

ESTADOS
FINANCIEROS
CONSOLIDADOS
INTERMEDIOS AL

30
SEP
TIEM
BRE

20
22



ÍNDICE

ESTADOS CONSOLIDADOS DE SITUACIÓN FINANCIERA INTERMEDIOS	1
ESTADOS CONSOLIDADOS INTERMEDIOS DE RESULTADOS	3
ESTADOS CONSOLIDADOS INTERMEDIOS DE RESULTADOS INTEGRALES.....	4
ESTADOS CONSOLIDADOS INTERMEDIOS DE CAMBIOS EN EL PATRIMONIO.....	5
ESTADOS CONSOLIDADOS INTERMEDIOS DE FLUJOS DE EFECTIVO	6
NOTA 1. PRESENTACIÓN DE ESTADOS FINANCIEROS CONSOLIDADOS INTERMEDIOS	7
NOTA 2. CAMBIOS EN POLÍTICAS Y EN ESTIMACIONES CONTABLES	34
NOTA 3. OTRA INFORMACIÓN A REVELAR.....	34
NOTA 4. INVENTARIOS	40
NOTA 5. EFECTIVO Y EQUIVALENTES AL EFECTIVO.....	41
NOTA 6. IMPUESTO A LAS GANANCIAS.....	43
NOTA 7. PROPIEDADES, PLANTAS Y EQUIPOS	48
NOTA 8. ARRENDAMIENTOS	51
NOTA 9. INGRESOS ORDINARIOS	54
NOTA 10. BENEFICIOS A LOS EMPLEADOS.....	55
NOTA 11. MONEDA NACIONAL Y EXTRANJERA Y EFECTO DE LAS VARIACIONES EN LAS TASAS DE CAMBIO	57
NOTA 12. COSTOS POR PRÉSTAMOS.....	62
NOTA 13. PARTES RELACIONADAS	62
NOTA 14. INVERSIONES EN SUBSIDIARIAS	67
NOTA 15. INVERSIONES EN ASOCIADAS.....	68
NOTA 16. PARTICIPACIÓN EN ACUERDOS CONJUNTOS.....	72
NOTA 17. DETERIORO DEL VALOR DE LOS ACTIVOS Y PLUSVALÍA.....	76
NOTA 18. PROVISIONES, ACTIVOS CONTINGENTES Y PASIVOS CONTINGENTES.....	79
NOTA 19. ACTIVOS INTANGIBLES	89
NOTA 20. ACTIVOS BIOLÓGICOS	90

NOTA 21. MEDIO AMBIENTE.....	95
NOTA 22. ACTIVOS MANTENIDOS PARA LA VENTA	97
NOTA 23. INSTRUMENTOS FINANCIEROS	98
NOTA 24. SEGMENTOS DE OPERACIÓN	129
NOTA 25. OTROS ACTIVOS Y PASIVOS NO FINANCIEROS	139
NOTA 26. UTILIDAD LÍQUIDA DISTRIBUIBLE Y GANANCIAS POR ACCIÓN	140
NOTA 27. HECHOS OCURRIDOS DESPUÉS DE LA FECHA DE BALANCE.....	143



ESTADOS CONSOLIDADOS DE SITUACIÓN FINANCIERA INTERMEDIOS

	Nota	30-09-2022 No auditado MUS\$	31-12-2021 MUS\$
Activos			
Activos Corrientes			
Efectivo y Equivalentes al Efectivo	5-23	929.573	1.011.100
Otros Activos Financieros Corrientes	23	33.960	5.865
Otros Activos No Financieros, Corrientes	25	225.649	167.890
Deudores Comerciales y Otras Cuentas por Cobrar Corrientes	23	909.515	979.923
Cuentas por Cobrar a Entidades Relacionadas, Corrientes	13	8.002	5.559
Inventarios Corrientes	4	1.365.778	1.176.898
Activos Biológicos Corrientes	20	362.301	329.586
Activos por Impuestos Corrientes	6	157.164	233.065
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		3.991.942	3.909.886
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	1.262	14.158
Activos Corrientes Totales		3.993.204	3.924.044
Activos No Corrientes			
Otros Activos Financieros No Corrientes	23	10.188	10.525
Otros Activos No Financieros No Corrientes	25	72.148	88.549
Cuentas por Cobrar No Corrientes	23	22.320	14.338
Inversiones Contabilizadas Utilizando el Método de la Participación	15-16	319.295	336.642
Activos Intangibles Distintos de la Plusvalía	19	75.667	84.210
Plusvalía	17	58.066	57.697
Propiedades, Plantas y Equipos	7	9.512.566	8.955.666
Activos por Derecho de Uso	8	267.034	180.106
Activos Biológicos, No Corrientes	20	3.000.871	3.008.897
Activos por Impuestos Diferidos	6	8.486	7.637
Total de Activos No Corrientes		13.346.641	12.744.267
Total de Activos		17.339.845	16.668.311

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

ESTADOS CONSOLIDADOS DE SITUACIÓN FINANCIERA INTERMEDIOS (continuación)

	Nota	30-09-2022 No auditado MUS\$	31-12-2021 MUS\$
Patrimonio y Pasivos			
Pasivos			
Pasivos Corrientes			
Otros Pasivos Financieros Corrientes	23	330.940	339.441
Pasivos por Arrendamientos Corrientes	8-23	38.345	49.603
Cuentas por Pagar Comerciales y Otras Cuentas por Pagar, Corrientes	23	700.002	738.457
Cuentas por Pagar a Entidades Relacionadas, Corriente	13	2.891	2.577
Otras Provisiones a Corto Plazo	18	8.239	337
Pasivos por Impuestos Corrientes	6	56.033	127.981
Provisiones por Beneficios a los Empleados, Corrientes	10	6.209	4.593
Otros Pasivos No Financieros Corrientes	25	428.717	173.654
Total de Pasivos Corrientes distintos de los Pasivos Incluidos en Grupos de Activos para su Disposición Clasificados como Mantenidos para la Venta		1.571.376	1.436.643
Pasivos Corrientes Totales		1.571.376	1.436.643
Pasivos No Corrientes			
Otros Pasivos Financieros No Corrientes	23	5.207.831	5.374.864
Pasivos por Arrendamientos No Corrientes	8-23	194.095	113.701
Cuentas por Pagar No Corrientes		2.376	2.272
Otras Provisiones a largo plazo	18	31.512	29.549
Pasivo por Impuestos Diferidos	6	1.845.178	1.747.805
Provisiones por Beneficios a los Empleados, No Corrientes	10	72.273	67.967
Otros Pasivos No Financieros No Corrientes	25	71.311	77.006
Total de Pasivos No Corrientes		7.424.576	7.413.164
Total Pasivos		8.995.952	8.849.807
Patrimonio			
Capital Emitido	3	803.618	803.618
Ganancias (Pérdidas) Acumuladas		8.684.705	8.248.185
Otras Reservas		(1.151.439)	(1.241.070)
Patrimonio Atribuible a los Propietarios de la Controladora		8.336.884	7.810.733
Participaciones No Controladoras		7.009	7.771
Patrimonio Total		8.343.893	7.818.504
Total de Patrimonio y Pasivos		17.339.845	16.668.311

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

ESTADOS CONSOLIDADOS INTERMEDIOS DE RESULTADOS

	Nota	Enero - Septiembre		Julio - Septiembre	
		No auditado			
		2022 MU\$	2021 MU\$	2022 MU\$	2021 MU\$
Estado de Resultados					
Ganancia(Pérdida)					
Ingresos de Actividades Ordinarias	9	5.508.052	4.607.351	1.879.355	1.705.070
Costo de Ventas	3	(3.222.609)	(2.708.386)	(1.123.644)	(923.429)
Ganancia Bruta		2.285.443	1.898.965	755.711	781.641
Otros Ingresos	3	244.615	405.568	72.799	285.192
Costos de Distribución	3	(729.807)	(485.547)	(240.226)	(181.477)
Gastos de Administración	3	(445.895)	(425.890)	(146.745)	(138.735)
Otros Gastos, por Función	3	(165.467)	(123.473)	(78.756)	(53.017)
Ganancias (Pérdidas) de actividades operacionales		1.188.889	1.269.623	362.783	693.604
Ingresos Financieros	3	49.807	22.612	21.013	8.178
Costos Financieros	3	(135.901)	(170.443)	(42.691)	(52.263)
Participación en las Ganancias (Pérdidas) de Asociadas y Negocios Conjuntos que se Contabilicen Utilizando el Método de la Participación	3-15	41.515	31.486	(2.656)	20.270
Ganancias (pérdidas) de cambio en moneda extranjera		(40.313)	(2.858)	(18.904)	10.838
Ganancia (Pérdida) antes de Impuestos		1.103.997	1.150.420	319.545	680.627
Gastos por Impuestos a las Ganancias	6	(222.213)	(335.106)	(70.671)	(169.100)
Ganancia (Pérdida) Procedente de Operaciones Continuas		881.784	815.314	248.874	511.527
Ganancia (Pérdida)		881.784	815.314	248.874	511.527
Ganancia (Pérdida) Atribuible a					
Ganancia (Pérdida) Atribuible a los Propietarios de la Controladora		881.783	813.993	248.906	511.081
Ganancia (Pérdida) Atribuible a Participaciones No Controladoras		1	1.321	(32)	446
Ganancia (Pérdida)		881.784	815.314	248.874	511.527
Ganancias por Acción					
Ganancias por Acción Básica					
Ganancia (Pérdida) por Acción Básica en Operaciones Continuas (US\$ por acción)		7,3192592	6,8786037	2,0660497	4,2523338
Ganancia (Pérdida) por Acción Básica en Operaciones Discontinuas (US\$ por acción)		-	-	-	-
Ganancia (Pérdida) por Acción Básica (US\$ por acción)		7,3192592	6,8786037	2,0660497	4,2523338
Ganancias por Acción Diluidas					
Ganancia (Pérdida) Diluida por Acción Procedente de Operaciones Continuas (US\$ por acción)		7,3192592	6,8786037	2,0660497	4,2523338
Ganancia (Pérdida) Diluida por Acción Procedente de Operaciones Discontinuas (US\$ por acción)		-	-	-	-
Ganancia (Pérdida) Diluida por Acción (US\$ por acción)		7,3192592	6,8786037	2,0660497	4,2523338

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

ESTADOS CONSOLIDADOS INTERMEDIOS DE RESULTADOS INTEGRALES

	Nota	Enero - Septiembre		Julio - Septiembre	
		No auditado			
		2022 MUS\$	2021 MUS\$	2022 MUS\$	2021 MUS\$
ESTADO DEL RESULTADO INTEGRAL					
Ganancia (Pérdida)					
881.784					
815.314					
248.874					
511.527					
Componentes de Otro Resultado Integral que no se reclasificarán al resultado del período, antes de Impuestos					
Otros Resultado Integral, antes de impuestos, ganancias(pérdidas) actuariales por planes de beneficios definidos					
10	(10.150)	497	(5.728)	(732)	
Total otro resultado integral que no se reclasificará al resultado del período, antes de impuestos					
	(10.150)	497	(5.728)	(732)	
Componentes de Otro Resultado Integral que se reclasificarán al resultado del período, antes de Impuestos					
Diferencias de Cambio por Conversión					
Ganancias (Pérdidas) por Diferencias de Cambio de Conversión, antes de Impuestos					
11	(6.466)	(59.248)	(44.647)	(83.984)	
Otro Resultado Integral, antes de Impuestos, Diferencias de Cambio por Conversión					
	(6.466)	(59.248)	(44.647)	(83.984)	
Coberturas del Flujo de Efectivo					
Ganancias (Pérdidas) por Coberturas de Flujos de Efectivo, antes de Impuestos					
23	129.441	(125.091)	(27.366)	(75.351)	
Ajustes de Reclasificación en Coberturas de Flujos de Efectivo, antes de Impuestos					
23	(5.080)	(10.137)	-	-	
Otro Resultado Integral, antes de Impuestos, Coberturas del Flujo de Efectivo					
	124.361	(135.228)	(27.366)	(75.351)	
Participación de otro resultado integral de asociadas y negocios conjuntos contabilizados utilizando el método de la participación, antes de impuestos					
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					
	1.647	1.048	(705)	(1.139)	
Total participación en otro resultado integral de asociadas y negocios conjuntos contabilizados utilizando el método de la participación, antes de impuestos					
	1.647	1.048	(705)	(1.139)	
Total Otro resultado integral que se reclasificará al resultado del período, antes de impuestos					
	119.542	(193.428)	(72.718)	(160.474)	
Impuesto a las Ganancias Relativos a Componentes de Otro Resultado Integral que no se reclasificará a resultados del período					
Impuesto a las ganancias relacionado con planes de beneficios definidos de otro resultado integral					
	2.741	(95)	1.547	198	
Impuestos a las ganancias acumulados relativos a componentes de otro resultado integral que no se reclasificarán a resultados del período					
	2.741	(95)	1.547	198	
Impuesto a las Ganancias Relativos a Componentes de Otro Resultado Integral que se reclasificará a resultados del período					
Impuesto a las ganancias relacionado con coberturas de flujos de efectivo de otro resultado integral					
6	(32.683)	41.546	8.565	24.414	
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					
	(347)	(230)	148	240	
Impuesto a las ganancias acumulados relativos a componentes de otro resultado integral que se reclasificarán a resultados del período					
	(33.030)	41.316	8.713	24.654	
Otro resultado integral					
	79.103	(151.710)	(68.186)	(136.354)	
Resultado integral total					
	960.887	663.604	180.688	375.173	
Resultado Integral Atribuible a					
Resultado Integral Atribuible a los Propietarios de la Controladora					
	961.215	668.612	181.028	376.274	
Resultado Integral Atribuible a los Participaciones No Controladoras					
	(328)	(5.008)	(340)	(1.101)	
Resultado Integral Total					
	960.887	663.604	180.688	375.173	

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

ESTADOS CONSOLIDADOS INTERMEDIOS DE CAMBIOS EN EL PATRIMONIO

30-09-2022 No Auditado	Capital emitido	Otras Reservas				Otras Reservas	Ganancias (Pérdidas) Acumuladas	Patrimonio Atribuible a los Propietarios de la Controladora	Participaciones No Controladoras	Patrimonio Total
		Reservas 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 2022	803.618	(1.155.195)	(136.859)	(20.766)	71.750	(1.241.070)	8.248.185	7.810.733	7.771	7.818.504
Cambios en Patrimonio										
Resultado Integral										
Ganancia (Pérdida)	-	-	-	-	-	-	881.783	881.783	1	881.784
Otro Resultado Integral	-	(6.137)	91.678	(7.409)	1.300	79.432	-	79.432	(329)	79.103
Resultado Integral	-	(6.137)	91.678	(7.409)	1.300	79.432	881.783	961.215	(328)	960.887
Dividendos	-	-	-	-	-	-	(435.064)	(435.064)	(434)	(435.498)
Incremento(Disminución) por Transferencias y Otros Cambios	-	-	-	-	10.199	10.199	(10.199)	-	-	-
Total Incremento (Disminución) en el Patrimonio	-	(6.137)	91.678	(7.409)	11.499	89.631	436.520	526.151	(762)	525.389
Saldo Final Periodo Actual al 30 de septiembre de 2022	803.618	(1.161.332)	(45.181)	(28.175)	83.249	(1.151.439)	8.684.705	8.336.884	7.009	8.343.893

30-09-2021 No Auditado	Capital emitido	Otras Reservas				Otras Reservas	Ganancias (Pérdidas) Acumuladas	Patrimonio Atribuible a los Propietarios de la Controladora	Participaciones No Controladoras	Patrimonio Total
		Reservas por Diferencias de Cambio por Conversión	Reservas de Coberturas de Flujo de Efectivo	Reservas de Ganancias o Pérdidas Actuariales en Planes de Beneficios Definidos	Otras Reservas Varias					
	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$
Saldo Inicial Periodo Anterior 01 de enero de 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)	-	-	-	-	-	-	813.993	813.993	1.321	815.314
Otro Resultado Integral	-	(52.919)	(93.682)	402	818	(145.381)	-	(145.381)	(6.329)	(151.710)
Resultado Integral	-	(52.919)	(93.682)	402	818	(145.381)	813.993	668.612	(5.008)	663.604
Emisión de Patrimonio	200.000	-	-	-	-	-	-	200.000	-	200.000
Dividendos	-	-	-	-	-	-	(475.058)	(475.058)	(157)	(475.215)
Incremento(Disminución) por Transferencias y Otros Cambios	-	-	-	-	1.422	1.422	(1.566)	(144)	-	(144)
Total de Cambios en Patrimonio	200.000	(52.919)	(93.682)	402	2.240	(143.959)	337.369	393.410	(5.165)	388.245
Saldo Final Periodo Anterior al 30 de septiembre de 2021	803.618	(1.134.239)	(130.689)	(19.323)	31.495	(1.252.756)	8.227.270	7.778.132	25.748	7.803.880

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

ESTADOS CONSOLIDADOS INTERMEDIOS DE FLUJOS DE EFECTIVO

	Enero - Septiembre	
	No auditado	
	2022	2021
	MUS\$	MUS\$
Estado de Flujos de Efectivo		
Flujos de Efectivo Procedentes de (Utilizados en) Actividades de Operación		
Clases de Cobros por Actividades de Operación		
Cobros Procedentes de las Ventas de Bienes y Prestación de Servicios	5.942.983	4.488.160
Cobros Derivados de Arrendamiento y Posterior Venta de esos Activos	2.745	1.006
Otros Cobros por Actividades de Operación	391.953	383.655
Clases de pagos en efectivo procedentes de actividades de operación		
Pagos a Proveedores por el Suministro de Bienes y Servicios	(4.060.052)	(2.882.576)
Pagos a y por Cuenta de los Empleados	(492.155)	(457.646)
Pagos por fabricar o adquirir activos mantenidos para arrendar a otros y posteriormente para vender	(12.609)	-
Otros Pagos por Actividades de Operación	(141.388)	(94.498)
Intereses Pagados	(168.122)	(167.578)
Intereses Recibidos	40.443	21.612
Impuestos a las Ganancias Reembolsados (Pagados)	(127.630)	102.933
Otras Entradas (Salidas) de Efectivo	3.562	(43)
Flujos de Efectivo Netos Procedentes de (Utilizados en) Actividades de Operación	1.379.730	1.395.025
Flujos de Efectivo Procedentes de (Utilizados en) Actividades de Inversión		
Flujos de Efectivo Procedentes de la Pérdida de Control de Subsidiarias u Otros Negocios	-	47.988
Flujos de Efectivo Utilizados en la Compra de Participaciones No Controladoras	(14)	(33)
Otros Cobros por la Venta de Participaciones en Negocios Conjuntos	-	2.621
Otros Pagos para Adquirir Participaciones en Negocios Conjuntos	(118)	(4.800)
Préstamos a entidades relacionadas	(3.304)	(1.071)
Importes Procedentes de la Venta de Propiedades, Planta y Equipo	28.669	14.989
Compras de Propiedades, Planta y Equipo	(993.635)	(936.992)
Importes Procedentes de Ventas de Activos Intangibles	311	-
Compras de Activos Intangibles	(3.724)	(3.382)
Importes Procedentes de Otros Activos a Largo Plazo	48.466	29.010
Compras de Otros Activos a Largo Plazo	(210.078)	(161.020)
Dividendos Recibidos	32.964	1.454
Otras Entradas (Salidas) de Efectivo	102	(562)
Flujos de Efectivo Netos Procedente de (Utilizados en) Actividades de Inversión	(1.100.361)	(1.011.798)
Flujos de Efectivo Procedentes de (Utilizados en) Actividades de Financiación		
Importes Procedentes de la Emisión de Acciones	-	200.000
Importes Procedentes de Préstamos	214.727	56.184
Importes procedentes de préstamos de largo plazo	48.577	51.184
Importes procedentes de préstamos de corto plazo	166.150	5.000
Reembolsos de Préstamos	(299.439)	(305.380)
Pagos de Pasivos por Arrendamientos	(48.529)	(52.600)
Dividendos Pagados	(192.334)	(167)
Otras Entradas (Salidas) de Efectivo	(379)	(1.487)
Flujos de Efectivo Netos Procedentes de (Utilizados en) Actividades de Financiación	(325.954)	(103.450)
Incremento (Disminución) Neto en el Efectivo y Equivalentes al Efectivo, antes del Efecto de los Cambios en la Tasa de Cambio	(46.585)	279.777
Efectos de la Variación en la Tasa de Cambio sobre el Efectivo y Equivalentes al Efectivo	(34.942)	(21.032)
Incremento (Disminución) Neto de Efectivo y Equivalentes al Efectivo	(81.527)	258.745
Efectivo y Equivalentes al Efectivo al Principio del Periodo	1.011.100	1.064.714
Efectivo y Equivalentes al Efectivo al Final del Periodo	929.573	1.323.459

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

**NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS CONSOLIDADOS INTERMEDIOS
AL 30 DE SEPTIEMBRE DE 2022 Y 2021 Y AL 31 DE DICIEMBRE DE 2021**

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

Información sobre la Entidad

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

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

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

Al 30 de septiembre de 2022, el control de Celulosa Arauco y Constitución S.A., corresponde a la sociedad anónima abierta Empresas Copec S.A., RUT N° 90.690.000-9, que es dueña del 99,999916% de las acciones de Celulosa Arauco y Constitución S.A. Ambas sociedades están sujetas a la fiscalización de la Comisión para el Mercado Financiero.

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

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

Presentación de Estados Financieros Consolidados Intermedios

Los estados financieros presentados por Arauco al 30 de septiembre de 2022 son:

- Estados Consolidados de Situación Financiera Intermedios al 30 de septiembre de 2022 y al 31 de diciembre de 2021
- Estados Consolidados Intermedios de Resultados por los periodos comprendidos entre el 1 de enero y el 30 de septiembre de 2022 y 2021
- Estados Consolidados Intermedios de Resultados Integrales por los periodos comprendidos entre el 1 de enero y el 30 de septiembre de 2022 y 2021
- Estados Consolidados Intermedios de Cambios en el Patrimonio por los periodos comprendidos entre el 1 de enero y el 30 de septiembre de 2022 y 2021
- Estados Consolidados Intermedios de Flujos de Efectivo por los periodos comprendidos entre el 1 de enero y el 30 de septiembre de 2022 y 2021
- Informaciones explicativas a revelar (notas)

Periodo Cubierto por los Estados Financieros Consolidados Intermedios

Por los periodos comprendidos entre el 1 de enero y el 30 de septiembre de 2022 y 2021

Fecha de Aprobación de los Estados Financieros Consolidados Intermedios

Los presentes Estados Financieros Consolidados Intermedios correspondientes al periodo comprendido entre el 1 de enero y el 30 de septiembre de 2022 fueron aprobados por el Directorio en Sesión Extraordinaria N° 678 del 8 de noviembre 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

MR\$- Miles de reales

Moneda Funcional y de Presentación

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

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

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

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

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

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

Resumen de las principales Políticas Contables

a) Bases de preparación de los Estados Financieros Consolidados Intermedios

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

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

b) Estimaciones y juicios críticos de la gerencia

La preparación de estados financieros de acuerdo con las Normas Internacionales de Información Financiera (NIIF) requiere que la Administración realice estimaciones y supuestos subjetivos que afectan los montos reportados. Las estimaciones se basan en la experiencia histórica y varios otros supuestos que se cree que son razonables, aunque los resultados reales podrían diferir de las estimaciones. La Administración considera que las políticas contables que se presentan a continuación representan los aspectos que requieren de juicio que pueden dar lugar a los mayores cambios en los resultados informados.

- Activos biológicos

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

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

- Juicios y contingencias

Arauco mantiene causas judiciales en proceso, cuyos efectos futuros requieren ser estimados por la gerencia de la Sociedad, en colaboración con los asesores legales de la misma. Arauco aplica juicio al interpretar los informes de sus asesores legales, quienes realizan esta estimación en cada cierre contable y/o ante cada modificación sustancial de las causas o de los orígenes de las mismas. Para el detalle de los juicios ver Nota 18.

c) Consolidación

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

Las subsidiarias que son parte de los Estados Financieros Consolidados Intermedios 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 Intermedio 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 ineffectividades de cobertura son debitadas o abonadas a resultados.

i) Inventarios

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

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

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

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

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

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

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

j) Activos no corrientes mantenidos para la venta

Arauco clasifica como activos no corrientes mantenidos para la venta las propiedades, plantas y equipos, los intangibles, las inversiones en asociadas y los grupos sujetos a desapropiación (grupo de activos que se van a enajenar junto con sus pasivos directamente asociados), para los cuales en la fecha de cierre del Estado Consolidado de Situación Financiera se han iniciado gestiones activas para su venta y se estima que es altamente probable.

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

k) Combinaciones de negocios

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

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

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

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

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

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

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

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

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

l) Inversiones en asociadas y en acuerdos conjuntos

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

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

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

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

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

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

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

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

m) Activos intangibles distintos de la Plusvalía

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

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

(i) Programas informáticos

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

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

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

(iii) Carteras de clientes y Relaciones comerciales con clientes

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

n) Plusvalía

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

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

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

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

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

o) Propiedades, plantas y equipos

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

Los costos posteriores tales como mejoras o reemplazo de componentes, se incluyen en el valor del activo inicial o se reconocen como un activo separado, sólo cuando es probable que los beneficios económicos futuros asociados con los elementos del activo fijo vayan a fluir a Arauco y el costo del elemento pueda determinarse de forma fiable. El valor del componente sustituido se castiga contablemente. El resto de las reparaciones y mantenciones se cargan en el resultado del ejercicio en el que se incurren.

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

La depreciación es calculada por componentes usando el método lineal.

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

p) Arrendamientos

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

Al inicio de un contrato, Arauco evalúa si el contrato es, o contiene, un arrendamiento. Un contrato es, o contiene, un arrendamiento si transmite el derecho a controlar el uso de un activo identificado por un periodo de tiempo a cambio de una contraprestación.

A la fecha inicial del registro de un arrendamiento, Arauco como arrendatario reconoce un activo por derecho de uso al costo.

El costo del activo por derecho de uso comprende:

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

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

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

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

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

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

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

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

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

q) Activos biológicos

NIC 41 exige que los activos biológicos, tales como los bosques en pie, sean presentados en el Estado de Situación Financiera a valores razonables. Los bosques son registrados al valor razonable menos los costos estimados en el punto de cosecha, considerando que el valor razonable de estos activos puede medirse con fiabilidad.

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

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

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

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

r) Impuestos a las ganancias

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

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

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

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

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

s) Provisiones

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

t) Reconocimiento de ingresos ordinarios

Los ingresos ordinarios se valoran por el valor razonable de la contrapartida recibida o por recibir, derivada de los mismos. Arauco analiza y toma en consideración todos los hechos y circunstancias relevantes al aplicar cada paso del modelo establecido por NIIF 15 a los contratos con sus clientes: (i) identificación del contrato, (ii) identificación de obligaciones de desempeño, (iii) determinación del precio de la transacción, (iv) asignación del precio, y

(v) reconocimiento del ingreso. Además, Arauco también evalúa la existencia de costos incrementales de la obtención de un contrato y los costos directamente relacionados con el cumplimiento de un contrato. Arauco reconoce los ingresos cuando se han cumplido satisfactoriamente los pasos establecidos en la NIIF.

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

(i) Reconocimiento de Ingresos Ordinarios por Ventas de Bienes

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

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

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

Los principales Incoterms utilizados por Arauco son los siguientes:

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

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

(ii) Reconocimiento de Ingresos Ordinarios por Prestación de Servicios

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

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

No existe un componente de financiación significativo, dado que las ventas se realizan con un periodo medio de cobro reducido, lo que está en línea con la práctica del mercado.

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

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

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

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

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

u) Dividendo mínimo

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

En sesión de directorio del 8 de abril de 2022, se acordó modificar la política de dividendos respecto de las utilidades obtenidas en el ejercicio 2021, en el sentido de incluir en el cálculo de las utilidades líquidas de dicho ejercicio susceptibles de ser distribuidas como dividendos los beneficios extraordinarios obtenidos por la Compañía por la venta de inmuebles de la filial Forestal Arauco S.A. a Vista Hermosa Inversiones Forestales SpA. El acuerdo de modificación de la política de dividendos recién mencionado se fundamenta en los muy positivos resultados obtenidos por Arauco durante el ejercicio 2021, y en su situación actual de caja.

La modificación a la política de dividendos antedicha sólo tiene vigencia respecto de las utilidades del ejercicio 2021. Para las eventuales utilidades del presente ejercicio 2022 y para los ejercicios posteriores, regirá lo ya señalado en cuanto a distribuir un monto equivalente al 40% de las utilidades líquidas de cada ejercicio, susceptibles de ser distribuidas como dividendos, sin perjuicio que el Directorio podrá acordar distribuir dividendos provisorios, en la medida que se prevea un término de año con resultados positivos y que las disponibilidades de caja de la Compañía lo permitan.

v) Ganancias por acción

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

w) Deterioro

Activos no financieros

El importe recuperable de las propiedades plantas y equipos y otros activos de largo plazo con vida útil finita son medidos siempre que exista indicio de que el activo podría haber

sufrido deterioro de su valor. Entre los factores a considerar como indicio de deterioro están la disminución del valor de mercado del activo, cambios significativos en el entorno tecnológico, obsolescencia o daño físico del activo, cambios en la manera que se utiliza o se espera utilizar el activo lo que podría implicar su desuso, entre otras. Arauco evalúa al final de cada ejercicio en el que informa si existe alguna evidencia de los indicios mencionados.

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

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

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

Plusvalía

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

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

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

Activos financieros

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

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

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

x) Beneficios a los empleados

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

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

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

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

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

y) Vacaciones del personal

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

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

z) Recientes pronunciamientos contables

- a) Normas, interpretaciones y enmiendas obligatorias por primera vez para los ejercicios financieros iniciados el 1 de enero de 2022.

Enmiendas y mejoras	Contenido	Aplicación obligatoria para ejercicios iniciados a partir de
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

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

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

Enmiendas y mejoras	Contenido	Aplicación obligatoria para ejercicios iniciados a partir de
NIC 1	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
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.

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 Nota 24).

Cambios en estimaciones contables

Al 30 de septiembre de 2022 no ha habido cambios en las metodologías de cálculo de las estimaciones contables respecto al periodo 2021.

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 y luego de los aumentos de capital mencionados anteriormente, es que al 30 de septiembre de 2022 la composición accionaria es la que se expone en cuadro adjunto.

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

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

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

	30-09-2022	31-12-2021
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	
Valor Nominal de las Acciones por Clase de Capital en Acciones Ordinarias	US\$ 6,6704 por acción	
Importe del Capital en Acciones por Clase de Acciones Ordinarias que Constituyen el Capital	MUS\$ 803.618	

	30-09-2022	31-12-2021
Número de Acciones Emitidas y Totalmente Pagadas por Clase de Capital en Acciones Ordinarias	120.474.350	

b) Dividendos Pagados a las Acciones Ordinarias

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

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

Los MUS\$ 435.064 presentados en el Estado Consolidado Intermedio de Cambios en el Patrimonio contiene la provisión de dividendo mínimo por MUS\$ 367.943 correspondiente al periodo 2022. Los MUS\$ 67.121 restantes corresponden a la determinación de diferencial de dividendo distribuido por las utilidades del ejercicio anterior y generados por cambio en la política de dividendos aprobada en abril de 2022.

Para complementar esta información, ver Nota 26.

En el Estado Consolidado Intermedio de Flujo de Efectivo, se presentan en la línea Dividendos pagados un monto de MUS\$ 192.334 al 30 de septiembre de 2022 (MUS\$ 167 al 30 de septiembre de 2021), de los cuales MUS\$ 192.132 (MUS\$ 0 al 30 de septiembre de 2021) corresponden al pago de dividendos de la Sociedad Matriz.

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

Detalle de Dividendos Pagados, Acciones Ordinarias	
Dividendo Pagado	Dividendo Provisorio
Clase de Acciones para las cuales existe Dividendo Pagado	Acciones ordinarias sin serie
Fecha del Dividendo Pagado	03-11-2021
Importe de Dividendo	MUS\$ 271.000
Número de Acciones sobre las que se Paga Dividendo	120.474.350
Dividendo por Acción	US\$ 2,249441

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 Intermedios de Resultados

A continuación, se presentan los saldos que componen los rubros de Otros Ingresos, Otros Gastos por función, Ingresos Financieros, Costos Financieros y Participación en las Ganancias (pérdidas) de asociadas y negocios conjuntos al 30 de septiembre de 2022 y 2021:

	Enero-Septiembre		Julio-Septiembre	
	No auditado			
	2022 MU\$	2021 MU\$	2022 MU\$	2021 MU\$
Clases de Otros Ingresos				
Total Otros Ingresos	244.615	405.568	72.799	285.192
Ganancia por cambios en el valor razonable de activos biológicos (Nota 20)	193.969	124.531	63.405	41.451
Ingresos netos por indemnización seguros	860	847	537	241
Ingresos por fomento exportación	865	1.134	243	392
Arriendos percibidos	1.374	1.177	212	452
Utilidad por venta de activos	34.218	237.245	4.660	233.597
Servidumbre de paso	897	295	897	134
Recuperación de créditos fiscales	-	6	-	-
Indemnizaciones percibidas	-	7.018	-	-
Utilidad en venta de inversiones permanentes	-	20.381	-	-
Otros resultados varios de operación	12.432	12.934	2.845	8.925
Clases de Otros Gastos por Función				
Total Otros Gastos por Función	(165.467)	(123.473)	(78.756)	(53.017)
Provisión contingencias y gastos legales	(7.080)	(7.115)	(3.052)	(943)
Castigos y provisiones activos fijos y otros	(11.108)	(42.812)	(5.018)	(30.980)
Gastos operacionales por reestructuraciones o por plantas cerradas o detenidas	(69.161)	(4.941)	(47.716)	(1.328)
Gastos de proyectos	(15.985)	(16.206)	(5.852)	(4.809)
Pérdida en venta de activos	(8.998)	(7.579)	(4.182)	(4.377)
Siniestro y reparaciones de activos	(10.634)	(692)	(81)	(198)
Siniestros y mermas forestales	(14.518)	(21.669)	(1.822)	(4.166)
Otros impuestos	(15.502)	(13.668)	(6.668)	(3.657)
Gastos de investigación y desarrollo	(3.976)	(2.879)	(1.064)	(842)
Multas, reajustes e intereses	(1.494)	(189)	(1.377)	(96)
Pérdida en venta inversiones permanentes	-	(431)	-	-
Pérdidas de créditos fiscales	(325)	(396)	(158)	(141)
Otros gastos	(6.686)	(4.896)	(1.766)	(1.480)
Clases de Ingresos Financieros				
Total Ingresos Financieros	49.807	22.612	21.013	8.178
Ingresos financieros por fondos mutuos - depósitos a plazo	44.908	21.071	18.693	7.866
Ingresos financieros por resultado de derivados	39	39	-	-
Otros ingresos financieros	4.860	1.502	2.320	312
Clases de Costos Financieros				
Total Costos Financieros	(135.901)	(170.443)	(42.691)	(52.263)
Gasto por intereses, préstamos bancarios	(13.294)	(13.415)	(5.395)	(5.584)
Gasto por intereses, bonos	(77.153)	(109.053)	(24.662)	(32.675)
Gastos financieros por resultado de derivados	(14.675)	(15.416)	(5.217)	(4.453)
Gastos financieros por derecho de uso	(6.884)	(6.294)	(1.858)	(1.882)
Otros costos financieros	(23.895)	(26.265)	(5.559)	(7.669)
Participación en las Ganancias (Pérdidas) de Asociadas y Negocios Conjuntos que se contabilicen Utilizando el Método de la Participación				
Total	41.515	31.486	(2.656)	20.270
Inversiones en asociadas	6.794	389	2.017	250
Inversiones en negocios conjuntos	34.721	31.097	(4.673)	20.020

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

Costo de Venta	Enero-Septiembre		Julio - Septiembre	
	No auditado			
	2022 MUS\$	2021 MUS\$	2022 MUS\$	2021 MUS\$
Madera	625.283	569.827	255.663	159.780
Costo faenas forestales y otros servicios	463.996	412.113	165.921	155.941
Depreciaciones y amortizaciones	313.220	300.318	97.169	96.061
Depreciación por derecho de uso	31.074	32.124	10.165	10.217
Gastos de mantención	228.514	195.724	68.588	68.055
Productos químicos	550.447	389.615	183.892	144.127
Costos de aserrío	94.137	79.701	30.500	26.044
Otras materias primas	240.775	182.254	88.175	72.673
Otros costos indirectos	132.350	93.540	39.963	34.994
Energía y combustibles	191.795	142.540	68.304	56.848
Costo energía eléctrica	33.445	30.284	12.347	8.202
Remuneraciones, otras remuneraciones y otros gastos del personal	317.573	280.346	102.957	90.487
Total	3.222.609	2.708.386	1.123.644	923.429

Este monto está compuesto por el costo por la venta de los Inventarios por MUS\$ 3.153.995 (MUS\$ 2.648.070 al 30 de septiembre de 2021) y por el costo por la prestación de servicios por MUS\$ 68.614 (MUS\$ 60.316 al 30 de septiembre de 2021).

Costos de Distribución	Enero - Septiembre		Julio - Septiembre	
	No auditado			
	2022 MUS\$	2021 MUS\$	2022 MUS\$	2021 MUS\$
Gastos de Venta	30.603	27.764	9.926	10.109
Comisiones	9.965	10.635	2.963	3.438
Seguros	4.632	2.911	1.272	937
Deudores Incobrables	(37)	519	(15)	219
Otros gastos de venta	16.043	13.699	5.706	5.515
Gastos de Embarque y Flete	699.204	457.783	230.300	171.368
Servicios portuarios	52.587	37.493	16.681	13.946
Fletes	594.768	388.068	193.410	146.736
Depreciación por derecho de uso	1.976	1.813	1.093	602
Gastos de internación, almacenaje, estiba, aduana y otros	49.873	30.409	19.116	10.084
Total	729.807	485.547	240.226	181.477

Gastos de Administración	Enero - Septiembre		Julio - Septiembre	
	No auditado			
	2022 MUS\$	2021 MUS\$	2022 MUS\$	2021 MUS\$
Remuneraciones, otras remuneraciones y otros gastos del personal	189.563	182.705	64.508	59.843
Gastos de Marketing, publicidad, promoción y publicaciones	12.425	9.213	3.961	3.241
Seguros	19.044	17.913	6.297	6.109
Depreciaciones y amortizaciones no costeadas	24.962	25.477	8.117	7.440
Depreciación por derecho de uso	5.129	5.123	1.856	1.652
Servicios computacionales - mantención de licencias, arriendo	29.715	24.591	7.792	6.291
Arriendos oficinas, otros inmuebles, vehículos	4.037	4.689	1.536	1.463
Donaciones, aportes, becas	6.597	4.653	2.514	1.590
Honorarios	27.208	28.549	9.426	10.333
Contribuciones de bienes raíces, patentes y derechos municipales	21.591	19.077	6.910	6.364
Servicios de aseo, vigilancia y transporte al personal	21.351	25.432	6.976	8.455
Servicios de terceros variable (maniobras, operador logístico)	34.610	32.741	10.810	10.814
Servicios básicos (teléfono, luz, agua)	4.272	3.557	1.236	1.180
Gastos generales y otros menores (principalmente test PCR)	4.890	11.919	1.024	2.737
Mantención y reparación	6.472	5.715	2.218	2.001
Seminarios, cursos, material didáctico	2.596	1.951	248	867
Viajes, vestuario industrial y de seguridad, gastos ambientales, auditorías y otros	31.433	22.585	11.316	8.355
Total	445.895	425.890	146.745	138.735

NOTA 4. INVENTARIOS

Clase de Inventarios	30-09-2022 No Auditado MUS\$	31-12-2021 MUS\$
Materias Primas	174.033	79.288
Suministros para la Producción	195.628	158.382
Productos en proceso	62.421	60.906
Bienes Terminados	725.547	689.168
Repuestos	208.149	189.154
Total Inventarios	1.365.778	1.176.898

Al 30 de septiembre de 2022, se ha reconocido como costo de ventas de los Inventarios MUS\$ 3.153.995 (MUS\$ 2.648.070 al 30 de septiembre de 2021).

Con el fin de dejar los inventarios registrados a valor neto realizable, al 30 de septiembre de 2022, se ha reconocido una disminución neta de los inventarios, asociado a mayor provisión de obsolescencia de MUS\$ 18.321 (MUS\$ 24.410 al 30 de septiembre de 2021). Al 30 de septiembre de 2022 el monto de provisión obsolescencia es de MUS\$ 83.811 (MUS\$ 65.490 al 31 de diciembre de 2021).

Al 30 de septiembre de 2022 se han efectuado castigos de inventario por MUS\$ 1.085 (MUS\$ 635 al 30 de septiembre de 2021) los que se presentan en el Estado Consolidado Intermedio de Resultados en Costo de Ventas.

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

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

NOTA 5. EFECTIVO Y EQUIVALENTES AL EFECTIVO

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

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

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

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

	30-09-2022 No Auditado MUS\$	31-12-2021 MUS\$
Efectivo en Caja	98	91
Saldos en Bancos	367.837	528.985
Depósitos a Corto Plazo	463.858	251.956
Fondos Mutuos	97.780	230.068
Total	929.573	1.011.100

A continuación, se presenta la clasificación de riesgo de los fondos mutuos vigentes al 30 de septiembre de 2022 y al 31 de diciembre de 2021:

	30-09-2022 No auditado MUS\$	31-12-2021 MUS\$
Clasificación de riesgo AAAfm	18.214	134.314
Sin Clasificación	79.566	95.754
Total Fondos Mutuos	97.780	230.068

Movimiento Pasivos Financieros

No Auditado	30-09-2022			Total Otros Pasivos Financieros MUS\$
	Préstamos bancarios MUS\$	Pasivos de cobertura MUS\$	Bonos y pagarés MUS\$	
Saldo inicial	991.956	296.316	4.426.033	5.714.305
FLUJO				
(+) Obtención de préstamos	214.727	-	-	214.727
(-) Pago de préstamos	(273.846)	(5.080)	(20.513)	(299.439)
(-) Pago de Comisiones	(378)	-	-	(378)
(-) Pago de intereses	(10.279)	(18.730)	(132.033)	(161.042)
(+) Devengo de intereses	16.173	18.767	144.923	179.863
(+/-) Reajuste	(70.714)	-	(27.877)	(98.591)
(+/-) Cambios en los valores razonables	-	(18.562)	-	(18.562)
(+/-) Otros Movimientos	2.046	(17)	5.859	7.888
Saldo final	869.685	272.694	4.396.392	5.538.771

	31-12-2021			Total Otros Pasivos Financieros MUS\$
	Préstamos bancarios MUS\$	Pasivos de cobertura MUS\$	Bonos y pagarés MUS\$	
Saldo inicial	1.274.260	39.660	4.707.944	6.021.864
FLUJO				
(+) 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
Saldo final	991.956	296.316	4.426.033	5.714.305

	Pasivos por Arrendamientos	
	30-09-2022 No Auditado MUS\$	31-12-2021 MUS\$
Saldo inicial	163.304	211.755
FLUJO		
(-) Pago de préstamos	(48.529)	(67.895)
(-) Pago de intereses	(7.080)	(7.811)
(+) Devengo de intereses	7.218	8.363
(+/-) Reajuste	(2.759)	(13.540)
(+) Incremento a través de Nuevos Pasivos por Arrendamientos	124.526	35.186
(+/-) Otros Movimientos	(4.240)	(2.754)
Saldo final	232.440	163.304

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 ejercicio 2021, en la República Argentina se promulgó la ley 27.630 que estableció nuevas alícuotas aplicables para el impuesto a las ganancias a partir de dicho año. Para ello, se aprobó una escala progresiva del impuesto donde por las ganancias inferiores a 5.000.000 de pesos argentinos (MUS\$ 34 al 30 de septiembre de 2022) tributarán el impuesto a una alícuota del 25%, por las ganancias entre esa cifra y 50.000.000 de pesos argentinos (MUS\$ 339 al 30 de septiembre de 2022) se les aplica el 30% de alícuota y por el excedente de esa cifra tributarán el 35%. La aplicación de este cambio normativo generó en el ejercicio 2021 una pérdida de aproximadamente MUS\$ 49.000 en el cargo del impuesto a la renta de la sociedad Arauco Argentina S.A.

Activos por Impuestos Diferidos

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

Activos por Impuestos Diferidos	30-09-2022 No Auditado MUS\$	31-12-2021 MUS\$
Diferencias por Provisiones de Pasivos	6.217	5.730
Diferencias por Pasivos Devengados	7.775	8.257
Diferencias por Obligaciones por beneficios post- empleo	21.346	19.738
Diferencias por valorización de Propiedades, Planta y Equipo	42.611	32.480
Diferencias por valorización de Provisión de Deterioro	8.195	8.564
Diferencias por valorización de Instrumentos Financieros	88.145	108.910
Activos por Impuestos Diferidos Relativos a Pérdidas Fiscales	71.732	24.972
Diferencias por valorización de Inventarios	21.137	18.793
Diferencias por Provisiones de Ingresos	17.994	19.323
Diferencias por valorización provisión incobrables Deudores Comerciales y Otras Cuentas por Cobrar	2.647	4.625
Diferencias por valorización de Intangibles	1.638	2.301
Diferencias por Créditos Tributarios	-	8.996
Otros	35.038	24.328
Total Activos por Impuestos Diferidos	324.475	287.017
Compensación por pasivos por Impuesto Diferido	(315.989)	(279.380)
Efecto Neto	8.486	7.637

Algunas sociedades de Arauco principalmente en Chile, Brasil y EE.UU., a la fecha de los presentes Estados Financieros Consolidados Intermedios 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\$ 365.264 (MUS\$ 335.872 al 31 de diciembre de 2021).

Adicionalmente, al cierre de los presentes Estados Financieros Consolidados Intermedios se mantienen MUS\$ 125.911 (MUS\$ 126.746 al 31 de diciembre de 2021) 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	30-09-2022 No Auditado MUS\$	31-12-2021 MUS\$
Diferencias por valorización de Propiedades, Planta y Equipo	1.423.333	1.281.546
Diferencias por valorización de Instrumentos Financieros	27.877	25.334
Diferencias por valorización de Activos Biológicos	590.886	605.166
Diferencias por valorización de Inventarios	44.647	46.336
Diferencias por valorización Gastos Anticipados	37.351	38.088
Diferencias por valorización de Intangibles	10.473	12.511
Otros	26.600	18.204
Total Pasivos por Impuestos Diferidos	2.161.167	2.027.185
Compensación por activos por Impuesto Diferido	(315.989)	(279.380)
Efecto Neto	1.845.178	1.747.805

El efecto del periodo del Impuesto corriente y diferido relacionado a instrumentos financieros de cobertura es de un cargo por MUS\$ 32.683 al 30 de septiembre de 2022 (abono de MUS\$ 41.546 al 30 de septiembre de 2021), el que se presenta neto en Reservas de Coberturas de Flujos de Efectivo en el Estado Consolidado Intermedio de Cambios en el Patrimonio.

Conciliación del Activo y Pasivo por Impuesto Diferido

Activos por Impuestos Diferidos	Saldo de Inicio 01-01-2022	(Gasto) Ingreso por Impuestos Diferidos reconocidos como resultado	Impuestos diferidos de partidas acreditadas directo a patrimonio	Incremento (disminución) por diferencias de cambio netas	Saldo Final 30-09-2022
	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$
	No Auditado				
Diferencias por Provisiones de Pasivos	5.730	467	-	20	6.217
Diferencias por Pasivos Devengados	8.257	(491)	-	9	7.775
Diferencias por Obligaciones por beneficios post- empleo	19.738	(1.151)	2.741	18	21.346
Diferencias por valorización de Propiedades, Planta y Equipo	32.480	10.131	-	-	42.611
Diferencias por valorización de Provisión de Deterioro	8.564	(509)	-	140	8.195
Diferencias por valorización de Instrumentos Financieros	108.910	10.115	(31.097)	217	88.145
Activos por Impuestos Diferidos Relativos a Pérdidas Fiscales	24.972	45.736	-	1.024	71.732
Diferencias por valorización de Inventarios	18.793	2.334	-	10	21.137
Diferencias por Provisiones de Ingresos	19.323	(1.354)	-	25	17.994
Diferencias por valorización provisión incobrables Deudores Comerciales y Otras Cuentas por Cobrar	4.625	(1.978)	-	-	2.647
Diferencias por valorización de Intangibles	2.301	(783)	-	120	1.638
Diferencias por Créditos Tributarios	8.996	(8.996)	-	-	-
Otros	24.328	10.275	-	435	35.038
Total Activos por Impuestos Diferidos	287.017	63.796	(28.356)	2.018	324.475

Pasivos por Impuestos Diferidos	Saldo de Inicio 01-01-2022	Gasto (Ingreso) por Impuestos Diferidos reconocidos como resultado	Impuestos diferidos de partidas acreditadas directo a patrimonio	Incremento (disminución) por diferencias de cambio netas	Saldo Final 30-09-2022
	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$
	No Auditado				
Diferencias por valorización de Propiedades, Planta y Equipo	1.281.546	140.531	-	1.256	1.423.333
Diferencias por valorización de Instrumentos Financieros	25.334	957	1.586	-	27.877
Diferencias por valorización de Activos Biológicos	605.166	(15.471)	-	1.191	590.886
Diferencias por valorización de Inventarios	46.336	(1.597)	-	(92)	44.647
Diferencias por valorización Gastos Anticipados	38.088	(745)	-	8	37.351
Diferencias por valorización de Intangibles	12.511	(2.084)	-	46	10.473
Otros	18.204	8.131	-	265	26.600
Total Pasivos por Impuestos Diferidos	2.027.185	129.722	1.586	2.674	2.161.167

Activos por Impuestos Diferidos	Saldo de Inicio 01-01-2021 MUSS	(Gasto) Ingreso por Impuestos Diferidos reconocidos como resultado MUSS	Impuestos diferidos de partidas acreditadas directo a patrimonio MUSS	Disminución por pérdida de control en subsidiaria MUSS	Incremento (disminución) por diferencias de cambio netas MUSS	Saldo Final 31-12-2021 MUSS
Diferencias por Provisiones de Pasivos	5.042	745	-	-	(97)	5.740
Diferencias por Pasivos Devengados	8.107	179	-	(24)	(9)	8.257
Diferencias por Obligaciones por beneficios post- empleo	22.026	(2.667)	438	(95)	(3)	19.738
Diferencias por valorización de Propiedades, Planta y Equipo	24.397	8.083	-	-	-	32.480
Diferencias por valorización de Provisión de Deterioro	14.193	(5.193)	-	-	(436)	8.564
Diferencias por valorización de Instrumentos Financieros	79.763	(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
Total Activos por Impuestos Diferidos	342.866	(84.132)	31.500	(28)	(2.928)	287.017

Pasivos por Impuestos Diferidos	Saldo de Inicio 01-01-2021 MUSS	Gasto (Ingreso) por Impuestos Diferidos reconocidos como resultado MUSS	Impuestos diferidos de partidas acreditadas directo a patrimonio MUSS	Disminución por pérdida de control en subsidiaria MUSS	Incremento (disminución) por diferencias de cambio netas MUSS	Saldo Final 31-12-2021 MUSS
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	(31.705)	-	(2.946)	(4.530)	605.168
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
Total Pasivos por Impuestos Diferidos	1.800.705	238.484	609	(4.641)	(7.972)	2.027.185

Diferencias Temporarias

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

Concepto Diferencia	30-09-2022		31-12-2021	
	No Auditado		Diferencia Deducible	Diferencia Imponible
	MUSS	MUSS	MUSS	MUSS
Activos por impuestos diferidos	252.743	-	262.045	-
Pérdida tributaria	71.732	-	24.972	-
Pasivos por impuestos diferidos	-	2.161.167	-	2.027.185
Total	324.475	2.161.167	287.017	2.027.185

Detalle de Importe en Resultados	Enero - Septiembre		Julio - Septiembre	
	No Auditado		2022	2021
	2022 MUSS	2021 MUSS	2022 MUSS	2021 MUSS
Activos por impuestos diferidos	18.062	21.535	(1.400)	17.771
Pérdida tributaria	45.736	20.468	17.774	(77.473)
Pasivos por impuestos diferidos	(129.723)	(192.595)	(35.082)	(27.355)
Total	(65.925)	(150.592)	(18.708)	(87.057)

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 - Septiembre		Julio - Septiembre	
	No Auditado		2022	2021
	2022 MUSS	2021 MUSS	2022 MUSS	2021 MUSS
Gasto por Impuestos Corrientes	(269.927)	(180.887)	(81.509)	(79.331)
Beneficio Fiscal Procedente de Créditos Fiscales, utilizadas para reducir el Gasto por Impuesto corriente	82.218	5.026	28.240	-
Ajustes al Impuesto Corriente del Período Anterior	4.918	(2.788)	(49)	(59)
Otro Gasto por Impuesto Corriente	26.503	(5.865)	1.355	(2.653)
Total Ingreso (Gasto) por Impuestos Corrientes, Neto	(156.288)	(184.514)	(51.963)	(82.043)
Ingreso Diferido (Gasto) por Impuestos Relativos a la Creación y Reversión de Diferencias Temporarias	(111.661)	(171.060)	(36.482)	(9.584)
Beneficio Fiscal Procedente de Pérdidas Fiscales, utilizados para Reducir el Gasto por Impuesto Diferido	45.736	20.468	17.774	(77.473)
Total Ingreso (Gasto) por Impuestos Diferidos, Neto	(65.925)	(150.592)	(18.708)	(87.057)
Total Ingreso (Gasto) por Impuesto a las Ganancias	(222.213)	(335.106)	(70.671)	(169.100)

El Gasto por Impuesto a las Ganancias por empresas Extranjeras y Nacionales (Chile), al 30 de septiembre de 2022 y 2021, es como sigue:

	Enero - Septiembre		Julio - Septiembre	
	No Auditado			
	2022 MUS\$	2021 MUS\$	2022 MUS\$	2021 MUS\$
Impuesto Corrientes Extranjero	(90.263)	(93.184)	(37.834)	(39.904)
Impuesto Corrientes Nacional	(66.025)	(91.330)	(14.129)	(42.139)
Total Impuesto Corriente	(156.288)	(184.514)	(51.963)	(82.043)
Impuesto Diferido Extranjero	12.128	(53.254)	5.166	(3.266)
Impuesto Diferido Nacional	(78.053)	(97.338)	(23.874)	(83.791)
Total Impuesto Diferido	(65.925)	(150.592)	(18.708)	(87.057)
Total Ingreso (Gasto) por Impuesto a las Ganancias	(222.213)	(335.106)	(70.671)	(169.100)

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 - Septiembre		Julio - Septiembre	
	No Auditado			
	2022 MUS\$ 27%	2021 MUS\$ 27%	2022 MUS\$ 27%	2021 MUS\$ 27%
Gasto por impuestos Utilizando la Tasa Legal en Chile	(298.079)	(310.613)	(86.277)	(183.769)
Efecto Impositivo de Tasas en Otras Jurisdicciones	(33)	(7.829)	3.540	(4.183)
Efecto Impositivo de Ingresos Ordinarios No Imponibles	55.361	43.652	14.521	17.714
Efecto Impositivo de Gastos No Deducibles impositivamente	(13.476)	(16.853)	(7.313)	(1.915)
Efecto Impositivo de la Utilización de Pérdidas Fiscales No Reconocidas Anteriormente	81	-	81	-
Efecto Impositivo de una Nueva evaluación de Activos por Impuestos Diferidos No Reconocidos	7.508	8.993	(96)	4.539
Efecto Impositivo de Cambio en las Tasas Impositivas (sobre los saldos de inicio)	-	(45.980)	-	(886)
Efecto Impositivo de Impuesto provisto en Exceso en Periodos Anteriores	4.918	(2.788)	(49)	(59)
Otro Incremento (Decremento) en Cargo por Impuestos Legales	21.507	(3.688)	4.922	(541)
Total Ajustes al Gasto por Impuestos Utilizando la Tasa Legal	75.866	(24.493)	15.606	14.669
Gasto por Impuestos Utilizando la Tasa Efectiva	(222.213)	(335.106)	(70.671)	(169.100)

Activos y Pasivos por Impuestos Corrientes

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

Activos por Impuestos Corrientes	30-09-2022 No auditado MUS\$	31-12-2021 MUS\$
Pagos provisionales mensuales	16.253	800
Impuesto Renta por recuperar	133.402	218.298
Provisión Impuesto Renta	(60.122)	(22.727)
Otros impuestos por recuperar	67.631	36.694
Total	157.164	233.065

Pasivos por Impuestos Corrientes	30-09-2022 No auditado MUS\$	31-12-2021 MUS\$
Provision Impuesto de primera categoría	177.046	216.484
Pagos provisionales mensuales y otros impuestos por recuperar	(133.628)	(91.361)
Otros impuestos por pagar	12.615	2.858
Total	56.033	127.981

NOTA 7. PROPIEDADES, PLANTAS Y EQUIPOS

Propiedades, Plantas y Equipos	30-09-2022 No Auditado MUS\$	31-12-2021 MUS\$
Obras en Curso	3.526.883	2.822.874
Terrenos	889.593	888.465
Edificios	2.104.767	2.165.318
Planta y Equipo	2.809.130	2.915.611
Equipamiento de Tecnologías de la Información	22.381	23.516
Instalaciones Fijas y Accesorios	11.666	13.563
Vehículos de Motor	27.698	13.678
Otros	120.448	112.641
Total Neto	9.512.566	8.955.666
Obras en Curso	3.526.883	2.822.874
Terrenos	889.593	888.465
Edificios	4.497.539	4.463.660
Planta y Equipo	7.178.381	7.079.150
Equipamiento de Tecnologías de la Información	106.709	104.522
Instalaciones Fijas y Accesorios	49.551	49.302
Vehículos de Motor	75.673	59.351
Otros	137.357	129.669
Total Bruto	16.461.686	15.596.993
Depreciación Acumulada y Deterioro del Valor		
Edificios	(2.392.772)	(2.298.342)
Planta y Equipo	(4.369.251)	(4.163.539)
Equipamiento de Tecnologías de la Información	(84.328)	(81.006)
Instalaciones Fijas y Accesorios	(37.885)	(35.739)
Vehículos de Motor	(47.975)	(45.673)
Otros	(16.909)	(17.028)
Total	(6.949.120)	(6.641.327)

Descripción de Propiedades, Plantas y Equipos entregados en Garantía

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

Compromisos de desembolsos para adquirir Propiedades, Plantas y Equipos

	30-09-2022 No Auditado MUS\$	31-12-2021 MUS\$
Importe de compromisos por la adquisición de propiedades, planta y equipos	199.495	347.839

Movimientos en Propiedades, Plantas y Equipos

En los siguientes cuadros se presenta el movimiento de Propiedades, Plantas y Equipos al 30 de septiembre de 2022 y al 31 de diciembre de 2021:

No Auditado	Obras en Curso	Terrenos	Edificios	Plantas y Equipos	Equip. de Tecnologías de la Información	Instalaciones Fijas y Accesorios	Vehículos de motor	Otras prop. plantas y equipos	TOTAL
	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$
Saldo Inicio 01-01-2022	2.822.874	888.465	2.165.318	2.915.611	23.516	13.563	13.678	112.641	8.955.666
Cambios									
Adiciones	850.912	1.986	6.297	9.304	638	395	307	9.217	879.056
Desapropiaciones	-	(3.741)	(1.347)	(1.476)	(221)	(262)	(36)	(17)	(7.100)
Retiros	(2.368)	(381)	(251)	(2.859)	(286)	-	(84)	(294)	(6.523)
Gasto por depreciación	-	-	(99.533)	(227.561)	(4.691)	(2.279)	(2.766)	(815)	(337.645)
Provisión de deterioro	-	-	(20)	(3.810)	-	-	-	-	(3.830)
Incremento (Decremento) en el Cambio de Moneda Extranjera	(1.918)	2.917	6.543	20.705	50	54	130	183	28.664
Reclasificación desde (a) Activos mantenidos para la venta y otros	-	347	68	(481)	-	-	-	-	(66)
Trasposos de obras en curso cerradas y reclasificaciones	(142.617)	-	27.692	96.637	3.375	195	15.185	(467)	-
Reclasificación desde arrendamiento a Propiedad Planta y Equipo	-	-	-	3.060	-	-	1.284	-	4.344
Total cambios	704.009	1.128	(60.551)	(106.481)	(1.135)	(1.897)	14.020	7.807	556.900
Saldo Final 30-09-2022	3.526.883	889.593	2.104.767	2.809.130	22.381	11.666	27.698	120.448	9.512.566

	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\$
Saldo Inicio 01-01-2021	1.944.578	930.372	2.248.784	3.026.136	26.166	16.627	15.055	117.586	8.325.304
Cambios									
Adiciones	1.127.150	6.647	8.440	22.372	1.277	566	470	6.234	1.173.156
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 desde (a) 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)
Total cambios	878.296	(41.907)	(83.466)	(110.525)	(2.650)	(3.064)	(1.377)	(4.945)	630.362
Saldo Final 31-12-2021	2.822.874	888.465	2.165.318	2.915.611	23.516	13.563	13.678	112.641	8.955.666

La depreciación cargada a resultados al 30 de septiembre de 2022 y 2021 se presenta en el siguiente cuadro:

Depreciación del Período	Enero - Septiembre		Julio - Septiembre	
	No Auditado			
	2022 MUS\$	2021 MUS\$	2022 MUS\$	2021 MUS\$
Depreciación de Propiedades, Plantas y Equipos	341.125	312.668	111.887	98.987
Costos de explotación	313.220	300.318	97.169	96.061
Gastos de administración	13.808	11.979	4.513	2.774
Otros Gastos varios de operación	14.097	371	10.205	152

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

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

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

Los costos por préstamos capitalizados se detallan en Nota 12.

NOTA 8. ARRENDAMIENTOS

Arrendatario

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

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

Activos por Derecho de Uso

Propiedades, Plantas y Equipos por Derecho de Uso	30-09-2022 No Auditado MUS\$	31-12-2021 MUS\$
Terrenos	139.137	72.384
Edificios	17.640	20.682
Planta y Equipo	67.700	17.198
Equipamiento de Tecnologías de la Información	181	224
Instalaciones Fijas y Accesorios	-	218
Vehículos de Motor	33.033	55.093
Otros	9.343	14.307
Total Neto	267.034	180.106
Terrenos	169.541	94.283
Edificios	32.292	32.625
Planta y Equipo	86.286	31.235
Equipamiento de Tecnologías de la Información	716	652
Instalaciones Fijas y Accesorios	-	1.512
Vehículos de Motor	175.627	168.682
Otros	12.738	20.142
Total Bruto	477.200	349.131
Depreciación Acumulada y Deterioro del Valor		
Terrenos	(30.404)	(21.899)
Edificios	(14.652)	(11.943)
Planta y Equipo	(18.586)	(14.037)
Equipamiento de Tecnologías de la Información	(535)	(428)
Instalaciones Fijas y Accesorios	-	(1.294)
Vehículos de Motor	(142.594)	(113.589)
Otros	(3.395)	(5.835)
Total	(210.166)	(169.025)

Movimientos en Activos por Derecho de Uso

En el siguiente cuadro se presenta el movimiento de Activos por derecho de uso al 30 de septiembre de 2022 y al 31 de diciembre de 2021:

No Auditado	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\$
Saldo Inicio 01-01-2022	72.384	20.682	17.198	224	218	55.093	14.307	180.106
Cambios								
Adiciones	78.402	1.935	56.039	131	-	7.039	305	143.851
Retiros	-	(1.100)	(15)	-	(203)	(1)	-	(1.319)
Gasto por depreciación	(8.559)	(3.926)	(5.434)	(182)	(15)	(29.130)	(1.157)	(48.403)
Incremento (Decremento) en el Cambio de Moneda Extranjera	(3.089)	29	2	8	-	34	-	(3.016)
Reclasificación desde arrendamiento a PPE	-	-	-	-	-	-	(4.344)	(4.344)
Incremento (Disminución) por otros cambios	(1)	20	(90)	-	-	(2)	232	159
Total cambios	66.753	(3.042)	50.502	(43)	(218)	(22.060)	(4.964)	86.928
Saldo Final 30-09-2022	139.137	17.640	67.700	181	-	33.033	9.343	267.034

	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\$
Saldo Inicio 01-01-2021	60.761	19.954	24.035	380	698	92.951	20.355	219.134
Cambios								
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
Total cambios	11.623	728	(6.837)	(156)	(480)	(37.858)	(6.408)	(39.028)
Saldo Final 31-12-2021	72.384	20.682	17.198	224	218	55.093	14.307	180.106

La depreciación cargada a resultados al 30 de septiembre de 2022 y 2021 por Activos por derecho de uso se presenta en el siguiente cuadro:

	Enero - Septiembre		Julio - Septiembre	
	No Auditado			
	2022 MUS\$	2021 MUS\$	2022 MUS\$	2021 MUS\$
Depreciación del Periodo				
Depreciación Propiedades, Plantas y Equipos por Derecho de Uso	38.179	39.060	13.114	12.471
Costos de explotación	31.074	32.124	10.165	10.217
Costos de distribución	1.976	1.813	1.093	602
Gastos de administración	5.129	5.123	1.856	1.652

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

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

	Enero - Septiembre		Julio - Septiembre	
	No Auditado			
	2022 MUS\$	2021 MUS\$	2022 MUS\$	2021 MUS\$
Gastos por arrendamientos variables	137.288	105.307	44.852	31.494
Gastos por arrendamiento de activos de bajo valor	3.464	2.343	677	797
Gastos por arrendamientos de corto plazo	25.849	17.056	(2.596)	1.674
Gastos por arrendamientos excluidos de aplicación NIIF 16	166.601	124.706	42.933	33.965

Arrendador

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

Reconciliación de los pagos mínimos del arrendamiento financiero:

	30-09-2022		
	No auditado		
	Bruto MUS\$	Interés MUS\$	Valor Presente MUS\$
No posterior a un año	1.947	-	1.947
Posterior a un año pero menor de seis años	9.174	658	8.516
Más de seis años	-	-	-
Total	11.121	658	10.463

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

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

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

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

NOTA 9. INGRESOS ORDINARIOS

	Enero-Septiembre		Julio - Septiembre	
	No auditado			
	2022 MUS\$	2021 MUS\$	2022 MUS\$	2021 MUS\$
Venta de Bienes	5.428.664	4.535.316	1.855.706	1.679.431
Prestación de Servicios	79.388	72.035	23.649	25.639
Total	5.508.052	4.607.351	1.879.355	1.705.070

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 - Septiembre		Julio - Septiembre	
	No auditado			
	2022 MUS\$	2021 MUS\$	2022 MUS\$	2021 MUS\$
Gastos de Personal	526.918	499.664	177.324	168.625
Sueldos y Salarios	514.583	485.629	172.536	165.123
Gasto por Indemnización años de Servicio	12.335	14.035	4.788	3.502

Principales hipótesis actuariales utilizadas	30-09-2022	31-12-2021
Tasa de descuento real	2,56%	2,56%
Inflación	3,20%	3,20%
Tasa nominal de crecimiento salarial anual	5,22%	5,22%
Tasa de mortalidad	RV-2014	RV-2014

Sensibilizaciones a Supuestos	MUS\$
<u>Tasa de descuento</u>	
Incremento en 100 p.b.	(3.687)
Disminución de 100 p.b.	4.415
<u>Tasa de Crecimiento Salarial</u>	
Incremento en 100 p.b.	5.034
Disminución de 100 p.b.	(4.462)

A continuación, se presentan los saldos y el movimiento de la Indemnización por años de servicio provisionada al 30 de septiembre de 2022 y al 31 de diciembre de 2021:

	30-09-2022 No auditado MUS\$	31-12-2021 MUS\$
Corriente	6.209	4.593
No Corriente	72.273	67.967
Total	78.482	72.560

Conciliación Valor Presente Indemnización	30-09-2022 No auditado MUS\$	31-12-2021 MUS\$
Saldo de Inicio	72.560	81.395
Costos de los servicios corrientes	4.168	4.064
Costo por intereses	2.784	3.271
(Ganancias) pérdidas actuariales por cambios en los supuestos	648	(5.784)
(Ganancias) pérdidas actuariales por experiencia	9.502	7.409
Beneficios pagados (provisionados)	(3.155)	(3.936)
Disminución por venta de subsidiaria	-	(393)
Aumento (disminución) por cambio en moneda extranjera	(8.025)	(13.466)
Saldo final	78.482	72.560

La dotación promedio de personal al 30 de septiembre de 2022 era de 18.151 personas.

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

30 de Septiembre de 2022 No Auditado	Dólares estadounidenses	Euros	Reales	Pesos Argentinos	Pesos Mexicanos	Otras monedas	Pesos Chilenos	U.F.	Total
	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$
Activos									
Activos corrientes									
Efectivo y equivalentes al efectivo	587.927	6.492	127.966	92.007	35.377	7.041	72.763	-	929.573
Otros activos financieros corrientes	33.960	-	-	-	-	-	-	-	33.960
Otros activos no financieros corrientes	27.235	149	21.206	7.648	14.865	7.592	146.954	-	225.649
Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar corrientes	708.015	23.297	35.446	31.384	37.292	1.919	69.451	2.711	909.515
Cuentas por cobrar a entidades relacionadas, corrientes	152	-	-	-	-	-	7.850	-	8.002
Inventarios	1.185.480	-	133.966	-	40.954	-	5.378	-	1.365.778
Activos biológicos corrientes	283.739	-	78.562	-	-	-	-	-	362.301
Activos por impuestos corrientes	12	-	1.989	3.856	3.857	1.584	145.866	-	157.164
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	2.826.520	29.938	399.135	134.895	132.345	18.136	448.262	2.711	3.991.942
Activos no corrientes disponibles para la Venta	1.200	-	15	-	47	-	-	-	1.262
Total Activos Corrientes	2.827.720	29.938	399.150	134.895	132.392	18.136	448.262	2.711	3.993.204
Activos no corrientes									
Otros activos financieros no corrientes	10.188	-	-	-	-	-	-	-	10.188
Otros activos no financieros no corrientes	2.988	-	13.342	39	744	8	55.027	-	72.148
Cuentas por cobrar no corrientes	11.425	-	-	-	-	-	2.884	8.011	22.320
Inversiones contabilizadas utilizando el método de la participación	83.484	182.238	29.959	-	-	-	23.614	-	319.295
Activos intangibles distintos de la plusvalía	73.696	-	1.641	-	330	-	-	-	75.667
Plusvalía	41.383	-	16.683	-	-	-	-	-	58.066
Propiedades, planta y equipo	9.008.570	-	380.876	-	122.063	-	1.057	-	9.512.566
Activos por derecho de uso	170.999	-	95.146	-	889	-	-	-	267.034
Activos biológicos no corrientes	2.746.207	-	254.664	-	-	-	-	-	3.000.871
Activos por impuestos diferidos	4.373	-	3.114	-	999	-	-	-	8.486
Total Activos No Corrientes	12.153.313	182.238	795.425	39	125.025	8	82.582	8.011	13.346.641
Total de Activos	14.981.033	212.176	1.194.575	134.934	257.417	18.144	530.844	10.722	17.339.845
Pasivos									
Pasivos corrientes									
Otros pasivos financieros corrientes	210.388	65.276	2.299	154	-	-	-	52.823	330.940
Pasivos por Arrendamientos Corrientes	10.142	83	8.832	-	1.339	-	14.182	3.767	38.345
Cuentas por pagar comerciales y otras cuentas por pagar	225.252	16.256	95.440	27.472	19.019	8.523	276.509	31.531	700.002
Cuentas por pagar a entidades relacionadas, corrientes	2	-	-	-	-	-	2.889	-	2.891
Otras provisiones a corto plazo	8.239	-	-	-	-	-	-	-	8.239
Pasivos por impuestos corrientes	13.831	5.015	5.815	-	2	-	31.370	-	56.033
Provisiones por beneficios a los empleados, corrientes	-	-	-	-	-	-	6.209	-	6.209
Otros pasivos no financieros corrientes	375.592	46	27.406	5.140	14.614	61	5.858	-	428.717
Total Pasivos Corrientes	843.446	86.676	139.792	32.766	34.974	8.584	337.017	88.121	1.571.376
Pasivos no corrientes									
Otros pasivos financieros no corrientes	3.848.538	352.240	64.735	-	-	-	-	942.318	5.207.831
Pasivos por Arrendamientos No Corrientes	122.034	119	58.895	-	1.872	-	1.595	9.580	194.095
Cuentas por pagar no corrientes	-	-	2.376	-	-	-	-	-	2.376
Otras provisiones a largo plazo	-	-	6.052	25.460	-	-	-	-	31.512
Pasivo por impuestos diferidos	1.746.854	-	92.563	-	5.761	-	-	-	1.845.178
Provisiones por beneficios a los empleados, no corrientes	-	-	-	-	957	-	71.316	-	72.273
Otros pasivos no financieros no corrientes	-	-	71.288	11	-	-	12	-	71.311
Total Pasivos No Corrientes	5.717.426	352.359	295.909	25.471	8.590	-	72.923	951.898	7.424.576
Total de Pasivos	6.560.872	439.035	435.701	58.237	43.564	8.584	409.940	1.040.019	8.995.952

31 de Diciembre 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\$
Activos									
Activos corrientes									
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	1.052.147	-	89.521	-	32.947	-	2.283	-	1.176.898
Activos biológicos corrientes	269.769	-	59.817	-	-	-	-	-	329.586
Activos por impuestos corrientes	32	-	3.047	-	452	1.288	228.246	-	233.065
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	2.846.055	27.805	370.632	140.855	88.871	16.787	418.379	502	3.909.886
Activos no corrientes disponibles para la Venta	14.098	-	14	-	46	-	-	-	14.158
Total Activos Corrientes	2.860.153	27.805	370.646	140.855	88.917	16.787	418.379	502	3.924.044
Activos no corrientes									
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	8.489.503	-	340.314	-	124.984	-	865	-	8.955.666
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
Total Activos No Corrientes	11.652.441	203.505	656.110	56	126.790	8	105.317	40	12.744.267
Total de Activos	14.512.594	231.310	1.026.756	140.911	215.707	16.795	523.696	542	16.668.311

31 de Diciembre 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\$
Pasivos									
Pasivos corrientes									
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	288.172	13.955	79.653	16.616	27.889	8.761	268.624	34.787	738.457
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
Total Pasivos Corrientes	661.796	88.497	113.764	66.284	48.278	9.563	359.709	88.752	1.436.643
Pasivos no corrientes									
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
Total Pasivos No Corrientes	5.651.754	442.992	204.954	26.074	8.881	107	78.469	999.933	7.413.164
Total de Pasivos	6.313.550	531.489	318.718	92.358	57.159	9.670	438.178	1.088.685	8.849.807

	30-09-2022			31-12-2021		
	No Auditado					
	Hasta 90 días	De 91 días a	Total	Hasta 90 días	De 91 días a 1	Total
	MUS\$	1 año	MUS\$	MUS\$	año	MUS\$
			MUS\$			MUS\$
Total Pasivos Corrientes	1.399.647	171.729	1.571.376	1.111.151	325.492	1.436.643
Otros Pasivos Financieros Corrientes	218.700	112.240	330.940	59.007	280.434	339.441
Dólares estadounidenses	149.560	60.828	210.388	58.794	166.708	225.502
Euros	33.323	31.953	65.276	-	66.707	66.707
Reales	2.299	-	2.299	80	804	884
Pesos Argentinos	154	-	154	133	-	133
U.F.	33.364	19.459	52.823	-	46.215	46.215
Prestamos Bancarios	147.184	80.979	228.163	29.658	219.177	248.835
Dólares estadounidenses	111.562	49.026	160.588	29.578	151.666	181.244
Euros	33.323	31.953	65.276	-	66.707	66.707
Reales	2.299	-	2.299	80	804	884
Otros Prestamos	71.516	31.261	102.777	29.349	61.257	90.606
Dólares estadounidenses	37.998	11.802	49.800	29.216	15.042	44.258
Pesos Argentinos	154	-	154	133	-	133
U.F.	33.364	19.459	52.823	-	46.215	46.215
Pasivos por Arrendamientos Corrientes	13.276	25.069	38.345	13.204	36.399	49.603
Dólares estadounidenses	3.352	6.790	10.142	2.418	6.722	9.140
Euros	21	62	83	40	67	107
Reales	2.227	6.605	8.832	1.111	3.097	4.208
Pesos Mexicanos	354	985	1.339	337	1.054	1.391
Otras monedas	-	-	-	22	41	63
Pesos Chilenos	5.735	8.447	14.182	6.768	20.176	26.944
U.F.	1.587	2.180	3.767	2.508	5.242	7.750
Cuentas Por Pagar Comerciales y Otras Cuentas por Pagar	672.427	27.575	700.002	732.189	6.268	738.457
Dólares estadounidenses	224.995	257	225.252	288.107	65	288.172
Euros	16.251	5	16.256	13.945	10	13.955
Reales	69.253	26.187	95.440	73.635	6.018	79.653
Pesos Argentinos	27.472	-	27.472	16.616	-	16.616
Pesos Mexicanos	17.893	1.126	19.019	27.714	175	27.889
Otras monedas	8.523	-	8.523	8.761	-	8.761
Pesos Chilenos	276.509	-	276.509	268.624	-	268.624
U.F.	31.531	-	31.531	34.787	-	34.787
Cuentas por Pagar a Entidades Relacionadas, Corriente	2.891	-	2.891	2.577	-	2.577
Dólares estadounidenses	2	-	2	230	-	230
Pesos Chilenos	2.889	-	2.889	2.347	-	2.347
Otras Provisiones, Corrientes	8.239	-	8.239	337	-	337
Dólares estadounidenses	8.239	-	8.239	337	-	337
Pasivos por impuestos Corrientes	51.593	4.440	56.033	126.059	1.922	127.981
Dólares estadounidenses	13.831	-	13.831	7.201	-	7.201
Euros	5.015	-	5.015	7.655	-	7.655
Reales	4.527	1.288	5.815	2.529	1.810	4.339
Pesos Argentinos	-	-	-	44.856	-	44.856
Pesos Mexicanos	2	-	2	11.803	-	11.803
Pesos Chilenos	28.218	3.152	31.370	52.015	112	52.127
Provisiones Corrientes por Beneficios a los Empleados	5.530	679	6.209	4.124	469	4.593
Pesos Chilenos	5.530	679	6.209	4.124	469	4.593
Otros pasivos no financieros corrientes	426.991	1.726	428.717	173.654	-	173.654
Dólares estadounidenses	375.592	-	375.592	131.214	-	131.214
Euros	46	-	46	73	-	73
Reales	27.406	-	27.406	24.680	-	24.680
Pesos Argentinos	5.140	-	5.140	4.679	-	4.679
Pesos Mexicanos	14.614	-	14.614	7.195	-	7.195
Otras monedas	61	-	61	739	-	739
Pesos Chilenos	4.132	1.726	5.858	5.074	-	5.074

	30-09-2022 No Auditado				31-12-2021					
	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\$	MUS\$	MUS\$
Total Pasivos No Corrientes	2.529.316	560.318	4.334.942	7.424.576	2.342.748	661.414	4.409.002	7.413.164		
Otros Pasivos Financieros No Corrientes	1.202.704	398.366	3.606.761	5.207.831	1.097.939	582.606	3.694.319	5.374.864		
Dólares estadounidenses	994.448	-	2.854.090	3.848.538	886.371	180.000	2.850.972	3.917.343		
Euros	106.289	109.029	136.922	352.240	124.640	127.324	190.869	442.833		
Reales	26.203	38.532	-	64.735	8.960	17.920	-	26.880		
U.F.	75.764	250.805	615.749	942.318	77.968	257.362	652.478	987.808		
Prestamos Bancarios	357.039	147.561	136.922	641.522	227.008	325.244	190.869	743.121		
Dólares estadounidenses	224.547	-	-	224.547	93.408	180.000	-	273.408		
Euros	106.289	109.029	136.922	352.240	124.640	127.324	190.869	442.833		
Reales	26.203	38.532	-	64.735	8.960	17.920	-	26.880		
Otros Prestamos	845.665	250.805	3.469.839	4.566.309	870.931	257.362	3.503.450	4.631.743		
Dólares estadounidenses	769.901	-	2.854.090	3.623.991	792.963	-	2.850.972	3.643.935		
U.F.	75.764	250.805	615.749	942.318	77.968	257.362	652.478	987.808		
Pasivos por Arrendamientos No Corrientes	45.428	36.406	112.261	194.095	44.459	26.083	43.159	113.701		
Dólares estadounidenses	24.465	18.954	78.615	122.034	18.691	13.708	37.506	69.905		
Euros	116	3	-	119	156	3	-	159		
Reales	13.694	13.359	31.842	58.895	7.288	7.688	2.718	17.694		
Pesos Mexicanos	1.805	67	-	1.872	2.338	39	-	2.377		
Otras monedas	-	-	-	-	107	-	-	107		
Pesos Chilenos	1.258	337	-	1.595	10.875	459	-	11.334		
U.F.	4.090	3.686	1.804	9.580	5.004	4.186	2.935	12.125		
Cuentas por pagar, No Corrientes	2.376	-	-	2.376	2.272	-	-	2.272		
Reales	2.376	-	-	2.376	2.272	-	-	2.272		
Otras Provisiones, No Corrientes	31.512	-	-	31.512	29.549	-	-	29.549		
Reales	6.052	-	-	6.052	3.489	-	-	3.489		
Pesos Argentinos	25.460	-	-	25.460	26.060	-	-	26.060		
Pasivos por Impuestos Diferidos	1.136.281	95.929	612.968	1.845.178	1.067.067	23.521	657.217	1.747.805		
Dólares estadounidenses	1.104.179	94.249	548.426	1.746.854	1.007.289	-	657.217	1.664.506		
Reales	26.341	1.680	64.542	92.563	54.116	23.521	-	77.637		
Pesos Mexicanos	5.761	-	-	5.761	5.662	-	-	5.662		
Provisiones no Corrientes por Beneficios a los Empleados	64.463	7.810	-	72.273	67.951	-	16	67.967		
Pesos Mexicanos	957	-	-	957	826	-	16	842		
Pesos Chilenos	63.506	7.810	-	71.316	67.125	-	-	67.125		
Otros Pasivos no financieros no corrientes	46.552	21.807	2.952	71.311	33.511	29.204	14.291	77.006		
Reales	46.529	21.807	2.952	71.288	33.487	29.204	14.291	76.982		
Pesos Argentinos	11	-	-	11	14	-	-	14		
Pesos Chilenos	12	-	-	12	10	-	-	10		

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

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

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

	Enero - Septiembre		Julio - Septiembre	
	No Auditado			
	2022 MUS\$	2021 MUS\$	2022 MUS\$	2021 MUS\$
Arauco Do Brasil S.A.	38.607	(16.320)	3.131	(31.040)
Arauco Forest Brasil S.A.	2.032	(14.267)	(11.418)	(26.607)
Arauco Florestal Arapoti S.A.	1.503	(3.117)	(2.148)	(5.930)
Arauco Industria de Mexico, S.A de C.V	2.092	(4.552)	(83)	(6.246)
Sonae Arauco S.A.	(28.451)	(11.373)	(12.715)	(4.724)
Arauco Canada Limited.	(18.452)	106	(18.091)	(4.437)
Otras	(3.468)	(3.396)	(3.015)	(3.453)
Total Ajuste Conversión	(6.137)	(52.919)	(44.339)	(82.437)

Efecto de las variaciones en las tasas de cambio

	Enero-Septiembre		Julio-Septiembre	
	No auditado			
	2022 MUS\$	2021 MUS\$	2022 MUS\$	2021 MUS\$
Diferencias de Cambio Reconocidas en Resultados Excepto para instrumentos Financieros Medidos a Valor Razonable a través de Resultados	(2.813)	7.569	(4.969)	12.857
Reserva de Conversión (incluye la Participación no controladora)	(6.466)	(59.248)	(44.646)	(83.984)

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 Consolidados Intermedios, se han capitalizado intereses financieros asociados al proyecto de Modernización y Ampliación de Planta Arauco (MAPA) en Chile.

	Enero - Septiembre		Julio - Septiembre	
	No auditado			
	2022 MUS\$	2021 MUS\$	2022 MUS\$	2021 MUS\$
Costos por Intereses Capitalizados, Propiedades, Planta y Equipo				
Tasa de Capitalización de Costos por Intereses Capitalizados, Propiedades, Planta y Equipo	4,34%	4,41%	4,34%	4,45%
Importe de los Costos por Intereses Capitalizados, Propiedad, Planta y Equipo	86.796	54.788	29.236	22.521

NOTA 13. PARTES RELACIONADAS

Información a Revelar sobre Partes Relacionadas

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

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

Al cierre de los presentes Estados Financieros Consolidados Intermedios, las principales transacciones registradas con partes relacionadas son compras de combustible a 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 Intermedios no existen provisiones por deudas de dudoso cobro ni hay garantías otorgadas asociadas a los saldos entre partes relacionadas.

Nombre de Controladora Principal del Grupo

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

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

Empresas Copec S.A.

Remuneraciones Recibidas por el personal Clave de la Gerencia por Categoría

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

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

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

Detalle de Identificación de Vínculo entre Controladora y Subsidiaria

RUT	Nombre Sociedad	País de Origen	Moneda Funcional	% de Participación No auditado 30-09-2022			% de Participación 31-12-2021		
				Directo	Indirecto	Total	Directo	Indirecto	Total
77.630.615-0	Agrícola Cruz de Piedra SpA (2)	Chile	Dólar estadounidense	-	98,5867	98,5867	-	-	-
77.630.621-5	Agrícola Ranquillón SpA (2)	Chile	Dólar estadounidense	-	98,5867	98,5867	-	-	-
77.630.618-5	Agrícola San Carlos SpA (2)	Chile	Dólar estadounidense	-	99,9484	99,9484	-	-	-
77.630.623-1	Agrícola Santa Emilia SpA (2)	Chile	Dólar estadounidense	-	99,9484	99,9484	-	-	-
77.630.625-8	Agrícola Santa Isabel SpA (2)	Chile	Dólar estadounidense	-	99,9484	99,9484	-	-	-
77.630.626-6	Agrícola Siberia SpA (2)	Chile	Dólar estadounidense	-	98,5867	98,5867	-	-	-
77.630.629-0	Agrícola Trupán SpA (2)	Chile	Dólar estadounidense	-	98,5867	98,5867	-	-	-
-	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
96.547.510-9	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	-	99,9993	99,9993	-	99,9990	99,9990
-	Arauco Celulose do Brasil S.A. (1)	Brasil	Reales	-	99,9891	99,9891	-	-	-
-	Arauco Colombia S.A.	Colombia	Dólar estadounidense	1,4778	98,5203	99,9981	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 Florestal Arapoti S.A.	Brasil	Reales	-	99,9990	99,9990	-	99,9990	99,9990
-	Arauco Forest Brasil S.A.	Brasil	Reales	8,6379	91,3612	99,9991	10,0809	89,9182	99,9991
-	Arauco Participações Florestais Ltda.	Brasil	Reales	-	99,9991	99,9991	-	99,9991	99,9991
-	Arauco Industria de México, S.A.de C.V.	México	Pesos mexicanos	-	99,9993	99,9993	-	99,9990	99,9990
-	Arauco Industria de Paines 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	99,9992	99,9993	0,0001	99,9989	99,9990
-	Arauco Perú S.A.	Perú	Dólar estadounidense	0,0013	99,9977	99,9990	0,0013	99,9977	99,9990
-	Arauco Wood (China) Company Limited	China	Dólar estadounidense	-	99,9990	99,9990	-	99,9990	99,9990
-	Arauco Wood Limited.	Reino Unido	Dólar estadounidense	31,2261	68,7739	100,0000	-	-	-
-	Araucocomex S.A. de C.V.	México	Dólar estadounidense	0,0005	99,9988	99,9993	0,0005	99,9985	99,9990
-	Araucocomex Servicios, S.A. de C.V.	México	Pesos mexicanos	0,3333	99,6660	99,9993	0,3333	99,6657	99,9990
96.657.900-5	Consortio Protección Fitosanitaria Forestal S.A.	Chile	Pesos chilenos	-	56,8282	56,8282	-	56,4481	56,4481
-	Empreendimentos Florestais Santa Cruz Ltda.	Brasil	Reales	-	99,9987	99,9987	-	99,9985	99,9985
85.805.200-9	Forestal Arauco S.A.	Chile	Dólar estadounidense	99,9484	-	99,9484	99,9484	-	99,9484
93.838.000-7	Forestal Cholguán S.A.	Chile	Dólar estadounidense	-	98,5867	98,5867	-	98,5814	98,5814
96.563.550-5	Inversiones Arauco Internacional Ltda.	Chile	Dólar estadounidense	98,0186	1,9804	99,9990	98,0186	1,9804	99,9990
79.990.550-7	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
96.510.970-6	Maderas Arauco S.A.	Chile	Dólar estadounidense	98,9993	0,9995	99,9988	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	-	99,9991	99,9991	-	99,9990	99,9990
76.860.724-9	ODD Industries SpA.	Chile	Pesos chilenos	-	86,6144	86,6144	-	86,6151	86,6151
76.375.371-9	Servicios Aéreos Forestales Ltda.	Chile	Dólar estadounidense	0,0100	99,9890	99,9990	0,0100	99,9890	99,9990
96.637.330-K	Servicios Logísticos Arauco S.A.	Chile	Dólar estadounidense	45,0000	54,9993	99,9993	45,0000	54,9997	99,9997
-	Woodaffix, LLC.	Estados Unidos	Dólar estadounidense	-	99,9993	99,9993	-	-	-

(1): Esta sociedad fue constituida el 9 de agosto del año 2022.
(2): Estas sociedades fueron constituidas el 24 de agosto del año 2022.

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

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

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

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

Con fecha 5 de junio de 2017 Celulosa Arauco y Constitución S.A. (CASA) suscribió un contrato de mutuo con su subsidiaria Arauco Argentina S.A., por el cual esta Sociedad recibió un monto de US\$ 250.000.000, que devenga una tasa de interés LIBOR para 180 días más una tasa fija del 5,20 %, con pagos cada seis meses los días primero de junio y primero de diciembre de cada año.

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

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

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

	Enero - Septiembre		Julio - Septiembre	
	No Auditado			
	2022 MUS\$	2021 MUS\$	2022 MUS\$	2021 MUS\$
Remuneraciones y Gratificaciones	63.713	58.401	20.836	18.701
Dietas del directorio	1.756	1.834	567	592
Beneficios por Terminación	7.585	2.234	6.592	239
Total	73.054	62.469	27.995	19.532

Partes Relacionadas por Cobrar Corriente

Nombre Parte Relacionada	Rut relacionada	Naturaleza Relación	País de Origen	Tipo de moneda	Plazo máximo de vencimiento	30-09-2022 No auditado MUS\$	31-12-2021 MUS\$
Forestal Mininco SpA.	91.440.000-7	Accionista común de la Controladora	Chile	Pesos chilenos	30 días	1	12
EKA Chile S.A.	99.500.140-3	Negocio Conjunto	Chile	Pesos chilenos	30 días	2.157	2.510
Colbún S.A.	96.505.760-9	Accionista común de la Controladora	Chile	Pesos chilenos	30 días	18	72
CMPC Pulp SpA.	96.532.330-9	Accionista común de la Controladora	Chile	Pesos chilenos	-	-	651
CMPC Tissue S.A.	96.529.310-8	Accionista común de la Controladora	Chile	Pesos chilenos	-	-	383
Fundación Educacional Arauco	71.625.000-8	Matriz es Fundadora y Aportante	Chile	Pesos chilenos	30 días	821	-
Fundación Acerca Redes	65.097.218-K	Matriz es Fundadora y Aportante	Chile	Pesos chilenos	30 días	213	165
Parque Edílico Ovejera Sur SpA.	76.839.949-2	Negocio Conjunto	Chile	Pesos chilenos	30 días	48	-
Compañía Puerto de Coronel S.A.	79.895.330-3	Subsidiaria de Asociada	Chile	Dólares estadounidenses	30 días	152	-
EZE S.A.	76.879.577-0	Negocio Conjunto	Chile	Pesos chilenos	10-may-23	335	402
EZE S.A.	76.879.577-0	Negocio Conjunto	Chile	Pesos chilenos	27-abr-23	332	382
EZE S.A.	76.879.577-0	Negocio Conjunto	Chile	Pesos chilenos	28-oct-22	229	252
EZE S.A.	76.879.577-0	Negocio Conjunto	Chile	Pesos chilenos	31-jul-23	547	570
EZE S.A.	76.879.577-0	Negocio Conjunto	Chile	Pesos chilenos	15-feb-23	1.043	-
EZE S.A.	76.879.577-0	Negocio Conjunto	Chile	Pesos chilenos	15-jun-23	1.178	-
EZE S.A.	76.879.577-0	Negocio Conjunto	Chile	Pesos chilenos	01-oct-23	833	-
EZE S.A.	76.879.577-0	Negocio Conjunto	Chile	Pesos chilenos	30 días	95	160
TOTAL						8.002	5.559

Partes Relacionadas por Pagar Corriente

Nombre Parte Relacionada	Rut relacionada	Naturaleza Relación	País de Origen	Tipo de moneda	Plazo máximo de vencimiento	30-09-2022 No auditado MUS\$	31-12-2021 MUS\$
Compañía de Petróleos de Chile S.A.	99.520.000-7	Subsidiaria de la Controladora	Chile	Pesos chilenos	30 días	2.848	1.682
Abastible S.A.	91.806.000-6	Subsidiaria de la Controladora	Chile	Pesos chilenos	30 días	40	181
Fundación Educacional Arauco	71.625.000-8	Matriz es Fundadora y Aportante	Chile	Pesos chilenos	-	-	465
Empresa Nacional de Telecomunicaciones S.A.	92.580.000-7	Accionista común de la Controladora	Chile	Pesos chilenos	-	-	4
Servicios Corporativos Sercor S.A.	96.925.430-1	Asociada	Chile	Pesos chilenos	-	-	12
Compañía Puerto de Coronel S.A.	79.895.330-3	Subsidiaria de Asociada	Chile	Dólares estadounidenses	-	-	229
Vía Limpia SPA	79.874.200-0	Subsidiaria de la Controladora	Chile	Pesos chilenos	30 días	1	-
Air BP Copec S.A.	96.942.120-8	Negocio Conjunto de la Controladora	Chile	Pesos chilenos	-	-	3
Sonae Arauco Portugal S.A.	-	Subsidiaria de Negocio Conjunto	Portugal	Dólares estadounidenses	30 días	2	1
TOTAL						2.891	2.577

Transacciones entre partes relacionadas

Compras							
Nombre Parte Relacionada	Rut relacionada	Naturaleza Relación	País de Origen	Tipo de moneda	Detalle de Transacciones	30-09-2022 No auditado MUS\$	31-12-2021 MUS\$
Abastible S.A.	91.806.000-6	Subsidiaria de la Controladora	Chile	Pesos chilenos	Combustible	2.460	2.644
Compañía de Petróleos de Chile S.A.	99.520.000-7	Subsidiaria de la Controladora	Chile	Pesos chilenos	Combustible y Otros	69.150	75.166
Compañía Puerto de Coronel S.A.	79.895.330-3	Subsidiaria de Asociada	Chile	Dólares estadounidenses	Movilización, estiba, servicios portuarios	3.024	8.518
EKA Chile S.A.	99.500.140-3	Negocio Conjunto	Chile	Pesos chilenos	Químicos (Clorato de sodio)	30.391	42.318
Forestal del Sur S.A.	79.825.060-4	Asociada de accionista minoritario de subsidiaria	Chile	Pesos chilenos	Madera y Rollizos	-	433
Portalluppi, Guzmán y Bezanilla Asesorías Ltda.	78.096.080-9	Socio Director Sociedad	Chile	Pesos chilenos	Asesoría Legal	658	778
Empresa Nacional de Telecomunicaciones S.A.	92.580.000-7	Accionista común de la Controladora	Chile	Pesos chilenos	Servicios Telefónicos	99	214
Colbún S.A.	96.505.760-9	Accionista común de la Controladora	Chile	Pesos chilenos	Energía Eléctrica	340	386
Colbún Transmisión S.A.	76.218.856-2	Accionista común de la Controladora	Chile	Pesos chilenos	Energía Eléctrica	77	514
Woodtech S.A.	76.724.000-7	Asociada de la Controladora	Chile	Pesos chilenos	Servicios de medición volumen madera, arriendo maquinaria y otros	763	1.238
Servicios Corporativos Sercor S.A.	96.925.430-1	Asociada	Chile	Pesos chilenos	Otras Compras	184	222

Ventas y Otras transacciones							
Nombre Parte Relacionada	Rut relacionada	Naturaleza Relación	País de Origen	Tipo de moneda	Detalle de Transacciones	30-09-2022 No auditado MUS\$	31-12-2021 MUS\$
Colbún S.A.	96.505.760-9	Accionista común de la Controladora	Chile	Pesos chilenos	Energía Eléctrica	116	256
EKA Chile S.A.	99.500.140-3	Negocio Conjunto	Chile	Pesos chilenos	Energía Eléctrica	17.292	21.891
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
Fundación Educacional Arauco	71.625.000-8	Matriz es Fundadora y Aportante	Chile	Pesos chilenos	Servicios computacionales y de administración	251	139
CMPC Pulp SpA.	96.532.330-9	Accionista común de la Controladora	Chile	Pesos chilenos	Astillas, maderas y otras ventas	523	9.027
CMPC Tissue S.A.	96.529.310-8	Accionista común de la Controladora	Chile	Pesos chilenos	Celulosa	-	1.127
Compañía Puerto de Coronel S.A.	79.895.330-3	Subsidiaria de Asociada	Chile	Dólares estadounidenses	Otras Ventas	359	56
EZE S.A.	76.879.577-0	Negocio Conjunto	Chile	Pesos chilenos	Préstamo (Capital e intereses)	3.429	1.125
EZE S.A.	76.879.577-0	Negocio Conjunto	Chile	Pesos chilenos	Madera,plywood y paneles	209	355

NOTA 14. INVERSIONES EN SUBSIDIARIAS

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

Con fecha 20 de junio de 2022 Arauco y a través de su subsidiaria Inversiones Arauco Internacional Ltda. y de la controladora del grupo Celulosa Arauco y Constitución S.A., aportaron sus filiales del negocio Maderas a la nueva sociedad Arauco Wood Limited. Estos aportes fueron por un monto total de MUS\$ 1.895.877, no generando esta operación efectos en resultados.

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

En octubre 2021 se constituyó en Brasil la sociedad Arauco Participações Florestais Ltda. con un capital de MR\$ 1.

En octubre 2021 se constituyó en EE.UU. la sociedad Woodaffix, LLC. para la comercialización de un producto específico TFL/Edgebanding.

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 Forestal Arapoti S.A., quedando Arauco con una participación total de un 100%. De acuerdo con 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. Este monto en patrimonio al cierre 2021 fue 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.

NOTA 15. INVERSIONES EN ASOCIADAS

Al 30 de septiembre de 2022 y al 31 de diciembre de 2021 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%	
	30-09-2022	31-12-2021
Inversión en Asociada registrada a valor patrimonial	MUS\$ 60.081	MUS\$ 55.873

Nombre de Asociada	Servicios Corporativos Sercor S.A.	
País de Incorporación de Asociada	Chile	
Moneda Funcional	Pesos chilenos	
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%	
	30-09-2022	31-12-2021
Inversión en Asociada registrada a valor patrimonial	MUS\$ 262	MUS\$ 220

Nombre de Asociada	Genómica Forestal S.A.	
País de Incorporación de Asociada	Chile	
Moneda Funcional	Pesos chilenos	
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%	
	30-09-2022	31-12-2021
Inversión en Asociada registrada a valor patrimonial	MUS\$ 7	MUS\$ 7

Nombre de Asociada	Consortio Tecnológico Bioenercel S.A.	
País de Incorporación de Asociada	Chile	
Moneda Funcional	Pesos chilenos	
Actividades Principales de Asociada	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.	
Porcentaje de Participación en Asociada	20%	
	30-09-2022	31-12-2021
Inversión en Asociada registrada a valor patrimonial	MUS\$ 1	MUS\$ 1

Nombre de Asociada	Florestal Vale do Corisco S.A.	
País de Incorporación de Asociada	Brasil	
Moneda Funcional	Real	
Actividades Principales de Asociada	Gestión de activos forestales.	
Porcentaje de Participación en Asociada	49%	
	30-09-2022	31-12-2021
Inversión en Asociada registrada a valor patrimonial	MUS\$ 29.959	MUS\$ 26.823

Información Financiera Resumida de Asociadas

30-09-2022 No Auditado	Suma de Activos					Total MUS\$
	Inversiones Puerto Coronel S.A. MUS\$	Serv.Corporativos Sercor S.A. MUS\$	Vale do Corisco S.A. MUS\$	Consorcio Tecnológico Bioenercel S.A. MUS\$	Genómica Forestal S.A. MUS\$	
Corrientes de Asociadas	1	5.192	9.145	1	12	14.351
No Corrientes de Asociadas	121.981	2.212	70.868	4	52	195.117
Total de Asociadas	121.982	7.404	80.013	5	64	209.468
	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\$	Consorcio Tecnológico Bioenercel S.A. MUS\$	Genómica Forestal S.A. MUS\$	
Corrientes de Asociadas	54	4.145	78	-	7	4.284
No Corrientes de Asociadas	-	1.947	18.795	4	28	20.774
Patrimonio	121.928	1.312	61.140	1	29	184.410
Total de Asociadas	121.982	7.404	80.013	5	64	209.468
30-09-2022 No Auditado						
Suma de Ingresos Ordinarios de Asociadas	-	2.894	10.183	-	-	13.077
Suma de Otros Ingresos / Gastos de Asociadas	8.402	(2.549)	(5.031)	(1)	-	821
Suma de la Ganancia (Pérdida) Neta de Asociadas	8.402	345	5.152	(1)	-	13.898
Otro Resultado Integral	-	-	-	-	-	-
Resultado Integral Total	8.402	345	5.152	(1)	-	13.898
Dividendos Recibidos	-	-	99	-	-	99
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\$	Consorcio 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
Total de Asociadas	113.581	7.534	74.240	6	64	195.425
	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\$	Consorcio 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
Total de Asociadas	113.581	7.534	74.240	6	64	195.425
30-09-2021 No Auditado						
Suma de Ingresos Ordinarios de Asociadas	-	3.543	6.442	-	-	9.985
Suma de Otros Ingresos / Gastos de Asociadas	(2.606)	(3.108)	(3.166)	(1)	(2)	(8.883)
Suma de la Ganancia (Pérdida) Neta de Asociadas	(2.606)	435	3.276	(1)	(2)	1.102
Otro Resultado Integral	-	-	-	-	-	-
Resultado Integral Total	(2.606)	435	3.276	(1)	(2)	1.102
Dividendos Recibidos	-	-	1.307	-	-	1.307

Movimientos en Inversiones en Asociadas y Negocios Conjuntos

	30-09-2022 No Auditado MUS\$	31-12-2021 MUS\$
Inversiones en Asociadas Contabilizadas por el Método de la Participación, Saldo Inicial	336.642	316.939
Cambios en Inversiones en Entidades Asociadas y Negocios Conjuntos		
Adiciones, Inversiones en Negocios Conjuntos (*)	6.191	16.429
Desapropiaciones, Inversiones en asociadas y Negocios Conjuntos(**)	-	(3.197)
Participación en Ganancia (Pérdida) Ordinaria, Inversiones en Asociadas	6.794	330
Participación en Ganancia (Pérdida) Ordinaria, Negocios Conjuntos	34.721	31.056
Dividendos Recibidos	(33.775)	(3.288)
Incremento (Decremento) en el Cambio de Moneda Extranjera	(30.676)	(20.167)
Otro Incremento (Decremento)	(602)	(1.460)
Cambios en Inversiones en Entidades Asociadas, Total	(17.347)	19.703
Inversiones Contabilizadas utilizando el Método de la Participación, Saldo Final	319.295	336.642

(*) Durante el periodo 2022, el principal movimiento corresponde a aportes de capital realizados por Forestal Arauco S.A., mediante la aportación de activos no monetarios a Agrícola Fresno por MUS\$ 6.072 correspondiente a 2.134.300 acciones.

Durante ejercicio 2021, los principales movimientos corresponden a:

- Maderas Arauco S.A., entre los meses de enero y noviembre realizó aportes de capital a la sociedad E2E S.A. por M\$ 5.925.000, que en total equivalen a MUS\$ 7.759.

- Forestal Arauco S.A., realizó 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., realizó aportes de capital, mediante la aportación de activos no monetarios a Agrícola El Paque por M\$ 873.978 (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.

	30-09-2022 No Auditado MUS\$	31-12-2021 MUS\$
Inversiones en Asociadas	90.310	82.924
Inversiones en Negocios Conjuntos	228.985	253.718
Inversiones Contabilizadas utilizando el Método de la Participación, Saldo Final	319.295	336.642

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

El 27 de abril de 2022, la subsidiaria Arauco Bioenergía S.A. realizó aportes de capital a la sociedad Parque Eólico Ovejera Sur SpA por M\$ 100.000 (equivalentes a MUS\$ 118).

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. En noviembre de 2021, abril de 2022 y junio de 2022, Forestal Arauco S.A. aportó la totalidad del capital comprometido (50%) mediante la aportación de activos.

Con fecha 31 de diciembre de 2021, Forestal Arauco S.A. aportó predio a la sociedad Agrícola el Paque SpA equivalente a M\$ 931.460 (equivalentes a MUS\$ 1.095), manteniendo su participación de un 50% del total de acciones.

Entre enero y diciembre de 2021 a través de la subsidiaria Maderas Arauco S.A. se aportaron a la sociedad E2E S.A. M\$ 5.925.000 (equivalentes a MUS\$ 7.759).

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.

Al 30 de septiembre de 2022 y al 31 de diciembre de 2021, 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)	30-09-2022 - No Auditado		31-12-2021	
	Suma de Activos MUS\$	Suma de Pasivos MUS\$	Suma de Activos MUS\$	Suma de Pasivos MUS\$
Corrientes	462.304	141.696	384.960	162.106
No Corrientes	1.994.539	142.413	2.036.696	210.981
Patrimonio	-	2.172.734	-	2.048.569
Total Acuerdo Conjunto	2.456.843	2.456.843	2.421.656	2.421.656
Inversión	1.086.367		1.024.285	
	30-09-2022 - No Auditado MUS\$		30-09-2021 - No Auditado MUS\$	
Ingresos Ordinarios	788.289		640.992	
Otros Ingresos / Gastos	(474.815)		(419.420)	
Ganancia(Pérdida)Neta de Acuerdo Conjunto	313.474		221.572	

Forestal Cono Sur S.A.(consolidado) (Uruguay)	30-09-2022 - No Auditado		31-12-2021	
	Suma de Activos MUS\$	Suma de Pasivos MUS\$	Suma de Activos MUS\$	Suma de Pasivos MUS\$
Corrientes	23.159	1.895	23.068	2.502
No Corrientes	165.683	6.011	167.159	10.618
Patrimonio	-	180.936	-	177.107
Total Acuerdo Conjunto	188.842	188.842	190.227	190.227
Inversión	90.468		88.554	
	30-09-2022 - No Auditado MUS\$		30-09-2021 - No Auditado MUS\$	
Ingresos Ordinarios	2.374		10.362	
Otros Ingresos / Gastos	1.455		(7.315)	
Ganancia(Pérdida)Neta de Acuerdo Conjunto	3.829		3.047	

Eufores S.A.(consolidado) (Uruguay)	30-09-2022 - No Auditado		31-12-2021	
	Suma de Activos MUS\$	Suma de Pasivos MUS\$	Suma de Activos MUS\$	Suma de Pasivos MUS\$
Corrientes	161.303	224.666	133.384	189.643
No Corrientes	906.542	128.941	892.020	147.006
Patrimonio	-	714.238	-	688.755
Total Acuerdo Conjunto	1.067.845	1.067.845	1.025.404	1.025.404
Inversión	357.119		344.378	
	30-09-2022 - No Auditado MUS\$		30-09-2021 - No Auditado MUS\$	
Ingresos Ordinarios	188.377		177.971	
Otros Ingresos / Gastos	(163.444)		(150.643)	
Ganancia(Pérdida)Neta de Acuerdo Conjunto	24.933		27.328	

Zona Franca Punta Pereira S.A. (Uruguay)	30-09-2022 - No Auditado		31-12-2021	
	Suma de Activos MUS\$	Suma de Pasivos MUS\$	Suma de Activos MUS\$	Suma de Pasivos MUS\$
Corrientes	27.526	119.151	6.712	101.698
No Corrientes	434.718	-	442.624	13.014
Patrimonio	-	343.093	-	334.624
Total Acuerdo Conjunto	462.244	462.244	449.336	449.336
Inversión	171.547		167.312	
	30-09-2022 - No Auditado MUS\$		30-09-2021 - No Auditado MUS\$	
Ingresos Ordinarios	15.611		13.606	
Otros Ingresos / Gastos	(7.143)		(9.209)	
Ganancia(Pérdida)Neta de Acuerdo Conjunto	8.468		4.397	

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

Eka Chile S.A.	30-09-2022 - No Auditado		31-12-2021	
	Suma de Activos MUS\$	Suma de Pasivos MUS\$	Suma de Activos MUS\$	Suma de Pasivos MUS\$
Corrientes	16.789	4.383	16.083	4.980
No Corrientes	38.684	4.811	38.056	4.913
Patrimonio	-	46.279	-	44.246
Total Acuerdo Conjunto	55.473	55.473	54.139	54.139
Inversión	23.140		22.123	
	30-09-2022 - No Auditado MUS\$		30-09-2021 - No Auditado MUS\$	
Ingresos Ordinarios	34.161		32.649	
Otros Ingresos / Gastos	(31.128)		(30.543)	
Ganancia(Pérdida)Neta de Acuerdo Conjunto	3.033		2.106	
Otro Resultado Integral	-		-	
Resultado Integral Total	3.033		2.106	
Dividendos Recibidos	500		594	

Sonae Arauco S.A.	30-09-2022 - No Auditado		31-12-2021	
	Suma de Activos MUS\$	Suma de Pasivos MUS\$	Suma de Activos MUS\$	Suma de Pasivos MUS\$
Corrientes	296.715	249.720	288.650	334.620
No Corrientes	613.766	296.285	699.984	247.006
Patrimonio	-	364.476	-	407.008
Total Acuerdo Conjunto	910.481	910.481	988.634	988.634
Activos netos	159.218		176.864	
Ajuste a los Activos Netos (Plusvalía)	23.020		26.640	
Inversión	182.238		203.504	
	30-09-2022 - No Auditado MUS\$		30-09-2021 - No Auditado MUS\$	
Ingresos Ordinarios	988.483		847.092	
Otros Ingresos / Gastos	(909.169)		(780.031)	
Ganancia(Pérdida)Neta de Acuerdo Conjunto	79.314		67.061	
Otro Resultado Integral	-		-	
Resultado Integral Total	79.314		67.061	
Dividendos Recibidos	33.176		-	

Agrícola El Paque SpA.	30-09-2022 - No Auditado		31-12-2021	
	Suma de Activos MUS\$	Suma de Pasivos MUS\$	Suma de Activos MUS\$	Suma de Pasivos MUS\$
Corrientes	1.270	1.207	1.493	201
No Corrientes	15.537	4.489	15.455	4.162
Patrimonio	-	11.111	-	12.585
Total Acuerdo Conjunto	16.807	16.807	16.948	16.948
Inversión	5.555		6.293	
	30-09-2022 - No Auditado MUS\$		30-09-2021 - No Auditado MUS\$	
Ingresos Ordinarios	-		-	
Otros Ingresos / Gastos	153		90	
Ganancia(Pérdida)Neta de Acuerdo Conjunto	153		90	
Otro Resultado Integral	-		-	
Resultado Integral Total	153		90	
Dividendos Recibidos	-		-	

Parque Eólico Ovejera Sur SpA.	30-09-2022 - No Auditado		31-12-2021	
	Suma de Activos MUS\$	Suma de Pasivos MUS\$	Suma de Activos MUS\$	Suma de Pasivos MUS\$
Corrientes	62	167	157	86
No Corrientes	2.231	-	2.298	-
Patrimonio	-	2.126	-	2.369
Total Acuerdo Conjunto	2.293	2.293	2.455	2.455
Inversión	1.063		1.185	

	30-09-2022 - No Auditado MUS\$	30-09-2021 - No Auditado MUS\$
Ingresos Ordinarios	-	-
Otros Ingresos / Gastos	(11)	(15)
Ganancia(Pérdida)Neta de Acuerdo Conjunto	(11)	(15)
Otro Resultado Integral	-	-
Resultado Integral Total	(11)	(15)
Dividendos Recibidos	-	-

E2E S.A.	30-09-2022 - No Auditado		31-12-2021	
	Suma de Activos MUS\$	Suma de Pasivos MUS\$	Suma de Activos MUS\$	Suma de Pasivos MUS\$
Corrientes	7.362	993	8.138	1.094
No Corrientes	19.617	8.685	28.357	3.078
Patrimonio	-	17.301	-	32.323
Total Acuerdo Conjunto	26.979	26.979	36.495	36.495
Inversión	8.651		16.162	

	30-09-2022 - No Auditado MUS\$	30-09-2021 - No Auditado MUS\$
Ingresos Ordinarios	1.571	668
Otros Ingresos / Gastos	(14.847)	(7.405)
Ganancia(Pérdida)Neta de Acuerdo Conjunto	(13.276)	(6.737)
Otro Resultado Integral	-	-
Resultado Integral Total	(13.276)	(6.737)
Dividendos Recibidos	-	-

Agrícola San Gerardo SpA.	30-09-2022 - No Auditado		31-12-2021	
	Suma de Activos MUS\$	Suma de Pasivos MUS\$	Suma de Activos MUS\$	Suma de Pasivos MUS\$
Corrientes	338	105	765	61
No Corrientes	4.876	1.959	4.929	2.125
Patrimonio	-	3.150	-	3.508
Total Acuerdo Conjunto	5.214	5.214	5.694	5.694
Inversión	1.575		1.754	

	30-09-2022 - No Auditado MUS\$	30-09-2021 - No Auditado MUS\$
Ingresos Ordinarios	-	-
Otros Ingresos / Gastos	64	(62)
Ganancia(Pérdida)Neta de Acuerdo Conjunto	64	(62)
Otro Resultado Integral	-	-
Resultado Integral Total	64	(62)
Dividendos Recibidos	-	-

Agrícola Fresno SpA	30-09-2022 - No Auditado		31-12-2021	
	Suma de Activos MUS\$	Suma de Pasivos MUS\$	Suma de Activos MUS\$	Suma de Pasivos MUS\$
Corrientes	3.874	598	15.663	88
No Corrientes	30.207	6.422	10.485	2.225
Patrimonio	-	27.061	-	23.835
Total Acuerdo Conjunto	34.081	34.081	26.148	26.148
Inversión	13.531		11.918	

	30-09-2022 - No Auditado MUS\$	30-09-2021 - No Auditado MUS\$
Ingresos Ordinarios	-	-
Otros Ingresos / Gastos	91	-
Ganancia(Pérdida)Neta de Acuerdo Conjunto	91	-
Otro Resultado Integral	-	-
Resultado Integral Total	91	-
Dividendos Recibidos	-	-

NOTA 17. DETERIORO DEL VALOR DE LOS ACTIVOS Y PLUSVALÍA

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

En EE.UU. se revirtieron provisiones de deterioro asociadas a activos vendidos y recuperados de Propiedades, planta y equipo por un total de MUS\$ 6.373 (MUS\$ 10.911 en el mismo periodo 2021).

Adicionalmente y debido al proyecto de Modernización y Ampliación de Planta Arauco (MAPA), al 30 de septiembre de 2022 la provisión de deterioro de la UGE correspondiente a los activos de Línea 1 de Planta Arauco del negocio Celulosa es de un monto de MUS\$ 101.069 (mismo monto al 31 de diciembre de 2021). 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 para fines del último trimestre 2022 la entrada en funcionamiento de MAPA.

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

Movimiento de Provisión de deterioro UGE	30-09-2022 No auditado MUS\$	31-12-2021 MUS\$
Saldo inicial	214.042	218.764
Aumento de deterioro	1.119	21.275
Reverso de deterioro	(7.608)	(21.858)
Incremento (Disminución) en el cambio de moneda extranjera	1.160	(4.139)
Saldo final	208.713	214.042

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

Movimiento de Provisión de deterioro activos individuales	30-09-2022 No auditado MUS\$	31-12-2021 MUS\$
Saldo inicial	11.798	8.088
Aumento de deterioro	12.535	5.649
Reverso de deterioro	(6.089)	(2.112)
Incremento (Disminución) en el cambio de moneda extranjera	92	173
Saldo final	18.336	11.798

Plusvalía

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

Al cierre de los presentes Estados Financieros Consolidados Intermedios, el saldo de Plusvalía es de MUS\$ 58.066 (MUS\$ 57.697 al 31 de diciembre de 2021), cuyo movimiento se presenta en cuadro adjunto:

Plusvalía	30-09-2022 No auditado MUS\$	31-12-2021 MUS\$
Arauco Canada Ltd. (Flakeboard)	40.651	40.802
Arauco do Brasil S.A.(planta de Pien)	16.683	16.163
Arauco North America, Inc. (Prime-Line,Inc)	732	732
Saldo final	58.066	57.697

Movimiento de Plusvalía	30-09-2022 No auditado MUS\$	31-12-2021 MUS\$
Saldo inicial	57.697	59.567
Deterioro por venta de subsidiaria	-	(685)
Incremento (Disminución) en el cambio de moneda extranjera	369	(1.185)
Saldo final	58.066	57.697

Del total del saldo de Plusvalía, MUS\$ 40.651 (MUS\$ 40.802 al 31 de diciembre de 2021) se generan por la adquisición de “Flakeboard” (actual Arauco Canada Ltd.), empresa que, directamente y/o a través de subsidiarias, posee y opera 7 plantas de paneles por la que Arauco adquirió y pagó el día 24 de septiembre de 2012, el precio de MUS\$ 242.502 por la totalidad de las acciones de dicha sociedad. El saldo de MUS\$ 732 corresponde a la adquisición de la sociedad Prime-Line Inc, el 1 de septiembre de 2019, por la que Arauco North America, Inc., subsidiaria de Arauco Canada Ltd. pagó MUS\$ 18.880 por la totalidad de las acciones de dicha sociedad.

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

Por inversión en planta de paneles en Pien, Brasil, hay una plusvalía de MUS\$ 16.683 (MUS\$ 16.163 al 31 de diciembre de 2021).

La cantidad recuperable de la unidad generadora de efectivo ubicada en Pien, Brasil, fue determinada en base a los cálculos de su valor en uso, y para este cálculo se utilizaron las proyecciones de los flujos de efectivo a 5 años basados en el plan operativo aprobado por la Administración, aplicándose una tasa de descuento nominal de un 7,4%, la que refleja las evaluaciones actuales para el segmento de paneles en Brasil.

Al 30 de septiembre de 2022 y 2021 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\$ 4.761 al 30 de septiembre de 2022). 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\$ 1.259 al 30 de septiembre de 2022), quedando un total disputado histórico a octubre de 2002 de \$3.362.265.453 (MUS\$ 3.501 al 30 de septiembre de 2022). 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 ante el Tribunal Constitucional respecto del precepto legal contenido en el artículo 53 inciso 3° del Código Tributario.

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 tabla en la Excelentísima 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 30 de septiembre de 2022, 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\$ 5.792 al 30 de septiembre de 2022). 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 le 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. Con fecha 15 de septiembre de 2022 la causa quedó en estado de acuerdo.

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

es por ello que, al 30 de septiembre de 2022, 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 ante el Juzgado de Letras de Constitución (C-757-2018), en contra de Celulosa Arauco y Constitución S.A., Forestal Arauco S.A., Maderas Arauco S.A. y Servicios Logísticos Arauco S.A. La demanda se funda en los supuestos incumplimientos de acuerdos de asignación, distribución y suministros de volúmenes de carga del año 2001 y 2005 celebrados por los asociados de Asoducam con Forestal Arauco S.A. inicialmente, y luego supuestamente con Servicios Logísticos Arauco S.A, a favor de las otras dos demandadas, Celulosa Arauco y Constitución S.A. y Maderas Arauco S.A. Solicita el cumplimiento forzado del contrato, más \$ 575.000.000 (MUS\$ 599 al 30 de septiembre de 2022) a título de indemnización de perjuicios y en subsidio (a) \$ 11.189.270.050 (MUS\$ 11.653 al 30 de septiembre de 2022), 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\$ 5.207 al 30 de septiembre de 2022) 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 30 de septiembre de 2022, 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, el Tribunal recibió la causa a prueba, resolución que se notificó el 30 de agosto de 2022, conjuntamente con la resolución que ordenó reactivar el probatorio.

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

Considerando que la posición de la Sociedad está sustentada en sólidos argumentos de derecho, existe un margen razonable de obtener un resultado favorable para la Sociedad y es por ello que, al 30 de septiembre de 2022, 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\$ 3.630 al 30 de septiembre de 2022).

Con fecha 17 de septiembre de 2019, Forestal Arauco S.A. contestó la demanda e interpuso demanda reconvenzional de indemnización de perjuicios, solicitando que se condene a la demandante principal al pago de \$421.723.281 (MUS\$ 439 al 30 de septiembre de 2022).

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 ordinario 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 30 de septiembre de 2022, 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.

Con fecha 7 de junio de 2022, se declaró abandonado el procedimiento, fallo que fue confirmado por la I. Corte de Apelaciones de Talca con fecha 12 de agosto de 2022 (Rol de ingreso N° 1021-2022 acumulado a causa N° 809-2020).

Con fecha 1 de septiembre de 2022, el Juzgado de Letras de Constitución ordenó el cumplimiento de la sentencia dictada por la Corte. Causa terminada.

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 Higuera Sur de la Hacienda Quivolgo” y “Lomas de Quivolgo”. Dichos perjuicios, son evaluados en la suma de \$100.000.000 (MUS\$ 104 al 30 de septiembre de 2022).

Con fecha 2 de mayo 2020, el señor Ricardo Guzmán contestó la demanda, e interpuso demanda reconvenzional 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 Higuera Sur Poniente, de la Higuera Sur del Fundo Quivolgo” (ii) “Lomas de Quivolgo” y, (iii) “Higuera Astillero”. Lo anterior, pues, a juicio del demandante reconvenzional, 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.

Con fecha 5 de septiembre de 2022, el tribunal de primera instancia acogió la demanda principal, condenando a la demandada principal a pagar la suma de \$70.000.000 con los reajustes e intereses que correspondan, con costas, y rechazó en todas sus partes, la demanda reconvenzional como su acción subsidiaria.

El demandado fue notificado de la sentencia de primera instancia, y no recurrió en contra de la misma. Se encuentra actualmente pendiente la notificación por cédula de la sentencia a Forestal Arauco S.A. Causa pendiente.

Considerando que la posición de la Sociedad está sustentada en sólidos argumentos de derecho, existe un margen razonable de obtener un resultado favorable para la Sociedad y es por ello que, al 30 de septiembre de 2022, 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 Higuera Sur Poniente, de la Higuera Sur del Fundo Quivolgo”, de propiedad de Forestal Arauco S.A., tendría en realidad una superficie de 498 hectáreas careciendo en consecuencia la demandada 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.

Con fecha 17 de junio de 2022, se declaró abandonado el procedimiento. La parte demandante interpuso recurso de apelación en contra de dicha resolución, fallo que fue confirmado por la I. Corte de Apelaciones de Talca con fecha 24 de agosto de 2022 (Rol de ingreso N° 1141-2022 acumulado a causa N° 1098-2020).

Con fecha 13 de septiembre de 2022, el Juzgado de Letras de Constitución ordenó el cumplimiento de la sentencia dictada por la Corte. Causa terminada.

Considerando que la posición de la Sociedad está sustentada en sólidos argumentos de derecho, existe un margen razonable de obtener un resultado favorable para la Sociedad y es por ello que, al 30 de septiembre de 2022, Arauco no ha constituido provisión alguna por esta contingencia.

Arauco Argentina S.A.

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

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

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

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

En marzo de 2005, mediante Nota N°145/05 la Subsecretaría de Agricultura, Ganadería y Forestación, suspendió el beneficio de no pago de los derechos de exportación del que se encontraba gozando Arauco Argentina S.A., a esa fecha de acuerdo con la Ley N° 25.080. Dicha medida está siendo discutida por la Sociedad. El 8 de noviembre de 2006 la Sala V de la Cámara Nacional de Apelaciones en lo Contencioso Administrativo y Federal dictó una resolución mediante la cual dispuso que Arauco Argentina S.A. siga gozando de la exención del pago de los derechos de exportación, de la misma forma y alcance que lo era antes de la suspensión dispuesta mediante la Nota N° 145/05, pero que el libramiento de la mercadería se debía realizar bajo el régimen de garantías previsto en el artículo 453, inciso a) del Código Aduanero, por la tributación eximida de pago. La medida judicial se hizo efectiva a partir del mes de marzo de 2007 mediante la constitución de garantías a través del otorgamiento de pólizas de caución para cada uno de los permisos de embarques eximidos del pago de derecho de exportación. La Sociedad mantiene una provisión de 2.940.618.000 pesos argentinos (MUS\$ 19.961 al 30 de septiembre de 2022) por los

derechos de exportación garantizados durante el periodo 2007-2015, la cual se expone en el rubro Otras Provisiones a largo plazo. Adicionalmente la Sociedad inició una demanda de repetición por la suma de MU\$S 6.555, más intereses desde la notificación del traslado, correspondiente a derechos de exportación ingresados entre marzo de 2005 y marzo de 2007, como consecuencia de la aplicación de la Nota 145/05 de la Subsecretaría de Agricultura, Ganadería y Forestación. El reclamo de la Sociedad tramita en el Expediente N° 21830/2006 por ante el Juzgado Contencioso Administrativo Federal N° 4. El 28 de octubre de 2019 se dictó sentencia de primera instancia en dicha causa, disponiendo el rechazo de la demanda e imponiendo las costas a Arauco. Contra dicha sentencia, la Sociedad interpuso un recurso de apelación y expresó los correspondientes agravios en el mes de diciembre de 2019. Con fecha 15 de junio de 2022, la Cámara confirmó la sentencia de Primera Instancia. Con fecha 1 de julio de 2022, Arauco Argentina interpuso el Recurso Extraordinario Federal ante la Corte Suprema de Justicia.

Por otra parte, Arauco Argentina S.A. tiene vigente una garantía por un monto de 435.952.315 pesos argentinos (MUS\$ 2.959 al 30 de septiembre de 2022), a favor de la Secretaría de Agricultura, Ganadería y Pesca para garantizarle los beneficios usufructuados.

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

Arauco do Brasil S.A.

1) La Reserva Federal de Brasil impugnó la amortización del fondo de comercio resultante de las adquisiciones de Placas 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\$ 5.457 al 30 de septiembre de 2022) 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\$ 5.928 al 30 de septiembre de 2022) 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 30 de septiembre de 2022, Arauco no ha constituido provisión alguna por esta contingencia.

2) En 2013, una sociedad prestadora de servicios interpuso una demanda civil en busca de indemnizaciones por daños supuestamente causados por la rescisión de su contrato por parte de Arauco en relación con la implementación de la línea MDF2 de la planta Jaguariva. El 1 de noviembre de 2021, el Tribunal Civil de Curitiba resolvió que Arauco debe pagar al prestador de servicios la cantidad de R\$ 84 millones (MUS\$ 15.672 al 30 de septiembre de 2022) en consideración de los supuestos daños soportados por el prestador de servicios durante la vigencia de los contratos de servicios y como consecuencia de su terminación anticipada por parte de Arauco.

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

Quedamos a la espera de las apelaciones en el Tribunal de Justicia en Paraná.

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

A continuación, se presentan las provisiones registradas al 30 de septiembre de 2022 y al 31 de diciembre de 2021:

Clases de Provisiones	30-09-2022 No Auditado MUS\$	31-12-2021 MUS\$
Otras Provisiones a corto plazo	8.239	337
Provisión de Reclamaciones Legales, Corriente	331	337
Otras Provisiones, Corriente	7.908	-
Otras Provisiones a largo plazo	31.512	29.549
Provisión de Reclamaciones Legales, No Corriente	31.512	29.549
Total Provisiones	39.751	29.886

Movimientos en Provisiones	30-09-2022 No Auditado		
	Reclamaciones Legales (*) MUS\$	Otras Provisiones (**) MUS\$	Total MUS\$
Saldo Inicio	29.886	-	29.886
Cambios en Provisiones			
Provisiones Adicionales	9.937	7.908	17.845
Provisión Utilizada	(7.417)	-	(7.417)
Incremento (Decremento) en el Cambio de Moneda Extranjera	(727)	-	(727)
Otro Incremento (Decremento)	164	-	164
Total cambios	1.957	7.908	9.865
Saldo Final	31.843	7.908	39.751

(*) El aumento en las Reclamaciones legales lo compone principalmente MUS\$ 9.914 (filiales en Brasil) por concepto de juicios civiles y laborales.

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

Movimientos en Provisiones	31-12-2021		
	Reclamaciones Legales (*) MUS\$	Otras Provisiones MUS\$	Total MUS\$
Saldo Inicio	30.836	-	30.836
Cambios en Provisiones			
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
Total cambios	(950)	-	(950)
Saldo Final	29.886	-	29.886

(*) 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 ZFPP en Uruguay por un juicio que mantienen con proveedores.

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

NOTA 19. ACTIVOS INTANGIBLES

	30-09-2022 No auditado MU\$	31-12-2021 MU\$
Activos Intangibles Neto		
Total Activos Intangibles	75.667	84.210
Activos Intangibles en desarrollo (Programas informaticos)	4.620	4.881
Programas Informáticos	23.194	27.268
Derechos de agua	5.821	5.684
Relacionamiento con clientes	25.105	29.218
Otros Activos Intangibles Identificables	16.927	17.159
Activos Intangibles Identificables Bruto	224.821	223.654
Activos Intangibles en desarrollo	4.620	4.881
Programas Informáticos	117.654	114.602
Derechos de agua	5.821	5.684
Relacionamiento con clientes	74.624	75.726
Otros Activos Intangibles Identificables	22.102	22.761
Clases de Amortización Acumulada y Deterioro del Valor		
Total Amortización Acumulada y Deterioro del Valor	(149.154)	(139.444)
Amortización Acumulada y Deterioro del Valor, Activos Identificables	(149.154)	(139.444)
Programas Informáticos	(94.460)	(87.334)
Relacionamiento con clientes	(49.519)	(46.508)
Otros Activos Intangibles Identificables	(5.175)	(5.602)

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

Movimiento Intangibles	30-09-2022 No auditado					
	Activos Intangibles en desarrollo MU\$	Programas Informáticos MU\$	Derechos de Agua MU\$	Relacionamiento con clientes MU\$	Otros	TOTAL MU\$
Saldo Inicial	4.881	27.268	5.684	29.218	17.159	84.210
Cambios						
Adiciones	1.136	2.262	166	-	101	3.665
Desapropiaciones	(790)	-	(29)	-	(108)	(927)
Amortización	-	(7.342)	-	(3.562)	(250)	(11.154)
Incremento (Disminución) en el Cambio de Moneda Extranjera	-	232	-	(551)	25	(294)
Otros Incrementos (Disminuciones)	(607)	774	-	-	-	167
Cambios, Total	(261)	(4.074)	137	(4.113)	(232)	(8.543)
Saldo Final	4.620	23.194	5.821	25.105	16.927	75.667

Movimiento Intangibles	31-12-2021					
	Activos Intangibles en Desarrollo MU\$	Programas Informáticos MU\$	Derechos de Agua MU\$	Relacionamiento con clientes MU\$	Otros	TOTAL MU\$
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

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

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

NOTA 20. ACTIVOS BIOLÓGICOS

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

Al 30 de septiembre de 2022 Arauco tiene un total de 1,6 millones de hectáreas de terrenos forestales, de los cuales 937 mil hectáreas está con plantaciones forestales. Adicionalmente, hay 490 mil hectáreas de bosques nativos (sin valor contable), 110 mil hectáreas destinadas a otros usos y 104 mil hectáreas por plantar, siendo los terrenos presentados en Propiedades, plantas y equipo y las plantaciones en Activos biológicos.

Al 30 de septiembre de 2022, el volumen cosechado de rollizos fue de 15,6 millones de m³ (15,4 millones de m³ al 30 de septiembre de 2021).

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

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

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

- Arauco utiliza el criterio de flujos futuros de caja descontados, para valorizar sus plantaciones forestales, por lo que cuenta con una proyección en el tiempo de las cosechas a realizar en las plantaciones existentes a la fecha actual.
- El patrimonio forestal vigente se proyecta en el tiempo considerando que el volumen total es no decreciente, con un mínimo igual a la demanda abastecida actual.
- No se consideran plantaciones futuras.
- La cosecha de las plantaciones forestales tiene por objeto abastecer como materia prima para el resto de los productos que Arauco produce y comercializa. Al controlar directamente el desarrollo de los bosques que serán procesados, Arauco se asegura de contar con madera de calidad para cada uno de sus productos.
- Los flujos son determinados en base a la cosecha y venta esperada de productos forestales, asociada a la demanda de los centros industriales propios y ventas a terceros

a precios de mercado. Además, se consideran en esta valorización los márgenes de venta de los distintos productos que se cosechan del bosque. Los cambios que se producen en el valor de las plantaciones según el criterio definido anteriormente se contabilizan en los resultados del periodo, según lo establecido en la NIC 41. Estos cambios se presentan en el Estado Consolidado Intermedio de Resultados en la línea Otros ingresos por función, los que al 30 de septiembre de 2022 son de MUS\$ 193.969 (MUS\$ 124.531 al 30 de septiembre de 2021). Por efectos de la tasación de los activos biológicos, se produce un mayor costo de la madera vendida comparado con el costo real incurrido, efecto que se presenta incluido en el Costo de ventas y que al 30 de septiembre de 2022 es de MUS\$ 233.231 (MUS\$ 160.640 al 30 de septiembre de 2021).

- 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: 8%
- 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\$
Tasa de descuento (puntos)	0,5	(128.888)
	-0,5	137.390
Márgenes (%)	10	461.490
	-10	(461.490)

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

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

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

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

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

Activos Biológicos entregados en Garantía

Al 30 de septiembre de 2022, no hay plantaciones forestales entregadas en garantía.

Activos Biológicos con Titularidad Restringida y Subvenciones

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

No se han percibido subvenciones significativas del Estado.

Presentación corriente y no corriente

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

	30-09-2022 No auditado MUS\$	31-12-2021 MUS\$
Corriente	362.301	329.586
No Corriente	3.000.871	3.008.897
Total	3.363.172	3.338.483

Movimiento Activos Biológicos

Movimiento	30-09-2022		
	No auditado		
	Corriente MUS\$	No Corriente MUS\$	Total MUS\$
Saldo Inicio al 1 de enero	329.586	3.008.897	3.338.483
Cambios en Costo Real Incurrido	6.264	82.172	88.436
Adiciones mediante adquisición	-	186.483	186.483
Disminuciones a través de ventas	(310)	(8.180)	(8.490)
Disminuciones debidas a cosecha	(87.046)	-	(87.046)
Incremento (Decremento) en el cambio de moneda extranjera	(4.569)	4.674	105
Disminuciones por activos biológicos siniestrados	-	(10.046)	(10.046)
Transferencias desde (a) activos no corrientes mantenidos para la venta	-	4.962	4.962
Trasposos desde el no corriente al corriente	95.705	(95.705)	-
Otros Incrementos (Decrementos)	2.484	(16)	2.468
Cambios en Valor Razonable	26.451	(90.198)	(63.747)
Ganancia (Pérdida) de cambios en valor razonable menos costos estimados en el punto de venta	7.572	186.397	193.969
Disminuciones a través de ventas	104	(12.535)	(12.431)
Disminuciones debidas a cosecha	(247.415)	-	(247.415)
Disminuciones por activos biológicos siniestrados	-	(4.472)	(4.472)
Transferencias desde (a) activos no corrientes mantenidos para la venta	-	5.173	5.173
Trasposos desde el no corriente al corriente	265.080	(265.080)	-
Otros Incrementos (Decrementos)	1.110	319	1.429
Total Cambios	32.715	(8.026)	24.689
Saldo Final	362.301	3.000.871	3.363.172

Movimiento	31-12-2021		
	Corriente MUS\$	No Corriente MUS\$	Total MUS\$
Saldo Inicio al 1 de enero	302.710	3.296.117	3.598.827
Cambios en Costo Real Incurrido	656	(64.314)	(63.658)
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 (desde) 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)
Cambios en Valor Razonable	26.220	(222.906)	(196.686)
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)
Total Cambios	26.876	(287.220)	(260.344)
Saldo Final	329.586	3.008.897	3.338.483

NOTA 21. MEDIO AMBIENTE

Gestión en Medio Ambiente

Para Arauco, la sostenibilidad se traduce en una estrategia de gestión que incorpora valores, compromisos y estándares, y junto con la adopción de las mejores prácticas y tecnologías disponibles en la industria, en busca de la mejora continua de la gestión ambiental de la empresa. Es el área de Medio Ambiente, con sus especialistas en cada área de negocios, la que vela por que estos lineamientos sean llevados a la práctica en el día a día de la operación.

Todas las unidades productivas de Arauco cuentan con sistemas de gestión ambiental certificados que refuerzan el compromiso con el desempeño ambiental y aseguran la trazabilidad de las materias primas.

Arauco utiliza en sus procesos productivos diversos insumos como madera, productos químicos, agua, etc., los que a su vez generan emisiones líquidas y gaseosas. Como una forma de hacer más eficiente la gestión de la empresa se han realizado importantes avances en la reducción del consumo y emisiones.

Se realizaron inversiones medioambientales relativas a control de emisiones atmosféricas, mejoramiento de procesos, manejo de aguas, manejo de residuos y tratamiento de efluentes, con el fin de mejorar el desempeño ambiental de las unidades de negocio de Arauco.

Estas inversiones se reflejan en los Estados Financieros Consolidados Intermedios de Arauco en Propiedades, Plantas y Equipos cuando se refieren a desembolsos en obras mayores ejecutadas y se reflejan en Gastos cuando se refieren a mejoramientos o manejos no asociados directamente a proyectos de inversión.

Detalle de Información de Desembolsos Relacionados con el Medio Ambiente

Al 30 de septiembre de 2022 y al 31 de diciembre de 2021, Arauco ha efectuado y/o ha comprometido los siguientes desembolsos por los principales proyectos medio ambientales:

30-09-2022 No auditado		Desembolsos Efectuados 2022			Desembolsos Comprometidos Futuros		
EMPRESA	Nombre y Concepto del Proyecto	Estado del Proyecto	Monto MUS\$	Activo Gasto	Item de Activo/Gasto de Destino	Monto MUS\$	Fecha estimada año
Celulosa Arauco y Constitucion S.A.	Gestión para la implementación de mejoras ambientales	En proceso	6.415	Activo	Propiedades plantas y Equipos	1.968	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	980	Activo	Propiedades plantas y Equipos	10.534	2022
Celulosa Arauco y Constitucion S.A.	Proyectos de inversión para el control y manejo de gases emanados de los procesos industriales	En proceso	38	Activo	Propiedades plantas y Equipos	416	2022
Celulosa Arauco y Constitucion S.A.	Ampliación de vertederos de residuos sólidos industriales para el manejo de éstos en el futuro	En proceso	61	Activo	Propiedades plantas y Equipos	639	2022
Celulosa Arauco y Constitucion S.A.	Gestión para la implementación de mejoras ambientales	En proceso	8.461	Gasto	Costo de explotación	3.399	2022
Celulosa Arauco y Constitucion S.A.	Ampliación de vertederos de residuos sólidos industriales para el manejo de éstos en el futuro	En proceso	9.350	Gasto	Costo de explotación	915	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	114	Activo	Propiedades plantas y Equipos	174	2022
Arauco Argentina S.A	Ampliación de vertederos de residuos sólidos industriales para el manejo de éstos en el futuro	Terminado	427	Activo	Propiedades plantas y Equipos	-	2022
Arauco Florestal Arapotí S.A.	Gestión para la implementación de mejoras ambientales	En proceso	531	Activo	Propiedades plantas y Equipos	225	2022
Arauco Industria de Paineis S.A.	Proyectos de inversión para el control y manejo de líquidos peligrosos y la optimización energética de las aguas de las plantas industriales	En proceso	4.214	Activo	Propiedades plantas y Equipos	82	2022
Forestal Arauco S.A.	Gestión para la implementación de mejoras ambientales	En proceso	936	Gasto	Costo de explotación	1.303	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	47	Activo	Propiedades plantas y Equipos	227	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	578	Gasto	Costo de explotación	64	2022
Arauco North America, Inc	Proyectos de inversión para el control y manejo de gases emanados de los procesos industriales	En proceso	976	Activo	Propiedades plantas y Equipos	857	2022
Arauco North America, Inc	Proyectos de inversión para el control y manejo de líquidos peligrosos y la optimización energética de las aguas de las plantas industriales	En proceso	130	Activo	Propiedades plantas y Equipos	1.698	2022
TOTAL			33.258			22.501	

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 sólidos 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 sólidos 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 líquidos peligrosos y la optimización energética de las aguas de las plantas industriales	Terminado	948	Activo	Propiedades plantas y Equipos	-	-
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	-	-
TOTAL			50.742			21.054	

NOTA 22. ACTIVOS MANTENIDOS PARA LA VENTA

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

	30-09-2022 No auditado MUS\$	31-12-2021 MUS\$
Terrenos	306	2.306
Edificios	-	307
Bosques	867	11.002
Caminos de Predios	89	543
Total	1.262	14.158

Al 30 de septiembre de 2022 se presentan MUS\$ 19.670 en el Estado Consolidado Intermedio de Resultados en línea Otros Ingresos, correspondientes a la venta de predios cuya operación se inició a fines de 2020. Dicha venta fue realizada a consorcio liderado por BTG Pactual Timberland Investment Group LLC.

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

NOTA 23. INSTRUMENTOS FINANCIEROS

23.1. Clasificación

Los instrumentos financieros de Arauco al 30 de septiembre de 2022 y al 31 de diciembre de 2021 se presentan en la siguiente tabla. Para aquellos instrumentos valorizados a costo amortizado se muestra de forma informativa una estimación de su valor razonable.

Instrumentos Financieros	30-09-2022 No auditado		31-12-2021	
	Valor Libro MUS\$	Valor Justo MUS\$	Valor Libro MUS\$	Valor Justo MUS\$
Activos Financieros medidos a valor razonable con cambio en resultado (Negociación)	97.780	97.780	230.068	230.068
Fondos Mutuos (1)	97.780	97.780	230.068	230.068
Activos Financieros medidos a costo amortizado	1.802.728	1.802.728	1.783.643	1.783.643
Efectivo y equivalente al efectivo	831.793	831.793	781.032	781.032
Efectivo	367.935	367.935	529.076	529.076
Depósitos a plazo	463.858	463.858	251.956	251.956
Cuentas por cobrar (neto)	931.835	931.835	994.261	994.261
Deudores Comerciales	814.614	814.614	826.784	826.784
Cuentas por cobrar por arrendamiento	10.463	10.463	27	27
Deudores Varios	18.136	18.136	32.542	32.542
Otras Cuentas por Cobrar	39.122	39.122	48.531	48.531
Pagos Anticipados	49.500	49.500	86.377	86.377
Cuentas por cobrar empresas relacionadas	8.002	8.002	5.559	5.559
Otros Activos Financieros (2)	31.098	31.098	2.791	2.791
Activos de Cobertura	13.050	13.050	13.599	13.599
Pasivos Financieros medidos a Costo Amortizado (3)	6.203.786	5.599.714	6.324.599	6.121.418
Bonos emitidos en Dólares	3.401.251	2.780.310	3.392.010	3.161.062
Bonos emitidos en UF (4)	995.141	1.002.952	1.034.023	1.024.721
Préstamos con Bancos en Dólares	385.135	379.271	454.652	463.308
Préstamos con Bancos en Otras Monedas	484.550	499.472	537.304	565.717
Pasivos por arrendamientos	232.440	232.440	163.304	163.304
Acreedores y Otras Cuentas por Pagar	702.378	702.378	740.729	740.729
Cuentas por pagar empresas relacionadas	2.891	2.891	2.577	2.577
Pasivos Financieros a valor razonable con cambio en resultado	154	154	133	133
Pasivos de Cobertura	272.540	272.540	296.183	296.183

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

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

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

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

23.2 Jerarquía del Valor Justo de Activos y Pasivos Financieros

Los activos y pasivos financieros que han sido contabilizados a valor razonable en el Estado Consolidado de Situación Financiera Intermedio al 30 de septiembre de 2022 y 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	30-09-2022 No auditado MUS\$	Nivel 1 MUS\$	Nivel 2 MUS\$	Nivel 3 MUS\$
Activos Financieros a valor razonable con cambio en resultado (negociación)				
Fondos Mutuos	97.780	97.780	-	-
Activos de Cobertura	13.050	-	13.050	-
Pasivos Financieros a valor razonable con cambio en resultado	154	-	154	-
Pasivos de Cobertura	272.540	-	272.540	-

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

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

23.3. Explicación de la valoración de Instrumentos Financieros

Efectivo y efectivo equivalente y cuentas por cobrar

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

Instrumentos financieros derivados

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

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

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

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

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

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

Pasivos Financieros

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

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

Las revelaciones de valor razonable de los préstamos bancarios a costo amortizado son determinadas mediante el uso de flujos de caja descontados calculados sobre variables de mercados observables a la fecha de reporte de los Estados Financieros Consolidados Intermedios y corresponden al Nivel 2 de la jerarquía de valor razonable.

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

	30-09-2022 No auditado MUS\$	31-12-2021 MUS\$
Préstamos que devengan intereses corrientes (a)	368.706	388.809
Otros pasivos financieros corrientes	330.940	339.441
Pasivos por arrendamientos corrientes	38.345	49.603
Pasivos de cobertura corrientes + pasivos financieros con cambio en resultados corrientes	579	235
Préstamos que devengan intereses no corrientes (b)	5.129.811	5.192.484
Otros pasivos financieros no corrientes	5.207.831	5.374.864
Pasivos por arrendamientos no corrientes	194.095	113.701
Pasivos de cobertura no corrientes + pasivos financieros con cambio en resultado no corrientes	272.115	296.081
Total deuda financiera (c)	5.498.517	5.581.293
Efectivo y equivalentes al efectivo	929.573	1.011.100
Otros activos financieros corrientes	33.960	5.865
Total caja (d)	963.533	1.016.965
Deuda financiera neta (e)	4.534.984	4.564.328
Patrimonio atribuible a los propietarios de la controladora	8.336.884	7.810.733
Participaciones no controladoras	7.009	7.771
Patrimonio total (f)	8.343.893	7.818.504
Nivel de endeudamiento (g)	0,54	0,58

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

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

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

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

(e) Total Deuda Financiera - Total Caja

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

(g) Deuda Financiera Neta / Patrimonio Total

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

	30-09-2022 No auditado MUS\$	31-12-2021 MUS\$
Otros pasivos financieros (a)	5.538.771	5.714.305
Otros pasivos financieros corrientes	330.940	339.441
Otros pasivos financieros no corrientes	5.207.831	5.374.864
Pasivos por arrendamientos (b)	232.440	163.304
Pasivos por arrendamientos corrientes	38.345	49.603
Pasivos por arrendamientos no corrientes	194.095	113.701
Pasivos financieros con cambio en el resultado	154	133
Pasivos de cobertura (c)	272.540	296.183
Swap Moneda	271.615	295.782
Forward	925	401
Total deuda financiera (d)	5.498.517	5.581.293
Efectivo y equivalentes al efectivo	929.573	1.011.100
Total caja (e)	929.573	1.011.100
Deuda financiera neta (f)	4.568.944	4.570.193
Patrimonio atribuible a los propietarios de la controladora	8.336.884	7.810.733
Participaciones no controladoras	7.009	7.771
Patrimonio total (g)	8.343.893	7.818.504
Nivel de endeudamiento (h)	0,55	0,58

- (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 Intermedio al 30 de septiembre de 2022 y al 31 de diciembre de 2021:

En miles de dólares	Septiembre 2022-No auditado							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	70.937	31.261	102.198	573.550	250.805	3.469.839	4.294.194	4.396.392
Prestamos Bancarios	147.184	80.979	228.163	357.039	147.561	136.922	641.522	869.685
Swap y Forward	579	-	579	272.115	-	-	272.115	272.694
Otros Pasivos Financieros (a)	218.700	112.240	330.940	1.202.704	398.366	3.606.761	5.207.831	5.538.771

En miles de dólares	Septiembre 2022-No auditado						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	
Pasivos por Arrendamientos	13.276	25.069	38.345	45.428	36.406	112.261	232.440
Total Pasivos por Arrendamientos (b)	13.276	25.069	38.345	45.428	36.406	112.261	232.440

En miles de dólares	Septiembre 2022-No auditado							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	672.427	27.575	700.002	2.376	-	-	2.376	702.378
Cuentas por Pagar a Entidades Relacionadas	2.891	-	2.891	-	-	-	-	2.891
Total Cuentas por Pagar (c)	675.318	27.575	702.893	2.376	-	-	2.376	705.269
Total Pasivos Financieros (a) + (b) + (c)	907.294	164.884	1.072.178	1.250.508	434.772	3.719.022	5.404.302	6.476.480

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
Otros Pasivos Financieros (a)	59.007	280.434	339.441	1.097.939	582.606	3.694.319	5.374.864	5.714.305

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	
Pasivos por Arrendamientos	13.204	36.399	49.603	44.459	26.083	43.159	163.304
Total Pasivos por Arrendamientos (b)	13.204	36.399	49.603	44.459	26.083	43.159	163.304

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	729.082	9.375	738.457	2.272	-	-	2.272	740.729
Cuentas por Pagar a Entidades Relacionadas	2.577	-	2.577	-	-	-	-	2.577
Total Cuentas por Pagar (c)	731.659	9.375	741.034	2.272	-	-	2.272	743.306
Total Pasivos Financieros (a) + (b) + (c)	803.870	326.208	1.130.078	1.144.670	608.689	3.737.478	5.490.837	6.620.915

23.4. Instrumentos derivados financieros

Los instrumentos de cobertura registrados al 30 de septiembre de 2022 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 Intermedio de Cambios en el Patrimonio como Otros resultados Integrales o en el Estado Consolidado Intermedio de Resultados Integrales como Ingresos financieros o Costos financieros, neto de la Diferencia tipo de cambio de las partidas cubiertas y del impuesto diferido.

Instrumentos Financieros	Valor de Mercado	
	30-09-2022 No auditado MUS\$	31-12-2021 MUS\$
Activos de Cobertura	13.050	13.599
Derivados (1)	13.050	13.599
Pasivos Financieros con cambio en resultado	(154)	(133)
Forward	(154)	(133)
Pasivos de Cobertura	(272.540)	(296.183)
Derivados (1)	(925)	(401)
Cross Currency Swaps (2)	(271.615)	(295.782)

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

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

23.4.1. Chile

Con el fin de cubrir la variación de los flujos de caja asociados a fluctuaciones en tipos de cambio, tasas de interés o precios de commodities, Arauco Chile mantiene al 30 de septiembre de 2022 y al 31 de diciembre de 2021 los siguientes derivados:

Cross Currency Swaps

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

Bono	Institución	Monto US\$	Monto UF	Fecha Inicio	Fecha Término	Valor de Mercado	
						30-09-2022 No auditado MUS\$	31-12-2021 MUS\$
F	Scotiabank	26.199.841	681.818	30-10-2014	30-04-2023	(2.411)	(2.141)
F	Scotiabank	26.167.117	681.818	30-10-2014	30-04-2023	(2.342)	(2.048)
F	Santander	25.893.452	681.818	30-10-2014	30-04-2023	(1.951)	(1.550)
F	BCI	26.250.017	681.818	30-10-2021	30-10-2029	(2.091)	(3.239)
F	BCI	25.651.064	681.818	30-10-2014	30-04-2023	(1.755)	(1.380)
F	Scotiabank	26.281.540	681.818	30-10-2021	30-10-2029	(1.468)	(2.450)
F	Banco de Chile	25.893.454	681.818	30-04-2019	30-10-2029	(2.819)	(4.203)
P	BCI	36.750.025	954.545	15-11-2021	15-11-2032	(2.455)	(5.077)
P	BCI	36.746.924	954.545	15-11-2021	15-11-2032	(1.374)	(3.749)
P	Scotiabank	40.484.993	954.545	15-11-2013	15-11-2023	(7.164)	(7.085)
P	Santander	39.854.865	954.545	15-11-2013	15-11-2023	(6.326)	(6.053)
P	Deutsche	39.854.865	954.545	15-11-2013	15-11-2023	(6.475)	(6.304)
R	Santander	128.611.183	3.000.000	01-10-2014	01-04-2024	(24.699)	(24.743)
R	JP Morgan	43.185.224	1.000.000	01-10-2014	01-04-2024	(8.407)	(8.509)
R	Itau	43.277.070	1.000.000	01-10-2014	01-04-2024	(8.487)	(8.543)
S	Santander	201.340.031	5.000.000	15-11-2016	15-11-2026	(24.482)	(36.758)
W	Goldman Sachs	40.521.750	1.000.000	10-10-2018	10-10-2028	(7.441)	(11.921)
W	Scotiabank	40.537.926	1.000.000	10-10-2018	10-10-2028	(7.358)	(11.807)
W	Goldman Sachs	40.066.555	1.000.000	10-10-2018	10-10-2028	(6.901)	(11.275)
X	Santander	118.400.504	3.000.000	10-10-2018	10-10-2038	(23.392)	(50.527)
X	Santander	97.971.786	2.500.000	10-10-2018	10-10-2038	(19.282)	(41.802)
						(169.080)	(251.164)

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

Institución	Monto US\$	Monto EUR	Fecha Inicio	Fecha Término	Valor de Mercado	
					30-09-2022 No auditado MUS\$	31-12-2021 MUS\$
Santander - Chile	104.708.824	94.117.647	15-06-2021	15-12-2029	(20.401)	(8.476)
Banco de Chile - Chile	52.354.412	47.058.824	15-06-2021	15-12-2029	(10.238)	(4.484)
MUFG - N.A.	104.708.824	94.117.647	15-06-2021	15-12-2029	(20.408)	(9.000)
JP Morgan - N.A.	209.417.647	188.235.294	15-06-2021	15-12-2029	(41.280)	(18.154)
HSBC - N.A.	52.354.412	47.058.824	15-06-2021	15-12-2029	(10.208)	(4.504)
					(102.535)	(44.618)

Zero Cost Collars

Zero cost collars para cubrir la exposición al petróleo Brent.

Commodity	Institución	Vol. Vigente	Unidad	Fecha Inicio	Fecha Término	Valor de Mercado	
						30-09-2022 No auditado MUS\$	31-12-2021 MUS\$
Brent	BNP Paribas - UE	220.000	bbl	01-08-2021	31-07-2022	-	3.737
Brent	Goldman Sachs - N.A.	220.000	bbl	01-08-2021	31-07-2022	-	3.798
						-	7.535

23.4.2. Uruguay

Forward

Al 30 de septiembre de 2022 y al 31 de diciembre de 2021, 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	Monto MUS\$	Valor de Mercado 30-09-2022 No auditado MUS\$	31-12-2021 Monto MUS\$	Valor de Mercado 31-12-2021 MUS\$
UYUUSD	Santander - Uruguay	-	-	1.765	19
UYUUSD	HSBC - Uruguay	14.480	639	6.510	106
UYUUSD	Itaú - Uruguay	9.362	671	9.892	(91)
UYUUSD	Itaú - Uruguay	-	-	-	258
UYUUSD	Banco de la República Oriental de Uruguay	2.040	3	-	-
UYUUSD	HSBC - Uruguay	-	(52)	-	-
UYUUSD	Banco de la República Oriental de Uruguay	-	(3)	-	-
UYUUSD	Itaú - Uruguay	-	(11)	-	-
EURUSD	Itaú - Uruguay	973	(37)	-	-
EURUSD	Santander - Uruguay	3.094	(226)	-	-
EURUSD	Citibank U.K.	341	(12)	-	-
			972		292

Los resultados de Arauco a través de sus subsidiarias en carácter de operación conjunta (50%) en Uruguay también se encuentran expuestos a la variación del precio de ciertos combustibles, como es el caso del Fuel Oil N°6 que es consumido en el proceso de producción de celulosa. Para minimizar este riesgo se ha limitado la volatilidad de los flujos futuros asociados a la compra de Fuel Oil N°6 a través de forwards de este commodity. Los contratos vigentes al 30 de septiembre de 2022 y al 31 de diciembre de 2021 se detallan a continuación:

Commodity	Institución	Monto MUS\$	Valor de Mercado 30-09-2022 No auditado MUS\$	31-12-2021 Monto MUS\$	Valor de Mercado 31-12-2021 MUS\$
Fuel Oil N°6	JP Morgan - N.A.	6.440	1.101	8.491	1.963
Fuel Oil N°6	DNB Bank ASA	5.411	484	3.149	978
Fuel Oil N°6	JP Morgan - N.A.	-	(174)	-	(77)
Fuel Oil N°6	DNB Bank ASA	-	(410)	-	(57)
			1.001		2.807

Interest Rate Swap

Adicionalmente, Arauco a través de sus subsidiarias en carácter de operación conjunta (50%) en Uruguay mantiene vigente un Interest Rate Swap, instrumento que tiene la finalidad de fijar la tasa de interés de una deuda de tasa variable en la misma moneda (USD). La valorización de este instrumento al 30 de septiembre de 2022 y al 31 de diciembre de 2021 se muestran a continuación:

Moneda	Institución	Monto MUS\$	Valor de Mercado 30-09-2022 No auditado MUS\$	Valor de Mercado 31-12-2021 MUS\$
USD	DNB Bank ASA	8.440	141	(176)
			141	(176)

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

23.4.3. Estados Unidos

Interest Rate Swap

Arauco, a través de su subsidiaria en Estados Unidos mantiene vigente un Interest Rate Swap, instrumento que tiene la finalidad de fijar la tasa de interés de una deuda de tasa variable en la misma moneda (USD). Este derivado fue cerrado durante septiembre de 2020. La valorización de este instrumento al 30 de septiembre de 2022 y al 31 de diciembre de 2021 se muestra a continuación:

Institución	Monto US\$	Fecha Inicio	Fecha Término	Valor de Mercado	
				30-09-2022 No auditado MUS\$	31-12-2021 MUS\$
JP Morgan - N.A.	100.000.000	28-04-2020	28-04-2024	3.318	845
Goldman Sachs N.A.	100.000.000	28-04-2020	28-04-2024	3.370	1.043
JP Morgan - N.A.	100.000.000	28-04-2020	28-04-2024	3.323	852
				10.011	2.740

23.4.4. Argentina

Al 30 de septiembre de 2022 y 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	
					30-09-2022 No auditado MUS\$	31-12-2021 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)
ARSUSD	HSBC - Argentina	2.000	21-07-2022	31-10-2022	(14)	-
ARSUSD	HSBC - Argentina	2.000	31-08-2022	31-10-2022	(140)	-
					(154)	(133)

23.5. Efectivo Equivalente, Préstamos y Cuentas por Cobrar

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

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

Al 30 de septiembre de 2022 y al 31 de diciembre de 2021 la provisión por deterioro de Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar es de MUS\$ 8.729 y MUS\$ 8.792, respectivamente.

	30-09-2022 No auditado MUS\$	31-12-2021 MUS\$
Activos Financieros medidos a Costo Amortizado	1.802.728	1.783.643
Efectivo y equivalente al efectivo (no incluye fondos mutuos)	831.793	781.032
Efectivo	367.935	529.076
Depósitos a plazo	463.858	251.956
Total Cuentas por cobrar	939.837	999.820
Deudores comerciales	814.614	826.784
Cuentas por cobrar por arrendamiento	10.463	27
Deudores varios	18.136	32.542
Otras cuentas por cobrar	39.122	48.531
Pagos anticipados	49.500	86.377
Cuentas por Cobrar a Entidades Relacionadas	8.002	5.559
Otros Activos Financieros	31.098	2.791

23.5.1. Efectivo y equivalente al efectivo

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

La composición del efectivo y equivalentes al efectivo (incluye el saldo de fondos mutuos que se exponen en esta nota según su valoración, como instrumentos a valor razonable con cambio en resultados) al 30 de septiembre de 2022 y al 31 de diciembre de 2021, clasificado por monedas de origen es la siguiente:

	30-09-2022 No auditado MUS\$	31-12-2021 MUS\$
Efectivo y Equivalentes al Efectivo	929.573	1.011.100
Dólares estadounidenses	587.927	703.232
Euros	6.492	5.755
Pesos mexicanos	35.377	20.467
Otras monedas	227.014	277.441
Pesos Chilenos	72.763	4.205

23.5.2. Depósitos a Plazo y Pactos de retroventa

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

23.5.3. Deudores Comerciales y documentos por cobrar

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

23.5.4. Deudores varios

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

Los deudores se presentan a su valor neto, es decir, rebajados por las estimaciones por deterioro de deudores. Esta provisión se determina cuando existe evidencia que Arauco no recibirá los pagos de acuerdo a los términos originales de la venta. Se realizan provisiones cuando el cliente se acoge a algún convenio judicial de quiebra o cesación de pagos, o

cuando Arauco ha agotado todas las instancias del cobro de la deuda en un período de tiempo razonable. Estas son: llamados, envío de correo electrónico, cartas de cobranza.

23.5.5. Cuentas por Cobrar a Empresas Relacionadas

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

El desglose por monedas de los Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar corrientes y no corrientes al 30 de septiembre de 2022 y al 31 de diciembre de 2021, es el siguiente:

	30-09-2022 No auditado MUS\$	31-12-2021 MUS\$
Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar corrientes	909.515	979.923
Dólares estadounidenses	708.015	789.236
Euros	23.297	21.884
Pesos mexicanos	37.292	31.288
Otras monedas	68.749	66.886
Pesos Chilenos	69.451	70.127
U.F.	2.711	502
Cuentas por Cobrar a Entidades Relacionadas, Corriente	8.002	5.559
Dólares estadounidenses	152	-
Pesos Chilenos	7.850	5.559
Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar no corrientes	22.320	14.338
Dólares estadounidenses	11.425	11.806
Pesos Chilenos	2.884	2.492
U.F.	8.011	40

23.6 Total Pasivos Financieros

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

Pasivos Financieros	30-09-2022 No auditado MUS\$	31-12-2021 MUS\$
Total Pasivos Financieros	6.476.480	6.620.915
Pasivos Financieros a valor razonable con cambios en resultados	154	133
Pasivos de Cobertura	272.540	296.183
Pasivos Financieros medidos a Costo Amortizado	6.203.786	6.324.599

A continuación, se presentan las porciones de corto plazo de la deuda de largo plazo correspondiente a la deuda financiera al 30 de septiembre de 2022 y al 31 de diciembre de 2021:

	30-09-2022 No auditado MUS\$	31-12-2021 MUS\$
Obligaciones con bancos e Instituciones Financieras largo plazo - porción corto plazo	220.632	248.835
Obligaciones con el público - porción corto plazo	102.198	90.371
Total	322.830	339.206

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	30-09-2022	31-12-2021	30-09-2022	31-12-2021
		No auditado MUS\$	MUS\$	No auditado MUS\$	MUS\$
		Costo amortizado		Valor Justo	
Total Pasivos Financieros		6.203.786	6.324.599	5.599.714	6.121.417
Obligaciones por emisión de Bonos	Dólares estadounidenses	3.401.251	3.392.010	2.780.310	3.161.062
Obligaciones por emisión de Bonos	UF	995.141	1.034.023	1.002.952	1.024.721
Préstamos con Bancos	Dólares estadounidenses	385.135	454.652	379.271	463.308
Préstamos con Bancos	Euros	417.516	509.540	499.472	565.717
Préstamos con Bancos	Otras monedas	67.034	27.764	-	-
Pasivos por Arrendamientos	UF	13.347	19.875	13.347	19.875
Pasivos por Arrendamientos	Pesos Chilenos	15.777	38.278	15.777	38.278
Pasivos por Arrendamientos	Pesos mexicanos	3.211	3.768	3.211	3.768
Pasivos por Arrendamientos	Dólares estadounidenses	132.176	79.045	132.176	79.045
Pasivos por Arrendamientos	Euros	202	266	202	266
Pasivos por Arrendamientos	Otras monedas	67.727	22.072	67.727	22.072
Acreedores y Otras Cuentas por Pagar	Dólares estadounidenses	225.252	288.172	225.252	288.172
Acreedores y Otras Cuentas por Pagar	Euros	16.256	13.955	16.256	13.955
Acreedores y Otras Cuentas por Pagar	Pesos mexicanos	19.019	27.889	19.019	27.889
Acreedores y Otras Cuentas por Pagar	Otras monedas	133.811	107.302	133.811	107.302
Acreedores y Otras Cuentas por Pagar	Pesos Chilenos	276.509	268.624	276.509	268.624
Acreedores y Otras Cuentas por Pagar	UF	31.531	34.787	31.531	34.787
Cuentas por Pagar a Entidades Relacionadas	Dólares estadounidenses	2	230	2	230
Cuentas por Pagar a Entidades Relacionadas	Pesos Chilenos	2.889	2.347	2.889	2.347

La presentación de estos pasivos a costo amortizado en el Estado Consolidado de Situación Financiera Intermedio al 30 de septiembre de 2022 y al 31 de diciembre de 2021 es como sigue:

	30-09-2022		
	No auditado MUS\$		
	Corriente	No Corriente	Total
Otros Pasivos Financieros	330.361	4.935.716	5.266.077
Pasivos por arrendamientos	38.345	194.095	232.440
Acreedores y Otras Cuentas por Pagar	700.002	2.376	702.378
Cuentas por pagar empresas relacionadas	2.891	-	2.891
Total Pasivos Financieros medidos a costo amortizado	1.071.599	5.132.187	6.203.786

	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
Acreedores y Otras Cuentas por Pagar	738.457	2.272	740.729
Cuentas por pagar empresas relacionadas	2.577	-	2.577
Total Pasivos Financieros medidos a costo amortizado	1.129.843	5.194.756	6.324.599

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 Intermedio de Resultados Integrales:

	Enero - Septiembre		Julio - Septiembre	
	No auditado			
	2022 MUS\$	2021 MUS\$	2022 MUS\$	2021 MUS\$
Saldo de inicio	(136.859)	(37.007)	(26.380)	(79.752)
Movimiento				
Variación Fair value	22.538	(289.844)	(62.567)	(207.875)
Diferencia Cambio Bonos cubiertos	98.542	143.874	25.995	122.279
Mayor gasto financiero a Resultados	8.361	20.879	9.206	10.245
Ganancias (Pérdidas) por Coberturas de Flujos de Efectivo	129.441	(125.091)	(27.366)	(75.351)
Ajustes de Reclasificación en Coberturas de Flujos de Efectivo	(5.080)	(10.137)	-	-
Impuesto a la renta Ganancias (Pérdidas) por Coberturas de Flujos de Efectivo	(32.683)	41.546	8.565	24.414
Saldo final	(45.181)	(130.689)	(45.181)	(130.689)

23.9 Información a Revelar sobre Capital

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

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

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

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

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

23.9.3. Información Cuantitativa Sobre Cómo se Gestiona el Capital

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

Instrumento	Monto al 30-09-2022 No auditado MUS\$	Monto al 31-12-2021 MUS\$	Cobertura de intereses >= 2,0x	Nivel de Endeudamiento(1) <= 1,2x
Bonos Locales	995.141	1.034.023	N/A	✓
Crédito Grayling	258.410	270.214	✓	✓
Crédito ECA - MAPA	417.516	509.540	✓	✓

N/A: No aplica para el instrumento

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

Al 30 de septiembre de 2022 y al 31 de diciembre de 2021 Arauco ha cumplido con todos los resguardos financieros.

A su vez, la clasificación de riesgo de los instrumentos de deuda al 30 de septiembre de 2022 es la siguiente:

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

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

La estructura financiera de Arauco al 30 de septiembre de 2022 y al 31 de diciembre de 2021 es la siguiente:

	30-09-2022 No auditado MUS\$	31-12-2021 MUS\$
Patrimonio	8.343.893	7.818.504
Préstamos Bancarios y otros	869.685	991.956
Pasivos por Arrendamientos	232.440	163.304
Bonos	4.396.392	4.426.033
Capitalización	13.842.410	13.399.797

23.10 Gestión del Riesgo

Los instrumentos financieros de Arauco están expuestos a diversos riesgos financieros: riesgo de crédito, riesgo de liquidez y riesgo de mercado (incluyendo riesgo de tipo de cambio, riesgo de tasa de interés y riesgo de precios). El programa de gestión del riesgo global de Arauco se centra en la incertidumbre de los mercados financieros y trata de minimizar los efectos potenciales adversos sobre la rentabilidad financiera de Arauco.

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

23.10.1. Tipo de Riesgo: Riesgo de crédito

Descripción

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

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

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

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

Arauco no tiene cartera securitizada.

	30-09-2022 No auditado MUS\$	31-12-2021 MUS\$
Cuentas por Cobrar Corriente		
Deudores Comerciales	814.580	826.750
Deudores Arrendamientos Financieros	1.947	27
Deudores Varios	7.557	21.646
Otras Cuentas por Cobrar	37.300	46.394
Pagos Anticipados	48.131	85.106
Subtotal Neto Corriente	909.515	979.923
Deudores Comerciales	819.998	832.612
Deudores Arrendamientos Financieros	1.947	27
Deudores Varios	7.643	21.732
Otras Cuentas por Cobrar	38.503	47.198
Pagos Anticipados	48.131	85.106
Subtotal Bruto Corriente	916.222	986.675
Estimación Incobrables Deudores Comerciales	5.418	5.862
Estimación Incobrables Arrendamientos Financieros	-	-
Estimación Incobrables Deudores Varios	86	86
Estimación Incobrables Otras Cuentas por Cobrar	1.203	804
Subtotal Incobrables Corriente	6.707	6.752
Cuentas por Cobrar No Corriente		
Deudores Comerciales	34	34
Deudores Arrendamientos Financieros	8.516	-
Deudores Varios	10.579	10.896
Otras Cuentas por Cobrar	1.822	2.137
Pagos Anticipados	1.369	1.271
Subtotal Neto No Corriente	22.320	14.338
Deudores Comerciales	2.056	2.074
Deudores Arrendamientos Financieros	8.516	-
Deudores Varios	10.579	10.896
Otras Cuentas por Cobrar	1.822	2.137
Pagos Anticipados	1.369	1.271
Subtotal Bruto No Corriente	24.342	16.378
Estimación Incobrables Deudores Comerciales	2.022	2.040
Estimación Incobrables Arrendamientos Financieros	-	-
Estimación Incobrables Deudores Varios	-	-
Estimación Incobrables Otras Cuentas por Cobrar	-	-
Subtotal Incobrables No Corriente	2.022	2.040

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

La Subgerencia de Crédito y Cobranza, dependiente de la Gerencia de Tesorería, es el área encargada de minimizar el riesgo crediticio de las cuentas por cobrar, supervisando la morosidad de las cuentas. Las normas y procedimientos para el control y administración del grupo Arauco se pueden encontrar en la Política Corporativa de Créditos.

Al 30 de septiembre de 2022, el saldo de Deudores comerciales de Arauco era MUS\$ 822.054 que, de acuerdo con las condiciones de venta pactadas, el 59,30% correspondían a ventas a crédito (open account), 39,91% a ventas con cartas de crédito y 0,79% a otros tipos de ventas. El cliente con mayor deuda Open Account representaba el 1,65% del total de cuentas por cobrar a esa fecha.

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

30 de Septiembre de 2022 - No auditado											
Cuentas por Cobrar por tramos											
Días	Al día	1 a 30	31 a 60	61 a 90	91 a 120	121 a 150	151 a 180	181 a 210	211 a 250	Más de 250	Total
N° Clientes	1.698	595	72	49	48	32	32	21	13	85	2.645
MUS\$	782.816	28.246	2.464	484	412	276	227	161	145	6.823	822.054
%	95,23%	3,44%	0,30%	0,06%	0,05%	0,03%	0,03%	0,02%	0,02%	0,82%	100%

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%

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

30 de Septiembre de 2022 - No auditado	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
Días											
Carta de Crédito	327.614	487	-	-	-	-	-	-	-	-	328.101
PDI	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	
Línea de Crédito	453.559	25.455	2.377	461	411	276	227	161	145	4.411	487.483
PDI	1.895	-	70	46	38	27	22	146	145	2.634	5.023
%	0,42%	0,00%	2,94%	9,98%	9,25%	9,78%	9,69%	90,68%	100,00%	59,71%	
Otros	1.643	2.304	87	23	1	-	-	-	-	2.412	6.470
PDI	-	-	1	3	1	-	1	-	-	2.412	2.418
%	0,00%	0,00%	1,15%	13,04%	100,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%	
Total Deudores Comerciales	782.816	28.246	2.464	484	412	276	227	161	145	6.823	822.054
Total Estimación Deudores Incobrables	1.895	-	71	49	39	27	23	146	145	5.046	7.441

31 de Diciembre de 2021	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
Días											
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%	
Línea de Crédito	408.723	29.705	686	50	87	13	1	-	-	5.406	444.671
PDI	2.313	-	21	5	9	1	-	-	-	5.406	7.755
%	0,57%	0,00%	3,06%	10,00%	10,34%	7,69%	0,00%	0,00%	0,00%	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%	
Total Deudores Comerciales	791.729	36.011	965	361	87	13	1	2	1	5.516	834.686
Total Estimación Deudores Incobrables	2.313	-	23	37	9	1	-	2	1	5.516	7.902

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

Respecto de las provisiones de deterioro de Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar, a continuación, se presenta el movimiento al 30 de septiembre de 2022 y al 31 de diciembre de 2021:

	30-09-2022 No auditado MUS\$	31-12-2021 MUS\$
Estimación por deterioro al 1 de enero (calculada de acuerdo a NIIF 9)	8.792	8.000
Aumento en la estimación por deterioro de préstamos a clientes reconocido en resultados durante el periodo	1.449	2.229
Cuentas por cobrar a clientes dadas de baja durante el año como incobrables	(33)	(216)
Cantidad no utilizada revertida	(1.479)	(1.221)
Saldo final	8.729	8.792

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

Explicación del Riesgo de Venta con Carta de Crédito

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

Explicación del Riesgo de Venta con Línea de Crédito

Las ventas a crédito están sujetas al límite de crédito de los clientes. La aprobación o rechazo de un límite de crédito para todas las ventas a plazo es realizada por la Subgerencia de Crédito Corporativa, y por las áreas de Crédito y Cobranza de Norteamérica, Brasil y Argentina que reportan a la Gerencia Corporativa de Finanzas. Las normas y procedimientos para el correcto control y administración de riesgo sobre las ventas a crédito están regidas por la Política de Créditos.

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

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

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

Otra forma de minimizar el riesgo y respaldar una línea de crédito aprobada por el Comité de Crédito, 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\$ 109.564 vigentes al 30 de septiembre de 2022, 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\$)		
Garantías Deudores		
HIPOTECA	6.665	6,1%
STANDBY	11.008	10,0%
PAGARE	75.270	68,7%
BOLETA	3.400	3,1%
FIANZA	1.480	1,4%
PRENDA	108	0,1%
MUTUO	11.633	10,6%
Total Garantías Deudores	109.564	100%

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 97,8%, por lo tanto, la exposición de cartera de Arauco es de un 2,2%.

Análisis deuda asegurada Open Account		
	MUS\$	%
Total cuentas por cobrar Open Account	543.951	100,00%
Deuda asegurada (*)	532.048	97,81%
Deuda descubierta	11.903	2,19%

(*) 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.

30 de Septiembre del 2022 - No auditado				Vencimientos							Total		Total	
Rut Deudor	Nombre Deudor	Moneda	Nombre - País Acreedor Préstamo	Hasta 3 meses MUSS	3 a 12 meses MUSS	1 a 2 años MUSS	2 a 3 años MUSS	3 a 4 años MUSS	4 a 5 años MUSS	Más de 5 años MUSS	Corriente MUSS	No Corriente MUSS	Tasa Efectiva	Tasa Nominal
93.458.000-1	Celulosa Arauco y Constitución S.A.	Euros	BNP paribas / ECA	-	68.944	61.748	61.072	60.458	59.851	146.944	68.944	390.073	1,10%	1,06%
-	Zona Franca Punta Pereira S.A.	Dólares	Banco Interamericano de Desarrollo A	-	2.212	-	-	-	-	-	2.212	-	3,84%	2,05% + libor 6m
-	Zona Franca Punta Pereira S.A.	Dólares	Banco BBVA	18.376	-	-	-	-	-	-	18.376	-	1,40%	Fijo 1,4%
-	Celulosa y Energía Punta Pereira S.A.	Dólares	Banco Interamericano de Desarrollo A	-	8.812	-	-	-	-	-	8.812	-	3,84%	2,05% + libor 6m
-	Celulosa y Energía Punta Pereira S.A.	Dólares	Finnish Export Credit	-	24.459	-	-	-	-	-	24.459	-	3,20%	3,20%
-	Eufores S.A.	Dólares	Banco República Oriental del Uruguay	26.535	-	-	-	-	-	-	26.535	-	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	Banco República Oriental del Uruguay	3.670	-	-	-	-	-	-	3.670	-	1,40%	Fijo 1,4%
-	Zona Franca Punta Pereira S.A.	Dólares	Banco República Oriental del Uruguay	7.552	-	-	-	-	-	-	7.552	-	1,40%	Fijo 1,4%
-	Eufores S.A.	Dólares	Banco Itaú	5.069	-	-	-	-	-	-	5.069	-	2,78%	Fijo 2,78%
-	Eufores S.A.	Dólares	Santander	21.131	-	-	-	-	-	-	21.131	-	2,70%	Fijo 2,7%
-	Eufores S.A.	Dólares	Scotiabank	10.113	-	-	-	-	-	-	10.113	-	2,30%	Fijo 2,3%
-	Arauco Forest Brasil S.A.	Dólares	Banco Bndes Subcrédito C	12	-	-	-	-	-	-	12	-	4,97%	Cesta+2,91%
-	Arauco Forest Brasil S.A.	Reales	Banco Safra S.A.	-	5.418	5.391	17.355	15.520	13.698	-	5.418	51.964	15,30%	CDI + 1,65%
-	Mahal Empreendimentos e Participações S.A.	Reales	Banco Safra S.A.	1.951	2.049	8.638	12.315	10.948	4.971	-	4.000	36.872	15,20%	CDI + 1,65%
-	Arauco North America, Inc.	Dólares	Banco Itaú Corpbanca - NY Branch	22.625	22.137	238.007	-	-	-	-	44.762	238.007	4,23%	1,65% + libor 6m
Total Obligaciones con Bancos				117.588	134.031	313.784	90.742	86.926	78.520	146.944	251.619	716.916		

30 de Septiembre del 2022 - No auditado				Vencimientos							Total		Total	
Rut Deudor	Nombre Deudor	Moneda	Nombre Instrumento	Hasta 3 meses MUSS	3 a 12 meses MUSS	1 a 2 años MUSS	2 a 3 años MUSS	3 a 4 años MUSS	4 a 5 años MUSS	Más de 5 años MUSS	Corriente MUSS	No Corriente MUSS	Tasa Efectiva	Tasa Nominal
93.458.000-1	Celulosa Arauco y Constitución S.A.	UF	Barau-F	10.666	10.495	20.479	19.797	19.115	18.433	43.099	21.161	120.923	4,25%	4,25%
93.458.000-1	Celulosa Arauco y Constitución S.A.	UF	Barau-F	4.266	4.198	8.192	7.919	7.646	7.373	17.240	8.464	48.370	4,24%	4,25%
93.458.000-1	Celulosa Arauco y Constitución S.A.	UF	Barau-P	11.480	11.320	22.158	21.516	20.873	20.231	99.790	22.800	184.568	3,95%	4,00%
93.458.000-1	Celulosa Arauco y Constitución S.A.	UF	Barau-R	3.183	3.183	6.365	6.365	6.365	6.365	229.304	6.366	254.764	3,56%	3,60%
93.458.000-1	Celulosa Arauco y Constitución S.A.	UF	Barau-S	2.128	2.128	4.256	4.256	4.256	180.512	-	4.256	193.280	2,43%	2,40%
93.458.000-1	Celulosa Arauco y Constitución S.A.	UF	Barau-W	1.118	1.118	2.236	2.236	2.236	2.236	110.384	2.236	119.328	2,11%	2,10%
93.458.000-1	Celulosa Arauco y Constitución S.A.	UF	Barau-X	2.631	2.631	5.263	5.263	5.263	5.263	283.056	5.262	304.108	2,68%	2,70%
93.458.000-1	Celulosa Arauco y Constitución S.A.	Dólares	Yankee 2024	-	22.500	522.500	-	-	-	-	22.500	522.500	4,51%	4,50%
93.458.000-1	Celulosa Arauco y Constitución S.A.	Dólares	Yankee 2027	9.688	9.688	19.375	19.375	19.375	19.375	500.000	19.376	577.500	3,89%	3,88%
93.458.000-1	Celulosa Arauco y Constitución S.A.	Dólares	Yankee 2047	11.000	11.000	22.000	22.000	22.000	22.000	851.000	22.000	939.000	5,50%	5,50%
93.458.000-1	Celulosa Arauco y Constitución S.A.	Dólares	Yankee 2029	10.625	10.625	21.250	21.250	21.250	21.250	542.500	21.250	627.500	4,28%	4,25%
93.458.000-1	Celulosa Arauco y Constitución S.A.	Dólares	Yankee 2049	13.750	13.750	27.500	27.500	27.500	27.500	1.105.000	27.500	1.215.000	5,50%	5,50%
93.458.000-1	Celulosa Arauco y Constitución S.A.	Dólares	Yankee 2030	-	21.000	21.000	21.000	21.000	21.000	552.500	21.000	636.500	4,20%	4,20%
93.458.000-1	Celulosa Arauco y Constitución S.A.	Dólares	Yankee 2050	-	25.750	25.750	25.750	25.750	25.750	1.079.375	25.750	1.182.375	5,16%	5,15%
Total Obligaciones con Bonos				80.535	149.386	728.324	204.227	202.629	377.288	5.413.248	229.921	6.925.716		

30 de Septiembre del 2022 - No auditado				Vencimientos								Total	
Rut Deudor	Nombre Deudor	Moneda	Categoría	Hasta 3 meses MUS\$	3 a 12 meses MUS\$	1 a 2 años MUS\$	2 a 3 años MUS\$	3 a 4 años MUS\$	4 a 5 años MUS\$	Más de 5 años MUS\$	Corriente MUS\$	No Corriente MUS\$	
85.805.200-9	Forestal Arauco S.A.	UF	Vehículos de motor	344	764	559	378	300	30	-	1.108	1.267	
85.805.200-9	Forestal Arauco S.A.	Dólares	Terrenos	60	180	240	240	240	240	300	240	1.260	
85.805.200-9	Forestal Arauco S.A.	UF	Plantas y Equipos	396	-	-	-	-	-	-	396	-	
85.805.200-9	Forestal Arauco S.A.	UF	Otras Propiedades planta y equipo	376	252	271	182	602	-	-	628	1.055	
85.805.200-9	Forestal Arauco S.A.	Pesos Chilenos	Otras Propiedades planta y equipo	86	210	107	107	342	-	-	296	556	
-	Arauco Argentina S.A.	Dólares	Edificios y construcciones	131	345	460	157	-	-	-	476	617	
-	Arauco Argentina S.A.	Dólares	Equipos y Tecnologías de la Información	6	15	-	-	-	-	-	21	-	
-	Arauco Argentina S.A.	Dólares	Plantas y Equipos	360	752	919	-	-	-	-	1.112	919	
-	Arauco Argentina S.A.	Dólares	Vehículos de motor	1.176	1.214	1.125	-	-	-	-	2.390	1.125	
-	Arauco Florestal Novo Oeste	Reales	Vehículos de motor	5	8	-	-	-	-	-	13	-	
-	Arauco Florestal Novo Oeste	Reales	Edificios y construcciones	1	4	-	-	-	-	-	5	-	
-	Arauco Industria de Paineis S.A.	Reales	Instalaciones fijas y Accesorios	9	24	-	-	-	-	-	33	-	
-	Arauco Industria de Paineis S.A.	Reales	Equipos y Tecnologías de la Información	7	13	16	14	-	-	-	20	30	
-	Arauco Industria de Paineis S.A.	Reales	Vehículos de motor	10	29	19	-	-	-	-	39	19	
-	Arauco Forest Brasil S.A.	Reales	Equipos y Tecnologías de la Información	2	1	-	-	-	-	-	3	-	
-	Arauco Forest Brasil S.A.	Reales	Terrenos	523	3.536	4.719	4.713	4.348	4.321	-	4.059	18.095	
-	Arauco Forest Brasil S.A.	Reales	Vehículos de motor	142	405	254	-	-	-	-	547	254	
-	Arauco Florestal Arapotí S.A.	Reales	Equipos y Tecnologías de la Información	1	-	1	-	-	-	-	1	-	
-	Arauco Florestal Arapotí S.A.	Reales	Vehículos de motor	89	153	44	1	-	-	-	242	45	
-	Arauco do Brasil S.A.	Reales	Edificios y construcciones	50	151	101	-	-	-	-	201	101	
-	Arauco do Brasil S.A.	Reales	Equipos y Tecnologías de la Información	26	54	31	-	-	-	-	80	31	
-	Arauco do Brasil S.A.	Reales	Vehículos de motor	50	32	6	-	-	-	-	82	6	
-	Arauco Celulose do Brasil S.A.	Reales	Vehículos de motor	1.558	1.558	1.558	1.558	1.558	1.558	15.580	3.116	21.812	
-	Mahal Empreendimentos e Participações S.A.	Reales	Vehículos de motor	139	386	215	1	-	-	-	525	216	
-	Mahal Empreendimentos e Participações S.A.	Reales	Terrenos	-	2.298	2.298	2.298	2.298	2.298	22.976	2.298	32.168	
-	Mahal Empreendimentos e Participações S.A.	Reales	Edificios y construcciones	17	51	17	-	-	-	-	68	17	
93.458.000-1	Celulosa Arauco y Constitucion S.A.	UF	Edificios y construcciones	369	1.107	1.476	1.476	1.476	1.476	1.845	1.476	7.749	
93.458.000-1	Celulosa Arauco y Constitucion S.A.	UF	Vehículos de motor	125	230	143	87	35	1	-	355	266	
93.458.000-1	Celulosa Arauco y Constitucion S.A.	Pesos Chilenos	Edificios y construcciones	14	14	-	-	-	-	-	28	-	
93.458.000-1	Celulosa Arauco y Constitucion S.A.	Dólares	Plantas y Equipos	996	2.998	4.008	4.022	4.037	4.051	61.540	3.994	77.658	
93.458.000-1	Celulosa Arauco y Constitucion S.A.	Pesos Chilenos	Vehículos de motor	3.742	4.946	240	-	-	-	-	8.688	240	
-	Arauco North America, Inc.	Dólares	Edificios y construcciones	2	8	1.540	1.708	1.893	570	1.235	10	6.946	
-	Arauco North America, Inc.	Dólares	Vehículos de motor	2	5	947	533	125	9	-	7	1.614	
-	Celulosa y Energía Punta Pereira S.A.	Dólares	Plantas y Equipos	228	684	832	593	593	593	6.702	912	9.313	
-	Eufores S.A.	Dólares	Terrenos	1.074	3.159	7.031	6.629	6.137	5.701	40.389	4.233	65.887	
-	Eufores S.A.	Dólares	Plantas y Equipos	306	917	1.222	1.222	1.222	1.222	306	1.223	5.194	
-	Eufores S.A.	Dólares	Edificios y construcciones	70	128	78	-	-	-	-	198	78	
96.510.970-6	Maderas Arauco S.A.	Pesos Chilenos	Vehículos de motor	2.055	3.471	853	-	-	-	-	5.526	853	
96.510.970-6	Maderas Arauco S.A.	UF	Vehículos de motor	68	83	30	6	3	-	-	151	39	
-	Arauco Europe Cooperatief U.A.	Euros	Vehículos de motor	6	18	12	12	3	-	-	24	33	
-	Arauco Europe Cooperatief U.A.	Euros	Edificios y construcciones	16	50	66	33	-	-	-	66	99	
-	Araucocomex S.A. de C.V.	Pesos mexicanos	Edificios y construcciones	383	964	1.158	305	-	-	-	1.347	1.463	
-	Araucocomex S.A. de C.V.	Dólares	Edificios y construcciones	28	87	21	-	-	-	-	115	21	
-	Arauco Industria de México, S.A. de C.V.	Pesos mexicanos	Vehículos de motor	-	26	68	74	26	-	-	26	168	
-	Arauco Industria de México, S.A. de C.V.	Dólares	Plantas y Equipos	-	184	-	-	-	-	-	184	-	
-	Arauco Industria de México, S.A. de C.V.	Pesos mexicanos	Edificios y construcciones	-	40	-	-	-	-	-	40	-	
-	Arauco Industria de México, S.A. de C.V.	Pesos mexicanos	Terrenos	-	1	5	5	-	-	-	1	10	
-	Araucocomex Servicios S.A. de C.V.	Pesos mexicanos	Vehículos de motor	-	5	22	24	16	2	-	5	64	
-	Araucocomex Servicios S.A. de C.V.	Pesos mexicanos	Edificios y construcciones	-	27	81	88	28	-	-	27	197	
96.637.330-K	Servicios Logísticos Arauco S.A.	UF	Vehículos de motor	14	14	-	-	-	-	-	28	-	
79.990.550-7	Investigaciones Forestales Bioforest S.A.	UF	Vehículos de motor	8	16	8	-	-	-	-	24	8	
				15.070	31.617	32.800	26.466	25.282	22.072	150.873	46.687	257.493	

31 de Diciembre de 2021				Vencimientos							Total		Total	
Rut Deudor	Nombre Deudor	Moneda	Nombre - País Acreedor Préstamo	Hasta 3 meses MUSS	3 a 12 meses MUSS	1 a 2 años MUSS	2 a 3 años MUSS	3 a 4 años MUSS	4 a 5 años MUSS	Más de 5 años MUSS	Corriente MUSS	No Corriente MUSS	Tasa Efectiva	Tasa Nominal
93.458.000-1	Celulosa Arauco y Constitución S.A.	Euros	BNP paribas / ECA	-	74.577	73.840	73.129	72.358	71.631	210.478	74.577	501.436	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	-	2,00%	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	24.442	24.065	-	-	-	-	49.269	24.065	3,20%	3,20%
-	Celulosa y Energía Punta Pereira S.A.	Dólares	Dbt	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	-	-	-	-	-	124	-	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	34.582	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%
Total Obligaciones con Bancos				30.569	235.941	146.195	296.792	82.945	81.286	210.478	266.510	817.696		

31 de Diciembre de 2021				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	-	22.113	21.412	20.710	20.009	19.308	53.714	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	54.062	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	522.500	-	-	-	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%
Total Obligaciones con Bonos				34.625	198.120	231.104	729.460	205.319	387.126	5.557.894	232.745	7.110.903		

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 Arapotí 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	-	-	-	23	24	
				14.654	40.076	32.611	19.099	15.632	15.426	52.197	54.730	134.965	

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 septiembre 2022 Arauco mantiene un 4,86% 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 99,22% de dicha deuda asociada a tasa Libor.

Garantías Otorgadas

A la fecha de los presentes Estados Financieros Consolidados Intermedios, Arauco mantiene aproximadamente MMUS\$ 113 como activos financieros entregados a terceros (beneficiarios), en calidad de garantía directa. Si la obligación contraída no fuere cumplida por Arauco, el beneficiario puede hacer efectiva esta garantía.

Como garantía indirecta al 30 de septiembre de 2022 existen activos comprometidos por MMUS\$ 289. 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	MUS\$	Acreedor de la Garantía
Celulosa Arauco y Constitución S.A.	Boleta de garantía	-	Pesos Chilenos	816	Dirección General del Territorio Marítimo y de Marina Mercante
Celulosa Arauco y Constitución S.A.	Boleta de garantía	-	Pesos Chilenos	373	Empresa de los Ferrocarriles del Estado
Celulosa Arauco y Constitución S.A.	Boleta de garantía	-	Pesos Chilenos	2.453	Ministerio de Obras Públicas (MOP)
Celulosa Arauco y Constitución S.A.	Boleta de garantía	-	Pesos Chilenos	582	Ilustre Municipalidad de Arauco
Celulosa Arauco y Constitución S.A.	Boleta de garantía	-	Pesos Chilenos	15.656	Sociedad Concesionaria Autopista Costa Arauco S.A.
Arauco Forest Brasil S.A.	Hipoteca da Planta Industrial de Jaguariava da ADB	Propiedades Plantas y Equipos	Dólares	28.356	BNDES
Arauco Forest Brasil S.A.	Aval de ADB	-	Reales	36.992	Banco Safra S.A.
Mahal Empreendimentos e Participações	Aval de ADB	-	Reales	27.744	Banco Safra S.A.
Total				112.972	

INDIRECTAS					
Filial que Informa	Tipo de Garantía	Activo comprometido	Moneda origen	MUS\$	Acreedor de la Garantía
Celulosa Arauco y Constitución S.A.	Caución no solidaria y acumulada	-	Dólares	34.211	Acuerdos conjuntos (Uruguay)
Celulosa Arauco y Constitución S.A.	Garantía Plena	-	Dólares	255.000	Arauco North America
Total				289.211	

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 +/- 0,91 % (equivalente a MUS\$ -/+8.024); un +/- 0,06 % sobre el patrimonio (equivalente a MUS\$ -/+4.814).

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 +/- 0,58% (equivalente a MUS\$ -/+5.078) y un cambio sobre el patrimonio de +/- 1,21% (equivalente a MUS\$ -/+100.689).

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

Descripción

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

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

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

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

Arauco realiza su análisis de riesgo revisando la exposición a cambios en tasa de interés. Al 30 de septiembre de 2022 un 1,4% de bonos y préstamos con bancos devengan intereses a tasa variable excluye préstamos con bancos a tasa variable cambiados mediante swap a tasa fija. Por lo que un cambio de +/- 10% en la tasa de interés, que es considerado un rango posible de fluctuación dadas las condiciones de mercado, habría significado un cambio en la utilidad del ejercicio después de impuesto en +/- 0,03% (equivalente a MUS\$ -/+240) y el patrimonio en +/- 0,002% (equivalente a MUS\$ -/+144).

	30-09-2022 No auditado MUS\$	Total MUS\$
Tasa Fija	5.420.946	98,6%
Bonos emitidos en Tasa Fija	4.396.392	
Préstamos con Bancos y otros en Tasa Fija (*)	792.114	
Pasivos por arrendamientos	232.440	
Tasa Variable	77.571	1,4%
Bonos emitidos en Tasa Variable	-	
Préstamos con Bancos en Tasa Variable	77.571	
Total Bonos y Préstamos con Banco y otros	5.498.517	100,0%

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

(*) 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 Intermedio de Resultados y afectan directamente la utilidad neta del periodo.

Al 30 de septiembre de 2022 los ingresos de explotación provenientes del segmento celulosa representaban un 41,1% 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 Intermedios. Con todas las demás variables constantes, una variación de +/- 10% en el precio promedio de celulosa habría significado una variación en la utilidad del ejercicio después de impuesto en +/- 16,77 % (equivalente a MUS\$-/+147.912) y el patrimonio en +/- 1,06 % (equivalente a MUS\$-/+88.747).

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 3,7 millones de toneladas al año. Este producto es comercializado en alrededor de 38 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 m³, 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; 3 plantas de paneles en Alemania y 2 plantas de paneles en Sudáfrica, que en total cuentan con una capacidad de producción de 1,2 millones de MDF, 2,4 millones de m³ de PB, 460 mil m³ de OSB y 70 mil m³ de madera aserrada.

Incluyendo Sonae Arauco a un 50%, Arauco totaliza en sus plantas de paneles una capacidad de 4,2 millones m³ de MDF, 4,5 millones de m³ de PB, 230 mil m³ de OSB y 710 mil m³ de Plywood.

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 m³ de madera aserrada.

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

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

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

Por el periodo de 9 meses terminado al 30 de Septiembre de 2022 No Auditado	CELULOSA MUS\$	MADERAS MUS\$	OTROS MUS\$	CORPORATIVO MUS\$	SUBTOTAL MUS\$	ELIMINACION MUS\$	TOTAL MUS\$
Ingresos por venta de bienes	2.186.210	3.242.455	-	-	5.428.665		5.428.665
Ingresos por prestación de servicios	78.932	-	455	-	79.387		79.387
Ingresos de las actividades ordinarias	2.265.142	3.242.455	455	-	5.508.052		5.508.052
Ingresos de las actividades ordinarias entre segmentos	393.046	16.448	39.571	-	449.065	(449.065)	-
Ingresos financieros				49.807	49.807		49.807
Costos financieros				(135.901)	(135.901)		(135.901)
Costos financieros, neto				(86.094)	(86.094)		(86.094)
Depreciaciones y amortizaciones	229.391	151.267	1.258	8.542	390.458		390.458
Suma de las partidas de ingresos	226.853	15.555	352	1.855	244.615		244.615
Suma de las partidas de gastos	130.058	21.940	9	13.460	165.467		165.467
Participación en las ganancias (pérdidas) de asociadas y negocios conjuntos que se contabilicen utilizando el método de la participación:							
Asociadas	2.524	-	-	4.270	6.794		6.794
Negocios conjuntos	-	39.657	-	(4.936)	34.721		34.721
Gastos por impuestos a las ganancias				(222.213)	(222.213)		(222.213)
Ganancia (pérdida) del segmento sobre el que se informa	533.567	814.776	(4.930)	(461.629)	881.784		881.784
Composición de los Ingresos de las actividades Ordinarias							
Ingresos de las actividades ordinarias - país (empresas chilenas)	1.512.724	1.424.996	455	-	2.938.175		2.938.175
Ingresos de las actividades ordinarias - extranjero (empresas extranjeras)	752.418	1.817.459	-	-	2.569.877		2.569.877
Total Ingresos de las actividades Ordinarias	2.265.142	3.242.455	455	-	5.508.052		5.508.052

Por el periodo de 9 meses terminado al 30 de Septiembre de 2022 No Auditado	CELULOSA MUS\$	MADERAS MUS\$	OTROS MUS\$	CORPORATIVO MUS\$	SUBTOTAL MUS\$	ELIMINACION MUS\$	TOTAL MUS\$
Desembolsos de los activos no monetarios del segmento							
Adquisición de Propiedades, Planta y Equipo, Activos Biológicos e Intangibles	1.128.434	72.069	478	6.456	1.207.437		1.207.437
Adquisición y aportes de inversiones en asociadas y negocios conjuntos	-	-	-	132	132		132
Por el periodo de 9 meses terminado al 30 de Septiembre de 2022 No Auditado	CELULOSA MUS\$	MADERAS MUS\$	OTROS MUS\$	CORPORATIVO MUS\$	SUBTOTAL MUS\$	ELIMINACION MUS\$	TOTAL MUS\$
Activos del segmento	12.936.232	3.067.205	18.405	1.446.571	17.468.413	(128.568)	17.339.845
Activos del segmento(Excepto Activos por Impuestos Diferidos)	12.936.232	3.067.205	18.405	1.438.085	17.459.927	(128.568)	17.331.359
Activos por Impuestos diferidos				8.486	8.486		8.486
Inversiones contabilizadas utilizando el método de la participación:							
Asociadas	29.959	-	-	60.351	90.310		90.310
Negocios conjuntos	-	182.238	-	46.747	228.985		228.985
Pasivos del segmento	944.355	568.445	16.309	7.466.843	8.995.952		8.995.952
Pasivos del segmento(Excepto Pasivos por Impuestos Diferidos)	944.355	568.445	16.309	5.621.665	7.150.774		7.150.774
Pasivos por Impuestos Diferidos				1.845.178	1.845.178		1.845.178
Nacionalidad de activos no corrientes							
Chile	8.547.776	495.879	17.267	304.892	9.365.814	(11.210)	9.354.604
Extranjero	2.811.958	1.186.662	-	(6.583)	3.992.037		3.992.037
Total Activos No Corrientes	11.359.734	1.682.541	17.267	298.309	13.357.851	(11.210)	13.346.641

Por el periodo de 9 meses terminado al 30 de Septiembre de 2021 No Auditado	CELULOSA MUS\$	FORESTAL MUS\$	CELULOSA MUS\$	MADERAS MUS\$	OTROS MUS\$	CORPORATIVO MUS\$	SUBTOTAL MUS\$	ELIMINACION MUS\$	TOTAL MUS\$
Ingresos por venta de bienes	1.888.905	87.226	1.976.132	2.559.185	-	-	4.535.317		4.535.317
Ingresos por prestación de servicios	65.683	6.143	71.826	18	190	-	72.034		72.034
Ingresos de las actividades ordinarias	1.954.588	93.369	2.047.958	2.559.203	190	-	4.607.351		4.607.351
Ingresos de las actividades ordinarias entre segmentos	36.918	335.269	372.187	23.669	28.275	-	424.131	(424.131)	-
Ingresos financieros						22.612	22.612		22.612
Costos financieros						(170.443)	(170.443)		(170.443)
Costos financieros, neto						(147.831)	(147.831)		(147.831)
Depreciaciones y amortizaciones	194.057	26.388	220.445	135.209	1.218	8.354	365.226		365.226
Suma de las partidas de ingresos	5.303	364.327	369.630	14.411	265	21.262	405.568		405.568
Suma de las partidas de gastos	55.669	36.004	91.673	19.597	189	12.014	123.473		123.473
Participación en las ganancias (pérdidas) de asociadas y negocios conjuntos que se contabilicen utilizando el método de la participación:									
Asociadas	-	1.611	1.611	-	-	(1.222)	389		389
Negocios conjuntos	-	-	-	33.487	-	(2.390)	31.097		31.097
Gastos por impuestos a las ganancias						(335.106)	(335.106)		(335.106)
Ganancia (pérdida) del segmento sobre el que se informa	513.317	242.695	756.012	636.517	(6.289)	(570.926)	815.314		815.314
Nacionalidad de los Ingresos de las actividades Ordinarias									
Ingresos de las actividades ordinarias - país (empresas chilenas)	1.386.960	20.721	1.407.682	670.237	190	-	2.078.109		2.078.109
Ingresos de las actividades ordinarias - extranjero (empresas extranjeras)	567.628	72.648	640.276	1.888.966	-	-	2.529.242		2.529.242
Total Ingresos de las actividades Ordinarias	1.954.588	93.369	2.047.958	2.559.203	190	-	4.607.351		4.607.351

Por el periodo de 9 meses terminado al 30 de Septiembre 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	1.042.075	54.684	97	4.538	1.101.394		1.101.394
Adquisición y aportes de inversiones en asociadas y negocios conjuntos	-	-	-	4.833	4.833		4.833

Ejercicio terminado al 31 de diciembre de 2021	CELULOSA MUS\$	MADERAS MUS\$	OTROS MUS\$	CORPORATIVO MUS\$	SUBTOTAL MUS\$	ELIMINACION MUS\$	TOTAL MUS\$
Activos del segmento	12.236.794	3.021.804	19.350	1.487.952	16.765.900	(97.589)	16.668.311
Activos del segmento(Excepto Activos por Impuestos Diferidos)	12.236.794	3.021.804	19.350	1.480.315	16.758.263	(97.589)	16.660.674
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	725.397	480.521	11.010	7.632.879	8.849.807		8.849.807
Pasivos del segmento(Excepto Pasivos por Impuestos Diferidos)	725.397	480.521	11.010	5.885.074	7.102.002		7.102.002
Pasivos por Impuestos Diferidos				1.747.805	1.747.805		1.747.805
Nacionalidad de activos no corrientes							
Chile	7.978.912	530.618	18.307	330.600	8.858.437	(9.304)	8.849.133
Extranjero	2.671.205	1.200.693	-	23.236	3.895.134		3.895.134
Total Activos No Corrientes	10.650.117	1.731.311	18.307	353.836	12.753.571	(9.304)	12.744.267

Trimestre Julio - Septiembre 2022 No Auditado	CELULOSA MUS\$	MADERAS MUS\$	OTROS MUS\$	CORPORATIVO MUS\$	SUBTOTAL MUS\$	ELIMINACION MUS\$	TOTAL MUS\$
Ingresos por venta de bienes	740.220	1.115.487	-		1.855.707		1.855.707
Ingresos por prestación de servicios	23.570	-	78		23.648		23.648
Ingresos de las actividades ordinarias	763.790	1.115.487	78		1.879.355		1.879.355
Ingresos de las actividades ordinarias entre segmentos	132.624	4.211	13.684		150.519	(150.519)	-
Ingresos financieros				21.013	21.013		21.013
Costos financieros				(42.691)	(42.691)		(42.691)
Costos financieros, neto				(21.678)	(21.678)		(21.678)
Depreciaciones y amortizaciones	76.194	48.781	419	3.211	128.605		128.605
Suma de las partidas de ingresos	69.910	2.139	352	398	72.799		72.799
Suma de las partidas de gastos	62.198	10.482	2	6.074	78.756		78.756
Participación en las ganancias (pérdidas) de asociadas y negocios conjuntos que se contabilicen utilizando el método de la participación:							
Asociadas	450	-	-	1.567	2.017		2.017
Negocios conjuntos	-	1.244	-	(5.917)	(4.673)		(4.673)
Gastos por impuestos a las ganancias				(70.671)	(70.671)		(70.671)
Ganancia (pérdida) del segmento sobre el que se informa	171.780	230.654	(656)	(152.904)	248.874		248.874
Nacionalidad de los Ingresos de las actividades Ordinarias							
Ingresos de las actividades ordinarias - país (empresas chilenas)	496.589	451.672	78		948.339		948.339
Ingresos de las actividades ordinarias - extranjero (empresas extranjeras)	267.201	663.815	-		931.016		931.016
Total Ingresos de las actividades Ordinarias	763.790	1.115.487	78		1.879.355		1.879.355

Trimestre Julio - Septiembre 2022 No Auditado	CELULOSA MUS\$	MADERAS MUS\$	OTROS MUS\$	CORPORATIVO MUS\$	SUBTOTAL MUS\$	ELIMINACION MUS\$	TOTAL MUS\$
Desembolsos de los activos no monetarios del segmento							
Adquisición de Propiedades, Planta y Equipo, Activos Biológicos e Intangibles	358.715	27.534	227	719	387.195		387.195
Adquisición y aportes de inversiones en asociadas y negocios conjuntos		0	0	14	14		14

Trimestre Julio - Septiembre 2021 No Auditado	CELULOSA MUS\$	MADERAS MUS\$	OTROS MUS\$	CORPORATIVO MUS\$	SUBTOTAL MUS\$	ELIMINACION MUS\$	TOTAL MUS\$
Ingresos por venta de bienes	735.199	944.232	-		1.679.431		1.679.431
Ingresos por prestación de servicios	25.631	(8)	16		25.639		25.639
Ingresos de las actividades ordinarias	760.830	944.224	16		1.705.070		1.705.070
Ingresos de las actividades ordinarias entre segmentos	132.253	9.240	10.961		152.454	(152.454)	-
Ingresos financieros				8.178	8.178		8.178
Costos financieros				(52.263)	(52.263)		(52.263)
Costos financieros, neto				(44.085)	(44.085)		(44.085)
Depreciaciones y amortizaciones	69.139	43.760	416	2.809	116.124		116.124
Suma de las partidas de ingresos	278.154	6.235	265	538	285.192		285.192
Suma de las partidas de gastos	42.913	7.062	56	2.986	53.017		53.017
Participación en las ganancias (pérdidas) de asociadas y negocios conjuntos que se contabilicen utilizando el método de la participación:							
Asociadas	763	-	-	(513)	250		250
Negocios conjuntos	-	20.922	-	(902)	20.020		20.020
Gastos por impuestos a las ganancias				(169.100)	(169.100)		(169.100)
Ganancia (pérdida) del segmento sobre el que se informa	457.793	289.099	(1.722)	(233.643)	511.527		511.527
Nacionalidad de los Ingresos de las actividades Ordinarias							
Ingresos de las actividades ordinarias - país (empresas chilenas)	520.435	247.080	16		767.531		767.531
Ingresos de las actividades ordinarias - extranjero (empresas extranjeras)	240.395	697.144	-		937.539		937.539
Total Ingresos de las actividades Ordinarias	760.830	944.224	16		1.705.070		1.705.070

Trimestre Julio - Septiembre 2021 No Auditado	CELULOSA MUS\$	MADERAS MUS\$	OTROS MUS\$	CORPORATIVO MUS\$	SUBTOTAL MUS\$	ELIMINACION MUS\$	TOTAL MUS\$
Desembolsos de los activos no monetarios del segmento							
Adquisición de Propiedades, Planta y Equipo, Activos Biológicos e Intangibles	342.578	19.701	45	2.137	364.461		364.461
Adquisición y aportes de inversiones en asociadas y negocios conjuntos		0	0	28	28		28

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

Por el periodo de 9 meses terminado al 30 de Septiembre de 2022	CELULOSA	MADERAS	OTROS	CORPORATIVO	SUBTOTAL	ELIMINACION	TOTAL
No Auditado	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$
Flujos de Efectivo por Segmentos							
Flujos de Efectivo por (Utilizados en) Actividades de Operación	852.795	716.123	8.463	(197.651)	1.379.730	-	1.379.730
Flujos de Efectivo Netos de (Utilizados en) Actividades de Inversión	(1.663.677)	(82.178)	(11.931)	657.425	(1.100.361)	-	(1.100.361)
Flujos de Efectivo Netos de (Utilizados en) Actividades de Financiación	849.307	(17.198)	(116)	(1.157.947)	(325.954)	-	(325.954)
Incremento (Disminución)Neto en el Efectivo y Equivalentes al Efectivo	38.425	616.747	(3.584)	(698.173)	(46.585)	-	(46.585)

Por el periodo de 9 meses terminado al 30 de Septiembre de 2021	CELULOSA	MADERAS	OTROS	CORPORATIVO	SUBTOTAL	ELIMINACION	TOTAL
No Auditado	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$
Flujos de Efectivo por Segmentos							
Flujos de Efectivo por (Utilizados en) Actividades de Operación	875.402	579.830	2.840	(63.047)	1.395.025	-	1.395.025
Flujos de Efectivo Netos de (Utilizados en) Actividades de Inversión	(950.697)	(58.840)	(468)	(1.793)	(1.011.798)	-	(1.011.798)
Flujos de Efectivo Netos de (Utilizados en) Actividades de Financiación	(68.750)	(30.080)	(1.901)	(2.719)	(103.450)	-	(103.450)
Incremento (Disminución)Neto en el Efectivo y Equivalentes al Efectivo	(144.045)	313.506	(1.647)	1.592	279.777	-	279.777

Trimestre Julio - Septiembre 2022	CELULOSA	MADERAS	OTROS	CORPORATIVO	SUBTOTAL	ELIMINACION	TOTAL
No Auditado	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$
Flujos de Efectivo por Segmentos							
Flujos de Efectivo por (Utilizados en) Actividades de Operación	176.111	341.772	4.326	(88.232)	433.977	-	433.977
Flujos de Efectivo Netos de (Utilizados en) Actividades de Inversión	(961.149)	(45.606)	(3.831)	633.820	(376.766)	-	(376.766)
Flujos de Efectivo Netos de (Utilizados en) Actividades de Financiación	1.145.984	2.365	689	(1.156.193)	(7.155)	-	(7.155)
Incremento (Disminución)Neto en el Efectivo y Equivalentes al Efectivo	360.946	298.531	1.184	(610.605)	50.056	-	50.056

Trimestre Julio - Septiembre 2021	CELULOSA	MADERAS	OTROS	CORPORATIVO	SUBTOTAL	ELIMINACION	TOTAL
No Auditado	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$
Flujos de Efectivo por Segmentos							
Flujos de Efectivo por (Utilizados en) Actividades de Operación	407.508	200.088	3.331	(68.119)	542.808	-	542.808
Flujos de Efectivo Netos de (Utilizados en) Actividades de Inversión	(315.502)	(17.320)	(197)	190	(332.829)	-	(332.829)
Flujos de Efectivo Netos de (Utilizados en) Actividades de Financiación	7.743	(5.364)	(1.016)	(1.222)	141	-	141
Incremento (Disminución)Neto en el Efectivo y Equivalentes al Efectivo	99.749	177.404	2.118	(69.151)	210.120	-	210.120

A continuación, se presenta información requerida por área geográfica:

2022 No Auditado	Áreas geográficas						
	País de domicilio	Países extranjeros					
	Chile	Argentina	Brasil	USA/Canadá	Uruguay	México	TOTAL
Información a revelar sobre áreas geográficas	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$
Ingresos por venta de bienes	2.882.860	435.011	500.459	1.012.641	429.147	168.547	5.428.665
Ingresos por prestación de servicios	55.315	-	-	-	24.072	-	79.387
Ingresos de actividades ordinarias al 30 Septiembre de 2022	2.938.175	435.011	500.459	1.012.641	453.219	168.547	5.508.052
Ingresos por venta de bienes	933.777	152.574	181.400	378.179	153.654	56.123	1.855.707
Ingresos por prestación de servicios	14.562	-	-	-	9.086	-	23.648
Ingresos de actividades ordinarias Trimestre Julio - Septiembre 2022	948.339	152.574	181.400	378.179	162.740	56.123	1.879.355
Activos no corrientes al 30 de Septiembre de 2022 distintos de Impuestos Diferidos	9.310.786	701.160	809.628	717.202	1.676.073	123.306	13.338.155

2021 No Auditado	Áreas geográficas						
	País de domicilio	Países extranjeros					
	Chile	Argentina	Brasil	USA/Canadá	Uruguay	México	TOTAL
Información a revelar sobre áreas geográficas	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$
Ingresos por venta de bienes	2.032.362	377.080	462.160	1.183.844	339.560	140.311	4.535.317
Ingresos por prestación de servicios	45.747	-	-	-	26.270	17	72.034
Ingresos de actividades ordinarias al 30 de Septiembre de 2021	2.078.109	377.080	462.160	1.183.844	365.830	140.328	4.607.351
Ingresos por venta de bienes	750.297	150.367	176.940	434.521	116.082	51.224	1.679.431
Ingresos por prestación de servicios	17.234	-	-	-	8.413	(8)	25.639
Ingresos de actividades ordinarias Trimestre Julio - Septiembre 2021	767.531	150.367	176.940	434.521	124.495	51.216	1.705.070
Activos no corrientes al 30 de Septiembre de 2021 distintos de Impuestos Diferidos	8.842.910	688.698	642.578	735.846	1.698.320	125.995	12.734.347

NOTA 25. OTROS ACTIVOS Y PASIVOS NO FINANCIEROS

	30-09-2022 No auditado MUS\$	31-12-2021 MUS\$
Activos No Financieros Corrientes		
Caminos por amortizar corrientes	71.728	56.949
Pagos anticipados por amortizar (seguros y otros)	31.453	21.749
Impuestos por recuperar (relacionado a compras)	115.727	83.996
Otros activos no financieros, corrientes	6.741	5.196
Total	225.649	167.890

	30-09-2022 No auditado MUS\$	31-12-2021 MUS\$
Activos No Financieros No Corrientes		
Caminos por amortizar no corrientes	53.401	72.054
Valores en garantía	3.699	3.296
Impuestos por cobrar	4.759	4.605
Otros activos no financieros, no corrientes	10.289	8.594
Total	72.148	88.549

	30-09-2022 No auditado MUS\$	31-12-2021 MUS\$
Pasivos No Financieros Corrientes		
Provisión dividendo mínimo (1)	369.020	125.657
ICMS, PIS-COFINS y otros impuestos Brasil	27.072	24.590
Otros impuestos por pagar	25.890	17.618
Otros pasivos no financieros, corrientes	6.735	5.789
Total	428.717	173.654

(1) Corresponde principalmente a la provisión de dividendo mínimo de la controladora (ver Nota 26).

	30-09-2022 No auditado MUS\$	31-12-2021 MUS\$
Pasivos No Financieros No Corrientes		
ICMS y otros impuestos por pagar Brasil	68.484	74.780
Otros pasivos no financieros, no corrientes	2.827	2.226
Total	71.311	77.006

NOTA 26. UTILIDAD LÍQUIDA DISTRIBUIBLE Y GANANCIAS POR ACCIÓNUtilidad 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 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 2021 en los estados financieros de ARAUCO se reconoció 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 año 2021, 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.

En sesión de directorio de 8 de abril de 2022, se acordó modificar la política de dividendos respecto de las utilidades obtenidas en el ejercicio 2021, en el sentido de incluir en el cálculo de las utilidades líquidas de dicho ejercicio susceptibles de ser distribuidas como dividendos los beneficios extraordinarios obtenidos por la Compañía por la venta de inmuebles ya mencionados de la filial Forestal Arauco S.A. a Vista Hermosa Inversiones Forestales SpA. El acuerdo de modificación de la política de dividendos recién mencionado se fundamenta en los muy positivos resultados obtenidos por Arauco durante el ejercicio 2021, y en su situación actual de caja.

La modificación a la política de dividendos antedicha sólo tiene vigencia respecto de las utilidades del ejercicio 2021. Para las eventuales utilidades del presente ejercicio 2022 y para los ejercicios posteriores, regirá lo ya señalado en cuanto a distribuir un monto equivalente al 40% de las utilidades líquidas de cada ejercicio, susceptibles de ser distribuidas como dividendos, sin perjuicio que el Directorio podrá acordar distribuir dividendos provisorios, en la medida que se prevea un término de año con resultados positivos y que las disponibilidades de caja de la Compañía lo permitan.

Debido al cambio en la política de dividendos descrita anteriormente, el dividendo definitivo pagado por el ejercicio 2021 aumentó en MUS\$ 67.121 respecto al que se provisionó al 31 de diciembre de 2021.

A continuación, se detallan los ajustes efectuados para la determinación de la Utilidad líquida distribuible al 30 de septiembre de 2022 y 2021:

No Auditado	Utilidad Líquida Distribuible	
	30-09-2022 MUS\$	30-09-2021 MUS\$
Ganancia (ajustada) atribuible a la controladora	881.783	634.793
Ajustes a realizar:		
Activos biológicos		
No realizados	(193.969)	(122.609)
Realizados	250.988	191.799
Impuestos diferidos	(18.944)	(16.338)
Total ajustes	38.075	52.852
Utilidad líquida distribuible	919.858	687.645

La provisión del 40% de la utilidad líquida distribuible al 30 de septiembre de 2022 es de MUS\$ 367.943.

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-Septiembre		Julio-Septiembre	
	No auditado			
	2022 MUS\$	2021 MUS\$	2022 MUS\$	2021 MUS\$
Ganancia (Pérdida) Atribuible a los Tenedores de Instrumentos de Participación en el Patrimonio Neto de la Controladora				
Resultado Disponible para Accionistas Comunes, Básico	881.783	813.993	248.906	511.081
Promedio Ponderado de Número de Acciones	120.474.350	118.336.953	120.474.350	120.188.355
Ganancias (Pérdidas) por Acción (US\$ por acción)	7,3192592	6,8786037	2,0660497	4,2523338

NOTA 27. HECHOS OCURRIDOS DESPUÉS DE LA FECHA DE BALANCE

La emisión de los presentes Estados Financieros Consolidados Intermedios correspondientes al periodo comprendido entre el 1 de enero y el 30 de septiembre de 2022 fue aprobada por el Directorio en Sesión Extraordinaria N° 678 del 8 de noviembre de 2022.

Con posterioridad al 30 de septiembre de 2022 y hasta la fecha de emisión de los presentes Estados Financieros Consolidados Intermedios, no se han producido hechos significativos de carácter financiero o de otra índole que informar.