



---

estados  
**financieros**  
consolidados  
intermedios

---

al 30.06  
2023

---

**araucos**<sup>®</sup>



## INFORME DE REVISIÓN DEL AUDITOR INDEPENDIENTE

Santiago, 9 de agosto de 2023

Señores Accionistas y Directores  
Celulosa Arauco y Constitución S.A.

### *Resultados de la revisión de la información financiera consolidada intermedia*

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

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

### *Base para los resultados de la revisión*

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

### *Responsabilidad de la Administración por la información financiera consolidada intermedia*

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



Santiago, 9 de agosto de 2023  
Celulosa Arauco y Constitución S.A.  
2

*Énfasis en otros asuntos – Estado de situación financiera al 31 de diciembre de 2022*

Con fecha 2 de marzo de 2023 emitimos una opinión sin salvedades sobre los estados financieros consolidados al 31 de diciembre de 2022 y 2021 de Celulosa Arauco y Constitución S.A. y subsidiarias, en los cuales se incluye el estado de situación financiera consolidado al 31 de diciembre de 2022 que se presenta en los estados financieros consolidados intermedios adjuntos, además de sus correspondientes notas.

**DocuSigned by:**  
  
29A251EE1C8442C...  
Jonathan Yeomans Gibbons  
RUT: 13.473.972-K

*PricewaterhouseCoopers*

## ÍNDICE

ESTADOS CONSOLIDADOS DE SITUACIÓN FINANCIERA INTERMEDIOS.....	1
ESTADOS CONSOLIDADOS INTERMEDIOS DE RESULTADOS.....	3
ESTADOS CONSOLIDADOS INTERMEDIOS DE RESULTADOS INTEGRALES .....	4
ESTADOS CONSOLIDADOS INTERMEDIOS DE CAMBIOS EN EL PATRIMONIO.....	5
ESTADOS CONSOLIDADOS INTERMEDIOS DE FLUJOS DE EFECTIVO.....	6
NOTA 1. PRESENTACIÓN DE ESTADOS FINANCIEROS CONSOLIDADOS INTERMEDIOS .....	7
NOTA 2. CAMBIOS EN POLÍTICAS Y EN ESTIMACIONES CONTABLES.....	34
NOTA 3. OTRA INFORMACIÓN A REVELAR.....	34
NOTA 4. INVENTARIOS.....	40
NOTA 5. EFECTIVO Y EQUIVALENTES AL EFECTIVO .....	41
NOTA 6. IMPUESTO A LAS GANANCIAS .....	43
NOTA 7. PROPIEDADES, PLANTAS Y EQUIPOS.....	48
NOTA 8. ARRENDAMIENTOS.....	51
NOTA 9. INGRESOS ORDINARIOS .....	54
NOTA 10. BENEFICIOS A LOS EMPLEADOS.....	55
NOTA 11. MONEDA NACIONAL Y EXTRANJERA Y EFECTO DE LAS VARIACIONES EN LAS TASAS DE CAMBIO .....	57
NOTA 12. COSTOS POR PRÉSTAMOS .....	62
NOTA 13. PARTES RELACIONADAS.....	62
NOTA 14. INVERSIONES EN SUBSIDIARIAS.....	67
NOTA 15. INVERSIONES EN ASOCIADAS .....	68
NOTA 16. PARTICIPACIÓN EN ACUERDOS CONJUNTOS.....	73
NOTA 17. DETERIORO DEL VALOR DE LOS ACTIVOS Y PLUSVALÍA .....	77
NOTA 18. PROVISIONES, ACTIVOS CONTINGENTES Y PASIVOS CONTINGENTES.....	80
NOTA 19. ACTIVOS INTANGIBLES.....	88
NOTA 20. ACTIVOS BIOLÓGICOS.....	89

NOTA 21. MEDIO AMBIENTE .....	94
NOTA 22. ACTIVOS MANTENIDOS PARA LA VENTA .....	96
NOTA 23. INSTRUMENTOS FINANCIEROS .....	97
NOTA 24. SEGMENTOS DE OPERACIÓN .....	131
NOTA 25. OTROS ACTIVOS Y PASIVOS NO FINANCIEROS.....	140
NOTA 26. UTILIDAD LÍQUIDA DISTRIBUIBLE Y GANANCIAS POR ACCIÓN.....	141
NOTA 27. HECHOS OCURRIDOS DESPUÉS DE LA FECHA DE BALANCE .....	143



## ESTADOS CONSOLIDADOS DE SITUACIÓN FINANCIERA INTERMEDIOS

	Nota	30-06-2023 No auditado MUS\$	31-12-2022 MUS\$
<b>Activos</b>			
<b>Activos Corrientes</b>			
Efectivo y Equivalentes al Efectivo	5-23	764.621	667.207
Otros Activos Financieros Corrientes	23	27.601	15.350
Otros Activos No Financieros, Corrientes	25	293.805	206.059
Deudores Comerciales y Otras Cuentas por Cobrar Corrientes	23	818.152	873.295
Cuentas por Cobrar a Entidades Relacionadas, Corrientes	13-23	6.714	7.563
Inventarios Corrientes	4	1.569.324	1.470.011
Activos Biológicos Corrientes	20	361.769	330.435
Activos por Impuestos Corrientes	6	185.191	203.722
<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>4.027.177</b>	<b>3.773.642</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	22	179	1.279
<b>Activos Corrientes Totales</b>		<b>4.027.356</b>	<b>3.774.921</b>
<b>Activos No Corrientes</b>			
Otros Activos Financieros No Corrientes	23	115.179	63.321
Otros Activos No Financieros No Corrientes	25	120.666	92.514
Cuentas por Cobrar No Corrientes	23	87.328	32.674
Inversiones Contabilizadas Utilizando el Método de la Participación	15-16	397.003	365.671
Activos Intangibles Distintos de la Plusvalía	19	68.532	73.439
Plusvalía	17	55.954	54.800
Propiedades, Plantas y Equipos	7	9.683.551	9.542.335
Activos por Derecho de Uso	8	408.995	306.487
Activos Biológicos, No Corrientes	20	2.858.504	2.864.935
Activos por Impuestos Diferidos	6	19.385	9.011
<b>Total de Activos No Corrientes</b>		<b>13.815.097</b>	<b>13.405.187</b>
<b>Total de Activos</b>		<b>17.842.453</b>	<b>17.180.108</b>

Las notas adjuntas de la 1 a la 27 forman parte integral de estos Estados Financieros Consolidados Intermedios.

## ESTADOS CONSOLIDADOS DE SITUACIÓN FINANCIERA INTERMEDIOS (continuación)

	Nota	30-06-2023 No auditado MUS\$	31-12-2022 MUS\$
<b>Patrimonio y Pasivos</b>			
<b>Pasivos</b>			
<b>Pasivos Corrientes</b>			
Otros Pasivos Financieros Corrientes	23	778.361	375.451
Pasivos por Arrendamientos Corrientes	8-23	49.581	36.784
Cuentas por Pagar Comerciales y Otras Cuentas por Pagar, Corrientes	23	682.488	812.838
Cuentas por Pagar a Entidades Relacionadas, Corriente	13-23	17.836	14.280
Otras Provisiones a Corto Plazo	18	7.418	9.513
Pasivos por Impuestos Corrientes	6	8.692	26.869
Provisiones por Beneficios a los Empleados, Corrientes	10	8.488	7.571
Otros Pasivos No Financieros Corrientes	25	56.325	242.978
<b>Total de Pasivos Corrientes distintos de los Pasivos Incluidos en Grupos de Activos para su Disposición Clasificados como Mantenedidos para la Venta</b>		<b>1.609.189</b>	<b>1.526.284</b>
<b>Pasivos Corrientes Totales</b>		<b>1.609.189</b>	<b>1.526.284</b>
<b>Pasivos No Corrientes</b>			
Otros Pasivos Financieros No Corrientes	23	5.870.645	5.155.371
Pasivos por Arrendamientos No Corrientes	8-23	332.406	227.440
Cuentas por Pagar No Corrientes	23	22.040	20.116
Cuentas por Pagar a Entidades Relacionadas, No Corriente	13-23	6.731	6.731
Otras Provisiones a largo plazo	18	30.719	40.706
Pasivo por Impuestos Diferidos	6	1.657.267	1.785.915
Provisiones por Beneficios a los Empleados, No Corrientes	10	98.633	87.689
Otros Pasivos No Financieros No Corrientes	25	71.631	69.872
<b>Total de Pasivos No Corrientes</b>		<b>8.090.072</b>	<b>7.393.840</b>
<b>Total Pasivos</b>		<b>9.699.261</b>	<b>8.920.124</b>
<b>Patrimonio</b>			
Capital Emitido	3	803.618	803.618
Ganancias (Pérdidas) Acumuladas		8.294.288	8.500.901
Otras Reservas		(960.338)	(1.049.724)
<b>Patrimonio Atribuible a los Propietarios de la Controladora</b>		<b>8.137.568</b>	<b>8.254.795</b>
Participaciones No Controladoras		5.624	5.189
<b>Patrimonio Total</b>		<b>8.143.192</b>	<b>8.259.984</b>
<b>Total de Patrimonio y Pasivos</b>		<b>17.842.453</b>	<b>17.180.108</b>

Las notas adjuntas de la 1 a la 27 forman parte integral de estos Estados Financieros Consolidados Intermedios.

## ESTADOS CONSOLIDADOS INTERMEDIOS DE RESULTADOS

	Nota	Enero - Junio		Abril - Junio	
		No auditado			
		2023 MUSS	2022 MUSS	2023 MUSS	2022 MUSS
<b>Estado de Resultados</b>					
<b>Ganancia(Pérdida)</b>					
Ingresos de Actividades Ordinarias	9	2.848.389	3.628.697	1.408.918	1.867.073
Costo de Ventas	3	(2.229.659)	(2.098.965)	(1.195.648)	(1.095.815)
<b>Ganancia Bruta</b>		<b>618.730</b>	<b>1.529.732</b>	<b>213.270</b>	<b>771.258</b>
Otros Ingresos	3	234.776	171.816	159.180	89.053
Costos de Distribución	3	(333.120)	(489.581)	(172.200)	(255.605)
Gastos de Administración	3	(311.093)	(299.150)	(161.244)	(158.383)
Otros Gastos, por Función	3	(247.597)	(86.711)	(38.618)	(58.863)
<b>Ganancias (Pérdidas) de actividades operacionales</b>		<b>(38.304)</b>	<b>826.106</b>	<b>388</b>	<b>387.460</b>
Ingresos Financieros	3	50.959	28.794	28.182	15.463
Costos Financieros	3	(172.569)	(93.210)	(92.423)	(46.191)
Participación en las Ganancias (Pérdidas) de Asociadas y Negocios Conjuntos que se Contabilicen Utilizando el Método de la Participación	3-15	17.978	44.171	10.115	24.459
Ganancias (pérdidas) de cambio en moneda extranjera		(43.600)	(21.409)	(19.904)	(2.429)
<b>Ganancia (Pérdida) antes de Impuestos</b>		<b>(185.536)</b>	<b>784.452</b>	<b>(73.642)</b>	<b>378.762</b>
Gastos por Impuestos a las Ganancias	6	84.119	(151.542)	26.527	(74.912)
<b>Ganancia (Pérdida) Procedente de Operaciones Continuas</b>		<b>(101.417)</b>	<b>632.910</b>	<b>(47.115)</b>	<b>303.850</b>
<b>Ganancia (Pérdida)</b>		<b>(101.417)</b>	<b>632.910</b>	<b>(47.115)</b>	<b>303.850</b>
<b>Ganancia (Pérdida) Atribuible a</b>					
Ganancia (Pérdida) Atribuible a los Propietarios de la Controladora		(101.315)	632.877	(47.152)	303.827
Ganancia (Pérdida) Atribuible a Participaciones No Controladoras		(102)	33	37	23
<b>Ganancia (Pérdida)</b>		<b>(101.417)</b>	<b>632.910</b>	<b>(47.115)</b>	<b>303.850</b>
<b>Ganancias por Acción</b>					
<b>Ganancias por Acción Básica</b>					
Ganancia (Pérdida) por Acción Básica en Operaciones Continuas (US\$ por acción)		(0,8409674)	5,2532095	(0,3913862)	2,5219227
Ganancia (Pérdida) por Acción Básica en Operaciones Discontinuas (US\$ por acción)		-	-	-	-
<b>Ganancia (Pérdida)por Acción Básica (US\$ por acción)</b>		<b>(0,8409674)</b>	<b>5,2532095</b>	<b>(0,3913862)</b>	<b>2,5219227</b>
<b>Ganancias por Acción Diluidas</b>					
Ganancia (Pérdida) Diluida por Acción Procedente de Operaciones Continuas (US\$ por acción)		(0,8409674)	5,2532095	(0,3913862)	2,5219227
Ganancia (Pérdida) Diluida por Acción Procedente de Operaciones Discontinuas (US\$ por acción)		-	-	-	-
<b>Ganancia (Pérdida)Diluida por Acción (US\$ por acción)</b>		<b>(0,8409674)</b>	<b>5,2532095</b>	<b>(0,3913862)</b>	<b>2,5219227</b>

Las notas adjuntas de la 1 a la 27 forman parte integral de estos Estados Financieros Consolidados Intermedios.

## ESTADOS CONSOLIDADOS INTERMEDIOS DE RESULTADOS INTEGRALES

	Nota	Enero - Junio		Abril - Junio	
		No auditado			
		2023 MUS\$	2022 MUS\$	2023 MUS\$	2022 MUS\$
<b>ESTADO DEL RESULTADO INTEGRAL</b>					
Ganancia (Pérdida)		(101.417)	632.910	(47.115)	303.850
<b>Componentes de Otro Resultado Integral que no se reclasificarán al resultado del período, antes de Impuestos</b>					
Otros Resultado Integral, antes de impuestos, ganancias(pérdidas) por nuevas mediciones de planes de beneficios definidos	10	(4.271)	(4.422)	(4.019)	(3.893)
<b>Total otro resultado integral que no se reclasificará al resultado del período, antes de impuestos</b>		<b>(4.271)</b>	<b>(4.422)</b>	<b>(4.019)</b>	<b>(3.893)</b>
<b>Componentes de Otro Resultado Integral que se reclasificarán al resultado del período, antes de Impuestos</b>					
<b>Diferencias de Cambio por Conversión</b>					
Ganancias (Pérdidas) por Diferencias de Cambio de Conversión, antes de Impuestos	11	102.897	38.181	61.355	(91.729)
<b>Otro Resultado Integral, antes de Impuestos, Diferencias de Cambio por Conversión</b>		<b>102.897</b>	<b>38.181</b>	<b>61.355</b>	<b>(91.729)</b>
<b>Coberturas del Flujo de Efectivo</b>					
Ganancias (Pérdidas) por Coberturas de Flujos de Efectivo, antes de Impuestos	23	(29.698)	156.807	10.700	49.486
Ajustes de Reclasificación en Coberturas de Flujos de Efectivo, antes de Impuestos	23	209	(5.080)	209	(5.080)
<b>Otro Resultado Integral, antes de Impuestos, Coberturas del Flujo de Efectivo</b>		<b>(29.489)</b>	<b>151.727</b>	<b>10.909</b>	<b>44.406</b>
<b>Participación de otro resultado integral de asociadas y negocios conjuntos contabilizados utilizando el método de la participación, antes de impuestos</b>					
Participación de otro resultado integral de asociadas y negocios conjuntos contabilizados utilizando el método de la participación que se reclasificará al resultado del período, antes de impuestos		(655)	2.352	(1.533)	(1.598)
<b>Total participación en otro resultado integral de asociadas y negocios conjuntos contabilizados utilizando el método de la participación, antes de impuestos</b>		<b>(655)</b>	<b>2.352</b>	<b>(1.533)</b>	<b>(1.598)</b>
<b>Total Otro resultado integral que se reclasificará al resultado del período, antes de impuestos</b>		<b>72.753</b>	<b>192.260</b>	<b>70.731</b>	<b>(48.921)</b>
<b>Impuesto a las Ganancias Relativos a Componentes de Otro Resultado Integral que no se reclasificará a resultados del período</b>					
Impuesto a las ganancias relacionado con planes de beneficios definidos de otro resultado integral		1.153	1.194	1.085	1.124
<b>Impuestos a las ganancias acumulados relativos a componentes de otro resultado integral que no se reclasificarán a resultados del período</b>		<b>1.153</b>	<b>1.194</b>	<b>1.085</b>	<b>1.124</b>
<b>Impuesto a las Ganancias Relativos a Componentes de Otro Resultado Integral que se reclasificará a resultados del período</b>					
Impuesto a las ganancias relacionado con coberturas de flujos de efectivo de otro resultado integral	6	7.792	(41.248)	(4.370)	(17.851)
Impuesto a las ganancias relativos a la Participación en el Otro Resultado Integral de Asociadas y Negocios Conjuntos Contabilizados Utilizando el Método de la Participación que se reclasificará al resultado del período		(22)	(495)	323	334
<b>Impuesto a las ganancias acumulados relativos a componentes de otro resultado integral que se reclasificarán a resultados del período</b>		<b>7.770</b>	<b>(41.743)</b>	<b>(4.047)</b>	<b>(17.517)</b>
<b>Otro resultado integral</b>		<b>77.405</b>	<b>147.289</b>	<b>63.750</b>	<b>(69.207)</b>
<b>Resultado integral total</b>		<b>(24.012)</b>	<b>780.199</b>	<b>16.635</b>	<b>234.643</b>
<b>Resultado Integral Atribuible a</b>					
Resultado Integral Atribuible a los Propietarios de la Controladora		(23.910)	780.187	16.453	234.681
Resultado Integral Atribuible a los Participaciones No Controladoras		(102)	12	182	(38)
<b>Resultado Integral Total</b>		<b>(24.012)</b>	<b>780.199</b>	<b>16.635</b>	<b>234.643</b>

Las notas adjuntas de la 1 a la 27 forman parte integral de estos Estados Financieros Consolidados Intermedios.

## ESTADOS CONSOLIDADOS INTERMEDIOS DE CAMBIOS EN EL PATRIMONIO

30-06-2023 No auditado	Capital emitido	Otras Reservas				Otras Reservas	Ganancias (Pérdidas) Acumuladas	Patrimonio Atribuible a los Propietarios de la Controladora	Participaciones No Controladoras	Patrimonio Total
		Reservas de Diferencias de Cambio en Conversiones	Reservas de Coberturas de Flujo de Efectivo	Reservas de Ganancias o Pérdidas Actuariales en Planes de Beneficios Definidos	Otras Reservas Varias					
	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$
Saldo Inicial Periodo Actual 01 de enero de 2023	803.618	(1.097.329)	(10.112)	(35.374)	93.091	(1.049.724)	8.500.901	8.254.795	5.189	8.259.984
Cambios en Patrimonio										
Resultado Integral										
Ganancia (Pérdida)	-	-	-	-	-	-	(101.315)	(101.315)	(102)	(101.417)
Otro Resultado Integral	-	102.897	(21.697)	(3.118)	(677)	77.405	-	77.405	-	77.405
<b>Resultado Integral</b>	-	<b>102.897</b>	<b>(21.697)</b>	<b>(3.118)</b>	<b>(677)</b>	<b>77.405</b>	<b>(101.315)</b>	<b>(23.910)</b>	<b>(102)</b>	<b>(24.012)</b>
Dividendos	-	-	-	-	-	-	(92.719)	(92.719)	(59)	(92.778)
Incremento(Disminución) por Transferencias y Otros Cambios	-	-	-	-	11.981	11.981	(12.579)	(598)	596	(2)
<b>Total Incremento (Disminución) en el Patrimonio</b>	-	<b>102.897</b>	<b>(21.697)</b>	<b>(3.118)</b>	<b>11.304</b>	<b>89.386</b>	<b>(206.613)</b>	<b>(117.227)</b>	<b>435</b>	<b>(116.792)</b>
<b>Saldo Final Periodo Actual al 30 de junio de 2023</b>	<b>803.618</b>	<b>(994.432)</b>	<b>(31.809)</b>	<b>(38.492)</b>	<b>104.395</b>	<b>(960.338)</b>	<b>8.294.288</b>	<b>8.137.568</b>	<b>5.624</b>	<b>8.143.192</b>

  

30-06-2022 No auditado	Capital emitido	Otras Reservas				Otras Reservas	Ganancias (Pérdidas) Acumuladas	Patrimonio Atribuible a los Propietarios de la Controladora	Participaciones No Controladoras	Patrimonio Total
		Reservas por Diferencias de Cambio por Conversión	Reservas de Coberturas de Flujo de Efectivo	Reservas de Ganancias o Pérdidas Actuariales en Planes de Beneficios Definidos	Otras Reservas Varias					
	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$
Saldo Inicial Periodo Anterior 01 de enero de 2022	803.618	(1.155.195)	(136.859)	(20.766)	71.750	(1.241.070)	8.248.185	7.810.733	7.771	7.818.504
Cambios en Patrimonio										
Resultado Integral										
Ganancia (Pérdida)	-	-	-	-	-	-	632.877	632.877	33	632.910
Otro Resultado Integral	-	38.202	110.479	(3.228)	1.857	147.310	-	147.310	(21)	147.289
<b>Resultado Integral</b>	-	<b>38.202</b>	<b>110.479</b>	<b>(3.228)</b>	<b>1.857</b>	<b>147.310</b>	<b>632.877</b>	<b>780.187</b>	<b>12</b>	<b>780.199</b>
Dividendos	-	-	-	-	-	-	(328.734)	(328.734)	(586)	(329.320)
Incremento(Disminución) por Transferencias y Otros Cambios	-	-	-	-	10.199	10.199	(10.199)	-	-	-
<b>Total Incremento (Disminución) en el Patrimonio</b>	-	<b>38.202</b>	<b>110.479</b>	<b>(3.228)</b>	<b>12.056</b>	<b>157.509</b>	<b>293.944</b>	<b>451.453</b>	<b>(574)</b>	<b>450.879</b>
<b>Saldo Final Periodo Anterior al 30 de junio de 2022</b>	<b>803.618</b>	<b>(1.116.993)</b>	<b>(26.380)</b>	<b>(23.994)</b>	<b>83.806</b>	<b>(1.083.561)</b>	<b>8.542.129</b>	<b>8.262.186</b>	<b>7.197</b>	<b>8.269.383</b>

Las notas adjuntas de la 1 a la 27 forman parte integral de estos Estados Financieros Consolidados Intermedios.

## ESTADOS CONSOLIDADOS INTERMEDIOS DE FLUJOS DE EFECTIVO

	Enero - Junio	
	No auditado	
	2023 MU\$	2022 MU\$
<b>Estado de Flujos de Efectivo</b>		
<b>Flujos de Efectivo Procedentes de (Utilizados en) Actividades de Operación</b>		
<b>Clases de Cobros por Actividades de Operación</b>		
Cobros Procedentes de las Ventas de Bienes y Prestación de Servicios	3.064.943	3.865.770
Cobros Derivados de Arrendamiento y Posterior Venta de esos Activos	1.933	1.917
Otros Cobros por Actividades de Operación	340.703	273.147
<b>Clases de pagos en efectivo procedentes de actividades de operación</b>		
Pagos a Proveedores por el Suministro de Bienes y Servicios	(2.616.551)	(2.577.925)
Pagos a y por Cuenta de los Empleados	(404.957)	(347.853)
Pagos por fabricar o adquirir activos mantenidos para arrendar a otros y posteriormente para vender	(4.711)	(12.609)
Otros Pagos por Actividades de Operación	(69.312)	(89.086)
Intereses Pagados	(145.848)	(130.125)
Intereses Recibidos	57.324	23.604
Impuestos a las Ganancias Reembolsados (Pagados)	(74.752)	(62.819)
Otras Entradas (Salidas) de Efectivo	514	1.732
<b>Flujos de Efectivo Netos Procedentes de (Utilizados en) Actividades de Operación</b>	<b>149.286</b>	<b>945.753</b>
<b>Flujos de Efectivo Procedentes de (Utilizados en) Actividades de Inversión</b>		
Otros Pagos para Adquirir Participaciones en Negocios Conjuntos	-	(118)
Préstamos a entidades relacionadas	-	(2.475)
Importes Procedentes de la Venta de Propiedades, Planta y Equipo	1.225	28.139
Compras de Propiedades, Planta y Equipo	(489.794)	(667.603)
Importes Procedentes de Ventas de Activos Intangibles	122	311
Compras de Activos Intangibles	(2.895)	(2.227)
Importes Procedentes de Otros Activos a Largo Plazo	3.615	45.919
Compras de Otros Activos a Largo Plazo	(216.433)	(150.412)
Dividendos Recibidos	543	24.768
Otras Entradas (Salidas) de Efectivo	(21.626)	103
<b>Flujos de Efectivo Netos Procedente de (Utilizados en) Actividades de Inversión</b>	<b>(725.243)</b>	<b>(723.595)</b>
<b>Flujos de Efectivo Procedentes de (Utilizados en) Actividades de Financiación</b>		
Importes Procedentes de Préstamos	1.407.023	167.460
Importes procedentes de préstamos de largo plazo	885.649	9.960
Importes procedentes de préstamos de corto plazo	521.374	157.500
Reembolsos de Préstamos	(409.217)	(261.296)
Pagos de Pasivos por Arrendamientos	(26.982)	(32.251)
Dividendos Pagados	(282.690)	(192.334)
Otras Entradas (Salidas) de Efectivo	(6.251)	(378)
<b>Flujos de Efectivo Netos Procedentes de (Utilizados en) Actividades de Financiación</b>	<b>681.883</b>	<b>(318.799)</b>
<b>Incremento (Disminución) Neto en el Efectivo y Equivalentes al Efectivo, antes del Efecto de los Cambios en la Tasa de Cambio</b>	<b>105.926</b>	<b>(96.641)</b>
Efectos de la Variación en la Tasa de Cambio sobre el Efectivo y Equivalentes al Efectivo	(8.512)	(12.752)
<b>Incremento (Disminución) Neto de Efectivo y Equivalentes al Efectivo</b>	<b>97.414</b>	<b>(109.393)</b>
Efectivo y Equivalentes al Efectivo al Principio del Periodo	667.207	1.011.100
<b>Efectivo y Equivalentes al Efectivo al Final del Periodo</b>	<b>764.621</b>	<b>901.707</b>

Las notas adjuntas de la 1 a la 27 forman parte integral de estos Estados Financieros Consolidados Intermedios.

## NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS CONSOLIDADOS INTERMEDIOS AL 30 DE JUNIO DE 2023 Y 2022 Y AL 31 DE DICIEMBRE DE 2022

### NOTA 1. PRESENTACIÓN DE ESTADOS FINANCIEROS CONSOLIDADOS INTERMEDIOS

#### Información sobre la Entidad

Con fecha 14 de junio de 1982, Celulosa Arauco y Constitución S.A., RUT 93.458.000-1, Sociedad Anónima cerrada, se inscribió en la Comisión para el Mercado Financiero, correspondiéndole el N° 042 de dicho registro, encontrándose por tanto sujeta a la fiscalización de dicha Comisión. Adicionalmente, la Sociedad se encuentra registrada como non-accelerated filer en la Securities and Exchange Commission de los Estados Unidos de América.

El domicilio principal de la entidad es Avenida el Golf 150 piso 14, Las Condes, Santiago, Chile.

Celulosa Arauco y Constitución S.A. y subsidiarias (en adelante “Arauco”) tiene como actividad principal, la producción y venta de productos ligados al área forestal e industrial maderera. Sus operaciones principales se enfocan a las áreas de negocios de Celulosa y Maderas.

Al 30 de junio de 2023, el control de Celulosa Arauco y Constitución S.A., corresponde a la sociedad anónima abierta Empresas Copec S.A., RUT N° 90.690.000-9, que es dueña del 99,999916% de las acciones de Celulosa Arauco y Constitución S.A. Ambas sociedades están sujetas a la fiscalización de la Comisión para el Mercado Financiero.

A su vez, el control de Empresas Copec S.A. corresponde a la sociedad anónima abierta AntarChile S.A., RUT N°96.556.310-5, que es dueña del 60,8208% de las acciones de Empresas Copec S.A. Por su parte, los controladores finales de AntarChile S.A. y, en consecuencia, de Empresas Copec S.A., son don Roberto Angelini Rossi, RUT N°5.625.652-0, y doña Patricia Angelini Rossi, RUT N°5.765.170-9.

Los Estados Financieros Consolidados Intermedios de Arauco, fueron preparados sobre la base de empresa en marcha.

## Presentación de Estados Financieros Consolidados Intermedios

Los estados financieros presentados por Arauco al 30 de junio de 2023 son:

- Estados Consolidados de Situación Financiera Intermedios al 30 de junio de 2023 y al 31 de diciembre de 2022
- Estados Consolidados Intermedios de Resultados por los periodos comprendidos entre el 1 de enero y el 30 de junio de 2023 y 2022
- Estados Consolidados Intermedios de Resultados Integrales por los periodos comprendidos entre el 1 de enero y el 30 de junio de 2023 y 2022
- Estados Consolidados Intermedios de Cambios en el Patrimonio por los periodos comprendidos entre el 1 de enero y el 30 de junio de 2023 y 2022
- Estados Consolidados Intermedios de Flujos de Efectivo por los periodos comprendidos entre el 1 de enero y el 30 de junio de 2023 y 2022
- Informaciones explicativas a revelar (notas)

## Periodo Cubierto por los Estados Financieros Consolidados Intermedios

Por los periodos comprendidos entre el 1 de enero y el 30 de junio de 2023 y 2022

## Fecha de Aprobación de los Estados Financieros Consolidados

Los presentes Estados Financieros Consolidados Intermedios correspondientes al periodo comprendido entre el 1 de enero y el 30 de junio de 2023 fueron aprobados por el Directorio en Sesión Extraordinaria N° 694 del 9 de agosto de 2023.

## Siglas utilizadas en el presente informe:

IASB - International Accounting Standards Board

NIC - Normas Internacionales de Contabilidad

NIIF - Normas Internacionales de Información Financiera

MUS\$ - Miles de dólares estadounidenses

UF – Unidad de Fomento

M\$ - Miles de pesos chilenos

MR\$ - Miles de reales

## Moneda Funcional y de Presentación

Arauco ha definido que la moneda funcional de la Matriz y de la mayor parte de sus subsidiarias es el dólar estadounidense, dado que casi la totalidad de las operaciones de venta de sus productos son exportaciones, en tanto que los costos están relacionados o indexados en gran medida al dólar estadounidense.

En el segmento operativo de celulosa la mayor parte de las ventas son exportaciones, siendo que los costos están relacionados fundamentalmente por la valorización de las plantaciones, que son transadas en dólares estadounidenses.

Para el segmento operativo de maderas, si bien sus mercados corresponden a un mix de ventas nacionales y exportaciones, los precios de los productos son definidos en dólares estadounidenses, así como la estructura de costos de materias primas.

Con respecto a los Costos de explotación, si bien el gasto de mano de obra y servicios en general se facturan y pagan en moneda local, éste no alcanza la relevancia que se puede aplicar a las materias primas, cuyos mercados son mundiales y se ven influenciados principalmente por dólares estadounidenses.

La moneda de financiamiento de las operaciones es principalmente el dólar estadounidense.

La moneda de presentación del Informe es dólar estadounidense, con un nivel de precisión de las cifras de miles de dólares sin decimales.

## **Resumen de las principales Políticas Contables**

### **a) Bases de preparación de los Estados Financieros Consolidados**

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

Los Estados Financieros Consolidados Intermedios han sido preparados sobre la base del costo histórico, excepto los activos biológicos e instrumentos financieros derivados que son medidos a valores razonables al final de cada ejercicio, como se explica en las políticas contables.

### **b) Estimaciones y juicios críticos de la gerencia**

La preparación de estados financieros de acuerdo con las Normas Internacionales de Información Financiera (NIIF) 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 políticas 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.

#### **- Activos biológicos**

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 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 son estimados en función del crecimiento, el plan de cosecha, el precio de venta y los costos. Por lo tanto, es importante la calidad de las estimaciones a futuro, especialmente precios en base a la tendencia de las ventas, los costos y márgenes, así como realizar periódicamente estudios de los mercados silvícolas para establecer los volúmenes de madera disponible y los rendimientos de crecimiento futuro esperados. Las principales consideraciones utilizadas para el cálculo de la valorización de las plantaciones forestales y un análisis de sensibilidad se presentan en Nota 20.

## - Juicios y contingencias

Arauco mantiene 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. Arauco 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. Para el detalle de los juicios ver Nota 18.

## c) Consolidación

Los Estados Financieros Consolidados incluyen todas las sociedades sobre las cuales Arauco tiene el poder de decisión sobre las políticas financieras y operacionales. Las subsidiarias se consolidan a partir de la fecha en que se transfiere el control al grupo y se excluyen de la consolidación en la fecha en que cesa el mismo.

Específicamente, la Sociedad controla una participada o subsidiaria si y sólo si tiene todo lo siguiente:

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

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

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

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

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

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

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

Las transacciones y los resultados no realizados de las subsidiarias han sido eliminados de los Estados Financieros Consolidados y la participación no controladora es reconocida en el rubro Patrimonio del Estado Consolidado de Situación Financiera.

Las subsidiarias que son parte de los Estados Financieros Consolidados se presentan en Nota 13.

Algunas de las subsidiarias consolidadas mantienen sus registros legales en reales, en pesos mexicanos, en dólares canadienses, en pesos chilenos y en pesos argentinos, siendo estas sus monedas funcionales. Para efectos de consolidación, los estados financieros de dichas sociedades han sido preparados de acuerdo a NIIF y traducidos según lo indicado en Nota 1 e) (ii).

La controladora presenta las participaciones no controladoras en el Estado Consolidado de Situación Financiera dentro del patrimonio, de forma separada del patrimonio de los propietarios de la controladora.

## **d) Segmentos**

Arauco ha definido sus segmentos de operación de acuerdo a sus áreas de negocio, definidas en función de los productos y servicios que vende a sus clientes. Lo anterior es consistente con la gestión, asignación de recursos y evaluación de los rendimientos

efectuada por los responsables de tomar las decisiones de operación relevantes de Arauco. Los responsables de tomar estas decisiones son el Vicepresidente Ejecutivo de Arauco y el Gerente General, quienes son las máximas autoridades en la toma de decisiones y se apoyan en los Vicepresidentes de cada unidad de negocio (segmento).

La empresa ha establecido una segmentación de sus operaciones según las siguientes unidades de negocio:

- Celulosa
- Maderas

La información financiera detallada por segmentos se presenta en la Nota 24.

## **e) Moneda funcional**

### (i) Moneda funcional

Las partidas incluidas en los estados financieros de cada una de las entidades de Arauco se valoran utilizando la moneda del entorno económico principal en que la entidad opera (moneda funcional). Los Estados Financieros Consolidados se presentan en dólares estadounidenses, que es la moneda funcional de la empresa Matriz y de presentación del Grupo.

### (ii) Conversión de moneda distinta a la moneda funcional de Arauco

Para efectos de la presentación de los Estados Financieros Consolidados, los activos y pasivos de las operaciones en moneda funcional distinta a la de Arauco son traducidos a dólares estadounidenses utilizando los tipos de cambio vigentes al cierre de cada ejercicio. Los ingresos y gastos son convertidos a los tipos de cambio promedio de cada cierre mensual, a menos que las tasas de cambio fluctúen de forma significativa durante ese periodo, en cuyo caso se utilizan los tipos de cambio de las fechas de las transacciones. Las diferencias de cambio que surjan, en su caso, se reconocen en Otros Resultados Integrales en el patrimonio.

### (iii) Transacciones en moneda extranjera

Las transacciones en moneda distinta a la moneda funcional se convierten utilizando los tipos de cambio vigentes en las fechas de las transacciones. Las pérdidas y ganancias en moneda distinta a la moneda funcional 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 extranjera, se reconocen en el Estado Consolidado de Resultados, excepto que corresponda su diferimiento en el patrimonio, como es el caso de los derivados de coberturas de flujos de efectivo.

## f) Efectivo y equivalentes al efectivo

El efectivo y equivalentes al efectivo incluyen el efectivo en caja, en bancos, 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.

## g) Instrumentos financieros

### Activos financieros

#### Clasificación Inicial

Arauco clasifica sus activos financieros en las siguientes categorías: valor razonable con cambios en resultados y costo amortizado.

Arauco no tiene activos financieros medidos a valor razonable con cambios en otros resultados integrales.

La clasificación se basa en el modelo de negocio en el que se administran y en las características de sus flujos de efectivo contractuales.

La Administración determina la clasificación de sus activos financieros en el momento de reconocimiento inicial.

(a) Activos Financieros a Valor Razonable con Cambios en Resultados: Estos instrumentos se miden inicialmente a valor razonable. Las ganancias y pérdidas netas, incluyendo cualquier ingreso por intereses o dividendos, se reconocen en utilidad o pérdida del periodo. Los activos financieros son clasificados a la categoría de activos financieros a valor razonable con cambios en resultado cuando éstos sean mantenidos para negociación o designados en su reconocimiento inicial a valor razonable con cambios en resultados. Un activo financiero se clasifica en esta categoría si se adquiere principalmente con el propósito de venderse en el corto plazo. Las ganancias y pérdidas de activos mantenidos para negociar se reconocen en resultados y los intereses asociados se reconocen por separado en ingresos financieros. Los derivados también se clasifican como adquiridos para su negociación a menos que sean designados como coberturas.

(b) Activos medidos a Costo Amortizado: Inicialmente se reconocen al valor justo de la transacción, más o menos, los costos de transacción que son directamente atribuibles a la adquisición o emisión del activo financiero o el pasivo financiero. 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 las condiciones contractuales del activo dan lugar, en fechas especificadas, a flujos de efectivo que son únicamente pagos del principal e intereses ("SPPI") sobre el importe del principal pendiente.

## Valorización Posterior

Los instrumentos financieros se miden posteriormente a Valor Razonable con Cambios en Resultados o a Costo Amortizado.

La clasificación se basa en dos criterios: i) el modelo de negocio de Arauco para administrar los instrumentos financieros, y ii) si los flujos de efectivo contractuales de los instrumentos financieros representan "Solo Pagos de Principal e Intereses".

a) Activos Financieros medidos a valor razonable con cambios en resultados: Estos instrumentos se miden posteriormente a valor razonable. Las ganancias y pérdidas netas, incluyendo cualquier ingreso por intereses o dividendos, se reconocen en utilidad o pérdida del ejercicio. Estos instrumentos son mantenidos para negociar y se adquieren principalmente con el propósito de venderlos en el corto plazo. Los instrumentos derivados también se clasifican como mantenidos para negociar a menos que sean designados como contabilidad de cobertura. Los instrumentos financieros de esta categoría se clasifican como Otros Activos Financieros Corrientes y no Corrientes. Su valorización posterior se realiza mediante la determinación de su valor razonable, registrando los cambios de valor en el Estado Consolidado de Resultados, en las líneas Ingresos financieros o Costos financieros.

b) Activos Financieros medidos a Costo Amortizado: Estos instrumentos se miden posteriormente al costo amortizado menos amortizaciones acumuladas utilizando el método de interés efectivo y ajustados por provisiones de pérdidas por deterioro y descuentos por volumen, en el caso de los activos financieros. Los ingresos y gastos financieros, las ganancias y pérdidas cambiarias y el deterioro se reconocen en resultados. Cualquier ganancia o pérdida debido a las reducciones iniciales o posteriores del valor del activo se reconoce en utilidad o pérdida del ejercicio. Los préstamos y cuentas a cobrar son instrumentos financieros no derivados con pagos fijos o determinables que no cotizan en un mercado activo. Su reconocimiento se realiza a través del costo amortizado, registrándose directamente en resultados el devengamiento de las condiciones pactadas. Arauco mide las pérdidas acumuladas en una cantidad igual a las pérdidas crediticias esperadas de por vida. Las pérdidas crediticias esperadas se basan en la diferencia entre los flujos de caja contractuales de acuerdo a lo indicado en los contratos y todos los flujos de caja que Arauco espera recibir. La diferencia es luego descontada utilizando una aproximación de la tasa de interés efectiva del activo original. El importe en libros del activo se reduce a medida que se utiliza la cuenta de provisión y la pérdida se reconoce en el Estado Consolidado de Resultados dentro de gastos de ventas. Cuando una cuenta por cobrar sea incobrable, se regulariza contra la cuenta de provisión para las cuentas a cobrar. La recuperación posterior de importes deteriorados con anterioridad se reconoce como abono en gastos de ventas.

Los instrumentos financieros derivados se explican en Nota 1. h).

## Pasivos financieros

Arauco clasifica sus pasivos financieros en las siguientes categorías: valor razonable con cambios en resultados, derivados designados como instrumentos de coberturas efectivas y costo amortizado.

La Administración determina la clasificación de sus pasivos financieros en el momento de reconocimiento inicial. Los pasivos financieros son dados de baja cuando la obligación es cancelada, liquidada o vence. Cuando un pasivo financiero existente es reemplazado por otro del mismo prestador bajo términos sustancialmente diferentes, o los términos de un pasivo existente son sustancialmente modificados, tal intercambio o modificación es tratada como baja contable del pasivo original y el reconocimiento de un nuevo pasivo, y la diferencia en los respectivos montos en libros es reconocida en el Estado Consolidado de Resultados.

Los pasivos financieros son reconocidos inicialmente al valor razonable y en el caso de préstamos, incluyen costos directamente atribuibles a la transacción. La medición posterior de los pasivos financieros depende de su clasificación:

### Pasivos Financieros a Valor Razonable con Cambios en Resultados

Los pasivos financieros son clasificados a la categoría de pasivos financieros a valor razonable con cambios en resultados cuando éstos sean mantenidos para negociación o designados en su reconocimiento inicial a valor razonable con cambios en resultados. Las ganancias y pérdidas de pasivos mantenidos para negociar se reconocen en resultados. Esta categoría incluye los instrumentos derivados no designados para la contabilidad de cobertura.

### Pasivos Financieros a Costo Amortizado

Los otros pasivos financieros son valorados posteriormente en su costo amortizado utilizando el método de tasa de interés efectiva. El costo amortizado es calculado tomando en cuenta cualquier prima o descuento de la adquisición e incluye costos de transacciones que son parte integral de la tasa de interés efectiva. Esta categoría incluye Cuentas por Pagar Comerciales y Otras Cuentas por Pagar, Pasivos por Arrendamientos y los préstamos incluidos en Otros Pasivos Financieros Corrientes y no Corrientes.

## **h) Instrumentos financieros derivados**

### **(i) Derivados financieros**

La Sociedad suscribe una variedad de instrumentos financieros para manejar su exposición a los riesgos de la tasa de interés y tipo de cambio en moneda extranjera, incluyendo contratos de futuros en divisas, swap de tipo de interés, swap de divisas y contratos zero cost collar. La política de la Sociedad es que los contratos derivados que se suscriban son para propósitos de cobertura económica y no hay instrumentos con objetivos de especulación.

Los derivados se reconocen inicialmente al valor razonable a la fecha en que se suscriben los contratos de derivados y posteriormente se vuelven a medir a su valor razonable al final del periodo sobre el cual se informa. La ganancia o pérdida resultante se reconoce en los resultados inmediatamente a menos que el derivado sea designado y esté vigente como un instrumento de cobertura, en cuyo caso la oportunidad del reconocimiento en los resultados dependerá de la naturaleza de la relación de cobertura.

### **(ii) Derivados implícitos**

La Sociedad evalúa la existencia de derivados implícitos en contratos de instrumentos financieros para determinar si sus características y riesgos están estrechamente relacionados con el contrato principal siempre que el conjunto no esté contabilizado a valor justo. En caso de no estar estrechamente relacionados, son registrados separadamente contabilizando las variaciones de valor en la cuenta de resultados consolidada. A la fecha, Arauco ha estimado que no existen derivados implícitos en sus contratos.

### **(iii) Contabilidad de coberturas**

La Sociedad denomina ciertos instrumentos de cobertura, ya sea como instrumentos de cobertura del valor razonable o instrumentos de cobertura de flujos de caja.

Al inicio de la relación de cobertura, Arauco documenta la relación entre los instrumentos de cobertura y el ítem cubierto, junto con los objetivos de su gestión de riesgo y su estrategia para realizar diferentes transacciones de cobertura. Además, al inicio de la cobertura y de manera trimestral, Arauco documenta si el instrumento de cobertura utilizado en una relación de cobertura es altamente efectivo en compensar cambios en los valores razonables o flujos de caja del ítem cubierto. Para esto la Sociedad realiza test de efectividad para cada instrumento que contempla un análisis retrospectivo y un análisis prospectivo. En ambos análisis se busca comparar el derivado existente con un derivado hipotético y determinar que los rangos cumplen con la efectividad de cobertura deseada.

#### **- Instrumentos de cobertura del valor razonable**

El cambio en los valores razonables de los instrumentos derivados denominados y que califican como instrumentos de cobertura del valor razonable, se contabilizan en ganancias y pérdidas de manera inmediata, junto con cualquier cambio en el valor justo del ítem cubierto que sea atribuible al riesgo cubierto.

## - Coberturas de flujos de caja

La porción efectiva de los cambios en el valor justo de los instrumentos derivados que se denominan y califican como instrumentos de cobertura de flujos de caja se difiere en el patrimonio, en una reserva de Patrimonio denominada “Reservas de Coberturas de Flujo de Efectivo”. La ganancia o pérdida relacionada a la porción ineficaz se reconoce de manera inmediata en ganancias o pérdidas, y se incluye en la línea de Costos financieros del Estado Consolidado de Resultados. Los montos diferidos en el patrimonio se reconocen como ganancias o pérdidas en los ejercicios cuando el ítem cubierto se reconoce en ganancias o pérdidas, en la misma línea del Estado Consolidado de Resultados que el ítem cubierto fue reconocido.

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

## i) Inventarios

Las existencias se valorizan a su costo o a su valor neto realizable, el menor de los dos. El costo se determina por el método de costo promedio ponderado.

El costo de los productos terminados y de los productos en proceso incluye las materias primas, la mano de obra directa, otros costos directos y gastos generales de fabricación.

Los costos iniciales de la madera cosechada se determinan por su valor razonable menos los costos de venta en el punto de cosecha.

Los activos biológicos son transferidos a Inventarios en la medida en 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.

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 consumirán en un período de 12 meses se presentan en la línea Inventarios y se registran en gastos en el periodo en que se consumen.

## **j) Activos no corrientes mantenidos para la venta**

Arauco 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 Consolidado de Situación Financiera se han iniciado gestiones activas para su venta y 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.

## **k) Combinaciones de negocios**

Arauco utiliza el método de adquisición para registrar una combinación de negocios. Este método requiere identificar el adquirente, determinar la fecha de adquisición, reconocer y medir los activos identificables adquiridos, pasivos asumidos y cualquier interés no controlador en el negocio adquirido y reconocer y medir la plusvalía o ganancia de una compra ventajosa. Los activos identificables adquiridos y pasivos asumidos en una combinación de negocios se medirán por primera vez por sus valores razonables en la fecha de adquisición, con la excepción de:

- Los activos o pasivos por impuestos diferidos, y activos o pasivos relacionados con acuerdos de beneficios a los empleados se reconocen y miden de acuerdo con NIC 12 Impuesto a las ganancias y NIC 19 Beneficios a los empleados, respectivamente;
- Los pasivos o instrumentos de patrimonio relacionados con acuerdos de pagos basados en acciones de la adquirida o acuerdos de pagos basados en acciones del Grupo celebrados para reemplazar los acuerdos de pagos basados en acciones de la adquirida se miden de conformidad con NIIF 3 en la fecha de adquisición; y
- Los activos (o grupo de activos para su disposición) que son clasificados como mantenidos para la venta de acuerdo con NIIF 5 Activos no corrientes mantenidos para la venta y operaciones descontinuadas se miden de acuerdo con esa Norma.

Los costos de las transacciones son contabilizados como gastos en el momento en que se incurren, con excepción de los costos de emisión de deuda o títulos de patrimonio los cuales se reconocen de acuerdo con NIC 32 y NIIF 9.

Una controladora presentará las participaciones no controladoras en el Estado Consolidado de Situación Financiera, dentro del patrimonio, de forma separada del patrimonio de los propietarios de la controladora.

Los cambios en la participación en la propiedad de una controladora en una subsidiaria que no den lugar a una pérdida de control son transacciones de patrimonio. Cualquier diferencia entre el importe por el que se ajustan los intereses no controladores y el valor razonable de la contraprestación pagada o recibida se reconoce directamente en el patrimonio y se atribuye a los propietarios de la dominante. No se realiza ningún ajuste en el importe en libros de la plusvalía, ni se reconocen ganancias o pérdidas en la cuenta de resultados.

Las participaciones no controladoras que son participaciones en la propiedad actuales y que otorgan a sus tenedores una parte proporcional de los activos netos de la entidad en el caso de liquidación se pueden medir inicialmente ya sea al valor razonable o bien a la parte proporcional, de los intereses no controladores, de los importes reconocidos de los activos netos identificables de la adquirida. La elección de la base de medición se hace sobre la base de transacción por transacción.

Para las combinaciones de negocios realizadas por etapas se mide en cada oportunidad el valor razonable de la sociedad adquirida, reconociendo los efectos de la variación en la participación de los resultados en el ejercicio en que se producen en el Estado Consolidado de Resultados.

Si la contabilización inicial de una combinación de negocios no está finalizada al cierre del ejercicio de reporte en que la combinación ocurre, Arauco informa los importes provisionales de las partidas cuya contabilización está incompleta. Durante el periodo de medición de máximo un año, se ajustan esos importes provisionales (ver párrafos anteriores), o se reconocen los activos o pasivos adicionales que existían en la fecha de adquisición y que, de conocerse, habrían afectado los importes reconocidos en esa fecha, retrospectivamente.

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.

## **l) Inversiones en asociadas y en acuerdos conjuntos**

Asociadas son todas las entidades sobre las que Arauco ejerce influencia significativa pero no tiene control. Influencia significativa es el poder de participar en las decisiones de políticas financieras y operativas, pero no control o control conjunto sobre esas políticas.

Se entiende por acuerdo conjunto aquel en el que existe control conjunto, que se produce únicamente cuando las decisiones estratégicas de las actividades, tanto financieras como operativas, requieren el consentimiento unánime de las partes que están compartiendo el control.

Las inversiones en acuerdos conjuntos pueden ser calificadas como negocio o como operación conjunta. Una operación conjunta es un acuerdo conjunto mediante el cual las partes que tienen control conjunto del acuerdo (es decir, operadores conjuntos) tienen derecho a los activos y obligaciones con respecto a los pasivos, relacionados con el acuerdo. Un negocio conjunto es un acuerdo conjunto mediante el cual las partes que tienen control conjunto del acuerdo (es decir, participantes en un negocio conjunto) tienen derecho a los activos netos del acuerdo.

Las inversiones en asociadas y en negocios conjuntos se contabilizan por el método de participación e inicialmente se reconocen por su costo, y su valor libros se incrementa o disminuye para reconocer la proporción que corresponde en el resultado del ejercicio y en los resultados integrales. Los dividendos recibidos se imputan disminuyendo la inversión. La inversión del Grupo en asociadas incluye plusvalía (ambas netas de cualquier pérdida por deterioro acumulada).

En las inversiones en operaciones conjuntas se reconocen los activos, pasivos y resultados en relación a la participación de Arauco.

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

Las inversiones en asociadas y en negocios conjuntos se presentan en los Estados Consolidados de Situación Financiera en la línea Inversiones contabilizadas utilizando el método de la participación.

Sólo si el inversor ha incurrido en obligaciones legales o implícitas, o bien haya efectuado pagos en nombre de la asociada o del negocio conjunto, debe reconocer un pasivo, dejando en cero la inversión hasta el momento en que ésta genere ganancias que reviertan el patrimonio negativo generado anteriormente producto de las pérdidas generadas. En caso contrario, no se reconoce un pasivo, pero igualmente se deja en cero la inversión.

## **m) Activos intangibles distintos de la Plusvalía**

Con posterioridad a su reconocimiento inicial, un activo intangible se mantiene registrado a su costo menos cualquier amortización acumulada y neto de pérdidas por deterioro del valor.

El monto a amortizar de un activo intangible con una vida útil finita es asignado sobre una base sistemática a lo largo de su vida útil. La amortización comenzará cuando el activo esté disponible para su utilización, es decir, cuando se encuentre en la localización y condiciones necesarias para que pueda operar de la forma prevista por la Administración.

### **(i) 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 en el programa específico. Estos costos se amortizan durante sus vidas útiles estimadas.

### **(ii) Derechos de agua, servidumbres de paso y otros**

En este ítem se presentan derechos de agua, servidumbres de paso y otros derechos adquiridos que se registran inicialmente a costo y tienen una vida útil indefinida por no existir un límite previsible para el período durante el cual se espera que el derecho genere flujos de efectivo. Estos derechos no se amortizan dado que son de vida útil indefinida y no requieren renovación, pero están sujetos a pruebas anuales de deterioro, o cuando existe algún indicio de que el activo pueda estar deteriorado.

### **(iii) Carteras de clientes y Relaciones comerciales con 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 determinó una vida útil de 15 años.

## **n) Plusvalía**

La 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. Si, luego de una re-evaluación, los importes netos a la fecha de adquisición de los activos identificables adquiridos y los pasivos asumidos exceden la suma de la contraprestación transferida (minusvalía), el importe de cualquier participación no controladora en la adquirida y el valor razonable de la participación previamente poseída por la adquirente en la adquirida (si la hubiese), dicho exceso se reconoce inmediatamente en resultados como una ganancia por una compra en términos muy ventajosos.

La plusvalía no se amortiza, pero es sometida anualmente a test de deterioro.

La Plusvalía que surge de una adquisición de un negocio, se registra al costo según se establece en la fecha de adquisición del negocio menos las pérdidas acumuladas por deterioro, si las hubiere. Para fines de la evaluación del deterioro, la plusvalía es asignada a cada una de las unidades generadoras de efectivo (o grupos de unidades generadoras de efectivo) del Grupo que se espera obtengan beneficios de las sinergias de la combinación.

La plusvalía comprada generada en adquisiciones de sociedades extranjeras, se controlan en la moneda funcional del país de la inversión.

Las plusvalías registradas en las subsidiarias Arauco Canada Ltd. y Arauco do Brasil S.A., por subsidiarias adquiridas que tienen moneda funcional distinta a la moneda funcional de la controladora y de presentación de este informe, son convertidas a dólares estadounidenses a tipo de cambio de cierre.

## **o) Propiedades, plantas y equipos**

Las Propiedades, plantas y equipos son medidas a su costo, menos su depreciación y pérdidas por deterioro acumuladas correspondientes. El costo incluye los gastos directamente atribuibles a la adquisición de los activos.

Los costos posteriores tales como mejoras o reemplazo de componentes, 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 del activo fijo vayan a fluir a Arauco y el costo del elemento pueda determinarse de forma fiable. El valor del componente sustituido se castiga contablemente. El resto de las reparaciones y mantenciones se cargan en el resultado del ejercicio en el que se incurren.

Arauco capitaliza los costos por préstamos que son directamente atribuibles a la adquisición, construcción o producción de activos aptos, como parte del costo de dichos activos, hasta el momento de su puesta en marcha (ver Nota 12).

La depreciación es calculada por componentes usando el método lineal.

La determinación de la vida útil de las Propiedades, plantas y equipos, se efectúa en base a las expectativas de tiempo en que se espera utilizar el activo. El valor residual y la vida útil de los activos son revisados y ajustados, si corresponde, en forma anual.

## p) Arrendamientos

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

Al inicio de un contrato, Arauco evalúa 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, Arauco como arrendatario 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, Arauco como 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, Arauco como 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, Arauco como 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.

Arauco presenta los activos por derecho de uso en el Estado Consolidado de Situación Financiera y se exponen en Nota 8. Asimismo, los pasivos por arrendamiento presentados en el Estado Consolidado de Situación Financiera se exponen en Nota 23.

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

Los ingresos por arrendamientos operativos en los que Arauco 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. Arauco 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.

Arauco evalúa el fondo económico de los contratos que otorgan el derecho de uso de determinados activos con el objeto de determinar la existencia de arrendamientos implícitos. En estos casos, la compañía 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.

## **q) Activos biológicos**

NIC 41 exige que los activos biológicos, tales como los bosques en pie, sean presentados en el Estado de Situación Financiera a valores razonables. Los bosques 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 una proyección estimada de 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. 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 se estima serán cosechadas en el corto plazo.

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

## **r) Impuestos a las ganancias**

Las obligaciones por impuesto a las ganancias son reconocidas en los Estados Financieros Consolidados en base a la determinación de las rentas líquidas imponibles a la fecha de cierre de éstos y aplicando la tasa de impuesto a la renta vigente a dicha fecha en los países en que opera Arauco.

Los impuestos diferidos se calculan, de acuerdo con el método del pasivo, sobre las diferencias temporarias que surgen entre las bases fiscales de los activos y pasivos y sus importes en libros en las cuentas anuales consolidadas. El impuesto diferido se determina usando las tasas de impuesto contenidas en leyes aprobadas en la fecha de cierre de los estados financieros y que se espera aplicar cuando el correspondiente activo por impuesto diferido se realice o el pasivo por impuesto diferido se liquide.

Los impuestos diferidos se registran de acuerdo con las normas establecidas en NIC 12 Impuesto a las ganancias.

La plusvalía originada en combinaciones de negocios no da origen a impuestos diferidos.

Los activos por impuestos diferidos y créditos tributarios se reconocen en la medida en que es probable que vaya a disponerse de beneficios fiscales futuros con los cuales poder compensar las diferencias temporarias, o ante la existencia de pasivos por impuestos diferidos con los cuales compensar.

## **s) 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.

## **t) Reconocimiento de ingresos ordinarios**

Los ingresos ordinarios se valoran por el valor razonable de la contrapartida recibida o por recibir, derivada de los mismos. Arauco 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, Arauco también evalúa la existencia de costos incrementales de la obtención de un contrato y los costos directamente relacionados con el cumplimiento de un contrato. Arauco reconoce los ingresos cuando se han cumplido satisfactoriamente los pasos establecidos en la NIIF.

Se reconoce una cuenta por cobrar cuando el control de los bienes y servicios ha sido transferido al cliente, ya que este es el punto en el tiempo en el que la retribución es incondicional, ya que solo se requiere el paso del tiempo antes de que se realice el pago.

## (i) Reconocimiento de Ingresos Ordinarios por Ventas de Bienes

Los ingresos ordinarios por ventas de bienes se reconocen cuando una entidad de Arauco ha transferido al comprador el control de los bienes comprometidos, cuando el monto de los ingresos puede cuantificarse confiablemente, cuando Arauco no puede influir en la gestión de los bienes vendidos y cuando es probable que Arauco reciba los beneficios económicos de la transacción y los costos incurridos respecto de la transacción, pueden ser medidos confiablemente. Los ingresos ordinarios por ventas de bienes se reconocen cuando no existe una obligación no satisfecha que pueda afectar la aceptación de los productos por parte del cliente. La entrega es efectiva cuando los productos se envían a la ubicación específica, los riesgos de obsolescencia y pérdida se han transferido al cliente y cuando Arauco tiene evidencia objetiva de que todos los criterios de aceptación han sido satisfechos.

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.

La estructura de reconocimiento de ingresos para las ventas de exportación se basa en los Incoterms 2010, los cuales son las reglas oficiales para la interpretación de términos comerciales emitidos por la Cámara de Comercio Internacional.

Los principales Incoterms utilizados por Arauco son los siguientes:

“CFR (Cost and freight)”, donde Arauco se hace cargo de todos los costos, incluido el transporte principal, hasta que la mercancía llegue al puerto de destino. El riesgo se transfiere al comprador en el momento que la mercancía se encuentra cargada en el buque, en el país de origen.

“CIF (Cost, Insurance and Freight)”, mediante el cual Arauco organiza y paga el gasto de transporte exterior y algunos otros gastos, Arauco deja de ser responsable de las mercancías una vez que han sido entregados a la compañía de transporte marítimo.

## (ii) 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 Arauco tiene un derecho exigible al pago por la prestación de servicio otorgados.

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.

Arauco presta principalmente servicio de suministro de energía eléctrica, el que se transa en su mayoría en el mercado spot del Sistema Eléctrico Nacional (SEN). Los precios en dicho mercado se denominan “costos marginales” y de acuerdo a la legislación vigente, son calculados por el Coordinador Eléctrico Nacional (CEN), según su Reglamento Interno y procedimientos vigentes. Los ingresos obtenidos por las ventas en el mercado spot, se reconocen generalmente en el ejercicio en que se prestan.

La energía eléctrica se genera como un subproducto del proceso de la celulosa y de la madera y es un negocio complementario a éste, donde en primer lugar se abastece a las filiales del grupo y el excedente se vende al Sistema Eléctrico Nacional.

Arauco presta otros servicios tales como portuarios y de control de plagas cuyos ingresos son derivados de contratos a precio fijo que se reconocen considerando el grado de realización de la prestación a la fecha de cierre, generalmente en el ejercicio en que se prestan los servicios sobre una base lineal durante el periodo de duración del contrato.

Los ingresos por segmentos mencionados en Nota 24, cumplen con las condiciones indicadas en párrafos anteriores.

Los ingresos procedentes de las ventas a relacionadas entre segmentos (que se realizan a precios de mercado) se eliminan en los Estados Financieros Consolidados.

## **u) Dividendo mínimo**

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 vigente es distribuir un monto equivalente al 40% de las utilidades líquidas de cada ejercicio, susceptibles de ser distribuidas como dividendos, sin perjuicio que el Directorio podrá acordar distribuir dividendos provisorios, en la medida que se prevea un término de año con resultados positivos y que las disponibilidades de caja de la Compañía lo permitan.

## **v) Ganancias por acción**

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

## **w) 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. Arauco 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 Consolidado de Resultados. Una pérdida por deterioro reconocida para la plusvalía no se reversa en periodos 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.

## Activos financieros

Al final de cada ejercicio se evalúa si hay evidencia objetiva de que los activos o grupo de activos financieros han sufrido deterioro.

La provisión por deterioro de deudores se determina en base a la medición de pérdidas esperadas utilizando un enfoque simplificado.

El importe de la pérdida por deterioro se determina como la diferencia entre el valor en libros del activo y el valor actual de los flujos de efectivo futuros estimados. El valor determinado se presenta rebajando el ítem que lo genera y la pérdida se reconoce directamente en resultados. Si la pérdida por deterioro disminuye en periodos posteriores, ésta se reversa directamente o ajustando la provisión de deterioro, reconociéndolo en el resultado del periodo.

## **x) Beneficios a los empleados**

Arauco constituye obligaciones con el personal por indemnizaciones a todo evento por cese de servicios lo que aplica a ciertos trabajadores con antigüedad mínima de 5 años, en base a lo estipulado en los contratos colectivos e individuales del personal.

La provisión asociada consiste en una estimación de la indemnización por años de servicio a reconocer como una obligación futura de pago por desvinculación, de acuerdo a los contratos de trabajo vigentes con los trabajadores y los criterios actuariales de valoración para este tipo de pasivos. Estas obligaciones se consideran como beneficios definidos.

Los principales factores considerados para el cálculo del valor actuarial de la provisión de indemnización por años de servicio son las estimaciones de rotación de personal, el incremento salarial y la mortalidad de los trabajadores considerados en este beneficio.

Las ganancias y pérdidas actuariales se reconocen en Otros Resultados Integrales en el periodo en que se incurren.

Estas obligaciones se asocian a Beneficios post empleo de acuerdo a la normativa.

## **y) Vacaciones del personal**

Arauco reconoce el gasto por vacaciones del personal sobre base devengada de acuerdo a la legislación laboral vigente en cada país.

Este concepto se presenta en el Estado Consolidado de Situación Financiera en la línea Cuentas por pagar comerciales y otras cuentas por pagar, corriente.

**z) Recientes pronunciamientos contables**

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

Enmiendas y mejoras	Contenido	Aplicación obligatoria para ejercicios iniciados a partir de
NIC 1 y NIC 8	Presentación de estados financieros y NIC 8 “Políticas Contables, Cambios en las Estimaciones Contables y Errores” Las modificaciones tienen como objetivo mejorar las revelaciones de políticas contables y ayudar a los usuarios de los estados financieros a distinguir entre cambios en las estimaciones contables y cambios en las políticas contables.	1° de enero de 2023
NIC 12	Impuestos diferidos relacionados con activos y pasivos que surgen de una sola transacción. Estas modificaciones requieren que las empresas reconozcan impuestos diferidos sobre transacciones que, en el reconocimiento inicial, dan lugar a montos iguales de diferencias temporarias imponibles y deducibles.	1° de enero de 2023
NIC 1	Presentación de estados financieros Sobre clasificación de pasivos, los que se clasificarán como corrientes o no corrientes dependiendo de los derechos que existan al cierre del periodo de reporte. También aclara cuando se refiere a la “liquidación” de un pasivo.	1° de enero de 2023
NIC 12	Impuestos a las ganancias sobre reforma fiscal internacional-reglas del modelo del pilar dos Esta enmienda brinda a las empresas una exención temporal de la contabilidad de los impuestos diferidos derivados de la reforma fiscal internacional de la Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económico (OCDE). Las enmiendas también introducen requisitos de divulgación específicos para las empresas afectadas. Esta norma debe ser aplicada a los períodos anuales que comiencen a partir del 1 de enero de 2023.	1° de enero de 2023

Las enmiendas antes descritas, no tienen impacto significativo en los Estados Financieros Consolidados de Arauco.

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

Enmiendas y mejoras	Contenido	Aplicación obligatoria para ejercicios iniciados a partir de
NIC 1	<b>Pasivos no corrientes con covenants</b> Esta enmienda 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.	1° de enero de 2024
IFRS 16	<b>Arrendamientos sobre ventas con arrendamiento posterior</b> Esta enmienda explica como una entidad debe reconocer los derechos por uso del activo y como las ganancias o pérdidas producto de la venta y arrendamiento posterior deben ser reconocidas en los estados financieros.	1° de enero de 2024
NIC 7 y NIIF 7	<b>Estado de flujos de efectivo e Instrumentos financieros</b> Estas enmiendas requieren revelaciones para mejorar la transparencia de los acuerdos financieros de proveedores y sus efectos sobre los pasivos, los flujos de efectivo y la exposición al riesgo de liquidez de una empresa.	1° de enero de 2024

Arauco estima que la adopción de las normas, enmiendas e interpretaciones antes descritas no tendrá un impacto significativo en los Estados Financieros Consolidados de Arauco en el periodo de su primera aplicación.

## NOTA 2. CAMBIOS EN POLÍTICAS Y EN ESTIMACIONES CONTABLES

### Cambios en políticas

Al 30 de junio de 2023 no ha habido cambios en las políticas contables respecto al periodo 2022.

### Cambios en estimaciones contables

Al 30 de junio no ha habido cambios en las metodologías de cálculo de las estimaciones contables respecto al periodo 2022.

## NOTA 3. OTRA INFORMACIÓN A REVELAR

### a) Capital Emitido

Al 30 de junio de 2023 la composición accionaria es la que se expone en cuadro adjunto.

Nombre accionista	Acciones	Participación
Empresas Copec S.A.	120.474.249	99,99991616%
Antarchile S.A.	101	0,00008384%
<b>Totales</b>	<b>120.474.350</b>	<b>100,00000000%</b>

A la fecha de los presentes Estados Financieros Consolidados Intermedios el capital de Arauco es de MUS\$ 803.618.

El 100% del capital corresponde a acciones ordinarias sin serie.

	30-06-2023	31-12-2022
Descripción de Clase de Capital en Acciones Ordinarias	<b>El 100% del capital corresponde a acciones ordinarias sin serie</b>	
Número de Acciones Autorizadas por Clase de Capital en Acciones Ordinarias	120.474.350	
Valor Nominal de las Acciones por Clase de Capital en Acciones Ordinarias	US\$ 6,6704 por acción	
Importe del Capital en Acciones por Clase de Acciones Ordinarias que Constituyen el Capital	MUS\$ 803.618	

	30-06-2023	31-12-2022
Número de Acciones Emitidas y Totalmente Pagadas por Clase de Capital en Acciones Ordinarias	120.474.350	

## **b) Dividendos Pagados a las Acciones Ordinarias**

Con fecha 10 de mayo de 2023 se pagó dividendo definitivo por MUS\$ 279.622, monto pagado de acuerdo a la política de distribución extraordinaria de un 50% de la utilidad líquida distribuible habiendo descontado el pago realizado en diciembre 2022 mencionado en el párrafo siguiente.

En diciembre de 2022 se pagó dividendo provisorio por MUS\$ 183.971 con cargo a las utilidades del ejercicio 2022, el que representó un 20% de la utilidad líquida distribuible al cierre de septiembre 2022.

En mayo de 2022 se pagó dividendo definitivo por un total de MUS\$ 192.132 con cargo a las utilidades del ejercicio 2021. En noviembre de 2021 se pagó un dividendo provisorio de MUS\$ 271.000 con cargo a las utilidades de ese mismo ejercicio.

Los MUS\$ 92.719 presentados en el Estado Consolidado Intermedio de Cambios en el Patrimonio contienen la provisión de dividendo mínimo de un 10% adicional y extraordinario a pagar por las utilidades del periodo 2022 de la sociedad matriz y aprobado en abril de 2023. Al 30 de junio de 2023 no hay provisión de dividendo mínimo del periodo 2023 debido a que el resultado es pérdida.

Para complementar esta información, ver Nota 26.

En el Estado Consolidado de Flujo de Efectivo, se presentan en la línea Dividendos pagados un monto de MUS\$ 282.690 al 30 de junio de 2023 (MUS\$ 192.334 al 30 de junio de 2022), de los cuales MUS\$ 279.622 (MUS\$ 192.132 al 30 de junio de 2022) corresponden al pago de dividendos de la Sociedad Matriz.

Detalle de Dividendos Pagados, Acciones Ordinarias	
Dividendo Pagado	<b>Dividendo Definitivo</b>
Clase de Acciones para las cuales existe Dividendo Pagado	Acciones ordinarias sin serie
Fecha del Dividendo Pagado	10-05-2023
Importe de Dividendo	MUS\$ 279.622
Número de Acciones sobre las que se Paga Dividendo	120.474.350
Dividendo por Acción	US\$ 2,321007

Detalle de Dividendos Pagados, Acciones Ordinarias	
Dividendo Pagado	<b>Dividendo Provisorio</b>
Clase de Acciones para las cuales existe Dividendo Pagado	Acciones ordinarias sin serie
Fecha del Dividendo Pagado	14-12-2022
Importe de Dividendo	MUS\$ 183.971
Número de Acciones sobre las que se Paga Dividendo	120.474.350
Dividendo por Acción	US\$ 1,527060

Detalle de Dividendos Pagados, Acciones Ordinarias	
Dividendo Pagado	<b>Dividendo Definitivo</b>
Clase de Acciones para las cuales existe Dividendo Pagado	Acciones ordinarias sin serie
Fecha del Dividendo Pagado	10-05-2022
Importe de Dividendo	MUS\$ 192.132
Número de Acciones sobre las que se Paga Dividendo	120.474.350
Dividendo por Acción	US\$ 1,594799

## **c) Descripción de los componentes de Reservas**

El ítem patrimonial de Otras Reservas está conformado por Reservas por diferencias de cambio por conversión, Reservas de coberturas de flujo de efectivo y Otras Reservas varias. Arauco no posee restricciones asociadas con las reservas antes mencionadas.

### Reservas de Diferencias de Cambio por Conversión

Corresponde a la Diferencia de Conversión de moneda extranjera de las subsidiarias del grupo con moneda funcional distinta al dólar estadounidense.

### Reservas de Coberturas de Flujo de Efectivo

Corresponde a la parte de la ganancia o pérdida neta de instrumentos financieros derivados que califican como cobertura, vigentes en Arauco al cierre de cada periodo/ejercicio.

### Reservas de Ganancias o Pérdidas Actuariales en Planes de Beneficios Definidos

Corresponde a cambios en el valor presente de la obligación por beneficios definidos procedente de los ajustes por experiencia (los efectos de las diferencias entre las suposiciones actuariales previas y los sucesos efectivamente ocurridos en el plan) y de los efectos de los cambios en las suposiciones actuariales.

### Otras Reservas varias

Corresponde principalmente a la participación en los otros resultados integrales de las inversiones en asociadas y en negocios conjuntos.

## d) Otros Conceptos de los Estados Consolidados de Resultados

A continuación, se presentan los saldos que componen los rubros de Otros Ingresos, Otros Gastos por función, Ingresos Financieros, Costos Financieros y Participación en las Ganancias (pérdidas) de asociadas y negocios conjuntos, al 30 de junio de 2023 y 2022:

	Enero - Junio		Abril - Junio	
	No auditado			
	2023 MUS\$	2022 MUS\$	2023 MUS\$	2022 MUS\$
<b>Clases de Otros Ingresos</b>				
<b>Total Otros Ingresos</b>	<b>234.776</b>	<b>171.816</b>	<b>159.180</b>	<b>89.053</b>
Ganancia por cambios en el valor razonable de activos biológicos (Nota 20)	108.687	130.564	56.065	76.860
Ingresos netos por indemnización seguros	74.247	323	73.947	147
Ingresos por fomento exportación	449	622	206	293
Utilidad por arrendamientos	6.589	2.051	4.494	865
Utilidad por venta de activos	5.135	29.558	2.480	3.750
Servidumbre de paso	122	-	122	-
Recuperación de créditos fiscales	3.692	-	3.692	-
Indemnizaciones percibidas	6.417	-	5.781	-
Reverso deterioro activos	6.562	1.750	1.262	1.261
Reverso provisiones juicio y otros	11.026	241	1.109	241
Otros resultados varios de operación	11.850	6.707	10.022	5.636
<b>Clases de Otros Gastos por Función</b>				
<b>Total Otros Gastos por Función</b>	<b>(247.597)</b>	<b>(86.711)</b>	<b>(38.618)</b>	<b>(58.863)</b>
Depreciaciones	(694)	-	(694)	-
Provisión contingencias y gastos legales	(6.703)	(4.028)	(4.393)	(2.409)
Castigos y provisiones activos fijos y otros	(5.533)	(6.090)	(2.009)	(3.565)
Gastos operacionales por reestructuraciones o por plantas cerradas o detenidas	(180.912)	(21.445)	(40.766)	(19.515)
Gastos de proyectos	(3.578)	(10.133)	(2.635)	(6.419)
Pérdida en venta de activos	(3.920)	(4.816)	(3.026)	(3.116)
Siniestro y reparaciones de activos	(8.387)	(10.553)	(73)	(10.535)
Siniestros y mermas forestales	(20.025)	(12.696)	22.843	(2.341)
Otros impuestos	(11.413)	(8.834)	(4.945)	(5.542)
Gastos de investigación y desarrollo	(2.056)	(2.912)	(886)	(1.890)
Multas, reajustes e intereses	(683)	(117)	(78)	(79)
Pérdidas de créditos fiscales	(735)	(167)	(688)	71
Otros gastos	(2.958)	(4.920)	(1.268)	(3.523)
<b>Clases de Ingresos Financieros</b>				
<b>Total Ingresos Financieros</b>	<b>50.959</b>	<b>28.794</b>	<b>28.182</b>	<b>15.463</b>
Ingresos financieros por fondos mutuos - depósitos a plazo	44.441	26.215	24.998	13.868
Ingresos financieros por resultado de derivados	-	39	-	-
Otros ingresos financieros	6.518	2.540	3.184	1.595
<b>Clases de Costos Financieros</b>				
<b>Total Costos Financieros</b>	<b>(172.569)</b>	<b>(93.210)</b>	<b>(92.423)</b>	<b>(46.191)</b>
Gasto por intereses, préstamos bancarios	(33.373)	(7.899)	(21.273)	(4.300)
Gasto por intereses, bonos	(105.834)	(52.491)	(53.543)	(24.196)
Gastos financieros por resultado de derivados	(8.780)	(9.458)	(5.426)	(4.926)
Gastos financieros por derecho de uso	(6.670)	(5.026)	(3.544)	(2.504)
Otros costos financieros	(17.912)	(18.336)	(8.637)	(10.265)
<b>Participación en las Ganancias (Pérdidas) de Asociadas y Negocios Conjuntos que se contabilicen Utilizando el Método de la Participación</b>				
<b>Total</b>	<b>17.978</b>	<b>44.171</b>	<b>10.115</b>	<b>24.459</b>
Inversiones en asociadas	1.947	4.777	1.765	2.345
Inversiones en negocios conjuntos	16.031	39.394	8.350	22.114

A continuación, se presenta la apertura de gastos por naturaleza contenidos en los presentes Estados Financieros Consolidados Intermedios:

Costo de Venta	Enero-Junio		Abril - Junio	
	No auditado			
	2023 MUS\$	2022 MUS\$	2023 MUS\$	2022 MUS\$
Madera	457.689	369.620	247.525	221.819
Costo faenas forestales y otros servicios	322.307	298.075	171.476	157.863
Depreciaciones y amortizaciones	243.601	216.051	142.535	105.319
Depreciación por derecho de uso	12.300	20.909	5.593	10.426
Gastos de mantención	175.040	159.926	93.676	78.209
Productos químicos	323.616	366.555	165.131	188.548
Costos de aserrío	57.702	63.637	31.649	35.009
Otras materias primas	141.716	152.600	77.425	77.657
Otros costos indirectos	115.413	92.387	59.403	38.800
Energía y combustibles	133.399	123.491	70.476	62.857
Costo energía eléctrica	33.786	21.098	18.833	11.411
Remuneraciones, otras remuneraciones y otros gastos del personal	213.090	214.616	111.926	107.897
<b>Total</b>	<b>2.229.659</b>	<b>2.098.965</b>	<b>1.195.648</b>	<b>1.095.815</b>

Este monto está compuesto por el costo por la venta de los Inventarios por MUS\$ 2.177.028 (MUS\$ 2.049.304 al 30 de junio de 2022) y por el costo por la prestación de servicios por MUS\$ 52.631 (MUS\$ 49.661 al 30 de junio de 2022).

Costos de Distribución	Enero - Junio		Abril - Junio	
	No auditado			
	2023 MUS\$	2022 MUS\$	2023 MUS\$	2022 MUS\$
<b>Gastos de Venta</b>	<b>19.868</b>	<b>20.677</b>	<b>9.867</b>	<b>10.562</b>
Comisiones	6.478	7.002	3.364	3.281
Seguros	4.198	3.360	2.292	1.896
Deudores Incobrables	507	(22)	31	174
Otros gastos de venta	8.685	10.337	4.180	5.211
<b>Gastos de Embarque y Flete</b>	<b>313.252</b>	<b>468.904</b>	<b>162.333</b>	<b>245.043</b>
Servicios portuarios	31.030	35.906	15.982	20.657
Fletes	251.513	401.358	129.780	207.018
Depreciación por derecho de uso	551	883	276	352
Gastos de internación, almacenaje, estiba, aduana y otros	30.158	30.757	16.295	17.016
<b>Total</b>	<b>333.120</b>	<b>489.581</b>	<b>172.200</b>	<b>255.605</b>

Gastos de Administración	Enero - Junio		Abril - Junio	
	No auditado			
	2023 MUS\$	2022 MUS\$	2023 MUS\$	2022 MUS\$
Remuneraciones, otras remuneraciones y otros gastos del personal	125.614	125.055	59.844	62.643
Gastos de Marketing, publicidad, promoción y publicaciones	6.435	8.506	3.232	4.630
Seguros	22.374	12.747	12.333	6.336
Depreciaciones y amortizaciones no costeadas	20.851	16.845	12.561	8.380
Depreciación por derecho de uso	3.647	3.273	1.866	1.371
Servicios computacionales - mantención de licencias , arriendo	20.605	21.765	13.651	16.233
Arriendos oficinas, otros inmuebles, vehículos	3.677	2.501	1.818	980
Donaciones, aportes, becas	4.805	4.083	2.812	1.985
Honorarios profesionales, Gastos representación, asesorías técnicas legales y financieras	18.217	14.299	9.944	7.854
Contribuciones de bienes raíces, patentes y derechos municipales	18.242	14.685	11.822	8.774
Servicios de aseo, vigilancia y transporte al personal	14.710	14.639	7.588	7.237
Servicios de terceros variable (maniobras, operador logístico)	20.284	25.310	9.022	12.065
Servicios básicos (teléfono, luz, agua)	4.106	3.336	1.984	1.471
Mantención y reparación	3.591	3.739	1.401	1.933
Seminarios, cursos, material didáctico	1.541	2.307	855	1.267
Viajes, vestuario industrial y de seguridad, gastos ambientales, auditorías y otros	22.394	26.060	10.511	15.224
<b>Total</b>	<b>311.093</b>	<b>299.150</b>	<b>161.244</b>	<b>158.383</b>

#### NOTA 4. INVENTARIOS

Clase de Inventarios	30-06-2023 No auditado MUS\$	31-12-2022 MUS\$
Materias Primas	229.152	199.174
Suministros para la Producción	204.264	209.396
Productos en proceso	84.630	70.625
Bienes Terminados	794.945	769.558
Repuestos	256.333	221.258
<b>Total Inventarios</b>	<b>1.569.324</b>	<b>1.470.011</b>

Al 30 de junio de 2023, se ha reconocido como costo de ventas de los Inventarios MUS\$ 2.177.028 (MUS\$ 2.049.304 al 30 de junio de 2022).

Los inventarios son objeto de ajustes por obsolescencia y de evaluaciones para que queden registrados al costo o al valor neto de realización, el menor. Al 30 de junio de 2023, se ha reconocido una disminución neta de los inventarios, asociado a mayor provisión de MUS\$ 103.520 (MUS\$ 5.618 al 30 de junio de 2022). Al 30 de junio de 2023 el monto de provisión es de MUS\$ 180.890 (MUS\$ 77.370 al 31 de diciembre de 2022).

Al 30 de junio de 2023 se han efectuado castigos de inventario por MUS\$ 1.876 (MUS\$ 737 al 30 de junio de 2022) los que se presentan en el Estado Consolidado Intermedio de Resultados en Costo de Ventas.

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

A la fecha de los presentes Estados Financieros Consolidados Intermedios, no hay Inventarios entregados en garantía que informar.

## NOTA 5. EFECTIVO Y EQUIVALENTES AL EFECTIVO

El efectivo y equivalentes al efectivo comprende tanto la caja como los saldos en cuentas corrientes bancarias, depósitos a plazo, pactos de retroventa y fondos mutuos. Estas son inversiones a corto plazo fácilmente convertibles en importes determinados de efectivo, estando sujetas a un riesgo poco significativo de cambios en su valor.

El objetivo de la inversión en depósitos a plazo y pactos de retroventa es maximizar el valor de excedentes de caja en el corto plazo. Estos instrumentos están autorizados dentro de la Política de Colocaciones de Arauco, la cual establece el mandato que permite la inversión en instrumentos de renta fija. Estos instrumentos tienen vencimiento menor a 90 días a partir de la fecha de adquisición.

Arauco invierte en fondos mutuos locales e internacionales para rentabilizar excedentes de caja en pesos o en otras monedas extranjeras (como dólares estadounidenses o euros). Estos instrumentos se encuentran aceptados en la Política de Colocaciones de Arauco.

A la fecha de los presentes Estados Financieros Consolidados Intermedios, no existen partidas significativas con restricción de uso que informar.

	30-06-2023 No auditado MUS\$	31-12-2022 MUS\$
Efectivo en Caja	98	64
Saldos en Bancos	266.235	298.513
Depósitos a Corto Plazo	284.518	258.566
Fondos Mutuos	212.058	110.064
Pactos Retroventa	1.712	-
<b>Total</b>	<b>764.621</b>	<b>667.207</b>

A continuación, se presenta la clasificación de riesgo de los fondos mutuos vigentes al 30 de junio de 2023 y 2022:

	30-06-2023 No auditado MUS\$	31-12-2022 MUS\$
Clasificación de riesgo AAAfm	121.521	24.933
Sin Clasificación	90.537	85.131
<b>Total Fondos Mutuos</b>	<b>212.058</b>	<b>110.064</b>

## Movimiento Pasivos Financieros

No auditado	30-06-2023			Total Otros Pasivos Financieros MUS\$
	Préstamos bancarios MUS\$	Pasivos de cobertura MUS\$	Bonos y pagarés MUS\$	
<b>Saldo inicial</b>	<b>940.677</b>	<b>76.686</b>	<b>4.513.459</b>	<b>5.530.822</b>
<b>FLUJO</b>				
(+) Obtención de préstamos	875.029	-	531.994	1.407.023
(-) Pago de préstamos	(384.831)	209	(24.595)	(409.217)
(-) Pago de Comisiones	(473)	-	(5.776)	(6.249)
(-) Pago de intereses	(26.304)	(14.458)	(98.333)	(139.095)
(+) Devengo de intereses	32.842	14.522	101.985	149.349
(+/-) Reajuste	9.336	-	118.093	127.429
(+/-) Cambios en los valores razonables	-	(25.075)	-	(25.075)
(+/-) Otros Movimientos	14.520	-	(501)	14.019
<b>Saldo final</b>	<b>1.460.796</b>	<b>51.884</b>	<b>5.136.326</b>	<b>6.649.006</b>

	31-12-2022			Total Otros Pasivos Financieros MUS\$
	Préstamos bancarios MUS\$	Pasivos de cobertura MUS\$	Bonos y pagarés MUS\$	
<b>Saldo inicial</b>	<b>991.956</b>	<b>296.316</b>	<b>4.426.033</b>	<b>5.714.305</b>
<b>FLUJO</b>				
(+) Obtención de préstamos	318.357	-	-	318.357
(-) Pago de préstamos	(347.459)	(9.578)	(40.940)	(397.977)
(-) Pago de Comisiones	(1.656)	-	-	(1.656)
(-) Pago de intereses	(18.450)	(37.141)	(193.737)	(249.328)
(+) Devengo de intereses	22.679	37.039	194.200	253.918
(+/-) Reajuste	(29.757)	-	120.091	90.334
(+/-) Cambios en los valores razonables	-	(209.936)	-	(209.936)
(+/-) Otros Movimientos	5.007	(14)	7.812	12.805
<b>Saldo final</b>	<b>940.677</b>	<b>76.686</b>	<b>4.513.459</b>	<b>5.530.822</b>

	Pasivos por Arrendamientos	
	30-06-2023 No auditado MUS\$	31-12-2022 MUS\$
<b>Saldo inicial</b>	<b>264.224</b>	<b>163.304</b>
<b>FLUJO</b>		
(-) Pago de préstamos	(26.982)	(65.000)
(-) Pago de intereses	(6.753)	(9.724)
(+) Devengo de intereses	6.894	9.753
(+/-) Reajuste	2.672	839
(+) Incremento a través de Nuevos Pasivos por Arrendamientos	129.295	167.370
(+/-) Otros Movimientos	12.637	(2.318)
<b>Saldo final</b>	<b>381.987</b>	<b>264.224</b>

## NOTA 6. IMPUESTO A LAS GANANCIAS

Las tasas impositivas aplicables a las principales empresas en que Arauco tiene participación son de un 27% en Chile, 35% en Argentina, 30% en México, 34% en Brasil, 25% en Uruguay y 21% en Estados Unidos (tasa federal).

### Activos por Impuestos Diferidos

En el siguiente cuadro se detallan los activos por impuestos diferidos, referidos a las fechas indicadas:

Activos por Impuestos Diferidos	30-06-2023	31-12-2022
	No auditado MUS\$	MUS\$
Diferencias por Provisiones de Pasivos	3.700	8.910
Diferencias por Pasivos Devengados	8.693	8.986
Diferencias por Obligaciones por beneficios post- empleo	29.149	25.904
Diferencias por valorización de Propiedades, Planta y Equipo	50.752	45.919
Diferencias por valorización de Provisión de Deterioro	14.738	13.517
Diferencias por valorización de Instrumentos Financieros	62.574	53.347
Activos por Impuestos Diferidos Relativos a Pérdidas Fiscales	217.793	110.526
Diferencias por valorización de Activos Biológicos	583	-
Diferencias por valorización de Inventarios	41.108	20.942
Diferencias por Provisiones de Ingresos	8.855	9.941
Diferencias por valorización provisión incobrables Deudores Comerciales y Otras Cuentas por Cobrar	2.545	2.472
Diferencias por valorización de Intangibles	1.034	1.466
Otros	37.044	25.777
<b>Total Activos por Impuestos Diferidos</b>	<b>478.568</b>	<b>327.707</b>
Compensación por pasivos por Impuesto Diferido	(459.183)	(318.696)
<b>Efecto Neto</b>	<b>19.385</b>	<b>9.011</b>

Algunas sociedades de Arauco principalmente en Chile, Brasil y EE.UU., a la fecha de los presentes Estados Financieros Consolidados presentan pérdidas tributarias, por las cuales se estima que, dada las proyecciones de utilidades futuras, permiten la recuperación de estos activos. El total de estas pérdidas tributarias asciende a MUS\$ 863.677 (MUS\$ 443.250 al 31 de diciembre de 2022).

Adicionalmente, al cierre de los presentes Estados Financieros Consolidados Intermedios se mantienen MUS\$ 269.582 (MUS\$ 125.391 al 31 de diciembre de 2022) de pérdidas tributarias no recuperables y de ciertos activos de las subsidiarias en Estados Unidos, en Países Bajos y del 50% de la operación conjunta de las sociedades en Uruguay, por las cuales no se ha reconocido activo por impuesto diferido. El plazo estimado de recuperación excede el plazo de vigencia de dichas pérdidas tributarias.

## Pasivos por Impuestos Diferidos

El siguiente cuadro muestra el detalle de los pasivos por impuestos diferidos, referidos a las fechas indicadas:

Pasivos por Impuestos Diferidos	30-06-2023 No auditado MUS\$	31-12-2022 MUS\$
Diferencias por valorización de Propiedades, Planta y Equipo	1.367.387	1.415.173
Diferencias por valorización de Instrumentos Financieros	47.593	33.749
Diferencias por valorización de Activos Biológicos	513.237	527.988
Diferencias por valorización de Inventarios	79.175	56.531
Diferencias por valorización Gastos Anticipados	41.696	37.760
Diferencias por valorización de Intangibles	10.920	10.173
Otros	56.442	23.237
<b>Total Pasivos por Impuestos Diferidos</b>	<b>2.116.450</b>	<b>2.104.611</b>
Compensación por activos por Impuesto Diferido	(459.183)	(318.696)
<b>Efecto Neto</b>	<b>1.657.267</b>	<b>1.785.915</b>

El efecto del periodo del Impuesto corriente y diferido relacionado a instrumentos financieros de cobertura es de un abono por MUS\$ 7.792 al 30 de junio de 2023 (cargo de MUS\$ 41.248 al 30 de junio de 2022), el que se presenta neto en Reservas de Coberturas de Flujos de Efectivo en el Estado Consolidado Intermedio de Cambios en el Patrimonio.

## Conciliación del Activo y Pasivo por Impuesto Diferido

Activos por Impuestos Diferidos	Saldo de Inicio 01-01-2023	(Gasto) Ingreso por Impuestos Diferidos reconocidos como resultado	Impuestos diferidos de partidas acreditadas directo a patrimonio	Incremento (disminución) por diferencias de cambio netas	Saldo Final 30-06-2023
	MUS\$	MUS\$	No auditado		MUS\$
			MUS\$	MUS\$	
Diferencias por Provisiones de Pasivos	8.910	(5.477)	-	267	3.700
Diferencias por Pasivos Devengados	8.986	(307)	-	14	8.693
Diferencias por Obligaciones por beneficios post- empleo	25.904	2.106	1.153	(14)	29.149
Diferencias por valorización de Propiedades, Planta y Equipo	45.919	4.701	-	132	50.752
Diferencias por valorización de Provisión de Deterioro	13.517	468	-	753	14.738
Diferencias por valorización de Instrumentos Financieros	53.347	1.837	6.765	625	62.574
Activos por Impuestos Diferidos Relativos a Pérdidas Fiscales	110.526	105.571	-	1.696	217.793
Diferencias por valorización de Activos Biológicos	-	583	-	-	583
Diferencias por valorización de Inventarios	20.942	20.120	-	46	41.108
Diferencias por Provisiones de Ingresos	9.941	(1.045)	-	(41)	8.855
Diferencias por valorización provisión incobrables Deudores	2.472	71	-	2	2.545
Comerciales y Otras Cuentas por Cobrar	1.466	(526)	-	94	1.034
Diferencias por valorización de Intangibles	25.777	10.614	-	653	37.044
Otros	-	-	-	-	-
<b>Total Activos por Impuestos Diferidos</b>	<b>327.707</b>	<b>138.716</b>	<b>7.918</b>	<b>4.227</b>	<b>478.568</b>

Pasivos por Impuestos Diferidos	Saldo de Inicio 01-01-2023	Gasto (Ingreso) por Impuestos Diferidos reconocidos como resultado	Impuestos diferidos de partidas acreditadas directo a patrimonio	Incremento (disminución) por diferencias de cambio netas	Saldo Final 30-06-2023
	MUS\$	MUS\$	No auditado		MUS\$
			MUS\$	MUS\$	
Diferencias por valorización de Propiedades, Planta y Equipo	1.415.173	(53.262)	-	5.476	1.367.387
Diferencias por valorización de Instrumentos Financieros	33.749	14.871	(1.027)	-	47.593
Diferencias por valorización de Activos Biológicos	527.988	(20.822)	-	6.071	513.237
Diferencias por valorización de Inventarios	56.531	22.616	-	28	79.175
Diferencias por valorización Gastos Anticipados	37.760	3.920	-	16	41.696
Diferencias por valorización de Intangibles	10.173	157	-	590	10.920
Otros	23.237	32.406	-	799	56.442
<b>Total Pasivos por Impuestos Diferidos</b>	<b>2.104.611</b>	<b>(114)</b>	<b>(1.027)</b>	<b>12.980</b>	<b>2.116.450</b>

Activos por Impuestos Diferidos	Saldo de Inicio 01-01-2022 MUSS	(Gasto) Ingreso por Impuestos Diferidos reconocidos como resultado MUSS	Impuestos diferidos de partidas acreditadas directo a patrimonio MUSS	Incremento (disminución) por diferencias de cambio netas MUSS	Saldo Final 31-12-2022 MUSS
Diferencias por Provisiones de Pasivos	5.730	3.051	-	129	8.910
Diferencias por Pasivos Devengados	8.257	716	-	13	8.986
Diferencias por Obligaciones por beneficios post- empleo	19.738	745	5.403	18	25.904
Diferencias por valorización de Propiedades, Planta y Equipo	32.480	13.439	-	-	45.919
Diferencias por valorización de Provisión de Deterioro	8.564	4.664	-	289	13.517
Diferencias por valorización de Instrumentos Financieros	108.910	(8.024)	(47.883)	344	53.347
Activos por Impuestos Diferidos Relativos a Pérdidas Fiscales	24.972	84.068	-	1.624	110.664
Diferencias por valorización de Inventarios	18.793	2.120	-	29	20.942
Diferencias por Provisiones de Ingresos	19.323	(9.408)	-	26	9.941
Diferencias por valorización provisión incobrables Deudores	4.625	(2.155)	-	2	2.472
Comerciales y Otras Cuentas por Cobrar	2.301	(1.013)	-	178	1.466
Diferencias por valorización de Intangibles	8.996	(8.996)	-	-	-
Otros	24.328	509	-	802	25.639
<b>Total Activos por Impuestos Diferidos</b>	<b>287.017</b>	<b>79.716</b>	<b>(42.480)</b>	<b>3.454</b>	<b>327.707</b>

Pasivos por Impuestos Diferidos	Saldo de Inicio 01-01-2022 MUSS	Gasto (Ingreso) por Impuestos Diferidos reconocidos como resultado MUSS	Impuestos diferidos de partidas acreditadas directo a patrimonio MUSS	Incremento (disminución) por diferencias de cambio netas MUSS	Saldo Final 31-12-2022 MUSS
Diferencias por valorización de Propiedades, Planta y Equipo	1.281.546	130.377	-	3.250	1.415.173
Diferencias por valorización de Instrumentos Financieros	25.334	5.712	2.704	(1)	33.749
Diferencias por valorización de Activos Biológicos	605.166	(80.917)	-	3.739	527.988
Diferencias por valorización de Inventarios	46.336	10.272	-	(77)	56.531
Diferencias por valorización Gastos Anticipados	38.088	(337)	-	9	37.760
Diferencias por valorización de Intangibles	12.511	(2.648)	-	310	10.173
Otros	18.204	4.520	-	513	23.237
<b>Total Pasivos por Impuestos Diferidos</b>	<b>2.027.185</b>	<b>66.979</b>	<b>2.704</b>	<b>7.743</b>	<b>2.104.611</b>

## Diferencias Temporarias

A las fechas indicadas, se presentan los siguientes cuadros resumen con las diferencias temporarias por activos y pasivos financieros:

Concepto Diferencia	30-06-2023 No auditado		31-12-2022	
	Diferencia Deducible MUSS	Diferencia Imponible MUSS	Diferencia Deducible MUSS	Diferencia Imponible MUSS
Activos por impuestos diferidos	260.775	-	217.181	-
Pérdida tributaria	217.793	-	110.526	-
Pasivos por impuestos diferidos	-	2.116.450	-	2.104.611
<b>Total</b>	<b>478.568</b>	<b>2.116.450</b>	<b>327.707</b>	<b>2.104.611</b>

Detalle de Importe en Resultados	Enero - Junio		Abril - Junio	
	No auditado		No auditado	
	2023 MUSS	2022 MUSS	2023 MUSS	2022 MUSS
Activos por impuestos diferidos	33.145	19.462	18.930	(616)
Pérdida tributaria	105.571	27.962	22.705	(15.056)
Pasivos por impuestos diferidos	114	(94.641)	19.126	(37.470)
<b>Total</b>	<b>138.830</b>	<b>(47.217)</b>	<b>60.761</b>	<b>(53.142)</b>

## Gasto por Impuesto a las Ganancias

La composición del gasto por impuesto a las ganancias es como sigue:

Ingreso (Gasto) por Impuesto a las Ganancias	Enero - Junio		Abril - Junio	
	No auditado		No auditado	
	2023 MUSS	2022 MUSS	2023 MUSS	2022 MUSS
Gasto por Impuestos Corrientes	(58.490)	(188.418)	(37.137)	(109.562)
Beneficio Fiscal Procedente de Créditos Fiscales, utilizadas para reducir el Gasto por Impuesto corriente	8.894	53.978	7.062	53.978
Ajustes al Impuesto Corriente del Período Anterior	(10.539)	4.967	(10.354)	7.911
Otro Gasto por Impuesto Corriente	5.424	25.148	6.195	25.903
<b>Total Ingreso (Gasto) por Impuestos Corrientes, Neto</b>	<b>(54.711)</b>	<b>(104.325)</b>	<b>(34.234)</b>	<b>(21.770)</b>
Ingreso Diferido (Gasto) por Impuestos Relativos a la Creación y Reversión de Diferencias Temporarias	33.259	(75.179)	38.056	(38.086)
Beneficio Fiscal Procedente de Pérdidas Fiscales, utilizados para Reducir el Gasto por Impuesto Diferido	105.571	27.962	22.705	(15.056)
<b>Total Ingreso (Gasto) por Impuestos Diferidos, Neto</b>	<b>138.830</b>	<b>(47.217)</b>	<b>60.761</b>	<b>(53.142)</b>
<b>Total Ingreso (Gasto) por Impuesto a las Ganancias</b>	<b>84.119</b>	<b>(151.542)</b>	<b>26.527</b>	<b>(74.912)</b>

El Gasto por Impuesto a las Ganancias por empresas Extranjeras y Nacionales (Chile), al 30 de junio de 2023 y 2022, es como sigue:

	Enero - Junio		Abril - Junio	
	No auditado			
	2023 MUS\$	2022 MUS\$	2023 MUS\$	2022 MUS\$
Impuesto Corrientes Extranjero	(39.284)	(52.429)	(22.971)	(23.668)
Impuesto Corrientes Nacional	(15.427)	(51.896)	(11.263)	1.898
<b>Total Impuesto Corriente</b>	<b>(54.711)</b>	<b>(104.325)</b>	<b>(34.234)</b>	<b>(21.770)</b>
Impuesto Diferido Extranjero	10.842	6.962	10.442	615
Impuesto Diferido Nacional	127.988	(54.179)	50.319	(53.757)
<b>Total Impuesto Diferido</b>	<b>138.830</b>	<b>(47.217)</b>	<b>60.761</b>	<b>(53.142)</b>
<b>Total Ingreso (Gasto) por Impuesto a las Ganancias</b>	<b>84.119</b>	<b>(151.542)</b>	<b>26.527</b>	<b>(74.912)</b>

### Conciliación del Gasto por impuesto a las Ganancias utilizando método de la Tasa Efectiva

La conciliación del gasto por impuesto a las ganancias es como sigue:

Tasa Impositiva aplicable en Chile	Enero - Junio		Abril - Junio	
	No auditado			
	2023 MUS\$ 27%	2022 MUS\$ 27%	2023 MUS\$ 27%	2022 MUS\$ 27%
<b>Gasto por Impuestos Utilizando la Tasa Legal en Chile</b>	<b>50.095</b>	<b>(211.802)</b>	<b>19.884</b>	<b>(102.266)</b>
Efecto Impositivo de Tasas en Otras Jurisdicciones	(396)	(3.573)	(555)	(152)
Efecto Impositivo de Ingresos Ordinarios No Imponibles	73.256	40.840	41.015	11.854
Efecto Impositivo de Gastos No Deducibles impositivamente	(36.216)	(6.163)	(26.526)	(3.386)
Efecto Impositivo de una Nueva evaluación de Activos por Impuestos Diferidos No Reconocidos	(509)	7.604	(825)	2.983
Efecto Impositivo de Impuesto provisto en Exceso en Periodos Anteriores	(10.539)	4.967	(10.354)	7.911
Otro Incremento (Decremento) en Cargo por Impuestos Legales (*)	8.428	16.585	3.888	8.144
<b>Total Ajustes al Gasto por Impuestos Utilizando la Tasa Legal</b>	<b>34.024</b>	<b>60.260</b>	<b>6.643</b>	<b>27.354</b>
<b>Gasto por Impuestos Utilizando la Tasa Efectiva</b>	<b>84.119</b>	<b>(151.542)</b>	<b>26.527</b>	<b>(74.912)</b>

(\*) Esta línea incluye principalmente el efecto impositivo generado por la diferencia de cambio en la conversión de bases tributarias con moneda local distinta de la moneda funcional.

## Activos y Pasivos por Impuestos Corrientes

La apertura de activos y pasivos por impuestos corrientes es la siguiente:

Activos por Impuestos Corrientes	30-06-2023 No auditado MUS\$	31-12-2022 MUS\$
Pagos provisionales mensuales	38.193	21.974
Impuesto Renta por recuperar	143.275	181.705
Provisión Impuesto Renta	(24.737)	(25.341)
Otros impuestos por recuperar	28.460	25.384
<b>Total</b>	<b>185.191</b>	<b>203.722</b>

Pasivos por Impuestos Corrientes	30-06-2023 No auditado MUS\$	31-12-2022 MUS\$
Provision Impuesto de primera categoría	6.822	256.164
Pagos provisionales mensuales y otros impuestos por recuperar	(2.541)	(231.846)
Otros impuestos por pagar	4.411	2.551
<b>Total</b>	<b>8.692</b>	<b>26.869</b>

## NOTA 7. PROPIEDADES, PLANTAS Y EQUIPOS

Propiedades, Plantas y Equipos	30-06-2023 No auditado MUS\$	31-12-2022 MUS\$
Obras en Curso	727.749	3.592.689
Terrenos	923.395	893.237
Edificios	3.699.195	2.085.868
Planta y Equipo	4.096.161	2.760.925
Equipamiento de Tecnologías de la Información	44.218	22.642
Instalaciones Fijas y Accesorios	11.499	11.017
Vehículos de Motor	42.736	45.927
Otros	138.598	130.030
<b>Total Neto</b>	<b>9.683.551</b>	<b>9.542.335</b>
Obras en Curso	727.749	3.592.689
Terrenos	923.395	893.237
Edificios	6.232.340	4.510.660
Planta y Equipo	8.763.930	7.220.981
Equipamiento de Tecnologías de la Información	133.972	108.645
Instalaciones Fijas y Accesorios	52.006	49.861
Vehículos de Motor	98.958	98.126
Otros	155.432	147.277
<b>Total Bruto</b>	<b>17.087.782</b>	<b>16.621.476</b>
<b>Depreciación Acumulada y Deterioro del Valor</b>		
Edificios	(2.533.145)	(2.424.792)
Planta y Equipo	(4.667.769)	(4.460.056)
Equipamiento de Tecnologías de la Información	(89.754)	(86.003)
Instalaciones Fijas y Accesorios	(40.507)	(38.844)
Vehículos de Motor	(56.222)	(52.199)
Otros	(16.834)	(17.247)
<b>Total</b>	<b>(7.404.231)</b>	<b>(7.079.141)</b>

### Descripción de Propiedades, Plantas y Equipos entregados en Garantía

A la fecha no existen activos significativos entregados en garantía en estos Estados Financieros Consolidados Intermedios.

### Compromisos de desembolsos para adquirir Propiedades, Plantas y Equipos

	30-06-2023 No auditado MUS\$	31-12-2022 MUS\$
Importe de compromisos por la adquisición de propiedades, planta y equipos	181.506	363.504

## Movimientos en Propiedades, Plantas y Equipos

En los siguientes cuadros se presenta el movimiento de Propiedades, Plantas y Equipos al 30 de junio de 2023 y al 31 de diciembre de 2022:

No auditado	Obras en Curso	Terrenos	Edificios	Plantas y Equipos	Equip. de Tecnologías de la Información	Instalaciones Fijas y Accesorios	Vehículos de motor	Otras prop.plantas y equipos	TOTAL
	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$
<b>Saldo Inicio 01-01-2023</b>	<b>3.592.689</b>	<b>893.237</b>	<b>2.085.868</b>	<b>2.760.925</b>	<b>22.642</b>	<b>11.017</b>	<b>45.927</b>	<b>130.030</b>	<b>9.542.335</b>
<b>Cambios</b>									
Adiciones	388.878	20.028	3.880	6.137	403	105	40	7.126	426.597
Desapropiaciones	(18)	(71)	(697)	(4.689)	(835)	-	(108)	-	(6.418)
Retiros	-	(45)	(148)	(1.461)	(9)	-	(4)	-	(1.667)
Gasto por depreciación	-	-	(105.512)	(194.030)	(4.444)	(1.599)	(4.046)	(676)	(310.307)
Provisión de deterioro	-	-	28	5.232	-	-	-	-	5.260
Incremento (Decremento) en el Cambio de Moneda Extranjera	4.181	10.033	11.380	33.765	189	24	1.078	1.303	61.953
Reclasificación desde (a) Activos mantenidos para la venta y otros	-	137	-	-	-	-	-	-	137
Trasposos de obras en curso cerradas y reclasificaciones	(3.257.981)	76	1.704.396	1.512.131	26.272	1.952	12.339	815	-
Reclasificación desde arrendamiento a Propiedad Planta y Equipo	-	-	-	245	-	-	-	-	245
Trasposos de Activos en Leasing	-	-	-	(22.094)	-	-	(12.490)	-	(34.584)
<b>Total cambios</b>	<b>(2.864.940)</b>	<b>30.158</b>	<b>1.613.327</b>	<b>1.335.236</b>	<b>21.576</b>	<b>482</b>	<b>(3.191)</b>	<b>8.568</b>	<b>141.216</b>
<b>Saldo Final 30-06-2023</b>	<b>727.749</b>	<b>923.395</b>	<b>3.699.195</b>	<b>4.096.161</b>	<b>44.218</b>	<b>11.499</b>	<b>42.736</b>	<b>138.598</b>	<b>9.683.551</b>

	Obras en Curso	Terrenos	Edificios	Plantas y Equipos	Equip. de Tecnologías de la Información	Instalaciones Fijas y Accesorios	Vehículos de motor	Otras prop.plantas y equipos	TOTAL
	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$
<b>Saldo Inicio 01-01-2022</b>	<b>2.822.874</b>	<b>888.465</b>	<b>2.165.318</b>	<b>2.915.611</b>	<b>23.516</b>	<b>13.563</b>	<b>13.678</b>	<b>112.641</b>	<b>8.955.666</b>
<b>Cambios</b>									
Adiciones	1.076.619	2.003	13.230	26.102	815	808	462	18.115	1.138.154
Desapropiaciones	(18)	(9.747)	(1.571)	(2.788)	(221)	(273)	(62)	(17)	(14.697)
Retiros	(2.573)	(391)	(569)	(5.319)	(286)	(15)	(80)	(351)	(9.584)
Gasto por depreciación	-	-	(132.521)	(305.572)	(6.326)	(3.071)	(4.477)	(1.144)	(453.111)
Provisión de deterioro	-	-	(25.611)	(118.026)	4	(521)	-	-	(144.154)
Incremento (Decremento) en el Cambio de Moneda Extranjera	53	11.769	10.308	36.234	143	82	503	646	59.738
Reclasificación desde (a) Activos mantenidos para la venta y otros	-	347	68	(437)	-	-	-	-	(22)
Trasposos de obras en curso cerradas y reclasificaciones	(304.266)	791	57.216	210.682	4.997	444	29.996	140	-
Reclasificación desde arrendamiento a Propiedad Planta y Equipo	-	-	-	4.438	-	-	5.907	-	10.345
<b>Total cambios</b>	<b>769.815</b>	<b>4.772</b>	<b>(79.450)</b>	<b>(154.686)</b>	<b>(874)</b>	<b>(2.546)</b>	<b>32.249</b>	<b>17.389</b>	<b>586.669</b>
<b>Saldo Final 31-12-2022</b>	<b>3.592.689</b>	<b>893.237</b>	<b>2.085.868</b>	<b>2.760.925</b>	<b>22.642</b>	<b>11.017</b>	<b>45.927</b>	<b>130.030</b>	<b>9.542.335</b>

La depreciación cargada a resultados al 30 de junio de 2023 y 2022 se presenta en el siguiente cuadro:

Depreciación del Período	Enero -Junio		Abril - Junio	
	No auditado			
	2023 MUS\$	2022 MUS\$	2023 MUS\$	2022 MUS\$
<b>Depreciación de Propiedades, Plantas y Equipos</b>	<b>296.779</b>	<b>229.238</b>	<b>161.159</b>	<b>113.349</b>
Costos de explotación	243.601	216.051	142.535	105.319
Gastos de administración	13.930	9.295	9.165	4.704
Otros Gastos, por función	39.248	3.892	9.459	3.326

La depreciación cargada a resultados difiere a la del movimiento del periodo de Propiedades, plantas y equipos. Principalmente esto es debido a los procesos periódicos de costeo en los que una porción del cargo por depreciación queda en los Inventarios. Y adicionalmente, esta desviación también se ve afectada por las diferencias de conversión de las sociedades con moneda funcional distinta a dólares estadounidenses.

La determinación de la vida útil de las Propiedades, plantas y equipos se efectúa en base a las expectativas en que se espera utilizar el activo. A continuación, se presenta la vida útil promedio por clase de activos:

		Promedio
Edificios	vida útil años	58
Planta y equipos	vida útil años	30
Equipamiento de tecnologías de información	vida útil años	8
Instalaciones fijas y accesorios	vida útil años	28
Vehículos de motor	vida útil años	7
Otras propiedades plantas y equipos	vida útil años	14

Los costos por préstamos capitalizados se detallan en Nota 12.

## NOTA 8. ARRENDAMIENTOS

### Arrendatario

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

Los Pasivos por arrendamientos y sus vencimientos se presentan en Notas 11 y 23.

### Activos por Derecho de Uso

Propiedades, Plantas y Equipos por Derecho de Uso	30-06-2023 No auditado MUS\$	31-12-2022 MUS\$
Terrenos	309.563	195.290
Edificios	16.547	16.731
Planta y Equipo	63.705	66.709
Equipamiento de Tecnologías de la Información	129	157
Vehículos de Motor	14.997	24.437
Otros	4.054	3.163
<b>Total Neto</b>	<b>408.995</b>	<b>306.487</b>
Terrenos	355.792	230.231
Edificios	33.420	32.610
Planta y Equipo	85.253	86.870
Equipamiento de Tecnologías de la Información	471	630
Vehículos de Motor	177.408	175.261
Otros	4.793	3.723
<b>Total Bruto</b>	<b>657.137</b>	<b>529.325</b>
<b>Depreciación Acumulada y Deterioro del Valor</b>		
Terrenos	(46.229)	(34.941)
Edificios	(16.873)	(15.879)
Planta y Equipo	(21.548)	(20.161)
Equipamiento de Tecnologías de la Información	(342)	(473)
Vehículos de Motor	(162.411)	(150.824)
Otros	(739)	(560)
<b>Total</b>	<b>(248.142)</b>	<b>(222.838)</b>

## Movimientos en Activos por Derecho de Uso

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

No auditado	Terrenos	Edificios	Plantas y Equipos	Equip. de Tecnologías de la Información	Vehículos de Motor	Otras Prop. Plantas y Equipos	TOTAL
	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$
<b>Saldo Inicio 01-01-2023</b>	195.290	16.731	66.709	157	24.437	3.163	306.487
<b>Cambios</b>							
Adiciones	123.663	2.528	32	25	1.767	1.282	129.297
Retiros	(14.191)	-	(242)	-	-	-	(14.433)
Gasto por depreciación	(9.969)	(2.743)	(2.815)	(65)	(11.394)	(225)	(27.211)
Incremento (Decremento) en el Cambio de Moneda Extranjera	14.770	45	21	10	187	-	15.033
Reclasificación desde arrendamiento a PPE	-	-	-	-	-	(245)	(245)
Incremento (Disminución) por otros cambios	-	(14)	-	2	-	79	67
<b>Total cambios</b>	114.273	(184)	(3.004)	(28)	(9.440)	891	102.508
<b>Saldo Final 30-06-2023</b>	309.563	16.547	63.705	129	14.997	4.054	408.995

	Terrenos	Edificios	Plantas y Equipos	Equip. de Tecnologías de la Información	Instalaciones Fijas y Accesorios	Vehículos de Motor	Otras Prop. Plantas y Equipos	TOTAL
	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$
<b>Saldo Inicio 01-01-2022</b>	72.384	20.682	17.198	224	218	55.093	14.307	180.106
<b>Cambios</b>								
Adiciones	135.407	2.531	56.720	148	-	7.827	305	202.938
Retiros	-	(1.101)	(15)	-	(203)	(4)	-	(1.323)
Gasto por depreciación	(12.660)	(5.400)	(7.174)	(229)	(15)	(38.596)	(1.334)	(65.408)
Incremento (Decremento) en el Cambio de Moneda Extranjera	159	22	8	14	-	117	-	320
Reclasificación desde arrendamiento a PPE	-	-	-	-	-	-	(10.346)	(10.346)
Incremento (Disminución) por otros cambios	-	(3)	(28)	-	-	-	231	200
<b>Total cambios</b>	122.906	(3.951)	49.511	(67)	(218)	(30.656)	(11.144)	126.381
<b>Saldo Final 31-12-2022</b>	195.290	16.731	66.709	157	-	24.437	3.163	306.487

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

Depreciación del Período	Enero -Junio		Abril - Junio	
	No auditado			
	2023 MUS\$	2022 MUS\$	2023 MUS\$	2022 MUS\$
<b>Depreciación Propiedades, Plantas y Equipos por Derecho de Uso</b>	16.498	25.065	7.735	12.149
Costos de explotación	12.300	20.909	5.593	10.426
Costos de distribución	551	883	276	352
Gastos de administración	3.647	3.273	1.866	1.371

La depreciación cargada a resultados difiere a la del movimiento del periodo de Activos por derecho de uso. Principalmente esto es debido a los procesos periódicos de costeo en los que una porción del cargo por depreciación queda activada. Y adicionalmente, esta desviación también se ve afectada por las diferencias de conversión de las sociedades con moneda funcional distinta a dólares estadounidenses.

Arauco ha reconocido directamente en el Estado Consolidado Intermedio de Resultados, arrendamientos no incluidos en el rubro Activos por derecho de uso, cuyos montos son los siguientes:

	Enero - Junio		Abril - Junio	
	No auditado			
	2023 MUS\$	2022 MUS\$	2023 MUS\$	2022 MUS\$
Gastos por arrendamientos variables	109.955	92.436	58.196	56.900
Gastos por arrendamiento de activos de bajo valor	1.554	2.787	719	2.253
Gastos por arrendamientos de corto plazo	25.260	28.445	5.428	16.485
<b>Gastos por arrendamientos excluidos de aplicación NIIF 16</b>	<b>136.769</b>	<b>123.668</b>	<b>64.343</b>	<b>75.638</b>

## Arrendador

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

Reconciliación de los pagos mínimos del arrendamiento financiero:

	30-06-2023		
	No auditado		
	Bruto MUS\$	Interés MUS\$	Valor Presente MUS\$
No posterior a un año	13.702	-	13.702
Posterior a un año pero menor de seis años	63.083	4.658	58.425
Más de seis años	-	-	-
<b>Total</b>	<b>76.785</b>	<b>4.658</b>	<b>72.127</b>

	31-12-2022		
	No auditado		
	Bruto MUS\$	Interés MUS\$	Valor Presente MUS\$
No posterior a un año	5.067	-	5.067
Posterior a un año pero menor de seis años	25.750	1.882	23.868
Más de seis años	-	-	-
<b>Total</b>	<b>30.817</b>	<b>1.882</b>	<b>28.935</b>

Las Cuentas por cobrar por leasing se presentan en el Estado Consolidado de Situación Financiera Intermedio en la línea Deudores comerciales y Otras cuentas por cobrar corriente y no corriente dependiendo de los vencimientos expuestos anteriormente.

Arauco mantiene contratos de arriendo bajo la modalidad de leasing financiero en calidad de arrendador. Estos contratos incorporan maquinarias y equipos forestales y cubren plazos que no sobrepasan los seis años y a tasa de interés de mercado. Además, incluyen opción de dar término anticipado a éstos, conforme a condiciones generales y particulares establecidas en cada contrato.

Arauco mantiene arrendamientos en calidad de arrendatario y arrendador, por los cuales no hay deterioro, cuotas contingentes ni restricciones que informar.

## NOTA 9. INGRESOS ORDINARIOS

	Enero-Junio		Abril - Junio	
	No auditado			
	2023 MUS\$	2022 MUS\$	2023 MUS\$	2022 MUS\$
Venta de Bienes	2.789.360	3.572.958	1.385.618	1.841.879
Prestación de Servicios	59.029	55.739	23.300	25.194
<b>Total</b>	<b>2.848.389</b>	<b>3.628.697</b>	<b>1.408.918</b>	<b>1.867.073</b>

En Nota 24 Segmentos de Operación se revelan los Ingresos Ordinarios segmentados por área de negocio y abiertos por área geográfica.

## NOTA 10. BENEFICIOS A LOS EMPLEADOS

### Clases de Beneficios y Gastos por Empleados

	Enero - Junio		Abril - Junio	
	No auditado			
	2023 MUS\$	2022 MUS\$	2023 MUS\$	2022 MUS\$
<b>Gastos de Personal</b>	<b>384.242</b>	<b>349.594</b>	<b>196.350</b>	<b>174.759</b>
Sueldos y Salarios	371.399	342.047	189.455	170.724
Gasto por Indemnización años de Servicio	12.843	7.547	6.895	4.035

Principales hipótesis actuariales utilizadas	30-06-2023	31-12-2022
Tasa de descuento real	3,02%	3,02%
Inflación	3,20%	3,20%
Tasa nominal de crecimiento salarial anual	5,22%	5,22%
Tasa de mortalidad	RV-2014	RV-2014

Sensibilizaciones a Supuestos	MUS\$
<b><u>Tasa de descuento</u></b>	
Incremento en 100 p.b.	(7.353)
Disminución de 100 p.b.	8.430
<b><u>Tasa de Crecimiento Salarial</u></b>	
Incremento en 100 p.b.	7.254
Disminución de 100 p.b.	(6.408)

A continuación, se presentan los saldos y el movimiento de la Indemnización por años de servicio provisionada al 30 de junio de 2023 y al 31 de diciembre de 2022:

	30-06-2023 No auditado MUS\$	31-12-2022 MUS\$
Corriente	8.488	7.571
No Corriente	98.633	87.689
<b>Total</b>	<b>107.121</b>	<b>95.260</b>

Conciliación Valor Presente Indemnización	30-06-2023 No auditado MUS\$	31-12-2022 MUS\$
<b>Saldo de Inicio</b>	95.260	72.560
Costos de los servicios corrientes	3.856	6.832
Costo por intereses	2.592	3.673
(Ganancias) pérdidas actuariales por cambios en los supuestos	-	727
(Ganancias) pérdidas actuariales por experiencia	4.271	19.285
Beneficios pagados (provisionados)	(5.432)	(7.561)
Aumento (disminución) por cambio en moneda extranjera	6.574	(256)
<b>Saldo final</b>	<b>107.121</b>	<b>95.260</b>

La dotación promedio de personal al 30 de junio de 2023 era de 19.043 personas.

## NOTA 11. MONEDA NACIONAL Y EXTRANJERA Y EFECTO DE LAS VARIACIONES EN LAS TASAS DE CAMBIO

30 de Junio de 2023	Dólares estadounidenses	Euros	Reales	Pesos Argentinos	Pesos Mexicanos	Otras monedas	Pesos Chilenos	U.F.	Total
No auditado	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$
<b>Activos</b>									
<b>Activos corrientes</b>									
Efectivo y equivalentes al efectivo	380.234	2.843	81.498	103.777	30.056	5.219	160.994	-	764.621
Otros activos financieros corrientes	27.596	-	-	5	-	-	-	-	27.601
Otros activos no financieros corrientes	99.885	558	18.591	8.441	5.980	8.499	151.851	-	293.805
Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar corrientes	460.258	27.807	71.183	25.538	38.485	2.062	178.806	14.013	818.152
Cuentas por cobrar a entidades relacionadas, corrientes	424	-	-	2.179	-	-	4.111	-	6.714
Inventarios	1.372.542	-	145.581	-	49.863	-	1.338	-	1.569.324
Activos biológicos corrientes	278.741	-	83.028	-	-	-	-	-	361.769
Activos por impuestos corrientes	167.049	-	6.781	-	10.567	419	375	-	185.191
<b>Total de activos corrientes distintos de los activo o grupos de activos para su disposición clasificados como mantenidos para la venta o como mantenidos para distribuir a los propietarios</b>	<b>2.786.729</b>	<b>31.208</b>	<b>406.662</b>	<b>139.940</b>	<b>134.951</b>	<b>16.199</b>	<b>497.475</b>	<b>14.013</b>	<b>4.027.177</b>
Activos no corrientes disponibles para la Venta	107	-	17	-	55	-	-	-	179
<b>Total Activos Corrientes</b>	<b>2.786.836</b>	<b>31.208</b>	<b>406.679</b>	<b>139.940</b>	<b>135.006</b>	<b>16.199</b>	<b>497.475</b>	<b>14.013</b>	<b>4.027.356</b>
<b>Activos no corrientes</b>									
Otros activos financieros no corrientes	115.179	-	-	-	-	-	-	-	115.179
Otros activos no financieros no corrientes	88.034	-	31.314	23	757	8	530	-	120.666
Cuentas por cobrar no corrientes	25.456	-	-	503	-	-	3.349	58.020	87.328
Inversiones contabilizadas utilizando el método de la participación	89.078	224.120	43.190	-	-	-	40.615	-	397.003
Activos intangibles distintos de la plusvalía	66.398	-	1.846	-	288	-	-	-	68.532
Plusvalía	41.455	-	14.499	-	-	-	-	-	55.954
Propiedades, planta y equipo	9.060.764	-	461.160	-	160.187	-	1.440	-	9.683.551
Activos por derecho de uso	149.673	-	258.052	-	1.270	-	-	-	408.995
Activos biológicos no corrientes	2.492.453	-	366.051	-	-	-	-	-	2.858.504
Activos por impuestos diferidos	7.487	-	11.384	-	514	-	-	-	19.385
<b>Total Activos No Corrientes</b>	<b>12.135.977</b>	<b>224.120</b>	<b>1.187.496</b>	<b>526</b>	<b>163.016</b>	<b>8</b>	<b>45.934</b>	<b>58.020</b>	<b>13.815.097</b>
<b>Total de Activos</b>	<b>14.922.813</b>	<b>255.328</b>	<b>1.594.175</b>	<b>140.466</b>	<b>298.022</b>	<b>16.207</b>	<b>543.409</b>	<b>72.033</b>	<b>17.842.453</b>
<b>Pasivos</b>									
<b>Pasivos corrientes</b>									
Otros pasivos financieros corrientes	634.523	71.454	12.914	81	-	-	-	59.389	778.361
Pasivos por Arrendamientos Corrientes	10.583	90	29.858	-	2.117	43	3.643	3.247	49.581
Cuentas por pagar comerciales y otras cuentas por pagar	150.206	26.932	100.467	46.922	19.778	13.990	279.922	44.271	682.488
Cuentas por pagar a entidades relacionadas, corrientes	-	-	2.339	-	-	-	15.497	-	17.836
Otras provisiones a corto plazo	5.653	-	264	-	-	-	56	1.445	7.418
Pasivos por impuestos corrientes	1.768	3.869	2.928	-	-	-	127	-	8.692
Provisiones por beneficios a los empleados, corrientes	-	-	-	-	-	-	8.488	-	8.488
Otros pasivos no financieros corrientes	4.746	59	29.652	4.911	9.804	6	7.147	-	56.325
<b>Total Pasivos Corrientes</b>	<b>807.479</b>	<b>102.404</b>	<b>178.422</b>	<b>51.914</b>	<b>31.699</b>	<b>14.039</b>	<b>314.880</b>	<b>108.352</b>	<b>1.609.189</b>
<b>Pasivos no corrientes</b>									
Otros pasivos financieros no corrientes	3.630.034	371.278	192.457	-	-	-	-	1.676.876	5.870.645
Pasivos por Arrendamientos No Corrientes	116.759	69	196.797	-	2.471	151	1.352	14.807	332.406
Cuentas por pagar no corrientes	-	-	2.667	-	-	-	19.373	-	22.040
Cuentas por pagar a entidades relacionadas, no corrientes	-	-	-	-	-	-	6.731	-	6.731
Otras provisiones a largo plazo	-	-	4.268	26.451	-	-	-	-	30.719
Pasivo por impuestos diferidos	1.537.254	-	112.752	-	7.261	-	-	-	1.657.267
Provisiones por beneficios a los empleados, no corrientes	-	-	-	-	1.167	-	97.466	-	98.633
Otros pasivos no financieros no corrientes	-	-	71.616	8	-	-	7	-	71.631
<b>Total Pasivos No Corrientes</b>	<b>5.284.047</b>	<b>371.347</b>	<b>580.557</b>	<b>26.459</b>	<b>10.899</b>	<b>151</b>	<b>124.929</b>	<b>1.691.683</b>	<b>8.090.072</b>
<b>Total de Pasivos</b>	<b>6.091.526</b>	<b>473.751</b>	<b>758.979</b>	<b>78.373</b>	<b>42.598</b>	<b>14.190</b>	<b>439.809</b>	<b>1.800.035</b>	<b>9.699.261</b>

31 de Diciembre 2022	Dólares estadounidenses MUS\$	Euros MUS\$	Reales MUS\$	Pesos Argentinos MUS\$	Pesos Mexicanos MUS\$	Otras monedas MUS\$	Pesos Chilenos MUS\$	U.F. MUS\$	Total MUS\$
<b>Activos</b>									
<b>Activos corrientes</b>									
Efectivo y equivalentes al efectivo	395.254	4.884	103.829	97.859	28.564	26.793	10.024	-	667.207
Otros activos financieros corrientes	15.350	-	-	-	-	-	-	-	15.350
Otros activos no financieros corrientes	18.727	115	17.745	5.333	2.979	7.406	153.754	-	206.059
Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar corrientes	614.204	36.425	50.646	33.287	33.089	1.972	97.616	6.056	873.295
Cuentas por cobrar a entidades relacionadas, corrientes	-	-	-	4.713	-	-	2.850	-	7.563
Inventarios	1.298.649	-	130.707	-	39.353	-	1.302	-	1.470.011
Activos biológicos corrientes	264.858	-	65.577	-	-	-	-	-	330.435
Activos por impuestos corrientes	174.287	-	8.333	10.296	9.495	1.137	174	-	203.722
<b>Total de activos corrientes distintos de los activo o grupos de activos para su disposición clasificados como mantenidos para la venta o como mantenidos para distribuir a los propietarios</b>	<b>2.781.329</b>	<b>41.424</b>	<b>376.837</b>	<b>151.488</b>	<b>113.480</b>	<b>37.308</b>	<b>265.720</b>	<b>6.056</b>	<b>3.773.642</b>
Activos no corrientes disponibles para la Venta	1.215	-	15	-	49	-	-	-	1.279
<b>Total Activos Corrientes</b>	<b>2.782.544</b>	<b>41.424</b>	<b>376.852</b>	<b>151.488</b>	<b>113.529</b>	<b>37.308</b>	<b>265.720</b>	<b>6.056</b>	<b>3.774.921</b>
<b>Activos no corrientes</b>									
Otros activos financieros no corrientes	63.321	-	-	-	-	-	-	-	63.321
Otros activos no financieros no corrientes	2.980	-	16.022	97	742	8	72.665	-	92.514
Cuentas por cobrar no corrientes	5.880	-	-	-	-	-	3.434	23.360	32.674
Inversiones contabilizadas utilizando el método de la participación	87.826	203.443	36.489	-	-	-	37.913	-	365.671
Activos intangibles distintos de la plusvalía	71.141	-	1.940	-	358	-	-	-	73.439
Plusvalía	41.408	-	13.392	-	-	-	-	-	54.800
Propiedades, planta y equipo	9.024.490	-	389.522	-	127.120	-	1.203	-	9.542.335
Activos por derecho de uso	161.087	-	144.626	-	774	-	-	-	306.487
Activos biológicos no corrientes	2.549.796	-	315.139	-	-	-	-	-	2.864.935
Activos por impuestos diferidos	5.035	-	3.500	-	476	-	-	-	9.011
<b>Total Activos No Corrientes</b>	<b>12.012.964</b>	<b>203.443</b>	<b>920.630</b>	<b>97</b>	<b>129.470</b>	<b>8</b>	<b>115.215</b>	<b>23.360</b>	<b>13.405.187</b>
<b>Total de Activos</b>	<b>14.795.508</b>	<b>244.867</b>	<b>1.297.482</b>	<b>151.585</b>	<b>242.999</b>	<b>37.316</b>	<b>380.935</b>	<b>29.416</b>	<b>17.180.108</b>

31 de Diciembre 2022	Dólares estadounidenses MUS\$	Euros MUS\$	Reales MUS\$	Pesos Argentinos MUS\$	Pesos Mexicanos MUS\$	Otras monedas MUS\$	Pesos Chilenos MUS\$	U.F. MUS\$	Total MUS\$
<b>Pasivos</b>									
<b>Pasivos corrientes</b>									
Otros pasivos financieros corrientes	252.091	69.139	2.810	17	-	-	-	51.394	375.451
Pasivos por Arrendamientos Corrientes	10.636	91	10.063	-	1.579	23	10.716	3.676	36.784
Cuentas por pagar comerciales y otras cuentas por pagar	234.226	23.277	82.988	54.078	16.791	10.476	351.646	39.356	812.838
Cuentas por pagar a entidades relacionadas, corrientes	202	-	-	-	-	-	14.078	-	14.280
Otras provisiones a corto plazo	7.934	-	264	-	-	-	-	1.315	9.513
Pasivos por impuestos corrientes	19.482	5.123	1.512	-	752	-	-	-	26.869
Provisiones por beneficios a los empleados, corrientes	-	-	-	-	-	-	7.571	-	7.571
Otros pasivos no financieros corrientes	192.359	51	33.011	5.120	4.828	16	7.593	-	242.978
<b>Total Pasivos Corrientes</b>	<b>716.930</b>	<b>97.681</b>	<b>130.648</b>	<b>59.215</b>	<b>23.950</b>	<b>10.515</b>	<b>391.604</b>	<b>95.741</b>	<b>1.526.284</b>
<b>Pasivos no corrientes</b>									
Otros pasivos financieros no corrientes	3.637.416	386.186	67.080	-	-	-	-	1.064.689	5.155.371
Pasivos por Arrendamientos No Corrientes	120.656	110	91.206	-	1.659	-	549	13.260	227.440
Cuentas por pagar no corrientes	-	-	2.462	-	-	-	17.654	-	20.116
Cuentas por pagar a entidades relacionadas, no corrientes	-	-	-	-	-	-	6.731	-	6.731
Otras provisiones a largo plazo	1.677	-	12.512	26.517	-	-	-	-	40.706
Pasivo por impuestos diferidos	1.681.957	-	97.822	-	6.136	-	-	-	1.785.915
Provisiones por beneficios a los empleados, no corrientes	-	-	-	-	957	-	86.732	-	87.689
Otros pasivos no financieros no corrientes	-	-	69.849	10	-	-	13	-	69.872
<b>Total Pasivos No Corrientes</b>	<b>5.441.706</b>	<b>386.296</b>	<b>340.931</b>	<b>26.527</b>	<b>8.752</b>	<b>-</b>	<b>111.679</b>	<b>1.077.949</b>	<b>7.393.840</b>
<b>Total de Pasivos</b>	<b>6.158.636</b>	<b>483.977</b>	<b>471.579</b>	<b>85.742</b>	<b>32.702</b>	<b>10.515</b>	<b>503.283</b>	<b>1.173.690</b>	<b>8.920.124</b>

	30-06-2023			31-12-2022		
	No auditado		Total MUS\$	De 91 días a 1		Total MUS\$
	Hasta 90 días	De 91 días a 1 año		Hasta 90 días	De 91 días a 1 año	
	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$
<b>Total Pasivos Corrientes</b>	<b>1.099.567</b>	<b>509.622</b>	<b>1.609.189</b>	<b>1.241.515</b>	<b>284.769</b>	<b>1.526.284</b>
Otros Pasivos Financieros Corrientes	322.619	455.742	778.361	141.110	234.341	375.451
Dólares estadounidenses	314.811	319.712	634.523	138.283	113.808	252.091
Euros	-	71.454	71.454	-	69.139	69.139
Reales	7.727	5.187	12.914	2.810	-	2.810
Pesos Argentinos	81	-	81	17	-	17
U.F.	-	59.389	59.389	-	51.394	51.394
Prestamos Bancarios	292.465	381.311	673.776	109.889	167.905	277.794
Dólares estadounidenses	284.738	304.670	589.408	107.079	98.766	205.845
Euros	-	71.454	71.454	-	69.139	69.139
Reales	7.727	5.187	12.914	2.810	-	2.810
Otros Prestamos	30.154	74.431	104.585	31.221	66.436	97.657
Dólares estadounidenses	30.073	15.042	45.115	31.204	15.042	46.246
Pesos Argentinos	81	-	81	17	-	17
U.F.	-	59.389	59.389	-	51.394	51.394
Pasivos por Arrendamientos Corrientes	24.824	24.757	49.581	11.339	25.445	36.784
Dólares estadounidenses	2.817	7.766	10.583	2.799	7.837	10.636
Euros	25	65	90	24	67	91
Reales	18.655	11.203	29.858	2.240	7.823	10.063
Pesos Mexicanos	481	1.636	2.117	457	1.122	1.579
Otras monedas	11	32	43	2	21	23
Pesos Chilenos	2.093	1.550	3.643	4.264	6.452	10.716
U.F.	742	2.505	3.247	1.553	2.123	3.676
Cuentas Por Pagar Comerciales y Otras Cuentas por Pagar	656.009	26.479	682.488	795.533	17.305	812.838
Dólares estadounidenses	150.206	-	150.206	233.932	294	234.226
Euros	26.932	-	26.932	23.271	6	23.277
Reales	73.988	26.479	100.467	66.586	16.402	82.988
Pesos Argentinos	46.922	-	46.922	54.078	-	54.078
Pesos Mexicanos	19.778	-	19.778	16.188	603	16.791
Otras monedas	13.990	-	13.990	10.476	-	10.476
Pesos Chilenos	279.922	-	279.922	351.646	-	351.646
U.F.	44.271	-	44.271	39.356	-	39.356
Cuentas por Pagar a Entidades Relacionadas, Corriente	17.836	-	17.836	14.280	-	14.280
Dólares estadounidenses	-	-	-	202	-	202
Reales	2.339	-	2.339	-	-	-
Pesos Chilenos	15.497	-	15.497	14.078	-	14.078
Otras Provisiones, Corrientes	7.418	-	7.418	8.198	1.315	9.513
Dólares estadounidenses	5.653	-	5.653	7.934	-	7.934
Reales	264	-	264	264	-	264
Pesos Chilenos	56	-	56	-	-	-
U.F.	1.445	-	1.445	-	1.315	1.315
Pasivos por impuestos Corrientes	8.426	266	8.692	24.251	2.618	26.869
Dólares estadounidenses	1.768	-	1.768	16.864	2.618	19.482
Euros	3.869	-	3.869	5.123	-	5.123
Reales	2.726	202	2.928	1.512	-	1.512
Pesos Mexicanos	-	-	-	752	-	752
Pesos Chilenos	63	64	127	-	-	-
Provisiones Corrientes por Beneficios a los Empleados	8.488	-	8.488	6.706	865	7.571
Pesos Chilenos	8.488	-	8.488	6.706	865	7.571
Otros pasivos no financieros corrientes	53.947	2.378	56.325	240.098	2.880	242.978
Dólares estadounidenses	4.746	-	4.746	192.359	-	192.359
Euros	59	-	59	51	-	51
Reales	29.652	-	29.652	33.011	-	33.011
Pesos Argentinos	4.911	-	4.911	5.120	-	5.120
Pesos Mexicanos	9.804	-	9.804	4.828	-	4.828
Otras monedas	6	-	6	16	-	16
Pesos Chilenos	4.769	2.378	7.147	4.713	2.880	7.593

	30-06-2023 No auditado				31-12-2022			
	De 13 Meses a 3 años	De 3 a 5 años	Más de 5 años	Total	De 13 Meses a 3 años	De 3 a 5 años	Más de 5 años	Total
	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$
<b>Total Pasivos No Corrientes</b>	<b>2.434.457</b>	<b>1.141.198</b>	<b>4.514.417</b>	<b>8.090.072</b>	<b>2.392.390</b>	<b>1.104.841</b>	<b>3.896.609</b>	<b>7.393.840</b>
Otros Pasivos Financieros No Corrientes	1.151.296	991.600	3.727.749	5.870.645	1.028.450	947.217	3.179.704	5.155.371
Dólares estadounidenses	772.819	493.631	2.363.584	3.630.034	782.284	492.898	2.362.234	3.637.416
Euros	133.108	136.130	102.040	371.278	126.793	129.736	129.657	386.186
Reales	149.228	43.229	-	192.457	31.943	35.137	-	67.080
U.F.	96.141	318.610	1.262.125	1.676.876	87.430	289.446	687.813	1.064.689
Prestamos Bancarios	505.621	179.359	102.040	787.020	368.353	164.873	129.657	662.883
Dólares estadounidenses	223.285	-	-	223.285	209.617	-	-	209.617
Euros	133.108	136.130	102.040	371.278	126.793	129.736	129.657	386.186
Reales	149.228	43.229	-	192.457	31.943	35.137	-	67.080
Otros Prestamos	645.675	812.241	3.625.709	5.083.625	660.097	782.344	3.050.047	4.492.488
Dólares estadounidenses	549.534	493.631	2.363.584	3.406.749	572.667	492.898	2.362.234	3.427.799
U.F.	96.141	318.610	1.262.125	1.676.876	87.430	289.446	687.813	1.064.689
Pasivos por Arrendamientos No Corrientes	61.148	48.498	222.760	332.406	45.904	38.906	142.630	227.440
Dólares estadounidenses	21.120	17.336	78.303	116.759	21.562	17.653	81.441	120.656
Euros	69	-	-	69	109	1	-	110
Reales	30.556	26.374	139.867	196.797	17.335	16.375	57.496	91.206
Pesos Mexicanos	2.182	289	-	2.471	1.646	13	-	1.659
Otras monedas	111	40	-	151	-	-	-	-
Pesos Chilenos	1.061	291	-	1.352	197	352	-	549
U.F.	6.049	4.168	4.590	14.807	5.055	4.512	3.693	13.260
Cuentas por pagar, No Corrientes	22.040	-	-	22.040	2.462	-	17.654	20.116
Reales	2.667	-	-	2.667	2.462	-	-	2.462
Pesos Chilenos	19.373	-	-	19.373	-	-	17.654	17.654
Cuentas por Pagar a Entidades Relacionadas, No Corriente	3.283	-	3.448	6.731	3.283	-	3.448	6.731
Pesos Chilenos	3.283	-	3.448	6.731	3.283	-	3.448	6.731
Otras Provisiones, No Corrientes	30.719	-	-	30.719	40.706	-	-	40.706
Dólares estadounidenses	-	-	-	-	1.677	-	-	1.677
Reales	4.268	-	-	4.268	12.512	-	-	12.512
Pesos Argentinos	26.451	-	-	26.451	26.517	-	-	26.517
Pasivos por Impuestos Diferidos	1.012.767	84.229	560.271	1.657.267	1.152.877	94.256	538.782	1.785.915
Dólares estadounidenses	982.100	82.634	472.520	1.537.254	1.088.336	92.026	501.595	1.681.957
Reales	23.406	1.595	87.751	112.752	58.405	2.230	37.187	97.822
Pesos Mexicanos	7.261	-	-	7.261	6.136	-	-	6.136
Provisiones no Corrientes por Beneficios a los Empleados	98.609	-	24	98.633	77.746	9.943	-	87.689
Pesos Mexicanos	1.143	-	24	1.167	957	-	-	957
Pesos Chilenos	97.466	-	-	97.466	76.789	9.943	-	86.732
Otros Pasivos no financieros no corrientes	54.595	16.871	165	71.631	40.962	14.519	14.391	69.872
Reales	54.580	16.871	165	71.616	40.939	14.519	14.391	69.849
Pesos Argentinos	8	-	-	8	10	-	-	10
Pesos Chilenos	7	-	-	7	13	-	-	13

A continuación, se presentan las subsidiarias cuya moneda funcional es distinta a dólares estadounidenses:

Subsidiaria	País	Moneda Funcional
Arauco Canada Ltd.	Canadá	Dólar canadiense
Arauco Celulose do Brasil S.A.	Brasil	Reales
Arauco do Brasil S.A.	Brasil	Reales
Arauco Florestal Arapoti S.A.	Brasil	Reales
Arauco Forest Brasil S.A.	Brasil	Reales
Arauco Industria de México, S.A.de C.V.	México	Pesos mexicanos
Arauco Industria de Paineis S.A.	Brasil	Reales
Arauco Participações Florestais Ltda.	Brasil	Reales
Araucocomex Servicios, S.A. de C.V.	México	Pesos mexicanos
Consortio Protección Fitosanitaria Forestal S.A.	Chile	Pesos chilenos
Empreendimentos Florestais Santa Cruz Ltda.	Brasil	Reales
Leasing Forestal S.A.	Argentina	Pesos argentinos
Mahal Empreendimentos e Participações S.A.	Brasil	Reales
Novo Oeste Gestao de Ativos Florestais S.A.	Brasil	Reales
Lemu Earth SpA	Chile	Pesos chilenos

En cuadro adjunto, se presenta la apertura por sociedad del efecto del periodo de la Reserva por diferencias de cambio por conversión de la participación de la controladora:

	Enero - Junio		Abril - Junio	
	No auditado			
	2023 MUS\$	2022 MUS\$	2023 MUS\$	2022 MUS\$
Arauco Do Brasil S.A.	28.280	35.476	16.499	(28.639)
Arauco Forest Brasil S.A.	33.144	13.450	21.550	(34.712)
Arauco Industria de Mexico, S.A de C.V	23.756	2.175	10.592	(3.556)
Arauco Canada Limited.	6.730	(361)	6.046	(1.580)
Arauco Florestal Arapoti S.A.	6.105	3.651	4.178	(8.045)
Sonae Arauco S.A.	4.217	(15.736)	1.181	(11.547)
Otras	665	(453)	1.164	(3.589)
<b>Total ajuste conversión (controladora)</b>	<b>102.897</b>	<b>38.202</b>	<b>61.210</b>	<b>(91.668)</b>

## Efecto de las variaciones en las tasas de cambio

	Enero-Junio		Abril-Junio	
	No auditado			
	2023 MUS\$	2022 MUS\$	2023 MUS\$	2022 MUS\$
Diferencias de Cambio Reconocidas en Resultados Excepto para instrumentos Financieros Medidos a Valor Razonable a través de Resultados	(8.238)	2.156	(204)	11.838
Reserva de Conversión (incluye la Participación no controladora)	102.897	38.181	61.355	(91.729)

## NOTA 12. COSTOS POR PRÉSTAMOS

Arauco capitaliza intereses a tasa efectiva sobre los proyectos de inversión vigentes.

Hasta el ejercicio 2022, se capitalizaron intereses financieros asociados al proyecto ya finalizado de Modernización y Ampliación de Planta Arauco (MAPA) en Chile.

	Enero - Junio		Abril - Junio	
	2023 MUS\$	2022 MUS\$	2023 MUS\$	2022 MUS\$
<b>Costos por Intereses Capitalizados, Propiedades, Planta y Equipo</b>				
Tasa de Capitalización de Costos por Intereses Capitalizados, Propiedades, Planta y Equipo	4,74%	4,33%	4,74%	4,32%
Importe de los Costos por Intereses Capitalizados, Propiedad, Planta y Equipo	139	57.560	86	29.673

## NOTA 13. PARTES RELACIONADAS

### Información a Revelar sobre Partes Relacionadas

Se consideran partes relacionadas las entidades definidas según lo contemplado en NIC 24 y en la normativa de la Comisión para el Mercado Financiero y la Ley de Sociedades Anónimas, las que no difieren significativamente entre sí.

Los saldos por cobrar y pagar a partes relacionadas al cierre de cada periodo corresponden a operaciones comerciales y de financiamiento pactadas en pesos chilenos, en dólares estadounidenses y en reales, cuyos plazos de cobro y/o pago se exponen en cuadros adjuntos y en general no tienen cláusulas de intereses, exceptuando las operaciones de financiamiento.

Al cierre de los presentes Estados Financieros Consolidados Intermedios, las principales transacciones registradas con partes relacionadas son compras de combustible a Copec S.A. y compra de clorato de sodio a EKA Chile S.A.

A la fecha de los presentes Estados Financieros Consolidados Intermedios no existen provisiones por deudas de dudoso cobro ni hay garantías otorgadas asociadas a los saldos entre partes relacionadas.

### Nombre de Controladora Principal del Grupo

Los controladores finales de Arauco en forma directa e indirecta son don Roberto Angelini Rossi y doña Patricia Angelini Rossi.

## **Nombre de Entidad Controladora Intermedia que Produce Estados Financieros Consolidados Intermedios Disponibles Públicamente**

Empresas Copec S.A.

## **Remuneraciones Recibidas por el personal Clave de la Gerencia por Categoría**

La remuneración del personal clave que incluye a directores, gerentes y subgerentes, está compuesta por un valor fijo mensual y, en el caso de gerentes y subgerentes, reciben además un bono anual sujeto al resultado de la compañía, al cumplimiento de metas de los negocios y al desempeño individual.

## **Explicación de los Términos de la Fijación de Precios de las Transacciones con Partes Relacionadas**

Las transacciones realizadas con partes relacionadas tienen por objeto contribuir al interés social, se ajustan en precio, términos y condiciones a aquellas que prevalecen en el mercado al tiempo de su aprobación, y cumplen con los requisitos y procedimientos que se señalan en la ley.

## Detalle de Identificación de Vínculo entre Controladora y Subsidiaria

RUT	Nombre Sociedad	País de Origen	Moneda Funcional	% de Participación No auditado 30-06-2023			% de Participación 31-12-2022		
				Directo	Indirecto	Total	Directo	Indirecto	Total
77.630.621-5	Agrícola Ranquillón SpA.	Chile	Dólar estadounidense	-	98,64086	98,64086	-	98,58669	98,58669
77.630.618-5	Agrícola San Carlos SpA.	Chile	Dólar estadounidense	-	99,94839	99,94839	-	99,94839	99,94839
77.630.623-1	Agrícola Santa Emilia SpA.	Chile	Dólar estadounidense	-	99,94839	99,94839	-	99,94839	99,94839
77.630.625-8	Agrícola Santa Isabel SpA.	Chile	Dólar estadounidense	-	99,94839	99,94839	-	99,94839	99,94839
77.630.626-6	Agrícola Siberia SpA.	Chile	Dólar estadounidense	-	98,64086	98,64086	-	98,58669	98,58669
77.630.629-0	Agrícola Trupán SpA.	Chile	Dólar estadounidense	-	98,64086	98,64086	-	98,58669	98,58669
-	Arauco Argentina S.A.	Argentina	Dólar estadounidense	9,97070	90,00940	99,98010	9,97070	90,00940	99,98010
-	Arauco Australia Pty Ltd.	Australia	Dólar estadounidense	-	99,99898	99,99898	-	99,99898	99,99898
96.547.510-9	Arauco Bioenergía S.A.	Chile	Dólar estadounidense	98,00000	1,99897	99,99897	98,00000	1,99897	99,99897
-	Arauco Canada Ltd.	Canadá	Dólar canadiense	-	99,99911	99,99911	-	99,99911	99,99911
-	Arauco Celulose do Brasil S.A.	Brasil	Reales	-	99,99907	99,99907	-	99,99907	99,99907
-	Arauco Colombia S.A.	Colombia	Dólar estadounidense	1,47783	98,52042	99,99825	1,47783	98,52042	99,99825
-	Arauco do Brasil S.A.	Brasil	Reales	1,06807	98,93105	99,99912	1,06807	98,93105	99,99912
-	Arauco Europe Cooperatief U.A.	Holanda	Dólar estadounidense	0,44979	99,54919	99,99898	0,52148	99,47751	99,99899
-	Arauco Florestal Arapoti S.A.	Brasil	Reales	-	99,99900	99,99900	-	99,99900	99,99900
-	Arauco Forest Brasil S.A.	Brasil	Reales	8,68654	91,31253	99,99907	8,68654	91,31253	99,99907
-	Arauco Partições Florestais Ltda.	Brasil	Reales	-	99,99907	99,99907	-	99,99907	99,99907
-	Arauco Indústria de México, S.A. de C.V.	México	Pesos mexicanos	-	99,99910	99,99910	-	99,99910	99,99910
-	Arauco Indústria de Painéis S.A.	Brasil	Reales	-	99,99912	99,99912	-	99,99912	99,99912
-	Arauco Middle East DMCC.	Dubai	Dólar estadounidense	-	99,99898	99,99898	-	99,99898	99,99898
-	Arauco North America, Inc.	Estados Unidos	Dólar estadounidense	0,00010	99,99901	99,99911	0,00010	99,99901	99,99911
-	Arauco Perú S.A.	Perú	Dólar estadounidense	0,00126	99,99772	99,99898	0,00126	99,99772	99,99898
-	Arauco Pulp Limited.	Reino Unido	Dólar estadounidense	-	99,99898	99,99898	-	99,99898	99,99898
-	Arauco Ventures Limited.	Reino Unido	Dólar estadounidense	-	99,99898	99,99898	-	99,99898	99,99898
-	Arauco Wood (China) Company Limited.	China	Dólar estadounidense	-	99,99898	99,99898	-	99,99898	99,99898
-	Arauco Wood Limited.	Reino Unido	Dólar estadounidense	12,63126	87,36785	99,99911	12,63126	87,36785	99,99911
-	Araucocomex S.A. de C.V.	México	Dólar estadounidense	0,00050	99,99861	99,99911	0,00050	99,99861	99,99911
-	Araucocomex Servicios, S.A. de C.V.	México	Pesos mexicanos	0,33333	99,66578	99,99911	0,33333	99,66578	99,99911
96.657.900-5	Consorcio Protección Fitosanitaria Forestal S.A.	Chile	Pesos chilenos	-	56,83105	56,83105	-	56,82817	56,82817
-	Empreendimentos Florestais Santa Cruz Ltda.	Brasil	Reales	-	99,99873	99,99873	-	99,99866	99,99866
76.869.577-0	EZE S.A. (1)	Chile	Pesos chilenos	1,00000	98,99861	99,99861	-	-	-
85.805.200-9	Forestal Arauco S.A.	Chile	Dólar estadounidense	99,94839	-	99,94839	99,94839	-	99,94839
93.838.000-7	Forestal Cholguán S.A.	Chile	Dólar estadounidense	-	98,64086	98,64086	-	98,58669	98,58669
96.563.550-5	Inversiones Arauco Internacional Ltda.	Chile	Dólar estadounidense	98,01862	1,98036	99,99898	98,01862	1,98036	99,99898
79.990.550-7	Investigaciones Forestales Bioforest S.A.	Chile	Dólar estadounidense	1,00000	98,94891	99,94891	1,00000	98,94891	99,94891
-	Leasing Forestal S.A.	Argentina	Pesos argentinos	-	99,98010	99,98010	-	99,98010	99,98010
76.860.724-9	Lemu Earth SpA.	Chile	Pesos chilenos	-	86,73678	86,73678	-	86,61426	86,61426
-	Lemu Global Limited.	Reino Unido	Dólar estadounidense	-	93,39087	93,39087	-	99,99898	99,99898
-	Lemu Inc. (2)	Estados Unidos	Dólar estadounidense	-	93,39087	93,39087	-	-	-
-	Maderas Arauco Costa Rica S.A.	Costa Rica	Dólar estadounidense	-	99,99898	99,99898	-	99,99898	99,99898
96.510.970-6	Maderas Arauco S.A.	Chile	Dólar estadounidense	-	99,99860	99,99860	-	99,99860	99,99860
-	Mahal Empreendimentos e Participações S.A.	Brasil	Reales	-	99,99902	99,99902	-	99,99901	99,99901
-	Novo Oeste Gestão de Ativos Florestais S.A.	Brasil	Reales	-	99,99907	99,99907	-	99,99907	99,99907
76.375.371-9	Servicios Aéreos Forestales Ltda.	Chile	Dólar estadounidense	0,01000	99,98898	99,98898	0,01000	99,98898	99,98898
96.637.330-K	Servicios Logísticos Arauco S.A.	Chile	Dólar estadounidense	45,00000	54,99923	99,99923	45,00000	54,99923	99,99923
-	Tecverde Engenharia S.A. (1)	Brasil	Reales	-	95,61432	95,61432	-	-	-
-	Woodaffix, LLC.	Estados Unidos	Dólar estadounidense	-	99,99911	99,99911	-	99,99911	99,99911

(1) Aumento de participación en EZE, cambio de negocio conjunto a subsidiaria. Adicionalmente, a través de esta subsidiaria, en febrero 2023 se adquirió una mayor participación de Tecverde, quedando así reconocida también como una subsidiaria.  
 (2) Creación de Lemu Inc. en febrero 2023.

Las sociedades del siguiente cuadro están registradas como operación conjunta de acuerdo con NIIF 11. Los activos, pasivos, ingresos y gastos se registran en relación con los derechos y obligaciones que Arauco posee en ellos de acuerdo con las normas contables aplicables en cada caso.

Nombre Sociedad	País de Origen	Moneda Funcional
Eufores S.A.	Uruguay	Dólar estadounidense
Celulosa y Energía Punta Pereira S.A.	Uruguay	Dólar estadounidense
Zona Franca Punta Pereira S.A.	Uruguay	Dólar estadounidense
Forestal Cono Sur S.A.	Uruguay	Dólar estadounidense
Stora Enso Uruguay S.A.	Uruguay	Dólar estadounidense
El Esparragal Asociación Agraria de R.L.	Uruguay	Dólar estadounidense
Ongar S.A.	Uruguay	Dólar estadounidense
Terminal Logística e Industrial M'Bopicuá S.A.	Uruguay	Dólar estadounidense

Respecto a restricciones significativas sobre la capacidad de las subsidiarias para transferir fondos a Arauco, en la forma de dividendos en efectivo o de reembolsos de préstamos o anticipos, exponemos lo siguiente:

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

Con fecha 5 de junio de 2017 Celulosa Arauco y Constitución S.A. (CASA) suscribió un contrato de mutuo con su subsidiaria Arauco Argentina S.A., por el cual esta Sociedad recibió un monto de US\$ 250.000.000, que devenga una tasa de interés LIBOR para 180 días más una tasa fija del 5,20 %, con pagos cada seis meses los días primero de junio y primero de diciembre de cada año. A la fecha de estos Estados Financieros Consolidados Intermedios, nos encontramos finalizando el cambio de la tasa base a Term SOFR 6M, en reemplazo de la base actual en LIBOR.

Desde el año 2020 el Banco Central de la República Argentina (BCRA) estableció limitaciones al acceso de cambios, por lo que Arauco Argentina S.A. se ha visto impedida de cancelar 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 cancelado MUS\$ 6.000 del capital adeudado, quedando por pagar MUS\$ 154.000 a la fecha de emisión de estos Estados Financieros Consolidados Intermedios.

## **Beneficios por Sueldos y por Terminación Recibidos por el Personal Clave de la Gerencia**

	Enero - Junio		Abril - Junio	
	No Auditado			
	2023 MUS\$	2022 MUS\$	2022 MUS\$	2021 MUS\$
Remuneraciones y Gratificaciones	39.032	42.877	16.728	18.643
Dietas del directorio	1.357	1.189	679	588
Beneficios por Terminación	1.606	993	545	602
<b>Total</b>	<b>41.995</b>	<b>45.059</b>	<b>17.952</b>	<b>19.833</b>

## Partes Relacionadas por Cobrar Corriente

Nombre Parte Relacionada	Rut relacionada	Naturaleza Relación	País de Origen	Tipo de moneda	Plazo máximo de vencimiento	30-06-2023 No auditado MUS\$	31-12-2022 MUS\$
Forestal Mininco SpA.	91.440.000-7	Accionista común de la Controladora	Chile	Pesos chilenos	30 días	1	1
EKA Chile S.A.	99.500.140-3	Negocio Conjunto	Chile	Pesos chilenos	30 días	3.070	2.626
Colbún S.A.	96.505.760-9	Accionista común de la Controladora	Chile	Pesos chilenos	-	-	21
Fundación Educacional Arauco	71.625.000-8	Matriz es Fundadora y Aportante	Chile	Pesos chilenos	30 días	687	-
Fundación Acerca Redes	65.097.218-K	Matriz es Fundadora y Aportante	Chile	Pesos chilenos	30 días	353	41
Parque Eólico Ovejera Sur SpA.	76.839.949-2	Negocio Conjunto	Chile	Pesos chilenos	-	-	100
Compañía Puerto de Coronel S.A.	79.895.330-3	Subsidiaria de Asociada	Chile	Dólares estadounidenses	30 días	424	-
EZE S.A.	76.879.577-0	Negocio Conjunto	Chile	Pesos chilenos	-	-	60
EMOAC SpA.	76.208.888-6	Subsidiaria de la Controladora	Chile	Pesos chilenos	-	-	1
La Papelera del Plata S.A.	-	Accionista común de la Controladora	Argentina	Pesos argentinos	30 días	2.179	4.713
<b>TOTAL</b>						<b>6.714</b>	<b>7.563</b>

## Partes Relacionadas por Pagar Corriente

Nombre Parte Relacionada	Rut relacionada	Naturaleza Relación	País de Origen	Tipo de moneda	Plazo máximo de vencimiento	30-06-2023 No auditado MUS\$	31-12-2022 MUS\$
Copec S.A.	99.520.000-7	Subsidiaria de la Controladora	Chile	Pesos chilenos	30 días	6.282	4.474
Abastible S.A.	91.806.000-6	Subsidiaria de la Controladora	Chile	Pesos chilenos	30 días	309	189
Fundación Educacional Arauco	71.625.000-8	Matriz es Fundadora y Aportante	Chile	Pesos chilenos	-	-	780
Empresa Nacional de Telecomunicaciones S.A.	92.580.000-7	Accionista común de la Controladora	Chile	Pesos chilenos	30 días	4	4
Compañía Puerto de Coronel S.A.	79.895.330-3	Subsidiaria de Asociada	Chile	Dólares estadounidenses	-	-	202
Colbún S.A.	96.505.760-9	Accionista común de la Controladora	Chile	Pesos chilenos	30 días	172	-
Woodtech S.A.	76.724.000-7	Asociada de la Controladora	Chile	Pesos chilenos	30 días	92	-
Copec Aviation S.A.	96.942.120-8	Negocio Conjunto de la Controladora	Chile	Pesos chilenos	-	-	3
Falcão MS SPE S.A.	-	Asociada	Brasil	Reales	30 días	2.339	-
Agrícola San Gerardo SpA	77.017.167-9	Negocio Conjunto	Chile	Pesos chilenos	30 días	156	146
Agrícola Fresno SpA	77.470.229-6	Negocio Conjunto	Chile	Pesos chilenos	31-12-2023	8.482	8.482
<b>TOTAL</b>						<b>17.836</b>	<b>14.280</b>

## Partes Relacionadas por Pagar No Corriente

Nombre Parte Relacionada	Rut relacionada	Naturaleza Relación	País de Origen	Tipo de moneda	Plazo máximo de vencimiento	30-06-2023 No auditado MUS\$	31-12-2022 MUS\$
Agrícola Fresno SpA	77.470.229-6	Negocio Conjunto	Chile	Pesos chilenos	31-12-2024	3.283	3.283
Agrícola Fresno SpA	77.470.229-6	Negocio Conjunto	Chile	Pesos chilenos	31-12-2027	3.448	3.448
<b>TOTAL</b>						<b>6.731</b>	<b>6.731</b>

## Transacciones entre partes relacionadas

### Compras y otras transacciones

Nombre Parte Relacionada	Rut relacionada	Naturaleza Relación	País de Origen	Tipo de moneda	Detalle de Transacciones	30-06-2023 No auditado MUS\$	31-12-2022 MUS\$
Abastible S.A.	91.806.000-6	Subsidiaria de la Controladora	Chile	Pesos chilenos	Combustible	1.893	3.207
Copec S.A.	99.520.000-7	Subsidiaria de la Controladora	Chile	Pesos chilenos	Combustible y Otros	79.042	92.643
Compañía Puerto de Coronel S.A.	79.895.330-3	Subsidiaria de Asociada	Chile	Dólares estadounidenses	Movilización, estiba, servicios portuarios	9.838	7.643
EKA Chile S.A.	99.500.140-3	Negocio Conjunto	Chile	Pesos chilenos	Químicos (Clorato de sodio)	23.646	41.540
Portaluppi, Guzmán y Bezanilla Asesorías Ltda.	78.096.080-9	Socio Director Sociedad	Chile	Pesos chilenos	Asesoría Legal	608	851
Colbún S.A.	96.505.760-9	Accionista común de la Controladora	Chile	Pesos chilenos	Energía Eléctrica	709	834
Woodtech S.A.	76.724.000-7	Asociada de la Controladora	Chile	Pesos chilenos	Servicios de medición volumen madera, arriendo maquinaria y otros	577	1.012
Servicios Corporativos Sercor S.A.	96.925.430-1	Asociada	Chile	Pesos chilenos	Otras Compras	88	246

### Ventas y otras transacciones

Nombre Parte Relacionada	Rut relacionada	Naturaleza Relación	País de Origen	Tipo de moneda	Detalle de Transacciones	30-06-2023 No auditado MUS\$	31-12-2022 MUS\$
EKA Chile S.A.	99.500.140-3	Negocio Conjunto	Chile	Pesos chilenos	Energía Eléctrica	12.078	23.539
Fundación Educacional Arauco	71.625.000-8	Matriz es Fundadora y Aportante	Chile	Pesos chilenos	Servicios computacionales y de Administración	109	299
CMPC Pulp SpA.	96.532.330-9	Accionista común de la Controladora	Chile	Pesos chilenos	Astillas, maderas y otras ventas	3	525
Sofsys Chile SpA.	96.529.310-8	Accionista común de la Controladora	Chile	Pesos chilenos	Celulosa	633	-
Compañía Puerto de Coronel S.A.	79.895.330-3	Subsidiaria de Asociada	Chile	Dólares estadounidenses	Otras Ventas	254	453
EZE S.A.	76.879.577-0	Negocio Conjunto	Chile	Pesos chilenos	Madera, plywood y paneles	117	246
EMOAC SpA.	76.208.888-6	Subsidiaria de la Controladora	Chile	Pesos chilenos	Energía Eléctrica	1.975	3.272
La Papelera del Plata S.A.	-	Accionista común de la Controladora	Argentina	Pesos argentinos	Celulosa	7.144	16.686

Otras Transacciones (Préstamos otorgados y Aportes)

Nombre Parte Relacionada	Rut relacionada	Naturaleza Relación	País de Origen	Tipo de moneda	Detalle de Transacciones	30-06-2023 No Auditado MUS\$	31-12-2022 MUS\$
Falcão MS SPE S.A.	-	Asociada	Brasil	Reales	Aportes de Capital	2.222	9.664
Agrícola San Gerardo SpA	77.017.167-9	Negocio Conjunto	Chile	Pesos chilenos	Aportes de Capital	-	136
Agrícola Fresno SpA	77.470.229-6	Negocio Conjunto	Chile	Pesos chilenos	Aportes de Capital	1.509	31.998
Parque Eólico Ovejera Sur SpA.	76.839.949-2	Negocio Conjunto	Chile	Pesos chilenos	Aportes de Capital	-	118
EZE S.A.	76.879.577-0	Negocio Conjunto	Chile	Pesos chilenos	Aportes de Capital	5.254	-
Tecverde Engenharia S.A.	-	Filial de Negocio Conjunto	Brasil	Dólares estadounidenses	Préstamo (Capital e intereses)	2.668	-
EZE S.A.	76.879.577-0	Negocio Conjunto	Chile	Pesos chilenos	Préstamo (Capital e intereses)	537	3.546

## NOTA 14. INVERSIONES EN SUBSIDIARIAS

A continuación, se informan las principales operaciones efectuadas al 30 de junio de 2023 y al 31 de diciembre de 2022:

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

El 22 de junio de 2022 se firmó un convenio de colaboración con el Gobierno de Mato Grosso do Sul, en Brasil. Lo anterior es un paso importante y preparatorio que nos permite continuar nuestra evaluación de la construcción de una nueva planta de celulosa. Si las condiciones lo permiten, lo que incluiría obtener todos los permisos necesarios y la aprobación del directorio, esta nueva planta tendría una capacidad de producción estimada de 2,5 millones de toneladas de pulpa de fibra corta y requeriría una inversión estimada de aproximadamente US\$ 3 mil millones. Por lo mismo, es que en agosto de 2022 y a través de la subsidiaria Arauco Forest Brasil S.A., se constituyó la sociedad Arauco Celulose do Brasil S.A. Esta sociedad participa en actividades forestales, tales como la formación de bosques de eucalipto, explotación forestal y generación de energía eléctrica.

### Reorganización

Arauco ha estimado necesario reorganizar su actividad del área Maderas centralizando sus inversiones en dicho mercado en una entidad que permita una dirección y control común, es por ello que, con fecha 23 de mayo de 2022, se creó la sociedad Arauco Wood Limited, una entidad matriz internacional constituida en el Reino Unido, país que es considerado y valorado como una de las principales plataformas de inversiones y centro financiero global, y por su estabilidad institucional.

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

Con esta reorganización se pretende lograr una estructura internacional más eficiente, en un centro financiero de primer nivel, generando así un atractivo foco de inversión para potenciales nuevos inversionistas u otros actores del mercado, toda vez que esta centralización del segmento industrial del negocio de Maderas permitirá una mejor y más

eficiente gestión, potenciando sus inversiones con una estructura sólida y con mayores proyecciones de rentabilidad, crecimiento y sustentabilidad.

## **NOTA 15. INVERSIONES EN ASOCIADAS**

Al 30 de junio de 2023 y al 31 de diciembre de 2022, estas son los principales movimientos de inversiones en asociadas a informar:

Con fecha 8 de agosto de 2022, la subsidiaria en Brasil Arauco Participações Florestais Ltda. creó la sociedad Falcão MS SPE S.A. y durante el ejercicio 2022, realizó aportes de capital por MR\$ 49.985 (equivalentes a MUS\$ 9.664). En el periodo 2023, dicha sociedad ha recibido aportes por R\$ 11.270 (equivalentes a MUS\$ 2.222).

A continuación, se presenta la siguiente información referida a las Inversiones en Asociadas:

<b>Nombre de Asociada</b>	<b>Inversiones Puerto Coronel S.A.</b>	
<b>País de Incorporación de Asociada</b>	Chile	
<b>Moneda Funcional</b>	Dólar Estadounidense	
<b>Actividades Principales de Asociada</b>	Realización de inversiones en toda clase de bienes muebles e inmuebles, adquisición de Sociedades y toda clase de valores mobiliarios o instrumentos de inversión y la administración de estas inversiones y el desarrollo y/o participación en toda clase de negocios y Sociedades relacionadas con las actividades industriales, portuarias, forestales y comercial.	
<b>Porcentaje de Participación en Asociada</b>	50%	
	<b>30-06-2023</b>	<b>31-12-2022</b>
<b>Inversión en Asociada registrada a valor patrimonial</b>	MUS\$ 64.531	MUS\$ 64.000

<b>Nombre de Asociada</b>	<b>Servicios Corporativos Sercor S.A.</b>	
<b>País de Incorporación de Asociada</b>	Chile	
<b>Moneda Funcional</b>	Pesos chilenos	
<b>Actividades Principales de Asociada</b>	Prestación de servicios de asesoría a directorios y administraciones superiores de toda clase de empresas, en materias relacionadas con la gestión de negocios.	
<b>Porcentaje de Participación en Asociada</b>	20%	
	<b>30-06-2023</b>	<b>31-12-2022</b>
<b>Inversión en Asociada registrada a valor patrimonial</b>	MUS\$ 391	MUS\$ 325

<b>Nombre de Asociada</b>	<b>Genómica Forestal S.A.</b>	
<b>País de Incorporación de Asociada</b>	Chile	
<b>Moneda Funcional</b>	Pesos chilenos	
<b>Actividades Principales de Asociada</b>	Desarrollar la genómica forestal, mediante el uso de herramientas biotecnológicas, moleculares y bioinformáticas con el fin de fortalecer los programas de genética de las empresas y con ello mejorar la posición competitiva de las industrias forestales chilenas en las especies prioritarias.	
<b>Porcentaje de Participación en Asociada</b>	25%	
	<b>30-06-2023</b>	<b>31-12-2022</b>
<b>Inversión en Asociada registrada a valor patrimonial</b>	MUS\$ 7	MUS\$ 6

<b>Nombre de Asociada</b>	<b>Consortio Tecnológico Bioenercel S.A.</b>	
<b>País de Incorporación de Asociada</b>	Chile	
<b>Moneda Funcional</b>	Pesos chilenos	
<b>Actividades Principales de Asociada</b>	Desarrollar tecnologías que permitan la implementación en Chile de una industria de biocombustibles obtenidos a partir de materiales lignocelulósicos. La ejecución de este proyecto sustentable en el futuro está financiado por el Comité Innova Chile.	
<b>Porcentaje de Participación en Asociada</b>	20%	
	<b>30-06-2023</b>	<b>31-12-2022</b>
<b>Inversión en Asociada registrada a valor patrimonial</b>	MUS\$ 1	MUS\$ 1

<b>Nombre de Asociada</b>	<b>Florestal Vale do Corisco S.A.</b>	
<b>País de Incorporación de Asociada</b>	Brasil	
<b>Moneda Funcional</b>	Real	
<b>Actividades Principales de Asociada</b>	Gestión de activos forestales.	
<b>Porcentaje de Participación en Asociada</b>	49%	
	<b>30-06-2023</b>	<b>31-12-2022</b>
<b>Inversión en Asociada registrada a valor patrimonial</b>	MUS\$ 30.387	MUS\$ 26.910

<b>Nombre de Asociada</b>	<b>Falcão MS SPE S.A.</b>	
<b>País de Incorporación de Asociada</b>	Brasil	
<b>Moneda Funcional</b>	Real	
<b>Actividades Principales de Asociada</b>	Gestión de tierras para arriendos a relacionadas	
<b>Porcentaje de Participación en Asociada</b>	49%	
	<b>30-06-2023</b>	<b>31-12-2022</b>
<b>Inversión en Asociada registrada a valor patrimonial</b>	MUS\$ 12.804	MUS\$ 9.579

## Información Financiera Resumida de Asociadas

30-06-2023 No auditado	Suma de Activos						Total MUS\$
	Inversiones Puerto Coronel S.A. MUS\$	Serv.Corporativos Sercor S.A. MUS\$	Florestal Vale do Corisco S.A. MUS\$	Falcão MS SPE S.A. MUS\$	Consorcio Tecnológico Bioenercel S.A. MUS\$	Genómica Forestal S.A. MUS\$	
Corrientes de Asociadas	1	7.338	5.325	12.732	1	9	25.406
No Corrientes de Asociadas	130.881	2.557	78.560	125.801	4	50	337.853
<b>Total de Asociadas</b>	<b>130.882</b>	<b>9.895</b>	<b>83.885</b>	<b>138.533</b>	<b>5</b>	<b>59</b>	<b>363.259</b>
	Suma de Pasivos y Patrimonio						Total MUS\$
	Inversiones Puerto Coronel S.A. MUS\$	Serv.Corporativos Sercor S.A. MUS\$	Florestal Vale do Corisco S.A. MUS\$	Falcão MS SPE S.A. MUS\$	Consorcio Tecnológico Bioenercel S.A. MUS\$	Genómica Forestal S.A. MUS\$	
Corrientes de Asociadas	54	6.219	787	7.320	-	-	14.380
No Corrientes de Asociadas	-	1.719	21.085	105.083	4	32	127.923
Patrimonio	130.828	1.957	62.013	26.130	1	27	220.956
<b>Total de Asociadas</b>	<b>130.882</b>	<b>9.895</b>	<b>83.885</b>	<b>138.533</b>	<b>5</b>	<b>59</b>	<b>363.259</b>
<b>30-06-2023 (No auditado)</b>							
Suma de Ingresos Ordinarios de Asociadas	-	2.343	4.799	-	-	-	7.142
Suma de Otros Ingresos / Gastos de Asociadas	1.581	(2.029)	(2.163)	186	-	(1)	(2.426)
<b>Suma de la Ganancia (Pérdida) Neta de Asociadas</b>	<b>1.581</b>	<b>314</b>	<b>2.636</b>	<b>186</b>	<b>-</b>	<b>(1)</b>	<b>4.716</b>
Otro Resultado Integral	-	-	-	-	-	-	-
Resultado Integral Total	1.581	314	2.636	186	-	(1)	4.716
Dividendos Recibidos	-	-	105	-	-	-	105
31-12-2022	Suma de Activos						Total MUS\$
	Inversiones Puerto Coronel S.A. MUS\$	Serv.Corporativos Sercor S.A. MUS\$	Florestal Vale do Corisco S.A. MUS\$	Falcão MS SPE S.A. MUS\$	Consorcio Tecnológico Bioenercel S.A. MUS\$	Genómica Forestal S.A. MUS\$	
Corrientes de Asociadas	1	5.677	2.368	413	-	12	8.471
No Corrientes de Asociadas	129.819	2.273	73.089	19.136	4	52	224.373
<b>Total de Asociadas</b>	<b>129.820</b>	<b>7.950</b>	<b>75.457</b>	<b>19.549</b>	<b>4</b>	<b>64</b>	<b>232.844</b>
	Suma de Pasivos y Patrimonio						Total MUS\$
	Inversiones Puerto Coronel S.A. MUS\$	Serv.Corporativos Sercor S.A. MUS\$	Florestal Vale do Corisco S.A. MUS\$	Falcão MS SPE S.A. MUS\$	Consorcio Tecnológico Bioenercel S.A. MUS\$	Genómica Forestal S.A. MUS\$	
Corrientes de Asociadas	54	4.527	1.066	1	-	7	5.655
No Corrientes de Asociadas	-	1.798	19.475	-	3	28	21.304
Patrimonio	129.766	1.625	54.916	19.548	1	29	205.885
<b>Total de Asociadas</b>	<b>129.820</b>	<b>7.950</b>	<b>75.457</b>	<b>19.549</b>	<b>4</b>	<b>64</b>	<b>232.844</b>
<b>30-06-2022 (No auditado)</b>							
Suma de Ingresos Ordinarios de Asociadas	-	2.103	7.932	-	-	-	10.035
Suma de Otros Ingresos / Gastos de Asociadas	5.314	(1.876)	(3.699)	-	(1)	-	(262)
<b>Suma de la Ganancia (Pérdida) Neta de Asociadas</b>	<b>5.314</b>	<b>227</b>	<b>4.233</b>	<b>-</b>	<b>(1)</b>	<b>-</b>	<b>9.773</b>
Otro Resultado Integral	-	-	-	-	-	-	-
Resultado Integral Total	5.314	227	4.233	-	(1)	-	9.773
Dividendos Recibidos	-	-	102	-	-	-	102

## Movimientos en Inversiones en Asociadas y Negocios Conjuntos

	30-06-2023 No auditado MUS\$	31-12-2022 MUS\$
<b>Inversiones en Asociadas Contabilizadas por el Método de la Participación, Saldo Inicial</b>	<b>365.671</b>	<b>336.642</b>
<b>Cambios en Inversiones en Entidades Asociadas y Negocios Conjuntos</b>		
Adiciones, Inversiones en Asociadas (*)	2.222	9.664
Adiciones, Inversiones en Negocios Conjuntos (**)	6.763	32.252
Desapropiaciones, Inversiones en asociadas y Negocios Conjuntos(***)	-	(1.878)
Participación en Ganancia (Pérdida) Ordinaria, Inversiones en Asociadas	1.947	7.069
Participación en Ganancia (Pérdida) Ordinaria, Negocios Conjuntos	16.031	26.615
Dividendos Recibidos	(105)	(35.187)
Incremento (Decremento) en el Cambio de Moneda Extranjera	7.219	(11.779)
Otro Incremento (Decremento)	(2.745)	2.273
<b>Cambios en Inversiones en Entidades Asociadas, Total</b>	<b>31.332</b>	<b>29.029</b>
<b>Inversiones Contabilizadas utilizando el Método de la Participación, Saldo Final</b>	<b>397.003</b>	<b>365.671</b>

### Año 2023

(\*) Arauco Participações Florestais Ltda., realizó aportes de capital a la sociedad Falcao MS SPE S.A. por MR\$ 11.270 equivalentes a MUS\$ 2.222 correspondiente a 11.270.000 acciones.

(\*\*) Con fecha 09 de Enero 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, equivalente a MUS\$ 5.254, correspondiente a 4.446.808 acciones.

-Forestal Arauco S.A. y Agrícola San Carlos SpA., en el mes de marzo 2023 realizaron aportación de activos no monetarios a Agrícola Fresno SpA por MUS\$ 1.509. Por esta aportación suscribieron 266.204 y 35.556 acciones respectivamente. En el acto Agrícola San Carlos SpA vendió a Forestal Arauco S.A. las acciones suscritas de Agrícola Fresno SpA., manteniendo Forestal Arauco S.A. la participación de un 50% sobre Agrícola Fresno SpA.

### Año 2022

(\*) Arauco Participações Florestais Ltda., realizó aportes de capital a la sociedad Falcao MS SPE S.A. por MR\$ 49.985 equivalentes a MUS\$ 9.664 correspondiente a 49.984.900 acciones.

(\*\*) Los principales movimientos corresponden a Forestal Arauco S.A., por aportación de activos no monetarios a Agrícola Fresno por MUS\$ 31.998 correspondiente a 6.399.520 acciones.

(\*\*\*) MUS\$ 1.878 equivalentes a R\$ 9.800.000 corresponden a disminución de capital de Arauco Forest do Brasil S.A en Florestal Vale Do Corisco S.A.,realizada el 11 de octubre de 2022.

	30-06-2023 No auditado MUS\$	31-12-2022 MUS\$
Inversiones en Asociadas	108.120	100.821
Inversiones en Negocios Conjuntos	288.883	264.850
<b>Inversiones Contabilizadas utilizando el Método de la Participación, Saldo Final</b>	<b>397.003</b>	<b>365.671</b>

**NOTA 16. PARTICIPACIÓN EN ACUERDOS CONJUNTOS****Inversiones o aportes efectuados**

A continuación, se informan las principales operaciones realizadas al 30 de junio de 2023 y al 31 de diciembre de 2022:

Con fecha 9 de enero de 2023 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).

El 13 de octubre de 2021, y con el propósito de desarrollar proyectos agrícolas, se constituyó la sociedad Agrícola Fresno SpA con un capital de MUS\$ 1.000, correspondiendo aportar el equivalente al 50% de las acciones a la subsidiaria Forestal Arauco S.A. En noviembre de 2021 (MUS\$ 7.452) y durante el ejercicio 2022 (MUS\$ 31.998), Forestal Arauco S.A. aportó capital comprometido (50%) mediante la aportación de activos.

Al 30 de junio de 2023 y al 31 de diciembre de 2022, Arauco no ha efectuado aportes a las sociedades de Uruguay Celulosa y Energía Punta Pereira S.A. y Zona Franca Punta Pereira S.A.

Las inversiones en Uruguay califican como operación conjunta. En relación con “otros derechos y condiciones contractuales”, el acuerdo conjunto tiene como objetivo primario proveer a las partes de un output, donde tal como se establece en el “Pulp Supply Agreement”, tanto Arauco como su socio tienen la obligación de adquirir el 100% de la producción total anual de pulpa producida por la operación conjunta. Arauco ha reconocido los activos, pasivos, ingresos y gastos en relación a su participación, a partir del 1 de enero de 2013, de acuerdo a NIIF11.

Arauco tiene un 50% de participación en Sonae Arauco, sociedad que fabrica y comercializa paneles de madera, tanto del tipo MDF, PB y OSB, y madera aserrada, a través de la operación de 2 plantas de paneles y un aserradero en España; 2 plantas de paneles y una de resina en Portugal; 3 plantas de paneles en Alemania y 2 plantas de paneles en Sudáfrica.

Además, Arauco tiene un 50% en Eka Chile S.A., que vende clorato de sodio a las plantas de celulosa en Chile. Con esta sociedad existe un acuerdo contractual en el cual Arauco ha emprendido una actividad económica sometida a control conjunto, el cual está clasificado como negocio conjunto.

A continuación, se presenta información financiera resumida de las participaciones en acuerdos conjuntos que califican como operaciones conjuntas:

Celulosa y Energía Punta Pereira S.A. (Uruguay)	30-06-2023 No auditado		31-12-2022	
	Suma de Activos MUS\$	Suma de Pasivos MUS\$	Suma de Activos MUS\$	Suma de Pasivos MUS\$
Corrientes	494.662	88.441	478.480	114.012
No Corrientes	1.956.230	137.697	1.982.237	141.588
Patrimonio	-	2.224.754	-	2.205.117
<b>Total Acuerdo Conjunto</b>	<b>2.450.892</b>	<b>2.450.892</b>	<b>2.460.717</b>	<b>2.460.717</b>
<b>Inversión</b>	<b>1.112.377</b>		<b>1.102.559</b>	
	<b>30-06-2023 No auditado MUS\$</b>		<b>30-06-2022 No auditado MUS\$</b>	
Ingresos Ordinarios	528.491		451.710	
Otros Ingresos / Gastos	(327.352)		(295.384)	
<b>Ganancia(Pérdida)Neta de Acuerdo Conjunto</b>	<b>201.139</b>		<b>156.326</b>	

Forestal Cono Sur S.A.(consolidado) (Uruguay)	30-06-2023 No auditado		31-12-2022	
	Suma de Activos MUS\$	Suma de Pasivos MUS\$	Suma de Activos MUS\$	Suma de Pasivos MUS\$
Corrientes	42.834	6.323	30.769	5.894
No Corrientes	149.017	1.718	158.787	4.119
Patrimonio	-	183.810	-	179.543
<b>Total Acuerdo Conjunto</b>	<b>191.851</b>	<b>191.851</b>	<b>189.556</b>	<b>189.556</b>
<b>Inversión</b>	<b>91.905</b>		<b>89.772</b>	
	<b>30-06-2023 No auditado MUS\$</b>		<b>30-06-2022 No auditado MUS\$</b>	
Ingresos Ordinarios	7.735		2.127	
Otros Ingresos / Gastos	(3.468)		2.425	
<b>Ganancia(Pérdida)Neta de Acuerdo Conjunto</b>	<b>4.267</b>		<b>4.552</b>	

Eufores S.A.(consolidado) (Uruguay)	30-06-2023 No auditado		31-12-2022	
	Suma de Activos MUS\$	Suma de Pasivos MUS\$	Suma de Activos MUS\$	Suma de Pasivos MUS\$
Corrientes	175.093	242.506	125.027	193.423
No Corrientes	905.034	105.578	892.452	119.050
Patrimonio	-	732.043	-	705.006
<b>Total Acuerdo Conjunto</b>	<b>1.080.127</b>	<b>1.080.127</b>	<b>1.017.479</b>	<b>1.017.479</b>
<b>Inversión</b>	<b>366.022</b>		<b>352.503</b>	
	<b>30-06-2023 No auditado MUS\$</b>		<b>30-06-2022 No auditado MUS\$</b>	
Ingresos Ordinarios	136.478		115.555	
Otros Ingresos / Gastos	(110.314)		(89.428)	
<b>Ganancia(Pérdida)Neta de Acuerdo Conjunto</b>	<b>26.164</b>		<b>26.127</b>	

Zona Franca Punta Pereira S.A. (Uruguay)	30-06-2023 No auditado		31-12-2022	
	Suma de Activos MUS\$	Suma de Pasivos MUS\$	Suma de Activos MUS\$	Suma de Pasivos MUS\$
Corrientes	41.284	126.011	13.824	101.385
No Corrientes	428.460	-	432.769	-
Patrimonio	-	343.733	-	345.208
<b>Total Acuerdo Conjunto</b>	<b>469.744</b>	<b>469.744</b>	<b>446.593</b>	<b>446.593</b>
<b>Inversión</b>	<b>171.867</b>		<b>172.604</b>	
	<b>30-06-2023 No auditado MUS\$</b>		<b>30-06-2022 No auditado MUS\$</b>	
Ingresos Ordinarios	10.536		10.551	
Otros Ingresos / Gastos	(12.011)		(1.632)	
<b>Ganancia(Pérdida)Neta de Acuerdo Conjunto</b>	<b>(1.475)</b>		<b>8.919</b>	

A continuación, se presenta información financiera resumida de las participaciones en acuerdos conjuntos que califican como negocios conjuntos, están registradas a valor patrimonial y cuyos saldos y movimientos se presentan en Nota 15:

Eka Chile S.A.	30-06-2023 No auditado		31-12-2022	
	Suma de Activos MUS\$	Suma de Pasivos MUS\$	Suma de Activos MUS\$	Suma de Pasivos MUS\$
Corrientes	19.959	5.629	17.673	4.821
No Corrientes	39.235	5.256	39.496	5.347
Patrimonio	-	48.309	-	47.001
<b>Total Acuerdo Conjunto</b>	<b>59.194</b>	<b>59.194</b>	<b>57.169</b>	<b>57.169</b>
<b>Inversión</b>	<b>24.155</b>		<b>23.501</b>	
	<b>30-06-2023 No auditado MUS\$</b>		<b>30-06-2022 No auditado MUS\$</b>	
Ingresos Ordinarios	24.048		23.281	
Otros Ingresos / Gastos	(22.741)		(20.494)	
<b>Ganancia(Pérdida)Neta de Acuerdo Conjunto</b>	<b>1.307</b>		<b>2.787</b>	
Otro Resultado Integral	-		-	
Resultado Integral Total	1.307		2.787	
Dividendos Recibidos	-		-	

  

Sonae Arauco S.A.	30-06-2023 No auditado		31-12-2022	
	Suma de Activos MUS\$	Suma de Pasivos MUS\$	Suma de Activos MUS\$	Suma de Pasivos MUS\$
Corrientes	334.125	254.991	320.837	229.330
No Corrientes	685.978	316.871	668.138	352.759
Patrimonio	-	448.241	-	406.886
<b>Total Acuerdo Conjunto</b>	<b>1.020.103</b>	<b>1.020.103</b>	<b>988.975</b>	<b>988.975</b>
<b>Activos netos</b>	<b>202.567</b>		<b>180.896</b>	
Ajuste a los Activos Netos (Plusvalía)	21.554		22.547	
<b>Inversión</b>	<b>224.121</b>		<b>203.443</b>	
	<b>30-06-2023 No auditado MUS\$</b>		<b>30-06-2022 No auditado MUS\$</b>	
Ingresos Ordinarios	578.022		717.298	
Otros Ingresos / Gastos	(540.340)		(640.471)	
<b>Ganancia(Pérdida)Neta de Acuerdo Conjunto</b>	<b>37.682</b>		<b>76.827</b>	
Otro Resultado Integral	-		-	
Resultado Integral Total	37.682		76.827	
Dividendos Recibidos	-		33.176	

  

Agrícola El Paque SpA.	30-06-2023 No auditado		31-12-2022	
	Suma de Activos MUS\$	Suma de Pasivos MUS\$	Suma de Activos MUS\$	Suma de Pasivos MUS\$
Corrientes	259	182	966	1.360
No Corrientes	16.876	2.848	18.914	5.450
Patrimonio	-	14.105	-	13.070
<b>Total Acuerdo Conjunto</b>	<b>17.135</b>	<b>17.135</b>	<b>19.880</b>	<b>19.880</b>
<b>Inversión</b>	<b>7.052</b>		<b>6.535</b>	
	<b>30-06-2023 No auditado MUS\$</b>		<b>30-06-2022 No auditado MUS\$</b>	
Ingresos Ordinarios	-		-	
Otros Ingresos / Gastos	(36)		194	
<b>Ganancia(Pérdida)Neta de Acuerdo Conjunto</b>	<b>(36)</b>		<b>194</b>	
Otro Resultado Integral	-		-	
Resultado Integral Total	(36)		194	
Dividendos Recibidos	-		-	

Parque Eólico Ovejera Sur SpA.	30-06-2023 No auditado		31-12-2022	
	Suma de Activos MUS\$	Suma de Pasivos MUS\$	Suma de Activos MUS\$	Suma de Pasivos MUS\$
Corrientes	62	63	100	224
No Corrientes	3.175	-	2.885	-
Patrimonio	-	3.174	-	2.761
<b>Total Acuerdo Conjunto</b>	<b>3.237</b>	<b>3.237</b>	<b>2.985</b>	<b>2.985</b>
<b>Inversión</b>	<b>1.587</b>		<b>1.381</b>	

	30-06-2023 No auditado MUS\$	30-06-2022 No auditado MUS\$
Ingresos Ordinarios	-	-
Otros Ingresos / Gastos	(23)	(5)
<b>Ganancia(Pérdida)Neta de Acuerdo Conjunto</b>	<b>(23)</b>	<b>(5)</b>
Otro Resultado Integral	-	-
Resultado Integral Total	(23)	(5)
Dividendos Recibidos	-	-

EZE S.A.	28-02-2023 No auditado		31-12-2022	
	Suma de Activos MUS\$	Suma de Pasivos MUS\$	Suma de Activos MUS\$	Suma de Pasivos MUS\$
Corrientes	7.693	20.282	7.361	20.327
No Corrientes	21.411	2.520	20.914	11.301
Patrimonio	-	6.302	-	(3.353)
<b>Total Acuerdo Conjunto</b>	<b>29.104</b>	<b>29.104</b>	<b>28.275</b>	<b>28.275</b>
<b>Inversión</b>	<b>3.151</b>			

	28-02-2023 No auditado MUS\$	30-06-2022 No auditado MUS\$
Ingresos Ordinarios	224	1.176
Otros Ingresos / Gastos	(1.244)	(2.354)
<b>Ganancia(Pérdida)Neta de Acuerdo Conjunto</b>	<b>(1.020)</b>	<b>(1.178)</b>
Otro Resultado Integral	-	-
Resultado Integral Total	(1.020)	(1.178)
Dividendos Recibidos	-	-

Agrícola San Gerardo SpA.	30-06-2023 No auditado		31-12-2022	
	Suma de Activos MUS\$	Suma de Pasivos MUS\$	Suma de Activos MUS\$	Suma de Pasivos MUS\$
Corrientes	569	53	844	62
No Corrientes	5.152	1.879	5.661	2.871
Patrimonio	-	3.789	-	3.572
<b>Total Acuerdo Conjunto</b>	<b>5.721</b>	<b>5.721</b>	<b>6.505</b>	<b>6.505</b>
<b>Inversión</b>	<b>1.895</b>		<b>1.786</b>	

	30-06-2023 No auditado MUS\$	30-06-2022 No auditado MUS\$
Ingresos Ordinarios	-	-
Otros Ingresos / Gastos	(30)	43
<b>Ganancia(Pérdida)Neta de Acuerdo Conjunto</b>	<b>(30)</b>	<b>43</b>
Otro Resultado Integral	-	-
Resultado Integral Total	(30)	43
Dividendos Recibidos	-	-

Agrícola Fresno SpA	30-06-2023 No auditado		31-12-2022	
	Suma de Activos MUS\$	Suma de Pasivos MUS\$	Suma de Activos MUS\$	Suma de Pasivos MUS\$
Corrientes	7.485	1.348	28.952	1.657
No Corrientes	77.204	-	58.755	7.232
Patrimonio	-	83.341	-	78.818
<b>Total Acuerdo Conjunto</b>	<b>84.689</b>	<b>84.689</b>	<b>87.707</b>	<b>87.707</b>
<b>Inversión</b>	<b>41.671</b>		<b>39.409</b>	

	30-06-2023 No auditado MUS\$	30-06-2022 No auditado MUS\$
Ingresos Ordinarios	-	-
Otros Ingresos / Gastos	(53)	48
<b>Ganancia(Pérdida)Neta de Acuerdo Conjunto</b>	<b>(53)</b>	<b>48</b>
Otro Resultado Integral	-	-
Resultado Integral Total	(53)	48
Dividendos Recibidos	-	-

## NOTA 17. DETERIORO DEL VALOR DE LOS ACTIVOS Y PLUSVALÍA

En el periodo 2022 se provisionó deterioro por siniestro de secador por MUS\$ 10.500 en Planta Valdivia que se presenta en la provisión de deterioro de activos individuales.

En el periodo 2022 se provisionó deterioro por cierre de línea de MDP de planta Pien en Brasil por el equivalente a dólares estadounidenses de MUS\$ 14.388, monto que incluye MUS\$ 3.895 por deterioro de la plusvalía asociada mencionada más adelante en esta nota.

A fines del ejercicio 2022, en la subsidiaria Arauco Argentina, considerando las actuales proyecciones de márgenes futuros, diferencias de tipo de cambio y a el aumento sostenido del riesgo en la República Argentina, y aplicando los procedimientos habituales de determinación de deterioros de acuerdo a las NIIF, se registró contablemente una provisión de deterioro sobre la unidad generadora de efectivo de fabricación de pasta celulosa por un monto de MUS\$ 127.605.

Las premisas incluidas en esta proyección consideran una tasa de descuento de 22,07%, volumen de ventas a partir de datos de producción esperados, precios de venta en base a la proyección de consultoras internacionales e inversiones futuras de las maquinarias en su estado actual.

Al 30 de junio de 2023, las sociedades de Arauco en EE.UU. y en Canadá revirtieron provisiones de deterioro asociadas a activos vendidos y recuperados de Propiedades, planta y equipo por un total de MUS\$ 6.381 (MUS\$ 7.014 al 31 de diciembre de 2022).

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

Movimiento de Provisión de deterioro UGE	30-06-2023 No auditado MUS\$	31-12-2022 MUS\$
<b>Saldo inicial</b>	348.350	214.042
Aumento de deterioro	-	141.137
Reverso de deterioro	(6.760)	(9.164)
Incremento (Disminución) en el cambio de moneda extranjera	5.082	2.335
<b>Saldo final</b>	<b>346.672</b>	<b>348.350</b>

A continuación, se presenta el movimiento de las provisiones de deterioro de Propiedades, plantas y equipos y de repuestos producto de obsolescencia o de siniestros.

Movimiento de Provisión de deterioro activos individuales	30-06-2023 No auditado MUS\$	31-12-2022 MUS\$
<b>Saldo inicial</b>	18.085	11.798
Aumento de deterioro	3.097	13.823
Reverso de deterioro	(188)	(7.691)
Incremento (Disminución) en el cambio de moneda extranjera	126	155
<b>Saldo final</b>	<b>21.120</b>	<b>18.085</b>

## Plusvalía

La plusvalía es asignada a los grupos de unidades generadoras de efectivo identificados de acuerdo con los segmentos de operación en el que se originan.

Al cierre de los presentes Estados Financieros Consolidados Intermedios, el saldo de Plusvalía es de MUS\$ 55.954 (MUS\$ 54.800 al 31 de diciembre de 2022), cuyo movimiento se presenta en cuadro adjunto:

Plusvalía	30-06-2023 No auditado MUS\$	31-12-2022 MUS\$
Arauco Canada Ltd. (Flakeboard)	40.723	40.676
Arauco do Brasil S.A.(planta de Pien)	14.499	13.392
Arauco North America, Inc. (Prime-Line,Inc)	732	732
<b>Saldo final</b>	<b>55.954</b>	<b>54.800</b>

Movimiento de Plusvalía	30-06-2023 No auditado MUS\$	31-12-2022 MUS\$
<b>Saldo inicial</b>	54.800	57.697
Deterioro	-	(3.895)
Incremento (Disminución) en el cambio de moneda extranjera	1.154	998
<b>Saldo final</b>	<b>55.954</b>	<b>54.800</b>

Del total del saldo de Plusvalía, MUS\$ 40.723 (MUS\$ 40.676 al 31 de diciembre de 2022) se generan por 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. El saldo de MUS\$ 732 corresponde a la adquisición de la sociedad Prime-Line Inc, el 1 de septiembre de 2019, por la que Arauco North America, Inc., subsidiaria de Arauco Canada Ltd. pagó MUS\$ 18.880 por la totalidad de las acciones de dicha sociedad.

La cantidad recuperable de la unidad generadora de efectivo de “Flakeboard”, fue determinada en base a los cálculos de su valor en uso, y para este cálculo se utilizaron las proyecciones de los flujos de efectivo cubriendo un período de 7 años, periodo que se considera representa el tiempo de ciclicidad del comportamiento del negocio, aplicándose una tasa de descuento nominal de un 7%, la que refleja las evaluaciones actuales para el segmento de paneles en Norte América.

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

La cantidad recuperable de la unidad generadora de efectivo ubicada en Pien, 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 de un 7,4%, la que refleja las evaluaciones actuales para el segmento de paneles en Brasil.

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

**NOTA 18. PROVISIONES,    ACTIVOS    CONTINGENTES    Y    PASIVOS  
CONTINGENTES**

A continuación, se detallan las causas por pasivos contingentes que se ha estimado relevante informar:

**Celulosa Arauco y Constitución S.A.**

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

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

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

Considerando que la posición de la Sociedad está sustentada en sólidos argumentos de derecho, existe un margen razonable de obtener un resultado favorable para la Sociedad y es por ello que, al 30 de junio de 2023, Arauco no ha constituido provisión alguna por esta contingencia.

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

Con fecha 13 de agosto de 2018, la Asociación Gremial de Dueños de Camiones de Constitución (“Asoducam”) interpuso demanda de cumplimiento forzado más indemnización de perjuicios ante el Juzgado de Letras de Constitución (C-757-2018), en contra de Celulosa Arauco y Constitución S.A., Forestal Arauco S.A., Maderas Arauco S.A. y Servicios Logísticos Arauco S.A. La demanda se funda en los supuestos 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 con Servicios Logísticos Arauco S.A, a favor de las otras dos demandadas, Celulosa Arauco y Constitución S.A. y Maderas Arauco S.A. Solicita el cumplimiento forzado del contrato, más \$ 575.000.000 (MUS\$ 717 al 30 de junio de 2023) a título de indemnización de perjuicios y en subsidio (a) \$ 11.189.270.050 (MUS\$ 13.958 al 30 de junio de 2023), por daño emergente; (b) \$ 11.189.270.050 mensuales durante todo el curso del juicio, hasta que se declare terminado el contrato en la sentencia definitiva, por lucro cesante, y (c) \$ 5.000.000.000 (MUS\$ 6.237 al 30 de junio de 2023) por daño moral.

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

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

## **Forestal Arauco S.A.**

Con fecha 7 de julio de 2015 Inversiones Forestales Los Alpes Limitada y Forestal Neltume-Carrasco 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 reconventional de prescripción adquisitiva.

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

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

Considerando que la posición de la Sociedad está sustentada en sólidos argumentos de derecho, existe un margen razonable de obtener un resultado favorable para la Sociedad y es por ello que, al 30 de junio de 2023, Arauco no ha constituido provisión alguna por esta contingencia.

## **Arauco Argentina S.A.**

De acuerdo a lo previsto por la Ley N° 25.080, la ex Secretaría de Agricultura, Ganadería, Pesca y Alimentos, autoridad de aplicación citada por la ley, aprobó por Res. N° 952/2000 los proyectos de inversiones forestales y foresto-industriales presentados por Arauco Argentina S.A. En el marco de dichos proyectos la Sociedad forestó: 1) 4.777 hectáreas durante el año 2000 en cumplimiento del plan anual comprometido; y 2) 23.012 hectáreas durante los ejercicios 2000 al 2006 como parte del plan plurianual de forestación. Asimismo, se construyó un aserradero con capacidad instalada para la producción de 250.000 m3 de madera aserrada por año.

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

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

Con fecha 25 de marzo de 2019 la Secretaría de Agricultura, Ganadería y Pesca aprobó 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 dispuso 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 MU\$S 6.555, más intereses desde la notificación del traslado, correspondiente a derechos de exportación ingresados entre marzo de 2005 y marzo de 2007, como consecuencia de la aplicación de la Nota 145/05 de la Subsecretaría de Agricultura, Ganadería y Forestación. El reclamo de la Sociedad tramita en el Expediente N° 21830/2006 por ante el Juzgado Contencioso Administrativo Federal N° 4. El 28 de octubre de 2019 se dictó sentencia de primera instancia en dicha causa, disponiendo el rechazo de la demanda e imponiendo las costas a Arauco. Contra dicha sentencia, la Sociedad interpuso un recurso de apelación y expresó los correspondientes agravios en el mes de diciembre de 2019. Con fecha 15 de junio de 2022, la Cámara confirmó la sentencia de Primera Instancia. Con fecha 1 de julio de 2022, Arauco Argentina interpuso el Recurso Extraordinario Federal ante la Excelentísima Corte Suprema de Justicia. La Cámara concedió el recurso interpuesto por Arauco por la cuestión federal involucrada en el litigio, sin embargo, rechazó la causal de arbitrariedad. Arauco interpuso una queja directa ante la Excelentísima Corte Suprema de Justicia de la Nación, de modo tal que el máximo tribunal amplíe su examen del caso tratando también ese argumento. Dicho planteo está pendiente de resolución.

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

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

## **Arauco do Brasil S.A.**

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

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

La decisión de la CARF se emitió el 16 de mayo de 2017 y tuvo en cuenta ciertos argumentos presentados por la Compañía con respecto a la prima, pero preservando otros cargos. El 27 de septiembre de 2018, Arauco do Brasil fue notificado de la decisión de la CARF, para la

cual Arauco do Brasil presentó el recurso de embargo de declaración, para obtener aclaraciones de la CARF sobre ciertos puntos de la decisión. El 25 de enero de 2019, la CARF dictaminó que no había aclaraciones u omisiones que hacer y, en consecuencia, concedió un plazo para presentar el último recurso dentro del ámbito administrativo ("Recurso Especial"). Este Recurso Especial fue presentado ante la Cámara Alta de Recursos Fiscales de la CARF (Cámara Alta de Recursos Fiscales de la CARF (Cámara Superior de Recursos Fiscales, o "CSRF") el 11 de febrero de 2019, reiterando las alegaciones de la defensa de la Compañía sobre los asuntos y cargos que quedaron en proceso.

El 28 de agosto de 2020, la Compañía tuvo conocimiento de la decisión intermedia en Agravio de Instrumento, emitida por la CARF que dividió la reclamación en dos partes, una que quedó en sede administrativa y otra en sede 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\$ 7.204 al 30 de junio de 2023). 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\$ 767 al 30 de junio de 2023) y (b) pago del 70% por medio de compensación con Pérdidas Fiscales por 8.574.747 reales (MUS\$ 1.790 al 30 de junio de 2023).

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 42.167.507 reales (MUS\$ 8.803 al 30 de junio de 2023). 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 26.554.677 reales (MUS\$ 5.544 al 30 de junio de 2023). 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 15.612.831 reales (MUS\$ 3.259 al 30 de junio de 2023).

Arauco interpuso recurso de aclaración, el cual fue concedido parcialmente para corregir un error material en la sentencia. El 29 de mayo de 2023, la Reserva Federal interpuso Recurso de Apelación buscando la revocación de la sentencia en la parte en que fue favorable a Arauco y, el 26 de junio de 2023, Arauco también interpuso Recurso de

Apelación, buscando la validez de la sentencia también en relación con el punto de intereses y gastos legales sobre deudas en el programa de amnistía. Arauco presentó contraargumentos al Recurso de Apelación del Tesoro Nacional y actualmente se encuentra a la espera de la presentación de contraargumentos por parte del Tesoro Nacional para enviar el caso a la Corte para sentencia en segunda instancia.

Considerando que la posición de la Sociedad está sustentada en sólidos argumentos de derecho, existe un margen razonable de obtener un resultado favorable para la Sociedad y es por ello que, al 30 de junio de 2023, Arauco no ha constituido provisión alguna por esta contingencia.

2) En 2013, una sociedad prestadora de servicios interpuso una demanda civil en busca de indemnizaciones por daños supuestamente causados por la rescisión de su contrato por parte de Arauco en relación con la implementación de la línea MDF2 de la planta Jaguaríaíva. El 1 de noviembre de 2021, el Tribunal Civil de Curitiba resolvió que Arauco debe pagar al prestador de servicios la cantidad de R\$ 84 millones (MUS\$ 17.537 al 30 de junio de 2023) en consideración de los supuestos daños soportados por el prestador de servicios durante la vigencia de los contratos de servicios y como consecuencia de su terminación anticipada por parte de Arauco.

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

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

En mayo de 2023 la empresa contratista presenta Moción de Aclaración presentando supuestas omisiones, en un intento de mantener la decisión o por lo menos la prueba ya producida y quedamos a la espera del juicio de esos recursos.

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

Con fecha 12 de diciembre de 2022, el Servicio de Administración Tributaria emitió la resolución determinante de crédito fiscal número 900-04-04-00-00-2022-978 correspondiente al ejercicio fiscal de 2014. En ella, se objeta: (i) la deducción de intereses en cantidad histórica de 85.172.274 pesos mexicanos (MUS\$ 4.973 al 30 de junio de 2023), provenientes de préstamos otorgados por Masisa S.A. (Chile); (ii) la pérdida fiscal en cantidad total de 275.986.671 pesos mexicanos (MUS\$ 16.116 al 30 de junio de 2023); (iii) la deducción de pagos realizados a Masisa S.A. por concepto de servicios logísticos en cantidad total 3.058.221 pesos mexicanos (MUS\$ 179 al 30 de junio de 2023); (iv) la

supuesta generación de dividendos fictos relacionados con los pagos señalados en los incisos (i) y (iii) anteriores; (v) el rechazo de aportaciones a la Cuenta Única de Aportaciones en cantidades expresadas en pesos mexicanos de \$342.372.000 (MUS\$ 19.992 al 30 de junio de 2023), \$66.250.020 (MUS\$ 3.868 al 30 de junio de 2023), \$46.389.980 (MUS\$ 2.709 al 30 de junio de 2023) y \$11.457.000 (MUS\$ 669 al 30 de junio de 2023), respectivamente y (vi) una supuesta indebida aplicación 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 423.687.300 pesos mexicanos (MUS\$ 24.740 al 30 de junio de 2023).

El 13 de febrero de 2023, se presentó un recurso de revocación en contra de la referida liquidación ante la Administración General Jurídica del Servicio de Administración Tributaria. Actualmente, se encuentran entregadas las pruebas adicionales y, ahora está en proceso en 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.

Considerando que la posición de la Sociedad está sustentada en sólidos argumentos de derecho, existe un margen razonable de obtener un resultado favorable para la Sociedad y es por ello que, al 30 de junio de 2023, Arauco no ha constituido provisión alguna por esta contingencia.

A la fecha de cierre, no existen otras contingencias en que las Sociedades actúen como sujeto pasivo, que puedan afectar significativamente sus condiciones financieras, económicas u operacionales.

A continuación, se presentan las provisiones registradas al 30 de junio de 2023 y al 31 de diciembre de 2022:

Clases de Provisiones	30-06-2023 No auditado MUS\$	31-12-2022 MUS\$
<b>Otras Provisiones a corto plazo</b>	<b>7.418</b>	<b>9.513</b>
Provisión de Reclamaciones Legales, Corriente	688	639
Otras Provisiones, Corriente	6.730	8.874
<b>Otras Provisiones a largo plazo</b>	<b>30.719</b>	<b>40.706</b>
Provisión de Reclamaciones Legales, No Corriente	30.719	39.029
Otras Provisiones, No Corriente	-	1.677
<b>Total Provisiones</b>	<b>38.137</b>	<b>50.219</b>

Movimientos en Provisiones	30-06-2023		
	No auditado		
	Reclamaciones Legales (*) MUS\$	Otras Provisiones (**) MUS\$	Total MUS\$
<b>Saldo Inicio</b>	<b>39.668</b>	<b>10.551</b>	<b>50.219</b>
<b>Cambios en Provisiones</b>			
Provisiones Adicionales	19.415	-	19.415
Provisión Utilizada	(26.810)	(2.273)	(29.083)
Incremento (Decremento) en el Cambio de Moneda Extranjera	(856)	128	(728)
Otro Incremento (Decremento)	(10)	(1.676)	(1.686)
<b>Total cambios</b>	<b>(8.261)</b>	<b>(3.821)</b>	<b>(12.082)</b>
<b>Saldo Final</b>	<b>31.407</b>	<b>6.730</b>	<b>38.137</b>

(\*) El aumento en las Reclamaciones legales lo componen principalmente filiales en Brasil por concepto de juicios civiles y laborales por MUS\$ 17.794. Asimismo, la disminución de las Reclamaciones Legales corresponde principalmente al reverso de la provisión de juicio con proveedor en la sociedad Arauco Do Brasil S.A.

(\*\*) La disminución de Otras provisiones corresponde principalmente al reverso de la provisión por desmantelamiento de Línea 1 de Planta Arauco y a la disminución del saldo de la provisión por patrimonio negativo de E2E S.A.

Movimientos en Provisiones	31-12-2022		
	Reclamaciones Legales (*) MUS\$	Otras Provisiones (**) MUS\$	Total MUS\$
	<b>Saldo Inicio</b>	<b>29.886</b>	<b>-</b>
<b>Cambios en Provisiones</b>			
Provisiones Adicionales	24.582	8.875	33.457
Provisión Utilizada	(13.652)	-	(13.652)
Incremento (Decremento) en el Cambio de Moneda Extranjera	(1.144)	-	(1.144)
Otro Incremento (Decremento)	(4)	1.676	1.672
<b>Total cambios</b>	<b>9.782</b>	<b>10.551</b>	<b>20.333</b>
<b>Saldo Final</b>	<b>39.668</b>	<b>10.551</b>	<b>50.219</b>

(\*) El aumento en las Reclamaciones legales lo compone principalmente MUS\$ 24.533 (filiales en Brasil) por concepto de juicios civiles y laborales.

(\*\*) El aumento en Otras Provisiones, corresponde al desmantelamiento L1.

Las provisiones por reclamaciones legales corresponden a juicios laborales y tributarios cuyo plazo de pago es indeterminado e incluyen la constitución de provisión por juicio de derechos de exportación (ver pasivo contingente de Arauco Argentina expuesto en esta nota).

## NOTA 19. ACTIVOS INTANGIBLES

Activos Intangibles Neto	30-06-2023 No auditado MUS\$	31-12-2022 MUS\$
<b>Total Activos Intangibles</b>	<b>68.532</b>	<b>73.439</b>
Activos Intangibles en desarrollo (Programas informaticos)	5.718	5.076
Programas Informáticos	19.225	22.323
Derechos de agua	5.007	5.185
Relacionamiento con clientes	21.805	24.015
Otros Activos Intangibles Identificables	16.777	16.840
<b>Activos Intangibles Identificables Bruto</b>	<b>228.067</b>	<b>226.642</b>
Activos Intangibles en desarrollo	5.718	5.076
Programas Informáticos	119.705	119.353
Derechos de agua	5.007	5.185
Relacionamiento con clientes	75.316	74.860
Otros Activos Intangibles Identificables	22.321	22.168
<b>Clases de Amortización Acumulada y Deterioro del Valor</b>		
<b>Total Amortización Acumulada y Deterioro del Valor</b>	<b>(159.535)</b>	<b>(153.203)</b>
<b>Amortización Acumulada y Deterioro del Valor, Activos Identificables</b>	<b>(159.535)</b>	<b>(153.203)</b>
Programas Informáticos	(100.480)	(97.030)
Relacionamiento con clientes	(53.511)	(50.845)
Otros Activos Intangibles Identificables	(5.544)	(5.328)

### Movimiento de Intangibles

Movimiento Intangibles	30-06-2023 No auditado					
	Activos Intangibles en Desarrollo MUS\$	Programas Informáticos MUS\$	Derechos de Agua MUS\$	Relacionamiento con Clientes MUS\$	Otros MUS\$	TOTAL MUS\$
Saldo Inicial	5.076	22.323	5.185	24.015	16.840	73.439
Cambios						
Adiciones	905	840	-	-	101	1.846
Desapropiaciones o Retiros	(79)	-	(178)	-	-	(257)
Amortización	-	(4.414)	-	(2.341)	(166)	(6.921)
Incremento (Disminución) en el Cambio de Moneda Extranjera	-	292	-	131	2	425
Otros Incrementos (Disminuciones)	(184)	184	-	-	-	-
Cambios, Total	642	(3.098)	(178)	(2.210)	(63)	(4.907)
Saldo Final	5.718	19.225	5.007	21.805	16.777	68.532

Movimiento Intangibles	31-12-2022					
	Activos Intangibles en Desarrollo MUS\$	Programas Informáticos MUS\$	Derechos de Agua MUS\$	Relacionamiento con Clientes MUS\$	Otros MUS\$	TOTAL MUS\$
Saldo Inicial	4.881	27.268	5.684	29.218	17.159	84.210
Cambios						
Adiciones	1.696	3.758	2.134	-	140	7.728
Desapropiaciones o Retiros	(853)	-	(2.633)	-	(108)	(3.594)
Amortización	-	(9.398)	-	(4.969)	(375)	(14.742)
Incremento (Disminución) en el Cambio de Moneda Extranjera	-	120	-	(234)	24	(90)
Otros Incrementos (Disminuciones)	(648)	575	-	-	-	(73)
Cambios, Total	195	(4.945)	(499)	(5.203)	(319)	(10.771)
Saldo Final	5.076	22.323	5.185	24.015	16.840	73.439

	Años de vida útil (promedio)
Programas informáticos	5
Relacionamiento con clientes	15
Marcas	7

La amortización de la cartera de clientes y de los programas informáticos se presenta en el Estado Consolidado Intermedio de Resultados en la línea Gastos de Administración.

**NOTA 20. ACTIVOS BIOLÓGICOS**

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

Al 30 de junio de 2023 Arauco tiene un total de 1,7 millones de hectáreas de terrenos forestales, de los cuales 963 mil hectáreas está con plantaciones forestales. Adicionalmente, hay 500 mil hectáreas de bosques nativos (sin valor contable), 105 mil hectáreas destinadas a otros usos y 127 mil hectáreas por plantar, siendo los terrenos presentados en Propiedades, plantas y equipo y las plantaciones en Activos biológicos.

Al 30 de junio de 2023, el volumen cosechado de rollizos fue de 9,5 millones de m<sup>3</sup> (10,8 millones de m<sup>3</sup> al 30 de junio de 2022).

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

Estos datos de entrada no observables fueron desarrollados utilizando la mejor información disponible e incluye datos propios de Arauco. Estos datos de entrada no observables 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.

Las principales consideraciones efectuadas en la determinación del valor razonable de los activos biológicos son:

- 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 Arauco 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 precios 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 Intermedio de Resultados en la línea Otros ingresos por función, los que al 30 de junio de 2023 son de MUS\$ 102.398 (MUS\$ 130.564 al 30 de junio de 2022). Por efectos de la tasación de los activos biológicos, se produce un mayor costo de la madera vendida comparado con el costo real incurrido, efecto que se presenta incluido en el Costo de ventas y que al 30 de junio de 2023 es de MUS\$ 138.446 (MUS\$ 146.534 al 30 de junio de 2022).
- Los bosques son cosechados considerando las necesidades de demanda de las plantas productivas de Arauco.
- La tasa de descuento utilizada es:
  - Chile: 7,0%
  - Brasil: 8,3%
  - Argentina: 21%
  - Uruguay: 9%
- Se considera que los precios de las maderas cosechadas sean constantes en términos reales basados en los precios de mercado.
- Las expectativas de costos que existen con respecto al periodo de vida de los bosques son constantes basado en costos estimados incluidos en las proyecciones realizadas por Arauco.
- La edad promedio de cosecha de los bosques por país y especie es la siguiente:

	Chile	Argentina	Brasil	Uruguay
Pino	24	15	15	-
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\$
<b>Tasa de descuento (puntos)</b>	0,5	(106.343)
	-0,5	113.496
<b>Márgenes (%)</b>	10	420.968
	-10	(420.968)

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

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

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

Se mantienen seguros contra incendios de plantaciones forestales, los cuales, en conjunto con recursos propios, permiten disminuir los riesgos asociados a dichos siniestros.

A la fecha de los presentes Estados Financieros Consolidados Intermedios no hay desembolsos comprometidos para la adquisición de activos biológicos.

### Activos Biológicos entregados en Garantía

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

### Activos Biológicos con Titularidad Restringida y Subvenciones

A la fecha de los presentes Estados Financieros Consolidados Intermedios, no existen activos biológicos con titularidad restringida.

No se han percibido subvenciones significativas del Estado.

### Presentación corriente y no corriente

Al cierre de los presentes Estados Financieros Consolidados Intermedios, la presentación de los activos biológicos en corrientes y no corrientes es como sigue:

	30-06-2023 No auditado MUS\$	31-12-2022 MUS\$
Corriente	361.769	330.435
No Corriente	2.858.504	2.864.935
<b>Total</b>	<b>3.220.273</b>	<b>3.195.370</b>

## Movimiento Activos Biológicos

Movimiento	30-06-2023		
	No auditado		
	Corriente MUS\$	No Corriente MUS\$	Total MUS\$
<b>Saldo Inicio al 1 de enero</b>	<b>330.435</b>	<b>2.864.935</b>	<b>3.195.370</b>
<b>Cambios en Costo Real Incurrido</b>	<b>8.048</b>	<b>100.609</b>	<b>108.657</b>
Adiciones mediante adquisición	-	215.408	215.408
Disminuciones a través de ventas	(168)	(5.596)	(5.764)
Disminuciones debidas a cosecha	(73.362)	-	(73.362)
Incremento (Decremento) en el cambio de moneda extranjera	5.774	28.070	33.844
Disminuciones por activos biológicos siniestrados	-	(62.301)	(62.301)
Transferencias desde (a) activos no corrientes mantenidos para la venta	-	832	832
Trasposos desde el no corriente al corriente	75.804	(75.804)	-
<b>Cambios en Valor Razonable</b>	<b>23.286</b>	<b>(107.040)</b>	<b>(83.754)</b>
Ganancia (Pérdida) de cambios en valor razonable menos costos estimados en el punto de venta	-	108.687	108.687
Disminuciones a través de ventas	(45)	(2.023)	(2.068)
Disminuciones debidas a cosecha	(147.213)	-	(147.213)
Disminuciones por activos biológicos siniestrados	-	(43.172)	(43.172)
Transferencias desde (a) activos no corrientes mantenidos para la venta	-	12	12
Trasposos desde el no corriente al corriente	170.544	(170.544)	-
<b>Total Cambios</b>	<b>31.334</b>	<b>(6.431)</b>	<b>24.903</b>
<b>Saldo Final</b>	<b>361.769</b>	<b>2.858.504</b>	<b>3.220.273</b>

Movimiento	31-12-2022		
	No auditado		
	Corriente MUS\$	No Corriente MUS\$	Total MUS\$
<b>Saldo Inicio al 1 de enero</b>	<b>329.586</b>	<b>3.008.897</b>	<b>3.338.483</b>
<b>Cambios en Costo Real Incurrido</b>	<b>18.600</b>	<b>156.351</b>	<b>174.951</b>
Adiciones mediante adquisición	35	293.231	293.266
Disminuciones a través de ventas	(428)	(9.512)	(9.940)
Disminuciones debidas a cosecha	(115.373)	-	(115.373)
Incremento (Decremento) en el cambio de moneda extranjera	(2.077)	14.680	12.603
Disminuciones por activos biológicos siniestrados	-	(13.346)	(13.346)
Transferencias a (desde) Activos No Corrientes Mantenidos para la Venta	-	4.938	4.938
Trasposos desde el no corriente al corriente	133.640	(133.640)	-
Otros Incrementos (Decrementos)	2.803	-	2.803
<b>Cambios en Valor Razonable</b>	<b>(17.751)</b>	<b>(300.313)</b>	<b>(318.064)</b>
Ganancia (Pérdida) de cambios en valor razonable menos costos estimados en el punto de venta	2.345	10.587	12.932
Disminuciones a través de ventas	106	(13.306)	(13.200)
Disminuciones debidas a cosecha	(320.810)	-	(320.810)
Disminuciones por activos biológicos siniestrados	-	(3.781)	(3.781)
Transferencias a activos no corrientes mantenidos para la venta	-	5.220	5.220
Trasposos desde el no corriente al corriente	299.498	(299.498)	-
Otros Incrementos (Decrementos)	1.110	465	1.575
<b>Total Cambios</b>	<b>849</b>	<b>(143.962)</b>	<b>(143.113)</b>
<b>Saldo Final</b>	<b>330.435</b>	<b>2.864.935</b>	<b>3.195.370</b>

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

Al 30 de junio de 2023, por los incendios en Chile, se ha reconocido una pérdida neta de indemnización de seguros de US\$ 17 millones. En el rubro Activos Biológicos se ha rebajado el valor bruto, lo que representa un 3,2% del valor de las plantaciones forestales de Arauco.

## **NOTA 21. MEDIO AMBIENTE**

### **Gestión en Medio Ambiente**

Para Arauco, la sostenibilidad se traduce en una estrategia de gestión que incorpora valores, compromisos y estándares, y 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 Arauco cuentan con sistemas de gestión ambiental certificados que refuerzan el compromiso con el desempeño ambiental y aseguran la trazabilidad de las materias primas.

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 efluentes, con el fin de mejorar el desempeño ambiental de las unidades de negocio de Arauco.

Estas inversiones se reflejan en los Estados Financieros Consolidados Intermedios 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.

## Detalle de Información de Desembolsos Relacionados con el Medio Ambiente

Al 30 de junio de 2023 y al 31 de diciembre de 2022, Arauco ha efectuado y/o ha comprometido los siguientes desembolsos por los principales proyectos medio ambientales:

30-06-2023 No auditado		Desembolsos Efectuados 2023				Desembolsos Comprometidos Futuros	
EMPRESA	Nombre y Concepto del Proyecto	Estado del Proyecto	Monto MUS\$	Activo Gasto	Item de Activo/Gasto de Destino	Monto MUS\$	Fecha estimada año
Celulosa Arauco y Constitucion S.A.	Gestión para la implementación de mejoras ambientales	En proceso	1.437	Activo	Propiedades plantas y Equipos	3.293	2023
Celulosa Arauco y Constitucion S.A.	Proyectos de inversión para el control y manejo de líquidos peligrosos y la optimización energética de las aguas de las plantas industriales	En proceso	5.739	Activo	Propiedades plantas y Equipos	8.066	2023
Celulosa Arauco y Constitucion S.A.	Proyectos de inversión para el control y manejo de gases emanados de los procesos industriales	En proceso	382	Activo	Propiedades plantas y Equipos	129	2023
Celulosa Arauco y Constitucion S.A.	Ampliación de vertederos de residuos sólidos industriales para el manejo de éstos en el futuro	En proceso	1.762	Activo	Propiedades plantas y Equipos	0	2023
Celulosa Arauco y Constitucion S.A.	Gestión para la implementación de mejoras ambientales	En proceso	7.140	Gasto	Costo de explotación	5.360	2023
Celulosa Arauco y Constitucion S.A.	Ampliación de vertederos de residuos sólidos industriales para el manejo de éstos en el futuro	En proceso	8.488	Gasto	Costo de explotación	4.942	2023
Celulosa y Energía Punta Pereira S.A.	Ampliación de vertederos de residuos sólidos industriales para el manejo de éstos en el futuro	Terminado	350	Activo	Propiedades plantas y Equipos	-	2023
Arauco do Brasil S.A.	Gestión para la implementación de mejoras ambientales	En proceso	733	Activo	Propiedades plantas y Equipos	1.610	2023
Arauco Forest Brasil S.A.	Gestión para la implementación de mejoras ambientales	En proceso	119	Activo	Propiedades plantas y Equipos	188	2023
Arauco Industria de Paineis S.A.	Proyectos de inversión para el control y manejo de líquidos peligrosos y la optimización energética de las aguas de las plantas industriales	En proceso	3.938	Gasto	Costo de explotación	174	2023
Forestal Arauco S.A.	Gestión para la implementación de mejoras ambientales	En proceso	704	Gasto	Costo de explotación	1.582	2023
Arauco North America, Inc	Proyectos de inversión para el control y manejo de gases emanados de los procesos industriales	En proceso	1.765	Activo	Propiedades plantas y Equipos	569	2023
Arauco North America, Inc	Proyectos de inversión para el control y manejo de líquidos peligrosos y la optimización energética de las aguas de las plantas industriales	En proceso	1.967	Activo	Propiedades plantas y Equipos	125	2023
Arauco North America, Inc	Proyectos de inversión para el control y manejo de gases emanados de los procesos industriales	Terminado	284	Activo	Propiedades plantas y Equipos	0	2023
<b>TOTAL</b>			<b>34.808</b>			<b>26.038</b>	

31-12-2022		Desembolsos Efectuados 2022				Desembolsos Comprometidos Futuros	
EMPRESA	Nombre y Concepto del Proyecto	Estado del Proyecto	Monto MUS\$	Activo Gasto	Item de Activo/Gasto de Destino	Monto MUS\$	Fecha estimada año
Celulosa Arauco y Constitucion S.A.	Gestión para la implementación de mejoras ambientales	En proceso	6.898	Activo	Propiedades plantas y Equipos	2.029	2023
Celulosa Arauco y Constitucion 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	1.540	Activo	Propiedades plantas y Equipos	10.677	2023
Celulosa Arauco y Constitucion S.A.	Proyectos de inversión para el control y manejo de gases emanados de los procesos industriales	En proceso	167	Activo	Propiedades plantas y Equipos	687	2023
Celulosa Arauco y Constitucion S.A.	Ampliación de vertederos de residuos sólidos industriales para el manejo de éstos en el futuro	En proceso	68	Activo	Propiedades plantas y Equipos	632	2023
Celulosa Arauco y Constitucion S.A.	Gestión para la implementación de mejoras ambientales	En proceso	12.506	Gasto	Costo de explotación	-	2023
Celulosa Arauco y Constitucion S.A.	Ampliación de vertederos de residuos sólidos industriales para el manejo de éstos en el futuro	En proceso	13.556	Gasto	Costo de explotación	-	2023
Arauco Argentina 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	119	Activo	Propiedades plantas y Equipos	169	2023
Arauco Argentina S.A	Ampliación de vertederos de residuos sólidos industriales para el manejo de éstos en el futuro	Terminado	427	Activo	Propiedades plantas y Equipos	-	2022
Arauco Florestal Arapotí S.A.	Gestión para la implementación de mejoras ambientales	Terminado	724	Activo	Propiedades plantas y Equipos	-	2022
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	4.102	Activo	Propiedades plantas y Equipos	8	2023
Arauco Industria de Paineis S.A.	Proyectos de inversión para el control y manejo de líquidos peligrosos y la optimización energética de las aguas de las plantas industriales	Terminado	366	Activo	Propiedades plantas y Equipos	-	2022
Forestal Arauco S.A.	Gestión para la implementación de mejoras ambientales	En proceso	1.648	Gasto	Costo de explotación	124	2023
Maderas Arauco S.A.	Proyectos de inversión para el control y manejo de líquidos peligrosos y la optimización energética de las aguas de las plantas industriales	En proceso	47	Activo	Propiedades plantas y Equipos	295	2023
Maderas Arauco S.A.	Proyectos de inversión para el control y manejo de líquidos peligrosos y la optimización energética de las aguas de las plantas industriales	Terminado	687	Gasto	Costo de explotación	-	2022
Arauco North America, Inc	Proyectos de inversión para el control y manejo de gases emanados de los procesos industriales	En proceso	684	Activo	Propiedades plantas y Equipos	1.651	2023
Arauco North America, Inc	Proyectos de inversión para el control y manejo de líquidos peligrosos y la optimización energética de las aguas de las plantas industriales	En proceso	1.369	Activo	Propiedades plantas y Equipos	454	2023
<b>TOTAL</b>			<b>44.908</b>			<b>16.726</b>	

## NOTA 22. ACTIVOS MANTENIDOS PARA LA VENTA

A continuación, se presentan las principales clases de activos no corrientes mantenidos para la venta:

	30-06-2023 No auditado MUS\$	31-12-2022 MUS\$
Terrenos	179	307
Bosques	-	844
Caminos de Predios	-	128
<b>Total</b>	<b>179</b>	<b>1.279</b>

Al 30 de junio de 2023 y 2022 no hay impactos significativos en resultados que se deban informar.

## NOTA 23. INSTRUMENTOS FINANCIEROS

### 23.1. Clasificación

Los instrumentos financieros de Arauco al 30 de junio de 2023 y al 31 de diciembre de 2022 se presentan en la siguiente tabla. Para aquellos instrumentos valorizados a costo amortizado se muestra de forma informativa una estimación de su valor razonable.

Instrumentos Financieros	30-06-2023 No auditado		31-12-2022	
	Valor Libro MUS\$	Valor Justo MUS\$	Valor Libro MUS\$	Valor Justo MUS\$
<b>Activos Financieros medidos a valor razonable con cambio en resultado</b>	<b>212.067</b>	<b>212.067</b>	<b>110.208</b>	<b>110.208</b>
Derivados (1)	9	9	144	144
Fondos Mutuos (1)	212.058	212.058	110.064	110.064
<b>Activos Financieros medidos a costo amortizado</b>	<b>1.464.758</b>	<b>1.464.758</b>	<b>1.476.046</b>	<b>1.476.046</b>
Efectivo y equivalente al efectivo	<b>552.563</b>	<b>552.563</b>	<b>557.143</b>	<b>557.143</b>
Efectivo	266.333	266.333	298.577	298.577
Depósitos a plazo	284.518	284.518	258.566	258.566
Pactos de Retroventa	1.712	1.712	-	-
Cuentas por cobrar (neto)	<b>905.480</b>	<b>905.480</b>	<b>905.969</b>	<b>905.969</b>
Deudores Comerciales	599.777	599.777	726.972	726.972
Cuentas por cobrar por arrendamiento	72.127	72.127	28.935	28.935
Deudores Varios	14.922	14.922	8.911	8.911
Otras Cuentas por Cobrar	159.877	159.877	56.973	56.973
Pagos Anticipados	58.777	58.777	84.178	84.178
Cuentas por cobrar empresas relacionadas	<b>6.714</b>	<b>6.714</b>	<b>7.563</b>	<b>7.563</b>
Otros Activos Financieros (2)	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>5.371</b>	<b>5.371</b>
<b>Activos de Cobertura</b>	<b>142.770</b>	<b>142.770</b>	<b>73.156</b>	<b>73.156</b>
<b>Pasivos Financieros medidos a Costo Amortizado (3)</b>	<b>7.708.204</b>	<b>6.853.293</b>	<b>6.572.325</b>	<b>6.331.528</b>
Bonos emitidos en Dólares	3.400.061	3.015.787	3.397.376	3.136.318
Bonos emitidos en UF (4)	1.736.265	1.310.644	1.116.083	1.167.251
Préstamos con Bancos en Dólares	812.693	807.498	415.462	408.278
Préstamos con Bancos en Otras Monedas	648.103	608.282	525.215	501.492
Pasivos por arrendamientos	381.987	381.987	264.224	264.224
Acreedores y Otras Cuentas por Pagar	704.528	704.528	832.954	832.954
Cuentas por pagar empresas relacionadas	24.567	24.567	21.011	21.011
<b>Pasivos Financieros a valor razonable con cambio en resultado</b>	<b>188</b>	<b>107</b>	<b>17</b>	<b>17</b>
<b>Pasivos de Cobertura</b>	<b>51.696</b>	<b>51.777</b>	<b>76.669</b>	<b>76.669</b>

(1) Si bien esta partida se presenta en esta nota como Valor razonable con cambio en resultado pues su objetivo es venderlo en el corto plazo, en el Estado Consolidado de Situación Financiera se presenta formando parte del saldo de Efectivo y efectivo equivalente por su alto nivel de liquidez.

(2) Corresponde al saldo de activos en garantía por derivados vigentes (colateral).

(3) Los pasivos financieros medidos al costo amortizado que no sean Acreedores comerciales y Otras cuentas por pagar y Cuentas por pagar empresas relacionadas se presentan en el Estado Consolidado de Situación Financiera en la línea Otros pasivos financieros corrientes y no corrientes según su vencimiento.

(4) La UF es una medida chilena reajutable que incorpora los efectos de la inflación.

## 23.2 Jerarquía del Valor Justo de Activos y Pasivos Financieros

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

- Nivel 1 : valores o precios de cotización en mercados activos para activos y pasivos idénticos.
- Nivel 2 : información ("Inputs") provenientes de fuentes distintas a los valores de cotización del Nivel 1, pero observables en mercado para los activos y pasivos ya sea de manera directa (precios) o indirecta (obtenidos a partir de precios).
- Nivel 3 : inputs para activos o pasivos que no se basan en datos de mercado observables.

Valor Razonable	30-06-2023 No auditado MUS\$	Nivel 1 MUS\$	Nivel 2 MUS\$	Nivel 3 MUS\$
<b>Activos Financieros a valor razonable con cambio en resultado (negociación)</b>				
Derivados	9	-	9	-
Fondos Mutuos	212.058	212.058	-	-
<b>Activos de Cobertura</b>	142.770	-	142.770	-
<b>Pasivos Financieros a valor razonable con cambio en resultado</b>	188	-	188	-
<b>Pasivos de Cobertura</b>	51.696	-	51.696	-

Valor Razonable	31-12-2022 MUS\$	Nivel 1 MUS\$	Nivel 2 MUS\$	Nivel 3 MUS\$
<b>Activos Financieros a valor razonable con cambio en resultado (negociación)</b>				
Derivados	144	-	144	-
Fondos Mutuos	110.064	110.064	-	-
<b>Activos de Cobertura</b>	73.156	-	73.156	-
<b>Pasivos Financieros a valor razonable con cambio en resultado</b>	17	-	17	-
<b>Pasivos de Cobertura</b>	76.669	-	76.669	-

A la fecha de cierre de los presentes estados financieros intermedios, no ha habido transferencias entre los distintos niveles de jerarquía.

### **23.3. Explicación de la valoración de Instrumentos Financieros**

#### **Efectivo y efectivo equivalente y cuentas por cobrar**

El valor libro de cuentas por cobrar corrientes, efectivo y equivalentes al efectivo (incluyendo fondos mutuos), y otros activos y pasivos financieros se aproxima al valor razonable debido a la naturaleza de corto plazo de estos instrumentos.

#### **Instrumentos financieros derivados**

Los derivados vigentes de Arauco se valorizan por el método de descuento de flujos de efectivo. Estos flujos son descontados a la tasa acorde al riesgo de la operación y de contrapartes utilizando metodología interna en base a información de nuestro terminal Bloomberg.

Debido a que nuestros cross currency swaps comprenden flujos futuros en UF, dólares y euros, Arauco calcula el valor presente de dichos flujos ocupando la curva zero cupón UF, zero cupón dólar y zero cupón euro.

El valor razonable de los contratos swap de tasas es calculado en referencia al diferencial de tasas existente entre la tasa pactada y la tasa de mercado a la fecha de cierre.

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

El valor razonable de los contratos zero cost collar es calculado en referencia al diferencial de precios existente entre el rango de precios pactado y el precio de mercado del objeto de la cobertura.

El riesgo de contraparte utiliza el Z-Spread obtenido de la curva de los bonos emitidos por las contrapartes, y se descuenta cada flujo según corresponda.

#### **Pasivos Financieros**

El valor razonable de los bonos se determinó en base a referencias de precios de mercado, ya que estos instrumentos son transados en el mercado bajo condiciones estándares.

El valor razonable de la deuda bancaria se determinó a través de metodología de análisis de flujo de caja, aplicando las curvas de descuento correspondiente al plazo remanente a la fecha de extinción de la obligación.

Las revelaciones de valor razonable de los préstamos bancarios a costo amortizado son determinadas mediante el uso de flujos de caja descontados calculados sobre variables de

mercados observables a la fecha de reporte de los Estados Financieros Consolidados Intermedios y corresponden al Nivel 2 de la jerarquía de valor razonable.

La siguiente tabla muestra el cumplimiento del resguardo financiero (nivel de endeudamiento, revelado en punto 23.9.3), para los bonos emitidos con anterioridad al año 2015, información requerida por los contratos de bonos locales (Chile):

	30-06-2023 No auditado MUS\$	31-12-2022 MUS\$
<b>Préstamos que devengan intereses corrientes (a)</b>	<b>826.901</b>	<b>410.128</b>
Otros pasivos financieros corrientes	778.361	375.451
Pasivos por arrendamientos corrientes	49.581	36.784
Pasivos de cobertura corrientes + pasivos financieros con cambio en resultados corrientes	1.041	2.107
<b>Préstamos que devengan intereses no corrientes (b)</b>	<b>6.152.208</b>	<b>5.308.232</b>
Otros pasivos financieros no corrientes	5.870.645	5.155.371
Pasivos por arrendamientos no corrientes	332.406	227.440
Pasivos de cobertura no corrientes + pasivos financieros con cambio en resultado no corrientes	50.843	74.579
<b>Total deuda financiera (c)</b>	<b>6.979.109</b>	<b>5.718.360</b>
Efectivo y equivalentes al efectivo	764.621	667.207
Otros activos financieros corrientes	27.601	15.350
<b>Total caja (d)</b>	<b>792.222</b>	<b>682.557</b>
<b>Deuda financiera neta (e)</b>	<b>6.186.887</b>	<b>5.035.803</b>
Patrimonio atribuible a los propietarios de la controladora	8.137.568	8.254.795
Participaciones no controladoras	5.624	5.189
<b>Patrimonio total (f)</b>	<b>8.143.192</b>	<b>8.259.984</b>
<b>Nivel de endeudamiento (g)</b>	<b>0,76</b>	<b>0,61</b>

(a) Otros Pasivos Financieros Corrientes + Pasivos por Arrendamientos Corrientes – (Pasivos de Cobertura Corrientes + Pasivos Financieros con cambio en resultados corrientes)

(b) Otros Pasivos Financieros No Corrientes + Pasivos por Arrendamientos No Corrientes – (Pasivos de Cobertura No Corrientes + Pasivos Financieros con cambio en resultados no corrientes)

(c) Préstamos que devengan intereses corrientes + Préstamos que devengan intereses no corrientes

(d) Efectivo y Equivalentes al Efectivo + Otros Activos Financieros Corrientes

(e) Total Deuda Financiera - Total Caja

(f) Patrimonio Atribuible a los Propietarios de la Controladora + Participaciones No Controladoras

(g) Deuda Financiera Neta / Patrimonio Total

La siguiente tabla muestra el cumplimiento del resguardo financiero (nivel de endeudamiento, revelado en punto 23.9.3), para los bonos emitidos a partir del año 2015, información requerida por los contratos de bonos locales (Chile):

	30-06-2023 No auditado MUS\$	31-12-2022 MUS\$
<b>Otros pasivos financieros (a)</b>	<b>6.649.006</b>	<b>5.530.822</b>
Otros pasivos financieros corrientes	778.361	375.451
Otros pasivos financieros no corrientes	5.870.645	5.155.371
<b>Pasivos por arrendamientos (b)</b>	<b>381.987</b>	<b>264.224</b>
Pasivos por arrendamientos corrientes	49.581	36.784
Pasivos por arrendamientos no corrientes	332.406	227.440
<b>Pasivos financieros con cambio en el resultado</b>	<b>188</b>	<b>17</b>
<b>Pasivos de cobertura (c)</b>	<b>51.696</b>	<b>76.669</b>
Swaps	51.696	76.668
Forward	-	1
<b>Total deuda financiera (d)</b>	<b>6.979.109</b>	<b>5.718.360</b>
Efectivo y equivalentes al efectivo	764.621	667.207
<b>Total caja (e)</b>	<b>764.621</b>	<b>667.207</b>
<b>Deuda financiera neta (f)</b>	<b>6.214.488</b>	<b>5.051.153</b>
Patrimonio atribuible a los propietarios de la controladora	8.137.568	8.254.795
Participaciones no controladoras	5.624	5.189
<b>Patrimonio total (g)</b>	<b>8.143.192</b>	<b>8.259.984</b>
<b>Nivel de endeudamiento (h)</b>	<b>0,76</b>	<b>0,61</b>

(a) Pasivos Financieros Corrientes + Otros Pasivos Financieros No Corrientes.

(b) Pasivos por Arrendamientos Corrientes + Pasivos por Arrendamientos No Corrientes

(c) Swap + Forward + Opciones.

(d) Otros Pasivos Financieros + Pasivos por Arrendamientos - Pasivos Financieros con cambio en resultado - Pasivos de Cobertura.

(e) Efectivo y Equivalentes al Efectivo.

(f) Total Deuda Financiera - Total Caja.

(g) Patrimonio Atribuible a los Propietarios de la Controladora + Participaciones No Controladoras.

(h) Deuda Financiera Neta / Patrimonio Total.

A continuación, se presenta una conciliación entre los Pasivos Financieros y el Estado Consolidado de Situación Financiera al 30 de junio de 2023 y al 31 de diciembre de 2022:

En miles de dólares	Junio 2023							
	No auditado							
	Hasta 90 días	De 91 días a 1 año	Total Otros Pasivos Financieros, Corriente	De 13 Meses a 3 años	De 3 años a 5 años	Más de 5 años	Total Otros Pasivos Financieros, No Corriente	Total
Obligaciones por Bonos	29.113	74.431	103.544	594.832	812.241	3.625.709	5.032.782	5.136.326
Prestamos Bancarios	292.465	381.311	673.776	505.621	179.359	102.040	787.020	1.460.796
Swap y Forward	1.041	-	1.041	50.843	-	-	50.843	51.884
<b>Otros Pasivos Financieros (a)</b>	<b>322.619</b>	<b>455.742</b>	<b>778.361</b>	<b>1.151.296</b>	<b>991.600</b>	<b>3.727.749</b>	<b>5.870.645</b>	<b>6.649.006</b>

  

En miles de dólares	Junio 2023							
	No auditado							
	Hasta 90 días	De 91 días a 1 año	Total Corriente	De 13 Meses a 3 años	De 3 años a 5 años	Más de 5 años	Total No Corriente	Total
Pasivos por Arrendamientos	24.824	24.757	49.581	61.148	48.498	222.760	332.406	381.987
<b>Total Pasivos por Arrendamientos (b)</b>	<b>24.824</b>	<b>24.757</b>	<b>49.581</b>	<b>61.148</b>	<b>48.498</b>	<b>222.760</b>	<b>332.406</b>	<b>381.987</b>

  

En miles de dólares	Junio 2023							
	No auditado							
	Hasta 90 días	De 91 días a 1 año	Total Corriente	De 13 Meses a 3 años	De 3 años a 5 años	Más de 5 años	Total No Corriente	Total
Cuentas por Pagar Comerciales y Otras cuentas por Pagar	656.009	26.479	682.488	22.040	-	-	22.040	704.528
Cuentas por Pagar a Entidades Relacionadas	17.836	-	17.836	3.283	-	3.448	6.731	24.567
<b>Total Cuentas por Pagar (c)</b>	<b>673.845</b>	<b>26.479</b>	<b>700.324</b>	<b>25.323</b>	<b>-</b>	<b>3.448</b>	<b>28.771</b>	<b>729.095</b>
<b>Total Pasivos Financieros (a) + (b) + (c)</b>	<b>1.021.288</b>	<b>506.978</b>	<b>1.528.266</b>	<b>1.237.767</b>	<b>1.040.098</b>	<b>3.953.957</b>	<b>6.231.822</b>	<b>7.760.088</b>

  

En miles de dólares	Diciembre 2022							
	Hasta 90 días	De 91 días a 1 año	Total Otros Pasivos Financieros, Corriente	De 13 Meses a 3 años	De 3 años a 5 años	Más de 5 años	Total Otros Pasivos Financieros, No Corriente	Total
	Obligaciones por Bonos	29.114	66.436	95.550	585.518	782.344	3.050.047	4.417.909
Prestamos Bancarios	109.889	167.905	277.794	368.353	164.873	129.657	662.883	940.677
Swap y Forward	2.107	-	2.107	74.579	-	-	74.579	76.686
<b>Otros Pasivos Financieros (a)</b>	<b>141.110</b>	<b>234.341</b>	<b>375.451</b>	<b>1.028.450</b>	<b>947.217</b>	<b>3.179.704</b>	<b>5.155.371</b>	<b>5.530.822</b>

  

En miles de dólares	Diciembre 2022							
	Hasta 90 días	De 91 días a 1 año	Total Corriente	De 13 Meses a 3 años	De 3 años a 5 años	Más de 5 años	Total No Corriente	Total
	Pasivos por Arrendamientos	11.339	25.445	36.784	45.904	38.906	142.630	227.440
<b>Total Pasivos por Arrendamientos (b)</b>	<b>11.339</b>	<b>25.445</b>	<b>36.784</b>	<b>45.904</b>	<b>38.906</b>	<b>142.630</b>	<b>227.440</b>	<b>264.224</b>

  

En miles de dólares	Diciembre 2022							
	Hasta 90 días	De 91 días a 1 año	Total Corriente	De 13 Meses a 3 años	De 3 años a 5 años	Más de 5 años	Total No Corriente	Total
	Cuentas por Pagar Comerciales y Otras cuentas por Pagar	795.533	17.305	812.838	2.462	-	17.654	20.116
Cuentas por Pagar a Entidades Relacionadas	14.280	-	14.280	3.283	-	3.448	6.731	21.011
<b>Total Cuentas por Pagar (c)</b>	<b>809.813</b>	<b>17.305</b>	<b>827.118</b>	<b>5.745</b>	<b>-</b>	<b>21.102</b>	<b>26.847</b>	<b>853.965</b>
<b>Total Pasivos Financieros (a) + (b) + (c)</b>	<b>962.262</b>	<b>277.091</b>	<b>1.239.353</b>	<b>1.080.099</b>	<b>986.123</b>	<b>3.343.436</b>	<b>5.409.658</b>	<b>6.649.011</b>

### 23.4. Instrumentos derivados financieros

Los instrumentos de cobertura registrados al 30 de junio de 2023 corresponden a coberturas de flujos de efectivo. Arauco utiliza instrumentos derivados para fines de cobertura, tales como cross currency swaps, forwards de moneda y commodity, swaps de tasas de interés y opciones. Dependiendo del valor razonable de cada instrumento se encuentran con una posición activa o pasiva y se presentan en el Estado Consolidado de Situación Financiera Intermedio en la línea Otros activos financieros y Otros pasivos financieros respectivamente. Sus efectos del periodo se presentan en el Estado Consolidado Intermedio de Cambios en el Patrimonio como Otros resultados Integrales o en el Estado Consolidado Intermedio de Resultados Integrales como Ingresos financieros o Costos financieros, neto de la Diferencia tipo de cambio de las partidas cubiertas y del impuesto diferido.

Instrumentos Financieros	Valor de Mercado	
	30-06-2023 No auditado MUS\$	31-12-2022 MUS\$
<b>Activos Financieros con cambio en resultado</b>	<b>9</b>	<b>144</b>
Derivados (1)	4	144
Forward (2)	5	-
<b>Activos de Cobertura</b>	<b>142.770</b>	<b>73.156</b>
Derivados (1)	13.881	17.629
Cross Currency Swaps (2)	128.889	55.527
<b>Pasivos Financieros con cambio en resultado</b>	<b>(188)</b>	<b>(17)</b>
Derivados (1)	(107)	(17)
Forward (2)	(81)	-
<b>Pasivos de Cobertura</b>	<b>(51.696)</b>	<b>(76.669)</b>
Derivados (1)	(1.393)	(650)
Cross Currency Swaps (2)	(50.303)	(76.019)

**(1)** Incluye los instrumentos de las tablas HFO Swap, Zero Cost Collar, Forward e IRS de Chile, EEUU, Argentina y Uruguay.

**(2)** Incluye los instrumentos de Cross Currency Swaps de Chile.

### 23.4.1. Chile

Con el fin de cubrir la variación de los flujos de caja asociados a fluctuaciones en tipos de cambio, tasas de interés o precios de commodities, Arauco Chile mantiene al 30 de junio de 2023 y al 31 de diciembre de 2022 los siguientes derivados:

#### Cross Currency Swaps

Cross currency swaps para cubrir la exposición al riesgo de tipo de cambio generado por los bonos denominados en UF.

Bono	Institución	Monto US\$	Monto UF	Fecha Inicio	Fecha Término	Valor de Mercado	
						30-06-2023 No auditado MUS\$	31-12-2022 MUS\$
F	Scotiabank	24.453.184	636.364	30-10-2014	30-04-2023	-	1.625
F	Scotiabank	24.422.642	636.364	30-10-2014	30-04-2023	-	1.673
F	Santander	24.167.222	636.364	30-10-2014	30-04-2023	-	1.905
F	BCI	22.750.014	590.909	30-10-2021	30-10-2029	4.821	2.692
F	BCI	23.940.993	636.364	30-10-2014	30-04-2023	-	2.154
F	Scotiabank	22.777.334	590.909	30-10-2021	30-10-2029	5.232	3.212
F	Banco de Chile	22.440.993	590.909	30-04-2019	30-10-2029	4.280	2.104
F	BCI	22.678.168	590.909	30-04-2023	30-10-2029	4.276	-
F	BCI	22.706.528	590.909	30-04-2023	30-10-2029	4.254	-
F	BCI	22.230.921	590.909	30-04-2023	30-10-2029	4.644	-
F	BCI	22.440.992	590.909	30-04-2023	30-10-2029	4.466	-
P	BCI	33.250.022	863.636	15-11-2021	15-11-2032	7.801	4.709
P	BCI	33.247.217	863.636	15-11-2021	15-11-2032	8.705	5.695
P	Scotiabank	36.629.274	863.636	15-11-2013	15-11-2023	1.871	(1.025)
P	Santander	36.059.158	863.636	15-11-2013	15-11-2023	2.385	(448)
P	Deutsche	36.059.158	863.636	15-11-2013	15-11-2023	2.455	(401)
R	Santander	128.611.183	3.000.000	01-10-2014	01-04-2024	4.348	(5.117)
R	JP Morgan	43.185.224	1.000.000	01-10-2014	01-04-2024	1.386	(1.725)
R	Itau	43.277.070	1.000.000	01-10-2014	01-04-2024	1.269	(1.835)
S	Santander	201.340.031	5.000.000	15-11-2016	15-11-2026	28.557	10.004
W	Goldman Sachs	40.521.750	1.000.000	10-10-2018	10-10-2028	3.728	(167)
W	Scotiabank	40.537.926	1.000.000	10-10-2018	10-10-2028	3.721	(148)
W	Goldman Sachs	40.066.555	1.000.000	10-10-2018	10-10-2028	4.263	369
X	Santander	118.400.504	3.000.000	10-10-2018	10-10-2038	12.654	10.457
X	Santander	97.971.786	2.500.000	10-10-2018	10-10-2038	10.805	8.928
Y	JP Morgan	89.387.460	2.000.000	10-04-2023	10-04-2032	1.024	-
Z	Santander	90.274.363	2.000.000	10-04-2023	10-04-2032	109	-
Z	Banco de Chile	44.572.044	1.000.000	10-04-2023	12-04-2032	861	-
Z	JP Morgan	44.572.044	1.000.000	10-04-2023	12-04-2032	974	-
						<b>128.889</b>	<b>44.661</b>

Cross currency swaps para cubrir la exposición al riesgo de tipo de cambio de contrato bancario en moneda euro.

Institución	Monto US\$	Monto EUR	Fecha Inicio	Fecha Término	Valor de Mercado	
					30-06-2023 No auditado MUS\$	31-12-2022 MUS\$
Santander	90.747.647	76.470.588	15-06-2021	15-12-2029	(10.302)	(13.279)
Banco de Chile	45.373.824	38.235.294	15-06-2021	15-12-2029	(5.055)	(6.491)
MUFG	90.747.647	76.470.588	15-06-2021	15-12-2029	(9.940)	(12.898)
JP Morgan	181.495.294	152.941.176	15-06-2021	15-12-2029	(20.034)	(26.033)
HSBC	45.373.824	38.235.294	15-06-2021	15-12-2029	(4.972)	(6.452)
					<b>(50.303)</b>	<b>(65.153)</b>

## 23.4.2. Uruguay

### Forward

Al 30 de junio de 2023 y al 31 de diciembre de 2022, Arauco a través de sus subsidiarias en carácter de operación conjunta (50%) en Uruguay mantiene vigentes los siguientes contratos forwards para asegurar un tipo de cambio de venta de dólares:

Paridad	Institución	30-06-2023 Monto MUS\$	Valor de Mercado 30-06-2023 No auditado MUS\$	31-12-2022 Monto MUS\$	Valor de Mercado 31-12-2022 MUS\$
UYUUSD	HSBC - Uruguay	7.435	900	13.735	1.138
UYUUSD	Citibank U.K.	1.150	89	-	-
UYUUSD	Itaú - Uruguay	13.335	1.105	8.480	451
UYUUSD	Banco de la República Oriental de Uruguay	5.725	712	3.805	166
EURUSD	Itaú - Uruguay	465	19	859	33
EURUSD	Santander - Uruguay	1.341	8	2.416	3
EURUSD	Santander - Uruguay	-	-	-	(1)
			<b>2.833</b>		<b>1.790</b>

### Commodity Swap

Los resultados de Arauco a través de sus subsidiarias en carácter de operación conjunta (50%) en Uruguay también se encuentran expuestos a la variación del precio de ciertos combustibles, como es el caso del Fuel Oil N°6 que es consumido en el proceso de producción de celulosa. Para minimizar este riesgo se ha limitado la volatilidad de los flujos futuros asociados a la compra de Fuel Oil N°6 a través de forwards de este commodity. Los contratos vigentes al 30 de junio de 2023 y al 31 de diciembre de 2022 se detallan a continuación:

Commodity	Institución	30-06-2023 Monto MUS\$	Valor de Mercado 30-06-2023 No auditado MUS\$	31-12-2022 Monto MUS\$	Valor de Mercado 31-12-2022 MUS\$
Fuel Oil N°6	JP Morgan - N.A.	4.542	69	7.367	677
Fuel Oil N°6	DNB Bank ASA	9.577	4	7.366	62
Fuel Oil N°6	JP Morgan - N.A.	-	(436)	-	(252)
Fuel Oil N°6	DNB Bank ASA	-	(982)	-	(397)
Fuel Oil N°6	BNP Paribas	1.591	(82)	-	-
			<b>(1.427)</b>		<b>90</b>

## Interest Rate Swap

Adicionalmente, Arauco a través de sus subsidiarias en carácter de operación conjunta (50%) en Uruguay mantiene vigente un Interest Rate Swap, instrumento que tiene la finalidad de fijar la tasa de interés de una deuda de tasa variable en la misma moneda (USD). La valorización de este instrumento al 30 de junio de 2023 y al 31 de diciembre de 2022 se muestran a continuación:

Moneda	Institución	30-06-2023 Monto MUS\$	Valor de Mercado	
			30-06-2023 No auditado MUS\$	31-12-2022 MUS\$
USD	DNB Bank ASA	4.220	29	110
			<b>29</b>	<b>110</b>

Nota: Los valores de monto y valor de mercado en las tablas de la sección 23.4.2 corresponden al 50% del total, reflejando la participación que posee Arauco en las sociedades en Uruguay.

### 23.4.3. Estados Unidos

#### Interest Rate Swap

Arauco, a través de su subsidiaria en Estados Unidos mantiene vigente un Interest Rate Swap, instrumento que tiene la finalidad de fijar la tasa de interés de una deuda de tasa variable en la misma moneda (USD). Este derivado fue cerrado durante septiembre de 2020. La valorización de este instrumento al 30 de junio de 2023 y al 31 de diciembre de 2022 se muestra a continuación:

Institución	Monto US\$	Fecha Inicio	Fecha Término	Valor de Mercado	
				30-06-2023 No auditado MUS\$	31-12-2022 MUS\$
JP Morgan - N.A.	80.000.000	28-04-2020	28-04-2024	3.677	5.062
Goldman Sachs N.A.	80.000.000	28-04-2020	28-04-2024	3.593	5.004
JP Morgan - N.A.	80.000.000	28-04-2020	28-04-2024	3.680	5.067
				<b>10.950</b>	<b>15.133</b>

### 23.4.4. Argentina

#### Forward

Al 30 de junio de 2023 y al 31 de diciembre de 2022, Arauco a través de su subsidiaria en Argentina mantiene vigentes los siguientes contratos forwards para asegurar un tipo de cambio en dólares:

Paridad	Institución	Monto MUS\$	Fecha Inicio	Fecha Término	Valor de Mercado	
					30-06-2023 No auditado MUS\$	31-12-2022 MUS\$
ARSUSD	BBVA - Argentina	6.000	30-03-2023	28-04-2023	-	(17)
ARSUSD	HSBC	4.000	15-06-2023	31-07-2023	(81)	-
ARSUSD	HSBC	4.000	28-06-2023	31-07-2023	5	-
					<b>(76)</b>	<b>(17)</b>

### 23.5. Efectivo Equivalente, Préstamos y Cuentas por Cobrar

Los activos registrados a costo amortizado utilizando el método de interés efectivo y sometidos a una prueba de deterioro de valor son: efectivo y efectivo equivalente, depósitos a plazo, pactos de retroventa y deudores comerciales y otras cuentas por cobrar corrientes y no corrientes (con terceros y con empresas relacionadas).

Los préstamos y cuentas por cobrar son activos financieros no derivados, con flujos de pago fijos o determinables, y cuyos precios no son transados en un mercado activo, es decir, no son disponibles para negociación. En el Estado Consolidado de Situación Financiera Intermedio se incluyen dentro de las líneas Efectivo y equivalentes al efectivo y Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar y Cuentas por cobrar a entidades relacionadas.

Al 30 de junio de 2023 y al 31 de diciembre de 2022 la provisión por deterioro de Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar es de MUS\$ 8.330 y MUS\$ 7.960, respectivamente.

	30-06-2023 No auditado MUS\$	31-12-2022 MUS\$
<b>Activos Financieros medidos a Costo Amortizado</b>	<b>1.464.758</b>	<b>1.476.046</b>
<b>Efectivo y equivalente al efectivo (no incluye fondos mutuos)</b>	<b>552.563</b>	<b>557.143</b>
Efectivo	266.333	298.577
Depósitos a plazo	284.518	258.566
Pactos de Retroventa	1.712	-
<b>Total Cuentas por cobrar</b>	<b>912.194</b>	<b>913.532</b>
Deudores comerciales	599.777	726.972
Cuentas por cobrar por arrendamiento	72.127	28.935
Deudores varios	14.922	8.911
Otras cuentas por cobrar	159.877	56.973
Pagos anticipados	58.777	84.178
Cuentas por Cobrar a Entidades Relacionadas	6.714	7.563
<b>Otros Activos Financieros</b>	<b>1</b>	<b>5.371</b>

### 23.5.1. Efectivo y equivalente al efectivo

Comprende tanto la caja como los saldos en cuentas bancarias y depósitos a plazo. Estas son inversiones a corto plazo fácilmente convertibles en importes determinados de efectivo, estando sujetas a un riesgo poco significativo de cambios en su valor.

La composición del efectivo y equivalentes al efectivo (incluye el saldo de fondos mutuos que se exponen en esta nota según su valoración, como instrumentos a valor razonable con cambio en resultados) al 30 de junio de 2023 y al 31 de diciembre de 2022, clasificado por monedas de origen es la siguiente:

	30-06-2023 No auditado MUS\$	31-12-2022 MUS\$
<b>Efectivo y Equivalentes al Efectivo</b>	<b>764.621</b>	<b>667.207</b>
Dólares estadounidenses	380.234	395.254
Euros	2.843	4.884
Reales	81.498	103.829
Pesos Argentinos	103.777	97.859
Pesos mexicanos	30.056	28.564
Otras monedas	5.219	26.793
Pesos Chilenos	160.994	10.024

### 23.5.2. Depósitos a Plazo y Pactos de retroventa

El objetivo de la posición en estos instrumentos es maximizar el valor de excedentes de caja en el corto plazo. Estos instrumentos están autorizados dentro de la Política de Colocaciones de Arauco, la cual establece el mandato que permite la inversión en instrumentos de renta fija. Por lo general estos instrumentos tienen vencimiento menor a 90 días.

### 23.5.3. Deudores Comerciales y documentos por cobrar

Representan derechos exigibles para Arauco que tienen origen en el giro normal del negocio, llamándose normal al giro comercial, actividad u objeto social de la explotación.

### 23.5.4. Deudores varios

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

Los deudores se presentan a su valor neto, es decir, rebajados por las estimaciones por deterioro de deudores. Esta provisión se determina cuando existe evidencia que Arauco no

recibirá los pagos de acuerdo a los términos originales de la venta. Se realizan provisiones cuando el cliente se acoge a algún convenio judicial de quiebra o cesación de pagos, o cuando Arauco ha agotado todas las instancias del cobro de la deuda en un período de tiempo razonable. Estas son: llamados, envío de correo electrónico, cartas de cobranza.

### 23.5.5. Cuentas por Cobrar a Empresas Relacionadas

Representan derechos exigibles para Arauco que tienen origen en el giro normal del negocio, llamándose normal al giro comercial, actividad u objeto social de la explotación y en financiamiento, y donde Arauco posee una participación no controladora en la propiedad de la contraparte.

El desglose por monedas de los Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar corrientes y no corrientes al 30 de junio de 2023 y al 31 de diciembre de 2022, es el siguiente:

	30-06-2023 No auditado MUS\$	31-12-2022 MUS\$
<b>Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar corrientes</b>	<b>818.152</b>	<b>873.295</b>
Dólares estadounidenses	460.258	614.204
Euros	27.807	36.425
Reales	71.183	50.646
Pesos Argentinos	25.538	33.287
Pesos mexicanos	38.485	33.089
Otras monedas	2.062	1.972
Pesos Chilenos	178.806	97.616
U.F.	14.013	6.056
<b>Cuentas por Cobrar a Entidades Relacionadas, Corriente</b>	<b>6.714</b>	<b>7.563</b>
Dólares estadounidenses	424	-
Pesos Argentinos	2.179	4.713
Pesos Chilenos	4.111	2.850
<b>Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar no corrientes</b>	<b>87.328</b>	<b>32.674</b>
Dólares estadounidenses	25.456	5.880
Pesos Argentinos	503	-
Pesos Chilenos	3.349	3.434
U.F.	58.020	23.360

### 23.6 Total Pasivos Financieros

Los pasivos financieros de Arauco a la fecha de los presentes Estados Financieros Consolidados Intermedios son los siguientes:

Pasivos Financieros	30-06-2023 No auditado MUS\$	31-12-2022 MUS\$
Pasivos Financieros a valor razonable con cambios en resultados	188	17
Pasivos de Cobertura	51.696	76.669
Pasivos Financieros medidos a Costo Amortizado	7.708.204	6.572.325
<b>Total Pasivos Financieros</b>	<b>7.760.088</b>	<b>6.649.011</b>

A continuación, se presentan las porciones de corto plazo de la deuda de largo plazo correspondiente a la deuda financiera al 30 de junio de 2023 y al 31 de diciembre de 2022:

	30-06-2023 No auditado MUS\$	31-12-2022 MUS\$
Obligaciones con bancos e Instituciones Financieras largo plazo - porción corto plazo	317.270	139.252
Obligaciones con el público - porción corto plazo	103.544	95.550
<b>Total</b>	<b>420.814</b>	<b>234.802</b>

### 23.7 Pasivos Financieros medidos al costo amortizado

Estos pasivos financieros corresponden a instrumentos no derivados con flujos de pago contractuales que pueden ser fijos o sujetos a una tasa de interés variable.

También se encuentran en esta categoría los pasivos financieros no derivados sobre servicios o bienes entregados a Arauco a la fecha de cierre de este balance, que aún no han sido pagados. Estos montos generalmente no están asegurados y comúnmente son pagados dentro de los siguientes 30 días después de ser reconocidos.

A la fecha de cierre de estos estados financieros, Arauco incluye en esta clasificación obligaciones con bancos e instituciones financieras, obligaciones con el público mediante bonos emitidos en dólares estadounidenses y UF, pasivos por arrendamientos y acreedores y otras cuentas por pagar.

	Moneda	Costo Amortizado		Valor Justo	
		30-06-2023 No auditado MUS\$	31-12-2022 MUS\$	30-06-2023 No auditado MUS\$	31-12-2022 MUS\$
<b>Total Pasivos Financieros</b>		<b>7.708.204</b>	<b>6.572.325</b>	<b>6.853.293</b>	<b>6.331.528</b>
Obligaciones por emisión de Bonos	Dólares estadounidenses	3.400.061	3.397.376	3.015.787	3.136.318
Obligaciones por emisión de Bonos	UF	1.736.265	1.116.083	1.310.644	1.167.251
Préstamos con Bancos	Dólares estadounidenses	812.693	415.462	807.498	408.278
Préstamos con Bancos	Euros	442.732	455.325	608.282	501.492
Préstamos con Bancos	Reales	205.371	69.890	-	-
Pasivos por Arrendamientos	UF	18.054	16.936	18.054	16.936
Pasivos por Arrendamientos	Pesos Chilenos	4.995	11.265	4.995	11.265
Pasivos por Arrendamientos	Reales	226.655	101.269	226.655	101.269
Pasivos por Arrendamientos	Pesos mexicanos	4.588	3.238	4.588	3.238
Pasivos por Arrendamientos	Dólares estadounidenses	127.342	131.292	127.342	131.292
Pasivos por Arrendamientos	Euros	159	201	159	201
Pasivos por Arrendamientos	Otras monedas	194	23	194	23
Acreedores y Otras Cuentas por Pagar	Dólares estadounidenses	150.206	234.226	150.206	234.226
Acreedores y Otras Cuentas por Pagar	Euros	26.932	23.277	26.932	23.277
Acreedores y Otras Cuentas por Pagar	Reales	103.134	85.450	103.134	85.450
Acreedores y Otras Cuentas por Pagar	Pesos Argentinos	46.922	54.078	46.922	54.078
Acreedores y Otras Cuentas por Pagar	Pesos mexicanos	19.778	16.791	19.778	16.791
Acreedores y Otras Cuentas por Pagar	Otras monedas	13.990	10.476	13.990	10.476
Acreedores y Otras Cuentas por Pagar	Pesos Chilenos	299.295	369.300	299.295	369.300
Acreedores y Otras Cuentas por Pagar	UF	44.271	39.356	44.271	39.356
Cuentas por Pagar a Entidades Relacionadas	Dólares estadounidenses	-	202	-	202
Cuentas por Pagar a Entidades Relacionadas	Reales	2.339	-	2.339	-
Cuentas por Pagar a Entidades Relacionadas	Pesos Chilenos	22.228	20.809	22.228	20.809

La presentación de estos pasivos a costo amortizado en el Estado Consolidado de Situación Financiera Intermedio al 30 de junio de 2023 y al 31 de diciembre de 2022 es como sigue:

	30-06-2023		
	No auditado		
	MUS\$		
	Corriente	No Corriente	Total
Otros Pasivos Financieros	777.320	5.819.802	6.597.122
Pasivos por arrendamientos	49.581	332.406	381.987
Acreedores y Otras Cuentas por Pagar	682.488	22.040	704.528
Cuentas por pagar empresas relacionadas	17.836	6.731	24.567
<b>Total Pasivos Financieros medidos a costo amortizado</b>	<b>1.527.225</b>	<b>6.180.979</b>	<b>7.708.204</b>

	31-12-2022		
	No auditado		
	MUS\$		
	Corriente	No Corriente	Total
Otros Pasivos Financieros	373.344	5.080.792	5.454.136
Pasivos por arrendamientos	36.784	227.440	264.224
Acreedores y Otras Cuentas por Pagar	812.838	20.116	832.954
Cuentas por pagar empresas relacionadas	14.280	6.731	21.011
<b>Total Pasivos Financieros medidos a costo amortizado</b>	<b>1.237.246</b>	<b>5.335.079</b>	<b>6.572.325</b>

## 23.8 Efectos en Otros Resultados Integrales

A continuación, se presenta el movimiento de coberturas de flujos de efectivo presentados en el Estado Consolidado Intermedio de Resultados Integrales:

	Enero - Junio		Abril - Junio	
	No auditado			
	2023 MUS\$	2022 MUS\$	2023 MUS\$	2022 MUS\$
<b>Saldo de inicio</b>	<b>(10.112)</b>	<b>(136.859)</b>	<b>(38.348)</b>	<b>(52.935)</b>
<b>Movimiento</b>				
Variación Fair value	93.795	85.105	24.373	(106.347)
Diferencia Cambio Bonos cubiertos	(124.133)	72.547	(8.242)	164.346
Mayor gasto financiero a Resultados	640	(845)	(5.431)	(8.513)
<b>Ganancias (Pérdidas) por Coberturas de Flujos de Efectivo</b>	<b>(29.698)</b>	<b>156.807</b>	<b>10.700</b>	<b>49.486</b>
Ajustes de Reclasificación en Coberturas de Flujos de Efectivo	209	(5.080)	209	(5.080)
Impuesto a la renta Ganancias (Pérdidas) por Coberturas de Flujos de Efectivo	7.792	(41.248)	(4.370)	(17.851)
<b>Saldo final</b>	<b>(31.809)</b>	<b>(26.380)</b>	<b>(31.809)</b>	<b>(26.380)</b>

## 23.9 Información a Revelar sobre Capital

### 23.9.1. Información de los Objetivos, Políticas, y los Procesos que la Entidad Aplica para Gestionar Capital

Las políticas de administración de capital de Arauco tienen por objetivo:

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

### 23.9.2. Información Cualitativa sobre Objetivos, Políticas, y los Procesos que la Entidad Aplica para Gestionar Capital

El capital que Arauco administra se mide como el patrimonio a valor libro más la deuda financiera (deudas con bancos e instituciones financieras y bonos).

### 23.9.3. Información Cuantitativa Sobre Cómo se Gestiona el Capital

Los resguardos financieros a los que está sujeto Arauco se muestran en la siguiente tabla:

Instrumento	Monto al 30-06-2023 No auditado MUS\$	Monto al 31-12-2022 MUS\$	Cobertura de intereses >= 2,0x	Nivel de Endeudamiento(1) <= 1,2x
Bonos Locales	1.736.265	1.116.083	N/A	✓
Crédito Grayling	227.572	242.483	✓	✓
Crédito ECA - MAPA	442.732	455.325	✓	✓

N/A: No aplica para el instrumento

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

Al 30 de junio de 2023 y al 31 de diciembre de 2022 Arauco ha cumplido con todos los resguardos financieros.

A su vez, la clasificación de riesgo de los instrumentos de deuda al 30 de junio de 2023 es la siguiente:

Instrumentos	Standard & Poor's	Fitch Ratings	Moody's	Feller Rate
Locales	-	AA	-	AA
Extranjeros	BBB -	BBB	Baa3	-

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

La estructura financiera de Arauco al 30 de junio de 2023 y al 31 de diciembre de 2022 es la siguiente:

	30-06-2023 No auditado MUS\$	31-12-2022 MUS\$
Patrimonio	8.143.192	8.259.984
Préstamos Bancarios y otros	1.460.796	940.677
Pasivos por Arrendamientos	381.987	264.224
Bonos	5.136.326	4.513.459
<b>Capitalización</b>	<b>15.122.301</b>	<b>13.978.344</b>

## 23.10 Gestión del Riesgo

Los instrumentos financieros de Arauco 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 de Arauco se centra en la incertidumbre de los mercados financieros y trata de minimizar los efectos potenciales adversos sobre la rentabilidad financiera de Arauco.

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

### 23.10.1. Tipo de Riesgo: Riesgo de crédito

#### Descripción

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 por parte de Arauco.

#### Explicación de las Exposiciones al Riesgo y la Forma que estas surgen

La exposición de Arauco al riesgo de crédito tiene directa relación con la capacidad individual de sus clientes de cumplir con sus compromisos contractuales, y se ve reflejado en las cuentas de deudores comerciales.

Las cuentas expuestas al riesgo de crédito son: deudores comerciales, deudores por arrendamientos y deudores varios.

Arauco no tiene cartera securitizada.

	30-06-2023 No auditado MUS\$	31-12-2022 MUS\$
<b>Cuentas por Cobrar Corriente</b>		
Deudores Comerciales	599.740	726.936
Deudores Arrendamientos Financieros	13.702	5.067
Deudores Varios	10.701	4.451
Otras Cuentas por Cobrar	136.750	54.525
Pagos Anticipados	57.259	82.316
<b>Subtotal Neto Corriente</b>	<b>818.152</b>	<b>873.295</b>
Deudores Comerciales	604.213	731.445
Deudores Arrendamientos Financieros	13.702	5.067
Deudores Varios	11.596	4.866
Otras Cuentas por Cobrar	137.852	55.687
Pagos Anticipados	57.259	82.316
<b>Subtotal Bruto Corriente</b>	<b>824.622</b>	<b>879.381</b>
Estimación Incobrables Deudores Comerciales	4.473	4.509
Estimación Incobrables Arrendamientos Financieros	-	-
Estimación Incobrables Deudores Varios	895	415
Estimación Incobrables Otras Cuentas por Cobrar	1.102	1.162
<b>Subtotal Incobrables Corriente</b>	<b>6.470</b>	<b>6.086</b>
<b>Cuentas por Cobrar No Corriente</b>		
Deudores Comerciales	37	36
Deudores Arrendamientos Financieros	58.425	23.868
Deudores Varios	4.221	4.460
Otras Cuentas por Cobrar	23.127	2.448
Pagos Anticipados	1.518	1.862
<b>Subtotal Neto No Corriente</b>	<b>87.328</b>	<b>32.674</b>
Deudores Comerciales	1.897	1.910
Deudores Arrendamientos Financieros	58.425	23.868
Deudores Varios	4.221	4.460
Otras Cuentas por Cobrar	23.127	2.448
Pagos Anticipados	1.518	1.862
<b>Subtotal Bruto No Corriente</b>	<b>89.188</b>	<b>34.548</b>
Estimación Incobrables Deudores Comerciales	1.860	1.874
Estimación Incobrables Arrendamientos Financieros	-	-
Estimación Incobrables Deudores Varios	-	-
Estimación Incobrables Otras Cuentas por Cobrar	-	-
<b>Subtotal Incobrables No Corriente</b>	<b>1.860</b>	<b>1.874</b>

## Explicación de los Objetivos, Políticas y Procesos para la Gestión del Riesgo, y Métodos para Medirlo

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. Las normas y procedimientos para el control y administración del grupo Arauco se pueden encontrar en la Política Corporativa de Créditos.

Al 30 de junio de 2023, el saldo de Deudores comerciales de Arauco era MUS\$ 606.110 que, de acuerdo con las condiciones de venta pactadas, el 63,88% correspondían a ventas a crédito (open account), 34,02% a ventas con cartas de crédito y 2,10% a otros tipos de ventas. El cliente con mayor deuda Open Account representaba el 2,52% del total de cuentas por cobrar a esa fecha.

A continuación, se presenta un detalle de las cuentas por cobrar por tramos:

30 de Junio de 2023 - No auditado											
Cuentas por Cobrar por tramos											
Días	Al día	1 a 30	31 a 60	61 a 90	91 a 120	121 a 150	151 a 180	181 a 210	211 a 250	Más de 250	Total
N° Clientes	1.640	620	49	30	24	19	10	7	10	71	2.480
MUS\$	575.297	22.343	760	362	237	124	1.378	69	173	5.367	606.110
%	94,90%	3,69%	0,13%	0,06%	0,04%	0,02%	0,23%	0,01%	0,03%	0,89%	100%

31 de Diciembre de 2022											
Cuentas por Cobrar por tramos											
Días	Al día	1 a 30	31 a 60	61 a 90	91 a 120	121 a 150	151 a 180	181 a 210	211 a 250	Más de 250	Total
N° Clientes	1.500	689	69	43	37	25	18	27	16	62	2.486
MUS\$	700.691	23.995	1.941	474	352	133	87	94	67	5.521	733.355
%	95,56%	3,27%	0,26%	0,06%	0,05%	0,02%	0,01%	0,01%	0,01%	0,75%	100%

Arauco 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.

30 de Junio de 2023 - No auditado											
Días	Al día	1 a 30	31 a 60	61 a 90	91 a 120	121 a 150	151 a 180	181 a 210	211 a 250	Mas de 250	Total
Carta de Crédito (MUS\$)	205.415	808	-	-	-	-	-	-	-	-	206.223
PDI (MUS\$)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	
Línea de Crédito (MUS\$)	359.907	21.191	563	226	208	113	1.376	68	148	3.368	387.168
PDI (MUS\$)	1.545	-	18	29	17	12	138	68	147	2.298	4.272
%	0,43%	0,00%	3,14%	12,70%	8,17%	10,71%	10,01%	99,85%	99,59%	68,23%	
Otros (MUS\$)	9.975	344	197	136	29	11	2	1	25	1.999	12.719
PDI (MUS\$)	-	-	2	14	15	6	1	0	25	1.999	2.061
%	0,00%	0,00%	0,86%	10,00%	50,69%	51,82%	50,00%	30,00%	100,00%	100,00%	
<b>Total Deudores Comerciales (MUS\$)</b>	<b>575.297</b>	<b>22.343</b>	<b>760</b>	<b>362</b>	<b>237</b>	<b>124</b>	<b>1.378</b>	<b>69</b>	<b>173</b>	<b>5.367</b>	<b>606.110</b>
<b>Total Estimación Deudores Incobrables (MUS\$)</b>	<b>1.545</b>	<b>-</b>	<b>19</b>	<b>42</b>	<b>32</b>	<b>18</b>	<b>139</b>	<b>68</b>	<b>172</b>	<b>4.297</b>	<b>6.333</b>

31 de Diciembre de 2022											
Días	Al día	1 a 30	31 a 60	61 a 90	91 a 120	121 a 150	151 a 180	181 a 210	211 a 250	Mas de 250	Total
Carta de Crédito (MUS\$)	335.897	1.080	10	-	-	-	-	-	-	-	336.987
PDI (MUS\$)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	
Línea de Crédito (MUS\$)	363.423	22.175	1.791	300	299	100	87	93	67	3.505	391.840
PDI (MUS\$)	1.545	-	59	34	38	10	9	93	41	2.487	4.316
%	0,43%	0,00%	3,27%	11,22%	12,74%	9,52%	9,82%	99,08%	60,88%	70,95%	
Otros (MUS\$)	1.371	740	140	174	53	33	-	1	-	2.016	4.528
PDI (MUS\$)	-	-	1	17	31	19	-	1	-	2.000	2.069
%	0,00%	0,00%	0,85%	9,94%	57,52%	55,92%	0,00%	96,35%	85,68%	99,25%	
<b>Total Deudores Comerciales (MUS\$)</b>	<b>700.691</b>	<b>23.995</b>	<b>1.941</b>	<b>474</b>	<b>352</b>	<b>133</b>	<b>87</b>	<b>94</b>	<b>67</b>	<b>5.521</b>	<b>733.355</b>
<b>Total Estimación Deudores Incobrables (MUS\$)</b>	<b>1.545</b>	<b>-</b>	<b>60</b>	<b>51</b>	<b>69</b>	<b>29</b>	<b>9</b>	<b>94</b>	<b>41</b>	<b>4.487</b>	<b>6.385</b>

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 será aprobado por la Gerencia Corporativa de Finanzas.

Respecto de las provisiones de deterioro de Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar, a continuación, se presenta el movimiento al 30 de junio de 2023 y al 31 de diciembre de 2022:

	30-06-2023 No auditado MUS\$	31-12-2022 MUS\$
<b>Estimación por deterioro al 1 de enero (calculada de acuerdo a NIIF 9)</b>	<b>7.960</b>	<b>8.792</b>
Aumento en la estimación por deterioro reconocido en resultados durante el periodo	852	1.097
Cuentas por cobrar dadas de baja durante el año como incobrables	-	(321)
Cantidad no utilizada revertida	(482)	(1.608)
<b>Saldo final</b>	<b>8.330</b>	<b>7.960</b>

Actualmente, existe una Política de Provisiones por Deterioro de Deudores bajo normativa NIIF para todas las empresas del Grupo Arauco.

## Explicación del Riesgo de Venta con Carta de Crédito

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 clasificadoras de emisores 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.

## Explicación del Riesgo de Venta con Línea de Crédito

Las ventas a crédito están sujetas al límite de crédito de los clientes. La aprobación o rechazo de un límite de crédito para todas las ventas a plazo es realizada por la Subgerencia de Crédito Corporativa, y por las áreas de Crédito y Cobranza de Norteamérica, Brasil y Argentina que reportan a la Gerencia Corporativa de Finanzas. 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 SAP donde se analiza toda la información disponible. Luego, éstas 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.

Todas las ventas son controladas automáticamente por un sistema de verificación de crédito, el cual se ha configurado 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 como también vencida.

Para minimizar el riesgo de crédito para las ventas a plazo (Open Account), por política, Arauco tiene contratado pólizas de seguro para cubrir las ventas de exportación de las empresas Celulosa Arauco y Constitución S.A., Maderas Arauco S.A., Forestal Arauco S.A., Arauco Argentina S.A. y Arauco do Brasil S.A., como también las ventas locales de Arauco Europe Coöperatief U.A., Arauco Argentina S.A., Araucomex S.A. de C.V., Arauco Industria de México, S.A. de C.V., Arauco Colombia S.A., Arauco Perú S.A., Arauco North America, Inc, Arauco Canada Ltd., Celulosa Arauco y Constitución S.A., Maderas Arauco S.A., Arauco Florestal Arapoti S.A., Arauco Forest Brasil S.A., Arauco do Brasil S.A. y Arauco Industria de Paineis S.A. Arauco trabaja con la compañía de seguros de crédito Allianz Trade For Multinationals (rating Aa3 según la clasificadora de riesgo Moody's).

Otra forma de minimizar el riesgo y respaldar una línea de crédito aprobada por el Comité de Crédito es a través de garantías. 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. El monto total que se tiene en garantías asciende a MUS\$ 106.327 vigentes al 30 de junio de 2023, el cual se resume en el siguiente cuadro. El procedimiento de garantías se encuentra regulado por la Política de Garantías de Arauco la cual tiene como fin controlar la contabilización, el vencimiento y custodia de éstas.

<b>Garantías Deudores Grupo Arauco</b>		
<b>Garantias Deudores</b>	<b>MUS\$</b>	<b>%</b>
HIPOTECA	3.017	2,84%
STANDBY	10.849	10,20%
PAGARE	77.352	72,75%
BOLETA	1.802	1,70%
FIANZA	1.078	1,01%
PRENDA	632	0,59%
MUTUO	11.597	10,91%
<b>Total Garantías Deudores</b>	<b>106.327</b>	<b>100,00%</b>

La exposición máxima al riesgo de crédito está limitada al valor a costo amortizado de la cuenta de Deudores por ventas registrados a la fecha de este reporte menos el porcentaje de ventas aseguradas por las compañías de seguro de crédito mencionadas y las garantías otorgadas a Arauco.

En resumen, la deuda open account cubierta por las distintas pólizas de seguro y garantías alcanza un 99,2%, por lo tanto, la exposición de cartera de Arauco es de un 0,8%.

<b>Análisis deuda asegurada Open Account</b>	<b>30-06-2023</b>	
	<b>No auditado</b>	
	<b>MUS\$</b>	<b>%</b>
Total cuentas por cobrar Open Account	<b>437.739</b>	<b>100,0%</b>
Deuda asegurada (*)	434.167	99,2%
Deuda descubierta	3.572	0,8%

(\*) Se entiende por Deuda Asegurada a la parte de las cuentas por cobrar que se encuentra cubierta por una compañía de crédito o por garantías como cartas de crédito standby, hipoteca, boleta de garantía, entre otras.

## Política de Colocaciones

Arauco cuenta con una Política de Colocaciones que identifica y limita los instrumentos financieros y las entidades en las cuales las empresas Arauco, en particular Celulosa Arauco y Constitución S.A., están autorizadas a invertir. Cabe señalar que la gestión de Tesorería de Arauco es manejada de manera centralizada para las operaciones en Chile, EE.UU., Canadá y México. 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. La excepción a esta regla se aplica a las suscripciones de deuda de corto y largo plazo, que requerirá en operaciones puntuales en que deba hacerse a través de otra empresa, en cuyo caso se requerirá la expresa autorización del Gerente Corporativo de Finanzas.

En cuanto a los instrumentos, sólo 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 2 últimas filiales 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.

**23.10.2. Tipo de Riesgo: Riesgo de liquidez****Descripción**

Este riesgo corresponde a la capacidad de Arauco de cumplir con sus obligaciones de deuda al momento de vencimiento.

**Explicación de las exposiciones al riesgo y la forma que estas surgen**

La exposición al riesgo de liquidez por parte de Arauco se encuentra presente en sus obligaciones con el público, bancos e instituciones financieras, acreedores y otras cuentas por pagar y pasivos por arrendamientos. Estas podrían surgir a partir de la incapacidad de Arauco de responder a aquellos requerimientos netos de efectivo que sustentan sus operaciones, tanto bajo condiciones normales como también excepcionales.

**Explicación de los Objetivos, Políticas y Procesos para la Gestión del Riesgo, y Métodos para Medirlo**

La Gerencia Corporativa 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, Arauco trabaja con una política de colocaciones.

En las siguientes tablas se detalla el capital comprometido de los principales pasivos financieros sujetos al riesgo de liquidez por parte de Arauco, que se presentan sin descontar y agrupados según vencimiento.

30 de junio de 2023 - No auditado				Vencimientos							Total		Total	
Rut Deudor	Nombre Deudor	Moneda	Nombre - País Acreedor Préstamo	Hasta 3 meses MUSS	3 a 12 meses MUSS	1 a 2 años MUSS	2 a 3 años MUSS	3 a 4 años MUSS	4 a 5 años MUSS	Más de 5 años MUSS	Corriente MUSS	No Corriente MUSS	Tasa Efectiva	Tasa Nominal
93.458.000-1	Celulosa Arauco y Constitución S.A.	Euros	BNP paribas / ECA	-	73.643	72.858	72.122	71.393	70.659	104.601	73.643	391.633	1,10%	1,06%
93.458.000-1	Celulosa Arauco y Constitución S.A.	Dólares	Bank of Nova Scotia	-	-	223.285	-	-	-	-	-	223.285	6,12%	Fijo 6,08%
93.458.000-1	Celulosa Arauco y Constitución S.A.	Dólares	Banco Estado	50.481	-	-	-	-	-	-	50.481	-	6,08%	Fijo 6,08%
93.458.000-1	Celulosa Arauco y Constitución S.A.	Dólares	BCI	70.567	-	-	-	-	-	-	70.567	-	5,42%	Fijo 5,42%
93.458.000-1	Celulosa Arauco y Constitución S.A.	Dólares	Banco Itau	50.183	-	-	-	-	-	-	50.183	-	5,98%	Fijo 5,98%
93.458.000-1	Celulosa Arauco y Constitución S.A.	Dólares	Scotiabank	50.359	-	-	-	-	-	-	50.359	-	5,95%	Fijo 5,95%
93.458.000-1	Celulosa Arauco y Constitución S.A.	Dólares	Banco Santander	50.268	-	-	-	-	-	-	50.268	-	5,84%	Fijo 5,84%
-	Zona Franca Punta Pereira S.A.	Dólares	Banco Interamericano de Desarrollo A	2.161	-	-	-	-	-	-	2.161	-	7,10%	2,05% + libor 6m
-	Celulosa y Energía Punta Pereira S.A.	Dólares	Banco Interamericano de Desarrollo A	8.599	-	-	-	-	-	-	8.599	-	7,10%	2,05% + libor 6m
-	Eufores S.A.	Dólares	Banco BBVA	-	20.523	-	-	-	-	-	20.523	-	5,30%	Fijo 5,3%
-	Eufores S.A.	Dólares	Banco República Oriental del Uruguay	-	56.320	-	-	-	-	-	56.320	-	4,76%	Fijo 4,76%
-	Stora Enso Uruguay S.A.	Dólares	Banco República Oriental del Uruguay	-	5.120	-	-	-	-	-	5.120	-	4,76%	Fijo 4,76%
-	Zona Franca Punta Pereira S.A.	Dólares	Banco República Oriental del Uruguay	-	15.360	-	-	-	-	-	15.360	-	4,76%	Fijo 4,76%
-	Eufores S.A.	Dólares	Banco Itau	-	15.381	-	-	-	-	-	15.381	-	5,52%	Fijo 5,52%
-	Eufores S.A.	Dólares	Santander	-	42.854	-	-	-	-	-	42.854	-	5,55%	Fijo 5,55%
-	Eufores S.A.	Dólares	Scotiabank	-	5.139	-	-	-	-	-	5.139	-	5,65%	Fijo 5,65%
-	Arauco Forest Brasil S.A.	Reales	Banco Safra S.A.	3.064	3.011	13.062	18.433	16.370	7.422	-	6.075	55.287	15,30%	CDI + 1,65%
-	Mahal Empreendimentos e Participações S.A.	Reales	Banco Safra S.A.	-	9.691	13.816	12.282	5.577	-	-	9.691	31.675	15,20%	CDI + 1,55%
-	Arauco do Brasil S.A.	Reales	Itaú Unibanco S.A.	40	38	78	597	-	-	-	78	675	15,40%	CDI + 1,75%
-	Arauco Celulose do Brasil S.A.	Reales	Itaú Unibanco S.A.	5.483	5.311	10.860	83.486	-	-	-	10.794	94.346	15,27%	CDI + 1,62%
-	Arauco Celulose do Brasil S.A.	Reales	Banco BTG pactual S.A.	3.825	3.730	25.069	22.456	19.832	-	-	7.555	67.357	15,21%	CDI + 1,56%
-	Arauco Argentina S.A.	Dólares	Banco Industria y Comercial de China	298	-	-	-	-	-	-	298	-	13,50%	13,50%
-	Arauco Argentina S.A.	Dólares	Banco Industria y Comercial de China	1.183	-	-	-	-	-	-	1.183	-	13,70%	13,50%
-	Arauco Argentina S.A.	Dólares	Banco Industria y Comercial de China	805	-	-	-	-	-	-	805	-	13,70%	13,50%
-	Arauco Argentina S.A.	Dólares	Banco Industria y Comercial de China	798	-	-	-	-	-	-	798	-	14,70%	14,50%
-	Arauco Argentina S.A.	Dólares	Banco Industria y Comercial de China	755	-	-	-	-	-	-	755	-	14,20%	14,00%
-	Arauco Argentina S.A.	Dólares	Banco Industria y Comercial de China	-	-	1.201	-	-	-	-	1.201	-	14,20%	14,00%
-	Arauco Argentina S.A.	Dólares	Banco Industria y Comercial de China	-	-	786	-	-	-	-	786	-	14,50%	14,30%
-	Arauco North America, Inc.	Dólares	Banco Itaú Corpbanca - NY Branch	-	239.571	-	-	-	-	-	239.571	-	6,59%	1,65% + libor 6m
<b>Total Obligaciones con Bancos</b>				<b>299.655</b>	<b>496.893</b>	<b>359.028</b>	<b>209.376</b>	<b>113.172</b>	<b>78.081</b>	<b>104.601</b>	<b>796.548</b>	<b>864.258</b>		

30 de junio de 2023 - No auditado				Vencimientos							Total		Total	
Rut Deudor	Nombre Deudor	Moneda	Nombre Instrumento	Hasta 3 meses MUSS	3 a 12 meses MUSS	1 a 2 años MUSS	2 a 3 años MUSS	3 a 4 años MUSS	4 a 5 años MUSS	Más de 5 años MUSS	Corriente MUSS	No Corriente MUSS	Tasa Efectiva	Tasa Nominal
93.458.000-1	Celulosa Arauco y Constitución S.A.	U.F.	Barau-F	-	25.842	24.981	24.121	23.260	22.399	31.985	25.842	126.746	4,26%	4,25%
93.458.000-1	Celulosa Arauco y Constitución S.A.	U.F.	Barau-F	-	10.337	9.992	9.648	9.304	8.960	12.794	10.337	50.698	4,24%	4,25%
93.458.000-1	Celulosa Arauco y Constitución S.A.	U.F.	Barau-P	-	27.960	27.150	26.339	25.529	24.718	101.201	27.960	204.937	3,96%	4,00%
93.458.000-1	Celulosa Arauco y Constitución S.A.	U.F.	Barau-R	-	8.032	8.032	8.032	8.032	8.032	281.314	8.032	313.442	3,57%	3,60%
93.458.000-1	Celulosa Arauco y Constitución S.A.	U.F.	Barau-S	-	5.370	5.370	5.370	5.370	5.370	227.777	5.370	238.517	2,43%	2,40%
93.458.000-1	Celulosa Arauco y Constitución S.A.	U.F.	Barau-W	-	2.821	2.821	2.821	2.821	2.821	136.466	2.821	147.750	2,12%	2,10%
93.458.000-1	Celulosa Arauco y Constitución S.A.	U.F.	Barau-X	-	6.641	6.641	6.641	6.641	6.641	350.532	6.641	377.096	2,70%	2,70%
93.458.000-1	Celulosa Arauco y Constitución S.A.	U.F.	Barau-Y	-	2.770	2.770	2.770	2.770	2.770	101.116	2.770	112.196	3,10%	3,10%
93.458.000-1	Celulosa Arauco y Constitución S.A.	U.F.	Barau-Z	-	7.146	7.146	7.146	7.146	7.146	332.286	7.146	360.870	3,18%	3,20%
93.458.000-1	Celulosa Arauco y Constitución S.A.	U.F.	Barau-AB	-	7.146	7.146	7.146	7.146	7.146	353.724	7.146	382.308	3,19%	3,20%
93.458.000-1	Celulosa Arauco y Constitución S.A.	Dólares	Yankee 2024	11.250	11.250	511.250	-	-	-	-	22.500	511.250	4,52%	4,50%
93.458.000-1	Celulosa Arauco y Constitución S.A.	Dólares	Yankee 2027	-	19.375	19.375	19.375	19.375	509.688	-	19.375	567.813	5,50%	3,88%
93.458.000-1	Celulosa Arauco y Constitución S.A.	Dólares	Yankee 2047	-	22.000	22.000	22.000	22.000	22.000	829.000	22.000	917.000	3,90%	5,50%
93.458.000-1	Celulosa Arauco y Constitución S.A.	Dólares	Yankee 2029	-	21.250	21.250	21.250	21.250	21.250	521.250	21.250	606.250	4,27%	4,25%
93.458.000-1	Celulosa Arauco y Constitución S.A.	Dólares	Yankee 2049	-	27.500	27.500	27.500	27.500	27.500	1.077.500	27.500	1.187.500	5,51%	5,50%
93.458.000-1	Celulosa Arauco y Constitución S.A.	Dólares	Yankee 2030	10.500	10.500	21.000	21.000	21.000	21.000	542.000	21.000	626.000	4,21%	4,20%
93.458.000-1	Celulosa Arauco y Constitución S.A.	Dólares	Yankee 2050	12.875	12.875	25.750	25.750	25.750	25.750	1.066.500	25.750	1.169.500	5,16%	5,15%
<b>Total Obligaciones con Bonos</b>				<b>34.625</b>	<b>228.815</b>	<b>750.174</b>	<b>236.909</b>	<b>457.301</b>	<b>717.821</b>	<b>5.737.688</b>	<b>263.440</b>	<b>7.899.873</b>		

30 de junio de 2023 - No auditado				Vencimientos								Total	
Rut Deudor	Nombre Deudor	Moneda	Categoría	Hasta 3 meses MUS\$	3 a 12 meses MUS\$	1 a 2 años MUS\$	2 a 3 años MUS\$	3 a 4 años MUS\$	4 a 5 años MUS\$	Más de 5 años MUS\$	Corriente MUS\$	No Corriente MUS\$	
85.805.200-9	Forestal Arauco S.A.	U.F.	Vehículos de motor	212	561	502	436	99	-	-	773	1.037	
85.805.200-9	Forestal Arauco S.A.	U.F.	Terrenos	-	514	514	449	449	449	7.548	514	9.409	
85.805.200-9	Forestal Arauco S.A.	Dólares	Terrenos	60	180	240	240	240	240	120	240	1.080	
85.805.200-9	Forestal Arauco S.A.	U.F.	Plantas y Equipos	106	285	230	817	-	-	-	391	1.047	
85.805.200-9	Forestal Arauco S.A.	Pesos Chilenos	Plantas y Equipos	123	332	442	756	-	-	-	455	1.503	
-	Arauco Argentina S.A.	Dólares	Edificios y construcciones	153	459	344	-	305	-	-	612	344	
-	Arauco Argentina S.A.	Dólares	Equipos y Tecnologías de la Información	4	-	-	-	-	-	-	4	-	
-	Arauco Argentina S.A.	Dólares	Plantas y Equipos	259	760	167	-	-	-	-	1.019	167	
-	Arauco Argentina S.A.	Dólares	Vehículos de motor	375	1.125	-	-	-	-	-	1.500	-	
-	Novo Oeste Gestão de Ativos Florestais S.A.	Reales	Edificios y construcciones	2	-	-	-	-	-	-	2	-	
-	Arauco Indústria de Paineis S.A.	Reales	Edificios y construcciones	7	-	-	-	-	-	-	7	-	
-	Arauco Indústria de Paineis S.A.	Reales	Equipos y Tecnologías de la Información	4	13	18	3	-	-	-	17	21	
-	Arauco Indústria de Paineis S.A.	Reales	Vehículos de motor	11	21	-	-	-	-	-	32	-	
-	Arauco Forest Brasil S.A.	Reales	Equipos y Tecnologías de la Información	1	4	6	6	6	2	-	5	20	
-	Arauco Forest Brasil S.A.	Reales	Terrenos	1.687	3.939	5.594	5.594	5.594	932	-	5.626	17.714	
-	Arauco Forest Brasil S.A.	Reales	Vehículos de motor	150	301	10	-	-	-	-	451	10	
-	Arauco Florestal Arapotí S.A.	Reales	Vehículos de motor	33	59	24	18	11	-	-	92	53	
-	Arauco do Brasil S.A.	Reales	Edificios y construcciones	56	129	-	-	-	-	-	185	-	
-	Arauco do Brasil S.A.	Reales	Equipos y Tecnologías de la Información	19	40	-	-	-	-	-	59	-	
-	Arauco do Brasil S.A.	Reales	Vehículos de motor	9	22	9	9	2	-	-	31	20	
-	Arauco Celulose do Brasil S.A.	Reales	Terrenos	17.168	8.435	14.102	14.931	14.131	14.131	176.663	25.609	233.958	
-	Arauco Celulose do Brasil S.A.	Reales	Edificios y construcciones	18	55	73	49	-	-	-	73	122	
-	Mahal Empreendimentos e Participações S.A.	Reales	Vehículos de motor	195	426	242	59	-	-	-	621	301	
-	Mahal Empreendimentos e Participações S.A.	Reales	Terrenos	-	2.643	2.643	2.643	2.643	2.643	25.320	2.643	35.892	
-	Mahal Empreendimentos e Participações S.A.	Reales	Edificios y construcciones	19	19	-	-	-	-	-	38	-	
93.458.000-1	Celulosa Arauco y Constitucion S.A.	U.F.	Edificios y construcciones	466	1.397	1.863	1.863	1.863	1.863	931	1.863	8.383	
93.458.000-1	Celulosa Arauco y Constitucion S.A.	U.F.	Vehículos de motor	54	141	121	67	6	-	-	195	194	
93.458.000-1	Celulosa Arauco y Constitucion S.A.	Dólares	Plantas y Equipos	999	3.005	4.018	4.033	4.048	4.063	58.491	4.004	74.653	
93.458.000-1	Celulosa Arauco y Constitucion S.A.	Pesos Chilenos	Vehículos de motor	863	288	-	-	-	-	-	1.151	-	
-	Arauco North America, Inc.	Dólares	Edificios y construcciones	308	774	1.356	1.503	833	257	405	1.082	4.354	
-	Arauco North America, Inc.	Dólares	Vehículos de motor	214	669	916	392	81	8	-	883	1.397	
-	Arauco Canada Limited	Dólar canadiense	Vehículos de motor	11	34	59	64	46	-	-	45	169	
-	Celulosa y Energía Punta Pereira S.A.	Dólares	Plantas y Equipos	240	719	480	640	640	640	7.174	959	9.574	
-	Eufores S.A.	Dólares	Terrenos	984	2.675	7.057	6.500	6.043	5.553	39.226	3.659	64.379	
-	Eufores S.A.	Dólares	Plantas y Equipos	306	917	917	1.222	1.222	917	-	1.223	4.278	
-	Eufores S.A.	Dólares	Edificios y construcciones	80	180	-	-	-	-	-	260	-	
96.510.970-6	Maderas Arauco S.A.	Pesos Chilenos	Vehículos de motor	1.495	1.021	-	-	-	-	-	2.516	-	
96.510.970-6	Maderas Arauco S.A.	U.F.	Vehículos de motor	12	30	14	6	-	-	-	42	20	
-	Arauco Europe Cooperatief U.A.	Euros	Vehículos de motor	6	14	17	5	-	-	-	20	22	
-	Arauco Europe Cooperatief U.A.	Euros	Edificios y construcciones	21	58	55	-	-	-	-	79	55	
-	Araucocom S.A. de C.V.	Pesos mexicanos	Edificios y construcciones	520	1.629	1.389	417	-	-	-	2.149	1.806	
-	Araucocom S.A. de C.V.	Dólares	Edificios y construcciones	29	10	-	-	-	-	-	39	-	
-	Arauco Indústria de México, S.A. de C.V.	Pesos mexicanos	Vehículos de motor	-	49	106	51	37	-	-	49	194	
-	Arauco Indústria de México, S.A. de C.V.	Pesos mexicanos	Edificios y construcciones	-	75	160	175	275	-	-	75	610	
-	Arauco Indústria de México, S.A. de C.V.	Pesos mexicanos	Terrenos	-	3	6	-	-	-	-	3	6	
-	Arauco Indústria de México, S.A. de C.V.	Pesos mexicanos	Equipos y Tecnologías de la Información	-	4	7	4	-	-	-	4	11	
-	Araucocom Servicios S.A. de C.V.	Pesos mexicanos	Vehículos de motor	-	13	30	19	3	-	-	13	52	
79.990.550-7	Investigaciones Forestales Bioforest S.A.	U.F.	Vehículos de motor	4	9	-	-	-	-	-	13	-	
<b>Total Arrendamientos Financieros</b>				<b>27.283</b>	<b>34.036</b>	<b>43.731</b>	<b>42.971</b>	<b>38.577</b>	<b>31.698</b>	<b>315.878</b>	<b>61.319</b>	<b>472.855</b>	

31 de diciembre de 2022				Vencimientos							Total		Total	
Rut Deudor	Nombre Deudor	Moneda	Nombre - País Acreedor Préstamo	Hasta 3 meses MUS\$	3 a 12 meses MUS\$	1 a 2 años MUS\$	2 a 3 años MUS\$	3 a 4 años MUS\$	4 a 5 años MUS\$	Más de 5 años MUS\$	Corriente MUS\$	No Corriente MUS\$	Tasa Efectiva	Tasa Nominal
93.458.000-1	Celulosa Arauco y Constitución S.A.	Euros	BNP paribas / ECA	-	71.000	66.743	66.040	65.380	64.711	127.424	71.000	390.298	1,10%	1,06%
93.458.000-1	Celulosa Arauco y Constitución S.A.	Dólares	Banco de Chile	60.259	-	-	-	-	-	-	60.259	-	5,17%	Fijo 5,17%
-	Zona Franca Punta Pereira S.A.	Dólares	Banco Interamericano de Desarrollo A	1.138	1.074	-	-	-	-	-	2.212	-	5,89%	2,05% + libor 6m
-	Zona Franca Punta Pereira S.A.	Dólares	Banco BBVA	-	5.122	-	-	-	-	-	5.122	-	4,95%	Fijo 4,95%
-	Celulosa y Energía Punta Pereira S.A.	Dólares	Banco Interamericano de Desarrollo A	4.512	4.300	-	-	-	-	-	8.812	-	5,89%	2,05% + libor 6m
-	Celulosa y Energía Punta Pereira S.A.	Dólares	Finnish Export Credit	24.459	-	-	-	-	-	-	24.459	-	3,20%	3,20%
-	Eufores S.A.	Dólares	Banco República Oriental del Uruguay	-	27.688	-	-	-	-	-	27.688	-	1,40%	Fijo 1,4%
-	Stora Enso Uruguay S.A.	Dólares	Banco República Oriental del Uruguay	-	2.517	-	-	-	-	-	2.517	-	1,40%	Fijo 1,4%
-	Zona Franca Punta Pereira S.A.	Dólares	Banco República Oriental del Uruguay	-	7.551	-	-	-	-	-	7.551	-	1,40%	Fijo 1,4%
-	Eufores S.A.	Dólares	Banco Itaú	-	15.382	-	-	-	-	-	15.382	-	5,17%	Fijo 5,165%
-	Eufores S.A.	Dólares	Santander	-	21.382	-	-	-	-	-	21.382	-	5,12%	Fijo 5,12%
-	Arauco Forest Brasil S.A.	Reales	Banco Safra S.A.	2.826	2.830	5.586	17.983	16.081	14.194	-	5.656	53.844	15,30%	CDI + 1,65%
-	Mahal Empreendimentos e Participações S.A.	Reales	Banco Safra S.A.	-	4.209	13.463	12.029	10.628	-	-	4.209	36.120	15,20%	CDI + 1,55%
-	Arauco North America, Inc.	Dólares	Banco Itaú Corpbanca - NY Branch	-	45.760	217.247	-	-	-	-	45.760	217.247	4,23%	1,65% + libor 6m
<b>Total Obligaciones con Bancos</b>				<b>93.194</b>	<b>208.815</b>	<b>303.039</b>	<b>96.052</b>	<b>92.089</b>	<b>78.905</b>	<b>127.424</b>	<b>302.009</b>	<b>697.509</b>		

31 de diciembre de 2022				Vencimientos							Total		Total	
Rut Deudor	Nombre Deudor	Moneda	Nombre Instrumento	Hasta 3 meses MUS\$	3 a 12 meses MUS\$	1 a 2 años MUS\$	2 a 3 años MUS\$	3 a 4 años MUS\$	4 a 5 años MUS\$	Más de 5 años MUS\$	Corriente MUS\$	No Corriente MUS\$	Tasa Efectiva	Tasa Nominal
93.458.000-1	Celulosa Arauco y Constitución S.A.	UF	Barau-F	-	23.934	23.149	22.365	21.581	20.797	39.243	23.934	127.135	4,25%	4,25%
93.458.000-1	Celulosa Arauco y Constitución S.A.	UF	Barau-F	-	9.573	9.260	8.946	8.633	8.319	15.697	9.573	50.855	4,24%	4,25%
93.458.000-1	Celulosa Arauco y Constitución S.A.	UF	Barau-P	-	25.840	25.102	24.364	23.625	22.887	103.359	25.840	199.337	3,95%	4,00%
93.458.000-1	Celulosa Arauco y Constitución S.A.	UF	Barau-R	-	7.317	7.317	7.317	7.317	7.317	259.931	7.317	289.199	3,56%	3,60%
93.458.000-1	Celulosa Arauco y Constitución S.A.	UF	Barau-S	-	4.892	4.892	4.892	209.947	-	-	4.892	219.731	2,43%	2,40%
93.458.000-1	Celulosa Arauco y Constitución S.A.	UF	Barau-W	-	2.570	2.570	2.570	2.570	2.570	125.603	2.570	135.883	2,11%	2,10%
93.458.000-1	Celulosa Arauco y Constitución S.A.	UF	Barau-X	-	6.050	6.050	6.050	6.050	6.050	322.353	6.050	346.553	2,68%	2,70%
93.458.000-1	Celulosa Arauco y Constitución S.A.	Dólares	Yankee 2024	11.250	11.250	522.500	-	-	-	-	22.500	522.500	4,51%	4,50%
93.458.000-1	Celulosa Arauco y Constitución S.A.	Dólares	Yankee 2027	-	19.375	19.375	19.375	19.375	509.688	-	19.375	567.813	3,89%	3,88%
93.458.000-1	Celulosa Arauco y Constitución S.A.	Dólares	Yankee 2047	-	22.000	22.000	22.000	22.000	22.000	840.000	22.000	928.000	5,50%	5,50%
93.458.000-1	Celulosa Arauco y Constitución S.A.	Dólares	Yankee 2029	-	21.250	21.250	21.250	21.250	21.250	531.875	21.250	616.875	4,26%	4,25%
93.458.000-1	Celulosa Arauco y Constitución S.A.	Dólares	Yankee 2049	-	27.500	27.500	27.500	27.500	27.500	1.091.250	27.500	1.201.250	5,50%	5,50%
93.458.000-1	Celulosa Arauco y Constitución S.A.	Dólares	Yankee 2030	10.500	10.500	21.000	21.000	21.000	21.000	552.500	21.000	636.500	4,20%	4,20%
93.458.000-1	Celulosa Arauco y Constitución S.A.	Dólares	Yankee 2050	12.875	12.875	25.750	25.750	25.750	25.750	1.079.375	25.750	1.182.375	5,16%	5,15%
<b>Total Obligaciones con Bonos</b>				<b>34.625</b>	<b>204.926</b>	<b>737.715</b>	<b>213.375</b>	<b>416.598</b>	<b>695.128</b>	<b>4.961.186</b>	<b>239.551</b>	<b>7.024.006</b>		

31 de diciembre de 2022				Vencimientos							Total	
Rut Deudor	Nombre Deudor	Moneda	Categoría	Hasta 3 meses MUS\$	3 a 12 meses MUS\$	1 a 2 años MUS\$	2 a 3 años MUS\$	3 a 4 años MUS\$	4 a 5 años MUS\$	Más de 5 años MUS\$	Corriente MUS\$	No Corriente MUS\$
85.805.200-9	Forestal Arauco S.A.	UF	Vehículos de motor	421	639	571	433	268	4	-	1.060	1.276
85.805.200-9	Forestal Arauco S.A.	UF	Terrenos	282	-	282	282	282	282	4.654	282	5.782
85.805.200-9	Forestal Arauco S.A.	Dólares	Terrenos	60	180	240	240	240	240	240	240	1.200
85.805.200-9	Forestal Arauco S.A.	UF	Plantas y Equipos	242	-	-	-	-	-	-	242	-
85.805.200-9	Forestal Arauco S.A.	UF	Otras Propiedades planta y equipo	96	289	268	209	640	-	-	385	1.117
85.805.200-9	Forestal Arauco S.A.	Pesos Chilenos	Otras Propiedades planta y equipo	97	169	120	120	354	-	-	266	594
-	Arauco Argentina S.A.	Dólares	Edificios y construcciones	116	345	460	38	-	-	-	461	498
-	Arauco Argentina S.A.	Dólares	Equipos y Tecnologías de la Información	6	10	-	-	-	-	-	16	-
-	Arauco Argentina S.A.	Dólares	Plantas y Equipos	251	752	668	-	-	-	-	1.003	668
-	Arauco Argentina S.A.	Dólares	Vehículos de motor	429	1.161	750	-	-	-	-	1.590	750
-	Arauco Florestal Novo Oeste	Reales	Vehículos de motor	5	3	-	-	-	-	-	8	-
-	Arauco Florestal Novo Oeste	Reales	Edificios y construcciones	1	3	-	-	-	-	-	4	-
-	Arauco Industria de Paineis S.A.	Reales	Instalaciones fijas y Accesorios	9	16	-	-	-	-	-	25	-
-	Arauco Industria de Paineis S.A.	Reales	Equipos y Tecnologías de la Información	5	12	16	11	-	-	-	17	27
-	Arauco Industria de Paineis S.A.	Reales	Vehículos de motor	10	30	9	-	-	-	-	40	9
-	Arauco Forest Brasil S.A.	Reales	Equipos y Tecnologías de la Información	1	-	-	-	-	-	-	1	-
-	Arauco Forest Brasil S.A.	Reales	Terrenos	1.569	3.285	4.885	4.885	4.506	3.636	-	4.854	17.912
-	Arauco Forest Brasil S.A.	Reales	Vehículos de motor	147	405	131	-	-	-	-	552	131
-	Arauco Florestal Arapotí S.A.	Reales	Vehículos de motor	92	89	24	-	-	-	-	181	24
-	Arauco do Brasil S.A.	Reales	Edificios y construcciones	52	157	52	-	-	-	-	209	52
-	Arauco do Brasil S.A.	Reales	Equipos y Tecnologías de la Información	21	53	14	-	-	-	-	74	14
-	Arauco do Brasil S.A.	Reales	Vehículos de motor	18	20	-	-	-	-	-	38	2
-	Arauco Celulose do Brasil S.A.	Reales	Terrenos	381	4.030	4.058	4.058	4.058	4.058	45.148	4.411	61.380
-	Mahal Empreendimentos e Participações S.A.	Reales	Vehículos de motor	203	552	328	164	-	-	-	755	492
-	Mahal Empreendimentos e Participações S.A.	Reales	Terrenos	-	2.381	2.381	2.381	2.381	2.381	23.808	2.381	33.332
-	Mahal Empreendimentos e Participações S.A.	Reales	Edificios y construcciones	18	53	-	-	-	-	-	71	-
93.458.000-1	Celulosa Arauco y Constitucion S.A.	UF	Edificios y construcciones	424	1.273	1.697	1.697	1.697	1.697	1.698	1.697	8.486
93.458.000-1	Celulosa Arauco y Constitucion S.A.	UF	Vehículos de motor	139	174	142	88	27	-	-	313	257
93.458.000-1	Celulosa Arauco y Constitucion S.A.	Pesos Chilenos	Edificios y construcciones	15	-	-	-	-	-	-	15	-
93.458.000-1	Celulosa Arauco y Constitucion S.A.	Dólares	Plantas y Equipos	999	2.998	4.011	4.026	4.040	4.055	60.526	3.997	76.658
93.458.000-1	Celulosa Arauco y Constitucion S.A.	Pesos Chilenos	Vehículos de motor	2.866	2.953	-	-	-	-	-	5.819	-
-	Arauco North America, Inc.	Dólares	Edificios y construcciones	336	852	1.020	1.131	1.162	499	429	1.188	4.241
-	Arauco North America, Inc.	Dólares	Vehículos de motor	173	540	593	244	52	4	-	713	893
-	Arauco Canada Limited	Dólar canadiense	Vehículos de motor	4	23	-	-	-	-	-	27	-
-	Celulosa y Energía Punta Pereira S.A.	Dólares	Plantas y Equipos	239	719	800	641	641	641	7.332	958	10.055
-	Eufores S.A.	Dólares	Terrenos	975	2.926	6.808	6.306	5.861	5.373	38.052	3.901	62.400
-	Eufores S.A.	Dólares	Plantas y Equipos	306	917	1.222	1.222	1.222	1.222	-	1.223	4.888
-	Eufores S.A.	Dólares	Edificios y construcciones	70	88	49	-	-	-	-	158	49
96.510.970-6	Maderas Arauco S.A.	Pesos Chilenos	Vehículos de motor	1.400	3.451	-	-	-	-	-	4.851	-
96.510.970-6	Maderas Arauco S.A.	UF	Vehículos de motor	63	42	28	6	3	-	-	105	37
-	Arauco Europe Cooperatief U.A.	Euros	Vehículos de motor	7	18	19	12	2	-	-	25	33
-	Arauco Europe Cooperatief U.A.	Euros	Edificios y construcciones	18	54	72	18	-	-	-	72	90
-	Araucocomex S.A. de C.V.	Pesos mexicanos	Edificios y construcciones	456	1.126	1.620	-	-	-	-	1.582	1.620
-	Araucocomex S.A. de C.V.	Dólares	Edificios y construcciones	29	68	-	-	-	-	-	97	-
-	Arauco Industria de México, S.A. de C.V.	Pesos mexicanos	Vehículos de motor	17	53	76	26	11	-	-	70	113
-	Arauco Industria de México, S.A. de C.V.	Dólares	Plantas y Equipos	79	26	-	-	-	-	-	105	-
-	Arauco Industria de México, S.A. de C.V.	Pesos mexicanos	Edificios y construcciones	13	9	-	-	-	-	-	22	-
-	Arauco Industria de México, S.A. de C.V.	Pesos mexicanos	Terrenos	1	3	5	-	-	-	-	4	5
-	Arauco Industria de México, S.A. de C.V.	Pesos mexicanos	Equipos y Tecnologías de la Información	1	5	7	4	-	-	-	6	11
-	Araucocomex Servicios S.A. de C.V.	Pesos mexicanos	Vehículos de motor	6	17	26	17	3	-	-	23	46
96.637.330-K	Servicios Logísticos Arauco S.A.	UF	Vehículos de motor	16	-	-	-	-	-	-	16	-
79.990.550-7	Investigaciones Forestales Bioforest S.A.	UF	Vehículos de motor	9	12	5	-	-	-	-	21	5
<b>Total Arrendamientos Financieros</b>				<b>13.193</b>	<b>32.981</b>	<b>33.459</b>	<b>28.259</b>	<b>27.450</b>	<b>24.092</b>	<b>181.887</b>	<b>46.174</b>	<b>295.147</b>

Como parte de la Política de Arauco, se considera cumplir con todas las Cuentas por Pagar, sean estas de relacionadas (ver Nota 13) o Terceros, en un plazo no superior a 30 días.

Respecto a la tasa Libor y su discontinuidad, al cierre de junio de 2023 Arauco mantiene un 4,09% de su deuda en dicha tasa y no se estima que el efecto de su eliminación será material. Adicionalmente, Arauco mantiene derivados de tasa por el 99,52% de dicha deuda asociada a tasa Libor. Los créditos fijados en tasa Libor que Arauco mantiene a la fecha de cierre de estos estados financieros, en general, contemplan provisiones que permiten modificar la tasa en caso de situaciones como la dada por la discontinuación de las tasas Libor. Sin perjuicio de los mecanismos de conversión automático a tasas alternativas, Arauco ha estado finalizando en los últimos meses negociaciones con sus contrapartes para cambiar las tasas base de Libor, a SOFR o Term SOFR.

## Garantías Otorgadas

A la fecha de los presentes Estados Financieros Consolidados Intermedios, Arauco mantiene aproximadamente MMUS\$ 20 como activos financieros entregados a terceros (beneficiarios), en calidad de garantía directa. Si la obligación contraída no fuere cumplida por Arauco, el beneficiario puede hacer efectiva esta garantía.

Como garantía indirecta al 30 de junio de 2023 existen activos comprometidos por MMUS\$ 450. A diferencia de las garantías directas éstas se otorgan para resguardar la obligación que asume una filial con un tercero.

Con fecha 29 de septiembre de 2011, Arauco suscribió Contrato de Garantía en virtud del cual otorgó una fianza no solidaria y limitada para garantizar el 50% de las obligaciones que las compañías uruguayas (operaciones conjuntas) denominadas Celulosa y Energía Punta Pereira S.A. y Zona Franca Punta Pereira S.A., asumieron en virtud del IDB Facility Agreement por la suma de hasta MMUS\$ 454 y del Finnvera Guaranteed Facility Agreement por la suma de hasta MMUS\$ 900. Durante el periodo 2023, culminó el pago de Finnvera Facility Agreement, dando término a la garantía indirecta relacionada.

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

Directas					
Filial que Informa	Tipo de Garantía	Activo comprometido	Moneda origen	MUS\$	Acreedor de la Garantía
Celulosa Arauco y Constitución S.A.	Boleta de garantía	-	Pesos Chilenos	817	Dirección General del Territorio Marítimo y de Marina Mercante
Celulosa Arauco y Constitución S.A.	Boleta de garantía	-	Pesos Chilenos	373	Empresa de los Ferrocarriles del Estado
Celulosa Arauco y Constitución S.A.	Boleta de garantía	-	Pesos Chilenos	2.453	Ministerio de Obras Públicas (MOP)
Celulosa Arauco y Constitución S.A.	Boleta de garantía	-	Pesos Chilenos	582	Ilustre Municipalidad de Arauco
Celulosa Arauco y Constitución S.A.	Boleta de garantía	-	Pesos Chilenos	15.657	Sociedad Concesionaria Autopista Costa Arauco S.A.
Arauco do Brasil S.A.	Boleta de garantía	-	Reales	540	Itaú Unibanco S.A.
<b>Total</b>				<b>20.422</b>	

Indirectas					
Filial que Informa	Tipo de Garantía	Activo comprometido	Moneda origen	MUS\$	Acreedor de la Garantía
Celulosa Arauco y Constitución S.A.	Caución no solidaria y acumulada, de acuerdos conjuntos (Uruguay)	-	Dólares	5.263	Banco Interamericano del Desarrollo
Celulosa Arauco y Constitución S.A.	Garantía Plena, de Arauco North America, Inc.	-	Dólares	240.000	Banco Itau Corpbanca - NY Branch
Arauco do Brasil S.A.	Aval de Arauco Forest Brasil S.A.	-	Reales	44.030	Banco Safra S.A.
Arauco do Brasil S.A.	Aval de Mahal Empreendimentos e Participações S.A.	-	Reales	31.624	Banco Safra S.A.
Arauco do Brasil S.A.	Aval de Arauco Celulose do Brasil S.A.	-	Reales	75.472	Itaú Unibanco S.A.
Arauco do Brasil S.A.	Aval de Arauco Celulose do Brasil S.A.	-	Reales	53.709	Banco BTG pactual S.A.
<b>Total</b>				<b>450.098</b>	

### 23.10.3. Tipo de Riesgo: Riesgo de mercado – Tipo de Cambio

#### Descripción

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.

#### Explicación de las Exposiciones al Riesgo y la Forma que Estas Surgen

Arauco está expuesto al riesgo en variaciones del tipo de cambio del dólar estadounidense (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. Ver Nota 11 para detalle de apertura de ítems por moneda.

#### Explicación de los Objetivos, Políticas y Procesos para la Gestión del Riesgo, y Métodos para Medirlo

Arauco realiza 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, que es considerado un rango posible de fluctuación dadas las condiciones de mercado a la fecha de cierre del balance. Con todas las demás variables constante, una variación de +/- 10% en el tipo de cambio del dólar estadounidense sobre el peso chileno habría significado una variación en la utilidad del ejercicio después de impuesto de +/- 6,78 % (equivalente a MUS\$ -/+6.875); un +/- 0,05 % sobre el patrimonio (equivalente a MUS\$ -/+4.125).

Adicionalmente, se realiza una sensibilización que asume una variación de un +/- 10% en el tipo de cambio de cierre sobre el real brasileño, que es considerado un rango posible de fluctuación dadas las condiciones de mercado a la fecha de cierre del balance. Con todas las demás variables constantes, una variación de +/- 10% en el tipo de cambio del dólar estadounidense sobre el real brasileño habría significado una variación sobre la utilidad del ejercicio después de impuesto de +/- 7,54% (equivalente a MUS\$ -/+7.648) y un cambio sobre el patrimonio de +/- 1,49 % (equivalente a MUS\$ -/+121.553).

#### **23.10.4. Tipo de Riesgo: Riesgo de mercado – Tasa de interés**

##### **Descripción**

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.

##### **Explicación de las Exposiciones al Riesgo y la Forma que Estas Surgen**

Arauco está expuesto 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.

##### **Explicación de los Objetivos, Políticas y Procesos para la Gestión del Riesgo, y Métodos para Medirlo**

Arauco realiza su análisis de riesgo revisando la exposición a cambios en tasa de interés. Al 30 de junio de 2023 un 6,3% de bonos y préstamos con bancos devengan intereses a tasa variable excluye préstamos con bancos a tasa variable cambiados mediante swap a tasa fija. Por lo que un cambio de +/- 10% en la tasa de interés, que es considerado un rango posible de fluctuación dadas las condiciones de mercado, habría significado un cambio en la utilidad del ejercicio después de impuesto en +/- 1,82% (equivalente a MUS\$ -/+ 1.844) y el patrimonio en +/- 0,014% (equivalente a MUS\$ -/+ 1.106).

	30-06-2023 No auditado MUS\$	Total MUS%
<b>Tasa Fija</b>	<b>6.540.836</b>	<b>93,7%</b>
Bonos emitidos en Tasa Fija	5.136.326	
Préstamos con Bancos y otros en Tasa Fija (*)	1.022.523	
Pasivos por arrendamientos	381.987	
<b>Tasa Variable</b>	<b>438.273</b>	<b>6,3%</b>
Bonos emitidos en Tasa Variable	-	
Préstamos con Bancos en Tasa Variable	438.273	
<b>Total Bonos y Préstamos con Banco y otros</b>	<b>6.979.109</b>	<b>100,0%</b>

	31-12-2022 MUS\$	Total MUS%
<b>Tasa Fija</b>	<b>5.637.820</b>	<b>98,6%</b>
Bonos emitidos en Tasa Fija	4.513.459	
Préstamos con Bancos en Tasa Fija(*)	860.137	
Pasivos por arrendamientos	264.224	
<b>Tasa Variable</b>	<b>80.540</b>	<b>1,4%</b>
Bonos emitidos en Tasa Variable	-	
Préstamos con Bancos en Tasa Variable	80.540	
<b>Total Bonos y Préstamos con Banco</b>	<b>5.718.360</b>	<b>100,0%</b>

(\*) Incluye préstamos con bancos a tasa variable cambiados mediante swap a tasa fija.

### 23.10.5. Tipo de Riesgo: Riesgo de mercado – Precio de la celulosa

#### Descripción

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

#### Explicación de las Exposiciones al Riesgo y la Forma que Estas Surgen

Los precios de la celulosa se ven reflejados en las ventas operacionales del Estado Consolidado de Resultados y afectan directamente la utilidad neta del periodo.

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

## Explicación de los Objetivos, Políticas y Procesos para la Gestión del Riesgo, y Métodos para Medirlo

Este riesgo es abordado de distintas maneras. Arauco cuenta con equipo especializado que hace análisis periódicos sobre el mercado y la competencia brindando herramientas que permitan evaluar tendencias y así ajustar nuestras 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, que es considerado un rango posible de fluctuación dadas las condiciones de mercado a la fecha de cierre de los presentes Estados Financieros Consolidados Intermedios. Con todas las demás variables constantes, una variación de +/- 10% en el precio promedio de celulosa habría significado una variación en la utilidad del ejercicio después de impuesto en +/- 80,5 % (equivalente a MUS\$-/+ 81.639) y el patrimonio en +/- 0,6 % (equivalente a MUS\$-/+48.983).

**NOTA 24. SEGMENTOS DE OPERACIÓN**

Los segmentos de operación y sus productos asociados se describen a continuación:

**Segmento de Celulosa**

Los principales productos que vende este segmento de operación son celulosa blanqueada de fibra larga (BSKP), celulosa blanqueada de fibra corta (BHKP), celulosa cruda de fibra larga (UKP), celulosa fluff y pulpa textil (DP). Adicionalmente, administra un patrimonio forestal con el propósito de abastecer a sus plantas productivas y, al mismo tiempo, vender al segmento de Maderas o a terceros, aquello que no utiliza (podado, aserrable, postes y chips). Finalmente, dependiendo de las necesidades, compra rollizos y astillas de terceros los cuales se consumen o venden al segmento de Maderas.

El segmento de celulosa utiliza madera proveniente exclusivamente de plantaciones de pino y eucalipto, para la producción de distintos tipos de celulosa o pulpa de madera. La celulosa blanqueada se utiliza, principalmente, como materia prima para la fabricación de papeles de impresión y escritura, así como en la elaboración de papeles sanitarios y de envolver de alta calidad. La celulosa sin blanquear, por su parte, se utiliza en la fabricación de material para embalaje, filtros, productos de fibrocemento, papeles dieléctricos y otros. En tanto, la celulosa Fluff, es usada en la elaboración de pañales y productos de higiene femeninos. Por otro lado, la pulpa textil es usada como materia prima para la fabricación de distintas telas.

Las 7 plantas que posee la empresa, 5 en Chile, 1 en Argentina y 1 en Uruguay (50% propiedad de Arauco), tienen una capacidad total de producción de aproximadamente 5,2 millones de toneladas al año. Este producto es comercializado en alrededor de 42 países, principalmente en Asia y Europa.

**Segmento de Maderas**

Los principales productos que vende esta área corresponden a paneles terciados (Plywood), MDF (medium density fiberboard), PB (aglomerados), madera aserrada de diferentes dimensiones y productos remanufacturados tales como molduras, piezas precortadas, finger joints, entre otros.

El área paneles fabrica una variedad de productos de paneles y molduras de distintos tipos dirigidos a las industrias de la mueblería, decoración y construcción. En sus 20 plantas industriales, 4 en Chile, 2 en Argentina, 4 en Brasil, 2 en México y 8 plantas distribuidas en USA y en Canadá, la empresa alcanza una capacidad de producción total anual de 7,3 millones de m<sup>3</sup> de paneles terciados, aglomerados (PBO), MDF (Medium Density Fiberboard), Plywood y molduras.

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, a través de 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 de 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 3,1 millones de m<sup>3</sup> de madera aserrada.

El área madera aserrada elabora una amplia variedad de productos de madera y remanufacturados con distintos grados de terminación y apariencia, los que cubren una multiplicidad de usos para la industria del mueble, el embalaje, la construcción y la remodelación.

Con 8 aserraderos en operación, 7 en Chile y 1 en Argentina, la empresa posee una capacidad anual de producción de 3,0 millones de m<sup>3</sup> de madera aserrada.

Adicionalmente, la empresa cuenta con 5 plantas de remanufactura, 4 en Chile y 1 en Argentina, las cuales reprocessan la madera aserrada, elaborando productos remanufacturados de alta calidad, tales como molduras finger joint y sólidas, así como piezas pre cortadas.

Arauco no cuenta con clientes que representen el 10% o más de sus Ingresos ordinarios.

A continuación, se presenta por segmentos información resumida de los activos, pasivos y resultados al cierre de cada periodo. La ganancia (pérdida) del segmento sobre el que se informa, considera que los impuestos e ingresos y costos financieros no han sido asignados a los diferentes segmentos de negocio y se presentan como parte del segmento Corporativo:

Por el periodo de 6 meses terminado al 30 de Junio de 2023 No auditado	CELULOSA MUS\$	MADERAS MUS\$	OTROS MUS\$	CORPORATIVO MUS\$	SUBTOTAL MUS\$	ELIMINACION MUS\$	TOTAL MUS\$
Ingresos por venta de bienes	1.178.312	1.611.048	-	-	2.789.360		2.789.360
Ingresos por prestación de servicios	56.848	1.990	191	-	59.029		59.029
<b>Ingresos de las actividades ordinarias</b>	<b>1.235.160</b>	<b>1.613.038</b>	<b>191</b>	<b>-</b>	<b>2.848.389</b>		<b>2.848.389</b>
Ingresos de las actividades ordinarias entre segmentos	228.942	16.621	25.602	-	271.165	(271.165)	-
Ingresos financieros				50.959	50.959		50.959
Costos financieros				(172.569)	(172.569)		(172.569)
<b>Costos financieros, neto</b>				<b>(121.610)</b>	<b>(121.610)</b>		<b>(121.610)</b>
Depreciaciones y amortizaciones	222.094	93.326	841	3.937	320.198		320.198
Suma de las partidas de ingresos	197.379	28.752	334	8.311	234.776		234.776
Suma de las partidas de gastos	215.309	25.435	1	6.852	247.597		247.597
Participación en las ganancias (pérdidas) de asociadas y negocios conjuntos que se contabilicen utilizando el método de la participación:							
Asociadas	1.383	-	-	564	1.947		1.947
Negocios conjuntos	-	15.416	-	615	16.031		16.031
Gastos por impuestos a las ganancias				84.119	84.119		84.119
<b>Ganancia (pérdida) del segmento sobre el que se informa</b>	<b>(166.545)</b>	<b>202.923</b>	<b>388</b>	<b>(138.183)</b>	<b>(101.417)</b>		<b>(101.417)</b>
<b>Nacionalidad de los Ingresos de las actividades Ordinarias</b>							
Ingresos de las actividades ordinarias - país (empresas chilenas)	810.808	539.890	191	-	1.350.889		1.350.889
Ingresos de las actividades ordinarias - extranjero (empresas extranjeras)	424.352	1.073.148	-	-	1.497.500		1.497.500
<b>Total Ingresos de las actividades Ordinarias</b>	<b>1.235.160</b>	<b>1.613.038</b>	<b>191</b>	<b>-</b>	<b>2.848.389</b>		<b>2.848.389</b>

Por el periodo de 6 meses terminado al 30 de Junio de 2023 No auditado	CELULOSA MUS\$	MADERAS MUS\$	OTROS MUS\$	CORPORATIVO MUS\$	SUBTOTAL MUS\$	ELIMINACION MUS\$	TOTAL MUS\$
Desembolsos de los activos no monetarios del segmento Adquisición de Propiedades, Planta y Equipo, Activos Biológicos e Intangibles	632.223	68.981	155	7.763	<b>709.122</b>	-	<b>709.122</b>
Adquisición y aportes de inversiones en asociadas y negocios conjuntos	-	-	-	-	-	-	-
Por el periodo de 6 meses terminado al 30 de Junio de 2023 No auditado	CELULOSA MUS\$	MADERAS MUS\$	OTROS MUS\$	CORPORATIVO MUS\$	SUBTOTAL MUS\$	ELIMINACION MUS\$	TOTAL MUS\$
Activos del segmento	13.527.699	3.005.870	19.872	1.363.309	<b>17.916.750</b>	<b>(74.297)</b>	<b>17.842.453</b>
Activos del segmento(Excepto Activos por Impuestos Diferidos)	13.527.699	3.005.870	19.872	1.343.924	<b>17.897.365</b>	(74.297)	<b>17.823.068</b>
Activos por Impuestos diferidos				19.385	<b>19.385</b>		<b>19.385</b>
Inversiones contabilizadas utilizando el método de la participación:							
Asociadas	43.190	-	-	64.930	<b>108.120</b>		<b>108.120</b>
Negocios conjuntos	-	224.120	-	64.763	<b>288.883</b>		<b>288.883</b>
Pasivos del segmento	906.479	415.375	10.597	8.366.810	<b>9.699.261</b>		<b>9.699.261</b>
Pasivos del segmento(Excepto Pasivos por Impuestos Diferidos)	906.479	415.375	10.597	6.709.543	<b>8.041.994</b>		<b>8.041.994</b>
Pasivos por Impuestos Diferidos				1.657.267	<b>1.657.267</b>		<b>1.657.267</b>
<b>Nacionalidad de activos no corrientes</b>							
Chile	8.578.110	474.903	16.502	489.721	<b>9.559.236</b>	<b>(15.280)</b>	<b>9.543.956</b>
Extranjero	2.967.766	1.244.105	-	59.270	<b>4.271.141</b>		<b>4.271.141</b>
<b>Total Activos No Corrientes</b>	<b>11.545.876</b>	<b>1.719.008</b>	<b>16.502</b>	<b>548.991</b>	<b>13.830.377</b>	<b>(15.280)</b>	<b>13.815.097</b>

Por el periodo de 6 meses terminado al 30 de Junio de 2022 No auditado	CELULOSA MUS\$	MADERAS MUS\$	OTROS MUS\$	CORPORATIVO MUS\$	SUBTOTAL MUS\$	ELIMINACION MUS\$	TOTAL MUS\$
Ingresos por venta de bienes	1.445.990	2.126.968	-	-	3.572.958		3.572.958
Ingresos por prestación de servicios	55.362	-	377	-	55.739		55.739
<b>Ingresos de las actividades ordinarias</b>	<b>1.501.352</b>	<b>2.126.968</b>	<b>377</b>	<b>-</b>	<b>3.628.697</b>		<b>3.628.697</b>
Ingresos de las actividades ordinarias entre segmentos	260.422	12.237	25.887	-	298.546	(298.546)	-
Ingresos financieros				28.794	28.794		28.794
Costos financieros				(93.210)	(93.210)		(93.210)
<b>Costos financieros, neto</b>				<b>(64.416)</b>	<b>(64.416)</b>		<b>(64.416)</b>
Depreciaciones y amortizaciones	153.197	102.486	839	5.331	261.853		261.853
Suma de las partidas de ingresos	156.943	13.416	-	1.457	171.816		171.816
Suma de las partidas de gastos	67.860	11.458	7	7.386	86.711		86.711
Participación en las ganancias (pérdidas) de asociadas y negocios conjuntos que se contabilicen utilizando el método de la participación:							
Asociadas	2.074	-	-	2.703	4.777		4.777
Negocios conjuntos	-	37.824	-	1.570	39.394		39.394
Gastos por impuestos a las ganancias				(151.542)	(151.542)		(151.542)
<b>Ganancia (pérdida) del segmento sobre el que se informa</b>	<b>361.787</b>	<b>583.533</b>	<b>(4.274)</b>	<b>(308.136)</b>	<b>632.910</b>		<b>632.910</b>
<b>Nacionalidad de los Ingresos de las actividades Ordinarias</b>							
Ingresos de las actividades ordinarias - país (empresas chilenas)	1.016.135	973.324	377	-	1.989.836		1.989.836
Ingresos de las actividades ordinarias - extranjero (empresas extranjeras)	485.217	1.153.644	-	-	1.638.861		1.638.861
<b>Total Ingresos de las actividades Ordinarias</b>	<b>1.501.352</b>	<b>2.126.968</b>	<b>377</b>	<b>-</b>	<b>3.628.697</b>		<b>3.628.697</b>

Por el periodo de 6 meses terminado al 30 de Junio de 2022 No auditado	CELULOSA MUS\$	MADERAS MUS\$	OTROS MUS\$	CORPORATIVO MUS\$	SUBTOTAL MUS\$	ELIMINACION MUS\$	TOTAL MUS\$
Desembolsos de los activos no monetarios del segmento							
Adquisición de Propiedades, Planta y Equipo, Activos Biológicos e Intangibles	769.719	44.535	251	5.737	<b>820.242</b>	-	<b>820.242</b>
Adquisición y aportes de inversiones en asociadas y negocios conjuntos	-	-	-	118	<b>118</b>	-	<b>118</b>

Ejercicio terminado al 31 de diciembre de 2022	CELULOSA MUS\$	MADERAS MUS\$	OTROS MUS\$	CORPORATIVO MUS\$	SUBTOTAL MUS\$	ELIMINACION MUS\$	TOTAL MUS\$
Activos del segmento	13.094.867	2.959.042	18.291	1.256.321	<b>17.328.521</b>	<b>(148.413)</b>	<b>17.180.108</b>
Activos del segmento(Excepto Activos por Impuestos Diferidos)	13.094.867	2.959.042	18.291	1.247.310	<b>17.319.510</b>	(148.413)	<b>17.171.097</b>
Activos por Impuestos diferidos				9.011	<b>9.011</b>		<b>9.011</b>
Inversiones contabilizadas utilizando el método de la participación:							
Asociadas	36.489	-	-	64.332	<b>100.821</b>		<b>100.821</b>
Negocios conjuntos	-	203.443	-	61.407	<b>264.850</b>		<b>264.850</b>
Pasivos del segmento	1.049.313	438.864	22.237	7.409.710	<b>8.920.124</b>		<b>8.920.124</b>
Pasivos del segmento(Excepto Pasivos por Impuestos Diferidos)	1.049.313	438.864	22.237	5.623.795	<b>7.134.209</b>		<b>7.134.209</b>
Pasivos por Impuestos Diferidos				1.785.915	<b>1.785.915</b>		<b>1.785.915</b>
<b>Nacionalidad de activos no corrientes</b>							
Chile	8.540.801	491.283	17.008	398.820	<b>9.447.912</b>	<b>(16.294)</b>	<b>9.431.618</b>
Extranjero	2.742.416	1.190.257	-	40.896	<b>3.973.569</b>		<b>3.973.569</b>
<b>Total Activos No Corrientes</b>	<b>11.283.217</b>	<b>1.681.540</b>	<b>17.008</b>	<b>439.716</b>	<b>13.421.481</b>	<b>(16.294)</b>	<b>13.405.187</b>

Trimestre Abril - Junio 2023 No Auditado	CELULOSA MUS\$	MADERAS MUS\$	OTROS MUS\$	CORPORATIVO MUS\$	SUBTOTAL MUS\$	ELIMINACION MUS\$	TOTAL MUS\$
Ingresos por venta de bienes	563.460	822.158	-		1.385.618		1.385.618
Ingresos por prestación de servicios	23.292	1	7		23.300		23.300
<b>Ingresos de las actividades ordinarias</b>	<b>586.752</b>	<b>822.159</b>	<b>7</b>		<b>1.408.918</b>		<b>1.408.918</b>
Ingresos de las actividades ordinarias entre segmentos	131.512	8.409	11.951		151.872	(151.872)	-
Ingresos financieros				28.182	28.182		28.182
Costos financieros				(92.423)	(92.423)		(92.423)
<b>Costos financieros, neto</b>				<b>(64.241)</b>	<b>(64.241)</b>		<b>(64.241)</b>
Depreciaciones y amortizaciones	123.868	46.133	416	1.873	172.290		172.290
Suma de las partidas de ingresos	137.350	14.171	334	7.325	159.180		159.180
Suma de las partidas de gastos	27.953	6.263	1	4.401	38.618		38.618
Participación en las ganancias (pérdidas) de asociadas y negocios conjuntos que se contabilicen utilizando el método de la participación:							
Asociadas	776	-	-	989	1.765		1.765
Negocios conjuntos	-	7.945	-	405	8.350		8.350
Gastos por impuestos a las ganancias				26.527	26.527		26.527
<b>Ganancia (pérdida) del segmento sobre el que se informa</b>	<b>(67.648)</b>	<b>106.682</b>	<b>(1.602)</b>	<b>(84.547)</b>	<b>(47.115)</b>		<b>(47.115)</b>
<b>Nacionalidad de los Ingresos de las actividades Ordinarias</b>							
Ingresos de las actividades ordinarias - país (empresas chilenas)	384.286	298.153	7		682.446		682.446
Ingresos de las actividades ordinarias - extranjero (empresas extranjeras)	202.466	524.006	-		726.472		726.472
<b>Total Ingresos de las actividades Ordinarias</b>	<b>586.752</b>	<b>822.159</b>	<b>7</b>		<b>1.408.918</b>		<b>1.408.918</b>

Trimestre Abril - Junio 2023 No Auditado	CELULOSA MUS\$	MADERAS MUS\$	OTROS MUS\$	CORPORATIVO MUS\$	SUBTOTAL MUS\$	ELIMINACION MUS\$	TOTAL MUS\$
Desembolsos de los activos no monetarios del segmento							
Adquisición de Propiedades, Planta y Equipo, Activos Biológicos e Intangibles	326.699	44.736	(539)	3.643	374.539	-	374.539
Adquisición y aportes de inversiones en asociadas y negocios conjuntos	-	-	-	-	-	-	-

Trimestre Abril - Junio 2022 No Auditado	CELULOSA MUS\$	MADERAS MUS\$	OTROS MUS\$	CORPORATIVO MUS\$	SUBTOTAL MUS\$	ELIMINACION MUS\$	TOTAL MUS\$
Ingresos por venta de bienes	734.382	1.107.497	-		1.841.879		1.841.879
Ingresos por prestación de servicios	25.122	(1)	73		25.194		25.194
<b>Ingresos de las actividades ordinarias</b>	<b>759.504</b>	<b>1.107.496</b>	<b>73</b>		<b>1.867.073</b>		<b>1.867.073</b>
Ingresos de las actividades ordinarias entre segmentos	135.143	6.446	13.541		155.130	(155.130)	-
Ingresos financieros				15.463	15.463		15.463
Costos financieros				(46.191)	(46.191)		(46.191)
<b>Costos financieros, neto</b>				<b>(30.728)</b>	<b>(30.728)</b>		<b>(30.728)</b>
Depreciaciones y amortizaciones	75.834	50.118	423	2.799	129.174		129.174
Suma de las partidas de ingresos	79.704	9.224	-	125	89.053		89.053
Suma de las partidas de gastos	47.994	6.040	3	4.826	58.863		58.863
Participación en las ganancias (pérdidas) de asociadas y negocios conjuntos que se contabilicen utilizando el método de la participación:							
Asociadas	1.161	-	-	1.184	2.345		2.345
Negocios conjuntos	-	21.637	-	477	22.114		22.114
Gastos por impuestos a las ganancias				(74.912)	(74.912)		(74.912)
<b>Ganancia (pérdida) del segmento sobre el que se informa</b>	<b>149.107</b>	<b>306.954</b>	<b>(2.543)</b>	<b>(149.668)</b>	<b>303.850</b>		<b>303.850</b>
<b>Nacionalidad de los Ingresos de las actividades Ordinarias</b>							
Ingresos de las actividades ordinarias - país (empresas chilenas)	505.892	488.484	73		994.449		994.449
Ingresos de las actividades ordinarias - extranjero (empresas extranjeras)	253.612	619.012	-		872.624		872.624
<b>Total Ingresos de las actividades Ordinarias</b>	<b>759.504</b>	<b>1.107.496</b>	<b>73</b>		<b>1.867.073</b>		<b>1.867.073</b>

Trimestre Abril - Junio 2022 No Auditado	CELULOSA MUS\$	MADERAS MUS\$	OTROS MUS\$	CORPORATIVO MUS\$	SUBTOTAL MUS\$	ELIMINACION MUS\$	TOTAL MUS\$
Desembolsos de los activos no monetarios del segmento							
Adquisición de Propiedades, Planta y Equipo, Activos Biológicos e Intangibles	365.156	25.575	29	4.401	395.161	-	395.161
Adquisición y aportes de inversiones en asociadas y negocios conjuntos	-	-	-	118	118	-	118

A continuación, se presenta información de los flujos de efectivo por segmentos, la cual es presentada complementariamente en seguimiento a lo requerido por requerimientos locales:

Por el periodo de 6 meses terminado al 30 de Junio de 2023 No auditado	CELULOSA MUS\$	MADERAS MUS\$	OTROS MUS\$	CORPORATIVO MUS\$	SUBTOTAL MUS\$	ELIMINACION MUS\$	TOTAL MUS\$
<b>Flujos de Efectivo por Segmentos</b>							
Flujos de Efectivo por (Utilizados en) Actividades de Operación	53.612	267.308	(2.607)	(169.027)	149.286	-	149.286
Flujos de Efectivo Netos de (Utilizados en) Actividades de Inversión	(625.835)	(71.380)	(1.260)	(26.768)	(725.243)	-	(725.243)
Flujos de Efectivo Netos de (Utilizados en) Actividades de Financiación	644.214	9.034	9.615	19.020	681.883	-	681.883
<b>Incremento (Disminución)Neto en el Efectivo y Equivalentes al Efectivo</b>	<b>71.991</b>	<b>204.962</b>	<b>5.748</b>	<b>(176.775)</b>	<b>105.926</b>	-	<b>105.926</b>

Por el periodo de 6 meses terminado al 30 de Junio de 2022 No auditado	CELULOSA MUS\$	MADERAS MUS\$	OTROS MUS\$	CORPORATIVO MUS\$	SUBTOTAL MUS\$	ELIMINACION MUS\$	TOTAL MUS\$
<b>Flujos de Efectivo por Segmentos</b>							
Flujos de Efectivo por (Utilizados en) Actividades de Operación	676.684	374.351	4.137	(109.419)	945.753	-	945.753
Flujos de Efectivo Netos de (Utilizados en) Actividades de Inversión	(702.528)	(36.572)	(8.100)	23.605	(723.595)	-	(723.595)
Flujos de Efectivo Netos de (Utilizados en) Actividades de Financiación	(296.677)	(19.563)	(805)	(1.754)	(318.799)	-	(318.799)
<b>Incremento (Disminución)Neto en el Efectivo y Equivalentes al Efectivo</b>	<b>(322.521)</b>	<b>318.216</b>	<b>(4.768)</b>	<b>(87.568)</b>	<b>(96.641)</b>	-	<b>(96.641)</b>

Trimestre Abril - Junio 2023 - No auditado	CELULOSA MUS\$	MADERAS MUS\$	OTROS MUS\$	CORPORATIVO MUS\$	SUBTOTAL MUS\$	ELIMINACION MUS\$	TOTAL MUS\$
<b>Flujos de Efectivo por Segmentos</b>							
Flujos de Efectivo por (Utilizados en) Actividades de Operación	29.640	135.828	(2.873)	(117.059)	45.536	-	45.536
Flujos de Efectivo Netos de (Utilizados en) Actividades de Inversión	(368.905)	(3.229)	81	(22.416)	(394.469)	-	(394.469)
Flujos de Efectivo Netos de (Utilizados en) Actividades de Financiación	229.598	(14.767)	9.775	19.510	244.116	-	244.116
<b>Incremento (Disminución)Neto en el Efectivo y Equivalentes al Efectivo</b>	<b>(109.667)</b>	<b>117.832</b>	<b>6.983</b>	<b>(119.965)</b>	<b>(104.817)</b>	-	<b>(104.817)</b>

Trimestre Abril - Junio 2022 - No auditado	CELULOSA MUS\$	MADERAS MUS\$	OTROS MUS\$	CORPORATIVO MUS\$	SUBTOTAL MUS\$	ELIMINACION MUS\$	TOTAL MUS\$
<b>Flujos de Efectivo por Segmentos</b>							
Flujos de Efectivo por (Utilizados en) Actividades de Operación	303.890	213.013	703	(37.552)	480.054	-	480.054
Flujos de Efectivo Netos de (Utilizados en) Actividades de Inversión	(326.529)	(11.991)	(2.201)	10.844	(329.877)	-	(329.877)
Flujos de Efectivo Netos de (Utilizados en) Actividades de Financiación	(266.534)	(15.991)	(210)	(645)	(283.380)	-	(283.380)
<b>Incremento (Disminución)Neto en el Efectivo y Equivalentes al Efectivo</b>	<b>(289.173)</b>	<b>185.031</b>	<b>(1.708)</b>	<b>(27.353)</b>	<b>(133.203)</b>	-	<b>(133.203)</b>

A continuación, se presenta información requerida por área geográfica:

2023 No auditado	Áreas geográficas						
	País de domicilio	Países extranjeros					
	Chile	Argentina	Brasil	USA/Canadá	Uruguay	México	TOTAL
<b>Información a revelar sobre áreas geográficas</b>	<b>MUS\$</b>	<b>MUS\$</b>	<b>MUS\$</b>	<b>MUS\$</b>	<b>MUS\$</b>	<b>MUS\$</b>	<b>MUS\$</b>
Ingresos por venta de bienes	1.309.935	274.033	284.292	596.932	219.215	104.953	2.789.360
Ingresos por prestación de servicios	40.954	-	1.987	-	16.085	3	59.029
<b>Ingresos de actividades ordinarias al 30 de Junio de 2023</b>	<b>1.350.889</b>	<b>274.033</b>	<b>286.279</b>	<b>596.932</b>	<b>235.300</b>	<b>104.956</b>	<b>2.848.389</b>
Ingresos por venta de bienes	665.273	135.031	151.146	274.150	108.831	51.187	1.385.618
Ingresos por prestación de servicios	17.173	-	-	-	6.125	2	23.300
<b>Ingresos de actividades ordinarias Trimestre Abril - Junio 2023</b>	<b>682.446</b>	<b>135.031</b>	<b>151.146</b>	<b>274.150</b>	<b>114.956</b>	<b>51.189</b>	<b>1.408.918</b>
Activos no corrientes al 30 de Junio de 2023 distintos de Impuestos Diferidos	9.538.503	585.578	1.164.702	692.765	1.652.491	161.673	13.795.712

2022 No auditado	Áreas geográficas						
	País de domicilio	Países extranjeros					
	Chile	Argentina	Brasil	USA/Canadá	Uruguay	México	TOTAL
<b>Información a revelar sobre áreas geográficas</b>	<b>MUS\$</b>	<b>MUS\$</b>	<b>MUS\$</b>	<b>MUS\$</b>	<b>MUS\$</b>	<b>MUS\$</b>	<b>MUS\$</b>
Ingresos por venta de bienes	1.949.083	282.437	319.059	634.462	275.493	112.424	3.572.958
Ingresos por prestación de servicios	40.753	-	-	-	14.986	-	55.739
<b>Ingresos de actividades ordinarias al 30 de Junio de 2022</b>	<b>1.989.836</b>	<b>282.437</b>	<b>319.059</b>	<b>634.462</b>	<b>290.479</b>	<b>112.424</b>	<b>3.628.697</b>
Ingresos por venta de bienes	978.055	140.965	161.692	358.617	147.308	55.242	1.841.879
Ingresos por prestación de servicios	16.394	-	-	-	8.801	(1)	25.194
<b>Ingresos de actividades ordinarias Trimestre Abril - Junio 2022</b>	<b>994.449</b>	<b>140.965</b>	<b>161.692</b>	<b>358.617</b>	<b>156.109</b>	<b>55.241</b>	<b>1.867.073</b>
Activos no corrientes al 31 de Diciembre de 2022 distintos de Impuestos Diferidos	9.426.583	548.528	906.174	721.824	1.664.974	128.093	13.396.176

## NOTA 25. OTROS ACTIVOS Y PASIVOS NO FINANCIEROS

	30-06-2023 No auditado MUS\$	31-12-2022 MUS\$
<b>Activos No Financieros Corrientes</b>		
Caminos por amortizar corrientes	56.364	56.171
Pagos anticipados por amortizar (seguros y otros)	42.989	17.474
Impuestos por recuperar (relacionado a compras)	185.416	126.368
Otros activos no financieros, corrientes	9.036	6.046
<b>Total</b>	<b>293.805</b>	<b>206.059</b>

	30-06-2023 No auditado MUS\$	31-12-2022 MUS\$
<b>Activos No Financieros No Corrientes</b>		
Caminos por amortizar no corrientes	83.889	71.094
Valores en garantía	4.145	4.400
Impuestos por cobrar	8.533	6.363
Otros activos no financieros, no corrientes	24.099	10.657
<b>Total</b>	<b>120.666</b>	<b>92.514</b>

	30-06-2023 No auditado MUS\$	31-12-2022 MUS\$
<b>Pasivos No Financieros Corrientes</b>		
Provisión dividendo mínimo (1)	2.378	189.375
ICMS, PIS-COFINS y otros impuestos Brasil	28.497	32.145
Otros impuestos por pagar	18.740	14.186
Otros pasivos no financieros, corrientes	6.710	7.272
<b>Total</b>	<b>56.325</b>	<b>242.978</b>

(1) En el ejercicio 2022 corresponde principalmente a la provisión de dividendo mínimo de la controladora (ver Nota 26).

	30-06-2023 No auditado MUS\$	31-12-2022 MUS\$
<b>Pasivos No Financieros No Corrientes</b>		
ICMS y otros impuestos por pagar Brasil	66.796	66.736
Otros pasivos no financieros, no corrientes	4.835	3.136
<b>Total</b>	<b>71.631</b>	<b>69.872</b>

## NOTA 26. UTILIDAD LÍQUIDA DISTRIBUIBLE Y GANANCIAS POR ACCIÓN

### Utilidad líquida distribuible

El Directorio de Celulosa Arauco y Constitución S.A. acordó establecer como política general que la utilidad líquida a ser distribuida para efectos de pago de dividendos se determina 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 y adicional, se excluyen de los resultados del ejercicio los siguientes resultados no realizados:

- 1) 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.
- 2) 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 1) y 2) seguirán la misma suerte de la partida que los origina.

Al 31 de diciembre de 2022 en los estados financieros de Arauco se reconoció el saldo de provisión de dividendo mínimo de la sociedad matriz por MUS\$ 186.903. En diciembre de 2022 la sociedad matriz pagó a sus accionistas MUS\$ 183.971 como dividendo provisorio a cuenta del total de la provisión de dividendo mínimo.

En este periodo 2023 se provisionaron MUS\$ 92.719 y se presentan en el movimiento del Estado Consolidado Intermedio de Cambios en el Patrimonio y corresponden al 10% adicional de dividendos aprobados a distribuir por el ejercicio 2022.

Para las utilidades del ejercicio 2022 y para los ejercicios posteriores, regirá la política de distribuir un monto equivalente al 40% de las utilidades líquidas de cada ejercicio, susceptibles de ser distribuidas como dividendos, sin perjuicio que el Directorio podrá acordar distribuir dividendos provisorios, en la medida que se prevea un término de año con resultados positivos y que las disponibilidades de caja de la Compañía lo permitan.

A continuación, se detallan los ajustes efectuados para la determinación de la Utilidad líquida distribible al 30 de junio de 2023 y 2022:

	Utilidad Líquida Distribible	
	No auditado	
	30-06-2023 MUS\$	30-06-2022 MUS\$
<b>(Pérdida) Ganancia atribuible a la controladora</b>	<b>(101.315)</b>	<b>632.877</b>
<b>Ajustes a realizar:</b>		
<b>Activos biológicos</b>		
No realizados	(108.687)	(130.564)
Realizados	158.147	161.924
Impuestos diferidos	(13.186)	(10.205)
<b>Activos biológicos(neto)</b>	<b>36.274</b>	<b>21.155</b>
<b>Utilidad líquida distribible</b>	<b>(65.041)</b>	<b>654.032</b>
	<b>40%</b>	<b>-</b>
		<b>261.613</b>

Debido a que la determinación de la utilidad líquida distribible al 30 de junio de 2023 resultó en pérdida, es que a dicha fecha no se provisionó monto alguno relacionado al periodo 2023.

### Ganancias (Pérdidas) por acción

La utilidad (pérdida) por acción es calculada dividiendo la utilidad atribuible a los accionistas de la Sociedad con el promedio ponderado de las acciones comunes en circulación. Arauco no registra acciones diluidas.

Ganancias (Pérdidas) por Acción	Enero-Junio		Abril-Junio	
	No auditado			
	2023 MUS\$	2022 MUS\$	2023 MUS\$	2022 MUS\$
Ganancia (Pérdida) Atribuible a los Tenedores de Instrumentos de Participación en el Patrimonio Neto de la Controladora				
Resultado Disponible para Accionistas Comunes, Básico	(101.315)	632.877	(47.152)	303.827
Promedio Ponderado de Número de Acciones	120.474.350	120.474.350	120.474.350	120.474.350
<b>Ganancias (Pérdidas) por Acción (US\$ por acción)</b>	<b>(0,8409674)</b>	<b>5,2532095</b>	<b>(0,3913862)</b>	<b>2,5219227</b>

## **NOTA 27. HECHOS OCURRIDOS DESPUÉS DE LA FECHA DE BALANCE**

La emisión de los presentes Estados Financieros Consolidados Intermedios correspondientes al periodo comprendido entre el 1 de enero y el 30 de junio de 2023 fue aprobada por el Directorio en Sesión Extraordinaria N°694 del 9 de agosto de 2023.

Con posterioridad al 30 de junio de 2023 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.