



EMPRESAS COPEC



# **ESTADOS FINANCIEROS CONSOLIDADOS**

al 31 de diciembre de 2021



## INFORME DEL AUDITOR INDEPENDIENTE

Santiago, 4 de marzo de 2022

Señores Accionistas y Directores  
Empresas Copec S.A.

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

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

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

### *Responsabilidad del auditor*

Nuestra responsabilidad consiste en expresar una opinión sobre estos estados financieros consolidados a base de nuestras auditorías. No auditamos los estados financieros de la subsidiaria Copec S.A. cuyos estados financieros reflejan un total de activos que representan un 19,25% y un 22,87% de los activos totales consolidados al 31 de diciembre de 2021 y 2020. Tampoco auditamos los estados financieros de la asociada indirecta Cumbres Andinas S.A., inversión contabilizada bajo el método de la participación, por la que se incluyen activos y resultados que representan el 2,44% y 8,10% en 2021 y 1,71% y 5,91% en 2020, respectivamente de los totales consolidados al 31 de diciembre de 2021 y 2020 y por los años terminados en esas fechas. Estos estados financieros fueron auditados por otros auditores, cuyos informes nos han sido proporcionados y nuestra opinión, en lo que se refiere a los montos incluidos de estas sociedades, se basa únicamente en los informes de esos auditores. Efectuamos nuestra auditoría de acuerdo con normas de auditoría generalmente aceptadas en Chile. Tales normas requieren que planifiquemos y realicemos nuestro trabajo con el objeto de lograr un razonable grado de seguridad de que los estados financieros consolidados están exentos de representaciones incorrectas significativas.



Santiago, 4 de marzo de 2022  
Empresas Copec S.A.

2

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

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

#### *Opinión*

En nuestra opinión, basada en nuestras auditorías y en los informes de otros auditores, los mencionados estados financieros consolidados presentan razonablemente, en todos sus aspectos significativos, la situación financiera de Empresas Copec S.A. y subsidiarias al 31 de diciembre de 2021 y 2020, los resultados de sus operaciones y los flujos de efectivo por los años terminados en esas fechas de acuerdo con Normas Internacionales de Información Financiera.

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

| Notas  | Pág. |
|--|------|
| ESTADOS DE SITUACIÓN FINANCIERA CONSOLIDADOS.....                      | 1    |
| ESTADOS DE SITUACIÓN FINANCIERA CONSOLIDADOS.....                      | 2    |
| ESTADOS DE RESULTADOS CONSOLIDADOS.....                                | 3    |
| ESTADOS DE RESULTADOS CONSOLIDADOS INTEGRALES.....                     | 4    |
| ESTADOS DE CAMBIOS EN EL PATRIMONIO CONSOLIDADO .....                  | 6    |
| ESTADOS DE FLUJOS DE EFECTIVO CONSOLIDADO .....                        | 8    |
| NOTA 1. INFORMACIÓN CORPORATIVA .....                                  | 10   |
| NOTA 2. RESUMEN DE LAS PRINCIPALES POLÍTICAS CONTABLES APLICADAS ..... | 12   |
| 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 .....   | 26   |
| 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  |
|      | NOTA 3. INSTRUMENTOS FINANCIEROS .....  | 41  |
| 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 .....   | 46  |
| 3.5  | OTROS PASIVOS FINANCIEROS A VALOR RAZONABLE CON CAMBIOS EN RESULTADOS   | 65  |
| 3.6  | JERARQUÍA DEL VALOR RAZONABLE .....   | 66  |
| 3.7  | INSTRUMENTOS FINANCIEROS DE COBERTURA .....   | 67  |
|      | NOTA 4. GESTIÓN DEL RIESGO FINANCIERO .....   | 69  |
|      | NOTA 5. ESTIMACIONES, JUICIOS CONTABLES Y CAMBIOS CONTABLES .....   | 90  |
|      | NOTA 6. INVENTARIOS .....   | 93  |
|      | NOTA 7. ACTIVOS BIOLÓGICOS .....  | 94  |
|      | NOTA 8. ACTIVOS Y PASIVOS POR IMPUESTOS CORRIENTES .....  | 97  |
|      | NOTA 9. OTROS ACTIVOS NO FINANCIEROS .....  | 98  |
|      | NOTA 10. ACTIVOS Y PASIVOS MANTENIDOS PARA LA VENTA .....   | 99  |
|      | NOTA 11. ACTIVOS INTANGIBLES .....  | 101 |
|      | NOTA 12. PLUSVALÍA .....  | 104 |
|      | NOTA 13. PROPIEDADES, PLANTAS Y EQUIPOS .....   | 106 |
|      | NOTA 14. ARRENDAMIENTOS .....   | 109 |
|      | NOTA 15. PROPIEDADES DE INVERSIÓN .....   | 113 |
|      | NOTA 16. IMPUESTOS DIFERIDOS .....  | 113 |
|      | NOTA 17. CUENTAS POR PAGAR COMERCIALES Y OTRAS CUENTAS POR PAGAR .....  | 117 |
|      | NOTA 18. SALDOS Y TRANSACCIONES CON PARTES RELACIONADAS .....   | 118 |
| 18.1 | CUENTAS POR COBRAR A ENTIDADES RELACIONADAS .....   | 119 |
| 18.2 | CUENTAS POR PAGAR A ENTIDADES RELACIONADAS .....  | 120 |
| 18.3 | TRANSACCIONES CON ENTIDADES RELACIONADAS .....  | 121 |
| 18.4 | RESTRICCIONES SIGNIFICATIVAS SOBRE CAPACIDAD DE LAS SUBSIDIARIAS PARA<br>TRANSFERIR FONDOS A ENTIDADES RELACIONADAS ..... | 123 |
| 18.5 | DIRECTORIO Y PERSONAL CLAVE DE LA GERENCIA .....  | 123 |
|      | NOTA 19. PROVISIONES, ACTIVOS CONTINGENTES Y PASIVOS CONTINGENTES .....   | 124 |
|      | NOTA 20. OBLIGACIONES POR BENEFICIO A LOS EMPLEADOS .....   | 144 |
|      | NOTA 21. INVERSIONES EN ASOCIADAS CONTABILIZADAS POR EL <i>MÉTODO DE LA PARTICIPACIÓN</i>                                 | 146 |
|      | NOTA 22. MONEDA NACIONAL Y EXTRANJERA .....   | 152 |

|  |            |
|--|------------|
| <b>NOTA 23. PATRIMONIO.....</b>                          | <b>155</b> |
| <b>NOTA 24. INGRESOS DE ACTIVIDADES ORDINARIAS .....</b> | <b>159</b> |
| <b>NOTA 25. RESULTADOS POR NATURALEZA.....</b>           | <b>160</b> |
| <b>NOTA 26. INGRESOS Y COSTOS FINANCIEROS.....</b>       | <b>162</b> |
| <b>NOTA 27. DIFERENCIAS DE CAMBIO .....</b>              | <b>163</b> |
| <b>NOTA 28. DETERIORO DEL VALOR DE LOS ACTIVOS .....</b> | <b>163</b> |
| <b>NOTA 29. MEDIOAMBIENTE .....</b>                      | <b>165</b> |
| <b>NOTA 30. SEGMENTOS DE OPERACIÓN .....</b>             | <b>171</b> |
| <b>NOTA 31. COSTOS POR PRÉSTAMOS .....</b>               | <b>178</b> |
| <b>NOTA 32. HECHOS POSTERIORES .....</b>                 | <b>178</b> |

**ABREVIACIONES**

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

## Estados de Situación Financiera Consolidados

|   | Nota  | 31.12.2021<br>MUS\$ | 31.12.2020<br>MUS\$ |
|---|-------|---------------------|---------------------|
| <b>Activos</b>  |       |                     |                     |
| <b>Activos corrientes</b>   |       |                     |                     |
| Efectivo y Equivalentes al Efectivo   | 3.1   | 1.667.603           | 2.146.581           |
| Otros activos financieros corrientes  | 3.2 a | 185.644             | 193.670             |
| Otros activos no financieros, corrientes  | 9     | 216.737             | 205.154             |
| Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar corrientes  | 3.3   | 2.107.477           | 1.550.633           |
| Cuentas por Cobrar a Entidades Relacionadas, corrientes   | 18.1  | 22.231              | 41.109              |
| Inventarios   | 6     | 1.953.649           | 1.608.652           |
| Activos biológicos corrientes   | 7     | 329.586             | 302.710             |
| Activos por impuestos corrientes  | 8     | 351.390             | 374.166             |
| <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>6.834.317</b>    | <b>6.422.675</b>    |
| Activos no corrientes o grupos de activos para su disposición clasificados como mantenidos para la venta  | 10    | 329.132             | 373.631             |
| 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>329.132</b>      | <b>373.631</b>      |
| <b>Activos corrientes totales</b>   |       | <b>7.163.449</b>    | <b>6.796.306</b>    |
| <b>Activos no corrientes</b>  |       |                     |                     |
| Otros activos financieros no corrientes   | 3.2 b | 237.236             | 125.251             |
| Otros activos no financieros no corrientes  | 9     | 196.217             | 169.251             |
| Cuentas por Cobrar no corrientes  | 3.3   | 23.772              | 26.670              |
| Cuentas por Cobrar a Entidades Relacionadas, No corrientes  | 18.1  | 14.865              | 7.797               |
| Inversiones contabilizadas utilizando el método de la participación   | 21    | 1.218.585           | 1.070.409           |
| Activos intangibles distintos de la plusvalía   | 11    | 692.287             | 928.072             |
| Plusvalía   | 12    | 389.719             | 399.159             |
| Propiedades, Planta y Equipo  | 13    | 11.857.460          | 11.453.955          |
| Activos por derecho de uso  | 14    | 663.202             | 758.498             |
| Activos biológicos, no corrientes   | 7     | 3.008.897           | 3.296.117           |
| Propiedades de inversión  | 15    | 31.631              | 29.632              |
| Activos por impuestos diferidos   | 16a   | 115.528             | 113.324             |
| <b>Total activos, no corrientes</b>   |       | <b>18.449.399</b>   | <b>18.378.135</b>   |
| <b>Total de activos</b>   |       | <b>25.612.848</b>   | <b>25.174.441</b>   |

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

## Estados de Situación Financiera Consolidados

|   | Nota | 31.12.2021<br>MUS\$ | 31.12.2020<br>MUS\$ |
|---|------|---------------------|---------------------|
| <b>Patrimonio y pasivos</b>   |      |                     |                     |
| <b>Pasivos</b>  |      |                     |                     |
| <b>Pasivos corrientes</b>   |      |                     |                     |
| Otros pasivos financieros corrientes  | 3.4  | 579.194             | 637.254             |
| Pasivos por Arrendamientos corrientes   | 14   | 115.866             | 130.219             |
| Cuentas por pagar comerciales y otras cuentas por pagar, corrientes   | 17   | 1.900.845           | 1.647.722           |
| Cuentas por Pagar a Entidades Relacionadas, corriente   | 18.2 | 5.501               | 11.522              |
| Otras provisiones, corrientes   | 19   | 22.436              | 21.468              |
| Pasivos por Impuestos corrientes  | 8    | 262.157             | 57.926              |
| Provisiones por beneficios a los empleados, corrientes  | 20   | 9.711               | 12.675              |
| Otros pasivos no financieros corrientes   |      | 310.280             | 130.117             |
| <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>3.205.990</b>    | <b>2.648.903</b>    |
| Pasivos incluidos en grupos de activos para su disposición clasificados como mantenidos para la venta   | 10   | 162.647             | 192.622             |
| <b>Pasivos corrientes totales</b>   |      | <b>3.368.637</b>    | <b>2.841.525</b>    |
| <b>Pasivos no corrientes</b>  |      |                     |                     |
| Otros pasivos financieros, no corrientes  | 3.4  | 7.825.189           | 8.432.485           |
| Pasivos por Arrendamientos no corrientes  | 14   | 544.040             | 628.138             |
| Otras cuentas por pagar, no corrientes  |      | 5.118               | 1.000               |
| Cuentas por Pagar a Entidades Relacionadas, no corrientes   | 18.2 | 0                   | 1.899               |
| Otras provisiones, no corrientes  | 19   | 57.126              | 68.405              |
| Pasivo por impuestos diferidos  | 16a  | 2.128.048           | 1.887.409           |
| Provisiones por beneficios a los empleados, no corrientes   | 20   | 113.901             | 123.080             |
| Otros pasivos no financieros no corrientes  |      | 109.130             | 130.030             |
| <b>Total pasivos, no corrientes</b>   |      | <b>10.782.552</b>   | <b>11.272.446</b>   |
| <b>Total pasivos</b>  |      | <b>14.151.189</b>   | <b>14.113.971</b>   |
| <b>Patrimonio</b>   |      |                     |                     |
| Capital emitido   | 23   | 686.114             | 686.114             |
| Ganancias (pérdidas) acumuladas   | 23   | 12.201.751          | 11.423.726          |
| Primas de emisión   |      | 0                   | 0                   |
| Acciones propias en cartera   |      | 0                   | 0                   |
| Otras participaciones en el patrimonio  |      | 0                   | 0                   |
| Otras reservas  | 23   | (1.887.371)         | (1.530.068)         |
| <b>Patrimonio atribuible a los propietarios de la controladora</b>  |      | <b>11.000.494</b>   | <b>10.579.772</b>   |
| Participaciones no controladoras  | 23   | 461.165             | 480.698             |
| <b>Patrimonio total</b>   |      | <b>11.461.659</b>   | <b>11.060.470</b>   |
| <b>Total de patrimonio y pasivos</b>  |      | <b>25.612.848</b>   | <b>25.174.441</b>   |

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

## Estados de Resultados Consolidados

|   | Nota | 31.12.2021<br>MUS\$ | 31.12.2020<br>MUS\$ |
|---|------|---------------------|---------------------|
| <b>Ganancia (pérdida)</b>   |      |                     |                     |
| Ingresos de actividades ordinarias  | 24   | 24.786.614          | 18.059.214          |
| Costo de ventas   | 25   | (20.090.908)        | (15.237.934)        |
| <b>Ganancia bruta</b>   |      | <b>4.695.706</b>    | <b>2.821.280</b>    |
| Costos de distribución  | 25   | (1.288.334)         | (1.229.083)         |
| Gastos de administración  | 25   | (1.117.098)         | (950.946)           |
| <b>Resultado Operacional</b>  |      | <b>2.290.274</b>    | <b>641.251</b>      |
| Otros ingresos, por función   | 25   | 165.842             | 322.347             |
| Otros gastos, por función   | 25   | (245.660)           | (232.126)           |
| Otras ganancias (pérdidas) netas  | 25   | 298.448             | (4.114)             |
| Ingresos financieros  | 26   | 54.608              | 47.974              |
| Costos financieros  | 26   | (361.135)           | (412.649)           |
| Participación en las ganancias (pérdidas) de asociadas y negocios conjuntos que se contabilicen utilizando el método de la participación                        | 21   | 219.196             | (25.233)            |
| Diferencias de cambio   | 27   | 6.130               | (26.152)            |
| Resultado por unidades de reajuste  |      | (25.720)            | (15.273)            |
| Ganancias (pérdidas) que surgen de la diferencia entre el valor libro anterior y el valor justo de activos financieros reclasificados medidos a valor razonable |      | 0                   | 0                   |
| <b>Ganancia (pérdida), antes de impuestos</b>   |      | <b>2.401.983</b>    | <b>296.025</b>      |
| Gasto por impuestos a las ganancias   | 16b  | (553.141)           | (90.039)            |
| <b>Ganancia (pérdida) procedente de operaciones continuadas</b>   |      | <b>1.848.842</b>    | <b>205.986</b>      |
| Ganancia (pérdida) procedente de operaciones discontinuadas   |      | 0                   | 0                   |
| <b>Ganancia (pérdida) del ejercicio</b>   |      | <b>1.848.842</b>    | <b>205.986</b>      |
| <b>Ganancia (pérdida), atribuible a</b>   |      |                     |                     |
| Ganancia (pérdida), atribuible a los propietarios de la controladora  |      | 1.780.950           | 190.653             |
| Ganancia (pérdida), atribuible a participaciones no controladoras   |      | 67.892              | 15.333              |
| <b>Ganancia (pérdida) del ejercicio</b>   |      | <b>1.848.842</b>    | <b>205.986</b>      |
| <b>Ganancia (pérdida) por acción</b>  |      |                     |                     |
| <b>Ganancia (pérdida) por acción básica</b>   |      |                     |                     |
| Ganancia (pérdida) por acción básica en operaciones continuadas   |      | 1,370116            | 0,146673            |
| Ganancia (pérdida) por acción básica en operaciones discontinuadas  |      | 0,000000            | 0,000000            |
| <b>Ganancia (pérdida) por acción básica</b>   |      | <b>1,370116</b>     | <b>0,146673</b>     |
| <b>Ganancias (pérdidas) por acción diluidas</b>   |      |                     |                     |
| Ganancias (pérdida) diluida por acción procedente de operaciones continuadas  |      | 0,000000            | 0,000000            |
| Ganancias (pérdida) diluida por acción procedentes de operaciones discontinuadas  |      | 0,000000            | 0,000000            |
| <b>Ganancias (Pérdidas) Diluidas por Acción</b>   |      | <b>0,000000</b>     | <b>0,000000</b>     |

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

## Estados de Resultados Consolidados Integrales

|  | 31.12.2021<br>MUS\$ | 31.12.2020<br>MUS\$ |
|--|---------------------|---------------------|
| <b>Estado del resultado integral consolidado</b>   |                     |                     |
| <b>Ganancia (pérdida) del ejercicio</b>  | <b>1.848.842</b>    | <b>205.986</b>      |
| <b>Componentes de otro resultado integral, que no se reclasifican al resultado del periodo, antes de impuesto</b>  |                     |                     |
| Otro resultado integral, antes de impuestos, ganancias (pérdidas) por revaluación.   | 0                   | 0                   |
| Otro resultado integral, antes de impuestos, ganancias (pérdidas) actuariales por planes de beneficios definidos.  | 283                 | 2.859               |
| Otro resultado integral, antes de impuestos, ganancias (pérdidas) por nuevas mediciones de planes de beneficios definidos  | 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 | (1.479)             | 0                   |
| <b>Otro resultado integral que no se reclasificará al resultado del ejercicio, antes de impuesto</b>   | <b>(1.196)</b>      | <b>2.859</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   | (354.884)           | (197.559)           |
| Ajustes de reclasificación en diferencias de cambio de conversión, antes de impuestos  | 0                   | 0                   |
| <b>Otro resultado integral, antes de impuestos, diferencias de cambio por conversión</b>   | <b>(354.884)</b>    | <b>(197.559)</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                   | 0                   |
| Ajustes de reclasificación en diferencias de cambio de conversión, antes de impuestos  | 0                   | 0                   |
| <b>Otro resultado integral antes de impuestos, activos financieros disponibles para la venta</b>   | <b>0</b>            | <b>0</b>            |
| <b>Coberturas del flujo de efectivo</b>  |                     |                     |
| Ganancias (pérdidas) por coberturas de flujos de efectivo, antes de impuestos  | (46.913)            | (11.407)            |
| Ajustes de reclasificación en coberturas de flujos de efectivo, antes de impuestos   | (45.426)            | (67.785)            |
| Ajustes por importes transferidos al importe inicial en libros de las partidas cubiertas   | 0                   | 0                   |
| <b>Otro resultado integral, antes de impuestos, coberturas del flujo de efectivo</b>   | <b>(92.339)</b>     | <b>(79.192)</b>     |
| Otro resultado integral, antes de impuestos, ganancias (pérdidas) procedentes de inversiones en instrumentos de patrimonio   | (1.856)             | 9.592               |
| Otro resultado integral, antes de impuestos, ganancias (pérdidas) por revaluación  | (71)                | 10                  |
| Otro resultado integral, antes de impuestos, ganancias (pérdidas) actuariales por planes de beneficios definidos   | (1.513)             | (984)               |
| Participación en el otro resultado integral de asociadas y negocios conjuntos contabilizados utilizando el método de la participación  | 4.280               | 3.027               |
| <b>Otro resultado integral del ejercicio, antes de impuestos</b>   | <b>(446.383)</b>    | <b>(265.106)</b>    |
| <b>Impuesto a las ganancias relativo a Componentes de Otro resultado integral que no se reclasificara a resultados del ejercicio</b>   | <b>0</b>            | <b>0</b>            |
| <b>Impuesto a las ganancias relacionado con planes de beneficios definidos de otro resultado integral</b>  | <b>0</b>            | <b>0</b>            |

|   | 31.12.2021<br>MUS\$ | 31.12.2020<br>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                   |
| Impuesto a las ganancias relacionado con inversiones en instrumentos de patrimonio de otro resultado integral     | (696)               | 355                 |
| Impuesto a las ganancias relacionado con activos financieros disponibles para la venta de otro resultado integral | 0                   | 0                   |
| Impuesto a las ganancias relacionado con coberturas de flujos de efectivo de otro resultado integral              | 23.640              | 14.588              |
| Impuesto a las ganancias relacionado con cambios en el superávit de revaluación de otro resultado integral        | 0                   | 0                   |
| Impuesto a las ganancias relacionado con planes de beneficios definidos de otro resultado integral                | 865                 | 330                 |
| Ajustes de reclasificación en el impuesto a las ganancias relacionado con componentes de otro resultado integral  | 0                   | 0                   |
| <b>Suma de impuestos a las ganancias relacionados con componentes de otro resultado integral</b>                  | <b>23.809</b>       | <b>15.273</b>       |
| <b>Otro resultado integral</b>  | <b>(423.770)</b>    | <b>(246.974)</b>    |
| <b>Resultado integral total</b>   | <b>1.425.072</b>    | <b>(40.988)</b>     |
| <b>Resultado integral atribuible a</b>  |                     |                     |
| Resultado integral atribuible a los propietarios de la controladora   | 1.387.087           | (37.182)            |
| Resultado integral atribuible a participaciones no controladoras  | 37.985              | (3.806)             |
| <b>Resultado integral total</b>   | <b>1.425.072</b>    | <b>(40.988)</b>     |

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

## Estados de Cambios en el Patrimonio Consolidado

| PERIODO ACTUAL - 12/2021 (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 Actual: 1° de enero de 2021  | 686.114             | 0                | 3                               | 218   | (1.939.097)                        | (33.139)                          | (50.976)               | 492.923               | (1.530.068)          | 11.423.726                                 | 10.579.772   | 480.698                          | 11.060.470             |
| 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   | (1.939.097)                        | (33.139)                          | (50.976)               | 492.923               | (1.530.068)          | 11.423.726                                 | 10.579.772   | 480.698                          | 11.060.470             |
| Cambios en patrimonio  |                     |                  |                                 |   |                                    |                                   |                        |                       |                      |  |  |                                  |                        |
| Resultado Integral   |                     |                  |                                 |   |                                    |                                   |                        |                       |                      |  |  |                                  |                        |
| Ganancia (pérdida)   | 0                   | 0                | 0                               | 0   | 0                                  | 0                                 | 0                      | 0                     | 0                    | 1.780.950                                  | 1.780.950  | 67.892                           | 1.848.842              |
| Otro Resultado Integral  | 0                   | 0                | 0                               | 0   | (249.609)                          | (81.086)                          | (52.854)               | (10.314)              | (393.863)            | 0  | (393.863)  | (29.907)                         | (423.770)              |
| Resultado Integral   | 0                   | 0                | 0                               | 0   | (249.609)                          | (81.086)                          | (52.854)               | (10.314)              | (393.863)            | 1.780.950                                  | 1.387.087  | 37.985                           | 1.425.072              |
| 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                    | (926.969)                                  | (926.969)  | 0                                | (926.969)              |
| 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   | 1.171                              | 0                                 | 0                      | 35.389                | 36.560               | (75.956)                                   | (39.396)   | (57.518)                         | (96.914)               |
| 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>(248.438)</b>                   | <b>(81.086)</b>                   | <b>(52.854)</b>        | <b>25.075</b>         | <b>(357.303)</b>     | <b>778.025</b>                             | <b>420.722</b>   | <b>(19.533)</b>                  | <b>401.189</b>         |
| Saldo Final Período Actual 31.12.2021  | 686.114             | 0                | 3                               | 218   | (2.187.535)                        | (114.225)                         | (103.830)              | 517.998               | (1.887.371)          | 12.201.751                                 | 11.000.494   | 461.165                          | 11.461.659             |

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

| PERIODO ANTERIOR - 12/2020 (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 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                    | 190.653                                    | 190.653  | 15.333                           | 205.986                |
| Otro Resultado Integral  | 0                   | 0                | 0                               | 0   | (180.007)                          | 1.527                             | (63.691)               | 14.336                | (227.835)            | 0  | (227.835)  | (19.139)                         | (246.974)              |
| Resultado Integral   | 0                   | 0                | 0                               | 0   | (180.007)                          | 1.527                             | (63.691)               | 14.336                | (227.835)            | 190.653                                    | (37.182)   | (3.806)                          | (40.988)               |
| 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                    | (44.632)                                   | (44.632)   | 0                                | (44.632)               |
| 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                    | (5.773)                                    | (5.773)  | (22.175)                         | (27.948)               |
| 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                               | 0   | (180.007)                          | 1.527                             | (63.691)               | 14.336                | (227.835)            | 140.248                                    | (87.587)   | (25.981)                         | (113.568)              |
| Saldo Final Período Anterior 31.12.2020  | 686.114             | 0                | 3                               | 218   | (1.939.097)                        | (33.139)                          | (50.976)               | 492.923               | (1.530.068)          | 11.423.726                                 | 10.579.772   | 480.698                          | 11.060.470             |

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

## Estados de Flujos de Efectivo Consolidado

| Nota   | 31.12.2021<br>MUS\$ | 31.12.2020<br>MUS\$ |
|--|---------------------|---------------------|
| <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                                 | 26.651.236          | 19.683.751          |
| Cobros procedentes de regalías, cuotas, comisiones y otros ingresos de actividades ordinarias        | 1                   | 18                  |
| 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     | 4.130               | 671                 |
| Cobros derivados de arrendamiento y posterior venta de esos activos                                  | 0                   | 0                   |
| Otros cobros por actividades de operación  | 537.032             | 744.958             |
| Clases de pagos  |                     |                     |
| Pagos a proveedores por el suministro de bienes y servicios  | (22.813.900)        | (16.713.070)        |
| Pagos procedentes de contratos mantenidos para intermediación o para negociar                        | 0                   | 0                   |
| Pagos a y por cuenta de los empleados  | (1.142.263)         | (1.061.308)         |
| Pagos por primas y prestaciones, anualidades y otras obligaciones derivadas de las pólizas suscritas | (15.657)            | (13.776)            |
| Pagos por fabricar o adquirir activos mantenidos para arrendar a otros y posteriormente para vender  | (10.814)            | 0                   |
| Otros pagos por actividades de operación   | (321.081)           | (360.190)           |
| Dividendos pagados   | (796.582)           | (93.388)            |
| Dividendos recibidos   | 51.373              | 73.300              |
| Intereses pagados  | (385.238)           | (391.831)           |
| Intereses recibidos  | 39.005              | 29.789              |
| Impuestos a las ganancias reembolsados (pagados)   | 24.915              | (19.513)            |
| Otras entradas (salidas) de efectivo   | 4.407               | 11.130              |
| <b>Flujos de efectivo netos procedentes de (utilizados en) actividades de operación</b>              | <b>1.826.564</b>    | <b>1.890.541</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             | 171.602             | 3.500               |
| Flujos de efectivo utilizados para obtener el control de subsidiarias u otros negocios               | (3.027)             | (9.344)             |
| Flujos de efectivo utilizados en la compra de participaciones no controladoras                       | (145.420)           | (108.234)           |
| Otros cobros por la venta de patrimonio o instrumentos de deuda de otras entidades                   | 0                   | 8.431               |
| Otros pagos para adquirir patrimonio o instrumentos de deuda de otras entidades                      | 0                   | 459                 |
| Otros cobros por la venta de participaciones en negocios conjuntos                                   | 2.621               | 0                   |
| Otros pagos para adquirir participaciones en negocios conjuntos                                      | (7.759)             | (15.376)            |
| Préstamos a entidades relacionadas   | (1.891)             | (9.450)             |
| Importes procedentes de la venta de propiedades, planta y equipo                                     | 128.060             | 33.074              |
| Compras de propiedades, planta y equipo  | (1.661.864)         | (1.764.536)         |
| Importes procedentes de ventas de activos intangibles  | 0                   | 5                   |
| Compras de activos intangibles   | (31.204)            | (55.309)            |
| Importes procedentes de otros activos a largo plazo  | 256.659             | 36.516              |
| Compras de otros activos a largo plazo   | (218.918)           | (207.491)           |
| Importes procedentes de subvenciones del gobierno  | 0                   | 0                   |
| Anticipos de efectivo y préstamos concedidos a terceros  | 16                  | (329)               |
| Cobros procedentes del reembolso de anticipos y préstamos concedidos a terceros                      | 442                 | 330                 |
| Pagos derivados de contratos de futuro, a término, de opciones y de permuta financiera               | 10.879              | 0                   |
| Cobros procedentes de contratos de futuro, a término, de opciones y de permuta financiera            | 0                   | 10.264              |
| Cobros a entidades relacionadas  | 11.250              | 10.000              |
| Dividendos recibidos   | 0                   | 0                   |
| Intereses recibidos  | 0                   | 0                   |
| Impuestos a las ganancias reembolsados (pagados)   | 0                   | 0                   |
| Otras entradas (salidas) de efectivo   | 34.090              | (64.603)            |
| <b>Flujos de efectivo netos procedentes de (utilizados en) actividades de inversión</b>              | <b>(1.454.464)</b>  | <b>(2.132.093)</b>  |

|  | 31.12.2021<br>MUS\$ | 31.12.2020<br>MUS\$ |
|--|---------------------|---------------------|
| <b>Flujos de efectivo procedentes de (utilizados en) actividades de financiación</b>   |                     |                     |
| Importes procedentes de la emisión de acciones   | 0                   | 0                   |
| Importes procedentes de la emisión de otros instrumentos de patrimonio   | 0                   | 0                   |
| Pagos por adquirir o rescatar las acciones de la entidad   | 0                   | 0                   |
| Pagos por otras participaciones en el patrimonio   | 0                   | 0                   |
| Importes procedentes de préstamos de largo plazo   | 204.430             | 1.078.284           |
| Importes procedentes de préstamos de corto plazo   | 382.694             | 579.945             |
| <b>Total importes procedentes de préstamos</b>   | <b>587.124</b>      | <b>1.658.229</b>    |
| Préstamos de entidades relacionadas  | 0                   | 3.250               |
| Pagos de préstamos   | (1.139.130)         | (1.357.392)         |
| Pagos de pasivos por arrendamientos financieros  | (67.020)            | (58.718)            |
| Pagos de pasivos por arrendamientos  | (73.702)            | (80.278)            |
| Pagos de préstamos a entidades relacionadas  | (1.988)             | 0                   |
| Importes procedentes de subvenciones del gobierno  | 0                   | 63                  |
| Dividendos pagados   | 0                   | 0                   |
| Intereses pagados  | 0                   | 0                   |
| Impuestos a las ganancias reembolsados (pagados)   | 0                   | 0                   |
| Otras entradas (salidas) de efectivo   | (3.524)             | (13.706)            |
| <b>Flujos de efectivo netos procedentes de (utilizados en) actividades de financiación</b>   | <b>(698.240)</b>    | <b>151.448</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>(326.140)</b>    | <b>(90.104)</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  | (152.838)           | 21.798              |
| Incremento (disminución) neto de efectivo y equivalentes al efectivo   | (478.978)           | (68.306)            |
| Efectivo y equivalentes al efectivo al principio del período   | 3.1 2.146.581       | 2.214.887           |
| Efectivo y equivalentes al efectivo al final del período   | 3.1 1.667.603       | 2.146.581           |

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 subsidiarias y asociadas, en distintos sectores de actividad. Desde su creación en 1934, la Compañía Matriz se dedicaba a la distribución de combustibles líquidos, giro que fue traspasado en octubre de 2003 a una nueva subsidiaria.

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

Entre sus principales subsidiarias y asociadas se cuentan Celulosa Arauco y Constitución S.A.(Arauco), Copec S.A., Abastible S.A., Sociedad Nacional de Oleoductos S.A., Metrogas S.A., Corpesca S.A., Orizon S.A., Pesquera Iquique-Guanaye S.A., Inmobiliaria Las Salinas Limitada, Inversiones Alxar S.A. y Alxar Internacional SpA. A través de Copec S.A. y Abastible S.A., el Grupo también incluye, entre otras empresas relacionadas internacionales, las subsidiarias Terpel y Nortasantandereana de Gas (Colombia), 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). El domicilio social se ubica en El Golf N° 150, Piso 17, comuna de Las Condes, Santiago de Chile. Su Rol Único Tributario es 90.690.000-9.

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

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

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

Los estados financieros consolidados al 31 de diciembre de 2021, fueron aprobados por el Directorio en Sesión Ordinaria N° 2.696 del 4 de marzo de 2022, así como su publicación a contar de esa misma fecha. Los estados financieros de las subsidiarias fueron aprobados por sus respectivas Administraciones.

Los estados financieros consolidados al 31 de diciembre de 2020 fueron aprobados por el Directorio en Sesión Extraordinaria N° 2.679 del 5 de marzo de 2021, así como su publicación a contar de esa misma fecha. Los estados financieros de las subsidiarias fueron aprobados por sus respectivas Administraciones.

#### Gestión de capital:

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

- Asegurar el normal funcionamiento de sus operaciones y la continuidad del negocio en el largo plazo;
- 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.

Empresas Copec S.A. cuenta con una Política Financiera que establece lineamientos sobre niveles, tipo, moneda y plazo de deuda.

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

La estructura financiera de Empresas Copec S.A. y subsidiarias al 31 de diciembre de 2021 y al 31 de diciembre de 2020 es la siguiente:

|                           | 31.12.2021        | 31.12.2020        |
|---------------------------|-------------------|-------------------|
|                           | MUS\$             | MUS\$             |
| Patrimonio total          | 11.461.659        | 11.060.470        |
| Préstamos bancarios       | 2.595.347         | 2.943.256         |
| Pasivos por arrendamiento | 659.906           | 758.357           |
| Bonos                     | 5.489.829         | 6.031.618         |
| <b>Total</b>              | <b>20.206.741</b> | <b>20.793.701</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 subsidiarias y asociadas.

### 2.1 Bases de presentación

Los presentes estados financieros consolidados de Empresas Copec S.A. y subsidiarias comprenden los estados de situación financiera al 31 de diciembre de 2021 y 2020, los correspondientes estados de resultados por función e integrales por los ejercicios terminados al 31 de diciembre de 2021 y 2020; los estados de cambios en el patrimonio y estados de flujos de efectivo por los ejercicios terminados al 31 de diciembre de 2021 y 2020.

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

Nuevos pronunciamientos contables:

A la fecha de emisión de los presentes estados financieros consolidados, 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 2021:

| Normas y modificaciones                               | Contenidos  | Fecha de aplicación |
|---|---|---------------------|
| NIIF 9, NIC 39, NIIF 7, NIIF 4 y NIIF 16<br>Enmiendas | Reforma de la tasa de interés de referencia<br><br>Aborda los problemas que surgen durante la reforma de las tasas de interés de referencia, incluido el reemplazo de una tasa de referencia por una alternativa.                                   | 01 de enero de 2021 |
| NIIF 16<br>Enmienda                                   | Concesiones de alquiler<br>Amplia por un año el período de aplicación del expediente práctico de la NIIF 16 Arrendamientos, con el propósito de ayudar a los arrendatarios a contabilizar las concesiones de alquiler relacionadas con el covid-19. | 01 de enero de 2021 |
| NIIF 4<br>Enmienda                                    | Contratos de seguro<br>Aplazamiento de la NIIF 9, la que difiere la fecha de aplicación de la NIIF 17 hasta el 1 de enero de 2023 y cambian la fecha fijada de la exención temporal en la NIIF 4 de aplicar la NIIF 9 hasta el 1 de enero de 2023.  | 01 de enero de 2021 |

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

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

| Normas y modificaciones                           | Contenidos   | Fecha de aplicación |
|---|--|---------------------|
| NIIF 3<br>Enmienda                                | Combinaciones de negocio<br>Modificaciones menores para actualizar las referencias al Marco conceptual para la información financiera, sin cambiar los requerimientos de combinaciones de negocios.  | 01 de enero de 2022 |
| NIC 16<br>Enmienda                                | Propiedades, planta y equipo<br>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 |
| Mejoras anuales a las normas NIIF Ciclo 2018–2020 | NIIF 9: Instrumentos financieros<br>Aclara qué honorarios deben incluirse en la prueba del 10% para la baja en cuentas de pasivos financieros.<br><br>NIIF 16: Arrendamientos<br>Modificación del ejemplo ilustrativo 13 para eliminar la ilustración de los pagos del arrendador en relación con las mejoras de arrendamiento.<br><br>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.<br><br>NIC 41: Agricultura<br>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 |
| NIC 37<br>Enmienda                                | Provisiones, pasivos contingentes y activos contingentes<br>Aclara para los contratos onerosos qué costos inevitables debe incluir una compañía para evaluar si un contrato generará pérdidas.   | 01 de enero de 2022 |
| NIC 1 y NIC 8<br>Enmiendas                        | Presentación de estados financieros y Políticas Contables<br>Mejoran las revelaciones de políticas contables y ayudan a los usuarios de los estados financieros a distinguir entre cambios en las estimaciones contables y cambios en las políticas contables.   | 01 de enero de 2023 |
| NIIF 17   | Contratos de Seguros<br>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<br>Enmienda                                 | Presentación de estados financieros sobre clasificación de pasivos<br>Aclara que los pasivos se clasificarán como corrientes o no corrientes dependiendo de los derechos que existan al cierre del período de reporte.   | 01 de enero de 2024 |
| NIC 12  | Impuestos diferidos relacionados con activos y pasivos que surgen de una sola transacción<br>Estas modificaciones requieren que las empresas reconozcan impuestos diferidos sobre transacciones que, en el reconocimiento inicial, dan lugar a montos iguales de diferencias temporarias impositivas y deducibles.   | 01 de enero de 2023 |
| NIIF 10 y NIC 28<br>Enmienda                      | Estados Financieros Consolidados y Inversiones en asociadas y negocios conjuntos<br>Aborda una inconsistencia entre los requerimientos de la NIIF 10 y los de la NIC 28 en el tratamiento de la venta o la aportación de bienes entre un inversor y su asociada o negocio conjunto.  | Indeterminado       |

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

## 2.2 Bases de consolidación

## a) Subsidiarias

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

Para contabilizar la adquisición de las subsidiarias por el Grupo se utiliza el *método de adquisición*. El costo de adquisición es el valor razonable de los activos entregados, de los instrumentos de patrimonio emitidos y de los pasivos incurridos o asumidos en la fecha de intercambio. Los activos identificables adquiridos y los pasivos y contingencias identificables asumidos en una combinación de negocios se valoran inicialmente por su valor razonable a la fecha de adquisición, con independencia del alcance de los intereses minoritarios. El exceso de la suma de la contraprestación transferida, el importe de cualquier participación no controladora en la adquirida y el valor razonable de la participación patrimonial previamente poseída por la adquirente (si hubiese) en la adquirida sobre los importes netos a la fecha de adquisición de los activos identificables adquiridos y los pasivos asumidos se reconoce como goodwill. Si el costo de adquisición es menor que el valor razonable de los activos netos de la subsidiaria adquirida, la diferencia se reconoce directamente como utilidad en el estado de resultados con el nombre de minusvalía.

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

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

En la siguiente tabla, se presentan los porcentajes de participación, directa e indirecta, al 31 de diciembre de 2021 y 2020:

| RUT          | Nombre Sociedad                      | Porcentaje de Participación |                         |          | 31.12.2020<br>Total |
|--------------|--------------------------------------|-----------------------------|-------------------------|----------|---------------------|
|              |                                      | Directo                     | 31.12.2021<br>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.  | 99,9999                     | 0,0000                  | 99,9999  | 99,9999             |
| 99.520.000-7 | COPEC S.A.                           | 99,9996                     | 0,0004                  | 100,0000 | 100,0000            |
| 76.320.907-5 | INVERSIONES ALXAR S.A.*              | 99,9997                     | 0,0003                  | 100,0000 | 0,0000              |
| 76.320.907-5 | MINERA CAMINO NEVADO *               | 0,0000                      | 0,0000                  | 0,0000   | 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            |
|              | O-E EC INVESTRADE INC.               | 100,0000                    | 0,0000                  | 100,0000 | 100,0000            |

\* Con fecha 24 de junio de 2021, Minera Camino Nevado Ltda. hizo término de giro. Producto de esto, Inversiones Alxar S.A. se convierte en afiliada directa

De forma indirecta y producto de consolidar subsidiarias con información financiera consolidada, forman parte de los estados financieros consolidados al 31 de diciembre de 2021 y 2020, las siguientes sociedades:

| RUT          | Nombre Sociedad                                  | Porcentaje de Participación |                         |          |                     |
|--------------|--|-----------------------------|-------------------------|----------|---------------------|
|              |  | Directo                     | 31.12.2021<br>Indirecto | Total    | 31.12.2020<br>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                      | 99,9780                 | 99,9780  | 99,9780             |
| 76.620.842-8 | ARAUCO NUTRIENTES NATURALES SpA(1)               | 0,0000                      | 0,0000                  | 0,0000   | 99,9781             |
| 76.000.605-K | ARCO ALIMENTOS LTDA.                             | 0,0000                      | 100,0000                | 100,0000 | 100,0000            |
| 85.840.100-3 | COMPAÑIA DE SERVICIOS INDUSTRIALES LTDA.         | 0,0000                      | 100,0000                | 100,0000 | 100,0000            |
| 96.668.110-1 | COMPAÑIA LATINOAMERICANA PETROLERA S.A.          | 0,0000                      | 60,0000                 | 60,0000  | 60,0000             |
| 96.623.630-2 | COMPAÑIA MINERA CAN CAN S.A.(7)                  | 0,0000                      | 0,0000                  | 0,0000   | 100,0000            |
| 76.188.354-2 | COMPAÑIA MINERA LA MERCED S.A.                   | 0,0000                      | 0,0000                  | 0,0000   | 100,0000            |
| 76.188.363-1 | COMPAÑIA MINERA PASO SAN FRANCISCO S.A.          | 0,0000                      | 0,0000                  | 0,0000   | 100,0000            |
| 76.188.378-K | COMPAÑIA MINERA SIERRA NORTE S.A.                | 0,1000                      | 99,9000                 | 100,0000 | 100,0000            |
| 76.528.658-1 | COMPLEMENTO FILIALES SpA                         | 0,0000                      | 100,0000                | 100,0000 | 100,0000            |
| 96.657.900-5 | CONSORCIO PROTECCION FITOSANITARIA FORESTAL S.A. | 0,0000                      | 56,4650                 | 56,4650  | 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 | 100,0000            |
| 76.054.381-0 | CULTIVOS PACHINGO S.A.                           | 0,0000                      | 68,6940                 | 68,6940  | 0,0000              |
| 76.208.888-6 | EMOAC SpA.                                       | 0,0000                      | 80,0000                 | 80,0000  | 80,0000             |
| 76.068.320-5 | ESTUDIOS Y DESARROLLOS DE GAS LTDA.              | 0,0000                      | 99,2102                 | 99,2102  | 99,2102             |
| 85.805.200-9 | FORESTAL ARAUCO S.A.                             | 0,0000                      | 99,9781                 | 99,9781  | 99,9781             |
| 93.838.000-7 | FORESTAL CHOLGUAN S.A.                           | 0,0000                      | 98,5976                 | 98,5976  | 98,5976             |
| 78.049.140-K | FORESTAL LOS LAGOS S.A.(2)                       | 0,0000                      | 0,0000                  | 0,0000   | 79,9825             |
| 76.172.285-9 | FLUX SOLAR ENERGIAS RENOVABLES S.P.A             | 0,0000                      | 80,0000                 | 80,0000  | 80,0000             |
| 76.107.630-2 | GAS LICUADO MOTOR LTDA.                          | 0,0000                      | 99,2120                 | 99,2120  | 99,2120             |
| 76.349.706-2 | HUALPEN GAS S.A.                                 | 0,0000                      | 99,2023                 | 99,2023  | 99,2023             |
| 96.563.550-5 | INVERSIONES ARAUCO INTERNACIONAL LTDA.           | 0,0000                      | 99,9780                 | 99,9780  | 99,9780             |
| 79.990.550-7 | INVESTIGACIONES FORESTALES BIOFOREST S.A.        | 0,0000                      | 99,9781                 | 99,9781  | 99,9781             |
| 96.510.970-6 | MADERAS ARAUCO S.A.(EX PANELES ARAUCO S.A.)      | 0,0000                      | 99,9590                 | 99,9590  | 99,9780             |
| 76.268.260-5 | MUELLE PESQUERO MARÍA ISABEL LTDA.               | 0,0000                      | 82,2680                 | 82,2680  | 82,2680             |
| 96.929.960-7 | ORIZON S.A.                                      | 0,0000                      | 68,6930                 | 68,6930  | 68,6939             |
| 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                      | 99,9780                 | 99,9780  | 99,9780             |
| 96.637.330-K | SERVICIOS LOGISTICOS ARAUCO S.A.                 | 0,0000                      | 99,9780                 | 99,9780  | 99,9780             |
| 78.953.900-6 | SERVICIOS Y TRANSPORTES SETRACOM LTDA.           | 1,0000                      | 98,2103                 | 99,2103  | 99,2103             |
| 77.088.206-0 | SOLUCIONES DE MOVILIDAD SpA.                     | 0,0000                      | 100,0000                | 100,0000 | 0,0000              |
| 79.904.920-1 | TRANSPORTES DE COMBUSTIBLES CHILE LTDA.          | 0,0000                      | 100,0000                | 100,0000 | 100,0000            |
| 79.874.200-0 | VIA LIMPIA SpA.                                  | 0,0000                      | 100,0000                | 100,0000 | 100,0000            |
| -            | AGENCIAMIENTO Y SERV. PROFESIONALES S.A.(4)      | 0,0000                      | 0,0000                  | 0,0000   | 99,9780             |
| -            | ARAUCO ARGENTINA S.A.                            | 0,0000                      | 99,9590                 | 99,9590  | 99,9590             |
| -            | ARAUCO AUSTRALIA PTY LTD.                        | 0,0000                      | 99,9780                 | 99,9780  | 99,9780             |
| -            | ARAUCO CANADA (EX FLAKEBOARD COMPANY LTD)        | 0,0000                      | 99,9776                 | 99,9776  | 99,9776             |
| -            | ARAUCO COLOMBIA S.A.                             | 0,0000                      | 99,9779                 | 99,9779  | 99,9779             |
| -            | ARAUCO DO BRASIL S.A.                            | 0,0000                      | 99,9780                 | 99,9780  | 99,9780             |
| -            | ARAUCO EUROPE COOPERATIEF U.A.                   | 0,0000                      | 99,9780                 | 99,9780  | 99,9780             |
| -            | ARAUCO FLORESTAL ARAPOTI S.A.                    | 0,0000                      | 99,9780                 | 99,9780  | 79,9824             |
| -            | ARAUCO FOREST BRASIL S.A.                        | 0,0000                      | 99,9780                 | 99,9780  | 99,9780             |
| -            | ARAUCO QUÍMICA S.A. DE C.V.(5)                   | 0,0000                      | 0,0000                  | 99,9780  | 99,9780             |
| -            | ARAUCO INDUSTRIA DE PAINES LTDA.                 | 0,0000                      | 99,9780                 | 99,9780  | 99,9780             |
| -            | ARAUCO INDUSTRIA DE MEXICO S.A. DE C.V           | 0,0000                      | 99,9779                 | 99,9779  | 99,9779             |
| -            | ARAUCO MIDDLE EAST DMCC                          | 0,0000                      | 99,9780                 | 99,9780  | 99,9776             |
| -            | ARAUCO NORTH AMERICA, INC.                       | 0,0000                      | 99,9777                 | 99,9777  | 99,9777             |
| -            | ARAUCO PARTICIPACIONES FLORENTAIS LTDA.          | 0,0000                      | 99,9780                 | 99,9780  | 0,0000              |
| -            | ARAUCO PERU S.A.                                 | 0,0000                      | 99,9780                 | 99,9780  | 99,9780             |
| -            | ARAUCO SERVIQUIMEX DE C.V (4)                    | 0,0000                      | 0,0000                  | 0,0000   | 99,9780             |
| -            | ARAUCO WOOD CHINA COMPANY LIMITED.               | 0,0000                      | 99,9780                 | 99,9780  | 99,9780             |
| -            | ARAUCOMEX S.A. DE C.V.                           | 0,0000                      | 99,9780                 | 99,9780  | 99,9780             |
| -            | ARAUCOMEX SERVICIOS S.A. DE C.V.                 | 0,0000                      | 99,9780                 | 99,9780  | 99,9780             |
| -            | COPEC CANAL INC.                                 | 0,0000                      | 100,0000                | 100,0000 | 100,0000            |
| -            | COPEC INC. S.A. (USA)                            | 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                      | 99,9774                 | 99,9774  | 99,9774             |
| -            | GASAN DE COLOMBIA S.A. ESP.                      | 0,0000                      | 50,5145                 | 50,5145  | 50,5145             |
| -            | LEASING FORESTAL S.A.                            | 0,0000                      | 99,9590                 | 99,9590  | 99,9590             |
| -            | MADERAS ARAUCO COSTA RICA S.A.                   | 0,0000                      | 99,9780                 | 99,9780  | 99,9780             |
| -            | MAHAL EMPRENDIMIENTOS E PARTICIPACOES S.A.       | 0,0000                      | 99,9780                 | 99,9780  | 99,9780             |
| -            | MAPCO EXPRESS INC                                | 0,0000                      | 100,0000                | 100,0000 | 100,0000            |
| -            | NORTESANTANDEREANA DE GAS S.A. ESP               | 0,0000                      | 50,5882                 | 50,5882  | 50,5882             |
| -            | NOVO OESTE GESTAO DE ATIVOS FLORESTAIS S.A.      | 0,0000                      | 99,9780                 | 99,9780  | 99,9780             |
| -            | ODD INDUSTRIES SpA                               | 0,0000                      | 86,5965                 | 86,5965  | 86,5965             |
| -            | ORGANIZACIÓN TERPEL S.A.                         | 0,0000                      | 58,5100                 | 58,5100  | 58,5100             |
| -            | ORIZON FOODS LLC.                                | 0,0000                      | 68,6930                 | 68,6930  | 68,6939             |
| -            | PRIME - LINE, INC.(6)                            | 0,0000                      | 0,0000                  | 0,0000   | 99,9777             |
| -            | SEMAPESA   | 0,0000                      | 99,2003                 | 99,2003  | 99,2003             |
| -            | SOLGAS AMAZONIA S.A.(3)                          | 0,0000                      | 0,0000                  | 0,0000   | 99,1723             |
| -            | SOLGAS S.A.                                      | 0,0000                      | 99,1720                 | 99,1720  | 99,1720             |
| -            | TABLERED ARAUCOMEX S.A. DE C.V.(5)               | 0,0000                      | 0,0000                  | 0,0000   | 99,9780             |

(1) Sociedad fusionada en la afiliada indirecta Forestal Arauco S.A.

(2) Participación vendida en marzo 2021.

(3) Sociedad fusionada en la subsidiaria indirecta Solgas S.A.

(4) Sociedad fusionada en la subsidiaria Araucomex Servicios S.A. de C.V. en noviembre 2021.

(5) Sociedad fusionada en la subsidiaria Arauco Industria de México S.A.de C.V. en noviembre 2021.

(6) Sociedad fusionada en la subsidiaria en Arauco North America Inc. en diciembre 2021.

(7) Sociedad vendida en diciembre 2021.

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

#### A) Sector energía

Creación y adquisición de sociedades de la subsidiaria Copec S.A.

- Con fecha 20 de diciembre de 2021, Copec S.A. obtuvo el control de Dhemax Ingenieros SpA mediante la adquisición del 80% de las acciones por un total de MUS\$731 (M\$618.600). Su giro principal es el desarrollo e integración tecnológica, altamente focalizada en soluciones tecnológicas en la gestión energética y de flotas.

- Con fecha 30 de junio de 2020, Copec S.A. y la subsidiaria 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, 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.

#### B) Sector forestal

- El 2 de diciembre de 2021, a través de la subsidiaria indirecta Arauco Forest Brasil S.A.. se adquirió a Stora Enso Amsterdam B.V. todas las acciones que poseía y que representan el 20% del total de las acciones de Arauco Florestal Arapoti S.A., quedando la subsidiaria Arauco con una participación total de un 100%.

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

- En el mes de diciembre de 2020, la subsidiaria Arauco, por intermedio de la subsidiaria indirecta Maderas Arauco S.A., adquirió el 86,6155% de la sociedad ODD Industries SpA, empresa pionera en inteligencia artificial industrial (IAI) con propósito ético. El precio pagado al cierre de estos estados financieros por las acciones adquiridas y suscritas en esta operación es de su equivalente en dólares de MUS\$ 6.773, de un total comprometido de MUS\$ 8.531.

Al 31 de diciembre de 2021 se determinó un deterioro de MUS\$ 6.110, correspondiente al mayor valor pagado por esta inversión. Este monto se presenta en el Estado Consolidado de Resultados en la línea Otros Gastos por Función.

- Con fecha 19 de mayo de 2020, se aprobó el aumento de capital de la subsidiaria Celulosa Arauco y Constitución S.A., por hasta un máximo de US\$ 700 millones, mediante la emisión de acciones de pago.

Con fecha 24 de septiembre de 2020, quedó suscrita y pagada por los accionistas de la Compañía una parte del aumento de capital, ascendente a US\$ 250 millones.

Con fecha 30 de abril de 2021, quedó suscrita y pagada por los accionistas de la Compañía otra parte del aumento de capital, ascendente a US\$ 200 millones.

- Con fecha 14 de diciembre de 2021, Empresas Copec S.A. adquirió 26.346 acciones de la subsidiaria Celulosa Arauco y Constitución S.A., que pertenecían a accionistas no controladores.

#### b) Participaciones no controladoras

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

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

#### c) Acuerdos conjuntos

A contar del 1° de enero de 2013 el 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. Influencia significativa es el poder de participar en las decisiones de políticas financieras y operativas, pero sin tener el control o control conjunto sobre esas políticas.

Las inversiones en asociadas se contabilizan por el *método de participación* e inicialmente se reconocen por su costo y su valor libro se incrementa o disminuye para reconocer la proporción que corresponde en el resultado del período y en los resultados integrales. La inversión en asociadas incluye plusvalía comprada (ambas netas de cualquier pérdida por deterioro acumulada).

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

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

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

### 2.3 Información financiera por segmentos operativos

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

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

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

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

## 2.4 Transacciones en moneda distinta a la funcional

### a) Moneda funcional y de presentación

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

|  | <b>Moneda Funcional</b> |
|--|-------------------------|
| Empresas Copec S.A.                    | Dólar estadounidense    |
| Celulosa Arauco y Constitución S.A.    | Dólar estadounidense    |
| 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 Alxar S.A.                 | Dólar estadounidense    |
| Alxar Internacional SpA.               | Dólar estadounidense    |
| Inmobiliaria Las Salinas Ltda.         | Peso chileno            |

Los estados financieros consolidados se presentan en dólares estadounidenses, que es la moneda funcional de Empresas Copec S.A. Las subsidiarias del sector forestal y pesquero, cuya moneda funcional es el dólar estadounidense, representan un 67,0% de los activos, el 80,9% del pasivo exigible, el 59,2% del margen bruto y el 69,5% del EBITDA consolidado de la Compañía al 31 de diciembre de 2021. 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 | 31.12.2021 | 31.12.2020 |
|--|------------|------------|
| Pesos Chilenos (CLP)                     | 844,69     | 710,95     |
| Pesos Argentinos (A\$)                   | 102,69     | 84,02      |
| Real (R\$)                               | 5,69       | 5,18       |
| Unidad de Fomento (UF)                   | 0,027      | 0,024      |
| Euro (€)                                 | 0,88       | 0,82       |
| Pesos Colombianos (COP\$)                | 3.949,77   | 3.474,51   |
| Nuevo Sol Peruano (S./)                  | 3,97       | 3,62       |

## 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                   | 53                         |
| Planta y equipos                             | 23                         |
| 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.

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

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

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

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

## 2.7 Propiedades de Inversión

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

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

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

Las propiedades de inversión se registran inicialmente al costo, incluyendo los costos de transacción. Posterior al reconocimiento inicial, las propiedades de inversión se valorizan al costo menos depreciación acumulada y las pérdidas acumuladas por deterioro que hayan experimentado.

## 2.8 Activos intangibles

### a) Plusvalía

El goodwill o plusvalía se mide como el exceso de la suma de la contraprestación transferida, el importe de cualquier participación no controladora en la adquirida y el valor razonable de la participación patrimonial previamente poseída por la adquirente (si hubiese) en la adquirida sobre los importes netos a la fecha de adquisición de los activos identificables adquiridos y los pasivos asumidos.

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

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

### b) Patentes y marcas registradas

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

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

c) Derechos de concesión y otros

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

d) Derechos de pesca

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

e) Derechos de agua

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

f) Servidumbres

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

g) Propiedades mineras

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

h) Programas informáticos

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

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

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

i) Gastos de investigación y desarrollo

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

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

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

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

j) Carteras de clientes

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

## 2.9 Costos por intereses

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

## 2.10 Deterioro de valor de los activos no financieros

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

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

## 2.11 Instrumentos financieros

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

### 2.11.1 Activos financieros

#### Clasificación

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

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

a) Activos financieros a valor razonable con cambios en resultados

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

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

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

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

b) Activos financieros a costo amortizado

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

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

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

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

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

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

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

### Reconocimiento y medición

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

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

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

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

### Deterioro

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

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

### 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 otras cuentas de gastos, según corresponda, respectivamente.

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

## 2.12 Inventarios

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

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

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

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

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

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

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

Las piezas de repuestos menores que se 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 40%<sup>1</sup> de la utilidad líquida, cuya definición se indica en la Nota 23. Dicha política es establecida cada año por el Directorio e informada a la Junta de Accionistas.

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

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

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

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

---

<sup>1</sup> Acuerdo en sesión de Directorio celebrada el 30 de septiembre de 2021.

## 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 estas no se vayan a revertir en un futuro previsible.

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

Los impuestos diferidos, tanto al cierre del año 2021 y 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 subsidiarias, se reconoce un gasto para bonos de feriado por existir la obligación contractual con el personal de rol general y equivale a un importe fijo según contrato de trabajo. Este bono de feriado se registra en gasto en el momento que el trabajador hace uso de sus vacaciones y es registrado a su valor nominal.

### b) Bonos de producción

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

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

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

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

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

## 2.17 Provisiones

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

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

## 2.18 Reconocimiento de ingresos

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

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

Los ingresos ordinarios por ventas de bienes se reconocen cuando una entidad ha transferido al comprador el control de los bienes comprometidos, 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 subsidiarias aplican NIIF 16 para reconocer los arrendamientos de forma congruente a los contratos con características similares y circunstancias parecidas.

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

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

El costo del activo por derecho de uso comprende:

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

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

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

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

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

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

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

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

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

El Grupo clasifica como activos no corrientes mantenidos para la venta las propiedades, plantas y equipos, los intangibles, las inversiones en asociadas y los grupos sujetos a desapropiación (grupo de activos que se van a enajenar junto con sus pasivos directamente asociados), para los cuales en la fecha de cierre del estado de situación financiera consolidado se han iniciado 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 40% de las utilidades líquidas de cada ejercicio susceptibles de ser distribuidas como dividendos, cuya definición se indica en Nota 23.

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

## 2.22 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 de la suma de la contraprestación transferida, el importe de cualquier participación no controladora en la adquirida y el valor razonable de la participación patrimonial previamente poseída por la adquirente (si hubiese) en la adquirida sobre los importes netos a la fecha de adquisición de los activos identificables adquiridos y los pasivos asumidos. Luego del reconocimiento inicial, la plusvalía comprada es medida al costo menos cualquier pérdida acumulada por deterioro. Para los propósitos de pruebas de deterioro, la plusvalía comprada adquirida en una combinación de negocios es asignada desde la fecha de adquisición a cada unidad generadora de efectivo del Grupo o grupos de unidades generadoras de efectivo que se espera serán beneficiadas por las sinergias de la combinación, sin perjuicio de si otros activos o pasivos del Grupo son asignados a esas unidades o grupos de unidades.

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

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

## 2.24 Programa de fidelización

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

## 2.27 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 subsidiaria, si en alguna ocasión fuera el caso. La Sociedad y sus subsidiarias no han realizado ningún tipo de operación de potencial efecto dilusivo que suponga una ganancia por acción diluida diferente del beneficio básico por acción.

## 2.28 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 al 31 de diciembre de 2021 y 2020 no presentan ingresos y gastos netos, en su estado de resultados integral consolidado.

## NOTA 3. INSTRUMENTOS FINANCIEROS

### 3.1 Efectivo y Equivalentes al Efectivo

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

| Clases de Efectivo y Equivalente al Efectivo        | 31.12.2021       | 31.12.2020       |
|---|------------------|------------------|
|   | MUS\$            | MUS\$            |
| Saldos en bancos                                    | 942.833          | 817.912          |
| Depósitos a corto plazo                             | 315.990          | 699.493          |
| Fondos Mutuos                                       | 407.543          | 614.172          |
| Inversiones Overnight                               | 1.237            | 1.213            |
| Otras clases de efectivo y equivalentes de efectivo | 0                | 13.791           |
| <b>Total</b>  | <b>1.667.603</b> | <b>2.146.581</b> |

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

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

Al 31 de diciembre de 2021, el Grupo mantiene líneas de crédito aprobadas por un monto aproximado de MMUS\$ 3.021 (al 31 de diciembre de 2020 MMUS\$ 2.992).

Al 31 diciembre de 2021 y 2020, no existen partidas significativas con restricción de uso que informar.

### 3.2 Otros Activos Financieros

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

|   | 31.12.2021     | 31.12.2020     |
|---|----------------|----------------|
|   | MUS\$          | MUS\$          |
| Fondos Mutuos                                     | 595            | 663            |
| Instrumentos de renta fija                        | 151.731        | 189.089        |
| Instrumentos financieros derivados                |                |                |
| Forward   | 25.858         | 1.040          |
| Swaps   | 32             | 32             |
| Otros activos financieros                         | 7.428          | 2.846          |
| <b>Total Otros Activos Financieros Corrientes</b> | <b>185.644</b> | <b>193.670</b> |

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

|  | 31.12.2021<br>MUS\$ | 31.12.2020<br>MUS\$ |
|--|---------------------|---------------------|
| Instrumentos de patrimonio (acciones)                | 78.322              | 52.806              |
| Instrumentos financieros derivados                   |                     |                     |
| Forward  | 0                   | 380                 |
| Swaps  | 154.351             | 67.645              |
| Otros activos financieros (*)                        | 4.563               | 4.420               |
| <b>Total Otros Activos Financieros No Corrientes</b> | <b>237.236</b>      | <b>125.251</b>      |

(\*) El saldo presentado a otros activos financieros no corrientes son principalmente depósitos con encargo fiduciario correspondiente a la subsidiaria 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 31 de diciembre de 2021 y 2020, el Grupo no presenta inversiones mantenidas hasta el vencimiento.

### 3.3 Deudores Comerciales y Otras Cuentas Por Cobrar

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

|   | 31.12.2021<br>MUS\$ | 31.12.2020<br>MUS\$ |
|---|---------------------|---------------------|
| Deudores comerciales  | 1.913.850           | 1.496.693           |
| Menos: Provisión por pérdidas por deterioro de deudores comerciales     | (38.509)            | (92.612)            |
| <b>Deudores comerciales neto</b>  | <b>1.875.341</b>    | <b>1.404.081</b>    |
| Otras cuentas por cobrar  | 263.151             | 179.879             |
| Menos: Provisión por pérdidas por deterioro de otras cuentas por cobrar | (7.243)             | (6.657)             |
| <b>Otras cuentas por cobrar neto</b>                                    | <b>255.908</b>      | <b>173.222</b>      |
| <b>Total</b>  | <b>2.131.249</b>    | <b>1.577.303</b>    |
| <b>Menos: Parte no corriente</b>  | <b>23.772</b>       | <b>26.670</b>       |
| <b>Parte corriente</b>  | <b>2.107.477</b>    | <b>1.550.633</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 Costos de distribución y/o Gastos de administración, según corresponda.

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

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

| Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar | Saldo al 31.12.2021 |                     |                      |                      |                       |                        |                        |                        |                        |                               |                  | 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                      | 1.692.415           | 108.716             | 21.977               | 3.959                | 2.838                 | 1.761                  | 4.345                  | 6.915                  | 4.953                  | 65.971                        | 1.892.614        | 21.236          |                    |
| Provisión de deterioro                          | (3.435)             | (5.224)             | (4.347)              | (263)                | (494)                 | (346)                  | (397)                  | (1.273)                | (1.131)                | (21.599)                      | (34.806)         | (3.703)         |                    |
| Otras Cuentas por Cobrar bruto                  | 200.912             | 40.976              | 3.473                | 4.008                | 560                   | 188                    | 179                    | 167                    | 376                    | 12.312                        | 250.506          | 12.645          |                    |
| Provisión de deterioro                          | (413)               | 0                   | (44)                 | (696)                | 0                     | 0                      | 0                      | (44)                   | (22)                   | (6.024)                       | (837)            | (6.406)         |                    |
| <b>Total</b>                                    | <b>1.889.479</b>    | <b>144.468</b>      | <b>21.059</b>        | <b>7.008</b>         | <b>2.904</b>          | <b>1.603</b>           | <b>4.127</b>           | <b>5.765</b>           | <b>4.176</b>           | <b>50.660</b>                 | <b>2.107.477</b> | <b>23.772</b>   |                    |

| Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar | Saldo al 31.12.2020 |                     |                      |                      |                       |                        |                        |                        |                        |                               |                  | 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                      | 1.299.877           | 102.877             | 17.217               | 4.712                | 3.694                 | 2.940                  | 3.757                  | 2.164                  | 1.585                  | 57.870                        | 1.480.092        | 16.601          |                    |
| Provisión de deterioro                          | (20.142)            | (17.676)            | (10.828)             | (543)                | (249)                 | (357)                  | (284)                  | (420)                  | (173)                  | (41.940)                      | (91.781)         | (831)           |                    |
| Otras Cuentas por Cobrar bruto                  | 154.067             | 10.483              | 2.003                | 827                  | 215                   | 1.968                  | 468                    | 120                    | 788                    | 8.940                         | 164.860          | 15.019          |                    |
| Provisión de deterioro                          | (2.508)             | 0                   | 0                    | 0                    | 0                     | 0                      | 0                      | 0                      | 0                      | (4.149)                       | (2.538)          | (4.119)         |                    |
| <b>Total</b>                                    | <b>1.431.294</b>    | <b>95.684</b>       | <b>8.392</b>         | <b>4.996</b>         | <b>3.660</b>          | <b>4.551</b>           | <b>3.941</b>           | <b>1.864</b>           | <b>2.200</b>           | <b>20.721</b>                 | <b>1.550.633</b> | <b>26.670</b>   |                    |

c) El número de clientes y monto de la cartera repactada y no repactada de Deudores Comerciales y Otras cuentas por cobrar, sin considerar pagos anticipados, al 31 de diciembre de 2021 y 2020, se detalla a continuación:

Al 31 de diciembre de 2021

| <b>Cartera no securitizada</b> |                                  |  |                               |                                     |
|--------------------------------|----------------------------------|--|-------------------------------|-------------------------------------|
| Tramos de Morosidad            | N° clientes cartera no repactada | Monto Cartera no repactada bruta MUS\$ | N° clientes cartera repactada | Monto Cartera repactada bruta MUS\$ |
| Al día                         | 141.423                          | 1.782.963                              | 144                           | 3.376                               |
| 1-30 días                      | 26.073                           | 117.693                                | 20                            | 584                                 |
| 31-60 días                     | 8.964                            | 39.460                                 | 10                            | 69                                  |
| 61-90 días                     | 4.960                            | 7.529                                  | 9                             | 30                                  |
| 91-120 días                    | 3.633                            | 3.488                                  | 9                             | 19                                  |
| 121-150 días                   | 2.624                            | 1.896                                  | 7                             | 6                                   |
| 151-180 días                   | 1.680                            | 4.567                                  | 9                             | 12                                  |
| 181-210 días                   | 1.414                            | 7.167                                  | 10                            | 11                                  |
| 211- 250 días                  | 1.443                            | 5.376                                  | 10                            | 20                                  |
| > 250 días                     | 15.811                           | 61.681                                 | 20                            | 2.112                               |
| <b>Total MUS\$</b>             |                                  | <b>2.031.820</b>                       |                               | <b>6.239</b>                        |

Al 31 de diciembre de 2020

| <b>Cartera no securitizada</b> |                                  |  |                               |                                     |
|--------------------------------|----------------------------------|--|-------------------------------|-------------------------------------|
| Tramos de Morosidad            | N° clientes cartera no repactada | Monto Cartera no repactada bruta MUS\$ | N° clientes cartera repactada | Monto Cartera repactada bruta MUS\$ |
| Al día                         | 152.001                          | 1.367.377                              | 387                           | 6.783                               |
| 1-30 días                      | 43.944                           | 91.826                                 | 56                            | 647                                 |
| 31-60 días                     | 23.663                           | 20.022                                 | 36                            | 80                                  |
| 61-90 días                     | 16.078                           | 6.907                                  | 19                            | 25                                  |
| 91-120 días                    | 12.547                           | 4.555                                  | 17                            | 26                                  |
| 121-150 días                   | 10.093                           | 4.899                                  | 13                            | 18                                  |
| 151-180 días                   | 8.954                            | 1.935                                  | 15                            | 36                                  |
| 181-210 días                   | 7.923                            | 2.312                                  | 17                            | 23                                  |
| 211- 250 días                  | 7.170                            | 2.573                                  | 14                            | 31                                  |
| > 250 días                     | 14.429                           | 67.079                                 | 26                            | 2.912                               |
| <b>Total MUS\$</b>             |                                  | <b>1.569.485</b>                       |                               | <b>10.581</b>                       |

Al 31 de diciembre de 2021 y 2020, el Grupo no tiene cartera securitizada.

d) Movimiento de la provisión de incobrables:

|   | 31.12.2021      |                 | 31.12.2020      |                |
|---|-----------------|-----------------|-----------------|----------------|
|   | MUS\$           | MUS\$           | MUS\$           | MUS\$          |
|   | Corriente       | No corriente    | Corriente       | No corriente   |
| Saldo inicial   | (94.319)        | (4.950)         | (54.377)        | (6.977)        |
| Reverso (provisión) por deterioro del valor deudores comerciales y cuentas por cobrar (*) | 58.676          | (5.159)         | (39.942)        | 2.027          |
| <b>Saldo final</b>  | <b>(35.643)</b> | <b>(10.109)</b> | <b>(94.319)</b> | <b>(4.950)</b> |

(\*) Para el año 2021, la variación corresponde, principalmente, a reversos de provisiones y venta de carteras de clientes en quiebra de la subsidiaria Copec S.A.

### 3.4 Otros Pasivos Financieros

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

Al 31 de diciembre de 2021 y 2020, los estados financieros consolidados incluyen en esta clasificación obligaciones con bancos e instituciones financieras y obligaciones con el público mediante bonos emitidos en dólares, UF y pesos.

|  | 31.12.2021<br>MUS\$ | 31.12.2020<br>MUS\$ |
|--|---------------------|---------------------|
| <b>Corriente</b>                       |                     |                     |
| Préstamos bancarios                    | 451.737             | 459.818             |
| Bonos en UF, COP y CLP                 | 70.192              | 104.924             |
| Bonos en US\$                          | 44.174              | 48.236              |
| Otros pasivos financieros              | 13.091              | 24.276              |
| <b>Total Corriente</b>                 | <b>579.194</b>      | <b>637.254</b>      |
| <b>No corriente</b>                    |                     |                     |
| Bonos en US\$                          | 3.347.619           | 3.470.781           |
| Bonos en UF, COP y CLP                 | 2.027.844           | 2.407.677           |
| Préstamos bancarios                    | 2.143.610           | 2.483.438           |
| Otros pasivos financieros              | 306.116             | 70.589              |
| <b>Total No Corriente</b>              | <b>7.825.189</b>    | <b>8.432.485</b>    |
| <b>Total Otros pasivos financieros</b> | <b>8.404.383</b>    | <b>9.069.739</b>    |

En las siguientes tablas se detalla el capital más intereses comprometidos de los principales pasivos financieros y pasivos por arrendamientos<sup>2</sup> sujetos al riesgo de liquidez por parte del Grupo Empresas Copec, que se presentan sin descontar y agrupados según vencimiento.

<sup>2</sup> Ver Nota 14

**Obligaciones con bancos**  
**Sector Combustibles**

| Al 31 de diciembre de 2021           |   |        | 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 BCI - Chile                             | 2.497                | 2.368                 | 4.736               | -                   | -                     | 4.865           | 4.736          | 5,22%        | 5,22%             | Semestral          |
| 91.806.000-6                         | Abastible S.A. - Chile                            | CLP    | Banco BCI - Chile                             | 66                   | -                     | 44.987              | -                   | -                     | 66              | 44.987         | 1,05%        | 1,05%             | Semestral          |
| 91.806.000-6                         | Abastible S.A. - Chile                            | CLP    | Banco de Chile - Chile                        | 10.724               | -                     | -                   | -                   | -                     | 10.724          | -              | 4,43%        | 4,43%             | Semestral          |
| 91.806.000-6                         | Abastible S.A. - Chile                            | CLP    | Banco de Chile - Chile                        | 65                   | -                     | 22.572              | -                   | -                     | 65              | 22.572         | 1,10%        | 1,10%             | Semestral          |
| 91.806.000-6                         | Abastible S.A. - Chile                            | CLP    | Banco de Chile - Chile                        | 76                   | -                     | 26.045              | -                   | -                     | 76              | 26.045         | 1,10%        | 1,10%             | 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        | 1,15%        | 1,13%             | Vencimiento        |
| 99.520.000-7                         | Compañía de Petróleos de Chile Copec S.A. - Chile | US\$   | JP Morgan Chase - Chile                       | -                    | -                     | 100.000             | -                   | -                     | -               | 100.000        | 1,15%        | 1,13%             | 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        | 1,17%        | 1,12%             | Vencimiento        |
| 99.520.000-7                         | Compañía de Petróleos de Chile Copec S.A. - Chile | US\$   | BNP Paribas - Chile                           | -                    | -                     | 50.000              | -                   | -                     | -               | 50.000         | 1,15%        | 1,13%             | Vencimiento        |
| 99.520.000-7                         | Compañía de Petróleos de Chile Copec S.A. - Chile | US\$   | Export Development Canada - Chile             | -                    | -                     | 75.000              | -                   | -                     | -               | 75.000         | 1,21%        | 1,12%             | Vencimiento        |
| 99.520.000-7                         | Compañía de Petróleos de Chile Copec S.A. - Chile | US\$   | Sumitomo Mitsui Banking Corporation - Chile   | -                    | -                     | 125.000             | -                   | -                     | -               | 125.000        | 1,15%        | 1,13%             | Vencimiento        |
| 99.520.000-7                         | Compañía de Petróleos de Chile Copec S.A. - Chile | CLP    | Banco Itaú - Chile                            | 11.839               | -                     | -                   | -                   | -                     | 11.839          | -              | 0,50%        | 0,50%             | Vencimiento        |
| 99.520.000-7                         | Compañía de Petróleos de Chile Copec S.A. - Chile | CLP    | Banco Estado - Chile                          | 35.516               | -                     | -                   | -                   | -                     | 35.516          | -              | 0,48%        | 0,48%             | Vencimiento        |
| 99.520.000-7                         | Compañía de Petróleos de Chile Copec S.A. - Chile | US\$   | Banco Estado - Chile                          | 377                  | -                     | -                   | -                   | -                     | 377             | -              | 2,10%        | 2,10%             | Vencimiento        |
| 99.520.000-7                         | Compañía de Petróleos de Chile Copec S.A. - Chile | US\$   | Banco Itaú - Chile                            | 119                  | -                     | -                   | -                   | -                     | 119             | -              | 2,10%        | 2,10%             | Vencimiento        |
| 99.520.000-7                         | Compañía de Petróleos de Chile Copec S.A. - Chile | US\$   | Banco BCI - Chile                             | 969                  | -                     | -                   | -                   | -                     | 969             | -              | 2,10%        | 2,10%             | Vencimiento        |
| 99.520.000-7                         | Compañía de Petróleos de Chile Copec S.A. - Chile | US\$   | HSCB Bank - Chile                             | 14                   | -                     | -                   | -                   | -                     | 14              | -              | 2,10%        | 2,10%             | Vencimiento        |
| 99.520.000-7                         | Compañía de Petróleos de Chile Copec S.A. - Chile | US\$   | JP Morgan Chase-Chile                         | 96                   | -                     | -                   | -                   | -                     | 96              | -              | 2,10%        | 2,10%             | Vencimiento        |
| 99.520.000-7                         | Compañía de Petróleos de Chile Copec S.A. - Chile | US\$   | The Bank of Nova Scotia - Chile               | 457                  | -                     | -                   | -                   | -                     | 457             | -              | 2,10%        | 2,10%             | Vencimiento        |
| 99.520.000-7                         | Compañía de Petróleos de Chile Copec S.A. - Chile | US\$   | The Bank of Nova Scotia - Chile               | 1.551                | 4.494                 | 4.179               | -                   | -                     | 6.045           | 4.179          | 3,97%        | 3,97%             | Vencimiento        |
| 99.520.000-7                         | Compañía de Petróleos de Chile Copec S.A. - Chile | US\$   | JP Morgan Chase - Chile                       | 992                  | 2.870                 | 2.629               | -                   | -                     | 3.862           | 2.629          | 3,79%        | 3,79%             | Vencimiento        |
| -                                    | Duragas S.A. - Ecuador                            | US\$   | Banco Estado - Chile                          | -                    | 64                    | 7.500               | -                   | -                     | 64              | 7.500          | 3,25%        | 3,25%             | Semestral          |
| -                                    | Duragas S.A. - Ecuador                            | US\$   | Banco BCI - Chile                             | -                    | 65                    | -                   | 7.600               | -                     | 65              | 7.600          | 4,98%        | 4,98%             | Semestral          |
| -                                    | Duragas S.A. - Ecuador                            | US\$   | Banco BCI - Chile                             | -                    | 69                    | -                   | 5.500               | -                     | 69              | 5.500          | 3,05%        | 3,05%             | Semestral          |
| 76.208.888-6                         | Emoac SpA - Chile                                 | CLP    | Banco Santander - Chile                       | 1                    | -                     | -                   | -                   | -                     | 1               | -              | 0,00%        | 0,00%             | Vencimiento        |
| 76.172.285-9                         | FluxSolar Energías Renovables SpA - Chile         | CLP    | Banco BCI - Chile                             | -                    | 1.252                 | -                   | -                   | -                     | 1.252           | -              | 1,47%        | 1,47%             | Vencimiento        |
| 76.172.285-9                         | FluxSolar Energías Renovables SpA - Chile         | CLP    | Banco Estado - Chile                          | -                    | 101                   | -                   | -                   | -                     | 101             | -              | 3,00%        | 3,00%             | Vencimiento        |
| 76.172.285-9                         | FluxSolar Energías Renovables SpA - Chile         | US\$   | Banco de Chile - Chile                        | -                    | 36                    | -                   | -                   | -                     | 36              | -              | 3,34%        | 3,34%             | Vencimiento        |
| 76.172.285-9                         | FluxSolar Energías Renovables SpA - Chile         | CLP    | Banco Security - Chile                        | -                    | 131                   | 295                 | -                   | -                     | 131             | 295            | 5,00%        | 5,00%             | Mensual            |
| -                                    | Mapco Express, Inc - USA                          | US\$   | Bank of America Bank - USA                    | -                    | -                     | -                   | 7.052               | -                     | -               | 7.052          | 0,80%        | 0,80%             | Vencimiento        |
| -                                    | Petrotera Nacional S.A. - Panamá                  | US\$   | Scotiabank Colpatria - Panamá                 | -                    | 82.304                | -                   | -                   | -                     | 82.304          | -              | 1,03%        | 1,03%             | Vencimiento        |
| -                                    | Solgas S.A. - Perú                                | S/.    | Banco Scotiabank - Perú                       | 917                  | 8.662                 | 23.306              | 23.306              | -                     | 9.579           | 46.612         | 5,50%        | 5,50%             | Mensual            |
| -                                    | Solgas S.A. - Perú                                | S/.    | Banco de Crédito del Perú - Perú              | 4.319                | 2.513                 | -                   | -                   | -                     | 6.832           | -              | 2,55%        | 2,55%             | Mensual            |
| -                                    | Terpel Comercial del Perú S.R.L                   | US\$   | Banco de Bogotá NY - Perú                     | -                    | 6.284                 | -                   | -                   | -                     | 6.284           | -              | 1,03%        | 1,03%             | Vencimiento        |
| -                                    | Terpel Comercial Ecuador Cia Ltda. - Ecuador      | US\$   | Banco de Bogotá NY - Ecuador                  | -                    | 2.000                 | -                   | -                   | -                     | 2.000           | -              | 0,87%        | 0,87%             | Vencimiento        |
| -                                    | Terpel Comercial Ecuador Cia Ltda. - Ecuador      | US\$   | Banco de Bogotá NY - Ecuador                  | -                    | 4.600                 | -                   | -                   | -                     | 4.600           | -              | 1,06%        | 1,06%             | Vencimiento        |
| -                                    | Terpel Comercial Ecuador Cia Ltda. - Ecuador      | US\$   | Banco de Bogotá NY - Ecuador                  | -                    | 3.000                 | -                   | -                   | -                     | 3.000           | -              | 0,87%        | 0,87%             | Vencimiento        |
| -                                    | Terpel Comercial Ecuador Cia Ltda. - Ecuador      | US\$   | Banco BBVA - Ecuador                          | -                    | 6.000                 | -                   | -                   | -                     | 6.000           | -              | 1,53%        | 1,52%             | Vencimiento        |
| -                                    | Terpel Comercial Ecuador Cia Ltda. - Ecuador      | US\$   | Banco BBVA - Ecuador                          | -                    | 3.500                 | -                   | -                   | -                     | 3.500           | -              | 1,56%        | 1,55%             | Vencimiento        |
| -                                    | Terpel Comercial Ecuador Cia Ltda. - Ecuador      | US\$   | Banco de Bogotá NY - Ecuador                  | -                    | 1.200                 | -                   | -                   | -                     | 1.200           | -              | 0,87%        | 0,87%             | Mensual            |
| -                                    | Terpel Comercial Ecuador Cia Ltda. - Ecuador      | US\$   | Banco de Bogotá NY - Ecuador                  | -                    | 2.600                 | -                   | -                   | -                     | 2.600           | -              | 0,87%        | 0,87%             | Vencimiento        |
| -                                    | Terpel Comercial Ecuador Cia Ltda. - Ecuador      | US\$   | Banco de Bogotá NY - Ecuador                  | -                    | 3.000                 | -                   | -                   | -                     | 3.000           | -              | 0,92%        | 0,91%             | Mensual            |
| <b>Total obligaciones con bancos</b> |   |        |   | <b>70.595</b>        | <b>137.113</b>        | <b>786.249</b>      | <b>43.458</b>       | <b>-</b>              | <b>207.708</b>  | <b>829.707</b> |              |                   |                    |

**Obligaciones con bancos**  
**Sector Combustibles**

| Al 31 de diciembre de 2020           |   |        |   |                      |                       |                     |                     |                       |                 |                    |               |              |                   |             |
|--------------------------------------|---|--------|---|----------------------|-----------------------|---------------------|---------------------|-----------------------|-----------------|--------------------|---------------|--------------|-------------------|-------------|
| RUT Deudor                           | Nombre Deudor                                     | Moneda | Nombre Acreedor Préstamo                      | 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\$ |               |              |                   |             |
| 91.806.000-6                         | Abastible S.A. - Chile                            | US\$   | Banco Scotiabank - Chile                      | 11.275               | -                     | -                   | -                   | -                     | 11.275          | -                  | 0,72%         | 0,72%        | Semestral         |             |
| 91.806.000-6                         | Abastible S.A. - Chile                            | CLP    | Banco BCI - Chile                             | 2.292                | -                     | -                   | 11.253              | -                     | 2.292           | 11.253             | 5,22%         | 5,22%        | Anual             |             |
| 91.806.000-6                         | Abastible S.A. - Chile                            | CLP    | Banco de Chile - Chile                        | 83                   | -                     | 12.659              | -                   | -                     | 83              | 12.659             | 4,43%         | 4,43%        | Semestral         |             |
| 91.806.000-6                         | Abastible S.A. - Chile                            | CLP    | Banco Estado - Chile                          | 27.101               | -                     | -                   | -                   | -                     | 27.101          | -                  | 3,84%         | 3,84%        | Semestral         |             |
| 91.806.000-6                         | Abastible S.A. - Chile                            | CLP    | Banco Estado - Chile                          | 8.691                | -                     | -                   | -                   | -                     | 8.691           | -                  | 3,84%         | 3,84%        | Semestral         |             |
| 91.806.000-6                         | Abastible S.A. - Chile                            | CLP    | Banco Scotiabank - Chile                      | 19.731               | -                     | -                   | -                   | -                     | 19.731          | -                  | 0,72%         | 0,72%        | Semestral         |             |
| 77.215.640-5                         | Administradora de Ventas al Detalle Ltda. - Chile | CLP    | Banco Estado - Chile                          | -                    | 6.342                 | -                   | -                   | -                     | 6.342           | -                  | 2,03%         | 2,00%        | Anual             |             |
| 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            | 1,20%         | 1,17%        | Vencimiento       |             |
| 99.520.000-7                         | Compañía de Petróleos de Chile Copec S.A. - Chile | US\$   | JP Morgan Chase - Chile                       | -                    | -                     | 100.000             | -                   | -                     | -               | 100.000            | 1,20%         | 1,17%        | 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            | 1,26%         | 1,21%        | Vencimiento       |             |
| 99.520.000-7                         | Compañía de Petróleos de Chile Copec S.A. - Chile | US\$   | BNP Paribas - Chile                           | -                    | -                     | 50.000              | -                   | -                     | -               | 50.000             | 1,20%         | 1,17%        | Vencimiento       |             |
| 99.520.000-7                         | Compañía de Petróleos de Chile Copec S.A. - Chile | US\$   | Export Development Canada - Chile             | -                    | -                     | 75.000              | -                   | -                     | -               | 75.000             | 1,36%         | 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            | 1,20%         | 1,17%        | Vencimiento       |             |
| 99.520.000-7                         | Compañía de Petróleos de Chile Copec S.A. - Chile | CLP    | Banco BCI - Chile                             | 42.197               | -                     | -                   | -                   | -                     | 42.197          | -                  | 4,03%         | 3,24%        | Vencimiento       |             |
| 99.520.000-7                         | Compañía de Petróleos de Chile Copec S.A. - Chile | CLP    | Banco de Chile - Chile                        | 28.131               | -                     | -                   | -                   | -                     | 28.131          | -                  | 4,21%         | 3,42%        | Vencimiento       |             |
| 99.520.000-7                         | Compañía de Petróleos de Chile Copec S.A. - Chile | CLP    | Scotiabank Sud Americano - Chile              | 35.164               | -                     | -                   | -                   | -                     | 35.164          | -                  | 4,20%         | 3,40%        | Vencimiento       |             |
| 99.520.000-7                         | Compañía de Petróleos de Chile Copec S.A. - Chile | CLP    | Banco Itaú - Chile                            | 14.066               | -                     | -                   | -                   | -                     | 14.066          | -                  | 4,39%         | 3,60%        | Vencimiento       |             |
| 99.520.000-7                         | Compañía de Petróleos de Chile Copec S.A. - Chile | US\$   | Banco Estado - Chile                          | 151                  | -                     | -                   | -                   | -                     | 151             | -                  | 2,20%         | 2,20%        | Vencimiento       |             |
| 99.520.000-7                         | Compañía de Petróleos de Chile Copec S.A. - Chile | US\$   | Banco Itaú - Chile                            | 141                  | 7                     | -                   | -                   | -                     | 148             | -                  | 2,20%         | 2,20%        | Vencimiento       |             |
| 99.520.000-7                         | Compañía de Petróleos de Chile Copec S.A. - Chile | US\$   | Banco Santander - Chile                       | 185                  | -                     | -                   | -                   | -                     | 185             | -                  | 2,20%         | 2,20%        | Vencimiento       |             |
| 99.520.000-7                         | Compañía de Petróleos de Chile Copec S.A. - Chile | US\$   | Banco BCI - Chile                             | 226                  | -                     | -                   | -                   | -                     | 226             | -                  | 2,20%         | 2,20%        | Vencimiento       |             |
| 99.520.000-7                         | Compañía de Petróleos de Chile Copec S.A. - Chile | US\$   | HSBC Bank - Chile                             | 97                   | -                     | -                   | -                   | -                     | 97              | -                  | 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               | 2.148                | -                     | -                   | -                   | -                     | 2.148           | -                  | 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               | 1.943                | 6.190                 | 15.490              | -                   | -                     | 8.133           | 15.490             | 3,97%         | 3,97%        | Vencimiento       |             |
| 99.520.000-7                         | Compañía de Petróleos de Chile Copec S.A. - Chile | US\$   | JP Morgan Chase-Chile                         | 1.246                | 3.971                 | 9.922               | -                   | -                     | 5.217           | 9.922              | 3,79%         | 3,79%        | Vencimiento       |             |
| -                                    | Duragas S.A. - Ecuador                            | US\$   | Banco Estado - Chile                          | 64                   | -                     | -                   | 7.500               | -                     | 64              | 7.500              | 3,25%         | 3,25%        | Semestral         |             |
| -                                    | Duragas S.A. - Ecuador                            | US\$   | Banco BCI - Chile                             | 65                   | -                     | -                   | 7.600               | -                     | 65              | 7.600              | 4,98%         | 4,98%        | Semestral         |             |
| 76.208.888-6                         | Emocac SpA - Chile                                | CLP    | Banco Santander - Chile                       | 1                    | -                     | -                   | -                   | -                     | 1               | -                  | 0,00%         | 0,00%        | Vencimiento       |             |
| 76.172.285-9                         | FluxSolar Energias Renovables SpA - Chile         | CLP    | Banco BCI - Chile                             | 373                  | -                     | -                   | -                   | -                     | 373             | -                  | 1,47%         | 1,47%        | Vencimiento       |             |
| 76.172.285-9                         | FluxSolar Energias Renovables SpA - Chile         | CLP    | Banco Estado - Chile                          | 239                  | -                     | -                   | -                   | -                     | 239             | -                  | 3,00%         | 3,00%        | Vencimiento       |             |
| 76.172.285-9                         | FluxSolar Energias Renovables SpA - Chile         | US\$   | Banco de Chile - Chile                        | 415                  | -                     | 173                 | -                   | -                     | 415             | 173                | 3,34%         | 3,34%        | Vencimiento       |             |
| 76.172.285-9                         | FluxSolar Energias Renovables SpA - Chile         | CLP    | Banco Security - Chile                        | 141                  | -                     | 461                 | -                   | -                     | 141             | 461                | 5,00%         | 5,00%        | Mensual           |             |
| -                                    | Mapco Express, Inc - USA                          | US\$   | Bank of America - USA                         | -                    | -                     | -                   | 10.672              | -                     | -               | 10.672             | 0,85%         | 0,85%        | Vencimiento       |             |
| -                                    | Petrolera Nacional S.A. - Panamá                  | US\$   | Scotiabank Colpatria - Panamá                 | -                    | -                     | 82.274              | -                   | -                     | -               | 82.274             | 1,28%         | 1,28%        | Vencimiento       |             |
| -                                    | Solgas S.A. - Perú                                | S/.    | Banco Scotiabank - Perú                       | 6.603                | -                     | 20.686              | 20.686              | 20.928                | 6.603           | 62.300             | 6,50%         | 6,50%        | Trimestral        |             |
| -                                    | Solgas S.A. - Perú                                | S/.    | Banco de Crédito del Perú - Perú              | 1.045                | -                     | -                   | -                   | -                     | 1.045           | -                  | 1,15%         | 1,15%        | Mensual           |             |
| -                                    | Solgas S.A. - Perú                                | S/.    | Banco Scotiabank - Perú                       | 1.797                | -                     | -                   | -                   | -                     | 1.797           | -                  | 0,80%         | 0,80%        | Mensual           |             |
| -                                    | Terpel Comercial Ecuador Cia Ltda. - Ecuador      | US\$   | Banco de Bogotá NY - Ecuador                  | -                    | 4.600                 | -                   | -                   | -                     | -               | 4.600              | -             | 0,75%        | 0,99%             | 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              | -             | 2,36%        | 2,36%             | Vencimiento |
| -                                    | Terpel Comercial Ecuador Cia Ltda. - Ecuador      | US\$   | Banco Guayaquil - Ecuador                     | 11                   | 4                     | -                   | -                   | -                     | 15              | -                  | 9,85%         | 9,43%        | Mensual           |             |
| <b>Total obligaciones con bancos</b> |   |        |   | <b>205.622</b>       | <b>30.614</b>         | <b>791.665</b>      | <b>57.711</b>       | <b>20.928</b>         | <b>236.236</b>  | <b>870.304</b>     |               |              |                   |             |

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

| Al 31 de diciembre de 2021           |   |        | 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. - Brasil              | R\$    | Banco Votorantim - Brasil                      | 5                    | 215                   | -                   | -                   | -                     | 220             | -              | 5,00%        | 5,00%             | Anual              |
| -                                    | Arauco Forest Brasil S.A. - Brasil                  | R\$    | Banco Votorantim - Brasil                      | 4                    | 191                   | -                   | -                   | -                     | 195             | -              | 5,00%        | 5,00%             | Anual              |
| -                                    | Arauco Forest Brasil S.A. - Brasil                  | R\$    | Banco BNDES Subcrédito A - Brasil              | 31                   | 60                    | -                   | -                   | -                     | 91              | -              | 8,23%        | TJLP + spread     | Mensual            |
| -                                    | Arauco Forest Brasil S.A. - Brasil                  | R\$    | Banco BNDES Subcrédito B - Brasil              | 19                   | 36                    | -                   | -                   | -                     | 55              | -              | 9,23%        | TJLP + spread     | Mensual            |
| -                                    | Arauco Forest Brasil S.A. - Brasil                  | US\$   | Banco BNDES Subcrédito C - Brasil              | 37                   | 84                    | -                   | -                   | -                     | 121             | -              | 5,72%        | Cesta + spread    | Mensual            |
| -                                    | Arauco Forest Brasil S.A. - Brasil                  | R\$    | Banco BNDES Subcrédito D - Brasil              | 21                   | 40                    | -                   | -                   | -                     | 61              | -              | 10,43%       | TJLP + spread     | Mensual            |
| -                                    | Arauco North America, Inc. - USA                    | US\$   | Banco Itaú - USA                               | -                    | 30.885                | 59.329              | 180.000             | -                     | 30.885          | 239.329        | 1,83%        | Libor + spread    | Mensual            |
| 93.458.000-1                         | Celulosa Arauco y Constitución S.A. - Chile         | €      | BNP Paribas - Chile                            | -                    | 66.707                | 124.640             | 127.324             | 190.869               | 66.707          | 442.833        | 1,10%        | 1,06%             | Semestral          |
| -                                    | Celulosa y Energía Punta Pereira - Uruguay          | US\$   | Banco Interamericano de Desarrollo - Uruguay   | 4.324                | 4.207                 | 8.432               | -                   | -                     | 8.531           | 8.432          | 2,20%        | Libor + spread    | Semestral          |
| -                                    | Celulosa y Energía Punta Pereira - Uruguay          | US\$   | Finnish Export Credit - Uruguay                | 24.066               | 23.215                | 23.562              | -                   | -                     | 47.281          | 23.562         | 3,20%        | 3,20%             | Semestral          |
| -                                    | Celulosa y Energía Punta Pereira - Uruguay          | US\$   | DNB Nor ASA - Noruega                          | 81                   | -                     | -                   | -                   | -                     | 81              | -              | 1,47%        | 1,47%             | Semestral          |
| -                                    | Eufores S.A. - Uruguay                              | US\$   | Banco República Oriental del Uruguay - Uruguay | -                    | 26.403                | -                   | -                   | -                     | 26.403          | -              | 1,40%        | 1,40%             | Vencimiento        |
| -                                    | Eufores S.A. - Uruguay                              | US\$   | Citibank - Uruguay                             | -                    | 2.501                 | -                   | -                   | -                     | 2.501           | -              | 1,00%        | 1,00%             | Vencimiento        |
| -                                    | Eufores S.A. - Uruguay                              | US\$   | Banco Itaú - Uruguay                           | -                    | 12.505                | -                   | -                   | -                     | 12.505          | -              | 1,00%        | 1,00%             | Vencimiento        |
| -                                    | Eufores S.A. - Uruguay                              | US\$   | Banco Scotiabank - Uruguay                     | -                    | 5.003                 | -                   | -                   | -                     | 5.003           | -              | 1,00%        | 1,00%             | Vencimiento        |
| -                                    | Eufores S.A. - Uruguay                              | US\$   | Banco Santander - Uruguay                      | -                    | 27.014                | -                   | -                   | -                     | 27.014          | -              | 1,00%        | 1,00%             | Vencimiento        |
| -                                    | Mahal Empreendimentos e Participações S.A. - Brasil | R\$    | Banco Safra S.A. - Brasil                      | -                    | 262                   | 8.960               | 17.920              | -                     | 262             | 26.880         | 10,70%       | CDI + spread      | Mensual            |
| -                                    | Stora Enso Uruguay S.A. - Uruguay                   | US\$   | Banco República Oriental del Uruguay - Uruguay | -                    | 551                   | -                   | -                   | -                     | 551             | -              | 1,40%        | 1,40%             | Vencimiento        |
| -                                    | Zona Franca Punta Pereira - Uruguay                 | US\$   | Banco Interamericano de Desarrollo - Uruguay   | 1.070                | 1.043                 | 2.085               | -                   | -                     | 2.113           | 2.085          | 2,20%        | Libor + spread    | Semestral          |
| -                                    | Zona Franca Punta Pereira - Uruguay                 | US\$   | Banco BBVA - Uruguay                           | -                    | 18.255                | -                   | -                   | -                     | 18.255          | -              | 1,00%        | 1,00%             | Semestral          |
| <b>Total obligaciones con bancos</b> |   |        |  | <b>29.658</b>        | <b>219.177</b>        | <b>227.008</b>      | <b>325.244</b>      | <b>190.869</b>        | <b>248.835</b>  | <b>743.121</b> |              |                   |                    |

## Obligaciones con bancos

### Sector Forestal

| Al 31 de diciembre 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 Florestal Arapoti S.A. - Brasil      | R\$    | Banco Votorantim - Brasil                      | -                    | 255                   | 243                 | -                   | -                     | 255             | 243                | 5,00%         | 5,00%          | Semestral         |
| -                                    | Arauco Forest Brasil S.A. - Brasil          | R\$    | Banco Votorantim - Brasil                      | -                    | 226                   | 215                 | -                   | -                     | 226             | 215                | 5,00%         | 5,00%          | Semestral         |
| -                                    | Arauco Forest Brasil S.A. - Brasil          | R\$    | Banco BNDES Subcrédito A - Brasil              | 38                   | 106                   | 100                 | -                   | -                     | 142             | 100                | 7,46%         | TJLP + spread  | Mensual           |
| +                                    | Arauco Forest Brasil S.A. - Brasil          | R\$    | Banco BNDES Subcrédito B - Brasil              | 22                   | 64                    | 60                  | -                   | -                     | 86              | 60                 | 8,46%         | TJLP + spread  | Mensual           |
| -                                    | Arauco Forest Brasil S.A. - Brasil          | US\$   | Banco BNDES Subcrédito C - Brasil              | 40                   | 116                   | 124                 | -                   | -                     | 156             | 124                | 5,80%         | Cesta + spread | Mensual           |
| -                                    | Arauco Forest Brasil S.A. - Brasil          | US\$   | Banco BNDES Subcrédito D - Brasil              | 25                   | 72                    | 67                  | -                   | -                     | 97              | 67                 | 9,66%         | TJLP + spread  | Mensual           |
| -                                    | Arauco North America, Inc. - USA            | US\$   | Banco Estado - Chile                           | -                    | 35.657                | 69.573              | 212.036             | -                     | 35.657          | 281.609            | 1,91%         | Libor + spread | Semestral         |
| 93.458.000-1                         | Celulosa Arauco y Constitución S.A. - Chile | US\$   | Banco Scotiabank - Chile                       | 1.379                | 1.378                 | 204.466             | -                   | -                     | 2.757           | 204.466            | 1,35%         | Libor + spread | Semestral         |
| 93.458.000-1                         | Celulosa Arauco y Constitución S.A. - Chile | €      | BNP Paribas - Chile                            | -                    | 31.224                | 114.163             | 111.909             | 216.997               | 31.224          | 443.069            | 1,06%         | 1,06%          | Semestral         |
| -                                    | Celulosa y Energía Punta Pereira - Uruguay  | US\$   | Banco Interamericano de Desarrollo - Uruguay   | 4.517                | 4.466                 | 17.373              | -                   | -                     | 8.983           | 17.373             | 2,33%         | Libor + spread | Vencimiento       |
| -                                    | Celulosa y Energía Punta Pereira - Uruguay  | US\$   | Finnish Export Credit - Uruguay                | 25.589               | 25.200                | 73.334              | -                   | -                     | 50.789          | 73.334             | 3,20%         | 3,20%          | Semestral         |
| -                                    | Celulosa y Energía Punta Pereira - Uruguay  | US\$   | DNB Nor ASA - Noruega                          | 187                  | 155                   | 311                 | -                   | -                     | 342             | 311                | 0,00%         | 0,00%          | Anual             |
| +                                    | Euflores S.A. - Uruguay                     | US\$   | Banco República Oriental del Uruguay - Uruguay | -                    | 26.551                | -                   | -                   | -                     | 26.551          | -                  | 1,54%         | Libor + spread | Vencimiento       |
| +                                    | Euflores S.A. - Uruguay                     | US\$   | Citibank - Uruguay                             | -                    | 2.514                 | -                   | -                   | -                     | 2.514           | -                  | 1,16%         | Libor + spread | Vencimiento       |
| -                                    | Euflores S.A. - Uruguay                     | US\$   | Banco Itaú - Uruguay                           | -                    | 12.564                | -                   | -                   | -                     | 12.564          | -                  | 1,05%         | 1,05%          | Vencimiento       |
| -                                    | Euflores S.A. - Uruguay                     | US\$   | Banco Scotiabank - Uruguay                     | -                    | 5.025                 | -                   | -                   | -                     | 5.025           | -                  | 1,00%         | 1,00%          | Vencimiento       |
| -                                    | Euflores S.A. - Uruguay                     | US\$   | Banco Santander - Uruguay                      | -                    | 27.133                | -                   | -                   | -                     | 27.133          | -                  | 1,00%         | 1,00%          | Vencimiento       |
| -                                    | Stora Enso Uruguay S.A. - Uruguay           | US\$   | Banco República Oriental del Uruguay - Uruguay | -                    | 554                   | -                   | -                   | -                     | 554             | -                  | 1,54%         | Libor + spread | Vencimiento       |
| -                                    | Zona Franca Punta Pereira - Uruguay         | US\$   | Banco Interamericano de Desarrollo - Uruguay   | 1.117                | 1.104                 | 4.295               | -                   | -                     | 2.221           | 4.295              | 2,33%         | Libor + spread | Semestral         |
| -                                    | Zona Franca Punta Pereira - Uruguay         | US\$   | Banco BBVA - Uruguay                           | -                    | 18.341                | -                   | -                   | -                     | 18.341          | -                  | 1,00%         | 1,00%          | Vencimiento       |
| <b>Total obligaciones con bancos</b> |   |        |  | <b>32.912</b>        | <b>192.705</b>        | <b>484.324</b>      | <b>323.945</b>      | <b>216.997</b>        | <b>225.617</b>  | <b>1.025.266</b>   |               |                |                   |

**Obligaciones con bancos**  
**Otros sectores**

| Al 31 de diciembre de 2021           |                                       |        |   | 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                  | 933                  | 918                   | 71.836              | -                   | -                     | 1.851           | 71.836             | 2,85%         | Libor + spread | Semestral         |
| 90.690.000-9                         | Empresas Copec S.A. - Chile           | US\$   | Mizuho Bank - USA                         | 666                  | 656                   | 51.311              | -                   | -                     | 1.322           | 51.311             | 2,85%         | Libor + spread | Semestral         |
| 90.690.000-9                         | Empresas Copec S.A. - Chile           | US\$   | MUFG Bank - USA                           | 933                  | 918                   | 71.836              | -                   | -                     | 1.851           | 71.836             | 2,85%         | Libor + spread | Semestral         |
| 90.690.000-9                         | Empresas Copec S.A. - Chile           | US\$   | Sumitomo Mitsui Banking Corporation - USA | 933                  | 918                   | 71.836              | -                   | -                     | 1.851           | 71.836             | 2,85%         | Libor + spread | Semestral         |
| 90.690.000-9                         | Empresas Copec S.A. - Chile           | US\$   | The Bank of Nova Scotia - Canadá          | 1.333                | 1.311                 | 102.623             | -                   | -                     | 2.644           | 102.623            | 2,85%         | Libor + spread | Semestral         |
| 96.929.960-7                         | Orizon S.A. - Chile                   | US\$   | China Construction Bank, Agencia - Chile  | 19                   | -                     | 8.000               | -                   | -                     | -               | 19                 | 3,75%         | 3,75%          | Semestral         |
| 96.929.960-7                         | Orizon S.A. - Chile                   | US\$   | Banco Estado - Chile                      | 2.519                | -                     | 5.000               | -                   | -                     | 2.519           | 5.000              | 3,70%         | 3,70%          | Semestral         |
| 96.929.960-7                         | Orizon S.A. - Chile                   | US\$   | Banco Scotiabank - Chile                  | 32                   | -                     | 30.000              | -                   | -                     | 32              | 30.000             | 1,70%         | Libor + Spread | Semestral         |
| 91.123.000-3                         | Pesquera Iquique-Guanaye S.A. - Chile | US\$   | Banco Scotiabank - Chile                  | 629                  | -                     | 113.157             | -                   | -                     | 629             | 113.157            | 1,51%         | Libor + Spread | Vencimiento       |
| 91.123.000-3                         | Pesquera Iquique-Guanaye S.A. - Chile | US\$   | Banco Scotiabank - Chile                  | 13                   | -                     | 2.292               | -                   | -                     | 13              | 2.292              | 1,51%         | Libor + Spread | Vencimiento       |
| 91.123.000-3                         | Pesquera Iquique-Guanaye S.A. - Chile | US\$   | Banco Scotiabank - Chile                  | 24                   | -                     | 4.063               | -                   | -                     | 24              | 4.063              | 1,51%         | Libor + Spread | Vencimiento       |
| 91.123.000-3                         | Pesquera Iquique-Guanaye S.A. - Chile | US\$   | Banco Scotiabank - Chile                  | 152                  | -                     | 40.967              | -                   | -                     | 152             | 40.967             | 1,45%         | Libor + Spread | Vencimiento       |
| 91.123.000-3                         | Pesquera Iquique-Guanaye S.A. - Chile | US\$   | Banco Scotiabank - Chile                  | 70                   | -                     | 18.796              | -                   | -                     | 70              | 18.796             | 1,45%         | Libor + Spread | Vencimiento       |
| 91.123.000-3                         | Pesquera Iquique-Guanaye S.A. - Chile | US\$   | Banco Scotiabank - Chile                  | 8                    | -                     | 2.203               | -                   | -                     | 8               | 2.203              | 1,45%         | Libor + Spread | Vencimiento       |
| <b>Total obligaciones con bancos</b> |                                       |        |   | <b>8.264</b>         | <b>4.721</b>          | <b>593.920</b>      | <b>-</b>            | <b>-</b>              | <b>12.985</b>   | <b>593.920</b>     |               |                |                   |

| Al 31 de diciembre 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                  | 977                  | 972                   | 73.904              | -                   | -                     | 1.949           | 73.904             | 2,61%         | Libor + spread | Semestral         |
| 90.690.000-9                         | Empresas Copec S.A. - Chile           | US\$   | Mizuho Bank - USA                         | 698                  | 694                   | 52.789              | -                   | -                     | 1.392           | 52.789             | 2,61%         | Libor + spread | Semestral         |
| 90.690.000-9                         | Empresas Copec S.A. - Chile           | US\$   | MUFG Bank - USA                           | 977                  | 972                   | 73.904              | -                   | -                     | 1.949           | 73.904             | 2,61%         | Libor + spread | Semestral         |
| 90.690.000-9                         | Empresas Copec S.A. - Chile           | US\$   | Sumitomo Mitsui Banking Corporation - USA | 977                  | 972                   | 73.904              | -                   | -                     | 1.949           | 73.904             | 2,61%         | Libor + spread | Semestral         |
| 90.690.000-9                         | Empresas Copec S.A. - Chile           | US\$   | The Bank of Nova Scotia - Canadá          | 1.396                | 1.389                 | 105.578             | -                   | -                     | 2.785           | 105.578            | 2,61%         | Libor + spread | Semestral         |
| 76.160.625-5                         | Minera Camino Nevado Ltda. - Chile    | CLP    | Banco Itaú - Chile                        | -                    | 4.245                 | -                   | -                   | -                     | 4.245           | -                  | 3,82%         | TCP + spread   | Semestral         |
| 76.160.625-5                         | Minera Camino Nevado Ltda. - Chile    | US\$   | Banco BCI - Chile                         | -                    | 9.753                 | -                   | -                   | -                     | 9.753           | -                  | 3,82%         | Libor + spread | Semestral         |
| 96.929.960-7                         | Orizon S.A. - Chile                   | US\$   | Banco Estado - Chile                      | -                    | 2.526                 | 5.000               | 2.500               | -                     | 2.526           | 7.500              | 3,70%         | 3,70%          | Semestral         |
| 96.929.960-7                         | Orizon S.A. - Chile                   | US\$   | Banco Scotiabank - Chile                  | -                    | 31                    | 15.000              | 15.000              | -                     | 31              | 30.000             | 1,79%         | Libor + Spread | Semestral         |
| 96.929.960-7                         | Orizon S.A. - Chile                   | US\$   | China Construction Bank, Agencia - Chile  | -                    | 19                    | -                   | 8.000               | -                     | 19              | 8.000              | 3,75%         | 3,75%          | Semestral         |
| 91.123.000-3                         | Pesquera Iquique-Guanaye S.A. - Chile | US\$   | Banco Scotiabank - Chile                  | 216                  | -                     | 117.188             | -                   | -                     | 216             | 117.188            | 1,57%         | Libor + Spred  | Semestral         |
| 91.123.000-3                         | Pesquera Iquique-Guanaye S.A. - Chile | US\$   | Banco Scotiabank - Chile                  | 4                    | -                     | 2.389               | -                   | -                     | 4               | 2.389              | 1,57%         | Libor + Spred  | Semestral         |
| 91.123.000-3                         | Pesquera Iquique-Guanaye S.A. - Chile | US\$   | Banco Scotiabank - Chile                  | 8                    | -                     | 4.073               | -                   | -                     | 8               | 4.073              | 1,57%         | Libor + Spred  | Semestral         |
| 91.123.000-3                         | Pesquera Iquique-Guanaye S.A. - Chile | US\$   | Banco Scotiabank - Chile                  | 60                   | -                     | 42.529              | -                   | -                     | 60              | 42.529             | 1,54%         | Libor + Spred  | Semestral         |
| 91.123.000-3                         | Pesquera Iquique-Guanaye S.A. - Chile | US\$   | Banco Scotiabank - Chile                  | 28                   | -                     | 19.669              | -                   | -                     | 28              | 19.669             | 1,54%         | Libor + Spred  | Semestral         |
| 91.123.000-3                         | Pesquera Iquique-Guanaye S.A. - Chile | US\$   | Banco Scotiabank - Chile                  | 3                    | -                     | 2.203               | -                   | -                     | 3               | 2.203              | 1,54%         | Libor + Spred  | Semestral         |
| <b>Total obligaciones con bancos</b> |                                       |        |   | <b>5.344</b>         | <b>21.573</b>         | <b>588.130</b>      | <b>25.500</b>       | <b>-</b>              | <b>26.917</b>   | <b>613.630</b>     |               |                |                   |

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

| Al 31 de diciembre de 2021          |                                     |        |                                  | 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.    | -                    | -                     | -                   | 25.090              | -                     | -               | 25.090             | 5,84%         | 5,72%        | Vencimiento       |
| -                                   | Organización Terpel S.A. - Colombia | COP    | Bonos serie C 15 años IPC E.A.   | -                    | -                     | -                   | -                   | 36.113                | -               | 36.113             | 7,10%         | 6,92%        | Vencimiento       |
| -                                   | Organización Terpel S.A. - Colombia | COP    | Bonos serie C 10 años IPC E.A.   | -                    | -                     | 62.097              | -                   | -                     | -               | 62.097             | 7,81%         | 7,59%        | Vencimiento       |
| -                                   | Organización Terpel S.A. - Colombia | COP    | Bonos serie C 18 años IPC E.A.   | -                    | -                     | -                   | -                   | 24.227                | -               | 24.227             | 8,11%         | 7,88%        | Vencimiento       |
| -                                   | Organización Terpel S.A. - Colombia | COP    | Bonos serie 2 a 7 años IPC E.A.  | 17.060               | -                     | -                   | -                   | -                     | 17.060          | -                  | 7,13%         | 6,95%        | Vencimiento       |
| -                                   | Organización Terpel S.A. - Colombia | COP    | Bonos serie 2 a 15 años IPC E.A. | -                    | -                     | -                   | -                   | 62.455                | -               | 62.455             | 8,83%         | 8,55%        | Vencimiento       |
| -                                   | Organización Terpel S.A. - Colombia | COP    | Bonos serie A 7 años tasa fija   | -                    | -                     | 70.653              | -                   | -                     | -               | 70.653             | 8,29%         | 8,05%        | Vencimiento       |
| -                                   | Organización Terpel S.A. - Colombia | COP    | Bonos serie C 10 años IPC E.A.   | -                    | -                     | -                   | -                   | 48.733                | -               | 48.733             | 9,05%         | 8,76%        | Vencimiento       |
| -                                   | Organización Terpel S.A. - Colombia | COP    | Bonos serie C 15 años IPC E.A.   | -                    | -                     | -                   | -                   | 76.189                | -               | 76.189             | 9,32%         | 9,01%        | Vencimiento       |
| -                                   | Organización Terpel S.A. - Colombia | COP    | Bono serie C 25 años IPC E.A.    | -                    | -                     | -                   | -                   | 80.367                | -               | 80.367             | 9,49%         | 9,17%        | Vencimiento       |
| -                                   | Organización Terpel S.A. - Colombia | COP    | Bono serie C 25 años IPC E.A.    | -                    | -                     | -                   | -                   | 56.673                | -               | 56.673             | 7,50%         | 7,30%        | Vencimiento       |
| <b>Total obligaciones por bonos</b> |                                     |        |                                  | <b>17.060</b>        | <b>-</b>              | <b>132.750</b>      | <b>25.090</b>       | <b>384.757</b>        | <b>17.060</b>   | <b>542.597</b>     |               |              |                   |

| Al 31 de diciembre 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.    | -                    | -                     | -                   | 29.091              | -                     | -               | 29.091             | 5,84%         | 5,72%        | Vencimiento       |
| -                                   | Organización Terpel S.A. - Colombia | COP    | Bonos serie C 15 años IPC E.A.   | -                    | -                     | -                   | -                   | 41.883                | -               | 41.883             | 5,04%         | 4,95%        | Vencimiento       |
| -                                   | Organización Terpel S.A. - Colombia | COP    | Bonos serie C 10 años IPC E.A.   | -                    | -                     | 72.005              | -                   | -                     | -               | 72.005             | 4,89%         | 4,81%        | Vencimiento       |
| -                                   | Organización Terpel S.A. - Colombia | COP    | Bonos serie C 18 años IPC E.A.   | -                    | -                     | -                   | -                   | 28.096                | -               | 28.096             | 5,19%         | 5,09%        | Vencimiento       |
| -                                   | Organización Terpel S.A. - Colombia | COP    | Bonos serie 2 a 7 años IPC E.A.  | -                    | -                     | 43.947              | -                   | -                     | -               | 43.947             | 5,07%         | 4,98%        | Vencimiento       |
| -                                   | Organización Terpel S.A. - Colombia | COP    | Bonos serie 2 a 15 años IPC E.A. | -                    | -                     | -                   | -                   | 72.427                | -               | 72.427             | 5,88%         | 5,76%        | Vencimiento       |
| -                                   | Organización Terpel S.A. - Colombia | COP    | Bonos serie A 7 años tasa fija   | -                    | -                     | -                   | 81.915              | -                     | -               | 81.915             | 4,41%         | 4,34%        | Vencimiento       |
| -                                   | Organización Terpel S.A. - Colombia | COP    | Bonos serie C 10 años IPC E.A.   | -                    | -                     | -                   | -                   | 56.514                | -               | 56.514             | 5,14%         | 5,05%        | Vencimiento       |
| -                                   | Organización Terpel S.A. - Colombia | COP    | Bonos serie C 15 años IPC E.A.   | -                    | -                     | -                   | -                   | 88.359                | -               | 88.359             | 5,41%         | 5,30%        | Vencimiento       |
| -                                   | Organización Terpel S.A. - Colombia | COP    | Bono serie C 25 años IPC E.A.    | -                    | -                     | -                   | -                   | 93.210                | -               | 93.210             | 5,57%         | 5,46%        | Vencimiento       |
| -                                   | Organización Terpel S.A. - Colombia | COP    | Bono serie C 25 años IPC E.A.    | -                    | -                     | -                   | -                   | 65.730                | -               | 65.730             | 5,44%         | 5,33%        | Vencimiento       |
| <b>Total obligaciones por bonos</b> |                                     |        |                                  | <b>-</b>             | <b>-</b>              | <b>115.952</b>      | <b>111.006</b>      | <b>446.219</b>        | <b>-</b>        | <b>673.177</b>     |               |              |                   |

## Obligaciones con el público (bonos) Sector forestal

| Al 31 de diciembre de 2021          |   |        |                          | 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                  | -                    | 17.628                | 31.611              | 32.185              | 48.384                | 17.628          | 112.180            | 4,24%         | 4,21%        | Semestral         |
| 93.458.000-1                        | Celulosa Arauco y Constitución S.A. - Chile | CLP    | Barau-F                  | -                    | 7.051                 | 12.819              | 12.989              | 19.509                | 7.051           | 45.317             | 4,25%         | 4,21%        | Semestral         |
| 93.458.000-1                        | Celulosa Arauco y Constitución S.A. - Chile | CLP    | Barau-P                  | -                    | 17.606                | 33.538              | 33.476              | 100.422               | 17.606          | 167.436            | 3,96%         | 3,96%        | Semestral         |
| 93.458.000-1                        | Celulosa Arauco y Constitución S.A. - Chile | CLP    | Barau-R                  | -                    | 1.636                 | -                   | -                   | 182.722               | 1.636           | 182.722            | 3,57%         | 3,57%        | Semestral         |
| 93.458.000-1                        | Celulosa Arauco y Constitución S.A. - Chile | CLP    | Barau-S                  | -                    | 559                   | -                   | 178.712             | -                     | 559             | 178.712            | 2,43%         | 2,39%        | Semestral         |
| 93.458.000-1                        | Celulosa Arauco y Constitución S.A. - Chile | CLP    | Barau-W                  | -                    | 517                   | -                   | -                   | 107.363               | 517             | 107.363            | 2,12%         | 2,09%        | Semestral         |
| 93.458.000-1                        | Celulosa Arauco y Constitución S.A. - Chile | CLP    | Barau-X                  | -                    | 1.218                 | -                   | -                   | 194.078               | 1.218           | 194.078            | 2,70%         | 2,68%        | Semestral         |
| 93.458.000-1                        | Celulosa Arauco y Constitución S.A. - Chile | US\$   | Yankee 2024              | 9.375                | -                     | 496.882             | -                   | -                     | 9.375           | 496.882            | 4,52%         | 4,50%        | Semestral         |
| 93.458.000-1                        | Celulosa Arauco y Constitución S.A. - Chile | US\$   | Yankee 2027              | -                    | 3.175                 | -                   | -                   | 491.436               | 3.175           | 491.436            | 3,90%         | 3,88%        | Semestral         |
| 93.458.000-1                        | Celulosa Arauco y Constitución S.A. - Chile | US\$   | Yankee 2047              | -                    | 3.606                 | -                   | -                   | 394.072               | 3.606           | 394.072            | 5,50%         | 5,50%        | Semestral         |
| 93.458.000-1                        | Celulosa Arauco y Constitución S.A. - Chile | US\$   | Yankee 2029              | -                    | 3.601                 | -                   | -                   | 492.369               | 3.601           | 492.369            | 4,27%         | 4,25%        | Semestral         |
| 93.458.000-1                        | Celulosa Arauco y Constitución S.A. - Chile | US\$   | Yankee 2049              | -                    | 4.660                 | -                   | -                   | 487.616               | 4.660           | 487.616            | 5,51%         | 5,50%        | Semestral         |
| 93.458.000-2                        | Celulosa Arauco y Constitución S.A. - Chile | US\$   | Yankee 2030              | 8.867                | -                     | -                   | -                   | 494.652               | 8.867           | 494.652            | 4,21%         | 4,20%        | Semestral         |
| 93.458.000-3                        | Celulosa Arauco y Constitución S.A. - Chile | US\$   | Yankee 2050              | 10.872               | -                     | -                   | -                   | 490.827               | 10.872          | 490.827            | 5,16%         | 5,15%        | Semestral         |
| <b>Total obligaciones por bonos</b> |   |        |                          | <b>29.114</b>        | <b>61.257</b>         | <b>574.850</b>      | <b>257.362</b>      | <b>3.503.450</b>      | <b>90.371</b>   | <b>4.335.662</b>   |               |              |                   |

| Al 31 de diciembre 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                  | -                    | 25.426                | 48.507              | 45.380              | 81.380                | 25.426          | 175.267            | 4,25%         | 4,25%        | Semestral         |
| 93.458.000-1                        | Celulosa Arauco y Constitución S.A. - Chile | CLP    | Barau-F                  | -                    | 10.170                | 19.403              | 18.152              | 32.552                | 10.170          | 70.107             | 4,25%         | 4,25%        | Semestral         |
| 93.458.000-1                        | Celulosa Arauco y Constitución S.A. - Chile | CLP    | Barau-P                  | -                    | 8.098                 | 52.264              | 49.318              | 149.427               | 8.098           | 251.009            | 4,00%         | 4,00%        | Semestral         |
| 93.458.000-1                        | Celulosa Arauco y Constitución S.A. - Chile | CLP    | Barau-Q                  | -                    | 10.375                | -                   | -                   | -                     | 10.375          | -                  | 3,00%         | 3,00%        | Semestral         |
| 93.458.000-1                        | Celulosa Arauco y Constitución S.A. - Chile | CLP    | Barau-R                  | -                    | 7.295                 | 14.590              | 14.590              | 273.750               | 7.295           | 302.930            | 3,60%         | 3,60%        | Semestral         |
| 93.458.000-1                        | Celulosa Arauco y Constitución S.A. - Chile | CLP    | Barau-S                  | -                    | 4.878                 | 9.756               | 9.756               | 209.325               | 4.878           | 228.837            | 2,40%         | 2,40%        | Semestral         |
| 93.458.000-1                        | Celulosa Arauco y Constitución S.A. - Chile | CLP    | Barau-W                  | -                    | 2.563                 | 5.126               | 5.126               | 130.356               | 2.563           | 140.608            | 2,10%         | 2,10%        | Semestral         |
| 93.458.000-1                        | Celulosa Arauco y Constitución S.A. - Chile | CLP    | Barau-X                  | -                    | 6.032                 | 12.064              | 12.064              | 333.461               | 6.032           | 357.589            | 2,70%         | 2,70%        | Semestral         |
| 93.458.000-1                        | Celulosa Arauco y Constitución S.A. - Chile | US\$   | Yankee 2022              | 2.996                | 2.996                 | 129.164             | -                   | -                     | 5.992           | 129.164            | 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              | 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              | -                    | 19.375                | 38.750              | 38.750              | 538.750               | 19.375          | 616.250            | 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              | 884.000               | 22.000          | 972.000            | 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              | 574.375               | 21.250          | 659.375            | 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              | 1.146.250             | 27.500          | 1.256.250          | 5,50%         | 5,50%        | Semestral         |
| 93.458.000-1                        | Celulosa Arauco y Constitución S.A. - Chile | US\$   | Yankee 2030              | 10.500               | 10.500                | 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              | 12.875               | 12.875                | 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               | 1.493                 | 512             | 3.541              | 4,84%         | 4,84%        | Semestral         |
| -                                   | Prime-Line, Inc. - USA                      | US\$   | Bond ADFA 2013           | 38                   | 113                   | 261                 | -                   | -                     | 151             | 261                | 4,00%         | 4,00%        | Semestral         |
| <b>Total obligaciones por bonos</b> |   |        |                          | <b>37.787</b>        | <b>203.080</b>        | <b>610.909</b>      | <b>951.660</b>      | <b>6.080.494</b>      | <b>240.867</b>  | <b>7.643.063</b>   |               |              |                   |

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

| Al 31 de diciembre de 2021          |                             |        | 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                  | -                    | 10.802                | 27.005              | 27.004              | 289.236               | 10.802          | 343.245        | 4,30%        | 4,25%             | Semestral          |
| 90.690.000-9                        | Empresas Copec S.A. - Chile | CLP    | BECOP G                  | -                    | 2.460                 | 2.460               | 2.460               | 91.725                | 2.460           | 96.645         | 2,88%        | 2,88%             | Semestral          |
| 90.690.000-9                        | Empresas Copec S.A. - Chile | CLP    | BECOP H                  | -                    | 2.172                 | 80.250              | -                   | -                     | 2.172           | 80.250         | 4,75%        | 4,75%             | Semestral          |
| 90.690.000-9                        | Empresas Copec S.A. - Chile | CLP    | BECOP I                  | -                    | 1.175                 | 2.349               | 2.350               | 51.366                | 1.175           | 56.065         | 2,30%        | 2,44%             | Semestral          |
| 90.690.000-9                        | Empresas Copec S.A. - Chile | CLP    | BECOP K                  | -                    | 1.091                 | 2.727               | 2.727               | 48.788                | 1.091           | 54.242         | 2,30%        | 2,26%             | Semestral          |
| <b>Total obligaciones por bonos</b> |                             |        |                          | -                    | <b>17.700</b>         | <b>114.791</b>      | <b>34.541</b>       | <b>481.115</b>        | <b>17.700</b>   | <b>630.447</b> |              |                   |                    |

| Al 31 de diciembre 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                  | -                    | 12.021                | 30.054              | 30.054              | 333.916               | 12.021          | 394.024        | 4,30%        | 4,25%             | Semestral          |
| 90.690.000-9                        | Empresas Copec S.A. - Chile | CLP    | BECOP E                  | 856                  | 53.939                | -                   | -                   | -                     | 54.795          | -              | 3,40%        | 3,25%             | Semestral          |
| 90.690.000-9                        | Empresas Copec S.A. - Chile | CLP    | BECOP G                  | -                    | 2.738                 | 4.107               | 4.107               | 102.082               | 2.738           | 110.296        | 2,88%        | 2,88%             | Semestral          |
| 90.690.000-9                        | Empresas Copec S.A. - Chile | CLP    | BECOP H                  | 2.212                | 1.843                 | 1.844               | 96.084              | -                     | 4.055           | 97.928         | 4,75%        | 4,75%             | Semestral          |
| 90.690.000-9                        | Empresas Copec S.A. - Chile | CLP    | BECOP I                  | 654                  | 654                   | 3.269               | 3.269               | 57.166                | 1.308           | 63.704         | 2,30%        | 2,44%             | Semestral          |
| 90.690.000-9                        | Empresas Copec S.A. - Chile | CLP    | BECOP K                  | 607                  | 607                   | 3.035               | 3.035               | 55.511                | 1.214           | 61.581         | 2,30%        | 2,26%             | Semestral          |
| <b>Total obligaciones por bonos</b> |                             |        |                          | <b>4.329</b>         | <b>71.802</b>         | <b>42.309</b>       | <b>136.549</b>      | <b>548.675</b>        | <b>76.131</b>   | <b>727.533</b> |              |                   |                    |

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

| Al 31 de diciembre de 2021            |   |        |  | 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                                   | 456                  | 1.523                 | 4.036               | 2.018               | -                     | 1.979           | 6.054              | 5,52%         | 5,52%        | Mensual           |
| 91.806.000-6                          | Abastible S.A. - Chile                            | CLP    | Varios - Chile                                   | 507                  | 1.191                 | 3.189               | 3.193               | 6.372                 | 1.698           | 12.754             | 3,54%         | 3,54%        | Mensual           |
| 77.215.640-5                          | Administradora de Ventas al Detalle Ltda. - Chile | CLP    | Banco BCI - Chile                                | 9                    | 28                    | 61                  | -                   | -                     | 37              | 61                 | 3,52%         | 3,52%        | Mensual           |
| 77.215.640-5                          | Administradora de Ventas al Detalle Ltda. - Chile | CLP    | Banco BCI - Chile                                | 33                   | 103                   | 241                 | -                   | -                     | 136             | 241                | 4,31%         | 4,31%        | Mensual           |
| 85.840.100-3                          | Cia. De Servicios Industriales Ltda. - Chile      | CLP    | Banco BCI - Chile                                | 512                  | 1.471                 | 3.024               | 92                  | -                     | 1.983           | 3.116              | 1,94%         | 2,00%        | Mensual           |
| 85.840.100-3                          | Cia. De Servicios Industriales Ltda. - Chile      | CLP    | Banco Estado - Chile                             | 16                   | 47                    | 37                  | -                   | -                     | 63              | 37                 | 0,55%         | 0,56%        | Mensual           |
| 85.840.100-3                          | Cia. De Servicios Industriales Ltda. - Chile      | CLP    | Banco de Chile - Chile                           | 64                   | 198                   | 579                 | 633                 | -                     | 262             | 1.212              | 3,40%         | 3,64%        | Mensual           |
| 99.520.000-7                          | Compañía de Petróleos de Chile Copec S.A. - Chile | CLP    | Banco BCI - Chile                                | 1                    | 3                     | 2                   | -                   | -                     | 4               | 2                  | 1,53%         | 1,53%        | Mensual           |
| 99.520.000-7                          | Compañía de Petróleos de Chile Copec S.A. - Chile | CLP    | Banco Estado - Chile                             | 23                   | 72                    | 199                 | 213                 | 479                   | 95              | 891                | 2,25%         | 2,25%        | Mensual           |
| 99.520.000-7                          | Compañía de Petróleos de Chile Copec S.A. - Chile | CLP    | Banco de Chile - Chile                           | 893                  | 2.717                 | 7.530               | 7.963               | 31.655                | 3.610           | 47.148             | 1,95%         | 1,95%        | Mensual           |
| 99.520.000-7                          | Compañía de Petróleos de Chile Copec S.A. - Chile | CLP    | Otras Propiedades planta y equipo                | 12.856               | 35.518                | 63.899              | 58.595              | 222.527               | 48.374          | 344.821            | 0,00%         | 0,00%        | Mensual           |
| -                                     | Duragas S.A. - Ecuador                            | US\$   | Varios - Ecuador                                 | -                    | 2                     | 6                   | -                   | -                     | 2               | 6                  | 8,81%         | 8,81%        | Mensual           |
| -                                     | Mapco Express, Inc - USA                          | US\$   | Giddens, Elmo - USA                              | 36                   | 107                   | 252                 | -                   | -                     | 143             | 252                | 8,81%         | 8,81%        | Mensual           |
| -                                     | Nortesantandereana de Gas S.A.E.S.P - Colombia    | COP    | Varios - Colombia                                | 141                  | 537                   | 730                 | 689                 | -                     | 678             | 1.419              | 9,77%         | 9,36%        | Mensual           |
| -                                     | Organización Terpel S.A. - Colombia               | COP    | Bancolombia - Colombia                           | 351                  | 695                   | 305                 | -                   | -                     | 1.046           | 305                | 0,60%         | 0,60%        | Mensual           |
| -                                     | Organización Terpel S.A. - Colombia               | COP    | Vinder SAS - Colombia                            | 9                    | 30                    | 108                 | 108                 | 2.783                 | 39              | 2.999              | 1,00%         | 1,00%        | Mensual           |
| -                                     | Solgas S.A. - Perú                                | US\$   | Varios - Perú                                    | 501                  | 1.141                 | 1.940               | 1.940               | -                     | 1.642           | 3.880              | 6,80%         | 6,80%        | Mensual           |
| 79.904.920-1                          | Transportes de Combustibles Chile Ltda. - Chile   | CLP    | Banco de Chile - Chile                           | 76                   | 161                   | 66                  | -                   | -                     | 237             | 66                 | 2,80%         | 2,76%        | Mensual           |
| 79.904.920-1                          | Transportes de Combustibles Chile Ltda. - Chile   | CLP    | Banco BCI - Chile                                | 653                  | 1.835                 | 1.676               | 1.003               | -                     | 2.488           | 2.679              | 1,30%         | 1,30%        | Mensual           |
| 79.904.920-1                          | Transportes de Combustibles Chile Ltda. - Chile   | CLP    | Banco Scotiabank - Chile                         | 272                  | 789                   | 1.054               | 381                 | 25                    | 1.061           | 1.460              | 1,60%         | 1,60%        | Mensual           |
| <b>Total arrendamiento financiero</b> |   |        |  | <b>17.409</b>        | <b>48.168</b>         | <b>88.734</b>       | <b>76.828</b>       | <b>263.841</b>        | <b>65.577</b>   | <b>429.403</b>     |               |              |                   |

| Al 31 de diciembre 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                                   | 475                  | 1.470                 | 3.468               | 3.199               | 9.558                 | 1.945           | 16.225             | 5,52%         | 5,52%        | Mensual           |
| 91.806.000-6                          | Abastible S.A. - Chile                            | CLP    | Varios - Chile                                   | 267                  | 801                   | 2.046               | 1.024               | -                     | 1.068           | 3.070              | 3,54%         | 3,54%        | Mensual           |
| 77.215.640-5                          | Administradora de Ventas al Detalle Ltda. - Chile | CLP    | Banco BCI - Chile                                | 43                   | 117                   | -                   | -                   | -                     | 160             | -                  | 4,48%         | 4,48%        | Mensual           |
| 85.840.100-3                          | Cia. De Servicios Industriales Ltda. - Chile      | CLP    | Banco BCI - Chile                                | 495                  | 1.561                 | 3.468               | 1.096               | -                     | 2.056           | 4.564              | 1,94%         | 2,00%        | Mensual           |
| 85.840.100-3                          | Cia. De Servicios Industriales Ltda. - Chile      | CLP    | Banco Estado - Chile                             | 18                   | 55                    | 118                 | -                   | -                     | 73              | 118                | 0,55%         | 0,56%        | Mensual           |
| 99.520.000-7                          | Compañía de Petróleos de Chile Copec S.A. - Chile | CLP    | Banco BCI - Chile                                | 1                    | 4                     | 7                   | -                   | -                     | 5               | 7                  | 1,53%         | 1,53%        | Mensual           |
| 99.520.000-7                          | Compañía de Petróleos de Chile Copec S.A. - Chile | CLP    | Banco Estado - Chile                             | 25                   | 77                    | 215                 | 230                 | 655                   | 102             | 1.100              | 2,25%         | 2,25%        | Mensual           |
| 99.520.000-7                          | Compañía de Petróleos de Chile Copec S.A. - Chile | CLP    | Banco de Chile - Chile                           | 968                  | 2.944                 | 8.160               | 8.629               | 39.777                | 3.912           | 56.566             | 1,95%         | 1,95%        | Mensual           |
| 99.520.000-7                          | Compañía de Petróleos de Chile Copec S.A. - Chile | CLP    | Otras Propiedades planta y equipo                | 12.474               | 36.264                | 65.625              | 60.103              | 254.657               | 48.738          | 380.385            | 0,00%         | 0,00%        | Mensual           |
| -                                     | Duragas S.A. - Ecuador                            | US\$   | Varios - Ecuador                                 | 3                    | 9                     | 7                   | -                   | -                     | 12              | 7                  | 8,81%         | 8,81%        | Mensual           |
| -                                     | Mapco Express, Inc - USA                          | US\$   | Certery Check Services/Fis - USA                 | 6                    | 11                    | -                   | -                   | -                     | 17              | -                  | 2,14%         | 2,14%        | Mensual           |
| -                                     | Mapco Express, Inc - USA                          | US\$   | Giddens, Elmo - USA                              | 36                   | 107                   | 286                 | 109                 | -                     | 143             | 395                | 8,81%         | 8,81%        | Mensual           |
| -                                     | Mapco Express, Inc - USA                          | US\$   | Regions Equipment Finance - USA                  | 38                   | 51                    | -                   | -                   | -                     | 89              | -                  | 2,99%         | 2,99%        | Mensual           |
| -                                     | Nortesantandereana de Gas S.A.E.S.P - Colombia    | COP    | Varios - Colombia                                | 196                  | 589                   | 807                 | 840                 | -                     | 785             | 1.647              | 9,77%         | 9,36%        | Mensual           |
| -                                     | Organización Terpel S.A. - Colombia               | COP    | Bancolombia - Colombia                           | 512                  | 1.584                 | 784                 | 784                 | -                     | 2.096           | 1.568              | 0,66%         | 0,66%        | Mensual           |
| -                                     | Organización Terpel S.A. - Colombia               | COP    | Vinder SAS - Colombia                            | 10                   | 31                    | 148                 | 148                 | 3.228                 | 41              | 3.524              | 1,00%         | 1,00%        | Mensual           |
| -                                     | Solgas S.A. - Perú                                | US\$   | Varios - Perú                                    | 394                  | 1.242                 | 2.223               | 2.223               | 242                   | 1.636           | 4.688              | 6,80%         | 6,80%        | Mensual           |
| 79.904.920-1                          | Transportes de Combustibles Chile Ltda. - Chile   | CLP    | Banco de Chile - Chile                           | 90                   | 275                   | 354                 | -                   | -                     | 365             | 354                | 2,80%         | 2,76%        | Mensual           |
| 79.904.920-1                          | Transportes de Combustibles Chile Ltda. - Chile   | CLP    | Banco BCI - Chile                                | 544                  | 1.658                 | 2.773               | 200                 | 20                    | 2.202           | 2.993              | 1,30%         | 1,30%        | Mensual           |
| 79.904.920-1                          | Transportes de Combustibles Chile Ltda. - Chile   | CLP    | Banco Scotiabank - Chile                         | 94                   | 659                   | 1.754               | 354                 | 31                    | 753             | 2.139              | 1,60%         | 1,60%        | Mensual           |
| <b>Total arrendamiento financiero</b> |   |        |  | <b>16.689</b>        | <b>49.509</b>         | <b>92.243</b>       | <b>78.939</b>       | <b>308.168</b>        | <b>66.198</b>   | <b>479.350</b>     |               |              |                   |

## Arrendamiento financiero

### Sector forestal

Al 31 de diciembre de 2021

| 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                       | 51                   | 48                    | -                   | -                   | -                     | 99              | -                  | 0,00%         | 0,00%        | Mensual           |
| -            | Arauco Argentina S.A. - Argentina                 | US\$   | Equipos y Tecnologías de la Información          | 13                   | 22                    | -                   | -                   | -                     | 35              | -                  | 0,00%         | 0,00%        | Mensual           |
| -            | Arauco Argentina S.A. - Argentina                 | US\$   | Plantas y Equipos                                | 347                  | 1.040                 | 1.670               | -                   | -                     | 1.387           | 1.670              | 0,00%         | 0,00%        | Mensual           |
| -            | Arauco Argentina S.A. - Argentina                 | US\$   | Vehículos de motor                               | 519                  | 1.286                 | 2.339               | -                   | -                     | 1.805           | 2.339              | 0,00%         | 0,00%        | Mensual           |
| -            | Arauco Canada Limited - Canadá                    | C\$    | Edificios y construcciones                       | 9                    | -                     | -                   | -                   | -                     | 9               | -                  | 0,00%         | 0,00%        | Mensual           |
| -            | Arauco Canada Limited - Canadá                    | C\$    | Vehículos de motor                               | 14                   | 43                    | 119                 | -                   | -                     | 57              | 119                | 0,00%         | 0,00%        | Mensual           |
| -            | Arauco Colombia S.A. - Colombia                   | US\$   | Edificios y construcciones                       | 6                    | 45                    | -                   | -                   | -                     | 51              | -                  | 0,00%         | 0,01%        | Mensual           |
| -            | Arauco do Brasil S.A. - Brasil                    | R\$    | Edificios y construcciones                       | 49                   | 199                   | 192                 | -                   | -                     | 248             | 192                | 0,00%         | 0,00%        | Mensual           |
| -            | Arauco do Brasil S.A. - Brasil                    | R\$    | Equipos y Tecnologías de la Información          | 23                   | 73                    | 44                  | -                   | -                     | 96              | 44                 | 0,00%         | 0,00%        | Mensual           |
| -            | Arauco do Brasil S.A. - Brasil                    | R\$    | Vehículos de motor                               | 94                   | 221                   | -                   | -                   | -                     | 315             | -                  | 0,00%         | 0,00%        | Mensual           |
| -            | Arauco Europe Cooperatief U.A. - Holanda          | €      | Vehículos de motor                               | 5                    | 16                    | 31                  | 3                   | -                     | 21              | 34                 | 0,00%         | 0,00%        | Mensual           |
| -            | Arauco Europe Cooperatief U.A. - Holanda          | €      | Edificios y construcciones                       | 37                   | 56                    | 143                 | -                   | -                     | 93              | 143                | 0,00%         | 0,00%        | Mensual           |
| -            | Arauco Florestal Arapoti S.A. - Brasil            | R\$    | Equipos y Tecnologías de la Información          | 2                    | 3                     | -                   | -                   | -                     | 5               | -                  | 0,00%         | 0,00%        | Mensual           |
| -            | Arauco Forest Brasil S.A. - Brasil                | R\$    | Equipos y Tecnologías de la Información          | 5                    | 10                    | 1                   | -                   | -                     | 15              | 1                  | 0,00%         | 0,00%        | Mensual           |
| -            | Arauco Forest Brasil S.A. - Brasil                | R\$    | Terrenos   | 1.038                | 3.113                 | 8.298               | 8.298               | 2.768                 | 4.151           | 19.364             | 0,00%         | 0,00%        | Mensual           |
| -            | Arauco Industria de México, S.A. de C.V. - México | MXN    | Vehículos de motor                               | 11                   | 39                    | 104                 | 8                   | -                     | 50              | 112                | 0,00%         | 0,00%        | Mensual           |
| -            | Arauco Industria de México, S.A. de C.V. - México | US\$   | Plantas y Equipos                                | 98                   | 33                    | -                   | -                   | -                     | 131             | -                  | 0,00%         | 0,00%        | Mensual           |
| -            | Arauco Industria de México, S.A. de C.V. - México | MXN    | Terrenos   | 1                    | 3                     | 8                   | -                   | -                     | 4               | 8                  | 0,00%         | 0,00%        | Mensual           |
| -            | Arauco Industria de Paineis S.A. - Brasil         | R\$    | Otras Propiedades planta y equipo                | 3                    | 4                     | -                   | -                   | -                     | 7               | -                  | 0,00%         | 0,00%        | Mensual           |
| -            | Arauco Industria de Paineis S.A. - Brasil         | R\$    | Instalaciones fijas y Accesorios                 | 9                    | 27                    | 24                  | -                   | -                     | 36              | 24                 | 0,00%         | 0,00%        | Mensual           |
| -            | Arauco Industria de Paineis S.A. - Brasil         | R\$    | Equipos y Tecnologías de la Información          | 13                   | 24                    | 1                   | -                   | -                     | 37              | 1                  | 0,00%         | 0,00%        | Mensual           |
| -            | Arauco Industria de Paineis S.A. - Brasil         | R\$    | Vehículos de motor                               | 110                  | 54                    | -                   | -                   | -                     | 164             | -                  | 0,00%         | 0,00%        | Mensual           |
| -            | Arauco North America, Inc. - USA                  | US\$   | Edificios y construcciones                       | 271                  | 864                   | 2.519               | 2.786               | 1.775                 | 1.135           | 7.080              | 0,00%         | 0,00%        | Mensual           |
| -            | Arauco North America, Inc. - USA                  | US\$   | Vehículos de motor                               | 40                   | 204                   | 241                 | -                   | -                     | 244             | 241                | 0,00%         | 0,00%        | Mensual           |
| -            | Araucocomex S.A. de C.V. - México                 | MXN    | Edificios y construcciones                       | 321                  | 1.003                 | 2.210               | -                   | -                     | 1.324           | 2.210              | 0,00%         | 0,00%        | Mensual           |
| -            | Araucocomex S.A. de C.V. - México                 | US\$   | Edificios y construcciones                       | 27                   | 84                    | 97                  | -                   | -                     | 111             | 97                 | 0,00%         | 0,00%        | Mensual           |
| -            | Araucocomex Servicios S.A. de C.V. - México       | MXN    | Vehículos de motor                               | -                    | -                     | 31                  | 23                  | -                     | -               | 54                 | 0,00%         | 0,00%        | Mensual           |
| -            | Araucocomex Servicios S.A. de C.V. - México       | MXN    | Edificios y construcciones                       | -                    | 1                     | 184                 | 114                 | -                     | 1               | 298                | 0,00%         | 0,00%        | Mensual           |
| 93.458.000-1 | Celulosa Arauco y Constitución S.A. - Chile       | CLP    | Edificios y construcciones                       | 389                  | 1.139                 | 3.036               | 3.036               | 3.036                 | 1.528           | 9.108              | 4,65%         | 4,65%        | Mensual           |
| 93.458.000-1 | Celulosa Arauco y Constitución S.A. - Chile       | CLP    | Vehículos de motor                               | 146                  | 395                   | 407                 | 103                 | -                     | 541             | 510                | 4,95%         | 4,95%        | Mensual           |
| 93.458.000-1 | Celulosa Arauco y Constitución S.A. - Chile       | CLP    | Edificios y construcciones                       | 15                   | 46                    | 15                  | -                   | -                     | 61              | 15                 | 4,66%         | 4,66%        | Mensual           |
| 93.458.000-1 | Celulosa Arauco y Constitución S.A. - Chile       | CLP    | Vehículos de motor                               | 4.255                | 12.764                | 5.896               | -                   | -                     | 17.019          | 5.896              | 4,82%         | 4,82%        | Mensual           |
| 93.458.000-1 | Celulosa Arauco y Constitución S.A. - Chile       | US\$   | Vehículos de motor                               | 31                   | -                     | -                   | -                   | -                     | 31              | -                  | 3,83%         | 3,83%        | Mensual           |
| -            | Celulosa y Energía Punta Pereira - Uruguay        | US\$   | Plantas y Equipos                                | 148                  | 445                   | 1.186               | 1.186               | 7.147                 | 593             | 9.519              | 0,04%         | 0,04%        | Mensual           |
| -            | Eufores S.A. - Uruguay                            | US\$   | Terrenos   | 1.070                | 3.211                 | 12.320              | 10.714              | 35.766                | 4.281           | 58.800             | 0,04%         | 0,04%        | Mensual           |
| -            | Eufores S.A. - Uruguay                            | US\$   | Plantas y Equipos                                | 306                  | 917                   | 2.446               | 2.444               | 1.221                 | 1.223           | 6.111              | 0,04%         | 0,04%        | Mensual           |
| -            | Eufores S.A. - Uruguay                            | US\$   | Edificios y construcciones                       | 70                   | 210                   | 207                 | -                   | -                     | 280             | 207                | 0,04%         | 0,04%        | Mensual           |
| 85.805.200-9 | Forestal Arauco S.A. - Chile                      | CLP    | Vehículos de motor                               | 420                  | 996                   | 1.459               | 626                 | 4                     | 1.416           | 2.089              | 4,90%         | 4,90%        | Mensual           |
| 85.805.200-9 | Forestal Arauco S.A. - Chile                      | US\$   | Terrenos   | 60                   | 180                   | 480                 | 480                 | 480                   | 240             | 1.440              | 2,32%         | 2,32%        | Mensual           |
| 85.805.200-9 | Forestal Arauco S.A. - Chile                      | CLP    | Plantas y Equipos                                | 550                  | 633                   | -                   | -                   | -                     | 1.183           | -                  | 0,00%         | 0,00%        | Mensual           |
| 85.805.200-9 | Forestal Arauco S.A. - Chile                      | CLP    | Plantas y Equipos                                | 32                   | 96                    | 64                  | -                   | -                     | 128             | 64                 | 0,00%         | 0,00%        | Mensual           |
| 85.805.200-9 | Forestal Arauco S.A. - Chile                      | CLP    | Otras Propiedades planta y equipo                | 1.050                | 2.177                 | 621                 | 749                 | -                     | 3.227           | 1.370              | 1,97%         | 1,97%        | Mensual           |
| 85.805.200-9 | Forestal Arauco S.A. - Chile                      | CLP    | Otras Propiedades planta y equipo                | 91                   | 132                   | 244                 | 481                 | -                     | 223             | 725                | 5,35%         | 5,35%        | Mensual           |
| 79.990.550-7 | Investigaciones Forestales Bioforest S.A. - Chile | CLP    | Vehículos de motor                               | 8                    | 25                    | 24                  | -                   | -                     | 33              | 24                 | 4,58%         | 4,58%        | Mensual           |
| 96.510.970-6 | Maderas Arauco S.A. - Chile                       | CLP    | Vehículos de motor                               | 2.795                | 7.925                 | 4.915               | -                   | -                     | 10.720          | 4.915              | 4,72%         | 4,72%        | Mensual           |
| 96.510.970-6 | Maderas Arauco S.A. - Chile                       | CLP    | Vehículos de motor                               | 85                   | 224                   | 119                 | 7                   | -                     | 309             | 126                | 4,80%         | 4,80%        | Mensual           |
| 96.637.330-K | Servicios Logísticos Arauco S.A. - Chile          | CLP    | Vehículos de motor                               | 17                   | 46                    | 15                  | -                   | -                     | 63              | 15                 | 4,60%         | 4,60%        | Mensual           |
|              | <b>Total arrendamiento financiero</b>             |        |  | <b>14.654</b>        | <b>40.076</b>         | <b>51.710</b>       | <b>31.058</b>       | <b>52.197</b>         | <b>54.730</b>   | <b>134.965</b>     |               |              |                   |

## Arrendamiento financiero

### Sector forestal

| Al 31 de diciembre 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\$ |
| -                          | Arauco Argentina S.A. - Argentina                 | US\$   | Edificios y construcciones                       | 116                  | 334                   | 34                  | -                   | -                     | 450             | 34             | 0,00%        | 0,00%             | Mensual            |
| -                          | Arauco Argentina S.A. - Argentina                 | US\$   | Equipos y Tecnologías de la Información          | 13                   | 39                    | 35                  | -                   | -                     | 52              | 35             | 0,00%        | 0,00%             | Mensual            |
| -                          | Arauco Argentina S.A. - Argentina                 | US\$   | Plantas y Equipos                                | 347                  | 1.040                 | 2.388               | 668                 | -                     | 1.387           | 3.056          | 0,00%        | 0,00%             | Mensual            |
| -                          | Arauco Argentina S.A. - Argentina                 | US\$   | Vehículos de motor                               | 744                  | 2.316                 | 3.393               | 750                 | -                     | 3.060           | 4.143          | 0,00%        | 0,00%             | Mensual            |
| -                          | Arauco Canada Limited - Canadá                    | C\$    | Edificios y construcciones                       | 25                   | 78                    | 9                   | -                   | -                     | 103             | 9              | 0,00%        | 0,00%             | Mensual            |
| -                          | Arauco Canada Limited - Canadá                    | C\$    | Vehículos de motor                               | 13                   | 41                    | 148                 | 34                  | -                     | 54              | 182            | 0,00%        | 0,00%             | Mensual            |
| -                          | Arauco Colombia S.A. - Colombia                   | US\$   | Edificios y construcciones                       | 10                   | -                     | -                   | -                   | -                     | 10              | -              | 3,18%        | 3,18%             | Mensual            |
| -                          | Arauco Colombia S.A. - Colombia                   | US\$   | Instalaciones fijas y Accesorios                 | 137                  | 411                   | -                   | -                   | -                     | 548             | -              | 3,56%        | 3,56%             | Mensual            |
| -                          | Arauco do Brasil S.A. - Brasil                    | R\$    | Edificios y construcciones                       | 75                   | 226                   | 602                 | 75                  | -                     | 301             | 677            | 0,00%        | 0,00%             | Mensual            |
| -                          | Arauco do Brasil S.A. - Brasil                    | R\$    | Equipos y Tecnologías de la Información          | 34                   | 64                    | 52                  | -                   | -                     | 98              | 52             | 0,00%        | 0,00%             | Mensual            |
| -                          | Arauco do Brasil S.A. - Brasil                    | R\$    | Vehículos de motor                               | 84                   | 252                   | 408                 | -                   | -                     | 336             | 408            | 0,00%        | 0,00%             | Mensual            |
| -                          | Arauco Europe Cooperatief U.A. - Holanda          | €      | Vehículos de motor                               | 8                    | 12                    | 21                  | -                   | -                     | 20              | 21             | 0,00%        | 0,00%             | Mensual            |
| -                          | Arauco Europe Cooperatief U.A. - Holanda          | €      | Edificios y construcciones                       | 17                   | 52                    | 156                 | 88                  | -                     | 69              | 244            | 0,00%        | 0,00%             | Mensual            |
| -                          | Arauco Florestal Arapoti S.A. - Brasil            | R\$    | Equipos y Tecnologías de la Información          | 5                    | 8                     | 5                   | -                   | -                     | 13              | 5              | 0,00%        | 0,00%             | Mensual            |
| -                          | Arauco Forest Brasil S.A. - Brasil                | R\$    | Equipos y Tecnologías de la Información          | 7                    | 17                    | 18                  | -                   | -                     | 24              | 18             | 0,00%        | 0,00%             | Mensual            |
| -                          | Arauco Forest Brasil S.A. - Brasil                | R\$    | Terrenos   | 676                  | 2.027                 | 5.178               | 5.404               | 4.728                 | 2.703           | 15.310         | 0,00%        | 0,00%             | Mensual            |
| -                          | Arauco Industria de México, S.A. de C.V. - México | MXN    | Plantas y Equipos                                | 261                  | -                     | -                   | -                   | -                     | 261             | -              | 0,00%        | 0,00%             | Mensual            |
| -                          | Arauco Industria de México, S.A. de C.V. - México | US\$   | Plantas y Equipos                                | 94                   | 288                   | 131                 | -                   | -                     | 382             | 131            | 0,00%        | 0,00%             | Mensual            |
| -                          | Arauco Industria de Paineis S.A. - Brasil         | R\$    | Otras Propiedades planta y equipo                | 3                    | 10                    | 8                   | -                   | -                     | 13              | 8              | 0,00%        | 0,00%             | Mensual            |
| -                          | Arauco Industria de Paineis S.A. - Brasil         | R\$    | Equipos y Tecnologías de la Información          | 14                   | 42                    | 39                  | -                   | -                     | 56              | 39             | 0,00%        | 0,00%             | Mensual            |
| -                          | Arauco Industria de Paineis S.A. - Brasil         | R\$    | Vehículos de motor                               | 118                  | 355                   | 177                 | -                   | -                     | 473             | 177            | 0,00%        | 0,00%             | Mensual            |
| -                          | Arauco North America, Inc. - USA                  | US\$   | Edificios y construcciones                       | 267                  | 822                   | 2.441               | 3.007               | 3.275                 | 1.089           | 8.723          | 0,00%        | 0,00%             | Mensual            |
| -                          | Arauco North America, Inc. - USA                  | US\$   | Vehículos de motor                               | 38                   | 118                   | 385                 | 123                 | -                     | 156             | 508            | 0,00%        | 0,00%             | Mensual            |
| -                          | Araucocomex S.A. de C.V. - México                 | MXN    | Edificios y construcciones                       | 26                   | 80                    | 210                 | -                   | -                     | 106             | 210            | 0,00%        | 0,00%             | Mensual            |
| -                          | Araucocomex S.A. de C.V. - México                 | US\$   | Edificios y construcciones                       | 358                  | 970                   | 4.110               | 1.815               | -                     | 1.328           | 5.925          | 0,00%        | 0,00%             | Mensual            |
| -                          | Araucocomex Servicios S.A. de C.V. - México       | MXN    | Vehículos de motor                               | 20                   | 59                    | 17                  | -                   | -                     | 79              | 17             | 0,00%        | 0,00%             | Mensual            |
| 93.458.000-1               | Celulosa Arauco y Constitución S.A. - Chile       | CLP    | Edificios y construcciones                       | 428                  | 1.283                 | 2.767               | -                   | -                     | 1.711           | 2.767          | 4,65%        | 4,65%             | Mensual            |
| 93.458.000-1               | Celulosa Arauco y Constitución S.A. - Chile       | CLP    | Vehículos de motor                               | 197                  | 527                   | 915                 | 229                 | 27                    | 724             | 1.171          | 4,95%        | 4,95%             | Mensual            |
| 93.458.000-1               | Celulosa Arauco y Constitución S.A. - Chile       | CLP    | Edificios y construcciones                       | 18                   | 55                    | 92                  | -                   | -                     | 73              | 92             | 4,66%        | 4,66%             | Mensual            |
| 93.458.000-1               | Celulosa Arauco y Constitución S.A. - Chile       | US\$   | Plantas y Equipos                                | 1.612                | -                     | -                   | -                   | -                     | 1.612           | -              | 3,56%        | 3,56%             | Mensual            |
| 93.458.000-1               | Celulosa Arauco y Constitución S.A. - Chile       | CLP    | Vehículos de motor                               | 5.055                | 15.165                | 27.225              | -                   | -                     | 20.220          | 27.225         | 4,82%        | 4,82%             | Mensual            |
| 93.458.000-1               | Celulosa Arauco y Constitución S.A. - Chile       | US\$   | Vehículos de motor                               | 45                   | 136                   | 30                  | -                   | -                     | 181             | 30             | 3,83%        | 3,83%             | Mensual            |
| -                          | Celulosa y Energía Punta Pereira - Uruguay        | US\$   | Plantas y Equipos                                | 139                  | 418                   | 767                 | 768                 | 7.094                 | 557             | 8.629          | 0,04%        | 0,04%             | Mensual            |
| -                          | Eufores S.A. - Uruguay                            | US\$   | Terrenos   | 975                  | 2.980                 | 11.293              | 10.064              | 32.721                | 3.955           | 54.078         | 0,00%        | 0,00%             | Mensual            |
| -                          | Eufores S.A. - Uruguay                            | US\$   | Plantas y Equipos                                | 306                  | 917                   | 2.444               | 2.444               | 2.445                 | 1.223           | 7.333          | 0,04%        | 0,04%             | Mensual            |
| -                          | Eufores S.A. - Uruguay                            | US\$   | Edificios y construcciones                       | 70                   | 210                   | 234                 | 49                  | -                     | 280             | 283            | 0,04%        | 0,04%             | Mensual            |
| 85.805.200-9               | Forestal Arauco S.A. - Chile                      | COP    | Vehículos de motor                               | 527                  | 1.563                 | 2.635               | 1.000               | 271                   | 2.090           | 3.906          | 4,90%        | 4,90%             | Mensual            |
| 85.805.200-9               | Forestal Arauco S.A. - Chile                      | COP    | Plantas y Equipos                                | 1.511                | 2.005                 | 1.451               | -                   | -                     | 3.516           | 1.451          | 0,00%        | 0,00%             | Mensual            |
| 85.805.200-9               | Forestal Arauco S.A. - Chile                      | COP    | Plantas y Equipos                                | 384                  | 259                   | 229                 | -                   | -                     | 643             | 229            | 0,00%        | 0,00%             | Mensual            |
| 85.805.200-9               | Forestal Arauco S.A. - Chile                      | CLP    | Otras Propiedades planta y equipo                | 1.518                | 3.812                 | 4.505               | -                   | -                     | 5.330           | 4.505          | 1,97%        | 1,97%             | Mensual            |
| 85.805.200-9               | Forestal Arauco S.A. - Chile                      | CLP    | Otras Propiedades planta y equipo                | 72                   | 217                   | 120                 | -                   | -                     | 289             | 120            | 5,35%        | 5,35%             | Mensual            |
| 79.990.550-7               | Investigaciones Forestales Bioforest S.A. - Chile | CLP    | Vehículos de motor                               | 21                   | 40                    | 59                  | 5                   | -                     | 61              | 64             | 0,00%        | 0,00%             | Mensual            |
| 96.510.970-6               | Maderas Arauco S.A. - Chile                       | CLP    | Vehículos de motor                               | 3.906                | 10.298                | 18.576              | -                   | -                     | 14.204          | 18.576         | 4,72%        | 4,72%             | Mensual            |
| 96.510.970-6               | Maderas Arauco S.A. - Chile                       | CLP    | Vehículos de motor                               | 125                  | 322                   | 450                 | 34                  | 2                     | 447             | 486            | 4,80%        | 4,80%             | Mensual            |
| 96.637.330-K               | Servicios Logísticos Arauco S.A. - Chile          | CLP    | Vehículos de motor                               | 24                   | 62                    | 86                  | -                   | -                     | 86              | 86             | 4,60%        | 4,60%             | Mensual            |
|                            |   |        | <b>Total arrendamiento financiero</b>            | <b>20.443</b>        | <b>49.930</b>         | <b>93.843</b>       | <b>26.557</b>       | <b>50.563</b>         | <b>70.373</b>   | <b>170.963</b> |              |                   |                    |

**Arrendamiento financiero**  
**Otros sectores**

| Al 31 de diciembre de 2021            |                     |        | 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\$ |
| 96.929.960-7                          | Orizon S.A. - Chile | US\$   | Arrendadora de vehículos S.A. - Chile            | 64                   | 116                   | -                   | -                   | -                     | 180             | -             | 1,96%        | 1,96%             | Mensual            |
| <b>Total arrendamiento financiero</b> |                     |        |  | <b>64</b>            | <b>116</b>            | <b>-</b>            | <b>-</b>            | <b>-</b>              | <b>180</b>      | <b>-</b>      |              |                   |                    |

| Al 31 de diciembre 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\$ |
| 96.929.960-7                          | Orizon S.A. - Chile | US\$   | Arrendadora de vehículos S.A. - Chile            | 58                   | 195                   | 204                 | -                   | -                     | 253             | 204           | 1,96%        | 1,96%             | Mensual            |
| <b>Total arrendamiento financiero</b> |                     |        |  | <b>58</b>            | <b>195</b>            | <b>204</b>          | <b>-</b>            | <b>-</b>              | <b>253</b>      | <b>204</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<br>01.01.2021<br>MUS\$ | Flujo                              |                                |                               | Devengo de<br>intereses<br>MUS\$ | Reajuste<br>Dif. De cambio<br>MUS\$ | Otros<br>MUS\$ | Saldo final<br>31.12.2021<br>MUS\$ |
|----------------------------|--------------------------------------|------------------------------------|--------------------------------|-------------------------------|----------------------------------|-------------------------------------|----------------|------------------------------------|
|                            |                                      | Obtención de<br>préstamos<br>MUS\$ | Pagos de<br>préstamos<br>MUS\$ | Pago de<br>intereses<br>MUS\$ |                                  |                                     |                |                                    |
| Créditos bancarios         | 2.943.256                            | 587.124                            | (802.806)                      | (46.747)                      | 96.892                           | (146.498)                           | (35.874)       | 2.595.347                          |
| Pasivos por arrendamientos | 758.357                              | 0                                  | (140.722)                      | (24.936)                      | 31.031                           | 3.136                               | 33.040         | 659.906                            |
| Pasivos de cobertura       | 94.865                               | 0                                  | (25.316)                       | (43.411)                      | 29.059                           | (14.262)                            | 278.272        | 319.207                            |
| Bonos y pagarés            | 6.031.628                            | 0                                  | (311.008)                      | (270.144)                     | 259.783                          | (234.564)                           | 14.134         | 5.489.829                          |
| <b>Total</b>               | <b>9.828.106</b>                     | <b>587.124</b>                     | <b>(1.279.852)</b>             | <b>(385.238)</b>              | <b>416.765</b>                   | <b>(392.188)</b>                    | <b>289.572</b> | <b>9.064.289</b>                   |

|                            | Saldo inicial<br>01.01.2020<br>MUS\$ | Saldo de inicio<br>reexpresado | Flujo                              |                                |                               | Devengo de<br>intereses<br>MUS\$ | Reajuste<br>Dif. De cambio<br>MUS\$ | Otros<br>MUS\$ | Saldo final<br>31.12.2020<br>MUS\$ |
|----------------------------|--------------------------------------|--------------------------------|------------------------------------|--------------------------------|-------------------------------|----------------------------------|-------------------------------------|----------------|------------------------------------|
|                            |                                      |                                | Obtención de<br>préstamos<br>MUS\$ | Pagos de<br>préstamos<br>MUS\$ | Pago de<br>intereses<br>MUS\$ |                                  |                                     |                |                                    |
| Créditos bancarios         | 2.256.568                            | 2.256.568                      | 1.526.772                          | (1.037.564)                    | (76.134)                      | 103.914                          | 35.059                              | 134.641        | 2.943.256                          |
| Pasivos por arrendamientos | 787.932                              | 787.932                        | 0                                  | (138.379)                      | (12.983)                      | 31.121                           | 70.650                              | 20.016         | 758.357                            |
| Pasivos de cobertura       | 158.847                              | 158.847                        | 0                                  | (37.127)                       | (32.993)                      | 33.639                           | 21.765                              | (49.266)       | 94.865                             |
| Bonos y pagarés            | 6.069.355                            | 6.069.355                      | 131.457                            | (283.318)                      | (269.721)                     | 240.710                          | 120.019                             | 23.116         | 6.031.618                          |
| <b>Total</b>               | <b>9.272.702</b>                     | <b>9.272.702</b>               | <b>1.658.229</b>                   | <b>(1.496.388)</b>             | <b>(391.831)</b>              | <b>409.384</b>                   | <b>247.493</b>                      | <b>128.507</b> | <b>9.828.096</b>                   |

Al 31 de diciembre de 2021, la Matriz Empresas Copec S.A. y las subsidiarias Celulosa Arauco y Constitución S.A. y Copec S.A. concentran el 94,9% de la deuda financiera consolidada del Grupo, la que se desglosa de la siguiente manera:

|                                       | Costo Amortizado    |                     | Valor Justo         |                     |
|---------------------------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|
|                                       | 31.12.2021<br>MUS\$ | 31.12.2020<br>MUS\$ | 31.12.2021<br>MUS\$ | 31.12.2020<br>MUS\$ |
| Bonos emitidos en dólares             | 3.391.793           | 3.519.017           | 3.161.062           | 3.970.081           |
| Bonos emitidos en UF                  | 2.024.658           | 2.409.188           | 2.052.222           | 2.687.475           |
| Bonos emitidos en COP                 | 20.861              | 2.857               | 20.861              | 2.857               |
| Bonos emitidos en CLP                 | 52.517              | 100.556             | 52.517              | 100.556             |
| Préstamos con Bancos en dólares       | 1.716.217           | 2.114.619           | 1.724.873           | 2.143.501           |
| Préstamos con Bancos en Otras Monedas | 879.130             | 828.637             | 907.543             | 872.726             |
| Arrendamiento Financiero              | 659.906             | 758.357             | 659.906             | 758.357             |
| Acreedores y Otras Cuentas por Pagar  | 1.684.455           | 1.432.958           | 1.684.455           | 1.432.958           |

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

| Instrumento                                   | Monto al<br>31.12.2021<br>MUS\$ | Monto al<br>31.12.2020<br>MUS\$ | Cobertura de<br>intereses $\geq 2,0x$ | Nivel de<br>endeudamiento <sup>1</sup> $\leq 1,2x$ |
|---|---------------------------------|---------------------------------|---------------------------------------|--|
| Bonos locales                                 | 2.098.036                       | 2.512.601                       | N/A                                   | √  |
| Bonos en el extranjero                        | 3.391.793                       | 3.519.017                       | No se exigen resguardos               |  |
| Crédito Sindicado (a)                         | 0                               | 200.022                         | √                                     | √  |
| Crédito Sindicado Banco Estado - Grayling (b) | 270.214                         | 300.121                         | √                                     | √  |
| Crédito ECA Banco BNP Paribas (c)             | 509.540                         | 531.181                         | √                                     | √  |
| Crédito Sindicado internacional (d)           | 362.076                         | 361.383                         | N/A                                   | √  |
| Crédito Sindicado (e)                         | 499.556                         | 498.823                         | N/A                                   | N/A  |
| Otros Créditos (e)                            | 321.097                         | 387.792                         | No se exigen resguardos               |  |

N/A: No aplica para el instrumento

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

Al 31 de diciembre de 2021, 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**

- a) La subsidiaria 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. El crédito 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, y fue prepagado durante el ejercicio 2021.
- b) 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 31 de diciembre de 2021 el valor del crédito es de MUS\$ 270.214, 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.
- c) 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.
- d) 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.
- e) Por otra parte, Copec S.A. y subsidiarias, mantienen créditos internacionales que financian, principalmente, las adquisiciones de sociedades de propiedad de Mobil Petroleum Overseas Company Ltd. y ExxonMobil Ecuador Holding B.V. Al 31 de diciembre de 2021 el valor de los créditos es de MUS\$ 820.653, 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.

**Obligaciones financieras y resguardos**

La deuda financiera consolidada asciende a MUS\$ 9.064.289 al 31 de diciembre de 2021 (MUS\$ 9.386.539 al 31 de diciembre de 2020). Las subsidiarias del grupo están restringidas a cumplir los indicadores que a continuación se presentan:

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

**Deuda sobre Patrimonio consolidado  
al 31 de diciembre de 2021**

|   | MUS\$            |
|---|------------------|
| Deuda consolidada                         |                  |
| + Deuda Corto Plazo                       | 388.809          |
| + Deuda Largo Plazo                       | 5.192.484        |
| <b>= Deuda Total</b>                      | <b>5.581.293</b> |
| - Efectivo y equivalente al efectivo      | (1.011.100)      |
| <b>Deuda consolidada</b>                  | <b>4.570.193</b> |
| <b>Patrimonio consolidado</b>             | <b>7.810.733</b> |
| <b>Deuda sobre Patrimonio consolidado</b> | <b>0,59</b>      |
| <b>Límite superior</b>                    | <b>1,2</b>       |

**Ratio de Cobertura de intereses para el ejercicio informado  
al 31 de diciembre de 2021**

|  | MUS\$            |
|--|------------------|
| EBITDA consolidado   |                  |
| + Ganancia (Pérdida)   | 1.031.599        |
| + Costos Financieros (incluyendo intereses capitalizados)          |                  |
| Costos Financieros reflejados en Estado de Resultados              | 219.982          |
| Intereses Capitalizados  | 80.789           |
| - Ingresos Financieros   | (33.499)         |
| + Gastos por Impuestos a las Ganancias                             | 402.914          |
| + Depreciación y Amortización                                      | 492.704          |
| - Ganancia por cambios en el valor razonable de activos biológicos | (81.986)         |
| + Costo a valor razonable de la cosecha                            | 342.701          |
| - Otros  | 113.674          |
| - Diferencia de Cambio   | 5.281            |
| <b>= EBITDA consolidado</b>  | <b>2.574.159</b> |
| Gasto por intereses consolidado                                    |                  |
| + Costos Financieros (incluyendo intereses capitalizados)          | 300.771          |
| - Ingresos Financieros   | (33.499)         |
| <b>= Gastos intereses consolidados netos</b>                       | <b>267.272</b>   |
| <b>Ratio de Cobertura de Intereses</b>                             | <b>9,6</b>       |
| <b>Ratio de Cobertura de intereses mínimo</b>                      | <b>2,0</b>       |

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

**Deuda sobre Patrimonio consolidado  
al 31 de diciembre de 2021**

|   | MM \$            |
|---|------------------|
| Deuda total   |                  |
| Todas las obligaciones por dinero prestado  | 1.578.041        |
| + 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  | 289.297          |
| - Efectivo y equivalentes de efectivo   | (336.769)        |
| - Activos financieros por coberturas, pasivos financieros compensados por coberturas incluidos en pasivos financieros | (123.548)        |
| - Ajustes NIIF 16   | (335.858)        |
| <b>= Deuda total</b>  | <b>1.071.163</b> |
| <b>Patrimonio incluyendo incremento (decremento) en plusvalía</b>   | <b>1.671.305</b> |
| <b>Deuda sobre Patrimonio</b>   | <b>0,64</b>      |
| <b>Límite superior</b>  | <b>1,4</b>       |

**Ratio de Cobertura de intereses para el ejercicio informado  
al 31 de diciembre de 2021**

|   | MM \$          |
|---|----------------|
| EBITDA  |                |
| + Ganancia bruta                                    | 1.157.630      |
| + Costos de distribución                            | (301.370)      |
| + Gastos de administración                          | (327.203)      |
| + Gastos de administración, ajustes NIIF 16         | (6.710)        |
| + Depreciación                                      | 151.390        |
| - Depreciación, ajustes NIIF 16                     | (46.644)       |
| + Amortización                                      | 36.179         |
| + Dividendos recibidos de afiliadas no consolidadas | 10.265         |
| <b>= EBITDA</b>                                     | <b>673.537</b> |
| Gasto por intereses                                 |                |
| + Costos Financieros                                | 78.820         |
| + Costos Financieros, ajustes NIIF 16               | (13.986)       |
| - Ingresos Financieros                              | (4.920)        |
| <b>Gastos intereses netos</b>                       | <b>59.914</b>  |
| <b>Ratio de Cobertura de Intereses</b>              | <b>11,24</b>   |
| <b>Ratio de Cobertura de intereses mínimo</b>       | <b>2,0</b>     |

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

| <b>Deuda sobre Patrimonio consolidado<br/>al 31 de diciembre de 2021</b>                |                    |
|---|--------------------|
|   | <b>MUS\$</b>       |
| Deuda financiera consolidada  |                    |
| + Otros pasivos financieros, corriente  | 579.194            |
| + Otros pasivos financieros, no corrientes  | 7.825.189          |
| + Pasivos por arrendamientos corrientes y no corrientes                                 | 659.906            |
| + Garantías y avales otorgados a terceros   | 204.490            |
| <b>= Total deuda financiera consolidada más garantías</b>                               | <b>9.268.779</b>   |
| <br>  |                    |
| Caja  |                    |
| + Efectivo y equivalentes al efectivo   | 1.667.603          |
| + Otros activos financieros corrientes  | 185.644            |
| - Instrumentos financieros derivados  |                    |
| Forward   | 0                  |
| Swaps   | (25.858)           |
| <b>= Total Caja</b>   | <b>1.827.389</b>   |
| <br>  |                    |
| <b>Deuda Neta</b>   | <b>7.441.390</b>   |
| <br>  |                    |
| Patrimonio consolidado  |                    |
| + Participaciones no controladoras  | 461.165            |
| + Patrimonio atribuible a los propietarios de la controladora                           | 11.000.494         |
| <b>= Patrimonio Consolidado</b>   | <b>11.461.659</b>  |
| <br>  |                    |
| <b>Nivel de endeudamiento</b>   | <b>0,65</b>        |
| <br>  |                    |
| <b>Límite superior</b>  | <b>1,2</b>         |
| <br>  |                    |
| <b>Activos netos tangibles consolidados<br/>al 31 de diciembre de 2021</b>              |                    |
|   | <b>MUS\$</b>       |
| + Total activos del emisor  | 0                  |
| - Activos intangibles distintos de la plusvalía   | 0                  |
| - Plusvalía   | (692.287)          |
| - Pasivos, Corrientes, Total  | (389.719)          |
| + Obligaciones con bancos e instituciones financieras largo plazo - porción corto plazo | (3.368.637)        |
| + Obligaciones con el público porción corto plazo                                       | 243.918            |
| <b>Total Activos Netos Tangibles Consolidados</b>                                       | <b>(4.206.725)</b> |

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

**Activos netos tangibles consolidados**

De acuerdo a lo establecido en el Título VIII, Cláusula Vigésimo Quinta de los Contratos de emisión de líneas de bonos celebrados entre Empresas Copec S.A. y Banco Santander Chile, con fecha 02 de noviembre de 2009, Repertorios N°21.122-2009 y N°21.123-2009, con sus modificaciones, y de acuerdo a lo establecido en el Título VII, Cláusula Vigésimo Cuarta de los contratos de emisión de líneas de bonos celebrados entre Empresas Copec S.A. y Banco Santander Chile, con fecha 9 de septiembre de 2014, Repertorios N°28.648-2014 y N°28.649-2014, con sus modificaciones, informamos que al 31 de diciembre de 2021, los conceptos indicados en los literales /a/ y /b/ de la definición de los Activos netos tangibles consolidados, ascienden a MUS\$ 243.918 y MUS\$ 40.026, respectivamente (MUS\$ 297.379 y MUS\$ 113.948 al 31 de diciembre de 2020). Además, de acuerdo a lo establecido en el Título III, Cláusula Décima de los contratos de Repertorios N°21.122-2009 y N°21.123-2009, y a lo establecido en el Título III, Cláusula Novena de los contratos de Repertorios N°28.648-2009 y N°21.649-2009, dejamos constancia del cumplimiento al 31 de diciembre de 2021 y 2020 de las obligaciones contraídas por Empresas Copec S.A. en virtud de los Contratos antes mencionados, en especial respecto del indicador financiero definido en la letra /c/ de las mismas cláusulas.

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

|   | 31.12.2021<br>MUS\$ | 31.12.2020<br>MUS\$ |
|---|---------------------|---------------------|
| Total deuda financiera consolidada                          | 9.064.289           | 9.386.539           |
| Total Caja  | 1.827.357           | 2.339.179           |
| <b>(A) Deuda Neta (Total deuda financiera - Total Caja)</b> | <b>7.236.932</b>    | <b>7.047.360</b>    |
| <b>(B) Patrimonio Consolidado</b>                           | <b>11.000.494</b>   | <b>11.060.470</b>   |
| <b>Nivel de endeudamiento = (A) / (B)</b>                   | <b>0,66</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:

|              | 31.12.2021<br>MUS\$ | 31.12.2020<br>MUS\$ |
|--------------|---------------------|---------------------|
| Swap         | 315.683             | 83.272              |
| Forward      | 3.524               | 11.593              |
| <b>Total</b> | <b>319.207</b>      | <b>94.865</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 31 de diciembre de 2021 y 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 |                   |                    |
|--|-------------------------|-------------------------|-------------------|--------------------|
|  | diciembre 2021<br>MUS\$ | Nivel I<br>MUS\$        | Nivel II<br>MUS\$ | Nivel III<br>MUS\$ |
| <b>Activos financieros a valor justo</b> |                         |                         |                   |                    |
| Swap de inversión (activo)               | 154.383                 | 0                       | 154.383           | 0                  |
| Forward                                  | 25.858                  | 0                       | 25.858            | 0                  |
| Fondos Mutuos                            | 408.138                 | 408.138                 | 0                 | 0                  |
| Otros activos financieros a valor justo  | 11.991                  | 11.991                  | 0                 | 0                  |
| Instrumentos de renta fija               | 151.731                 | 151.731                 | 0                 | 0                  |
| <b>Pasivos financieros a valor justo</b> |                         |                         |                   |                    |
| Swap de inversión (pasivo)               | 315.683                 | 0                       | 315.683           | 0                  |
| Forward (pasivo)                         | 3.524                   | 0                       | 3.524             | 0                  |

|  | Valor Justo             | Metodología de Medición |                   |                    |
|--|-------------------------|-------------------------|-------------------|--------------------|
|  | diciembre 2020<br>MUS\$ | Nivel I<br>MUS\$        | Nivel II<br>MUS\$ | Nivel III<br>MUS\$ |
| <b>Activos financieros a valor justo</b> |                         |                         |                   |                    |
| Swap de inversión (activo)               | 67.677                  | 0                       | 67.677            | 0                  |
| Forward                                  | 1.420                   | 0                       | 1.420             | 0                  |
| Fondos Mutuos                            | 614.835                 | 614.835                 | 0                 | 0                  |
| Otros activos financieros a valor justo  | 7.266                   | 7.266                   | 0                 | 0                  |
| Instrumentos de renta fija               | 189.089                 | 189.089                 | 0                 | 0                  |
| <b>Pasivos financieros a valor justo</b> |                         |                         |                   |                    |
| Swap de inversión (pasivo)               | 83.272                  | 0                       | 83.272            | 0                  |
| Forward (pasivo)                         | 11.593                  | 0                       | 11.593            | 0                  |

### 3.7 Instrumentos Financieros de Cobertura

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

Empresas Copec S.A., Sociedad Matriz, recibe dividendos de sus subsidiarias de combustibles en pesos chilenos, sin embargo, paga a sus accionistas dividendos denominados en dólares (los que se convierten a pesos chilenos al tipo de cambio observado 5 días hábiles antes de la fecha de pago). Para mitigar este potencial descalce, la Compañía realiza coberturas a través de contratos *forward* con distintas instituciones financieras. Al 31 de diciembre de 2021, el 100% a recibir de sus filiales de combustibles, en relación a los dividendos a pagar en mayo de 2022, se encuentran cubiertos.

El valor de mercado al 31 de diciembre de 2021 del conjunto de *forwards* expresado en dólares al tipo de cambio de cierre es de MUS\$ 1.578. (MUS\$ (5.307) al 31 de diciembre de 2020).

En el ejercicio 2020, Empresas Copec S.A. obtuvo un crédito internacional con tasa de interés variable con un margen sobre Libor 6M. Para mitigar el potencial de variación en la tasa, la Compañía realizó coberturas a través de contratos *swap* con los bancos MUFG, Mizuho y SMBC. Al 31 de diciembre de 2021, el valor de mercado de estos instrumentos financieros de cobertura equivale a MUS\$ 2.187 (MUS\$ (1.485) al 31 de diciembre de 2020).

En diciembre de 2020, Empresas Copec contrató un instrumento derivado *forward* para cubrir las diferencias de conversión que se generan producto de la inversión realizada en un porcentaje de la participación de la empresa Metrogas S.A. Al 31 de diciembre de 2021, el valor de mercado de estos instrumentos financieros de cobertura equivale a MUS\$ 19.684 (MUS\$ (379) al 31 de diciembre de 2020).

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

Para mitigar el riesgo de tipo de cambio, Arauco tiene contratados *cross currency swaps* para las series F, P, R, S, W y X, que al 31 de diciembre de 2021 presentan un valor de mercado de MUS\$ (251.164).

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

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

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

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

A continuación, se presenta un detalle de los derivados financieros contratados por Copec S.A. al 31 de diciembre de 2021 y 2020:

| Derivados financieros<br>Activos (pasivos)         | 31 de diciembre de 2021  |                         |
|--|--------------------------|-------------------------|
|  | Valor razonable<br>MUS\$ | Valor nocional<br>MUS\$ |
| Cobertura de tipo de interés                       | (16.714)                 | 0                       |
| Cobertura de tipo de cambio                        | 143.972                  | 655.938                 |
| Derivados no designados contablemente de cobertura | 261                      | 311.966                 |
| <b>Total</b>                                       | <b>127.519</b>           | <b>967.904</b>          |

| Derivados financieros<br>Activos (pasivos)         | 31 de diciembre de 2020  |                         |
|--|--------------------------|-------------------------|
|  | Valor razonable<br>MUS\$ | Valor nocional<br>MUS\$ |
| Cobertura de tipo de interés                       | (38.762)                 | 0                       |
| Cobertura de tipo de cambio                        | 38.556                   | 572.437                 |
| Derivados no designados contablemente de cobertura | (1.558)                  | 147.596                 |
| <b>Total</b>                                       | <b>(1.764)</b>           | <b>720.033</b>          |

## NOTA 4. GESTIÓN DEL RIESGO FINANCIERO

- Factores de riesgo financiero:

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

Al 31 de diciembre 2021, las subsidiarias 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 92% del Ebitda. Además, representan alrededor de un 94% de las cuentas por cobrar y un 84% de las emisiones de bonos y deuda financiera de largo plazo. En conjunto con la Compañía Matriz, agrupan un 95% 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 0,86 años.

Respecto a los pasivos, la Sociedad Matriz ha realizado colocaciones de bonos en el mercado local, específicamente las series BECOP-C, BECOP-G, BECOP-H, BECOP-I 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>0,87</b>                |
| <b>Valor total cartera (MUS\$)</b>     |                                | <b>271.870</b>             |
| <b>Sensibilización tasa de interés</b> | <b>31 de diciembre de 2021</b> |                            |
|  | <b>Variación tasa</b>          | <b>Variación de valor</b>  |
|  | <b>%</b>                       | <b>MUS\$</b>               |
|  |                                | <b>Valor total cartera</b> |
|  |                                | <b>MUS\$</b>               |
|  | 2,0%                           | (4.709)                    |
|  | 1,0%                           | (2.354)                    |
|  | 0,5%                           | (1.177)                    |
|  | -0,5%                          | 1.177                      |
|  | -1,0%                          | 2.354                      |
|  | -2,0%                          | 4.709                      |
|  |                                | 267.161                    |
|  |                                | 269.516                    |
|  |                                | 270.693                    |
|  |                                | 273.047                    |
|  |                                | 274.224                    |
|  |                                | 276.579                    |

## ii) Riesgo de tipo de cambio

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

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

Al 31 de diciembre de 2021, aproximadamente un 77% de la cartera agregada se encuentra denominada en dólares y un 23% 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 el Directorio.

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

|                                       |                                 |                            |
|---------------------------------------|---------------------------------|----------------------------|
| Porcentaje de la cartera en pesos     |                                 | 22,3%                      |
| Valor total cartera (US\$)            |                                 | 271.870                    |
| <b>Sensibilización tipo de cambio</b> |                                 |                            |
|                                       | <b>31 de diciembre de 2021</b>  |                            |
|                                       | <b>Variación tipo de cambio</b> | <b>Variación de valor</b>  |
|                                       | <b>%</b>                        | <b>MUS\$</b>               |
|                                       |                                 | <b>Valor total cartera</b> |
|                                       |                                 | <b>MUS\$</b>               |
| Depreciación \$                       | 10,0%                           | (6.056)                    |
|                                       | 5,0%                            | (3.028)                    |
| Apreciación \$                        | -5,0%                           | 3.028                      |
|                                       | -10,0%                          | 6.056                      |

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

A la fecha, la Matriz ha realizado colocaciones de bonos en el mercado local de las series C, 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 subsidiarias del sector combustibles, cuya moneda funcional es el peso chileno, de manera que la exposición consolidada al tipo de cambio por este concepto se ve eliminada. Este traspaso elimina también todo riesgo de liquidez a nivel de la Matriz.

### iii) Riesgo de crédito

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

A continuación, se presenta un recuadro que muestra un detalle de las principales contrapartes al 31 de diciembre de 2021 y 2020:

| Principales contrapartes   | 31.12.2021     |                | 31.12.2020     |                |
|----------------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
|                            | %              | Valor MUS\$    | %              | Valor MUS\$    |
| Banco ItauCorp             | 12,70%         | 34.406         | 10,10%         | 53.169         |
| Banco Credit Suisse        | 10,70%         | 29.135         | 7,60%          | 36.201         |
| Fondo Mutuo Santander      | 9,70%          | 26.502         | 6,90%          | 0              |
| Banco BCI                  | 7,10%          | 19.261         | 0,00%          | 52.943         |
| JP Morgan NY               | 6,00%          | 16.275         | 10,10%         | 40.042         |
| MUFG Bank New York         | 5,40%          | 14.801         | 0,00%          | 0              |
| Fondo Mutuo Itaú           | 3,70%          | 10.125         | 2,00%          | 10.690         |
| EEUU Treasury              | 3,10%          | 8.456          | 3,00%          | 15.578         |
| Bice Fondos Mutuos         | 3,00%          | 8.118          | 1,50%          | 10.634         |
| Banco Chile                | 3,00%          | 8.147          | 6,10%          | 0              |
| Banco Scotiabank           | 2,10%          | 5.587          | 0,00%          | 11.859         |
| Fondo Mutuo Scotiabank     | 1,80%          | 4.875          | 2,30%          | 0              |
| BCI Fondos Mutuos          | 1,80%          | 4.982          | 0,00%          | 0              |
| Banchile Fondos Mutuos     | 1,60%          | 4.350          | 0,00%          | 8.111          |
| BNP Paribas New York       | 1,30%          | 3.572          | 5,80%          | 30.425         |
| Banco Santander            | 0,65%          | 1.286          | 10,30%         | 0              |
| Banco Estado               | 0,50%          | 1.234          | 0,00%          | 0              |
| Westpac Banking Corp.      | 0,40%          | 1.036          | 0,00%          | 0              |
| JP Morgan Chase & CO       | 0,40%          | 1.210          | 0,00%          | 0              |
| Credit Suisse Group AG     | 0,30%          | 946            | 0,00%          | 0              |
| Banco HSBC                 | 0,00%          | 0              | 2,00%          | 54.108         |
| Sumitomo Mitsui Fin. Corp. | 0,00%          | 0              | 0,00%          | 50.044         |
| Citibank New York          | 0,00%          | 0              | 9,50%          | 18.415         |
| Fondo Mutuo BTG Pactual    | 0,00%          | 0              | 3,50%          | 31.883         |
| Otros                      | 24,75%         | 67.566         | 19,30%         | 102.005        |
| <b>Total</b>               | <b>100,00%</b> | <b>271.870</b> | <b>100,00%</b> | <b>526.107</b> |

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

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

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

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

i) Riesgo de crédito

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

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

Para minimizar el riesgo de crédito para las ventas a plazo (*Open Account*), por política, Arauco tiene 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\$ 101,4 millones al 31 de diciembre de 2021. El procedimiento de garantías se encuentra regulado por la política de garantías, la cual tiene como fin controlar la contabilización, el vencimiento y la valorización de estas.

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

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

Al 31 de diciembre de 2021, las Cuentas por Cobrar de Arauco ascienden a MUS\$ 834.686, de las cuales 53,27% correspondían a ventas a crédito, 45,02% a ventas con cartas de crédito y 1,70% otros tipos de ventas. El cliente con mayor deuda *Open Account* representaba el 2,19% 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 96,1%, por lo tanto, la exposición de la cartera es de un 3,9%.

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

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

En el siguiente cuadro se exponen Deudores por venta neta por tramo al 31 de diciembre de 2021 y 2020, respectivamente:

## 31 de diciembre de 2021

| Días  | Al día  | 1-30   | 31-60 | 61-90 | 91-120 | 121-150 | 151 -180 | 181 - 210 | 211 - 250 | Más de 250 | Total   |
|-------|---------|--------|-------|-------|--------|---------|----------|-----------|-----------|------------|---------|
| MUS\$ | 791.729 | 36.011 | 965   | 361   | 87     | 13      | 1        | 2         | 1         | 5.516      | 834.686 |
| %     | 94,85%  | 4,31%  | 0,12% | 0,04% | 0,01%  | 0,00%   | 0,00%    | 0,00%     | 0,00%     | 0,67%      | 100,00% |

## 31 de diciembre 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\$ | 625.225 | 21.502 | 474   | 96    | 636    | 11      | 70       | 72        | 299       | 5.036      | 653.421 |
| %     | 95,68%  | 3,29%  | 0,07% | 0,01% | 0,10%  | 0,00%   | 0,01%    | 0,01%     | 0,05%     | 0,78%      | 100,00% |

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

Política de colocaciones:

Con respecto al riesgo de depósitos a plazo, pactos y fondos mutuos, la subsidiaria Arauco cuenta con una política de colocaciones que minimiza este riesgo, entregando directrices para hacer gestión sobre excedentes de caja en instituciones de bajo riesgo. La política identifica y limita los instrumentos financieros y las entidades en la cual Celulosa Arauco y Constitución S.A. están autorizadas a invertir.

Cabe señalar que la gestión de tesorería es manejada de manera centralizada en Chile para las operaciones. Corresponde a la Matriz realizar las operaciones de inversión y colocación de excedentes de caja y suscripciones de deuda de corto y largo plazo con bancos, instituciones financieras y público. En caso de que se deba realizar una suscripción de deuda de corto o largo plazo a través de otra empresa, la operación requerirá la expresa autorización del Gerente Corporativo de Finanzas de Arauco.

En cuanto a los instrumentos, solo está permitida la inversión en aquellos de renta fija y adecuada liquidez. Cada tipo de instrumento tiene una clasificación y límites determinados, dependiendo de la duración y del emisor.

En relación a los intermediarios (bancos, agencias de valores y corredoras de fondos mutuos, debiendo ser estas dos últimas subsidiarias de entidades bancarias), se utiliza una metodología que tiene como propósito determinar el grado de riesgo relativo que identifica a cada banco u otra entidad en cuanto a sus estados financieros y títulos representativos de deuda y patrimonio, a través de la asignación de distintos puntajes, que determinan finalmente un ranking con el riesgo relativo que representa cada uno y que Arauco utiliza para definir los límites de inversión en ellos.

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

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

## ii) Riesgo de liquidez

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

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

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

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

| En miles de dólares            | diciembre 2021 |               |                 |                  |                  | Total            |
|--------------------------------|----------------|---------------|-----------------|------------------|------------------|------------------|
|                                | 0 - 1 mes      | 1 - 3 mes     | 3 meses - 1 año | 1 - 5 años       | más de 5 años    |                  |
| <b>Vencimientos</b>            |                |               |                 |                  |                  |                  |
| Arrendamiento financiero       | 0              | 14.654        | 40.076          | 82.768           | 52.197           | 189.695          |
| Préstamos con Bancos           | 0              | 30.569        | 235.941         | 607.218          | 210.478          | 1.084.206        |
| Bonos emitidos en UF y dólares | 0              | 34.625        | 198.120         | 1.553.009        | 5.557.893        | 7.343.647        |
| <b>Total</b>                   | <b>0</b>       | <b>79.848</b> | <b>474.137</b>  | <b>2.242.995</b> | <b>5.820.568</b> | <b>8.617.548</b> |

| En miles de dólares            | diciembre 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              | 20.443        | 49.930          | 120.400          | 50.563           | 241.336          |
| Préstamos con Bancos           | 0              | 32.912        | 192.705         | 809.269          | 216.997          | 1.251.883        |
| Bonos emitidos en UF y dólares | 0              | 37.787        | 203.080         | 1.562.569        | 6.080.494        | 7.883.930        |
| <b>Total</b>                   | <b>0</b>       | <b>91.142</b> | <b>445.715</b>  | <b>2.492.238</b> | <b>6.348.054</b> | <b>9.377.149</b> |

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

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

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

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

Para el análisis de sensibilidad se asume una variación de +/- 10% en el tipo de cambio de cierre sobre el peso chileno, al cierre de diciembre de 2021. 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 +/- 0,6% (equivalente a +/- MUS\$ 5.675), y un +/-0,04% sobre el patrimonio (equivalente a +/- MUS\$ 3.405).

iv) Riesgo de mercado - tasa de interés

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

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

La subsidiaria Arauco realiza su análisis de riesgo revisando la exposición a cambios en tasa de interés. Al 31 de diciembre de 2021, un 5,7% 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 +/-0,005% (equivalente a +/- MUS\$ 49) y el patrimonio en +/- 0,0004% (equivalente a +/- MUS\$ 29).

v) Riesgo de mercado - Precio de la celulosa

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

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

Al 31 de diciembre de 2021, los ingresos de explotación provenientes de la venta de celulosa representaban un 44,4% del total. Para las ventas de celulosa no se utilizan contratos *forward* u otros instrumentos financieros, sino que el precio es fijado de acuerdo al mercado mensualmente.

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 +/- 18,6% (equivalente a +/- MMUS\$ 191,9) y el patrimonio en +/- 1,47% (equivalente a +/- MMUS\$ 115,1).

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

### **c) Riesgos asociados a Copec S.A. (sector 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 subsidiaria Organización Terpel S.A. dicha gestión se realiza en niveles jerárquicos similares, específicamente la Junta Directiva es la responsable por establecer y supervisar la estructura de administración de los riesgos y la administración de la subsidiaria asegura su cumplimiento a través de sus normas y procedimientos. En 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 chileno/dólar), producto de operaciones de importación de combustibles para el mercado local y operaciones de ranchos de exportación, ambos tipos de operaciones de muy corto plazo.

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

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

Por otra parte, la compañía mantiene créditos internacionales por 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 31 de diciembre de 2021, 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 enero de 2022.

| MMUS\$  | Variación % | \$ por 1 US\$ | Monto total MM\$ | (Pérdida) Ganancia MM\$ | (Pérdida) Ganancia MMUS\$ |
|---------|-------------|---------------|------------------|-------------------------|---------------------------|
| 764.186 | 15%         | 971,39        | 742.326          | (96.825)                | (115)                     |
| 764.186 | 10%         | 929,16        | 710.051          | (64.550)                | (76)                      |
| 764.186 | 5%          | 886,92        | 677.776          | (32.275)                | (38)                      |
| 764.186 | -           | 844,69        | 645.501          | -                       | -                         |
| 764.186 | -5%         | 802,46        | 613.226          | 32.275                  | 38                        |
| 764.186 | -10%        | 760,22        | 580.951          | 64.550                  | 76                        |
| 764.186 | -15%        | 717,99        | 548.676          | 96.825                  | 115                       |

#### Organización Terpel y subsidiarias

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

Al 31 de diciembre de 2021 las operaciones en moneda extranjera de los acreedores comerciales y otras cuentas por pagar en Colombia, no superan las operaciones de deudores comerciales y otras cuentas por cobrar, es decir, en un 100% 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.

El mercado cambiario se ha visto afectado con presiones alcistas dado el impacto en la variación del precio del petróleo, el aumento de las primas de riesgo por cuenta de la incertidumbre y la aversión al riesgo generada por

el COVID-19 y las situaciones políticas de países sudamericanos, reflejándose en una alta volatilidad en las monedas a nivel global; al 31 de diciembre de 2021 las monedas de las regiones donde el Grupo opera se han depreciado respecto al dólar.

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. No obstante, al 31 de diciembre de 2021, Copec no mantiene instrumentos financieros de cobertura sobre el precio de combustibles.

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\$ 4.767 y MUS\$ 9.534, 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 se importan y fluctúan en relación con los precios internacionales del petróleo y se negocian en dólares. Dichas variaciones no se pueden trasladar en su totalidad vía precio, dado el comportamiento del mercado, por lo que el aumento en el precio de las materias primas y la devaluación de la tasa de cambio puede generar una disminución en el margen o viceversa dependiendo de las variables mencionadas.

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

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

Actualmente, el Grupo Terpel no tiene contratadas coberturas de tasa de cambio o de materias primas. 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. Excepcionalmente durante el año 2020 frente a la contingencia COVID-19 se tomaron préstamos con un vencimiento superior a 90 días.

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 está expuesto también a tasa de inflación. Actualmente no se cubre el riesgo de inflación vía derivados.

Organización Terpel y subsidiarias

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

La deuda del Grupo Terpel, al 31 de diciembre de 2021, es de MUS\$ 676.233, de los cuales el 4% está a tasa fija y el 96% a tasa variable, de los cuales 79% se encuentra en IPC, 17% Libor y 0,2% DTF. En caso de tomar créditos con entidades financieras, se negocian con opción de prepago sin penalidad, lo cual permite reestructurar la deuda en cualquier momento si las condiciones del mercado cambian.

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.

La deuda en tasa variable de Colombia está compuesta por emisión de bonos correspondiente al 83% del total de deuda en tasa variable. La deuda por concepto de emisión de bonos en Colombia a tasa variable está indexada en un 96% al IPC a 12 meses. Al 31 de diciembre de 2021, esta asciende a MUS\$ 535.238. Se generaría una pérdida trimestral de MUS\$ 67 ante un aumento de 5 puntos, y una ganancia trimestral de MUS\$ 54 ante una disminución de los mismos puntos.

Al 31 de diciembre de 2021 no se tiene deuda por concepto de créditos en Colombia, se realizó pago de esta en su totalidad antes de finalizar el ejercicio 2020.

La deuda tomada en Panamá, Perú y Ecuador está indexada a la Libor, y asciende a MUS\$ 114.525. El impacto de un aumento de 5 puntos base en la Libor sería una pérdida trimestral de MUS\$ 13 y una ganancia trimestral de MUS\$ 13 ante una disminución de estos mismos.

La deuda por concepto de leasing en Colombia asciende, al 31 de diciembre de 2021, a MUS\$ 1.351 y la tasa ponderada promedio de los contratos es de 0,61%. Esta deuda está indexada al comportamiento de la DTF (Depósito a término fijo). Una variación del 0,28% en la DTF, que es lo observado en el último trimestre, generaría una pérdida trimestral de MUS\$ 13,48 o una ganancia trimestral de MUS\$ 13,48, ante un alza o baja de la DTF en la magnitud mencionada.

Así mismo frente a la deuda indexada a LIBOR (Panamá, Perú y Ecuador) al cierre del periodo no se observa un impacto negativo, igualmente el Grupo monitoreara de manera permanente los indicadores con el fin de determinar el impacto económico a futuro.

- 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.

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 por su cartera de inversiones financieras.

Para gestionar el riesgo de crédito de la cartera de cuentas por cobrar, la compañía en Chile asigna una línea de crédito a cada cliente producto de un análisis individual de sus aspectos financieros y de mercado, asignándole la responsabilidad del análisis a la Gerencia de Administración y Finanzas para los clientes con líneas superiores a UF 2.000 y a las unidades administrativas del área comercial para clientes con líneas iguales o menores a UF 2.000. La composición de la cartera al 31 de diciembre de 2021 es de un 7,28% de clientes igual o bajo UF 2.000 en cartera y de un 92,72% 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 31 de diciembre de 2021 se observó una disminución del riesgo de crédito, debido principalmente a las menores restricciones de movilidad de la población lo que ha provocado un aumento en las ventas y mejoramiento en los pagos de diversos clientes, lo que se ha visto reflejado en una disminución de la provisión de incobrables. Sin embargo, el negocio de aviación se mantiene impactado producto de un decrecimiento en la operación, lo cual ha conllevado a que a la fecha no se hayan cumplido acuerdos de pago con algunos clientes. Durante el mes de septiembre de 2020 un grupo de aerolíneas se acogió a la ley estadounidense Chapter 11 (reestructuración empresarial), lo cual conllevó a realizar una provisión de cartera del 100% de su obligación por un valor aproximado de MUS\$ 29.000. A junio de 2021 se concretó la venta de dicha cuenta por cobrar con un efecto en resultado de MUS\$ 11.785 equivalente al 61% de la cartera original. 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 expone el estado de la cartera de los Deudores por venta neta al 31 de diciembre de 2021 y 2020, respectivamente:

## 31 de diciembre de 2021

| Días  | Al día  | 1-30   | 31-60  | 61-90 | 91-120 | 121-150 | 151-180 | 181-210 | 211-250 | Más de 250 | Total   |
|-------|---------|--------|--------|-------|--------|---------|---------|---------|---------|------------|---------|
| MUS\$ | 827.504 | 65.272 | 15.707 | 2.866 | 1.883  | 855     | 3.543   | 3.303   | 1.439   | 24.984     | 947.356 |
| %     | 87,35%  | 6,89%  | 1,66%  | 0,30% | 0,20%  | 0,09%   | 0,37%   | 0,35%   | 0,15%   | 2,64%      | 100,00% |

## 31 de diciembre 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\$ | 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.

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 41% 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 31 de diciembre de 2021 aproximadamente el 38% de la cartera tenía un respaldo con garantía.

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

La política del Grupo Terpel es evaluar y aprobar la entrega de garantías corporativas a sus subsidiarias en caso de ser necesario y requerido por los proveedores de producto para el otorgamiento de días de crédito y por las entidades financieras.

Durante 2021 se ha observado un retorno paulatino a la normalidad económica en las regiones donde el Grupo opera, lo que ha permitido que la cartera retorne a niveles de morosidad prepandemia, con el cumplimiento de todos los acuerdos de pago que se concertaron por efecto de las restricciones de movilidad.

Al 31 de diciembre de 2021 los acuerdos de pago se efectuaron según lo establecido con cada uno de los clientes, cumpliéndose a cabalidad las fechas concertadas para pago y manteniendo la operación del Grupo Terpel.

El sector aeronáutico se mantiene impactado con un decrecimiento en la operación. Durante el año 2020 dos grandes grupos de aerolíneas se acogieron a la ley estadounidense Chapter 11 (reestructuración empresarial), lo cual conllevó a realizar una provisión de cartera del 100% de su obligación por valor aproximado de US\$ 9.000.000. En abril de 2021 se recuperó la cartera con el Grupo Latam a través de una venta de ésta al Citibank. A diciembre de 2021 hemos visto una recuperación paulatina del sector lo que ha permitido el cumplimiento de los acuerdos de pago pactados con diferentes aerolíneas en Colombia.

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

| País                 | 2021  |  |
|----------------------|---|--|
|                      | Exposición al riesgo de crédito por ubicación geográfica<br>MUS\$ | Efectivo y equivalente del efectivo<br>MUS\$ |
| Colombia             | 157.998   | 126.146                                      |
| Perú                 | 42.430  | 5.369  |
| Panamá               | 37.357  | 32.146                                       |
| Ecuador              | 45.220  | 3.329  |
| República Dominicana | 9.053   | 9.901  |
| Chile                | 0   | 403  |
| <b>Total</b>         | <b>292.058</b>  | <b>177.294</b>                               |

El Grupo Terpel mantenía efectivo y equivalentes de efectivo por MUS\$ 177.294 al 31 de diciembre de 2021, los que son mantenidos con bancos e instituciones financieras con calificación de riesgo AAA y BBB+.

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 92% 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 65,73% de sus ventas al 31 de diciembre de 2021, corresponden al canal concesionario, el cual es muy atomizado, con un plazo de pago medio inferior a 3 días, y el 34,27% de sus ventas es a clientes industriales de bajo riesgo (con clasificación de riesgo A y B, de una escala interna de A, B, C y D, siendo A la de menos riesgo), que en promedio tienen plazos de crédito inferiores a 40 días. Por lo tanto, para la gestión del riesgo de liquidez, la Gerencia de Administración y Finanzas contempla una proyección diaria del flujo efectivo con un horizonte de 60 días, apoyada en la mantención de líneas de crédito de disponibilidad inmediata con las principales entidades financieras del mercado local, entidades solventes y con una buena clasificación de riesgo.

Al 31 de diciembre de 2021, la compañía presenta una liquidez de MMUS\$ 173 en efectivo y otros medios equivalentes y MMUS\$ 63 en líneas de crédito de largo plazo disponibles de forma incondicional. Asimismo, al 31 de diciembre de 2020, el Grupo tenía una liquidez de MMUS\$ 416 en efectivo y otros medios equivalentes y MMUS\$ 75 en líneas de crédito de largo plazo disponibles de forma incondicional.

Frente a la contingencia COVID-19, al 31 de diciembre de 2021 no se materializó un impacto en el riesgo de liquidez ya que la venta se ha ido recuperando, además de que ha habido un efecto positivo producto de reducción de gastos, postergación de inversiones, y ajustes en la planificación de adquisición de combustible. Por otra parte, durante el primer trimestre del 2020 se tomaron créditos nacionales de corto plazo para aumentar la liquidez por MUS\$ 147.984, de los cuales MUS\$ 100.629 se han pagado al 31 de diciembre de 2021 y MUS\$ 47.355 se renovaron hasta marzo de 2022. 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 subsidiarias

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

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

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

Al 31 de diciembre de 2021, el Grupo tiene líneas de crédito aprobadas por US\$ 80,7 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.

#### 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 31 de diciembre de 2021, 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 31 de diciembre de 2021, una exposición en su estado de situación financiera consolidado equivalente a MMCOP\$ 2.498.754 por parte de Terpel y de MMUS\$ 585 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\$ |
|--------------------|-------------|----------------|----------------|-------------------------|
| 2.498.754          | 15%         | 0,2389         | 597.055        | 77.877                  |
| 2.498.754          | 10%         | 0,2286         | 571.096        | 51.918                  |
| 2.498.754          | 5%          | 0,2182         | 545.137        | 25.959                  |
| 2.498.754          | -           | 0,2078         | 519.178        | 0                       |
| 2.498.754          | -5%         | 0,1974         | 493.219        | (25.959)                |
| 2.498.754          | -10%        | 0,1870         | 467.260        | (51.918)                |
| 2.498.754          | -15%        | 0,1766         | 441.301        | (77.877)                |

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 MUS\$ | Variación % | \$ por 1 US\$ | Inversión MM \$ | (Pérdida) Ganancia MM\$ |
|-----------------|-------------|---------------|-----------------|-------------------------|
| 585.178         | 15%         | 971,39        | 568.438         | 74.144                  |
| 585.178         | 10%         | 929,16        | 543.723         | 49.429                  |
| 585.178         | 5%          | 886,92        | 519.009         | 24.715                  |
| 585.178         | -           | 844,69        | 494.294         | 0                       |
| 585.178         | -5%         | 802,46        | 469.579         | (24.715)                |
| 585.178         | -10%        | 760,22        | 444.865         | (49.429)                |
| 585.178         | -15%        | 717,99        | 420.150         | (74.144)                |

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 subsidiarias

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 31 de diciembre de 2021 no existe un riesgo significativo que dé lugar a un ajuste material en los estados financieros consolidados.

a) Indemnizaciones por años de servicio

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

b) Activos biológicos

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

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

c) Impuestos

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

d) Juicios y Contingencias

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

e) Medición de los valores razonables

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

El Grupo cuenta con un marco de control establecido en relación con la medición de los valores razonables. Esto incluye un equipo de 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.

f) Garantías de cilindros

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

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

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

**NOTA 6. INVENTARIOS**

Al 31 de diciembre de 2021 y 2020, los inventarios de las Sociedades subsidiarias se componen de la siguiente manera:

|                                | <b>31.12.2021</b><br>MUS\$ | <b>31.12.2020</b><br>MUS\$ |
|--------------------------------|----------------------------|----------------------------|
| Materias primas                | 166.232                    | 128.581                    |
| Mercaderías                    | 511.096                    | 458.113                    |
| Suministros para la producción | 200.963                    | 154.104                    |
| Trabajos en curso              | 61.262                     | 70.367                     |
| Bienes terminados              | 768.927                    | 533.254                    |
| Otros inventarios              | 245.169                    | 264.233                    |
| <b>Total</b>                   | <b>1.953.649</b>           | <b>1.608.652</b>           |

Al 31 de diciembre de 2021, el 60% de los inventarios pertenecen al sector forestal, el 38% al sector combustible y el 2% al sector pesquero.

Al 31 de diciembre de 2020, 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>31.12.2021</b><br>MUS\$ | <b>31.12.2020</b><br>MUS\$ |
|----------------------------|----------------------------|----------------------------|
| Costo de venta             | 20.030.755                 | 15.204.708                 |
| Provisión de obsolescencia | 76.379                     | 41.756                     |
| Castigos                   | 993                        | 804                        |
| <b>Total</b>               | <b>20.108.127</b>          | <b>15.247.268</b>          |

Al 31 de diciembre de 2021 y 2020, no existen inventarios entregados en garantía que informar.

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

La constitución y reverso de la provisión por obsolescencia se ha incluido en el estado de resultados consolidados, dentro del rubro Costos de venta y/o Otras ganancias (pérdidas), según corresponda.

**NOTA 7. ACTIVOS BIOLÓGICOS**

Al 31 de diciembre de 2021 y 2020, la presentación de los activos biológicos en corrientes y no corrientes es como sigue:

|              | 31.12.2021<br>MUS\$ | 31.12.2020<br>MUS\$ |
|--------------|---------------------|---------------------|
| Corriente    | 329.586             | 302.710             |
| No corriente | 3.008.897           | 3.296.117           |
| <b>Total</b> | <b>3.338.483</b>    | <b>3.598.827</b>    |

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

Al 31 de diciembre de 2021, Arauco tiene un total de 1,6 millones de hectáreas de terrenos forestales, de los cuales 945 mil hectáreas está con plantaciones forestales valorizadas al valor razonable y presentadas en activos biológicos. Adicionalmente, hay 483 mil hectáreas a bosques nativos (sin valor contable), 108 mil hectáreas destinadas a otros usos y 85 mil hectáreas por plantar, siendo los terrenos presentados en Propiedad, plantas y equipo y las plantaciones en Activos biológicos.

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

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

Estos datos de entrada no observables fueron desarrollados utilizando la mejor información disponible e 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 subsidiaria Arauco, las principales consideraciones efectuadas en la determinación del valor razonable de los activos biológicos son:

- La subsidiaria Arauco utiliza el criterio de flujos futuros de caja descontados para valorizar sus plantaciones forestales, por lo que cuenta con una proyección en el tiempo de las cosechas a realizar en las plantaciones existentes a la fecha actual.
- El patrimonio forestal vigente se proyecta en el tiempo considerando que el volumen total es no decreciente, con un mínimo igual a la demanda abastecida actual.

- No se consideran plantaciones futuras.
- 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 en la línea Otros ingresos por función, los que al 31 de diciembre de 2021 son de MUS\$ 81.986 (MUS\$ 182.950 al 31 de diciembre de 2020). Por efectos de la tasación de los activos biológicos, se produce un mayor costo de la madera vendida comparado con el costo real incurrido, efecto que se presenta incluido en el Costo de ventas y que al 31 de diciembre de 2021 es de MUS\$ 223.589 (MUS\$ 187.378 al 31 de diciembre de 2020).
- Los bosques son cosechados considerando las necesidades de demanda de las plantas productivas de Arauco.
- Las tasas de descuento utilizadas en Chile, Brasil, Uruguay y Argentina varían entre un 5% y 16%.
- Se considera que los precios de las maderas cosechadas son constantes en términos reales, basados en los precios de mercado.
- Las expectativas de costos que existen con respecto al período de vida de los bosques son constantes y están basados en costos estimados incluidos en las proyecciones realizadas por la subsidiaria Arauco.

Al 31 de diciembre de 2021, 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    | (149.083) |
|                            | (0,5)  | 159.429   |
| Márgenes (%)               | 10,0   | 442.060   |
|                            | (10,0) | (442.060) |

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

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

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

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

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

a) Activos biológicos entregados en garantía

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

b) Activos biológicos con titularidad restringida

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

c) Subvenciones del Estado relativas a actividad agrícola

No se han percibido subvenciones significativas.

El movimiento de los Activos biológicos es el siguiente:

|  | 31.12.2021<br>MUS\$ | 31.12.2020<br>MUS\$ |
|--|---------------------|---------------------|
| <b>Saldo Inicio</b>  | <b>3.598.827</b>    | <b>3.669.426</b>    |
| <b>Cambios en Costo Real Incurrido</b>   |                     |                     |
| Adiciones mediante adquisición   | 191.394             | 185.336             |
| Disminuciones a través de ventas   | (73.068)            | (47.110)            |
| Disminuciones debidas a cosechas   | (114.157)           | (99.300)            |
| Incremento (decremento) en cambio de moneda extranjera                                       | (22.130)            | (98.282)            |
| Disminuciones por activos biológicos siniestrados  | (16.853)            | (9.861)             |
| Disminuciones por pérdida de control en subsidiarias   | (23.074)            | 0                   |
| Transferencias a activos no corrientes mantenidos para la venta                              | (5.770)             | (4)                 |
| <b>Cambios en Valor Razonable</b>  |                     |                     |
| Ganancia (Pérdida) de cambios en valor razonable menos costos estimados en el punto de venta | 81.986              | 182.950             |
| Aumentos (disminuciones) a través de ventas  | (20.297)            | 15.184              |
| Disminuciones debidas a cosechas   | (223.712)           | (182.753)           |
| Disminuciones por activos biológicos siniestrados  | (21.062)            | (16.759)            |
| Disminuciones por pérdida de control en subsidiarias   | (8.369)             | 0                   |
| Transferencias a activos no corrientes mantenidos para la venta                              | (5.232)             | 0                   |
| <b>Total Cambios</b>   | <b>(260.344)</b>    | <b>(70.599)</b>     |
| <b>Saldo final</b>   | <b>3.338.483</b>    | <b>3.598.827</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:

|  | 31.12.2021<br>MUS\$ | 31.12.2020<br>MUS\$ |
|--|---------------------|---------------------|
| <b>Activos por impuestos corrientes</b>        |                     |                     |
| Pagos provisionales mensuales                  | 3.209               | 19.906              |
| Impto. Renta por Recuperar ejercicio anterior  | 231.378             | 309.907             |
| Créditos SENCE                                 | 452                 | 1.118               |
| Créditos activo fijo                           | 5                   | 16                  |
| Provisión Impto. Renta (*)                     | 70.453              | 400                 |
| Créditos por dividendos (percibidos/ exterior) | 0                   | 16.185              |
| Impuesto al patrimonio                         | 3.993               | 16.409              |
| Retenciones efectuadas por clientes            | 0                   | 1                   |
| Otros Impuestos por recuperar (**)             | 41.900              | 10.224              |
| <b>Total</b>                                   | <b>351.390</b>      | <b>374.166</b>      |

(\*) Para el año 2021, corresponde, principalmente, a pagos provisionales por utilidades absorbidas reconocidas por la Sociedad.

(\*\*) 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>31.12.2021</b><br>MUS\$ | <b>31.12.2020</b><br>MUS\$ |
|---|----------------------------|----------------------------|
| Provisión Impuesto de primera categoría | 167.889                    | 47.762                     |
| Pago provisional mensual por pagar      | 82.316                     | 919                        |
| Otros impuestos (*)                     | 11.952                     | 9.245                      |
| <b>Total</b>                            | <b>262.157</b>             | <b>57.926</b>              |

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

## NOTA 9. OTROS ACTIVOS NO FINANCIEROS

Al 31 de diciembre de 2021 y 2020, se presentan los siguientes activos no financieros corrientes y no corrientes:

| <b>Otros Activos No Financieros, Corriente</b>    | <b>31.12.2021</b><br>MUS\$ | <b>31.12.2020</b><br>MUS\$ |
|---|----------------------------|----------------------------|
| Caminos por amortizar corrientes                  | 56.949                     | 55.000                     |
| Seguros por amortizar                             | 24.408                     | 20.185                     |
| Remanente IVA crédito fiscal                      | 2.842                      | 2.314                      |
| Impuesto por recuperar (IVA y otros equivalentes) | 83.996                     | 91.337                     |
| Gastos pagados por anticipado                     | 14.473                     | 20.406                     |
| Arriendos   | 1.538                      | 1.810                      |
| Permisos de pesca (1)                             | 960                        | 915                        |
| Activos del contrato (4)                          | 17.573                     | 0                          |
| Otros (2)   | 13.998                     | 13.187                     |
| <b>Total</b>                                      | <b>216.737</b>             | <b>205.154</b>             |

| <b>Otros Activos No Financieros, No Corriente</b>        | <b>31.12.2021</b><br>MUS\$ | <b>31.12.2020</b><br>MUS\$ |
|--|----------------------------|----------------------------|
| Caminos por amortizar no corrientes                      | 72.054                     | 91.441                     |
| Pagos anticipados por amortizar (fletes, seguros, otros) | 4.261                      | 4.707                      |
| Garantías de arriendos                                   | 97                         | 93                         |
| Aporte convenio edificio largo plazo                     | 877                        | 896                        |
| Activo indemnizatorio (3)                                | 192                        | 13.313                     |
| Activos de contratos (4)                                 | 104.350                    | 37.073                     |
| Gastos diferidos   | 4.605                      | 14.437                     |
| Otros  | 9.781                      | 7.291                      |
| <b>Total</b>   | <b>196.217</b>             | <b>169.251</b>             |

(1) Corresponde al saldo pendiente de amortizar al 31 de diciembre del 2021. Dicho saldo está compuesto por el anticipo de patente única pesquera 2021 y precio de compraventa de la subsidiaria indirecta Orizon S.A.

(2) Al 31 de diciembre de 2021 y 2020 el ítem "Otros" corresponde, principalmente, a valores por recuperar, 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 subsidiarias Copec S.A. y Abastible S.A., según aplicación de NIIF 15.

**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>31.12.2021</b> | <b>31.12.2020</b> |
|---|-------------------|-------------------|
|   | <b>MUS\$</b>      | <b>MUS\$</b>      |
| <b>Venta de participación en sociedades</b> |                   |                   |
| Sonacol* (1)                                | 247.573           | 290.031           |
| Gasmar** (2)                                | 0                 | 25.579            |
| Empresas Mineras* (3)                       | 0                 | 16.747            |
| <b>Venta de activos</b>                     |                   |                   |
| Bosques (4)                                 | 11.002            | 0                 |
| Terrenos (4) (5)                            | 25.618            | 21.597            |
| Activos de Flota                            | 5.447             | 5.479             |
| Edificios                                   | 11.834            | 2.781             |
| Planta y Equipo                             | 16.516            | 6.467             |
| Otros                                       | 11.142            | 4.950             |
| <b>Total</b>                                | <b>329.132</b>    | <b>373.631</b>    |

| <b>Pasivos</b>                              | <b>31.12.2021</b> | <b>31.12.2020</b> |
|---|-------------------|-------------------|
|   | <b>MUS\$</b>      | <b>MUS\$</b>      |
| <b>Venta de participación en sociedades</b> |                   |                   |
| Sonacol* (1)                                | 162.647           | 189.028           |
| Empresas Mineras* (3)                       | 0                 | 3.594             |
| <b>Total</b>                                | <b>162.647</b>    | <b>192.622</b>    |

\* Corresponden a participaciones en empresas afiliadas.

\*\* Corresponden a participaciones en empresas asociadas.

(1) Con fecha 20 de diciembre de 2019, 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 subsidiaria 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 (ver Nota 32).

El 2 de agosto de 2021, la subsidiaria Abastible S.A. informó el cumplimiento de algunas de las condiciones suspensivas para el cierre del Contrato de Compraventa de Acciones por el que se acuerda la venta de la totalidad de su participación en Gasmar S.A. a la sociedad Inversiones Arco 4 SpA.

(3) La subsidiaria Inversiones Alxar S.A. llevó adelante un proceso de venta de sus empresas subsidiarias 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 29 de diciembre de 2021, Inversiones Alxar S.A. y Empresas Copec S.A. celebraron un contrato de compraventa de acciones con Sociedad Comercial Inversiones El Domo SpA y Fernando Silva Calonge. En virtud de dicho contrato los compradores adquirieron conjuntamente el 100% de las acciones de Compañía Minera La Merced S.A. y Compañía Minera Can-Can S.A., por un valor de MUS\$ 14.407 y MUS\$ 593, respectivamente.

- (4) La subsidiaria Arauco llevó a cabo un proceso de licitación para la venta de predios forestales (80.489 hectáreas), en el que participaron diversas compañías nacionales y extranjeras. En diciembre 2020, se recibieron las ofertas de los interesados, y Arauco seleccionó la propuesta presentada por un consorcio liderado por BTG Pactual Timberland Investment Group LLC, e integrado además por British Columbia Investment Management Corporation y APG Asset Management N.V. (en adelante el "Consortio"), por cuanto dicha oferta contenía el precio más alto y además proponía un procedimiento de trabajo para llegar a un acuerdo final dentro de plazos razonables. Esta operación implicó la reclasificación a Activos mantenidos para la venta de terrenos, activos biológicos y caminos, los que a la fecha se han vendido en su gran mayoría.
- (5) Con fecha 22 de enero de 2020, 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.

La subsidiaria indirecta, Mapco Express Inc. en el segundo semestre del 2021, autorizó y está en proceso de licitación la venta de 28 inmuebles prescindibles que corresponden a terrenos, edificios, plantas y equipos que no tienen valor estratégico para 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 31 de diciembre de 2021 y 2020 corresponden a patentes, marcas comerciales, programas informáticos, derechos de agua y pesca, servidumbres de paso, pertenencias mineras y otros derechos adquiridos. En general, estos se registran al costo histórico.

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

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

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

|   | 31.12.2021           |                                    |                     | 31.12.2020           |                                    |                     |
|---|----------------------|------------------------------------|---------------------|----------------------|------------------------------------|---------------------|
|   | Valor bruto<br>MUS\$ | Amortización<br>Acumulada<br>MUS\$ | Valor neto<br>MUS\$ | Valor bruto<br>MUS\$ | Amortización<br>Acumulada<br>MUS\$ | Valor neto<br>MUS\$ |
| Patentes, marcas registradas y otros derechos indefinida    | 200.284              | 0                                  | 200.284             | 218.294              | 0                                  | 218.294             |
| Patentes, marcas registradas y otros derechos vida definida | 447.387              | (201.282)                          | 246.105             | 876.183              | (448.346)                          | 427.837             |
| Programas informáticos                                      | 251.095              | (193.065)                          | 58.030              | 259.754              | (188.053)                          | 71.701              |
| Otros activos intangibles identificables                    | 116.234              | (47.752)                           | 68.482              | 133.679              | (48.582)                           | 85.097              |
| Autorizaciones de pesca                                     | 15.736               | 0                                  | 15.736              | 15.736               | 0                                  | 15.736              |
| Derechos de agua  | 6.294                | 0                                  | 6.294               | 6.177                | 0                                  | 6.177               |
| Proyectos mineros   | 68.138               | 0                                  | 68.138              | 68.153               | (15)                               | 68.138              |
| Cartera clientes  | 75.726               | (46.508)                           | 29.218              | 75.626               | (40.534)                           | 35.092              |
| <b>Total activos intangibles</b>                            | <b>1.180.894</b>     | <b>(488.607)</b>                   | <b>692.287</b>      | <b>1.653.602</b>     | <b>(725.530)</b>                   | <b>928.072</b>      |
| Vida finita   | 958.580              | (488.607)                          | 469.973             | 1.413.395            | (725.530)                          | 687.865             |
| Vida indefinida   | 222.314              | 0                                  | 222.314             | 240.207              | 0                                  | 240.207             |
| <b>Total activos intangibles</b>                            | <b>1.180.894</b>     | <b>(488.607)</b>                   | <b>692.287</b>      | <b>1.653.602</b>     | <b>(725.530)</b>                   | <b>928.072</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 2021                                   | 646.131                                       | 71.701                 | 15.736                  | 6.177            | 85.097                    | 68.138            | 35.092              | 928.072          |
| Incremento (disminución) por cambios en políticas contables         | 0   | 0                      | 0                       | 0                | 0                         | 0                 | 0                   | 0                |
| Saldo inicial reexpresado   | 646.131                                       | 71.701                 | 15.736                  | 6.177            | 85.097                    | 68.138            | 35.092              | 928.072          |
| <b>Movimientos de activos intangibles identificables:</b>           |   |                        |                         |                  |                           |                   |                     |                  |
| Desapropiaciones  | 0   | (647)                  | 0                       | 0                | (1.139)                   | 0                 | 0                   | (1.786)          |
| Adiciones   | 953   | 20.234                 | 0                       | 186              | 4.107                     | 0                 | 0                   | 25.480           |
| Transferencia de activos - derechos*                                | (137.318)                                     | 0                      | 0                       | 0                | 0                         | 0                 | 0                   | (137.318)        |
| Retiros   | 0   | (558)                  | 0                       | 0                | (144)                     | 0                 | 0                   | (702)            |
| Amortización  | (29.382)                                      | (29.674)               | 0                       | 0                | (4.867)                   | 0                 | (5.940)             | (69.863)         |
| Incrementos (disminuciones) por revaluación y por pérdidas          |   |                        |                         |                  |                           |                   |                     |                  |
| Incremento (disminución) en el cambio de moneda extranjera          | (33.995)                                      | (3.072)                | 0                       | (69)             | (5.089)                   | 0                 | 65                  | (42.160)         |
| Otros Incrementos (disminuciones)                                   | 0   | 46                     | 0                       | 0                | (9.483)                   | 0                 | 1                   | (9.436)          |
| <b>Total movimiento en activos intangibles identificables</b>       | <b>(199.742)</b>                              | <b>(13.671)</b>        | <b>0</b>                | <b>117</b>       | <b>(16.615)</b>           | <b>0</b>          | <b>(5.874)</b>      | <b>(235.785)</b> |
| <b>Saldo final Activos Intangibles identificables al 31.12.2021</b> | <b>446.389</b>                                | <b>58.030</b>          | <b>15.736</b>           | <b>6.294</b>     | <b>68.482</b>             | <b>68.138</b>     | <b>29.218</b>       | <b>692.287</b>   |

\* Corresponde a activos por contrato de la subsidiaria Copec S.A.

|   | 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 2020                                   | 687.708  | 76.427                 | 15.736                  | 6.402            | 84.032                    | 68.126            | 39.981              | 978.412         |
| Incremento (disminución) por cambios en políticas contables         | 0  | 0                      | 0                       | 0                | 0                         | 0                 | 0                   | 0               |
| Saldo inicial reexpresado   | 687.708  | 76.427                 | 15.736                  | 6.402            | 84.032                    | 68.126            | 39.981              | 978.412         |
| <b>Movimientos de activos intangibles identificables:</b>           |  |                        |                         |                  |                           |                   |                     |                 |
| Desapropiaciones  | 0  | 107                    | 0                       | 0                | 0                         | 0                 | 0                   | 107             |
| Adiciones   | 33.576   | 25.310                 | 0                       | 38               | 5.273                     | 14                | 0                   | 64.211          |
| Adiciones por combinación de negocios                               | 1.915  | 1.062                  | 0                       | 0                | 6.063                     | 0                 | 0                   | 9.040           |
| Retiros   | (84)   | (364)                  | 0                       | 0                | 0                         | 0                 | 0                   | (448)           |
| Amortización  | (54.786)   | (25.593)               | 0                       | 0                | (6.493)                   | (2)               | (5.120)             | (91.994)        |
| Incrementos (disminuciones) por revaluación y por pérdidas          |  |                        |                         |                  |                           |                   |                     |                 |
| Incremento (disminución) en el cambio de moneda extranjera          | (17.818)   | (1.817)                | 0                       | 7                | (3.778)                   | 0                 | 231                 | (23.175)        |
| Otros Incrementos (disminuciones)                                   | (4.380)  | (3.431)                | 0                       | (270)            | 0                         | 0                 | 0                   | (8.081)         |
| <b>Total movimiento en activos intangibles identificables</b>       | <b>(41.577)</b>  | <b>(4.726)</b>         | <b>0</b>                | <b>(225)</b>     | <b>1.065</b>              | <b>12</b>         | <b>(4.889)</b>      | <b>(50.340)</b> |
| <b>Saldo final Activos Intangibles identificables al 31.12.2020</b> | <b>646.131</b>   | <b>71.701</b>          | <b>15.736</b>           | <b>6.177</b>     | <b>85.097</b>             | <b>68.138</b>     | <b>35.092</b>       | <b>928.072</b>  |

## c) Deterioro

Al 31 de diciembre de 2021 y 2020, no existe deterioro por este concepto.

## d) Restricciones

Al 31 de diciembre de 2021 y 2020, no existen restricciones sobre la titularidad de los activos intangibles.

## e) Compromisos contractuales

Al 31 de diciembre de 2021, el Grupo tiene activos intangibles, equivalente a MUS\$ 1.096, asociados a programas informáticos que se encuentran con compromisos contractuales de adquisición. Al 31 de diciembre de 2020, no existen compromisos contractuales.

f) El detalle de vidas útiles aplicadas al rubro intangible al 31 de diciembre de 2021 y 2020 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.

## g) Intangibles – Marcas

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

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

Para la adquisición hecha en noviembre de 2016 por la subsidiaria 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 se mide como el exceso de la suma de la contraprestación transferida, el importe de cualquier participación no controladora en la adquirida y el valor razonable de la participación patrimonial previamente poseída por la adquirente (si hubiese) en la adquirida sobre los importes netos a la fecha de adquisición de los activos identificables adquiridos y los pasivos asumidos.

La plusvalía comprada no se amortiza, pero es sometida anualmente a test de deterioro. Asimismo, 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 subsidiaria indirecta Orizon S.A. según el siguiente detalle:

| Empresa                                       | 31.12.2021<br>MUS\$ | 31.12.2020<br>MUS\$ |
|---|---------------------|---------------------|
| Arauco (Flakeboard, Piên y otros) (a)         | 57.697              | 59.567              |
| Organización Terpel y otros (b)               | 101.296             | 101.901             |
| MAPCO (c)                                     | 152.362             | 152.362             |
| Solgas (c)                                    | 68.915              | 75.880              |
| Copec (Flux Solar, EMOAC, Copec Aviation) (d) | 5.776               | 5.776               |
| Orizon (e)                                    | 3.673               | 3.673               |
| <b>Total</b>                                  | <b>389.719</b>      | <b>399.159</b>      |

- a) Del total del saldo de plusvalía de Arauco, MUS\$ 57.697 (MUS\$ 59.567 al 31 de diciembre de 2020), corresponde a la adquisición de "Flakeboard" (actual Arauco Canada Ltd.) un monto de MUS\$ 40.802, empresa que directamente y/o a través de subsidiarias, posee y opera 7 plantas de paneles por la que Arauco adquirió y pagó el día 24 de septiembre de 2012, el precio de MUS\$ 242.502, por la totalidad de las acciones de dicha sociedad. La adquisición de la sociedad Prime-Line Inc, el 1° de septiembre de 2019, por la que Arauco North America Inc, subsidiaria de Arauco Canadá Ltd. pagó MUS\$ 18.880, por la totalidad de las acciones de dicha sociedad, mantiene plusvalía de MUS\$ 732.

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

Al 31 de diciembre de 2021, por inversión en planta de paneles en Piên, Brasil, se mantiene una plusvalía de MUS\$ 16.163 (MUS\$ 17.357 al 31 de diciembre de 2020).

La cantidad recuperable de la unidad generadora de efectivo ubicada en Piên, Brasil, fue determinada en base a los cálculos de su valor en uso, y para este cálculo se utilizaron las proyecciones de los flujos de efectivo a 5 años basados en el plan operativo aprobado por la Administración, aplicándose una tasa de descuento nominal entre 7% y 8%, la que refleja las evaluaciones actuales para el segmento de paneles en Brasil.

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

- b) La plusvalía generada en Organización Terpel S.A. alcanza, al 31 de diciembre de 2021, a MUS\$ 100.608 (MUS\$ 101.901 al 31 de diciembre de 2020). 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 Copec S.A. y Abastible S.A., respectivamente.
- d) Al 31 de diciembre de 2021, se mantiene una plusvalía de MUS\$ 1.039, asociada a la adquisición de Flux Solar S.A.

La plusvalía determinada provisionalmente, reconocida al 31 de diciembre de 2021 producto de la combinación de negocios de Dhemax SpA., EMOAC SpA. y Copec Aviation S.A. (ex Air BP Copec S.A.), es de MUS\$ 688, MUS\$ 3.156 y MUS\$ 1.581, respectivamente.

- e) Durante agosto de 2018, la subsidiaria indirecta Orizon S.A. materializó la compra de dos líneas de negocios a la empresa Comercializadora Novaverde S.A., consistentes en la distribución en Chile de los productos de la empresa norteamericana General Mills y de la distribución y comercialización de palta procesada. Al 31 de diciembre de 2021, la plusvalía asociada a esta compra no ha tenido variación.

Al 31 de diciembre de 2021 la plusvalía comprada asciende a un total de MUS\$ 389.719 (MUS\$ 399.159 al 31 de diciembre de 2020) y su movimiento en cada año es el siguiente:

|   | Cifras en MUS\$ al 31.12.2021 |           |                | Cifras en MUS\$ al 31.12.2020 |           |                |
|---|-------------------------------|-----------|----------------|-------------------------------|-----------|----------------|
|   | Valor bruto                   | Deterioro | Valor neto     | Valor bruto                   | Deterioro | Valor neto     |
| Saldo inicial                                       | 399.159                       | 0         | 399.159        | 413.693                       | 0         | 413.693        |
| Adiciones (1)                                       | 0                             | 688       | 688            | 4.737                         | 0         | 4.737          |
| Ajuste de combinación de negocios (2)               | 0                             | 0         | 0              | 204                           | 0         | 204            |
| Deterioro por venta de subsidiaria (3)              | 0                             | (685)     | (685)          | 0                             | 0         | 0              |
| Incremento (decremento) en el cambio de moneda ext. | (9.443)                       | 0         | (9.443)        | (19.475)                      | 0         | (19.475)       |
|   | <b>389.716</b>                | <b>3</b>  | <b>389.719</b> | <b>399.159</b>                | <b>0</b>  | <b>399.159</b> |

- (1) Las adiciones del año 2020 corresponden a la adquisición de EMOAC SpA y Copec Aviation S.A. y la de 2021 a Dhemax SpA.
- (2) El ajuste de combinación de negocios del año 2020, corresponde a la adquisición de Flux Solar S.A.
- (3) Deterioro producto de la venta de la subsidiaria indirecta Forestal Los Lagos SpA.

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

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

|   | Cifras en MUS\$ al 31.12.2021 |                        |                   | Cifras en MUS\$ al 31.12.2020 |                        |                   |
|---|-------------------------------|------------------------|-------------------|-------------------------------|------------------------|-------------------|
|   | Valor bruto                   | Depreciación Acumulada | Valor neto        | Valor bruto                   | Depreciación Acumulada | Valor neto        |
| Construcción en curso                         | 3.068.336                     | 0                      | 3.068.336         | 2.187.860                     | 0                      | 2.187.860         |
| Terrenos                                      | 1.657.274                     | 0                      | 1.657.274         | 1.781.158                     | 0                      | 1.781.158         |
| Edificios                                     | 5.807.119                     | (2.761.197)            | 3.045.922         | 5.848.828                     | (2.652.514)            | 3.196.314         |
| Planta y Equipos                              | 8.201.717                     | (4.791.626)            | 3.410.091         | 8.102.972                     | (4.587.277)            | 3.515.695         |
| Equipamiento de Tecnologías de la Información | 167.409                       | (120.824)              | 46.585            | 165.041                       | (113.989)              | 51.052            |
| Instalaciones Fijas y Accesorios              | 290.290                       | (163.210)              | 127.080           | 287.778                       | (141.929)              | 145.849           |
| Vehículos de Motor                            | 186.727                       | (116.626)              | 70.101            | 201.176                       | (118.516)              | 82.660            |
| Mejoras de Bienes Arrendados                  | 72.572                        | (36.171)               | 36.401            | 80.952                        | (37.549)               | 43.403            |
| Otras Propiedades, Planta y Equipo            | 780.670                       | (385.000)              | 395.670           | 875.633                       | (425.669)              | 449.964           |
| <b>Total Propiedades, Planta y Equipo</b>     | <b>20.232.114</b>             | <b>(8.374.654)</b>     | <b>11.857.460</b> | <b>19.531.398</b>             | <b>(8.077.443)</b>     | <b>11.453.955</b> |

La depreciación cargada a resultado, en el ejercicio 2021 y 2020, se presenta en la siguiente tabla:

| Depreciación del Ejercicio en resultado (*) | 31.12.2021     | 31.12.2020     |
|---|----------------|----------------|
|   | MUS\$          | MUS\$          |
| Costos de ventas                            | 546.945        | 569.024        |
| Gastos de administración                    | 34.860         | 35.814         |
| Otros Gastos varios de operación            | 15.796         | 15.888         |
| <b>Total</b>                                | <b>597.601</b> | <b>620.726</b> |

(\*) La depreciación corresponde a los cargos a resultados durante los ejercicios 2021 y 2020, 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 31 de diciembre de 2021

|  | 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>2.187.860</b>      | <b>1.781.158</b> | <b>3.196.314</b> | <b>3.515.695</b>  | <b>51.052</b>                                 | <b>145.849</b>                   | <b>82.660</b>      | <b>43.403</b>                | <b>449.964</b>                     | <b>11.453.955</b>            |
| Incremento (disminución) por cambio de políticas contables | 0                     | 0                | 0                | 0                 | 0   | 0                                | 0                  | 0                            | 0                                  | 0                            |
| <b>Saldo inicial reexpresado</b>                           | <b>2.187.860</b>      | <b>1.781.158</b> | <b>3.196.314</b> | <b>3.515.695</b>  | <b>51.052</b>                                 | <b>145.849</b>                   | <b>82.660</b>      | <b>43.403</b>                | <b>449.964</b>                     | <b>11.453.955</b>            |
| <b>Cambios:</b>  |                       |                  |                  |                   |   |                                  |                    |                              |                                    |                              |
| Adiciones  | 1.347.597             | 16.120           | 34.092           | 38.505            | 3.774   | 18.556                           | 4.180              | 7.676                        | 10.610                             | 1.481.110                    |
| Adquisiciones mediante combinaciones de negocios           | 0                     | 0                | 0                | 0                 | 7   | 0                                | 7                  | 0                            | 0                                  | 14                           |
| Trasposos de Obras en curso cerradas                       | (245.383)             | 822              | 66.235           | 178.611           | 3.243   | (617)                            | 1.995              | 0                            | (4.906)                            | 0                            |
| Desapropiaciones   | (215)                 | (25.285)         | (954)            | (10.853)          | (170)   | (7)                              | (371)              | 0                            | (205)                              | (38.060)                     |
| Transferencias a (desde) construcciones en curso           | (158.107)             | 11.793           | 86.960           | 39.671            | 6.919   | 7.701                            | 6.351              | 3.056                        | 20.653                             | 24.997                       |
| Transferencias a (desde) activos disponibles para la venta | (20.961)              | 107              | 4.859            | 16.351            | 25  | 447                              | 43                 | 0                            | 390                                | 1.261                        |
| Retiros  | (4.889)               | (9.580)          | (16.701)         | (9.221)           | (246)   | (6.819)                          | (2.544)            | (4.893)                      | (5.346)                            | (60.239)                     |
| Gastos por depreciación                                    | 0                     | 0                | (190.596)        | (345.295)         | (14.609)                                      | (23.516)                         | (13.749)           | (6.322)                      | (25.773)                           | (619.860)                    |
| Deterioro  | 0                     | 0                | (14.669)         | (61)              | (454)   | (9)                              | (95)               | 0                            | 0                                  | (15.288)                     |
| Reclasificación desde arrendamiento a PPE                  | 0                     | 0                | 0                | 58.276            | 72  | 13                               | 1.149              | 0                            | 0                                  | 59.510                       |
| Incremento (decremento) en el cambio de moneda extranjera  | (27.349)              | (95.015)         | (117.709)        | (70.057)          | (2.667)                                       | (7.665)                          | (9.643)            | (4.314)                      | (47.551)                           | (381.970)                    |
| Otros incrementos (disminución) (*)                        | (10.217)              | (22.846)         | (1.909)          | (1.531)           | (361)   | (6.853)                          | 118                | (2.205)                      | (2.166)                            | (47.970)                     |
| <b>Total cambios</b>                                       | <b>880.476</b>        | <b>(123.884)</b> | <b>(150.392)</b> | <b>(105.604)</b>  | <b>(4.467)</b>                                | <b>(18.769)</b>                  | <b>(12.559)</b>    | <b>(7.002)</b>               | <b>(54.294)</b>                    | <b>403.505</b>               |
| <b>Saldo final</b>   | <b>3.068.336</b>      | <b>1.657.274</b> | <b>3.045.922</b> | <b>3.410.091</b>  | <b>46.585</b>                                 | <b>127.080</b>                   | <b>70.101</b>      | <b>36.401</b>                | <b>395.670</b>                     | <b>11.857.460</b>            |

(\*) Para el año 2021, corresponde a la venta de propiedades, planta y equipos, principalmente.

Al 31 de diciembre 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  | 1.456.837             | 29.763           | 14.063           | 56.823            | 2.492   | 18.024                           | 5.758              | 6.155                        | 19.376                             | 1.609.291                    |
| Adquisiciones mediante combinaciones de negocios           | 85                    | 0                | 1.611            | 1.865             | 0   | 0                                | 1.199              | 0                            | 115                                | 4.875                        |
| Trasposos de Obras en curso cerradas                       | (437.935)             | 6                | 181.825          | 235.776           | 11.796  | 4.834                            | 3.149              | 0                            | 549                                | 0                            |
| Desapropiaciones   | 0                     | (14.957)         | (545)            | (8.381)           | (6)   | (1)                              | (197)              | 0                            | (1.584)                            | (25.671)                     |
| Transferencias a (desde) construcciones en curso           | (235.502)             | 24.111           | 104.870          | 41.395            | 9.691   | 16.983                           | 6.686              | 2.657                        | 29.109                             | 0                            |
| Transferencias a (desde) activos disponibles para la venta | 0                     | 0                | (1.085)          | 0                 | (13)  | (626)                            | 0                  | (29)                         | 0                                  | (1.753)                      |
| Retiros  | (6.281)               | (15.141)         | (3.951)          | (6.188)           | (127)   | (994)                            | (1.579)            | 0                            | (800)                              | (35.061)                     |
| Gastos por depreciación                                    | 0                     | 0                | (198.889)        | (343.777)         | (15.623)                                      | (23.311)                         | (16.049)           | (6.714)                      | (25.338)                           | (629.701)                    |
| Deterioro  | (13.506)              | 0                | (21.414)         | (23.513)          | (425)   | 123                              | (107)              | 0                            | 47                                 | (58.795)                     |
| Reclasificación desde arrendamiento a PPE                  | 0                     | 0                | 0                | 2.411             | 0   | 0                                | 375                | 0                            | 0                                  | 2.786                        |
| Incremento (decremento) en el cambio de moneda extranjera  | (878)                 | (21.914)         | (652)            | (62.260)          | 81  | (5.222)                          | 965                | (970)                        | 4.036                              | (86.814)                     |
| Otros incrementos (disminución)                            | (10.347)              | 1.961            | 2.314            | (1.769)           | (857)   | 1.657                            | 77                 | (3.116)                      | 489                                | (9.591)                      |
| <b>Total cambios</b>                                       | <b>752.473</b>        | <b>3.829</b>     | <b>78.147</b>    | <b>(107.618)</b>  | <b>7.009</b>                                  | <b>11.467</b>                    | <b>277</b>         | <b>(2.017)</b>               | <b>25.999</b>                      | <b>769.566</b>               |
| <b>Saldo final</b>   | <b>2.187.860</b>      | <b>1.781.158</b> | <b>3.196.314</b> | <b>3.515.695</b>  | <b>51.052</b>                                 | <b>145.849</b>                   | <b>82.660</b>      | <b>43.403</b>                | <b>449.964</b>                     | <b>11.453.955</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:**

|  | 31.12.2021<br>MUS\$ | 31.12.2020<br>MUS\$ |
|--|---------------------|---------------------|
| Importe de Desembolsos sobre cuentas de Propiedades, Planta y Equipos en proceso de construcción | 278.954             | 1.465.405           |

  

|  | 31.12.2021<br>MUS\$ | 31.12.2020<br>MUS\$ |
|--|---------------------|---------------------|
| Importe de Compromisos por la Adquisición de Propiedades, Planta y Equipos | 384.375             | 571.392             |

## c) Elementos temporalmente fuera de servicio

Al 31 de diciembre de 2021 y 2020 no existen componentes significativos de Propiedad, Planta y Equipo que se encuentren temporalmente fuera de servicio.

## d) Deterioro de valor

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

## e) Elementos depreciados en uso

Al 31 de diciembre de 2021 y 2020 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 un valor bajo MUS\$ 5.

## Activos por Derecho de Uso

## a) Clase de Activos por derecho de uso

|   | Cifras en MUS\$ al 31.12.2021 |                        |                | Cifras en MUS\$ al 31.12.2020 |                        |                |
|---|-------------------------------|------------------------|----------------|-------------------------------|------------------------|----------------|
|   | Valor bruto                   | Depreciación Acumulada | Valor neto     | Valor bruto                   | Depreciación Acumulada | Valor neto     |
| Terrenos                                      | 532.809                       | (128.660)              | 404.149        | 500.377                       | (85.192)               | 415.185        |
| Edificios                                     | 198.501                       | (59.854)               | 138.647        | 200.403                       | (34.746)               | 165.657        |
| Planta y Equipos                              | 47.477                        | (14.800)               | 32.677         | 83.909                        | (44.200)               | 39.709         |
| Equipamiento de Tecnologías de la Información | 4.012                         | (3.337)                | 675            | 3.476                         | (1.970)                | 1.506          |
| Instalaciones Fijas y Accesorios              | 4.900                         | (3.157)                | 1.743          | 4.888                         | (2.258)                | 2.630          |
| Vehículos de Motor                            | 210.708                       | (139.704)              | 71.004         | 199.804                       | (86.348)               | 113.456        |
| Otros activos por derecho de uso              | 20.142                        | (5.835)                | 14.307         | 21.574                        | (1.219)                | 20.355         |
| <b>Total Activos por derecho de uso</b>       | <b>1.018.549</b>              | <b>(355.347)</b>       | <b>663.202</b> | <b>1.014.431</b>              | <b>(255.933)</b>       | <b>758.498</b> |

## b) Movimientos en Activos por Derecho de Uso

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

| Al 31 de diciembre de 2021   | 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>415.185</b>  | <b>165.657</b>  | <b>39.709</b>     | <b>1.506</b>                                  | <b>2.630</b>                     | <b>113.456</b>     | <b>20.355</b>                      | <b>758.498</b>               |
| Incremento (disminución) por cambio de políticas contables                     | 0               | 0               | 0                 | 0   | 0                                | 0                  | 0                                  | 0                            |
| <b>Saldo inicial reexpresado</b>   | <b>415.185</b>  | <b>165.657</b>  | <b>39.709</b>     | <b>1.506</b>                                  | <b>2.630</b>                     | <b>113.456</b>     | <b>20.355</b>                      | <b>758.498</b>               |
| <b>Cambios:</b>  |                 |                 |                   |   |                                  |                    |                                    |                              |
| Adiciones  | 42.972          | 23.207          | 1.617             | 944   | 0                                | 14.332             | 0                                  | 83.072                       |
| Retiros  | (67)            | (4.299)         | 0                 | 0   | 0                                | (243)              | (98)                               | (4.707)                      |
| Gastos por depreciación  | (36.373)        | (26.851)        | (7.463)           | (1.404)                                       | (763)                            | (52.416)           | (2.071)                            | (127.341)                    |
| Incremento (decremento) por revaluación y por pérdidas por deterioro del valor | (644)           | (6)             | (275)             | (6)   | 0                                | 21                 | 0                                  | (910)                        |
| Reclasificación desde arrendamiento a PPE                                      | 0               | 0               | 0                 | 0   | 0                                | 0                  | (7.403)                            | (7.403)                      |
| Incremento (decremento) en el cambio de moneda extranjera                      | (16.924)        | (17.552)        | (47)              | (343)   | 0                                | (4.088)            | 0                                  | (38.954)                     |
| Otros incrementos (disminución)  | 0               | (1.509)         | (864)             | (22)  | (124)                            | (58)               | 3.524                              | 947                          |
| <b>Total cambios</b>   | <b>(11.036)</b> | <b>(27.010)</b> | <b>(7.032)</b>    | <b>(831)</b>                                  | <b>(887)</b>                     | <b>(42.452)</b>    | <b>(6.048)</b>                     | <b>(95.296)</b>              |
| <b>Saldo final</b>   | <b>404.149</b>  | <b>138.647</b>  | <b>32.677</b>     | <b>675</b>                                    | <b>1.743</b>                     | <b>71.004</b>      | <b>14.307</b>                      | <b>663.202</b>               |

| Al 31 de diciembre 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  | 40.104         | 30.288         | 0                 | 203   | 0                                | 21.090             | 3.750                              | 95.435                       |
| Retiros  | (4.717)        | (88)           | (5.087)           | 0   | 0                                | (862)              | (435)                              | (11.189)                     |
| Gastos por depreciación                                    | (37.248)       | (33.571)       | (17.670)          | (884)   | (705)                            | (52.636)           | (2.802)                            | (145.516)                    |
| Deterioro  | 0              | (48)           | 0                 | 0   | 0                                | 0                  | 0                                  | (48)                         |
| Reclasificación desde arrendamiento a PPE                  | 0              | 0              | 0                 | 0   | 0                                | 0                  | (2.786)                            | (2.786)                      |
| Incremento (decremento) en el cambio de moneda extranjera  | 6.784          | 9.975          | 1.505             | (18)  | 94                               | (2.741)            | 0                                  | 15.599                       |
| Otros incrementos (disminución)                            | (162)          | (1.688)        | 1.282             | (64)  | 0                                | 629                | 5.045                              | 5.042                        |
| <b>Total cambios</b>                                       | <b>4.761</b>   | <b>4.868</b>   | <b>(19.970)</b>   | <b>(763)</b>                                  | <b>(611)</b>                     | <b>(34.520)</b>    | <b>2.772</b>                       | <b>(43.463)</b>              |
| <b>Saldo final</b>   | <b>415.185</b> | <b>165.657</b> | <b>39.709</b>     | <b>1.506</b>                                  | <b>2.630</b>                     | <b>113.456</b>     | <b>20.355</b>                      | <b>758.498</b>               |

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

| Depreciación por derecho de uso del Ejercicio en resultado (*) | 31.12.2021<br>MUS\$ | 31.12.2020<br>MUS\$ |
|--|---------------------|---------------------|
| Costos de ventas   | 100.099             | 121.570             |
| Gastos de administración                                       | 11.010              | 12.754              |
| Otros Gastos varios de operación                               | 6.010               | 5.390               |
| <b>Total</b>   | <b>117.119</b>      | <b>139.714</b>      |

(\*) La depreciación corresponde a los cargos a resultados durante los ejercicios 2021 y 2020, no considerando la parte activada en inventarios.

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

| Pasivos por Arrendamiento              | 31.12.2021<br>MUS\$ | 31.12.2020<br>MUS\$ |
|--|---------------------|---------------------|
| Corriente                              | 115.866             | 130.219             |
| No corriente                           | 544.040             | 628.138             |
| <b>Total Pasivos por Arrendamiento</b> | <b>659.906</b>      | <b>758.357</b>      |

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

**14.2 Arrendador**

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

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

| Pagos mínimos a recibir por arrendamiento, Arrendamientos Financieros | 31.12.2021     |                  |                |
|---|----------------|------------------|----------------|
|   | Bruto<br>MUS\$ | Interés<br>MUS\$ | Valor<br>MUS\$ |
| No posterior a un año   | 27             | 0                | 27             |
| Posterior a un año pero menor de cinco años                           | 0              | 0                | 0              |
| Más de cinco años   | 0              | 0                | 0              |
| <b>Total</b>  | <b>27</b>      | <b>0</b>         | <b>27</b>      |

| Pagos mínimos a recibir por arrendamiento, Arrendamientos Financieros | 31.12.2020     |                  |                |
|---|----------------|------------------|----------------|
|   | Bruto<br>MUS\$ | Interés<br>MUS\$ | Valor<br>MUS\$ |
| No posterior a un año   | 121            | (12)             | 109            |
| Posterior a un año pero menor de cinco años                           | 26             | 0                | 26             |
| Más de cinco años   | 0              | 0                | 0              |
| <b>Total</b>  | <b>147</b>     | <b>(12)</b>      | <b>135</b>     |

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

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

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

**NOTA 15. PROPIEDADES DE INVERSIÓN**

|   | 31.12.2021<br>MUS\$ | 31.12.2020<br>MUS\$ |
|---|---------------------|---------------------|
| <b>Saldo Inicial</b>  | <b>29.632</b>       | <b>35.300</b>       |
| Adiciones   | 2                   | 141                 |
| Desapropiaciones mediante enajenación de negocios                       | (133)               | (112)               |
| Transferencias (desde) activos no corrientes y grupos en desapropiación | 7.655               | 0                   |
| Traspaso a Disponible para la venta mantenidos para la venta            | (170)               | (7.027)             |
| Pérdida por deterioro del valor reconocida en el estado de resultados   | (38)                | 0                   |
| Gasto por depreciación  | (35)                | (35)                |
| Incremento (decremento) en el cambio de moneda extranjera               | (5.282)             | 1.365               |
| <b>Total cambios en Propiedades de Inversión</b>                        | <b>1.999</b>        | <b>(5.668)</b>      |
| <b>Saldo final</b>  | <b>31.631</b>       | <b>29.632</b>       |

Al 31 de diciembre de 2021 y 2020, el saldo de propiedades de inversión corresponde a terrenos, instalaciones menores y depreciación asociada a esta última.

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

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

El valor razonable de las propiedades de inversión al cierre de los estados financieros consolidados al 31 de diciembre de 2021 asciende a MUS\$ 55.670 (MUS\$ 57.835 al 31 de diciembre de 2020).

**NOTA 16. IMPUESTOS DIFERIDOS**

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

La tasa impositiva aplicable a las principales subsidiarias de la Matriz es de un 27% en Chile, 30% en México, 34% en Brasil, 25% en Uruguay, 21% en Estados Unidos (tasa federal), 29,5% en Perú, un 25% en Ecuador, 35% en Argentina y 31% en Colombia.

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

En Colombia, la reducción de 1% en la tasa de impuesto para el año 2021 (32% para el año 2020) tuvo como resultado un efecto negativo en la subsidiaria indirecta Organización Terpel S.A. equivalente a MMCOP\$ 37.486.

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

|   | 31.12.2021<br>MUS\$ | 31.12.2020<br>MUS\$ |
|---|---------------------|---------------------|
| <b>Activos por impuestos diferidos relativos a:</b>                         |                     |                     |
| Inventarios   | 20.668              | 9.617               |
| Provisión cuentas incobrables   | 8.599               | 19.851              |
| Provisión Vacaciones  | 4.278               | 3.602               |
| Ingresos anticipados  | 17.327              | 3.487               |
| Obligaciones por beneficio post-empleo                                      | 31.277              | 32.001              |
| Valorización de instrumentos financieros                                    | 108.910             | 79.765              |
| Diferencia valorización de propiedades, plantas y equipos                   | 32.480              | 24.397              |
| Pérdidas fiscales   | 128.620             | 210.937             |
| Diferencia por pasivos devengados   | 8.257               | 8.107               |
| Diferencia por valorización intangibles                                     | 2.767               | 3.713               |
| Diferencia por valorización de Provisión por deterioro                      | 8.564               | 14.193              |
| Diferencia por valorización deudores comerciales y otras cuentas por cobrar | 4.625               | 2.427               |
| Diferencias por Créditos Tributarios  | 8.996               | 20.898              |
| Provisiones   | 38.450              | 23.662              |
| Otros   | 51.373              | 30.350              |
| <b>Total activos por impuestos diferidos</b>                                | <b>475.191</b>      | <b>487.007</b>      |
| Compensación de pasivos por impuesto diferido                               | (359.663)           | (373.683)           |
| <b>Efecto neto</b>  | <b>115.528</b>      | <b>113.324</b>      |

|   | 31.12.2021<br>MUS\$ | 31.12.2020<br>MUS\$ |
|---|---------------------|---------------------|
| <b>Pasivos por impuestos diferidos relativos a:</b> |                     |                     |
| Diferencia por depreciación financiera/tributaria   | 182.114             | 198.458             |
| Provisiones   | 11.023              | (7.021)             |
| Obligaciones por beneficio post-empleo              | 0                   | 2.205               |
| Diferencia valorización PPE                         | 1.361.190           | 1.091.819           |
| Valorización de activos biológicos                  | 605.166             | 644.348             |
| Valorización de gastos anticipados                  | 38.088              | 42.319              |
| Activos Intangibles                                 | 189.895             | 212.398             |
| Valorización de instrumentos financieros            | 25.668              | 27.351              |
| Inventarios   | 48.541              | 33.895              |
| Otros   | 23.868              | 14.509              |
| Inversión extranjeros establecimientos permanentes  | 2.158               | 811                 |
| <b>Total pasivos por impuestos diferidos</b>        | <b>2.487.711</b>    | <b>2.261.092</b>    |
| Compensación de pasivos por impuesto diferido       | (359.663)           | (373.683)           |
| <b>Efecto neto</b>                                  | <b>2.128.048</b>    | <b>1.887.409</b>    |

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

|  | 31.12.2021<br>MUS\$ | 31.12.2020<br>MUS\$ |
|--|---------------------|---------------------|
| <b>Ingreso (gasto) por impuestos corrientes a las ganancias</b>  |                     |                     |
| Gasto por impuestos corrientes   | (422.113)           | (127.412)           |
| Beneficio fiscal que surge de activos por impuestos no reconocidos previamente usados para reducir el gasto por impuesto corriente | 176.226             | 183.967             |
| Ajuste al impuesto corriente del período anterior  | (1.023)             | 4.450               |
| Otro gasto por impuesto corriente  | 5.652               | (3.676)             |
| <b>Ingreso (gasto) por impuesto corriente, neto, total</b>   | <b>(241.258)</b>    | <b>57.329</b>       |
| <b>Ingreso (gasto) por impuesto diferido a las ganancias</b>   |                     |                     |
| Ingreso (gasto) diferido por impuestos relativos a la creación y reversión de diferencias temporarias                              | (205.435)           | (149.016)           |
| Gasto diferido por impuestos relativo a cambio de la tasa impositiva o nuevas tasas  | (4.346)             | (399)               |
| Beneficio fiscal que surge de activos por impuestos no reconocidos previamente usados para reducir el gasto por impuesto diferido  | (99.406)            | 2.605               |
| Otro gasto por impuesto diferido   | (2.696)             | (558)               |
| <b>Ingreso (gasto) por impuestos diferidos, neto, total</b>  | <b>(311.883)</b>    | <b>(147.368)</b>    |
| <b>Ingreso (Gasto) por impuesto a las ganancias total</b>  | <b>(553.141)</b>    | <b>(90.039)</b>     |

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

|   | 31.12.2021<br>MUS\$ | 31.12.2020<br>MUS\$ |
|---|---------------------|---------------------|
| Impuesto corriente extranjero                             | (177.214)           | (129)               |
| Impuesto corriente nacional                               | (64.044)            | 57.458              |
| <b>Total Impuesto Corriente</b>                           | <b>(241.258)</b>    | <b>57.329</b>       |
| Impuesto diferido extranjero                              | (67.453)            | (39.025)            |
| Impuesto diferido nacional                                | (244.430)           | (108.343)           |
| <b>Total Impuesto Diferido</b>                            | <b>(311.883)</b>    | <b>(147.368)</b>    |
| <b>Total Ingreso (Gasto) por impuesto a las ganancias</b> | <b>(553.141)</b>    | <b>(90.039)</b>     |

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

|  | 31.12.2021<br>MUS\$ | 31.12.2020<br>MUS\$ |
|--|---------------------|---------------------|
| <b>Gasto por impuestos utilizando la tasa legal</b>  | <b>(1.078.247)</b>  | <b>(98.596)</b>     |
| Efecto impositivo de tasa en otras jurisdicciones  |                     |                     |
| Efecto impositivo de tasa en otras jurisdicciones  | (11.886)            | (17.020)            |
| Efecto impositivo de ingresos ordinarios no imponibles                                       | 640.349             | 39.285              |
| Efecto impositivo de gastos no deducibles impositivamente                                    | (29.099)            | (39.069)            |
| Efecto impositivo de la utilización de pérdidas fiscales no reconocidas anteriormente        | 350                 | 752                 |
| Efecto impositivo de beneficio fiscal no reconocido anteriormente en el estado de resultados | 0                   | 10.019              |
| Efecto impositivo de una nueva evaluación de activos por impuestos diferidos no reconocidos  | 18.984              | (1.062)             |
| Efecto impositivo de cambio en las tasas impositivas   | (56.446)            | 49                  |
| Efecto impositivo de impuestos provisto en exceso en períodos anteriores                     | (2.798)             | 4.461               |
| Tributación calculada con la tasa aplicable  | (3.764)             | 2.166               |
| Otro incremento (decremento) en cargo por impuestos legales                                  | (30.584)            | 8.976               |
| <b>Ajustes al ingreso (gasto) por impuesto utilizando la tasa legal, total</b>               | <b>525.106</b>      | <b>8.557</b>        |
| <b>Gasto por impuestos utilizando la tasa efectiva</b>                                       | <b>(553.141)</b>    | <b>(90.039)</b>     |

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

| Concepto diferencia             | 31.12.2021                    |                               | 31.12.2020                    |                               |
|---------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|
|                                 | Diferencia Deducible<br>MUS\$ | Diferencia Imponible<br>MUS\$ | Diferencia Deducible<br>MUS\$ | Diferencia Imponible<br>MUS\$ |
| Activo por impuestos diferidos  | 357.569                       | 0                             | 263.933                       | 0                             |
| Pérdida tributaria              | 117.622                       | 46                            | 223.074                       | 46                            |
| Pasivos por impuestos diferidos | 0                             | 2.487.665                     | 0                             | 2.261.046                     |
| <b>Total</b>                    | <b>475.191</b>                | <b>2.487.711</b>              | <b>487.007</b>                | <b>2.261.092</b>              |

| Detalle de los impuestos diferidos en Resultados | 31.12.2021       | 31.12.2020       |
|--|------------------|------------------|
|  | MUS\$            | MUS\$            |
| Activos por impuestos diferidos                  | 8.822            | 5.433            |
| Pérdida tributaria                               | (101.365)        | 14.139           |
| Pasivos por impuestos diferidos                  | (219.653)        | (167.122)        |
| Disminuciones en el cambio moneda extranjera     | 313              | 182              |
| <b>Total</b>                                     | <b>(311.883)</b> | <b>(147.368)</b> |

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

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

|                          | 31.12.2021<br>MUS\$ | 31.12.2020<br>MUS\$ |
|--------------------------|---------------------|---------------------|
| <b>Corriente</b>         |                     |                     |
| Acreedores comerciales   | 1.684.455           | 1.432.958           |
| Ingresos anticipados (1) | 204.853             | 199.048             |
| Otras cuentas por pagar  | 11.537              | 15.716              |
| <b>Total</b>             | <b>1.900.845</b>    | <b>1.647.722</b>    |

(1) Los ingresos anticipados corresponden a servicios de almacenamiento de producto de la subsidiaria Copec S.A., el cual se va reconociendo como ingreso por venta luego que ocurre la entrega del producto al cliente respectivo y la compañía ya no tiene el control de esos productos.

Los principales proveedores del Grupo al 31 de diciembre de 2021 y 2020 son Enap Refinerías S.A., Gasmar S.A., Geogas Trading S.A., Idom Ingeniería y Consultoría S.A., Ing. Construcción y Mantenimiento Industrial Aconcagua Ltda., Carey & Allende Abogados y Terracon Ingeniería y Servicios Ltda.

A continuación, se presenta la estratificación de los acreedores comerciales al 31 de diciembre de 2021 y 2020:

Al 31 de diciembre de 2021

**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          | 773.952                     | 72.966         | 8.387         | 1.963         | 216        | 0            | 857.484          |
| Servicios          | 502.478                     | 29.906         | 2.302         | 8.710         | 242        | 308          | 543.946          |
| Otros (1)          | 172.665                     | 10.204         | 2.567         | 269           | 0          | 1.504        | 187.209          |
| <b>Total MUS\$</b> | <b>1.449.095</b>            | <b>113.076</b> | <b>13.256</b> | <b>10.942</b> | <b>458</b> | <b>1.812</b> | <b>1.588.639</b> |

**ACREEDORES COMERCIALES CON PLAZOS VENCIDOS (2)**

| Tipo de proveedor  | Montos según días vencidos |                |               |               |              |              | Total MUS\$      |
|--------------------|----------------------------|----------------|---------------|---------------|--------------|--------------|------------------|
|                    | hasta 30 días              | 31-60          | 61-90         | 91-120        | 121-180      | 181 y más    |                  |
| Productos          | 13.137                     | 25.005         | 887           | 1.282         | 1.291        | 2.129        | 43.731           |
| Servicios          | 31.576                     | 2.845          | 1.004         | 815           | 2.869        | 1.630        | 40.739           |
| Otros (1)          | 9.210                      | 564            | 568           | 388           | 464          | 152          | 11.346           |
| <b>Total MUS\$</b> | <b>53.923</b>              | <b>28.414</b>  | <b>2.459</b>  | <b>2.485</b>  | <b>4.624</b> | <b>3.911</b> | <b>95.816</b>    |
| <b>Total MUS\$</b> | <b>1.503.018</b>           | <b>141.490</b> | <b>15.715</b> | <b>13.427</b> | <b>5.082</b> | <b>5.723</b> | <b>1.684.455</b> |

Al 31 de diciembre 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          | 741.272                     | 43.071        | 8.259         | 1.711         | 252          | 401        | 794.966          |
| Servicios          | 464.805                     | 30.657        | 3.072         | 7.486         | 1.341        | 277        | 507.638          |
| Otros (1)          | 14.769                      | 6.154         | 3.514         | 3.371         | 0            | 0          | 27.808           |
| <b>Total MUS\$</b> | <b>1.220.846</b>            | <b>79.882</b> | <b>14.845</b> | <b>12.568</b> | <b>1.593</b> | <b>678</b> | <b>1.330.412</b> |

**ACREEDORES COMERCIALES CON PLAZOS VENCIDOS (2)**

| Tipo de proveedor  | Montos según días vencidos |               |               |               |              |              | Total MUS\$      |
|--------------------|----------------------------|---------------|---------------|---------------|--------------|--------------|------------------|
|                    | hasta 30 días              | 31-60         | 61-90         | 91-120        | 121-180      | 181 y más    |                  |
| Productos          | 53.805                     | 16.389        | 1.691         | 799           | 932          | 828          | 74.444           |
| Servicios          | 18.921                     | 3.656         | 752           | 412           | 1.048        | 3.013        | 27.802           |
| Otros (1)          | 0                          | 0             | 300           | 0             | 0            | 0            | 300              |
| <b>Total MUS\$</b> | <b>72.726</b>              | <b>20.045</b> | <b>2.743</b>  | <b>1.211</b>  | <b>1.980</b> | <b>3.841</b> | <b>102.546</b>   |
| <b>Total MUS\$</b> | <b>1.293.572</b>           | <b>99.927</b> | <b>17.588</b> | <b>13.779</b> | <b>3.573</b> | <b>4.519</b> | <b>1.432.958</b> |

(1) 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.

(2) Los acreedores comerciales con plazos vencidos corresponden, principalmente, a retenciones, demandas, incumplimiento de contratos de proveedores y documentos tributarios pendientes de emisión por parte de proveedores.

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

Al 31 de diciembre de 2021 y 2020, las condiciones de pago a proveedores no contemplan tasas de interés ni cláusulas de reajustabilidad.

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

Se consideran empresas relacionadas las entidades definidas según lo contemplado en NIC 24 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 no existen provisiones por deudas de dudoso cobro ni hay garantías otorgadas asociadas a los saldos entre partes relacionadas.

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

## 18.1 Cuentas por cobrar a entidades relacionadas

| Por cobrar a Empresas relacionadas Corriente             | País     | Naturaleza de la relación         | 31.12.2021<br>MUS\$ | 31.12.2020<br>MUS\$ |
|--|----------|-----------------------------------|---------------------|---------------------|
| 96.722.460-K Metrogas S.A.                               | Chile    | Asociada                          | 6.643               | 10.513              |
| 96.505.760-9 Colbún S.A.                                 | Chile    | Director Común                    | 4.519               | 369                 |
| 99.500.140-3 Eka Chile S.A.                              | Chile    | Negocio Conjunto                  | 2.510               | 1.251               |
| 76.879.577-0 E2E S.A.                                    | Chile    | Asociada Indirecta                | 1.766               | 1.387               |
| 96.893.820-7 Corpesca S.A.                               | Chile    | Asociada Indirecta                | 1.306               | 599                 |
| 96.532.330-9 CMPC Pulp SpA.                              | Chile    | Accionistas Comunes               | 665                 | 883                 |
| 96.529.310-8 CMPC Tissue S.A.                            | Chile    | Accionistas Comunes               | 455                 | 105                 |
| 76.122.974-5 Algae Fuels S.A.                            | Chile    | Asociada Indirecta                | 314                 | 375                 |
| 76.044.336-0 Golden Omega S.A.                           | Chile    | Asociada Indirecta                | 257                 | 1                   |
| 96.925.430-1 Servicios Corporativos Sercor S.A.          | Chile    | Asociada Indirecta                | 226                 | 366                 |
| - Montagas S.A. E.S.P.                                   | Colombia | Asociada Indirecta                | 201                 | 210                 |
| 79.895.330-3 Compañía Puerto Coronel S.A.                | Chile    | Asociada Indirecta                | 195                 | 194                 |
| 65.097.218-k Fundación Acerca Redes                      | Chile    | Afiliada es fundadora y aportante | 165                 | 968                 |
| 91.440.000-7 Forestal Mininco S.A.                       | Chile    | Accionistas Comunes               | 160                 | 65                  |
| 95.304.000-K CMPC Maderas S.A.                           | Chile    | Accionistas Comunes               | 93                  | 101                 |
| 96.731.890-6 Cartulinas CMPC S.A.                        | Chile    | Accionistas Comunes               | 76                  | 1.874               |
| 89.201.400-0 Envases Impresos S.A.                       | Chile    | Accionistas Comunes               | 68                  | 4                   |
| 96.532.330-9 CMPC Celulosa S.A.                          | Chile    | Accionistas Comunes               | 68                  | 117                 |
| 96.853.150-6 Papeles Cordillera S.A.                     | Chile    | Accionistas Comunes               | 50                  | 49                  |
| - Fibrocero S.A.   | Ecuador  | Asociada Indirecta                | 42                  | 43                  |
| 79.943.600-0 Forsac SpA.                                 | Chile    | Accionistas Comunes               | 30                  | 1                   |
| 92.580.000-7 Entel S.A.                                  | Chile    | Accionistas Comunes               | 30                  | 14                  |
| 96.942.120-8 STEM Terpel                                 | Chile    | Negocio Conjunto                  | 25                  | 0                   |
| 88.566.900-K Empresa Distribuidora de Papeles y Cartones | Chile    | Accionistas Comunes               | 16                  | 4                   |
| 79.943.600-0 PROPA S.A.                                  | Chile    | Accionistas Comunes               | 14                  | 2                   |
| 76.659.730-0 Elemental S.A.                              | Chile    | Asociada Indirecta                | 14                  | 6                   |
| 96.641.810-9 Gas Natural Producción S.A.                 | Chile    | Asociada Indirecta                | 5                   | 5                   |
| 99.555.680-4 Parque Zoológico Buin Zoo                   | Chile    | Director Común                    | 2                   | 2                   |
| 77.072.740-5 Agrícola Siemel Ltda                        | Chile    | Accionistas Comunes               | 1                   | 16                  |
| 76.037.855-0 Inversiones Laguna Blanca S.A.              | Chile    | Negocio Conjunto                  | 0                   | 9.250               |
| - Marcobre S.A.C   | Perú     | Asociada Indirecta                | 2.160               | 0                   |
| 76.037.864-K Portuaria Otway Ltda                        | Chile    | Asociada Indirecta                | 0                   | 43                  |
| 76.037.872-0 Rentas y Construcciones Fitz Roy Ltda.      | Chile    | Negocio Conjunto                  | 0                   | 36                  |
| 86.359.300-K Sociedad Recuperadora de Papel SpA.         | Chile    | Asociada Indirecta                | 6                   | 0                   |
| 76.037.869-0 Equipos Mineros Río Grande Ltda.            | Chile    | Asociada Indirecta                | 0                   | 18                  |
| 76.456.800-1 Mina Invierno S.A.                          | Chile    | Negocio Conjunto                  | 0                   | 21                  |
| 76.037.858-5 Producción y Servicios Mineros Ltda.        | Chile    | Negocio Conjunto                  | 0                   | 19                  |
| - PGNT GasNorte SAC Colombia                             | Colombia | Asociada Indirecta                | 0                   | 8                   |
| 96.636.520-K Gasmar S.A.                                 | Chile    | Asociada Indirecta                | 0                   | 6                   |
| 77.155.079-9 Inversiones de Electromovilidad CK SpA      | Chile    | Asociada Indirecta                | 0                   | 8.688               |
| 77.155.085-1 Administradora de Electromovilidad SpA      | Chile    | Asociada Indirecta                | 0                   | 1.717               |
| - Unillin Arauco Pisos Ltda                              | Brasil   | Negocio Conjunto                  | 0                   | 829                 |
| 79.825.060-4 Forestal del Sur S.A.                       | Chile    | Accionistas Comunes               | 0                   | 575                 |
| - Arauco Sonae Portugal S.A.                             | Portugal | Asociada Indirecta                | 0                   | 369                 |
| - PGNT GasSur SAC Colombia                               | Colombia | Asociada Indirecta                | 0                   | 5                   |
| 76.044.336-0 Sociedad de Inversiones de Aviación Ltda.   | Chile    | Asociada Indirecta                | 0                   | 1                   |
| 93.809.000-9 Inversiones Angelini y Cía Ltda.            | Chile    | Controlador Común                 | 2                   | 0                   |
| - Organización Terpel                                    | Colombia | Asociada Indirecta                | 147                 | 0                   |
| <b>Total</b>   |          |                                   | <b>22.231</b>       | <b>41.109</b>       |

| Por cobrar a Empresas relacionadas No Corriente     | País  | Naturaleza de la relación        | 31.12.2021<br>MUS\$ | 31.12.2020<br>MUS\$ |
|---|-------|----------------------------------|---------------------|---------------------|
| 76.040.469-1 Logística Ados Ltda.                   | Chile | Accionista en asociada indirecta | 8.081               | 7.797               |
| 77.155.079-9 Inversiones de Electromovilidad CK SpA | Chile | Asociada Indirecta               | 6.784               | 0                   |
| <b>Total</b>  |       |                                  | <b>14.865</b>       | <b>7.797</b>        |

## 18.2 Cuentas por pagar a entidades relacionadas

| Por pagar a Empresas relacionadas Corriente             | País     | Naturaleza de la relación | 31.12.2021<br>MUS\$ | 31.12.2020<br>MUS\$ |
|---|----------|---------------------------|---------------------|---------------------|
| 76.307.309-2 Naviera Los Inmigrantes S.A.               | Chile    | Asociada                  | 3.250               | 3.250               |
| 82.040.600-1 Sociedad de Inversiones de Aviación Ltda.  | Chile    | Asociada Indirecta        | 408                 | 350                 |
| 79.895.330-3 Compañía Puerto de Coronel S.A.            | Chile    | Asociada Indirecta        | 229                 | 236                 |
| - Fibroacero S.A.                                       | Ecuador  | Asociada Indirecta        | 794                 | 382                 |
| 78.096.080-9 Portaluppi, Guzmán y Bezanilla Abogados    | Chile    | Socio Director Sociedad   | 9                   | 12                  |
| 96.556.310-5 AntarChile S.A.                            | Chile    | Matriz                    | 73                  | 73                  |
| 96.925.430-1 Servicios Corporativos Sercor S.A.         | Chile    | Asociada Indirecta        | 50                  | 69                  |
| 92.580.000-7 Entel S.A.                                 | Chile    | Accionistas Comunes       | 36                  | 78                  |
| 86.370.800-1 Red To Green S.A.                          | Chile    | Accionistas Comunes       | 21                  | 21                  |
| 96.783.150-6 St. Andrews Smoky Delicacies S.A.          | Chile    | Asociada Indirecta        | 98                  | 65                  |
| 96.555.810-1 Inst. Investigación Pesquera Octava Región | Chile    | Ejecutivo Común           | 0                   | 25                  |
| 96.893.820-7 Corpesca S.A.                              | Chile    | Asociada Indirecta        | 13                  | 14                  |
| 78.138.547-k Mega Archivos S.A.                         | Chile    | Accionistas Comunes       | 2                   | 3                   |
| 96.722.460-K Metrogas S.A.                              | Chile    | Asociada                  | 3                   | 3                   |
| 76.349.975-8 Megalogística S.A.                         | Chile    | Accionistas Comunes       | 18                  | 0                   |
| 96.636.520-K Gasmar S.A.                                | Chile    | Asociada Indirecta        | 0                   | 6.236               |
| 71.625.800-8 Fundación Educacional Arauco               | Chile    | Aportante indirecta       | 465                 | 694                 |
| 96.953.090-2 Boat Parking                               | Chile    | Negocio Conjunto          | 0                   | 10                  |
| 76.349.975-8 Mega Frio Chile S.A.                       | Chile    | Accionistas Comunes       | 0                   | 1                   |
| 96.942.870-9 Kabsa S.A.                                 | Chile    | Asociada Indirecta        | 31                  | 0                   |
| - Arauco Sonae Portugal S.A.                            | Portugal | Asociada Indirecta        | 1                   | 0                   |
| <b>Total</b>  |          |                           | <b>5.501</b>        | <b>11.522</b>       |

  

| Por pagar a Empresas relacionadas No Corriente | País  | Naturaleza de la relación | 31.12.2021<br>MUS\$ | 31.12.2020<br>MUS\$ |
|--|-------|---------------------------|---------------------|---------------------|
| 76.775.447-7 EMOAC SpA.                        | Chile | Asociada Indirecta        | 0                   | 1.899               |
| <b>Total</b>                                   |       |                           | <b>0</b>            | <b>1.899</b>        |

## 18.3 Transacciones con entidades relacionadas

Al 31 de diciembre de 2021

| RUT          | Entidad Relacionada                         | País  | Naturaleza de la Relación | Bien o Servicio                  | Valor de las transacciones sin IVA MUS\$ | Efecto en resultados MUS\$ |
|--------------|---|-------|---------------------------|----------------------------------|--|----------------------------|
| 77.072.740-5 | Agrícola Siemel Ltda.                       | Chile | Accionistas Comunes       | Venta de Gas                     | 97                                       | 97                         |
| 77.072.740-5 | Agrícola Siemel Ltda.                       | Chile | Accionistas Comunes       | Venta de combustibles            | 71                                       | 71                         |
| 77.072.740-5 | Agrícola Siemel Ltda.                       | Chile | Accionistas Comunes       | Otras ventas                     | 71                                       | 71                         |
| 77.072.740-5 | Agrícola Siemel Ltda.                       | Chile | Accionistas Comunes       | Compra de productos              | 4  | (4)                        |
| 96.731.890-6 | Cartulinas CMPC S.A.                        | Chile | Accionistas Comunes       | Otras ventas                     | 413                                      | 413                        |
| 96.731.890-6 | Cartulinas CMPC S.A.                        | Chile | Accionistas Comunes       | Venta de lubricantes             | 317                                      | 317                        |
| 96.731.890-6 | Cartulinas CMPC S.A.                        | Chile | Accionistas Comunes       | Venta de combustibles            | 20                                       | 20                         |
| 96.731.890-6 | Cartulinas CMPC S.A.                        | Chile | Accionistas Comunes       | Venta de gas                     | 6  | 6                          |
| 96.532.330-9 | CMPC Celulosa S.A.                          | Chile | Accionistas Comunes       | Venta de lubricantes             | 789                                      | 789                        |
| 96.532.330-9 | CMPC Celulosa S.A.                          | Chile | Accionistas Comunes       | Otras ventas                     | 227                                      | 227                        |
| 96.532.330-9 | CMPC Celulosa S.A.                          | Chile | Accionistas Comunes       | Ventas Combustibles              | 68                                       | 68                         |
| 95.304.000-K | CMPC Maderas S.A.                           | Chile | Accionistas Comunes       | Ventas Lubricantes               | 588                                      | 588                        |
| 95.304.000-K | CMPC Maderas S.A.                           | Chile | Accionistas Comunes       | Ventas Combustibles              | 79                                       | 79                         |
| 95.304.000-K | CMPC Maderas S.A.                           | Chile | Accionistas Comunes       | Otras ventas                     | 31                                       | 31                         |
| 95.304.000-K | CMPC Maderas S.A.                           | Chile | Accionistas Comunes       | Venta de Gas                     | 7  | 7                          |
| 96.532.330-9 | CMPC Pulp SpA.                              | Chile | Accionistas Comunes       | Astillas, maderas y otras ventas | 9.027                                    | 9.027                      |
| 96.532.330-9 | CMPC Pulp SpA.                              | Chile | Accionistas Comunes       | Venta de gas                     | 38                                       | 38                         |
| 96.529.310-8 | CMPC Tissué S.A.                            | Chile | Accionistas Comunes       | Celulosa                         | 1.127                                    | 1.127                      |
| 96.529.310-8 | CMPC Tissué S.A.                            | Chile | Accionistas Comunes       | Ventas Combustibles              | 218                                      | 218                        |
| 96.529.310-8 | CMPC Tissué S.A.                            | Chile | Accionistas Comunes       | Ventas Lubricantes               | 154                                      | 154                        |
| 96.529.310-8 | CMPC Tissué S.A.                            | Chile | Accionistas Comunes       | Otras ventas                     | 11                                       | 11                         |
| 96.505.760-9 | Colbún S.A.                                 | Chile | Director Común            | Venta de combustibles            | 34.612                                   | 34.612                     |
| 96.505.760-9 | Colbún S.A.                                 | Chile | Director Común            | Otras ventas                     | 7.386                                    | 7.386                      |
| 96.505.760-9 | Colbún S.A.                                 | Chile | Director Común            | Venta de lubricantes             | 29                                       | 29                         |
| 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 energía eléctrica          | 256                                      | 256                        |
| 96.505.760-9 | Colbún S.A.                                 | Chile | Director Común            | Compra energía eléctrica         | 389                                      | (389)                      |
| 76.218.856-2 | Colbún Transmisión S.A.                     | Chile | Director Común            | Energía eléctrica                | 519                                      | (519)                      |
| 79.895.330-3 | Compañía Puerto de Coronel S.A.             | Chile | Asociada Indirecta        | Venta de combustibles            | 1.840                                    | 1.840                      |
| 79.895.330-3 | Compañía Puerto de Coronel S.A.             | Chile | Asociada Indirecta        | Venta de lubricantes             | 117                                      | 117                        |
| 79.895.330-3 | Compañía Puerto de Coronel S.A.             | Chile | Asociada Indirecta        | Otras ventas                     | 14                                       | 14                         |
| 79.895.330-3 | Compañía Puerto de Coronel S.A.             | Chile | Asociada Indirecta        | Otras compras                    | 1  | (1)                        |
| 79.895.330-3 | Compañía Puerto de Coronel S.A.             | Chile | Asociada Indirecta        | Arriendo muelle                  | 183                                      | (183)                      |
| 79.895.330-3 | Compañía Puerto de Coronel S.A.             | Chile | Asociada Indirecta        | Movilización y estiba            | 8.528                                    | (8.528)                    |
| 96.893.820-7 | Corpesca S.A.                               | Chile | Asociada Indirecta        | Venta de combustibles            | 14.071                                   | 14.071                     |
| 96.893.820-7 | Corpesca S.A.                               | Chile | Asociada Indirecta        | Otras ventas                     | 1.083                                    | 1.083                      |
| 96.893.820-7 | Corpesca S.A.                               | Chile | Asociada Indirecta        | Venta de lubricantes             | 517                                      | 517                        |
| 96.893.820-7 | Corpesca S.A.                               | Chile | Asociada Indirecta        | Venta de gas                     | 7  | 7                          |
| 76.879.577-0 | E2E S.A.                                    | Chile | Asociada Indirecta        | Madera, plywood y paneles        | 1.480                                    | 1.480                      |
| 99.500.140-3 | Eka Chile S.A.                              | Chile | Negocio Conjunto          | Energía eléctrica                | 21.891                                   | 21.891                     |
| 99.500.140-3 | Eka Chile S.A.                              | Chile | Negocio Conjunto          | Compra de Clorato de sodio       | 42.318                                   | (42.318)                   |
| 76.384.550-8 | Emoac SpA                                   | Chile | Asociada Indirecta        | Compra de energía                | 1.198                                    | (1.198)                    |
| 92.580.000-7 | Empresa Nacional de Telecomunicaciones S.A. | Chile | Accionistas Comunes       | Venta de combustibles            | 529                                      | 529                        |
| 92.580.000-7 | Empresa Nacional de Telecomunicaciones S.A. | Chile | Accionistas Comunes       | comunicaciones                   | 316                                      | (316)                      |
| 92.580.000-7 | Empresa Nacional de Telecomunicaciones S.A. | Chile | Accionistas Comunes       | Otras compras                    | 16.462                                   | (16.462)                   |
| 92.580.000-7 | Empresa Nacional de Telecomunicaciones S.A. | Chile | Accionistas Comunes       | Servicios de telefonía           | 214                                      | (214)                      |
| 82.201.400-0 | Envases Impresos S.A.                       | Chile | Accionistas Comunes       | Venta de gas                     | 357                                      | 357                        |
| 76.037.869-0 | Equipos Mineros Rio Grande Ltda.            | Chile | Asociada Indirecta        | Venta de combustibles            | 199                                      | 199                        |
| 76.037.869-0 | Equipos Mineros Rio Grande Ltda.            | Chile | Asociada Indirecta        | Otras ventas                     | 93                                       | 93                         |
| 79.825.060-4 | Forestal del Sur S.A.                       | Chile | Accionistas Comunes       | Servicios de cosecha             | 7.329                                    | 7.329                      |
| 79.825.060-4 | Forestal del Sur S.A.                       | Chile | Accionistas Comunes       | Madera y rollos                  | 433                                      | (433)                      |
| 91.440.000-7 | Forestal Mininco S.A.                       | Chile | Accionistas Comunes       | Venta de combustibles            | 503                                      | 503                        |
| 91.440.000-7 | Forestal Mininco S.A.                       | Chile | Accionistas Comunes       | Venta de gas                     | 23                                       | 23                         |
| 96.636.520-K | Gasmart S.A.                                | Chile | Asociada Indirecta        | Compra de combustibles           | 130.233                                  | (130.233)                  |
| 76.044.336-0 | Golden Omega S.A.                           | Chile | Asociada Indirecta        | Venta de gas                     | 1.914                                    | 1.914                      |
| 76.044.336-0 | Golden Omega S.A.                           | Chile | Asociada Indirecta        | Arriendos                        | 34                                       | 34                         |
| 94.082.000-6 | Inversiones Siemel S.A.                     | Chile | Accionistas Comunes       | Arriendos                        | 369                                      | (369)                      |
| 82.040.600-1 | Mega Archivos S.A.                          | Chile | Accionistas Comunes       | Arriendo instalaciones           | 31                                       | (31)                       |
| 82.040.600-1 | Mega Archivos S.A.                          | Chile | Accionistas Comunes       | Compra servicios                 | 28                                       | (28)                       |
| 76.340.975-8 | Mega Frio Chile S.A.                        | Chile | Accionistas Comunes       | Servicios de almacenaje          | 577                                      | (577)                      |
| 76.340.975-8 | Mega Frio Chile S.A.                        | Chile | Accionistas Comunes       | Venta de combustibles            | 132                                      | 132                        |
| 96.722.460-K | Metrogas S.A.                               | Chile | Asociada                  | Otras compras                    | 585                                      | (585)                      |
| 96.722.460-K | Metrogas S.A.                               | Chile | Asociada                  | Venta de combustibles            | 124                                      | 124                        |
| 93.628.000-5 | Molibdenos y Metales S.A.                   | Chile | Accionistas Comunes       | Venta de combustibles            | 144                                      | 144                        |
| 93.628.000-5 | Molibdenos y Metales S.A.                   | Chile | Accionistas Comunes       | Venta de gas                     | 843                                      | 843                        |
| 96.853.150-6 | PAPELES CORDILLERA S.A.                     | Chile | Accionistas Comunes       | Venta de combustibles            | 292                                      | 292                        |
| 96.853.150-6 | PAPELES CORDILLERA S.A.                     | Chile | Accionistas Comunes       | Venta de lubricantes             | 68                                       | 68                         |
| 96.853.150-6 | PAPELES CORDILLERA S.A.                     | Chile | Accionistas Comunes       | Otras ventas                     | 132                                      | 132                        |
| 96.853.150-6 | PAPELES CORDILLERA S.A.                     | Chile | Accionistas Comunes       | Venta de gas                     | 21                                       | 21                         |
| 78.096.080-9 | Portaluppi, Guzmán y Bezanilla Abogados     | Chile | Socio Director Sociedad   | Asesoría legal                   | 1.256                                    | (1.256)                    |
| 76.037.864-K | Portuaria Otway Ltda.                       | Chile | Asociada Indirecta        | Venta de combustibles            | 340                                      | 340                        |
| 76.037.864-K | Portuaria Otway Ltda.                       | Chile | Asociada Indirecta        | Venta de lubricantes             | 10                                       | 10                         |
| 76.037.864-K | Portuaria Otway Ltda.                       | Chile | Asociada Indirecta        | Otras ventas                     | 159                                      | 159                        |
| 86.370.800-1 | Red To Green S.A.                           | Chile | Accionistas Comunes       | Servicios informáticos           | 475                                      | (475)                      |
| 96.925.430-1 | Servicios Corporativos Sercor S.A.          | Chile | Asociada Indirecta        | Asesorías de gestión             | 350                                      | (350)                      |
| 96.925.430-1 | Servicios Corporativos Sercor S.A.          | Chile | Asociada Indirecta        | Otras compras                    | 222                                      | (222)                      |
| 96.925.430-1 | Servicios Corporativos Sercor S.A.          | Chile | Asociada Indirecta        | Rembolso gastos                  | 26                                       | (26)                       |
| 82.040.600-1 | Sociedad de Inversiones de Aviación Ltda.   | Chile | Asociada Indirecta        | Otras compras                    | 3.730                                    | (3.730)                    |
| 96.783.150-6 | St. Andrews Smoky Delicacies S.A.           | Chile | Asociada Indirecta        | Venta de lubricantes             | 156                                      | 156                        |
| 96.783.150-6 | St. Andrews Smoky Delicacies S.A.           | Chile | Asociada Indirecta        | Venta de combustibles            | 36                                       | 36                         |
| 96.783.150-6 | St. Andrews Smoky Delicacies S.A.           | Chile | Asociada Indirecta        | Compra materia prima             | 1  | 1                          |
| 96.529.310-8 | Softys Chile SpA.                           | Chile | Accionistas Comunes       | venta de gas                     | 363                                      | 363                        |
| 76.724.000-7 | Woodtech S.A.                               | Chile | Accionistas Comunes       | Servicios de medición de volúmen | 1.238                                    | (1.238)                    |

Al 31 de diciembre de 2020

| RUT          | Entidad Relacionada                        | País   | Naturaleza de la Relación | Bien o Servicio                         | Valor de las transacciones sin IVA |                            |
|--------------|--|--------|---------------------------|---|------------------------------------|----------------------------|
|              |  |        |                           |   | MUSS                               | Efecto en resultados MUS\$ |
| 77.072.740-5 | Agrícola Siemel Ltda.                      | Chile  | Accionistas Comunes       | Venta de Gas                            | 454                                | 454                        |
| 77.072.740-5 | Agrícola Siemel Ltda.                      | Chile  | Accionistas Comunes       | Venta de combustibles                   | 146                                | 146                        |
| 96.731.890-6 | Cartulinas CMPC S.A.                       | Chile  | Accionistas Comunes       | Venta de lubricantes                    | 151                                | 151                        |
| 96.731.890-6 | Cartulinas CMPC S.A.                       | Chile  | Accionistas Comunes       | Otras ventas                            | 422                                | 422                        |
| 96.731.890-6 | Cartulinas CMPC S.A.                       | Chile  | Accionistas Comunes       | Venta de combustibles                   | 4.994                              | 4.994                      |
| 96.532.330-9 | CMPC Celulosa S.A.                         | Chile  | Accionistas Comunes       | Venta de lubricantes                    | 721                                | 721                        |
| 96.532.330-9 | CMPC Celulosa S.A.                         | Chile  | Accionistas Comunes       | Venta de combustibles                   | 255                                | 255                        |
| 95.304.000-K | CMPC Maderas S.A.                          | Chile  | Accionistas Comunes       | Venta de combustibles                   | 71                                 | 71                         |
| 95.304.000-K | CMPC Maderas S.A.                          | Chile  | Accionistas Comunes       | Venta de lubricantes                    | 562                                | 562                        |
| 95.304.000-K | CMPC Maderas S.A.                          | Chile  | Accionistas Comunes       | Otras compras                           | 48                                 | (48)                       |
| 95.304.000-K | CMPC Maderas S.A.                          | Chile  | Accionistas Comunes       | Otras ventas                            | 70                                 | 70                         |
| 96.532.330-9 | CMPC Pulp SpA.                             | Chile  | Accionistas Comunes       | Madera y astillas                       | 7.849                              | 7.849                      |
| 96.532.330-9 | CMPC Pulp SpA.                             | Chile  | Accionistas Comunes       | Venta de Gas                            | 28                                 | 28                         |
| 96.529.310-8 | CMPC Tissué S.A.                           | Chile  | Accionistas Comunes       | Venta de lubricantes                    | 167                                | 167                        |
| 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                   | 174                                | 174                        |
| 96.529.310-8 | CMPC Tissué S.A.                           | Chile  | Accionistas Comunes       | Venta de Gas                            | 164                                | 164                        |
| 96.529.310-8 | CMPC Tissué S.A.                           | Chile  | Accionistas Comunes       | Otras ventas                            | 9                                  | 9                          |
| 96.529.310-8 | CMPC Tissué S.A.                           | Chile  | Accionistas Comunes       | Otras compras                           | 6                                  | (6)                        |
| 96.505.760-9 | Colbún S.A.                                | Chile  | Director Común            | Venta de combustibles                   | 7.705                              | 7.705                      |
| 96.505.760-9 | Colbún S.A.                                | Chile  | Director Común            | Energía eléctrica                       | 149                                | 149                        |
| 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                    | 24                                 | 24                         |
| 96.505.760-9 | Colbún S.A.                                | Chile  | Director Común            | Energía eléctrica                       | 51                                 | (51)                       |
| 76.218.856-2 | Colbún Transmisión S.A.                    | Chile  | Director Común            | Energía eléctrica                       | 414                                | (386)                      |
| 79.895.330-3 | Compañía Puerto de Coronel S.A.            | Chile  | Asociada Indirecta        | Venta de combustibles                   | 1.767                              | 1.767                      |
| 79.895.330-3 | Compañía Puerto de Coronel S.A.            | Chile  | Asociada Indirecta        | Venta de lubricantes                    | 140                                | 140                        |
| 79.895.330-3 | Compañía Puerto de Coronel S.A.            | Chile  | Asociada Indirecta        | Otras ventas                            | 58                                 | 58                         |
| 79.895.330-3 | Compañía Puerto de Coronel S.A.            | Chile  | Asociada Indirecta        | Arriendo muelle                         | 188                                | (188)                      |
| 96.942.120-8 | Copec Aviation S.A. (ex AIR BP Copec S.A.) | Chile  | Asociada Indirecta        | Compra de combustibles                  | 69                                 | (69)                       |
| 96.893.820-7 | Corpesca S.A.                              | Chile  | Asociada Indirecta        | Venta de combustibles                   | 10.787                             | 10.787                     |
| 96.893.820-7 | Corpesca S.A.                              | Chile  | Asociada Indirecta        | Otras ventas                            | 33                                 | 33                         |
| 76.879.577-0 | EZE S.A.                                   | Chile  | Asociada Indirecta        | Madera, plywood y paneles               | 471                                | 471                        |
| 99.500.140-3 | Eka Chile S.A.                             | Chile  | Negocio Conjunto          | Energía eléctrica                       | 16.559                             | 16.559                     |
| 76.659.730-0 | Elemental S.A.                             | Chile  | Asociada Indirecta        | Otras compras                           | 364                                | (364)                      |
| 91.440.000-7 | Forestal Mininco S.A.                      | Chile  | Accionistas Comunes       | Venta de combustibles                   | 452                                | 452                        |
| 94.082.000-6 | Inversiones Siemel S.A.                    | Chile  | Accionistas Comunes       | Arriendo dependencias                   | 567                                | (567)                      |
| 76.340.975-8 | Mega Frio Chile S.A.                       | Chile  | Accionistas Comunes       | Servicios de almacenaje                 | 611                                | (611)                      |
| 93.628.000-5 | Moldenos y Metales S.A.                    | Chile  | Accionistas Comunes       | Venta de combustibles                   | 598                                | 598                        |
| 76.037.858-5 | Producción y Servicios Mineros Ltda.       | Chile  | Asociada Indirecta        | Venta de combustibles                   | 246                                | 246                        |
| 86.370.800-1 | Red To Green S.A.                          | Chile  | Accionistas Comunes       | Servicios informáticos                  | 410                                | (410)                      |
| 96.925.430-1 | Servicios Corporativos Sercor S.A.         | Chile  | Asociada Indirecta        | Servicios de administración             | 596                                | (596)                      |
| 96.783.150-6 | St. Andrews Smoky Delicacies S.A.          | Chile  | Asociada Indirecta        | Ventas                                  | 38                                 | 38                         |
| 96.783.150-6 | St. Andrews Smoky Delicacies S.A.          | Chile  | Asociada Indirecta        | Compra materia prima                    | 531                                | (531)                      |
| -            | Unillin Arauco Pisos Ltda.                 | Brasil | Negocio Conjunto          | Madera                                  | 4.623                              | 4.623                      |
| 76.724.000-7 | Woodtech S.A.                              | Chile  | Accionistas Comunes       | Servicios de medición de volumen madera | 1.362                              | 1.362                      |

#### 18.4 Restricciones significativas sobre capacidad de las subsidiarias para transferir fondos a entidades relacionadas

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

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

#### 18.5 Directorio y personal clave de la gerencia

La remuneración del personal clave, que incluye a directores, gerentes y subgerentes, está compuesta por un valor fijo mensual, 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  | 31.12.2021<br>MUS\$ | 31.12.2020<br>MUS\$ |
|--|---------------------|---------------------|
| Remuneraciones y gratificaciones   | 125.130             | 113.031             |
| Dietas del directorio  | 7.187               | 7.039               |
| Beneficios por terminación   | 2.979               | 8.600               |
| <b>Total remuneraciones recibidas por el personal clave de la gerencia</b> | <b>135.296</b>      | <b>128.670</b>      |

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

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

#### 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 ha presentado planes forestales anuales que abarcan desde el año 2007 hasta el 2019 para sus plantaciones localizadas en las provincias de Misiones y Buenos Aires.

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

En marzo de 2005, mediante Nota N°145/05 la Subsecretaría de Agricultura, Ganadería y Forestación, suspendió el beneficio de no pago de los derechos de exportación del que se encontraba gozando Arauco Argentina S.A., a esa fecha de acuerdo con la Ley N° 25.080. Dicha medida está siendo discutida por la Sociedad. El 8 de noviembre de 2006 la Sala V de la Cámara Nacional de Apelaciones en lo Contencioso Administrativo y Federal dictó una resolución mediante la cual 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 2.412.044.000

pesos argentinos (MUS\$ 23.473 al 31 de diciembre de 2021) por los derechos de exportación garantizados durante el periodo 2007-2015, la cual se muestra en el rubro "Otras Provisiones a largo plazo". Adicionalmente, la Sociedad inició una demanda de repetición por la suma de MUS\$ 6.555, más intereses desde la notificación de traslado, correspondiente a derechos de exportación ingresados entre marzo 2005 y marzo 2007, como consecuencia de la aplicación de la Nota 145/05 de la Subsecretaría de Agricultura, Ganadería y Forestación, antes citada. El reclamo de la Sociedad tramita en el Expediente N° 21830/2006 ante el Juzgado Contencioso Administrativo Federal N° 4. El 28 de octubre de 2019 se dictó sentencia de primera instancia en dicha causa, disponiendo el rechazo de la demanda e imponiendo las costas a Arauco. Contra dicha sentencia, la Sociedad interpuso un recurso de apelación y expresó los correspondientes agravios en el mes de diciembre de 2019. Con fecha 5 de noviembre de 2020, la Cámara tuvo presentes las manifestaciones realizadas por Arauco y ordenó estar al llamado del expediente a sentencia.

Por otra parte, Arauco Argentina S.A. tiene vigente una garantía por un monto de 435.952.315 pesos argentinos (MUS\$ 4.242 al 31 de diciembre de 2021), a favor de la Secretaría de Agricultura, Ganadería y Pesca para garantizarle los beneficios usufructuados.

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

## 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 objetaron 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 exigió el reintegro de sumas devueltas por concepto de pérdidas tributarias como también la modificación del saldo del Registro FUT (Fondo de Utilidades Tributarias). Considerando lo anterior, las liquidaciones ordenaron la restitución del monto histórico al 31 de octubre de 2002 de \$4.571.664.617 (equivalentes a MUS\$ 5.412 al 31 de diciembre de 2021). El 7 de noviembre de 2005, se solicitó Revisión de la Actuación Fiscalizadora (RAF) y en subsidio se interpuso reclamación contra las Liquidaciones N° 184 y 185 de 2005. La RAF fue resuelta con fecha 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\$ 1.432 al 31 de diciembre de 2021), quedando un total disputado histórico a octubre de 2002 de \$3.362.265.453 (equivalentes a MUS\$ 3.980 al 31 de diciembre de 2021). Con fecha 19 de febrero de 2010 el Tribunal dictó una providencia teniendo por formulada la Reclamación que fue interpuesta en subsidio de la RAF.

Con fecha 26 de septiembre de 2014, 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.

Posteriormente, el 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, Celulosa Arauco y Constitución S.A. 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.

El 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 31 de diciembre de 2021, 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\$ 5.985 al 31 de diciembre de 2021). Con fecha 22 de diciembre de 2017 la Sociedad presentó recurso de reposición respecto de la Resolución Exenta N° 1487 ante la SMA, solicitando 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, aceptando argumentos en torno a la errónea calificación de gravedad de uno de los cargos. Frente a lo anterior, el día 28 de

febrero de 2020, tanto Celulosa Arauco y Constitución S.A. como la SMA dedujeron recursos de casación en la forma y en el fondo, los cuales se encuentran pendientes en 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 31 de diciembre de 2021, Arauco no ha constituido provisión alguna por esta contingencia.

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

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

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

Considerando que la posición de la Sociedad está sustentada en sólidos argumentos de derecho, existe un margen razonable de obtener un resultado favorable para la Sociedad y es por ello que, al 31 de diciembre de 2021, Arauco no ha constituido provisión alguna por esta contingencia.

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

3.1 Con fecha 7 de julio de 2015, Inversiones Forestales Los Alpes Limitada y Forestal Neltume-Carranco S.A. interpusieron demanda reivindicatoria en contra de Forestal Arauco S.A. ante el Juzgado de Letras de Angol (C-502-2015), en la cual solicitan que Forestal Arauco S.A. les restituya la posesión material de 1.855,9 hectáreas, que serían parte de su predio “Resto del Fundo Los Alpes”, el cual tendría una superficie de 2.700 hectáreas aproximadamente. Asimismo, solicitan que se declare que el predio es de dominio exclusivo de los actores, la restitución de los frutos civiles y naturales, además de los deterioros que hubiere experimentado el inmueble, con costas.

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

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

Considerando que la posición de la Sociedad está sustentada en sólidos argumentos de derecho, existe un margen razonable de obtener un resultado favorable para la Sociedad y es por ello que, al 31 de diciembre de 2021, Arauco no ha constituido provisión alguna por esta contingencia.

3.2 El 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\$ 4.127 al 31 de diciembre de 2021).

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\$ 499 al 31 de diciembre de 2021).

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

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

Considerando que la posición de la Sociedad está sustentada en sólidos argumentos de derecho, existe un margen razonable de obtener un resultado favorable para la Sociedad y es por ello que, al 31 de diciembre de 2021, Arauco no ha constituido provisión alguna por esta contingencia.

3.3 Con fecha 15 de abril de 2020, se notificó a Forestal Arauco S.A. demanda reivindicatoria de cuota interpuesta en su contra por la sociedad Agrícola, Forestal, Transportes e Inversiones El Quillay SpA ante el Juzgado de Letras de Constitución (C-298-2020), en la cual la parte demandante solicita que Forestal Arauco S.A. le restituya una superficie de 3.424,59 hectáreas que estaría ocupando, correspondientes a los siguientes predios: (i) “Predio que formaba parte de la 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.

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

Considerando que la posición de la sociedad está sustentada en sólidos argumentos de derecho, existe un margen razonable de obtener un resultado favorable para la Sociedad y es por ello que, al 31 de diciembre de 2021, Arauco no ha constituido provisión alguna por esta contingencia.

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

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 Hijueta Sur Poniente, de la Hijueta Sur del Fundo Quivolgo” (ii) “Lomas de Quivolgo” y, (iii) “Hijueta Astillero”. Lo anterior, pues, a juicio del demandante 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.

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

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

Considerando que la posición de la Sociedad está sustentada en sólidos argumentos de derecho, existe un margen razonable de obtener un resultado favorable para la Sociedad y es por ello que, al 31 de diciembre de 2021, Arauco no ha constituido provisión alguna por esta contingencia.

3.5 Con fecha 11 de mayo de 2020, se notificó a Forestal Arauco S.A. una 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 Hijueta Sur Poniente, de la Hijueta Sur del Fundo Quivolgo”, de propiedad de Forestal Arauco S.A., tendría en realidad una superficie de 498 hectáreas careciendo en consecuencia el demandado del derecho de dominio sobre una porción de terreno correspondiente a 1.768,20 hectáreas de dicho inmueble. En función de lo anterior, la demandante solicita al tribunal la declaración de mera certeza jurídica respecto de lo anterior, y asimismo, la declaración de que dicha superficie es parte del inmueble denominado “La Bodega de la Subdelegación de Quivolgo”, de dominio de la sucesión de José Arcos González,

respecto de la cual tendría derechos.

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

Considerando que la posición de la Sociedad está sustentada en sólidos argumentos de derecho, existe un margen razonable de obtener un resultado favorable para la Sociedad y es por ello que, al 31 de diciembre de 2021, Arauco no ha constituido provisión alguna por esta contingencia.

#### 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 Brasil (ahora, Arauco do Brasil S.A.) y Dynea Brasil S.A.

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

La decisión de la CARF se emitió el 16 de mayo de 2017 y tuvo en cuenta ciertos argumentos presentados por la compañía con respecto a la prima, pero preservando otros cargos. El 27 de septiembre de 2018, Arauco fue notificada de la decisión del CARF, contra la cual Arauco do Brasil presentó el recurso de embargo de declaración, para obtener aclaraciones de la CARF sobre ciertos puntos de la decisión. En 25 de enero de 2019, la CARF dictaminó que no había aclaraciones u omisiones que hacer y, en consecuencia, concedió un plazo para presentar el último recurso dentro del ámbito administrativo ("Recurso Especial"). Este Recurso Especial fue presentado ante la Cámara Alta de Recursos Fiscales de la CARF (Cámara Alta de Recursos Fiscales de la CARF (Cámara Superior de Recursos Fiscais, o "CSRF") el 11 de febrero de 2019, reiterando las alegaciones de la defensa de la Compañía sobre los asuntos y cargos que quedaron en proceso.

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

(i) Parte que queda a la espera de la resolución administrativa en recurso especial a la CSRF (la emisión de la multa aislada del 50% y los intereses) con el monto estimado de R\$29.250.417 (MUS\$ 5.251 al 31 de diciembre de 2021) y a esa cantidad se añadirán intereses y reajustes a partir del 31 de enero de 2019 hasta que finalice la discusión administrativa.

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

Cumplimiento Tributario hasta la decisión final del juicio. Actualmente estamos comenzando a producir evidencia pericial en la Acción.

Considerando que la posición de la Sociedad está sustentada en sólidos argumentos de derecho, existe un margen razonable de obtener un resultado favorable para la Sociedad y es por ello que, al 31 de diciembre de 2021, Arauco no ha constituido provisión alguna por esta contingencia.

## **II. Juicios u otras acciones legales de la subsidiaria Compañía de Petróleos de Chile Copec S.A. (hoy denominada Copec S.A.) y de las subsidiarias de esta:**

- a) El 21 de agosto de 2020, la subsidiaria Copec obtuvo mediante Resolución Exenta N° 202099101534 del Director Ejecutivo del Servicio de Evaluación Ambiental (DESEA), la calificación favorable del proyecto “Terminal de Productos Pacífico”, en la comuna de Coronel.

En contra esta resolución, 2.322 personas, entre pescadores artesanales, recolectores de orilla y buzos, han interpuesto un Recurso de Invaldación contemplado en el artículo 53 de la Ley N° 19.880, y un Recurso de Protección en contra del Servicio de Evaluación Ambiental, además, la Municipalidad de Coronel interpuso un recurso en contra de esta aprobación ante el Tribunal Ambiental competente. Copec se hizo parte en dichos recursos.

En la tramitación de este permiso se dio estricto cumplimiento a todos los requerimientos legales y solicitados por las autoridades con competencia ambiental por lo que las posibilidades de que dichos recursos sean acogidos, es remota.

- b) Un grupo de 107 pescadores de Mejillones presentaron una demanda de indemnización de perjuicios en contra de la subsidiaria Copec, 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.
- c) Un ex concesionario dedujo una demanda civil de indemnización de perjuicios, cuyo fundamento es la denuncia de un modelo que califica como “abusivo” por parte de Copec respecto de los concesionarios y/o consignatarios y el público en general. Alega que el actuar de Copec durante la relación contractual, le produjo diversos perjuicios, entre los que se encuentran la exposición a eventuales revisiones tributarias, participaciones impagas en las ventas del negocio Punto, mayores costos operacionales, daño moral, etc. La cuantía total de la demanda es de M\$8.500.000.- Esta demanda se dedujo en la justicia ordinaria pese a existir cláusula arbitral. Actualmente se encuentra en trámite el incidente de incompetencia promovido por Copec, de manera que, si éste es acogido, el demandante deberá iniciar el respectivo arbitraje. La contingencia es remota debido a que existe cláusula arbitral para conocer de esta y a los numerosos defectos técnicos del libelo y a la falta de fundamento.

d) La Asociación Gremial de Consumidores y Usuarios de Chile (Agrecu), dedujo en contra de Copec S.A. una demanda colectiva por supuesta vulneración al interés colectivo de los consumidores derivados del incumplimiento de la Ley N°19.496. Esta demanda le imputa a Copec S.A. una serie de incumplimientos a la normativa del consumidor, como por ejemplo el derecho de los consumidores de recibir una información veraz y oportuna sobre los bienes y servicios, infracción que induce a error o engaño respecto de los componentes del producto y porcentaje, infracción al deber del proveedor de respetar los términos, condiciones y modalidades conforme a las cuales se hubiere ofrecido o convenido con el consumidor la entrega del bienes o la prestación del servicio, y haber causado menoscabo al consumidor debido a fallas, o deficiencias en la calidad, cantidad, identidad, sustancia, procedencia, peso o medida del servicio. El hecho basal de la demanda es que supuestamente Copec S.A. obtendría ventajas económicas, en perjuicio de los consumidores, debido a malas calibraciones de los surtidores de combustibles. Se pide en la acción que se condene a Copec S.A. a pagar una indemnización o reparación material, equivalente a \$48.045.470.000.- o la cifra que estime el juez en mérito del proceso, a favor de los consumidores afectados, y ordenar las publicaciones indicadas en la letra e) del artículo 53 C de la LPDC, que corresponde a dos avisos en diarios locales, regionales o nacionales, en oportunidades distintas. Actualmente el proceso se encuentra en fase de conciliación. La contingencia es remota debido a la falta de rigurosidad técnica de la demanda y la poca probabilidad que puedan acreditar los hechos en que ésta se basa, ya que la Compañía cumple a cabalidad con las exigencias de las autoridades y la Ley.

e) Multas SEC

No tenemos registros de multas SEC a esta fecha.

f) 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. (hoy denominada 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. Actualmente, la causa se encuentra en etapa de conciliación, encontrándose pendiente la aprobación de las bases propuestas por el Tribunal.

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, por lo que la contingencia es remota.

g) Organización Terpel S.A. y subsidiarias

- 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 (de los asesores legales internos y externos no se prevén contingencias significativas 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. 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.
  
- Ludesa y Casamotor (ex distribuidores de lubricantes Mobil), presentaron una demanda cuya cuantía asciende a US\$85 millones aproximadamente, contra Distribuidora Andina de Combustibles S.A. (antes ExxonMobil de Colombia S.A., hoy Primax Colombia S.A.), alegando la existencia de un contrato de agencia comercial desde el año de 1962. Igualmente, alegan la terminación injustificada de la relación comercial. Organización Terpel S. A. es responsable del resultado de este proceso, dado que se comprometió a mantener indemne a Inversiones Primax S.A.S. y Primax Holdings S.A.S. (terceros adquirentes de la operación de ExxonMobil Colombia) por cualquier acción o reclamación relacionada con el negocio de lubricantes Mobil en Colombia. El proceso se encuentra en etapa inicial (contestación de la demanda). A la fecha, los demandantes no han demostrado la existencia de una relación comercial desde 1962 (las compañías demandantes se crearon en los años 2013 y 1996). Adicionalmente, existe documentación donde se confirma que la relación comercial que existió correspondía a una distribución de lubricantes (compra para la reventa), la cual terminó legalmente por vencimiento del plazo pactado. Los demandantes (Ludesa y Casamotor) presentaron reforma de la demanda, la cual fue admitida el 16 de octubre de 2019, a lo cual Terpel interpuso recurso contra auto admisorio de la reforma de la demanda, argumentando indebida acumulación de pretensiones y falta de claridad en éstas, lo cual afecta la posibilidad de ejercer adecuadamente el derecho de defensa. El juez resolvió el recurso confirmando la admisión de la demanda, por lo cual Terpel radicó contestación a la demanda el 11 de noviembre de 2021. A la espera que se fije audiencia inicial.

- El competidor Importadora Fertipetróleos 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 culminó su etapa probatoria y el pasado 11 de junio de 2021, se emitió sentencia de primera instancia negando todas las pretensiones del demandante y lo condenó al pago de USD\$91,000 por concepto de costas procesales a favor de Terpel. El demandante interpuso recurso de apelación, el cual fue admitido. A la espera del fallo de segunda instancia.
  
- 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 del mismo año Terpel impugnó la decisión de la Corte Suprema de Justicia, la cual fue resuelta a favor de Aerosucre y producto de ello, se reiteró al Tribunal fallar nuevamente, teniendo en consideración que su decisión (en 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 solicitó a la Corte Constitucional la revisión del expediente sin que fuera seleccionado, de manera que la sentencia ya se encuentra en firme (Terpel procedió al pago de la condena por valor aproximado de USD\$995,000). El proceso se encuentra terminado salvo la discusión de condena en costas y agencias en derecho contra Terpel, donde el demandante solicitó el pago por USD\$77,000 aproximadamente. Terpel ejerció su defensa y se encuentra a la espera que el juez resuelva.
  
- Ludesa y Casamotor (ex distribuidores de lubricantes Mobil), presentaron demanda de competencia desleal en contra de Primax de Colombia S.A. y Organización Terpel S.A. La sociedad demandante solicita que se declare que los demandados incurrieron en actos de competencia desleal por presuntamente diseñar, planificar y ejecutar una estrategia sistemática tendiente a sacar a Ludesa del mercado de la distribución de lubricantes de la marca Mobil; desviar los clientes actuales y potenciales de Ludesa; por desorganización empresarial e inducción a la ruptura contractual. En consecuencia, solicita que se condene solidariamente al pago de USD\$34 millones aproximadamente. El 20 de noviembre de 2020 Terpel presentó recurso de reposición en contra del auto admisorio. En cuanto a Primax, radicó contestación de la demanda el pasado 16 de diciembre de 2020. El demandante radicó reforma de la demanda la cual fue admitida por el juez el 30 de enero de 2022. Tanto Organización Terpel S.A como Primax de Colombia S.A. presentaron recurso en

contra del auto admisorio por i) indebida acumulación de pretensiones, ii) no ser clara la forma de designación de la demandante, iii) falta de claridad en los hechos. Nos encontramos a la espera que se resuelva el recurso. Organización Terpel S. A. es responsable del resultado de este proceso, dado que, como ya se señaló, se comprometió a mantener indemne a Inversiones Primax S.A.S. y Primax Holdings S.A.S. (terceros adquirentes de la operación de combustibles de ExxonMobil Colombia), por cualquier acción o reclamación relacionada con el negocio de lubricantes Mobil en Colombia.

- 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) la que 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. 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.

Además, 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 BACTHOR, 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. La acción de amparo fue declarada infundada en primera instancia y se ha procedido a interponer recurso de apelación contra la misma, la cual se encuentra en trámite. Por su parte, se están presentando los alegatos escritos dentro del proceso sancionatorio y se espera sentencia durante el primer trimestre de 2022.

### III. Juicios u otras acciones legales de la subsidiaria Abastible S.A. S.A. y de las subsidiarias de esta:

Norgas S.A.:

La Fiscalía 65 (especializada de extinción de dominio) de la ciudad de Medellín, Colombia, adelanta un proceso de extinción de dominio sobre varios bienes de algunos establecimientos de comercio pertenecientes a distintas compañías de gas (GLP) que operan dentro del departamento de Antioquia. Dentro de los bienes frente a los cuales se pretende la extinción del dominio en favor del Estado se encuentra la planta Croacia- Gases de Antioquia de propiedad de Norgas S.A, porque ese establecimiento de comercio, en la teoría planteada por la Fiscalía, fue utilizado “como medio o instrumento para la ejecución de actividades ilícitas”, actividades éstas llevadas a cabo por un distribuidor de GLP adscrito no solo al establecimiento Planta Croacia sino a otros pertenecientes a la competencia.

En desarrollo del trámite mencionado, el ente acusador ordenó tomar medidas cautelares de los bienes involucrados en el proceso, y fue así como mediante resolución del 30 de agosto de 2021 decretó el embargo y secuestro de, entre otros bienes de otras empresas distribuidoras de GLP, el establecimiento de comercio de la mencionada Planta Croacia de NORGAS S.A, medida que fue materializada el día 1° de septiembre del 2021.

Se trata de una medida provisional, tomada en el marco de una acción patrimonial que no involucra responsabilidad penal para funcionarios, directivos o empleados de Norgas S.A, y que además en este momento se encuentra controvertida y sometida al control de legalidad por parte de un Juez de la República de Colombia, por considerarse por la empresa a todas luces ilegal, desproporcionada e innecesaria, de acuerdo con los fines pretendidos con ella por la Fiscalía.

En opinión de los abogados penalistas a cargo del proceso, y una vez examinados los fundamentos de hecho y de derecho de la resolución que ordena las medidas cautelares mencionadas, la probabilidad de que un Juez de la República extinga definitivamente el dominio del establecimiento de comercio Planta Croacia en favor del Estado es baja.

## 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 31 de diciembre de 2021 |                              |       |  |               |
|----------------------------|------------------------------|-------|--|---------------|
| CAUCION                    | OPERACIÓN QUE LA GENERO      | MUS\$ | NOMBRE OTORGANTE                                 | RELACIÓN      |
| HIPOTECA                   | CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB | 935   | COMERCIAL SOZA Y ARAVENA LTDA.                   | CONCES-CONSIG |
| HIPOTECA                   | CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB | 809   | EST DE SERV VEGA ARTUS LTDA.                     | CONCES-CONSIG |
| HIPOTECA                   | CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB | 658   | AUTOMOTRIZ Y COMERCIAL LONCOMILLA LTDA.          | CONCES-CONSIG |
| HIPOTECA                   | CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB | 592   | AMELIA MARTINEZ RASSE Y COMPAÑIA LTDA.           | CONCES-CONSIG |
| HIPOTECA                   | CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB | 588   | PATRICIO ABRAHAM GHIARDO JEREZ                   | CONCES-CONSIG |
| HIPOTECA                   | CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB | 521   | JAIME ALEJANDRO VILLANUEVA LOZANO                | CONCES-CONSIG |
| HIPOTECA                   | CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB | 505   | DINO PEIRANO Y CIA LTDA.                         | CONCES-CONSIG |
| HIPOTECA                   | CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB | 437   | ALTO MELIMOYU S.A.                               | CONCES-CONSIG |
| HIPOTECA                   | CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB | 431   | SOCIEDAD COMERCIAL RINCON LIMITADA               | CONCES-CONSIG |
| HIPOTECA                   | CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB | 421   | COMBUSTIBLES Y SERVICIOS LTDA.                   | CONCES-CONSIG |
| HIPOTECA                   | CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB | 421   | DISTR. DE COMB. COKE LTDA.                       | CONCES-CONSIG |
| HIPOTECA                   | CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB | 419   | COMERCIAL Y SERVICIOS FERSOF LIMITADA            | CONCES-CONSIG |
| HIPOTECA                   | CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB | 415   | COMERCIAL DE PABLO Y MARIN LTDA.                 | CONCES-CONSIG |
| HIPOTECA                   | CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB | 407   | GAJARDO E HIJOS LIMITADA                         | CONCES-CONSIG |
| HIPOTECA                   | CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB | 401   | COMERCIAL LINCOTAN LIMITADA                      | CONCES-CONSIG |
| HIPOTECA                   | CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB | 385   | COMERCIALIZADORA LONCOMILLA LTDA.                | CONCES-CONSIG |
| HIPOTECA                   | CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB | 378   | COMERCIAL F. Y H. LTDA.                          | CONCES-CONSIG |
| HIPOTECA                   | CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB | 373   | COMERCIAL GRUPO MYDO LIMITADA                    | CONCES-CONSIG |
| HIPOTECA                   | CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB | 372   | DISTRIBUIDORA DIAZ Y COMPAÑIA LIMITADA           | CONCES-CONSIG |
| HIPOTECA                   | CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB | 358   | COMERCIAL Y SERVICIOS PINCAL LIMITADA            | CONCES-CONSIG |
| HIPOTECA                   | CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB | 357   | COMERCIAL Y SERVICIOS SAN IGNACIO LTDA.          | CONCES-CONSIG |
| HIPOTECA                   | CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB | 342   | SOCIEDAD COMERCIAL CAROLINA HERNANDEZ            | CONCES-CONSIG |
| HIPOTECA                   | CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB | 341   | MARTINEZ RASSE Y CIA. LTDA.                      | CONCES-CONSIG |
| HIPOTECA                   | CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB | 336   | INV Y COM LIRAY LTDA.                            | CONCES-CONSIG |
| HIPOTECA                   | CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB | 336   | DE LA FUENTE MARTINEZ Y COMPAÑIA LIMITADA        | CONCES-CONSIG |
| HIPOTECA                   | CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB | 333   | COMERCIAL GRONA LIMITADA                         | CONCES-CONSIG |
| HIPOTECA                   | CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB | 333   | COM. Y DISTRIBUIDORA LOS LIRIOS LTDA.            | CONCES-CONSIG |
| HIPOTECA                   | CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB | 324   | ESTACION DE SERVICIO VIÑA DEL MAR LTDA.          | CONCES-CONSIG |
| HIPOTECA                   | CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB | 322   | COMERCIAL BEFFERMANN E HIJOS LTDA                | CONCES-CONSIG |
| HIPOTECA                   | CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB | 320   | ROSENBERG Y SEPULVEDA LIMITADA                   | CONCES-CONSIG |
| HIPOTECA                   | CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB | 319   | STEFFENS Y COMANIA LIMITADA                      | CONCES-CONSIG |
| HIPOTECA                   | CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB | 319   | ADMINIST.DE E/S AUTONOMA LTDA.                   | CONCES-CONSIG |
| HIPOTECA                   | CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB | 315   | DELAC S.A.                                       | CONCES-CONSIG |
| HIPOTECA                   | CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB | 313   | COMERCIALIZADORA Y DISTRIBUIDORA DEL NORTE LTDA. | CONCES-CONSIG |
| HIPOTECA                   | CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB | 302   | SANTA LUISA DE NAVA DEL REY LIMITADA             | CONCES-CONSIG |
| HIPOTECA                   | CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB | 299   | COMERCIAL ONE STOP LTDA.                         | CONCES-CONSIG |
| HIPOTECA                   | CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB | 298   | COMERCIAL ONE STOP LTDA.                         | CONCES-CONSIG |
| HIPOTECA                   | CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB | 296   | SERVICIOS KAYFER LIMITADA                        | CONCES-CONSIG |
| HIPOTECA                   | CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB | 292   | COMERCIAL ELIZABETH OCARANZA LIMITADA            | CONCES-CONSIG |
| HIPOTECA                   | CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB | 289   | COMERCIAL J & C MOYA LIMITADA                    | CONCES-CONSIG |
| HIPOTECA                   | CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB | 289   | SOCIEDAD COMERCIAL LAS VIOLETAS LIMITADA         | CONCES-CONSIG |
| HIPOTECA                   | CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB | 285   | COMERCIAL Y SERVICIOS EL TATIO LTDA.             | CONCES-CONSIG |
| HIPOTECA                   | CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB | 281   | COMERCIAL Y SERVICIOS PALAU LIMITADA             | CONCES-CONSIG |
| HIPOTECA                   | CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB | 272   | COMERCIAL Y SERVICIOS LA ROCHELLE LIMITADA       | CONCES-CONSIG |
| HIPOTECA                   | CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB | 272   | SOCIEDAD COMERCIAL EL PARRON LTDA.               | CONCES-CONSIG |
| HIPOTECA                   | CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB | 264   | EST. DE SERV. COLON TOMAS MORO LTDA.             | CONCES-CONSIG |
| HIPOTECA                   | CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB | 258   | INVERSIONES JOTAS LIMITADA                       | CONCES-CONSIG |
| HIPOTECA                   | CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB | 248   | COMERCIAL E INVERSIONES SANTA CATA LIMITADA      | CONCES-CONSIG |
| HIPOTECA                   | CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB | 247   | RAMIS Y RAMIS LTDA.                              | CONCES-CONSIG |
| HIPOTECA                   | CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB | 244   | COMERCIAL Y SERVICIOS SEQUEL- BEYZA LTDA.        | CONCES-CONSIG |
| HIPOTECA                   | CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB | 242   | DISTRIBUIDORA PERCAB LIMITADA                    | CONCES-CONSIG |
| HIPOTECA                   | CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB | 241   | FL COMERCIAL LIMITADA                            | CONCES-CONSIG |
| HIPOTECA                   | CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB | 241   | COMERCIAL Y SERVICIOS DG LIMITADA                | CONCES-CONSIG |
| HIPOTECA                   | CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB | 228   | SOCIEDAD LUIS FONG VERGARA Y COMPAÑIA            | CONCES-CONSIG |
| HIPOTECA                   | CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB | 215   | COMERCIAL CSC LIMITADA                           | CONCES-CONSIG |
| HIPOTECA                   | CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB | 191   | COMERCIAL Y SERVICIOS R & R LIMITADA             | CONCES-CONSIG |

| CAUCION          | OPERACIÓN<br>QUE LA GENERO   |       | NOMBRE OTORGANTE                                    | RELACIÓN      |
|------------------|------------------------------|-------|---|---------------|
| HIPOTECA         | CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB | 329   | GARCIA Y COMPAÑIA LIMITADA                          | CONCES-CONSIG |
| HIPOTECA         | CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB | 283   | COMERCIAL Y SERVICIOS M & C LIMITADA                | CONCES-CONSIG |
| HIPOTECA         | CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB | 258   | COMBUSTIBLES VARELA LIMITADA                        | CONCES-CONSIG |
| HIPOTECA         | CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB | 242   | COMERCIAL MAHANA Y COMPANIA LIMITADA                | CONCES-CONSIG |
| HIPOTECA         | CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB | 234   | COMERCIAL E INVERSIONES SALARES LIMITADA            | CONCES-CONSIG |
| HIPOTECA         | CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB | 233   | COMERCIAL MALLKU LIMITADA                           | CONCES-CONSIG |
| HIPOTECA         | CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB | 232   | EXPENDIO DE COMBUSTIBLES Y LUBRICANTES LIMITADA     | CONCES-CONSIG |
| HIPOTECA         | CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB | 231   | COMERCIAL DOMINGA LTDA.                             | CONCES-CONSIG |
| HIPOTECA         | CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB | 229   | GERMAN LUIS CONTRERAS CHAVEZ                        | CONCES-CONSIG |
| HIPOTECA         | CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB | 229   | COMERCIAL Y SERVICIOS NEWEN LTDA.                   | CONCES-CONSIG |
| HIPOTECA         | CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB | 227   | DE LA PAZ MERINO LTDA.                              | CONCES-CONSIG |
| HIPOTECA         | CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB | 224   | DISTRIBUIDORA B & B LTDA.                           | CONCES-CONSIG |
| HIPOTECA         | CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB | 224   | COMERCIAL Y SERVICIOS RIMED LTDA.                   | CONCES-CONSIG |
| HIPOTECA         | CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB | 224   | SOCIEDAD COMERCIAL PEREZ Y POBLETE LIMITADA         | CONCES-CONSIG |
| HIPOTECA         | CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB | 222   | COMERCIAL CAUTIN LIMITADA                           | CONCES-CONSIG |
| HIPOTECA         | CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB | 218   | BODEGAJE, LOGISTICA Y DISTRIBUCION FERNANDEZ OSSA L | CONCES-CONSIG |
| HIPOTECA         | CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB | 218   | DANIEL VILLAR Y CIA. LTDA.                          | CONCES-CONSIG |
| HIPOTECA         | CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB | 217   | SOCIEDAD COMERCIAL QUINWER LIMITADA                 | CONCES-CONSIG |
| HIPOTECA         | CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB | 217   | MUÑOZ Y DIMTER LTDA.                                | CONCES-CONSIG |
| HIPOTECA         | CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB | 216   | AUTOMOTRIZ CRISTOBAL COLON LTDA.                    | CONCES-CONSIG |
| HIPOTECA         | CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB | 213   | COMERCIAL Y SERVICIOS FUTRONO LIMITADA              | CONCES-CONSIG |
| HIPOTECA         | CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB | 213   | GRANESE Y ROSSELLI LTDA.                            | CONCES-CONSIG |
| HIPOTECA         | CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB | 211   | NTEC SERVICIOS Y COMERCIALIZADORA LIMITADA          | CONCES-CONSIG |
| HIPOTECA         | CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB | 208   | SOCIEDAD COMERCIAL URQUIETA HUERTA                  | CONCES-CONSIG |
| HIPOTECA         | CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB | 207   | SOC COM SHARPE HNAS LTDA.                           | CONCES-CONSIG |
| HIPOTECA         | CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB | 207   | COMERCIAL Y SERVICIOS BALMA LTDA.                   | CONCES-CONSIG |
| HIPOTECA         | CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB | 206   | COM Y SERVICIOS SAN ALFONSO LTDA.                   | CONCES-CONSIG |
| HIPOTECA         | CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB | 204   | ANGELA HENRIQUEZ MAGGIOLO Y COMPAÑIA LTDA.          | CONCES-CONSIG |
| HIPOTECA         | CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB | 193   | GEOMAZ COMERCIAL Y SERVICIOS LIMITADA               | CONCES-CONSIG |
| HIPOTECA         | CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB | 193   | COMERCIAL Y SERVICIOS RIGA LTDA.                    | CONCES-CONSIG |
| HIPOTECA         | CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB | 192   | COMERCIAL E INVERSIONES BORQUEZ HULSE LTDA.         | CONCES-CONSIG |
| HIPOTECA         | CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB | 192   | COMERCIAL Y SERVICIOS BRAXO LIMITADA                | CONCES-CONSIG |
| HIPOTECA         | CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB | 191   | COMERCIAL Y SERVICIOS LENGA LIMITADA                | CONCES-CONSIG |
| HIPOTECA         | CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB | 189   | COMERCIAL Y SERVICIOS ALESSANDRIA LTDA.             | CONCES-CONSIG |
| HIPOTECA         | CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB | 187   | COM Y DIST PIRQUE LIMITADA                          | CONCES-CONSIG |
| HIPOTECA         | CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB | 158   | COMERCIAL LOS CONQUISTADORES LIMITADA               | CONCES-CONSIG |
| HIPOTECA         | CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB | 133   | DIST DE COMBUST SAN IGNACIO LTDA.                   | CONCES-CONSIG |
| HIPOTECA         | CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB | 76    | COMERCIAL Y SERVICIOS MEDNAV LTDA.                  | CONCES-CONSIG |
| HIPOTECA         | CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB | 891   | VALLE DORADO S.A.                                   | DISTRIBUIDOR  |
| HIPOTECA         | CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB | 779   | LUBRICANTES ARTIGUES S.A.                           | DISTRIBUIDOR  |
| HIPOTECA         | CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB | 637   | DISTRIBUIDORA DE LUBRICANTES SAN JAVIER LTDA.       | DISTRIBUIDOR  |
| HIPOTECA         | CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB | 464   | SOCIEDAD LUBRICANTES Y SERVICIOS LTDA.              | DISTRIBUIDOR  |
| HIPOTECA         | CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB | 432   | COMERCIAL HARAMBOUR LIMITADA                        | DISTRIBUIDOR  |
| HIPOTECA         | CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB | 425   | COMERCIAL RENGO LUBRICANTES S.A.                    | DISTRIBUIDOR  |
| HIPOTECA         | CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB | 399   | SOCIEDAD COMERCIALIZADORA NUEVA LONCOMILLA LIMITA   | DISTRIBUIDOR  |
| HIPOTECA         | CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB | 1.455 | TRANSPORTES MARITIMOS KOCHIFAS S.A.                 | INDUSTRIAL    |
| HIPOTECA         | CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB | 1.092 | PINTO LAGOS MIGUEL ANGEL                            | INDUSTRIAL    |
| HIPOTECA         | CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB | 730   | PULLMAN CARGO S.A.                                  | INDUSTRIAL    |
| HIPOTECA         | CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB | 723   | FUENTES SALAZAR SANDRA                              | INDUSTRIAL    |
| HIPOTECA         | CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB | 704   | BUSES METROPOLITANA S.A.                            | INDUSTRIAL    |
| HIPOTECA         | CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB | 640   | PETROMAULE LTDA.                                    | INDUSTRIAL    |
| HIPOTECA         | CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB | 386   | SOTALCO II LTDA.                                    | INDUSTRIAL    |
| HIPOTECA         | CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB | 246   | SOCIEDAD COMERCIAL E INMOBILIARIALA CUMBRE S.A.     | INDUSTRIAL    |
| HIPOTECA         | CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB | 216   | OSCAR GILBERTO HURTADO LOPEZ TRANSPORTES E.I.R.L.   | INDUSTRIAL    |
| BOLETA           | CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB | 563   | ASOCIACION GREMIAL DE DUEÑOS DE CAMIONES DE LA SEX  | INDUSTRIAL    |
| BOLETA           | CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB | 105   | HUILO HUILO DESARROLLO TURISTICO                    | INDUSTRIAL    |
| PRENDA           | CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB | 179   | RICARDO LEIVA Y CIA. LTDA.                          | INDUSTRIAL    |
| PRENDA           | CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB | 84    | FUENTES SALAZAR SANDRA                              | INDUSTRIAL    |
| PRENDA           | CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB | 83    | SALAZAR CRANE JULIA                                 | INDUSTRIAL    |
| DEPOSITO A PLAZO | CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB | 42    | SOCIEDAD HERRERA BRAVO LTDA.                        | CONCES-CONSIG |
| DEPOSITO A PLAZO | CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB | 32    | COMERCIAL MAR Y SOL LTDA.                           | CONCES-CONSIG |
| DEPOSITO A PLAZO | CONTRATO SUMINISTRO COMB-LUB | 19    | TANGOUR Y LOYOLA LTDA.                              | CONCES-CONSIG |

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

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

Como garantía indirecta al 31 de diciembre de 2021 existen activos comprometidos por US\$ 362 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 hasta US\$ 454 millones y del Finnvera Guaranteed Facility Agreement por la suma de hasta US\$ 900 millones.

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

| Directas                            |  |                               |                |               |   |
|-------------------------------------|--|-------------------------------|----------------|---------------|---|
| Afilada que Informa                 | Tipo de Garantía                                   | Activo comprometido           | Moneda origen  | MUS\$         | 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 | 2.287         | Ministerio de Obras Públicas (MOP)                            |
| Celulosa Arauco y Constitución S.A. | Boleta de garantía                                 | -                             | Pesos chilenos | 373           | Ferrocarriles   |
| Celulosa Arauco y Constitución S.A. | Boleta de garantía                                 | -                             | Pesos chilenos | 15.377        | Sociedad Concesionaria Autopista Arauco S.A.                  |
| Celulosa Arauco y Constitución S.A. | Boleta de garantía                                 | -                             | Pesos chilenos | 230           | Ilustre Municipalidad de Arauco                               |
| Arauco Forest Brasil S.A.           | Hipoteca de Planta Industrial de Jaguariava de ADB | Propiedades Plantas y Equipos | Reales         | 27.473        | BNDES   |
| Arauco do Brasil S.A.               | Aval da ADB  | -                             | Reales         | 382           | Banco Votorantim S.A.   |
| Arauco Florestal Arapotí S.A.       | Aval da ADB  | -                             | Reales         | 431           | Banco Votorantim S.A.   |
| <b>Total</b>                        |  |                               |                | <b>47.250</b> |   |

| Indirectas                          |                                  |                     |               |                |  |
|-------------------------------------|----------------------------------|---------------------|---------------|----------------|--|
| Afilada 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       | 92.105         | Acuerdo conjuntos (Uruguay)  |
| Celulosa Arauco y Constitución S.A. | Garantía Plena                   | -                   | Dólares       | 270.000        | Arauco North America (ex Flakeboard America Ltd.) (Estados Unidos) |
| Celulosa Arauco y Constitución S.A. | Carta de fianza                  | -                   | Dólares       | 206            | Arauco Forest Brasil y Mahal (Brasil)                              |
| <b>Total</b>                        |                                  |                     |               | <b>362.311</b> |  |

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

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

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

La compañía ha otorgado boletas de garantía para garantizar entregas de combustibles a clientes y para garantizar trabajos en vías públicas y otras similares por un total de MUS\$ 73.947 al 31 de diciembre de 2021 (MUS\$ 84.295 al 31 de diciembre de 2020).

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

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

En 2019, la asociada indirecta Golden Omega S.A. reestructuró sus créditos de largo plazo por un monto total de MUS\$ 111.008, en los cuales Orizon S.A. y Corpesca S.A. suscribieron como avales y fiadores solidarios de dichos créditos, cada uno por el 50%.

### **Alxar Internacional SpA**

En Junta Extraordinaria de Accionistas celebrada por Empresas Copec S.A. 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

Argentaria, 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 31 de diciembre de 2021, el Grupo ha recibido desembolsos por US\$ 900 millones.

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

#### Información para revelar sobre provisiones:

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

| Clases de provisiones                                     | Corrientes          |                     | No Corrientes       |                     |
|---|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|
|   | 31.12.2021<br>MUS\$ | 31.12.2020<br>MUS\$ | 31.12.2021<br>MUS\$ | 31.12.2020<br>MUS\$ |
| Provisión por reclamaciones legales                       | 9.057               | 10.777              | 7.931               | 9.133               |
| Provisión por contratos onerosos                          | 0                   | 0                   | 192                 | 13.313              |
| Desmantelamiento, costos de restauración y rehabilitación | 206                 | 507                 | 23.549              | 20.471              |
| Otras provisiones   | 13.173              | 10.184              | 25.454              | 25.488              |
| <b>Total</b>  | <b>22.436</b>       | <b>21.468</b>       | <b>57.126</b>       | <b>68.405</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 2021</b>               | <b>0</b>               | <b>19.910</b>                       | <b>13.313</b>                    | <b>20.978</b>   | <b>0</b>                            | <b>35.672</b>     | <b>89.873</b>   |
| <b>Movimiento en Provisiones:</b>                      |                        |                                     |                                  |   |                                     |                   |                 |
| Incremento (disminución) en provisiones existentes     | 0                      | 728                                 | (13.052)                         | 7.504   | 0                                   | 6.807             | 1.987           |
| Provisión utilizada                                    | 0                      | (7.516)                             | 0                                | (2.261)   | 0                                   | (4.902)           | (14.679)        |
| Reverso de provisión no utilizada                      | 0                      | (63)                                | 0                                | (70)  | 0                                   | 0                 | (133)           |
| Incremento (decremento) en cambio de moneda extranjera | 0                      | (4.975)                             | (69)                             | (2.137)   | 0                                   | (202)             | (7.383)         |
| Provisiones adicionales                                | 0                      | 8.592                               | 0                                | 0   | 0                                   | 0                 | 8.592           |
| Otros incrementos (disminuciones)                      | 0                      | 312                                 | 0                                | (259)   | 0                                   | 1.252             | 1.305           |
| <b>Cambios en Provisiones, total</b>                   | <b>0</b>               | <b>(2.922)</b>                      | <b>(13.121)</b>                  | <b>2.777</b>  | <b>0</b>                            | <b>2.955</b>      | <b>(10.311)</b> |
| <b>Saldo final al 31 de diciembre de 2021</b>          | <b>0</b>               | <b>16.988</b>                       | <b>192</b>                       | <b>23.755</b>   | <b>0</b>                            | <b>38.627</b>     | <b>79.562</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                      | 2.697                               | 0                                | 1.720   | (279)                               | 31.658            | 35.796         |
| Provisión utilizada                                    | 0                      | (4.360)                             | 0                                | (73)  | 0                                   | (31.757)          | (36.190)       |
| Incremento (decremento) en cambio de moneda extranjera | 0                      | (2.308)                             | (643)                            | (1.185)   | (25)                                | 1.221             | (2.940)        |
| Provisiones adicionales                                | 0                      | 3.257                               | (9.232)                          | 0   | 0                                   | 0                 | (5.975)        |
| Otros incrementos (disminuciones)                      | 0                      | (355)                               | 0                                | 0   | 0                                   | (18)              | (373)          |
| <b>Cambios en Provisiones, total</b>                   | <b>0</b>               | <b>(1.069)</b>                      | <b>(9.875)</b>                   | <b>462</b>  | <b>(304)</b>                        | <b>1.104</b>      | <b>(9.682)</b> |
| <b>Saldo final al 31 de diciembre 2020</b>             | <b>0</b>               | <b>19.910</b>                       | <b>13.313</b>                    | <b>20.978</b>   | <b>0</b>                            | <b>35.672</b>     | <b>89.873</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. A la fecha, se tiene conocimiento de una reclamación, la cual se encuentra en etapa de inicio; de acuerdo con la evaluación de los asesores legales internos y externos no se prevén contingencias significativas para la compañía. 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.

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

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

| Concepto                               | 31.12.2021<br>MUS\$ | 31.12.2020<br>MUS\$ |
|--|---------------------|---------------------|
| Beneficios por vacaciones              | 248                 | 216                 |
| Beneficios post Empleo                 | 9.463               | 12.459              |
| <b>Total Beneficios Corrientes</b>     | <b>9.711</b>        | <b>12.675</b>       |
| Beneficios post Empleo                 | 113.901             | 123.080             |
| <b>Total Beneficios no Corrientes</b>  | <b>113.901</b>      | <b>123.080</b>      |
| <b>Total Beneficio a los empleados</b> | <b>123.612</b>      | <b>135.755</b>      |

| Conciliación Beneficios post empleo                      | 31.12.2021<br>MUS\$ | 31.12.2020<br>MUS\$ |
|--|---------------------|---------------------|
| <b>Saldo Inicial</b>                                     | <b>135.755</b>      | <b>125.563</b>      |
| Costo de los servicios corrientes                        | 9.113               | 10.988              |
| Adición por combinación de negocios                      | 0                   | 225                 |
| Costo por intereses                                      | 5.237               | 5.622               |
| (Ganancias) pérdidas actuariales por cambio en supuestos | (5.223)             | 664                 |
| Costos por servicios pasados                             | (8)                 | (26)                |
| (Ganancias) pérdidas actuariales por experiencia         | 8.106               | (94)                |
| Beneficios pagados (provisionados)                       | (8.146)             | (13.523)            |
| Disminución por venta de Subsidiaria                     | (393)               | 0                   |
| Aumento (disminución) por cambios en moneda extranjera   | (20.829)            | 6.336               |
| <b>Cambios del período</b>                               | <b>(12.143)</b>     | <b>10.192</b>       |
| <b>Saldo Final</b>                                       | <b>123.612</b>      | <b>135.755</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 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 31 de diciembre de 2021

| 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.C.                    | 40,00                         | Perú              | Asociada indirecta        | Dólar estadounidense | 625.853                               | 149.735          |
| -            | Sonae Arauco                              | 50,00                         | España            | Negocio Conjunto          | Euros                | 203.504                               | 35.250           |
| 96.722.460-K | Metrogas S.A.                             | 39,83                         | Chile             | Asociada                  | Peso chileno         | 44.192                                | 25.186           |
| 96.893.820-7 | Corpesca S.A.                             | 39,79                         | Chile             | Asociada indirecta        | Dólar estadounidense | 73.343                                | (6.745)          |
| 76.996.827-k | Inversiones Caleta Vitor S.A.             | 39,79                         | Chile             | Asociada indirecta        | Dólar estadounidense | 75.142                                | 9.339            |
| 96.785.680-0 | Inversiones Puerto Coronel S.A.           | 50,00                         | Chile             | Asociada indirecta        | Dólar estadounidense | 55.873                                | (2.104)          |
| 70.037.855-0 | Inversiones Laguna Blanca S.A             | 50,00                         | Chile             | Negocio Conjunto          | Dólar estadounidense | 0                                     | (53)             |
| 76.578.731-9 | Aprovisionadora Global de Energía S.A.    | 39,83                         | Chile             | Asociada                  | Dólar estadounidense | 11.737                                | 9.027            |
| -            | Vale do Corisco S.A.                      | 49,00                         | Brasil            | Asociada indirecta        | Real                 | 26.823                                | 2.380            |
| 99.500.140-3 | Eka Chile S.A.                            | 50,00                         | Chile             | Negocio Conjunto          | Peso chileno         | 22.124                                | 1.110            |
| 76.044.336-0 | Golden Omega S.A.                         | 25,00                         | Chile             | Asociada indirecta        | Dólar estadounidense | 17.889                                | (2.458)          |
| 76.879.577-0 | E2E S.A.                                  | 50,00                         | Chile             | Asociada indirecta        | Peso chileno         | 16.161                                | (5.195)          |
| 96.783.150-6 | St Andrews Smoky Delicacies S.A.          | 20,00                         | Chile             | Asociada indirecta        | Dólar estadounidense | 10.957                                | 36               |
| 76.307.309-2 | Naviera Los Inmigrantes S.A.              | 50,00                         | Chile             | Negocio Conjunto          | Peso chileno         | 3.479                                 | 14               |
| 84.764.200-9 | Empresa Pesquera Apiao S.A.               | 20,00                         | Chile             | Asociada indirecta        | Peso chileno         | 4.985                                 | 537              |
| 77.209.739-5 | Agrícola El Paque SpA.                    | 50,00                         | Chile             | Asociada indirecta        | Dólar estadounidense | 4.622                                 | 30               |
| -            | Montagas S.A. ESP                         | 33,33                         | Colombia          | Asociada indirecta        | Pesos colombianos    | 3.237                                 | 617              |
| -            | Fibroacero S.A.                           | 26,00                         | Ecuador           | Asociada indirecta        | Dólar estadounidense | 2.929                                 | 11               |
| 77.470.229-6 | Agrícola Fresno SpA                       | 44,64                         | Chile             | Asociada indirecta        | Peso chileno         | 4.369                                 | (24)             |
| 82.040.600-1 | Sociedad de Inversiones de Aviación Ltda. | 33,33                         | Chile             | Asociada indirecta        | Peso chileno         | 2.586                                 | 1.196            |
| 77.750.270-0 | Agrícola San Gerardo SpA                  | 49,99                         | Chile             | Negocio Conjunto          | Peso chileno         | 1.754                                 | (105)            |
| -            | PGN Gasnorte S.A.C                        | 50,00                         | Colombia          | Asociada indirecta        | Pesos colombianos    | 1.051                                 | 495              |
| 96.953.090-2 | Boat Parking S.A.                         | 21,36                         | Chile             | Negocio Conjunto          | Peso chileno         | 839                                   | 32               |
| 76.839.949-2 | Parque Eólico Ovejeras del Sur SpA.       | 50,00                         | Chile             | Asociada indirecta        | Peso chileno         | 1.185                                 | (10)             |
| -            | PGN Gasur S.A.C                           | 50,00                         | Colombia          | Asociada indirecta        | Pesos colombianos    | 614                                   | 317              |
| -            | Energas S.A. ESP                          | 28,33                         | Colombia          | Asociada indirecta        | Pesos colombianos    | 400                                   | 84               |
| 76.659.730-0 | Elemental S.A.                            | 40,00                         | Chile             | Asociada indirecta        | Peso chileno         | 256                                   | 25               |
| 96.925.430-1 | Servicios Corporativos Sercor S.A.        | 20,00                         | Chile             | Asociada indirecta        | Peso chileno         | 220                                   | 55               |
| 77.155.079-7 | Inversiones de Electromovilidad CK SpA    | 50,00                         | Chile             | Negocio Conjunto          | Dólar estadounidense | 1.102                                 | 548              |
| 76.077.468-5 | Consorcio Tecnológico Bionercol S.A.      | 20,00                         | Chile             | Asociada indirecta        | Peso chileno         | 0                                     | (1)              |
| 76.743.130-9 | Genómica Forestal S.A.                    | 25,00                         | Chile             | Asociada indirecta        | Peso chileno         | 7                                     | 0                |
| 77.342.444-6 | Stem-Copec SPA                            | 39,33                         | Chile             | Asociada indirecta        | Peso chileno         | 1.263                                 | (2)              |
| -            | Stem Terpel SAS                           | 50,00                         | Colombia          | Negocio Conjunto          | Pesos colombianos    | 32                                    | (32)             |
| 76.122.974-5 | Alga Fuels                                | 43,27                         | Chile             | Asociada indirecta        | Peso chileno         | 0                                     | (59)             |
| 96.919.150-4 | Minera Invierno S.A.                      | 50,00                         | Chile             | Negocio Conjunto          | Dólar estadounidense | 0                                     | (4)              |
| 77.252.724-1 | Ampere-Copec SpA                          | 51,00                         | Chile             | Negocio Conjunto          | Peso chileno         | 57                                    | (38)             |
| 76.037.869-0 | Equipos Mineros Río Grande Ltda.          | 50,00                         | Chile             | Negocio Conjunto          | Peso chileno         | 0                                     | 2                |
| <b>TOTAL</b> |   |                               |                   |                           |                      | <b>1.218.585</b>                      | <b>219.196</b>   |

Empresas Copec S.A. - Estados Financieros Consolidados - diciembre 2021

Al 31 de diciembre 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.C.                        | 40,00                         | Perú              | Asociada indirecta        | Dólar estadounidense | 431.417                               | (12.184)         |
| -            | Sonae Arauco                                  | 50,00                         | España            | Negocio Conjunto          | Euros                | 184.191                               | (2.515)          |
| 96.722.460-K | Metrogas S.A.                                 | 39,83                         | Chile             | Asociada                  | Peso chileno         | 100.862                               | 26.215           |
| 96.893.820-7 | Corpesca S.A.                                 | 39,79                         | Chile             | Asociada indirecta        | Dólar estadounidense | 80.127                                | (13.859)         |
| 76.996.827-K | Inversiones Caleta Vitor S.A.                 | 39,79                         | Chile             | Asociada indirecta        | Dólar estadounidense | 67.449                                | 9.246            |
| 96.785.680-0 | Inversiones Puerto Coronel S.A.               | 50,00                         | Chile             | Asociada indirecta        | Dólar estadounidense | 56.314                                | 3.454            |
| -            | Vale do Corisco S.A.                          | 49,00                         | Brasil            | Asociada indirecta        | Real                 | 29.205                                | 1.346            |
| 99.500.140-3 | Eka Chile S.A.                                | 50,00                         | Chile             | Negocio Conjunto          | Peso chileno         | 21.607                                | 1.980            |
| 76.044.336-0 | Golden Omega S.A.                             | 25,00                         | Chile             | Asociada indirecta        | Dólar estadounidense | 19.141                                | (1.613)          |
| 76.879.577-0 | EZE S.A.                                      | 49,99                         | Chile             | Asociada indirecta        | Peso chileno         | 15.300                                | (2.242)          |
| 76.578.731-9 | Aprovisionadora Global de Energía S.A.        | 39,83                         | Chile             | Asociada                  | Dólar estadounidense | 14.567                                | 14.906           |
| 96.783.150-6 | St Andrews Smoky Delicacies S.A.              | 0,17                          | Chile             | Asociada indirecta        | Dólar estadounidense | 11.560                                | 770              |
| 70.037.855-0 | Inversiones Laguna Blanca S.A                 | 50,00                         | Chile             | Negocio Conjunto          | Dólar estadounidense | 6.782                                 | (44.997)         |
| 84.764.200-9 | Empresa Pesquera Apiao S.A.                   | 0,17                          | Chile             | Negocio Conjunto          | Peso chileno         | 4.334                                 | 470              |
| -            | Montagas S.A. ESP                             | 33,33                         | Colombia          | Asociada indirecta        | Pesos colombianos    | 3.852                                 | 1.533            |
| 77.209.739-5 | Agrícola El Paque SpA.                        | 23,16                         | Chile             | Asociada indirecta        | Dólar estadounidense | 3.693                                 | 1                |
| 76.307.309-2 | Naviera Los Inmigrantes S.A.                  | 50,00                         | Chile             | Negocio Conjunto          | Peso chileno         | 3.464                                 | (3.758)          |
| -            | Unillin Arauco Pisos Ltda.                    | 49,99                         | Brasil            | Negocio Conjunto          | Real                 | 3.197                                 | 520              |
| -            | Fibroacero S.A.                               | 26,00                         | Ecuador           | Asociada indirecta        | Dólar estadounidense | 2.919                                 | (86)             |
| 82.040.600-1 | Sociedad de Inversiones de Aviación Ltda.     | 33,33                         | Chile             | Asociada indirecta        | Peso chileno         | 2.918                                 | 1.348            |
| 77.750.270-0 | Agrícola San Gerardo SpA                      | 50,00                         | Chile             | Negocio Conjunto          | Peso chileno         | 2.038                                 | (171)            |
| 76.839.949-2 | Parque Eólico Ovejeras del Sur SpA.           | 49,99                         | Chile             | Asociada indirecta        | Peso chileno         | 1.199                                 | (77)             |
| -            | PGN Gasnorte S.A.C                            | 50,00                         | Colombia          | Asociada indirecta        | Pesos colombianos    | 1.152                                 | 441              |
| 96.953.090-2 | Boat Parking S.A.                             | 21,36                         | Chile             | Negocio Conjunto          | Peso chileno         | 906                                   | 7                |
| -            | PGN Gasur S.A.C                               | 50,00                         | Colombia          | Asociada indirecta        | Pesos colombianos    | 655                                   | 269              |
| 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    | 477                                   | 88               |
| 76.659.730-0 | Elemental S.A.                                | 40,00                         | Chile             | Asociada indirecta        | Peso chileno         | 286                                   | 20               |
| 77.155.079-7 | Inversiones de Electromovilidad CK SpA        | 50,00                         | Chile             | Negocio Conjunto          | Dólar estadounidense | 242                                   | 264              |
| 96.925.430-1 | Servicios Corporativos Sercor S.A.            | 20,00                         | Chile             | Asociada indirecta        | Peso chileno         | 187                                   | 13               |
| 77.252.724-1 | Ampere-Copec SpA                              | 51,00                         | Chile             | Negocio Conjunto          | Peso chileno         | 107                                   | (4)              |
| 76.743.130-9 | Genómica Forestal S.A.                        | 25,00                         | Chile             | Asociada indirecta        | Peso chileno         | 7                                     | 8                |
| 76.242.018-K | Forestal y Ganadera Estancia Invierno S.A.    | 14,39                         | Chile             | Negocio Conjunto          | Peso chileno         | 2                                     | (6)              |
| 76.077.468-5 | Consorcio Tecnológico Bionercol S.A.          | 20,00                         | Chile             | Asociada indirecta        | Peso chileno         | 1                                     | 0                |
| 76.349.706-2 | Hualpén Gas S.A.(*)                           | 67,58                         | Chile             | Asociada indirecta        | Dólar estadounidense | 0                                     | 89               |
| 76.384.550-8 | Sociedad Nacional Marítima S.A.               | 39,33                         | Chile             | Asociada indirecta        | Dólar estadounidense | 0                                     | (4)              |
| 96.942.120-8 | Copec Aviation S.A.(ex AIRBP Copec S.A.) (**) | 50,00                         | Chile             | Negocio Conjunto          | Peso chileno         | 0                                     | (6.628)          |
| 96.919.150-4 | Minera Invierno S.A.                          | 0,01                          | Chile             | Negocio Conjunto          | Dólar estadounidense | (25)                                  | 0                |
| 76.037.858-5 | Producción y Servicios Mineros Ltda.          | 0,01                          | Chile             | Negocio Conjunto          | Peso chileno         | (26)                                  | (2)              |
| 76.037.869-0 | Equipos Mineros Río Grande Ltda.              | 0,01                          | Chile             | Negocio Conjunto          | Peso chileno         | (96)                                  | (4)              |
| 76.037.864-k | Portuaria Otway Ltda.                         | 0,01                          | Chile             | Negocio Conjunto          | Dólar estadounidense | (112)                                 | (32)             |
| 76.037.872-0 | Rentas y Construcciones Fritz Roy Ltda        | 0,01                          | Chile             | Negocio Conjunto          | Peso chileno         | (141)                                 | (40)             |
| <b>TOTAL</b> |   |                               |                   |                           |                      | <b>1.070.409</b>                      | <b>(25.233)</b>  |

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

\*\* A contar del 30 de junio de 2020, Copec Aviation S.A. se convirtió en afiliada del Grupo.

## Información financiera resumida de Asociadas:

|                            | 31.12.2021       |                  | 31.12.2020       |                  |
|----------------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|
|                            | Activos<br>MUS\$ | Pasivos<br>MUS\$ | Activos<br>MUS\$ | Pasivos<br>MUS\$ |
| Corrientes de Asociadas    | 1.667.038        | 1.814.786        | 1.074.593        | 1.086.428        |
| No Corrientes de Asociadas | 5.775.407        | 2.478.918        | 5.004.964        | 2.038.958        |
| <b>Total de Asociadas</b>  | <b>7.442.445</b> | <b>4.293.704</b> | <b>6.079.557</b> | <b>3.125.386</b> |

|                                  | 31.12.2021<br>MUS\$ | 31.12.2020<br>MUS\$ |
|----------------------------------|---------------------|---------------------|
| Ingresos Ordinarios de Asociadas | 3.594.852           | 2.330.407           |
| Gastos Ordinarios de Asociadas   | (2.987.940)         | (2.348.025)         |
|                                  | <b>606.912</b>      | <b>(17.618)</b>     |

## 2. Participación en negocios conjuntos:

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

## 3. Los Movimientos de inversiones en Asociadas son los siguientes:

|  | 31.12.2021<br>MUS\$ | 31.12.2020<br>MUS\$ |
|--|---------------------|---------------------|
| <b>Inversiones en asociadas contabilizadas por el método de la participación</b> |                     |                     |
| <b>Saldo inicial</b>   | <b>1.070.409</b>    | <b>1.026.173</b>    |
| Adiciones, inversiones en asociadas y negocios conjuntos                         | 58.756              | 115.481             |
| Desapropiaciones, inversiones en asociadas, negocios conjuntos                   | (53.787)            | (943)               |
| Minusvalía comprada inmediatamente reconocida                                    | 0                   | 0                   |
| Plusvalía  | 0                   | 0                   |
| Utilidad por la incorporación de negocios conjuntos                              | 0                   | 0                   |
| Participación en ganancias (pérdida) Ordinaria asociadas                         | 219.196             | (25.233)            |
| Participación en partidas de períodos anteriores                                 | 0                   | 0                   |
| Dividendos recibidos   | (51.373)            | (51.876)            |
| Deterioro de valor   | 0                   | 0                   |
| Reversión de deterioro del valor   | 52                  | 2.292               |
| Incremento (decremento) en el cambio de moneda extranjera                        | (23.317)            | 24.208              |
| Otro incremento (decremento)   | (582)               | (19.693)            |
| Diferencias por tipo de cambio   | (769)               | 0                   |
| <b>Total cambios en inversiones en entidades asociadas</b>                       | <b>148.176</b>      | <b>44.236</b>       |
| <b>Saldo final</b>   | <b>1.218.585</b>    | <b>1.070.409</b>    |

4. Las principales operaciones de compra y venta de participaciones, aumentos y disminuciones de capital, fusiones y divisiones de asociadas contabilizadas mediante el método de la participación son las siguientes:

- Durante el periodo 2021, a través de la subsidiaria Alxar Internacional SpA., el Grupo desembolsó MUS\$ 41.000 (MUS\$ 95.240 en el ejercicio 2020), que corresponden al 40% del total de aportes que los socios de Cumbres Andinas S.A.C. tienen que realizar al proyecto Mina Justa.

5. Participaciones en acuerdos conjuntos

#### **A) Sector Forestal**

- El 13 de octubre de 2021, se constituyó la sociedad Agrícola Fresno SpA con un capital de MUS\$ 1.000, correspondiendo aportar el equivalente al 50% de las acciones a la subsidiaria indirecta Forestal Arauco S.A. El 17 de noviembre de 2021 se acordó aumentar el capital a MUS\$ 23.884 (100%), el que se pactó enterar en un plazo de 2 años. Al 31 de diciembre de 2021, Forestal Arauco S.A. tiene pendiente de aportar MUS\$ 4.490.

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

- El 29 de julio de 2020, a través de la subsidiaria 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). Con fecha 31 de diciembre de 2021, Forestal Arauco S.A. aportó predio equivalente a M\$ 931.460 (equivalentes a MUS\$ 1.095), manteniendo su participación de un 50% del total de acciones.

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

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

- Al 31 de diciembre de 2021 y 2020, Arauco no ha efectuado aportes a las sociedades de Uruguay Celulosa y Energía Punta Pereira S.A. y Zona Franca Punta Pereira S.A.

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

## **B) Sector Energía**

- Con fecha 30 de junio de 2020, Copec S.A. y la subsidiaria 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**

- El Grupo tenía 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.

Ante la anulación, en agosto de 2019, por parte del Tercer Tribunal Ambiental de Valdivia, de la RCA que autorizaba la utilización de tronaduras, la empresa había paralizado definitivamente sus faenas mineras y portuarias, y se encontraba pronta a iniciar los Planes de Cierre Definitivos.

En consistencia con una estrategia que sitúa a la Sostenibilidad como eje fundamental de sus decisiones de inversión, con fecha 29 de diciembre de 2021, Empresas Copec S.A. procedió a vender a Inversiones Ultraterra Limitada la participación del 50% que le correspondía en Inversiones Laguna Blanca S.A., cuya operación se detuvo en 2019. Esta venta se enmarca en la decisión de concentrar sus esfuerzos de gestión en sus principales áreas de actividad, en iniciativas y negocios de escala relevante y con potencial de crecimiento y, además, fortalecer, a través de sus filiales, su presencia en proyectos de nuevas energías y descarbonización. En forma previa a esta transacción, la Sociedad aportó recursos financieros suficientes para que Inversiones Laguna Blanca S.A. y sus filiales puedan cumplir con las obligaciones del plan de cierre del proyecto y con todos sus compromisos ambientales y de otras índoles. El resultado antes de impuesto de esta transacción fue de MUS\$ (50.590) y se reconoce en Otras ganancias (pérdidas) en el Estado de Resultado Consolidado.

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

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

|                           |                                     | 31 de diciembre de 2021 |              |           |              |                 |           |             |                    |
|---------------------------|-------------------------------------|-------------------------|--------------|-----------|--------------|-----------------|-----------|-------------|--------------------|
|                           |                                     | Activos                 |              | Pasivos   |              | Patrimonio Neto | Ingresos  | Gastos      | Ganancia (Pérdida) |
|                           |                                     | Corriente               | No Corriente | Corriente | No Corriente |                 |           |             |                    |
| Negocio Conjunto          | Eka Chile S.A.                      | 16.083                  | 38.056       | 4.980     | 4.913        | 44.246          | 42.788    | (40.568)    | 2.220              |
|                           | Inversiones Laguna Blanca S.A.      | 0                       | 0            | 0         | 0            | 0               | 0         | 0           | 0                  |
|                           | Sonae Arauco S.A.                   | 288.650                 | 699.984      | 334.620   | 247.006      | 407.008         | 1.153.385 | (1.082.798) | 70.587             |
|                           | Agrícola San Gerardo SpA.           | 1.493                   | 15.455       | 201       | 4.162        | 12.585          | 0         | (47)        | (47)               |
|                           | Parque Eólico Ovejera del Sur SpA.  | 2.431                   | 24           | 86        | 0            | 2.369           | 0         | (21)        | (21)               |
|                           | E2E S.A.                            | 8.138                   | 28.357       | 1.094     | 3.078        | 32.323          | 743       | (11.133)    | (10.390)           |
|                           | Agrícola El Parque SpA.             | 1.493                   | 15.455       | 200       | 4.162        | 12.586          | 0         | (47)        | (47)               |
|                           | Agrícola Fresno SpA.                | 15.663                  | 10.485       | 88        | 2.225        | 23.835          | 0         | (49)        | (49)               |
| Unillin Arauco Pisos Ltda | 0                                   | 0                       | 0            | 0         | 0            | 0               | 0         | 0           |                    |
| Operación Conjunta        | Forestal Conor Sur S.A.             | 23.068                  | 167.159      | 2.502     | 10.618       | 177.107         | 10.596    | (6.935)     | 3.661              |
|                           | Eurofores S.A.                      | 133.384                 | 892.020      | 189.643   | 147.006      | 688.755         | 230.089   | (202.423)   | 27.666             |
|                           | Celulosa Energía Punta Pereira S.A. | 384.960                 | 2.036.696    | 162.106   | 210.981      | 2.048.569       | 917.391   | (575.745)   | 341.646            |
|                           | Zona Franca Punta Pereira S.A.      | 6.712                   | 442.624      | 101.698   | 13.014       | 334.624         | 18.235    | (17.106)    | 1.129              |

|                    |                                     | 31 de diciembre de 2020 |              |           |              |                 |          |           |                    |
|--------------------|-------------------------------------|-------------------------|--------------|-----------|--------------|-----------------|----------|-----------|--------------------|
|                    |                                     | Activos                 |              | Pasivos   |              | Patrimonio Neto | Ingresos | Gastos    | Ganancia (Pérdida) |
|                    |                                     | Corriente               | No Corriente | Corriente | No Corriente |                 |          |           |                    |
| Negocio Conjunto   | Eka Chile S.A.                      | 16.551                  | 35.599       | 4.154     | 4.782        | 43.214          | 39.136   | (35.177)  | 3.959              |
|                    | Inversiones Laguna Blanca S.A.      | 11.038                  | 31.151       | 3.340     | 31.420       | 7.429           | 22.233   | (112.089) | (89.856)           |
|                    | Sonae Arauco S.A.                   | 258.058                 | 765.712      | 276.127   | 379.260      | 368.383         | 808.895  | (812.600) | (3.705)            |
|                    | Agrícola San Gerardo SpA.           | 4.562                   | 5.782        | 69        | 0            | 10.275          | 0        | (1)       | (1)                |
|                    | Parque Eólico Ovejera del Sur SpA.  | 367                     | 2.057        | 26        | 0            | 2.398           | 0        | (155)     | (155)              |
|                    | E2E S.A.                            | 9.196                   | 27.044       | 4.232     | 1.407        | 30.601          | 1.095    | (5.579)   | (4.484)            |
|                    | Agrícola El Parque SpA.             | 4.562                   | 5.782        | 69        | 0            | 10.275          | 0        | (1)       | (1)                |
|                    | Agrícola Fresno SpA.                | 0                       | 0            | 0         | 0            | 0               | 0        | 0         | 0                  |
|                    | Unillin Arauco Pisos Ltda           | 8.050                   | 3.747        | 4.995     | 408          | 6.394           | 18.944   | (17.904)  | 1.040              |
| Operación Conjunta | Foresta Conor Sur S.A.              | 44.684                  | 170.028      | 2.121     | 10.637       | 201.954         | 17.088   | (14.447)  | 2.641              |
|                    | Eurofores S.A.                      | 115.971                 | 870.093      | 192.443   | 131.893      | 661.728         | 227.488  | (197.172) | 30.316             |
|                    | Celulosa Energía Punta Pereira S.A. | 262.446                 | 2.103.903    | 163.887   | 325.894      | 1.876.568       | 610.070  | (586.345) | 23.725             |
|                    | Zona Franca Punta Pereira S.A.      | 6.233                   | 453.572      | 107.131   | 19.179       | 333.495         | 18.206   | (19.318)  | (1.112)            |

## 7. Dividendos percibidos desde asociadas

Al 31 de diciembre de 2021, Empresas Copec S.A., la Matriz, recibió MUS\$ 33.519 desde Metrogas y MUS\$ 11.672 desde Aprovevisionadora Global de Energía (al 31 de diciembre de 2020 recibió MUS\$ 17.883 desde Metrogas S.A. y MUS\$ 25.893 desde Aprovevisionadora Global de Energía).

Celulosa Arauco y Constitución S.A. durante el ejercicio 2021 recibió MUS\$ 3.049 desde sus asociadas (al 31 de diciembre de 2020 recibió MUS\$ 4.042).

Compañía de Petróleos de Chile Copec S.A. y subsidiarias, durante el ejercicio 2021 recibió MUS\$ 739 correspondiente a dividendos desde sus asociadas (MUS\$ 2.632 al 31 de diciembre de 2020).

Abastible S.A., al 31 de diciembre de 2021, recibió MUS\$ 785 desde sus asociadas (MUS\$ 22.690 al 31 de diciembre de 2020).

Pesquera Iquique-Guanaye S.A., durante el ejercicio 2021 recibió MUS\$ 9 desde sus asociadas (ejercicio 2020 no recibió dividendos).

## NOTA 22. MONEDA NACIONAL Y EXTRANJERA

## Moneda Extranjera Activos

|   | 31.12.2021<br>MUS\$ | 31.12.2020<br>MUS\$ |
|---|---------------------|---------------------|
| <b>Activos Líquidos</b>   | <b>1.853.247</b>    | <b>2.340.251</b>    |
| Dólares   | 931.254             | 1.319.598           |
| Euros   | 5.766               | 3.917               |
| Otras monedas   | 441.160             | 420.749             |
| \$ no reajustables  | 457.888             | 588.924             |
| U.F.  | 17.179              | 7.063               |
| <b>Efectivo y Equivalentes al Efectivo</b>                        | <b>1.667.603</b>    | <b>2.146.581</b>    |
| Dólares   | 766.952             | 1.148.291           |
| Euros   | 5.766               | 3.917               |
| Otras monedas   | 441.064             | 420.656             |
| \$ no reajustables  | 436.642             | 566.654             |
| U.F.  | 17.179              | 7.063               |
| <b>Otros activos financieros corrientes</b>                       | <b>185.644</b>      | <b>193.670</b>      |
| Dólares   | 164.302             | 171.307             |
| Euros   | 0                   | 0                   |
| Otras monedas   | 96                  | 93                  |
| \$ no reajustables  | 21.246              | 22.270              |
| U.F.  | 0                   | 0                   |
| <b>Cuentas por Cobrar de Corrientes y No corrientes</b>           | <b>2.144.573</b>    | <b>1.599.539</b>    |
| Dólares   | 949.141             | 636.174             |
| Euros   | 21.884              | 10.448              |
| Otras monedas   | 315.699             | 263.390             |
| \$ no reajustables  | 854.298             | 681.995             |
| U.F.  | 3.551               | 7.532               |
| <b>Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar corrientes</b> | <b>2.107.477</b>    | <b>1.550.633</b>    |
| Dólares   | 931.646             | 642.337             |
| Euros   | 21.884              | 10.448              |
| Otras monedas   | 315.461             | 262.332             |
| \$ no reajustables  | 837.984             | 632.700             |
| U.F.  | 502                 | 2.816               |
| <b>Cuentas por Cobrar a Entidades Relacionadas, Corriente</b>     | <b>22.231</b>       | <b>41.109</b>       |
| Dólares   | 17.495              | (13.960)            |
| Euros   | 0                   | 0                   |
| Otras monedas   | 238                 | 1.058               |
| \$ no reajustables  | 1.449               | 49.295              |
| U.F.  | 3.049               | 4.716               |
| <b>Cuentas por Cobrar a Entidades Relacionadas, no Corriente</b>  | <b>14.865</b>       | <b>7.797</b>        |
| Dólares   | 0                   | 7.797               |
| Euros   | 0                   | 0                   |
| Otras monedas   | 0                   | 0                   |
| \$ no reajustables  | 14.865              | 0                   |
| U.F.  | 0                   | 0                   |
| <b>Resto activos</b>  | <b>21.615.028</b>   | <b>21.234.651</b>   |
| Dólares   | 15.548.417          | 14.718.156          |
| Euros   | 215.708             | 196.377             |
| Otras monedas   | 2.598.530           | 2.744.585           |
| \$ no reajustables  | 3.252.305           | 3.571.899           |
| U.F.  | 68                  | 3.634               |
| <b>Total Activos</b>  | <b>25.612.848</b>   | <b>25.174.441</b>   |
| Dólares   | 17.428.812          | 16.673.928          |
| Euros   | 243.358             | 210.742             |
| Otras monedas   | 3.355.389           | 3.428.724           |
| \$ no reajustables  | 4.564.491           | 4.842.818           |
| U.F.  | 20.798              | 18.229              |

## Moneda Extranjera Pasivos

|   | 31.12.2021       |                    | 31.12.2020       |                    |
|---|------------------|--------------------|------------------|--------------------|
|   | 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>164.478</b>   | <b>414.716</b>     | <b>274.371</b>   | <b>362.883</b>     |
| Dólares                                     | 86.687           | 272.452            | 71.826           | 203.891            |
| Euros                                       | 0                | 66.707             | 0                | 32.697             |
| Otras monedas                               | 25.022           | 13.267             | 3.651            | 14.108             |
| \$ no reajustables                          | 52.769           | 13.817             | 198.894          | 11.419             |
| U.F.  | 0                | 48.473             | 0                | 100.768            |
| <b>Préstamos Bancarios</b>                  | <b>134.121</b>   | <b>317.616</b>     | <b>241.260</b>   | <b>218.558</b>     |
| Dólares                                     | 57.555           | 224.550            | 38.715           | 167.449            |
| Euros                                       | 0                | 66.707             | 0                | 32.697             |
| Otras monedas                               | 24.889           | 13.267             | 3.651            | 14.108             |
| \$ no reajustables                          | 51.677           | 13.092             | 198.894          | 4.304              |
| 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>30.357</b>    | <b>97.100</b>      | <b>33.111</b>    | <b>144.325</b>     |
| Dólares                                     | 29.132           | 47.902             | 33.111           | 36.442             |
| Euros                                       | 0                | 0                  | 0                | 0                  |
| Otras monedas                               | 133              | 0                  | 0                | 0                  |
| \$ no reajustables                          | 1.092            | 725                | 0                | 7.115              |
| U.F.  | 0                | 48.473             | 0                | 100.768            |
| <b>Arrendamiento Financiero</b>             | <b>43.633</b>    | <b>72.233</b>      | <b>46.278</b>    | <b>83.941</b>      |
| Dólares                                     | 12.500           | 14.386             | 14.158           | 16.433             |
| Euros                                       | 40               | 67                 | 23               | 61                 |
| Otras monedas                               | 8.359            | 6.422              | 8.154            | 6.160              |
| \$ no reajustables                          | 19.772           | 44.749             | 19.266           | 50.570             |
| U.F.  | 2.962            | 6.609              | 4.677            | 10.717             |
| <b>Otros Pasivos Corrientes</b>             | <b>2.054.965</b> | <b>618.612</b>     | <b>1.337.811</b> | <b>736.241</b>     |
| Dólares                                     | 477.541          | 236.652            | 327.492          | 332.982            |
| Euros                                       | 18.552           | 10                 | 12.081           | 0                  |
| Otras monedas                               | 527.685          | 8.003              | 419.515          | 41.072             |
| \$ no reajustables                          | 996.255          | 373.947            | 542.713          | 307.516            |
| U.F.  | 34.932           | 0                  | 36.010           | 54.671             |
| <b>Pasivos Corrientes, Total</b>            | <b>2.263.076</b> | <b>1.105.561</b>   | <b>1.658.460</b> | <b>1.183.065</b>   |
| Dólares                                     | 576.728          | 523.490            | 413.476          | 553.306            |
| Euros                                       | 18.592           | 66.784             | 12.104           | 32.758             |
| Otras monedas                               | 561.066          | 27.692             | 431.320          | 61.340             |
| \$ no reajustables                          | 1.068.796        | 432.513            | 760.873          | 369.505            |
| U.F.  | 37.894           | 55.082             | 40.687           | 166.156            |

|  | 31.12.2021<br>MUS\$  |                  | 31.12.2020<br>MUS\$  |                  |
|--|----------------------|------------------|----------------------|------------------|
|  | De 13 meses a 5 años | Más de 5 años    | De 13 meses a 5 años | Más de 5 años    |
| <b>Pasivos No Corrientes</b>                   |                      |                  |                      |                  |
| <b>Otros pasivos financieros no corrientes</b> | <b>2.724.736</b>     | <b>5.100.453</b> | <b>2.970.137</b>     | <b>5.462.348</b> |
| Dólares  | 1.965.315            | 3.217.071        | 2.232.634            | 3.206.361        |
| Euros  | 251.964              | 190.869          | 248.138              | 250.346          |
| Otras monedas                                  | 73.493               | 542.596          | 289.915              | 446.220          |
| \$ no reajustables                             | 98.634               | 52.788           | 24.372               | 93.998           |
| U.F.   | 335.330              | 1.097.129        | 175.078              | 1.465.423        |
| <b>Préstamos Bancarios</b>                     | <b>1.044.046</b>     | <b>1.099.564</b> | <b>1.428.712</b>     | <b>1.054.726</b> |
| Dólares  | 619.955              | 366.099          | 866.287              | 358.160          |
| Euros  | 251.964              | 190.869          | 248.138              | 250.346          |
| Otras monedas                                  | 73.493               | 542.596          | 289.915              | 446.220          |
| \$ no reajustables                             | 98.634               | 0                | 24.372               | 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>1.680.690</b>     | <b>4.000.889</b> | <b>1.541.425</b>     | <b>4.407.622</b> |
| Dólares  | 1.345.360            | 2.850.972        | 1.366.347            | 2.848.201        |
| Euros  | 0                    | 0                | 0                    | 0                |
| Otras monedas                                  | 0                    | 0                | 0                    | 0                |
| \$ no reajustables                             | 0                    | 52.788           | 0                    | 93.998           |
| U.F.   | 335.330              | 1.097.129        | 175.078              | 1.465.423        |
| <b>Arrendamiento Financiero</b>                | <b>362.620</b>       | <b>181.420</b>   | <b>440.957</b>       | <b>187.181</b>   |
| Dólares  | 159.484              | 66.580           | 177.309              | 56.111           |
| Euros  | 159                  | 0                | 230                  | 0                |
| Otras monedas                                  | 102.815              | 5.501            | 107.268              | 8.009            |
| \$ no reajustables                             | 84.753               | 100.033          | 134.750              | 114.312          |
| U.F.   | 15.409               | 9.306            | 21.400               | 8.749            |
| <b>Otros Pasivos No Corrientes</b>             | <b>1.221.527</b>     | <b>1.191.796</b> | <b>939.597</b>       | <b>1.272.226</b> |
| Dólares  | 564.197              | 671.723          | 212.579              | 646.031          |
| Euros  | 0                    | 0                | 0                    | 0                |
| Otras monedas                                  | 365.637              | 14.307           | 363.579              | 21.631           |
| \$ no reajustables                             | 291.693              | 344.354          | 363.439              | 424.549          |
| U.F.   | 0                    | 161.412          | 0                    | 180.015          |
| <b>Total Pasivos No Corrientes</b>             | <b>4.308.883</b>     | <b>6.473.669</b> | <b>4.350.691</b>     | <b>6.921.755</b> |
| Dólares  | 2.688.996            | 3.955.374        | 2.622.522            | 3.908.503        |
| Euros  | 252.123              | 190.869          | 248.368              | 250.346          |
| Otras monedas                                  | 541.945              | 562.404          | 760.762              | 475.860          |
| \$ no reajustables                             | 475.080              | 497.175          | 522.561              | 632.859          |
| U.F.   | 350.739              | 1.267.847        | 196.478              | 1.654.187        |

**NOTA 23. PATRIMONIO**

## 1) Capital pagado

El Capital suscrito y pagado de la Sociedad al 31 de diciembre de 2021 asciende a MUS\$ 686.114 (al 31 de diciembre de 2020 MUS\$ 686.114). Dicho capital está compuesto por 1.299.853.848 acciones ordinarias, todas de un mismo valor.

El movimiento del número de acciones ordinarias y propias al 31 de diciembre de 2021 y 2020, es el siguiente:

|   | N° Acciones          | Acciones ordinarias  | Acciones propias | Total                |
|---|----------------------|----------------------|------------------|----------------------|
| Al 1° de enero de 2021                  | 1.299.853.848        | 1.299.853.848        | -                | 1.299.853.848        |
| Ampliación de capital                   | -                    | -                    | -                | -                    |
| Adquisición de la dependiente           | -                    | -                    | -                | -                    |
| Compra de acciones propias              | -                    | -                    | -                | -                    |
| <b>Saldo al 31 de diciembre de 2021</b> | <b>1.299.853.848</b> | <b>1.299.853.848</b> | <b>-</b>         | <b>1.299.853.848</b> |

|   | N° Acciones          | Acciones ordinarias  | Acciones propias | Total                |
|---|----------------------|----------------------|------------------|----------------------|
| Al 1° de enero de 2020                  | 1.299.853.848        | 1.299.853.848        | -                | 1.299.853.848        |
| Ampliación de capital                   | -                    | -                    | -                | -                    |
| Adquisición de la dependiente           | -                    | -                    | -                | -                    |
| Compra de acciones propias              | -                    | -                    | -                | -                    |
| <b>Saldo al 31 de diciembre de 2020</b> | <b>1.299.853.848</b> | <b>1.299.853.848</b> | <b>-</b>         | <b>1.299.853.848</b> |

Al 31 de diciembre de 2021 y 2020, no se han efectuado aumentos de capital.

## 2) Reservas

La composición de otras reservas al 31 de diciembre de 2021 y 2020 es la siguiente:

|                                    | 31.12.2021<br>MUS\$ | 31.12.2020<br>MUS\$ |
|------------------------------------|---------------------|---------------------|
| Reservas Legales                   | 3                   | 3                   |
| Reservas disponibles para la venta | 218                 | 218                 |
| Reservas por ajustes de conversión | (2.187.535)         | (1.939.097)         |
| Reservas por beneficios definidos  | (114.225)           | (33.139)            |
| Reservas de Coberturas             | (103.830)           | (50.976)            |
| Otras Reservas Varias              | 517.998             | 492.923             |
| <b>Total Reservas</b>              | <b>(1.887.371)</b>  | <b>(1.530.068)</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 01.01.2021            | 3                | 218                                | (1.939.097)                        | (33.139)                          | (50.976)               | 492.923               | (1.530.068)        |
| Efecto en resultados integrales     | 0                | 0                                  | (249.609)                          | (81.086)                          | (52.854)               | (10.314)              | (393.863)          |
| Sin efecto en resultados integrales | 0                | 0                                  | 1.171                              | 0                                 | 0                      | 35.389                | 36.560             |
| <b>Saldo Final 31.12.2021</b>       | <b>3</b>         | <b>218</b>                         | <b>(2.187.535)</b>                 | <b>(114.225)</b>                  | <b>(103.830)</b>       | <b>517.998</b>        | <b>(1.887.371)</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 01.01.2020            | 3                | 218                                | (1.759.090)                        | (34.666)                          | 12.715                 | 478.587               | (1.302.233)        |
| Efecto en resultados integrales     | 0                | 0                                  | (180.007)                          | 1.527                             | (63.691)               | 14.336                | (227.835)          |
| Sin efecto en resultados integrales | 0                | 0                                  | 0                                  | 0                                 | 0                      | 0                     | 0                  |
| <b>Saldo Final 31.12.2020</b>       | <b>3</b>         | <b>218</b>                         | <b>(1.939.097)</b>                 | <b>(33.139)</b>                   | <b>(50.976)</b>        | <b>492.923</b>        | <b>(1.530.068)</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 subsidiarias. El monto se muestra en el Estado de Cambios de Patrimonio consolidado.

### 4) Ganancias (pérdidas acumuladas)

A continuación, se presenta el movimiento de los resultados retenidos al 31 de diciembre de 2021 y 2020:

|                         | 31.12.2021<br>MUS\$ | 31.12.2020<br>MUS\$ |
|-------------------------|---------------------|---------------------|
| Saldo inicial           | 11.423.726          | 11.283.478          |
| Resultado del ejercicio | 1.780.950           | 190.653             |
| Dividendos provisorios  | (926.969)           | (44.632)            |
| Otros                   | (75.956)            | (5.773)             |
| <b>Saldo final</b>      | <b>12.201.751</b>   | <b>11.423.726</b>   |

## 5) Participación no controladora

La composición de la participación no controladora al 31 de diciembre de 2021 y 2020 es la siguiente:

| Rut          | Nombre Empresa                                   | % no controlador | Participación no Controladora     |                                  | Participación no Controladora     |                                  |
|--------------|--|------------------|-----------------------------------|----------------------------------|-----------------------------------|----------------------------------|
|              |  |                  | Patrimonio<br>31.12.2021<br>MUS\$ | Resultado<br>31.12.2021<br>MUS\$ | Patrimonio<br>31.12.2020<br>MUS\$ | Resultado<br>31.12.2020<br>MUS\$ |
|              | - Organización Terpel S.A.                       | 41,49%           | 283.733                           | 40.077                           | 258.824                           | (6.320)                          |
|              | - Nortesantandereana de Gas S.A.E.S.P            | 49,00%           | 53.792                            | 8.078                            | 69.449                            | 10.378                           |
| 96.929.960-7 | Orizon S.A.                                      | 33,20%           | 41.873                            | 2.229                            | 39.304                            | 1.273                            |
| 91.123.000-3 | Pesquera Iquique - Guanaye S.A.                  | 17,73%           | 31.647                            | 1.691                            | 29.540                            | (512)                            |
|              | - Arauco Forestal Arapotí S.A.                   | 20,00%           | 0                                 | 1.315                            | 16.799                            | (419)                            |
| 78.049.140-K | Forestal Los Lagos S.A.                          | 20,00%           | 0                                 | (20)                             | 6.926                             | (697)                            |
| 93.838.000-7 | Forestal Cholguán S.A.                           | 1,48%            | 5.833                             | 568                              | 5.523                             | 554                              |
| 91.806.000-6 | Abastible S.A.                                   | 0,80%            | 3.059                             | 980                              | 3.717                             | 609                              |
| 93.458.000-1 | Celulosa Arauco y Constitución S.A.              | 0,02%            | 7                                 | 1                                | 1.621                             | 6                                |
| 76.172.285-9 | FluxSolar SpA.                                   | 20,00%           | (403)                             | (471)                            | 20                                | (232)                            |
| 96.668.110-1 | Compañía Latinoamericana Petrolera S.A.          | 40,00%           | 191                               | 7                                | 220                               | (9)                              |
| 93.838.000-7 | Solgas S.A.                                      | 0,14%            | 69                                | 2                                | 67                                | (2)                              |
| 96.657.900-5 | Consorcio Protección Fitosanitaria Forestal S.A. | 42,86%           | 147                               | (15)                             | 189                               | (3)                              |
| 76.268.260-5 | Muelle Pesquero María Isabel Ltda.               | 32,00%           | 149                               | (18)                             | 168                               | (6)                              |
|              | - Arauco Argentina S.A.                          | 0,02%            | 110                               | (2)                              | 112                               | (2)                              |
| 76.208.888-6 | EMOAC SpA  | 20,00%           | 592                               | 240                              | 583                               | 154                              |
|              | - Lutexsa Industrial Comercial Cía. Ltda.        | 0,01%            | 24                                | 3                                | 10                                | 0                                |
|              | - ODD Industries SpA.                            | 13,38%           | 257                               | (1.118)                          | 0                                 | 0                                |
| 81.095.400-0 | Sociedad Nacional de Oleoductos S.A.             | 47,20%           | 40.085                            | 14.345                           | 47.626                            | 10.561                           |
| <b>Total</b> |  |                  | <b>461.165</b>                    | <b>67.892</b>                    | <b>480.698</b>                    | <b>15.333</b>                    |

## 6) Utilidad Líquida Distribuible

El Directorio de Empresas Copec S.A. acordó establecer como política general que la utilidad líquida a ser distribuida para efectos de pago de dividendos se determine en base a la utilidad efectivamente realizada, depurándola de aquellas variaciones relevantes del valor de los activos y pasivos que no estén realizadas, las cuales son reintegradas al cálculo de la utilidad líquida del ejercicio en que tales variaciones se realicen.

Como consecuencia de lo anterior, para los efectos de la determinación de la utilidad líquida distribuible de la Sociedad, esto es, la utilidad líquida a considerar para el cálculo del dividendo mínimo obligatoria y adicional, se excluyen de los resultados del ejercicio los siguientes resultados no realizados:

- 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.
- Los generados en la adquisición de entidades. Estos resultados se reintegrarán a la utilidad líquida en el momento de su realización. Para estos efectos, se entenderán por realizados los resultados en la medida en que las entidades adquiridas generen utilidades con posterioridad a su adquisición, o cuando dichas entidades sean enajenadas.

Los efectos de impuestos diferidos asociados a los conceptos mencionados en los puntos a) y b) seguirán la misma suerte de la partida que los origina.

|   | 31.12.2021<br>MUS\$ | 31.12.2020<br>MUS\$ |
|---|---------------------|---------------------|
| <b>Ganancia (pérdida) atribuible a la controladora</b>    | <b>1.780.950</b>    | <b>190.653</b>      |
| Ajustes a realizar:                                       |                     |                     |
| <b>Utilidad extraordinaria por venta de activos</b>       | <b>(272.969)</b>    | <b>0</b>            |
| Activos biológicos  |                     |                     |
| No Realizados   | (79.451)            | (183.887)           |
| Realizados  | 249.439             | 208.018             |
| Impuestos Diferidos                                       | (42.970)            | (4.683)             |
| <b>Activos biológicos (neto)</b>                          | <b>127.018</b>      | <b>19.448</b>       |
| <b>Utilidad por la incorporación del negocio conjunto</b> | <b>0</b>            | <b>0</b>            |
| <b>Utilidad por compra ventajosa (neto)</b>               | <b>0</b>            | <b>0</b>            |
| <b>Total ajustes</b>                                      | <b>(145.951)</b>    | <b>19.448</b>       |
| <b>Utilidad líquida distribuible</b>                      | <b>1.634.999</b>    | <b>210.101</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.

Con fecha de 26 de noviembre de 2020 el Directorio de la Sociedad acordó no distribuir un dividendo provisorio con cargo a las utilidades líquidas de ese ejercicio.

Con fecha de 26 de noviembre de 2020 el Directorio de la Sociedad acordó no distribuir un dividendo provisorio con cargo a las utilidades líquidas de ese ejercicio.

En Junta Ordinaria de Accionistas N° 85, de fecha 21 de abril de 2021, se ratificó la Política de Dividendos y se acordó repartir un dividendo definitivo de US\$ 0,0485 por acción, que se pagó a contar de 13 de mayo de 2021.

En sesión de Directorio celebrada el 30 de septiembre 2021, se acordó modificar la Política de Dividendos vigente de la Compañía, que consistía en distribuir un monto no inferior a 30% de las utilidades líquidas de cada ejercicio, y se aprobó la distribución de dividendos provisorios, con cargo a las utilidades del presente ejercicio.

Estos acuerdos se fundamentan en la importante mejora que han experimentado los resultados de la Compañía, como los reflejan los últimos Estados Financieros publicados; así como también en la utilidad financiera extraordinaria que durante el tercer trimestre reconoce la Compañía, como consecuencia de la venta de predios forestales y de la participación en Gasmar S.A., realizadas por las filiales Arauco y Abastible.

Los acuerdos son:

- Repartir un primer dividendo provisorio, a ser pagado en dinero a contar del 27 de octubre de este año, de US\$0,21 por acción, equivalente al 100% de las utilidades extraordinarias provenientes de las ventas de activos antes señaladas.

- Modificar la Política de Dividendos, aumentando el porcentaje a distribuir de las utilidades líquidas distribuibles de 30% a 40%. Para el caso del ejercicio 2021, la utilidad extraordinaria y el dividendo señalados previamente no serán considerados para el cálculo del 40% a distribuir.
- Repartir, a contar del 9 de noviembre, un segundo dividendo provisorio, también pagadero en dinero, con cargo a las utilidades del presente ejercicio, de US\$0,33 por acción, el que sí será imputable al 40% indicado en el punto anterior.

Al 31 de diciembre de 2021 en el Estado de Situación Financiera Clasificado en la línea Otros pasivos no financieros corrientes se presentan MUS\$ 225.036 correspondiente a la provisión de dividendo mínimo del ejercicio 2021 (al 31 de diciembre de 2020 MUS\$ 63.031).

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.

| Ganancias (pérdidas) por acción   | 31.12.2021<br>MUS\$ | 31.12.2020<br>MUS\$ |
|---|---------------------|---------------------|
| Ganancia (Pérdida) Atribuible a los Tenedores de Instrumentos de Participación en el Patrimonio Neto de la Controladora | 1.780.950           | 190.653             |
| Promedio Ponderado de Número de Acciones  | 1.299.853.848       | 1.299.853.848       |
| Ganancia (Pérdida) por acción (US\$ por acción)   | 1,370116            | 0,146673            |

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

Al 31 de diciembre de 2021 y 2020 no hay derechos, privilegios ni restricciones.

#### NOTA 24. INGRESOS DE ACTIVIDADES ORDINARIAS

A continuación, se detallan los ingresos ordinarios:

|                         | 31.12.2021<br>MUS\$ | 31.12.2020<br>MUS\$ |
|-------------------------|---------------------|---------------------|
| Venta de bienes         | 24.253.410          | 17.630.470          |
| Prestación de servicios | 533.204             | 428.744             |
| <b>Total</b>            | <b>24.786.614</b>   | <b>18.059.214</b>   |

**NOTA 25. RESULTADOS POR NATURALEZA**

Para Empresas Copec S.A., al 31 de diciembre de 2021 y 2020, el detalle de los resultados por naturaleza se muestra a continuación:

| Descripción                 | Acumulado al | Acumulado al |
|-----------------------------|--------------|--------------|
|                             | 31.12.2021   | 31.12.2020   |
|                             | MUS\$        | MUS\$        |
| Costo de ventas             | (20.090.908) | (15.237.934) |
| Costos de distribución      | (1.288.334)  | (1.229.083)  |
| Gasto de administración     | (1.117.098)  | (950.946)    |
| Otros gastos, por función   | (245.660)    | (232.126)    |
| Otros ingresos, por función | 165.842      | 322.347      |
| Otras ganancias (pérdidas)* | 298.448      | (4.114)      |

\* Para el ejercicio 2021, se compone por la utilidad en venta de predios forestales por MUS\$ 229.866 y venta de participaciones en Gasmar y Forestal Los Lagos por MUS\$ 102.708 y MUS\$ 20.381, respectivamente, que se compensa por la pérdida en venta de participación en Laguna Blanca por MUS\$ 50.590 y otras pérdidas por MUS\$ 3.917.

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

| Descripción                   | Acumulado al      | Acumulado al      |
|-------------------------------|-------------------|-------------------|
|                               | 31.12.2021        | 31.12.2020        |
|                               | MUS\$             | MUS\$             |
| Costos de producción directos | 17.987.594        | 13.379.567        |
| Depreciación                  | 624.713           | 673.396           |
| Costos por remuneraciones     | 407.009           | 384.386           |
| Costos de mantención          | 261.143           | 225.691           |
| Otros costos de producción    | 753.870           | 526.930           |
| Amortización                  | 56.579            | 47.964            |
| <b>Total Costo de Ventas</b>  | <b>20.090.908</b> | <b>15.237.934</b> |

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

| Descripción                                    | Acumulado al     | Acumulado al     |
|--|------------------|------------------|
|  | 31.12.2021       | 31.12.2020       |
|  | MUS\$            | MUS\$            |
| Costos por transporte de mercaderías           | 772.354          | 620.272          |
| Costo de personal                              | 116.919          | 105.158          |
| Costos por seguros y servicios básicos         | 36.480           | 41.045           |
| Costos de comercialización y promoción         | 139.322          | 174.977          |
| Costos por asesorías y servicios profesionales | 23.503           | 22.863           |
| Costo de mantención y reparación               | 34.493           | 45.540           |
| Otros costos de distribución                   | 70.637           | 132.126          |
| Costos por arriendos                           | 35.422           | 30.821           |
| Depreciación                                   | 44.139           | 38.476           |
| Costos por impuestos no recuperables           | 8.030            | 12.040           |
| Amortización                                   | 7.035            | 5.765            |
| <b>Total Costos de Distribución</b>            | <b>1.288.334</b> | <b>1.229.083</b> |

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

| Descripción                                    | Acumulado al<br>31.12.2021<br>MUS\$ | Acumulado al<br>31.12.2020<br>MUS\$ |
|--|-------------------------------------|-------------------------------------|
| Gastos por remuneraciones                      | 520.575                             | 437.711                             |
| Gastos de comercialización y promoción         | 24.036                              | 16.125                              |
| Gastos de mantención                           | 53.302                              | 32.873                              |
| Gastos por seguros y servicios básicos         | 113.916                             | 61.151                              |
| Gastos por asesorías y servicios profesionales | 100.458                             | 94.709                              |
| Depreciación                                   | 45.868                              | 48.568                              |
| Amortización                                   | 22.642                              | 43.782                              |
| Suscripciones, Contribuciones y Patentes       | 26.869                              | 22.351                              |
| Servicios computacionales                      | 51.990                              | 44.853                              |
| Gastos por impuestos no recuperables           | 11.335                              | 9.947                               |
| Donaciones                                     | 10.070                              | 15.785                              |
| Gastos por arriendos                           | 7.138                               | 7.036                               |
| Otros Gastos de administración                 | 128.899                             | 116.055                             |
| <b>Total Gastos de Administración y Venta</b>  | <b>1.117.098</b>                    | <b>950.946</b>                      |

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

| Descripción                                    | Acumulado al<br>31.12.2021<br>MUS\$ | Acumulado al<br>31.12.2020<br>MUS\$ |
|--|-------------------------------------|-------------------------------------|
| Gastos por impuestos no recuperables           | 30.361                              | 28.245                              |
| Gastos por cierre de plantas                   | 23.797                              | 39.336                              |
| Otros gastos por función                       | 36.019                              | 28.385                              |
| Gastos por asesorías y servicios profesionales | 11.369                              | 8.911                               |
| Bajas y castigos de activo fijo                | 79.389                              | 78.009                              |
| Indemnizaciones                                | 20.663                              | 15.791                              |
| Gastos por siniestro                           | 2.499                               | 6.994                               |
| Multas y sanciones                             | 850                                 | 2.246                               |
| Donaciones                                     | 2.580                               | 2.679                               |
| Siniestros forestales                          | 38.133                              | 21.530                              |
| <b>Total Otros Gastos por Función</b>          | <b>245.660</b>                      | <b>232.126</b>                      |

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

| Descripción                                 | Acumulado al<br>31.12.2021<br>MUS\$ | Acumulado al<br>31.12.2020<br>MUS\$ |
|---|-------------------------------------|-------------------------------------|
| Dividendos por acciones en otras sociedades | 14.169                              | 9.207                               |
| Reajustes Impto, PPM, créditos fiscales     | 1.128                               | 918                                 |
| Reintegro de costos y gastos                | 7.158                               | 27.753                              |
| Fair Value Activos Biológicos               | 81.986                              | 182.950                             |
| Ingresos por fomento de exportación         | 1.608                               | 951                                 |
| Servidumbres de paso                        | 308                                 | 14.020                              |
| Utilidad en venta de activos fijos          | 20.151                              | 31.174                              |
| Ingresos por indemnización siniestros       | 1.961                               | 4.002                               |
| Arriendo de inmuebles                       | 3.083                               | 3.103                               |
| Venta de derechos de pescas                 | 470                                 | 529                                 |
| Ganancia por combinación de negocios        | 0                                   | 7.508                               |
| Otros                                       | 33.820                              | 40.232                              |
| <b>Total Ingresos por Función</b>           | <b>165.842</b>                      | <b>322.347</b>                      |

Finalmente, la depreciación y amortización contenida en los resultados de los ejercicios señalados, se presenta a continuación:

| Descripción  | Acumulado al<br>31.12.2021<br>MUS\$ | Acumulado al<br>31.12.2020<br>MUS\$ |
|--------------|-------------------------------------|-------------------------------------|
| Depreciación | 714.720                             | 760.440                             |
| Amortización | 86.256                              | 97.511                              |
| <b>Total</b> | <b>800.976</b>                      | <b>857.951</b>                      |

## NOTA 26. INGRESOS Y COSTOS FINANCIEROS

Los costos financieros se detallan a continuación:

|   | 31.12.2021<br>MUS\$ | 31.12.2020<br>MUS\$ |
|---|---------------------|---------------------|
| Intereses y reajustes préstamos bancarios     | (89.976)            | (97.633)            |
| Costo financiero obligaciones a los empleados | (3.000)             | (3.288)             |
| Otros costos financieros                      | (41.875)            | (33.296)            |
| Gasto por interés y emisión, bonos            | (181.786)           | (232.396)           |
| Gastos financieros por derecho de uso         | (23.299)            | (25.811)            |
| Intereses por pasivos por arrendamiento       | (20.384)            | (19.775)            |
| Costo financiero provisión remediación        | (815)               | (450)               |
| <b>Total costos financieros</b>               | <b>(361.135)</b>    | <b>(412.649)</b>    |

Los ingresos financieros se detallan a continuación:

|  | 31.12.2021<br>MUS\$ | 31.12.2020<br>MUS\$ |
|--|---------------------|---------------------|
| Ingresos por intereses de instrumentos financieros | 25.913              | 8.166               |
| Intereses en préstamos y cuentas por cobrar        | 25.523              | 27.052              |
| Otros ingresos                                     | 3.172               | 12.756              |
| <b>Total ingresos financieros</b>                  | <b>54.608</b>       | <b>47.974</b>       |

**NOTA 27. DIFERENCIAS DE CAMBIO**

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

|   | <b>31.12.2021</b><br>MUS\$ | <b>31.12.2020</b><br>MUS\$ |
|---|----------------------------|----------------------------|
| <b>Diferencias generadas por Activos</b>              |                            |                            |
| Efectivo Equivalente                                  | 16.358                     | 9.267                      |
| Inversiones Fondos Mutuos, Depósitos a plazo y Pactos | (30.257)                   | (13.985)                   |
| Deudores Comerciales-Otras Cuentas por Cobrar         | (26.870)                   | 7.730                      |
| Cuentas por cobrar por impuestos                      | (17.014)                   | 4.728                      |
| Cuentas por Cobrar Empresas Relacionadas              | (24.132)                   | 11.423                     |
| Otros activos financieros                             | 7.499                      | 1.548                      |
| Otros Activos   | (13.592)                   | (16.372)                   |
| <b>Total</b>  | <b>(88.008)</b>            | <b>4.339</b>               |
| <b>Diferencias generadas por Pasivos</b>              |                            |                            |
| Acreedores Comerciales y Otras cuentas por Pagar      | 53.859                     | (11.341)                   |
| Cuentas por Pagar Empresas Relacionadas               | 22.645                     | (8.748)                    |
| Préstamos Instituciones Financieras (incluye bonos)   | (781)                      | (1.610)                    |
| Dividendos por Pagar                                  | (3.379)                    | (1.192)                    |
| Otros pasivos financieros                             | (1.547)                    | (2.996)                    |
| Otros Pasivos   | 23.341                     | (4.604)                    |
| <b>Total</b>  | <b>94.138</b>              | <b>(30.491)</b>            |
| <b>Total</b>  | <b>6.130</b>               | <b>(26.152)</b>            |

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

Durante el ejercicio 2021, el deterioro asociado a Propiedades, Plantas y Equipos, señalado en la Nota 13, corresponde a MUS\$ 18.917 y MUS\$ 7.159 por deterioro reconocido de la Línea 1 de Planta Arauco y obsolescencia de activos individuales de la subsidiaria, compensado por MUS\$ 10.074 por reverso de deterioro de plantas de EE.UU.

Para el ejercicio 2020, el deterioro asociado a Propiedades, Plantas y Equipos, señalado en la Nota 13, corresponde a MUS\$ 46.577 por deterioro Línea 1 de Planta Arauco, MUS\$ 15.570 por deterioro de plantas de EE.UU y MUS\$ 1.094 por deterioro de otros activos en Chile, compensado por MUS\$ 4.373 por reverso de deterioro de plantas de EE.UU y MUS\$ 73 por reverso de deterioro de otros activos en Chile.

**Detalle del deterioro del valor de activos para la subsidiaria Celulosa Arauco y Constitución S.A.**

Producto de las condiciones de mercado existentes en EE.UU y referidas a una baja en los precios, las pruebas de deterioro realizadas a las UGE, al 31 de diciembre de 2020, determinaron un registro de MUS\$ 14.918 por plantas del negocio Maderas en EE.UU. Para estos cálculos se utilizó una tasa de descuento entre un 8% a 9%. En el periodo 2021 se revirtieron provisiones asociadas a activos vendidos y recuperados por un total de MUS\$ 11.057.

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

Ambos registros de deterioro se presentan en el Estado de Resultados en línea "Otros Gastos, por función" del Estado de Resultados Consolidado. Los principales efectos en la provisión de deterioro total de UGE en Arauco y que se expone en el siguiente movimiento:

| Movimiento de Provisión de deterioro UGE                   | 31.12.2021<br>MUS\$ | 31.12.2020<br>MUS\$ |
|--|---------------------|---------------------|
| <b>Saldo inicial</b>                                       | <b>218.764</b>      | <b>180.209</b>      |
| Aumento de deterioro                                       | 21.274              | 62.701              |
| Reverso de deterioro                                       | (21.858)            | (6.171)             |
| Incremento (Disminución) en el cambio de moneda extranjera | (4.138)             | (17.975)            |
| <b>Saldo final</b>   | <b>214.042</b>      | <b>218.764</b>      |

Al 31 de diciembre de 2021 y 2020, se presenta el deterioro de Propiedades, Plantas y Equipos producto de obsolescencia de la subsidiaria 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              |
| Principales hechos y circunstancias que condujeron al reconocimiento de pérdidas de deterioro del valor y reversiones. | Obsolescencia Técnica y siniestros |

  

| Movimiento de Provisión de deterioro activos deteriorados  | 31.12.2021<br>MUS\$ | 31.12.2020<br>MUS\$ |
|--|---------------------|---------------------|
| <b>Saldo inicial</b>                                       | <b>8.088</b>        | <b>8.135</b>        |
| Aumento de deterioro                                       | 5.650               | 1.262               |
| Reverso de deterioro                                       | (2.111)             | (1.204)             |
| Incremento (Disminución) en el cambio de moneda extranjera | 173                 | (105)               |
| <b>Saldo final</b>   | <b>11.800</b>       | <b>8.088</b>        |

## NOTA 29. MEDIOAMBIENTE

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

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

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

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

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

Durante el presente año la subsidiaria Abastible S.A., respecto al Terminal Marítimo, ubicado en la Región del Biobío, ha continuado realizando inversiones que mitigan el impacto al medio ambiente. Dichas inversiones están contempladas dentro de la calificación ambiental del proyecto.

Por otra parte, la subsidiaria indirecta 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.

En relación a desembolsos efectuados y comprometidos durante el período, relacionados con la protección del medio ambiente, se detalla lo siguiente:

Sector Forestal

| Empresa                               | 31.12.2021   | Desembolsos Efectuados 2021 |               |              |                                 | 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.   | Gestión para la implementación de mejoras ambientales  | En proceso                  | 19.802        | Activo       | Propiedades plantas y Equipos   | 14.049                            | 2021           |
| Celulosa Arauco y Constitución S.A.   | Gestión para la implementación de mejoras ambientales  | Terminado                   | 248           | Activo       | Propiedades plantas y Equipos   | 14                                | -              |
| Celulosa Arauco y Constitución S.A.   | Proyectos de inversión para el control y manejo de gases emanados de los procesos industriales   | En proceso                  | 410           | Activo       | Propiedades plantas y Equipos   | 5.244                             | 2021           |
| Celulosa Arauco y Constitución S.A.   | Gestión para la implementación de mejoras ambientales  | En proceso                  | 11.860        | Gasto        | Costo de explotación            | 0                                 | 2021           |
| Celulosa Arauco y Constitución S.A.   | Ampliación de vertederos de residuos solidos industriales para el manejo de éstos en el futuro   | En proceso                  | 10.367        | Gasto        | Costo de explotación            | 0                                 | 2021           |
| Arauco Argentina S.A                  | Proyectos de inversión para el control y manejo de líquidos peligrosos y la optimización energética de las aguas de las plantas industriales | En proceso                  | 921           | Activo       | Propiedades plantas y Equipos   | 581                               | 2021           |
| Arauco Argentina S.A                  | Ampliación de vertederos de residuos solidos industriales para el manejo de éstos en el futuro   | En proceso                  | 1.856         | Activo       | Propiedades plantas y Equipos   | 590                               | 2021           |
| Maderas Arauco S.A.                   | Proyectos de inversión para el control y manejo de líquidos peligrosos y la optimización energética de las aguas de las plantas industriales | En proceso                  | 585           | Gasto        | Costo de explotación            | 0                                 | 2021           |
| Maderas Arauco S.A.                   | Proyectos de inversión para el control y manejo de líquidos peligrosos y la optimización energética de las aguas de las plantas industriales | En proceso                  | 423           | Activo       | Propiedades plantas y Equipos   | 66                                | 2021           |
| 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                  | 618           | Activo       | Propiedades plantas y Equipos   | 6                                 | 2021           |
| Forestal Arauco S.A.                  | Gestión para la implementación de mejoras ambientales  | En proceso                  | 1.280         | Gasto        | Gasto de Administración         | 504                               | 2021           |
| Celulosa y energía Punta Pereira S.A. | Proyectos de inversión para el control y manejo de gases emanados de los procesos industriales   | Terminado                   | 449           | Activo       | Propiedades plantas y Equipos   | 16                                | -              |
| Celulosa y energía Punta Pereira S.A. | Proyectos de inversión para el control y manejo de líquidos peligrosos y la optimización energética de las aguas de las plantas industriales | Terminado                   | 3.917         | Activo       | Propiedades plantas y Equipos   | 10                                | -              |
| Celulosa y energía Punta Pereira S.A. | Ampliación de vertederos de residuos solidos industriales para el manejo de éstos en el futuro   | Terminado                   | 1.096         | Activo       | Propiedades plantas y Equipos   | 261                               | -              |
| Arauco North America, Inc             | Proyectos de inversión para el control y manejo de gases emanados de los procesos industriales   | Terminado                   | 997           | Activo       | Propiedades plantas y Equipos   | 0                                 | -              |
| Arauco North America, Inc             | Proyectos de inversión para el control y manejo de líquidos peligrosos y la optimización energética de las aguas de las plantas industriales | Terminado                   | 205           | Activo       | Propiedades plantas y Equipos   | 0                                 | -              |
| Arauco North America, Inc             | Gestión para la implementación de mejoras ambientales  | Terminado                   | 222           | Activo       | Propiedades plantas y Equipos   | 0                                 | -              |
| <b>Totales</b>                        |  |                             | <b>55.256</b> |              |                                 | <b>21.341</b>                     |                |

| Empresa                                       | 31.12.2020   | 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 |
| Celulosa Arauco Y Constitución S.A.           | Proyectos de inversión para el control y manejo de gases emanados de los procesos industriales   | En proceso                  | 633           | Gasto        | Gasto de Administración         | 979                               | 2021           |
| Celulosa Arauco Y Constitución S.A.           | Proyectos de inversión para el control y manejo de gases emanados de los En procesos industriales  | En proceso                  | 2.443         | Activo       | Propiedades plantas y Equipos   | 9.660                             |                |
| Celulosa Arauco Y Constitución S.A.           | Gestión para la implementación de mejoras ambientales  | En proceso                  | 25.947        | Activo       | Propiedades plantas y Equipos   | 27.215                            |                |
| Celulosa Arauco Y Constitución S.A.           | Gestión para la implementación de mejoras ambientales  | Terminado                   | 1.750         | Gasto        | Propiedades plantas y Equipos   | 0                                 |                |
| Celulosa Arauco Y Constitución S.A.           | Gestión para la implementación de mejoras ambientales  | En proceso                  | 10.693        | 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                  | 11.786        | Gasto        | Costo de explotación            | 0                                 | 0              |
| Arauco Argentina S.A                          | Construcción Emisario  | En proceso                  | 0             | Activo       | Propiedades plantas y Equipos   | 697                               | 2021           |
| Arauco Argentina S.A                          | Ampliación de vertederos de residuos solidos industriales para el manejo de éstos en el futuro   | En proceso                  | 702           | Activo       | Propiedades plantas y Equipos   | 10.368                            |                |
| Arauco Argentina S.A                          | Proyectos de inversión para el control y manejo de líquidos peligrosos y la optimización energética de las aguas de las plantas industriales | En proceso                  | 125           | Activo       | Propiedades plantas y Equipos   | 560                               |                |
| Arauco Argentina S.A                          | Proyectos de inversión para el control y manejo de gases emanados de los procesos industriales   | En proceso                  | 1.453         | Activo       | Propiedades plantas y Equipos   | 2.147                             |                |
| Maderas Arauco S.A.                           | Ampliación de vertederos de residuos solidos industriales para el manejo de éstos en el futuro   | En proceso                  | 178           | Gasto        | Costo de explotación            | 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                  | 464           | Gasto        | Costo de explotación            | 0                                 | 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                  | 230           | Activo       | Propiedades plantas y Equipos   | 435                               |                |
| Celulosa y Energía Punta Pereira S.A.         | Proyectos de inversión para el control y manejo de líquidos peligrosos y la optimización energética de las aguas de las plantas industriales | En proceso                  | 1.983         | Activo       | Propiedades plantas y Equipos   | 836                               |                |
| Celulosa y Energía Punta Pereira S.A.         | Ampliación de vertederos de residuos solidos industriales para el manejo de éstos en el futuro   | Terminado                   | 547           | Activo       | Propiedades plantas y Equipos   | 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 | Terminado                   | 667           | Gasto        | Gasto de Administración         | 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 | Terminado                   | 221           | Activo       | Propiedades plantas y Equipos   | 0                                 | 0              |
| Forestal Arauco S.A. (Ex-Forestal Celco S.A.) | Gestión para la implementación de mejoras ambientales  | En proceso                  | 324           | Gasto        | Gasto de Administración         | 105                               | 2021           |
| Forestal Los Lagos S.A                        | Gestión para la implementación de mejoras ambientales  | En proceso                  | 179           | Gasto        | Costo de explotación            | 69                                |                |
| Arauco North America, Inc.                    | Gestión para la implementación de mejoras ambientales  | En proceso                  | 784           | Activo       | Propiedades plantas y Equipos   | 0                                 |                |
| Arauco North America, Inc.                    | Gestión para la implementación de mejoras ambientales  | Terminado                   | 628           | Activo       | Propiedades , planta y equipo   | 0                                 |                |
| Arauco Industria de México, S.A. de C.V       | Proyectos de inversión para el control y manejo de líquidos peligrosos y la optimización energética de las aguas de las plantas industriales | Terminado                   | 223           | Gasto        | Costo de explotación            | 0                                 |                |
| <b>Totales</b>                                |  |                             | <b>61.960</b> |              |                                 | <b>53.071</b>                     |                |

## Sector Combustibles

| Empresa                                   | 31.12.2021  | Desembolsos Efectuados 2021 |               |              | 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                     | 2.494         | Activo       | Obras en curso                    | 961          | 2021           |
| Compañía de Petróleos de Chile Copec S.A. | Retiro residuos   | Vigente                     | 121           | Gasto        | Gasto de Administración           | 0            | 2021           |
| Compañía de Petróleos de Chile Copec S.A. | Tratamiento de aguas servidas y evaluación ambiental  | Vigente                     | 2             | Gasto        | Gasto de Administración           | 0            | 0              |
| Compañía de Petróleos de Chile Copec S.A. | Protección Medio Ambiente   | Vigente                     | 27            | Gasto        | Gasto de Administración           | 0            | 0              |
| Compañía de Petróleos de Chile Copec S.A. | Plantas de tratamiento de de efluentes y aguas servidas                                     | Vigente                     | 293           | Activo       | Obras en curso                    | 192          | 2021           |
| Compañía de Petróleos de Chile Copec S.A. | Evacuación ambiental  | Vigente                     | 35            | Gasto        | Gasto de Administración           | 0            | 0              |
| Compañía de Petróleos de Chile Copec S.A. | Bodegas de residuos   | Vigente                     | 57            | Activo       | Obras en curso                    | 0            | 2021           |
| Via Limpia SpA                            | Retiro de aceites, filtros, baterías y residuos industriales                                | Vigente                     | 6             | Gasto        | Costo de operaciones              | 0            | 0              |
| Mapco Express, Inc.                       | Fuga de contaminación en estanques  | En proceso                  | 246           | Gasto        | Gasto de Administración           | 0            | 0              |
| Organización Terpel                       | Plantas de tratamiento de de efluentes y aguas servidas                                     | Vigente                     | 115           | Activo       | Ejecutado                         | 136          | 2021           |
| Organización Terpel                       | Reparación de pavimentos y diques   | Vigente                     | 136           | Activo       | Ejecutado                         | 187          | 2021           |
| Organización Terpel                       | Alarmas de sobrellenado   | Vigente                     | 0             | Activo       | Obras en curso                    | 4            | 2021           |
| Organización Terpel                       | Red contra incendios  | Vigente                     | 832           | Activo       | Ejecutado                         | 487          | 2021           |
| Organización Terpel                       | Mejoras en pavimentos, rejillas perimetrales, sistemas de tratamiento                       | Vigente                     | 2.018         | Gasto        | Gasto de Administración           | 0            | 0              |
| Organización Terpel                       | Evacuación ambiental  | En proceso                  | 461           | Gasto        | Gasto de Administración           | 0            | 0              |
| Organización Terpel                       | Retiro residuos (disposición final)   | En proceso                  | 404           | Gasto        | Gasto de Administración           | 0            | 0              |
| Organización Terpel                       | Tratamiento de aguas servidas (mantenimiento a los sistemas)                                | En proceso                  | 284           | Gasto        | Gasto de Administración           | 0            | 0              |
| Abastible S.A.                            | Gestión para la implementación de mejoras ambientales                                       | En proceso                  | 43            | Inversión    | Activo                            | 43           | 2021           |
| Abastible S.A.                            | Gestión Ambiental   | En proceso                  | 28            | Gasto        | Gasto                             | 24           | 2021           |
| Sonacol S.A.                              | Mejoramiento de Sistema de protección Catódica de los oleoductos CC-M tramo Marga Marga     | En proceso                  | 629           | Activo       | Obras en curso                    | 0            | 0              |
| Sonacol S.A.                              | Mejoramiento post inspección y post evaluación integridad oleoducto CC-M-16*                | En proceso                  | 790           | Activo       | Obras en curso                    | 0            | 0              |
| Sonacol S.A.                              | Mejoramiento Post Inspección oleoducto CC-M-LPG   | En proceso                  | 869           | Activo       | Obras en curso                    | 0            | 0              |
| Sonacol S.A.                              | Mejoramiento post inspección y evaluación integridad oleoducto MAAMB                        | En proceso                  | 452           | Activo       | Obras en curso                    | 0            | 0              |
| Sonacol S.A.                              | Mejoramiento post inspección interna y post evaluación de integridad Oleoducto San Fernando | En proceso                  | 2.897         | Activo       | Obras en curso                    | 0            | 0              |
| <b>Totales</b>                            |   |                             | <b>13.239</b> |              |                                   | <b>2.034</b> |                |

| Empresa                                   | 31.12.2020  | 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                     | 2.399        | Activo       | Obras en curso                  | 1.613                             | 2021           |
| Compañía de Petróleos de Chile Copec S.A. | Retiro residuos   | Vigente                     | 38           | Gasto        | Gasto de Administración         | 0                                 | 0              |
| Compañía de Petróleos de Chile Copec S.A. | Tratamiento de aguas servidas y evaluación ambiental  | Vigente                     | 6            | Gasto        | Gasto de Administración         | 0                                 | 0              |
| Compañía de Petróleos de Chile Copec S.A. | Proporcionadores de espuma  | Vigente                     | 17           | Activo       | Obras en curso                  | 0                                 | 0              |
| Compañía de Petróleos de Chile Copec S.A. | Reparación de plantas   | Vigente                     | 33           | Gasto        | Gasto de Administración         | 0                                 | 0              |
| Compañía de Petróleos de Chile Copec S.A. | Plantas de tratamiento de de efluentes y aguas servidas                                     | Vigente                     | 483          | Activo       | Obras en curso                  | 245                               | 2021           |
| Compañía de Petróleos de Chile Copec S.A. | Evacuación ambiental  | Vigente                     | 41           | Gasto        | Gasto de Administración         | 0                                 | 0              |
| Compañía de Petróleos de Chile Copec S.A. | Bodegas de residuos   | Vigente                     | 24           | Activo       | Obras en curso                  | 5                                 | 2021           |
| Via Limpia SpA                            | Retiro de aceites, filtros, baterías y residuos industriales                                | Vigente                     | 5            | Gasto        | Costo de operaciones            | 0                                 | 0              |
| Mapco Express, Inc.                       | Fuga de contaminación en estanques  | En proceso                  | 139          | Gasto        | Gasto de Administración         | 0                                 | 0              |
| Organización Terpel                       | Plantas de tratamiento de de efluentes y aguas servidas                                     | Vigente                     | 96           | Activo       | Ejecutado                       | 75                                | 2021           |
| Organización Terpel                       | Sensores de nivel en tanques de de aeropuerto   | Vigente                     | 4            | Activo       | Obras en curso                  | 0                                 | 0              |
| Organización Terpel                       | Reposición brazos de llenado en plantas   | Vigente                     | 32           | Activo       | Obras en curso                  | 0                                 | 0              |
| Organización Terpel                       | Red contra incendios  | Vigente                     | 39           | Activo       | Obras en curso                  | 61                                | 2021           |
| Organización Terpel                       | Proporcionadores de espuma  | Vigente                     | 78           | Activo       | Obras en curso                  | 29                                | 2021           |
| Organización Terpel                       | Bomba Jockey en plantas   | Vigente                     | 3            | Activo       | Ejecutado                       | 0                                 | 0              |
| Organización Terpel                       | Reparación de pavimentos en plantas y aeropuertos   | Vigente                     | 51           | Activo       | Obras en curso                  | 81                                | 2021           |
| Organización Terpel                       | Mejoras en pavimentos, rejillas perimetrales, sistemas de tratamiento                       | Vigente                     | 708          | Activo       | Obras en curso                  | 0                                 | 0              |
| Organización Terpel                       | Evacuación ambiental  | En proceso                  | 414          | Gasto        | Gasto de Administración         | 0                                 | 0              |
| Organización Terpel                       | Retiro residuos   | En proceso                  | 223          | Gasto        | Gasto de Administración         | 0                                 | 0              |
| Organización Terpel                       | Tratamiento de aguas servidas   | En proceso                  | 169          | Gasto        | Gasto de Administración         | 0                                 | 0              |
| Abastible S.A.                            | Gestión para la implementación de mejoras ambientales                                       | En proceso                  | 42           | Inversión    | Activo                          | 42                                | 2021           |
| Abastible S.A.                            | Gestión Ambiental   | En proceso                  | 28           | Gasto        | Gasto                           | 23                                | 2021           |
| Sonacol S.A.                              | Mejoramiento de Sistema de protección Catódica  | En proceso                  | 840          | Activo       | Obras en curso                  | 0                                 | 0              |
| Sonacol S.A.                              | Mejoramiento y profundización Zonas Agrícolas Oleoductos SF-M                               | En proceso                  | 2.038        | Activo       | Obras en curso                  | 0                                 | 0              |
| Sonacol S.A.                              | Mejoramiento Post Inspección oleoducto CC-M-LPG   | Terminado                   | 777          | Activo       | Obras en curso                  | 0                                 | 0              |
| Sonacol S.A.                              | Mejoramiento post inspección interna y post evaluación de integridad Oleoducto San Fernando | En proceso                  | 675          | Activo       | Cargos diferidos                | 0                                 | 0              |
| <b>Totales</b>                            |   |                             | <b>9.402</b> |              |                                 | <b>2.174</b>                      |                |

Sector Pesquero

| Empresa                       | 31.12.2021  | Desembolsos Efectuados 2021 |             |              |                                 | 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. | Mejoras en sistemas de traslado descargas pesca artesanal | En proceso                  | 25          | Activo       | Propiedades, planta y equipos   | 81                                | 2021           |
| <b>Totales</b>                |   |                             | <b>25</b>   |              |                                 | <b>81</b>                         |                |

| Empresa                       | 31.12.2020  | 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                  | 972          | Activo       | Propiedades, planta y equipos   | 39                                | 2021           |
| Pesquera Iquique-Guanaye S.A. | Mejoras en sistemas de traslado descargas pesca artesanal | En proceso                  | 117          | Activo       | Propiedades, planta y equipos   | 13                                | 2021           |
| <b>Totales</b>                |   |                             | <b>1.089</b> |              |                                 | <b>52</b>                         |                |

**NOTA 30. SEGMENTOS DE OPERACIÓN**

Los segmentos de operación se han definido de acuerdo a la manera en que la alta gerencia analiza internamente sus segmentos con el fin de tomar decisiones de la operación y asignación de recursos. Además, para la definición de segmentos de operación se ha considerado la disponibilidad de información financiera relevante.

Se decidió una apertura según las principales empresas subsidiarias directas: Celulosa Arauco y Constitución S.A., Copec S.A., Abastible S.A., Pesquera Iquique- Guanaye S.A. y Sociedad Nacional Oleoductos S.A. Estas Compañías representan en conjunto más del 90% de las ventas, Ebitda, resultado, activos y pasivos consolidados.

- Celulosa Arauco y Constitución S.A.

Desde 1979 Arauco ofrece una amplia variedad de productos sustentables y de calidad para la industria del papel, la construcción, el embalaje y la mueblería, de manera de contribuir a mejorar la vida de las personas. Se ha consolidado como una de las mayores empresas forestales de América Latina, en términos de superficie y rendimiento de sus plantaciones, fabricación de celulosa kraft de mercado y producción de madera aserrada y paneles.

Las plantaciones y terrenos forestales de Arauco alcanzan los 1,6 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, PB 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 4,3 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 diciembre de 2021, la producción de Arauco fue de 3,6 millones toneladas de celulosa y 9,7 millones de m<sup>3</sup> de madera aserrada y paneles.

Las ventas totalizaron US\$ 6.350 millones, de los cuales 44,1% corresponden a celulosa, 55,9% a madera aserrada y paneles.

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.

- Copec S.A.

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 678 estaciones de servicio a lo largo de todo el país, formando la red más extensa de Chile, a la que se asocian 91 tiendas de conveniencia Pronto y 330 locales Punto. Además, gestiona un canal industrial que abastece a más de cuatro mil clientes, pertenecientes a los rubros más importantes de la economía nacional. En lubricantes, maneja las marcas Mobil y Esso para vehículos y maquinarias. Para todo ello posee 14 plantas almacenadoras de combustible entre Arica y Puerto Chacabuco, con una capacidad total de 384 mil m<sup>3</sup>.

A diciembre 2021, Copec totalizó ventas físicas en Chile por 10,6 millones de m<sup>3</sup> y tuvo una participación de mercado de combustibles líquidos de 58,5%.

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 2.350 estaciones de servicio, de las cuales 1.960<sup>3</sup> corresponden a estaciones de servicio de combustibles líquidos que se concentran en su país de origen, Colombia.

En Colombia, la compañía posee también 234<sup>3</sup> puntos de comercialización de gas natural vehicular, a través de la marca Gazel, la cual representa el 46,3%<sup>3</sup> de participación de este segmento.

Es también el principal distribuidor mayorista, con más de 4.970<sup>3</sup> clientes en industria, transporte y aviación. En total, posee una participación del 41,3% de diésel, 41,8% de gasolinas y 80,4% 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.

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

---

<sup>3</sup> Cifras a diciembre 2021

7,9 millones de cilindros y 80 mil tanques, respaldadas por una red de 1.268 distribuidores y 26 oficinas de ventas y distribución en las principales ciudades del país. Adicionalmente, en la Región del Biobío cuenta con un terminal portuario para la carga y descarga de gas licuado y combustibles líquidos y una planta de almacenamiento de 40.000 m<sup>3</sup> administrada por la empresa subsidiaria Hualpén Gas S.A.

- Pesquera Iquique-Guanaye S.A.

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 subsidiaria 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 subsidiaria indirecta Orizon S.A. materializó la compra a la Sociedad Comercializadora Novaverde S.A. de los negocios consistentes en la distribución en Chile de los productos de la empresa norteamericana General Mills y de la distribución y comercialización de palta procesada.

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 mitílicos, 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, Sonamar se disolvió con fecha 31 de enero de 2020.

Las principales cifras de resultados asociadas a estos segmentos, al 31 de diciembre de 2021 y 2020, son las siguientes:

| Segmentos 2021   | Arauco<br>MUS\$   | Copec<br>MUS\$    | Abastible<br>MUS\$ | Sonacol<br>MUS\$ | Igemar<br>MUS\$ | Otros<br>MUS\$   | Subtotal<br>MUS\$ | Eliminación<br>MUS\$ | Total<br>MUS\$    |
|--|-------------------|-------------------|--------------------|------------------|-----------------|------------------|-------------------|----------------------|-------------------|
| Ingresos ordinarios clientes externos  | 6.349.761         | 16.760.772        | 1.391.244          | 46.302           | 238.334         | 201              | 24.786.614        | 0                    | 24.786.614        |
| Ingresos ordinarios entre segmentos  | 0                 | 97.837            | 11.728             | 28.823           | 284             | 1.190            | 139.862           | (139.862)            | 0                 |
| Ingresos por intereses   | 33.499            | 6.281             | 13.740             | 57               | 313             | 718              | 54.608            | 0                    | 54.608            |
| Gastos por intereses   | (219.982)         | (104.256)         | (14.676)           | (2.624)          | (7.373)         | (12.224)         | (361.135)         | 0                    | (361.135)         |
| <b>Gastos por intereses, neto</b>  | <b>(186.483)</b>  | <b>(97.975)</b>   | <b>(936)</b>       | <b>(2.567)</b>   | <b>(7.060)</b>  | <b>(11.506)</b>  | <b>(306.527)</b>  | <b>0</b>             | <b>(306.527)</b>  |
| Resultado operacional  | 1.408.015         | 702.103           | 106.708            | 47.277           | 43.175          | (17.004)         | 2.290.274         | 0                    | 2.290.274         |
| Depreciaciones   | 474.217           | 178.290           | 52.171             | 0                | 9.568           | 474              | 714.720           | 0                    | 714.720           |
| Amortizaciones   | 18.487            | 56.482            | 10.766             | 0                | 521             | 0                | 86.256            | 0                    | 86.256            |
| Valor justo costo madera cosechada   | 342.701           | 0                 | 0                  | 0                | 0               | 0                | 342.701           | 0                    | 342.701           |
| <b>Ebitda</b>  | <b>2.243.420</b>  | <b>936.875</b>    | <b>169.645</b>     | <b>47.277</b>    | <b>53.264</b>   | <b>(16.530)</b>  | <b>3.433.951</b>  | <b>10.450</b>        | <b>3.444.401</b>  |
| <b>Ganancia (pérdida) del segmento sobre el que se informa</b>   | <b>1.031.599</b>  | <b>434.756</b>    | <b>130.898</b>     | <b>30.392</b>    | <b>11.748</b>   | <b>209.449</b>   | <b>1.848.842</b>  | <b>0</b>             | <b>1.848.842</b>  |
| Participación resultados asociadas   | 31.386            | 2.450             | 712                | 0                | 741             | 183.907          | 219.196           | 0                    | 219.196           |
| Ingreso (Gasto) Impuesto a la renta  | (402.914)         | (188.082)         | (66.767)           | (11.550)         | (3.723)         | 119.895          | (553.141)         | 0                    | (553.141)         |
| <b>Inversiones por segmento</b>  |                   |                   |                    |                  |                 |                  |                   |                      |                   |
| Incorporación de propiedad, planta y equipo  | 1.316.803         | 228.133           | 81.423             | 12.898           | 22.598          | 9                | 1.661.864         | 0                    | 1.661.864         |
| Pagos para adquirir Activos Biológicos   | 218.918           | 0                 | 0                  | 0                | 0               | 0                | 218.918           | 0                    | 218.918           |
| Pagos para adquirir, afiliadas y asociadas   | 61.372            | 5.230             | 0                  | 0                | 0               | 289.604          | 356.206           | (200.000)            | 156.206           |
| Compras de activos intangibles   | 6.994             | 22.325            | 1.885              | 0                | 0               | 0                | 31.204            | 0                    | 31.204            |
| Pagos para adquirir otras inversiones  | 0                 | 0                 | 0                  | 0                | 0               | 0                | 0                 | 0                    | 0                 |
| <b>Total inversiones</b>   | <b>1.604.087</b>  | <b>255.688</b>    | <b>83.308</b>      | <b>12.898</b>    | <b>22.598</b>   | <b>289.613</b>   | <b>2.268.192</b>  | <b>(200.000)</b>     | <b>2.068.192</b>  |
| <b>Nacionalidad de ingresos ordinarios</b>   |                   |                   |                    |                  |                 |                  |                   |                      |                   |
| Ingresos ordinarios - país (empresas chilenas)   | 2.870.750         | 8.677.797         | 662.094            | 46.302           | 238.334         | 201              | 12.495.478        | 0                    | 12.495.478        |
| Ingresos ordinarios - extranjero (empresas extranjeras)  | 3.479.011         | 8.082.975         | 729.150            | 0                | 0               | 0                | 12.291.136        | 0                    | 12.291.136        |
| <b>Total ingresos ordinarios</b>   | <b>6.349.761</b>  | <b>16.760.772</b> | <b>1.391.244</b>   | <b>46.302</b>    | <b>238.334</b>  | <b>201</b>       | <b>24.786.614</b> | <b>0</b>             | <b>24.786.614</b> |
| <b>Activos de los segmentos</b>  | <b>16.661.310</b> | <b>5.706.541</b>  | <b>1.211.222</b>   | <b>247.573</b>   | <b>487.569</b>  | <b>1.298.633</b> | <b>25.612.848</b> | <b>0</b>             | <b>25.612.848</b> |
| Inversiones contabilizados bajo el método de la participación  | 336.642           | 6.961             | 6.566              | 0                | 183.155         | 685.261          | 1.218.585         | 0                    | 1.218.585         |
| Pasivos de los segmentos   | 8.842.806         | 3.727.940         | 773.879            | 162.647          | 267.070         | 376.847          | 14.151.189        | 0                    | 14.151.189        |
| <b>Nacionalidad activos no corrientes</b>  |                   |                   |                    |                  |                 |                  |                   |                      |                   |
| Chile  | 8.846.567         | 1.596.652         | 467.022            | 0                | 377.551         | 923.078          | 12.210.870        | 0                    | 12.210.870        |
| Extranjero   | 3.895.418         | 1.879.216         | 463.895            | 0                | 0               | 0                | 6.238.529         | 0                    | 6.238.529         |
| <b>Total activos no corrientes</b>   | <b>12.741.985</b> | <b>3.475.868</b>  | <b>930.917</b>     | <b>0</b>         | <b>377.551</b>  | <b>923.078</b>   | <b>18.449.399</b> | <b>0</b>             | <b>18.449.399</b> |
| <b>Flujos por segmentos</b>  |                   |                   |                    |                  |                 |                  |                   |                      |                   |
| Flujos de efectivo procedentes de (utilizados en) actividades de operación   | 1.939.878         | 542.466           | 164.883            | 16.929           | 21.151          | (20.626)         | 2.664.681         | (838.117)            | 1.826.564         |
| Flujos de efectivo procedentes de (utilizados en) actividades de inversión   | (1.189.560)       | (234.123)         | 38.194             | (14.430)         | (22.491)        | 639.334          | (783.076)         | (671.388)            | (1.454.464)       |
| Flujos de efectivo procedentes de (utilizados en) actividades de financiación  | (769.459)         | (438.588)         | (165.156)          | (1.345)          | (3.539)         | (829.828)        | (2.207.915)       | 1.509.675            | (698.240)         |
| <b>Incremento neto (disminución) en el efectivo y equivalentes al efectivo, antes del efecto de los cambios en la tasa de cambio</b> | <b>(19.141)</b>   | <b>(130.245)</b>  | <b>37.921</b>      | <b>1.154</b>     | <b>(4.879)</b>  | <b>(211.120)</b> | <b>(326.310)</b>  | <b>170</b>           | <b>(326.140)</b>  |

| Segmentos 2020   | Arauco<br>MUS\$   | Copec<br>MUS\$    | Abastible<br>MUS\$ | Sonacol<br>MUS\$ | Igemar<br>MUS\$ | Otros<br>MUS\$   | Subtotal<br>MUS\$ | Eliminación      | Total<br>MUS\$    |
|--|-------------------|-------------------|--------------------|------------------|-----------------|------------------|-------------------|------------------|-------------------|
| Ingresos ordinarios clientes externos  | 4.732.799         | 12.063.282        | 1.022.027          | 36.983           | 203.645         | 478              | 18.059.214        | 0                | 18.059.214        |
| Ingresos ordinarios entre segmentos  | 70                | 60.487            | 5.429              | 22.128           | 17              | 969              | 89.100            | (89.100)         | 0                 |
| Ingresos por intereses   | 29.449            | 7.347             | 1.926              | 20               | 377             | 8.855            | 47.974            | 0                | 47.974            |
| Gastos por intereses   | (268.179)         | (111.630)         | (16.198)           | (2.738)          | (7.811)         | (6.093)          | (412.649)         | 0                | (412.649)         |
| <b>Gastos por intereses, neto</b>  | <b>(238.730)</b>  | <b>(104.283)</b>  | <b>(14.272)</b>    | <b>(2.718)</b>   | <b>(7.434)</b>  | <b>2.762</b>     | <b>(364.675)</b>  | <b>0</b>         | <b>(364.675)</b>  |
| Resultado operacional  | 241.744           | 245.377           | 110.533            | 34.584           | 25.898          | (16.885)         | 641.251           | 0                | 641.251           |
| Depreciaciones   | 500.451           | 195.412           | 51.102             | 0                | 12.996          | 479              | 760.440           | 0                | 760.440           |
| Amortizaciones   | 15.561            | 70.916            | 10.488             | 0                | 544             | 2                | 97.511            | 0                | 97.511            |
| Valor justo costo madera cosechada   | 302.490           | 0                 | 0                  | 0                | 0               | 0                | 302.490           | 0                | 302.490           |
| <b>Ebitda</b>  | <b>1.060.246</b>  | <b>511.705</b>    | <b>172.123</b>     | <b>34.584</b>    | <b>39.438</b>   | <b>(16.404)</b>  | <b>1.801.692</b>  | <b>0</b>         | <b>1.801.692</b>  |
| <b>Ganancia (pérdida) del segmento sobre el que se informa</b>   | <b>25.305</b>     | <b>107.370</b>    | <b>86.725</b>      | <b>22.374</b>    | <b>(1.622)</b>  | <b>(34.166)</b>  | <b>205.986</b>    | <b>0</b>         | <b>205.986</b>    |
| Participación resultados asociadas   | 2.317             | (4.294)           | 1.624              | 0                | (4.979)         | (19.901)         | (25.233)          | 0                | (25.233)          |
| Ingreso (gasto) Impuesto a la renta  | (41.848)          | (34.448)          | (4.576)            | (8.339)          | (2.640)         | 1.812            | (90.039)          | 0                | (90.039)          |
| <b>Inversiones por segmento</b>  |                   |                   |                    |                  |                 |                  |                   |                  |                   |
| Incorporación de propiedad, planta y equipo  | 1.501.266         | 181.001           | 62.723             | 9.748            | 9.789           | 9                | 1.764.536         | 0                | 1.764.536         |
| Compras de otros activos a largo plazo   | 207.398           | 0                 | 93                 | 0                | 0               | 0                | 207.491           | 0                | 207.491           |
| Pagos para adquirir afiliadas y asociadas  | 19.433            | 16.160            | 1.662              | 0                | 0               | 345.185          | 382.440           | (249.945)        | 132.495           |
| Compras de activos intangibles   | 12.374            | 40.120            | 2.815              | 0                | 0               | 0                | 55.309            | 0                | 55.309            |
| Pagos para adquirir otras inversiones  | 0                 | 0                 | 0                  | 0                | 0               | 0                | 0                 | 0                | 0                 |
| <b>Total inversiones</b>   | <b>1.740.471</b>  | <b>237.281</b>    | <b>67.293</b>      | <b>9.748</b>     | <b>9.789</b>    | <b>345.194</b>   | <b>2.409.776</b>  | <b>(249.945)</b> | <b>2.159.831</b>  |
| <b>Nacionalidad de ingresos ordinarios</b>   |                   |                   |                    |                  |                 |                  |                   |                  |                   |
| Ingresos ordinarios - país (empresas chilenas)   | 2.612.423         | 6.123.294         | 488.715            | 36.983           | 203.645         | 478              | 9.465.538         | 0                | 9.465.538         |
| Ingresos ordinarios - extranjero (empresas extranjeras)  | 2.120.376         | 5.939.988         | 533.312            | 0                | 0               | 0                | 8.593.676         | 0                | 8.593.676         |
| <b>Total ingresos ordinarios</b>   | <b>4.732.799</b>  | <b>12.063.282</b> | <b>1.022.027</b>   | <b>36.983</b>    | <b>203.645</b>  | <b>478</b>       | <b>18.059.214</b> | <b>0</b>         | <b>18.059.214</b> |
| <b>Activos de los segmentos</b>  | <b>16.028.319</b> | <b>5.758.523</b>  | <b>1.307.733</b>   | <b>290.031</b>   | <b>479.640</b>  | <b>1.310.195</b> | <b>25.174.441</b> | <b>0</b>         | <b>25.174.441</b> |
| Inversiones contabilizados bajo el método de la participación  | 316.939           | 5.360             | 7.248              | 0                | 183.517         | 557.345          | 1.070.409         | 0                | 1.070.409         |
| Pasivos de los segmentos   | 8.612.684         | 3.885.527         | 772.183            | 189.129          | 273.573         | 380.875          | 14.113.971        | 0                | 14.113.971        |
| <b>Nacionalidad activos no corrientes</b>  |                   |                   |                    |                  |                 |                  |                   |                  |                   |
| Chile  | 8.407.898         | 1.730.519         | 528.885            | 0                | 377.519         | 794.731          | 11.839.552        | 0                | 11.839.552        |
| Extranjero   | 4.076.096         | 1.956.889         | 505.598            | 0                | 0               | 0                | 6.538.583         | 0                | 6.538.583         |
| <b>Total activos no corrientes</b>   | <b>12.483.994</b> | <b>3.687.408</b>  | <b>1.034.483</b>   | <b>0</b>         | <b>377.519</b>  | <b>794.731</b>   | <b>18.378.135</b> | <b>0</b>         | <b>18.378.135</b> |
| <b>Flujos por segmentos</b>  |                   |                   |                    |                  |                 |                  |                   |                  |                   |
| Flujos de efectivo procedentes de (utilizados en) actividades de operación   | 1.142.144         | 667.025           | 179.178            | 15.364           | 38.616          | (6.807)          | 2.035.520         | (144.979)        | 1.890.541         |
| Flujos de efectivo procedentes de (utilizados en) actividades de inversión   | (1.678.855)       | (223.018)         | (66.736)           | (10.610)         | (9.285)         | (327.957)        | (2.316.461)       | 184.368          | (2.132.093)       |
| Flujos de efectivo procedentes de (utilizados en) actividades de financiación  | 56.204            | (120.664)         | (95.221)           | (5.004)          | (15.527)        | 371.357          | 191.145           | (39.697)         | 151.448           |
| <b>Incremento neto (disminución) en el efectivo y equivalentes al efectivo, antes del efecto de los cambios en la tasa de cambio</b> | <b>(480.507)</b>  | <b>323.343</b>    | <b>17.221</b>      | <b>(250)</b>     | <b>13.804</b>   | <b>36.593</b>    | <b>(89.796)</b>   | <b>(308)</b>     | <b>(90.104)</b>   |

A continuación, se detallan los ingresos por nacionalidad:

|  | 31.12.2021<br>MUS\$ | 31.12.2020<br>MUS\$ | 31.12.2021<br>% | 31.12.2020<br>% |
|--|---------------------|---------------------|-----------------|-----------------|
| <b>Nacionalidad de ingresos ordinarios</b> |                     |                     |                 |                 |
| Argentina                                  | 524.976             | 379.200             | 2,1%            | 2,1%            |
| Brasil                                     | 630.440             | 414.622             | 2,5%            | 2,3%            |
| Chile                                      | 12.495.478          | 9.465.538           | 50,4%           | 52,4%           |
| Colombia                                   | 4.690.801           | 3.591.063           | 18,9%           | 19,9%           |
| Panamá                                     | 718.313             | 436.103             | 2,9%            | 2,4%            |
| República Dominicana                       | 554.500             | 349.578             | 2,2%            | 1,9%            |
| Ecuador                                    | 279.598             | 191.318             | 1,1%            | 1,1%            |
| México                                     | 455.525             | 315.594             | 1,8%            | 1,8%            |
| Perú                                       | 382.452             | 261.610             | 1,5%            | 1,5%            |
| Uruguay                                    | 489.384             | 364.794             | 2,0%            | 2,0%            |
| USA/Canadá                                 | 3.565.147           | 2.289.794           | 14,4%           | 12,7%           |
| <b>Total</b>                               | <b>24.786.614</b>   | <b>18.059.214</b>   | <b>100,0%</b>   | <b>100,0%</b>   |

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

|                              | 31.12.2021<br>MUS\$ | 31.12.2020<br>MUS\$ | 31.12.2021<br>% | 31.12.2020<br>% |
|------------------------------|---------------------|---------------------|-----------------|-----------------|
| <b>Activos no corrientes</b> |                     |                     |                 |                 |
| Argentina                    | 688.698             | 741.337             | 3,7%            | 4,0%            |
| Brasil                       | 645.346             | 695.247             | 3,5%            | 3,8%            |
| Chile                        | 12.210.870          | 11.839.552          | 66,2%           | 64,5%           |
| Colombia                     | 811.106             | 907.667             | 4,4%            | 4,9%            |
| Panamá                       | 260.206             | 264.465             | 1,4%            | 1,4%            |
| República Dominicana         | 2.663               | 2.999               | 0,0%            | 0,0%            |
| Ecuador                      | 80.880              | 75.462              | 0,4%            | 0,4%            |
| Estados Unidos               | 642.212             | 1.398.127           | 3,5%            | 7,6%            |
| México                       | 126.896             | 138.275             | 0,7%            | 0,8%            |
| Perú                         | 521.616             | 577.926             | 2,8%            | 3,1%            |
| Uruguay                      | 1.698.320           | 1.725.736           | 9,2%            | 9,4%            |
| España                       | 12.037              | 11.342              | 0,1%            | 0,1%            |
| USA/Canadá                   | 738.749             | 0                   | 4,0%            | 0,0%            |
| Islas Caiman                 | 3.500               | 0                   | 0,0%            | 0,0%            |
| Australia                    | 5.000               | 0                   | 0,0%            | 0,0%            |
| Israel                       | 1.300               | 0                   | 0,0%            | 0,0%            |
| <b>Total</b>                 | <b>18.449.399</b>   | <b>18.378.135</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 subsidiaria 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.

| Costos por Intereses Capitalizados, Propiedades, Planta y Equipo                             | enero - diciembre |               |
|--|-------------------|---------------|
|  | 2021<br>MUS\$     | 2020<br>MUS\$ |
| Tasa de capitalización de costos por Intereses capitalizados, Propiedades, Plantas y Equipos | 4,71%             | 4,52%         |
| Importe de los costos por intereses capitalizados, Propiedad, Planta y Equipos               | 81.687            | 41.701        |

**NOTA 32. HECHOS POSTERIORES**

Con posterioridad al 31 de diciembre de 2021 y hasta la fecha de emisión de los presentes estados financieros consolidados, se han producido los siguientes hechos significativos que informar.

**1. De la subsidiaria Sociedad Nacional de Oleoductos S.A.:****1.1. Con fecha 3 de enero de 2022 se ha comunicado lo siguiente:**

“De conformidad a lo dispuesto en los artículos 9 y 10 de la Ley N° 18.045 de Mercado de Valores y la Norma de Carácter General N° 30 de esta Comisión, debidamente facultado, vengo en informar a Usted, con carácter de hecho esencial, lo siguiente:

Que, como es de su conocimiento, con fecha 26 de noviembre de 2021, el directorio de Sociedad Nacional de Oleoductos S.A. (en adelante, la “Sociedad”) acordó citar a junta extraordinaria de accionistas a celebrarse con fecha 3 de enero de 2022, a partir de las 12:00 horas (en adelante, la “Junta”), en las oficinas de la Sociedad, ubicadas en Av. Isabel La Católica 4.472, comuna de Las Condes, sin perjuicio de los medios tecnológicos que se dispusieron al efecto, a fin de someter a consideración y aprobación de los accionistas de la Sociedad lo siguiente:

- Aprobar la celebración del “Contrato de Transporte de Largo Plazo de Productos Limpios por Oleoductos” con cada uno de sus clientes, en los términos y condiciones propuestos por el directorio; y facultar al directorio para otorgar los poderes necesarios para la suscripción de dicho contrato.

Que, por medio del presente hecho esencial, vengo en informar que la Junta citada para el día de hoy, 3 de enero de 2022, no se celebró por falta de quórum, toda vez que no se presentó ninguno de los representantes de los accionistas de la Sociedad.”

## 1.2. Con fecha 28 de enero de 2022 se ha comunicado lo siguiente:

“De conformidad con lo dispuesto en los artículos 9 y 10 de la Ley N° 18.045 de Mercado de Valores, y a lo dispuesto en la Norma de Carácter General N° 30 de esta Comisión, debidamente facultado, vengo en informar a Usted, con carácter de hecho esencial que, el directorio de Sociedad Nacional de Oleoductos S.A. (en adelante, la “Sociedad”), por sesión de directorio celebrada con fecha 28 de enero de 2022 acordó citar, en segunda citación, a Junta Extraordinaria de Accionistas (en adelante, la “Junta”) a celebrarse el día 16 de febrero de 2022, a las 9:00 horas, en las oficinas de la Sociedad ubicadas en Av. Isabel La Católica 4.472, comuna de Las Condes, Región Metropolitana, a fin de someter a consideración y aprobación de los accionistas de la Sociedad la siguiente materia:

- Aprobar la celebración del “Contrato de Transporte de Largo Plazo de Productos Limpios por Oleoductos” con cada uno de sus clientes, en los términos y condiciones propuestos por el directorio; y facultar al directorio para otorgar los poderes necesarios para la suscripción de dicho contrato.

Se deja constancia que la Junta fue convocada por el directorio de la Sociedad, toda vez que la aprobación de la celebración del contrato antes referido constituye una operación con partes relacionadas, de acuerdo a lo establecido en el Título XVI de la Ley N° 18.046 sobre sociedades anónimas, habiendo los directores de la Sociedad manifestado su interés en la operación por sesión de directorio de fecha 26 de noviembre de 2021. Por consiguiente, de conformidad al artículo 61 de la Ley N° 18.046 sobre sociedades anónimas, el directorio de la Sociedad acordó citar a la Junta, con tal que esta última tenga por objeto pronunciarse respecto a la aprobación o rechazo de la celebración del contrato antes referido.

En virtud del artículo 147 de la Ley N° 18.046 sobre sociedades anónimas, se deja constancia que el informe del evaluador independiente Econsult emitido con el objeto de informar a los accionistas las condiciones de la operación, sus efectos y su potencial impacto para la Sociedad, como asimismo las cartas de opinión de los directores de la Sociedad respecto a la conveniencia de la operación antes señalada, se encuentran físicamente disponibles para la inspección de los accionistas en las oficinas de la Sociedad, ubicadas en Av. Isabel La Católica 4.472, comuna de Las Condes, Región Metropolitana, como asimismo, en el siguiente sitio web de la Sociedad: <http://sonacol.cl/información-corporativa/>

De conformidad a la Norma de Carácter General N° 435 y el Oficio Circular N° 1141, ambos de la Comisión para el Mercado Financiero, el directorio de la Sociedad acordó que en la Junta se permitirá la participación de los accionistas mediante el uso de medios tecnológicos que la Sociedad habilitará al efecto, los cuales permitirán tanto la participación como la votación a distancia, garantizándose la simultaneidad o secreto, junto con la acreditación de la debida identidad de los accionistas o de sus apoderados en su caso. El instructivo de participación remota a la Junta se encuentra debidamente publicado en el sitio web de la Sociedad indicado en el párrafo precedente.

La calificación de poderes, si procediere, se efectuará en el mismo día y lugar fijados para la celebración de la Junta, a partir de las 08:30 horas y hasta el inicio de la Junta.”

### **1.3. Con fecha 16 de febrero de 2022 se ha comunicado lo siguiente:**

“De conformidad a lo dispuesto en los artículos 9 y 10 de la Ley N°18.045 de Mercado de Valores y la Norma de Carácter General N°30 de esta Comisión, debidamente facultado, vengo en informar a Usted, con carácter de hecho esencial, lo siguiente:

Que, como es de su conocimiento, con fecha 28 de enero de 2022, el directorio de Sociedad Nacional de Oleoductos S.A. (en adelante, la “Sociedad”) acordó citar a junta extraordinaria de accionistas, a celebrarse, en segunda citación, con fecha 16 de febrero de 2022, a partir de las 9:00 horas (en adelante, la “Junta”), en las oficinas de la Sociedad, ubicadas en Av. Isabel La Católica 4.472, comuna de Las Condes, sin perjuicio de los medios tecnológicos que se dispusieron al efecto, a fin de someter a consideración y aprobación de los accionistas de la Sociedad lo siguiente:

- Aprobar la celebración del “Contrato de Transporte de Largo Plazo de Productos Limpios por Oleoductos” con cada uno de sus clientes, en los términos y condiciones propuestos por el directorio; y facultar al directorio para otorgar los poderes necesarios para la suscripción de dicho contrato.

Que, por medio del presente hecho esencial, vengo en informar que la Junta citada para el día de hoy, 16 de febrero de 2022, no se celebró por falta de quórum, toda vez que no se presentó ninguno de los accionistas de la Sociedad, por sí, o representados.”

### **2. De la subsidiaria Abastible S.A.:**

Con fecha 7 de enero de 2022, el Gobierno de Chile, tomando como base las recomendaciones finales emitidas en diciembre de 2021 por la Fiscalía Nacional Económica (FNE) respecto al estudio efectuado del mercado del gas natural y gas licuado en Chile, presentó un proyecto de ley al Congreso Nacional en orden a que se legisle para “desintegrar la distribución minorista de la distribución mayorista de GLP que existe en Chile”. A la fecha de preparación de estos estados financieros consolidados, el mencionado proyecto de ley está aún en etapa de discusión en el Congreso.

Con posterioridad al 31 de diciembre de 2021 y hasta la fecha de emisión de los presentes estados financieros consolidados, no se han producido otros hechos significativos que informar.