-	74.750	-	-	1.899	74.750	7,07%	7,01%	Vencimiento		
99.520.000-7	Copec S.A.	US\$	Bank of America - USA	1.899	-	74.750	-	-	1.899	74.750	7,07%	7,01%	Vencimiento		
99.520.000-7	Copec S.A.	US\$	The Bank of Nova Scotia - Chile	1.266	250	124.567	-	-	1.516	124.567	6,79%	6,73%	Vencimiento		
99.520.000-7	Copec S.A.	US\$	China Construction Bank, Agencia - Chile	-	168	49.822	-	-	168	49.822	6,67%	6,61%	Vencimiento		
99.520.000-7	Copec S.A.	US\$	Banco Estado - Chile	1	-	-	-	-	1	-	2,10%	2,10%	Vencimiento		
99.520.000-7	Copec S.A.	US\$	Banco Itaú - Chile	129	19	-	-	-	110	-	2,10%	2,10%	Vencimiento		
99.520.000-7	Copec S.A.	US\$	Banco de Crédito e Inversiones - Chile	23	-	-	-	-	23	-	2,10%	2,10%	Vencimiento		
99.520.000-7	Copec S.A.	US\$	JP Morgan Chase - Chile	127	-	-	-	-	127	-	2,10%	2,10%	Vencimiento		
99.520.000-7	Copec S.A.	US\$	Banco Scotiabank - Chile	9	104	-	-	-	113	-	2,10%	2,10%	Vencimiento		
O-E	Duragas S.A.	US\$	Banco BCI - Chile		7.501				7.501	-	3,05%	3,05%	Semestral		
O-E	Duragas S.A.	US\$	Banco Estado - Chile		162	21.923			162	21.923	3,25%	3,25%	Semestral		
O-E	Duragas S.A.	US\$	Banco BCI - Chile		28	7.600			28	7.600	4,98%	4,98%	Semestral		
O-E	Duragas S.A.	US\$	Banco BCI - Chile		38	5.500			38	5.500	5,67%	5,67%	Semestral		
O-E	Duragas S.A.	US\$	Citibank - Ecuador		5.000				5.000	-	9,75%	9,75%	Mensual		
O-E	Nortesantandereana De Gas S.A. Esp	COP\$	Bancolombia - Colombia		1.128				1.128	-	18,27%	18,27%	Mensual		
O-E	Organización Terpel S.A.	COP\$	Banco BBVA - Colombia	692	78.078	-	-	-	78.770	-	12,85%	12,27%	Vencimiento		
O-E	Organización Terpel S.A.	COP\$	Banco Scotiabank - Chile	641	59.672	-	-	-	60.313	-	13,08%	12,48%	Vencimiento		
O-E	Organización Terpel S.A.	COP\$	Bancolombia - Colombia	490	47.224	-	-	-	47.714	-	13,06%	12,47%	Vencimiento		
O-E	Organización Terpel S.A.	US\$	Bancolombia - Colombia	455	-	-	-	-	455	-	1,22%	1,21%	Vencimiento		
O-E	Petrolera Nacional S.A.	US\$	Banco Colpatría - Colombia	745	-	82.325	-	-	745	82.325	7,41%	7,21%	Vencimiento		
O-E	Solgas S.A.	S/	Banco Scotiabank - Perú	8.470	9.131	29.591			17.601	29.591	4,85%	4,85%	Mensual		
O-E	Solgas S.A.	S/	Banco de Crédito del Perú - Perú	2.967					2.967	-	8,95%	8,95%	Mensual		
O-E	Solgas S.A.	S/	Banco de Crédito del Perú - Perú	753					753	-	8,95%	8,95%	Mensual		
O-E	Terpel Comercial Ecuador Cia Ltda	COP\$	Banco BBVA - Ecuador	25.810	-	-	-	-	25.810	-	5,87%	5,74%	Vencimiento		
O-E	Terpel Comercial Ecuador Cia Ltda	US\$	Banco de Bogotá NY - Ecuador	-	3.000	-	-	-	3.000	-	7,04%	6,87%	Vencimiento		
O-E	Terpel Comercial Ecuador Cia Ltda	COP\$	Banco BBVA - Ecuador	5.400	-	-	-	-	5.400	-	8,03%	7,80%	Vencimiento		
O-E	Terpel Comercial Ecuador Cia Ltda	US\$	Banco de Bogotá NY - Ecuador	2.600	-	-	-	-	2.600	-	7,04%	6,86%	Vencimiento		
O-E	Terpel Comercial Ecuador Cia Ltda	US\$	Banco de Bogotá NY - Ecuador	9.082	-	-	-	-	9.082	-	7,12%	6,94%	Vencimiento		
<b>Total obligaciones con bancos</b>				<b>96.777</b>	<b>295.441</b>	<b>475.164</b>	<b>113</b>	<b>-</b>	<b>392.218</b>	<b>475.277</b>					

**Obligaciones con bancos  
Sector Energía**

31 de diciembre 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.	CLP	Banco de Chile - Chile	21.801					21.801	-	1,10%	1,10%	Semestral		
91.806.000-6	Abastible S.A.	CLP	Banco de Chile - Chile		28.670				28.670	-	1,10%	1,10%	Semestral		
91.806.000-6	Abastible S.A.	US\$	Banco Scotiabank - Chile		25.156				25.156	-	6,27%	6,27%	Bullet		
91.806.000-6	Abastible S.A.	CLP	Banco BCI - Chile		43.384				43.384	-	1,05%	1,05%	Semestral		
96.938.840-5	Blue Express S.A.	CLP	Banco Scotiabank - Chile	265	770	2.565	-	-	1.035	2.565	9,95%	9,95%	Vencimiento		
96.938.840-5	Blue Express S.A.	UF	Banco Scotiabank - Chile	218	476	4.761	-	-	694	4.761	2,35%	2,35%	Vencimiento		
96.938.840-5	Blue Express S.A.	CLP	Banco de Chile - Chile	3.439	-	-	-	-	3.439	-	10,38%	10,38%	Vencimiento		
96.938.840-5	Blue Express S.A.	CLP	Banco de Chile - Chile	2.282	-	-	-	-	2.282	-	3,34%	3,34%	Vencimiento		
96.938.840-5	Blue Express S.A.	CLP	Banco Scotiabank - Chile	1.716	-	-	-	-	1.716	-	9,96%	9,96%	Vencimiento		
99.520.000-7	Copec S.A.	US\$	Bank of America - USA	-	550	74.721	-	-	550	74.721	6,49%	6,47%	Vencimiento		
99.520.000-7	Copec S.A.	US\$	The Bank of Nova Scotia - Chile	1.587	367	49.814	74.652	-	1.954	124.466	6,95%	6,88%	Vencimiento		
99.520.000-7	Copec S.A.	US\$	China Construction Bank, Agencia - Chile	1.068	-	-	49.768	-	1.068	49.768	5,46%	5,39%	Vencimiento		
99.520.000-7	Copec S.A.	US\$	China Construction Bank, Agencia - Chile	114.304	-	-	-	-	114.304	-	8,45%	8,45%	Vencimiento		
99.520.000-7	Copec S.A.	US\$	Banco Itaú - Chile	37	-	-	-	-	37	-	2,10%	2,10%	Vencimiento		
99.520.000-7	Copec S.A.	CLP	Banco de Crédito e Inversiones - Chile	165	-	-	-	-	165	-	2,10%	2,10%	Vencimiento		
99.520.000-7	Copec S.A.	US\$	HSBC Bank - Chile	16	-	-	-	-	16	-	2,10%	2,10%	Vencimiento		
99.520.000-7	Copec S.A.	US\$	Banco Scotiabank - Chile	269	18	-	-	-	287	-	2,10%	2,10%	Vencimiento		
99.520.000-7	Copec S.A.	US\$	Banco BBVA - Chile	-	550	74.721	-	-	550	74.721	7,08%	7,01%	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	-	7.562	-	-	-	7.562	-	3,25%	3,25%	Semestral		
O-E	Duragas S.A.	US\$	Banco BCI - Chile	-	66	7.600	-	-	66	7.600	4,98%	4,98%	Semestral		
O-E	Duragas S.A.	US\$	Banco BCI - Chile	-	246	-	22.024	-	246	22.024	5,67%	5,67%	Semestral		
76.172.285-9	Flux Solar Energías Renovables S.P.A.	CLP	Banco Security - Chile	15	-	-	-	-	15	-	5,00%	5,00%	Vencimiento		
O-E	Nortesantandereana De Gas S.A. Esp	COP\$	Banco de Bogota - Colombia	-	2.660	-	-	-	2.660	-	18,94%	18,94%	Mensual		
O-E	Nortesantandereana De Gas S.A. Esp	COP\$	Bancolombia - Colombia	-	2.943	-	-	-	2.943	-	18,27%	18,27%	Mensual		
O-E	Organización Terpel S.A.	COP\$	Banco BBVA - Ecuador	606	78.492	-	-	-	79.098	-	16,35%	15,43%	Vencimiento		
O-E	Organización Terpel S.A.	COP\$	Scotiabank Colpatria - Panamá	255	59.988	-	-	-	60.243	-	16,22%	15,32%	Vencimiento		
O-E	Organización Terpel S.A.	COP\$	Bancolombia - Colombia	790	73.638	-	-	-	74.428	-	16,37%	15,45%	Vencimiento		
O-E	Organización Terpel S.A.	US\$	Bancolombia - Colombia	-	320	-	-	-	320	-	1,22%	1,21%	Vencimiento		
O-E	Petrolera Nacional S.A.	US\$	Scotiabank Colpatria - Panamá	770	-	82.325	-	-	770	82.325	7,48%	7,28%	Vencimiento		
O-E	Solgas S.A.	S/.	Banco Scotiabank - Perú	9.644	-	31.976	-	-	9.644	31.976	4,85%	4,85%	Mensual		
O-E	Solgas S.A.	S/.	Banco de Crédito del Perú - Perú	5.633	-	-	-	-	5.633	-	8,95%	8,95%	Mensual		
O-E	Terpel Comercial Ecuador Cia Ltda.	COP\$	Banco BBVA - Ecuador	129	25.580	-	-	-	25.709	-	5,93%	5,80%	Vencimiento		
O-E	Terpel Comercial Ecuador Cia Ltda.	US\$	Banco de Bogotá NY - Ecuador	3.000	-	-	-	-	3.000	-	6,27%	6,12%	Vencimiento		
O-E	Terpel Comercial Ecuador Cia Ltda.	COP\$	Banco BBVA - Ecuador	-	5.400	-	-	-	5.400	-	8,72%	8,45%	Vencimiento		
O-E	Terpel Comercial Ecuador Cia Ltda.	US\$	Banco de Bogotá NY - Ecuador	-	2.600	-	-	-	2.600	-	7,04%	6,86%	Vencimiento		
O-E	Terpel Comercial Ecuador Cia Ltda.	US\$	Banco de Bogotá NY - Ecuador	438	9.000	-	-	-	9.438	-	7,12%	6,94%	Vencimiento		
<b>Total obligaciones con bancos</b>				<b>168.447</b>	<b>368.508</b>	<b>333.983</b>	<b>146.444</b>	<b>-</b>	<b>536.955</b>	<b>480.427</b>					

## Obligaciones con bancos Sector Forestal

31 de marzo 2024									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	585	-	-	-	-	585	-	14,50%	14,50%	Vencimiento
O-E	Arauco Argentina S.A.	US\$	ICBC - Argentina	602	-	-	-	-	602	-	15,00%	15,00%	Vencimiento
O-E	Arauco Argentina S.A.	US\$	ICBC - Argentina	1.842	-	-	-	-	1.842	-	15,50%	15,50%	Vencimiento
O-E	Arauco Argentina S.A.	US\$	ICBC - Argentina	1.192	-	-	-	-	1.192	-	15,50%	15,50%	Vencimiento
O-E	Arauco Argentina S.A.	US\$	ICBC - Argentina	351	-	-	-	-	351	-	16,50%	16,50%	Vencimiento
O-E	Arauco Celulose do Brasil S.A.	R\$	Banco Itau - Brasil	-	8.474	78.527	-	-	8.474	78.527	13,27%	CDI + spread	Semestral
O-E	Arauco Celulose do Brasil S.A.	R\$	BTG Pactual S.A. - Brasil	3.164	23.196	39.840	-	-	26.360	39.840	13,21%	CDI + spread	Semestral
O-E	Arauco Celulose do Brasil S.A.	R\$	Banco Safra - Brasil	6.845	6.528	22.963	-	-	13.373	22.963	13,20%	CDI + spread	Vencimiento
O-E	Arauco Do Brasil S.A.	R\$	Banco Itau - Brasil	-	61	562	-	-	61	562	13,40%	CDI + spread	Semestral
O-E	Arauco MS Participacoes S.A.	R\$	Banco Safra - Brasil	-	9.360	24.693	5.501	-	9.360	30.194	13,30%	CDI + spread	Semestral
O-E	Arauco North America, Inc.	US\$	Banco Itau - USA	-	14.544	238.850	-	-	14.544	238.850	6,78%	Sofr 6m + spread	Vencimiento
93.458.000-1	Celulosa Arauco y Constitución S.A.	US\$	Banco Scotiabank - Chile	8.112	234.983	-	-	-	243.095	-	6,42%	Sofr 6m + spread	Vencimiento
93.458.000-1	Celulosa Arauco y Constitución S.A.	US\$	Banco Scotiabank - Chile	10.635	9.858	313.245	-	-	20.493	313.245	7,05%	Sofr 6m + spread	Vencimiento
93.458.000-1	Celulosa Arauco y Constitución S.A.	€	BNP Paribas - Chile	37.514	37.289	147.286	144.286	-	74.803	291.572	1,01%	1,06%	Vencimiento
O-E	Eufores S.A.	US\$	Banco BBVA - Uruguay	17.989	-	-	-	-	17.989	-	5,60%	5,60%	Vencimiento
O-E	Eufores S.A.	US\$	Banco República Oriental del Uruguay - Uruguay	28.153	-	-	-	-	28.153	-	4,76%	4,76%	Vencimiento
O-E	Eufores S.A.	US\$	Banco Itau - Uruguay	7.713	-	-	-	-	7.713	-	5,75%	5,75%	Vencimiento
O-E	Eufores S.A.	US\$	Banco Itau - Uruguay	15.329	-	-	-	-	15.329	-	5,63%	5,63%	Vencimiento
O-E	Eufores S.A.	US\$	Banco Santander - Uruguay	28.273	-	-	-	-	28.273	-	5,70%	5,70%	Vencimiento
O-E	Eufores S.A.	US\$	Banco Scotiabank - Uruguay	2.569	-	-	-	-	2.569	-	5,65%	5,65%	Vencimiento
O-E	Eufores S.A.	US\$	Banco Scotiabank - Uruguay	7.668	-	-	-	-	7.668	-	5,63%	5,63%	Semestral
O-E	Stora Enso Uruguay S.A.	US\$	Banco República Oriental del Uruguay - Uruguay	2.559	-	-	-	-	2.559	-	4,76%	4,76%	Vencimiento
O-E	Tecverde Engenharia S.A.	R\$	Banco Itau - Brasil	-	1.651	-	-	71.013	1.651	71.013	9,00%	6,59%	Semestral
O-E	Tecverde Engenharia S.A.	R\$	Banco Regional de Desenvolvimento do Extremo	15	44	242	-	-	59	242	6,00%	5,10%	Mensual
O-E	Zona Franca Punta Pereira S.A.	US\$	Banco República Oriental del Uruguay - Uruguay	7.678	-	-	-	-	7.678	-	4,76%	4,76%	Mensual
<b>Total obligaciones con bancos</b>				<b>188.788</b>	<b>345.988</b>	<b>866.208</b>	<b>149.787</b>	<b>71.013</b>	<b>534.776</b>	<b>1.087.008</b>			

## Obligaciones con bancos Sector Forestal

31 de diciembre 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\$	ICBC - Argentina	-	585	-	-	-	585	-	14,50%	Fijo 14,5%	Vencimiento	
O-E	Arauco Argentina S.A.	US\$	ICBC - Argentina	-	602	-	-	-	602	-	15,00%	Fijo 15,0%	Vencimiento	
O-E	Arauco Argentina S.A.	US\$	ICBC - Argentina	-	1.842	-	-	-	1.842	-	15,50%	Fijo 15,5%	Vencimiento	
O-E	Arauco Argentina S.A.	US\$	ICBC - Argentina	953	-	-	-	-	953	-	15,50%	Fijo 15,5%	Vencimiento	
O-E	Arauco Argentina S.A.	US\$	ICBC - Argentina	-	1.192	-	-	-	1.192	-	15,60%	Fijo 15,6%	Vencimiento	
O-E	Arauco Argentina S.A.	US\$	ICBC - Argentina	608	-	-	-	-	608	-	16,00%	Fijo 16,0%	Vencimiento	
O-E	Arauco Celulose do Brasil S.A.	R\$	Banco Itau - Brasil	4.729	4.752	86.416	-	-	9.481	86.416	13,27%	CDI + spread	Semestral	
O-E	Arauco Celulose do Brasil S.A.	R\$	BTG Pactual S.A. - Brasil	-	6.713	43.348	18.302	-	6.713	61.650	13,21%	CDI + spread	Semestral	
O-E	Arauco Celulose do Brasil S.A.	R\$	Banco Safra - Brasil	-	13.988	23.939	-	-	13.988	23.939	13,20%	CDI + spread	Semestral	
O-E	Arauco Do Brasil S.A.	R\$	Banco Itau - Brasil	34	34	618	-	-	68	618	13,40%	CDI + spread	Semestral	
O-E	Arauco Forest Brasil S.A.	R\$	Banco Safra - Brasil	2.773	2.641	35.550	15.104	-	5.414	50.654	13,30%	CDI + spread	Semestral	
O-E	Arauco North America, Inc.	US\$	Banco Itau - USA	-	217.811	-	-	-	217.811	-	7,36%	Sofr 6m + spread	Vencimiento	
93.458.000-1	Celulosa Arauco y Constitución S.A.	US\$	Banco Scotiabank - Chile	-	19.715	313.245	-	-	19.715	313.245	7,99%	Fijo 7,05%	Vencimiento	
93.458.000-1	Celulosa Arauco y Constitución S.A.	US\$	Banco Scotiabank - Chile	-	15.037	227.465	-	-	15.037	227.465	6,63%	Fijo 6,60%	Vencimiento	
93.458.000-1	Celulosa Arauco y Constitución S.A.	US\$	Banco de Chile - Chile	70.316	-	-	-	-	70.316	-	5,72%	Fijo 5,72%	Vencimiento	
93.458.000-1	Celulosa Arauco y Constitución S.A.	€	BNP Paribas - Chile	-	76.690	150.999	147.923	72.803	76.690	371.725	1,10%	Fijo 1,06%	Semestral	
O-E	Eufores S.A.	US\$	Banco Republica Oriental del Uruguay - Uruguay	-	28.153	-	-	-	28.153	-	4,76%	Fijo 4,76%	Vencimiento	
O-E	Eufores S.A.	US\$	Banco BBVA - Uruguay	-	17.989	-	-	-	17.989	-	5,60%	Fijo 5,6%	Vencimiento	
O-E	Eufores S.A.	US\$	Banco Itau - Uruguay	-	7.713	-	-	-	7.713	-	5,75%	Fijo 5,75%	Vencimiento	
O-E	Eufores S.A.	US\$	Banco Scotiabank - Uruguay	-	2.569	-	-	-	2.569	-	5,65%	Fijo 5,65%	Vencimiento	
O-E	Eufores S.A.	US\$	Banco Santander - Uruguay	-	28.262	-	-	-	28.262	-	5,70%	Fijo 5,7%	Vencimiento	
O-E	Stora Enso Uruguay S.A.	US\$	Banco Republica Oriental del Uruguay - Uruguay	-	2.559	-	-	-	2.559	-	4,76%	Fijo 4,76%	Vencimiento	
O-E	Tecverde Engenharia S.A.	R\$	Banco Itau - Brasil	-	1.722	-	-	-	1.722	-	9,00%	Fijo 4,63%	Mensual	
O-E	Tecverde Engenharia S.A.	R\$	Banco Regional de Desenvolvimento do Extremo	30	34	267	-	-	64	267	6,00%	Fijo 5,10%	Mensual	
O-E	Zona Franca Punta Pereira S.A.	US\$	Banco Republica Oriental del Uruguay - Uruguay	-	7.678	-	-	-	7.678	-	4,76%	Fijo 4,76%	Vencimiento	
<b>Total obligaciones con bancos</b>				<b>79.443</b>	<b>458.281</b>	<b>881.847</b>	<b>181.329</b>	<b>72.803</b>	<b>537.724</b>	<b>1.135.979</b>				

## Obligaciones con bancos Otros sectores

31 de marzo 2024													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.	US\$	Sumitomo Mitsui Banking Corporation - USA	264	264	40.547			528	40.547	6,04%	SOFR+spread	semestral		
90.690.000-9	Empresas Copec S.A.	US\$	The Bank of Nova Scotia - Canadá	990	990	152.053			1.980	152.053	6,04%	SOFR+spread	semestral		
90.690.000-9	Empresas Copec S.A.	US\$	Mizuho Bank - USA	198	198	30.411			396	30.411	6,04%	SOFR+spread	semestral		
77.454.378-3	Fiordo Export SpA.	US\$	Banco Itaú - Chile	1.992					1.992	-	7,75%		Vencimiento		
77.454.378-3	Fiordo Export SpA.	US\$	Fynpal SpA. - Chile	2.323					2.323	-	9,38%		Vencimiento		
77.676.934-7	Flip SpA.	CLP	Banco Itaú - Chile	104					104	-	10,44%		Vencimiento		
77.676.934-7	Flip SpA.	CLP	Banco Itaú - Chile	92					92	-	9,52%		Vencimiento		
77.676.934-7	Flip SpA.	CLP	Banco Itaú - Chile	92					92	-	9,73%		Vencimiento		
77.676.934-7	Flip SpA.	CLP	Banco Itaú - Chile	93					93	-	9,52%		Vencimiento		
77.676.934-7	Flip SpA.	CLP	Banco Itaú - Chile	92					92	-	10,44%		Vencimiento		
77.676.934-7	Flip SpA.	CLP	Banco Itaú - Chile	93					93	-	11,64%		Vencimiento		
96.596.220-4	Frigorífico Fiordosur S.A.	US\$	Banco Santander - Chile	1.846					1.846	-	9,12%		Vencimiento		
96.596.220-4	Frigorífico Fiordosur S.A.	US\$	Banco Santander - Chile	1.846					1.846	-	9,12%		Vencimiento		
96.596.220-4	Frigorífico Fiordosur S.A.	US\$	Banco Santander - Chile	923					923	-	9,12%		Vencimiento		
96.596.220-4	Frigorífico Fiordosur S.A.	US\$	Banco Santander - Chile	20	61	197	106		81	303	5,03%		Vencimiento		
96.596.220-4	Frigorífico Fiordosur S.A.	US\$	Banco Itaú - Chile	22	68	223	246	32	90	501	4,90%		Vencimiento		
77.643.296-2	Nutrisco Chile S.A.	CLP	Banco Bice - Chile	1.539					1.539	-	9,84%		Mensual		
77.643.296-2	Nutrisco Chile S.A.	CLP	Banco Bice - Chile	6.668					6.668	-	9,84%		Mensual		
77.643.296-2	Nutrisco Chile S.A.	CLP	Banco Itaú - Chile	7.202					7.202	-	9,72%		Mensual		
77.643.296-2	Nutrisco Chile S.A.	CLP	Banco BCI - Chile	11.271					11.271	-	9,24%		Mensual		
77.643.296-2	Nutrisco Chile S.A.	CLP	Banco Security - Chile	6.169					6.169	-	9,96%		Mensual		
77.643.296-2	Nutrisco Chile S.A.	CLP	Banco Bice - Chile	761					761	-	9,84%		Mensual		
77.643.296-2	Nutrisco Chile S.A.	CLP	Banco Scotiabank - Chile	5.152					5.152	-	9,00%		Mensual		
77.643.297-0	Nutrisco S.A.	US\$	Banco Consorcio - Chile	1.005					1.005	-	6,95%		Vencimiento		
96.929.960-7	Orizon S.A.	US\$	China Construccion Bank, Agencia	93	8.000				8.093	-	3,75%		Vencimiento		
96.929.960-7	Orizon S.A.	US\$	Banco de Chile - Chile	17.113					17.113	-	5,96%		Vencimiento		
96.929.960-7	Orizon S.A.	US\$	Banco de Chile - Chile	5.013					5.013	-	5,73%		Vencimiento		
96.929.960-7	Orizon S.A.	US\$	Banco de Chile - Chile	7.044					7.044	-	5,96%		Vencimiento		
96.929.960-7	Orizon S.A.	US\$	Banco de Crédito e Inversiones - Chile	15.066					15.066	-	5,86%		Vencimiento		
96.929.960-7	Orizon S.A.	US\$	Banco de Crédito e Inversiones - Chile	11.011					11.011	-	5,86%		Vencimiento		
96.929.960-7	Orizon S.A.	US\$	Banco Scotiabank - Chile	162	15.000				15.162	-	3,50%		Vencimiento		
96.929.960-7	Orizon S.A.	US\$	Banco Scotiabank - Chile	14.069	-				14.069	-	5,93%		Vencimiento		
96.929.960-7	Orizon S.A.	US\$	Banco Itaú - Chile	13.549					13.549	-	5,75%		Vencimiento		
96.929.960-7	Orizon S.A.	US\$	Banco Itaú - Chile	5.018					5.018	-	5,75%		Vencimiento		
96.929.960-7	Orizon S.A.	US\$	Banco Itaú - Chile	3.012					3.012	-	5,75%		Vencimiento		
96.929.960-7	Orizon S.A.	US\$	Banco Itaú - Chile	7.018					7.018	-	5,75%		Vencimiento		
96.929.960-7	Orizon S.A.	US\$	Banco Estado - Chile		2.530				2.530	-	3,70%		Vencimiento		
96.929.960-7	Orizon S.A.	US\$	Banco Estado - Chile		7.007				7.007	-	6,05%		Vencimiento		
96.929.960-7	Orizon S.A.	US\$	Banco Security - Chile	7.038					7.038	-	5,87%		Vencimiento		
77.598.126-1	Valle Frio SpA.	US\$	Banco Consorcio - Chile	621	509	2.075	2.609	2.087	1.130	6.771	6,70%		Semestral		
77.598.126-1	Valle Frio SpA.	US\$	Banco Itaú - Chile	10.104					10.104	-	6,88%		Bimestral		
77.598.126-1	Valle Frio SpA.	US\$	Banco Scotiabank - Chile	5.096					5.096	-	8,35%		Semestral		
77.598.126-1	Valle Frio SpA.	US\$	Banco Scotiabank - Chile	1.960					1.960	-	7,02%		Trimestral		
77.598.126-1	Valle Frio SpA.	US\$	Banco Bice - Chile	10.061					10.061	-	6,85%		Semestral		
77.598.126-1	Valle Frio SpA.	US\$	Banco BCI - Chile	4.016					4.016	-	7,02%		Bimestral		
77.598.126-1	Valle Frio SpA.	US\$	Fynpal SpA. - Chile	8.000					8.000	-	8,16%		Mensual		
77.598.126-1	Valle Frio SpA.	US\$	Banco Santander - Chile	5.012					5.012	-	6,90%		Mensual		
77.598.126-1	Valle Frio SpA.	US\$	Banco Consorcio - Chile	10.012					10.012	-	7,08%		Trimestral		
<b>Total obligaciones con bancos</b>				<b>210.845</b>	<b>34.627</b>	<b>225.506</b>	<b>2.961</b>	<b>2.119</b>	<b>245.472</b>	<b>230.586</b>					

## Obligaciones con bancos Otros sectores

31 de diciembre 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.	US\$	Mizuho Bank - USA	198	198	30.411			396	30.411	6,04%	SOFR+spread	semestral	
90.690.000-9	Empresas Copec S.A.	US\$	Sumitomo Mitsui Banking Corporation - USA	264	264	40.547			528	40.547	6,04%	SOFR+spread	semestral	
90.690.000-9	Empresas Copec S.A.	US\$	The Bank of Nova Scotia - Canadá	990	990	152.053			1.980	152.053	6,04%	SOFR+spread	semestral	
77.454.378-3	Fiordo Export SpA	US\$	Banco Itaú - Chile	2.329	-	-	-	-	2.329	-	9,00%		Vencimiento	
77.454.378-3	Fiordo Export SpA	US\$	Banco Itaú - Chile	2.004	-	-	-	-	2.004	-	7,70%	7,70%	Vencimiento	
77.676.934-7	Flip SpA.	CLP	Banco Itaú - Chile	104	-	-	-	-	104	-	11,76%	11,76%	Vencimiento	
77.676.934-7	Flip SpA.	CLP	Banco Itaú - Chile	114	-	-	-	-	114	-	10,92%	10,92%	Vencimiento	
77.676.934-7	Flip SpA.	CLP	Banco Itaú - Chile	109	-	-	-	-	109	-	12,48%	12,48%	Vencimiento	
77.676.934-7	Flip SpA.	CLP	Banco Itaú - Chile	107	-	-	-	-	107	-	11,64%	11,64%	Vencimiento	
96.596.220-4	Frigorífico Fjordosur S.A.	US\$	Banco Santander - Chile	5.179	-	-	-	-	5.179	-	8,15%	8,15%	Vencimiento	
96.596.220-4	Frigorífico Fjordosur S.A.	US\$	Banco Itaú - Chile	599	-	-	-	-	599	-	7,83%	7,83%	Vencimiento	
96.596.220-4	Frigorífico Fjordosur S.A.	US\$	Banco Itaú - Chile	445	-	-	-	-	445	-	7,70%	7,70%	Vencimiento	
77.643.296-2	Nutrisco Chile S.A.	CLP	Banco Itaú - Chile	7.988	-	-	-	-	7.988	-	0,91%	0,91%	Mensual	
77.643.296-2	Nutrisco Chile S.A.	CLP	Banco BCI - Chile	12.637	-	-	-	-	12.637	-	0,92%	0,92%	Mensual	
77.643.296-2	Nutrisco Chile S.A.	CLP	Banco Bice - Chile	1.724	-	-	-	-	1.724	-	0,95%	0,95%	Mensual	
77.643.296-2	Nutrisco Chile S.A.	CLP	Banco Security - Chile	6.847	-	-	-	-	6.847	-	0,91%	0,91%	Mensual	
77.643.296-2	Nutrisco Chile S.A.	CLP	Banco Bice - Chile	852	-	-	-	-	852	-	0,95%	0,95%	Mensual	
77.643.296-2	Nutrisco Chile S.A.	CLP	Banco Bice - Chile	7.469	-	-	-	-	7.469	-	0,95%	0,95%	Mensual	
77.643.296-2	Nutrisco Chile S.A.	CLP	Banco Scotiabank - Chile	5.723	-	-	-	-	5.723	-	0,88%	0,88%	Mensual	
77.643.297-0	Nutrisco S.A.	CLP	Banco BCI - Chile	340	-	-	-	-	340	-	9,72%	9,72%	Vencimiento	
77.643.297-0	Nutrisco S.A.	CLP	Banco Bice - Chile	340	-	-	-	-	340	-	11,71%	11,71%	Vencimiento	
96.929.960-7	Orizon S.A.	US\$	Banco BCI - Chile	7.015	-	-	-	-	7.015	-	6,04%	6,04%	Vencimiento	
96.929.960-7	Orizon S.A.	US\$	Banco BCI - Chile	15.065	-	-	-	-	15.065	-	5,80%	5,80%	Vencimiento	
96.929.960-7	Orizon S.A.	US\$	Banco Estado - Chile	-	2.507	-	-	-	2.507	-	3,70%	3,70%	Vencimiento	
96.929.960-7	Orizon S.A.	US\$	China Construccion Bank, Agencia	-	8.017	-	-	-	8.017	-	3,75%	3,75%	Vencimiento	
96.929.960-7	Orizon S.A.	US\$	Banco Scotiabank - Chile	14.062	-	-	-	-	14.062	-	5,90%	5,90%	Vencimiento	
96.929.960-7	Orizon S.A.	US\$	Banco Scotiabank - Chile	-	15.029	-	-	-	15.029	-	3,50%	3,50%	Vencimiento	
96.929.960-7	Orizon S.A.	US\$	Banco de Chile - Chile	22.206	-	-	-	-	22.206	-	6,39%	6,39%	Vencimiento	
96.929.960-7	Orizon S.A.	US\$	Banco Itaú - Chile	21.570	-	-	-	-	21.570	-	5,88%	5,88%	Vencimiento	
77.598.126-1	Valle Frio SpA.	CLP	Banco Consorcio - Chile	-	1.162	3.519	2.320	1.740	1.162	7.579	6,70%	6,70%	Semestral	
77.598.126-1	Valle Frio SpA.	US\$	Banco Itaú - Chile	10.046	-	-	-	-	10.046	-	6,88%	6,88%	Bimensual	
77.598.126-1	Valle Frio SpA.	US\$	Fynpal - Chile	5.026	-	-	-	-	5.026	-	8,16%	8,16%	Mensual	
77.598.126-1	Valle Frio SpA.	US\$	Fynpal SpA - Chile	290	-	-	-	-	290	-	8,16%	8,16%	Mensual	
77.598.126-1	Valle Frio SpA.	US\$	Banco Scotiabank - Chile	5.029	-	-	-	-	5.029	-	7,05%	7,05%	Semestral	
77.598.126-1	Valle Frio SpA.	US\$	Banco Bice - Chile	5.025	-	-	-	-	5.025	-	6,85%	6,85%	Semestral	
77.598.126-1	Valle Frio SpA.	US\$	Banco Santander - Chile	5.010	-	-	-	-	5.010	-	6,90%	6,90%	Mensual	
77.598.126-1	Valle Frio SpA.	US\$	Banco BCI - Chile	2.012	-	-	-	-	2.012	-	7,02%	7,02%	Bimensual	
<b>Total obligaciones con bancos</b>				<b>168.718</b>	<b>28.167</b>	<b>226.530</b>	<b>2.320</b>	<b>1.740</b>	<b>196.885</b>	<b>230.590</b>				

**Obligaciones con el público (bonos)  
Sector Energía**

31 de marzo 2024														
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 Subserie C5 - 5 Años Tasa Fijo E.	134	-	26.152	-	-	134	26.152	5,84%	5,72%	Al vencimiento	
O-E	Organización Terpel S.A.	COP\$	Bonos Serie C Subserie D15 - 15 Años Margen S	374	-	-	-	37.623	374	37.623	15,14%	14,35%	Al vencimiento	
O-E	Organización Terpel S.A.	COP\$	Bonos Serie C Subserie C5 - 5 Años Tasa Fijo E.	650	-	-	27.943	-	650	27.943	17,89%	16,80%	Al vencimiento	
O-E	Organización Terpel S.A.	COP\$	Bonos serie C 18 años IPC E.A.	251	-	-	-	25.241	251	25.241	15,56%	14,72%	Al vencimiento	
O-E	Organización Terpel S.A.	COP\$	Bonos serie 2 a 15 años IPC E.A.	847	-	-	-	65.076	847	65.076	14,97%	14,19%	Al vencimiento	
O-E	Organización Terpel S.A.	COP\$	Bonos serie 2 a 15 años IPC E.A.	1.913	-	-	-	81.428	1.913	81.428	18,06%	16,95%	Al vencimiento	
O-E	Organización Terpel S.A.	COP\$	Bonos serie A 5 años IPC E.A.	386	-	-	-	50.779	386	50.779	14,12%	13,42%	Al vencimiento	
O-E	Organización Terpel S.A.	COP\$	Bonos serie C 10 años IPC E.A.	616	-	-	-	79.375	616	79.375	14,40%	13,68%	Al vencimiento	
O-E	Organización Terpel S.A.	COP\$	Bonos Serie C Subserie D15 - 15 Años Margen S	659	-	-	-	83.719	659	83.719	14,58%	13,84%	Al vencimiento	
O-E	Organización Terpel S.A.	COP\$	Bonos Serie C Subserie D25 - 25 Años Margen S	605	-	-	-	59.037	605	59.037	15,58%	14,74%	Al vencimiento	
Total obligaciones por bonos				6.435	-	26.152	27.943	482.278	6.435	536.373				

31 de diciembre 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 Subserie C5 - 5 Años Tasa Fijo E.	-	-	26.152	-	-	-	26.152	5,84%	5,72%	Vencimiento	
O-E	Organización Terpel S.A.	COP\$	Bonos Serie C Subserie D15 - 15 Años Margen S	-	-	-	-	38.079	-	38.079	13,53%	12,89%	Vencimiento	
O-E	Organización Terpel S.A.	COP\$	Bonos Serie C Subserie C5 - 5 Años Tasa Fijo E.	-	-	-	28.705	-	-	28.705	17,89%	16,80%	Vencimiento	
O-E	Organización Terpel S.A.	COP\$	Bonos serie C 18 años IPC E.A.	-	-	-	-	25.546	-	25.546	13,94%	13,26%	Vencimiento	
O-E	Organización Terpel S.A.	COP\$	Bonos serie 2 a 15 años IPC E.A.	-	-	-	-	-	-	-	7,13%	6,95%	Vencimiento	
O-E	Organización Terpel S.A.	COP\$	Bonos serie 2 a 15 años IPC E.A.	-	-	-	-	66.111	-	66.111	16,78%	15,81%	Vencimiento	
O-E	Organización Terpel S.A.	COP\$	Bonos serie A 5 años IPC E.A.	-	-	-	-	83.670	-	83.670	18,06%	16,95%	Vencimiento	
O-E	Organización Terpel S.A.	COP\$	Bonos serie C 10 años IPC E.A.	-	-	-	-	51.232	-	51.232	16,58%	15,64%	Vencimiento	
O-E	Organización Terpel S.A.	COP\$	Bonos Serie C Subserie D15 - 15 Años Margen S	-	-	-	-	80.097	-	80.097	16,87%	15,90%	Vencimiento	
O-E	Organización Terpel S.A.	COP\$	Bonos Serie C Subserie D25 - 25 Años Margen S	-	-	-	-	84.489	-	84.489	17,05%	16,06%	Vencimiento	
O-E	Organización Terpel S.A.	COP\$	Bonos Serie C Subserie D25 - 25 Años Margen S	-	-	-	-	59.775	-	59.775	13,96%	13,28%	Vencimiento	
Total obligaciones por bonos				-	-	26.152	28.705	488.999	-	543.856				

**Obligaciones con el público (bonos)**  
**Sector Forestal**

31 de marzo 2024											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	
93.458.000-1	Celulosa Arauco y Constitución S.A.	UF	Barau-F	10.748	10.568	40.466	37.578	17.706	21.316	95.750	4,26%	4,21%	Semestral	
93.458.000-1	Celulosa Arauco y Constitución S.A.	UF	Barau-F	4.299	4.227	16.187	15.031	7.083	8.526	38.301	4,24%	4,21%	Semestral	
93.458.000-1	Celulosa Arauco y Constitución S.A.	UF	Barau-P	11.642	11.472	44.188	41.468	74.778	23.114	160.434	3,96%	3,96%	Semestral	
93.458.000-1	Celulosa Arauco y Constitución S.A.	UF	Barau-R	3.369	3.369	13.474	13.474	232.606	6.738	259.554	3,57%	3,57%	Semestral	
93.458.000-1	Celulosa Arauco y Constitución S.A.	UF	Barau-S	2.252	2.252	197.823	-	-	4.504	197.823	2,43%	2,39%	Semestral	
93.458.000-1	Celulosa Arauco y Constitución S.A.	UF	Barau-W	1.183	1.183	4.734	118.022	-	2.366	122.756	2,12%	2,09%	Semestral	
93.458.000-1	Celulosa Arauco y Constitución S.A.	UF	Barau-X	2.785	2.785	11.140	11.140	291.251	5.570	313.531	2,70%	2,68%	Semestral	
93.458.000-1	Celulosa Arauco y Constitución S.A.	UF	Barau-Y	1.162	1.162	4.646	4.646	83.658	2.324	92.950	3,10%	3,08%	Semestral	
93.458.000-1	Celulosa Arauco y Constitución S.A.	UF	Barau-Z	2.997	2.997	11.988	11.988	275.733	5.994	299.709	3,18%	3,17%	Semestral	
93.458.000-1	Celulosa Arauco y Constitución S.A.	UF	Barau-AB	2.997	2.997	11.988	11.988	293.717	5.994	317.693	3,19%	3,17%	Semestral	
93.458.000-1	Celulosa Arauco y Constitución S.A.	US\$	Yankee 2024	-	511.250	-	-	-	511.250	-	4,52%	4,50%	Semestral	
93.458.000-1	Celulosa Arauco y Constitución S.A.	US\$	Yankee 2027	9.688	9.688	38.750	519.375	-	19.376	558.125	3,90%	3,88%	Semestral	
93.458.000-1	Celulosa Arauco y Constitución S.A.	US\$	Yankee 2047	11.000	11.000	44.000	44.000	818.000	22.000	906.000	5,50%	5,50%	Semestral	
93.458.000-1	Celulosa Arauco y Constitución S.A.	US\$	Yankee 2029	10.625	10.625	42.500	42.500	510.625	21.250	595.625	4,27%	4,25%	Semestral	
93.458.000-1	Celulosa Arauco y Constitución S.A.	US\$	Yankee 2049	13.750	13.750	55.000	55.000	1.063.750	27.500	1.173.750	5,51%	5,50%	Semestral	
93.458.000-1	Celulosa Arauco y Constitución S.A.	US\$	Yankee 2030	-	21.000	42.000	42.000	521.000	21.000	605.000	4,21%	4,20%	Semestral	
93.458.000-1	Celulosa Arauco y Constitución S.A.	US\$	Yankee 2050	-	25.750	51.500	51.500	1.040.750	25.750	1.143.750	5,16%	5,15%	Semestral	
<b>Total obligaciones por bonos</b>				<b>88.497</b>	<b>646.075</b>	<b>630.384</b>	<b>1.019.710</b>	<b>5.230.657</b>	<b>734.572</b>	<b>6.880.751</b>				

31 de diciembre 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	
93.458.000-1	Celulosa Arauco y Constitución S.A.	UF	Barau-F	-	23.465	44.547	41.367	19.492	23.465	105.406	4,26%	4,21%	Semestral	
93.458.000-1	Celulosa Arauco y Constitución S.A.	UF	Barau-F	-	9.386	17.818	16.547	7.797	9.386	42.162	4,24%	4,21%	Semestral	
93.458.000-1	Celulosa Arauco y Constitución S.A.	UF	Barau-P	-	25.444	48.643	45.650	82.318	25.444	176.611	3,96%	3,96%	Semestral	
93.458.000-1	Celulosa Arauco y Constitución S.A.	UF	Barau-R	-	7.417	14.834	14.834	256.060	7.417	285.728	3,57%	3,57%	Semestral	
93.458.000-1	Celulosa Arauco y Constitución S.A.	UF	Barau-S	-	4.959	217.770	-	-	4.959	217.770	2,43%	2,39%	Semestral	
93.458.000-1	Celulosa Arauco y Constitución S.A.	UF	Barau-W	-	2.605	5.210	129.922	-	2.605	135.132	2,12%	2,09%	Semestral	
93.458.000-1	Celulosa Arauco y Constitución S.A.	UF	Barau-X	-	6.132	12.264	12.264	320.618	6.132	345.146	2,70%	2,68%	Semestral	
93.458.000-1	Celulosa Arauco y Constitución S.A.	UF	Barau-Y	-	2.558	5.116	5.116	92.093	2.558	102.325	3,10%	3,08%	Semestral	
93.458.000-1	Celulosa Arauco y Constitución S.A.	UF	Barau-Z	-	6.599	13.198	13.198	303.536	6.599	329.932	3,18%	3,17%	Semestral	
93.458.000-1	Celulosa Arauco y Constitución S.A.	UF	Barau-AB	-	6.599	13.198	13.198	323.333	6.599	349.729	3,19%	3,17%	Semestral	
93.458.000-1	Celulosa Arauco y Constitución S.A.	US\$	Yankee 2024	11.250	511.250	-	-	-	522.500	-	4,52%	4,50%	Semestral	
93.458.000-1	Celulosa Arauco y Constitución S.A.	US\$	Yankee 2027	-	19.375	38.750	519.375	-	19.375	558.125	3,90%	3,88%	Semestral	
93.458.000-1	Celulosa Arauco y Constitución S.A.	US\$	Yankee 2047	-	22.000	44.000	44.000	818.000	22.000	906.000	5,50%	5,50%	Semestral	
93.458.000-1	Celulosa Arauco y Constitución S.A.	US\$	Yankee 2029	-	21.250	42.500	42.500	510.625	21.250	595.625	4,27%	4,25%	Semestral	
93.458.000-1	Celulosa Arauco y Constitución S.A.	US\$	Yankee 2049	-	27.500	55.000	55.000	1.063.750	27.500	1.173.750	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	531.500	21.000	615.500	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	1.053.625	25.750	1.156.625	5,16%	5,15%	Semestral	
<b>Total obligaciones por bonos</b>				<b>34.625</b>	<b>719.914</b>	<b>666.348</b>	<b>1.046.471</b>	<b>5.382.747</b>	<b>754.539</b>	<b>7.095.566</b>				

**Obligaciones con el público (bonos)**  
**Otros sectores**

31 de marzo 2024										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\$				
90.690.000-9	Empresas Copec S.A.	CLP	BECOP C	-	12.348		61.742	305.952	12.348	367.694	4,30%	4,25%	Semestral	
90.690.000-9	Empresas Copec S.A.	CLP	BECOP G		107.671				107.671	-	2,88%	2,88%	Semestral	
90.690.000-9	Empresas Copec S.A.	CLP	BECOP H						-	-	4,75%	4,75%	Semestral	
90.690.000-9	Empresas Copec S.A.	CLP	BECOP I	671	671		61.407		1.342	61.407	2,30%	2,44%	Semestral	
90.690.000-9	Empresas Copec S.A.	CLP	BECOP K	624	624		58.891		1.248	58.891	2,30%	2,26%	Semestral	
90.690.000-9	Empresas Copec S.A.	CLP	BECOP Y		1.997		9.987	67.909	1.997	77.896	3,27%	3,20%	Semestral	
90.690.000-9	Empresas Copec S.A.	CLP	BECOP Z		5.821		29.107	215.800	5.821	244.907	3,54%	3,50%	Semestral	
90.690.000-9	Empresas Copec S.A.	CLP	BECOP AA	2.059	2.059		20.593	138.186	4.118	158.779	2,47%	2,65%	Semestral	
90.690.000-9	Empresas Copec S.A.	CLP	BECOP AB	2.403	2.403		24.026	188.846	4.806	212.872	2,58%	2,58%	Semestral	
<b>Total obligaciones por bonos</b>				<b>6.757</b>	<b>133.594</b>	<b>-</b>	<b>265.753</b>	<b>916.693</b>	<b>139.351</b>	<b>1.182.446</b>				

31 de diciembre 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\$				
90.690.000-9	Empresas Copec S.A.	CLP	BECOP C	-	12.348		61.742	305.952	12.348	367.694	4,30%	4,25%	Semestral	
90.690.000-9	Empresas Copec S.A.	CLP	BECOP G		107.671				107.671	-	2,88%	2,88%	Semestral	
90.690.000-9	Empresas Copec S.A.	CLP	BECOP H						-	-	4,75%	4,75%	Semestral	
90.690.000-9	Empresas Copec S.A.	CLP	BECOP I	671	671		61.407		1.342	61.407	2,30%	2,44%	Semestral	
90.690.000-9	Empresas Copec S.A.	CLP	BECOP K	624	624		58.891		1.248	58.891	2,30%	2,26%	Semestral	
90.690.000-9	Empresas Copec S.A.	CLP	BECOP Y		1.997		9.987	67.909	1.997	77.896	3,27%	3,20%	Semestral	
90.690.000-9	Empresas Copec S.A.	CLP	BECOP Z		5.821		29.107	215.800	5.821	244.907	3,54%	3,50%	Semestral	
90.690.000-9	Empresas Copec S.A.	CLP	BECOP AA	2.059	2.059		20.593	138.186	4.118	158.779	2,47%	2,65%	Semestral	
90.690.000-9	Empresas Copec S.A.	CLP	BECOP AB	2.403	2.403		24.026	188.846	4.806	212.872	2,58%	2,58%	Semestral	
<b>Total obligaciones por bonos</b>				<b>6.757</b>	<b>133.594</b>	<b>-</b>	<b>265.753</b>	<b>916.693</b>	<b>139.351</b>	<b>1.182.446</b>				

## Arrendamiento financiero Sector Energía

31 de marzo 2024										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	Edificios y construcciones	514	1.451	3.376	3.377	5.728	1.965	12.481	0,00%	0,00%	Mensual	
91.806.000-6	Abastible S.A.	CLP	Vehículos de motor	1.809	5.428	8.492	8.492	-	7.237	16.984	0,00%	0,00%	Mensual	
77.215.640-5	Adm. De Ventas Al Detalle Ltda.	CLP	Banco BCI - Chile	8	3	-	-	-	11	-	3,52%	3,52%	Mensual	
77.215.640-5	Adm. De Ventas Al Detalle Ltda.	CLP	Banco BCI - Chile	32	21	-	-	-	53	-	4,31%	4,31%	Mensual	
96.938.840-5	Blue Express S.A.	CLP	Banco Scotiabank - Chile	31	97	103	-	-	128	103	7,70%	7,70%	Mensual	
96.938.840-5	Blue Express S.A.	CLP	Banco Scotiabank - Chile	139	424	884	-	-	563	884	8,42%	8,42%	Mensual	
96.938.840-5	Blue Express S.A.	UF	Banco Consorcio - Chile	90	-	-	-	-	90	-	1,90%	1,90%	Mensual	
96.938.840-5	Blue Express S.A.	UF	Otras Propiedades planta y equipo	185	436	1.229	1.337	31.821	621	34.387	4,50%	4,50%	Mensual	
85.840.100-3	Compañía de Servicios Industriales Ltda.	CLP	Banco BCI - Chile	707	1.977	3.568	2.717	-	2.684	6.289	1,94%	2,00%	Mensual	
85.840.100-3	Compañía de Servicios Industriales Ltda.	UF	Banco Estado - Chile	62	212	592	135	-	274	727	0,55%	0,56%	Mensual	
85.840.100-3	Compañía de Servicios Industriales Ltda.	UF	Banco de Chile - Chile	64	216	476	-	-	280	476	3,40%	3,64%	Mensual	
99.520.000-7	Copec S.A.	UF	Banco Estado - Chile	27	79	221	236	230	106	687	2,25%	2,25%	Mensual	
99.520.000-7	Copec S.A.	UF	Banco de Chile - Chile	1.057	3.001	8.314	8.790	22.937	4.058	40.041	1,95%	1,95%	Mensual	
99.520.000-7	Copec S.A.	CLP	Otras Propiedades planta y equipo	13.637	35.280	71.866	66.073	232.553	48.917	370.492	0,00%	0,00%	Mensual	
O-E	Duragas S.A.	US\$	Vehículos de motor	-	56	70	-	-	56	70	0,00%	0,00%	Mensual	
76.172.285-9	Flux Solar Energías Renovables S.P.A.	UF	Banco de Chile - Chile	18	54	63	9	-	72	72	0,00%	0,00%	Mensual	
O-E	Nortesantandereana De Gas S.A. Esp	COP\$	Vehículos de motor	98	294	1.521	1.521	-	392	3.042	0,00%	0,00%	Mensual	
O-E	Organización Terpel S.A.	COP\$	Vinder SAS - Colombia	12	41	146	146	2.703	53	2.995	1,00%	1,00%	Mensual	
O-E	Solgas S.A.	S/.	Vehículos de motor	149	110	-	-	-	259	-	0,00%	0,00%	Mensual	
79.904.920-1	Transportes De Combustibles Chile Ltda.	UF	Banco BCI - Chile	483	1.303	3.247	1.163	-	1.786	4.410	1,30%	1,30%	Mensual	
79.904.920-1	Transportes De Combustibles Chile Ltda.	UF	Banco Scotiabank - Chile	106	90	-	-	-	196	-	1,60%	1,60%	Mensual	
79.904.920-1	Transportes De Combustibles Chile Ltda.	UF	Banco Bice - Chile	172	534	1.545	663	-	706	2.208	1,60%	1,60%	Mensual	
79.874.200-0	Vía Limpia S.P.A.	CLP	Banco BCI - Chile	2	7	21	7	-	9	28	9,01%	9,39%	Mensual	
79.874.200-0	Vía Limpia S.P.A.	CLP	Banco BCI - Chile	8	25	75	76	-	33	151	8,53%	8,21%	Mensual	
<b>Total arrendamiento financiero</b>				<b>19.410</b>	<b>51.139</b>	<b>105.809</b>	<b>94.742</b>	<b>295.976</b>	<b>70.549</b>	<b>496.527</b>				

**Arrendamiento financiero**  
**Sector Energía**

31 de diciembre 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.	UF	Edificios y construcciones	511	1.624	3.778	3.778	6.731	2.135	14.287	0,00%	0,00%	Mensual	
91.806.000-6	Abastible S.A.	CLP	Vehículos de motor	2.043	6.127	10.504	10.504	-	8.170	21.008	0,00%	0,00%	Mensual	
77.215.640-5	Adm. De Ventas Al Detalle Ltda.	CLP	Banco BCI - Chile	9	13	-	-	-	22	-	3,52%	3,52%	Mensual	
77.215.640-5	Adm. De Ventas Al Detalle Ltda.	CLP	Banco BCI - Chile	35	60	-	-	-	95	-	4,31%	4,31%	Mensual	
96.938.840-5	Blue Express S.A.	CLP	Banco Scotiabank - Chile	35	106	152	-	-	141	152	7,70%	7,70%	Mensual	
96.938.840-5	Blue Express S.A.	CLP	Banco Scotiabank - Chile	152	464	1.151	-	-	616	1.151	8,42%	8,42%	Mensual	
96.938.840-5	Blue Express S.A.	UF	Banco Consorcio - Chile	149	100	-	-	-	249	-	1,90%	1,90%	Mensual	
96.938.840-5	Blue Express S.A.	UF	Otras Propiedades planta y equipo	210	470	1.348	1.468	35.523	680	38.339	4,50%	4,50%	Mensual	
85.840.100-3	Compañía de Servicios Industriales Ltda.	CLP	Banco BCI - Chile	908	2.415	3.912	3.483	-	3.323	7.395	1,94%	2,00%	Mensual	
85.840.100-3	Compañía de Servicios Industriales Ltda.	UF	Banco Estado - Chile	68	218	645	244	-	286	889	0,55%	0,56%	Mensual	
85.840.100-3	Compañía de Servicios Industriales Ltda.	UF	Banco de Chile - Chile	70	223	607	-	-	293	607	3,40%	3,64%	Mensual	
99.520.000-7	Copec S.A.	UF	Banco Estado - Chile	29	87	244	260	289	116	793	2,25%	2,25%	Mensual	
99.520.000-7	Copec S.A.	UF	Banco de Chile - Chile	1.080	3.284	9.103	9.627	26.560	4.364	45.290	1,95%	1,95%	Mensual	
99.520.000-7	Copec S.A.	CLP	Otras Propiedades planta y equipo	14.152	41.356	72.369	67.767	238.422	55.508	378.558	0,00%	0,00%	Mensual	
O-E	Duragas S.A.	US\$	Vehículos de motor	-	74	35	35	-	74	70	0,00%	0,00%	Mensual	
76.172.285-9	Flux Solar Energías Renovables S.P.A.	UF	Banco de Chile - Chile	20	60	85	16	-	80	101	2,80%	2,76%	Mensual	
O-E	Nortasantandereana De Gas S.A. Esp	COPS	Vehículos de motor	106	318	1.566	1.569	-	424	3.135	0,00%	0,00%	Mensual	
O-E	Organización Terpel S.A.	COPS	Vnder SAS - Colombia	12	40	142	142	2.739	52	3.023	1,00%	1,00%	Mensual	
O-E	Solgas S.A.	\$/	Vehículos de motor	308	270	-	-	-	578	-	0,00%	0,00%	Mensual	
79.904.920-1	Transportes De Combustibles Chile Ltda.	UF	Banco BCI - Chile	553	1.480	3.620	1.506	-	2.033	5.126	1,30%	1,30%	Mensual	
79.904.920-1	Transportes De Combustibles Chile Ltda.	UF	Banco Scotiabank - Chile	248	188	29	-	-	436	29	1,60%	1,60%	Mensual	
79.904.920-1	Transportes De Combustibles Chile Ltda.	UF	Banco Bici - Chile	324	996	1.535	483	-	1.320	2.018	1,60%	1,60%	Mensual	
79.874.200-0	Vía Limpia S.P.A.	CLP	Banco BCI - Chile	2	8	23	11	-	10	34	9,01%	9,39%	Mensual	
79.874.200-0	Vía Limpia S.P.A.	CLP	Banco BCI - Chile	9	27	81	96	-	36	177	8,53%	8,21%	Mensual	
<b>Total arrendamiento financiero</b>				<b>21.033</b>	<b>60.008</b>	<b>110.929</b>	<b>100.989</b>	<b>310.264</b>	<b>81.041</b>	<b>522.182</b>				

**Arrendamiento financiero  
Sector Forestal**

31 de marzo 2024													
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	Arauco Argentina S.A.	US\$	Edificios y construcciones	146	331	-	-	-	477	-	0,00%	0,00%	Mensual
O-E	Arauco Argentina S.A.	US\$	Equipos y Tecnologías de la Información	5	4	-	-	-	9	-	0,00%	0,00%	Mensual
O-E	Arauco Argentina S.A.	US\$	Plantas y Equipos	619	582	1.106	1.106	4.931	1.201	7.143	0,00%	0,00%	Mensual
O-E	Arauco Argentina S.A.	US\$	Vehículos de motor	585	629	453	-	-	1.214	453	0,00%	0,00%	Mensual
O-E	Arauco Canada Ltd.	C\$	Vehículos de motor	87	719	61	-	-	806	61	0,00%	0,00%	Mensual
O-E	Arauco Celulose do Brasil S.A.	R\$	Terrenos	4.045	17.227	55.858	51.036	351.033	21.272	457.927	0,00%	0,00%	Mensual
O-E	Arauco Celulose do Brasil S.A.	R\$	Edificios y construcciones	18	53	71	-	-	71	71	0,00%	0,00%	Mensual
O-E	Arauco Celulose do Brasil S.A.	R\$	Equipos y Tecnologías de la Información	17	50	98	-	-	67	98	0,00%	0,00%	Mensual
O-E	Arauco Do Brasil S.A.	R\$	Equipos y Tecnologías de la Información	4	-	-	-	-	4	-	0,00%	0,00%	Mensual
O-E	Arauco Europe Cooperatief U.A.	€	Vehículos de motor	9	28	46	7	-	37	53	0,00%	0,00%	Mensual
O-E	Arauco Europe Cooperatief U.A.	€	Edificios y construcciones	21	63	-	-	-	84	-	0,00%	0,00%	Mensual
O-E	Arauco Industria de México S.A. de C.V.	MXN	Vehículos de motor	-	91	144	13	-	91	157	0,00%	0,00%	Mensual
O-E	Arauco Industria de México S.A. de C.V.	MXN	Terrenos	-	4	-	-	-	4	-	0,00%	0,00%	Mensual
O-E	Arauco Industria de Paineis S.A.	R\$	Equipos y Tecnologías de la Información	4	9	11	-	-	13	11	0,00%	0,00%	Mensual
O-E	Arauco North America, Inc.	US\$	Edificios y construcciones	50	156	798	1.437	5.035	206	7.270	0,00%	0,00%	Mensual
O-E	Arauco North America, Inc.	US\$	Vehículos de motor	399	1.165	838	41	-	1.564	879	0,00%	0,00%	Mensual
O-E	Araucocom S.A. De C.V.	MXN	Edificios y construcciones	358	760	1.159	19	-	1.118	1.178	0,00%	0,00%	Mensual
O-E	Araucocom S.A. De C.V.	US\$	Edificios y construcciones	15	32	287	362	34	47	683	0,00%	0,00%	Mensual
O-E	Araucocom Servicios S.A. de C.V.	MXN	Vehículos de motor	-	35	83	2	-	35	85	0,00%	0,00%	Mensual
93.458.000-1	Celulosa Arauco y Constitución S.A.	UF	Edificios y construcciones	391	1.173	3.126	2.736	-	1.564	5.862	0,00%	0,00%	Mensual
93.458.000-1	Celulosa Arauco y Constitución S.A.	UF	Vehículos de motor	36	79	84	-	-	115	84	0,00%	0,00%	Mensual
93.458.000-1	Celulosa Arauco y Constitución S.A.	US\$	Plantas y Equipos	1.003	3.012	8.073	8.133	55.435	4.015	71.641	0,00%	0,00%	Mensual
93.458.000-1	Celulosa Arauco y Constitución S.A.	CLP	Vehículos de motor	2.601	7.802	12.653	4.328	1.082	10.403	18.063	0,00%	0,00%	Mensual
93.458.000-1	Celulosa Arauco y Constitución S.A.	US\$	Vehículos de motor	433	1.299	3.464	3.464	77	1.732	7.005	0,00%	0,00%	Mensual
O-E	Celulosa y Energía Punta Pereira S.A.	US\$	Plantas y Equipos	240	480	1.282	1.230	6.586	720	9.098	0,00%	0,00%	Mensual
O-E	Eufores S.A.	US\$	Terrenos	1.142	3.220	13.304	11.539	36.006	4.362	60.849	0,00%	0,00%	Mensual
O-E	Eufores S.A.	US\$	Plantas y Equipos	306	916	2.444	917	-	1.222	3.361	0,00%	0,00%	Mensual
O-E	Eufores S.A.	US\$	Edificios y construcciones	37	109	305	329	566	146	1.200	0,00%	0,00%	Mensual
76.879.577-0	EZE SpA.	CLP	Terrenos	86	256	-	-	-	342	-	0,00%	0,00%	Mensual
85.805.200-9	Forestal Arauco S.A.	UF	Vehículos de motor	146	322	549	-	-	468	549	0,00%	0,00%	Mensual
85.805.200-9	Forestal Arauco S.A.	UF	Terrenos	-	618	620	752	5.750	618	7.122	0,00%	0,00%	Mensual
85.805.200-9	Forestal Arauco S.A.	US\$	Terrenos	60	180	480	420	-	240	900	0,00%	0,00%	Mensual
85.805.200-9	Forestal Arauco S.A.	UF	Plantas y Equipos	432	1.256	3.524	3.152	525	1.688	7.201	0,00%	0,00%	Mensual
85.805.200-9	Forestal Arauco S.A.	CLP	Plantas y Equipos	90	271	899	57	-	361	956	0,00%	0,00%	Mensual
96.510.970-6	Maderas Arauco S.A.	UF	Vehículos de motor	8	11	6	-	-	19	6	0,00%	0,00%	Mensual
O-E	Mahal Empreendimentos E Participacoes S.A.	R\$	Terrenos	-	2.764	5.288	5.288	22.680	2.764	33.256	0,00%	0,00%	Mensual
O-E	Tecverde Engenharia S.A.	R\$	Terrenos	-	-	117	-	-	-	117	0,00%	0,00%	Mensual
<b>Total arrendamiento financiero</b>				<b>13.393</b>	<b>45.706</b>	<b>117.231</b>	<b>96.368</b>	<b>489.740</b>	<b>59.099</b>	<b>703.339</b>			

**Arrendamiento financiero**  
**Sector Forestal**

31 de diciembre 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\$	Edificios y construcciones	146	439	38	-	-	585	38	0,00%	0,00%	Mensual		
O-E	Arauco Argentina S.A.	US\$	Equipos y Tecnologías de la Información	5	9	-	-	-	14	-	0,00%	0,00%	Mensual		
O-E	Arauco Argentina S.A.	US\$	Plantas y Equipos	251	418	-	-	-	669	-	0,00%	0,00%	Mensual		
O-E	Arauco Argentina S.A.	US\$	Vehículos de motor	585	1.004	663	-	-	1.589	663	0,00%	0,00%	Mensual		
O-E	Arauco Canada Ltd.	C\$	Vehículos de motor	17	53	106	40	-	70	146	0,00%	0,00%	Mensual		
O-E	Arauco Celulose do Brasil S.A.	R\$	Terrenos	11.308	18.810	50.647	53.209	442.609	30.118	546.465	0,00%	0,00%	Mensual		
O-E	Arauco Celulose do Brasil S.A.	R\$	Edificios y construcciones	18	55	85	-	-	73	85	0,00%	0,00%	Mensual		
O-E	Arauco Celulose do Brasil S.A.	R\$	Equipos y Tecnologías de la Información	13	38	81	-	-	51	81	0,00%	0,00%	Mensual		
O-E	Arauco Do Brasil S.A.	R\$	Edificios y construcciones	56	8	-	-	-	64	-	0,00%	0,00%	Mensual		
O-E	Arauco Do Brasil S.A.	R\$	Equipos y Tecnologías de la Información	11	6	-	-	-	17	-	0,00%	0,00%	Mensual		
O-E	Arauco Europe Cooperatief U.A.	€	Vehículos de motor	8	23	36	8	-	31	44	0,00%	0,00%	Mensual		
O-E	Arauco Europe Cooperatief U.A.	€	Edificios y construcciones	19	56	19	-	-	75	19	0,00%	0,00%	Mensual		
O-E	Arauco Industria de México S.A. de C.V	MXN	Vehículos de motor	25	80	103	-	-	105	103	0,00%	0,00%	Mensual		
O-E	Arauco Industria de México S.A. de C.V	MXN	Edificios y construcciones	34	107	332	78	-	141	410	0,00%	0,00%	Mensual		
O-E	Arauco Industria de México S.A. de C.V	MXN	Terrenos	1	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	2	5	4	-	-	7	4	0,00%	0,00%	Mensual		
O-E	Arauco Industria de Paineis S.A.	R\$	Equipos y Tecnologías de la Información	4	13	12	-	-	17	12	0,00%	0,00%	Mensual		
O-E	Arauco North America, Inc.	US\$	Edificios y construcciones	481	1.209	2.641	432	270	1.690	3.343	0,00%	0,00%	Mensual		
O-E	Arauco North America, Inc.	US\$	Vehículos de motor	199	626	653	63	-	825	716	0,00%	0,00%	Mensual		
O-E	Araucocomex S.A. De C.V.	MXN	Edificios y construcciones	421	1.303	1.002	213	-	1.724	1.215	0,00%	0,00%	Mensual		
O-E	Araucocomex S.A. De C.V.	US\$	Edificios y construcciones	9	81	264	329	31	90	624	0,00%	0,00%	Mensual		
O-E	Araucocomex Servicios S.A. de C.V.	MXN	Vehículos de motor	7	22	22	-	-	29	22	0,00%	0,00%	Mensual		
93.458.000-1	Celulosa Arauco y Constitución S.A.	UF	Edificios y construcciones	434	1.302	3.470	3.471	-	1.736	6.941	0,00%	0,00%	Mensual		
93.458.000-1	Celulosa Arauco y Constitución S.A.	UF	Vehículos de motor	433	1.299	3.464	3.464	509	1.732	7.437	0,00%	0,00%	Mensual		
93.458.000-1	Celulosa Arauco y Constitución S.A.	US\$	Plantas y Equipos	1.003	3.008	8.066	8.125	56.456	4.011	72.647	0,00%	0,00%	Mensual		
93.458.000-1	Celulosa Arauco y Constitución S.A.	CLP	Vehículos de motor	2.911	8.732	16.468	4.846	1.818	11.643	23.132	0,00%	0,00%	Mensual		
93.458.000-1	Celulosa Arauco y Constitución S.A.	US\$	Vehículos de motor	42	103	117	-	-	145	117	0,00%	0,00%	Mensual		
O-E	Celulosa y Energía Punta Pereira S.A.	US\$	Plantas y Equipos	240	560	1.282	1.282	6.693	800	9.257	0,00%	0,00%	Mensual		
O-E	Eufores S.A.	US\$	Terrenos	1.008	3.021	13.135	11.382	35.413	4.029	59.930	0,00%	0,00%	Mensual		
O-E	Eufores S.A.	US\$	Plantas y Equipos	306	917	2.139	1.528	-	1.223	3.667	0,00%	0,00%	Mensual		
O-E	Eufores S.A.	US\$	Edificios y construcciones	87	108	263	321	648	195	1.232	0,00%	0,00%	Mensual		
76.879.577-0	E2E SpA.	CLP	Terrenos	107	321	-	-	-	428	-	0,00%	0,00%	Mensual		
85.805.200-9	Forestal Arauco S.A.	UF	Vehículos de motor	176	408	716	4	-	584	720	0,00%	0,00%	Mensual		
85.805.200-9	Forestal Arauco S.A.	UF	Terrenos	478	-	896	836	6.767	478	8.499	0,00%	0,00%	Mensual		
85.805.200-9	Forestal Arauco S.A.	US\$	Terrenos	60	180	480	480	-	240	960	0,00%	0,00%	Mensual		
85.805.200-9	Forestal Arauco S.A.	UF	Plantas y Equipos	510	1.189	4.159	3.500	1.021	1.699	8.680	0,00%	0,00%	Mensual		
85.805.200-9	Forestal Arauco S.A.	CLP	Plantas y Equipos	101	202	1.137	135	-	303	1.272	0,00%	0,00%	Mensual		
79.990.550-7	Investigaciones Forestales Bioforest SpA.	UF	Vehículos de motor	3	2	-	-	-	5	-	0,00%	0,00%	Mensual		
96.510.970-6	Maderas Arauco S.A.	UF	Vehículos de motor	9	19	9	-	-	28	9	0,00%	0,00%	Mensual		
O-E	Mahal Empreendimentos E Participacoes S.A.	R\$	Terrenos	1.106	1.573	5.358	5.358	24.114	2.679	34.830	0,00%	0,00%	Mensual		
O-E	Tecverde Engenharia S.A.	R\$	Terrenos	-	-	143	-	-	-	143	0,00%	0,00%	Mensual		
<b>Total arrendamiento financiero</b>				<b>22.634</b>	<b>47.313</b>	<b>118.010</b>	<b>99.104</b>	<b>576.349</b>	<b>69.947</b>	<b>793.463</b>					

**Arrendamiento financiero  
Otros sectores**

31 de marzo 2024										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\$				
77.676.934-7	Flip SpA.	UF	Sociedad de Inversiones F.A.C. S.A.	17	55	150				72	150	5,71%	5,71%	Mensual
96.929.960-7	Orizon S.A.	UF	Arrendadora de vehículos S.A. - Chile	61	194	402				255	402	0,73%	0,73%	Mensual
77.598.126-1	Valle Frio SpA.	US\$	Banco Consorcio - Chile	50	51	228				101	228	8,62%	8,62%	Mensual
77.598.126-1	Valle Frio SpA.	US\$	Banco BCI - Chile	309	900	2.195	198			1.209	2.393	8,16%	8,16%	Semestral
<b>Total arrendamiento financiero</b>				<b>437</b>	<b>1.200</b>	<b>2.976</b>	<b>198</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>1.637</b>	<b>3.173</b>			

31 de diciembre 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\$				
77.676.934-7	Flip SpA.	UF	Sociedad de Inversiones F.A.C. S.A.	26	54	189	-	-		80	189	5,71%	5,71%	Mensual
96.929.960-7	Orizon S.A.	UF	Arrendadora de vehículos S.A. - Chile	68	211	522	-	-		279	522	0,73%	0,73%	Mensual
77.598.126-1	Valle Frio SpA.	US\$	Banco BCI - Chile	-	128	430	-	-		128	430	8,16%	8,16%	Semestral
77.598.126-1	Valle Frio SpA.	US\$	Banco Consorcio - Chile	282	887	2.501	-	-		1.169	2.501	8,62%	8,62%	Mensual
<b>Total arrendamiento financiero</b>				<b>376</b>	<b>1.280</b>	<b>3.642</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>1.656</b>	<b>3.642</b>			

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

Los arrendamientos financieros del sector forestal corresponden al agrupamiento de distintos contratos.

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

	31.03.2024										
	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\$	Incremento a través de Nuevos Pasivos por Arrendamientos	Otros MUS\$	Saldo final MUS\$
Créditos bancarios	2.965.469	0	2.965.469	639.991	(743.694)	(57.373)	59.286	(56.073)	0	(5.143)	2.802.463
Pasivos por arrendamientos	1.168.295	0	1.168.295	0	(33.142)	(13.771)	13.178	(25.627)	36.592	(14.138)	1.131.387
Pasivos de cobertura	120.937	0	120.937	0	0	4.918	(3.312)	40	(6.903)	118.856	234.536
Bonos y pagarés	6.574.889	0	6.574.889	0	(17.814)	(43.143)	75.710	(257.715)	0	1.425	6.333.352
<b>Total</b>	<b>10.829.590</b>	<b>0</b>	<b>10.829.590</b>	<b>639.991</b>	<b>(794.650)</b>	<b>(109.369)</b>	<b>144.862</b>	<b>(339.375)</b>		<b>101.000</b>	<b>10.501.738</b>

  

	31.12.2023										
	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\$	Incremento a través de Nuevos Pasivos por Arrendamientos	Otros MUS\$	Saldo final MUS\$
Créditos bancarios	3.116.572	0	3.116.572	2.513.967	(2.701.030)	(270.167)	284.726	(6.616)	0	28.017	2.965.469
Pasivos por arrendamientos	902.464	0	902.464	0	(158.670)	(39.862)	47.934	29.503	403.499	(16.573)	1.168.295
Pasivos de cobertura	123.027	0	123.027	0	(1.633)	(34.567)	34.190	(27.818)	(5.241)	32.979	120.937
Bonos y pagarés	6.005.592	0	6.005.592	628.340	(263.450)	(245.868)	310.781	143.629	0	(4.135)	6.574.889
<b>Total</b>	<b>10.147.655</b>	<b>0</b>	<b>10.147.655</b>	<b>3.142.307</b>	<b>(3.124.783)</b>	<b>(690.464)</b>	<b>677.631</b>	<b>138.698</b>		<b>40.288</b>	<b>10.829.590</b>

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

	Costo Amortizado		Valor Justo	
	31.03.2024 MUS\$	31.12.2023 MUS\$	31.03.2024 MUS\$	31.12.2023 MUS\$
Bonos emitidos en dólares	3.409.313	3.402.654	3.402.747	3.397.283
Bonos emitidos en UF	2.384.041	2.628.240	2.514.143	2.145.849
Bonos emitidos en COP	539.998	543.995	539.998	543.995
Bonos emitidos en CLP	0	0	0	0
Préstamos con Bancos en dólares	1.758.668	1.775.116	1.801.710	1.287.867
Préstamos con Bancos en Otras Monedas	1.043.789	1.190.353	1.059.795	1.095.788
Arrendamiento Financiero	1.131.387	1.168.295	1.131.613	873.785
Préstamos Gubernamentales	0	0	0	0
Acreedores y Otras Cuentas por Pagar	3.116.944	3.333.534	3.362.687	3.445.447

Al 31 de marzo de 2024, la Matriz Empresas Copec S.A. y las subsidiarias Celulosa Arauco y Constitución S.A. y Copec S.A. concentran el 94,9% de la deuda financiera consolidada del Grupo.

Los resguardos financieros a los que está sujeto la Matriz, Celulosa Arauco y Constitución y de Copec S.A., se muestran en la siguiente tabla:

Instrumento	Monto al 31.03.2024 MUS\$	Monto al 31.12.2023 MUS\$	Cobertura de intereses >= 2,0x		Nivel de endeudamiento <sup>1</sup> <= 1,2x	
Bonos locales	2.924.039	3.172.235	N/A		✓	
Bonos en el extranjero	3.409.313	3.402.654	No se exigen resguardos		No se exigen resguardos	
Crédito Term Loan y RCF (e)	716.023	452.704	✓		✓	
Crédito Sindicado Banco Estado - Grayling (a)	0	212.619	✓		✓	
Crédito ECA Banco BNP Paribas (b)	406.086	414.428	✓		✓	
Crédito Sindicado internacional (c)	218.870	223.450	N/A		✓	
Crédito Sindicado (d)	179.337	200.722	N/A		N/A	
Otros Créditos (d)	536.877	600.896	No se exigen resguardos		No se exigen resguardos	

N/A: No aplica para el instrumento

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

Al 31 de marzo de 2024, 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) 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. En marzo de 2024, este crédito fue pagado a través de la obtención de uno nuevo, señalado en la letra e) de esta nota.
- b) El 1 de abril de 2019, 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 y su vencimiento es en diciembre de 2029. Al 31 de marzo de 2024 el valor del crédito es de MUS\$ 406.086.
- c) El 27 de agosto de 2020, 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, 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 31 de marzo de 2024 el valor de los créditos es de MUS\$ 716.214, 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 de pagaron MMUS\$ 300 y se renovaron MMUS\$ 200 a noviembre 2026.
- e) La subsidiaria Arauco mantiene utilizadas dos líneas de crédito por un monto de MUS\$ 225.040 y MUS\$ 275.000, con vencimiento febrero de 2025 y noviembre de 2026, respectivamente. Además, en marzo de 2024, obtuvo un nuevo crédito por un monto de MUS\$ 210.000, cuyo vencimiento es en marzo de 2027.

## Obligaciones financieras y resguardos

La deuda financiera consolidada asciende a MUS\$ 10.501.738 al 31 de marzo de 2024 (MUS\$ 10.829.683 al 31 de diciembre de 2023). A continuación de presentan los indicadores asociados a los principales resguardos de los créditos de Empresas Copec y filiales:

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

Deuda sobre Patrimonio consolidado al	31.03.2024
	<b>MUS\$</b>
Deuda consolidada	
+ Deuda Corto Plazo	1.115.825
+ Deuda Largo Plazo	5.740.238
<b>= Deuda Total</b>	<b>6.856.063</b>
- Efectivo y equivalente al efectivo	(605.298)
<b>Deuda consolidada</b>	<b>6.250.765</b>
<b>Patrimonio consolidado</b>	<b>8.038.443</b>
<b>Deuda sobre Patrimonio consolidado</b>	<b>0,78</b>
<b>Límite superior</b>	<b>1,2</b>

Ratio de Cobertura de intereses para el ejercicio informado al	31.03.2024
	<b>MUS\$</b>
EBITDA consolidado	
+ Ganancia (Pérdida)	(203.892)
+ Costos Financieros (incluyendo intereses capitalizados)	
Costos Financieros reflejados en Estado de Resultados	394.458
Intereses Capitalizados	479
- Ingresos Financieros	(130.940)
+ Gastos por Impuestos a las Ganancias	15.589
+ Depreciación y Amortización	680.426
- Ganancia por cambios en el valor razonable de activos biológicos	216.766
+ Costo a valor razonable de la cosecha	507.183
- Otros	53.509
- Diferencia de Cambio	183.526
<b>= EBITDA consolidado</b>	<b>1.717.104</b>
Gasto por intereses consolidado	
+ Costos Financieros (incluyendo intereses capitalizados)	394.937
- Ingresos Financieros.	(130.940)
<b>= Gastos intereses consolidados netos</b>	<b>263.997</b>
<b>Ratio de Cobertura de Intereses</b>	<b>6,5</b>
<b>Ratio de Cobertura de intereses mínimo</b>	<b>2,0</b>

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

Deuda sobre Patrimonio consolidado al	31.03.2024
	<b>MM \$</b>
Deuda total	
Todas las obligaciones por dinero prestado	1.693.813
+ 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	758.867
- Efectivo y equivalentes de efectivo	(739.594)
- Activos financieros por coberturas, pasivos financieros compensados por coberturas incluidos en pasivos financieros	(4.953)
- Ajustes NIIF 16	(411.741)
<b>= Deuda total</b>	<b>1.296.392</b>
<b>Patrimonio incluyendo incremento (decremento) en plusvalía</b>	<b>2.227.146</b>
<b>Deuda sobre Patrimonio</b>	<b>0,58</b>
<b>Límite superior</b>	<b>1,40</b>

Ratio de Cobertura de intereses para el ejercicio informado al	31.03.2024
	<b>MM \$</b>
EBITDA	
+ Ganancia bruta	1.714.327
+ Costos de distribución	(543.277)
+ Gastos de administración	(478.320)
+ Gastos de administración, ajustes NIIF 16	(11.892)
+ Depreciación	152.563
+ Depreciación, ajustes NIIF 16	(52.774)
+ Amortización	39.833
+ Dividendos recibidos	11.548
<b>= EBITDA</b>	<b>832.008</b>
Gasto por intereses	
+ Costos Financieros	192.000
+ Costos Financieros, ajustes NIIF 16	(16.136)
- Ingresos Financieros	(25.665)
<b>Gastos intereses netos</b>	<b>150.199</b>
<b>Ratio de Cobertura de Intereses</b>	<b>5,54</b>
<b>Ratio de Cobertura de intereses mínimo</b>	<b>2,0</b>

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

Deuda sobre Patrimonio consolidado al	31.03.2024
	<b>MUS\$</b>
Deuda financiera consolidada	
+ Otros pasivos financieros, corriente	1.878.337
+ Otros pasivos financieros, no corrientes	7.492.014
+ Pasivos por arrendamientos corrientes y no corrientes	1.131.387
+ Garantías y avales otorgados a terceros	0
<b>= Total deuda financiera consolidada</b>	<b>10.501.738</b>
Caja	
+ Efectivo y equivalentes al efectivo	1.672.245
+ Otros activos financieros corrientes	417.140
- Instrumentos financieros derivados	
Forward	(33.720)
Swaps	(1.232)
<b>= Total Caja</b>	<b>2.054.433</b>
<b>Deuda Neta</b>	<b>8.447.305</b>
Patrimonio consolidado	
+ Participaciones no controladoras	539.854
+ Patrimonio atribuible a los propietarios de la controladora	12.355.978
<b>= Patrimonio Consolidado</b>	<b>12.895.832</b>
<b>Nivel de endeudamiento</b>	<b>0,66</b>
<b>Límite superior</b>	<b>1,20</b>
<b>Activos netos tangibles consolidados al</b>	<b>31.03.2024</b>
	<b>MUS\$</b>
+ Total activos del emisor	28.307.886
- Activos intangibles distintos de la plusvalía	(576.661)
- Plusvalía	(400.783)
- Pasivos, Corrientes, Total	(4.629.962)
+ Obligaciones con bancos e instituciones financieras largo plazo - porción corto plazo	508.665
+ Obligaciones con el público porción corto plazo	723.781
<b>Total Activos Netos Tangibles Consolidados</b>	<b>23.932.926</b>

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 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 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 31 de marzo de 2024, los conceptos indicados en los literales /a/ y /b/ de la definición de los Activos netos tangibles consolidados, ascienden a MUS\$ 508.665 y MUS\$ 723.781, respectivamente (MUS\$ 617.876 y MUS\$ 717.936 al 31 de diciembre de 2023). 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 31 de marzo de 2024 y 31 de diciembre de 2023 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:

	31.03.2024 MUS\$	31.12.2023 MUS\$
Total deuda financiera consolidada	10.501.738	10.829.590
Total Caja	2.054.433	1.927.537
<b>(A) Deuda Neta (Total deuda financiera - Total Caja)</b>	<b>8.447.305</b>	<b>8.902.053</b>
<b>(B) Patrimonio Consolidado</b>	<b>12.895.832</b>	<b>12.966.702</b>
<b>Nivel de endeudamiento = (A) / (B)</b>	<b>0,66</b>	<b>0,69</b>
<b>Límite superior permitido</b>	<b>1,20</b>	<b>1,20</b>

### 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:

	31.03.2024 MUS\$	31.12.2023 MUS\$
Swap	4.541	3.380
Forward	738	3.140
Otros	0	0
<b>Total</b>	<b>5.279</b>	<b>6.520</b>

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 31 de marzo de 2024 y 31 de diciembre 2023, 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		
	31.03.2024 MUS\$	Nivel I MUS\$	Nivel II MUS\$	Nivel III MUS\$
<b>Activos financieros a valor justo</b>				
Swap de inversión (activo)	7.313	0	7.313	0
Forward	35.693	0	35.693	0
Fondos Mutuos	484.398	484.398	0	0
Otros activos financieros a valor justo	50.900	50.900	0	0
Instrumentos de renta fija	341.082	341.082	0	0
<b>Pasivos financieros a valor justo</b>				
Swap de inversión (pasivo)	4.541	0	4.541	0
Forward (pasivo)	738	0	738	0
Otros pasivos financieros a valor justo	0	0	0	0

	Valor Justo	Metodología de Medición		
	31.12.2023 MUS\$	Nivel I MUS\$	Nivel II MUS\$	Nivel III MUS\$
<b>Activos financieros a valor justo</b>				
Swap de inversión (activo)	42.111	0	42.111	0
Forward	6.779	0	6.779	0
Fondos Mutuos	391.430	391.430	0	0
Otros activos financieros a valor justo	44.863	44.863	0	0
Instrumentos de renta fija	307.406	307.406	0	0
<b>Pasivos financieros a valor justo</b>				
Swap de inversión (pasivo)	3.380	0	3.380	0
Forward (pasivo)	3.140	0	3.140	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.

Empresas Copec S.A., Sociedad Matriz, 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 31 de marzo de 2024, 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 31 de marzo de 2024 del conjunto de *forwards* expresado en dólares al tipo de cambio de cierre es de MUS\$ 21.405 (MUS\$ 3.515 al 31 de diciembre de 2023).

En el ejercicio 2020, 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, 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 31 de marzo de 2024, el valor de mercado de estos instrumentos financieros de cobertura equivale a MUS\$ 2.274 (MUS\$ 1.677 al 31 de diciembre de 2023).

En diciembre de 2020, 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 31 de marzo de 2024, el valor de mercado de estos instrumentos financieros de cobertura equivale a MUS\$ 4.123 (MUS\$ (5.881) al 31 de diciembre de 2023).

Durante el año 2022, Empresas Copec S.A. adquirió depósitos a plazo sintéticos en pesos que tienen asociados *forwards* que cubren el riesgo de moneda. Al 31 de marzo de 2024, el valor de estos instrumentos de cobertura es equivalente a MUS\$ 3.511 (MUS\$ 287 al 31 de diciembre de 2023).

La subsidiaria 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, Z y AB que al 31 de marzo de 2024 presentan un valor de mercado de MUS\$ (180.324). (Al 31 de diciembre de 2023 de MUS\$ (33.992)).

Dado que la subsidiaria 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.

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 Copec S.A. al 31 de marzo de 2024 y 31 de diciembre de 2023:

Derivados financieros	31.03.2024	
	Valor razonable MUS\$	Valor nominal MUS\$
Cobertura de tipo de interés	0	0
Cobertura de tipo de cambio	(150)	0
Derivados no designados contablemente de cobertura	562	0
<b>Total</b>	<b>412</b>	<b>0</b>

Derivados financieros	31.12.2023	
	Valor razonable MUS\$	Valor nominal MUS\$
Cobertura de tipo de interés	0	0
Cobertura de tipo de cambio	(168)	138.835
Derivados no designados contablemente de cobertura	630	277.164
<b>Total</b>	<b>462</b>	<b>415.999</b>

## 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 con lo anterior, la Administración de cada una de las subsidiarias realiza su propia gestión del riesgo, en colaboración con sus respectivas unidades operativas.

Al 31 de marzo 2024, las subsidiarias 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 92% del Ebitda. Además, representan alrededor de un 90% de las cuentas por cobrar y un 85% de las emisiones de bonos y deuda financiera de largo plazo. En conjunto con la Compañía Matriz, agrupan un 97% 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 Empresas Copec S.A., Compañía Matriz

Los riesgos de la Matriz 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 Compañía 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 Matriz, que, de acuerdo con 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 0,15 años.

Respecto a los pasivos, la Sociedad Matriz 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. Adicionalmente, durante el mes de abril de 2024 se colocó la serie BECOP-AC, también a tasa fija.

El 27 de agosto de 2020 Empresas Copec obtuvo un crédito internacional por MMUS\$ 360 con un grupo de bancos extranjeros. Este crédito tenía originalmente un plazo de 3 años y una estructura bullet con pagos de intereses semestrales y amortización al vencimiento. Se acordó una tasa de interés 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 nominal. 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. Finalmente, los MMUS\$ 220 vigentes se prepagaron en abril de 2024.

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 Compañía, producto de cambios en las tasas de interés:

<b>Duración agregada (años)</b>	0,15
<b>Valor total cartera (MUS\$)</b>	597.224
<b>Sensibilización tasa de interés</b>	31.03.2024

Variación tasa %	Variación de valor MUS\$	Valor total cartera MUS\$
2,0%	(1.792)	595.433
1,0%	(896)	596.329
0,5%	(448)	596.777
-0,5%	448	597.672
-1,0%	896	598.120
-2,0%	1.792	599.016

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 31 de marzo de 2024, aproximadamente un 83% de la cartera agregada se encuentra denominada en dólares y un 17% 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:

	<b>Porcentaje de la cartera en pesos</b>	17,3%	
	<b>Valor total cartera (MUS\$)</b>	597.224	
	<b>Sensibilización tipo de cambio</b>	31.03.2024	
	<b>Variación tipo de cambio %</b>	<b>Variación de valor MUS\$</b>	<b>Valor total cartera MUS\$</b>
Depreciación \$	10,0%	(10.324)	586.900
	5,0%	(5.162)	592.062
Apreciación \$	-5,0%	5.162	602.386
	-10,0%	10.324	607.549

Además, la Compañía consolida en sus estados financieros a las subsidiarias 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 31 de marzo de 2024, 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 Matriz (US\$), estos bonos han sido utilizados para apoyar y optimizar financieramente 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 Matriz.

### iii) Riesgo de crédito

Las colocaciones financieras mantenidas por la Matriz 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 31 de marzo de 2024 y 31 de diciembre de 2023:

Principales contrapartes	31.03.2024		31.12.2023	
	%	Valor MUS\$	%	Valor MUS\$
Banco Scotiabank	13,97%	83.450	12,07%	70.905
Banco ItauCorp	11,89%	70.987	11,42%	67.101
Banco Santander	11,80%	70.450	11,84%	69.516
Banco BCI	11,79%	70.411	13,16%	77.306
JP Morgan New York	8,65%	51.631	0,00%	0
BNP Paribas New York	8,38%	50.038	8,41%	49.425
MUFG Bank New York	5,00%	29.883	9,81%	57.643
Fondo Mutuo Itaú	4,67%	27.891	6,12%	35.918
Fondo Mutuo Santander	3,53%	21.098	0,00%	0
Banco Security	0,00%	0	4,34%	25.481
SMBC New York	0,00%	0	3,49%	20.524
Citibank New York	0,00%	0	0,00%	0
Banco Chile	0,00%	0	0,00%	0
EEUU Treasury	0,00%	0	0,00%	0
Bice Fondos Mutuos	0,00%	0	0,00%	0
Otros	20,33%	121.386	19,33%	113.528
<b>Total</b>	<b>100,00%</b>	<b>597.225</b>	<b>100,00%</b>	<b>587.347</b>

### b) Riesgos asociados a 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 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 Aa2 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 MMUS\$ 107,0 al 31 de marzo de 2024. 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 31 de marzo de 2024, las Cuentas por Cobrar de Arauco ascienden a MMUS\$ 802,5, de las cuales 59,9% correspondían a ventas a crédito, 38,5% a ventas con cartas de crédito y 1,6% otros tipos de ventas. El cliente con mayor deuda *Open Account* representaba el 2,2% 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 95,1%, por lo tanto, la exposición de la cartera es de un 4,9%.

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 31 de marzo 2024 y 31 de diciembre de 2023, respectivamente:

31 de marzo 2024

Días	Al día	1-30	31-60	61-90	91-120	121-150	151 -180	181 - 210	211 - 250	Más de 250	Total
MUS\$	725.716	56.086	1.138	12.646	244	465	192	25	36	6.026	802.574
%	90,42%	6,99%	0,14%	1,58%	0,03%	0,06%	0,02%	0,00%	0,00%	0,76%	100,00%

31 de diciembre 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\$	638.656	41.369	1.503	9.275	70	104	55	15	11	4.646	695.704
%	91,80%	5,95%	0,22%	1,33%	0,01%	0,01%	0,01%	0,00%	0,00%	0,67%	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 la Matriz 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	31 de marzo 2024					Total
	0 - 1 mes	1 - 3 mes	3 meses - 1 año	1 - 5 años	más de 5 años	
<b>Vencimientos</b>						
Arrendamiento financiero	0	13.393	45.706	213.599	489.740	762.438
Préstamos con Bancos	0	188.788	345.988	1.015.995	71.013	1.621.784
Bonos emitidos en UF y dólares	0	88.497	646.075	1.659.094	5.230.657	7.624.323
Otros préstamos	0	0	0	0	0	0
<b>Total</b>	<b>0</b>	<b>290.678</b>	<b>1.037.769</b>	<b>2.888.688</b>	<b>5.791.410</b>	<b>10.008.545</b>

En miles de dólares	31 de diciembre 2023					Total
	0 - 1 mes	1 - 3 mes	3 meses - 1 año	1 - 5 años	más de 5 años	
<b>Vencimientos</b>						
Arrendamiento financiero	0	22.634	47.313	217.114	576.349	863.410
Préstamos con Bancos	0	79.443	458.281	1.063.176	72.803	1.673.703
Bonos emitidos en UF y dólares	0	34.625	719.914	1.712.819	5.382.747	7.850.105
Otros préstamos	0	0	0	0	0	0
<b>Total</b>	<b>0</b>	<b>136.702</b>	<b>1.225.508</b>	<b>2.993.109</b>	<b>6.031.899</b>	<b>10.387.218</b>

### 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 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 31 de marzo de 2024. 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 +/- 4,70% (equivalente a +/- MUS\$ 4.715), y de +/-0,04% sobre el patrimonio (equivalente a +/- MUS\$ 2.829).

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 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 Arauco realiza su análisis de riesgo revisando la exposición a cambios en tasa de interés. Al 31 de marzo de 2024, un 13,3% de los 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 en +/-1,54% (equivalente a +/- MUS\$ 1.544) y el patrimonio en +/- 0,012% (equivalente a +/- MUS\$ 926).

v) 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 31 de marzo de 2024, los ingresos de explotación provenientes de la venta de celulosa representaban un 46,6% 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 impuestos de +/- 60,6% (equivalente a +/- MMUS\$ 60,8) y en el patrimonio de +/- 0,5% (equivalente a +/- MMUS\$ 36,5).

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.

### c) Riesgos asociados a 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 liquidez y riesgo de inversión de activos en el extranjero, siendo Copec S.A., y su subsidiaria colombiana Organización Terpel S.A. 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 ambos casos se identifican, evalúan y 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\$ 325 millones de los cuales US\$ 200 millones tienen una estructura Bullet y pago de intereses semestrales, cuyo vencimiento es en noviembre de 2026. 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. La deuda refinanciada se utilizó para invertir en proyectos con sello verde en línea con el propósito Copec. De esta forma se genera una cobertura natural de tipo de cambio,

donde las diferencias de conversión del activo se compensan con las diferencias de cambio del nocional de la deuda.

A continuación, se presenta un análisis de sensibilidad a las variaciones del tipo de cambio a partir del dólar observado al 1 de abril de 2024 de las cuentas por pagar en dólares que no se encuentran cubiertas.

Inversión MUS\$	Variación %	\$ por 1 US\$	Inversión MM \$	(Pérdida) Ganancia MM\$	(Pérdida) Ganancia MMUS\$
175.325	15%	1.128,97	197.936	25.818	26
175.325	10%	1.079,88	189.330	17.212	18
175.325	5%	1.030,80	180.724	8.606	9
175.325	-	981,71	172.118	0	0
175.325	-5%	932,62	163.512	(8.606)	(9)
175.325	-10%	883,54	154.906	(17.212)	(18)
175.325	-15%	834,45	146.301	(25.818)	(26)

### 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 31 de marzo de 2024 las operaciones en moneda extranjera de los acreedores comerciales y otras cuentas por pagar en Colombia, superan en un 61% las operaciones de deudores comerciales y otras cuentas por cobrar, es decir, en un 39% 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.

### 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 31 de marzo de 2024, 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\$ 7.791 y

MUS\$ 15.582, 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\$ 2.032 y MUS\$ 4.064 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, 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 que representan el 85% del costo del producto, 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, sin embargo, Terpel cuenta con una política de gestión de riesgo mediante la cual se monitorea de forma periódica las desviaciones por cuenta de las variaciones de los costos de los combustibles y lubricantes y su impacto en la utilidad bruta de la compañía, frente a los presupuestos establecidos, para lo cual cuenta con un modelo de revisión de riesgo, que utiliza la metodología VAR.

### 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\$ 200.000 con una tasa promedio de Term SOFR + 1,65% anual.

Adicionalmente, el crédito sindicado firmado por Copec S.A. se encuentra sujeto a riesgo de tasa de interés internacional. Esta deuda se certificó como crédito verde para invertir en las filiales Ampere Energy S.L, Copec Voltex SpA y Flux Solar SpA siendo un crédito a 3 años.

El 13 de marzo de 2023 se refinanció MUS\$ 125.000 de los MUS\$ 150.000 del crédito bilateral, por un plazo de 4 años. Para este préstamo se mantuvo el banco Scotiabank, y se modificó el banco EDC por el BoC. Este no tiene derivados asociados, y que tiene una cobertura natural debido a que los fondos fueron destinados a inversiones en el extranjero, estando los activos y pasivos en dólares.

## Organización Terpel y subsidiarias

La deuda del Grupo Terpel sujeta a tasa de interés al 31 de marzo de 2024 es de MUS\$ 847.494, de los cuales el 12% está a tasa fija y el 88% a tasa variable; y de los cuales 68% se encuentra en IPC, 17% SOFR, y 14% 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 63% del total de la deuda de la Compañía. El 95% de esta deuda paga intereses a tasa indexada al IPC.

### - 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 fue emitidos a tasa variable indexada al IPC a 12 meses. Al 31 de marzo de 2024, esta deuda asciende a MUS\$ 508.270. Ante un aumento de 50 puntos base, se generaría una pérdida de MUS\$ 605, y una ganancia de MUS\$ 592 ante una disminución de los mismos puntos.

La deuda tomada en Panamá y Ecuador está indexada a SOFR 3/6M, y asciende a MUS\$ 128.255. Una variación en la tasa SOFR en 50 puntos base generaría una pérdida/ganancia de MUS\$ 16 en caso de un aumento o disminución.

La filial Terpel Comercial Ecuador renovó un crédito con vencimientos durante el primer trimestre del año, por valor de MUS\$ 3.000 a 7 meses con tasa indexada a SOFR, y adicionalmente sigue manteniendo créditos por valor de MUS\$ 17.000.

### - 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 31 de marzo de 2024 la deuda a tasa fija corresponde al 12% del total de la deuda, y está compuesta por una serie de bonos a tasa fija por MUS\$ 26.026, y por un crédito de Tesorería que ya estaba contratado, pero se reestructuró y cambió a tasa fija por valor de MUS\$ 78.078, ambas obligaciones tomadas en Colombia.

## 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 31 de marzo de 2024 es de un 10,53% de clientes igual o bajo UF 2.000 en cartera y de un 89,47% 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 31 de marzo de 2024 y 31 de diciembre de 2023, respectivamente:

## 31 de marzo 2024

Días	Al día	1-30	31-60	61-90	91-120	121-150	151 -180	181 - 210	211 - 250	Más de 250	Total
MUS\$	1.144.172	96.697	23.450	17.241	9.307	1.888	1.336	2.756	1.254	5.329	1.303.430
%	87,78%	7,42%	1,80%	1,32%	0,71%	0,14%	0,10%	0,21%	0,10%	0,42%	100,00%

## 31 de diciembre 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\$	1.359.626	100.515	26.328	22.647	3.825	1.899	1.718	1.560	1.446	3.706	1.523.270
%	89,26%	6,60%	1,73%	1,49%	0,25%	0,12%	0,11%	0,10%	0,09%	0,25%	100,00%

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 38% de los clientes del Grupo han efectuado transacciones con este por más de 4 años, y no se han reconocido pérdidas por deterioro en relación a 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 31 de marzo de 2024 aproximadamente el 40% 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:

País	31.03.2024	
	Exposición al riesgo de crédito por ubicación geográfica MUS\$	Efectivo y equivalente del efectivo MUS\$
Colombia	235.946	147.043
Perú	63.801	21.549
Panamá	49.579	29.274
Ecuador	53.549	7.869
República Dominicana	6.184	15.137
Estados Unidos	0	0
Chile	0	205
<b>Total</b>	<b>409.059</b>	<b>221.077</b>

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 al efectivo por MUS\$ 221.077 al 31 de marzo de 2024, 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-.

#### 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 65,58% de sus ventas al 31 de marzo de 2024, corresponden al canal concesionario, el cual es muy atomizado, con un plazo de pago medio inferior a 3 días, y el 34,42% 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 31 de marzo de 2024, la compañía presenta una liquidez de MMUS\$ 195 en efectivo y otros medios equivalentes y MMUS\$ 54 en líneas de crédito de largo plazo disponibles de forma incondicional. Asimismo, al 31 de diciembre de 2023, el Grupo tenía una liquidez de MMUS\$ 116 en efectivo y otros medios equivalentes y MMUS\$ 61 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 31 de marzo de 2024 el Grupo tiene líneas de sobregiro aprobadas por MUS\$ 104.000, de los cuales el 100% está disponible. Esta línea de crédito está sujeta a disponibilidad y condiciones de mercado.

#### vi) Riesgo de inversión de activos en el extranjero

##### Copec S.A.

Al 31 de marzo de 2024, 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 Copec Inc., 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\$ 2.485.173 por parte de Terpel y de MMUS\$ 175 por parte de Copec Inc. 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 31 de marzo de 2024 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

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 valoración que tiene la responsabilidad general por la supervisión de todas las mediciones significativas del valor razonable.

El equipo de valoración revisa regularmente las variables no observables significativas y los ajustes de valoración. 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 valoraciones satisfacen los requerimientos de las NIIF, incluyendo en nivel dentro de la jerarquía del valor razonable dentro del que deberían clasificarse esas valoraciones.

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 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 31 de marzo de 2024 y 31 de diciembre de 2023, los inventarios de las Sociedades subsidiarias se componen de la siguiente manera:

	31.03.2024 MUS\$	31.12.2023 MUS\$
Materias primas	306.241	283.059
Mercaderías	687.010	691.030
Suministros para la producción	250.283	252.670
Trabajos en curso	81.501	92.587
Bienes terminados	848.733	845.560
Otros inventarios	338.126	345.808
<b>Total</b>	<b>2.511.894</b>	<b>2.510.714</b>

Al 31 de marzo de 2024, el 55% de los inventarios pertenecen al sector forestal, el 39% al sector energía y el 6% al sector pesquero.

Al 31 de diciembre de 2023, el 56% de los inventarios pertenecen al sector forestal, el 40% 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:

	31.03.2024 MUS\$	31.03.2023 MUS\$
Costo de venta	5.984.904	6.954.807
Provisión de obsolescencia	(9.093)	12.079
Castigos	480	2.515
<b>Total</b>	<b>5.976.291</b>	<b>6.969.401</b>

Al 31 de marzo 2024 y 31 de diciembre de 2023, 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 31 de marzo de 2024 y 31 de diciembre de 2023, la presentación de los activos biológicos en corrientes y no corrientes es como sigue:

	31.03.2024 MUS\$	31.12.2023 MUS\$
Corriente	387.733	370.957
No corriente	2.651.350	2.651.622
<b>Total</b>	<b>3.039.083</b>	<b>3.022.579</b>

Los activos biológicos de la subsidiaria 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 31 de marzo de 2024, Arauco tiene un total de 1,76 millones de hectáreas de terrenos forestales, de los cuales 976 mil hectáreas está con plantaciones forestales. Adicionalmente, hay 512 mil hectáreas de bosques nativos (sin valor contable), 114 mil hectáreas destinadas a otros usos y 158 mil hectáreas por plantar, siendo los terrenos presentados en Propiedad, plantas y equipo y las plantaciones en Activos biológicos.

Al 31 de marzo de 2024, el volumen cosechado de rollizos fue de 5,1 millones de m<sup>3</sup> (4,3 millones de m<sup>3</sup> al 31 de marzo de 2023).

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

- La subsidiaria 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.
- La cosecha de las plantaciones forestales tiene 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, Arauco se asegura de contar con 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 según el criterio definido anteriormente 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 31 de marzo de 2024 son de MUS\$ 4.911 (MUS\$ 52.622 al 31 de marzo de 2023). 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 31 de marzo de 2024 es de MUS\$ 66.407 (MUS\$ 60.076 al 31 de marzo de 2023).
- Los bosques son cosechados considerando las necesidades de demanda de las plantas productivas de Arauco.
- Al 31 de marzo de 2024 y 31 de diciembre de 2023, las tasas de descuento utilizadas en los distintos países en que Arauco cuenta con plantaciones, se situaron entre un 7% y 23%.
- 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 31 de marzo de 2024, la edad promedio, en años, de cosecha de los bosques por país y especie es la siguiente:

	Chile	Argentina	Brasil	Uruguay
Pino	24	15	15	0
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	(110.889)
	(0,5)	118.132
Márgenes (%)	10,0	456.106
	(10,0)	(456.106)

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 no hay desembolsos comprometidos para la adquisición de activos biológicos.

a) Activos biológicos entregados en garantía

Al 31 de marzo de 2024, no hay plantaciones forestales entregadas en garantía.

## b) Activos biológicos con titularidad restringida

A la fecha de los presentes estados financieros consolidados, 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:

	31.03.2024 MUS\$	31.12.2023 MUS\$
Saldo Inicio	3.022.579	3.195.370
<b>Cambios en Costo Real Incurrido</b>		
Adiciones mediante adquisición	131.408	418.362
Incremento (disminución) por combinaciones de negocio	0	0
Disminuciones a través de ventas en Costo Real Incurrido	(1.602)	(6.335)
Disminuciones debidas a cosechas en Costo Real Incurrido	(32.730)	(147.901)
Incremento (decremento) en cambio de moneda extranjera	(7.069)	16.006
Disminuciones por activos biológicos siniestrados en Costo Real Incurrido	(1.868)	(65.005)
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	0	(280.989)
Otros incrementos (decrementos) en Costo Real Incurrido	(932)	322
<b>Cambios en Valor Razonable</b>		
Ganancia (Pérdida) de cambios en valor razonable menos costos estimados en el punto de venta	(13.735)	264.477
Disminuciones a través de ventas en Valor Razonable	(1.835)	(5.787)
Disminuciones debidas a cosechas en Valor Razonable	(55.675)	(322.232)
Disminuciones por activos biológicos siniestrados en Valor Razonable	542	(43.721)
Disminuciones por pérdida de control en subsidiarias en Valor Razonable	0	0
Transferencias a activos no corrientes mantenidos para la venta en Valor Razonable	0	12
Otros incrementos (decrementos) en Valor Razonable	0	0
<b>Total Cambios</b>	<b>16.504</b>	<b>(172.791)</b>
<b>Saldo final</b>	<b>3.039.083</b>	<b>3.022.579</b>

Con respecto a los incendios que se produjeron a principios del 2023 en las regiones de Maule, Ñuble, Araucanía, Biobío y Los Ríos, Arauco tenía 47 mil hectáreas de plantaciones forestales productivas que se vieron afectadas. Durante el ejercicio se realizó un manejo que permitió recuperar un aproximado equivalente a 12 mil hectáreas.

Al 31 de diciembre de 2023, por los incendios en Chile, se reconoció una pérdida por siniestros forestales neta de indemnización de seguros de US\$ 17 millones. En el rubro Activos Biológicos se rebajó el valor bruto, 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 solo 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	31.03.2024 MUS\$	31.12.2023 MUS\$
Pagos provisionales mensuales	75.102	85.234
Impto. Renta por Recuperar ejercicio anterior	7.811	71.067
Créditos SENCE	842	752
Créditos activo fijo	0	0
Provisión Impto. Renta	518	527
Créditos por dividendos (percibidos/ exterior)	134	245
Impuesto al patrimonio	20.978	18.034
Otros Impuestos por pagar	932	2.603
Otros Impuestos por recuperar	150.390	100.868
<b>Total</b>	<b>256.707</b>	<b>279.330</b>

Los otros impuestos por recuperar corresponden 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	31.03.2024 MUS\$	31.12.2023 MUS\$
Provisión Impuesto de primera categoría	142.766	151.693
Pago provisional mensual por pagar	1.150	4.446
Impuesto único Art. 21	0	0
Impuesto al patrimonio	0	0
Otros impuestos	(6.853)	1.541
<b>Total</b>	<b>137.063</b>	<b>157.680</b>

**NOTA 9. OTROS ACTIVOS NO FINANCIEROS**

Al 31 de marzo de 2024 y 31 de diciembre de 2023, se presentan los siguientes activos no financieros corrientes y no corrientes:

	31.03.2024	31.12.2023
Otros Activos No Financieros, Corriente	MUS\$	MUS\$
Caminos por amortizar corrientes	57.821	58.464
Seguros por amortizar	26.384	15.400
Remanente IVA crédito fiscal	9.462	9.200
Impuesto por recuperar (IVA y otros equivalentes)	161.947	168.841
Materiales, suministros, repuestos e insumos	0	0
Activos para la venta	0	0
Gastos pagados por anticipado	23.425	16.613
Arriendos	1.565	1.482
Permisos de pesca	11.287	921
Aporte ESSBIO	0	0
Garantías	10.693	11.921
PIAS cambio tasa	0	0
Swap	0	0
Activos de contratos	16.874	17.652
Otros	20.473	5.541
<b>Total</b>	<b>339.931</b>	<b>306.035</b>

  

	31.03.2024	31.12.2023
Otros Activos No Financieros, No Corriente	MUS\$	MUS\$
Caminos por amortizar no corrientes	83.701	67.701
Pagos anticipados por amortizar (fletes, seguros, otros)	3.369	3.778
Garantías de arriendos	274	305
Aporte convenio edificio largo plazo	229	256
Activo indemnizatorio	192	192
Activos de contratos	108.455	118.032
Gastos diferidos	6.098	2.614
Otros activos por recuperar	0	6.221
Otros	24.947	29.972
<b>Total</b>	<b>227.265</b>	<b>229.071</b>

Los activos de contratos corresponden a activos de las subsidiarias 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:

	31.03.2024	31.12.2023
	MUS\$	MUS\$
<b>Activos</b>		
<b>Venta de participación en sociedades</b>		
Sonacol (1)	247.733	265.255
Empresas Mineras (2)	57.247	57.530
Sociedades Forestales Brasileñas (3)	426.425	429.180
<b>Venta de activos</b>		
Bosques	0	0
Terrenos	14.189	14.997
Activos de Flota	715	732
Edificios	155	174
Planta y Equipo	6.095	6.103
Otros	0	0
<b>Total</b>	<b>752.559</b>	<b>773.971</b>
	31.03.2024	31.12.2023
	MUS\$	MUS\$
<b>Pasivos</b>		
<b>Venta de participación en sociedades</b>		
Sonacol (1)	152.072	162.380
Empresas Mineras (2)	45	54
Sociedades Forestales Brasileñas (3)	98.913	99.328
<b>Total</b>	<b>251.030</b>	<b>261.762</b>

- (1) Con fecha 20 de diciembre de 2019, Copec S.A. y Abastible S.A., ambas sociedades subsidiarias de Empresas Copec S.A., 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.

Al 31 de marzo de 2024, se mantiene el proceso de venta de la totalidad de las acciones de Sonacol.

- (2) Corresponde a los activos y pasivos de la subsidiaria indirecta Compañía Minera Sierra Norte S.A.
- (3) El 20 de diciembre de 2023, la subsidiaria Arauco suscribió un contrato de compraventa de acciones ("SPA") en virtud del cual ha acordado, en conjunto con su filial Inversiones Arauco Internacional Limitada ("IAIL", y junto con Celulosa Arauco, las "Vendedoras"), venderle a una sociedad especialmente constituida para tal efecto y designada por la sociedad brasileña Klabin S.A. (el "Comprador") la totalidad de las acciones y derechos sociales que las Vendedoras tienen en forma directa en Arauco Florestal Arapotí S.A. y Arauco Forest Brasil S.A., e indirectamente en Empreendimentos Florestais Santa Cruz

Ltda. y Florestal Vale do Corisco S.A. (conjuntamente, las “Sociedades Forestales Brasileñas”), las que son titulares de activos principalmente en el estado de Paraná, Brasil.

Lo que se ha acordado vender corresponde a la totalidad de las acciones y derechos en estas sociedades forestales brasileñas, a excepción de Florestal Vale do Corisco S.A., en que las Vendedoras son dueñas indirectas del 49% de las acciones de esta última.

Las plantaciones forestales de eucaliptus y pino objeto de la transacción ocupan aproximadamente 85.000 hectáreas útiles. Por otra parte, cabe hacer presente que la venta de acciones y derechos sociales no se extiende a los activos industriales relacionados con las plantas de paneles en Brasil, ni a otros activos forestales ubicados principalmente en el estado de Mato Grosso do Sul, Brasil, y que se relacionan con un proyecto industrial para construir una planta de celulosa en el futuro, denominado “Proyecto Sucuriú”.

El precio total de la compraventa acordada corresponde a la cantidad de MUS\$ 1.160.000, pagadero a la fecha de cierre de la transacción (el “Cierre”), precio que se sujetaría a ajustes usuales en este tipo de transacciones, dependiendo de factores como el capital de trabajo, la deuda neta y la cantidad de madera en pie de pino y eucaliptus de las sociedades forestales brasileñas, existentes al Cierre. El Cierre se encontraría sujeto al cumplimiento de condiciones suspensivas usuales para este tipo de operaciones, entre las que se encuentra la autorización por parte de las autoridades brasileñas de libre competencia (Consejo Administrativo de Defensa Económica o “CADE”).

Se ha estimado preliminarmente que, de producirse el cierre de la operación, esta tendrá un efecto positivo en resultados para 2024, por aproximadamente US\$ 130 millones después de impuestos (más el reverso del impuesto diferido registrado el 2023), por la venta de las acciones y derechos sociales en las sociedades forestales brasileñas.

Dadas las condiciones mencionadas anteriormente y vigentes al 31 de marzo de 2024, es que se han reclasificado los activos y pasivos asociados a esta operación a Activos y Pasivos mantenidos para la venta, de acuerdo con lo normado por NIIF 5.

Previo a la reclasificación a mantenidos para la venta y tal como lo prescribe la NIIF 5, Arauco evaluó si a esa fecha era necesario realizar un ajuste para llevar dichos activos al menor valor entre su valor libro y su valor de realización, no arrojando ningún ajuste a registrar (el valor de la venta es superior al valor libro).

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. Operación discontinuada

Con fecha 2 de mayo de 2023, 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.

La adquisición fue concretada por 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.

Con fecha 1 de noviembre de 2023, se concretó la venta del 100% de las acciones de Mapco Express Inc. por un valor de MUS\$ 743.032, transacción que fue autorizada por la Federal Trade Commission.

Los resultados de la operación discontinuada filial Mapco Express Inc. al 31 de marzo de 2023, se presentan a continuación.

	31.03.2024 MUS\$	31.03.2023 MUS\$
Ingresos	-	442.535
Gastos	-	(441.561)
Gasto por impuesto a las ganancias	-	(265)
<b>Utilidad de operaciones discontinuadas</b>	<b>-</b>	<b>709</b>

**NOTA 11. ACTIVOS INTANGIBLES**

Las principales clases de activos intangibles 31 de marzo de 2024 y 31 de diciembre de 2023 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:

	31.03.2024			31.12.2023		
	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	177.048	0	177.048	189.607	0	189.607
Patentes, marcas registradas y otros derechos vida definida	484.596	(261.890)	222.706	499.885	(266.547)	233.338
Programas informáticos	285.803	(223.675)	62.128	289.837	(223.089)	66.748
Otros activos intangibles identificables	96.567	(39.018)	57.549	95.078	(40.489)	54.589
Autorizaciones de pesca	17.024	0	17.024	17.024	0	17.024
Derechos de agua	5.110	(35)	5.075	5.760	(39)	5.721
Proyectos mineros	4.912	(1.300)	3.612	4.912	(1.189)	3.723
Cartera clientes	89.835	(58.316)	31.519	90.350	(57.204)	33.146
<b>Total activos intangibles</b>	<b>1.160.895</b>	<b>(584.234)</b>	<b>576.661</b>	<b>1.192.453</b>	<b>(588.557)</b>	<b>603.896</b>
Vida finita	896.577	(584.234)	312.343	914.545	(588.557)	325.988
Vida indefinida	264.318	0	264.318	277.908	0	277.908
<b>Total activos intangibles</b>	<b>1.160.895</b>	<b>(584.234)</b>	<b>576.661</b>	<b>1.192.453</b>	<b>(588.557)</b>	<b>603.896</b>

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

Activos Intangibles MUS\$ Del 01.01.2024 al 31.03.2024	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	422.945	66.748	17.024	5.721	54.589	3.723	33.146	603.896
Incremento (disminución) por cambios en políticas contables	0	0	0	0	0	0	0	0
Saldo inicial reexpresado	422.945	66.748	17.024	5.721	54.589	3.723	33.146	603.896
<b>Movimientos de activos intangibles identificables:</b>								
Desapropiaciones	0	0	0	(573)	642	0	0	69
Adiciones	3	6.127	0	0	4.129	0	0	10.259
Transferencia de activos - derechos	0	0	0	0	0	0	0	0
Retiros	0	0	0	0	0	0	0	0
Amortización	(6.268)	(8.020)	0	0	(850)	(111)	(1.501)	(16.750)
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	(10.551)	(3.191)	0	(73)	(267)	0	(126)	(14.208)
Otros Incrementos (disminuciones)	(6.375)	464	0	0	(694)	0	0	(6.605)
<b>Total movimiento en activos intangibles identificables</b>	<b>(23.191)</b>	<b>(4.620)</b>	<b>0</b>	<b>(646)</b>	<b>2.960</b>	<b>(111)</b>	<b>(1.627)</b>	<b>(27.235)</b>
<b>Saldo final Activos Intangibles identificables</b>	<b>399.754</b>	<b>62.128</b>	<b>17.024</b>	<b>5.075</b>	<b>57.549</b>	<b>3.612</b>	<b>31.519</b>	<b>576.661</b>

  

Activos Intangibles MUS\$ Del 01.01.2023 al 31.12.2023	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
<b>Movimientos de activos intangibles identificables:</b>								
Desapropiaciones	(69.270)	(2.896)	0	(186)	(5.435)	0	0	(77.787)
Adiciones	7.151	23.596	0	28	4.560	0	15.013	50.348
Transferencia de activos - derechos	0	0	0	0	0	0	0	0
Retiros	0	(43)	0	0	0	0	0	(43)
Amortización	(28.234)	(29.029)	0	(1)	(2.979)	(358)	(6.005)	(66.606)
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	(195)	0	0	(195)
Incremento (disminución) en el cambio de moneda extranjera	33.729	3.400	0	(15)	(4.952)	0	124	32.286
Otros Incrementos (disminuciones)	409	7.086	0	0	(3.069)	0	(1)	4.425
<b>Total movimiento en activos intangibles identificables</b>	<b>(56.215)</b>	<b>2.114</b>	<b>0</b>	<b>(174)</b>	<b>(12.070)</b>	<b>(358)</b>	<b>9.131</b>	<b>(57.572)</b>
<b>Saldo final Activos Intangibles identificables</b>	<b>422.945</b>	<b>66.748</b>	<b>17.024</b>	<b>5.721</b>	<b>54.589</b>	<b>3.723</b>	<b>33.146</b>	<b>603.896</b>

La disminución de activos intangibles durante el 2023, producto de desapropiaciones, corresponde a la venta de la filial indirecta Mapco Express Inc.

c) Deterioro

Al 31 de marzo de 2024 y 31 de diciembre de 2023, no existe deterioro por este concepto.

d) Restricciones

Al 31 de marzo de 2024 y 31 de diciembre de 2023, no existen restricciones sobre la titularidad de los activos intangibles.

e) Compromisos contractuales

Al 31 de marzo de 2024, el Grupo tiene activos intangibles, equivalente a MUS\$ 247, asociados a programas informáticos que se encuentran con compromisos contractuales de adquisición (al 31 de diciembre de 2023 de MUS\$ 240).

f) El detalle de vidas útiles aplicadas al rubro intangible al 31 de marzo de 2024 y 31 de diciembre de 2023 es el siguiente:

	Vida útil años	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	31.03.2024 MUS\$	31.12.2023 MUS\$
Arauco (Flakeboard, Piñ y otros) (a)	57.626	55.891
Organización Terpel y otros (b)	100.501	109.371
Solgas (c)	74.013	74.225
Copec (Blue Express, Flux Solar, EMOAC, Copec Aviation) (d)	159.749	175.041
Orizon y otros (e)	8.894	9.298
<b>Total</b>	<b>400.783</b>	<b>423.826</b>

- a) Del total del saldo de plusvalía de Arauco al 31 de marzo de 2024, un monto equivalente a MUS\$ 40.672 (MUS\$ 40.726 al 31 de diciembre de 2023), corresponde a 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 6% a 8%, 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\$ 13.985 (MUS\$ 14.433 al 31 de diciembre de 2023).

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 31 de marzo de 2024 y al 31 de diciembre de 2023 el valor registrado en los estados financieros de estas plantas de paneles no excedió a su valor recuperable.

- b) La plusvalía generada en Organización Terpel S.A. alcanza, al 31 de marzo de 2024, a MUS\$ 100.501 (MUS\$ 109.371 al 31 de diciembre de 2023). La disminución 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\$ 74.013 (MUS\$ 74.225 al 31 de diciembre de 2023). La disminución es producto de la variación de cambio de moneda extranjera.
- d) La plusvalía determinada por la compra de Blue Express SpA., reconocida al 31 de marzo de 2024, producto de la combinación de negocios, es de MUS\$ 143.490.

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 31 marzo de 2024 es de MUS\$ 10.619.

Al 31 de marzo de 2024, producto de la combinación de negocios de Dhemax SpA., EMOAC SpA., Copec Aviation S.A. Flux Solar S.A., se mantiene una plusvalía de MUS\$ 644, MUS\$ 2.879, MUS\$ 1.325 y MUS\$ 792, respectivamente.

- 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 31 de marzo de 2024, la plusvalía asociada a esta compra es de MUS\$ 3.386.

Durante el 2022, la subsidiaria indirecta Orizon S.A. materializó la compra de Valle Frío SpA. Al 31 de marzo de 2024, esta plusvalía es de MUS\$ 5.508 (al 31 de diciembre de 2023 de MUS\$ 6.038).

Al 31 de marzo de 2024 la plusvalía comprada asciende a un total de MUS\$ 400.783 (MUS\$ 423.826 al 31 de diciembre de 2023) y su movimiento es el siguiente:

	Cifras en MUS\$ al			Cifras en MUS\$ al		
	31.03.2024			31.12.2023		
	Valor bruto	Deterioro	Valor neto	Valor bruto	Deterioro	Valor neto
Saldo inicial	423.826	0	423.826	575.025	0	575.025
Adiciones	3.532	0	3.532	12.420	0	12.420
Ajuste de combinación de negocios	2.237	0	2.237	(28.543)	0	(28.543)
Deterioro por venta de subsidiarias	0	0	0	(152.362)	0	(152.362)
Incremento (decremento) en el cambio de moneda ext.	(28.812)	0	(28.812)	17.286	0	17.286
	<b>400.783</b>	<b>0</b>	<b>400.783</b>	<b>423.826</b>	<b>0</b>	<b>423.826</b>

Para el 2024, el incremento por combinación de negocios de MUS\$ 2.237 corresponde a sociedades forestales adquiridas por la sociedad Eufores S.A., que es una operación conjunta en Uruguay.

Para el 2023, el ajuste de combinación de negocios corresponde a la disminución por Valle Frío SpA. y Ampere Energy .S.L. El deterioro por venta de subsidiarias 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		
	31.03.2024			31.12.2023		
	Valor bruto	Depreciación Acumulada	Valor neto	Valor bruto	Depreciación Acumulada	Valor neto
Construcción en curso	1.058.419	(58)	1.058.361	1.073.551	(29)	1.073.522
Terrenos	1.600.682	0	1.600.682	1.577.937	0	1.577.937
Edificios	7.713.528	(3.182.876)	4.530.652	7.779.825	(3.155.867)	4.623.958
Planta y Equipos	10.347.694	(5.670.639)	4.677.055	10.322.805	(5.599.358)	4.723.447
Equipamiento de Tecnologías de la Información	209.465	(145.989)	63.476	211.034	(143.784)	67.250
Instalaciones Fijas y Accesorios	234.745	(147.190)	87.555	242.304	(148.350)	93.954
Vehículos de Motor	265.118	(144.610)	120.508	245.336	(139.218)	106.118
Mejoras de Bienes Arrendados	38.606	(17.249)	21.357	35.165	(16.719)	18.446
Otras Propiedades, Planta y Equipo	801.620	(367.263)	434.357	866.991	(401.523)	465.468
<b>Total Propiedades, Planta y Equipo</b>	<b>22.269.877</b>	<b>(9.675.874)</b>	<b>12.594.003</b>	<b>22.354.948</b>	<b>(9.604.848)</b>	<b>12.750.100</b>

La depreciación cargada a resultado, al 31 de marzo de 2024 y 31 de diciembre de 2023, se presenta en la siguiente tabla:

Depreciación del Ejercicio en resultado (*)	31.03.2024	31.03.2023
	MUS\$	MUS\$
Costos de ventas	178.773	127.843
Gastos de administración	13.162	9.586
Otros Gastos varios de operación	7.651	34.833
<b>Total</b>	<b>199.586</b>	<b>172.262</b>

(\*) La depreciación corresponde a los cargos a resultados durante los periodos 2024 y 2023, 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 01.01.2024 al 31.03.2024	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\$
<b>Saldo inicial</b>	<b>1.073.522</b>	<b>1.577.937</b>	<b>4.623.958</b>	<b>4.723.447</b>	<b>67.250</b>	<b>93.954</b>	<b>106.118</b>	<b>18.446</b>	<b>465.468</b>	<b>12.750.100</b>
Incremento (disminución) por cambio de políticas contables	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Saldo inicial reexpresado</b>	<b>1.073.522</b>	<b>1.577.937</b>	<b>4.623.958</b>	<b>4.723.447</b>	<b>67.250</b>	<b>93.954</b>	<b>106.118</b>	<b>18.446</b>	<b>465.468</b>	<b>12.750.100</b>
<b>Cambios:</b>										
Adiciones	161.265	66.876	2.219	6.008	424	1.264	2.583	539	3.981	245.159
Adquisiciones mediante combinaciones de negocios	0	0	0	0	0	0	0	0	81	81
Trasposos de Obras en curso cerradas	(100.019)	0	21.846	77.108	52	134	(349)	0	0	(1.228)
Desapropiaciones	0	0	0	(447)	(32)	(91)	(38)	0	0	(608)
Transferencias a (desde) construcciones en curso	(35.959)	16	9.490	12.838	2.430	1.562	4.359	2.660	2.456	(148)
Transferencias a (desde) activos disponibles para la venta	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Retiros	(619)	0	(636)	(2.009)	(36)	(4)	(432)	0	(128)	(3.864)
Gastos por depreciación	0	0	(66.359)	(112.155)	(5.247)	(4.577)	(4.680)	(346)	(6.437)	(199.801)
Deterioro	0	0	0	515	0	0	0	0	0	515
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	0	0	0	0	0	0	0
Incremento (decremento) en el cambio de moneda extranjera	(34.427)	(44.147)	(59.854)	(22.332)	(1.304)	(4.757)	12.954	58	(28.295)	(182.104)
Otros incrementos (disminución)	(5.402)	0	(12)	(5.918)	(61)	70	(7)	0	(2.769)	(14.099)
<b>Total cambios</b>	<b>(15.161)</b>	<b>22.745</b>	<b>(93.306)</b>	<b>(46.392)</b>	<b>(3.774)</b>	<b>(6.399)</b>	<b>14.390</b>	<b>2.911</b>	<b>(31.111)</b>	<b>(156.097)</b>
<b>Saldo final</b>	<b>1.058.361</b>	<b>1.600.682</b>	<b>4.530.652</b>	<b>4.677.055</b>	<b>63.476</b>	<b>87.555</b>	<b>120.508</b>	<b>21.357</b>	<b>434.357</b>	<b>12.594.003</b>

Activos Fijos MUS\$ Del 01.01.2023 al 31.12.2023	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\$
<b>Saldo inicial</b>	<b>3.956.217</b>	<b>1.690.762</b>	<b>3.008.281</b>	<b>3.256.571</b>	<b>45.706</b>	<b>153.831</b>	<b>98.855</b>	<b>35.200</b>	<b>443.400</b>	<b>12.688.823</b>
Incremento (disminución) por cambio de políticas contables	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Saldo inicial reexpresado</b>	<b>3.956.217</b>	<b>1.690.762</b>	<b>3.008.281</b>	<b>3.256.571</b>	<b>45.706</b>	<b>153.831</b>	<b>98.855</b>	<b>35.200</b>	<b>443.400</b>	<b>12.688.823</b>
<b>Cambios:</b>										
Adiciones	1.068.568	22.289	44.278	153.206	3.403	8.266	9.678	498	35.852	1.346.038
Adquisiciones mediante combinaciones de negocios	0	0	19	428	0	13	2	0	227	689
Trasposos de Obras en curso cerradas	(28.273)	1.406	5.927	23.569	542	(1.683)	0	0	(1.487)	1
Desapropiaciones	(242)	(2.348)	(2.309)	(7.299)	(890)	(11)	(107)	0	(67)	(13.273)
Transferencias a (desde) construcciones en curso	(3.885.925)	29.101	1.974.527	1.766.229	36.394	20.678	37.268	2.692	19.036	0
Transferencias a (desde) activos disponibles para la venta	(28.133)	(187.505)	(152.322)	(17.627)	(2.902)	(70.835)	(4.804)	(20.195)	(5.346)	(489.669)
Retiros	(2.807)	(3.161)	(5.019)	(13.696)	(125)	(1.055)	(2.960)	(91)	(780)	(29.694)
Gastos por depreciación	0	0	(266.337)	(459.357)	(17.355)	(14.890)	(17.637)	(1.169)	(26.991)	(803.756)
Deterioro	0	0	(20.883)	(48.527)	(322)	(14)	(5)	0	0	(69.751)
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	0	0	0	0	0	0	0
Incremento (decremento) en el cambio de moneda extranjera	(9.349)	22.541	34.539	92.394	2.260	(553)	6.821	2.087	(386)	150.354
Otros incrementos (disminución)	3.466	4.852	3.257	(22.444)	539	207	(20.993)	(556)	2.010	(29.662)
<b>Total cambios</b>	<b>(2.882.695)</b>	<b>(112.825)</b>	<b>1.615.677</b>	<b>1.466.876</b>	<b>21.544</b>	<b>(59.877)</b>	<b>7.263</b>	<b>(16.754)</b>	<b>22.068</b>	<b>61.277</b>
<b>Saldo final</b>	<b>1.073.522</b>	<b>1.577.937</b>	<b>4.623.958</b>	<b>4.723.447</b>	<b>67.250</b>	<b>93.954</b>	<b>106.118</b>	<b>18.446</b>	<b>465.468</b>	<b>12.750.100</b>

**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:**

	31.03.2024 MUS\$	31.12.2023 MUS\$
Importe de Desembolsos sobre cuentas de Propiedades, Planta y Equipos en proceso de construcción	164.532	1.092.709

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

	31.03.2024 MUS\$	31.12.2023 MUS\$
Importe de Compromisos por la Adquisición de Propiedades, Planta y Equipos	267.491	276.067

## c) Elementos temporalmente fuera de servicio

Al 31 de marzo de 2024 y 31 de diciembre de 2023 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 31 de marzo de 2024 y 31 de diciembre de 2023 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		
	31.03.2024			31.12.2023		
	Valor bruto	Depreciación Acumulada	Valor neto	Valor bruto	Depreciación Acumulada	Valor neto
Terrenos	924.607	(155.766)	768.841	958.138	(170.721)	787.417
Edificios	222.225	(72.593)	149.632	241.304	(85.505)	155.799
Planta y Equipos	136.004	(29.148)	106.856	134.479	(27.010)	107.469
Equipamiento de Tecnologías de la Información	3.676	(3.310)	366	3.800	(3.400)	400
Instalaciones Fijas y Accesorios	3.270	(1.863)	1.407	3.403	(1.863)	1.540
Vehículos de Motor	303.491	(214.680)	88.811	327.546	(223.839)	103.707
Mejoras de Bienes Arrendados	0	0	0	0	0	0
Otros activos por derecho de uso	12.666	(1.671)	10.995	12.666	(1.151)	11.515
<b>Total Activos por derecho de uso</b>	<b>1.605.939</b>	<b>(479.031)</b>	<b>1.126.908</b>	<b>1.681.336</b>	<b>(513.489)</b>	<b>1.167.847</b>

## b) Movimientos en Activos por Derecho de Uso

En el siguiente cuadro se presenta el movimiento de Activos por derecho de uso al 31 de marzo de 2024 y 31 de diciembre de 2023:

Del 01.01.2024 al 31.03.2024	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\$
<b>Saldo inicial</b>	<b>787.417</b>	<b>155.799</b>	<b>107.469</b>	<b>400</b>	<b>1.540</b>	<b>103.707</b>	<b>0</b>	<b>11.515</b>	<b>1.167.847</b>
Incremento (disminución) por cambio de políticas contables	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Saldo inicial reexpresado</b>	<b>787.417</b>	<b>155.799</b>	<b>107.469</b>	<b>400</b>	<b>1.540</b>	<b>103.707</b>	<b>0</b>	<b>11.515</b>	<b>1.167.847</b>
<b>Cambios:</b>									
Adiciones	28.590	15.493	5.386	60	0	207	0	0	49.736
Adquisiciones mediante combinaciones de negocios	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Desapropiaciones	6.853	(2.584)	0	0	0	(36)	0	0	4.233
Transferencias a (desde) activos disponibles para la venta	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Retiros	0	(517)	0	0	0	(75)	0	0	(592)
Gastos por depreciación	(12.648)	(6.435)	(2.459)	(75)	0	(10.194)	0	(520)	(32.331)
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	147	0	0	0	0	0	0	147
Incremento (decremento) en el cambio de moneda extranjera	(41.616)	(12.271)	(4.153)	(19)	(133)	(4.798)	0	0	(62.990)
Otros incrementos (disminución)	245	0	613	0	0	0	0	0	858
<b>Total cambios</b>	<b>(18.576)</b>	<b>(6.167)</b>	<b>(613)</b>	<b>(34)</b>	<b>(133)</b>	<b>(14.896)</b>	<b>0</b>	<b>(520)</b>	<b>(40.939)</b>
<b>Saldo final</b>	<b>768.841</b>	<b>149.632</b>	<b>106.856</b>	<b>366</b>	<b>1.407</b>	<b>88.811</b>	<b>0</b>	<b>10.995</b>	<b>1.126.908</b>

Del 01.01.2023 al 31.12.2023	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\$
<b>Saldo inicial</b>	<b>555.795</b>	<b>161.848</b>	<b>81.806</b>	<b>495</b>	<b>1.525</b>	<b>70.632</b>	<b>0</b>	<b>3.163</b>	<b>875.264</b>
Incremento (disminución) por cambio de políticas contables	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Saldo inicial reexpresado</b>	<b>555.795</b>	<b>161.848</b>	<b>81.806</b>	<b>495</b>	<b>1.525</b>	<b>70.632</b>	<b>0</b>	<b>3.163</b>	<b>875.264</b>
<b>Cambios:</b>									
Adiciones	339.423	33.237	32.532	186	18	85.634	0	10.151	501.181
Adquisiciones mediante combinaciones de negocios	0	231	0	0	0	0	0	0	231
Desapropiaciones	(40.633)	(16.704)	0	0	(3)	0	0	0	(57.340)
Transferencias a (desde) activos disponibles para la venta	(17.308)	0	0	0	0	0	0	0	(17.308)
Retiros	(14.209)	(416)	(242)	(21)	0	(1.462)	0	(626)	(16.976)
Gastos por depreciación	(55.659)	(24.234)	(7.479)	(275)	0	(50.432)	0	(797)	(138.876)
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	(455)	(455)
Incremento (decremento) en el cambio de moneda extranjera	19.921	932	294	137	0	(13.385)	0	0	7.899
Otros incrementos (disminución)	87	905	558	(122)	0	12.720	0	79	14.227
<b>Total cambios</b>	<b>231.622</b>	<b>(6.049)</b>	<b>25.663</b>	<b>(95)</b>	<b>15</b>	<b>33.075</b>	<b>0</b>	<b>8.352</b>	<b>292.583</b>
<b>Saldo final</b>	<b>787.417</b>	<b>155.799</b>	<b>107.469</b>	<b>400</b>	<b>1.540</b>	<b>103.707</b>	<b>0</b>	<b>11.515</b>	<b>1.167.847</b>

- c) La depreciación cargada a resultados al 31 de marzo de 2024 y 2023 por Activos por derecho de uso se presenta en el siguiente cuadro:

Depreciación por derecho de uso del Ejercicio en resultado (*)	31.03.2024 MUS\$	31.03.2023 MUS\$
Costos de ventas	19.930	23.660
Gastos de administración	4.712	4.088
Otros Gastos varios de operación	2.365	1.785
<b>Total</b>	<b>27.007</b>	<b>29.533</b>

(\*) La depreciación corresponde a los cargos a resultados durante los periodos 2024 y 2023, no considerando la parte activada en inventarios.

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

Pasivos por Arrendamiento	31.03.2024 MUS\$	31.12.2023 MUS\$
Corriente	111.332	130.049
No corriente	1.020.055	1.038.246
<b>Total Pasivos por Arrendamiento</b>	<b>1.131.387</b>	<b>1.168.295</b>

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	31.03.2024		
	Bruto MUS\$	Interés MUS\$	Valor MUS\$
No posterior a un año	15.567	0	15.567
Posterior a un año pero menor de cinco años	61.848	(3.990)	57.858
Más de cinco años	0	0	0
<b>Total</b>	<b>77.415</b>	<b>(3.990)</b>	<b>73.425</b>

  

Pagos mínimos a recibir por arrendamiento, Arrendamientos Financieros	31.12.2023		
	Bruto MUS\$	Interés MUS\$	Valor MUS\$
No posterior a un año	16.314	0	16.314
Posterior a un año pero menor de cinco años	69.226	(4.615)	64.611
Más de cinco años	0	0	0
<b>Total</b>	<b>85.540</b>	<b>(4.615)</b>	<b>80.925</b>

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**

	31.03.2024 MUS\$	31.12.2023 MUS\$
<b>Saldo Inicial</b>	<b>25.845</b>	<b>23.040</b>
Adiciones	327	918
Adquisiciones mediante combinaciones de negocio	0	0
Desapropiaciones	0	(199)
Desapropiaciones mediante enajenación de negocios	0	0
Transferencias (desde) propiedades plantas y equipos	0	2.141
Traspaso a Disponible para la venta	0	0
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	(17)	(48)
Incremento (decremento) en el cambio de moneda extranjera	(2.393)	(7)
<b>Total cambios en Propiedades de Inversión</b>	<b>(2.083)</b>	<b>2.805</b>
<b>Saldo final</b>	<b>23.762</b>	<b>25.845</b>

Al 31 de marzo de 2024 y 31 de diciembre de 2023, 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 31 de marzo de 2024 asciende a MUS\$ 41.456 (MUS\$ 46.341 al 31 de diciembre de 2023).

**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 las principales subsidiarias de la Matriz 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:

	31.03.2024 MUS\$	31.12.2023 MUS\$
<b>Activos por impuestos diferidos relativos a:</b>		
Depreciaciones	2.358	1.443
Inventarios	28.909	32.178
Provisión cuentas incobrables	8.787	8.852
Provisión Vacaciones	4.314	5.095
Ingresos anticipados	31.387	14.706
Obligaciones por beneficio post-empleo	36.135	40.245
Valorización de instrumentos financieros	90.539	99.710
Diferencia valorización de propiedades, plantas y equipos	84.786	81.835
Pérdidas fiscales	336.854	341.247
Diferencia por pasivos devengados	12.521	16.790
Diferencia por valorización intangibles	3.285	911
Diferencia por valorización de Provisión por deterioro	11.969	12.319
Diferencia por valorización deudores comerciales y otras cuentas por cobrar	2.501	2.384
Diferencias por Créditos Tributarios	0	0
Provisiones	8.389	34.547
Otros	125.511	111.540
<b>Total activos por impuestos diferidos</b>	<b>788.245</b>	<b>803.802</b>
Compensación de pasivos por impuesto diferido	(583.812)	(612.205)
<b>Efecto neto</b>	<b>204.433</b>	<b>191.597</b>
	31.03.2024 MUS\$	31.12.2023 MUS\$
<b>Pasivos por impuestos diferidos relativos a:</b>		
Diferencia por depreciación financiera/tributaria	158.283	172.584
Provisiones	11.680	14.061
Obligaciones por beneficio post-empleo	(348)	(74)
Diferencia valorización PPE al inicio adopción IFRS	1.427.496	1.439.291
Valorización de activos biológicos	450.060	475.592
Valorización de gastos anticipados	40.769	36.837
Valorización de ingresos anticipados	938	3.999
Activos Intangibles	202.986	203.540
Valorización de instrumentos financieros	27.337	47.047
Inventarios	61.064	68.441
Otros	97.369	52.651
Inversión extranjeros establecimientos permanentes	967	605
<b>Total pasivos por impuestos diferidos</b>	<b>2.478.601</b>	<b>2.514.574</b>
Compensación de activos por impuesto diferido	(583.812)	(612.205)
<b>Efecto neto</b>	<b>1.894.789</b>	<b>1.902.369</b>

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

	31.03.2024 MUS\$	31.03.2023 MUS\$
<b>Gasto por impuestos corrientes a las ganancias</b>		
Gasto por impuestos corrientes	(130.752)	(60.549)
Beneficio fiscal que surge de activos por impuestos no reconocidos previamente usados para reducir el gasto por impuesto corriente	(1.721)	1.832
Ajuste al impuesto corriente del período anterior	(35)	(203)
Otro gasto por impuesto corriente	6.785	(771)
<b>Gasto por impuesto corriente, neto, total</b>	<b>(125.723)</b>	<b>(59.691)</b>
<b>Gasto por impuesto diferido a las ganancias</b>		
Gasto diferido por impuestos relativos a la creación y reversión de diferencias temporarias	64.496	(7.493)
Gasto diferido por impuestos relativo a cambio de la tasa impositiva o nuevas tasas	0	0
Beneficio fiscal que surge de activos por impuestos no reconocidos previamente usados para reducir el gasto por impuesto diferido	2.154	82.846
Otro gasto por impuesto diferido	(1.046)	(360)
<b>Gasto por impuestos diferidos, neto, total</b>	<b>65.604</b>	<b>74.993</b>
<b>Ingreso (Gasto) por impuesto a las ganancias total</b>	<b>(60.119)</b>	<b>15.302</b>

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

	31.03.2024 MUS\$	31.03.2023 MUS\$
Impuesto corriente extranjero	(81.766)	(24.549)
Impuesto corriente nacional	(43.957)	(35.142)
<b>Total Impuesto Corriente</b>	<b>(125.723)</b>	<b>(59.691)</b>
Impuesto diferido extranjero	62.539	1.673
Impuesto diferido nacional	3.065	73.320
<b>Total Impuesto Diferido</b>	<b>65.604</b>	<b>74.993</b>
<b>Total Ingreso (Gasto) por impuesto a las ganancias</b>	<b>(60.119)</b>	<b>15.302</b>

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

	31.03.2024 MUS\$	31.03.2023 MUS\$
<b>Gasto por impuestos utilizando la tasa legal</b>	<b>(143.365)</b>	<b>(57.174)</b>
Efecto impositivo de tasa en otras jurisdicciones		
Efecto impositivo de tasa en otras jurisdicciones	(15.481)	5.573
Efecto impositivo de ingresos ordinarios no imponibles	90.791	68.224
Efecto impositivo de gastos no deducibles impositivamente	(13.039)	(11.534)
Efecto impositivo de la utilización de pérdidas fiscales no reconocidas anteriormente	(1.721)	3.955
Efecto impositivo de beneficio fiscal no reconocido anteriormente en el estado de resultados	0	(3.271)
Efecto impositivo de una nueva evaluación de activos por impuestos diferidos no reconocidos	31.514	314
Efecto impositivo de cambio en las tasas impositivas	0	0
Efecto impositivo de impuestos provisto en exceso en períodos anteriores	(28)	(172)
Tributación calculada con la tasa aplicable	928	(1.754)
Liquidación inversión en el exterior	0	0
Otro incremento (decremento) en cargo por impuestos legales	(9.718)	11.141
<b>Ajustes al gasto por impuesto utilizando la tasa legal, total</b>	<b>83.246</b>	<b>72.476</b>
<b>Gasto por impuestos utilizando la tasa efectiva</b>	<b>(60.119)</b>	<b>15.302</b>

El Grupo ha evaluado el potencial impacto derivado de la implementación de las denominadas “reglas GloBE o Pilar 2”, mediante las cuales se busca que los grupos multinacionales paguen una tasa impositiva efectiva mínima del 15%.

A la fecha, esta normativa no ha sido adoptada en Chile, pero sí lo ha sido en otras jurisdicciones donde el Grupo, a través de sus subsidiarias, tiene presencia, resultando necesario estimar el eventual impacto de su aplicación a partir de su entrada en vigencia (1 de enero de 2024).

Considerando que la subsidiaria Arauco tiene filiales en Reino Unido y Holanda, jurisdicciones en las que ya se ha promulgado la legislación correspondiente, se han realizado estimaciones para determinar los potenciales impactos sobre los impuestos a ser pagados por la filial a contar de 2024. A la fecha de los presentes estados financieros consolidados Intermedios, se estima que dichas normas no tendrán impacto o que éste no será material, por lo que no se han registrado gastos (ingresos) por impuestos corrientes relacionados con el impuesto a las ganancias del Pilar 2. Sin embargo, y debido a la complejidad que supone esta nueva legislación, es posible que estas estimaciones se vean modificadas durante el presente ejercicio.

e) La conciliación de los activos y pasivos por impuesto diferido, al 31 de marzo de 2024 y 2023, se presentan a continuación:

	31.03.2024					
	Saldo inicial MUS\$	Ingreso (gasto) por Impuestos Diferidos reconocidos como resultado MUS\$	Impuestos diferidos de partidas acreditadas directo a patrimonio MUS\$	Incremento (disminución) por diferencias de cambio netas MUS\$	Otros incrementos (disminuciones) MUS\$	Saldo final MUS\$
Diferencias por provisiones de Pasivos	30.043	(10.868)	0	(134)	0	19.041
Diferencias por Pasivos Devengados	542	(2)	0	(2)	0	538
Diferencias por Obligaciones de beneficios post-empleo	40.335	(1.860)	(613)	(775)	0	37.087
Diferencias por valorización de Propiedades, Planta y Equipo	82.401	(1.852)	447	(165)	0	80.831
Diferencias por valorización de Provisión de Deterioro	19.198	(48)	0	(302)	0	18.848
Diferencias por valorización de Instrumentos Financieros	87.289	(704)	(4.597)	(251)	0	81.737
Activos por Impuestos Diferidos Relativos a Pérdidas Fiscales	303.834	1.180	(8.563)	(1.555)	0	294.896
Diferencias por valorización de Inventarios	32.178	(3.131)	0	(138)	0	28.909
Diferencias por provisiones de Ingresos	31.513	2.610	0	(673)	0	33.450
Diferencias por valorización de provisión de incobrables Deudores Comerciales y Otras Cuentas por Cobrar	4.358	(62)	0	(70)	0	4.226
Diferencias por valorización de Intangibles	847	20	0	(87)	0	780
Otros	169.572	17.094	2.053	(817)	0	187.902
<b>Total Activos por impuestos diferidos</b>	<b>802.110</b>	<b>2.377</b>	<b>(11.273)</b>	<b>(4.969)</b>	<b>0</b>	<b>788.245</b>

	31.03.2024					
	Saldo inicial MUS\$	Ingreso (gasto) por Impuestos Diferidos reconocidos como resultado MUS\$	Impuestos diferidos de partidas acreditadas directo a patrimonio MUS\$	Incremento (disminución) por diferencias de cambio netas MUS\$	Otros incrementos (disminuciones) MUS\$	Saldo final MUS\$
Diferencias por valorización de Propiedades, Planta y Equipo	1.631.270	(33.756)	0	(11.999)	0	1.585.515
Diferencias por valorización de Instrumentos Financieros	32.565	167	(1.142)	195	0	31.785
Diferencias por valorización de Activos Biológicos	475.592	(27.718)	2.567	(381)	0	450.060
Diferencias por valorización de Inventarios	63.781	(2.679)	0	(38)	0	61.064
Diferencias por valorización Gastos Anticipados	39.819	595	0	0	0	40.414
Diferencias por valorización de Intangibles	206.706	(3.711)	0	(132)	0	202.863
Otros	64.841	4.204	(13)	(423)	38.291	106.900
<b>Total Pasivos por impuestos diferidos</b>	<b>2.514.574</b>	<b>(62.898)</b>	<b>1.412</b>	<b>(12.778)</b>	<b>38.291</b>	<b>2.478.601</b>

	31.12.2023					
	Saldo inicial MUS\$	Ingreso (gasto) por Impuestos Diferidos reconocidos como resultado MUS\$	Impuestos diferidos de partidas acreditadas directo a patrimonio MUS\$	Incremento (disminución) por diferencias de cambio netas MUS\$	Otros incrementos (disminuciones) MUS\$	Saldo final MUS\$
Diferencias por provisiones de Pasivos	33.417	(3.479)	0	385	(280)	30.043
Diferencias por Pasivos Devengados	285	248	0	9	0	542
Diferencias por Obligaciones de beneficios post-empleo	39.918	(187)	942	(338)	0	40.335
Diferencias por valorización de Propiedades, Planta y Equipo	46.213	36.067	0	121	0	82.401
Diferencias por valorización de Provisión de Deterioro	20.273	(1.784)	0	769	0	19.198
Diferencias por valorización de Instrumentos Financieros	66.903	2.770	21.016	586	(3.986)	87.289
Activos por Impuestos Diferidos Relativos a Pérdidas Fiscales	151.183	119.776	2.898	1.019	129	275.005
Diferencias por valorización de Inventarios	22.722	9.458	0	48	(50)	32.178
Diferencias por provisiones de Ingresos	24.953	6.693	0	(133)	0	31.513
Diferencias por valorización de provisión de incobrables Deudores Comerciales y Otras Cuentas por Cobrar	3.988	376	0	(6)	0	4.358
Diferencias por valorización de Intangibles	2.170	(925)	0	59	(457)	847
Otros	94.868	(13.162)	135.638	(17.012)	(239)	200.093
<b>Total Activos por impuestos diferidos</b>	<b>506.893</b>	<b>155.851</b>	<b>160.494</b>	<b>(14.553)</b>	<b>(4.883)</b>	<b>803.802</b>

	31.12.2023					
	Saldo inicial MUS\$	Ingreso (gasto) por Impuestos Diferidos reconocidos como resultado MUS\$	Impuestos diferidos de partidas acreditadas directo a patrimonio MUS\$	Incremento (disminución) por diferencias de cambio netas MUS\$	Otros incrementos (disminuciones) MUS\$	Saldo final MUS\$
Diferencias por valorización de Propiedades, Planta y Equipo	1.655.321	(17.298)	(15.638)	(11.324)	0	1.611.061
Diferencias por valorización de Instrumentos Financieros	48.221	7.922	(2.213)	(1.156)	0	52.774
Diferencias por valorización de Activos Biológicos	527.988	2.157	(60.167)	5.614	0	475.592
Diferencias por valorización de Inventarios	60.071	3.681	0	29	0	63.781
Diferencias por valorización Gastos Anticipados	41.272	(1.421)	0	(32)	0	39.819
Diferencias por valorización de Intangibles	212.087	(6.317)	0	936	0	206.706
Otros	51.937	22.090	208	(9.394)	0	64.841
<b>Total Pasivos por impuestos diferidos</b>	<b>2.596.897</b>	<b>10.814</b>	<b>(77.810)</b>	<b>(15.327)</b>	<b>0</b>	<b>2.514.574</b>

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	31.03.2024		31.12.2023	
	Diferencia Deducible	Diferencia Imponible	Diferencia Deducible	Diferencia Imponible
	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$
Activo por impuestos diferidos	470.471	0	480.108	0
Pérdida tributaria	317.774	0	323.694	0
Pasivos por impuestos diferidos	0	2.478.601	0	2.514.574
<b>Total</b>	<b>788.245</b>	<b>2.478.601</b>	<b>803.802</b>	<b>2.514.574</b>

Detalle de los impuestos diferidos en Resultados	31.03.2024 MUS\$	31.03.2023 MUS\$
Activos por impuestos diferidos	11.357	14.439
Pérdida tributaria	(940)	84.282
Pasivos por impuestos diferidos	55.187	(23.334)
Disminuciones en el cambio moneda extranjera	0	(394)
<b>Total</b>	<b>65.604</b>	<b>74.993</b>

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

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

	31.03.2024 MUS\$	31.12.2023 MUS\$
<b>Corriente</b>		
Acreedores comerciales	1.544.083	1.585.201
Ingresos anticipados	75.956	87.001
Otras cuentas por pagar	288.732	286.836
<b>Total</b>	<b>1.908.771</b>	<b>1.959.038</b>

Los ingresos anticipados corresponden a servicios de almacenamiento de producto de la subsidiaria 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 (aquellos que representan más del 10% de las compras consolidadas de cada filial directa), al 31 de marzo de 2024 y 31 de diciembre de 2023, son Enap Refinerías S.A, Ecopetrol S.A., Metrain S.A., Auxiliar Conservera America S.A., Ing. Construcción y Mantenimiento Industrial Aconcagua Ltda. y Comunicación Estratégica SpA.

A continuación, se presenta la estratificación de los acreedores comerciales al 31 de marzo de 2024 y 31 de diciembre de 2023:

31 de marzo 2024

**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	626.769	30.535	3.533	1.695	21	0	662.553
Servicios	572.050	28.427	1.380	7.264	54	445	609.620
Otros (*)	19.690	19.053	409	30	0	0	39.182
<b>Total MUS\$</b>	<b>1.218.509</b>	<b>78.015</b>	<b>5.322</b>	<b>8.989</b>	<b>75</b>	<b>445</b>	<b>1.311.355</b>

**ACREEDORES COMERCIALES CON PLAZOS VENCIDOS**

Tipo de proveedor	Montos según días vencidos						Total MUS\$
	hasta 30 días	31-60	61-90	91-120	121-180	181 y más	
Productos	167.018	13.861	2.696	3.713	1.903	1.875	191.066
Servicios	27.809	2.084	1.780	2.355	917	5.727	40.672
Otros (*)	2	21	106	24	837	0	990
<b>Total MUS\$</b>	<b>194.829</b>	<b>15.966</b>	<b>4.582</b>	<b>6.092</b>	<b>3.657</b>	<b>7.602</b>	<b>232.728</b>
<b>Total MUS\$</b>	<b>1.413.338</b>	<b>93.981</b>	<b>9.904</b>	<b>15.081</b>	<b>3.732</b>	<b>8.047</b>	<b>1.544.083</b>

31 de diciembre 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	713.661	26.774	2.880	1.089	5	0	744.409
Servicios	670.908	19.506	4.977	8.271	167	1.387	705.216
Otros (*)	37.138	15.562	3	39	0	0	52.742
<b>Total MUS\$</b>	<b>1.421.707</b>	<b>61.842</b>	<b>7.860</b>	<b>9.399</b>	<b>172</b>	<b>1.387</b>	<b>1.502.367</b>

**ACREEDORES COMERCIALES CON PLAZOS VENCIDOS**

Tipo de proveedor	Montos según días vencidos						Total MUS\$
	hasta 30 días	31-60	61-90	91-120	121-180	181 y más	
Productos	29.359	3.482	1.561	879	1.901	433	37.615
Servicios	29.414	2.873	1.931	1.518	940	6.650	43.326
Otros (*)	685	5	17	11	1.175	0	1.893
<b>Total MUS\$</b>	<b>59.458</b>	<b>6.360</b>	<b>3.509</b>	<b>2.408</b>	<b>4.016</b>	<b>7.083</b>	<b>82.834</b>
<b>Total MUS\$</b>	<b>1.481.165</b>	<b>68.202</b>	<b>11.369</b>	<b>11.807</b>	<b>4.188</b>	<b>8.470</b>	<b>1.585.201</b>

(\*) 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.

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.

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

Al 31 de marzo de 2024 y 31 de diciembre de 2023, 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	31.03.2024 MUS\$	31.12.2023 MUS\$
99.500.140-3 Eka Chile S.A.	Chile	Negocio Conjunto	2.629	2.114
96.893.820-7 Corpesca S.A.	Chile	Asociada Indirecta	2.534	728
O-E Marcobre S.A.C	Perú	Asociada Indirecta	2.204	2.467
O-E Montagas S.A. ESP	Colombia	Asociada Indirecta	1.596	474
O-E Softys Argentina S.A. (ex La Papelera del Plata S.A.	Argentina	Accionistas Comunes	1.447	174
96.505.760-9 Colbún S.A.	Chile	Director Común	610	246
79.895.330-3 Compañía Puerto de Coronel S.A.	Chile	Asociada Indirecta	406	190
76.044.336-0 Golden Omega S.A.	Chile	Asociada Indirecta	325	292
91.440.000-7 Forestal Mininco SpA	Chile	Accionistas Comunes	281	310
96.532.330-9 Cmpc Pulp SpA	Chile	Accionistas Comunes	202	84
71.625.000-8 Fundación Educacional Arauco	Chile	Afiliada es fundadora y Aportante	183	0
77.072.740-5 Agrícola Siemel Ltda.	Chile	Accionistas Comunes	111	22
95.304.000-K Cmpc Maderas SpA.	Chile	Accionistas Comunes	105	107
76.839.949-2 Parque Eólico Ovejera Sur SpA	Chile	Negocio Conjunto	99	10
89.201.400-0 Envases Impresos Cordillera SpA.	Chile	Accionistas Comunes	79	47
76.349.975-8 Mega Frío Chile S.A.	Chile	Accionistas Comunes	62	54
96.731.890-6 Cartulinas Cmpc SpA	Chile	Accionistas Comunes	58	99
96.783.150-6 St Andrews Smoky Delicacies S.A.	Chile	Asociada Indirecta	51	25
O-E Fibrocero S.A.	Ecuador	Asociada Indirecta	27	35
96.722.460-K Metrogas S.A.	Chile	Asociada	26	38
77.252.724-1 Ampere-Copec SpA	Chile	Negocio Conjunto	24	25
79.943.600-0 Forsac SpA.	Chile	Accionistas Comunes	17	17
96.529.310-8 Softys Chile SpA.	Chile	Accionistas Comunes	15	78
96.766.590-8 Lota Protein S.A.	Chile	Accionista en asociada indirecta	5	64
96.641.810-9 Gas Natural Producción S.A.	Chile	Asociada Indirecta	5	5
86.359.300-K Soc Recuperadora De Papel SpA.	Chile	Accionistas Comunes	4	7
93.305.000-9 Pimasa	Chile	Accionistas Comunes	4	4
96.721.360-8 Gasoducto Gasandes S.A.	Chile	Asociada Indirecta	3	3
O-E PGN Gasur S.A.C	Perú	Negocio Conjunto	3	0
88.566.900-K Empresa Distribuidora de Papeles y Cartones SpA	Chile	Accionistas Comunes	3	6
76.306.907-9 Mi-Box SpA.	Chile	Accionistas Comunes	1	1
96.730.520-0 Inmobiliaria e Inversiones Centro Nacional de Bodegs	Chile	Accionistas Comunes	1	0
96.853.150-6 Papeles Cordillera SpA.	Chile	Accionistas Comunes	0	27
77.131.710-3 Sociedad Efecto Producciones Ltda.	Chile	Director Común	0	9
90.222.000-3 Empresas Cmpc S.A.	Chile	Accionistas Comunes	0	1
77.342.444-6 Stem-Copec SpA.	Chile	Negocio Conjunto	0	3
<b>Total</b>			<b>13.120</b>	<b>7.766</b>

Por cobrar a Empresas relacionadas No Corriente	País	Naturaleza de la relación	31.03.2024 MUS\$	31.12.2023 MUS\$
77.155.079-7 Inversiones Electromovilidad CK SpA	Chile	Asociada Indirecta	4.525	4.524
<b>Total</b>			<b>4.525</b>	<b>4.524</b>

## 18.2 Cuentas por pagar a entidades relacionadas

Por pagar a Empresas relacionadas Corriente	País	Naturaleza de la relación	31.03.2024	31.12.2023
			MUS\$	MUS\$
76.307.309-2 Naviera Los Inmigrantes S.A.	Chile	Negocio Conjunto	3.250	3.250
76.908.475-4 Rentas Buenaventura SpA.	Chile	Accionistas Comunes	1.180	1.252
76.197.286-3 Agroindustrial Valle Frío S.A.	Chile	Accionista en subsidiaria	1.151	1.058
82.040.600-1 Sociedad de Inversiones de Aviación Ltda.	Chile	Asociada Indirecta	463	570
77.470.229-6 Agrícola Fresno SpA.	Chile	Negocio Conjunto	176	0
92.580.000-7 Empresa Nacional de Telecomunicaciones S.A.	Chile	Accionistas Comunes	169	163
94.082.000-6 Inversiones Siemel S.A.	Chile	Accionistas Comunes	133	133
77.017.167-9 Agrícola San Gerardo SpA	Chile	Negocio Conjunto	127	143
96.785.680-0 Inversiones Puerto Coronel S.A.	Chile	Asociada Indirecta	119	0
96.925.430-1 Servicios Corporativos Sercor S.A.	Chile	Asociada Indirecta	110	152
96.783.150-6 St Andrews Smoky Delicacies S.A.	Chile	Asociada Indirecta	56	33
96.806.980-2 Entel PCS Telecomunicaciones S.A.	Chile	Accionistas Comunes	34	0
96.722.460-K Metrogas S.A.	Chile	Asociada	15	11
86.370.800-1 Red to Green S.A.	Chile	Accionistas Comunes	15	14
96.893.820-7 Corpesca S.A.	Chile	Asociada Indirecta	13	15
96.555.810-1 Instituto de Investigacion Pesquera Octava Region S	Chile	Ejecutivo Común	9	32
76.138.547-K Mega Archivos S.A.	Chile	Accionistas Comunes	2	5
78.096.080-9 Portaluppi, Guzmán y Bezanilla Abogados	Chile	Director Común	2	9
76.349.975-8 Mega Frío Chile S.A.	Chile	Accionistas Comunes	0	16
O-E Fibroacero S.A.	Ecuador	Asociada Indirecta	0	54
71.625.000-8 Fundación Educativa Arauco	Chile	Afiliada es fundadora y Aportante	0	444
76.188.197-3 Bioenergías Forestales SpA	Chile	Accionistas Comunes	0	5
<b>Total</b>			<b>7.024</b>	<b>7.359</b>

  

Por pagar a Empresas relacionadas No Corriente	País	Naturaleza de la relación	31.03.2024	31.12.2023
			MUS\$	MUS\$
76.908.475-4 Rentas Buenaventura SpA.	Chile	Accionistas Comunes	23.664	26.181
O-E Treeco Inc	Estados Unidos	Negocio Conjunto	15.400	15.400
77.470.229-6 Agrícola Fresno SpA.	Chile	Negocio Conjunto	12.684	7.581
76.197.286-3 Agroindustrial Valle Frío S.A.	Chile	Accionista en subsidiaria	6.140	6.140
94.082.000-6 Inversiones Siemel S.A.	Chile	Accionistas Comunes	685	715
<b>Total</b>			<b>58.573</b>	<b>56.017</b>

18.3 Transacciones con entidades relacionadas

Al 31 de marzo de 2024

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	Otras ventas	12	12
77.072.740-5	Agrícola Siemel Ltda.	Chile	Accionistas Comunes	Venta de gas	130	130
77.072.740-5	Agrícola Siemel Ltda.	Chile	Accionistas Comunes	Venta de combustibles	53	53
76.197.286-3	Agroindustrial Valle Frio S.A.	Chile	Accionista en subsidiaria	Compra materia prima	339	(339)
76.197.286-3	Agroindustrial Valle Frio S.A.	Chile	Accionista en subsidiaria	Servicios de almacenaje	4	(4)
94.283.000-9	Astilleros Arica S.A.	Chile	Accionistas Comunes	Venta de combustibles	7	7
76.188.197-3	Bioenergías Forestales SpA	Chile	Accionistas Comunes	Energía eléctrica	21	(21)
76.188.197-3	Bioenergías Forestales SpA	Chile	Accionistas Comunes	Compras varias	18	(18)
96.953.090-2	Boat Parking S.A.	Chile	Asociada Indirecta	Servicios de almacenaje	94	(94)
96.731.890-6	Cartulinas Cmpc SpA	Chile	Accionistas Comunes	Venta de lubricantes	100	100
96.731.890-6	Cartulinas Cmpc SpA	Chile	Accionistas Comunes	Otras ventas	61	61
96.731.890-6	Cartulinas Cmpc SpA	Chile	Accionistas Comunes	Venta de combustibles	5	5
93.658.000-9	Chilena de Moldados SpA	Chile	Accionistas Comunes	Venta de gas	3	3
76.600.628-0	CMPCC Celulosa S.A.	Chile	Accionistas Comunes	Venta de gas	1	1
95.304.000-K	Cmpc Maderas SpA.	Chile	Accionistas Comunes	Venta de gas	16	16
95.304.000-K	Cmpc Maderas SpA.	Chile	Accionistas Comunes	Venta de lubricantes	210	210
95.304.000-K	Cmpc Maderas SpA.	Chile	Accionistas Comunes	Venta de combustibles	54	54
95.304.000-K	Cmpc Maderas SpA.	Chile	Accionistas Comunes	Otras ventas	6	6
96.532.330-9	Cmpc Pulp SpA	Chile	Accionistas Comunes	Venta de gas	1	1
96.532.330-9	Cmpc Pulp SpA	Chile	Accionistas Comunes	Venta de lubricantes	444	444
96.532.330-9	Cmpc Pulp SpA	Chile	Accionistas Comunes	Venta de combustibles	29	29
96.532.330-9	Cmpc Pulp SpA	Chile	Accionistas Comunes	Otras ventas	66	66
96.505.760-9	Colbún S.A.	Chile	Director Común	Venta de combustibles	590	590
96.505.760-9	Colbún S.A.	Chile	Director Común	Venta de lubricantes	10	10
96.505.760-9	Colbún S.A.	Chile	Director Común	Compras varias	82	(82)
96.505.760-9	Colbún S.A.	Chile	Director Común	Energía eléctrica	315	315
96.505.760-9	Colbún S.A.	Chile	Director Común	Energía eléctrica	56	(56)
79.895.330-3	Compañía Puerto de Coronel S.A.	Chile	Asociada Indirecta	Otras ventas	19	19
79.895.330-3	Compañía Puerto de Coronel S.A.	Chile	Asociada Indirecta	Otras compras	7	(7)
79.895.330-3	Compañía Puerto de Coronel S.A.	Chile	Asociada Indirecta	Venta de combustibles	710	710
79.895.330-3	Compañía Puerto de Coronel S.A.	Chile	Asociada Indirecta	Movilización y estiba	2.599	(2.599)
79.895.330-3	Compañía Puerto de Coronel S.A.	Chile	Asociada Indirecta	Venta de lubricantes	29	29
96.893.820-7	Corpesca S.A.	Chile	Asociada Indirecta	Venta de lubricantes	106	106
96.893.820-7	Corpesca S.A.	Chile	Asociada Indirecta	Venta de combustibles	3.881	3.881
96.893.820-7	Corpesca S.A.	Chile	Asociada Indirecta	Arriendo oficinas	39	39
96.893.820-7	Corpesca S.A.	Chile	Asociada Indirecta	Otras ventas	4	4
96.893.820-7	Corpesca S.A.	Chile	Asociada Indirecta	Venta de gas	1	1
99.500.140-3	Eka Chile S.A.	Chile	Negocio Conjunto	Compra de Clorato de sodio	8.765	(8.765)
99.500.140-3	Eka Chile S.A.	Chile	Negocio Conjunto	Energía eléctrica	6.051	6.051
76.659.730-0	Elemental S.A.	Chile	Asociada Indirecta	Otras ventas	10	10
88.566.900-K	Empresa Distribuidora de Papeles y Cartones SpA	Chile	Accionistas Comunes	Venta de gas	5	5
92.580.000-7	Empresa Nacional de Telecomunicaciones S.A.	Chile	Accionistas Comunes	Venta de combustibles	233	233
92.580.000-7	Empresa Nacional de Telecomunicaciones S.A.	Chile	Accionistas Comunes	Compras varias	137	(137)
84.764.200-9	Empresa Pesquera Ajiao S.A.	Chile	Asociada Indirecta	Venta de combustibles	11	11
90.222.000-3	Empresas Cmpc S.A.	Chile	Accionistas Comunes	Venta de combustibles	4	4
96.806.980-2	Entel PCS Telecomunicaciones S.A.	Chile	Accionistas Comunes	Servicios de telefonía	146	(146)
96.806.980-2	Entel PCS Telecomunicaciones S.A.	Chile	Accionistas Comunes	Arriendos	232	232
96.806.980-2	Entel PCS Telecomunicaciones S.A.	Chile	Accionistas Comunes	Compras varias	47	(47)
96.806.980-2	Entel PCS Telecomunicaciones S.A.	Chile	Accionistas Comunes	Otras ventas	9	9
89.201.400-0	Envases Impresos Cordillera SpA.	Chile	Accionistas Comunes	Venta de lubricantes	17	17
89.201.400-0	Envases Impresos Cordillera SpA.	Chile	Accionistas Comunes	Venta de combustibles	8	8
89.201.400-0	Envases Impresos Cordillera SpA.	Chile	Accionistas Comunes	Venta de gas	81	81
89.201.400-0	Envases Impresos Cordillera SpA.	Chile	Accionistas Comunes	Otras ventas	50	50
91.440.000-7	Forestal Mininco SpA	Chile	Accionistas Comunes	Servicio control de plagas	30	30
91.440.000-7	Forestal Mininco SpA	Chile	Accionistas Comunes	Venta de gas	3	3
91.440.000-7	Forestal Mininco SpA	Chile	Accionistas Comunes	Venta de combustibles	283	283
79.943.600-0	Forsac SpA.	Chile	Accionistas Comunes	Venta de gas	15	15
79.943.600-0	Forsac SpA.	Chile	Accionistas Comunes	Venta de lubricantes	19	19
79.943.600-0	Forsac SpA.	Chile	Accionistas Comunes	Otras ventas	1	1
71.625.000-8	Fundación Educacional Arauco	Chile	Asociada Indirecta	Servicios computacionales	34	34
76.044.336-0	Golden Omega S.A.	Chile	Asociada Indirecta	Venta de gas	449	449
76.044.336-0	Golden Omega S.A.	Chile	Asociada Indirecta	Otras ventas	4.075	4.075
76.044.336-0	Golden Omega S.A.	Chile	Asociada Indirecta	Venta de combustibles	15	15
96.730.520-0	Inmobiliaria e Inversiones Centro Nacional de Bodegaje S.A.	Chile	Accionistas Comunes	Venta de combustibles	2	2
96.555.810-1	Instituto de Investigación Pesquera Octava Region S.A.	Chile	Ejecutivo Común	Otras compras	30	(30)
77.155.079-7	Inversiones Electromovilidad CK SpA	Chile	Asociada Indirecta	Otras ventas	2	2
94.082.000-6	Inversiones Siemel S.A.	Chile	Accionistas Comunes	Arriendos	40	(40)
96.766.590-8	Lota Protein S.A.	Chile	Accionista en asociada indirecta	Venta de combustibles	27	27
96.766.590-8	Lota Protein S.A.	Chile	Accionista en asociada indirecta	Venta de lubricantes	12	12
76.138.547-K	Mega Archivos S.A.	Chile	Accionistas Comunes	Compras varias	7	(7)
76.138.547-K	Mega Archivos S.A.	Chile	Accionistas Comunes	Servicios de almacenaje	4	(4)
76.349.975-8	Mega Frío Chile S.A.	Chile	Accionistas Comunes	Venta de combustibles	126	126
76.349.975-8	Mega Frío Chile S.A.	Chile	Accionistas Comunes	Servicios de almacenaje	20	(20)
76.042.103-0	Megalogística S.A.	Chile	Accionistas Comunes	Venta de combustibles	1	1
96.722.460-K	Metrogas S.A.	Chile	Asociada	Venta de combustibles	44	44
96.722.460-K	Metrogas S.A.	Chile	Asociada	Otras compras	119	(119)
76.306.907-9	Mix-Box SpA.	Chile	Accionistas Comunes	Venta de combustibles	2	2
96.853.150-6	Papeles Cordillera SpA.	Chile	Accionistas Comunes	Venta de gas	(1)	(1)
93.305.000-9	Pimasa	Chile	Accionistas Comunes	Venta de combustibles	12	12
78.096.080-9	Portaluppi, Guzmán y Bezanilla Abogados	Chile	Director Común	Asesoría legal	384	(384)
78.096.080-9	Portaluppi, Guzmán y Bezanilla Abogados	Chile	Director Común	Compras varias	23	(23)
86.370.800-1	Red to Green S.A.	Chile	Accionistas Comunes	Otras compras	2	(2)
86.370.800-1	Red to Green S.A.	Chile	Accionistas Comunes	Asesorías y otros servicios	28	(28)
86.370.800-1	Red to Green S.A.	Chile	Accionistas Comunes	Servicios informáticos	4	(4)
76.908.475-4	Rentas Buenaventura SpA.	Chile	Accionistas Comunes	Arriendos	613	(613)
77.338.920-9	Rentas La Castellana S.A.	Chile	Accionistas Comunes	Venta de combustibles	1	1
76.083.991-4	Rentco S.A.	Chile	Accionistas Comunes	Otras compras	73	(73)
76.083.991-4	Rentco S.A.	Chile	Accionistas Comunes	Venta de combustibles	9	9
96.925.430-1	Servicios Corporativos Sercor S.A.	Chile	Asociada Indirecta	Otras compras	57	(57)
96.925.430-1	Servicios Corporativos Sercor S.A.	Chile	Asociada Indirecta	Compras varias	27	(27)
96.925.430-1	Servicios Corporativos Sercor S.A.	Chile	Asociada Indirecta	Otras compras	82	(82)
96.925.430-1	Servicios Corporativos Sercor S.A.	Chile	Asociada Indirecta	Asesorías y otros servicios	32	(32)
96.925.430-1	Servicios Corporativos Sercor S.A.	Chile	Asociada Indirecta	Asesorías de gestión	121	(121)
82.040.600-1	Sociedad de Inversiones de Aviación Ltda.	Chile	Asociada Indirecta	Otras compras	1.530	(1.530)
86.359.300-K	Soc Recuperadora De Papel SpA.	Chile	Accionistas Comunes	Venta de lubricantes	8	8
86.359.300-K	Soc Recuperadora De Papel SpA.	Chile	Accionistas Comunes	Venta de gas	3	3
	O-E Softys Argentina S.A. (ex La Papelera del Plata S.A.)	Argentina	Accionistas Comunes	Celulosa	2.256	2.256
96.529.310-8	Softys Chile SpA.	Chile	Accionistas Comunes	Venta de lubricantes	26	26
96.529.310-8	Softys Chile SpA.	Chile	Accionistas Comunes	Venta de gas	10	10
96.529.310-8	Softys Chile SpA.	Chile	Accionistas Comunes	Venta de combustibles	89	89
96.783.150-6	St Andrews Smoky Delicacias S.A.	Chile	Asociada Indirecta	Venta de combustibles	145	145
96.783.150-6	St Andrews Smoky Delicacias S.A.	Chile	Asociada Indirecta	Otras compras	122	(122)
96.783.150-6	St Andrews Smoky Delicacias S.A.	Chile	Asociada Indirecta	Otras ventas	1	1
80.992.000-3	Ultramar Agencia Marítima Limitada	Chile	Director Común	Otras compras	2	(2)
76.724.000-7	Woodtech S.A.	Chile	Accionistas Comunes	Servicios de medición volumen madera y otros	62	(62)

Al 31 de marzo de 2023

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 combustibles	145	145
94.283.000-9	Astilleros Arica S.A.	Chile	Accionistas Comunes	Otras compras	5	(5)
96.953.090-2	Boat Parking S.A.	Chile	Asociada Indirecta	Otras compras	102	(102)
96.731.890-6	Cartulinas Cmpc S.A.	Chile	Accionistas Comunes	Otras ventas	139	139
96.731.890-6	Cartulinas Cmpc S.A.	Chile	Accionistas Comunes	Venta de lubricantes	72	72
96.731.890-6	Cartulinas Cmpc S.A.	Chile	Accionistas Comunes	Venta de combustibles	9	9
96.532.330-9	Cmpc Celulosa S.A.	Chile	Accionistas Comunes	Venta de lubricantes	257	257
96.532.330-9	Cmpc Celulosa S.A.	Chile	Accionistas Comunes	Venta de combustibles	32	32
96.532.330-9	Cmpc Celulosa S.A.	Chile	Accionistas Comunes	Otras ventas	24	24
96.532.330-9	Cmpc Celulosa S.A.	Chile	Accionistas Comunes	Astillas y Maderas	2	2
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 lubricantes	166	166
95.304.000-K	Cmpc Maderas S.A.	Chile	Accionistas Comunes	Venta de combustibles	54	54
96.505.760-9	Colbún S.A.	Chile	Director Común	Venta de combustibles	1.967	1.967
96.505.760-9	Colbún S.A.	Chile	Director Común	Compras varias	94	(94)
96.505.760-9	Colbún S.A.	Chile	Director Común	Venta de lubricantes	11	11
96.505.760-9	Colbún S.A.	Chile	Director Común	Energía eléctrica	57	57
96.505.760-9	Colbún S.A.	Chile	Director Común	Energía eléctrica	414	(414)
79.895.330-3	Compañía Puerto de Coronel S.A.	Chile	Asociada Indirecta	Otras ventas	32	32
79.895.330-3	Compañía Puerto de Coronel S.A.	Chile	Asociada Indirecta	Otras compras	507	(507)
79.895.330-3	Compañía Puerto de Coronel S.A.	Chile	Asociada Indirecta	Venta de combustibles	766	766
79.895.330-3	Compañía Puerto de Coronel S.A.	Chile	Asociada Indirecta	Movilización y estiba	3.660	(3.660)
79.895.330-3	Compañía Puerto de Coronel S.A.	Chile	Asociada Indirecta	Venta de lubricantes	31	31
96.893.820-7	Corpesca S.A.	Chile	Asociada Indirecta	Otras ventas	3	3
96.893.820-7	Corpesca S.A.	Chile	Asociada Indirecta	Venta de combustibles	5.799	5.799
96.893.820-7	Corpesca S.A.	Chile	Asociada Indirecta	Venta de lubricantes	214	214
96.893.820-7	Corpesca S.A.	Chile	Asociada Indirecta	Ariendo oficinas	44	44
99.500.140-3	Eka Chile S.A.	Chile	Negocio Conjunto	Energía eléctrica	4.596	4.596
99.500.140-3	Eka Chile S.A.	Chile	Negocio Conjunto	Compra de Clorato de sodio	9.930	(9.930)
76.659.730-0	Elemental S.A.	Chile	Asociada Indirecta	Otras ventas	7	7
88.566.900-K	Empresa Distrib. Papeles y Cartones S.A.	Chile	Accionistas Comunes	Venta de combustibles	9	9
92.580.000-7	Empresa Nacional de Telecomunicaciones S.A.	Chile	Accionistas Comunes	Otras compras	478.025	(478.025)
92.580.000-7	Empresa Nacional de Telecomunicaciones S.A.	Chile	Accionistas Comunes	Servicios de telefonía	19	(19)
92.580.000-7	Empresa Nacional de Telecomunicaciones S.A.	Chile	Accionistas Comunes	Venta de combustibles	25.897	25.897
92.580.000-7	Empresa Nacional de Telecomunicaciones S.A.	Chile	Accionistas Comunes	Compras varias	38	(38)
84.764.200-9	Empresa Pesquera Apiao S.A.	Chile	Asociada Indirecta	Venta de combustibles	13	13
90.222.000-3	Empresas Cmpc S.A.	Chile	Accionistas Comunes	Venta de combustibles	2	2
96.806.980-2	Entel PCS Telecomunicaciones S.A.	Chile	Accionistas Comunes	Otras compras	29	(29)
96.806.980-2	Entel PCS Telecomunicaciones S.A.	Chile	Accionistas Comunes	Compras varias	71	(71)
96.806.980-2	Entel PCS Telecomunicaciones S.A.	Chile	Accionistas Comunes	Servicios de telefonía	1	(1)
89.201.400-0	Envases Impresos S.A.	Chile	Accionistas Comunes	Otras ventas	188.469	188.469
89.201.400-0	Envases Impresos S.A.	Chile	Accionistas Comunes	Venta de combustibles	94	94
89.201.400-0	Envases Impresos S.A.	Chile	Accionistas Comunes	Venta de lubricantes	10	10
76.879.577-0	EZE S.A.	Chile	Afilia indirecta	Otras ventas	117	117
91.440.000-7	Forestal Mininco SpA	Chile	Accionistas Comunes	Venta de combustibles	297	297
79.943.600-0	Forsac SpA.	Chile	Accionistas Comunes	Venta de combustibles	24	24
79.943.600-0	Forsac SpA.	Chile	Accionistas Comunes	Venta de lubricantes	19	19
65.097.218-K	Fundación Acerca Redes	Chile	Afilia es fundadora y Aportante	Venta de combustibles	1	1
71.625.000-8	Fundación Educacional Arauco	Chile	Afilia es fundadora y Aportante	Servicios computacionales	51	51
96.721.360-8	GasAndes	Chile	Asociada Indirecta	Venta de combustibles	3	3
76.044.336-0	Golden Omega S.A.	Chile	Asociada Indirecta	Venta de combustibles	609	609
96.730.520-0	Inmobiliaria e Inversiones Centro Nacional de Bodegaje S.A.	Chile	Accionistas Comunes	Venta de combustibles	3	3
96.555.810-1	Instituto de Investigacion Pesquera Octava Region S.A.	Chile	Ejecutivo Común	Otras compras	42	(42)
77.155.079-7	Inversiones Electromovilidad CK SpA	Chile	Asociada Indirecta	Otras ventas	1	1
94.082.000-6	Inversiones Siemel S.A.	Chile	Accionistas Comunes	Ariendo dependencias	87	(87)
O-E	La Papelera del Plata S.A.	Argentina	Accionistas Comunes	Celulosa	3.980	3.980
76.040.469-1	Logística Ados Ltda.	Chile	Accionista en asociada indirecta	Otras ventas	138	138
96.766.590-8	Loia Protein S.A.	Chile	Accionista en asociada indirecta	Venta de lubricantes	23	23
76.138.547-K	Mega Archivos S.A.	Chile	Accionistas Comunes	Ariendo instalaciones	3	(3)
76.138.547-K	Mega Archivos S.A.	Chile	Accionistas Comunes	Compras varias	7	(7)
76.349.975-8	Mega Frio Chile S.A.	Chile	Accionistas Comunes	Venta de combustibles	155	155
76.349.975-8	Mega Frio Chile S.A.	Chile	Accionistas Comunes	Servicios de almacenaje	329	(329)
76.390.430-K	Megacentro San Pedro S.A.	Chile	Accionistas Comunes	Otras compras	11	(11)
76.390.430-K	Megacentro San Pedro S.A.	Chile	Accionistas Comunes	Venta de combustibles	2	2
76.042.103-0	Megalogística S.A.	Chile	Accionistas Comunes	Otras compras	76	(76)
96.722.460-K	Metrogas S.A.	Chile	Asociada	Otras compras	300	(300)
96.722.460-K	Metrogas S.A.	Chile	Asociada	Venta de combustibles	67	67
76.306.907-9	Mi-Box SpA.	Chile	Accionistas Comunes	Venta de combustibles	1	1
94.099.000-9	Microsystem S.A.	Chile	Accionistas Comunes	Otras compras	1	(1)
96.853.150-6	Papeles Cordillera S.A.	Chile	Accionistas Comunes	Venta de combustibles	7	7
96.853.150-6	Papeles Cordillera S.A.	Chile	Accionistas Comunes	Venta de lubricantes	11	11
93.305.000-9	Pimasa	Chile	Accionistas Comunes	Venta de combustibles	13	13
93.305.000-9	Pimasa	Chile	Accionistas Comunes	Otras ventas	1	1
78.096.080-9	Portaluppi, Guzmán y Bezanilla Abogados	Chile	Director Común	Asesoría legal	345	(345)
78.096.080-9	Portaluppi, Guzmán y Bezanilla Abogados	Chile	Director Común	Compras varias	118	(118)
96.959.030-1	Puerto Liriquén S.A.	Chile	Asociada Indirecta	Otras compras	5	(5)
86.370.800-1	Red to Green S.A.	Chile	Accionistas Comunes	Servicios computacionales	4	(4)
86.370.800-1	Red to Green S.A.	Chile	Accionistas Comunes	Servicios de telefonía	3	(3)
86.370.800-1	Red to Green S.A.	Chile	Accionistas Comunes	Asesorías y otros servicios	43	(43)
77.338.920-9	Rentas La Castellana S.A.	Chile	Accionistas Comunes	Venta de combustibles	1	1
76.083.991-4	Rentco S.A.	Chile	Accionistas Comunes	Venta de combustibles	10	10
76.083.991-4	Rentco S.A.	Chile	Accionistas Comunes	Otras compras	121	(121)
96.925.430-1	Servicios Corporativos Sercor S.A.	Chile	Asociada Indirecta	Otras compras	21	(21)
96.925.430-1	Servicios Corporativos Sercor S.A.	Chile	Asociada Indirecta	Asesorías de gestión	12	(12)
96.925.430-1	Servicios Corporativos Sercor S.A.	Chile	Asociada Indirecta	Compras varias	30	(30)
96.925.430-1	Servicios Corporativos Sercor S.A.	Chile	Asociada Indirecta	Asesorías y otros servicios	101	(101)
96.925.430-1	Servicios Corporativos Sercor S.A.	Chile	Asociada Indirecta	Otras compras	42	(42)
82.040.600-1	Sociedad de Inversiones de Aviación Ltda.	Chile	Asociada Indirecta	Otras compras	1.923	(1.923)
86.359.300-K	Soc Recuperadora De Papel S.A.	Chile	Accionistas Comunes	Venta de combustibles	14	14
96.529.310-8	Softys Chile SpA.	Chile	Accionistas Comunes	Otras ventas	1	1
96.529.310-8	Softys Chile SpA.	Chile	Accionistas Comunes	Venta de combustibles	125	125
96.783.150-6	St Andrews Smoky Delicacies S.A.	Chile	Asociada Indirecta	Venta de combustibles	506	506
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	Otras ventas	1	1
76.256.503-K	Transportes Mi Mudanza SpA.	Chile	Accionistas Comunes	Venta de combustibles	1	1
76.724.000-7	Woodtech S.A.	Chile	Accionistas Comunes	Servicios de medición volumen mader	293	(293)

#### 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	31.03.2024 MUS\$	31.03.2023 MUS\$
Remuneraciones y gratificaciones	31.483	36.022
Dietas del directorio	1.893	2.056
Beneficios por terminación	898	1.728
<b>Total remuneraciones recibidas por el personal clave de la gerencia</b>	<b>34.274</b>	<b>39.806</b>

## NOTA 19. PROVISIONES, ACTIVOS CONTINGENTES Y PASIVOS CONTINGENTES

A continuación, se presentan los principales juicios que afectan a Empresas Copec S.A. y sus subsidiarias:

### I. Juicios u otras acciones legales de la subsidiaria Celulosa Arauco y Constitución S.A. ("Arauco"), y de las subsidiarias de ésta:

#### Arauco Argentina S.A.

En el marco de lo previsto por la Ley N° 25.080 de Inversiones para Bosques Cultivados, la ex Secretaría de Agricultura, Ganadería, Pesca y Alimentos, 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 250.000 m<sup>3</sup> 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 2021 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. Actualmente, ambos planteamientos se encuentran en trámite.

Arauco Argentina S.A. tiene vigente una caución a favor de la Secretaría de Agricultura, Ganadería y Pesca por un monto de \$ 435.952.315 pesos argentinos (MUS\$ 508 al 31 de marzo de 2024), equivalente a los beneficios usufructuados en el marco de la Ley N° 25.080.

Arauco 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., Forestal Arauco S.A., Maderas Arauco S.A. y Servicios Logísticos Arauco SpA.

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 SpA., Celulosa Arauco y Constitución S.A. y Maderas Arauco S.A. La demanda se funda en 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 SpA., 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\$ 656 al 31 de diciembre de 2023) a título de indemnización de perjuicios y en subsidio (a) \$ 11.189.270.050 (MUS\$ 12.757 al 31 de diciembre 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\$ 5.700 al 31 de diciembre de 2023) por daño moral.

Con fecha 28 de agosto de 2018 se notificó la demanda fue notificada a todas las demandadas, con excepción de Servicios Logísticos Arauco SpA.

Tras 5 años de presentada la demanda, con fecha 7 de septiembre de 2023, la ASODUCAM modificó su demanda, retirándola respecto de Servicios Logísticos Arauco SpA.

En la causa Rol Ingreso 31.570-2022, seguida ante la Excelentísima Corte Suprema, recurso de casación en el fondo, referido a los mismos hechos de este aludido juicio Rol C-757-2018, en el que son parte Asoducam y otros, y Maderas Arauco S.A. y Celulosa Arauco y Constitución S.A., las partes conciliaron, según consta de acta de 22 de noviembre de 2023. En dicha conciliación, que no implicó un pago o desembolso para Arauco, las partes convinieron en el desistimiento de la demanda por parte de la Asoducam, el que debía materializarse a más tardar el 22 de enero de 2024. A la fecha, esto no ha ocurrido, razón por la cual el 29 de enero de 2024, Maderas Arauco S.A. y Celulosa Arauco y Constitución S.A. dieron cuenta al Juez de Letras de Constitución, en los autos rol C-757-2018, del desistimiento de la Asoducam, acordado en la misma.

Con fecha 31 de enero de 2024, el tribunal resolvió no dar lugar a esta última presentación. En contra de dicha resolución se presentó recurso de reposición y apelación en subsidio, el cual se encuentra en estado de relación ante la I. Corte de Apelaciones de Talca.

Con fecha 5 de febrero de 2024, Celulosa Arauco y Constitución S.A. y Maderas Arauco S.A. opusieron formalmente una excepción de transacción y, en subsidio, contestaron la demanda. Por su parte, Forestal Arauco S.A. contestó derechamente la demanda presentada por la ASODUCAM.

Actualmente la causa está con la fase de discusión terminada y con la audiencia de conciliación celebrada con fecha 18 de abril de 2024, encontrándose pendiente que el tribunal reciba la causa a prueba. Causa pendiente.

#### 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 reconvenzional 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.

### Arauco do Brasil S.A.

1. El 8 de noviembre de 2012, 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. La Compañía presentó en su momento la debida defensa administrativa.

El 20 de julio de 2015, Arauco do Brasil fue notificada de la decisión de primer nivel administrativo, la que ratificó parcialmente la sanción. Ante ello, Arauco presentó un recurso de apelación ("Recurso Voluntario") ante el CARF (Conselho Administrativo de Recursos Fiscais de Brasil), que es el segundo nivel administrativo.

El CARF redujo el 16 de mayo de 2017 la contingencia para Arauco, debido a que consideró algunos argumentos de la Compañía, pero mantuvo otros cobros. El 27 de septiembre de 2018, Arauco fue notificada de la decisión del CARF, por lo que interpuso el recurso de embargo de declaración, para que se aclaren algunos puntos de la decisión. El 25 de enero de 2019 el CARF indicó que no habría aclaraciones u omisiones a ser proporcionadas, por lo que se inició el plazo para presentar el último recurso en la esfera administrativa ("Recurso Especial"). Este recurso fue presentado a la Cámara Superior de Recursos Fiscales del CARF (CSRF) el 11 de febrero de 2019, reiterando las alegaciones de defensa de la Compañía sobre los temas y cobros que permanecieron.

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. Parte que quedó en sede administrativa (deducibilidad de intereses y multa aislada del 50%) cuyo monto estimado es 34.505.176 reales (MUS\$ 6.896 al 31 de marzo de 2024). En este caso, el 27 de marzo de 2023 Arauco do Brasil se adhirió al Programa de Reducción de Litigios Fiscales del Gobierno, permitiendo una reducción del 65% del monto total de la deuda, vale decir, a través del pago del 35% de la deuda de dos formas: (a) pago en efectivo del 30% por 3.674.892 reales (MUS\$ 734 al 31 de marzo de 2024) y (b) pago del 70% por medio de compensación con Pérdidas Fiscales por 8.574.747 reales (MUS\$ 1.714 al 31 de marzo de 2024).

Posteriormente, Arauco do Brasil hizo el pago en efectivo y también la compensación con pérdidas fiscales. No obstante lo anterior, la Reserva Federal de Brasil (servicio de impuestos de Brasil) debe confirmar la adherencia por Arauco do Brasil al programa, con lo que se cierra la parte que quedó en sede administrativa.

II. Parte que quedó en sede judicial (gastos contractuales deducidos en la compra de Tafisa Brasil; intereses y gastos legales sobre deudas en el programa de amnistía; Imposto de Renda Pessoa Jurídica, o "IRPJ" y menor Contribuição Social sobre o Lucro Líquido, o "CSLL") cuyo monto estimado actualizado son R\$ 42.167.507 (MUS\$ 8.428 al 31 de marzo de 2024). Arauco do Brasil presentó la Acción de Nulidad de Deuda Tributaria.

El 9 de marzo de 2023, la Corte de primera instancia dictó la sentencia que fue parcialmente favorable para Arauco do Brasil, acogiendo las reclamaciones antes indicadas, con lo que se anularía esa parte de la deuda correspondiente a R\$ 26.554.677 (MUS\$ 5.307 al 31 de marzo de 2024). Sin embargo, en la sentencia se rechazó la reclamación referida a intereses y gastos legales sobre deudas en el programa de amnistía, cuyo monto es de

R\$ 15.612.831 (MUS\$ 3.120 al 31 de marzo de 2024).

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.

El 18 de julio de 2023, el caso fue remitido a la Corte para juicio en segunda instancia. Actualmente, el caso está a la espera de la vista y sentencia en la Corte.

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\$ 16.789 al 31 de marzo de 2024), 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. A su vez, 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 dictó 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 R\$ 42.945.528 (MUS\$ 8.583 al 31 de marzo de 2024) fue totalmente revertida.

En mayo de 2023 la empresa contratista presentó Moción de Aclaración presentando supuestas omisiones, en un intento de mantener la decisión o por lo menos la prueba ya producida. En julio de 2023 se rechazó el recurso.

En agosto de 2023, el contratista interpuso Recurso Especial ante el Tribunal Superior de Justicia, en un intento de revocar la decisión a favor de Arauco.

En octubre de 2023, el recurso especial fue rechazado. En noviembre de 2023, la empresa contratista interpuso recurso en un intento de lograr la admisibilidad.

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\$ 5.128 al 31 de marzo de 2024), provenientes de préstamos otorgados por Masisa S.A. (Chile); (ii) la pérdida fiscal en cantidad total de 275.986.671 pesos mexicanos (MUS\$ 16.617 al 31 de marzo de 2024); (iii) la deducción de pagos realizados a Masisa S.A. por concepto de servicios logísticos en cantidad total 3.058.221 pesos mexicanos (MUS\$ 184 al 31 de marzo de 2024); (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\$ 20.614 al 31 de marzo de 2024), \$66.250.020 (MUS\$ 3.989 al 31 de marzo de 2024), \$46.389.980 (MUS\$ 2.793 al 31 de marzo de 2024) y \$11.457.000 (MUS\$ 690 al 31 de marzo de 2024), respectivamente y (vi) una supuesta indebida aplicación tratado para evitar la doble tributación celebrado entre México y Chile. La cantidad total de impuesto omitido, actualizaciones, recargos y multas determinados a la empresa asciende a 436.669.190 pesos mexicanos (MUS\$ 26.292 al 31 de marzo de 2024).

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. Se encuentran entregadas las pruebas adicionales y se está en proceso que 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.

## **II. Juicios u otras acciones legales de la subsidiaria Copec S.A. y de las subsidiarias de ésta:**

### **Copec S.A.**

1. 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 MM\$ 1.400.- La causa se encuentra en estado de citación a oír sentencia. Existen seguros comprometidos.

2. Copec S.A. obtuvo, mediante Resolución Exenta N° 202099101534 del 21 de agosto de 2020 del Director Ejecutivo del Servicio de Evaluación Ambiental, (DESEA), 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 éste último 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. Copec se hizo parte en dichos recursos. 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, ambas causas fueron vistas y alegadas en el mes de septiembre, encontrándose en estado para fallo.

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

3. 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 MM\$ 210. La causa se encuentra en estado de emplazamiento a la nueva demandada. Existen seguros comprometidos.

4. 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. Con fecha 29 de enero de 2024, un árbitro designado por el Centro de Arbitraje y Mediación (CAM) ha dictado el fallo en relación a la demanda, acogiendo la demanda de cumplimiento de contrato deducida por Copec S.A. y rechazando las pretensiones deducidas por Transbank. Transbank recurrió ante la Corte de Apelaciones mediante recurso de queja, que se encuentra en tramitación. Por su parte Copec S.A., solicitó al Juez Árbitro el cumplimiento incidental y que liquidara la deuda, acogiendo ambas solicitudes, declarando que la deuda total de Transbank asciende a la suma de \$24.519.925.865 (veinticuatro mil quinientos diecinueve millones novecientos veinticinco mil ochocientos sesenta y cinco pesos). La liquidación fue reclamada por Transbank.

## 5. 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 una 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 atribuyó 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.

6. Con fecha 31 de enero de 2023, un ex concesionario, Administradora de Estaciones de Servicio Autónoma Ltda. dedujo ante el 20° Juzgado Civil de Santiago (Rol C-1702-2023), 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 MM\$10.800.- Esta demanda se dedujo en la justicia ordinaria, pese a existir cláusula arbitral. El incidente de incompetencia fue acogido, encontrándose actualmente pendiente en recurso de apelación deducido por la demandante.

7. Con fecha 29 de marzo de 2023, 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 MM\$ 4.515.- que, reajustado al mes de marzo de 2023, corresponde a MM\$ 5.702.- El Fisco pide en su demanda que el monto sea rebajado a la suma de MM\$ 2.201.- 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 es mayor. La causa se encuentra en fase de prueba.

Con 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, ante el mismo 3° Juzgado Civil de Santiago Rol C-9119-2023, indicando que la indemnización provisoria es menor al valor comercial del terreno, reclamando un monto de MM\$ 6.972.-, el cual debe ser reajustado conforme a la variación del IPC. Estas causas fueron acumuladas al expediente Rol C-5401-2023 del 3° Juzgado Civil de Santiago, encontrándose las partes citadas a oír sentencia.

8. Con fecha 19 de agosto de 2022, la Empresa de Transporte Ponce y Licci Limitada dedujo ante el 4° Juzgado Civil de Santiago (Rol C-8608-2022), 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 MM\$ 416 por la restitución de los montos supuestamente defraudados, y de MM\$ 200 por concepto de daño moral. La causa se encuentra con el término probatorio vencido.

9. Con fecha 9 de mayo de 2023, un ex concesionario, Comercial y Servicios San Damián Ltda., dedujo ante el 22° Juzgado Civil de Santiago (Rol C-7598-2023) 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 MM\$ 9.212. Esta demanda se dedujo en la justicia ordinaria pese a existir cláusula arbitral.

El Tribunal rechazó la excepción de incompetencia deducida, por lo que se contestó la demanda, y actualmente se encuentra agotada la fase de discusión. Asimismo, se encuentra pendiente la apelación en contra de la resolución que rechazó la excepción de incompetencia.

10. Con fecha 3 de abril de 2023, la Ilustre Municipalidad de Caldera interpuso acción de reparación por daño ambiental ante el 1° Tribunal Ambiental, causa Rol D-21-2023, 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. 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. Actualmente, la causa se encuentra en etapa probatoria. Sin perjuicio de ello, el Tribunal Ambiental puede ordenar un programa de reparación, lo que implica una cuantía, por ahora, indeterminada.

11.- 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., 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 que se tramita ante el Juzgado de Garantía de Caldera bajo el RUC 2310040101-0. 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 hizo presente en el procedimiento respectivo.

12.- La Fiscalía Nacional Económica (FNE) con fecha 16 de noviembre de 2022 presentó una Consulta al Tribunal de Defensa de la Libre Competencia (TDLC), Rol NC-517-2022, respecto de la operación conjunta de las plantas de abastecimiento por parte de las empresas distribuidoras de combustibles, indicando que para la FNE dicha operación conjunta conlleva riesgos de coordinación y riesgos de exclusión, destacando que no imputa infracción alguna a la libre competencia, sino que solicita que el TDLC adopte medidas para mitigar los riesgos, indicando que las medidas pueden ser la desinversión de las plantas conjuntas o la actividad como inversionista pasivo en dichos activos. El 28 de agosto de 2023 se publicó en el Diario Oficial el extracto de la Consulta presentada por la FNE, comenzando el plazo de 20 días hábiles para presentar los antecedentes pertinentes. Copec S.A. hizo una presentación con argumentos para demostrar que la Consulta carece de sustento y que las medidas que solicita son arbitrarias, improcedentes y sobre todo innecesarias. La Compañía promovió una conciliación ante el Tribunal de Defensa de la Libre Competencia, el que finalmente no prosperó, por lo que la Consulta continuó su procedimiento, llevándose adelante la audiencia pública con fecha 17 de abril de 2024, oportunidad en la que se reafirmó la improcedencia de la Consulta.

En todo caso, se hace presente que en la Consulta la FNE al TDLC no imputa infracción alguna a la libre competencia, sino que se cuestiona el modelo de operación conjunta de estas plantas.

13.- Con fecha 6 de septiembre de 2023, un ex concesionario, Sociedad Comercial Langbas LTDA. dedujo demandas civiles de indemnización de perjuicios ante el 11° Juzgado Civil de Santiago, causa Rol C14.421-2023, presentando luego con fecha 26 de octubre de 2023 la misma demanda, pero ante el 13° Juzgado Civil de Santiago, causa Rol C18.184-2023. El fundamento de ambas demandas 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 y daño moral. La cuantía total de la demanda es de MM\$ 13.659. Esta demanda se dedujo en la justicia ordinaria pese a existir cláusula arbitral. Actualmente la causa seguida ante el 11° Juzgado Civil de Santiago se encuentra con sentencia que acogió la excepción de Litis pendencia deducida por Copec, ejecutoriada, y en la causa del 13° Juzgado Civil de Santiago se rechazó la excepción dilatoria de incompetencia del tribunal, por lo que se contestó la demanda, actualmente la fase de discusión de encuentra agotada. Adicionalmente, se encuentra pendiente el recurso de apelación deducido por Copec en contra de la sentencia que rechazó la incompetencia del Tribunal.

14.- Con fecha 12 de marzo de 2024, un ex concesionario, María de los Ángeles Prado de Pablo y Cía. Ltda. dedujo demanda civil de indemnización de perjuicios ante el 11° Juzgado Civil de Santiago, Rol C-2.389-2024, 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 y daño moral. La cuantía total de la demanda es de MM\$ 19.000. Esta demanda se dedujo en la justicia ordinaria pese a existir cláusula arbitral. Actualmente la causa se encuentra pendiente resolver la excepción de incompetencia del tribunal deducida por Copec.

## 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). A la fecha, se tiene conocimiento de dos reclamaciones judiciales, las cuales se encuentra en etapa de inicio; razón por la cual, los asesores legales internos y externos aun no pueden prever o calificar las contingencias para la Organización. Dependiendo de cómo avance el proceso y qué 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\$ 4.386.
- 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\$ 4.386.

Dentro de esta indemnidad se está asumiendo la defensa de los siguientes casos:

i) 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 adquirentes 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, el cual fue resuelto el 6 de octubre, revocando la decisión inicial y concediendo el recurso de apelación. Las partes presentaron sus argumentos, encontrándose la apelación pendiente de ser resuelta por parte del tribunal.

ii) 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 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, 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 USD\$120.688.663 aproximadamente, para lo cual se ejerció la defensa en tiempo. El 9 de octubre de 2023, se efectuó la audiencia de conciliación, la cual se declaró fallida, de manera que se procedió con la fijación de honorarios para continuar con el proceso. El porcentaje de honorarios correspondiente a Terpel, fue cancelado el 24 de octubre. El demandante no canceló su porcentaje, por lo que el 7 de noviembre, el Tribunal declaró el cierre definitivo del proceso arbitral. Se estima que el demandante intente nuevamente acumular las pretensiones de este proceso, dentro del trámite judicial que hoy se adelanta en justicia ordinaria (descrito en el numeral anterior).

iii) 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, 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, admitido el 19 de febrero de 2024, a la espera de la presentación de la demanda de casación.

2. Presunto incumplimiento contractual: el demandante (ex afiliado EDS Bandera Terpel), notificó demanda el 23 de agosto de 2018, por medio de la cual solicitó que se declare un presunto incumplimiento contractual por parte de Organización Terpel S.A. solicitando se reconozcan perjuicios por valor de MUS\$ 5.879. El proceso se ha resuelto de manera favorable a los intereses de la compañía, solo se está a la espera de la definición de las costas procesales a favor de Terpel.

3. 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 pruebas.

4. La Corporación Autónoma Regional De la Frontera Nororiental - CORPONOR - impuso una multa de MUS\$ 1.310, por la presunta violación de normas ambientales. La sanción se demandó el 12 de agosto de 2021 ante la jurisdicción de lo contencioso administrativo.

5. 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, por una 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.

6. José Darío Forero contra Organización Terpel S.A El demandante presentó demanda el 19 de enero del 2009, solicitando 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 Bolívar 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, el cual, fue resuelto el 28 de septiembre, confirmando el fallo de primera instancia (cuando se declaró la nulidad de todo lo actuado a partir del 4 de noviembre de 2021 y en consecuencia restituyendo la propiedad del inmueble a Terpel). El demandante presentó tutela contra la sentencia emitida por el Tribunal Superior de Barranquilla, la cual fue negada por la Corte Suprema de Justicia.

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 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 Abastible S.A. y de las subsidiarias de ésta:**

#### **Colgas S.A.E.S.P.:**

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 Colgas 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 también 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 de Colgas S.A.E.S.P, 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 Colgas S.A. E.S.P.

El 12 de octubre de 2023, la compañía a través de su apoderado judicial, presentó consideraciones de forma y fondo a la demanda presentada y solicitó las pruebas correspondientes en su defensa. La opinión profesional de los abogados penalistas es que sigue siendo alta la probabilidad de que termine de manera favorable el proceso de extinción de dominio con una sentencia en favor de la compañía.

Considerando que la posición de Empresas Copec S.A. y sus subsidiarias está sustentada en sólidos argumentos de derecho, existe un margen razonable de obtener un resultado favorable en los juicios señalados.

En consecuencia, en general no se ha constituido provisión por los juicios descritos anteriormente. Alguno de ellos, sin embargo, se encuentran debidamente provisionados, según se indica en la página 147.

#### **IV. Cauciones**

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:

Empresas Copec S.A.- Estados Financieros Consolidados Intermedios - marzo 2024

CAUCION	OPERACIÓN QUE LA GENERO	MUSS	NOMBRE OTORGANTE	RELACION
BOLETA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	407	Asociación Gremial de Dueños de Camiones de la Sexta Región	INDUSTRIAL
BOLETA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	181	Transporte Bucardo de Pasajeros Ruta Las Playas S.A.	INDUSTRIAL
BOLETA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	76	Huilo Huilo Desarrollo Turístico	INDUSTRIAL
BOLETA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	20	Sociedad Electricas de Medellín S.A.	INDUSTRIAL
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	696	Comercial Soza y Aravena Ltda.	CONCES-CONSIG
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	670	Estación de Serv Vega Artus Ltda.	CONCES-CONSIG
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	567	Automotriz y Comercial Loncomilla Ltda.	CONCES-CONSIG
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	509	Amelia Martínez Rasse y Compañía Ltda.	CONCES-CONSIG
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	506	Patricio Abraham Ghiardo Jerez	CONCES-CONSIG
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	466	Jaime Alejandro Villanueva Lozano	CONCES-CONSIG
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	448	Dino Peirano y Cia Ltda.	CONCES-CONSIG
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	435	Alto Melimoyu S.A.	CONCES-CONSIG
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	371	Sociedad Comercial Rincon Limitada	CONCES-CONSIG
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	363	Combustibles y Servicios Ltda.	CONCES-CONSIG
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	350	Distribuidora de Comb. Coke Ltda.	CONCES-CONSIG
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	331	Comercial y Servicios Fasesf Limitada	CONCES-CONSIG
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	325	Comercial de Pablo y Marín Ltda.	CONCES-CONSIG
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	320	Gajardo e Hijos Limitada	CONCES-CONSIG
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	308	Comercializadora Loncomilla Ltda.	CONCES-CONSIG
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	308	Comercial Lincoyan Limitada	CONCES-CONSIG
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	294	Comercial F y H Ltda.	CONCES-CONSIG
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	289	Distribuidora Diaz y Compañía Limitada	CONCES-CONSIG
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	289	Comercial Maho Limitada	CONCES-CONSIG
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	287	Comercial y Servicios Pincal Limitada	CONCES-CONSIG
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	283	Sociedad Comercial Carolina Hernandez	CONCES-CONSIG
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	282	Comercial y Servicios San Ignacio Ltda.	CONCES-CONSIG
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	278	Martinez Rasse y Cia. Ltda.	CONCES-CONSIG
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	275	De La Fuente Martínez y Compañía Limitada	CONCES-CONSIG
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	275	Comercial y Distribuidora Los Lirios Ltda.	CONCES-CONSIG
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	274	Inv y Com Liray Ltda.	CONCES-CONSIG
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	271	Comercial Grona Limitada	CONCES-CONSIG
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	269	García y Compañía Limitada	CONCES-CONSIG
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	269	Estación de Servicio Vña del Mar Ltda.	CONCES-CONSIG
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	257	Comercial Baffermann e Hijos Ltda	CONCES-CONSIG
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	256	Rosenberg y Sepulveda Limitada	CONCES-CONSIG
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	255	Administradora de E/s Autónoma Ltda.	CONCES-CONSIG
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	251	Steffens y Compañía Limitada	CONCES-CONSIG
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	249	Delac S.A.	CONCES-CONSIG
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	248	Comercializadora y Distribuidora Del Norte Ltda.	CONCES-CONSIG
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	245	Santa Luisa de Nueva del Rey Limitada	CONCES-CONSIG
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	243	Comercial One Stop Ltda.	CONCES-CONSIG
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	242	Comercial One Stop Ltda.	CONCES-CONSIG
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	234	Servicios Kayfer Limitada	CONCES-CONSIG
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	234	Comercial Elizabeth Ocaranza Limitada	CONCES-CONSIG
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	227	Comercial J & C Moya Limitada	CONCES-CONSIG
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	227	Sociedad Comercial Las Violetas Limitada	CONCES-CONSIG
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	224	Comercial y Servicios El Tallo Ltda.	CONCES-CONSIG
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	222	Comercial y Servicios Palau Limitada	CONCES-CONSIG
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	222	Comercial y Servicios M & C Limitada	CONCES-CONSIG
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	216	Distribuidora Valle Grande Ltda.	CONCES-CONSIG
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	213	Sociedad Comercial El Parron Ltda.	CONCES-CONSIG
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	212	Comercial y Servicios La Rochelle Limitada	CONCES-CONSIG
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	210	Estación de Serv. Colon Tomas Moro Ltda.	CONCES-CONSIG
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	209	Comercial Varela y Compañía Ltda.	CONCES-CONSIG
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	208	Combustibles Varela Limitada	CONCES-CONSIG
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	207	Inversiones Jotas Limitada	CONCES-CONSIG
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	207	Comercial e Inversiones Santa Cata Limitada	CONCES-CONSIG
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	205	Ramis y Ramis Ltda.	CONCES-CONSIG
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	201	Distribuidora Nava Limitada	CONCES-CONSIG
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	201	Comercial y Servicios Seguel-Beyza Ltda.	CONCES-CONSIG
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	201	Comercial Mahana y Compañía Limitada	CONCES-CONSIG
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	199	Comercial y Servicios Dg Limitada	CONCES-CONSIG
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	199	FI Comercial Limitada	CONCES-CONSIG
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	197	Comercial y Servicios S & J Full Ltda.	CONCES-CONSIG
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	197	Comercial Grupo Mydo Limitada	CONCES-CONSIG
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	197	Comercial e Inversiones Salares Limitada	CONCES-CONSIG
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	195	Comercial Malku Limitada	CONCES-CONSIG
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	193	Comercial Dominga Ltda.	CONCES-CONSIG
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	193	Expendio de Combustibles y Lubricantes Limitada	CONCES-CONSIG
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	192	German Luis Contreras Chavez	CONCES-CONSIG
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	191	Comercial y Servicios Newen Ltda.	CONCES-CONSIG
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	188	Sociedad Luis Fera Vergara y Compañía	CONCES-CONSIG
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	188	De La Paz Marino Ltda.	CONCES-CONSIG
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	187	Distribuidora B & B Ltda.	CONCES-CONSIG
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	186	Sociedad Comercial Perez y Poblete Limitada	CONCES-CONSIG
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	186	Comercial y Servicios Rimed Ltda.	CONCES-CONSIG
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	185	Comercial Gaultin Limitada	CONCES-CONSIG
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	184	Bodega, Logística y Distribucion Fernandez Ossa Limitada	CONCES-CONSIG
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	183	Muñoz y Dinter Ltda.	CONCES-CONSIG
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	183	Daniel Villar y Cia. Ltda.	CONCES-CONSIG
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	182	Sociedad Comercial Quinwer Limitada	CONCES-CONSIG
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	179	Automotriz Cristobal Colon Ltda.	CONCES-CONSIG
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	178	Comercial y Servicios Futrono Limitada	CONCES-CONSIG
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	178	Comercial Cas Limitada	CONCES-CONSIG
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	177	Grases y Rosales Ltda.	CONCES-CONSIG
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	176	Nlac Servicios y Comercializadora Limitada	CONCES-CONSIG
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	172	Sociedad Comercial Urquieta Huerta	CONCES-CONSIG
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	166	Comercial y Servicios Balma Ltda.	CONCES-CONSIG
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	166	Sociedad Com Sharpe Hnas Ltda.	CONCES-CONSIG
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	165	Angela Henriquez Maggiolo y Compañía Ltda.	CONCES-CONSIG
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	165	Comercial y Servicios San Alfonso Ltda.	CONCES-CONSIG
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	165	Sociedad Herrera Prado Ltda.	CONCES-CONSIG
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	164	Comercial y Servicios Riga Ltda.	CONCES-CONSIG
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	163	Geomaz Comercial y Servicios Limitada	CONCES-CONSIG
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	148	Comercial e Inversiones Borquez Hulse Ltda.	CONCES-CONSIG
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	116	Comercial y Servicios Braxo Limitada	CONCES-CONSIG
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	114	Comercial y Servicios Lengua Limitada	CONCES-CONSIG
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	65	Comercial y Servicios R & R Limitada	CONCES-CONSIG
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	-	Comercial y Servicios Alessandria Ltda.	CONCES-CONSIG
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	958	Valle Dorado S.A.	DISTRIBUIDOR
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	850	Sociedad Comercializadora Nueva Loncomilla Limitada	DISTRIBUIDOR
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	850	Lubricantes Artigues S.A.	DISTRIBUIDOR
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	548	Distribuidora de Lubricantes San Javier Ltda.	DISTRIBUIDOR
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	399	Sociedad Lubricantes y Servicios Ltda.	DISTRIBUIDOR
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	371	Comercial Harambour Limitada	DISTRIBUIDOR
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	366	Lubricantes Artigues S.A.	DISTRIBUIDOR
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	289	Comercial Rengo Lubricantes S.A.	DISTRIBUIDOR
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	1.252	Transportes Maritimos Kochifas S.A.	INDUSTRIAL
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	939	Buses Metropolitana S.A.	INDUSTRIAL
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	606	Buses Metropolitana S.A.	INDUSTRIAL
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	606	Pinto Lagos Miguel Angel	INDUSTRIAL
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	551	Pullman Cargo S.A.	INDUSTRIAL
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	551	Fuentes Salazar Sandra	INDUSTRIAL
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	529	Sotalco II Ltda.	INDUSTRIAL
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	524	Comercial Calama S.A.	INDUSTRIAL
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	332	Petromaula Ltda.	INDUSTRIAL
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	331	Petromaula S.A.	INDUSTRIAL
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	211	Sociedad Comercial e Inmobiliaria Cumbre S.A.	INDUSTRIAL
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	186	Oscar Gilberto Hurtado Lopez Transportes e.i.r.l.	INDUSTRIAL
INST.				
FINANCI	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	36	Sociedad Herrera Bravo Ltda.	CONCES-CONSIG
INST.				
FINANCI	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	28	Tangour y Loyola Ltda.	CONCES-CONSIG
INST.				
FINANCI	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	14	Comercial Mar y Sol Ltda.	CONCES-CONSIG
PRENDA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	153	Ricardo Leiva y Cia. Ltda.	INDUSTRIAL
PRENDA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	153	Ricardo Leiva y Cia. Ltda.	INDUSTRIAL
PRENDA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	73	Salazar Crane Julia	INDUSTRIAL
PRENDA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	73	Fuentes Salazar Sandra	INDUSTRIAL

**V. Garantías Otorgadas****Celulosa Arauco y Constitución S.A.**

A la fecha de los presentes estados financieros consolidados intermedios, la subsidiaria Arauco mantiene aproximadamente US\$ 18 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 31 de marzo de 2024 existen activos comprometidos por US\$ 413 millones. A diferencia de las garantías directas, estas se otorgan para resguardar la obligación que asume una filial con un tercero.

A continuación, se presenta el detalle de las principales garantías directas e indirectas otorgadas por Arauco:

**Directas**

Afilada que Informa	Tipo de Garantía	Activo comprometido	Moneda origen	MUS\$	Acreeedor de la Garantía
Celulosa Arauco y Constitución S.A.	Boleta de garantía	-	UF	697	Dirección General de Territorio Marítimo y de Marina Mercante
Celulosa Arauco y Constitución S.A.	Boleta de garantía	-	CLP	126	Dirección General de Territorio Marítimo y de Marina Mercante
Celulosa Arauco y Constitución S.A.	Boleta de garantía	-	UF	317	Empresa de los Ferrocarriles del Estado
Celulosa Arauco y Constitución S.A.	Boleta de garantía	-	UF	15.351	Sociedad Concesionaria Autopista Costa Arauco S.A.
Celulosa Arauco y Constitución S.A.	Boleta de garantía	-	US\$	4.920	Innergy Soluciones Energéticas S.A.
Investigaciones Forestales Bioforest SpA.	Boleta de garantía	-	CLP	213	Innova Chile
Investigaciones Forestales Bioforest SpA.	Boleta de garantía	-	UF	1.356	Innova Chile
<b>Total</b>				<b>22.980</b>	

**Indirectas**

Afilada que Informa	Tipo de Garantía	Activo comprometido	Moneda origen	MUS\$	Acreeedor de la Garantía
Arauco Do Brasil S.A.	Aval de Arauco Celulose do Brasil S.A.	-	R\$	31.411	Banco Safra - Brasil
Arauco Do Brasil S.A.	Aval de Arauco Celulose do Brasil S.A.	-	R\$	70.156	Banco Itau - Brasil
Arauco Do Brasil S.A.	Aval de Arauco Celulose do Brasil S.A.	-	R\$	53.178	BTG Pactual S.A. - Brasil
Arauco Do Brasil S.A.	Aval de Arauco Forest Brasil S.A.	-	R\$	40.881	Banco Safra - Brasil
Celulosa Arauco y Constitución S.A.	Garantía Plena	-	US\$	210.000	Banco Itau - USA
<b>Total</b>				<b>405.626</b>	

### **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\$ 81.708 (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\$ 105.241 al 31 de marzo de 2024 (MUS\$ 117.790 al 31 de diciembre de 2023).

### **Organización Terpel S.A. y subsidiarias.**

Al 31 de marzo de 2024 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, garantías bancarias por MUS\$ 9.000, MUS\$ 3.000 y MUS\$ 2.600.
- Sociedad Portuaria S.A. A favor del Banco de BBVA S.A., garantía bancaria por MUS\$ 8.

### **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%.

A la fecha de los estados financieros consolidados, 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	
	31.03.2024 MUS\$	31.12.2023 MUS\$	31.03.2024 MUS\$	31.12.2023 MUS\$
Provisión por garantía	0	0	0	0
Provisión por reclamaciones legales	1.479	1.394	31.743	31.092
Pasivo contingente por combinación de negocios	0	0	192	192
Desmantelamiento, costos de restauración y rehabilitación	726	730	13.839	15.765
Participación de utilidades y bonos	0	0	0	0
Otras provisiones	11.884	12.511	320	1.577
<b>Total</b>	<b>14.089</b>	<b>14.635</b>	<b>46.094</b>	<b>48.626</b>

Movimiento de provisiones MUS\$ Del 01.01.2024 al 31.03.2024	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
<b>Saldo inicial</b>	<b>0</b>	<b>32.486</b>	<b>192</b>	<b>16.495</b>	<b>0</b>	<b>14.088</b>	<b>63.261</b>
<b>Movimiento en Provisiones:</b>							
Incremento (disminución) en provisiones existentes	0	104	0	23	0	1.930	2.057
Provisión por contratos onerosos corriente	0	0	0	0	0	0	0
Adquisición mediante combinaciones de negocios	0	0	0	0	0	0	0
Desapropiaciones mediante enajenación de negocios	0	0	0	0	0	0	0
Provisión utilizada	0	(312)	0	(174)	0	(3.197)	(3.683)
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	39	0	0	39
Incremento (decremento) de cambio en tasa de descuento	0	0	0	0	0	0	0
Diferencia Tipo de Cambio	0	0	0	0	0	0	0
Incremento (decremento) en cambio de moneda extranjera	0	(170)	0	(1.818)	0	(1.028)	(3.016)
Provisiones adicionales	0	1.140	0	0	0	315	1.455
Otros incrementos (disminuciones)	0	(26)	0	0	0	96	70
<b>Cambios en Provisiones, total</b>	<b>0</b>	<b>736</b>	<b>0</b>	<b>(1.930)</b>	<b>0</b>	<b>(1.884)</b>	<b>(3.078)</b>
<b>Provisión total, saldo final</b>	<b>0</b>	<b>33.222</b>	<b>192</b>	<b>14.565</b>	<b>0</b>	<b>12.204</b>	<b>60.183</b>

Movimiento de provisiones MUS\$ Del 01.01.2023 al 31.12.2023	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
<b>Saldo inicial</b>	<b>0</b>	<b>53.359</b>	<b>192</b>	<b>21.785</b>	<b>0</b>	<b>15.439</b>	<b>90.775</b>
<b>Movimiento en Provisiones:</b>							
Incremento (disminución) en provisiones existentes	0	426	0	3.309	0	(37)	3.698
Provisión por contratos onerosos corriente	0	0	0	0	0	0	0
Adquisición mediante combinaciones de negocios	0	87	0	0	0	0	87
Desapropiaciones mediante enajenación de negocios	0	(8.352)	0	(8.498)	0	165	(16.685)
Provisión utilizada	0	(2.018)	0	0	0	(5.775)	(7.793)
Reverso de provisión no utilizada	0	(33.227)	0	(26)	0	(1.709)	(34.962)
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	3.363	3.363
Diferencia Tipo de Cambio	0	0	0	0	0	0	0
Incremento (decremento) en cambio de moneda extranjera	0	(3.440)	0	(75)	0	144	(3.371)
Provisiones adicionales	0	27.732	0	0	0	0	27.732
Otros incrementos (disminuciones)	0	(2.081)	0	0	0	2.498	417
<b>Cambios en Provisiones, total</b>	<b>0</b>	<b>(20.873)</b>	<b>0</b>	<b>(5.290)</b>	<b>0</b>	<b>(1.351)</b>	<b>(27.514)</b>
<b>Provisión total, saldo final</b>	<b>0</b>	<b>32.486</b>	<b>192</b>	<b>16.495</b>	<b>0</b>	<b>14.088</b>	<b>63.261</b>

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	31.03.2024	31.12.2023
	MUS\$	MUS\$
Beneficios por vacaciones Corrientes	373	389
Beneficios post Empleo Corrientes	13.322	16.639
Otros Beneficios a los empleados Corrientes	0	0
<b>Total Beneficios Corrientes</b>	<b>13.695</b>	<b>17.028</b>
Beneficios post Empleo No Corrientes	128.591	141.977
Otros Beneficios a los empleados No Corrientes	0	0
<b>Total Beneficios no Corrientes</b>	<b>128.591</b>	<b>141.977</b>
<b>Total Beneficio a los empleados</b>	<b>142.286</b>	<b>159.005</b>

  

Conciliación Beneficios post empleo	31.03.2024	31.12.2023
	MUS\$	MUS\$
<b>Saldo Inicial</b>	<b>159.005</b>	<b>154.707</b>
Costo de los servicios corrientes	4.254	15.132
Adición por combinación de negocios	0	0
Costo por intereses	1.776	8.319
(Ganancias) pérdidas actuariales por cambio en supuestos	(25)	453
- Supuestos Demográficos y financieros	0	0
Costos por servicios pasados	(151)	357
(Ganancias) pérdidas actuariales por experiencia	(2.694)	2.789
Beneficios pagados (provisionados)	(3.397)	(21.216)
Disminución por venta de subsidiara	0	0
Aumento (disminución) por cambios en moneda extranjera	(16.482)	(1.536)
<b>Cambios del período</b>	<b>(16.719)</b>	<b>4.298</b>
<b>Saldo Final</b>	<b>142.286</b>	<b>159.005</b>

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 principales hipótesis actuariales del Grupo, han sido las siguientes:

	31/03/2024	31/12/2023
Tasa de descuento real	3,23%	3,23%
Inflación	3,20%	3,20%
Tasa nominal de crecimiento salarial anual	5,22% - 5,25%	5,22% - 5,25%
Tasa de mortalidad	RV-2020	RV-2014

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 Empresas Copec en sus principales asociadas y negocios conjuntos, que se contabilizan utilizando el método de la participación, son:

Al 31 de marzo de 2024

Rut	Nombre	Porcentaje de Participación %	País Constitución	Naturaleza de la relación	Moneda Funcional	Costo de Inversión en Asociadas 31.03.2024 MUS\$	Resultados 31.03.2024 MUS\$
76.578.731-9	Aprovisionadora Global de Energía S.A.	39,83	Chile	Asociada	Dólar Estadounidense	39.632	4.636
77.209.739-5	Agrícola El Paque SpA	50,00	Chile	Negocio Conjunto	Dólar Estadounidense	143	(2)
	O-E Energas S.A. ESP	28,33	Colombia	Asociada Indirecta	Pesos Colombianos	336	36
	O-E Sonae Arauco S.A.	50,00	España	Negocio Conjunto	Euro	205.382	(4.677)
	O-E PGN Gasur S.A.C	50,00	Perú	Negocio Conjunto	Nuevo Sol Peruano	33	0
76.839.949-2	Parque Eólico Ovejera Sur SpA	50,00	Chile	Negocio Conjunto	Pesos Chilenos	1.392	(23)
	O-E Falcao MS SPE S.A.	49,00	Brasil	Asociada Indirecta	Real	34.605	1.121
96.953.090-2	Boat Parking S.A.	21,36	Chile	Asociada Indirecta	Pesos Chilenos	648	7
96.785.680-0	Inversiones Puerto Coronel S.A.	50,00	Chile	Asociada Indirecta	Dólar Estadounidense	58.294	(4.943)
77.155.079-7	Inversiones Electromovilidad CK SpA	50,00	Chile	Asociada Indirecta	Pesos Chilenos	3.590	123
96.641.810-9	Gas Natural Producción S.A.	48,00	Chile	Asociada Indirecta	Dólar Estadounidense	3	0
96.925.430-1	Servicios Corporativos Sercor S.A.	19,73	Chile	Asociada Indirecta	Pesos Chilenos	326	(73)
76.044.336-0	Golden Omega S.A.	50,78	Chile	Asociada Indirecta	Dólar Estadounidense	61.322	(49)
	O-E PGN Gasnorte S.A.C	50,00	Perú	Negocio Conjunto	Nuevo Sol Peruano	37	0
77.252.724-1	Ampere-Copec SpA	51,00	Chile	Negocio Conjunto	Pesos Chilenos	1.257	79
84.764.200-9	Empresa Pesquera Apiao S.A.	20,00	Chile	Asociada Indirecta	Pesos Chilenos	5.467	(5)
99.500.140-3	Eka Chile S.A.	50,00	Chile	Negocio Conjunto	Pesos Chilenos	24.381	774
82.040.600-1	Sociedad de Inversiones de Aviación Ltda.	33,33	Chile	Asociada Indirecta	Pesos Chilenos	184	(46)
	O-E Florestal Vale do Corisco S.A.	49,00	Brasil	Asociada Indirecta	Real	0	671
77.470.229-6	Agrícola Fresno SpA.	50,00	Chile	Negocio Conjunto	Pesos Chilenos	37.645	(467)
96.783.150-6	St Andrews Smoky Delicacias S.A.	20,00	Chile	Asociada Indirecta	Dólar Estadounidense	9.479	(377)
76.307.309-2	Naviera Los Inmigrantes S.A.	50,00	Chile	Negocio Conjunto	Pesos Chilenos	3.479	0
76.659.730-0	Elemental S.A.	40,00	Chile	Asociada Indirecta	Pesos Chilenos	3.087	381
	O-E Stem Terpel	51,00	Colombia	Negocio Conjunto	Pesos Colombianos	1.272	145
77.017.167-9	Agrícola San Gerardo SpA	50,00	Chile	Negocio Conjunto	Pesos Chilenos	1.574	(18)
96.722.460-K	Metrogas S.A.	39,83	Chile	Asociada	Pesos Chilenos	42.255	(10.122)
	O-E Cumbres Andinas S.A.	40,00	Perú	Asociada Indirecta	Dólar Estadounidense	701.303	26.091
77.342.444-6	Stem-Copec SpA.	51,00	Chile	Negocio Conjunto	Pesos Chilenos	748	95
	O-E Treeco Inc	51,13	Estados Unidos	Negocio Conjunto	Dólar Estadounidense	48.730	(170)
76.996.827-K	Inversiones Caleta Vitor S.A.	39,79	Chile	Asociada Indirecta	Dólar Estadounidense	83.509	(411)
76.743.130-9	Genómica Forestal S.A.	25,00	Chile	Asociada Indirecta	Pesos Chilenos	9	0
	O-E Montagas S.A. ESP	33,33	Colombia	Asociada Indirecta	Pesos Colombianos	5.623	302
	O-E Fibroacero S.A.	26,00	Ecuador	Asociada Indirecta	Dólar Estadounidense	2.319	(97)
96.893.820-7	Corpesca S.A.	39,79	Chile	Asociada Indirecta	Dólar Estadounidense	102.719	147
<b>TOTAL</b>						<b>1.480.783</b>	<b>13.128</b>

## Al 31 de diciembre de 2023

Rut	Nombre	Porcentaje de Participación	País Constitución	Naturaleza de la relación	Moneda Funcional	Costo de Inversión en Asociadas 31.12.2023 MUS\$	Resultados 31.03.2023 MUS\$
		%					
76.578.731-9	Aprovisionadora Global de Energía S.A.	39,83	Chile	Asociada	Dólar Estadounidense	35.208	7.652
77.209.739-5	Agrícola El Paque SpA	50,00	Chile	Negocio Conjunto	Dólar Estadounidense	345	1
	O-E Energas S.A. ESP	28,33	Colombia	Asociada Indirecta	Pesos Colombianos	6.372	21
	O-E Sonae Arauco S.A.	50,00	España	Negocio Conjunto	Euro	215.322	11.132
	O-E PGN Gasur S.A.C	50,00	Perú	Negocio Conjunto	Nuevo Sol Peruano	33	56
76.839.949-2	Parque Eólico Ovejera Sur SpA	50,00	Chile	Negocio Conjunto	Pesos Chilenos	1.655	(5)
	O-E Falcao MS SPE S.A.	49,00	Brasil	Asociada Indirecta	Real	34.558	5
96.953.090-2	Boat Parking S.A.	21,36	Chile	Asociada Indirecta	Pesos Chilenos	716	6
96.785.680-0	Inversiones Puerto Coronel S.A.	50,00	Chile	Asociada Indirecta	Dólar Estadounidense	64.788	(429)
77.155.079-7	Inversiones Electromovilidad CK SpA	50,00	Chile	Asociada Indirecta	Pesos Chilenos	3.342	133
96.641.810-9	Gas Natural Producción S.A.	48,00	Chile	Asociada Indirecta	Dólar Estadounidense	3	0
96.925.430-1	Servicios Corporativos Sercor S.A.	19,73	Chile	Asociada Indirecta	Pesos Chilenos	451	4
76.044.336-0	Golden Omega S.A.	50,78	Chile	Asociada Indirecta	Dólar Estadounidense	61.610	(541)
	O-E PGN Gasnorite S.A.C	50,00	Perú	Negocio Conjunto	Nuevo Sol Peruano	42	87
77.252.724-1	Ampere-Copec SpA	51,00	Chile	Negocio Conjunto	Pesos Chilenos	1.322	(10)
84.764.200-9	Empresa Pesquera Apiao S.A.	20,00	Chile	Asociada Indirecta	Pesos Chilenos	5.795	66
99.500.140-3	Eka Chile S.A.	50,00	Chile	Negocio Conjunto	Pesos Chilenos	23.607	6
82.040.600-1	Sociedad de Inversiones de Aviación Ltda.	33,33	Chile	Asociada Indirecta	Pesos Chilenos	255	488
76.879.577-0	E2E SpA.	100,00	Chile	Afilada indirecta	Pesos Chilenos	0	(3.661)
	O-E Florestal Vale do Corisco S.A.	49,00	Brasil	Asociada Indirecta	Real	0	602
77.470.229-6	Agrícola Fresno SpA.	50,00	Chile	Negocio Conjunto	Pesos Chilenos	32.216	205
77.815.363-7	Agrícola El Olmo SpA.	50,00	Chile	Negocio Conjunto	Dólar Estadounidense	0	0
96.783.150-6	St Andrews Smoky Delicacias S.A.	20,00	Chile	Asociada Indirecta	Dólar Estadounidense	9.856	(65)
76.307.309-2	Naviera Los Inmigrantes S.A.	50,00	Chile	Negocio Conjunto	Pesos Chilenos	3.479	0
76.659.730-0	Elemental S.A.	40,00	Chile	Asociada Indirecta	Pesos Chilenos	3.025	(45)
	O-E Stern Terpel	51,00	Colombia	Negocio Conjunto	Pesos Colombianos	1.133	0
77.017.167-9	Agrícola San Gerardo SpA	50,00	Chile	Negocio Conjunto	Pesos Chilenos	1.760	3
96.722.460-K	Metrogas S.A.	39,83	Chile	Asociada	Pesos Chilenos	78.392	4.855
	O-E Cumbres Andinas S.A.	40,00	Perú	Asociada Indirecta	Dólar Estadounidense	693.695	48.736
77.342.444-6	Stern-Copec SpA.	51,00	Chile	Negocio Conjunto	Pesos Chilenos	656	(38)
	O-E Treeco Inc	51,13	Estados Unidos	Negocio Conjunto	Dólar Estadounidense	48.900	0
76.996.827-K	Inversiones Caleta Vitor S.A.	39,79	Chile	Asociada Indirecta	Dólar Estadounidense	84.343	98
76.743.130-9	Genómica Forestal S.A.	25,00	Chile	Asociada Indirecta	Pesos Chilenos	9	0
	O-E Montagas S.A. ESP	33,33	Colombia	Asociada Indirecta	Pesos Colombianos	402	389
	O-E Fibrocero S.A.	26,00	Ecuador	Asociada Indirecta	Dólar Estadounidense	2.416	(64)
96.893.820-7	Corpesca S.A.	39,79	Chile	Asociada Indirecta	Dólar Estadounidense	102.892	(458)
<b>TOTAL</b>						<b>1.518.598</b>	<b>69.229</b>

## Información financiera resumida de Asociadas:

	31.03.2024		31.12.2023	
	Activos MUS\$	Pasivos MUS\$	Activos MUS\$	Pasivos MUS\$
Corrientes de Asociadas	832.700	552.403	884.976	639.840
No Corrientes de Asociadas	4.056.970	1.591.049	4.313.454	1.725.487
<b>Total de Asociadas</b>	<b>4.889.670</b>	<b>2.143.452</b>	<b>5.198.430</b>	<b>2.365.327</b>

	31.03.2024 MUS\$	31.03.2023 MUS\$
Ingresos Ordinarios de Asociadas	494.561	758.968
Gastos Ordinarios de Asociadas	(451.073)	(608.677)
<b>Total</b>	<b>43.488</b>	<b>150.291</b>

## 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:

	31.03.2024 MUS\$	31.12.2023 MUS\$
<b>Inversiones en asociadas contabilizadas por el método de la participación</b>		
<b>Saldo inicial</b>	<b>1.518.598</b>	<b>1.344.613</b>
Adiciones, inversiones en asociadas y negocios conjuntos	5.896	156.659
Desapropiaciones, inversiones en asociadas, negocios conjuntos	0	8.716
Minusvalía comprada inmediatamente reconocida	0	(7.590)
Utilidad por la incorporación de negocios conjuntos	0	0
Participación en ganancias (pérdida) Ordinaria asociadas	12.457	241.060
Participación en partidas de períodos anteriores	0	(59)
Dívidendos recibidos	(20.000)	(188.412)
Deterioro de valor	0	0
Reversión de deterioro del valor	0	0
Incremento (decremento) en el cambio de moneda extranjera	(32.985)	3.421
Otro incremento (decremento)	(2.664)	(39.858)
Diferencias por tipo de cambio	(519)	48
<b>Total cambios en inversiones en entidades asociadas</b>	<b>(37.815)</b>	<b>173.985</b>
<b>Saldo final</b>	<b>1.480.783</b>	<b>1.518.598</b>

4. Las actividades de las principales asociadas y negocios conjuntos se señalan a continuación:

- Cumbres Andina S.A.: propietaria del 100% de la empresa Marcobre, para llevar a cabo el proyecto minero Mina Justa.

- Inversiones Caleta Vitor S.A.: mantiene inversiones en entidades chilenas o del extranjero, dedicadas a la producción, compra, venta, distribución y comercialización de alimentos proteicos, la actividad acuícola y la prestación de servicios de logística en Brasil, Alemania y aquellos asociados a Kabsa S.A.

- Corpesca S.A.: empresa líder en la producción de proteínas de origen marino. La compañía elabora y exporta harina y aceite de pescado, siendo la principal empresa pesquera chilena en la producción de harina y aceite de pescado y una de las más grandes a nivel internacional.

- Sonae Arauco S.A.: 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 participación en Eka Chile S.A., sociedad 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.

5. 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:

- Durante el primer semestre de 2023, la subsidiaria 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 ejercicio 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.

## 6. Participaciones en acuerdos conjuntos

### Sector Forestal

- El 13 de septiembre de 2023, la subsidiaria Arauco, a través de su sociedad de inversión en Reino Unido Arauco Ventures Ltd., adquirió el 51,13% de la sociedad TreeCo, Inc. en EE.UU. Esta sociedad se dedica a la investigación dirigida al desarrollo y la aplicación comercial de tecnologías y/o conocimientos de edición del genoma, biotecnología y genética forestal. El precio acordado por las acciones que representan el % de participación antes mencionado, es de MUS\$ 48.900, el que se pagará en base a los acuerdos comprometidos. Al cierre de estos estados financieros lo pagado es de MUS\$ 11.000.

- 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).

- 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 proporción a su participación, de acuerdo a NIIF11.

- En marzo de 2024 la subsidiaria indirecta Forestal Arauco S.A. realizó aportes de activos no monetarios a Agrícola Fresno SpA por MUS\$ 5.896.

- El 12 de marzo de 2024, Eufores S.A. y Forestal Cono Sur S.A., sociedades que son operaciones conjuntas en Uruguay, adquirieron la totalidad de las acciones y derechos sociales de cuatro sociedades propiedad de Global Timber Spain SLU y Global Timber International LLC. Las empresas adquiridas son Taurion S.A., Taurion Asociación Agraria de Responsabilidad Limitada, Monte Fresnos S.A. y Monte Fresnos Asociación Agraria de Responsabilidad Limitada. Estas empresas poseen en conjunto aproximadamente 32.000 hectáreas en Uruguay, de las cuales aproximadamente 19.000 hectáreas están plantadas con eucaliptos.

No hay pasivos contingentes correspondientes a la participación del grupo en negocios conjuntos.

7. A continuación, se detallan los acuerdos conjuntos más significativos:

### Negocios conjuntos

31 de marzo 2024

	Activos Corriente	Activos No Corriente	Pasivos Corriente	Pasivos No Corriente	Patrimonio Neto	Ingresos	Gastos	Ganancia (Pérdida)
Agrícola El Paque SpA	333	3.910	58	405	3.780	0	(4)	(4)
Agrícola Fresno SpA.	15.624	99.202	11.714	1.729	101.383	0	(934)	(934)
Agrícola San Gerardo SpA	501	4.634	1.988	0	3.147	0	(37)	(37)
Eka Chile S.A.	19.040	39.541	4.713	5.107	48.761	13.472	(11.924)	1.548
Parque Eólico Ovejera Sur SpA	139	3.065	422	0	2.782	0	(47)	(47)
Sonae Arauco S.A.	275.103	689.530	205.999	347.869	410.765	240.614	(249.968)	(9.354)
Treeco Inc	3.168	92.143	0	0	95.311	0	(332)	(332)

31 de diciembre 2023

	Activos Corriente	Activos No Corriente	Pasivos Corriente	Pasivos No Corriente	Patrimonio Neto	Ingresos	Gastos	Ganancia (Pérdida)
Agrícola El Paque SpA	245	4.240	77	225	4.183	0	37	37
Agrícola Fresno SpA.	2.939	96.303	7.558	1.159	90.525	0	(1.198)	(1.198)
Agrícola San Gerardo SpA	765	4.981	2.225	0	3.521	0	31	31
Eka Chile S.A.	16.898	39.854	4.397	5.142	47.213	50.825	(47.613)	3.212
E2E SpA.	7.693	21.411	20.282	2.520	6.302	224	(1.244)	(1.020)
Parque Eólico Ovejera Sur SpA	301	3.103	95	0	3.309	0	(63)	(63)
Sonae Arauco S.A.	274.085	705.465	202.434	346.471	430.645	1.018.422	(1.005.984)	12.438
Treeco Inc	3.500	92.143	0	0	95.643	0	0	0

### Operaciones conjuntas

31 de marzo 2024

	Activos Corriente	Activos No Corriente	Pasivos Corriente	Pasivos No Corriente	Patrimonio Neto	Ingresos	Gastos	Ganancia (Pérdida)
Celulosa y Energía Punta Pereira S.A.	403.023	1.937.322	77.722	130.989	2.131.634	234.752	(166.063)	68.689
Eufores S.A.	216.664	1.109.248	297.991	107.705	920.216	80.251	(56.952)	23.299
Forestal Cono Sur S.A.	50.725	150.938	6.081	1.958	193.624	292	1.384	1.676
Zona Franca Punta Pereira S.A.	9.672	423.983	92.129	0	341.526	5.511	(6.226)	(715)

31 de diciembre 2023

	Activos Corriente	Activos No Corriente	Pasivos Corriente	Pasivos No Corriente	Patrimonio Neto	Ingresos	Gastos	Ganancia (Pérdida)
Celulosa y Energía Punta Pereira S.A.	408.066	1.948.800	44.798	133.661	2.178.407	941.429	(664.772)	276.657
Eufores S.A.	150.509	965.695	223.974	116.226	776.004	288.378	(216.764)	71.614
Forestal Cono Sur S.A.	51.173	150.619	5.911	3.931	191.950	8.775	3.632	12.407
Zona Franca Punta Pereira S.A.	6.842	425.634	90.235	0	342.241	21.172	(24.139)	(2.967)

8. Dividendos percibidos desde asociadas

Al 31 de marzo de 2024, Empresas Copec S.A., Matriz, no recibió dividendos de sus asociadas (al 31 de diciembre de 2023 recibió MUS\$ 38.685 desde Aprovevisionadora Global de Energía).

Alxar Internacional S.A., durante el periodo 2024, recibió MUS\$ 19.000 desde su asociada (al 31 de diciembre de 2023 recibió MUS\$ 136.800).

Celulosa Arauco y Constitución S.A. durante el periodo 2024 no recibió dividendos desde sus asociadas (al 31 de diciembre de 2023 recibió MUS\$ 4.265).

Copec S.A. y subsidiarias, durante el periodo 2024 no recibió dividendos desde sus asociadas (MUS\$ 1.982 al 31 de diciembre de 2023).

Abastible S.A., al 31 de marzo de 2024, no recibió dividendos desde sus asociadas (MUS\$ 75 al 31 de diciembre de 2023).

Pesquera Iquique-Guanaye S.A., durante el ejercicio 2024, no recibió dividendos desde sus asociadas (MUS\$ 15.542 al 31 de diciembre 2023).

## NOTA 22. MONEDA NACIONAL Y EXTRANJERA

	31.03.2024	31.12.2023
	MUS\$	MUS\$
<b>Activos Líquidos</b>	<b>2.089.385</b>	<b>1.942.915</b>
Activos Líquidos - Dólares	1.215.875	1.119.916
Activos Líquidos - Euros	9.119	6.667
Activos Líquidos - Otras monedas	318.857	360.818
Activos Líquidos - \$ no reajustables	531.745	427.332
Activos Líquidos - U.F.	13.789	28.182
<b>Efectivo y Equivalentes al Efectivo</b>	<b>1.672.245</b>	<b>1.580.187</b>
Efectivo y Equivalente al efectivo - Dólares	846.524	808.715
Efectivo y Equivalente al efectivo - Euros	9.119	6.667
Efectivo y Equivalente al efectivo - Otras monedas	318.707	335.366
Efectivo y Equivalente al efectivo - \$ no reajustables	484.106	401.283
Efectivo y Equivalente al efectivo - U.F.	13.789	28.156
<b>Otros activos financieros corrientes</b>	<b>417.140</b>	<b>362.728</b>
Otros Activos finan corrientes - Dólares	369.351	311.201
Otros Activos finan corrientes - Euros	0	0
Otros Activos finan corrientes - Otras monedas	150	25.452
Otros Activos finan corrientes - \$ no reajustables	47.639	26.049
Otros Activos finan corrientes - U.F.	0	26
<b>Cuentas por Cobrar Corrientes y No corrientes</b>	<b>2.430.338</b>	<b>2.685.111</b>
Cuentas por Cobrar - Dólares	939.483	1.056.023
Cuentas por Cobrar - Euros	27.749	30.344
Cuentas por Cobrar - Otras monedas	439.725	444.044
Cuentas por Cobrar - \$ no reajustables	999.533	1.130.233
Cuentas por Cobrar - U.F.	23.848	24.467
<b>Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar corrientes</b>	<b>2.412.693</b>	<b>2.672.821</b>
Deudas comerciales y otras ctas pxc - Dólares	939.483	1.055.838
Deudas comerciales y otras ctas pxc - Euros	27.749	30.344
Deudas comerciales y otras ctas pxc - Otras monedas	436.603	443.285
Deudas comerciales y otras ctas pxc - \$ no reajustables	991.209	1.125.499
Deudas comerciales y otras ctas pxc - U.F.	17.649	17.855
<b>Cuentas por Cobrar a Entidades Relacionadas, Corriente</b>	<b>13.120</b>	<b>7.766</b>
CxC a entidades relacionadas corrientes - Dólares	0	185
CxC a entidades relacionadas corrientes - Euros	0	0
CxC a entidades relacionadas corrientes - Otras monedas	3.122	759
CxC a entidades relacionadas corrientes - \$ no reajustables	4.620	588
CxC a entidades relacionadas corrientes - U.F.	5.378	6.234
<b>Cuentas por Cobrar a Entidades Relacionadas, no Corriente</b>	<b>4.525</b>	<b>4.524</b>
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	3.704	4.146
CxC a entidades relacionadas No Corrientes - U.F.	821	378
<b>Resto activos</b>	<b>23.788.163</b>	<b>24.089.612</b>
Resto Activos - Dólares	15.927.361	15.976.667
Resto Activos - Euros	263.142	249.655
Resto Activos - Otras monedas	3.725.169	3.715.611
Resto Activos - \$ no reajustables	3.789.467	4.053.804
Resto Activos - U.F.	83.024	93.875
<b>Total Activos</b>	<b>28.307.886</b>	<b>28.717.638</b>
Total Activos - Dólares	18.082.719	18.152.606
Total Activos - Euros	300.010	286.666
Total Activos - Otras monedas	4.483.751	4.520.473
Total Activos - \$ no reajustables	5.320.745	5.611.369
Total Activos - U.F.	120.661	146.524

	31.03.2024		31.12.2023	
	MUS\$		MUS\$	
	Hasta 90 días	De 91 días a 1 año	Hasta 90 días	De 91 días a 1 año
<b>Pasivos Corrientes</b>				
<b>Otros pasivos financieros Corrientes</b>	<b>682.637</b>	<b>1.195.700</b>	<b>485.344</b>	<b>1.485.727</b>
Otros pasivos financieros Corrientes - Dólares	405.099	794.997	271.732	875.379
Otros pasivos financieros Corrientes - Euros	36.616	35.313	0	72.415
Otros pasivos financieros Corrientes - Otras monedas	42.531	230.481	22.237	265.701
Otros pasivos financieros Corrientes - \$ no reajustables	161.015	3.268	191.157	104.892
Otros pasivos financieros Corrientes - U.F.	37.376	131.641	218	167.340
<b>Préstamos Bancarios Corrientes</b>	<b>572.888</b>	<b>553.080</b>	<b>437.166</b>	<b>797.614</b>
Préstamos Bancarios Corrientes - Dólares	339.774	283.598	234.316	361.042
Préstamos Bancarios Corrientes - Euros	36.616	35.313	0	72.415
Préstamos Bancarios Corrientes - Otras monedas	42.531	230.481	21.741	265.701
Préstamos Bancarios Corrientes - \$ no reajustables	153.752	3.259	180.891	97.980
Préstamos Bancarios Corrientes - U.F.	215	429	218	476
<b>Sobregiro Bancario Corrientes</b>	<b>6</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
Sobregiro Bancario Corriente - Dólares	6	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
<b>Otros Préstamos Corrientes</b>	<b>109.743</b>	<b>642.620</b>	<b>48.178</b>	<b>688.113</b>
Otros Préstamos Corrientes - Dólares	65.319	511.399	37.416	514.337
Otros Préstamos Corrientes - Euros	0	0	0	0
Otros Préstamos Corrientes - Otras monedas	0	0	496	0
Otros Préstamos Corrientes - \$ no reajustables	7.263	9	10.266	6.912
Otros Préstamos Corrientes - U.F.	37.161	131.212	0	166.864
<b>Arrendamiento Financiero Corriente</b>	<b>31.029</b>	<b>80.303</b>	<b>40.563</b>	<b>89.486</b>
Arrendamiento Financiero Corriente - Dólares	6.997	18.938	6.380	17.861
Arrendamiento Financiero Corriente - Euros	27	207	24	71
Arrendamiento Financiero Corriente - Otras monedas	4.548	13.720	12.494	19.628
Arrendamiento Financiero Corriente - \$ no reajustables	4.723	15.188	3.706	10.961
Arrendamiento Financiero Corriente - U.F.	14.734	32.250	17.959	40.965
<b>Otros Pasivos Corrientes</b>	<b>2.302.961</b>	<b>356.544</b>	<b>2.319.452</b>	<b>297.336</b>
Otros Pasivos Corrientes - Dólares	830.593	19.212	551.753	10.148
Otros Pasivos Corrientes - Euros	23.323	3.408	18.994	0
Otros Pasivos Corrientes - Otras monedas	740.765	16.655	681.823	38.431
Otros Pasivos Corrientes - \$ no reajustables	660.435	218.704	915.990	244.201
Otros Pasivos Corrientes - U.F.	47.845	98.565	150.892	4.556
<b>Pasivos Corrientes, Total</b>	<b>3.016.627</b>	<b>1.632.547</b>	<b>2.845.359</b>	<b>1.872.549</b>
Pasivos Corrientes - Dólares	1.242.689	833.147	829.865	903.388
Pasivos Corrientes - Euros	59.966	38.928	19.018	72.486
Pasivos Corrientes - Otras monedas	787.844	260.856	716.554	323.760
Pasivos Corrientes - \$ no reajustables	826.173	237.160	1.110.853	360.054
Pasivos Corrientes - U.F.	99.955	262.456	169.069	212.861

	31.03.2024 MUS\$		31.12.2023 MUS\$	
	De 13 Meses a 5 años	Más de 5 años	De 13 Meses a 5 años	Más de 5 años
<b>Pasivos No Corrientes</b>				
<b>Otros pasivos financieros No Corrientes</b>	<b>2.601.284</b>	<b>4.890.730</b>	<b>3.084.881</b>	<b>4.605.343</b>
Otros pasivos financieros No Corrientes - Dólares	1.623.565	2.584.406	1.533.307	2.583.587
Otros pasivos financieros No Corrientes - Euros	266.473	68.081	273.031	68.982
Otros pasivos financieros No Corrientes - Otras monedas	243.157	479.747	755.036	0
Otros pasivos financieros No Corrientes - \$ no reajustables	4.684	2.087	8.404	1.740
Otros pasivos financieros No Corrientes - U.F.	463.405	1.756.409	515.103	1.951.034
<b>Préstamos Bancarios No Corrientes</b>	<b>1.387.526</b>	<b>288.963</b>	<b>1.441.313</b>	<b>289.376</b>
Préstamos Bancarios No Corrientes - Dólares	922.881	218.795	936.454	218.654
Préstamos Bancarios No Corrientes - Euros	266.473	68.081	273.031	68.982
Préstamos Bancarios No Corrientes - Otras monedas	189.342	0	218.663	0
Préstamos Bancarios No Corrientes - \$ no reajustables	4.684	2.087	8.404	1.740
Préstamos Bancarios No Corrientes - U.F.	4.146	0	4.761	0
<b>Sobregiro Bancario No Corriente</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
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
<b>Otros Préstamos No Corrientes</b>	<b>1.213.758</b>	<b>4.601.767</b>	<b>1.643.568</b>	<b>4.315.967</b>
Otros Préstamos No Corrientes - Dólares	700.684	2.365.611	596.853	2.364.933
Otros Préstamos No Corrientes - Euros	0	0	0	0
Otros Préstamos No Corrientes - Otras monedas	53.815	479.747	536.373	0
Otros Préstamos No Corrientes - \$ no reajustables	0	0	0	0
Otros Préstamos No Corrientes - U.F.	459.259	1.756.409	510.342	1.951.034
<b>Arrendamiento Financiero No Corriente</b>	<b>341.705</b>	<b>678.350</b>	<b>330.307</b>	<b>707.939</b>
Arrendamiento Financiero No Corriente - Dólares	93.742	175.066	85.056	174.092
Arrendamiento Financiero No Corriente - Euros	464	0	55	0
Arrendamiento Financiero No Corriente - Otras monedas	96.212	342.253	69.002	348.804
Arrendamiento Financiero No Corriente - \$ no reajustables	37.175	2.762	43.977	1.788
Arrendamiento Financiero No Corriente - U.F.	114.112	158.269	132.217	183.255
<b>Otros Pasivos No Corrientes</b>	<b>971.478</b>	<b>1.298.545</b>	<b>976.367</b>	<b>1.328.191</b>
Otros Pasivos No Corrientes - Dólares	262.557	476.408	0	473.243
Otros Pasivos No Corrientes - Euros	336	0	0	0
Otros Pasivos No Corrientes - Otras monedas	295.057	18.937	286.486	27.012
Otros Pasivos No Corrientes - \$ no reajustables	401.979	188.564	655.668	202.797
Otros Pasivos No Corrientes - U.F.	11.549	614.636	34.213	625.139
<b>Total Pasivos No Corrientes</b>	<b>3.914.467</b>	<b>6.867.625</b>	<b>4.391.555</b>	<b>6.641.473</b>
Pasivos No Corrientes - Dólares	1.979.864	3.235.880	1.618.363	3.230.922
Pasivos No Corrientes - Euros	267.273	68.081	273.086	68.982
Pasivos No Corrientes - Otras monedas	634.426	840.937	1.110.524	375.816
Pasivos No Corrientes - \$ no reajustables	443.838	193.413	708.049	206.325
Pasivos No Corrientes - U.F.	589.066	2.529.314	681.533	2.759.428

**NOTA 23. PATRIMONIO**

## 1) Capital pagado

El Capital suscrito y pagado de la Sociedad al 31 de marzo de 2024 asciende a MUS\$ 686.114 (al 31 de marzo de 2023 asciende a MUS\$ 686.114). Dicho capital está compuesto por 1.299.853.848 acciones ordinarias, todas de un mismo valor.

El movimiento del número de acciones ordinarias y propias al 31 de marzo de 2024 y 2023, es el siguiente:

	N° Acciones	Acciones ordinarias	Acciones propias	Total
Al 01.01.2024	1.299.853.848	0	1.299.853.848	1.299.853.848
Ampliación de capital	0	0	0	0
Adquisición de la dependiente	0	0	0	0
Compra de acciones propias	0	0	0	0
<b>Saldo al 31.03.2024</b>	<b>1.299.853.848</b>	<b>0</b>	<b>1.299.853.848</b>	<b>1.299.853.848</b>

	N° Acciones	Acciones ordinarias	Acciones propias	Total
Al 01.01.2023	1.299.853.848	0	1.299.853.848	1.299.853.848
Ampliación de capital	0	0	0	0
Adquisición de la dependiente	0	0	0	0
Compra de acciones propias	0	0	0	0
<b>Saldo al 31.03.2023</b>	<b>1.299.853.848</b>	<b>0</b>	<b>1.299.853.848</b>	<b>1.299.853.848</b>

Al 31 de marzo de 2024 y 2023, no se han efectuado aumentos de capital.

## 2) Reservas

La composición de otras reservas al 31 de marzo de 2024 y 2023 es la siguiente:

	31.03.2024 MUS\$	31.03.2023 MUS\$
Reservas Legales	3	3
Reservas disponibles para la venta	(16.844)	10.675
Reservas por ajustes de conversión	(1.986.218)	(1.935.848)
Reservas por beneficios definidos	(131.841)	(133.221)
Reservas de Coberturas	(29.875)	(35.520)
Otras Reservas Varias	521.956	521.130
<b>Total Reservas</b>	<b>(1.642.819)</b>	<b>(1.572.781)</b>

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 01.01.2024	3	(6.606)	(1.789.017)	(133.578)	(52.174)	526.697	(1.454.675)
Efecto en resultados integrales	0	(10.238)	(197.201)	1.737	22.299	(537)	(183.940)
Sin efecto en resultados integrales	0	0	0	0	0	(4.204)	(4.204)
Saldo Final 31.03.2024	3	(16.844)	(1.986.218)	(131.841)	(29.875)	521.956	(1.642.819)

	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	3	16.555	(2.079.946)	(131.990)	8.626	520.983	(1.665.769)
Efecto en resultados integrales	0	(5.880)	144.098	(1.231)	(44.146)	147	92.988
Sin efecto en resultados integrales	0	0	0	0	0	0	0
Saldo Final 31.03.2023	3	10.675	(1.935.848)	(133.221)	(35.520)	521.130	(1.572.781)

### 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 31 de marzo de 2024 y 2023:

	31.03.2024 MUS\$	31.03.2023 MUS\$
Saldo inicial	13.183.223	13.022.176
Incremento (disminución) por cambios en políticas contables	0	0
Resultado del ejercicio	227.854	155.008
Dividendos pagados	0	0
Dividendos provisorios	(110.373)	(77.347)
Pérdidas y ganancias actuariales	0	0
Otros	(7.233)	0
<b>Saldo final</b>	<b>13.293.471</b>	<b>13.099.837</b>

## 5) Participación no controladora

La composición de la participación no controladora al 31 de marzo de 2024 y 2023 es la siguiente:

Rut	Nombre Empresa	% no controlador	Participación no Controladora		Participación no Controladora	
			Patrimonio 31.03.2024 MUS\$	Resultado 31.03.2024 MUS\$	Patrimonio 31.03.2023 MUS\$	Resultado 31.03.2023 MUS\$
	O-E Nortasantandereana De Gas S.A. Esp	49,42%	46.111	3.206	39.818	1.866
	O-E Solgas S.A.	0,83%	79	1	93	2
77.528.709-8	Roda SpA	30,56%	128	(15)	123	(12)
	O-E Arauco Argentina S.A.	0,02%	99	7	105	0
93.838.000-7	Forestal Cholguan S.A.	1,36%	3.629	41	3.559	0
96.657.900-5	Consorcio Proteccion Fitosanitaria Forestal S.A.	43,14%	151	10	182	16
	O-E Tecverde Engenharia S.A.	0,10%	680	0	12	0
	O-E Lemu Global Limited	0,00%	468	(24)	0	0
76.860.724-9	Lemu Earth SpA.	13,38%	97	0	(240)	(124)
	O-E Organización Terpel S.A.	41,49%	304.815	14.656	261.482	3.286
96.668.110-1	Compañía Latinoamericana Petrolera S.A.	40,00%	184	11	201	(6)
	O-E Lutexsa Industrial Comercial Cia. Ltda.	41,49%	36	1	23	1
76.172.285-9	Flux Solar Energías Renovables S.P.A.	20,00%	(5.248)	(564)	(3.374)	(648)
76.208.888-6	Emoac SpA	20,00%	(170)	187	984	(1)
76.252.650-6	Dhemax Ingenieros SpA.	20,00%	(247)	(99)	(33)	(104)
	O-E Ampere Power Energy S.L.	34,81%	7.922	(464)	0	0
96.929.960-7	Orizon S.A.	31,31%	30	401	24	1.285
77.676.934-7	Flip SpA.	45,80%	174	(39)	478	0
77.598.126-1	Valle Frío SpA.	55,35%	4.234	258	3.625	418
77.643.296-2	Nutrisco Chile S.A.	31,31%	0	0	44.758	0
77.643.297-0	Nutrisco S.A.	31,31%	53.882	0	1	0
76.268.260-5	Muelle Pesquero Maria Isabel Ltda.	53,29%	139	0	139	0
76.401.570-3	Elaboradora de Alimentos Porvenir S.A.	51,85%	5.641	87	0	0
77.454.378-3	Fiordo Export SpA.	51,85%	96	70	0	0
96.596.220-4	Frigorifico Fiordosur S.A.	51,85%	74	(108)	0	0
91.123.000-3	Pesquera Iquique-Guanaye S.A.	17,64%	78.763	141	38.849	838
91.806.000-6	Abastible S.A.	0,80%	3.590	34	3.541	134
93.458.000-1	Celulosa Arauco y Constitución S.A.	0,00%	7	0	7	0
81.095.400-0	Sociedad Nacional de Oleoductos S.A.	47,20%	34.490	2.486	42.838	2.807
<b>Total</b>			<b>539.854</b>	<b>20.284</b>	<b>437.195</b>	<b>9.758</b>

## 6) Utilidad Líquida Distribuible

El Directorio de Empresas Copec 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.
- c) 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.

	31.03.2024 MUS\$	31.03.2023 MUS\$
<b>Ganancia atribuible a la controladora</b>	<b>227.854</b>	<b>155.008</b>
Ajustes a realizar:		
<b>Utilidad extraordinaria por venta de activos</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
Activos biológicos		
No Realizados	(4.911)	(5.297)
Realizados	69.714	102.585
Impuestos Diferidos	(16.725)	(11.629)
<b>Activos biológicos (neto)</b>	<b>48.078</b>	<b>85.659</b>
<b>Utilidad por la incorporación del negocio conjunto</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>Utilidad por compra ventajosa (neto)</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>Total ajustes</b>	<b>48.078</b>	<b>85.659</b>
<b>Utilidad líquida distributable</b>	<b>275.932</b>	<b>240.667</b>

En Junta Ordinaria de Accionistas N° 88, de fecha 26 de abril de 2023, se informó la Política de Dividendos y se acordó repartir un dividendo definitivo de US\$ 0,2870 por acción, que se pagó a contar de 11 de mayo de 2023.

Con fecha 9 de noviembre de 2023 el Directorio de la Sociedad acordó repartir un dividendo provisorio de US\$ 0,0393 por acción, que se pagó a contar del 14 de diciembre de 2023, con cargo a las utilidades líquidas del ejercicio 2023.

Al 31 de marzo de 2024 en el Estado de Situación Financiera Consolidado en la línea Otros pasivos no financieros corrientes se presentan MUS\$ 110.373 correspondiente a la provisión de dividendo mínimo del periodo 2024 (al 31 de diciembre de 2023 MUS\$ 125.395).

La utilidad por acción es calculada dividiendo la utilidad atribuible a los accionistas de la Compañía por el promedio ponderado de las acciones comunes en circulación. La sociedad no registra acciones diluidas.

<b>Ganancias (pérdidas) por acción</b>	31.03.2024 MUS\$	31.03.2023 MUS\$
Ganancia (Pérdida) Atribuible a los Tenedores de Instrumentos de Participación en el Patrimonio Neto de la Controladora	227.854	155.008
Promedio Ponderado de Número de Acciones	1.299.853.848	1.299.853.848
Ganancia (Pérdida) por acción (US\$ por acción)	0,175292	0,119250

**Derechos, Privilegios y Restricciones para Clase de Capital en Acciones Ordinarias:**

Al 31 de marzo de 2024 y 2023 no hay derechos, privilegios ni restricciones.

**NOTA 24. INGRESOS DE ACTIVIDADES ORDINARIAS**

A continuación, se detallan los ingresos ordinarios:

	31.03.2024 MUS\$	31.03.2023 MUS\$
Venta de bienes	7.085.203	7.305.373
Prestación de servicios	181.338	181.333
<b>Total</b>	<b>7.266.541</b>	<b>7.486.706</b>

**NOTA 25. RESULTADOS POR NATURALEZA**

Para Empresas Copec S.A., al 31 de marzo de 2024 y 2023, el detalle de los resultados por naturaleza se muestra a continuación:

Descripción	Acumulado al 31.03.2024 MUS\$	Acumulado al 31.03.2023 MUS\$
Costo de ventas	(6.104.337)	(6.535.809)
Costos de distribución	(359.953)	(319.301)
Gasto de administración	(305.402)	(293.499)
Otros gastos, por función	(47.734)	(219.973)
Otros ingresos, por función	24.178	84.974

En lo que respecta al Costo de Ventas, los saldos se presentan de la siguiente manera:

Descripción	Acumulado al 31.03.2024 MUS\$	Acumulado al 31.03.2023 MUS\$
Costos de producción directos	5.556.346	6.041.815
Depreciación	192.996	147.422
Costos por remuneraciones	115.275	108.469
Costos de mantención	80.283	81.364
Otros costos de producción	154.758	151.883
Amortización	4.679	4.856
<b>Total Costo de Ventas</b>	<b>6.104.337</b>	<b>6.535.809</b>

A continuación, se muestra la apertura para ítem Costos de Distribución:

Descripción	Acumulado al 31.03.2024 MUS\$	Acumulado al 31.03.2023 MUS\$
Costos por transporte de mercaderías	189.098	183.354
Costo de personal	31.466	30.635
Costos por seguros y servicios básicos	3.271	3.160
Costos de comercialización y promoción	66.618	28.857
Costos por asesorías y servicios profesionales	9.095	7.989
Costo de mantención y reparación	7.716	9.005
Otros costos de distribución	20.765	24.802
Costos por arriendos	11.985	13.231
Depreciación	12.254	11.060
Costos por impuestos no recuperables	5.486	5.228
Amortización	2.199	1.980
<b>Total Costos de Distribución</b>	<b>359.953</b>	<b>319.301</b>

De la misma forma, a continuación, se muestra en detalle los Gastos de Administración y Venta:

Descripción	Acumulado al 31.03.2024 MUS\$	Acumulado al 31.03.2023 MUS\$
Gastos por remuneraciones	131.263	135.120
Gastos de comercialización y promoción	9.194	8.369
Gastos de mantención	7.951	10.132
Gastos por seguros y servicios básicos	29.902	25.584
Gastos por asesorías y servicios profesionales	21.414	22.495
Depreciación	18.005	13.524
Amortización	11.791	11.312
Sucripciones, Contribuciones y Patentes	7.089	7.914
Servicios computacionales	15.249	13.072
Gastos por impuestos no recuperables	2.667	955
Donaciones	1.641	1.993
Gastos por arriendos	5.819	6.086
Otros Gastos de administración	43.417	36.943
<b>Total Gastos de Administración y Venta</b>	<b>305.402</b>	<b>293.499</b>

El detalle de Otros Gastos por función se muestra de la siguiente manera:

Descripción	Acumulado al 31.03.2024 MUS\$	Acumulado al 31.03.2023 MUS\$
Deterioro de activos	13	0
Gastos por impuestos no recuperables	10.751	12.830
Gastos por cierre de plantas	7.792	141.216
Otros gastos por función	10.241	4.315
Gastos por asesorías y servicios profesionales	9.820	4.423
Bajas y castigos de activo fijo	6.782	4.769
Indemnizaciones	0	0
Gastos por siniestro	19	8.314
Multas y sanciones	546	1.071
Donaciones	443	167
Siniestros forestales	1.327	42.868
<b>Total Otros Gastos por Función</b>	<b>47.734</b>	<b>219.973</b>

De igual manera, los Otros Ingresos por función se muestran a continuación:

Descripción	Acumulado al 31.03.2024 MUS\$	Acumulado al 31.03.2023 MUS\$
Dividendos por acciones en otras sociedades	2.155	2.436
Reajustes Impto, PPM, créditos fiscales	452	1.181
Reintegro de costos y gastos	2.163	16.071
Fair Value Activos Biológicos	4.911	52.622
Ingresos por fomento de exportación	275	243
Servidumbres de paso	0	0
Venta de derechos de pescas	0	0
Utilidad en venta de activos fijos	2.260	3.367
Ingresos por indemnización siniestros	3.754	300
Arriendo de inmuebles	1.343	988
Utilidad en venta participaciones	0	0
Ganancia por combinación de negocios	0	0
Otros	6.865	7.766
<b>Total Ingresos por Función</b>	<b>24.178</b>	<b>84.974</b>

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 31.03.2024 MUS\$	Acumulado al 31.03.2023 MUS\$
Depreciación	223.255	172.006
Amortización	18.669	18.148
<b>Total</b>	<b>241.924</b>	<b>190.154</b>

## NOTA 26. INGRESOS Y COSTOS FINANCIEROS

Los costos financieros se detallan a continuación:

	31.03.2024 MUS\$	31.03.2023 MUS\$
Intereses y reajustes préstamos bancarios	(73.728)	(67.370)
Costo financiero obligaciones a los empleados	(1.148)	(876)
Otros costos financieros	(11.150)	(14.602)
Gasto por interés y emisión, bonos	(60.981)	(63.219)
Gastos financieros por derecho de uso	(7.788)	(3.803)
Pérdidas de cambio procedentes de Ptmo. Moneda extranjera	0	0
Intereses por pasivos por arrendamiento	(5.993)	(5.279)
Costo financiero provisión remediación	(24)	(3)
Diferencia por conversión	0	0
<b>Total costos financieros</b>	<b>(160.812)</b>	<b>(155.152)</b>

Los ingresos financieros se detallan a continuación:

	31.03.2024 MUS\$	31.03.2023 MUS\$
Ingresos por intereses de instrumentos financieros	24.393	20.553
Ingresos por activos financieros a valor justo con cambios en resultado	0	0
Intereses en préstamos y cuentas por cobrar	15.631	11.706
Otros ingresos	5.008	3.468
<b>Total ingresos financieros</b>	<b>45.032</b>	<b>35.727</b>

## NOTA 27. GANANCIAS (PÉRDIDAS) DE CAMBIO EN MONEDA EXTRANJERA

El efecto de la diferencia de cambio se detalla a continuación:

	31.03.2024 MUS\$	31.03.2023 MUS\$
<b>Diferencias generadas por Activos</b>		
Efectivo Equivalente	5.553	(1.687)
Inversiones Fondos Mutuos, Depósitos a plazo y Pactos	(24.262)	(10.299)
Deudores Comerciales-Otras Cuentas por Cobrar	(19.368)	4.205
Cuentas por cobrar por impuestos	(17.578)	10.356
Cuentas por Cobrar Empresas Relacionadas	(8.771)	18.562
Otros activos financieros	(806)	1.517
Otros Activos	(9.300)	400
<b>Total</b>	<b>(74.532)</b>	<b>23.054</b>
<b>Diferencias generadas por Pasivos</b>		
Acreedores Comerciales y Otras cuentas por Pagar	17.024	(48.241)
Cuentas por Pagar Empresas Relacionadas	(8.813)	2.464
Préstamos Instituciones Financieras (incluye bonos)	(443)	1.574
Dividendos por Pagar	539	(436)
Otros pasivos financieros	(1.697)	52.098
Otros Pasivos	14.283	(12.412)
<b>Total</b>	<b>20.893</b>	<b>(4.953)</b>
<b>Total</b>	<b>(53.639)</b>	<b>18.101</b>

## **NOTA 28. DETERIORO DEL VALOR DE LOS ACTIVOS**

Durante el periodo 2024, el deterioro asociado a Propiedades, Plantas y Equipos, señalado en la Nota 13, corresponde al reverso del deterioro de las plantas de EEUU y otros activos en Chile de MUS\$ 699, compensado con el aumento del deterioro de otros activos en Brasil y EEUU de MUS\$ 184.

Durante el ejercicio 2023, el deterioro asociado a Propiedades, Plantas y Equipos, señalado en la Nota 13, corresponde al deterioro de planta Licancel y otros activos de Chile de MUS\$ 86.839, compensado por el reverso de deterioro de MUS\$ 17.088 de otros activos en Chile y plantas en EEUU.

### **Detalle del deterioro del valor de activos para la subsidiaria 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 por los cuales en el ejercicio 2023 se realizaron reversiones quedando un saldo de MUS\$ 3.639 al cierre de marzo 2024.

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, la que a la fecha es de MUS\$ 127.260 (MUS\$ 127.605 al 31 de diciembre de 2023).

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.

El 12 de septiembre de 2023 se decidió suspender indefinidamente el proceso de fabricación de celulosa en Planta Licancel (Chile). Al 31 de marzo de 2024 la provisión de deterioro de Planta Licancel es de MUS\$ 61.039 (incluye Propiedades, planta y equipos e Inventario de repuestos).

En el 2023 se reconoció una provisión de deterioro por MUS\$ 6.037 correspondiente al cierre en Chile del aserradero Horcones II, la cual se mantiene a la fecha.

Al 31 de diciembre 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\$ 7.113.

Todos los registros de provisión deterioro se presentan en el Estado de Resultados en línea “Otros Gastos, por función” del Estado de Resultados Consolidado y cuyos movimientos se exponen en los siguientes cuadros:

Movimiento de Provisión de deterioro UGE	31.03.2024 MUS\$	31.12.2023 MUS\$
<b>Saldo inicial</b>	<b>391.991</b>	<b>324.350</b>
Aumento de deterioro	0	70.610
Reverso de deterioro	(467)	(7.899)
Incremento (Disminución) en el cambio de moneda extranjera	(2.088)	4.930
<b>Saldo final</b>	<b>389.436</b>	<b>391.991</b>

Al 31 de marzo de 2024 y 31 de diciembre de 2023, 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	31.03.2024 MUS\$	31.12.2023 MUS\$
<b>Saldo inicial</b>	<b>43.650</b>	<b>33.324</b>
Aumento de deterioro	184	20.317
Reverso de deterioro	(555)	(10.197)
Incremento (Disminución) en el cambio de moneda extranjera	(129)	206
<b>Saldo final</b>	<b>43.150</b>	<b>43.650</b>

## NOTA 29. MEDIO AMBIENTE

Para Empresas Copec S.A. y sus subsidiarias, 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 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 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 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 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

31.03.2024		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	1.023	Activo	Propiedades plantas y Equipos	1.169	2024
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	0	Gasto	Costo de explotación	309	2024
Arauco North America, Inc.	Proyectos de inversión para el control y manejo de gases emanados de los procesos industriales	En proceso	2.870	Activo	Propiedades plantas y Equipos	783	2024
Arauco North America, Inc.	Proyectos de inversión para el control y manejo de gases emanados de los procesos industriales	Terminado	368	Activo	Propiedades plantas y Equipos	0	2024
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	185	Activo	Propiedades plantas y Equipos	64	2024
Celulosa Arauco y Constitución S.A.	Ampliación de vertederos de residuos sólidos industriales para el manejo de éstos en el futuro	En proceso	1.854	Activo	Propiedades plantas y Equipos	11.218	2024
Celulosa Arauco y Constitución S.A.	Ampliación de vertederos de residuos sólidos industriales para el manejo de éstos en el futuro	En proceso	3.717	Gasto	Costo de explotación	13.680	2024
Celulosa Arauco y Constitución S.A.	Gestión para la implementación de mejoras ambientales	En proceso	233	Activo	Propiedades plantas y Equipos	2.995	2024
Celulosa Arauco y Constitución S.A.	Gestión para la implementación de mejoras ambientales	En proceso	3.020	Gasto	Costo de explotación	16.025	2024
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	406	Activo	Propiedades plantas y Equipos	3.102	2024
Celulosa y Energía Punta Pereira S.A.	Ampliación de vertederos de residuos sólidos industriales para el manejo de éstos en el futuro	En proceso	75	Activo	Propiedades plantas y Equipos	2.625	2024
Forestal Arauco S.A.	Gestión para la implementación de mejoras ambientales	En proceso	438	Gasto	Costo de explotación	1.347	2024
Maderas Arauco 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	444	Activo	Propiedades plantas y Equipos	120	2024
<b>Totales</b>			<b>14.633</b>			<b>53.438</b>	

31.12.2023		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	1.395	Activo	Propiedades plantas y Equipos	918	2024
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	3.677	Gasto	Costo de explotación	127	2024
Arauco North America, Inc.	Proyectos de inversión para el control y manejo de gases emanados de los procesos industriales	En proceso	2.854	Activo	Propiedades plantas y Equipos	697	2024
Arauco North America, Inc.	Proyectos de inversión para el control y manejo de gases emanados de los procesos industriales	Terminado	856	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	249	Activo	Propiedades plantas y Equipos	0	2024
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	Terminado	1.984	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	5.102	Activo	Propiedades plantas y Equipos	13.072	2024
Celulosa Arauco y Constitución S.A.	Ampliación de vertederos de residuos sólidos industriales para el manejo de éstos en el futuro	En proceso	17.397	Gasto	Costo de explotación	0	2024
Celulosa Arauco y Constitución S.A.	Gestión para la implementación de mejoras ambientales	En proceso	1.624	Activo	Propiedades plantas y Equipos	608	2024
Celulosa Arauco y Constitución S.A.	Gestión para la implementación de mejoras ambientales	En proceso	19.046	Gasto	Costo de explotación	0	2024
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	9.095	Activo	Propiedades plantas y Equipos	4.019	2024
Celulosa y Energía Punta Pereira S.A.	Ampliación de vertederos de residuos sólidos industriales para el manejo de éstos en el futuro	En proceso	0	Activo	Propiedades plantas y Equipos	2.650	2024
Forestal Arauco S.A.	Gestión para la implementación de mejoras ambientales	Terminado	336	Gasto	Costo de explotación	0	2023
Forestal Arauco S.A.	Gestión para la implementación de mejoras ambientales	En proceso	1.895	Gasto	Costo de explotación	1.785	2023
Maderas Arauco 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	654	Activo	Propiedades plantas y Equipos	52	2024
<b>Totales</b>			<b>66.164</b>			<b>23.928</b>	

Sector Energía

31.03.2024		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.	PROYECTO DE CALDERAS	En proceso	672	Inversión	Obras en curso	672	2024
Abastible S.A.	PROYECTO DE INGENIERIA - PLANTAS RILES	En proceso	411	Inversión	Obras en curso	411	2024
Copec S.A.	Actuación ante derrames	Vigente	68.123	Activo	Obras en curso	0	
Copec S.A.	Asesorías Ambientales	Vigente	64.815	Gasto	Gasto de Administración	0	-
Copec S.A.	Conservación de humedales	Vigente	0	Gasto	Gasto de Administración	0	-
Copec S.A.	Declaración de impacto ambiental nuevos tanques	Vigente	0	Activo	Obras en curso	0	
Copec S.A.	Dstrucción de Tanques	Vigente	0	Gasto	Gasto de Administración	0	-
Copec S.A.	Luminarias LED	Vigente	2.229	Activo	Obras en curso	158	2024
Copec S.A.	Monitoreo de consumo de agua	Vigente	0	Activo	Obras en curso	0	
Copec S.A.	Monitoreo de Emisiones	Vigente	0	Activo	Obras en curso	0	
Copec S.A.	Otros Gastos	Vigente	0	Gasto	Gasto de Administración	0	-
Copec S.A.	Otros Proyectos	Vigente	0	Activo	Obras en curso	0	
Copec S.A.	Paisajismo Bajo Consumo	Vigente	0	Activo	Obras en curso	0	
Copec S.A.	Paneles Fotovoltaicos	Vigente	0	Activo	Obras en curso	0	
Copec S.A.	Plantas de Tratamiento	Vigente	12.062	Activo	Obras en curso	501.781	2024
Copec S.A.	Retiro de residuos	Vigente	0	Gasto	Gasto de Administración	0	-
Nortesantandereana De Gas S.A. Esp	Asesorías técnicas (terceros y a entidades ambientales)	En proceso	4	Gasto	Gasto	4	2024
Nortesantandereana De Gas S.A. Esp	Sistema Solar Fotovoltaico (SSFV) (YUMBO)	En proceso	0	Activo	Propiedades plantas y Equipos	0	2024
Organización Terpel S.A.	Alarmas de sobrelleado	Vigente	0	Activo	Propiedades plantas y Equipos	0	
Organización Terpel S.A.	Bodegas de residuos.	Vigente	0	Activo	Propiedades plantas y Equipos	7.665	
Organización Terpel S.A.	Emisario de aguas.	Vigente	0	Activo	Propiedades plantas y Equipos	0	
Organización Terpel S.A.	Evaluación ambiental (Incluye estudios ambientales, caracterizaciones, consultoría, forestal, remediaciones)	Vigente	100.249	Gasto	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	109.794	Activo	Propiedades plantas y Equipos	0	
Organización Terpel S.A.	Plantas de Tratamiento de efluentes y aguas servidas.	Vigente	45.121	Activo	Propiedades plantas y Equipos	42.139	2024
Organización Terpel S.A.	Red contra incendios.	Vigente	138.758	Activo	Propiedades plantas y Equipos	598.266	2024
Organización Terpel S.A.	Reparación de pavimentos y diques	Vigente	68.297	Activo	Propiedades plantas y Equipos	329.312	2024
Organización Terpel S.A.	Retiro residuos (disposicion final)	Vigente	117.241	Gasto	Gasto de Administración	0	
Organización Terpel S.A.	Tratamiento de aguas servidas (mantenimiento a los sistemas)	Vigente	30.059	Gasto	Gasto de Administración	0	
Sociedad Nacional De Oleoductos S.A.	Actualización Sistema SCADA	En proceso	20	Activo	Obras en curso	0	
Sociedad Nacional De Oleoductos S.A.	By-pass oleoducto M-AAMB sector A. Vespuccio – Ruta 68	En proceso	1.107	Activo	Obras en curso	0	
Sociedad Nacional De Oleoductos S.A.	Conexión Enex - Sonacol en Quintero	En proceso	44	Activo	Obras en curso	0	
Sociedad Nacional De Oleoductos S.A.	Empalme 8 km oleoducto CCM 10" LPG	En proceso	2	Activo	Obras en curso	0	
Sociedad Nacional De Oleoductos S.A.	Mejoramiento integridad (Placas Overpipe)	En proceso	7	Activo	Obras en curso	0	
Sociedad Nacional De Oleoductos S.A.	Mejoramiento Sistema de Protección Catódica	En proceso	41	Activo	Obras en curso	0	
Sociedad Nacional De Oleoductos S.A.	Niples Rio Cachapoal, Oleoducto SF-M	En proceso	431	Activo	Obras en curso	0	
Sociedad Nacional De Oleoductos S.A.	Niples Rio Maipo, Oleoducto SF-M	En proceso	628	Activo	Obras en curso	0	
Sociedad Nacional De Oleoductos S.A.	Reemplazo de Gateways	En proceso	29	Activo	Obras en curso	0	
Sociedad Nacional De Oleoductos S.A.	Reemplazo Reconectores Marga Marga y Graneros	En proceso	0	Activo	Obras en curso	0	
Sociedad Nacional De Oleoductos S.A.	Reemplazo Sumidero SIAV	En proceso	1	Activo	Obras en curso	0	
Sociedad Nacional De Oleoductos S.A.	Reemplazo Actuadores Terminal Maipú	En proceso	72	Activo	Obras en curso	0	
Sociedad Nacional De Oleoductos S.A.	166 Profundización y Protección Oleoducto M-AAMB, Tramo Dentro de Faja Vía EFE	En proceso	19	Activo	Obras en curso	0	
Solgas S.A.	DDF CLIENTE TYM SAC (Reemplazar Diesel por GLP)	En proceso	5	Activo	Obras en curso	5	2024
Solgas S.A.	DDF CLIENTE TYM SAC (Reemplazar Diesel por GLP)	En proceso	1	Gasto	Gasto	1	2024
Solgas S.A.	Programas de reciclaje - Donaciones a entidades sin fines de lucro y Municipalidades	En proceso	0	Gasto	Gasto	0	2024
Via Limpia S.P.A.	Retiro aceites, filtros, baterías y residuos industriales	Vigente	1.108.003	Gasto	Costo de Operaciones	0	
<b>Totales</b>			<b>1.868.245</b>			<b>1.480.414</b>	

31.12.2023		Desembolsos Efectuados				Desembolsos Comprometidos Futuros	
Empresa	Nombre Proyecto	Estado del Proyecto	Monto MUSS	Activo Gasto	Item de Activo/Gasto de Destino	Monto MUSS	Fecha estimada
Abastible S.A.	ASESORIA DIAS - RCA PAN	Terminado	89 Gasto		Gasto	89	2023
Abastible S.A.	PROYECTO DE CALDERAS	En proceso	672 Inversión		Obras en curso	672	2024
Abastible S.A.	PROYECTO DE INGENIERIA - PLANTAS RILES	En proceso	411 Inversión		Obras en curso	411	2024
Adm. De Ventas Al Detalle Ltda.	Acrílicos Sostenibilidad	Vigente	1 Gasto		Gasto de Administración	0	
Adm. De Ventas Al Detalle Ltda.	Caracterización	Vigente	2 Gasto		Gasto de Administración	0	
Adm. De Ventas Al Detalle Ltda.	Certificación APL II Ecoetiquetado	Terminado	2 Gasto		Gasto de Administración	0	
Adm. De Ventas Al Detalle Ltda.	Consultoría Implementación Estrategia Sostenibilidad	Vigente	40 Gasto		Gasto de Administración	0	
Adm. De Ventas Al Detalle Ltda.	Contenedores de basura y reciclaje	Vigente	220 Gasto		Gasto de Administración	0	
Adm. De Ventas Al Detalle Ltda.	Emoac	Vigente	2 Gasto		Gasto de Administración	0	
Adm. De Ventas Al Detalle Ltda.	Gasto GRANSIC ReSimple por cumplimiento Ley REP	Vigente	1 Gasto		Gasto de Administración	0	
Adm. De Ventas Al Detalle Ltda.	Gastos Compostaje	Vigente	82 Gasto		Gasto de Administración	0	
Adm. De Ventas Al Detalle Ltda.	Gastos de Basura	Vigente	1.183 Gasto		Gasto de Administración	0	
Adm. De Ventas Al Detalle Ltda.	Gastos Reciclaje	Vigente	456 Gasto		Gasto de Administración	0	
Adm. De Ventas Al Detalle Ltda.	Gastos Vía Limpia por declaraciones RETC	Vigente	22 Gasto		Gasto de Administración	0	
Adm. De Ventas Al Detalle Ltda.	Gráficas Sostenibilidad	Vigente	29 Gasto		Gasto de Administración	0	
Adm. De Ventas Al Detalle Ltda.	Salas de basura	En proceso	406 Activo		Propiedades plantas y Equipos	0	
Copec S.A.	Actuación ante derrames	Vigente	48 Inversión		Obras en curso	0	
Copec S.A.	Asesorías Ambientales	Vigente	350 Gasto		Gasto de Administración	0	
Copec S.A.	Conservación de humedales	Vigente	153 Gasto		Gasto de Administración	0	
Copec S.A.	Declaración de impacto ambiental nuevos tanques	Vigente	8 Inversión		Obras en curso	6	
Copec S.A.	Dstrucción de Tanques	Vigente	74 Gasto		Gasto de Administración	0	
Copec S.A.	Luminarias LED	Vigente	43 Inversión		Obras en curso	0	
Copec S.A.	Monitoreo de consumo de agua	Vigente	22 Inversión		Obras en curso	0	2023
Copec S.A.	Monitoreo de Emisiones	Vigente	0 Inversión		Obras en curso	0	
Copec S.A.	Otros Gastos	Vigente	2 Gasto		Gasto de Administración	0	
Copec S.A.	Otros Proyectos	Vigente	985 Inversión		Obras en curso	81	2023
Copec S.A.	Paisajismo Bajo Consumo	Vigente	172 Inversión		Obras en curso	0	
Copec S.A.	Paneles Fotovoltaicos	Vigente	42 Inversión		Obras en curso	25	2023
Copec S.A.	Plantas de Tratamiento	Vigente	1.755 Inversión		Obras en curso	264	2023
Copec S.A.	Retiro de residuos	Vigente	137 Gasto		Gasto de Administración	0	
Duragas S.A.	Gestión de cumplimiento normativo ambiental	Terminado	59 Gasto		Gasto	59	2023
Duragas S.A.	Gestión de Residuos	Terminado	73 Gasto		Gasto	73	2023
Duragas S.A.	Monitoreo Medioambiental	Terminado	20 Gasto		Gasto	20	2023
Duragas S.A.	Proyecto de levantamiento, compensación y certificación de la huella de carbono organizacional	Terminado	25 Gasto		Gasto	25	2023
Nortesantandereana De Gas S.A. Esp	Asesorías técnicas (terceros y a entidades ambientales)	En proceso	4 Gasto		Gasto	4	2024
Nortesantandereana De Gas S.A. Esp	Caracterizaciones de aguas residuales domésticas	Terminado	1 Gasto		Gasto	1	2023
Nortesantandereana De Gas S.A. Esp	centros de acopio móviles	Terminado	2 Gasto		Gasto	2	2023
Nortesantandereana De Gas S.A. Esp	Disposición final de residuos peligrosos	Terminado	2 Gasto		Gasto	2	2023
Nortesantandereana De Gas S.A. Esp	Sistema Solar Fotovoltaico (SSFV) (MOSQUERA)	Terminado	16 Activo		Propiedades plantas y Equipos	16	2023
Nortesantandereana De Gas S.A. Esp	Sistema Solar Fotovoltaico (SSFV) (YUMBO)	En proceso	0 Activo		Propiedades plantas y Equipos	0	2024
Nortesantandereana De Gas S.A. Esp	Succión de aguas subterráneas	Terminado	2 Gasto		Gasto	2	2023
Organización Terpel S.A.	Alarmas de sobrellenado	Vigente	0 Inversión		Obras en curso	0	
Organización Terpel S.A.	Bodegas de residuos.	Vigente	11 Inversión		Obras en curso	11	
Organización Terpel S.A.	Emisario de aguas.	Vigente	0 Inversión		Obras en curso	0	
Organización Terpel S.A.	Evaluación ambiental (Incluye estudios ambientales, caracterizaciones, consultoría, forestal, remediaciones)	Vigente	595 Gasto		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	3.029 Inversión		Obras en curso	0	
Organización Terpel S.A.	Plantas de Tratamiento de efluentes y aguas servidas.	Vigente	106 Inversión		Obras en curso	171	2023
Organización Terpel S.A.	Red contra incendios.	Vigente	690 Inversión		Obras en curso	629	2023
Organización Terpel S.A.	Reparación de pavimentos y diques	Vigente	1.472 Inversión		Obras en curso	285	2023
Organización Terpel S.A.	Retiro residuos (disposición final)	Vigente	793 Gasto		Gasto de Administración	0	
Organización Terpel S.A.	Tratamiento de aguas servidas (mantenimiento a los sistemas)	Vigente	145 Gasto		Gasto de Administración	0	
Sociedad Nacional De Oleoductos S.A.	By Pass oleoducto Sfd-M sector R66 entace Malloa	En proceso	13 Activo		Obras en curso	0	
Sociedad Nacional De Oleoductos S.A.	By-Pass oleoducto M-AAMB sector A. Vespucio - Ruta 68	En proceso	956 Activo		Obras en curso	0	
Sociedad Nacional De Oleoductos S.A.	Empalme 8 km oleoducto CCM 10" LPG	En proceso	507 Activo		Obras en curso	0	
Sociedad Nacional De Oleoductos S.A.	Mejoramiento integridad (Placas Overpipe)	En proceso	1.050 Activo		Obras en curso	0	
Sociedad Nacional De Oleoductos S.A.	Mejoramiento post inspección y evaluación integridad old SF-M	En proceso	1.067 Activo		Obras en curso	0	
Sociedad Nacional De Oleoductos S.A.	Mejoramiento Sistema de Protección Católica	En proceso	940 Activo		Obras en curso	0	
Sociedad Nacional De Oleoductos S.A.	Niple Rio Maipo y Rio Cachapoal Oleoducto SF-M	En proceso	149 Activo		Obras en curso	0	
Sociedad Nacional De Oleoductos S.A.	166 Profundización y Protección Oleoducto M-AAMB, Tramo Dentro de Faja Vía EFE	En proceso	132 Activo		Obras en curso	0	
Sociedad Nacional De Oleoductos S.A.	169 Red incendios Curacaví (Monitores)	En proceso	97 Activo		Obras en curso	0	
Solgas S.A.	DDF CLIENTE TYM SAC (Reemplazar Diesel por GLP)	En proceso	5 Activo		Obras en curso	5	2024
Solgas S.A.	DDF CLIENTE TYM SAC (Reemplazar Diesel por GLP)	En proceso	1 Gasto		Gasto	1	2024
Solgas S.A.	DDF SERVOSA/ REPARTO (Reemplazar Diesel por GLP)	Terminado	39 Activo		Obras en curso	39	2023
Solgas S.A.	DDF SERVOSA/ REPARTO (Reemplazar Diesel por GLP)	Terminado	11 Gasto		Gasto	11	2023
Solgas S.A.	Gestión de residuos	Terminado	25 Gasto		Gasto	25	2023
Solgas S.A.	Huella de carbono organizacional	Terminado	11 Gasto		Gasto	11	2023
Solgas S.A.	Programas de reciclaje - Donaciones a entidades sin fines de lucro y Municipalidades	En proceso	0 Gasto		Gasto	0	2024
Solgas S.A.	Servicios de monitoreos ambientales	Terminado	77 Gasto		Gasto	77	2023
Via Limpia S.P.A.	Retiro aceites, filtros, baterías y residuos industriales	En proceso	1 Inversión		Obras en curso	0	
<b>Totales</b>			<b>19.535</b>			<b>3.017</b>	

Sector Pesquero

31.03.2024		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.	Mejoras en sistemas de descarga y almacenamiento	En proceso	35	Inversión	Obras en curso	73	2024
Orizon S.A.	Adecuacion de sistemas de plantas	En proceso	88	Inversión	Obras en curso	144	2024
<b>Totales</b>			<b>123</b>			<b>217</b>	

31.12.2023		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
Orizon S.A.	Adecuación de sistema en plantas	En proceso	1.514	Inversión	Obras en curso	241	2024
Orizon S.A.	Mejoras en sistemas de descargas y almacenamiento	En proceso	103	Inversión	Obras en curso	92	2024
<b>Totales</b>			<b>1.617</b>			<b>333</b>	

## 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 1,8 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 5,3 millones de toneladas. También, cuenta con 7 aserraderos, 6 en Chile y 1 en Argentina, que incluyen 2,7 millones de m<sup>3</sup> 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 m<sup>3</sup>.

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 m<sup>3</sup> de PB, 460 mil m<sup>3</sup> de OSB y 70 mil m<sup>3</sup> de madera aserrada.

Incluyendo Sonae Arauco a un 50%, Arauco totaliza en sus plantas una capacidad de 4,2 millones m<sup>3</sup> de MDF, 4,2 millones de m<sup>3</sup> de PB, 230 mil m<sup>3</sup> de OSB, 710 mil m<sup>3</sup> de Plywood y 2,8 millones de madera aserrada.

A marzo de 2024, la producción de Arauco fue de 1,19 millones toneladas de celulosa y 1,42 millones de m<sup>3</sup> de madera aserrada y paneles.

Las ventas totalizaron US\$ 1.655 millones, de los cuales 53,8% corresponden a celulosa, 46,2% a madera aserrada y paneles.

De las ventas totales, un 32% 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 688 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 94 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 681 mil m<sup>3</sup>.

A marzo 2024, Copec totalizó ventas físicas en Chile por 2,7 millones de m<sup>3</sup> y tuvo una participación de mercado de combustibles líquidos de 59,53%.

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 2.424 estaciones de servicio, de las cuales 2.041<sup>2</sup> corresponden a estaciones de servicio de combustibles líquidos que se concentran en su país de origen, Colombia.

En Colombia, la compañía posee también 215<sup>2</sup> puntos de comercialización de gas natural vehicular, a través de la marca Gazel, la cual representa el 47,2%<sup>3</sup> de participación de este segmento.

Es también el principal distribuidor mayorista, con más de 6.177<sup>2</sup> clientes en industria, transporte y aviación. En total, posee una participación del 39,3% de diésel, 41,8%<sup>3</sup> de gasolinas y 65,2% de jet, en el mercado de combustibles del país.

---

<sup>2</sup> Marzo 2024

<sup>3</sup> Enero 2024

- 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 8,43 millones de cilindros y 73,6 mil tanques, respaldadas por una red de 1.105 distribuidores y 10 centros logísticos 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 m<sup>3</sup> 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 abarrotos, con líneas de porotos, arroz, garbanzos y lentejas bajo la marca San José, destinados al mercado nacional, y en la producción de mitíflidos 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 transporte de productos limpios (Gasolinas, Kerosene y Diésel) y el transporte de gas licuado de petróleo (LPG).

Los ingresos ordinarios de la Sociedad provienen del transporte de combustibles líquidos como las gasolinas, kerosenes, petróleo diesel y gas licuado de petróleo, a través de una red de 465 kilómetros de oleoductos propios, que se extiende desde Quintero a San Fernando a través del cual, transporta aproximadamente el 98% de los combustibles que llegan a la Región Metropolitana. Adicionalmente, la empresa cuenta con 7 estaciones de bombeo, 4 terminales de entrega, y un centro de despacho en la oficina central.

Las principales cifras de resultados asociadas a estos segmentos, al 31 de marzo de 2024 y 2023, son las siguientes:

Segmentos 31.03.2024	Arauco MUS\$	Copec MUS\$	Abastible MUS\$	Sonacol MUS\$	Igemar MUS\$	Otros MUS\$	Subtotal MUS\$	Ajustes	Total MUS\$
Ingresos ordinarios clientes externos	1.654.630	5.164.004	333.743	8.545	105.552	67	7.266.541	0	7.266.541
Ingresos ordinarios entre segmentos	225	30.428	3.066	8.105	76	263	42.163	(42.163)	0
Ingresos por intereses	22.051	11.479	2.624	45	67	17.766	54.032	(9.000)	45.032
Gastos por intereses	(101.108)	(48.002)	(4.301)	(1.486)	(4.614)	(10.301)	(169.812)	9.000	(160.812)
<b>Gastos por intereses, neto</b>	<b>(79.057)</b>	<b>(36.523)</b>	<b>(1.677)</b>	<b>(1.441)</b>	<b>(4.547)</b>	<b>7.465</b>	<b>(115.780)</b>	<b>0</b>	<b>(115.780)</b>
Resultado operacional	202.645	254.406	26.825	9.296	8.660	(4.983)	496.849	0	496.849
Depreciaciones	160.434	43.482	13.879	0	5.358	102	223.255	0	223.255
Amortizaciones	3.494	11.347	3.190	0	527	111	18.669	0	18.669
Valor justo costo madera cosechada	104.520	0	0	0	0	0	104.520	0	104.520
<b>Ebitda</b>	<b>471.093</b>	<b>309.235</b>	<b>43.894</b>	<b>9.296</b>	<b>14.545</b>	<b>(4.770)</b>	<b>843.293</b>	<b>2.438</b>	<b>845.731</b>
<b>Ganancia (pérdida) del segmento sobre el que se informa</b>	<b>100.333</b>	<b>127.348</b>	<b>7.476</b>	<b>5.267</b>	<b>1.468</b>	<b>6.246</b>	<b>248.138</b>	<b>0</b>	<b>248.138</b>
Participación resultados asociadas	(7.807)	777	241	0	(688)	20.605	13.128	0	13.128
Ingreso (gasto) Impuesto a la renta	14.710	(58.443)	(16.832)	(1.979)	(1.245)	3.670	(60.119)	0	(60.119)
<b>Inversiones por segmento</b>									
Incorporación de propiedad, planta y equipo	215.658	44.940	11.857	3.030	5.568	56	281.109	0	281.109
Compras de otros activos a largo plazo	117.828	0	0	0	0	0	117.828	0	117.828
Pagos para adquirir afiliadas y asociadas	75.870	11.438	0	0	0	519	87.827	0	87.827
Compras de activos intangibles	1.166	1.163	666	0	0	0	2.995	0	2.995
Pagos para adquirir otras inversiones	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Total inversiones</b>	<b>410.522</b>	<b>57.541</b>	<b>12.523</b>	<b>3.030</b>	<b>5.568</b>	<b>575</b>	<b>489.759</b>	<b>0</b>	<b>489.759</b>
<b>Nacionalidad de ingresos ordinarios</b>									
Ingresos ordinarios - país (empresas chilenas)	955.802	2.906.943	129.895	8.545	105.530	67	4.106.782	0	4.106.782
Ingresos ordinarios - extranjero (empresas extranjeras)	698.828	2.257.061	203.848	0	22	0	3.159.759	0	3.159.759
<b>Total ingresos ordinarios</b>	<b>1.654.630</b>	<b>5.164.004</b>	<b>333.743</b>	<b>8.545</b>	<b>105.552</b>	<b>67</b>	<b>7.266.541</b>	<b>0</b>	<b>7.266.541</b>
<b>Activos de los segmentos</b>	<b>17.825.686</b>	<b>6.420.999</b>	<b>1.248.495</b>	<b>225.144</b>	<b>920.373</b>	<b>1.667.189</b>	<b>28.307.886</b>	<b>0</b>	<b>28.307.886</b>
Inversiones contabilizados bajo el método de la participación	412.481	10.208	8.278	0	263.144	786.672	1.480.783	0	1.480.783
Pasivos de los segmentos	9.780.398	4.152.359	752.086	152.072	409.500	184.851	15.431.266	0	15.431.266
<b>Nacionalidad activos no corrientes</b>									
Chile	9.343.781	1.930.491	382.350	0	626.588	933.129	13.216.339	0	13.216.339
Extranjero	4.271.576	1.473.119	582.830	0	0	0	6.327.525	0	6.327.525
<b>Total activos no corrientes</b>	<b>13.615.357</b>	<b>3.403.610</b>	<b>965.180</b>	<b>0</b>	<b>626.588</b>	<b>933.129</b>	<b>19.543.864</b>	<b>0</b>	<b>19.543.864</b>
<b>Flujos por segmentos</b>									
Flujos de efectivo procedentes de (utilizados en) actividades de operación	492.399	358.160	130	8.643	(42.230)	482	817.584	(29.657)	787.927
Flujos de efectivo procedentes de (utilizados en) actividades de inversión	(379.024)	(57.022)	(10.658)	(7.068)	(5.531)	(1.730)	(461.033)	(27.374)	(488.407)
Flujos de efectivo procedentes de (utilizados en) actividades de financiación	(64.574)	(187.562)	(1.602)	(1.260)	50.451	(7.892)	(212.439)	57.645	(154.794)
<b>Incremento neto (disminución) en el efectivo y equivalentes al efectivo, antes del efecto de los cambios en la tasa de cambio</b>	<b>48.801</b>	<b>113.576</b>	<b>(12.130)</b>	<b>315</b>	<b>2.690</b>	<b>(9.140)</b>	<b>144.112</b>	<b>614</b>	<b>144.726</b>

Segmentos 31.03.2023	Arauco MUS\$	Copec MUS\$	Abastible MUS\$	Sonacol MUS\$	Igemar MUS\$	Otros MUS\$	Subtotal MUS\$	Ajustes	Total MUS\$
Ingresos ordinarios clientes externos	1.437.679	5.614.414	315.415	9.724	109.425	49	7.486.706	0	7.486.706
Ingresos ordinarios entre segmentos	1.792	5.201	3.558	9.586	116	316	20.569	(20.569)	0
Ingresos por intereses	22.777	3.765	1.249	305	196	16.936	45.228	(9.501)	35.727
Gastos por intereses	(80.146)	(60.450)	(4.941)	(2.459)	(3.913)	(12.776)	(164.685)	9.533	(155.152)
<b>Gastos por intereses, neto</b>	<b>(57.369)</b>	<b>(56.685)</b>	<b>(3.692)</b>	<b>(2.154)</b>	<b>(3.717)</b>	<b>4.160</b>	<b>(119.457)</b>	<b>32</b>	<b>(119.425)</b>
Resultado operacional	94.691	201.268	19.013	10.969	17.963	(5.807)	338.097	0	338.097
Depreciaciones	114.594	41.691	13.576	0	2.047	98	172.006	0	172.006
Amortizaciones	3.525	11.614	2.781	0	144	84	18.148	0	18.148
Valor justo costo madera cosechada	85.115	0	0	0	0	0	85.115	0	85.115
<b>Ebitda</b>	<b>297.925</b>	<b>254.573</b>	<b>35.370</b>	<b>10.969</b>	<b>20.154</b>	<b>(5.625)</b>	<b>613.366</b>	<b>2.745</b>	<b>616.111</b>
<b>Ganancia (pérdida) del segmento sobre el que se informa</b>	<b>(54.302)</b>	<b>111.136</b>	<b>18.682</b>	<b>5.946</b>	<b>6.430</b>	<b>76.874</b>	<b>164.766</b>	<b>0</b>	<b>164.766</b>
Participación resultados asociadas	7.863	671	346	0	(894)	61.243	69.229	0	69.229
Ingreso (gasto) Impuesto a la renta	57.592	(30.577)	3.395	(2.186)	(2.633)	(10.289)	15.302	0	15.302
<b>Inversiones por segmento</b>									
Incorporación de propiedad, planta y equipo	223.744	66.790	21.673	1.930	2.199	0	316.336	0	316.336
Compras de otros activos a largo plazo	109.468	0	0	0	0	0	109.468	0	109.468
Pagos para adquirir afiliadas y asociadas	0	22.050	0	0	0	0	22.050	0	22.050
Compras de activos intangibles	1.371	2.314	183	0	0	0	3.868	0	3.868
Pagos para adquirir otras inversiones	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Total inversiones</b>	<b>334.583</b>	<b>91.154</b>	<b>21.856</b>	<b>1.930</b>	<b>2.199</b>	<b>0</b>	<b>451.722</b>	<b>0</b>	<b>451.722</b>
<b>Nacionalidad de ingresos ordinarios</b>									
Ingresos ordinarios - país (empresas chilenas)	666.651	3.691.006	136.947	9.724	109.425	49	4.613.802	0	4.613.802
Ingresos ordinarios - extranjero (empresas extranjeras)	771.028	1.923.408	178.468	0	0	0	2.872.904	0	2.872.904
<b>Total ingresos ordinarios</b>	<b>1.437.679</b>	<b>5.614.414</b>	<b>315.415</b>	<b>9.724</b>	<b>109.425</b>	<b>49</b>	<b>7.486.706</b>	<b>0</b>	<b>7.486.706</b>
<b>Activos de los segmentos</b>	<b>17.622.248</b>	<b>7.410.379</b>	<b>1.317.834</b>	<b>276.329</b>	<b>764.755</b>	<b>1.512.678</b>	<b>28.904.223</b>	<b>0</b>	<b>28.904.223</b>
Inversiones contabilizados bajo el método de la participación	385.208	9.500	7.064	0	211.159	792.358	1.405.289	0	1.405.289
Pasivos de los segmentos	9.495.651	5.104.887	833.806	185.571	496.635	137.308	16.253.858	0	16.253.858
<b>Nacionalidad activos no corrientes</b>									
Chile	9.482.512	2.064.885	457.827	0	516.292	978.010	13.499.526	0	13.499.526
Extranjero	4.053.913	1.960.657	559.631	0	0	0	6.574.201	0	6.574.201
<b>Total activos no corrientes</b>	<b>13.536.425</b>	<b>4.025.542</b>	<b>1.017.458</b>	<b>0</b>	<b>516.292</b>	<b>978.010</b>	<b>20.073.727</b>	<b>0</b>	<b>20.073.727</b>
<b>Flujos por segmentos</b>									
Flujos de efectivo procedentes de (utilizados en) actividades de operación	103.750	192.055	11.185	12.166	(44.750)	(4.678)	269.728	(44.668)	225.060
Flujos de efectivo procedentes de (utilizados en) actividades de inversión	(330.774)	(90.166)	(20.954)	(10.223)	(1.439)	210.054	(243.502)	(92.553)	(336.055)
Flujos de efectivo procedentes de (utilizados en) actividades de financiación	437.767	(96.199)	1.281	(2.159)	43.368	(206.907)	177.151	136.747	313.898
<b>Incremento neto (disminución) en el efectivo y equivalentes al efectivo, antes del efecto de los cambios en la tasa de cambio</b>	<b>210.743</b>	<b>5.690</b>	<b>(8.488)</b>	<b>(216)</b>	<b>(2.821)</b>	<b>(1.531)</b>	<b>203.377</b>	<b>(474)</b>	<b>202.903</b>

A continuación, se detallan los ingresos por nacionalidad:

	31.03.2024 MUS\$	31.03.2023 MUS\$	31.03.2024 %	31.03.2023 %
<b>Nacionalidad de ingresos ordinarios</b>				
Argentina	114.582	139.002	1,6%	1,9%
Brasil	143.677	135.133	2,0%	1,8%
Chile	4.106.782	4.613.802	56,5%	61,6%
Colombia	1.734.034	1.330.005	23,9%	17,8%
Panamá	230.115	279.834	3,2%	3,7%
República Dominicana	63.888	64.936	0,9%	0,9%
Ecuador	197.250	197.615	2,7%	2,6%
México	46.799	53.767	0,6%	0,7%
Perú	235.507	229.486	3,2%	3,1%
Uruguay	129.387	120.344	1,8%	1,6%
USA/Canadá	264.405	322.782	3,6%	4,3%
España	115	0	0,0%	0,0%
<b>Total</b>	<b>7.266.541</b>	<b>7.486.706</b>	<b>100,0%</b>	<b>100,0%</b>

A continuación, se detallan los Activos no corrientes por nacionalidad:

	31.03.2024 MUS\$	31.12.2023 MUS\$	31.03.2024 %	31.12.2023 %
<b>Activos no corrientes</b>				
Argentina	619.981	612.467	3,2%	3,1%
Brasil	1.056.904	1.042.184	5,4%	5,2%
Chile	13.216.339	13.611.424	67,6%	68,6%
Colombia	935.918	940.299	4,8%	4,7%
Panamá	283.136	284.151	1,4%	1,4%
República Dominicana	3.334	3.481	0,0%	0,0%
Ecuador	105.513	105.242	0,5%	0,5%
Estados Unidos	63.340	74.885	0,3%	0,4%
México	187.043	164.234	1,0%	0,8%
Perú	597.769	607.090	3,1%	3,1%
Uruguay	1.746.869	1.681.160	8,9%	8,5%
España	32.219	27.362	0,2%	0,1%
USA/Canadá	682.899	691.735	3,5%	3,5%
Islas Caimán	0	0	0,0%	0,0%
Australia	6.005	6.005	0,0%	0,0%
Israel	1.300	1.300	0,0%	0,0%
Reino Unido	188	110	0,0%	0,0%
Alemania	5.107	0	0,0%	0,0%
<b>Total</b>	<b>19.543.864</b>	<b>19.853.129</b>	<b>100,0%</b>	<b>100,0%</b>

## 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.

Costos por Intereses Capitalizados, Propiedades, Planta y Equipo	31.03.2024 MUS\$	31.03.2023 MUS\$
Tasa de capitalización de costos por Intereses capitalizados, Propiedades, Plantas y Equipos	4,51%	4,53%
Importe de los costos por intereses capitalizados, Propiedad, Planta y Equipos	522	801

## NOTA 32. HECHOS POSTERIORES

Con posterioridad al 31 de marzo de 2024 y hasta la fecha de emisión de los presentes estados financieros consolidados intermedios, se han producido los siguientes hechos significativos que informar.

### 1. De Empresas Copec S.A.:

**Con fecha 22 de abril de 2024 se ha comunicado lo siguiente:**

“El suscrito, en su carácter de Gerente General de la sociedad anónima abierta Empresas Copec S.A. (“Empresas Copec” o la “Sociedad”), ambos con domicilio en Avenida El Golf N°150, piso 17, comuna de Las Condes, debidamente facultado al efecto, comunica a usted la siguiente información esencial respecto de la Sociedad, sus negocios, sus valores de oferta pública o de la oferta de ellos, en virtud de lo dispuesto en el artículo 9° e inciso 2° del artículo 10°, ambos de la Ley 18.045, y en la Norma de Carácter General N°30 de la Comisión para el Mercado Financiero:

Nuestra filial Copec S.A. informó que con esta fecha ha sido presentado para aprobación por parte del 23° Juzgado Civil de Santiago, el contrato de compraventa de los activos correspondientes a un Parque Fotovoltaico denominado “Granja Solar”, ubicado en la comuna de Pozo Almonte, Región de Tarapacá, que cuenta con una capacidad nominal instalada de generación de 123 MWp; la subestación Eléctrica “Granja Solar”, que se encuentra dentro de dicho parque y el paño de conexión en dicha subestación; así como la línea de transmisión eléctrica que interconecta el parque al Sistema Eléctrico Nacional, de una extensión de 23,4 km. Todos los anteriores son activos adjudicados a Copec S.A. en el marco del Procedimiento Concursal de Liquidación de la Unidad Económica María Elena Solar S.A.

El precio de adjudicación asciende a la suma de US\$ 91,05 millones.

El perfeccionamiento de la operación se producirá luego de la aprobación por parte del 23° Juzgado Civil de Santiago del contrato de compraventa, gestión usual en este tipo de procedimientos.

Finalmente, Copec S.A. informó que la transacción será llevada a cabo por su filial, Copec Renovables SpA, y que el financiamiento de esta operación se efectuará a través de fondos propios de la filial Copec S.A., la cual estima que esta operación tendrá positivos efectos en sus resultados, así como en su estrategia de negocio a largo plazo, sin perjuicio que, por el momento, estos no son cuantificables.”

## **1.2 Con fecha 25 de abril de 2024 se ha comunicado lo siguiente:**

“El suscrito, en su carácter de Gerente General de la sociedad anónima abierta denominada EMPRESAS COPEC S.A. (“Empresas Copec” o la “Sociedad”), ambos con domicilio en la Región Metropolitana, El Golf N°150, piso 17, comuna de Las Condes, debidamente facultado por el Directorio, comunica a usted la siguiente información esencial respecto de la Sociedad, sus negocios, sus valores de oferta pública o de la oferta de ellos, en virtud de lo dispuesto en el artículo 9° e inciso 2° del artículo 10°, ambos de la Ley N°18.045, y en la Norma de Carácter General N°30, de la Comisión para el Mercado Financiero:

En el día de hoy, la Sociedad ha procedido a colocar bonos en el mercado local, bonos que son desmaterializados y al portador, cuyas condiciones más relevantes son las siguientes:

1. Bonos de la Serie “AC”, por una suma total de 1.500.000 Unidades de Fomento (“UF”), a 7 años plazo. Los intereses se devengarán a contar del 1 de abril de 2024 y se pagarán semestralmente, los días 1 de abril y 1 de octubre de cada año, a contar del 1 de octubre de 2024. La amortización del capital se efectuará en ocho cuotas, pagaderas a partir del 1 de octubre de 2027.

La emisión alcanzó una tasa de colocación de 3,86%.

Los Bonos de la Serie “AC” devengarán sobre el capital insoluto, expresado en UF, un interés de cupón del 3,6000% anual, compuesto, vencido, calculado sobre la base de semestres iguales de 180 días, equivalente a una tasa de 1,7841% semestral.

2. Los Bonos de la Serie “AC” han sido emitidos con cargo a la línea de bonos que se encuentra inscrita en el Registro de Valores de la Comisión con el N°1144, con fecha 04 de mayo de 2023.
3. Esta serie de bonos cuenta con clasificación de riesgo local de AA/Estables, conforme a certificados otorgados por las clasificadoras de riesgo Fitch Chile y Feller Rate.
4. El agente colocador de la colocación fue Scotia Corredora de Bolsa Chile Limitada, empresa con la cual no existe relación de propiedad.
5. Otras condiciones relevantes de los bonos antes mencionados son las siguientes:

- i) Los Bonos de la Serie "AC" podrán ser rescatados a partir del 1 de abril de 2027.
- ii) Los Bonos de la Serie "AC" no tendrán garantía alguna.
- iii) Los fondos provenientes de la colocación antes mencionada se destinarán en un 100% al refinanciamiento de pasivos de corto y/o largo plazo de la Sociedad y/o de sus filiales, estén estos expresados en moneda nacional o extranjera.

Se estima que la colocación de bonos a que se ha hecho referencia no tendrá efectos significativos en los estados financieros de la Sociedad."

## **2. De Celulosa Arauco y Constitución S.A.:**

### **1.1 Con fecha 23 de abril de 2024 se ha comunicado lo siguiente:**

"El suscrito, en representación de la sociedad anónima cerrada Celulosa Arauco y Constitución SA. (la "Sociedad"), ambos con domicilio en la Región Metropolitana, Avenida El Golf N° 150, piso 14, comuna de Las Condes, Santiago, RUT N° 93.458.000-1, y estando debidamente facultado, comunica a usted la siguiente información esencial respecto de la Sociedad y sus negocios, en virtud de lo dispuesto en el artículo 9° e inciso 2° del artículo 10°, ambos de la Ley N° 18.045, y en la Norma de Carácter General N°30 de esa Comisión.

En Junta Ordinaria de Accionistas celebrada el día de hoy, se eligieron a los miembros del Directorio por un nuevo periodo estatutario, quedando integrado por la señora Marcela Bravo Puldain y los señores Jorge Andueza Fouque, Roberto Angelini Rossi, Jorge Bunster Betteley, Matías Domeyko Cassel, Juan Ignacio Langlois Margozzini, Franco Mellafe Angelini, Eduardo Navarro Beltrán y Timothy C. Purcell.

Posteriormente, en sesión de Directorio de la Compañía, celebrada también el día de hoy, después de terminada la Junta Ordinaria, el Directorio de Celulosa Arauco y Constitución SA. adoptó los siguientes acuerdos:

- Eliminación del cargo de Vicepresidente Ejecutivo en la alta dirección de la empresa, el que era desempeñado por don Matías Domeyko Cassel, quien renunció previamente a dicho cargo. Con esto, don Cristián Infante Bilbao, actual Gerente General, pasa a ser el principal ejecutivo de la compañía reportando directamente al Directorio.
- Se designó al mencionado don Matías Domeyko Cassel como Presidente del Directorio de Celulosa Arauco y Constitución SA., a don Roberto Angelini Rossi como Primer Vicepresidente y a don Jorge Andueza Fouque como Segundo Vicepresidente."

### 3. De la Sociedad Nacional de Oleoductos S.A.

#### Con fecha 08 de abril de 2024 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 el artículo 63 de 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 acordó, en sesión de fecha 22 de marzo de 2024, citar a los señores accionistas a Junta Ordinaria para el día 26 de abril de 2024, a las 08:30 horas, en las oficinas sociales ubicadas en Av. Isabel La Católica 4472, comuna de Las Condes, Santiago. Los accionistas podrán también asistir de manera remota y simultánea de acuerdo con lo establecido en la Norma de Carácter General N°435 y en el Oficio Circular N°1141 de la Comisión para el Mercado Financiero. Si por cualquier motivo no pudiere llevarse a cabo la Junta de manera física, ésta se realizará exclusivamente por medios remotos de acuerdo con lo antes señalado. Para esto efectos, la Sociedad informará tanto en su página web como en los avisos de citación a la Junta, sobre el mecanismo de participación y votación a distancia a emplear en la Junta y sobre la forma en que cada accionista o su representante, podrá acreditar su identidad y poder, en su caso.

La Junta Ordinaria de Accionistas tendrá por objeto tratar las siguientes materias:

- a) Aprobación del balance general, el informe de los estados financieros auditados y la memoria de la sociedad al 31 de diciembre de 2023.
- b) Distribución de la utilidad del ejercicio terminado el 31 de diciembre de 2023, que alcanza a \$20.437.503.095, proponiendo al efecto el Directorio, destinar el total de dicha utilidad para reparto de dividendos, cubriendo primeramente aquellos dividendos provisionales por un total de \$16.301.207.865, acordados pagar por el Directorio en tal carácter en sus sesiones celebradas el 28 de julio de 2023 y 15 de diciembre del mismo año; y, la cantidad de \$4.136.295.230 distribuirla como dividendo definitivo, a un valor de \$4.136.295.230 por acción, sujeto a que el nivel de endeudamiento financiero neto, es decir, la relación entre endeudamiento financiero neto y EBITDA, no sea superior a 2,8 veces en el siguiente cierre trimestral y si esta relación fuera superior a dicho límite, el saldo a pagar se reducirá hasta el monto que cumpla con dicho límite.
- c) Designación de los auditores externos para el año 2024.
- d) Información sobre las operaciones con partes relacionadas, conforme al Capítulo XVI de la Ley N°18.046 sobre Sociedades Anónimas.
- e) Renovación total del Directorio atendida la vacancia producida por la renuncia presentada por directores, en cumplimiento a lo dispuesto en el artículo sexto del estatuto social.
- f) Fijación de la cuantía de los honorarios que les corresponde percibir al presidente del Directorio y a los directores, por el período que se extiende desde el mes de abril del año en curso y la fecha de realización de la próxima Junta Ordinaria de Accionistas. Y,
- g) Otras materias de interés propias de este tipo de Junta.

En virtud de lo dispuesto por el artículo 76 de la Ley N°18.046, se informa a Ud. que los estados financieros de la Sociedad y el informe de los auditores externos se encuentran disponibles en el sitio web de la Sociedad <http://www.sonacol.cl>.”

#### **4. De Metrogas S.A.**

**Con fecha 08 de mayo de 2024 se ha comunicado lo siguiente:**

“En virtud de lo establecido en el artículo 9° e inciso segundo del artículo 10° de la Ley de Mercado de Valores, de conformidad con lo dispuesto en el artículo 63 de la Ley sobre Sociedades Anónimas y lo establecido en la Norma de Carácter General N°30 de la Comisión a su cargo, encontrándome debidamente facultado, por la presente comunico a usted que:

En sesión celebrada el día de hoy, se informó al Directorio que con fecha 7 de mayo de 2024, Metrogas, tomó conocimiento de la sentencia de segunda instancia dictada por la Sala III de la Cámara Civil y Comercial Federal en la República Argentina, en las causas judiciales seguidas por Transportadora de Gas del Norte S.A. y que se encuentran descritas en la nota 31 de los estados financieros de la Sociedad (Nota 31.1.2 Expediente N°7026-2011 y Nota 31.1.3. Expediente N°7311-2015).

La sentencia, no firme y susceptible de recurso, acogió por unanimidad el recurso de Metrogas y revocó la sentencia condenatoria dictada en su contra en primera instancia. La Sociedad se encuentra evaluando en detalle el contenido de esta y los efectos de la misma para determinar los potenciales impactos.”

Con posterioridad al 31 de marzo de 2024 y hasta la fecha de emisión de los presentes Estados Financieros Consolidados Intermedios, no se han producido hechos significativos de carácter financiero o de otra índole que informar.