

2016

MEMORIA
FINANCIERA



COMPAÑÍA MINERA DOÑA INÉS DE COLLAHUASI



Estados financieros por los años terminados el 31 de diciembre de 2016 y 2015
e informe de los auditores independientes.



ÍNDICE

| | PÁGINA |
|--|-----------|
| INFORME DE LOS AUDITORES INDEPENDIENTES | 02 |
| ESTADOS DE SITUACIÓN FINANCIERA | 04 |
| ESTADOS DE RESULTADOS INTEGRALES | 05 |
| ESTADOS DE CAMBIOS EN EL PATRIMONIO | 06 |
| ESTADOS DE FLUJOS DE EFECTIVOS | 07 |
| NOTAS A LOS EEFF | 08 |
| 1. INFORMACIÓN DE LA COMPAÑÍA | 08 |
| 2. RESUMEN DE LOS PRINCIPALES PRINCIPIOS CONTABLES APLICADOS | 08 |
| 3. ESTIMACIONES Y JUICIOS CONTABLES SIGNIFICATIVOS | 15 |
| 4. GESTIÓN DEL RIESGO FINANCIERO | 18 |
| 5. INGRESOS POR VENTAS | 21 |
| 6. OTROS INGRESOS / (GASTOS) | 22 |
| 7. INGRESOS FINANCIEROS | 22 |
| 8. GASTOS FINANCIEROS | 22 |
| 9. IMPUESTOS | 23 |
| 10. RESULTADO DEL AÑO | 25 |
| 11. PROPIEDAD, PLANTA Y EQUIPOS | 26 |
| 12. INTANGIBLES | 27 |
| 13. OTROS ACTIVOS | 27 |
| 14. EXISTENCIAS | 28 |
| 15. CUENTAS POR COBRAR | 28 |
| 16. EFECTIVO Y EFECTIVO EQUIVALENTE | 28 |
| 17. CAPITAL PAGADO Y DIVIDENDOS PAGADOS | 29 |
| 18. ARRENDAMIENTOS FINANCIEROS | 29 |
| 19. PROVISIÓN DE BENEFICIOS A LOS EMPLEADOS | 29 |
| 20. PROVISIONES NO CORRIENTES | 30 |
| 21. PROVISIONES CORRIENTES | 32 |
| 22. CUENTAS POR PAGAR | 33 |
| 23. SALDOS Y TRANSACCIONES CON PARTES RELACIONADAS | 33 |
| 24. COMPROMISOS | 35 |
| 25. ACTIVOS Y PASIVOS CONTINGENTES | 35 |
| 26. GARANTÍAS | 35 |
| 27. EVENTOS SUBSECUENTES | 36 |

INFORME DE LOS AUDITORES INDEPENDIENTES

Deloitte.

Deloitte
Audidores y Consultores Limitada
Rosario Norte 407
Las Condes, Santiago
Chile
Fono: (56) 227 297 000
Fax: (56) 223 749 177
deloittechile@deloitte.com
www.deloitte.cl

INFORME DEL AUDITOR INDEPENDIENTE

A los señores Accionistas y Directores de
Compañía Minera Doña Inés de Collahuasi SCM

Hemos efectuado una auditoría a los estados financieros adjuntos de Compañía Minera Doña Inés de Collahuasi SCM que comprenden los estados de situación financiera al 31 de diciembre de 2016 y 2015 y los correspondientes estados de resultados integrales, de cambios en el patrimonio y de flujos de efectivo por los años terminados en esas fechas y las correspondientes notas a los estados financieros.

Responsabilidad de la Administración por los estados financieros

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

Responsabilidad del Auditor

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

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

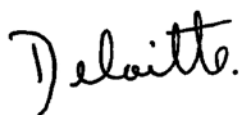
Consideramos que la evidencia de auditoría que hemos obtenido es suficiente y apropiada para proporcionarnos una base para nuestra opinión de auditoría.

Deloitte® se refiere a Deloitte Touche Tohmatsu Limited una compañía privada limitada por garantía, de Reino Unido, y a su red de firmas miembro, cada una de las cuales es una entidad legal separada e independiente. Por favor, vea en www.deloitte.com/cl acerca de la descripción detallada de la estructura legal de Deloitte Touche Tohmatsu Limited y sus firmas miembro.

Deloitte Touche Tohmatsu Limited es una compañía privada limitada por garantía constituida en Inglaterra & Gales bajo el número 07271800, y su domicilio registrado: Hill House, 1 Little New Street, London, EC4A 3TR, Reino Unido.

Opinión

En nuestra opinión, los estados financieros mencionados en el primer párrafo, presentan razonablemente, en todos sus aspectos significativos, la situación financiera de Compañía Minera Doña Inés de Collahuasi SCM al 31 de diciembre de 2016 y 2015 y los resultados de sus operaciones y los flujos de efectivo por los años terminados en esas fechas de acuerdo con Normas Internacionales de Información Financiera emitidas por el International Accounting Standards Board (“IASB”).

A handwritten signature in cursive script that reads "Deloitte".

Marzo 15, 2017
Santiago, Chile

A handwritten signature in cursive script that reads "D/Joignant".

Daniel Joignant P.
Socio

ESTADOS DE SITUACION FINANCIERA

AL 31 DE DICIEMBRE DE 2016 Y 2015
(en dólares estadounidenses - US\$)

| ACTIVOS | Nota | 2016 US\$ | 2015 US\$ |
|------------------------------------|------|----------------------|----------------------|
| ACTIVOS NO CORRIENTES | | | |
| Propiedad, planta y equipos | 11 | 4.403.210.832 | 4.547.616.158 |
| Existencias | 14 | 51.954.057 | 51.954.057 |
| Intangibles | 12 | 24.240.044 | 24.808.955 |
| Otros activos | 13 | 24.590.127 | 36.695.478 |
| TOTAL ACTIVOS NO CORRIENTES | | 4.503.995.060 | 4.661.074.648 |
| ACTIVOS CORRIENTES | | | |
| Existencias | 14 | 463.237.245 | 412.957.524 |
| Impuestos por recuperar | 9b | - | 103.952.005 |
| Otros activos | 13 | 46.623.614 | 44.530.119 |
| Cuentas por cobrar | 15 | 534.033.025 | 399.669.032 |
| Efectivo y efectivo equivalente | 16 | 126.970.005 | 166.234.023 |
| TOTAL ACTIVOS CORRIENTES | | 1.170.863.889 | 1.127.342.703 |
| TOTAL ACTIVOS | | 5.674.858.949 | 5.788.417.351 |

| PATRIMONIO Y PASIVOS | Nota | 2016 US\$ | 2015 US\$ |
|---|------|----------------------|----------------------|
| CAPITAL Y RESERVAS | | | |
| Capital pagado | 17 | 626.717.797 | 626.717.797 |
| Reservas | | (197.085.453) | (195.707.621) |
| Resultados acumulados | | 3.764.578.136 | 4.063.324.325 |
| TOTAL PATRIMONIO | | 4.194.210.480 | 4.494.334.501 |
| PASIVOS NO CORRIENTES | | | |
| Arrendamientos financieros | 18 | 76.555.543 | 75.344.372 |
| Impuestos diferidos | 9c | 821.368.289 | 801.292.155 |
| Provisión de beneficios a los empleados | 19 | 45.895.159 | 39.808.406 |
| Provisiones | 20 | 88.242.136 | 79.984.558 |
| TOTAL PASIVOS NO CORRIENTES | | 1.032.061.127 | 996.429.491 |
| PASIVOS CORRIENTES | | | |
| Cuentas por pagar | 22 | 323.195.470 | 236.839.190 |
| Arrendamientos financieros | 18 | 1.531.406 | 2.921.867 |
| Provisiones | 21 | 52.212.361 | 46.729.001 |
| Impuestos por pagar | 9b | 60.296.970 | - |
| Retenciones | | 11.351.135 | 11.163.301 |
| TOTAL PASIVOS CORRIENTES | | 448.587.342 | 297.653.359 |
| TOTAL PASIVOS | | 1.480.648.469 | 1.294.082.850 |
| TOTAL PATRIMONIO Y PASIVOS | | 5.674.858.949 | 5.788.417.351 |

Las notas adjuntas forman parte integral de estos estados financieros

ESTADOS DE RESULTADOS INTEGRALES

POR LOS AÑOS TERMINADOS EL 31 DE DICIEMBRE DE 2016 Y 2015
(en dólares estadounidenses - US\$)

| ACTIVOS | Nota | 2016 US\$ | 2015 US\$ |
|--|------|--------------------|--------------------|
| Ingresos por ventas | 5 | 2.285.961.605 | 1.990.544.245 |
| Costo de ventas | | (1.533.494.163) | (1.686.549.006) |
| Margen bruto | | 752.467.442 | 303.995.239 |
| Gastos de administración | | (25.414.255) | (23.836.793) |
| Otros ingresos | 6a | 446.864 | 9.020.288 |
| Otros gastos | 6b | (12.548.939) | (19.991.648) |
| Resultado operacional | | 714.951.112 | 269.187.086 |
| Ingresos financieros | 7 | 884.842 | 366.344 |
| Gastos financieros | 8 | (14.744.273) | (14.446.565) |
| Diferencias de cambio | | (14.852.364) | 27.362.783 |
| RESULTADO ANTES DE IMPUESTO A LAS GANANCIAS | | 686.239.317 | 282.469.648 |
| Impuesto a las ganancias | 9a | (184.985.506) | (71.252.090) |
| RESULTADO DEL AÑO | | 501.253.811 | 211.217.558 |

Las notas adjuntas forman parte integral de estos estados financieros

ESTADOS DE OTROS RESULTADOS INTEGRALES

POR LOS AÑOS TERMINADOS EL 31 DE DICIEMBRE DE 2016 Y 2015
(en dólares estadounidenses - US\$)

| | 2016 US\$ | 2015 US\$ |
|--|--------------------|--------------------|
| Resultado del año | 501.253.811 | 211.217.558 |
| Items que no serán reclasificados subsecuentemente a resultados: | | |
| Pérdidas actuariales en planes de beneficios definidos | (1.913.655) | (1.372.322) |
| Impuestos diferidos | 535.823 | 363.668 |
| Gasto total reconocido en patrimonio | (1.377.832) | (1.008.654) |
| RESULTADO INTEGRAL DEL AÑO | 499.875.979 | 210.208.904 |

ESTADOS DE CAMBIOS EN EL PATRIMONIO NETO

POR LOS AÑOS TERMINADOS EL 31 DE DICIEMBRE DE 2016 Y 2015
(en dólares estadounidenses - US\$)

| | CAPITAL PAGADO US\$ | RESERVAS US\$ | RESULTADOS ACUMULADOS US\$ | TOTAL US\$ |
|--|---------------------------|----------------------|----------------------------------|----------------------|
| Saldo al 1 de enero de 2015 | 626.717.797 | (194.698.967) | 4.102.106.767 | 4.534.125.597 |
| Dividendos pagados | | | (250.000.000) | (250.000.000) |
| Resultado del año | | | 211.217.558 | 211.217.558 |
| Pérdidas actuariales en planes de beneficios definidos | | (1.008.654) | | (1.008.654) |
| Saldo al 31 de diciembre de 2015 | 626.717.797 | (195.707.621) | 4.063.324.325 | 4.494.334.501 |
| Saldo al 1 de enero de 2016 | 626.717.797 | (195.707.621) | 4.063.324.325 | 4.494.334.501 |
| Dividendos pagados | | | (800.000.000) | (800.000.000) |
| Resultado del año | | | 501.253.811 | 501.253.811 |
| Pérdidas actuariales en planes de beneficios definidos | | (1.377.832) | | (1.377.832) |
| Saldo al 31 de diciembre de 2016 | 626.717.797 | (197.085.453) | 3.764.578.136 | 4.194.210.480 |

Las notas adjuntas forman parte integral de estos estados financieros

ESTADOS DE FLUJOS DE EFECTIVO

POR LOS AÑOS TERMINADOS EL 31 DE DICIEMBRE DE 2016 Y 2015
(en dólares estadounidenses - US\$)

| | Nota | 2016 US\$ | 2015 US\$ |
|--|-----------|---------------------|--------------------|
| FLUJOS DE EFECTIVO POR ACTIVIDADES DE LA OPERACIÓN | | | |
| Resultado del año | | 501.253.811 | 211.217.558 |
| Impuesto a las ganancias | 9a | 184.985.506 | 71.252.090 |
| Gastos financieros | 8 | 6.173.682 | 6.559.021 |
| Depreciación y amortización | 10a | 517.236.766 | 519.840.033 |
| Otros | | 28.520.102 | 9.208.868 |
| Disminución/(incremento) de los activos | | | |
| Otros activos | | (2.093.495) | 8.400.611 |
| Existencias | | (50.279.722) | (75.156.042) |
| Cuentas por cobrar | | (134.363.993) | 109.569.667 |
| Incremento/(disminución) de los pasivos | | | |
| Cuentas por pagar | | 86.356.280 | (70.945.955) |
| Provisiones y retenciones | | (38.201.303) | (7.721.112) |
| Impuesto a la renta | | (1.701.096) | (231.846.894) |
| Flujos de efectivo netos originados por actividades de la operación | | 1.097.886.538 | 550.377.845 |
| FLUJOS DE EFECTIVO POR ACTIVIDADES DE INVERSIÓN | | | |
| Compras de propiedad, planta y equipo | | (266.391.764) | (196.465.361) |
| Costos de stripping diferidos | 11 | (61.998.100) | (49.018.010) |
| Intereses recibidos | 7 | 884.842 | 366.344 |
| Flujos de efectivo netos utilizados en actividades de inversión | | (327.505.022) | (245.117.027) |
| FLUJOS DE EFECTIVO POR ACTIVIDADES DE FINANCIAMIENTO | | | |
| Pagos de pasivo por arrendamientos financieros | | (9.645.534) | (13.272.458) |
| Dividendos pagados | 17 | (800.000.000) | (250.000.000) |
| Flujos de efectivo netos utilizados en actividades de financiamiento | | (809.645.534) | (263.272.458) |
| AUMENTO/(DISMINUCIÓN) NETO DE EFECTIVO Y EFECTIVO EQUIVALENTE | | (39.264.018) | 41.988.360 |
| SALDO INICIAL DE EFECTIVO Y EFECTIVO EQUIVALENTE | 16 | 166.234.023 | 124.245.663 |
| SALDO FINAL DEL EFECTIVO Y EFECTIVO EQUIVALENTE | | 126.970.005 | 166.234.023 |

Las notas adjuntas forman parte integral de estos estados financieros

NOTAS A LOS EEFF

(en dólares estadounidenses – US\$)

1. INFORMACIÓN DE LA COMPAÑÍA

Compañía Minera Doña Inés de Collahuasi SCM (en adelante “la Compañía”) fue constituida por escritura pública el 11 de abril de 1983 como una sociedad de responsabilidad limitada. Con fecha 8 de julio de 1983 fue transformada en sociedad anónima cerrada. En Junta General Extraordinaria de Accionistas celebrada el 1 de agosto de 1996, la Compañía fue transformada en una Sociedad Contractual Minera bajo las leyes chilenas.

La Compañía se dedica principalmente a la exploración, desarrollo y explotación de concesiones y propiedades mineras, extracción de minerales y operación de plantas para el tratamiento, refinación y transformación de minerales que la Compañía produce, así como la venta, la exportación y la comercialización de tales minerales y/o sus productos.

La información respecto a los accionistas de la Compañía es presentada en Nota 17.

El domicilio de la Compañía es Avenida Andrés Bello N° 2687 Piso 11, Las Condes, Santiago.

2. RESUMEN DE LOS PRINCIPALES PRINCIPIOS CONTABLES APLICADOS

2.1 Principios contables

Los presentes estados financieros han sido preparados en dólares estadounidenses y de acuerdo con las Normas Internacionales de Información Financiera (“NIIF”) según lo dispuesto por el International Accounting Standards Board (IASB) y representan la adopción integral de estas normas.

Asimismo, estos estados financieros reflejan razonablemente la situación financiera de la Compañía al 31 de diciembre de 2016 y 2015, el resultado de sus operaciones, los cambios en el patrimonio neto y flujos de efectivo por los años terminados en esas fechas.

Los presentes estados financieros fueron autorizados para su emisión de acuerdo a la Resolución del Directorio del 15 de marzo de 2017.

A continuación se describen las principales políticas contables adoptadas en la preparación de los presentes estados financieros. Tal como lo requiere NIC 1, estas políticas han sido definidas en función de las NIIF vigentes al 31 de diciembre de 2016, y han sido aplicadas de manera uniforme en los años expuestos.

a) Bases de preparación – Estos estados financieros se han preparado bajo el método de costo histórico, con excepción de ciertos instrumentos financieros, principalmente relacionados con las ventas que estipulan acuerdos de precios provisionales, según se explica en Nota 2.1d), los cuales se han reconocido a su valor razonable.

b) Contabilidad en moneda extranjera – La Compañía ha sido autorizada por las autoridades fiscales chilenas para llevar su contabilidad en dólares estadounidenses. Su moneda funcional y de presentación es la mencionada moneda, ya que sus ventas y principales costos financiamiento, están expresados o indexados en dicha moneda.

c) Conversión de moneda extranjera – Las transacciones en moneda extranjera son inicialmente registradas considerando la tasa de la moneda funcional vigente a la fecha de la transacción. Los activos y pasivos monetarios denominados en moneda extranjera son convertidos considerando el valor de la divisa a la fecha de reporte. Todas las diferencias de cambio son imputadas al resultado del

año. Los ítems no monetarios, que son medidos en términos del costo histórico en moneda extranjera, son convertidos usando el tipo de cambio a la fecha de la transacción. El tipo de cambio para el dólar estadounidense al 31 de diciembre de 2016 es Ch\$ 669,47 por US\$1 (al 31 de diciembre de 2015: Ch\$ 710,16). Durante el año, las variaciones del tipo de cambio para el peso chileno y otras monedas determinaron una pérdida neta por conversión de US\$ 14.852.364 (al 31 de diciembre de 2015: utilidad de US\$ 27.362.783), que se muestra en diferencias de cambio del Estado de Resultados Integrales.

d) Ingresos por ventas – Los ingresos por ventas se reconocen en la medida en que se traduzcan en beneficios económicos para la Compañía y puedan ser medidos confiablemente, independiente de cuándo se vaya a realizar el cobro. Los ingresos son medidos al valor razonable de acuerdo al metal pagable excluyendo descuentos, rebajas y los impuestos por ventas o derechos de aduana. Los ingresos provenientes de la venta de molibdeno, oro y plata se incluyen dentro de los ingresos por ventas.

Los ingresos por ventas se reconocen cuando los riesgos y beneficios significativos de la propiedad de los productos se transfieren al comprador y ellos son entregados. Por lo general, esto ocurre, cuando el despacho se hace a la ubicación acordada en el contrato, en el caso de ventas FOB, cuando el producto se encuentra embarcado.

Los contratos se transan bajo condiciones de mercado para clientes relacionados. Los términos de éstos contienen acuerdos de precios provisionales según su respectivo “quotation period”. Al cierre de cada mes, se realizan los ajustes a los precios de venta sobre la base de las variaciones generadas entre los precios provisorios y la curva de precios futuros, hasta la fecha de la liquidación final. El período entre la facturación provisoria y la liquidación final varía generalmente entre uno a seis meses.

e) Impuestos a la renta, diferidos y específico a la minería – La provisión por impuesto a la renta se determina en base a la renta líquida imponible de Primera Categoría, calculada según las leyes tributarias vigentes. Asimismo, se registran impuestos diferidos para las diferencias temporarias que se generan entre la base contable y tributaria de los activos y pasivos, de acuerdo con NIC 12 “Impuesto a las Ganancias”.

De igual forma, la Compañía ha registrado los impuestos diferidos que se originan de las diferencias temporarias, que resultan de la determinación de la Renta Imponible Operacional (RIO) para efecto del cálculo del impuesto específico a la minería.

f) Propiedad, planta y equipos y depreciación – Propiedad, planta y equipos y los costos pre-operacionales se registran al costo, menos la depreciación acumulada y las pérdidas acumuladas por deterioro. El costo inicial de un activo comprende su precio de adquisición o costo de construcción, cualquier costo directamente atribuible a la puesta en operación del activo, la estimación inicial de las obligaciones por desmantelamiento y, para activos calificados, los costos de financiamiento.

Las reparaciones y mantenciones se cargan al costo del año en la medida en que se incurre en los mismos.

Los desembolsos en reparaciones y mantenciones mayores, incluyendo el costo de reemplazo de los activos y repuestos, son capitalizados cuando es probable que los beneficios económicos futuros asociados con los elementos se traspasen a través de una vida útil extendida.

Los ítems de planta y equipos mina, son depreciados usando el método lineal y/o unidades de producción dependiendo de su vida útil estimada.

Los costos de desarrollo capitalizados, costos pre-operacionales y otros activos son generalmente depreciados/amortizados en base a unidades de producción sobre las reservas económicamente recuperables de la mina respectiva.

Los derechos y concesiones son amortizados en base a unidades de producción.

NOTAS A LOS EEFF

Cualquier otro activo cuya vida útil es más corta que la vida útil de la mina (LOM) es depreciado bajo el método lineal.

Los valores residuales del activo, vidas útiles y métodos de depreciación /amortización son revisados en cada año y ajustados prospectivamente, si se considera apropiado.

g) Arrendamientos financieros – Los activos adquiridos bajo contratos de arrendamiento financiero se presentan en el rubro de Edificios, Maquinarias y Equipos y se registran considerando el menor valor entre el valor razonable y el valor presente de los pagos mínimos por arrendamientos financieros descontados a la tasa de interés implícita o explícita, según corresponda. Los activos bajo arrendamiento financiero son depreciados usando el método lineal sobre sus vidas útiles estimadas que pueden oscilar entre los 3 y 7 años para equipos mina, y hasta 20 años para Edificios y Planta.

La Compañía evalúa no sólo los contratos de arrendamiento financiero, también lo hace sobre todos los contratos significativos con el objetivo de determinar si son, o contienen, una operación de arrendamiento financiero. Esta evaluación es llevada a cabo para determinar si el contrato incluye el uso de una actividad específica y el derecho a uso del activo.

Los arrendamientos operativos son registrados en el costo operacional, en el Estado de Resultados Integrales, considerando los términos del contrato.

h) Intangibles – La Compañía ha adquirido activos que, dada su naturaleza, son clasificados como "Intangibles". Estos activos son registrados al costo y se presentan netos de amortizaciones acumuladas. Su amortización se incluye en la determinación de los costos operacionales. Al cierre de cada año, la Compañía lleva a cabo pruebas y estimaciones para determinar si corresponde reconocer un valor por deterioro, o bien, las vidas útiles asociadas deben ser modificadas. La amortización de estos activos se calcula usando el método de unidades de producción, basado en el mineral que será procesado de acuerdo con el último plan minero vigente.

i) Existencias – Los inventarios de mineral en acopio, repuestos, productos en proceso y productos terminados se valorizan considerando el menor valor entre el costo promedio y el valor neto de realización. En el caso del inventario de mineral, su valor neto de realización representa el precio de venta estimado menos todos los costos estimados de producción faltantes y los costos necesarios para realizar la venta. La producción de mineral se ha valorizado de acuerdo al modelo de costeo por absorción. Las existencias se valorizan de acuerdo con los siguientes métodos:

- Productos terminados y en proceso se presentan al costo promedio mensual de producción. El costo promedio de los productos terminados incluye la depreciación de activos fijos y la amortización de intangibles.
- Los materiales y repuestos se valorizan a su costo promedio de adquisición.
- El mineral en las existencias se valorizan al costo promedio de producción mina.
- El costo asignado a las existencias no supera su valor neto de realización.
- Los materiales e insumos son valorizados considerando el menor valor entre el costo y el valor neto de realización. Cualquier provisión por obsolescencia es determinada por referencia a partidas específicas de existencias. Periódicamente, se realiza una revisión para determinar la cuantía de cualquier provisión de obsolescencia.

j) Costos diferidos de stripping – Los costos de stripping incurridos en el desarrollo de la mina antes del inicio de la producción, se capitalizan como parte del costo de construcción y, posteriormente, son amortizados durante la vida de la mina sobre la base de unidades de producción, de acuerdo con CINIIF 20 "Costos de Stripping en la Fase de Producción".

Los costos de stripping incurridos durante la etapa de producción se difieren con el objetivo de correlacionar el costo por este concepto con los respectivos beneficios económicos. Este caso, se da generalmente cuando existen fluctuaciones en los costos de stripping durante la vida de la mina. Generalmente, los costos de stripping incurridos durante la fase de producción generan dos beneficios;

el primero de ellos, se refiere a la producción de inventario de mineral, en cuyo caso, los costos de stripping se contabilizan como costos del año. El segundo caso, corresponde al mejoramiento del acceso a los minerales a ser extraídos en el futuro, caso en el cual, los costos se capitalizan como un activo no corriente dentro de Propiedad, Planta y Equipos, y donde se deben cumplir los siguientes criterios:

- a) Se consideren probables los beneficios económicos futuros asociados a las mejoras de acceso al cuerpo mineralizado.
- b) El componente del cuerpo mineralizado para el cual se mejorará el acceso, se puede identificar con razonable precisión.
- c) Los costos relacionados con la mejora del acceso se pueden medir de forma fiable.

Si todos los criterios no se cumplen, los costos de stripping de producción se reconocen como costos del año en la medida en que se incurren.

La Compañía ha determinado su stripping de producción, identificando componentes separados (Mega Fases) para los cuerpos mineralizados en cada caso. Un componente identificable es un volumen específico del cuerpo mineralizado que se hace más accesible por la actividad de stripping. Para determinar los volúmenes esperados de estéril y mineral a ser extraídos por la actividad de stripping en cada uno de los componentes, se requieren de juicios y estimaciones de importancia, basados en la información disponible en el plan minero. Los planes mineros, y por lo tanto, la identificación de componentes, pueden variar por diversas razones, tales como, tipo de commodity, características geológicas del cuerpo mineralizado, ubicación geográfica y/o consideraciones financieras. De acuerdo al último plan minero, se han definido cuatro Mega Fases.

El monto de los costos de stripping diferidos se basa en el ratio obtenido de la división del tonelaje de estéril extraído por la cantidad de mineral extraído. Estos costos se difieren y capitalizan en la medida que el ratio del período actual exceda el ratio de la Mega Fase y, será amortizado, considerando las toneladas de mineral extraído en cada año, durante la vida de la respectiva Mega Fase. El ratio de cada Mega Fase se determina en base a las reservas económicamente recuperables de la mina. Los cambios son contabilizados prospectivamente, desde la fecha del cambio, cuando éstos son significativos.

k) Cuentas por cobrar – La Compañía registra las cuentas por cobrar de acuerdo a los precios provisionales acordados, más/menos una provisión que permite ajustar sus saldos a los precios futuros de mercado (mark to market), considerando los términos de cada contrato de venta. El ajuste a valor razonable utiliza la curva de precios futuros para el cobre y, en el caso del molibdeno, su precio promedio mensual, en ausencia de un mercado futuro para este mineral, y se registra en el estado de resultados integrales y en las cuentas por cobrar del estado de situación financiera, respectivamente.

l) Efectivo y efectivo equivalente – El efectivo y efectivo equivalente incluyen los saldos de efectivo en bancos e inversiones de alta liquidez que son fácilmente convertibles en un monto conocido de dinero y están sujetas a un riesgo poco significativo de cambio en su valor. Efectivo y efectivo equivalente incluyen los instrumentos financieros con vencimiento dentro de los 90 días siguientes a la fecha de emisión, los cuales son valorizados a su costo más los intereses devengados.

m) Costos de exploración – Los costos de exploración se relacionan con la búsqueda de recursos adecuados para la explotación comercial que incluye actividades tales como, investigación y análisis de los datos de exploración histórica del área, estudios topográficos, geológicos, geoquímicos y geofísicos, perforación de exploración, excavación y muestreo. Los costos de evaluación consisten en aquellos incurridos para determinar la factibilidad técnica y viabilidad comercial de un recurso mineral e involucran actividades como son, determinar el volumen y la ley de los depósitos, examinar y probar métodos de extracción y procesos metalúrgicos o de tratamiento, realizar el peritaje de los requerimientos de transporte e infraestructura y la conducción de estudios de mercado y financieros.

NOTAS A LOS EEFF

Los costos de exploración incurridos antes de establecer que una propiedad contiene reservas económicamente recuperables se cargan en resultados. Sin embargo, de acuerdo con la NIIF 6 “Exploración y Evaluación de Recursos Minerales”, la Compañía puede capitalizar los costos relacionados con las actividades de exploración de su área de interés, en la medida que los resultados de tales exploraciones proporcionen un nivel razonable de seguridad acerca de su factibilidad técnica y comercial.

n) Provisión de beneficios a los empleados – La Compañía devenga un pasivo para las indemnizaciones por años de servicios de sus empleados que, por contrato, se deben pagar a todo evento. El devengo es medido usando el método actuarial, según lo establecido por NIC 19 “Beneficios a los Empleados” y es presentado en el rubro “Provisiones” del pasivo no corriente. Las ganancias y pérdidas actuariales, basadas en la experiencia y cambios en los supuestos, son reconocidas en el Estado de Otros Resultados Integrales cuando ellas ocurren. Los montos reconocidos en el resultado del año están limitados a los costos de servicios actuales y pasados, ganancias o pérdidas en los acuerdos de desvinculación, y la ganancia (pérdida) neta por intereses. La valorización actuarial utiliza parámetros financieros y demográficos, entre los cuales destacan, rotación de personal, incremento salarial, tasa de interés y otros.

o) Provisiones – Las provisiones son reconocidas cuando la Compañía tiene una obligación actual (legal o constructiva) como resultado de un evento pasado, es probable que se requiera un egreso de recursos que signifique beneficios económicos para satisfacer la obligación y se pueda hacer una estimación confiable del monto de la obligación y donde se espera que la Compañía pague parte o la totalidad de tal provisión. Las provisiones relacionadas con beneficios a los empleados, tales como vacaciones, se registran sobre base devengada. El gasto relacionado con cualquier provisión es presentado en el resultado, neto de cualquier reembolso.

p) Provisión por responsabilidad social empresarial (RSE) – La Compañía destina una provisión del 1% de sus utilidades antes de impuestos para financiar inversiones en la comunidad en forma continua, independiente de la fluctuación en los precios del cobre. La provisión de corto plazo por este concepto representa el gasto estimado que será efectuado durante los próximos doce meses.

q) Provisión por restauración y desmantelamiento – La Compañía registra una provisión por actividades de cierre de mina considerando la obligación legal y constructiva como resultado de eventos pasados, el probable desembolso de recursos requerido para liquidar esta obligación y, finalmente, una estimación confiable de ella. La naturaleza de estas actividades incluye el desmantelamiento y remoción de estructuras, rehabilitación de áreas y tranques de relaves, desmantelamiento de instalaciones operacionales, cierre de la planta y acopios de estéril y la restauración y recuperación de las áreas afectadas.

Las provisiones por restauración y desmantelamiento se registran a su valor presente neto (VPN) de acuerdo con el último plan de cierre de mina informado a las autoridades competentes, y considerando lo establecido en NIC 37 “Provisiones, Activos Contingentes y Pasivos Contingentes” y NIC 16 “Propiedad, Planta y Equipos”. Estas provisiones se presentan en el pasivo no corriente del Estado de Situación Financiera, sin embargo, los flujos que se esperan efectuar dentro de los próximos doce meses, a partir de la fecha de cierre de los presentes estados financieros, se reconocerán como obligaciones en el pasivo corriente.

El reconocimiento de la obligación por desmantelamiento, tiene como contrapartida la capitalización de su costo en el rubro de Propiedad, Planta y Equipos, el cual, es llevado a resultados a través de su amortización. Por otro lado, el costo asociado al pasivo por restauración del sitio afectado, es reconocido directamente en el Estado de Resultados Integrales. A través del tiempo, los pasivos descontados por desmantelamiento y restauración son incrementados por el cambio en el valor presente considerando la tasa de descuento aplicada, efecto que es reconocido en el Estado de Resultados Integrales como parte de los costos financieros. Los cambios en el período estimado de cierre de mina, o bien, los cambios en los costos estimados futuros, son tratados prospectivamente de la misma manera, según lo indicado en CINIIF 1 “Cambios en Pasivos Existentes por Retiro de Servicio, Restauración y Similares”.

Cualquier reducción en el pasivo por desmantelamiento y que, por lo tanto, disminuya el valor del activo asociado, no podrá superar el valor libro de éste último. Si ello ocurriese, cualquier exceso debe ser imputado inmediatamente al Estado de Resultados Integrales.

Si el cambio en la estimación resultase en un incremento del pasivo por desmantelamiento y del valor libro del activo relacionado, se deben evaluar los indicadores de deterioro.

Los costos medioambientales son estimados usando el trabajo de un especialista interno y/o externo. Asimismo, la Administración aplica su mejor juicio y experiencia para reconocer los costos estimados durante la vida útil de la mina.

r) Costos de financiamiento – Los costos de financiamiento que son atribuibles a la adquisición, construcción o producción de un activo que, necesariamente, toma un período de tiempo sustancial para estar listo para su uso o venta, se capitalizan como parte del costo del respectivo activo, neto de las ganancias por las inversiones temporarias de los fondos prestados. Todos los otros costos de financiamiento son reconocidos en resultados en el año en que éstos se incurren. Los costos de financiamiento están conformados por los intereses más otros costos en los que la Compañía incurre por los préstamos obtenidos.

s) Deterioro de activos – A la fecha de los presentes estados financieros, la Compañía revisa el valor libro de sus activos tangibles e intangibles para determinar si existen indicios de una disminución en su valor. Ante la presencia de tal indicador, se estima el monto recuperable del activo y la pérdida de valor por deterioro, si la hubiese. Cuando el activo no genera flujos de efectivo independientes de otros activos, la Compañía estima el monto recuperable de la unidad generadora de efectivo (UGE) a la cual pertenece el activo, el cual, es medido como el mayor valor entre su valor razonable (usando la metodología de valuación de flujos de efectivo futuros descontados) y su valor libro. Cuando el valor libro de un activo o UGE excede su valor recuperable, se le considera como deteriorado y, en consecuencia, es ajustado a su valor recuperable.

t) Clasificación corriente v/s no corriente – La Compañía presenta los activos y pasivos en el Estado de Situación Financiera, clasificándolos en Corrientes y No Corrientes. Un activo es Corriente cuando:

- Se espera que se realicen o vayan a ser vendidos o consumidos en el ciclo normal de operación.
- Se mantienen fundamentalmente con fines de comercialización.
- Se espera sean realizados en los 12 meses posteriores al período de reporte.
- Sea efectivo o efectivo equivalente, a menos que esté restringido para ser intercambiado o usado para cancelar un pasivo por al menos 12 meses después del período de reporte.

Los demás activos se clasifican como No Corrientes. Asimismo, un pasivo es Corriente cuando:

- Se espera liquidar en el ciclo normal de la operación.
- Se mantiene fundamentalmente con fines de comercialización.
- Se deba liquidar dentro de los 12 meses después del período de reporte.
- No existe el derecho incondicional para diferir la liquidación del pasivo por al menos 12 meses después del período de reporte.

u) Reclasificaciones – Para efectos comparativos, ciertos montos han sido reclasificados en los estados financieros al 31 de diciembre de 2015.

Responsabilidad de la información y estimaciones de la Administración

La información contenida en los presentes estados financieros es de responsabilidad de la Administración de la Compañía. La determinación de varias de sus cifras requiere de la utilización de juicios y estimaciones. Éstos se basan en el mejor conocimiento que tenga la Administración de los hechos y circunstancias pertinentes y, considerando además, la experiencia previa; no obstante, los resultados actuales podrían diferir de las cifras proyectadas.

NOTAS A LOS EEFF

El detalle de las estimaciones contables significativas, se presenta en Nota 3 y se relaciona con:

- Vida útil económica de los activos, sus valores residuales y las reservas estimadas de mineral.
- Deterioro de activos.
- Costos de desmantelamiento, restauración y restauración ambiental.
- Provisión de beneficios a los empleados.
- Costos diferidos de stripping.
- Existencias.
- Jerarquía del valor razonable.
- Contingencias.

2.2 Adopción de nuevas normas de contabilidad

a) Las siguientes nuevas normas e interpretaciones han sido adoptadas en estos estados financieros:

| ENMIENDAS A NIIF | FECHA DE APLICACIÓN OBLIGATORIA |
|---|--|
| Contabilización de las adquisiciones por participaciones en operaciones conjuntas (enmiendas a NIIF 11) | Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2016 |
| Aclaración de los métodos aceptables de Depreciación y Amortización (enmiendas a la NIC 16 y NIC 38) | Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2016 |
| Agricultura: Plantas productivas (enmiendas a la NIC 16 y NIC 41) | Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2016 |
| Método de la participación en los estados financieros separados (enmiendas a la NIC 27) | Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2016 |
| Iniciativa de Revelación (enmiendas a NIC 1) | Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2016 |
| Entidades de Inversión: Aplicación de la excepción de Consolidación (enmiendas a NIIF 10, NIIF 12 y NIC 28) | Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2016 |
| Mejoras Anuales Ciclo 2012 – 2014 mejoras a cuatro NIIF | Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2016 |

La aplicación de estas normas no ha tenido un impacto significativo en los montos reportados en los presentes estados financieros, sin embargo, podrían afectar la contabilización de futuras transacciones o acuerdos.

b) Normas e Interpretaciones que han sido emitidas pero su fecha de aplicación aún no está vigente:

| NUEVAS NIIF | FECHA DE APLICACIÓN OBLIGATORIA |
|---|--|
| NIIF 9, Instrumentos Financieros | Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2018 |
| NIIF 15, Ingresos procedentes de contratos con clientes | Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2018 |
| NIIF 16, Arrendamientos | Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2019 |

| ENMIENDAS A NIIF | FECHA DE APLICACIÓN OBLIGATORIA |
|--|--|
| Venta o Aportación de activos entre un Inversionista y su Asociada o Negocio Conjunto (enmiendas a NIIF 10 y NIC 28) | Fecha de vigencia aplazada indefinidamente |
| Reconocimiento de activos por impuestos diferidos por pérdidas no realizadas (enmiendas a NIC 12) | Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2017 |
| Iniciativa de Revelación (enmiendas a NIC 7) | Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2017 |
| Aclaración a la NIIF 15 "Ingresos procedentes de contratos con clientes" | Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2018 |
| Clasificación y medición de transacciones de pagos basados en acciones (enmiendas a NIIF 2) | Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2018 |
| Aplicación NIIF 9 "Instrumentos Financieros" con NIIF 4 "Contratos de Seguro" (enmiendas a NIIF 4) | Enfoque de superposición efectivo cuando se aplica por primera vez la NIIF 9. Enfoque de aplazamiento efectivo para períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2018, y sólo están disponibles durante tres años después de esa fecha. |
| Transferencias de propiedades de Inversión (enmiendas a NIC 40) | Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2018 |
| Mejoras anuales ciclo 2014-2016 (enmiendas a NIIF 1, NIIF 12 y NIC 28) | Las enmiendas a NIIF 1 y NIC 28 son efectivas para períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2018. La enmienda a la NIIF 12 para períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2017 |

| NUEVAS INTERPRETACIONES | FECHA DE APLICACIÓN OBLIGATORIA |
|---|--|
| CINIIF 22 Operaciones en moneda extranjera y consideración anticipada | Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2018 |

La Administración está evaluando el impacto de la aplicación de NIIF 9, NIIF 15, NIIF 16 y CINIIF 22, sin embargo, no es posible proporcionar una estimación razonable de los efectos que estas normas hasta que se realice una revisión detallada. En opinión de la Administración, se espera que la aplicación futura de otras normas, enmiendas e interpretaciones no tengan un efecto significativo en los estados financieros.

3. ESTIMACIONES Y JUICIOS CONTABLES SIGNIFICATIVOS

Como se indica en Nota 2, la preparación de los presentes estados financieros, en conformidad con NIIF, requiere que la Administración de la Compañía efectúe estimaciones y juicios que tienen efectos significativos sobre las cifras presentadas. Las estimaciones y supuestos son evaluados continuamente y se basan en la experiencia de la Administración y otros factores, incluyendo las expectativas de futuros eventos que se estiman son razonables. Los cambios en los supuestos y estimaciones podrían afectar en forma significativa los estados financieros y los resultados reales podrían diferir de tales estimaciones. Las estimaciones y juicios más significativos utilizados, son los siguientes:

a) **Reservas estimadas de mineral** – La Compañía estima sus reservas y recursos de mineral sobre la base de la información recopilada y analizada por profesionales debidamente calificados, sobre los datos geológicos estimados del tamaño, profundidad y forma del cuerpo mineralizado, y requiere complejos supuestos geológicos para interpretar los datos.

La estimación de las reservas y recursos recuperables se basa en factores, tales como:

- Cambios de reservas mineras probadas y probables.
- Cambios significativos en las leyes de mineral.
- Precio de commodities, principalmente del cobre y molibdeno.
- Requerimientos de capital futuro.
- Costos de producción.
- Contingencias operacionales en la faena minera.

NOTAS A LOS EEFF

- Cambios en la tasa de descuento.
- Generación de nueva información geológica durante la operación de la mina.
- Supuestos y juicios usados al estimar el tamaño y la ley del cuerpo mineralizado.

Los cambios en estos supuestos son revisados anualmente por la Administración y afectan prospectivamente los estados financieros de la Compañía, pudiendo impactar su posición financiera y resultados, en ámbitos como:

- El valor libro de los activos de exploración y evaluación, propiedades mineras y propiedad, planta y equipos, puede ser afectado debido a cambios en los flujos estimados futuros de efectivo.
- Los cargos por depreciación y amortización en el resultado pueden cambiar cuando éstos son determinados usando el método de unidades de producción, o bien, cuando cambia la vida útil de los activos relacionados.
- Los costos de stripping capitalizados, o bien, cargados en el resultado, pueden verse afectados debido a cambios en la relación estéril-mineral.
- Las provisiones por restauración y desmantelamiento podrían variar cuando los cambios en las estimaciones de reservas afecten las expectativas respecto al período de ocurrencia de tales actividades y sus costos asociados.
- El reconocimiento y valor libro de los activos por impuestos diferidos, podrían cambiar debido a variaciones en las estimaciones.

b) Criterios de depreciación – La Compañía utiliza el método de depreciación lineal y en el caso de algunos activos específicos la depreciación por unidades de producción (UOP), utilizando para ello, las reservas económicamente recuperables. Esto resulta en un cargo por depreciación proporcional a la disminución de la vida útil restante de la mina. La vida útil de los activos, se evalúa anualmente, teniendo en cuenta las limitaciones físicas y las evaluaciones actuales de las reservas económicamente recuperables de la propiedad minera asociada al activo.

Estos cálculos requieren el uso de estimaciones y supuestos, incluyendo el monto de las reservas recuperables y estimaciones de desembolsos futuros. Los cambios en las estimaciones se contabilizan en forma prospectiva.

c) Deterioro de activos – La Compañía evalúa cada activo o unidad generadora de efectivo (UGE) durante cada año de reporte para determinar la existencia de algún indicio de deterioro. Cuando éste se presenta, se efectúa una estimación formal del valor recuperable, el que se determina entre el valor razonable menos el costo de venta y el valor en uso, el que sea mayor. Estas evaluaciones requieren el uso de estimaciones y supuestos, tales como, precios de largo plazo para commodities, tasas de descuento, costos operacionales, requerimientos futuros de capital, costos de cierre, exploración potencial, reservas y recursos minerales, y desempeño operacional (que incluye producción y volúmenes de ventas).

Estas estimaciones y supuestos están sujetos a riesgos e incertidumbres. Por lo tanto, existe la posibilidad que eventuales cambios de circunstancias, pudieran afectar las proyecciones, lo que puede impactar el valor recuperable de activos y/o UGEs. El valor razonable es determinado como el monto que sería obtenido por la venta del activo en una transacción de mercado entre partes conocidas e independientes. El valor razonable de activos minerales es generalmente determinado como el valor presente de los flujos de efectivo estimados, que surgen del uso continuo del activo, que incluye estimaciones tales como, el costo de los planes de expansión futuros y eventuales bajas, usando los supuestos que un participante independiente del mercado podría tomar en cuenta. Los flujos son descontados a su valor presente usando una tasa de descuento que refleja evaluaciones de mercado actual del valor del dinero en el tiempo y los riesgos específicos del activo / UGE.

La Administración ha evaluado su UGE como una faena minera individual, que constituye el menor nivel para el cual los flujos de efectivo son principalmente independientes de los de otros activos /UGEs.

d) Costos de desmantelamiento y restauración ambiental – La Compañía registra y evalúa su provisión por cierre de mina en cada fecha de reporte. Para ello, se utilizan estimaciones y supuestos considerando las numerosas variables que pueden afectar significativamente el monto final a pagar, tales como, estimación de los costos de las actividades de cierre, cambios tecnológicos y reglamentarios, aumento de costos, tasas de inflación y de descuento, etc. Estos factores pueden determinar costos futuros diferentes a los montos actualmente provisionados. La provisión registrada a la fecha de los presentes estados financieros, representa la mejor estimación de la Administración considerando el valor presente de los costos futuros requeridos.

e) Provisión de beneficios a los empleados – Los costos esperados por concepto de indemnizaciones por años de servicio prestados por los trabajadores, se registran como costos del año y, en aquellos casos, en que los empleados se identifican directamente con proyectos en desarrollo, estos costos son capitalizados.

Cualquier ganancia o pérdida actuarial, que pueda surgir por diferencias entre los resultados reales y los esperados, o bien, por cambios en los supuestos actuariales, se reconoce en el Estado de Otros Resultados Integrales.

Los supuestos relacionados a los costos esperados, se establecen en conjunto con un actuario externo. Éstos incluyen, los supuestos demográficos y financieros, tales como, tasa de descuento, rotación de personal e incrementos salariales esperados. Aunque la Administración considera que los supuestos utilizados son apropiados, un cambio en éstos podría impactar el monto del pasivo devengado.

f) Costos diferidos de stripping – Bajo CINIIF 20 “Costos de Stripping en la Fase de Producción”, la Compañía ha diferido y capitalizado estos costos incurridos durante la etapa de producción de sus operaciones. El cálculo utilizado ha requerido del uso de juicios y estimaciones, tales como, las toneladas de estéril a ser removidas en cada Mega Fase, la vida útil de la mina y las reservas de mineral económicamente recuperables. Los cambios en la vida y diseño del yacimiento, podrían significar variaciones en el ratio de stripping esperado (estéril sobre reservas de mineral) cuyos efectos, son contabilizados prospectivamente.

g) Existencias – Las pruebas de valor neto realizable se efectúan, al menos, una vez al año y representan el precio futuro de venta estimado del producto, en base a los precios spot del metal vigente a la fecha de reporte, menos los costos estimados para completar la producción y llevar el producto a la venta.

Los inventarios se miden estimando el número de toneladas añadidas y removidas del acopio de mineral, el número de onzas de oro y plata contenidas en base a los datos de muestras y el porcentaje de recuperación estimado en base al método de procesamiento esperado. Los tonelajes de inventario se verifican en mediciones periódicas.

h) Jerarquía de valor razonable – Actualmente, la Compañía no tiene diferencias materiales entre la valorización del valor razonable estimado y el valor libro de sus activos y pasivos financieros. Cuando se realiza un cálculo del valor razonable de los activos y pasivos financieros y se registra en el Estado de Situación Financiera, la Compañía obtiene primero la información de los mercados activos; si ésta no puede ser obtenida a través de ellos, su valor razonable se determina usando técnicas de valorización que incluyen el modelo de flujos de caja descontados. La información para tales modelos se toma de los mercados observables donde ello sea posible, pero, de no serlo, se requiere de la aplicación de ciertos criterios para establecer los valores razonables. Estos criterios incluyen consideraciones de información, tales como, el riesgo de liquidez, riesgo de crédito y volatilidad. Los cambios en los supuestos referentes a estos factores podrían afectar el valor razonable registrado de los instrumentos financieros.

i) Contingencias – Por su naturaleza, las contingencias sólo pueden ser resueltas cuando uno o más eventos futuros inciertos ocurran o no. La evaluación de contingencias involucra inherentemente el ejercicio de juicios y estimaciones significativas acerca del resultado de los eventos futuros.

NOTAS A LOS EFF

4. GESTIÓN DEL RIESGO FINANCIERO

El riesgo financiero es definido, para este propósito, como aquél en que el valor razonable de flujos futuros relacionados con instrumentos financieros podría fluctuar debido a cambios en precios de mercado, tasas de interés, tipos de cambio, tasa de inflación y precios de commodities, entre otros.

a) Activos financieros

El detalle de los valores en libros y los valores razonables de los activos financieros es el siguiente:

| | VALOR RAZONABLE ESTIMADO | |
|---------------------------------|--------------------------|--------------|
| | 2016 US\$ | 2015 US\$ |
| Cuentas por cobrar | 534.033.025 | 399.669.032 |
| Efectivo y efectivo equivalente | 126.970.005 | 166.234.023 |
| TOTALES | 661.003.030 | 565.903.055 |

No existe una exposición significativa de las cuentas por cobrar, debido a que ellas están determinadas por ventas efectuadas a los accionistas de la Compañía y amparadas bajo contratos "off-take" firmados con los mismos. Al 31 de diciembre de 2016 y 2015, no se han registrado provisiones por incobrables relacionadas con las ventas del negocio.

La Administración de la Compañía estima que el valor razonable y valor libro de los activos financieros al 31 de diciembre de 2016 y 2015, no difieren materialmente.

La exposición al riesgo de moneda y tasa de interés de los activos financieros es la siguiente:

| Al 31 de diciembre de 2016 | ACTIVOS FINANCIEROS | | |
|---------------------------------|---------------------|---------------------|---------------|
| | TASA FIJA US\$ | SIN INTERÉS US\$ | TOTAL US\$ |
| Dólar estadounidense | 117.233.833 | 9.703.246 | 126.937.079 |
| Pesos chilenos | - | 32.926 | 32.926 |
| Efectivo y efectivo equivalente | 117.233.833 | 9.736.172 | 126.970.005 |
| Dólar estadounidense | - | 534.033.025 | 534.033.025 |
| Cuentas por cobrar | - | 534.033.025 | 534.033.025 |
| TOTALES | 117.233.833 | 543.769.197 | 661.003.030 |

| Al 31 de diciembre de 2015 | ACTIVOS FINANCIEROS | | |
|---------------------------------|---------------------|---------------------|---------------|
| | TASA FIJA US\$ | SIN INTERÉS US\$ | TOTAL US\$ |
| Dólar estadounidense | 120.878.729 | 43.714.503 | 164.593.232 |
| Pesos chilenos | 1.496.990 | 143.801 | 1.640.791 |
| Efectivo y efectivo equivalente | 122.375.719 | 43.858.304 | 166.234.023 |
| Dólar estadounidense | - | 399.669.032 | 399.669.032 |
| Cuentas por cobrar | - | 399.669.032 | 399.669.032 |
| TOTALES | 122.375.719 | 443.527.336 | 565.903.055 |

b) Pasivos financieros

La Administración de la Compañía estima que el valor razonable y valor libro de los pasivos financieros al 31 de diciembre de 2016 y 2015, no difieren materialmente.

El detalle de los valores libro y los valores razonables de los pasivos financieros es el siguiente:

| | 2016 US\$ | 2015 US\$ |
|----------------------------|--------------|--------------|
| Arrendamientos financieros | 78.086.949 | 78.266.239 |
| Cuentas por pagar | 323.195.470 | 236.839.190 |
| TOTALES | 401.282.419 | 315.105.429 |

La exposición al riesgo de moneda y tasa de interés de los pasivos financieros es el siguiente:

| Al 31 de diciembre de 2016 | PASIVOS FINANCIEROS | | | |
|----------------------------|---------------------|-----------------------|---------------------|---------------|
| | TASA FIJA US\$ | TASA VARIABLE US\$ | SIN INTERÉS US\$ | TOTAL US\$ |
| Dólar estadounidense | 62.570.403 | - | 15.185.530 | 77.755.933 |
| Pesos chilenos | 15.516.546 | - | 308.009.940 | 323.526.486 |
| TOTALES | 78.086.949 | - | 323.195.470 | 401.282.419 |

| Al 31 de diciembre de 2015 | PASIVOS FINANCIEROS | | | |
|----------------------------|---------------------|-----------------------|---------------------|---------------|
| | TASA FIJA US\$ | TASA VARIABLE US\$ | SIN INTERÉS US\$ | TOTAL US\$ |
| Dólar estadounidense | 63.555.090 | 1.596.344 | 19.874.355 | 85.025.789 |
| Pesos chilenos | 13.114.805 | - | 216.964.835 | 230.079.640 |
| TOTALES | 76.669.895 | 1.596.344 | 236.839.190 | 315.105.429 |

El perfil de vencimiento es el siguiente:

| | VENCIMIENTO | | | | | |
|----------------------------|-----------------|-----------------|---------------|-----------------|-----------------|---------------|
| | 2016 | | | 2015 | | |
| | 0-1 AÑO US\$ | > 1 AÑO US\$ | TOTAL US\$ | 0-1 AÑO US\$ | > 1 AÑO US\$ | TOTAL US\$ |
| Arrendamientos financieros | 1.531.406 | 76.555.543 | 78.086.949 | 2.921.867 | 75.344.372 | 78.266.239 |
| Cuentas por pagar | 323.195.470 | - | 323.195.470 | 236.839.190 | - | 236.839.190 |
| TOTALES | 324.726.876 | 76.555.543 | 401.282.419 | 239.761.057 | 75.344.372 | 315.105.429 |

c) Jerarquía de valor razonable

A continuación se presenta un análisis de los instrumentos financieros medidos en forma posterior al reconocimiento inicial a valor razonable, agrupado en los niveles 1 a 3 basado en el grado al cual el valor razonable es observable:

- Las mediciones del valor razonable del nivel 1 corresponden a los derivados de precios cotizados (sin ajustes) en mercados activos para activos o pasivos idénticos;

NOTAS A LOS EEFF

- Las mediciones del valor razonable del nivel 2 corresponden a los derivados que no provengan de los precios cotizados incluidos en el nivel 1 que son observables para el activo o pasivo, ya sea en forma directa (es decir, como precios) o indirecta (es decir, derivados de precios); y
- Las mediciones del valor razonable del nivel 3 corresponden a los derivados de técnicas de valuación que incluyen los aportes para el activo o pasivo que no están basados en los datos observables del mercado (aportes no observables).

Al 31 de diciembre de 2016

| Activos financieros | NIVEL 2 US\$ |
|--|-----------------|
| Precios provisorios - Cuentas por cobrar | 82.000.757 |

Al 31 de diciembre de 2015

| Activos financieros | NIVEL 2 US\$ |
|--|-----------------|
| Precios provisorios - Cuentas por cobrar | (58.269.565) |

d) Administración de la exposición al riesgo financiero

La Compañía está expuesta a numerosos riesgos financieros producto de las operaciones normales del negocio. Las políticas de gestión de riesgo son aprobadas y revisadas por el Comité Financiero de la Compañía.

i) Riesgo de crédito

Los activos financieros de la Compañía están formados por el efectivo y efectivo equivalente y las cuentas por cobrar. El riesgo de crédito, en relación con las cuentas por cobrar, no se considera significativo, ya que están determinadas por ventas de mineral a los propios accionistas de la Compañía y amparadas por contratos "off-take" firmados con los mismos.

El riesgo de crédito al cual están expuestos el efectivo y efectivo equivalente es de baja importancia debido a que los fondos son depositados en créditos de bancos de prestigio, de acuerdo con la clasificación de crédito de entidades internacionales de evaluación de crédito y, la entidad financiera, los limita en cuanto al monto considerando los principios establecidos en la política de inversión de la Compañía.

ii) Riesgo de liquidez

La Compañía estima que la generación de flujos de efectivo es suficiente para cumplir con las obligaciones financieras vigentes, permitiendo incluso, la distribución de posibles dividendos a sus accionistas. Además, la Administración estima que el nivel de endeudamiento es adecuado en relación con los requerimientos de sus operaciones e inversiones establecidas en su plan quinquenal. Al 31 de diciembre de 2016 y 2015, la Compañía no registra préstamos financieros con entidades bancarias o empresas relacionadas.

iii) Riesgo de tipo de cambio y tasa de interés

La Compañía está expuesta a un riesgo de tipo de cambio dada la naturaleza de sus operaciones, las que involucran transacciones en monedas distintas al dólar estadounidense, principalmente en pesos chilenos. Un significativo impacto de estas fluctuaciones se refleja en los costos operacionales.

Al 31 de diciembre de 2016 ante una apreciación/depreciación del 10 % del dólar estadounidense, respecto al peso chileno, manteniendo el resto de variables constantes, el resultado antes de impuesto de la Compañía experimentaría una variación de +/-

US\$ 33.245.702 (al 31 de diciembre de 2015: +/- US\$ 24.783.620). Esta variación se debe principalmente a las ganancias o pérdidas procedentes de las variaciones del tipo de cambio en los activos y pasivos denominados en pesos chilenos.

El efectivo y efectivo equivalente que está sujeto a los cambios en la tasa de interés son invertidos en instrumentos a corto plazo de gran liquidez. La empresa no registra préstamos financieros pendientes al 31 de diciembre de 2016 y 2015.

Las políticas para administrar estos riesgos las establece el Comité de Finanzas, que define estrategias específicas y análisis periódicos para las variables que afectan el tipo de cambio y las tasas de intereses. Durante 2016 y 2015, no se han celebrado operaciones de cobertura para estos riesgos debido a las políticas actuales del Directorio y no hay un efecto significativo en los resultados por cambios en las tasas de interés.

iv) Riesgo de precio del commodity

Las operaciones de la Compañía están expuestas a las variaciones en el precio de los commodities, principalmente el precio del cobre y el molibdeno, y también de los suministros necesarios para la producción (petróleo, energía, acero, entre otros), cuyos niveles son determinados por la oferta y la demanda en los diferentes mercados.

Las cuentas por cobrar están expuestas a cambios en el precio del cobre, considerando que su valor final se definirá de acuerdo con las condiciones del mercado después de la fecha del embarque. Estas variaciones son de corto plazo. Durante 2016 y 2015, no hubo operaciones de cobertura con el fin de reducir su exposición a estos riesgos, lo cual, se encuadra dentro de las políticas definidas por el Directorio de la Compañía.

Al 31 de diciembre de 2016, si el precio futuro del cobre cambiase en un 10%, sin tener en cuenta otras variaciones, el resultado antes de impuesto habría variado en +/- US\$ 39.995.751 (al 31 de diciembre de 2015: +/- US\$ 75.905.099), como variación en el valor razonable del ajuste a mark to market. La variación al cierre de diciembre de 2016 se explica por 72.342 toneladas de cobre fino pendientes de ser liquidadas, cuyo precio final, aún no ha sido establecido (161.206 toneladas en diciembre de 2015).

5. INGRESOS POR VENTAS

El detalle de los ingresos por ventas de la Compañía es el siguiente:

| | 2016 US\$ | 2015 US\$ |
|---|----------------------|----------------------|
| Ingresos por ventas de cobre | 2.017.586.650 | 1.845.024.547 |
| Ingresos por ventas de molibdeno | 24.401.225 | 21.212.469 |
| Ingresos por ventas de plata | 101.700.176 | 78.266.376 |
| Ingresos por ventas de oro | 2.003.231 | 12.289.566 |
| Ajuste al valor de mercado (mark to market) | 140.270.323 | 33.751.287 |
| TOTALES | 2.285.961.605 | 1.990.544.245 |

El 100% de las ventas son realizadas a los propios accionistas y amparadas por contratos "offtake" firmados con los mismos.

NOTAS A LOS EEFF

6. OTROS INGRESOS / (GASTOS)

El detalle de otros ingresos y gastos, es el siguiente:

a) Otros ingresos

| | 2016 US\$ | 2015 US\$ |
|---|--------------|--------------|
| Indemnizaciones seguros | 268.020 | 8.945.243 |
| Resultado en venta de propiedad, planta y equipos | 178.844 | 75.045 |
| TOTALES | 446.864 | 9.020.288 |

Las indemnizaciones pagadas por las Compañías de Seguros en el año 2016 corresponden a siniestros menores, y las indemnizaciones 2015 están relacionadas principalmente con los siniestros de estatores y de una sala eléctrica ocurridos en años previos.

b) Otros gastos

| | 2016 US\$ | 2015 US\$ |
|---|--------------|--------------|
| Responsabilidad Social Empresarial (ver Nota 20b) | (6.800.462) | (2.807.031) |
| Otros gastos | (5.748.477) | (17.184.617) |
| TOTALES | (12.548.939) | (19.991.648) |

7. INGRESOS FINANCIEROS

El detalle de los principales conceptos incluidos en los ingresos financieros es el siguiente:

| | 2016 US\$ | 2015 US\$ |
|--------------------------|--------------|--------------|
| Instrumentos financieros | 884.842 | 366.344 |

Los intereses ganados durante el año corresponden fundamentalmente a los pactados en depósitos a plazo con entidades bancarias denominados en dólares estadounidenses, y en pactos con compromiso de retrocompra denominados en pesos.

8. GASTOS FINANCIEROS

El detalle de los gastos financieros es el siguiente:

| | 2016 US\$ | 2015 US\$ |
|---|--------------|--------------|
| Intereses por arrendamientos financieros | 8.297.792 | 7.825.716 |
| Otros | 272.799 | 61.828 |
| GASTO TOTAL POR INTERESES | 8.570.591 | 7.887.544 |
| Intereses devengados por cierre de mina | 3.754.078 | 3.532.318 |
| Intereses devengados por beneficios a los empleados | 2.419.604 | 3.026.703 |
| GASTO TOTAL POR INTERESES DEVENGADOS | 6.173.682 | 6.559.021 |
| TOTALES | 14.744.273 | 14.446.565 |

9. IMPUESTOS

a) Impuesto a la renta

| | 2016 US\$ | 2015 US\$ |
|---|----------------------|---------------------|
| Impuesto a la renta | (134.783.936) | (47.990.516) |
| Impuesto específico a la minería | (22.904.743) | (10.672.739) |
| Ajustes del año anterior a las provisiones de impuestos | 770.269 | (459.687) |
| Impuestos diferidos asociados a la renta | (15.292.445) | (5.854.293) |
| Impuestos diferidos asociados al impuesto específico a la minería | (5.319.513) | (485.260) |
| Provisión de gastos rechazados | (7.455.138) | (5.789.595) |
| TOTALES | (184.985.506) | (71.252.090) |

La conciliación de la tasa de impuesto a las ganancias es la siguiente:

| | 2016 US\$ | 2015 US\$ |
|---|----------------------|---------------------|
| Resultado antes de impuestos | 686.239.317 | 282.469.648 |
| Gasto por impuesto a la renta | (164.697.436) | (63.555.671) |
| Efecto del impuesto específico a la minería | (23.290.019) | (9.413.589) |
| Efecto por las diferencias permanentes en el impuesto específico a la minería | 5.589.604 | 2.118.058 |
| Efecto de otras diferencias permanentes | (2.587.655) | (400.888) |
| IMPUESTO A LAS GANANCIAS | (184.985.506) | (71.252.090) |

Con fecha 29 de septiembre de 2014, fue publicada en el Diario Oficial la Ley N°20.780 "Reforma Tributaria que modifica el sistema de tributación de la renta e introduce diversos ajustes en el sistema tributario". Entre los principales cambios, dicha Ley agrega un nuevo sistema de tributación semi integrado, que se puede utilizar de forma alternativa al régimen integrado de renta atribuida. Producto de la reforma tributaria, la Compañía queda limitada a utilizar solamente el sistema semi integrado. El sistema semi integrado establece el aumento progresivo de la tasa de Impuesto de Primera categoría para los años comerciales 2014, 2015, 2016, 2017 y 2018 en adelante, incrementándola a un 21%, 22,5%, 24%, 25,5% y 27% respectivamente.

Para efectos del impuesto específico a la minería, desde el año 2013 y hasta el 2017, ambos inclusive, se aplicará una tasa de 4%. Durante los años 2018 hasta 2023 período en que el régimen de invariabilidad tributaria de los respectivos contratos con inversionistas extranjeros actuales expira se aplicará una tasa que varía entre el 5% al 14% dependiendo del margen operacional.

La tasa del impuesto específico a la actividad minera aplicada al 31 de diciembre de 2016 y 2015 fue 4%.

NOTAS A LOS EEFF

b) Impuestos por recuperar/(pagar)

| | 2016 US\$ | 2015 US\$ |
|--|---------------|--------------|
| Impuesto a la renta por pagar | (134.783.936) | (53.725.724) |
| Pagos provisionales mensuales | 75.368.152 | 138.270.436 |
| Impuesto a la renta por recuperar año anterior | 5.871.337 | 502.495 |
| Impuesto gastos rechazados | (7.388.492) | (5.789.595) |
| Otros créditos | 2.535.111 | 1.377.698 |
| Total impuesto a la renta | (58.397.828) | 80.635.310 |
| Impuesto específico a la minería por pagar | (22.904.743) | (10.672.739) |
| Pagos provisionales mensuales | 13.974.096 | 26.300.357 |
| Total impuesto específico a la minería | (8.930.647) | 15.627.618 |
| IVA por recuperar | 7.031.505 | 7.689.077 |
| TOTAL IMPUESTO POR RECUPERAR / (PAGAR) | (60.296.970) | 103.952.005 |

c) Impuestos diferidos

Los activos/(pasivos) por impuestos diferidos surgen de lo siguiente:

Al 31 de diciembre de 2016

| Diferencias temporarias | SALDO INICIAL US\$ | ABONO (CARGO) A PATRIMONIO US\$ | ABONO (CARGO) A RESULTADOS US\$ | SALDO FINAL US\$ |
|--|-----------------------|---------------------------------------|---------------------------------------|---------------------|
| Propiedad, planta y equipos | (675.345.938) | - | (11.437.974) | (686.783.912) |
| Arrendamientos financieros | 19.499.441 | - | 979.164 | 20.478.605 |
| Impuesto específico a la minería | (32.271.025) | - | (5.401.297) | (37.672.322) |
| Provisión de vacaciones | 2.042.929 | - | 273.454 | 2.316.383 |
| Provisión por restauración | 16.990.129 | - | 1.889.333 | 18.879.462 |
| Provisión ajuste mark to market | 12.124.789 | - | (33.664.877) | (21.540.088) |
| Provisión indemnización años de servicio | 1.309.790 | 535.823 | 445.997 | 2.291.610 |
| Otras provisiones | 13.201.532 | - | 2.614.792 | 15.816.324 |
| Stripping diferido | (134.085.443) | - | 20.515.876 | (113.569.567) |
| Otros | (24.758.359) | - | 3.173.575 | (21.584.784) |
| TOTALES | (801.292.155) | 535.823 | (20.611.957) | (821.368.289) |

Al 31 de diciembre de 2015

| Diferencias temporarias | SALDO INICIAL US\$ | ABONO (CARGO) A PATRIMONIO US\$ | ABONO (CARGO) A RESULTADOS US\$ | SALDO FINAL US\$ |
|--|--------------------|---------------------------------|---------------------------------|------------------|
| Propiedad, planta y equipos | (666.391.312) | - | (8.954.626) | (675.345.938) |
| Arrendamientos financieros | 21.148.792 | - | (1.649.351) | 19.499.441 |
| Impuesto específico a la minería | (31.759.966) | - | (511.059) | (32.271.025) |
| Provisión de vacaciones | 2.879.613 | - | (836.684) | 2.042.929 |
| Provisión por restauración | 17.547.757 | - | (557.628) | 16.990.129 |
| Provisión ajuste mark to market | 20.124.888 | - | (8.000.099) | 12.124.789 |
| Provisión indemnización años de servicio | 619.464 | 363.668 | 326.658 | 1.309.790 |
| Otras provisiones | 16.980.570 | - | (3.779.038) | 13.201.532 |
| Stripping diferido | (151.593.106) | - | 17.507.663 | (134.085.443) |
| Otros | (30.608.175) | - | 5.849.816 | (24.758.359) |
| TOTALES | (801.051.475) | 363.668 | (604.348) | (801.292.155) |

10. RESULTADO DEL AÑO

El resultado del año se obtiene luego de cargar/(abonar):

a) Depreciación y amortización

| | 2016 US\$ | 2015 US\$ |
|---|-------------|-------------|
| Depreciación y amortización de PP&E (ver Nota 11) | 516.667.855 | 519.636.789 |
| Amortización de activos intangibles (ver Nota 12) | 568.911 | 203.244 |
| TOTALES | 517.236.766 | 519.840.033 |

b) Gasto por beneficios a los empleados y número promedio de empleados:

i) Gasto por beneficios a los empleados:

| | 2016 US\$ | 2015 US\$ |
|--|-----------|-----------|
| Provisión beneficios a los empleados (ver Nota 19) | 5.968.087 | 5.682.638 |

ii) Número promedio de empleados:

| | 2016 | 2015 |
|------------------------------|-------|-------|
| Número promedio de empleados | 2.067 | 2.201 |

El número promedio de empleados durante los años indicados, no incluye personal de contratistas.

NOTAS A LOS EEFF

11. PROPIEDAD, PLANTA Y EQUIPOS

El detalle de propiedad, planta y equipos y su depreciación acumulada es el siguiente:

| | TERRENOS US\$ | PLANTA Y EQUIPOS US\$ | GASTOS PRE- OPERACIONALES US\$ | COSTOS DE STRIPPING DIFERIDOS US\$ | OBRAS EN CURSO US\$ | ACTIVO FIJO BAJO ARRENDAMIENTO FINANCIERO US\$ | OTROS ACTIVOS FIJOS US\$ | COSTO DE CIERRE US\$ | TOTAL US\$ |
|--|------------------|-----------------------------|---|---|---------------------------|--|--------------------------------|----------------------------|-----------------|
| COSTO | | | | | | | | | |
| Saldo al 1 de enero de 2015 | 16.859.234 | 4.943.473.106 | 765.565.398 | 804.500.791 | 636.614.884 | 99.968.489 | 445.701.018 | 21.848.961 | 7.734.531.881 |
| Adiciones | - | - | - | 49.018.010 | 192.524.984 | - | - | - | 241.542.994 |
| Reclasificaciones | - | 405.171.190 | - | - | (618.288.847) | - | 193.728.323 | 3.199.178 | (16.190.156) |
| Bajas | - | (62.983.877) | - | - | - | (6.445.424) | (845.729) | - | (70.275.030) |
| Saldo al 31 de diciembre de 2015 | 16.859.234 | 5.285.660.419 | 765.565.398 | 853.518.801 | 210.851.021 | 93.523.065 | 638.583.612 | 25.048.139 | 7.889.609.689 |
| DEPRECIACIÓN Y AMORTIZACIÓN ACUMULADA | | | | | | | | | |
| Saldo al 1 de enero de 2015 | - | (2.082.039.102) | (317.236.666) | (183.265.089) | - | (18.775.849) | (290.082.789) | (1.232.277) | (2.892.631.772) |
| Bajas | - | 62.983.877 | - | - | - | 6.445.424 | 845.729 | - | 70.275.030 |
| Costo por depreciación | - | (311.055.554) | (10.293.049) | (127.244.476) | - | (4.683.411) | (66.126.132) | (234.167) | (519.636.789) |
| Saldo al 31 de diciembre de 2015 | - | (2.330.110.779) | (327.529.715) | (310.509.565) | - | (17.013.836) | (355.363.192) | (1.466.444) | (3.341.993.531) |
| VALOR LIBRO NETO | | | | | | | | | |
| Saldo al 31 de diciembre de 2015 | 16.859.234 | 2.955.549.640 | 438.035.683 | 543.009.236 | 210.851.021 | 76.509.229 | 283.220.420 | 23.581.695 | 4.547.616.158 |
| COSTO | | | | | | | | | |
| Saldo al 1 de enero de 2016 | 16.859.234 | 5.285.660.419 | 765.565.398 | 853.518.801 | 210.851.021 | 93.523.065 | 638.583.612 | 25.048.139 | 7.889.609.689 |
| Adiciones | - | - | - | 61.998.100 | 310.264.430 | - | - | - | 372.262.530 |
| Reclasificaciones | - | 189.664.675 | - | - | (224.412.560) | - | 34.747.885 | - | - |
| Bajas | - | (642.470) | - | - | - | - | (28.798) | - | (671.268) |
| Saldo al 31 de diciembre de 2016 | 16.859.234 | 5.474.682.624 | 765.565.398 | 915.516.901 | 296.702.891 | 93.523.065 | 673.302.699 | 25.048.139 | 8.261.200.951 |
| DEPRECIACIÓN Y AMORTIZACIÓN ACUMULADA | | | | | | | | | |
| Saldo al 1 de enero de 2016 | - | (2.330.110.779) | (327.529.715) | (310.509.565) | - | (17.013.836) | (355.363.192) | (1.466.444) | (3.341.993.531) |
| Bajas | - | 642.470 | - | - | - | - | 28.797 | - | 671.267 |
| Costo por depreciación | - | (299.650.957) | (10.055.818) | (131.300.692) | - | (4.384.479) | (70.982.892) | (293.017) | (516.667.855) |
| Saldo al 31 de diciembre de 2016 | - | (2.629.119.266) | (337.585.533) | (441.810.257) | - | (21.398.315) | (426.317.287) | (1.759.461) | (3.857.990.119) |
| VALOR LIBRO NETO | | | | | | | | | |
| Saldo al 31 de diciembre de 2016 | 16.859.234 | 2.845.563.358 | 427.979.865 | 473.706.644 | 296.702.891 | 72.124.750 | 246.985.412 | 23.288.678 | 4.403.210.832 |

Los activos presentados en propiedad, planta y equipos no poseen restricciones de ningún tipo en favor de terceros.

12. INTANGIBLES

El detalle de los intangibles es el siguiente:

| | DERECHOS DE AGUA US\$ | PROPIEDADES MINERAS US\$ | TOTAL US\$ |
|----------------------------------|-----------------------|--------------------------|-------------|
| COSTO | | | |
| Saldo al 1 de enero de 2015 | 2.360.897 | 12.650.848 | 15.011.745 |
| Adiciones | - | 16.190.156 | 16.190.156 |
| Saldo al 31 de diciembre de 2015 | 2.360.897 | 28.841.004 | 31.201.901 |
| AMORTIZACIÓN ACUMULADA | | | |
| Saldo al 1 de enero de 2015 | (815.387) | (5.374.315) | (6.189.702) |
| Amortización del año | (35.625) | (167.619) | (203.244) |
| Saldo al 31 de diciembre de 2015 | (851.012) | (5.541.934) | (6.392.946) |
| VALOR LIBRO NETO | | | |
| Saldo al 31 de diciembre de 2015 | 1.509.885 | 23.299.070 | 24.808.955 |
| COSTO | | | |
| Saldo al 1 de enero de 2016 | 2.360.897 | 28.841.004 | 31.201.901 |
| Saldo al 31 de diciembre de 2016 | 2.360.897 | 28.841.004 | 31.201.901 |
| AMORTIZACIÓN ACUMULADA | | | |
| Saldo al 1 de enero de 2016 | (851.012) | (5.541.934) | (6.392.946) |
| Amortización del año | (34.595) | (534.316) | (568.911) |
| Saldo al 31 de diciembre de 2016 | (885.607) | (6.076.250) | (6.961.857) |
| VALOR LIBRO NETO | | | |
| Saldo al 31 de diciembre de 2016 | 1.475.290 | 22.764.754 | 24.240.044 |

13. OTROS ACTIVOS

El detalle de otros activos es el siguiente:

| | 2016 | | 2015 | |
|--------------------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|
| | CORRIENTE US\$ | NO CORRIENTE US\$ | CORRIENTE US\$ | NO CORRIENTE US\$ |
| Anticipos a proveedores | 19.467.505 | - | 8.266.165 | - |
| Seguros pagados por anticipado | 6.338.183 | - | 12.225.780 | - |
| Préstamos a empleados | 7.822.535 | 14.139.738 | 9.663.515 | 15.821.857 |
| Bonos diferidos a empleados | 9.966.768 | 6.321.711 | 11.699.240 | 17.056.584 |
| Otros activos | 3.028.623 | 4.128.678 | 2.675.419 | 3.817.037 |
| TOTALES | 46.623.614 | 24.590.127 | 44.530.119 | 36.695.478 |

Al 31 de diciembre de 2016 y 2015, la Compañía no registra provisiones por deudores incobrables fuera del giro.

NOTAS A LOS EEFF

14. EXISTENCIAS

Las existencias están conformadas por:

| | 2016 US\$ | 2015 US\$ |
|--------------------------------|--------------|--------------|
| Mineral en acopio | 252.282.040 | 218.071.283 |
| Productos en proceso | 44.198.357 | 26.463.209 |
| Productos terminados | 37.790.906 | 41.181.417 |
| Materiales y repuestos | 128.965.942 | 127.241.615 |
| TOTALES | 463.237.245 | 412.957.524 |
| MINERAL EN ACOPIO NO CORRIENTE | 51.954.057 | 51.954.057 |

Al 31 de diciembre de 2016, los inventarios de materiales en bodega se presentan netos de una provisión de obsolescencia de US\$ 40.806.806 (al 31 de diciembre de 2015: US\$ 29.562.600).

El inventario de mineral en acopio no corriente corresponde a stocks de óxidos cuya producción ha sido diferida en el largo plazo.

15. CUENTAS POR COBRAR

El detalle de las cuentas por cobrar es el siguiente:

| | 2016 US\$ | 2015 US\$ |
|--|--------------|--------------|
| Cuentas por cobrar a empresas relacionadas (Nota 23) | 534.033.025 | 399.669.032 |

La Compañía vende el 100% de la producción anual de concentrado de cobre, cátodos de cobre y concentrado de molibdeno a sus accionistas bajo contratos de abastecimiento de largo plazo ("Off-take"). Las cantidades anuales de "Off-take" son asignadas a los accionistas de acuerdo con sus respectivos porcentajes de propiedad en la Compañía. Los contratos Off-take tienen un período de vigencia indefinida.

El período promedio de cobro por la venta de productos es 59 días al 31 de diciembre de 2016 y 54 días al 31 de diciembre de 2015. Las cuentas por cobrar no están sujetas a intereses.

16. EFECTIVO Y EFECTIVO EQUIVALENTE

El detalle de efectivo y efectivo equivalente es el siguiente:

| | 2016 US\$ | 2015 US\$ |
|----------------------|--------------|--------------|
| Caja y bancos | 9.736.172 | 43.858.303 |
| Efectivo equivalente | 117.233.833 | 122.375.720 |
| TOTALES | 126.970.005 | 166.234.023 |

El detalle del efectivo equivalente es el siguiente:

| | 2016 US\$ | 2015 US\$ |
|--|--------------|--------------|
| Money Market JP Morgan US\$ | 25.781.413 | 49.542.556 |
| Money Market HSBC US\$ | 40.757.649 | 20.646.995 |
| Depósitos a Plazo Banco Santander US\$ | 50.002.777 | 50.001.277 |
| Otros | 691.994 | 2.184.892 |
| TOTALES | 117.233.833 | 122.375.720 |

El efectivo equivalente mencionado arriba corresponde a inversiones con vencimiento dentro de los 90 días siguientes a la fecha de emisión.

17. CAPITAL PAGADO Y DIVIDENDOS PAGADOS

Al 31 de diciembre de 2016 y 2015, el capital pagado asciende a US\$ 626.717.797, representados por 20.075 acciones: 17.666 serie A y 2.409 series B. Durante 2016, la Compañía ha distribuido y pagado dividendos por US\$ 800.000.000 (US\$ 250.000.000 en 2015).

La composición societaria de la Compañía es la siguiente:

| ACCIONISTAS | 2016 | | 2015 | |
|---|----------|---------|----------|---------|
| | ACCIONES | % | ACCIONES | % |
| Complejo Metalúrgico Altonorte S.A. (serie A) | 4.000 | 19,93% | 4.000 | 19,93% |
| Glencore Exploraciones Ltda. (serie A) | 4.833 | 24,07% | 4.833 | 24,07% |
| Inversiones Minorco Chile S.A. (serie A) | 8.833 | 44,00% | 8.833 | 44,00% |
| Japan Collahuasi Resources B.V. (serie B) | 2.409 | 12,00% | 2.409 | 12,00% |
| TOTALES | 20.075 | 100,00% | 20.075 | 100,00% |

18. ARRENDAMIENTOS FINANCIEROS

Los arrendamientos financieros relacionados con adquisiciones de elementos de Propiedad, Planta y Equipos, son los siguientes:

| | 2016 | | 2015 | |
|----------------------------|-------------------|----------------------|-------------------|----------------------|
| | CORRIENTE US\$ | NO CORRIENTE US\$ | CORRIENTE US\$ | NO CORRIENTE US\$ |
| Arrendamientos financieros | 11.137.217 | 173.942.837 | 12.582.981 | 182.479.542 |
| Intereses diferidos | (9.605.811) | (97.387.294) | (9.661.114) | (107.135.170) |
| TOTALES | 1.531.406 | 76.555.543 | 2.921.867 | 75.344.372 |

19. PROVISIÓN DE BENEFICIOS A LOS EMPLEADOS

La Compañía ha pactado contractualmente con sus trabajadores una indemnización por años de servicio en beneficio del trabajador consistente en la última remuneración mensual por cada año completo y fracción superior a seis meses de servicios prestados continuamente a la Compañía. La indemnización mencionada se convierte en un derecho después de dos años de servicio, independiente de las razones que determinen la desvinculación del trabajador.

NOTAS A LOS EFF

Los principales supuestos utilizados para el cálculo actuarial, son los siguientes:

| | 2016 | 2015 |
|--------------------------------|-------|-------|
| Tasa de descuento | 5,00% | 5,00% |
| Rotación esperada del personal | 7,00% | 7,00% |

Los movimientos en el valor actual del pasivo por indemnización por años de servicio, fue el siguiente:

| | 2016 US\$ | 2015 US\$ |
|--|-------------------|-------------------|
| Saldo inicial | 39.808.406 | 50.849.545 |
| Costo del servicio | 5.968.087 | 5.682.638 |
| Costo por interés | 2.419.604 | 3.026.703 |
| Beneficios pagados | (6.708.324) | (15.520.209) |
| Pérdida actuarial reconocida en patrimonio | 1.913.655 | 1.372.322 |
| Diferencias de tipo de cambio | 2.493.731 | (5.602.593) |
| Saldo final | 45.895.159 | 39.808.406 |

El efecto sobre la obligación por beneficios al personal, considerando las sensibilidades de los principales supuestos, es el siguiente:

| | 2016 US\$ | 2015 US\$ |
|---|--------------|--------------|
| 0,5% de incremento en la tasa de descuento | 2.340.254 | 2.106.670 |
| 0,5% de disminución en la tasa de descuento | (2.532.314) | (2.284.156) |
| 0,5% de incremento en la tasa de crecimiento de los salarios | (2.421.643) | (2.281.486) |
| 0,5% de disminución en la tasa de crecimiento de los salarios | 2.359.578 | 2.123.776 |
| Incremento en 1 año en la esperanza de vida | 310.836 | (192.969) |
| Disminución en 1 año en la esperanza de vida | (289.191) | (2.606.432) |

20. PROVISIONES NO CORRIENTES

El detalle de las provisiones no corrientes es el siguiente:

| | NOTA | 2016 US\$ | 2015 US\$ |
|--|------|-------------------|-------------------|
| Provisión por restauración y desmantelamiento | 20a | 77.986.822 | 69.947.591 |
| Provisión para la Responsabilidad Social Empresarial | 20b | 10.255.314 | 10.036.967 |
| Total provisiones | | 88.242.136 | 79.984.558 |

a) Provisión de restauración y desmantelamiento

La provisión para restauración ambiental de los sitios mineros activos representa el valor actual de la estimación de las actividades medioambientales y de cierre futuras asociadas a la remediación de las áreas afectadas. La provisión para el desmantelamiento de la planta y otros activos mineros representa el valor actual de la estimación para desmantelar y demoler la infraestructura asociada a propiedad, planta y equipos. Los costos relacionados con el desmantelamiento se han capitalizado como parte de propiedad, planta

y equipos considerando el método del valor presente neto y son amortizados por unidades de producción en función del último LOM de la Compañía.

Los costos son registrados considerando el valor presente neto de los costos futuros estimados, basados en un estudio de cierre de mina proporcionado por un consultor externo y aprobado por la Administración, el cual, es actualizado cada cinco años. El 11 de noviembre de 2011, se publicó la Ley 20.551 introduciendo regulaciones para mitigar los efectos producidos por la actividad minera y garantizar los costos asociados. En noviembre 2014, se emitió el plan de cierre final, el cual, fue formalmente aprobado por el Sernageomin el 22 de Julio de 2015. Este estudio sirvió de base para el cálculo de las garantías exigidas por la nueva normativa y cuya constitución se inició a partir del año 2016.

El devengo de la tasa de descuento se carga en los costos financieros del Estado de Resultados Integrales y, los cambios generados en la valuación de los costos, se reconocen como adiciones o disminuciones en los activos y pasivos correspondientes.

Al 31 de diciembre de 2016, los valores nominales son descontados utilizando, como supuesto, una tasa anual del 5% (5% al 31 de diciembre de 2015).

Los movimientos en la provisión, son los siguientes:

| | DERECHOS DE AGUA US\$ | PROPIEDADES MINERAS US\$ | TOTAL US\$ |
|--|-----------------------|--------------------------|-------------------|
| SALDO AL 1 DE ENERO DE 2015 | 43.782.609 | 28.531.986 | 72.314.595 |
| Devengamiento de la tasa de descuento | 2.090.481 | 1.441.837 | 3.532.318 |
| Incremento/(disminución) en la provisión | (44.350) | 3.199.178 | 3.154.828 |
| Diferencias de tipo de cambio | (5.399.822) | (3.654.328) | (9.054.150) |
| Saldo al 31 de diciembre de 2015 | 40.428.918 | 29.518.673 | 69.947.591 |
| SALDO AL 1 DE ENERO DE 2016 | 40.428.918 | 29.518.673 | 69.947.591 |
| Devengamiento de la tasa de descuento | 2.169.814 | 1.584.264 | 3.754.078 |
| Diferencias de tipo de cambio | 2.476.770 | 1.808.383 | 4.285.153 |
| Saldo al 31 de diciembre de 2016 | 45.075.502 | 32.911.320 | 77.986.822 |

b) Provisión por responsabilidad social empresarial (No corriente)

La Compañía ha comprometido el 1% del resultado antes de impuesto para Responsabilidad Social Empresarial (RSE). Para éste propósito, el costo por RSE se devenga mensualmente en el pasivo a largo plazo para financiar inversiones continuas en la comunidad, independiente de la fluctuación del precio del cobre, reasignando en el pasivo corriente el monto estimado para invertir en los próximos doce meses.

NOTAS A LOS EEFF

Los movimientos en la provisión de RSE fueron los siguientes:

| | US\$ |
|--|-------------------|
| Saldo al 1 de enero de 2015 | 13.591.322 |
| Provisión del año | 2.807.031 |
| Disminución por pagos | (6.361.386) |
| Saldo al 31 de diciembre de 2015 | 10.036.967 |
| Saldo al 1 de enero de 2016 | 10.036.967 |
| Provisión del año | 6.800.463 |
| Disminución por pagos | (7.900.966) |
| Reclasificación de corto plazo (ver nota 21) | 1.318.850 |
| Saldo al 31 de diciembre de 2016 | 10.255.314 |

21. PROVISIONES CORRIENTES

El detalle de las provisiones corrientes, es el siguiente:

| | 2016 US\$ | 2015 US\$ |
|--|-------------------|-------------------|
| Provisiones operacionales (i) | 4.030.752 | 3.712.031 |
| Provisiones del personal (ii) | 39.681.609 | 33.198.120 |
| Provisión por Responsabilidad Social Empresarial (iii) | 8.500.000 | 9.818.850 |
| Totales | 52.212.361 | 46.729.001 |

- (i) Las provisiones operacionales contienen principalmente saldos de pasivos devengados con proveedores por servicios prestados, usando la mejor estimación disponible.
(ii) Las provisiones del personal están relacionadas con diversos incentivos y la provisión por vacaciones.
(iii) Porción de corto plazo de la provisión por Responsabilidad Social Empresarial (RSE).

El movimiento de las provisiones corrientes, es el siguiente:

| | PROVISIONES OPERACIONALES US\$ | PROVISIONES DEL PERSONAL US\$ | PROVISIÓN POR RSE US\$ | TOTAL US\$ |
|---|--------------------------------------|-------------------------------------|------------------------------|-------------------|
| Saldo al 1 de enero de 2015 | 5.355.763 | 39.723.794 | 11.822.626 | 56.902.183 |
| Provisión neta del año | (1.057.926) | (1.301.266) | (2.003.776) | (4.362.968) |
| Diferencias de cambio | (585.806) | (5.224.408) | - | (5.810.214) |
| Saldo al 31 de diciembre de 2015 | 3.712.031 | 33.198.120 | 9.818.850 | 46.729.001 |
| Saldo al 1 de enero de 2016 | 3.712.031 | 33.198.120 | 9.818.850 | 46.729.001 |
| Provisión neta del año | 69.206 | 4.975.720 | - | 5.044.926 |
| Reclasificaciones | - | - | (1.318.850) | (1.318.850) |
| Diferencias de cambio | 249.515 | 1.507.769 | - | 1.757.284 |
| Saldo al 31 de diciembre de 2016 | 4.030.752 | 39.681.609 | 8.500.000 | 52.212.361 |

22. CUENTAS POR PAGAR

El detalle de las cuentas por pagar, es el siguiente:

| | 2016 US\$ | 2015 US\$ |
|----------------------------|--------------------|--------------------|
| Cuentas por pagar | 114.882.910 | 66.210.871 |
| Retenciones a contratistas | 14.709.172 | 21.951.697 |
| Provisiones | 186.490.106 | 142.741.189 |
| Otros | 7.113.282 | 5.935.433 |
| Totales | 323.195.470 | 236.839.190 |

No hay interés aplicado sobre las cuentas por pagar. Las cuentas por pagar y provisiones están relacionadas principalmente con los saldos por pasivos devengados relacionados con la operación y las obras en curso de Propiedad, Planta y Equipos. Las provisiones contienen principalmente pasivos devengados con proveedores, que han sido efectivamente realizados por un monto conocido, pero no facturado.

23. SALDOS Y TRANSACCIONES CON PARTES RELACIONADAS

a) Cuentas por cobrar con partes relacionadas

El detalle de los saldos por cobrar a partes relacionadas, es el siguiente:

| COMPAÑÍA | RELACIÓN | CONCEPTO | 2016 US\$ | 2015 US\$ |
|--|---------------------|------------------|--------------------|--------------------|
| Anglo American Marketing | Empresa relacionada | Venta de mineral | 184.708.319 | 167.493.427 |
| Anglo American Chile Inversiones S.A. | Empresa relacionada | Venta de mineral | 15.970.230 | 39.179.794 |
| Glencore Int. AG | Empresa relacionada | Venta de mineral | 40.556.987 | 128.545.365 |
| Glencore Chile S.A. | Empresa relacionada | Venta de mineral | 1.670.693 | 1.730.168 |
| Mitsui Chile Ltda. | Empresa relacionada | Venta de mineral | - | 194.213 |
| Mitsui & Co. Ltd. | Empresa relacionada | Venta de mineral | 28.928.109 | 34.074.574 |
| Pan Pacific Copper Co. | Empresa relacionada | Venta de mineral | 27.463.293 | 20.176.974 |
| Complejo Metalúrgico Altonorte S.A. | Accionista | Venta de mineral | 152.734.637 | 66.537.541 |
| Sub - total deudores por venta de mineral | | | 452.032.268 | 457.932.056 |
| Ajustes a precios provisionarios | | | 82.000.757 | (58.263.024) |
| Totales | | | 534.033.025 | 399.669.032 |

b) Cuentas por pagar a partes relacionadas

Al 31 de diciembre de 2016 y 2015 la Compañía no registra saldos pendientes por pagar con partes relacionadas.

Las cuentas por cobrar y pagar no están garantizadas y serán pagadas en efectivo. La Compañía no ha reconocido gastos en el año por provisión de deudores incobrables respecto a los montos adeudados por las empresas relacionadas.

NOTAS A LOS EEFF

c) Préstamos a partes relacionadas

| | 2016 US\$ | 2015 US\$ |
|--|--------------|--------------|
| Préstamos al personal clave de la administración | 185.331 | 317.786 |

Los préstamos están exentos de intereses y se expresan en unidades de fomento (UF).

d) Remuneraciones del personal clave de la administración

| | 2016 US\$ | 2015 US\$ |
|---|-------------------|------------------|
| Beneficios a corto plazo | 11.394.287 | 7.819.888 |
| Beneficios post empleo - indemnización por años de servicio | 329.438 | 36.491 |
| Totales | 11.723.725 | 7.856.379 |

e) Principales transacciones con partes relacionadas

| COMPAÑÍA | RELACIÓN | TRANSACCIÓN | 2016 | | 2015 | |
|---------------------------------------|-------------|--|---------------|--|---------------|--|
| | | | MONTO US\$ | EFFECTO EN RESULTADO ABONO/(CARGO) US\$ | MONTO US\$ | EFFECTO EN RESULTADO ABONO/(CARGO) US\$ |
| Inversiones Minorco Chile S.A. | Accionista | Dividendos pagados | 352.000.000 | - | 110.000.000 | - |
| Japan Collahuasi Resources B.V. | Accionista | Dividendos pagados | 96.000.000 | - | 30.000.000 | - |
| Glencore Chile S.A. | Relacionada | Ventas de mineral y liquidaciones | 6.451.474 | 6.451.474 | 6.066.759 | 6.066.759 |
| | | Compras varias | 417.967 | (417.967) | 7.731.140 | (7.731.140) |
| | | Servicios profesionales y reembolsos de gastos pagados | 1.142.336 | (1.142.336) | 1.098.736 | (1.098.736) |
| Glencore International A.G. | Relacionada | Ventas de mineral y liquidaciones | 511.434.085 | 511.434.085 | 573.948.221 | 573.948.221 |
| | | Pago gastos de comercialización | - | - | 19.603.494 | (19.603.494) |
| | | Comisiones de marketing pagadas | - | - | 82.123 | (82.123) |
| Complejo Metalúrgico Altonorte S.A. | Accionista | Ventas de mineral y liquidaciones | 396.859.659 | 396.859.659 | 275.794.232 | 275.794.232 |
| | | Dividendos pagados | 159.440.000 | - | 49.813.200 | - |
| Glencore Exploraciones Ltda. | Accionista | Dividendos pagados | 192.560.000 | - | 60.186.800 | - |
| Xstrata Technology Agencia Chile | Relacionada | Compra varias | - | - | 82.605 | (82.605) |
| Anglo American Marketing | Relacionada | Ventas de mineral y liquidaciones | 792.980.344 | 792.980.344 | 686.756.494 | 686.756.494 |
| Anglo American Chile Inversiones S.A. | Relacionada | Ventas de mineral y liquidaciones | 120.765.663 | 120.765.663 | 138.446.924 | 138.446.924 |
| Anglo American Chile Ltda. | Relacionada | Servicios profesionales y reembolsos de gastos pagados | 91.011 | (91.011) | 181.282 | (181.282) |
| Anglo American Norte S.A. | Relacionada | Ventas de mineral y liquidaciones | - | - | 14.967.785 | 14.967.785 |
| | | Comisiones de marketing pagadas | - | - | 252.219 | (252.219) |
| Anglo American Sur S.A. | Relacionada | Ventas varias | 186.021 | 186.021 | 317.228 | 317.228 |
| Mitsui & Co. Ltd. | Relacionada | Ventas de mineral y liquidaciones | 154.285.096 | 154.285.096 | 167.977.257 | 167.977.257 |
| | | Servicios profesionales y reembolsos de gastos pagados | 235.294 | (235.294) | 235.294 | (235.294) |
| | | Pago gastos de comercialización | - | - | 1.622.668 | (1.622.668) |
| Mitsui Chile Ltda. | Relacionada | Ventas de mineral y liquidaciones | 64.642 | 64.642 | 1.339.083 | 1.339.083 |
| Pan Pacific Copper Co. | Relacionada | Ventas de mineral y liquidaciones | 102.610.795 | 102.610.795 | 75.899.240 | 75.899.240 |

24. COMPROMISOS

a) Compromisos de compra

La Compañía se ha comprometido a adquirir Propiedad, Planta y Equipos para algunos de sus proyectos en curso. Los compromisos al 31 de diciembre de 2016 ascienden a US\$ 22.819.001 (al 31 de diciembre de 2015: US\$ 25.684.001).

b) Contratos de venta

La Compañía vende el 100% de la producción anual de concentrado de cobre, cátodos de cobre y concentrado de molibdeno a sus accionistas bajo contratos de abastecimiento de largo plazo ("Off-take"). Las cantidades anuales de "Off-take" son asignadas a los accionistas de acuerdo con sus respectivos porcentajes de propiedad en la Compañía. Los contratos Off-take tienen un período de vigencia indefinida.

c) Líneas de crédito

Al 31 de diciembre de 2016, la Compañía cuenta con líneas de crédito de corto plazo con diferentes bancos por un monto de US\$ 548.000.000, renovable anualmente (al 31 de diciembre de 2015: US\$ 723.000.000). Las tasas de interés son variables y dependen de las tarifas en vigencia en el momento en que la línea de crédito es utilizada. Al 31 de diciembre de 2016 y 2015, la Compañía no ha hecho uso de sus líneas de crédito.

25. ACTIVOS Y PASIVOS CONTINGENTES

a) Pasivos contingentes

En el curso normal de sus operaciones, la Compañía es parte en diversos juicios y acciones legales iniciadas, o en proceso de inicio, derivadas de operaciones de la industria en la cual opera. En opinión de la Administración y sus asesores legales, a la fecha de estos estados financieros, no es posible estimar con exactitud potenciales pérdidas, en relación a las referidas contingencias.

b) Activos contingentes

Al 31 de diciembre de 2016 y 2015, la Compañía no tiene activos contingentes que reportar.

26. GARANTÍAS

a) Garantías otorgadas

Las garantías otorgadas al 31 de diciembre de 2016 son US\$ 111.484.145 (al 31 de diciembre de 2015: US\$ 9.649.101), las cuales son emitidas principalmente en favor del Gobierno, para cubrir eventuales problemas medioambientales que puedan surgir y, además, para garantizar algunos suministros en las condiciones acordadas para la construcción de algunos proyectos en desarrollo.

Garantía por cierre de faenas mineras

Al 31 de Diciembre de 2016, la Compañía ha constituido una boleta de garantía por UF 2.202.731 (equivalente a US\$ 86.691.730) con el Banco de Chile en favor del Servicio de Nacional de Geología y Minería (Sernageomin), para cumplir con los requisitos establecidos en la ley N° 20.551 sobre cierre de Faenas Mineras. La mencionada boleta de garantía (Instrumento de categoría A1), fue emitida

el 15 de julio de 2016 y tiene una vigencia hasta el 24 de julio de 2017. Esta garantía se renueva anualmente, de acuerdo con las disposiciones establecidas en la ley y al último plan de cierre aprobado por la autoridad. Cabe mencionar que esta garantía no está sujeta a restricciones de ningún tipo.

b) Garantías recibidas

Las garantías recibidas al 31 de diciembre de 2016 son US\$ 131.287.828 (al 31 de diciembre de 2015 US\$ 90.210.194), las cuales tienen por objeto asegurar el cumplimiento de las condiciones acordadas con los proveedores.

27. EVENTOS SUBSECUENTES

No existen eventos subsecuentes entre el 1 de enero de 2017 y la fecha de emisión de los presentes estados financieros (15 de marzo de 2017) que pudieran afectar significativamente la situación financiera y/o resultados.

Diseño:

Interfaz Diseño

Fotografía:

Archivo Collahuasi

Impresión:

Ograma Impresores

Julio 2017



