

*Estados financieros consolidados intermedios*

**INVERSIONES AGUAS METROPOLITANAS S.A.  
Y FILIALES**

*Santiago, Chile  
31 de marzo de 2019 y 2018*



## **Estados financieros consolidados intermedios**

Por los períodos terminados al 31 de marzo de 2019 y 2018

### **INVERSIONES AGUAS METROPOLITANAS S.A. Y FILIALES**

**El presente documento consta de:**

Estados de Situación Financiera Consolidados Intermedios  
Estados de Resultados Integrales por Naturaleza Consolidados Intermedios  
Estados de Flujos de Efectivo Directo Consolidados Intermedios  
Estados de Cambios en el Patrimonio Neto Consolidados Intermedios  
Notas Explicativas a los Estados Financieros Consolidados Intermedios

**Estados de Situación Financiera Consolidados Intermedios**  
**Al 31 de marzo de 2019 y 31 de diciembre de 2018**  
**(Miles de pesos - M\$)**

| <b>ACTIVOS</b>                                                                                                                                                                                      | <b>Nota</b> | <b>31-03-2019<br/>M\$</b> | <b>31-12-2018<br/>M\$</b> |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|---------------------------|---------------------------|
| <b>ACTIVOS CORRIENTES</b>                                                                                                                                                                           |             |                           |                           |
| Efectivo y equivalentes al efectivo                                                                                                                                                                 | 3           | 29.626.626                | 41.087.276                |
| Otros activos financieros                                                                                                                                                                           | 7           | 8.155.274                 | 0                         |
| Otros activos no financieros                                                                                                                                                                        |             | 1.520.304                 | 2.336.565                 |
| Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar                                                                                                                                                     | 4           | 123.399.796               | 116.829.372               |
| Cuentas por cobrar a entidades relacionadas                                                                                                                                                         | 5           | 58.457                    | 90.778                    |
| Inventarios                                                                                                                                                                                         | 6           | 3.756.604                 | 3.636.388                 |
| Activos por impuestos                                                                                                                                                                               |             | 2.718.083                 | 5.748.762                 |
| <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>169.235.144</b>        | <b>169.729.141</b>        |
|                                                                                                                                                                                                     |             |                           |                           |
| <b>ACTIVOS CORRIENTES TOTALES</b>                                                                                                                                                                   |             | <b>169.235.144</b>        | <b>169.729.141</b>        |
| <b>ACTIVOS NO CORRIENTES</b>                                                                                                                                                                        |             |                           |                           |
| Otros activos financieros                                                                                                                                                                           | 7           | 7.852.912                 | 7.852.912                 |
| Otros activos no financieros                                                                                                                                                                        |             | 496.935                   | 495.067                   |
| Derechos por cobrar                                                                                                                                                                                 | 4           | 4.106.500                 | 4.500.020                 |
| Activos intangibles distintos de la plusvalía                                                                                                                                                       | 8           | 224.385.897               | 224.864.424               |
| Plusvalía                                                                                                                                                                                           | 9           | 307.581.431               | 307.581.431               |
| Propiedades, planta y equipo                                                                                                                                                                        | 10          | 1.452.889.478             | 1.440.115.150             |
| Activo por impuestos diferidos                                                                                                                                                                      | 12          | 22.518.644                | 23.499.561                |
| <b>TOTAL DE ACTIVOS NO CORRIENTES</b>                                                                                                                                                               |             | <b>2.019.831.797</b>      | <b>2.008.908.565</b>      |
|                                                                                                                                                                                                     |             |                           |                           |
| <b>TOTAL DE ACTIVOS</b>                                                                                                                                                                             |             | <b>2.189.066.941</b>      | <b>2.178.637.706</b>      |

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

**Estados de Situación Financiera Consolidados Intermedios**  
**Al 31 de marzo de 2019 y 31 de diciembre de 2018**  
**(Miles de pesos - M\$)**

| <b>PATRIMONIO Y PASIVOS</b>                                                                                                                               | <b>Nota</b> | <b>31-03-2019<br/>M\$</b> | <b>31-12-2018<br/>M\$</b> |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|---------------------------|---------------------------|
| <b>PASIVOS CORRIENTES</b>                                                                                                                                 |             |                           |                           |
| Otros pasivos financieros                                                                                                                                 | 13          | 67.106.617                | 33.963.316                |
| Cuentas comerciales y otras cuentas por pagar                                                                                                             | 14          | 81.037.479                | 148.110.369               |
| Cuentas por pagar a entidades relacionadas                                                                                                                | 5           | 22.535.940                | 35.775.570                |
| Otras provisiones                                                                                                                                         | 15          | 3.007.495                 | 2.992.246                 |
| Pasivos por impuestos                                                                                                                                     |             | 4.699.649                 | 285.566                   |
| Provisiones por beneficios a los empleados                                                                                                                | 16          | 1.310.400                 | 5.546.049                 |
| Otros pasivos no financieros                                                                                                                              | 17          | 20.214.983                | 16.254.571                |
| <b>Total de pasivos corrientes distintos de los pasivos incluidos en grupos de pasivos para su disposición clasificados como mantenidos para la venta</b> |             | <b>199.912.563</b>        | <b>242.927.687</b>        |
|                                                                                                                                                           |             |                           |                           |
| <b>PASIVOS CORRIENTES TOTALES</b>                                                                                                                         |             | <b>199.912.563</b>        | <b>242.927.687</b>        |
| <b>PASIVOS NO CORRIENTES</b>                                                                                                                              |             |                           |                           |
| Otros pasivos financieros                                                                                                                                 | 13          | 909.589.357               | 912.513.179               |
| Otras cuentas por pagar                                                                                                                                   | 14          | 945.673                   | 983.335                   |
| Otras provisiones                                                                                                                                         | 15          | 1.341.231                 | 1.341.233                 |
| Pasivo por impuestos diferidos                                                                                                                            | 12          | 35.992.695                | 35.719.583                |
| Provisiones por beneficios a los empleados                                                                                                                | 16          | 18.175.661                | 17.338.241                |
| Otros pasivos no financieros                                                                                                                              | 17          | 8.980.851                 | 9.113.389                 |
| <b>TOTAL DE PASIVOS NO CORRIENTES</b>                                                                                                                     |             | <b>975.025.468</b>        | <b>977.008.960</b>        |
|                                                                                                                                                           |             |                           |                           |
| <b>TOTAL PASIVOS</b>                                                                                                                                      |             | <b>1.174.938.031</b>      | <b>1.219.936.647</b>      |
| <b>PATRIMONIO</b>                                                                                                                                         |             |                           |                           |
| Capital emitido                                                                                                                                           | 18          | 468.358.402               | 468.358.402               |
| Ganancias acumuladas                                                                                                                                      | 18          | 187.705.517               | 160.583.574               |
| Otras participaciones en el patrimonio                                                                                                                    | 18          | -37.268.415               | -37.268.415               |
| <b>Patrimonio atribuible a los propietarios de la controladora</b>                                                                                        |             | <b>618.795.504</b>        | <b>591.673.561</b>        |
| Participaciones no controladoras                                                                                                                          | 19          | 395.333.406               | 367.027.498               |
| <b>PATRIMONIO TOTAL</b>                                                                                                                                   |             | <b>1.014.128.910</b>      | <b>958.701.059</b>        |
|                                                                                                                                                           |             |                           |                           |
| <b>TOTAL DE PATRIMONIO Y PASIVOS</b>                                                                                                                      |             | <b>2.189.066.941</b>      | <b>2.178.637.706</b>      |

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

**Estados de Resultados Integrales por Naturaleza Consolidados Intermedios**  
**Por los períodos terminados al 31 de marzo de 2019 y 2018**  
**(Miles de pesos - M\$)**

| <b>ESTADOS DE RESULTADOS POR NATURALEZA</b>                      | <b>Nota</b> | <b>31-03-2019<br/>M\$</b> | <b>31-03-2018<br/>M\$</b> |
|------------------------------------------------------------------|-------------|---------------------------|---------------------------|
| Ingresos de actividades ordinarias                               | 20          | 156.862.226               | 152.478.323               |
| Materias primas y consumibles utilizados                         |             | -10.467.678               | -9.889.860                |
| Gastos por beneficios a los empleados                            | 16          | -14.462.654               | -14.488.951               |
| Gastos por depreciación y amortización                           | 8-10        | -18.786.034               | -18.857.653               |
| Otros gastos, por naturaleza                                     | 21          | -31.002.602               | -30.273.557               |
| Otras (pérdidas) ganancias                                       | 22          | -78.058                   | 2.021.589                 |
| Ingresos financieros                                             | 22          | 1.349.591                 | 1.394.611                 |
| Costos financieros                                               | 22          | -7.467.075                | -6.983.431                |
| Diferencias de cambio                                            | 23          | -13.129                   | -28.919                   |
| Resultados por unidades de reajuste                              | 24          | 28.871                    | -4.584.309                |
| <b>Ganancia antes de impuestos</b>                               |             | <b>75.963.458</b>         | <b>70.787.843</b>         |
| Gasto por impuestos a las ganancias                              | 12          | -20.535.607               | -18.124.319               |
| <b>Ganancia procedente de operaciones continuadas</b>            |             | <b>55.427.851</b>         | <b>52.663.524</b>         |
|                                                                  |             |                           |                           |
| <b>Ganancia</b>                                                  |             | <b>55.427.851</b>         | <b>52.663.524</b>         |
| <b>Ganancia atribuible a</b>                                     |             |                           |                           |
| <b>Ganancia atribuible a los propietarios de la controladora</b> |             | <b>27.121.943</b>         | <b>25.824.925</b>         |
| Ganancia atribuible a participaciones no controladoras           | 19          | 28.305.908                | 26.838.599                |
| <b>Ganancia</b>                                                  |             | <b>55.427.851</b>         | <b>52.663.524</b>         |
| <b>Ganancias por acción</b>                                      |             |                           |                           |
| Ganancias por acción básica en operaciones continuadas (\$)      | 26          | 27,122                    | 25,825                    |
| <b>Ganancias por acción básica (\$)</b>                          |             | <b>27,122</b>             | <b>25,825</b>             |

| <b>ESTADOS DE RESULTADOS INTEGRALES</b>                                    |  | <b>31-03-2019<br/>M\$</b> | <b>31-03-2018<br/>M\$</b> |
|----------------------------------------------------------------------------|--|---------------------------|---------------------------|
|                                                                            |  |                           |                           |
| <b>Ganancia</b>                                                            |  | <b>55.427.851</b>         | <b>52.663.524</b>         |
|                                                                            |  |                           |                           |
| <b>TOTAL RESULTADO INTEGRAL</b>                                            |  | <b>55.427.851</b>         | <b>52.663.524</b>         |
| <b>Resultado integral atribuible a</b>                                     |  |                           |                           |
| <b>Resultado integral atribuible a los propietarios de la controladora</b> |  | <b>27.121.943</b>         | <b>25.824.925</b>         |
| Resultado integral atribuible a participaciones no controladoras           |  | 28.305.908                | 26.838.599                |
| <b>Resultado integral total</b>                                            |  | <b>55.427.851</b>         | <b>52.663.524</b>         |

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

**Estados de Flujos de Efectivo Directo Consolidados Intermedios**  
**Por los períodos terminados al 31 de marzo de 2019 y 2018**  
**(Miles de pesos - M\$)**

| Estados de flujos de efectivo directo                                                                | Nota     | 31-03-2019<br>M\$  | 31-03-2018<br>M\$  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|--------------------|--------------------|
| <b>Clases de cobros por actividades de operación</b>                                                 |          | <b>180.824.931</b> | <b>177.241.873</b> |
| Cobros procedentes de las ventas de bienes y prestación de servicios                                 |          | 180.005.713        | 176.491.840        |
| Cobros procedentes de primas y prestaciones, anualidades y otros beneficios de pólizas suscritas     |          | 442.887            | 232.778            |
| Otros cobros por actividades de operación                                                            |          | 376.331            | 517.255            |
| <b>Clases de pagos en efectivo procedentes de actividades de operación</b>                           |          | <b>-85.742.695</b> | <b>-93.419.809</b> |
| Pagos a proveedores por el suministro de bienes y servicios                                          |          | -50.854.089        | -58.569.101        |
| Pagos a y por cuenta de los empleados                                                                |          | -19.500.268        | -20.756.952        |
| Pagos por primas y prestaciones, anualidades y otras obligaciones derivadas de las pólizas suscritas |          | -28.923            | -34.801            |
| Otros pagos por actividades de operación                                                             |          | -15.359.415        | -14.058.955        |
| <b>Flujos de efectivo procedentes (utilizados en) operaciones</b>                                    |          | <b>-18.966.801</b> | <b>-22.274.521</b> |
| Intereses pagados                                                                                    |          | -7.825.936         | -7.218.869         |
| Intereses recibidos                                                                                  |          | 166.396            | 62.333             |
| Impuestos a las ganancias pagados (reembolsados)                                                     |          | -11.020.705        | -14.513.639        |
| Otras entradas (salidas) de efectivo                                                                 |          | -286.556           | -604.346           |
| <b>Flujos de efectivo procedentes de (utilizados en) actividades de operación</b>                    |          | <b>76.115.435</b>  | <b>61.547.543</b>  |
| Importes procedentes de la venta de propiedades, planta y equipo                                     |          | 0                  | 1.600.298          |
| Compras de propiedades, planta y equipo                                                              |          | -64.623.668        | -33.124.479        |
| Compras de activos intangibles                                                                       |          | 0                  | -204.515           |
| Otras entradas (salidas) de efectivo                                                                 |          | -1.104.633         | -1.177.282         |
| <b>Flujos de efectivo procedentes de (utilizados en) actividades de inversión</b>                    |          | <b>-65.728.301</b> | <b>-32.905.978</b> |
| Importes procedentes de préstamos de largo plazo                                                     |          | 3.678.936          | 4.785.111          |
| Importes procedentes de préstamos de corto plazo                                                     |          | 28.522.453         | 44.521.317         |
| <b>Importes procedentes de préstamos, clasificados como actividades de financiación</b>              |          | <b>32.201.389</b>  | <b>49.306.428</b>  |
| Reembolsos de préstamos                                                                              |          | -10.029.690        | -29.184.867        |
| Dividendos pagados                                                                                   |          | -44.019.483        | -43.869.536        |
| <b>Flujos de efectivo procedentes de (utilizados en) actividades de financiación</b>                 |          | <b>-21.847.784</b> | <b>-23.747.975</b> |
| <b>Incremento (disminución) neto de efectivo y equivalentes al efectivo</b>                          |          | <b>-11.460.650</b> | <b>4.893.590</b>   |
| Efectivo y equivalentes al efectivo al principio del periodo                                         |          | 41.087.276         | 19.803.208         |
| <b>Efectivo y equivalentes al efectivo al final del periodo</b>                                      | <b>3</b> | <b>29.626.626</b>  | <b>24.696.798</b>  |

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

**Estados de Cambios en el Patrimonio Neto Intermedios**  
**Por los períodos terminados al 31 de marzo de 2019 y 2018**  
**(Miles de pesos - M\$)**

| Estados de cambios en el patrimonio | Nota  | Capital emitido<br>M\$ | Otras participaciones en el patrimonio<br>M\$ | Ganancias (pérdidas) acumuladas<br>M\$ | Patrimonio atribuible a los propietarios de la controlada<br>M\$ | Participaciones no controladoras<br>M\$ | Patrimonio total<br>M\$ |
|-------------------------------------|-------|------------------------|-----------------------------------------------|----------------------------------------|------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|-------------------------|
| Saldo inicial al 01-01-2019         |       | 468.358.402            | -37.268.415                                   | 160.583.574                            | 591.673.561                                                      | 367.027.498                             | 958.701.059             |
| Resultado integral                  |       |                        |                                               |                                        |                                                                  |                                         |                         |
| Ganancia                            |       | 0                      | 0                                             | 27.121.943                             | 27.121.943                                                       | 28.305.908                              | 55.427.851              |
| Total de cambios en patrimonio      |       | 0                      | 0                                             | 27.121.943                             | 27.121.943                                                       | 28.305.908                              | 55.427.851              |
| Saldo final al 31-03-2019           | 18-19 | 468.358.402            | -37.268.415                                   | 187.705.517                            | 618.795.504                                                      | 395.333.406                             | 1.014.128.910           |

| Estado de cambios en el patrimonio | Nota  | Capital emitido<br>M\$ | Otras participaciones en el patrimonio<br>M\$ | Ganancias (pérdidas) acumuladas<br>M\$ | Patrimonio atribuible a los propietarios de la controlada<br>M\$ | Participaciones no controladoras<br>M\$ | Patrimonio total<br>M\$ |
|------------------------------------|-------|------------------------|-----------------------------------------------|----------------------------------------|------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|-------------------------|
| Saldo inicial al 01-01-2018        |       | 468.358.402            | -37.268.415                                   | 162.398.164                            | 593.488.151                                                      | 371.326.421                             | 964.814.572             |
| Resultado integral                 |       |                        |                                               |                                        |                                                                  |                                         |                         |
| Ganancia                           |       | 0                      | 0                                             | 25.824.925                             | 25.824.925                                                       | 26.838.599                              | 52.663.524              |
| Total de cambios en patrimonio     |       | 0                      | 0                                             | 25.824.925                             | 25.824.925                                                       | 26.838.599                              | 52.663.524              |
| Saldo final al 31-03-2018          | 18-19 | 468.358.402            | -37.268.415                                   | 188.223.089                            | 619.313.076                                                      | 398.165.020                             | 1.017.478.096           |

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

## Notas a los Estados financieros consolidados intermedios

| Índice                                                                               | Página |
|--------------------------------------------------------------------------------------|--------|
| Nota 1. INFORMACIÓN GENERAL .....                                                    | 8      |
| Nota 2. BASES DE PREPARACIÓN Y POLÍTICAS CONTABLES.....                              | 9      |
| 2.1 Bases de preparación .....                                                       | 9      |
| 2.2 Políticas contables.....                                                         | 11     |
| A. Bases de consolidación .....                                                      | 11     |
| B. Segmentos operativos .....                                                        | 12     |
| C. Activos intangibles distintos de la plusvalía .....                               | 12     |
| D. Plusvalía .....                                                                   | 13     |
| E. Propiedades, planta y equipo .....                                                | 13     |
| F. Deterioro del valor de activos tangibles e intangibles excepto la plusvalía ..... | 14     |
| G. Arrendamientos .....                                                              | 15     |
| H. Activos financieros .....                                                         | 15     |
| I. Inventarios .....                                                                 | 17     |
| J. Política de pago de dividendos .....                                              | 17     |
| K. Transacciones en moneda extranjera .....                                          | 17     |
| L. Pasivos financieros.....                                                          | 18     |
| M. Instrumentos financieros derivados y contabilidad de cobertura .....              | 18     |
| N. Provisiones y pasivos contingentes.....                                           | 19     |
| O. Beneficios a los empleados .....                                                  | 19     |
| P. Impuesto a las ganancias e impuestos diferidos .....                              | 20     |
| Q. Ingresos ordinarios .....                                                         | 20     |
| R. Ganancia por acción.....                                                          | 21     |
| S. Información sobre medio ambiente .....                                            | 22     |
| T. Estados de flujos de efectivo consolidados .....                                  | 22     |
| U. Contratos de construcción .....                                                   | 22     |
| V. Costos de financiamiento capitalizados.....                                       | 23     |
| Nota 3. EFECTIVO Y EQUIVALENTES AL EFECTIVO .....                                    | 23     |
| Nota 4. DEUDORES COMERCIALES Y OTRAS CUENTAS POR COBRAR Y DERECHOS POR COBRAR .....  | 24     |
| Nota 5. INFORMACIÓN A REVELAR SOBRE ENTIDADES RELACIONADAS .....                     | 25     |
| Nota 6. INVENTARIOS .....                                                            | 28     |
| Nota 7. OTROS ACTIVOS FINANCIEROS .....                                              | 29     |
| Nota 8. ACTIVOS INTANGIBLES DISTINTOS DE LA PLUSVALÍA .....                          | 29     |
| Nota 9. PLUSVALÍA.....                                                               | 33     |
| Nota 10. PROPIEDADES, PLANTA Y EQUIPO .....                                          | 34     |
| Nota 11. ARRENDAMIENTO .....                                                         | 42     |
| Nota 12. IMPUESTOS DIFERIDOS E IMPUESTOS A LAS GANANCIAS .....                       | 44     |
| Nota 13. INSTRUMENTOS FINANCIEROS .....                                              | 46     |

|                                                                                        |    |
|----------------------------------------------------------------------------------------|----|
| Nota 14. CUENTAS COMERCIALES Y OTRAS CUENTAS POR PAGAR .....                           | 56 |
| Nota 15. OTRAS PROVISIONES Y PASIVOS CONTINGENTES .....                                | 58 |
| Nota 16. BENEFICIOS A LOS EMPLEADOS .....                                              | 60 |
| Nota 17. OTROS PASIVOS NO FINANCIEROS.....                                             | 64 |
| Nota 18. PATRIMONIO ATRIBUIBLE A LOS PROPIETARIOS DE LA CONTROLADORA .....             | 65 |
| Nota 19. PATRIMONIO ATRIBUIBLE A PARTICIPACIONES NO CONTROLADORAS .....                | 66 |
| Nota 20. INGRESOS ORDINARIOS .....                                                     | 66 |
| Nota 21. OTROS GASTOS POR NATURALEZA .....                                             | 67 |
| Nota 22. OTROS INGRESOS Y GASTOS .....                                                 | 67 |
| Nota 23. EFECTO DE DIFERENCIA EN EL TIPO DE CAMBIO .....                               | 68 |
| Nota 24. RESULTADOS POR UNIDADES DE REAJUSTE .....                                     | 68 |
| Nota 25. SEGMENTOS DE NEGOCIO .....                                                    | 69 |
| Nota 26. GANANCIAS POR ACCIÓN .....                                                    | 73 |
| Nota 27. ESTADOS FINANCIEROS DE SOCIEDADES FILIALES .....                              | 73 |
| Nota 28. DETERIORO DEL VALOR DE LOS ACTIVOS .....                                      | 75 |
| Nota 29. GARANTÍAS Y RESTRICCIONES.....                                                | 76 |
| Nota 30. COSTOS DE FINANCIAMIENTO CAPITALIZADOS .....                                  | 82 |
| Nota 31. MEDIO AMBIENTE.....                                                           | 82 |
| Nota 32. HECHOS OCURRIDOS DESPUÉS DE LA FECHA DEL ESTADO DE SITUACIÓN FINANCIERA ..... | 83 |

## Nota 1. INFORMACIÓN GENERAL

Inversiones Aguas Metropolitanas S.A. (en adelante “IAM” o la “Sociedad”) y sus filiales integran el Grupo Inversiones Aguas Metropolitanas S.A. (en adelante el “Grupo”). Su domicilio legal es Apoquindo N°4800, Torre 2, oficina 2001, piso 20, Las Condes, Santiago, Chile y su Rol Único Tributario es 77.274.820-5.

IAM fue constituida el 19 de mayo de 1999, por las empresas Aguas de Barcelona S.A. (“AGBAR”) y Suez Environnement como una Sociedad de responsabilidad limitada, con el objeto de participar en el proceso de privatización de Empresa Metropolitana de Obras Sanitarias (“EMOS”), actual Aguas Andinas S.A.

IAM se adjudicó el paquete accionario en la licitación internacional llevada a cabo por la Corporación de Fomento de la Producción (CORFO), suscribió un aumento de capital y compró acciones adicionales en la Bolsa de Comercio, controlando de este modo el 51,2% del capital social de Aguas Andinas S.A. (ex EMOS).

En julio de 2005, la empresa se transformó en Sociedad anónima abierta y restringió su objeto social, el cual quedó delimitado a la inversión en acciones de Aguas Andinas S.A. y la prestación de toda clase de asesorías, consultorías y servicios relativos a la transferencia tecnológica y knowhow, asistencia técnica, administración de negocios y proyectos, en especial, los relacionados con la gestión y operación de negocios relativos al giro sanitario.

En noviembre de 2005 IAM se abrió a la bolsa, mediante la colocación de un paquete de acciones correspondientes al 43,4% de su propiedad, lo que se tradujo en la incorporación de nuevos accionistas.

Durante el año 2006, IAM vendió el 1,1% de sus acciones de Aguas Andinas S.A., conservando el 50,1% de sus títulos, lo que le permitió mantener el control de la sanitaria.

En 2007 implementó un programa de ADR Level I, que permitió transar sus acciones en el mercado over the counter de Estados Unidos, dicho programa se terminó en 2016.

La Sociedad es matriz de cuatro empresas sanitarias, tres en el Gran Santiago (Aguas Andinas S.A., Aguas Cordillera S.A. y Aguas Manquehue S.A.) y una en la región de Los Ríos y de Los Lagos (Empresa de Servicios Sanitarios de Los Lagos S.A. (Essal S.A.)). Para dar un servicio integral dentro de su giro, la Sociedad cuenta con filiales no sanitarias, otorgando servicios como el tratamiento de residuos industriales líquidos (EcoRiles S.A.), análisis de laboratorio (Análisis Ambientales S.A.), comercialización de materiales y otros servicios relacionados al sector sanitario (Gestión y Servicios S.A.) y realizar actividades asociadas a derechos de aprovechamiento de aguas y proyectos energéticos derivados de instalaciones y bienes de empresas sanitarias (Aguas del Maipo S.A.).

La Sociedad y sus filiales Aguas Andinas S.A. y Essal S.A., se encuentran inscritas en el Registro de Valores de la Comisión para el Mercado Financiero con el N° 912, N° 346 y N° 524, respectivamente. Las filiales Aguas Cordillera S.A. y Aguas Manquehue S.A., se encuentran inscritas en el Registro especial de entidades informantes de la Comisión para el Mercado Financiero con los N° 170 y N° 2, respectivamente. Como empresas del sector sanitario, son reguladas por la Superintendencia de Servicios Sanitarios, en conformidad con la Ley N° 18.902 del año 1989 y los Decretos con Fuerza de Ley N° 382 y N° 70, ambos del año 1988.

A efectos de la preparación de los estados financieros consolidados intermedios, se entiende que existe un grupo cuando la matriz tiene una o más entidades filiales, siendo éstas sobre las que la matriz tiene el control ya sea de forma directa o indirecta. Las políticas contables aplicadas en la elaboración de los estados financieros consolidados intermedios del Grupo se detallan en la Nota 2.2.

La entidad controladora directa es Suez Inversiones Aguas del Gran Santiago Ltda. (“SIAGSA”), con un 50,1% de la propiedad, Sociedad que es controlada por Sociedad General Aguas de Barcelona S.A. (“Agbar”), entidad con base en España y una de las mayores operadoras de servicios sanitarios a nivel mundial, la que a su vez es controlada por Suez (Francia), siendo ENGIE (Francia) el principal accionista de ésta.

## Nota 2. BASES DE PREPARACIÓN Y POLÍTICAS CONTABLES

### 2.1 Bases de preparación

Los presentes estados financieros consolidados intermedios corresponden a los estados de situación financiera consolidados al 31 de marzo de 2019 y 31 de diciembre de 2018 y a los estados consolidados de resultados integrales, de cambios en el patrimonio neto y de flujos de efectivo por los períodos terminados al 31 de marzo de 2019 y 2018, los que han sido preparados de acuerdo con las Normas Internacionales de Contabilidad (NIC), NIC 34 Información Financiera Intermedia, incorporada en las Normas Internacionales de Información Financiera (NIIF), emitidas por el International Accounting Standards Board (en adelante “IASB”), y representan la adopción integral, explícita y sin reservas de las referidas NIIF.

El Grupo cumple con las condiciones legales del entorno en el que desarrolla sus operaciones, en particular las Filiales sanitarias con respecto a las regulaciones propias del sector sanitario. Las empresas del Grupo presentan condiciones de operación normal en cada ámbito en el que desarrollan sus actividades, sus proyecciones muestran una operación rentable y tiene capacidad para acceder al sistema financiero para financiar sus operaciones, lo que a juicio de la administración determina su capacidad de continuar como empresa en marcha, según lo establecen las normas contables bajo las que se emiten estos estados financieros consolidados intermedios.

### Moneda funcional y de presentación

Los estados financieros de cada una de las Sociedades que conforman el Grupo se presentan en la moneda del entorno económico principal en el cual operan dichas Sociedades (moneda funcional). Para propósitos de los estados financieros consolidados intermedios, los resultados y la posición financiera de cada sociedad del Grupo son expresados en pesos chilenos (redondeados en miles de pesos), que es la moneda funcional de la Sociedad y sus Filiales, y la moneda de presentación para los estados financieros consolidados intermedios.

### Nuevos pronunciamientos contables

Las normas e interpretaciones, así como las mejoras y modificaciones a NIIF, que han sido emitidas, con entrada en vigencia a la fecha de estos estados financieros, se encuentran detalladas a continuación. La Sociedad ha aplicado estas normas concluyendo que no afectaron significativamente los estados financieros.

| Normas e Interpretaciones                               | Fecha de aplicación obligatoria                                |
|---------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|
| NIIF 16, Arrendamientos                                 | Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2019 |
| CINIIF 23, Tratamiento de posiciones fiscales inciertas | Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2019 |

| Enmiendas                                                                                                                                  | Fecha de aplicación obligatoria                                |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|
| NIIF 3, Combinaciones de negocios – intereses previamente mantenidos en una operación conjunta                                             | Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2019 |
| NIIF 9, Instrumentos financieros – pagos con compensación negativa                                                                         | Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2019 |
| NIIF 11, Acuerdos conjuntos – intereses previamente mantenidos en una operación conjunta                                                   | Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2019 |
| NIC 12, Impuestos a las ganancias – consecuencias fiscales de pagos relacionados con instrumentos financieros clasificados como patrimonio | Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2019 |
| NIC 23, Costos sobre préstamos – costos de préstamos elegibles para ser capitalizados                                                      | Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2019 |
| NIC 28, Inversiones en asociadas – inversiones a largo plazo en asociadas o negocios conjuntos                                             | Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2019 |
| NIC 19, Beneficios a los empleados – Modificación, reducción o liquidación del plan                                                        | Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2019 |

## NIIF 16 “Arrendamientos”

La NIIF 16, emitida en enero de 2016 por el IASB, establece los principios para el reconocimiento, medición y presentación de los arrendamientos, y sus revelaciones asociadas. La nueva norma sustituyó a la NIC 17 “Arrendamientos” y a sus interpretaciones: CINIF 4 “Determinación de si un acuerdo contiene un arrendamiento”, “SIC 15 “Arrendamiento operativos – incentivos”, SIC 27 “Evaluación de la esencia de las transacciones que adoptan la forma legal de un arrendamiento”. La norma comenzó su aplicación efectiva a partir del 1 de enero de 2019.

**Contabilidad del arrendatario:** la NIIF 16 introduce un modelo de contabilización de los arrendamientos único y requiere que un arrendatario reconozca los activos y pasivos de todos los arrendamientos con una duración superior a 12 meses, a menos que el activo subyacente sea de bajo valor. El arrendatario debe reconocer un activo por derecho de uso que representa su derecho a usar el activo arrendado subyacente y un pasivo por arrendamiento que representa su obligación para hacer pagos por arrendamiento.

El arrendatario mide los activos por derechos de uso de forma análoga a otros activos no financieros (tales como propiedades, planta y equipo) y los pasivos por arrendamiento de forma similar a otros pasivos financieros. Como consecuencia, el arrendatario reconocerá la depreciación del activo por derechos de uso y los intereses del pasivo por arrendamiento, y también clasificará los reembolsos en efectivo del pasivo por arrendamiento en una parte del principal y una parte de intereses y los presentará en el estado de flujo de efectivo aplicando la NIC 7 *Estado de flujos de efectivo*.

**Contabilidad del arrendador:** no se modifica sustancialmente respecto a lo que establecía la NIC 17. El arrendador continuará clasificando los arrendamientos bajo los mismos principios de la norma actual, como arrendamientos operativos o financieros.

Los principales efectos que surgen por la aplicación de la nueva Norma en el Grupo son aquellos relacionados con el arrendamiento de edificios y automóviles. Como consecuencia del cambio de modelo contable para los arrendatarios, el Grupo ha reconocido un aumento en los pasivos corrientes y no corrientes por un monto total de M\$1.741.784 al 1 de enero de 2019, por el reconocimiento de pasivos por arrendamiento, y un aumento en los activos no corrientes por igual monto, como consecuencia del reconocimiento de los derechos de uso originados en dichos contratos.

Producto de lo anterior, durante el primer trimestre de 2019 el Grupo reconoció un mayor gasto financiero asociado a los nuevos pasivos por arrendamientos por M\$13.598 y una mayor depreciación asociada a los derechos de uso por M\$308.533.

Las normas e interpretaciones, así como las mejoras y modificaciones a NIIF, que han sido emitidas, pero aún no han entrado en vigencia a la fecha de estos estados financieros, se encuentran detalladas a continuación. La Sociedad no ha aplicado estas normas en forma anticipada.

| Normas e Interpretaciones    | Fecha de aplicación obligatoria                                |
|------------------------------|----------------------------------------------------------------|
| Marco conceptual             | Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2020 |
| NIIF 17, Contratos de Seguro | Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2021 |

| Enmiendas                                                                                                                             | Fecha de aplicación obligatoria                                |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|
| NIIF 3, Combinaciones de negocios – Definición de un negocio                                                                          | Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2020 |
| NIC 1, Presentación de estados financieros y NIC 8, Inversiones en sociedades asociadas - Definición de material                      | Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2020 |
| NIIF 10 y NIC 28, Estados Financieros Consolidados – venta o aportación de activos entre un inversor y su asociada o negocio conjunto | Por determinar                                                 |

La Administración de la Sociedad estima que la adopción de las Normas, Enmiendas e Interpretaciones, antes descritas y que pudiesen aplicar a Inversiones Aguas Metropolitanas S.A. y Filiales, se encuentran en proceso de evaluación y se estima,

que a la fecha no tendrían un impacto significativo en los estados financieros consolidados intermedios del Grupo en el ejercicio de su primera aplicación. La Administración periódicamente está evaluando estas implicancias.

### **Responsabilidad de la información y estimaciones realizadas**

La información contenida en estos estados financieros consolidados intermedios es responsabilidad del Directorio de la Sociedad, el que manifiesta que se han aplicado la totalidad de los principios y criterios incluidos en las Normas Internacionales de Información Financiera (NIIF). El Directorio, en sesión de fecha 29 de mayo de 2019, aprobó los presentes estados financieros consolidados intermedios.

Los estados financieros consolidados intermedios de Inversiones Aguas Metropolitanas S.A. y Filiales correspondientes al ejercicio 2018 fueron aprobados por su Directorio en Sesión celebrada el día 20 de marzo de 2019.

En la preparación de los estados financieros consolidados intermedios se han utilizado estimaciones tales como:

- Vida útil de propiedades, planta y equipo e intangibles
- Valoración de activos y plusvalía comprada (fondos de comercio o menor valor de inversiones)
- Pérdidas por deterioro de activos
- Hipótesis empleadas en el cálculo actuarial de beneficios por terminación de contratos de empleados
- Hipótesis empleadas para el cálculo del valor razonable de los instrumentos financieros
- Ingresos por suministros pendientes de facturación
- Provisiones por compromisos adquiridos con terceros
- Riesgos derivados de litigios vigentes

A pesar de que estas estimaciones y juicios se realizaron en función de la mejor información disponible en la fecha de emisión de los presentes estados financieros consolidados intermedios es posible que acontecimientos que puedan ocurrir en el futuro obliguen a modificarlos (al alza o a la baja) en próximos períodos, lo que se registraría en forma prospectiva, en el momento de conocida la variación, reconociendo los efectos de dichos cambios en los correspondientes estados financieros consolidados intermedios futuros.

## **2.2 Políticas contables**

A continuación, se describen las principales políticas contables adoptadas en la preparación de estos estados financieros consolidados intermedios.

### **A. Bases de consolidación**

Los estados financieros consolidados intermedios incluyen los estados financieros de la Sociedad y las entidades controladas por la Sociedad (sus Filiales). Filiales son aquellas entidades sobre las cuales el Grupo tiene el poder para dirigir las actividades relevantes, tiene derecho a rendimientos variables procedentes de su participación y la capacidad de utilizar ese poder para influir en los montos de los rendimientos del inversor. Las Filiales se consolidan a partir de la fecha en que se transfiere el control al Grupo y se excluyen de la consolidación en la fecha en que cesa el mismo.

En el proceso de consolidación se eliminan todas las transacciones, saldos, pérdidas y ganancias entre las entidades del Grupo.

La Sociedad y sus Filiales presentan uniformidad en las políticas utilizadas por el Grupo.

Las Filiales incluidas en los estados financieros consolidados intermedios de Inversiones Aguas Metropolitanas S.A. son las siguientes:

| R.U.T.       | Nombre Sociedad             | Directo % | Indirecto % | Total 2019 % | Directo % | Indirecto % | Total 2018 % |
|--------------|-----------------------------|-----------|-------------|--------------|-----------|-------------|--------------|
| 61.808.000-5 | Aguas Andinas S.A.          | 50,10234  | 0,00000     | 50,10234     | 50,10234  | 0,00000     | 50,10234     |
| 96.809.310-K | Aguas Cordillera S.A.       | 0,00000   | 99,99003    | 99,99003     | 0,00000   | 99,99003    | 99,99003     |
| 89.221.000-4 | Aguas Manquehue S.A.        | 0,00000   | 100,00000   | 100,00000    | 0,00000   | 100,00000   | 100,00000    |
| 96.897.320-7 | Inversiones Iberaguas Ltda. | 0,00000   | 100,00000   | 100,00000    | 0,00000   | 100,00000   | 100,00000    |
| 96.579.800-5 | Essal S.A.                  | 0,00000   | 53,50650    | 53,50650     | 0,00000   | 53,50650    | 53,50650     |
| 96.945.210-3 | EcoRiles S.A.               | 0,00000   | 100,00000   | 100,00000    | 0,00000   | 100,00000   | 100,00000    |
| 96.828.120-8 | Gestión y Servicios S.A.    | 0,00000   | 100,00000   | 100,00000    | 0,00000   | 100,00000   | 100,00000    |
| 96.967.550-1 | Análisis Ambientales S.A.   | 0,00000   | 100,00000   | 100,00000    | 0,00000   | 100,00000   | 100,00000    |
| 76.190.084-6 | Aguas del Maipo S.A.        | 0,00000   | 100,00000   | 100,00000    | 0,00000   | 100,00000   | 100,00000    |

## B. Segmentos operativos

NIIF 8 establece las normas para informar respecto de los segmentos operativos y revelaciones relacionadas a los productos y servicios. Los segmentos operativos son definidos como componentes de una entidad para los cuales existe información financiera separada, que es regularmente revisada por la Administración para la toma de decisiones sobre los recursos que deben asignarse a los segmentos y evaluar su desempeño.

El Grupo gestiona y mide el desempeño de sus operaciones por segmento de negocio. Los segmentos operativos informados internamente son los siguientes:

- Operaciones relacionadas con el giro de sanitarias (Agua).
- Operaciones no relacionadas con el giro de sanitarias (No Agua).

## C. Activos intangibles distintos de la plusvalía

La Sociedad reconoce un activo intangible identificable cuando pueda demostrar que es probable que los beneficios económicos futuros que se han atribuido al mismo fluyan a la entidad y el costo puede ser valorado confiablemente.

### i. Activos intangibles adquiridos en forma separada

Los activos intangibles adquiridos de forma separada se presentan al costo menos amortización acumulada y pérdidas por deterioro acumuladas. La amortización es calculada en forma lineal utilizando las vidas útiles estimadas. Las vidas útiles estimadas y el método de amortización son revisados al cierre de cada estado de situación, contabilizando el efecto de cualquier cambio de la estimación de forma prospectiva.

### ii. Método de amortización para intangibles

#### Intangibles con vida útil definida

El método de amortización aplicado por la Sociedad refleja el patrón al cual se espera que sean utilizados, por parte de la entidad, los beneficios económicos futuros del activo. Para tal efecto, la Sociedad utiliza el método de amortización lineal.

#### Programas informáticos

La vida útil estimada para los softwares es de 4 años. Para aquellos otros activos de vida útil definida, el período de vida útil en el cual se amortizan corresponde a los períodos definidos en los contratos o derechos que los originan.

## **Intangibles de vida útil indefinida**

Los intangibles de vida útil indefinida corresponden principalmente a derechos de agua y servidumbres, los cuales fueron obtenidos con carácter de indefinidos, según lo establecen los contratos de adquisición y los derechos obtenidos de la Dirección General de Aguas, dependiente del Ministerio de Obras Públicas.

### **Determinación de vida útil**

Los factores que deben considerarse para la estimación de la vida útil son, entre otros, los siguientes:

- Limitaciones legales, regulatorias o contractuales.
- Vida predecible del negocio o industria.
- Factores económicos (obsolescencia de productos, cambios en la demanda).
- Reacciones esperadas por parte de competidores actuales o potenciales.
- Factores naturales, climáticos y cambios tecnológicos que afecten la capacidad para generar beneficios.

La vida útil puede requerir modificaciones durante el tiempo debido a cambios en estimaciones como resultado de cambios en supuestos acerca de los factores antes mencionados.

### **D. Plusvalía**

La plusvalía (menor valor de inversiones o fondo de comercio) generada en la combinación de negocios representa el exceso del costo de adquisición sobre la participación del Grupo en el valor razonable de los activos y pasivos, incluyendo los pasivos contingentes identificables de una Sociedad Filial en la fecha de adquisición.

La valoración de los activos y pasivos adquiridos se realiza de forma provisional en la fecha de toma de control de la Sociedad, revisándose la misma en el plazo máximo de un año a partir de la fecha de adquisición. Hasta que se determina de forma definitiva el valor razonable de los activos y pasivos, el exceso entre el precio de adquisición y el valor contable de la Sociedad adquirida se registra de forma provisional como plusvalía.

En el caso de que la determinación definitiva de la plusvalía se realice en los estados financieros del año siguiente al de la adquisición de la participación, los rubros del ejercicio anterior que se presentan a efectos comparativos se modifican para incorporar el valor de los activos y pasivos adquiridos y de la plusvalía definitiva desde la fecha de adquisición de la participación.

La plusvalía que se generó con anterioridad de la fecha de nuestra transición a NIIF, esto es 1 de enero de 2008, se mantiene por el valor neto registrado a esa fecha, en tanto que la originada con posterioridad se mantienen registradas según el método de adquisición.

La plusvalía no se amortiza, en su lugar al cierre de cada ejercicio contable se procede a estimar si se ha producido en ella algún deterioro que reduzca su valor recuperable a un monto inferior al costo neto registrado, procediéndose, en su caso, al oportuno ajuste por deterioro, según lo requiere la NIC 36.

### **E. Propiedades, planta y equipo**

La Sociedad utiliza el método del costo para la valorización de Propiedades, Planta y Equipo. 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 del activo fijo vayan a fluir al Grupo 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 en el que se incurren.

## Método de depreciación y vida útil estimada para propiedades, planta y equipo

El método de depreciación aplicado por la Sociedad refleja el patrón al cual se espera que los activos sean utilizados por parte de la entidad durante el período en que éstos generen beneficios económicos. Para tal efecto, la Sociedad utiliza el método de depreciación lineal a lo largo de su vida útil técnica, la cual se sustenta en estudios preparados por expertos independientes (empresas externas especialistas). El valor residual y la vida útil de los activos se revisan, y ajustan si es necesario, en cada cierre del Estado de Situación Financiera.

Cuando el valor de un activo es superior a su importe recuperable estimado, su valor se reduce de forma inmediata hasta su importe recuperable (Nota 28).

### Vidas útiles

Las vidas útiles consideradas para efectos del cálculo de la depreciación se sustentan en estudios técnicos preparados por empresas externas especialistas, las cuales se revisan en la medida que surjan antecedentes que permitan considerar que la vida útil de algún activo se ha modificado.

La asignación de la vida útil total para los activos se realiza sobre la base de varios factores, incluyendo la naturaleza del equipo. Tales factores incluyen generalmente:

1. Naturaleza de los materiales componentes de los equipos o construcciones.
2. Medio de operación de los equipos.
3. Intensidad del uso.
4. Limitaciones legales, regulatorias o contractuales.

El rango de vida útil (en años) por tipo de Activos es el siguiente:

| Ítem                                          | Vida útil (años) mínima | Vida útil (años) máxima |
|-----------------------------------------------|-------------------------|-------------------------|
| Edificios                                     | 25                      | 80                      |
| Planta y equipo                               | 5                       | 50                      |
| Equipamiento de tecnologías de la información | 4                       | 4                       |
| Instalaciones fijas y accesorios              | 5                       | 80                      |
| Vehículos de motor                            | 7                       | 10                      |
| Mejoras de bienes arrendados                  | 5                       | 5                       |
| Otras propiedades, planta y equipo            | 5                       | 80                      |

## Política de estimación de costos por desmantelamiento, retiro o rehabilitación de propiedades, planta y equipo

Debido a la naturaleza de los activos que se construyen en la Sociedad y dado que no existen obligaciones contractuales u otra exigencia constructiva como las mencionadas por las NIIF y, en el marco regulatorio, el concepto de costos de desmantelamiento no es aplicable a la fecha de los presentes estados financieros consolidados intermedios.

### Política de ventas de propiedades, planta y equipo

Los resultados por la venta de propiedades, planta y equipo se calculan comparando los ingresos obtenidos con el valor en libros y se registran en el Estado de Resultados Integrales Consolidados.

## F. Deterioro del valor de activos tangibles e intangibles excepto la plusvalía

En cada fecha de cierre del Estado de Situación Financiera Consolidado, el Grupo revisa los valores libros de sus activos tangibles e intangibles con vida útil definida para determinar si existen indicadores de que dichos activos han sufrido una pérdida por deterioro. Si tales indicadores existen, se estima el valor recuperable de los activos para determinar el monto de la pérdida por deterioro (si existe). Cuando no es posible estimar el monto recuperable de un activo en particular, el Grupo estima el valor recuperable de la Unidad Generadora de Efectivo a la cual pertenece el activo.

Los activos intangibles con vidas útiles indefinidas se someten a pruebas anuales de deterioro y cuando existan indicadores de que el activo podría haber sufrido un deterioro de su valor antes de finalizar dicho período.

El valor recuperable es el monto mayor entre el valor razonable menos los costos de venta y el valor en uso. Para la estimación del valor en uso, los flujos futuros de caja estimados son descontados a su valor presente utilizando una tasa de descuento antes de impuestos que refleje tanto las condiciones actuales de mercado del valor del dinero en el tiempo, así como los riesgos específicos asociados al activo.

Cuando se estima que el valor recuperable de un activo (o unidad generadora de efectivo) es menor que su valor libro, el valor libro de ese activo (o unidad generadora de efectivo) es ajustado a su valor recuperable reconociendo inmediatamente en resultados una pérdida por deterioro. Cuando se revierte una pérdida por deterioro, el valor libro del activo (o la unidad generadora de efectivo) es ajustado a la estimación revisada de su valor recuperable, siempre que el valor libro ajustado no exceda el valor libro que se habría determinado si no se hubiera reconocido ninguna pérdida por deterioro del activo (o la unidad generadora de efectivo) en ejercicios anteriores.

## **G. Arrendamientos**

El Grupo evalúa sus contratos de arrendamiento de acuerdo a NIIF 16, esto es si se transfiere el derecho a controlar el uso de un activo identificado por un período de tiempo a cambio de una contraprestación. Se considera que existe control si el cliente tiene i) derecho a obtener sustancialmente todos los beneficios económicos procedentes del uso de un activo identificado; y ii) derecho a dirigir el uso del activo.

Cuando el Grupo actúa como arrendatario, al comienzo del arrendamiento (es decir, en la fecha en que el activo subyacente está disponible para su uso) registra en el estado de situación financiera un activo por el derecho de uso y un pasivo por arrendamiento.

El Grupo reconoce inicialmente el activo por derecho de uso al costo, ajustado por cualquiera nueva medición del pasivo por arrendamiento, menos la depreciación acumulada y las pérdidas acumuladas por deterioro de valor. El activo por derecho de uso se deprecia en el plazo del arrendamiento. Para determinar si el activo por derecho de uso se ha deteriorado, se aplican los mismos criterios detallados en la Nota 2.F.

El pasivo por arrendamiento se mide inicialmente al valor presente de los pagos por arrendamiento, descontados a la tasa incremental por préstamos de la compañía, si la tasa de interés implícita en el arrendamiento no pudiera determinarse fácilmente.

Después de la fecha de inicio, el pasivo por arrendamiento se incrementa para reflejar la acumulación de intereses y se reduce por los pagos por arrendamiento realizados. Además, el valor en libros del pasivo se vuelve a medir si existe una modificación en los términos del arrendamiento (cambios en el plazo, en el importe de los pagos o en la evaluación de una opción de comprar o cambio en los importes a pagar). El gasto por intereses se reconoce como un costo financiero en el resultado del período.

Los arrendamientos de corto plazo, igual o inferior a un año, o arrendamiento de activos de bajo valor se exceptúan de la aplicación de los criterios de reconocimiento descritos anteriormente, registrando los pagos asociados con el arrendamiento como un gasto de forma lineal a lo largo del plazo del arrendamiento.

Cuando el Grupo actúa como arrendador, clasifica al inicio del acuerdo si el arrendamiento es operativo o financiero, en base a la esencia de la transacción. Los arrendamientos en los que se transfieren sustancialmente todos los riesgos y beneficios inherentes a la propiedad del activo subyacente se clasifican como arrendamientos financieros. El resto de los arrendamientos son clasificados como arrendamientos operativos.

## **H. Activos financieros**

Las adquisiciones y enajenaciones de instrumentos financieros se reconocen en la fecha de negociación, es decir, la fecha en que el Grupo se compromete a adquirir o vender el activo. Las inversiones se dan de baja cuando los derechos a recibir

flujos de efectivo de ellas se han transferido y el Grupo ha traspasado sustancialmente todos los riesgos y beneficios derivados de su titularidad.

Los activos financieros se clasifican en las siguientes categorías:

- Activos financieros a valor razonable con cambios en resultados
- Activos financieros a valor razonable con cambios en resultados integrales
- Activos financieros a costo amortizado

La clasificación depende de la naturaleza y el propósito de los activos financieros y se determina en el momento de su reconocimiento inicial.

La Sociedad y sus Filiales invierten en instrumentos de bajo riesgo, que cumplan con estándares de clasificación establecidas en sus políticas de inversión. Es así, que los fondos mutuos de inversión deben tener una clasificación AAfm / M1 (cuotas con muy alta protección ante la pérdida, asociados a riesgos crediticios /cuotas con la más baja sensibilidad ante los cambios en las condiciones económicas). Los depósitos a plazo fijo y pactos contratados son instrumentos con clasificación N-1 (Instrumentos con la más alta capacidad de pago del capital e intereses en los términos y plazos pactados).

Las instituciones emisoras de estos instrumentos corresponden a sociedades bancarias o filiales de bancos, con clasificación de riesgo N-1 y sus instrumentos tienen una clasificación de riesgo de al menos AA (con una muy alta capacidad de pago del capital e intereses en los términos y plazos pactados, la cual no se vería afectada en forma significativa ante posibles cambios en el emisor, a la industria a que pertenece o en la economía).

#### **i. Método de tasa de interés efectiva**

El método de tasa de interés efectiva corresponde al método de cálculo del costo amortizado de un activo o pasivo financiero y de la asignación de los ingresos o gastos por intereses durante todo el período correspondiente. La tasa de interés efectiva corresponde a la tasa que descuenta exactamente los flujos futuros de efectivo estimados por cobrar durante la vida esperada del activo financiero, y hace el Valor Actual Neto (VAN) igual a su monto nominal.

#### **ii. Valor razonable con cambios en otro resultado integral**

Para la clasificación de un activo con valor razonable con efecto en los otros resultados integrales, se debe cumplir como principio la venta de activos financieros para los cuales se espera recuperar en un plazo determinado el importe principal además de los intereses si es que corresponde.

#### **iii. Activos financieros a valor razonable con cambios en resultados**

Los activos financieros se presentan a valor razonable a través de resultados cuando el activo financiero es mantenido para negociar o se designa como a valor razonable con cambios en resultados.

Los activos financieros a valor razonable con cambios en resultados se valorizan a valor razonable y cualquier pérdida o ganancia resultante se reconoce en resultados. La pérdida o ganancia neta reconocida en los resultados incluye cualquier dividendo o interés percibido sobre el activo financiero.

Las Filiales mantienen acciones de la Sociedad Eléctrica Puntilla S.A., las cuales han sido valorizadas a su valor justo en la fecha de adquisición, según lo establecido en NIIF 9. Su medición posterior se realiza al costo debido a que no existe un mercado activo, según lo dispuesto en la misma norma.

#### **iv. Activos financieros a costo amortizado**

##### **Préstamos y cuentas por cobrar**

Los deudores comerciales, préstamos y otras cuentas por cobrar son activos financieros no derivados, los cuales tienen pagos fijos o determinables y no se cotizan en un mercado activo y se clasifican como préstamos y cuentas por cobrar. Los préstamos y cuentas por cobrar se valorizan al costo amortizado usando el método de la tasa de interés efectiva, menos

cualquier pérdida por deterioro, excepto para las cuentas por cobrar de corto plazo donde el reconocimiento de intereses sería inmaterial.

#### **Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar**

Los deudores comerciales, corresponden a los importes facturados por consumos de agua potable, servicios de alcantarillado, tratamiento de aguas servidas y otros servicios y a los ingresos devengados por consumos realizados entre la fecha de la última lectura (según calendario mensual establecido) y la fecha de cierre del Estado Financiero. Estos son registrados a valor neto de la estimación de deudores incobrables o de baja probabilidad de cobro.

La política de deudores comerciales está sujeta a la política de crédito, la cual establece las condiciones de pago, así como también los distintos escenarios a pactar de los clientes morosos.

#### **Política de deterioro de deudores comerciales y otras cuentas por cobrar**

La Sociedad evalúa periódicamente las pérdidas de valor que afectan sus activos financieros. El importe es registrado en la cuenta provisiones incobrables. El importe en libros del activo se reduce a medida que se utiliza la cuenta de provisión y la pérdida se reconoce en el estado de resultados integral consolidado dentro de "otros gastos". Cuando una cuenta por cobrar sea incobrable, se registra contra la cuenta de provisión para las cuentas a cobrar basado en el modelo de pérdidas crediticias esperadas según lo establecido en NIIF 9.

Las estimaciones están basadas considerando las estadísticas de recuperación, las cuales indican que luego del octavo mes de facturación impaga, su posibilidad de recaudación es marginal, en otras palabras, la probabilidad de recuperar un valor facturado es mínima.

En las filiales Aguas Andinas S.A., Aguas Cordillera S.A., Aguas Manquehue S.A. y Essal S.A., las deudas de los clientes con más de 8 saldos se provisionan en un 100%.

Para las filiales Aguas Andinas S.A., Aguas Cordillera S.A., Aguas Manquehue S.A. y Essal S.A., las deudas por consumos transformados en convenios de pago se provisionan en un 100% del saldo convenido.

Los documentos por cobrar con deuda vencida se provisionan en un 100%.

#### **I. Inventarios**

Los materiales, repuestos e insumos se presentan valorizados a su costo de adquisición, el cual no excede el valor neto de realización. El método de costeo corresponde al costo promedio ponderado. Semestralmente, se efectúa una estimación de deterioro de aquellos materiales que se encuentren dañados, que estén parcial o totalmente obsoleto, o bien no tienen rotación los últimos doce meses y su precio en el mercado haya caído más de un 20%.

#### **J. Política de pago de dividendos**

La política de dividendos de la Sociedad y según lo establece el artículo 79 de la Ley 18.046 que rige a las Sociedades Anónimas, es repartir a lo menos el 30% de las utilidades líquidas de cada ejercicio. En el evento en que estos dividendos no existan o sean inferiores al mínimo establecido en la Ley, se procederá a efectuar la provisión respectiva.

Adicional a esto y previa autorización de la Junta Ordinaria de Accionistas se podrá distribuir el 70% restante como dividendo adicional, siempre que se mantenga el actual nivel de capitalización de la Sociedad y sea compatible con las políticas de inversión.

#### **K. Transacciones en moneda extranjera**

Los activos y pasivos en monedas extranjeras se presentan a los respectivos tipos de cambio vigentes al cierre de cada ejercicio, de acuerdo con las siguientes paridades:

| Moneda               | 31-03-2019<br>\$ | 31-12-2018<br>\$ |
|----------------------|------------------|------------------|
| Dólar Estadounidense | 678,53           | 694,77           |
| Euro                 | 761,28           | 794,75           |

Las transacciones en moneda extranjera se convierten a la moneda funcional utilizando los tipos de cambio vigentes en las fechas de las transacciones. Las pérdidas y ganancias en moneda extranjera que resultan de la liquidación de estas transacciones y de la conversión a los tipos de cambio de cierre de los activos y pasivos monetarios denominados en moneda extranjera, se reconocen en el estado de resultados integrales consolidados.

Las diferencias de cambio se registran en los resultados del período en que se devengan.

## L. Pasivos financieros

Los préstamos, obligaciones con el público y similares se registran inicialmente a su valor razonable, neto de los costos incurridos en la transacción. Posteriormente, se valorizan a costo amortizado, utilizando la tasa de interés efectiva, salvo para aquellas operaciones para las que se han suscrito contratos de cobertura que se valoran de acuerdo con el siguiente acápite.

## M. Instrumentos financieros derivados y contabilidad de cobertura

La utilización de instrumentos financieros derivados por parte de la Sociedad y Filiales se basa en las políticas de gestión de riesgos financieros del Grupo, las cuales establecen las directrices para su uso.

El Grupo utiliza instrumentos financieros derivados como instrumentos de cobertura para mitigar los riesgos de inflación, tasa de interés y de moneda extranjera sobre partidas existentes a las que se ha expuesto por razón de sus operaciones.

Los derivados se registran por su valor razonable en la fecha del estado de situación financiera. En el caso de los derivados financieros, si su valor es positivo se registran en el rubro “Otros Activos Financieros” y si es negativo en el rubro “Otros Pasivos Financieros”.

Los cambios en el valor razonable se registran directamente en resultados, salvo en el caso de que un derivado haya sido designado contablemente como instrumento de cobertura y se den todas las condiciones establecidas por las NIIF para aplicar contabilidad de coberturas.

El tratamiento de las operaciones de cobertura con instrumentos derivados es el siguiente:

**Coberturas de valor razonable.** Los cambios en el valor de mercado de los instrumentos financieros derivados designados como instrumentos de cobertura, así como los ítems cubiertos, se registran con cargo o abono a los resultados financieros de las respectivas cuentas de resultado.

**Coberturas de flujos de caja y de inversión neta en moneda extranjera.** Los cambios en el valor razonable de estos instrumentos financieros derivados se registran por la parte que es efectiva, directamente en una reserva de patrimonio neto denominado “cobertura de flujo de caja”, mientras que la parte inefectiva se registra en resultados. El monto reconocido en patrimonio neto no se traspa a la cuenta de resultados hasta que los resultados de las operaciones cubiertas se registren en la misma, o hasta la fecha de vencimiento de dichas operaciones.

En caso de discontinuación de la cobertura, la pérdida o ganancia acumulada a dicha fecha en el patrimonio neto se mantiene hasta que se realice la operación subyacente cubierta. En ese momento, la pérdida o ganancia acumulada en el patrimonio se revertirá sobre la cuenta de resultados afectando a dicha operación.

Al cierre de cada ejercicio los instrumentos financieros son presentados a su valor razonable. En el caso de los derivados no transados en mercados formales, el Grupo utiliza para su valoración hipótesis basadas en las condiciones de mercado a dicha fecha.

**Efectividad.** Una cobertura se considera altamente efectiva cuando los cambios en el valor razonable o en los flujos de efectivo del subyacente directamente atribuibles al riesgo cubierto se compensan con los cambios en el valor razonable o en los flujos de efectivo del instrumento de cobertura con una efectividad en un rango de 80% a 125%.

**Derivado implícito.** El Grupo también evalúa la existencia de derivados implícitos en contratos e instrumentos financieros para determinar si sus características y riesgos están estrechamente relacionados con el contrato principal siempre que el conjunto no esté siendo contabilizado a valor razonable. En caso de no estar estrechamente relacionados, son registrados separadamente contabilizando las variaciones de valor directamente en el estado de resultados consolidado.

#### **N. Provisiones y pasivos contingentes**

Las provisiones se reconocen cuando el Grupo tiene una obligación presente que es consecuencia de eventos pasados, y para la cual es probable que el Grupo utilice recursos para liquidar la obligación y sobre la cual pueda hacer una estimación razonable del monto de la obligación.

La cuantificación de las provisiones se realiza teniendo en consideración la mejor información disponible sobre el suceso y sus consecuencias, y se reestima con ocasión de cada cierre contable. Las provisiones constituidas se utilizan para afrontar los riesgos específicos para los cuales fueron originalmente reconocidas, procediéndose a su revisión, total o parcial, cuando dichos riesgos desaparecen o disminuyen.

Son pasivos contingentes todas aquellas obligaciones posibles surgidas como consecuencia de sucesos pasados, cuya materialización futura y perjuicio patrimonial asociado se estima de baja probabilidad. De acuerdo con NIIF, el Grupo no reconoce provisión alguna por estos conceptos, si bien, como es requerido en la misma norma, se encuentran detallados en caso de existir, en la Nota 15.

#### **O. Beneficios a los empleados**

La obligación por la indemnización por años de servicio, que se estima devengarán los trabajadores que jubilen en Aguas Andinas S.A., Aguas Cordillera S.A., Aguas Manquehue S.A., y Essal S.A., se registra a valor actuarial, determinado con el método de la unidad de crédito proyectada. Las ganancias y pérdidas actuariales sobre las indemnizaciones derivadas por cambios en las estimaciones de las tasas de rotación, mortalidad, incrementos de sueldo o tasa de descuento, se determinan de acuerdo a lo establecido en NIC 19 en otros resultados integrales, afectando directamente a Patrimonio, lo que posteriormente es reclasificado a resultados acumulados.

##### **Aguas Andinas S.A.**

La indemnización por años de servicio en Aguas Andinas S.A. se rige por lo que indica el Código del Trabajo, excepto el monto de indemnización a todo evento acumulada al 31 de julio de 2002 y el pago por despido de 1,45 sueldos, excluyendo renuncia voluntaria, sin tope de monto ni años, para los trabajadores que son parte de los contratos colectivos vigentes y a quienes, a través de su contrato individual de trabajo, se les hizo extensivo el mismo beneficio. El monto a todo evento acumulado a esa fecha se reajusta trimestralmente según la variación del índice de precios al consumidor. Asimismo, el citado contrato colectivo establece que los trabajadores que jubilen en Aguas Andinas S.A., y hacen efectivo su retiro en un plazo de 120 días contados desde la fecha en que cumplan la edad legal de jubilación, podrán acceder al beneficio detallado en el contrato colectivo, y continúan devengando este beneficio con posterioridad a julio de 2002.

##### **Aguas Cordillera S.A. y Aguas Manquehue S.A.**

La indemnización por años de servicio en Aguas Cordillera S.A. y Aguas Manquehue S.A. se rige por lo que indica el Código del Trabajo, excepto el monto de indemnización a todo evento acumulada al 31 de diciembre de 2002 y el pago por despido de 1 sueldo sin tope de monto ni años, para los trabajadores que son parte de los contratos colectivos vigentes y a quienes, a través de su contrato individual de trabajo, se les hizo extensivo el mismo beneficio. El monto a todo evento acumulado a esa fecha se reajusta trimestralmente según la variación del índice de precios al consumidor. Asimismo, los citados contratos colectivos establecen que los trabajadores que jubilen en Aguas Cordillera S.A. y Aguas Manquehue S.A. continúan devengando este beneficio con posterioridad a diciembre de 2002.

## **Essal S.A.**

A los empleados que forman parte del contrato colectivo vigente o son asimilados a éste a la fecha de los estados financieros, se les efectúa cálculo de valor actuarial sólo en caso de jubilación y muerte. En dichos casos existe un tope de seis meses para efectos de su pago. En los otros casos se rige por lo que indica el Código del Trabajo.

Los anticipos otorgados al personal con cargo a dichos fondos se presentan deduciendo las obligaciones vigentes. Ellos serán imputados en la liquidación final en forma reajustada, de acuerdo con lo estipulado en los citados convenios.

Para las otras Filiales no existen beneficios de esta naturaleza.

## **P. Impuesto a las ganancias e impuestos diferidos**

El gasto por impuesto a las ganancias corresponde a la sumatoria del impuesto a las ganancias por pagar y la variación de los activos y pasivos por impuestos diferidos.

El impuesto a las ganancias por pagar es determinado en base al resultado tributario del período. El impuesto a las ganancias por pagar del Grupo se calcula utilizando las tasas impositivas que se hayan aprobado, o que se encuentren en el último trámite de aprobación, en la fecha de cierre del estado de situación financiera.

Los impuestos diferidos se reconocen sobre la base de las diferencias entre los valores libros de los activos y pasivos en los estados financieros y las correspondientes bases tributarias utilizadas en el cálculo del resultado tributario y se contabilizan de acuerdo con el método del pasivo basado en el balance. Los pasivos por impuestos diferidos se reconocen para todas las diferencias temporarias imponibles, y los activos por impuestos diferidos se reconocen para todas las diferencias temporarias deducibles en la medida que sea probable que existan beneficios fiscales futuros con los que se pueda compensar tales diferencias. No se reconocen activos o pasivos por impuestos diferidos si las diferencias temporarias surgen del menor valor o del reconocimiento inicial (excepto en una combinación de negocios) de otros activos y pasivos en una transacción que no afecta los resultados tributarios ni los resultados financieros.

El valor libro de los activos por impuestos diferidos es revisado a la fecha de cada estado de situación financiera y se reduce en la medida que ya no sea probable que se disponga de suficientes resultados tributarios disponibles para permitir la recuperación de todo o parte del activo.

Los activos y pasivos por impuestos diferidos son medidos a las tasas tributarias que se espera estén vigentes en el período en el cual se liquide el pasivo o se realice el activo, basado en las tasas tributarias que se hayan aprobado, o bien se encuentre, prácticamente terminado el proceso de aprobación, al cierre del período del estado de situación financiera. La medición de los activos y pasivos por impuestos diferidos refleja las consecuencias tributarias que se producirían debido a la manera en la cual el Grupo espera, a la fecha de reporte, recuperar o liquidar el valor libros de sus activos y pasivos.

Los activos y pasivos por impuestos diferidos son compensados si existe un derecho legalmente exigible de compensar activos tributarios contra pasivos tributarios y éstos están relacionados con la misma entidad y autoridad tributaria.

## **Q. Ingresos ordinarios**

### **Política de reconocimiento de ingresos ordinarios**

La Sociedad determinó su reconocimiento y medición de los ingresos de actividades ordinarias, basándose en el principio de que los ingresos se reconocen por un monto que refleje la contraprestación a la que la entidad espera tener derecho a cambio de transferir bienes o servicios a un cliente. Este principio fundamental debe ser aplicado en base a un modelo de cinco pasos:

- 1) identificación del contrato con el cliente;
- 2) identificación de las obligaciones de desempeño del contrato;
- 3) determinación del precio de la transacción;
- 4) asignación del precio de la transacción a las obligaciones de desempeño; y

5) reconocimiento de los ingresos cuando (o a medida que) se satisfacen las obligaciones de desempeño.

#### **Política de reconocimiento de ingresos ordinarios por ventas de bienes**

Los ingresos ordinarios por ventas de bienes son reconocidos una vez transferidos el riesgo y ventajas significativos, derivados de la propiedad de los bienes, la Sociedad no conserva ninguna relación con el bien vendido, el monto de ingresos puede ser medido con fiabilidad, es probable que la empresa reciba los beneficios económicos asociados a la venta y los costos incurridos en la operación son también medibles con fiabilidad.

#### **Política de reconocimiento de ingresos ordinarios por ventas de servicios**

Los ingresos por venta de servicios se miden a valor razonable. Las facturaciones son efectuadas en base al consumo real o trabajo realizado de la contraprestación por cobrar, neto de devoluciones, descuentos comerciales y rebajas, por lo que el ingreso es reconocido cuando es transferido al cliente y la recuperación es considerada probable, los costos asociados y posibles descuentos por cobros erróneos pueden ser estimados con fiabilidad.

El área de servicios de las Sociedades sanitarias está dividida en grupos de facturación, lo que determina fechas para lecturas y posterior facturación. Este proceso se desarrolla en base a un calendario mensual, lo cual genera que al cierre de cada mes existan consumos no leídos y, por lo tanto, no facturados.

Para los grupos de facturación que cuenten con la información sobre la base de consumos efectivamente leídos, se procederá a aplicar la tarifa correspondiente.

En aquellos casos en que la Sociedad no disponga de la totalidad de los consumos leídos se procederá a efectuar la mejor estimación de aquellos ingresos pendientes de facturar, esto es sobre la base de datos físicos del mes anterior valorizados a la tarifa vigente, considerando en ambos casos (facturación o estimación) tarifa normal o sobreconsumo según corresponda.

La transferencia de riesgos y beneficios varían según el giro de la empresa. Para las empresas de Servicios Sanitarios la prestación de servicios y todos sus cobros asociados son efectuados de acuerdo al consumo real y se efectúa una provisión mensual sobre los consumos efectuados y no facturados en base a facturación anterior. Para las filiales Anam S.A., EcoRiles S.A., Gestión y Servicios S.A. y Aguas del Maipo S.A., la facturación y eventual provisión es efectuada en base a trabajos realizados.

#### **Método para determinar el estado de terminación de servicios**

La prestación de los servicios sanitarios se verifica a través de la medición del consumo, de acuerdo con lo establecido en la normativa legal asociada, en tanto para las Filiales no sanitarias una vez concluidos los servicios y/o emitidos los informes respectivos.

Los ingresos por convenios con urbanizadores se registran como ingresos ordinarios en la medida que se cumplen ciertas condiciones estipuladas en cada contrato, las que aseguran que el beneficio económico asociado fluirá hacia la Sociedad.

#### **R. Ganancia por acción**

El beneficio básico por acción se calcula como el cociente entre la ganancia (pérdida) atribuible a los tenedores de instrumentos de participación en el Patrimonio Neto de la Controladora y el número promedio ponderado de acciones ordinarias en circulación.

Durante los ejercicios terminados al 31 de marzo de 2019 y 31 de diciembre de 2018, el Grupo no ha realizado ningún tipo de operación de potencial efecto dilusivo que suponga una ganancia por acción diluida diferente del beneficio básico por acción.

## S. Información sobre medio ambiente

Se consideran activos de naturaleza medioambiental aquellos que son utilizados de forma duradera en la actividad de las Filiales, cuya principal finalidad es la minimización de los impactos medioambientales adversos y la protección y mejora del medio ambiente, incluyendo la reducción o eliminación de la contaminación futura de las operaciones de las Filiales.

Dichos activos se encuentran valorizados, al igual que cualquier otro activo, a costo de adquisición. Las Filiales amortizan dichos elementos siguiendo el método lineal, en función de los años de vida útil restante estimada de los diferentes elementos.

## T. Estados de flujos de efectivo consolidados

El estado de flujos de efectivo recoge los movimientos de caja realizados durante el período, los cuales incluyen el impuesto al valor agregado (IVA), determinado por el método directo y con los siguientes criterios:

**Efectivo y equivalentes al efectivo:** representan entradas y salidas de efectivo y de activos financieros equivalentes, entendiendo por éstos las inversiones a corto plazo de gran liquidez y bajo riesgo de variaciones en su valor (plazo menor a tres meses desde la fecha de su contratación y sin restricciones).

**Actividades de operación:** representan actividades típicas de la operación normal del negocio de la Sociedad y sus Filiales, así como otras actividades no clasificadas como de inversión o financiamiento.

**Actividades de inversión:** representan actividades de adquisición, enajenación o disposición por otros medios de activos a largo plazo y otras inversiones no incluidas en el efectivo y equivalentes al efectivo.

**Actividades de financiamiento:** representan actividades que producen cambios en el monto y composición del patrimonio neto y de los pasivos que no forman parte de las actividades ordinarias.

## U. Contratos de construcción

Para los contratos de construcción, el Grupo utiliza el “Método del porcentaje de realización” para el reconocimiento de los ingresos y gastos referidos a un contrato en ejecución. Bajo este método, los ingresos derivados del contrato se comparan con los costos del mismo incurridos en el grado de avance en que se encuentre, con lo que se revelará el importe de los ingresos de actividades ordinarias, de los gastos y de las ganancias que pueden ser atribuidas a la porción del contrato ejecutado.

Los costos de los contratos se reconocen cuando se incurren en ellos. Cuando el resultado de un contrato de construcción puede estimarse de forma fiable y es probable que el contrato vaya a ser rentable, los ingresos del contrato se reconocen durante el período del contrato. Cuando sea probable que los costos totales del contrato vayan a exceder el total de los ingresos del mismo, la pérdida estimada se reconoce inmediatamente como un gasto del ejercicio. Cuando el resultado de un contrato de construcción no puede estimarse con suficiente fiabilidad, los ingresos del contrato se reconocen sólo hasta el límite de los costos del contrato incurridos que sea probable que se recuperarán.

El Grupo presenta como un activo el importe bruto adeudado por los clientes por el trabajo de todos los contratos en curso para los cuales los costos incurridos más los beneficios reconocidos (menos las pérdidas reconocidas) superan la facturación parcial. La facturación parcial no pagada por los clientes y las retenciones se incluye en “Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar”.

El Grupo presenta como un pasivo el importe bruto adeudado a los clientes por el trabajo de todos los contratos en curso para los cuales la facturación parcial supera los costos incurridos más los beneficios reconocidos (menos las pérdidas reconocidas).

## V. Costos de financiamiento capitalizados

### Política de préstamos que devengan intereses

Los costos por préstamos que sean directamente atribuibles a la adquisición, construcción o producción de activos que cumplan las condiciones para su calificación, son capitalizados, formando parte del costo de dichos activos.

### Política de capitalización de costos por intereses

Se capitalizan aquellos intereses pagados o devengados provenientes de deudas que financian activos calificados, según lo estipulado en NIC 23. La mencionada NIC 23 establece que cuando la Entidad adquiere deuda con el fin de financiar inversiones, los intereses de esa deuda deben ser disminuidos del gasto financiero e incorporados a la obra en construcción financiada, hasta por el monto total de dichos intereses, aplicando la tasa respectiva a los desembolsos efectuados a la fecha de presentación de los estados financieros.

### Nota 3. EFECTIVO Y EQUIVALENTES AL EFECTIVO

La composición del rubro es la siguiente:

| Efectivo y equivalentes al efectivo | 31-03-2019        | 31-12-2018        |
|-------------------------------------|-------------------|-------------------|
|                                     | M\$               | M\$               |
| Bancos                              | 6.850.413         | 3.174.262         |
| Depósitos a plazo                   | 0                 | 31.776.961        |
| Fondos mutuos                       | 22.776.213        | 6.136.053         |
| <b>Totales</b>                      | <b>29.626.626</b> | <b>41.087.276</b> |

El equivalente al efectivo corresponde a activos financieros en depósitos a plazo y fondos mutuos con vencimiento menor a 90 días desde la fecha de la transacción que los origina.

### Detalle de algunas partidas del estado de flujo de efectivo

- **Otros cobros por actividades de operación:** Corresponden a servicios anexos a la operación del negocio, principalmente convenios suscritos con urbanizadores.
- **Otros pagos por actividades de operación:** Corresponden al pago de impuestos mensuales.
- **Otras salidas por actividades de inversión:** Corresponden principalmente a intereses asociados a emisiones de bonos, los cuales han sido capitalizados, producto de las inversiones realizadas en propiedades, planta y equipo.

No existen restricciones legales que impidan la disponibilidad inmediata de los saldos de efectivo y equivalentes al efectivo utilizados por el Grupo.

### 3.1 Equivalentes al efectivo

El detalle por tipo de instrumentos financieros en cada sociedad es el siguiente:

| Sociedad                              | Instrumentos     | 31-03-2019<br>M\$ | 31-12-2018<br>M\$ |
|---------------------------------------|------------------|-------------------|-------------------|
| Inversiones Aguas Metropolitanas S.A. | Fondos mutuos    | 601.234           | 1.001.053         |
| Aguas Andinas S.A.                    | Depósito a plazo | 0                 | 29.400.000        |
| Aguas Andinas S.A.                    | Fondos mutuos    | 21.904.979        | 4.525.000         |
| Essal S.A.                            | Depósito a plazo | 0                 | 1.792.391         |
| EcoRiles S.A.                         | Fondos mutuos    | 270.000           | 220.000           |
| Gestión y Servicios S.A.              | Depósito a plazo | 0                 | 584.570           |
| Gestión y Servicios S.A.              | Fondos mutuos    | 0                 | 390.000           |
| <b>Totales</b>                        |                  | <b>22.776.213</b> | <b>37.913.014</b> |

La Sociedad y Filiales efectúan inversiones con límites de cartera de un 40% máximo del total por Institución emisora, y límites por instrumentos correspondientes a: fondos mutuos, 10% del patrimonio efectivo del fondo mutuo y depósitos a plazo, 10% del patrimonio efectivo del banco.

### Nota 4. DEUDORES COMERCIALES Y OTRAS CUENTAS POR COBRAR Y DERECHOS POR COBRAR

La composición de los deudores comerciales (corrientes y no corrientes) al 31 de marzo de 2019 y 31 de diciembre de 2018 es la siguiente:

| Riesgo de crédito                                                           | 31-03-2019<br>M\$  | 31-12-2018<br>M\$  |
|-----------------------------------------------------------------------------|--------------------|--------------------|
| Exposición bruta deudores comerciales y otras cuentas por cobrar, corriente | 159.572.622        | 151.040.855        |
| Exposición bruta derechos por cobrar, no corriente                          | 4.106.500          | 4.500.020          |
| Estimaciones para riesgos de cuentas por cobrar                             | -36.172.826        | -34.211.483        |
| <b>Exposición neta, concentraciones de riesgo</b>                           | <b>127.506.296</b> | <b>121.329.392</b> |

El movimiento de la estimación de deudores incobrables es la siguiente:

| Movimiento riesgo de crédito cuentas por cobrar | 31-03-2019<br>M\$  | 31-12-2018<br>M\$  |
|-------------------------------------------------|--------------------|--------------------|
| <b>Saldo inicial</b>                            | <b>-34.211.483</b> | <b>-33.121.765</b> |
| Incremento en provisiones existentes            | -2.176.955         | -3.915.246         |
| Disminuciones                                   | 215.612            | 2.825.528          |
| <b>Cambios, totales</b>                         | <b>-1.961.343</b>  | <b>-1.089.718</b>  |
| <b>Saldo final</b>                              | <b>-36.172.826</b> | <b>-34.211.483</b> |

De acuerdo con la política del Grupo, las deudas por consumos transformados en convenios de pago se provisionan en su totalidad.

A continuación, se presenta la composición por antigüedad de la deuda bruta:

| Antigüedad de la deuda bruta | 31-03-2019<br>M\$  | 31-12-2018<br>M\$  |
|------------------------------|--------------------|--------------------|
| menor de tres meses          | 117.834.858        | 110.092.192        |
| entre tres y seis meses      | 4.149.276          | 4.678.272          |
| entre seis y ocho meses      | 1.764.026          | 1.822.807          |
| mayor a ocho meses           | 39.930.962         | 38.947.604         |
| <b>Totales</b>               | <b>163.679.122</b> | <b>155.540.875</b> |

De acuerdo con lo establecido en NIIF 7 Instrumentos Financieros, se presenta un detalle de la deuda bruta vencida por antigüedad:

| Deuda vencida bruta     | 31-03-2019<br>M\$ | 31-12-2018<br>M\$ |
|-------------------------|-------------------|-------------------|
| menor de tres meses     | 12.888.642        | 11.485.973        |
| entre tres y seis meses | 2.455.020         | 1.987.895         |
| entre seis y ocho meses | 1.057.723         | 948.253           |
| <b>Totales</b>          | <b>16.401.385</b> | <b>14.422.121</b> |

La deuda vencida, se conforma de todos aquellos montos en donde la contraparte dejó de efectuar un pago cuando contractualmente debía hacerlo. Los clientes con saldos con antigüedad menor a 9 meses, de acuerdo con la política de la Sociedad, no se encuentran provisionados.

## Nota 5. INFORMACIÓN A REVELAR SOBRE ENTIDADES RELACIONADAS

### Saldos y transacciones con entidades relacionadas

Las transacciones entre la Sociedad y sus Filiales se ajustan a condiciones de mercado. Estas transacciones han sido eliminadas en el proceso de consolidación y no se desglosan en esta nota.

### Cuentas por cobrar a entidades relacionadas

Las cuentas por cobrar a entidades relacionadas son originadas en Chile, el tipo de moneda de las transacciones es en pesos y los plazos de vencimientos son a 30 días.

| Rut parte relacionada | Nombre de parte relacionada                                  | Naturaleza de relación     | Naturaleza de transacciones con partes relacionadas | Garantías     | 31-03-2019<br>M\$ | 31-12-2018<br>M\$ |
|-----------------------|--------------------------------------------------------------|----------------------------|-----------------------------------------------------|---------------|-------------------|-------------------|
| 76.078.231-9          | Empresa Depuradora de Aguas Servidas Mapocho El Trebal Ltda. | Relacionada al controlador | Análisis de laboratorio y servicios de muestreo     | Sin garantías | 6.555             | 4.232             |
| 65.113.732-2          | Corporación Chilena de Investigación del Agua                | Relacionada al Controlador | Análisis de laboratorio y servicios de muestreo     | Sin garantías | 0                 | 414               |
| 65.113.732-2          | Corporación Chilena de Investigación del Agua                | Relacionada al Controlador | Arriendos                                           | Sin garantías | 0                 | 1.393             |
| 77.441.870-9          | Suez Medioambiente Chile S.A.                                | Relacionada al controlador | Análisis de laboratorio y servicios de muestreo     | Sin garantías | 7.797             | 26.766            |
| 77.441.870-9          | Suez Medioambiente Chile S.A.                                | Relacionada al controlador | Residuos líquidos en planta de tratamiento          | Sin garantías | 328               | 0                 |
| Sin Rut               | Aqua Development Network S.A.                                | Relacionada al controlador | Contrato gestión talento integrado                  | Sin garantías | 0                 | 32.009            |
| 76.080.553-K          | Suez Advanced Solutions Chile Ltda.                          | Relacionada al controlador | Ventas de materiales                                | Sin garantías | 43.777            | 25.964            |
| <b>Totales</b>        |                                                              |                            |                                                     |               | <b>58.457</b>     | <b>90.778</b>     |

## Cuentas por pagar a entidades relacionadas

Las cuentas por pagar a entidades relacionadas son originadas en Chile, el tipo de moneda de las transacciones es en pesos.

| Rut parte relacionada | Nombre de parte relacionada                                  | Naturaleza de relación     | Naturaleza de transacciones con partes relacionadas                                                                        | Plazos  | Garantías                                             | 31-03-2019<br>M\$ | 31-12-2018<br>M\$ |
|-----------------------|--------------------------------------------------------------|----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|-------------------------------------------------------|-------------------|-------------------|
| 77.441.870-9          | Suez Medioambiente Chile S.A.                                | Relacionada al controlador | Proyecto Actualización Centro de Control Operativo CCO 2.0                                                                 | 30 días | Garantía cumplimiento de contrato Monto UF30.899      | 0                 | 1.453.134         |
| 77.441.870-9          | Suez Medioambiente Chile S.A.                                | Relacionada al controlador | Plataforma SCADA                                                                                                           | 30 días | Sin garantías                                         | 24.386            | 28.462            |
| 77.441.870-9          | Suez Medioambiente Chile S.A.                                | Relacionada al controlador | Planta Arsénico San Antonio                                                                                                | 30 días | Garantía cumplimiento de contrato Monto UF24.264      | 1.230.939         | 1.230.939         |
| 77.441.870-9          | Suez Medioambiente Chile S.A.                                | Relacionada al controlador | Planta Chamisero                                                                                                           | 30 días | Garantía cumplimiento de contrato Monto UF66.809,74   | 2.289.135         | 4.534.306         |
| 77.441.870-9          | Suez Medioambiente Chile S.A.                                | Relacionada al controlador | Ampliación Planta Talagante                                                                                                | 30 días | Sin garantías                                         | 963.464           | 1.173.221         |
| 77.441.870-9          | Suez Medioambiente Chile S.A.                                | Relacionada al controlador | Pago Sharing                                                                                                               | 30 días | Sin garantías                                         | 11.132            | 11.132            |
| 76.746.454-1          | Suez Biofactoría Andina SpA.                                 | Relacionada al controlador | Plan de adecuación a biofactoría de la planta de tratamiento La Farfana                                                    | 30 días | Garantía cumplimiento de contrato Monto UF1.048.050   | 10.197.254        | 9.029.874         |
| 76.746.454-1          | Suez Biofactoría Andina SpA.                                 | Relacionada al controlador | Remoción de nitrógeno y plan de adecuación a biofactoría de la planta de tratamiento Mapocho-Trebal                        | 30 días | Garantía cumplimiento de contrato Monto UF1.048.050   | 5.247.320         | 4.199.865         |
| 65.113.732-2          | Corporación Chilena de Investigación del Agua                | Relacionada al controlador | Asesorías y Consultorías                                                                                                   | 30 días | Sin garantías                                         | 61.709            | 97.322            |
| 76.080.553-K          | Suez Advanced Solutions Chile Ltda.                          | Relacionada al controlador | Plataforma virtual, Siebel                                                                                                 | 30 días | Sin garantías                                         | 25.440            | 78.265            |
| 76.080.553-K          | Suez Advanced Solutions Chile Ltda.                          | Relacionada al controlador | Compra de materiales                                                                                                       | 60 días | Garantía cumplimiento de contrato. Monto M\$279.298   | 35.719            | 8.182             |
| 76.080.553-K          | Suez Advanced Solutions Chile Ltda.                          | Relacionada al controlador | Servicio de consultoría mantención evolutiva                                                                               | 30 días | Sin garantías                                         | 564.282           | 368.916           |
| 76.080.553-K          | Suez Advanced Solutions Chile Ltda.                          | Relacionada al controlador | Contrato de servicio de reingeniería de procesos e implantación de nuevos sistemas de información para servicio al cliente | 30 días | Garantía fiel cumplimiento de contrato por M\$845.149 | 165.075           | 102.855           |
| 76.078.231-9          | Empresa Depuradora de Aguas Servidas Mapocho El Trebal Ltda. | Relacionada al controlador | Servicios de operación, mantención y rehabilitación de Digestores Planta de Aguas Servidas Mapocho - Trebal                | 90 días | Garantía fiel cumplimiento de contrato por UF357.863  | 1.510.193         | 1.468.596         |
| 76.078.231-9          | Empresa Depuradora de Aguas Servidas Mapocho El Trebal Ltda. | Relacionada al controlador | Servicios de operación Planta Biogás                                                                                       | 30 días | Sin garantías                                         | 53.556            | 167.783           |
| Sin Rut               | Aqua Development Network S.A.                                | Relacionada al controlador | Contrato gestión talento integrado                                                                                         | 30 días | Sin garantías                                         | 92.605            | 426.413           |
| Sin Rut               | Aqua Development Network S.A.                                | Relacionada al controlador | Asesorías y Consultorías                                                                                                   | 30 días | Sin garantías                                         | 49.549            | 41.712            |
| B63152664             | Suez España                                                  | Relacionada al controlador | Sistema de gestión del desempeño                                                                                           | 30 días | Sin garantías                                         | 0                 | 79                |
| Sin Rut               | Suez Solutions Francia S.L.                                  | Relacionada al controlador | Servicio anual Ishare                                                                                                      | 30 días | Sin garantías                                         | 709               | 709               |
| 77.329.730-4          | Suez Inversiones Aguas del Gran Santiago Ltda.               | Controlador                | Arriendo inmueble                                                                                                          | 30 días | Sin garantías                                         | 13.473            | 1.005             |
| 77.329.730-4          | Suez Inversiones Aguas del Gran Santiago Ltda.               | Controlador                | Dividendos por pagar                                                                                                       | 30 días | Sin garantías                                         | 0                 | 10.849.656        |
| 96.817.230-1          | Eléctrica Puntilla S.A.                                      | Director común             | Compra de agua                                                                                                             | 30 días | Sin garantías                                         | 0                 | 5.657             |
| 70.009.410-3          | Asociación Canalistas sociedad del canal del Maipo           | Director Común             | Dividendos por pagar                                                                                                       | 30 días | Sin garantías                                         | 0                 | 497.487           |
| <b>Totales</b>        |                                                              |                            |                                                                                                                            |         |                                                       | <b>22.535.940</b> | <b>35.775.570</b> |

## Transacciones con entidades relacionadas

Las transacciones con entidades relacionadas son originadas en Chile, y el tipo de moneda de las transacciones es en pesos.

| Rut parte relacionada | Nombre de parte relacionada                                  | Naturaleza de relación     | Naturaleza de transacciones con partes relacionadas                                                                                                            | 31-03-2019 |                                      | 31-03-2018 |                                      |
|-----------------------|--------------------------------------------------------------|----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|--------------------------------------|------------|--------------------------------------|
|                       |                                                              |                            |                                                                                                                                                                | M\$        |                                      | M\$        |                                      |
|                       |                                                              |                            |                                                                                                                                                                | Monto      | Efectos en Resultado (Cargo) / Abono | Monto      | Efectos en Resultado (Cargo) / Abono |
| Sin Rut               | Aqua Development Network                                     | Relacionada al controlador | Contrato gestión talento integrado                                                                                                                             | 52.543     | -52.543                              | 229.026    | -229.026                             |
| 76.080.553-K          | Suez Advanced Solutions Chile Ltda.                          | Relacionada al controlador | Compra de materiales y mantención plataforma virtual Siebel, consultoría y mantención evolutiva                                                                | 942.694    | -942.626                             | 479.419    | -101.447                             |
| 77.441.870-9          | Suez Medioambiente Chile S.A.                                | Relacionada al controlador | Planta Chamisero                                                                                                                                               | 18.111     | -18.111                              | 1.363.641  | 0                                    |
| 77.441.870-9          | Suez Medioambiente Chile S.A.                                | Relacionada al controlador | Planta Arsénico San Antonio                                                                                                                                    | 0          | 0                                    | 1.362.902  | 0                                    |
| 77.441.870-9          | Suez Medioambiente Chile S.A.                                | Relacionada al controlador | Proyecto Actualización Centro de Control Operativo CCO 2.0                                                                                                     | 36.768     | 433.390                              | 530.119    | -275.682                             |
| 59.066.560-6          | Suez International                                           | Relacionada al controlador | Suministros de equipos, montaje y puesta en marcha de la segunda etapa de la planta de tratamiento de Aguas Servidas Mapocho, módulo 4                         | 0          | 0                                    | 4.930.764  | 0                                    |
| 76.078.231-9          | Empresa Depuradora de Aguas Servidas Mapocho El Trebal Ltda. | Relacionada al controlador | Servicios de operación, mantención y rehabilitación de Digestores Planta de Aguas Servidas Mapocho - Trebal                                                    | 849.928    | 0                                    | 2.467.364  | -2.467.364                           |
| 76.746.454-1          | Suez Biofactoría Andina SpA.                                 | Relacionada al controlador | Operación, mantenimiento y adecuación de planta de tratamiento de Biofactoría.                                                                                 | 13.051.323 | -7.012.226                           | 8.123.472  | -6.416.223                           |
| 70.009.410-3          | Asociación Canalistas sociedad del canal del Maipo           | Director común             | Construcción y equipamiento                                                                                                                                    | 50.000     | 0                                    | 0          | 0                                    |
| 65.113.732-2          | Corporación Chile de Investigación del Agua SpA.             | Relacionada al controlador | Estudio sobre modelos de gestión de infraestructuras hidráulicas urbanas resilientes en relación con los riesgos hidrológicos y geológicos, valorización lodos | 61.598     | -61.598                              | 0          | 0                                    |
| 70.009.410-3          | Asociación Canalistas sociedad del canal del Maipo           | Director Común             | Dividendos pagados                                                                                                                                             | 497.487    | 0                                    |            | 0                                    |
| 77.329.730-4          | Suez Inversiones Aguas del Gran Santiago Ltda.               | Controlador                | Dividendos pagados                                                                                                                                             | 10.849.656 | 0                                    | 11.905.980 | 0                                    |

El criterio de materialidad para informar las transacciones con entidades relacionadas es de montos superiores a M\$25.000 acumulado.

## Remuneraciones pagadas a los directores de Inversiones Aguas Metropolitanas S.A. y Filiales y comité de directores

|                      | 31-03-2019<br>M\$ | 31-03-2018<br>M\$ |
|----------------------|-------------------|-------------------|
| Directorio           | 221.488           | 166.583           |
| Comité de directores | 29.141            | 22.054            |
| <b>Totales</b>       | <b>250.629</b>    | <b>188.637</b>    |

Corresponden únicamente a honorarios asociados a sus funciones definidas y acordadas en Junta Ordinaria de Accionistas.

## Detalle de entidades relacionadas y transacciones con entidades relacionadas entre los Directores y Ejecutivos

La administración de la Sociedad no tiene conocimiento de la existencia de transacciones entre partes relacionadas y directores y/o ejecutivos, distintas de sus dietas y remuneraciones.

## Nota 6. INVENTARIOS

El detalle por clase de inventarios al 31 de marzo de 2019 y 31 de diciembre de 2018 es el siguiente:

| Clases de inventarios          | 31-03-2019<br>M\$ | 31-12-2018<br>M\$ |
|--------------------------------|-------------------|-------------------|
| Mercaderías                    | 2.098.467         | 2.143.347         |
| Suministros para la producción | 1.538.549         | 1.488.249         |
| Otros inventarios              | 218.856           | 104.060           |
| Estimación de obsolescencia    | -99.268           | -99.268           |
| <b>Totales</b>                 | <b>3.756.604</b>  | <b>3.636.388</b>  |

El costo de los inventarios reconocidos como gasto en el estado de resultado al 31 de marzo de 2019 y 2018 ascienden a M\$3.017.890 y M\$2.870.555, respectivamente.

Adicionalmente, se presenta una estimación por deterioro de inventarios que incluyen montos relativos a obsolescencia derivados de la baja rotación, obsolescencia por daño y/o su precio en mercado sea mayor al 20%. El movimiento de la estimación antes mencionada es el siguiente:

| Movimiento de estimación de obsolescencia | 31-03-2019<br>M\$ | 31-12-2018<br>M\$ |
|-------------------------------------------|-------------------|-------------------|
| Saldo inicial                             | -99.268           | -2.883            |
| Provisión por precio                      | 0                 | -15.624           |
| Provisión de obsolescencia                | 0                 | -52.810           |
| Provisión por daño                        | 0                 | -30.834           |
| Reversa de provisión                      | 0                 | 2.883             |
| <b>Totales</b>                            | <b>-99.268</b>    | <b>-99.268</b>    |

## Nota 7. OTROS ACTIVOS FINANCIEROS

### 7.1 Corrientes

Al 31 de marzo de 2019, y de acuerdo a lo establecido en los respectivos contratos, se entregó al Banco Pagador y Representante de los Tenedores de Bonos, un anticipo por un valor de M\$8.124.752 correspondiente a los valores disponibles para el pago de los intereses y amortización de los bonos, lo que se hizo efectivo con fecha 1 de abril de 2019.

Adicionalmente al 31 de marzo de 2019, el Grupo presenta el efecto en los estados financieros consolidados intermedios de la valorización de mercado de los contratos de cobertura por tipo de cambio, por un monto de M\$30.522.

### 7.2 No corrientes

Corresponde principalmente a la adquisición de acciones de la Sociedad Eléctrica Puntilla S.A. (EPSA), por un valor de M\$7.835.395 al 31 de marzo de 2019 y 31 de diciembre de 2018 (nota 2.2 letra H, ii), sobre la cual el Grupo no tiene control ni influencia significativa. Adicionalmente existen otras inversiones por M\$17.517.

Asociada a esta adquisición se mantiene una obligación con la Asociación Sociedad de Canalistas del Maipo, referidas al compromiso de no mover de ubicación los derechos de agua vigentes a la fecha de contrato por un monto de M\$7.294.709 al 31 de marzo de 2019 y 31 de diciembre de 2018.

## Nota 8. ACTIVOS INTANGIBLES DISTINTOS DE LA PLUSVALÍA

A continuación, se presenta información requerida respecto a los activos intangibles de la Sociedad, según NIC 38 Activos Intangibles:

|                                                    | 31-03-2019         | 31-12-2018         |
|----------------------------------------------------|--------------------|--------------------|
|                                                    | M\$                | M\$                |
| <b>Activos intangibles, neto</b>                   | <b>224.385.897</b> | <b>224.864.424</b> |
| Marcas comerciales, neto                           | 15.933             | 15.933             |
| Programas de computador, neto                      | 5.242.046          | 5.700.799          |
| Otros activos intangibles, neto*                   | 219.127.918        | 219.147.692        |
| <b>Activos intangibles, bruto</b>                  | <b>283.078.318</b> | <b>282.831.369</b> |
| Marcas comerciales, bruto                          | 15.933             | 15.933             |
| Programas de computador, bruto                     | 50.945.925         | 50.726.006         |
| Otros activos intangibles, bruto                   | 232.116.460        | 232.089.430        |
| <b>Activos intangibles, amortización acumulada</b> | <b>-58.692.421</b> | <b>-57.966.945</b> |
| Programas de computador, amortización acumulada    | -45.703.879        | -45.025.207        |
| Otros activos intangibles, amortización acumulada  | -12.988.542        | -12.941.738        |

\*Corresponde a derechos de agua, servidumbres y otros.

### Movimientos en activos intangibles al 31 de marzo de 2019

| Movimientos en activos intangibles             | Marcas<br>comerciales, neto<br>M\$ | Programas de<br>computador, neto<br>M\$ | Otros Activos<br>Intangibles, neto<br>M\$ | Total<br>M\$    |
|------------------------------------------------|------------------------------------|-----------------------------------------|-------------------------------------------|-----------------|
| Saldo inicial al 01-01-2019                    | 15.933                             | 5.700.799                               | 219.147.692                               | 224.864.424     |
| Amortización                                   | 0                                  | -678.672                                | -46.804                                   | -725.476        |
| Incrementos (disminuciones) por transferencias | 0                                  | 427.129                                 | 0                                         | 427.129         |
| Incrementos (disminuciones) por otros cambios  | 0                                  | -207.210                                | 27.030                                    | -180.180        |
| <b>Cambios, total</b>                          | <b>0</b>                           | <b>-458.753</b>                         | <b>-19.774</b>                            | <b>-478.527</b> |
| Saldo final al 31-03-2019                      | 15.933                             | 5.242.046                               | 219.127.918                               | 224.385.897     |

### Movimientos en activos intangibles al 31 de diciembre de 2018

| Movimientos en activos intangibles             | Marcas<br>comerciales, neto<br>M\$ | Programas de<br>computador, neto<br>M\$ | Otros Activos<br>Intangibles, neto<br>M\$ | Total<br>M\$      |
|------------------------------------------------|------------------------------------|-----------------------------------------|-------------------------------------------|-------------------|
| Saldo inicial al 01-01-2018                    | 13.000                             | 7.910.586                               | 219.160.913                               | 227.084.499       |
| Amortización                                   | 0                                  | -4.051.560                              | -187.216                                  | -4.238.776        |
| Incrementos (disminuciones) por transferencias | 0                                  | 1.740.932                               | -58.904                                   | 1.682.028         |
| Incrementos (disminuciones) por otros cambios  | 2.933                              | 100.841                                 | 238.494                                   | 342.268           |
| Disposiciones y retiros de servicio            | 0                                  | 0                                       | -5.595                                    | -5.595            |
| <b>Cambios, Total</b>                          | <b>2.933</b>                       | <b>-2.209.787</b>                       | <b>-13.221</b>                            | <b>-2.220.075</b> |
| Saldo final al 31-12-2018                      | 15.933                             | 5.700.799                               | 219.147.692                               | 224.864.424       |

### Información a revelar detallada sobre activos intangibles (valor bruto)

Período actual: 31 de marzo de 2019

| Movimientos en activos intangibles             | Marcas<br>comerciales, bruto<br>M\$ | Programas de<br>computador, bruto<br>M\$ | Otros Activos<br>Intangibles, bruto<br>M\$ | Total<br>M\$   |
|------------------------------------------------|-------------------------------------|------------------------------------------|--------------------------------------------|----------------|
| Saldo inicial al 01-01-2019                    | 15.933                              | 50.726.006                               | 232.089.430                                | 282.831.369    |
| Incrementos (disminuciones) por transferencias | 0                                   | 427.129                                  | 0                                          | 427.129        |
| Incrementos (disminuciones) por otros cambios  | 0                                   | -207.210                                 | 27.030                                     | -180.180       |
| <b>Cambios, total</b>                          | <b>0</b>                            | <b>219.919</b>                           | <b>27.030</b>                              | <b>246.949</b> |
| Saldo final al 31-03-2019                      | 15.933                              | 50.945.925                               | 232.116.460                                | 283.078.318    |

**Ejercicio anterior: 31 de diciembre de 2018**

| Movimientos en activos intangibles             | Marcas<br>comerciales, bruto<br>M\$ | Programas de<br>computador, bruto<br>M\$ | Otros Activos<br>Intangibles, bruto<br>M\$ | Total<br>M\$     |
|------------------------------------------------|-------------------------------------|------------------------------------------|--------------------------------------------|------------------|
| Saldo inicial al 01-01-2018                    | 13.000                              | 48.884.233                               | 231.915.435                                | 280.812.668      |
| Incrementos (disminuciones) por transferencias | 0                                   | 1.740.932                                | -58.904                                    | 1.682.028        |
| Incrementos (disminuciones) por otros cambios  | 2.933                               | 100.841                                  | 238.494                                    | 342.268          |
| Disposiciones y retiros de servicio            | 0                                   | 0                                        | -5.595                                     | -5.595           |
| <b>Cambios, total</b>                          | <b>2.933</b>                        | <b>1.841.773</b>                         | <b>173.995</b>                             | <b>2.018.701</b> |
|                                                |                                     |                                          |                                            |                  |
| Saldo final al 31-12-2018                      | 15.933                              | 50.726.006                               | 232.089.430                                | 282.831.369      |

**Información a revelar detallada sobre activos intangibles (amortización acumulada)**

**Período actual: 31 de marzo de 2019**

| Movimientos en activos intangibles | Marcas<br>comerciales,<br>amortización<br>acumulada<br>M\$ | Programas de<br>computador,<br>amortización<br>acumulada<br>M\$ | Otros activos<br>intangibles,<br>amortización<br>acumulada<br>M\$ | Total<br>M\$    |
|------------------------------------|------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|-----------------|
| Saldo inicial al 01-01-2019        | 0                                                          | -45.025.207                                                     | -12.941.738                                                       | -57.966.945     |
| Amortización                       | 0                                                          | -678.672                                                        | -46.804                                                           | -725.476        |
| <b>Cambios, total</b>              | <b>0</b>                                                   | <b>-678.672</b>                                                 | <b>-46.804</b>                                                    | <b>-725.476</b> |
|                                    |                                                            |                                                                 |                                                                   |                 |
| Saldo final al 31-03-2019          | 0                                                          | -45.703.879                                                     | -12.988.542                                                       | -58.692.421     |

**Ejercicio anterior: 31 de diciembre de 2018**

| Movimientos en activos intangibles | Marcas<br>comerciales,<br>amortización<br>acumulada<br>M\$ | Programas de<br>computador,<br>amortización<br>acumulada<br>M\$ | Otros activos<br>intangibles,<br>amortización<br>acumulada<br>M\$ | Total<br>M\$      |
|------------------------------------|------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|-------------------|
| Saldo inicial al 01-01-2018        | 0                                                          | -40.973.647                                                     | -12.754.522                                                       | -53.728.169       |
| Amortización                       | 0                                                          | -4.051.560                                                      | -187.216                                                          | -4.238.776        |
| <b>Cambios, total</b>              | <b>0</b>                                                   | <b>-4.051.560</b>                                               | <b>-187.216</b>                                                   | <b>-4.238.776</b> |
|                                    |                                                            |                                                                 |                                                                   |                   |
| Saldo final al 31-12-2018          | 0                                                          | -45.025.207                                                     | -12.941.738                                                       | -57.966.945       |

### Detalle de activos intangibles individuales significativos (otros):

Los derechos de agua y las servidumbres son los principales activos intangibles de vida útil indefinida y su desglose por empresa es el siguiente:

| Sociedad                  | 31-03-2019              |                    |                  | 31-12-2018              |                    |                  |
|---------------------------|-------------------------|--------------------|------------------|-------------------------|--------------------|------------------|
|                           | Derechos de agua<br>M\$ | Servidumbre<br>M\$ | Otros<br>M\$     | Derechos de agua<br>M\$ | Servidumbre<br>M\$ | Otros<br>M\$     |
| Aguas Andinas S.A.        | 76.624.650              | 8.364.563          | 4.528.034        | 76.598.437              | 8.364.563          | 4.574.022        |
| Aguas Cordillera S.A.     | 92.732.675              | 7.761.932          | 0                | 92.732.674              | 7.761.932          | 0                |
| Aguas Manquehue S.A.      | 21.924.557              | 866.673            | 0                | 21.924.557              | 866.673            | 0                |
| Essal S.A.                | 5.622.185               | 1.095.557          | 0                | 5.622.185               | 1.095.557          | 0                |
| Aguas del Maipo S.A.      | 13.700                  | 0                  | 0                | 13.700                  | 0                  | 0                |
| EcoRiles S.A.             | 13.700                  | 0                  | 0                | 13.700                  | 0                  | 0                |
| Gestión y Servicios S.A.  | 13.700                  | 0                  | 0                | 13.700                  | 0                  | 0                |
| Análisis Ambientales S.A. | 13.700                  | 0                  | 0                | 13.700                  | 0                  | 0                |
| Ajustes de Consolidación  | -333.913                | -113.795           | 0                | -333.913                | -113.795           | 0                |
| <b>Totales</b>            | <b>196.624.954</b>      | <b>17.974.930</b>  | <b>4.528.034</b> | <b>196.598.740</b>      | <b>17.974.930</b>  | <b>4.574.022</b> |

### Activos intangibles con vida útil indefinida

Tanto los derechos de agua como las servidumbres son derechos que posee la Sociedad para los cuales no es posible establecer una vida útil finita, es decir, los plazos de los beneficios económicos asociados a estos activos son de carácter indefinido. Ambos activos constituyen derechos legales que no se extinguen y no están afectos a restricciones.

### Compromisos por la adquisición de activos intangibles

Los compromisos por adquisición de intangibles para el ejercicio 2019, corresponden a derechos de agua, servidumbres y programas informáticos necesarios para la operación normal de las Sociedades del Grupo y en particular para las nuevas obras en desarrollo o etapas previas de estudio, así como la ampliación de las zonas de concesión, los cuales se presentan a continuación:

| Sociedad             | M\$            |
|----------------------|----------------|
| Aguas Andinas S.A.   | 835.495        |
| Aguas Manquehue S.A. | 50.000         |
| Essal S.A.           | 27.295         |
| EcoRiles S.A.        | 2.967          |
| <b>Total</b>         | <b>915.757</b> |

## Nota 9. PLUSVALÍA

A continuación, se presenta el detalle de la plusvalía por las distintas Unidades Generadoras de Efectivo (UGE) o grupo de éstas a las que está asignado al 31 de marzo de 2019 y 31 de diciembre de 2018:

| Rut            | Sociedad                    | 31-03-2019         | 31-12-2018         |
|----------------|-----------------------------|--------------------|--------------------|
|                |                             | M\$                | M\$                |
| 61.808.000-5   | Aguas Andinas S.A.          | 271.348.419        | 271.348.419        |
| 96.809.310-k   | Aguas Cordillera S.A.       | 33.823.049         | 33.823.049         |
| 96.897.320-7   | Inversiones Iberaguas Ltda. | 2.066.631          | 2.066.631          |
| 96.579.800-5   | Essal S.A.                  | 343.332            | 343.332            |
| <b>Totales</b> |                             | <b>307.581.431</b> | <b>307.581.431</b> |

**Nota 10. PROPIEDADES, PLANTA Y EQUIPO**

| Propiedades, planta y equipo             | Valores Netos        |                      | Valores Brutos       |                      | Depreciaciones Acumuladas |                       |
|------------------------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|---------------------------|-----------------------|
|                                          | 31-03-2019           | 31-12-2018           | 31-03-2019           | 31-12-2018           | 31-03-2019                | 31-12-2018            |
|                                          | M\$                  | M\$                  | M\$                  | M\$                  | M\$                       | M\$                   |
| Terrenos                                 | 159.512.698          | 159.536.229          | 159.512.698          | 159.536.229          | 0                         | 0                     |
| Edificios                                | 79.421.376           | 79.624.966           | 113.612.669          | 113.252.042          | -34.191.293               | -33.627.076           |
| Maquinaria                               | 114.015.216          | 115.994.653          | 389.292.942          | 385.004.685          | -275.277.726              | -269.010.032          |
| Equipos de Transporte                    | 878.115              | 972.104              | 5.137.310            | 5.123.817            | -4.259.195                | -4.151.713            |
| Enseres y accesorios                     | 1.383.318            | 1.411.953            | 6.352.890            | 6.329.340            | -4.969.572                | -4.917.387            |
| Equipos informáticos                     | 2.223.563            | 2.463.198            | 14.397.790           | 14.292.919           | -12.174.227               | -11.829.721           |
| Mejoras de derechos de arrendamiento     | 225.489              | 234.177              | 814.972              | 806.931              | -589.483                  | -572.754              |
| Construcciones en proceso                | 237.529.105          | 226.774.354          | 237.529.105          | 226.774.354          | 0                         | 0                     |
| Obras complementarias                    | 21.867.108           | 21.892.366           | 44.683.921           | 44.316.092           | -22.816.813               | -22.423.726           |
| Instalaciones de producción              | 175.329.003          | 173.754.928          | 331.366.628          | 328.291.901          | -156.037.625              | -154.536.973          |
| Redes de agua potable                    | 196.638.040          | 192.291.391          | 521.179.600          | 514.892.514          | -324.541.560              | -322.601.123          |
| Redes de alcantarillado                  | 248.097.489          | 249.193.038          | 536.580.886          | 534.440.825          | -288.483.397              | -285.247.787          |
| Plantas de tratamiento de aguas servidas | 166.768.162          | 168.050.123          | 232.373.341          | 232.373.341          | -65.605.179               | -64.323.218           |
| Otras instalaciones                      | 47.350.997           | 47.699.634           | 159.708.010          | 158.049.182          | -112.357.013              | -110.349.548          |
| Bienes fuera de operación                | 219.936              | 222.036              | 1.868.637            | 1.868.637            | -1.648.701                | -1.646.601            |
| Activo por derechos de uso               | 1.429.863            | 0                    | 1.714.080            | 0                    | -284.217                  | 0                     |
| <b>Totales</b>                           | <b>1.452.889.478</b> | <b>1.440.115.150</b> | <b>2.756.125.479</b> | <b>2.725.352.809</b> | <b>-1.303.236.001</b>     | <b>-1.285.237.659</b> |

A continuación, se presenta información respecto a las principales participaciones de las sociedades del Grupo:

| Propiedades, planta y equipo, neto       | 31-03-2019<br>M\$    | Aguas Andinas S.A.<br>% | Aguas Cordillera S.A.<br>% | Aguas Manquehue S.A.<br>% | Essal S.A.<br>% | Otros<br>% |
|------------------------------------------|----------------------|-------------------------|----------------------------|---------------------------|-----------------|------------|
| Terrenos                                 | 159.512.698          | 75%                     | 13%                        | 1%                        | 11%             | 0%         |
| Edificios                                | 79.421.376           | 75%                     | 4%                         | 2%                        | 16%             | 3%         |
| Maquinaria                               | 114.015.216          | 74%                     | 6%                         | 3%                        | 13%             | 3%         |
| Equipos de Transporte                    | 878.115              | 87%                     | 0%                         | 0%                        | 11%             | 3%         |
| Enseres y accesorios                     | 1.383.318            | 69%                     | 3%                         | 0%                        | 9%              | 18%        |
| Equipos informáticos                     | 2.223.563            | 87%                     | 1%                         | 0%                        | 10%             | 2%         |
| Mejoras de derechos de arrendamiento     | 225.489              | 79%                     | 0%                         | 0%                        | 0%              | 21%        |
| Construcciones en proceso                | 237.529.105          | 71%                     | 7%                         | 8%                        | 13%             | 0%         |
| Obras complementarias                    | 21.867.108           | 79%                     | 6%                         | 3%                        | 11%             | 1%         |
| Instalaciones de producción              | 175.329.003          | 64%                     | 14%                        | 14%                       | 9%              | 0%         |
| Redes de agua potable                    | 196.638.040          | 69%                     | 16%                        | 2%                        | 13%             | 0%         |
| Redes de alcantarillado                  | 248.097.489          | 84%                     | 2%                         | 4%                        | 11%             | 0%         |
| Plantas de tratamiento de aguas servidas | 166.768.162          | 92%                     | 0%                         | 0%                        | 6%              | 1%         |
| Otras instalaciones                      | 47.350.997           | 73%                     | 7%                         | 6%                        | 10%             | 4%         |
| Bienes fuera de operación                | 219.936              | 30%                     | 70%                        | 0%                        | 0%              | 0%         |
| Activo por derechos de uso               | 1.429.863            | 67%                     | 6%                         | 3%                        | 0%              | 23%        |
| <b>Totales</b>                           | <b>1.452.889.478</b> | <b>76%</b>              | <b>8%</b>                  | <b>5%</b>                 | <b>11%</b>      | <b>1%</b>  |

De acuerdo con lo establecido en NIC 16 párrafo 79 letra d, el Grupo presenta información respecto al valor razonable de sus principales activos:

| Clases de activos                        | Costo<br>31-03-2019<br>M\$ | Valor razonable<br>31-03-2019<br>M\$ |
|------------------------------------------|----------------------------|--------------------------------------|
| Edificios                                | 79.421.376                 | 113.325.941                          |
| Obras complementarias                    | 21.867.108                 | 36.101.483                           |
| Instalaciones de producción              | 175.329.003                | 286.332.671                          |
| Redes de agua potable                    | 196.638.040                | 408.581.723                          |
| Redes de alcantarillado                  | 248.097.489                | 410.404.430                          |
| Plantas de tratamiento de aguas servidas | 166.768.162                | 183.917.974                          |
| Otras instalaciones                      | 47.350.997                 | 49.287.804                           |
| Maquinaria                               | 114.015.216                | 129.732.486                          |
| <b>Totales</b>                           | <b>1.049.487.391</b>       | <b>1.617.684.512</b>                 |

#### Reconciliación de cambios en propiedades, planta y equipo según clase

Según lo señala la NIC 16 párrafo 73, se procede a proporcionar información para cada una de las clases de propiedades, planta y equipo de la entidad.

**Movimientos de propiedades, planta y equipo al 31 de marzo de 2019 (valor neto)**

| Concepto                                            | Saldo inicial        | Depreciación       | Incrementos<br>(disminuciones)<br>por<br>transferencias<br>desde<br>construcciones<br>en proceso | Incrementos<br>(disminuciones)<br>por otros<br>cambios | Disposiciones y<br>retiros de<br>servicio | Cambios totales   | Saldo final          |
|-----------------------------------------------------|----------------------|--------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|-------------------------------------------|-------------------|----------------------|
|                                                     | M\$                  | M\$                | M\$                                                                                              | M\$                                                    | M\$                                       | M\$               | M\$                  |
| Terrenos                                            | 159.536.229          | 0                  | 0                                                                                                | -23.531                                                | 0                                         | -23.531           | 159.512.698          |
| Edificios                                           | 79.624.966           | -564.217           | 513.095                                                                                          | -152.468                                               | 0                                         | -203.590          | 79.421.376           |
| Maquinaria                                          | 115.994.653          | -6.267.694         | 5.258.136                                                                                        | -969.879                                               | 0                                         | -1.979.437        | 114.015.216          |
| Equipos de Transporte                               | 972.104              | -107.482           | 25.206                                                                                           | -11.713                                                | 0                                         | -93.989           | 878.115              |
| Enseres y accesorios                                | 1.411.953            | -52.185            | 91.017                                                                                           | -67.467                                                | 0                                         | -28.635           | 1.383.318            |
| Equipos informáticos                                | 2.463.198            | -344.506           | 263.061                                                                                          | -158.190                                               | 0                                         | -239.635          | 2.223.563            |
| Mejoras de derechos de arrendamiento                | 234.177              | -16.729            | 8.752                                                                                            | -711                                                   | 0                                         | -8.688            | 225.489              |
| Construcciones en proceso                           | 226.774.354          | 0                  | -20.106.899                                                                                      | 30.861.736                                             | -86                                       | 10.754.751        | 237.529.105          |
| Obras complementarias                               | 21.892.366           | -393.087           | 1.296.831                                                                                        | -929.002                                               | 0                                         | -25.258           | 21.867.108           |
| Instalaciones de producción                         | 173.754.928          | -1.500.652         | 2.767.888                                                                                        | 306.839                                                | 0                                         | 1.574.075         | 175.329.003          |
| Redes de agua potable                               | 192.291.391          | -1.940.437         | 5.009.922                                                                                        | 1.277.164                                              | 0                                         | 4.346.649         | 196.638.040          |
| Redes de alcantarillado                             | 249.193.038          | -3.235.610         | 1.337.934                                                                                        | 802.127                                                | 0                                         | -1.095.549        | 248.097.489          |
| Plantas de tratamiento de aguas servidas            | 168.050.123          | -1.281.961         | 0                                                                                                | 0                                                      | 0                                         | -1.281.961        | 166.768.162          |
| Otras instalaciones                                 | 47.699.634           | -2.007.465         | 3.107.926                                                                                        | -1.449.098                                             | 0                                         | -348.637          | 47.350.997           |
| Bienes fuera de operación                           | 222.036              | -2.100             | 0                                                                                                | 0                                                      | 0                                         | -2.100            | 219.936              |
| Activo por derechos de uso                          | 0                    | -308.532           | 0                                                                                                | 1.738.395                                              | 0                                         | 1.429.863         | 1.429.863            |
| <b>Clases de propiedades, planta y equipo, neto</b> | <b>1.440.115.150</b> | <b>-18.022.657</b> | <b>-427.131</b>                                                                                  | <b>31.224.202</b>                                      | <b>-86</b>                                | <b>12.774.328</b> | <b>1.452.889.478</b> |

### Movimientos de propiedades, planta y equipo al 31 de diciembre de 2018 (valor neto)

| Concepto                                            | Saldo inicial        | Depreciación       | Incrementos<br>(disminuciones)<br>por<br>transferencias<br>desde<br>construcciones<br>en proceso | Incrementos<br>(disminuciones)<br>por otros<br>cambios | Disposiciones y<br>retiros de<br>servicio | Cambios totales   | Saldo final          |
|-----------------------------------------------------|----------------------|--------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|-------------------------------------------|-------------------|----------------------|
|                                                     | M\$                  | M\$                | M\$                                                                                              | M\$                                                    | M\$                                       | M\$               | M\$                  |
| Terrenos                                            | 160.461.335          | 0                  | 58.903                                                                                           | 41.949                                                 | -1.025.958                                | -925.106          | 159.536.229          |
| Edificios                                           | 79.601.087           | -2.245.955         | 1.569.810                                                                                        | 714.702                                                | -14.678                                   | 23.879            | 79.624.966           |
| Maquinaria                                          | 120.339.611          | -25.511.246        | 13.145.270                                                                                       | 8.021.020                                              | -2                                        | -4.344.958        | 115.994.653          |
| Equipos de Transporte                               | 1.338.100            | -457.062           | 129.550                                                                                          | 97.016                                                 | -135.500                                  | -365.996          | 972.104              |
| Enseres y accesorios                                | 1.320.029            | -207.553           | 251.739                                                                                          | 47.737                                                 | 1                                         | 91.924            | 1.411.953            |
| Equipos informáticos                                | 3.660.235            | -1.562.253         | 215.394                                                                                          | 149.822                                                | 0                                         | -1.197.037        | 2.463.198            |
| Mejoras de derechos de arrendamiento                | 64.266               | -39.741            | 64.999                                                                                           | 144.653                                                | 0                                         | 169.911           | 234.177              |
| Construcciones en proceso                           | 156.563.062          | 0                  | -58.984.644                                                                                      | 130.120.938                                            | -925.002                                  | 70.211.292        | 226.774.354          |
| Obras complementarias                               | 22.349.067           | -1.564.306         | 768.303                                                                                          | 343.897                                                | -4.595                                    | -456.701          | 21.892.366           |
| Instalaciones de producción                         | 167.598.083          | -5.963.222         | 9.510.498                                                                                        | 2.624.481                                              | -14.912                                   | 6.156.845         | 173.754.928          |
| Redes de agua potable                               | 174.661.097          | -7.585.423         | 12.978.119                                                                                       | 12.266.885                                             | -29.287                                   | 17.630.294        | 192.291.391          |
| Redes de alcantarillado                             | 246.165.604          | -12.874.297        | 9.496.203                                                                                        | 6.406.064                                              | -536                                      | 3.027.434         | 249.193.038          |
| Plantas de tratamiento de aguas servidas            | 169.331.810          | -5.214.662         | 3.608.476                                                                                        | 324.499                                                | 0                                         | -1.281.687        | 168.050.123          |
| Otras instalaciones                                 | 48.103.767           | -7.999.170         | 5.505.350                                                                                        | 2.089.686                                              | 1                                         | -404.133          | 47.699.634           |
| Bienes fuera de operación                           | 230.781              | -8.746             | 0                                                                                                | 0                                                      | 1                                         | -8.745            | 222.036              |
| <b>Clases de propiedades, planta y equipo, neto</b> | <b>1.351.787.934</b> | <b>-71.233.636</b> | <b>-1.682.030</b>                                                                                | <b>163.393.349</b>                                     | <b>-2.150.467</b>                         | <b>88.327.216</b> | <b>1.440.115.150</b> |

**Información a revelar detallada sobre propiedades, planta y equipo (valor bruto)**

**Período actual: 31 de marzo de 2019**

| Concepto                                             | Saldo inicial<br>M\$ | Incrementos<br>(disminuciones) por<br>transferencias desde<br>construcciones en<br>proceso<br>M\$ | Incrementos<br>(disminuciones) por<br>otros cambios<br>M\$ | Disposiciones y<br>retiros de servicio<br>M\$ | Cambios totales<br>M\$ | Saldo final<br>M\$   |
|------------------------------------------------------|----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|------------------------|----------------------|
| Terrenos                                             | 159.536.229          | 0                                                                                                 | -23.531                                                    | 0                                             | -23.531                | 159.512.698          |
| Edificios                                            | 113.252.042          | 513.095                                                                                           | -152.468                                                   | 0                                             | 360.627                | 113.612.669          |
| Maquinaria                                           | 385.004.685          | 5.258.136                                                                                         | -969.879                                                   | 0                                             | 4.288.257              | 389.292.942          |
| Equipos de Transporte                                | 5.123.817            | 25.206                                                                                            | -11.713                                                    | 0                                             | 13.493                 | 5.137.310            |
| Enseres y accesorios                                 | 6.329.340            | 91.017                                                                                            | -67.467                                                    | 0                                             | 23.550                 | 6.352.890            |
| Equipos informáticos                                 | 14.292.919           | 263.061                                                                                           | -158.190                                                   | 0                                             | 104.871                | 14.397.790           |
| Mejoras de derechos de arrendamiento                 | 806.931              | 8.752                                                                                             | -711                                                       | 0                                             | 8.041                  | 814.972              |
| Construcciones en proceso                            | 226.774.354          | -20.106.899                                                                                       | 30.861.736                                                 | -86                                           | 10.754.751             | 237.529.105          |
| Obras complementarias                                | 44.316.092           | 1.296.831                                                                                         | -929.002                                                   | 0                                             | 367.829                | 44.683.921           |
| Instalaciones de producción                          | 328.291.901          | 2.767.888                                                                                         | 306.839                                                    | 0                                             | 3.074.727              | 331.366.628          |
| Redes de agua potable                                | 514.892.514          | 5.009.922                                                                                         | 1.277.164                                                  | 0                                             | 6.287.086              | 521.179.600          |
| Redes de alcantarillado                              | 534.440.825          | 1.337.934                                                                                         | 802.127                                                    | 0                                             | 2.140.061              | 536.580.886          |
| Plantas de tratamiento de aguas servidas             | 232.373.341          | 0                                                                                                 | 0                                                          | 0                                             | 0                      | 232.373.341          |
| Otras instalaciones                                  | 158.049.182          | 3.107.926                                                                                         | -1.449.098                                                 | 0                                             | 1.658.828              | 159.708.010          |
| Bienes fuera de operación                            | 1.868.637            | 0                                                                                                 | 0                                                          | 0                                             | 0                      | 1.868.637            |
| Activo por derechos de uso                           | 0                    | 0                                                                                                 | 1.738.568                                                  | -24.488                                       | 1.714.080              | 1.714.080            |
| <b>Clases de propiedades, planta y equipo, bruto</b> | <b>2.725.352.809</b> | <b>-427.131</b>                                                                                   | <b>31.224.375</b>                                          | <b>-24.574</b>                                | <b>30.772.670</b>      | <b>2.756.125.479</b> |

**Ejercicio anterior: 31 de diciembre de 2018**

| Concepto                                             | Saldo inicial        | Incrementos<br>(disminuciones)<br>por transferencias desde<br>construcciones en<br>proceso | Incrementos<br>(disminuciones)<br>por otros cambios | Disposiciones y<br>retiros de servicio | Cambios totales    | Saldo final          |
|------------------------------------------------------|----------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|----------------------------------------|--------------------|----------------------|
|                                                      | M\$                  | M\$                                                                                        | M\$                                                 | M\$                                    | M\$                | M\$                  |
| Terrenos                                             | 160.461.335          | 58.903                                                                                     | 41.949                                              | -1.025.958                             | -925.106           | 159.536.229          |
| Edificios                                            | 111.011.034          | 1.569.810                                                                                  | 714.626                                             | -43.428                                | 2.241.008          | 113.252.042          |
| Maquinaria                                           | 363.890.587          | 13.145.270                                                                                 | 8.021.020                                           | -52.192                                | 21.114.098         | 385.004.685          |
| Equipos de Transporte                                | 5.912.615            | 129.550                                                                                    | 72.546                                              | -990.894                               | -788.798           | 5.123.817            |
| Enseres y accesorios                                 | 6.030.116            | 251.739                                                                                    | 47.737                                              | -252                                   | 299.224            | 6.329.340            |
| Equipos informáticos                                 | 13.927.703           | 215.394                                                                                    | 149.822                                             | 0                                      | 365.216            | 14.292.919           |
| Mejoras de derechos de arrendamiento                 | 597.279              | 64.999                                                                                     | 144.653                                             | 0                                      | 209.652            | 806.931              |
| Construcciones en proceso                            | 156.563.062          | -58.984.644                                                                                | 130.120.938                                         | -925.002                               | 70.211.292         | 226.774.354          |
| Obras complementarias                                | 43.248.022           | 768.303                                                                                    | 343.897                                             | -44.130                                | 1.068.070          | 44.316.092           |
| Instalaciones de producción                          | 316.220.864          | 9.510.498                                                                                  | 2.624.481                                           | -63.942                                | 12.071.037         | 328.291.901          |
| Redes de agua potable                                | 492.846.317          | 12.978.119                                                                                 | 12.266.885                                          | -3.198.807                             | 22.046.197         | 514.892.514          |
| Redes de alcantarillado                              | 519.580.232          | 9.496.203                                                                                  | 6.406.140                                           | -1.041.750                             | 14.860.593         | 534.440.825          |
| Plantas de tratamiento de aguas servidas             | 228.440.366          | 3.608.476                                                                                  | 324.499                                             | 0                                      | 3.932.975          | 232.373.341          |
| Otras instalaciones                                  | 150.469.536          | 5.505.350                                                                                  | 2.089.686                                           | -15.390                                | 7.579.646          | 158.049.182          |
| Bienes fuera de operación                            | 2.023.017            | 0                                                                                          | 0                                                   | -154.380                               | -154.380           | 1.868.637            |
| <b>Clases de propiedades, planta y equipo, bruto</b> | <b>2.571.222.085</b> | <b>-1.682.030</b>                                                                          | <b>163.368.879</b>                                  | <b>-7.556.125</b>                      | <b>154.130.724</b> | <b>2.725.352.809</b> |

## Información a revelar detallada sobre propiedades, planta y equipo (depreciación acumulada)

Período actual: 31 de marzo de 2019

| Concepto                                                              | Saldo inicial<br>M\$  | Depreciación<br>M\$ | Incrementos<br>(disminuciones)<br>por otros cambios<br>M\$ | Disposiciones y<br>retiros de servicio<br>M\$ | Cambios totales<br>M\$ | Saldo final<br>M\$    |
|-----------------------------------------------------------------------|-----------------------|---------------------|------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|------------------------|-----------------------|
| Edificios                                                             | -33.627.076           | -564.217            | 0                                                          | 0                                             | -564.217               | -34.191.293           |
| Maquinaria                                                            | -269.010.032          | -6.267.694          | 0                                                          | 0                                             | -6.267.694             | -275.277.726          |
| Equipos de Transporte                                                 | -4.151.713            | -107.482            | 0                                                          | 0                                             | -107.482               | -4.259.195            |
| Enseres y accesorios                                                  | -4.917.387            | -52.185             | 0                                                          | 0                                             | -52.185                | -4.969.572            |
| Equipos informáticos                                                  | -11.829.721           | -344.506            | 0                                                          | 0                                             | -344.506               | -12.174.227           |
| Mejoras de derechos de arrendamiento                                  | -572.754              | -16.729             | 0                                                          | 0                                             | -16.729                | -589.483              |
| Obras complementarias                                                 | -22.423.726           | -393.087            | 0                                                          | 0                                             | -393.087               | -22.816.813           |
| Instalaciones de producción                                           | -154.536.973          | -1.500.652          | 0                                                          | 0                                             | -1.500.652             | -156.037.625          |
| Redes de agua potable                                                 | -322.601.123          | -1.940.437          | 0                                                          | 0                                             | -1.940.437             | -324.541.560          |
| Redes de alcantarillado                                               | -285.247.787          | -3.235.610          | 0                                                          | 0                                             | -3.235.610             | -288.483.397          |
| Plantas de tratamiento de aguas servidas                              | -64.323.218           | -1.281.961          | 0                                                          | 0                                             | -1.281.961             | -65.605.179           |
| Otras instalaciones                                                   | -110.349.548          | -2.007.465          | 0                                                          | 0                                             | -2.007.465             | -112.357.013          |
| Bienes fuera de operación                                             | -1.646.601            | -2.100              | 0                                                          | 0                                             | -2.100                 | -1.648.701            |
| Activo por derechos de uso                                            | 0                     | -308.532            | -173                                                       | 24.488                                        | -284.217               | -284.217              |
| <b>Clases de propiedades, planta y equipo, depreciación acumulada</b> | <b>-1.285.237.659</b> | <b>-18.022.657</b>  | <b>-173</b>                                                | <b>24.488</b>                                 | <b>-17.998.342</b>     | <b>-1.303.236.001</b> |

**Ejercicio anterior: 31 de diciembre de 2018**

| Concepto                                                              | Saldo inicial<br>M\$  | Depreciación<br>M\$ | Incrementos<br>(disminuciones)<br>por otros cambios<br>M\$ | Disposiciones y<br>retiros de servicio<br>M\$ | Cambios totales<br>M\$ | Saldo final<br>M\$    |
|-----------------------------------------------------------------------|-----------------------|---------------------|------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|------------------------|-----------------------|
| Edificios                                                             | -31.409.947           | -2.245.955          | 76                                                         | 28.750                                        | -2.217.129             | -33.627.076           |
| Maquinaria                                                            | -243.550.976          | -25.511.246         | 0                                                          | 52.190                                        | -25.459.056            | -269.010.032          |
| Equipos de Transporte                                                 | -4.574.515            | -457.062            | 24.470                                                     | 855.394                                       | 422.802                | -4.151.713            |
| Enseres y accesorios                                                  | -4.710.087            | -207.553            | 0                                                          | 253                                           | -207.300               | -4.917.387            |
| Equipos informáticos                                                  | -10.267.468           | -1.562.253          | 0                                                          | 0                                             | -1.562.253             | -11.829.721           |
| Mejoras de derechos de arrendamiento                                  | -533.013              | -39.741             | 0                                                          | 0                                             | -39.741                | -572.754              |
| Obras complementarias                                                 | -20.898.955           | -1.564.306          | 0                                                          | 39.535                                        | -1.524.771             | -22.423.726           |
| Instalaciones de producción                                           | -148.622.781          | -5.963.222          | 0                                                          | 49.030                                        | -5.914.192             | -154.536.973          |
| Redes de agua potable                                                 | -318.185.220          | -7.585.423          | 0                                                          | 3.169.520                                     | -4.415.903             | -322.601.123          |
| Redes de alcantarillado                                               | -273.414.628          | -12.874.297         | -76                                                        | 1.041.214                                     | -11.833.159            | -285.247.787          |
| Plantas de tratamiento de aguas servidas                              | -59.108.556           | -5.214.662          | 0                                                          | 0                                             | -5.214.662             | -64.323.218           |
| Otras instalaciones                                                   | -102.365.769          | -7.999.170          | 0                                                          | 15.391                                        | -7.983.779             | -110.349.548          |
| Bienes fuera de operación                                             | -1.792.236            | -8.746              | 0                                                          | 154.381                                       | 145.635                | -1.646.601            |
| <b>Clases de propiedades, planta y equipo, depreciación acumulada</b> | <b>-1.219.434.151</b> | <b>-71.233.636</b>  | <b>24.470</b>                                              | <b>5.405.658</b>                              | <b>-65.803.508</b>     | <b>-1.285.237.659</b> |

## Compromisos por la adquisición de propiedades, planta y equipo

El detalle por cada Sociedad del Grupo consolidado por importes de compromisos futuros para la adquisición de propiedades, planta y equipo, para el año 2019 es el siguiente:

| Sociedad                  | M\$               |
|---------------------------|-------------------|
| Aguas Andinas S.A.        | 79.776.816        |
| Aguas Cordillera S.A.     | 7.197.958         |
| Aguas Manquehue S.A.      | 2.324.349         |
| Essal S.A.                | 9.804.901         |
| EcoRiles S.A.             | 89.526            |
| Gestión y Servicios S.A.  | 39.887            |
| Análisis Ambientales S.A. | 197.433           |
| <b>Total</b>              | <b>99.430.870</b> |

Elementos de propiedades, planta y equipo ociosos, temporalmente al 31 de marzo de 2019:

| Sociedad              | Valor Bruto<br>M\$ | Depreciación<br>acumulada<br>M\$ | Valor Neto<br>M\$ |
|-----------------------|--------------------|----------------------------------|-------------------|
| Aguas Andinas S.A.    | 1.594.305          | -1.528.353                       | <b>65.952</b>     |
| Aguas Cordillera S.A. | 274.332            | -120.348                         | <b>153.984</b>    |
| <b>Total</b>          | <b>1.868.637</b>   | <b>-1.648.701</b>                | <b>219.936</b>    |

## Restricciones de titularidad de propiedades, planta y equipo

Al 31 de marzo de 2019 y 31 de diciembre de 2018, las propiedades, planta y equipo no se encuentran afectas a restricciones de titularidad, así como tampoco se encuentran afectas a garantías por cumplimiento de obligaciones, según lo establecido en NIC 16 párrafo 74 (a).

## Contratos de arrendamiento financiero

Al 31 de marzo de 2019 se registra en propiedades, planta y equipo activo por derechos de uso bajo NIIF 16 (ver Nota 11). Al 31 de diciembre de 2018, no existen propiedades, planta y equipos mantenidas bajo contratos de arrendamiento financiero, según NIC 17.

## Nota 11. ARRENDAMIENTO

A continuación, se presenta un detalle del activo por derechos de uso y el pasivo por arrendamientos de acuerdo a lo establecido en NIIF 16:

### 11.1 Activo por derechos de uso

El detalle de los activos por derechos de uso al 31 de marzo de 2019, corresponden a los siguientes:

| Activo por derechos de uso: | Valor bruto<br>M\$ | Depreciación<br>acumulada<br>M\$ | Valor neto<br>M\$ |
|-----------------------------|--------------------|----------------------------------|-------------------|
| Edificios                   | 220.848            | -41.373                          | <b>179.475</b>    |
| Equipos de Transporte       | 1.493.232          | -242.844                         | <b>1.250.388</b>  |
| <b>Totales</b>              | <b>1.714.080</b>   | <b>-284.217</b>                  | <b>1.429.863</b>  |

## 11.2 Pasivo por arrendamiento

El valor presente de los pagos futuros derivados de dichos contratos son los siguientes:

| Pasivo por arrendamientos:                | 31-03-2019<br>M\$ |
|-------------------------------------------|-------------------|
| Hasta un año                              | 859.917           |
| Más de un año y no más de dos años        | 439.019           |
| Más de dos años y no más de tres años     | 68.450            |
| Más de tres años y no más de cuatro años  | 39.786            |
| Más de cuatro años y no más de cinco años | 19.857            |
| Más de cinco años                         | 5.101             |
| <b>Totales</b>                            | <b>1.432.130</b>  |

## 11.3 Informaciones a revelar sobre arrendamientos operativos como arrendatario

Bajo este concepto se presentan arriendo de servicios de transporte y agencias comerciales.

| Pagos futuros mínimos del arrendamiento no cancelables, arrendatarios                                      | 31-03-2019<br>M\$ | 31-03-2018<br>M\$ |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-------------------|
| Pagos futuros mínimos del arrendamiento no cancelables, hasta un año, arrendatarios                        | 1.377.649         | 2.266.268         |
| Pagos mínimos futuros de arrendamiento no cancelable, a más de un año y menos de cinco años, arrendatarios | 1.484.633         | 3.682.185         |
| <b>Total pagos futuros mínimos del arrendamiento no cancelables</b>                                        | <b>2.862.282</b>  | <b>5.948.453</b>  |
| Pagos mínimos por arrendamiento bajo arrendamientos operativos (*)                                         | 442.536           | 734.184           |
| <b>Total cuotas de arrendamientos y subarriendos reconocidas en el estado de resultados</b>                | <b>442.536</b>    | <b>734.184</b>    |

(\*) El estado de resultados consolidados por el período terminado al 31 de marzo de 2019 incluye un gasto por M\$442.536, que se relaciona con los pagos por arrendamientos de corto plazo, que se exceptúan de la aplicación de NIIF 16 (ver Nota 2.2 letra G). Al 31 de marzo de 2018, el monto reconocido en resultados fue de M\$734.184, proveniente de contratos de arrendamiento de activos calificados como arrendamientos operativos, de acuerdo con NIC 17.

### Acuerdos de arrendamientos operativos significativos

Los arriendos operativos más significativos tienen relación con el arrendamiento de vehículos. Para estos casos, los contratos corresponden a períodos menores de 12 meses al 31 de marzo de 2019. Los servicios de arriendo se pagan de manera mensual previa presentación y aprobación de estados de pago.

**Término de contrato:** La empresa podrá poner término anticipado a los contratos de arriendo en caso de incumplimiento grave de alguna de las condiciones y obligaciones que figuran en las bases administrativas y especificaciones técnicas, cuando se da este caso, la empresa estará facultada para hacer efectiva la garantía por el fiel, completo y oportuno cumplimiento del contrato, a título de indemnización de perjuicios.

## 11.4 Informaciones a revelar sobre arrendamientos operativos como arrendadores

La Sociedad posee contratos de este tipo donde actúa como arrendador, que se refiere principalmente a partes de recintos operativos, en su gran mayoría con empresas de telecomunicaciones, los cuales tiene renovación automática desde 1 a 5 años, sin embargo, la Sociedad tiene la facultad de dar aviso de término entre 30, 60, 90 y 180 días según el contrato.

| Cobros futuros mínimos del arrendamiento no cancelables, arrendadores               | 31-03-2019<br>M\$ | 31-03-2018<br>M\$ |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-------------------|
| Cobros futuros mínimos del arrendamiento no cancelables, hasta un año, arrendadores | 311.649           | 201.325           |
| Importe de las rentas contingentes reconocidas en el estado de resultados           | 228.794           | 172.518           |
| <b>Totales</b>                                                                      | <b>540.443</b>    | <b>373.843</b>    |

## Acuerdos de arrendamientos operativos significativos del arrendador

Los ingresos por estos conceptos no son materiales para la Sociedad.

## Nota 12. IMPUESTOS DIFERIDOS E IMPUESTOS A LAS GANANCIAS

Según lo establecido en NIC 12, a continuación, se presenta la posición neta de los activos y pasivos por impuestos diferidos, determinados por cada Sociedad individual y presentados en el estado de situación financiera consolidado agregando cada posición.

| Estados de situación financiera             | 31-03-2019<br>M\$  | 31-12-2018<br>M\$  |
|---------------------------------------------|--------------------|--------------------|
| Activo por impuesto diferido                | 22.518.644         | 23.499.561         |
| Pasivo por impuesto diferido                | -35.992.695        | -35.719.583        |
| <b>Posición neta de impuestos diferidos</b> | <b>-13.474.051</b> | <b>-12.220.022</b> |

La posición neta presentada, tiene su origen en una variedad de conceptos constitutivos de diferencias temporales y permanentes que a nivel consolidado permiten presentarse bajo los conceptos que se mencionan a continuación:

### Información a revelar sobre activos por impuestos diferidos

| Activos por impuestos diferidos                       | 31-03-2019<br>M\$ | 31-12-2018<br>M\$ |
|-------------------------------------------------------|-------------------|-------------------|
| Derechos de agua (amortización)                       | 498.655           | 504.001           |
| Provisión deudores incobrables                        | 9.760.016         | 9.230.453         |
| Provisión vacaciones                                  | 604.710           | 719.531           |
| Litigios                                              | 812.024           | 807.907           |
| Indemnización por años de servicios                   | 4.058.848         | 4.013.029         |
| Otras provisiones                                     | 155.038           | 243.379           |
| Variación corrección monetaria y depreciación activos | 68.343.301        | 69.910.122        |
| Ingresos diferidos                                    | 1.969.571         | 1.969.571         |
| Transacción Tranque La Dehesa                         | 389.057           | 389.058           |
| Pasivo por arrendamientos                             | 378.077           | 0                 |
| Otros                                                 | 1.659.940         | 1.625.293         |
| <b>Activos por impuestos diferidos</b>                | <b>88.629.237</b> | <b>89.412.344</b> |

### Información a revelar sobre pasivos por impuestos diferidos

| Pasivos por impuestos diferidos                            | 31-03-2019<br>M\$  | 31-12-2018<br>M\$  |
|------------------------------------------------------------|--------------------|--------------------|
| Depreciación propiedades, planta y equipos                 | 19.034.747         | 18.637.043         |
| Amortizaciones                                             | 522.239            | 645.687            |
| Gasto inversión empresas relacionadas                      | 387.431            | 387.431            |
| Revaluaciones de terrenos                                  | 24.349.342         | 24.349.342         |
| Revaluaciones de derechos de aguas                         | 46.834.696         | 46.834.696         |
| Valor razonable de los activos por combinación de negocios | 10.183.865         | 10.539.459         |
| Activo por derechos de uso                                 | 377.498            | 0                  |
| Otros                                                      | 413.470            | 238.708            |
| <b>Pasivos por impuestos diferidos</b>                     | <b>102.103.288</b> | <b>101.632.366</b> |
| <b>Posición neta de impuestos diferidos</b>                | <b>-13.474.051</b> | <b>-12.220.022</b> |

## Movimientos de activos por impuestos diferidos

| Movimientos de activos por impuestos diferidos                                      | 31-03-2019<br>M\$ | 31-12-2018<br>M\$ |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-------------------|
| <b>Activos por impuestos diferidos, saldo inicial</b>                               | <b>89.412.344</b> | <b>84.868.806</b> |
| Incrementos (decrementos) en activos por impuestos diferidos                        | 254.151           | 1.203.889         |
| Incrementos (decrementos) por variación corrección monetaria y depreciación activos | -1.566.821        | 3.045.426         |
| Incrementos (decrementos) por provisión deudores incobrables                        | 529.563           | 294.223           |
| <b>Cambios en activos por impuestos diferidos</b>                                   | <b>-783.107</b>   | <b>4.543.538</b>  |
| <b>Cambios en activos por impuestos diferidos total</b>                             | <b>88.629.237</b> | <b>89.412.344</b> |

## Movimientos de pasivos por impuestos diferidos

| Movimientos de pasivos por impuestos diferidos                                | 31-03-2019<br>M\$  | 31-12-2018<br>M\$  |
|-------------------------------------------------------------------------------|--------------------|--------------------|
| <b>Pasivos por impuestos diferidos, saldo inicial</b>                         | <b>101.632.366</b> | <b>102.757.574</b> |
| Incrementos (decrementos) en pasivos por impuestos diferidos                  | 826.516            | 297.170            |
| Incrementos (decrementos) en adquisiciones mediante combinaciones de negocios | -355.594           | -1.422.378         |
| <b>Cambios en pasivos por impuestos diferidos</b>                             | <b>470.922</b>     | <b>-1.125.208</b>  |
| <b>Cambios en pasivos por impuestos diferidos total</b>                       | <b>102.103.288</b> | <b>101.632.366</b> |

## Gastos por impuestos a las ganancias

| Ingreso (gasto) por impuesto a las ganancias por partes corriente y diferida                             | 31-03-2019<br>M\$  | 31-03-2018<br>M\$  |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|--------------------|
| Gasto por impuestos corrientes                                                                           | -19.318.359        | -19.601.044        |
| Ajuste gasto tributario ejercicio anterior                                                               | 0                  | -18.754            |
| <b>Gasto por impuestos corrientes a las ganancias</b>                                                    | <b>-19.318.359</b> | <b>-19.619.798</b> |
| Beneficio pérdida tributaria                                                                             | 81.239             | 7.437              |
| Ingresos (gastos) diferidos por impuestos relativos a la creación y reversión de diferencias temporarias | -1.254.029         | 1.528.865          |
| Gastos por impuesto único (gastos rechazados)                                                            | -44.458            | -40.823            |
| <b>Ingresos (gastos) por otros impuestos</b>                                                             | <b>-1.217.248</b>  | <b>1.495.479</b>   |
| <b>Gasto por impuesto a las ganancias</b>                                                                | <b>-20.535.607</b> | <b>-18.124.319</b> |

### Conciliación numérica entre el ingreso (gasto) por el impuesto y el resultado de multiplicar la ganancia contable por la tasa o tasas impositivas aplicables

|                                                                        | 31-03-2019         | 31-03-2018         |
|------------------------------------------------------------------------|--------------------|--------------------|
|                                                                        | M\$                | M\$                |
| <b>Gastos por impuestos utilizando la tasa legal</b>                   | <b>-20.510.134</b> | <b>-19.112.718</b> |
| Diferencia permanente por corrección monetaria patrimonio tributario   | 5.305              | 1.147.937          |
| Diferencia permanente por gastos rechazados                            | -44.458            | -40.823            |
| Diferencia permanente por impuesto a la renta de ejercicios anteriores | 0                  | -18.754            |
| Otras diferencias permanentes                                          | 13.680             | -99.961            |
| <b>Ajustes al gasto por impuestos utilizando la tasa legal</b>         | <b>-25.473</b>     | <b>988.399</b>     |
| <b>Gasto por impuestos utilizando la tasa efectiva</b>                 | <b>-20.535.607</b> | <b>-18.124.319</b> |

### Conciliación de la tasa impositiva legal con la tasa impositiva efectiva

|                                                                        | 31-03-2019    | 31-03-2018    |
|------------------------------------------------------------------------|---------------|---------------|
| Tasa impositiva legal                                                  | 27,00%        | 27,00%        |
| Diferencia permanente por corrección monetaria patrimonio tributario   | -0,01%        | -1,62%        |
| Diferencia permanente por gastos rechazados                            | 0,06%         | 0,06%         |
| Diferencia permanente por impuesto a la renta de ejercicios anteriores | 0,00%         | 0,03%         |
| Otras diferencias permanentes                                          | -0,02%        | 0,13%         |
| <b>Tasa impositiva efectiva</b>                                        | <b>27,03%</b> | <b>25,60%</b> |

## Nota 13. INSTRUMENTOS FINANCIEROS

### 13.1 Administración de riesgo del capital

El Grupo administra su capital para asegurar que las entidades del Grupo continuarán como negocio en marcha mediante la maximización de la rentabilidad a los accionistas a través de la optimización de la estructura de la deuda y el capital. La estrategia general del Grupo no ha tenido cambios desde el año 2009. La estructura de capital del Grupo está compuesta por deuda, la cual incluye los préstamos revelados en el punto 13.4, y el capital atribuible a los tenedores de instrumentos de patrimonio de la controladora, el cual incluye el capital, reservas y resultados retenidos los cuales son revelados en Nota 18.

### 13.2 Políticas contables significativas

El detalle de las políticas contables significativas y métodos adoptados, incluyendo los criterios de reconocimiento, las bases de medición y las bases sobre las cuales se reconocen los ingresos y gastos, con respecto a cada clase de activos financieros y pasivos financieros se describen en Nota 2 letra H, 2 letra L y 2 letra M de los presentes estados financieros consolidados intermedios.

### 13.3 Clase de instrumentos financieros

A continuación, se presenta un resumen de los instrumentos financieros al 31 de marzo de 2019 y 31 de diciembre de 2018:

| Clases de instrumentos financieros                                       | Moneda | Nota | 31-03-2019<br>M\$    | 31-12-2018<br>M\$    |
|--------------------------------------------------------------------------|--------|------|----------------------|----------------------|
| <b>Activos financieros corrientes</b>                                    |        |      |                      |                      |
| Anticipo bonos                                                           | CLP    | 7.1  | 8.124.752            | 0                    |
| Cobertura                                                                | CLP    | 7.1  | 30.522               | 0                    |
| <b>Otros activos financieros, corrientes</b>                             |        |      | <b>8.155.274</b>     | <b>0</b>             |
| Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar                          | CLP    | 4    | 123.384.798          | 116.808.708          |
| Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar                          | USD    | 4    | 6.573                | 8.424                |
| Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar                          | EUR    | 4    | 8.425                | 12.240               |
| <b>Total deudores comerciales y otras cuentas por cobrar, corrientes</b> |        |      | <b>123.399.796</b>   | <b>116.829.372</b>   |
| Cuentas por cobrar a entidades relacionadas                              | CLP    | 5    | 58.457               | 90.778               |
| <b>Información sobre entidades relacionadas, corrientes</b>              |        |      | <b>58.457</b>        | <b>90.778</b>        |
| <b>Total activos financieros, corrientes</b>                             |        |      | <b>131.613.527</b>   | <b>116.920.150</b>   |
| <b>Activos financieros no corrientes</b>                                 |        |      |                      |                      |
| Derechos por cobrar                                                      | CLP    | 4    | 4.106.500            | 4.500.020            |
| Otros activos financieros                                                | CLP    | 7.2  | 7.852.912            | 7.852.912            |
| <b>Total activos financieros, no corrientes</b>                          |        |      | <b>11.959.412</b>    | <b>12.352.932</b>    |
| <b>Total activos financieros</b>                                         |        |      | <b>143.572.939</b>   | <b>129.273.082</b>   |
| <b>Pasivos financieros corrientes</b>                                    |        |      |                      |                      |
| Préstamos bancarios                                                      | CLP    | 13.4 | 31.616.155           | 3.503.647            |
| Bonos                                                                    | CLP    | 13.4 | 21.131.727           | 15.037.330           |
| Aportes financieros reembolsables                                        | CLP    | 13.4 | 13.498.818           | 15.422.339           |
| Pasivo por arrendamientos                                                | CLP    | 13.4 | 859.917              | 0                    |
| <b>Otros pasivos financieros, corrientes</b>                             |        |      | <b>67.106.617</b>    | <b>33.963.316</b>    |
| Cuentas comerciales y otras cuentas por pagar                            | CLP    | 14   | 79.028.054           | 147.107.612          |
| Cuentas comerciales y otras cuentas por pagar                            | USD    | 14   | 240.277              | 903.099              |
| Cuentas comerciales y otras cuentas por pagar                            | EUR    | 14   | 1.769.148            | 99.658               |
| <b>Cuentas comerciales y otras cuentas por pagar, corrientes</b>         |        |      | <b>81.037.479</b>    | <b>148.110.369</b>   |
| Cuentas por pagar a entidades relacionadas                               | CLP    | 5    | 22.535.940           | 35.775.570           |
| <b>Información sobre entidades relacionadas, corrientes</b>              |        |      | <b>22.535.940</b>    | <b>35.775.570</b>    |
| <b>Total pasivos financieros, corrientes</b>                             |        |      | <b>170.680.036</b>   | <b>217.849.255</b>   |
| <b>Pasivos financieros no corrientes</b>                                 |        |      |                      |                      |
| Préstamos bancarios                                                      | CLP    | 13.4 | 92.519.209           | 92.519.209           |
| Bonos                                                                    | CLP    | 13.4 | 643.475.826          | 646.960.110          |
| Aportes financieros reembolsables                                        | CLP    | 13.4 | 173.022.109          | 173.033.860          |
| Pasivo por arrendamientos                                                | CLP    | 13.4 | 572.213              | 0                    |
| <b>Otros pasivos financieros, no corrientes</b>                          |        |      | <b>909.589.357</b>   | <b>912.513.179</b>   |
| Otras cuentas por pagar                                                  | CLP    | 14   | 945.673              | 983.335              |
| <b>Otras cuentas por pagar, no corrientes</b>                            |        |      | <b>945.673</b>       | <b>983.335</b>       |
| <b>Total pasivos financieros, no corrientes</b>                          |        |      | <b>910.535.030</b>   | <b>913.496.514</b>   |
| <b>Total pasivos financieros</b>                                         |        |      | <b>1.081.215.066</b> | <b>1.131.345.769</b> |

### 13.4 Informaciones a revelar sobre pasivos financieros

#### Otros pasivos financieros

Dentro del rubro otros pasivos financieros, se incluyen préstamos bancarios, obligaciones con el público (bonos), Aportes Financieros Reembolsables (AFR) y pasivo por arrendamientos, los cuales contablemente son valorizados a costo amortizado, los que se explican a continuación:

#### Aportes Financieros Reembolsables (AFR)

De acuerdo a lo señalado en el artículo 42-A del D.S. MINECON N° 453 de 1989, “Los Aportes Financieros Reembolsables, para extensión y por capacidad constituyen una alternativa de financiamiento con que cuenta el prestador (empresa que presta servicios sanitarios) para la ejecución de las obras sanitarias de extensión y capacidad que, de acuerdo a la Ley, le son de su cargo y costo.”

Consisten en cantidades determinadas de dinero u obras que los prestadores de servicios públicos sanitarios pueden exigir a quienes soliciten ser incorporados como clientes, o bien, soliciten una ampliación de servicio, los que, de acuerdo a la normativa vigente, cuentan con formas y plazos definidos para su devolución.

La devolución de los montos aportados por los clientes se efectúa básicamente a través de la emisión de pagarés endosables a 10 ó 15 años, y en algunos casos menores, mediante devolución en prestación de servicios sanitarios.

El detalle de los aportes financieros reembolsables al 31 de marzo de 2019 y 31 de diciembre de 2018 es el siguiente:

#### Aportes Financieros Reembolsables, porción corriente

| N° de Inscripción o Identificación del Instrumento | Moneda índice de reajuste | Residual UF       | Valor contable    |                   | Tasa interés real contrato | Tasa efectiva | Colocación en Chile o en el Extranjero | Empresa emisora       | Rut deudora  | Tipo de amortización | Garantizada (Si/No) |
|----------------------------------------------------|---------------------------|-------------------|-------------------|-------------------|----------------------------|---------------|----------------------------------------|-----------------------|--------------|----------------------|---------------------|
|                                                    |                           |                   | 31-03-2019        | 31-12-2018        |                            |               |                                        |                       |              |                      |                     |
|                                                    |                           |                   | M\$               | M\$               |                            |               |                                        |                       |              |                      |                     |
| AFR                                                | UF                        | 336.984,84        | 9.533.901         | 10.460.816        | 4,17%                      | 4,07%         | Chile                                  | Aguas Andinas S.A.    | 61.808.000-5 | Al vencimiento       | No                  |
| AFR                                                | UF                        | 124.762,30        | 3.517.671         | 3.836.401         | 4,19%                      | 4,07%         | Chile                                  | Aguas Cordillera S.A. | 96.809.310-k | Al vencimiento       | No                  |
| AFR                                                | UF                        | 15.954,81         | 447.246           | 1.125.122         | 4,48%                      | 4,36%         | Chile                                  | Aguas Manquehue S.A.  | 89.221.000-4 | Al vencimiento       | No                  |
| <b>Totales</b>                                     |                           | <b>477.701,95</b> | <b>13.498.818</b> | <b>15.422.339</b> |                            |               |                                        |                       |              |                      |                     |

#### Aportes Financieros Reembolsables, porción no corriente

| N° de Inscripción o Identificación del Instrumento | Moneda índice de reajuste | Residual UF         | Valor contable     |                    | Fecha vencimiento | Tasa interés real contrato | Tasa efectiva | Empresa emisora       | Rut deudora  | Tipo de amortización | Garantizada (Si/No) |
|----------------------------------------------------|---------------------------|---------------------|--------------------|--------------------|-------------------|----------------------------|---------------|-----------------------|--------------|----------------------|---------------------|
|                                                    |                           |                     | 31-03-2019         | 31-12-2018         |                   |                            |               |                       |              |                      |                     |
|                                                    |                           |                     | M\$                | M\$                |                   |                            |               |                       |              |                      |                     |
| AFR                                                | UF                        | 4.452.615,86        | 123.773.837        | 122.915.519        | 27-03-2034        | 3,19%                      | 3,10%         | Aguas Andinas S.A.    | 61.808.000-5 | Al vencimiento       | No                  |
| AFR                                                | UF                        | 762.629,44          | 21.199.079         | 21.717.829         | 12-03-2034        | 3,12%                      | 3,05%         | Aguas Cordillera S.A. | 96.809.310-k | Al vencimiento       | No                  |
| AFR                                                | UF                        | 654.216,60          | 18.192.409         | 17.950.443         | 20-10-2032        | 3,14%                      | 3,08%         | Aguas Manquehue S.A.  | 89.221.000-4 | Al vencimiento       | No                  |
| AFR                                                | UF                        | 357.573,33          | 9.856.784          | 10.450.069         | 01-10-2033        | 3,51%                      | 3,52%         | Essal S.A.            | 96.579.800-5 | Al vencimiento       | No                  |
| <b>Totales</b>                                     |                           | <b>6.227.035,23</b> | <b>173.022.109</b> | <b>173.033.860</b> |                   |                            |               |                       |              |                      |                     |

El detalle de los préstamos bancarios al 31 de marzo de 2019 y 31 de diciembre de 2018 es el siguiente:

**Saldos de los préstamos bancarios, período actual**

|                                          |                    |                    |                    |                       |                  |                  |                  |
|------------------------------------------|--------------------|--------------------|--------------------|-----------------------|------------------|------------------|------------------|
| <b>RUT entidad deudora</b>               | 61.808.000-5       | 61.808.000-5       | 61.808.000-5       | 96.809.310-K          | 96.579.800-5     | 96.579.800-5     | 96.579.800-5     |
| <b>Nombre entidad deudora</b>            | Aguas Andinas S.A. | Aguas Andinas S.A. | Aguas Andinas S.A. | Aguas Cordillera S.A. | Essal S.A.       | Essal S.A.       | Essal S.A.       |
| <b>País de la empresa deudora</b>        | Chile              | Chile              | Chile              | Chile                 | Chile            | Chile            | Chile            |
| <b>RUT entidad acreedora</b>             | 97.004.000-5       | 97.006.000-6       | 97.032.000-8       | 97.032.000-8          | 97.004.000-7     | 97.004.000-7     | 97.006.000-6     |
| <b>Nombre entidad acreedora</b>          | Banco de Chile     | Banco BCI          | Banco Scotiabank   | Banco Scotiabank      | Banco de Chile   | Banco de Chile   | Banco BCI        |
| <b>Moneda o unidad de reajuste</b>       | CLP                | CLP                | CLP                | CLP                   | CLP              | CLP              | CLP              |
| <b>Tipo de amortización</b>              | Semestral          | Al vencimiento     | Al vencimiento     | Al vencimiento        | Al vencimiento   | Al vencimiento   | Al vencimiento   |
| <b>Tasa efectiva</b>                     | 3,83%              | 3,65%              | 3,80%              | 3,65%                 | 3,44%            | 3,16%            | 3,29%            |
| <b>Tasa nominal</b>                      | 3,83%              | 3,65%              | 3,80%              | 3,65%                 | 3,44%            | 3,16%            | 3,29%            |
|                                          |                    |                    |                    |                       |                  |                  |                  |
| <b>Montos nominales</b>                  | <b>M\$</b>         | <b>M\$</b>         | <b>M\$</b>         | <b>M\$</b>            | <b>M\$</b>       | <b>M\$</b>       | <b>M\$</b>       |
| <b>Hasta un año</b>                      | <b>508.420</b>     | <b>13.677</b>      | <b>26.841.104</b>  | <b>62.861</b>         | <b>2.537.680</b> | <b>1.523.071</b> | <b>129.342</b>   |
| Hasta 90 días                            | 508.420            | 0                  | 26.841.104         | 0                     | 37.680           | 0                | 129.342          |
| Más de 90 días hasta un año              | 0                  | 13.677             | 0                  | 62.861                | 2.500.000        | 1.523.071        | 0                |
| <b>Más de 1 año hasta 3 años</b>         | <b>13.274.672</b>  | <b>19.270.304</b>  | <b>0</b>           | <b>0</b>              | <b>0</b>         | <b>0</b>         | <b>9.000.000</b> |
| Más de 1 año hasta 2 años                | 4.424.891          | 0                  | 0                  | 0                     | 0                | 0                | 0                |
| Más de 2 años hasta 3 años               | 8.849.781          | 19.270.304         | 0                  | 0                     | 0                | 0                | 9.000.000        |
| <b>Más de 3 años hasta 5 años</b>        | <b>17.699.562</b>  | <b>0</b>           | <b>0</b>           | <b>20.000.000</b>     | <b>0</b>         | <b>0</b>         | <b>0</b>         |
| Más de 3 años hasta 4 años               | 8.849.781          | 0                  | 0                  | 0                     | 0                | 0                | 0                |
| Más de 4 años hasta 5 años               | 8.849.781          | 0                  | 0                  | 20.000.000            | 0                | 0                | 0                |
| <b>Más de 5 años</b>                     | <b>13.274.671</b>  | <b>0</b>           | <b>0</b>           | <b>0</b>              | <b>0</b>         | <b>0</b>         | <b>0</b>         |
| Más de 5 años                            | 13.274.671         | 0                  | 0                  | 0                     | 0                | 0                | 0                |
| <b>Total montos nominales</b>            | <b>44.757.325</b>  | <b>19.283.981</b>  | <b>26.841.104</b>  | <b>20.062.861</b>     | <b>2.537.680</b> | <b>1.523.071</b> | <b>9.129.342</b> |
|                                          |                    |                    |                    |                       |                  |                  |                  |
| <b>Valores contables</b>                 | <b>M\$</b>         | <b>M\$</b>         | <b>M\$</b>         | <b>M\$</b>            | <b>M\$</b>       | <b>M\$</b>       | <b>M\$</b>       |
| <b>Préstamos bancarios corrientes</b>    | <b>508.420</b>     | <b>13.677</b>      | <b>26.841.104</b>  | <b>62.861</b>         | <b>2.537.680</b> | <b>1.523.071</b> | <b>129.342</b>   |
| Hasta 90 días                            | 508.420            | 0                  | 26.841.104         | 0                     | 37.680           | 0                | 129.342          |
| Más de 90 días hasta un año              | 0                  | 13.677             | 0                  | 62.861                | 2.500.000        | 1.523.071        | 0                |
| <b>Préstamos bancarios no corrientes</b> | <b>44.248.905</b>  | <b>19.270.304</b>  | <b>0</b>           | <b>20.000.000</b>     | <b>0</b>         | <b>0</b>         | <b>9.000.000</b> |
| <b>Más de 1 año hasta 3 años</b>         | <b>13.274.672</b>  | <b>19.270.304</b>  | <b>0</b>           | <b>0</b>              | <b>0</b>         | <b>0</b>         | <b>9.000.000</b> |
| Más de 1 año hasta 2 años                | 4.424.891          | 0                  | 0                  | 0                     | 0                | 0                | 0                |
| Más de 2 años hasta 3 años               | 8.849.781          | 19.270.304         | 0                  | 0                     | 0                | 0                | 9.000.000        |
| <b>Más de 3 años hasta 5 años</b>        | <b>17.699.562</b>  | <b>0</b>           | <b>0</b>           | <b>20.000.000</b>     | <b>0</b>         | <b>0</b>         | <b>0</b>         |
| Más de 3 años hasta 4 años               | 8.849.781          | 0                  | 0                  | 0                     | 0                | 0                | 0                |
| Más de 4 años hasta 5 años               | 8.849.781          | 0                  | 0                  | 20.000.000            | 0                | 0                | 0                |
| <b>Más de 5 años</b>                     | <b>13.274.671</b>  | <b>0</b>           | <b>0</b>           | <b>0</b>              | <b>0</b>         | <b>0</b>         | <b>0</b>         |
| Más de 5 años                            | 13.274.671         | 0                  | 0                  | 0                     | 0                | 0                | 0                |
| <b>Total préstamos bancarios</b>         | <b>44.757.325</b>  | <b>19.283.981</b>  | <b>26.841.104</b>  | <b>20.062.861</b>     | <b>2.537.680</b> | <b>1.523.071</b> | <b>9.129.342</b> |

Valor contable= capital+/- emisión sobre/baja – costos de emisión+ intereses devengados por método tasa efectiva-intereses y capital pagados.

Valor nominal= capital+/- intereses devengados a tasa de emisión-pagos capital/intereses.

En el detalle de los préstamos bancarios, no existe variación entre el valor nominal y el valor contable, ya que en la obtención y/o renovación de préstamos no se ha incurrido en costos de emisión.

## Saldos de los préstamos bancarios, ejercicio anterior

|                                   |                    |                    |                    |                       |                |                |            |
|-----------------------------------|--------------------|--------------------|--------------------|-----------------------|----------------|----------------|------------|
| RUT entidad deudora               | 61.808.000-5       | 61.808.000-5       | 61.808.000-5       | 96.809.310-K          | 96.579.800-5   | 96.579.800-5   |            |
| Nombre entidad deudora            | Aguas Andinas S.A. | Aguas Andinas S.A. | Aguas Andinas S.A. | Aguas Cordillera S.A. | Essal S.A.     | Essal S.A.     |            |
| País de la empresa deudora        | Chile              | Chile              | Chile              | Chile                 | Chile          | Chile          |            |
| RUT entidad acreedora             | 97.004.000-5       | 97.006.000-6       | 97.032.000-8       | 97.032.000-8          | 97.004.000-5   | 97.006.000-6   |            |
| Nombre entidad acreedora          | Banco de Chile     | Banco BCI          | Banco Scotiabank   | Banco Scotiabank      | Banco de Chile | Banco BCI      |            |
| Moneda o unidad de reajuste       | CLP                | CLP                | CLP                | CLP                   | CLP            | CLP            |            |
| Tipo de amortización              | Semestral          | Al vencimiento     | Al vencimiento     | Al vencimiento        | Al vencimiento | Al vencimiento |            |
| Tasa efectiva                     | 3,83%              | 3,22%              | 3,51%              | 3,20%                 | 3,44%          | 3,29%          |            |
| Tasa nominal                      | 3,83%              | 3,22%              | 3,51%              | 3,20%                 | 3,44%          | 3,29%          |            |
|                                   |                    |                    |                    |                       |                |                |            |
| Montos nominales                  | M\$                | M\$                | M\$                | M\$                   | M\$            | M\$            | M\$        |
| Hasta un año                      | 71.002             | 217.177            | 439.245            | 222.223               | 2.512.182      | 41.818         | 3.503.647  |
| Hasta 90 días                     | 0                  | 217.177            | 300                | 222.223               | 12.182         | 0              | 451.882    |
| Más de 90 días hasta un año       | 71.002             | 0                  | 438.945            | 0                     | 2.500.000      | 41.818         | 3.051.765  |
| Más de 1 año hasta 3 años         | 13.274.672         | 19.270.304         | 0                  | 0                     | 0              | 9.000.000      | 41.544.976 |
| Más de 1 año hasta 2 años         | 4.424.891          | 19.270.304         | 0                  | 0                     | 0              | 0              | 23.695.195 |
| Más de 2 años hasta 3 años        | 8.849.781          | 0                  | 0                  | 0                     | 0              | 9.000.000      | 17.849.781 |
| Más de 3 años hasta 5 años        | 17.699.562         | 0                  | 0                  | 20.000.000            | 0              | 0              | 37.699.562 |
| Más de 3 años hasta 4 años        | 8.849.781          | 0                  | 0                  | 0                     | 0              | 0              | 8.849.781  |
| Más de 4 años hasta 5 años        | 8.849.781          | 0                  | 0                  | 20.000.000            | 0              | 0              | 28.849.781 |
| Más de 5 años                     | 13.274.671         | 0                  | 0                  | 0                     | 0              | 0              | 13.274.671 |
| Más de 5 años                     | 13.274.671         | 0                  | 0                  | 0                     | 0              | 0              | 13.274.671 |
| Total montos nominales            | 44.319.907         | 19.487.481         | 439.245            | 20.222.223            | 2.512.182      | 9.041.818      | 96.022.856 |
|                                   |                    |                    |                    |                       |                |                |            |
| Valores contables                 | M\$                | M\$                | M\$                | M\$                   | M\$            | M\$            | M\$        |
| Préstamos bancarios corrientes    | 71.002             | 217.177            | 439.245            | 222.223               | 2.512.182      | 41.818         | 3.503.647  |
| Hasta 90 días                     | 0                  | 217.177            | 300                | 222.223               | 12.182         | 0              | 451.882    |
| Más de 90 días hasta un año       | 71.002             | 0                  | 438.945            | 0                     | 2.500.000      | 41.818         | 3.051.765  |
| Préstamos bancarios no corrientes | 44.248.905         | 19.270.304         | 0                  | 20.000.000            | 0              | 9.000.000      | 92.519.209 |
| Más de 1 año hasta 3 años         | 13.274.672         | 19.270.304         | 0                  | 0                     | 0              | 9.000.000      | 41.544.976 |
| Más de 1 año hasta 2 años         | 4.424.891          | 19.270.304         | 0                  | 0                     | 0              | 0              | 23.695.195 |
| Más de 2 años hasta 3 años        | 8.849.781          | 0                  | 0                  | 0                     | 0              | 9.000.000      | 17.849.781 |
| Más de 3 años hasta 5 años        | 17.699.562         | 0                  | 0                  | 20.000.000            | 0              | 0              | 37.699.562 |
| Más de 3 años hasta 4 años        | 8.849.781          | 0                  | 0                  | 0                     | 0              | 0              | 8.849.781  |
| Más de 4 años hasta 5 años        | 8.849.781          | 0                  | 0                  | 20.000.000            | 0              | 0              | 28.849.781 |
| Más de 5 años                     | 13.274.671         | 0                  | 0                  | 0                     | 0              | 0              | 13.274.671 |
| Más de 5 años                     | 13.274.671         | 0                  | 0                  | 0                     | 0              | 0              | 13.274.671 |
| Total préstamos bancarios         | 44.319.907         | 19.487.481         | 439.245            | 20.222.223            | 2.512.182      | 9.041.818      | 96.022.856 |

Valor contable= capital+/- emisión sobre/baja – costos de emisión+ intereses devengados por método tasa efectiva-intereses y capital pagados.  
Valor nominal= capital+/- intereses devengados a tasa de emisión-pagos capital/intereses

En el detalle de los préstamos bancarios, no existe variación entre el valor nominal y el valor contable, ya que en la obtención y/o renovación de préstamos no se ha incurrido en costos de emisión.

El detalle de las obligaciones por bonos al 31 de marzo de 2019 y 31 de diciembre de 2018 es el siguiente:

**Total obligaciones con el público, período actual**

| RUT entidad deudora                       | 61.808.000-5       | 61.808.000-5       | 61.808.000-5       | 61.808.000-5       | 61.808.000-5       | 61.808.000-5       | 61.808.000-5       | 61.808.000-5       | 61.808.000-5       | 61.808.000-5       | 61.808.000-5       | 61.808.000-5       | 61.808.000-5       | 96.579.800-5 | 96.579.800-5 |
|-------------------------------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------|--------------|
| Nombre entidad deudora                    | Aguas Andinas S.A. | Aguas Andinas S.A. | Aguas Andinas S.A. | Aguas Andinas S.A. | Aguas Andinas S.A. | Aguas Andinas S.A. | Aguas Andinas S.A. | Aguas Andinas S.A. | Aguas Andinas S.A. | Aguas Andinas S.A. | Aguas Andinas S.A. | Aguas Andinas S.A. | Aguas Andinas S.A. | Essal S.A.   | Essal S.A.   |
| País de la empresa deudora                | Chile              | Chile              | Chile              | Chile              | Chile              | Chile              | Chile              | Chile              | Chile              | Chile              | Chile              | Chile              | Chile              | Chile        | Chile        |
| Número de inscripción                     | 630                | 655                | 655                | 712                | 713                | 713                | 778                | 778                | 806                | 777                | 806                | 887                | 886                | 284          | 870          |
| Serie                                     | BAGUA-M            | BAGUA-P            | BAGUA-Q            | BAGUA-R            | BAGUA-S            | BAGUA-U            | BAGUA-V            | BAGUA-W            | BAGUA-X            | BAGUA-Z            | BAGUA-AA           | BAGUA-AD           | BAGUA-AC           | Besal-B      | Besal-C      |
| Fecha vencimiento                         | 01-04-2031         | 01-10-2033         | 01-06-2032         | 01-04-2019         | 01-04-2035         | 01-04-2036         | 01-04-2037         | 01-06-2037         | 01-02-2038         | 15-01-2023         | 15-01-2040         | 15-03-2043         | 15-03-2025         | 01-06-2028   | 01-12-2040   |
| Moneda o unidad de reajuste               | UF                 | UF                 | UF                 | UF                 | UF                 | UF                 | UF                 | UF                 | UF                 | UF                 | UF                 | UF                 | UF                 | UF           | UF           |
| Periodicidad de la amortización           | Al vencimiento     | Al vencimiento     | Al vencimiento     | Semestral          | Al vencimiento     | Al vencimiento     | Al vencimiento     | Al vencimiento     | Al vencimiento     | Semestral          | Semestral          | Semestral          | Semestral          | Semestral    | Semestral    |
| Tasa efectiva                             | 4,16%              | 3,82%              | 4,05%              | 3,44%              | 3,92%              | 3,81%              | 3,50%              | 3,18%              | 3,15%              | 2,34%              | 3,33%              | 2,87%              | 1,96%              | 6,63%        | 2,93%        |
| Tasa nominal                              | 4,20%              | 3,86%              | 4,00%              | 3,30%              | 3,90%              | 3,80%              | 3,50%              | 3,30%              | 3,00%              | 2,40%              | 3,20%              | 2,80%              | 1,80%              | 6,00%        | 2,80%        |
| <b>Montos nominales</b>                   | <b>M\$</b>         | <b>M\$</b>         | <b>M\$</b>         | <b>M\$</b>         | <b>M\$</b>         | <b>M\$</b>         | <b>M\$</b>         | <b>M\$</b>         | <b>M\$</b>         | <b>M\$</b>         | <b>M\$</b>         | <b>M\$</b>         | <b>M\$</b>         | <b>M\$</b>   | <b>M\$</b>   |
| Hasta un año                              | 1.002.622          | 790.462            | 600.504            | 3.112.983          | 1.224.468          | 1.037.741          | 956.477            | 691.750            | 218.894            | 7.031.056          | 369.511            | 32.932             | 68.133             | 599.235      | 351.309      |
| Hasta 90 días                             | 1.002.622          | 790.462            | 600.504            | 3.112.983          | 1.224.468          | 1.037.741          | 956.477            | 691.750            | 0                  | 0                  | 0                  | 0                  | 0                  | 599.235      | 351.309      |
| Más de 90 días hasta un año               | 0                  | 0                  | 0                  | 0                  | 0                  | 0                  | 0                  | 0                  | 218.894            | 7.031.056          | 369.511            | 32.932             | 68.133             | 0            | 0            |
| Más de 1 año hasta 3 años                 | 0                  | 0                  | 0                  | 0                  | 0                  | 0                  | 0                  | 0                  | 0                  | 13.782.880         | 0                  | 0                  | 10.337.160         | 6.383.648    | 0            |
| Más de 1 año hasta 2 años                 | 0                  | 0                  | 0                  | 0                  | 0                  | 0                  | 0                  | 0                  | 0                  | 6.891.440          | 0                  | 0                  | 0                  | 3.191.824    | 0            |
| Más de 2 años hasta 3 años                | 0                  | 0                  | 0                  | 0                  | 0                  | 0                  | 0                  | 0                  | 0                  | 6.891.440          | 0                  | 0                  | 10.337.160         | 3.191.824    | 0            |
| Más de 3 años                             | 48.240.080         | 41.348.640         | 45.483.504         | 0                  | 63.401.248         | 55.131.520         | 55.131.520         | 63.401.248         | 44.105.216         | 6.891.440          | 55.131.520         | 55.131.520         | 31.011.480         | 23.530.372   | 27.565.760   |
| Más de 3 años hasta 4 años                | 0                  | 0                  | 0                  | 0                  | 0                  | 0                  | 0                  | 0                  | 0                  | 6.891.440          | 0                  | 0                  | 10.337.160         | 3.191.824    | 0            |
| Más de 4 años hasta 5 años                | 0                  | 0                  | 0                  | 0                  | 0                  | 0                  | 0                  | 0                  | 0                  | 0                  | 0                  | 0                  | 10.337.160         | 3.191.824    | 0            |
| Más de 5 años                             | 48.240.080         | 41.348.640         | 45.483.504         | 0                  | 63.401.248         | 55.131.520         | 55.131.520         | 63.401.248         | 44.105.216         | 0                  | 55.131.520         | 55.131.520         | 10.337.160         | 17.146.724   | 27.565.760   |
| Total montos nominales                    | 49.242.702         | 42.139.102         | 46.084.008         | 3.112.983          | 64.625.716         | 56.169.261         | 56.087.997         | 64.092.998         | 44.324.110         | 27.705.376         | 55.501.031         | 55.164.452         | 41.416.773         | 30.513.255   | 27.917.069   |
| <b>Valores contables</b>                  | <b>M\$</b>         | <b>M\$</b>         | <b>M\$</b>         | <b>M\$</b>         | <b>M\$</b>         | <b>M\$</b>         | <b>M\$</b>         | <b>M\$</b>         | <b>M\$</b>         | <b>M\$</b>         | <b>M\$</b>         | <b>M\$</b>         | <b>M\$</b>         | <b>M\$</b>   | <b>M\$</b>   |
| Obligaciones con el público corrientes    | 1.014.873          | 798.559            | 613.993            | 3.112.983          | 1.217.669          | 1.034.285          | 956.477            | 734.362            | 183.258            | 7.042.021          | 333.318            | 13.798             | 15.723             | 3.709.099    | 351.309      |
| Hasta 90 días                             | 1.014.873          | 798.559            | 613.993            | 3.112.983          | 1.217.669          | 1.034.285          | 956.477            | 734.362            | 0                  | 0                  | 0                  | 0                  | 0                  | 0            | 351.309      |
| Más de 90 días hasta un año               | 0                  | 0                  | 0                  | 0                  | 0                  | 0                  | 0                  | 0                  | 183.258            | 7.042.021          | 333.318            | 13.798             | 15.723             | 3.709.099    | 0            |
| Obligaciones con el público no corrientes | 48.422.390         | 41.499.504         | 45.706.259         | 0                  | 63.264.902         | 55.051.901         | 55.131.520         | 64.317.767         | 43.212.239         | 20.694.304         | 54.126.366         | 54.517.387         | 41.133.636         | 29.538.978   | 26.858.673   |
| Más de 1 año hasta 3 años                 | 0                  | 0                  | 0                  | 0                  | 0                  | 0                  | 0                  | 0                  | 0                  | 13.792.872         | 0                  | 0                  | 10.283.409         | 6.221.734    | 0            |
| Más de 1 año hasta 2 años                 | 0                  | 0                  | 0                  | 0                  | 0                  | 0                  | 0                  | 0                  | 0                  | 6.896.436          | 0                  | 0                  | 0                  | 3.110.867    | 0            |
| Más de 2 años hasta 3 años                | 0                  | 0                  | 0                  | 0                  | 0                  | 0                  | 0                  | 0                  | 0                  | 6.896.436          | 0                  | 0                  | 10.283.409         | 3.110.867    | 0            |
| Más de 3 años                             | 48.422.390         | 41.499.504         | 45.706.259         | 0                  | 63.264.902         | 55.051.901         | 55.131.520         | 64.317.767         | 43.212.239         | 6.901.432          | 54.126.366         | 54.517.387         | 30.850.227         | 23.317.244   | 26.858.673   |
| Más de 3 años hasta 4 años                | 0                  | 0                  | 0                  | 0                  | 0                  | 0                  | 0                  | 0                  | 0                  | 6.896.436          | 0                  | 0                  | 10.283.409         | 3.110.867    | 0            |
| Más de 4 años hasta 5 años                | 0                  | 0                  | 0                  | 0                  | 0                  | 0                  | 0                  | 0                  | 0                  | 4.996              | 0                  | 0                  | 10.283.409         | 3.110.867    | 0            |
| Más de 5 años                             | 48.422.390         | 41.499.504         | 45.706.259         | 0                  | 63.264.902         | 55.051.901         | 55.131.520         | 64.317.767         | 43.212.239         | 0                  | 54.126.366         | 54.517.387         | 10.283.409         | 17.095.510   | 26.858.673   |
| Total obligaciones con el público         | 49.437.263         | 42.298.063         | 46.320.252         | 3.112.983          | 64.482.571         | 56.086.186         | 56.087.997         | 65.052.129         | 43.395.497         | 27.736.325         | 54.459.684         | 54.531.185         | 41.149.359         | 33.248.077   | 27.209.982   |

## Total obligaciones con el público, ejercicio anterior

| RUT entidad deudora                       | 61.808.000-5       | 61.808.000-5       | 61.808.000-5       | 61.808.000-5       | 61.808.000-5       | 61.808.000-5       | 61.808.000-5       | 61.808.000-5       | 61.808.000-5       | 61.808.000-5       | 61.808.000-5       | 61.808.000-5       | 61.808.000-5       | 96.579.800-5 | 96.579.800-5 |
|-------------------------------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------|--------------|
| Nombre entidad deudora                    | Aguas Andinas S.A. | Aguas Andinas S.A. | Aguas Andinas S.A. | Aguas Andinas S.A. | Aguas Andinas S.A. | Aguas Andinas S.A. | Aguas Andinas S.A. | Aguas Andinas S.A. | Aguas Andinas S.A. | Aguas Andinas S.A. | Aguas Andinas S.A. | Aguas Andinas S.A. | Aguas Andinas S.A. | Essal S.A.   | Essal S.A.   |
| País de la empresa deudora                | Chile              | Chile              | Chile              | Chile              | Chile              | Chile              | Chile              | Chile              | Chile              | Chile              | Chile              | Chile              | Chile              | Chile        | Chile        |
| Número de inscripción                     | 630                | 655                | 655                | 712                | 713                | 713                | 778                | 778                | 806                | 777                | 806                | 887                | 886                | 284          | 870          |
| Serie                                     | BAGUA-M            | BAGUA-P            | BAGUA-Q            | BAGUA-R            | BAGUA-S            | BAGUA-U            | BAGUA-V            | BAGUA-W            | BAGUA-X            | BAGUA-Z            | BAGUA-AA           | BAGUA-AD           | BAGUA-AC           | Besal-B      | Besal-C      |
| Fecha vencimiento                         | 01-04-2031         | 01-10-2033         | 01-06-2032         | 01-04-2019         | 01-04-2035         | 01-04-2036         | 01-04-2037         | 01-06-2037         | 01-02-2038         | 15-01-2023         | 15-01-2040         | 15-03-2043         | 15-03-2025         | 01-06-2028   | 01-12-2040   |
| Moneda o unidad de reajuste               | UF                 | UF                 | UF                 | UF                 | UF                 | UF                 | UF                 | UF                 | UF                 | UF                 | UF                 | UF                 | UF                 | UF           | UF           |
| Periodicidad de la amortización           | Al vencimiento     | Al vencimiento     | Al vencimiento     | Semestral          | Al vencimiento     | Al vencimiento     | Al vencimiento     | Al vencimiento     | Al vencimiento     | Semestral          | Semestral          | Semestral          | Semestral          | Semestral    | Semestral    |
| Tasa efectiva                             | 4,16%              | 3,82%              | 4,05%              | 3,44%              | 3,92%              | 3,81%              | 3,50%              | 3,18%              | 3,15%              | 2,34%              | 3,33%              | 2,87%              | 1,96%              | 6,63%        | 2,93%        |
| Tasa nominal                              | 4,20%              | 3,86%              | 4,00%              | 3,30%              | 3,90%              | 3,80%              | 3,50%              | 3,30%              | 3,00%              | 2,40%              | 3,20%              | 2,80%              | 1,80%              | 6,00%        | 2,80%        |
|                                           |                    |                    |                    |                    |                    |                    |                    |                    |                    |                    |                    |                    |                    |              |              |
| Montos nominales                          | M\$                | M\$                | M\$                | M\$                | M\$                | M\$                | M\$                | M\$                | M\$                | M\$                | M\$                | M\$                | M\$                | M\$          | M\$          |
| Hasta un año                              | 501.311            | 395.231            | 150.126            | 3.087.924          | 612.235            | 518.871            | 478.239            | 172.938            | 547.236            | 3.748.693          | 806.326            | 219.393            | 451.380            | 2.649.403    | 0            |
| Hasta 90 días                             | 0                  | 0                  | 0                  | 0                  | 0                  | 0                  | 0                  | 0                  | 547.236            | 3.748.693          | 806.326            | 219.393            | 451.380            | 2.649.403    | 0            |
| Más de 90 días hasta un año               | 501.311            | 395.231            | 150.126            | 3.087.924          | 612.235            | 518.871            | 478.239            | 172.938            | 0                  | 0                  | 0                  | 0                  | 0                  | 0            | 0            |
| Más de 1 año hasta 3 años                 | 0                  | 0                  | 0                  | 0                  | 0                  | 0                  | 0                  | 0                  | 0                  | 13.782.896         | 0                  | 0                  | 5.168.586          | 6.383.654    | 0            |
| Más de 1 año hasta 2 años                 | 0                  | 0                  | 0                  | 0                  | 0                  | 0                  | 0                  | 0                  | 0                  | 6.891.448          | 0                  | 0                  | 0                  | 3.191.827    | 0            |
| Más de 2 años hasta 3 años                | 0                  | 0                  | 0                  | 0                  | 0                  | 0                  | 0                  | 0                  | 0                  | 6.891.448          | 0                  | 0                  | 5.168.586          | 3.191.827    | 0            |
| Más de 3 años                             | 48.240.133         | 41.348.685         | 45.483.554         | 0                  | 63.401.317         | 55.131.580         | 55.131.580         | 63.401.317         | 44.105.264         | 10.337.172         | 55.131.580         | 55.131.580         | 36.180.099         | 23.606.307   | 27.565.790   |
| Más de 3 años hasta 4 años                | 0                  | 0                  | 0                  | 0                  | 0                  | 0                  | 0                  | 0                  | 0                  | 6.891.448          | 0                  | 0                  | 10.337.171         | 3.191.827    | 0            |
| Más de 4 años hasta 5 años                | 0                  | 0                  | 0                  | 0                  | 0                  | 0                  | 0                  | 0                  | 0                  | 3.445.724          | 0                  | 0                  | 10.337.171         | 3.191.827    | 0            |
| Más de 5 años                             | 48.240.133         | 41.348.685         | 45.483.554         | 0                  | 63.401.317         | 55.131.580         | 55.131.580         | 63.401.317         | 44.105.264         | 0                  | 55.131.580         | 55.131.580         | 15.505.757         | 17.222.653   | 27.565.790   |
| Total montos nominales                    | 48.741.444         | 41.743.916         | 45.633.680         | 3.087.924          | 64.013.552         | 55.650.451         | 55.609.819         | 63.574.255         | 44.652.500         | 27.868.761         | 55.937.906         | 55.350.973         | 41.800.065         | 32.639.364   | 663.870.400  |
|                                           |                    |                    |                    |                    |                    |                    |                    |                    |                    |                    |                    |                    |                    |              |              |
| Valores contables                         | M\$                | M\$                | M\$                | M\$                | M\$                | M\$                | M\$                | M\$                | M\$                | M\$                | M\$                | M\$                | M\$                | M\$          | M\$          |
| Obligaciones con el público corrientes    | 514.006            | 403.555            | 163.916            | 3.088.985          | 605.265            | 515.342            | 478.239            | 216.304            | 510.665            | 3.762.546          | 769.268            | 199.950            | 390.405            | 3.259.198    | 159.686      |
| Hasta 90 días                             | 0                  | 0                  | 0                  | 0                  | 0                  | 0                  | 0                  | 0                  | 510.665            | 3.762.546          | 769.268            | 199.950            | 390.405            | 0            | 0            |
| Más de 90 días hasta un año               | 514.006            | 403.555            | 163.916            | 3.088.985          | 605.265            | 515.342            | 478.239            | 216.304            | 0                  | 0                  | 0                  | 0                  | 0                  | 3.259.198    | 159.686      |
| Obligaciones con el público no corrientes | 48.424.970         | 41.501.290         | 45.709.303         | 0                  | 63.263.490         | 55.051.193         | 55.131.580         | 64.327.541         | 43.204.473         | 24.139.660         | 54.118.401         | 54.513.068         | 41.129.323         | 29.601.126   | 26.844.692   |
| Más de 1 año hasta 3 años                 | 0                  | 0                  | 0                  | 0                  | 0                  | 0                  | 0                  | 0                  | 0                  | 13.792.692         | 0                  | 0                  | 5.113.745          | 6.218.496    | 0            |
| Más de 1 año hasta 2 años                 | 0                  | 0                  | 0                  | 0                  | 0                  | 0                  | 0                  | 0                  | 0                  | 6.896.346          | 0                  | 0                  | 0                  | 3.109.248    | 0            |
| Más de 2 años hasta 3 años                | 0                  | 0                  | 0                  | 0                  | 0                  | 0                  | 0                  | 0                  | 0                  | 6.896.346          | 0                  | 0                  | 5.113.745          | 3.109.248    | 0            |
| Más de 3 años                             | 48.424.970         | 41.501.290         | 45.709.303         | 0                  | 63.263.490         | 55.051.193         | 55.131.580         | 64.327.541         | 43.204.473         | 10.346.968         | 54.118.401         | 54.513.068         | 36.015.578         | 23.382.630   | 26.844.692   |
| Más de 3 años hasta 4 años                | 0                  | 0                  | 0                  | 0                  | 0                  | 0                  | 0                  | 0                  | 0                  | 6.896.346          | 0                  | 0                  | 10.282.331         | 3.109.248    | 0            |
| Más de 4 años hasta 5 años                | 0                  | 0                  | 0                  | 0                  | 0                  | 0                  | 0                  | 0                  | 0                  | 3.450.622          | 0                  | 0                  | 10.282.331         | 3.109.248    | 0            |
| Más de 5 años                             | 48.424.970         | 41.501.290         | 45.709.303         | 0                  | 63.263.490         | 55.051.193         | 55.131.580         | 64.327.541         | 43.204.473         | 0                  | 54.118.401         | 54.513.068         | 15.450.916         | 17.164.134   | 26.844.692   |
| Total obligaciones con el público         | 48.938.976         | 41.904.845         | 45.873.219         | 3.088.985          | 63.868.755         | 55.566.535         | 55.609.819         | 64.543.845         | 43.715.138         | 27.902.206         | 54.887.669         | 54.713.018         | 41.519.728         | 32.860.324   | 661.997.440  |

## Pasivo por arrendamientos

Corresponde a la obligación por pagos de arrendamiento de acuerdo con NIIF 16 por M\$859.917 en el corriente y M\$572.213 en el no corriente (ver Nota 11).

## Conciliación de pasivos de financieros

A continuación, se presenta una conciliación entre los saldos iniciales y finales de los otros pasivos financieros al 31 de marzo de 2019 y 31 de diciembre de 2018:

### Período actual:

| Otros pasivos financieros, corrientes | Saldo inicial<br>31-12-2018<br>M\$ | Altas<br>M\$      | Bajas<br>M\$       | Traspasos<br>M\$ | Saldo final<br>31-03-2019<br>M\$ |
|---------------------------------------|------------------------------------|-------------------|--------------------|------------------|----------------------------------|
| Préstamos bancarios                   | 3.503.647                          | 34.492.932        | -6.454.681         | 74.257           | 31.616.155                       |
| Bonos                                 | 15.037.330                         | 2.193.803         | -1.552.281         | 5.452.875        | 21.131.727                       |
| Aportes financieros reembolsables     | 15.422.339                         | 2.014.482         | -2.014.641         | -1.923.362       | 13.498.818                       |
| Pasivo por arrendamientos             | 0                                  | 1.008.436         | -325.409           | 176.890          | 859.917                          |
| <b>Totales</b>                        | <b>33.963.316</b>                  | <b>39.709.653</b> | <b>-10.347.012</b> | <b>3.780.660</b> | <b>67.106.617</b>                |

| Otros pasivos financieros, no corrientes | Saldo inicial<br>31-12-2018<br>M\$ | Altas<br>M\$      | Bajas<br>M\$       | Traspasos<br>M\$ | Saldo final<br>31-03-2019<br>M\$ |
|------------------------------------------|------------------------------------|-------------------|--------------------|------------------|----------------------------------|
| Préstamos bancarios                      | 92.519.209                         | 19.270.304        | -19.270.304        | 0                | 92.519.209                       |
| Bonos                                    | 646.960.110                        | 68.841            | -106.763           | -3.446.362       | 643.475.826                      |
| Aportes financieros reembolsables        | 173.033.860                        | 3.946.181         | -7.344.570         | 3.386.638        | 173.022.109                      |
| Pasivo por arrendamientos                | 0                                  | 749.103           | 0                  | -176.890         | 572.213                          |
| <b>Totales</b>                           | <b>912.513.179</b>                 | <b>24.034.429</b> | <b>-26.721.637</b> | <b>-236.614</b>  | <b>909.589.357</b>               |

### Ejercicio anterior:

| Otros pasivos financieros, corrientes | Saldo inicial<br>31-12-2017<br>M\$ | Altas<br>M\$      | Bajas<br>M\$       | Traspasos<br>M\$  | Saldo final<br>31-12-2018<br>M\$ |
|---------------------------------------|------------------------------------|-------------------|--------------------|-------------------|----------------------------------|
| Préstamos bancarios                   | 7.436.617                          | 24.492.934        | -24.436.123        | -3.989.781        | 3.503.647                        |
| Bonos                                 | 40.406.918                         | 3.191.827         | -30.543.587        | 1.982.172         | 15.037.330                       |
| Aportes financieros reembolsables     | 15.201.817                         | 3.036.088         | -2.623.884         | -191.682          | 15.422.339                       |
| <b>Totales</b>                        | <b>63.045.352</b>                  | <b>30.720.849</b> | <b>-57.603.594</b> | <b>-2.199.291</b> | <b>33.963.316</b>                |

| Otros pasivos financieros, no corrientes | Saldo inicial<br>31-12-2017<br>M\$ | Altas<br>M\$       | Bajas<br>M\$       | Traspasos<br>M\$   | Saldo final<br>31-12-2018<br>M\$ |
|------------------------------------------|------------------------------------|--------------------|--------------------|--------------------|----------------------------------|
| Préstamos bancarios                      | 88.735.865                         | 64.248.905         | -44.248.905        | -16.216.656        | 92.519.209                       |
| Bonos                                    | 545.691.060                        | 113.369.845        | -7.515.955         | -4.584.840         | 646.960.110                      |
| Aportes financieros reembolsables        | 168.551.242                        | 13.265.467         | -13.089.756        | 4.306.907          | 173.033.860                      |
| <b>Totales</b>                           | <b>802.978.167</b>                 | <b>190.884.217</b> | <b>-64.854.616</b> | <b>-16.494.589</b> | <b>912.513.179</b>               |

### 13.5 Gestión de riesgos

Los principales objetivos de la gestión del riesgo financiero son asegurar la disponibilidad de fondos para el cumplimiento de los compromisos financieros y proteger el valor de los flujos económicos, de los activos y los pasivos del Grupo.

Dicha gestión se desarrolla a partir de la identificación de los riesgos, la determinación de la tolerancia de cada riesgo, la cobertura de dichos riesgos financieros y el control de las operaciones de las coberturas establecidas. Para lograr los objetivos, la gestión de los riesgos financieros se basa en cubrir todas aquellas exposiciones significativas, siempre que existan instrumentos adecuados y el costo sea razonable.

#### i. Riesgo de crédito

El riesgo de crédito es la posibilidad de pérdida financiera derivada del incumplimiento por nuestras contrapartes (clientes) de sus obligaciones.

Inversiones Aguas Metropolitanas S.A. y sus Filiales sanitarias cuentan con un mercado atomizado, lo que implica que el riesgo de crédito de un cliente en particular no es significativo.

El objetivo de la Sociedad es mantener niveles mínimos de incobrabilidad. Existe una política de crédito, la cual establece las condiciones y tipos de pago, así como también condiciones a pactar de los clientes morosos. Los procesos de gestión son: controlar, estimar y evaluar los incobrables de manera de realizar acciones correctivas para lograr los cumplimientos propuestos. Una de las principales acciones y medidas para mantener bajos niveles de incobrables es el corte del suministro.

El método para análisis está basado en el modelo de pérdidas crediticias esperadas según lo establecido en NIIF 9 (ver Nota 2.2 letra H).

#### ii. Riesgo de liquidez

El riesgo de liquidez es la posibilidad de que el Grupo tenga dificultades para cumplir con sus obligaciones asociadas con pasivos financieros que se liquiden mediante la entrega de efectivo u otro activo financiero y no pueda financiar los compromisos adquiridos, como son las inversiones a largo plazo y necesidades de capital de trabajo, a precios de mercado razonables.

La administración realiza un seguimiento de las provisiones de la reserva de liquidez del Grupo en función de los flujos de efectivo esperados.

Para gestionar el riesgo de liquidez se utilizan diversas medidas preventivas, tales como:

- Diversificar fuentes e instrumentos de financiamiento.
- Acordar con acreedores perfiles de vencimiento que no concentren altas amortizaciones en un período.

#### Perfil de vencimientos (flujos no descontados)

| Perfil de vencimientos                        | Hasta 90 días      |                       | De 91 días a 1 año |                       | De 13 meses a 3 años |                       | Más de 3 años a 5 años |                       | Más de 5 años      |                       |
|-----------------------------------------------|--------------------|-----------------------|--------------------|-----------------------|----------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|--------------------|-----------------------|
|                                               | M\$                | Tasa interés contrato | M\$                | Tasa interés contrato | M\$                  | Tasa interés contrato | M\$                    | Tasa interés contrato | M\$                | Tasa interés contrato |
| AFR                                           | 2.748.525          | 3,22%                 | 11.551.207         | 3,67%                 | 31.198.424           | 3,57%                 | 55.605.075             | 3,94%                 | 118.198.423        | 2,91%                 |
| Préstamos bancarios                           | 31.878.564         | 3,78%                 | 2.280.733          | 3,77%                 | 47.546.964           | 3,64%                 | 40.658.768             | 3,74%                 | 13.783.091         | 3,83%                 |
| Bonos                                         | 13.772.233         | 4,45%                 | 19.795.783         | 3,87%                 | 69.511.202           | 2,72%                 | 71.738.315             | 2,38%                 | 800.886.939        | 3,67%                 |
| Pasivo por arrendamientos                     | 309.904            | 3,96%                 | 550.013            | 3,96%                 | 507.469              | 3,96%                 | 59.643                 | 3,96%                 | 5.101              | 3,96%                 |
| Cuentas comerciales y otras cuentas por pagar | 66.528.274         | 0,00%                 | 14.509.205         | 0,00%                 | 339.907              | 0,00%                 | 157.623                | 0,00%                 | 448.143            | 0,00%                 |
| <b>Totales</b>                                | <b>115.237.500</b> |                       | <b>48.686.941</b>  |                       | <b>149.103.966</b>   |                       | <b>168.219.424</b>     |                       | <b>933.321.697</b> |                       |

El riesgo de liquidez se controla periódicamente de manera de percibir, detectar y corregir las desviaciones para minimizar posibles impactos en los resultados.

### iii. Riesgo de tasa de interés

La Sociedad tiene una estructura de tasas que combina tasas fijas y variables según se detalla a continuación:

| Instrumentos de deuda     | Tasa     | %              |
|---------------------------|----------|----------------|
| Préstamos bancarios       | Variable | 12,70%         |
| Bonos                     | Fija     | 68,05%         |
| AFR                       | Fija     | 19,10%         |
| Pasivos por arrendamiento | Fija     | 0,15%          |
| <b>Total</b>              |          | <b>100,00%</b> |

#### Análisis de sensibilización de tasa de interés

Se realiza un análisis de tasas, con respecto a la TAB (Tasa Activa Bancaria), suponiendo que todas las otras variables se mantienen constantes. El método consiste en medir la variación positiva o negativa de la TAB nominal a la fecha de presentación del informe con respecto a la TAB promedio de la última fijación de los préstamos.

El análisis se basa en datos históricos con respecto al precio promedio diario de mercado de la TAB de 180 días de los últimos 3 años a la presentación del reporte, con un nivel de confianza del 95%.

| Sociedad                                          | Monto nominal deuda (M\$) | Tasa variable | Puntos (+/-) | Impacto anual en resultado (M\$) (+/-) |
|---------------------------------------------------|---------------------------|---------------|--------------|----------------------------------------|
| Inversiones Aguas Metropolitanas S.A. Consolidado | 124.135.364               | TAB 180 días  | 3            | 40.288                                 |

### 13.6 Valor justo de instrumentos financieros

Valor justo de instrumentos financieros contabilizados a costo amortizado.

A continuación, se resumen los valores justos de los principales activos y pasivos financieros, incluyendo aquellos que en el estado de situación financiera consolidado no se presentan a su valor razonable:

|                                                          | 31-03-2019              |                      |
|----------------------------------------------------------|-------------------------|----------------------|
|                                                          | Costo amortizado<br>M\$ | Valor justo<br>M\$   |
| <b>Equivalentes al efectivo</b>                          |                         |                      |
| Fondos mutuos, nivel 1                                   | 22.776.213              | 22.776.213           |
| <b>Inversiones mantenidas a valor justo</b>              | <b>22.776.213</b>       | <b>22.776.213</b>    |
| <b>Otros pasivos financieros</b>                         |                         |                      |
| Deuda bancaria, nivel 2                                  | 124.135.364             | 124.863.146          |
| Bonos, nivel 1                                           | 664.607.553             | 772.203.952          |
| AFR, nivel 3                                             | 186.520.927             | 186.520.927          |
| <b>Pasivos financieros mantenidos a costo amortizado</b> | <b>975.263.844</b>      | <b>1.083.588.025</b> |

#### Metodología y supuestos utilizados en el cálculo del valor justo

El valor justo de los activos y pasivos financieros se determinaron mediante la siguiente metodología:

- El costo amortizado de los depósitos a plazo y fondos mutuos es una buena aproximación del valor justo, debido a que son operaciones de corto plazo.

- b) El costo amortizado de los pasivos AFR es una buena aproximación del valor justo, debido a que son operaciones de poca liquidez en el mercado, la tasa aplicada corresponde a la indicada en la norma que los regula (DFL N°70).
- c) El valor justo de los bonos se determinó en base a referencias de precios de mercado, ya que estos instrumentos son transados en el mercado bajo condiciones estándares y con un alto grado de liquidez.
- d) El valor justo de la deuda bancaria se determinó a través de la actualización de los flujos de caja de cada préstamo (desembolsos de capital e interés) a una tasa interpolada de curvas swap correspondiente al plazo remanente. Este plazo, corresponde al número de días contados entre la fecha de cierre del mes de los Estados Financieros, hasta la fecha correspondiente al desembolso de cada flujo.

#### Reconocimiento jerarquía de mediciones a valor justo en los Estados de Información Financiera Consolidados

- Nivel 1 corresponde a metodologías de medición a valor justo mediante cuotas de mercados (sin ajustes) en mercados activos y considerando los mismos activos y pasivos valorizados.
- Nivel 2 corresponde a metodologías de medición a valor justo mediante datos de cotizaciones de mercado, no incluidos en Nivel 1, que sean observables para los activos y pasivos valorizados, ya sea directamente (precios) o indirectamente (derivado de los precios).
- Nivel 3 corresponde a metodologías de medición a valor justo mediante técnicas de valorización, que incluyan datos sobre los activos y pasivos valorizados, que no se basen en datos de mercados observables.

#### Nota 14. CUENTAS COMERCIALES Y OTRAS CUENTAS POR PAGAR

La composición de las cuentas comerciales por cobrar y otras cuentas por cobrar corrientes y no corrientes al 31 de marzo de 2019 y 31 de diciembre de 2018, es la siguiente:

| Cuentas comerciales y otras cuentas por pagar | Moneda o unidad de reajuste | 31-03-2019<br>M\$ | 31-12-2018<br>M\$  |
|-----------------------------------------------|-----------------------------|-------------------|--------------------|
| Subcontratistas                               | CLP                         | 29.058.210        | 39.998.085         |
| Dividendos                                    | CLP                         | 167.742           | 33.702.145         |
| Proveedores                                   | CLP                         | 23.436.489        | 48.227.975         |
| Proveedores                                   | USD                         | 240.277           | 903.099            |
| Proveedores                                   | EUR                         | 1.769.148         | 99.658             |
| Productos y servicios devengados              | CLP                         | 20.035.510        | 17.889.468         |
| Personal                                      | CLP                         | 3.203.886         | 4.238.156          |
| Documentos por pagar                          | CLP                         | 2.494.541         | 2.640.953          |
| Otros                                         | CLP                         | 631.676           | 410.830            |
| <b>Sub-total corriente</b>                    |                             | <b>81.037.479</b> | <b>148.110.369</b> |
| Documentos por pagar                          | CLP                         | 712.593           | 730.021            |
| Proveedores                                   | CLP                         | 162.685           | 182.919            |
| Acreedores varios                             | CLP                         | 70.395            | 70.395             |
| <b>Sub-total no corriente</b>                 |                             | <b>945.673</b>    | <b>983.335</b>     |
|                                               |                             |                   |                    |
| <b>Totales corriente y no corriente</b>       |                             | <b>81.983.152</b> | <b>149.093.704</b> |

A continuación, se presenta información respecto a cuentas comerciales facturadas según plazo de vencimiento:

#### 14.1 Cuentas Comerciales

**Período actual:**

| Cuentas comerciales al día según plazo | 31-03-2019       |                   |               |                   |
|----------------------------------------|------------------|-------------------|---------------|-------------------|
|                                        | Bienes<br>M\$    | Servicios<br>M\$  | Otros<br>M\$  | Total<br>M\$      |
| Hasta 30 días                          | 4.506.484        | 12.435.755        | 94.400        | 17.036.639        |
| Entre 31 y 60 días                     | 468.380          | 707.570           | 2.944         | 1.178.894         |
| Entre 61 y 90 días                     | 0                | 144.044           | 0             | 144.044           |
| Entre 121 y 365 días                   | 1.821.254        | 20.233            | 0             | 1.841.487         |
| <b>Totales</b>                         | <b>6.796.118</b> | <b>13.307.602</b> | <b>97.344</b> | <b>20.201.064</b> |

| Cuentas comerciales vencidas según plazo | 31-03-2019       |                  |                |                  |
|------------------------------------------|------------------|------------------|----------------|------------------|
|                                          | Bienes<br>M\$    | Servicios<br>M\$ | Otros<br>M\$   | Total<br>M\$     |
| Hasta 30 días                            | 43               | 224.684          | 3.930          | 228.657          |
| Entre 31 y 60 días                       | 3.142.603        | 226.742          | 67.574         | 3.436.919        |
| Entre 61 y 90 días                       | 912.475          | 526.471          | 32.605         | 1.471.551        |
| Entre 91 y 120 días                      | 73.476           | 11.352           | 663            | 85.491           |
| Entre 121 y 365 días                     | 458              | 16.571           | 2.545          | 19.574           |
| Más de 365 días                          | 347              | 1.736            | 575            | 2.658            |
| <b>Totales</b>                           | <b>4.129.402</b> | <b>1.007.556</b> | <b>107.892</b> | <b>5.244.850</b> |

**Ejercicio anterior:**

| Cuentas comerciales al día según plazo | 31-12-2018        |                   |                |                   |
|----------------------------------------|-------------------|-------------------|----------------|-------------------|
|                                        | Bienes<br>M\$     | Servicios<br>M\$  | Otros<br>M\$   | Total<br>M\$      |
| Hasta 30 días                          | 11.577.843        | 22.543.061        | 229.274        | 34.350.178        |
| Entre 31 y 60 días                     | 3.237.666         | 6.521.436         | 30.993         | 9.790.095         |
| Entre 61 y 90 días                     | 0                 | 435.541           | 0              | 435.541           |
| Entre 91 y 120 días                    | 0                 | 26.793            | 0              | 26.793            |
| Entre 121 y 365 días                   | 0                 | 228.113           | 0              | 228.113           |
| <b>Totales</b>                         | <b>14.815.509</b> | <b>29.754.944</b> | <b>260.267</b> | <b>44.830.720</b> |

| Cuentas comerciales vencidas según plazo | 31-12-2018       |                  |                |                  |
|------------------------------------------|------------------|------------------|----------------|------------------|
|                                          | Bienes<br>M\$    | Servicios<br>M\$ | Otros<br>M\$   | Total<br>M\$     |
| Hasta 30 días                            | 0                | 458.332          | 4.979          | 463.311          |
| Entre 31 y 60 días                       | 2.582.452        | 60.118           | 198.854        | 2.841.424        |
| Entre 61 y 90 días                       | 663.178          | 24.747           | 45.366         | 733.291          |
| Entre 91 y 120 días                      | 312.414          | 20.577           | 388            | 333.379          |
| Entre 121 y 365 días                     | 1.581            | 22.696           | 1.451          | 25.728           |
| Más de 365 días                          | 171              | 2.618            | 90             | 2.879            |
| <b>Totales</b>                           | <b>3.559.796</b> | <b>589.088</b>   | <b>251.128</b> | <b>4.400.012</b> |

## Nota 15. OTRAS PROVISIONES Y PASIVOS CONTINGENTES

### A. Otras Provisiones

El desglose de este rubro al 31 de marzo de 2019 y 31 de diciembre de 2018 es el siguiente:

| Clases de provisiones                | 31-03-2019<br>M\$ | 31-12-2018<br>M\$ |
|--------------------------------------|-------------------|-------------------|
| Provisión de reclamaciones legales * | 3.007.495         | 2.992.246         |
| <b>Otras provisiones, corrientes</b> | <b>3.007.495</b>  | <b>2.992.246</b>  |
| Otras provisiones, no corriente      | 1.341.231         | 1.341.233         |
| <b>Provisiones, no corriente</b>     | <b>1.341.231</b>  | <b>1.341.233</b>  |

\* Conforme a la política establecida por las Filiales de la Sociedad, respecto del tratamiento de los documentos en garantía asociados a los proyectos adjudicados a las empresas del Grupo, se reconoció un cargo a resultado por aquellos casos en que se espera que la garantía sea ejecutada por los clientes de la Sociedad.

El movimiento de las provisiones corrientes es el siguiente:

| Reclamaciones legales                  | 31-03-2019<br>M\$ | 31-12-2018<br>M\$ |
|----------------------------------------|-------------------|-------------------|
| <b>Saldo inicial provisiones</b>       | <b>2.992.246</b>  | <b>2.603.819</b>  |
| Incremento en provisiones existentes   | 265.168           | 891.679           |
| Provisión utilizada                    | -215.394          | -549.895          |
| Otro incremento (decremento)           | -34.525           | 46.643            |
| <b>Cambios en provisiones, totales</b> | <b>15.249</b>     | <b>388.427</b>    |
| <b>Totales</b>                         | <b>3.007.495</b>  | <b>2.992.246</b>  |

La descripción de las provisiones que componen este rubro son las siguientes:

#### 1. Reclamaciones legales

La Sociedad registra la provisión correspondiente a juicios derivados de sus operaciones, originados principalmente por procesos de sanción efectuados por entidades fiscalizadoras. Adicionalmente Aguas Andinas y Filiales son parte de juicios por acciones civiles y laborales cuyas resoluciones se encuentran pendientes en los tribunales correspondientes.

Las provisiones asociadas a los juicios vigentes de la Sociedad han sido reflejadas en el rubro "Provisiones", de acuerdo con lo establecido en NIC 37. En aquellos casos en que a la Administración considere que los asuntos tienen bajas probabilidades de prosperar y no representan probabilidad cierta de pérdida material, no se han provisionado.

A continuación, se detallan las reclamaciones legales, que pudiesen afectar a la Sociedad:

**La Superintendencia de Servicios Sanitarios (SISS)**, ha dictaminado multas de cargo de Aguas Andinas S.A. y Filiales debido principalmente al incumplimiento de instrucciones e infracción a la continuidad y calidad del servicio entregado por la Sociedad. El total de las demandas presentadas a marzo de 2019 ascienden a UTA 3.331, las cuales fueron pagadas previo a iniciar los procesos de reclamación en cada uno de los casos, encontrándose pendientes de resolver las sentencias definitivas.

Adicionalmente Aguas Andinas S.A, fue notificada de inicios de procedimientos de sanción por parte de la Superintendencia de Servicios Sanitarios. Lo anterior corresponde a supuestas infracciones en la entrega del servicio. Actualmente caben recursos administrativos y reclamaciones judiciales pendientes de resolver, por lo que resulta prematuro estimar un resultado. La Sociedad considera que no incurrió en las infracciones cursadas, por lo tanto, se espera que los reclamos y recursos sean acogidos.

**Secretaría Regional Ministerial de Salud RM**, se encuentran pendientes procesos de sanción en contra de Aguas Andinas, iniciados mediante Resolución por supuestas infracciones en el servicio prestado. Actualmente se encuentran en proceso recursos administrativos y reclamaciones judiciales. Los rangos de multa varían entre 1 y 2000 UTM.

**Juicios Laborales:** Aguas Andinas fue demandada en forma directa o subsidiaria, en atención a demandas laborales cuya materia corresponde principalmente a despidos injustificados. El total de las demandas asciende a M\$267.155. Los procesos judiciales se encuentran pendientes en los respectivos tribunales o instancias administrativas correspondientes.

## **2. Otras provisiones, no corrientes**

Corresponde básicamente a la transacción de fecha 10 de julio de 2007, suscrita en la Notaria de doña María Gloria Acharan Toledo, entre Aguas Cordillera S.A. y urbanizadores, en la cual se asume que en la eventualidad que en el futuro Aguas Cordillera S.A. desafecte y venda los terrenos que le fueron transferidos, deberá pagar a lo menos U.F. 52.273,29. Dicho monto será imputado a la deuda por cobrar existente con los urbanizadores.

## **B. Pasivos contingentes**

1. Aguas Andinas S.A. fue demandada en juicio ordinario de indemnización de perjuicios por los daños que supuestamente sufrió una Sociedad Minera, por la instalación de infraestructura de la empresa sobre terrenos en los cuales la demandante tendría pertenencias mineras, provocándole un supuesto daño al impedir con ello la extracción de minerales. El monto demandado asciende a M\$1.093.564. Se dictó sentencia, la demanda reconventional fue rechazada íntegramente condenándose a Aguas Andinas a pagar la suma de M\$185.538. Se presentó recurso de casación el cual fue admitido teniéndose por adherido el recurso de apelación a la demandante.
2. Con fecha 9 de junio de 2016 y producto de una rotura de Matriz de agua potable que afectó la comuna de Providencia, Aguas Andinas S.A compensó los daños causados a terceros. En atención a la emergencia señalada, la Sociedad se encuentra en proceso de fiscalización siendo notificada del inicio de proceso sancionatorio por parte de la Superintendencia de Servicios Sanitarios. La Sociedad presentó sus descargos, se encuentra pendiente la resolución de la autoridad.
3. La Sociedad fue demandada por el Servicio Nacional del Consumidor respecto a los cortes de suministro ocurridos los meses de febrero y abril de 2017. La demanda pretende que el tribunal establezca multas y compensaciones para cada uno de los usuarios afectados por la interrupción del servicio.
4. Aguas Andinas fue demandada por la Ilustre Municipalidad de Providencia, con relación a los daños ocasionados por la Rotura de Matriz de Agua Potable el 9 de junio de 2016. La demanda presentada en el 22° Juzgado Civil de Santiago, contempla el pago de derechos municipales por la ejecución de obras efectuadas en la reparación de las vías afectadas producto de la inundación por un monto de M\$557.965. El 27 de febrero de 2018 se dictó fallo en contra de Aguas Andinas. La Sociedad presentó recurso de apelación debido a que la suma reclamada resulta desproporcionada. Actualmente la corte cito a una audiencia de conciliación entre ambas partes, situación que a la fecha se encuentra pendiente de resolver.
5. Aguas Cordillera fue demandada en juicio ordinario en el 11° Juzgado Civil de Santiago por la constitución de servidumbres, el monto demandado M\$3.689.946. El juicio se encuentra en etapa de pruebas.

La Sociedad y Filiales son parte en otros juicios de menor cuantía. Se considera que ellos no tendrán un efecto material adverso en los estados financieros de las respectivas Sociedades.

## **Nota 16. BENEFICIOS A LOS EMPLEADOS**

La Sociedad, a nivel consolidado, tiene una dotación de 2.124 trabajadores, de los cuales 79 corresponden a Gerentes y ejecutivos principales. Los trabajadores que forman parte de los convenios colectivos y contratos individuales de trabajo, con cláusulas especiales de indemnización, alcanzan a 1.771 y 18 respectivamente. En tanto que, 335 trabajadores se rigen por lo que indica el Código del Trabajo.

Durante el mes de enero de 2018, la filial Aguas Andinas S.A. culminó la negociación colectiva anticipada con los Sindicatos de empleados, operarios y profesiones N° 1, 2 y 3. El convenio fue firmado con fecha 29 de enero de 2018, teniendo vigencia por tres años.

Los contratos colectivos vigentes para Aguas Cordillera S.A., y personal de Aguas Manquehue S.A., fueron firmados con fecha 01 de diciembre de 2014 y 23 de diciembre de 2014 para los Sindicatos N° 1, 2, y Sindicato de Trabajadores y Supervisores respectivamente, todos tienen vigencia por cuatro años.

Los contratos colectivos vigentes para Anam S.A. y EcoRiles S.A. fueron firmados en diciembre de 2015 y abril de 2017, respectivamente. La vigencia de ambos contratos es de tres años. Los trabajadores de estas Filiales se rigen por las normas establecidas en los artículos 159, 160 y 161 del Código del Trabajo, por lo que no se registra provisión de indemnización por años de servicio.

El contrato colectivo vigente con los Sindicatos de la filial Essal S.A., se firmó el 31 de diciembre de 2016 y su vencimiento es el 31 de diciembre de 2019.

### **Políticas sobre planes de beneficios definidos**

Los trabajadores que no forman parte de los convenios colectivos de Aguas Andinas S.A. y sus Filiales se rigen por las normas establecidas en los artículos 159, 160 y 161 del Código del Trabajo, por lo que no se registra provisión de indemnización por años de servicio.

Para aquellos trabajadores que registraban indemnización a valor corriente hasta el año 2002 (incluye aquellas indemnizaciones a todo evento reconocidas a esa fecha), se aplica el cálculo actuarial, al igual que a los anticipos otorgados a cuenta de esta indemnización.

Para los trabajadores que forman parte o fueron asimilados a los convenios colectivos vigentes a la fecha de los estados financieros consolidados intermedios, se aplica el cálculo de valor actuarial por indemnización por años de servicio.

### **Políticas contables sobre el reconocimiento de ganancias y pérdidas en planes de beneficios definidos**

La obligación por la indemnización por años de servicio, que se estima devengarán los trabajadores que jubilen en Aguas Andinas S.A., Aguas Cordillera S.A., Aguas Manquehue S.A., y Essal S.A., se registra a valor actuarial, determinado con el método de la unidad de crédito proyectada.

Las ganancias y pérdidas actuariales sobre las indemnizaciones derivadas por cambios en las estimaciones de las tasas de rotación, mortalidad, incrementos de sueldo o tasa de descuento, se registran de acuerdo a lo establecido en NIC 19 revisada, en otros resultados integrales, afectando directamente a Patrimonio, lo que posteriormente es reclasificado a Resultados Acumulados. Este procedimiento comenzó su aplicación en el ejercicio 2013, debido a la entrada en vigencia de NIC 19 revisada. Hasta 2012, todas las variaciones en las estimaciones y parámetros utilizados determinaban un efecto directo a resultados del ejercicio.

### **Supuestos actuariales**

**Años de servicios:** En Aguas Andinas S.A., Aguas Cordillera S.A., Aguas Manquehue S.A. y Essal S.A., se adopta como supuesto el que los trabajadores permanecerán en dichas Sociedades hasta que cumplan la edad legal para jubilar, (mujeres hasta los 60 años de edad y hombres hasta los 65 años de edad). En la filial Essal S.A. existe un tope de 6 meses de indemnización y se paga a las personas que jubilen o que fallezcan.

**Partícipes de cada plan:** Los trabajadores que son parte de convenios sindicales o asimilados a sindicatos (indicados anteriormente) y trabajadores con contratos individuales con cláusula de indemnización a todo evento. Los trabajadores que forman parte del cálculo de indemnización actuarial son los siguientes: Aguas Andinas S.A.: 935; Aguas Cordillera S.A.: 115; Aguas Manquehue S.A.: 14; Essal S.A.: 340 y Gestión y Servicios S.A.: 1.

**Mortalidad:** Se utiliza las tablas de mortalidad RV-2014 de la Comisión para el Mercado Financiero.

**Tasa de rotación de empleados e incapacidad y retiros prematuros:** De acuerdo a la experiencia estadística del Grupo, la rotación utilizada en el período 2019, para los trabajadores objetivo son las siguientes: Aguas Andinas S.A.: 7,10%; Aguas Cordillera S.A.: 4,8%; Aguas Manquehue S.A.: 0,00% y Essal S.A.: 6,2%. No se ha considerado ni incapacidades ni retiros prematuros debido a lo poco frecuente de estos sucesos.

**Tasa de descuento:** Para el período 2019 se utilizó la tasa de 5,0%, que corresponde a la tasa libre de riesgo, y la estimación de inflación esperada en el largo plazo.

**Tasa de inflación:** Para efectuar las estimaciones de largo plazo, en el período 2019 se utilizó la tasa de inflación estimada de largo plazo informada por el Banco Central de Chile, la que asciende a un 3,0%.

**Tasa de incremento de remuneraciones:** Las tasas utilizadas para el período 2019 son las siguientes: Aguas Andinas S.A.: 3,30%; Aguas Cordillera S.A.: 2,70%; Aguas Manquehue S.A.: 2,40% y Essal S.A.: 3,07%.

#### **Descripción general de planes de beneficios definidos**

Adicionalmente a los beneficios indicados en la nota 2.2 letra O, se indican los siguientes:

En caso de fallecimiento del trabajador, se pagará su indemnización a sus familiares directos de acuerdo a lo establecido en el artículo 60 del Código del Trabajo.

En caso de que el trabajador se retire de la Sociedad de acuerdo a los números 2, 4 ó 5 del artículo 159, número 1 letra a) o número 6 del artículo 160 del Código del Trabajo, se pagará como indemnización, el monto acumulado por este concepto hasta el 31 de julio de 2002 en Aguas Andinas S.A. y 31 de diciembre de 2002 en Aguas Cordillera S.A., reajustado en forma trimestral por la variación del Índice de Precios al Consumidor, siempre que esta variación sea positiva.

Para los trabajadores de Aguas Andinas S.A. y sus Filiales, que no formen parte de sus convenios colectivos, rige lo que indican sus contratos individuales de trabajo. En tanto para las filiales no sanitarias esto es, Gestión y Servicios S.A., EcoRiles S.A., Anam S.A. y Aguas del Maipo S.A. aplica lo que indica el Código del Trabajo, a excepción de que los contratos individuales indiquen algo distinto.

La provisión por indemnización se presenta deduciendo los anticipos otorgados a los trabajadores.

Los movimientos de las provisiones actuariales al 31 de marzo de 2019 y 31 de diciembre de 2018, los cuales incluyen los movimientos de las provisiones, son los siguientes:

| Provisiones por beneficios a los empleados | 31-03-2019<br>M\$ | 31-12-2018<br>M\$ |
|--------------------------------------------|-------------------|-------------------|
| <b>Movimientos provisión actuarial</b>     |                   |                   |
| Saldo inicial                              | 18.133.927        | 16.245.576        |
| Costo de los servicios                     | 290.172           | 1.260.866         |
| Costo por intereses                        | 384.647           | 1.645.624         |
| (Ganancia) o pérdidas actuariales          | 0                 | 1.534.815         |
| Beneficios pagados                         | -465.472          | -3.100.569        |
| Provisión beneficios por terminación       | 32.633            | 547.615           |
| <b>Sub-totales</b>                         | <b>18.375.907</b> | <b>18.133.927</b> |
| Participación en utilidad y bonos          | 1.110.154         | 4.750.363         |
| <b>Totales</b>                             | <b>19.486.061</b> | <b>22.884.290</b> |

En el estado de situación financiera estos saldos se encuentran en los siguientes rubros:

| Provisiones por beneficios a los empleados               | 31-03-2019<br>M\$ | 31-12-2018<br>M\$ |
|----------------------------------------------------------|-------------------|-------------------|
| Provisiones por beneficios a los empleados, corriente    | 1.310.400         | 5.546.049         |
| Provisiones por beneficios a los empleados, no corriente | 18.175.661        | 17.338.241        |
| <b>Totales</b>                                           | <b>19.486.061</b> | <b>22.884.290</b> |

### Flujos esperados de pago

El Contrato colectivo de Aguas Andinas S.A. indica en su cláusula décimo séptima que los trabajadores que renuncien voluntariamente para acogerse a jubilación por vejez, tendrán un plazo de 120 días, desde la fecha que cumplan la edad legal para jubilarse, para hacer efectiva su renuncia.

Los Contratos colectivos de Aguas Cordillera S.A. y Aguas Manquehue S.A., indican que se les pagará una indemnización a los trabajadores que renuncien voluntariamente por haber cumplido la edad legal para pensionarse por vejez.

Durante el periodo 2018 la sociedad, en conjunto de los sindicatos de trabajadores de Aguas Andinas y con el ánimo de reconocer los aportes en la trayectoria laboral del personal con problemas graves de salud que tengan alguna enfermedad invalidante debidamente acreditada, que afecte a su rendimiento laboral o que no le permita retomar en condiciones normales a sus funciones o que se encuentren próximos a cumplir la edad legal de jubilación, entendiéndose para ello las trabajadoras mujeres, con contrato de trabajo a plazo indefinido vigente, que cumplan 57 años de edad y los trabajadores hombres, con contrato indefinido a plazo vigente, que cumplan 62 años de edad, la opción de acogerse a un Plan de Retiro Voluntario. Podrán también optar aquellos trabajadores que hayan cumplido la edad que exige el artículo 3° del Decreto ley N° 3.500 para obtener pensión de vejez, es decir más de 60 años para las mujeres y más de 65 años los hombres (edad cumplida).

De acuerdo a los planes de beneficio definidos señalados, los flujos para el presente ejercicio se indican a continuación:

| Sociedad              | Número de empleados | Flujo esperado de pago<br>M\$ | Año  |
|-----------------------|---------------------|-------------------------------|------|
| Aguas Andinas S.A.    | 15                  | 638.106                       | 2019 |
| Aguas Cordillera S.A. | 8                   | 161.565                       | 2019 |
| Essal S.A.            | 1                   | 3.352                         | 2019 |
| <b>Totales</b>        | <b>24</b>           | <b>803.023</b>                |      |

## Pasivos proyectados al 31 de diciembre de 2019

Para el cálculo de los pasivos proyectados de las indemnizaciones a valor actuarial, a diciembre de 2019, de acuerdo a lo indicado en la NIC 19, se han utilizado los supuestos actuariales vigentes al 31 de marzo de 2019, ya informados en esta nota, sólo se ha incrementado el monto de la gratificación legal según aumento del sueldo mínimo establecido en enero del presente año.

El resumen por Sociedad es el siguiente:

| Sociedad                 | Número de empleados | Costos por servicios M\$ | Costos por intereses M\$ |
|--------------------------|---------------------|--------------------------|--------------------------|
| Aguas Andinas S.A.       | 935                 | 818.223                  | 681.147                  |
| Aguas Cordillera S.A.    | 115                 | 108.303                  | 91.715                   |
| Aguas Manquehue S.A.     | 14                  | 7.875                    | 10.134                   |
| Essal S.A.               | 340                 | 15.167                   | 34.728                   |
| Gestión y Servicios S.A. | 1                   | 2.389                    | 208                      |
| <b>Totales</b>           | <b>1.405</b>        | <b>951.957</b>           | <b>817.932</b>           |

## Sensibilidad de los supuestos

Sobre la base del cálculo actuarial al 31 de marzo de 2019, se ha efectuado la sensibilización de los supuestos principales, determinando los impactos siguientes:

| Tasa de descuento     | Base  | Más 0,5% M\$    | Menos 0,5% M\$ |
|-----------------------|-------|-----------------|----------------|
| Aguas Andinas S.A.    | 5,00% | -567.417        | 608.757        |
| Aguas Cordillera S.A. | 5,00% | -89.029         | 94.723         |
| Aguas Manquehue S.A.  | 5,00% | -21.400         | 22.846         |
| Essal S.A.            | 5,00% | -40.208         | 44.210         |
| <b>Totales</b>        |       | <b>-718.054</b> | <b>770.536</b> |

| Tasa de rotación      | Base  | Más 0,5% M\$    | Menos 0,5% M\$ |
|-----------------------|-------|-----------------|----------------|
| Aguas Andinas S.A.    | 7,10% | -635.293        | 680.387        |
| Aguas Cordillera S.A. | 4,80% | -97.440         | 103.218        |
| Aguas Manquehue S.A.  | 0,00% | -22.363         | 0              |
| Essal S.A.            | 6,20% | -44.727         | 49.197         |
| <b>Totales</b>        |       | <b>-799.823</b> | <b>832.802</b> |

| Tasa incremento sueldo | Base  | Más 0,5% M\$   | Menos 0,5% M\$  |
|------------------------|-------|----------------|-----------------|
| Aguas Andinas S.A.     | 3,30% | 616.052        | -579.136        |
| Aguas Cordillera S.A.  | 2,70% | 96.428         | -91.392         |
| Aguas Manquehue S.A.   | 2,40% | 23.328         | -22.029         |
| Essal S.A.             | 3,07% | 44.851         | -41.115         |
| <b>Totales</b>         |       | <b>780.659</b> | <b>-733.672</b> |

## Información a revelar sobre beneficios por término de la relación contractual

La indemnización por término de relación laboral se rige por lo establecido en el Código del Trabajo, excepto en aquellas cláusulas especiales de los respectivos contratos colectivos o contratos individuales.

## Participación en utilidades y bonos

Corresponde a la obligación que mantiene la Sociedad con sus trabajadores por concepto de bonos de participación a pagar en los meses de febrero y marzo del año siguiente. La participación devengada a pagar a los trabajadores, estipuladas en los contratos vigentes, se reliquida durante el mes de febrero sobre la base del estado de situación del ejercicio comercial inmediatamente anterior. Al 31 de marzo de 2019 y 31 de diciembre de 2018, los montos ascienden a M\$1.110.154 y M\$4.750.363, respectivamente. Adicionalmente, se efectúan anticipos de este bono en los meses de marzo, junio, septiembre y diciembre de cada año calendario.

Su monto anual dependerá de las utilidades que genere cada Sociedad del Grupo.

## Gastos en personal

Los gastos en personal al 31 de marzo de 2019 y 2018 son los siguientes:

| Gastos en personal                    | 31-03-2019<br>M\$  | 31-03-2018<br>M\$  |
|---------------------------------------|--------------------|--------------------|
| Sueldos y salarios                    | -8.957.857         | -8.662.498         |
| Beneficios definidos                  | -4.036.163         | -4.069.585         |
| Indemnización por término de relación | -861.234           | -1.027.534         |
| Otros gastos al personal              | -607.400           | -729.334           |
| <b>Totales</b>                        | <b>-14.462.654</b> | <b>-14.488.951</b> |

## Nota 17. OTROS PASIVOS NO FINANCIEROS

El desglose de este rubro corriente y no corriente al 31 de marzo de 2019 y 31 de diciembre de 2018 es el siguiente:

| Otros pasivos no financieros                               | 31-03-2019<br>M\$ | 31-12-2018<br>M\$ |
|------------------------------------------------------------|-------------------|-------------------|
| Impuesto al Valor Agregado                                 | 12.038.353        | 8.884.571         |
| Pagos Provisionales Mensuales                              | 4.752.623         | 4.452.524         |
| Otros impuestos                                            | 575.510           | 349.079           |
| Convenio por desarrollos inmobiliarios                     | 1.275.484         | 1.164.189         |
| Trabajos solicitados por terceros                          | 1.573.013         | 1.404.208         |
| <b>Total corrientes</b>                                    | <b>20.214.983</b> | <b>16.254.571</b> |
| Asociación Sociedad de Canalistas del Maipo (ver Nota 7.2) | 7.294.709         | 7.294.709         |
| Convenio por desarrollos inmobiliarios                     | 1.686.142         | 1.818.680         |
| <b>Total no corrientes</b>                                 | <b>8.980.851</b>  | <b>9.113.389</b>  |

## **Nota 18. PATRIMONIO ATRIBUIBLE A LOS PROPIETARIOS DE LA CONTROLADORA**

El capital de la Sociedad está dividido en 1.000.000.000 de acciones nominativas sin valor nominal y de una serie única.

El capital al 31 de marzo de 2019 y 31 de diciembre de 2018 corresponde a M\$468.358.402. No existen acciones propias en cartera, como tampoco acciones preferentes.

La Sociedad gestiona su capital con el objetivo de asegurar un acceso permanente y expedito a los mercados financieros, que le permita materializar sus objetivos de crecimiento, solvencia y rentabilidad.

No se han registrado cambios en los objetivos o políticas de gestión de capital en los períodos informados.

En el período terminado al 31 de marzo de 2019 no se han acordado pago de dividendos.

En el ejercicio terminados al 31 de diciembre de 2018 se acordaron y efectuaron los siguientes pagos de dividendos:

- Con fecha 25 de abril de 2018, se realizó la Junta Ordinaria de Accionistas, en la cual se acordó el reparto del 100% de las utilidades líquidas obtenidas por la Compañía en el ejercicio 2017, las que ascienden a M\$68.718.709, excluyendo la línea "Resultados Otras Ganancias" de los Estados Financieros, netos de impuestos, quedando por tanto una cantidad a repartir de M\$67.745.140. Teniendo en consideración el dividendo provisorio pagado el año 2017, que ascendió a M\$21.035.300. En consecuencia, la utilidad distribuable asciende a M\$46.709.840, correspondiendo a un dividendo de \$46,70984 por acción, el que se pagó el 29 de mayo de 2018.
- En sesión ordinaria de directorio celebrada con fecha 12 de diciembre de 2018, se acordó distribuir M\$21.656.000, a cuenta de las utilidades del año 2018, en calidad de dividendo provisorio. En razón de lo anterior, el dividendo número 31 de la Sociedad, asciende a \$21,656 por acción, pagado el 25 de enero de 2019.

### **Provisión de dividendo mínimo**

De acuerdo con lo establecido en la política descrita en nota 2.2 letra J, la Sociedad no ha registrado provisión del dividendo mínimo al 31 de marzo de 2019 y 31 de diciembre de 2018.

### **Ganancias acumuladas**

Los montos registrados por revalorización de terrenos e intangibles y otros ajustes de primera adopción de NIIF, se encuentran presentados en resultados acumulados, y tienen restricciones para su distribución, dado que primero deben reconocerse como realizados, a través del uso o venta, según lo dispuesto en NIIF 1, NIC 16 y Oficio Circular N° 456 de 20 de junio de 2008, de la Comisión para el Mercado Financiero. Se incluye también bajo este concepto el monto correspondiente a las ganancias y pérdidas actuariales determinadas desde el año 2009, producto de la variación de las obligaciones por planes de beneficios definidos.

Adicionalmente, al 31 de diciembre de 2018, se efectuaron modificaciones a los parámetros de cálculo en las ganancias y pérdidas actuariales sobre las indemnizaciones, lo cual generó un registro en los resultados acumulados por un monto de M\$-576.410 (ver nota 2.2 letra O).

El saldo al 31 de marzo de 2019 y 31 de diciembre de 2018 corresponden a M\$187.705.517 y M\$160.583.574, respectivamente.

### **Otras participaciones en el patrimonio**

El monto registrado en otras participaciones corresponde a la corrección monetaria del capital pagado del año 2008, año de transición a NIIF, en virtud de lo establecido en el Oficio Circular N° 456 de la Comisión para el Mercado Financiero y los efectos de combinaciones de negocios de Sociedades bajo control común realizadas en los ejercicios 2007 y 2008. El saldo al 31 de marzo de 2019 y 31 de diciembre de 2018 corresponde a M\$-37.268.415.

## Nota 19. PATRIMONIO ATRIBUIBLE A PARTICIPACIONES NO CONTROLADORAS

El detalle por Sociedad de los efectos originados por la participación de terceros en el patrimonio y resultados al 31 de marzo de 2019 y 31 de diciembre de 2018 es el siguiente:

| Sociedad              | % Participación |            | Participaciones no controladoras |                    |                   |                   |
|-----------------------|-----------------|------------|----------------------------------|--------------------|-------------------|-------------------|
|                       | 31-03-2019      | 31-03-2018 | Patrimonio                       |                    | Resultado         |                   |
|                       | %               | %          | 31-03-2019<br>M\$                | 31-12-2018<br>M\$  | 31-03-2019<br>M\$ | 31-03-2018<br>M\$ |
| Aguas Andinas S.A.    | 49,89766%       | 49,89766%  | 345.885.541                      | 318.656.756        | 27.228.785        | 25.975.419        |
| Aguas Cordillera S.A. | 0,00997%        | 0,00997%   | 21.038                           | 20.223             | 815               | 791               |
| Essal S.A. (1)        | 46,49350%       | 46,49350%  | 49.426.827                       | 48.350.519         | 1.076.308         | 862.389           |
| <b>Totales</b>        |                 |            | <b>395.333.406</b>               | <b>367.027.498</b> | <b>28.305.908</b> | <b>26.838.599</b> |

(1) Incluye las participaciones de terceros por la asignación a valor de mercado de los activos y pasivos originados en la compra de Inversiones Iberaguas Ltda. y Essal S.A., al momento de la combinación de negocios.

Los dividendos pagados a las participaciones no controladoras de las filiales Essal S.A. y Aguas Andinas S.A. al 31 de marzo de 2019 y 2018 ascienden a M\$23.225.545 y M\$22.829.498, respectivamente.

## Nota 20. INGRESOS ORDINARIOS

El detalle de los ingresos ordinarios registrados por las empresas del Grupo es el siguiente:

| Clases de ingresos ordinarios | 31-03-2019<br>M\$  | 31-03-2018<br>M\$  |
|-------------------------------|--------------------|--------------------|
| <b>Ingresos ordinarios</b>    |                    |                    |
| Venta de bienes               | 2.389.431          | 1.671.472          |
| Prestación de servicios       | 154.472.795        | 150.690.133        |
| Devolución de seguros         | 0                  | 116.718            |
| <b>Totales</b>                | <b>156.862.226</b> | <b>152.478.323</b> |

## Nota 21. OTROS GASTOS POR NATURALEZA

A continuación, se presenta información referida a otros gastos, por naturaleza:

| Otros gastos por naturaleza                  | 31-03-2019<br>M\$  | 31-03-2018<br>M\$  |
|----------------------------------------------|--------------------|--------------------|
| Operación plantas de tratamiento             | -7.021.927         | -6.416.223         |
| Servicios                                    | -5.565.754         | -5.224.503         |
| Mantenciones y reparaciones de redes         | -3.637.691         | -3.593.141         |
| Servicios comerciales                        | -3.247.555         | -3.385.665         |
| Costos por trabajos solicitados por terceros | -2.167.896         | -2.476.812         |
| Mantenciones de recintos y equipamientos     | -1.987.989         | -1.607.047         |
| Arriendos operativos                         | -442.536           | -734.184           |
| Retiro de residuos y lodos                   | -1.445.991         | -1.616.350         |
| Contribuciones, patentes, seguros y derechos | -1.307.386         | -1.418.614         |
| Gastos generales                             | -1.603.871         | -1.581.775         |
| Otros                                        | -2.574.006         | -2.219.243         |
| <b>Totales</b>                               | <b>-31.002.602</b> | <b>-30.273.557</b> |

## Nota 22. OTROS INGRESOS Y GASTOS

A continuación, se presenta información adicional a revelar según lo indicado en NIC 1, referida a otros ingresos y gastos distintos de la operación:

| Ingresos y gastos distintos de la operación                                       | 31-03-2019<br>M\$ | 31-03-2018<br>M\$ |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-------------------|
| Ganancia (pérdida) en venta de activos no corrientes, no mantenidos para la venta | -6.177            | 1.843.940         |
| Programa de reestructuración organizacional *                                     | -193.435          | 0                 |
| Proyectos desechados y boletas en garantía **                                     | -171.476          | -13.366           |
| Otras ganancias (pérdidas)                                                        | 293.030           | 191.015           |
| <b>Otras ganancias (pérdidas)</b>                                                 | <b>-78.058</b>    | <b>2.021.589</b>  |
| Préstamos bancarios                                                               | -1.059.037        | -900.908          |
| Gastos por intereses, AFR                                                         | -1.511.837        | -1.525.809        |
| Gastos por intereses, Bonos                                                       | -4.717.125        | -4.291.501        |
| Gastos por intereses, pasivo por arrendamientos                                   | -13.598           | 0                 |
| Gastos por intereses, otros                                                       | -122.319          | -159.973          |
| Amortización de costos complementarios relativos a contratos de préstamo          | -43.159           | -105.240          |
| <b>Costos financieros</b>                                                         | <b>-7.467.075</b> | <b>-6.983.431</b> |
| Ingresos por intereses                                                            | 999.820           | 1.138.960         |
| Ganancia en el rescate y extinción de deuda                                       | 349.771           | 255.651           |
| <b>Ingresos financieros</b>                                                       | <b>1.349.591</b>  | <b>1.394.611</b>  |

\*Corresponde a las indemnizaciones pagadas como resultado del plan de reestructuración que ha realizado la Compañía, que consta de dos partes: el rediseño de la organización buscando una mayor eficiencia, lo que conlleva una reducción de ciertas posiciones y un plan de retiro voluntario.

\*\* Corresponde principalmente a las ganancias (pérdidas) producto de boletas en garantías y proyectos desechados (Ver Nota 15).

## Nota 23. EFECTO DE DIFERENCIA EN EL TIPO DE CAMBIO

El detalle producido por las diferencias de cambio al 31 de marzo de 2019 y 2018 es el siguiente:

| Rubro                                                   | Moneda | 31-03-2019<br>M\$ | 31-03-2018<br>M\$ |
|---------------------------------------------------------|--------|-------------------|-------------------|
| Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar         | EUR    | 0                 | -39.175           |
| Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar         | USD    | 122               | -195              |
| <b>Total variación por activos</b>                      |        | <b>122</b>        | <b>-39.370</b>    |
| Cuentas por pagar comerciales y otras cuentas por pagar | EUR    | 1.924             | 16.974            |
| Cuentas por pagar comerciales y otras cuentas por pagar | USD    | -15.175           | 212               |
| Cuentas por pagar entidades relacionadas                | EUR    | 0                 | -6.735            |
| <b>Total variación por pasivos</b>                      |        | <b>-13.251</b>    | <b>10.451</b>     |
|                                                         |        |                   |                   |
| <b>Utilidad (pérdida) por diferencia de cambio</b>      |        | <b>-13.129</b>    | <b>-28.919</b>    |

## Nota 24. RESULTADOS POR UNIDADES DE REAJUSTE

La composición de los resultados por unidades de reajustes correspondientes a los períodos terminados al 31 de marzo de 2019 y 2018, es la siguiente:

| Rubro                                                   | 31-03-2019<br>M\$ | 31-03-2018<br>M\$ |
|---------------------------------------------------------|-------------------|-------------------|
| Cuentas por cobrar a entidades relacionadas             | -2                | 1.074             |
| Activos por impuestos corrientes                        | -2.371            | 266.592           |
| Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar         | 413.627           | 21.776            |
| <b>Total variación por activos</b>                      | <b>411.254</b>    | <b>289.442</b>    |
| Otros pasivos financieros                               | 105.178           | -4.807.546        |
| Cuentas por pagar comerciales y otras cuentas por pagar | -487.561          | -90.186           |
| Cuentas por pagar a entidades relacionadas              | 0                 | -62               |
| Otros pasivos no financieros                            | 0                 | 24.043            |
| <b>Total variación por pasivos</b>                      | <b>-382.383</b>   | <b>-4.873.751</b> |
|                                                         |                   |                   |
| <b>Utilidad (pérdida) por unidades de reajustes</b>     | <b>28.871</b>     | <b>-4.584.309</b> |

## Nota 25. SEGMENTOS DE NEGOCIO

El Grupo revela información por segmentos de acuerdo con lo indicado en NIIF N°8, “Segmentos de Operación” que establecen las normas para informar respecto de los segmentos operativos y revelaciones relacionadas para productos y servicios. Los segmentos operativos son definidos como componentes de una entidad para los cuales existe información financiera separada que es regularmente utilizada por la Administración para la toma de decisiones, como asignar recursos y para evaluar el desempeño.

El Grupo gestiona y mide el desempeño de sus operaciones por segmento de negocio. Los segmentos operativos informados internamente son los siguientes:

- Operaciones relacionadas con el giro de sanitarias (aguas).
- Operaciones no relacionadas con el giro de sanitarias (no aguas).

### Descripción tipos de productos y servicios que proporcionan los ingresos ordinarios de cada segmento a informar

En el segmento Aguas sólo se involucran los servicios sanitarios que permiten la entrega de productos y servicios de producción, distribución de agua potable junto con la recolección y tratamiento de aguas servidas. En este segmento se encuentran clasificadas las filiales Aguas Andinas S.A., Aguas Cordillera S.A., Aguas Manquehue S.A. y Essal S.A. por intermedio de Iberaguas Ltda.

En el segmento No Aguas están involucrados los servicios relativos al análisis medio ambiental, tratamiento de residuos industriales (Riles), servicios de ingeniería integral, como la venta de productos relativos a los servicios sanitarios y proyectos energéticos. Las filiales incluidas son EcoRiles S.A., Anam S.A., Gestión y Servicios S.A. y Aguas del Maipo S.A.

### Información general sobre resultados, activos, pasivos y patrimonio

| Totales sobre información general sobre resultados                             | 31-03-2019        |                | 31-03-2018        |                |
|--------------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------------|-------------------|----------------|
|                                                                                | Agua<br>M\$       | No Agua<br>M\$ | Agua<br>M\$       | No Agua<br>M\$ |
| Ingresos de las actividades ordinarias procedentes de clientes externos        | 149.902.927       | 6.960.382      | 146.319.945       | 6.159.433      |
| Ingresos de las actividades ordinarias entre segmentos                         | 238.240           | 983.819        | 299.330           | 1.036.768      |
| Materias primas y consumibles utilizados                                       | -7.347.093        | -3.168.188     | -7.555.424        | -2.385.840     |
| Gastos por beneficios a los empleados                                          | -12.440.472       | -1.971.618     | -12.505.369       | -1.908.516     |
| Gastos de la operación                                                         | -29.984.132       | -1.907.812     | -29.729.836       | -1.630.232     |
| Depreciaciones y amortizaciones                                                | -18.363.145       | -462.248       | -18.683.150       | -179.617       |
| Otras ganancias y gastos                                                       | -40.685           | -30.144        | 1.905.887         | 115.656        |
| Ingresos financieros                                                           | 1.374.774         | 3.680          | 1.414.374         | 14.087         |
| Costos financieros                                                             | -7.456.167        | -46.362        | -6.990.785        | -33.458        |
| Resultado por unidades de reajuste y diferencia de cambio                      | 37.513            | -21.770        | -4.603.824        | -9.416         |
| Gasto sobre impuesto a la renta                                                | -20.514.791       | -100.322       | -17.837.088       | -292.356       |
| <b>Ganancia del segmento</b>                                                   | <b>55.406.969</b> | <b>239.417</b> | <b>52.034.060</b> | <b>886.509</b> |
| <b>Ganancia del segmento atribuibles a los propietarios de la controladora</b> | <b>54.329.846</b> | <b>239.417</b> | <b>51.170.880</b> | <b>886.509</b> |
| Ganancia (pérdida) del segmento atribuibles a participaciones no controladoras | 1.077.123         | 0              | 863.180           | 0              |

| Totales sobre información general de activos, pasivos y patrimonio | 31-03-2019           |                   | 31-12-2018           |                   |
|--------------------------------------------------------------------|----------------------|-------------------|----------------------|-------------------|
|                                                                    | Agua                 | No Agua           | Agua                 | No Agua           |
|                                                                    | M\$                  | M\$               | M\$                  | M\$               |
| Activos corrientes                                                 | 159.927.937          | 15.609.089        | 160.097.263          | 15.288.956        |
| Activos no corrientes                                              | 1.729.570.833        | 20.440.036        | 1.718.816.310        | 20.176.274        |
| <b>Total activos</b>                                               | <b>1.889.498.770</b> | <b>36.049.125</b> | <b>1.878.913.573</b> | <b>35.465.230</b> |
| Pasivos corrientes                                                 | 193.947.246          | 14.195.665        | 236.740.972          | 13.904.255        |
| Pasivos no corrientes                                              | 974.615.047          | 152.154           | 976.643.094          | 99.085            |
| Patrimonio atribuible a los propietarios de la controladora        | 671.488.611          | 21.701.306        | 617.158.766          | 21.461.889        |
| Participaciones no controladoras                                   | 49.447.866           | 0                 | 48.370.742           | 0                 |
| <b>Total de patrimonio y pasivos</b>                               | <b>1.889.498.770</b> | <b>36.049.125</b> | <b>1.878.913.573</b> | <b>35.465.230</b> |

## Partidas significativas de ingresos y gastos por segmentos

### Segmento Aguas y No Aguas

Las partidas significativas de los ingresos y gastos ordinarios son principalmente aquellas relacionadas con la actividad del segmento. Por otra parte, también existen sumas relevantes en relación con gastos de depreciación, personal, y otros gastos varios, dentro de los que son relevantes los servicios externalizados.

### Ingresos

Los ingresos de la Sociedad provienen principalmente de los servicios regulados correspondientes a: la producción y distribución de agua potable, recolección, tratamiento y disposición de aguas servidas y otros servicios regulados (los que incluyen ingresos relacionados con cargos de corte y reposición del suministro, monitoreo de descarga de residuos industriales líquidos y cargos fijos).

### Detalle de partidas significativas de ingresos

#### Segmento agua

Las partidas significativas de los ingresos ordinarios son principalmente aquellos relacionados con la actividad del negocio de agua potable y de aguas servidas, es decir, ingresos por venta de agua, sobre consumo, cargo variable, cargo fijo, servicio de alcantarillado, uso de colector y tratamiento de aguas servidas.

### Tarifas

El factor más importante que determina los resultados de las operaciones de la Sociedad y su situación financiera corresponde a las tarifas que se fijan para sus ventas y servicios regulados. Como empresas reguladas, Aguas Andinas y sus Filiales sanitarias son fiscalizadas por la SISS y sus tarifas son fijadas en conformidad con la Ley de Tarifas de los Servicios Sanitarios D.F.L. N°70 de 1988.

Los niveles tarifarios se revisan cada cinco años y, durante dicho período, están sujetos a reajustes adicionales ligados a un polinomio de indexación, si la variación acumulada desde el ajuste anterior es del 3,0% o superior, según cálculos realizados en función de diversos índices de inflación.

Específicamente, los reajustes se aplican en función de una fórmula que incluye el Índice de Precios al Consumidor, el Índice de Precios Mayoristas de Bienes Industriales Importados y el Índice de Precios Mayoristas de Bienes Industriales Nacionales, todos ellos medidos por el Instituto Nacional de Estadísticas de Chile. Además, las tarifas están afectas a reajuste para reflejar servicios adicionales previamente autorizados por la SISS.

Durante el año 2015 concluyeron los procesos de negociación de tarifas para el período 2015-2020, los decretos que fijan las tarifas durante el quinquenio mencionado para Aguas Andinas S.A., Aguas Cordillera S.A. y Aguas Manquehue S.A., corresponden a los números 152-2015; 83-2015; 139 2015; respectivamente.

En tanto para la filial Essal S.A., las tarifas vigentes para el período 2016-2021 fueron aprobadas por el Decreto N° 143 de fecha 25 de agosto de 2016, publicado en el Diario Oficial el 21 de enero de 2017.

#### Segmento no agua

Las partidas significativas de los ingresos ordinarios son principalmente aquellos relacionados con la actividad del segmento y están íntimamente relacionadas con la actividad principal de cada subsidiaria, esto involucra venta de materiales a terceros, ingresos por operación de planta de tratamiento de residuos industriales líquidos; ingresos por servicios y análisis de agua potable y aguas servidas y venta de biogás.

#### Detalle de partidas significativas de gastos

##### Segmento agua

Las partidas significativas de gastos son principalmente aquellos relacionados con remuneraciones, energía eléctrica, Operación Planta de Tratamiento de Aguas Servidas, depreciaciones de bienes inmuebles y bienes muebles, gasto por intereses financieros, gasto por impuesto a las ganancias.

##### Segmento no agua

Las partidas significativas de gastos son principalmente aquellos relacionados con remuneraciones, costo de materiales para la venta y gasto por impuesto a las ganancias.

#### Detalle de explicación medición de resultados, activos, pasivos y patrimonio de cada segmento

La medición aplicable a los segmentos corresponde a la agrupación de aquellas subsidiarias relacionadas directamente con el segmento.

El criterio contable corresponde al registro de aquellos hechos económicos en los cuales emanan derechos y obligaciones en el mismo sentido que surgen entre relaciones económicas con terceros. Lo particular, es que estos registros generarán saldos comprometidos en una cuenta de activo y pasivo de acuerdo al espíritu de la transacción en cada empresa relacionada según el segmento en que participa. Estas cuentas, llamadas cuentas por cobrar o pagar con empresas relacionadas, deben ser neteadas al momento de consolidar estados financieros de acuerdo a las reglas de consolidación explicadas en la NIC 27.

No existen diferencias en la naturaleza de la medición de resultados, dado que de acuerdo a la norma no existen políticas contables que así manifiesten diferentes criterios de asignación de costos o similar.

| Conciliación de ingresos de las actividades ordinarias          | 31-03-2019         | 31-03-2018         |
|-----------------------------------------------------------------|--------------------|--------------------|
|                                                                 | M\$                | M\$                |
| Ingresos de las actividades ordinarias de los segmentos         | 158.085.368        | 153.815.476        |
| Eliminación de cuentas de la sede corporativa con los segmentos | -1.083             | -1.055             |
| Eliminación de las actividades ordinarias entre segmentos       | -1.222.059         | -1.336.098         |
| <b>Ingresos de actividades ordinarias</b>                       | <b>156.862.226</b> | <b>152.478.323</b> |

No existen diferencias en la naturaleza de la medición de activos y pasivos dado que de acuerdo a la norma no existen políticas contables que así manifiesten diferentes criterios de asignación.

| Conciliaciones de los activos, pasivos y patrimonio de los segmentos | 31-03-2019<br>M\$    | 31-12-2018<br>M\$    |
|----------------------------------------------------------------------|----------------------|----------------------|
| <b>Conciliación de activos</b>                                       |                      |                      |
| Consolidación activos totales de los segmentos                       | 1.925.547.895        | 1.914.378.803        |
| Cuentas de la sede corporativa con los segmentos                     | 272.435.626          | 272.585.607          |
| Eliminación de las cuentas entre segmentos                           | -8.916.580           | -8.326.704           |
| <b>Total activos</b>                                                 | <b>2.189.066.941</b> | <b>2.178.637.706</b> |
| <b>Conciliación de pasivos</b>                                       |                      |                      |
| Consolidación pasivos totales de los segmentos                       | 1.182.910.112        | 1.227.387.406        |
| Cuentas de la sede corporativa con los segmentos                     | 944.500              | 875.945              |
| Eliminación de las cuentas entre segmentos                           | -8.916.581           | -8.326.704           |
| <b>Total pasivos</b>                                                 | <b>1.174.938.031</b> | <b>1.219.936.647</b> |
| <b>Conciliación de patrimonio</b>                                    |                      |                      |
| Consolidación patrimonios totales de los segmentos                   | 693.189.918          | 638.620.655          |
| Eliminación de cuentas de la sede corporativa con los segmentos      | -74.394.414          | -46.947.094          |
| <b>Patrimonio atribuible a los propietarios de la controladora</b>   | <b>618.795.504</b>   | <b>591.673.561</b>   |

## Información sobre los principales clientes

### Principales clientes del segmento agua

- I. Municipalidad de Puente Alto
- I. Municipalidad de Santiago
- I. Municipalidad de La Florida
- Centro de Detención Preventiva Santiago 1
- I. Municipalidad de Peñalolén
- Universidad de Chile
- Ministerio de Obras Públicas
- Administración Centro Comunitario Alto Las Condes S.A
- Embotelladoras Chilenas Unidas S.A.
- Cervecera CCU Chile Ltda.

### Principales Clientes del segmento no agua

- Papeles Cordillera S.A.
- EME Servicios Generales Ltda.
- Inmobiliaria Constructora Nueva Pacífico
- Cartulinas CMPC S.A.
- Watt's S.A.
- Soprole S.A.
- Cervecera CCU Chile Ltda.
- Constructora Pérez y Gómez Ltda.
- Metrogas S.A.
- Cooperativa Agrícola y Lechera La Unión

## Tipos de productos segmento agua – No agua

### Segmento agua

Los tipos de productos y servicios para el segmento agua son:

- Producción y distribución de agua potable.
- Recolección y tratamiento de aguas servidas.

Segmento conformado por Aguas Andinas S.A., Aguas Cordillera S.A., Aguas Manquehue S.A., Essal S.A. e Iberaguas Ltda.

## Segmento no agua

Los tipos de productos y servicios para el segmento no agua son:

- Servicio outsourcing en operaciones de plantas de tratamiento de residuos industriales y tratamiento de exceso de carga orgánica (filial EcoRiles S.A.).
- Análisis físico, químico y biológico sobre agua, aire y sólidos (filial Anam S.A.).
- Servicios de Ingeniería Integral y venta de productos como tuberías, válvulas, grifos, y otros relacionados (filial Gestión y Servicios S.A.).
- Proyectos energéticos (filial Aguas del Maipo S.A.).

## Nota 26. GANANCIAS POR ACCIÓN

El beneficio básico por acción se calcula como el cociente entre la ganancia (pérdida) atribuible a los tenedores de instrumentos de participación en el Patrimonio Neto de la Controladora y el número promedio ponderado de acciones ordinarias en circulación durante dicho período.

| Ganancia por acción                                                                                           |           | 31-03-2019    | 31-03-2018    |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|---------------|---------------|
| Ganancia atribuible a los tenedores de instrumentos de participación en el patrimonio neto de la controladora | M\$       | 27.121.943    | 25.824.925    |
| Resultados disponibles para accionistas comunes, básicos                                                      | M\$       | 27.121.943    | 25.824.925    |
| Promedio ponderado de número de acciones, básico                                                              |           | 1.000.000.000 | 1.000.000.000 |
| <b>Ganancia por acción</b>                                                                                    | <b>\$</b> | <b>27,122</b> | <b>25,825</b> |

## Información a revelar sobre ganancias (pérdidas) diluidas por acción

La Sociedad no ha realizado ningún tipo de operación de potencial efecto dilusivo que suponga una ganancia por acción diluida diferente del beneficio básico por acción.

## Nota 27. ESTADOS FINANCIEROS DE SOCIEDADES FILIALES

La información resumida del estado de situación financiera y del estado de resultado integral de cada una de las Filiales incluidas en los estados financieros consolidados intermedios es la siguiente:

### Información financiera resumida de Filiales (Estado de Situación Financiera) al 31 de marzo de 2019

| 31-03-2019                  | Activos corrientes M\$ | Activos no corrientes M\$ | Pasivos corrientes M\$ | Pasivos no corrientes M\$ | Patrimonio M\$ |
|-----------------------------|------------------------|---------------------------|------------------------|---------------------------|----------------|
| Filiales                    |                        |                           |                        |                           |                |
| Aguas Andinas S.A.          | 140.050.942            | 1.499.324.970             | 149.067.251            | 797.118.744               | 693.189.917    |
| Aguas Cordillera S.A.       | 15.822.468             | 271.449.730               | 29.605.357             | 46.656.965                | 211.009.876    |
| Aguas Manquehue S.A.        | 5.662.436              | 92.383.431                | 15.866.714             | 25.947.073                | 56.232.080     |
| Inversiones Iberaguas Ltda. | 38.912                 | 66.891.943                | 34.796                 | 0                         | 66.896.059     |
| Essal S.A.                  | 20.075.088             | 171.719.813               | 21.095.036             | 91.924.904                | 78.774.961     |
| EcoRiles S.A.               | 5.490.941              | 683.131                   | 2.623.529              | 25.881                    | 3.524.662      |
| Gestión y Servicios S.A.    | 6.094.650              | 893.454                   | 3.584.410              | 74.595                    | 3.329.099      |
| Análisis Ambientales S.A.   | 3.027.247              | 5.379.810                 | 2.600.757              | 17.564                    | 5.788.736      |
| Aguas del Maipo S.A.        | 1.240.933              | 13.483.642                | 5.631.653              | 34.114                    | 9.058.808      |

### Información financiera resumida de Filiales (Estado de resultado Integral) al 31 de marzo de 2019

| 31-03-2019<br>Filiales      | Resultado del período<br>M\$ | Ingresos ordinarios<br>M\$ | Gastos operacionales<br>M\$ | Otros ingresos (gastos) netos<br>M\$ |
|-----------------------------|------------------------------|----------------------------|-----------------------------|--------------------------------------|
| Aguas Andinas S.A.          | 54.569.262                   | 116.505.793                | -50.003.228                 | -11.933.303                          |
| Aguas Cordillera S.A.       | 8.170.575                    | 17.933.174                 | -9.525.176                  | -237.423                             |
| Aguas Manquehue S.A.        | 2.241.176                    | 5.680.869                  | -2.419.875                  | -1.019.818                           |
| Inversiones Iberaguas Ltda. | 1.669.279                    | 0                          | -1.641                      | 1.670.920                            |
| Essal S.A.                  | 3.276.388                    | 15.649.903                 | -10.420.564                 | -1.952.951                           |
| EcoRiles S.A.               | 104.589                      | 3.330.771                  | -3.186.904                  | -39.278                              |
| Gestión y Servicios S.A.    | 84.007                       | 2.860.876                  | -2.686.851                  | -90.018                              |
| Análisis Ambientales S.A.   | 123.554                      | 2.043.220                  | -1.861.993                  | -57.673                              |
| Aguas del Maipo S.A.        | -72.733                      | 239.984                    | -304.768                    | -7.949                               |

### Información financiera resumida de Filiales (Estado de Situación Financiera) al 31 de diciembre de 2018

| 31-12-2018<br>Filiales      | Activos corrientes<br>M\$ | Activos no corrientes<br>M\$ | Pasivos corrientes<br>M\$ | Pasivos no corrientes<br>M\$ | Patrimonio<br>M\$ |
|-----------------------------|---------------------------|------------------------------|---------------------------|------------------------------|-------------------|
| Aguas Andinas S.A.          | 142.988.808               | 1.483.252.700                | 188.947.797               | 798.673.056                  | 638.620.655       |
| Aguas Cordillera S.A.       | 14.572.541                | 269.504.225                  | 34.360.042                | 46.877.423                   | 202.839.301       |
| Aguas Manquehue S.A.        | 4.874.182                 | 92.481.886                   | 17.732.100                | 25.633.064                   | 53.990.904        |
| Inversiones Iberaguas Ltda. | 1.820.982                 | 65.220.985                   | 33.186                    | 0                            | 67.008.781        |
| Essal S.A.                  | 22.086.592                | 167.386.351                  | 21.913.688                | 92.060.682                   | 75.498.573        |
| EcoRiles S.A.               | 5.438.938                 | 531.601                      | 2.550.466                 | 0                            | 3.420.073         |
| Gestión y Servicios S.A.    | 5.898.957                 | 770.995                      | 3.379.347                 | 45.513                       | 3.245.092         |
| Análisis Ambientales S.A.   | 2.975.903                 | 5.178.956                    | 2.489.677                 | 0                            | 5.665.182         |
| Aguas del Maipo S.A.        | 1.251.161                 | 13.694.722                   | 5.760.770                 | 53.572                       | 9.131.541         |

### Información financiera resumida de Filiales (Estado de resultado Integral) al 31 de marzo de 2018

| 31-03-2018<br>Filiales      | Resultado del período<br>M\$ | Ingresos ordinarios<br>M\$ | Gastos operacionales<br>M\$ | Otros ingresos (gastos) netos<br>M\$ |
|-----------------------------|------------------------------|----------------------------|-----------------------------|--------------------------------------|
| Aguas Andinas S.A.          | 52.057.389                   | 115.073.228                | -51.297.874                 | -11.717.965                          |
| Aguas Cordillera S.A.       | 7.929.196                    | 17.597.784                 | -9.567.360                  | -101.228                             |
| Aguas Manquehue S.A.        | 1.954.611                    | 5.327.205                  | -2.601.894                  | -770.700                             |
| Inversiones Iberaguas Ltda. | 1.432.426                    | 0                          | -1.543                      | 1.433.969                            |
| Essal S.A.                  | 2.816.283                    | 14.601.416                 | -9.592.537                  | -2.192.596                           |
| EcoRiles S.A.               | 454.622                      | 3.175.802                  | -2.558.533                  | -162.647                             |
| Gestión y Servicios S.A.    | 182.650                      | 2.157.271                  | -2.039.852                  | 65.231                               |
| Análisis Ambientales S.A.   | 199.288                      | 2.093.905                  | -1.818.974                  | -75.643                              |
| Aguas del Maipo S.A.        | 49.949                       | 228.388                    | -146.011                    | -32.428                              |

## Detalle de Filiales significativas

La definición de Filiales significativas se basa en su participación porcentual sobre los resultados de explotación y su participación en activos fijos y resultados del período respecto a los estados financieros consolidados intermedios. Se considera filiales significativas a las siguientes empresas:

| Nombre de filial significativa                                      | Aguas Andinas S.A. | Aguas Cordillera S.A. | Aguas Manquehue S.A. | Essal S.A.     |
|---------------------------------------------------------------------|--------------------|-----------------------|----------------------|----------------|
| Rut                                                                 | 61.808.000-5       | 96.809.310-k          | 89.221.000-4         | 95.579.800-5   |
| País                                                                | Chile              | Chile                 | Chile                | Chile          |
| Moneda funcional                                                    | Pesos chilenos     | Pesos chilenos        | Pesos Chilenos       | Pesos chilenos |
| Porcentaje de participación en filial significativa                 | 50,10234%          | 99,99003%             | 100,00000%           | 53,50650%      |
| Porcentaje poder de voto en filial significativa                    | 50,10234%          | 99,99003%             | 100,00000%           | 53,50650%      |
| <b>Porcentaje sobre valores consolidados al 31 de marzo de 2019</b> |                    |                       |                      |                |
| Margen de contribución                                              | 80,97%             | 10,24%                | 3,97%                | 4,67%          |
| Propiedades, planta y equipos                                       | 72,79%             | 7,69%                 | 4,68%                | 14,13%         |
| Resultado del período                                               | 76,21%             | 15,31%                | 5,80%                | 3,20%          |

La filial Aguas Andinas S.A. en caso de que presente situación de mora o retardo en el pago de alguna cuota de uno de los préstamos vigentes, tendrá prohibición de distribuir dividendos, salvo el mínimo obligatorio.

## Nota 28. DETERIORO DEL VALOR DE LOS ACTIVOS

### Informaciones a revelar sobre deterioro de valor de activos por unidad generadora de efectivo

Se define como Unidad Generadora de Efectivo (UGE) cada Sociedad como un todo, ya que cada una en forma individual es capaz de generar beneficios económicos futuros y representa el grupo más pequeño de activos que generan flujos de fondos independientes. De acuerdo con la norma, la Sociedad evaluará, en cada fecha de cierre del estado de situación financiera, si existe algún indicio de deterioro del valor de algún activo. Si existiera tal indicio, la Sociedad estimará el importe recuperable del activo. A los activos con vida útil indefinida y a la plusvalía se les aplicará la prueba de deterioro al menos al cierre del ejercicio o cuando haya indicios.

Para los activos intangibles con vida útil indefinida, derechos de agua, se efectúa un estudio de valoración a precios de mercado, los que son comparados con los valores asignados como costo atribuido en la fecha de adopción de normas NIIF.

Para los menores valores, se efectúa el cálculo de su valor en uso, considerando a las distintas Sociedades como UGE, utilizando las estimaciones recientes de presupuestos a mediano plazo, determinando los distintos parámetros de acuerdo a modelos de amplia utilización en el mercado. Los parámetros son establecidos a través de la información vigente para tasas libre de riesgo y propias del mercado atingente, vida útil de activos propios de cada empresa y tasas de crecimiento de ingresos habituales para las Sociedades, considerando crecimientos de la población y variaciones del consumo a través de los años.

La Sociedad y Filiales efectúan anualmente pruebas de deterioro para sus activos intangibles de vida útil indefinida y menor valor de inversiones.

Al 31 de diciembre de 2018 se realizaron las respectivas pruebas de deterioro, basadas en estimaciones y proyecciones que dispone el Grupo. Dichas estimaciones indicaron que los beneficios atribuibles a las participaciones con menores valores asociados superan individualmente el valor libro consolidado de los mismos en todos los casos, así también los activos intangibles con vida útil indefinida fueron evaluados resultando un mayor valor al registrado en libros.

Al 31 de marzo de 2019 no se ha registrado deterioro en los activos, y no existen indicios de deterioro.

## Nota 29. GARANTÍAS Y RESTRICCIONES

### 1) Garantías directas

Se han otorgado pólizas y boletas de garantía a favor de diversas instituciones, entre las principales se tiene a la Superintendencia de Servicios Sanitarios; para garantizar las condiciones de prestación de servicios y programas de desarrollo de las áreas de concesión de la empresa, SERVIU Metropolitano para garantizar reposición de pavimentos y a otras instituciones, por la suma total de M\$44.433.848 y M\$45.873.654 al 31 de marzo de 2019 y 31 de diciembre de 2018, respectivamente.

El detalle de las principales garantías superiores a M\$10.000 es el siguiente:

| Acceptor de la Garantía                    | Nombre Deudor            | Tipo de Garantía | 31-03-2019<br>M\$ | 31-12-2018<br>M\$ |
|--------------------------------------------|--------------------------|------------------|-------------------|-------------------|
| ASOCIACION DE CANALISTAS DEL MAIPO         | Aguas Andinas S.A.       | Boleta           | 7.848.767         | 7.870.828         |
| CGE DISTRIBUCION                           | Aguas Andinas S.A.       | Boleta           | 53.349            | 53.349            |
| COMITE INNOVA CHILE                        | Aguas Andinas S.A.       | Boleta           | 230.083           | 292.061           |
| CONSTRUCTORA SAN FRANCISCO                 | Aguas Andinas S.A.       | Boleta           | 154.644           | 159.055           |
| DGAC                                       | Aguas Andinas S.A.       | Boleta           | 11.026            | 22.053            |
| DIRECCION VIALIDAD                         | Aguas Andinas S.A.       | Boleta           | 122.915           | 185.351           |
| DIRECCION OBRAS HIDRAULICAS                | Aguas Andinas S.A.       | Boleta           | 916.492           | 1.112.280         |
| GOB REG METROP                             | Aguas Andinas S.A.       | Boleta           | 120.605           | 79.973            |
| MUNICIPALIDAD LA FLORIDA                   | Aguas Andinas S.A.       | Boleta           | 490.347           | 490.348           |
| I MUN PAINE                                | Aguas Andinas S.A.       | Boleta           | 19.837            | 19.837            |
| I MUN SAN BERNAR                           | Aguas Andinas S.A.       | Boleta           | 17.419            | 17.419            |
| MUNICIPALIDAD DE LA REINA                  | Aguas Andinas S.A.       | Boleta           | 68.914            | 68.914            |
| MUNICIPALIDAD PEÑALOEN                     | Aguas Andinas S.A.       | Boleta           | 89.524            | 44.762            |
| MUNICIPALIDAD PROVIDENCIA                  | Aguas Andinas S.A.       | Boleta           | 56.565            | 56.730            |
| MUNICIPALIDAD DE SANTIAGO                  | Aguas Andinas S.A.       | Boleta           | 27.636            | 30.636            |
| INMOB MACUL S.A.                           | Aguas Andinas S.A.       | Boleta           | 55.132            | 55.132            |
| MIN DE OBR PUBLI                           | Aguas Andinas S.A.       | Boleta           | 3.372.533         | 3.372.537         |
| SERVIU METROPOLITANO                       | Aguas Andinas S.A.       | Boleta           | 7.927.328         | 8.030.960         |
| S.I.S.S.                                   | Aguas Andinas S.A.       | Boleta           | 8.019.105         | 8.269.329         |
| SOC CONC AUT CEN                           | Aguas Andinas S.A.       | Boleta           | 55.132            | 55.132            |
| SOC CONCE MELIPI                           | Aguas Andinas S.A.       | Boleta           | 41.349            | 41.349            |
| ASOCIACION DE CANALISTAS DEL MAIPO         | Aguas Cordillera S.A.    | Boleta           | 951.833           | 951.834           |
| MUNICIPALIDAD LAS CONDES                   | Aguas Cordillera S.A.    | Boleta           | 171.000           | 156.000           |
| MUNICIPALIDAD DE LO BARNECHEA              | Aguas Cordillera S.A.    | Boleta           | 13.783            | 13.783            |
| MUNICIPALIDAD VITACURA                     | Aguas Cordillera S.A.    | Boleta           | 55.132            | 55.132            |
| MINISTERIO OOPP DIR. DE AGUAS              | Aguas Cordillera S.A.    | Boleta           | 410.234           | 410.234           |
| SENCORP S.A.                               | Aguas Cordillera S.A.    | Boleta           | 313.974           | 313.974           |
| SERVIU METROPOLITANO                       | Aguas Cordillera S.A.    | Boleta           | 159.881           | 450.866           |
| S.I.S.S.                                   | Aguas Cordillera S.A.    | Boleta           | 1.263.670         | 1.263.671         |
| ASOCIACION DE CANALISTAS DEL MAIPO         | Aguas Manquehue S.A.     | Boleta           | 1.459.091         | 1.459.092         |
| IL MUN DE LO BAR                           | Aguas Manquehue S.A.     | Boleta           | 88.514            | 88.514            |
| MUNICIPALIDAD VITACURA                     | Aguas Manquehue S.A.     | Boleta           | 11.026            | 11.026            |
| S.I.S.S.                                   | Aguas Manquehue S.A.     | Boleta           | 1.072.501         | 1.226.237         |
| SUPERINT SERV SA                           | Aguas Manquehue S.A.     | Boleta           | 73.518            | 73.518            |
| Director de Obras Hidráulicas              | Essal S.A.               | Boleta           | 1.583.966         | 1.678.920         |
| Serviu                                     | Essal S.A.               | Boleta           | 268.833           | 157.191           |
| Gobierno Regional de la Región de Los Ríos | Essal S.A.               | Boleta           | 72.366            | 49.475            |
| Director de Vialidad                       | Essal S.A.               | Boleta           | 38.592            | 21.722            |
| Superintendencia de Servicios Sanitarios   | Essal S.A.               | Póliza           | 3.101.403         | 3.053.444         |
| Municipalidad de Paillaco                  | Essal S.A.               | Boleta           | 31.094            | 31.094            |
| SERVIU METROPOLITANO                       | Gestión y Servicios S.A. | Boleta           | 2.880.457         | 2.990.428         |
| CODELCO                                    | Anam S.A.                | Boleta           | 17.904            | 17.904            |
| DIRECTEMAR                                 | Anam S.A.                | Boleta           | 115.226           | 115.226           |
| GOBIERNO REGIONAL V REGION VALPARAISO      | Anam S.A.                | Boleta           | 24.862            | 24.862            |
| SUPERINTENDENCIA DEL MEDIO AMBIENTE        | Anam S.A.                | Boleta           | 21.283            | 35.066            |
| ENAP REFINERIAS                            | Anam S.A.                | Boleta           | 18.439            | 18.439            |
| <b>Totales</b>                             |                          |                  | <b>43.917.284</b> | <b>44.995.687</b> |

## Restricciones por emisión de bonos

### a) Aguas Andinas S.A.

La Sociedad mantiene restricciones y obligaciones producto de las emisiones de bonos efectuadas en el mercado nacional y son las siguientes:

1. Enviar al representante de Tenedores de Bonos copia de los estados financieros consolidados intermedios, y de las Filiales Sociedades Anónimas inscritas en la Comisión para el Mercado Financiero, tanto los trimestrales como los anuales auditados, en el mismo plazo en que deban entregarse a la Comisión para el Mercado Financiero, y de toda información pública que proporcione a dicha Comisión.
2. Registrar en sus libros de contabilidad las provisiones que surjan de contingencias adversas que, a juicio de la administración de la Sociedad, deban ser reflejadas en los Estados Financieros de ésta y/o en las de sus Filiales.
3. Mantener seguros que protejan razonablemente sus activos operacionales, incluyendo sus oficinas centrales, edificios, plantas, muebles y equipos de oficina y vehículos, de acuerdo a las prácticas usuales para industrias de la naturaleza de la Sociedad.
4. La Sociedad se obliga a velar porque las operaciones que realice con sus Filiales o con otras personas relacionadas, se efectúen en condiciones de equidad similares a las que habitualmente prevalecen en el mercado.
5. Mantener al cierre de cada trimestre de los Estados Financieros del Emisor, un Nivel de Endeudamiento no superior a 1,5 veces. Sin perjuicio de ello, el límite anterior se ajustará de acuerdo al cociente entre el Índice de Precios al Consumidor del mes en que se calcule el Nivel de Endeudamiento y el índice de Precios al Consumidor de diciembre del año 2009. Con todo, el límite anterior se ajustará hasta un nivel máximo de 2 veces. Al 31 de marzo de 2019 la variación del límite del nivel de endeudamiento asciende a 2,0 veces, siendo la inflación acumulada un 33,1%

Para estos efectos, el Nivel de Endeudamiento estará definido como la razón entre el Pasivo Exigible y el Patrimonio Neto Total. El Pasivo Exigible del Emisor se definirá como la suma de las cuentas Pasivos Corrientes Totales y Total Pasivos No Corrientes de sus estados financieros consolidados intermedios.

Al 31 de marzo de 2019, las cuentas antes mencionadas son las siguientes (M\$):

|                               |                      |
|-------------------------------|----------------------|
| Pasivos corrientes totales    | 199.254.460          |
| Pasivos no corrientes totales | 974.739.073          |
| <b>Total pasivos NIIF</b>     | <b>1.173.993.533</b> |
| Garantías con terceros (*)    | 1.003.663            |
| <b>Total pasivo exigible</b>  | <b>1.174.997.196</b> |
|                               |                      |
| Total activos                 | 1.916.631.315        |
| Pasivos corrientes totales    | -199.254.460         |
| Total pasivos no corrientes   | -974.739.073         |
| <b>Patrimonio neto total</b>  | <b>742.637.782</b>   |

El nivel de endeudamiento al 31 de marzo de 2019 es de 1,58 veces.

Para los efectos de la determinación del índice antes señalado, se incluye dentro del Pasivo Exigible el monto de todos los avales, fianzas simples o solidarias, codeudas solidarias u otras garantías, personales o reales, que el Emisor o sus filiales hubieren otorgado para caucionar obligaciones de terceros, con excepción de: (i) las otorgadas por el Emisor o sus Filiales por obligaciones de otras Sociedades Filiales del Emisor, (ii) aquéllas otorgadas por Sociedades Filiales del Emisor por obligaciones de éste, y (iii) aquellas otorgadas a instituciones públicas para garantizar el cumplimiento de la legislación sanitaria y la ejecución de obras en espacios públicos.

Para los efectos anteriores, el patrimonio neto total corresponderá al monto que resulte de la diferencia entre las cuentas total de activos y la suma de las cuentas pasivos corrientes totales y total pasivos no corrientes de los estados financieros consolidados intermedios del Emisor.

\* Monto de todos los avales, fianzas simples solidarias, codeudas solidarias u otras garantías, personales o reales, que éste o sus Filiales hubieren otorgado para caucionar obligaciones de terceros, con excepción de: (i) las otorgadas por el Emisor o sus Filiales por obligaciones de otras Sociedades Filiales del Emisor; (ii) aquellas otorgadas por Sociedades Filiales del Emisor por obligaciones de éste; y (iii) aquellas otorgadas a instituciones públicas para garantizar el cumplimiento de la legislación sanitaria y la ejecución de obras en espacios públicos.

6. No vender, ceder o transferir activos esenciales (concesión de servicios públicos otorgados por la S.I.S.S. para el Gran Santiago), salvo que se tratare de aportes o transferencias de activos esenciales a Sociedades Filiales.

La Sociedad cumple con todas las exigencias establecidas en los contratos de bonos al 31 de marzo de 2019 y 31 de diciembre de 2018.

**b) Empresa de Servicios Sanitarios de los Lagos S.A. (Essal S.A.)**

La Sociedad mantiene restricciones y obligaciones producto de las emisiones de bonos efectuadas en el mercado nacional y son las siguientes:

1. Enviar al representante de Tenedores de Bonos copia de los estados financieros, tanto los trimestrales como los anuales auditados, en el mismo plazo en que deban entregarse a la Comisión para el Mercado Financiero, y de toda información pública que proporcione a dicha Comisión.
2. Registrar en sus libros de contabilidad las provisiones que surjan de contingencias adversas que, a juicio de la administración de la Sociedad, deban ser reflejadas en los Estados Financieros de ésta.
3. Mantener seguros que protejan razonablemente sus activos, de acuerdo a las prácticas usuales para industrias de la naturaleza de la Sociedad.
4. La Sociedad se obliga a velar porque las operaciones que realice con personas relacionadas se efectúen en condiciones de equidad similares a las que habitualmente prevalecen en el mercado.
5. Mantener un nivel de endeudamiento no superior a 1,29 veces, medido sobre cifras de sus balances, definido como la razón entre pasivo exigible y patrimonio.

A partir del año 2010, el límite anterior se ajustará de acuerdo al cociente entre el Índice de Precios al Consumidor del mes en que se calcule el nivel de endeudamiento y el Índice de Precios al Consumidor de diciembre del año 2009. El límite anterior se ajustará hasta un nivel máximo de 2 veces ( $\text{Endeudamiento} = \text{Pasivo Exigible} / \text{Patrimonio Neto Total}$ ). Al 31 de marzo de 2019, el nivel de endeudamiento asciende a 1,43 veces para las series BESSALC y BESSALB.

6. Mantener una relación Ebitda /Gastos Financieros no inferior a 3,5 veces. Al 31 de marzo de 2019, la relación indicada asciende a 7,5 veces.
7. No vender, ceder o transferir activos esenciales.

La Sociedad cumple con todas las exigencias establecidas en los contratos de bonos al 31 de marzo de 2019 y 31 de diciembre de 2018.

## 2) Restricciones por préstamos bancarios

### a) Aguas Andinas S.A.

La Sociedad mantiene obligaciones y restricciones por la obtención de préstamos contraídos con varios bancos nacionales, las cuales se detallan a continuación:

1. Un nivel de endeudamiento no superior a uno coma cinco veces, medido sobre las cifras de sus balances consolidados. Sin perjuicio de lo anterior, el límite anterior se ajustará de acuerdo al cociente entre el índice de Precios al Consumidor del mes en que se calcule el nivel de endeudamiento y el índice de precios al consumidor de diciembre del año 2009. Con todo el límite anterior se ajustará hasta un nivel máximo de dos veces, para el período terminado al 31 de marzo de 2019, la variación del límite del nivel de endeudamiento asciende a 2,0 veces, siendo la inflación acumulada un 33,1%. Para estos efectos, el nivel de endeudamiento estará definido como la razón entre pasivo exigible y patrimonio neto total. Al 31 de marzo de 2019, el nivel de endeudamiento asciende a 1,58 veces.
2. Prohibición de enajenar o perder la titularidad de activos esenciales, salvo que se trate de aportes o transferencias de activos esenciales a Sociedades Filiales.
3. Enviar a los distintos bancos con los cuales la Sociedad mantiene préstamos, copia de los estados financieros individuales y consolidados, tanto trimestrales como los anuales auditados, en un plazo no superior a cinco días de entregados en la Comisión para el Mercado Financiero.
4. Registrar en sus libros de contabilidad las provisiones que surjan de contingencias adversas que, a juicio de la administración de la Sociedad, deban ser reflejadas en los estados financieros de ésta.
5. Mantener seguros que protejan razonablemente sus activos, incluyendo sus oficinas centrales, edificios, plantas, existencias, muebles y equipos de oficina y vehículos, de acuerdo a las prácticas usuales para industrias de la naturaleza de la Sociedad.
6. Enviar un certificado emitido por el Gerente General de la Sociedad, declarando el cumplimiento de las obligaciones del contrato de préstamo.
7. Prohibición de distribuir dividendos, salvo el mínimo obligatorio si hay situación de mora o retardo en el pago de alguna cuota del préstamo.
8. Mantener una razón de cobertura de gastos financieros igual o mayor a 3 veces, medido sobre las cifras de sus balances consolidados e individuales, definidos como la razón entre resultado de explotación más la depreciación del ejercicio y amortización de intangibles dividido por gastos financieros. Al 31 de marzo de 2019, la cobertura de gastos financieros asciende a 10,32 veces.
9. Prohibición de liquidar o disolver la Sociedad, liquidar sus operaciones o negocios que constituyen su giro; o bien, celebrar cualquier acto o contrato tendiente a la fusión o consolidación, salvo que se trate de fusión con sus actuales Filiales.
10. Se obliga a velar para que las operaciones que realice con sus Filiales o con otras personas relacionadas, se efectúen en condiciones de equidad similares a las que habitualmente prevalecen en el mercado.

**b) Aguas Cordillera S.A.**

La Sociedad mantiene obligaciones y restricciones por la obtención de un préstamo contraído con un banco nacional, las cuales se detallan a continuación:

1. Un nivel de endeudamiento no superior a uno coma cinco veces, medido sobre las cifras de sus balances consolidados. Sin perjuicio de lo anterior, el límite anterior se ajustará de acuerdo al cociente entre el índice de Precios al Consumidor del mes en que se calcule el nivel de endeudamiento y el índice de precios al consumidor de diciembre del año 2009. Con todo el límite anterior se ajustará hasta un nivel máximo de dos veces. Para estos efectos, el nivel de endeudamiento estará definido como la razón entre pasivo exigible y patrimonio neto total. Al 31 de marzo de 2019, el nivel de endeudamiento asciende a 0,55 veces.
2. Mantener una razón de cobertura de gastos financieros igual o mayor a 3 veces, medido sobre las cifras de su balance consolidado anual, definidos como la razón entre resultado de explotación más la depreciación del ejercicio y amortización de intangibles dividido por gastos financieros. Al 31 de marzo de 2019, la cobertura de gastos financieros asciende a 14,55 veces.
3. Enviar al banco, copia de los estados financieros consolidados intermedios anuales del deudor, en un plazo no superior a treinta días de entregados en la Comisión para el Mercado Financiero.
4. Enviar un certificado emitido por el Gerente General de la Sociedad, declarando el cumplimiento de las obligaciones del contrato de préstamo.
5. Mantener todos sus derechos, licencias, permisos, marcas, franquicias concesiones o partes relevantes en plena vigencia.
6. Mantener seguros que protejan razonablemente sus activos, incluyendo sus oficinas centrales, edificios, plantas, existencias, muebles y equipos de oficina y vehículos, de acuerdo a las prácticas usuales para industrias de la naturaleza de la Sociedad.
7. Se obliga a velar para que las operaciones que realice con su Filial o con otras personas relacionadas, se efectúen en condiciones de equidad similares a las que habitualmente prevalecen en el mercado.

**c) Essal S.A.**

La Filial mantiene obligaciones por la obtención de préstamos contraídos con bancos nacionales, los cuales no tienen índices financieros comprometidos ni restricciones asociadas.

Al 31 de marzo de 2019, las Filiales sanitarias, cumplen con todas las exigencias establecidas en los contratos de préstamos con Bancos acreedores, como también con las disposiciones establecidas por el DFL. N° 382, Ley General de Servicios Sanitarios, del año 1988, así como su Reglamento (D.S. MOP N°1199/2004, publicado en noviembre de 2005).

**3) Cauciones obtenidas de terceros**

Al 31 de marzo de 2019 y 31 de diciembre de 2018, la Sociedad ha recibido documentos en garantía por M\$43.335.353 y M\$42.150.481, respectivamente, que se originan principalmente por contratos de obras con empresas constructoras para garantizar el fiel cumplimiento del contrato. Además, existen otras garantías por contratos de servicios y adquisición de materiales que garantizan la entrega oportuna de estos.

Un detalle de las garantías bancarias recibidas, más importantes al 31 de marzo de 2019, se resumen a continuación:

| Contratista o Proveedor                           | Sociedad              | 31-03-2019<br>M\$ | Fecha<br>vencimiento |
|---------------------------------------------------|-----------------------|-------------------|----------------------|
| A DENHAM Y CIA LTDA                               | Aguas Andinas S.A.    | 231.470           | 31-12-2021           |
| AES GENER S.A.                                    | Aguas Andinas S.A.    | 275.658           | 01-04-2022           |
| AMEC CADE ING.Y DES PROY.LTDA                     | Aguas Andinas S.A.    | 104.154           | 12-08-2019           |
| BAPA S.A.                                         | Aguas Andinas S.A.    | 125.079           | 13-08-2019           |
| BAPA S.A.                                         | Aguas Andinas S.A.    | 261.259           | 31-07-2019           |
| BRENTAG CHILE LTDA.                               | Aguas Andinas S.A.    | 110.035           | 05-12-2019           |
| BROTEC CONSTRUCCIÓN LTDA.                         | Aguas Andinas S.A.    | 2.454.841         | 31-01-2020           |
| C. DE PETROLEOS DE CHILE COPEC S.A.               | Aguas Andinas S.A.    | 463.514           | 16-03-2020           |
| CONSORCIO BAPA GRAMATEC SPA                       | Aguas Andinas S.A.    | 363.781           | 28-12-2019           |
| CONSORCIO NAC. DE DIST. Y LOG. S.A.               | Aguas Andinas S.A.    | 110.263           | 03-06-2020           |
| CONSTRUCTORA CARRAN S.A.                          | Aguas Andinas S.A.    | 154.368           | 28-05-2019           |
| CONSTRUCTORA OLBERTZ LTDA.                        | Aguas Andinas S.A.    | 204.083           | 30-11-2019           |
| CONSTRUCTORA OLBERTZ LTDA.                        | Aguas Andinas S.A.    | 155.597           | 30-11-2019           |
| CONSTRUCTORA OLBERTZ LTDA.                        | Aguas Andinas S.A.    | 189.483           | 30-11-2019           |
| CONSTRUCTORA PEREZ Y GOMEZ LTDA                   | Aguas Andinas S.A.    | 130.024           | 01-08-2019           |
| CONSTRUCTORA PEREZ Y GOMEZ LTDA                   | Aguas Andinas S.A.    | 247.177           | 31-08-2019           |
| CONSTRUCTORA PEREZ Y GOMEZ LTDA                   | Aguas Andinas S.A.    | 102.859           | 31-08-2019           |
| CONSTRUCTORA PEREZ Y GOMEZ LTDA                   | Aguas Andinas S.A.    | 116.028           | 31-08-2019           |
| CONSTRUCTORA VALKO S A                            | Aguas Andinas S.A.    | 2.454.841         | 30-01-2020           |
| CRILLON S.A.                                      | Aguas Andinas S.A.    | 203.380           | 15-09-2020           |
| DALCO INGENIERIA LTDA.                            | Aguas Andinas S.A.    | 227.693           | 30-08-2019           |
| DALCO INGENIERIA LTDA.                            | Aguas Andinas S.A.    | 268.380           | 30-10-2019           |
| DALCO INGENIERIA LTDA.                            | Aguas Andinas S.A.    | 369.464           | 30-01-2020           |
| ECHVERRIA IZQUIERDO ING. Y CONSTRU                | Aguas Andinas S.A.    | 199.107           | 15-05-2019           |
| ECHVERRIA IZQUIERDO ING. Y CONSTRU                | Aguas Andinas S.A.    | 209.570           | 24-06-2019           |
| ECHVERRIA IZQUIERDO ING. Y CONSTRU                | Aguas Andinas S.A.    | 1.075.065         | 15-05-2019           |
| EIFFAGE ENERGIA CHILE LTDA                        | Aguas Andinas S.A.    | 261.259           | 30-06-2019           |
| EL PENON SPA                                      | Aguas Andinas S.A.    | 509.967           | 30-06-2019           |
| EL PENON SPA                                      | Aguas Andinas S.A.    | 110.263           | 28-02-2020           |
| EMP.DEPURADORA DE A.S. MAPOCHO EL T               | Aguas Andinas S.A.    | 14.302.331        | 31-12-2019           |
| EMPRESA CONST. COTA MIL LTDA.                     | Aguas Andinas S.A.    | 110.263           | 01-07-2020           |
| EMPRESA NACIONAL DE ENERGIA ENEX S.               | Aguas Andinas S.A.    | 468.000           | 29-12-2019           |
| EMPRESA NACIONAL DE ENERGIA ENEX S.               | Aguas Andinas S.A.    | 254.800           | 29-12-2019           |
| GYO INGENIERIA LTDA.                              | Aguas Andinas S.A.    | 147.680           | 18-06-2019           |
| ING. Y CONSTRUCCION MST LTDA.                     | Aguas Andinas S.A.    | 377.860           | 28-06-2019           |
| INGENIERIA Y CONSTRUCCION MST LTDA.               | Aguas Andinas S.A.    | 279.467           | 22-05-2019           |
| INGENIERIA Y CONSTRUCCION MST LTDA.               | Aguas Andinas S.A.    | 140.692           | 16-05-2019           |
| INGENIERIA Y CONSTRUCCION MST LTDA.               | Aguas Andinas S.A.    | 110.357           | 31-07-2019           |
| INGENIERIA Y CONSTRUCCION MST LTDA.               | Aguas Andinas S.A.    | 337.598           | 06-08-2020           |
| INGENIERIA Y CONSTRUCCION MST LTDA.               | Aguas Andinas S.A.    | 412.577           | 05-07-2019           |
| INLAC S.A.                                        | Aguas Andinas S.A.    | 105.639           | 31-01-2020           |
| INM. Y CONST NVA. PACIFI. SUR LTDA.               | Aguas Andinas S.A.    | 110.263           | 18-11-2019           |
| INMOB. Y COMERCIAL QUILICURA LTDA.                | Aguas Andinas S.A.    | 385.921           | 28-10-2020           |
| INMOBILIARIA MONTE ACONCAGUA S.A.                 | Aguas Andinas S.A.    | 220.526           | 16-11-2019           |
| LEVEL 3 CHILE S.A.                                | Aguas Andinas S.A.    | 103.234           | 30-11-2019           |
| MOTOROLA CHILE S.A.                               | Aguas Andinas S.A.    | 762.469           | 01-12-2025           |
| SOC. DE TERCERIZACION DE SERV. PROV               | Aguas Andinas S.A.    | 103.761           | 01-01-2020           |
| SUEZ MEDIOAMBIENTE CHILE S.A.                     | Aguas Andinas S.A.    | 851.497           | 30-05-2022           |
| SUEZ MEDIOAMBIENTE CHILE S.A.                     | Aguas Andinas S.A.    | 100.031           | 28-12-2020           |
| SUEZ MEDIOAMBIENTE CHILE S.A.                     | Aguas Andinas S.A.    | 377.860           | 27-06-2019           |
| TELEFONICA EMPRESAS CHILE S.A.                    | Aguas Andinas S.A.    | 136.147           | 30-12-2022           |
| VAPOR INDUSTRIAL SPA                              | Aguas Andinas S.A.    | 287.200           | 30-04-2019           |
| I C M S.A.                                        | Aguas Cordillera S.A. | 158.305           | 30-10-2019           |
| OBRASCON HUARTE LAIN, S.A.                        | Aguas Cordillera S.A. | 137.829           | 30-10-2019           |
| SACYR CHILE S.A.                                  | Aguas Cordillera S.A. | 137.829           | 30-10-2019           |
| SUEZ MEDIOAMBIENTE CHILE S.A.                     | Aguas Cordillera S.A. | 674.478           | 03-05-2019           |
| INMOBILIARIA DG CUATRO LIMITADA                   | Aguas Manquehue S.A.  | 161.177           | 28-02-2020           |
| INMOBILIARIA DG CUATRO LIMITADA                   | Aguas Manquehue S.A.  | 161.177           | 31-08-2019           |
| SUEZ MEDIOAMBIENTE CHILE S.A.                     | Aguas Manquehue S.A.  | 1.857.138         | 30-05-2019           |
| Artbase Ingeniería Construcción y Servicios Ltda. | Essal S.A.            | 130.766           | 16-04-2019           |
| Sociedad Constructora Schwerter y Asociados Ltda. | Essal S.A.            | 102.040           | 28-12-2019           |
| <b>Total</b>                                      |                       | <b>35.695.574</b> |                      |

### Nota 30. COSTOS DE FINANCIAMIENTO CAPITALIZADOS

El detalle de los costos de financiamiento capitalizados al 31 de marzo de 2019 y 31 de diciembre de 2018 es el siguiente:

#### Información a revelar sobre costos por intereses capitalizados

| Costos por intereses capitalizados, propiedades, planta y equipo                           |     | 31-03-2019 | 31-12-2018 |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|-----|------------|------------|
| Tasa de capitalización de costos por intereses capitalizados, propiedades, planta y equipo | %   | 6,25       | 6,42       |
| Importe de los costos por intereses capitalizados, propiedades, planta y equipo            | M\$ | 845.627    | 3.215.456  |

### Nota 31. MEDIO AMBIENTE

#### Información a revelar sobre inversiones relacionadas con el medio ambiente

Según la Circular N° 1901 del 30 de octubre de 2008 de la Comisión para el Mercado Financiero, se revela a continuación información proveniente de las inversiones relacionadas con el medio ambiente.

A continuación, se presenta un detalle de las inversiones relacionadas con el medio ambiente:

#### Aguas Andinas S.A.

| Nombre Proyecto                                        | 31-03-2019<br>M\$ | 31-12-2018<br>M\$ |
|--------------------------------------------------------|-------------------|-------------------|
| Ampliación y Mejoras PTAS Buin Maipo                   | 1.560.837         | 1.596.552         |
| Ampliación y Mejoras PTAS Curacaví                     | 4.195             | 501.322           |
| Ampliación y Mejoras PTAS El Monte                     | 1.036.410         | 1.097.243         |
| Ampliación y Mejoras PTAS San José de Maipo            | 61                | 46.471            |
| Ampliación y Mejoras PTAS Talagante                    | 700.372           | 3.623.144         |
| Ampliación y Mejoras PTAS Otras Localidades            | 3.917             | 5.948             |
| Mejora y renovación equipos e instalaciones depuración | 179.474           | 1.047.679         |
| Planta La Farfana                                      | 1.045.815         | 4.518.641         |
| Planta Mapocho - Trebal                                | 3.601.065         | 16.212.808        |
| Plataforma externa manejo y disposición lodos El Rital | 4.463             | 6.755             |
| <b>Totales</b>                                         | <b>8.136.609</b>  | <b>28.656.563</b> |

#### Aguas Manquehue S.A.

| Nombre Proyecto                                        | 31-03-2019<br>M\$ | 31-12-2018<br>M\$ |
|--------------------------------------------------------|-------------------|-------------------|
| Mejora y renovación equipos e instalaciones depuración | 11.746            | 26.590            |
| <b>Totales</b>                                         | <b>11.746</b>     | <b>26.590</b>     |

## Essal S.A.

| Nombre Proyecto                                 | 31-03-2019<br>M\$ | 31-12-2018<br>M\$ |
|-------------------------------------------------|-------------------|-------------------|
| Mejoramiento infraestructura de disposición     | 2.434             | 23.781            |
| Mejoramiento sistema EDAR                       | 161.340           | 673.808           |
| Renovación equipos de tratamiento y disposición | 27.124            | 101.253           |
| <b>Totales</b>                                  | <b>190.898</b>    | <b>798.842</b>    |

## Inversión proyectada en medio ambiente para el ejercicio 2019:

| Sociedad             | M\$               |
|----------------------|-------------------|
| Aguas Andinas S.A.   | 16.231.953        |
| Aguas Manquehue S.A. | 110.929           |
| Essal S.A.           | 895.090           |
| <b>Total</b>         | <b>17.237.972</b> |

## Indicación si el desembolso forma parte del costo de un activo o fue reflejado como un gasto, desembolsos del período

Todos los proyectos mencionados forman parte del costo de la construcción de las obras respectivas.

## Fecha cierta o estimada en que los desembolsos a futuro serán efectuados, desembolsos del período

Los desembolsos proyectados se estiman serán efectuados durante el año 2019.

Las Filiales son empresas que se ven afectadas por desembolsos relacionados con el medio ambiente, es decir, cumplimiento de ordenanzas, leyes relativas a procesos e instalaciones industriales y cualquier otro que pudiere afectar en forma directa o indirecta a la protección del medio ambiente.

## Nota 32. HECHOS OCURRIDOS DESPUÉS DE LA FECHA DEL ESTADO DE SITUACIÓN FINANCIERA

### Inversiones Aguas Metropolitanas S.A.:

Con fecha 9 de abril de 2019, presentó la renuncia al cargo de Directora suplente de la Sociedad la señora Giorgianna Cúneo Queirolo.

Con fecha 24 de abril de 2019, se celebró la décimo cuarta Junta Ordinaria de Accionistas de la Compañía en la que se acordó la distribución de M\$65.521.600. Teniendo en consideración el dividendo provisorio pagado en enero 2019, que ascendió a M\$21.656.000, se acordó un dividendo definitivo de M\$43.865.600, correspondiente a \$43,8656 por acción, exigible a contar del 28 de mayo de 2019.

### Aguas Andinas S.A.:

Con fecha 11 de abril de 2019, la Compañía efectuó la colocación del segundo bono Verde y Social emitido en el mercado local Serie AE, por un monto de UF 2,0 millones estructurado a un plazo de 25 años con 23 años de gracia y una tasa cupón del 2,5%. Los fondos provenientes de dicha colocación se destinarán a financiar o refinanciar proyectos de inversión que tienen impacto positivo en el área ambiental y social.

Con fecha 17 de abril de 2019, Narciso Berberana Sáenz presentó su renuncia al cargo de Gerente General en sesión extraordinaria del Directorio. En la misma sesión, el Directorio acordó por unanimidad, designar como nueva Gerente General a Marta Colet Gonzalo, quien asumió sus funciones a contar de esa fecha.

Con fecha 23 de abril de 2019, se celebró la vigésimo novena Junta Ordinaria de Accionistas de la Compañía, en la que se trataron materias propias de la misma, entre ellas, la renovación del Directorio, resultando electas las siguientes personas:

**Directores Titulares**

1. Guillermo Pickering de la Fuente
2. Loreto Silva Rojas
3. Giorgianna Cúneo Queirolo
4. Claudio Muñoz Zúñiga
5. Narciso Berberana Sáenz
6. Rodrigo Manubens Moltedo
7. Luis Mayol Bouchon

**Directores Suplentes**

Jorge Manent Codina  
Sonia Tschorne Berestesky  
Tomás Uauy Cúneo  
Cosme Sagnier Guimón  
Fernando Samaniego Sangroniz  
Gonzalo Rojas Vildósola  
Mauricio Rojas Mullor

Los directores señores Rodrigo Manubens Moltedo y Luis Mayol Bouchon y sus respectivos suplentes señores Gonzalo Rojas Vildósola y Mauricio Rojas Mullor, fueron elegidos en calidad de directores independientes.

En la misma Junta Ordinaria de Accionistas, se acordó la distribución de M\$132.850.909. Teniendo en consideración el dividendo provisorio pagado en enero de 2019 que ascendió a M\$43.223.758, la utilidad distribuible ascendió a M\$89.626.930 correspondiendo un dividendo de \$14,6474 por acción, exigible a contar del 23 de mayo de 2019.

A continuación, se reunió el Directorio de la Compañía, sesión en la que se acordó por la unanimidad de sus miembros presentes designar como Presidente del mismo y de la Sociedad a don Guillermo Pickering de la Fuente.

Asimismo, se acordó que integrarán el Comité de Directores los señores Rodrigo Manubens Moltedo, Luis Mayol Bouchon y Narciso Berberana Sáenz, y sus respectivos suplentes.

**Aguas Cordillera S.A.:**

Con fecha 23 de abril, se celebró la Junta Ordinaria de Accionistas de la Compañía, en la cual se acordó la renovación total del Directorio, eligiéndose por un periodo estatutario íntegro, en calidad de directores titulares a las siguientes personas:

1. Marta Colet Gonzalo
2. Camilo Larraín Sánchez
3. José Sáez Albornoz
4. Iván Yarur Sairafi
5. Javier Ybarra Moreno

En la misma Junta Ordinaria de Accionistas se acordó la distribución del 100% de las utilidades del ejercicio 2018 que ascienden a M\$18.308.227, lo que significó un dividendo de \$365.236,84370 por acción, el que se pagó el 17 de mayo de 2019.

A continuación, se reunió el Directorio de la Compañía, y se acordó designar como Presidenta del mismo y de la Sociedad a doña Marta Colet Gonzalo.

En la misma sesión, don Narciso Berberana Sáenz presentó su renuncia al cargo de Gerente General, acordando el Directorio designar en tal calidad a don Eugenio Rodríguez Mingo, a contar de esa misma fecha.

#### **Aguas Manquehue S.A.:**

Con fecha 23 de abril, se celebró la Junta Ordinaria de Accionistas de la Compañía, en la cual se acordó la renovación total del Directorio, eligiéndose por un periodo estatutario íntegro, en calidad de directores titulares a las siguientes personas:

1. Marta Colet Gonzalo
2. Camilo Larraín Sánchez
3. José Sáez Albornoz
4. Iván Yarur Sairafi
5. Javier Ybarra Moreno

En la misma Junta Ordinaria de Accionistas se acordó la distribución del 100% de las utilidades del ejercicio 2018, esto es, M\$3.569.484, lo que significó un dividendo de \$15.303,3188 por acción, el que se pagó el 17 de mayo de 2019.

A continuación, se reunió el Directorio de la Compañía, y se acordó designar como Presidenta del mismo y de la Sociedad a doña Marta Colet Gonzalo.

En la misma sesión, don Narciso Berberana Sáenz presentó su renuncia al cargo de Gerente General, acordando el Directorio designar en tal calidad a don Eugenio Rodríguez Mingo, a contar de esa misma fecha.

#### **Essal S.A.:**

Con fecha 16 de abril de 2019, se realizó la vigésima octava Junta Ordinaria de Accionistas, en la cual se acordó el reparto del 100% de las utilidades del ejercicio las que ascienden a M\$10.857.446. Se hizo presente que, de conformidad con lo acordado por el Directorio en su oportunidad, en enero del presente año se repartió un dividendo provisorio con cargo a las utilidades del ejercicio pasado. En consideración a lo anterior, las utilidades a repartir ascienden a M\$7.291.569, lo que significa un dividendo definitivo de \$7,60917 por acción, que fueron exigibles a contar del 16 de mayo de 2019.

Con fecha 27 de mayo de 2019, en sesión de ordinaria de Directorio de la Compañía, don Hernán König presentó su renuncia al cargo de Gerente General. En la referida sesión, el directorio acordó por unanimidad, designar en tal calidad a don Gustavo Gómez Jiménez.

A la fecha de emisión de los presentes estados financieros consolidados intermedios, la Administración de la Sociedad y Filiales no tiene conocimiento de otros hechos posteriores que afecten la situación financiera al 31 de marzo de 2019.

\* \* \* \* \*