

# Minsur S.A.

## Notas a los estados financieros separados condensados intermedios (no auditados)

Al 31 de Marzo de 2017

### 1. |Antecedentes y actividad económica de la Compañía

(a) Identificación -

Minsur S.A. (en adelante la “Compañía”) se constituyó en Perú en octubre de 1977. Las actividades de la Compañía están reguladas por la Ley General de Minería. La Compañía es subsidiaria de Inversiones Breca S.A., empresa domiciliada en Perú, la cual posee el 99.99% de las acciones comunes de su capital social y el 6.31% de sus acciones de inversión. El domicilio legal de la Compañía es Jirón Giovanni Batista Lorenzo Bernini 149, interior 501A, San Borja, Lima, Perú.

(b) Actividad económica -

La actividad principal de la Compañía es la producción y comercialización de metálico de estaño que obtiene del mineral que extrae de la Mina de San Rafael, ubicada en la región Puno, y la producción y comercialización de oro que obtiene de la mina Pucamarca, ubicada en la región Tacna.

A través de su subsidiaria Minera Latinoamericana S.A.C., la Compañía mantiene inversiones en Mineração Taboca S.A. y subsidiaria (que operan una mina de estaño y una fundición ubicada en Brasil), en Inversiones Cordillera del Sur Ltda. y subsidiarias (tenedora de acciones de un grupo empresarial dedicado principalmente a la producción y comercialización de cemento en Chile) y en Minera Andes del Sur S.P.A. (una empresa chilena dedicada a la exploración minera). Como se explica en la nota 11, la inversión en Inversiones Cordillera del Sur Ltda. se contabiliza como una inversión en asociada.

Por otro lado, a través de su subsidiaria Cumbres Andinas S.A., la Compañía mantiene inversiones en Minera Sillustani S.A.C., Compañía Minera Barbastro S.A.C. y Marcobre S.A.C., empresas del sector minero que se encuentran en etapa de exploración y evaluación de recursos minerales y factibilidad (Marcobre).

### 2. Bases de preparación y otras políticas contables significativas

#### 2.1. Bases de preparación -

Los estados financieros separados han sido preparados y presentados de conformidad con las Normas Internacionales de Información Financiera (en adelante “NIIF”), emitidas por la International Accounting Standards Board (en adelante “IASB”), vigentes al 31 de marzo de 2017.

De acuerdo con las Normas Internacionales de Información Financiera (NIIF) vigentes al 31 de marzo de 2017, no existe obligación de preparar estados financieros separados; sin embargo, en el Perú las compañías tienen la obligación de prepararlos de acuerdo con las normas legales vigentes. Debido a esto, la Compañía ha preparado estados financieros separados siguiendo los criterios establecidos en la NIC 27 Estados Financieros Separados. Estos estados financieros se hacen públicos dentro del plazo establecido por la Superintendencia del Mercado de Valores (SMV).

Los estados financieros separados han sido preparados en base al costo histórico, con excepción de los activos financieros a valor razonable con cambios en resultados, los instrumentos financieros derivados, las inversiones disponibles para la venta y los derivados implícitos por venta de mineral, los cuales se presentan a su valor razonable.

Los estados financieros separados adjuntos se presentan en dólares estadounidenses (US\$), y todas las cifras han sido redondeadas a miles, excepto cuando se indique lo contrario.

La preparación de los estados financieros separados requiere que la Gerencia de la Compañía utilice juicios, estimados y supuestos contables significativos, los mismos que son detallados en la nota 3.

# Minsur S.A.

## Notas a los estados financieros separados condensados intermedios (no auditados)

Al 31 de Marzo de 2017

Los presentes estados financieros separados intermedios brindan información comparativa respecto del período anterior. Para una correcta interpretación de los estados financieros separados de acuerdo a NIIF, éstos deben leerse conjuntamente con los estados financieros consolidados.

### 2.2. Cambios en las políticas contables y en la información a revelar -

Ciertas normas y modificaciones han entrado en vigencia para los períodos anuales que comenzaron a partir del 1 de enero de 2016; sin embargo, no han tenido impacto en los estados financieros separados de la Compañía y, por lo tanto, no han sido reveladas. La Compañía no ha adoptado anticipadamente ninguna norma, interpretación o modificación emitida, y que aún no sea efectiva.

### 2.3. Resumen de las políticas contables significativas -

A continuación, se describen las políticas contables significativas utilizadas por la Compañía para la preparación de sus estados financieros separados:

(a) Efectivo y equivalentes de efectivo -

El rubro de efectivo y equivalentes de efectivo presentado en el estado separado de flujos de efectivo incluye todos los saldos en efectivo, bancos y depósitos a plazo, con vencimiento menor o igual a tres meses.

(b) Instrumentos financieros: Reconocimiento inicial y medición posterior -

Un instrumento financiero es cualquier acuerdo que da origen a un activo financiero de una entidad y a un pasivo financiero o instrumento patrimonial de otra entidad.

(i). Activos financieros -

*Reconocimiento y medición inicial -*

Los activos financieros se clasifican, en el reconocimiento inicial, como activos financieros al valor razonable con cambios en resultados, préstamos y cuentas por cobrar, inversiones mantenidas hasta su vencimiento, activos financieros disponibles para la venta, o como derivados designados como instrumentos de cobertura, según sea apropiado. Todos los activos financieros son reconocidos inicialmente al valor razonable más, en el caso de activos financieros no registrados al valor razonable con cambios en resultados, los costos de transacción que son atribuibles a la adquisición del activo financiero.

Los activos financieros de la Compañía incluyen efectivo y equivalentes de efectivo, cuentas por cobrar comerciales y diversas, inversiones financieras disponibles para la venta, instrumentos financieros derivados y activos financieros a valor razonable con cambios en resultados.

*Medición posterior -*

Para propósitos de la medición posterior, los activos financieros se clasifican en cuatro categorías:

- Activo financiero al valor razonable con cambios en resultados
- Préstamos y cuentas por cobrar
- Inversiones mantenidas hasta su vencimiento
- Inversiones financieras disponibles para la venta

*Activos financieros al valor razonable con cambios en resultados -*

Los activos financieros al valor razonable con cambios en resultados incluyen activos financieros mantenidos para negociación y activos financieros designados en el momento de su reconocimiento inicial como al valor razonable con cambios en resultados. Los

## **Minsur S.A.**

### **Notas a los estados financieros separados condensados intermedios (no auditados)**

Al 31 de Marzo de 2017

activos financieros son clasificados como mantenidos para negociación si son adquiridos para ser vendidos o para ser recomprados en el corto plazo. Los derivados, incluyendo derivados implícitos separados, son también clasificados como mantenidos para negociación a menos que se designen como instrumentos de cobertura efectivo tal como se define en la NIC 39.

Los activos financieros al valor razonable con cambios en resultados se presentan en el estado separado de situación financiera a su valor razonable y los cambios netos en ese valor razonable se presentan como costos financieros (cambios negativos) o ingresos financieros (cambios positivos) en el estado separado de resultados.

La Compañía ha clasificado ciertas inversiones en acciones como activos financieros al valor razonable con cambios en resultados, ver nota 9.

Los derivados implícitos contenidos en los contratos comerciales son contabilizados como derivados separados y son registrados a su valor razonable si las características económicas y riesgos asociados no están directamente relacionados con los contratos comerciales, y éstos no se mantienen para negociación ni han sido designados como al valor razonable con cambios en resultados. Los derivados implícitos son medidos a su valor razonable con cambios en el valor razonable reconocidos en resultados.

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

Los préstamos y cuentas por cobrar son activos financieros no derivados con pagos fijos o determinables que no son cotizados en un mercado activo. Después de su reconocimiento inicial, dichos activos financieros son posteriormente medidos al costo amortizado usando el método de la tasa de interés efectiva, menos cualquier estimación por deterioro. Las pérdidas por deterioro son reconocidas en el estado separado de resultados.

En esta categoría se incluye a las cuentas por cobrar comerciales y diversas. Ver nota 7 para obtener más información sobre las cuentas por cobrar.

#### *Inversiones mantenidas hasta su vencimiento -*

Los activos financieros no derivados con pagos fijos o determinados y vencimientos fijos son clasificados como mantenidos hasta su vencimiento cuando la Compañía tiene la intención positiva y la capacidad de mantenerlos hasta su vencimiento.

La Compañía no posee estos activos financieros al 31 de marzo de 2017 y 31 de diciembre de 2016.

#### *Inversiones financieras disponibles para la venta -*

Las inversiones financieras disponibles para la venta incluyen inversiones en acciones de patrimonio y títulos de deuda. Las inversiones en acciones de patrimonio clasificadas como disponibles para la venta son aquellas que no se clasifican como mantenidas para negociación, ni han sido designados como al valor razonable con cambios en resultados. Los títulos de deuda en esta categoría son aquellos que se piensan tener por un período indefinido de tiempo y podrían venderse en respuesta a necesidades de liquidez o cambios en las condiciones del mercado.

Después de la medición inicial, las inversiones financieras disponibles para la venta se miden por su valor razonable, y los resultados no realizados se reconocen en otros resultados integrales y son acreditadas en la ganancia no realizada neta por inversiones financieras disponibles para la venta hasta que la inversión sea dada de baja. En ese

## Minsur S.A.

### Notas a los estados financieros separados condensados intermedios (no auditados)

Al 31 de Marzo de 2017

momento, la ganancia o pérdida acumulada se reconoce como una ganancia o pérdida operativa, o se considera como un deterioro del valor de la inversión, momento en el cual, la pérdida acumulada se reclasifica de la reserva por actualización de inversiones financieras disponibles para la venta al estado separado de resultados como costos financieros. Los intereses ganados por las inversiones financieras disponibles para la venta se calculan utilizando el método de la tasa de interés efectiva.

La Compañía tiene clasificados títulos de patrimonio y deuda como inversiones financieras disponibles para la venta al 31 de marzo de 2017 y 31 de diciembre de 2016.

#### *Baja de activos financieros -*

Un activo financiero (o, cuando sea aplicable, una parte de un activo financiero o una parte de un grupo de activos financieros similares) es dado de baja cuando:

- (i) Los derechos de recibir los flujos de efectivo de dicho activo han terminado; o
- (ii) La Compañía ha transferido sus derechos a recibir flujos de efectivo del activo, o ha asumido una obligación de pagar a una tercera parte la totalidad de los flujos de efectivo recibidos en virtud de un acuerdo de transferencia; y: (a) la Compañía ha transferido sustancialmente la totalidad de sus riesgos y beneficios del activo; o (b) la Compañía no ha transferido ni retenido sustancialmente la totalidad de los riesgos y beneficios del activo, pero ha transferido el control del activo.

Cuando la Compañía transfiere sus derechos a recibir flujos de efectivo de un activo o suscribe un acuerdo de transferencia, evalúa si y en qué medida ha retenido los riesgos y beneficios de la propiedad. Cuando no ha transferido ni retenido sustancialmente todos los riesgos y beneficios del activo, ni ha transferido el control del activo, el activo es reconocido en la medida que la Compañía continúe involucrado con el activo. En este caso, la Compañía también reconoce el pasivo asociado. El activo transferido y el pasivo asociado se miden sobre una base que refleje derechos y obligaciones que la Compañía ha retenido.

- (ii). Deterioro del valor de los activos financieros -

La Compañía al cierre de cada ejercicio si existe evidencia objetiva de deterioro de activo financiero o un grupo de activos financieros. Existe un deterioro si uno o más eventos que han ocurrido después del reconocimiento inicial del activo (el “evento que causa la pérdida”), tienen un impacto sobre los flujos de efectivo futuros estimados del activo financiero o el grupo de activos financieros, y ese impacto puede estimarse de manera fiable. Las evidencias de un deterioro del valor podría incluir, entre otros, indicios tales como que los deudores o un grupo de deudores se encuentran con dificultades financieras significativas, el incumplimiento o mora en los pagos de la deuda por capital o intereses, la probabilidad de que se declaren en quiebra u otra forma de reorganización financiera, o cuando datos observables indiquen que existe una disminución medible en los flujos de efectivo futuros estimados, tales como cambios adversos en el estado de los pagos en mora, o en las condiciones económicas que se correlacionan con los incumplimientos.

## **Minsur S.A.**

### **Notas a los estados financieros separados condensados intermedios (no auditados)**

Al 31 de Marzo de 2017

#### *Activos financieros contabilizados por su costo amortizado -*

Para los activos financieros contabilizados por su costo amortizado, la Compañía primero evalúa si existe deterioro del valor, de manera individual para los activos financieros que son individualmente significativos, o de manera colectiva para los activos financieros que no son individualmente significativos. Si la Compañía determina que no existe evidencia objetiva de deterioro del valor para un activo financiero evaluado de manera individual, independientemente de su importancia, incluirá ese activo en un grupo de activos financieros con características de riesgo de crédito similares, y los evaluará de manera colectiva para determinar si existe deterioro de su valor. Los activos que se evalúan de manera individual para determinar si existe deterioro de su valor y para los cuales una pérdida por deterioro se reconoce o se sigue reconociendo, no son incluidos en la evaluación de deterioro de valor de manera colectiva.

El monto de cualquier pérdida por deterioro identificada es medido como la diferencia entre el valor en libros del activo y el valor presente de los flujos de caja futuros estimados. El valor presente es descontando usando la tasa de interés efectiva original del activo financiero.

El importe en libros del activo se reduce mediante el uso de una cuenta de provisión y la pérdida es reconocida en el estado separado de resultados. Los intereses ganados (registrados como ingresos financieros en el estado separado de resultados) continúan devengándose sobre el importe en libros reducido en libros del activo, utilizando la tasa de interés usada para descontar los flujos de efectivo futuros a fines de medir la pérdida por deterioro del valor. Los préstamos y la provisión correspondiente se dan de baja cuando no existen expectativas realistas de un recupero futuro y todas las garantías se han realizado o se han transferido a la Compañía. Si, en un ejercicio posterior, el importe estimado de la pérdida por deterioro del valor aumenta o disminuye debido a un evento que ocurre después de haberse reconocido el deterioro, la pérdida por deterioro del valor reconocida anteriormente se aumenta o disminuye ajustando la cuenta de provisión. Si posteriormente se revierte un castigo, el recupero se acredita como costo financiero en el estado separado de resultados.

#### *Inversiones financieras disponibles para la venta -*

Para las inversiones financieras disponibles para la venta, al cierre de cada periodo sobre el que se informa, la Compañía evalúa si existe alguna evidencia objetiva de que una inversión o grupo de inversiones se encuentran deteriorados en su valor.

En el caso de títulos de patrimonio clasificados como disponibles para la venta, la evidencia objetiva debe incluir una disminución significativa o prolongada del valor razonable de la inversión por debajo de su costo. El concepto de "significativo" se evalúa respecto del costo original de la inversión, y el concepto de "prolongado" se evalúa respecto del período en el que el valor razonable haya estado por debajo del costo original. Cuando exista evidencia de un deterioro del valor, la pérdida acumulada, medida como la diferencia entre el costo de adquisición y el valor razonable actual, menos cualquier pérdida por deterioro reconocida previamente en el estado separado de resultados, se elimina de otros resultados integrales y se reconoce en el estado de separado resultados. Las pérdidas por deterioro del valor de las inversiones en títulos de patrimonio clasificadas como disponibles para la venta no se revierten a través de los resultados. Los aumentos en el valor razonable después de haberse reconocido un deterioro se reconocen en otros resultados integrales.

En el caso de instrumentos de deuda clasificados como inversiones financieras disponibles para la venta, la evaluación de deterioro se efectúa según el mismo criterio usado para los

## Minsur S.A.

### Notas a los estados financieros separados condensados intermedios (no auditados)

Al 31 de Marzo de 2017

activos financieros llevados al costo amortizado. Sin embargo, el importe registrado como deterioro es la pérdida acumulada medida como la diferencia entre el costo amortizado y el valor razonable actual, menos cualquier pérdida por deterioro sobre dicha inversión previamente reconocida en el estado separado de resultados.

Luego se reconoce ingresos por intereses en base a la actualización del valor en libros del activo reducido, usando la tasa de descuento empleada en los flujos de caja futuros tomados en la medición de la pérdida por deterioro. El ingreso por intereses es registrado como parte de los ingresos financieros. Si en el futuro, el valor razonable del instrumento de deuda se incrementa y dicho incremento puede ser objetivamente relacionado a un evento ocurrido después de reconocerse la pérdida por deterioro en el estado separado de resultados, la pérdida por deterioro es reversada a través del estado separado de resultados.

#### (iii). Pasivos financieros -

##### *Reconocimiento y medición inicial -*

Los pasivos financieros, clasificados en el momento de su reconocimiento inicial, como pasivos financieros al valor razonable con cambios en resultados, cuentas por pagar comerciales y diversas, obligaciones financieras o como derivados designados como instrumentos de cobertura, según sea pertinente.

Todos los pasivos financieros se reconocen inicialmente por su valor razonable y, en el caso de cuentas por pagar y obligaciones financieras, neto de los costos directamente atribuibles a la transacción.

Los pasivos financieros de la Compañía incluyen cuentas por pagar comerciales y diversas, obligaciones financieras y derivados implícitos por venta de mineral.

##### *Medición posterior -*

La medición posterior de los pasivos financieros depende de su clasificación, según se describe a continuación:

##### *Pasivos financieros al valor razonable con cambios en resultados -*

Los pasivos financieros al valor razonable con cambios en resultados incluyen los pasivos financieros mantenidos para negociar, los derivados y los pasivos financieros designados al momento del reconocimiento inicial como al valor razonable con cambios en resultados.

Las ganancias o pérdidas sobre éstos pasivos son reconocidas en el estado separado de resultados.

Excepto por el derivado implícito por venta de estaño, la Compañía no ha designado ningún pasivo financiero en el momento de su reconocimiento inicial al valor razonable con cambios en resultados.

##### *Deudas y préstamos -*

Después de su reconocimiento inicial, las obligaciones financieras se miden al costo amortizado, utilizando el método de la tasa de interés efectiva. Las ganancias y pérdidas se reconocen en el estado separado de resultados cuando los pasivos son dados de baja, así como a través del proceso de amortización que surge de utilizar el método de la tasa de interés efectiva.

## Minsur S.A.

### Notas a los estados financieros separados condensados intermedios (no auditados)

Al 31 de Marzo de 2017

El costo amortizado se calcula tomando en cuenta cualquier descuento o prima al momento de la adquisición y los honorarios o costos que sean parte integrante de la tasa de interés efectiva. La amortización según el método de la tasa de interés efectiva se presenta en el rubro del costo financiero en el estado separado de resultados.

En esta categoría se incluyen las obligaciones financieras y las cuentas por pagar comerciales y diversas. Ver nota 14 y 15 para más información.

#### *Baja en cuentas -*

Un pasivo financiero es dado de baja cuando la obligación de pago se termina, se cancela o expira.

Cuando un pasivo financiero existente es reemplazado por otro del mismo prestatario en condiciones significativamente diferentes, o las condiciones del pasivo existente son modificadas en forma importante, dicho reemplazo o modificación se trata como una baja del pasivo original y el reconocimiento de un nuevo pasivo. La diferencia en los valores en libros respectivos se reconoce en el estado separado de resultados.

- (iv). Compensación de instrumentos financieros -  
Los activos y pasivos financieros son compensados y el monto neto es reportado en el estado separado de situación financiera si existe un derecho legal para compensar los montos reconocidos, y hay una intención de liquidar en términos netos o de realizar los activos y liquidar los pasivos simultáneamente.
- (v). Valor razonable -  
La Compañía mide sus instrumentos financieros, tales como derivados implícitos, instrumentos financieros de cobertura, sus inversiones financieras disponibles para la venta y activos financieros al valor razonable a la fecha del estado separado de situación financiera cuyo efecto se verá reflejado en el estado separado de resultados. Los valores razonables de los instrumentos financieros medidos por su costo amortizado se revelan en la nota 31.

La Compañía usa técnicas de valuación que son apropiadas en las circunstancias y por las cuales tiene suficiente información disponible para medir el valor razonable, maximizando el uso de datos observables relevantes y minimizando el uso de datos no observables.

Todos los activos y pasivos que se registran al valor razonable o por los cuales se revelan valores razonables en los estados financieros separados son clasificados dentro de la jerarquía de valor razonable, descritas a continuación:

- Nivel 1 - Precios cotizados (no ajustados) en mercados activos para activos o pasivos idénticos.
- Nivel 2 - Técnicas de valorización por las cuales el nivel más bajo de información, que es significativo para la medición al valor razonable es directa o indirectamente observable.
- Nivel 3 - Técnicas de valorización por las cuales el nivel más bajo de información, que es significativo para la medición al valor razonable no es observable.

Para propósitos de las revelaciones del valor razonable, la Compañía ha determinado clases de activos y pasivos sobre la base de su naturaleza, características y riesgos del activo o pasivo y el nivel de la jerarquía de valor razonable tal como se explicó anteriormente.

## Minsur S.A.

### Notas a los estados financieros separados condensados intermedios (no auditados)

Al 31 de Marzo de 2017

- (c) Transacciones en moneda extranjera -  
Los estados financieros separados de la Compañía se presentan en U.S. dólar, que es su moneda funcional y de presentación.

#### *Transacciones y saldos*

Las transacciones en moneda extranjera (moneda distinta al U.S. dólar) son inicialmente registradas por la Compañía a los tipos de cambio vigentes en las fechas de las transacciones, publicados por la Superintendencia de Banca y Seguros y AFP.

Los activos y pasivos monetarios denominados en moneda extranjera son trasladados a la moneda funcional usando el tipo de cambio vigente en la fecha de reporte. Todas las diferencias que surjan de liquidar o convertir estas partidas monetarias, se registran en el estado separado de resultados. Las partidas no monetarias, registradas en términos de costos históricos, se convierten usando los tipos de cambio vigentes en las fechas de las transacciones originales.

- (d) Inventarios -  
Los productos terminados y en proceso están valuados al costo o al valor neto de realización, el menor. Los costos en los que se incurre para llevar los inventarios a su ubicación y condiciones actuales se contabilizan de la siguiente manera:

#### *Materiales y suministros -*

- Costo de compra utilizando el método promedio ponderado.

#### *Productos terminados, productos en proceso y mineral en cancha -*

- El costo de los suministros y materiales directos, los servicios recibidos de terceros, la mano de obra directa y un porcentaje de los gastos indirectos, excluyendo los costos de financiamiento y las diferencias de cambio.

#### *Inventarios por recibir -*

- Costo de compra.

El valor neto de realización es el precio de venta estimado en el curso ordinario del negocio, menos los costos estimados de terminación y los costos estimados necesarios para efectuar la venta.

La estimación (reversión) para pérdida en el valor neto de realización o por obsolescencia de suministros es calculada sobre la base de un análisis específico que realiza anualmente la Gerencia y es cargada (abonada) a resultados en el ejercicio en el cual se determina la necesidad de la estimación (reversión).

- (e) Inversiones en subsidiarias y asociadas -  
Las subsidiarias son entidades sobre las que la Compañía posee control; el control se obtiene cuando la Compañía está expuesta, o tiene derecho a rendimientos variables procedentes de su participación en la entidad receptora de la inversión y tiene la capacidad de afectar tales rendimientos a través de su poder en la entidad receptora de la inversión.

Una asociada es una entidad en la cual la Compañía tiene una influencia significativa. Influencia significativa es el poder de participar en las decisiones sobre políticas financieras y operativas de la asociada, pero sin ejercer control sobre dichas políticas.

## **Minsur S.A.**

### **Notas a los estados financieros separados condensados intermedios (no auditados)**

Al 31 de Marzo de 2017

Las inversiones en subsidiarias y asociadas se reconocen inicialmente al costo, y su medición posterior es a través de los cambios en la participación de la Compañía en los resultados de las subsidiarias y asociadas.

El estado de separado resultados refleja la participación de la Compañía en los resultados de las operaciones de las subsidiarias y asociadas.

Cuando ha habido un cambio reconocido directamente en el patrimonio de la subsidiaria y asociada, la Compañía reconoce la participación en este cambio y lo registra, cuando sea aplicable, en el estado separado de cambios en el patrimonio neto. Las ganancias y pérdidas no realizadas resultantes de las transacciones comunes son eliminadas en proporción a la participación mantenida en la subsidiaria y asociada.

La participación de la Compañía en las utilidades o pérdidas de las subsidiarias y asociadas se presentan por separado en el estado separado de resultados y representa la utilidad o pérdida después de impuestos de las subsidiarias y asociadas.

Los estados financieros de las subsidiarias y asociadas son preparados en la misma fecha reporte de la Compañía. Cuando es necesario, se hacen ajustes para alinear las políticas contables de las subsidiarias y asociadas con las de la Compañía.

Después de la aplicación del método de participación patrimonial, la Compañía determina si es necesario reconocer una pérdida adicional por deterioro de las inversiones en subsidiarias y asociadas. La Compañía determina en cada fecha del estado separado de situación financiera si hay una evidencia objetiva de que la inversión en subsidiarias y asociadas ha perdido valor. Si fuera el caso, la Compañía calcula el importe del deterioro como la diferencia entre el valor razonable de la inversión en la subsidiaria o asociada y el valor en libros y reconoce la pérdida en el estado separado de resultados.

En el caso de darse la pérdida de influencia significativa sobre la subsidiaria y asociada, la Compañía mide y reconoce cualquier inversión acumulada a su valor razonable. Cualquier diferencia entre el valor en libros de la subsidiaria y asociada en el momento de la pérdida de la influencia significativa, el valor razonable de la inversión mantenida y los ingresos procedentes de la venta, es reconocida en el estado separado de resultados.

- (f) Propiedad, planta y equipo -  
La propiedad, planta y equipo se presenta al costo, neto de la depreciación acumulada y las pérdidas acumuladas por deterioro, si las hubiere.

El costo inicial de un activo comprende su precio de compra o costo de construcción, cualquier costo directamente atribuible para que el activo esté listo para ser usado, el estimado inicial de la obligación por cierre de unidades mineras, y los costos de financiamiento relacionados con activos aptos. El valor de un contrato de arrendamiento financiero también se incluye en este rubro.

Cuando se requiere reemplazar partes significativas de propiedad, planta y equipo, la Compañía reconoce dichas partes como activos individuales con vidas útiles específicas y los deprecia por separado. Asimismo, cuando se lleva a cabo una inspección mayor, su costo se reconoce en el valor en libros de la planta y equipo como un reemplazo si se cumplen con los criterios de reconocimiento. Todos los demás costos rutinarios de mantenimiento y reparación se reconocen en el estado separado de resultados según se incurren.

## Minsur S.A.

### Notas a los estados financieros separados condensados intermedios (no auditados)

Al 31 de Marzo de 2017

El valor presente del costo estimado para el desmantelamiento de un activo después de cumplido su período de uso se incluye en el costo estimado, en la medida en que se cumplan los requisitos para el reconocimiento de la provisión respectiva.

#### *Depreciación -*

##### *Método de unidades de producción*

La depreciación de los activos directamente relacionados a las operaciones de mina, es calculada utilizando el método de unidades de producción, el cual está basado en las reservas económicamente recuperables de cada unidad minera.

##### *Método de línea recta*

La depreciación de los activos con una vida económica menor a la vida útil de la unidad minera, o que se encuentren relacionados a labores administrativas, se calcula siguiendo el método de línea recta en función de la vida útil estimada del activo. Las vidas útiles estimadas son las siguientes:

	Años
Edificios y construcciones de la unidad minera San Rafael	Entre 2 y 5
Edificios y construcciones de la unidad minera Pucamarca	Entre 3 y 5
Edificios y construcciones de la planta de fundición Pisco	Entre 4 y 29
Maquinaria y equipo	Entre 1 y 6
Unidades de transporte	Entre 3 y 10
Muebles y enseres y equipos de cómputo	Entre 2 y 10
Equipos de comunicación y seguridad	Entre 2 y 10

Los valores residuales, las vidas útiles y los métodos de depreciación de propiedad, planta y equipo son revisados al final de cada año y son ajustados de manera prospectiva, de ser el caso.

#### *Baja de activos -*

Una partida de propiedad, planta y equipo es retirada al momento de su disposición o cuando no se espera beneficios económicos de su uso o disposición posterior. Cualquier ganancia o pérdida que surja al momento del retiro del activo fijo (calculada como la diferencia entre los ingresos por la venta y el valor en libros del activo) es incluida en el estado separado de resultados en el año en que se retira el activo.

#### (g) Arrendamientos -

La determinación de si un acuerdo es, o contiene, un arrendamiento se basa en la sustancia del contrato a la fecha de inicio del mismo. Es necesario evaluar si el cumplimiento del contrato depende del uso de un activo o activos específicos o si el contrato traslada el derecho de usar el activo o activos, aún si ese derecho no está explícitamente especificado en el contrato.

Un arrendamiento se clasifica a la fecha de inicio como un arrendamiento financiero o un arrendamiento operativo.

Un arrendamiento que transfiere a la Compañía sustancialmente todos los riesgos y beneficios inherentes a la propiedad se clasifica como arrendamiento financiero.

#### *Arrendamientos financieros -*

Los arrendamientos financieros que transfieren a la Compañía sustancialmente todos los riesgos y beneficios inherentes a la titularidad del activo arrendado, son capitalizados en la fecha de inicio del arrendamiento al valor razonable de la propiedad arrendada o, si el monto fuera menor, al valor actual de los pagos mínimos de arrendamiento. Los pagos de arrendamiento se prorratan entre los cargos financieros y la reducción del pasivo por

## Minsur S.A.

### Notas a los estados financieros separados condensados intermedios (no auditados)

Al 31 de Marzo de 2017

arrendamiento de modo de alcanzar una tasa de interés constante sobre el saldo restante del pasivo. Los cargos financieros se reconocen en los costos financieros en el estado separado de resultados.

Un activo arrendado se deprecia a lo largo de la vida útil del activo. Sin embargo, si no existe seguridad razonable de que la Compañía obtendrá la titularidad al final del período de arrendamiento, el activo se depreciará durante la vida útil estimada del activo o en el plazo de arrendamiento, el que sea menor.

#### *Arrendamientos operativos -*

Los pagos por arrendamientos operativos se reconocen como gastos operativos en el estado separado de resultados sobre una base de amortización lineal a lo largo del período de arrendamiento.

- (h) Concesiones mineras -  
Las concesiones mineras representan la titularidad del derecho de exploración y explotación que tiene la Compañía sobre las propiedades mineras que contienen las reservas y recursos de mineral adquirido. Las concesiones mineras se presentan al costo y se amortizan siguiendo el método de unidades de producción, usando como base las reservas probadas y probables. En caso la Compañía abandone dichas concesiones, los costos asociados son castigados en el estado separado de resultados.

A fin de cada año, la Compañía evalúa por cada unidad minera si existe algún indicio de que el valor de sus concesiones mineras se ha deteriorado. Si existe tal indicio, la Compañía hace una estimación del importe recuperable del activo.

Las concesiones mineras se presentan dentro del rubro “Activos intangibles, neto” en el estado separado de situación financiera.

- (i) Costos de exploración y evaluación -  
Los costos de exploración y evaluación comprenden las actividades de búsqueda de recursos minerales, la determinación de la viabilidad técnica y la evaluación de la viabilidad comercial de un recurso identificado. Estos costos son cargados a gastos según se incurren hasta el momento en que se determine medianamente la viabilidad técnica y comercial del recurso identificado (estudio de pre-factibilidad). A partir del inicio de la etapa de definición de la viabilidad técnica y comercial de alta precisión (estudio de factibilidad), los costos incurridos se capitalizan. Las actividades de exploración incluyen:
- Búsqueda y análisis de información histórica de exploraciones.
  - Incremento de información exploratoria a través de estudios geológicos.
  - Perforaciones y muestreos de exploración.
  - Determinación y evaluación de los volúmenes y leyes de los recursos.
  - Transporte topográfico y requerimientos de infraestructura.
  - Realización de estudios financieros y de mercado.
- (j) Costos de desarrollo -  
Cuando se determina que una propiedad minera puede ser económicamente viable; es decir, cuando se determina la existencia de reservas probadas y probables, los costos incurridos para desarrollar dicha propiedad, incluyendo los costos adicionales para delinear el cuerpo del mineral y remover las impurezas que contiene, son capitalizados como costos de desarrollo dentro del rubro “Costo de desarrollo”. Estos costos se amortizan siguiendo el método de unidades de producción usando como base las reservas probadas y probables.

## **Minsur S.A.**

### **Notas a los estados financieros separados condensados intermedios (no auditados)**

Al 31 de Marzo de 2017

Las actividades de desarrollo incluyen:

- Estudios de ingeniería y metalúrgicos.
- Perforaciones y otros costos necesarios para delinear un cuerpo de mineral.
- Remoción del desbroce inicial relacionado a un cuerpo de mineral.

Los costos de desarrollo necesarios para mantener la producción son cargados al costo de producción según se incurren.

- (k) Costos de remoción de desmonte (costos de desbroce) -  
Como parte de sus operaciones mineras, la Compañía incurre en costos de remoción de desmonte (costos de desbroce) durante las etapas de desarrollo y producción. Los costos de desbroce incurridos en la etapa de desarrollo de una mina, antes de que comience la etapa de producción (desbroce de desarrollo), son capitalizados y su tratamiento contable es como se explica en el punto anterior (j).

Los costos incurridos durante la etapa de producción (desbroce de producción) se realizan para obtener dos beneficios, la producción de inventarios o un mejor acceso a mineral que será explotado en el futuro. Cuando los beneficios están relacionados con la producción de inventarios se registran como parte del costo de producción de dichos inventarios. Cuando los beneficios obtenidos dan acceso al mineral a ser explotado en el futuro y la operación es de tajo abierto, entonces estos costos son reconocidos como activos no corrientes (costos de desbroce) si se dan las tres condiciones siguientes:

- Es probable que surjan beneficios económicos futuros;
- Se pueden identificar componentes en el yacimiento cuyo acceso será mejorado; y
- Los costos asociados con el acceso mejorado pueden ser medidos confiablemente.

Para identificar componentes en un yacimiento, la Compañía trabaja de cerca con el personal del área de operaciones para analizar los planes de mina.

Sustancialmente los costos de desbroce incurridos por la Compañía se relacionan con la producción de inventarios y no con mejores accesos al mineral que será explotado en el futuro.

- (l) Usufructo de terrenos -  
Corresponde a pagos por derecho de uso de terrenos colindantes a unidades mineras de la Compañía, necesarios para su operación y que se registran al costo. Estos costos se amortizan usando el método de línea recta en función a la vigencia de los acuerdos (entre 2 y 10 años).
- (m) Deterioro de activos no financieros -  
A cada fecha de cierre del período sobre el que se informa, la Compañía evalúa si existe algún indicio de que un activo (o unidad generadora de efectivo - UGE) pudiera estar deteriorado en su valor. Si existe tal indicio, o cuando se requiere efectuar una prueba anual de deterioro del valor para un activo, la Compañía estima el importe recuperable de ese activo. El importe recuperable de un activo es el mayor valor entre el valor razonable menos los costos de venta, ya sea de un activo o de una unidad generadora de efectivo, y su valor en uso, y se determina para un activo individual, salvo que el activo no genere flujos de efectivo que sean sustancialmente independientes de los de otros activos o grupos de activos. Cuando el importe en libros de un activo o de una unidad generadora de efectivo excede su importe recuperable, el activo se considera deteriorado y su valor se reduce a su importe recuperable.

Al evaluar el valor en uso de un activo, los flujos de efectivo estimados se descuentan a su valor presente mediante una tasa de descuento antes de impuestos que refleje las evaluaciones corrientes del mercado sobre el valor temporal del dinero y los riesgos específicos del activo.

## Minsur S.A.

### Notas a los estados financieros separados condensados intermedios (no auditados)

Al 31 de Marzo de 2017

Para la determinación del valor razonable menos los costos de venta, se toman en cuenta transacciones recientes del mercado, si las hubiere. Si no pueden identificarse este tipo de transacciones, se utiliza un modelo apropiado de valoración.

Las pérdidas por deterioro del valor correspondientes a las operaciones continuas, incluido el deterioro del valor de los inventarios, se reconocen en el estado separado de resultados en aquellas categorías de gastos que correspondan con la función del activo deteriorado.

Para los activos en general, a cada fecha de cierre del período sobre el que se informa, se efectúa una evaluación sobre si existe algún indicio de que las pérdidas por deterioro del valor reconocidas previamente ya no existen o han disminuido. Si existiese tal indicio, la Compañía efectúa una estimación del importe recuperable del activo o de la unidad generadora de efectivo. Una pérdida por deterioro del valor reconocida previamente solamente se revierte si hubo un cambio en los supuestos utilizados para determinar el importe recuperable del activo desde la última vez en que se reconoció una pérdida por deterioro del valor de ese activo. La reversión se limita de manera tal que el importe en libros del activo no exceda su monto recuperable, ni exceda el importe en libros que se hubiera determinado, neto de la depreciación acumulada, si no se hubiese reconocido una pérdida por deterioro del valor para ese activo en ejercicios anteriores. Tal reversión se reconoce en el estado separado de resultados a excepción de las pérdidas por deterioro relacionado con el crédito mercantil.

#### (n) Provisiones -

##### *General -*

Se reconoce una provisión cuando la Compañía tiene una obligación presente (legal o implícita) como resultado de un hecho pasado, es probable que se requiera para su liquidación una salida de recursos económicos y se puede hacer una estimación confiable del monto de la obligación. Si el efecto del valor del dinero en el tiempo es material, las provisiones son descontadas usando una tasa antes de impuestos que refleje, cuando sea apropiado, los riesgos específicos del pasivo. Cuando se descuenta, el aumento de la provisión por el paso del tiempo se reconoce como un costo financiero en el estado separado de resultados.

##### *Provisión para cierre de unidades mineras -*

Al momento del registro inicial, la provisión por cierre de unidades mineras se mide a su valor razonable teniendo como contrapartida un mayor valor en libros de los activos de larga duración (costos de desarrollo y propiedad, planta y equipo). Posteriormente, la provisión se incrementa en cada período para reflejar el costo por interés considerado en la estimación inicial del valor razonable y, en adición, el costo capitalizado es depreciado y/o amortizado sobre la base de la vida útil del activo relacionado. Al liquidar la obligación, la Compañía registra en los resultados del ejercicio cualquier ganancia o pérdida que se genere.

Los cambios en el valor razonable de la obligación o en la vida útil de los activos relacionados, que surgen de la revisión de los estimados iniciales se reconocen como un incremento o disminución del valor en libros de la obligación y del activo relacionado. Cualquier reducción en una provisión por cierre de unidades mineras y, por lo tanto, cualquier reducción del activo relacionado, no puede exceder el valor en libros de dicho activo. De hacerlo, cualquier exceso sobre el valor en libros es llevado inmediatamente al estado separado de resultados.

Si el cambio en el estimado diera como resultado un incremento en la provisión y, por lo tanto, un aumento en el valor en libros del activo, la Compañía deberá tomar en cuenta si ésta es una indicación de deterioro del activo en su conjunto y realizar pruebas de deterioro en concordancia con la NIC 36 "Deterioro de Activos".

## **Minsur S.A.**

### **Notas a los estados financieros separados condensados intermedios (no auditados)**

Al 31 de Marzo de 2017

En el caso de minas en proceso de cierre y por tanto no operativas, los cambios en los costos estimados se reconocen inmediatamente en el estado separado de resultados.

#### *Obligaciones medio-ambientales -*

Los desembolsos medio-ambientales que están relacionados con los ingresos actuales o futuros se registran como gasto o capitalizan, según corresponda. Los desembolsos que se relacionan con una condición existente causada por las operaciones pasadas y no contribuyen a los ingresos actuales o futuros se reconocen como gasto cuando se incurren.

Los pasivos por costos ambientales se registran cuando una remediación es probable y los costos asociados pueden ser estimados con fiabilidad. Generalmente, el reconocimiento de estas provisiones coincide con el compromiso de un plan formal de acción o, si es anterior, con el desmantelamiento o cierre de unidades inactivas.

El importe reconocido es la mejor estimación del desembolso requerido. Cuando no se liquide el pasivo por varios años, el importe reconocido es el valor presente de los desembolsos estimados futuros.

- (o) Beneficios a los empleados –  
Las remuneraciones, gratificaciones, compensación por tiempo de servicios, bonificaciones por desempeño y vacaciones a los trabajadores se calculan de acuerdo con la NIC 19, "Beneficios a los Empleados" y son calculadas de acuerdo con normas legales peruanas vigentes sobre la base del principio de devengado.
- (p) Reconocimiento de ingresos -  
El ingreso es reconocido en la medida en que sea probable que los beneficios económicos fluyan a la Compañía y puede ser medido confiablemente, independientemente de cuando se efectúa el cobro. El ingreso es medido al valor razonable de la contrapartida recibida o por recibir teniendo en cuenta los acuerdos de pago definidos contractualmente y excluyendo los derechos e impuestos. Los siguientes criterios específicos se deben cumplir para que se reconozca un ingreso:

#### *Venta de metales -*

Las ventas de estaño y oro se registran cuando se transfieren al comprador los riesgos y beneficios significativos lo cual sucede en el momento de la entrega de bienes.

En cuanto a la medición de las ventas de estaño, la Compañía asigna un valor provisional a las ventas de estos metales ya que están sujetas a un ajuste final de precios al término de un período establecido contractualmente. La exposición al cambio en el precio de los metales genera un derivado implícito que se debe separar del contrato comercial. Al cierre de cada ejercicio, el precio de venta utilizado inicialmente debe ser ajustado de acuerdo con el precio futuro para el período de cotización estipulado en el contrato. El derivado implícito, que no califica para la contabilidad de cobertura, es inicialmente reconocido a valor razonable, cuyos cambios posteriores en el valor razonable son reconocidos en el estado separado de resultados, y presentado como parte del rubro de ventas netas.

En cuanto a la medición de las ventas de oro, no están sujetas a un ajuste final de precios, por lo que no generan derivados implícitos.

#### *Ingresos por servicios -*

Los ingresos por prestación de servicios a vinculadas se reconocen como ingresos cuando han sido efectivamente prestados.

## Minsur S.A.

### Notas a los estados financieros separados condensados intermedios (no auditados)

Al 31 de Marzo de 2017

#### *Ingresos por intereses -*

Para todos los instrumentos financieros medidos al costo amortizado, los ingresos por intereses se registran usando el método de la tasa de interés efectiva. La tasa de interés efectiva es la tasa que exactamente descuenta los pagos o cobros futuros estimados a lo largo de la vida del instrumento financiero o un periodo más corto, cuando sea apropiado, al valor en libros del activo o pasivo financiero. El ingreso financiero se presenta por separado en el estado separado de resultados.

#### *Dividendos -*

El ingreso por dividendos se reconoce cuando se ha establecido el derecho de la Compañía a recibir el pago, lo cual generalmente sucede cuando los accionistas aprueban el dividendo.

#### (q) Impuestos -

##### *Impuesto a la ganancia corriente -*

Los activos y pasivos por el impuesto a la ganancia corriente se miden por los importes que se espera recuperar de o pagar a la autoridad fiscal. Las tasas impositivas y la normativa fiscal utilizadas para computar dichos importes son aquellas que están vigentes a la fecha de cierre del periodo sobre el que se informa, correspondientes al Perú, país en el que la Compañía opera y genera utilidades sujetas al impuesto.

El impuesto corriente a las ganancias que se relaciona con partidas que se reconocen directamente en el patrimonio, también se reconoce en el patrimonio y no en el estado separado de resultados. La Gerencia evalúa en forma periódica las posiciones tomadas en las declaraciones de impuestos con respecto a las situaciones en las que las normas fiscales aplicables se encuentran sujetas a interpretación, y constituye provisiones cuando es apropiado.

##### *Impuesto a la ganancia diferido -*

El impuesto a la ganancia diferido se reconoce utilizando el método del pasivo sobre las diferencias temporales entre las bases impositivas de los activos y pasivos y sus importes en libros a la fecha de cierre del periodo sobre el que se informa.

Los pasivos por impuesto a la ganancia diferido se reconocen por todas las diferencias temporales imponibles, salvo las diferencias temporales imponibles relacionadas con las inversiones en subsidiarias y asociadas, cuando la oportunidad de su reversión se pueda controlar, y sea probable que las mismas no se reverseen en el futuro previsible.

Los activos por impuesto a la ganancia diferido se reconocen por todas las diferencias temporales deducibles, y por la compensación futura de créditos fiscales y pérdidas tributarias arrastrables no utilizadas, en la medida en que sea probable la existencia de utilidades imponibles disponibles futuras contra las cuales se puedan compensar dichas diferencias temporales deducibles, y/o se puedan utilizar dichos créditos fiscales y pérdidas tributarias arrastrables. Se requiere un juicio significativo de la gerencia para determinar el monto del activo diferido que puede ser reconocido basado en la fecha probable de recupero y el nivel de rentas imponibles futuras, así como en estrategias futuras de planeamiento tributario.

El importe en libros de los activos por impuesto a la ganancia diferido se revisa en cada fecha de cierre del periodo sobre el que se informa y se reduce en la medida en que ya no sea probable la existencia de suficiente ganancia imponible futura para permitir que esos activos por impuesto a la ganancia diferido sean utilizados total o parcialmente. Los activos por impuesto a la ganancia diferido no reconocidos se reevalúan en cada fecha de cierre del periodo sobre el que se informa y se reconocen en la medida en que se torne probable la

## Minsur S.A.

### Notas a los estados financieros separados condensados intermedios (no auditados)

Al 31 de Marzo de 2017

existencia de utilidades imponibles futuras que permitan recuperar dichos activos por impuesto a la ganancia diferido no reconocidos con anterioridad.

Los activos y pasivos por impuesto a las ganancias diferido se miden a las tasas impositivas que se espera sean de aplicación en el ejercicio en el que el activo se realice o el pasivo se cancele, en base a las tasas impositivas y normas fiscales que fueron aprobadas a la fecha de cierre del período sobre el que se informa, o cuyo procedimiento de aprobación se encuentre próximo a completarse a esa fecha.

El impuesto a las ganancias diferido relacionado con partidas fuera del resultado se reconoce en correlación con las transacciones subyacentes respectivas, ya sea en otros resultados integrales o directamente en el patrimonio neto.

Los activos y pasivos por impuesto a la ganancia diferido se compensan si existe un derecho legalmente exigible de compensar los activos y pasivos por impuesto a las ganancias corriente, y si los impuestos a las ganancias diferidas se relacionan con la misma autoridad tributaria y la misma jurisdicción fiscal.

#### *Regalías Mineras e Impuesto Especial a la Minería en el Perú -*

Las regalías mineras y el impuesto especial a la minería son contabilizados de acuerdo con la NIC 12 "Impuesto a las Ganancias", pues tienen las características de un impuesto a las ganancias debido a que su base de cálculo son los ingresos netos de gastos después de ajustes de diferencias temporales, en lugar de ser calculados en base a la cantidad producida o a un porcentaje de los ingresos. Las normas legales y tasas usadas para calcular los importes por pagar son las que están vigentes en la fecha del estado separado de situación financiera.

En consecuencia, los pagos efectuados por la Compañía al Gobierno por concepto de regalía minera e impuesto especial a la minería están bajo el alcance de la NIC 12 y, por lo tanto, se tratan como si fueran un impuesto a las ganancias. Tanto la regalía minera como el impuesto especial a la minería generan activos o pasivos diferidos los cuales deben medirse usando las tasas medias que se espera aplicar a las utilidades operativas en los trimestres en los cuales la Compañía espera que vayan a revertir las diferencias temporales.

#### *Impuesto sobre las ventas -*

Los ingresos de actividades ordinarias, los gastos y los activos se reconocen excluyendo el importe de cualquier impuesto sobre las ventas (impuesto al valor agregado), salvo:

- (i) Cuando el impuesto sobre las ventas incurrido en una adquisición de activos o en una prestación de servicios no resulte recuperable de la autoridad fiscal, en cuyo caso ese impuesto se reconoce como parte del costo de adquisición del activo o como parte del gasto, según corresponda;
- (ii) Las cuentas por cobrar y por pagar que ya estén expresadas incluyendo el importe de impuestos sobre las ventas.

El importe neto del impuesto sobre las ventas que se espera recuperar de, o que corresponda pagar a la autoridad fiscal, se presenta como una cuenta por cobrar o una cuenta por pagar en el estado separado de situación financiera, según corresponda.

- (r) Instrumentos financieros derivados y contabilidad de cobertura -  
*Reconocimiento inicial y medición posterior -*

La Compañía utiliza los instrumentos derivados para administrar su exposición a la variación de las cotizaciones de los metales (contratos collars de opciones a costo cero de minerales).

# **Minsur S.A.**

## **Notas a los estados financieros separados condensados intermedios (no auditados)**

Al 31 de Marzo de 2017

Dichos instrumentos derivados son inicialmente reconocidos al valor razonable vigente en la fecha en la cual se firma el contrato de derivado y posteriormente son medidos a su valor razonable. Los derivados se presentan como activos financieros cuando el valor razonable es positivo y como pasivos financieros cuando el valor razonable es negativo.

Al inicio de la relación de cobertura, la Compañía designa y documenta formalmente la relación de cobertura para la cual desea aplicar la contabilidad de cobertura, así como el objetivo y la estrategia de manejo de riesgo para tomar la cobertura.

La documentación incluye la identificación del instrumento de cobertura, el bien cubierto, la naturaleza del riesgo que está siendo cubierto y cómo la entidad evaluará la efectividad de los cambios en el valor razonable del instrumento de cobertura para compensar la exposición a los cambios en los flujos de efectivo atribuibles al riesgo cubierto. Se espera que las coberturas sean altamente efectivas para compensar los cambios en los flujos de efectivo y dichas coberturas son evaluadas permanentemente para determinar si realmente están siendo altamente efectivas durante los períodos de reporte financiero en los cuales han sido designadas como tales.

Todas las coberturas de la Compañía se clasifican como de flujos de efectivo. La porción efectiva de ganancia o pérdida sobre el instrumento de cobertura es reconocida inicialmente en el estado separado de cambios en el patrimonio neto, en el rubro de otras reservas de patrimonio, mientras que la porción inefectiva es reconocida inmediatamente en el estado separado de resultados en el rubro de costos financieros.

### **3. Juicios, estimaciones y supuestos contables significativos**

La preparación de los estados financieros separados de la Compañía requiere que la Gerencia deba realizar juicios, estimados y supuestos contables que afectan de manera significativa los importes de ingresos, gastos, activos y pasivos, las revelaciones relacionadas; así como también la revelación sobre pasivos contingentes a la fecha de los estados financieros separados. Los estimados y los supuestos contables son continuamente evaluados y se basan en la experiencia de la Gerencia y otros factores, incluyendo las expectativas de los eventos futuros que se crean son razonables bajo las actuales circunstancias. La incertidumbre acerca de estos estimados y supuestos contables podría ocasionar resultados en períodos futuros que requieran ajustes significativos a los importes en libros de los activos y/o pasivos afectados. Mayor información acerca de cada una de estas áreas y el impacto en los estados financieros separados y en las políticas contables de la Compañía por la aplicación de los juicios, estimados y supuestos contables significativos que han sido utilizados se presenta a continuación, así como en las notas a los estados financieros separados respectivas.

#### **3.1. Juicios -**

En la aplicación de las políticas contables de la Compañía, la Gerencia ha realizado los siguientes juicios, que tienen efecto significativo sobre los importes reconocidos en los presentes estados financieros separados:

##### **Contingencias -**

Por su naturaleza, las contingencias solamente serán resueltas cuando uno o más eventos futuros ocurran o dejen de ocurrir. La evaluación de la existencia e importes potenciales de las contingencias de la Compañía involucra inherentemente el ejercicio de un juicio significativo por parte de la Gerencia y el uso de estimados sobre los resultados de eventos futuros.

#### **3.2. Estimaciones y supuestos -**

A continuación, se describen los supuestos clave relacionados con el futuro y otras fuentes clave

## **Minsur S.A.**

### **Notas a los estados financieros separados condensados intermedios (no auditados)**

Al 31 de Marzo de 2017

de estimaciones de incertidumbres a la fecha de los estados financieros separados, y que conllevan un alto riesgo de ocasionar ajustes significativos sobre los importes en libros de los activos y los pasivos durante el próximo período. La Compañía ha basado sus estimados y supuestos contables tomando en consideración aquellos parámetros disponibles al momento de la preparación de los presentes estados financieros separados. Sin embargo, las circunstancias y los supuestos actuales sobre los acontecimientos futuros podrían variar debido a cambios en el mercado y a circunstancias nuevas que pudieran surgir más allá del control de la Compañía. Los cambios son reflejados en los supuestos al momento de ocurrir.

(a) **Determinación de reservas y recursos minerales -**

La Compañía calcula sus reservas y recursos minerales a través de la utilización de métodos generalmente aplicados por la industria minera, y de conformidad con guías internacionales sobre la materia. Todas las reservas calculadas representan cantidades estimadas de mineral probado y probable que, bajo las actuales condiciones, pueden ser económica y legalmente procesadas.

El proceso de estimación de las cantidades de reservas y recursos minerales es complejo y requiere de la toma de decisiones subjetivas al momento de evaluar toda la información geológica, geofísica, de ingeniería y económica que se encuentra disponible. Podrían ocurrir revisiones de los datos o supuestos geológicos, cambios en los precios asumidos, costos de producción y resultados de actividades de exploración. Los cambios en las estimaciones de las reservas minerales podrían afectar principalmente el valor en libros de concesiones mineras, costos de desarrollo, propiedad, planta y equipo; los cargos a resultados correspondientes a depreciación y amortización; y el valor en libros de la provisión por cierre de unidades mineras.

(b) **Método de unidades de producción (UOP) -**

Aquellas reservas minerales que son económicamente recuperables son tomadas en consideración para la determinación de la depreciación y/o amortización de activos específicos de la mina.

Esto resulta en cargos por depreciación y/o amortización que son proporcionales al desgaste de la vida útil remanente de la mina. Cada una de las vidas útiles es evaluada de manera anual en función de las limitaciones físicas inherentes del activo en particular, y de las nuevas evaluaciones de las reservas minerales económicamente recuperables. Estos cálculos requieren del uso de estimados y supuestos, los mismos que incluyen el importe de las reservas minerales económicamente recuperables. Los cambios en estos estimados son registrados prospectivamente.

(c) **Provisión por cierre de unidades mineras -**

La Compañía determina una provisión por cierre de sus unidades mineras en cada fecha de reporte utilizando un modelo de flujos de caja futuros descontados. A efectos de determinar el importe de dicha provisión, es necesario realizar estimados y supuestos significativos, pues existen numerosos factores que afectarán el importe final de esta obligación. Estos factores incluyen los estimados del alcance y los costos de las actividades de cierre, cambios tecnológicos, cambios regulatorios, incrementos en los costos por encima de la inflación, así como cambios también en las tasas de descuento y en los plazos en los cuales se espera que tales costos serán incurridos. Estas incertidumbres podrían resultar en desembolsos reales futuros que diferirían de aquellos importes actualmente registrados en los libros contables. El importe de la provisión a la fecha de reporte representa el mejor estimado de la Gerencia del valor presente de los costos futuros para el cierre de las unidades mineras.

(d) **Determinación del valor neto de realización de inventarios -**

## Minsur S.A.

### Notas a los estados financieros separados condensados intermedios (no auditados)

Al 31 de Marzo de 2017

La prueba del valor neto de realización es efectuada de manera anual, y representa el valor de venta estimado futuro, menos los costos estimados para completar la producción y aquellos costos necesarios para llevar a cabo la venta.

(e) Deterioro de activos no financieros -

La Compañía evalúa, al fin de cada año, si existe algún indicio de que el valor de sus activos no financieros se hubiera deteriorado. Si existe tal indicio, la Compañía hace un estimado del importe recuperable del activo, el cual es el mayor entre su valor razonable menos los costos de venta y su valor en uso. La evaluación requiere del uso de estimados y supuestos, tales como precios de los minerales a largo plazo, tasas de descuento, costos de operación, entre otros. Estos estimados y supuestos están sujetos a riesgos e incertidumbres.

El valor razonable para los activos mineros es determinado, generalmente, por el valor presente de los flujos de caja futuros que surgen del uso continuo del activo, los cuales incluyen algunos estimados, tales como el costo de los planes futuros de expansión, utilizando los supuestos que un tercero podría tomar en consideración. Los flujos de caja futuros son descontados a su valor presente utilizando una tasa de descuento que refleja la evaluación actual del mercado del valor del dinero en el tiempo, así como también los riesgos específicos del activo o la unidad generadora de efectivo bajo evaluación. La Compañía ha determinado las operaciones de cada unidad como unidad generadora de efectivo independiente.

(f) Impuestos -

El activo por impuesto a las ganancias diferido se reconoce por las pérdidas tributarias no usadas y por las diferencias temporales deducibles en el futuro en la medida que sea probable que existan rentas imponibles contra las cuales se puedan compensar. Se requiere un juicio significativo de la Gerencia para determinar el monto del activo diferido que puede ser reconocido basado en la fecha probable de recupero y el nivel de rentas imponibles futuras, así como en estrategias futuras de planeamiento tributario.

#### 4. Normas emitidas pero aún no efectivas

A continuación, se describen aquellas normas e interpretaciones relevantes aplicables a la Compañía, que han sido publicadas, pero que no se encontraban aún en vigencia a la fecha de emisión de los presentes estados financieros separados de la Compañía. La Compañía tiene la intención de adoptar estas normas e interpretaciones, según corresponda, cuando las mismas entren en vigencia.

##### *NIIF 9 “Instrumentos Financieros”*

En julio de 2014, el IASB emitió la versión final de la NIIF 9 “Instrumentos Financieros”, la misma que recoge todas las fases del proyecto de instrumentos financieros y reemplaza la NIC 39 “Instrumentos Financieros: Reconocimiento y Medición”, así como todas las versiones previas de la NIIF 9. La NIIF 9 reúne los tres aspectos de la contabilidad de instrumentos financieros del proyecto: clasificación y medición, deterioro y contabilidad de cobertura. La NIIF 9 es efectiva para períodos anuales que comiencen a partir del 1 de enero de 2018, con aplicación anticipada permitida. Se requiere la aplicación retroactiva, pero no es obligatoria la presentación de información comparativa. Para la contabilidad de cobertura, los requisitos son generalmente aplicables de forma prospectiva, con algunas limitadas excepciones.

Se espera que la adopción de la NIIF 9 no tenga un efecto significativo en la clasificación y en la medición de los activos financieros y los pasivos financieros de la Compañía.

## **Minsur S.A.**

### **Notas a los estados financieros separados condensados intermedios (no auditados)**

Al 31 de Marzo de 2017

#### *NIIF 15 “Ingresos de Actividades Ordinarias Procedentes de Contratos con Clientes”*

La NIIF 15 fue emitida en mayo de 2014, y estableció un modelo de cinco pasos que será aplicado a aquellos ingresos de actividades ordinarias procedentes de contratos con clientes. Bajo la NIIF 15, el ingreso es reconocido por un importe que refleja la consideración contractual que ha sido acordada con el cliente. Los principios contables establecidos en la NIIF 15 proporcionan un enfoque más estructurado para medir y reconocer los ingresos. Esta nueva NIIF sobre los ingresos será de aplicación para todas las entidades, y reemplazará a todos los requerimientos de reconocimiento de los ingresos bajo NIIF. Es requerida su aplicación retroactiva completa o modificada para aquellos períodos anuales que comienzan el 1 de enero de 2018, y es permitida su adopción de manera anticipada. La Compañía actualmente se encuentra evaluando el impacto de la NIIF 15 en sus estados financieros separados y espera adoptar esta nueva norma en la fecha requerida de su entrada en vigencia.

#### *NIIF 16 “Arrendamientos”*

La NIIF 16 establece los principios para el reconocimiento, medición, presentación e información a revelar para los arrendamientos y requiere que se contabilicen todos los arrendamientos bajo un modelo similar a la contabilización de los arrendamientos financieros según la NIC 17. La norma incluye dos excepciones al reconocimiento para los arrendatarios: arrendamientos a corto plazo y aquellos en los que el activo subyacente es de bajo valor. Es requerida su aplicación para aquellos períodos anuales que comienzan el 1 de enero de 2019, y es permitida su adopción de manera anticipada. La Compañía actualmente se encuentra evaluando el impacto de la NIIF 16 en sus estados financieros separados y espera adoptar esta nueva norma en la fecha requerida de su entrada en vigencia.

# Minsur S.A.

## Notas a los estados financieros separados condensados intermedios (no auditados)

Al 31 de Marzo de 2017

### 5. Transacciones en moneda extranjera

Las operaciones en moneda extranjera (principalmente en Soles, anteriormente denominados "Nuevos Soles") se efectúan a los tipos de cambio del mercado libre publicados por la Superintendencia de Banca, Seguros y AFP. Al 31 de marzo de 2017, los tipos de cambio promedio ponderado del mercado libre para las transacciones en soles fueron de US\$0.3083 para la compra y US\$0.3080 para la venta (US\$0.2983 para la compra y US\$0.2976 para la venta al 31 de diciembre de 2016).

Al 31 de marzo de 2017 y 31 de diciembre 2016, la Compañía tenía los siguientes activos y pasivos en Nuevos Soles:

	Al 31 de marzo 2017		Al 31 de diciembre 2016	
	S/.(000)	Equivalente en US\$(000)	S/.(000)	Equivalente en US\$(000)
<b>Activos</b>				
Efectivo y equivalentes de efectivo	4,824	1,486	774	231
Cuentas por cobrar comerciales y diversas	15,135	4,663	15,860	4,732
	<u>19,959</u>	<u>6,149</u>	<u>16,634</u>	<u>4,963</u>
<b>Pasivos</b>				
Cuentas por pagar comerciales y diversas	(96,444)	(29,684)	(131,949)	(39,271)
Impuesto a las ganancias por pagar	(27,459)	(8,452)	(31,312)	(9,319)
	<u>(123,903)</u>	<u>(38,136)</u>	<u>(163,261)</u>	<u>(48,590)</u>
<b>Posición pasiva, neta</b>	<b><u>(103,944)</u></b>	<b><u>(31,987)</u></b>	<b><u>(146,627)</u></b>	<b><u>(43,627)</u></b>

Al 31 de marzo de 2017 y 31 de diciembre de 2016, la Compañía no posee instrumentos financieros que cubran el riesgo de cambio de sus operaciones en moneda extranjera.

### 6. Efectivo y equivalentes de efectivo

(a) A continuación se presenta la composición del rubro:

	Al 31.03.2017	Al 31.12.2016
	US\$(000)	US\$(000)
Caja	12	9
Cuentas corrientes bancarias (b)	2,311	15,003
Depósitos a plazo (c)	13,165	181,322
Depósitos a la vista (d)	85,093	63,819
Saldo considerado en el estado separado de flujo de efectivo	<u>100,581</u>	<u>260,153</u>
Depósito a plazo con vencimiento original mayor a 90 días	247,060	80,986
<b>Total</b>	<b><u>347,641</u></b>	<b><u>341,139</u></b>

(b) Al 31 de marzo de 2017 y 31 de diciembre de 2016, la Compañía mantiene sus depósitos en cuentas corrientes en bancos locales y del exterior de primer nivel son de libre disponibilidad y generan intereses a tasas de mercado.

# Minsur S.A.

## Notas a los estados financieros separados condensados intermedios (no auditados)

Al 31 de Marzo de 2017

- (c) Los depósitos a plazo tienen vencimientos originales menores a 90 días. Al 31 de marzo de 2017 y 31 de diciembre de 2016, estos depósitos devengaron intereses calculados con tasas efectivas de mercado.
- (d) Los depósitos a la vista (overnight deposits) son depósitos a un día en un banco del exterior, que devengan intereses a tasas efectivas de mercado.

### 7. Cuentas por cobrar comerciales y diversas, neto

- (a) A continuación se presenta la composición del rubro:

	Al 31.03.2017 US\$(000)	Al 31.12.2016 US\$(000)
<b>Comerciales:</b>		
Facturas por cobrar (b)	49,318	55,555
Estimación para cuentas de cobranza dudosa (d)	(1,210)	(1,210)
	<u>48,108</u>	<u>54,345</u>
<b>Relacionadas, nota 27:</b>	<u>8,402</u>	<u>8,559</u>
<b>Diversas:</b>		
Crédito fiscal por Impuesto General a las Ventas	3,428	3,542
Anticipo a proveedores	1,006	1,167
Créditos a favor por obras por impuestos	1,174	747
Fondos sujetos a restricción	80	78
Otros	3,952	5,739
	<u>9,640</u>	<u>11,273</u>
<b>Total</b>	<b><u>18,042</u></b>	<b><u>74,177</u></b>
<b>Clasificación por naturaleza:</b>		
Activo financiero	14,614	70,635
Activo no financiero	3,428	3,542
<b>Total</b>	<b><u>18,042</u></b>	<b><u>74,177</u></b>

- (b) Al 31 de marzo de 2017 y 31 de diciembre de 2016, las cuentas por cobrar comerciales no generan intereses y no tienen garantías específicas. En el proceso de estimación de la provisión de cobranza dudosa, la Gerencia de la Compañía evalúa constantemente las condiciones del mercado, para lo cual utiliza el análisis de anticuamiento para las operaciones comerciales.
- (c) El análisis de la antigüedad de las cuentas por cobrar comerciales al 31 de marzo de 2017 y 31 de diciembre de 2016 es el siguiente:

	Total	Ni vencidos, ni deteriorados	Vencidos pero no deteriorados				
			< 30 días	30 - 60 días	61 - 90 días	91 - 120 días	> 120 días
	US\$(000)	US\$(000)	US\$(000)	US\$(000)	US\$(000)	US\$(000)	US\$(000)
Al 31.03.2017	48,108	43,275	-	4,827	-	6	-
Al 31.12.2015	54,345	47,696	-	6,649	-	-	-

## Minsur S.A.

### Notas a los estados financieros separados condensados intermedios (no auditados)

Al 31 de Marzo de 2017

- (d) El movimiento de la estimación para cuentas por cobrar comerciales de dudoso cobro al 31 de marzo de 2017 y 31 de diciembre 2016 se resume como sigue:

	<b>Al 31.03.2017</b>	<b>Al 31.12.2016</b>
	US\$(000)	US\$(000)
Saldo inicial	1,210	2,587
Recupero de provisión	-	(1,377)
<b>Saldo final</b>	<b>1,210</b>	<b>1,210</b>

#### 8. Existencias, neto

- (a) A continuación se presenta la composición del rubro:

	<b>Al 31.03.2017</b>	<b>Al 31.12.2016</b>
	US\$(000)	US\$(000)
Productos terminados	7,955	16,625
Productos en proceso	25,481	22,691
Materiales y suministros	24,797	23,088
Mineral en cancha	3,884	449
Existencias por recibir	25	25
	<u>62,142</u>	<u>62,878</u>
Estimación por desvalorización	(2,784)	(2,784)
<b>Total</b>	<b>59,358</b>	<b>60,094</b>

- (b) La estimación por obsolescencia de materiales y suministros tuvo el siguiente movimiento durante los años 2016 y 2015:

	<b>Al 31.03.2017</b>	<b>Al 31.12.2016</b>
	US\$(000)	US\$(000)
Saldo inicial	2,784	2,302
Provisión del ejercicio, nota 21	-	482
<b>Saldo final</b>	<b>2,784</b>	<b>2,784</b>

En opinión de la Gerencia de la Compañía, la estimación para pérdida de valor de inventarios cubre adecuadamente dicho riesgo a la fecha del estado separado de situación financiera.

#### 9. Activos financieros al valor razonable con cambios en resultados

- (a) Al 31 de marzo de 2017 y 31 de diciembre de 2016, la Compañía mantenía una inversión en acciones de BBVA de España por US\$7,093,000 y US\$6,072,000, respectivamente. BBVA de España es una entidad de reconocido prestigio en el mercado internacional por lo que cuenta con un nivel de riesgo muy bajo.
- (b) Al 31 de marzo de 2017 y 31 de diciembre de 2016, el valor razonable de esta inversión clasificada como activo financiero a valor razonable a través de resultados ha sido determinado sobre la base

## Minsur S.A.

### Notas a los estados financieros separados condensados intermedios (no auditados)

Al 31 de Marzo de 2017

de su cotización en la Bolsa de Valores de España. A continuación, se presenta el movimiento del rubro:

	Al 31.03.2017	Al 31.12.2016
	US\$(000)	US\$(000)
Saldo inicial	6,072	6,412
Cambios en el valor razonable	1,021	(358)
Rendimiento en acciones	-	18
<b>Saldo final</b>	<b>7,093</b>	<b>6,072</b>

- (c) Al 31 de marzo de 2017, la Compañía recibió dividendos en efectivo del BBVA de España por US\$77,000, respectivamente (US\$159,000 en dividendos en efectivo y US\$18,000 en dividendos en acciones en el año 2016), los que se abonaron a los resultados del período.

#### 10. Inversiones financieras disponibles para la venta

- (a) Las inversiones financieras disponibles para la venta incluyen lo siguiente:

	Al 31.03.2017				
	Costo	Resultados no realizados	Intereses Vencidos	Liquidación de la inversión	Valor Razonable
	US\$(000)	US\$(000)	US\$(000)	US\$(000)	US\$(000)
Fondos mutuos con cotización pública	125,000	4,808	-	-	129,808
Certificados de depósito sin cotización pública	35,000	2	2,058	-	37,060
<b>Total</b>	<b>160,000</b>	<b>4,810</b>	<b>2,058</b>	<b>-</b>	<b>166,868</b>

	Al 31.12.2016				
	Costo	Resultados no realizados	Intereses vencidos	Liquidación de la inversión	Valor Razonable
	US\$(000)	US\$(000)	US\$(000)	US\$(000)	US\$(000)
Fondos mutuos con cotización pública	125,000	3,810	-	-	128,810
Certificados de depósito sin cotización pública	65,000	42	3,104	(31,256)	36,890
<b>Total</b>	<b>190,000</b>	<b>3,852</b>	<b>3,104</b>	<b>(31,256)</b>	<b>165,700</b>

El valor razonable de los fondos mutuos se determina en base a las cotizaciones públicas de precios en un mercado activo. El valor razonable de los certificados de depósito sin cotización pública se estima en base a flujos de caja descontados usando tasas de mercado disponibles para instrumentos de deuda de similares condiciones, vencimiento y riesgo crediticio.

## Minsur S.A.

### Notas a los estados financieros separados condensados intermedios (no auditados)

Al 31 de Marzo de 2017

(b) El movimiento de las inversiones disponibles para la venta se presenta a continuación:

	Al 31.03.2017	Al 31.12.2016
	US\$(000)	US\$(000)
Saldo inicial	165,700	192,498
Liquidación de certificado de depósito	-	(31,256)
Resultados no realizados	935	3,035
Intereses ganados por los certificados de depósitos, nota 26	233	1,423
<b>Saldo final</b>	<b>166,868</b>	<b>165,700</b>

#### 11. Inversiones en subsidiarias y asociadas

(a) A continuación se presenta la composición del rubro:

	Participación en patrimonio		Valor participación patrimonial	
	Al 31.03.2017	Al 31.12.2016	Al 31.03.2017	Al 31.12.2016
	%	%	US\$(000)	US\$(000)
<b>Subsidiarias</b>				
Mínera Latinoamericana S.A.C.	99.99	99.99	504,577	490,558
Cumbres Andinas S.A.	99.97	99.98	252,191	252,141
Minsur U.S.A. Inc.	99.99	99.99	280	292
			<u>757,048</u>	<u>742,991</u>
<b>Asociadas</b>				
Rímac Seguros y Reaseguros.	14.51	14.51	62,656	61,015
Explosivos S.A.	10.95	10.95	12,283	12,182
Futura Consorcio Inmobiliario S.A.	4.96	4.96	5,267	5,113
Servicios Aeronáuticos Unidos S.A.C.	47.50	47.50	2,869	2,871
			<u>83,075</u>	<u>81,181</u>
<b>Total</b>			<b>840,123</b>	<b>824,172</b>

La Compañía ha reconocido sus inversiones en Rímac Seguros y Reaseguros, Explosivos S.A. y Futura Consorcio Inmobiliario S.A. como inversiones en asociadas considerando que son operadas por el mismo grupo económico.

(b) A continuación se presenta el detalle de la participación de la Compañía en los resultados de las subsidiarias y asociadas al 31 de marzo de 2017 y 2016:

## Minsur S.A.

### Notas a los estados financieros separados condensados intermedios (no auditados)

Al 31 de Marzo de 2017

	Al 31.03.2017	Al 31.03.2016
	US\$(000)	US\$(000)
Minera Latinoamericana S.A.C.	(6,800)	(181)
Cumbres Andinas S.A.	(131)	(1,421)
Minsur USA Inc.	(12)	
Rímac Seguros y Reaseguros	(4,642)	(4,265)
Servicios Aeronáuticos Unidos S.A.C.	24	(25)
Explosivos S.A.	82	(48)
Futura Consorcio Inmobiliario S.A.	2	16
<b>Saldo final</b>	<b>(11,477)</b>	<b>(5,924)</b>

c) Información relevante por las subsidiarias -

*Minera Latinoamericana S.A.C. - Minlat*

El objeto social de esta subsidiaria es la exploración y explotación de derechos mineros y, en general, cualquiera de las actividades directa o indirectamente comprendidas en la actividad minera, tanto en el territorio de Perú como en el extranjero actualmente tiene operaciones en Chile y Brasil.

El 29 de enero 2015, la subsidiaria Minlat suscribió con su parte relacionada Inversiones Breca S.A., (en adelante "Breca") un acuerdo de accionistas por el cual se acordó que Breca (accionista minoritario de Inversiones Cordillera del Sur I Ltda., en adelante "Cordillera") dirigirá todas las actividades relevantes de Cordillera a partir del año 2015. De acuerdo a la NIIF 10 "Estados financieros consolidados", cuando ocurre pérdida de control de una subsidiaria, la controladora deja de consolidar la información financiera de la subsidiaria a partir de la fecha en que se produce la pérdida de control, y registra la inversión en dicha entidad como una asociada.

La asociada Cordillera tiene como principal objeto mantener inversiones en Melón y subsidiarias. El objetivo social de Melón S.A. es la producción, comercialización y suministro de cemento, concreto premezclado, mortero y áridos pre-dosificados a los distribuidores de materiales de construcción, a las empresas de construcción relacionada a los sectores de bienes raíces, obras civiles y de la minería, y a empresas de hormigón en Chile.

A continuación, se presenta un resumen de la actividad económica de las subsidiarias de Minlat:

(i). *Mineração Taboca S.A.*

Taboca es una empresa minera cuya operación principal es la mina Pitinga, ubicada en la región noreste del estado de Amazonas, en la República Federativa de Brasil. De esta mina se obtiene sustancialmente concentrado de estaño. Taboca también opera la fundición de Pirapora ubicada en Sao Paulo.

(ii). *Minera Andes del Sur S.P.A.*

Es una holding dedicada principalmente a ejecutar proyectos de exploración minera en Chile.

A continuación se muestra el movimiento de la inversión en Minlat:

## Minsur S.A.

### Notas a los estados financieros separados condensados intermedios (no auditados)

Al 31 de Marzo de 2017

	Al 31.03.2017	Al 31.12.2016
	US\$(000)	US\$(000)
<b>Saldo inicial</b>	490,558	395,277
<b>Más (menos)</b>		
Aportes recibidos	-	65,000
Traslación	16,731	49,072
Resultados no realizados	4,374	2,449
Participación en el resultado neto	(6,800)	(21,240)
Otros	(286)	-
<b>Saldo final</b>	<b>504,577</b>	<b>490,558</b>

#### *Cumbres Andinas S.A.*

El objeto social de esta subsidiaria es la exploración y explotación de derechos mineros y en general, cualquiera de las actividades directa o indirectamente comprendidas en la actividad minera. Actualmente, las actividades de esta subsidiaria se limitan a la tenencia de acciones de empresas mineras en etapa de exploración (Minera Sillustani S.A. y Compañía Minera Barbastro S.A.C.) y Marcobre S.A.C., en etapa de definición (en adelante "Sillustani", "Barbastro" y "Marcobre", respectivamente).

Al 31 de marzo de 2017 y 31 de diciembre de 2016, la Compañía a través de subsidiaria Cumbres Andinas S.A. mantiene una inversión de 100% sobre Marcobre y el 99.99% en las subsidiarias Barbastro y Sillustani.

Con fecha 28 de setiembre de 2016 la Compañía adquirió el interés no controlador de Marcobre que representaba el 30% de su capital social perteneciente a KLS Limited, logrando el control del 100% de las acciones de Marcobre, titular del proyecto Mina Justa. De acuerdo con este contrato, la contraprestación por la compra de dichas acciones ascendió a US\$85,000,000, de los cuales se pagó US\$60,000,000 mediante un depósito en una cuenta escrow el cual será de libre disposición del vendedor una vez que se determine el impacto impositivo de esta transacción, y el saldo restante se pagará en cinco cuotas anuales de US\$5,000,000 cada una, a partir de lo que suceda primero entre: (a) 10 días hábiles posteriores al inicio de producción comercial del proyecto Mina Justa, o (b) el 30 de setiembre de 2023, siendo el valor presente de dicho pasivo de US\$15,760,000.

Como resultado de la evaluación de deterioro efectuado por la Gerencia al 31 de diciembre de 2015 sobre el proyecto "Mina Justa", se ha reconocido una pérdida por deterioro por US\$374,698,000, neto de impuesto diferido, que se presenta en la línea "Participación en Resultados de las Subsidiarias y Asociadas" del estado separado de resultados.

A continuación se muestra el movimiento de la inversión en Cumbres Andinas S.A.:

## Minsur S.A.

### Notas a los estados financieros separados condensados intermedios (no auditados)

Al 31 de Marzo de 2017

	Al 31.03.2017	Al 31.12.2016
	US\$(000)	US\$(000)
<b>Saldo inicial</b>	252,141	149,360
<b>Más (menos)</b>		
Participación en el resultado neto	(131)	(15,166)
Otras reservas	-	(9,850)
Traslación	181	(128)
Aportes otorgados	-	127,520
Otros resultados	-	405
<b>Saldo final</b>	<b>252,191</b>	<b>252,141</b>

d) A continuación se presenta información relevante por las asociadas:

#### *Rímac Seguros y Reaseguros*

La actividad económica principal de esta asociada domiciliada en Perú, comprende la contratación y administración de operaciones de seguros y reaseguros de riesgos generales y de vida, así como la realización de inversiones financieras, inmobiliarias y de actividades conexas.

El movimiento de la inversión en Rímac Seguros y Reaseguros es la siguiente:

	Al 31.03.2017	Al 31.12.2016
	US\$(000)	US\$(000)
<b>Saldo inicial</b>	61,015	48,214
<b>Más (menos)</b>		
Resultado no realizado	3,482	10,830
Traslación	2,308	881
Participación en el resultado neto	(4,642)	3,161
Dividendos	-	(1,903)
Otros	493	(168)
<b>Saldo final</b>	<b>62,656</b>	<b>61,015</b>

#### *Explosivos S.A.*

La actividad económica de esta asociada domiciliada en Perú, comprende la fabricación, venta local y exportación de explosivos encartuchados, accesorios y agentes de voladura; asimismo, se dedica a la prestación de servicios de voladura, y todo tipo de servicios y trabajos de apoyo a empresas mineras.

A continuación se muestra el movimiento de la inversión en Explosivos S.A.:

## Minsur S.A.

### Notas a los estados financieros separados condensados intermedios (no auditados)

Al 31 de Marzo de 2017

	<b>Al 31.03.2017</b>	<b>Al 31.12.2016</b>
	US\$(000)	US\$(000)
<b>Saldo inicial</b>	12,182	7,886
<b>Más (menos)</b>		
Participación en el resultado neto	82	4,294
Traslación	1	2
Otros	18	-
<b>Saldo final</b>	<b>12,283</b>	<b>12,182</b>

#### *Futura Consorcio Inmobiliario S.A.C.*

El objeto social de esta asociada domiciliada en Perú, comprende el negocio inmobiliario principalmente a sus empresas relacionadas.

A continuación se muestra el movimiento de la inversión en Futura Consorcio Inmobiliario S.A.C.:

	<b>Al 31.03.2017</b>	<b>Al 31.12.2016</b>
	US\$(000)	US\$(000)
<b>Saldo inicial</b>	5,113	5,318
<b>Más (menos)</b>		
Traslación	152	83
Participación en el resultado neto	2	(266)
Resultado no realizado	-	(7)
Otros	-	(15)
<b>Saldo final</b>	<b>5,267</b>	<b>5,113</b>

#### *Servicios Aeronáuticos Unidos S.A.C.- SAUSAC*

El objeto social de esta asociada domiciliada en Perú, es la prestación de servicios de transporte aéreo de pasajeros, carga y correo, prospección, mantenimiento de aeronaves y comercialización de repuestos para la aviación civil.

El movimiento de la inversión en Servicios Aeronáuticos Unidos S.A.C es la siguiente:

	<b>Al 31.03.2017</b>	<b>Al 31.12.2016</b>
	US\$(000)	US\$(000)
<b>Saldo inicial</b>	2,871	3,375
<b>Más (menos)</b>		
Participación en el resultado neto	24	(504)
Otros	(26)	-
<b>Saldo final</b>	<b>2,869</b>	<b>2,871</b>

## Minsur S.A.

### Notas a los estados financieros separados condensados intermedios (no auditados)

Al 31 de Marzo de 2017

#### 12. Propiedad, planta y equipo, neto

(a) La composición y el movimiento del rubro es la siguiente:

	<b>Saldo al 01.01.2017</b>	<b>Adiciones</b>	<b>Bajas y Ajustes</b>	<b>Transferen cias</b>	<b>Saldo al 31.03.2017</b>
	US\$(000)	US\$(000)	US\$(000)	US\$(000)	US\$(000)
<b>Costo</b>					
Terrenos	14,643	533	-	-	15,176
Edificios y construcciones	349,627	-	-	5,299	354,926
Maquinarias y equipo	256,221	-	(896)	4,894	260,219
Muebles, enseres y equipos de cómputo	5,967	-	(1)	45	6,011
Equipos de comunicación y seguridad	1,750	-	-	12	1,762
Unidades de transporte	3,630	-	-	4	3,634
Obras en curso (c)	18,282	3,143	(129)	(10,254)	11,042
Arrendamiento financiero	-	-	-	-	-
Cierre de mina	52,945	3,267	-	-	56,212
	<u>703,065</u>	<u>6,943</u>	<u>(1,026)</u>	<u>-</u>	<u>708,982</u>
<b>Depreciación Acumulada</b>					
Edificios y construcciones	198,654	5,840	-	-	204,494
Maquinarias y equipo	185,304	3,275	(395)	-	188,184
Muebles, enseres y equipos de cómputo	4,064	122	(1)	-	4,185
Equipos de comunicación y seguridad	952	55	-	-	1,007
Unidades de transporte	2,525	81	-	-	2,606
Arrendamiento financiero	-	-	-	-	-
Cierre de mina	34,879	655	-	-	35,534
	<u>426,378</u>	<u>10,028</u>	<u>(396)</u>	<u>-</u>	<u>436,010</u>
<b>Costo neto</b>	<u><b>276,687</b></u>				<u><b>272,972</b></u>

# Minsur S.A.

## Notas a los estados financieros separados condensados intermedios (no auditados)

Al 31 de Marzo de 2017

	Saldo al 01.01.2016	Adiciones	Bajas y Ajustes	Transferen cias	Saldo al 31.12.2016
	US\$(000)	US\$(000)	US\$(000)	US\$(000)	US\$(000)
<b>Costo</b>					
Terrenos	14,042	601	-	-	14,643
Edificios e instalaciones	341,552	-	(9,577)	17,652	349,627
Maquinarias y equipo	235,571	-	(2,937)	23,587	256,221
Muebles, enseres y equipos de cómputo	5,022	-	(15)	960	5,967
Equipos de comunicación y seguridad	1,481	-	(15)	284	1,750
Unidades de transporte	5,179	-	(1,775)	226	3,630
Obras en curso (c)	21,498	35,833	-	(39,049)	18,282
Arrendamiento financiero	3,660	-	-	(3,660)	-
Cierre de mina	59,546	-	(6,601)	-	52,945
	<b>687,551</b>	<b>36,434</b>	<b>(20,920)</b>	<b>-</b>	<b>703,065</b>
<b>Depreciación Acumulada</b>					
Edificios e instalaciones	183,894	23,709	(8,949)	-	198,654
Maquinarias y equipo	173,166	11,890	(1,384)	1,632	185,304
Muebles, enseres y equipos de cómputo	3,636	442	(14)	-	4,064
Equipos de comunicación y seguridad	763	201	(12)	-	952
Unidades de transporte	3,482	366	(1,352)	29	2,525
Arrendamiento financiero	1,362	299	-	(1,661)	-
Cierre de mina	32,117	2,762	-	-	34,879
	<b>398,420</b>	<b>39,669</b>	<b>(11,711)</b>	<b>-</b>	<b>426,378</b>
<b>Costo neto</b>	<b>289,131</b>				<b>276,687</b>

(b) El gasto por depreciación se ha distribuido en el estado separado de resultados como sigue:

	Al 31.03.2017	Al 31.03.2016
	US\$(000)	US\$(000)
Costo de ventas, nota 21	9,797	9,235
Gastos de administración, nota 22	134	71
Gastos de venta, nota 23	2	2
Gastos de exploración y estudios, nota 25	61	51
Otros gastos operativos, nota 25	34	43
<b>Total</b>	<b>10,028</b>	<b>9,402</b>

## Minsur S.A.

### Notas a los estados financieros separados condensados intermedios (no auditados)

Al 31 de Marzo de 2017

(c) Las obras en curso al 31 de marzo de 2017 ascendieron a US\$11,042,000 (US\$18,282,000 al 31 de diciembre 2016) y se relacionan principalmente con el relleno de gran cavidad y nueva línea barren.

(d) *Evaluación de deterioro de las unidades mineras*

De acuerdo con las políticas y procedimientos de la Compañía, cada activo o unidad generadora de efectivo (UGE) es evaluado anualmente al final del periodo, para determinar si existen indicios de deterioro. Si existen tales indicios de deterioro, se realiza una estimación formal del importe recuperable.

Al 31 de marzo de 2017 y 31 de diciembre de 2016, la Compañía concluyó que no existen indicios de deterioro por sus unidades de San Rafael (estaño) y Pucamarca (mina de oro) y, por tanto, no efectuó una estimación formal del importe recuperable.

### 13. Activos intangibles, neto

(a) A continuación se presenta la composición y el movimiento del rubro:

	Saldo al 01.01.2017	Adiciones	Retiros	Saldo al 31.03.2017
	US\$(000)	US\$(000)	US\$(000)	US\$(000)
<b>Costo -</b>				
Costo de desarrollo	36,681	3,282	-	39,963
Concesiones mineras	4,231	-	-	4,231
Derecho de servidumbre	3,258	-	-	3,258
Usufructo de terrenos	1,707	58	-	1,765
Derecho de conexión	545	-	-	545
Licencias	117	-	-	117
	<u>46,539</u>	<u>3,340</u>	<u>-</u>	<u>49,879</u>
<b>Amortización Acumulada -</b>				
Costo de desarrollo	14,734	959	-	15,693
Concesiones mineras	2,031	76	-	2,107
Derecho de servidumbre	1,463	76	-	1,539
Usufructo de terrenos	1,036	45	-	1,081
Derecho de conexión	118	14	-	132
Licencias	29	6	-	35
	<u>19,411</u>	<u>1,176</u>	<u>-</u>	<u>20,587</u>
<b>Costo neto</b>	<u><b>27,128</b></u>			<u><b>29,292</b></u>

# Minsur S.A.

## Notas a los estados financieros separados condensados intermedios (no auditados)

Al 31 de Marzo de 2017

	Saldo al 01.01.2016	Adiciones	Retiros	Saldo al 30.12.2016
	US\$(000)	US\$(000)	US\$(000)	US\$(000)
<b>Costo -</b>				
Costo de desarrollo	30,257	6,424	-	36,681
Concesiones mineras	4,076	155	-	4,231
Derecho de servidumbre	3,258	-	-	3,258
Usufructo de terrenos	1,692	15	-	1,707
Derecho de conexión	545	-	-	545
Licencias	117	-	-	117
	<u>39,945</u>	<u>6,594</u>	<u>-</u>	<u>46,539</u>
<b>Amortización Acumulada -</b>				
Costo de desarrollo	11,988	2,746	-	14,734
Concesiones mineras	1,713	318	-	2,031
Derecho de servidumbre	1,146	317	-	1,463
Usufructo de terrenos	860	176	-	1,036
Derecho de conexión	64	54	-	118
Licencias	21	8	-	29
	<u>15,792</u>	<u>3,619</u>	<u>-</u>	<u>19,411</u>
<b>Costo neto</b>	<u><b>24,153</b></u>			<u><b>27,128</b></u>

(b) El gasto por amortización se ha distribuido en el estado separado de resultados como sigue:

	Al 31.03.2017	Al 31.12.2016
	US\$(000)	US\$(000)
Costo de ventas, nota 21	1,147	902
Gastos de exploración, nota 25	29	28
<b>Total</b>	<u><b>1,176</b></u>	<u><b>930</b></u>

### 14. Obligaciones financieras

(a) A continuación presentamos la composición del rubro:

Entidad	Garantía	Tasa de Interés	Al 31.03.2017 US\$(000)	Al 31.12.2016 US\$(000)
Bonos corporativos, neto de costos de emisión (b)	Sin garantías	6.25%	440,282	440,106
<b>Total</b>			<u><b>440,282</b></u>	<u><b>440,106</b></u>
<b>Clasificación por vencimiento:</b>				
Porción no corriente			440,282	440,106
<b>Total</b>			<u><b>440,282</b></u>	<u><b>440,106</b></u>

## Minsur S.A.

### Notas a los estados financieros separados condensados intermedios (no auditados)

Al 31 de Marzo de 2017

- (b) La Junta General de Accionistas del 30 de enero de 2014, acordó que la Compañía efectúe una emisión internacional de bonos ("Senior Notes") a través de una colocación privada bajo la Regla 144 A y Regulación S del US Securities Act de 1933. También acordó listar estos bonos en la Bolsa de Valores de Luxemburgo. El 31 de enero de 2014, la Compañía emitió bonos por un valor nominal de US\$450,000,000 con vencimiento el 7 de febrero de 2024 a una tasa cupón de 6.25%, obteniéndose una recaudación neta bajo la par de US\$441,823,500.

Los bonos restringen la capacidad de Minsur y de sus Subsidiarias para realizar ciertas transacciones, sin embargo, estas restricciones no condicionan a que la Compañía cumpla con ratios financieros o mantener niveles específicos de liquidez.

#### 15. Cuentas por pagar comerciales y diversas

- (a) A continuación se presenta la composición del rubro:

	<b>Al 31.03.2017</b>	<b>Al 31.12.2016</b>
	US\$(000)	US\$(000)
Comerciales	31,265	38,959
Relacionadas, nota 27	8,013	9,777
Diversas:		
Intereses por pagar	4,027	11,158
Impuestos y contribuciones por pagar	14,018	10,143
Otras	2,668	2,383
	<u>20,713</u>	<u>23,684</u>
Provisión por beneficios a los empleados:		
Participaciones a los trabajadores por pagar (c)	3,474	17,303
Remuneraciones y contribuciones por pagar	4,652	2,444
	<u>8,126</u>	<u>19,747</u>
<b>Total</b>	<b><u>68,117</u></b>	<b><u>92,167</u></b>

- (b) Las cuentas por pagar comerciales son originadas principalmente por la adquisición de materiales, suministros, repuestos y servicios prestados por terceros para la Compañía, y corresponden principalmente a facturas por pagar a proveedores. Estas no devengan intereses y normalmente se cancelan dentro de 30 a 60 días.

Las cuentas por pagar diversas no generan intereses y su plazo promedio de cancelación es de 3 meses.

- (c) Participación de los trabajadores en las utilidades -  
Conforme a la legislación peruana, la Compañía determina la participación de los trabajadores en las utilidades aplicando la tasa del 8 % sobre la misma base neta imponible utilizada para calcular los impuestos. La distribución se determina en un 50 % sobre el número de días que cada trabajador laboró durante el año anterior y 50 % sobre los niveles proporcionales de remuneración anual.

# Minsur S.A.

## Notas a los estados financieros separados condensados intermedios (no auditados)

Al 31 de Marzo de 2017

### 16. Provisiones

(a) A continuación se presenta la composición del rubro:

	Provisión para cierre de minas (b)	Provisión para bonificación a empleados (c)	Provisión por contin- gencias (d)	Total
	US\$(000)	US\$(000)	US\$(000)	US\$(000)
<b>Al 1 de enero de 2016</b>	56,205	4,069	1,105	61,379
Adiciones	-	5,025	167	5,192
Actualización del descuento	1,813	-	-	1,813
Cambio estimado	(6,601)	-	-	(6,601)
Pagos y adelantos	(64)	(4,629)	(58)	(4,751)
Reversiones	-	-	(154)	(154)
<b>Al 31 de diciembre de 2016</b>	<b>51,353</b>	<b>4,465</b>	<b>1,060</b>	<b>56,878</b>
Adiciones	-	1,804	1,261	3,065
Actualización del descuento, nota 26	368	-	-	368
Cambio estimado	3,267	-	-	3,267
Pagos y adelantos	(1)	(3,626)	(37)	(3,664)
Reversiones	-	(624)	-	(624)
<b>Al 31 de marzo de 2017</b>	<b>54,987</b>	<b>2,019</b>	<b>2,284</b>	<b>59,290</b>
Porción corriente	2,947	4,465	1,060	8,472
Porción no corriente	48,406	-	-	48,406
<b>Al 31 de diciembre de 2016</b>	<b>51,353</b>	<b>4,465</b>	<b>1,060</b>	<b>56,878</b>
Porción corriente	2,964	2,019	2,284	7,267
Porción no corriente	52,023	-	-	52,023
<b>Al 31 de marzo de 2017</b>	<b>54,987</b>	<b>2,019</b>	<b>2,284</b>	<b>59,290</b>

#### Provisión para cierre de minas -

La provisión para cierre de unidades mineras representa el valor presente de los costos de cierre en que se espera incurrir entre los años 2016 y 2047, en cumplimiento con las regulaciones gubernamentales, ver nota 28(b). El estimado de los costos de cierre de unidades mineras se basa en estudios preparados por asesores independientes, los que cumplen con las regulaciones ambientales vigentes. La provisión para cierre de unidades mineras corresponde principalmente a actividades que se deben realizar para la restauración de las unidades mineras y zonas afectadas por las actividades de explotación. Los principales trabajos a realizar corresponden a movimientos de tierra, labores de revegetación y desmontaje de las plantas. Los presupuestos de cierre son revisados regularmente para tomar en cuenta cualquier cambio significativo en los estudios realizados. Sin embargo, los costos de cierre de unidades mineras dependerán de los precios de mercado de los trabajos de cierre requeridos que reflejarán las condiciones económicas futuras. Asimismo, el momento en que se realizarán los desembolsos depende de la vida útil de la mina, lo cual estará en función de las cotizaciones futuras de los metales.

## Minsur S.A.

### Notas a los estados financieros separados condensados intermedios (no auditados)

Al 31 de Marzo de 2017

Al 31 de marzo de 2017, el valor futuro de la provisión para cierre de unidades mineras es de US\$68,477,000 (US\$68,478,000 al 31 de diciembre de 2016), el cual ha sido descontado utilizando tasas anuales libres de riesgo para la provisión de cada unidad minera en función a su plazo de vigencia, las que fluctúan entre 0.96% y 3.59%, resultando un pasivo actualizado de US\$54,987,000 (US\$51,353,000 al 31 de diciembre de 2016). La Compañía considera que este pasivo es suficiente para cumplir con las leyes de protección del medio ambiente vigentes aprobadas por el Ministerio de Energía y Minas.

- (b) Provisión para bonificación a empleados -  
Al 31 de marzo de 2017 este rubro corresponde a una bonificación de desempeño a los trabajadores que se pagará en el primer trimestre de 2018.
- (c) Provisión por contingencias -  
Esta provisión está compuesta por estimación de provisiones por obligaciones por contingencias ambientales por US\$2,033,000 (US\$772,000 al 31 de diciembre de 2016) y contingencias laborales por US\$251,000 (US\$288,000 al 31 de diciembre de 2016).

#### 17. Impuesto a las ganancias

- (a) A continuación se presenta la composición Activos/(Pasivo) por Impuestos a las ganancias:

	Al 31.03.2017	Al 31.12.2016
	US\$(000)	US\$(000)
<b>Activo/(Pasivo) por Impuestos a las Ganancias</b>		
Impuesto a la Renta Corriente	(68,791)	(55,204)
Pagos a cuenta Impuestos a la Renta Corriente	60,395	45,885
<b>Total</b>	<b>(8,396)</b>	<b>(9,319)</b>

- (b) A continuación se presenta la composición y el movimiento del rubro:

# Minsur S.A.

## Notas a los estados financieros separados condensados intermedios (no auditados)

Al 31 de Marzo de 2017

	Al 31.03.2017 US\$(000)	Al 31.12.2016 US\$(000)
<b>Impuesto a la renta:</b>		
<b>Activo diferido</b>		
Provisión para cierre de mina	15,772	15,149
Diferencias de base contable y tributaria para activo fijo	14,222	13,885
Beneficio por pagos tributarios en exceso de años anteriores	4,328	4,855
Activo financiero al valor razonable con cambio en resultados	1,787	2,696
Regalía minera e Impuesto a la minería	1,468	1,730
Provisiones diversas	1,720	1,318
Vacaciones por pagar	649	648
	<u>39,946</u>	<u>40,281</u>
<b>Pasivo diferido</b>		
Diferencia en cambio de partidas no monetarias	(6,058)	(10,516)
Activos por cierre de mina	(6,100)	(5,329)
Costo de desarrollo	(5,640)	(5,223)
Inversiones financieras disponibles para la venta	(1,418)	(1,681)
Diferencias de base contable y tributaria para inventarios	(336)	(393)
Derivado implícito	(115)	(14)
	<u>(19,667)</u>	<u>(23,156)</u>
<b>Activo diferido por impuesto a la renta, neto</b>	<u><b>20,279</b></u>	<u><b>17,125</b></u>
<b>Regalía minera (RM) e impuesto especial a la minería (IEM):</b>		
<b>Activo diferido</b>		
Diferencias de base contable y tributaria para activo fijo	3,432	3,351
Gastos de exploración	1,384	1,355
	<u>4,816</u>	<u>4,706</u>
<b>Pasivo diferido</b>		
Diferencia en cambio de partidas no monetarias	(1,968)	(2,538)
Diferencias de base contable y tributaria para inventarios	(30)	(23)
	<u>(1,998)</u>	<u>(2,561)</u>
<b>Activo diferido por RM e IEM, neto</b>	<u><b>2,818</b></u>	<u><b>2,145</b></u>
<b>Total activo por impuesto a la ganancia diferido, neto</b>	<u><b>23,097</b></u>	<u><b>19,270</b></u>

(c) A continuación se presenta la reconciliación del gasto por impuesto a las ganancias y la utilidad (pérdida) antes de impuesto a las ganancias multiplicada por la tasa legal al 31 de marzo de 2017 y 2016:

## Minsur S.A.

### Notas a los estados financieros separados condensados intermedios (no auditados)

Al 31 de Marzo de 2017

	Al 31.03.2017	Al 31.03.2016
	US\$(000)	US\$(000)
<b>Utilidad antes de impuesto a las ganancias</b>	<b>26,286</b>	<b>29,305</b>
Impuesto teórico a las ganancias	(7,755)	(8,206)
Participación en resultados de subsidiarias y asociadas	(3,386)	(1,659)
Efecto por diferencias permanentes, neto	(1,544)	(397)
Activo Tributario	(526)	-
Efecto de traslación	3,446	257
Efecto por regalías mineras	1,499	816
Efecto de cambio de tasas de impuesto a la ganancia	-	1,057
Otros ajustes	-	364
<b>Gasto por impuestos a las ganancias</b>	<b>(8,266)</b>	<b>(7,768)</b>
<b>Regalías mineras e impuesto especial a la minería</b>	<b>(4,407)</b>	<b>(2,176)</b>
<b>Total</b>	<b>(12,673)</b>	<b>(9,944)</b>

- (d) El gasto por impuesto a las ganancias mostrado en el estado separado de resultados se compone de la siguiente manera:

	Al 31.03.2017	Al 31.03.2016
	US\$(000)	US\$(000)
<b>Impuesto a la renta</b>		
Corriente	(11,701)	(11,894)
Diferido	3,435	4,126
	<b>(8,266)</b>	<b>(7,768)</b>
<b>Regalías mineras e impuesto especial a la minería</b>		
Corriente	(5,080)	(2,914)
Diferido	673	738
	<b>(4,407)</b>	<b>(2,176)</b>
<b>Total impuestos a las ganancias</b>	<b>(12,673)</b>	<b>(9,944)</b>

Impuesto diferido de inversiones en asociadas -

La Compañía no registra el activo por impuesto a las ganancias relacionado a las inversiones en sus asociadas debido a que: (i) Inversiones Breca y Subsidiarias poseen conjuntamente el control de dichas empresas las cuales operan como parte del grupo económico y (ii) que la Compañía tiene la intención y la capacidad de mantener estas inversiones en el largo plazo. En este sentido, la Gerencia considera que la diferencia temporal será revertida a través de dividendos a ser recibidos en el futuro, los cuales de acuerdo con las normas tributarias vigentes no están afectos al impuesto a las ganancias. No existe ninguna obligación legal o contractual para que la Gerencia se vea forzada a vender sus inversiones en asociadas.

# Minsur S.A.

## Notas a los estados financieros separados condensados intermedios (no auditados)

Al 31 de Marzo de 2017

### 18. Patrimonio neto

(a) Capital social -

Al 31 de marzo de 2017 y 31 de diciembre 2016, el capital autorizado, suscrito y pagado, de acuerdo con los estatutos de la Compañía y sus modificaciones, está representado por 19,220,015 acciones comunes, cuyo valor nominal es de S/100.00 cada una.

(b) Acciones en inversión -

Al 31 de marzo de 2017 y 31 de diciembre 2016, este rubro comprende 960,999,163 acciones de inversión, cuyo valor nominal es de S/1 cada una.

De acuerdo con la legislación aplicable, las acciones de inversión atribuyen a sus titulares derecho a participar en la distribución de dividendos, efectuar aportes a fin de mantener su proporción existente en la cuenta acciones de inversión en caso de aumento del capital social por nuevos aportes, incrementar la cuenta acciones de inversión por capitalización de cuentas patrimoniales, redimir sus acciones en cualquiera de los casos previstos en la ley, y participar en la distribución del saldo del patrimonio neto en caso de liquidación de la Compañía. Las acciones de inversión no confieren acceso al Directorio ni a las Juntas Generales de Accionistas. Las acciones de inversión de la Compañía están listadas en la Bolsa de Valores de Lima (BVL).

La cotización bursátil de estas acciones al 31 de marzo de 2017 ha sido de S/1.40 por acción (S/1.45 por acción al 31 de diciembre de 2016 con una frecuencia de negociación de 80 por ciento).

(c) Reserva legal -

Según lo dispone la Ley General de Sociedades, se requiere que un mínimo del 10 por ciento de la utilidad distribuible de cada ejercicio, deducido el impuesto a las ganancias, se transfiera a una reserva legal hasta que ésta sea igual al 20% del capital social. La reserva legal puede compensar pérdidas o puede ser capitalizada, existiendo en ambos casos la obligación de reponerla.

Al 31 de marzo de 2017 y 31 de diciembre 2016, la Compañía no ha realizado un incremento de su reserva legal debido a que la reserva legal alcanzó el límite mencionado anteriormente.

(d) Utilidades reinvertidas -

Al 31 de marzo de 2017 y 31 de diciembre de 2016, este saldo comprende utilidades reinvertidas aprobadas en años anteriores por US\$39,985,000.

(e) Dividendos declarados y pagados -

Al 31 de marzo de 2017 y 31 de diciembre de 2016 no ha sido declarado ni pagado dividendos en el año 2016.

(f) Resultado acumulado por traslación -

Corresponde principalmente a la diferencia en cambio resultante de la traslación de los estados financieros de las subsidiarias y asociadas extranjeras a la moneda de presentación de la Compañía.

Al 31 de marzo de 2017, la diferencia en cambio resultante generó una ganancia neta de US\$19,373,000 (que incluye una ganancia de cambio de US\$9,415,000 por la subsidiaria de Brasil, una ganancia de cambio de US\$7,312,000 por la asociada Inversiones Cordillera del Sur Ltda. de Chile, y una ganancia de cambio de US\$2,646,000 por las demás subsidiarias y asociadas). Durante el año 2016, la diferencia en cambio resultante generó una ganancia neta de US\$49,910,000 (que incluye una ganancia de cambio de US\$40,238,000 por la subsidiaria de Brasil, una ganancia de cambio de US\$8,820,000 por la asociada Inversiones Cordillera del Sur Ltda. de Chile y una

# Minsur S.A.

## Notas a los estados financieros separados condensados intermedios (no auditados)

Al 31 de Marzo de 2017

ganancia de cambio de US\$852,000 por las demás subsidiarias y asociadas). Estos resultados por traslación se incluyen en el estado separado de otros resultados integrales.

(g) Resultado por acción

El resultado por acción básica se calcula dividiendo el resultado del período entre el promedio ponderado del número de acciones en circulación durante el año.

El resultado por acción básica y diluida es la misma, puesto que no hay efectos reductores sobre las utilidades.

	<b>Al 31.03.2017</b>	<b>Al 31.03.2016</b>
	US\$(000)	US\$(000)
Resultado atribuible a los accionistas comunes y de inversión	<u>13,613</u>	<u>19,361</u>
<b>Denominador</b>		
Acciones comunes	19,220,015	19,220,015
Acciones de inversión	960,999,163	960,999,163
<b>Resultado por acción</b>		
Resultado atribuible a los accionistas comunes	0.472	0.672
Resultado atribuible a los accionistas de inversión	0.005	0.007

### 19. Aspectos tributarios

(a) La Compañía está sujeta al régimen tributario peruano.

Hasta el 31 de diciembre de 2016, mediante Ley N° 30296 publicada el 31 de diciembre de 2014, el régimen de Impuesto a la Renta vigente establecía lo siguiente:

- Una reducción gradual de la tasa de impuesto a la renta empresarial de 30% a 28% en los años 2015 y 2016; a 27% en los años 2017 y 2018; y a 26% en el año 2019 y futuros.
- Un incremento progresivo en la tasa aplicable al impuesto a los dividendos de 4.1% a 6.8% en los años 2015 y 2016; a 8.0% en los años 2017 y 2018; y a 9.3% en el año 2019 y futuros. Estas tasas serían de aplicación a la distribución de utilidades que se adopten o se pongan a disposición en efectivo o en especie, lo que ocurra primero, a partir del 1 de enero de 2015.
- Los resultados acumulados u otros conceptos susceptibles de generar dividendos gravados, que se obtuvieron hasta el 31 de diciembre de 2014 y que formen parte de la distribución de dividendos o de cualquier otra forma de distribución de utilidades, estarían sujetos a una tasa aplicable al impuesto a los dividendos de 4.1%.

Mediante Decreto Legislativo N° 1261 publicado el 10 de diciembre de 2016, el gobierno peruano introdujo ciertas modificaciones a la Ley del Impuesto a la Renta, vigentes a partir del 1 de enero de 2017. Las más relevantes se presentan a continuación:

- Se fija una tasa de impuesto a la renta de 29.5%.

## Minsur S.A.

### Notas a los estados financieros separados condensados intermedios (no auditados)

Al 31 de Marzo de 2017

- Se establece una tasa de 5% del impuesto a la renta a los dividendos o cualquier otra forma de distribución de utilidades. Se considerará la tasa aplicable a los dividendos teniendo en cuenta el ejercicio en que los resultados o utilidades que formen parte de la distribución hayan sido obtenidos, de acuerdo con lo siguiente: 4.1% respecto a los resultados obtenidos hasta el 31 de diciembre de 2014; 6.8% respecto a los resultados obtenidos durante los años 2015 y 2016; y 5% respecto a los resultados obtenidos a partir del 1 de enero de 2017.
- (b) Las autoridades tributarias tienen la facultad de revisar, y de ser aplicable, corregir el Impuesto a la Renta calculado por la Compañía en los cuatro años posteriores al año de la presentación de la declaración de impuestos. Las declaraciones juradas del Impuesto a la Renta de los años 2012 a 2016 e Impuesto General a las Ventas de los años 2011 a 2016 se encuentran pendientes de revisión por parte de las autoridades tributarias. A la fecha, la Administración Tributaria efectuó la revisión de los ejercicios 2000 al 2010 de las declaraciones juradas del Impuesto a la Renta y de las declaraciones juradas del Impuesto General a las Ventas por los años 2000 a diciembre de 2008, ver nota 29(a). A la fecha, la Administración Tributaria se encuentra realizando la revisión del ejercicio 2011 de la declaración jurada del impuesto a las Ganancias.
- Debido a las posibles interpretaciones que las autoridades tributarias puedan dar a las normas legales vigentes, no es posible determinar a la fecha si de las revisiones que se realicen resultarán o no pasivos para la Compañía, por lo que cualquier mayor impuesto o recargo que pudiera resultar de eventuales revisiones fiscales sería aplicado a los resultados del ejercicio en que éste se determine. Sin embargo, en opinión de la Gerencia de la Compañía y de sus asesores legales, cualquier eventual liquidación adicional de impuestos no sería significativa para los estados financieros separados al 31 de marzo de 2017 y de 2016.
- (c) Para propósitos de la determinación del impuesto a la renta corriente, los precios y los importes de aquellas contraprestaciones que hubieran sido acordadas en transacciones entre partes vinculadas o que sean llevadas a cabo desde, hacia o a través de países o territorios de baja o nula imposición, deberán contar con documentación e información que sustente los métodos y criterios de valuación aplicados en su determinación. La Administración Tributaria está facultada de solicitar esta información a la Compañía. Con base en el análisis de las operaciones de la Compañía, la Gerencia y sus asesores legales opinan que, como consecuencia de la aplicación de estas normas, no surgirán contingencias de importancia al 31 de marzo de 2017 y de 2016.

## 20. Ventas netas

A continuación se presenta la composición del rubro:

	Al 31.03.2017	Al 31.03.2016
	US\$(000)	US\$(000)
Estaño	90,813	75,138
Oro	30,148	31,610
	<hr/>	<hr/>
	120,961	106,748
Derivado implícito por venta de estaño	437	569
	<hr/>	<hr/>
	<b>121,398</b>	<b>107,317</b>

Concentración de ventas de estaño -

Al 31 de marzo de 2017 y 31 de diciembre de 2016 no se presenta concentración significativa de ventas. Los tres clientes más importantes representaron el 34% del total de las ventas (30% en el 2016).

Concentración de ventas de oro -

Al 31 de marzo de 2017 la Compañía vendió oro a tres clientes (en el 2016 vendió oro a cuatro clientes).

## Minsur S.A.

### Notas a los estados financieros separados condensados intermedios (no auditados)

Al 31 de Marzo de 2017

#### Información Geográfica

El siguiente cuadro presenta las ventas netas de estaño y de oro por región geográfica:

	Al 31.03.2017 US\$(000)	Al 31.03.2016 US\$(000)
<b>Estaño:</b>		
América	45,771	19,820
Europa	38,870	49,104
Asia	4,265	4,976
Perú	1,907	1,237
<b>Oro:</b>		
Estados Unidos	14,002	20,982
Europa	16,146	10,629
	<u>120,961</u>	<u>106,748</u>
Derivado implícito por venta de estaño	437	569
	<u><b>121,398</b></u>	<u><b>107,317</b></u>

#### 21. Costo de ventas

A continuación presentamos la composición del rubro:

	Al 31.03.2017 US\$(000)	Al 31.03.2016 US\$(000)
Inventario inicial de productos terminados, nota 8	16,625	16,318
Inventario inicial de productos en proceso, nota 8	22,691	22,495
Inventario inicial de mineral en cancha, nota 8	449	785
	<u>39,765</u>	<u>39,598</u>
Servicios prestados por terceros	12,716	8,369
Depreciación, nota 12 (b)	9,797	9,235
Consumo de materias primas e insumos	8,504	11,044
Compra de servicio de contrata minera de AESA S.A.	8,887	7,861
Otros gastos de personal	5,124	4,901
Sueldos y salarios	4,026	3,936
Energía eléctrica	3,550	2,913
Beneficios sociales	2,149	1,890
Consumo de explosivos a Exsa S.A.	1,753	1,592
Amortización, nota 13 (b)	1,147	902
Otros gastos de fabricación	809	882
Costo de producción	<u>58,462</u>	<u>53,525</u>
Inventario final de productos terminados, nota 8	(7,955)	(13,115)
Inventario final de productos en proceso, nota 8	(25,481)	(25,880)
Inventario final de mineral en cancha, nota 8	(3,884)	(477)
	<u>(37,320)</u>	<u>(39,472)</u>
<b>Costo de ventas</b>	<u><b>60,907</b></u>	<u><b>53,651</b></u>

# Minsur S.A.

## Notas a los estados financieros separados condensados intermedios (no auditados)

Al 31 de Marzo de 2017

### 22. Gastos de administración

A continuación presentamos la composición del rubro:

	<b>Al 31.03.2017</b>	<b>Al 31.03.2016</b>
	US\$(000)	US\$(000)
Otros gastos de personal	2,374	1,861
Sueldos	2,003	1,859
Servicios prestados por terceros	1,309	797
Beneficios sociales	939	586
Asesoría y consultoría	524	364
Otras cargas diversas de gestión y provisiones	463	282
Depreciación, nota 12 (b)	134	71
<b>Total</b>	<b>7,746</b>	<b>5,820</b>

### 23. Gastos de venta

A continuación presentamos la composición del rubro:

	<b>Al 31.03.2017</b>	<b>Al 31.03.2016</b>
	US\$(000)	US\$(000)
Servicios prestados por terceros	404	398
Comisiones de ventas	28	148
Cargas diversas de gestión	166	335
Otros gastos de personal	48	64
Sueldos	85	57
Gastos de almacenamiento	121	127
Beneficios sociales	31	25
Depreciación, nota 12(b)	2	2
<b>Total</b>	<b>885</b>	<b>1,156</b>

### 24. Otros ingresos operativos

A continuación presentamos la composición del rubro:

	<b>Al 31.03.2017</b>	<b>Al 31.03.2016</b>
	US\$(000)	US\$(000)
Ingreso por venta de suministros	764	690
Ingreso por servicio de asesoría	341	341
Alquiler de equipos	24	-
Alquiler de inmueble	14	78
Ingreso por diferencia de inventario	15	-
Ingreso por venta de propiedad, planta y equipo	-	8
Otros	765	32
<b>Total</b>	<b>1,923</b>	<b>1,149</b>

## Minsur S.A.

### Notas a los estados financieros separados condensados intermedios (no auditados)

Al 31 de Marzo de 2017

#### 25. Otros gastos operativos

A continuación presentamos la composición del rubro:

	Al 31.03.2017 US\$(000)	Al 31.03.2016 US\$(000)
<b>Gastos de exploración y estudios</b>		
Servicios prestados por terceros	4,320	2,545
Compra de servicio de contrata minera de AESA S.A.	400	432
Otros gastos de personal	158	344
Sueldos	210	153
Cargas diversas de gestión	127	76
Beneficios sociales	145	55
Depreciación, nota 12 (b)	61	51
Amortización, nota 13 (b)	29	28
	<u>5,450</u>	<u>3,684</u>
<b>Otros gastos operativos</b>		
Costo de suministros vendidos	747	521
Donaciones deducibles	422	316
Aportes a entidades públicas de regulación ambiental	318	310
Costo neto de retiro de propiedad, planta y equipo	631	33
Fondo de jubilación minera	198	213
Depreciación	34	43
Ajuste por inventario físico de suministros	9	3
Provisión para contingencias administrativas y laborales	1,262	-
Otros	579	567
	<u>4,200</u>	<u>2,006</u>
<b>Total otros, neto</b>	<u>9,650</u>	<u>5,690</u>

## Minsur S.A.

### Notas a los estados financieros separados condensados intermedios (no auditados)

Al 31 de Marzo de 2017

#### 26. Ingresos y gastos financieros

A continuación se presenta la composición del rubro:

	Al 31.03.2017 US\$(000)	Al 31.03.2016 US\$(000)
<b>Ingresos financieros:</b>		
Intereses por depósitos a plazo	744	252
Intereses sobre certificados de depósito	233	362
Interes de préstamos a relacionadas	91	-
Intereses sobre cuentas corrientes	52	98
Otros	80	94
<b>Ingresos por intereses</b>	<b>1,200</b>	<b>806</b>
<b>Costos financieros:</b>		
Intereses de bono corporativo	(6,931)	(6,931)
Amortización de costos de emisión de bono corporativo	(175)	(209)
Otros	(1)	(6)
<b>Gastos por intereses</b>	<b>(7,107)</b>	<b>(7,146)</b>
Actualización de la provisión por cierre de mina, nota 16 (b)	(368)	(448)
	<b>(7,475)</b>	<b>(7,594)</b>

#### 27. Transacciones con relacionadas

(a) Cuentas por cobrar y pagar -

Los saldos de las cuentas por cobrar y por pagar con empresas relacionadas al 31 de marzo de 2017 y 31 de diciembre de 2016 son los siguientes:

	Al 31.03.2017 US\$(000)	Al 31.12.2016 US\$(000)
<b>Por cobrar:</b>		
Mineração Taboca S.A.	8,131	8,090
Administración de Empresas S.A.	113	204
Compañía Minera Raura S.A.	97	93
Minera Latinoamericana S.A.C.	50	14
Clinica Internacional S.A.	10	4
Tecnológica de Alimentos S.A.	1	3
Marcobre S.A.C.	-	109
Cumbres Andinas S.A.	-	14
Cía. Minera Barbastro S.A.C.	-	14
Minera Sillustani S.A.C.	-	14
<b>Total</b>	<b>8,402</b>	<b>8,559</b>

# Minsur S.A.

## Notas a los estados financieros separados condensados intermedios (no auditados)

Al 31 de Marzo de 2017

### Clasificación por vencimiento:

Corriente	8,402	8,559
No Corriente	-	-
<b>Total</b>	<b>8,402</b>	<b>8,559</b>

### Por pagar:

Administración de Empresas S.A.	6,960	8,217
Exsa S.A.	622	1,123
Inversiones San Borja S.A	161	176
Clínica Internacional S.A.	131	156
Estratégica S.A.C.	39	-
Rímac Seguros y Reaseguros	30	38
Protección Personal S.A.C.	19	19
Centria Servicios Administrativos S.A.	15	18
Rímac S.A. Entidad Prestadora de Salud	15	-
Inversiones Nacionales de Turismo S.A.	10	10
Urbanizadora Jardín S.A.	10	10
Corporación Peruana de Productos Químicos	1	9
Bodegas Viñas de Oro	-	1
	<b>8,013</b>	<b>9,777</b>

La cuenta por cobrar a la subsidiaria Mineração Taboca S.A. corresponde a préstamos para capital de trabajo otorgados durante el año 2016. Este préstamo devenga una tasa de interés efectiva de 3.1% más Libor a 12 meses, con vencimiento a 12 meses desde la fecha de suscripción y no tiene garantías específicas.

No ha habido garantías aportadas o recibidas de las cuentas por cobrar o por pagar con partes relacionadas. Por el año terminado el 31 de diciembre de 2016, la Compañía no ha registrado ningún deterioro de cuentas por cobrar relacionadas con montos adeudados por partes relacionadas. Esta evaluación se lleva a cabo cada ejercicio mediante el examen de la situación financiera de la parte relacionada y del mercado en el que opera la parte relacionada.

Los saldos por pagar a relacionadas son de vencimiento corriente, no devengan intereses y no tienen garantías específicas.

## 28. Compromisos

### (a) Estudio de impacto ambiental (EIA) -

De acuerdo al Decreto Supremo 016-93-EM, efectivo desde el año 1993, todas las compañías mineras deben tener un EIA ante el Ministerio de Energía y Minas (MEM). Los estudios de impacto ambiental son preparados por consultores medioambientales registrados en el MEM. Estos estudios consideran todos los controles ambientales que las entidades mineras implementarán durante la vida de las unidades mineras. Todas las unidades mineras de la Compañía tienen un Estudio de Impacto Ambiental aprobado para sus actividades.

### (b) Ley de cierre de minas en el Perú -

Con fecha 14 de octubre de 2004 entró en vigencia la Ley No.28090 que tiene por objeto regular las obligaciones y procedimientos que deben cumplir los titulares de la actividad minera para la

## **Minsur S.A.**

### **Notas a los estados financieros separados condensados intermedios (no auditados)**

Al 31 de Marzo de 2017

elaboración, presentación e implementación del Plan de Cierre de Minas y la constitución de las garantías ambientales correspondientes. El Reglamento para el Cierre de Minas fue aprobado el 15 de agosto de 2005 mediante Decreto Supremo No.033-2005-EM.

Al 31 de marzo del 2017, la provisión por cierre de mina de las Unidades de San Rafael, Pucamarca y Pisco asciende a US\$54,987,000 (US\$51,353,000 al 31 de diciembre de 2016). Ver movimiento de esta provisión en nota 16(a).

#### **29. Contingencias**

- (a) Como resultado de las fiscalizaciones de los ejercicios 2000 a 2010, la Compañía ha recibido notificaciones por omisiones al Impuesto a la Renta y al Impuesto General a las Ventas por un total de S/101,646,000 (equivalente a US\$31,285,000). En todos los casos, la Compañía ha interpuesto recursos de reclamación por no encontrar conforme a las normas legales vigentes en el Perú las respectivas resoluciones. A la fecha, estas apelaciones se encuentran pendientes de resolución. La Gerencia y sus asesores legales estiman que esta apelación se resolverá favorablemente a los intereses de la Compañía.

De otro lado, desde años atrás, la Compañía ha venido realizando, bajo protesta, diversos pagos relacionados con los montos acotados por la SUNAT, sin dejar de ejercer su derecho de reclamación ante SUNAT o de apelación ante el Tribunal Fiscal, según corresponda. Al 31 de marzo de 2017, el saldo desembolsado bajo protesta asciende a US\$25,910,480.50 (US\$24,091,000 al 31 de diciembre 2016). La Compañía reconocerá una cuenta por cobrar por estas contingencias cuando sea virtualmente cierto su cobro.

- (b) En la apelación presentada por la Compañía ante las autoridades tributarias por el ejercicio fiscal 2002, la Compañía incluyó un reclamo por haber efectuado pagos en exceso del Impuesto a la Renta del referido año por S/104,708,000 (equivalente a US\$32,227,000). Este importe corresponde a un error que generó que se determinara una ganancia de capital en exceso declarada para efectos tributarios relacionada con la enajenación de 9,847,142 acciones de Unión de Cervecerías Peruanas Backus y Johnston S.A.A. que se realizó en julio de 2002. La Compañía reconocerá el activo relacionado con este reclamo en la fecha en que se concrete la devolución por parte de la Administración Tributaria del impuesto indebidamente pagado. La Gerencia y sus asesores legales estiman que esta apelación se resolverá favorablemente a los intereses de la Compañía.

- (c) Procesos administrativos sancionadores -  
Al 31 de marzo de 2017, y en años anteriores, la Compañía ha recibido diversas notificaciones del Organismo de Evaluación y Fiscalización Ambiental (OEFA) y de OSINERGMIN, respectivamente. Dichas notificaciones, están referidas a infracciones por incumplimientos de procedimientos de las normas de protección y conservación del medio ambiente y de las normas de seguridad e higiene minera. Las multas administrativas que se derivan de estos procesos impuestos por OSINERGMIN y OEFA ascienden a un total de 1,607 Unidades Impositivas Tributarias- UIT. En relación a estas notificaciones, la Compañía ha presentado recursos de apelación y ha recurrido a la vía judicial, estando estos procesos pendientes de resolución.

La Gerencia y sus asesores legales han analizado estos procesos y han estimado una pasivo probable por US\$2,033,000 (US\$772,000 al 31 de diciembre de 2016), lo que se presenta en el rubro "Provisiones" del estado separado de situación financiera (nota 16(d)).

- (d) Procesos laborales -  
La Compañía tiene diversas demandas laborales principalmente por indemnización por daños y perjuicios por enfermedad profesional. En este sentido, la Gerencia y sus asesores legales externos

## **Minsur S.A.**

### **Notas a los estados financieros separados condensados intermedios (no auditados)**

Al 31 de Marzo de 2017

han hecho seguimiento a los diversos procesos que afectan a la Compañía. Como consecuencia de este análisis al 31 de marzo de 2017 y 31 de diciembre de 2016, la Compañía mantiene provisiones para las contingencias laborales, que se estiman suficientes para cubrir los riesgos que afectan al negocio por este concepto. Al 31 de marzo de 2017, estas provisiones ascienden aproximadamente a US\$251,000 (US\$288,000 al 31 de diciembre de 2016) y se presentan en el rubro "Provisiones" del estado separado de situación financiera (nota 16(d)).

Asimismo, la Compañía afronta otras demandas laborales que ascienden a US\$29,000 por las que la Gerencia y sus asesores legales consideran que es solo posible y no probable que dichas acciones legales prosperen, por lo que no se registró ninguna provisión por estas demandas laborales de categoría posible al 31 de marzo del 2017.

Al 31 de marzo de 2017, en opinión de la Gerencia y de sus asesores legales externos, la resolución de las contingencias ambientales y laborales no resultará en pasivos adicionales a los ya registrados.

### **30. Información por segmentos**

La Gerencia ha determinado los segmentos operativos de la Compañía sobre la base de los reportes que utiliza para la toma de decisiones. La Gerencia considera unidades de negocios sobre la base de sus productos, actividades y ubicación geográfica:

- Producción y venta de estaño producido en Perú.
- Producción y venta de oro producido en Perú.

Ningún otro segmento de operación se ha agregado para que forme parte de los segmentos de operación descritos anteriormente.

La Gerencia supervisa la utilidad antes de impuestos para cada unidad de negocios por separado con el propósito de tomar decisiones sobre la asignación de recursos y la evaluación de rendimiento financiero. El rendimiento financiero de un segmento se evalúa sobre la base de la utilidad (pérdida) antes de impuesto a la renta y se mide consistentemente con la utilidad (pérdida) antes de impuesto a la renta en los estados separados de resultados.

# Minsur S.A.

## Notas a los estados financieros separados condensados intermedios (no auditados)

Al 31 de Marzo de 2017

Al 31 de marzo de 2017	Estaño (Perú) US\$(000)	Oro (Perú) US\$(000)	Otros (a) no distribuable US\$(000)	Total US\$(000)
<b>Resultados:</b>				
Ventas	90,813	30,148	-	120,961
Derivado implícito	437	-	-	437
Costo de ventas	(44,501)	(16,406)	-	(60,907)
Margen bruto	46,749	13,742	-	60,491
Gasto de Administración	(5,660)	(2,086)	-	(7,746)
Gasto de Ventas	(838)	(47)	-	(885)
Gasto de Exploración y estudio	(5,023)	(425)	-	(5,448)
Otros gastos, neto	(1,665)	(614)	-	(2,279)
Utilidad de operación	33,563	10,570	-	44,133
Utilidad antes de impuesto a las ganancias	-	-	26,286	26,286
Impuesto a las ganancias	-	-	(12,673)	(12,673)
Utilidad neta	-	-	13,613	13,613
<b>Otras revelaciones:</b>				
Adiciones de activo fijo e intangible	8,106	2,142	35	10,283
Depreciación y amortización (incluido en costos y gastos)	(4,114)	(6,829)	(261)	(11,204)
Flujos operativos	-	-	16,448	16,448
Flujos de inversión	-	-	(176,281)	(176,281)

# Minsur S.A.

## Notas a los estados financieros separados condensados intermedios (no auditados)

Al 31 de Marzo de 2017

Al 31 de marzo de 2016	Estaño (Perú) US\$(000)	Oro (Perú) US\$(000)	Otros (a) no distribuable US\$(000)	Total US\$(000)
<b>Resultados:</b>				
Ventas	75,138	31,610	-	106,748
Derivado implícito	569	-	-	569
Costo de ventas	(42,667)	(10,984)	-	(53,651)
Margen bruto	<u>33,040</u>	<u>20,626</u>	<u>-</u>	<u>53,666</u>
Gasto de Administración	(4,628)	(1,192)	-	(5,820)
Gasto de Ventas	(1,135)	(21)	-	(1,156)
Gasto de Exploración y estudio	(3,678)	(6)	-	(3,684)
Otros gastos, neto	(682)	(175)	-	(857)
Utilidad de operación	<u>22,917</u>	<u>19,232</u>	<u>-</u>	<u>42,149</u>
Utilidad antes de impuesto a las ganancias	-	-	29,305	29,305
Impuesto a las ganancias	-	-	(9,944)	(9,944)
Utilidad neta	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>19,361</u>	<u>19,361</u>
<b>Otras revelaciones:</b>				
Adiciones de activo fijo e intangible	5,970	1,572	1,023	8,565
Depreciación y amortización (incluido en costos y gastos)	(3,554)	(6,778)	-	(10,332)
Flujos operativos	-	-	6,320	6,320
Flujos de inversión	-	-	(108,537)	(108,537)

### 31. Activos y pasivos financieros

	Al 31.03.2017 US\$(000)	Al 31.12.2016 US\$(000)
<b>Activos medidos a valor razonable</b>		
Activo financiero al valor razonable con cambios en resultados, nota 9	7,093	6,072
	<u>7,093</u>	<u>6,072</u>
<b>Inversiones financieras disponibles para la venta:</b>		
Fondos mutuos con cotización pública	129,808	128,810
Certificados de depósito sin cotización pública	37,060	36,890
<b>Total inversiones disponibles para la venta, nota 10</b>	<u>166,868</u>	<u>165,700</u>
<b>Activos financieros derivados</b>		
Derivado implícito para las ventas de estaño, nota 32	390	-
<b>Total activos financieros derivados</b>	<u>390</u>	<u>-</u>
<b>Total de activos financieros</b>	<u>173,961</u>	<u>171,772</u>
<b>Pasivos financieros derivados</b>		
Derivado implícito para las ventas de estaño, nota 32	-	47
<b>Total pasivos financieros</b>	<u>-</u>	<u>47</u>

## Minsur S.A.

### Notas a los estados financieros separados condensados intermedios (no auditados)

Al 31 de Marzo de 2017

#### Activos financieros -

El activo financiero a valor razonable con cambios en resultados y las inversiones financieras disponibles para la venta reflejan el valor razonable de los respectivos activos.

A excepción del activo financiero a valor razonable con cambios en resultados y de las inversiones financieras disponibles para la venta, todos los activos financieros de la Compañía que incluyen efectivo y equivalentes de efectivo y cuentas por cobrar comerciales y diversas se clasifican en la categoría de préstamos y cuentas por cobrar. Los préstamos y cuentas por cobrar son mantenidos hasta el vencimiento y generan ingresos por intereses fijos o variables. El valor en libros puede verse afectado por cambios en el riesgo crediticio de las contrapartes.

#### Pasivos financieros -

Todos los pasivos financieros mantenidos por la Compañía, que incluyen cuentas por pagar comerciales y diversas y bonos corporativos que se clasifican como deudas y préstamos y se llevan al costo amortizado.

### 32. Instrumentos financieros derivados

Las ventas de estaño producido en Perú están basadas en contratos comerciales, según los cuales se asignan un valor provisional, que luego es ajustado en función a una liquidación final en base a una cotización futura (forward).

Derivados implícitos mantenidos al 31 de marzo de 2017 y 31 de diciembre de 2016:

Metal	Cantidad	Período de cotizaciones	Valorizaciones		Valor razonable US\$(000)
			Provisionales US\$(000)	Futuras US\$(000)	
<b>Al 31 de marzo de 2017</b>					
Venta de mineral					
Estaño	776 TM	Abril / Mayo 2017	15,677	16,067	390
<b>Total activo neto</b>					<b>390</b>
<b>Al 31 de diciembre de 2016</b>					
Venta de mineral					
Estaño	1,080 TM	Enero / Febrero 2017	23,371	23,324	(47)
<b>Total pasivo neto</b>					<b>(47)</b>