

# estados financieros consolidados al



31 / 12  
2021



**arauco**



## INFORME DEL AUDITOR INDEPENDIENTE

Santiago, 3 de marzo de 2022

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

Hemos efectuado una auditoría a los estados financieros consolidados adjuntos de Celulosa Arauco y Constitución S.A. y subsidiarias, que comprenden los estados consolidados de situación financiera al 31 de diciembre de 2021 y 2020 y los correspondientes estados consolidados de resultados, de resultados integrales, de cambios en el patrimonio y de flujos de efectivo por los años terminados en esas fechas y las correspondientes notas a los estados financieros consolidados.

### *Responsabilidad de la Administración por los estados financieros consolidados*

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

### *Responsabilidad del auditor*

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

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

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



Santiago, 3 de marzo de 2022  
Celulosa Arauco y Constitución S.A.  
2

### *Opinión*

En nuestra opinión, los mencionados estados financieros consolidados presentan razonablemente, en todos sus aspectos significativos, la situación financiera de Celulosa Arauco y Constitución S.A. y subsidiarias al 31 de diciembre de 2021 y 2020, los resultados de sus operaciones y los flujos de efectivo por los años terminados en esas fechas, de acuerdo con las Normas Internacionales de Información Financiera (NIIF).

### *Énfasis en un asunto – Cambio en política contable*

Tal como se indica en la Nota 2 a los estados financieros consolidados, la Sociedad efectuó un cambio en los segmentos presentados, dejando de presentar el negocio forestal como un segmento separado, pasando a integrar el segmento de celulosa. De acuerdo con la Norma Internacional de Contabilidad N° 8 “Políticas contables, cambios en las estimaciones contables y errores”, este cambio se ha aplicado de manera retrospectiva, para lo cual se ha reexpresado la información comparativa de los cuadros de la Nota 24 Segmentos de Operación al 31 de diciembre de 2020. No se modifica nuestra opinión en relación con este asunto.

## ÍNDICE

ESTADOS CONSOLIDADOS DE SITUACIÓN FINANCIERA .....	1
ESTADOS CONSOLIDADOS DE RESULTADOS.....	3
ESTADOS CONSOLIDADOS DE RESULTADOS INTEGRALES.....	4
ESTADOS CONSOLIDADOS DE CAMBIOS EN EL PATRIMONIO .....	5
ESTADOS CONSOLIDADOS DE FLUJOS DE EFECTIVO.....	6
NOTA 1. PRESENTACIÓN DE ESTADOS FINANCIEROS CONSOLIDADOS.....	7
NOTA 2. CAMBIOS EN POLÍTICAS Y EN ESTIMACIONES CONTABLES.....	34
NOTA 3. OTRA INFORMACIÓN A REVELAR.....	35
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.....	72
NOTA 17. DETERIORO DEL VALOR DE LOS ACTIVOS Y PLUSVALÍA.....	77
NOTA 18. PROVISIONES, ACTIVOS CONTINGENTES Y PASIVOS CONTINGENTES.....	80
NOTA 19. ACTIVOS INTANGIBLES.....	90
NOTA 20. ACTIVOS BIOLÓGICOS .....	91

NOTA 21. MEDIO AMBIENTE.....	96
NOTA 22. ACTIVOS MANTENIDOS PARA LA VENTA .....	99
NOTA 23. INSTRUMENTOS FINANCIEROS .....	100
NOTA 24. SEGMENTOS DE OPERACIÓN .....	132
NOTA 25. OTROS ACTIVOS Y PASIVOS NO FINANCIEROS .....	140
NOTA 26. UTILIDAD LÍQUIDA DISTRIBUIBLE Y GANANCIAS POR ACCIÓN .....	141
NOTA 27. COVID-19.....	143
NOTA 28. HECHOS OCURRIDOS DESPUÉS DE LA FECHA DE BALANCE.....	144

## ESTADOS CONSOLIDADOS DE SITUACIÓN FINANCIERA

	Nota	31-12-2021 MUS\$	31-12-2020 MUS\$
<b>Activos</b>			
<b>Activos Corrientes</b>			
Efectivo y Equivalentes al Efectivo	5-23	1.011.100	1.064.714
Otros Activos Financieros Corrientes	23	5.865	1.763
Otros Activos No Financieros, Corrientes	25	167.890	168.597
Deudores Comerciales y Otras Cuentas por Cobrar Corrientes	23	979.923	737.381
Cuentas por Cobrar a Entidades Relacionadas, Corrientes	13	5.559	6.274
Inventarios Corrientes	4	1.172.179	938.279
Activos Biológicos Corrientes	20	329.586	302.710
Activos por Impuestos Corrientes	6	233.065	320.730
<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>3.905.167</b>	<b>3.540.448</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	14.158	3.877
<b>Activos Corrientes Totales</b>		<b>3.919.325</b>	<b>3.544.325</b>
<b>Activos No Corrientes</b>			
Otros Activos Financieros No Corrientes	23	10.525	28.982
Otros Activos No Financieros No Corrientes	25	88.549	113.214
Cuentas por Cobrar No Corrientes	23	14.338	16.606
Inversiones Contabilizadas Utilizando el Método de la Participación	15-16	336.642	316.939
Activos Intangibles Distintos de la Plusvalía	19	84.210	102.090
Plusvalía	17	57.697	59.567
Propiedades, Plantas y Equipos	7	8.953.384	8.325.304
Activos por Derecho de Uso	8	180.106	219.134
Activos Biológicos, No Corrientes	20	3.008.897	3.296.117
Activos por Impuestos Diferidos	6	7.637	6.041
<b>Total de Activos No Corrientes</b>		<b>12.741.985</b>	<b>12.483.994</b>
<b>Total de Activos</b>		<b>16.661.310</b>	<b>16.028.319</b>

Las notas adjuntas de la 1 a la 28 forman parte integral de estos Estados Financieros Consolidados.

## ESTADOS CONSOLIDADOS DE SITUACIÓN FINANCIERA (continuación)

	Nota	31-12-2021 MUS\$	31-12-2020 MUS\$
<b>Patrimonio y Pasivos</b>			
<b>Pasivos</b>			
<b>Pasivos Corrientes</b>			
Otros Pasivos Financieros Corrientes	23	339.441	307.136
Pasivos por Arrendamientos Corrientes	8-23	49.603	63.640
Cuentas por Pagar Comerciales y Otras Cuentas por Pagar, Corrientes	23	731.456	626.504
Cuentas por Pagar a Entidades Relacionadas, Corriente	13	2.577	3.739
Otras Provisiones a Corto Plazo	18	337	386
Pasivos por Impuestos Corrientes	6	127.981	44.672
Provisiones por Beneficios a los Empleados, Corrientes	10	4.593	6.786
Otros Pasivos No Financieros Corrientes	25	173.654	44.730
<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>1.429.642</b>	<b>1.097.593</b>
<b>Pasivos Corrientes Totales</b>		<b>1.429.642</b>	<b>1.097.593</b>
<b>Pasivos No Corrientes</b>			
Otros Pasivos Financieros No Corrientes	23	5.374.864	5.714.728
Pasivos por Arrendamientos No Corrientes	8-23	113.701	148.115
Cuentas por Pagar No Corrientes	23	2.272	-
Otras Provisiones a largo plazo	18	29.549	30.450
Pasivo por Impuestos Diferidos	6	1.747.805	1.463.886
Provisiones por Beneficios a los Empleados, No Corrientes	10	67.967	74.609
Otros Pasivos No Financieros No Corrientes	25	77.006	83.303
<b>Total de Pasivos No Corrientes</b>		<b>7.413.164</b>	<b>7.515.091</b>
<b>Total Pasivos</b>		<b>8.842.806</b>	<b>8.612.684</b>
<b>Patrimonio</b>			
Capital Emitido	3	803.618	603.618
Ganancias (Pérdidas) Acumuladas		8.248.185	7.889.901
Otras Reservas		(1.241.070)	(1.108.797)
<b>Patrimonio Atribuible a los Propietarios de la Controladora</b>		<b>7.810.733</b>	<b>7.384.722</b>
Participaciones No Controladoras		7.771	30.913
<b>Patrimonio Total</b>		<b>7.818.504</b>	<b>7.415.635</b>
<b>Total de Patrimonio y Pasivos</b>		<b>16.661.310</b>	<b>16.028.319</b>

Las notas adjuntas de la 1 a la 28 forman parte integral de estos Estados Financieros Consolidados.

## ESTADOS CONSOLIDADOS DE RESULTADOS

	Nota	Enero - Diciembre	
		2021 MUS\$	2020 MUS\$
<b>Estado de Resultados</b>			
<b>Ganancia(Pérdida)</b>			
Ingresos de Actividades Ordinarias	9	6.349.761	4.732.869
Costo de Ventas	3	(3.681.603)	(3.445.284)
<b>Ganancia Bruta</b>		<b>2.668.158</b>	<b>1.287.585</b>
Otros Ingresos	3	378.977	283.816
Costos de Distribución	3	(682.996)	(535.704)
Gastos de Administración	3	(577.147)	(510.137)
Otros Gastos, por Función	3	(192.101)	(182.883)
<b>Ganancias (Pérdidas) de actividades operacionales</b>		<b>1.594.891</b>	<b>342.677</b>
Ingresos Financieros	3	33.499	29.449
Costos Financieros	3	(219.982)	(268.179)
Participación en las Ganancias (Pérdidas) de Asociadas y Negocios Conjuntos que se Contabilicen Utilizando el Método de la Participación	3-15	31.386	2.317
Ganancias (pérdidas) de cambio en moneda extranjera		(5.281)	(39.111)
<b>Ganancia (Pérdida) antes de Impuestos</b>		<b>1.434.513</b>	<b>67.153</b>
Gastos por Impuestos a las Ganancias	6	(402.914)	(41.848)
<b>Ganancia (Pérdida) Procedente de Operaciones Continuas</b>		<b>1.031.599</b>	<b>25.305</b>
<b>Ganancia (Pérdida)</b>		<b>1.031.599</b>	<b>25.305</b>
<b>Ganancia (Pérdida) Atribuible a</b>			
Ganancia (Pérdida) Atribuible a los Propietarios de la Controladora		1.030.812	25.843
Ganancia (Pérdida) Atribuible a Participaciones No Controladoras		787	(538)
<b>Ganancia (Pérdida)</b>		<b>1.031.599</b>	<b>25.305</b>
<b>Ganancias por Acción</b>			
<b>Ganancias por Acción Básica</b>			
Ganancia (Pérdida) por Acción Básica en Operaciones Continuas (US\$ por acción)		8,6322227	0,2261574
Ganancia (Pérdida) por Acción Básica en Operaciones Discontinuas (US\$ por acción)		-	-
<b>Ganancia (Pérdida)por Acción Básica (US\$ por acción)</b>		<b>8,6322227</b>	<b>0,2261574</b>
<b>Ganancias por Acción Diluidas</b>			
Ganancia (Pérdida) Diluida por Acción Procedente de Operaciones Continuas (US\$ por acción)		8,6322227	0,2261574
Ganancia (Pérdida) Diluida por Acción Procedente de Operaciones Discontinuas (US\$ por acción)		-	-
<b>Ganancia (Pérdida)Diluida por Acción (US\$ por acción)</b>		<b>8,6322227</b>	<b>0,2261574</b>

Las notas adjuntas de la 1 a la 28 forman parte integral de estos Estados Financieros Consolidados.



## ESTADOS CONSOLIDADOS DE RESULTADOS INTEGRALES

	Nota	Enero - Diciembre	
		2021 MUS\$	2020 MUS\$
<b>ESTADO DEL RESULTADO INTEGRAL</b>			
<b>Ganancia (Pérdida)</b>		<b>1.031.599</b>	<b>25.305</b>
<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) actuariales por planes de beneficios definidos	10	(1.479)	(283)
<b>Total otro resultado integral que no se reclasificará al resultado del período, antes de impuestos</b>		<b>(1.479)</b>	<b>(283)</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	(80.965)	(183.419)
<b>Otro Resultado Integral, antes de Impuestos, Diferencias de Cambio por Conversión</b>		<b>(80.965)</b>	<b>(183.419)</b>
<b>Coberturas del Flujo de Efectivo</b>			
Ganancias (Pérdidas) por Coberturas de Flujos de Efectivo, antes de Impuestos	23	(84.879)	8.222
Ajustes de Reclasificación en Coberturas de Flujos de Efectivo, antes de Impuestos	23	(45.426)	(67.785)
<b>Otro Resultado Integral, antes de Impuestos, Coberturas del Flujo de Efectivo</b>		<b>(130.305)</b>	<b>(59.563)</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		2.590	(716)
<b>Total participación en otro resultado integral de asociadas y negocios conjuntos contabilizados utilizando el método de la participación, antes de impuestos</b>		<b>2.590</b>	<b>(716)</b>
<b>Total Otro resultado integral que se reclasificará al resultado del período, antes de impuestos</b>		<b>(208.680)</b>	<b>(243.698)</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		438	68
<b>Impuestos a las ganancias acumulados relativos a componentes de otro resultado integral que no se reclasificarán a resultados del período</b>		<b>438</b>	<b>68</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	30.453	13.546
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		(696)	355
<b>Impuesto a las ganancias acumulados relativos a componentes de otro resultado integral que se reclasificarán a resultados del período</b>		<b>29.757</b>	<b>13.901</b>
<b>Otro resultado integral</b>		<b>(179.964)</b>	<b>(230.012)</b>
<b>Resultado integral total</b>		<b>851.635</b>	<b>(204.707)</b>
<b>Resultado Integral Atribuible a</b>			
Resultado Integral Atribuible a los Propietarios de la Controladora		857.938	(199.682)
Resultado Integral Atribuible a los Participaciones No Controladoras		(6.303)	(5.025)
<b>Resultado Integral Total</b>		<b>851.635</b>	<b>(204.707)</b>

Las notas adjuntas de la 1 a la 28 forman parte integral de estos Estados Financieros Consolidados.

## ESTADOS CONSOLIDADOS DE CAMBIOS EN EL PATRIMONIO

31-12-2021	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 2021	603.618	(1.081.320)	(37.007)	(19.725)	29.255	(1.108.797)	7.889.901	7.384.722	30.913	7.415.635
Cambios en Patrimonio										
Resultado Integral										
Ganancia (Pérdida)	-	-	-	-	-	-	1.030.812	1.030.812	787	1.031.599
Otro Resultado Integral	-	(73.875)	(99.852)	(1.041)	1.894	(172.874)	-	(172.874)	(7.090)	(179.964)
<b>Resultado Integral</b>	-	<b>(73.875)</b>	<b>(99.852)</b>	<b>(1.041)</b>	<b>1.894</b>	<b>(172.874)</b>	<b>1.030.812</b>	<b>857.938</b>	<b>(6.303)</b>	<b>851.635</b>
Emisión de Patrimonio	200.000	-	-	-	-	-	-	200.000	-	200.000
Dividendos	-	-	-	-	-	-	(596.012)	(596.012)	(203)	(596.215)
Incremento (Disminución) por Transferencias y Otros Cambios	-	-	-	-	40.601	<b>40.601</b>	(40.636)	(35)	-	(35)
Incremento (Disminución) por Cambios en la Participación de Subsidiarias que No Impliquen Pérdida de Control	-	-	-	-	-	-	(35.880)	(35.880)	(16.636)	(52.516)
<b>Total Incremento (Disminución) en el Patrimonio</b>	<b>200.000</b>	<b>(73.875)</b>	<b>(99.852)</b>	<b>(1.041)</b>	<b>42.495</b>	<b>(132.273)</b>	<b>358.284</b>	<b>426.011</b>	<b>(23.142)</b>	<b>402.869</b>
<b>Saldo Final Periodo Actual al 31 de diciembre de 2021</b>	<b>803.618</b>	<b>(1.155.195)</b>	<b>(136.859)</b>	<b>(20.766)</b>	<b>71.750</b>	<b>(1.241.070)</b>	<b>8.248.185</b>	<b>7.810.733</b>	<b>7.771</b>	<b>7.818.504</b>

  

31-12-2020	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 2020	353.618	(902.387)	9.010	(19.511)	20.024	(892.864)	7.873.650	7.334.404	35.011	7.369.415
Cambios en Patrimonio										
Resultado Integral										
Ganancia (Pérdida)	-	-	-	-	-	-	25.843	25.843	(538)	25.305
Otro Resultado Integral	-	(178.933)	(46.017)	(214)	(361)	(225.525)	-	(225.525)	(4.487)	(230.012)
<b>Resultado Integral</b>	-	<b>(178.933)</b>	<b>(46.017)</b>	<b>(214)</b>	<b>(361)</b>	<b>(225.525)</b>	<b>25.843</b>	<b>(199.682)</b>	<b>(5.025)</b>	<b>(204.707)</b>
Emisión de Patrimonio	250.000	-	-	-	-	-	-	250.000	1.236	251.236
Dividendos	-	-	-	-	-	-	-	-	(309)	(309)
Incremento (Disminución) por Transferencias y Otros Cambios	-	-	-	-	9.592	9.592	(9.592)	-	-	-
<b>Total Incremento (Disminución) en el Patrimonio</b>	<b>250.000</b>	<b>(178.933)</b>	<b>(46.017)</b>	<b>(214)</b>	<b>9.231</b>	<b>(215.933)</b>	<b>16.251</b>	<b>50.318</b>	<b>(4.098)</b>	<b>46.220</b>
<b>Saldo Final Periodo Anterior al 31 de diciembre de 2020</b>	<b>603.618</b>	<b>(1.081.320)</b>	<b>(37.007)</b>	<b>(19.725)</b>	<b>29.255</b>	<b>(1.108.797)</b>	<b>7.889.901</b>	<b>7.384.722</b>	<b>30.913</b>	<b>7.415.635</b>

Las notas adjuntas de la 1 a la 28 forman parte integral de estos Estados Financieros Consolidados.

## ESTADOS CONSOLIDADOS DE FLUJOS DE EFECTIVO

	Enero - Diciembre	
	2021 MUS\$	2020 MUS\$
<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	6.389.933	4.911.135
Otros Cobros por Actividades de Operación	527.380	731.871
<b>Clases de pagos en efectivo procedentes de actividades de operación</b>		
Pagos a Proveedores por el Suministro de Bienes y Servicios	(4.087.563)	(3.417.281)
Pagos a y por Cuenta de los Empleados	(607.029)	(590.978)
Otros Pagos por Actividades de Operación	(170.118)	(269.228)
Intereses Pagados	(260.394)	(265.644)
Intereses Recibidos	32.381	18.033
Impuestos a las Ganancias Reembolsados (Pagados)	115.791	18.650
Otras Entradas (Salidas) de Efectivo	(503)	5.586
<b>Flujos de Efectivo Netos Procedentes de (Utilizados en) Actividades de Operación</b>	<b>1.939.878</b>	<b>1.142.144</b>
<b>Flujos de Efectivo Procedentes de (Utilizados en) Actividades de Inversión</b>		
Flujos de Efectivo Procedentes de la Pérdida de Control de Subsidiarias u Otros Negocios	47.988	-
Flujos de Efectivo Utilizados para Obtener el Control de Subsidiarias u Otros Negocios	(797)	(4.054)
Flujos de Efectivo Utilizados en la Compra de Participaciones No Controladoras	(52.816)	(3)
Otros Cobros por la Venta de Patrimonio o Instrumentos de Deuda de Otras Entidades	-	943
Otros Cobros por la Venta de Participaciones en Negocios Conjuntos	2.621	-
Otros Pagos para Adquirir Participaciones en Negocios Conjuntos	(7.759)	(15.376)
Préstamos a entidades relacionadas	(1.891)	-
Importes Procedentes de la Venta de Propiedades, Planta y Equipo	106.160	12.666
Compras de Propiedades, Planta y Equipo	(1.316.803)	(1.497.215)
Compras de Activos Intangibles	(6.994)	(12.374)
Importes Procedentes de Otros Activos a Largo Plazo	256.659	36.516
Compras de Otros Activos a Largo Plazo	(218.918)	(207.398)
Dividendos Recibidos	3.049	4.042
Otras Entradas (Salidas) de Efectivo	(59)	3.398
<b>Flujos de Efectivo Netos Procedente de (Utilizados en) Actividades de Inversión</b>	<b>(1.189.560)</b>	<b>(1.678.855)</b>
<b>Flujos de Efectivo Procedentes de (Utilizados en) Actividades de Financiación</b>		
Importes Procedentes de la Emisión de Acciones	200.000	250.000
Importes Procedentes de Préstamos	167.962	412.077
Importes procedentes de préstamos de largo plazo	87.962	239.827
Importes procedentes de préstamos de corto plazo	80.000	172.250
Reembolsos de Préstamos	(596.490)	(520.474)
Pagos de Pasivos por Arrendamientos	(67.895)	(75.233)
Dividendos Pagados	(471.167)	(955)
Otras Entradas (Salidas) de Efectivo	(1.869)	(9.211)
<b>Flujos de Efectivo Netos Procedentes de (Utilizados en) Actividades de Financiación</b>	<b>(769.459)</b>	<b>56.204</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>(19.141)</b>	<b>(480.507)</b>
Efectos de la Variación en la Tasa de Cambio sobre el Efectivo y Equivalentes al Efectivo	(34.473)	(14.791)
<b>Incremento (Disminución) Neto de Efectivo y Equivalentes al Efectivo</b>	<b>(53.614)</b>	<b>(495.298)</b>
Efectivo y Equivalentes al Efectivo al Principio del Periodo	1.064.714	1.560.012
<b>Efectivo y Equivalentes al Efectivo al Final del Periodo</b>	<b>1.011.100</b>	<b>1.064.714</b>

Las notas adjuntas de la 1 a la 28 forman parte integral de estos Estados Financieros Consolidados.

## NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS CONSOLIDADOS AL 31 DE DICIEMBRE DE 2021 Y 2020

### NOTA 1. PRESENTACIÓN DE ESTADOS FINANCIEROS CONSOLIDADOS

#### 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 31 de diciembre de 2021, 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 de Arauco, fueron preparados sobre la base de empresa en marcha.

## **Presentación de Estados Financieros Consolidados**

Los estados financieros presentados por Arauco al 31 de diciembre de 2021 son:

- Estados Consolidados de Situación Financiera al 31 de diciembre de 2021 y 2020
- Estados Consolidados de Resultados por los ejercicios terminados al 31 de diciembre de 2021 y 2020
- Estados Consolidados de Resultados Integrales por los ejercicios terminados al 31 de diciembre de 2021 y 2020
- Estados Consolidados de Cambios en el Patrimonio por los ejercicios terminados al 31 de diciembre de 2021 y 2020
- Estados Consolidados de Flujos de Efectivo por los ejercicios terminados al 31 de diciembre de 2021 y 2020
- Informaciones explicativas a revelar (notas)

## **Periodo Cubierto por los Estados Financieros Consolidados**

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

## **Fecha de Aprobación de los Estados Financieros Consolidados**

Los presentes Estados Financieros Consolidados correspondientes al ejercicio terminado al 31 de diciembre de 2021 fueron aprobados por el Directorio en Sesión Extraordinaria N° 664 del 3 de marzo de 2022.

## **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  
UTA – Unidad Tributaria Anual  
M\$ - Miles de pesos chilenos

## 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 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 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 los 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

efectuado 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.

## **I) 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 ejercicio.

## **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.

El 28 de septiembre de 2021 el directorio acordó actualizar la política de dividendos de la Compañía, estableciéndose que respecto del ejercicio 2021, se distribuirá entre los señores accionistas un monto equivalente al 40% de las utilidades líquidas de dicho ejercicio susceptibles de ser distribuidas como dividendos, excluyéndose del cálculo de dichas utilidades líquidas los beneficios extraordinarios que obtendrá la Sociedad, a través de su filial Forestal Arauco S.A., por la venta de inmuebles a la sociedad a Vista Hermosa Inversiones Forestales SpA. Para los ejercicios posteriores, se distribuirá entre los señores accionistas un monto equivalente al 40% de las utilidades líquidas de cada ejercicio, susceptibles de ser distribuidas como dividendos. En todo caso, el Directorio podrá acordar distribuir y pagar a los accionistas 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 2021.

Enmiendas y mejoras	Contenido	Aplicación obligatoria para ejercicios iniciados a partir de
NIIF 9, NIC 39, NIIF 7, NIIF 4 y NIIF 16	Reforma de la tasa de interés de referencia (IBOR)- Fase 2 Aborda los problemas que surgen durante la reforma de las tasas de interés de referencia, incluido el reemplazo de una tasa de referencia por una alternativa.	1° de enero de 2021
NIIF 16	Concesiones de alquiler Esta enmienda amplía por un año el período de aplicación del expediente práctico de la NIIF 16 Arrendamientos, con el propósito de ayudar a los arrendatarios a contabilizar las concesiones de alquiler relacionadas con el covid-19. La enmienda es efectiva para los períodos anuales que comienzan a partir del 1 de abril de 2021, sin embargo, se permite su adopción anticipada incluso para los estados financieros cuya emisión no ha sido autorizada al 30 de junio de 2021.	1° de enero de 2021

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
NIIF 10 y NIC 28-Enmiendas	Venta o Aportación de activos entre un Inversionista y su Asociada o Negocio Conjunto.	Indeterminado
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 2024
NIIF 3	Se hicieron modificaciones menores a la NIIF 3 “Combinaciones de negocios” para actualizar las referencias al Marco conceptual para la información financiera, sin cambiar los requerimientos de combinaciones de negocios.	1° de enero de 2022
NIC 16	Propiedades, planta y equipo Prohíbe a las compañías deducir del costo de la propiedad, planta y equipos los ingresos recibidos por la venta de artículos producidos mientras la compañía está preparando el activo para su uso previsto. La compañía debe reconocer dichos ingresos de ventas y costos relacionados en la ganancia o pérdida del ejercicio.	1° de enero de 2022
NIC 37	Provisiones, pasivos contingentes y activos contingentes Aclara para los contratos onerosos qué costos inevitables debe incluir una compañía para evaluar si un contrato generará pérdidas.	1° de enero de 2022
Mejoras anuales a las normas NIIF ciclo 2018–2020	NIIF 9 Instrumentos financieros Aclara qué honorarios deben incluirse en la prueba del 10% para la baja en cuentas de pasivos financieros. NIIF 16 Arrendamientos Modificación del ejemplo ilustrativo 13 para eliminar la ilustración de los pagos del arrendador en relación con las mejoras de arrendamiento, para eliminar cualquier confusión sobre el tratamiento de los incentivos de arrendamiento. NIC 41 Agricultura Eliminación del requisito de que las entidades excluyan los flujos de efectivo para impuestos al medir el valor razonable según la NIC 41. Esta enmienda tiene por objeto alinearse con el requisito de la norma de descontar los flujos de efectivo después de impuestos.	1° de enero de 2022
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
--------	---	---------------------

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

A partir del 1 de enero de 2021 el segmento de negocios forestal dejó de ser un segmento separado, pasando a integrar el segmento de celulosa. Esto se adecúa a la realidad actual que tiene Arauco y está en línea con la manera en que la Administración monitorea la marcha de los negocios. De esta manera, los nuevos segmentos que se presentan, celulosa y maderas, demuestran el foco que tiene Arauco en sus clientes finales.

Se ha re expresado la información comparativa de los cuadros de la Nota 24 Segmentos de Operación al 31 de diciembre de 2020 por la fusión de los negocios celulosa y forestal. Esta reformulación de los segmentos de la Compañía no produjo cambios en los Estados Financieros Consolidados de Arauco (Estado de Situación Financiera, Estado de Resultados, Estado de Resultados Integrales, Estado de Cambios en el Patrimonio, Estado de Flujos de Efectivo y Notas a los estados financieros, a excepción de la mencionada Nota 24).

### Cambios en estimaciones contables

Al 31 de diciembre de 2021 no ha habido cambios en las metodologías de cálculo de las estimaciones contables respecto al ejercicio 2020.

### NOTA 3. OTRA INFORMACIÓN A REVELAR

#### a)Capital Emitido

Entre abril y mayo 2021 quedó suscrito y pagado aumento de capital por MUS\$ 200.000 equivalente a 3.250.975 acciones.

Con fecha 24 de septiembre de 2020 quedó totalmente suscrito y pagado un aumento de capital por MUS\$ 250.000 equivalentes a 4.063.720 acciones.

Con fecha 14 de diciembre de 2021 el accionista controlador Empresas Copec S.A. adquirió un total de 26.346 acciones de 2 accionistas minoritarios, por lo que al 31 de diciembre de 2021 la composición accionaria quedó como se expone en cuadro adjunto y luego de los aumentos de capital mencionados anteriormente.

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 el capital de Arauco es de MUS\$ 803.618.

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

	31-12-2021	31-12-2020
Descripción de Clase de Capital en Acciones Ordinarias	El 100% del capital corresponde a acciones ordinarias sin serie	
Número de Acciones Autorizadas por Clase de Capital en Acciones Ordinarias	120.474.350	117.223.375
Valor Nominal de las Acciones por Clase de Capital en Acciones Ordinarias	US\$ 6,6704 por acción	US\$ 5,1493 por acción
Importe del Capital en Acciones por Clase de Acciones Ordinarias que Constituyen el Capital	MUS\$ 803.618	MUS\$ 603.618

	31-12-2021	31-12-2020
Número de Acciones Emitidas y Totalmente Pagadas por Clase de Capital en Acciones Ordinarias	120.474.350	117.223.375



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

En noviembre de 2021 se pagó un dividendo provisorio de MUS\$ 271.000 con cargo a las utilidades del presente ejercicio.

En octubre de 2021 se pagó un dividendo eventual por MUS\$ 200.000.

En el periodo 2021 se actualizó la política de dividendos de la Compañía, estableciéndose que respecto del ejercicio 2021, se distribuiría entre los señores accionistas un monto equivalente al 40% de las utilidades líquidas de dicho ejercicio susceptibles de ser distribuidas como dividendos, excluyéndose del cálculo de dichas utilidades líquidas los beneficios extraordinarios que obtuvo la Sociedad, a través de su filial Forestal Arauco S.A., por la venta de inmuebles a la sociedad Vista Hermosa Inversiones Forestales SpA.

Al 31 de diciembre de 2020 no hubo pago de dividendos.

## **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 31 de diciembre de 2021 y 2020:

	Enero-Diciembre	
	2021 MUS\$	2020 MUS\$
<b>Clases de Otros Ingresos</b>		
<b>Total Otros Ingresos</b>	<b>378.977</b>	<b>283.816</b>
Ganancia por cambios en el valor razonable de activos biológicos (Nota 20)	81.986	182.950
Ingresos netos por indemnización seguros	1.101	3.007
Ingresos por fomento exportación	1.608	951
Arriendos percibidos	1.689	1.625
Utilidad por venta de activos (*)	241.662	28.299
Servidumbre de paso	308	14.020
Recuperación de créditos fiscales	1.674	23.372
Indemnizaciones percibidas	7.018	964
Utilidad en venta de inversiones permanentes	20.381	-
Otros resultados varios de operación	21.550	28.628
<b>Clases de Otros Gastos por Función</b>		
<b>Total Otros Gastos por Función</b>	<b>(192.101)</b>	<b>(182.883)</b>
Provisión contingencias y gastos legales	(8.466)	(5.899)
Castigos y provisiones activos fijos y otros	(76.218)	(66.821)
Gastos operacionales por reestructuraciones o por plantas cerradas o detenidas	(5.875)	(26.148)
Gastos de proyectos	(20.663)	(15.791)
Pérdida en venta de activos	(9.996)	(9.733)
Siniestro y reparaciones de activos	(1.700)	(4.342)
Siniestros y mermas forestales	(38.133)	(21.530)
Otros impuestos	(17.666)	(16.613)
Gastos de investigación y desarrollo	(2.903)	(3.012)
Multas, reajustes e intereses	(241)	(864)
Pérdida en venta inversiones permanentes	(431)	-
Pérdidas de créditos fiscales	(491)	(1.069)
Otros gastos	(9.318)	(11.061)
<b>Clases de Ingresos Financieros</b>		
<b>Total Ingresos Financieros</b>	<b>33.499</b>	<b>29.449</b>
Ingresos financieros por fondos mutuos - depósitos a plazo	30.720	16.099
Ingresos financieros por resultado de derivados	39	825
Otros ingresos financieros	2.740	12.525
<b>Clases de Costos Financieros</b>		
<b>Total Costos Financieros</b>	<b>(219.982)</b>	<b>(268.179)</b>
Gasto por intereses, préstamos bancarios	(25.752)	(28.869)
Gasto por intereses, bonos	(127.707)	(171.834)
Gastos financieros por resultado de derivados	(23.367)	(30.083)
Gastos financieros por derecho de uso	(8.042)	(9.404)
Otros costos financieros	(35.114)	(27.989)
<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>31.386</b>	<b>2.317</b>
Inversiones en asociadas	330	4.821
Inversiones en negocios conjuntos	31.056	(2.504)

(\*) Incluye MUS\$ 229.866 por operación de venta de predios (ver Nota 22).

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

Costo de Venta	Enero-Diciembre	
	2021 MUS\$	2020 MUS\$
Madera	773.732	844.548
Costo faenas forestales y otros servicios	554.460	467.595
Depreciaciones y amortizaciones	401.672	412.750
Depreciación por derecho de uso	43.284	57.785
Gastos de mantención	261.143	225.691
Productos químicos	546.048	444.429
Costos de aserrío	113.592	102.663
Otras materias primas	243.882	212.872
Otros costos indirectos	127.751	118.721
Energía y combustibles	201.949	168.782
Costo energía eléctrica	36.927	32.200
Remuneraciones, otras remuneraciones y otros gastos del personal	377.163	357.248
<b>Total</b>	<b>3.681.603</b>	<b>3.445.284</b>

Este monto está compuesto por el costo por la venta de los Inventarios por MUS\$ 3.599.477 (MUS\$ 3.381.471 al 31 de diciembre de 2020) y por el costo por la prestación de servicios por MUS\$ 82.126 (MUS\$ 63.813 al 31 de diciembre de 2020).

Costos de Distribución	Enero - Diciembre	
	2021 MUS\$	2020 MUS\$
<b>Gastos de Venta</b>	<b>38.467</b>	<b>35.847</b>
Comisiones	14.566	13.846
Seguros	4.236	3.521
Deudores Incobrables	758	1.427
Otros gastos de venta	18.907	17.053
<b>Gastos de Embarque y Flete</b>	<b>644.529</b>	<b>499.857</b>
Servicios portuarios	52.132	41.731
Fletes	555.357	414.153
Depreciación por derecho de uso	2.291	1.664
Gastos de internación, almacenaje, estiba, aduana y otros	34.749	42.309
<b>Total</b>	<b>682.996</b>	<b>535.704</b>

Gastos de Administración	Enero - Diciembre	
	2021 MUS\$	2020 MUS\$
Remuneraciones, otras remuneraciones y otros gastos del personal	248.079	210.708
Gastos de Marketing, publicidad, promoción y publicaciones	12.601	10.037
Seguros	23.749	23.297
Depreciaciones y amortizaciones no costeadas	37.715	33.753
Depreciación por derecho de uso	7.061	8.006
Servicios computacionales - mantención de licencias , arriendo	32.614	32.473
Arriendos oficinas, otros inmuebles, vehículos	5.264	5.282
Donaciones, aportes, becas	9.264	14.879
Honorarios	38.124	38.701
Contribuciones de bienes raíces, patentes y derechos municipales	24.522	19.206
Servicios de aseo, vigilancia y transporte al personal	33.336	28.108
Servicios de terceros variable (maniobras, operador logístico)	44.325	36.535
Servicios básicos (teléfono, luz, agua)	4.605	4.686
Gastos generales y otros menores (principalmente PCR)	14.455	4.102
Mantención y reparación	8.040	6.448
Seminarios, cursos, material didáctico	2.908	1.906
Viajes, vestuario industrial y de seguridad, gastos ambientales, auditorías y otros	30.485	32.010
<b>Total</b>	<b>577.147</b>	<b>510.137</b>

**e) Remuneraciones del auditor y Dotación de personal (no auditado)**

Remuneraciones del auditor	31-12-2021 MUS\$	31-12-2020 MUS\$
Servicios de auditoría financiera	2.141	2.342
Otros servicios		
Tributarios	912	1.226
Otros	106	269
<b>TOTAL</b>	<b>3.159</b>	<b>3.837</b>
<b>Dotación de personal</b>	<b>N°</b>	
	18.124	17.551

**NOTA 4. INVENTARIOS**

Clase de Inventarios	31-12-2021 MUS\$	31-12-2020 MUS\$
Materias Primas	79.288	77.359
Suministros para la Producción	158.382	133.276
Productos en proceso	56.187	64.449
Bienes Terminados	689.168	460.419
Repuestos	189.154	202.776
<b>Total Inventarios</b>	<b>1.172.179</b>	<b>938.279</b>

Al 31 de diciembre de 2021, se ha reconocido como costo de ventas de los Inventarios MUS\$ 3.599.477 (MUS\$ 3.381.471 al 31 de diciembre de 2020).

Con el fin de dejar los inventarios registrados a valor neto realizable, al 31 de diciembre de 2021, se ha reconocido una disminución neta de los inventarios, asociado a mayor provisión de obsolescencia de MUS\$ 33.890 (menor provisión de MUS\$ 21.580 al 31 de diciembre de 2020). Al 31 de diciembre de 2021 el monto de provisión obsolescencia es de MUS\$ 65.490 (MUS\$ 31.600 al 31 de diciembre de 2020).

Al 31 de diciembre de 2021 se han efectuado castigos de inventario por MUS\$ 993 (MUS\$ 300 al 31 de diciembre de 2020) los que se presentan en el Estado de Resultados Consolidado 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, 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, no existen partidas significativas con restricción de uso que informar.

	31-12-2021 MUS\$	31-12-2020 MUS\$
Efectivo en Caja	91	99
Saldos en Bancos	528.985	357.354
Depósitos a Corto Plazo	251.956	507.519
Fondos Mutuos	230.068	199.742
<b>Total</b>	<b>1.011.100</b>	<b>1.064.714</b>
<b>Conciliación de Efectivo y Equivalentes al efectivo</b>		
Descubierto (o Sobregiro) Bancario Utilizado para la Gestión del Efectivo	-	-
Otras Partidas de Conciliación, Efectivo y Equivalentes al Efectivo	-	-
<b>Partidas de Conciliación del Efectivo y Equivalentes al Efectivo, Total</b>	-	-
Efectivo y Equivalentes al Efectivo	1.011.100	1.064.714
<b>Efectivo y Equivalentes al Efectivo, Presentados en el Estado de Flujos de Efectivo</b>	<b>1.011.100</b>	<b>1.064.714</b>

A continuación, se presenta la clasificación de riesgo de los fondos mutuos vigentes al 31 de diciembre de 2021 y 2020:

	31-12-2021 MUS\$	31-12-2020 MUS\$
Clasificación de riesgo AAAfm	134.314	137.534
Sin Clasificación	95.754	62.208
<b>Total Fondos Mutuos</b>	<b>230.068</b>	<b>199.742</b>

## Movimiento Pasivos Financieros

	31-12-2021			
	Préstamos bancarios MUS\$	Pasivos de cobertura MUS\$	Bonos y pagarés MUS\$	Total Otros Pasivos Financieros MUS\$
<b>Saldo inicial</b>	<b>1.274.260</b>	<b>39.660</b>	<b>4.707.944</b>	<b>6.021.864</b>
<b>FLUJO</b>				
(+) Obtención de préstamos	167.962	-	-	167.962
(-) Pago de préstamos	(405.567)	(25.316)	(165.607)	(596.490)
(-) Pago de Comisiones	(2.328)	-	-	(2.328)
(-) Pago de intereses	(18.084)	(30.034)	(204.465)	(252.583)
(+) Devengo de intereses	16.961	29.032	200.843	246.836
(+/-) Reajuste	(45.891)	-	(120.785)	(166.676)
(+/-) Cambios en los valores razonables	-	283.261	-	283.261
(+/-) Otros Movimientos	4.643	(287)	8.103	12.459
<b>Saldo final</b>	<b>991.956</b>	<b>296.316</b>	<b>4.426.033</b>	<b>5.714.305</b>

	31-12-2020			
	Préstamos bancarios MUS\$	Pasivos de cobertura MUS\$	Bonos y pagarés MUS\$	Total Otros Pasivos Financieros MUS\$
<b>Saldo inicial</b>	<b>947.022</b>	<b>134.275</b>	<b>4.831.743</b>	<b>5.913.040</b>
<b>FLUJO</b>				
(+) Obtención de préstamos	412.077	-	-	412.077
(-) Pago de préstamos	(257.551)	(37.127)	(225.796)	(520.474)
(-) Pago de Comisiones	(9.113)	-	-	(9.113)
(-) Pago de intereses	(29.515)	(32.189)	(194.512)	(256.216)
(+) Devengo de intereses	26.174	33.613	204.678	264.465
(+/-) Reajuste	51.510	-	83.809	135.319
(+/-) Cambios en los valores razonables	-	(58.898)	-	(58.898)
(+/-) Otros Movimientos	133.656	(14)	8.022	141.664
<b>Saldo final</b>	<b>1.274.260</b>	<b>39.660</b>	<b>4.707.944</b>	<b>6.021.864</b>

	Pasivos por Arrendamientos	
	31-12-2021 MUS\$	31-12-2020 MUS\$
<b>Saldo inicial</b>	<b>211.755</b>	<b>271.025</b>
<b>FLUJO</b>		
(-) Pago de préstamos	(67.895)	(75.233)
(-) Pago de intereses	(7.811)	(9.428)
(+) Devengo de intereses	8.363	10.021
(+/-) Reajuste	(13.540)	4.394
(+) Incremento a través de Nuevos Pasivos por Arrendamientos	35.186	16.760
(+/-) Otros Movimientos	(2.754)	(5.784)
<b>Saldo final</b>	<b>163.304</b>	<b>211.755</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 y en México, 34% en Brasil, 25% en Uruguay y 21% en Estados Unidos (tasa federal).

En el presente ejercicio, en la República Argentina se promulgó la ley 27.630 que estableció nuevas alícuotas aplicables para el impuesto a las ganancias a partir del año 2021. Para ello, se aprobó una escala progresiva del impuesto donde por las ganancias inferiores a 5.000.000 de pesos argentinos (aprox. MUS\$ 49 al 31 de diciembre de 2021) tributarán el impuesto a una alícuota del 25%, por las ganancias entre esa cifra y 50.000.000 de pesos argentinos (aprox. MUS\$ 487 al 31 de diciembre de 2021) se les aplica el 30% de alícuota y por el excedente de esa cifra tributarán el 35%. La aplicación de este cambio normativo generó una pérdida de aproximadamente MUS\$ 49.000 en el cargo del impuesto a la renta de la sociedad Arauco Argentina S.A. La tasa vigente para el año 2020 fue del 30%.

### Activos por Impuestos Diferidos

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

Activos por Impuestos Diferidos	31-12-2021 MUS\$	31-12-2020 MUS\$
Diferencias por Provisiones de Pasivos	5.730	5.042
Diferencias por Pasivos Devengados	8.257	8.107
Diferencias por Obligaciones por beneficios post- empleo	19.738	22.026
Diferencias por valorización de Propiedades, Planta y Equipo	32.480	24.397
Diferencias por valorización de Provisión de Deterioro	8.564	14.193
Diferencias por valorización de Instrumentos Financieros	108.910	79.765
Activos por Impuestos Diferidos Relativos a Pérdidas Fiscales	24.972	126.405
Diferencias por valorización de Inventarios	18.793	7.964
Diferencias por Provisiones de Ingresos	19.323	7.905
Diferencias por valorización provisión incobrables Deudores Comerciales y Otras Cuentas por Cobrar	4.625	2.427
Diferencias por valorización de Intangibles	2.301	3.713
Diferencias por Créditos Tributarios	8.996	20.898
Otros	24.328	20.018
<b>Total Activos por Impuestos Diferidos</b>	<b>287.017</b>	<b>342.860</b>
Compensación por pasivos por Impuesto Diferido	(279.380)	(336.819)
<b>Efecto Neto</b>	<b>7.637</b>	<b>6.041</b>

Algunas sociedades de Arauco principalmente en Chile, Brasil y USA, 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\$ 335.872 (MUS\$ 622.621 al 31 de diciembre de 2020).



Adicionalmente, al cierre de los presentes Estados Financieros Consolidados se mantienen MUS\$ 126.746 (MUS\$ 152.898 al 31 de diciembre de 2020) de pérdidas tributarias no recuperables de las subsidiarias en Estados Unidos 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	31-12-2021 MUS\$	31-12-2020 MUS\$
Diferencias por valorización de Propiedades, Planta y Equipo	1.281.546	1.020.282
Diferencias por valorización de Instrumentos Financieros	25.334	26.755
Diferencias por valorización de Activos Biológicos	605.166	644.348
Diferencias por valorización de Inventarios	46.336	32.567
Diferencias por valorización Gastos Anticipados	38.088	42.319
Diferencias por valorización de Intangibles	12.511	14.826
Otros	18.204	19.608
<b>Total Pasivos por Impuestos Diferidos</b>	<b>2.027.185</b>	<b>1.800.705</b>
Compensación por activos por Impuesto Diferido	(279.380)	(336.819)
<b>Efecto Neto</b>	<b>1.747.805</b>	<b>1.463.886</b>

El efecto del periodo del Impuesto corriente y diferido relacionado a instrumentos financieros de cobertura es de un cargo por MUS\$ 30.453 al 31 de diciembre de 2021 (MUS\$ 13.546 al 31 de diciembre de 2020), el que se presenta neto en Reservas de Coberturas de Flujos de Efectivo en el Estado Consolidado de Cambios en el Patrimonio.

## Conciliación del Activo y Pasivo por Impuesto Diferido

Activos por Impuestos Diferidos	Saldo de Inicio 01-01-2021 MUS\$	(Gasto) Ingreso por Impuestos Diferidos reconocidos como resultado MUS\$	Impuestos diferidos de partidas acreditadas directo a patrimonio MUS\$	Disminución por pérdida de control en subsidiaria MUS\$	Incremento (disminución) por diferencias de cambio netas MUS\$	Saldo Final 31-12-2021 MUS\$
Diferencias por Provisiones de Pasivos	5.042	745	-	-	(57)	5.730
Diferencias por Pasivos Devengados	8.107	179	-	(24)	(5)	8.257
Diferencias por Obligaciones por beneficios post- empleo	22.026	(2.667)	438	(56)	(3)	19.738
Diferencias por valorización de Propiedades, Planta y Equipo	24.397	8.085	-	-	-	32.480
Diferencias por valorización de Provisión de Deterioro	14.193	(5.193)	-	-	(438)	8.564
Diferencias por valorización de Instrumentos Financieros	79.765	(1.572)	31.062	-	(345)	108.910
Activos por Impuestos Diferidos Relativos a Pérdidas Fiscales	126.405	(99.915)	-	(207)	(1.311)	24.972
Diferencias por valorización de Inventarios	7.964	10.854	-	-	(25)	18.793
Diferencias por Provisiones de Ingresos	7.905	11.427	-	-	(9)	19.323
Diferencias por valorización provisión incobrables Deudores Comerciales y Otras Cuentas por Cobrar	2.427	2.213	-	-	(15)	4.625
Diferencias por valorización de Intangibles	3.713	(1.207)	-	-	(205)	2.301
Diferencias por Créditos Tributarios	20.898	(11.902)	-	-	-	8.996
Otros	20.018	4.823	-	4	(517)	24.328
<b>Total Activos por impuestos Diferidos</b>	<b>342.860</b>	<b>(84.132)</b>	<b>31.500</b>	<b>(283)</b>	<b>(2.928)</b>	<b>287.017</b>

Pasivos por Impuestos Diferidos	Saldo de Inicio 01-01-2021 MUS\$	Gasto (Ingreso) por Impuestos Diferidos reconocidos como resultado MUS\$	Impuestos diferidos de partidas acreditadas directo a patrimonio MUS\$	Disminución por pérdida de control en subsidiaria MUS\$	Incremento (disminución) por diferencias de cambio netas MUS\$	Saldo Final 31-12-2021 MUS\$
Diferencias por valorización de Propiedades, Planta y Equipo	1.020.282	264.397	-	(121)	(3.012)	1.281.546
Diferencias por valorización de Instrumentos Financieros	26.755	(2.030)	609	-	-	25.334
Diferencias por valorización de Activos Biológicos	644.348	(31.706)	-	(2.946)	(4.530)	605.166
Diferencias por valorización de Inventarios	32.567	15.131	-	(1.395)	33	46.336
Diferencias por valorización Gastos Anticipados	42.319	(4.227)	-	-	(4)	38.088
Diferencias por valorización de Intangibles	14.826	(1.908)	-	-	(407)	12.511
Otros	19.608	(1.173)	-	(179)	(52)	18.204
<b>Total Pasivos por impuestos Diferidos</b>	<b>1.800.705</b>	<b>238.484</b>	<b>609</b>	<b>(4.641)</b>	<b>(7.972)</b>	<b>2.027.185</b>

Activos por Impuestos Diferidos	Saldo de Inicio 01-01-2020 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 31-12-2020 MUSS
Diferencias por Provisiones de Pasivos	5.740	(267)	-	(440)	5.042
Diferencias por Pasivos Devengados	7.182	937	-	(12)	8.107
Diferencias por Obligaciones por beneficios post- empleo	20.378	1.598	68	(18)	22.026
Diferencias por valorización de Propiedades, Planta y Equipo	16.609	7.788	-	-	24.397
Diferencias por valorización de Provisión de Deterioro	20.169	(4.598)	-	(1.378)	14.193
Diferencias por valorización de Instrumentos Financieros	68.390	(1.641)	13.685	(669)	79.765
Activos por Impuestos Diferidos Relativos a Pérdidas Fiscales	133.221	2.605	-	(9.421)	126.405
Diferencias por valorización de Inventarios	12.460	(4.363)	-	(133)	7.964
Diferencias por Provisiones de Ingresos	6.631	1.295	-	(21)	7.905
Diferencias por valorización provisión incobrables Deudores Comerciales y Otras Cuentas por Cobrar	4.349	(1.545)	-	(377)	2.427
Diferencias por valorización de Intangibles	6.044	(1.042)	-	(1.289)	3.713
Diferencias por Créditos Tributarios	19.460	1.438	-	-	20.898
Otros	16.161	5.096	-	(1.239)	20.018
<b>Total Activos por Impuestos Diferidos</b>	<b>336.803</b>	<b>7.301</b>	<b>13.753</b>	<b>(14.997)</b>	<b>342.860</b>

Pasivos por Impuestos Diferidos	Saldo de Inicio 01-01-2020 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 31-12-2020 MUSS
Diferencias por valorización de Propiedades, Planta y Equipo	900.415	128.933	-	(9.066)	1.020.282
Diferencias por valorización de Instrumentos Financieros	25.630	986	139	-	26.755
Diferencias por valorización de Activos Biológicos	642.221	20.239	-	(18.112)	644.348
Diferencias por valorización de Inventarios	38.251	(5.711)	-	27	32.567
Diferencias por valorización Gastos Anticipados	41.338	989	-	(8)	42.319
Diferencias por valorización de Intangibles	17.942	(1.118)	-	(1.998)	14.826
Otros	25.126	(2.846)	-	(2.672)	19.608
<b>Total Pasivos por Impuestos Diferidos</b>	<b>1.690.923</b>	<b>141.472</b>	<b>139</b>	<b>(31.829)</b>	<b>1.800.705</b>

## Diferencias Temporarias

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

Concepto Diferencia	31-12-2021		31-12-2020	
	Diferencia Deducible MUSS	Diferencia Imponible MUSS	Diferencia Deducible MUSS	Diferencia Imponible MUSS
Activos por impuestos diferidos	262.045	-	216.455	-
Pérdida tributaria	24.972	-	126.405	-
Pasivos por impuestos diferidos	-	2.027.185	-	1.800.705
<b>Total</b>	<b>287.017</b>	<b>2.027.185</b>	<b>342.860</b>	<b>1.800.705</b>

Detalle de Importe en Resultados	Enero - Diciembre	
	2021 MUSS	2020 MUSS
Activos por impuestos diferidos	15.783	4.696
Pérdida tributaria	(99.915)	2.605
Pasivos por impuestos diferidos	(238.484)	(141.472)
<b>Total</b>	<b>(322.616)</b>	<b>(134.171)</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 - Diciembre	
	2021 MUSS	2020 MUSS
Gasto por Impuestos Corrientes	(254.186)	(80.501)
Beneficio Fiscal Procedente de Créditos Fiscales, utilizadas para reducir el Gasto por Impuesto corriente	176.226	175.832
Ajustes al Impuesto Corriente del Período Anterior	(2.036)	653
Otro Gasto por Impuesto Corriente	(302)	(3.661)
<b>Total Ingreso (Gasto) por Impuestos Corrientes, Neto</b>	<b>(80.298)</b>	<b>92.323</b>
Ingreso Diferido (Gasto) por Impuestos Relativos a la Creación y Reversión de Diferencias Temporarias	(222.701)	(136.776)
Beneficio Fiscal Procedente de Pérdidas Fiscales, utilizados para Reducir el Gasto por Impuesto Diferido	(99.915)	2.605
<b>Total Ingreso (Gasto) por Impuestos Diferidos, Neto</b>	<b>(322.616)</b>	<b>(134.171)</b>
<b>Total Ingreso (Gasto) por Impuesto a las Ganancias</b>	<b>(402.914)</b>	<b>(41.848)</b>

El Gasto por Impuesto a las Ganancias por empresas Extranjeras y Nacionales (Chile), al 31 de diciembre de 2021 y 2020, es como sigue:

	Enero - Diciembre	
	2021 MUS\$	2020 MUS\$
Impuesto Corrientes Extranjero	(113.821)	(1.568)
Impuesto Corrientes Nacional	33.523	93.891
<b>Total Impuesto Corriente</b>	<b>(80.298)</b>	<b>92.323</b>
Impuesto Diferido Extranjero	(59.995)	(21.908)
Impuesto Diferido Nacional	(262.621)	(112.263)
<b>Total Impuesto Diferido</b>	<b>(322.616)</b>	<b>(134.171)</b>
<b>Total Ingreso (Gasto) por Impuesto a las Ganancias</b>	<b>(402.914)</b>	<b>(41.848)</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 - Diciembre	
	2021 MUS\$ 27%	2020 MUS\$ 27%
<b>Gasto por Impuestos Utilizando la Tasa Legal en Chile</b>	<b>(387.319)</b>	<b>(18.131)</b>
Efecto Impositivo de Tasas en Otras Jurisdicciones	(9.984)	(4.201)
Efecto Impositivo de Ingresos Ordinarios No Imponibles	62.879	5.821
Efecto Impositivo de Gastos No Deducibles impositivamente	(29.050)	(35.113)
Efecto Impositivo de la Utilización de Pérdidas Fiscales No Reconocidas Anteriormente	-	11.628
Efecto Impositivo de una Nueva evaluación de Activos por Impuestos Diferidos No Reconocidos	13.345	826
Efecto Impositivo de Cambio en las Tasas Impositivas (sobre los saldos de inicio)	(46.215)	-
Efecto Impositivo de Impuesto provisto en Exceso en Períodos Anteriores	(2.036)	653
Otro Incremento (Decremento) en Cargo por Impuestos Legales	(4.534)	(3.331)
<b>Total Ajustes al Gasto por Impuestos Utilizando la Tasa Legal</b>	<b>(15.595)</b>	<b>(23.717)</b>
<b>Gasto por Impuestos Utilizando la Tasa Efectiva</b>	<b>(402.914)</b>	<b>(41.848)</b>

## Activos y Pasivos por Impuestos Corrientes

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

Activos por Impuestos Corrientes	31-12-2021 MUS\$	31-12-2020 MUS\$
Pagos provisionales mensuales	800	17.540
Impuesto Renta por recuperar	218.298	298.093
Créditos activo fijo	-	10
Provisión Impuesto Renta	(22.727)	(928)
Otros impuestos por recuperar	36.694	6.015
<b>Total</b>	<b>233.065</b>	<b>320.730</b>

Pasivos por Impuestos Corrientes	31-12-2021 MUS\$	31-12-2020 MUS\$
Provisión Impuesto de primera categoría	209.357	81.368
Pagos provisionales mensuales y otros impuestos por recuperar	(91.361)	(43.232)
Otros impuestos por pagar	9.985	6.536
<b>Total</b>	<b>127.981</b>	<b>44.672</b>

## NOTA 7. PROPIEDADES, PLANTAS Y EQUIPOS

Propiedades, Plantas y Equipos	31-12-2021 MUS\$	31-12-2020 MUS\$
Obras en Curso	2.820.592	1.944.578
Terrenos	888.465	930.372
Edificios	2.165.318	2.248.784
Planta y Equipo	2.915.611	3.026.136
Equipamiento de Tecnologías de la Información	23.516	26.166
Instalaciones Fijas y Accesorios	13.563	16.627
Vehículos de Motor	13.678	15.055
Otros	112.641	117.586
<b>Total Neto</b>	<b>8.953.384</b>	<b>8.325.304</b>
Obras en Curso	2.820.592	1.944.578
Terrenos	888.465	930.372
Edificios	4.463.660	4.420.293
Planta y Equipo	7.079.150	7.027.942
Equipamiento de Tecnologías de la Información	104.522	102.632
Instalaciones Fijas y Accesorios	49.302	50.209
Vehículos de Motor	59.351	59.515
Otros	129.669	135.199
<b>Total Bruto</b>	<b>15.594.711</b>	<b>14.670.740</b>
<b>Depreciación Acumulada y Deterioro del Valor</b>		
Edificios	(2.298.342)	(2.171.509)
Planta y Equipo	(4.163.539)	(4.001.806)
Equipamiento de Tecnologías de la Información	(81.006)	(76.466)
Instalaciones Fijas y Accesorios	(35.739)	(33.582)
Vehículos de Motor	(45.673)	(44.460)
Otros	(17.028)	(17.613)
<b>Total</b>	<b>(6.641.327)</b>	<b>(6.345.436)</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.

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

	31-12-2021 MUS\$	31-12-2020 MUS\$
Importe de compromisos por la adquisición de propiedades, planta y equipos	347.839	542.230

## Movimientos en Propiedades, Plantas y Equipos

En los siguientes cuadros se presenta el movimiento de Propiedades, Plantas y Equipos al 31 de diciembre de 2021 y 2020:

	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 01-01-2021</b>	<b>1.944.578</b>	<b>930.372</b>	<b>2.248.784</b>	<b>3.026.136</b>	<b>26.166</b>	<b>16.627</b>	<b>15.055</b>	<b>117.586</b>	<b>8.325.304</b>
<b>Cambios</b>									
Adiciones	1.124.868	6.647	8.440	22.372	1.277	566	470	6.234	1.170.874
Desapropiaciones	(215)	(25.285)	(953)	(10.839)	(170)	(4)	(371)	(205)	(38.042)
Retiros	(2.105)	(697)	(2.572)	(6.011)	(42)	-	(31)	(4.188)	(15.646)
Gasto por depreciación	-	-	(136.490)	(288.723)	(6.424)	(3.163)	(3.278)	(1.065)	(439.143)
Provisión de deterioro	-	-	(14.669)	(95)	(454)	(9)	(95)	-	(15.322)
Incremento (Decremento) en el Cambio de Moneda Extranjera	(1.151)	(7.181)	(4.359)	(12.084)	(80)	170	(219)	(815)	(25.719)
Reclasificación Activos mantenidos para la venta y otros	-	107	949	206	-	-	-	-	1.262
Trasposos de obras en curso cerradas y reclasificaciones	(245.383)	822	66.235	178.611	3.243	(617)	1.995	(4.906)	-
Reclasificación desde arrendamiento a Propiedad Planta y Equipo	-	-	-	7.251	-	-	152	-	7.403
Disminución por pérdida de control en subsidiaria	-	(16.320)	(47)	(1.213)	-	(7)	-	-	(17.587)
<b>Total cambios</b>	<b>876.014</b>	<b>(41.907)</b>	<b>(83.466)</b>	<b>(110.525)</b>	<b>(2.650)</b>	<b>(3.064)</b>	<b>(1.377)</b>	<b>(4.945)</b>	<b>628.080</b>
<b>Saldo Final 31-12-2021</b>	<b>2.820.592</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>8.953.384</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 01-01-2020</b>	<b>1.128.431</b>	<b>971.061</b>	<b>2.247.996</b>	<b>3.139.761</b>	<b>20.906</b>	<b>13.421</b>	<b>14.922</b>	<b>111.685</b>	<b>7.648.183</b>
<b>Cambios</b>									
Adiciones	1.258.602	3.449	5.149	38.618	906	1.602	1.553	12.839	1.322.718
Desapropiaciones	-	(14.957)	(545)	(8.323)	(5)	(1)	(197)	(1.583)	(25.611)
Retiros	(418)	(782)	(1.540)	(3.986)	(97)	(30)	(6)	(46)	(6.905)
Gasto por depreciación	-	-	(139.971)	(286.740)	(6.572)	(3.009)	(4.325)	(1.149)	(441.766)
Provisión de deterioro	-	-	(22.176)	(36.032)	(480)	-	(107)	-	(58.795)
Incremento (Decremento) en el Cambio de Moneda Extranjera	(4.102)	(28.405)	(21.954)	(55.349)	(288)	(190)	(309)	(4.709)	(115.306)
Trasposos de obras en curso cerradas y reclasificaciones	(437.935)	6	181.825	235.776	11.796	4.834	3.149	549	-
Reclasificación desde arrendamiento a Propiedad Planta y Equipo	-	-	-	2.411	-	-	375	-	2.786
<b>Total cambios</b>	<b>816.147</b>	<b>(40.689)</b>	<b>788</b>	<b>(113.625)</b>	<b>5.260</b>	<b>3.206</b>	<b>133</b>	<b>5.901</b>	<b>677.121</b>
<b>Saldo Final 31-12-2020</b>	<b>1.944.578</b>	<b>930.372</b>	<b>2.248.784</b>	<b>3.026.136</b>	<b>26.166</b>	<b>16.627</b>	<b>15.055</b>	<b>117.586</b>	<b>8.325.304</b>

La depreciación cargada a resultados al 31 de diciembre de 2021 y 2020 se presenta en el siguiente cuadro:

Depreciación del Período	Enero- Diciembre	
	2021 MUS\$	2020 MUS\$
<b>Depreciación de Propiedades, Plantas y Equipos</b>	<b>421.581</b>	<b>432.996</b>
Costos de explotación	401.672	412.750
Gastos de administración	19.228	18.192
Otros Gastos varios de operación	681	2.054

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 finalice dentro de los 12 meses desde el 1 de enero de 2019 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	31-12-2021 MUS\$	31-12-2020 MUS\$
Terrenos	72.384	60.761
Edificios	20.682	19.954
Planta y Equipo	17.198	24.035
Equipamiento de Tecnologías de la Información	224	380
Instalaciones Fijas y Accesorios	218	698
Vehículos de Motor	55.093	92.951
Otros	14.307	20.355
<b>Total Neto</b>	<b>180.106</b>	<b>219.134</b>
Obras en Curso		
Terrenos	94.283	74.047
Edificios	32.625	30.443
Planta y Equipo	31.235	67.662
Equipamiento de Tecnologías de la Información	652	798
Instalaciones Fijas y Accesorios	1.512	1.636
Vehículos de Motor	168.682	168.808
Otros	20.142	21.574
<b>Total Bruto</b>	<b>349.131</b>	<b>364.968</b>
<b>Depreciación Acumulada y Deterioro del Valor</b>		
Terrenos	(21.899)	(13.286)
Edificios	(11.943)	(10.489)
Planta y Equipo	(14.037)	(43.627)
Equipamiento de Tecnologías de la Información	(428)	(418)
Instalaciones Fijas y Accesorios	(1.294)	(938)
Vehículos de Motor	(113.589)	(75.857)
Otros	(5.835)	(1.219)
<b>Total</b>	<b>(169.025)</b>	<b>(145.834)</b>



## Movimientos en Activos por Derecho de Uso

En el siguiente cuadro se presenta el movimiento de Activos por derecho de uso al 31 de diciembre de 2021 y 2020:

	Terrenos MUS\$	Edificios MUS\$	Plantas y Equipos MUS\$	Equip. de Tecnologías de la Información MUS\$	Instalaciones Fijas y Accesorios MUS\$	Vehículos de motor MUS\$	Otras prop. plantas y equipos MUS\$	TOTAL MUS\$
Saldo Inicio 01-01-2021	60.761	19.954	24.035	380	698	92.951	20.355	219.134
Adiciones	21.391	11.557	1.617	127	-	495	-	35.187
Retiros	(16)	(2.976)	-	-	-	(226)	(98)	(3.316)
Gasto por depreciación	(9.108)	(5.386)	(7.315)	(255)	(356)	(38.090)	(2.071)	(62.581)
Revaluaciones	-	(7)	-	-	-	(31)	-	(38)
Incremento (Decremento) en el Cambio de Moneda Extranjera	(644)	(6)	(275)	(6)	-	21	-	(910)
Reclasificación desde arrendamiento a PPE	-	-	-	-	-	-	(7.403)	(7.403)
Incremento (Disminución) por otros cambios	-	(2.454)	(864)	(22)	(124)	(27)	3.524	33
<b>Total cambios</b>	<b>11.623</b>	<b>728</b>	<b>(6.837)</b>	<b>(156)</b>	<b>(480)</b>	<b>(37.858)</b>	<b>(6.048)</b>	<b>(39.028)</b>
Saldo Final 31-12-2021	72.384	20.682	17.198	224	218	55.093	14.307	180.106

	Terrenos MUS\$	Edificios MUS\$	Plantas y Equipos MUS\$	Equip. de Tecnologías de la Información MUS\$	Instalaciones Fijas y Accesorios MUS\$	Vehículos de motor MUS\$	Otras prop. plantas y equipos MUS\$	TOTAL MUS\$
Saldo Inicio 01-01-2020	67.804	25.940	44.753	574	1.138	126.587	17.583	284.379
<b>Cambios</b>								
Adiciones	5.543	1.601	-	203	-	5.663	3.750	16.760
Retiros	(474)	(33)	(5.087)	-	-	(862)	(435)	(6.891)
Gasto por depreciación	(7.032)	(6.224)	(17.455)	(270)	(481)	(38.885)	(2.802)	(73.149)
Incremento (Decremento) en el Cambio de Moneda Extranjera	(5.080)	200	540	(63)	41	(297)	-	(4.659)
Incremento (Disminución) por otros cambios	-	(1.530)	1.284	(64)	-	745	5.045	5.480
Reclasificación desde arrendamiento a PPE	-	-	-	-	-	-	(2.786)	(2.786)
<b>Total cambios</b>	<b>(7.043)</b>	<b>(5.986)</b>	<b>(20.718)</b>	<b>(194)</b>	<b>(440)</b>	<b>(33.636)</b>	<b>2.772</b>	<b>(65.245)</b>
Saldo Final 31-12-2020	60.761	19.954	24.035	380	698	92.951	20.355	219.134

La depreciación cargada a resultados al 31 de diciembre 2021 y 2020 por Activos por derecho de uso se presenta en el siguiente cuadro:

Depreciación del Período	Enero- Diciembre	
	2021 MUS\$	2020 MUS\$
<b>Depreciación Propiedades, Plantas y Equipos por Derecho de Uso</b>	<b>52.636</b>	<b>67.455</b>
Costos de explotación	43.284	57.785
Costos de distribución	2.291	1.664
Gastos de administración	7.061	8.006

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 de Resultados, arrendamientos no incluidos en el rubro Activos por derecho de uso, cuyos montos son los siguientes:

	Enero - Diciembre	
	2021 MUS\$	2020 MUS\$
Gastos por arrendamientos variables	141.775	142.064
Gastos por arrendamiento de activos de bajo valor	3.035	3.758
Gastos por arrendamientos de corto plazo	21.608	28.120
<b>Gastos por arrendamientos excluidos de aplicación NIIF 16</b>	<b>166.418</b>	<b>173.942</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:

	31-12-2021		
	Bruto MUS\$	Interés MUS\$	Valor Presente MUS\$
No posterior a un año	27	-	27
Posterior a un año pero menor de cinco años	-	-	-
Más de cinco años	-	-	-
<b>Total</b>	<b>27</b>	<b>-</b>	<b>27</b>

	31-12-2020		
	Bruto MUS\$	Interés MUS\$	Valor Presente MUS\$
No posterior a un año	121	12	109
Posterior a un año pero menor de cinco años	26	-	26
Más de cinco años	-	-	-
<b>Total</b>	<b>147</b>	<b>12</b>	<b>135</b>

Las Cuentas por cobrar por leasing se presentan en el Estado Consolidado de Situación Financiera 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 cinco 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-Diciembre	
	2021 MUS\$	2020 MUS\$
Venta de Bienes	6.251.442	4.662.312
Prestación de Servicios	98.319	70.557
<b>Total</b>	<b>6.349.761</b>	<b>4.732.869</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 - Diciembre	
	2021 MUS\$	2020 MUS\$
<b>Gastos de Personal</b>	<b>670.616</b>	<b>598.070</b>
Sueldos y Salarios	651.371	577.634
Gasto por Indemnización años de Servicio	19.245	20.436

Principales hipótesis actuariales utilizadas	31-12-2021	31-12-2020
Tasa de descuento real	2,56%	1,81%
Inflación	3,20%	3,00%
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.	(3.267)
Disminución de 100 p.b.	3.992
<b><u>Tasa de Crecimiento Salarial</u></b>	
Incremento en 100 p.b.	3.388
Disminución de 100 p.b.	(3.033)

A continuación, se presentan los saldos y el movimiento de la Indemnización por años de servicio provisionada al 31 de diciembre de 2021 y 2020:

	31-12-2021 MUS\$	31-12-2020 MUS\$
Corriente	4.593	6.786
No Corriente	67.967	74.609
<b>Total</b>	<b>72.560</b>	<b>81.395</b>

Conciliación Valor Presente Indemnización	31-12-2021 MUS\$	31-12-2020 MUS\$
<b>Saldo de Inicio</b>	81.395	75.429
Costos de los servicios corrientes	4.064	6.298
Costo por intereses	3.271	3.802
(Ganancias) pérdidas actuariales por cambios en los supuestos	(5.784)	159
(Ganancias) pérdidas actuariales por experiencia	7.409	124
Beneficios pagados (provisionados)	(3.936)	(8.323)
Disminución por venta de subsidiaria	(393)	-
Aumento (disminución) por cambio en moneda extranjera	(13.466)	3.906
<b>Saldo final</b>	<b>72.560</b>	<b>81.395</b>

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

31 de Diciembre de 2021	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	703.232	5.755	160.896	112.234	20.467	4.311	4.205	-	1.011.100
Otros activos financieros corrientes	5.865	-	-	-	-	-	-	-	5.865
Otros activos no financieros corrientes	25.774	166	18.209	5.900	3.717	6.165	107.959	-	167.890
Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar corrientes	789.236	21.884	39.142	22.721	31.288	5.023	70.127	502	979.923
Cuentas por cobrar a entidades relacionadas, corrientes	-	-	-	-	-	-	5.559	-	5.559
Inventarios	1.047.428	-	89.521	-	32.947	-	2.283	-	1.172.179
Activos biológicos corrientes	269.769	-	59.817	-	-	-	-	-	329.586
Activos por impuestos corrientes	32	-	3.047	-	452	1.288	228.246	-	233.065
<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>2.841.336</b>	<b>27.805</b>	<b>370.632</b>	<b>140.855</b>	<b>88.871</b>	<b>16.787</b>	<b>418.379</b>	<b>502</b>	<b>3.905.167</b>
Activos no corrientes disponibles para la Venta	14.098	-	14	-	46	-	-	-	14.158
<b>Total Activos Corrientes</b>	<b>2.855.434</b>	<b>27.805</b>	<b>370.646</b>	<b>140.855</b>	<b>88.917</b>	<b>16.787</b>	<b>418.379</b>	<b>502</b>	<b>3.919.325</b>
<b>Activos no corrientes</b>									
Otros activos financieros no corrientes	10.525	-	-	-	-	-	-	-	10.525
Otros activos no financieros no corrientes	1.639	-	12.244	56	740	8	73.862	-	88.549
Cuentas por cobrar no corrientes	11.806	-	-	-	-	-	2.492	40	14.338
Inversiones contabilizadas utilizando el método de la participación	78.216	203.505	26.823	-	-	-	28.098	-	336.642
Activos intangibles distintos de la plusvalía	82.370	-	1.675	-	165	-	-	-	84.210
Plusvalía	41.534	-	16.163	-	-	-	-	-	57.697
Propiedades, planta y equipo	8.487.221	-	340.314	-	124.984	-	865	-	8.953.384
Activos por derecho de uso	150.220	-	29.886	-	-	-	-	-	180.106
Activos biológicos no corrientes	2.782.660	-	226.237	-	-	-	-	-	3.008.897
Activos por impuestos diferidos	3.968	-	2.768	-	901	-	-	-	7.637
<b>Total Activos No Corrientes</b>	<b>11.650.159</b>	<b>203.505</b>	<b>656.110</b>	<b>56</b>	<b>126.790</b>	<b>8</b>	<b>105.317</b>	<b>40</b>	<b>12.741.985</b>
<b>Total de Activos</b>	<b>14.505.593</b>	<b>231.310</b>	<b>1.026.756</b>	<b>140.911</b>	<b>215.707</b>	<b>16.795</b>	<b>523.696</b>	<b>542</b>	<b>16.661.310</b>
<b>Pasivos</b>									
<b>Pasivos corrientes</b>									
Otros pasivos financieros corrientes	225.502	66.707	884	133	-	-	-	46.215	339.441
Pasivos por Arrendamientos Corrientes	9.140	107	4.208	-	1.391	63	26.944	7.750	49.603
Cuentas por pagar comerciales y otras cuentas por pagar	284.690	10.834	79.653	16.616	27.889	8.363	268.624	34.787	731.456
Cuentas por pagar a entidades relacionadas, corrientes	230	-	-	-	-	-	2.347	-	2.577
Otras provisiones a corto plazo	337	-	-	-	-	-	-	-	337
Pasivos por impuestos corrientes	7.201	7.655	4.339	44.856	11.803	-	52.127	-	127.981
Provisiones por beneficios a los empleados, corrientes	-	-	-	-	-	-	4.593	-	4.593
Otros pasivos no financieros corrientes	131.214	73	24.680	4.679	7.195	739	5.074	-	173.654
<b>Total Pasivos Corrientes</b>	<b>658.314</b>	<b>85.376</b>	<b>113.764</b>	<b>66.284</b>	<b>48.278</b>	<b>9.165</b>	<b>359.709</b>	<b>88.752</b>	<b>1.429.642</b>
<b>Pasivos no corrientes</b>									
Otros pasivos financieros no corrientes	3.917.343	442.833	26.880	-	-	-	-	987.808	5.374.864
Pasivos por Arrendamientos No Corrientes	69.905	159	17.694	-	2.377	107	11.334	12.125	113.701
Cuentas por pagar no corrientes	-	-	2.272	-	-	-	-	-	2.272
Otras provisiones a largo plazo	-	-	3.489	26.060	-	-	-	-	29.549
Pasivo por impuestos diferidos	1.664.506	-	77.637	-	5.662	-	-	-	1.747.805
Provisiones por beneficios a los empleados, no corrientes	-	-	-	-	842	-	67.125	-	67.967
Otros pasivos no financieros no corrientes	-	-	76.982	14	-	-	10	-	77.006
<b>Total Pasivos No Corrientes</b>	<b>5.651.754</b>	<b>442.992</b>	<b>204.954</b>	<b>26.074</b>	<b>8.881</b>	<b>107</b>	<b>78.469</b>	<b>999.933</b>	<b>7.413.164</b>
<b>Total de Pasivos</b>	<b>6.310.068</b>	<b>528.368</b>	<b>318.718</b>	<b>92.358</b>	<b>57.159</b>	<b>9.272</b>	<b>438.178</b>	<b>1.088.685</b>	<b>8.842.806</b>

31 de Diciembre 2020	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	773.822	3.891	127.459	62.149	43.049	5.334	49.010	-	1.064.714
Otros activos financieros corrientes	1.763	-	-	-	-	-	-	-	1.763
Otros activos no financieros corrientes	19.802	92	28.253	5.886	572	6.147	107.845	-	168.597
Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar corrientes	542.296	10.448	38.362	9.757	30.856	5.999	96.847	2.816	737.381
Cuentas por cobrar a entidades relacionadas, corrientes	369	-	829	-	-	-	5.076	-	6.274
Inventarios	847.161	-	63.935	-	27.183	-	-	-	938.279
Activos biológicos corrientes	246.637	-	56.073	-	-	-	-	-	302.710
Activos por impuestos corrientes	29.069	752	2.384	1.732	3.471	667	282.655	-	320.730
<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>2.460.919</b>	<b>15.183</b>	<b>317.295</b>	<b>79.524</b>	<b>105.131</b>	<b>18.147</b>	<b>541.433</b>	<b>2.816</b>	<b>3.540.448</b>
Activos no corrientes disponibles para la Venta	3.815	-	15	-	47	-	-	-	3.877
<b>Total Activos Corrientes</b>	<b>2.464.734</b>	<b>15.183</b>	<b>317.310</b>	<b>79.524</b>	<b>105.178</b>	<b>18.147</b>	<b>541.433</b>	<b>2.816</b>	<b>3.544.325</b>
<b>Activos no corrientes</b>									
Otros activos financieros no corrientes	28.982	-	-	-	-	-	-	-	28.982
Otros activos no financieros no corrientes	1.739	-	17.346	431	692	102	92.904	-	113.214
Cuentas por cobrar no corrientes	13.637	-	40	-	-	-	2.859	70	16.606
Inversiones contabilizadas utilizando el método de la participación	78.108	184.191	32.402	-	-	-	22.238	-	316.939
Activos intangibles distintos de la plusvalía	95.231	-	1.675	-	22	-	5.162	-	102.090
Plusvalía	42.210	-	17.357	-	-	-	-	-	59.567
Propiedades, planta y equipo	7.838.893	-	349.877	-	136.188	-	346	-	8.325.304
Activos por derecho de uso	190.252	-	28.882	-	-	-	-	-	219.134
Activos biológicos no corrientes	3.038.157	-	257.960	-	-	-	-	-	3.296.117
Activos por impuestos diferidos	4.066	-	1.168	-	807	-	-	-	6.041
<b>Total Activos No Corrientes</b>	<b>11.331.275</b>	<b>184.191</b>	<b>706.707</b>	<b>431</b>	<b>137.709</b>	<b>102</b>	<b>123.509</b>	<b>70</b>	<b>12.483.994</b>
<b>Total de Activos</b>	<b>13.796.009</b>	<b>199.374</b>	<b>1.024.017</b>	<b>79.955</b>	<b>242.887</b>	<b>18.249</b>	<b>664.942</b>	<b>2.886</b>	<b>16.028.319</b>

31 de Diciembre 2020	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	230.230	32.697	753	-	-	-	-	43.456	307.136
Pasivos por Arrendamientos Corrientes	13.687	84	3.292	-	426	148	32.554	13.449	63.640
Cuentas por pagar comerciales y otras cuentas por pagar	153.860	11.924	80.607	11.336	26.400	7.485	298.908	35.984	626.504
Cuentas por pagar a entidades relacionadas, corrientes	236	-	-	-	-	-	3.503	-	3.739
Otras provisiones a corto plazo	386	-	-	-	-	-	-	-	386
Pasivos por impuestos corrientes	152	-	5.298	-	190	24	39.008	-	44.672
Provisiones por beneficios a los empleados, corrientes	-	-	-	-	-	-	6.786	-	6.786
Otros pasivos no financieros corrientes	6.616	58	25.726	4.118	2.382	1.319	4.511	-	44.730
<b>Total Pasivos Corrientes</b>	<b>405.167</b>	<b>44.763</b>	<b>115.676</b>	<b>15.454</b>	<b>29.398</b>	<b>8.976</b>	<b>385.270</b>	<b>92.889</b>	<b>1.097.593</b>
<b>Pasivos no corrientes</b>									
Otros pasivos financieros no corrientes	4.070.126	498.484	657	-	-	-	-	1.145.461	5.714.728
Pasivos por Arrendamientos No Corrientes	74.135	230	14.833	-	218	171	44.604	13.924	148.115
Otras provisiones a largo plazo	-	-	4.238	26.212	-	-	-	-	30.450
Pasivo por impuestos diferidos	1.388.713	-	68.788	-	6.385	-	-	-	1.463.886
Provisiones por beneficios a los empleados, no corrientes	-	-	-	-	1.069	-	73.540	-	74.609
Otros pasivos no financieros no corrientes	29	-	83.249	14	-	-	11	-	83.303
<b>Total Pasivos No Corrientes</b>	<b>5.533.003</b>	<b>498.714</b>	<b>171.765</b>	<b>26.226</b>	<b>7.672</b>	<b>171</b>	<b>118.155</b>	<b>1.159.385</b>	<b>7.515.091</b>
<b>Total de Pasivos</b>	<b>5.938.170</b>	<b>543.477</b>	<b>287.441</b>	<b>41.680</b>	<b>37.070</b>	<b>9.147</b>	<b>503.425</b>	<b>1.252.274</b>	<b>8.612.684</b>

	31-12-2021			31-12-2020		
	Hasta 90 días	De 91 días a 1 año	Total	Hasta 90 días	De 91 días a 1 año	Total
	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$
<b>Total Pasivos Corrientes</b>	<b>1.104.150</b>	<b>325.492</b>	<b>1.429.642</b>	<b>765.176</b>	<b>332.417</b>	<b>1.097.593</b>
Otros Pasivos Financieros Corrientes	59.007	280.434	339.441	63.605	243.531	307.136
Dólares estadounidenses	58.794	166.708	225.502	63.509	166.721	230.230
Euros	-	66.707	66.707	-	32.697	32.697
Reales	80	804	884	96	657	753
Pesos Argentinos	133	-	133	-	-	-
U.F.	-	46.215	46.215	-	43.456	43.456
Prestamos Bancarios	29.658	219.177	248.835	30.774	184.660	215.434
Dólares estadounidenses	29.578	151.666	181.244	30.678	151.306	181.984
Euros	-	66.707	66.707	-	32.697	32.697
Reales	80	804	884	96	657	753
Otros Prestamos	29.349	61.257	90.606	32.831	58.871	91.702
Dólares estadounidenses	29.216	15.042	44.258	32.831	15.415	48.246
Pesos Argentinos	133	-	133	-	-	-
U.F.	-	46.215	46.215	-	43.456	43.456
Pasivos por Arrendamientos Corrientes	13.204	36.399	49.603	18.631	45.009	63.640
Dólares estadounidenses	2.418	6.722	9.140	4.675	9.012	13.687
Euros	40	67	107	23	61	84
Reales	1.111	3.097	4.208	823	2.469	3.292
Pesos Mexicanos	337	1.054	1.391	293	133	426
Otras monedas	22	41	63	37	111	148
Pesos Chilenos	6.768	20.176	26.944	8.578	23.976	32.554
U.F.	2.508	5.242	7.750	4.202	9.247	13.449
Cuentas Por Pagar Comerciales y Otras Cuentas por Pagar	725.188	6.268	731.456	585.428	41.076	626.504
Dólares estadounidenses	284.625	65	284.690	153.856	4	153.860
Euros	10.824	10	10.834	11.924	-	11.924
Reales	73.635	6.018	79.653	39.596	41.011	80.607
Pesos Argentinos	16.616	-	16.616	11.336	-	11.336
Pesos Mexicanos	27.714	175	27.889	26.339	61	26.400
Otras monedas	8.363	-	8.363	7.485	-	7.485
Pesos Chilenos	268.624	-	268.624	298.908	-	298.908
U.F.	34.787	-	34.787	35.984	-	35.984
Cuentas por Pagar a Entidades Relacionadas, Corriente	2.577	-	2.577	3.739	-	3.739
Dólares estadounidenses	230	-	230	236	-	236
Pesos Chilenos	2.347	-	2.347	3.503	-	3.503
Otras Provisiones, Corrientes	337	-	337	384	2	386
Dólares estadounidenses	337	-	337	384	2	386
Pasivos por impuestos Corrientes	126.059	1.922	127.981	42.580	2.092	44.672
Dólares estadounidenses	7.201	-	7.201	152	-	152
Euros	7.655	-	7.655	-	-	-
Reales	2.529	1.810	4.339	5.298	-	5.298
Pesos Argentinos	44.856	-	44.856	-	-	-
Pesos Mexicanos	11.803	-	11.803	190	-	190
Otras monedas	-	-	-	24	-	24
Pesos Chilenos	52.015	112	52.127	36.916	2.092	39.008
Provisiones Corrientes por Beneficios a los Empleados	4.124	469	4.593	6.079	707	6.786
Pesos Chilenos	4.124	469	4.593	6.079	707	6.786
Otros pasivos no financieros corrientes	173.654	-	173.654	44.730	-	44.730
Dólares estadounidenses	131.214	-	131.214	6.616	-	6.616
Euros	73	-	73	58	-	58
Reales	24.680	-	24.680	25.726	-	25.726
Pesos Argentinos	4.679	-	4.679	4.118	-	4.118
Pesos Mexicanos	7.195	-	7.195	2.382	-	2.382
Otras monedas	739	-	739	1.319	-	1.319
Pesos Chilenos	5.074	-	5.074	4.511	-	4.511



	31-12-2021				31-12-2020			
	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>2.342.748</b>	<b>661.414</b>	<b>4.409.002</b>	<b>7.413.164</b>	<b>1.789.288</b>	<b>971.281</b>	<b>4.754.522</b>	<b>7.515.091</b>
Otros Pasivos Financieros No Corrientes	1.097.939	582.606	3.694.319	5.374.864	726.206	919.591	4.068.931	5.714.728
Dólares estadounidenses	886.371	180.000	2.850.972	3.917.343	515.399	706.525	2.848.202	4.070.126
Euros	124.640	127.324	190.869	442.833	122.891	125.247	250.346	498.484
Reales	8.960	17.920	-	26.880	657	-	-	657
U.F.	77.968	257.362	652.478	987.808	87.259	87.819	970.383	1.145.461
Prestamos Bancarios	227.008	325.244	190.869	743.121	473.233	335.247	250.346	1.058.826
Dólares estadounidenses	93.408	180.000	-	273.408	349.685	210.000	-	559.685
Euros	124.640	127.324	190.869	442.833	122.891	125.247	250.346	498.484
Reales	8.960	17.920	-	26.880	657	-	-	657
Otros Prestamos	870.931	257.362	3.503.450	4.631.743	252.973	584.344	3.818.585	4.655.902
Dólares estadounidenses	792.963	-	2.850.972	3.643.935	165.714	496.525	2.848.202	3.510.441
U.F.	77.968	257.362	652.478	987.808	87.259	87.819	970.383	1.145.461
Pasivos por Arrendamientos No Corrientes	44.459	26.083	43.159	113.701	85.964	21.906	40.245	148.115
Dólares estadounidenses	18.691	13.708	37.506	69.905	22.935	15.787	35.413	74.135
Euros	156	3	-	159	168	62	-	230
Reales	7.288	7.688	2.718	17.694	5.452	4.842	4.539	14.833
Pesos Mexicanos	2.338	39	-	2.377	218	-	-	218
Otras monedas	107	-	-	107	141	30	-	171
Pesos Chilenos	10.875	459	-	11.334	44.604	-	-	44.604
U.F.	5.004	4.186	2.935	12.125	12.446	1.185	293	13.924
Cuentas por pagar, No Corrientes	2.272	-	-	2.272	-	-	-	-
Reales	2.272	-	-	2.272	-	-	-	-
Otras Provisiones, No Corrientes	29.549	-	-	29.549	30.450	-	-	30.450
Reales	3.489	-	-	3.489	4.238	-	-	4.238
Pesos Argentinos	26.060	-	-	26.060	26.212	-	-	26.212
Pasivos por Impuestos Diferidos	1.067.067	23.521	657.217	1.747.805	840.171	-	623.715	1.463.886
Dólares estadounidenses	1.007.289	-	657.217	1.664.506	764.998	-	623.715	1.388.713
Reales	54.116	23.521	-	77.637	68.788	-	-	68.788
Pesos Mexicanos	5.662	-	-	5.662	6.385	-	-	6.385
Provisiones no Corrientes por Beneficios a los Empleados	67.951	-	16	67.967	74.336	273	-	74.609
Pesos Mexicanos	826	-	16	842	796	273	-	1.069
Pesos Chilenos	67.125	-	-	67.125	73.540	-	-	73.540
Otros Pasivos no financieros no corrientes	33.511	29.204	14.291	77.006	32.161	29.511	21.631	83.303
Dólares estadounidenses	-	-	-	-	29	-	-	29
Reales	33.487	29.204	14.291	76.982	32.107	29.511	21.631	83.249
Pesos Argentinos	14	-	-	14	14	-	-	14
Pesos Chilenos	10	-	-	10	11	-	-	11

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 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
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 Participacoes S.A.	Brasil	Reales
Novo Oeste Gestao de Ativos Florestais S.A.	Brasil	Reales
ODD Industries SpA	Chile	Pesos chilenos
Arauco Participações Florestais Ltda.	Brasil	Reales

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 - Diciembre	
	2021 MUS\$	2020 MUS\$
Arauco Do Brasil S.A.	(25.371)	(90.528)
Arauco Forest Brasil S.A.	(21.990)	(84.241)
Sonae Arauco S.A.	(16.092)	15.880
Arauco Florestal Arapoti S.A.	(4.843)	(18.015)
Arauco Industria de Mexico, S.A de C.V	(3.008)	(10.052)
Arauco Canada Limited.	357	6.636
Otras	(2.928)	1.387
<b>Total Ajuste Conversión</b>	<b>(73.875)</b>	<b>(178.933)</b>

## Efecto de las variaciones en las tasas de cambio

	Enero-Diciembre	
	2021 MUS\$	2020 MUS\$
Diferencias de Cambio Reconocidas en Resultados Excepto para instrumentos Financieros Medidos a Valor Razonable a través de Resultados	9.022	(26.752)
Reserva de Conversión (incluye la Participación no controladora)	(80.965)	(183.419)

## NOTA 12. COSTOS POR PRÉSTAMOS

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

A la fecha de emisión de estos estados financieros, se han capitalizado intereses financieros asociados al proyecto de Modernización y Ampliación de Planta Arauco (MAPA) en Chile.

	Enero - Diciembre	
	2021 MUS\$	2020 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%	4,61%
Importe de los Costos por Intereses Capitalizados, Propiedad, Planta y Equipo	80.789	40.530

## 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, las principales transacciones registradas con partes relacionadas son compras de combustible a Compañía de Petróleos de Chile S.A. y compra de clorato de sodio a EKA Chile S.A.

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

### 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 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 31-12-2021			% de Participación 31-12-2020		
				Directo	Indirecto	Total	Directo	Indirecto	Total
				-	Agenciam. y Servicios Profesionales S.A. de C.V. (3)	México	Pesos mexicanos	-	-
-	Arauco Argentina S.A.	Argentina	Dólar estadounidense	9,9707	90,0093	99,9800	9,9707	90,0093	99,9800
-	Arauco Australia Pty Ltd.	Australia	Dólar estadounidense	-	99,9990	99,9990	-	99,9990	99,9990
96547510-9	Arauco Bioenergía S.A.	Chile	Dólar estadounidense	98,0000	1,9990	99,9990	98,0000	1,9990	99,9990
-	Arauco Canada Ltd.	Canadá	Dólar canadiense	-	99,9990	99,9990	-	99,9990	99,9990
-	Arauco Colombia S.A.	Colombia	Dólar estadounidense	1,4778	98,5204	99,9982	1,4778	98,5204	99,9982
-	Arauco do Brasil S.A.	Brasil	Reales	1,0681	98,9309	99,9990	1,0681	98,9309	99,9990
-	Arauco Europe Cooperatief U.A.	Holanda	Dólar estadounidense	0,5215	99,4775	99,9990	0,5215	99,4775	99,9990
-	Arauco Forestal Arapotí S.A.	Brasil	Reales	-	99,9990	99,9990	-	99,9992	99,9992
-	Arauco Forest Brasil S.A.	Brasil	Reales	10,0809	89,9182	99,9991	10,0809	89,9182	99,9991
-	Arauco Participações Florestais Ltda.	Brasil	Reales	-	99,9991	99,9991	-	-	-
-	Arauco Industria de México, S.A. de C.V.	México	Pesos mexicanos	-	99,9990	99,9990	-	99,9990	99,9990
-	Arauco Industria de Paineis S.A.	Brasil	Reales	-	99,9990	99,9990	-	99,9990	99,9990
-	Arauco Middle East DMCC	Dubai	Dólar estadounidense	-	99,9990	99,9990	-	99,9990	99,9990
-	Arauco North America, Inc.	Estados Unidos	Dólar estadounidense	0,0001	99,9989	99,9990	0,0001	99,9989	99,9990
76620842-8	Arauco Nutrientes Naturales SpA (1)	Chile	Dólar estadounidense	-	-	-	-	99,9484	99,9484
-	Arauco Perú S.A.	Perú	Dólar estadounidense	0,0013	99,9977	99,9990	0,0013	99,9977	99,9990
-	Arauco Química S.A. de C.V. (4)	México	Pesos mexicanos	-	-	-	-	99,9990	99,9990
-	Arauco Serviquimex, S.A. de C.V. (3)	México	Pesos mexicanos	-	-	-	-	99,9990	99,9990
-	Arauco Wood (China) Company Limited	China	Dólar estadounidense	-	99,9990	99,9990	-	99,9990	99,9990
-	Araucocomex S.A. de C.V.	México	Dólar estadounidense	0,0005	99,9985	99,9990	0,0005	99,9985	99,9990
-	Araucocomex Servicios, S.A. de C.V.	México	Pesos mexicanos	0,3333	99,6657	99,9990	-	99,9990	99,9990
96657900-5	Consorcio Protección Fitosanitaria Forestal S.A.	Chile	Pesos chilenos	-	56,4481	56,4481	-	57,0831	57,0831
-	Emprendimientos Florestais Santa Cruz Ltda.	Brasil	Reales	-	99,9985	99,9985	-	99,9984	99,9984
85805200-9	Forestal Arauco S.A.	Chile	Dólar estadounidense	99,9484	-	99,9484	99,9484	-	99,9484
93838000-7	Forestal Cholguán S.A.	Chile	Dólar estadounidense	-	98,5814	98,5814	-	98,5683	98,5683
78049140-K	Forestal Los Lagos SpA (2)	Chile	Dólar estadounidense	-	-	-	-	79,9587	79,9587
96563550-5	Inversiones Arauco Internacional Ltda.	Chile	Dólar estadounidense	98,0186	1,9804	99,9990	98,0186	1,9804	99,9990
79990550-7	Investigaciones Forestales Bioforest S.A.	Chile	Dólar estadounidense	1,0000	98,9489	99,9489	1,0000	98,9489	99,9489
-	Leasing Forestal S.A.	Argentina	Pesos argentinos	-	99,9800	99,9800	-	99,9800	99,9800
-	Maderas Arauco Costa Rica S.A.	Costa Rica	Dólar estadounidense	-	99,9990	99,9990	-	99,9990	99,9990
96510970-6	Maderas Arauco S.A.	Chile	Dólar estadounidense	99,0000	0,9995	99,9995	99,0000	0,9995	99,9995
-	Mahal Empreendimentos e Participações S.A.	Brasil	Reales	-	99,9990	99,9990	-	99,9990	99,9990
-	Novo Oeste Gestao de Ativos Florestais S.A.	Brasil	Reales	-	99,9990	99,9990	-	99,9990	99,9990
76860724-9	ODD Industries SpA	Chile	Pesos chilenos	-	86,6151	86,6151	-	86,6151	86,6151
-	Prime-Line, Inc. (5)	Estados Unidos	Dólar estadounidense	-	-	-	-	99,9990	99,9990
76375371-9	Servicios Aéreos Forestales Ltda.	Chile	Dólar estadounidense	0,0100	99,9890	99,9990	0,0100	99,9890	99,9990
96637330-K	Servicios Logísticos Arauco S.A.	Chile	Dólar estadounidense	45,0000	54,9997	99,9997	45,0000	54,9997	99,9997
-	Tablered Araucocomex, S.A. de C.V. (4)	México	Pesos mexicanos	-	-	-	-	99,9990	99,9990

(1) Esta sociedad fue fusionada en Forestal Arauco S.A. en marzo 2021

(2) La participación en esta sociedad fue vendida en marzo 2021

(3) Se fusionaron en la sociedad Araucocomex Servicios, S.A. de C.V. en noviembre 2021

(4) Se fusionaron en la sociedad Arauco Industria de México, S.A. de C.V. en noviembre 2021

(5) Esta sociedad fue fusionada en Arauco North America Inc en diciembre 2021

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 U\$S 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.

En el año 2020 el Banco Central de la República Argentina estableció limitaciones al acceso de cambios, por lo que Arauco Argentina S.A. se ha visto impedida de cancelar 4 cuotas de capital por MUS\$ 12.500 cada una que vencían en junio y diciembre de 2020 y en junio y en diciembre de 2021. Es por eso que CASA dio conformidad para prorrogar el vencimiento de las amortizaciones del capital de dichas cuotas vencidas para el día 1 de junio de 2022. El monto de capital prorrogado devengará hasta el momento de su cancelación total o parcial un interés similar al vigente para el capital no vencido según el periodo que corresponda. Al 31 de diciembre de 2021, el capital total adeudado de este contrato de mutuo asciende a MUS\$ 160.000.

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

	Enero - Diciembre	
	2021 MUS\$	2020 MUS\$
Remuneraciones y Gratificaciones	78.114	66.366
Dietas del directorio	2.538	2.351
Beneficios por Terminación	2.437	5.049
<b>Total</b>	<b>83.089</b>	<b>73.766</b>

## Partes Relacionadas por Cobrar Corriente

Nombre Parte Relacionada	Rut relacionada	Naturaleza Relación	País de Origen	Tipo de moneda	Plazo máximo de vencimiento	31-12-2021 MUS\$	31-12-2020 MUS\$
Forestal Mininco SpA.	91.440.000-7	Accionista común de la Controladora	Chile	Pesos chilenos	30 días	12	8
EKA Chile S.A.	99.500.140-3	Negocio Conjunto	Chile	Pesos chilenos	30 días	2.510	1.251
Forestal del Sur S.A.	79.825.060-4	Asociada de accionista minoritario de subsidiaria	Chile	Pesos chilenos	-	-	575
Unilin Arauco Pisos Ltda.	-	Negocio Conjunto	Brasil	Reales	-	-	829
Colbún S.A.	96.505.760-9	Accionista común de la Controladora	Chile	Pesos chilenos	30 días	72	-
CMPC Maderas S.A.	95.304.000-K	Accionista común de la Controladora	Chile	Pesos chilenos	-	-	21
CMPC Pulp SpA.	96.532.330-9	Accionista común de la Controladora	Chile	Pesos chilenos	30 días	651	866
CMPC Tissue S.A.	96.529.310-8	Accionista común de la Controladora	Chile	Pesos chilenos	30 días	383	-
Fundación Acerca Redes	65.097.218-K	Matriz es Fundadora y Aportante	Chile	Pesos chilenos	30 días	165	968
Sonae Arauco Portugal S.A.	-	Subsidiaria de Negocio Conjunto	Portugal	Dólares estadounidenses	-	-	369
EZE S.A.	76.879.577-0	Negocio Conjunto	Chile	Pesos chilenos	10-may-22	402	460
EZE S.A.	76.879.577-0	Negocio Conjunto	Chile	Pesos chilenos	27-abr-22	382	-
EZE S.A.	76.879.577-0	Negocio Conjunto	Chile	Pesos chilenos	28-oct-22	252	288
EZE S.A.	76.879.577-0	Negocio Conjunto	Chile	Pesos chilenos	31-jul-23	570	-
EZE S.A.	76.879.577-0	Negocio Conjunto	Chile	Pesos chilenos	30 días	160	639
<b>TOTAL</b>						<b>5.559</b>	<b>6.274</b>

## Partes Relacionadas por Pagar Corriente

Nombre Parte Relacionada	Rut relacionada	Naturaleza Relación	País de Origen	Tipo de moneda	Plazo máximo de vencimiento	31-12-2021 MUS\$	31-12-2020 MUS\$
Compañía de Petróleos de Chile S.A.	99.520.000-7	Subsidiaria de la Controladora	Chile	Pesos chilenos	30 días	1.682	2.657
Abastible S.A.	91.806.000-6	Subsidiaria de la Controladora	Chile	Pesos chilenos	30 días	181	139
Fundación Educacional Arauco	71.625.000-8	Matriz es Fundadora y Aportante	Chile	Pesos chilenos	30 días	465	694
Empresa Nacional de Telecomunicaciones S.A.	92.580.000-7	Accionista común de la Controladora	Chile	Pesos chilenos	30 días	4	7
Servicios Corporativos Sercor S.A.	96.925.430-1	Asociada	Chile	Pesos chilenos	30 días	12	-
Compañía Puerto de Coronel S.A.	79.895.330-3	Subsidiaria de Asociada	Chile	Dólares estadounidenses	30 días	229	236
Adm. de Ventas al Detalle Arco Prime Ltda.	77.215.640-5	Subsidiaria de la Controladora	Chile	Pesos chilenos	-	-	1
Air BP Copec S.A.	96.942.120-8	Negocio Conjunto de la Controladora	Chile	Pesos chilenos	30 días	3	5
Sonae Arauco Portugal S.A.	-	Subsidiaria de Negocio Conjunto	Portugal	Dólares estadounidenses	30 días	1	-
<b>TOTAL</b>						<b>2.577</b>	<b>3.739</b>

## Transacciones entre partes relacionadas

### Compras

Nombre Parte Relacionada	Rut relacionada	Naturaleza Relación	País de Origen	Tipo de moneda	Detalle de Transacciones	31-12-2021 MUS\$	31-12-2020 MUS\$
Abastible S.A.	91.806.000-6	Subsidiaria de la Controladora	Chile	Pesos chilenos	Combustible	2.644	2.113
Compañía de Petróleos de Chile S.A.	99.520.000-7	Subsidiaria de la Controladora	Chile	Pesos chilenos	Combustible y Otros	75.166	48.983
Compañía Puerto de Coronel S.A.	79.895.330-3	Subsidiaria de Asociada	Chile	Dólares estadounidenses	Mobilización, estiba, servicios portuarios	8.518	17.506
EKA Chile S.A.	99.500.140-3	Negocio Conjunto	Chile	Pesos chilenos	Químicos (Clorato de sodio)	42.318	38.633
Forestal del Sur S.A.	79.825.060-4	Asociada de accionista minoritario de subsidiaria	Chile	Pesos chilenos	Madera y Rollizos	433	4.495
Portaluppi, Guzmán y Bezanilla Asesorías Ltda.	78.096.080-9	Socio Director Sociedad	Chile	Pesos chilenos	Asesoría Legal	778	703
Empresa Nacional de Telecomunicaciones S.A.	92.580.000-7	Accionista común de la Controladora	Chile	Pesos chilenos	Servicios Telefónicos	214	229
Colbún S.A.	96.505.760-9	Accionista común de la Controladora	Chile	Pesos chilenos	Energía Eléctrica	386	51
Colbún Transmisión S.A.	76.218.856-2	Accionista común de la Controladora	Chile	Pesos chilenos	Energía Eléctrica	514	399
Woodtech S.A.	76.724.000-7	Asociada de la Controladora	Chile	Pesos chilenos	Servicios de medición volumen madera, arriendo	1.238	1.362
Inversiones Siemel S.A.	94.082.000-6	Accionista común de la Controladora	Chile	Pesos chilenos	Arriendos	51	279
Elemental S.A.	76.659.730-0	Asociada de la Controladora	Chile	Pesos chilenos	Servicios de asesorías y otras compras	93	364
Servicios Corporativos Sercor S.A.	96.925.430-1	Asociada	Chile	Pesos chilenos	Otras Compras	222	242

### Ventas y Otras transacciones

Nombre Parte Relacionada	Rut relacionada	Naturaleza Relación	País de Origen	Tipo de moneda	Detalle de Transacciones	31-12-2021 MUS\$	31-12-2020 MUS\$
Colbún S.A.	96.505.760-9	Accionista común de la Controladora	Chile	Pesos chilenos	Energía Eléctrica	256	149
EKA Chile S.A.	99.500.140-3	Negocio Conjunto	Chile	Pesos chilenos	Energía Eléctrica	21.891	16.559
Forestal del Sur S.A.	79.825.060-4	Asociada de accionista minoritario de subsidiaria	Chile	Pesos chilenos	Servicios de cosecha, astillas y maderas	7.329	21.146
CMPC Pulp SpA.	96.532.330-9	Accionista común de la Controladora	Chile	Pesos chilenos	Astillas, maderas y otras ventas	9.027	7.849
CMPC Tissue S.A.	96.529.310-8	Accionista común de la Controladora	Chile	Pesos chilenos	Celulosa	1.127	3.681
Unilin Arauco Pisos Ltda.	-	Negocio Conjunto	Brasil	Reales	Madera	-	4.623
EZE S.A.	76.879.577-0	Negocio Conjunto	Chile	Pesos chilenos	Préstamo (Capital e intereses)	1.125	41
EZE S.A.	76.879.577-0	Negocio Conjunto	Chile	Pesos chilenos	Madera, plywood y paneles	355	471

**NOTA 14. INVERSIONES EN SUBSIDIARIAS**

El 2 de diciembre de 2021, a través de la subsidiaria Arauco Forest Brasil S.A. se adquirió a Stora Enso Amsterdam B.V. y por un monto de MR\$ 294.549 (equivalentes a MUS\$ 52.516) todas las acciones que poseía y que representan el 20% del total de acciones de Arauco Florestal Arapoti S.A., quedando Arauco con una participación total de un 100%. De acuerdo a NIIF 10, al tener Arauco ya previamente el control sobre esta inversión y ser esta operación una adquisición a accionista minoritario, reconocimos directamente en patrimonio la diferencia resultante de los valores en libro y el valor razonable de la contraprestación pagada. Al 31 de diciembre de 2021 este monto en patrimonio es de MUS\$ 35.880.

Con fecha 10 de marzo de 2021, Arauco a través de la subsidiaria Forestal Arauco S.A. vendió su participación total en la sociedad Forestal los Lagos SpA (ex S.A.) en MUS\$ 48.000. Esta operación generó una utilidad de MUS\$ 20.381 que se presenta en el rubro Otros ingresos.

En el mes de diciembre de 2020, por intermedio de la subsidiaria Maderas Arauco S.A., se adquirió el 86,6155 % de la sociedad ODD Industries SpA, empresa pionera en inteligencia artificial industrial (IAI) con propósito ético. El objetivo será acelerar el uso de la inteligencia artificial con la misión de establecer herramientas de desarrollo con el objeto, entre otros, de mitigar el cambio climático. El precio pagado al cierre de estos estados financieros por las acciones adquiridas y suscritas en esta operación es de su equivalente en dólares de MUS\$ 6.773, de un total equivalente de MUS\$ 8.531. Al 31 de diciembre de 2021 se determinó un deterioro de MUS\$ 6.110, correspondiente al mayor valor pagado por esta inversión. Este monto se presenta en el Estado Consolidado de Resultados en la línea Otros Gastos por Función.



## NOTA 15. INVERSIONES EN ASOCIADAS

Al 31 de diciembre de 2021 y 2020 no existen inversiones nuevas en asociadas que informar.

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

Nombre de Asociada	Inversiones Puerto Coronel S.A.	
País de Incorporación de Asociada	Chile	
Moneda Funcional	Dólar Estadounidense	
Actividades Principales de Asociada	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.	
Porcentaje de Participación en Asociada	50%	
	31-12-2021	31-12-2020
Inversión en Asociada registrada a valor patrimonial	MUS\$ 55.873	MUS\$ 56.314

Nombre de Asociada	Servicios Corporativos Sercor S.A.	
País de Incorporación de Asociada	Chile	
Moneda Funcional	Pesos	
Actividades Principales de Asociada	Prestación de servicios de asesoría a directorios y administraciones superiores de toda clase de empresas, en materias relacionadas con la gestión de negocios.	
Porcentaje de Participación en Asociada	20%	
	31-12-2021	31-12-2020
Inversión en Asociada registrada a valor patrimonial	MUS\$ 220	MUS\$ 187

Nombre de Asociada	Genómica Forestal S.A.	
País de Incorporación de Asociada	Chile	
Moneda Funcional	Pesos	
Actividades Principales de Asociada	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.	
Porcentaje de Participación en Asociada	25%	
	31-12-2021	31-12-2020
Inversión en Asociada registrada a valor patrimonial	MUS\$ 7	MUS\$ 7

<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	
<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>31-12-2021</b>	<b>31-12-2020</b>
<b>Inversión en Asociada registrada a valor patrimonial</b>	MUS\$ 1	MUS\$ 1

<b>Nombre de Asociada</b>	<b>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>31-12-2021</b>	<b>31-12-2020</b>
<b>Inversión en Asociada registrada a valor patrimonial</b>	MUS\$ 26.823	MUS\$ 29.205

## Información Financiera Resumida de Asociadas

31-12-2021	Suma de Activos					Total MUS\$
	Inversiones Puerto Coronel S.A. MUS\$	Serv. Corporativos Sercor S.A. MUS\$	Vale do Corisco S.A. MUS\$	Consortio Tecnológico Bioenercel S.A. MUS\$	Genómica Forestal S.A. MUS\$	
Corrientes de Asociadas	1	4.761	4.638	-	12	9.412
No Corrientes de Asociadas	113.580	2.773	69.602	6	52	186.013
<b>Total de Asociadas</b>	<b>113.581</b>	<b>7.534</b>	<b>74.240</b>	<b>6</b>	<b>64</b>	<b>195.425</b>
31-12-2021	Suma de Pasivos y Patrimonio					Total MUS\$
	Inversiones Puerto Coronel S.A. MUS\$	Serv. Corporativos Sercor S.A. MUS\$	Vale do Corisco S.A. MUS\$	Consortio Tecnológico Bioenercel S.A. MUS\$	Genómica Forestal S.A. MUS\$	
Corrientes de Asociadas	55	4.297	1.292	-	7	5.651
No Corrientes de Asociadas	-	2.138	18.208	4	28	20.378
Patrimonio	113.526	1.099	54.740	2	29	169.396
<b>Total de Asociadas</b>	<b>113.581</b>	<b>7.534</b>	<b>74.240</b>	<b>6</b>	<b>64</b>	<b>195.425</b>
31-12-2021						
Suma de Ingresos Ordinarios de Asociadas	-	4.577	8.892	-	-	13.469
Suma de Otros Ingresos / Gastos de Asociadas	(4.208)	(4.277)	(4.047)	(1)	(1)	(12.534)
<b>Suma de la Ganancia (Pérdida) Neta de Asociadas</b>	<b>(4.208)</b>	<b>300</b>	<b>4.845</b>	<b>(1)</b>	<b>(1)</b>	<b>935</b>
Otro Resultado Integral	-	-	-	-	-	-
Resultado Integral Total	(4.208)	300	4.845	(1)	(1)	935
Dividendos Recibidos	-	-	2.695	-	-	2.695
31-12-2020	Suma de Activos					Total MUS\$
	Inversiones Puerto Coronel S.A. MUS\$	Serv. Corporativos Sercor S.A. MUS\$	Vale do Corisco S.A. MUS\$	Consortio Tecnológico Bioenercel S.A. MUS\$	Genómica Forestal S.A. MUS\$	
Corrientes de Asociadas	114.463	4.155	3.725	1	18	122.362
No Corrientes de Asociadas	1	3.444	76.130	11	57	79.643
<b>Total de Asociadas</b>	<b>114.464</b>	<b>7.599</b>	<b>79.855</b>	<b>12</b>	<b>75</b>	<b>202.005</b>
31-12-2020	Suma de Pasivos y Patrimonio					Total MUS\$
	Inversiones Puerto Coronel S.A. MUS\$	Serv. Corporativos Sercor S.A. MUS\$	Vale do Corisco S.A. MUS\$	Consortio Tecnológico Bioenercel S.A. MUS\$	Genómica Forestal S.A. MUS\$	
Corrientes de Asociadas	54	4.029	699	-	8	4.790
No Corrientes de Asociadas	-	2.634	19.553	5	39	22.231
Patrimonio	114.410	936	59.603	7	28	174.984
<b>Total de Asociadas</b>	<b>114.464</b>	<b>7.599</b>	<b>79.855</b>	<b>12</b>	<b>75</b>	<b>202.005</b>
31-12-2020						
Suma de Ingresos Ordinarios de Asociadas	-	5.185	6.096	-	-	11.281
Suma de Otros Ingresos / Gastos de Asociadas	6.910	(4.987)	(3.349)	-	(3)	(1.429)
<b>Suma de la Ganancia (Pérdida) Neta de Asociadas</b>	<b>6.910</b>	<b>198</b>	<b>2.747</b>	<b>-</b>	<b>(3)</b>	<b>9.852</b>
Otro Resultado Integral	-	-	-	-	-	-
Resultado Integral Total	6.910	198	2.747	-	(3)	9.852
Dividendos Recibidos	-	-	1.148	-	-	1.148

## Movimientos en Inversiones en Asociadas y Negocios Conjuntos

	31-12-2021 MUS\$	31-12-2020 MUS\$
<b>Inversiones en Asociadas Contabilizadas por el Método de la Participación, Saldo Inicial</b>	<b>316.939</b>	<b>293.118</b>
<b>Cambios en Inversiones en Entidades Asociadas y Negocios Conjuntos</b>		
Adiciones, Inversiones en Negocios Conjuntos (*)	16.429	20.129
Desapropiaciones, Inversiones en asociadas y Negocios Conjuntos(**)	(3.197)	(943)
Participación en Ganancia (Pérdida) Ordinaria, Inversiones en Asociadas	330	4.821
Participación en Ganancia (Pérdida) Ordinaria, Negocios Conjuntos	31.056	(2.504)
Dividendos Recibidos	(3.288)	(4.357)
Incremento (Decremento) en el Cambio de Moneda Extranjera	(20.167)	8.351
Otro Incremento (Decremento)	(1.460)	(1.676)
<b>Cambios en Inversiones en Entidades Asociadas, Total</b>	<b>19.703</b>	<b>23.821</b>
<b>Inversiones Contabilizadas utilizando el Método de la Participación, Saldo Final</b>	<b>336.642</b>	<b>316.939</b>

(\*) Durante año 2021

- Maderas Arauco S.A., ha realizado nuevos aportes de capital a la sociedad E2E S.A. por M\$ 1.600.000 (08 de enero) correspondiente a 160 acciones, por M\$ 1.900.000 (22 de junio) correspondiente a 190 acciones, por M\$ 2.425.000 (26 de noviembre) correspondiente a 250 acciones, que en total equivalen a MUS\$ 7.759.

- Arauco Bioenergía S.A., ha realizado un aporte de capital a Parque Edílico Ovejera Sur SpA por M\$ 100.000 (03 de noviembre) correspondiente a 100 acciones, por MUS\$ 123.

- Forestal Arauco S.A., ha realizado un aporte de capital, mediante la aportación de activos no monetarios a Agrícola Fresno MUS\$ 7.452 (noviembre) correspondiente a 1.490.400 acciones.

- Forestal Arauco S.A., ha realizado nuevos aportes de capital, mediante la aportación de activos no monetarios a Agrícola El Paque por M\$ 873.978 (10 de noviembre) correspondiente a 997.473 acciones, por MUS\$ 1.095.

(\*\*) MUS\$ 3.197 corresponde al valor contable de inversión en Unilin Arauco Pisos Ltda., la que fue vendida el 12 de enero de 2021.

	31-12-2021 MUS\$	31-12-2020 MUS\$
Inversiones en Asociadas	82.924	85.714
Inversiones en Negocios Conjuntos	253.718	231.225
<b>Inversiones Contabilizadas utilizando el Método de la Participación, Saldo Final</b>	<b>336.642</b>	<b>316.939</b>

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

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. EL 17 de noviembre de 2021 se acordó aumentar el capital a MUS\$ 23.884 (100%), el que se acordó enterar en un plazo de 2 años. Al 31 de diciembre de 2021, Forestal Arauco S.A. tiene pendiente de aportar MUS\$ 4.490.

El 12 de enero de 2021, Arauco a través de la subsidiaria Arauco do Brasil S.A. vendió su participación total de un 50% en la sociedad Unilin Arauco Pisos Ltda. Esta operación generó una pérdida antes de impuestos de MUS\$ 431.

El 29 de julio de 2020, Arauco a través de la subsidiaria Forestal Arauco S.A. realizó un pacto de accionistas sobre la sociedad Agrícola El Paque Spa, la cual fue constituida para la plantación, construcción de activos agrícolas y gestión integral para dicho proyecto agrícola. El capital aportado por Forestal Arauco S.A. fue de M\$ 3.651.895 (equivalentes a MUS\$ 4.753). Con fecha 31 de diciembre de 2021, Forestal Arauco S.A. aportó predio equivalente a M\$ 931.460 (equivalentes a MUS\$ 1.095), manteniendo su participación de un 50% del total de acciones.

Entre enero y febrero de 2020 a través de la subsidiaria Maderas Arauco S.A. se aportaron M\$ 12.000.000 (equivalentes a MUS\$ 15.022) a la sociedad E2E S.A, los que representan el 50% de participación sobre esta sociedad. Entre enero y diciembre de 2021 se aportaron M\$ 5.925.000 (equivalentes a MUS\$ 7.759).

Entre febrero y diciembre de 2020 a través de la subsidiaria Arauco Bioenergía S.A. se aportaron MUS\$ 354 a la sociedad Parque Eólico Ovejera Sur SpA., los que representan el 50% de participación sobre esta sociedad. En noviembre de 2021 se aportaron M\$ 100.000 (equivalentes a MUS\$ 123).

Al 31 de diciembre de 2021 y 2020, 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; 4 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)	31-12-2021		31-12-2020	
	Suma de Activos MUS\$	Suma de Pasivos MUS\$	Suma de Activos MUS\$	Suma de Pasivos MUS\$
Corrientes	384.960	162.106	262.446	163.887
No Corrientes	2.036.696	210.981	2.103.903	325.894
Patrimonio	-	2.048.569	-	1.876.568
<b>Total Acuerdo Conjunto</b>	<b>2.421.656</b>	<b>2.421.656</b>	<b>2.366.349</b>	<b>2.366.349</b>
<b>Inversión</b>	<b>1.024.285</b>		<b>938.284</b>	
	<b>31-12-2021</b> MUS\$		<b>31-12-2020</b> MUS\$	
Ingresos Ordinarios	917.391		610.070	
Otros Ingresos / Gastos	(575.745)		(586.345)	
<b>Ganancia(Pérdida)Neta de Acuerdo Conjunto</b>	<b>341.646</b>		<b>23.725</b>	

  

Forestal Cono Sur S.A.(consolidado) (Uruguay)	31-12-2021		31-12-2020	
	Suma de Activos MUS\$	Suma de Pasivos MUS\$	Suma de Activos MUS\$	Suma de Pasivos MUS\$
Corrientes	23.068	2.502	44.684	2.121
No Corrientes	167.159	10.618	170.028	10.637
Patrimonio	-	177.107	-	201.954
<b>Total Acuerdo Conjunto</b>	<b>190.227</b>	<b>190.227</b>	<b>214.712</b>	<b>214.712</b>
<b>Inversión</b>	<b>88.554</b>		<b>100.977</b>	
	<b>31-12-2021</b> MUS\$		<b>31-12-2020</b> MUS\$	
Ingresos Ordinarios	10.596		17.088	
Otros Ingresos / Gastos	(6.935)		(14.447)	
<b>Ganancia(Pérdida)Neta de Acuerdo Conjunto</b>	<b>3.661</b>		<b>2.641</b>	

  

Eufores S.A.(consolidado) (Uruguay)	31-12-2021		31-12-2020	
	Suma de Activos MUS\$	Suma de Pasivos MUS\$	Suma de Activos MUS\$	Suma de Pasivos MUS\$
Corrientes	133.384	189.643	115.971	192.443
No Corrientes	892.020	147.006	870.093	131.893
Patrimonio	-	688.755	-	661.728
<b>Total Acuerdo Conjunto</b>	<b>1.025.404</b>	<b>1.025.404</b>	<b>986.064</b>	<b>986.064</b>
<b>Inversión</b>	<b>344.378</b>		<b>330.864</b>	
	<b>31-12-2021</b> MUS\$		<b>31-12-2020</b> MUS\$	
Ingresos Ordinarios	230.089		227.488	
Otros Ingresos / Gastos	(202.423)		(197.172)	
<b>Ganancia(Pérdida)Neta de Acuerdo Conjunto</b>	<b>27.666</b>		<b>30.316</b>	

  

Zona Franca Punta Pereira S.A. (Uruguay)	31-12-2021		31-12-2020	
	Suma de Activos MUS\$	Suma de Pasivos MUS\$	Suma de Activos MUS\$	Suma de Pasivos MUS\$
Corrientes	6.712	101.698	6.233	107.131
No Corrientes	442.624	13.014	453.572	19.179
Patrimonio	-	334.624	-	333.495
<b>Total Acuerdo Conjunto</b>	<b>449.336</b>	<b>449.336</b>	<b>459.805</b>	<b>459.805</b>
<b>Inversión</b>	<b>167.312</b>		<b>166.748</b>	
	<b>31-12-2021</b> MUS\$		<b>31-12-2020</b> MUS\$	
Ingresos Ordinarios	18.235		18.206	
Otros Ingresos / Gastos	(17.106)		(19.318)	
<b>Ganancia(Pérdida)Neta de Acuerdo Conjunto</b>	<b>1.129</b>		<b>(1.112)</b>	

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

Unilin Arauco Pisos Ltda.	31-12-2021		31-12-2020	
	Suma de Activos MUS\$	Suma de Pasivos MUS\$	Suma de Activos MUS\$	Suma de Pasivos MUS\$
Corrientes	-	-	8.050	4.995
No Corrientes	-	-	3.747	408
Patrimonio	-	-	-	6.394
<b>Total Acuerdo Conjunto</b>	-	-	<b>11.797</b>	<b>11.797</b>
<b>Inversión</b>	-	-	<b>3.197</b>	-
	<b>31-12-2021</b> MUS\$		<b>31-12-2020</b> MUS\$	
Ingresos Ordinarios	-		18.944	
Otros Ingresos / Gastos	-		(17.904)	
<b>Ganancia(Pérdida)Neta de Acuerdo Conjunto</b>	-		<b>1.040</b>	
Otro Resultado Integral	-		-	
Resultado Integral Total	-		<b>1.040</b>	
Dividendos Recibidos	-		-	

  

Eka Chile S.A.	31-12-2021		31-12-2020	
	Suma de Activos MUS\$	Suma de Pasivos MUS\$	Suma de Activos MUS\$	Suma de Pasivos MUS\$
Corrientes	16.083	4.980	16.551	4.154
No Corrientes	38.056	4.913	35.599	4.782
Patrimonio	-	44.246	-	43.214
<b>Total Acuerdo Conjunto</b>	<b>54.139</b>	<b>54.139</b>	<b>52.150</b>	<b>52.150</b>
<b>Inversión</b>	<b>22.123</b>		<b>21.607</b>	
	<b>31-12-2021</b> MUS\$		<b>31-12-2020</b> MUS\$	
Ingresos Ordinarios	42.788		39.136	
Otros Ingresos / Gastos	(40.568)		(35.177)	
<b>Ganancia(Pérdida)Neta de Acuerdo Conjunto</b>	<b>2.220</b>		<b>3.959</b>	
Otro Resultado Integral	-		-	
Resultado Integral Total	2.220		3.959	
Dividendos Recibidos	594		2.894	

  

Sonae Arauco S.A.	31-12-2021		31-12-2020	
	Suma de Activos MUS\$	Suma de Pasivos MUS\$	Suma de Activos MUS\$	Suma de Pasivos MUS\$
Corrientes	288.650	334.620	258.058	276.127
No Corrientes	699.984	247.006	765.712	379.260
Patrimonio	-	407.008	-	368.383
<b>Total Acuerdo Conjunto</b>	<b>988.634</b>	<b>988.634</b>	<b>1.023.770</b>	<b>1.023.770</b>
<b>Activos netos</b>	<b>179.027</b>		<b>157.552</b>	
Ajuste a los Activos Netos (Plusvalía)	24.477		26.640	
<b>Inversión</b>	<b>203.504</b>		<b>184.192</b>	
	<b>31-12-2021</b> MUS\$		<b>31-12-2020</b> MUS\$	
Ingresos Ordinarios	1.153.385		808.895	
Otros Ingresos / Gastos	(1.082.798)		(812.600)	
<b>Ganancia(Pérdida)Neta de Acuerdo Conjunto</b>	<b>70.587</b>		<b>(3.705)</b>	
Otro Resultado Integral	-		-	
Resultado Integral Total	70.587		(3.705)	
Dividendos Recibidos	-		-	



Agrícola El Paque SpA.	31-12-2021		31-12-2020	
	Suma de Activos MUS\$	Suma de Pasivos MUS\$	Suma de Activos MUS\$	Suma de Pasivos MUS\$
Corrientes	1.493	201	4.562	69
No Corrientes	15.455	4.162	5.782	-
Patrimonio	-	12.585	-	10.275
<b>Total Acuerdo Conjunto</b>	<b>16.948</b>	<b>16.948</b>	<b>10.344</b>	<b>10.344</b>
<b>Inversión</b>	<b>6.293</b>		<b>5.138</b>	

	31-12-2021 MUS\$	31-12-2020 MUS\$
Ingresos Ordinarios	-	-
Otros Ingresos / Gastos	47	1
<b>Ganancia(Pérdida)Neta de Acuerdo Conjunto</b>	<b>47</b>	<b>1</b>
Otro Resultado Integral	-	-
Resultado Integral Total	47	1
Dividendos Recibidos	-	-

Parque Eólico Ovejera del Sur SpA.	31-12-2021		31-12-2020	
	Suma de Activos MUS\$	Suma de Pasivos MUS\$	Suma de Activos MUS\$	Suma de Pasivos MUS\$
Corrientes	2.431	86	367	27
No Corrientes	24	-	2.057	-
Patrimonio	-	2.369	-	2.398
<b>Total Acuerdo Conjunto</b>	<b>2.455</b>	<b>2.455</b>	<b>2.424</b>	<b>2.425</b>
<b>Inversión</b>	<b>1.185</b>		<b>1.199</b>	

	31-12-2021 MUS\$	31-12-2020 MUS\$
Ingresos Ordinarios	-	-
Otros Ingresos / Gastos	(21)	(155)
<b>Ganancia(Pérdida)Neta de Acuerdo Conjunto</b>	<b>(21)</b>	<b>(155)</b>
Otro Resultado Integral	-	-
Resultado Integral Total	(21)	(155)
Dividendos Recibidos	-	-

E2E S.A.	31-12-2021		31-12-2020	
	Suma de Activos MUS\$	Suma de Pasivos MUS\$	Suma de Activos MUS\$	Suma de Pasivos MUS\$
Corrientes	8.138	1.094	9.196	4.233
No Corrientes	28.357	3.078	27.045	1.407
Patrimonio	-	32.323	-	30.601
<b>Total Acuerdo Conjunto</b>	<b>36.495</b>	<b>36.495</b>	<b>36.241</b>	<b>36.241</b>
<b>Inversión</b>	<b>16.162</b>		<b>15.301</b>	

	31-12-2021 MUS\$	31-12-2020 MUS\$
Ingresos Ordinarios	743	1.095
Otros Ingresos / Gastos	(11.133)	(5.579)
<b>Ganancia(Pérdida)Neta de Acuerdo Conjunto</b>	<b>(10.390)</b>	<b>(4.484)</b>
Otro Resultado Integral	-	-
Resultado Integral Total	(10.390)	(4.484)
Dividendos Recibidos	-	-

Agrícola San Gerardo SpA.	31-12-2021		31-12-2020	
	Suma de Activos MUS\$	Suma de Pasivos MUS\$	Suma de Activos MUS\$	Suma de Pasivos MUS\$
Corrientes	765	61	603	387
No Corrientes	4.929	2.125	3.859	-
Patrimonio	-	3.508	-	4.075
<b>Total Acuerdo Conjunto</b>	<b>5.694</b>	<b>5.694</b>	<b>4.462</b>	<b>4.462</b>
<b>Inversión</b>	<b>1.754</b>		<b>2.038</b>	

	31-12-2021 MUS\$	31-12-2020 MUS\$
Ingresos Ordinarios	-	-
Otros Ingresos / Gastos	(52)	(319)
<b>Ganancia(Pérdida)Neta de Acuerdo Conjunto</b>	<b>(52)</b>	<b>(319)</b>
Otro Resultado Integral	-	-
Resultado Integral Total	(52)	(319)

Agrícola Fresno SpA	31-12-2021		31-12-2020	
	Suma de Activos MUS\$	Suma de Pasivos MUS\$	Suma de Activos MUS\$	Suma de Pasivos MUS\$
Corrientes	15.663	88	-	-
No Corrientes	10.485	2.225	-	-
Patrimonio	-	23.835	-	-
<b>Total Acuerdo Conjunto</b>	<b>26.148</b>	<b>26.148</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Inversión</b>	<b>11.918</b>	<b>0</b>	<b>-</b>	<b>-</b>

	31-12-2021 MUS\$	31-12-2020 MUS\$
Ingresos Ordinarios	-	-
Otros Ingresos / Gastos	(49)	-
<b>Ganancia(Pérdida)Neta de Acuerdo Conjunto</b>	<b>(49)</b>	<b>-</b>
Otro Resultado Integral	-	-
Resultado Integral Total	(49)	-
Dividendos Recibidos	-	-

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

Producto de las condiciones de mercado existentes en EE.UU. y referidas a una baja en los precios, las pruebas de deterioro realizadas a las UGE determinaron un aumento de provisión de deterioro de Propiedades, planta y equipo y de repuestos corrientes al 31 de diciembre de 2020 de MUS\$ 14.918 por plantas del negocio Maderas en EE.UU. Para estos cálculos se utilizó una tasa de descuento de un 8,7%. En el periodo 2021 se revirtieron provisiones asociadas a activos vendidos y recuperados por un total de MUS\$ 11.057.

Adicionalmente y debido al proyecto de Modernización y Ampliación de Planta Arauco ("MAPA"), se registró al 31 de diciembre de 2021 un aumento de la provisión de deterioro de la UGE correspondiente a los activos de Línea 1 de Planta Arauco del negocio Celulosa por un monto de MUS\$ 18.917 (MUS\$ 46.577 al 31 de diciembre de 2020). Para este cálculo se utilizó una tasa de descuento de un 6,1%. La Línea 1 de Planta Arauco fue cerrada en enero 2022 y se espera la próxima entrada en funcionamiento de MAPA.

Ambos registros de provisión de deterioro se presentan en el Estado de Resultados en línea Otros Gastos, por Función y son los principales efectos en la provisión de deterioro total de UGE en Arauco y que se expone en el siguiente movimiento:

Movimiento de Provisión de deterioro UGE	31-12-2021 MUS\$	31-12-2020 MUS\$
<b>Saldo inicial</b>	218.764	180.209
Aumento de deterioro	21.274	62.701
Reverso de deterioro	(21.858)	(6.171)
Incremento (Disminución) en el cambio de moneda extranjera	(4.138)	(17.975)
<b>Saldo final</b>	<b>214.042</b>	<b>218.764</b>

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

Movimiento de Provisión de deterioro activos individuales	31-12-2021 MUS\$	31-12-2020 MUS\$
<b>Saldo inicial</b>	8.088	8.135
Aumento de deterioro	5.649	1.262
Reverso de deterioro	(2.112)	(1.204)
Incremento (Disminución) en el cambio de moneda extranjera	173	(105)
<b>Saldo final</b>	<b>11.798</b>	<b>8.088</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, el saldo de Plusvalía es de MUS\$ 57.697 (MUS\$ 59.567 al 31 de diciembre de 2020), cuyo movimiento se presenta en cuadro adjunto:

Plusvalía	31-12-2021 MUS\$	31-12-2020 MUS\$
Arauco Canada Ltd. (Flakeboard)	40.802	40.793
Arauco do Brasil S.A.(planta de Pien)	16.163	17.357
Arauco North America, Inc. (Prime-Line,Inc)	732	732
Forestal Arauco S.A.(Forestal los Lagos SpA)	-	685
<b>Saldo final</b>	<b>57.697</b>	<b>59.567</b>

Movimiento de Plusvalía	31-12-2021 MUS\$	31-12-2020 MUS\$
<b>Saldo inicial</b>	59.567	65.751
Deterioro por venta de subsidiaria	(685)	-
Incremento (Disminución) en el cambio de moneda extranjera	(1.185)	(6.184)
<b>Saldo final</b>	<b>57.697</b>	<b>59.567</b>

Del total del saldo de Plusvalía, MUS\$ 40.802 (MUS\$ 40.793 al 31 de diciembre de 2020) 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 Canadá 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, se generó una plusvalía de MUS\$ 16.163 (MUS\$ 17.357 al 31 de diciembre de 2020).

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 31 de diciembre de 2021 y 2020 el valor registrado en los estados financieros de estas plantas de paneles no excedió a su valor recuperable, por lo que no se registró pérdida adicional por deterioro.

Se realizaron sensibilizaciones a la tasa de descuento, no determinándose en ellas provisiones de deterioro.

**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.**

1. Con fecha 25 de agosto de 2005, el Servicio de Impuestos Internos (SII) emitió las Liquidaciones N° 184 y 185 de 2005. En ellas se objetaron las operaciones de devolución de capital efectuadas con fecha 16 de abril y 31 de octubre de 2001 por parte de Celulosa Arauco y Constitución S.A. y, asimismo, se exigió el reintegro de sumas devueltas por concepto de pérdidas tributarias como también la modificación del saldo del Registro FUT (Fondo de Utilidades Tributarias). Considerando lo anterior, las liquidaciones ordenaron la restitución del monto histórico al 31 de octubre de 2002 de \$4.571.664.617 (MUS\$ 5.412 al 31 de diciembre de 2021). El 7 de noviembre de 2005 se solicitó Revisión de la Actuación Fiscalizadora (RAF) y en subsidio se interpuso reclamación contra las Liquidaciones N°184 y 185 de 2005. La RAF fue resuelta con fecha 9 de enero de 2009 por el SII, acogiendo parcialmente la solicitud de la Sociedad, rebajando del total en la suma de \$1.209.399.164 (MUS\$ 1.432 al 31 de diciembre de 2021), quedando un total disputado histórico a octubre de 2002 de \$3.362.265.453 (MUS\$ 3.980 al 31 de diciembre de 2021). Con fecha 19 de febrero de 2010 el Tribunal dictó una providencia teniendo por formulada la Reclamación que fue interpuesta en subsidio de la RAF.

Con fecha 26 de septiembre de 2014, la Sociedad solicitó someter el conocimiento de esta reclamación a la jurisdicción de los nuevos Tribunales Tributarios y Aduaneros. Con fecha 10 de octubre de 2014 se accedió a lo solicitado por la Sociedad, sometiéndose la causa al conocimiento de estos nuevos Tribunales, bajo el RUC 14-9-0002087-3. Con fecha 20 de septiembre de 2017, el Tribunal dictó sentencia de primera instancia resolviendo confirmar las liquidaciones.

Con fecha 12 de octubre de 2017 la Sociedad interpuso recurso de apelación, solicitando a la Corte de Apelaciones que revoque la sentencia de primera instancia. Con fecha 29 de junio de 2018, la Corte de Apelaciones de Santiago dictó sentencia de segunda instancia, confirmando la de primera instancia. Con fecha 19 de julio de 2018 Celulosa Arauco y Constitución S.A. interpuso recurso de casación en la forma y en el fondo para ante la Corte Suprema (rol 24.758-2018).

Con fecha 21 de junio de 2019, Celulosa Arauco y Constitución S.A. interpuso requerimiento de inaplicabilidad por inconstitucionalidad respecto del precepto legal contenido en el artículo 53 inciso 3° del Código Tributario ante el Tribunal Constitucional.

Con fecha 29 de octubre de 2019, el Tribunal Constitucional acogió el requerimiento interpuesto por Celulosa Arauco y Constitución S.A., declarando la inaplicabilidad por inconstitucionalidad del artículo 53, inciso 3° del Código Tributario en los autos caratulados “Celulosa Arauco y Constitución S.A. con SII Dirección Grandes Contribuyentes”, que conoce la Corte Suprema, por recursos de casación en la forma y en el fondo, bajo el rol 24.758-2018.

Actualmente, la causa se encuentra en relación en la Corte Suprema.

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 31 de diciembre de 2021, Arauco no ha constituido provisión alguna por esta contingencia.

2. Mediante Res. Ex. N° 1 de la Superintendencia del Medio Ambiente (“SMA”), de fecha 8 de enero de 2016, notificada el 14 de enero de 2016, la SMA formuló 11 cargos en contra de la empresa, por supuestos incumplimientos a algunas Resoluciones de Calificación Ambiental de la Planta Valdivia y al D.S. N° 90/2000. Los 11 cargos fueron clasificados por la SMA de la siguiente manera: 1 gravísimo, 5 graves y 5 leves.

Con fecha 12 de febrero de 2016, la empresa presentó sus descargos.

Con fecha 15 de diciembre de 2017, el Superintendente del Medio Ambiente dictó la Resolución Exenta N° 1487, culminando el procedimiento administrativo sancionatorio, absolviendo de un cargo y condenando por 10 cargos con una sanción de 7.777 UTA (MUS\$ 5.985 al 31 de diciembre de 2021). Con fecha 22 de diciembre de 2017 la Sociedad presentó recurso de reposición respecto de la Resolución Exenta N° 1487 ante la SMA, solicitando se nos absuelva de todas las infracciones, con excepción del cargo número 7 (tardía presentación de informe de calidad de las aguas del río Cruces). El 23 de marzo de 2018 se notificó el rechazo de la reposición. El 5 de abril de 2018 se presentó reclamación judicial ante el Tercer Tribunal Ambiental. Con fecha 12 de noviembre de 2018 la causa quedó en estado de acuerdo, designándose para la redacción de la sentencia a la Ministra Sra. Sibel Villalobos Volpi.

Posteriormente, con fecha 11 de febrero de 2020, fue acogida parcialmente la reclamación, acogiendo argumento en torno a la errónea calificación de gravedad de uno de los cargos. Frente a lo anterior, el día 28 de febrero de 2020, tanto Celulosa Arauco y Constitución S.A. como la SMA dedujeron recursos de casación en la forma y en el fondo, los cuales se encuentran pendientes en Corte Suprema.

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 31 de diciembre de 2021, 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.**

1. 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 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\$ 681 al 31 de diciembre de 2021) a título de indemnización de perjuicios y en subsidio (a) \$ 11.189.270.050 (MUS\$ 13.247 al 31 de diciembre de 2021), por daño emergente; (b) \$ 11.189.270.050 mensuales durante todo el curso del juicio, hasta que se declare terminado el contrato en la sentencia definitiva, por lucro cesante, y (c) \$ 5.000.000.000 (MUS\$ 5.919 al 31 de diciembre de 2021) 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.

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 31 de diciembre de 2021, Arauco no ha constituido provisión alguna por esta contingencia.

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

1. 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 reconvenzional de prescripción adquisitiva.

Con fecha 1 de septiembre de 2020, se dictó la resolución que recibe la causa a prueba, encontrándose pendiente su notificación por cédula a las partes.

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 31 de diciembre de 2021, Arauco no ha constituido provisión alguna por esta contingencia.

2. Con fecha 2 de agosto de 2019, la sociedad fue notificada de una demanda de resolución de contrato e indemnización de perjuicios interpuesta por “Sociedad Recuperadora de Fibra S.A.” ante el Primer Juzgado de Letras de Valdivia (Rol C-2215-2019). En la demanda el actor cuestiona el término anticipado de un contrato por parte de Forestal Arauco. Asimismo, señala que la sociedad habría incumplido diversas obligaciones contractuales respecto de 2 grupos de contratos:

A.(i) Contrato de Transporte de Ripio y (ii) Contrato de Producción, Carguío, Manejo de Acopios y Construcción de Plataformas y Carpetas.

B.(i) Contrato de Servicios de Producción de Áridos, (ii) Contrato de Servicios de Flete Largo de Áridos y (iii) Contrato de Servicios de Construcción de Carpetas Granulares y Flete Corto de Áridos.

En función de lo anterior, solicita el pago de una indemnización ascendente a \$3.486.187.431 (MUS\$ 4.127 al 31 de diciembre de 2021).

Con fecha 17 de septiembre de 2019, Forestal Arauco S.A. contestó la demanda e interpuso demanda reconventional de indemnización de perjuicios, solicitando que se condene a la demandante principal al pago de \$421.723.281 (MUS\$ 499 al 31 de diciembre de 2021).

Mediante resolución de fecha 9 de enero de 2020, el tribunal recibió la causa a prueba, habiéndose notificado dicha resolución a ambas partes.

Actualmente, el término probatorio se encuentra suspendido por la contingencia sanitaria.

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 31 de diciembre de 2021, Arauco no ha constituido provisión alguna por esta contingencia.

3. Con fecha 15 de abril de 2020, se notificó a Forestal Arauco S.A. demanda reivindicatoria de cuota interpuesta en su contra por la sociedad Agrícola, Forestal, Transportes e Inversiones El Quillay SpA ante el Juzgado de Letras de Constitución (C-298-2020), en la cual la parte demandante solicita que Forestal Arauco S.A. le restituya una superficie de 3.424,59 hectáreas que estaría ocupando, correspondientes a los siguientes predios: (i) “Predio que formaba parte de la Higuera Sur Poniente, de la Higuera Sur del Fundo Quivolgo” (ii) “Lomas de Quivolgo” y, (iii) “Higuera Astillero”. Lo anterior, pues a



juicio de la actora, el retazo de terreno antes señalado sería parte del predio denominado “Bodega de la subdelegación de Quivolgo”, respecto del cual tendría derechos y acciones correspondientes a un 4,17% de dicho inmueble. Asimismo, solicita, entre otras peticiones, que se ordene la cancelación de la inscripción de los inmuebles de Forestal Arauco S.A. antes individualizados, considerándosele como poseedor de mala fe.

Actualmente, el procedimiento se encuentra suspendido de común acuerdo por las partes hasta el día 5 de marzo de 2022, debiendo, en consecuencia, iniciarse el término probatorio a contar del 7 de marzo de 2022.

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 31 de diciembre de 2021, Arauco no ha constituido provisión alguna por esta contingencia.

4. Forestal Arauco S.A. interpuso ante Juzgado de Letras de Constitución (C-353-2019), demanda de indemnización de perjuicios por responsabilidad civil extracontractual en contra de Ricardo Guzmán Reyes, por los perjuicios causados como consecuencia de la tala ilegal de especies arbóreas ocurrida al interior de los predios de dominio de Forestal Arauco denominados “Parte Sur-Poniente de la Hijueta Sur de la Hacienda Quivolgo” y “Lomas de Quivolgo”. Dichos perjuicios, son avaluados en la suma de \$100.000.000 (MUS\$ 118 al 31 de diciembre de 2021).

Con fecha 2 de mayo 2020, el señor Ricardo Guzmán contestó la demanda, e interpuso demanda reconvenional de reivindicación de cuota en la cual solicita que Forestal Arauco S.A. le restituya 3.424,59 hectáreas que estaría ocupando, correspondientes a los siguientes predios de propiedad de ésta última: (i) “Predio que formaba parte de la Hijueta Sur Poniente, de la Hijueta Sur del Fundo Quivolgo” (ii) “Lomas de Quivolgo” y, (iii) “Hijueta Astillero”. Lo anterior, pues, a juicio del demandante reconvenional, el retazo de terreno antes indicado sería parte del predio denominado “Bodega de la subdelegación de Quivolgo”, respecto del cual tendría derechos y acciones ascendentes a un 2,38% de dicho inmueble. Asimismo, solicita, entre otras peticiones, que se ordene la cancelación de las inscripciones de dominio de Forestal Arauco S.A. sobre los tres inmuebles antes referidos, considerándosele como poseedor de mala fe.

Mediante resolución de fecha 11 de noviembre de 2020, el tribunal recibió la causa a prueba, habiéndose notificado dicha resolución a ambas partes.

Actualmente, el término probatorio se encuentra terminado, existiendo aún diligencias probatorias pendientes de realización.

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 31 de diciembre de 2021, Arauco no ha constituido provisión alguna por esta contingencia.

5. Con fecha 11 de mayo de 2020, se notificó a Forestal Arauco S.A. demanda de declaración de mera certeza interpuesta en su contra por la sociedad Agrícola, Forestal, Transportes e Inversiones El Quillay SpA ante el Juzgado de Letras de Constitución (C-323-2020), en la cual la actora sostiene que el inmueble denominado “Predio que formaba parte de la Hijuera Sur Poniente, de la Hijuera Sur del Fundo Quivolgo”, de propiedad de Forestal Arauco S.A., tendría en realidad una superficie de 498 hectáreas careciendo en consecuencia el demandado del derecho de dominio sobre una porción de terreno correspondiente a 1.768,20 hectáreas de dicho inmueble. En función de lo anterior, la demandante solicita al tribunal la declaración de mera certeza jurídica respecto de lo anterior, y asimismo, la declaración de que dicha superficie es parte del inmueble denominado “La Bodega de la Subdelegación de Quivolgo”, de dominio de la sucesión de José Arcos González, respecto de la cual tendría derechos.

Mediante resolución de fecha 13 de agosto de 2021 se recibió la causa a prueba, encontrándose pendiente su notificación.

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 31 de diciembre de 2021, 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 2019 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 2.412.044.000 pesos argentinos (MUS\$ 23.473 al 31 de diciembre de 2021) 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 5 de noviembre de 2020, la Cámara tuvo presentes las manifestaciones realizadas por Arauco y ordenó estar al llamado del expediente a sentencia.

Por otra parte, Arauco Argentina S.A. tiene vigente una garantía por un monto de 435.952.315 pesos argentinos (MUS\$ 4.242 al 31 de diciembre de 2021), 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.**

La Reserva Federal de Brasil impugnó la amortización del fondo de comercio resultante de las adquisiciones de Placas para 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 Fiscais, 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 parte que queda a la espera de la resolución administrativa en recurso especial a la CSRF (la emisión de la multa aislada del 50% y los intereses) con el monto estimado de R\$29.250.417 (MUS\$ 5.251 al 31 de diciembre de 2021) y esa cantidad se añadirán intereses y reajustes a partir del 31 de enero de 2019 hasta que finalice la discusión administrativa.

Segunda parte que cierra el debate administrativo (Comentario de los gastos contractuales deducidos en la compra de Tafisa Brasil; Comentario de intereses y gastos legales sobre la oración de deudas en el programa de amnistía; pago del Imposto de Renda Pessoa Jurídica, o "IRPJ" y menor Contribuição Social sobre o Lucro Líquido, o "CSLL" en la segunda parte de 2010). Con respecto a esta segunda parte, la cantidad de R\$31.774.176 (MUS\$ 5.704 al 31 de diciembre de 2021) y a esta cantidad intereses y reajustes se añadirán a partir del 28 de agosto de 2020 hasta la decisión final del tribunal de discusión iniciado el 23 de septiembre de 2019, para continuar Configuración, entramos con una Acción de Cancelación de Deuda Tributaria y presentamos una garantía para la suspensión de cualquier cobro y para obtener los Certificados de Cumplimiento Tributario hasta la decisión final del juicio. Actualmente estamos comenzando a producir evidencia pericial en la Acción.

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 31 de diciembre de 2021, 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 31 de diciembre de 2021 y 2020:

Clases de Provisiones	31-12-2021 MUS\$	31-12-2020 MUS\$
<b>Otras Provisiones a corto plazo</b>	<b>337</b>	<b>386</b>
Provisión de Reclamaciones Legales, Corriente	337	386
<b>Otras Provisiones a largo plazo</b>	<b>29.549</b>	<b>30.450</b>
Provisión de Reclamaciones Legales, No Corriente	6.067	6.968
Otras Provisiones, No Corriente	23.482	23.482
<b>Total Provisiones</b>	<b>29.886</b>	<b>30.836</b>

Movimientos en Provisiones	31-12-2021		
	Reclamaciones Legales (*) MUS\$	Otras Provisiones MUS\$	Total MUS\$
<b>Saldo Inicio</b>	<b>7.354</b>	<b>23.482</b>	<b>30.836</b>
<b>Cambios en Provisiones</b>			
Provisiones Adicionales	8.592	-	8.592
Provisión Utilizada	(5.349)	-	(5.349)
Incremento (Decremento) en el Cambio de Moneda Extranjera	(4.505)	-	(4.505)
Otro Incremento (Decremento)	312	-	312
<b>Total cambios</b>	<b>(950)</b>	<b>-</b>	<b>(950)</b>
<b>Saldo Final</b>	<b>6.404</b>	<b>23.482</b>	<b>29.886</b>

(\*) El aumento en las Reclamaciones legales lo compone principalmente MUS\$ 8.543 (filiales en Brasil) y MUS\$ 44 (Argentina) por concepto de juicios civiles y laborales. Y MUS\$ 5 de CEPP y ZPPP en Uruguay por un juicio que mantienen con proveedores.

Movimientos en Provisiones	31-12-2020		
	Reclamaciones Legales (*) MUS\$	Otras Provisiones MUS\$	Total MUS\$
<b>Saldo Inicio</b>	<b>9.524</b>	<b>23.500</b>	<b>33.024</b>
<b>Cambios en Provisiones</b>			
Provisiones Adicionales	3.257	-	3.257
Provisión Utilizada	(2.832)	-	(2.832)
Incremento (Decremento) en el Cambio de Moneda Extranjera	(2.240)	-	(2.240)
Otro Incremento (Decremento)	(355)	(18)	(373)
<b>Total cambios</b>	<b>(2.170)</b>	<b>(18)</b>	<b>(2.188)</b>
<b>Saldo Final</b>	<b>7.354</b>	<b>23.482</b>	<b>30.836</b>

(\*) El aumento en las Reclamaciones legales lo compone principalmente MUS\$ 3.045 y MUS\$ 212 (filiales en Brasil y Argentina respectivamente) por concepto de juicios civiles y laborales.

Las provisiones por reclamaciones legales corresponden a juicios laborales y tributarios cuyo plazo de pago es indeterminado. En otras provisiones se presenta 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	31-12-2021 MUS\$	31-12-2020 MUS\$
<b>Total Activos Intangibles</b>	<b>84.210</b>	<b>102.090</b>
Activos Intangibles en desarrollo (Programas informaticos)	4.881	2.665
Programas Informáticos	27.268	31.877
Derechos de agua	5.684	5.684
Cartera clientes	29.218	35.092
Otros Activos Intangibles Identificables	17.159	26.772
<b>Activos Intangibles Identificables Bruto</b>	<b>223.654</b>	<b>232.391</b>
Activos Intangibles en desarrollo	4.881	2.665
Programas Informáticos	114.602	116.315
Derechos de agua	5.684	5.684
Cartera clientes	75.726	75.626
Otros Activos Intangibles Identificables	22.761	32.101
<b>Clases de Amortización Acumulada y Deterioro del Valor</b>		
<b>Total Amortización Acumulada y Deterioro del Valor</b>	<b>(139.444)</b>	<b>(130.301)</b>
<b>Amortización Acumulada y Deterioro del Valor, Activos Identificables</b>	<b>(139.444)</b>	<b>(130.301)</b>
Programas Informáticos	(87.334)	(84.438)
Cartera clientes	(46.508)	(40.534)
Otros Activos Intangibles Identificables	(5.602)	(5.329)

### Conciliación entre los valores libros al principio y al final del período

Movimiento Intangibles	31-12-2021						TOTAL MUS\$
	Activos Intangibles en desarrollo MUS\$	Programas Informáticos MUS\$	Derechos de Agua MUS\$	Cartera Clientes MUS\$	Otros		
Saldo Inicial	2.665	31.877	5.684	35.092	26.772		102.090
Cambios							
Adiciones	2.929	3.265	-	-	557		6.751
Desapropiaciones	(1.121)	(647)	-	-	-		(1.768)
Amortización	-	(12.284)	-	(5.940)	(263)		(18.487)
Incremento (Disminución) en el Cambio de Moneda Extranjera	-	451	-	65	(16)		500
Otros Incrementos (Disminuciones)	408	4.606	-	1	(9.891)		(4.876)
Cambios, Total	2.216	(4.609)	-	(5.874)	(9.613)		(17.880)
Saldo Final	4.881	27.268	5.684	29.218	17.159		84.210

  

Movimiento Intangibles	31-12-2020						TOTAL MUS\$
	Activos Intangibles en Desarrollo MUS\$	Programas Informáticos MUS\$	Derechos de Agua MUS\$	Cartera Clientes MUS\$	Otros		
Saldo Inicial	14.030	25.035	5.966	39.981	21.240		106.252
Cambios							
Adiciones	1.760	6.084	-	-	2.701		10.545
Adiciones por Combinación de Negocios	-	-	-	-	-		5.162
Desapropiaciones	-	(10)	-	-	-		(10)
Amortización	-	(10.112)	-	(5.130)	(329)		(15.581)
Incremento (Disminución) en el Cambio de Moneda Extranjera	-	(277)	-	231	(116)		(162)
Otros Incrementos (Disminuciones)	(13.125)	11.157	(282)	-	(1.886)		(4.136)
Cambios, Total	(11.365)	6.842	(282)	(4.889)	5.532		(4.162)
Saldo Final	2.665	31.877	5.684	35.092	26.772		102.090

  

	Años de vida útil (promedio)
Programas Informáticos	5
Cartera de clientes	15
Marcas	7

La amortización de la cartera de clientes y de los programas informáticos se presenta en el Estado Consolidado 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 31 de diciembre de 2021 Arauco tiene un total de 1,6 millones de hectáreas de terrenos forestales, de los cuales 945 mil hectáreas está con plantaciones forestales. Adicionalmente, hay 483 mil hectáreas de bosques nativos (sin valor contable), 108 mil hectáreas destinadas a otros usos y 85 mil hectáreas por plantar, siendo los terrenos presentados en Propiedades, plantas y equipo y las plantaciones en Activos biológicos.

Al 31 de diciembre de 2021, el volumen cosechado de rollizos fue de 20,9 millones de m<sup>3</sup> (18,5 millones de m<sup>3</sup> al 31 de diciembre de 2020).

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 ejercicio, según lo establecido en la NIC 41. Estos cambios se presentan en el Estado Consolidado de Resultados en la línea Otros ingresos por función, los que al 31 de diciembre de 2021 son de MUS\$ 81.986 (MUS\$ 182.950 al 31 de diciembre de 2020). Por efectos de la tasación de los activos biológicos, se produce un mayor costo de la madera vendida comparado con el costo real incurrido, efecto que se presenta incluido en el Costo de ventas y que al 31 de diciembre de 2021 es de MUS\$ 223.589 (MUS\$ 187.378 al 31 de diciembre de 2020).

-Los bosques son cosechados considerando las necesidades de demanda de las plantas productivas de Arauco.

-La tasa de descuento utilizada es:

- Chile: 5,5%
- Brasil: 6,7%
- Argentina: 16,2%
- Uruguay: 6,5%

-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	(149.083)
	-0,5	159.429
<b>Márgenes (%)</b>	10	442.060
	-10	(442.060)

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 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 no hay desembolsos comprometidos para la adquisición de activos biológicos.

**Activos Biológicos entregados en Garantía**

Al 31 de diciembre de 2021, no hay plantaciones forestales entregadas en garantía.

**Activos Biológicos con Titularidad Restringida y Subvenciones**

A la fecha de los presentes Estados Financieros Consolidados, 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, la presentación de los activos biológicos en corrientes y no corrientes es como sigue:

	31-12-2021 MUS\$	31-12-2020 MUS\$
Corriente	329.586	302.710
No Corriente	3.008.897	3.296.117
<b>Total</b>	<b>3.338.483</b>	<b>3.598.827</b>

## Movimiento Activos Biológicos

Movimiento	31-12-2021		
	Corriente MUS\$	No Corriente MUS\$	Total MUS\$
<b>Saldo Inicio al 1 de enero</b>	<b>302.710</b>	<b>3.296.117</b>	<b>3.598.827</b>
<b>Cambios en Costo Real Incurrido</b>	<b>656</b>	<b>(64.314)</b>	<b>(63.658)</b>
Adiciones mediante adquisición	78	191.316	191.394
Disminuciones a través de ventas	(105)	(72.963)	(73.068)
Disminuciones debidas a cosecha	(114.157)	-	(114.157)
Incremento (Decremento) en el cambio de moneda extranjera	(3.884)	(18.246)	(22.130)
Disminuciones por activos biológicos siniestrados	(3.398)	(13.455)	(16.853)
Transferencias a activos no corrientes mantenidos para la venta	-	(5.770)	(5.770)
Trasposos desde el no corriente al corriente	125.219	(125.219)	-
Disminución por pérdida de control en subsidiaria	(3.097)	(19.977)	(23.074)
<b>Cambios en Valor Razonable</b>	<b>26.220</b>	<b>(222.906)</b>	<b>(196.686)</b>
Ganancia (Pérdida) de cambios en valor razonable menos costos estimados en el punto de venta	-	81.986	81.986
Disminuciones a través de ventas	-	(20.297)	(20.297)
Disminuciones debidas a cosecha	(223.712)	-	(223.712)
Disminuciones por activos biológicos siniestrados	(1.164)	(19.898)	(21.062)
Transferencias a activos no corrientes mantenidos para la venta	-	(5.232)	(5.232)
Trasposos desde el no corriente al corriente	252.860	(252.860)	-
Disminución por pérdida de control en subsidiaria	(1.764)	(6.605)	(8.369)
<b>Total Cambios</b>	<b>26.876</b>	<b>(287.220)</b>	<b>(260.344)</b>
<b>Saldo Final</b>	<b>329.586</b>	<b>3.008.897</b>	<b>3.338.483</b>

Movimiento	31-12-2020		
	Corriente MUS\$	No Corriente MUS\$	Total MUS\$
<b>Saldo Inicio al 1 de enero</b>	<b>275.792</b>	<b>3.393.634</b>	<b>3.669.426</b>
<b>Cambios en Costo Real Incurrido</b>	<b>(1.140)</b>	<b>(68.081)</b>	<b>(69.221)</b>
Adiciones mediante adquisición	2.590	182.746	185.336
Disminuciones a través de ventas	-	(47.110)	(47.110)
Disminuciones debidas a cosecha	(99.300)	-	(99.300)
Incremento (Decremento) en el cambio de moneda extranjera	(12.889)	(85.393)	(98.282)
Disminuciones por activos biológicos siniestrados	(326)	(9.535)	(9.861)
Trasposos desde el no corriente al corriente	108.786	(108.786)	-
Otros Incrementos (Decrementos)	(1)	(3)	(4)
<b>Cambios en Valor Razonable</b>	<b>28.058</b>	<b>(29.436)</b>	<b>(1.378)</b>
Ganancia (Pérdida) de cambios en valor razonable menos costos estimados en el punto de venta	-	182.950	182.950
Disminuciones a través de ventas	-	15.184	15.184
Disminuciones Debidas a cosecha	(182.753)	-	(182.753)
Disminuciones por activos biológicos siniestrados	-	(16.759)	(16.759)
Trasposos desde el no corriente al corriente	210.811	(210.811)	-
<b>Total Cambios</b>	<b>26.918</b>	<b>(97.517)</b>	<b>(70.599)</b>
<b>Saldo Final</b>	<b>302.710</b>	<b>3.296.117</b>	<b>3.598.827</b>

## **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 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 31 de diciembre de 2021 y 2020, Arauco ha efectuado y/o ha comprometido los siguientes desembolsos por los principales proyectos medio ambientales:

31-12-2021		Desembolsos Efectuados 2021				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	19.802	Activo	Propiedades plantas y Equipos	14.049	2022
Celulosa Arauco y Constitucion S.A.	Gestión para la implementación de mejoras ambientales	Terminado	248	Activo	Propiedades plantas y Equipos	14	2022
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	410	Activo	Propiedades plantas y Equipos	5.244	2022
Celulosa Arauco y Constitucion S.A.	Gestión para la implementación de mejoras ambientales	En proceso	11.860	Gasto	Costo de explotación	-	2022
Celulosa Arauco y Constitucion S.A.	Ampliación de vertederos de residuos solidos industriales para el manejo de éstos en el futuro	En proceso	10.367	Gasto	Costo de explotación	-	2022
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	921	Activo	Propiedades plantas y Equipos	581	2022
Arauco Argentina S.A	Ampliación de vertederos de residuos solidos industriales para el manejo de éstos en el futuro	En proceso	1.856	Activo	Propiedades plantas y Equipos	590	2022
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	585	Gasto	Costo de explotación	-	2022
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	423	Activo	Propiedades plantas y Equipos	66	2022
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	618	Activo	Propiedades plantas y Equipos	6	2022
Forestal Arauco S.A.	Gestión para la implementación de mejoras ambientales	En proceso	1.280	Gasto	Gasto de Administración	504	2022
Celulosa y energía Punta Pereira S.A.	Proyectos de inversión para el control y manejo de gases emanados de los procesos industriales	Terminado	449	Activo	Propiedades plantas y Equipos	16	-
Celulosa y energía Punta Pereira 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	3.917	Activo	Propiedades plantas y Equipos	10	-
Celulosa y energía Punta Pereira S.A.	Ampliación de vertederos de residuos solidos industriales para el manejo de éstos en el futuro	Terminado	1.096	Activo	Propiedades plantas y Equipos	261	-
Arauco North America, Inc	Proyectos de inversión para el control y manejo de gases emanados de los procesos industriales	Terminado	997	Activo	Propiedades plantas y Equipos	-	-
Arauco North America, Inc	Proyectos de inversión para el control y manejo de líquidos peligrosos y la optimización energética de las aguas de las plantas industriales	Terminado	205	Activo	Propiedades plantas y Equipos	-	-
Arauco North America, Inc	Gestión para la implementación de mejoras ambientales	Terminado	222	Activo	Propiedades plantas y Equipos	-	-
<b>TOTAL</b>			<b>55.256</b>			<b>21.341</b>	

31-12-2020		Desembolsos Efectuados 2020				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.	Proyectos de inversión para el control y manejo de gases emanados de los procesos industriales	En proceso	633	Activo	Propiedades plantas y Equipos	979	2021
Celulosa Arauco y Constitucion S.A.	Gestión para la implementación de mejoras ambientales	En proceso	25.947	Activo	Propiedades plantas y Equipos	27.215	2021
Celulosa Arauco y Constitucion S.A.	Gestión para la implementación de mejoras ambientales	Terminado	1.750	Activo	Propiedades plantas y Equipos	-	
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	2.443	Activo	Propiedades plantas y Equipos	9.660	2021
Celulosa Arauco y Constitucion S.A.	Gestión para la implementación de mejoras ambientales	Terminado	10.693	Gasto	Costo de explotación	-	
Celulosa Arauco y Constitucion S.A.	Ampliación de vertederos de residuos solidos industriales para el manejo de éstos en el futuro	Terminado	11.786	Gasto	Costo de explotación	-	
Arauco Argentina S.A	Construccion Emisario	En proceso	-	Activo	Propiedades plantas y Equipos	697	2021
Arauco Argentina S.A	Ampliación de vertederos de residuos solidos industriales para el manejo de éstos en el futuro	En proceso	702	Activo	Propiedades plantas y Equipos	10.368	2021
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	125	Activo	Propiedades plantas y Equipos	560	2021
Arauco Argentina S.A	Proyectos de inversión para el control y manejo de gases emanados de los procesos industriales	En proceso	1.453	Activo	Propiedades plantas y Equipos	2.147	2021
Maderas Arauco S.A.	Ampliación de vertederos de residuos solidos industriales para el manejo de éstos en el futuro	En proceso	178	Gasto	Costo de explotación	-	
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	464	Gasto	Costo de explotación	-	
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	230	Activo	Propiedades plantas y Equipos	435	2021
Forestal Arauco S.A.	Gestión para la implementación de mejoras ambientales	En proceso	324	Gasto	Gasto de Administración	105	2021
Celulosa y energía Punta Pereira 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	1.983	Activo	Propiedades plantas y Equipos	836	2021
Celulosa y energía Punta Pereira S.A.	Proyectos de inversión para el control y manejo de gases emanados de los procesos industriales	Terminado	221	Activo	Propiedades plantas y Equipos	-	
Celulosa y energía Punta Pereira S.A.	Ampliación de vertederos de residuos solidos industriales para el manejo de éstos en el futuro	Terminado	547	Activo	Propiedades plantas y Equipos	-	
Celulosa y energía Punta Pereira 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	667	Activo	Propiedades plantas y Equipos	-	
Forestal los Lagos SpA	Gestión para la implementación de mejoras ambientales	En proceso	179	Gasto	Costo de explotación	69	2021
Arauco North America, Inc	Gestión para la implementación de mejoras ambientales	En proceso	784	Activo	Propiedades plantas y Equipos	-	
Arauco North America, Inc	Gestión para la implementación de mejoras ambientales	Terminado	628	Activo	Propiedades plantas y Equipos	-	
Arauco Industria de México, S.A.de C.V.	Proyectos de inversión para el control y manejo residuos solidos industriales para el manejo de éstos en el futuro	Terminado	223	Gasto	Costo de explotación	-	
<b>TOTAL</b>			<b>61.960</b>			<b>53.071</b>	

## NOTA 22. ACTIVOS MANTENIDOS PARA LA VENTA

Arauco llevó a cabo un proceso de licitación para la venta de predios forestales (80.489 hectáreas), en el que participaron diversas compañías nacionales y extranjeras. En diciembre 2020, se recibieron las ofertas de los interesados, y Arauco seleccionó la propuesta presentada por un consorcio liderado por BTG Pactual Timberland Investment Group LLC, e integrado además por British Columbia Investment Management Corporation y APG Asset Management N.V. (en adelante el “Consortio”), por cuanto dicha oferta contenía el precio más alto y además proponía un procedimiento de trabajo para llegar a un acuerdo final dentro de plazos razonables.

Esta operación implicó la reclasificación a Activos mantenidos para la venta de terrenos, activos biológicos y caminos, los que a la fecha se han vendido en su gran mayoría.

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

	31-12-2021 MUS\$	31-12-2020 MUS\$
Terrenos	2.306	2.415
Edificios	307	1.256
Planta y Equipo	-	206
Bosques	11.002	-
Caminos de Predios	543	-
<b>Total</b>	<b>14.158</b>	<b>3.877</b>

Al 31 de diciembre de 2021 se generó utilidad de MUS\$ 229.866 por la venta de la mayor parte de los predios anteriormente mencionados. Esta utilidad se presenta en el Estado de Resultados Consolidado en línea Otros Ingresos.

Al 31 de diciembre de 2020 no hubo efectos significativos en resultados relacionado a la venta de bienes mantenidos para la venta.



## NOTA 23. INSTRUMENTOS FINANCIEROS

### 23.1. Clasificación

Los instrumentos financieros de Arauco al 31 de diciembre de 2021 y 2020 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	31-12-2021		31-12-2020	
	Valor Libro	Valor Justo	Valor Libro	Valor Justo
	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$
<b>Activos Financieros medidos a Valor Razonable con cambio en Resultado (Negociación)</b>	<b>230.068</b>	<b>230.068</b>	<b>199.771</b>	<b>199.771</b>
Derivados (1)	-	-	29	29
Fondos Mutuos (2)	230.068	230.068	199.742	199.742
<b>Activos Financieros medidos a Costo Amortizado</b>	<b>1.783.643</b>	<b>1.783.643</b>	<b>1.625.235</b>	<b>1.625.235</b>
Efectivo y equivalente al efectivo	781.032	781.032	864.972	864.972
Efectivo	529.076	529.076	357.453	357.453
Depósitos a plazo	251.956	251.956	507.519	507.519
Cuentas por cobrar (neto)	994.261	994.261	753.987	753.987
Deudores Comerciales y documentos por cobrar	829.097	829.097	647.719	647.719
Cuentas por cobrar por arrendamiento	27	27	147	147
Deudores Varios	32.542	32.542	18.694	18.694
Otras Cuentas por Cobrar	46.218	46.218	55.325	55.325
Pagos Anticipados	86.377	86.377	32.102	32.102
Cuentas por cobrar empresas relacionadas	5.559	5.559	6.274	6.274
Otros Activos Financieros (3)	2.791	2.791	2	2
<b>Activos de Cobertura</b>	<b>13.599</b>	<b>13.599</b>	<b>30.714</b>	<b>30.714</b>
<b>Pasivos Financieros medidos a Costo Amortizado (4)</b>	<b>6.317.598</b>	<b>6.114.417</b>	<b>6.824.202</b>	<b>7.641.425</b>
Bonos emitidos en Dólares	3.392.010	3.161.062	3.519.027	3.970.081
Bonos emitidos en UF (5)	1.034.023	1.024.721	1.188.917	1.458.106
Préstamos con Bancos en Dólares	454.652	463.308	741.669	770.551
Préstamos con Bancos en Otras Monedas	537.304	565.717	532.591	600.689
Pasivos por arrendamientos	163.304	163.304	211.755	211.755
Acreedores y Otras Cuentas por Pagar	733.728	733.728	626.504	626.504
Cuentas por pagar empresas relacionadas	2.577	2.577	3.739	3.739
<b>Pasivos Financieros a Valor Razonable con cambio en Resultado</b>	<b>133</b>	<b>133</b>	<b>74</b>	<b>74</b>
<b>Pasivos de Cobertura</b>	<b>296.183</b>	<b>296.183</b>	<b>39.586</b>	<b>39.586</b>

(1) Los derivados se presentan en el Estado Consolidado de Situación Financiera en la línea Otros activos financieros.

(2) 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.

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

(4) 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.

(5) 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 31 de diciembre de 2021 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	31-12-2021 MUS\$	Nivel 1 MUS\$	Nivel 2 MUS\$	Nivel 3 MUS\$
Activos Financieros a Valor Razonable				
Fondos Mutuos	230.068	230.068	-	-
Activos de Cobertura	13.599	-	13.599	-
Pasivos Financieros con cambio en Resultado	133	-	133	-
Pasivos de Cobertura	296.183	-	296.183	-

A la fecha de cierre de los presentes estados financieros, 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 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):

	31-12-2021 MUS\$	31-12-2020 MUS\$
Préstamos que devengan intereses corrientes (a)	388.809	369.998
Otros pasivos financieros corrientes	339.441	307.136
Pasivos por arrendamientos corrientes	49.603	63.640
Pasivos de cobertura corrientes + pasivos financieros con cambio en resultados corrientes	235	778
Préstamos que devengan intereses no corrientes (b)	5.192.484	5.823.961
Otros pasivos financieros no corrientes	5.374.864	5.714.728
Pasivos por arrendamientos no corrientes	113.701	148.115
Pasivos de cobertura no corrientes + pasivos financieros con cambio en resultado no corrientes	296.081	38.882
<b>Total deuda financiera (c)</b>	<b>5.581.293</b>	<b>6.193.959</b>
Efectivo y equivalentes al efectivo	1.011.100	1.064.714
Otros activos financieros corrientes	5.865	1.763
<b>Total caja (d)</b>	<b>1.016.965</b>	<b>1.066.477</b>
<b>Deuda financiera neta (e)</b>	<b>4.564.328</b>	<b>5.127.482</b>
Patrimonio atribuible a los propietarios de la controladora	7.810.733	7.384.722
Participaciones no controladoras	7.771	30.913
<b>Patrimonio total (f)</b>	<b>7.818.504</b>	<b>7.415.635</b>
<b>Nivel de endeudamiento (g)</b>	<b>0,58</b>	<b>0,69</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):

	31-12-2021 MUS\$	31-12-2020 MUS\$
<b>Otros pasivos financieros (a)</b>	<b>5.714.305</b>	<b>6.021.864</b>
Otros pasivos financieros corrientes	339.441	307.136
Otros pasivos financieros no corrientes	5.374.864	5.714.728
<b>Pasivos por arrendamientos (b)</b>	<b>163.304</b>	<b>211.755</b>
Pasivos por arrendamientos corrientes	49.603	63.640
Pasivos por arrendamientos no corrientes	113.701	148.115
<b>Pasivos financieros con cambio en el resultado</b>	<b>133</b>	<b>74</b>
<b>Pasivos de cobertura (c)</b>	<b>296.183</b>	<b>39.586</b>
Swap Moneda	295.958	38.251
Forward	225	1.335
<b>Total deuda financiera (d)</b>	<b>5.581.293</b>	<b>6.193.959</b>
Efectivo y equivalentes al efectivo	1.011.100	1.064.714
<b>Total caja (e)</b>	<b>1.011.100</b>	<b>1.064.714</b>
<b>Deuda financiera neta (f)</b>	<b>4.570.193</b>	<b>5.129.245</b>
Patrimonio atribuible a los propietarios de la controladora	7.810.733	7.384.722
Participaciones no controladoras	7.771	30.913
<b>Patrimonio total (g)</b>	<b>7.818.504</b>	<b>7.415.635</b>
<b>Nivel de endeudamiento (h)</b>	<b>0,58</b>	<b>0,69</b>

- (a) Pasivos Financieros Corrientes + Otros Pasivos Financieros No Corrientes.  
 (b) Pasivos por Arrendamientos Corrientes + Pasivos por Arrendamientos No Corrientes  
 (c) Swap Moneda + 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 31 de diciembre de 2021 y 2020:

En miles de dólares	Diciembre 2021							Total
	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	
Obligaciones por Bonos	29.114	61.257	90.371	574.850	257.362	3.503.450	4.335.662	4.426.033
Prestamos Bancarios	29.658	219.177	248.835	227.008	325.244	190.869	743.121	991.956
Swap y Forward	235	-	235	296.081	-	-	296.081	296.316
<b>Otros Pasivos Financieros (a)</b>	<b>59.007</b>	<b>280.434</b>	<b>339.441</b>	<b>1.097.939</b>	<b>582.606</b>	<b>3.694.319</b>	<b>5.374.864</b>	<b>5.714.305</b>

En miles de dólares	Diciembre 2021							Total
	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	
Pasivos por Arrendamientos	13.204	36.399	49.603	44.459	26.083	43.159	113.701	163.304
<b>Total Pasivos por Arrendamientos (b)</b>	<b>13.204</b>	<b>36.399</b>	<b>49.603</b>	<b>44.459</b>	<b>26.083</b>	<b>43.159</b>	<b>113.701</b>	<b>163.304</b>

En miles de dólares	Diciembre 2021							Total
	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	
Cuentas por Pagar Comerciales y Otras cuentas por Pagar	725.188	6.268	731.456	2.272	-	-	2.272	733.728
Cuentas por Pagar a Entidades Relacionadas	2.577	-	2.577	-	-	-	-	2.577
<b>Total Cuentas por Pagar (c)</b>	<b>727.765</b>	<b>6.268</b>	<b>734.033</b>	<b>2.272</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>2.272</b>	<b>736.305</b>
<b>Total Pasivos Financieros (a) + (b) + (c)</b>	<b>799.976</b>	<b>323.101</b>	<b>1.123.077</b>	<b>1.144.670</b>	<b>608.689</b>	<b>3.737.478</b>	<b>5.490.837</b>	<b>6.613.914</b>

En miles de dólares	Diciembre 2020							Total
	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	
Obligaciones por Bonos	32.053	58.871	90.924	214.092	584.344	3.818.584	4.617.020	4.707.944
Prestamos Bancarios	30.774	184.660	215.434	473.233	335.247	250.346	1.058.836	1.274.260
Swap y Forward	778	-	778	38.882	-	-	38.882	39.660
<b>Otros Pasivos Financieros (a)</b>	<b>63.605</b>	<b>243.531</b>	<b>307.136</b>	<b>726.207</b>	<b>919.591</b>	<b>4.068.930</b>	<b>5.714.728</b>	<b>6.021.864</b>

En miles de dólares	Diciembre 2020							Total
	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	
Pasivos por Arrendamientos	18.631	45.009	63.640	85.964	21.906	40.245	148.115	211.755
<b>Total Pasivos por Arrendamientos (b)</b>	<b>18.631</b>	<b>45.009</b>	<b>63.640</b>	<b>85.964</b>	<b>21.906</b>	<b>40.245</b>	<b>148.115</b>	<b>211.755</b>

En miles de dólares	Diciembre 2020							Total
	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	
Cuentas por Pagar Comerciales y Otras cuentas por Pagar	585.428	41.076	626.504	-	-	-	-	626.504
Cuentas por Pagar a Entidades Relacionadas	3.739	-	3.739	-	-	-	-	3.739
<b>Total Cuentas por Pagar (c)</b>	<b>589.167</b>	<b>41.076</b>	<b>630.243</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>630.243</b>
<b>Total Pasivos Financieros (a) + (b) + (c)</b>	<b>671.403</b>	<b>329.616</b>	<b>1.001.019</b>	<b>812.171</b>	<b>941.497</b>	<b>4.109.175</b>	<b>5.862.843</b>	<b>6.863.862</b>

## 23.4. Instrumentos derivados financieros

Los instrumentos de cobertura registrados al 31 de diciembre de 2021 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 en la línea Otros activos financieros y Otros pasivos financieros respectivamente. Sus efectos del periodo se presentan en el Estado Consolidado de Cambios en el Patrimonio como Otros resultados Integrales o en el Estado Consolidado 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	
	Diciembre 2021 MUS\$	Diciembre 2020 MUS\$
<b>Valor razonable con cambio en resultado</b>	-	<b>29</b>
Derivados (1)	-	29
<b>Activos de Cobertura</b>	<b>13.599</b>	<b>30.714</b>
Derivados (1)	13.599	4.343
Cross Currency Swaps	-	26.371
<b>Pasivos Financieros con cambio en resultado</b>	<b>(133)</b>	<b>(74)</b>
Derivados (1)	-	(74)
Forward	(133)	-
<b>Pasivos de Cobertura</b>	<b>(296.183)</b>	<b>(39.586)</b>
Derivados (1)	(401)	(4.245)
Cross Currency Swaps (2)	(295.782)	(35.341)

(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 31 de diciembre de 2021 y 2020 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	
						Diciembre 2021 MUS\$	Diciembre 2020 MUS\$
F	Deutsche Bank - UE	33.705.054	772.727	30-10-2011	30-10-2021	-	(1.775)
F	JP Morgan - N.A.	33.705.054	772.727	30-10-2011	30-10-2021	-	(1.755)
F	Scotiabank	27.946.497	727.273	30-10-2014	30-04-2023	(2.141)	2.825
F	Scotiabank	27.911.592	727.273	30-10-2014	30-04-2023	(2.048)	2.965
F	Santander	27.619.683	727.273	30-10-2014	30-04-2023	(1.550)	3.341
F	BCI	28.000.018	727.273	30-10-2021	30-10-2029	(3.239)	3.697
F	BCI	27.361.135	727.273	30-10-2014	30-04-2023	(1.380)	-
F	Scotiabank	28.033.642	727.273	30-10-2021	30-10-2029	(2.450)	-
F	Banco de Chile	27.619.684	727.273	30-04-2019	30-10-2029	(4.203)	2.493
P	BCI	38.500.026	1.000.000	15-11-2021	15-11-2032	(5.077)	-
P	BCI	38.496.778	1.000.000	15-11-2021	15-11-2032	(3.749)	-
P	Scotiabank	42.412.852	1.000.000	15-11-2013	15-11-2023	(7.085)	(94)
P	Santander	41.752.718	1.000.000	15-11-2013	15-11-2023	(6.053)	718
P	Itau - Chile	46.474.122	1.000.000	15-05-2012	15-11-2021	-	(4.727)
P	JP Morgan - N.A.	47.163.640	1.000.000	15-11-2012	15-11-2021	-	(5.241)
P	Deutsche	41.752.718	1.000.000	15-11-2013	15-11-2023	(6.304)	720
Q	BCI - Chile	-	-	-	-	-	(267)
Q	BCI - Chile	-	-	-	-	-	(266)
R	Santander	128.611.183	3.000.000	01-10-2014	01-04-2024	(24.743)	(3.812)
R	JP Morgan	43.185.224	1.000.000	01-10-2014	01-04-2024	(8.509)	(1.154)
R	Itau	43.277.070	1.000.000	01-10-2014	01-04-2024	(8.543)	(1.208)
S	Santander	201.340.031	5.000.000	15-11-2016	15-11-2026	(36.758)	9.612
W	Goldman Sachs	40.521.750	1.000.000	10-10-2018	10-10-2028	(11.921)	(2.029)
W	Scotiabank	40.537.926	1.000.000	10-10-2018	10-10-2028	(11.807)	(1.939)
W	Goldman Sachs	40.066.555	1.000.000	10-10-2018	10-10-2028	(11.275)	(1.390)
X	Santander	118.400.504	3.000.000	10-10-2018	10-10-2038	(50.527)	(2.675)
X	Santander	97.971.786	2.500.000	10-10-2018	10-10-2038	(41.802)	(1.955)
						<b>(251.164)</b>	<b>(3.916)</b>

La serie Q de bonos venció y tuvo su amortización final el 01-04-2021 dando lugar al término de los cross currency swaps asociados a este y que tenían la misma fecha de vencimiento.



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	
					Diciembre 2021 MUS\$	Diciembre 2020 MUS\$
Santander - Chile	111.689.412	94.117.647	15-06-2021	15-12-2029	(8.476)	(1.027)
Banco de Chile - Chile	55.844.706	47.058.824	15-06-2021	15-12-2029	(4.484)	(488)
MUFG - N.A.	111.689.412	94.117.647	15-06-2021	15-12-2029	(9.000)	(896)
JP Morgan - N.A.	223.378.824	188.235.294	15-06-2021	15-12-2029	(18.154)	(2.048)
HSBC - N.A.	55.844.706	47.058.824	15-06-2021	15-12-2029	(4.504)	(595)
					<b>(44.618)</b>	<b>(5.054)</b>

## Zero Cost Collars

Zero cost collars para cubrir la exposición al Fuel Oil N°6 y Brent, derivados del petróleo utilizados por nuestras plantas.

Commodity	Institución	Vol. Vigente	Unidad	Fecha Inicio	Fecha Término	Valor de Mercado	
						Diciembre 2021 MUS\$	Diciembre 2020 MUS\$
Fuel Oil N°6	JP Morgan - N.A.	-	bbi	11-01-2020	30-04-2021	-	1.029
Fuel Oil N°6	Goldman Sachs - N.A.	-	bbi	22-01-2020	30-04-2021	-	516
Brent	BNP Paribas - UE	220.000	bbi	01-08-2021	31-07-2022	3.737	280
Brent	Goldman Sachs - N.A.	220.000	bbi	01-08-2021	31-07-2022	3.798	404
						<b>7.535</b>	<b>2.229</b>

## Interest Rate Swap

Swap de tasa de interés para fijar la tasa asociada a un crédito con tasa variable.

Institución	Monto US\$	Fecha Inicio	Fecha Término	Valor de Mercado	
				Diciembre 2021 MUS\$	Diciembre 2020 MUS\$
Goldman Sachs - N.A.	100.000.000	27-03-2020	29-03-2021	-	(750)
MUFG - N.A.	100.000.000	27-03-2020	29-03-2021	-	(737)
				-	<b>(1.487)</b>

*Ambos Interest Rate Swaps cubrían porciones de un crédito por MUS\$ 200.000 que prepagamos durante marzo 2021. Estos derivados fueron terminados en ese momento.*

Mediante una prueba de efectividad y de acuerdo a NIIF 9, se pudo validar que los instrumentos de cobertura detallados anteriormente son altamente efectivos dentro de un rango aceptable por Arauco para eliminar la incertidumbre asociada a fluctuaciones en los precios o valores de los compromisos provenientes del objeto de cobertura.

## 23.4.2. Uruguay

### Forward

Al 31 de diciembre de 2021 y 2020, 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	Diciembre 2021 Monto MUS\$	Valor de Mercado Diciembre 2021 MUS\$	Diciembre 2020 Monto MUS\$	Valor de Mercado Diciembre 2020 MUS\$
UYUUSD	Santander - Uruguay	1.765	19	12.160	947
UYUUSD	Santander - Uruguay	-	-	4.395	(179)
UYUUSD	HSBC - Uruguay	6.510	106	8.055	366
UYUUSD	Itaú - Uruguay	9.892	(91)	-	-
UYUUSD	Itaú - Uruguay	-	258	-	-
EUR USD	HSBC - Uruguay	-	-	595	41
			<b>292</b>		<b>1.175</b>

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 31 de diciembre de 2021 y 2020 se detallan a continuación:

Commodity	Institución	Diciembre 2021 Monto MUS\$	Valor de Mercado Diciembre 2021 MUS\$	Diciembre 2020 Monto MUS\$	Valor de Mercado Diciembre 2020 MUS\$
Fuel Oil N°6	JP Morgan - N.A.	8.491	1.963	3.274	541
Fuel Oil N°6	DNB Bank ASA	3.149	978	2.281	248
Fuel Oil N°6	JP Morgan - N.A.	-	(77)	3.786	(351)
Fuel Oil N°6	DNB Bank ASA	-	(57)	2.642	(320)
			<b>2.807</b>		<b>118</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 31 de diciembre de 2021 y 2020 se muestran a continuación:

Moneda	Institución	Diciembre 2021 Monto MUS\$	Valor de Mercado Diciembre 2021 MUS\$	Valor de Mercado Diciembre 2020 MUS\$
USD	DNB Bank ASA	16.879	(176)	(559)
			<b>(176)</b>	<b>(559)</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 31 de diciembre de 2021 y 2020 se muestra a continuación:

Institución	Monto US\$	Fecha Inicio	Fecha Término	Valor de Mercado	
				Diciembre 2021 MUS\$	Diciembre 2020 MUS\$
JP Morgan - N.A.	100.000.000	28-04-2020	28-10-2023	845	(474)
Goldman Sachs N.A.	100.000.000	28-04-2020	28-10-2023	1.043	(486)
JP Morgan - N.A.	100.000.000	28-04-2020	28-10-2023	852	(463)
				<b>2.740</b>	<b>(1.423)</b>

## 23.4.4. Argentina

Al 31 de diciembre de 2021, 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 Diciembre 2021 MUS\$
ARSUSD	Santander - Argentina	3.800	10-12-2021	31-01-2022	(65)
ARSUSD	BBVA - Argentina	3.800	10-12-2021	25-02-2022	(68)
					<b>(133)</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 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 31 de diciembre de 2021 y 2020 la provisión por deterioro de Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar es de MUS\$ 8.792 y MUS\$ 8.000, respectivamente.

	31-12-2021 MUS\$	31-12-2020 MUS\$
<b>Activos Financieros medidos a Costo Amortizado</b>	<b>1.783.643</b>	<b>1.625.235</b>
<b>Efectivo y equivalente al efectivo (no incluye fondos mutuos)</b>	<b>781.032</b>	<b>864.972</b>
Efectivo	529.076	357.453
Depósitos a plazo	251.956	507.519
<b>Total Cuentas por cobrar</b>	<b>999.820</b>	<b>760.261</b>
Deudores comerciales	829.097	647.719
Cuentas por cobrar por arrendamiento	27	147
Deudores varios	32.542	18.694
Otras cuentas por cobrar	46.218	55.325
Pagos anticipados	86.377	32.102
Cuentas por Cobrar a Entidades Relacionadas	5.559	6.274
<b>Otros Activos Financieros</b>	<b>2.791</b>	<b>2</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 31 de diciembre de 2021 y 2020, clasificado por monedas de origen es la siguiente:

	31-12-2021 MUS\$	31-12-2020 MUS\$
<b>Efectivo y Equivalentes al Efectivo</b>	<b>1.011.100</b>	<b>1.064.714</b>
Dólares estadounidenses	703.232	773.822
Euros	5.755	3.891
Pesos mexicanos	20.467	43.049
Otras monedas	277.441	194.942
Pesos Chilenos	4.205	49.010

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

	31-12-2021 MUS\$	31-12-2020 MUS\$
<b>Cuentas por Cobrar, Corriente</b>	<b>979.923</b>	<b>737.381</b>
Dólares estadounidenses	789.236	542.296
Euros	21.884	10.448
Pesos mexicanos	31.288	30.856
Otras monedas	66.886	54.118
Pesos Chilenos	70.127	96.847
U.F.	502	2.816
<b>Cuentas por Cobrar a Entidades Relacionadas, Corriente</b>	<b>5.559</b>	<b>6.274</b>
Dólares estadounidenses	-	369
Otras monedas	-	829
Pesos Chilenos	5.559	5.076
<b>Cuentas por Cobrar, No Corriente</b>	<b>14.338</b>	<b>16.606</b>
Dólares estadounidenses	11.806	13.637
Otras monedas	-	40
Pesos Chilenos	2.492	2.859
U.F.	40	70

## 23.6 Total Pasivos Financieros

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

Pasivos Financieros	31-12-2021 MUS\$	31-12-2020 MUS\$
<b>Total Pasivos Financieros</b>	<b>6.613.914</b>	<b>6.863.862</b>
Pasivos Financieros a Valor Razonable con cambios en Resultados	133	74
Pasivos de Cobertura	296.183	39.586
Pasivos Financieros medidos a Costo Amortizado	6.317.598	6.824.202

A continuación, se presentan las porciones de corto plazo de la deuda de largo plazo correspondiente a la deuda financiera al 31 de diciembre de 2021 y 2020:

	31-12-2021 MUS\$	31-12-2020 MUS\$
Obligaciones con bancos e Instituciones Financieras largo plazo - porción corto plazo	155.779	123.087
Obligaciones con el público - porción corto plazo	90.371	80.074
<b>Total</b>	<b>246.150</b>	<b>203.161</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	31-12-2021	31-12-2020	31-12-2021	31-12-2020
		MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$
		Costo amortizado		Valor Justo	
<b>Total Pasivos Financieros</b>		<b>6.317.598</b>	<b>6.824.202</b>	<b>6.114.417</b>	<b>7.641.425</b>
Obligaciones por emisión de Bonos	Dólares estadounidenses	3.392.010	3.519.027	3.161.062	3.970.081
Obligaciones por emisión de Bonos	U.F.	1.034.023	1.188.917	1.024.721	1.458.106
Préstamos con Bancos	Dólares estadounidenses	454.652	741.669	463.308	770.551
Préstamos con Bancos	Euros	509.540	531.181	565.717	600.689
Préstamos con Bancos	Otras monedas	27.764	1.410	-	-
Pasivos por Arrendamientos	UF	19.875	27.373	19.875	27.373
Pasivos por Arrendamientos	Pesos Chilenos	38.278	77.158	38.278	77.158
Pasivos por Arrendamientos	Pesos mexicanos	3.768	644	3.768	644
Pasivos por Arrendamientos	Dólares estadounidenses	79.045	87.822	79.045	87.822
Pasivos por Arrendamientos	Euros	266	314	266	314
Pasivos por Arrendamientos	Otras monedas	22.072	18.444	22.072	18.444
Acreedores y Otras Cuentas por Pagar	Dólares estadounidenses	284.690	153.860	284.690	153.860
Acreedores y Otras Cuentas por Pagar	Euros	10.834	11.924	10.834	11.924
Acreedores y Otras Cuentas por Pagar	Pesos mexicanos	27.889	26.400	27.889	26.400
Acreedores y Otras Cuentas por Pagar	Otras monedas	106.904	99.428	106.904	99.428
Acreedores y Otras Cuentas por Pagar	Pesos Chilenos	268.624	298.908	268.624	298.908
Acreedores y Otras Cuentas por Pagar	U.F.	34.787	35.984	34.787	35.984
Cuentas por Pagar a Entidades Relacionadas	Dólares estadounidenses	230	236	230	236
Cuentas por Pagar a Entidades Relacionadas	Pesos Chilenos	2.347	3.503	2.347	3.503

La presentación de estos pasivos a costo amortizado en el Estado Consolidado de Situación Financiera al 31 de diciembre de 2021 y 2020 es como sigue:

	31-12-2021		
	MUS\$		
	Corriente	No Corriente	Total
Otros Pasivos Financieros	339.206	5.078.783	5.417.989
Pasivos por arrendamientos	49.603	113.701	163.304
Cuentas por pagar comerciales y otras cuentas por pagar	731.456	2.272	733.728
Cuentas por pagar empresas relacionadas	2.577	-	2.577
<b>Total Pasivos Financieros medidos a costo amortizado</b>	<b>1.122.842</b>	<b>5.194.756</b>	<b>6.317.598</b>

	31-12-2020		
	MUS\$		
	Corriente	No Corriente	Total
Otros Pasivos Financieros	306.358	5.675.846	5.982.204
Pasivos por arrendamientos	63.640	148.115	211.755
Cuentas por pagar comerciales y otras cuentas por pagar	626.504	-	626.504
Cuentas por pagar empresas relacionadas	3.739	-	3.739
<b>Total Pasivos Financieros medidos a costo amortizado</b>	<b>1.000.241</b>	<b>5.823.961</b>	<b>6.824.202</b>

## 23.8 Efectos en Otros Resultados Integrales

A continuación, se presenta la conciliación de saldos de coberturas de flujos de efectivo presentados en el Estado Consolidado de Resultados Integrales:

	Enero -Diciembre	
	2021	2020
	MUS\$	MUS\$
<b>Saldo de inicio</b>	<b>(37.007)</b>	<b>9.010</b>
<u>Movimiento</u>		
Variación Fair value	(274.810)	114.392
Diferencia Cambio Bonos cubiertos	167.078	(134.838)
Mayor gasto financiero a Resultados	22.853	28.668
<b>Ganancias (Pérdidas) por Coberturas de Flujos de Efectivo</b>	<b>(84.879)</b>	<b>8.222</b>
Ajustes de Reclasificación en Coberturas de Flujos de Efectivo	(45.426)	(67.785)
Impuesto a la renta Ganancias (Pérdidas) por Coberturas de Flujos de Efectivo	30.453	13.546
<b>Saldo final</b>	<b>(136.859)</b>	<b>(37.007)</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:

- a) Asegurar el normal funcionamiento de sus operaciones y la continuidad del negocio en el largo plazo.
- b) Asegurar el financiamiento de nuevas inversiones a fin de mantener un crecimiento sostenido en el tiempo.
- c) Mantener una estructura de capital adecuada acorde a los ciclos económicos que impactan al negocio y a la naturaleza de la industria.
- d) 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 31-12-2021 MUS\$	Monto al 31-12-2020 MUS\$	Cobertura de intereses >= 2,0x	Nivel de Endeudamiento(1) <= 1,2x
Bonos Locales	1.034.023	1.188.917	N/A	✓
Crédito	-	200.022	✓	✓
Crédito Grayling	270.214	300.121	✓	✓
Crédito ECA - MAPA	509.540	531.181	✓	✓

N/A: No aplica para el instrumento

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

Al 31 de diciembre de 2021 Y 2020 Arauco ha cumplido con todos los resguardos financieros.

A su vez, la clasificación de riesgo de los instrumentos de deuda al 31 de diciembre de 2021 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 31 de diciembre de 2021 y 2020 es la siguiente:

	31-12-2021 MUS\$	31-12-2020 MUS\$
Patrimonio	7.818.504	7.415.635
Préstamos Bancarios y otros	991.956	1.274.260
Pasivos por Arrendamientos	163.304	211.755
Bonos	4.426.033	4.707.944
<b>Capitalización</b>	<b>13.399.797</b>	<b>13.609.594</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.

	31-12-2021 MUS\$	31-12-2020 MUS\$
<b>Cuentas por Cobrar Corriente</b>		
Deudores Comerciales	829.063	647.667
Deudores Arrendamientos Financieros	27	121
Deudores Varios	21.646	14.708
Otras Cuentas por Cobrar	44.081	51.114
Pagos Anticipados	85.106	23.771
<b>Subtotal Neto Corriente</b>	<b>979.923</b>	<b>737.381</b>
Deudores Comerciales	832.612	650.740
Deudores Arrendamientos Financieros	27	121
Deudores Varios	21.732	14.736
Otras Cuentas por Cobrar	47.198	53.589
Pagos Anticipados	85.106	23.771
<b>Subtotal Bruto Corriente</b>	<b>986.675</b>	<b>742.957</b>
Estimación Incobrables Deudores Comerciales	3.549	3.073
Estimación Incobrables Arrendamientos Financieros	-	-
Estimación Incobrables Deudores Varios	86	28
Estimación Incobrables Otras Cuentas por Cobrar	3.117	2.475
<b>Subtotal Incobrables Corriente</b>	<b>6.752</b>	<b>5.576</b>
<b>Cuentas por Cobrar No Corriente</b>		
Deudores Comerciales	34	52
Deudores Arrendamientos Financieros	-	26
Deudores Varios	10.896	3.986
Otras Cuentas por Cobrar	2.137	4.211
Pagos Anticipados	1.271	8.331
<b>Subtotal Neto No Corriente</b>	<b>14.338</b>	<b>16.606</b>
Deudores Comerciales	2.074	2.476
Deudores Arrendamientos Financieros	-	26
Deudores Varios	10.896	3.986
Otras Cuentas por Cobrar	2.137	4.211
Pagos Anticipados	1.271	8.331
<b>Subtotal Bruto No Corriente</b>	<b>16.378</b>	<b>19.030</b>
Estimación Incobrables Deudores Comerciales	2.040	2.424
Estimación Incobrables Arrendamientos Financieros	-	-
Estimación Incobrables Deudores Varios	-	-
Estimación Incobrables Otras Cuentas por Cobrar	-	-
<b>Subtotal Incobrables No Corriente</b>	<b>2.040</b>	<b>2.424</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 31 de diciembre de 2021, el saldo de Deudores comerciales de Arauco era MUS\$ 834.686 que, de acuerdo con las condiciones de venta pactadas, el 53,28% correspondían a ventas a crédito (open account), 45,02% a ventas con cartas de crédito y 1,70% a otros tipos de ventas. El cliente con mayor deuda Open Account representaba el 2,19% del total de cuentas por cobrar a esa fecha.

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

31 de Diciembre de 2021											
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	1.710	676	100	53	30	49	2	2	1	67	2.690
MUS\$	791.729	36.011	965	361	87	13	1	2	1	5.516	834.686
%	94,85%	4,31%	0,12%	0,04%	0,01%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,67%	100%

31 de Diciembre de 2020											
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	1.597	547	51	52	12	7	2	3	7	81	2.359
MUS\$	625.020	21.502	474	96	636	11	70	72	299	5.036	653.216
%	95,68%	3,29%	0,07%	0,01%	0,10%	0,00%	0,01%	0,01%	0,05%	0,78%	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.

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	372.687	3.076	41	-	-	-	-	-	-	-	375.804
PDI	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Línea de Crédito	408.723	29.705	686	50	87	13	1	-	-	5.406	444.671
PDI	-	-	21	5	9	1	-	-	-	5.406	5.442
%	0,00%	0,00%	3,06%	10,00%	10,34%	7,69%	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%	100,00%
Otros	10.319	3.230	238	311	-	-	-	2	1	110	14.211
PDI	-	-	2	32	-	-	-	2	1	110	147
%	0,00%	0,00%	0,84%	10,29%	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%
<b>Total Deudores Comerciales</b>	<b>791.729</b>	<b>36.011</b>	<b>965</b>	<b>361</b>	<b>87</b>	<b>13</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>5.516</b>	<b>834.686</b>
<b>Total Estimación Deudores Incobrables</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>23</b>	<b>37</b>	<b>9</b>	<b>1</b>	<b>-</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>5.516</b>	<b>5.589</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 31 de diciembre de 2021 y 2020:

	31-12-2021 MUS\$	31-12-2020 MUS\$
<b>Estimación por deterioro al 1 de enero (calculada de acuerdo a NIIF 9)</b>	<b>8.000</b>	<b>16.368</b>
Aumento en la estimación por deterioro de préstamos a clientes reconocido en resultados durante el periodo	2.229	1.369
Cuentas por cobrar a clientes dadas de baja durante el año como incobrables	(216)	(6.970)
Cantidad no utilizada revertida	(1.221)	(2.767)
<b>Saldo final</b>	<b>8.792</b>	<b>8.000</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 Arapotí, Arauco Forest Brasil S.A., Arauco do Brasil S.A. y Arauco Industria de Paineis Ltda. Arauco trabaja con la compañía de seguros de crédito Euler Hermes World Agency (rating Aa3 según la clasificadora de riesgo Moody's), con una cobertura del 90% sobre el monto de cada factura sin deducible para clientes nominados y 90% para clientes discrecionales (\*).

(\*) Los clientes discrecionales son aquellos con línea menor a MUS\$ 100 (moneda equivalente a su facturación) de las ventas a crédito para todas las empresas del grupo Arauco que tienen póliza de seguro vigente. Las líneas superiores son de clientes nominados.

Otra forma de minimizar el riesgo y respaldar una línea de crédito aprobada por el Comité de Crédito, Arauco cuenta con garantías como hipotecas, prendas, cartas de crédito Standby, boletas de garantía bancaria, cheques, pagarés, mutuos o cualquier otra que se pudiese exigir de acuerdo a la legislación de cada país. El monto total que se tiene en garantías asciende a MUS\$ 101.422 vigentes al 31 de diciembre de 2021, 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.

Garantías Deudores Grupo Arauco (MUS\$)		
<b>Garantias Deudores</b>		
HIPOTECA	6.665	6,6%
STANDBY	7.028	6,9%
PAGARE	77.831	76,7%
BOLETA	6.618	6,5%
FIANZA	1.772	1,8%
PRENDA	108	0,1%
NOTA PROM	1.400	1,4%
<b>Total Garantías Deudores</b>	<b>101.422</b>	<b>100%</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 96,1%, por lo tanto, la exposición de cartera de Arauco es de un 3,9%.

Análisis deuda asegurada Open Account		
	MUS\$	%
Total cuentas por cobrar Open Account	<b>503.757</b>	<b>100%</b>
Deuda asegurada (*)	484.005	96,1%
Deuda descubierta	19.752	3,9%

(\*) 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. 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 (Superintendencia de Bancos e Instituciones Financieras) 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 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.



31 de Diciembre de 2021				Vencimientos							Total		Total	
Rut Deudor	Nombre Deudor	Moneda	Nombre - País Acreedor Préstamo	Hasta 9 meses MUSS	9 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	-	74.577	73.840	73.129	72.358	71.631	210.478	-	501.433	1,10%	1,06%
-	Zona Franca Punta Pereira S.A.	Dólares	Banco Interamericano de Desarrollo A	1.089	1.078	2.121	-	-	-	-	2.167	2.121	2,20%	Libor 6m + 2,05%
-	Zona Franca Punta Pereira S.A.	Dólares	Banco BBVA	-	18.340	-	-	-	-	-	18.340	-	1,00%	Fijo 1%
-	Celulosa y Energía Punta Pereira S.A.	Dólares	Banco Interamericano de Desarrollo A	4.406	4.359	8.579	-	-	-	-	8.765	8.579	2,20%	Libor 6m + 2,05%
-	Celulosa y Energía Punta Pereira S.A.	Dólares	Finnish Export Credit	-	24.827	24.065	-	-	-	-	49.269	24.065	3,20%	3,20%
-	Celulosa y Energía Punta Pereira S.A.	Dólares	Orb	136	102	102	-	-	-	-	238	102	0,00%	0,00%
-	Eufores S.A.	Dólares	Banco República Oriental del Uruguay	-	26.532	-	-	-	-	-	26.532	-	1,40%	Fijo 1,4%
-	Stora Enso Uruguay S.A.	Dólares	Banco República Oriental del Uruguay	-	554	-	-	-	-	-	554	-	1,40%	Fijo 1,4%
-	Eufores S.A.	Dólares	Citibank	-	2.512	-	-	-	-	-	2.512	-	1,00%	Fijo 1%
-	Eufores S.A.	Dólares	ITAU	-	12.562	-	-	-	-	-	12.562	-	1,00%	Fijo 1%
-	Eufores S.A.	Dólares	Scotiabank	-	5.025	-	-	-	-	-	5.025	-	1,00%	Fijo 1%
-	Eufores S.A.	Dólares	Santander	-	27.135	-	-	-	-	-	27.135	-	1,00%	Fijo 1%
-	Arauco Florestal Arapotí S.A.	Reales	Banco Votorantim	-	226	-	-	-	-	-	226	-	5,00%	5,00%
-	Arauco Forest Brasil S.A.	Reales	Banco Votorantim - Brasil	-	201	-	-	-	-	-	201	-	5,00%	5,00%
-	Arauco Forest Brasil S.A.	Reales	Banco Bndes Subcrédito A	32	62	-	-	-	-	-	94	-	8,23%	TfLP+2,91%
-	Arauco Forest Brasil S.A.	Reales	Banco Bndes Subcrédito B	19	37	-	-	-	-	-	56	-	9,23%	TfLP+3,91%
-	Arauco Forest Brasil S.A.	Dólares	Banco Bndes Subcrédito C	38	86	-	-	-	-	-	123	-	5,72%	Cesta+2,91%
-	Arauco Forest Brasil S.A.	Reales	Banco Bndes Subcrédito D	22	42	-	-	-	-	-	64	-	10,43%	TfLP+5,11%
-	Mahal Empreendimentos e Participações S.A.	Reales	Banco Safra S.A.	-	2.776	2.800	11.540	10.587	9.655	-	2.776	34.583	10,70%	CDI + 1,55%
-	Arauco North America, Inc.	Dólares	Banco Itau Corpbanca - NY Branch	-	35.293	34.688	212.123	-	-	-	35.293	246.811	1,99%	6M Libor + 1,65%
<b>Total Obligaciones con Bancos</b>				<b>30.569</b>	<b>235.941</b>	<b>146.195</b>	<b>296.792</b>	<b>82.945</b>	<b>81.286</b>	<b>210.478</b>	<b>266.509</b>	<b>817.694</b>		

31 de Diciembre de 2021				Vencimientos							Total		Total	
Rut Deudor	Nombre Deudor	Moneda	Nombre Instrumento	Hasta 9 meses MUSS	9 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.	UF	Barau-F	-	22.113	21.412	20.710	20.009	19.308	53.713	22.113	135.153	4,25%	4,25%
93.458.000-1	Celulosa Arauco y Constitución S.A.	UF	Barau-F	-	8.845	8.565	8.284	8.004	7.723	21.486	8.845	54.061	4,25%	4,25%
93.458.000-1	Celulosa Arauco y Constitución S.A.	UF	Barau-P	-	23.778	23.118	22.457	21.797	21.136	112.945	23.778	201.453	4,00%	4,00%
93.458.000-1	Celulosa Arauco y Constitución S.A.	UF	Barau-R	-	6.546	6.546	6.546	6.546	6.546	239.090	6.546	265.274	3,60%	3,60%
93.458.000-1	Celulosa Arauco y Constitución S.A.	UF	Barau-S	-	4.377	4.377	4.377	4.377	187.827	-	4.377	200.958	2,40%	2,40%
93.458.000-1	Celulosa Arauco y Constitución S.A.	UF	Barau-W	-	2.299	2.299	2.299	2.299	2.299	114.669	2.299	123.865	2,10%	2,10%
93.458.000-1	Celulosa Arauco y Constitución S.A.	UF	Barau-X	-	5.412	5.412	5.412	5.412	5.412	293.802	5.412	315.450	2,70%	2,70%
93.458.000-1	Celulosa Arauco y Constitución S.A.	Dólares	Yankee 2024	11.250	11.250	22.500	52.500	-	-	-	22.500	545.000	4,50%	4,50%
93.458.000-1	Celulosa Arauco y Constitución S.A.	Dólares	Yankee 2027	-	19.375	19.375	19.375	19.375	19.375	509.688	19.375	587.188	3,88%	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	862.000	22.000	950.000	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	553.125	21.250	638.125	4,25%	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	1.118.750	27.500	1.228.750	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	573.500	21.000	657.500	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	1.105.125	25.750	1.208.125	5,15%	5,15%
<b>Total Obligaciones con Bonos</b>				<b>34.625</b>	<b>198.120</b>	<b>231.104</b>	<b>729.460</b>	<b>205.319</b>	<b>387.126</b>	<b>5.557.893</b>	<b>232.745</b>	<b>7.110.802</b>		

31 de Diciembre de 2021				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	420	996	948	511	387	239	4	1.416	2.089	
85.805.200-9	Forestal Arauco S.A.	Dólares	Terrenos	60	180	240	240	240	240	480	240	1.440	
85.805.200-9	Forestal Arauco S.A.	UF	Plantas y Equipos	550	633	-	-	-	-	-	1.183	-	
85.805.200-9	Forestal Arauco S.A.	Pesos Chilenos	Plantas y Equipos	32	96	64	-	-	-	-	128	64	
85.805.200-9	Forestal Arauco S.A.	UF	Otras Propiedades planta y equipo	1.050	2.177	371	250	177	572	-	3.227	1.370	
85.805.200-9	Forestal Arauco S.A.	Pesos Chilenos	Otras Propiedades planta y equipo	91	132	122	122	122	359	-	223	725	
-	Arauco Argentina S.A.	Dólares	Edificios y construcciones	51	48	-	-	-	-	-	99	-	
-	Arauco Argentina S.A.	Dólares	Equipos y Tecnologías de la Información	13	22	-	-	-	-	-	35	-	
-	Arauco Argentina S.A.	Dólares	Plantas y Equipos	347	1.040	1.002	668	-	-	-	1.387	1.670	
-	Arauco Argentina S.A.	Dólares	Vehículos de motor	519	1.286	1.589	750	-	-	-	1.805	2.339	
-	Arauco Industria de Paineis S.A.	Reales	Otras Propiedades planta y equipo	3	4	-	-	-	-	-	7	-	
-	Arauco Industria de Paineis S.A.	Reales	Instalaciones fijas y Accesorios	9	27	24	-	-	-	-	36	24	
-	Arauco Industria de Paineis S.A.	Reales	Equipos y Tecnologías de la Información	13	24	1	-	-	-	-	37	1	
-	Arauco Industria de Paineis S.A.	Reales	Vehículos de motor	110	54	-	-	-	-	-	164	-	
-	Arauco Forest Brasil S.A.	Reales	Equipos y Tecnologías de la Información	5	10	1	-	-	-	-	15	1	
-	Arauco Forest Brasil S.A.	Reales	Terrenos	1.038	3.113	4.149	4.149	4.149	4.149	2.768	4.151	19.364	
-	Arauco Florestal Arapoti S.A.	Reales	Equipos y Tecnologías de la Información	2	3	-	-	-	-	-	5	-	
-	Arauco do Brasil S.A.	Reales	Edificios y construcciones	49	199	143	49	-	-	-	248	192	
-	Arauco do Brasil S.A.	Reales	Equipos y Tecnologías de la Información	23	73	31	13	-	-	-	96	44	
-	Arauco do Brasil S.A.	Reales	Vehículos de motor	94	221	-	-	-	-	-	315	-	
93.458.000-1	Celulosa Arauco y Constitucion S.A.	UF	Edificios y construcciones	389	1.139	1.518	1.518	1.518	1.518	3.036	1.528	9.108	
93.458.000-1	Celulosa Arauco y Constitucion S.A.	UF	Vehículos de motor	146	395	280	127	79	24	-	541	510	
93.458.000-1	Celulosa Arauco y Constitucion S.A.	Pesos Chilenos	Edificios y construcciones	15	46	15	-	-	-	-	61	15	
93.458.000-1	Celulosa Arauco y Constitucion S.A.	Pesos Chilenos	Vehículos de motor	4.255	12.764	5.896	-	-	-	-	17.019	5.896	
93.458.000-1	Celulosa Arauco y Constitucion S.A.	Dólares	Vehículos de motor	31	-	-	-	-	-	-	31	-	
-	Arauco North America, Inc.	Dólares	Edificios y construcciones	271	864	1.194	1.325	1.468	1.318	1.775	1.135	7.080	
-	Arauco North America, Inc.	Dólares	Vehículos de motor	40	204	128	113	-	-	-	244	241	
-	Arauco Canada Limited	Dólar canadiense	Edificios y construcciones	9	-	-	-	-	-	-	9	-	
-	Arauco Canada Limited	Dólar canadiense	Vehículos de motor	14	43	86	33	-	-	-	57	119	
-	Celulosa y Energía Punta Pereira S.A.	Dólares	Plantas y Equipos	148	445	593	593	593	593	7.147	593	9.519	
-	Eufores S.A.	Dólares	Terrenos	1.070	3.211	6.321	5.999	5.559	5.155	35.766	4.281	58.800	
-	Eufores S.A.	Dólares	Plantas y Equipos	306	917	1.223	1.223	1.222	1.222	1.221	1.223	6.111	
-	Eufores S.A.	Dólares	Edificios y construcciones	70	210	158	49	-	-	-	280	207	
96.510.970-6	Maderas Arauco S.A.	Pesos Chilenos	Vehículos de motor	2.795	7.925	4.915	-	-	-	-	10.720	4.915	
96.510.970-6	Maderas Arauco S.A.	UF	Vehículos de motor	85	224	94	25	5	2	-	309	126	
-	Arauco Colombia S.A.	Dólares	Edificios y construcciones	6	45	-	-	-	-	-	51	-	
-	Arauco Europe Cooperatief U.A.	Euros	Vehículos de motor	5	16	19	12	3	-	-	21	34	
-	Arauco Europe Cooperatief U.A.	Euros	Edificios y construcciones	37	56	77	66	-	-	-	93	143	
-	Araucocomex S.A. de C.V.	Pesos mexicanos	Edificios y construcciones	321	1.003	1.104	1.106	-	-	-	1.324	2.210	
-	Araucocomex S.A. de C.V.	Dólares	Edificios y construcciones	27	84	97	-	-	-	-	111	97	
-	Arauco Industria de México, S.A. de C.V.	Dólares	Plantas y Equipos	98	33	-	-	-	-	-	131	-	
-	Arauco Industria de México, S.A. de C.V.	Pesos mexicanos	Vehículos de motor	11	39	50	54	8	-	-	50	112	
-	Arauco Industria de México, S.A. de C.V.	Pesos mexicanos	Terrenos	1	3	4	4	-	-	-	4	8	
-	Araucocomex Servicios S.A. de C.V.	Pesos mexicanos	Vehículos de motor	-	-	15	16	16	7	-	-	54	
-	Araucocomex Servicios S.A. de C.V.	Pesos mexicanos	Edificios y construcciones	-	1	105	79	86	28	-	1	298	
96.637.330-K	Servicios Logísticos Arauco S.A.	UF	Vehículos de motor	17	46	15	-	-	-	-	63	15	
79.990.550-7	Investigaciones Forestales Bioforest S.A.	UF	Vehículos de motor	8	25	19	5	-	-	-	33	24	
				14.654	40.076	32.611	19.099	15.632	15.426	52.197	54.730	134.965	

31 de Diciembre de 2020				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.	Dólares	Scotiabank	1.379	1.378	2.733	202.733	-	-	-	-	205.466	1,35%	Libor 6M + 1,1%
93.458.000-1	Celulosa Arauco y Constitución S.A.	Euros	BNP paribas / ECA	-	31.224	57.365	56.798	56.251	55.658	216.997	31.224	443.069	1,06%	1,06%
-	Zona Franca Punta Pereira S.A.	Dólares	Banco Interamericano de Desarrollo A	1.117	1.104	2.172	2.123	-	-	-	2.221	4.295	2,33%	Libor 6M + 2,05%
-	Zona Franca Punta Pereira S.A.	Dólares	Banco BBVA	-	18.341	-	-	-	-	-	18.341	-	1,00%	1,00%
-	Celulosa y Energía Punta Pereira S.A.	Dólares	Banco Interamericano de Desarrollo A	4.517	4.466	8.785	8.588	-	-	-	8.983	17.373	2,33%	Libor 6M + 2,05%
-	Celulosa y Energía Punta Pereira S.A.	Dólares	Finmin Export Credit	25.589	25.200	49.269	24.065	-	-	-	50.789	73.334	3,20%	3,20%
-	Celulosa y Energía Punta Pereira S.A.	Dólares	DnB Nor	187	155	218	93	-	-	-	342	311	-	-
-	Eufores S.A.	Dólares	Banco República Oriental del Uruguay	-	26.551	-	-	-	-	-	26.551	-	1,54%	Libor 6M + 1,3%
-	Eufores S.A.	Dólares	Citibank	-	2.514	-	-	-	-	-	2.514	-	1,16%	Libor 6M + 0,9%
-	Eufores S.A.	Dólares	ITAU	-	12.564	-	-	-	-	-	12.564	-	1,05%	1,05%
-	Eufores S.A.	Dólares	Scotiabank	-	5.025	-	-	-	-	-	5.025	-	1,00%	1,00%
-	Eufores S.A.	Dólares	Santander	-	27.133	-	-	-	-	-	27.133	-	1,00%	1,00%
-	Stora Enso Uruguay S.A.	Dólares	Banco República Oriental del Uruguay	-	554	-	-	-	-	-	554	-	1,54%	Libor 6M + 1,3%
-	Arauco Forestal Arapoti S.A.	Reales	Banco Votorantim	-	255	243	-	-	-	-	255	243	5,00%	5,00%
-	Arauco Forest Brasil S.A.	Reales	Banco Votorantim	-	226	215	-	-	-	-	226	215	5,00%	5,00%
-	Arauco Forest Brasil S.A.	Reales	Banco Bndes Subcrédito A	36	106	100	-	-	-	-	142	100	7,46%	TfLP+2,91%
-	Arauco Forest Brasil S.A.	Reales	Banco Bndes Subcrédito B	22	64	60	-	-	-	-	86	60	8,46%	TfLP+3,91%
-	Arauco Forest Brasil S.A.	Dólares	Banco Bndes Subcrédito C	40	116	124	-	-	-	-	156	124	5,80%	Cesta+2,91%
-	Arauco Forest Brasil S.A.	Dólares	Banco Bndes Subcrédito D	25	72	67	-	-	-	-	97	67	9,66%	TfLP+5,11%
-	Arauco North America, Inc.	Dólares	Banco del Estado de Chile - NY Branch	-	35.657	35.077	34.496	212.036	-	-	35.657	281.609	1,91%	Libor 6M + 1,65%
<b>Total Obligaciones con Bancos</b>				<b>32.912</b>	<b>192.705</b>	<b>156.428</b>	<b>328.896</b>	<b>268.287</b>	<b>55.658</b>	<b>216.997</b>	<b>225.617</b>	<b>1.026.266</b>		

31 de Diciembre de 2020				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.	UF	Barau-F	-	25.426	24.644	23.863	23.081	22.299	81.380	25.426	175.267	4,25%	4,25%
93.458.000-1	Celulosa Arauco y Constitución S.A.	UF	Barau-F	-	10.170	9.858	9.545	9.232	8.920	32.552	10.170	70.107	4,25%	4,25%
93.458.000-1	Celulosa Arauco y Constitución S.A.	UF	Barau-P	-	8.098	26.500	25.764	25.027	24.291	149.427	8.098	251.009	4,00%	4,00%
93.458.000-1	Celulosa Arauco y Constitución S.A.	UF	Barau-Q	-	10.375	-	-	-	-	-	10.375	-	3,00%	3,00%
93.458.000-1	Celulosa Arauco y Constitución S.A.	UF	Barau-R	-	7.295	7.295	7.295	7.295	7.295	273.750	7.295	302.930	3,60%	3,60%
93.458.000-1	Celulosa Arauco y Constitución S.A.	UF	Barau-S	-	4.878	4.878	4.878	4.878	4.878	209.335	4.878	228.837	2,40%	2,40%
93.458.000-1	Celulosa Arauco y Constitución S.A.	UF	Barau-W	-	2.563	2.563	2.563	2.563	2.563	130.356	2.563	140.608	2,10%	2,10%
93.458.000-1	Celulosa Arauco y Constitución S.A.	UF	Barau-X	-	6.032	6.032	6.032	6.032	6.032	333.461	6.032	357.589	2,70%	2,70%
93.458.000-1	Celulosa Arauco y Constitución S.A.	Dólares	Yankee 2022	2.996	2.996	129.164	-	-	-	-	5.992	129.164	4,75%	4,75%
93.458.000-1	Celulosa Arauco y Constitución S.A.	Dólares	Yankee 2024	11.250	11.250	22.500	22.500	522.500	-	-	22.500	567.500	4,50%	4,50%
93.458.000-1	Celulosa Arauco y Constitución S.A.	Dólares	Yankee 2027	-	19.375	19.375	19.375	19.375	19.375	538.750	19.375	616.250	3,88%	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	884.000	22.000	972.000	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	573.375	21.250	659.375	4,25%	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	1.146.250	27.500	1.256.250	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	594.500	21.000	678.500	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	1.130.875	25.750	1.233.875	5,15%	5,15%
-	Prime-Line, Inc.	Dólares	Bond ADF A 2014	128	384	512	512	512	512	1.493	1.493	3.541	4,84%	4,84%
-	Prime-Line, Inc.	Dólares	Bond ADF A 2013	38	113	149	112	-	-	-	151	261	4,00%	4,00%
<b>Total Obligaciones con Bonos</b>				<b>37.787</b>	<b>203.080</b>	<b>370.970</b>	<b>239.935</b>	<b>737.995</b>	<b>213.665</b>	<b>6.080.494</b>	<b>240.867</b>	<b>7.643.063</b>		

31 de Diciembre de 2020				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	527	1.563	1.578	1.057	569	431	271	2.090	3.906	
85.805.200-9	Forestal Arauco S.A.	UF	Plantas y Equipos	1.511	2.005	1.410	41	-	-	-	3.516	1.451	
85.805.200-9	Forestal Arauco S.A.	Pesos Chilenos	Plantas y Equipos	384	259	153	76	-	-	-	643	229	
85.805.200-9	Forestal Arauco S.A.	UF	Otras Propiedades planta y equipo	1.518	3.812	4.459	46	-	-	-	5.330	4.505	
85.805.200-9	Forestal Arauco S.A.	Pesos Chilenos	Otras Propiedades planta y equipo	72	217	120	-	-	-	-	289	120	
-	Arauco Argentina S.A.	Dólares	Edificios y construcciones	116	334	34	-	-	-	-	450	34	
-	Arauco Argentina S.A.	Dólares	Equipos y Tecnologías de la Información	13	39	35	-	-	-	-	52	35	
-	Arauco Argentina S.A.	Dólares	Otras Propiedades planta y equipo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	Arauco Argentina S.A.	Dólares	Plantas y Equipos	347	1.040	1.386	1.002	668	-	-	1.387	3.056	
-	Arauco Argentina S.A.	Dólares	Vehículos de motor	744	2.316	1.804	1.589	750	-	-	3.060	4.143	
-	Novo Oeste Gestao de Ativos Forestais S.A.	Reales	Terrenos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	Arauco Industria de Paineis S.A.	Reales	Otras Propiedades planta y equipo	3	10	8	-	-	-	-	13	8	
-	Arauco Industria de Paineis S.A.	Reales	Equipos y Tecnologías de la Información	14	42	38	1	-	-	-	56	39	
-	Arauco Industria de Paineis S.A.	Reales	Vehículos de motor	118	355	177	-	-	-	-	473	177	
-	Arauco Forest Brasil S.A.	Reales	Equipos y Tecnologías de la Información	7	17	2	-	-	-	-	24	18	
-	Arauco Forest Brasil S.A.	Reales	Terrenos	676	2.027	2.476	2.702	2.702	2.702	4.728	2.703	15.310	
-	Arauco Florestal Arapoti S.A.	Reales	Equipos y Tecnologías de la Información	5	8	5	-	-	-	-	13	5	
-	Arauco do Brasil S.A.	Reales	Edificios y construcciones	75	226	301	301	75	-	-	301	677	
-	Arauco do Brasil S.A.	Dólares	Equipos y Tecnologías de la Información	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	Arauco do Brasil S.A.	Reales	Equipos y Tecnologías de la Información	34	64	49	3	-	-	-	98	52	
93.458.000-1	Arauco do Brasil S.A.	Reales	Vehículos de motor	84	252	408	-	-	-	-	336	408	
93.458.000-1	Celulosa Arauco y Constitucion S.A.	UF	Edificios y construcciones	428	1.283	1.597	1.170	-	-	-	1.711	2.767	
93.458.000-1	Celulosa Arauco y Constitucion S.A.	UF	Vehículos de motor	197	527	603	312	141	88	27	724	1.171	
93.458.000-1	Celulosa Arauco y Constitucion S.A.	Pesos Chilenos	Edificios y construcciones	18	55	74	18	-	-	-	73	92	
93.458.000-1	Celulosa Arauco y Constitucion S.A.	Dólares	Plantas y Equipos	1.612	-	-	-	-	-	-	-	-	
93.458.000-1	Celulosa Arauco y Constitucion S.A.	Pesos Chilenos	Vehículos de motor	5.055	15.165	20.220	7.005	-	-	-	20.220	27.225	
93.458.000-1	Celulosa Arauco y Constitucion S.A.	Dólares	Vehículos de motor	45	136	30	-	-	-	-	183	30	
-	Arauco North America, Inc.	Dólares	Terrenos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	Arauco North America, Inc.	Dólares	Edificios y construcciones	267	822	1.156	1.285	1.426	1.581	3.275	1.089	8.723	
-	Arauco North America, Inc.	Dólares	Vehículos de motor	38	118	247	138	123	-	-	156	508	
-	Arauco North America, Inc.	Dólares	Otras Propiedades planta y equipo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	Arauco Canada Limited	Dólar canadiense	Otras Propiedades planta y equipo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	Arauco Canada Limited	Dólar canadiense	Edificios y construcciones	25	78	9	-	-	-	-	103	9	
-	Arauco Canada Limited	Dólar canadiense	Vehículos de motor	13	41	57	91	34	-	-	54	182	
-	Celulosa y Energia Punta Pereira S.A.	Dólares	Plantas y Equipos	139	418	383	384	384	384	7.094	557	8.629	
-	Celulosa y Energia Punta Pereira S.A.	Dólares	Edificios y construcciones	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	Eufores S.A.	Dólares	Terrenos	-	2.980	5.744	5.549	5.245	4.819	32.721	3.955	54.078	
-	Eufores S.A.	Dólares	Otras Propiedades planta y equipo	975	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	Eufores S.A.	Dólares	Plantas y Equipos	306	917	1.222	1.222	1.222	1.222	2.445	1.223	7.333	
-	Eufores S.A.	Dólares	Edificios y construcciones	70	210	117	49	-	-	-	280	283	
96.510.970-6	Maderas Arauco S.A.	Pesos Chilenos	Vehículos de motor	3.906	10.298	12.736	5.840	-	-	-	14.204	18.576	
96.510.970-6	Maderas Arauco S.A.	UF	Vehículos de motor	125	322	345	105	28	6	2	447	486	
96.510.970-6	Maderas Arauco S.A.	UF	Terrenos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	Arauco Colombia S.A.	Dólares	Edificios y construcciones	10	-	-	-	-	-	-	10	-	
-	Arauco Colombia S.A.	Dólares	Instalaciones fijas y Accesorios	137	411	-	-	-	-	-	548	-	
-	Arauco Europe Cooperatief U.A.	Euros	Vehículos de motor	8	12	11	10	-	-	-	20	21	
-	Arauco Europe Cooperatief U.A.	Euros	Edificios y construcciones	17	52	77	79	81	7	-	69	244	
-	Araucocomex S.A. de C.V.	Pesos mexicanos	Edificios y construcciones	26	80	112	98	-	-	-	106	210	
-	Araucocomex S.A. de C.V.	Dólares	Edificios y construcciones	358	970	2.251	1.859	1.815	-	-	1.328	5.925	
-	Arauco Industria de México, S.A. de C.V.	Pesos mexicanos	Plantas y Equipos	261	-	-	-	-	-	-	261	-	
-	Arauco Industria de México, S.A. de C.V.	Dólares	Plantas y Equipos	94	288	131	-	-	-	-	382	131	
-	Arauco Industria de México, S.A. de C.V.	Pesos mexicanos	Edificios y construcciones	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	Arauco Industria de México, S.A. de C.V.	Pesos mexicanos	Terrenos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	Arauco Industria de México, S.A. de C.V.	Dólares	Terrenos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	Araucocomex Servicios S.A. de C.V.	Pesos mexicanos	Vehículos de motor	20	59	17	-	-	-	-	79	17	
96.637.330-K	Servicios Logísticos Arauco S.A.	UF	Vehículos de motor	24	62	70	16	-	-	-	86	86	
79.990.550-7	Investigaciones Forestales Bioforest S.A.	UF	Vehículos de motor	21	40	38	21	5	-	-	61	64	
				20.443	49.930	61.704	32.139	15.317	11.240	50.563	70.373	170.963	

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 diciembre 2021 Arauco mantiene un 5,1% del total 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 98,5% de dicha deuda asociada a tasa Libor.

## Garantías Otorgadas

A la fecha de los presentes Estados Financieros Consolidados, Arauco mantiene aproximadamente MMUS\$ 47 como activos financieros entregados a terceros (beneficiarios), en calidad de garantía directa. Si la obligación contraída no fuere cumplida por Arauco, el beneficiario puede hacer efectiva esta garantía.

Como garantía indirecta al 31 de diciembre de 2021 existen activos comprometidos por MMUS\$ 362. 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.

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	MUSS	Acreedor de la Garantía
Celulosa Arauco y Constitución S.A.	Boleta de garantía	-	Pesos Chilenos	488	Dirección General del Territorio Marítimo y de Marina Mercante
Celulosa Arauco y Constitución S.A.	Boleta de garantía	-	Pesos Chilenos	209	Dirección General del Territorio Marítimo y de Marina Mercante
Celulosa Arauco y Constitución S.A.	Boleta de garantía	-	Pesos Chilenos	373	Ferrocarriles
Celulosa Arauco y Constitución S.A.	Boleta de garantía	-	Pesos Chilenos	2.287	Ministerio de Obras Públicas (MOP)
Celulosa Arauco y Constitución S.A.	Boleta de garantía	-	Pesos Chilenos	230	Ilustre Municipalidad de Arauco
Celulosa Arauco y Constitución S.A.	Boleta de garantía	-	Pesos Chilenos	15.377	Sociedad Concesionaria Autopista Costa Arauco S.A.
Arauco Forest Brasil S.A.	Hipoteca da Planta Industrial de Jaguariá da ADB	Propiedades Plantas y Equipos	Reales	27.473	BNDES
Arauco Forest Brasil S.A.	Aval de ADB	-	Reales	382	Banco Votorantim S.A.
Arauco Florestal Arapotí S.A.	Aval de ADB	-	Reales	431	Banco Votorantim S.A.
<b>Total</b>				<b>47.250</b>	

INDIRECTAS					
Filial que Informa	Tipo de Garantía	Activo comprometido	Moneda origen	MUSS	Acreedor de la Garantía
Celulosa Arauco y Constitución S.A.	Caución no solidaria y acumulada	-	Dólares	92.105	Acuerdos conjuntos (Uruguay)
Celulosa Arauco y Constitución S.A.	Garantía Plena	-	Dólares	270.000	Arauco North America
Celulosa Arauco y Constitución S.A.	Carta de fianza	-	Reales	206	Arauco Forest Brasil
<b>Total</b>				<b>362.311</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 +/- 0,6 % (equivalente a MUS\$ -/+5.675); un +/- 0,04 % sobre el patrimonio (equivalente a MUS\$ -/+3.405).

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 +/- 0,21% (equivalente a MUS\$ -/+ 2.208) y un cambio sobre el patrimonio de +/- 1,20% (equivalente a MUS\$ -/+93.516).

## 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 31 de diciembre de 2021 un 5,7% de bonos y préstamos con bancos devengan intereses a tasa variable. 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 +/- 0,005% (equivalente a MUS\$ -/+49) y el patrimonio en +/- 0,0004% (equivalente a MUS\$ -/+29).

	31-12-2021 MUS\$	Total MUS%
<b>Tasa Fija</b>	<b>5.262.448</b>	<b>94,3%</b>
Bonos emitidos en Tasa Fija	4.426.033	
Préstamos con Bancos y otros en Tasa Fija (*)	673.111	
Pasivos por arrendamientos	163.304	
<b>Tasa Variable</b>	<b>318.845</b>	<b>5,7%</b>
Bonos emitidos en Tasa Variable	-	
Préstamos con Bancos en Tasa Variable	318.845	
<b>Total Bonos y Préstamos con Banco y otros</b>	<b>5.581.293</b>	<b>100,0%</b>

	31-12-2020 MUS\$	Total MUS%
<b>Tasa Fija</b>	<b>5.631.837</b>	<b>90,9%</b>
Bonos emitidos en Tasa Fija	4.707.944	
Préstamos con Bancos en Tasa Fija(*)	712.138	
Pasivos por arrendamientos	211.755	
<b>Tasa Variable</b>	<b>562.122</b>	<b>9,1%</b>
Bonos emitidos en Tasa Variable	-	
Préstamos con Bancos en Tasa Variable	562.122	
<b>Total Bonos y Préstamos con Banco</b>	<b>6.193.959</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 ejercicio.

Al 31 de diciembre de 2021 los ingresos de explotación provenientes de la venta de celulosa representaban un 44,1% 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. 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 +/- 18,6 % (equivalente a MUS\$-/+191.921) y el patrimonio en +/- 1,47 % (equivalente a MUS\$-/+115.153).



## **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 4 millones de toneladas al año. Este producto es comercializado en alrededor de 41 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 7,6 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 un aserradero en España; 2 plantas de paneles y una de resina en Portugal; 4 plantas de paneles en Alemania y 2 plantas de paneles en Sudáfrica, que en total cuentan con una capacidad de producción de 1,5 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 de paneles una capacidad de 4,3 millones m<sup>3</sup> de MDF, 4,5 millones de m<sup>3</sup> de PB y 230 mil m<sup>3</sup> de OSB.

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.

De acuerdo a lo expuesto en Nota 2 Cambios en políticas y en estimaciones contables, a partir del 1 de enero de 2021 se fusionaron los segmentos de negocio celulosa y forestal. Dada esta fusión y cumpliendo con lo requerido en NIIF 8, es que se ha re expresado la información del ejercicio al 31 de diciembre de 2020.

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:

Ejercicio terminado al 31 de diciembre de 2021	CELULOSA MUS\$	MADERAS MUS\$	OTROS MUS\$	CORPORATIVO MUS\$	SUBTOTAL MUS\$	ELIMINACION MUS\$	TOTAL MUS\$
Ingresos por venta de bienes	2.702.346	3.549.065	-	-	6.251.411		6.251.411
Ingresos por prestación de servicios	97.988	32	330	-	98.350		98.350
<b>Ingresos de las actividades ordinarias</b>	<b>2.800.334</b>	<b>3.549.097</b>	<b>330</b>	<b>-</b>	<b>6.349.761</b>		<b>6.349.761</b>
Ingresos de las actividades ordinarias entre segmentos	1.191.530	30.396	43.737		1.265.663	(1.265.663)	-
Ingresos financieros				33.499	33.499		33.499
Costos financieros				(219.982)	(219.982)		(219.982)
<b>Costos financieros, neto</b>				<b>(186.483)</b>	<b>(186.483)</b>		<b>(186.483)</b>
Depreciaciones y amortizaciones	297.413	182.493	1.634	11.164	492.704		492.704
Suma de las partidas de ingresos	331.827	22.935	265	23.950	378.977		378.977
Suma de las partidas de gastos	141.338	27.315	6.140	17.308	192.101		192.101
Participación en las ganancias (pérdidas) de asociadas y negocios conjuntos que se contabilicen utilizando el método de la participación:							
Asociadas	2.380	-	-	(2.050)	330		330
Negocios conjuntos	-	35.250	-	(4.194)	31.056		31.056
Gastos por impuestos a las ganancias				(402.914)	(402.914)		(402.914)
<b>Ganancia (pérdida) del segmento sobre el que se informa</b>	<b>851.804</b>	<b>906.745</b>	<b>(9.605)</b>	<b>(717.345)</b>	<b>1.031.599</b>		<b>1.031.599</b>
<b>Nacionalidad de los Ingresos de las actividades Ordinarias</b>							
Ingresos de las actividades ordinarias - país (empresas chilenas)	1.933.450	1.538.804	330	-	3.472.584		3.472.584
Ingresos de las actividades ordinarias - extranjero (empresas extranjeras)	866.884	2.010.293	-	-	2.877.177		2.877.177
<b>Total Ingresos de las actividades Ordinarias</b>	<b>2.800.334</b>	<b>3.549.097</b>	<b>330</b>	<b>-</b>	<b>6.349.761</b>		<b>6.349.761</b>

Ejercicio terminado al 31 de diciembre de 2021	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	1.461.957	76.088	870	3.801	1.542.716		1.542.716
Adquisición y aportes de inversiones en asociadas y negocios conjuntos	-	-	-	61.372	61.372		61.372
<b>Ejercicio terminado al 31 de diciembre de 2021</b>	<b>CELULOSA MUS\$</b>	<b>MADERAS MUS\$</b>	<b>OTROS MUS\$</b>	<b>CORPORATIVO MUS\$</b>	<b>SUBTOTAL MUS\$</b>	<b>ELIMINACION MUS\$</b>	<b>TOTAL MUS\$</b>
Activos del segmento	12.234.443	3.017.154	19.350	1.487.952	16.758.899	(97.589)	16.661.310
Activos del segmento(Excepto Activos por Impuestos Diferidos)	12.234.443	3.017.154	19.350	1.480.315	16.751.262	(97.589)	16.653.673
Activos por Impuestos diferidos				7.637	7.637		7.637
Inversiones contabilizadas utilizando el método de la participación:							
Asociadas	26.823	-	-	56.101	82.924		82.924
Negocios conjuntos	-	203.504	-	50.214	253.718		253.718
Pasivos del segmento	723.046	475.871	11.010	7.632.879	8.842.806		8.842.806
Pasivos del segmento(Excepto Pasivos por Impuestos Diferidos)	723.046	475.871	11.010	5.885.074	7.095.001		7.095.001
Pasivos por Impuestos Diferidos				1.747.805	1.747.805		1.747.805
<b>Nacionalidad de activos no corrientes</b>							
Chile	7.978.472	528.776	18.307	330.600	8.856.155	(9.304)	8.846.851
Extranjero	2.671.205	1.200.693	-	23.236	3.895.134		3.895.134
<b>Total Activos No Corrientes</b>	<b>10.649.677</b>	<b>1.729.469</b>	<b>18.307</b>	<b>353.836</b>	<b>12.751.289</b>	<b>(9.304)</b>	<b>12.741.985</b>

Ejercicio terminado al 31 de diciembre de 2020	CELULOSA MUS\$	MADERAS MUS\$	OTROS MUS\$	CORPORATIVO MUS\$	SUBTOTAL MUS\$	ELIMINACION MUS\$	TOTAL MUS\$
Ingresos por venta de bienes	2.038.847	2.623.465	-	-	4.662.312		4.662.312
Ingresos por prestación de servicios	70.431	15	111	-	70.557		70.557
<b>Ingresos de las actividades ordinarias</b>	<b>2.109.278</b>	<b>2.623.480</b>	<b>111</b>	<b>-</b>	<b>4.732.869</b>		<b>4.732.869</b>
Ingresos de las actividades ordinarias entre segmentos	1.111.289	21.556	34.149	-	1.166.994	(1.166.994)	-
Ingresos financieros				29.449	29.449		29.449
Costos financieros				(268.179)	(268.179)		(268.179)
<b>Costos financieros, neto</b>				<b>(238.730)</b>	<b>(238.730)</b>		<b>(238.730)</b>
Depreciaciones y amortizaciones	312.092	192.295	1.547	10.078	516.012		516.012
Suma de las partidas de ingresos	235.320	42.723	89	5.684	283.816		283.816
Suma de las partidas de gastos	114.720	50.369	1	17.793	182.883		182.883
Participación en las ganancias (pérdidas) de asociadas y negocios conjuntos que se contabilicen utilizando el método de la participación:							
Asociadas	1.346	-	-	3.475	4.821		4.821
Negocios conjuntos	-	(1.994)	-	(510)	(2.504)		(2.504)
Gastos por impuestos a las ganancias				(41.848)	(41.848)		(41.848)
<b>Ganancia (pérdida) del segmento sobre el que se informa</b>	<b>201.548</b>	<b>260.504</b>	<b>(2.927)</b>	<b>(433.820)</b>	<b>25.305</b>		<b>25.305</b>
<b>Nacionalidad de los Ingresos de las actividades Ordinarias</b>							
Ingresos de las actividades ordinarias - país (empresas chilenas)	1.476.060	1.136.322	111	-	2.612.493		2.612.493
Ingresos de las actividades ordinarias - extranjero (empresas extranjeras)	633.218	1.487.158	-	-	2.120.376		2.120.376
<b>Total Ingresos de las actividades Ordinarias</b>	<b>2.109.278</b>	<b>2.623.480</b>	<b>111</b>	<b>-</b>	<b>4.732.869</b>		<b>4.732.869</b>

Ejercicio terminado al 31 de diciembre de 2020	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	1.618.239	95.672	437	2.639	<b>1.716.987</b>		<b>1.716.987</b>
Adquisición y aportes de inversiones en asociadas y negocios conjuntos	-	-	-	19.433	<b>19.433</b>		<b>19.433</b>

Ejercicio terminado al 31 de diciembre de 2020	CELULOSA MUS\$	MADERAS MUS\$	OTROS MUS\$	CORPORATIVO MUS\$	SUBTOTAL MUS\$	ELIMINACION MUS\$	TOTAL MUS\$
Activos del segmento	11.543.571	2.886.177	24.941	1.623.700	<b>16.078.389</b>	<b>(50.070)</b>	<b>16.028.319</b>
Activos del segmento(Excepto Activos por Impuestos Diferidos)	11.543.571	2.886.177	24.941	1.617.659	<b>16.072.348</b>	<b>(50.070)</b>	<b>16.022.278</b>
Activos por Impuestos diferidos				6.041	<b>6.041</b>		<b>6.041</b>
Inversiones contabilizadas utilizando el método de la participación:							
Asociadas	29.205	-	-	56.509	<b>85.714</b>		<b>85.714</b>
Negocios conjuntos	-	187.388	-	43.837	<b>231.225</b>		<b>231.225</b>
Pasivos del segmento	494.065	471.024	8.574	7.639.021	<b>8.612.684</b>		<b>8.612.684</b>
Pasivos del segmento(Excepto Pasivos por Impuestos Diferidos)	494.065	471.024	8.574	6.175.135	<b>7.148.798</b>		<b>7.148.798</b>
Pasivos por Impuestos Diferidos				1.463.886	<b>1.463.886</b>		<b>1.463.886</b>
<b>Nacionalidad de activos no corrientes</b>							
Chile	7.487.475	588.973	24.305	314.330	<b>8.415.083</b>	<b>(6.380)</b>	<b>8.408.703</b>
Extranjero	2.731.405	1.277.666	-	66.220	<b>4.075.291</b>		<b>4.075.291</b>
<b>Total Activos No Corrientes</b>	<b>10.218.880</b>	<b>1.866.639</b>	<b>24.305</b>	<b>380.550</b>	<b>12.490.374</b>	<b>(6.380)</b>	<b>12.483.994</b>

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:

Ejercicio terminado al 31 de Diciembre de 2021	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	1.266.294	829.426	3.412	(159.254)	<b>1.939.878</b>	-	<b>1.939.878</b>
Flujos de Efectivo Netos de (Utilizados en) Actividades de Inversión	(1.068.446)	(240.672)	(5.852)	125.410	<b>(1.189.560)</b>	-	<b>(1.189.560)</b>
Flujos de Efectivo Netos de (Utilizados en) Actividades de Financiación	(711.886)	(43.103)	(2.432)	(12.038)	<b>(769.459)</b>	-	<b>(769.459)</b>
Incremento (Disminución)Neto en el Efectivo y Equivalentes al Efectivo	(514.038)	545.651	(4.872)	(45.882)	<b>(19.141)</b>	-	<b>(19.141)</b>

Ejercicio terminado al 31 de Diciembre de 2020	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	912.813	482.150	640	(253.459)	<b>1.142.144</b>	-	<b>1.142.144</b>
Flujos de Efectivo Netos de (Utilizados en) Actividades de Inversión	(1.573.677)	(109.102)	(437)	4.361	<b>(1.678.855)</b>	-	<b>(1.678.855)</b>
Flujos de Efectivo Netos de (Utilizados en) Actividades de Financiación	366.503	380.151	(78)	(690.372)	<b>56.204</b>	-	<b>56.204</b>
Incremento (Disminución)Neto en el Efectivo y Equivalentes al Efectivo	(294.361)	753.199	125	(939.470)	<b>(480.507)</b>	-	<b>(480.507)</b>

A continuación, se presenta información requerida por área geográfica:

2021	Áreas geográficas						
	Pais de domicilio	Países extranjeros					TOTAL
	Chile	Argentina	Brasil	USA/Canadá	Uruguay	México	
Información a revelar sobre áreas geográficas	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$
Ingresos por venta de bienes	3.409.152	524.976	630.440	1.041.285	454.498	191.060	6.251.411
Ingresos por prestación de servicios	63.432	-	-	-	34.886	32	98.350
<b>Ingresos de actividades ordinarias al 31 de diciembre de 2021</b>	<b>3.472.584</b>	<b>524.976</b>	<b>630.440</b>	<b>1.041.285</b>	<b>489.384</b>	<b>191.092</b>	<b>6.349.761</b>
Activos no corrientes al 31 de Diciembre de 2021 distintos de Impuestos Diferidos	8.842.910	688.698	642.578	735.846	1.698.320	125.995	12.734.347

2020	Áreas geográficas						
	Pais de domicilio	Países extranjeros					TOTAL
	Chile	Argentina	Brasil	USA/Canadá	Uruguay	México	
Información a revelar sobre áreas geográficas	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$
Ingresos por venta de bienes	2.573.641	379.200	414.622	829.497	333.104	132.248	4.662.312
Ingresos por prestación de servicios	38.852	0	0	0	31.690	15	70.557
<b>Ingresos de actividades ordinarias al 31 de diciembre de 2020</b>	<b>2.612.493</b>	<b>379.200</b>	<b>414.622</b>	<b>829.497</b>	<b>364.794</b>	<b>132.263</b>	<b>4.732.869</b>
Activos no corrientes al 31 diciembre de 2020 distintos de Impuestos Diferidos	8.404.695	741.337	694.079	774.969	1.725.736	137.137	12.477.953



## NOTA 25. OTROS ACTIVOS Y PASIVOS NO FINANCIEROS

Activos No Financieros Corrientes	31-12-2021 MUS\$	31-12-2020 MUS\$
Caminos por amortizar corrientes	56.949	55.000
Pagos anticipados por amortizar (seguros y otros)	21.749	16.671
Impuestos por recuperar (relacionado a compras)	83.996	91.337
Otros activos no financieros, corrientes	5.196	5.589
<b>Total</b>	<b>167.890</b>	<b>168.597</b>

Activos No Financieros No Corrientes	31-12-2021 MUS\$	31-12-2020 MUS\$
Caminos por amortizar no corrientes	72.054	91.441
Valores en garantía	3.296	3.605
Impuestos por cobrar	4.605	14.437
Otros activos no financieros, no corrientes	8.594	3.731
<b>Total</b>	<b>88.549</b>	<b>113.214</b>

Pasivos No Financieros Corrientes	31-12-2021 MUS\$	31-12-2020 MUS\$
Provisión dividendo mínimo (1)	125.657	698
ICMS, PIS-COFINS y otros impuestos Brasil	24.590	24.997
Otros impuestos por pagar	17.618	17.851
Otros pasivos no financieros, corrientes	5.789	1.184
<b>Total</b>	<b>173.654</b>	<b>44.730</b>

(1) Se actualizó la política de dividendos de la Compañía, estableciéndose que respecto del ejercicio 2021, se distribuirá entre los señores accionistas un monto equivalente al 40% de las utilidades líquidas de dicho ejercicio susceptibles de ser distribuidas como dividendos.

Pasivos No Financieros No Corrientes	31-12-2021 MUS\$	31-12-2020 MUS\$
ICMS y otros impuestos por pagar Brasil	74.780	82.033
Otros pasivos no financieros, no corrientes	2.226	1.270
<b>Total</b>	<b>77.006</b>	<b>83.303</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.

En el periodo 2021 se actualizó la política de dividendos de la Compañía, estableciéndose que respecto del ejercicio 2021, se distribuirá entre los señores accionistas un monto equivalente al 40% de las utilidades líquidas de dicho ejercicio susceptibles de ser distribuidas como dividendos, excluyéndose del cálculo de dichas utilidades líquidas los beneficios extraordinarios que obtuvo la Sociedad, a través de su filial Forestal Arauco S.A., por la venta de inmuebles a la sociedad Vista Hermosa Inversiones Forestales SpA.

Al 31 de diciembre de 2021 en los estados financieros de ARAUCO se ha reconocido el saldo de provisión de dividendo mínimo de la sociedad matriz por MUS\$ 125.012. Al 5 de noviembre de 2021 Arauco pagó MUS\$ 271.000 como dividendo provisorio a cuenta del total de la provisión de dividendo mínimo.

Adicionalmente, en vista a los positivos resultados obtenidos por la Sociedad durante el presente año, se acordó en Junta Extraordinaria de Accionistas del 12 de octubre de 2021 la distribución de un dividendo eventual con cargo al fondo de utilidades acumuladas. Esto implicó que el monto de MUS\$ 200.000 fue pagado a los accionistas a contar del día 25 de octubre de 2021.

A continuación, se detallan los ajustes efectuados para la determinación de la Utilidad líquida distribible de cada ejercicio:

	Utilidad Líquida Distribible	
	2021 MUS\$	2020 MUS\$
<b>Ganancia (ajustada) atribuible a la controladora al 31 de diciembre</b>	<b>1.030.812</b>	<b>25.843</b>
<b>Ajustes a realizar:</b>		
<b>Venta de predios</b>	<b>(167.802)</b>	<b>-</b>
<b>Activos biológicos</b>		
No realizados	(79.452)	(183.927)
Realizados	249.441	208.064
Impuestos diferidos	(42.970)	(4.684)
<b>Activos biológicos(neto)</b>	<b>127.019</b>	<b>19.453</b>
<b>Total ajustes</b>	<b>(40.783)</b>	<b>19.453</b>
<b>Utilidad líquida distribible al 31 de diciembre</b>	<b>990.029</b>	<b>45.296</b>

## 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-Diciembre	
	2021 MUS\$	2020 MUS\$
Ganancia (Pérdida) Atribuible a los Tenedores de Instrumentos de Participación en el Patrimonio Neto de la Controladora		
Resultado Disponible para Accionistas Comunes, Básico	1.030.812	25.843
Promedio Ponderado de Número de Acciones	119.414.435	114.269.961
<b>Ganancias (Pérdidas) por Acción (us\$ por acción)</b>	<b>8,6322227</b>	<b>0,2261574</b>

## NOTA 27. COVID-19

A fines de diciembre de 2019 se notificó a la Organización Mundial de la Salud un aviso de neumonía originada en Wuhan, provincia de Hubei (COVID-19, causada por un nuevo coronavirus), y posteriormente se confirmaron casos en diversas provincias de China, así como en otros países. A la fecha de este informe, el virus ha afectado a la mayoría de las naciones, entre ellas se encuentran Chile, Argentina, Brasil, Uruguay, México y Estados Unidos.

Alrededor del mundo las autoridades de gobierno han tomado diversas medidas frente al COVID-19, incluyendo cuarentenas, controles en aeropuertos y otros centros de transporte, restricciones de viaje, suspensión de visas, cierres de fronteras, clausura de instituciones públicas y privadas, suspensión de eventos deportivos, restricciones a museos y atracciones turísticas, extensión de vacaciones, entre muchas otras.

En este complejo escenario, es importante destacar que, en marzo de 2020, nuestras actividades industriales fueron declaradas como esenciales por las autoridades gubernamentales en la mayor parte de los países donde operamos. Esto nos ha permitido, a la fecha de este reporte, mantener la continuidad operacional de gran parte de nuestras operaciones industriales, ayudando a mitigar efectos negativos en la demanda de algunos de nuestros clientes y productos. Hemos implementado protocolos para resguardar la salud y seguridad de los trabajadores tanto en las operaciones industriales como en las oficinas comerciales. Las medidas adoptadas -tales como distanciamiento social, sanitización de las instalaciones, test preventivos, transporte del personal, home office, entre otras- están siendo continuamente monitoreadas para que los trabajadores cuenten con todo el resguardo necesario para el desempeño de sus funciones.

El compromiso de ARAUCO no es sólo con sus trabajadores, sino que también con las comunidades donde operamos. En relación a esto se han desarrollado programas para fortalecer de forma integral las capacidades del sistema de salud, mediante prevención sanitaria con sanitización y fumigación masiva de espacios comunes en las comunas donde estamos presentes en Chile, entrega de insumos sanitarios y de reactivos esenciales para 8 mil exámenes de diagnóstico en la Región del Ñuble. Además, se ha apoyado en puntos de toma de temperatura y barreras sanitarias en coordinación con autoridades; aporte de equipos hospitalarios y ventiladores mecánicos en Curanilahue, Región del Biobío; apoyo en implementación de área de descanso del personal de hospitales y mejoras en espacios dentro de hospitales; apoyo en habilitación de hospitales de emergencia en Chile; y colaboración en investigación para el desarrollo de ventiladores mecánicos.

Por otro lado, trabajadores de la empresa participaron como voluntarios para entregar cajas de alimentos, como parte de la campaña impulsada por la CPC para llegar a las familias más vulnerables del país. La iniciativa significó la entrega de 5.226 cajas en 28 comunas de Chile, se organizó red de costureras y costureros de Arauco Chile, para la

elaboración de mascarillas reutilizables y se apoyó, a través de Fundación AcercaRedes, la economía de pequeños productores en Chile y reapertura de ferias agrícolas, aplicando diversas acciones de sanitización y entrega de kits. Se organizó una red de voluntarios en apoyo a familias rurales.

No se han generado impactos económicos significativos en las operaciones reflejadas en los estados financieros de Arauco.

## **NOTA 28. HECHOS OCURRIDOS DESPUÉS DE LA FECHA DE BALANCE**

La emisión de los presentes Estados Financieros Consolidados correspondientes al ejercicio terminado al 31 de diciembre de 2021 fue aprobada por el Directorio en Sesión Extraordinaria N° 664 del 3 de marzo de 2022.

Con posterioridad al 31 de diciembre de 2021 y hasta la fecha de emisión de los presentes Estados Financieros Consolidados, no se han producido hechos significativos de carácter financiero o de otra índole que informar.