



EMPRESAS COPEC

**ESTADOS  
FINANCIEROS  
CONSOLIDADOS  
INTERMEDIOS**

**AL 30 DE SEPTIEMBRE DE 2020**

Auditado para el ejercicio terminado al 31 de diciembre de 2019

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

<b>Notas</b>	<b>Pág.</b>
<b>ESTADOS INTERMEDIOS DE SITUACIÓN FINANCIERA CONSOLIDADOS.....</b>	<b>1</b>
<b>ESTADOS INTERMEDIOS DE SITUACIÓN FINANCIERA CONSOLIDADOS.....</b>	<b>2</b>
<b>ESTADOS INTERMEDIOS DE RESULTADOS CONSOLIDADOS.....</b>	<b>3</b>
<b>ESTADOS INTERMEDIOS DE RESULTADOS CONSOLIDADOS INTEGRALES.....</b>	<b>4</b>
<b>ESTADOS INTERMEDIOS DE CAMBIOS EN EL PATRIMONIO CONSOLIDADO.....</b>	<b>6</b>
<b>ESTADOS INTERMEDIOS DE FLUJOS DE EFECTIVO CONSOLIDADO.....</b>	<b>8</b>
<b>NOTA 1. INFORMACIÓN CORPORATIVA.....</b>	<b>10</b>
<b>NOTA 2. RESUMEN DE LAS PRINCIPALES POLÍTICAS CONTABLES APLICADAS.....</b>	<b>12</b>
2.1 BASES DE PRESENTACIÓN.....	12
2.2 BASES DE CONSOLIDACIÓN.....	14
2.3 INFORMACIÓN FINANCIERA POR SEGMENTOS OPERATIVOS.....	18
2.4 TRANSACCIONES EN MONEDA DISTINTA A LA FUNCIONAL.....	19
2.5 PROPIEDADES, PLANTAS Y EQUIPOS.....	21
2.6 ACTIVOS BIOLÓGICOS.....	22
2.7 PROPIEDADES DE INVERSIÓN.....	22
2.8 ACTIVOS INTANGIBLES.....	23
2.9 COSTOS POR INTERESES.....	25
2.10 DETERIORO DE VALOR DE LOS ACTIVOS NO FINANCIEROS.....	26
2.11 INSTRUMENTOS FINANCIEROS.....	26
2.12 INVENTARIOS.....	30
2.13 EFECTIVO Y EQUIVALENTES AL EFECTIVO.....	31
2.14 CAPITAL SOCIAL.....	31
2.15 IMPUESTO A LA RENTA CORRIENTE E IMPUESTOS DIFERIDOS.....	32
2.16 BENEFICIOS A LOS EMPLEADOS.....	33
2.17 PROVISIONES.....	33
2.18 RECONOCIMIENTO DE INGRESOS.....	34
2.19 ARRENDAMIENTOS.....	34
2.20 ACTIVOS NO CORRIENTES MANTENIDOS PARA LA VENTA.....	36
2.21 DISTRIBUCIÓN DE DIVIDENDOS.....	36
2.22 MEDIOAMBIENTE.....	37
2.23 COMBINACIÓN DE NEGOCIOS.....	37
2.24 PROGRAMA DE FIDELIZACIÓN.....	38
2.25 DETERIORO.....	38
2.26 ESTADO DE FLUJOS DE EFECTIVO.....	39
2.27 GANANCIAS POR ACCIÓN.....	39
2.28 CLASIFICACIÓN DE SALDOS EN CORRIENTE Y NO CORRIENTE.....	40

2.29	COMPENSACIÓN DE SALDOS Y TRANSACCIONES .....	40
<b>NOTA 3. INSTRUMENTOS FINANCIEROS .....</b>		<b>41</b>
3.1	EFFECTIVO Y EQUIVALENTES AL EFFECTIVO.....	41
3.2	OTROS ACTIVOS FINANCIEROS .....	41
3.3	DEUDORES COMERCIALES Y OTRAS CUENTAS POR COBRAR .....	43
3.4	OTROS PASIVOS FINANCIEROS .....	45
3.5	OTROS PASIVOS FINANCIEROS A VALOR RAZONABLE CON CAMBIOS EN RESULTADOS	63
3.6	JERARQUÍA DEL VALOR RAZONABLE .....	64
3.7	INSTRUMENTOS FINANCIEROS DE COBERTURA .....	65
<b>NOTA 4. GESTIÓN DEL RIESGO FINANCIERO .....</b>		<b>67</b>
<b>NOTA 5. ESTIMACIONES, JUICIOS CONTABLES Y CAMBIOS CONTABLES .....</b>		<b>88</b>
<b>NOTA 6. INVENTARIOS .....</b>		<b>91</b>
<b>NOTA 7. ACTIVOS BIOLÓGICOS.....</b>		<b>92</b>
<b>NOTA 8. ACTIVOS Y PASIVOS POR IMPUESTOS CORRIENTES .....</b>		<b>95</b>
<b>NOTA 9. OTROS ACTIVOS NO FINANCIEROS .....</b>		<b>96</b>
<b>NOTA 10. ACTIVOS Y PASIVOS MANTENIDOS PARA LA VENTA .....</b>		<b>97</b>
<b>NOTA 11. ACTIVOS INTANGIBLES .....</b>		<b>99</b>
<b>NOTA 12. PLUSVALÍA .....</b>		<b>102</b>
<b>NOTA 13. PROPIEDADES, PLANTAS Y EQUIPOS .....</b>		<b>104</b>
<b>NOTA 14. ARRENDAMIENTOS .....</b>		<b>107</b>
<b>NOTA 15. PROPIEDADES DE INVERSIÓN .....</b>		<b>111</b>
<b>NOTA 16. IMPUESTOS DIFERIDOS .....</b>		<b>112</b>
<b>NOTA 17. CUENTAS POR PAGAR COMERCIALES Y OTRAS CUENTAS POR PAGAR .....</b>		<b>116</b>
<b>NOTA 18. SALDOS Y TRANSACCIONES CON PARTES RELACIONADAS .....</b>		<b>117</b>
18.1	CUENTAS POR COBRAR A ENTIDADES RELACIONADAS.....	118
18.2	CUENTAS POR PAGAR A ENTIDADES RELACIONADAS.....	119
18.3	TRANSACCIONES CON ENTIDADES RELACIONADAS.....	120
18.4	DIRECTORIO Y PERSONAL CLAVE DE LA GERENCIA.....	122
<b>NOTA 19. PROVISIONES, ACTIVOS CONTINGENTES Y PASIVOS CONTINGENTES .....</b>		<b>122</b>
<b>NOTA 20. OBLIGACIONES POR BENEFICIO A LOS EMPLEADOS .....</b>		<b>143</b>
<b>NOTA 21. INVERSIONES EN AFILIADAS Y EN ASOCIADAS CONTABILIZADAS POR EL <i>MÉTODO DE LA PARTICIPACIÓN</i> .....</b>		<b>145</b>
<b>NOTA 22. MONEDA NACIONAL Y EXTRANJERA .....</b>		<b>154</b>
<b>NOTA 23. PATRIMONIO.....</b>		<b>157</b>

<b>NOTA 24. INGRESOS DE ACTIVIDADES ORDINARIAS .....</b>	<b>160</b>
<b>NOTA 25. RESULTADOS POR NATURALEZA .....</b>	<b>161</b>
<b>NOTA 26. INGRESOS Y COSTOS FINANCIEROS .....</b>	<b>163</b>
<b>NOTA 27. DIFERENCIAS DE CAMBIO .....</b>	<b>164</b>
<b>NOTA 28. DETERIORO DEL VALOR DE LOS ACTIVOS .....</b>	<b>165</b>
<b>NOTA 29. MEDIO AMBIENTE .....</b>	<b>165</b>
<b>NOTA 30. SEGMENTOS DE OPERACIÓN .....</b>	<b>172</b>
<b>NOTA 31. COSTOS POR PRÉSTAMOS .....</b>	<b>179</b>
<b>NOTA 32. HECHOS POSTERIORES .....</b>	<b>179</b>

**ABREVIACIONES**

IFRS	International Financial Reporting Standards
NIC	Normas Internacionales de Contabilidad
NIIF	Normas Internacionales de Información Financiera
NIFCH	Normas de Información Financiera de Chile
CINIIF	Comité de Interpretaciones de las Normas Internacionales de Información Financiera
US\$	Dólares estadounidenses
MUS\$	Miles de dólares estadounidenses
MMUS\$	Millones de dólares estadounidenses
CLP	Pesos chilenos
MM\$	Millones de pesos chilenos
COP	Pesos colombianos
MCOP\$	Miles de pesos colombianos
S./	Nuevos soles peruanos
R\$	Real brasileño
A\$	Pesos argentinos
C\$	Dólar canadiense

## Estados Intermedios de Situación Financiera Consolidados

	Nota	30.09.2020 MUS\$ No Auditado	31.12.2019 MUS\$
<b>Activos</b>			
<b>Activos corrientes</b>			
Efectivo y Equivalentes al Efectivo	3.1	2.164.384	2.214.887
Otros activos financieros corrientes	3.2 a	136.676	124.918
Otros activos no financieros, corrientes	9	206.400	211.141
Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar corrientes	3.3	1.349.944	1.675.937
Cuentas por Cobrar a Entidades Relacionadas, corrientes	18.1	48.795	84.516
Inventarios	6	1.597.564	1.823.893
Activos biológicos corrientes	7	270.343	275.792
Activos por impuestos corrientes	8	194.154	263.957
<b>Total de activos corrientes distintos de los activos o grupos de activos para su disposición clasificados como mantenidos para la venta o como mantenidos para distribuir a los propietarios</b>		<b>5.968.260</b>	<b>6.675.041</b>
Activos no corrientes o grupos de activos para su disposición clasificados como mantenidos para la venta	10	349.823	359.349
Activos no corrientes o grupos de activos para su disposición clasificados como mantenidos para distribuir a los propietarios		0	0
<b>Activos no corrientes o grupos de activos para su disposición clasificados como mantenidos para la venta o como mantenidos para distribuir a los propietarios</b>		<b>349.823</b>	<b>359.349</b>
<b>Activos corrientes totales</b>		<b>6.318.083</b>	<b>7.034.390</b>
<b>Activos no corrientes</b>			
Otros activos financieros no corrientes	3.2 b	125.213	108.072
Otros activos no financieros no corrientes	9	173.405	180.604
Cuentas por Cobrar no corrientes	3.3	15.317	19.870
Cuentas por Cobrar a Entidades Relacionadas, No corrientes	18.1	7.723	7.456
Inversiones contabilizadas utilizando el método de la participación	21	1.085.492	1.026.173
Activos intangibles distintos de la plusvalía	11	881.022	977.805
Plusvalía	12	394.296	413.693
Propiedades, Planta y Equipo	13	10.951.660	10.684.389
Activos por derecho de uso	14	712.612	801.961
Activos biológicos, no corrientes	7	3.300.249	3.393.634
Propiedades de inversión	15	26.745	35.300
Activos por impuestos diferidos	16a	537.830	484.563
<b>Total activos, no corrientes</b>		<b>18.211.564</b>	<b>18.133.520</b>
<b>Total de activos</b>		<b>24.529.647</b>	<b>25.167.910</b>

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

## Estados Intermedios de Situación Financiera Consolidados

	Nota	30.09.2020 MUS\$ No Auditado	31.12.2019 MUS\$
<b>Patrimonio y pasivos</b>			
<b>Pasivos</b>			
<b>Pasivos corrientes</b>			
Otros pasivos financieros corrientes	3.4	644.643	795.723
Pasivos por Arrendamientos corrientes	14	116.942	129.228
Cuentas por pagar comerciales y otras cuentas por pagar, corrientes	17	1.341.823	1.793.854
Cuentas por Pagar a Entidades Relacionadas, corriente	18.2	7.314	6.197
Otras provisiones, corrientes	19	21.267	18.999
Pasivos por Impuestos corrientes	8	43.544	25.102
Provisiones por beneficios a los empleados, corrientes	20	11.406	11.810
Otros pasivos no financieros corrientes		111.425	126.369
<b>Total de pasivos corrientes distintos de los pasivos incluidos en grupos de activos para su disposición clasificados como mantenidos para la venta</b>		<b>2.298.364</b>	<b>2.907.282</b>
Pasivos incluidos en grupos de activos para su disposición clasificados como mantenidos para la venta	10	172.128	186.860
<b>Pasivos corrientes totales</b>		<b>2.470.492</b>	<b>3.094.142</b>
<b>Pasivos no corrientes</b>			
Otros pasivos financieros, no corrientes	3.4	8.372.349	7.689.047
Pasivos por Arrendamientos no corrientes	14	590.118	658.704
Otras cuentas por pagar, no corrientes		888	3.189
Cuentas por Pagar a Entidades Relacionadas, no corrientes	18.2	1.713	0
Otras provisiones, no corrientes	19	68.726	80.556
Pasivo por impuestos diferidos	16a	2.087.788	2.169.305
Provisiones por beneficios a los empleados, no corrientes	20	113.554	113.753
Otros pasivos no financieros no corrientes		144.071	185.176
<b>Total pasivos, no corrientes</b>		<b>11.379.207</b>	<b>10.899.730</b>
<b>Total pasivos</b>		<b>13.849.699</b>	<b>13.993.872</b>
<b>Patrimonio</b>			
Capital emitido	23	686.114	686.114
Ganancias (pérdidas) acumuladas	23	11.345.275	11.283.478
Primas de emisión		0	0
Acciones propias en cartera		0	0
Otras participaciones en el patrimonio		0	0
Otras reservas	23	(1.783.550)	(1.302.233)
<b>Patrimonio atribuible a los propietarios de la controladora</b>		<b>10.247.839</b>	<b>10.667.359</b>
Participaciones no controladoras	23	432.109	506.679
<b>Patrimonio total</b>		<b>10.679.948</b>	<b>11.174.038</b>
<b>Total de patrimonio y pasivos</b>		<b>24.529.647</b>	<b>25.167.910</b>

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

## Estados Intermedios de Resultados Consolidados

	Nota	No auditado			
		30.09.2020 MUS\$	30.09.2019 MUS\$	jul - sep 2020 MUS\$	jul - sep 2019 MUS\$
<b>Ganancia (pérdida)</b>					
Ingresos de actividades ordinarias	24	13.225.361	18.075.832	4.543.808	6.239.547
Costo de ventas	25	(11.274.872)	(15.492.550)	(3.825.955)	(5.410.357)
<b>Ganancia bruta</b>		<b>1.950.489</b>	<b>2.583.282</b>	<b>717.853</b>	<b>829.190</b>
Costos de distribución	25	(871.271)	(1.035.835)	(304.602)	(367.099)
Gastos de administración	25	(701.558)	(801.441)	(241.845)	(276.889)
<b>Resultado Operacional</b>		<b>377.660</b>	<b>746.006</b>	<b>171.406</b>	<b>185.202</b>
Otros ingresos, por función	25	201.734	226.913	61.388	58.788
Otros gastos, por función	25	(173.688)	(120.183)	(48.045)	(51.674)
Otras ganancias (pérdidas) netas		(1.681)	1.364	1.994	(578)
Ingresos financieros	26	38.574	45.065	8.252	14.073
Costos financieros	26	(311.330)	(316.406)	(104.548)	(106.041)
Participación en las ganancias (pérdidas) de asociadas y negocios conjuntos que se contabilicen utilizando el método de la participación	21	14.044	18.871	13.420	(279)
Diferencias de cambio	27	(22.352)	(28.932)	24.602	(26.703)
Resultado por unidades de reajuste		(7.408)	(10.893)	(1.909)	(3.237)
Ganancias (pérdidas) que surgen de la diferencia entre el valor libro anterior y el valor justo de activos financieros reclasificados medidos a valor razonable		0	0	0	0
<b>Ganancia (pérdida), antes de impuestos</b>		<b>115.553</b>	<b>561.805</b>	<b>126.560</b>	<b>69.551</b>
Gasto por impuestos a las ganancias	16b	(41.282)	(141.026)	(24.198)	(31.997)
<b>Ganancia (pérdida) procedente de operaciones continuadas</b>		<b>74.271</b>	<b>420.779</b>	<b>102.362</b>	<b>37.554</b>
Ganancia (pérdida) procedente de operaciones discontinuadas		0	0	0	0
<b>Ganancia (pérdida) del ejercicio</b>		<b>74.271</b>	<b>420.779</b>	<b>102.362</b>	<b>37.554</b>
<b>Ganancia (pérdida), atribuible a</b>					
Ganancia (pérdida), atribuible a los propietarios de la controladora		72.267	378.392	97.527	21.850
Ganancia (pérdida), atribuible a participaciones no controladoras		2.004	42.387	4.835	15.704
<b>Ganancia (pérdida) del ejercicio</b>		<b>74.271</b>	<b>420.779</b>	<b>102.362</b>	<b>37.554</b>
<b>Ganancia (pérdida) por acción</b>					
<b>Ganancia (pérdida) por acción básica</b>					
Ganancia (pérdida) por acción básica en operaciones continuadas		0,055596	0,291103	0,075029	0,016810
Ganancia (pérdida) por acción básica en operaciones discontinuadas		0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
<b>Ganancia (pérdida) por acción básica</b>		<b>0,055596</b>	<b>0,291103</b>	<b>0,075029</b>	<b>0,016810</b>
<b>Ganancias (pérdidas) por acción diluidas</b>					
Ganancias (pérdida) diluida por acción procedente de operaciones continuadas		0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
Ganancias (pérdida) diluida por acción procedentes de operaciones discontinuadas		0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
<b>Ganancias (Pérdidas) Diluidas por Acción</b>		<b>0,000000</b>	<b>0,000000</b>	<b>0,000000</b>	<b>0,000000</b>

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

## Estados Intermedios de Resultados Consolidados Integrales

	30.09.2020 MUS\$	No auditado 30.09.2019 MUS\$	Jul - sep 2020 MUS\$	Jul - sep 2019 MUS\$
<b>Estado del resultado integral consolidado</b>				
<b>Ganancia (pérdida) del ejercicio</b>	<b>74.271</b>	<b>420.779</b>	<b>102.362</b>	<b>37.554</b>
<b>Componentes de otro resultado integral, que no se reclasifican al resultado del período, antes de impuesto</b>				
Otro resultado integral, antes de impuestos, ganancias (pérdidas) por revaluación.	0	0	0	0
Otro resultado integral, antes de impuestos, ganancias (pérdidas) actuariales por planes de beneficios definidos.	2.317	940	2.848	611
Otro resultado integral, antes de impuestos, ganancias (pérdidas) por nuevas mediciones de planes de beneficios definidos	0	0	0	0
Participación de otro resultado integral de asociadas y negocios conjuntos contabilizados utilizando el método de la participación que no se reclasificará al resultado del ejercicio, antes de impuesto	0	0	0	0
<b>Otro resultado integral que no se reclasificará al resultado del ejercicio, antes de impuesto</b>	<b>2.317</b>	<b>940</b>	<b>2.848</b>	<b>611</b>
<b>Componentes de otro resultado integral, que posteriormente pueden ser reclasificados a resultados</b>				
Ganancias (pérdidas) por diferencias de cambio de conversión, antes de impuestos	(445.415)	(163.363)	26.760	(205.896)
Ajustes de reclasificación en diferencias de cambio de conversión, antes de impuestos	0	0	0	0
<b>Otro resultado integral, antes de impuestos, diferencias de cambio por conversión</b>	<b>(445.415)</b>	<b>(163.363)</b>	<b>26.760</b>	<b>(205.896)</b>
<b>Activos financieros disponibles para la venta</b>				
Ganancias (pérdidas) por nuevas mediciones de activos financieros disponibles para la venta, antes de impuestos	0	527	0	0
Ajustes de reclasificación en diferencias de cambio de conversión, antes de impuestos	0	0	0	0
<b>Otro resultado integral antes de impuestos, activos financieros disponibles para la venta</b>	<b>0</b>	<b>527</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>Coberturas del flujo de efectivo</b>				
Ganancias (pérdidas) por coberturas de flujos de efectivo, antes de impuestos	(55.151)	2.251	43.888	(14.108)
Ajustes de reclasificación en coberturas de flujos de efectivo, antes de impuestos	(53.065)	(15.465)	(32.211)	(2.558)
Ajustes por importes transferidos al importe inicial en libros de las partidas cubiertas	0	0	0	0
<b>Otro resultado integral, antes de impuestos, coberturas del flujo de efectivo</b>	<b>(108.216)</b>	<b>(13.214)</b>	<b>11.677</b>	<b>(16.666)</b>
Otro resultado integral, antes de impuestos, ganancias (pérdidas) procedentes de inversiones en instrumentos de patrimonio	4.968	0	4.968	0
Otro resultado integral, antes de impuestos, ganancias (pérdidas) por revaluación	8	(3.271)	3.947	3.655
Otro resultado integral, antes de impuestos, ganancias (pérdidas) actuariales por planes de beneficios definidos	(120)	(177)	32	(66)
Participación en el otro resultado integral de asociadas y negocios conjuntos contabilizados utilizando el método de la participación	(1.174)	29.158	1.795	18.178
<b>Otro resultado integral del ejercicio, antes de impuestos</b>	<b>(549.949)</b>	<b>(150.340)</b>	<b>49.179</b>	<b>(200.795)</b>
<b>Impuesto a las ganancias relativo a Componentes de Otro resultado integral que no se reclasificara a resultados del ejercicio</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>Impuesto a las ganancias relacionado con planes de beneficios definidos de otro resultado integral</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>

	30.09.2020 MUS\$	30.09.2019 MUS\$	jul - sep 2020 MUS\$	jul - sep 2019 MUS\$
<b>Impuesto a las ganancias relacionado con componentes de otro resultado integral</b>				
Impuesto a las ganancias relacionado con diferencias de cambio de conversión de otro resultado integral	0	0	0	0
Impuesto a las ganancias relacionado con inversiones en instrumentos de patrimonio de otro resultado integral	1.356	(6.467)	119	(4.296)
Impuesto a las ganancias relacionado con activos financieros disponibles para la venta de otro resultado integral	0	0	0	0
Impuesto a las ganancias relacionado con coberturas de flujos de efectivo de otro resultado integral	24.094	3.763	(4.137)	4.681
Impuesto a las ganancias relacionado con cambios en el superávit de revaluación de otro resultado integral	0	0	0	0
Impuesto a las ganancias relacionado con planes de beneficios definidos de otro resultado integral	154	(265)	(67)	(170)
Ajustes de reclasificación en el impuesto a las ganancias relacionado con componentes de otro resultado integral	0	0	0	0
<b>Suma de impuestos a las ganancias relacionados con componentes de otro resultado integral</b>	<b>25.604</b>	<b>(2.969)</b>	<b>(4.085)</b>	<b>215</b>
<b>Otro resultado integral</b>	<b>(522.028)</b>	<b>(152.369)</b>	<b>47.942</b>	<b>(199.969)</b>
<b>Resultado integral total</b>	<b>(447.757)</b>	<b>268.410</b>	<b>150.304</b>	<b>(162.415)</b>
<b>Resultado integral atribuible a</b>				
Resultado integral atribuible a los propietarios de la controladora	(409.050)	235.776	138.398	(160.083)
Resultado integral atribuible a participaciones no controladoras	(38.707)	32.634	11.906	(2.332)
<b>Resultado integral total</b>	<b>(447.757)</b>	<b>268.410</b>	<b>150.304</b>	<b>(162.415)</b>

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

## Estados Intermedios de Cambios en el Patrimonio Consolidado

PERIODO ACTUAL - 09/2020 (MUS\$) No Auditado	Acciones Ordinarias		Reservas legales y estatutarias	Reservas por instrumentos financieros disponibles para la venta	Reservas por ajustes de conversión	Reservas por beneficios definidos	Reservas de Coberturas	Otras Reservas Varias	Otras Reservas Total	Resultados Retenidos (Pérdidas Acumuladas)	Patrimonio Neto Atribuible a los Tenedores de Instrumentos de Patrimonio Neto de Controladora, Total	Participaciones no controladoras	Patrimonio Neto, Total
	Capital en Acciones	Prima de Emisión											
Saldo Inicial Período Actual: 1° de enero de 2020	686.114	0	3	218	(1.759.090)	(34.666)	12.715	478.587	(1.302.233)	11.283.478	10.667.359	506.679	11.174.038
Incremento (disminución) por cambios en políticas contables	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Incremento (disminución) por correcciones de errores	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Saldo Inicial Reexpresado	686.114	0	3	218	(1.759.090)	(34.666)	12.715	478.587	(1.302.233)	11.283.478	10.667.359	506.679	11.174.038
Cambios en patrimonio													
Resultado Integral													
Ganancia (pérdida)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	72.267	72.267	2.004	74.271
Otro Resultado Integral	0	0	0	0	(406.496)	1.989	(82.218)	5.408	(481.317)	0	(481.317)	(40.711)	(522.028)
Resultado Integral	0	0	0	0	(406.496)	1.989	(82.218)	5.408	(481.317)	72.267	(409.050)	(38.707)	(447.757)
Emisión de patrimonio	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Dividendos	0	0	0	0	0	0	0	0	0	(8.859)	(8.859)	0	(8.859)
Incremento (disminución) por otras aportaciones de los propietarios	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Disminución (incremento) por otras distribuciones a los propietarios	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Incremento (disminución) por transferencias y otros cambios	0	0	0	0	0	0	0	0	0	(1.611)	(1.611)	(35.863)	(37.474)
Incremento (disminución) por transacciones de acciones en cartera	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Incremento (disminución) por cambios en la participación de subsidiarias que no impliquen pérdida de control	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Total cambios en patrimonio</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>(406.496)</b>	<b>1.989</b>	<b>(82.218)</b>	<b>5.408</b>	<b>(481.317)</b>	<b>61.797</b>	<b>(419.520)</b>	<b>(74.570)</b>	<b>(494.090)</b>
Saldo Final Período Actual 30.09.2020	686.114	0	3	218	(2.165.586)	(32.677)	(69.503)	483.995	(1.783.550)	11.345.275	10.247.839	432.109	10.679.948

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

PERIODO ANTERIOR - 09/2019 (MUS\$)	Acciones Ordinarias		Reservas legales y estatutarias	Reservas por instrumentos financieros disponibles para la venta	Reservas por ajustes de conversión	Reservas por beneficios definidos	Reservas de Coberturas	Otras Reservas Varias	Otras Reservas Total	Resultados Retenidos (Pérdidas Acumuladas)	Patrimonio Neto Atribuible a los Tenedores de Instrumentos de Patrimonio Neto de Controladora, Total	Participaciones no controladoras	Patrimonio Neto, Total
	Capital en Acciones	Prima de Emisión											
Saldo Inicial Período: 1° de enero de 2019	686.114	0	3	(309)	(1.644.811)	(27.068)	34.917	457.481	(1.179.787)	11.202.802	10.709.129	484.771	11.193.900
Incremento (disminución) por cambios en políticas contables	0	0	0	0	0	0	0	0	0	(107)	(107)	0	(107)
Incremento (disminución) por correcciones de errores	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Saldo Inicial Reexpresado	686.114	0	3	(309)	(1.644.811)	(27.068)	34.917	457.481	(1.179.787)	11.202.695	10.709.022	484.771	11.193.793
Cambios en patrimonio													
Resultado Integral													
Ganancia (pérdida)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	378.392	378.392	42.387	420.779
Otro Resultado Integral	0	0	0	527	(154.355)	604	(7.940)	18.548	(142.616)	0	(142.616)	(9.753)	(152.369)
Resultado Integral	0	0	0	527	(154.355)	604	(7.940)	18.548	(142.616)	378.392	235.776	32.634	268.410
Emisión de patrimonio	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Dividendos	0	0	0	0	0	0	0	0	0	(164.081)	(164.081)	0	(164.081)
Incremento (disminución) por otras aportaciones de los propietarios	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Disminución (incremento) por otras distribuciones a los propietarios	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Incremento (disminución) por transferencias y otros cambios	0	0	0	0	0	0	0	0	0	(9.801)	(9.801)	(26.983)	(36.784)
Incremento (disminución) por transacciones de acciones en cartera	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Incremento (disminución) por cambios en la participación de subsidiarias que no impliquen pérdida de control	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Total cambios en patrimonio	0	0	0	527	(154.355)	604	(7.940)	18.548	(142.616)	204.510	61.894	5.651	67.545
Saldo Final Período Anterior 30.09.2019	686.114	0	3	218	(1.799.166)	(26.464)	26.977	476.029	(1.322.403)	11.407.205	10.770.916	490.422	11.261.338

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

## Estados Intermedios de Flujos de Efectivo Consolidado

Nota	30.09.2020 MUS\$ No Auditado	30.09.2019 MUS\$ No Auditado
<b>Estado de flujos de efectivo</b>		
<b>Flujos de efectivo procedentes de (utilizados en) actividades de operación</b>		
Clases de cobros por actividades de operación		
Cobros procedentes de las ventas de bienes y prestación de servicios	14.191.747	19.900.240
Cobros procedentes de regalías, cuotas, comisiones y otros ingresos de actividades ordinarias	0	0
Cobros procedentes de contratos mantenidos con propósitos de intermediación o para negociar	0	0
Cobros procedentes de primas y prestaciones, anualidades y otros beneficios de pólizas suscritas	425	696
Cobros derivados de arrendamiento y posterior venta de esos activos	535	0
Otros cobros por actividades de operación	600.722	345.765
Clases de pagos		
Pagos a proveedores por el suministro de bienes y servicios	(12.203.191)	(17.752.383)
Pagos procedentes de contratos mantenidos para intermediación o para negociar	0	0
Pagos a y por cuenta de los empleados	(753.046)	(814.761)
Pagos por primas y prestaciones, anualidades y otras obligaciones derivadas de las pólizas suscritas	(10.955)	(10.289)
Pagos por fabricar o adquirir activos mantenidos para arrendar a otros y posteriormente para vender	0	0
Otros pagos por actividades de operación	(326.169)	(173.412)
Dividendos pagados	(8.158)	0
Dividendos recibidos	8.784	2.810
Intereses pagados	(191.363)	(168.820)
Intereses recibidos	23.983	37.290
Impuestos a las ganancias reembolsados (pagados)	6.712	(389.897)
Otras entradas (salidas) de efectivo	5.866	(5.013)
<b>Flujos de efectivo netos procedentes de (utilizados en) actividades de operación</b>	<b>1.345.892</b>	<b>972.226</b>
<b>Flujos de efectivo procedentes de (utilizados en) actividades de inversión</b>		
Flujos de efectivo procedentes de la pérdida de control de subsidiarias u otros negocios	3.500	117.376
Flujos de efectivo utilizados para obtener el control de subsidiarias u otros negocios	(3.895)	(171.821)
Flujos de efectivo utilizados en la compra de participaciones no controladoras	(69.114)	(133.687)
Otros cobros por la venta de patrimonio o instrumentos de deuda de otras entidades	7.090	19.175
Otros pagos para adquirir patrimonio o instrumentos de deuda de otras entidades	459	0
Otros cobros por la venta de participaciones en negocios conjuntos	0	0
Otros pagos para adquirir participaciones en negocios conjuntos	(15.249)	0
Préstamos a entidades relacionadas	(1.250)	(12.821)
Importes procedentes de la venta de propiedades, planta y equipo	7.578	58.589
Compras de propiedades, planta y equipo	(1.271.698)	(907.428)
Importes procedentes de ventas de activos intangibles	0	0
Compras de activos intangibles	(35.054)	(41.593)
Importes procedentes de otros activos a largo plazo	8.112	4.033
Compras de otros activos a largo plazo	(153.243)	(180.727)
Importes procedentes de subvenciones del gobierno	0	0
Anticipos de efectivo y préstamos concedidos a terceros	(335)	9
Cobros procedentes del reembolso de anticipos y préstamos concedidos a terceros	164	33
Pagos derivados de contratos de futuro, a término, de opciones y de permuta financiera	0	0
Cobros procedentes de contratos de futuro, a término, de opciones y de permuta financiera	11.685	0
Cobros a entidades relacionadas	0	0
Dividendos recibidos	4.045	24.914
Intereses recibidos	28	51
Impuestos a las ganancias reembolsados (pagados)	0	0
Otras entradas (salidas) de efectivo	(537)	61.936
<b>Flujos de efectivo netos procedentes de (utilizados en) actividades de inversión</b>	<b>(1.507.714)</b>	<b>(1.161.961)</b>

	<b>30.09.2020</b> <b>MUS\$</b> <b>No Auditado</b>	<b>30.09.2019</b> <b>MUS\$</b> <b>No Auditado</b>
<b>Flujos de efectivo procedentes de (utilizados en) actividades de financiación</b>		
Importes procedentes de la emisión de acciones	55	8.230
Importes procedentes de la emisión de otros instrumentos de patrimonio	0	0
Pagos por adquirir o rescatar las acciones de la entidad	0	0
Pagos por otras participaciones en el patrimonio	0	0
Importes procedentes de préstamos de largo plazo	1.001.970	1.426.741
Importes procedentes de préstamos de corto plazo	527.399	495.796
<b>Total importes procedentes de préstamos</b>	<b>1.529.369</b>	<b>1.922.537</b>
Préstamos de entidades relacionadas	0	0
Pagos de préstamos	(1.101.703)	(1.226.102)
Pagos de pasivos por arrendamientos financieros	(45.426)	(84.346)
Pagos de pasivos por arrendamientos	(55.731)	0
Pagos de préstamos a entidades relacionadas	0	0
Importes procedentes de subvenciones del gobierno	2.864	0
Dividendos pagados	(81.554)	(297.456)
Intereses pagados	(78.968)	(103.727)
Impuestos a las ganancias reembolsados (pagados)	0	0
Otras entradas (salidas) de efectivo	(13.388)	(7.078)
<b>Flujos de efectivo netos procedentes de (utilizados en) actividades de financiación</b>	<b>155.518</b>	<b>212.058</b>
<b>Incremento neto (disminución) en el efectivo y equivalentes al efectivo, antes del efecto de los cambios en la tasa de cambio</b>	<b>(6.304)</b>	<b>22.323</b>
<b>Efectos de la variación en la tasa de cambio sobre el efectivo y equivalentes al efectivo</b>		
Efectos de la variación en la tasa de cambio sobre el efectivo y equivalentes al efectivo	(44.199)	(28.235)
Incremento (disminución) neto de efectivo y equivalentes al efectivo	(50.503)	(5.912)
Efectivo y equivalentes al efectivo al principio del período	3.1 2.214.887	1.713.803
Efectivo y equivalentes al efectivo al final del período	3.1 2.164.384	1.707.891

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

## NOTA 1. INFORMACIÓN CORPORATIVA

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

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

Entre sus principales afiliadas y asociadas se cuentan Celulosa Arauco y Constitución S.A.(Arauco), Compañía de Petróleos de Chile Copec S.A. (Copec S.A.), Abastible S.A., Sociedad Nacional de Oleoductos S.A., Metrogas S.A., Corpesca S.A., Orizon S.A., Pesquera Iquique-Guanaye S.A., Inmobiliaria Las Salinas Limitada, Minera Camino Nevado Limitada y Alxar Internacional SpA. A través de Copec S.A. y Abastible S.A., el Grupo también incluye, entre otras empresas relacionadas internacionales, las afiliadas Terpel y Nortasantandereana de Gas (Colombia), Mapco (Estados Unidos), Solgas (Perú), Duragas (Ecuador) y, por intermedio de Arauco, la asociada Tafisa (España/Portugal/ Alemania/Sudáfrica).

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

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

Los controladores finales de Empresas Copec S.A. y AntarChile S.A. son don Roberto Angelini Rossi y doña Patricia Angelini Rossi, quienes ejercen el control fundamentalmente de la siguiente forma:

- (i) a través de Inversiones Angelini y Cía. Ltda., sociedad que a su vez posee el 63,4015% de las acciones de AntarChile S.A., y
- (ii) don Roberto Angelini Rossi a través del control estatutario de Inversiones Golfo Blanco Ltda., propietaria directa del 5,77307% de las acciones de AntarChile S.A. y doña Patricia Angelini Rossi, a través del control estatutario de Inversiones Senda Blanca Ltda., propietaria directa del 4,3298% de las acciones de AntarChile S.A.

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

Los estados financieros consolidados intermedios al 30 de septiembre de 2020, fueron aprobados por el Directorio en Sesión Extraordinaria N° 2.673 del 13 de noviembre de 2020, así como su publicación a contar de esa misma fecha. Los estados financieros de las afiliadas fueron aprobados por sus respectivas Administraciones.

Los estados financieros consolidados al 31 de diciembre de 2019 fueron aprobados por el Directorio en Sesión Extraordinaria N° 2.659 del 6 de marzo de 2020, así como su publicación a contar de esa misma fecha. Los estados financieros de las afiliadas fueron aprobados por sus respectivas Administraciones.

#### Gestión de capital:

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

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

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

La estructura financiera de Empresas Copec S.A. y afiliadas al 30 de septiembre de 2020 y al 31 de diciembre de 2019 es la siguiente:

	<b>30.09.2020</b>	<b>31.12.2019</b>
	<b>MUS\$</b>	<b>MUS\$</b>
Patrimonio total	10.679.948	11.174.038
Préstamos que devengan intereses	2.994.455	2.256.568
Arrendamiento financiero	707.060	787.932
Bonos	5.784.671	6.069.355
<b>Total</b>	<b>20.166.134</b>	<b>20.287.893</b>

## **NOTA 2. RESUMEN DE LAS PRINCIPALES POLÍTICAS CONTABLES APLICADAS**

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

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

### **2.1 Bases de presentación**

Los presentes estados financieros consolidados intermedios de Empresas Copec S.A. y afiliadas comprenden los estados de situación financiera al 30 de septiembre de 2020 y al 31 de diciembre de 2019, los correspondientes estados de resultados por función e integrales por los periodos de nueve y tres meses terminados al 30 de septiembre de 2020 y 2019; los estados de cambios en el patrimonio y estados de flujos de efectivo por los periodos de nueve meses terminados al 30 de septiembre de 2020 y 2019.

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

Nuevos pronunciamientos contables:

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

## Recientes pronunciamientos contables

a) Normas, interpretaciones y enmiendas obligatorias por primera vez para los ejercicios financieros iniciados el 1° de enero de 2020:

Normas y modificaciones	Contenidos	Fecha de aplicación
NIC 1 y NIC 8	Presentación de estados financieros y políticas contables, cambios en las estimaciones y errores contables Usa una definición consistente en materialidad en todas las NIIF y el marco conceptual para la información financiera, aclara la explicación de la definición de material e incorpora algunas de las guías en la NIC 1 sobre la información inmateral.	01 de enero de 2020
NIIF 3	Definición de un negocio Revisa la definición de un negocio.	01 de enero de 2020
NIIF 9, NIC 39 y NIIF 7 Enmiendas	Reforma de la tasa de interés de referencia Brindan ciertas simplificaciones en relación con la reforma a las tasas de interés de referencia.	01 de enero de 2020
NIIF 16	Concesiones de alquiler Proporciona a los arrendatarios una exención opcional en relación a la evaluación si una concesión de alquiler relacionada con COVID-19 es una modificación de arrendamiento.	01 de enero de 2020
Marco conceptual	El IASB ha emitido un Marco Conceptual revisado que se utilizará en las decisiones para establecer normas con efecto inmediato.	01 de enero de 2020

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

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

Normas y modificaciones	Contenidos	Fecha de aplicación
NIIF 17	Contratos de Seguros Reemplaza a la actual NIIF 4. Cambiará principalmente la contabilidad para todas las entidades que emitan contratos de seguros y contratos de inversión.	01 de enero de 2023
NIC 1 Enmienda	Presentación de estados financieros  Aclaran que los pasivos se clasificarán como corrientes o no corrientes dependiendo de los derechos que existan al cierre del período de reporte. La enmienda también aclara lo que significa la NIC 1 cuando se refiere a la "liquidación" de un pasivo.	01 de enero de 2022
Marco Conceptual - Modificaciones NIIF 3	Combinaciones de negocios Se hicieron modificaciones menores a la NIIF 3 para actualizar las referencias al Marco conceptual para la información financiera y agregar una excepción para el reconocimiento de pasivos y pasivos contingentes.	01 de enero de 2022
NIC 16 Enmienda	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.	01 de enero de 2022
NIC 37 Enmienda	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.	01 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.  NIIF 1: Adopción por primera vez de las Normas Internacionales de Información Financiera permite a las entidades que han medido sus activos y pasivos a los valores en libros registrados en los libros de su matriz para medir también las diferencias de conversión acumuladas utilizando las cantidades informadas por la matriz.  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.	01 de enero de 2022
NIIF 10 y NIC 28 - Enmiendas	Venta o aportación de activos entre un Inversionista y su Asociada o Negocio Conjunto.	Indeterminado

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

## 2.2 Bases de consolidación

### a) Afiliadas

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

Para contabilizar la adquisición de las afiliadas por el Grupo se utiliza el *método de adquisición*. El costo de adquisición es el valor razonable de los activos entregados, de los instrumentos de patrimonio emitidos y de los pasivos incurridos o asumidos en la fecha de intercambio. Los activos identificables adquiridos y los pasivos y contingencias identificables asumidos en una combinación de negocios se valoran inicialmente por su valor razonable a la fecha de adquisición, con independencia del alcance de los intereses minoritarios. El exceso del costo de adquisición sobre el valor razonable de la participación del Grupo en los activos netos identificables adquiridos se reconoce como goodwill. Si el costo de adquisición es menor que el valor razonable de los activos netos de la afiliada adquirida, la diferencia se reconoce directamente como utilidad en el estado de resultados con el nombre de minusvalía.

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

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

En la siguiente tabla, se presentan los porcentajes de participación, directa e indirecta, al 30 de septiembre de 2020 y al 31 de diciembre de 2019:

RUT	Nombre Sociedad	Porcentaje de Participación			31.12.2019 Total
		Directo	Indirecto	Total	
91.806.000-6	ABASTIBLE S.A.	99,2023	0,0000	99,2023	99,2023
93.458.000-1	CELULOSA ARAUCO Y CONSTITUCION S.A.	99,9780	0,0000	99,9780	99,9780
99.520.000-7	COMPAÑIA DE PETROLEOS DE CHILE COPEC S.A.	99,9996	0,0004	100,0000	100,0000
76.160.625-5	MINERA CAMINO NEVADO LTDA.	99,9986	0,0014	100,0000	100,0000
91.123.000-3	PESQUERA IQUIQUE-GUANAYE S.A.	50,4243	31,8439	82,2682	82,2682
88.840.700-6	INMOBILIARIA LAS SALINAS LTDA.	99,9740	0,0260	100,0000	100,0000
81.095.400-0	SOCIEDAD NACIONAL DE OLEODUCTOS S.A.	0,0000	52,6857	52,6857	52,6857
76.306.362-3	INVERSIONES NUEVA SERCOM LTDA.	99,9740	0,0260	100,0000	100,0000
76.879.169-4	ALXAR INTERNACIONAL SpA	100,0000	0,0000	100,0000	100,0000
0-E	EC INVESTRADE INC.	100,0000	0,0000	100,0000	100,0000

De forma indirecta y producto de consolidar afiliadas con información financiera consolidada, forman parte de los estados financieros consolidados al 30 de septiembre de 2020 y al 31 de diciembre de 2019, las siguientes sociedades:

RUT	Nombre Sociedad	Porcentaje de Participación			
		Directo	30.09.2020 Indirecto	Total	31.12.2019 Total
76.565.182-4	ABASTIBLE INTERNACIONAL SpA	0,0000	99,2023	99,2023	99,2023
79.927.130-3	ADM. CENTRAL DE ESTACIONES DE SERVICIOS LTDA.	0,0000	100,0000	100,0000	100,0000
79.689.550-0	ADM. DE ESTACIONES DE SERVICIOS SERCO LTDA.	0,0000	100,0000	100,0000	100,0000
77.614.700-1	ADM. DE SERVICIOS DE RETAIL LTDA.	0,0000	100,0000	100,0000	100,0000
79.927.140-0	ADM. DE SERVICIOS GENERALES LTDA.	0,0000	100,0000	100,0000	100,0000
77.215.640-5	ADM. DE VENTAS AL DETALLE LTDA.	0,0000	100,0000	100,0000	100,0000
96.547.510-9	ARAUCO BIOENERGIA S.A.	0,0000	99,9779	99,9779	99,9779
76.620.842-8	ARAUCO NUTRIENTES NATURALES SpA	0,0000	99,9779	99,9779	99,9779
76.000.605-K	ARCO ALIMENTOS LTDA.	0,0000	100,0000	100,0000	100,0000
85.840.100-3	COMPANIA DE SERVICIOS INDUSTRIALES LTDA.	0,0000	100,0000	100,0000	100,0000
96.668.110-1	COMPANIA LATINOAMERICANA PETROLERA S.A.	0,0000	60,0000	60,0000	60,0000
96.623.630-2	COMPANIA MINERA CAN CAN S.A.	0,0000	100,0000	100,0000	100,0000
76.188.354-2	COMPANIA MINERA LA MERCED S.A.	0,0000	100,0000	100,0000	100,0000
76.188.363-1	COMPANIA MINERA PASO SAN FRANCISCO S.A.	0,0000	0,0000	0,0000	100,0000
76.188.378-K	COMPANIA MINERA SIERRA NORTE S.A.	0,0000	100,0000	100,0000	100,0000
76.528.658-1	COMPLEMENTO FILIALES SpA	0,0000	100,0000	100,0000	100,0000
96.657.900-5	CONSORCIO PROTECCION FITOSANITARIA FORESTAL S.A.	0,0000	57,1039	57,1039	57,1039
77.107.835-4	COPEC VOLTEX SpA.	0,0000	100,0000	100,0000	100,0000
76.600.822-4	COPEC OVERSEAS SpA	0,0000	100,0000	100,0000	100,0000
96.942.120-8	COPEC AVIATION S.A. (EX AIR BP COPEC S.A.)	0,0000	100,0000	100,0000	50,0000
76.775.447-7	EMOAC SpA.	0,0000	80,0000	80,0000	0,0000
76.068.320-5	ESTUDIOS Y DESARROLLOS DE GAS LTDA.	0,0000	99,2102	99,2102	99,2102
85.805.200-9	FORESTAL ARAUCO S.A.	0,0000	99,9779	99,9779	99,9779
93.838.000-7	FORESTAL CHOLGUAN S.A.	0,0000	98,5967	98,5967	98,5967
78.049.140-K	FORESTAL LOS LAGOS S.A.	0,0000	79,9823	79,9823	79,9823
76.172.285-9	FLUX SOLAR ENERGÍAS RENOVABLES S.P.A	0,0000	80,0000	80,0000	80,0000
76.107.630-2	GAS LICUADO MOTOR LTDA.	0,0000	99,2079	99,2079	99,2079
76.895.330-3	HUALPEN GAS S.A.	0,0000	99,2023	99,2023	67,5816
85.759.000-7	INMOBILIARIA LAS SALINAS LTDA.	0,0000	100,0000	100,0000	100,0000
76.320.907-5	INVERSIONES ALXAR S.A. (EX INV. CAN CAN S.A.)	0,0000	100,0000	100,0000	100,0000
96.563.550-5	INVERSIONES ARAUCO INTERNACIONAL LTDA.	0,0000	99,9779	99,9779	99,9779
79.990.550-7	INVESTIGACIONES FORESTALES BIOFOREST S.A.	0,0000	99,9779	99,9779	99,9779
96.510.970-6	MADERAS ARAUCO S.A.(EX PANELES ARAUCO S.A.)	0,0000	99,9779	99,9779	99,9779
96.929.960-7	ORIZON S.A.	0,0000	68,6871	68,6871	68,6871
77.088.206-0	PRONTO BOX SPA	0,0000	100,0000	100,0000	100,0000
76.375.371-9	SERVICIOS AEREOS FORESTALES LTDA	0,0000	99,9779	99,9779	99,9779
96.637.330-K	SERVICIOS LOGISTICOS ARAUCO S.A.	0,0000	99,9779	99,9779	99,9779
78.953.900-6	SERVICIOS Y TRANSPORTES SETRACOM LTDA.	1,0000	98,2103	99,2103	99,2103
77.090.440-4	SOCIEDAD CONTRACTUAL MINERA VILACOLLO	0,0000	0,0000	0,0000	100,0000
81.095.400-0	SOCIEDAD NACIONAL DE OLEODUCTOS S.A.	0,0000	52,7043	52,7043	52,7043
-	TRANSPORTES DE COMBUSTIBLES CHILE LTDA.	0,0000	100,0000	100,0000	100,0000
-	VIA LIMPIA SpA.	0,0000	100,0000	100,0000	100,0000
-	AGENCIAMIENTO Y SERV. PROFESIONALES S.A.	0,0000	99,9779	99,9779	99,9779
-	ARAUCO ARGENTINA S.A.	0,0000	99,9589	99,9589	99,9589
-	ARAUCO AUSTRALIA PTY LTD.	0,0000	99,9779	99,9779	99,9779
-	ARAUCO CANADA (EX FLAKEBOARD COMPANY LTD)	0,0000	99,9779	99,9779	99,9779
-	ARAUCO COLOMBIA S.A.	0,0000	99,9778	99,9778	99,9778
-	ARAUCO DO BRASIL S.A.	0,0000	99,9779	99,9779	99,9779
-	ARAUCO EUROPE COOPERATIEF U.A.	0,0000	99,9779	99,9779	99,9779
-	ARAUCO FLORESTAL ARAPOTI S.A.	0,0000	79,9823	79,9823	79,9823
-	ARAUCO FORESTAL BRASIL S.A.	0,0000	99,9779	99,9779	99,9779
-	ARAUCO QUÍMICA S.A. DE C.V.	0,0000	99,9779	99,9779	99,9779
-	ARAUCO INDUSTRIA DE PAINEIS LTDA.	0,0000	99,9779	99,9779	99,9779
-	ARAUCO INDUSTRIA DE MEXICO S.A. DE C.V	0,0000	99,9779	99,9779	99,9779
-	ARAUCO MIDDLE EAST DMCC	0,0000	99,9775	99,9775	99,9775
-	ARAUCO NORTH AMERICA, INC.	0,0000	99,9775	99,9775	99,9775
-	ARAUCO PERU S.A.	0,0000	99,9779	99,9779	99,9779
-	ARAUCO SERVIQUIMEX DE C.V	0,0000	99,9779	99,9779	99,9779
-	ARAUCO WOOD CHINA COMPANY LIMITED.	0,0000	99,9779	99,9779	99,9779
-	ARAUCOMEX S.A. DE C.V.	0,0000	99,9779	99,9779	99,9779
-	ARAUCOMEX SERVICIOS S.A. DE C.V.	0,0000	99,9779	99,9779	99,9779
-	CENTRO NACIONAL DE REPARACIÓN COLGAS S.A.	0,0000	50,5145	50,5145	50,5145
-	COMERCIAL INDUSTRIAL NACIONAL S.A.	0,0000	50,5919	50,5919	50,5919
-	COMPANIA TRANSPORTADORA DE COLOMBIA S.A.	0,0000	50,5919	50,5919	50,5919
-	COPEC CANAL INC.	0,0000	100,0000	100,0000	100,0000
-	DURAGAS S.A.	0,0000	99,2023	99,2023	99,2023
-	EMPRENDIMIENTOS FLORESTAIS SANTA CRUZ LTDA.	0,0000	99,9559	99,9559	99,9559
-	GASAN DE COLOMBIA S.A. ESP.	0,0000	50,5145	50,5145	50,5145
-	LEASING FORESTAL S.A.	0,0000	99,9589	99,9589	99,9589
-	MADERAS ARAUCO COSTA RICA S.A.	0,0000	99,9779	99,9779	99,9779
-	MAHAL EMPRENDIMIENTOS E PARTICIPACOES S.A.	0,0000	99,9710	99,9710	99,9710
-	MAPCO EXPRESS INC	0,0000	100,0000	100,0000	100,0000
-	NORTESANTANDEREANA DE GAS S.A. ESP	0,0000	50,5932	50,5932	50,5932
-	NOVO OESTE GESTAO DE ACTIVOS FLORESTAIS S.A.	0,0000	99,9991	99,9991	99,9991
-	ORGANIZACIÓN TERPEL S.A.	0,0000	58,5100	58,5100	58,5100
-	ORIZON FOODS LLC.	0,0000	68,4141	68,4141	68,4141
-	PRIME - LINE, INC.	0,0000	99,9779	99,9779	99,9779
-	SEMAPESA	0,0000	99,1978	99,1978	99,1978
-	SERVICIOS DEL NORDESTE S.A.	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
-	SOLGAS AMAZONIA S.A.	0,0000	99,0609	99,0609	99,0609
-	SOLGAS S.A.	0,0000	99,2023	99,2023	99,2023
-	TABLERED ARAUCOMEX S.A. DE C.V.	0,0000	99,9779	99,9779	99,9779

b) Participaciones no controladoras

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

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

c) Acuerdos conjuntos

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

d) Asociadas

Asociadas son todas las entidades sobre las que la Matriz ejerce influencia significativa pero no tiene control, lo que, generalmente, viene acompañado por una participación de entre un 20% y un 50% de los derechos de voto. Las inversiones en asociadas se contabilizan por el *método de participación* e inicialmente se reconocen por su costo y su valor libro se incrementa o disminuye para reconocer la proporción que corresponde en el resultado del período y en los resultados integrales. La inversión en asociadas incluye plusvalía comprada (ambas netas de cualquier pérdida por deterioro acumulada).

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

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

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

### 2.3 Información financiera por segmentos operativos

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

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

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

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

## 2.4 Transacciones en moneda distinta a la funcional

### a) Moneda funcional y de presentación

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

Empresa	Moneda Funcional
Empresas Copec S.A.	Dólar estadounidense
Celulosa Arauco y Constitución S.A.	Dólar estadounidense
Compañía de Petróleos de Chile Copec S.A.	Peso chileno
Abastible S.A.	Peso chileno
Pesquera Iquique- Guanaye S.A.	Dólar estadounidense
Sociedad Nacional de Oleoductos S.A.	Peso chileno
Metrogas S.A.	Peso chileno
Aprovisionadora Global de Energía S.A.	Dólar estadounidense
Inversiones Laguna Blanca S.A.	Dólar estadounidense
Minera Camino Nevado Ltda.	Dólar estadounidense
Alxar Internacional S.p.A	Dólar estadounidense
Inmobiliaria Las Salinas Ltda.	Peso chileno

Los estados financieros consolidados intermedios se presentan en dólares estadounidenses, que es la moneda funcional de Empresas Copec S.A. Las afiliadas del sector forestal y pesquero, cuya moneda funcional es el dólar estadounidense, representan un 67,2% de los activos, el 80,3% del pasivo exigible, el 49,7% del margen bruto y el 64,5% del EBITDA consolidado de la Compañía. Dichos sectores son eminentemente exportadores y tienen, por lo tanto, la mayor parte de sus ingresos nominados en dólares. Asimismo, una fracción relevante de sus costos está indexada a esta moneda, y sus pasivos financieros están contratados en esta divisa. Ambos sectores llevan su contabilidad en dólares.

### b) Transacciones y saldos

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

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

en el resultado del ejercicio o período, según corresponda, y otros cambios en el importe en libros se reconocen en el patrimonio neto.

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

c) Entidades del Grupo

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

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

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

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

## d) Bases de conversión

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

Tipos de Cambio por dólar estadounidense	30.09.2020	31.12.2019
Pesos Chilenos (CLP)	788,15	748,74
Pesos Argentinos (A\$)	76,17	59,83
Real (R\$)	5,63	4,01
Unidad de Fomento (UF)	0,027	0,026
Euro (€)	0,85	0,89
Pesos Colombianos (COP\$)	3.844,38	3.271,55
Nuevo Sol Peruano	3,60	3,31

## 2.5 Propiedades, plantas y equipos

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

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

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

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

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

	Años de vida útil promedio
Edificios y construcciones	54
Planta y equipos	24
Equipamiento de Tecnología de la Información	5
Instalaciones Fijas y Accesorios	15
Vehículos de Motor	6
Otras Propiedades, Planta y Equipo	20

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

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

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

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

## 2.6 Activos biológicos

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

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

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

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

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

## 2.7 Propiedades de Inversión

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

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

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

## 2.8 Activos intangibles

### a) Plusvalía

El goodwill o plusvalía representa el exceso del costo de adquisición sobre el valor razonable de la participación de los activos netos identificables de la afiliada adquirida en la fecha de la adquisición.

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

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

### b) Patentes y marcas registradas

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

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

### c) Derechos de concesión y otros

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

### d) Derechos de pesca

Las autorizaciones de pesca se presentan a costo histórico. No existe una vida útil definida para la explotación de dichos derechos, y por lo tanto no están afectas a amortización. La afiliada somete a

pruebas de deterioro los activos intangibles con vida útil indefinida de forma anual y cada vez que exista un indicio de que el activo pueda haber deteriorado su valor. Si esto ocurre, la Sociedad ajusta su valor con cargo a resultado del periodo.

e) Derechos de agua

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

f) Servidumbres

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

g) Propiedades mineras

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

h) Programas informáticos

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

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

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

i) Gastos de investigación y desarrollo

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

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

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

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

## 2.9 Costos por intereses

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

## 2.10 Deterioro de valor de los activos no financieros

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

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

## 2.11 Instrumentos financieros

A partir del 1 de enero de 2018, la NIIF 9 “Instrumentos Financieros” entró en vigencia, reemplazando la NIC 39 “Instrumentos Financieros: Reconocimiento y Medición”. Esta norma modifica las clasificaciones de los instrumentos financieros, el deterioro de valor de éstos y establece nuevos criterios para la asignación de instrumentos de cobertura.

### 2.11.1 Activos financieros

#### Clasificación

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

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

#### a) Activos financieros a valor razonable con cambios en resultados

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

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

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

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

b) Activos financieros a costo amortizado

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

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

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

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

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

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

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

Reconocimiento y medición

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

activos financieros a valor razonable con cambios en resultados se reconocen inicialmente por su valor razonable, y los costos de la transacción se llevan a resultados.

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

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

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

#### Deterioro

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

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

### 2.11.2 Pasivos financieros

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

#### Acreedores comerciales y otras cuentas por pagar

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

#### Otros pasivos financieros valorados a costo amortizado

Las obligaciones con bancos e instituciones financieras se reconocen, inicialmente, por su valor razonable, netas de los costos en que se haya incurrido en la transacción. Posteriormente, los recursos ajenos se valorizan por su costo amortizado; cualquier diferencia entre los fondos obtenidos (netos de los costos necesarios para su obtención) y el valor de reembolso, se reconoce en el estado de resultados consolidados durante la vida de la deuda de acuerdo con el método del tipo de interés efectivo. El método de interés efectivo consiste en aplicar la tasa de mercado de referencia para deudas de similares características al importe de la deuda (neto de los costos necesarios para su obtención).

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

### 2.11.3 Instrumentos financieros derivados y actividad de cobertura

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

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

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

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

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

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

## 2.12 Inventarios

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

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

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

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

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

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

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

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

#### 2.13 Efectivo y equivalentes al efectivo

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

#### 2.14 Capital social

El Capital social está representado por acciones ordinarias, ascendentes a 1.299.853.848 de una misma serie (ver Nota 23).

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

La Matriz tiene como política de dividendos distribuir anualmente un 30% de la utilidad líquida, cuya definición se indica en la Nota 23. Dicha política es establecida cada año por la Junta de Accionistas.

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

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

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

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

## 2.15 Impuesto a la renta corriente e impuestos diferidos

### a) Impuesto a la Renta

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

### b) Impuestos diferidos

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

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

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

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

En Chile, de acuerdo con la Reforma Tributaria establecida por la Ley N° 20.780 y la Ley N° 20.899, publicadas en el 2014 y 2016, respectivamente, Empresas Copec y afiliadas quedaron por defecto bajo el Régimen Parcialmente Integrado, con tasa de impuesto a la renta de un 27% para el 2019. A partir del año 2020, entra en aplicación la Ley N° 20.732 sobre Modernización Tributaria, la cual mantiene el Régimen General (parcialmente integrado) y la tasa de impuesto de 27%.

Debido a lo anterior, los impuestos diferidos, tanto al cierre del año 2019, como al 30 de septiembre de 2020, se han calculado en Chile utilizando la tasa de impuesto aplicable al reverso de las diferencias temporales identificadas, ascendente a un 27%.

## 2.16 Beneficios a los empleados

### a) Vacaciones del personal

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

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

### b) Bonos de producción

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

### c) Indemnizaciones por años de servicio (IAS)

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

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

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

## 2.17 Provisiones

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

Las provisiones se valoran por el valor actual de los desembolsos que se espera sean necesarios para liquidar la obligación usando la mejor estimación. La tasa de descuento utilizada para determinar el valor actual refleja las estimaciones actuales del mercado, en la fecha del estado de situación, del valor temporal del dinero, así como el riesgo específico relacionado con el pasivo en particular.

## 2.18 Reconocimiento de ingresos

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

### a) Reconocimiento de ingresos ordinarios por ventas de bienes

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

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

### b) Reconocimiento de ingresos ordinarios por prestación de servicios

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

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

## 2.19 Arrendamientos

Empresas Copec S.A. y afiliadas aplican NIIF 16 para reconocer los arrendamientos de forma congruente a los contratos con características similares y circunstancias parecidas.

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

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

El costo del activo por derecho de uso comprende:

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

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

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

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

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

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

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

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

#### 2.20 Activos no corrientes mantenidos para la venta

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

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

#### 2.21 Distribución de dividendos

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

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

La política de dividendos que la Compañía tiene actualmente en vigencia consiste en distribuir a los accionistas un 30% de las utilidades líquidas de cada ejercicio susceptibles de ser distribuidas como dividendos, cuya definición se indica en Nota 23.

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

## 2.22 Medioambiente

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

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

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

## 2.23 Combinación de negocios

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

La plusvalía comprada adquirida en una combinación de negocios es inicialmente medida al costo, correspondiendo al exceso del costo de la combinación de negocio sobre el interés de la empresa en el valor justo neto de los activos, pasivos y pasivos contingentes identificables de la adquisición. Luego del reconocimiento inicial, la plusvalía comprada es medida al costo menos cualquier pérdida acumulada por deterioro. Para los propósitos de pruebas de deterioro, la plusvalía comprada adquirida en una combinación de negocios es asignada desde la fecha de adquisición a cada unidad generadora de efectivo del Grupo o grupos de unidades generadoras de efectivo que se espera serán beneficiadas por las sinergias de la combinación, sin perjuicio de si otros activos o pasivos del Grupo son asignados a esas unidades o grupos de unidades.

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

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

## 2.24 Programa de fidelización

La afiliada indirecta Mapco Express Inc. mantiene un programa de fidelización de clientes, bajo el cual los clientes acumulan puntos que posteriormente canjean contra productos ofrecidos por la misma compañía. Por lo anterior, la compañía valoriza el pasivo por ingreso diferido considerando los puntos acumulados pendientes a la fecha del balance juntos con una estimación de puntos que no se van a canjear ("breakage").

## 2.25 Deterioro

### Activos no financieros

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

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

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

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

### Plusvalía

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

Una unidad generadora de efectivo, a la cual se le ha asignado la plusvalía, es sometida a evaluaciones de deterioro anualmente, o con mayor frecuencia, si existe un indicio de que la unidad podría haber sufrido deterioro. Si el importe recuperable de la unidad generadora de efectivo es menor que su importe en libros, la pérdida por deterioro se asigna primero a reducir el importe en libro de cualquier plusvalía asignada a la unidad

y luego proporcionalmente a los otros activos de la unidad, tomando como base el importe en libros de cada activo en la unidad. Cualquier pérdida por deterioro por la plusvalía se reconoce directamente en el estado de resultados. Una pérdida por deterioro reconocida para la plusvalía no se reversa en períodos posteriores.

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

## 2.26 Estado de flujos de efectivo

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

- Flujos de efectivo: entradas y salidas de efectivo o de otros medios equivalentes, entendiendo por éstos las inversiones a plazo inferior a tres meses de gran liquidez y bajo riesgo de alteraciones en su valor.
- Actividades de operación: son las actividades que constituyen la principal fuente de ingresos ordinarios del Grupo, así como otras actividades que no puedan ser calificadas como de inversión o financiación.
- Actividades de inversión: corresponden a actividades de adquisición, enajenación o disposición de activos a largo plazo y otras inversiones no incluidas en el efectivo y sus equivalentes.
- Actividades de financiación: actividades que producen cambios en el tamaño y composición del patrimonio neto y de los pasivos de carácter financiero.

## 2.27 Ganancias por acción

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

## 2.28 Clasificación de saldos en corriente y no corriente

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

En el caso que existiesen obligaciones cuyo vencimiento es inferior a doce meses, pero cuyo refinanciamiento a largo plazo esté asegurado a discreción de la Sociedad, mediante contratos de crédito disponibles de forma incondicional con vencimiento a largo plazo, podrían clasificarse como pasivos a largo plazo.

## 2.29 Compensación de saldos y transacciones

Como norma general en los estados financieros no se compensan los activos y pasivos, ni los ingresos y gastos, salvo en aquellos casos en que la compensación sea requerida o esté permitida por alguna norma y esta presentación sea el reflejo del fondo de la transacción.

Los ingresos o gastos con origen en transacciones que, contractualmente o por imperativo de una norma legal, contemplan la posibilidad de compensación y la Compañía tiene la intención de liquidar por su importe neto o de realizar el activo y proceder al pago del pasivo de forma simultánea, se presentan netos en la cuenta de resultados integrales y Estado de Situación Financiera. Los estados financieros consolidados intermedios al 30 de septiembre de 2020 y al 31 de diciembre de 2019 no presentan ingresos y gastos netos, en su estado de resultados integral consolidado.

## NOTA 3. INSTRUMENTOS FINANCIEROS

### 3.1 Efectivo y Equivalentes al Efectivo

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

Clases de Efectivo y Equivalente al Efectivo	30.09.2020 MUS\$	31.12.2019 MUS\$
Saldos en bancos	775.720	531.414
Depósitos a corto plazo	882.697	762.508
Fondos Mutuos	499.806	901.647
Inversiones Overnight	732	2.811
Otras clases de efectivo y equivalentes de efectivo	5.429	16.507
<b>Total</b>	<b>2.164.384</b>	<b>2.214.887</b>

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

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

Al 30 de septiembre de 2020, el Grupo mantiene líneas de crédito aprobadas por un monto aproximado de MMUS\$ 2.787 (al 31 de diciembre de 2019 MMUS\$ 2.142).

Al 30 de septiembre de 2020 y al 31 de diciembre de 2019, no existen partidas significativas con restricción de uso que informar.

### 3.2 Otros Activos Financieros

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

	30.09.2020 MUS\$	31.12.2019 MUS\$
Fondos Mutuos	625	636
Instrumentos de renta fija	120.364	115.029
Instrumentos financieros derivados		
Forward	1.353	5.359
Swaps	856	117
Otros activos financieros (*)	13.478	3.777
<b>Total Otros Activos Financieros Corrientes</b>	<b>136.676</b>	<b>124.918</b>

(\*) El saldo presentado son principalmente activos en garantía por derivados vigentes (colateral) de la afiliada Celulosa Arauco y Constitución S.A.

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

	30.09.2020 MUS\$	31.12.2019 MUS\$
Instrumentos de patrimonio (acciones)	43.292	39.255
Instrumentos financieros derivados		
Forward	0	4.578
Swaps	77.055	59.831
Otros activos financieros (*)	4.866	4.408
<b>Total Otros Activos Financieros No Corrientes</b>	<b>125.213</b>	<b>108.072</b>

(\*) El saldo presentado a otros activos financieros no corrientes son principalmente depósitos con encargo fiduciario correspondiente a la afiliada indirecta Nortesantandereana de Gas S.A.E.S.P (ex Inversiones del Nordeste S.A.S.)

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

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

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

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

Al 30 de septiembre de 2020 y al 31 de diciembre de 2019, el Grupo no presenta inversiones mantenidas hasta el vencimiento.

### 3.3 Deudores Comerciales y Otras Cuentas Por Cobrar

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

	30.09.2020 MUS\$	31.12.2019 MUS\$
Deudores comerciales	1.320.031	1.556.442
Menos: Provisión por pérdidas por deterioro de deudores comerciales	(94.785)	(53.291)
<b>Deudores comerciales neto</b>	<b>1.225.246</b>	<b>1.503.151</b>
Otras cuentas por cobrar	150.040	200.719
Menos: Provisión por pérdidas por deterioro de otras cuentas por cobrar	(10.025)	(8.063)
<b>Otras cuentas por cobrar neto</b>	<b>140.015</b>	<b>192.656</b>
<b>Total</b>	<b>1.365.261</b>	<b>1.695.807</b>
<b>Menos: Parte no corriente</b>	<b>15.317</b>	<b>19.870</b>
<b>Parte corriente</b>	<b>1.349.944</b>	<b>1.675.937</b>

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

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

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

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

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

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

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

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

Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar	Saldo al 30.09.2020											Total Corriente	Total No Corriente
	Cartera al día	Morosidad 1-30 días	Morosidad 31-60 días	Morosidad 61-90 días	Morosidad 91-120 días	Morosidad 121-150 días	Morosidad 151-180 días	Morosidad 181-210 días	Morosidad 211-250 días	Morosidad superior a 251 días			
	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$		
Deudores comerciales bruto	1.104.982	98.561	20.870	8.069	5.975	5.649	8.918	16.645	4.442	45.920	1.310.717	9.314	
Provisión de deterioro	(17.115)	(11.575)	(8.744)	(4.122)	(3.428)	(3.291)	(3.976)	(12.053)	(3.215)	(27.266)	(92.988)	(1.797)	
Otras Cuentas por Cobrar bruto	127.867	5.723	1.761	1.309	191	1.690	1.241	224	1.412	8.622	137.041	12.999	
Provisión de deterioro	(4.970)	(72)	(57)	(181)	(29)	(17)	(23)	(21)	(7)	(4.648)	(4.826)	(5.199)	
<b>Total</b>	<b>1.210.764</b>	<b>92.637</b>	<b>13.830</b>	<b>5.075</b>	<b>2.709</b>	<b>4.031</b>	<b>6.160</b>	<b>4.795</b>	<b>2.632</b>	<b>22.628</b>	<b>1.349.944</b>	<b>15.317</b>	

Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar	Saldo al 31.12.2019											Total Corriente	Total No Corriente
	Cartera al día	Morosidad 1-30 días	Morosidad 31-60 días	Morosidad 61-90 días	Morosidad 91-120 días	Morosidad 121-150 días	Morosidad 151-180 días	Morosidad 181-210 días	Morosidad 211-250 días	Morosidad superior a 251 días			
	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$		
Deudores comerciales bruto	1.359.693	101.846	17.133	6.343	5.767	3.270	4.788	1.537	3.157	52.908	1.544.404	12.038	
Provisión de deterioro	(10.685)	(1.460)	(737)	(638)	(1.063)	(721)	(521)	(964)	(1.180)	(35.322)	(51.283)	(2.008)	
Otras Cuentas por Cobrar bruto	167.574	14.936	1.087	1.383	195	2.190	399	54	2.491	10.410	185.910	14.809	
Provisión de deterioro	(3.995)	0	0	0	0	0	0	0	0	(4.068)	(3.094)	(4.969)	
<b>Total</b>	<b>1.512.587</b>	<b>115.322</b>	<b>17.483</b>	<b>7.088</b>	<b>4.899</b>	<b>4.739</b>	<b>4.666</b>	<b>627</b>	<b>4.468</b>	<b>23.928</b>	<b>1.675.937</b>	<b>19.870</b>	

c) Movimiento de la provisión de incobrables:

	30.09.2020		31.12.2019	
	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$
	Corriente	No corriente	Corriente	No corriente
Saldo inicial	(57.899)	(6.751)	(60.990)	(6.841)
Reverso (provisión) por deterioro del valor deudores comerciales y cuentas por cobrar	(28.850)	(318)	3.091	90
<b>Saldo final</b>	<b>(86.749)</b>	<b>(7.069)</b>	<b>(57.899)</b>	<b>(6.751)</b>

### 3.4 Otros Pasivos Financieros

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

Al 30 de septiembre de 2020 y al 31 de diciembre de 2019, los estados financieros consolidados, incluye en esta clasificación obligaciones con bancos e instituciones financieras y obligaciones con el público mediante bonos emitidos en dólares, UF y pesos.

	30.09.2020 MUS\$	31.12.2019 MUS\$
<b>Corriente</b>		
Préstamos bancarios	506.213	428.956
Bonos en UF, COP y CLP	62.528	322.421
Bonos en US\$	56.866	35.432
Otros pasivos financieros	19.036	8.914
<b>Total Corriente</b>	<b>644.643</b>	<b>795.723</b>
<b>No corriente</b>		
Bonos en US\$	3.467.883	3.465.510
Bonos en UF, COP y CLP	2.197.394	2.245.992
Préstamos bancarios	2.488.242	1.827.612
Otros pasivos financieros	218.830	149.933
<b>Total No Corriente</b>	<b>8.372.349</b>	<b>7.689.047</b>
<b>Total Otros pasivos financieros</b>	<b>9.016.992</b>	<b>8.484.770</b>

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

<sup>1</sup> Ver Nota 14

## Obligaciones con bancos

## Sector Combustibles

Al 30 de septiembre de 2020				Vencimientos					Total		Tasa efectiva	Tasa nominal	Tipo amortización
RUT Deudor	Nombre Deudor	Moneda	Nombre Acreedor Préstamo	De 1 a 3 meses MUS\$	De 3 a 12 meses MUS\$	De 1 a 3 años MUS\$	De 3 a 5 años MUS\$	De 5 a más años MUS\$	Corriente MUS\$	No corriente MUS\$			
91.806.000-6	Abastible S.A. - Chile	US\$	Banco Scotiabank - Chile	-	10.152	-	-	-	10.152	-	0,72%	0,72%	Semestral
91.806.000-6	Abastible S.A. - Chile	CLP	Banco BCI - Chile	-	955	-	11.102	-	955	11.102	5,22%	5,22%	Anual
91.806.000-6	Abastible S.A. - Chile	CLP	Banco de Chile - Chile	204	-	11.419	-	-	204	11.419	4,43%	4,43%	Semestral
91.806.000-6	Abastible S.A. - Chile	CLP	Banco Estado - Chile	-	24.209	-	-	-	24.209	-	3,84%	3,84%	Semestral
91.806.000-6	Abastible S.A. - Chile	CLP	Banco Estado - Chile	-	7.765	-	-	-	7.765	-	3,84%	3,84%	Semestral
91.806.000-6	Abastible S.A. - Chile	CLP	Banco Scotiabank - Chile	-	17.766	-	-	-	17.766	-	0,72%	0,72%	Semestral
77.215.640-5	Administradora de Ventas al Detalle Ltda. - Chile	CLP	Bank of America - USA	-	5.750	-	-	-	5.750	-	2,03%	2,00%	Vencimiento
99.520.000-7	Compañía de Petróleos de Chile Copec S.A. - Chile	US\$	The Bank of Tokyo-Mitsubishi UFJ, Ltd - Chile	-	-	-	100.000	-	-	100.000	1,23%	1,21%	Vencimiento
99.520.000-7	Compañía de Petróleos de Chile Copec S.A. - Chile	US\$	JP Morgan Chase - Chile	-	-	-	100.000	-	-	100.000	1,23%	1,21%	Vencimiento
99.520.000-7	Compañía de Petróleos de Chile Copec S.A. - Chile	US\$	The Bank of Nova Scotia - Chile	-	-	74.648	124.576	-	-	199.224	1,23%	1,23%	Vencimiento
99.520.000-7	Compañía de Petróleos de Chile Copec S.A. - Chile	US\$	BNP Paribas - Chile	-	-	-	50.000	-	-	50.000	1,23%	1,21%	Vencimiento
99.520.000-7	Compañía de Petróleos de Chile Copec S.A. - Chile	US\$	Export Development Canada - Chile	-	-	74.648	-	-	-	74.648	1,35%	1,26%	Vencimiento
99.520.000-7	Compañía de Petróleos de Chile Copec S.A. - Chile	US\$	Sumitomo Mitsui Banking Corporation - Chile	-	-	-	125.000	-	-	125.000	1,23%	1,21%	Vencimiento
99.520.000-7	Compañía de Petróleos de Chile Copec S.A. - Chile	CLP	Banco BCI - Chile	-	38.064	-	-	-	38.064	-	4,03%	3,24%	Vencimiento
99.520.000-7	Compañía de Petróleos de Chile Copec S.A. - Chile	CLP	Banco de Chile - Chile	-	25.376	-	-	-	25.376	-	4,21%	3,42%	Vencimiento
99.520.000-7	Compañía de Petróleos de Chile Copec S.A. - Chile	CLP	Scotiabank Sudamericano - Chile	-	31.720	-	-	-	31.720	-	4,20%	3,40%	Vencimiento
99.520.000-7	Compañía de Petróleos de Chile Copec S.A. - Chile	CLP	Banco Itáu - Chile	-	12.688	-	-	-	12.688	-	4,39%	3,60%	Vencimiento
99.520.000-7	Compañía de Petróleos de Chile Copec S.A. - Chile	CLP	Banco Estado - Chile	50.752	-	-	-	-	50.752	-	2,37%	2,37%	Vencimiento
99.520.000-7	Compañía de Petróleos de Chile Copec S.A. - Chile	US\$	Banco Itáu - Chile	295	1	-	-	-	296	-	2,20%	2,20%	Vencimiento
99.520.000-7	Compañía de Petróleos de Chile Copec S.A. - Chile	US\$	Banco Santander - Chile	25	-	-	-	-	25	-	2,20%	2,20%	Vencimiento
99.520.000-7	Compañía de Petróleos de Chile Copec S.A. - Chile	US\$	Banco BCI - Chile	6	-	-	-	-	6	-	2,20%	2,20%	Vencimiento
99.520.000-7	Compañía de Petróleos de Chile Copec S.A. - Chile	US\$	JP Morgan Chase-Chile	2	-	-	-	-	2	-	2,20%	2,20%	Vencimiento
99.520.000-7	Compañía de Petróleos de Chile Copec S.A. - Chile	US\$	The Bank of Nova Scotia - Chile	1.764	5.204	13.611	1.483	-	6.968	15.094	3,97%	3,97%	Vencimiento
99.520.000-7	Compañía de Petróleos de Chile Copec S.A. - Chile	US\$	JP Morgan Chase - Chile	1.129	3.330	8.704	947	-	4.459	9.651	3,79%	3,79%	Vencimiento
-	Duragas S.A. - Ecuador	US\$	Banco Estado - Chile	80	-	-	7.500	-	80	7.500	3,25%	3,25%	Semestral
-	Duragas S.A. - Ecuador	US\$	Banco BCI - Chile	81	-	-	7.600	-	81	7.600	4,98%	4,98%	Semestral
76.208.888-6	Emoac SpA - Chile	CLP	Banco Santander - Chile	2	-	-	-	-	2	-	0,00%	0,00%	Vencimiento
76.172.285-9	FluxSolar Energias Renovables SpA - Chile	CLP	Banco Estado - Chile	-	336	-	-	-	336	-	3,00%	3,00%	Vencimiento
76.172.285-9	FluxSolar Energias Renovables SpA - Chile	CLP	Banco BCI - Chile	-	216	-	-	-	216	-	1,47%	1,47%	Vencimiento
76.172.285-9	FluxSolar Energias Renovables SpA - Chile	CLP	Banco Security - Chile	-	120	-	593	-	120	593	5,00%	5,00%	Anual
76.172.285-9	FluxSolar Energias Renovables SpA - Chile	US\$	Banco de Chile - Chile	-	285	-	-	-	285	-	3,34%	3,34%	Vencimiento
-	Mapco Express, Inc - USA	US\$	Bank of America - USA	-	-	-	4.708	-	-	4.708	0,85%	0,85%	Vencimiento
-	Organización Terpel S.A. - Colombia	COP	Banco de Bogotá - Colombia	-	51.560	-	-	-	51.560	-	3,68%	3,68%	Vencimiento
-	Petrolera Nacional S.A. - Panamá	US\$	Scotiabank Colpatría - Panamá	-	-	82.266	-	-	-	82.266	1,28%	1,28%	Vencimiento
-	Solgas S.A. - Perú	S/.	Banco Scotiabank - Perú	4.798	-	14.506	14.506	21.756	4.798	50.768	6,50%	6,50%	Trimestral
-	Solgas S.A. - Perú	S/.	Banco de Crédito del Perú - Perú	5.561	-	-	-	-	5.561	-	1,15%	1,15%	Bimestral
-	Solgas S.A. - Perú	S/.	Banco Scotiabank - Perú	4.749	-	-	-	-	4.749	-	1,16%	1,16%	Bimestral
-	Solgas S.A. - Perú	S/.	Interbank - Perú	5.561	-	-	-	-	5.561	-	1,15%	1,15%	Bimestral
-	Terpel Comercial del Perú S.R.L. - Perú	S/.	Banco Scotiabank - Perú	-	355	2.427	-	-	355	2.427	1,00%	1,00%	Vencimiento
-	Terpel Comercial Ecuador Cia Ltda. - Ecuador	US\$	Banco BBVA - Ecuador	-	6.000	-	-	-	6.000	-	2,94%	2,94%	Vencimiento
-	Terpel Comercial Ecuador Cia Ltda. - Ecuador	US\$	Banco BBVA - Ecuador	3.500	-	-	-	-	3.500	-	3,54%	3,54%	Vencimiento
-	Terpel Comercial Ecuador Cia Ltda. - Ecuador	US\$	Banco Guayaquil - Ecuador	11	14	-	-	-	25	-	10,01%	9,58%	Mensual
<b>Total obligaciones con bancos</b>				<b>78.520</b>	<b>241.866</b>	<b>282.229</b>	<b>548.015</b>	<b>21.756</b>	<b>320.386</b>	<b>852.000</b>			

## Obligaciones con bancos

## Sector Combustibles

Al 31 de diciembre de 2019				Vencimientos					Total		Tasa efectiva	Tasa nominal	Tipo amortización
RUT Deudor	Nombre Deudor	Moneda	Nombre Acreedor Préstamo	De 1 a 3 meses MUS\$	De 3 a 12 meses MUS\$	De 1 a 3 años MUS\$	De 3 a 5 años MUS\$	De 5 a más años MUS\$	Corriente MUS\$	No corriente MUS\$			
91.806.000-6	Abastible S.A. - Chile	CLP	Banco Scotiabank - Chile	-	18.737	-	-	-	18.737	-	2,60%	2,60%	Semestral
91.806.000-6	Abastible S.A. - Chile	CLP	Banco Estado - Chile	-	8.298	-	-	-	8.298	-	5,34%	5,34%	Anual
91.806.000-6	Abastible S.A. - Chile	US\$	Banco Santander - Chile	2.214	2.140	-	-	-	4.354	-	2,76%	2,76%	Semestral
91.806.000-6	Abastible S.A. - Chile	CLP	Banco Estado - Chile	-	10.868	-	-	-	10.868	-	4,98%	4,98%	Semestral
91.806.000-6	Abastible S.A. - Chile	CLP	Banco BCI - Chile	-	214	16.027	-	-	214	16.027	5,22%	5,22%	Semestral
91.806.000-6	Abastible S.A. - Chile	CLP	Banco de Chile - Chile	-	78	12.020	-	-	78	12.020	4,43%	4,43%	Semestral
91.806.000-6	Abastible S.A. - Chile	CLP	Banco de Chile - Chile	-	10.707	-	-	-	10.707	-	2,57%	2,57%	Semestral
91.806.000-6	Abastible S.A. - Chile	CLP	Banco de Chile - Chile	-	25.518	-	-	-	25.518	-	2,57%	2,57%	Semestral
99.520.000-7	Compañía de Petróleos de Chile Copec S.A. - Chile	US\$	The Bank of Tokyo-Mitsubishi UFJ, Ltd - Chile	-	-	-	100.000	-	-	100.000	2,89%	2,86%	Vencimiento
99.520.000-7	Compañía de Petróleos de Chile Copec S.A. - Chile	US\$	J.P. Morgan Chase - Chile	-	-	-	100.000	-	-	100.000	2,89%	2,86%	Vencimiento
99.520.000-7	Compañía de Petróleos de Chile Copec S.A. - Chile	US\$	The Bank of Nova Scotia - Chile	-	-	-	200.000	-	-	200.000	2,98%	2,93%	Vencimiento
99.520.000-7	Compañía de Petróleos de Chile Copec S.A. - Chile	US\$	BNP Paribas - Chile	-	-	-	50.000	-	-	50.000	2,89%	2,86%	Vencimiento
99.520.000-7	Compañía de Petróleos de Chile Copec S.A. - Chile	US\$	Export Development Canada - Chile	-	-	-	75.000	-	-	75.000	3,13%	3,03%	Vencimiento
99.520.000-7	Compañía de Petróleos de Chile Copec S.A. - Chile	US\$	Sumitomo Mitsui Banking Corporation - Chile	-	-	-	125.000	-	-	125.000	2,89%	2,86%	Vencimiento
99.520.000-7	Compañía de Petróleos de Chile Copec S.A. - Chile	US\$	Banco de Chile - Chile	203	-	-	-	-	203	-	3,10%	3,10%	Vencimiento
99.520.000-7	Compañía de Petróleos de Chile Copec S.A. - Chile	US\$	Banco Itaú - Chile	490	-	-	-	-	490	-	3,10%	3,10%	Vencimiento
99.520.000-7	Compañía de Petróleos de Chile Copec S.A. - Chile	US\$	Banco de Crédito e Inversiones - Chile	982	-	-	-	-	982	-	3,10%	3,10%	Vencimiento
99.520.000-7	Compañía de Petróleos de Chile Copec S.A. - Chile	US\$	HSBC Bank - Chile	3	-	-	-	-	3	-	3,10%	3,10%	Vencimiento
99.520.000-7	Compañía de Petróleos de Chile Copec S.A. - Chile	US\$	J.P. Morgan Chase - Chile	26	-	-	-	-	26	-	3,10%	3,10%	Vencimiento
99.520.000-7	Compañía de Petróleos de Chile Copec S.A. - Chile	US\$	The Bank of Nova Scotia - Chile	13	-	-	-	-	13	-	3,10%	3,10%	Vencimiento
99.520.000-7	Compañía de Petróleos de Chile Copec S.A. - Chile	US\$	Santander Investment Securities Inc. - Chile	575	2.102	6.119	2.600	-	2.677	8.719	3,97%	3,97%	Mensual
99.520.000-7	Compañía de Petróleos de Chile Copec S.A. - Chile	US\$	J.P. Morgan Chase - Chile	335	1.255	3.700	1.553	-	1.590	5.253	3,79%	3,79%	Mensual
-	Duragas S.A. - Ecuador	US\$	Banco Estado - Chile	62	-	-	7.500	-	62	7.500	3,25%	3,25%	Semestral
76.172.285-9	FluxSolar Energías Renovables SpA - Chile	US\$	Varios Bancos - Chile	-	235	738	-	-	235	738	0,00%	0,00%	Trimestral
-	Mapco Express, Inc - USA	US\$	J.P. Morgan Chase - Estados Unidos	333	15.253	-	-	-	15.586	-	3,41%	3,41%	Mensual
-	Organización Terpel S.A. - Colombia	US\$	Banco de Bogota - Colombia	20.347	-	-	-	-	20.347	-	5,65%	5,65%	Vencimiento
-	Organización Terpel S.A. - Colombia	US\$	Banco de Bogota - Colombia	-	21.055	-	-	-	21.055	-	5,67%	5,67%	Vencimiento
-	Organización Terpel S.A. - Colombia	US\$	Banco Popular - Colombia	27.463	-	-	-	-	27.463	-	5,84%	5,83%	Vencimiento
-	Petrolera Nacional S.A. - Panamá	US\$	Scotiabank Colpatria - Panamá	-	-	82.242	-	-	-	82.242	3,04%	3,04%	Vencimiento
-	Solgas S.A. - Perú	S/	Banco Scotiabank - Perú	943	-	18.681	24.337	17.028	943	60.046	6,50%	6,50%	Mensual
-	Solgas S.A. - Perú	S/	Banco de Crédito del Perú - Perú	26.286	-	-	-	-	26.286	-	3,65%	3,65%	Trimestral
-	Terpel Comercial Ecuador Cia Ltda. - Ecuador	US\$	Banco BBVA - Ecuador	-	6.000	-	-	-	6.000	-	3,81%	3,81%	Vencimiento
-	Terpel Comercial Ecuador Cia Ltda. - Ecuador	US\$	Banco BBVA - Ecuador	-	3.500	-	-	-	3.500	-	3,54%	3,54%	Vencimiento
-	Terpel Comercial Ecuador Cia Ltda. - Ecuador	US\$	Banco Guayaquil - Ecuador	11	33	12	-	-	44	12	9,08%	8,72%	Mensual
<b>Total obligaciones con bancos</b>				<b>80.286</b>	<b>125.993</b>	<b>139.539</b>	<b>685.990</b>	<b>17.028</b>	<b>206.279</b>	<b>842.557</b>			

Obligaciones con bancos Sector Forestal

Al 30 de septiembre de 2020				Vencimientos					Total		Tasa efectiva	Tasa nominal	Tipo amortización
RUT Deudor	Nombre Deudor	Moneda	Nombre Acreedor Préstamo	De 1 a 3 meses MUS\$	De 3 a 12 meses MUS\$	De 1 a 3 años MUS\$	De 3 a 5 años MUS\$	De 5 a más años MUS\$	Corriente MUS\$	No corriente MUS\$			
-	Arauco Forestal Arapoti S.A. - Brasil	R\$	Banco Votorantim - Brasil	-	234	224	-	-	234	224	5,00%	5,00%	Semestral
-	Arauco Forest Brasil S.A. - Brasil	R\$	Banco Votorantim - Brasil	-	208	198	-	-	208	198	5,00%	5,00%	Semestral
-	Arauco Forest Brasil S.A. - Brasil	R\$	Banco BNDES Subcrédito A - Brasil	34	99	125	-	-	133	125	7,82%	TJLP + spread	Mensual
-	Arauco Forest Brasil S.A. - Brasil	R\$	Banco BNDES Subcrédito B - Brasil	21	60	75	-	-	81	75	8,82%	TJLP + spread	Mensual
-	Arauco Forest Brasil S.A. - Brasil	US\$	Banco BNDES Subcrédito C - Brasil	32	119	162	-	-	151	162	6,49%	Cesta + spread	Mensual
-	Arauco Forest Brasil S.A. - Brasil	R\$	Banco BNDES Subcrédito D - Brasil	24	68	84	-	-	92	84	10,02%	TJLP + spread	Mensual
-	Arauco North America, Inc. - USA	US\$	Banco Estado - Chile	3.923	17.896	70.167	229.223	-	21.819	299.390	2,83%	Libor + spread	Semestral
93.458.000-1	Celulosa Arauco y Constitución S.A. - Chile	US\$	Banco Scotiabank - Chile	-	2.769	205.514	-	-	2.769	205.514	1,36%	Libor + spread	Semestral
93.458.000-1	Celulosa Arauco y Constitución S.A. - Chile	€	BNP Paribas - Chile	2.300	2.402	114.651	112.483	244.755	4.702	471.889	1,06%	1,06%	Semestral
-	Celulosa y Energía Punta Pereira - Uruguay	US\$	Banco Interamericano de Desarrollo - Uruguay	-	8.982	17.373	-	-	8.982	17.373	2,33%	Libor + spread	Semestral
-	Celulosa y Energía Punta Pereira - Uruguay	US\$	Finnish Export Credit - Uruguay	-	50.789	73.334	-	-	50.789	73.334	3,20%	3,20%	Semestral
-	Celulosa y Energía Punta Pereira - Uruguay	US\$	DNB Nor ASA - Noruega	-	342	311	-	-	342	311	-	-	Anual
-	Eufores S.A. - Uruguay	US\$	Banco BBVA - Uruguay	-	14.114	-	-	-	14.114	-	1,65%	Libor + spread	Vencimiento
-	Eufores S.A. - Uruguay	US\$	Banco República Oriental del Uruguay - Uruguay	26.609	-	-	-	-	26.609	-	1,96%	Libor + spread	Vencimiento
-	Eufores S.A. - Uruguay	US\$	Banco República Oriental del Uruguay - Uruguay	555	-	-	-	-	555	-	1,96%	Libor + spread	Vencimiento
-	Eufores S.A. - Uruguay	US\$	Citibank - Uruguay	3.529	-	-	-	-	3.529	-	1,67%	Libor + spread	Vencimiento
-	Eufores S.A. - Uruguay	US\$	Banco Itaú - Uruguay	12.603	-	-	-	-	12.603	-	1,71%	Libor + spread	Vencimiento
-	Eufores S.A. - Uruguay	US\$	Heritage - Uruguay	1.355	-	-	-	-	1.355	-	1,52%	Libor + spread	Vencimiento
-	Eufores S.A. - Uruguay	US\$	Banco Santander - Uruguay	-	20.158	-	-	-	20.158	-	1,59%	Libor + spread	Vencimiento
-	Eufores S.A. - Uruguay	US\$	Banco Santander - Uruguay	5.049	-	-	-	-	5.049	-	1,96%	Libor + spread	Vencimiento
-	Eufores S.A. - Uruguay	US\$	Banco Scotiabank - Uruguay	3.020	-	-	-	-	3.020	-	1,69%	Libor + spread	Vencimiento
-	Mahal Emprendimientos Pat. S.A. - Brasil	US\$	Banco BNDES Subcrédito G - Brasil	154	-	-	-	-	154	-	6,49%	Cesta + spread	Mensual
-	Mahal Emprendimientos Pat. S.A. - Brasil	US\$	Banco BNDES Subcrédito K - Brasil	17	-	-	-	-	17	-	6,49%	Cesta + spread	Mensual
-	Zona Franca Punta Pereira - Uruguay	US\$	Banco Interamericano de Desarrollo - Uruguay	-	2.221	4.295	-	-	2.221	4.295	2,33%	Libor + spread	Semestral
<b>Total obligaciones con bancos</b>				<b>59.225</b>	<b>120.461</b>	<b>486.513</b>	<b>341.706</b>	<b>244.755</b>	<b>179.686</b>	<b>1.072.974</b>			

**Obligaciones con bancos**  
**Sector Forestal**

Al 31 de diciembre de 2019				Vencimientos					Total		Tasa efectiva	Tasa nominal	Tipo amortización
RUT Deudor	Nombre Deudor	Moneda	Nombre Acreedor Préstamo	De 1 a 3 meses MUS\$	De 3 a 12 meses MUS\$	De 1 a 3 años MUS\$	De 3 a 5 años MUS\$	De 5 a más años MUS\$	Corriente MUS\$	No corriente MUS\$			
-	Arauco Florestal Arapoti S.A.	R\$	Banco Votorantim - Brasil	-	30	641	-	-	30	641	5,00%	5,00%	Semestral
-	Arauco Florestal Arapoti S.A. - Brasil	R\$	Banco Votorantim - Brasil	-	27	569	-	-	27	569	5,00%	5,00%	Semestral
-	Arauco Florestal Arapoti S.A. - Brasil	R\$	Banco BNDES Subcrédito A - Brasil	7	63	315	-	-	70	315	8,48%	TJLP + spread	Mensual
-	Arauco Florestal Arapoti S.A. - Brasil	R\$	Banco BNDES Subcrédito B - Brasil	5	39	190	-	-	44	190	9,48%	TJLP + spread	Mensual
-	Arauco Florestal Arapoti S.A. - Brasil	US\$	Banco BNDES Subcrédito C - Brasil	5	43	283	-	-	48	283	7,22%	Cesta + spread	Mensual
-	Arauco Florestal Arapoti S.A. - Brasil	R\$	Banco BNDES Subcrédito D - Brasil	6	45	214	-	-	51	214	10,68%	TJLP + spread	Mensual
-	Arauco North America, Inc. - USA	US\$	Banco Estado - Chile	-	10.895	80.043	252.199	213.803	10.895	546.045	3,56%	Libor + spread	Mensual
93.458.000-1	Celulosa Arauco y Constitución S.A. - Chile	US\$	Banco Scotiabank - Chile	3.179	3.014	11.958	205.979	-	6.193	217.937	3,14%	Libor + spread	Semestral
93.458.000-1	Celulosa Arauco y Constitución S.A. - Chile	€	BNP Paribas	-	1.209	22.108	28.213	14.038	1.209	64.359	1,06%	1,06%	Semestral
-	Celulosa y Energía Punta Pereira - Uruguay	US\$	Banco Interamericano de Desarrollo - Uruguay	4.919	4.838	18.455	8.702	-	9.757	27.157	4,10%	Libor + spread	Semestral
-	Celulosa y Energía Punta Pereira - Uruguay	US\$	Banco Interamericano de Desarrollo - Uruguay	11.754	11.536	-	-	-	23.290	-	3,85%	Libor + spread	Semestral
-	Celulosa y Energía Punta Pereira - Uruguay	US\$	Finnish Export Credit - Uruguay	26.366	26.008	100.109	24.065	-	52.374	124.174	3,20%	3,20%	Semestral
-	Eufores S.A. - Uruguay	US\$	Banco BBVA - Uruguay	-	14.222	-	-	-	14.222	-	3,22%	Libor + spread	Vencimiento
-	Eufores S.A. - Uruguay	US\$	Banco República Oriental del Uruguay - Uruguay	-	27.328	-	-	-	27.328	-	3,22%	Libor + spread	Vencimiento
-	Eufores S.A. - Uruguay	US\$	Citibank - Uruguay	-	4.062	-	-	-	4.062	-	3,14%	Libor + spread	Vencimiento
-	Eufores S.A. - Uruguay	US\$	Banco Itaú - Uruguay	-	12.695	-	-	-	12.695	-	3,20%	Libor + spread	Vencimiento
-	Eufores S.A. - Uruguay	US\$	Heritage - Uruguay	1.361	-	-	-	-	1.361	-	3,21%	Libor + spread	Vencimiento
-	Eufores S.A. - Uruguay	US\$	Banco Santander - Uruguay	20.328	-	-	-	-	20.328	-	3,29%	Libor + spread	Vencimiento
-	Eufores S.A. - Uruguay	US\$	Banco Santander - Uruguay	-	5.080	-	-	-	5.080	-	3,21%	Libor + spread	Vencimiento
-	Eufores S.A. - Uruguay	US\$	Banco Scotiabank - Uruguay	-	2.541	-	-	-	2.541	-	3,22%	Libor + spread	Vencimiento
-	Mahal Emprendimientos Pat. S.A. - Brasil	R\$	BNDES Subcrédito E-I - Brasil	658	1.279	-	-	-	1.937	-	8,48%	TJLP + spread	Mensual
-	Mahal Emprendimientos Pat. S.A. - Brasil	R\$	BNDES Subcrédito F-J - Brasil	397	769	-	-	-	1.166	-	9,48%	TJLP + spread	Mensual
-	Mahal Emprendimientos Pat. S.A. - Brasil	R\$	BNDES Subcrédito H-L - Brasil	444	858	-	-	-	1.302	-	10,68%	TJLP + spread	Mensual
-	Mahal Emprendimientos Pat. S.A. - Brasil	US\$	BNDES Subcrédito G-K - Brasil	537	1.217	-	-	-	1.754	-	7,22%	Cesta + spread	Mensual
-	Zona Franca Punta Pereira - Uruguay	US\$	Banco Interamericano de Desarrollo - Uruguay	1.216	1.196	4.563	2.152	-	2.412	6.715	4,10%	Libor + spread	Semestral
-	Zona Franca Punta Pereira - Uruguay	US\$	Banco Interamericano de Desarrollo - Uruguay	2.906	2.852	-	-	-	5.758	-	3,85%	Libor + spread	Semestral
<b>Total obligaciones con bancos</b>				<b>74.088</b>	<b>131.846</b>	<b>239.448</b>	<b>521.310</b>	<b>227.841</b>	<b>205.934</b>	<b>988.599</b>			

## Obligaciones con bancos

## Otros sectores

Al 30 de septiembre de 2020				Vencimientos					Total		Tasa efectiva	Tasa nominal	Tipo amortización
RUT Deudor	Nombre Deudor	Moneda	Nombre Acreedor Préstamo	De 1 a 3 meses MUS\$	De 3 a 12 meses MUS\$	De 1 a 3 años MUS\$	De 3 a 5 años MUS\$	De 5 a más años MUS\$	Corriente MUS\$	No corriente MUS\$			
90.690.000-9	Empresas Copec S.A. - Chile	US\$	Credit Suisse AG - Suiza	-	1.950	73.904	-	-	1.950	73.904	2,80%	Libor + spread	Semestral
90.690.000-9	Empresas Copec S.A. - Chile	US\$	Mizuho Bank - USA	-	1.393	52.789	-	-	1.393	52.789	2,80%	Libor + spread	Semestral
90.690.000-9	Empresas Copec S.A. - Chile	US\$	MUFG Bank - USA	-	1.950	73.904	-	-	1.950	73.904	2,80%	Libor + spread	Semestral
90.690.000-9	Empresas Copec S.A. - Chile	US\$	Sumitomo Mitsui Banking Corporation - USA	-	1.950	73.904	-	-	1.950	73.904	2,80%	Libor + spread	Semestral
90.690.000-9	Empresas Copec S.A. - Chile	US\$	The Bank of Nova Scotia - Canadá	-	2.785	105.578	-	-	2.785	105.578	2,80%	Libor + spread	Semestral
76.160.625-5	Minera Camino Nevado Ltda. - Chile	CLP	Banco Itaú - Chile	-	7.718	-	-	-	7.718	-	3,82%	TCP + spread	Semestral
76.160.625-5	Minera Camino Nevado Ltda. - Chile	US\$	Banco BCI - Chile	-	19.832	-	-	-	19.832	-	3,82%	Libor + spread	Semestral
96.929.960-7	Orizon S.A. - Chile	US\$	Banco Estado - Chile	-	120	5.000	5.000	-	120	10.000	3,70%	3,70%	Semestral
96.929.960-7	Orizon S.A. - Chile	US\$	Banco Scotiabank - Chile	-	184	-	30.000	-	184	30.000	Libor + spread	Libor + spread	Semestral
96.929.960-7	Orizon S.A. - Chile	US\$	China Construction Bank, Agencia - Chile	-	94	-	8.000	-	94	8.000	3,75%	3,75%	Semestral
91.123.000-3	Pesquera Iquique-Guanaye S.A. - Chile	US\$	Banco Scotiabank - Chile	1.831	-	117.213	-	-	1.831	117.213	Libor + spread	Libor + spread	Semestral
91.123.000-3	Pesquera Iquique-Guanaye S.A. - Chile	US\$	Banco Scotiabank - Chile	37	-	2.390	-	-	37	2.390	Libor + spread	Libor + spread	Semestral
91.123.000-3	Pesquera Iquique-Guanaye S.A. - Chile	US\$	Banco Scotiabank - Chile	67	-	4.074	-	-	67	4.074	Libor + spread	Libor + spread	Semestral
91.123.000-3	Pesquera Iquique-Guanaye S.A. - Chile	US\$	Banco Scotiabank - Chile	651	-	42.596	-	-	651	42.596	Libor + spread	Libor + spread	Semestral
91.123.000-3	Pesquera Iquique-Guanaye S.A. - Chile	US\$	Banco Scotiabank - Chile	301	-	19.701	-	-	301	19.701	Libor + spread	Libor + spread	Semestral
91.123.000-3	Pesquera Iquique-Guanaye S.A. - Chile	US\$	Banco Scotiabank - Chile	35	-	2.207	-	-	35	2.207	Libor + spread	Libor + spread	Semestral
<b>Total obligaciones con bancos</b>				<b>2.922</b>	<b>37.976</b>	<b>573.260</b>	<b>43.000</b>	<b>-</b>	<b>40.898</b>	<b>616.260</b>			

Al 31 de diciembre de 2019				Vencimientos					Total		Tasa efectiva	Tasa nominal	Tipo amortización
RUT Deudor	Nombre Deudor	Moneda	Nombre Acreedor Préstamo	De 1 a 3 meses MUS\$	De 3 a 12 meses MUS\$	De 1 a 3 años MUS\$	De 3 a 5 años MUS\$	De 5 a más años MUS\$	Corriente MUS\$	No corriente MUS\$			
76.160.625-5	Minera Camino Nevado Ltda. - Chile	CLP	Banco Itaú - Chile	-	8.297	4.056	-	-	8.297	4.056	3,82%	TCP + spread	Semestral
76.160.625-5	Minera Camino Nevado Ltda. - Chile	US\$	Banco BCI - Chile	-	20.150	9.836	-	-	20.150	9.836	3,82%	Libor + spread	Semestral
96.929.960-7	Orizon S.A. - Chile	US\$	Banco de Chile - Chile	-	23	5.000	5.000	-	23	10.000	3,70%	3,70%	Semestral
96.929.960-7	Orizon S.A. - Chile	US\$	Banco de Chile - Chile	2.003	-	-	-	-	2.003	-	2,59%	2,59%	Vencimiento
96.929.960-7	Orizon S.A. - Chile	US\$	Banco de Chile - Chile	1.502	-	-	-	-	1.502	-	2,59%	2,59%	Vencimiento
96.929.960-7	Orizon S.A. - Chile	US\$	Banco de Chile - Chile	2.001	-	-	-	-	2.001	-	2,68%	2,68%	Vencimiento
96.929.960-7	Orizon S.A. - Chile	US\$	Banco de Chile - Chile	4.004	-	-	-	-	4.004	-	2,60%	2,60%	Vencimiento
96.929.960-7	Orizon S.A. - Chile	US\$	Banco Estado - Chile	2.004	-	-	-	-	2.004	-	2,51%	2,51%	Vencimiento
96.929.960-7	Orizon S.A. - Chile	US\$	Banco Internacional - Chile	2.004	-	-	-	-	2.004	-	2,51%	2,51%	Vencimiento
96.929.960-7	Orizon S.A. - Chile	US\$	Banco Itaú - Chile	-	63	-	30.000	-	63	30.000	Libor + Spread	Libor + spread	Semestral
96.929.960-7	Orizon S.A. - Chile	US\$	Banco Scotiabank - Chile	-	18	-	8.000	-	18	8.000	3,75%	3,75%	Semestral
91.123.000-3	Pesquera Iquique-Guanaye S.A. - Chile	US\$	Banco Scotiabank - Chile	-	14	40.000	-	-	14	40.000	Libor + Spread	Libor + spread	Vencimiento
91.123.000-3	Pesquera Iquique-Guanaye S.A. - Chile	US\$	Banco Scotiabank - Chile	-	7	18.500	-	-	7	18.500	Libor + Spread	Libor + spread	Vencimiento
91.123.000-3	Pesquera Iquique-Guanaye S.A. - Chile	US\$	Banco Scotiabank - Chile	-	1	2.172	-	-	1	2.172	Libor + Spread	Libor + spread	Vencimiento
91.123.000-3	Pesquera Iquique-Guanaye S.A. - Chile	US\$	Banco Scotiabank - Chile	-	455	110.000	-	-	455	110.000	Libor + Spread	Libor + spread	Vencimiento
91.123.000-3	Pesquera Iquique-Guanaye S.A. - Chile	US\$	Banco Scotiabank - Chile	-	18	4.009	-	-	18	4.009	Libor + Spread	Libor + spread	Vencimiento
91.123.000-3	Pesquera Iquique-Guanaye S.A. - Chile	US\$	Banco Scotiabank - Chile	-	9	2.242	-	-	9	2.242	Libor + Spread	Libor + spread	Vencimiento
<b>Total obligaciones con bancos</b>				<b>13.518</b>	<b>29.055</b>	<b>195.815</b>	<b>43.000</b>	<b>-</b>	<b>42.573</b>	<b>238.815</b>			

## Obligaciones con el público (bonos) Sector Combustibles

Al 30 de septiembre de 2020				Vencimientos					Total		Tasa efectiva	Tasa nominal	Tipo amortización
RUT Deudor	Nombre Deudor	Moneda	Nombre Acreedor Préstamo	De 1 a 3 meses MUS\$	De 3 a 12 meses MUS\$	De 1 a 3 años MUS\$	De 3 a 5 años MUS\$	De 5 a más años MUS\$	Corriente MUS\$	No corriente MUS\$			
-	Organización Terpel S.A. - Colombia	COP	Bonos serie A 5 años IPC E.A.	-	-	-	25.741	-	-	25.741	5,84%	5,72%	Vencimiento
-	Organización Terpel S.A. - Colombia	COP	Bonos serie C 15 años IPC E.A.	-	-	-	-	37.062	-	37.062	6,58%	6,42%	Vencimiento
-	Organización Terpel S.A. - Colombia	COP	Bonos serie C 10 años IPC E.A.	-	-	63.714	-	-	-	63.714	6,71%	6,55%	Vencimiento
-	Organización Terpel S.A. - Colombia	COP	Bonos serie C 18 años IPC E.A.	-	-	-	-	24.862	-	24.862	7,01%	6,83%	Vencimiento
-	Organización Terpel S.A. - Colombia	COP	Bonos serie 2 a 7 años IPC E.A.	-	-	38.885	-	-	-	38.885	6,77%	6,60%	Vencimiento
-	Organización Terpel S.A. - Colombia	COP	Bonos serie 2 a 15 años IPC E.A.	-	-	-	-	64.089	-	64.089	7,71%	7,50%	Vencimiento
-	Organización Terpel S.A. - Colombia	COP	Bonos serie A 7 años tasa fija	-	-	-	72.481	-	-	72.481	5,81%	5,69%	Vencimiento
-	Organización Terpel S.A. - Colombia	COP	Bonos serie C 10 años IPC E.A.	-	-	-	-	50.008	-	50.008	6,55%	6,39%	Vencimiento
-	Organización Terpel S.A. - Colombia	COP	Bonos serie C 15 años IPC E.A.	-	-	-	-	78.188	-	78.188	6,82%	6,65%	Vencimiento
-	Organización Terpel S.A. - Colombia	COP	Bono serie C 25 años IPC E.A.	-	-	-	-	82.482	-	82.482	6,98%	6,80%	Vencimiento
-	Organización Terpel S.A. - Colombia	COP	Bono serie C 25 años IPC E.A.	-	-	-	-	58.165	-	58.165	6,96%	6,79%	Vencimiento
<b>Total obligaciones por bonos</b>				-	-	<b>102.599</b>	<b>98.222</b>	<b>394.856</b>	-	<b>595.677</b>			

Al 31 de diciembre de 2019				Vencimientos					Total		Tasa efectiva	Tasa nominal	Tipo amortización
RUT Deudor	Nombre Deudor	Moneda	Nombre Acreedor Préstamo	De 1 a 3 meses MUS\$	De 3 a 12 meses MUS\$	De 1 a 3 años MUS\$	De 3 a 5 años MUS\$	De 5 a más años MUS\$	Corriente MUS\$	No corriente MUS\$			
-	Organización Terpel S.A. - Colombia	COP	Bonos serie C 10 años IPC E.A.	-	-	-	85.769	-	-	85.769	6,83%	6,66%	Vencimiento
-	Organización Terpel S.A. - Colombia	COP	Bonos serie C 15 años IPC E.A.	-	-	-	-	59.184	-	59.184	7,58%	7,37%	Vencimiento
-	Organización Terpel S.A. - Colombia	COP	Bonos serie C 15 años IPC E.A.	-	-	-	-	92.541	-	92.541	7,85%	7,63%	Vencimiento
-	Organización Terpel S.A. - Colombia	COP	Bono serie C 25 años IPC E.A.	-	-	-	-	97.626	-	97.626	8,01%	7,78%	Vencimiento
-	Organización Terpel S.A. - Colombia	COP	Bonos serie A 7 años tasa fija	73.543	-	-	-	-	73.543	-	5,65%	5,53%	Vencimiento
-	Organización Terpel S.A. - Colombia	COP	Bonos serie C 10 años IPC E.A.	-	-	-	75.401	-	-	75.401	7,07%	6,89%	Vencimiento
-	Organización Terpel S.A. - Colombia	COP	Bonos serie C 18 años IPC E.A.	-	-	-	-	29.425	-	29.425	7,37%	7,18%	Vencimiento
-	Organización Terpel S.A. - Colombia	COP	Bonos serie 2 a 7 años IPC E.A.	-	-	-	-	46.012	-	46.012	6,95%	6,77%	Vencimiento
<b>Total obligaciones por bonos</b>				<b>73.543</b>	-	-	<b>207.182</b>	<b>278.776</b>	<b>73.543</b>	<b>485.958</b>			

## Obligaciones con el público (bonos)

### Sector forestal

Al 30 de septiembre de 2020				Vencimientos					Total		Tasa efectiva	Tasa nominal	Tipo amortización
RUT Deudor	Nombre Deudor	Moneda	Nombre Acreedor Préstamo	De 1 a 3 meses MUS\$	De 3 a 12 meses MUS\$	De 1 a 3 años MUS\$	De 3 a 5 años MUS\$	De 5 a más años MUS\$	Corriente MUS\$	No corriente MUS\$			
93.458.000-1	Celulosa Arauco y Constitución S.A. - Chile	CLP	Barau-F	11.586	11.412	43.906	41.121	82.338	22.998	167.365	4,25%	4,25%	Semestral
93.458.000-1	Celulosa Arauco y Constitución S.A. - Chile	CLP	Barau-J	4.634	4.565	17.563	16.448	32.935	9.199	66.946	4,25%	4,25%	Semestral
93.458.000-1	Celulosa Arauco y Constitución S.A. - Chile	CLP	Barau-P	3.607	3.607	38.770	44.589	143.847	7.214	227.206	4,00%	4,00%	Semestral
93.458.000-1	Celulosa Arauco y Constitución S.A. - Chile	CLP	Barau-Q	9.377	9.242	-	-	-	18.619	-	3,00%	3,00%	Semestral
93.458.000-1	Celulosa Arauco y Constitución S.A. - Chile	CLP	Barau-R	3.249	3.249	12.996	12.996	247.106	6.498	273.098	3,60%	3,60%	Semestral
93.458.000-1	Celulosa Arauco y Constitución S.A. - Chile	CLP	Barau-S	2.173	2.173	8.690	8.690	188.639	4.346	206.019	2,40%	2,40%	Semestral
93.458.000-1	Celulosa Arauco y Constitución S.A. - Chile	CLP	Barau-W	1.141	1.141	4.566	4.566	117.263	2.282	126.395	2,10%	2,10%	Semestral
93.458.000-1	Celulosa Arauco y Constitución S.A. - Chile	CLP	Barau-X	2.686	2.686	10.746	10.746	299.734	5.372	321.226	2,70%	2,70%	Semestral
93.458.000-1	Celulosa Arauco y Constitución S.A. - Chile	US\$	Yankee 2022	-	5.993	129.164	-	-	5.993	129.164	4,75%	4,75%	Semestral
93.458.000-1	Celulosa Arauco y Constitución S.A. - Chile	US\$	Yankee 2024	-	22.500	45.000	522.500	-	22.500	567.500	4,50%	4,50%	Semestral
93.458.000-1	Celulosa Arauco y Constitución S.A. - Chile	US\$	Yankee 2027	9.688	9.688	38.750	38.750	548.438	19.376	625.938	3,88%	3,88%	Semestral
93.458.000-1	Celulosa Arauco y Constitución S.A. - Chile	US\$	Yankee 2047	11.000	11.000	44.000	44.000	895.000	22.000	983.000	5,50%	5,50%	Semestral
93.458.000-1	Celulosa Arauco y Constitución S.A. - Chile	US\$	Yankee 2029	10.625	10.625	42.500	42.500	585.000	21.250	670.000	4,25%	4,25%	Semestral
93.458.000-1	Celulosa Arauco y Constitución S.A. - Chile	US\$	Yankee 2049	13.750	13.750	55.000	55.000	1.160.000	27.500	1.270.000	5,50%	5,50%	Semestral
93.458.000-1	Celulosa Arauco y Constitución S.A. - Chile	US\$	Yankee 2030	-	21.000	42.000	42.000	594.500	21.000	678.500	4,20%	4,20%	Semestral
93.458.000-1	Celulosa Arauco y Constitución S.A. - Chile	US\$	Yankee 2050	-	25.750	51.500	51.500	1.130.875	25.750	1.233.875	5,15%	5,15%	Semestral
-	Prime-Line, Inc. - USA	US\$	Bond ADFa 2014	128	384	1.024	1.024	1.621	512	3.669	4,84%	4,84%	Semestral
-	Prime-Line, Inc. - USA	US\$	Bond ADFa 2013	38	114	297	-	-	152	297	4,00%	4,00%	Semestral
<b>Total obligaciones por bonos</b>				<b>83.682</b>	<b>158.879</b>	<b>586.472</b>	<b>936.430</b>	<b>6.027.296</b>	<b>242.561</b>	<b>7.550.198</b>			

Al 31 de diciembre de 2019				Vencimientos					Total		Tasa efectiva	Tasa nominal	Tipo amortización
RUT Deudor	Nombre Deudor	Moneda	Nombre Acreedor Préstamo	De 1 a 3 meses MUS\$	De 3 a 12 meses MUS\$	De 1 a 3 años MUS\$	De 3 a 5 años MUS\$	De 5 a más años MUS\$	Corriente MUS\$	No corriente MUS\$			
93.458.000-1	Celulosa Arauco y Constitución S.A. - Chile	CLP	Barau-F	-	33.928	64.820	60.772	134.219	33.928	259.811	4,25%	4,25%	Semestral
93.458.000-1	Celulosa Arauco y Constitución S.A. - Chile	CLP	Barau-J	3.047	192.098	-	-	-	195.145	-	3,25%	3,25%	Semestral
93.458.000-1	Celulosa Arauco y Constitución S.A. - Chile	CLP	Barau-P	-	7.488	31.992	46.966	160.636	7.488	239.594	4,00%	4,00%	Semestral
93.458.000-1	Celulosa Arauco y Constitución S.A. - Chile	CLP	Barau-Q	-	19.609	9.593	-	-	19.609	9.593	3,00%	3,00%	Semestral
93.458.000-1	Celulosa Arauco y Constitución S.A. - Chile	CLP	Barau-R	-	6.746	13.492	13.492	259.880	6.746	286.864	3,60%	3,60%	Semestral
93.458.000-1	Celulosa Arauco y Constitución S.A. - Chile	CLP	Barau-S	-	4.510	9.020	9.020	198.071	4.510	216.111	2,40%	2,40%	Semestral
93.458.000-1	Celulosa Arauco y Constitución S.A. - Chile	CLP	Barau-W	-	2.370	4.740	4.740	122.909	2.370	132.389	2,10%	2,10%	Semestral
93.458.000-1	Celulosa Arauco y Constitución S.A. - Chile	CLP	Barau-X	-	5.577	11.154	11.154	313.926	5.577	336.234	2,70%	2,70%	Semestral
93.458.000-1	Celulosa Arauco y Constitución S.A. - Chile	US\$	Yankee 2022	2.996	2.996	135.157	-	-	5.992	135.157	4,75%	4,75%	Semestral
93.458.000-1	Celulosa Arauco y Constitución S.A. - Chile	US\$	Yankee 2024	11.250	11.250	45.000	545.000	-	22.500	590.000	4,50%	4,50%	Semestral
93.458.000-1	Celulosa Arauco y Constitución S.A. - Chile	US\$	Yankee 2027	-	19.375	38.750	38.750	558.125	19.375	635.625	3,88%	3,88%	Semestral
93.458.000-1	Celulosa Arauco y Constitución S.A. - Chile	US\$	Yankee 2047	-	22.000	44.000	44.000	906.000	22.000	994.000	5,50%	5,50%	Semestral
93.458.000-1	Celulosa Arauco y Constitución S.A. - Chile	US\$	Yankee 2029	-	21.250	42.500	42.500	595.625	21.250	680.625	4,25%	4,25%	Semestral
93.458.000-1	Celulosa Arauco y Constitución S.A. - Chile	US\$	Yankee 2049	-	27.500	55.000	55.000	1.173.750	27.500	1.283.750	5,50%	5,50%	Semestral
93.458.000-1	Celulosa Arauco y Constitución S.A. - Chile	US\$	Yankee 2030	5.250	10.500	42.000	42.000	615.500	15.750	699.500	4,25%	4,25%	Semestral
93.458.000-1	Celulosa Arauco y Constitución S.A. - Chile	US\$	Yankee 2050	6.438	12.875	51.500	51.500	1.156.625	19.313	1.259.625	5,50%	5,50%	Semestral
-	Prime-Line, Inc. - USA	US\$	Bond ADFa 2014	128	384	1.024	1.024	2.005	512	4.053	4,84%	4,84%	Semestral
-	Prime-Line, Inc. - USA	US\$	Bond ADFa 2013	38	114	301	112	-	152	413	4,00%	4,00%	Semestral
<b>Total obligaciones por bonos</b>				<b>29.147</b>	<b>400.570</b>	<b>600.043</b>	<b>966.030</b>	<b>6.197.271</b>	<b>429.717</b>	<b>7.763.344</b>			

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

Al 30 de septiembre de 2020				Vencimientos					Total		Tasa efectiva	Tasa nominal	Tipo amortización
RUT Deudor	Nombre Deudor	Moneda	Nombre Acreedor Préstamo	De 1 a 3 meses MUS\$	De 3 a 12 meses MUS\$	De 1 a 3 años MUS\$	De 3 a 5 años MUS\$	De 5 a más años MUS\$	Corriente MUS\$	No corriente MUS\$			
90.690.000-9	Empresas Copec S.A. - Chile	CLP	BECOP C	5.362	5.362	26.809	26.809	303.226	10.724	356.844	4,30%	4,25%	Semestral
90.690.000-9	Empresas Copec S.A. - Chile	CLP	BECOP E	-	1.527	47.352	-	-	1.527	47.352	3,40%	3,25%	Semestral
90.690.000-9	Empresas Copec S.A. - Chile	CLP	BECOP G	1.221	1.221	4.274	4.274	91.061	2.442	99.609	2,88%	2,88%	Semestral
90.690.000-9	Empresas Copec S.A. - Chile	CLP	BECOP H	-	3.658	88.335	-	-	3.658	88.335	4,75%	4,75%	Semestral
90.690.000-9	Empresas Copec S.A. - Chile	CLP	BECOP I	-	1.166	2.916	2.916	50.994	1.166	56.826	30,00%	2,44%	Semestral
90.690.000-9	Empresas Copec S.A. - Chile	CLP	BECOP K	-	1.083	2.708	2.708	49.518	1.083	54.934	2,30%	2,26%	Semestral
<b>Total obligaciones por bonos</b>				<b>6.583</b>	<b>14.017</b>	<b>172.394</b>	<b>36.707</b>	<b>494.799</b>	<b>20.600</b>	<b>703.900</b>			

Al 31 de diciembre de 2019				Vencimientos					Total		Tasa efectiva	Tasa nominal	Tipo amortización
RUT Deudor	Nombre Deudor	Moneda	Nombre Acreedor Préstamo	De 1 a 3 meses MUS\$	De 3 a 12 meses MUS\$	De 1 a 3 años MUS\$	De 3 a 5 años MUS\$	De 5 a más años MUS\$	Corriente MUS\$	No corriente MUS\$			
90.690.000-9	Empresas Copec S.A. - Chile	CLP	BECOP C	-	11.132	18.553	37.105	320.329	11.132	375.987	4,30%	4,25%	Semestral
90.690.000-9	Empresas Copec S.A. - Chile	CLP	BECOP E	792	792	50.738	-	-	1.584	50.738	3,40%	3,25%	Semestral
90.690.000-9	Empresas Copec S.A. - Chile	CLP	BECOP G	-	2.535	3.380	6.761	94.525	2.535	104.666	2,88%	2,88%	Semestral
90.690.000-9	Empresas Copec S.A. - Chile	CLP	BECOP H	2.101	2.101	6.303	90.533	-	4.202	96.836	4,75%	4,75%	Semestral
90.690.000-9	Empresas Copec S.A. - Chile	CLP	BECOP I	605	605	3.630	2.423	54.145	1.210	60.198	2,30%	2,44%	Semestral
90.690.000-9	Empresas Copec S.A. - Chile	CLP	BECOP K	562	562	3.372	2.249	52.525	1.124	58.146	2,30%	2,26%	Semestral
<b>Total obligaciones por bonos</b>				<b>4.060</b>	<b>17.727</b>	<b>85.976</b>	<b>139.071</b>	<b>521.524</b>	<b>21.787</b>	<b>746.571</b>			

**Arrendamiento financiero**  
**Sector Combustibles**

Al 30 de septiembre de 2020			Vencimientos					Total		Tasa efectiva	Tasa nominal	Tipo amortización	
RUT Deudor	Nombre Deudor	Moneda	Nombre Acreedor Préstamo o Tipo de Arrendamiento	De 1 a 3 meses MUS\$	De 3 a 12 meses MUS\$	De 1 a 3 años MUS\$	De 3 a 5 años MUS\$	De 5 a más años MUS\$	Corriente MUS\$				No corriente MUS\$
91.806.000-6	Abastible S.A. - Chile	CLP	Varios-Chile	196	1.155	3.153	2.908	8.549	1.351	14.610	5,52%	5,52%	Mensual
91.806.000-6	Abastible S.A. - Chile	CLP	Varios-Chile	263	693	2.105	1.051	-	956	3.156	3,54%	3,54%	Mensual
77.215.640-5	Administradora de Ventas al Detalle Ltda. - Chile	CLP	Banco de Crédito e Inversiones-Chile	13	143	27	-	-	156	27	4,48%	4,48%	Mensual
85.840.100-3	Cia. De Servicios Industriales Ltda. - Chile	CLP	Banco de Crédito e Inversiones-Chile	169	521	969	176	-	690	1.145	1,94%	2,00%	Mensual
85.840.100-3	Cia. De Servicios Industriales Ltda. - Chile	CLP	Banco del Estado de Chile-Chile	16	50	123	-	-	66	123	0,55%	0,56%	Mensual
99.520.000-7	Compañía de Petróleos de Chile Copec S.A. - Chile	CLP	Banco Crédito e Inversiones-Chile	1	3	7	-	-	4	7	1,53%	1,53%	Mensual
99.520.000-7	Compañía de Petróleos de Chile Copec S.A. - Chile	CLP	Banco del Estado de Chile-Chile	22	68	191	203	609	90	1.003	2,25%	2,25%	Mensual
99.520.000-7	Compañía de Petróleos de Chile Copec S.A. - Chile	CLP	Banco de Chile-Chile	856	2.604	7.219	7.633	36.418	3.460	51.270	1,95%	1,95%	Mensual
99.520.000-7	Compañía de Petróleos de Chile Copec S.A. - Chile	CLP	Otras Propiedades planta y equipo	10.497	28.914	61.367	53.767	236.540	39.411	351.674	-	-	Mensual
-	Duragas S.A. - Ecuador	US\$	Varios-Ecuador	9	25	52	34	-	34	86	8,81%	8,81%	Mensual
-	Mapco Express, Inc - USA	US\$	Certegy Check Services/Fis- Estado Unidos	6	14	-	-	-	20	-	2,14%	2,14%	Mensual
-	Mapco Express, Inc - USA	US\$	Giddens, Elmo-Estado Unidos	30	128	286	86	-	158	372	8,81%	8,81%	Mensual
-	Mapco Express, Inc - USA	US\$	Regions Equipment Finance-Estado Unidos	38	100	-	-	-	138	-	2,99%	2,99%	Mensual
-	Nortesantandereana de Gas S.A.E.S.P. - Colombia	COP	Varios-Colombia	102	299	538	590	-	401	1.128	9,77%	9,36%	Mensual
-	Organización Terpel S.A. - Colombia	COP	Bancolombia-Colombia	441	1.379	932	932	-	1.820	1.864	0,76%	0,76%	Mensual
-	Organización Terpel S.A. - Colombia	COP	Vinder SAS-Colombia	8	26	126	126	2.874	34	3.126	1,00%	1,00%	Mensual
-	Solgas S.A. - Perú	US\$	Varios-Perú	680	1.056	1.920	1.920	1.742	1.736	5.582	6,80%	6,80%	Mensual
79.904.920-1	Transportes de Combustibles Chile Ltda. - Chile	CLP	Banco de Chile-Chile	80	243	394	3	-	323	397	2,80%	2,76%	Mensual
79.904.920-1	Transportes de Combustibles Chile Ltda. - Chile	CLP	Banco de Crédito e Inversiones-Chile	476	1.439	2.809	196	52	1.915	3.057	1,10%	1,10%	Mensual
79.904.920-1	Transportes de Combustibles Chile Ltda. - Chile	CLP	Banco Scotiabank-Chile	39	117	261	125	59	156	445	2,22%	2,22%	Mensual
<b>Total arrendamiento financiero</b>				<b>13.942</b>	<b>38.977</b>	<b>82.479</b>	<b>69.750</b>	<b>286.843</b>	<b>52.919</b>	<b>439.072</b>			

Al 31 de diciembre de 2019			Vencimientos					Total		Tasa efectiva	Tasa nominal	Tipo amortización	
RUT Deudor	Nombre Deudor	Moneda	Nombre Acreedor Préstamo o Tipo de Arrendamiento	De 1 a 3 meses MUS\$	De 3 a 12 meses MUS\$	De 1 a 3 años MUS\$	De 3 a 5 años MUS\$	De 5 a más años MUS\$	Corriente MUS\$				No corriente MUS\$
91.806.000-6	Abastible S.A. - Chile	CLP	Otras Propiedades planta y equipo	318	1.044	3.476	3.208	9.470	1.362	16.154	5,52%	5,52%	Mensual
77.215.640-5	Administradora de Ventas al Detalle Ltda. - Chile	CLP	Banco BCI - Chile	39	120	152	-	-	159	152	4,48%	4,48%	Mensual
85.840.100-3	Cia. De Servicios Industriales Ltda. - Chile	CLP	Banco BCI - Chile	90	277	580	-	-	367	580	1,94%	2,00%	Mensual
85.840.100-3	Cia. De Servicios Industriales Ltda. - Chile	CLP	Banco Estado - Chile	17	53	182	-	-	70	182	0,55%	0,56%	Mensual
99.520.000-7	Compañía de Petróleos de Chile Copec S.A. - Chile	CLP	Banco BCI - Chile	1	3	9	2	-	4	11	1,53%	1,53%	Mensual
99.520.000-7	Compañía de Petróleos de Chile Copec S.A. - Chile	CLP	Banco Estado - Chile	23	69	193	205	713	92	1.111	2,25%	2,25%	Mensual
99.520.000-7	Compañía de Petróleos de Chile Copec S.A. - Chile	CLP	Banco de Chile - Chile	870	2.647	7.337	7.760	40.827	3.517	55.924	1,95%	1,95%	Mensual
99.520.000-7	Compañía de Petróleos de Chile Copec S.A. - Chile	CLP	Otras Propiedades planta y equipo	12.306	35.668	63.310	57.104	241.160	47.974	361.574	-	-	Mensual
-	Duragas S.A. - Ecuador	US\$	Otras Propiedades planta y equipo	14	43	34	34	-	57	68	8,81%	8,81%	Mensual
-	Inversiones del Nordeste S.A.S. - Colombia	COP	Otras Propiedades planta y equipo	99	342	700	600	19	441	1.319	9,77%	9,36%	Mensual
-	Mapco Express, Inc - USA	US\$	Certegy Check Services/Fis - USA	5	17	14	-	-	22	14	2,14%	2,14%	Mensual
-	Mapco Express, Inc - USA	US\$	Giddens, Elmo - USA	30	105	255	229	-	135	484	8,81%	8,81%	Mensual
-	Mapco Express, Inc - USA	US\$	Regions Equipment Finance - USA	36	110	88	-	-	146	88	2,99%	2,99%	Mensual
-	Organización Terpel S.A. - Colombia	COP	Bancolombia - Colombia	478	1.519	1.922	1.922	-	1.997	3.844	0,85%	0,85%	Mensual
-	Organización Terpel S.A. - Colombia	COP	Vinder SAS - Colombia	9	29	138	138	3.459	38	3.735	1,00%	1,00%	Mensual
-	Solgas S.A. - Perú	US\$	Otras Propiedades planta y equipo	433	1.301	2.921	1.798	2.193	1.734	6.912	6,80%	6,80%	Mensual
79.904.920-1	Transportes de Combustibles Chile Ltda. - Chile	CLP	Banco de Chile - Chile	81	247	597	68	-	328	665	2,80%	2,76%	Mensual
79.904.920-1	Transportes de Combustibles Chile Ltda. - Chile	CLP	Banco BCI - Chile	266	806	1.883	349	196	1.072	2.428	1,30%	1,30%	Mensual
79.904.920-1	Transportes de Combustibles Chile Ltda. - Chile	CLP	Banco Scotiabank - Chile	39	120	298	128	159	159	585	2,22%	2,22%	Mensual
<b>Total arrendamiento financiero</b>				<b>15.154</b>	<b>44.520</b>	<b>84.089</b>	<b>73.545</b>	<b>298.196</b>	<b>59.674</b>	<b>455.830</b>			

## Arrendamiento financiero

### Sector forestal

Al 30 de septiembre de 2020

RUT Deudor	Nombre Deudor	Moneda	Nombre Acreedor Préstamo o Tipo de Arrendamiento	Vencimientos					Total		Tasa efectiva	Tasa nominal	Tipo amortización
				De 1 a 3 meses MUS\$	De 3 a 12 meses MUS\$	De 1 a 3 años MUS\$	De 3 a 5 años MUS\$	De 5 a más años MUS\$	Corriente MUS\$	No corriente MUS\$			
-	Arauco Argentina S.A. - Argentina	US\$	Edificios y construcciones	116	344	140	-	-	460	140	-	-	Mensual
-	Arauco Argentina S.A. - Argentina	US\$	Equipos y Tecnologías de la Información	13	39	48	-	-	52	48	-	-	Mensual
-	Arauco Argentina S.A. - Argentina	US\$	Otras Propiedades planta y equipo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Mensual
-	Arauco Argentina S.A. - Argentina	US\$	Plantas y Equipos	347	1.040	2.484	919	-	1.387	3.403	-	-	Mensual
-	Arauco Argentina S.A. - Argentina	US\$	Vehículos de motor	608	2.360	3.718	1.125	-	2.968	4.843	-	-	Mensual
-	Arauco Canada Limited - Canadá	C\$	Otras Propiedades planta y equipo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Mensual
-	Arauco Canada Limited - Canadá	C\$	Edificios y construcciones	27	81	44	-	-	108	44	-	-	Mensual
-	Arauco Canada Limited - Canadá	C\$	Vehículos de motor	25	15	68	-	-	40	68	-	-	Mensual
-	Arauco Colombia S.A. - Colombia	US\$	Edificios y construcciones	9	9	-	-	-	18	-	-	-	Mensual
-	Arauco Colombia S.A. - Colombia	US\$	Instalaciones fijas y Accesorios	121	364	121	-	-	485	121	-	-	Mensual
-	Arauco do Brasil S.A. - Brasil	US\$	Edificios y construcciones	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Mensual
-	Arauco do Brasil S.A. - Brasil	US\$	Equipos y Tecnologías de la Información	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Mensual
-	Arauco do Brasil S.A. - Brasil	R\$	Equipos y Tecnologías de la Información	100	284	615	139	-	384	754	-	-	Mensual
-	Arauco do Brasil S.A. - Brasil	US\$	Vehículos de motor	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Mensual
-	Arauco Europe Cooperatief U.A. - Holanda	€	Vehículos de motor	8	12	21	-	-	20	21	-	-	Mensual
-	Arauco Europe Cooperatief U.A. - Holanda	€	Edificios y construcciones	17	51	156	88	-	68	244	-	-	Mensual
-	Arauco Florestal Arapoti S.A. - Brasil	R\$	Equipos y Tecnologías de la Información	5	11	6	-	-	16	6	-	-	Mensual
-	Arauco Forest Brasil S.A. - Brasil	R\$	Equipos y Tecnologías de la Información	6	18	22	-	-	24	22	-	-	Mensual
-	Arauco Forest Brasil S.A. - Brasil	R\$	Terrenos	622	1.867	4.770	4.978	4.978	2.489	14.726	-	-	Mensual
-	Arauco Industria de México, S.A. de C.V. - México	MXN	Plantas y Equipos	-	232	241	1	-	232	242	-	-	Mensual
-	Arauco Industria de México, S.A. de C.V. - México	US\$	Plantas y Equipos	-	103	507	-	-	103	507	-	-	Mensual
-	Arauco Industria de México, S.A. de C.V. - México	MXN	Edificios y construcciones	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Mensual
-	Arauco Industria de México, S.A. de C.V. - México	MXN	Terrenos	-	1	-	-	-	1	-	-	-	Mensual
-	Arauco Industria de México, S.A. de C.V. - México	US\$	Terrenos	-	82	305	-	-	82	305	-	-	Mensual
-	Arauco Industria de Paineis S.A. - Brasil	R\$	Otras Propiedades planta y equipo	11	9	10	-	-	20	10	-	-	Mensual
-	Arauco Industria de Paineis S.A. - Brasil	R\$	Equipos y Tecnologías de la Información	13	38	49	-	-	51	49	-	-	Mensual
-	Arauco Industria de Paineis S.A. - Brasil	R\$	Vehículos de motor	109	327	272	-	-	436	272	-	-	Mensual
-	Arauco North America, Inc. - USA	US\$	Terrenos	32	94	113	-	-	128	113	-	-	Mensual
-	Arauco North America, Inc. - USA	US\$	Edificios y construcciones	419	1.267	2.281	2.358	2.876	1.686	7.515	-	-	Mensual
-	Arauco North America, Inc. - USA	US\$	Vehículos de motor	9	27	125	-	-	36	125	-	-	Mensual
-	Arauco North America, Inc. - USA	US\$	Otras Propiedades planta y equipo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Mensual
-	Araucocomex S.A. de C.V. - México	MXN	Edificios y construcciones	26	79	228	10	-	105	238	-	-	Mensual
-	Araucocomex S.A. de C.V. - México	US\$	Edificios y construcciones	382	1.233	3.355	1.878	-	1.615	5.233	-	-	Mensual
-	Araucocomex Servicios S.A. de C.V. - México	MXN	Vehículos de motor	-	22	106	-	-	22	106	-	-	Mensual
93.458.000-1	Celulosa Arauco y Constitución S.A. - Chile	CLP	Edificios y construcciones	388	1.143	2.847	-	-	1.531	2.847	-	-	Mensual
93.458.000-1	Celulosa Arauco y Constitución S.A. - Chile	CLP	Vehículos de motor	186	495	922	234	37	681	1.193	-	-	Mensual
93.458.000-1	Celulosa Arauco y Constitución S.A. - Chile	CLP	Edificios y construcciones	18	50	99	-	-	68	99	-	-	Mensual
93.458.000-1	Celulosa Arauco y Constitución S.A. - Chile	US\$	Plantas y Equipos	-	1.612	-	-	-	1.612	-	-	-	Mensual
93.458.000-1	Celulosa Arauco y Constitución S.A. - Chile	CLP	Vehículos de motor	4.560	13.679	28.825	292	-	18.239	29.117	-	-	Mensual
93.458.000-1	Celulosa Arauco y Constitución S.A. - Chile	US\$	Vehículos de motor	45	136	75	-	-	181	75	-	-	Mensual
-	Celulosa y Energía Punta Pereira - Uruguay	US\$	Plantas y Equipos	265	418	811	768	7.190	683	8.769	-	-	Mensual
-	Celulosa y Energía Punta Pereira - Uruguay	US\$	Edificios y construcciones	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Mensual
-	Eufores S.A. - Uruguay	US\$	Terrenos	1.028	5.373	10.753	9.896	33.640	6.401	54.289	-	-	Mensual
-	Eufores S.A. - Uruguay	US\$	Otras Propiedades planta y equipo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Mensual
-	Eufores S.A. - Uruguay	US\$	Plantas y Equipos	306	917	2.444	2.444	2.750	1.223	7.638	-	-	Mensual
-	Eufores S.A. - Uruguay	US\$	Edificios y construcciones	119	210	275	78	-	329	353	-	-	Mensual
85.805.200-9	Forestal Arauco S.A. - Chile	CLP	Vehículos de motor	478	1.400	2.647	957	337	1.878	3.941	-	-	Mensual
85.805.200-9	Forestal Arauco S.A. - Chile	CLP	Terrenos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Mensual
85.805.200-9	Forestal Arauco S.A. - Chile	CLP	Plantas y Equipos	1.598	2.644	1.727	-	-	4.242	1.727	-	-	Mensual
85.805.200-9	Forestal Arauco S.A. - Chile	CLP	Plantas y Equipos	616	546	240	-	-	1.162	240	-	-	Mensual
85.805.200-9	Forestal Arauco S.A. - Chile	CLP	Otras Propiedades planta y equipo	1.630	4.137	4.462	-	-	5.767	4.462	-	-	Mensual
85.805.200-9	Forestal Arauco S.A. - Chile	CLP	Otras Propiedades planta y equipo	65	196	174	-	-	261	174	-	-	Mensual
79.990.550-7	Investigaciones Forestales Bioforest S.A. - Chile	CLP	Terrenos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Mensual
79.990.550-7	Investigaciones Forestales Bioforest S.A. - Chile	CLP	Vehículos de motor	19	46	58	8	-	65	66	-	-	Mensual
96.510.970-6	Maderas Arauco S.A. - Chile	CLP	Vehículos de motor	3.613	9.818	18.712	1.039	-	13.431	19.751	-	-	Mensual
96.510.970-6	Maderas Arauco S.A. - Chile	CLP	Vehículos de motor	112	311	480	37	4	423	521	-	-	Mensual
96.510.970-6	Maderas Arauco S.A. - Chile	CLP	Terrenos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Mensual
96.510.970-6	Novo Oeste Gestão de Ativos Florestais S.A. - Brasil	R\$	Terrenos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Mensual
96.637.330-K	Servicios Logísticos Arauco S.A. - Chile	CLP	Vehículos de motor	22	60	94	-	-	82	94	-	-	Mensual
<b>Total arrendamiento financiero</b>				<b>18.093</b>	<b>53.200</b>	<b>95.450</b>	<b>27.249</b>	<b>51.812</b>	<b>71.293</b>	<b>174.511</b>			

## Arrendamiento financiero

### Sector forestal

Al 31 de diciembre de 2019				Vencimientos					Total		Tasa efectiva	Tasa nominal	Tipo amortización
RUT Deudor	Nombre Deudor	Moneda	Nombre Acreedor Préstamo o Tipo de Arrendamiento	De 1 a 3 meses MUS\$	De 3 a 12 meses MUS\$	De 1 a 3 años MUS\$	De 3 a 5 años MUS\$	De 5 a más años MUS\$	Corriente MUS\$	No corriente MUS\$			
-	Arauco Argentina - Argentina	US\$	Edificios y construcciones	122	361	485	-	-	483	485	-	-	Mensual
-	Arauco Argentina - Argentina	US\$	Equipos computacionales	13	39	88	-	-	52	88	-	-	Mensual
-	Arauco Argentina - Argentina	US\$	Otras Propiedades planta y equipo	347	1.040	2.772	1.670	-	1.387	4.442	-	-	Mensual
-	Arauco Argentina - Argentina	US\$	Vehículos de motor	382	1.145	1.971	981	-	1.527	2.952	-	-	Mensual
-	Arauco Canada Limited - Canadá	C\$	Otras Propiedades planta y equipo	2	3	142	-	-	5	142	-	-	Mensual
-	Arauco Canada Limited - Canadá	C\$	Vehículos de motor	-	2	155	-	-	2	155	-	-	Mensual
-	Arauco Colombia S.A. - Colombia	US\$	Edificios y construcciones	10	31	10	-	-	41	10	-	-	Mensual
-	Arauco Colombia S.A. - Colombia	US\$	Instalaciones fijas y Accesorios	137	411	548	-	-	548	548	-	-	Mensual
-	Arauco do Brasil S.A. - Brasil	R\$	Edificios y construcciones	272	655	847	470	-	927	1.317	-	-	Mensual
-	Arauco Europe Cooperatief U.A. - Holanda	€	Vehículos de motor	7	17	23	7	-	24	30	-	-	Mensual
-	Arauco Florestal Arapoti S.A. - Brasil	R\$	Equipos computacionales	6	17	18	-	-	23	18	-	-	Mensual
-	Arauco Forest Brasil S.A. - Brasil	R\$	Equipos computacionales	6	17	29	-	-	23	29	-	-	Mensual
-	Arauco Forest Brasil S.A. - Brasil	R\$	Terrenos	871	2.612	6.676	13.062	-	3.483	19.738	-	-	Mensual
-	Arauco Industria de México, S.A. de C.V. - México	MXN	Vehículos de motor	-	772	578	-	-	772	578	-	-	Mensual
-	Arauco Industria de México, S.A. de C.V. - México	US\$	Vehículos de motor	-	139	808	-	-	139	808	-	-	Mensual
-	Arauco Industria de México, S.A. de C.V. - México	MXN	Edificios y construcciones	-	-	16	11	-	-	27	-	-	Mensual
-	Arauco Industria de México, S.A. de C.V. - México	MXN	Terrenos	-	-	5	-	-	-	5	-	-	Mensual
-	Arauco Industria de México, S.A. de C.V. - México	US\$	Terrenos	-	-	609	-	-	-	609	-	-	Mensual
-	Arauco Industria de Paineis S.A. - Brasil	R\$	Otras Propiedades planta y equipo	192	577	1.010	-	-	769	1.010	-	-	Mensual
-	Arauco Industria de Paineis S.A. - Brasil	R\$	Vehículos de motor	4	13	27	-	-	17	27	-	-	Mensual
-	Arauco North America, Inc (ex Flakeboard America Ltd) - USA	US\$	Terrenos	1	4	276	-	-	5	276	-	-	Mensual
-	Arauco North America, Inc (ex Flakeboard America Ltd) - USA	US\$	Edificios y construcciones	15	55	4.044	2.702	4.415	70	11.161	-	-	Mensual
-	Arauco North America, Inc (ex Flakeboard America Ltd) - USA	US\$	Vehículos de motor	-	2	132	40	-	2	172	-	-	Mensual
-	Araucocomex S.A. de C.V. - México	MXN	Edificios y construcciones	549	614	3.865	3.618	904	1.163	8.387	-	-	Mensual
-	Araucocomex S.A. de C.V. - México	US\$	Edificios y construcciones	125	125	80	-	-	250	80	-	-	Mensual
-	Araucocomex Servicios S.A. de C.V. - México	US\$	Edificios y construcciones	-	-	554	370	-	-	924	-	-	Mensual
-	Araucocomex Servicios S.A. de C.V. - México	US\$	Vehículos de motor	-	25	168	16	-	25	184	-	-	Mensual
93.458.000-1	Celulosa Arauco y Constitucion S.A. Chile	CLP	Edificios y construcciones	407	1.217	3.059	1.082	-	1.624	4.141	-	-	Mensual
93.458.000-1	Celulosa Arauco y Constitucion S.A. Chile	CLP	Vehículos de motor	201	593	1.228	419	106	794	1.753	-	-	Mensual
93.458.000-1	Celulosa Arauco y Constitucion S.A. Chile	CLP	Edificios y construcciones	19	58	140	17	-	77	157	-	-	Mensual
93.458.000-1	Celulosa Arauco y Constitucion S.A. Chile	US\$	Otras Propiedades planta y equipo	1.612	-	1.612	-	-	1.612	1.612	-	-	Mensual
93.458.000-1	Celulosa Arauco y Constitucion S.A. Chile	CLP	Vehículos de motor	4.800	14.399	38.398	6.651	-	19.199	45.049	-	-	Mensual
93.458.000-1	Celulosa Arauco y Constitucion S.A. Chile	US\$	Vehículos de motor	45	136	211	-	-	181	211	-	-	Mensual
-	Celulosa y Energia Punta Pereira - Uruguay	US\$	Edificios y construcciones	1.477	4.432	11.818	11.818	76.821	5.909	100.457	-	-	Mensual
-	Celulosa y Energia Punta Pereira - Uruguay	US\$	Otras Propiedades planta y equipo	262	786	746	746	7.275	1.048	8.767	-	-	Mensual
-	Eufores S.A. - Uruguay	US\$	Terrenos	546	1.637	10.623	9.809	34.676	2.183	55.108	-	-	Mensual
-	Eufores S.A. - Uruguay	US\$	Otras Propiedades planta y equipo	306	917	2.444	2.444	3.667	1.223	8.555	-	-	Mensual
-	Eufores S.A. - Uruguay	US\$	Edificios y construcciones	119	358	397	166	-	477	563	-	-	Mensual
85.805.200-9	Forestal Arauco S.A. - Chile	CLP	Vehículos de motor	465	1.462	3.391	1.505	649	1.927	5.545	-	-	Mensual
85.805.200-9	Forestal Arauco S.A. - Chile	CLP	Otras Propiedades planta y equipo	4.644	9.357	11.399	38	-	14.001	11.437	-	-	Mensual
85.805.200-9	Forestal Arauco S.A. - Chile	CLP	Terrenos	-	16	32	32	190	16	254	-	-	Mensual
85.805.200-9	Forestal Arauco S.A. - Chile	CLP	Otras Propiedades planta y equipo	860	2.431	1.144	74	-	3.291	1.218	-	-	Mensual
79.990.550-7	Investigaciones Forestales Bioforest S.A. - Chile	CLP	Terrenos	-	22	44	44	109	22	197	-	-	Mensual
79.990.550-7	Investigaciones Forestales Bioforest S.A. - Chile	CLP	Vehículos de motor	30	75	91	25	-	105	116	-	-	Mensual
96.510.970-6	Maderas Arauco S.A. - Chile	CLP	Vehículos de motor	3.804	11.411	25.580	5.545	-	15.215	31.125	-	-	Mensual
96.510.970-6	Maderas Arauco S.A. - Chile	CLP	Vehículos de motor	126	359	732	123	7	485	862	-	-	Mensual
96.510.970-6	Maderas Arauco S.A. - Chile	CLP	Terrenos	-	5	10	10	55	5	75	-	-	Mensual
-	Novo Oeste Gestao de Ativos Florestais S.A. - Brasil	R\$	Terrenos	595	1.389	-	-	-	1.984	-	-	-	Mensual
96.637.330-K	Servicios Logísticos Arauco S.A. - Chile	CLP	Vehículos de motor	22	67	144	15	-	89	159	-	-	Mensual
<b>Total arrendamiento financiero</b>				<b>23.401</b>	<b>59.803</b>	<b>139.179</b>	<b>63.510</b>	<b>128.874</b>	<b>83.204</b>	<b>331.563</b>			

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

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

	Saldo inicial 01.01.2020 MUS\$	Incremento (Disminución) por Cambio en políticas contables	Saldo de inicio reexpresado	Flujo			Devengo de intereses MUS\$	Reajuste Dif. De cambio MUS\$	Otros MUS\$	Saldo final 30.09.2020 MUS\$
				Obtención de préstamos MUS\$	Pagos de préstamos MUS\$	Pago de intereses MUS\$				
Créditos bancarios	2.256.998	0	2.256.998	1.400.451	(788.166)	(87.102)	55.295	29.114	127.865	2.994.455
Pasivos por arrendamientos	787.311	0	787.311	0	(100.901)	(6.906)	23.029	14.966	(10.439)	707.060
Pasivos de cobertura	158.847	0	158.847	0	(34.679)	(19.873)	21.710	5.774	106.087	237.866
Bonos y pagarés	6.069.178	0	6.069.178	128.918	(279.114)	(156.450)	203.049	(189.676)	8.766	5.784.671
<b>Total</b>	<b>9.272.334</b>	<b>0</b>	<b>9.272.334</b>	<b>1.529.369</b>	<b>(1.202.860)</b>	<b>(270.331)</b>	<b>303.083</b>	<b>(139.822)</b>	<b>232.279</b>	<b>9.724.052</b>

	Saldo inicial 01.01.2019 MUS\$	Incremento (Disminución) por Cambio en políticas contables	Saldo de inicio reexpresado	Flujo			Devengo de intereses MUS\$	Reajuste Dif. De cambio MUS\$	Otros MUS\$	Saldo final 31.12.2019 MUS\$
				Obtención de préstamos MUS\$	Pagos de préstamos MUS\$	Pago de intereses MUS\$				
Créditos bancarios	2.389.993	0	2.389.993	781.669	(799.034)	(147.160)	82.897	(6.361)	(45.436)	2.256.568
Pasivos por arrendamientos	156.103	700.021	856.124	0	(139.792)	(28.352)	34.491	(19.358)	84.819	787.932
Pasivos de cobertura	76.393	0	76.393	0	0	(69.044)	30.283	(20.406)	141.621	158.847
Bonos y pagarés	4.842.578	0	4.842.578	1.986.088	(630.982)	(206.276)	260.429	(103.451)	(79.031)	6.069.355
<b>Total</b>	<b>7.465.067</b>	<b>700.021</b>	<b>8.165.088</b>	<b>2.767.757</b>	<b>(1.569.808)</b>	<b>(450.832)</b>	<b>408.100</b>	<b>(149.576)</b>	<b>101.973</b>	<b>9.272.702</b>

La Matriz Empresas Copec S.A. y las afiliadas Celulosa Arauco y Constitución S.A. y Compañía de Petróleos de Chile Copec S.A. concentran el 89,7% de la deuda financiera consolidada del Grupo, la que se desglosa de la siguiente manera:

	Costo Amortizado		Valor Justo	
	30.09.2020 MUS\$	31.12.2019 MUS\$	30.09.2020 MUS\$	31.12.2019 MUS\$
Bonos emitidos en dólares	3.524.749	3.500.942	3.502.090	3.554.538
Bonos emitidos en UF	2.167.146	2.397.600	2.470.408	2.039.132
Bonos emitidos en COP	2.716	77.265	2.716	77.265
Bonos emitidos en CLP	90.060	93.548	90.060	93.548
Préstamos con Bancos en dólares	2.101.874	1.306.256	2.127.701	1.407.455
Préstamos con Bancos en Otras Monedas	892.581	950.312	961.775	842.526
Arrendamiento Financiero	707.060	787.932	707.060	787.932
Acreedores y Otras Cuentas por Pagar	1.173.380	1.585.918	1.173.380	1.585.918

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

Instrumento	Monto al 30.09.2020 MUS\$	Monto al 31.12.2019 MUS\$	Cobertura de intereses >= 2,0x	Nivel de endeudamiento <sup>1</sup> <= 1,2x
Bonos locales	2.259.922	2.568.413	N/A	√
Bonos en el extranjero	3.524.749	3.500.942	No se exigen resguardos	
Crédito Sindicado (1)	199.249	200.703	√	√
Crédito Sindicado Banco Estado - Grayling (2)	301.989	301.452	√	√
Crédito ECA Banco BNP Paribas (3)	506.127	116.259	√	√
Crédito Sindicado internacional (5)	360.870	0	N/A	√
Crédito Sindicado (4)	498.903	499.124	N/A	N/A
Otros Créditos (4)	468.601	328.503	No se exigen resguardos	

N/A: No aplica para el instrumento

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

2 Nivel de endeudamiento (deuda financiera dividida en activos totales)

Al 30 de septiembre de 2020, las clasificaciones de riesgo de los instrumentos de deuda son las siguientes:

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

## **Créditos sindicados**

- (1) La afiliada Celulosa Arauco y Constitución S.A., con fecha 25 de junio de 2013, tomó un crédito sindicado por 3 años, que con fecha 28 de septiembre de 2015 se extendió hasta el 27 de septiembre de 2018 y fue renovado por 5 años más, hasta el 27 de septiembre de 2023. Al 30 de septiembre de 2020 el valor del crédito sindicado es de MUS\$ 199.249, el que se pactó con The Bank of Nova Scotia (agente administrativo y lead arranger), el Banco del Estado de Chile – New York Branch y Sumitomo Mitsui Banking Corporation.
- (2) A través de la subsidiaria norteamericana de Arauco, Arauco North America, Inc (ex Flakeboard America Limited), con fecha 28 de abril de 2017, se tomó un crédito por 7 años con 2 años de desembolsos y amortizaciones a partir del quinto año. Al 30 de septiembre de 2020 el valor del crédito es de MUS\$ 301.989, el que se pactó con The Bank of Nova Scotia (lead arranger), el Banco del Estado de Chile – New York Branch (agente administrativo) y Export Development Canada.
- (3) El 1 de abril de 2019, Arauco pactó un crédito ECA (sigla en inglés para Agencia de Crédito a la Exportación) con el Banco BNP Paribas, para financiar los principales equipos del proyecto MAPA. Este préstamo fue tomado a una tasa fija de 1,06% y su vencimiento es en diciembre de 2029.
- (4) Por otra parte, Compañía de Petróleos de Chile Copec S.A. y afiliadas, mantienen créditos internacionales que financian, principalmente, las adquisiciones de sociedades de propiedad de Mobil Petroleum Overseas Company Ltd. y ExxonMobil Ecuador Holding B.V. Al 30 de septiembre de 2020 el valor de los créditos es de MUS\$ 967.504, el que contempla principalmente:
  - Financiamiento firmado el 13 de marzo de 2018 con The Bank of Nova Scotia y Export Development Canada, por un monto total de MMUS\$ 150, con vencimiento bullet en marzo de 2023 a Libor 180 días más spread;
  - Renovación de un crédito internacional con The Bank of Tokyo Mitsubishi UFJ, Ltd., el 26 de noviembre de 2018, por MMUS\$ 500, con vencimiento bullet en noviembre de 2023, a una Libor 90 días más spread.
- (5) El 27 de agosto de 2020, Empresas Copec S.A. obtuvo un crédito internacional con Credit Suisse AG, Mizuho Bank Ltd, MUFG Bank, Sumitomo Mitsui Banking Corporation y The Bank of Nova Scotia, a un plazo de 3 años y por un monto total de MUS\$ 360.000.

**Obligaciones financieras y resguardos**

La deuda financiera consolidada asciende a MUS\$ 9.718.992 al 30 de septiembre de 2020 (MUS\$ 9.481.502 al 31 de diciembre de 2019). Las afiliadas del grupo están restringidas a cumplir los indicadores que a continuación se presentan:

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

**Deuda sobre Patrimonio consolidado  
al 30 de septiembre de 2020**

	MUS\$
Deuda consolidada	
+ Deuda Corto Plazo	335.533
+ Deuda Largo Plazo	5.728.837
<b>= Deuda Total</b>	<b>6.064.370</b>
<b>Patrimonio consolidado</b>	<b>7.198.730</b>
<b>Deuda sobre Patrimonio consolidado</b>	<b>0,84</b>
<b>Límite superior</b>	<b>1,2</b>

**Ratio de Cobertura de intereses para el ejercicio informado  
al 30 de septiembre de 2020**

	MUS\$
EBITDA consolidado	
+ Ganancia (Pérdida)	(141.556)
+ Costos Financieros (incluyendo intereses capitalizados)	
Costos Financieros reflejados en Estado de Resultados	283.020
Intereses Capitalizados	37.393
- Ingresos Financieros	(33.937)
+ Gastos por Impuestos a las Ganancias	(43.827)
+ Depreciación y Amortización	511.096
- Ganancia por cambios en el valor razonable de activos biológicos	(174.210)
+ Costo a valor razonable de la cosecha	306.775
- Otros	165.537
- Diferencia de Cambio	29.184
<b>= EBITDA consolidado</b>	<b>939.475</b>
Gasto por intereses consolidado	
+ Costos Financieros (incluyendo intereses capitalizados)	320.413
- Ingresos Financieros	(33.937)
<b>= Gastos intereses consolidados netos</b>	<b>286.476</b>
<b>Ratio de Cobertura de Intereses</b>	<b>3,3</b>
<b>Ratio de Cobertura de intereses mínimo</b>	<b>2,0</b>

## ii) Compañía de Petróleos de Chile Copec S.A.

Deuda sobre Patrimonio consolidado  
al 30 de septiembre de 2020

	MM \$
Deuda total	
Todas las obligaciones por dinero prestado	1.628.237
+ Obligaciones por bonos	0
+ Notas o instrumentos similares	0
+ Garantías por deuda de terceros	0
+ Obligaciones por arrendamiento financiero	0
+ Securitización de cantidades que aparecen como deuda financiera	0
+ Deuda con Empresas Copec	295.513
- Efectivo y equivalentes de efectivo	(442.587)
- Activos financieros por coberturas, pasivos financieros compensados por coberturas incluidos en pasivos financieros	(61.554)
- Ajustes NIIF 16	(308.233)
<b>= Deuda total</b>	<b>1.111.376</b>
<b>Patrimonio incluyendo incremento (decremento) en plusvalía</b>	<b>1.382.035</b>
<b>Deuda sobre Patrimonio</b>	<b>0,80</b>
<b>Límite superior</b>	<b>1,4</b>

Ratio de Cobertura de intereses para el ejercicio informado  
al 30 de septiembre de 2020

	MM \$
EBITDA	
+ Ganancia bruta	845.593
+ Costos de distribución	(370.789)
+ Gastos de administración	(286.083)
+ Gastos de administración, ajustes NIIF 16	(4.846)
+ Depreciación	142.951
- Depreciación, ajustes NIIF 16	(46.118)
+ Amortización	131.188
+ Dividendos recibidos de afiliadas no consolidadas	11.928
<b>= EBITDA</b>	<b>423.824</b>
Gasto por intereses	
+ Costos Financieros	91.331
+ Costos Financieros, ajustes NIIF 16	(15.062)
- Ingresos Financieros	(6.371)
<b>Gastos intereses netos</b>	<b>69.898</b>
<b>Ratio de Cobertura de Intereses</b>	<b>6,06</b>
<b>Ratio de Cobertura de intereses mínimo</b>	<b>2,0</b>

## iii) Empresas Copec S.A.

**Deuda sobre Patrimonio consolidado  
al 30 de septiembre de 2020**

	<b>MUS\$</b>
Deuda financiera consolidada	
+ Otros pasivos financieros, corrientes	644.643
+ Otros pasivos financieros, no corrientes	8.372.349
+ Garantías y avales otorgados a terceros	702.000
<b>= Total deuda financiera consolidada</b>	<b>9.718.992</b>
Caja	
+ Efectivo y equivalentes al efectivo	2.164.384
+ Otros activos financieros corrientes	136.676
- Instrumentos financieros derivados	
Forward	(1.353)
Swaps	(856)
<b>= Total Caja</b>	<b>2.298.851</b>
<b>Deuda Neta</b>	<b>7.420.141</b>
Patrimonio consolidado	
+ Participaciones no controladoras	432.109
+ Patrimonio atribuible a los propietarios de la controladora	10.247.839
<b>= Patrimonio Consolidado</b>	<b>10.679.948</b>
<b>Nivel de endeudamiento</b>	<b>0,69</b>
<b>Límite superior</b>	<b>1,2</b>

**Activos netos tangibles consolidados  
al 30 de septiembre de 2020**

	<b>MUS\$</b>
+ Total activos del emisor	24.529.647
- Activos intangibles distintos de la plusvalía	(881.022)
- Plusvalía	(394.296)
- Pasivos, Corrientes, Total	(2.470.492)
+ Obligaciones con bancos e instituciones financieras largo plazo - porción corto plazo	136.429
+ Obligaciones con el público porción corto plazo	24.583
<b>Total Activos Netos Tangibles Consolidados</b>	<b>20.944.849</b>

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

### Activos netos tangibles consolidados

De acuerdo a lo establecido en el Título VIII, Cláusula Vigésimo Quinta de los Contratos de emisión de líneas de bonos celebrados entre Empresas Copec S.A. y Banco Santander Chile, con fecha 02 de noviembre de 2009, Repertorios N°21.122-2009 y N°21.123-2009, con sus modificaciones, y de acuerdo a lo establecido en el Título VII, Cláusula Vigésimo Cuarta de los contratos de emisión de líneas de bonos celebrados entre Empresas Copec S.A. y Banco Santander Chile, con fecha 9 de septiembre de 2014, Repertorios N°28.648-2014 y N°28.649-2014, con sus modificaciones, informamos que al 30 de septiembre de 2020, los conceptos indicados en los literales /a/ y /b/ de la definición de los Activos netos tangibles consolidados, ascienden a MUS\$ 136.429 y MUS\$ 24.583, respectivamente (MUS\$ 317.049 y MUS\$ 360.739 al 31 de diciembre de 2019). Además, de acuerdo a lo establecido en el Título III, Cláusula Décima de los contratos de Repertorios N°21.122-2009 y N°21.123-2009, y a lo establecido en el Título III, Cláusula Novena de los contratos de Repertorios N°28.648-2009 y N°21.649-2009, dejamos constancia del cumplimiento al 30 de septiembre de 2020 y al 31 de diciembre de 2019 de las obligaciones contraídas por Empresas Copec S.A. en virtud de los Contratos antes mencionados, en especial respecto del indicador financiero definido en la letra /c/ de las mismas cláusulas.

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

	30.09.2020 MUS\$	31.12.2019 MUS\$
Total deuda financiera consolidada	9.718.992	9.481.502
Total Caja	2.298.851	2.334.329
<b>(A) Deuda Neta (Total deuda financiera - Total Caja)</b>	<b>7.420.141</b>	<b>7.147.173</b>
<b>(B) Patrimonio Consolidado</b>	<b>10.679.948</b>	<b>11.174.038</b>
<b>Nivel de endeudamiento = (A) / (B)</b>	<b>0,69</b>	<b>0,64</b>
<b>Límite superior permitido</b>	<b>1,20</b>	<b>1,20</b>

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

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

	30.09.2020 MUS\$	31.12.2019 MUS\$
Swap	231.736	153.711
Forward	6.130	5.136
<b>Total</b>	<b>237.866</b>	<b>158.847</b>

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

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

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

### 3.6 Jerarquía del Valor Razonable

Los activos y pasivos financieros que han sido contabilizados a valor justo en el Estado de Situación Financiera Consolidado al 30 de septiembre de 2020, han sido medidos en base a las metodologías previstas en la NIIF 13. Dichas metodologías aplicadas para cada clase de instrumentos financieros se clasifican según su jerarquía de la siguiente manera:

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

	Valor Justo	Metodología de Medición		
	septiembre 2020 MUS\$	Nivel I MUS\$	Nivel II MUS\$	Nivel III MUS\$
<b>Activos financieros a valor justo</b>				
Swap de inversión (activo)	77.911	0	77.911	0
Forward	1.353	0	1.353	0
Fondos Mutuos	500.431	500.431	0	0
Otros activos financieros a valor justo	18.344	18.344	0	0
Instrumentos de renta fija	120.364	120.364	0	0
<b>Pasivos financieros a valor justo</b>				
Swap de inversión (pasivo)	231.736	0	231.736	0
Forward (pasivo)	6.130	0	6.130	0

	Valor Justo	Metodología de Medición		
	diciembre 2019 MUS\$	Nivel I MUS\$	Nivel II MUS\$	Nivel III MUS\$
<b>Activos financieros a valor justo</b>				
Swap de inversión (activo)	59.948	0	59.948	0
Forward	9.937	0	9.937	0
Fondos Mutuos	902.283	902.283	0	0
Aporte de Garantía	0	0	0	0
Otros activos financieros a valor justo	8.185	8.185	0	0
Instrumentos de renta fija	115.029	115.029	0	0
<b>Pasivos financieros a valor justo</b>				
Swap de inversión (pasivo)	153.711	0	153.711	0
Forward (pasivo)	5.136	0	5.136	0

### 3.7 Instrumentos Financieros de Cobertura

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

Empresas Copec S.A., Sociedad Matriz, recibe dividendos de sus afiliadas de combustibles en pesos chilenos, sin embargo, paga a sus accionistas dividendos denominados en dólares (los que se convierten a pesos chilenos al tipo de cambio observado 5 días hábiles antes de la fecha de pago). Para mitigar este potencial descalce, la Compañía realiza coberturas a través de contratos *forward* con distintas instituciones financieras. Al 30 de septiembre de 2020, el 100% de los montos a recibir de sus filiales de combustibles, en relación a los dividendos a pagar en mayo de 2021, se encuentran cubiertos.

El valor de mercado al 30 de septiembre de 2020 del conjunto de *forwards* expresado en dólares al tipo de cambio de cierre es de MUS\$ (990) (MUS\$ 966 al 31 de diciembre de 2019).

En el ejercicio 2020, Empresas Copec S.A. obtuvo un crédito internacional con tasa de interés variable con un margen sobre Libor 6M. Para mitigar el potencial de variación en la tasa, la Compañía realiza coberturas a través de contratos *swap* con Mizuho Capital Markets LLC. Al 30 de septiembre, el valor de mercado de estos instrumentos financieros de cobertura equivale a MUS\$ (1.133).

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

Para mitigar el riesgo de tipo de cambio, Arauco tiene contratados *cross currency swaps* para las series F, J, P, R, Q, S, W y X, que al 30 de septiembre de 2020 presentan un valor de mercado de MUS\$ (141.194).

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

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

Compañía de Petróleos de Chile Copec S.A. y sus afiliadas, siguiendo su política de gestión de riesgos, realizan fundamentalmente contrataciones de derivados de tasas de interés y tipos de cambio y clasifican sus coberturas en:

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

A continuación, se presenta un detalle de los derivados financieros contratados por Compañía de Petróleos de Chile Copec S.A. al 30 de septiembre de 2020 y al 31 de diciembre de 2019:

Derivados financieros Activos (pasivos)	30 de septiembre de 2020	
	Valor razonable MUS\$	Valor nominal MUS\$
Cobertura de tipo de interés	(36.173)	0
Cobertura de tipo de cambio	77.168	577.348
Derivados no designados contablemente de cobertura	603	61.652
<b>Total</b>	<b>41.598</b>	<b>639.000</b>

Derivados financieros Activos (pasivos)	31 de diciembre de 2019	
	Valor razonable MUS\$	Valor nominal MUS\$
Cobertura de tipo de interés	(18.237)	0
Cobertura de tipo de cambio	55.156	602.708
Derivados no designados contablemente de cobertura	(282)	247.547
<b>Total</b>	<b>36.637</b>	<b>850.255</b>

## NOTA 4. GESTIÓN DEL RIESGO FINANCIERO

- Factores de riesgo financiero:

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

Al 30 de septiembre 2020, las afiliadas más relevantes son Celulosa Arauco y Constitución S.A., que participa en el sector forestal, y Compañía de Petróleos de Chile Copec S.A., que lo hace en el sector combustible. En conjunto, ambas compañías representan aproximadamente un 87% de los activos consolidados del grupo y un 85% del Ebitda. Además, representan alrededor de un 93% de las cuentas por cobrar y un 85% de las emisiones de bonos y deuda financiera de largo plazo. En conjunto con la Compañía Matriz, agrupan un 96% de las colocaciones consolidadas.

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

### a) Riesgos asociados a Empresas Copec S.A., Compañía Matriz

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

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

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

## i) Riesgo de tasa de interés

Los activos afectados por este riesgo son las colocaciones financieras mantenidas por la Matriz, que, de acuerdo a la política de inversiones, se concentran en instrumentos de renta fija, en forma de depósitos, bonos, letras hipotecarias y otros, además de fondos mutuos de renta fija. La duración se utiliza como medida de sensibilidad del valor de la cartera ante movimientos en las tasas de interés de mercado. Dado que el valor de mercado de dichos instrumentos varía según los movimientos de las tasas de interés, se establece un límite máximo para la duración agregada de la cartera igual a 2 años. En la actualidad, el portafolio agregado tiene una duración de 0,62 años.

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

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

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

<b>Duración agregada (años)</b>	<b>0,62</b>	
<b>Valor total cartera (US\$)</b>	<b>395.401.050</b>	
<b>Sensibilización tasa de interés</b>	<b>30 de septiembre de 2020</b>	
<b>Variación tasa</b>	<b>Variación de valor</b>	<b>Valor total cartera</b>
<b>%</b>	<b>US\$</b>	<b>US\$</b>
2,0%	(4.902.973)	390.498.077
1,0%	(2.451.487)	392.949.563
0,5%	(1.225.743)	394.175.307
-0,5%	1.225.743	396.626.793
-1,0%	2.451.487	397.852.537
-2,0%	4.902.973	400.304.023

## ii) Riesgo de tipo de cambio

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

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

Al 30 de septiembre de 2020, aproximadamente un 81% de la cartera agregada se encuentra denominada en dólares y un 19% en pesos y UF. El objetivo es mantenerla en un rango de 60-80% en dólares estadounidenses, en concordancia con los usos proyectados para las colocaciones. Desviaciones temporales pueden darse en caso de que hayan usos ciertos que ameriten mantener una mayor proporción de alguna de las monedas, lo cual es debidamente aprobado por la Administración.

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

Porcentaje de la cartera en pesos			19,0%
Valor total cartera (US\$)			395.401.050
Sensibilización tipo de cambio		30 de septiembre de 2020	
	Variación tipo de cambio %	Variación de valor US\$	Valor total cartera US\$
Depreciación \$	10,0%	(7.512.620)	387.888.431
	5,0%	(3.756.310)	391.644.740
Apreciación \$	-5,0%	3.756.310	399.157.361
	-10,0%	7.512.620	402.913.670

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

A la fecha, la Matriz ha realizado colocaciones de bonos en el mercado local de las series C, E, G, H, I y K. Si bien la moneda de nominación de estos pasivos (mayoritariamente UF) difiere de la moneda funcional de la Matriz (US\$), estos bonos han sido traspasados a las afiliadas del sector combustibles, cuya moneda funcional es el peso, de manera que la exposición consolidada al tipo de cambio por este concepto se ve eliminada. Este traspaso elimina también todo riesgo de liquidez a nivel de la Matriz.

## iii) Riesgo de crédito

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

A continuación, se presenta un recuadro que muestra un detalle de las principales contrapartes al 30 de septiembre de 2020 y al 31 de diciembre de 2019:

Principales contrapartes	30.09.2020		31.12.2019	
	%	Valor US\$	%	Valor US\$
Citibank New York	12,60%	50.000.054	0,00%	0
Banco BCI	12,60%	49.634.952	7,90%	33.023.978
Banco ItauCorp	9,30%	36.681.248	8,30%	34.668.296
JP Morgan NY	8,80%	34.721.586	0,00%	0
Fondo Mutuo Santander	6,00%	23.651.423	10,70%	45.063.270
Fondo Mutuo BTG Pactual	5,50%	21.903.877	0,00%	0
Banco Chile	4,60%	18.259.888	0,00%	0
Fondo Mutuo Itaú	4,40%	17.291.426	8,70%	36.346.442
EEUU Treasury	4,00%	15.994.141	3,90%	16.402.357
Banchile Fondos Mutuos	2,70%	10.669.774	9,20%	38.703.846
Fondo Mutuo Scotiabank	2,60%	10.281.448	8,10%	33.920.580
Banco HSBC	2,40%	9.577.847	0,00%	0
Bice Fondos Mutuos	2,10%	8.109.416	3,20%	13.282.752
BCI Fondos Mutuos	1,60%	6.180.478	8,50%	35.837.612
Banco Central y Tesorería	0,50%	1.862.754	0,00%	0
BNP Paribas New York	0,00%	0	3,20%	13.447.252
Banco Scotiabank	0,00%	0	6,30%	26.534.701
Banco Security	0,00%	0	1,60%	6.512.760
Otros	20,30%	0	20,40%	85.587.440
<b>Total</b>	<b>100,00%</b>	<b>314.820.312</b>	<b>100,00%</b>	<b>419.331.286</b>

## b) Riesgos asociados a Celulosa Arauco y Constitución S.A. (sector forestal)

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

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

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

i) Riesgo de crédito

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

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

Para minimizar el riesgo de crédito para las ventas a plazo (*Open Account*), por política, Arauco tiene contratadas 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., y Arauco do Brasil S.A., como también las ventas locales de Araucomex Servicios S.A. de C.V., Arauco Colombia S.A., Arauco Perú S.A., Arauco North America Inc., Arauco Canada Ltd., Celulosa Arauco y Constitución S.A., Maderas Arauco S.A., Arauco Florestal Arapotí, Arauco Forest Brasil S.A. , Arauco do Brasil S.A., Arauco Industria de Paineis Ltda. y Arauco Nutrientes S.P.A., Arauco trabaja con la compañía de seguros de crédito Euler Hermes World Agency (*rating* Aa3 según las clasificadoras de riesgo Moody's y AA según S&P), con una cobertura del 90% sobre el monto de cada factura sin deducible para clientes nominados y 90% para clientes discrecionales. Estos últimos son aquellos con línea menor a MUS\$100 (moneda equivalente a su facturación) de las ventas locales de las sociedades Arauco Perú S.A., Arauco Colombia S.A., Arauco México S.A. de C.V., Arauco do Brasil S.A., Arauco Argentina S.A. y Maderas Arauco S.A. Las líneas superiores son de clientes nominados.

Con el fin de respaldar una línea de crédito aprobada por el Comité de Crédito, Arauco cuenta con garantías como hipotecas, prendas, cartas de crédito *standby*, boletas de garantía bancaria, cheques, pagarés, mutuos o cualquier otra que se pudiese exigir de acuerdo con la legislación de cada país. La deuda cubierta por este tipo de garantías asciende a US\$ 89,3 millones al 30 de septiembre de 2020. El procedimiento de garantías se encuentra regulado por la política de garantías, la cual tiene como fin controlar la contabilización, el vencimiento y la valorización de éstas.

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

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

línea de crédito sobrepasa ese monto, pasa a ser analizada en el Comité Corporativo. Las líneas de crédito son renovadas en este proceso interno anualmente.

Al 30 de septiembre de 2020, las Cuentas por Cobrar de Arauco ascienden a MUS\$ 579.797, de las cuales 58,33% correspondían a ventas a crédito, 41,06% a ventas con cartas de crédito y 0,61% otros tipos de ventas distribuido en 2.469 deudores. El cliente con mayor deuda *Open Account* representaba el 1,86% del total de cuentas por cobrar a esa fecha.

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

Las ventas a plazo (*Open Account*) cubiertas por las distintas pólizas de seguros y garantías alcanza un 90,2%, por lo tanto, la exposición de la cartera es de un 9,8%.

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

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

En el siguiente cuadro se exponen Deudores por venta neta por tramo al 30 de septiembre de 2020 y al 31 de diciembre de 2019, respectivamente:

## 30 de septiembre de 2020

Días	Al día	1-30	31-60	61-90	91-120	121-150	151 -180	181 - 210	211 - 250	Más de 250	Total
MUS\$	547.611	20.243	182	30	133	439	277	1.366	7	9.509	579.797
%	94,45%	3,49%	0,03%	0,01%	0,02%	0,08%	0,05%	0,24%	0,00%	1,63%	100,00%

## 31 de diciembre de 2019

Días	Al día	1-30	31-60	61-90	91-120	121-150	151 -180	181 - 210	211 - 250	Más de 250	Total
MUS\$	531.881	28.469	899	309	18	846	22	34	389	12.311	575.178
%	92,47%	4,95%	0,16%	0,05%	0,00%	0,15%	0,00%	0,01%	0,07%	2,14%	100,00%

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

Con respecto al riesgo de depósitos a plazo, pactos y fondos mutuos, la afiliada Arauco cuenta con una política de colocaciones que minimiza este riesgo, entregando directrices para hacer gestión sobre excedentes de caja en instituciones de bajo riesgo.

Política de colocaciones:

La afiliada Arauco cuenta con una política de colocaciones que identifica y limita los instrumentos financieros y las entidades en las cuales las empresas, en particular Celulosa Arauco y Constitución S.A., están autorizadas a invertir.

Cabe señalar que la gestión de tesorería es manejada de manera centralizada en Chile para las operaciones. Corresponde a la Matriz realizar las operaciones de inversión y colocación de excedentes de caja y suscripciones de deuda de corto y largo plazo con bancos, instituciones financieras y público. La excepción a esta regla se aplica a las suscripciones de deuda de corto y largo plazo que requiera 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 de Arauco.

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 dos últimas afiliadas de entidades bancarias), se utiliza una metodología que tiene como propósito determinar el grado de riesgo relativo que identifica a cada banco u otra entidad en cuanto a sus estados financieros y títulos representativos de deuda y patrimonio, a través de la asignación de distintos puntajes, que determinan finalmente un ranking con el riesgo relativo que representa cada uno y que Arauco utiliza para definir los límites de inversión en ellos.

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

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

## ii) Riesgo de liquidez

Este riesgo corresponde a la capacidad de cumplir con sus obligaciones de deuda al momento de vencimiento. La exposición al riesgo de liquidez se encuentra presente en sus obligaciones con el público, bancos e instituciones financieras, acreedores y otras cuentas por pagar, y se relaciona con la capacidad de responder a

aquellos requerimientos netos de efectivo que sustentan sus operaciones, tanto bajo condiciones normales como también excepcionales.

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

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

En miles de dólares	Septiembre 2020					Total
	0 - 1 mes	1 - 3 mes	3 meses - 1 año	1 - 5 años	más de 5 años	
<b>Vencimientos</b>						
Arrendamiento financiero	0	18.093	53.200	122.699	51.812	245.804
Préstamos con Bancos	0	59.225	120.461	828.219	244.755	1.252.660
Bonos emitidos en UF y dólares	0	83.682	158.879	1.522.902	6.027.296	7.792.759
<b>Total</b>	<b>0</b>	<b>161.000</b>	<b>332.540</b>	<b>2.473.820</b>	<b>6.323.863</b>	<b>9.291.223</b>

En miles de dólares	Diciembre 2019					Total
	0 - 1 mes	1 - 3 mes	3 meses - 1 año	1 - 5 años	más de 5 años	
<b>Vencimientos</b>						
Arrendamiento financiero	0	23.401	59.803	202.689	128.874	414.767
Préstamos con Bancos	0	74.088	131.846	760.758	68.044	1.034.736
Bonos emitidos en UF y dólares	0	29.147	400.570	1.566.073	6.197.271	8.193.061
<b>Total</b>	<b>0</b>	<b>126.636</b>	<b>592.219</b>	<b>2.529.520</b>	<b>6.394.189</b>	<b>9.642.564</b>

### iii) Riesgo de mercado - tipo de cambio

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

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

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

Para el análisis de sensibilidad se asume una variación de +/- 10% en el tipo de cambio de cierre sobre el peso chileno. Con todas las demás variables constantes, una variación de +/- 10% en el tipo de cambio (\$/US\$) habría significado una variación, sobre la utilidad del ejercicio después de impuesto de +/- 4,26% (equivalente a +/- MUS\$ 2.114), y un +/-0,03% sobre el patrimonio (equivalente a +/- MUS\$ 2.114).

iv) Riesgo de mercado - tasa de interés

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

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

La afiliada Arauco realiza su análisis de riesgo revisando la exposición a cambios en tasa de interés. Al 30 de septiembre de 2020, un 10,2% de bonos y préstamos con bancos devengan intereses a tasa variable. Por ello, un cambio de +/- 10% en la tasa de interés, afectaría la utilidad del ejercicio después de impuesto de +/-0,24% (equivalente a +/- MUS\$ 118) y el patrimonio en +/- 0,002% (equivalente a +/- MUS\$ 118).

v) Riesgo de mercado - Precio de la celulosa

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

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

Al 30 de septiembre de 2020, los ingresos de explotación provenientes de la venta de celulosa representaban un 41,9% del total. Para las ventas de celulosa no se utilizan contratos *forward* u otros instrumentos financieros, sino que el precio es fijado de acuerdo al mercado mensualmente.

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

Para el análisis de sensibilidad se asume una variación de +/- 10% en el precio promedio de celulosa. Con todas las demás variables constantes, una variación de +/- 10% en el precio promedio de celulosa habría significado una variación en la utilidad del ejercicio después de impuesto de +/- 200,1% (equivalente a +/- MMUS\$ 99,3) y el patrimonio en +/- 1,37% (equivalente a +/- MMUS\$ 99,3).

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

### **c) Riesgos asociados a Compañía de Petróleos de Chile Copec S.A. (sector combustible)**

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

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

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

#### **i) Riesgo de Tipo de cambio**

Copec S.A.

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

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

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

Por otra parte, la Compañía mantiene créditos internacionales por MMUS\$ 650, de los cuales MMUS\$ 500 tienen estructura *bullet* y pago de intereses trimestrales, cuyo vencimiento es en noviembre de 2023. Este crédito está cubierto en su totalidad, tanto en nocional e intereses con contratos de *cross currency swap*. Los restantes MMUS\$150 tienen una estructura *bullet* con pago de intereses semestrales a tasa variables (Libor), cuyo vencimiento es en marzo de 2023. Tanto el nocional como los intereses no se encuentran cubiertos con instrumentos de cobertura, ya que la deuda se utilizó para financiar la inversión en el extranjero en la estadounidense Mapco Express Inc.

Al 30 de septiembre de 2020, la Compañía mantiene instrumentos derivados de cobertura para cubrir el riesgo de tipo de cambio asociado a los créditos internacionales y a las importaciones de combustible.

A continuación, se presenta un análisis de sensibilidad a las variaciones del tipo de cambio del total de las cuentas por pagar en dólares, incluyendo los créditos por US\$ 650 millones mencionados anteriormente, a partir del tipo de cambio del dólar observado al día 1° de octubre de 2020.

MUS\$	Variación %	\$ por 1 US\$	Inversión MM\$	(Pérdida) Ganancia MM\$	(Pérdida) Ganancia MMUS\$
725.734	15%	906,37	657.785	(85.798)	-109
725.734	10%	866,97	629.186	(57.199)	-73
725.734	5%	827,56	600.587	(28.599)	-36
725.734	-	788,15	571.987	0	0
725.734	-5%	748,74	543.388	28.599	36
725.734	-10%	709,34	514.788	57.199	3
725.734	-15%	669,93	486.189	85.798	109

#### Organización Terpel y subsidiarias

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

Al 30 de septiembre de 2020 las operaciones en moneda extranjera de los acreedores comerciales y otras cuentas por pagar en Colombia, superan en 29% las operaciones de deudores comerciales y otras cuentas por cobrar, es decir, en un 71% estas operaciones se cubren entre sí, lo que permite al Grupo mitigar en gran proporción la exposición al riesgo de tipo de cambio toda vez que el recaudo en moneda extranjera es utilizado en un 100% para el pago a proveedores y/o terceros que tienen facturación en dólares y requieren el pago en esta moneda. La necesidad de divisas no es igual para todos los meses, en casos de excedentes se realizan reservas para pagos futuros y/o se realizan ventas de la divisa en la medida en que el tipo de cambio sea favorable, en caso contrario la administración compra a las mejores condiciones del mercado las divisas para el cumplimiento de las operaciones en moneda extranjera. En cada país donde está presente Terpel, opera con la moneda aceptada localmente y el endeudamiento financiero es tomado igualmente en moneda local para no generar exposición cambiaria. Las tesorerías de los diferentes países cubren al 100% su operación localmente.

Mapco Express, Inc.

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

ii) Riesgo de precios de combustibles

Copec S.A.

Actualmente el valor del inventario de la compañía se ve impactado por las variaciones de los precios internacionales de los combustibles. La Compañía está constantemente analizando posibilidades de cobertura que se adecuen al riesgo al cual se encuentra expuesto.

Al 30 de septiembre de 2020, no se mantienen instrumentos financieros de cobertura sobre el precio de combustible.

Sin embargo y, en consideración al nivel de stock al cierre del ejercicio, los efectos en resultados ante eventuales variaciones positivas de precio de 2,5% y de 5,0% serían favorables en MUS\$ 3.420 y MUS\$ 6.840, respectivamente. Por el contrario, serían pérdidas por dichos montos ante escenarios de bajas en los mismos porcentajes.

Organización Terpel y subsidiarias

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

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

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

En cuanto a los lubricantes, se tiene una exposición asociada a las variaciones del costo de los insumos para la producción, ya que las bases y aditivos que representan el 82% del costo del producto, se importan y fluctúan en relación con los precios internacionales del petróleo y se negocian en dólares. Dichas variaciones no se pueden trasladar en su totalidad vía precio, dado el comportamiento del mercado, por lo que el aumento en el precio de las materias primas y la devaluación de la tasa de cambio puede generar una disminución en el margen o viceversa dependiendo de las variables mencionadas.

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

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

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

Mapco Express, Inc.

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

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

### iii) Riesgo de tasa de interés

#### Copec S.A.

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

La Administración entiende que no existe un riesgo de tasa de interés importante en el caso de los pasivos financieros a corto plazo, dado que corresponden al financiamiento del flujo de efectivo operacional, por lo que sus plazos se sitúan entre 1 y 90 días mayoritariamente.

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

Existen a su vez tres préstamos de largo plazo con Empresas Copec, uno por MUF 2.470, otro por MUF 5.344 y el último por MM\$ 67.840; el primero expira en octubre de 2024, el segundo en noviembre del año 2030 y el tercero el 15 de septiembre de 2023. Los dos primeros son bullet al vencimiento y pagan un total de MUF 150 en intereses semestralmente. El tercero paga intereses semestralmente y amortiza capital a partir del quinto año.

Además, la compañía posee un leasing por MUF 1.670 que expira el año 2033 y expuesto también a tasa de inflación. Actualmente no se cubre el riesgo de inflación vía derivados, dado que la compañía tiene una indexación a la UF en sus márgenes y, por otra parte, el Banco Central tiene como misión mantenerlo en una tasa anual de 3,0% (con rango de tolerancia  $\pm 1,0\%$ ), por lo que la volatilidad de la inflación estaría controlada por dicha institución.

#### Organización Terpel y afiliadas

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

La deuda del Grupo Terpel, al 30 de septiembre de 2020, es de MUS\$ 813.802, de los cuales el 4% está a tasa fija y el 96% a tasa variable, de los cuales 76% se encuentra en IPC, 12% Libor y 8% IBR.

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

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

El 27 de febrero de 2020 se realizó una nueva emisión de bonos en el mercado de valores de Colombia, con el propósito de sustituir deuda, la emisión se realizó por un total de MUS\$ 125.036.627, con pago de interés trimestral indexado al IPC.

La deuda en tasa variable de Colombia está compuesta por emisión de bonos y crédito de tesorería de corto plazo, correspondiente al 96% y 4% respectivamente, del total de deuda en tasa variable. La deuda por concepto de emisión de bonos en Colombia a tasa variable está indexada al IPC a 12 meses. Al 30 de septiembre de 2020, esta asciende a MUS\$ 613.686. Se generaría una pérdida de MUS\$ 74 ante un aumento de 5 puntos, y una ganancia de MUS\$ 68 ante una disminución de los mismos puntos.

La deuda por concepto de crédito corporativo sindicado y crédito de tesorería, tomados en Colombia, está referenciada al IBR (Indicador Bancario de Referencia) semestre vencido. Al 30 de septiembre de 2020 esta asciende a MUS\$ 69.300. Una variación de 5 puntos de base en este indicador al final del periodo sobre el que se informa se considera razonablemente posible. En base a lo anterior, el impacto ante un alza de 5 puntos sería una pérdida de MUS\$ 8 y una ganancia de MUS\$ 8 ante una disminución de estos mismos puntos.

La deuda tomada en Panamá está indexada a la Libor, y asciende a MUS\$ 95.717. El impacto de un aumento de 5 puntos base en la Libor sería una pérdida de MUS\$ 12 y una ganancia de MUS\$ 12 ante una disminución de estos mismos.

La deuda por concepto de leasing en Colombia asciende, al 30 de septiembre de 2020, a MUS\$ 4.418 y la tasa ponderada promedio de los contratos es de 0,82%. Esta deuda está indexada al comportamiento de la DTF (Depósito a término fijo). Una variación del 0,0707% en la DTF, que es lo observado en el último trimestre, generaría una pérdida de MUS\$ 10,0 o una ganancia de MUS\$ 10,0, ante un alza o baja de la DTF en la magnitud mencionada.

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

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

En Perú se adquirió un crédito de largo plazo por MUS\$2.842 a las mejores condiciones de mercado con una tasa especial bajo un programa de reactivación económica derivado de la difícil situación que ha dejado el COVID-19. El crédito representa el 9,6% del total de la deuda en tasa fija, el 90,4% corresponde a emisión de Bonos Tasa Fija en Colombia.

Mapco Express, Inc.

Mapco no tiene inversiones a corto plazo. Los ingresos y gastos son independientes con respecto a las fluctuaciones de los tipos de interés. En consecuencia, no existe un riesgo financiero significativo. La Administración entiende que tampoco existe un riesgo significativo de tasa de interés para los pasivos financieros a corto plazo. Mapco tiene arrendamientos financieros que tienen una tasa de interés fija del 4,65%.

iv) Riesgo de crédito

Copec S.A.

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

Para gestionar el riesgo de crédito de la cartera de cuentas por cobrar, la Compañía en Chile asigna una línea de crédito a cada cliente producto de un análisis individual de sus aspectos financieros y de mercado, asignándole la responsabilidad del análisis a la Gerencia de Administración y Finanzas para los clientes con líneas superiores a UF 2.000 y a las unidades administrativas del área comercial para clientes con líneas iguales o menores a UF 2.000. La composición de la cartera al 30 de septiembre de 2020 es de un 13,7% de clientes igual o bajo UF 2.000 en cartera y de un 86,3% de clientes sobre UF 2.000. Para su gestión, la Compañía posee informes por cliente del estado diario de su cartera, dividiéndola entre vigente, vencida y morosa, permitiendo tomar acción de cobranza.

Frente a la contingencia COVID-19, al 30 de septiembre de 2020 se observó un impacto en riesgo de crédito, ya que aun cuando la cartera total ha disminuido, dada una menor venta, la cartera morosa ha aumentado, lo que se ha visto reflejado en un incremento de la provisión de incobrables. Al 30 de septiembre de 2020, esta alcanza MUS\$ 10.132 (MM\$ 7.986). Cabe señalar que parte importante de este incremento de cartera morosa se encuentra renegociado con clientes mediante cuotas que en su mayoría se han cumplido. Dada esta contingencia, se está realizando un cercano monitoreo a la cartera de los clientes para detectar oportunamente un incremento en riesgo, además de aumentar la frecuencia de los Comités de Crédito para evaluar el estado de la cartera y analizar los casos de clientes con morosidad.

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

En el siguiente cuadro se exponen los porcentajes de morosidad de los Deudores por venta neta al 30 de septiembre de 2020 y al 31 de diciembre de 2019, respectivamente:

30 de septiembre de 2020

Días	Al día	1-30	31-60	61-90	91-120	121-150	151-180	181-210	211-250	Más de 250	Total
MUS\$	497.349	44.151	8.567	2.897	2.390	2.225	2.914	3.991	972	8.664	574.120
%	86,63%	7,69%	1,49%	0,50%	0,42%	0,39%	0,51%	0,71%	0,17%	1,51%	100,00%

31 de diciembre de 2019

Días	Al día	1-30	31-60	61-90	91-120	121-150	151-180	181-210	211-250	Más de 250	Total
MUS\$	795.062	67.910	19.431	6.874	1.083	753	955	1.994	692	8.691	903.445
%	88,00%	7,52%	2,15%	0,76%	0,12%	0,08%	0,11%	0,22%	0,08%	0,96%	100,00%

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

#### Organización Terpel y subsidiarias

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

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

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

La política de riesgo del Grupo establece realizar un análisis financiero de cada cliente nuevo de forma individual, basado en calificaciones externas (cuando están disponibles), proceso previo a la vinculación e inicio de la relación comercial. Se establecen cupos y límites de crédito para cada cliente, los cuales son aprobados de acuerdo a niveles de autorización establecidos por Junta Directiva. Estos cupos se revisan permanentemente y se ajustan de acuerdo a solvencia del cliente y necesidad de negocio.

Semestralmente se revisan todos los clientes activos en las centrales de riesgos para monitorear si se ha deteriorado su situación financiera. El informe que se obtiene de esta revisión permite determinar la necesidad de obtener una garantía adicional, definir la cancelación del crédito o cambio a la modalidad de venta con prepago; en caso de riesgo alto, se puede decidir sobre la cancelación de la relación comercial.

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

Más del 45% de los clientes del Grupo han efectuado transacciones con este por más de 4 años, y no se han reconocido pérdidas por deterioro contra estos clientes. Al monitorear el riesgo de crédito de los clientes, estos se agrupan según sus características de crédito.

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

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

En Colombia al 30 de septiembre de 2020 aproximadamente el 46% de la cartera tenía un respaldo con garantía.

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

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

<b>Exposición al riesgo de crédito por ubicación geográfica</b>	<b>2020 MUS\$</b>
Colombia	279.398
Perú	39.035
Panamá	36.357
Ecuador	26.852
República Dominicana	8.223
Chile	600
<b>Total</b>	<b>390.465</b>

El Grupo Terpel mantenía efectivo y equivalentes de efectivo por MUS\$ 171.276 al 30 de septiembre de 2020, que representan su máxima exposición al riesgo de crédito por estos activos. El efectivo y equivalentes al efectivo son mantenidos con bancos e instituciones financieras, con calificación de riesgo AAA.

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

#### Mapco Express, Inc.

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

Respecto a los deudores comerciales y otras cuentas por cobrar, la Administración de Mapco considera que no existe un riesgo significativo, donde el 83% de los deudores comerciales y otras cuentas por cobrar mantienen saldos con un vencimiento menor a 30 días. El Grupo Mapco mantiene pocos clientes mayoristas a los que se les otorgan créditos con vencimiento máximo de 1 semana a la vez. Para estos clientes se ha establecido una política crediticia según la cual cada uno de ellos se analiza individualmente para determinar su solvencia antes de que se ofrezcan las condiciones generales de pago y entrega.

#### v) Riesgo de liquidez

#### Copec S.A.

La gestión de la liquidez de la Compañía tiene por objetivo proveer el efectivo suficiente para hacer frente a la exigibilidad de sus pasivos. El 63,56% de sus ventas al 30 de septiembre de 2020, corresponden al canal concesionario, el cual es muy atomizado, con un plazo de pago medio inferior a 3 días, y el 25,87% de sus ventas es a clientes industriales de bajo riesgo (con clasificación de riesgo A y B, de una escala interna de A, B, C y D, siendo A la de menos riesgo), que en promedio tienen plazos de crédito inferiores a 40 días. Por lo tanto, para la gestión del riesgo de liquidez, la Gerencia de Administración y Finanzas contempla una proyección diaria del flujo efectivo con un horizonte de 60 días, apoyada en la mantención de líneas de crédito de disponibilidad inmediata con las principales entidades financieras del mercado local, entidades solventes y con una buena clasificación de riesgo.

Al 30 de septiembre de 2020, la Compañía presenta una liquidez de MMUS\$ 337 en efectivo y otros medios equivalentes y MMUS\$ 68 en líneas de crédito de largo plazo disponibles de forma incondicional. Asimismo, al 31 de diciembre de 2019, el Grupo tenía una liquidez de MMUS\$ 122 en efectivo y otros medios equivalentes y MMUS\$ 71 en líneas de crédito de largo plazo disponibles de forma incondicional.

Frente a la contingencia COVID-19, al 30 de septiembre de 2020 no se materializó un impacto en la liquidez ya que la menor venta ha sido compensada, en parte, mediante reducción de gastos, postergación de inversiones y ajustes en la planificación de adquisición de combustible. Por otra parte, durante el primer trimestre se tomaron créditos nacionales de corto plazo para aumentar la liquidez. Además de esto, para poder anticipar cualquier necesidad adicional, se realizan reuniones semanales de seguimiento a la caja de la Compañía, incluyendo su proyección al corto y mediano plazo.

## Organización Terpel y afiliadas

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

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

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

Al 30 de septiembre de 2020, el Grupo tiene líneas de crédito aprobadas por US\$ 73 millones, de los cuales tiene disponible el 100%, que pueden ser utilizados en sobregiros, créditos de tesorería, o para financiamiento tanto en corto como largo plazo. Las tasas de financiación son pactadas al momento de adquirir la obligación, según condiciones del mercado.

Frente a la contingencia COVID-19 al 30 de septiembre de 2020 el Grupo actualizó sus proyecciones de caja bajo el supuesto de un desplazamiento de la recuperación de cartera y determinó la toma de deuda por MUS\$ 66.509. para garantizar la continuidad de la operación en Colombia durante los meses de marzo y abril; y MUS\$ 2.842 en Perú. Bajo el entendimiento de una posible postergación del confinamiento obligatorio en todos los países donde el Grupo opera, el Grupo definió realizar unas proyecciones de caja adicionales para el segundo trimestre del año con supuestos nuevos de reducción de ventas y recuperación de cartera, revisión y ajuste de los gastos a la nueva situación de la operación y negociación de extensión de plazos de pago con proveedores estratégicos.

## Mapco Express, Inc.

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

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

Con fecha 30 de enero de 2020, Mapco Express Inc. obtuvo una nueva línea de crédito por un monto total de MUS\$ 100.000, con una tasa de interés variable de acuerdo al nivel de endeudamiento y con vencimiento en enero de 2025.

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

## Copec S.A.

Al 30 de septiembre de 2020, Copec mantiene inversiones en el extranjero que le permiten controlar 58,52% de la colombiana Organización Terpel S.A. y sus subsidiarias, empresa con moneda funcional peso colombiano, y el 100% de la norteamericana MAPCO, cuya moneda funcional es el dólar estadounidense. Como resultado de lo anterior, Copec tiene, al 30 de septiembre de 2020, una exposición en su estado de situación financiera consolidado equivalente a MMCOP\$ 2.228.905 por parte de Terpel y de MMUS\$ 603 por parte de MAPCO. Los efectos de las variaciones de los tipos de cambio relevantes se registran en reservas patrimoniales.

Se realizó una sensibilización de la exposición resultante de la inversión en Colombia, que se muestra en la siguiente tabla:

Inversión MM COP\$	Variación %	\$ por 1 COP\$	Inversión MM\$	(Pérdida) Ganancia MM\$	(Pérdida) Ganancia MMUS\$
2.228.905	15%	0,2369	528.127	68.886	87
2.228.905	10%	0,2266	505.165	45.924	58
2.228.905	5%	0,2163	482.203	22.962	29
2.228.905	-	0,2060	459.241	0	0
2.228.905	-5%	0,1957	436.279	(22.962)	(29)
2.228.905	-10%	0,1854	413.317	(45.924)	(58)
2.228.905	-15%	0,1751	390.355	(68.886)	(87)

Por su parte, se realizó una sensibilización adicional para la exposición por la inversión en Estados Unidos, que se muestra en la tabla a continuación:

Inversión MU\$	Variación %	\$ por 1 US\$	Inversión MM \$	(Pérdida) Ganancia MM\$	(Pérdida) Ganancia MMUS\$
603.223	15%	906,37	546.745	71.315	90
603.223	10%	866,97	522.973	47.543	60
603.223	5%	827,56	499.202	23.772	30
603.223	-	788,15	475.430	0	0
603.223	-5%	748,74	451.659	(23.772)	(30)
603.223	-10%	709,34	427.887	(47.543)	(60)
603.223	-15%	669,93	404.116	(71.315)	(90)

La Administración no posee coberturas financieras para sus negocios en el extranjero, ya que se determinó que la decisión de invertir en el extranjero lleva implícito aceptar el riesgo de moneda de ese país como un factor indivisible del negocio. Se considera que cada filial debe tener una estructura de capital óptima desde el punto de vista de clasificación de riesgo. Así, la deuda de cada filial debe estar en la misma moneda que los activos, de manera de dejar fluctuando el patrimonio en la moneda funcional; y en casos donde exista endeudamiento por debajo o por sobre el óptimo definido, dichas diferencias en cada filial podrían ser gestionadas en Copec Combustible mediante el uso de instrumentos financieros.

#### Organización Terpel y afiliadas

En el caso de inversiones en compañías moneda extranjera, no se gestiona su riesgo de tipo de cambio, Las inversiones en las compañías adquiridas en el exterior se encuentran denominadas en Dólares estadounidenses y se expresan a la tasa de cambio del cierre de cada periodo.

Actualmente la deuda se encuentra denominada en pesos colombianos y las variaciones en el valor en libros, resultado de las oscilaciones en la tasa de cambio de dichas inversiones, se llevan al patrimonio de Terpel. Desde el punto de vista de caja no se tiene exposición por lo que no se tienen coberturas de balance, ya que dichas ganancias o pérdidas solo se materializarían al momento de que se tome la decisión de vender alguna de esas compañías.

### **NOTA 5. ESTIMACIONES, JUICIOS CONTABLES Y CAMBIOS CONTABLES**

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

El Grupo hace estimaciones y juicios en relación con el futuro. Las estimaciones contables resultantes, por definición, no necesariamente igualarán a los correspondientes resultados reales. Al 30 de septiembre de 2020 no existe un riesgo significativo que dé lugar a un ajuste material en los estados financieros consolidados.

#### a) Indemnizaciones por años de servicio

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

#### b) Activos biológicos

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

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

c) Impuestos

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

d) Juicios y Contingencias

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

e) Plusvalía

La valorización de la plusvalía representa el exceso del costo de adquisición sobre el valor razonable de la participación del Grupo en los activos netos identificables de la subsidiaria adquirida en la fecha de adquisición. Dicho valor razonable se determina, ya sea en base a tasaciones y/o al método de flujos futuros descontados utilizando hipótesis en su determinación, tales como precios de venta e índices de la industria, entre otros.

f) Medición de los valores razonables

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

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

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

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

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

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

g) Garantías de cilindros

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

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

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

**NOTA 6. INVENTARIOS**

Al 30 de septiembre de 2020 y al 31 de diciembre de 2019, los inventarios de las Sociedades afiliadas se componen de la siguiente manera:

	<b>30.09.2020</b> MUS\$	<b>31.12.2019</b> MUS\$
Materias primas	124.000	185.068
Mercaderías	390.043	548.397
Suministros para la producción	156.790	146.767
Trabajos en curso	62.042	74.482
Bienes terminados	609.151	621.007
Otros inventarios	255.538	248.172
<b>Total</b>	<b>1.597.564</b>	<b>1.823.893</b>

Al 30 de septiembre de 2020, el 63% de los inventarios pertenecen al sector forestal, el 34% al sector combustible y el 3% al sector pesquero.

Al 31 de diciembre de 2019, el 58% de los inventarios pertenecen al sector forestal, el 39% al sector combustible y el 3% al sector pesquero.

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

	<b>30.09.2020</b> MUS\$	<b>30.09.2019</b> MUS\$
Costo de venta	11.198.365	15.480.297
Provisión de obsolescencia	25.457	12.075
Castigos	4.704	6.066
<b>Total</b>	<b>11.228.526</b>	<b>15.498.438</b>

Al 30 de septiembre de 2020 y al 31 de diciembre de 2019, no existen inventarios entregados en garantía que informar.

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

**NOTA 7. ACTIVOS BIOLÓGICOS**

Al 30 de septiembre de 2020 y al 31 de diciembre de 2019, la presentación de los activos biológicos en corrientes y no corrientes es como sigue:

	30.09.2020 MUS\$	31.12.2019 MUS\$
Corriente	270.343	275.792
No corriente	3.300.249	3.393.634
<b>Total</b>	<b>3.570.592</b>	<b>3.669.426</b>

La composición de los Activos biológicos corrientes y no corrientes al 30 de septiembre de 2020 y al 31 de diciembre de 2019 es como sigue:

	30.09.2020			31.12.2019		
	Corriente MUS\$	No corriente MUS\$	Total MUS\$	Corriente MUS\$	No corriente MUS\$	Total MUS\$
Forestal	270.343	3.300.249	3.570.592	275.792	3.393.634	3.669.426
<b>Total</b>	<b>270.343</b>	<b>3.300.249</b>	<b>3.570.592</b>	<b>275.792</b>	<b>3.393.634</b>	<b>3.669.426</b>

Los activos biológicos de la afiliada Arauco corresponden a plantaciones forestales principalmente de pino radiata y taeda y en menor extensión a eucalipto. El total de estas plantaciones se encuentra distribuido entre Chile, Argentina, Brasil y Uruguay, alcanzando al 30 de septiembre de 2020 un total de 1,7 millones de hectáreas, de las cuales 1 millón de hectáreas se destinan a plantaciones, 511 mil hectáreas a bosques nativos, 107 mil hectáreas a otros usos y 111 mil hectáreas están por plantar.

Al 30 de septiembre de 2020, el volumen cosechado de rollizos fue de 13,7 millones de m<sup>3</sup> (15,6 millones de m<sup>3</sup> al 30 de septiembre de 2019).

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

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

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

- La afiliada Arauco utiliza el criterio de flujos futuros de caja descontados para valorizar sus plantaciones forestales, por lo que cuenta con una proyección en el tiempo de las cosechas a realizar en las plantaciones existentes a la fecha actual.
- El patrimonio forestal vigente se proyecta en el tiempo considerando que el volumen total es no decreciente, con un mínimo igual a la demanda abastecida actual.
- No se consideran plantaciones futuras.
- Las cosechas de las plantaciones forestales tienen por objeto abastecer como materia prima para el resto de los productos que produce y comercializa. Al controlar directamente el desarrollo de los bosques que serán procesados, se asegura de contar con la madera de calidad para cada uno de sus productos.
- Los flujos son determinados en base a la cosecha y venta esperada de productos forestales, asociada a la demanda de los centros industriales propios y ventas a terceros a precio de mercado. Además, se consideran en esta valoración los márgenes de venta de los distintos productos que se cosechan del bosque. Los cambios que se producen en el valor de las plantaciones se contabilizan en los resultados del ejercicio, según lo establecido en la NIC 41. Estos cambios se presentan en el Estado Consolidado de Resultados Intermedios en la línea Otros ingresos por función, los que al 30 de septiembre de 2020 son de MUS\$ 130.004 (MUS\$ 110.500 al 30 de septiembre de 2019). 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 2020 es de MUS\$ 146.128 (MUS\$ 147.888 al 30 de septiembre de 2019).
- Los bosques son cosechados considerando las necesidades de demanda de las plantas productivas de Arauco.
- Las tasas de descuento utilizadas en Chile, Brasil, Uruguay y Argentina varían entre un 6% y 11%.
- Se considera que los precios de las maderas cosechadas son constantes en términos reales, basados en los precios de mercado.
- Las expectativas de costos que existen con respecto al período de vida de los bosques son constantes y están basados en costos estimados incluidos en las proyecciones realizadas por la afiliada Arauco.

La edad promedio, en años, de cosecha de los bosques por país y especie es la siguiente:

	Chile	Argentina	Brasil	Uruguay
Pino	24	15	15	-
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	(138.914)
	(0,5)	148.369
Márgenes (%)	10,0	436.893
	(10,0)	(436.893)

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. Un cambio en la suposición utilizada para la probabilidad de un cambio en la tasa de descuento se acompaña de un cambio en dirección opuesta en el supuesto utilizado ante un cambio en los márgenes de venta.

El ajuste a valor comercial de los activos biológicos se registra en el Estado Consolidado de Resultados Intermedios en la línea Otros Ingresos u Otros Gastos de Operación dependiendo si esta es utilidad o pérdida.

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

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

A la fecha de los presentes estados financieros consolidados intermedios no hay desembolsos comprometidos para la adquisición de activos biológicos.

a) Activos biológicos entregados en garantía

Al 30 de septiembre de 2020, no hay plantaciones forestales entregadas en garantía.

b) Activos biológicos con titularidad restringida

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

## c) Subvenciones del Estado relativas a actividad agrícola

No se han percibido subvenciones significativas.

El movimiento de los Activos biológicos es el siguiente:

	30.09.2020 MUS\$	31.12.2019 MUS\$
<b>Saldo Inicio</b>	3.669.426	3.655.360
<b>Cambios en Costo Real Incurrido</b>		
Adiciones mediante adquisición	134.437	226.757
Disminuciones a través de ventas	(3.209)	(2.722)
Disminuciones debidas a cosechas	(70.893)	(138.650)
Incremento (decremento) en cambio de moneda extranjera	(124.642)	(18.392)
Disminuciones por activos biológicos siniestrados	(7.743)	(3.823)
Otros incrementos (decrementos)	(3)	(205)
<b>Cambios en Valor Razonable</b>		
Ganancia (Pérdida) de cambios en valor razonable menos costos estimados en el punto de venta	130.004	154.705
Disminuciones a través de ventas	(3.519)	(4.015)
Disminuciones debidas a cosechas	(141.966)	(198.089)
Disminuciones por activos biológicos siniestrados	(11.300)	(3.718)
Otros incrementos (decrementos)	0	2.218
<b>Total Cambios</b>	(98.834)	14.066
<b>Saldo final</b>	<b>3.570.592</b>	<b>3.669.426</b>

## NOTA 8. ACTIVOS Y PASIVOS POR IMPUESTOS CORRIENTES

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

Las cuentas por cobrar por impuestos se detallan a continuación:

Activos por impuestos corrientes	30.09.2020 MUS\$	31.12.2019 MUS\$
Pagos provisionales mensuales	27.116	179.530
Impto. Renta por Recuperar ejercicio anterior	135.655	40.247
Créditos SENCE	244	1.166
Créditos activo fijo	5	364
Provisión Impto. Renta	5.442	4.080
Créditos por dividendos (percibidos/ exterior)	0	7.993
Impuesto al patrimonio	14.277	4.682
Retenciones efectuadas por clientes	1.101	0
Otros Impuestos por recuperar (*)	10.314	25.895
<b>Total</b>	<b>194.154</b>	<b>263.957</b>

(\*) Corresponde a otros impuestos por recuperar de Arauco Argentina, crédito por renta extranjera y créditos de años anteriores de afiliadas de Celulosa Arauco y Constitución en Colombia y Brasil.

<b>Pasivos por impuestos corrientes</b>	<b>30.09.2020</b> MUS\$	<b>31.12.2019</b> MUS\$
Provisión Impuesto de primera categoría	32.977	21.333
Pago provisional mensual por pagar	1.510	435
Impuesto único Art. 21	16	16
Otros impuestos (*)	9.041	3.318
<b>Total</b>	<b>43.544</b>	<b>25.102</b>

(\*) Corresponde a los impuestos de contribución social y sobre la renta de afiliadas de Celulosa Arauco y Constitución S.A. en Brasil.

## NOTA 9. OTROS ACTIVOS NO FINANCIEROS

Al 30 de septiembre de 2020 y al 31 de diciembre de 2019, se presentan los siguientes activos no financieros corrientes y no corrientes:

<b>Otros Activos No Financieros, Corriente</b>	<b>30.09.2020</b> MUS\$	<b>31.12.2019</b> MUS\$
Caminos por amortizar corrientes	44.519	48.380
Seguros por amortizar	30.440	19.756
Remanente IVA crédito fiscal	1.251	2.497
Impuesto por recuperar (IVA y otros equivalentes)	75.690	102.875
Activos para la venta	0	757
Gastos pagados por anticipado	12.125	17.228
Arrendos	2.315	5.080
Permisos de pesca (1)	1.385	0
Patentes municipales	128	0
Garantías	0	839
Otros (2)	38.447	13.729
<b>Total</b>	<b>206.300</b>	<b>211.141</b>

<b>Otros Activos No Financieros, No Corriente</b>	<b>30.09.2020</b> MUS\$	<b>31.12.2019</b> MUS\$
Caminos por amortizar no corrientes	102.155	96.530
Pagos anticipados por amortizar (fletes, seguros, otros)	4.063	5.160
Garantías de arrendos	90	134
Aporte convenio edificio largo plazo	881	1.139
Activo indemnizatorio (3)	13.313	23.188
Activos de contratos (4)	33.303	30.818
Gastos diferidos	13.127	4.583
Otros activos por recuperar (5)	0	9.561
Otros	6.473	9.491
<b>Total</b>	<b>173.405</b>	<b>180.604</b>

(1) Saldo compuesto por compra de derechos de pesca a terceros, provisión impuesto específico año 2020, LTP-B por compras de cuotas de jurel, anchoveta y sardinas, patente única pesquera 2020 y anticipo de patente única pesquera 2021, de la afiliada indirecta Orizon S.A.

(2) Al 30 de septiembre de 2020 y al 31 de diciembre de 2019 el ítem "Otros" corresponde a partidas tales como: Valores por recuperar y Dividendos por cobrar, entre otros.

(3) Corresponde a la cuantificación de las contingencias tributarias, referentes a la combinación de negocios Exxon Mobil Perú y Ecuador, e incluye los periodos del 2001 al 2008 en Perú y desde 1994 a 2013 en Ecuador. Estas contingencias tributarias corresponden a provisión de cobranza dudosa, castigos no sustentados, descuentos, rebajas y bonificaciones concedidas, costo de enajenación ajustado por NIIF y tasas de depreciación del activo fijo en Perú.

(4) Corresponde a activos de la afiliada Abastible S.A., según aplicación de NIIF 15.

(5) Valor a recuperar producto del impacto en la reforma tributaria en Colombia asociado al impuesto a las ventas, donde la Ley 2010 de diciembre de 2019 le permite a la afiliada indirecta Organización Terpel S.A. reclamar este saldo.

**NOTA 10. ACTIVOS Y PASIVOS MANTENIDOS PARA LA VENTA**

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

<b>Activos</b>	<b>30.09.2020</b>	<b>31.12.2019</b>
	<b>MUS\$</b>	<b>MUS\$</b>
<b>Venta de participación en sociedades</b>		
Sonacol* (1)	259.585	275.620
Gasmar** (2)	34.196	39.716
Empresas Mineras* (3)	17.230	23.550
Sonamar** (4)	38	1.102
<b>Venta de activos</b>		
Terrenos (5)	20.461	7.852
Activos de Flota	5.566	5.279
Edificios	2.632	4.131
Planta y Equipo	6.467	1.966
Otros	3.648	133
<b>Total</b>	<b>349.823</b>	<b>359.349</b>

  

<b>Pasivos</b>	<b>30.09.2020</b>	<b>31.12.2019</b>
	<b>MUS\$</b>	<b>MUS\$</b>
<b>Venta de participación en sociedades</b>		
Sonacol* (1)	168.211	179.810
Empresas Mineras* (3)	3.917	7.050
<b>Total</b>	<b>172.128</b>	<b>186.860</b>

\* Corresponden a participaciones en empresas afiliadas.

\*\* Corresponden a participaciones en empresas asociadas.

- (1) Con fecha 20 de diciembre de 2019, Compañía de Petróleos de Chile Copec S.A. y Abastible S.A., ambas sociedades filiales de Empresas Copec S.A., conjuntamente con Esmax Inversiones S.A. y Empresa Nacional de Energía Enx S.A., comunicaron al Presidente del Directorio de Sociedad Nacional de Oleoductos S.A. ("Sonacol") el otorgamiento de un mandato a Goldman Sachs, en su calidad de banco de inversión, con el objeto de estructurar y liderar un proceso para evaluar la venta de la totalidad de las acciones de Sonacol del que respectivamente sean propietarios, en un proceso de venta competitiva.
- (2) Con fecha 17 de enero de 2018, el Tribunal de Defensa de la Libre Competencia, mediante resolución N°51, ordenó a los accionistas de Gasmar S. A. (Abastible S.A. y Gasco S.A.) enajenar su participación en esa sociedad. La afiliada Abastible presentó un reclamo contra dicha resolución ante la Corte Suprema de Justicia, la cual, conociendo dicho reclamo junto al interpuesto por otras empresas afectadas, con fecha 13 de noviembre de 2019 rechazó la totalidad de los reclamos interpuestos, por lo que el fallo del Tribunal de Defensa de la Libre Competencia, quedó firme y ejecutoriado. La enajenación de la participación en Gasmar debiera efectuarse en el plazo de 18 meses.
- (3) La afiliada indirecta Inversiones Alxar S.A. lleva adelante un proceso de venta de sus empresas afiliadas dueñas de los proyectos El Bronce, Botón de Oro, Choquelimpie y Planta Copiapó.

El 14 de mayo de 2020 Inversiones Alxar S.A. y Minera Camino Nevado Limitada celebraron un contrato de compraventa de acciones con Inversiones y Servicios Loma Larga SpA y José Enrique

Correa Tocornal. En virtud de dicho contrato, los compradores adquirieron conjuntamente el 100% de las acciones de Sociedad Contractual Minera Vilacollo (Choquelimpie) por un valor de MUS\$ 2.000.

El 14 de abril de 2020, Inversiones Alxar S.A. y Minera Camino Nevado Limitada celebraron un contrato de compraventa de acciones con RIO2 Limited y RIO2 S.A.C. En virtud de dicho contrato los compradores adquirieron conjuntamente el 100% de las acciones de Compañía Minera Paso San Francisco S.A. (Planta Copiapó) por un valor de MUS\$ 1.500 el que fue debidamente pagado.

Ambos activos fueron ajustados al menor valor entre el importe en libros y el valor razonable menos los costos de venta al 31 de diciembre de 2019. Por lo tanto, el efecto en resultados por la venta no fue material.

- (4) Sociedad que está en proceso de término de giro.
- (5) Con fecha 22 de enero de 2020, Compañía de Petróleos de Chile Copec S.A., autorizó la venta de 71 inmuebles prescindibles que corresponden principalmente a casas, terrenos y construcciones, que no tienen valor estratégico para el negocio de la Compañía.

Con fecha 30 de junio de 2019, Compañía de Petróleos de Chile Copec S.A., autorizó la venta de 45 inmuebles prescindibles que corresponden a casas, terrenos, locales comerciales y estacionamientos, que no tienen valor estratégico para el negocio de la Compañía.

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

**NOTA 11. ACTIVOS INTANGIBLES**

Las principales clases de activos intangibles al 30 de septiembre de 2020 y al 31 de diciembre de 2019 corresponden a patentes, marcas comerciales, programas informáticos, derechos de agua y pesca, servidumbres de paso, pertenencias mineras y otros derechos adquiridos. En general, estos se registran al costo histórico.

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

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

## a) Clases de activos intangibles distintos de Plusvalía:

	30.09.2020			31.12.2019		
	Valor bruto MUS\$	Amortización Acumulada MUS\$	Valor neto MUS\$	Valor bruto MUS\$	Amortización Acumulada MUS\$	Valor neto MUS\$
Patentes, marcas registradas y otros derechos indefinida	202.586	0	202.586	224.762	0	224.762
Patentes, marcas registradas y otros derechos vida definida	795.265	(391.032)	404.233	875.889	(412.943)	462.946
Programas informáticos	253.293	(171.393)	81.900	236.179	(160.359)	75.820
Otros activos intangibles identificables	110.265	(43.912)	66.353	119.089	(35.057)	84.032
Autorizaciones de pesca	15.736	0	15.736	15.736	0	15.736
Derechos de agua	6.135	0	6.135	6.402	0	6.402
Proyectos mineros	68.139	(1)	68.138	68.126	0	68.126
Cartera clientes	74.665	(38.724)	35.941	74.723	(34.742)	39.981
<b>Total activos intangibles</b>	<b>1.526.084</b>	<b>(645.062)</b>	<b>881.022</b>	<b>1.620.906</b>	<b>(643.101)</b>	<b>977.805</b>
Vida finita	1.301.627	(645.062)	656.565	1.374.006	(643.101)	730.905
Vida indefinida	224.457	0	224.457	246.900	0	246.900
<b>Total activos intangibles</b>	<b>1.526.084</b>	<b>(645.062)</b>	<b>881.022</b>	<b>1.620.906</b>	<b>(643.101)</b>	<b>977.805</b>

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

	Patentes, marcas registradas y otros derechos	Programas informáticos	Autorizaciones de pesca	Derechos de agua	Otros activos intangibles	Proyectos mineros	Cartera de clientes	Total
Saldo inicial al 01 de enero 2020	687.708	75.820	15.736	6.402	84.032	68.126	39.981	977.805
Incremento (disminución) por cambios en políticas contables	0	0	0	0	0	0	0	0
Saldo inicial reexpresado	687.708	75.820	15.736	6.402	84.032	68.126	39.981	977.805
<b>Movimientos de activos intangibles identificables:</b>								
Desapropiaciones	0	(10)	0	0	0	0	0	(10)
Adiciones	15.733	10.302	0	36	5.945	12	0	32.028
Adiciones por combinación de negocios	0	974	0	0	1.120	0	0	2.094
Retiros	(82)	(781)	0	0	0	0	0	(863)
Amortización	(40.603)	(17.180)	0	0	(4.817)	0	(3.831)	(66.431)
Incrementos (disminuciones) por revaluación y por pérdidas por deterioro del valor reconocido en patrimonio neto	0	0	0	0	0	0	0	0
Incremento (disminución) por revaluación reconocido en estado de resultados	0	0	0	0	0	0	0	0
Incremento (disminución) en el cambio de moneda extranjera	(61.383)	(3.797)	0	(21)	(4.847)	0	(209)	(70.257)
Otros Incrementos (disminuciones)	5.446	16.572	0	(282)	(15.080)	0	0	6.656
<b>Total movimiento en activos intangibles identificables</b>	<b>(80.889)</b>	<b>6.080</b>	<b>0</b>	<b>(267)</b>	<b>(17.679)</b>	<b>12</b>	<b>(4.040)</b>	<b>(96.783)</b>
<b>Saldo final Activos Intangibles identificables al 30.09.2020</b>	<b>606.819</b>	<b>81.900</b>	<b>15.736</b>	<b>6.135</b>	<b>66.353</b>	<b>68.138</b>	<b>35.941</b>	<b>881.022</b>

	Patentes, marcas registradas y otros derechos, vida útil definidas	Programas informáticos	Autorizaciones de pesca	Derechos de agua	Otros activos intangibles	Proyectos mineros	Cartera de clientes	Total
Saldo inicial al 01 de enero 2019	722.037	56.309	15.736	6.303	85.195	120.391	41.634	1.047.605
Incremento (disminución) por cambios en políticas contables	0	0	0	0	(492)	0	0	(492)
Saldo inicial reexpresado	722.037	56.309	15.736	6.303	84.703	120.391	41.634	1.047.113
<b>Movimientos de activos intangibles identificables:</b>								
Desapropiaciones	0	(67)	0	0	(1.372)	0	0	(1.439)
Adiciones	33.932	39.669	0	155	4.845	96	0	78.697
Adiciones por combinación de negocios	7.696	167	0	0	1.300	0	2.800	11.963
Retiros	(2.509)	(41)	0	0	0	0	0	(2.550)
Amortización	(59.220)	(22.381)	0	0	(6.672)	0	(4.769)	(93.042)
Incrementos (disminuciones) por revaluación y por pérdidas por deterioro del valor reconocido en patrimonio neto	0	0	0	0	0	(43.634)	0	(43.634)
Incremento (disminución) por revaluación reconocido en estado de resultados	0	0	0	0	0	0	0	0
Incremento (disminución) en el cambio de moneda extranjera	(4.554)	452	0	(11)	(1.306)	0	316	(5.103)
Otros Incrementos (disminuciones)	(9.674)	1.712	0	(45)	2.534	(8.727)	0	(14.200)
<b>Total movimiento en activos intangibles identificables</b>	<b>(34.329)</b>	<b>19.511</b>	<b>0</b>	<b>99</b>	<b>(671)</b>	<b>(52.265)</b>	<b>(1.653)</b>	<b>(69.308)</b>
<b>Saldo final Activos Intangibles identificables al 31.12.2019</b>	<b>687.708</b>	<b>75.820</b>	<b>15.736</b>	<b>6.402</b>	<b>84.032</b>	<b>68.126</b>	<b>39.981</b>	<b>977.805</b>

## c) Deterioro

En el ejercicio 2019, la afiliada indirecta Inversiones Alxar S.A. deterioró proyectos mineros por un monto de MUS\$ 43.634. Al 30 de septiembre de 2020, no existe deterioro adicional por este concepto.

d) El detalle de vidas útiles aplicadas al rubro intangible al 30 de septiembre de 2020 y al 31 de diciembre de 2019 es el siguiente:

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

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

En lo que se refiere a las adiciones de intangibles, el monto corresponde principalmente a derechos de abanderamiento (Organización Terpel S.A.), estudios activables sobre proyecto minero y otros.

## e) Intangibles – Marcas

Como resultado de la valoración de los activos intangibles identificados en la compra de Organización Terpel S.A. y afiliadas, en los estados financieros consolidados y producto de la determinación de los valores razonables se registraron las marcas Accel, Terpel, Oiltec, Maxter, Celerity, Tergas y Gazel, las cuales tienen vida útil indefinida, excepto Accel. Además, se reconocieron como activos intangibles relacionados con el negocio de las compañías adquiridas las Relaciones Comerciales con Clientes, a los cuales se les asignó una vida útil definida en función de la duración de los contratos. La amortización se calcula linealmente en función de la vida útil determinada.

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

Para la adquisición hecha en noviembre de 2016 por la afiliada Compañía de Petróleos de Chile Copec S.A. de Mapco se registran las siguientes marcas: MapcoMart, Delta Express, Discount Food Mart, East Coast, Fast, Favorite Markets y Mapco Express.

**NOTA 12. PLUSVALÍA**

La plusvalía comprada representa el exceso del costo de adquisición sobre el valor razonable de la participación del Grupo en los activos netos identificables de la subsidiaria/asociada adquirida en la fecha de compra.

La plusvalía comprada no se amortiza, pero es sometida anualmente a test de deterioro. Asimismo, ésta es asignada a los grupos de unidades generadoras de efectivo identificadas en los segmentos de operación en el que se origina. Las operaciones que generaron una plusvalía corresponden a las inversiones en Arauco Canadá (Flakeboard), Arauco do Brasil (ex Tafisa), las compras sucesivas de Organización Terpel, Mapco, Solgas S.A. y ExxonMobil, y la adquisición de dos líneas de negocios de Comercializadora Novaverde a través de la afiliada indirecta Orizon S.A. según el siguiente detalle:

Empresa	30.09.2020 MUS\$	31.12.2019 MUS\$
Arauco (Flakeboard, Piên y otros) (a)	58.101	65.751
Organización Terpel y otros (b)	96.591	108.095
MAPCO (c)	152.362	152.362
Solgas (c)	76.362	82.977
Flux Solar SpA (d)	1.039	835
EMOAC SpA (e)	3.189	0
Copec Aviation (f)	2.979	0
Orizon (g)	3.673	3.673
<b>Total</b>	<b>394.296</b>	<b>413.693</b>

- a) Del total del saldo de plusvalía de Arauco, MUS\$ 40.694 (MUS\$ 40.765 al 31 de diciembre de 2019) se generan por la adquisición de “Flakeboard” (actual Arauco Canada Ltd.), empresa que directamente y/o a través de subsidiarias, posee y opera 7 plantas de paneles por la que Arauco adquirió y pagó el día 24 de septiembre de 2012, el precio de MUS\$ 242.502, por la totalidad de las acciones de dicha sociedad. El saldo de MUS\$ 732 corresponde a la adquisición de la sociedad Prime-Line Inc, el 1° de septiembre de 2019, por la que Arauco North America Inc, subsidiaria de Arauco Canadá Ltd. pagó MUS\$ 18.880, por la totalidad de las acciones de dicha sociedad.

La cantidad recuperable de la unidad generadora de efectivo de “Flakeboard”, fue determinada en base a los cálculos de su valor en uso, y para este cálculo se utilizaron las proyecciones de los flujos de efectivo cubriendo un período de 7 años, aplicándose una tasa de descuento entre 7% y 8%, la que refleja las evaluaciones actuales para el segmento de paneles en Norteamérica.

Al 30 de septiembre de 2020, por inversión en planta de paneles en Piên, Brasil, se generó una plusvalía de MUS\$ 15.990 (MUS\$ 22.378 al 31 de diciembre de 2019).

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

Al 30 de septiembre de 2020 y al 31 de diciembre de 2019 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.

- b) La plusvalía generada en Organización Terpel S.A. alcanza, al 30 de septiembre de 2020, a MUS\$ 96.591 (MUS\$ 108.095 al 31 de diciembre de 2019). El decremento es por la variación de cambio de moneda extranjera.
- c) Plusvalía generada durante el ejercicio 2016, producto de las adquisiciones de MAPCO y Solgas materializadas por Compañía de Petróleos de Chile Copec S.A. y Abastible S.A., respectivamente.
- d) Al 30 de septiembre de 2020, se reconoce un incremento por ajuste de combinación de negocios de MUS\$ 204, asociada a la adquisición de Flux Solar SpA. Según IFRS 3 existe la posibilidad de ajustar los saldos en plusvalía en un año desde la fecha de toma de control.
- e) La plusvalía determinada provisionalmente, reconocida al 30 de septiembre de 2020 producto de la combinación de negocios de EMOAC SpA, es de MUS\$ 3.189.
- f) La plusvalía determinada provisionalmente, reconocida al 30 de septiembre de 2020 producto de la combinación de negocios de Copec Aviation S.A. (ex Air BP Copec S.A.), es de MUS\$ 2.979.
- g) Durante agosto de 2018, la afiliada indirecta Orizon S.A. materializó la compra de dos líneas de negocios a la empresa Comercializadora Novaverde S.A., consistentes en la distribución en Chile de los productos de la empresa norteamericana General Mills y de la distribución y comercialización de palta procesada. Al 30 de septiembre de 2020, la plusvalía asociada a esta compra no ha tenido variación.

Al 30 de septiembre de 2020 la plusvalía comprada asciende a un total de MUS\$ 394.296 (MUS\$ 413.693 al 31 de diciembre de 2019) y su movimiento en cada año es el siguiente:

	Cifras en MUS\$ al 30.09.2020			Cifras en MUS\$ al 31.12.2019		
	Valor bruto	Deterioro	Valor neto	Valor bruto	Deterioro	Valor neto
Saldo inicial	413.693	0	413.693	432.729	0	432.729
Adiciones (1)	6.168	0	6.168	1.567	0	1.567
Ajuste de combinación de negocios (2)	204	0	204	(18.244)	0	(18.244)
Incremento (decremento) en el cambio de moneda ext.	(25.769)	0	(25.769)	(2.359)	0	(2.359)
	<b>394.296</b>	<b>0</b>	<b>394.296</b>	<b>413.693</b>	<b>0</b>	<b>413.693</b>

- (1) Durante el ejercicio 2019, las adiciones corresponden a la adquisición de Flux Solar S.A y Prime-line, Onc. Las adiciones del año 2020 corresponden a EMOAC SpA y Copec Aviation S.A.
- (2) Para el 2019, corresponde a un ajuste de la plusvalía surgida de la adquisición de ExxonMobil en Perú y Ecuador. Para el 2020, corresponde a ajuste de combinación de negocios por la adquisición de Flux Solar S.A.

**NOTA 13. PROPIEDADES, PLANTAS Y EQUIPOS**

## a) Clases de Propiedades, Plantas y Equipos, Neto

	Cifras en MUS\$ al 30.09.2020			Cifras en MUS\$ al 31.12.2019		
	Valor bruto	Depreciación Acumulada	Valor neto	Valor bruto	Depreciación Acumulada	Valor neto
Construcción en curso	1.931.351	0	1.931.351	1.435.387	0	1.435.387
Terrenos	1.717.777	0	1.717.777	1.777.329	0	1.777.329
Edificios	5.671.013	(2.557.585)	3.113.428	5.558.915	(2.440.748)	3.118.167
Planta y Equipos	7.915.770	(4.455.858)	3.459.912	8.025.521	(4.402.208)	3.623.313
Equipamiento de Tecnologías de la Información	160.130	(109.163)	50.967	147.125	(103.082)	44.043
Instalaciones Fijas y Accesorios	281.763	(149.796)	131.967	276.572	(142.190)	134.382
Vehículos de Motor	199.188	(118.335)	80.853	199.431	(117.048)	82.383
Mejoras de Bienes Arrendados	71.518	(29.812)	41.706	75.513	(30.093)	45.420
Otras Propiedades, Planta y Equipo	811.222	(387.523)	423.699	815.909	(391.944)	423.965
<b>Total Propiedades, Planta y Equipo</b>	<b>18.759.732</b>	<b>(7.808.072)</b>	<b>10.951.660</b>	<b>18.311.702</b>	<b>(7.627.313)</b>	<b>10.684.389</b>

La depreciación cargada a resultado, al 30 de septiembre de 2020 y 2019, se presenta en la siguiente tabla:

Depreciación del Ejercicio en resultado (*)	30.09.2020 MUS\$	30.09.2019 MUS\$	jul - sep 2020 MUS\$	jul - sep 2019 MUS\$
Costos de ventas	411.248	431.921	157.058	146.058
Gastos de administración	27.310	47.060	11.645	19.319
Otros Gastos varios de operación	11.862	24.924	157	8.555
<b>Total</b>	<b>450.420</b>	<b>503.905</b>	<b>168.860</b>	<b>173.932</b>

(\*) La depreciación corresponde a los cargos a resultados durante los periodos 2020 y 2019, sin considerar la parte activada en inventarios.

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

Al 30 de septiembre de 2020

	Construcción en curso	Terrenos	Edificios	Plantas y equipos	Equipamiento de tecnologías de la información	Instalaciones fijas y accesorios	Vehículos de motor	Mejoras de bienes arrendados	Otras propiedades, planta y equipo	Propiedades, planta y equipo
	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$
<b>Saldo inicial</b>	<b>1.435.387</b>	<b>1.777.329</b>	<b>3.118.167</b>	<b>3.623.313</b>	<b>44.043</b>	<b>134.382</b>	<b>82.383</b>	<b>45.420</b>	<b>423.965</b>	<b>10.684.389</b>
Incremento (disminución) por cambio de políticas contables	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Saldo inicial reexpresado</b>	<b>1.435.387</b>	<b>1.777.329</b>	<b>3.118.167</b>	<b>3.623.313</b>	<b>44.043</b>	<b>134.382</b>	<b>82.383</b>	<b>45.420</b>	<b>423.965</b>	<b>10.684.389</b>
<b>Cambios:</b>										
Adiciones	1.063.981	21.686	11.494	29.155	1.117	4.897	4.041	2.454	19.520	1.158.345
Adquisiciones mediante combinaciones de negocios	55	0	1.680	1.998	0	0	1.249	0	121	5.103
Trasposos de Obras en curso cerradas	(339.112)	5	151.420	171.044	10.518	2.670	3.092	0	363	0
Desapropiaciones	0	(173)	(78)	(7.582)	0	0	(110)	0	(1.394)	(9.337)
Transferencias a (desde) construcciones en curso	(189.079)	20.702	74.322	42.183	8.549	13.852	6.261	2.826	20.385	1
Transferencias a (desde) activos disponibles para la venta	0	0	(1.017)	0	(12)	(587)	0	(27)	0	(1.643)
Retiros	(452)	(11.455)	(3.027)	(3.462)	(259)	(1.664)	(646)	(334)	(430)	(21.729)
Gastos por depreciación	0	0	(145.284)	(254.910)	(11.249)	(16.553)	(12.207)	(4.551)	(18.893)	(463.647)
Deterioro	0	0	(16.790)	(31.059)	(330)	0	(80)	0	0	(48.259)
Incremento (decremento) por revaluación y por pérdidas por deterioro del valor	0	0	0	(874)	0	0	0	0	0	(874)
Reclasificación desde arrendamiento a PPE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Incremento (decremento) en el cambio de moneda extranjera	(24.306)	(91.007)	(81.286)	(110.906)	(1.631)	(4.394)	(3.109)	(1.043)	(22.878)	(340.560)
Otros incrementos (disminución)	(15.123)	690	3.827	1.012	221	(636)	(21)	(3.039)	2.940	(10.129)
<b>Total cambios</b>	<b>495.964</b>	<b>(59.552)</b>	<b>(4.739)</b>	<b>(163.401)</b>	<b>6.924</b>	<b>(2.415)</b>	<b>(1.530)</b>	<b>(3.714)</b>	<b>(266)</b>	<b>267.271</b>
<b>Saldo final</b>	<b>1.931.351</b>	<b>1.717.777</b>	<b>3.113.428</b>	<b>3.459.912</b>	<b>50.967</b>	<b>131.967</b>	<b>80.853</b>	<b>41.706</b>	<b>423.699</b>	<b>10.951.660</b>

Al 31 de diciembre de 2019

	Construcción en curso	Terrenos	Edificios	Plantas y equipos	Equipamiento de tecnologías de la información	Instalaciones fijas y accesorios	Vehículos de motor	Mejoras de bienes arrendados	Otras propiedades, planta y equipo	Propiedades, planta y equipo
	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$
<b>Saldo inicial</b>	<b>1.330.692</b>	<b>1.797.491</b>	<b>2.986.433</b>	<b>3.416.455</b>	<b>49.692</b>	<b>134.168</b>	<b>85.734</b>	<b>49.968</b>	<b>420.627</b>	<b>10.271.260</b>
Incremento (disminución) por cambio de políticas contables	0	(23.665)	0	(63.188)	0	(1.051)	(1.713)	0	(17.237)	(106.854)
<b>Saldo inicial reexpresado</b>	<b>1.330.692</b>	<b>1.773.826</b>	<b>2.986.433</b>	<b>3.353.267</b>	<b>49.692</b>	<b>133.117</b>	<b>84.021</b>	<b>49.968</b>	<b>403.390</b>	<b>10.164.406</b>
<b>Cambios:</b>										
Adiciones	1.157.519	16.151	22.681	58.774	2.405	9.229	9.060	6.887	18.844	1.301.550
Adquisiciones mediante combinaciones de negocios	12.839	10.786	24.118	111.649	238	156	313	0	6.272	166.371
Trasposos de Obras en curso cerradas	(804.729)	1.494	300.392	506.594	2.735	(711)	340	0	(6.115)	0
Desapropiaciones	0	(2.450)	(2.731)	(7.038)	(97)	(506)	(427)	0	(584)	(13.833)
Transferencias a (desde) construcciones en curso	(227.348)	15.046	76.077	50.099	6.356	15.327	16.019	2.852	57.503	11.931
Transferencias a (desde) activos disponibles para la venta	0	(903)	(2.683)	(3.023)	(52)	(21)	(70)	0	(37)	(6.789)
Retiros	(7.537)	(5.129)	(5.588)	(26.051)	(196)	(1.629)	(3.548)	0	(14.633)	(64.311)
Gastos por depreciación	0	0	(183.030)	(349.970)	(14.470)	(18.857)	(16.250)	(6.746)	(26.529)	(615.852)
Deterioro	0	0	(15.398)	(60.219)	(337)	(14)	(74)	0	0	(76.042)
Incremento (decremento) por revaluación y por pérdidas por deterioro del valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Reclasificación desde arrendamiento a PPE	0	0	0	1.633	0	0	10	0	0	1.643
Incremento (decremento) en el cambio de moneda extranjera	(11.942)	(35.483)	(40.087)	(16.498)	(1.075)	(1.834)	(6.988)	101	(9.414)	(123.220)
Otros incrementos (disminución)	(14.107)	3.991	(42.017)	4.096	(1.156)	125	(23)	(7.642)	(4.732)	(61.465)
<b>Total cambios</b>	<b>104.695</b>	<b>3.503</b>	<b>131.734</b>	<b>270.046</b>	<b>(5.649)</b>	<b>1.265</b>	<b>(1.638)</b>	<b>(4.548)</b>	<b>20.575</b>	<b>519.983</b>
<b>Saldo final</b>	<b>1.435.387</b>	<b>1.777.329</b>	<b>3.118.167</b>	<b>3.623.313</b>	<b>44.043</b>	<b>134.382</b>	<b>82.383</b>	<b>45.420</b>	<b>423.965</b>	<b>10.684.389</b>

**Descripción de Propiedades, planta y equipo entregados en garantía:**

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

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

	30.09.2020 MUS\$	31.12.2019 MUS\$
Importe de Desembolsos sobre cuentas de Propiedades, Planta y Equipos en proceso de construcción	149.825	336.474

	30.09.2020 MUS\$	31.12.2019 MUS\$
Importe de Compromisos por la Adquisición de Propiedades, Planta y Equipos	675.315	1.237.485

c) Elementos temporalmente fuera de servicio

Al 30 de septiembre de 2020 y al 31 de diciembre de 2019 no existen componentes significativos de Propiedad, Planta y Equipo que se encuentren temporalmente fuera de servicio.

d) Deterioro de valor

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

e) Elementos depreciados en uso

Al 30 de septiembre de 2020 y al 31 de diciembre de 2019 no existen elementos significativos de Propiedad, Plantas y Equipos que se encuentren totalmente depreciados y que estén en uso.

**NOTA 14. ARRENDAMIENTOS****14.1 Arrendatario**

En la aplicación de NIIF 16, el Grupo optó por no aplicar los requerimientos relativos al reconocimiento de un pasivo y un activo por derecho de uso para los arrendamientos cuyo plazo finalice dentro de los 12 meses desde el 1° de enero de 2019 y para los arrendamientos en que el activo subyacente es de bajo valor.

## Activos por Derecho de Uso

## a) Clase de Activos por derecho de uso

	Cifras en MUS\$ al 30.09.2020			Cifras en MUS\$ al 31.12.2019		
	Valor bruto	Depreciación Acumulada	Valor neto	Valor bruto	Depreciación Acumulada	Valor neto
Terrenos	476.048	(83.680)	392.368	459.830	(49.406)	410.424
Edificios	154.316	(31.811)	122.505	179.908	(19.119)	160.789
Planta y Equipos	79.745	(41.117)	38.628	86.676	(26.997)	59.679
Equipamiento de Tecnologías de la Información	2.957	(1.879)	1.078	3.104	(835)	2.269
Instalaciones Fijas y Accesorios	4.367	(2.137)	2.230	4.490	(1.249)	3.241
Vehículos de Motor	210.544	(76.927)	133.617	196.726	(48.750)	147.976
Otros activos por derecho de uso	22.976	(790)	22.186	19.580	(1.997)	17.583
<b>Total Activos por derecho de uso</b>	<b>950.953</b>	<b>(238.341)</b>	<b>712.612</b>	<b>950.314</b>	<b>(148.353)</b>	<b>801.961</b>

## b) Movimientos en Activos por Derecho de Uso

En el siguiente cuadro se presenta el movimiento de Activos por derecho de uso al 30 de septiembre de 2020 y al 31 de diciembre de 2019:

## Al 30 de septiembre de 2020

	Terrenos	Edificios	Plantas y equipos	Equipamiento de tecnologías de la información	Instalaciones fijas y accesorios	Vehículos de motor	Otras propiedades, planta y equipo	Propiedades, planta y equipo
	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$
<b>Saldo inicial</b>	<b>410.424</b>	<b>160.789</b>	<b>59.679</b>	<b>2.269</b>	<b>3.241</b>	<b>147.976</b>	<b>17.583</b>	<b>801.961</b>
Incremento (disminución) por cambio de políticas contables	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Saldo inicial reexpresado</b>	<b>410.424</b>	<b>160.789</b>	<b>59.679</b>	<b>2.269</b>	<b>3.241</b>	<b>147.976</b>	<b>17.583</b>	<b>801.961</b>
<b>Cambios:</b>								
Adiciones	31.036	7.995	0	203	0	14.279	3.750	57.263
Retiros	(2.155)	(86)	(3.801)	0	0	(783)	(329)	(7.154)
Gastos por depreciación	(35.540)	(15.021)	(14.173)	(1.103)	(888)	(37.520)	(1.939)	(106.184)
Deterioro	0	0	0	0	0	0	0	0
Incremento (decremento) por revaluación y por pérdidas por deterioro del valor	0	0	0	0	0	0	0	0
Reclasificación desde arrendamiento a PPE	0	0	0	0	0	0	(733)	(733)
Incremento (decremento) en el cambio de moneda extranjera	(5.820)	(1.712)	205	(151)	41	(500)	0	(7.937)
Otros incrementos (disminución)	(5.577)	(29.460)	(3.282)	(140)	(164)	10.165	3.854	(24.604)
<b>Total cambios</b>	<b>(18.056)</b>	<b>(38.284)</b>	<b>(21.051)</b>	<b>(1.191)</b>	<b>(1.011)</b>	<b>(14.359)</b>	<b>4.603</b>	<b>(89.349)</b>
<b>Saldo final</b>	<b>392.368</b>	<b>122.505</b>	<b>38.628</b>	<b>1.078</b>	<b>2.230</b>	<b>133.617</b>	<b>22.186</b>	<b>712.612</b>

## Al 31 de diciembre de 2019

	Terrenos	Edificios	Plantas y equipos	Equipamiento de tecnologías de la información	Instalaciones fijas y accesorios	Vehículos de motor	Otras propiedades, planta y equipo	Propiedades, planta y equipo
	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$
<b>Saldo inicial</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
Incremento (disminución) por cambio de políticas contables	404.852	96.673	83.265	2.626	1.801	168.779	17.237	775.233
<b>Saldo inicial reexpresado</b>	<b>404.852</b>	<b>96.673</b>	<b>83.265</b>	<b>2.626</b>	<b>1.801</b>	<b>168.779</b>	<b>17.237</b>	<b>775.233</b>
<b>Cambios:</b>								
Adiciones	28.764	27.143	5.817	449	1.595	26.152	4.745	94.665
Retiros	0	(2.577)	(13.750)	0	0	0	0	(16.327)
Gastos por depreciación	(44.850)	(17.947)	(26.861)	(797)	(1.203)	(48.251)	(2.756)	(142.665)
Deterioro	0	0	0	0	0	0	0	0
Incremento (decremento) por revaluación y por pérdidas por deterioro del valor	0	0	0	0	0	0	0	0
Reclasificación desde arrendamiento a PPE	0	0	0	0	0	0	(1.643)	(1.643)
Incremento (decremento) en el cambio de moneda extranjera	(2.913)	(2.900)	103	(9)	(3)	(396)	0	(6.118)
Otros incrementos (disminución)	24.571	60.397	11.105	0	1.051	1.692	0	98.816
<b>Total cambios</b>	<b>5.572</b>	<b>64.116</b>	<b>(23.586)</b>	<b>(357)</b>	<b>1.440</b>	<b>(20.803)</b>	<b>346</b>	<b>26.728</b>
<b>Saldo final</b>	<b>410.424</b>	<b>160.789</b>	<b>59.679</b>	<b>2.269</b>	<b>3.241</b>	<b>147.976</b>	<b>17.583</b>	<b>801.961</b>

- c) La depreciación cargada a resultados al 30 de septiembre de 2020 y 2019 por Activos por derecho de uso se presenta en el siguiente cuadro:

Depreciación por derecho de uso del Ejercicio en resultado (*)	30.09.2020 MUS\$	30.09.2019 MUS\$	jul - sep 2020 MUS\$	jul - sep 2019 MUS\$
Costos de ventas	87.682	48.028	13.938	11.545
Gastos de administración	5.453	1.898	588	617
Otros Gastos varios de operación	8.840	8.813	2.989	4.828
<b>Total</b>	<b>101.975</b>	<b>58.739</b>	<b>17.515</b>	<b>16.990</b>

(\*) La depreciación corresponde a los cargos a resultados durante los periodos 2020 y 2019, no considerando la parte activada en inventarios.

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

Pasivos por Arrendamiento	30.09.2020 MUS\$	31.12.2019 MUS\$
Corriente	116.942	129.228
No corriente	590.118	658.704
<b>Total Pasivos por Arrendamiento</b>	<b>707.060</b>	<b>787.932</b>

La afiliada Compañía de Petróleos de Chile Copec S.A. mantiene principalmente un activo en leasing, correspondiente al arrendamiento del edificio corporativo, mediante acuerdo con el Banco de Chile, el que con fecha 29 de noviembre de 2018, estableció la venta del inmueble y su posterior arrendamiento con opción de compra por MUS\$ 73.054, pagadero en 180 cuotas mensuales por UF 11.322,27, con vencimiento en diciembre de 2033.

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

## 14.2 Arrendador

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

### Reconciliación de los pagos mínimos del arrendamiento financiero, Arrendador:

Pagos mínimos a recibir por arrendamiento, Arrendamientos Financieros	30.09.2020		
	Bruto MUS\$	Interés MUS\$	Valor MUS\$
No posterior a un año	206	(18)	188
Posterior a un año pero menor de cinco años	53	0	53
Más de cinco años	0	0	0
<b>Total</b>	<b>259</b>	<b>(18)</b>	<b>241</b>

Pagos mínimos a recibir por arrendamiento, Arrendamientos Financieros	31.12.2019		
	Bruto MUS\$	Interés MUS\$	Valor MUS\$
No posterior a un año	960	(48)	912
Posterior a un año pero menor de cinco años	200	0	200
Más de cinco años	0	0	0
<b>Total</b>	<b>1.160</b>	<b>(48)</b>	<b>1.112</b>

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

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

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

**NOTA 15. PROPIEDADES DE INVERSIÓN**

	<b>30.09.2020</b>	<b>31.12.2019</b>
	MUS\$	MUS\$
<b>Saldo Inicial</b>	<b>35.300</b>	<b>40.583</b>
Adiciones	0	765
Desapropiaciones mediante enajenación de negocios	(6.649)	(3.364)
Transferencias (desde) propiedades plantas y equipos	0	499
Traspaso a Disponible para la venta	0	(332)
Gasto por depreciación	(26)	(46)
Incremento (decremento) en el cambio de moneda extranjera	(1.880)	(2.805)
<b>Total cambios en Propiedades de Inversión</b>	<b>(8.555)</b>	<b>(5.283)</b>
<b>Saldo final</b>	<b>26.745</b>	<b>35.300</b>

Al 30 de septiembre de 2020 y al 31 de diciembre de 2019, el saldo de propiedades de inversión corresponde a terrenos, instalaciones menores y depreciación asociada a esta última.

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

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

El valor razonable de las propiedades de inversión al cierre de los estados financieros consolidados al 30 de septiembre de 2020 asciende a MUS\$ 52.205 (MUS\$ 55.017 al 31 de diciembre de 2019).

## NOTA 16. IMPUESTOS DIFERIDOS

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

La tasa impositiva aplicable a las principales afiliadas de la Matriz es de un 27% en Chile, 30% en Argentina y en México, 34% en Brasil, 25% en Uruguay, 21% en Estados Unidos (tasa federal), 32% en Colombia, 29,5% en Perú y un 25% en Ecuador.

El 29 de diciembre de 2017 se publicó en Argentina la Ley 27.430, la cual modificó la tasa del impuesto a la renta, disminuyéndola de 35% vigente al 31 de diciembre de 2017 al 30% para los ejercicios 2018 y 2019 y al 25% a partir del año 2020. La ley 27.541 suspendió la baja para el año 2020, por lo que la tasa del impuesto para este ejercicio fiscal es del 30%.

Con fecha 25 de marzo de 2019, la afiliada indirecta Arauco Argentina S.A. optó por realizar el Revalúo impositivo establecido en el Título X – Capítulo 1 de la Ley 27.430. La opción se ejerció para todas las Propiedades, plantas y equipos incluidos en la categoría de bienes muebles amortizables según la ley de impuesto a las ganancias, a los que se los ajustó por inflación utilizando los coeficientes publicados en esa ley a los fines del cálculo de dicho impuesto. El importe del impuesto especial generado en la presentación ascendió a US\$ 3 millones, monto que fue pagado en seis cuotas durante el año 2019. Adicionalmente, el aumento del valor de estos activos impositivos motivados por este ajuste generó una disminución del pasivo por impuesto diferido en el ejercicio 2019 de MUS\$ 12.629. Tanto la pérdida por el impuesto especial como la ganancia por disminución del impuesto diferido se exponen en la línea impuesto a las ganancias del año 2019.

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

	30.09.2020 MUS\$	31.12.2019 MUS\$
<b>Activos por impuestos diferidos relativos a:</b>		
Depreciaciones	0	0
Inventarios	10.497	14.300
Provisión cuentas incobrables	20.097	11.311
Provisión Vacaciones	2.983	3.582
Ingresos anticipados	3.857	7.696
Obligaciones por beneficio post-empleo	29.388	31.996
Valorización de instrumentos financieros	57.626	68.390
Diferencia valorización de propiedades, plantas y equipos	20.667	16.609
Pérdidas fiscales	280.991	230.243
Diferencia por pasivos devengados	7.117	7.193
Diferencia por valorización intangibles	3.676	6.044
Diferencia por valorización de Provisión por deterioro	23.420	20.169
Diferencia por valorización deudores comerciales y otras cuentas por cobrar	3.897	4.349
Diferencias por Créditos Tributarios	23.529	8.029
Provisiones	26.227	27.578
Otros	23.858	27.074
<b>Total activos por impuestos diferidos</b>	<b>537.830</b>	<b>484.563</b>
<b>Pasivos por impuestos diferidos relativos a:</b>		
Diferencia por depreciación financiera/tributaria	164.856	180.637
Provisiones	(4.854)	9
Obligaciones por beneficio post-empleo	(1.824)	0
Diferencia valorización PPE al inicio adopción IFRS	960.878	975.402
Valorización de activos biológicos	627.596	642.221
Valorización de gastos anticipados	42.338	41.338
Activos Intangibles	205.299	233.486
Valorización de instrumentos financieros	28.792	26.095
Inventarios	40.926	40.304
Otros	23.295	28.381
Inversión extranjeros establecimientos permanentes	486	1.432
<b>Total pasivos por impuestos diferidos</b>	<b>2.087.788</b>	<b>2.169.305</b>

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

	30.09.2020 MUS\$	30.09.2019 MUS\$	jul - sep 2020 MUS\$	jul - sep 2019 MUS\$
<b>Gasto por impuestos corrientes a las ganancias</b>				
Gasto por impuestos corrientes	(95.035)	(187.284)	(37.725)	(39.131)
Beneficio fiscal que surge de activos por impuestos no reconocidos previamente usados para reducir el gasto por impuesto corriente	3.552	3.771	(76)	0
Ajuste al impuesto corriente del período anterior	4.979	(2.632)	(1.141)	(227)
Otro gasto por impuesto corriente	(4.180)	872	0	498
<b>Gasto por impuesto corriente, neto, total</b>	<b>(90.684)</b>	<b>(185.273)</b>	<b>(38.942)</b>	<b>(38.860)</b>
<b>Gasto por impuesto diferido a las ganancias</b>				
Gasto diferido por impuestos relativos a la creación y reversión de diferencias temporarias	4.210	24.126	(2.272)	14.700
Gasto diferido por impuestos relativo a cambio de la tasa impositiva o nuevas tasas	(4.435)	(4.155)	(1.641)	(6.681)
Beneficio fiscal que surge de activos por impuestos no reconocidos previamente usados para reducir el gasto por impuesto diferido	50.590	24.238	19.783	(898)
Otro gasto por impuesto diferido	(963)	38	(1.126)	(258)
<b>Gasto por impuestos diferidos, neto, total</b>	<b>49.402</b>	<b>44.247</b>	<b>14.744</b>	<b>6.863</b>
<b>Ingreso (Gasto) por impuesto a las ganancias total</b>	<b>(41.282)</b>	<b>(141.026)</b>	<b>(24.198)</b>	<b>(31.997)</b>

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

	30.09.2020 MUS\$	30.09.2019 MUS\$	jul - sep 2020 MUS\$	jul - sep 2019 MUS\$
Impuesto corriente extranjero	(10.252)	(25.333)	(15.067)	18.847
Impuesto corriente nacional	(80.432)	(159.940)	(23.875)	(57.707)
<b>Total Impuesto Corriente</b>	<b>(90.684)</b>	<b>(185.273)</b>	<b>(38.942)</b>	<b>(38.860)</b>
Impuesto diferido extranjero	(13.915)	21.075	48	(16.414)
Impuesto diferido nacional	63.317	23.172	14.696	23.277
<b>Total Impuesto Diferido</b>	<b>49.402</b>	<b>44.247</b>	<b>14.744</b>	<b>6.863</b>
<b>Total Ingreso (Gasto) por impuesto a las ganancias</b>	<b>(41.282)</b>	<b>(141.026)</b>	<b>(24.198)</b>	<b>(31.997)</b>

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

	30.09.2020 MUS\$	30.09.2019 MUS\$	jul - sep 2020 MUS\$	jul - sep 2019 MUS\$
<b>Gasto por impuestos utilizando la tasa legal</b>	<b>(39.803)</b>	<b>(239.920)</b>	<b>(30.877)</b>	<b>(101.165)</b>
Efecto impositivo de tasa en otras jurisdicciones	(10.628)	(7.495)	1.104	(4.544)
Efecto impositivo de ingresos ordinarios no imponibles	15.403	144.867	5.789	71.015
Efecto impositivo de gastos no deducibles impositivamente	(12.883)	(41.807)	2.610	9.428
Efecto impositivo de la utilización de pérdidas fiscales no reconocidas anteriormente	(985)	(243)	(2.921)	(40)
Efecto impositivo de beneficio fiscal no reconocido anteriormente en el estado de resultados	(184)	(4.486)	(15.178)	596
Efecto impositivo de una nueva evaluación de activos por impuestos diferidos no reconocidos	(1.234)	21.681	1.099	2.456
Efecto impositivo de cambio en las tasas impositivas	(1.070)	(2.724)	(436)	(4.086)
Efecto impositivo de impuestos provisto en exceso en períodos anteriores	6.483	(4.579)	4.285	(24)
Tributación calculada con la tasa aplicable	2.481	(251)	3.882	215
Otro incremento (decremento) en cargo por impuestos legales	1.138	(6.069)	6.445	(5.848)
<b>Ajustes al gasto por impuesto utilizando la tasa legal, total</b>	<b>(1.479)</b>	<b>98.894</b>	<b>6.679</b>	<b>69.168</b>
<b>Gasto por impuestos utilizando la tasa efectiva</b>	<b>(41.282)</b>	<b>(141.026)</b>	<b>(24.198)</b>	<b>(31.997)</b>

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

Concepto diferencia	30.09.2020		31.12.2019	
	Diferencia Deducible	Diferencia Imponible	Diferencia Deducible	Diferencia Imponible
	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$
Activo por impuestos diferidos	245.533	0	254.517	0
Pérdida tributaria	292.297	46	230.046	46
Pasivos por impuestos diferidos	0	2.087.742	0	2.169.259
<b>Total</b>	<b>537.830</b>	<b>2.087.788</b>	<b>484.563</b>	<b>2.169.305</b>

Detalle de los impuestos diferidos en Resultados	30.09.2020	30.09.2019	jul - sep 2020	jul - sep 2019
	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$
Activos por impuestos diferidos	18.367	37.780	(8.398)	4.898
Pérdida tributaria	41.847	26.338	14.900	(6.175)
Pasivos por impuestos diferidos	(9.420)	(22.999)	8.030	4.789
Disminuciones en el cambio moneda extranjera	(1.392)	3.128	212	3.351
<b>Total</b>	<b>49.402</b>	<b>44.247</b>	<b>14.744</b>	<b>6.863</b>

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

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

	30.09.2020 MUS\$	31.12.2019 MUS\$
<b>Corriente</b>		
Acreedores comerciales	1.173.380	1.585.918
Ingresos anticipados	156.115	193.351
Otras cuentas por pagar	12.328	14.585
<b>Total</b>	<b>1.341.823</b>	<b>1.793.854</b>

Los principales proveedores del Grupo al 30 de septiembre de 2020 y al 31 de diciembre de 2019 son Andritz Oy., Constructora Huequecura Ltda., Elaboradora de Envases S.A., Oxiquim S.A. y Transelec S.A.

A continuación, se presenta la estratificación de los acreedores comerciales al 30 de septiembre de 2020 y al 31 de diciembre de 2019:

Al 30 de septiembre de 2020

**ACREEDORES COMERCIALES CON PAGOS AL DÍA**

Tipo de proveedor	Montos según plazos de pago						Total MUS\$
	hasta 30 días	31-60	61-90	91-120	121-365	366 y más	
Productos	580.757	36.737	10.117	4.329	453	211	632.604
Servicios	379.893	34.226	2.709	6.529	797	354	424.508
Otros (*)	11.819	7.582	4.760	4.849	0	0	29.010
<b>Total MUS\$</b>	<b>972.469</b>	<b>78.545</b>	<b>17.586</b>	<b>15.707</b>	<b>1.250</b>	<b>565</b>	<b>1.086.122</b>

**ACREEDORES COMERCIALES CON PLAZOS VENCIDOS**

Tipo de proveedor	Montos según días vencidos						Total MUS\$
	hasta 30 días	31-60	61-90	91-120	121-180	181 y más	
Productos	32.522	20.612	1.535	1.368	727	2.155	58.919
Servicios	22.320	3.108	1.228	563	376	707	28.302
Otros (*)	27	0	0	10	0	0	37
<b>Total MUS\$</b>	<b>54.869</b>	<b>23.720</b>	<b>2.763</b>	<b>1.941</b>	<b>1.103</b>	<b>2.862</b>	<b>87.258</b>

<b>Total MUS\$</b>	<b>1.027.338</b>	<b>102.265</b>	<b>20.349</b>	<b>17.648</b>	<b>2.353</b>	<b>3.427</b>	<b>1.173.380</b>
--------------------	------------------	----------------	---------------	---------------	--------------	--------------	------------------

Al 31 de diciembre de 2019

**ACREEDORES COMERCIALES CON PAGOS AL DÍA**

Tipo de proveedor	Montos según plazos de pago						Total MUS\$
	hasta 30 días	31-60	61-90	91-120	121-365	366 y más	
Productos	952.248	50.615	2.271	1.457	2.964	0	1.009.555
Servicios	449.155	33.402	5.192	9.068	7.585	0	504.402
Otros (*)	3.468	1.112	0	0	0	0	4.580
<b>Total MUS\$</b>	<b>1.404.871</b>	<b>85.129</b>	<b>7.463</b>	<b>10.525</b>	<b>10.549</b>	<b>0</b>	<b>1.518.537</b>

**ACREEDORES COMERCIALES CON PLAZOS VENCIDOS**

Tipo de proveedor	Montos según días vencidos						Total MUS\$
	hasta 30 días	31-60	61-90	91-120	121-180	181 y más	
Productos	38.853	1.578	1.329	793	1.675	94	44.322
Servicios	18.534	1.205	865	757	428	1.116	22.905
Otros (*)	67	13	6	8	60	0	154
<b>Total MUS\$</b>	<b>57.454</b>	<b>2.796</b>	<b>2.200</b>	<b>1.558</b>	<b>2.163</b>	<b>1.210</b>	<b>67.381</b>

<b>Total MUS\$</b>	<b>1.462.325</b>	<b>87.925</b>	<b>9.663</b>	<b>12.083</b>	<b>12.712</b>	<b>1.210</b>	<b>1.585.918</b>
--------------------	------------------	---------------	--------------	---------------	---------------	--------------	------------------

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

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

## **NOTA 18. SALDOS Y TRANSACCIONES CON PARTES RELACIONADAS**

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

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

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

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

## 18.1 Cuentas por cobrar a entidades relacionadas

Por cobrar a Empresas relacionadas Corriente	País	Naturaleza de la relación	30.09.2020 MUS\$	31.12.2019 MUS\$
96.942.120-8 AIR BP COPEC S.A.(1)	Chile	Negocio Conjunto	0	40.814
79.825.060-4 Forestal del Sur S.A.	Chile	Accionistas Comunes	670	10.519
76.037.855-0 Laguna Blanca S.A.	Chile	Negocio Conjunto	19.250	18.000
96.893.820-7 Corpesca S.A.	Chile	Asociada Indirecta	146	2.999
99.500.140-3 Eka Chile S.A.	Chile	Negocio Conjunto	1.761	1.834
96.731.890-6 Cartulinas CMPC S.A.	Chile	Accionistas Comunes	1.249	1.477
76.879.577-0 E2E S.A.	Chile	Asociada Indirecta	1.727	1.336
65.097.218-k Fundación Acerca Redes	Chile	Afiliada es fundadora y aportante	1.046	1.319
71.625.800-8 Fundación Educacional Arauco	Chile	Afiliada es fundadora y aportante	992	931
96.532.330-9 CMPC Pulp SpA.	Chile	Accionistas Comunes	911	834
79.895.330-3 Compañía Puerto Coronel S.A.	Chile	Asociada Indirecta	171	799
96.505.760-9 Colbún S.A.	Chile	Director Común	153	693
96.532.330-9 CMPC Celulosa S.A.	Chile	Accionistas Comunes	318	472
76.349.706-2 Hualpén Gas S.A.	Chile	Asociada Indirecta	0	427
76.122.974-5 Algae Fuels S.A.	Chile	Asociada Indirecta	357	354
93.628.000-5 Molibdenos y Metales S.A.	Chile	Accionistas Comunes	0	302
- Montagas S.A. E.S.P.	Colombia	Asociada Indirecta	889	265
- Unillin Arauco Pisos Ltda	Brasil	Negocio Conjunto	561	197
95.304.000-K CMPC Maderas S.A.	Chile	Accionistas Comunes	86	179
96.925.430-1 Servicios Corporativos Sercor S.A.	Chile	Asociada Indirecta	300	147
76.037.864-K Portuaria Otway Ltda	Chile	Asociada Indirecta	0	113
76.037.872-0 Rentas y Construcciones Fitz Roy Ltda.	Chile	Negocio Conjunto	0	91
76.037.858-5 Producción y Servicios Mineros Ltda.	Chile	Negocio Conjunto	0	88
91.440.000-7 Forestal Mininco S.A.	Chile	Accionistas Comunes	29	58
92.580.000-7 Entel S.A.	Chile	Accionistas Comunes	20	49
- Fibrocero S.A.	Ecuador	Asociada Indirecta	15	34
76.037.869-0 Equipos Mineros Rio Grande Ltda.	Chile	Asociada Indirecta	0	29
96.853.150-6 Papeles Cordillera S.A.	Chile	Accionistas Comunes	8	28
96.529.310-8 CMPC Tissue S.A.	Chile	Accionistas Comunes	94	26
76.456.800-1 Mina Invierno S.A.	Chile	Negocio Conjunto	0	22
96.783.150-6 St. Andrews Smoky Delicacies S.A.	Chile	Asociada Indirecta	26	20
77.072.740-5 Agrícola Siemel Ltda	Chile	Accionistas Comunes	0	19
76.659.730-0 Elemental S.A.	Chile	Asociada Indirecta	0	13
89.201.400-0 Envases Impresos S.A.	Chile	Accionistas Comunes	2	6
79.943.600-0 PROPA S.A.	Chile	Accionistas Comunes	3	6
96.641.810-9 Gas Natural Producción S.A.	Chile	Asociada Indirecta	5	5
94.283.000-9 Astilleros Arica S.A.	Chile	Accionistas Comunes	7	5
96.636.520-K Gasmar S.A.	Chile	Asociada Indirecta	276	2
- PGNT GasNorte SAC Colombia	Colombia	Asociada Indirecta	4	2
- PGNT GasSur SAC Colombia	Colombia	Asociada Indirecta	1	1
76.218.856-2 Colbún Transmisión S.A.	Chile	Director Común	0	1
- Arauco Sonae Portugal S.A.	Portugal	Asociada Indirecta	371	0
77.155.085-1 Administradora de Electromovilidad SpA.	Chile	Asociada Indirecta	9.367	0
88.566.900-K Empresa Distribuidora de Papeles y Cartones	Chile	Accionistas Comunes	3	0
79.943.600-0 Forsac SpA.	Chile	Accionistas Comunes	11	0
77.155.070-9 Inversiones de Eectromovilidad CK SpA	Chile	Asociada Indirecta	7.961	0
76.000.605-K Arco Alimentos	Chile	Asociada Indirecta	4	0
76.044.336-0 Sociedad de Inversiones de Aviación Ltda.	Chile	Asociada Indirecta	1	0
<b>Total</b>			<b>48.795</b>	<b>84.516</b>

(1) Actual Copec Aviation S.A., afiliada indirecta desde 30 de junio de 2020.

Por cobrar a Empresas relacionadas No Corriente	País	Naturaleza de la relación	30.09.2020 MUS\$	31.12.2019 MUS\$
76.040.469-1 Logística Ados Ltda.	Chile	Accionista en asociada indirecta	7.723	7.456
<b>Total</b>			<b>7.723</b>	<b>7.456</b>

## 18.2 Cuentas por pagar a entidades relacionadas

Por pagar a Empresas relacionadas Corriente	País	Naturaleza de la relación	30.09.2020 MUS\$	31.12.2019 MUS\$
96.636.520-K Gasmar S.A.	Chile	Asociada Indirecta	5.291	4.002
82.040.600-1 Sociedad de Inversiones de Aviación Ltda.	Chile	Asociada Indirecta	614	475
79.895.330-3 Compañía Puerto de Coronel S.A.	Chile	Asociada Indirecta	227	447
- Fibrocero S.A.	Ecuador	Asociada Indirecta	305	427
76.384.550-8 Sociedad Nacional Marítima S.A.	Chile	Asociada Indirecta	93	202
92.580.000-7 Entel S.A.	Chile	Accionistas Comunes	155	179
96.925.430-1 Servicios Corporativos Sercor S.A.	Chile	Asociada Indirecta	158	117
96.556.310-5 AntarChile S.A.	Chile	Matriz	73	73
76.349.975-8 Mega Frio Chile S.A.	Chile	Accionistas Comunes	56	72
78.096.080-9 Portaluppi, Guzmán y Bezanilla Abogados	Chile	Socio Director Sociedad	17	68
96.722.460-K Metrogas S.A.	Chile	Asociada	3	66
96.942.120-8 AIR BP COPEC S.A.(1)	Chile	Negocio Conjunto	0	36
86.370.800-1 Red To Green S.A.	Chile	Accionistas Comunes	0	13
96.893.820-7 Corpesca S.A.	Chile	Asociada Indirecta	255	13
76.659.730-0 Elemental S.A.	Chile	Asociada Indirecta	0	4
96.555.810-1 Inst. Investigación Pesquera Octava Región	Chile	Ejecutivo Común	0	3
- Arauco Sonae Portugal S.A.	Portugal	Asociada Indirecta	2	0
<b>Total</b>			<b>7.314</b>	<b>6.197</b>

(1) Actual Copec Aviation S.A., afiliada indirecta desde 30 de junio de 2020.

Por pagar a Empresas relacionadas No Corriente	País	Naturaleza de la relación	30.09.2020 MUS\$	31.12.2019 MUS\$
76.775.447-7 EMOAC SpA.	Chile	Asociada Indirecta	1.713	0
<b>Total</b>			<b>1.713</b>	<b>0</b>

18.3 Transacciones con entidades relacionadas

Al 30 de septiembre de 2020

RUT	Entidad Relacionada	País	Naturaleza de la Relación	Bien o Servicio	Valor de las transacciones sin IVA MUS\$	Efecto en resultados MUS\$
77.155.085-1	Administradora de Electromovilidad SpA.	Chile	Asociada Indirecta	Recobro de gastos	7.497	7.497
77.072.740-5	Agrícola Siemel Ltda.	Chile	Accionistas Comunes	Venta de Gas	439	439
96.952.090-2	Boat Parking	Chile	Asociada Indirecta	Arriendo de sitio parqueo naves	150	(150)
96.731.890-6	Cartulinas CMPC S.A.	Chile	Accionistas Comunes	Venta de lubricantes	127	127
96.731.890-6	Cartulinas CMPC S.A.	Chile	Accionistas Comunes	Otras ventas	315	315
96.731.890-6	Cartulinas CMPC S.A.	Chile	Accionistas Comunes	Venta de combustibles	3.601	3.601
96.731.890-6	Cartulinas CMPC S.A.	Chile	Accionistas Comunes	Venta de gas	9	9
96.532.330-9	CMPC Celulosa S.A.	Chile	Accionistas Comunes	Venta de lubricantes	553	553
96.532.330-9	CMPC Celulosa S.A.	Chile	Accionistas Comunes	Venta de combustibles	252	252
96.532.330-9	CMPC Celulosa S.A.	Chile	Accionistas Comunes	Venta de mat., vest. y otros	0	0
96.532.330-9	CMPC Celulosa S.A.	Chile	Accionistas Comunes	Venta de gas	57	57
95.304.000-K	CMPC Maderas S.A.	Chile	Accionistas Comunes	Venta de combustibles	66	66
95.304.000-K	CMPC Maderas S.A.	Chile	Accionistas Comunes	Venta de lubricantes	438	438
95.304.000-K	CMPC Maderas S.A.	Chile	Accionistas Comunes	Venta de gas	10	10
95.304.000-K	CMPC Maderas S.A.	Chile	Accionistas Comunes	Otras compras	43	(43)
95.304.000-K	CMPC Maderas S.A.	Chile	Accionistas Comunes	Otras ventas	50	50
96.532.330-9	CMPC Pulp SpA.	Chile	Accionistas Comunes	Madera y astillas	5.702	5.702
96.532.330-9	CMPC Pulp SpA.	Chile	Accionistas Comunes	Otras compras	16	(16)
96.532.330-9	CMPC Pulp SpA.	Chile	Accionistas Comunes	Venta de Gas	21	21
96.529.310-8	CMPC Tissué S.A.	Chile	Accionistas Comunes	Venta de lubricantes	121	121
96.529.310-8	CMPC Tissué S.A.	Chile	Accionistas Comunes	Celulosa	3.681	3.681
96.529.310-8	CMPC Tissué S.A.	Chile	Accionistas Comunes	Venta de combustibles	137	137
96.529.310-8	CMPC Tissué S.A.	Chile	Accionistas Comunes	Venta de Gas	118	118
96.529.310-8	CMPC Tissué S.A.	Chile	Accionistas Comunes	Otras ventas	8	8
96.505.760-9	Colbún S.A.	Chile	Director Común	Venta de combustibles	6.838	6.838
96.505.760-9	Colbún S.A.	Chile	Director Común	Energía eléctrica	53	53
96.505.760-9	Colbún S.A.	Chile	Director Común	Venta de Gas	1	1
96.505.760-9	Colbún S.A.	Chile	Director Común	Venta de lubricantes	12	12
76.218.856-2	Colbún Transmisión S.A.	Chile	Director Común	Energía eléctrica	332	(332)
79.895.330-3	Compañía Puerto de Coronel S.A.	Chile	Asociada Indirecta	Venta de combustibles	1.380	1.380
79.895.330-3	Compañía Puerto de Coronel S.A.	Chile	Asociada Indirecta	Venta de lubricantes	105	105
79.895.330-3	Compañía Puerto de Coronel S.A.	Chile	Asociada Indirecta	Movilización y estiba	10.524	(10.524)
79.895.330-3	Compañía Puerto de Coronel S.A.	Chile	Asociada Indirecta	Otras ventas	20	20
79.895.330-3	Compañía Puerto de Coronel S.A.	Chile	Asociada Indirecta	Arriendo muelle	123	(123)
96.893.820-7	Corpesca S.A.	Chile	Asociada Indirecta	Venta de combustibles	8.908	8.908
96.893.820-7	Corpesca S.A.	Chile	Asociada Indirecta	Venta de lubricantes	458	458
96.893.820-7	Corpesca S.A.	Chile	Asociada Indirecta	Otras ventas	15	15
96.893.820-7	Corpesca S.A.	Chile	Asociada Indirecta	Arriendo oficinas	7	7
76.879.577-0	EZE S.A.	Chile	Asociada Indirecta	Madera, plywood y paneles	421	421
99.500.140-3	Eka Chile S.A.	Chile	Negocio Conjunto	Energía eléctrica	13.052	13.052
99.500.140-3	Eka Chile S.A.	Chile	Negocio Conjunto	Compra de Clorato de sodio	29.751	(29.751)
76.659.730-0	Elemental S.A.	Chile	Asociada Indirecta	Otras compras	333	(333)
92.580.000-7	Empresa Nacional de Telecomunicaciones S.A.	Chile	Accionistas Comunes	Venta de combustibles	320	320
92.580.000-7	Empresa Nacional de Telecomunicaciones S.A.	Chile	Accionistas Comunes	Servicios de telefonía	772	(772)
79.825.060-4	Forestal del Sur S.A.	Chile	Accionistas Comunes	Servicios de cosecha	21.100	21.100
79.825.060-4	Forestal del Sur S.A.	Chile	Accionistas Comunes	Madera y rollizos	3.712	(3.712)
91.440.000-7	Forestal Mininco S.A.	Chile	Accionistas Comunes	Venta de combustibles	365	365
91.440.000-7	Forestal Mininco S.A.	Chile	Accionistas Comunes	Rollizos y otras (compras/ventas)	5	(5)
91.440.000-7	Forestal Mininco S.A.	Chile	Accionistas Comunes	Venta de gas	11	11
91.440.000-7	Forestal Mininco S.A.	Chile	Accionistas Comunes	Servicio Control de plagas	26	26
71.625.000-8	Fundación Educacional Arauco	Chile	Filial y Aportante	Servicios informáticos	181	181
96.636.520-K	Gasmar S.A.	Chile	Asociada Indirecta	Compra de combustibles	97.801	(97.801)
94.082.000-6	Inversiones Siemel S.A.	Chile	Accionistas Comunes	Arriendo dependencias	420	(420)
76.340.975-8	Mega Frío Chile S.A.	Chile	Accionistas Comunes	Servicios de almacenaje	513	(513)
96.722.460-K	Metrogas S.A.	Chile	Asociada	Venta de combustibles	79	79
93.628.000-5	Molibdenos y Metales S.A.	Chile	Accionistas Comunes	Venta de combustibles	0	499
93.628.000-5	Molibdenos y Metales S.A.	Chile	Accionistas Comunes	Venta de gas	0	83
78.096.080-9	Portallupi, Guzmán y Bezanilla Abogados	Chile	Socio Director Sociedad	Asesoría legal	814	(814)
86.370.800-1	Red To Green S.A.	Chile	Accionistas Comunes	Servicios informáticos	363	(363)
96.925.430-1	Servicios Corporativos Sercor S.A.	Chile	Asociada Indirecta	Asesorías de gestión	306	(306)
96.925.430-1	Servicios Corporativos Sercor S.A.	Chile	Asociada Indirecta	Servicios de administración	515	(515)
96.783.150-6	St. Andrews Smoky Delicacias S.A.	Chile	Asociada Indirecta	Ventas	38	38
96.783.150-6	St. Andrews Smoky Delicacias S.A.	Chile	Asociada Indirecta	Compra materia prima	289	(289)
-	Unilin Arauco Pisos Ltda.	Brasil	Negocio Conjunto	Madera	2.638	2.638
76.724.000-7	Woodtech S.A.	Chile	Accionistas Comunes	Servicios de medición de volúmen	1.183	(1.183)

Empresas Copec S.A.- Estados Financieros Consolidados Intermedios - septiembre 2020

Al 30 de septiembre de 2019

RUT	Entidad Relacionada	País	Naturaleza de la Relación	Bien o Servicio	Valor de las transacciones sin	
					IVA	Efecto en resultados
					MUS\$	MUS\$
96.942.120-8	AIR BP COPEC S.A.	Chile	Negocio Conjunto	Venta de combustibles	240.889	240.889
96.942.120-8	AIR BP COPEC S.A.	Chile	Negocio Conjunto	Recobro de gastos	746	746
96.942.120-8	AIR BP COPEC S.A.	Chile	Negocio Conjunto	Compra combustible	57	(57)
96.731.890-6	Cartulinas CMPC S.A.	Chile	Accionistas Comunes	Venta de lubricantes	124	124
96.731.890-6	Cartulinas CMPC S.A.	Chile	Accionistas Comunes	Otras ventas	377	377
96.731.890-6	Cartulinas CMPC S.A.	Chile	Accionistas Comunes	Venta de combustibles	3.437	3.437
96.532.330-9	CMPC Celulosa S.A.	Chile	Accionistas Comunes	Venta de lubricantes	566	566
96.532.330-9	CMPC Celulosa S.A.	Chile	Accionistas Comunes	Venta de combustibles	47	47
96.532.330-9	CMPC Celulosa S.A.	Chile	Accionistas Comunes	Otras ventas	73	73
95.304.000-K	CMPC Maderas S.A.	Chile	Accionistas Comunes	Venta de combustibles	78	78
95.304.000-K	CMPC Maderas S.A.	Chile	Accionistas Comunes	Venta de lubricantes	357	357
95.304.000-K	CMPC Maderas S.A.	Chile	Accionistas Comunes	Otras ventas	21	21
95.304.000-K	CMPC Maderas S.A.	Chile	Accionistas Comunes	Rollizos	102	(102)
96.532.330-9	CMPC Pulp SpA.	Chile	Asociada Indirecta	Madera	53	53
96.529.310-8	CMPC Tissué S.A.	Chile	Accionistas Comunes	Venta de lubricantes	136	136
96.529.310-8	CMPC Tissué S.A.	Chile	Accionistas Comunes	Venta de combustibles	145	145
96.529.310-8	CMPC Tissué S.A.	Chile	Accionistas Comunes	Otras compras	59	(59)
96.505.760-9	Colbún S.A.	Chile	Director Común	Venta de combustibles	6.985	6.985
96.505.760-9	Colbún S.A.	Chile	Director Común	Energía eléctrica	472	176
96.505.760-9	Colbún S.A.	Chile	Director Común	Venta de lubricantes	17	17
76.218.856-2	Colbún Transmisión S.A.	Chile	Director Común	Energía eléctrica	214	(186)
79.895.330-3	Compañía Puerto de Coronel S.A.	Chile	Asociada Indirecta	Venta de combustibles	1.660	1.660
79.895.330-3	Compañía Puerto de Coronel S.A.	Chile	Asociada Indirecta	Venta de lubricantes	93	93
79.895.330-3	Compañía Puerto de Coronel S.A.	Chile	Asociada Indirecta	Otras ventas	155	155
79.895.330-3	Compañía Puerto de Coronel S.A.	Chile	Asociada Indirecta	Arriendo muelle	147	(147)
96.893.820-7	Corpesca S.A.	Chile	Asociada Indirecta	Venta de combustibles	18.636	18.636
96.893.820-7	Corpesca S.A.	Chile	Asociada Indirecta	Venta de lubricantes	775	775
96.893.820-7	Corpesca S.A.	Chile	Asociada Indirecta	Compra derechos de pesca	6.661	(6.661)
76.879.577-0	E2E S.A.	Chile	Afilada de asociada indire	Madera, plywood y paneles	413	413
99.500.140-3	Eka Chile S.A.	Chile	Negocio Conjunto	Energía eléctrica	14.543	14.543
76.659.730-0	Elemental S.A.	Chile	Asociada Indirecta	Otras ventas	188	(188)
92.580.000-7	Empresa Nacional de Telecomunicaciones S.A.	Chile	Accionistas Comunes	Venta de combustibles	474	474
92.580.000-7	Empresa Nacional de Telecomunicaciones S.A.	Chile	Accionistas Comunes	Servicios de telefonía	1.020	(1.020)
79.825.060-4	Forestal del Sur S.A.	Chile	Accionistas Comunes	Servicios de cosecha	20.704	20.704
79.825.060-4	Forestal del Sur S.A.	Chile	Accionistas Comunes	Madera y rollizos	3.358	(3.358)
91.440.000-7	Forestal Mininco S.A.	Chile	Accionistas Comunes	Venta de combustibles	493	493
96.636.520-K	Gasmar S.A.	Chile	Asociada Indirecta	Compra de gas	136.786	(136.786)
76.349.706-2	Hualpén Gas S.A.	Chile	Asociada Indirecta	Compra servicios	13	(13)
76.349.706-2	Hualpén Gas S.A.	Chile	Asociada Indirecta	Arriendo	2.825	2.825
96.555.810-1	Instituto de Investigación Pesquera S.A.	Chile	Relacionado Subsidiaria	Asesorías y otros servicios	146	(146)
94.082.000-6	Inversiones Siemel S.A.	Chile	Accionistas Comunes	Arriendo dependencias	196	(196)
96.722.460-K	Metrogas S.A.	Chile	Asociada	venta de combustibles	141	141
93.628.000-5	Molibdenos y Metales S.A.	Chile	Accionistas Comunes	Venta de combustibles	699	699
78.096.080-9	Portaluppi, Guzmán y Bezanilla Abogados	Chile	Socio Director Sociedad	Asesoría legal	853	(793)
96.959.030-1	Puerto Lirquén S.A. (ex Portuaria Sur de Chile S.A.)	Chile	Asociada Indirecta	Servicios portuarios	2.244	(2.244)
86.370.800-1	Red To Green S.A.	Chile	Accionistas Comunes	Servicios informáticos	297	(235)
96.925.430-1	Servicios Corporativos Sercor S.A.	Chile	Asociada Indirecta	Asesorías de gestión	1.696	(746)
96.925.430-1	Servicios Corporativos Sercor S.A.	Chile	Asociada Indirecta	Remb. Gastos	18	(18)
82.040.600-1	Sociedad de Inversiones de Aviación Ltda.	Chile	Asociada Indirecta	Servicios de almacenaje	3.575	(3.575)
-	Unilín Arauco Pisos Ltda.	Brasil	Negocio Conjunto	Madera	2.549	2.549
76.724.000-7	Woodtech S.A.	Chile	Accionistas Comunes	Servicios de medición de volúmen madera	1.472	(1.472)

## 18.4 Directorio y personal clave de la gerencia

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

Compensaciones al personal directivo y administración clave:

Remuneraciones recibidas por el personal clave de la gerencia y dirección	30.09.2020 MUS\$	30.09.2019 MUS\$	jul - sep 2020 MUS\$	jul - sep 2019 MUS\$
Remuneraciones y gratificaciones	74.847	77.490	25.780	25.346
Dietas del directorio	4.882	5.481	1.800	1.917
Beneficios por terminación	4.046	4.909	925	1.399
<b>Total remuneraciones recibidas por el personal clave de la gerencia</b>	<b>83.775</b>	<b>87.880</b>	<b>28.505</b>	<b>28.662</b>

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

### I. Juicios u otras acciones legales de la afiliada Celulosa Arauco y Constitución S.A. (“Arauco”), y de las afiliadas y coligadas de ésta:

#### 1. Arauco Argentina S.A.:

En el marco de lo previsto por la Ley N° 25.080, la ex Secretaría de Agricultura, Ganadería, Pesca y Alimentos, autoridad de aplicación citada por la ley, aprobó por Res. N° 952/2000 los proyectos de inversiones forestales y foresto-industriales presentados por Arauco Argentina S.A. En dichos proyectos la Sociedad forestó: 1) 4.777 hectáreas durante el año 2000 en cumplimiento del plan anual comprometido; y 2) 23.012 hectáreas en el ejercicio 2000 al 2006 como parte del plan plurianual de forestación. Asimismo, se construyó un aserradero con capacidad instalada para la producción de 250.0000 m<sup>3</sup> de madera aserrada por año.

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

Adicionalmente, la Sociedad tiene presentados planes forestales anuales que abarcan desde el año 2007 hasta el 2018 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 dispone que Arauco Argentina S.A. siga gozando de la exención del pago de los derechos de exportación, de la misma forma y alcance que lo era antes de la suspensión dispuesta mediante la Nota N° 145/05, pero que el libramiento de la mercadería se debía realizar bajo el régimen de garantías previsto en el artículo 453, inciso a) del Código Aduanero, por la tributación eximida de pago. La medida judicial se hizo efectiva a partir del mes de marzo de 2007 mediante la constitución de garantías a través del otorgamiento de pólizas de caución para cada uno de los permisos de embarques eximidos del pago de derecho de explotación. Arauco Argentina S.A. mantiene una provisión de 1.789.377.455 pesos argentinos (MUS\$ 23.455 al 30 de septiembre de 2020) por los derechos de exportación garantizados durante el periodo 2007-2015, la cual se muestra en el rubro "Otras Provisiones a largo plazo". Adicionalmente, la Sociedad inició una demanda de repetición por la suma de US\$ 6.555.207, más intereses desde la notificación de traslado, correspondiente a derechos de exportación ingresados entre marzo 2005 y marzo 2007, como consecuencia de la aplicación de la Nota 145/05 de la Subsecretaría de Agricultura, Ganadería y Forestación, antes citada. El reclamo de la Sociedad tramita en el Expediente N° 21830/2006 ante el Juzgado Contencioso Administrativo Federal N° 4. El 28 de octubre de 2019 se dictó sentencia de primera instancia en dicha causa, disponiendo el rechazo de la demanda e imponiendo las costas a Arauco. Contra dicha sentencia, la Sociedad interpuso un recurso de apelación y expresó los correspondientes agravios en el mes de diciembre de 2019.

Por otra parte, en abril de 2016, la Secretaría de Agricultura, Ganadería y Pesca emitió la Resolución N° 154-E/2016, que requiere que los titulares de emprendimientos que hayan usufructuado beneficios fiscales contemplados en la Ley N° 25.080, constituyan garantías hasta cubrir un tercio de la duración del proyecto con un tope mínimo de cinco años. En el mes de mayo de 2019, la Sociedad adecuó la garantía oportunamente constituida según lo establecido por dicha Resolución, por lo que la misma quedó constituida por un monto de 435.952.315 pesos argentinos (MUS\$ 5.722 al 30 de junio de 2020).

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

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

2.1 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 objetan las operaciones de devolución de capital efectuadas con fechas 16 de abril y 31 de octubre de 2001 por parte de Celulosa Arauco y Constitución S.A. y asimismo se exige 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 ordenan la restitución del monto histórico al 31 de octubre de 2002 de \$4.571.664.617 (equivalentes a MUS\$ 5.800 al 30 de septiembre de 2020). 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 09 de enero de 2009 por el SII, acogiendo parcialmente la solicitud de Arauco, rebajando el total en la suma de \$1.209.399.164 (equivalentes a MUS\$ 1.534 al 30 de septiembre de 2020), quedando un total disputado de \$3.362.265.453 (equivalentes a MUS\$ 4.266 al 30 de septiembre de 2020), más multas, reajustes e intereses. 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, Arauco solicitó someter el conocimiento de esta reclamación a la jurisdicción de los nuevos Tribunales Tributarios y Aduaneros. Posteriormente, el 10 de octubre de 2014 se accedió a lo solicitado por Arauco, 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, Arauco interpuso recurso de apelación, solicitando a la Corte de Apelaciones de Santiago que revoque la sentencia de primera instancia; y el 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, Arauco interpuso recurso de casación en la forma y en el fondo ante la Corte Suprema (rol 24.758-2018).

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

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

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

Considerando que la posición de la Sociedad está sustentada en sólidos argumentos de derecho, existe un margen razonable de obtener un resultado favorable para Arauco y es por ello que, al 30 de septiembre de 2020, Arauco no ha constituido provisión alguna por esta contingencia.

## Plantas

2.2 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.

El 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 (equivalentes a MUS\$ 5.959 al 30 de septiembre de 2020). Con fecha 22 de diciembre de 2017 la Sociedad presentó recurso de reposición respecto de la Resolución Exenta N° 1487 ante la SMA, solicitando sea absuelta 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 la Res. Ex. N° 357, de la Superintendencia del Medio Ambiente (SMA), por medio de la cual se rechazó el recurso de reposición interpuesto por la empresa. Frente a lo anterior, 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 Arauco como la SMA dedujeron recursos de casación en la forma y en el fondo, los cuales se encuentran pendientes en la Corte Suprema.

Considerando que la posición de la Sociedad está sustentada en sólidos argumentos de derecho, existe un margen razonable de obtener un resultado favorable para Arauco y es por ello que, al 30 de septiembre de 2020, 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.

2.3 Con fecha 13 de agosto de 2018, la Asociación Gremial de Dueños de Camiones de Constitución (“Asoducam”) interpuso demanda de cumplimiento forzado más indemnización de perjuicios en contra de Forestal Arauco S.A., Servicios Logísticos Arauco S.A., Celulosa Arauco y Constitución S.A. y Maderas Arauco S.A. La demanda se funda en los supuestos de incumplimientos de acuerdos de asignación, distribución y suministros de volúmenes de carga del año 2001 y 2005 celebrados por los asociados de Asoducam con Forestal Arauco S.A. inicialmente, y luego supuestamente, según la demandante, con Servicios Logísticos Arauco S.A., a favor de las otras dos demandadas, Celulosa Arauco y Constitución S.A. y Maderas Arauco S.A. Solicita el cumplimiento forzado del contrato, más \$ 575.000.000 (equivalentes a MUS\$ 730 al 30 de septiembre de 2020) por indemnización de perjuicios y en subsidio (a) \$ 11.189.270.050 (equivalentes a MUS\$ 14.197 al 30 de septiembre de 2020), 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 (equivalentes a MUS\$ 6.344 al 30 de septiembre de 2020) 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. Actualmente, la causa está archivada, 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 2020, Arauco no ha constituido provisión alguna por esta contingencia.

### 3. Forestal Arauco S.A.:

3.1 Con fecha 11 de julio de 2017, la Sociedad fue notificada de una demanda civil reivindicatoria de cuota en procedimiento ordinario, interpuesta por doña Carmen Muñoz Domínguez en representación de Forestal Ezrece S.A., quien argumenta que su representada sería dueña por cesión y venta de un 87,5% de los derechos hereditarios en el inmueble rural denominado "Pino Huacho" ubicado en la comuna de los Álamos y en la comuna de Cañete, provincia de Lebu, Región del Biobío, de una superficie de 5.144,22 hectáreas, acciones que estarían siendo poseídas por Forestal Arauco S.A., solicitándole al Tribunal que resuelva en definitiva que Forestal Arauco S.A. sea condenada a restituírle esas acciones y derechos. Forestal Arauco S.A. contestó la demanda, solicitando su completo rechazo con costas, deduciendo además demanda reconvenzional de prescripción ordinaria y en subsidio de prescripción extraordinaria.

Con fecha 30 de julio de 2019 se dictó sentencia rechazando tanto la demanda principal como la reconvenzional en todas sus partes. (Rol C-109-2017 Juzgado de Letras y Garantía de Lebu).

Con fecha 12 de agosto de 2019, la parte demandante interpuso recurso de apelación en contra de la sentencia definitiva. Asimismo, con fecha 2 de septiembre de 2019, Forestal Arauco S.A. se adhirió al recurso de apelación. Con fecha 2 de julio de 2020, la Corte de Apelaciones confirmó la sentencia de primera instancia.

Con fecha 19 de julio de 2020, la demandante interpuso recurso de casación en la forma y en el fondo. Actualmente, se encuentra pendiente que la Corte Suprema se pronuncie sobre la admisibilidad del recurso.

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 2020, Arauco no ha constituido provisión alguna por esta contingencia.

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

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

Mediante resolución de fecha 1 de septiembre de 2020, el tribunal recibió la causa a prueba, encontrándose pendiente su notificación.

Considerando que la posición de la Sociedad está sustentada en sólidos argumentos de derecho, existe un

margen razonable de obtener un resultado favorable para la Sociedad y es por ello que, al 30 de septiembre de 2020, Arauco no ha constituido provisión alguna por esta contingencia.

3.3 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 (equivalentes a MUS\$ 4.423 al 30 de septiembre de 2020).

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 (equivalentes a MUS\$ 535 al 30 de septiembre de 2020).

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

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

Considerando que la posición de la Sociedad está sustentada en sólidos argumentos de derecho, existe un margen razonable de obtener un resultado favorable para la Sociedad y es por ello que, al 30 de septiembre de 2020, Arauco no ha constituido provisión alguna por esta contingencia.

3.4 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 Hijueta Sur Poniente, de la Hijueta Sur del Fundo Quivolgo” (ii) “Lomas de Quivolgo” y, (iii) “Hijueta 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 6 de noviembre de 2020, se realizó la audiencia de conciliación, encontrándose pendiente que se dicte la resolución que recibe la causa a prueba.

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 2020, Arauco no ha constituido provisión alguna por esta contingencia.

3.5 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 (equivalente a MUS\$ 127 al 30 de septiembre de 2020).

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.

Actualmente el período de discusión se encuentra terminado, encontrándose pendiente que se cite a las partes a audiencia de conciliación.

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 2020, Arauco no ha constituido provisión alguna por esta contingencia.

3.6 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 el demandado del derecho de dominio sobre una porción de terreno correspondiente a 1.768,20 hectáreas de dicho inmueble. En función de lo anterior, la demandante solicita al tribunal la declaración de mera certeza jurídica respecto de lo anterior, y asimismo, la declaración de que dicha superficie es parte del inmueble denominado “La Bodega de la Subdelegación de Quivolgo”, de dominio de la sucesión de José Arcos González, respecto de la cual tendría derechos.

Actualmente el período de discusión se encuentra terminado, encontrándose pendiente que se cite a las partes a audiencia de conciliación.

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 2020, Arauco no ha constituido provisión alguna por esta contingencia.

#### 4. Arauco do Brasil S.A.:

La Reserva Federal de Brasil impugnó la amortización de la plusvalía resultante de las adquisiciones de Placas do Paraná, Tafibrás, Tafisa y Dynea.

El 20 de julio 2015, Arauco do Brasil fue notificada de la decisión de primer nivel administrativo, que ratificó parcialmente la sanción. Ante ello, Arauco presentó un recurso de apelación ("Recurso Voluntario") ante el CARF (Conselho Administrativo de Recursos Fiscais de Brasil), segundo nivel administrativo. El CARF decidió el 16 de mayo de 2017, reduciendo la contingencia para Arauco, debido a que consideró algunos argumentos de la Compañía, pero mantuvo otros cobros. El 27 de septiembre de 2018, Arauco fue notificada de la decisión del CARF, por lo que interpuso el recurso de embargo de declaración, para que se aclaren algunos puntos de la decisión. En 25 de enero de 2019 el CARF indicó que no habría aclaraciones u omisiones a ser proporcionadas, por lo que se inició el plazo para la presentación del último recurso en la esfera administrativa ("Recurso Especial"). Este recurso fue presentado a la Cámara Superior de Recursos Fiscales del CARF (CSRF) el 11 de febrero de 2019, reiterando las alegaciones de defensa de la Compañía sobre los temas y cobros que permanecieron.

El 28 de agosto de 2020 la Compañía tuvo conocimiento de una decisión intermedia en Agravo de Instrumento, emitida por CARF que dividió la imputación en dos partes:

(i) Parte que permanece esperando la decisión administrativa en Recurso Especial al CSRF (el tema de la multa aislada del 50% e interés moratorio) con el monto estimado de R\$ 29.250.417 (equivalentes a MUS\$ 5.197 al 30 de septiembre de 2020) y a ese valor se le agregarán intereses y reajustes a partir del 31 de enero de 2019 hasta que se termine la discusión administrativa.

(ii) Parte que se cierra la discusión administrativa (Glosa de los gastos contractuales deducidos en la compra de Tafisa; Glosa de gastos legales sobre deudas pagadas en el programa de amnistía; pago de IRPJ y CSLL menor en la segunda parte del año 2010). En cuanto a esa segunda parte, monto de R\$ 31.774.176 (equivalentes a MUS\$ 5.646 al 30 de septiembre de 2020) y a ese valor se le agregarán intereses y reajustes a partir del 28 de agosto de 2020 hasta la decisión final de la discusión judicial iniciada el 23 de septiembre de 2019, para seguir contestando a esa parte de la imputación. Así, ingresamos con una Acción de Anulación de Deuda Tributaria y se estará presentando una garantía para suspender cualquier cobro hasta la decisión final del juicio.

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 2020, Arauco no ha constituido provisión alguna por esta contingencia.

## **II. Juicios u otras acciones legales de la afiliada Compañía de Petróleos de Chile Copec S.A. y de las afiliadas de ésta:**

### 1. Indemnización de perjuicios

- a) Los señores Mauricio Madrid Marticorena y Luis Sepúlveda Marticorena presentaron tres demandas en el Tercer Juzgado Civil de Santiago. La primera demanda en juicio sumario de indemnización de perjuicios, bajo el supuesto de haber infringido la Ley 17.336 de Propiedad Intelectual, en una supuesta negociación para llevar a cabo un negocio de Biodiesel a partir de algas. El monto demandado es de MUS\$ 1.078.

Ante este mismo Tribunal, y por los mismos hechos, los demandantes pretenden indemnización de perjuicios, bajo el supuesto de que Copec habría vulnerado las normas del secreto empresarial, concretamente la Ley 19.039 sobre Propiedad Intelectual. El monto demandado ascendió a MUS\$ 295.

Finalmente, y basados en los mismos hechos, los demandantes interpusieron una acción ordinaria de indemnización de perjuicios por responsabilidad civil extracontractual. El monto asciende a M\$ 895.000.

Ambas causas se fallaron en primera instancia a favor de Copec. Posteriormente la Ilustre Corte de Apelaciones acogió parcialmente una de las demandas condenando a Copec al pago de M\$ 40.000. A raíz de esto, Copec recurrió a un recurso de casación a la Corte Suprema que se encuentra pendiente para su vista.

La posibilidad de un resultado desfavorable es remoto.

- b) Con fecha 22 de agosto de 2019 ocurrió un accidente de tránsito en la Ruta 23 que une la ciudad de Calama con San Pedro de Atacama, que involucra a un transportista de Copec y un tercero, falleciendo ambos conductores. Por lo anterior, los familiares del chofer de la empresa Transportes Soluciones Logísticas S.A. demandaron, con fecha 26 de febrero de 2020, la suma de M\$ 300.000 por indemnización de perjuicios por accidente del trabajo, en sede laboral, causa que se tramita en el Primer Juzgado de Letras del Trabajo de Santiago. Por su parte, los familiares del otro conductor involucrado, demandaron con fecha 27 marzo de 2020, la suma de M\$ 2.200.000, de indemnización de perjuicios por concepto de daño moral, en sede civil, causa que se tramita en el 21° Juzgado Civil de Santiago. Existen seguros involucrado de la empresa contratista y de Copec S.A.

Ambos casos terminaron con acuerdos transaccionales por las sumas de \$115.000.000.- por la primera demanda y \$225.000.000.- por la segunda, dineros que fueron cubiertos por los seguros contratados.

Este caso por lo tanto se encuentra terminado y no reviste contingencia.

- c) Una persona fallecida producto del atropello accidental ocasionado por un empleado de la Compañía en un vehículo de ésta, presentó una demanda de indemnización de perjuicios ante el 7° Juzgado Civil de Santiago en contra de la Compañía. El monto total de los perjuicios reclamados por los demandantes asciende a M\$ 1.400.000. La causa se encuentra en periodo probatorio. Existen seguros comprometidos y la contingencia es plausible pero por montos menores a los reclamados por los demandantes.

- d) Un grupo de 107 pescadores de Mejillones presentaron una demanda de indemnización de perjuicios en contra de la Compañía, que es tramitada ante un Ministro de la Corte de Apelaciones de Antofagasta . La demanda se funda en los perjuicios sufridos por los pescadores con ocasión de un derrame de combustibles ocurrido en agosto del año 2018 en la playa de Mejillones. Cada uno de los demandantes reclaman una indemnización de \$10.000.000.- por lo que la cuantía total del juicio asciende a M\$1.070.000.- Actualmente la causa se encuentra en etapa de discusión, existen seguros comprometidos. La contingencia más allá de la cobertura de los seguros es remota.
  
- e) La familia de la menor María Isabel Díaz Moyano, fallecida producto del atropello accidental ocasionado por un empleado de la Compañía en un vehículo de ésta, presentó una demanda de indemnización de perjuicios ante el 7° Juzgado Civil de Santiago en contra de la Compañía. El monto total de los perjuicios reclamados por los demandantes asciende a M\$1.400.000.- La causa se encuentra en periodo probatorio. Existen seguros comprometidos y la contingencia es plausible, pero por montos menores a los reclamados por los demandantes.
  
- f) El ex Trabajador del concesionario Pau Padros Marras, concesionario de la instalación ubicada en Camino a Farellones, señor Iván Juvenal Torrejón Villar, demandó a su antiguo empleador y solidaria o subsidiariamente a Compañía de Petróleos de Chile COPEC S.A. y Empresas Copec S.A., una demanda laboral de indemnización de perjuicio por accidente laboral, producto de una caída mientras realizaba sus funciones laborales. La demanda que tramita ante el 1° Juzgado de Letras del Trabajo de Santiago RIT O-4449-2020, donde pretende se condene a las demandadas a pagar solidariamente la suma de \$80.000.000.- Existen seguros comprometidos y la contingencia es plausible pero por montos menores a los reclamados por el demandante.

## 2. Planta Pureo

Con fecha 6 de septiembre de 2011 en la Planta de Almacenamiento de Combustibles ubicada en la localidad de Pureo, Calbuco, se produjo un derrame de petróleo diésel que tuvo las siguientes consecuencias:

- Un grupo de miticultores demandaron en Puerto Montt a la Compañía la indemnización de los perjuicios que señalan haber tenido producto del derrame de combustible ocurrido en la Planta Pureo en Calbuco. La cuantía total de la demanda asciende a M\$ 830.200. Los demandantes se desistieron de la demanda, por lo se encuentra terminada respecto de los miticultores.
  
- Posteriormente se presentó una segunda demanda por M\$ 1.501.701, por concepto de daño emergente, lucro cesante y daño moral, caratulada Martínez con Copec. Esta última se acumuló a la primera. Las sentencias de primera y segunda instancia rechazaron la demanda. Actualmente, la causa se encuentra con las partes citadas a oír sentencia. Existen seguros comprometidos.

De acuerdo a lo estimado por la administración y sus asesores legales, la contingencia es remota.

## 3. Multas SEC

No tenemos registros de multas SEC a esta fecha.

#### 4. Planta Lubricantes Quintero

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

Atendido que el daño ambiental denunciado se fundamenta en la operación de una planta industrial en la que Empresas Copec no interviene, pues su propiedad y operación es de la filial Compañía de Petróleos de Chile Copec S.A., como defensa se opusieron excepciones a la acción deducida, y en subsidio se contestó la demanda señalando que en ella se incurre en un error que resulta inexcusable, de modo tal que Empresas Copec S.A. carece de legitimación pasiva para ser demandada, ni menos se le puede imputar responsabilidad en un presunto daño ambiental, por lo que se pidió el rechazo de la misma. Posteriormente, se recibió la causa a prueba, y se dispuso por el Tribunal que las excepciones dilatorias se resolverán en la sentencia definitiva. La conciliación no ha tenido resultados, por lo que se espera que la causa se reanude y se inicie la etapa probatoria.

En todo caso, según estimación de los asesores legales, la fortaleza de la defensa expuesta debiera llevar a que se acoja por el Tribunal lo pedido en cuanto rechazar la demanda.

#### 5. Afiliadas

##### Organización Terpel S.A.

- Como efecto de la compra de la planta de Cartagena, Colombia, Organización Terpel S.A. se obligó a mantener indemne al Tercero Adquirente (Inversiones Primax S.A.S. y Primax Holdings S.A.S.) en los siguientes eventos:
  - a. Por cualquier acción o reclamación relacionada con el negocio de lubricantes Mobil que fue transferido por DAC a Terpel, por un plazo máximo igual al de la prescripción de la acción bajo ley colombiana (10 años) y hasta una cuantía igual a la del precio final del Fuels Resale SPA – Share Purchase Agreement (después de ajustes). Este valor aún no está definido ya que no se han efectuado los ajustes. A la fecha, se tiene conocimiento de una reclamación, la cual se encuentra en etapa de inicio; de acuerdo con la evaluación para la Organización. Dependiendo de cómo avance el proceso y de lo que ocurra en la etapa probatoria, se puede tener mayor certeza de la real contingencia.
  - b. Sobre temas ambientales únicamente por violación o inexactitud de las representaciones y garantías establecidas en el SPA, por un período de tiempo de 10 años y un valor de MUS\$ 5.000.
  - c. Sobre precios de transferencia por violación o inexactitud de las representaciones y garantías establecidas en el Fuels Resale SPA por un período de 5 años y medio y un valor de

MUS\$ 5.000.

- Con fecha 3 de julio de 2013, la DIAN (Dirección de Impuestos y Aduanas Nacionales de Colombia) rechazó la deducción por un valor de US\$ 38,497 millones, por amortización del crédito mercantil generado por la adquisición de las acciones de GAZEL, incluida en la declaración de renta presentada por TERPEL en el año gravable 2010. Organización Terpel S.A., dio respuesta a este requerimiento especial exponiendo cómo cumplió con todos los requisitos establecidos por la jurisprudencia para deducir como gasto la amortización del crédito mercantil en el año gravable 2010 y en consecuencia solicitó a la DIAN se acepte la declaración con esta deducción, pero consecuencia de su rechazo, se iniciaron las acciones judiciales correspondientes. En junio de 2018, se emitió fallo de primera instancia favorable a las pretensiones de TERPEL, por lo que la autoridad fiscal interpuso recurso de apelación dentro de los términos legales (julio 10 de 2018). Una vez resuelto el recurso de apelación, procedería el recurso extraordinario de revisión ante el Consejo de Estado, cuya decisión final podría tardar hasta 4 años. De acuerdo con lo estimado los asesores legales, la posibilidad de éxito es alta.
- PGN GASNORTE S.A.C. presentó una demanda contra la Municipalidad Metropolitana de Lima, Perú y Protransporte por el Concepto de Incumplimiento del Contrato de Concesión del Gasocentro Norte, que ha generado los siguientes daños: a) Intereses devengados, b) Sobrecosto financiero por incremento de los intereses devengados por el Préstamo suscrito con Interbank y c) Menores ingresos percibidos por PGN GASNORTE. El monto demandado fue de US\$3.2 millones, y el laudo arbitral que resuelve el litigio, fue notificado recientemente acogiendo las pretensiones de PGN GASNORTE S.A.C. No obstante, la Municipalidad Metropolitana de Lima, interpuso recurso de aclaración, ante la Segunda Sala Comercial del Poder Judicial, el cual fue resuelto el 23 de septiembre del 2019, declarándose infundado dicho recurso y por ende válido el laudo arbitral. Con ello, se podrá dar inicio a la etapa de ejecución.
- PGN GASUR S.A.C. presentó una demanda contra la Municipalidad Metropolitana de Lima, Perú y Protransporte por el Concepto de Incumplimiento del Contrato de Concesión del Gasocentro Sur, que ha generado los siguientes daños: a) Sobrecosto financiero por incremento de los intereses devengados por el Préstamo suscrito con Interbank y b) Menores ingresos percibidos por PGN GASUR S.A.C. El monto demandado fue de US\$1.0 millones, y el laudo arbitral que resuelve el litigio, fue notificado recientemente acogiendo las pretensiones de PGN GASUR S.A.C. No obstante, la Municipalidad Metropolitana de Lima, interpuso recurso de aclaración, ante la Primera Sala Comercial del Poder Judicial, el cual fue archivado de manera definitiva por declararse fundada la excepción de caducidad, esto es porque el recurso de la Municipalidad Metropolitana de Lima fue presentado de manera extemporánea. En consecuencia, el Poder Judicial declaró por válido el laudo arbitral, con lo que se da inicio a la etapa de ejecución.
- Dentro de la investigación que se lleva a cabo en Perú contra todos los actores de la industria del GNV (incluida la filial Terpel Perú) por supuestas concertaciones de precios entre los años 2011 a 2015, se notificó el informe técnico emitido por la secretaría de la autoridad de competencia (Indecopi) quien recomendó la imposición de sanción a la filial por US\$ 17,5 millones. El 7 de agosto de 2018, a Gazel Perú se le concedió el uso de la palabra ante la Comisión de la Libre Competencia, con el fin de desvirtuar la recomendación incluida en el informe técnico. Por la renuncia de uno de los Comisionados, se programaron nuevas audiencias para el uso de la palabra, para el 12, 15 y 16 de octubre de ese año. Los alegatos de conclusión finalizaron en enero del 2019. Mediante Resolución N° 104-2018/CLC-INDECOPI, las compañías

vinculadas (cabe resaltar que fueron vinculadas y sancionadas Bacthor y Bacpetrol, filiales de Terpel Perú) fueron notificadas de la imposición de las siguientes multas:

- Terpel, aprox. US\$17 millones
- Bacthor y Bacpetrol, aprox. US\$1,5 millones

El 1 de febrero de 2019 se presentó recurso de apelación, el cual será resuelto por la Sala de Libre Competencia dentro del segundo semestre del 2020. Si la decisión de la apelación no resulta favorable (cosa que se espera, dado que quien decide es la misma entidad que sancionó), se presentarían las demandas ante la jurisdicción contenciosa contra la resolución que impone la sanción. Cabe mencionar que la duración de este proceso es de aproximadamente 5 años

Vale mencionar que, con posterioridad a la presentación de la apelación, INDECOPI, de manera oficiosa, redujo la sanción de Terpel en aproximadamente MMUS\$5, para un total de sanción de aproximadamente MMUS\$12. Se aclara que esta no es una decisión producto de la apelación, recurso que no ha sido aún decidido.

El 3 de mayo de 2019, se presentó la Demanda de Acción de Amparo contra el INDECOPI con la finalidad de dejar sin efecto la imposición de la multa impuesta a TERPEL PERÚ, BACPETROL y BAC THOR, por los vicios incurridos en el proceso. Esta Demanda se encuentra en el 11° Juzgado Constitucional Sub Especializado en Temas Tributarios, Aduaneros y de Mercado con el Expediente N° 2631-2019 y fue admitida el 17 de junio de 2019. Con fecha 27 de septiembre de 2019, mediante Resolución N° 3, se ha dispuesto notificar con las copias del escrito de demanda y anexos a la parte demandada. Plazo estimado para culminar el proceso es de 2 años y medio.

- Ludesa y Casamotor (ex distribuidores de lubricantes Mobil), presentaron demanda cuya cuantía asciende a US\$85 millones aproximadamente, contra Distribuidora Andina de Combustibles S.A. (antes ExxonMobil de Colombia S.A., hoy Primax Colombia S.A.), alegando la existencia de un contrato de agencia comercial desde el año de 1962. Igualmente, alegan la terminación injustificada de la relación comercial. Organización Terpel S. A. es responsable del resultado de este proceso, dado que se comprometió a mantener indemne a Inversiones Primax S.A.S. y Primax Holdings S.A.S. (terceros adquirientes de la operación de ExxonMobil Colombia) por cualquier acción o reclamación relacionada con el negocio de lubricantes Mobil en Colombia. El proceso se encuentra en etapa inicial (contestación de la demanda). A la fecha, los demandantes no han demostrado la existencia de una relación comercial desde 1962 (las compañías demandantes se crearon en los años 2013 y 1996). Adicionalmente, existe documentación donde se confirma que la relación comercial que existió correspondía a una distribución de lubricantes (compra para la reventa), la cual terminó legalmente por vencimiento del plazo pactado. Los demandantes (Ludesa y Casamotor) presentaron reforma de la demanda, la cual fue admitida el 16 de octubre de 2019, a lo cual Terpel interpuso recurso contra auto admisorio de la reforma de la demanda, argumentando indebida acumulación de pretensiones y falta de claridad en éstas, lo cual afecta la posibilidad de ejercer adecuadamente el derecho de defensa. A la espera de pronunciamiento de la autoridad judicial.
- Héctor Mario Gómez (ex afiliado EDS Bandera Terpel), demandó a la compañía solicitando indemnización de perjuicios por el presunto daño que le fue causado, por la terminación de las negociaciones tendientes a la renovación del contrato de suministro de combustible. El Sr. Gómez estima que sus daños ascienden a

US\$2,3 millones. En el proceso de defensa se solicitó se reconozca la falta de legitimación del Sr. Gómez para presentar la acción pues el contrato previo y la negociación se realizaron con la sociedad Estación de Servicio el Grande EU. Adicionalmente se argumenta que la terminación de las negociaciones no fue injustificada e intempestiva, Organización Terpel no estaba obligado a suscribir un nuevo contrato con el señor Gómez y dentro de la negociación del contrato se tuvieron razones de peso para determinar que no era conveniente su renovación. Ya se agotó la audiencia de pruebas y se fijó fecha para audiencia de juzgamiento para el 14 de mayo de 2020, pero por la suspensión de términos judiciales decretada por el Consejo Superior de la Judicatura debido al Covid-19 no se pudo celebrar, razón por la cual se está a la espera que se fije nuevamente fecha para la celebración de esta audiencia.

- El proveedor de mantenimiento de estaciones de servicio, L&H Ingeniería Hernández Ltda. inició demanda contra Terpel solicitando que se declare responsable de los perjuicios patrimoniales y extrapatrimoniales, estimados en US\$ 3,9 millones, causados por la presunta terminación indebida de la relación contractual. Los argumentos de defensa están encaminados a demostrar que el contrato terminó por expiración de su plazo. Se agotó etapa probatoria y el pasado 10 de octubre se dictó sentencia de primera instancia a favor de Terpel. Contra la anterior decisión, la parte demandante presentó recurso de apelación, el cual fue admitido y resuelto por el Tribunal Superior de Barranquilla, quien confirmó el fallo de primera instancia a favor de Terpel, dando por finalizado el proceso.
- El competidor Importadora Fertiletróleos Tasajero S.A.S., presentó demanda contra Terpel, alegando que se incurrió en actos de competencia desleal por violación de normas, en la operación de una de las plantas de abastecimiento sin contar con el adecuado permiso de vertimientos, por lo cual solicita que se condene a Terpel por US\$ 3,52 millones. La defensa está encaminada a demostrar que no se violaron normas dado la planta contaba con todos los permisos ambientales y del sector de hidrocarburos. Consecuencia de lo anterior, Terpel no fue un operador ilegítimo del mercado, como lo manifiesta el demandante. Adicionalmente, se buscará demostrar que la acción está prescrita. El proceso se encuentra en etapa probatoria.
- El cliente Aerosucre (segmento de aviación) presentó demanda solicitando que se declare a Terpel civilmente responsable de la violación a la ley, al cobrar y recibir dineros por concepto de IVA sobre productos que por expresa disposición de la ley se encontraban exentos de su gravamen. Por ello solicita que se condene a Terpel a restituir la totalidad de los daños y perjuicios causados entre los años 2011 al 2013, suma estimada en US\$1 millón. El proceso se encuentra viciado por violación al debido proceso y falta de competencia del juez, de manera que se tramitó su correspondiente incidente de nulidad, el cual fue negado en primera instancia. Frente a esta decisión se interpuso recurso de reposición el 10 de octubre de 2019 el cual fue fallado a favor de Terpel, de manera que se decretó la nulidad de todo lo actuado. El 17 de abril de 2020, Aerosucre presentó una acción de tutela en contra de la sentencia que declaró la nulidad y el 4 de mayo la Corte Suprema de Justicia ordenó al Tribunal Superior del Distrito Judicial de Barranquilla, que emita una nueva providencia. El 7 de mayo Terpel impugnó la decisión de la Corte Suprema de Justicia, la cual fue resuelta a favor de Aerosucre y producto de ello, se reiteró al Tribunal fallar nuevamente, teniendo en consideración que su decisión (en consideración de la Corte), se excedió en formalismos. En línea con lo indicado por la Corte Suprema de Justicia, el Tribunal revocó su decisión y remitió el expediente al despacho de origen para continuar con la ejecución. Terpel se encuentra en conversaciones con el demandante para evitar la ejecución de la sentencia hasta que la Corte Constitucional revise el expediente.

## 6. Cauciones

Las cauciones recibidas de terceros a favor de la sociedad corresponden a hipotecas, prendas y retenciones originadas por contratos de concesión y consignación, contratos de suministros de combustibles, líneas de crédito y contratos de construcción.

Al cierre del periodo, las principales cauciones vigentes son:

Al 30 de septiembre de 2020				
CAUCION	OPERACIÓN QUE LA GENERO	MUS\$	NOMBRE OTORGANTE	RELACIÓN
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	867	EST DE SERV VEGA ARTUS LTDA.	CONCES-CONSIG
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	634	COMERCIAL Y SERVICIOS PINCAL LIMITADA	CONCES-CONSIG
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	630	AMELIA MARTINEZ RASSE Y COMPAÑIA LTDA.	CONCES-CONSIG
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	559	PATRICIO ABRAHAM GHIARDO JEREZ	CONCES-CONSIG
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	541	JAIME ALEJANDRO VILLANUEVA LOZANO	CONCES-CONSIG
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	468	DINO PEIRANO Y CIA LTDA.	CONCES-CONSIG
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	462	ALTO MELIMOYU S.A.	CONCES-CONSIG
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	452	SOCIEDAD COMERCIAL RINCON LIMITADA	CONCES-CONSIG
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	451	COMBUSTIBLES Y SERVICIOS LTDA.	CONCES-CONSIG
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	449	DISTR. DE COMB. COKE LTDA.	CONCES-CONSIG
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	445	COMERCIAL Y SERVICIOS FERSOF LIMITADA	CONCES-CONSIG
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	436	COMERCIAL DE PABLO Y MARIN LTDA.	CONCES-CONSIG
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	430	GAJARDO E HIJOS LIMITADA	CONCES-CONSIG
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	412	COMERCIAL LINCOYAN LIMITADA	CONCES-CONSIG
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	410	COMERCIALIZADORA LONCOMILLA LTDA.	CONCES-CONSIG
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	405	AUTOMOTRIZ Y COMERCIAL LONCOMILLA LTDA.	CONCES-CONSIG
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	400	COMERCIAL F. Y H. LTDA.	CONCES-CONSIG
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	384	COMERCIAL MAHO LIMITADA	CONCES-CONSIG
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	383	COMERCIAL Y SERVICIOS SAN IGNACIO LTDA.	CONCES-CONSIG
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	367	SOCIEDAD COMERCIAL CAROLINA HERNANDEZ	CONCES-CONSIG
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	366	MARTINEZ RASSE Y CIA. LTDA.	CONCES-CONSIG
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	360	DE LA FUENTE MARTINEZ Y COMPAÑIA LIMITADA	CONCES-CONSIG
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	360	INV Y COM LIRAY LTDA.	CONCES-CONSIG
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	357	COM. Y DISTRIBUIDORA LOS LIRIOS LTDA.	CONCES-CONSIG
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	352	COMERCIAL Y SERVICIOS DG LIMITADA	CONCES-CONSIG
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	347	GARCIA Y COMPAÑIA LIMITADA	CONCES-CONSIG
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	345	ESTACION DE SERVICIO VIÑA DEL MAR LTDA.	CONCES-CONSIG
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	343	COMERCIAL BEFFERMANN E HIJOS LTDA	CONCES-CONSIG
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	342	ROSENBERG Y SEPULVEDA LIMITADA	CONCES-CONSIG
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	342	ADMINIST.DE E/S AUTONOMA LTDA.	CONCES-CONSIG
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	338	STEFFENS Y COMPAÑIA LIMITADA	CONCES-CONSIG
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	335	DELAC S.A.	CONCES-CONSIG
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	323	COMERCIALIZADORA Y DISTRIBUIDORA DEL NORTE LTDA.	CONCES-CONSIG
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	320	SANTA LUISA DE NAVA DEL REY LIMITADA	CONCES-CONSIG
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	319	COMERCIAL ONE STOP LTDA.	CONCES-CONSIG
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	317	COMERCIAL ONE STOP LTDA.	CONCES-CONSIG
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	312	SERVICIOS KAYFER LIMITADA	CONCES-CONSIG
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	310	COMERCIAL ELIZABETH OCARANZA LIMITADA	CONCES-CONSIG
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	309	COMERCIAL J & C MOYA LIMITADA	CONCES-CONSIG
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	1.002	SOCIEDAD COMERCIAL LAS VIOLETAS LIMITADA	CONCES-CONSIG
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	306	COMERCIAL SOZA Y ARAVENA LTDA.	CONCES-CONSIG
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	301	COMERCIAL Y SERVICIOS EL TATIO LTDA.	CONCES-CONSIG
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	299	COMERCIAL Y SERVICIOS PALAU LIMITADA	CONCES-CONSIG
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	298	DISTRIBUIDORA VALLE GRANDE LTDA.	CONCES-CONSIG
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	291	EST. DE SERV. COLON TOMAS MORO LTDA.	CONCES-CONSIG
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	291	SOCIEDAD COMERCIAL EL PARRON LTDA.	CONCES-CONSIG
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	279	COMERCIAL Y SERVICIOS LA ROCHELLE LIMITADA	CONCES-CONSIG
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	277	COMERCIAL VARELA Y COMPAÑIA LTDA.	CONCES-CONSIG
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	277	COMBUSTIBLES VARELA LIMITADA	CONCES-CONSIG
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	266	INVERSIONES JOTAS LIMITADA	CONCES-CONSIG
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	265	COMERCIAL E INVERSIONES SANTA CATA LIMITADA	CONCES-CONSIG
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	261	RAMIS Y RAMIS LTDA.	CONCES-CONSIG
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	260	COMERCIAL Y SERVICIOS SEGUEL- BEYZA LTDA.	CONCES-CONSIG
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	259	DISTRIBUIDORA PERCAB LIMITADA	CONCES-CONSIG
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	258	COMERCIAL MAHANA Y COMPAÑIA LIMITADA	CONCES-CONSIG
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	255	FL COMERCIAL LIMITADA	CONCES-CONSIG
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	252	COMERCIAL GRUPO MYDO LIMITADA	CONCES-CONSIG

Empresas Copec S.A.- Estados Financieros Consolidados Intermedios - septiembre 2020

CAUCION	OPERACIÓN QUE LA GENERO		NOMBRE OTORGANTE	RELACIÓN
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	251	COM Y DIST PIRQUE LIMITADA	CONCES-CONSIG
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	250	COMERCIAL Y SERVICIOS S & J FULL LTDA.	CONCES-CONSIG
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	250	COMERCIAL E INVERSIONES SALARES LIMITADA	CONCES-CONSIG
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	248	COMERCIAL MALLKU LIMITADA	CONCES-CONSIG
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	248	EXPENDIO DE COMBUSTIBLES Y LUBRICANTES LIMITADA	CONCES-CONSIG
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	246	COMERCIAL DOMINGA LTDA.	CONCES-CONSIG
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	245	GERMAN LUIS CONTRERAS CHAVEZ	CONCES-CONSIG
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	245	COMERCIAL Y SERVICIOS NEWEN LTDA.	CONCES-CONSIG
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	243	SOCIEDAD LUIS FONG VERGARA Y COMPAÑIA	CONCES-CONSIG
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	241	DE LA PAZ MERINO LTDA.	CONCES-CONSIG
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	240	DISTRIBUIDORA B & B LTDA.	CONCES-CONSIG
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	240	COMERCIAL Y SERVICIOS RIMED LTDA.	CONCES-CONSIG
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	238	SOCIEDAD COMERCIAL PEREZ Y POBLETE LIMITADA	CONCES-CONSIG
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	237	COMERCIAL CAUTIN LIMITADA	CONCES-CONSIG
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	234	COMERCIAL Y SERVICIOS M & C LIMITADA	CONCES-CONSIG
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	234	BODEGAJE, LOGISTICA Y DISTRIBUCION FERNANDEZ OSSA I	CONCES-CONSIG
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	233	DANIEL VILLAR Y CIA. LTDA.	CONCES-CONSIG
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	232	MUÑOZ Y DIMTER LTDA.	CONCES-CONSIG
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	232	SOCIEDAD COMERCIAL QUINWER LIMITADA	CONCES-CONSIG
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	230	AUTOMOTRIZ CRISTOBAL COLON LTDA.	CONCES-CONSIG
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	229	COMERCIAL CSC LIMITADA	CONCES-CONSIG
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	228	COMERCIAL Y SERVICIOS FUTRONO LIMITADA	CONCES-CONSIG
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	226	GRANESE Y ROSSELLI LTDA.	CONCES-CONSIG
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	223	NTEC SERVICIOS Y COMERCIALIZADORA LIMITADA	CONCES-CONSIG
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	222	SOCIEDAD COMERCIAL URQUIETA HUERTA	CONCES-CONSIG
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	221	COMERCIAL Y SERVICIOS BALMA LTDA.	CONCES-CONSIG
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	219	COM Y SERVICIOS SAN ALFONSO LTDA.	CONCES-CONSIG
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	215	ANGELA HENRIQUEZ MAGGILOLO Y COMPAÑIA LTDA.	CONCES-CONSIG
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	214	MARIA DE LOS ANGELES PRADO DE PABLO CIA LTDA.	CONCES-CONSIG
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	212	SOCIEDAD HERRERA PRADO LTDA.	CONCES-CONSIG
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	210	COMERCIAL GRONA LIMITADA	CONCES-CONSIG
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	835	VALLE DORADO S.A.	DISTRIBUIDOR
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	810	DISTRIBUIDORA DE LUBRICANTES SAN JAVIER LTDA.	DISTRIBUIDOR
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	683	COMERCIAL RENGO LUBRICANTES S.A.	DISTRIBUIDOR
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	497	SOCIEDAD LUBRICANTES Y SERVICIOS LTDA.	DISTRIBUIDOR
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	463	COMERCIAL HARAMBOUR LIMITADA	DISTRIBUIDOR
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	456	LUBRICANTES ARTIGUES S.A.	DISTRIBUIDOR
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	360	SOCIEDAD COMERCIALIZADORA NUEVA LONCOMILLA LIMITADA	DISTRIBUIDOR
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	1.509	TRANSPORTES MARITIMOS KOCHIFAS S.A.	INDUSTRIAL
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	1.067	BUSES METROPOLITANA S.A.	INDUSTRIAL
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	687	PULLMAN CARGO S.A.	INDUSTRIAL
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	659	FUENTES SALAZAR SANDRA	INDUSTRIAL
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	652	SOTALCO II LTDA.	INDUSTRIAL
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	414	COMERCIAL CALAMA S.A.	INDUSTRIAL
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	413	PINTO LAGOS MIGUEL ANGEL	INDUSTRIAL
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	405	PETROMAULE LTDA.	INDUSTRIAL
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	263	SOCIEDAD COMERCIAL E INMOBILIARIA LA CUMBRE S.A.	INDUSTRIAL
HIPOTECA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	232	OSCAR GILBERTO HURTADO LOPEZ TRANSPORTES E.I.R.L.	INDUSTRIAL
BOLETA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	508	ASOCIACION GREMIAL DE DUEÑOS DE CAMIONES DE LA SEX	INDUSTRIAL
BOLETA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	127	SOCIEDAD ELECTRICAS DE MEDELLIN SA	INDUSTRIAL
BOLETA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	117	TRANSPORTE PUBLICO DE PASAJEROS RUTA LAS PLAYAS S	INDUSTRIAL
BOLETA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	94	DISTRIBUIDORA DE COMBUSTIBLES	INDUSTRIAL
PRENDA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	190	FUENTES SALAZAR SANDRA	INDUSTRIAL
PRENDA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	90	RICARDO LEIVA Y CIA. LTDA.	INDUSTRIAL
PRENDA	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	90	SALAZAR CRANE JULIA	INDUSTRIAL
INST. FINANCI	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	45	SOCIEDAD HERRERA BRAVO LTDA.	CONCES-CONSIG
INST. FINANCI	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	35	COMERCIAL MAR Y SOL LTDA.	CONCES-CONSIG
INST. FINANCI	CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB	17	TANGOUR Y LOYOLA LTDA.	CONCES-CONSIG

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

A la fecha de los presentes estados financieros consolidados intermedios, la afiliada Arauco mantiene aproximadamente US\$ 33 millones como activos financieros entregados a terceros (beneficiarios), en calidad de garantía directa. Si la obligación contraída no fuere cumplida por Arauco, el beneficiario puede hacer efectiva esta garantía.

Como garantía indirecta al 30 de septiembre de 2020 existen activos comprometidos por US\$ 451 millones. A diferencia de las garantías directas, estas se otorgan para resguardar la obligación que asume 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 US\$ 454 millones y del Finnvera Guaranteed Facility Agreement por la suma de US\$ 900 millones.

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

Directas					
Afiliana 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	488	Dirección General de Territorio Marítimo y de Marina Mercante
Celulosa Arauco y Constitución S.A.	Boleta de garantía	-	Pesos chilenos	209	Dirección General de Territorio Marítimo y de Marina Mercante
Celulosa Arauco y Constitución S.A.	Boleta de garantía	-	Pesos chilenos	2.557	Dirección General Vialidad _ región Bio Bio
Celulosa Arauco y Constitución S.A.	Boleta de garantía	-	Pesos chilenos	2.240	Ministerios de Obras Públicas (MOP)
Forestal Arauco S.A.	Boleta de garantía	-	Pesos chilenos	5.378	Transelec S.A.
Arauco Forest Brasil S.A.	Aval da ADB	-	Reales	378	Banco Votorantim S.A.
Arauco Forest Brasil S.A.	Hipoteca de Planta Industrial de Jaguariava de ADB	Propiedades Plantas y Equipos	Reales	21.180	BNDES
Arauco Florestal Arapotí S.A.	Aval da ADB	-	Reales	426	Banco Votorantim S.A.
<b>Total</b>				<b>32.856</b>	

Indirectas					
Afiliana 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	150.000	Acuerdo conjuntos (Uruguay)
Celulosa Arauco y Constitución S.A.	Garantía Plena	-	Dólares	300.000	Arauco North America (ex Flakeboard America Ltd.) (Estados Unidos)
Celulosa Arauco y Constitución S.A.	Carta de fianza	-	Dólares	463	Arauco Forest Brasil y Mahal (Brasil)
Celulosa Arauco y Constitución S.A.	Carta de fianza	-	Reales	544	Arauco Forest Brasil y Mahal (Brasil)
<b>Total</b>				<b>451.007</b>	

### **Abastible S.A.**

La afiliada indirecta Solgas entregó en prenda al Banco Scotiabank Perú S.A.A. activos equivalentes a MUS\$ 112.238, para garantizar deuda con instituciones financieras por MUS\$ 92.188 (equivalente a S/303.300.000). El plazo de vigencia de 7 años a contar de enero 2019.

### **Compañía de Petróleos de Chile Copec S.A.**

La Compañía ha otorgado boletas de garantía para garantizar entregas de combustibles a clientes y para garantizar trabajos en vías públicas y otras similares por un total de MUS\$ 77.397 (MUS\$ 60.108 al 31 de diciembre de 2019).

### **Pesquera Iquique – Guanaye S.A.**

La afiliada indirecta Orizon S.A. constituyó prenda sobre 124.150 acciones que le pertenecen de la asociada Boat Parking S.A., a favor de dicha sociedad, con el objeto de garantizar el cumplimiento de todas las obligaciones que Orizon S.A. tenga actualmente o contraiga en el futuro con Boat Parking S.A.

### **Alxar Internacional SpA**

En Junta Extraordinaria de Accionistas celebrada por Empresas Copec el 16 de mayo de 2018 y en relación al proyecto Mina Justa, se acordó entregar garantías en los siguientes términos:

1) Caucionar, durante la fase de construcción y puesta en marcha del Proyecto, hasta un 40% de las obligaciones de pago que Marcobre contraiga ante un sindicato de agencias crediticias, entidades financieras y bancos, que le otorgarían un préstamo del tipo "Project Finance". Este préstamo ascendería a un monto entre US\$ 800 millones y US\$ 900 millones, y la garantía quedó limitada a US\$ 360 millones, que corresponde al 40% del máximo monto estimado según lo ya indicado.

2) Ofrecer y, en caso de ser aceptable para las respectivas contrapartes, sustituir en un 40% las garantías otorgadas por Minsur en favor de Ausenco, para caucionar obligaciones de Marcobre bajo los Contratos EPCM celebrados en relación al Proyecto o, si por alguna razón no pudiera operar tal sustitución, autorizar a que Empresas Copec, si Minsur lo requiriera, suscriba un acuerdo de garantía *back-to-back* a fin de reembolsar a Minsur o sus personas relacionadas (según sea el caso), el 40% de todos los costos que hayan sido pagados por Minsur o sus personas relacionadas bajo tal garantía. Estos contratos ascienden a un precio de US\$ 75,4 millones, y la garantía quedó limitada al 40% del monto recién señalado, más un 10%, esto es US\$ 33,2 millones.

Al respecto, con fecha 15 de agosto de 2018, el Grupo Cumbres Andinas S.A.C. suscribió un préstamo sindicado con un grupo de prestatarios compuesto, entre otros, por Export Development Canada; Export Finance and Insurance Corporation; KFW IPEX-Bank GMBH; The Export-Import Bank of Korea; Banco Bilbao Viscaya Argenteria, S.A. Hong Kong; Banco de Crédito del Perú, por el cual obtuvo una línea de crédito de MMUS\$ 900 con una tasa de interés variable Libo más spread y cubierta con un hedge. Hasta el 30 de septiembre de 2020, el Grupo ha recibido desembolsos por US\$ 702 millones.

A la fecha de los estados financieros consolidados intermedios, no existen otras contingencias en que se encuentren las Sociedades, que puedan afectar significativamente sus condiciones financieras, económicas u operacionales.

#### Información para revelar sobre provisiones:

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

Clases de provisiones	Corrientes		No Corrientes	
	30.09.2020 MUS\$	31.12.2019 MUS\$	30.09.2020 MUS\$	31.12.2019 MUS\$
Provisión por reclamaciones legales	10.784	9.693	9.544	11.286
Provisión por contratos onerosos	0	0	13.313	23.188
Desmantelamiento, costos de restauración y rehabilitación	219	260	20.247	20.256
Participación de utilidades y bonos	0	0	204	304
Otras provisiones	10.264	9.046	25.418	25.522
<b>Total</b>	<b>21.267</b>	<b>18.999</b>	<b>68.726</b>	<b>80.556</b>

Movimiento de provisiones MUS\$	Provisión por garantía	Provisión por reclamaciones legales	Provisión por contratos onerosos	Desmantelamiento, costos de restauración y rehabilitación	Participación de utilidades y bonos	Otras provisiones	Total
<b>Saldo inicial al 1° de enero 2020</b>	<b>0</b>	<b>20.979</b>	<b>23.188</b>	<b>20.516</b>	<b>304</b>	<b>34.568</b>	<b>99.555</b>
<b>Movimiento en Provisiones:</b>							
Incremento (disminución) en provisiones existentes	0	4.917	0	339	(84)	26.464	31.636
Provisión por contratos onerosos corriente	0	0	0	0	0	0	0
Adquisición mediante combinaciones de negocios	0	0	0	0	0	0	0
Desapropiaciones mediante enajenación de negocios	0	0	0	0	0	0	0
Provisión utilizada	0	(2.384)	0	(76)	0	(25.788)	(28.248)
Reverso de provisión no utilizada	0	(169)	0	0	0	0	(169)
Incremento por ajuste del valor del dinero en el tiempo	0	0	0	0	0	0	0
Incremento (decremento) de cambio en tasa de descuento	0	0	0	0	0	0	0
Diferencia Tipo de Cambio	0	0	0	0	0	0	0
Incremento (decremento) en cambio de moneda extranjera	0	(3.302)	(1.104)	(313)	(16)	257	(4.478)
Provisiones adicionales	0	0	0	0	0	0	0
Otros incrementos (disminuciones)	0	287	(8.771)	0	0	181	(8.303)
<b>Cambios en Provisiones, total</b>	<b>0</b>	<b>(651)</b>	<b>(9.875)</b>	<b>(50)</b>	<b>(100)</b>	<b>1.114</b>	<b>(9.562)</b>
<b>Saldo final al 30 de septiembre de 2020</b>	<b>0</b>	<b>20.328</b>	<b>13.313</b>	<b>20.466</b>	<b>204</b>	<b>35.682</b>	<b>89.993</b>

Movimiento de provisiones MUS\$	Provisión por garantía	Provisión por reclamaciones legales	Provisión por contratos onerosos	Desmantelamiento, costos de restauración y rehabilitación	Participación de utilidades y bonos	Otras provisiones	Total
<b>Saldo inicial al 1° de enero 2019</b>	<b>0</b>	<b>23.094</b>	<b>23.188</b>	<b>27.722</b>	<b>1.346</b>	<b>34.646</b>	<b>109.996</b>
<b>Movimiento en Provisiones:</b>							
Incremento (disminución) en provisiones existentes	0	757	0	(519)	0	35.402	35.640
Provisión por contratos onerosos corriente	0	0	0	0	0	0	0
Adquisición mediante combinaciones de negocios	0	815	0	0	0	0	815
Desapropiaciones mediante enajenación de negocios	0	0	0	(289)	(1.042)	(1.109)	(2.440)
Provisión utilizada	0	(4.263)	0	0	0	(35.213)	(39.476)
Reverso de provisión no utilizada	0	(251)	0	0	0	0	(251)
Incremento por ajuste del valor del dinero en el tiempo	0	1.438	0	1.628	0	0	3.066
Incremento (decremento) de cambio en tasa de descuento	0	0	0	0	0	0	0
Diferencia Tipo de Cambio	0	0	0	0	0	0	0
Incremento (decremento) en cambio de moneda extranjera	0	(2.453)	0	(1.419)	0	(35)	(3.907)
Provisiones adicionales	0	1.196	0	0	0	866	2.062
Otros incrementos (disminuciones)	0	646	0	(6.607)	0	11	(5.950)
<b>Cambios en Provisiones, total</b>	<b>0</b>	<b>(2.115)</b>	<b>0</b>	<b>(7.206)</b>	<b>(1.042)</b>	<b>(78)</b>	<b>(10.441)</b>
<b>Saldo final al 31 de diciembre 2019</b>	<b>0</b>	<b>20.979</b>	<b>23.188</b>	<b>20.516</b>	<b>304</b>	<b>34.568</b>	<b>99.555</b>

La provisión por reclamaciones legales corresponde principalmente a juicios laborales y tributarios y el plazo de pago es indeterminado.

Respecto de la partida provisiones por desmantelamiento, costos de restauración y rehabilitación, el Grupo reconoce una provisión por el valor actual de los costos en los que se incurrirá en la restauración del emplazamiento de ciertas plantas, estaciones de servicio instaladas en propiedad de terceros y cierre de minas. El plazo de pago es indeterminado.

**Otros Asuntos**

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

- a) Por cualquier acción o reclamación relacionada con el negocio de lubricantes Mobil que fue transferido por DAC a Terpel, por un plazo máximo igual al de la prescripción de la acción bajo ley colombiana (10 años) y hasta una cuantía igual a la del precio final del Fuels Resale SPA –Share Purchase Agreement (después de ajustes). Este valor aún no está definido ya que no se han efectuado los ajustes.
- b) Sobre temas ambientales únicamente por violación o inexactitud de las representaciones y garantías establecidas en el SPA, por un período de tiempo de 10 años y un valor de MUS\$ 4.394.
- c) Sobre precios de transferencia por violación o inexactitud de las representaciones y garantías establecidas en el Fuels Resale SPA por un período de 5 años y medio y un valor de MUS\$ 4.394.

**NOTA 20. OBLIGACIONES POR BENEFICIO A LOS EMPLEADOS**

Corresponden, principalmente, a obligaciones por indemnizaciones por cese de servicios del personal para ciertos trabajadores, en base a lo estipulado en los contratos colectivos e individuales del personal.

Concepto	30.09.2020 MUS\$	31.12.2019 MUS\$
Beneficios por vacaciones	152	141
Beneficios post Empleo	11.254	11.669
<b>Total Beneficios Corrientes</b>	<b>11.406</b>	<b>11.810</b>
Beneficios post Empleo	113.554	113.753
<b>Total Beneficios no Corrientes</b>	<b>113.554</b>	<b>113.753</b>
<b>Total Beneficio a los empleados</b>	<b>124.960</b>	<b>125.563</b>

Conciliación Beneficios post empleo	30.09.2020 MUS\$	31.12.2019 MUS\$
<b>Saldo Inicial</b>	<b>125.563</b>	<b>122.618</b>
Costo de los servicios corrientes	7.231	10.947
Adición por combinación de negocios	0	462
Costo por intereses	3.759	5.927
(Ganancias) pérdidas actuariales por cambio en supuestos	81	6.787
Costos por servicios pasados	0	58
(Ganancias) pérdidas actuariales por experiencia	218	1.211
Beneficios pagados (provisionados)	(6.229)	(12.409)
Aumento (disminución) por cambios en moneda extranjera	(5.663)	(10.038)
<b>Cambios del período</b>	<b>(603)</b>	<b>2.945</b>
<b>Saldo Final</b>	<b>124.960</b>	<b>125.563</b>

El pasivo reconocido en el estado de situación financiera consolidado respecto de las indemnizaciones por años de servicio es el valor actual de la obligación por prestaciones definidas en la fecha del estado de situación financiera consolidado. Este pasivo corresponde a las prestaciones definidas que se calculan en función de los cálculos actuariales de acuerdo con el método de la unidad de crédito proyectada. El valor actual se determina descontando los flujos de salida de efectivo futuros estimados a tasas de interés de instrumentos denominados en la moneda en que se pagarán las prestaciones y con plazos de vencimiento similares a los de las correspondientes obligaciones.

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

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

**NOTA 21. INVERSIONES EN AFILIADAS Y EN ASOCIADAS CONTABILIZADAS POR EL MÉTODO DE LA PARTICIPACIÓN**

1. Las participaciones del Grupo Empresas Copec en sus principales asociadas contabilizadas por el método de la participación son:

Al 30 de septiembre de 2020

Rut	Nombre	Porcentaje de Participación %	País Constitución	Naturaleza de la relación	Moneda Funcional	Costo de Inversión en Asociadas MUS\$	Resultados MUS\$
-	Cumbres Andinas S.A.	40,00	Perú	Asociada indirecta	Dólar estadounidense	401.564	(11.135)
-	Sonae Arauco	50,00	España	Negocio Conjunto	Euros	165.890	(5.009)
96.722.460-K	Metrogas S.A.	39,83	Chile	Asociada	Peso chileno	98.394	23.238
96.893.820-7	Corpesca S.A.	39,79	Chile	Asociada indirecta	Dólar estadounidense	87.531	(6.489)
76.996.827-k	Inversiones Caleta Vitor S.A.	39,79	Chile	Asociada indirecta	Dólar estadounidense	59.662	3.062
96.785.680-0	Inversiones Puerto Coronel S.A.	50,00	Chile	Asociada indirecta	Dólar estadounidense	58.559	3.521
70.037.855-0	Inversiones Laguna Blanca S.A	50,00	Chile	Negocio Conjunto	Dólar estadounidense	48.747	(3.030)
76.578.731-9	Aprovisionadora Global de Energía S.A.	39,83	Chile	Asociada	Dólar estadounidense	38.034	12.542
-	Vale do Corisco S.A.	49,00	Brasil	Asociada indirecta	Real	27.701	963
99.500.140-3	Eka Chile S.A.	50,00	Chile	Negocio Conjunto	Peso chileno	21.101	1.474
76.044.336-0	Golden Omega S.A.	25,00	Chile	Asociada indirecta	Dólar estadounidense	19.501	(1.066)
76.879.577-0	E2E S.A.	49,99	Chile	Asociada indirecta	Peso chileno	16.119	(378)
96.783.150-6	St Andrews Smoky Delicacies S.A.	0,17	Chile	Asociada indirecta	Dólar estadounidense	11.674	884
76.307.309-2	Naviera Los Inmigrantes S.A.	50,00	Chile	Negocio Conjunto	Peso chileno	5.713	(1.723)
84.764.200-9	Empresa Pesquera Apiao S.A.	0,17	Chile	Asociada indirecta	Peso chileno	4.180	331
0	Agrícola El Paque SpA.	23,16	Chile	Asociada indirecta	Dólar estadounidense	3.189	0
-	Montagas S.A. ESP	33,33	Colombia	Asociada indirecta	Pesos colombianos	3.169	1.255
-	Fibroacero S.A.	26,00	Ecuador	Asociada indirecta	Dólar estadounidense	2.840	(191)
-	Unillin Arauco Pisos Ltda.	49,99	Brasil	Negocio Conjunto	Real	2.754	326
82.040.600-1	Sociedad de Inversiones de Aviación Ltda.	33,33	Chile	Asociada indirecta	Peso chileno	2.296	622
77.750.270-0	Agrícola San Gerardo SpA	0,00	Chile	Negocio Conjunto	Peso chileno	1.904	(88)
-	PGN Gasnorte S.A.C	50,00	Colombia	Asociada indirecta	Pesos colombianos	1.155	173
96.953.090-2	Boat Parking S.A.	21,36	Chile	Negocio Conjunto	Peso chileno	970	6
76.839.949-2	Parque Eólico Ovejeras del Sur SpA.	49,99	Chile	Asociada indirecta	Peso chileno	932	(39)
-	PGN Gasur S.A.C	50,00	Colombia	Asociada indirecta	Pesos colombianos	651	118
76.456.800-1	Mina Invierno S.A.	0,10	Chile	Negocio Conjunto	Dólar estadounidense	651	1
-	Energas S.A. ESP	28,33	Colombia	Asociada indirecta	Pesos colombianos	398	61
76.659.730-0	Elemental S.A.	40,00	Chile	Asociada indirecta	Peso chileno	249	3
96.925.430-1	Servicios Corporativos Sercor S.A.	20,00	Chile	Asociada indirecta	Peso chileno	205	41
77.155.079-7	Inversiones de Electromovilidad CK SpA	0,00	Chile	Negocio Conjunto	Peso chileno	59	9
76.242.018-K	Forestal y Ganadera Estancia Invierno S.A.	14,39	Chile	Negocio Conjunto	Peso chileno	8	0
76.077.468-5	Consorcio Tecnológico Bionercol S.A.	20,00	Chile	Asociada indirecta	Peso chileno	7	0
76.743.130-9	Genómica Forestal S.A.	25,00	Chile	Asociada indirecta	Peso chileno	6	7
76.384.550-8	Sociedad Nacional Marítima S.A.	39,33	Chile	Asociada indirecta	Dólar estadounidense	0	(3)
96.942.120-8	Copec Aviation S.A. (ex AIRBP Copec S.A.)	50,00	Chile	Negocio Conjunto	Peso chileno	0	(5.527)
76.349.706-2	Hualpén Gas S.A.(*)	67,58	Chile	Asociada indirecta	Dólar estadounidense	0	87
76.037.858-5	Producción y Servicios Mineros Ltda.	0,01	Chile	Negocio Conjunto	Peso chileno	(22)	0
96.919.150-4	Minera Invierno S.A.	0,01	Chile	Negocio Conjunto	Dólar estadounidense	(25)	0
76.037.864-k	Portuaria Otway Ltda.	0,01	Chile	Negocio Conjunto	Dólar estadounidense	(81)	(1)
76.037.869-0	Equipos Mineros Río Grande Ltda.	0,01	Chile	Negocio Conjunto	Peso chileno	(91)	0
76.037.872-0	Rentas y Construcciones Fritz Roy Ltda	0,01	Chile	Negocio Conjunto	Peso chileno	(102)	(1)
<b>TOTAL</b>						<b>1.085.492</b>	<b>14.044</b>

\* A contar del 31 de enero de 2020, Hualpén Gas S.A. se convirtió en afiliada del Grupo.

Empresas Copec S.A.- Estados Financieros Consolidados Intermedios - septiembre 2020

Al 31 de diciembre de 2019

Rut	Nombre	Porcentaje de Participación %	País Constitución	Naturaleza de la relación	Moneda Funcional	Costo de Inversión en Asociadas MUS\$	30-09-2019 Resultados MUS\$
-	Cumbres Andinas S.A.	40,00	Perú	Asociada indirecta	Dólar estadounidense	345.701	(6.962)
-	Sonae Arauco	50,00	España	Negocio Conjunto	Euros	168.880	(523)
96.893.820-7	Corpesca S.A.	39,79	Chile	Asociada	Dólar estadounidense	94.564	(3.559)
96.722.460-K	Metrogas S.A.	39,83	Chile	Asociada indirecta	Peso chileno	87.156	24.035
76.996.827-K	Inversiones Caleta Vitor	39,79	Chile	Asociada indirecta	Dólar estadounidense	62.121	2.735
96.785.680-0	Inversiones Puerto Coronel S.A.	50,00	Chile	Asociada indirecta	Dólar estadounidense	55.029	22
70.037.855-0	Inversiones Laguna Blanca S.A	50,00	Chile	Asociada indirecta	Dólar estadounidense	51.776	(28.243)
-	Vale do Corisco S.A.(ex Centaurus Holding Brasil)	49,00	Brasil	Negocio Conjunto	Real	38.370	0
76.578.731-9	Aprovisionadora Global de Energía S.A.	39,83	Chile	Asociada	Dólar estadounidense	25.321	16.317
99.500.140-3	Eka Chile S.A.	50,00	Chile	Asociada indirecta	Peso chileno	22.522	103
76.044.336-0	Golden Omega S.A.	25,00	Chile	Negocio Conjunto	Dólar estadounidense	21.981	(3.304)
96.783.150-6	St Andrews Smoky Delicacies S.A.	0,00	Chile	Asociada indirecta	Dólar estadounidense	10.791	1.688
76.307.309-2	Naviera Los Inmigrantes S.A.	50,00	Chile	Asociada indirecta	Peso chileno	7.436	95
96.942.120-8	AIR BP Copec S.A.	50,00	Chile	Asociada indirecta	Peso chileno	6.221	312
84.764.200-9	Empresa Pesquera Apiao S.A.	0,00	Chile	Negocio Conjunto	Peso chileno	3.727	(99)
-	Montagas S.A. ESP	33,33	Colombia	Asociada indirecta	Pesos colombianos	3.725	1.013
82.040.600-1	Sociedad de Inversiones de Aviación Ltda.	33,33	Chile	Asociada indirecta	Peso chileno	3.462	1.611
-	Unillin Arauco Pisos Ltda.	49,99	Brasil	Asociada indirecta	Real	3.441	0
-	Fibroacero S.A.	26,00	Ecuador	Asociada indirecta	Dólar estadounidense	3.018	79
77.750.270-0	Agrícola San Gerardo SpA	0,00	Chile	Asociada indirecta	Peso chileno	2.162	0
76.349.706-2	Hualpén Gas S.A.	67,58	Chile	Negocio Conjunto	Dólar estadounidense	1.765	561
76.879.577-0	E2E S.A.	49,99	Chile	Asociada indirecta	Peso chileno	1.738	(42)
-	PGN Gasnorte S.A.C	50,00	Colombia	Negocio Conjunto	Pesos colombianos	1.453	425
96.953.090-2	Boat Parking S.A.	21,36	Chile	Asociada indirecta	Peso chileno	983	10
76.839.949-2	Parque Eólico Ovejeras del Sur SpA.	49,99	Chile	Negocio Conjunto	Peso chileno	796	2.439
-	PGN Gasur S.A.C	50,00	Colombia	Asociada indirecta	Pesos colombianos	721	243
76.456.800-1	Mina Invierno S.A.	0,10	Chile	Negocio Conjunto	Dólar estadounidense	648	(10)
-	Energas S.A. ESP	28,33	Colombia	Asociada indirecta	Pesos colombianos	542	57
76.659.730-0	Elemental S.A.	40,00	Chile	Asociada indirecta	Peso chileno	253	11
96.925.430-1	Servicios Corporativos Sercor S.A.	20,00	Chile	Asociada indirecta	Peso chileno	173	37
76.242.018-K	Forestal y Ganadera Estancia Invierno S.A.	14,39	Chile	Negocio Conjunto	Peso chileno	8	0
76.077.468-5	Consorcio Tecnológico Bionercol S.A.	20,00	Chile	Negocio Conjunto	Peso chileno	7	15
82.777.100-7	Puertos y Logística S.A.	23,16	Chile	Asociada indirecta	Dólar estadounidense	0	1.828
96.636.520-K	Gasmar S.A.	36,25	Chile	Asociada indirecta	Dólar estadounidense	0	6.806
76.384.550-8	Sociedad Nacional Marítima S.A.	39,33	Chile	Negocio Conjunto	Dólar estadounidense	0	1.180
76.122.974-5	Algae Fuels S.A.	44,64	Chile	Asociada indirecta	Peso chileno	0	0
76.037.858-5	Producción y Servicios Mineros Ltda.	0,01	Chile	Negocio Conjunto	Peso chileno	(22)	(2)
96.919.150-4	Minera Invierno S.A.	0,01	Chile	Negocio Conjunto	Dólar estadounidense	(24)	(4)
76.037.864-k	Portuaria Otway Ltda.	0,01	Chile	Negocio Conjunto	Dólar estadounidense	(80)	2
76.037.869-0	Equipos Mineros Río Grande Ltda.	0,01	Chile	Negocio Conjunto	Peso chileno	(91)	(8)
76.037.872-0	Rentas y Construcciones Fritz Roy Ltda	0,01	Chile	Negocio Conjunto	Peso chileno	(101)	1
<b>TOTAL</b>						<b>1.026.173</b>	<b>18.871</b>

## Información financiera resumida de Asociadas:

	30.09.2020		31.12.2019	
	Activos MUS\$	Pasivos MUS\$	Activos MUS\$	Pasivos MUS\$
Corrientes de Asociadas	1.470.457	988.632	947.775	880.612
No Corrientes de Asociadas	4.716.794	2.092.258	3.725.291	1.466.420
<b>Total de Asociadas</b>	<b>6.187.251</b>	<b>3.080.890</b>	<b>4.673.066</b>	<b>2.347.032</b>

	30.09.2020 MUS\$	30.09.2019 MUS\$
Ingresos Ordinarios de Asociadas	1.717.486	2.111.495
Gastos Ordinarios de Asociadas	(1.673.890)	(1.327.087)
	<b>43.596</b>	<b>784.408</b>

## 2. Participación en negocios conjuntos:

La participación en negocios conjuntos se realiza a través del método de la participación.

## 3. Los Movimientos de inversiones en Asociadas son los siguientes:

	30.09.2020 MUS\$	31.12.2019 MUS\$
<b>Inversiones en asociadas contabilizadas por el método de la participación</b>		
<b>Saldo inicial</b>	<b>1.026.173</b>	<b>1.156.742</b>
Adiciones, inversiones en asociadas y negocios conjuntos	85.243	158.545
Desapropiaciones, inversiones en asociadas, negocios conjuntos	0	(67.324)
Minusvalía comprada inmediatamente reconocida	0	0
Utilidad por la incorporación de negocios conjuntos	0	0
Participación en ganancias (pérdida) Ordinaria asociadas	14.044	(91.128)
Participación en partidas de períodos anteriores	0	0
Dividendos recibidos	(12.829)	(67.408)
Deterioro de valor	1.271	0
Reversión de deterioro del valor	0	0
Incremento (decremento) en el cambio de moneda extranjera	(17.494)	(33.274)
Otro incremento (decremento)	62.947	(9.295)
Diferencias por tipo de cambio	(73.863)	(20.685)
<b>Total cambios en inversiones en entidades asociadas</b>	<b>59.319</b>	<b>(130.569)</b>
<b>Saldo final</b>	<b>1.085.492</b>	<b>1.026.173</b>

4. Las principales operaciones de compra y venta de participaciones, aumentos y disminuciones de capital, fusiones y divisiones relacionadas con afiliadas y asociadas son las siguientes:

#### **A) Sector energía**

##### **Creación y adquisición de sociedades de la afiliada Compañía de Petróleos de Chile Copec S.A.**

- Con fecha 30 de junio de 2020, Compañía de Petróleos de Chile Copec S.A. y la afiliada indirecta Complemento Filiales SpA. obtuvieron el control de Copec Aviation S.A. (ex Air BP Copec S.A.) mediante la adquisición del total de las acciones en poder de un tercero, aumentando la participación del Grupo al 100% por un total de MUS\$ 1.055. El giro principal de esta última es el depósito, abastecimiento, mantenimiento, transporte, conducción, suministro, comercialización, distribución, al por mayor o al detalle, de combustibles de aviación en general. Cabe señalar que antes de la adquisición señalada esta inversión representaba un negocio conjunto.

- El 8 de mayo de 2020, Compañía de Petróleos de Chile Copec S.A. obtuvo el control mediante la adquisición del 80% de participación de EMOAC SpA por un total de MUS\$ 2.394, cuyo giro principal es la asesoría, desarrollo de procesos de negociación de contratos de suministros, estudios de mercados e inversiones, creación de oportunidades, desarrollo de proyectos y tecnologías en el negocio eléctrico.

- El 14 de octubre de 2019, la Compañía de Petróleos de Chile Copec S.A. obtuvo control de la Sociedad Flux Solar Energías Renovables S.P.A., mediante la compra de una participación del 80% por un total de MUS\$ 1.969. Flux Solar es especialista en ingeniería, diseño, desarrollo y construcción de proyectos del ámbito de la energía solar y eficiencia energética, con enfoque en proyectos solares de inyección de generación distribuida bajo la Ley Net-billing 20.571 y proyectos de Pequeños Medios de Generación Distribuida (PMGD). Además, actúa como distribuidora y servicio técnico de productos solares y soluciones integrales.

- Con fecha 22 de octubre de 2019, se constituyó a través de Compañía de Petróleos de Chile Copec S.A., la sociedad Pronto Box SpA. con un capital social suscrito que asciende a MUS\$1, equivalente a un 100% de participación, teniendo como objeto principal el desarrollo y comercialización de aplicaciones tecnológicas y explotación de todo tipo de establecimientos de venta al por menor.

- Con fecha 10 de diciembre de 2019, se constituyó a través de Compañía de Petróleos de Chile Copec S.A. la sociedad Copec Voltex SpA., con un capital social suscrito que asciende a MUS\$1.556, equivalente a un 100% de participación, y con el objeto principal de almacenar y comercializar energía y servicios de carga eléctrica.

##### **Fusión Nortesantandereana de Gas S.A.E.S.P**

Durante el año 2019, Inversiones del Nordeste y afiliadas, presentaron cambios en su composición accionaria, proceso que quedó formalizado el 1 de noviembre de 2019. Esto implicó la absorción por parte de Nortesantandereana de Gas S.A.E.S.P (Norgas) de: Compañías Asociadas de Gas S.A.E.S.P, Colgas de Occidente S.A.E.S.P, Gases de Antioquia S.A.E.S.P, Servicios del Nordeste S.A. e Inversiones del Nordeste S.A.

## **B) Sector forestal**

- Con fecha 31 de enero de 2019, las subsidiarias Inversiones Arauco Internacional Ltda. y Arauco Mex, S.A. de C.V., adquirieron la totalidad de las acciones de las sociedades mexicanas Maderas y Sintéticos de México, S.A. de C.V. (actual Arauco Industria de Mexico, S.A. de C.V.) , Maderas y Sintéticos Servicios, S.A. de C.V. (actual Araucomex Servicios, S.A. de C.V.), Masisa Manufactura, S.A. de C.V. (actual Arauco Serviquirex, S.A. de C.V.), Placacentro Masisa México, S.A. de C.V. (actual Tablered Araucomex, S.A. de C.V.) y Masnova Química, S.A. de C.V. (actual Arauco Química S.A. de C.V.). El precio final de la transacción fue de MUS\$ 168.680, el cual fue pagado en el ejercicio 2019.

Durante el año 2019, luego de finalizada la determinación de los valores razonables por la adquisición de estas sociedades en México, Arauco registró en Otras Ganancias (Pérdidas) en el Estado Consolidado de Resultados una utilidad de MUS\$ 21.674.

- Con fecha 1 de septiembre de 2019, a través de la subsidiaria Arauco North America, Inc se adquirió la sociedad Prime-Line, Inc. El precio pagado fue de MUS\$ 12.626. Esta operación generó una plusvalía de MUS\$ 732.

## **C) Sector pesquero**

- Durante enero 2019, la afiliada indirecta Orizon S.A aprobó un aumento de capital por MUS\$ 50.000, de los cuales MUS\$ 41.750 fueron aportados por Pesquera Iquique-Guanaye S.A.

- El 29 de enero de 2019, Orizon S.A. firmó un acuerdo de aporte de aumento de capital y contrato de suministro con St. Andrews Smoky Delicacies S.A. y Empresa Pesquera Apiao S.A. a objeto de consolidar sus operaciones de producción y proceso de elaboración de mitílicos, así como su comercialización hacia el exterior. Esta operación se materializó mediante el aporte de la afiliada indirecta Orizon S.A. a ambas empresas, de los activos correspondientes a este negocio (bienes de activo fijo tales como: maquinarias y equipos de la planta de congelado, existencias, biomasa, concesiones y terrenos asociados e insumos para la producción) por un monto que asciende a MUS\$ 14.299, como pago de un aumento de capital acordado en esta misma fecha en ambas Sociedades receptoras, equivalente al 20% de su respectivo capital.

- El 19 de julio de 2019, la Comisión para el Mercado Financiero aprobó la solicitud de cancelación de la inscripción en el Registro de Valores, de Pesquera Iquique-Guanaye S.A., que fue acordada en la Junta Extraordinaria de Accionistas celebrada el 24 de abril 2018. Conforme a lo dispuesto en el artículo 69 de la Ley 18.046 sobre Sociedades Anónimas, algunos accionistas de Igemar ejercieron la opción de derecho a retiro por la suma de MUS\$ 761, que corresponden a 14.621.618 de acciones. Lo anterior generó una disminución de capital de la sociedad desde MUS\$ 347.457 a MUS\$ 346.696.

- Durante el mes de septiembre de 2019, se firmó con el grupo CJ Cheil Jedang Corporation el documento denominado "Confirmation of Put Option Exercise" que contiene los términos de la transacción para la venta del 10% de las acciones de Selecta de que es titular la asociada indirecta Corpesca do Brasil. Con fecha 11 de

octubre de 2019 se hizo efectiva la transferencia de acciones y el pago correspondiente, alcanzando un monto de MUS\$ 40.448.

#### **D) Otras Inversiones**

- El día 5 de abril de 2019, el Grupo vendió su participación en la sociedad Puertos y Logística S.A. al Grupo DP World por un monto total de MUS\$117.268. Esta operación generó una utilidad neta después de impuestos de MUS\$ 22.089.

5. Participaciones en acuerdos conjuntos

#### **A) Sector Forestal**

- Durante el primer trimestre de 2020, a través de la afiliada indirecta Maderas Arauco S.A., se aportaron M\$ 12.000.000 (equivalentes a MUS\$ 15.022) a la sociedad E2E.

- Entre febrero y septiembre de 2020, a través de la afiliada Arauco Bioenergía, se aportaron MUS\$ 227 a la sociedad Parque Eólico Ovejera Sur SpA, los que representan el 50% de participación sobre esta sociedad.

- Con fecha 1 de abril de 2019, Arauco, a través de la subsidiaria Forestal Arauco S.A., realizó un pacto de accionistas sobre la sociedad Agrícola San Gerardo Spa, la cual fue constituida con el propósito especial de desarrollar un proyecto agrícola en la ciudad de Molina. El capital aportado por Forestal Arauco S.A. fue de M\$ 1.570.000 (equivalentes a MUS\$ 2.162).

- Al 30 de septiembre de 2020 y al 31 de diciembre de 2019, 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. Tal como se establece en el "*Pulp Supply Agreement*", tanto Arauco como su socio Stora Enso tienen la obligación de adquirir el 100% de la producción total anual de pulpa producida por la operación conjunta. Arauco ha reconocido los activos, pasivos, ingresos y gastos en relación a su participación, a partir del 1 de enero de 2013, de acuerdo a NIIF11.

- Arauco tiene un 50% de participación en Sonae Arauco, sociedad que fabrica y comercializa paneles de madera, tanto del tipo MDF, PB y OSB, y madera aserrada, a través de la operación de 2 plantas de paneles y un aserradero en España; 2 plantas de paneles y una de resina en Portugal; 4 plantas de paneles en Alemania y 2 plantas de paneles en Sudáfrica.

- Además, Arauco tiene un 50% de la sociedad brasileña Unilin Arauco Pisos Laminados Ltda., y de Eka Chile S.A., que vende clorato de sodio a las plantas de celulosa en Chile. Con dichas sociedades existe un acuerdo contractual en el cual Arauco ha emprendido una actividad económica sometida a control conjunto, el cual será clasificado como negocio conjunto.

- El 29 de julio de 2020, a través de la afiliada indirecta Forestal Arauco S.A., realizó un pacto de accionistas sobre la sociedad Agrícola El Paque SpA, la cual fue constituida para la plantación, construcción de activos agrícolas y gestión integral para dicho proyecto agrícola. El capital aportado por Forestal Arauco S.A. fue de M\$ 3.651.895 (equivalente a MUS\$ 4.753).

## **B) Sector Energía**

- Con fecha 30 de junio de 2020, Compañía de Petróleos de Chile Copec S.A. y la afiliada indirecta Complemento Filiales S.p.A. obtuvieron el control de Copec Aviation S.A. (Ex – AirBp Copec S.A.) mediante la adquisición del total de las acciones en poder de un tercero, aumentando la participación del Grupo al 100% por un total de MUS\$ 1.055.

## **C) Otras inversiones**

- A través de la afiliada Camino Nevado Limitada se tiene una participación de 50% en Inversiones Laguna Blanca S.A. Esta empresa es el resultado de una alianza estratégica iniciada el año 2007 en partes iguales entre Empresas Copec S.A. e Inversiones Ultraterra. La compañía se constituyó con el objetivo de desarrollar el proyecto Mina Invierno, para la exploración y producción de carbón en Isla Riesco, ubicada al norte de Punta Arenas, en la Región de Magallanes. Para ello, durante el año 2007, se adjudicó las licitaciones llevadas a cabo por CORFO para la exploración con opción de compra de dos áreas carboníferas ubicadas en dicha isla, donde se encuentran las mayores reservas probadas de carbón sub-bituminoso del país.

Durante los primeros meses de 2020, Inversiones Laguna Blanca S.A. continuó viéndose profundamente perjudicada operacional y económicamente debido a la paralización de sus actividades minero-portuarias y a la falta de ingresos por la ausencia de ventas de carbón, situación que tiene su origen en la sentencia del Tercer Tribunal Ambiental de Valdivia de finales de agosto de 2019, que anuló la Resolución de Calificación Ambiental que autorizaba la utilización de tronaduras, como método complementario para la extracción de estéril.

Como consecuencia de esta decisión de la autoridad, a comienzos de 2020 se terminó con la extracción de los remanentes de carbón ya despejado y se realizaron los últimos embarques de carbón a principios de abril de 2020. Asimismo, se continuó con la disminución de la dotación, propia y de terceros, así como de los servicios de terceros, ajustando la operación minera-portuaria a la paralización de sus actividades.

Ante la imposibilidad de continuar operando y con el propósito de cumplir con la normativa vigente, a comienzos de año se sometió a la aprobación del Servicio Nacional de Geología y Minería (Sernageomin) el Plan de Cierre Temporal Parcial de la faena minera “Complejo Portuario Isla Riesco” y el Plan de Cierre Temporal Parcial de la faena minera “Mina Invierno”, los que fueron aprobados mediante la Resolución Exenta N° 774 de 2020 respecto de la faena minera Complejo Portuario Isla Riesco y las Resoluciones Exentas N° 131 y N° 453 de 2020 en el caso de la faena minera Mina Invierno.

Asimismo, la empresa ha continuado realizando sus mejores esfuerzos para tratar de revertir la sentencia desfavorable del Tercer Tribunal Ambiental de Valdivia mediante la preparación del recurso de casación en la forma y en el fondo, que ingresó en septiembre de 2019 en contra de la citada sentencia, que será conocido y resuelto por la Corte Suprema de Justicia y que no ha tenido avances relevantes a la fecha.

Producto de esta secuencia de eventos que llevó a una progresiva detención de toda actividad productiva: extracción de estéril, extracción y venta de carbón, hasta la situación actual de detención total de la operación minero-portuaria, que ha generado grandes pérdidas económicas y dada la falta de avance en el recurso de casación antes referido, es que el Directorio de la compañía, previo un acucioso y pormenorizado análisis de las actividades y plazos involucrados preparado por la administración, adoptó en su sesión de julio de 2020 la decisión de paralizar definitivamente las faenas mineras Mina Invierno y Complejo Portuario Isla Riesco. En función de lo anterior, se está preparando la modificación de los Planes de Cierre Definitivos de las faenas mineras antes señaladas, para adaptar el cierre definitivo de ellas antes del término de su vida útil, los que serán sometidos a la aprobación del Sernageomin.

Al cierre del ejercicio 2019, Inversiones Laguna Blanca S.A. revisó la existencia de indicadores de deterioro respecto de sus activos no corrientes, realizando una evaluación para determinar el importe recuperable de ellos al 31 de diciembre de 2019. Producto de esta evaluación se determinó un resultado por deterioro sobre propiedades, planta y equipo, activos intangibles y créditos por impuestos a la fecha antes mencionada. Adicionalmente, se evaluó el importe recuperable de las existencias de carbón (Work in progress), y de los inventarios de repuestos y componentes, y se reconocieron castigos por ambos ítems, considerando su recuperabilidad en el corto plazo. El deterioro reconocido por Inversiones Laguna Blanca S.A. (proyecto Mina Invierno) en el ejercicio 2019, ascendió a MMU\$245.

Los activos asociados a esta inversión en Empresas Copec S.A. al 30 de septiembre de 2020 ascienden a MMUS\$ 48,7.

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

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

30 de septiembre de 2020									
		Activos		Pasivos		Patrimonio Neto	Ingresos	Gastos	Ganancia (Pérdida)
		Corriente	No Corriente	Corriente	No Corriente				
Negocio Conjunto	Eka Chile S.A.	15.890	34.348	3.666	4.369	42.203	30.040	(27.092)	2.948
	Inversiones Laguna Blanca S.A.	13.949	140.231	2.938	53.946	97.296	17.244	(24.233)	(6.989)
	Air BP Copec S.A.	0	0	0	0	0	87.851	(98.905)	(11.054)
	Sonae Arauco S.A.	672.281	314.764	274.143	381.121	331.781	569.207	(577.901)	(8.694)
	Agrícola San Gerardo SpA.	596	3.299	87	0	3.808	0	(156)	(156)
	Parque Eólico Ovejera del Sur SpA.	132	1.737	5	0	1.864	0	(78)	(78)
	E2E S.A.	8.428	27.362	2.312	1.240	32.238	800	(1.556)	(756)
	Unillín Arauco Pisos Ltda	7.040	3.108	4.603	36	5.509	11.568	(10.917)	651
Operación Conjunta	Forestal Conor Sur S.A.	51.307	162.347	3.879	10.395	199.380	16.839	(16.771)	68
	Eurofores S.A.	170.580	847.631	248.780	134.044	635.387	180.760	(176.279)	4.481
	Celulosa Energía Punta Pereira S.A.	315.617	2.109.908	224.882	327.660	1.872.983	472.892	(448.056)	24.836
	Zona Franca Punta Pereira S.A.	6.789	455.934	113.184	21.309	328.230	13.706	(20.083)	(6.377)

31 de diciembre de 2019									
		Activos		Pasivos		Patrimonio Neto	Ingresos 30-06-2019	Gastos 30-06-2019	Ganancia (Pérdida)
		Corriente	No Corriente	Corriente	No Corriente				
Negocio Conjunto	Eka Chile S.A.	21.449	33.442	4.930	4.917	45.044	34.668	(31.014)	3.654
	Inversiones Laguna Blanca S.A.	26.037	144.567	13.775	52.545	104.284	42.357	(98.873)	(56.516)
	Air BP Copec S.A.	50.520	5.075	42.541	611	12.443	308.590	(307.966)	624
	Sonae Arauco S.A.	216.342	695.902	215.632	358.851	337.761	677.741	(677.534)	207
	Agrícola San Gerardo SpA.	0	2.162	0	0	2.162	0	0	0
	Parque Eólico Ovejera del Sur SpA.	95	1.505	2	5	1.593	0	(84)	(84)
	E2E S.A.	3.045	3.099	1.331	1.336	3.477	170	(1.143)	(973)
	Unillín Arauco Pisos Ltda	6.674	4.024	3.761	55	6.882	12.095	(11.931)	164
Operación Conjunta	Foresta Conor Sur S.A.	37.625	172.913	2.180	9.046	199.312	12.703	(10.123)	2.580
	Eurofores S.A.	148.550	808.647	209.665	117.443	630.089	189.188	(189.574)	(386)
	Celulosa Energía Punta Pereira S.A.	346.498	2.158.586	206.683	444.181	1.854.220	666.862	(446.350)	220.512
	Zona Franca Punta Pereira S.A.	5.823	464.151	115.627	19.740	334.607	13.620	(14.562)	(942)

#### 7. Dividendos percibidos desde asociadas

Al 30 de septiembre de 2020, Empresas Copec S.A., la Matriz, no recibió dividendos desde sus asociadas (al 30 de septiembre de 2019 recibió MUS\$ 931 desde Puertos y Logística S.A., MUS\$ 7.666 desde Metrogas S.A. y MUS\$ 1.842 desde Aproveionadora Global de Energía).

Celulosa Arauco y Constitución S.A. durante el periodo 2020 recibió MUS\$ 4.042 desde sus asociadas (al 30 de septiembre de 2019 recibió MUS\$ 13.007).

Compañía de Petróleos de Chile Copec S.A. y afiliadas, durante el periodo 2020 recibió MUS\$ 2.418 correspondiente a dividendos desde sus asociadas (MUS\$ 2.244 al 30 de septiembre de 2019).

Abastible S.A., al 30 de septiembre de 2020, recibió MUS\$ 6.366 desde sus asociadas (MUS\$ 721 al 30 de septiembre de 2019).

Pesquera Iquique-Guanaye S.A., durante el periodo 2020 no recibió dividendos desde sus asociadas (al 30 de septiembre 2019 recibió MUS\$ 605).

## NOTA 22. MONEDA NACIONAL Y EXTRANJERA

## Moneda Extranjera Activos

	30.09.2020 MUS\$	31.12.2019 MUS\$
<b>Activos Líquidos</b>	<b>2.301.060</b>	<b>2.339.805</b>
Dólares	1.420.870	1.775.780
Euros	5.209	2.301
Otras monedas	372.115	204.563
\$ no reajustables	496.500	357.154
U.F.	6.366	7
<b>Efectivo y Equivalentes al Efectivo</b>	<b>2.164.384</b>	<b>2.214.887</b>
Dólares	1.304.425	1.674.807
Euros	5.209	2.301
Otras monedas	371.968	204.346
\$ no reajustables	476.416	333.426
U.F.	6.366	7
<b>Otros activos financieros corrientes</b>	<b>136.676</b>	<b>124.918</b>
Dólares	116.445	100.973
Euros	0	0
Otras monedas	147	217
\$ no reajustables	20.084	23.728
U.F.	0	0
<b>Cuentas por Cobrar de Corrientes y No corrientes</b>	<b>1.406.462</b>	<b>1.767.909</b>
Dólares	584.669	655.719
Euros	6.558	8.483
Otras monedas	266.193	339.555
\$ no reajustables	539.694	718.577
U.F.	9.348	45.576
<b>Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar corrientes</b>	<b>1.349.944</b>	<b>1.675.937</b>
Dólares	559.585	588.374
Euros	6.558	8.483
Otras monedas	264.737	339.094
\$ no reajustables	515.314	699.302
U.F.	3.750	40.684
<b>Cuentas por Cobrar a Entidades Relacionadas, Corriente</b>	<b>48.795</b>	<b>84.516</b>
Dólares	17.361	59.889
Euros	0	0
Otras monedas	1.456	461
\$ no reajustables	24.380	19.275
U.F.	5.598	4.892
<b>Cuentas por Cobrar a Entidades Relacionadas, no Corriente</b>	<b>7.723</b>	<b>7.456</b>
Dólares	7.723	7.456
Euros	0	0
Otras monedas	0	0
\$ no reajustables	0	0
U.F.	0	0
<b>Resto activos</b>	<b>20.822.125</b>	<b>21.060.196</b>
Dólares	15.064.364	14.331.074
Euros	170.425	172.945
Otras monedas	2.455.342	3.418.225
\$ no reajustables	3.131.251	3.133.444
U.F.	743	4.508
<b>Total Activos</b>	<b>24.529.647</b>	<b>25.167.910</b>
Dólares	17.069.903	16.762.573
Euros	182.192	183.729
Otras monedas	3.093.650	3.962.343
\$ no reajustables	4.167.445	4.209.175
U.F.	16.457	50.091

## Moneda Extranjera Pasivos

	30.09.2020		31.12.2019	
	MUS\$		MUS\$	
	Hasta 90 días	De 91 días a 1 año	Hasta 90 días	De 91 días a 1 año
<b>Pasivos Corrientes</b>				
<b>Otros pasivos financieros corrientes</b>	<b>159.759</b>	<b>484.884</b>	<b>205.668</b>	<b>590.055</b>
Dólares	109.513	183.392	138.237	254.681
Euros	1.451	61	24	69
Otras monedas	25.755	64.310	86.414	26.875
\$ no reajustables	17.677	280.926	8.792	109.372
U.F.	40.602	37.898	16.774	283.713
<b>Préstamos Bancarios</b>	<b>81.144</b>	<b>425.069</b>	<b>183.406</b>	<b>245.550</b>
Dólares	58.765	133.728	106.246	145.041
Euros	1.427	0	0	41
Otras monedas	20.729	52.347	76.925	18.003
\$ no reajustables	223	238.994	235	82.465
U.F.	0	0	0	0
<b>Sobregiro Bancario</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
Dólares	0	0	0	0
Euros	0	0	0	0
Otras monedas	0	0	0	0
\$ no reajustables	0	0	0	0
U.F.	0	0	0	0
<b>Otros Préstamos</b>	<b>78.615</b>	<b>59.815</b>	<b>22.262</b>	<b>344.505</b>
Dólares	42.501	30.127	20.187	98.647
Euros	0	0	0	0
Otras monedas	0	0	0	0
\$ no reajustables	0	2.861	0	1.248
U.F.	36.114	26.827	2.075	244.610
<b>Arrendamiento Financiero</b>	<b>35.239</b>	<b>81.703</b>	<b>44.573</b>	<b>84.655</b>
Dólares	8.247	19.537	11.804	10.993
Euros	24	61	24	28
Otras monedas	5.026	11.963	9.489	8.872
\$ no reajustables	17.454	39.071	8.557	25.659
U.F.	4.488	11.071	14.699	39.103
<b>Otros Pasivos Corrientes</b>	<b>1.081.166</b>	<b>627.741</b>	<b>1.545.210</b>	<b>623.981</b>
Dólares	257.352	263.921	610.647	324.269
Euros	8.047	0	20.473	0
Otras monedas	344.743	27.912	444.870	5.825
\$ no reajustables	441.280	288.964	437.353	239.009
U.F.	29.744	46.944	31.867	54.878
<b>Pasivos Corrientes, Total</b>	<b>1.276.164</b>	<b>1.194.328</b>	<b>1.795.451</b>	<b>1.298.691</b>
Dólares	366.865	447.313	748.884	578.950
Euros	9.498	61	20.497	69
Otras monedas	370.498	92.222	531.284	32.700
\$ no reajustables	458.957	569.890	446.145	348.381
U.F.	70.346	84.842	48.641	338.591

Empresas Copec S.A.- Estados Financieros Consolidados Intermedios - septiembre 2020

	30.09.2020 MUS\$		31.12.2019 MUS\$	
	De 13 meses a 5 años	Más de 5 años	De 13 meses a 5 años	Más de 5 años
<b>Pasivos No Corrientes</b>				
<b>Otros pasivos financieros no corrientes</b>	<b>3.158.705</b>	<b>5.213.644</b>	<b>2.799.584</b>	<b>4.889.463</b>
Dólares	2.464.461	3.205.325	2.303.992	2.926.736
Euros	236.664	268.036	51.884	64.334
Otras monedas	282.857	286.059	251.990	371.654
\$ no reajustables	27.230	84.753	34.272	89.104
U.F.	147.493	1.369.471	157.446	1.437.635
<b>Préstamos Bancarios</b>	<b>1.576.147</b>	<b>912.095</b>	<b>1.309.370</b>	<b>518.242</b>
Dólares	1.029.396	358.000	972.715	82.254
Euros	236.664	268.036	51.884	64.334
Otras monedas	282.857	286.059	251.990	371.654
\$ no reajustables	27.230	0	32.781	0
U.F.	0	0	0	0
<b>Sobregiro Bancario</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
Dólares	0	0	0	0
Euros	0	0	0	0
Otras monedas	0	0	0	0
\$ no reajustables	0	0	0	0
U.F.	0	0	0	0
<b>Otros Préstamos</b>	<b>1.582.558</b>	<b>4.301.549</b>	<b>1.490.214</b>	<b>4.371.221</b>
Dólares	1.435.065	2.847.325	1.331.277	2.844.482
Euros	0	0	0	0
Otras monedas	0	0	0	0
\$ no reajustables	0	84.753	1.491	89.104
U.F.	147.493	1.369.471	157.446	1.437.635
<b>Arrendamiento Financiero</b>	<b>424.689</b>	<b>165.429</b>	<b>470.244</b>	<b>188.460</b>
Dólares	186.645	36.244	177.582	44.974
Euros	240	0	13.306	8.993
Otras monedas	95.220	9.291	104.756	6.493
\$ no reajustables	122.393	110.901	74.087	116
U.F.	20.191	8.993	100.513	127.884
<b>Otros Pasivos No Corrientes</b>	<b>1.211.581</b>	<b>1.205.159</b>	<b>1.201.559</b>	<b>1.350.420</b>
Dólares	510.292	643.840	417.714	635.760
Euros	0	0	0	0
Otras monedas	365.310	17.701	457.155	35.354
\$ no reajustables	335.979	382.923	326.690	78.590
U.F.	0	160.695	0	600.716
<b>Total Pasivos No Corrientes</b>	<b>4.794.975</b>	<b>6.584.232</b>	<b>4.471.387</b>	<b>6.428.343</b>
Dólares	3.161.398	3.885.409	2.899.288	3.607.470
Euros	236.904	268.036	65.190	73.327
Otras monedas	743.387	313.051	813.901	413.501
\$ no reajustables	485.602	578.577	435.049	167.810
U.F.	167.684	1.539.159	257.959	2.166.235

**NOTA 23. PATRIMONIO**

## 1) Capital pagado

El Capital suscrito y pagado de la sociedad al 30 de septiembre de 2020 asciende a MUS\$ 686.114 (al 31 de diciembre de 2019 MUS\$ 686.114). Dicho capital está compuesto por 1.299.853.848 acciones ordinarias, todas de un mismo valor.

Al 30 de septiembre de 2020 y al 31 de diciembre de 2019, no se han efectuado aumentos de capital.

## 2) Reservas

La composición de otras reservas al 30 de septiembre de 2020 y 2019 es la siguiente:

	30.09.2020 MUS\$	30.09.2019 MUS\$
Reservas Legales	3	3
Reservas disponibles para la venta	218	218
Reservas por ajustes de conversión	(2.165.586)	(1.799.166)
Reservas por beneficios definidos	(32.677)	(26.464)
Reservas de Coberturas	(69.503)	26.977
Otras Reservas Varias	483.995	476.029
<b>Total Reservas</b>	<b>(1.783.550)</b>	<b>(1.322.403)</b>

El movimiento de las reservas para los períodos señalados es el siguiente:

	Reservas Legales	Reservas disponibles para la venta	Reservas por ajustes de conversión	Reservas por beneficios definidos	Reservas de Coberturas	Otras Reservas Varias	Total Reservas
Saldo Inicial 01.01.2020	3	218	(1.759.090)	(34.666)	12.715	478.587	(1.302.233)
Efecto en resultados integrales	0	0	(406.496)	1.989	(82.218)	5.408	(481.317)
Sin efecto en resultados integrales	0	0	0	0	0	0	0
<b>Saldo Final 30.09.2020</b>	<b>3</b>	<b>218</b>	<b>(2.165.586)</b>	<b>(32.677)</b>	<b>(69.503)</b>	<b>483.995</b>	<b>(1.783.550)</b>

	Reservas Legales	Reservas disponibles para la venta	Reservas por ajustes de conversión	Reservas por beneficios definidos	Reservas de Coberturas	Otras Reservas Varias	Total Reservas
Saldo Inicial 01.01.2019	3	(309)	(1.644.811)	(27.068)	34.917	457.481	(1.179.787)
Incremento (disminución) por cambios en políticas contables	0	0	0	0	0	0	0
Efecto en resultados integrales	0	527	(154.355)	604	(7.940)	18.548	(142.616)
Sin efecto en resultados integrales	0	0	0	0	0	0	0
<b>Saldo Final 30.09.2019</b>	<b>3</b>	<b>218</b>	<b>(1.799.166)</b>	<b>(26.464)</b>	<b>26.977</b>	<b>476.029</b>	<b>(1.322.403)</b>

## 3) Otro Resultado Integral

Bajo este concepto, la Matriz incluye los movimientos por reajustes de conversión provenientes del reconocimiento de las inversiones en el extranjero, ajustes de instrumentos financieros y otros ajustes efectuados por ella misma y sus afiliadas. El monto se muestra en el Estado de Cambios de Patrimonio consolidado.

## 4) Ganancias (pérdidas acumuladas)

A continuación, se presenta el movimiento de los resultados retenidos al 30 de septiembre de 2020 y 2019:

	30.09.2020 MUS\$	30.09.2019 MUS\$
Saldo inicial	11.283.478	11.202.802
Incremento (disminución) por cambios en políticas contables	0	(107)
Resultado del ejercicio	72.267	378.392
Dividendos provisorios	(8.859)	(164.081)
Otros	(1.611)	(9.801)
<b>Saldo final</b>	<b>11.345.275</b>	<b>11.407.205</b>

## 5) Participación no controladora

La composición de la participación no controladora al 30 de septiembre de 2020 y 2019 es la siguiente:

Rut	Nombre Empresa	% no controlador	Participación no Controladora		Participación no Controladora	
			Patrimonio 30.09.2020 MUS\$	Resultado 30.09.2020 MUS\$	Patrimonio 30.09.2019 MUS\$	Resultado 30.09.2019 MUS\$
	- Organización Terpel S.A.	41,49%	238.730	(15.812)	275.036	21.336
	- Nortasantandereana de Gas S.A.E.S.P	49,00%	46.206	7.456	55.956	6.725
96.929.960-7	Orizon S.A.	33,20%	40.068	2.095	39.514	505
91.123.000-3	Pesquera Iquique - Guanaye S.A.	17,73%	30.187	575	33.516	(398)
	- Arauco Forestal Arapotí S.A.	20,00%	15.276	(202)	21.114	(132)
78.049.140-K	Forestal Los Lagos S.A.	20,00%	7.112	(516)	7.654	100
93.838.000-7	Forestal Cholguán S.A.	1,48%	5.417	405	5.095	287
91.806.000-6	Abastible S.A.	0,80%	3.399	387	3.515	519
93.458.000-1	Celulosa Arauco y Constitución S.A.	0,02%	1.580	(11)	1.609	34
76.172.285-9	FluxSolar SpA.	20,00%	48	(199)	0	0
96.668.110-1	Compañía Latinoamericana Petrolera S.A.	40,00%	208	1	222	1
93.838.000-7	Solgas S.A.	0,14%	170	(34)	194	(7)
96.657.900-5	Consorcio Protección Fitosanitaria Forestal S.A.	42,86%	195	21	197	(4)
76.268.260-5	Muelle Pesquero María Isabel Ltda.	32,00%	165	(9)	174	(5)
	- Arauco Argentina S.A.	0,02%	110	(3)	114	1
76.208.888-6	EMOAC SpA	80,00%	260	90	0	0
	- Lutexsa Industrial Comercial Cía. Ltda.	0,01%	17	(1)	15	(1)
81.095.400-0	Sociedad Nacional de Oleoductos S.A.	47,20%	42.961	7.761	46.497	13.426
<b>Total</b>			<b>432.109</b>	<b>2.004</b>	<b>490.422</b>	<b>42.387</b>

## 6) Utilidad Líquida por Acción

El Directorio de Empresas Copec S.A. acordó establecer como política general que la utilidad líquida a ser distribuida para efectos de pago de dividendos se determine en base a la utilidad efectivamente realizada, depurándola de aquellas variaciones relevantes del valor de los activos y pasivos que no estén realizadas, las cuales son reintegradas al cálculo de la utilidad líquida del ejercicio en que tales variaciones se realicen.

Como consecuencia de lo anterior, para los efectos de la determinación de la utilidad líquida distributable de la Sociedad, esto es, la utilidad líquida a considerar para el cálculo del dividendo mínimo obligatoria y adicional, se excluyen de los resultados del ejercicio los siguientes resultados no realizados:

- Los relacionados con el registro a valor razonable de los activos forestales regulados en la NIC 41, reintegrándolos a la utilidad líquida en el momento de su realización. Para estos efectos, se entenderá por realizada la porción de dichos incrementos de valor razonable correspondientes a los activos vendidos o dispuestos por algún otro medio.

b) Los generados en la adquisición de entidades. Estos resultados se reintegrarán a la utilidad líquida en el momento de su realización. Para estos efectos, se entenderán por realizados los resultados en la medida en que las entidades adquiridas generen utilidades con posterioridad a su adquisición, o cuando dichas entidades sean enajenadas.

Los efectos de impuestos diferidos asociados a los conceptos mencionados en los puntos a) y b) seguirán la misma suerte de la partida que los origina.

	30.09.2020 MUS\$	30.09.2019 MUS\$
<b>Ganancia (pérdida) atribuible a la controladora</b>	<b>72.267</b>	<b>378.392</b>
Ajustes a realizar:		
Activos biológicos		
No Realizados	(130.711)	(109.563)
Realizados	159.607	151.257
Impuestos Diferidos	(6.615)	(9.884)
<b>Activos biológicos (neto)</b>	<b>22.281</b>	<b>31.810</b>
Utilidad por la incorporación del negocio conjunto	0	0
Utilidad por compra ventajosa (neto)	0	0
<b>Total ajustes</b>	<b>22.281</b>	<b>31.810</b>
<b>Utilidad líquida distribuible</b>	<b>94.548</b>	<b>410.202</b>

En sesión de Directorio del 26 de marzo 2020, se aprobó modificar la Política de Dividendos de la Compañía, en el sentido de bajar de 40% a 30% el porcentaje de las utilidades líquidas del ejercicio a ser distribuidas como dividendos, contemplándose la posibilidad de reparto de un dividendo provisorio a fin de año.

Al 30 de septiembre de 2020 en el Estado de Situación Financiera Clasificado en la línea Otros pasivos no financieros corrientes se presentan MUS\$ 27.258 correspondiente a la provisión de dividendo mínimo de 2020 (al 30 de septiembre de 2019 MUS\$ 164.081).

En Junta Ordinaria de Accionistas N° 85, de fecha 22 de abril de 2020, se ratificó la Política de Dividendos y se acordó repartir un dividendo definitivo de US\$ 0,0425 por acción, que se pagó a contar de 14 de mayo de 2020.

En Junta Ordinaria de Accionistas N° 84, de fecha 24 de abril de 2019, se acordó repartir un dividendo definitivo de US\$ 0,2053353 por acción, que se pagó a contar de 9 de mayo de 2019.

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

<b>Ganancias (pérdidas) por acción</b>	<b>30.09.2020</b> MUS\$	<b>30.09.2019</b> MUS\$	<b>jul - sep 2020</b> MUS\$	<b>jul - sep 2019</b> MUS\$
Ganancia (Pérdida) Atribuible a los Tenedores de Instrumentos de Participación en el Patrimonio Neto de la Controladora	72.267	378.392	97.527	21.850
Promedio Ponderado de Número de Acciones	1.299.853.848	1.299.853.848	1.299.853.848	1.299.853.848
Ganancia (Pérdida) por acción (US\$ por acción)	0,055596	0,291103	0,075029	0,016810

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

Al 30 de septiembre de 2020 y al 31 de diciembre de 2019 no hay derechos, privilegios ni restricciones.

#### **NOTA 24. INGRESOS DE ACTIVIDADES ORDINARIAS**

A continuación, se detallan los ingresos ordinarios:

	<b>30.09.2020</b> MUS\$	<b>30.09.2019</b> MUS\$	<b>jul - sep 2020</b> MUS\$	<b>jul - sep 2019</b> MUS\$
Venta de bienes	12.912.730	17.744.010	4.438.539	6.186.819
Prestación de servicios	312.631	331.822	105.269	52.728
<b>Total</b>	<b>13.225.361</b>	<b>18.075.832</b>	<b>4.543.808</b>	<b>6.239.547</b>

**NOTA 25. RESULTADOS POR NATURALEZA**

Para Empresas Copec S.A., al 30 de septiembre de 2020 y 2019, el detalle de los resultados por naturaleza se muestra a continuación:

Descripción	Acumulado al 30.09.2020 MUS\$	Acumulado al 30.09.2019 MUS\$	jul - sep 20 MUS\$	jul - sep 19 MUS\$
Costo de ventas	(11.274.872)	(15.492.550)	(3.825.955)	(5.410.357)
Costos de distribución	(871.271)	(1.035.835)	(304.602)	(367.099)
Gasto de administración	(701.558)	(801.441)	(241.845)	(276.889)
Otros gastos, por función	(173.688)	(120.183)	(48.045)	(51.674)
Otros ingresos, por función	201.734	226.913	61.388	58.788

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

Descripción	Acumulado al 30.09.2020 MUS\$	Acumulado al 30.09.2019 MUS\$	jul - sep 20 MUS\$	jul - sep 19 MUS\$
Costos de producción directos	9.963.559	14.010.979	3.464.010	4.916.150
Depreciación	483.417	479.949	165.127	157.603
Costos por remuneraciones	276.314	302.019	91.380	101.525
Costos de mantención	167.747	219.892	55.196	80.475
Otros costos de producción	348.415	441.602	37.838	142.375
Amortización	35.420	38.109	12.404	12.229
<b>Total Costo de Ventas</b>	<b>11.274.872</b>	<b>15.492.550</b>	<b>3.825.955</b>	<b>5.410.357</b>

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

Descripción	Acumulado al 30.09.2020 MUS\$	Acumulado al 30.09.2019 MUS\$	jul - sep 20 MUS\$	jul - sep 19 MUS\$
Costos por transporte de mercaderías	460.922	527.649	157.117	182.350
Costo de personal	80.173	103.815	29.993	33.482
Costos por seguros y servicios básicos	34.403	45.978	12.931	15.868
Costos de comercialización y promoción	100.347	124.479	37.380	39.659
Costos por asesorías y servicios profesionales	18.870	34.834	5.072	16.149
Costo de mantención y reparación	35.062	51.734	11.559	17.193
Otros costos de distribución	75.516	71.645	33.167	35.041
Costos por arriendos	19.732	27.192	4.006	8.069
Depreciación	31.294	33.737	7.436	14.278
Costos por impuestos no recuperables	10.647	12.776	4.315	3.155
Amortización	4.305	1.996	1.626	1.855
<b>Total Costos de Distribución</b>	<b>871.271</b>	<b>1.035.835</b>	<b>304.602</b>	<b>367.099</b>

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

Descripción	Acumulado al 30.09.2020 MUS\$	Acumulado al 30.09.2019 MUS\$	jul - sep 20 MUS\$	jul - sep 19 MUS\$
Gastos por remuneraciones	314.606	351.683	113.119	125.244
Gastos de comercialización y promoción	16.354	29.758	3.804	8.915
Gastos de mantención	28.287	36.065	7.502	12.661
Gastos por seguros y servicios básicos	45.298	43.171	16.772	14.734
Gastos por asesorías y servicios profesionales	60.316	72.092	22.798	27.088
Depreciación	37.684	48.958	13.812	19.935
Amortización	31.110	28.152	10.241	8.662
Sucripciones, Contribuciones y Patentes	17.285	15.490	5.579	5.106
Servicios computacionales	33.088	36.175	10.299	9.359
Gastos por impuestos no recuperables	7.182	3.094	1.403	(3.319)
Donaciones	10.553	8.498	1.106	1.619
Gastos por arriendos	5.219	7.681	1.301	1.884
Otros Gastos de administración	94.576	120.624	34.109	45.001
<b>Total Gastos de Administración y Venta</b>	<b>701.558</b>	<b>801.441</b>	<b>241.845</b>	<b>276.889</b>

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

Descripción	Acumulado al 30.09.2020 MUS\$	Acumulado al 30.09.2019 MUS\$	jul - sep 20 MUS\$	jul - sep 19 MUS\$
Gastos por impuestos no recuperables	20.439	23.130	6.264	7.400
Gastos por cierre de plantas	30.638	17.964	7.941	11.220
Otros gastos por función	13.817	11.742	5.793	4.173
Gastos por asesorías y servicios profesionales	5.863	6.090	1.766	1.207
Depreciación	0	0	0	(894)
Bajas y castigos de activo fijo	61.762	38.532	5.665	24.895
Indemnizaciones	10.755	9.527	3.980	449
Gastos por siniestro	7.499	1.116	1.967	156
Multas y sanciones	1.702	3.820	107	2.520
Donaciones	2.030	2.053	576	548
Siniestros forestales	19.183	6.209	13.986	0
<b>Total Otros Gastos por Función</b>	<b>173.688</b>	<b>120.183</b>	<b>48.045</b>	<b>51.674</b>

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

Descripción	Acumulado al 30.09.2020 MUS\$	Acumulado al 30.09.2019 MUS\$	jul - sep 20 MUS\$	jul - sep 19 MUS\$
Dividendos por acciones en otras sociedades	6.727	774	2.462	171
Reajustes Impto, PPM, créditos fiscales	624	1.384	279	1.075
Reintegro de costos y gastos	24.427	4.320	309	2.186
Fair Value Activos Biológicos	130.004	110.500	41.861	36.090
Ingresos por fomento de exportación	718	931	210	251
Servidumbres de paso	411	0	376	0
Utilidad en venta de activos fijos	4.395	35.330	1.813	4.433
Ingresos por indemnización siniestros	3.348	1.555	1.079	289
Arriendo de inmuebles	2.596	2.806	1.068	695
Venta de derechos de pescas	780	55.136	505	8.230
Ganancia por combinación de negocios	7.368	6.483	575	3.011
Otros	20.336	7.694	10.851	2.357
<b>Total Ingresos por Función</b>	<b>201.734</b>	<b>226.913</b>	<b>61.388</b>	<b>58.788</b>

Finalmente, la depreciación y amortización contenida en los resultados de los períodos señalados, se presenta a continuación:

Descripción	Acumulado al 30.09.2020 MUS\$	Acumulado al 30.09.2019 MUS\$	jul - sep 20 MUS\$	jul - sep 19 MUS\$
Depreciación	552.395	562.644	186.375	190.922
Amortización	70.835	68.257	24.271	22.746
<b>Total</b>	<b>623.230</b>	<b>630.901</b>	<b>210.646</b>	<b>213.668</b>

## NOTA 26. INGRESOS Y COSTOS FINANCIEROS

Los costos financieros se detallan a continuación:

	30.09.2020 MUS\$	30.09.2019 MUS\$	jul - sep 2020 MUS\$	jul - sep 2019 MUS\$
Intereses y reajustes préstamos bancarios	(217.290)	(222.465)	(72.105)	(72.249)
Costo financiero obligaciones a los empleados	(2.176)	(3.330)	(714)	(1.053)
Otros costos financieros	(47.086)	(26.846)	(16.486)	(10.675)
Gasto por interés y emisión, bonos	(22.441)	(39.764)	(7.638)	(14.859)
Gastos financieros por derecho de uso	(7.129)	(8.519)	(2.297)	(2.151)
Intereses por pasivos por arrendamiento	(15.048)	(15.291)	(5.302)	(5.035)
Costo financiero provisión remediación	(160)	(186)	(6)	(19)
Diferencia por conversión	0	(5)	0	0
<b>Total costos financieros</b>	<b>(311.330)</b>	<b>(316.406)</b>	<b>(104.548)</b>	<b>(106.041)</b>

Los ingresos financieros se detallan a continuación:

	30.09.2020 MUS\$	30.09.2019 MUS\$	jul - sep 2020 MUS\$	jul - sep 2019 MUS\$
Ingresos por intereses de instrumentos financieros	6.444	16.739	5.337	7.919
Ingresos por activos financieros a valor justo con cambios en resultado	0	0	0	0
Intereses en préstamos y cuentas por cobrar	20.473	21.208	2.064	3.697
Otros ingresos	11.657	7.118	851	2.457
<b>Total ingresos financieros</b>	<b>38.574</b>	<b>45.065</b>	<b>8.252</b>	<b>14.073</b>

**NOTA 27. DIFERENCIAS DE CAMBIO**

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

	30.09.2020 MUS\$	30.09.2019 MUS\$	jul - sep 2020 MUS\$	jul - sep 2019 MUS\$
<b>Diferencias generadas por Activos</b>				
Efectivo Equivalente	5.555	(4.627)	642	(7.541)
Inversiones Fondos Mutuos, Depósitos a plazo y Pactos	(13.551)	(9.057)	1.216	(9.235)
Deudores Comerciales-Otras Cuentas por Cobrar	(5.595)	(5.152)	3.741	(7.668)
Cuentas por cobrar por impuestos	(4.441)	(13.520)	3.989	(16.085)
Cuentas por Cobrar Empresas Relacionadas	5.148	(1.644)	(548)	(2.716)
Otros activos financieros	(649)	1.479	64	(1.364)
Otros Activos	(10.723)	(14.479)	(1.547)	(13.602)
<b>Total</b>	<b>(24.256)</b>	<b>(47.000)</b>	<b>7.557</b>	<b>(58.211)</b>
<b>Diferencias generadas por Pasivos</b>				
Acreedores Comerciales y Otras cuentas por Pagar	663	19.630	22.710	18.714
Cuentas por Pagar Empresas Relacionadas	(7.262)	(3.074)	1.883	(1.529)
Préstamos Instituciones Financieras (incluye bonos)	(106)	(2.056)	787	(770)
Dividendos por Pagar	(948)	813	(91)	212
Otros pasivos financieros	(2.501)	(19)	(204)	(345)
Otros Pasivos	12.058	2.774	(8.040)	15.226
<b>Total</b>	<b>1.904</b>	<b>18.068</b>	<b>17.045</b>	<b>31.508</b>
<b>Total</b>	<b>(22.352)</b>	<b>(28.932)</b>	<b>24.602</b>	<b>(26.703)</b>

**NOTA 28. DETERIORO DEL VALOR DE LOS ACTIVOS****Detalle del deterioro del valor de activos para la afiliada Celulosa Arauco y Constitución S.A.**

Producto de las condiciones de mercado existentes referidas a una baja en los precios, las pruebas de deterioro realizadas a las UGE, al 30 de septiembre de 2020, determinan un registro de MUS\$ 12.515 (MUS\$ 43.181 al 31 de diciembre de 2019) por 2 plantas del negocio Maderas en EE.UU.

Adicionalmente y debido al proyecto de Modernización y Ampliación de Planta Arauco ("MAPA"), está registrado al 30 de septiembre de 2020, un deterioro de la UGE correspondiente a los activos de Línea 1 de Planta Arauco por un monto de MUS\$ 68.873 (MUS\$ 33.570 al 31 de diciembre de 2019). La Línea 1 de Planta Arauco será cerrada una vez entre en funcionamiento MAPA.

Ambos registros de deterioro se presentan en el Estado de Resultados en línea "Otros Gastos, por función" del Estado de Resultados Consolidado.

Al 30 de septiembre de 2020 y al 31 de diciembre de 2019, se presenta el deterioro de Propiedades, Plantas y Equipos producto de obsolescencia de la afiliada Arauco.

**Información a Revelar sobre Deterioro de Valor de Activos**

Principales clases de activos afectadas por pérdidas de deterioro del valor y reversiones.	Maquinarias y Equipos	
	30.09.2020 MUS\$	31.12.2019 MUS\$
Principales hechos y circunstancias que condujeron al reconocimiento de pérdidas de deterioro del valor y reversiones.		Obsolescencia Técnica y siniestros
<b>Información relativa a la suma de todos los deterioros de valor</b>	<b>13.513</b>	<b>13.774</b>

**NOTA 29. MEDIO AMBIENTE**

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

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

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

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

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

Durante el presente año la afiliada Abastible S.A., respecto al Terminal Marítimo, ubicado en la Región del Biobío, ha continuado realizando inversiones que mitigan el impacto al medio ambiente. Dichas inversiones están contempladas dentro de la calificación ambiental del proyecto.

Por otra parte, la afiliada indirecta Orizon S.A. efectúa inversiones a sus instalaciones productivas, las que tienen por objeto la recuperación de sólidos, evitar detenciones no programadas de procesos productivos, disminuir fugas de energía térmica, con el propósito de aumentar la eficiencia global del sistema, permitiendo asegurar el cumplimiento de la normativa medioambiental. De igual forma, el mejoramiento de los sistemas de descarga y almacenamiento de materia prima permite aumentar la capacidad de almacenaje en condiciones controladas de temperaturas evitando el deterioro de materia prima, descargas de materia prima en menor tiempo y asegurar las disposiciones de los riles según los compromisos medioambientales.

Con fecha 3 de abril de 2018, Sernageomin aprobó el plan de cierre presentado por Compañía Minera Paso San Francisco S.A. para la faena minera Planta y Depósito de Ripios Filtrados mediante resolución exenta N°0946, cuya garantía fue debidamente extendida hasta el 3 de abril de 2021. Con motivo de la venta de esta sociedad, abril 2020, sus nuevos propietarios se encuentran tramitando el reemplazo de la garantía a través de una póliza de seguros.

De igual forma, con fecha 25 de julio de 2016, Sernageomin aprobó el proyecto de plan de cierre presentado por la afiliada indirecta, Compañía Minera Can-Can S.A., para la faena minera El Bronce mediante resolución exenta N° 1.530, cuya garantía fue debidamente extendida hasta el 25 de julio de 2021.

En relación a desembolsos efectuados y comprometidos durante el período, relacionados con la protección del medio ambiente, se detalla lo siguiente:

Sector Forestal

Empresa	30.09.2020	Desembolsos Efectuados 2020			Desembolsos Comprometidos Futuros		
	Nombre Proyecto	Estado del Proyecto	Monto MUS\$	Activo Gasto	Item de Activo/Gasto de Destino	Monto MUS\$	Fecha estimada
Arauco Forestal Arapoti S.A.	Gestión para la implementación de mejoras ambientales	En proceso	0	Activo	Propiedades plantas y Equipos	241	2020
Celulosa Arauco Y Constitución S.A.	Proyectos de inversión para el control y manejo de gases emanados de los procesos industriales	En proceso	332	Gasto	Gasto de Administración	1.201	2020
Celulosa Arauco Y Constitución S.A.	Proyectos de inversión para el control y manejo de gases emanados de los procesos industriales	Terminado	977	Gasto	Costo de explotación	0	2020
Celulosa Arauco Y Constitución S.A.	Gestión para la implementación de mejoras ambientales	En proceso	15.520	Activo	Propiedades plantas y Equipos	38.030	2020
Celulosa Arauco Y Constitución S.A.	Gestión para la implementación de mejoras ambientales	En proceso	8.846	Gasto	Costo de explotación	5.050	2020
Celulosa Arauco Y Constitución S.A.	Proyectos de inversión para el control y manejo de gases emanados de los procesos industriales	En proceso	1.779	Gasto	Costo de explotación	10.329	2020
Celulosa Arauco Y Constitución S.A.	Ampliación de vertederos de residuos solidos industriales para el manejo de éstos en el futuro	En proceso	7.318	Gasto	Costo de explotación	2.057	2020
Arauco Argentina S.A	Construcción Emisario	En proceso	0	Activo	Propiedades plantas y Equipos	697	2020
Arauco Argentina S.A	Ampliación de vertederos de residuos solidos industriales para el manejo de éstos en el futuro	En proceso	528	Activo	Propiedades plantas y Equipos	10.541	2020
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	120	Activo	Propiedades plantas y Equipos	587	2020
Arauco Argentina S.A	Proyectos de inversión para el control y manejo de gases emanados de los procesos industriales	En proceso	1.285	Activo	Propiedades plantas y Equipos	2.315	2020
Maderas Arauco S.A.	Ampliación de vertederos de residuos solidos industriales para el manejo de éstos en el futuro	En proceso	119	Gasto	Costo de explotación	40	2020
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	351	Gasto	Costo de explotación	117	2020
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	118	Activo	Propiedades plantas y Equipos	0	2020
Celulosa y Energía Punta Pereira S.A.	Proyectos de inversión para el control y manejo de líquidos peligrosos y la optimización energética de las aguas de las plantas industriales	En proceso	906	Activo	Propiedades plantas y Equipos	1.361	2020
Celulosa y Energía Punta Pereira S.A.	Ampliación de vertederos de residuos solidos industriales para el manejo de éstos en el futuro	En proceso	631	Activo	Propiedades plantas y Equipos	0	2020
Celulosa y Energía Punta Pereira S.A.	Gestión para la implementación de mejoras ambientales	Terminado	545	Gasto	Gasto de Administración	0	2020
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	221	Activo	Propiedades plantas y Equipos	0	2020
Forestal Arauco S.A. (Ex-Forestal Celco S.A.)	Gestión para la implementación de mejoras ambientales	En proceso	226	Gasto	Gasto de Administración	386	2020
Forestal Los Lagos S.A	Gestión para la implementación de mejoras ambientales	En proceso	129	Gasto	Costo de explotación	118	2020
Arauco North America, Inc.	Gestión para la implementación de mejoras ambientales	En proceso	666	Activo	Propiedades plantas y Equipos	0	2020
Arauco North America, Inc.	Gestión para la implementación de mejoras ambientales	En proceso	607	Activo	Propiedades , planta y equipo	0	2020
<b>Totales</b>			<b>41.224</b>			<b>73.070</b>	

Empresa	31.12.2019	Desembolsos Efectuados 2019				Desembolsos Comprometidos Futuros	
	Nombre Proyecto	Estado del Proyecto	Monto MUS\$	Activo Gasto	Item de Activo/Gasto de Destino	Monto MUS\$	Fecha estimada
Celulosa Arauco Y Constitución S.A.	Proyectos de inversión para el control y manejo de gases emanados de los procesos industriales	En proceso	21.927	Gasto	Gasto de Administración	0	2020
Celulosa Arauco Y Constitución S.A.	Proyectos de inversión para el control y manejo de gases emanados de los procesos industriales	En proceso	267	Activo	Propiedades plantas y Equipos	792	2020
Celulosa Arauco Y Constitución S.A.	Proyectos de inversión para el control y manejo de gases emanados de los En procesos industriales	En proceso	3.535	Activo	Propiedades plantas y Equipos	6.595	2020
Celulosa Arauco Y Constitución S.A.	Gestión para la implementación de mejoras ambientales	En proceso	15.570	Gasto	Costo de explotación	0	
Celulosa Arauco Y Constitución S.A.	Proyectos de inversión para el control y manejo de gases emanados de los procesos industriales	En proceso	375	Gasto	Costo de explotación	0	
Celulosa Arauco Y Constitución S.A.	Ampliación de vertederos de residuos solidos industriales para el manejo de éstos en el futuro	En proceso	348	Activo	Propiedades plantas y Equipos	0	
Celulosa Arauco Y Constitución S.A.	Ampliación de vertederos de residuos solidos industriales para el manejo de éstos en el futuro	En proceso	7.745	Gasto	Costo de explotación	0	
Arauco Argentina S.A	Construcción Emisario	En proceso	40	Activo	Propiedades plantas y Equipos	697	2020
Arauco Argentina S.A	Ampliación de vertederos de residuos solidos industriales para el manejo de éstos en el futuro	En proceso	1.174	Activo	Propiedades plantas y Equipos	1.816	2020
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	987	Activo	Propiedades plantas y Equipos	343	2020
Maderas Arauco S.A.	Ampliación de vertederos de residuos solidos industriales para el manejo de éstos en el futuro	En proceso	208	Gasto	Costo de explotación	0	
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	647	Gasto	Costo de explotación	0	
Maderas Arauco S.A.	Gestión para la implementación de mejoras ambientales	En proceso	305	Activo	Propiedades plantas y Equipos	0	
Celulosa y Energía Punta Pereira S.A.	Proyectos de inversión para el control y manejo de líquidos peligrosos y la optimización energética de las aguas de las plantas industriales	En proceso	684	Activo	Propiedades plantas y Equipos	2.567	2020
Celulosa y Energía Punta Pereira S.A.	Ampliación de vertederos de residuos solidos industriales para el manejo de éstos en el futuro	En proceso	400	Activo	Propiedades plantas y Equipos	100	2020
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	448	Activo	Propiedades plantas y Equipos	0	
Forestal Arauco S.A. (Ex-Forestal Celco S.A.)	Gestión para la implementación de mejoras ambientales	En proceso	626	Gasto	Gasto de Administración	401	2020
Forestal Los Lagos S.A	Gestión para la implementación de mejoras ambientales	En proceso	210	Gasto	Costo de explotación	63	2020
Arauco North America, Inc.	Gestión para la implementación de mejoras ambientales	En proceso	945	Activo	Propiedades plantas y Equipos	530	2020
<b>Totales</b>			<b>56.441</b>			<b>13.904</b>	

**Sector Combustibles**

Empresa	30.09.2020	Desembolsos Efectuados 2020			Desembolsos Comprometidos Futuros		
	Nombre Proyecto	Estado del Proyecto	Monto MUS\$	Activo Gasto	Item de Activo/Gasto de Destino	Monto MUS\$	Fecha estimada
Compañía de Petróleos de Chile Copec S.A.	Red contra incendios	Vigente	650	Activo	Obras en curso	3.309	2.020
Compañía de Petróleos de Chile Copec S.A.	Retiro residuos	Vigente	25	Gasto	Gasto de Administración	0	2.020
Compañía de Petróleos de Chile Copec S.A.	Tratamiento de aguas servidas y evaluación ambiental	Vigente	4	Gasto	Gasto de Administración	0	2.020
Compañía de Petróleos de Chile Copec S.A.	Proporcionadores de espuma	Vigente	16	Activo	Obras en curso	0	2.020
Compañía de Petróleos de Chile Copec S.A.	Reparación de plantas	Vigente	30	Gasto	Gasto de Administración	0	2.020
Compañía de Petróleos de Chile Copec S.A.	Plantas de tratamiento de de efluentes y aguas servidas	Vigente	7	Activo	Obras en curso	20	2.020
Compañía de Petróleos de Chile Copec S.A.	Evacuación ambiental	Vigente	35	Gasto	Gasto de Administración	0	2.020
Via Limpia SpA	Retiro de aceites, filtros, baterías y residuos industriales	Vigente	4	Gasto	Costo de operaciones	0	2.020
Mapco Express, Inc.	Fuga de contaminación en estanques	En proceso	81	Gasto	Gasto de Administración	0	2.020
Organización Terpel	Plantas de tratamiento de de efluentes y aguas servidas	Vigente	38	Activo	Ejecutado	119	2.020
Organización Terpel	Sensores de nivel en tanques de de aeropuerto	Vigente	0	Activo	Obras en curso	5	2.020
Organización Terpel	Red contra incendios	Vigente	35	Activo	Obras en curso	1	2.020
Organización Terpel	Proporcionadores de espuma	Vigente	69	Activo	Obras en curso	0	2.020
Organización Terpel	Bomba Jockey en plantas	Vigente	3	Activo	Ejecutado	0	2.020
Organización Terpel	Reparación de pavimentos en plantas y aeropuertos	Vigente	17	Activo	Obras suspendidas por aislamiento	89	2.020
Organización Terpel	Mejoras en pavimentos, rejillas perimetrales, sistemas de tratamiento	Vigente	373	Activo	Obras en curso	0	2.020
Organización Terpel	Evacuación ambiental	En proceso	144	Gasto	Gasto de Administración	0	2.020
Organización Terpel	Retiro residuos	En proceso	125	Gasto	Gasto de Administración	0	2.020
Organización Terpel	Tratamiento de aguas servidas	En proceso	29	Gasto	Gasto de Administración	0	2.020
Abastible S.A.	Gestión para la implementación de mejoras ambientales	En proceso	41	Inversión	Activo	41	2.020
Abastible S.A.	Gestión Ambiental	En proceso	27	Gasto	Gasto	23	2.020
Sonacol S.A.	Mejoramiento de Sistema de protección Catódica	En proceso	297	Activo	Obras en curso	0	2.020
Sonacol S.A.	Mejoramiento y profundización Zonas Agrícolas Oleoductos SF-M	En proceso	636	Activo	Obras en curso	0	2.020
Sonacol S.A.	Mejoramiento Post Inspección oleoducto CC-M-LPG	Terminado	335	Activo	Obras en curso	0	2.020
Sonacol S.A.	Mejoramiento post inspección interna y post evaluación de integridad Oleoducto San Fernando	En proceso	276	Activo	Cargos diferidos	0	2.020
<b>Totales</b>			<b>3.297</b>			<b>3.607</b>	

Empresa	31.12.2019	Desembolsos Efectuados 2019			Desembolsos Comprometidos Futuros		
	Nombre Proyecto	Estado del Proyecto	Monto MUS\$	Activo Gasto	Item de Activo/Gasto de Destino	Monto MUS\$	Fecha estimada
Compañía de Petróleos de Chile Copec S.A.	Red contra incendios	Vigente	1	Activo	Obras en curso	0	
Compañía de Petróleos de Chile Copec S.A.	Retiro residuos	Vigente	94	Gasto	Gasto de Administración	0	
Compañía de Petróleos de Chile Copec S.A.	Tratamiento de aguas servidas y evaluación ambiental	Vigente	11	Gasto	Gasto de Administración	0	
Compañía de Petróleos de Chile Copec S.A.	Reparación de plantas	En proceso	2	Gasto	Gasto de Administración	0	
Compañía de Petróleos de Chile Copec S.A.	Evaluación ambiental	Vigente	43	Gasto	Gasto de Administración	0	
Compañía de Petróleos de Chile Copec S.A.	Plantas de tratamiento de efluentes y aguas servidas	Vigente	4	Activo	Obras en curso	0	
Compañía de Petróleos de Chile Copec S.A.	Proporcionadores de espuma	Vigente	132	Activo	Obras en curso	16	2020
Via Limpia SpA	Retiro de aceites, filtros, baterías y residuos industriales	Vigente	10	Gasto	Costo de operaciones	0	
Mapco Express, Inc.	Fuga de contaminación en estanques	En proceso	68	Gasto	Gasto de Administración	0	
Abastible S.A.	Gestión para la implementación de mejoras ambientales	En proceso	149	Gasto	Gasto	149	2020
Abastible S.A.	Gestión Ambiental	En proceso	79	Gasto	Gasto	79	2020
Sonacol S.A.	Mejoramiento de Sistema de protección Catódica	En proceso	1.061	Activo	Obras en curso	0	
Sonacol S.A.	Mejoramiento y profundización Zonas Agrícolas Oleoductos SF-M	En proceso	1.090	Activo	Obras en curso	0	
Sonacol S.A.	Mejoramiento Post Inspección oleoducto CC-M-LPG	Terminado	1.146	Activo	Obras en curso	0	
Sonacol S.A.	Mejoramiento post inspección interna y post evaluación de integridad Oleoducto San Fernando	En proceso	2.613	Activo	Cargos diferidos	0	
Sonacol S.A.	Mejoramiento integridad oleoductos CC-M10" y 16" y Q-CC10" LPG	En proceso	503	Activo	Cargos diferidos	0	
<b>Totales</b>			<b>7.006</b>			<b>244</b>	

Sector Pesquero

Empresa	30.09.2020	Desembolsos Efectuados 2020			Desembolsos Comprometidos Futuros		
	Nombre Proyecto	Estado del Proyecto	Monto MUS\$	Activo Gasto	Item de Activo/Gasto de Destino	Monto MUS\$	Fecha estimada
Pesquera Iquique-Guanaye S.A.	Adecuación de sistemas en plantas	En proceso	641	Activo	Propiedades, planta y equipos	417	2020
Pesquera Iquique-Guanaye S.A.	Mejoras en sistemas de traslado descargas pesca artesanal	En proceso	42	Activo	Propiedades, planta y equipos	88	2020
<b>Totales</b>			<b>683</b>			<b>505</b>	

Empresa	31.12.2019	Desembolsos Efectuados 2019			Desembolsos Comprometidos Futuros		
	Nombre Proyecto	Estado del Proyecto	Monto MUS\$	Activo Gasto	Item de Activo/Gasto de Destino	Monto MUS\$	Fecha estimada
Pesquera Iquique-Guanaye S.A.	Adecuación de sistemas en plantas	En proceso	284	Activo	Propiedades, planta y equipos	284	2.020
Pesquera Iquique-Guanaye S.A.	Mejoras en sistemas de traslado descargas pesca artesanal	En proceso	364	Activo	Propiedades, planta y equipos	364	2.020
<b>Totales</b>			<b>648</b>			<b>648</b>	

## NOTA 30. SEGMENTOS DE OPERACIÓN

Los segmentos de operación se han definido de acuerdo a la manera en que la alta gerencia analiza internamente sus segmentos con el fin de tomar decisiones de la operación y asignación de recursos. Además, para la definición de segmentos de operación se ha considerado la disponibilidad de información financiera relevante.

Se decidió una apertura según las principales empresas afiliadas directas: Celulosa Arauco y Constitución S.A., Compañía de Petróleos de Chile Copec S.A., Abastible S.A., Pesquera Iquique- Guanaye S.A. y Sociedad Nacional Oleoductos S.A. Estas Compañías representan en conjunto más del 90% de las ventas, Ebitda, resultado, activos y pasivos consolidados.

- Celulosa Arauco y Constitución S.A.

Desde 1979 Arauco ofrece una amplia variedad de productos sustentables y de calidad para la industria del papel, la construcción, el embalaje y la mueblería, de manera de contribuir a mejorar la vida de las personas. Se ha consolidado como una de las mayores empresas forestales de América Latina, en términos de superficie y rendimiento de sus plantaciones, fabricación de celulosa kraft de mercado y producción de madera aserrada y paneles.

Las plantaciones y terrenos forestales de Arauco alcanzan los 1,7 millones de hectáreas en Chile, Argentina, Brasil y Uruguay. Además, cuenta con modernas instalaciones industriales, que incluyen 7 plantas de celulosa, 5 en Chile, 1 en Argentina y 1 en Uruguay (50% Propiedad de Arauco) que suman una capacidad total de producción de 4 millones de toneladas. También, cuenta con 8 aserraderos, 7 en Chile y 1 en Argentina, que incluyen 3,0 millones de m<sup>3</sup> de madera al año y 20 plantas de paneles, 4 en Chile, 2 en Argentina, 4 en Brasil, 2 en México y 8 en Estados Unidos y Canadá cuya capacidad alcanza 7,6 millones de m<sup>3</sup>.

A través del *joint venture* Sonae Arauco (Arauco reconoce el 50% del resultado obtenido por la sociedad), fabrica y comercializa paneles de madera, tanto del tipo MDF, B y OSB, y madera aserrada, con la operación de 2 plantas de paneles y 1 aserradero en España; 2 plantas de paneles y una de resina en Portugal; 4 plantas de paneles en Alemania y 2 plantas de paneles en Sudáfrica que en total cuentan con una capacidad de producción de 1,5 millones de MDF, 2,4 millones de m<sup>3</sup> de PB, 460 mil m<sup>3</sup> de OSB y 70 mil m<sup>3</sup> de madera aserrada.

Incluyendo Sonae Arauco a un 50%, Arauco totaliza en sus plantas una capacidad de 4,4 millones m<sup>3</sup> de MDF, 4,5 millones de m<sup>3</sup> de PB, 230 mil m<sup>3</sup> de OSB y 3,0 millones de madera aserrada.

A septiembre de 2020, la producción de Arauco fue de 2,8 millones de toneladas de celulosa y 6,1 millones de m<sup>3</sup> de madera aserrada y paneles.

Las ventas totalizaron US\$ 3.380 millones, de los cuales 41,9% corresponden a celulosa, 55,2% a madera aserrada y paneles y 2,9% a otros segmentos.

De las ventas totales, un 37% se comercializó en los mercados donde fueron producidos y el resto se exportó, siendo Asia y América los principales destinos.

- Compañía de Petróleos de Chile Copec S.A.

Compañía de Petróleos de Chile Copec S.A. es una de las distribuidoras y comercializadoras de combustibles para uso doméstico e industrial más importantes del país. Se constituyó en 1934 y al año siguiente comenzó sus operaciones de venta de gasolina. Con el tiempo fue ampliando su giro y diversificando sus actividades. Copec cuenta con 672 estaciones de servicio a lo largo de todo el país, formando la red más extensa de Chile, a la que se asocian 92 tiendas de conveniencia Pronto y 309 locales Punto. Además, gestiona un canal industrial que abastece a más de cuatro mil clientes, pertenecientes a los rubros más importantes de la economía nacional. En lubricantes, maneja las marcas Mobil y Esso para vehículos y maquinarias. Para todo ello posee 15 plantas almacenadoras de combustible entre Arica y Puerto Chacabuco, con una capacidad total de 384 mil m<sup>3</sup>.

A septiembre 2020, Copec totalizó ventas físicas en Chile por 6,6 millones de m<sup>3</sup> y tuvo una participación de mercado de combustibles líquidos de 59,1%.

En 2010, a través de la toma de control de la compañía colombiana Terpel, se ha dado inicio a la internacionalización del negocio de venta de combustibles, al acceder a cinco mercados: Colombia, Ecuador, Panamá, Perú y México.

La Organización Terpel cuenta con una red de 2.311 estaciones de servicio, de las cuales 1.927 corresponden a estaciones de servicio de combustibles líquidos que se concentran en su país de origen, Colombia.

En Colombia, la compañía posee también 243 puntos de comercialización de gas natural vehicular, a través de la marca Gazel, la cual representa el 45,3%<sup>2</sup> de participación de este segmento.

Es también el principal distribuidor mayorista, con más de 3.268 clientes en industria, transporte y aviación. En total, posee una participación del 41,6%<sup>3</sup> de diésel, 42,1%<sup>2</sup> de gasolinas y 72,4%<sup>2</sup> de jet, en el mercado de combustibles del país.

- Abastible S.A.

Abastible se constituyó en 1956 con el objetivo de comercializar gas licuado para uso doméstico, comercial e industrial. En la actualidad se ha consolidado como un actor relevante en el sector energético nacional, basando su estrategia en la entrega de un servicio de calidad, seguro y oportuno para todos sus clientes. En el año 2011, Abastible comienza su proceso de internacionalización a través de la compra del 51% de la propiedad de la empresa colombiana Inversiones del Nordeste (actual Nortesantandereana de Gas). En abril de 2016, Abastible S.A. acordó con Repsol S.A. la compra de su negocio de Gas Licuado de Petróleo (GLP) en Perú y en Ecuador, convirtiéndose en el tercer mayor operador de GLP de Sudamérica. En junio de 2016, Abastible tomó el control de las operaciones de Solgas S.A. y Solgas de la Amazonía en Perú y en octubre se concreta la toma de control de la operación de Duragas en Ecuador.

---

<sup>2</sup> Cifras a septiembre 2020

<sup>3</sup> Cifras a julio 2020

En Chile está presente desde Arica a Magallanes con una completa y moderna infraestructura para el desarrollo de su actividad de gas licuado. A sus 10 plantas de almacenamiento y llenado se suma un parque de más de 7,7 millones de cilindros y 80 mil tanques, respaldadas por una red de 1.351 distribuidores y 29 oficinas de ventas, distribución y consignatarios en las principales ciudades del país. Adicionalmente, en la Región del Biobío cuenta con un terminal portuario para la carga y descarga de gas licuado y combustibles líquidos y una planta de almacenamiento de 40.000 m<sup>3</sup> administrada afiliada Hualpén Gas S.A.

- Pesquera Iquique-Guanaye S.A.

Desde 1980, Empresas Copec S.A. está presente en el sector pesquero nacional a través de Pesquera Guanaye Ltda., la que años más tarde se fusionó con Pesquera Iquique S.A., dando origen a Pesquera Iquique-Guanaye, Igemar.

A través de las asociadas Corpesca S.A. e Inversiones Caleta Vitor S.A., Igemar opera en la zona norte del país, mientras que, con su afiliada Orizon S.A., lo hace en las regiones centro – sur.

Entre los productos de estas empresas se destaca la harina de pescado, la cual se utiliza fundamentalmente como materia prima para la fabricación de alimentos para la acuicultura o como para la producción animal, debido a su alto nivel proteico, contenido de ácidos grasos Omega 3 y favorables características de digestibilidad. El aceite de pescado, otro de sus productos, es utilizado intensivamente en la acuicultura. Sin embargo, en los últimos años ha ganado presencia también como complemento nutricional en la alimentación humana y en la industria farmacéutica. Las conservas y congelados, que utilizan el jurel como principal materia prima, se destinan al consumo humano. Los cultivos de choritos son producidos tanto en conserva como en congelados.

Con el afán de ampliar la cartera de productos se optó por el mercado de abarrotes con líneas de porotos, arroz, garbanzos y lentejas bajo la marca San José, destinados al mercado nacional. Y, en agosto de 2018, la afiliada indirecta Orizon S.A. materializó la compra a la Sociedad Comercializadora Novaverde S.A. de los negocios consistentes en la distribución en Chile de los productos de la empresa norteamericana General Mills y de la distribución y comercialización de palta procesada.

Durante enero de 2019, Orizon S.A. firmó un acuerdo de aporte de aumento de capital y contrato de suministro con St. Andrews Smoky Delicacies S.A. y Empresa Pesquera Apiao S.A. con el objetivo de consolidar sus operaciones de producción y proceso de elaboración de mitílidos, así como su comercialización hacia el exterior.

Los productos son vendidos tanto en Chile como en el extranjero, principalmente el mercado asiático, africano y europeo.

- Sociedad Nacional Oleoductos S.A.

Desde 1957, Sonacol sirve al sistema energético de Chile, disponiendo un sistema de transporte permanentemente requerido para el desarrollo de las actividades productivas de la zona central.

Los ingresos ordinarios de la Sociedad provienen del transporte de estos combustibles a través de una red de 465 Km de oleoductos propios, que se extiende desde Quintero a San Fernando, a través del cual, transporta el 98% de los combustibles que llegan a la Región Metropolitana. Adicionalmente, la empresa dispone de 9 estaciones de bombeo, un terminal de entrega y un centro de despacho ubicado estratégicamente en las instalaciones de su centro corporativo.

Por su parte, el 31 de enero de 2020 se procedió a presentar término de giro de Sonamar.

Las principales cifras de resultados asociadas a estos segmentos, al 30 de septiembre de 2020 y 2019, son las siguientes:

Segmentos 2020	Arauco MUS\$	Copec MUS\$	Abastible MUS\$	Sonacol MUS\$	Igemar MUS\$	Otros MUS\$	Subtotal MUS\$	Eliminación MUS\$	Total MUS\$
Ingresos ordinarios clientes externos	3.379.899	8.893.878	755.630	28.440	167.172	342	13.225.361	0	13.225.361
Ingresos ordinarios entre segmentos	54	46.643	3.283	14.667	0	732	65.379	(65.379)	0
Ingresos por intereses	23.683	6.152	1.161	17	301	7.260	38.574	0	38.574
Gastos por intereses	(202.099)	(85.800)	(12.346)	(2.068)	(6.349)	(2.668)	(311.330)	0	(311.330)
<b>Gastos por intereses, neto</b>	<b>(178.416)</b>	<b>(79.648)</b>	<b>(11.185)</b>	<b>(2.051)</b>	<b>(6.048)</b>	<b>4.592</b>	<b>(272.756)</b>	<b>0</b>	<b>(272.756)</b>
Resultado operacional	102.267	146.853	88.169	25.283	26.504	(11.416)	377.660	0	377.660
Depreciaciones	367.209	137.322	37.683	0	9.831	350	552.395	0	552.395
Amortizaciones	11.428	51.334	7.662	0	410	1	70.835	0	70.835
Valor justo costo madera cosechada	228.072	0	0	0	0	0	228.072	0	228.072
<b>Ebitda</b>	<b>708.976</b>	<b>335.509</b>	<b>133.514</b>	<b>25.283</b>	<b>36.745</b>	<b>(11.065)</b>	<b>1.228.962</b>	<b>0</b>	<b>1.228.962</b>
<b>Ganancia (pérdida) del segmento sobre el que se informa</b>	<b>(49.594)</b>	<b>45.060</b>	<b>55.967</b>	<b>16.442</b>	<b>5.329</b>	<b>1.067</b>	<b>74.271</b>	<b>0</b>	<b>74.271</b>
Participación resultados asociadas	818	(4.605)	1.212	0	(3.272)	19.891	14.044	0	14.044
Ingreso (Gasto) Impuesto a la renta	7.726	(23.660)	(17.027)	(6.129)	(3.498)	1.306	(41.282)	0	(41.282)
<b>Inversiones por segmento</b>									
Incorporación de propiedad, planta y equipo	1.100.445	129.236	29.742	6.319	5.956	0	1.271.698	0	1.271.698
Pagos para adquirir Activos Biológicos	153.243	0	0	0	0	0	153.243	0	153.243
Pagos para adquirir, afiliadas y asociadas	15.252	6.008	1.299	0	0	315.185	337.744	(249.945)	87.799
Compras de activos intangibles	14.631	18.985	1.438	0	0	0	35.054	0	35.054
Pagos para adquirir otras inversiones	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Total inversiones</b>	<b>1.283.571</b>	<b>154.229</b>	<b>32.479</b>	<b>6.319</b>	<b>5.956</b>	<b>315.185</b>	<b>1.797.739</b>	<b>(249.945)</b>	<b>1.547.794</b>
<b>Nacionalidad de ingresos ordinarios</b>									
Ingresos ordinarios - país (empresas chilenas)	1.831.738	4.576.941	370.588	28.440	167.172	342	6.975.221	0	6.975.221
Ingresos ordinarios - extranjero (empresas extranjeras)	1.548.161	4.316.937	385.042	0	0	0	6.250.140	0	6.250.140
<b>Total ingresos ordinarios</b>	<b>3.379.899</b>	<b>8.893.878</b>	<b>755.630</b>	<b>28.440</b>	<b>167.172</b>	<b>342</b>	<b>13.225.361</b>	<b>0</b>	<b>13.225.361</b>
<b>Activos de los segmentos</b>	<b>15.992.046</b>	<b>5.273.796</b>	<b>1.194.655</b>	<b>259.585</b>	<b>484.045</b>	<b>1.325.520</b>	<b>24.529.647</b>	<b>0</b>	<b>24.529.647</b>
Inversiones contabilizados bajo el método de la participación	298.367	4.410	6.407	0	183.518	592.790	1.085.492	0	1.085.492
Pasivos de los segmentos	8.763.694	3.520.279	722.089	168.566	273.567	401.504	13.849.699	0	13.849.699
<b>Nacionalidad activos no corrientes</b>									
Chile	8.410.114	1.611.200	476.071	0	372.334	816.602	11.686.321	0	11.686.321
Extranjero	4.193.328	1.856.353	475.562	0	0	0	6.525.243	0	6.525.243
<b>Total activos no corrientes</b>	<b>12.603.442</b>	<b>3.467.553</b>	<b>951.633</b>	<b>0</b>	<b>372.334</b>	<b>816.602</b>	<b>18.211.564</b>	<b>0</b>	<b>18.211.564</b>
<b>Flujos por segmentos</b>									
Flujos de efectivo procedentes de (utilizados en) actividades de operación	801.820	428.888	80.127	10.680	30.005	(5.939)	1.345.581	311	1.345.892
Flujos de efectivo procedentes de (utilizados en) actividades de inversión	(1.266.613)	(144.164)	(29.838)	(9.161)	(5.733)	(286.578)	(1.742.087)	234.373	(1.507.714)
Flujos de efectivo procedentes de (utilizados en) actividades de financiación	97.679	22.963	(77.133)	(1.276)	(14.503)	362.171	389.901	(234.383)	155.518
<b>Incremento neto (disminución) en el efectivo y equivalentes al efectivo, antes del efecto de los cambios en la tasa de cambio</b>	<b>(367.114)</b>	<b>307.687</b>	<b>(26.844)</b>	<b>243</b>	<b>9.769</b>	<b>69.654</b>	<b>(6.605)</b>	<b>301</b>	<b>(6.304)</b>

Segmentos 2019	Arauco MUS\$	Copec MUS\$	Abastible MUS\$	Sonacol MUS\$	Igemar MUS\$	Otros MUS\$	Subtotal MUS\$	Eliminación	Total MUS\$
Ingresos ordinarios clientes externos	4.126.791	12.894.658	866.322	40.466	146.922	673	18.075.832	0	18.075.832
Ingresos ordinarios entre segmentos	120	60.443	8.412	21.662	3	833	91.473	(91.473)	0
Ingresos por intereses	22.328	7.216	1.805	89	478	13.149	45.065	0	45.065
Gastos por intereses	(192.718)	(96.289)	(15.066)	(2.741)	(7.604)	(1.988)	(316.406)	0	(316.406)
<b>Gastos por intereses, neto</b>	<b>(170.390)</b>	<b>(89.073)</b>	<b>(13.261)</b>	<b>(2.652)</b>	<b>(7.126)</b>	<b>11.161</b>	<b>(271.341)</b>	<b>0</b>	<b>(271.341)</b>
Resultado operacional	290.218	309.463	103.197	42.563	15.621	(15.056)	746.006	0	746.006
Depreciaciones	377.204	128.654	39.612	7.320	9.094	760	562.644	0	562.644
Amortizaciones	9.717	56.173	2.071	0	281	15	68.257	0	68.257
Valor justo costo madera cosechada	244.567	0	0	0	0	0	244.567	0	244.567
<b>Ebitda</b>	<b>921.706</b>	<b>494.290</b>	<b>144.880</b>	<b>49.883</b>	<b>24.996</b>	<b>(14.281)</b>	<b>1.621.474</b>	<b>0</b>	<b>1.621.474</b>
<b>Ganancia (pérdida) del segmento sobre el que se informa</b>	<b>153.932</b>	<b>182.865</b>	<b>71.763</b>	<b>28.445</b>	<b>(1.702)</b>	<b>(14.524)</b>	<b>420.779</b>	<b>0</b>	<b>420.779</b>
Participación resultados asociadas	3.881	14.705	12.567	0	(2.529)	(9.753)	18.871	0	18.871
Ingreso (gasto) Impuesto a la renta	(36.636)	(70.465)	(27.683)	(10.528)	3.395	891	(141.026)	0	(141.026)
<b>Inversiones por segmento</b>									
Incorporación de propiedad, planta y equipo	652.523	157.953	76.802	15.487	4.653	10	907.428	0	907.428
Compras de otros activos a largo plazo	177.703	0	3.024	0	0	0	180.727	0	180.727
Pagos para adquirir afiliadas y asociadas	172.291	32.657	0	0	20.000	80.560	305.508	0	305.508
Compras de activos intangibles	15.266	24.965	1.362	0	0	0	41.593	0	41.593
Pagos para adquirir otras inversiones	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Total inversiones</b>	<b>1.017.783</b>	<b>215.575</b>	<b>81.188</b>	<b>15.487</b>	<b>24.653</b>	<b>80.570</b>	<b>1.435.256</b>	<b>0</b>	<b>1.435.256</b>
<b>Nacionalidad de ingresos ordinarios</b>									
Ingresos ordinarios - país (empresas chilenas)	1.945.678	6.484.887	396.604	40.466	146.922	673	9.015.230	0	9.015.230
Ingresos ordinarios - extranjero (empresas extranjeras)	2.181.113	6.409.771	469.718	0	0	0	9.060.602	0	9.060.602
<b>Total ingresos ordinarios</b>	<b>4.126.791</b>	<b>12.894.658</b>	<b>866.322</b>	<b>40.466</b>	<b>146.922</b>	<b>673</b>	<b>18.075.832</b>	<b>0</b>	<b>18.075.832</b>
<b>Activos de los segmentos</b>	<b>15.562.711</b>	<b>5.578.947</b>	<b>1.324.051</b>	<b>283.874</b>	<b>512.507</b>	<b>1.283.651</b>	<b>24.545.741</b>	<b>0</b>	<b>24.545.741</b>
Inversiones contabilizados bajo el método de la participación	284.815	53.760	60.637	0	192.674	589.985	1.181.871	0	1.181.871
Pasivos de los segmentos	8.196.282	3.738.682	827.243	185.363	287.286	49.547	13.284.403	0	13.284.403
<b>Nacionalidad activos no corrientes</b>									
Chile	7.553.586	1.787.569	554.322	272.481	379.546	880.683	11.428.187	0	11.428.187
Extranjero	4.406.450	1.912.902	533.455	0	0	0	6.852.807	0	6.852.807
<b>Total activos no corrientes</b>	<b>11.960.036</b>	<b>3.700.471</b>	<b>1.087.777</b>	<b>272.481</b>	<b>379.546</b>	<b>880.683</b>	<b>18.280.994</b>	<b>0</b>	<b>18.280.994</b>
<b>Flujos por segmentos</b>									
Flujos de efectivo procedentes de (utilizados en) actividades de operación	505.880	350.227	112.738	16.826	(17.320)	(14.019)	954.332	17.894	972.226
Flujos de efectivo procedentes de (utilizados en) actividades de inversión	(891.195)	(154.215)	(72.490)	(15.406)	(22.706)	249.150	(906.862)	(255.099)	(1.161.961)
Flujos de efectivo procedentes de (utilizados en) actividades de financiación	465.206	(265.955)	(36.303)	1.825	(1.289)	(188.477)	(24.993)	237.051	212.058
<b>Incremento neto (disminución) en el efectivo y equivalentes al efectivo, antes del efecto de los cambios en la tasa de cambio</b>	<b>79.891</b>	<b>(69.943)</b>	<b>3.945</b>	<b>3.245</b>	<b>(41.315)</b>	<b>46.654</b>	<b>22.477</b>	<b>(154)</b>	<b>22.323</b>

A continuación, se detallan los ingresos por nacionalidad:

	30.09.2020 MUS\$	30.09.2019 MUS\$	30.09.2020 %	30.09.2019 %
<b>Nacionalidad de ingresos ordinarios</b>				
Argentina	279.935	297.025	2,1%	1,6%
Brasil	296.007	387.753	2,2%	2,1%
Chile	6.975.221	9.015.230	52,7%	49,9%
Colombia	2.580.336	3.959.018	19,5%	21,9%
Panamá	316.726	556.809	2,4%	3,1%
República Dominicana	53.790	126.772	0,4%	0,7%
Ecuador	333.809	426.894	2,5%	2,4%
México	220.072	296.535	1,7%	1,6%
Perú	193.431	251.654	1,5%	1,4%
Uruguay	250.214	336.532	1,9%	1,9%
USA/Canadá	1.725.820	2.421.610	13,1%	13,4%
<b>Total</b>	<b>13.225.361</b>	<b>18.075.832</b>	<b>100,0%</b>	<b>100,0%</b>

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

	30.09.2020 MUS\$	31.12.2019 MUS\$	30.09.2020 %	31.12.2019 %
<b>Activos no corrientes</b>				
Argentina	767.860	781.693	4,2%	4,3%
Brasil	724.199	947.265	4,0%	5,2%
Chile	11.686.321	11.153.493	64,3%	61,4%
Colombia	789.753	935.749	4,3%	5,2%
Panamá	641.883	613.417	3,5%	3,4%
República Dominicana	256.809	266.186	1,4%	1,5%
Ecuador	272.241	299.352	1,5%	1,7%
Estados Unidos	2.783	3.267	0,0%	0,0%
México	134.041	155.900	0,7%	0,9%
Perú	365.074	416.194	2,0%	2,3%
Uruguay	1.732.649	1.724.698	9,5%	9,5%
España	3.882	3.736	0,0%	0,0%
USA/Canadá	834.069	832.570	4,6%	4,6%
<b>Total</b>	<b>18.211.564</b>	<b>18.133.520</b>	<b>100,0%</b>	<b>100,0%</b>

## NOTA 31. COSTOS POR PRÉSTAMOS

El Grupo capitaliza intereses sobre los proyectos de inversión vigentes. Para el registro de esta capitalización se calcula la tasa promedio de los préstamos destinados a financiar dichos proyectos de inversión.

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

Al 30 de septiembre de 2020, en la afiliada indirecta Organización Terpel S.A., se han capitalizado intereses financieros relacionados con la adquisición y construcción de estaciones de servicio.

Costos por Intereses Capitalizados, Propiedades, Planta y Equipo	enero - septiembre		julio - septiembre	
	2020 MUS\$	2019 MUS\$	2020 MUS\$	2019 MUS\$
Tasa de capitalización de costos por Intereses capitalizados, Propiedades, Plantas y Equipos	4,53%	4,30%	4,62%	4,29%
Importe de los costos por intereses capitalizados, Propiedad, Planta y Equipos	31.112	18.476	12.321	5.214

## NOTA 32. HECHOS POSTERIORES

Con posterioridad al 30 de septiembre de 2020 y hasta la fecha de emisión de los presentes estados financieros consolidados, no se ha producido hechos significativos.