

EMPRESA NACIONAL DE MINERÍA

Estados Financieros Consolidados
*Correspondiente al ejercicio terminado
Al 31 de diciembre de 2014*



INFORME DEL AUDITOR INDEPENDIENTE

Santiago, 30 de marzo de 2015

Señores Presidente y Directores
Empresa Nacional de Minería

Hemos efectuado una auditoría a los estados financieros consolidados adjuntos de la Empresa Nacional de Minería y subsidiaria, que comprenden los estados consolidados de situación financiera al 31 de diciembre de 2014 y los correspondientes estados consolidados de resultados, de resultados integrales, de cambios en el patrimonio y de flujos de efectivo por el año terminado en esa fecha y las correspondientes notas a los estados financieros consolidados.

Responsabilidad de la Administración por los estados financieros consolidados

La Administración es responsable por la preparación y presentación razonable de estos estados financieros consolidados de acuerdo con instrucciones y normas de preparación y presentación de información financiera emitidas por la Superintendencia de Valores y Seguros descritas en Nota 2 a los estados financieros consolidados. Esta responsabilidad incluye el diseño, implementación y mantenimiento de un control interno pertinente para la preparación y presentación razonable de estados financieros consolidados que estén exentos de representaciones incorrectas significativas, ya sea debido a fraude o error.

Responsabilidad del auditor

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

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

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



Santiago, 30 de marzo de 2015
Empresa Nacional de Minería
2

Base para la opinión con salvedades

De acuerdo a lo indicado en Nota 10.1, la Administración de Empresa Nacional de Minería, se encuentra en proceso de verificación de los registros auxiliares de Propiedades, planta y equipos en lo relacionado con las vidas útiles asignadas a los mismos de acuerdo con NIC 16. En consecuencia, no hemos podido satisfacernos respecto del cargo anual por depreciación por el ejercicio terminado al 31 de diciembre de 2014 ascendente a MUS\$ 31.427, con su correspondiente efecto en el valor neto de los referidos activos. Tampoco hemos podido auditar las adiciones y bajas de Propiedades, planta y equipos que al 31 de diciembre de 2014 ascienden a MUS\$ 27.043 y MUS\$ 8.463 respectivamente.

Como se indica en Nota 7, la Administración efectuó un procedimiento de toma de inventarios sobre saldos de Productos por procesar y Productos en proceso al 31 de octubre de 2014. Las pruebas de conexión entre este inventario y los saldos al 31 de diciembre de 2014, arrojan diferencias aún no conciliadas y no nos ha sido posible determinar el valor de dichas diferencias. Por otra parte el procedimiento de toma de inventario no consideró la participación de un tercero experto para certificar las leyes de los minerales registradas en la contabilidad. Como resultado de las situaciones descritas, no pudimos satisfacernos de los saldos de los referidos productos que registran un total de MUS\$ 482.054 y de los posibles efectos que éstas situaciones pudieran tener en el Costo de ventas.

La Administración no efectuó inventarios de Productos terminados ni de Materiales de bodega al 31 de diciembre de 2014, equivalentes a MUS\$ 16.153 y MUS\$ 10.774, respectivamente.

No hemos obtenido suficiente evidencia de auditoría de los inventarios de mineral mantenidos en poder de terceros equivalentes a MUS\$ 125.585.

Como se describe en Nota 14, la Provisión por beneficios de los empleados se presenta neta de los Giros habitacionales, que corresponden al pago anticipado de las indemnizaciones a todo evento. No hemos podido satisfacernos mediante procedimientos de auditoría acerca de la integridad de dichos giros por un monto ascendente a MUS\$ 15.872.

La Administración se encuentra revisando la determinación final de impuestos, por lo que a la fecha de emisión de los presentes estados financieros, no hemos podido satisfacernos, de los saldos de activos y pasivos por impuestos diferidos por MUS\$ 64.807 y MUS\$ 69.754, respectivamente.

Opinión con salvedades

En nuestra opinión, excepto por los posibles efectos de los asuntos mencionados en los párrafos anteriores de la “Base para la opinión con salvedades”, los mencionados estados financieros consolidados presentan razonablemente, en todos sus aspectos significativos, la situación financiera de Empresa Nacional de Minería y subsidiaria al 31 de diciembre de 2014, los resultados de sus operaciones y los flujos de efectivo por el año terminado en esa fecha de acuerdo con instrucciones y normas de preparación y presentación de información financiera emitidas por la Superintendencia de Valores y Seguros, descritas en Nota 2.



Santiago, 30 de marzo de 2015
Empresa Nacional de Minería
3

Base de contabilización

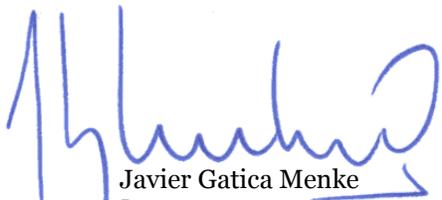
Tal como se describe en Nota 2 a los estados financieros consolidados, en virtud de sus atribuciones la Superintendencia de Valores y Seguros con fecha 17 de octubre de 2014 emitió el Oficio Circular N° 856 instruyendo a las entidades fiscalizadas, registrar contra patrimonio las diferencias en activos y pasivos por impuestos diferidos que se produzcan como efecto directo del incremento en la tasa de impuestos de primera categoría introducido por la Ley 20.780. Con este hecho se ha originado un cambio en el marco de preparación y presentación de información financiera aplicado hasta esa fecha, el cual correspondía a las Normas Internacionales de Información Financiera. Al 31 de diciembre de 2014 y por el año terminado en esa fecha, los efectos del cambio del marco contable se describen en Nota 16. Nuestra opinión no se modifica respecto de este asunto.

Énfasis en un asunto

Como se analiza en la Nota 16 a los estados financieros, el Ministerio de Hacienda, mediante Oficio Ordinario N° 1485, ha solicitado el traspaso al Fisco de utilidades tributarias acumuladas correspondientes al año comercial 2012 por MUS\$ 29.600. Sin embargo, la Empresa ha determinado conforme al cálculo efectuado por sus asesores tributarios, que el monto de utilidades a traspasar asciende a MUS\$ 1.994, registrando una obligación por ese monto. Los estados financieros adjuntos, no concluyen ningún ajuste que pueda derivarse de la resolución de la diferencia antes mencionada.

Otros asuntos

Anteriormente, hemos efectuado una auditoría, de acuerdo con normas de auditoría generalmente aceptadas en Chile, a los estados financieros consolidados al 31 de diciembre de 2013 de Empresa Nacional de Minería y subsidiaria adjuntos, y en nuestro informe de fecha 10 de marzo de 2014 expresamos una opinión de auditoría con salvedades sobre tales estados financieros consolidados. Dichas salvedades incluyen una limitación al alcance debido a que no pudimos evaluar la efectividad de las coberturas implementadas. Como parte de nuestra auditoría 2014, hemos podido satisfacernos de la efectividad de la cobertura y de la valorización de los instrumentos derivados, por lo cual, nuestra actual opinión sobre los estados financieros consolidados del año 2013 en relación a lo antes expuesto, es distinta a la expresada en nuestro informe anterior.


Javier Gatica Menke
Rut.: 7.003.684-3



ÍNDICE

ESTADOS CONSOLIDADOS DE SITUACIÓN FINANCIERA	7
ESTADOS CONSOLIDADOS DE SITUACIÓN FINANCIERA	8
ESTADOS CONSOLIDADOS DE RESULTADOS INTEGRALES POR FUNCIÓN	9
ESTADO CONSOLIDADO DE CAMBIOS EN EL PATRIMONIO NETO.....	10
ESTADOS CONSOLIDADOS DE FLUJOS DE EFECTIVO	11
Nota 1 Información Corporativa.....	12
Nota 2 Resumen de Políticas Contables Significativas	15
2.1 <i>Período contable</i>	15
2.2 <i>Bases de Preparación y Presentación</i>	15
2.3 <i>Nuevos estándares, interpretaciones y enmiendas adoptadas por la Empresa</i>	16
2.4 <i>Uso de estimaciones</i>	27
2.5 <i>Bases de Consolidación</i>	29
2.6 <i>Moneda Funcional</i>	29
2.7 <i>Método de Conversión</i>	30
2.8 <i>Efectivo y Equivalente al Efectivo</i>	30
2.9 <i>Instrumentos Financieros</i>	30
2.10 <i>Inventarios</i>	33
2.11 <i>Obsolescencia de Materiales y repuestos</i>	34
2.12 <i>Propiedad, Planta y Equipos</i>	35
2.13 <i>Deterioro de Activos</i>	36
2.14 <i>Costos de Exploración y Evaluación</i>	36
2.15 <i>Provisiones y Contingencias</i>	37
2.16 <i>Impuesto a la Renta e Impuestos Diferidos</i>	38
2.17 <i>Reconocimiento de Ingresos</i>	39
2.18 <i>Instrumentos Financieros Derivados</i>	39
2.19 <i>Retiro de Utilidades</i>	40
2.20 <i>Estado de Flujos de Efectivo</i>	41
2.21 <i>Reclasificaciones</i>	41
2.22 <i>Aportes del Fisco</i>	42
Nota 3 – Efectivo y Equivalente al Efectivo	42
Nota 4 – Otros Activos Financieros	43
Nota 5 – Deudores Comerciales y Otras Cuentas por Cobrar	44
Nota 6 – Saldos y Transacciones con Entidades Relacionadas	48

Nota 7 – Inventarios	53
Nota 8 – Activos y Pasivos por Impuestos	55
Nota 9 – Activos y Pasivos Financieros	56
Nota 10 – Propiedad, Planta y Equipos	70
Nota 11 – Impuesto a la Renta e Impuestos Diferidos	77
Nota 12 – Otros Pasivos Financieros.....	81
Nota 13 – Cuentas Comerciales y Otras Cuentas por Pagar.....	84
Nota 14 – Provisiones por Beneficios a los Empleados	85
Nota 15 – Otras Provisiones	89
Nota 16 – Capital y Reservas	92
Nota 17 – Ingresos y Costos.....	95
Nota 18 – Moneda nacional y extranjera.....	100
Nota 19 – Compromisos y Contingencias	102
Nota 20 – Garantías Comprometidas con Terceros	105
Nota 21 – Administración de Riesgo Financiero.....	120
Nota 22 – Dotación.....	132
Nota 23 – Medio Ambiente	133
Nota 24 – Hechos Posteriores.....	136

ESTADO CONSOLIDADO DE SITUACIÓN FINANCIERA

ACTIVOS	Notas	31.12.2014 MUS\$	31.12.2013 MUS\$
Activos corrientes			
Efectivo y equivalentes al efectivo	(3)	17.872	856
Otros activos financieros	(4)	20.706	3.158
Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar, neto	(5)	121.494	91.968
Cuentas por cobrar a entidades relacionadas	(6)	43.132	60.239
Inventarios, neto	(7)	580.702	696.458
Activos por impuestos	(8)	20.154	31.557
TOTAL ACTIVOS CORRIENTES		804.060	884.236
Activos no corrientes			
Otros activos financieros	(4)	8.283	4.399
Activos intangibles		228	797
Propiedad, planta y equipos, neto	(10)	230.542	226.601
Activos por impuestos diferidos	(11)	64.807	63.513
TOTAL ACTIVOS NO CORRIENTES		303.860	295.310
TOTAL ACTIVOS		1.107.920	1.179.546

ESTADO CONSOLIDADO DE SITUACIÓN FINANCIERA

PASIVOS Y PATRIMONIO	Notas	31.12.2014 MUS\$	31.12.2013 MUS\$
Pasivos corrientes			
Otros pasivos financieros	(12)	108.704	260.538
Cuentas comerciales y otras cuentas por pagar	(13)	150.120	182.841
Cuentas por pagar a entidades relacionadas	(6)	34.860	38.766
Otras provisiones	(15)	2.773	2.734
Pasivos por impuestos	(8)	5.466	3.576
Provisiones por beneficios a los empleados	(14)	2.292	2.331
TOTAL PASIVOS CORRIENTES		304.215	490.786
Pasivos no corrientes			
Otros pasivos financieros	(12)	151.421	1.557
Otras provisiones	(15)	70.091	27.416
Pasivos por impuestos diferidos	(11)	69.754	93.640
Provisiones por beneficios a los empleados	(14)	43.686	44.422
TOTAL PASIVOS NO CORRIENTES		334.952	167.035
TOTAL PASIVOS		639.167	657.821
Patrimonio			
Capital emitido	(16)	181.244	181.244
Ganancias acumuladas	(16)	271.999	348.367
Otras reservas	(16)	15.509	(7.887)
Participaciones minoritarias		1	1
PATRIMONIO TOTAL		468.753	521.725
TOTAL PASIVOS Y PATRIMONIO NETO		1.107.920	1.179.546

ESTADO CONSOLIDADO DE RESULTADOS INTEGRALES POR FUNCIÓN

	Notas	Por los ejercicios terminados al 31 de diciembre de	
		2014 MUS\$	2013 MUS\$
Operaciones continuas			
Ingresos por ventas	(17.1)	1.597.623	1.611.842
Costo de ventas	(17.2)	(1.655.150)	(1.668.420)
Utilidad (pérdida) bruta		(57.527)	(56.578)
Gastos de administración y venta	(17.2)	(36.091)	(29.054)
Otros ingresos	(17.3)	18.215	35.718
Otros gastos	(17.4)	(14.914)	(5.837)
Ingresos financieros	(17.5)	1.521	1.130
Costos financieros	(17.6)	(5.648)	(6.473)
Diferencias de cambio	(17.7)	5.626	2.376
Resultados por unidades de reajuste	(17.8)	(625)	(69)
Utilidades (pérdidas) antes de impuestos		(89.443)	(58.787)
Gastos por impuesto a las ganancias	(11)	(5.527)	(9.000)
Utilidad (pérdida) del ejercicio por operaciones continuas		(94.970)	(67.787)

ESTADOS DE OTROS RESULTADOS INTEGRALES

Ganancia (pérdida) por contrato de cobertura	15.085	(6.962)
Ganancia (pérdida) por impuestos diferidos por contratos de cobertura	9.392	(4.054)
Ganancia (pérdida) por cálculo actuarial	(2.772)	(1.531)
Ganancia (pérdida) por impuestos diferidos por cálculo actuarial	1.691	918
Total otros ingresos (gastos) con cargo o abono en el patrimonio neto	23.396	(11.629)
Total de Resultado de Ingresos y Gastos Integrales	(71.574)	(79.416)

ESTADO CONSOLIDADO DE CAMBIOS EN EL PATRIMONIO NETO

	Capital emitido (Nota 16) MUS\$	Reservas de cobertura de flujo de caja (Nota 16) MUS\$	Reservas por cálculo actuarial (Nota 16) MUS\$	Resultado acumulado (Nota 16) MUS\$	Total MUS\$	Interés minoritario MUS\$	Total patrimonio MUS\$
Al 1 de enero de 2014	181.244	(11.016)	3.129	348.367	521.724	1	521.725
Resultado de ingresos y gastos operacionales	-	-	-	(94.970)	(94.970)	-	(94.970)
Incremento (Decremento) de resultados integrales	-	24.477	(1.081)	-	23.396	-	23.396
Otros incrementos (Decrementos) de patrimonio	-	-	-	(9.119)	(9.119)	-	(9.119)
Efecto en impuestos diferidos por reforma tributaria (Oficio Circular N°856)	-	-	-	3.196	3.196	-	3.196
Distribución de utilidades	-	-	-	24.525	24.525	-	24.525
Al 31 de diciembre de 2014	181.244	13.461	2.048	271.999	468.752	1	468.753

	Capital emitido (Nota 16) MUS\$	Reservas de cobertura de flujo de caja (Nota 16) MUS\$	Reservas por cálculo actuarial (Nota 16) MUS\$	Resultado acumulado (Nota 16) MUS\$	Total MUS\$	Interés minoritario MUS\$	Total patrimonio MUS\$
Al 1 de enero de 2013	181.244	-	3.742	474.870	659.856	1	659.857
Resultado de ingresos y gastos operacionales	-	-	-	(67.787)	(67.787)	-	(67.787)
Incremento (Decremento) de resultados integrales	-	(11.016)	(613)	-	(11.629)	-	(11.629)
Otros incrementos (Decrementos) de patrimonio	-	-	-	(32.197)	(32.197)	-	(32.197)
Distribución de utilidades	-	-	-	(26.519)	(26.519)	-	(26.519)
Al 31 de diciembre de 2013	181.244	(11.016)	3.129	348.367	521.724	1	521.725

ESTADO CONSOLIDADO DE FLUJOS DE EFECTIVO

	Nota	31.12.2014 MUS\$	31.12.2013 MUS\$
Flujos de efectivo procedentes de (utilizados en) actividades de operación			
Clases de cobros por actividades de operación			
Cobros procedentes de las ventas de bienes y prestación de servicios		1.631.410	1.728.055
Otros cobros por impuestos de la operación		216.197	239.060
Clases de pagos			
Pagos a proveedores		(1.774.713)	(1.929.245)
Pagos al personal		(72.202)	(72.543)
Dividendos y otros repartos percibidos	(17.3)	13.818	22.499
Intereses pagados		(510)	(164)
Impuesto a la renta pagado		(3.392)	(5.705)
Otras entradas (salidas) de efectivo		578	1.005
Flujos de efectivo netos procedentes de (utilizados en) actividades de la operación		11.186	(17.038)
Flujos de efectivo procedentes de (utilizados en) actividades de inversión			
Compras de propiedades, planta y equipo		(10.864)	(12.736)
Cobros procedentes del reembolso de anticipos y préstamos concedidos a terceros		(4.305)	(156)
Otras entradas (salidas) de efectivo		149	2.156
Flujos de efectivo netos procedentes de (utilizados en) actividades de inversión		(15.020)	(10.736)
Flujos de efectivo procedentes de (utilizados en) actividades de financiación			
Importes procedentes de préstamos de corto plazo		1.039.039	1.075.313
Pagos de préstamos		(1.030.086)	(1.058.629)
Otras entradas (salidas) de efectivo		9.706	11.046
Flujo de efectivo netos procedentes de (utilizados en) actividades de financiación		18.659	27.730
Incremento neto (disminución) en el efectivo y equivalentes al efectivo, antes del efecto de los cambios en la tasa de cambio		14.825	(44)
Efectos de la variación de la tasa de cambio sobre el efectivo y equivalente al efectivo	(17.7)	2.191	(600)
Efectos de la variación de la tasa de cambio sobre el efectivo y equivalente al efectivo		17.016	(644)
Incremento (disminución) neto de efectivo y equivalentes al efectivo		17.016	(644)
Efectivo y equivalente al efectivo al principio del ejercicio		856	1.500
Efectivo y equivalente al efectivo al final del ejercicio		17.872	856

Notas a los Estados Financieros Consolidados

Nota 1 Información Corporativa

La Empresa Nacional de Minería (en adelante “ENAMI o “la Empresa”), es una Empresa con Administración autónoma de propiedad del Estado, que en conformidad a lo dispuesto en la Ley N°20.285 de Acceso a la Información Pública, dispone que las empresas públicas deben entregar información a la Superintendencia de Valores y Seguros.

La Superintendencia de Valores y Seguros, en Oficio Ordinario N° 2804 del 31 de enero de 2009, establece la información que deben proporcionar las empresas públicas y en Oficio Circular N°522 del 29 de mayo de 2009, define el tratamiento sobre la participación que tengan estas en Empresas con una participación accionaria superior al 50% o mayoría en Directorio.

Datos de la Empresa

Tipo de Empresa:	Empresa de propiedad del Estado
RUT:	61.703.000-4
Giro:	Fabricación de Productos Primarios de Metales Preciosos y Otros Metales No Ferrosos N.C.P.
Casa Matriz:	Colipí 260, Copiapó, Chile
Función Corporativa:	Mac-Iver 459, Santiago, Chile.

La Empresa Nacional de Minería, fue creada el 5 de abril de 1960 mediante la fusión de la Caja de Crédito y Fomento Minero (Cacremi), y la Empresa Nacional de Fundiciones, a través del DFL N°153 del mismo año.

Por Ley, el objetivo de Empresa Nacional de Minería, es fomentar la explotación y beneficio de toda clase de minerales existentes en el país, producirlos, concentrarlos, fundirlos, refinarlos e industrializarlos, comercializar con ellos o con artículos o mercaderías destinados a la industria minera, así como realizar y desarrollar actividades relacionadas con la minería y prestar otros servicios a favor de dicha industria.

1.1 Descripción

ENAMI es el gestor y operador de políticas públicas de fomento y desarrollo del Estado de Chile para la Pequeña y Mediana Minería. El protagonismo en el fortalecimiento de este Sector, se traducirá en agregar valor a los minerales en la cadena productiva y acceso a los mercados internacionales. Esto permitirá el desarrollo, crecimiento y competitividad de manera sustentable de entidades productivas que, por sí mismas, no pueden alcanzar esta posición debido a las limitaciones derivadas de su tamaño.

Nota 1 Información Corporativa, continuación

1.1 Descripción, continuación

Para lograr lo anterior, ENAMI despliega todos sus conocimientos del mercado minero, con flexibilidad e innovación, potenciando y estimulando la actividad y los negocios mineros, generando condiciones financieras y comerciales atractivas a sus proveedores y desarrollando sus propios procesos y operaciones de manera eficiente, segura, con responsabilidad social y en armonía con el medio ambiente.

Para cumplir con su objeto, ENAMI concentra su accionar en la gestión prioritaria de tres áreas insustituibles:

- a) El fomento de la minería pequeña y mediana.
- b) La actividad de producción que consiste en el procesamiento de los minerales y concentrados en sus plantas de beneficio y fundición. La concentración de maquila de minerales a terceros, productos mineros en plantas de terceros, cuando no se dispone de las capacidades de tratamiento propias.
- c) La actividad comercial, que permite colocar los cátodos en los mercados globalizados en condiciones de mercado para los pequeños y medianos proveedores mineros de la Empresa.

El fomento minero contempla las acciones de reconocimiento de recursos y/o reservas y planificación minera, la asistencia técnica, el desarrollo de estudios distritales, el apoyo a la producción segura, la asesoría en la preparación y evaluación de proyectos, el desarrollo de capacidades competitivas, y la asignación de recursos crediticios para apoyar la puesta en operación de proyectos viables, incluyendo apoyo al equipamiento, desarrollo de las faenas, capital de trabajo y emergencias.

Bajo esta perspectiva, gran parte de los recursos del presupuesto de fomento se focalizan en la asistencia técnica, el desarrollo de estudios distritales y el reconocimiento de reservas: la determinación de las reservas en cantidad, distribución y calidad permite caracterizar el proyecto minero integralmente, estableciendo su viabilidad a precios de mercado de largo plazo.

La producción comienza con el beneficio de minerales, que tiene por objeto agregar valor a la producción del sector de pequeña minería, transformando minerales sulfurados en concentrados y minerales oxidados en cátodos de cobre. Esta transformación se realiza en plantas propias o en plantas de terceros, buscando minimizar el costo de transporte.

Nota 1 Información Corporativa, continuación

1.1 Descripción, continuación

El servicio que permite cerrar el ciclo de desarrollo y explotación de los citados procesos, es el comercial, que incluye la compra de minerales y concentrados en condiciones de mercado y la venta de los cátodos en los mercados internacionales y con una pequeña parte vendida en el mercado nacional. Ello incluye la utilización de mecanismos de minimización del riesgo de precio, a través del uso de coberturas de flujo de precios de metales, la que ha sido revisada en el año 2013 y contenida en una nueva Política aprobada por el Directorio en octubre de 2013. Estas coberturas permiten mitigar el impacto por las variaciones de precios de metales en los resultados de la Empresa, los cuales también se utilizan para cubrir los riesgos en que incurre el productor, si este lo solicita.

La Empresa cuenta con 16 unidades operativas y 1 en proceso de cierre (Planta Ovalle), dentro de las cuales se encuentran fundición, plantas de beneficio y poderes de compra distribuidas desde Arica a Rancagua.

1.2 Filiales

Compañía Minera Nacional Ltda.

La Compañía Minera Nacional Limitada (en adelante “COMINA”) fue constituida por escritura pública de 10 de abril de 1969, ante el Notario de Santiago, don Herman Chadwick Valdés. Su extracto se inscribió a FS. 3627 N°1353 del Registro de Comercio, correspondiente al año 1969, del Conservador de Bienes Raíces de Santiago. La participación de la Empresa Nacional de Minería en ésta Sociedad se acordó en la sesión N°293 del Directorio de ENAMI, celebrado el 28 de marzo de 1969.

Esta Empresa tiene por objeto efectuar toda clase de actividades, negocios y servicios relacionados directa o indirectamente con la Minería y principalmente: la exploración, investigación, reconocimiento, prospección y explotación de yacimientos, tanto metálicos como no metálicos, tratamiento y beneficio de minerales; la adquisición y enajenación de minerales, concentrados, barras, desmontes, escorias y relaves; la constitución de concesiones mineras, la adquisición y enajenación de las mismas, como asimismo de acciones y derechos mineros, a cualquier título; la prestación de servicios materiales e inmateriales a otras empresas o instituciones relacionadas directa o indirectamente con la minería, sean ellas, particulares, mixtas o del Estado, funcionalmente centralizadas o descentralizadas; y, constituir o integrar sociedades o asociaciones.

Son socios de COMINA, ENAMI con un 99% de participación y el Centro de Investigación Minera y Metalúrgica con el 1%.

Nota 1 Información Corporativa, continuación

1.2 Filiales, continuación

Su administración corresponde a un Directorio compuesto por tres miembros, nombrados por ENAMI. El Directorio actual está compuesto por don Roberto De Groote González, don Patricio Cartagena Díaz y don Iván Fortín Ruiz. Su Gerente General es don Juan Esteban Pérez-Barros Ramírez.

Nota 2 Resumen de Políticas Contables Significativas

2.1 Período contable

Los presentes estados financieros consolidados comprenden el Estado de Situación Financiera, el Estado de Cambios en el Patrimonio, el Estado Integral de Resultado y el Estado de Flujo de Efectivo y las notas explicativas por los ejercicios terminados al 31 de diciembre de 2014 y 2013, respectivamente.

2.2 Bases de Preparación y Presentación

Los presentes estados financieros consolidados de ENAMI, corresponden al ejercicio terminado al 31 de diciembre de 2014, y han sido preparados de acuerdo a las Normas e Instrucciones impartidas por la Superintendencia de Valores y Seguros (S.V.S.), las cuales excepto por lo dispuesto por su Oficio Circular N°856, según se detalla en párrafo siguiente, son consistentes con las Normas Internacionales de Información Financiera (NIIF) emitidas por el International Accounting Standard Board (IASB).

Oficio Circular N° 856 (emitido con fecha 17 de octubre de 2014) Dispuso que la actualización de los activos y pasivos por impuesto a la renta y diferidos que se producen como efecto directo del incremento en la tasa de Impuestos de Primera Categoría introducido por la Ley N° 20.780 (Reforma Tributaria) se realizarán contra Patrimonio y no como indica NIC 12.

En nota 2.16, 11 y 16 se detallan los criterios e impactos relacionados con el registro de los efectos derivados de la Reforma Tributaria y la aplicación del Oficio Circular citado.

Los estados financieros consolidados se han preparado bajo el criterio del costo histórico, aunque modificado por la valoración a valor justo de ciertos instrumentos financieros.

Nota 2 Resumen de Políticas Contables Significativas, continuación

2.2 Bases de Preparación y Presentación, continuación

La preparación de los estados financieros consolidados conforme a las NIIF, requiere el uso de ciertas estimaciones contables críticas. También exige a la Administración que ejerza su juicio en el proceso de aplicación de las políticas contables de la Empresa. En la Nota 2.4 se revelan las áreas que implican un mayor grado de juicio o complejidad o las áreas donde las hipótesis y estimaciones son significativas para los estados financieros consolidados. Los presentes Estados Financieros Consolidados fueron aprobados por el Directorio en sesión celebrada el 30 de marzo de 2015.

2.3 Nuevos estándares, interpretaciones y enmiendas adoptadas por la Empresa

- a) Las siguientes normas, interpretaciones y enmiendas son obligatorias por primera vez para los ejercicios financieros iniciados el 1 de enero de 2014:

Normas e interpretaciones

CINIIF 21 "Gravámenes"- Publicada en mayo 2013. Indica el tratamiento contable para un pasivo para pagar un gravamen si ese pasivo está dentro del alcance de NIC 37. Propone que el pasivo sea reconocido cuando se produzca el hecho generador de la obligación y el pago no pueda ser evitado. El hecho generador de la obligación será el establecido en la correspondiente legislación y puede ocurrir a una fecha determinada o progresivamente en el tiempo. Su adopción anticipada es permitida.

Nota 2 Resumen de Políticas Contables Significativas, continuación

2.3 Nuevos estándares, interpretaciones y enmiendas adoptadas por la Empresa

Enmiendas

Enmienda a NIC 32 “Instrumentos Financieros: Presentación”, sobre compensación de activos y pasivos financieros - Publicada en diciembre de 2011. Aclara los requisitos para la compensación de activos y pasivos financieros en el Estado de Situación Financiera. Su adopción anticipada está permitida.

Enmienda a NIC 27 “Estados Financieros Separados”, NIIF 10 “Estados Financieros Consolidados” y NIIF 12 “Información a revelar sobre participaciones en otras entidades”, para entidades de inversión - Publicada en octubre de 2012. Las modificaciones incluyen la definición de una entidad de inversión e introducen una excepción para consolidar ciertas subsidiarias pertenecientes a entidades de inversión. La modificación también introduce nuevos requerimientos de información a revelar relativos a entidades de inversión en la NIIF 12 y en la NIC 27.

Enmienda a NIC 36 “Deterioro del Valor de los Activos” - Publicada en mayo 2013. Modifica la información a revelar sobre el importe recuperable de activos no financieros alineándolos con los requerimientos de NIIF 13. Su adopción anticipada está permitida.

Enmienda a NIC 39 “Instrumentos Financieros: Reconocimiento y Medición”, sobre novación de derivados y contabilidad de cobertura – Publicada en junio de 2013. Establece determinadas condiciones que debe cumplir la novación de derivados, para permitir continuar con la contabilidad de cobertura; esto con el fin de evitar que novaciones que son consecuencia de leyes y regulaciones afecten los estados financieros. Su adopción anticipada está permitida.

La adopción de las normas, enmiendas e interpretaciones antes descritas, no tienen un impacto significativo en los estados financieros consolidados de la Empresa.

Nota 2 Resumen de Políticas Contables Significativas, continuación

2.3 Nuevos estándares, interpretaciones y enmiendas adoptadas por la Empresa, continuación

- b) Normas, interpretaciones y enmiendas emitidas, no vigentes para los ejercicios financieros iniciados el 1 de enero de 2014, para las cuales no se ha efectuado adopción anticipada.

Normas e interpretaciones	Obligatoria para ejercicios iniciados a partir de
<i>NIIF 9 “Instrumentos Financieros”</i> - Publicada en julio 2014. El IASB ha publicado la versión completa de la NIIF 9, que sustituye la guía de aplicación de la NIC 39. Esta versión final incluye requisitos relativos a la clasificación y medición de activos y pasivos financieros y un modelo de pérdidas crediticias esperadas que reemplaza el actual modelo de deterioro de pérdida incurrida. La parte relativa a contabilidad de cobertura que forma parte de esta versión final de NIIF 9 había sido ya publicada en noviembre 2013. Su adopción anticipada es permitida.	01/01/2018
<i>NIIF 14 “Cuentas regulatorias diferidas”</i> – Publicada en enero 2014. Norma provisional sobre la contabilización de determinados saldos que surgen de las actividades de tarifa regulada (“cuentas regulatorias diferidas”). Esta norma es aplicable solamente a las entidades que aplican la NIIF 1 como adoptantes por primera vez de las NIIF.	01/01/2016
<i>NIIF 15 “Ingresos procedentes de contratos con clientes”</i> – Publicada en mayo 2014. Establece los principios que una entidad debe aplicar para la presentación de información útil a los usuarios de los estados financieros en relación a la naturaleza, monto, oportunidad e incertidumbre de los ingresos y los flujos de efectivo procedentes de los contratos con los clientes. Para ello el principio básico es que una entidad reconocerá los ingresos que representen la transferencia de bienes o servicios prometidos a los clientes en un monto que refleje la contraprestación a la cual la entidad espera tener derecho a cambio de esos bienes o servicios. Su aplicación reemplaza a la NIC 11 Contratos de Construcción;	01/01/2017

Nota 2 Resumen de Políticas Contables Significativas, continuación

2.3 Nuevos estándares, interpretaciones y enmiendas adoptadas por la Empresa, continuación

Normas e interpretaciones	Obligatoria para ejercicios iniciados a partir de
<p>NIC 18 Ingresos ordinarios; CINIIF 13 Programas de fidelización de clientes; CINIIF 15 Acuerdos para la construcción de bienes inmuebles; CINIIF 18 Transferencias de activos procedentes de clientes; y SIC-31 Ingresos-Permutas de Servicios de Publicidad. Se permite su aplicación anticipada.</p>	
Enmiendas y mejoras	Obligatoria para ejercicios iniciados a partir de
<p>Enmienda a NIC 19 “Beneficios a los empleados”, en relación a planes de beneficio definidos – Publicada en noviembre 2013. Esta modificación se aplica a las contribuciones de los empleados o terceras partes en los planes de beneficios definidos. El objetivo de las modificaciones es simplificar la contabilidad de las contribuciones que son independientes del número de años de servicio de los empleados, por ejemplo, contribuciones de los empleados que se calculan de acuerdo con un porcentaje fijo del salario.</p>	01/07/2014
<p>Enmienda a NIIF 11 “Acuerdos conjuntos”, sobre adquisición de una participación en una operación conjunta – Publicada en mayo 2014. Esta enmienda incorpora a la norma una guía en relación a cómo contabilizar la adquisición de una participación en una operación conjunta que constituye un negocio, especificando así el tratamiento apropiado a dar a tales adquisiciones.</p>	01/01/2016

Nota 2 Resumen de Políticas Contables Significativas, continuación

2.3 Nuevos estándares, interpretaciones y enmiendas adoptadas por la Empresa, continuación

Enmiendas y mejoras	Obligatoria para ejercicios iniciados a partir de
<p>Enmienda a NIC 16 “Propiedad, planta y equipo” y NIC 38 “Activos intangibles”, sobre depreciación y amortización – Publicada en mayo 2014. Clarifica que el uso de métodos de amortización de activos basados en los ingresos no es apropiado, dado que los ingresos generados por la actividad que incluye el uso de los activos generalmente refleja otros factores distintos al consumo de los beneficios económicos que tiene incorporados el activo. Asimismo se clarifica que los ingresos son en general una base inapropiada para medir el consumo de los beneficios económicos que están incorporados en activo intangible.</p>	01/01/2016
<p>Enmienda a NIC 16 “Propiedad, planta y equipo” y NIC 41 “Agricultura”, sobre plantas portadoras – Publicada en junio 2014. Esta enmienda modifica la información financiera en relación a las “plantas portadoras”, como vides, árboles de caucho y palma de aceite. La enmienda define el concepto de “planta portadora” y establece que las mismas deben contabilizarse como propiedad, planta y equipo, ya que se entiende que su funcionamiento es similar al de fabricación. En consecuencia, se incluyen dentro del alcance de la NIC 16, en lugar de la NIC 41. Los productos que crecen en las plantas portadoras se mantendrá dentro del alcance de la NIC 41. Su aplicación anticipada es permitida.</p>	01/01/2016
<p>Enmienda a NIC 27 “Estados financieros separados”, sobre el método de participación - Publicada en agosto 2014. Esta modificación permite a las entidades utilizar el método de la participación en el reconocimiento de las inversiones en subsidiarias, negocios conjuntos y asociadas en sus estados financieros separados. Su aplicación anticipada es permitida.</p>	01/01/2016

Nota 2 Resumen de Políticas Contables Significativas, continuación

2.3 Nuevos estándares, interpretaciones y enmiendas adoptadas por la Empresa, continuación

Enmiendas y mejoras	Obligatoria para ejercicios iniciados a partir de
<p>Enmienda a NIIF 10 “Estados Financieros Consolidados” y NIC 28 “Inversiones en asociadas y negocios conjuntos”. Publicada en septiembre 2014. Esta modificación aborda una inconsistencia entre los requerimientos de la NIIF 10 y los de la NIC 28 en el tratamiento de la venta o la aportación de bienes entre un inversor y su asociada o negocio conjunto. La principal consecuencia de las enmiendas es que se reconoce una ganancia o pérdida completa cuando la transacción involucra un negocio (se encuentre en una filial o no) y una ganancia o pérdida parcial cuando la transacción involucra activos que no constituyen un negocio, incluso si estos activos están en una subsidiaria.</p>	01/01/2016
<p>Enmienda a NIIF 10 “Estados Financieros Consolidados” y NIC 28 “Inversiones en asociadas y negocios conjuntos”. Publicada en diciembre 2014. La enmienda clarifica sobre la aplicación de la excepción de consolidación para entidades de inversión y sus subsidiarias. La enmienda a NIIF 10 clarifica sobre la excepción de consolidación que está disponible para entidades en estructuras de grupo que incluyen entidades de inversión. La enmienda a NIC 28 permite, a una entidad que no es una entidad de inversión, pero tiene una participación en una asociada o negocio conjunto que es una entidad de inversión, una opción de política contable en la aplicación del método de la participación. La entidad puede optar por mantener la medición del valor razonable aplicado por la asociada o negocio conjunto que es una entidad de inversión, o en su lugar, realizar una consolidación a nivel de la entidad de inversión (asociada o negocio conjunto). La aplicación anticipada es permitida.</p>	01/01/2016
<p>Enmienda a NIC 1 “Presentación de Estados Financieros”. Publicada en diciembre 2014. La enmienda clarifica la guía de aplicación de la NIC 1 sobre materialidad y agregación, presentación de subtotales, estructura de los estados financieros y divulgación de las políticas contables. Las modificaciones forman parte de la Iniciativa sobre Divulgaciones del IASB. Se permite su adopción anticipada.</p>	01/01/2016

Nota 2 Resumen de Políticas Contables Significativas, continuación

2.3 Nuevos estándares, interpretaciones y enmiendas adoptadas por la Empresa, continuación

Enmiendas y mejoras	Obligatoria para ejercicios iniciados a partir de
<p><u>Mejoras a las Normas Internacionales de Información Financiera (2012)</u> <u>Emitidas en diciembre de 2013.</u></p> <p>NIIF 2 “Pagos basados en acciones” – Clarifica las definición de “Condiciones para la consolidación (o irrevocabilidad) de la concesión” y “Condiciones de mercado” y se definen separadamente las “Condiciones de rendimiento” y “Condiciones de servicio”. Esta enmienda deberá ser aplicada prospectivamente para las transacciones con pagos basados en acciones para las cuales la fecha de concesión sea el 1 de julio de 2014 o posterior. Su adopción anticipada está permitida.</p> <p>NIIF 3, "Combinaciones de negocios" - Se modifica la norma para aclarar que la obligación de pagar una contraprestación contingente que cumple con la definición de instrumento financiero se clasifica como pasivo financiero o como patrimonio, sobre la base de las definiciones de la NIC 32, y que toda contraprestación contingente no participativa (non equity), tanto financiera como no financiera, se mide por su valor razonable en cada fecha de presentación, con los cambios en el valor razonable reconocidos en resultados. Consecuentemente, también se hacen cambios a la NIIF 9, la NIC 37 y la NIC 39. La modificación es aplicable prospectivamente para las combinaciones de negocios cuya fecha de adquisición es el 1 de julio de 2014 o posterior. Su adopción anticipada está permitida siempre y cuando se apliquen también anticipadamente las enmiendas a la NIIF 9 y NIC 37 emitidas también como parte del plan de mejoras 2012.</p>	<p>01/07/2014</p>

Nota 2 Resumen de Políticas Contables Significativas, continuación

2.3 Nuevos estándares, interpretaciones y enmiendas adoptadas por la Empresa, continuación

Enmiendas y mejoras	Obligatoria para ejercicios iniciados a partir de
<p>NIIF 8 “Segmentos de operación” - La norma se modifica para incluir el requisito de revelación de los juicios hechos por la administración en la agregación de los segmentos operativos. La norma se modificó adicionalmente para requerir una conciliación de los activos del segmento con los activos de la entidad, cuando se reportan los activos por segmento. Su adopción anticipada está permitida.</p>	01/07/2014
<p>NIIF 13 "Medición del valor razonable" - El IASB ha modificado la base de las conclusiones de la NIIF 13 para aclarar que no se elimina la capacidad de medir las cuentas por cobrar y por pagar a corto plazo a los importes nominales si el efecto de no actualizar no es significativo.</p>	
<p>NIC 16, "Propiedad, planta y equipo", y NIC 38, "Activos intangibles" - Ambas normas se modifican para aclarar cómo se trata el valor bruto en libros y la depreciación acumulada cuando la entidad utiliza el modelo de revaluación. Su adopción anticipada está permitida.</p>	
<p>NIC 24, "Información a revelar sobre partes relacionadas" - La norma se modifica para incluir, como entidad vinculada, una entidad que presta servicios de personal clave de dirección a la entidad que informa o a la matriz de la entidad que informa (“la entidad gestora”). Su adopción anticipada está permitida.</p>	
<p><u>Mejoras a las Normas Internacionales de Información Financiera (2013)</u> <u>Emitidas en diciembre de 2013.</u></p>	01/07/2014
<p>NIIF 1 “Adopción por primera vez de las Normas Internacionales de Información Financiera” - Clarifica que cuando una nueva versión de una norma aún no es de aplicación obligatoria, pero está disponible para la adopción anticipada, un adoptante de IFRS por primera vez, puede optar por aplicar la versión antigua o la versión nueva de la norma, siempre y cuando aplique la misma norma en todos los periodos presentados.</p>	

Nota 2 Resumen de Políticas Contables Significativas, continuación

2.3 Nuevos estándares, interpretaciones y enmiendas adoptadas por la Empresa, continuación

Enmiendas y mejoras	Obligatoria para ejercicios iniciados a partir de
<p>NIIF 3 “Combinaciones de negocios” - Se modifica la norma para aclarar que la NIIF 3 no es aplicable a la contabilización de la formación de un acuerdo conjunto bajo NIIF11. La enmienda también aclara que sólo se aplica la exención del alcance en los estados financieros del propio acuerdo conjunto.</p>	<p>01/07/2014</p>
<p>NIIF 13 “Medición del valor razonable” - Se aclara que la excepción de cartera en la NIIF 13, que permite a una entidad medir el valor razonable de un grupo de activos y pasivos financieros por su importe neto, aplica a todos los contratos (incluyendo contratos no financieros) dentro del alcance de NIC 39 o NIIF 9. Una entidad debe aplicar las enmiendas de manera prospectiva desde el comienzo del primer período anual en que se aplique la NIIF 13.</p>	
<p>NIC 40 “Propiedades de Inversión” - Se modifica la norma para aclarar que la NIC 40 y la NIIF 3 no son mutuamente excluyentes. Al prepararse la información financiera, tiene que considerarse la guía de aplicación de NIIF 3 para determinar si la adquisición de una propiedad de inversión es o no una combinación de negocios. Es posible aplicar esta enmienda a adquisiciones individuales de propiedad de inversión antes de la fecha obligatoria, si y sólo si la información necesaria para aplicar la enmienda está disponible.</p>	

Nota 2 Resumen de Políticas Contables Significativas, continuación

2.3 Nuevos estándares, interpretaciones y enmiendas adoptadas por la Empresa, continuación

Enmiendas y mejoras	Obligatoria para ejercicios iniciados a partir de
<p><u>Mejoras a las Normas Internacionales de Información Financiera (2014)</u> Emitidas en septiembre de 2014.</p>	<p>01/01/2016</p>
<p><i>NIIF 5, "Activos no corrientes mantenidos para la venta y operaciones interrumpidas". La enmienda aclara que, cuando un activo (o grupo para disposición) se reclasifica de "mantenidos para la venta "a" mantenidos para su distribución ", o viceversa, esto no constituye una modificación de un plan de venta o distribución, y no tiene que ser contabilizado como tal. Esto significa que el activo (o grupo para disposición) no necesita ser reinstalado en los estados financieros como si nunca hubiera sido clasificado como "mantenidos para la venta" o "mantenidos para distribuir ", simplemente porque las condiciones de disposición han cambiado. La enmienda también rectifica una omisión en la norma explicando que la guía sobre los cambios en un plan de venta se debe aplicar a un activo (o grupo para disposición) que deja de estar mantenido para la distribución, pero que no se reclasifica como "mantenido para la venta"</i></p>	
<p><i>NIIF 7 "Instrumentos financieros: Información a revelar". Hay dos modificaciones de la NIIF 7. (1) Contratos de servicio: Si una entidad transfiere un activo financiero a un tercero en condiciones que permiten que el cedente de de baja el activo, la NIIF 7 requiere la revelación de cualquier tipo de implicación continuada que la entidad aún pueda tener en los activos transferidos. NIIF 7 proporciona orientación sobre lo que se entiende por implicación continuada en este contexto. La enmienda es prospectiva con la opción de aplicarla de forma retroactiva. Esto afecta también a NIIF 1 para dar la misma opción a quienes aplican NIIF por primera vez. (2) Estados financieros interinos: La enmienda aclara que la divulgación adicional requerida por las modificaciones de la NIIF 7, "Compensación de activos financieros y pasivos financieros" no se requiere</i></p>	

Nota 2 Resumen de Políticas Contables Significativas, continuación

2.3 *Nuevos estándares, interpretaciones y enmiendas adoptadas por la Empresa, continuación*

Enmiendas y mejoras	Obligatoria para ejercicios iniciados a partir de
<p>específicamente para todos los períodos intermedios, a menos que sea requerido por la NIC 34. La modificación es retroactiva.</p>	
<p><i>NIC 19, "Beneficios a los empleados"</i> - La enmienda aclara que, para determinar la tasa de descuento para las obligaciones por beneficios post-empleo, lo importante es la moneda en que están denominados los pasivos, y no el país donde se generan. La evaluación de si existe un mercado amplio de bonos corporativos de alta calidad se basa en los bonos corporativos en esa moneda, no en bonos corporativos en un país en particular. Del mismo modo, donde no existe un mercado amplio de bonos corporativos de alta calidad en esa moneda, se deben utilizar los bonos del gobierno en la moneda correspondiente. La modificación es retroactiva pero limitada al comienzo del primer periodo presentado.</p>	
<p><i>NIC 34, "Información financiera intermedia"</i> - La enmienda aclara qué se entiende por la referencia en la norma a "información divulgada en otra parte de la información financiera intermedia". La nueva enmienda modifica la NIC 34 para requerir una referencia cruzada de los estados financieros intermedios a la ubicación de esa información. La modificación es retroactiva.</p>	

La administración de la Empresa estima que la adopción de las normas, interpretaciones y enmiendas antes descritas, no tendrá un impacto significativo en los estados financieros consolidados de la Empresa en el período de su primera aplicación.

Nota 2 Resumen de Políticas Contables Significativas, continuación

2.4 *Uso de estimaciones*

La información contenida en estos estados financieros consolidados al 31 de diciembre de 2014 y 2013, son responsabilidad del Directorio de la Empresa, quienes manifiestan expresamente que se han aplicado a cabalidad los principios y criterios incluidos en las IFRS, según su mejor saber, entender y la mejor información disponible a la fecha.

La preparación de los estados financieros consolidados requiere que la Administración realice estimaciones y utilice supuestos que afecten los montos incluidos en estos estados financieros consolidados y sus notas relacionadas. Las estimaciones realizadas y supuestos utilizados por la Empresa se encuentran basadas en la experiencia histórica, cambios en la industria e información suministrada por fuentes externas calificadas.

Estas estimaciones se refieren básicamente a:

a) Hipótesis utilizadas para el cálculo actuarial de las indemnizaciones por años de servicio

La Empresa reconoce este pasivo de acuerdo a las normas técnicas utilizando una metodología actuarial que considera estimaciones de la rotación del personal, tasa de descuento, tasa de mortalidad, tasa de incremento salarial y retiros promedios. Todos los supuestos son revisados anualmente.

b) La probabilidad de ocurrencia y el monto de los pasivos por monto incierto de litigios y otras contingencias

En los casos que la Administración y los abogados de la Empresa han opinado que las causas tienen un grado de posibilidad de ocurrencia, se ha constituido una provisión al respecto.

c) Vida útil de propiedades, plantas y equipos

La depreciación de plantas y equipos se efectúa en función de las vidas útiles y valores residuales que ha estimado la Administración para cada uno de estos activos productivos. Esta estimación podría cambiar como consecuencia de innovaciones tecnológicas.

Nota 2 Resumen de Políticas Contables Significativas, continuación

2.4 *Uso de Estimaciones, continuación*

d) La valorización de activos para determinar la existencia de pérdidas por deterioro de los mismos

Adicionalmente, de acuerdo a lo dispuesto por la NIC N° 36 “Deterioro del valor de los Activos”, la Empresa evalúa al cierre de cada balance anual, o antes si existiese algún indicio de deterioro, el valor recuperable de los activos mantenidos para la venta. Si como resultado de esta evaluación, el valor razonable resulta ser inferior al valor neto contable, se registra una pérdida por deterioro como ítem operacional en el estado de resultados integrales.

e) Desembolsos futuros para restauración de sitio

La Administración determina la cantidad a provisionar por concepto de restauración de faenas basada en la mejor estimación de los desembolsos que será necesario pagar por la correspondiente obligación, realizando suposiciones acerca de los descuentos de estas obligaciones.

En la determinación de dicha tasa de descuento la Administración utiliza una tasa de interés promedio de mercado al cierre de cada ejercicio. La tasa de descuento utilizada es de un 5,5% anual.

f) Las hipótesis utilizadas para el cálculo del valor razonable de los instrumentos financieros

Los instrumentos financieros se valoran a valor justo de acuerdo a cada tipo de instrumento, de acuerdo a la forma de obtención de su valor justo indicado en Nota 9.4.

g) Los supuestos utilizados para estimar los Impuestos sobre las Ganancias

Los activos y pasivos se revisan en forma periódica y los saldos se ajustan según corresponda, la Empresa estima dichos saldos basada en hechos, circunstancias y leyes fiscales actuales.

Nota 2 Resumen de Políticas Contables Significativas, continuación

2.5 Bases de Consolidación

Los presentes estados financieros consolidados al 31 de diciembre de 2014, comprenden los estados financieros de la Empresa Nacional de Minería y su subsidiaria Compañía Minera Nacional Ltda.

Se define una subsidiaria como aquellas entidades en las que el Grupo tiene el poder de ejercer control sobre las políticas financieras y de control, lo que generalmente se deriva de una participación superior al de la mitad de los derechos de voto, de conformidad con la Norma Internacional de Contabilidad N°27 “Estados Financieros Consolidados y Separados”.

En la consolidación se eliminan todas las transacciones intercompañías y los resultados no realizados producto de transacciones entre ENAMI y su filial. También se eliminan las pérdidas no realizadas, a menos que la transacción evidencie una pérdida por deterioro del activo transferido.

Los Estados Financieros de la Empresa subsidiaria han sido preparados usando criterios contables similares a los de la Empresa matriz.

2.6 Moneda Funcional

Las partidas incluidas en los presentes Estados Financieros se valorizan utilizando su moneda funcional, es decir, la moneda del entorno económico principal en que la Empresa opera. Bajo esta definición, la moneda funcional de la matriz y su subsidiaria es el dólar estadounidense. Las cifras se presentan en miles de dólares.

Cada una de las Empresas ha determinado su propia moneda funcional de acuerdo a los requerimientos de la NIC 21 “Efectos de las variaciones en las Tasas de Cambio de la Moneda Extranjera” y las partidas incluidas en los estados financieros de cada entidad son medidas usando esa moneda funcional.

Nota 2 Resumen de Políticas Contables Significativas, continuación

2.7 *Método de Conversión*

Los activos y pasivos monetarios en pesos chilenos, en unidades de fomento y en otras monedas han sido traducidos a dólares estadounidenses a los tipos de cambio vigentes al cierre.

Los tipos de cambio al cierre son los siguientes:

		31.12.2014	31.12.2013
	Moneda	\$	\$
Monedas extranjeras			
Dólar estadounidense	US\$	606,75	524,61
Euro	EUR	738,05	724,30
Unidad reajutable			
Unidad de fomento	UF	24.627,10	23.309,56

2.8 *Efectivo y Equivalente al Efectivo*

La Empresa incluye en este rubro aquellos activos financieros de liquidez inmediata, como cuentas corrientes bancarias a la vista e inversiones financieras de fácil liquidez, que se puedan transformar en una cantidad conocida de efectivo en un plazo inferior a 3 meses desde su fecha de inversión y cuyo riesgo de cambio en su valor es poco significativo.

2.9 *Instrumentos Financieros*

La Empresa reconoce un activo o pasivo financiero en su estado de situación financiera, cuando se convierte en parte de las disposiciones contractuales de un instrumento financiero. Un activo financiero es eliminado del estado de situación financiera cuando expiran los derechos a recibir los flujos de efectivo del activo financiero o si la Empresa transfiere el activo financiero a un tercero sin retener sustancialmente los riesgos y beneficios del activo. Un pasivo financiero es eliminado cuando las obligaciones de la Empresa especificada en el contrato se han liquidado o bien hayan expirado. Las compras o ventas normales de activos financieros se contabilizan a la fecha de compra o liquidación, es decir, la fecha en que el activo es adquirido o entregado por la Empresa.

Nota 2 Resumen de Políticas Contables Significativas, continuación

2.9 Instrumentos Financieros, continuación

La Administración clasifica sus activos financieros a la fecha de reconocimiento inicial, como (i) a valor justo con cambios en resultados y (ii) créditos y cuentas por cobrar, dependiendo del propósito para el cual los activos financieros fueron adquiridos. Los activos financieros son reconocidos inicialmente a valor justo. Para los instrumentos no clasificados como a valor justo con cambios en resultados, cualquier costo atribuible a la transacción es reconocido como parte del valor del activo.

El valor justo de los instrumentos que son cotizados activamente en mercados formales está determinado por los precios de cotización en la fecha de cierre de los estados financieros. Para inversiones donde no existe un mercado activo, el valor justo es determinado utilizando técnicas de valorización, entre las que se incluyen (i) el uso de transacciones de mercados recientes, (ii) referencias al valor actual de mercado de otro instrumento financiero de características similares, (iii) descuentos de flujo de efectivo y (iv) otros modelos de evaluación.

Con posterioridad al reconocimiento inicial la Empresa valoriza los activos financieros como se describen a continuación;

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

Estos activos se valorizan a valor razonable y las utilidades y pérdidas surgidas de la variación posterior del valor razonable se reconocen en el estado de resultados.

Los activos registrados a valor razonable con cambios en resultados, incluyen activos financieros mantenidos para negociar y activos financieros que se han designado como tal por la Empresa. Los activos financieros son clasificados como mantenidos para negociar si son adquiridos con el propósito de venderlos en el corto plazo.

Nota 2 Resumen de Políticas Contables Significativas, continuación

2.9 Instrumentos Financieros, continuación

2.9.1 Activos financieros no derivados

a) Deudores comerciales, otras cuentas por cobrar y otras cuentas por cobrar a entidades relacionadas

Se registran a su costo amortizado, correspondiendo éste al valor razonable inicial. En este rubro se clasifican activos financieros con pagos fijos y determinables que no tienen cotización en el mercado activo. Los créditos y las cuentas por cobrar comerciales se reconocen por el importe de la factura, registrando el correspondiente ajuste en el caso de existir evidencia objetiva de riesgo de pago por parte del cliente.

El cálculo de la estimación por pérdida por deterioro se determina de acuerdo a una revisión caso a caso en la que se identifica el riesgo de incobrabilidad por cada deudor. Al cierre de cada ejercicio se presenta rebajando los saldos que las originaron.

Los créditos y cuentas por cobrar comerciales corrientes no se descuentan. La Empresa ha determinado que el cálculo del costo amortizado no presenta diferencias significativas con respecto al monto facturado, debido a que las transacciones no tienen costos significativos asociados, ya que su período de vencimiento y cobro es considerablemente corto.

b) Inversiones a mantener hasta su vencimiento

Aquellos que la Empresa tiene intención y capacidad de conservar hasta su vencimiento, se contabilizan al costo histórico.

c) Deterioro de activos financieros

Cuando existe evidencia objetiva en que se ha incurrido en una pérdida de deterioro en una cuenta por cobrar, el monto estimado de la pérdida es reconocido en el estado de resultado, bajo la cuenta gasto de administración.

La Empresa evalúa en cada cierre financiero si un activo financiero o grupo de activos financieros están deteriorados.

Nota 2 Resumen de Políticas Contables Significativas, continuación

2.9 Instrumentos Financieros, continuación

2.9.2 Pasivos Financieros

a) Préstamos y obligaciones financieras que devengan intereses

Los préstamos y obligaciones financieras que devengan intereses son reconocidos inicialmente al valor justo de los recursos obtenidos, menos los costos incurridos directamente atribuibles a la transacción. Después del reconocimiento inicial, los préstamos y obligaciones que devengan intereses se valorizan al costo amortizado. La diferencia entre el monto neto recibido y valor a pagar es reconocido en el estado consolidado de resultados durante el período de duración del préstamo, utilizando el método de interés efectivo.

Los intereses pagados y devengados que corresponden a préstamos y obligaciones utilizadas en el financiamiento de sus operaciones se presentan bajo el rubro gastos financieros.

Los préstamos y obligaciones que devengan intereses, con vencimiento dentro de los próximos doce meses, son clasificados como pasivos corrientes a menos que la Empresa tenga el derecho incondicional de diferir el pago de la obligación por al menos doce meses después de la fecha de cierre de los estados financieros consolidados.

2.10 Inventarios

Los minerales, productos mineros y productos terminados se encuentran valorizados al menor valor entre su costo de adquisición o producción y su valor neto realizable. El costo de producción de los productos terminados y de los productos en proceso, incluye las materias primas, la mano de obra directa, los gastos indirectos de fabricación basados en una capacidad operativa normal y otros costos incurridos para dejar los productos en las ubicaciones y condiciones necesarias para su venta, netos de descuentos atribuibles a los inventarios.

Nota 2 Resumen de Políticas Contables Significativas, continuación

2.10 Inventarios, continuación

El valor neto realizable es el precio de venta estimado en el curso normal de los negocios, menos los gastos de comercialización y distribución. Cuando las condiciones del mercado generan que el costo de los inventarios supere a su valor neto de realización, se registra una estimación de deterioro por el diferencial del valor. En dicha estimación de deterioro se consideran también montos relativos a obsolescencia derivados de baja rotación, obsolescencia técnica, productos retirados de mercado y una evaluación técnica individual trimestral que realiza la Administración para cada bien en esta situación.

ENAMI tiene una cobertura de valor justo sobre stock de minerales que se mantiene dado que existen períodos en los cuales las cantidades compradas son superiores a las vendidas. El stock es valorado a valor justo y sus variaciones son registradas en el resultado del ejercicio, excepto por aquellas existencias cubiertas que no han sido licuadas durante el ejercicio. De igual forma, las variaciones de valor justo del instrumento de derivado son registrados en el resultado del ejercicio. Los materiales y repuestos se presentan valorizados a su costo de adquisición, utilizando el método del precio promedio ponderado.

2.11 Obsolescencia de Materiales y repuestos

El criterio para determinar la obsolescencia por los materiales e insumos, es el siguiente:

La obsolescencia se determina anualmente por la natural extinción y reemplazo, principalmente por aspectos de carácter técnico del activo principal en producción, quedando en esta condición todos los materiales asociados a dicho bien.

Nota 2 Resumen de Políticas Contables Significativas, continuación

2.12 *Propiedad, Planta y Equipos*

Los bienes de Propiedad, Planta y Equipos están registrados a su costo histórico menos su correspondiente depreciación y menos las posibles pérdidas por deterioro de su valor. El costo histórico incluye gastos que son directamente atribuibles a la adquisición o construcción del bien. Los desembolsos que impliquen mejoramientos de productividad o eficiencia en las operaciones y que permitan un incremento en la vida útil de los bienes, son registrados como mayor costo de los activos. Los gastos tales como mantenimiento y reparación, se registran en el estado de resultado en el ejercicio en que se incurren.

Los repuestos críticos e identificables directamente con maquinarias o equipos, son presentados en el activo fijo, asignándole vida útil en relación al activo principal con el cual son identificados.

La depreciación se calcula usando el método lineal para asignar sus costos o importes deducidos a sus valores residuales sobre sus vidas útiles técnicas estimadas. Cuando un bien está compuesto por componentes significativos, que tienen vidas útiles diferentes, cada parte se deprecia en forma separada. Los valores residuales de los activos, las vidas útiles y los métodos de depreciación son revisados a cada cierre del ejercicio financiero y ajustados si corresponde, en forma prospectiva.

Los criterios de activación de nuevos bienes, están relacionados con los informes técnicos entregados por el área de ingeniería encargada de proyectos.

Los intervalos de vidas útiles estimadas, las cuales están siendo analizadas por parte la Empresa, de propiedades, plantas y equipos son las siguientes;

Concepto	Intervalo de vida útil base asignada (meses)
Edificios y construcciones, estructuras, materiales de alta densidad, equipos de emergencia, obras civiles y equipos principales de la planta	120 – 300
Maquinarias y vehículos de transporte de carga	60 – 120
Maquinarias y equipos industriales	60 – 120
Maquinarias y equipos de oficina	36 – 120
Maquinarias y equipos de casino y hogar	60 – 120
Maquinarias y equipos médicos y dentales	60 – 120
Instrumentación en general	36 – 120
Maquinarias y equipos para construcción	60 – 120
Equipos e instalaciones de telecomunicaciones	12 – 36
Bombas de ácido y sistema de riego a la pila de lixiviación	60
Mobiliario artefacto y enseres	60 – 120
Obras de instalaciones de infraestructura	120 – 300

Nota 2 Resumen de Políticas Contables Significativas, continuación

2.13 Deterioro de Activos

A lo largo del ejercicio, y fundamentalmente en la fecha de cierre del mismo, la Empresa evalúa si existe algún indicador de deterioro sobre los activos. Ante la existencia de un indicador, la Empresa estima el monto recuperable del activo deteriorado. Si no es posible estimar el monto recuperable del activo deteriorado a nivel individual, se estima a través de la unidad generadora de efectivo al cual el activo ha sido asociado.

El monto recuperable es definido como el mayor entre el valor justo, menos los costos de venta y el valor en uso. El valor en uso es determinado mediante la estimación de los flujos de efectivo futuros, asociados al activo o unidad generadora de efectivo, descontados a su valor presente, utilizando tasas de interés antes de impuestos, que reflejan el valor del dinero en el tiempo y los riesgos específicos del activo. En el caso de que el monto del valor libro del activo exceda a su monto recuperable, la Empresa registra una pérdida por deterioro con cargo a los resultados del ejercicio.

Por otra parte, anualmente se evalúa si los indicadores de deterioro que derivaron en pérdidas registradas en ejercicios pasados han desaparecido o han disminuido. Si existe esta situación, el monto recuperable del activo específico es recalculado y su valor libro incrementado si es necesario. El incremento es reconocido en los resultados revirtiendo la pérdida por deterioro. El incremento del valor del activo previamente deteriorado es reconocido sólo si éste proviene de cambios en los supuestos que fueron utilizados para calcular el monto recuperable. El monto de incremento del activo producto del reverso de la pérdida por deterioro es limitado hasta el monto que hubiese sido reconocido de no haber habido deterioro.

2.14 Costos de Exploración y Evaluación

Los costos de exploración y evaluación corresponden a aquellos desembolsos efectuados por la Empresa, relacionados con la exploración y la evaluación de recursos mineros para demostrar la factibilidad técnica y la viabilidad comercial por la extracción de estos recursos. Estos costos se registran en el activo, en el rubro Propiedad, Planta y Equipo cuando están asociados a labores necesarias para el descubrimiento de recursos minerales específicos y cuando están vigentes los derechos requeridos para explorar las áreas relacionadas con los proyectos.

Nota 2 Resumen de Políticas Contables Significativas, continuación

2.14 Costos de Exploración y Evaluación, continuación

La Empresa evalúa el deterioro del valor de los activos para exploración y evaluación y cuando se determinan que dichos costos no califican bajo la definición de activos, se constituye una provisión de deterioro, la cual se registra como Otros Gastos Generales, procediendo a su aplicación una vez que se aprueba el castigo por la administración superior.

2.15 Provisiones y Contingencias

Las provisiones son reconocidas cuando; a) La Empresa presenta una obligación legal o constructiva como resultado de un evento pasado, b) Es probable que se requieran recursos para pagarla y c) Su valor pueda ser determinado en forma razonable. Las provisiones se revisan cada ejercicio y se ajustan para reflejar la mejor estimación que se tenga a la fecha del balance general.

Los pasivos contingentes se reconocerán en los estados financieros, y se revelarán en notas a los mismos, a menos que la posibilidad de desembolso de un flujo económico sea remota.

a) Provisión cierre de faenas

La Empresa debe registrar los costos de restaurar un sitio donde una obligación legal o constructiva existe. El importe por desarme es incluido dentro del activo fijo y depreciado sobre la vida económica del proyecto.

Esta provisión se registra al valor actual de los gastos futuros esperados realizar a la fecha de cierre de la faena minera, descontada a una tasa de interés promedio largo plazo de mercado. La tasa de descuento utilizada es de un 5,5% anual.

b) Provisión por beneficios a los empleados

La Empresa Nacional de Minería tiene convenido el pago de indemnizaciones por años de servicios a todo evento, con parte de sus trabajadores. Los costos contractuales por beneficios a empleados que califican conforme a la NIC 19 “Beneficios a empleados”, se registran contablemente usando cálculos actuariales determinados en forma independiente. El cálculo actuarial implica variables tales como tasas de descuento, tasas de rotación, incrementos de renta, tasas de mortalidad y otros beneficios. Las referidas al devengo de intereses implícitos, o debido a pérdidas o ganancias por efectos actuariales, son imputadas a resultados integrales.

Nota 2 Resumen de Políticas Contables Significativas, continuación

2.16 *Impuesto a la Renta e Impuestos Diferidos*

Los activos y pasivos tributarios serán medidos al monto que se espera recuperar o pagar a las autoridades tributarias. Las tasas de impuestos y las leyes tributarias usadas para computar el monto serán las promulgadas y vigentes a la fecha de cierre del respectivo balance general.

Se reconocerán activos y pasivos por impuestos diferidos determinados en las diferencias temporales entre el valor libro de activos y pasivos del balance general y su base tributaria y sobre los montos de arrastre no utilizados de pérdidas tributarias y créditos tributarios. Los activos y pasivos por impuestos diferidos se medirán a las tasas tributarias que se espera aplicar al ejercicio cuando el activo se realiza o se liquida el pasivo, basándose en las tasas tributarias y leyes tributarias que se han promulgado o se encuentran vigentes a la fecha del balance general.

Con fecha 29 de septiembre de 2014, se publicó en el Diario Oficial la Ley N° 20.780, denominada Reforma Tributaria que introduce modificaciones, entre otros, al sistema de Impuesto a la Renta. La referida Ley establece que a las sociedades anónimas se les aplicará por defecto el “Régimen Parcialmente Integrado”, a menos que la Administración acuerde optar por el “Régimen de Renta Atribuida”. De acuerdo a la Ley se establece para el “Régimen Parcialmente Integrado” un aumento gradual de la tasa del Impuesto a la Renta de Primera Categoría pasando de un 20% a un 21% para el año comercial 2014, 22,5% para el año comercial 2015, a un 24% para el año comercial 2016, a un 25,5% para el año comercial 2017 y a un 27% a contar del año comercial 2018. Respecto al 31 de diciembre de 2013 la tasa es de un 20%.

Nota 2 Resumen de Políticas Contables Significativas, continuación

2.17 *Reconocimiento de Ingresos*

Los ingresos por ventas de minerales y ácido sulfúrico, son contabilizados cuando los productos son despachados o están listos para ser embarcados bajo un contrato específico de venta y la Empresa ha transferido al comprador los riesgos y beneficios significativos de la propiedad de éstos. Además, éstos se registran según su peso, leyes provisorias y precios de mercado vigentes. Estas ventas están sujetas a ajustes en la liquidación final para reflejar variaciones en pesos, leyes y precios.

a) **Provisión por facturas proforma**

La Empresa Nacional de Minería utiliza la estimación de los precios futuros del cobre en modalidad M+1, oro y plata en modalidad M+2, extraída de Bloomberg, con la cual realiza ajustes a sus ingresos y saldos por deudores comerciales, debido a las condiciones de su facturación provisoria, denominada “Proforma”. Estos ajustes se efectúan mensualmente al cierre.

2.18 *Instrumentos Financieros Derivados*

Los derivados se registran a su valor razonable a la fecha de cierre de los Estados de Situación Financiera, si su valor justo tiene como resultado una cuenta por cobrar, ésta se registra en el rubro Otros Activos Financieros en “Activos de cobertura”, por el contrario, si el valor justo tiene como resultante una cuenta por pagar, ésta se registra como un pasivo en el rubro Otros Pasivos Financieros en “Pasivos de cobertura”.

Los cambios en el valor razonable se registran directamente en resultados, excepto aquellos derivados designados bajo contabilidad de cobertura de flujo de caja, que van a Patrimonio hasta que la partida subyacente impacta en el resultado. ENAMI efectúa pruebas de efectividad periódicas a los contratos derivados que se encuentran designados como “Cobertura de Flujo de Caja”.

ENAMI efectúa coberturas de valor razonable, esto implica que la parte del subyacente para la que se está cubriendo el riesgo se valora por su valor razonable al igual que el instrumento de cobertura, registrándose en el Estado de Resultados Integrales las variaciones del valor de ambos, neteando los efectos en el mismo rubro del Estado de Resultados Integrales.

Nota 2 Resumen de Políticas Contables Significativas, continuación

2.18 Instrumentos Financieros Derivados, continuación

La Empresa contrata derivados financieros basándose en su “Política de Cobertura de Riesgo de Precio”, la cual tiene por objetivo minimizar el riesgo de las variaciones de precio existente entre los diferentes momentos de compras y ventas, logrando de esta manera cubrir las variaciones de precio de sus activos subyacentes (cobre, oro y plata). Es por esto, que utiliza derivados financieros que minimizan el riesgo a que está expuesta ENAMI por las diferencias que pueden producirse entre los precios de los finos pagables que compra y los precios de los metales que vende. A partir de los Estados Financieros de septiembre de 2013, ENAMI aplica contabilidad de cobertura de flujo de caja para minimizar esta exposición.

ENAMI adquiere un rol de intermediario, entre los brokers y proveedores mineros celebrando contratos de derivados en representación de éstos, bajo el riesgo de ellos; cobrando una comisión por el servicio.

2.19 Retiro de Utilidades

El Ministerio de Hacienda, por Decreto Supremo, podrá ordenar el traspaso a rentas generales de la Nación, de las utilidades netas que arrojen los estados de situación financiera de ENAMI, tal como lo señala el artículo N° 29 del D.L. N° 1.263 del 28 de noviembre de 1975, disposición complementada con el artículo N° 7 de la Ley N° 19.993 del 4 de enero de 2005.

Nota 2 Resumen de Políticas Contables Significativas, continuación

2.20 Estado de Flujos de Efectivo

El estado de flujo de efectivo considera los movimientos de caja realizados durante el ejercicio. En estos estados de flujo de efectivo se utilizan los siguientes conceptos en el sentido que figura a continuación:

- a) **Flujo de efectivo:** entradas y salidas de efectivo o de otros medios equivalentes, entendiéndose por éstos las inversiones a plazo inferior a tres meses de gran liquidez y bajo riesgo de alteraciones en su valor.
- b) **Actividades de operación:** son las actividades que constituyen la principal fuente de ingresos ordinarios de ENAMI, así como las actividades que no puedan ser calificadas como de inversión o financiamiento.

Los movimientos de las actividades de operación son determinados por el método directo. Todos los gastos por intereses financieros son clasificados dentro de la actividad de operación.

- c) **Actividades de inversión:** las actividades de adquisición, enajenación o disposición por otros medios de activos no corrientes y otras inversiones no incluidas en el efectivo y sus equivalentes.
- d) **Actividades de financiamiento:** son actividades que producen cambios en el tamaño y composición del patrimonio neto y de los pasivos de carácter financiero.

La Empresa considera Efectivo y Equivalente al Efectivo los saldos de efectivo mantenidos en caja y en cuentas corrientes bancarias, los depósitos a plazo y otras operaciones financieras que se estipula liquidar a menos de 90 días desde su fecha de vencimiento.

2.21 Reclasificaciones

La Empresa ha efectuado ciertas modificaciones en la presentación de sus estados financieros correspondientes al ejercicio terminado al 31 de diciembre de 2014, que corresponden a reagrupaciones en el Estado de Situación Financiera de activos y pasivos financieros, todas dentro de los respectivos rubros corriente y no corriente según corresponda.

La Administración estima que dichas modificaciones no afectan significativamente las presentaciones previas de los estados financieros.

Nota 2 Resumen de Políticas Contables Significativas, continuación

2.22 Aportes del Fisco

En junio de 2014, se recibió del Fisco el aporte anual, el cual ascendió a MUS\$ 4.648, y el año 2013 fue de MUS\$ 5.201 destinado a financiar el fomento directo, el cual incluye reconocimiento de reservas y programas de fomento directo a la pequeña minería, estos se presentan en el pasivo corriente, rubro acreedores comerciales y otras cuentas por pagar, netos de los gastos incurridos en estos programas.

Además, durante el año 2014 y 2013 se ha recibido por parte del Fisco, la cantidad de MUS\$ 2.789 y MUS\$ 3.188 respectivamente, cuyo destino ha sido financiar el mayor costo de las plantas de beneficio, de las maquilas de productos por terceros y de los poderes de compra, los cuales se presentan formando parte del resultado dentro de Ingresos por operaciones continuas.

Los aportes mencionados anteriormente no son aportes de capital y tampoco son considerados como subsidios gubernamentales, por lo tanto, no representan incrementos en el patrimonio de la Empresa.

Nota 3 – Efectivo y Equivalente al Efectivo

El saldo de efectivo y equivalente al efectivo se compone de la siguiente forma:

		31.12.2014	31.12.2013
Tipo		MUS\$	MUS\$
Efectivo en caja	Caja	11	28
Efectivo en bancos	Cuentas Corrientes	9.579	782
Banco Edwards	Depósito a Plazo	41	46
Banco Estado	Fondo Mutuo	2.802	-
Banco BBVA	Fondo Mutuo	2.720	-
Banco Itaú	Fondo Mutuo	2.719	-
Totales		17.872	856

La Empresa mantiene inversiones de corto plazo en depósitos a plazo, los cuales son realizados por diferentes períodos variando entre un día y tres meses, dependiendo de las necesidades inmediatas de efectivo de la Empresa y devengan intereses a las tasas respectivas de depósitos de corto plazo.

Nota 3 Efectivo y Equivalente al Efectivo, continuación

Para el propósito del Estado Consolidado de Flujos de Efectivo, el efectivo y equivalente al efectivo comprenden los siguientes conceptos al 31 de diciembre de 2014 y 2013:

	31.12.2014 MUS\$	31.12.2013 MUS\$
Efectivo en bancos y caja	9.590	810
Depósitos de corto plazo	8.282	46
Totales	17.872	856
Sobregiros bancarios (Nota 12)	-	13.076

Nota 4 – Otros Activos Financieros

A continuación se presentan los otros activos financieros corrientes y no corrientes al 31 de diciembre de 2014 y 2013:

	31.12.2014 MUS\$	31.12.2013 MUS\$
Corriente		
Activos de cobertura (Nota 9.3)	19.923	2.503
Otros activos financieros corrientes (Nota 9.2)	246	61
Pagos realizados por adelantado	537	594
Total otros activos financieros corriente	20.706	3.158
No corriente		
Activos financieros disponibles para la venta	3.530	3.530
Otros activos financieros no corrientes (Nota 9.2)	4.753	869
Total otros activos financieros no corriente	8.283	4.399

4.1 Activos financieros disponibles para la venta

Los activos financieros, corresponden a inversiones que la Empresa posee sobre las Sociedades “Compañía Minera Quebrada Blanca S.A.” y “Compañía Minera Carmen de Andacollo S.A.”. Ambas inversiones representan el 10% sobre los derechos de cada Sociedad.

Debido a que no existe mercado activo para estas participaciones y no es posible calcular fiablemente su valor justo, la inversión es valorizada a su costo histórico de acuerdo con la NIC 39.

Nota 4 Otros Activos Financieros, continuación

4.1 Activos financieros disponibles para la venta, continuación

Concepto	31.12.2014 MUS\$	31.12.2013 MUS\$
Compañía Minera Carmen de Andacollo S.A.	1.200	1.200
Compañía Minera Quebrada Blanca S.A.	2.330	2.330
Inversión en otras sociedades	4.473	4.473
Deterioro en inversión en otras sociedades	(4.473)	(4.473)
Totales	3.530	3.530

Nota 5 – Deudores Comerciales y Otras Cuentas por Cobrar

5.1 Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar (corrientes)

Los saldos de deudores por ventas y otras cuentas por cobrar al 31 de diciembre de 2014 y 2013, son los siguientes:

Corriente	31.12.2014 MUS\$	31.12.2013 MUS\$
Deudores por ventas extranjeras	82.655	65.456
Deudores por ventas nacionales	12.317	6.786
Proforma ventas provisorias cobre	(3.425)	1.620
Proforma ventas provisorias oro	37	197
Proforma ventas provisorias plata	(35)	123
Operaciones mercado futuro maduras (i)	14.177	3.749
Total deudores por ventas, bruto	105.726	77.931
Deterioro de deudores por venta	(675)	(2.088)
Total deudores por ventas, neto	105.051	75.843
Créditos de Fomento	8.444	7.338
Créditos Contractuales	5.983	6.473
Cuentas corrientes del personal	5.714	5.742
Otras cuentas por cobrar	3.598	3.620
Deterioro de otras cuentas por cobrar	(7.296)	(7.048)
Total otras cuentas por cobrar	16.443	16.125
Totales	121.494	91.968

- (i) Corresponden a las compensaciones por diferenciales de precio y premios que se generan al cubrir el cobre, oro y plata.

Nota 5 Deudores Comerciales y Otras Cuentas por Cobrar, continuación

5.1 Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar (corrientes), continuación

Los Deudores por venta y otras cuentas por cobrar, no devengan intereses y generalmente las condiciones de pago son de 30 y 60 días.

La composición de los deudores por ventas y otras cuentas por cobrar, cumplen las siguientes condiciones:

Cuentas por cobrar fomento y otros

Las cuentas por cobrar fomento y otros está compuesto por:

- **Créditos de Fomento:** Corresponden principalmente a créditos a la pequeña y mediana minería destinados a financiamiento de sus operaciones a través de créditos productivos de corto plazo, tales como créditos de capital de trabajo, créditos de emergencia y créditos de puesta en marcha y créditos productivos de largo plazo, destinados a la habilitación de faenas mineras, instalaciones, compras de equipos e inversión de capital.
- **Créditos Contractuales:** cuyo origen está en el reconocimiento y renegociación de deudas comerciales y los anticipos especiales de precio a proveedores con contrato de abastecimiento.

Las cifras presentadas incorporan intereses por MUS\$ 765 y MUS\$ 551 al 31 de diciembre de 2014 y 2013, respectivamente.

La tasa de interés aplicada a los créditos está en relación al riesgo del negocio y es aprobada por el Directorio de la Empresa semestralmente.

Cuentas corrientes del personal

Corresponde a anticipos de sueldos, créditos habitacionales, de emergencias y especiales cuyos plazos de vencimiento fluctúan entre los 24 y 60 meses. Los intereses son fijados por la Empresa, la tasa para préstamo anual es de un 3% anual y para los préstamos de emergencia y habitacionales es de un 6% anual. Los préstamos especiales de negociación colectiva (24 meses) no consideran tasa de interés. (Ver porción no corriente en Nota 9.2).

Nota 5 Deudores Comerciales y Otras Cuentas por Cobrar, continuación

5.2 Deterioro de deudores comerciales y otras cuentas por cobrar

Los movimientos en la provisión de deterioro de deudores por venta y otras cuentas por cobrar fueron las siguientes:

	Deudores Comerciales MUS\$	Otras Cuentas por Cobrar MUS\$
Al 1 de enero de 2013	5.195	5.264
Aumento (disminución) de incobrables (	3.107)	1.784
Al 31 de diciembre de 2013	2.088	7.048
Aumento (disminución) de incobrables (	1.413)	248
Al 31 de diciembre de 2014	675	7.296

La variación de la provisión de incobrables por deudores por venta se explica por lo siguiente:

En el año 2012 se constituyó una provisión por MUS\$ 4.673 que corresponde al bróker MF Global UK Ltd. Inc., la cual se encuentra intervenida desde octubre de 2011.

En el año 2013 se recuperó parte del valor adeudado por el bróker, lo que permitió reversar la provisión en MUS\$ 3.142, a su vez, a diciembre de 2013 se revisó la incobrabilidad de las cuentas por cobrar, lo que arrojó un aumento de la provisión en MUS\$ 35.

Durante el año 2014, se recuperó parte del saldo adeudado por el bróker MF Global el cual ascendió a MUS\$ 1.410, lo que permitió disminuir la provisión en igual monto, además, en diciembre se revisó la incobrabilidad de las cuentas por cobrar lo que arrojó una disminución de la provisión en MUS\$ 3.

El aumento de la provisión de otras cuentas por cobrar durante el 2013, corresponde principalmente a la reclasificación de la provisión de largo plazo por MUS\$ 1.551 y al aumento de la provisión por MUS\$ 885 de S.L.M. Trinidad y al reverso de MUS\$ 652, luego de efectuado el análisis de los incobrables a diciembre de 2013.

En marzo de 2014, se aumentó la provisión en MUS\$ 740 por los créditos otorgados a la Minera Cerro Dominador declarada en quiebra, Nota 17.2, además, durante el año se recuperó el IVA crédito del año 2003 correspondiente a una reclamación presentada ante el S.I.I. lo que permitió disminuir la provisión en MUS\$ 986, el cierre del año 2014, se efectuó una nueva revisión a la incobrabilidad de otras cuentas por cobrar lo que arrojó un aumento en la provisión en MUS\$ 494.

Nota 5 Deudores Comerciales y Otras Cuentas por Cobrar, continuación

5.2 Deterioro de deudores comerciales y otras cuentas por cobrar, continuación

Al 31 de diciembre de 2014 y 2013, el análisis de deudores por ventas según su vencimiento, es el siguiente:

	Total Bruto MUS\$	Ni vencidos ni deteriorados MUS\$	Ni vencidos ni deteriorados				
			< 30 días	30-60 días	60-90 días	90-120 días	>120 días
			MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$
31.12.2014	105.726	105.051	99.355	1.940	2.056	37	1.663
31.12.2013	77.931	75.843	72.306	790	99	1.319	1.329

	Total Bruto MUS\$	Vencidos y deteriorados MUS\$	Vencidos y deteriorados				
			< 30 días	30-60 días	60-90 días	90-120 días	>120 días
			MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$
31.12.2014	105.726	675	-	-	-	-	675
31.12.2013	77.931	2.088	-	-	-	-	2.088

Calidad crediticia de activos financieros

La Empresa utiliza dos sistemas de evaluación crediticia para sus clientes:

- Deudores por venta, el análisis crediticio de los deudores comerciales es realizado caso a caso por la administración, que periódicamente evalúa la factibilidad de recupero de dichos importes. No existen garantías asociadas a las cuentas por cobrar.
- Deudores por fomento, el análisis crediticio de los deudores por fomento es determinado en forma individual por cada cuenta por cobrar y con posterioridad respecto a toda la cartera.

Nota 6 – Saldos y Transacciones con Entidades Relacionadas

Las transacciones entre la Empresa y sus entidades relacionadas, corresponden a operaciones habituales en cuanto a su objeto y condiciones. Las transacciones con su subsidiaria se eliminaron en el proceso de consolidación y no han sido incorporadas en esta nota.

Los montos indicados como transacciones, corresponden a operaciones comerciales normales, las que han sido efectuadas bajo condiciones de mercado, en cuanto a precio y condiciones de pago. No existen estimaciones de incobrabilidad que rebajen los saldos por cobrar y tampoco existen garantías relacionadas con las mismas.

En el siguiente cuadro se listan las entidades que son consideradas relacionadas a la Empresa:

Empresa	Rut	Naturaleza de la relación	País	% de interés patrimonial	
				31.12.2014	31.12.2013
Codelco Chile	61.704.000-K	Dueño común	Chile	0%	0%
Compañía Minera Nacional Limitada	85.404.000-6	Subsidiaria	Chile	99%	99%
Compañía Minera Quebrada Blanca S.A.	96.567.040-8	Inversión en otras sociedades	Chile	10%	10%
Compañía Minera Carmen de Andacollo S.A.	78.126.110-6	Inversión en otras sociedades	Chile	10%	10%

6.1 Cuentas por cobrar y pagar a entidades relacionadas

Los saldos por cobrar a entidades relacionadas, se resumen a continuación:

Rut	Empresa	Moneda	Naturaleza de la relación	31.12.2014 MUS\$	31.12.2013 MUS\$
61.704.000-K	Codelco Chile	Dólar	Dueño común	43.132	60.239
Total corriente				43.132	60.239

Los saldos por pagar a entidades relacionadas, se resumen a continuación:

Rut	Empresa	Moneda	Naturaleza de la relación	31.12.2014 MUS\$	31.12.2013 MUS\$
61.704.000-K	Codelco Chile	Dólar	Dueño común	34.860	38.766
Total corriente				34.860	38.766

Nota 6 Saldos y Transacciones con Entidades Relacionadas, continuación

6.1 Cuentas por cobrar y pagar a entidades relacionadas, continuación

Los saldos pendientes al cierre de cada ejercicio se consideran recuperables, no devengan intereses y son liquidados en efectivo. No ha habido garantías entregadas ni recibidas por cuentas por cobrar o pagar a entidades relacionadas. Para el año terminado al 31 de diciembre de 2014 y 2013, la Empresa no ha registrado ningún deterioro de cuentas por cobrar relacionadas con montos adeudados por partes relacionadas. Esta evaluación es realizada anualmente examinando la posición financiera de la parte relacionada en el mercado en el cual la relacionada opera.

Las transacciones con Empresas Relacionadas presentan las siguientes condiciones:

Codelco Chile

Los saldos corrientes por cobrar al 31 de diciembre de 2014 y al 31 de diciembre de 2013, ascienden a MUS\$ 43.132 y MUS\$ 60.239, respectivamente y corresponden principalmente a transacciones de venta de minerales como Oro, Plata y Metal Dore, además de los contratos de maquila de productos en la Fundición y Refinería Ventanas.

El saldo corriente por pagar al 31 de diciembre de 2014 y al 31 de diciembre de 2013, asciende a MUS\$ 34.860 y MUS\$ 38.766, respectivamente y corresponde a servicios percibidos por maquila de productos mineros de fundición y refinería.

Nota 6 Saldos y Transacciones con Entidades Relacionadas, continuación

6.2 Transacciones con entidades relacionadas

Rut	Empresa	Naturaleza de la relación	Descripción de la transacción	31.12.2014		31.12.2013	
				Monto	Efecto en resultado	Monto	Efecto en resultado
				MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$
61.704.000-K	Codelco Chile	Dueño común	Venta de Oro, Plata y Metal Dore	159.982	21.852	189.494	5.055
			Maquila	37.116	31.190	37.681	31.665
78.126.110-6	Cía. Mra. Carmen de Andacollo S.A.	Inversión con participación minoritaria	Venta de ácido sulfúrico	762	(119)	1.520	129
			Dividendos recibidos	12.455	7.473	21.917	13.150
96.567.040-8	Cía. Mra. Quebrada Blanca S.A.	Inversión con participación minoritaria	Dividendos recibidos	1.360	816	579	347

Nota 6 Saldos y Transacciones con Entidades Relacionadas, continuación

6.3 Remuneraciones del personal clave de la gerencia

a) Directorio

La Empresa es administrada por un Directorio compuesto por diez miembros según lo establecido en el artículo 11 del DFL N° 153, los cuales permanecen por un período definido en sus respectivos nombramientos y podrán ser reelegidos.

El Directorio es integrado de la siguiente forma:

- a) Por el Ministro de Minería, que lo preside por derecho propio y podrá ser subrogado por el subsecretario.
- b) Por un representante del Ministerio de Hacienda, nombrado a través de Decreto de Hacienda.
- c) Por tres Directores de libre elección del Presidente de la República, nombrados por Decreto Supremo.
- d) Por un Director designado por la Corporación de Fomento de la Producción.
- e) Por dos Directores designados por la Sociedad Nacional de Minería.
- f) Por un Director designado por el Instituto de Ingenieros de Minas.
- g) Por un Director designado por la Comisión Chilena del Cobre.

Los Directores, salvo el Ministro de Minería, el representante del Ministerio de Hacienda y el Director designado por la Comisión Chilena del Cobre, durarán en su cargo tres años y podrán ser reelegidos.

Los Directores tendrán retribución por su desempeño un equivalente a 6 unidades tributarias mensuales por sesión, con un tope mensual máximo de 12 unidades tributarias mensuales, cualquiera sea el número de sesiones del Directorio o sus comisiones o comités a que asistan en el respectivo mes.

Además, los Directores percibirán mensualmente el equivalente a 7 unidades tributarias mensuales por el concepto de asignación especial, la cual tiene la característica de fija.

Los Directores designados por la Sociedad Nacional de Minería, el Instituto de Ingenieros de Minas y la Corporación de Fomento de la Producción, podrán ser removidos antes de la expiración de sus mandatos por las Instituciones que hayan propuesto su designación.

Los Directores de libre elección del Presidente de la República, podrán ser removidos por éste cuando así lo determine.

Nota 6 Saldos y Transacciones con Entidades Relacionadas, continuación

6.3 Remuneraciones del personal clave de la gerencia, continuación

a) Directorio, continuación

A continuación se presenta la compensación total percibida por los directores de la Empresa:

	31.12.2014	31.12.2013
	MUS\$	MUS\$
Gastos por honorarios Directores	124	124
Totales	124	124

b) Personal clave

La Empresa ha determinado como personal clave a su Vicepresidente Ejecutivo, Fiscal, Gerentes y Subgerentes, que en total son 14 personas.

A la fecha de estos estados financieros no existen saldos pendientes con personal clave.

A continuación se presenta la compensación total percibida por el personal clave de la Empresa durante los períodos terminados al:

	31.12.2014	31.12.2013
	MUS\$	MUS\$
Gastos por remuneraciones	3.247	3.626
Beneficios de corto plazo	713	687
Beneficios de largo plazo	80	48
Totales	4.040	4.361

La Empresa otorga a los ejecutivos bonos anuales de carácter variable y contractual, que se asignan sobre la base del grado de cumplimiento de metas corporativas, consignadas en convenios de desempeños y en atención a los resultados del ejercicio.

Estas remuneraciones incluyen salarios y una estimación de los beneficios de corto plazo (bono anual y vacaciones) y de largo plazo (principalmente indemnización de años de servicios). No existen otros beneficios post empleos.

Nota 7 – Inventarios

Los saldos de inventarios se componen de la siguiente forma:

	31.12.2014	31.12.2013
	MUS\$	MUS\$
Productos terminados	18.838	14.429
Productos en proceso	114.341	101.205
Productos por procesar	375.208	389.636
Productos por procesar en poder de terceros	150.145	178.768
Mercado Futuro (i)	(26.941)	(9.236)
Coberturas por procesos (ii)	-	(205)
Materiales y repuestos	25.088	25.191
Materiales en tránsito	531	529
Provisión diferencia de inventario (iii)	(7.495)	(1.844)
Provisión obsolescencia de inventario (iv)	(14.845)	(7.465)
Derivado por existencias (v)	(4.842)	5.450
Ajuste a valor neto realizable (vi)	(49.326)	-
Totales	580.702	696.458

	31.12.2014	31.12.2013
	MUS\$	MUS\$
Productos por procesar, bruto	525.353	568.404
Provisión diferencia de inventario (iii)	(7.495)	(1.844)
Productos por procesar, neto	517.858	566.560
Materiales y repuestos, bruto	25.088	25.191
Provisión obsolescencia de inventario (iv)	(14.845)	(7.465)
Materiales y repuestos, neto	10.243	17.726

- (i) Corresponde al efecto de las operaciones de derivados efectuadas con la finalidad de resguardar o minimizar riesgos de fluctuaciones de precio de los metales por las existencias de dichos productos, sin licuar durante el período.
- (ii) Efecto de Derivados implícitos por Coberturas por proceso.
- (iii) El aumento de la provisión de productos por procesar asciende a MUS\$ 5.651 la cual corresponde al saldo de los minerales entregados a la Minera Cerro Dominador según el contrato de maquila.
- (iv) El 31 de diciembre de 2014 se efectuó una revisión de los saldos de bodega, lo que arrojó un aumento en la provisión existente en MUS\$ 7.380.
- (v) Corresponde al efecto de las operaciones de derivados por cobertura de stock e intermediación abiertas al cierre de cada ejercicio.
- (vi) Corresponde al ajuste de prueba de mercado de la licuación de minerales por MUS\$ 34.890 y por la licuación de circulante por MUS\$ 14.436.

Nota 7 Inventarios, continuación

Como resultado del inventario de existencias realizado en octubre del año 2013, se detectó en las Plantas José Antonio Moreno de Taltal y Osvaldo Martínez de El Salado diferencias en los stocks de cobre de lixiviación. Esta circunstancia llevó a efectuar un ajuste al patrimonio en el año 2013 por MUS\$ 19.932. Las causas provienen de fallas en las prácticas y registro de la recuperación de cobre fino desde los minerales, desde el año 2006. El ajuste contable se hizo contra una provisión existente de MUS\$ 9.233 y una diferencia de MUS\$ 10.699 contra Resultados Acumulados al Patrimonio. Sin perjuicio de lo antes indicado, se presentó una denuncia ante el Ministerio Público de Taltal, a objeto de esclarecer de un modo fehaciente el origen de dicho faltante. Adicionalmente, también se detectó un faltante en el Poder de Compra de Illapel en Sulfuros de Cobre y Sulfuros de Oro, faltantes que arrojaron un ajuste de MUS\$ 5.116, efecto que fue registrado contra Resultados Acumulados al Patrimonio.

La Administración tomó medidas disciplinarias en contra de los funcionarios responsables, y se están siguiendo procedimientos legales en los casos en que esta medida corresponda.

Adicionalmente, se continuará mejorando los mecanismos de detección de errores y control de este importante activo de ENAMI para evitar la ocurrencia de este tipo de situaciones a futuro.

Como resultado del inventario físico de minerales del año 2014 se generaron diferencias, las cuales fueron registradas con efecto en resultado del ejercicio, tanto a favor como en contra, según siguiente detalle:

	MUS\$
Delta	(3.143)
Taltal	49
Illapel	9.189
Rancagua	(1.656)
F.H.V.L.	<u>368</u>
Total	4.807

Comparativamente con el 2013, las mediciones fueron más efectivas debido a que se volvió a utilizar el método de topografía.

Nota 7 Inventarios, continuación

Información adicional de inventarios:

	31.12.2014	31.12.2013
	MUS\$	MUS\$
Costos de inventarios reconocidos como gastos durante el ejercicio	1.321.845	1.354.565

Nota 8 – Activos y Pasivos por Impuestos

Los saldos de activos por impuestos al 31 de diciembre de 2014 y 2013, se compone de la siguiente forma:

	31.12.2014	31.12.2013
Activos	MUS\$	MUS\$
Remanente IVA Crédito Fiscal	20.154	25.562
Otros créditos por recuperar (i)	-	5.603
Provisión créditos por recuperar	-	(380)
P.P.M. por recuperar A.T. 2013	-	772
Totales	20.154	31.557

(i) En el mes de septiembre 2014 la Empresa recuperó los créditos que fueron observados por el S.I.I. años anteriores.

Los saldos de pasivos por impuestos al 31 de diciembre de 2014 y 2013, se compone de la siguiente forma:

	31.12.2014	31.12.2013
Pasivos	MUS\$	MUS\$
Impuesto a la renta por pagar A.T. 2014 (i)	-	3.576
Impuesto a la renta por pagar A.T. 2015 (ii)	5.466	-
Totales	5.466	3.576

(i) Corresponde al saldo neto entre el impuesto sobre los dividendos (tasa 40%) por MUS\$ 9.000 y los pagos provisionales mensuales realizados durante el año 2013, más el crédito por capacitación, los cuales ascienden a MUS\$ 5.226 y MUS\$ 198, respectivamente.

(ii) Corresponde al saldo neto entre el impuesto sobre los dividendos (tasa 40%) por MUS\$ 5.527 y el crédito por capacitación el que asciende a MUS\$ 61.

Nota 9 – Activos y Pasivos Financieros

9.1 Categoría de activos y pasivos financieros

A continuación se presentan los activos financieros corrientes y no corrientes al 31 de diciembre de 2014 y 2013:

Clasificación en estado de situación financiera	31.12.2014				
	MUS\$				
	Activos financieros a valor justo con cambios en resultado	Créditos y cuentas por cobrar	Derivados de cobertura	Activos financieros disponibles para la venta	Total Activos Financieros
Efectivo y equivalente al efectivo	17.872	-	-	-	17.872
Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar (Nota 5)	-	107.317	14.177	-	121.494
Cuentas por cobrar a entidades relacionadas (Nota 6)	-	43.132	-	-	43.132
Otros activos financieros (Activos de cobertura) (Nota 9.3)	-	-	19.923	-	19.923
Otros activos financieros (Otros) (Nota 9.2) (*)	-	-	246	-	246
Total activos financieros corrientes	17.872	150.449	34.346	-	202.667
Otros activos financieros (Activos financieros disponibles para la venta) (Nota 4)	-	-	-	3.530	3.530
Otros activos financieros (Otros) (Nota 9.2)	-	4.753	-	-	4.753
Total activos financieros no corrientes	-	4.753	-	3.530	8.283
Total	17.872	155.202	34.346	3.530	210.950

(*) Dentro de Otros Activos Financieros se encuentran los Pagos Realizados por Adelantado, los cuales no clasifican como Instrumentos Financieros.

Nota 9 Activos y Pasivos Financieros, continuación

9.1 Categoría de activos y pasivos financieros, continuación

31.12.2013					
MUS\$					
Clasificación en estado de situación financiera	Activos financieros a valor justo con cambios en resultado	Créditos y cuentas por cobrar	Derivados de cobertura	Activos financieros disponibles para la venta	Total Activos Financieros
Efectivo y equivalente al efectivo	856	-	-	-	856
Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar (Nota 5)	-	88.219	3.749	-	91.968
Cuentas por cobrar a entidades relacionadas (Nota 6)	-	60.239	-	-	60.239
Otros activos financieros (Activos de cobertura) (Nota 9.3)	-	-	2.503	-	2.503
Otros activos financieros (Otros) (Nota 9.2)(*)	-	-	61	-	61
Total activos financieros corrientes	856	148.458	6.313	-	155.627
Otros activos financieros (Activos financieros disponibles para la venta) (Nota 4)	-	-	-	3.530	3.530
Otros activos financieros (Otros) (Nota 9.2)	-	869	-	-	869
Total activos financieros no corrientes	-	869	-	3.530	4.399
Total	856	149.327	6.313	3.530	160.026

(*) Dentro de Otros Activos Financieros se encuentran los Pagos Realizados por Adelantado, los cuales no clasifican como Instrumentos Financieros.

Nota 9 Activos y Pasivos Financieros, continuación

9.1 Categoría de activos y pasivos financieros, continuación

A continuación se presentan los pasivos financieros corrientes y no corrientes al cierre de cada ejercicio:

31.12.2014			
MUS\$			
Clasificación en estado de situación financiera	Préstamos y cuentas por pagar	Derivados de cobertura	Total Pasivos Financieros
Otros pasivos financieros (Créditos y préstamos que devengan intereses) (Nota 12)	102.045	-	102.045
Cuentas comerciales y otras cuentas por pagar (Nota 13)	150.120	-	150.120
Cuentas por pagar a entidades relacionadas (Nota 6)	34.860	-	34.860
Otros pasivos financieros (Pasivos financieros a valor justo con cambio en resultado) (Nota 9.3)	-	20.987	20.987
Otros pasivos financieros (Pasivos financieros a valor justo con cambio en patrimonio) (Nota 9.3)	-	(15.085)	(15.085)
Otros pasivos financieros (Otros) (Nota 9.2)(*)	-	341	341
Total pasivos financieros corrientes	287.025	6.243	293.268
Otros pasivos financieros (Créditos y préstamos que devengan intereses) (Nota 12)	150.003	-	150.003
Otros pasivos financieros (Nota 12)	1.418	-	1.418
Total pasivos financieros no corrientes	151.421	-	151.421

31.12.2013			
MUS\$			
Clasificación en estado de situación financiera	Préstamos y cuentas por pagar	Derivados de cobertura	Total Pasivos Financieros
Otros pasivos financieros (Créditos y préstamos que devengan intereses) (Nota 12)	243.095	-	243.095
Cuentas comerciales y otras cuentas por pagar (Nota 13)	182.841	-	182.841
Cuentas por pagar a entidades relacionadas (Nota 6)	38.766	-	38.766
Otros pasivos financieros (Pasivos financieros a valor justo con cambio en resultado) (Nota 9.3)	-	7.043	7.043
Otros pasivos financieros (Pasivos financieros a valor justo con cambio en patrimonio) (Nota 9.3)	-	6.962	6.962
Otros pasivos financieros (Otros) (Nota 9.2)(*)	-	3.391	3.391
Total pasivos financieros corrientes	464.702	17.396	482.098
Otros pasivos financieros (Nota 12)	1.557	-	1.557
Total pasivos financieros no corrientes	1.557	-	1.557

(*) Dentro de Otros Pasivos Financieros se encuentran los Ingresos Percibidos por Adelantado, los cuales no clasifican como Instrumentos Financieros

Nota 9 Activos y Pasivos Financieros, continuación

9.1 Categoría de activos y pasivos financieros, continuación

Los valores libros de las cuentas efectivo y equivalente al efectivo, deudores comerciales, cuentas por cobrar a entidades relacionadas, cuentas comerciales y otras cuentas por pagar y otros activos y pasivos financieros se aproximan a su valor justo debido a su naturaleza de exigibilidad de estos instrumentos, los deudores por venta se encuentran ajustados a la recuperabilidad de sus flujos, bajo la cuenta provisión de pérdidas por deterioro.

9.2 Otros activos y pasivos financieros

Los saldos de Otros activos financieros corrientes y no corrientes, son los siguientes:

	31.12.2014	31.12.2013
	MUS\$	MUS\$
Deudores por contratos de derivados	246	61
Total Otros Activos Financieros, corrientes	246	61
Cuentas por cobrar fomento	4.840	1.288
Cuentas corrientes del personal	659	327
Deterioro de deudores no corrientes	(746)	(746)
Total Otros Activos Financieros, no corrientes	4.753	869
Total	4.999	930

Los saldos de Otros pasivos financieros corrientes y no corrientes es el siguiente:

	31.12.2014	31.12.2013
	MUS\$	MUS\$
Acreedores por contrato de derivados	341	3.391
Total Otros Pasivos Financieros, corrientes	341	3.391
Crédito fondo de sustentación precio del cobre (sectorial)	1.418	1.557
Total Otros Pasivos Financieros, no corrientes	1.418	1.557
Total	1.759	4.948

Nota 9 Activos y Pasivos Financieros, continuación

9.2 Otros activos y pasivos financieros, continuación

La naturaleza de los distintos conceptos que componen los otros activos y pasivos financieros corrientes y no corrientes, se detallan a continuación:

a) Naturaleza de otros activos financieros

Deudores por contratos de derivados

Corresponde a valores producto de operaciones por contrato de derivados que se encuentran a favor de ENAMI, y se producen por concepto de las operaciones de mercado futuro maduras.

Margin call

Corresponde a operaciones de Mercado Futuro que se realizan con los Brokers, los cuales son agentes que permiten acceder a la Bolsa de Metales de Londres (LME). Ellos, otorgan a ENAMI una línea de crédito (igual que un Banco) para operar, es decir, hacer derivados (por ejemplo, fijaciones) de oro, plata o cobre. Cuando el precio de los metales sube, esa línea de crédito se reduce y se transforma en una cuenta por pagar por efecto de la valorización que ellos hacen a diario de nuestras posiciones. Al momento de generarse la cuenta por pagar, el Broker exige cubrir dicha diferencia, la cual es denominada Margin Call.

Cuentas por cobrar fomento

Este rubro incluye créditos otorgados al sector minero con vencimiento en el largo plazo destinado a financiar inversiones y liquidaciones negativas por bajas en el precio del cobre, originadas en el año 2008.

Nota 9 Activos y Pasivos Financieros, continuación

9.2 Otros activos y pasivos financieros, continuación

a) Naturaleza de otros activos financieros, continuación

Créditos individuales de sustentación

Corresponde a créditos otorgados a la mediana minería, destinados a sustentar el precio del cobre, frente a la fuerte caída sufrida en el tercer trimestre del año 2008 y saldos de créditos otorgados a la pequeña minería.

Cuentas corrientes del personal

Este concepto se compone por anticipos de sueldos, créditos habitacionales, emergencia, y especiales cuyos plazos fluctúan entre los 24 y 60 meses. Los intereses son fijados por la Empresa, la tasa para préstamo anual es de un 3% anual y para los préstamos de emergencia y habitacionales es de un 6% anual. Los préstamos especiales de negociación colectiva (24 meses) no consideran tasa de interés. (Ver porción no corriente en Nota 9.2).

Existen garantías documentarias y otras para respaldar dichos créditos. Estos créditos son descontados mensualmente de las remuneraciones del personal o bien al momento de efectuar las liquidaciones o finiquitos respectivos, por tanto existe una baja morosidad.

Deudores no recuperables

Corresponde a cuentas por cobrar que no serán recuperadas, incluidos dentro del rubro deudores comerciales y otras cuentas por cobrar, de acuerdo a análisis elaborado por la Administración. También incluye el saldo por liquidaciones negativas de la Compañía Minera Punitaqui S.C.M. declarada en quiebra.

Deterioro de deudores no corrientes

Corresponde a los montos no recuperables, de los conceptos que componen los otros activos financieros no corriente.

Nota 9 Activos y Pasivos Financieros, continuación

9.2 Otros activos y pasivos financieros, continuación

b) Naturaleza de otros pasivos financieros

Acreedores por contratos de derivados

Corresponde a valores que se encuentran a favor de los Brokers y se producen por concepto de operaciones de mercado de futuro maduras. Estas operaciones son las que se encuentran vigentes a la fecha de presentación de los estados financieros y son liquidadas en el mes siguiente.

Crédito fondo de sustentación precio del cobre (sectorial)

La Empresa opera un Fondo de Estabilización del Precio del Cobre, que se otorga como crédito sectorial a los productores mineros que vendan mensualmente por tarifa a la Empresa, en conformidad con el reglamento de compras, hasta 2.000 Toneladas Métricas Secas (TMS) de mineral, o 300 Toneladas Métricas Secas (TMS) de concentrados de cobre o 100 Toneladas Métricas Secas de precipitados.

Ante la baja en los precios internacionales del cobre en el año 2008, El Ministerio de Hacienda en su Oficio N°1.216 del 27 de noviembre del 2008, ha autorizado la reactivación del Fondo de Estabilización del Precio del Cobre para la Pequeña Minería, donde el precio a sustentar es de US\$/Lb. 199, con una banda de US\$/Lb. 20, como máximo la cual se ajustará automáticamente de acuerdo con las variaciones que sufra el precio del cobre a sustentar.

El Ministerio de Hacienda en su Oficio N°397 del 22 de abril de 2009, amplió la banda a sustentar a US\$/Lb.30, a partir del 1 de febrero de 2009, y por el período de un año.

Su recuperación se hará con el 100% del excedente de precio por sobre los US\$/Lb. 199 hasta un máximo de US\$/Lb.20, ampliado a US\$/Lb.30, de acuerdo a lo señalado anteriormente.

Al 31 de diciembre de 2010, fueron recuperados un mayor valor una vez liquidado el capital e intereses de los créditos otorgados a la pequeña minería.

Nota 9 Activos y Pasivos Financieros, continuación

9.3 Instrumentos derivados

ENAMI separa sus coberturas en tres tipos;

a) **Cobertura de descalce en compras y ventas de productos mineros (tipos de cobertura):**

i. **Cobertura a valor razonable (con cambios en resultados)**

Esta cobertura se realiza sobre aquellos productos que no tienen cobertura natural, calzando los precios entre las compras y ventas físicas con operaciones de Derivados Financieros (Swaps) de acuerdo con los precios de la Bolsa de Metales de Londres.

ii. **Cobertura de flujo de caja (con cambios en patrimonio)**

La cobertura de Flujo de Caja mitiga la exposición que se genera por la variación de precio de metales, desde el período de cotización de la compra hasta el período de cotización de la venta relacionada con esas compras, considerando diversos tiempos de proceso según tipo de materia prima.

Para la realización de esta cobertura, la Empresa utiliza Derivados Financieros (Swaps) y Derivados Implícitos (Coberturas Naturales).

De acuerdo a lo establecido en la NIC 39, los Derivados Financieros (swaps) se registran en Patrimonio y posteriormente son reclasificados a Resultado en la medida que cumplan con el vencimiento. En el caso de los Derivados Implícitos tienen el tratamiento contable de los derivados y para efectos de la estrategia utilizada por la Empresa son considerados como Derivados de Cobertura. En el caso de Derivado Implícito, se ajustan las existencias por el diferencial de precios que existe entre el precio de compra de materias primas del mes M de recepción y el precio final del q/p de compra. Esta variación se registra en Patrimonio hasta que el inventario protegido afecte el costo de venta. La Empresa cuenta con análisis que sustentan la utilización de ambos derivados y su efectividad.

b) **Cobertura de stock (tipo de cobertura: cobertura de valor justo)**

El stock de minerales es consecuencia del apoyo de ENAMI a la pequeña minería, debido a su carácter de Poder Comprador Abierto, por lo tanto existen períodos donde las cantidades compradas son superiores a las cantidades vendidas. Para estas situaciones, ENAMI toma futuros de cobre, por una cantidad de toneladas de finos

Nota 9 Activos y Pasivos Financieros, continuación

9.3 Instrumentos derivados, continuación

de cobre igual al equivalente de producto terminado del stock existente, para protegerse de las variaciones de precio que pueda tener estas existencias cuando se vendan. La Empresa cuenta con análisis que sustentan dichas coberturas y su efectividad.

c) Intermediación de proveedores y clientes de productos mineros

ENAMI adquiere un rol de intermediario, entre los Brokers y proveedores mineros celebrando contratos de derivados en representación de éstos, bajo el riesgo de ellos, no obstante, estas operaciones son efectuadas por cuenta de terceros, tienen un impacto en los precios de minerales que ENAMI compra, por lo anterior la empresa ha afectado el precio de la existencia y costo de venta.

Las cifras obtenidas por las operaciones abiertas son:

	31.12.2014	31.12.2013
Activos de coberturas	MUS\$	MUS\$
Valor justo derivado por proceso	12.689	1.291
Derivado por Stock por cobrar	3.749	-
Valor justo operaciones de intermediación (*)	3.485	1.212
Total	19.923	2.503

	31.12.2014	31.12.2013
Pasivos de coberturas	MUS\$	MUS\$
Valor justo derivado por proceso	1.871	7.912
Derivado por Stock por pagar	1.929	5.876
Valor justo operaciones de intermediación	2.102	217
Total	5.902	14.005

(*) Al 31 de diciembre de 2014, la diferencia entre activos y pasivos por intermediación se explica por lo siguiente: MUS\$ 117 por concepto de comisiones con los clientes mineros y MUS\$ 1.266 por concepto de fijación de precios ajustado en las existencias y en el costo de venta para reconocer el precio final de las existencias ya vendidas.

Nota 9 Activos y Pasivos Financieros, continuación

9.3 Instrumentos derivados, continuación

Operaciones abiertas a diciembre de 2014

Tipo de derivado	Tipo de contrato	Plazo de vencimiento o expiración	Ítem específico	Posición Compra/Venta	Partida o transacción protegida	Valor justo derivado MUS\$
Proceso						
Swap	CCTE	I - 2015	Riesgo Precio	C/V	COBRE	10.690
Swap	CCTE	II - 2015	Riesgo Precio	C/V	COBRE	(30)
Swap	CCTE	I - 2015	Riesgo Precio	C/V	PLATA	190
Swap	CCTE	II - 2015	Riesgo Precio	C/V	PLATA	2
Swap	CCTE	I - 2015	Riesgo Precio	C/V	ORO	(18)
Swap	CCTE	II - 2015	Riesgo Precio	C/V	ORO	(16)
Total por proceso						10.818
Sobre Stock						
Swap	CCTE	I - 2015	Riesgo Precio	C/V	COBRE	1.897
Swap	CCTE	II - 2015	Riesgo Precio	C/V	COBRE	47
Swap	CCTE	I - 2015	Riesgo Precio	C/V	ORO	(124)
Total por Sobre stock						1.820
Intermediarios						
Forward	CCTE	I - 2015	Riesgo Precio	C/V	COBRE	1.727
Forward	CCTE	II - 2015	Riesgo Precio	C/V	COBRE	492
Total por intermediarios (*)						2.219

(*) Al 31 de diciembre de 2014, este monto incluye MUS\$ 117 por concepto de comisiones con los clientes mineros.

Nota 9 Activos y Pasivos Financieros, continuación

9.3 Instrumentos derivados, continuación

Operaciones maduras a diciembre 2014

Tipo de derivado	Tipo de contrato	Descripción de los Contratos						Cuentas contables que afectaron				
		Valor parte activa del contrato MUS\$	Plazo de vencimiento o expiración	Ítem específico	Posición Compra/Venta	Nombre	Valor parte pasiva del contrato MUS\$	Activo/Pasivo		Efecto en Resultado		
								Nombre	Monto MUS\$	Realizado MUS\$	No realizado MUS\$	Premio MUS\$
Cobertura por proceso												
FU	CCTE	271.093	I - 2014	Riesgo Precio	C/V	COBRE	267.609	Activo- Operac. Mercado Futuro	3.484	3.484	-	266
FU	CCTE	305.458	II - 2014	Riesgo Precio	C/V	COBRE	294.699	Activo- Operac. Mercado Futuro	10.760	10.759	-	(814)
FU	CCTE	280.907	III - 2014	Riesgo Precio	C/V	COBRE	287.749	Pasivo- Operac. Mercado Futuro	(6.842)	(6.842)	-	(1.264)
FU	CCTE	290.336	IV - 2014	Riesgo Precio	C/V	COBRE	279.259	Activo- Operac. Mercado Futuro	11.075	11.075	-	(1.287)
Cobertura por sobrestock												
FU	CCTE	649.500	I - 2014	Riesgo Precio	C/V	COBRE	633.446	Activo- Operac. Mercado Futuro	16.054	-	16.054	(529)
FU	CCTE	606.676	II - 2014	Riesgo Precio	C/V	COBRE	610.824	Pasivo- Operac. Mercado Futuro	(4.148)	-	(4.148)	(1.164)
FU	CCTE	662.337	III - 2014	Riesgo Precio	C/V	COBRE	663.680	Pasivo- Operac. Mercado Futuro	(1.342)	-	(1.342)	(1.397)
FU	CCTE	710.940	IV - 2014	Riesgo Precio	C/V	COBRE	695.215	Activo- Operac. Mercado Futuro	15.724	-	15.724	(514)
Cobertura por descalce												
FU	CCTE	8.024	I - 2014	Riesgo Precio	C/V	COBRE	7.800	Activo- Operac. Mercado Futuro	224	224	-	(68)
FU	CCTE	1.734	III - 2014	Riesgo Precio	C/V	COBRE	1.642	Activo- Operac. Mercado Futuro	93	93	-	-
FU	CCTE	1.324	IV - 2014	Riesgo Precio	C/V	COBRE	1.298	Activo- Operac. Mercado Futuro	26	26	-	-
Cobertura Intermediación												
FU	CCTE	16.479	I - 2014	Riesgo Precio	C/V	COBRE	15.568	Activo- Operac. Mercado Futuro	912	912	-	-
FU	CCTE	20.216	II - 2014	Riesgo Precio	C/V	COBRE	18.739	Activo- Operac. Mercado Futuro	1.477	1.477	-	-
FU	CCTE	35.766	III - 2014	Riesgo Precio	C/V	COBRE	34.904	Pasivo- Operac. Mercado Futuro	(26)	(26)	-	-
FU	CCTE	13.673	IV - 2014	Riesgo Precio	C/V	COBRE	13.039	Activo- Operac. Mercado Futuro	346	346	-	-
Cobertura por proceso												
FU	CCTE	5.151	I - 2014	Riesgo Precio	C/V	ORO	5.518	Pasivo- Operac. Mercado Futuro	(367)	(367)	-	1
FU	CCTE	5.339	II - 2014	Riesgo Precio	C/V	ORO	5.180	Activo- Operac. Mercado Futuro	159	159	-	-
FU	CCTE	5.736	III - 2014	Riesgo Precio	C/V	ORO	5.513	Activo- Operac. Mercado Futuro	224	224	-	-
FU	CCTE	5.364	IV - 2014	Riesgo Precio	C/V	ORO	5.290	Activo- Operac. Mercado Futuro	74	74	-	1

Nota 9 Activos y Pasivos Financieros, continuación

9.3 Instrumentos derivados, continuación

Operaciones maduras a diciembre 2014

Tipo de derivado	Tipo de contrato	Descripción de los Contratos						Cuentas contables que afectaron				
		Valor parte activa del contrato MUS\$	Plazo de vencimiento o expiración	Ítem específico	Posición Compra/Venta	Nombre	Valor parte pasiva del contrato MUS\$	Activo/Pasivo		Efecto en Resultado		Premio MUS\$
								Nombre	Monto MUS\$	Realizado MUS\$	No realizado MUS\$	
Cobertura por sobrestock												
FU	CCTE	101.256	I - 2014	Riesgo Precio	C/V	ORO	104.228	Pasivo- Operac. Mercado Futuro	(2.972)	-	(2.972)	(18)
FU	CCTE	105.322	II - 2014	Riesgo Precio	C/V	ORO	103.792	Activo- Operac. Mercado Futuro	1.530	-	1.530	(21)
FU	CCTE	104.340	III - 2014	Riesgo Precio	C/V	ORO	103.259	Activo- Operac. Mercado Futuro	1.081	-	1.081	(15)
FU	CCTE	97.670	IV - 2014	Riesgo Precio	C/V	ORO	96.689	Activo- Operac. Mercado Futuro	981	-	981	(22)
Cobertura por descalce												
FU	CCTE	22.853	I - 2014	Riesgo Precio	C/V	ORO	22.670	Activo- Operac. Mercado Futuro	183	183	-	3
FU	CCTE	18.725	II - 2014	Riesgo Precio	C/V	ORO	19.042	Pasivo- Operac. Mercado Futuro	(317)	(317)	-	3
FU	CCTE	22.741	III - 2014	Riesgo Precio	C/V	ORO	22.609	Activo- Operac. Mercado Futuro	132	132	-	1
FU	CCTE	21.651	IV - 2014	Riesgo Precio	C/V	ORO	20.210	Activo- Operac. Mercado Futuro	1.442	1.442	-	4
Cobertura por proceso												
FU	CCTE	3.276	I - 2014	Riesgo Precio	C/V	PLATA	3.421	Pasivo- Operac. Mercado Futuro	(146)	(146)	-	4
FU	CCTE	3.623	II - 2014	Riesgo Precio	C/V	PLATA	3.501	Activo- Operac. Mercado Futuro	122	122	-	3
FU	CCTE	3.969	III - 2014	Riesgo Precio	C/V	PLATA	3.550	Activo- Operac. Mercado Futuro	419	419	-	2
FU	CCTE	3.482	IV - 2014	Riesgo Precio	C/V	PLATA	3.151	Activo- Operac. Mercado Futuro	331	331	-	4
Cobertura por descalce												
FU	CCTE	9.155	I - 2014	Riesgo Precio	C/V	PLATA	8.811	Activo- Operac. Mercado Futuro	344	344	-	11
FU	CCTE	8.492	II - 2014	Riesgo Precio	C/V	PLATA	8.205	Activo- Operac. Mercado Futuro	287	287	-	10
FU	CCTE	10.363	III - 2014	Riesgo Precio	C/V	PLATA	10.772	Pasivo- Operac. Mercado Futuro	(409)	(409)	-	9
FU	CCTE	7.795	IV - 2014	Riesgo Precio	C/V	PLATA	6.537	Activo- Operac. Mercado Futuro	1.258	1.258	-	8
Total		4.440.766					4.387.419		52.173	25.264	26.908	(6.783)

Nota 9 Activos y Pasivos Financieros, continuación

9.4 Jerarquías de valor justo

Los instrumentos financieros registrados a valor justo en el estado de situación financiera, se clasifican de la siguiente manera, basados en la forma de obtención de su valor justo:

Nivel 1 Valor justo obtenido mediante referencia directa a precios cotizados, sin ajuste alguno.

Nivel 2 Valor justo obtenido mediante la utilización de modelos de valorización aceptados en el mercado, por ejemplo el modelo Black-Scholes para Opciones Asiáticas, y basados en precios, distintos a los indicados en el nivel 1, que son observables directa o indirectamente a la fecha de medición (precio ajustado).

Nivel 3 Valor justo obtenido mediante modelos desarrollados internamente o a través de metodologías que utilizan información que no son observables en el mercado o muy poco líquidas.

Al cierre de cada ejercicio, la Empresa presenta la siguiente estructura de obtención del valor justo de sus instrumentos financieros registrados en el estado de situación financiera.

Durante el ejercicio terminado al 31 de diciembre de 2014 y al 31 de diciembre de 2013, la Empresa no ha realizado transferencias de instrumentos entre las categorías 1 y 2 que sean consideradas significativas.

Nota 9 Activos y Pasivos Financieros, continuación

9.4 Jerarquías de valor justo, continuación

31.12.2014				
MUS\$				
Activos	Valor justo registrado	Jerarquía Valor Justo		
		Nivel 1	Nivel 2	Nivel 3
Efectivo y equivalente al efectivo	17.872	17.872	-	-
Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar	121.494	121.494	-	-
Cuentas por cobrar a entidades relacionadas	43.132	43.132	-	-
Otros activos financieros (Activos de cobertura)	19.923	-	19.923	-
Total activos financieros corrientes	202.421	182.498	19.923	-
Otros activos financieros (Activos financieros disponibles para la venta)	3.530	-	3.530	-
Otros activos financieros (Otros)	4.753	4.753	-	-
Total activos financieros no corrientes	8.283	4.753	3.530	-
Totales	210.704	187.251	23.453	-

31.12.2014				
MUS\$				
Pasivos	Valor justo registrado	Jerarquía Valor Justo		
		Nivel 1	Nivel 2	Nivel 3
Créditos y préstamos que devengan intereses	102.045	102.045	-	-
Cuentas comerciales y otras cuentas por pagar	150.120	150.120	-	-
Cuentas por pagar a entidades relacionadas	34.860	34.860	-	-
Pasivos de cobertura	5.902	3.800	-	-
Otros pasivos financieros	341	341	-	-
Total pasivos financieros corrientes	293.268	291.166	-	-
Créditos y préstamos que devengan intereses	150.003	150.003	-	-
Crédito fondo de sustentación precio del cobre (sectorial)	1.418	1.418	-	-
Total otros pasivos financieros, no corrientes	151.421	151.421	-	-
Totales	444.689	442.587	-	-

Nota 10 – Propiedad, Planta y Equipos

El movimiento de propiedad, planta y equipos al 31 de diciembre de 2014 y 2013, es el siguiente:

	Terrenos	Construcciones y obras de infraestructura	Pertenencias mineras (i)	Obras en curso	Maquinarias y equipos	Activos de exploración minera	Otros activos fijos	Total
	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$
Costo o valuación								
Al 1 de enero de 2013	4.168	188.116	5.622	28.597	249.011	9.205	1.003	485.722
Adiciones	715	-	-	22.240	82	2.009	55	25.101
Bienes por activar	-	-	-	-	146	-	-	146
Capitalizaciones	-	6.276	-	(21.200)	14.988	-	(64)	-
Reclasificación cuentas de activo fijo	-	171	-	17	(45)	50	(193)	-
Reclasificación desde otras cuentas de balance	-	-	-	594	97	(11)	(248)	432
Deterioro	-	(6.326)	-	-	(14.762)	-	-	(21.088)
Reverso Deterioro sobrevaluado año 2012 Vallenar	-	1.086	-	-	2.534	-	-	3.620
Otros conceptos (ii)	1.123	(10.563)	-	-	2.307	-	109	(7.024)
Reclasificación a provisión cierre de faena	-	-	-	(4.197)	-	-	-	(4.197)
Bajas por castigo (iii)	-	(3.181)	-	-	(6.997)	-	-	(10.178)
Valor bruto bienes castigados	-	(3.181)	-	-	(8.492)	-	-	(11.673)
Rebaja provisión por castigo	-	-	-	-	1.957	-	-	1.957
Al 31 de diciembre de 2013	6.006	175.579	5.622	26.051	247.361	11.253	662	472.534
Adiciones	-	-	617	19.202	5.106	1.296	822	27.043
Adiciones activo por cierre de faena	-	22.008	-	-	-	-	-	22.008
Capitalizaciones	-	2.403	-	(11.572)	8.705	470	(6)	-
Deterioro	-	(1.322)	-	-	(3.083)	-	-	(4.405)
Reclasificación cuentas de activo fijo	-	(11)	-	(1.037)	(357)	647	(763)	(1.521)
Bajas de activo	-	(59)	-	(1.964)	(6.414)	-	(26)	(8.463)
Al 31 de diciembre de 2014	6.006	198.598	6.239	30.680	251.318	13.666	689	507.196

Nota 10 – Propiedad, Planta y Equipos

El movimiento de propiedad, planta y equipos al 31 de diciembre de 2014 y 2013, es el siguiente:

	Terrenos	Construcciones y obras de infraestructura	Pertenencias mineras (i)	Obras en curso	Maquinarias y equipos	Activos de exploración minera	Otros activos fijos	Total
	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$
Depreciación y deterioro								
Al 1 de enero de 2013	-	(85.816)	-	-	(137.517)	-	-	(223.333)
Depreciación del ejercicio	-	(11.203)	-	-	(21.232)	-	-	(32.435)
Bajas por castigo (iii)	-	2.418	-	-	7.417	-	-	9.835
Al 31 de diciembre de 2013	-	(94.601)	-	-	(151.332)	-	-	(245.933)
Depreciación del ejercicio	-	(14.553)	-	-	(21.106)	-	-	(35.659)
Bajas	-	5	-	-	4.933	-	-	4.938
Al 31 de diciembre de 2014	-	(109.149)	-	-	(167.505)	-	-	(276.654)
Valor libro neto								
Al 31 de diciembre de 2014	6.006	89.449	6.239	30.680	83.813	13.666	689	230.542
Al 31 de diciembre de 2013	6.006	80.978	5.622	26.051	96.029	11.253	662	226.601
Al 1 de enero de 2013	4.168	102.300	5.622	28.597	111.494	9.205	1.003	262.389

(i) Corresponde a propiedades mineras de la Empresa.

(ii) La disminución del Activo Fijo por MUS\$ 7.024 en el año 2013, está compuesto por lo siguiente: MUS\$ 1.123 actualización de valor de terrenos, MUS\$ 10.563 por disminución del activo fijo producto del nuevo informe de cierre de faenas; MUS\$ 2.307 por reverso de provisiones en exceso y MUS\$ 109 por reclasificación de bienes disponibles para la venta.

(iii) Corresponde a castigo de los bienes por MUS\$ 11.673, los cuales tienen una depreciación acumulada de MUS\$ 9.835, el efecto neto asciende a MUS\$ 1.838 para lo cual se utilizó la provisión existente y la diferencia se contabilizó en resultado.

Nota 10 Propiedad, Planta y Equipos, continuación

10.1 Otra Información

Durante el presente ejercicio no hubo gastos de financiamiento directamente relacionados con los activos fijos.

La Empresa no mantiene en prenda ni tiene restricciones sobre ningún ítem de propiedad, planta y equipos.

Los seguros de bienes físicos actualmente vigentes contratados por la Empresa cubren el activo fijo contra incendio, terremoto, perjuicios por paralización (“lucro cesante”) y varios adicionales.

El valor total asegurado por plantas industriales (Fundición y Plantas de Tratamiento) asciende a MUS\$ 576.726 (con un límite de MUS\$ 92.000 anuales) y por oficinas y viviendas fuera de recintos industriales asciende a UF 354.568 (MUS\$ 14.391) con vencimiento el 31 de mayo de 2015 y el 31 de diciembre de 2014, respectivamente y fueron licitados nuevamente para el año 2015.

La Administración sigue trabajando en la revisión de los métodos de depreciación y vidas útiles, para lo cual se realizará durante el año 2015 un levantamiento del activo fijo que permita identificar los bienes existentes y al mismo tiempo definir la vida útil de cada uno de ellos. Este trabajo se espera que este reflejado en los estados financieros de septiembre 2015.

Nota 10 Propiedad, Planta y Equipos, continuación

10.2 Deterioro de propiedades, planta y equipo

Debido a variaciones que se pueden dar en los parámetros comerciales proyectados, ENAMI efectúa pruebas de deterioro de sus activos fijos utilizando la proyección de sus flujos futuros consistente a la normativa IFRS.

Para estos efectos, ENAMI ha definido 6 activos que forman parte de sus unidades generadoras de efectivo (UGE), que se detallan a continuación:

1. Fundición Hernán Videla Lira (F.H.V.L.)
2. Planta Taltal
3. Planta Salado
4. Planta Matta
5. Planta Vallenar
6. Planta Delta

Sobre estas UGE se realizaron los procedimientos establecidos por las Normas Internacionales de Contabilidad, con la finalidad de asegurar que los activos se encuentran registrados en un valor que no sea superior al recuperable a través del valor presente de sus flujos futuros. De no ocurrir esto, es decir, el valor presente del activo es menor al valor registrado, o en otras palabras, que su valor libro no puede ser recuperable, debe efectuarse un deterioro por esa diferencia. En caso contrario, es decir, cuando el valor libro supera el valor del activo o UGE, solo podrá aumentar el valor del activo si este ha sido deteriorado en algún ejercicio pasado y hasta por el monto de ese deterioro.

Durante el año 2014, ENAMI ha registrado un deterioro neto de MUS\$ (4.405) (Ver nota 17.2) contabilizado en el costo de ventas según se detalla en la nota 2.13. Esta pérdida se debe fundamentalmente al impacto del deterioro de la Planta Vallenar por un monto de MUS\$ (5.670).

Como es de conocimiento público, con fecha 12 de diciembre de 2013, fue publicado en el Diario Oficial el Decreto N° 28 del Ministerio de Minería que establece la “Norma de Emisión para Fundiciones de Cobre y Fuentes Emisoras de Arsénico”. La nueva norma será efectiva a fines del año 2018 y da a la F.H.V.L. 4 años de funcionamiento en su estado actual y deberá efectuar inversiones significativas para cumplir la nueva normativa y operar a más largo plazo. En este momento existe un equipo dedicado a estudiar las distintas opciones futuras, trabajando en un Plan Estratégico (en concordancia con requerimientos de Cochilco y el Ministerio de Desarrollo Social) que incluye la generación de alternativas tecnológicas, ingeniería de perfil y conceptual, actualmente en etapa de desarrollo.

Nota 10 Propiedad, Planta y Equipos, continuación

10.2 Deterioro de propiedades, planta y equipo, continuación

En Planta Vallenar se genera un deterioro de MUS\$ (5.669), debido principalmente a un menor abastecimiento de óxidos que se traduce en una menor producción de cátodos SX-EW, lo que se suma a los menores precios del cobre proyectados.

Debido a los deterioros efectuados en años anteriores, el VAN obtenido para la Fundación H. Videla L. permite una recuperación de MUS\$ 1.549 del valor de sus activos.

Los resultados de los test de deterioro al 31 de diciembre de 2014, desagregados por UGE y los importes reconocidos con cargo a los resultados del ejercicio por dicho concepto, son los siguientes (en MUS\$):

Fundición y Plantas	Activo Fijo Neto diciembre 2014 MUS\$	VAN diciembre 2014 MUS\$	Deterioro diciembre 2014 MUS\$
Taltal	285	(25.820)	(285)
Vallenar	10.185	4.516	(5.669)
Salado	18.776	26.053	-
Matta	21.667	110.929	-
Delta	50.092	56.306	-
Total Plantas	101.005	171.984	(5.954)
F.H.V.L	57.466	59.015	1.549
Total			(4.405)

Nota 10 Propiedad, Planta y Equipos, continuación

10.2 Deterioro de propiedades, planta y equipo, continuación

Las sucesivas pruebas de deterioro realizadas a diciembre de 2014, arrojan un deterioro acumulado de MUS\$ 65.667, según el siguiente detalle:

Deterioros	2009 MUS\$	2010 MUS\$	2011 MUS\$	2012 MUS\$	2013 MUS\$	2014 MUS\$	Acumulado MUS\$
F.H.V.L	(17.351)	-	3.987 (68)	(28.720)	1.549 (40.603)	-	(40.603)
Taltal	-	-	(12.478)	(5)	(799)	(285)	(13.567)
Salado	-	-	-	-	-	-	-
Matta	-	-	-	-	-	-	-
Vallenar	-	-	(13.390)	(4.489)	8.431 (15.117)	(5.669)	(15.117)
Ajuste Vallenar (*)	-	-	-	3.620	-	-	3.620
Delta	-	(2.090)	2.070	20	-	-	-
Total	(17.351)	(2.090)	(19.811)	(922)	(21.088)	(4.405)	(65.667)

(*) Ajuste de sobre deterioro 2012, efectuado el 2013 y llevado a Patrimonio.

Parámetros utilizados para el cálculo del valor en uso de las UGE:

Los ingresos han sido estimados de acuerdo a las capacidades de beneficio de cada faena, donde los contenidos de cobre, plata y oro, en el caso de las Plantas de Beneficio, fueron valorizados dentro de su producto final concentrado vendido y en el caso de la Fundición, el cobre fue llevado a cobre electrolítico y el oro y la plata a finos equivalentes vendidos.

Se consideran los costos unitarios de cada proceso, presupuestados para el año 2015, aplicados a los procesos de compra, chancado, flotación, lixiviación, fusión, refinación y ácido sulfúrico.

El período de proyección para las Plantas es consistente con su vida útil. En el caso de F.H.V.L., este es de 4 años.

Las tasas de impuestos utilizadas son de un 22,5%; 24%; y 25,5% para los años 2015, 2016 y 2017 respectivamente, y de 27% para el 2018 y en adelante, consistentes con las proyecciones financieras de la industria.

Las proyecciones de los flujos han sido realizadas en dólares de Estados Unidos nominales y la tasa de descuento es de 10% nominal fijada por Cochilco, para las inversiones que realice la Empresa.

Nota 10 Propiedad, Planta y Equipos, continuación

10.2 Deterioro de propiedades, planta y equipo, continuación

Los precios proyectados del cobre, plata y oro para los años incluidos dentro del modelo son los siguientes:

	2015	2016	2017	2018	2019
Precio Cu - cUS\$/Lb	285	280	282	293	310
Precio Ag - US\$/Oz	19	21	21	21	20
Precio Au - US\$/Oz	1.275	1.250	1.250	1.250	1.230
Precio Ácido Sulfúrico US\$/Ton.	90	104	104	104	84
Precio Ac FHVL US\$/Ton.	75	90	90	90	70

La sensibilización de precios del cobre modificaría los escenarios de la siguiente forma:

- Si el precio del cobre aumenta en cUS\$/Lb 20 (en MUS\$):

Fundición y Plantas	Activo Fijo Neto diciembre 2014	VAN diciembre 2014	Deterioro diciembre 2014
	MUS\$	MUS\$	MUS\$
Taltal	285 (	26.375 ) (	285)
Vallenar	10.185	4.294 (	5.891)
Salado	18.776	25.420	-
Matta	21.667	108.438	-
Delta	50.092	57.155	-
Total Plantas	101.005	168.932 (	6.176)
F.H.V.L	57.466	57.293 (	173)
Total		(	6.349)

Nota 10 Propiedad, Planta y Equipos, continuación

10.2 Deterioro de propiedades, planta y equipo, continuación

- Si el precio del cobre disminuye en cUS\$/Lb 20 (en MUS\$):

Fundición y Plantas	Activo Fijo Neto diciembre 2014	VAN diciembre 2014	Deterioro diciembre 2014
	MUS\$	MUS\$	MUS\$
Taltal	285 (	25.266 (	285)
Vallenar	10.185	4.736 (	5.448)
Salado	18.776	26.686	-
Matta	21.667	113.420	-
Delta	50.092	55.457	-
Total Plantas	101.005	175.033 (	5.733)
F.H.V.L	57.466	60.737	3.271
Total			(2.462)

Nota 11 – Impuesto a la Renta e Impuestos Diferidos

11.1 Efectos en resultados por impuesto a la renta e impuestos diferidos

Los principales componentes del gasto por impuesto a la renta e impuestos diferidos con efecto en el estado consolidado de resultados integrales por función, al 31 de diciembre de 2014 y 2013, es el siguiente:

	31.12.2014	31.12.2013
	MUS\$	MUS\$
Gasto tributario corriente (provisión)	(5.527)	(9.000)
Efecto impositivo por impuestos diferidos	-	-
Total	(5.527)	(9.000)

Nota 11 – Impuesto a la Renta e Impuestos Diferidos

11.1 Efectos en resultados por impuesto a la renta e impuestos diferidos

Efectos en Impuestos Diferidos por Ley 20.780 (Reforma Tributaria) y Oficio Circular N° 856 de la SVS.

Con fecha 29 de septiembre de 2014, se publicó en el Diario Oficial la Ley N° 20.780, denominada Reforma Tributaria que introduce modificaciones, entre otros, al sistema de Impuesto a la Renta. La referida Ley establece que a las sociedades anónimas se les aplicará por defecto el “Régimen Parcialmente Integrado”, a menos que la Administración acuerde optar por el “Régimen de Renta Atribuida”. De acuerdo a la Ley se establece para el “Régimen Parcialmente Integrado” un aumento gradual de la tasa del Impuesto a la Renta de Primera Categoría pasando de un 20% a un 21% para el año comercial 2014, 22,5% para el año comercial 2015, a un 24% para el año comercial 2016, a un 25,5% para el año comercial 2017 y a un 27% a contar del año comercial 2018. Respecto al 31 de diciembre de 2013 la tasa es de un 20%.

De acuerdo a lo anterior, al 31 de diciembre de 2014 se procedió a la actualización de los activos y pasivos por impuestos diferidos, lo que originó:

- a) Un incremento en los activos diferidos por MUS\$ 5.217
- b) Un incremento en los pasivos diferidos por MUS\$ 2.021

La diferencia en activos y pasivos por concepto de impuestos diferidos que se producen como efecto directo del incremento en la tasa de Impuesto de Primera Categoría introducido en la Ley 20.780 y de acuerdo Oficio Circular N° 856 de la SVS, se han contabilizado en Patrimonio, con cargo a Resultados Acumulados (ver Nota 16.).

Nota 11 – Impuesto a la Renta e Impuestos Diferidos, continuación

11.2 Impuestos diferidos

Los impuestos diferidos al 31 de diciembre de 2014 y 2013, están compuestos de la siguiente forma:

Año 2014

Activo por impuestos diferidos

	01.01.2014	Tasa recalcu Oficio Circular N°856	Resultado	Patrimonio		31.12.2014			
				MUS\$	MUS\$		MUS\$	MUS\$	MUS\$
Provisiones	30.684	4.373	16.633	1.691	9.299	62.680			
Deudores	-	(14)	(1.113)	-	-	(1.127)			
Impairment	32.736	858	(20.598)	-	-	12.996			
Inventarios	93	-	292	-	829	1.214			
Pérdida tributaria	-	-	10.956	-	(10.956)	-			
Provisión valuación	-	-	(10.956)	-	-	(10.956)			
Total	63.513	5.217	(4.786)	1.691	(828)	64.807			

Pasivo por impuestos diferidos

	01.01.2014	Tasa recalcu Oficio Circular N°856	Resultado	Patrimonio		31.12.2014			
				MUS\$	MUS\$		MUS\$	MUS\$	MUS\$
Propiedad, Planta y Equipos	29.796	1.439	2.291	(11.728)	-	21.798			
Inventarios	55.520	681	(123)	-	-	56.078			
Deudores	963	-	(963)	-	-	-			
Derivados	7.361	(99)	(5.991)	(9.393)	-	(8.122)			
Total	93.640	2.021	(4.786)	(21.121)	-	69.754			

Nota 11 Impuesto a la Renta e Impuestos Diferidos, continuación

11.3 Impuestos diferidos, continuación

Año 2013

Activo por impuestos diferidos

	01.01.2013	Resultado	Patrimonio		31.12.2013
			Otras	Provisión	
			reservas	Valuación	
	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$
Provisiones	62.689	(4.538)	(5.274)	(22.193)	30.684
Deudores	247	(247)	-	-	-
Impairment	20.696	11.016	-	1.024	32.736
Inventarios	-	93	-	-	93
Impcto. Dif. por pérdida tributaria	27.812	(27.812)	-	-	-
Provisión Valuación	(27.812)	27.812	-	-	-
Total	83.632	6.324	(5.274)	(21.169)	63.513

Pasivo por impuestos diferidos

	01.01.2013	Resultado	Patrimonio		31.12.2013
			Otras	Provisión	
			reservas	Valuación	
	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$
Propiedad, Planta y Equipos	38.395	(2.261)	(6.338)	-	29.796
Inventarios	52.301	3.219	-	-	55.520
Deudores	-	919	-	44	963
Derivados	5.386	4.447	4.054	(6.526)	7.361
Total	96.082	6.324	(2.284)	(6.482)	93.640

Nota 11 Impuesto a la Renta e Impuestos Diferidos, continuación

11.4 Reconciliación de tasa efectiva

	31.12.2014	31.12.2013
	MUS\$	MUS\$
Resultado antes de impuestos	(89.443)	(58.787)
Tasa impositiva 60%		
Tasa de impuesto 40% dividendos (i)	(5.527)	(9.000)
Efecto impositivo por impuestos diferidos	-	-
Total ajustes al gasto por impuestos	(5.527)	(9.000)
Gasto por impuestos determinado de acuerdo a tasa legal	(5.527)	(9.000)
Tasa Efectiva	-6,2%	-15,3%

(i) Corresponde al 40% de complemento de tasa por los dividendos percibidos provenientes de las inversiones mantenidas al 30 de septiembre de 2014 y 2013, en la Cía. Mra. Carmen de Andacollo el que asciende a MUS\$ 12.455 y MUS\$ 21.917 respectivamente, y en la Cía. Mra. Quebrada Blanca el que asciende a MUS\$ 1.360 y MUS\$ 579 respectivamente

Nota 12 – Otros Pasivos Financieros

El detalle de los saldos de Otros Pasivos Financieros al 31 de diciembre de 2014 y 2013, es el siguiente:

	31.12.2014	31.12.2013
	MUS\$	MUS\$
Créditos y préstamos que devengan interés	102.045	243.095
Pasivos de cobertura (Nota 9.3)	5.902	14.005
Otros pasivos financieros (Nota 9.2)	341	3.391
Ingresos percibidos por adelantado	416	47
Total otros pasivos financieros, corriente	108.704	260.538
Créditos y préstamos que devengan interés	150.003	-
Crédito fondo de sustentación precio del cobre (sectorial) (Nota 9.2)	1.418	1.557
Total otros pasivos financieros, no corrientes	151.421	1.557

Nota 12 Otros Pasivos Financieros, continuación

12.1 Créditos y préstamos que devengan intereses

La Empresa tiene autorizado por el Ministerio de Hacienda un límite de financiamiento de corto plazo de MUS\$ 300.000, hasta el 31 de diciembre de 2014 y de MUS\$ 130.000, hasta el 31 de diciembre de 2015.

Al 31 de diciembre de 2014, la Empresa tenía contratada deuda a corto plazo por un capital de MUS\$ 102.000 a un plazo promedio de 87 días y a una tasa promedio ponderada de 0,36% anual, contratados con distintos bancos de la plaza, siendo estos, Chile, Itaú y Santander.

Adicionalmente, a la misma fecha antes señalada, Enami tiene contratado un crédito por MUS\$ 150.000 a tres años bullet, sujeto a tasa de interés libor de 90 días, con un spread promedio en los tres años de 0,60% anual y con la opción de hacer prepagos, sin costo adicional. Este crédito, tiene como contraparte a Scotiabank (MUS\$ 130.000) y The Bank of Nova Scotia (MUS\$ 20.000).

Nota 12 Otros Pasivos Financieros, continuación

12.1 Créditos y préstamos que devengan intereses, continuación

Los vencimientos, monedas y tasa de interés pactado de los créditos y préstamos que devengan intereses, al 31 de diciembre de 2014 y 2013, es el siguiente:

Rut	Institución	País	Tasa de interés pactado	Moneda	Vencimiento	31.12.2014	31.12.2013
						MUS\$	MUS\$
O-E	Sobregiros bancarios					-	13.076
97.004.000-5	Banco Chile	Chile	0,27%	US\$	06.01.2014	-	10.002
97.018.000-1	Banco Scotiabank	Chile	0,22%	US\$	06.01.2014	-	8.001
97.004.000-5	Banco Chile	Chile	0,08%	US\$	07.01.2014	-	13.002
97.018.000-1	Banco Scotiabank	Chile	0,22%	US\$	08.01.2014	-	13.002
97.018.000-1	Banco Scotiabank	Chile	0,22%	US\$	08.01.2014	-	7.000
97.004.000-5	Banco Chile	Chile	0,30%	US\$	15.01.2014	-	16.002
97.004.000-5	Banco Chile	Chile	0,30%	US\$	15.01.2014	-	14.002
76.645.030-K	Banco Itaú	Chile	0,27%	US\$	15.01.2014	-	7.001
97.036.000-K	Banco Santander	Chile	0,30%	US\$	15.01.2014	-	19.002
97.018.000-1	Banco Scotiabank	Chile	0,22%	US\$	15.01.2014	-	17.002
97.018.000-1	Banco Scotiabank	Chile	0,22%	US\$	15.01.2014	-	21.002
97.018.000-1	Banco Scotiabank	Chile	0,22%	US\$	15.01.2014	-	8.001
76.645.030-K	Banco Itaú	Chile	0,57%	US\$	29.01.2014	-	25.000
97.018.000-1	Banco Scotiabank	Chile	0,24%	US\$	29.01.2014	-	10.000
97.018.000-1	Banco Scotiabank	Chile	0,24%	US\$	29.01.2014	-	6.000
97.032.000-8	Banco BBVA	Chile	0,57%	US\$	03.03.2014	-	16.000
97.032.000-8	Banco BBVA	Chile	0,57%	US\$	03.03.2014	-	9.000
97.951.000-4	Banco HSBC	Chile	0,48%	US\$	03.03.2014	-	11.000
97.004.000-5	Banco Chile	Chile	0,35%	US\$	30.01.2015	14.009	-
76.645.030-K	Banco Itaú	Chile	0,35%	US\$	30.01.2015	30.008	-
76.645.030-K	Banco Itaú	Chile	0,38%	US\$	30.01.2015	7.005	-
97.036.000-K	Banco Santander	Chile	0,36%	US\$	30.01.2015	6.004	-
97.004.000-5	Banco Chile	Chile	0,38%	US\$	27.02.2015	23.012	-
97.004.000-5	Banco Chile	Chile	0,35%	US\$	02.03.2015	22.007	-
Total corriente						102.045	243.095

Estos préstamos bancarios no tienen garantías comprometidas.

Nota 12 Otros Pasivos Financieros, continuación

12.1 Créditos y préstamos que devengan intereses, continuación

Rut	Institución	País	Vencimiento	Moneda	Tasa	Monto contratado	Tipo de amortización	Pago de interés
97.018.000-1	Banco Scotiabank	Chile	29.12.2017	US\$	Variable	130.003	Vencimiento	Trimestral
Extranjero	The Bank of Nova Scotia	Canadá	29.12.2017	US\$	Variable	20.000	Vencimiento	Trimestral
Total no corriente						150.003		

El 30 de diciembre de 2014 ENAMI contrató un crédito por MUS\$ 150.000, con Banco Scotiabank en Chile y con The Bank of Nova Scotia de Canadá. El crédito, es a tres años *bullet* (se amortiza totalmente en un sólo pago al vencimiento), sujeto a tasa de interés libor flotante de 90 días, con un spread promedio en los tres años de 0,60% anual y con la opción de hacer prepagos, a voluntad de la empresa, sin costo adicional.

Nota 13 – Cuentas Comerciales y Otras Cuentas por Pagar

Las cuentas comerciales y otras cuentas por pagar, presenta la siguiente información:

	31.12.2014 MUS\$	31.12.2013 MUS\$
Obligaciones con mineros por compra de minerales y otros (i)	99.463	82.874
Obligaciones por servicios e insumos	28.141	67.520
Total acreedores comerciales, bruto	127.604	150.394
Provisión por anticipos mineros (ii)	(4.202)	(3.605)
Total acreedores comerciales, neto	123.402	146.789
Retenciones de impuestos	745	830
Acreedores por regalías de minas	1.518	1.680
Retenciones a contratistas	1.170	1.698
Otras cuentas por pagar	8.534	14.512
Aportes Ministerio de Minería	3.956	2.932
Pasivos devengados o acumulados	10.795	14.400
Total otras cuentas por pagar	26.718	36.052
Total	150.120	182.841

- (i) Obligaciones con mineros se presenta neto por concepto de anticipos otorgados por la compra de mineral.
 (ii) Al 31 de diciembre de 2014, se efectuó un análisis de los anticipos otorgados a los proveedores mineros arrojando como resultado un aumento de la provisión de MUS\$ 597.

Los acreedores comerciales y otras cuentas por pagar no devengan intereses y normalmente son liquidadas en un período de 60 días.

Para términos y condiciones referidos a transacciones con entidades relacionadas, ver Nota 6.

Nota 13 Cuentas Comerciales y Otras Cuentas por Pagar, corrientes, continuación

13.1 Pasivos devengados o acumulados:

La Empresa mantiene contratos colectivos con sus trabajadores, en los cuales se establecen retribuciones y beneficios de corto y largo plazo, cuyas principales características se describen a continuación:

a) Bonos y gratificaciones

Corresponden a beneficios asignados al personal, con el objeto de cubrir otros gastos, como por ejemplo, bonos y gratificaciones, los cuales son prorrateados en forma mensual.

b) Vacaciones del personal

Las vacaciones del personal al 31 de diciembre de 2014 y 2013, se registran devengadas a la fecha de su obligación y son liquidados en un plazo menor a 12 meses.

	31.12.2014	31.12.2013
	MUS\$	MUS\$
Bonos y gratificaciones	4.213	7.462
Vacaciones del personal	6.582	6.938
Total	10.795	14.400

Nota 14 – Provisiones por Beneficios a los Empleados

La Empresa registra un pasivo por el pago de indemnizaciones por años de servicio, derivado de los acuerdos colectivos e individuales suscritos con los sindicatos de trabajadores, el cual consta de un pago a efectuar en caso de retiro o despido de hasta 35 días de remuneración por cada año de servicio.

Esta obligación se determina anualmente a través de especialistas independientes, mediante el valor actuarial del costo devengado del beneficio (unidad del crédito proyectada), método que considera varios factores de cálculo, tales como estimaciones de permanencia futura, tasa de mortalidad, tasa de rotación, incrementos salariales futuros y tasas de descuento.

El valor resultante es presentado a valor actual utilizando los métodos de beneficios devengados por los años de servicio y es revisada una vez al año.

Nota 14 Provisiones por Beneficios a los Empleados, continuación

Al 31 de diciembre de 2014 y 2013, los beneficios por terminación de empleo son los siguientes:

	31.12.2014	31.12.2013
	MUS\$	MUS\$
Beneficios corrientes	2.292	2.331
Beneficios no corrientes	43.686	44.422
Total	45.978	46.753

	31.12.2014	31.12.2013
	MUS\$	MUS\$
Beneficios del personal no corriente, bruto	59.558	62.092
Giros habitacionales (i)	(15.872)	(17.670)
Beneficios del personal no corriente, neto	43.686	44.422

(i) Corresponde al pago anticipado de las indemnizaciones a todo evento.

14.1 Beneficios al personal años de servicios

El movimiento de las obligaciones post empleo por prestaciones definidas son;

	Saldos MUS\$
Al 1 de enero de 2013	49.187
Costo del servicio corriente	2.306
(Ganancias) pérdidas actuariales	1.531
Costo por intereses	1.578
Diferencia de cambio	(3.746)
Contribuciones pagadas	(4.103)
Al 31 de diciembre de 2013	46.753
Costo del servicio corriente	2.575
(Ganancias) pérdidas actuariales	2.772
Costo por intereses	1.365
Diferencia de cambio	(4.451)
Contribuciones pagadas	(3.036)
Al 31 de diciembre de 2014	45.978

Nota 14 Provisiones por Beneficios a los Empleados, continuación

14.1 Beneficios al personal años de servicios, continuación

Los montos registrados en el Estado Consolidado de Resultados Integrales al 31 de diciembre de 2014 y 2013 son los siguientes:

Gasto reconocido por beneficios por terminación de empleos	2014 MUS\$	2013 MUS\$
Costo del servicio corriente	2.575	2.306
Costo por interés	1.365	1.578
Total	3.940	3.884

Hipótesis actuariales utilizadas

Las principales hipótesis actuariales utilizadas para el cálculo de la obligación por indemnizaciones de años de servicios al 31 de diciembre de 2014 y 2013 son las siguientes:

	Concepto/índice	
	2014	2013
Tasa de descuento (anual)	2,32%	2,32%
Tasa esperada de crecimiento salarial Rol A	1,20%	1,06%
Tasa esperada de crecimiento salarial Rol B	1,20%	1,03%
Tasa de rotación anual	3,18%	3,18%
Edad jubilación Mujeres	60 años	60 años
Edad jubilación Hombres	65 años	65 años
Tabla de mortalidad	RV-2009	RV-2009

Nota 14 Provisiones por Beneficios a los Empleados, continuación

14.2 Análisis de sensibilidad

A continuación se presentan los resultados de los cambios en el pasivo actuarial, producto de sensibilizar los supuestos actuariales, ante variaciones de 50 puntos bases (p.b):

Sensibilizaciones a Supuestos	Resultado en MUS\$
<u>Tasa de descuento</u>	
Cambio Obl. Dev. al cierre por incremento en 50 p.b.	(1.203)
Cambio Obl. Dev. al cierre por disminución de 50 p.b.	1.296
Cambio en SC 2014 por incremento en 50 p.b.	(101)
Cambio en SC 2014 por disminución en 50 p.b.	110
<u>Tasa de Crecimiento Salarial</u>	
Cambio Obl. Dev. al cierre por incremento en 50 p.b.	1.295
Cambio Obl. Dev. al cierre por disminución de 50 p.b.	(1.215)
Cambio en SC 2014 por incremento en 50 p.b.	(195)
Cambio en SC 2014 por disminución en 50 p.b.	191
<u>Tasa anual de rotación</u>	
Cambio Obl. Dev. al cierre por incremento en 50 p.b.	215
Cambio Obl. Dev. al cierre por disminución de 50 p.b.	(193)
Cambio en SC 2014 por incremento en 50 p.b.	1
Cambio en SC 2014 por disminución en 50 p.b.	4

Nota 15 – Otras Provisiones

Las provisiones registradas en los estados de situación financiera de la Empresa al 31 de diciembre de 2014 y 2013, es el siguiente:

	31.12.2014	31.12.2013
	MUS\$	MUS\$
Provisión cierre de faenas	1.273	1.234
Otras provisiones	1.500	1.500
Total otras provisiones, corriente	2.773	2.734
Provisión cierre de faenas	70.091	27.416
Total otras provisiones, no corriente	70.091	27.416

Provisión cierre de faenas

A contar del ejercicio 2006, se ha adoptado la política de constituir provisiones para cubrir el costo futuro de cierre de faenas de las plantas de la Empresa. Se determinaron provisiones en ENAMI al 31 de diciembre de 2014 y 2013, las que ascienden al monto de MUS\$ 71.364 y MUS\$ 28.650 respectivamente, basado en un estudio de Ingeniería básica externo.

	31.12.2014	31.12.2013
	MUS\$	MUS\$
Provisión cierre de faenas, corriente	1.273	1.234
Provisión cierre de faenas, no corriente	70.091	27.416
Total	71.364	28.650

Para obtener los montos requeridos para la concreción de los planes de cierre de las distintas faenas de la Empresa se procedió a elaborar durante el año 2007 una ingeniería conceptual del cierre de los principales procesos productivos de ENAMI. Para lo anterior, se efectuó vía licitación, la contratación de una empresa especialista en procesos mineros (Centro de Investigación Minero y Metalúrgico – CIMM T&S), quien determinó las actividades fundamentales para el cierre seguro de los procesos. Una vez elaborada la ingeniería conceptual se ejecutó la contratación de una Ingeniería básica de los Planes de Cierre (SIGA Constructores S.A.) que profundizó las actividades del plan de cierre, ingeniería que incluyó la valorización de los costos involucrados en las actividades del plan y su calendario tentativo de ejecución.

Nota 15 Otras Provisiones, continuación

En el trabajo realizado se consideraron las faenas principales de ENAMI, Fundición Hernán Videla Lira, Planta Taltal, Planta El Salado, Planta Matta, Planta Vallenar y Planta Ovalle, y minas entregadas en arriendo o concesión a terceros por ENAMI, siendo Cerro Negro y el grupo de minas Salado.

Durante el año 2012, se actualizó el cálculo de la provisión de cierre de faena el cual incluye la Planta Delta

Las actividades de cierre de las reparticiones mineras de la Empresa, se iniciaron en el año 2011 y se estima su término en el año 2040.

Respecto a los planes de cierre de faenas mineras de las distintas instalaciones de ENAMI, durante el año 2013 se contrató con tres empresas especialistas la actualización y complementación de los planes preparados el año 2008, antecedentes que deben ser presentados al SERNAGEOMIN en noviembre de 2014. Ello implicó una revisión de las ingenierías de cierres, y los costos de los planes de Plantas Taltal, Salado, Matta y Vallenar y la Fundición Hernán Videla Lira, y la confección del plan de cierre de Planta Delta, se calcularon los valores actuales de cada cierre y los montos de garantía correspondiente, lo que permitió asignar los valores a cada faena. En cuanto a Planta Ovalle se mantuvieron los valores del año 2013 que se encuentran basados en ingenierías de detalle realizadas.

La provisión por cierre de faenas se distribuye de la siguiente forma:

Faenas	Año de cierre definitivo	31.12.2014 MUS\$	31.12.2013 MUS\$
Planta Taltal	2021	10.857	6.011
Planta Salado	2039	5.729	1.114
Planta Matta	2034	11.118	1.464
Planta Vallenar	2034	4.078	803
Planta Ovalle	2024	15.830	14.262
Fundición Hernán Videla Lira	2038	15.064	1.505
Planta Delta	2034	6.470	3.012
Minas ENAMI	2040	526	479
Poderes de compra	2034	1.692	-
Total		71.364	28.650

Nota 15 Otras Provisiones, continuación

Adicionalmente, durante el primer semestre de 2013, ENAMI ha iniciado la ejecución de los siguientes trabajos:

- Obras tempranas de cierre del Tranque de Relaves y del Botadero de Ripios de Planta Taltal.
- Desarrollo de la ingeniería básica para el cierre del área colindante al estero El Ingenio de Planta Ovalle.

A continuación se presenta el movimiento de las provisiones al 31 de diciembre de 2014 y 2013.

	Total MUS\$
Al 1 de enero de 2013	40.329
Incremento (decremento) en provisiones existentes	
Interés	4.101
Provisión utilizada	(5.460)
Disminución por nuevo estudio (i)	(10.320)
Al 31 de diciembre de 2013	28.650
Incremento (decremento) en provisiones existentes	
Interés	2.620
Provisión utilizada	(1.143)
Aumento por nuevo estudio (i)	41.237
Al 31 de diciembre de 2014	71.364
Total provisión corriente	1.273
Total provisión no corriente	70.091
Total	71.364

(i) La disminución y/o aumento se contabilizó contra Resultados acumulados al Patrimonio.

Nota 16 – Capital y Reservas

El capital de la Empresa, pertenece en su totalidad al Estado de la República de Chile y de conformidad a lo establecido en el artículo 29 del D.L. N°1.263 de 21 de noviembre de 1975.

	31.12.2014	31.12.2013
	MUS\$	MUS\$
Capital emitido	181.244	181.244
Otros reservas	15.509	(7.887)
Resultados acumulados	247.474	374.886
Distribución de utilidades	24.525	(26.519)
Interés minoritario	1	1
Total	468.753	521.725

Las reservas que forman parte integral del patrimonio neto de la Empresa, están compuestas por los siguientes conceptos:

Otras reservas

Al 31 de diciembre de 2014 el saldo del rubro Otras Reservas asciende a MUS\$ 15.509 el cual corresponde al saldo acreedor de MUS\$ 2.048 por los efectos generados por la determinación del cálculo de provisión de beneficios al personal, los que son estimados en conformidad con lo establecido por la IAS 19. Las ganancias o pérdidas producidas por el método actuarial de estimación de dicho pasivo son registradas en este rubro dentro del patrimonio mediante los otros resultados integrales y por el saldo acreedor MUS\$ 13.461 que corresponde a los instrumentos de derivados a valor justo utilizados para cubrir flujos de caja futuro.

Interés minoritario

Corresponde al Centro de Investigación Minero y Metalúrgico (CIMM), posee el 1% de participación en Compañía Minera Nacional Ltda., que es subsidiaria de ENAMI.

Nota 16 Capital y Reservas, continuación

Distribución de utilidades

En el artículo 29 del D.L. N°1263 de fecha 21 de noviembre de 1975, las utilidades netas obtenidas por la Empresa podrán traspasarse a rentas generales de la Nación o a otras instituciones o Empresas del Estado, según disponga el Ministerio de Hacienda, disposición complementada con el artículo 7 de la Ley N°19.993 de 4 de enero de 2005.

Al 31 de diciembre de 2013 y conforme a lo establecido en el Artículo N°29 D.L. N°1.263 del año 1975, la Empresa registró la obligación originada del Decreto N° 1.809, por concepto de pago de Utilidades acumuladas correspondientes al ejercicio 2012, el cual asciende a MUS\$ 26.519. Producto de un estudio profesional realizado a la situación de este requerimiento del Ministerio de Hacienda, se concluyó una vez determinada la utilidad neta correspondiente al ejercicio comercial año 2012, que solo corresponde traspasar utilidades por un monto de MUS\$ 1.994, por lo que la Administración decidió reversar el pasivo existente por este concepto.

Gestión del capital

El objetivo de la Empresa en materia de gestión de capital es mantener un nivel adecuado de capitalización, que le permita asegurar gestión y operación de políticas públicas de fomento y desarrollo del Estado de Chile para la pequeña y mediana minería.

Nota 16 Capital y Reservas, continuación

Resultado Acumulado

La variación que se presenta en el resultado acumulado entre el 31 de diciembre de 2014 y 2013 se explica por lo siguiente:

	Nota	MUS\$
Saldo al 31 de diciembre de 2012		474.870
Pérdida del ejercicio 2013		(67.787)
Distribución de utilidades		(26.519)
Ajuste existencia por faltante de inventario	7	(15.815)
Provisión Valuación	11	(14.687)
Ajuste existencia por maquila	7	(5.135)
Regularización cuentas por cobrar y pagar		(1.206)
Efecto neto por informe cierre de faena		(97)
Reverso Deterioro año 2012 sobrevaluado	10	3.620
Actualización valor Terrenos	10	1.123
Saldo al 31 de diciembre de 2013		348.367
Pérdida del ejercicio		(94.970)
Efecto neto por actualización informe cierre de faena		(7.499)
Efecto neto por regularización distribución de utilidades		24.525
Ajuste por costo de tratamiento cátodos		(1.612)
Ajuste impuesto Reforma Tributaria (Oficio N°856 S.V.S.) (i)	11	3.196
Otros		(8)
Saldo al 31 de diciembre de 2014		271.999

(i) Corresponde a la aplicación del Oficio Circular N° 856, de fecha 17 de octubre de 2014, donde la S.V.S. que instruye a todas las empresas fiscalizadas que las diferencias en activos y pasivos por concepto de impuestos diferidos que se produzcan como efecto directo del incremento en la tasa de impuestos de primera categoría introducido por la Ley 20.780, deben contabilizarse con efecto en patrimonio. (Ver Nota 11).

Nota 17 – Ingresos y Costos

17.1 Ingresos netos

La composición de los ingresos netos por los ejercicios terminados al 31 de diciembre de 2014 y 2013, es el siguiente:

	2014 MUS\$	2013 MUS\$
Venta de cobre	1.244.720	1.268.336
Venta de oro	103.899	91.023
Venta de plata	56.075	65.338
Venta de ácido sulfúrico	11.350	14.447
Venta de minerales y otros	185.909	163.425
Ingresos función fomento	2.789	3.188
Resultado mercado futuro	449	4.145
Proforma ventas provisorias cobre	(6.494)	1.620
Proforma ventas provisorias oro	(776)	197
Proforma ventas provisorias plata	(298)	123
Total	1.597.623	1.611.842

17.2 Costos y otros gastos por función

La composición de los costos y otros gastos por función por los ejercicios terminados al 31 de diciembre de 2014 y 2013, es el siguiente:

	2014 MUS\$	2013 MUS\$
Costos de venta cobre	(1.275.089)	(1.339.464)
Costos de venta oro	(90.132)	(89.580)
Costos de venta plata	(46.833)	(61.925)
Costos de venta ácido sulfúrico	(13.194)	(13.217)
Costos de venta minerales y otros	(194.541)	(166.698)
Ajuste a valor de mercado de las existencias	(49.326)	-
Costos función fomento	(5.577)	(4.731)
Mercado futuro	23.947	28.283
Deterioro activo fijo	(4.405)	(21.088)
Total costo de venta	(1.655.150)	(1.668.420)
Gastos de venta	(12.663)	(11.781)
Gastos de administración	(14.900)	(17.209)
Otros gastos de administración y ventas	(1.548)	(1.544)
Provisiones financieras	(6.980)	1.480
Total gastos de administración y ventas	(36.091)	(29.054)
Total	(1.691.241)	(1.697.474)

Nota 17 Ingresos y Costos, continuación

17.2 Costos y otros gastos por función, continuación

Los gastos de administración y ventas agrupados de acuerdo a su naturaleza por los ejercicios terminados al 31 de diciembre de 2014 y 2013, es el siguiente:

	2014 MUS\$	2013 MUS\$
Gastos en personal	(11.057)	(12.431)
Pagos directos	(2.199)	(2.892)
Honorarios	(1.022)	(1.613)
Servicios terceros	(893)	(1.311)
Depreciación	(399)	(422)
Fletes, seguros y otros	(9.175)	(8.315)
Gastos de comercialización	(3.035)	(3.062)
Otros gastos de venta	(1.331)	(488)
Reverso provisión MF Global	1.410	3.142
Aumento provisión Bodega	(7.380)	(2.600)
Aumento provisión Mra. Cerro Dominador	(740)	-
Aumento provisión S.L.M. Trinidad	-	(881)
Aumento provisión anticipos mineros	(597)	(135)
Disminución (aumento) provisión deudores por ventas	3	(36)
Reverso provisión deudores varios	818	830
Reverso (aumento) provisión Sicremi	(494)	660
Reverso provisión activo fijo	-	500
Total	(36.091)	(29.054)

17.3 Otros ingresos

La composición de otros ingresos por los ejercicios terminados al 31 de diciembre de 2014 y 2013, es el siguiente:

	2014 MUS\$	2013 MUS\$
Dividendos percibidos (i)	13.818	22.499
Otros (ii)	2.308	4.551
Opción de compra minera	1.100	4.437
Arriendos percibidos	981	1.219
Venta de activos	8	205
Reverso otras provisiones	-	2.807
Total	18.215	35.718

Nota 17 Ingresos y Costos, continuación

17.3 Otros ingresos, Continuación

- (i) Corresponde a los dividendos percibidos por la Cía. Mra. Carmen de Andacollo por MUS\$ 12.455 y MUS\$ 21.917; y por la Cía Mra. Quebrada Blanca, por MUS\$ 1.360 y MUS\$ 579; y MUS\$ 3 de otras sociedades para cada año respectivamente.
- (ii) Corresponde a ingresos por concepto de recuperación de gastos, derechos de servidumbres, ventas de bases de licitación, multas por incumplimiento de contrato, entre otros.

17.4 Otros gastos

La composición de otros gastos por los ejercicios terminados al 31 de diciembre de 2014 y 2013, es el siguiente:

	2014 MUS\$	2013 MUS\$
Premios y comisión derivados	(10.788)	-
Patentes mineras	(1.633)	(2.156)
Otros gastos	(2.229)	(1.112)
Servicios a terceros	(261)	(2.557)
Costo venta de activos	(3)	(12)
Total	(14.914)	(5.837)

17.5 Ingresos financieros

La composición de los ingresos financieros por los ejercicios terminados al 31 de diciembre de 2014 y 2013, es el siguiente:

	2014 MUS\$	2013 MUS\$
Interés por comisiones y descuentos	817	339
Interés por créditos sector minero	573	691
Otros intereses financieros	131	100
Total	1.521	1.130

Nota 17 Ingresos y Costos, continuación

17.6 Costos financieros

La composición de los costos financieros por los ejercicios terminados al 31 de diciembre de 2014 y 2013, es el siguiente:

	2014 MUS\$	2013 MUS\$
Interés financiero prov. cierre faena	(2.620)	(4.101)
Interés financiero IAS	(1.365)	(1.578)
Interés línea de crédito	(1.415)	(633)
Gastos bancarios	(248)	(161)
Total	(5.648)	(6.473)

17.7 Diferencia de cambio

La composición de las diferencias de tipo de cambio por los ejercicios terminados al 31 de diciembre de 2014 y 2013, es el siguiente:

	2014 MUS\$	2013 MUS\$
Efectivo y equivalente al efectivo	2.191	(600)
Deudores por venta	(1.631)	(710)
Otras cuentas por cobrar	413	801
Impuesto por recuperar y por pagar	(4.298)	(1.981)
Acreedores comerciales	1.731	1.571
Pasivos por beneficio al personal	6.290	4.250
Otras cuentas por pagar	930	(955)
Total	5.626	2.376

Nota 17 Ingresos y Costos, continuación

17.8 Resultado por unidades de reajuste

La composición de los resultados por unidades de reajustes por los ejercicios terminados al 31 de diciembre de 2014 y 2013, es el siguiente:

	2014	2013
	MUS\$	MUS\$
Pasivos por beneficio al personal	(1.204)	(250)
Reajustes P.P.M. y Remanente IVA Crédito Fiscal	579	181
Total	(625)	(69)

Nota 18 – Moneda nacional y extranjera

ACTIVOS CORRIENTES		31.12.2014	31.12.2013
		MUS\$	MUS\$
Efectivo y equivalentes al efectivo	\$ No Reajutable	3.077	815
	Dólares	14.795	41
	Sub-total	17.872	856
Otros activos financieros	Dólares	20.706	3.158
	Sub-total	20.706	3.158
Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar, neto	\$ No Reajutable	18.031	12.528
	Dólares	103.463	79.440
	Sub-total	121.494	91.968
Cuentas por cobrar a entidades relacionadas	Dólares	43.132	60.239
	Sub-total	43.132	60.239
Inventarios, neto	Dólares	580.702	696.458
	Sub-total	580.702	696.458
Activos por impuestos	\$ Reajutable	20.154	31.557
	Sub-total	20.154	31.557
TOTAL ACTIVOS CORRIENTES	\$ No Reajutable	21.108	13.343
	\$ Reajutable	20.154	31.557
	Dólares	762.798	839.336
TOTAL ACTIVOS CORRIENTES		804.060	884.236
ACTIVOS NO CORRIENTES		31.12.2014	31.12.2013
		MUS\$	MUS\$
Otros activos financieros	Dólares	7.624	4.072
	\$ No Reajutable	659	327
	Sub-total	8.283	4.399
Activos intangibles	Dólares	228	797
	Sub-total	228	797
Propiedad, planta y equipos	Dólares	230.542	226.601
	Sub-total	230.542	226.601
Activos por impuestos diferidos	Dólares	64.807	63.513
	Sub-total	64.807	63.513
TOTAL ACTIVOS NO CORRIENTES	Dólares	303.201	294.983
	\$ No Reajutable	659	327
TOTAL ACTIVOS NO CORRIENTES		303.860	295.310
TOTAL ACTIVOS	\$ No Reajutable	21.767	13.670
	\$ Reajutable	20.154	31.557
	Dólares	1.065.999	1.134.319
TOTAL ACTIVOS		1.107.920	1.179.546

Nota 18 Moneda nacional y extranjera, continuación

PASIVOS CORRIENTES		31.12.2014	31.12.2013
		MUS\$	MUS\$
Otros pasivos financieros	Dólares	108.704	260.538
	Sub-total	108.704	260.538
Cuentas comerciales y otras cuentas por pagar	\$ No Reajutable	50.903	100.640
	Dólares	99.217	82.201
	Sub-total	150.120	182.841
Cuentas por pagar a entidades relacionadas	Dólares	34.860	38.766
	Sub-total	34.860	38.766
Otras provisiones	Dólares	2.773	2.734
	Sub-total	2.773	2.734
Pasivos por impuestos	Dólares	5.466	3.576
	Sub-total	5.466	3.576
Provisiones por beneficios a los empleados	U.F.	2.292	2.331
	Sub-total	2.292	2.331
TOTAL PASIVOS CORRIENTES	\$ No Reajutable	50.903	100.640
	U.F.	2.292	2.331
	Dólares	251.020	387.815
TOTAL PASIVOS CORRIENTES		304.215	490.786

PASIVOS NO CORRIENTES		31.12.2014	31.12.2013
		MUS\$	MUS\$
Otros pasivos financieros	Dólares	151.421	1.557
	Sub-total	151.421	1.557
Otras provisiones	Dólares	70.091	27.416
	Sub-total	70.091	27.416
Pasivos por impuestos diferidos	Dólares	69.754	93.640
	Sub-total	69.754	93.640
Provisiones por beneficios a los empleados	U.F.	43.686	44.422
	Sub-total	43.686	44.422
TOTAL PASIVOS NO CORRIENTES	Dólares	291.266	122.613
	U.F.	43.686	44.422
TOTAL PASIVOS NO CORRIENTES		334.952	167.035
TOTAL PASIVOS	\$ No Reajutable	50.903	100.640
	Dólares	542.286	510.428
	U.F.	45.978	46.753
TOTAL PASIVOS		639.167	657.821

Nota 19 – Compromisos y Contingencias

19.1 Juicios civiles

A continuación se indican las causas más significativas que enfrenta la Empresa y su subsidiaria al 31 de diciembre de 2014, cuyos montos comprometidos sean superiores a un millón de dólares americanos, también se incluirán aquellos que presenten cuantías indeterminadas:

Séptimo Juzgado Civil de Santiago: “EXPLODESA con ENAMI”, Rol N° 16.744-2012.

Cuantía indeterminada. Materia: Juicio ordinario de cumplimiento de contratos e indemnización de perjuicios. La demandante afirma haber celebrado con ENAMI un contrato consensual y no escriturado, de compraventa de un millón de toneladas de ripios, provenientes del proceso de lixiviación de minerales de cobre en Planta Vallenar.

ENAMI niega completamente los hechos alegados por la demandante, habiendo celebrado con la demandante y cumplido debidamente, sólo dos contratos de compraventa de ripios de lixiviación para pruebas industriales, por diez mil y cien mil toneladas, respectivamente.

Décimo Segundo Juzgado Civil de Santiago: "CONSTRUCCIONES Y MONTAJES INDUSTRIALES OCEGTEL S.A. con ENAMI", Rol N° 7438-2013.

Cuantía: 1.309.423.869 (MUS\$ 2.158) Materia: Juicio Ordinario; demanda de cumplimiento de contrato e indemnización de supuestos perjuicios. A través de su demanda, el actor, expresa que ENAMI, supuestamente adeudaría a su representada, un pretendido saldo del precio fijado a suma alzada, que junto a las pretendidas obras de precios unitarios, sumarían \$ 192.206.666.- (MUS\$ 317) más IVA. Junto con lo anterior, la demandante requiere que se condene a ENAMI al pago de la suma de \$ 650.223.277.- (MUS\$ 1.072), la que califica como un supuesto precio de obras adicionales y costos indirectos en los que habría incurrido por mayor estadía en la faena. Concluye la demandante pidiendo que se ordene a ENAMI a proceder al pago de la suma de \$ 466.993.926.- (MUS\$ 770) la que califica como un supuesto perjuicio por intereses financieros que habrían tenido que asumir por causas hipotéticamente imputables a mi representada.

Vigésimo Segundo Juzgado Civil de Santiago: “EMPRESA NACIONAL DE MINERÍA con COMPAÑÍA MINERA SAN ESTEBAN PRIMERA S.A.”, Rol N° 15.786-2011.

Materia: Juicio Ejecutivo; demanda ejecutiva de cobro de mutuo presentada por ENAMI en contra de Compañía Minera San Esteban Primera S.A., por un total de \$1.099.162.071 (MUS\$ 1.812), más intereses, reajustes y costas.

Nota 19 Compromisos y Contingencias, continuación

19.1 Juicios civiles, continuación

Vigésimo Séptimo Juzgado Civil de Santiago: “EMPRESA NACIONAL DE MINERÍA con COMPAÑÍA MINERA SAN ESTEBAN PRIMERA S.A.”, Rol N° 15.742-2011.

Materia: Juicio Ejecutivo; demanda ejecutiva de cobro de pagaré presentada por ENAMI en contra de Compañía Minera San Esteban Primera S.A., por un total de \$190.000.000 (MUS\$ 313) más intereses, reajustes y costas.

Vigésimo Séptimo Juzgado Civil de Santiago: “EMPRESA NACIONAL DE MINERÍA con COMPAÑÍA MINERA SAN ESTEBAN PRIMERA S.A.”, Rol N° 5135-2012.

Materia: Juicio Ejecutivo; demanda ejecutiva de cobro de pagaré presentada por ENAMI en contra de Compañía Minera San Esteban Primera S.A., por 22.903 Unidades de Fomento.

19.2 Causa criminal

Fiscalía Local de Quintero: Investigación RIT: 2118-2010. RUC N° 1010031869-0, por cuasidelito de Homicidio. Cuantía Indeterminada. Investigación motivada en querrela criminal interpuesta por las familias de 28 ex trabajadores, todos fallecidos, que se desempeñaron en la ex Fundición y Refinería Las Ventanas.

19.3 Otros procesos

Reclamaciones Tributarias:

CAUSA ROL: 10.189-2005: En esta causa se reclama de la Liquidación N° 1, del 18 de febrero de 2005, del Servicio de Impuestos Internos (SII), por un monto total de \$ 2.668.820.722 (MUS\$ 4.399), a través de la cual el SII persigue el pago del Impuesto de Timbres y Estampillas (ITE), que en su concepto habría gravado el contrato de crédito sindicado que el día 30 de marzo de 2001, ENAMI suscribió con un grupo de bancos extranjeros, por MUS\$ 150.000, monto utilizado para el refinanciamiento de créditos para la exportación y financiamiento de exportaciones de cobre, oro y plata.

Nota 19 Compromisos y Contingencias, continuación

19.3 Otros procesos, continuación

CAUSA ROL: 10.470-2004: En esta causa, ENAMI reclama de las Liquidaciones N° 238 a 265, del 12 de julio de 2004, del Servicio de Impuestos Internos (SII), por un monto total de \$ 2.011.493.690 (MUS\$ 3.315), sin reajustes ni intereses, por diferencias de Impuesto al Valor Agregado originadas en el rechazo del crédito fiscal utilizado por ENAMI en los pedidos de febrero 2001 a noviembre de 2003.

Lo anterior, en el contexto de una solicitud de devolución de IVA Exportador efectuada por ENAMI. Sometido el asunto controvertido a RAF en el SII, con fecha 10 de marzo de 2006, se obtuvo una reconsideración del criterio de la autoridad, lo que implicó la devolución a ENAMI de \$ 1.149.086.786 (MUS\$ 1.894).

Existe una resolución por la cual se ordena devolver a ENAMI \$ 534.565.331 (MUS\$ 881), suma que aún no ha sido girada a ENAMI.

La Administración de ENAMI ha constituido provisión por aquellas partidas que ha estimado algún tipo de riesgo. Asimismo, se informa que a la fecha de cierre de estos estados financieros, no existen otros juicios significativos.

Faltante de Inventarios

Producto de lo señalado en la Nota 7, la Empresa ha iniciado acciones legales, en los casos que esta medida corresponda.

Nota 20 – Garantías Comprometidas con Terceros

La Empresa ha recibido documentos en garantía tales como, boletas en garantía, vales vista, entre otros, los cuales cubren las obligaciones de proveedores y contratistas, con el objetivo de garantizar el fiel cumplimiento de contratos de terceros o la seriedad de la oferta. A su vez, ha tomado documentos en garantía a favor de terceros que garantiza la prestación del servicio.

i) Documentos en garantía

N° Documento	Institución	Emisión	Vencimiento	Monto en Pesos	Tomador
114785	Banco BCI	26-06-2013	01-01-2015	585.544	Sepúlveda Martínez Sergio
6223971	Banco Estado	01-09-2014	02-01-2015	570.000	Lorenzo Gómez Díaz
9141-7	Banco de Chile	11-11-2013	02-01-2015	6.882.703	Livio Rebolledo Hofmann
9140-9	Banco de Chile	11-11-2013	02-01-2015	1.100.196	Livio Rebolledo Hofmann
6224002	Banco Estado	03-10-2014	02-01-2015	500.000	Julio César Rojas Granado
179756-1	Banco de Chile	02-10-2014	02-01-2015	500.000	Isabel Margarita Riquelme Binimelis
144-6	Banco de Chile	02-10-2014	02-01-2015	500.000	Livio Rebolledo Hoffman
97024	Corpbanca	01-09-2014	03-01-2015	2.000.000	Transportes Verasay Ltda.
103353	Banco BBVA	08-10-2014	05-01-2015	250.000	Apoyo de Ing. y Serv. a la Construcción
184935	Banco Santander	08-10-2014	05-01-2015	250.000	Ing. y Const. Copayapu Ltda.
137020	Banco Santander	08-10-2014	05-01-2015	250.000	Olazo Hnos. y Cía. Ltda.
122208	Corpbanca	05-11-2013	05-01-2015	382.320	Starters Motors
7366246	Banco Estado	22-05-2014	05-01-2015	2.106.450	Soc. Jiménez y Polanco Cía. Ltda.
7366245	Banco Estado	22-05-2014	05-01-2015	6.920.711	Soc. Jiménez y Polanco Cía. Ltda.
100498	Banco BBVA	29-09-2014	06-01-2015	300.000	Pares y Álvarez Ingenieros Asociados Limitada
481403	Banco BCI	08-10-2014	07-01-2015	250.000	Inppa S.A.
3311191	Banco de Chile	25-09-2014	07-01-2015	200.000	Disal
212878	Banco BCI	06-10-2014	07-01-2015	2.382.000	Est. Global Chile Ltda.
481404	Banco BCI	17-10-2014	08-01-2015	250.000	Luagher Ltda.
0207558	Banco BCI	24-09-2014	09-01-2015	200.000	S.G.S. Chile
225049	Banco BCI	08-10-2014	11-01-2015	250.000	Relix S.A.
006642-0	Banco de Chile	18-06-2013	12-01-2015	1.245.444	Automotores Gildemeister S.A.
0000095-3	Banco de Chile	11-10-2013	12-01-2015	4.478.748	Pantaleón Zuleta
6229450	Banco Estado	15-11-2013	12-01-2015	16.500	Soc. de Fumigaciones Fumitec
6229449	Banco Estado	15-11-2013	12-01-2015	288.000	Soc. de Fumigaciones Fumitec
6229451	Banco Estado	15-11-2013	12-01-2015	168.000	Soc. de Fumigaciones Fumitec
7922601	Banco Estado	15-10-2014	14-01-2015	200.000	Soc. Jiménez y Polanco Cía. Ltda.
165542	Banco Santander	06-10-2014	15-01-2015	500.000	Industrias y Faenas Sta. Margarita Ltda.
56961	Banco Itaú	10-07-2014	15-01-2015	1.489.783	Montajes Eléctricos y Const. Ltda.
331200-8	Banco de Chile	26-09-2014	15-01-2015	300.000	Inconsult Consultores Ltda.
140607	Scotiabank	25-09-2014	15-01-2015	300.000	Sociedad Comercializadora Aquimi
105661	Banco BBVA	14-10-2014	15-01-2015	200.000	S. de Serv. Ind. Valdebenito y Cía.
212892	Banco BCI	17-10-2014	17-01-2015	200.000	Juan Barrios A. Obras Civil Eirl
8816-3	Banco de Chile	22-10-2013	22-01-2015	2.500.000	Tecnologías Cobra Limitada
421133	Security	16-10-2014	22-01-2015	500.000	Coprim Ingeniería S.A.
474781	Banco BCI	27-01-2014	23-01-2015	3.084.344	Invenio S.A.
72978	Banco BCI	03-10-2014	25-01-2015	369.680	Minería y Medio Ambiente
181313	Banco Bice	02-09-2014	25-01-2015	800.000	Pares y Alvares Ingenieros

Nota 20 Garantías comprometidas con terceros, continuación

i) Documentos en garantía, continuación

N° Documento	Institución	Emisión	Vencimiento	Monto en Pesos	Tomador
5709062	Banco Estado	25-10-2013	26-01-2015	11.490.000	Rojas Soto Roberto
7923731	Banco Estado	27-10-2014	26-01-2015	200.000	Soc. Jiménez y Polanco Cía. Ltda.
483776	Banco Estado	22-10-2014	27-01-2015	498.800	Tecnochina Ltda.
483774	Banco Estado	22-10-2014	27-01-2015	333.200	Tecnochina Ltda.
483778	Banco Estado	22-10-2014	27-01-2015	449.800	Tecnochina Ltda.
483773	Banco Estado	22-10-2014	27-01-2015	404.600	Tecnochina Ltda.
173356	Banco BCI	21-10-2013	28-01-2015	4.228.442	Instrumentación y Termoingeniería S.A.
105669	Banco BBVA	24-10-2014	28-01-2015	200.000	S. de Serv. Ind. Valdebenito y Cía.
221214	Banco BCI	30-10-2014	29-01-2015	100.000	Invenio S.A.
177056	Banco BCI	12-11-2013	30-01-2015	2.500.000	Pallero Carrasco René
194694	Banco BCI	14-11-2014	30-01-2015	500.000	Sociedad G y G Ltda.
6437664	Banco Estado	01-10-2014	30-01-2015	300.000	Itecmín Limitada
1797533	Banco BCI	26-09-2014	31-01-2015	1.000.000	Siga Minería
482270	Banco BCI	11-04-2014	31-01-2015	2.000.000	Entel Pcs Telecomunicaciones S.A.
7816616	Banco Estado	03-11-2014	31-01-2015	34.277.172	Fibra Ingeni y Construcción S.A.
487829	Banco BCI	29-09-2014	31-01-2015	300.000	Siga Ingeniería y Consultoría S.A.
103355	Banco BBVA	15-10-2014	31-01-2015	500.000	Soc. Holtec Van Der Werff Ltda.
103354	Banco BBVA	15-10-2014	31-01-2015	500.000	Soc. Holtec Van Der Werff Ltda.
144248	Banco BCI	06-01-2014	01-02-2015	180.000	Comercial Teresa Toro Klahn
39274	Banco Itaú	08-08-2013	01-02-2015	60.954.670	Alusa Ing. Ltda.
179582-8	Banco de Chile	25-11-2013	02-02-2015	2.692.982	Sociedad Basic Hermanos
339504-8	Banco de Chile	20-05-2014	02-02-2015	6.571.350	Olazo Hnos. y Cía. Ltda.
333160-4	Banco de Chile	14-10-2014	02-02-2015	500.000	Inconsult Consultores Ltda.
333153-1	Banco de Chile	14-10-2014	02-02-2015	500.000	Inconsult Consultores Ltda.
30828-8	Banco de Chile	12-12-2013	02-02-2015	7.440.000	Serv. Meteorológico y Ambiental Ltda.
111039	Banco Santander	04-11-2014	02-02-2015	500.000	Jhg Ingeniería Ltda.
427968	Security	11-12-2014	09-02-2015	500.000	Corredores de Seguros Security
6224017	Banco Estado	10-10-2014	09-02-2015	2.000.000	Julio César Rojas Granado
49580	Banco Itaú	10-11-2014	09-02-2015	500.000	Foster Ing. S.A.
332574-2	Banco de Chile	07-10-2014	09-02-2015	2.000.000	Macep Ltda.
332553-0	Banco de Chile	06-10-2014	09-02-2015	2.000.000	Livio Rebolledo Hoffman
250472	Banco Santander	07-11-2014	09-02-2015	500.000	Beatriz Edith Araya Arancibia Asesorías en Tecnologías de Inf. EIRL
316292	Banco Santander	05-12-2014	10-02-2015	500.000	Aseguradora de Magallanes S.A.
315942	Banco Santander	02-12-2014	10-02-2015	500.000	RSA Seguros Chile
28672-9	Banco de Chile	11-11-2014	11-02-2015	100.000	Universidad de Chile
479418	Banco BCI	14-01-2014	12-02-2015	8.161.555	Snc Lavalin Chile
423991	Security	07-11-2014	12-02-2015	500.000	Adepta S.A.
105674	Banco BBVA	04-11-2014	12-02-2015	500.000	Garmendia Macus S.A.
214502	Banco BCI	11-11-2014	13-02-2015	100.000	Cip Chile Ingeniería Ltda.
139302	Banco Santander	17-11-2014	16-02-2015	300.000	Serv. Especializados de Seguridad
144101	Scotiabank	14-11-2014	17-02-2015	300.000	Desarrollo y Proyectos de Ing.
104848	Banco BBVA	17-11-2014	17-02-2015	300.000	Gestión de Personas y Servicios
212958	Banco BCI	17-11-2014	17-02-2015	100.000	Ingeniería Eléctrica Ltda.
335772-3	Banco de Chile	30-10-2014	20-02-2015	500.000	Inconsult Consultores Ltda.
165842	Banco Santander	07-10-2014	20-02-2015	2.000.000	Industrias y Faenas Sta. Margarita Limitada
472133	Banco de Chile	12-09-2013	23-02-2015	3.691.175	Ingenieros Consultores Inca
3349364	Banco de Chile	25-06-2014	25-02-2015	507.000	Transporte Nivaldo Arturo Valdés

Nota 20 Garantías comprometidas con terceros, continuación

i) Documentos en garantía, continuación

N° Documento	Institución	Emisión	Vencimiento	Monto en Pesos	Tomador
291583-7	Banco de Chile	27-11-2013	25-02-2015	1.065.746	Viga Flow Ltda.
175906	Banco BCI	20-11-2013	26-02-2015	4.573.042	Productos de Alambre Korda
61991	Banco Itaú	04-11-2014	26-02-2015	500.000	Contac Ingenieros Limitada
6437663	Banco Estado	01-10-2014	27-02-2015	2.000.000	Itecmín Limitada
355	Banco Santander	16-01-2014	27-02-2015	3.128.420	Melgas Ltda.
212983	Banco BCI	27-11-2014	27-02-2015	500.000	Est. Global Chile Ltda.
212952	Banco BCI	11-11-2014	27-02-2015	100.000	Serv. de Ing. y Cons. Atacama S.A.
130644	Banco Santander	09-12-2013	28-02-2015	1.283.387	Serv. Ing. y Construcción Atacama S.A.
197055	Banco BCI	21-08-2014	28-02-2015	476.750	Christian González y Cía. Ltda.
420006	Security	07-10-2014	28-02-2015	300.000	Eulen Seguridad S.A.
150203	Banco Santander	14-01-2014	28-02-2015	1.328.914	Juan Carlos Álvarez
459674	Banco BCI	09-12-2013	28-02-2015	4.564.493	Sociedad Comercial Bartholomaus y Arancibia Ltda.
13607	Banco Santander	09-11-2012	28-02-2015	1.351.838	Hidrolab
1	Banco Santander	30-09-2014	28-02-2015	300.000	Ingeniería e Innovación S.A.
158324	Banco BCI	01-09-2014	01-03-2015	1.225.000	Roberto Ibarre
90358	Banco BBVA	02-09-2014	01-03-2015	2.711.250	S. de Serv. Ind. Valdebenito y Cía.
166915	Banco Bice	09-01-2013	01-03-2015	500.000	Kupfer Hnos. S.A.
56973	Banco Itaú	01-08-2014	02-03-2015	417.750	Montesco Ltda.
56967	Banco Itaú	01-08-2014	02-03-2015	1.867.070	Montesco Ltda.
0206438	Banco BCI	30-07-2014	02-03-2015	2.851.090	S.G.S. Chile
178225-7	Banco de Chile	07-01-2013	02-03-2015	360.397	Sodimac S.A.
15-7	Banco de Chile	28-12-2012	02-03-2015	2.975.183	Guantes Industriales Verlan Ltda.
BE -0018	Consortio	26-11-2014	09-03-2015	1.000.000	Compañía Seg. Generales Consorcio
214897-7	Banco de Chile	11-09-2014	11-03-2015	2.048.848	Jessica Millán
178223-1	Banco de Chile	14-12-2012	12-03-2015	37.080.000	Livio Rebolledo Hofmann
149313	Banco Santander	10-11-2014	12-03-2015	500.000	Rizzoli Stefano y Cía. Ltda.
187455	Banco Bice	29-10-2014	13-03-2015	500.000	Kupfer Hnos. S.A.
119182	Banco BCI	27-11-2014	14-03-2015	500.000	Molina Ingrid
119180	Banco BCI	27-11-2014	14-03-2015	500.000	Molina Ingrid
6295867	Banco Santander	14-03-2015	14-03-2015	42.747.954	Melgas Ltda.
57424	Banco Itaú	10-12-2014	15-03-2015	500.000	Desert Ing. y Construcción
57422	Banco Itaú	10-12-2014	15-03-2015	500.000	Desert Ing. y Construcción
57423	Banco Itaú	10-12-2014	15-03-2015	500.000	Desert Ing. y Construcción
335775-7	Banco de Chile	30-10-2014	16-03-2015	1.000.000	Inconsult Consultores
1822559	Banco Santander	12-12-2014	16-03-2015	3.000.000	H2G Ingenieros S.A.
49589	Banco Itaú	18-12-2014	16-03-2015	3.000.000	Foster Ing S.A.
257955-0	Banco de Chile	11-11-2014	16-03-2015	500.000	Guantes Industriales Verlan Ltda.
301723	Banco de Chile	12-06-2014	17-03-2015	660.000	HCM Transportes y Arriendo Maq.
97082	Corpbanca	11-12-2014	17-03-2015	500.000	Transp. Verasay
97083	Corpbanca	11-12-2014	17-03-2015	500.000	Transp. Verasay
97084	Corpbanca	11-12-2014	17-03-2015	500.000	Transp. Verasay
177054	Banco BCI	04-11-2013	18-03-2015	3.036.854	Sepúlveda Martínez Sergio
155563	Banco BCI	09-12-2013	18-03-2015	845.386	Gestión de Personas y Serv.
212975	Banco BCI	12-12-2014	20-03-2015	527.578	Antu Centro Capacitación
188328	Banco BCI	12-12-2014	20-03-2015	500.000	Construcciones Gemma
1888326	Banco BCI	12-12-2014	20-03-2015	500.000	Construcciones Gemma
188327	Banco BCI	12-12-2014	20-03-2015	500.000	Construcciones Gemma

Nota 20 Garantías comprometidas con terceros, continuación

i) Documentos en garantía, continuación

N° Documento	Institución	Emisión	Vencimiento	Monto en Pesos	Tomador
234308	Banco BCI	12-12-2014	20-03-2015	500.000	Villalobos Ramírez Marte
4688-6	Banco de Chile	23-12-2013	20-03-2015	7.139.012	Terra Service S.A.
177095	Banco BCI	23-10-2014	22-03-2015	170.955	René Pallero Carrasco
212921	Banco BCI	29-10-2014	22-03-2015	12.422.060	E.S.T. Icg Chile Ltda.
4081113	Banco de Chile	11-12-2014	23-03-2015	500.000	Transporte P y D
4081105	Banco de Chile	11-12-2014	23-03-2015	500.000	Transporte P y D
337447-4	Banco de Chile	17-12-2014	23-03-2015	5.000.000	Arrendadora de Vehículos Ltda.
23077	Banco Santander	16-09-2013	23-03-2015	55.356.938	Industria Nacional de Piezas y Partes Metalúrgicas S.A.
4081090	Banco de Chile	11-12-2014	25-03-2015	500.000	Transporte P y D
147576	Corpbanca	10-11-2014	25-03-2015	100.000	Sondajes Spa
336218-4	Banco de Chile	12-12-2014	27-03-2015	5.000.000	Autorentas del Pacífico S.A.
153278	Banco BCI	30-12-2013	30-03-2015	6.402.558	Rojas Robles Eduardo
147973	Banco Santander	08-09-2014	30-03-2015	1.982.558	Universidad de La Serena
7016-0	Banco de Chile	05-11-2014	30-03-2015	500.000	Suinco S.A.
155564	Banco BCI	09-12-2013	31-03-2015	2.216.428	Gestión de Personas y Serv.
16433	Banco Santander	25-01-2013	31-03-2015	169.183.200	Inacal S.A.
5709096	Banco Estado	17-12-2013	01-04-2015	1.078.500	Díaz Salas Luis
221	Banco Santander	02-01-2013	02-04-2015	3.237.342	Soc. Basic Hnos. y Cía. Ltda.
137300	Scotiabank	12-09-2014	06-04-2015	1.146.000	CFT UDA S.A.
442054	Banco BCI	13-01-2014	09-04-2015	4.200.000	Serv. Ingeniería Marcela Peña Ledezma EIRL
142746	Corpbanca	09-10-2014	13-04-2015	1.500.000	Oelker y Bancalari Engineering Limitada
155527	Banco BCI	08-11-2013	15-04-2015	364.314	Gestión Ambiental "Gesam" Ltda.
184198	Banco Bice	09-09-2014	15-04-2015	1.099.789	Aguas Industriales Ltda.
186070	Banco Bice	08-09-2014	15-04-2015	2.744.513	South American
103633	Banco BBVA	07-10-2014	15-04-2015	1.500.000	Inppa Metalúrgicas S.A.
176421-7	Banco de Chile	16-12-2014	17-04-2015	500.000	Oscar Morales Lucero
333510-3	Banco de Chile	16-10-2014	20-04-2015	3.000.000	Rockwell Automation Chile S.A.
333222-8	Banco de Chile	14-10-2014	21-04-2015	3.000.000	Honeywell Chile S.A.
45123	Banco Itaú	15-10-2014	22-04-2015	3.000.000	Invensys Systems Chile Ltda.
234319	Banco BCI	19-12-2014	23-04-2015	11.322	E.S.T. Icg Chile Ltda.
224640	Banco BCI	28-10-2014	26-04-2015	500.000	Comercializadora Servinox Chile Limitada
90351	Banco BBVA	12-08-2014	30-04-2015	2.858.750	Pietro Depetris e Hijos y Cía. Ltda.
12	Banco Santander	17-07-2014	30-04-2015	15.786.000	Transportes Frankar Ltda.
298	Banco Santander	08-08-2013	30-04-2015	21.433.014	Melgas Ltda.
490360	Banco BCI	04-12-2014	30-04-2015	3.000.000	Siga Ingeniería
141575	Scotiabank	24-11-2014	30-04-2015	3.000.000	Snc Lavalin
131641	Corpbanca	19-12-2014	30-04-2015	5.000.000	Inversiones el Retiro Limitada
333400-0	Banco de Chile	15-10-2014	30-04-2015	3.000.000	Emerson Electric (Us) Holding Corporation (Chile) Limitada
5666-1	Banco de Chile	01-02-2013	01-05-2015	8.976.000	Suinco S.A.
430070	Banco de Chile	28-01-2014	03-05-2015	9.000.000	Transportes P y D
430069	Banco de Chile	28-01-2014	03-05-2015	9.000.000	Transportes P y D
6224099	Banco Estado	13-10-2014	04-05-2015	399.000	José Cabrera Zepeda
335285-4	Banco de Chile	28-10-2014	04-05-2015	4.146.782	Autorentas del Pacífico S.A.
335279-9	Banco de Chile	28-10-2014	04-05-2015	814.265	Autorentas del Pacífico S.A.
336225-3	Banco Santander	05-08-2014	15-05-2015	2.781.950	Soc. Basic Hnos. y Cía. Ltda.
54284	Banco Itaú	12-12-2014	20-05-2015	500.000	Trefimet S.A.

Nota 20 Garantías comprometidas con terceros, continuación

i) Documentos en garantía, continuación

N° Documento	Institución	Emisión	Vencimiento	Monto en Pesos	Tomador
105122	Corpbanca	27-03-2014	27-05-2015	1.332.381	Irc Ingeniería Limitada
1	Banco Santander	29-09-2014	30-05-2015	1.409.383	Sermin S.A.
49177	Banco Itaú	25-03-2014	30-05-2015	9.588.000	Desert Ing. y Construcción
124826	Scotiabank	25-03-2014	30-05-2015	2.085.710	Flores y Larenas
177064	Banco BCI	20-03-2014	30-05-2015	815.606	René Pallero Carrasco
96976	Corpbanca	12-06-2014	30-05-2015	5.756.472	Invenio S.A.
0039370	Banco Santander	22-08-2014	31-05-2015	1.203.300	Bermudez Cordero Jorge
39371	Banco Santander	22-08-2014	31-05-2015	1.275.120	Bermudez Cordero Jorge
86525	Banco BBVA	18-03-2013	31-05-2015	3.995.200	Trefimet S.A.
430078	Banco BCI	26-02-2014	03-06-2015	2.550.000	Transportes P y D
6509550	Banco Estado	08-05-2013	12-06-2015	1.500.000	Flores Domínguez Diana
388893	Security	12-12-2013	15-06-2015	2.956.636	Servicio Servidas y Sist. de Potabilización Agua
4079946	Banco de Chile	30-05-2014	15-06-2015	2.496.000	Transportes P y D
681594	Banco Santander	21-03-2014	16-06-2015	2.000.000	Turismo y Transporte Monumental S.A.
105136	Corpbanca	06-06-2014	21-06-2015	1.998.237	Irc Ingeniería Limitada
178228-1	Banco de Chile	13-03-2013	22-06-2015	1.587.384	Melgas Ltda.
3554-2	Banco de Chile	16-06-2014	26-06-2015	837.076	Arriagada Manuel y Pinto O. María Ltda.
234315	Banco BCI	17-12-2014	26-06-2015	883.933	Ingeniería Eléctrica Ltda.
177063	Banco BCI	04-04-2014	30-06-2015	4.665.041	Pallero Carrasco René
7099168	Banco Estado	18-03-2014	30-06-2015	390.000	Aguilera Reyes Juan
6505681	Banco Estado	20-08-2014	30-06-2015	875.000	Vargas Olivares Manuel
195048	Banco BCI	24-06-2014	30-06-2015	500.000	Tth Comercios e Inversiones Ltda.
6377-3	Banco de Chile	13-05-2013	30-06-2015	4.247.323	Manex Ltda.
51178	Banco Itaú	02-05-2014	30-06-2015	1.587.290	Electricidad Valo Ltda.
360508	Security	11-03-2013	30-06-2015	120.310	Weir-Vulco
20659	Banco BCI	19-02-2013	30-06-2015	2.818.060	Opticas Queirolo
167828	Banco Bice	12-03-2013	30-06-2015	2.010.804	Divalco S.A.
121847	Banco BCI	15-03-2013	30-06-2015	116.035	Industrias Motoring Ltda.
103420	Banco Santander	21-03-2013	30-06-2015	1.651.797	Comercializadora Vejar y Urta Ltda.
001024-511	HSBC Bank	09-06-2014	30-06-2015	42.774.144	Flsmidth S.A.
131754	Corpbanca	28-01-2014	01-07-2015	30.380.000	Transprtres Verasay Ltda.
137207	Scotiabank	06-03-2014	01-07-2015	6.570.458	Desarrollo y Proyectos Ingeniería
1794563	Banco de Chile	05-04-2013	01-07-2015	2.857.195	Sociedad Prometeo
296607	Banco Santander	06-03-2014	01-07-2015	2.500.000	Norcontrol Chile
463016	Banco BCI	18-03-2013	15-07-2015	2.621.274	Simmatrans S.A.
99015	Banco BBVA	21-04-2014	30-07-2015	234.971	Eulen Chile S.A.
99016	Banco BBVA	21-04-2014	30-07-2015	2.269.536	Eulen Chile S.A.
99017	Banco BBVA	21-04-2014	30-07-2015	307.442	Eulen Chile S.A.
147498	Corpbanca	29-10-2014	30-07-2015	2.993.781	Sondajes Spa
177084	Banco BCI	29-08-2014	31-07-2015	1.783.759	René Moises Pallero Carrasco
337245-6	Banco de Chile	17-12-2014	31-07-2015	2.702.018	Macep Ltda.
3	Banco Santander	11-12-2013	31-07-2015	22.536.530	Maritza Zuleta Cepeda
90155	Corpbanca	01-06-2012	01-08-2015	160.128.000	Pizarro Toro Pascual
1133	Banco Santander	08-05-2013	01-08-2015	8.060.310	Geosinergia Ltda.
1134	Banco Santander	08-05-2013	01-08-2015	13.927.073	Geosinergia Ltda.
404018	Security	14-05-2014	01-08-2015	2.000.000	Comercial Serpan Ltda.
137040	Scotiabank	30-07-2014	01-08-2015	780.000	Jean Francois Bradfer Aguas Serv.
96960	Corpbanca	02-06-2014	01-08-2015	2.811.919	Invenio S.A.

Nota 20 Garantías comprometidas con terceros, continuación

i) Documentos en garantía, continuación

N° Documento	Institución	Emisión	Vencimiento	Monto en Pesos	Tomador
452350	Banco BCI	07-11-2014	03-08-2015	4.151.763	Universidad Católica del Norte
4720100	Banco de Chile	16-05-2014	03-08-2015	2.000.000	Autorentas del Pacífico S.A.
2	Banco Santander	04-02-2015	04-08-2015	3.898.052	Soc. Basic Hnos. y Cía. Ltda.
455508	Banco BCI	07-05-2013	07-08-2015	2.200.000	Ingeniería y Construcción Copayapu Ltda.
7366364	Banco Estado	09-06-2014	09-08-2015	24.610.125	Soc. Jiménez y Polanco Cía. Ltda.
212939	Banco BCI	10-11-2014	10-08-2015	5.993.207	Ingeniería Copayapu Ltda.
337954-7	Banco de Chile	13-11-2014	17-08-2015	793.016	Inconsult Consultores Ltda.
337952-1	Banco de Chile	13-11-2014	17-08-2015	775.642	Inconsult Consultores Ltda.
003245-5	Banco de Chile	27-05-2014	01-09-2015	4.622.070	Livio Rebolledo Hofman
466829	Banco BCI	10-07-2013	01-09-2015	8.796.244	Refractarios Cesar Florio S.A.
32740	Banco Itaú	09-09-2013	06-09-2015	1.007.555	Praxair Chile Ltda.
1679-2	Banco de Chile	14-03-2014	09-09-2015	5.310.627	Inecon
177072	Banco BCI	27-05-2014	15-09-2015	679.500	Pascual Pizarro Toro
6363837	Banco Estado	30-06-2014	21-09-2015	2.340.000	Soledad Olmos
395	Banco Santander	03-06-2014	30-09-2015	3.988.177	Melgas Ltda.
17065552	Banco de Chile	29-09-2014	05-10-2015	1.000.000	Consultores Geológicos
447196	Banco BCI	08-07-2014	08-10-2015	5.471.891	Industria Nac. de Piezas y Partes
4630-7	Banco de Chile	09-07-2014	09-10-2015	3.876.370	Macep Ltda.
177719	Banco BCI	03-04-2014	20-10-2015	2.431.677	Anodos Chile S.A.
137292	Scotiabank	22-08-2014	22-10-2015	1.737.941	Kong Román y Compañía Ltda.
4792-1	Banco de Chile	07-08-2014	26-10-2015	4.620.000	IP Proyectos Industriales Ltda.
007156-4	Banco de Chile	25-07-2013	26-10-2015	2.761.300	Megaservicio Comercio Limitada
2797-1	Banco de Chile	06-05-2014	30-10-2015	13.723.212	Ingeniería y Construcciones Salas Hermanos Ltda.
455470	Banco BCI	19-07-2013	30-10-2015	4.944.850	Segurycel
3593-2	Banco de Chile	18-07-2013	30-10-2015	1.461.230	Manex Ltda.
173740	Banco Bice	06-08-2013	30-10-2015	1.809.275	Kupfer Hnos. S.A.
09545-3	Banco de Chile	28-11-2013	30-10-2015	1.461.230	Manex Ltda.
484077	Banco BCI	23-07-2014	31-10-2015	3.040.127	Mago Chic Aseo Ind.
484075	Banco BCI	23-07-2014	31-10-2015	2.945.207	Mago Chic Aseo Ind.
177065	Banco BCI	11-04-2014	01-11-2015	2.145.495	Sepúlveda Martínez Sergio
1	Banco Santander	21-08-2014	01-11-2015	6.641.941	Soc. Basic Hnos. y Cía. Ltda.
2	Banco Santander	21-08-2014	01-11-2015	3.378.580	Soc. Basic Hnos. y Cía. Ltda.
103948	Banco BBVA	17-09-2014	01-11-2015	3.913.258	Eulen Chile S.A.
414850	Security	22-08-2014	01-11-2015	3.913.258	Eulen Chile S.A.
20775	Banco BCI	18-07-2014	01-11-2015	10.730.699	Soc. G y G Ingeniería Gestión M.
97009	Corpbanca	21-07-2014	01-11-2015	13.620.000	Pascual Pizarro Toro
0000050	Banco Do Brasil	31-07-2013	01-11-2015	3.000.000	Petrobras
0044087	Banco de Chile	10-07-2013	01-11-2015	334.560	Moly-Cop Chile S.A.
414834	Security	22-08-2014	01-11-2015	358.085	Eulen Chile S.A.
004490-7	Banco de Chile	24-07-2014	02-11-2015	2.500.000	Soc. Basic Hnos. y Cía. Ltda.
137913	Banco Santander	10-12-2014	15-11-2015	200.000	Megaservicio Comercio Limitada
216930	Banco BCI	31-07-2014	30-11-2015	485.520	Out Control Plaga
136-5	Banco de Chile	29-08-2014	30-11-2015	1.900.000	Cecuder
008055-5	Banco de Chile	10-09-2013	30-11-2015	1.901.000	Tecnologías Cobra Limitada
91521	Banco Itaú	08-11-2013	30-11-2015	44.375	Praxair Chile Ltda.
8409-6	Banco de Chile	03-10-2013	30-11-2015	610.304	Linde Gas Chile S.A.
8408-8	Banco de Chile	03-10-2013	30-11-2015	1.135.449	Linde Gas Chile S.A.

Nota 20 Garantías comprometidas con terceros, continuación

i) Documentos en garantía, continuación

N° Documento	Institución	Emisión	Vencimiento	Monto en Pesos	Tomador
2627-6	Banco de Chile	28-04-2014	30-11-2015	1.135.449	Linde Gas Chile S.A.
177080	Banco BCI	12-08-2014	01-12-2015	2.582.812	Juan Collao Quiñones
177081	Banco BCI	12-08-2014	01-12-2015	1.587.360	Juan Collao Quiñones
7662341	Banco Estado	01-09-2014	01-12-2015	6.120.000	Muñoz Parra Juan
212779	Banco BCI	27-08-2014	01-12-2015	1.001.852	Presición
184340	Banco Santander	19-08-2014	01-12-2015	1.941.764	Manuel Lafertt Guevara
6235424	Banco Estado	27-08-2013	02-12-2015	206.000	Soc. Comercial Villa Bramador Ltda.
179758-7	Banco de Chile	13-10-2014	14-12-2015	304.169	Carlos Olazo Maldonado
179757-9	Banco de Chile	13-10-2014	14-12-2015	1.199.980	Carlos Olazo Maldonado
7141368	Banco Estado	25-10-2013	30-12-2015	1.500.000	Disal Chile Sanitarios
138720	Corpbanca	16-08-2014	31-12-2015	382.320	Starters Motors
110833	Banco BCI	28-11-2013	31-12-2015	500.000	Inversiones e Inmobiliaria Duramet S.A.
1	Banco Santander	05-09-2014	31-12-2015	205.000	Thyssenkrupp Elevadores S.A.
20779	Banco BCI	29-07-2014	01-01-2016	5.885.658	Sociedad G y G
377917	Security	30-08-2013	01-01-2016	552.720	Winkler
33718-0	Banco de Chile	18-10-2013	01-01-2016	31.830	Equilib Spa
174039	Banco Bice	29-08-2013	01-01-2016	2.765.348	Merck S.A.
162679	Banco BCI	16-10-2013	01-01-2016	580.550	Importadora y Comercializadora Sudelab S.A.
1	Banco Santander	03-09-2014	02-01-2016	2.829.400	Simma S.A.
179735-9	Banco de Chile	03-09-2014	04-01-2016	1.614.000	Espacio Limpio Ltda.
012729-2	Banco de Chile	27-09-2013	04-01-2016	11.264.400	Vilmor Ltda.
3948-1	Banco de Chile	29-08-2013	04-01-2016	4.958.355	Soc. Importadora Liplata Ltda.
187181	Banco Bice	17-10-2014	15-01-2016	250.000	Inamar Ltda.
185076	Banco Santander	16-10-2014	16-01-2016	5.619.900	Vilmor Ltda.
4720100	Banco de Chile	23-10-2014	25-01-2016	4.440.000	Jessica Millán
0178688	Banco Santander	14-10-2013	31-01-2016	5.385.600	Vilmor Ltda.
7790-0	Banco de Chile	20-11-2014	01-02-2016	7.619.136	Jessica Millán Muñoz
173112	Banco BCI	20-10-2014	01-02-2016	180.000	Comercial Teresa Toro Klahn
2579021	Banco de Chile	01-08-2014	01-02-2016	28.500.000	Villanueva David
6841-4	Banco de Chile	24-10-2014	01-02-2016	7.091.100	Arriagada Díaz Manuel y Pinto Oñate Belén
456806	Banco BCI	26-11-2013	09-02-2016	10.553.616	Transportes Verasay Ltda.
187603	Banco Bice	19-11-2014	15-02-2016	2.674.000	Inamar Ltda.
25992	Banco Santander	16-12-2013	25-02-2016	11.200.985	Asoc. Chilena de Seguridad
177098	Banco BCI	14-11-2014	29-02-2016	3.264.592	Juan Collao Quiñonez
214898-5	Banco de Chile	01-12-2014	01-03-2016	2.805.062	Jessica Millán
137773	Banco Santander	28-11-2014	01-03-2016	993.827	Juan Carlos Lamas Godoy
391675	Security	07-01-2014	30-03-2016	590.374	Ventas Técnicas Ltda.
177993	Banco BCI	27-11-2013	30-03-2016	738.714	Evalc Ltda.
177269	Banco Bice	22-11-2013	30-03-2016	4.800.750	Kupfer Hnos. S.A.
138849	Banco BCI	10-01-2014	30-03-2016	1.163.997	Printec S.A.
132031	Corpbanca	03-01-2014	30-03-2016	509.374	Soc. Kogan Química S.A.
7814-2	Banco de Chile	21-11-2014	31-03-2016	2.885.310	Inconsult Consultores
9199-6	Banco de Chile	13-11-2013	01-04-2016	2.198.858	Ducasse Comercial Ltda.
473756	Banco BCI	19-12-2013	01-04-2016	216.185	American Screw
4720100	Banco de Chile	16-12-2013	01-04-2016	950.000	Sodimac S.A.
286791	Banco Santander	24-10-2013	01-04-2016	404.911	Christensen Comercial S.A.
257798-0	Banco de Chile	15-11-2013	01-04-2016	235.982	Enrique Osses Espejo y Cía. Ltda.

Nota 20 Garantías comprometidas con terceros, continuación

i) Documentos en garantía, continuación

N° Documento	Institución	Emisión	Vencimiento	Monto en Pesos	Tomador
176014	Banco Bice	28-10-2013	01-04-2016	75.700	Kupfer Hnos. S.A.
101319	Banco Santander	16-10-2013	01-04-2016	2.248.681	Prolabi S.A.
86100	Banco BBVA	24-12-2013	02-04-2016	733.385	Reliper Comercial Ltda.
221549	Banco BCI	04-12-2014	30-04-2016	466.188	Soc. Comercial O-Dos y Cía. Ltda.
483267	Banco BCI	29-04-2014	30-04-2016	2.000.000	Canon Chile S.A.
129492	Corpbanca	21-11-2013	30-04-2016	461.302	Ayagon S.A.
97284	Banco Santander	07-03-2014	01-05-2016	806.949	Inpamind Ltda.
1588-5	Banco de Chile	12-03-2014	02-05-2016	753.600	Proveedora Industrial Minera Andina S.A.
5	Banco Santander	04-02-2015	04-05-2016	3.357.082	Soc. Basic Hnos. y Cía. Ltda.
142622	Scotiabank	05-12-2014	09-05-2016	35.972.650	Amec International Ing. y C.
86274	Banco Itaú	26-01-2011	31-05-2016	1.512.605	Comercial Firetech y Cía. Ltda.
2092-9	Banco de Chile	01-04-2014	20-06-2016	14.275.988	Clacor
4	Banco Santander	26-06-2014	25-06-2016	19.068.000	Manuel Flores Salinas
401126	Security	15-04-2014	30-06-2016	5.096.694	Soldaduras Soltec Limitada
299072	Banco Santander	07-04-2014	30-06-2016	3.714.794	Mauricio Hochschild Ing. y Serv.
133064	Banco Santander	11-03-2014	30-06-2016	3.490.700	Megaservicios Comercio Ltda.
104800	Banco BBVA	16-04-2014	30-06-2016	1.641.841	Indura S.A.
400568	Security	09-04-2014	01-07-2016	2.469.733	Ingotech S.A.
186184	Banco BCI	30-01-2014	06-07-2016	3.429.117	SGS Chile Ltda.
484123	Banco BCI	31-07-2014	31-07-2016	4.173.975	Compañía de Petroleos de Chile Copec S.A.
470746	Banco BCI	09-05-2014	31-07-2016	2.147.540	Confecciones Gidi
403221	Security	06-05-2014	31-07-2016	5.569.448	Ventas Técnicas Ltda.
138	Banco Do Brasil	12-05-2014	31-07-2016	521.643	Petrobras Chile Distrib. Ltda.
107208	Banco BBVA	20-08-2014	31-07-2016	4.508.058	Emp. Nacional de Energía Enx S.A.
96959	Corpbanca	02-06-2014	01-08-2016	8.840.815	Invenio S.A.
566530-0	Banco de Chile	12-05-2014	01-08-2016	264.000	Comercializadora Summit Ltda.
228109-2	Banco de Chile	07-05-2014	01-08-2016	317.340	Ghattas Abusada e Hijos y Compañía Limitada
1	Banco Santander	23-04-2014	20-08-2016	2.949.268	Cesmec
484633	Banco Do Brasil	03-06-2014	31-08-2016	34.763.250	Petrobras Chile Distrib. Ltda.
483600	Banco BCI	13-06-2014	31-08-2016	56.367.873	Compañía de Petroleos de Chile Copec S.A.
3249-7	Banco de Chile	29-05-2014	31-08-2016	1.795.593	Lipigas S.A.
3051-8	Banco de Chile	20-05-2014	31-08-2016	18.029.992	Gasco GIp S.A.
2958-3	Banco de Chile	08-05-2014	31-08-2016	3.668.408	Manex Ltda.
107209	Banco BBVA	20-08-2014	31-08-2016	365.078.423	Emp. Nacional de Energía Enx S.A.
105950	Banco BBVA	19-06-2014	31-08-2016	365.078.423	Emp. Nacional de Energía Enx S.A.
135727	Banco Santander	11-07-2014	05-09-2016	15.267.454	Ingeniería Mecánica Integral Ltda.
179695-5	Banco de Chile	01-07-2014	03-10-2016	21.324.577	Soc. de Seguridad y Prevención de Riesgos Claclor Ltda.
4429-0	Banco de Chile	22-07-2014	24-10-2016	17.454.000	Víctor García
4625-0	Banco de Chile	30-07-2014	01-11-2016	131.818.470	Transportes Verasay Ltda.
4643-8	Banco de Chile	31-07-2014	17-11-2016	12.151.720	Livio Rebolledo Hoffman
4626-8	Banco de Chile	30-07-2014	30-11-2016	70.107.960	Transportes Verasay Ltda.
184474	Banco Santander	29-08-2014	30-11-2016	2.829.400	Vilmor Ltda.
468	Banco Santander	30-10-2014	30-11-2016	55.000.000	Compañía Minera Minerales Copiapo Limitada
179736-7	Banco Santander	04-09-2014	05-12-2016	59.520.651	Soc. Basic Hnos. y Cía. Ltda.
179760-0	Banco de Chile	13-10-2014	14-12-2016	544.754	Carlos Olazo Maldonado
97039	Banco Corpbanca	25-09-2014	01-01-2017	6.120.000	Transportes Verasay Ltda.
29091	Banco Santander	19-08-2014	25-01-2017	4.410.591	Cesmec

Nota 20 Garantías comprometidas con terceros, continuación

i) Documentos en garantía, continuación

N° Documento	Institución	Emisión	Vencimiento	Monto en Pesos	Tomador
456809	Banco BCI	29-11-2013	28-02-2017	8.902.000	Transportes Verasay Ltda.
214400	Banco BCI	04-11-2014	28-02-2017	601.950	Biancardi y Cía. Ltda.
97488	Banco BCI	20-11-2014	01-03-2017	646.980	Comercializadora Soindus Ltda.
8031990	Banco Estado	19-11-2014	01-03-2017	158.840	Williamson Industrial S.A.
485810	Banco BCI	20-11-2014	01-03-2017	955.750	Invenio S.A.
314872	Banco Santander	18-11-2014	01-03-2017	302.156	Alte S.A.
257957-6	Banco de Chile	14-11-2014	01-03-2017	914.990	Soc. de Serv. Jaqui y Cía. Ltda.
22	Banco Santander	20-12-2012	07-03-2017	59.820.000	Ser. Industriales José Santos Ossa Manicke EIRL
74871	Banco de Chile	13-08-2013	15-03-2017	1.531.538	Bureau Veritas Certificación
0042769	Banco de Chile	17-07-2014	17-07-2017	63.095.389	Gilberto Carmona e Hijos S.A.
0090341	Banco BBVA	11-07-2014	09-11-2017	24.874.121	Serv. Logística Depetris
0046771	Banco de Chile	30-07-2014	30-11-2017	10.368.000	Transporte Verasay Ltda.
0046789	Banco de Chile	30-07-2014	30-11-2017	35.396.100	Transporte Verasay Ltda.
0046797	Banco de Chile	30-07-2014	30-11-2017	7.128.000	Transporte Verasay Ltda.
0046284	Banco de Chile	30-07-2014	30-11-2017	17.457.822	Transporte Verasay Ltda.
0046292	Banco de Chile	30-07-2014	30-11-2017	11.000.299	Transporte Verasay Ltda.
0046276	Banco de Chile	30-07-2014	30-11-2017	18.150.180	Transporte Verasay Ltda.
0462577	Banco BCI	20-08-2014	01-12-2017	41.282.456	Rojas Robles Eduardo
104703	Banco BCI	10-07-2013	01-12-2017	22.758.750	Sociedad de Transportes Vía Elqui Ltda.
0137272	Scotiabank	08-07-2014	31-12-2017	17.136.000	Asoducam
0137271	Scotiabank	08-07-2014	31-12-2017	15.381.860	Asoducam
3388-3	Banco de Chile	06-06-2014	01-10-2018	34.120.382	Ventrosa Ltda.
96392	Banco Santander	26-03-2014	Sin vencimiento	6.319.968	Verónica Bustos
152225-9	Banco de Chile	17-10-2014	Sin vencimiento	9.475.852	Arnaldo Rivera
17151571	Banco BCI	16-09-2014	Sin vencimiento	2.130.000	Marcelo Bollman
6228762	Banco Estado	27-02-2014	Sin vencimiento	100.000	Eduardo Antonio Tapia Tapia
12666-0	Banco de Chile	31-07-2014	Sin vencimiento	1.506.000	Juan Carlos Conejeros
16657926	Banco BCI	16-04-2014	Sin vencimiento	274.500	Marcelo Andrés Bollman
16657925	Banco BCI	16-04-2014	Sin vencimiento	325.320	Marcelo Andrés Bollman
149441	Banco Santander	14-11-2014	Sin vencimiento	300.000	Seguridad Verónica Andrea Bustos
5617149	Banco Estado	04-09-2012	Sin vencimiento	465.000	Sociedad de Hecho Belén
6066964	Corpbanca	26-12-2013	Sin vencimiento	988.800	Víctor Bustamante
6066943	Corpbanca	26-12-2013	Sin vencimiento	269.400	Víctor Bustamante
6204197	Corpbanca	16-04-2014	Sin vencimiento	1.479.976	Víctor Bustamante
151426-4	Banco de Chile	25-03-2013	Sin vencimiento	648.000	Víctor García Tapia
6228617	Banco Estado	07-08-2013	Sin vencimiento	12.558.750	Zepeda y Vecchiola y Cía. Ltda
8645532	Banco Itaú	14-11-2014	Sin vencimiento	298.334	Iribarren Iribarren Carlos
8643059	Banco Itaú	07-11-2014	Sin vencimiento	712.875	Iribarren Iribarren Carlos
8639676	Banco Itaú	29-10-2014	Sin vencimiento	1.133.680	Iribarren Iribarren Carlos
8635108	Banco Itaú	15-10-2014	Sin vencimiento	200.000	Iribarren Iribarren Carlos
8627425	Banco Itaú	23-09-2014	Sin vencimiento	200.000	Iribarren Iribarren Carlos
8627325	Banco Itaú	23-09-2014	Sin vencimiento	200.000	Iribarren Iribarren Carlos
627424	Banco Itaú	23-09-2014	Sin vencimiento	200.000	Iribarren Iribarren, Carlos
48993-7	Banco de Chile	14-10-2013	Sin vencimiento	949.618	Aguas Río Cristal
46296-9	Banco de Chile	14-03-2014	Sin vencimiento	300.000	Comercializadora Summit Ltda.
43997-4	Banco de Chile	24-04-2013	Sin vencimiento	300.000	Olazo Hnos. y Cía. Ltda.
43992-4	Banco de Chile	19-04-2013	Sin vencimiento	300.000	Olazo Hnos. y Cía. Ltda.

Nota 20 Garantías comprometidas con terceros, continuación

i) Documentos en garantía, continuación

N° Documento	Institución	Emisión	Vencimiento	Monto en Pesos	Tomador
43856-2	Banco de Chile	19-03-2013	Sin vencimiento	500.000	Felix Veliz
418512	Banco Santander	15-03-2013	Sin vencimiento	1.000.000	Sociedad Industrial Cafa Ltda.
418510	Banco Santander	15-03-2013	Sin vencimiento	1.000.000	Sociedad Industrial Cafa Ltda.
313581	Banco de Chile	07-05-2012	Sin vencimiento	300.000	Livio Rebolledo Hofmann
1754312	Security	25-06-2013	Sin vencimiento	200.000	Winkler
1577-0	Banco de Chile	23-04-2014	Sin vencimiento	1.000.000	Ing. Serv. Comerc. Miningmax Ltda.
15705444	Banco BCI	14-08-2013	Sin vencimiento	500.000	Araya Hermanos
1553-4	Banco de Chile	21-10-2014	Sin vencimiento	200.000	Carlos Olazo Maldonado
1548-7	Banco de Chile	15-10-2014	Sin vencimiento	200.000	Carlos Olazo Maldonado
1545-3	Banco de Chile	03-10-2014	Sin vencimiento	500.000	Carlos Olazo Maldonado
1541-1	Banco de Chile	29-09-2014	Sin vencimiento	300.000	Carlos Olazo Maldonado
1537-2	Banco de Chile	24-09-2014	Sin vencimiento	200.000	Carlos Olazo Maldonado
1536-4	Banco de Chile	24-09-2014	Sin vencimiento	200.000	Carlos Olazo Maldonado
1534-8	Banco de Chile	23-09-2014	Sin vencimiento	200.000	Carlos Olazo Maldonado
1464-3	Banco de Chile	20-05-2014	Sin vencimiento	271.267	Washington José Barrera González
1453-8	Banco de Chile	06-05-2014	Sin vencimiento	300.000	Comrental
1448-1	Banco de Chile	23-04-2014	Sin vencimiento	300.000	Carlos Olazo Maldonado
1445-7	Banco de Chile	15-04-2014	Sin vencimiento	300.000	Carlos Olazo Maldonado
1326-5	Banco de Chile	29-10-2013	Sin vencimiento	300.000	Com. Rental
1316-8	Banco de Chile	16-10-2013	Sin vencimiento	300.000	Com. Rental
1223-5	Banco de Chile	08-05-2013	Sin vencimiento	500.000	Livio Rebolledo Hofmann
118737	Banco Santander	25-06-2010	Sin vencimiento	500.000	Serv. Minero Metalmeccanicos Indust S.A.
5080599	Banco Estado	04-03-2011	Vale Vista	184.000	Geotopo Exploraciones Ltda.
12754200	Banco BCI	29-08-2011	Vale Vista	52.500	Lai Burgos Juan
12754450	Banco BCI	04-11-2011	Vale Vista	143.828	Sepúlveda Martínez Sergio
5404541	Banco Estado	11-01-2012	Vale Vista	694.889	Arquitectura Contrucción Gestión
12755272	Banco BCI	31-05-2012	Vale Vista	500.000	Pallero Carrasco René
2718271	Scotiabank	06-06-2012	Vale Vista	300.000	Cruz Pizarro Jarvis
12755344	Banco BCI	18-06-2012	Vale Vista	250.000	Pallero Carrasco René
12755333	Banco BCI	15-07-2012	Vale Vista	500.000	Sepúlveda Martínez Sergio
14312900	Banco BCI	17-07-2012	Vale Vista	431.821	Sepúlveda Martínez Sergio
14312898	Banco BCI	17-07-2012	Vale Vista	826.775	Sepúlveda Martínez Sergio
5617074	Banco Estado	19-07-2012	Vale Vista	885.663	Aguilar Pereira José
14312698	Banco BCI	02-08-2012	Vale Vista	659.890	Sepúlveda Martínez Sergio
14252183	Banco BCI	08-08-2012	Vale Vista	250.000	Bollman Bello Marcelo
14313054	Banco BCI	08-08-2012	Vale Vista	3.822.928	Sepúlveda Martínez Sergio
14313053	Banco BCI	08-08-2012	Vale Vista	2.702.456	Sepúlveda Martínez Sergio
14313255	Banco BCI	02-10-2012	Vale Vista	2.143.256	Sepúlveda Martínez Sergio
14670651	Banco BCI	18-10-2012	Vale Vista	496.949	Sepúlveda Martínez Sergio
14919103	Banco BCI	26-12-2012	Vale Vista	500.000	Sepúlveda Martínez Sergio
14919222	Banco BCI	26-01-2013	Vale Vista	250.000	Sepúlveda Martínez Sergio
5639800	Banco Estado	12-02-2013	Vale Vista	500.000	Tapia Tapia Eduardo EIRL
14919420	Banco BCI	07-03-2013	Vale Vista	2.285.252	Sepúlveda Martínez Sergio
14918526	Banco BCI	03-06-2013	Vale Vista	500.000	Pizarro Toro Pascual
6301601	Banco Estado	03-06-2013	Vale Vista	500.000	Asociación Gremial Dueños de Camión
5639894	Banco Estado	12-06-2013	Vale Vista	250.000	Tapia Tapia Eduardo EIRL
14918552	Banco BCI	12-06-2013	Vale Vista	250.000	Sepúlveda Martínez Sergio

Nota 20 Garantías comprometidas con terceros, continuación

i) Documentos en garantía, continuación

N° Documento	Institución	Emisión	Vencimiento	Monto en Pesos	Tomador
14918647	Banco BCI	21-06-2013	Vale Vista	500.000	Pizarro Toro Pascual Eirl
5639899	Banco Estado	26-06-2013	Vale Vista	404.926	Tapia Tapia Eduardo EIRL
151591-9	Banco de Chile	17-07-2013	Vale Vista	250.000	Cotaco
6228616	Banco Estado	05-08-2013	Vale Vista	6.005.164	Tapia Tapia Eduardo EIRL
14918019	Banco BCI	09-09-2013	Vale Vista	500.000	Pallero Carrasco René
14918152	Banco BCI	10-10-2013	Vale Vista	250.000	Sepúlveda Martínez Sergio
14918821	Banco BCI	17-12-2013	Vale Vista	250.000	Pallero Carrasco René
16212868	Banco BCI	17-12-2013	Vale Vista	500.000	Alquinta Alarcón Alejandro
1357-4	Banco de Chile	17-12-2013	Vale Vista	500.000	Aburto Zazzali Roberto
16434575	Banco BCI	11-02-2014	Vale Vista	250.000	Vivalva
14918197	Banco BCI	11-02-2014	Vale Vista	250.000	Pallero Carrasco René
16396501	Banco BCI	17-02-2014	Vale Vista	500.000	Sepúlveda Martínez Sergio
14918467	Banco BCI	17-02-2014	Vale Vista	500.000	Pallero Carrasco René
6228738	Banco Estado	17-02-2014	Vale Vista	500.000	Tapia Tapia Eduardo EIRL
5430480	Banco Estado	23-04-2014	Vale Vista	250.000	Riveros Apablaza Ricardo
6342839	Banco Estado	01-07-2014	Vale Vista	250.000	Eduardo Tapia Tapia
634252	Banco Estado	03-07-2014	Vale Vista	569.280	Eduardo Tapia Tapia
45528-9	Banco de Chile	29-07-2014	Vale Vista	2.500.000	Víctor Rojas Díaz
2478-7	Banco BCI	09-09-2014	Vale Vista	3.299.000	Ingeniería y Control de Mov. Spa
179732-5	Banco de Chile	10-09-2014	Vale Vista	365.941	Acm Operaciones Ltda.
1	Banco Santander	11-09-2014	Vale Vista	250.000	Arcadis Chile Ltda.
179709-0	Banco de Chile	22-09-2014	Vale Vista	100.000	Soc. Basic Hnos. y Cía. Ltda.
336146-3	Banco de Chile	22-09-2014	Vale Vista	250.000	Tecnologías Cobra S.A.
6223982	Banco Estado	24-09-2014	Vale Vista	100.000	José Luis Cabrera Zepeda
138-1	Banco de Chile	26-09-2014	Vale Vista	100.000	Jaime Toro Leiva
5113962	Banco Estado	26-09-2014	Vale Vista	100.000	Ricardo Riveros Apablaza
179742-2	Banco de Chile	26-09-2014	Vale Vista	100.000	Soc. Basic Hnos. y Cía. Ltda.
16940232	Banco BCI	26-09-2014	Vale Vista	100.000	René Pallero Carrasco
142-0	Banco de Chile	02-10-2014	Vale Vista	446.367	Jaime Toro Leiva
330781-7	Banco de Chile	02-10-2014	Vale Vista	250.000	Serv. Industriales y Técnica Científica Ltda.
163803	Banco Santander	06-10-2014	Vale Vista	500.000	Maquinarias y Tolvas del Sur
5113973	Banco Estado	06-10-2014	Vale Vista	500.000	Roberto Rojas Soto
141-2	Banco de Chile	06-10-2014	Vale Vista	500.000	Livio Rebolledo Hoffman
16940263	Banco BCI	06-10-2014	Vale Vista	500.000	Pascual Pizarro Toro EIRL
331423-8	Banco de Chile	08-10-2014	Vale Vista	250.000	Egesa Ingeniería S.A.
838-3	Banco de Chile	08-10-2014	Vale Vista	250.000	Servicios Mineros Metalme S.A.
179667-0	Banco de Chile	20-10-2014	Vale Vista	100.000	Acm Operaciones Ltda.
5113981	Banco Estado	23-10-2014	Vale Vista	500.000	Roberto Rojas Soto
16940316	Banco BCI	23-10-2014	Vale Vista	500.000	Pascual Pizarro Toro Eirl
179763-4	Banco de Chile	27-10-2014	Vale Vista	2.614.985	René Pallero Carrasco
6688-6	Banco de Chile	27-10-2014	Vale Vista	787.685	Sintech
16940359	Banco BCI	30-10-2014	Vale Vista	100.000	Guillermo Lagos Fuentes
148-8	Banco de Chile	30-10-2014	Vale Vista	100.000	Jaime Toro Leiva
5113992	Banco Estado	30-10-2014	Vale Vista	100.000	Ricardo Riveros Apablaza
16848386	Banco BCI	30-10-2014	Vale Vista	100.000	Guillermo Lagos Fuentes
6224030	Banco Estado	30-10-2014	Vale Vista	100.000	José Cabrera Zepeda
110959-3	Banco de Chile	30-10-2014	Vale Vista	500.000	Report

Nota 20 Garantías comprometidas con terceros, continuación

i) Documentos en garantía, continuación

N° Documento	Institución	Emisión	Vencimiento	Monto en Pesos	Tomador
17256585	Banco BCI	30-10-2014	Vale Vista	500.000	Chirino y Sta. María Ltda.
16940413	Banco BCI	10-11-2014	Vale Vista	284.914	René Pallero Carrasco
16848460	Banco BCI	10-11-2014	Vale Vista	749.000	Guillermo Lagos Fuentes
179770-7	Banco de Chile	11-11-2014	Vale Vista	288.078	Acm Operaciones Ltda.
16940461	Banco BCI	24-11-2014	Vale Vista	1.007.719	Sergio Sepúlveda Martínez
6301616	Banco Estado	20-06-2013	Vale Vista	3.260.000	Juan Cortés Aguirre
6301663	Banco Estado	27-08-2013	Vale Vista	4.554.000	Juan Cortés Aguirre
44888-4	Banco de Chile	04-02-2014	Vale Vista	2.500.000	Víctor Rojas Díaz
7449318	Banco Estado	20-05-2014	Vale Vista	4.230.000	José Almdares Castillo
6342842	Banco Estado	06-06-2014	Vale Vista	100.000	Eduardo Tapia EIRL
6342880	Banco Estado	21-06-2014	Vale Vista	5.922.215	Eduardo Tapia EIRL
7449380	Banco Estado	26-06-2014	Vale Vista	100.000	Rec. Humanos Inherentes Seg.
7449396	Banco Estado	30-06-2014	Vale Vista	1.684.014	Mya Serv. Industriales
7449238	Banco Estado	14-07-2014	Vale Vista	1.800.000	Basilio Castillo Gutiérrez
7449241	Banco Estado	14-07-2014	Vale Vista	342.000	Juana Selinke Rojas
152104-1	Banco de Chile	23-07-2014	Vale Vista	3.099.000	Jessica Millán Muñoz
6342934	Banco Estado	07-10-2014	Vale Vista	2.582.351	Eduardo Tapia Eirl
137115	Banco Santander	10-10-2014	Vale Vista	198.000	Juan Carlos Lamas
6993098	Banco Estado	19-02-2014	Vale Vista	500.000	Agreducam
30878	Banco Estado	29-09-2014	Vale Vista	1.629.225	Alvares Avalos Víctor
0042832	Banco de Chile	11-11-2013	Vale Vista	4.081.860	Araya Cortés Sergio
43951	Banco de Chile	29-04-2014	Vale Vista	6.000.000	Araya Cortés Sergio
44355	Banco de Chile	23-06-2014	Vale Vista	500.000	Araya Cortés Sergio
0014619	Banco de Chile	03-10-2014	Vale Vista	4.140.000	Araya Cortés Sergio
56784	Banco de Chile	09-12-2014	Vale Vista	500.000	Araya Cortés Sergio
178471	Banco Santander	08-09-2014	Vale Vista	2.930.238	Asesorías y Consultorías
178130	Banco Santander	18-08-2014	Vale Vista	50.000	Asesorías y Consultorías Geológicas
178816	Banco Santander	29-09-2014	Vale Vista	493.860	Asesorías y Consultorías Geológicas
6993099	Banco Estado	19-02-2014	Vale Vista	500.000	Asoducam
4593843	Banco Estado	24-02-2011	Vale Vista	414.042	Barraza Cortés Hermes
4842455	Banco Estado	06-06-2011	Vale Vista	688.232	Barraza Cortés Hermes
041892-8	Banco de Chile	31-05-2011	Vale Vista	50.000	Benavente Espinoza Marcelo
442537	Banco de Chile	22-07-2013	Vale Vista	50.000	Benavente Espinoza Marcelo
14251882	Banco BCI	23-05-2012	Vale Vista	250.000	Bollman Bello Marcelo
16862029	Banco Bci	23-06-2014	Vale Vista	1.512.000	Bollman Bello Marcelo
040895-7	Banco de Chile	08-10-2010	Vale Vista	12.915.425	Cía. Minera Carmen Bajo
170882	Banco Santander	28-09-2011	Vale Vista	100.000	Comercial Teresa Toro Klahn
129574	Banco Santander	17-01-2012	Vale Vista	210.500	Comercial Teresa Toro Klahn
99079	Banco BCI	14-03-2013	Vale Vista	324.000	Comercial Teresa Toro Klahn
339085	Banco Santander	04-06-2009	Vale Vista	50.000	Consult. Ambiental y Serv. Varios
133664	Banco Santander	25-05-2014	Vale Vista	500.000	Coseducam
68128	Banco Santander	15-09-2014	Vale Vista	2.138.949	EGM Serv. Geológicos
5478064	Banco Estado	15-11-2011	Vale Vista	572.500	Espinoza Espinoza Herminda
2361036	Banco Estado	10-10-2006	Vale Vista	20.729	Gaete Martínez Juana
15883836	Banco BCI	16-10-2013	Vale Vista	2.953.667	Galleguillos Orengo Luis
1732844	Banco BCI	26-03-2014	Vale Vista	4.291.548	Galleguillos Orengo Luis
1732911	Banco BCI	17-03-2014	Vale Vista	3.665.840	Galleguillos Orengo Luis

Nota 20 Garantías comprometidas con terceros, continuación

i) Documentos en garantía, continuación

N° Documento	Institución	Emisión	Vencimiento	Monto en Pesos	Tomador
1732910	Banco BCI	17-03-2014	Vale Vista	3.597.720	Galleguillos Orengo Luis
1732952	Banco BCI	12-03-2014	Vale Vista	2.188.920	Galleguillos Orengo Luis
1732960	Banco BCI	11-03-2014	Vale Vista	1.345.308	Galleguillos Orengo Luis
150711-0	Banco de Chile	12-07-2011	Vale Vista	300.000	García Tapia Víctor
150716-0	Banco de Chile	15-07-2011	Vale Vista	300.000	García Tapia Víctor
150768-1	Banco de Chile	23-09-2011	Vale Vista	750.000	García Tapia Víctor
150861-1	Banco de Chile	14-12-2011	Vale Vista	500.000	García Tapia Víctor
85490	Banco Santander	06-06-2011	Vale Vista	100.000	García Tapia Víctor
150712-8	Banco de Chile	12-07-2011	Vale Vista	300.000	García Tapia Víctor
87668	Banco BBVA	18-03-2014	Vale Vista	426.960	Garmendia Marcus V.
2394484	Banco Itaú	16-08-2012	Vale Vista	50.000	Ing. e inversiones Daymar
8053434	Banco Itaú	25-02-2011	Vale Vista	500.000	Kruger Román André
234	Banco Estado	29-09-2014	Vale Vista	554.578	Lagno Luis
6221814	Banco Estado	30-09-2013	Vale Vista	465.600	Maldonado Rojas Luis
6505698	Banco Estado	29-08-2014	Vale Vista	250.000	Maldonado Rojas Luis
6505771	Banco Estado	01-10-2014	Vale Vista	475.080	Maldonado Rojas Luis
21988	Banco Santander	27-08-2012	Vale Vista	250.000	Mancilla Olave Guillermo
2361073	Banco Estado	15-11-2006	Vale Vista	43.260	Pallero Carrasco René
1315546	Banco Estado	30-05-2007	Vale Vista	21.720	Pallero Carrasco René
0091262	Banco Santander	26-08-2014	Vale Vista	470.888	Rodríguez Machuca Pablo
105457	Banco Santander	11-08-2014	Vale Vista	50.000	Rodríguez Machuca Pablo
12755903	Banco BCI	07-06-2011	Vale Vista	100.000	Sepúlveda Martínez Sergio
12754479	Banco BCI	14-11-2011	Vale Vista	300.000	Soc. Ambiental Sercoa MB
2869683	Banco Estado	31-03-2008	Vale Vista	150.000	Soc. const. y serv. Norgambide
014088-4	Banco de Chile	29-07-2011	Vale Vista	200.000	Starters Motors
6228688	Banco Estado	06-11-2013	Vale Vista	3.016.588	Tapia Tapia Eduardo EIRL
6342811	Banco Estado	28-04-2014	Vale Vista	1.010.781	Tapia Tapia Eduardo EIRL
6228783	Banco Estado	07-04-2014	Vale Vista	250.000	Tapia Tapia Eduardo EIRL
453465	Banco de Chile	06-06-2014	Vale Vista	500.000	Transportes Fredes
5664096	Banco BCI	09-07-2009	Vale Vista	1.196.635	Travisany Arredondo Vinycio
505157	Banco de Chile	20-05-2014	Vale Vista	250.000	Villanueva David
82249	Banco BBVA	03-02-2012	Vale Vista	300.000	Viteri Walter
2579259	Banco BCI	29-09-2014	Vale Vista	1.000.000	VNC Ltda.
86113	Banco BBVA	01-04-2014	Vale Vista	5.082.000	Warner y Cía.
100102	Banco Santander	29-10-2013	Vale Vista	200.000	Guillermo Ulloa Tapia
6301695	Banco Estado	29-10-2013	Vale Vista	940.046	Peña Rivera Sergio
Total Pesos				3.409.137.012	

Nota 20 Garantías comprometidas con terceros, continuación

i) Documentos en garantía, continuación

N° Documento	Institución	Emisión	Vencimiento	Monto en U.F.	Tomador
139685	Scotiabank	13-11-2014	17-03-2015	200,00	Deloitte Auditores y Consultores
423763	Security	05-11-2014	17-03-2015	200,00	Kpmg Auditores
7361884	Banco Estado	20-03-2014	20-03-2015	4.752,77	Bernal Fernández y Cía. Ltda.
185311	Banco BCI	23-09-2014	31-03-2015	43,55	Ingetech S.A.
398776	Security	24-03-2014	05-04-2015	42,84	S & A Consultores Asociados Chile
0154708	Banco BCI	11-01-2013	07-04-2015	2.000,00	Ingeniería y Servicios a la Minería Ingora Ltda.
398500	Security	30-05-2014	30-04-2015	61,70	Integradores de Tecnología y Sistemas
104228	Banco BBVA	10-11-2014	08-06-2015	200,00	Ernst & Young
145135	Banco BCI	11-06-2014	10-06-2015	18,00	Development and Technology Group S.A.
94630	Banco BBVA	24-05-2013	31-08-2015	5.500,00	Sociedad de Servicios Montaña y Cía. Ltda.
17	Banco Santander	25-06-2012	31-08-2015	5.500,00	Transportes Cavilolen Ltda.
378584-5	Banco de Chile	15-01-2014	30-11-2015	305,00	Pricewaterhousecoopers Consultores Auditores
376621-5	Banco de Chile	21-11-2014	11-02-2016	146,10	Inconsult Consultores Ltda.
374326-7	Banco de Chile	21-06-2012	02-11-2016	63,00	Bureau Veritas Chile
5554-2	Banco de Chile	25-11-2014	30-11-2016	1.137,76	Comercial y Servicios Verne Ltda.
Total UF				20.170,72	

N° Documento	Institución	Emisión	Vencimiento	Monto en Dólares	Tomador
221247	Banco BCI	23-10-2014	30-04-2015	7.283,75	Tcky Chile S.A.
184260	Banco Bice	13-10-2014	30-08-2015	45.878,45	Rhi Chile S.A.
47049	Banco de Chile	24-10-2014	28-02-2016	10.662,60	Ing. Serv. Profe y Com. Miningmax L.
007468-901	HSBC Bank	28-11-2014	30-04-2016	109.900,00	Secin S.A.
CM10925	Banco International	07-04-2014	31-07-2016	31.668,12	Agrominera Internacional S.A.
CM10924	Banco International	07-04-2014	31-07-2016	144.760,00	Agrominera Internacional S.A.
179440	Banco Bice	03-11-2014	30-08-2016	4.038,50	Carbo Chile S.A.
48018	Banco Itaú	25-03-2014	31-07-2017	43.014,00	Vapensa Chile S.A.
432396	Banco BCI	26-08-2014	25-08-2017	600.000,00	Minera Cruz
146105	Corpbanca	27-08-2014	22-03-2019	11.397,98	Asesorías Algoritmos Ltda.
Total USD				1.008.603,40	

Nota 20 Garantías comprometidas con terceros, continuación

ii) Documentos en garantía a favor de terceros

N° Documento	Institución	Emisión	Vencimiento	Monto en UF	A favor de
1301	Consortio	24-09-2013	30-09-2015	21.593,00	Ministerio Obras Públicas Dir. General de Aguas
Total UF				21.593,00	

N° Documento	Institución	Emisión	Vencimiento	Monto en Dólares	A favor de
47529	Banco de Chile	23-12-2014	30-12-2015	821.000,00	Cía. Nacional de Fuerza Eléctrica
47528	Banco de Chile	23-12-2014	30-12-2015	1.831.000,00	Cía. Nacional de Fuerza Eléctrica
47527	Banco de Chile	23-12-2014	30-12-2015	881.000,00	Cía. Nacional de Fuerza Eléctrica
46284	Banco de Chile	24-06-2014	30-06-2015	1.568.188,00	Cía. Nacional de Fuerza Eléctrica
Total USD				5.101.188,00	

iii) Documentos en garantía otorgados

N° Documento	Institución	Emisión	Vencimiento	Monto en Pesos	A favor de
267799	Santander	24-01-2013	01-07-2018	425.000	Dir. Reg. del Territorio Marítimo y Marina Mercante
Total \$				425.000	

Nota 21 – Administración de Riesgo Financiero

La Empresa está expuesta a una serie de riesgos que gestiona mediante la aplicación de sistemas de identificación (análisis de procesos), evaluación y supervisión. Al igual que las operaciones de derivados de commodities, las operaciones de derivados financieros operan bajo un marco de políticas y procedimientos que son revisados permanentemente, con el objeto de cumplir lo establecido por el Directorio de la Empresa.

En este contexto, la Empresa está expuesta a los siguientes riesgos financieros:

- a) Riesgo de Precio
- b) Riesgos de Liquidez
- c) Riesgos de Incobrabilidad de Créditos
- d) Riesgos de Mercado
- e) Riesgo de Tipo de Cambio
- f) Riesgo de Tasa de Interés
- g) Riesgos Operacionales

a) Riesgo Precio

Este es el principal riesgo que enfrenta la empresa dado que es un poder de compra abierto, que tiene por objeto fomentar el desarrollo de la pequeña y mediana minería a través de distintos programas, y así permitir a éstos sectores tener acceso a los mercados de metales refinados en condiciones competitivas. El periodo que transcurre entre la compra de minerales y concentrados, y su transformación a cátodo vendido lo deja vulnerable a las variaciones de precio, los tiempos asociados a los procesos de transformación se muestran a continuación:

	Tiempos de proceso						
	M	M+1	M+2	M+3	M+4	M+5	M+6
Concentrados Paipote	0%	0%	100%	0%	0%	0%	0%
Concentrados Ventanas	0%	50%	50%	0%	0%	0%	0%
Minerales Óxidos	0%	40%	30%	30%	0%	0%	0%
Minerales Sulfuros	0%	0%	100%	0%	0%	0%	0%

- Hay reparticiones en que el mineral que se compra no se procesa como es el caso de:
 - Minerales Óxidos: Arica y Antofagasta.

Nota 21 Administración de Riesgo Financiero, Continuación

a) Riesgo Precio, continuación

La Empresa utiliza instrumentos de derivados con el propósito de cubrir exposiciones a los riesgos de precio de commodities.

Los derivados vigentes por cobertura de flujo de caja al 31 de diciembre de 2014 son los siguientes:

N° Operación	Metal	Instrumento Financiero	Valor justo MUS\$	Efecto en resultado premio MUS\$	Efecto en patrimonio MUS\$	Efecto en resultado diferencial de precios MUS\$	Riesgo cubierto	Fecha Vencimiento
12045	Cu	Swap	(40)	4	-	(44)	Variación Precio metales	ene-15
12046	Cu	Swap	(9)	4	(13)	-	Variación Precio metales	feb-15
12275	Cu	Swap	1.281	(27)	-	1.308	Variación Precio metales	ene-15
12276	Cu	Swap	1.003	(27)	1.030	-	Variación Precio metales	feb-15
12277	Cu	Swap	1.283	(25)	-	1.308	Variación Precio metales	ene-15
12278	Cu	Swap	1.005	(25)	1.030	-	Variación Precio metales	feb-15
12279	Cu	Swap	1.025	(21)	-	1.046	Variación Precio metales	ene-15
12280	Cu	Swap	809	(15)	824	-	Variación Precio metales	feb-15
12290	Cu	Swap	254	(38)	-	293	Variación Precio metales	ene-15
12291	Cu	Swap	229	(34)	-	263	Variación Precio metales	ene-15
12298	Cu	Swap	791	(191)	982	-	Variación Precio metales	mar-15
12299	Cu	Swap	799	(184)	982	-	Variación Precio metales	mar-15
12302	Cu	Swap	407	(69)	-	475	Variación Precio metales	ene-15
12303	Cu	Swap	90	(15)	-	106	Variación Precio metales	ene-15
12304	Cu	Swap	105	(18)	-	123	Variación Precio metales	ene-15
12305	Cu	Swap	92	(20)	112	-	Variación Precio metales	feb-15
12306	Cu	Swap	184	(41)	224	-	Variación Precio metales	feb-15
12307	Cu	Swap	199	(44)	243	-	Variación Precio metales	feb-15
12308	Cu	Swap	763	(180)	943	-	Variación Precio metales	mar-15
12309	Cu	Swap	191	(45)	236	-	Variación Precio metales	mar-15
12311	Cu	Swap	(41)	19	-	(59)	Variación Precio metales	ene-15
12312	Cu	Swap	(3)	14	(18)	-	Variación Precio metales	feb-15
12313	Cu	Swap	(3)	14	(18)	-	Variación Precio metales	feb-15
12314	Cu	Swap	(7)	9	(15)	-	Variación Precio metales	mar-15
12315	Cu	Swap	(7)	9	(15)	-	Variación Precio metales	mar-15
12316	Cu	Swap	(6)	6	(11)	-	Variación Precio metales	abr-15
12327	Cu	Swap	48	(28)	-	76	Variación Precio metales	ene-15
12328	Cu	Swap	88	(84)	172	-	Variación Precio metales	mar-15
12329	Cu	Swap	56	(55)	111	-	Variación Precio metales	may-15
12330	Cu	Swap	7	(4)	-	11	Variación Precio metales	ene-15
12331	Cu	Swap	94	(72)	-	56	Variación Precio metales	ene-15
12332	Cu	Swap	62	(73)	134	-	Variación Precio metales	feb-15
12343	Cu	Swap	(7)	5	(11)	-	Variación Precio metales	abr-15

Nota 21 Administración de Riesgo Financiero, Continuación

a) Riesgo Precio, continuación

N° Operación	Metal	Instrumento Financiero	Valor justo MUS\$	Efecto en resultado premio MUS\$	Efecto en patrimonio MUS\$	Efecto en resultado diferencial de precios MUS\$	Riesgo cubierto	Fecha Vencimiento
12344	Cu	Swap	(5)	2 (7)	-	-	Variación Precio metales	may-15
12350	Cu	Swap	(3)	4 (7)	-	-	Variación Precio metales	may-15
12351	Cu	Swap	(2)	2 (5)	-	-	Variación Precio metales	jun-15
12352	Cu	Swap	9 (5)	125	-	-	Variación Precio metales	ene-15
12358	Cu	Swap	(14) (113)	99	-	-	Variación Precio metales	abr-15
12359	Cu	Swap	(28) (182)	155	-	-	Variación Precio metales	may-15
12360	Cu	Swap	(11) (88)	77	-	-	Variación Precio metales	abr-15
12361	Cu	Swap	(4) (36)	32	-	-	Variación Precio metales	feb-15
12362	Cu	Swap	(7) (42)	35	-	-	Variación Precio metales	mar-15
12363	Cu	Swap	(3) (27)	23	-	-	Variación Precio metales	abr-15
12364	Cu	Swap	(7) (46)	39	-	-	Variación Precio metales	may-15
12365	Cu	Swap	(1) (12)	11	-	-	Variación Precio metales	feb-15
12366	Cu	Swap	(5) (29)	25	-	-	Variación Precio metales	mar-15
12368	Cu	Swap	(3) (12)	9	-	-	Variación Precio metales	feb-15
		Total	10.660	(1.837)	7.535	4.962		
1287	Ag	Swap	169	1	-	168	Variación Precio metales	ene-15
1288	Ag	Swap	8	-	-	8	Variación Precio metales	ene-15
1289	Ag	Swap	(12)	2 (14)	-	-	Variación Precio metales	feb-15
1290	Ag	Swap	(0)	-	- (0)	-	Variación Precio metales	feb-15
1291	Ag	Swap	25	2	24	-	Variación Precio metales	mar-15
1292	Ag	Swap	0	0 (0)	-	-	Variación Precio metales	mar-15
1293	Ag	Swap	1	2 (1)	-	-	Variación Precio metales	abr-15
1294	Ag	Swap	0	0 (0)	-	-	Variación Precio metales	abr-15
		Total	192	7	9	176		
1618	Au	Swap	81	1	-	80	Variación Precio metales	ene-15
1619	Au	Swap	(4)	0	- (4)	-	Variación Precio metales	ene-15
1624	Au	Swap	28	0	-	27	Variación Precio metales	ene-15
1625	Au	Swap	(20)	0	- (20)	-	Variación Precio metales	ene-15
1626	Au	Swap	40	1	-	38	Variación Precio metales	feb-15
1627	Au	Swap	(0)	0 (1)	-	-	Variación Precio metales	feb-15
1628	Au	Swap	(4)	0	- (4)	-	Variación Precio metales	ene-15
1632	Au	Swap	(53)	- (52)	-	-	Variación Precio metales	feb-15
1633	Au	Swap	(2)	- (2)	-	-	Variación Precio metales	feb-15
1634	Au	Swap	(71)	0 (71)	-	-	Variación Precio metales	mar-15
1635	Au	Swap	(0)	0 (0)	-	-	Variación Precio metales	mar-15
1636	Au	Swap	(0)	- (0)	-	-	Variación Precio metales	feb-15
1640	Au	Swap	(10) (1) (9)	-	-	-	Variación Precio metales	mar-15
1641	Au	Swap	(1) (0) (1)	-	-	-	Variación Precio metales	mar-15
1642	Au	Swap	(10) (1) (9)	-	-	-	Variación Precio metales	abr-15
1643	Au	Swap	(0) (0) (0)	-	-	-	Variación Precio metales	abr-15
1644	Au	Swap	(0) (0) (0)	-	-	-	Variación Precio metales	mar-15
1648	Au	Swap	(2) (1) (1)	-	-	-	Variación Precio metales	abr-15
1649	Au	Swap	(1) (0) (1)	-	-	-	Variación Precio metales	abr-15
1650	Au	Swap	(2) (0) (2)	-	-	-	Variación Precio metales	may-15
1651	Au	Swap	(0) (0) (0)	-	-	-	Variación Precio metales	may-15
1652	Au	Swap	(1) (1) (0)	-	-	-	Variación Precio metales	abr-15
		Total	(34)	(1)	(150)	116		
		Total general	10.817	(1.831)	7.394	5.254		

Nota 21 Administración de Riesgo Financiero, Continuación

a) Riesgo Precio, continuación

Inicialmente se genera una cobertura natural producto de los derivados implícitos que conlleva la forma de comprar y vender diferentes Q/P que tiene el negocio. Dado que estos derivados implícitos no cubren la totalidad de la exposición, se efectúan operaciones de coberturas financieras mediante swaps para cubrir el remanente de tiempo expuesto.

Los derivados implícitos reconocidos al 31 de diciembre de 2014 son los siguientes:

Instrumento Financiero	Metal	Evento	Q/P	Variación precio en patrimonio MUS\$	Efecto en resultado MUS\$	Variación precio neto en patrimonio MUS\$	Fecha Vencimiento	Riesgo cubierto
Derivados Implícitos	Cu	Septiembre 2014	M+1	166	(166)	-	Diciembre 2014	Variación Precio metales
Derivados Implícitos	Cu	Septiembre 2014	M+3	743	(743)	-	Diciembre 2014	Variación Precio metales
				909	(909)	-		
Derivados Implícitos	Cu	Octubre 2014	M+1	367	-	367	Enero 2015	Variación Precio metales
Derivados Implícitos	Cu	Octubre 2014	M+2	202	(202)	-	Diciembre 2014	Variación Precio metales
Derivados Implícitos	Cu	Octubre 2014	M+3	927	-	927	Febrero 2015	Variación Precio metales
				1.495	(202)	1.294		
Derivados Implícitos	Cu	Noviembre 2014	M+1	696	(216)	480	Enero 2015	Variación Precio metales
Derivados Implícitos	Cu	Noviembre 2014	M+2	188	-	188	Febrero 2015	Variación Precio metales
Derivados Implícitos	Cu	Noviembre 2014	M+3	426	-	426	Marzo 2015	Variación Precio metales
				1.310	(216)	1.094		
			Total	3.715	(1.327)	2.388		

b) Riesgo de Liquidez

El riesgo de liquidez de ENAMI, se encuentra asociado a la administración de su Capital de Trabajo, en donde las compras y existencias de minerales son relevantes, dada la condición de Poder Comprador Abierto que mantiene la Empresa para los pequeños mineros que entreguen a tarifa hasta 2.000 toneladas mensuales de mineral. Además existen contratos de compra de concentrados con la mediana minería, estas compras representan el 73,1% de las compras mensuales. La compra del año 2014 alcanza los MUS\$ 1.148 versus MUS\$ 1.299 en el año 2013.

Nota 21 Administración de Riesgo Financiero, Continuación

b) Riesgo de Liquidez, continuación

Se privilegia el financiamiento de corto plazo para el sobre stock, en ciclos de precios altos como en la actualidad, para mantener una estructura financiera acorde con la liquidez de sus activos.

El monto de la deuda bancaria promedio fue la siguiente:

enero - diciembre 2014 (PAE) MUS\$ 220.583 a una tasa de interés promedio anual de 0,36 %.
enero - diciembre 2013 (PAE) MUS\$ 202.417 a una tasa de interés promedio anual de 0,25 %.

La Empresa se ha manejado los últimos años con un límite de endeudamiento autorizado por el Ministerio de Hacienda de MUS\$ 250.000.

Para el período enero – marzo 2014 se modificó el límite de endeudamiento a MUS\$ 270.000 y para el tercer trimestre se aprobó otro incremento de MUS\$ 30.000. Con esto la deuda máxima autorizada hasta el 31 de diciembre 2014, alcanza los MUS\$ 300.000.

La empresa está afecta a una sobretasa del 40% por lo que su carga tributaria anual es de 61%. El 2013 y en lo que va del 2014 sólo se ha provisionado esta sobretasa por los dividendos recibidos.

ENAMI gestiona sus pasivos circulantes, dando importancia al pago oportuno de sus obligaciones, con bancos, proveedores, clientes y personal. Para minimizar el riesgo de liquidez, la Empresa diversifica su estructura de financiamiento en el corto plazo, con distintos bancos y negocia sus obligaciones, cumpliendo los plazos establecidos.

En los siguientes cuadros se muestran las obligaciones de pago de ENAMI de sus créditos y préstamos que devengan intereses, de sus pasivos de cobertura y de sus cuentas por pagar.

Clase de Pasivo para el análisis de riesgo de liquidez agrupado por vencimiento al 31 de diciembre del 2014.

Rut	Institución	País	Hasta un mes	Uno a tres meses	Tres a seis meses	Seis a doce meses	Uno a dos años	Total al 30.12.2014 MUS\$	Tasa de interés efectiva anual	Valor Nominal MUS\$
	Sobregiros bancarios		0	0	0	0	0	0		
97.004.000-5	Banco Chile	Chile	14.009	0	0	0	0	14.009	0,35%	14.000
76.645.030-K	Banco Itaú	Chile	30.008	0	0	0	0	30.008	0,35%	30.000
76.645.030-K	Banco Itaú	Chile	7.005	0	0	0	0	7.005	0,35%	7.000
97.036.000-K	Banco Santander	Chile	6.004	0	0	0	0	6.004	0,36%	6.000
97.004.000-5	Banco Chile	Chile	0	23.012	0	0	0	23.012	0,38%	23.000
97.004.000-6	Banco Chile	Chile	0	22.007	0	0	0	22.007	0,35%	22.000
97.018.000-1	Banco Scotiabank	Chile					130.000	130.000	(*)	130.000
97.018.000-1	Bank of Nova Scotia	Canadá					20.000	20.000	(*)	20.000
TOTAL CRÉDITOS Y PRÉSTAMOS QUE DEVENGAN INTERÉS			57.028	45.020	0	0	150.000	252.048		252.000
	Valor Justo derivado por descalce		0	1.879	-8	0	0	1.871		
	Derivado implícito por pagar de descalce		0	0	0	0	0	0		
	Valor justo derivado por stock		0	1.879	50	0	0	1.929		
	Valor justo operaciones con proveedores mineros		0	1.636	466	0	0	2.102		
TOTAL PASIVOS DE COBERTURA			0	5.394	508	0	0	5.902		
	Valores a favor de los brokers		341	0	0	0	0	341		
TOTAL OTROS PASIVOS FINANCIEROS			341	0	0	0	0	341		
	Obligaciones con acreedores comerciales		0	144.914	0	0	0	144.914		
	Retenciones de impuestos		745	0	0	0	0	745		
	Acreedores por regalías de minas		1.601	0	0	0	0	1.601		
	Retenciones a contratistas		0	0	0	351	819	1.170		
	Otras cuentas por pagar		0	-9.051	0	0	0	-9.051		
	Pasivos devengados o acumulados		0	0	10.401	4.607	0	15.008		
TOTAL CUENTAS POR PAGAR			2.346	135.863	10.401	4.958	819	154.387		
TOTAL			59.715	186.277	10.909	4.958	150.819	412.678		

(*) Tasa de interés libor a 90 días + spread promedio de 0,60 % anual

Clase de Pasivo para el análisis de riesgo de liquidez agrupado por vencimiento al 31 de diciembre del 2013.

Rut	Institución	País	Hasta un mes	Uno a tres meses	Tres a seis meses	Seis a doce meses	Uno a dos años	Total al 31.12.2013 MUS\$	Tasa de interés efectiva anual	Valor Nominal MUS\$
	Sobregiros bancarios		13.076	0	0	0	0	13.076		
97.004.000-5	Banco Chile	Chile	10.002	0	0	0	0	10.002	0,27%	10.000
97.018.000-1	Banco Scotiabank	Chile	8.001	0	0	0	0	8.001	0,22%	8.000
97.004.000-5	Banco Chile	Chile	13.002	0	0	0	0	13.002	0,08%	13.000
97.018.000-1	Banco Scotiabank	Chile	13.002	0	0	0	0	13.002	0,22%	13.000
97.018.000-1	Banco Scotiabank	Chile	7.000	0	0	0	0	7.000	0,22%	7.000
97.004.000-5	Banco Chile	Chile	16.002	0	0	0	0	16.002	0,30%	16.000
97.004.000-5	Banco Chile	Chile	14.002	0	0	0	0	14.002	0,30%	14.000
76.645.030-K	Banco Itaú	Chile	7.001	0	0	0	0	7.001	0,27%	7.000
97.036.000-k	Banco Santander	Chile	19.002	0	0	0	0	19.002	0,30%	19.000
97.018.000-1	Banco Scotiabank	Chile	17.002	0	0	0	0	17.002	0,22%	17.000
97.018.000-1	Banco Scotiabank	Chile	21.002	0	0	0	0	21.002	0,22%	21.000
97.018.000-1	Banco Scotiabank	Chile	8.001	0	0	0	0	8.001	0,22%	8.000
76.645.030-K	Banco Itaú	Chile	25.000	0	0	0	0	25.000	0,57%	25.000
97.018.000-1	Banco Scotiabank	Chile	10.000	0	0	0	0	10.000	0,24%	10.000
97.018.000-1	Banco Scotiabank	Chile	6.000	0	0	0	0	6.000	0,24%	6.000
97.032.000-8	Banco BBVA	Chile	0	16.000	0	0	0	16.000	0,57%	16.000
97.032.000-8	Banco BBVA	Chile	0	9.000	0	0	0	9.000	0,57%	9.000
97.951.000-4	Banco HSBC	Chile	0	11.000	0	0	0	11.000	0,48%	11.000
TOTAL CRÉDITOS Y PRÉSTAMOS QUE DEVENGAN INTERÉS			207.095	36.000	0	0	0	243.095		230.000
	Valor Justo derivado por descalce		0	7.192	724	0	-4	7.912		
	Derivado implícito por pagar de descalce		0	0	0	0	0	0		
	Valor justo derivado por stock		0	5.876	0	0	0	5.876		
	Valor justo operaciones con proveedores mineros		0	124	136	-7	-36	217		
TOTAL PASIVOS DE COBERTURA			0	13.334	1.011	-246	-94	14.005		
	Valores a favor de los brokers		3.391	0	0	0	0	3.391		
TOTAL OTROS PASIVOS FINANCIEROS			3.391	0	0	0	0	3.391		
	Obligaciones con acreedores comerciales		0	146.789	0	0	0	146.789		
	Retenciones de impuestos		830	0	0	0	0	830		
	Acreedores por regalías de minas		1.680	0	0	0	0	1.680		
	Retenciones a contratistas		0	0	0	509	1.188	1.698		
	Otras cuentas por pagar		0	2.317	0	0	0	2.317		
	Pasivos devengados o acumulados		0	0	9.543	4.856	0	14.400		
TOTAL CUENTAS POR PAGAR			2.510	149.106	9.543	5.366	1.188	167.714		
TOTAL			212.997	198.440	10.555	5.120	1.094	428.205		

Nota 21 Administración de Riesgo Financiero, continuación

c) Riesgo de Incobrabilidad de Créditos

Este tipo de riesgo se encuentra asociado al financiamiento de las operaciones productivas y equipos de los pequeños productores mineros, los que tienen una capacidad de producción de minerales de hasta 2.000 toneladas mensuales y con contenidos de cobre de alrededor de 2%. Los montos totales anuales otorgados, son alrededor de tres millones de dólares, para un número variable de aproximadamente 100 operaciones, monto anual que representa el 0,17% de los ingresos totales de ENAMI para el mismo período.

La incobrabilidad asociada al sector de pequeña minería, alcanzó 14,1% y 6,9% a diciembre de 2014 y 2013, respectivamente.

En el caso de la mediana minería y pequeña minería de largo plazo, los créditos individuales otorgados, mantienen garantías reales por sobre los montos del capital prestado y en los casos de probabilidad de no pago, se encuentran con provisiones constituidas en balance.

La Empresa constituye provisiones de deterioro por incobrabilidad, luego de analizar el riesgo de la cartera de colocaciones.

Sensibilización

En base a metas de recuperación de créditos de corto y largo plazo en función del precio del cobre, definidas por la Gerencia de Fomento, se establece un margen de variación del precio del cobre de 17%, con un impacto en la recuperabilidad consolidada de créditos de un 4,4%.

Precio Cobre (cUS\$/lb)	Metas Indicador de Recuperación - %		
	Corto Plazo	Largo Plazo	Consolidado
Sobre 250,00	90%	85%	87%
Sobre 300,00	92%	90%	91%

Un aumento en el precio del cobre de un 17% afectaría positivamente la caja de la empresa, ya que eventualmente habría una menor incobrabilidad de la cartera de créditos otorgada, lo que se traduce en un mayor ingreso por pago de créditos. Por el contrario, una disminución del precio del cobre aumentaría la incobrabilidad al sector, lo que se traduce en menores ingresos por este concepto.

Nota 21 Administración de Riesgo Financiero, continuación

c) Riesgo de Incobrabilidad de Créditos, continuación

Precio del Cobre (cUS\$/lb)	Posición al 31 de diciembre 2014 efecto en Patrimonio (MUS\$)	Posición al 31 de diciembre 2013 efecto en Patrimonio (MUS\$)
+17%	+151	+118
-17%	-151	-118

- La colocación de créditos a diciembre 2014 alcanza los MUS\$ 3.441 vs MUS\$ 2.674 a diciembre 2013, con una tasa de recuperación de 85,9% el 2014 y de 93,1% el 2013.

d) Riesgo de Mercado

Las principales fuentes de riesgo para la Empresa son:

Riesgo por disminución de los cargos de tratamiento de los procesos de flotación, lixiviación, fundición y/o refino. Una disminución de estos cargos, implicaría eventuales pérdidas a nivel de plantas de beneficio y mayores pérdidas en procesos de fundición y refino. Respecto a los periodos 2014 y 2013, sobre un beneficio acumulado a diciembre del año 2014 de concentrados de fundición de 573.161 toneladas vs 596.562 del año anterior, el cargo por tratamiento de fundición aumentó en un 15,8% significando un mayor ingreso de MUS\$ 9.858 y el cargo de refinación aumentó un 23,3% con un mayor ingreso de MUS\$ 6.667

Sensibilización

El aumento de los Cargos de Tratamiento de Fusión y Refino, afecta directamente el resultado de la Fundición Hernán Videla Lira y el margen por maquilas de concentrados en la Fundición Ventanas de Codelco, mejorando el Resultado de la Empresa. Por el contrario, una baja de estos cargos, disminuye los márgenes de la Fundición y el margen obtenido por las maquilas en Codelco Ventanas.

Nota 21 Administración de Riesgo Financiero, continuación

d) Riesgo de Mercado, continuación

Este efecto se muestra en los siguientes cuadros.

Cargo de Tratamiento de Fusión (US\$/TMS)	Posición al 31 de diciembre 2014 efecto en Resultado Fusión (MUS\$)	Posición al 31 de diciembre 2013 efecto en Resultado Fusión (MUS\$)
+10%	+ 7.233	+6.502
-10%	- 7.233	- 6.502

Cargo de Tratamiento de Refino (cUS\$/lb)	Posición al 31 de diciembre 2014 efecto en Resultado Refino (MUS\$)	Posición al 31 de diciembre 2013 efecto en Resultado Refino (MUS\$)
+10%	+ 3.534	+3.024
-10%	- 3.534	- 3.024

Riesgo de desabastecimiento de minerales, que en condiciones de precios bajos (menos de 199 centavos de dólares por libra de cobre), podría llegar a disminuir el número de productores de pequeña minería en aproximadamente 40%, con una menor entrega, respecto de las capacidades de operación en las distintas plantas de beneficio.

A partir del accidente en la mina San José en agosto del 2010 el Sernageomin aumentó los controles y exigencias en materia de seguridad lo que llevo a que disminuyeran significativamente los mineros empadronados, esto sumado a los mayores costos que deben enfrentar los pequeños mineros (electricidad, combustibles, fletes, etc.) junto con una caída en la ley de los minerales ha llevado a que la oferta en algunas reparticiones sea insuficiente para aprovechar la capacidad de las plantas (ejemplo El Salado capacidad 1.000 cátodos mes, real promedio año 2014 fue de 511 cátodos mes, Matta capacidad 600 cátodos mes, promedio real año 2014 fue de 456).

En resumen el abastecimiento de las plantas se ha visto afectado por:

- Menor oferta
- Caída en la ley
- Caída en el precio del Cobre
- Mayores costos de operación de los proveedores (electricidad, transporte, etc.)
- Venta de minerales para compensar déficit de caja

Nota 21 Administración de Riesgo Financiero, continuación

d) Riesgo de Mercado, continuación

Este riesgo se trata de minimizar a través de la ejecución de campañas de trabajo que implican reducir la capacidad operativa de las plantas. Adicionalmente, los productores mineros son beneficiarios de un crédito sectorial de sustentación del precio del cobre, lo que garantiza adecuados niveles de entrega de minerales.

e) Riesgo de Tipo de Cambio

En términos de flujo, no estamos expuestos al riesgo de tipo de cambio, la Empresa es principalmente exportadora y la distribución de sus ingresos corresponden al 81% por venta en dólares, al 6% por venta en pesos y al 13% por recuperación de IVA exportador. A pesar de tener obligaciones en pesos, no indexadas a dólar, como son los gastos de Operación, estos están cubiertos con el flujo de ingresos de la misma moneda. Sin embargo, la exposición se presenta a nivel de cuentas de balance principalmente por la provisión de indemnización (IAS) y vacaciones del Personal.

f) Riesgos de Tasa de Interés

El objetivo de la gestión del riesgo de los tipos de interés, es alcanzar un equilibrio en la estructura de la deuda que permita minimizar el costo de la deuda en el horizonte de largo plazo. El riesgo de tasa de interés está asociado a sus fuentes de financiamiento y su principal exposición se encuentra relacionada con obligaciones con tasa de interés variable indexadas a LIBOR. Al 31 de diciembre de 2014, la deuda bancaria contratada a corto plazo es de MUS\$ 102.045 y la deuda bancaria contratada a largo plazo es de MUS\$ 150.000.

Habitualmente, para los efectos de financiar su capital de trabajo, ENAMI mantiene contratada deuda bancaria de corto plazo a una tasa de interés variable y a una tasa internacional LIBOR, lo que constituye una fuente de riesgo de tasa de interés.

Las tasas promedio de endeudamiento obtenidas han sido las siguientes:

enero - diciembre 2014 (PAE)	0,36 % anual.
enero - diciembre 2013 (PAE)	0,25 % anual.

Nota 21 Administración de Riesgo Financiero, continuación

g) Riesgo Operacional

El tema ambiental es actualmente el mayor riesgo que enfrenta la Fundición HVL debido a que debe paralizar las faenas ante episodios críticos de contaminación que infrinjan la Normativa Ambiental que aplica a las Fundiciones de Cobre de nuestro país. El 2014 se han presentado dos emergencias ambientales, en el 2013 ocho y tres el 2012.

En enero del 2014 se produjo un accidente en una de las líneas del proceso de chancado que provocó la muerte de un trabajador en la planta Matta, por orden del juez esta línea se mantuvo paralizada por dos meses.

Las nuevas exigencias para fundiciones de cobre sobre normas de emisiones, obligarán a Enami a realizar una importante inversión, para dar cumplimiento dentro del plazo estipulado (año 2018) a los nuevos parámetros.

Nota 22 – Dotación

La distribución del personal de ENAMI al 31 de diciembre de 2014 y 2013 es la siguiente:

31.12.2014				
Establecimiento	Rol E-A	Rol B	Plazo Fijo u Obra	Total
Fundición Hernán Videla Lira	44	463	18	525
Gerencia de Plantas	8	7	3	18
Planta Jose Antonio Moreno	3	61	38	102
Planta Osvaldo Martínez	4	58	48	110
Planta Matta	3	79	76	158
Planta Vallenar	3	68	29	100
Planta Delta	8	84	40	132
Agencias y Poderes de Compra	5	82	95	182
Fomento	41	49	21	111
Santiago	81	54	43	178
TOTAL	200	1.005	411	1.616

31.12.2013				
Establecimiento	Rol E-A	Rol B	Plazo Fijo u Obra	Total
Fundición Hernán Videla Lira	45	471	8	524
Gerencia de Plantas	9	6	5	20
Planta Jose Antonio Moreno	3	64	5	72
Planta Osvaldo Martínez	3	59	61	123
Planta Matta	4	78	28	110
Planta Vallenar	2	64	18	84
Planta Delta	8	85	47	140
Agencias y Poderes de Compra	5	82	4	91
Fomento	33	49	21	103
Santiago	96	65	35	196
TOTAL	208	1.023	232	1.463

Rol E-A: Personal Ejecutivo y Supervisores

Rol B: Personal administrativo y operativo de nivel profesional y/o técnico

Plazo Fijo u Obra: Personal contratado para ejecutar trabajos específicos o proyectos con fecha de término definida

Nota 23 – Medio Ambiente

La Gerencia de Seguridad y Sustentabilidad durante el período informado, enfocó su trabajo a la regularización de los terrenos relacionados con el proyecto “Cambio de Emplazamiento Planta José Antonio Moreno Taltal-ENAMI”, proyecto que cuenta con RCA y con postulación de recursos de inversión a Cochilco-MDS, mediante un API, con una inversión estimada de MUS\$ 43.315 a ejecutarse entre los años 2015 al 2018. La nueva ubicación de la planta se encuentra en el sector de Las Breas, distante 17 km. al sureste de la ciudad de Taltal, en un terreno de casi 200 ha, el cual se complementa además con una servidumbre para el trazado del sistema de impulsión de agua de mar desde la actual ubicación de la Planta en Taltal, hasta Las Breas. El terreno de Las Breas y la servidumbre para el acueducto, están siendo gestionados con el Ministerio de Bienes Nacionales mediante solicitud de Concesión de Uso Gratuito.

A continuación se muestra tabla resumen del estado de proyectos y estudios asociados a proyectos ambientales:

Descripción	Contratista	Costos Planes de Cierre M\$
Plan de Cierre Poderes de Compra	Pares y Álvarez	26.667
Replanteo Garantías nuevo cálculo vida útil FHVL	MYMA	7.667
Muestreo de Suelos FHVL	Pares y Álvarez	10.834
Levantamiento Topográfico Trazado Acueducto Taltal	Sociedad de Servicios Tiffi Ltda.	15.000

El 12 de septiembre del 2014 se presenta al Servicio de Evaluación Ambiental (SEA) de Antofagasta, una pertinencia de no ingreso al Sistema de Evaluación de Impacto Ambiental (SEIA) denominada, “Modificación de Sistema de Disminución de Neblina Ácida, en Nave Electroobtención”, de la Planta José Antonio Moreno de Taltal, cuya resolución de la Autoridad se genera el 27 de octubre del mismo año, bajo Resolución N° 606/2014.

El ingreso de la Pertinencia se enmarca en una modificación de la Resolución de Calificación Ambiental (RCA) N° 195 de fecha 8 de julio del 2005 del proyecto “Planta SX – EW 200 TMF/MES Planta Taltal de ENAMI, para Minerales y Ripios de Lixiviación”. ENAMI ha decidido cambiar el sistema de ventilación de celdas de la planta SX-EW, tapadas con láminas de PVC flexible, por la incorporación de un supresor de Neblina ácida en el electrolito circulante, el reactivo Fluorad FC-1100. El objetivo es disminuir las bajas concentraciones de neblina con contenidos de acidez sulfúrica. Este cambio se genera debido al deterioro del sistema de ductos que extraen la neblina ácida desde el interior de las celdas de electroobtención.

Nota 23 Medio Ambiente, continuación

El deterioro del sistema de tuberías de las celdas que succionan el caudal de gas generado en el electrolito provocó una detención progresiva del sistema de extracción en cada celda de la nave de electroobtención, por lo que se hizo imperativo la implementación de otro sistema más eficiente. El tensoactivo fluoroquímico, Reactivo Fluorad FC - 1100, ha sido implementado especialmente para ser utilizado en la supresión de la neblina acida en las naves de electrodeposición de cátodos de cobre.

A continuación se muestra la restricción ambiental en horas, aplicada durante los años 2013 y 2014

Restricción Ambiental aplicada durante el año 2014

Mes	Condición		
	Regular	Mala	Extrema
Enero	-	56,00	-
Febrero	-	55,25	6,50
Marzo	-	119,00	12,75
Abril	-	181,50	35,50
Mayo	-	215,45	140,00
Junio	-	28,00	28,50
Julio	-	184,70	130,55
Agosto	-	176,75	137,00
Septiembre	-	192,50	90,00
Octubre	-	187,00	33,50
Noviembre	-	91,20	11,00
Diciembre	-	42,80	-
Total horas	-	1.530,15	625,30

Nota 23 Medio Ambiente, continuación

Restricción Ambiental aplicada durante el año 2013

Mes	Condición		
	Regular	Mala	Extrema
Enero	76,50	3,75	-
Febrero	96,95	80,00	20,75
Marzo	96,75	126,10	59,15
Abril	73,00	139,17	106,33
Mayo	15,50	41,75	52,50
Junio	68,25	122,57	150,43
Julio	39,00	93,50	146,00
Agosto	72,00	169,75	123,00
Septiembre	75,25	158,50	146,25
Octubre	126,75	107,50	33,50
Noviembre	104,00	58,75	10,25
Diciembre	73,00	14,50	-
Total horas	916,95	1.115,84	848,16

Se presenta el siguiente cuadro resumen con relación a los proyectos de inversión asociados a la Gestión Ambiental:

PROGRAMA DE INVERSIONES ENAMI 2014	
Avance Financiero a diciembre 2014	MUS\$
Estudios Preinversionales	
Estudio Prefactibilidad Reducción de Emisiones. Fundición Paipote	1.700
Subtotal	1.700
Fundición Hernán Videla Lira, Paipote	
Cambio de Arquitectura Sistema Monitoreo Ambiental	241
Subtotal	241
Planta Vallenar	
Reforzamiento del Tranque de Relaves N°3 Etapa II; Planta Vallenar	42
Subtotal	42
Corporativos (Desarrollo/Plantas/Fomento/Comercial/Sustentabilidad)	
Planta Matta	
Reemplazo Pozo Profundo COP-31	345
Ampliación Tranque de Relaves N° 3	86
Subtotal	431
Planta Taltal	
Cierre Tranque de Relaves y Piscina de Evaporación N°1; Planta Taltal	229
Subtotal	229
TOTAL	2.644

Nota 24 – Hechos Posteriores

Producto de la situación meteorológica de público conocimiento que afectó a la II y III Región del país, ENAMI, a partir del día 24 del mes en curso y en forma indefinida, ha paralizado sus actividades productivas en las plantas de beneficio José Antonio Moreno en Taltal, Osvaldo Martínez en El Salado, Manuel A. Matta Ruíz en Paipote y Vallenar en Vallenar, y las de Fundación Hernán Videla Lira en Paipote.

Situación general de las Plantas:

Planta Taltal

Detenida, sin energía eléctrica, trabajadores solo turno de emergencia, cámaras eléctricas inundadas, camino de acceso cortado.

Depósito de relaves estable, depósito de ripios estable con escurrimientos menores, piscinas de soluciones con rebalse, pero contenidas con pretilos de tierra.

Planta Salado

Detenida, sin energía eléctrica, sin agua, sin alimentos, cámaras eléctricas inundadas, caminos cortados por ambos sectores de la carretera.

Depósito de ripios estable. Piscinas de soluciones con rebalse, pero contenida con pretilos de tierra, 32 trabajadores aislados, 18 con familia.

Planta Matta.

Detenida, sin energía eléctrica, sin agua, cámaras eléctricas inundadas, camino de acceso cortado, se abrió un camino de acceso por mina Candelaria ruta 5.

Tranque de relaves estable, depósito de ripios estable, pozos de alimentación de aguas a la planta sector puente Paipote totalmente inundados.

Planta Vallenar

Detenida, sin energía eléctrica, sin problemas de acceso, personal de turno trabajando en labores de mantención.

Tranque de relaves estable, depósito de ripios estable con escurrimientos menores.

Fundación H.V.L. Paipote

Se detuvieron las operaciones de la Fundación H.V.L., por corte de los caminos de acceso que hacen imposible la llegada del personal para operar normalmente. No hay daños a los equipos ni en instalaciones de la fundición.

Hoy se determinó comenzar a enfriar los hornos y equipos ante la falta de combustible para mantenerlos calientes. Quedó petróleo para el calentamiento y puesta en marcha nuevamente cuando se restablezcan las condiciones de accesibilidad para el personal.

A la fecha de emisión de estos Estados Financieros, no ha sido posible cuantificar los daños provocados por esta situación.

Existen seguros comprometidos que cubren este tipo de riesgos los cuales tienen deducibles asociados.

Nota 24 – Hechos Posteriores, continuación

La Administración no tiene conocimiento de otros hechos significativos de carácter financiero o de cualquier otra índole ocurridos entre el 01 de enero de 2015 y la fecha de emisión de los presentes Estados Financieros.

Aprobación de los estados financieros:

Estos estados financieros consolidados de Empresa Nacional de Minería fueron aprobados en la sesión de Directorio de fecha 30 de marzo de 2015.