

PACIFICO V REGION S.A.

**PACÍFICO V REGIÓN S.A. Y
FILIAL**

Estados Financieros Consolidados por los años
terminados al 31 de diciembre de 2015 y 2014
e informe de los auditores

INFORME DEL AUDITOR INDEPENDIENTE

A los señores Accionistas y Directores de
Pacífico V Región S.A.

Hemos efectuado una auditoría a los estados financieros adjuntos de Pacífico V Región S.A. y filial, que comprenden los estados consolidados de situación financiera al 31 de diciembre de 2015 y 2014, y los correspondientes estados consolidados de resultados integrales, de cambios en el patrimonio y de flujos de efectivo por los años terminados en esas fechas y las correspondientes notas a los estados financieros 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 a 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. La Administración también es responsable por el diseño, implementación y mantención de un control interno pertinente para la preparación y presentación razonable de estados financieros consolidados que estén exentos de representaciones incorrectas significativas, ya sea debido a fraude o error.

Responsabilidad del auditor

Nuestra responsabilidad consiste en expresar una opinión sobre estos estados financieros consolidados a base de 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 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 a 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.

Opinión sobre la base regulatoria de contabilización

En nuestra opinión, los mencionados estados financieros consolidados presentan razonablemente, en todos sus aspectos significativos, la situación financiera de Pacifico V Región S.A. y filial al 31 de diciembre de 2015 y 2014 y los resultados de sus operaciones y los flujos de efectivo por los años terminados en esas fechas, 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.

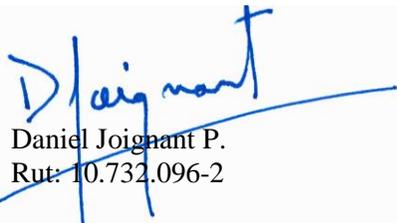
Bases de contabilización

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 en el ejercicio 2014 contra patrimonio 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, cambiando el marco de preparación y presentación de información financiera adoptado hasta esa fecha, dado que el marco anterior (NIIF) requiere ser adoptado de manera integral, explícita y sin reservas.

Sin embargo, no obstante que fueron preparados sobre las mismas bases de contabilización, los estados consolidados de resultados integrales y la conformación de los correspondientes estados consolidados de cambios en el patrimonio por los años terminados al 31 de diciembre de 2015 y 2014, en lo referido al registro de diferencias de activos y pasivos por concepto de impuestos diferidos, no son comparativos de acuerdo a lo explicado en el párrafo anterior y cuyo efecto se explica en Nota 2.



Marzo 14, 2016
Santiago, Chile



Daniel Joignant P.
Rut: 10.732.096-2

PACIFICO V REGION S.A. Y FILIAL**ESTADOS CONSOLIDADOS DE SITUACION FINANCIERA**

AL 31 DE DICIEMBRE DE 2015 Y 2014

(Cifras en miles de dólares estadounidenses - MUS\$)

ACTIVOS	Nota	31.12.2015 MUS\$	31.12.2014 MUS\$
ACTIVOS CORRIENTES			
Efectivo y equivalentes al efectivo	3	10.475	1.320
Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar	4	17.019	23.862
Inventarios	5	12.881	19.758
Otros activos no financieros	12	4.633	3.258
Activos por impuestos	6	281	2.047
Total activos corrientes		<u>45.289</u>	<u>50.245</u>
ACTIVOS NO CORRIENTES			
Otros activos no financieros	12	6.330	9.344
Inversiones contabilizadas - Método de participación	10	480	560
Activos intangibles distintos a la plusvalía	7	105.314	103.452
Plusvalía	11	16.343	16.343
Propiedades, planta y equipo, neto	8	<u>240.856</u>	<u>253.452</u>
Total activos no corrientes		<u>369.323</u>	<u>383.151</u>
TOTAL ACTIVOS		<u><u>414.612</u></u>	<u><u>433.396</u></u>

Las notas adjuntas números 1 al 33 forman parte integral de estos estados financieros consolidados.

PASIVOS Y PATRIMONIO	Nota	31.12.2015 MUS\$	31.12.2014 MUS\$
PASIVOS CORRIENTES			
Otros pasivos financieros	13	32.844	35.123
Otros pasivos no financieros		-	12
Cuentas por pagar comerciales y otras cuentas por pagar	14	28.336	31.409
Cuentas por pagar a entidades relacionadas	16	3.694	10.804
Pasivo por impuestos	6	1.755	3.158
Otras provisiones		7	9
Provisiones por beneficio a los empleados	17	4.209	6.031
Total pasivos corrientes		70.845	86.546
PASIVOS NO CORRIENTES			
Otros pasivos financieros	13	-	11.250
Cuentas por pagar comerciales, otras cuentas por pagar		128	150
Otras provisiones	15	12.375	11.727
Provisiones por beneficios a los empleados	17	1.786	4.888
Pasivos por impuestos diferidos	9	9.783	7.243
Total pasivos no corrientes		24.072	35.258
Total pasivos		94.917	121.804
PATRIMONIO NETO			
Capital emitido	18	44.219	44.219
Otras reservas		(45.331)	(45.358)
Dividendos provisorios		(2.919)	(8.908)
Ganancias acumuladas		275.351	274.619
Patrimonio atribuible a los propietarios de la controladora		271.320	264.572
Participaciones no controladoras		48.375	47.020
Total patrimonio		319.695	311.592
TOTAL PASIVOS Y PATRIMONIO		414.612	433.396

PACIFICO V REGION S.A. Y FILIAL**ESTADOS CONSOLIDADOS DE RESULTADOS INTEGRALES POR FUNCION
POR LOS AÑOS TERMINADOS AL 31 DE DICIEMBRE DE 2015 Y 2014**

(Cifras en miles de dólares estadounidenses - MUS\$)

	Nota	Acumulado	
		01.01.2015	01.01.2014
		31.12.2015	31.12.2014
		MUS\$	MUS\$
Ingreso de actividades ordinarias	19	195.701	252.242
Costo de venta	23	(163.445)	(197.275)
Margen bruto		32.256	54.967
Otros ingresos por función	20	1	415
Otros egresos por función	21	(83)	(6.146)
Gastos de administración y ventas	24	(15.786)	(20.982)
Ingresos financieros		5	402
Participación en ganancias asociadas	10	55	85
Costo financiero		(907)	(1.768)
Diferencia de cambio		(91)	2.851
Ganancias antes de impuesto		15.450	29.824
Gasto por impuesto a las ganancias	9	(3.808)	5.421
Ganancia de actividades continuadas después de impuesto		11.642	35.245
Ganancia		11.642	35.245
Resultado de ingresos y gastos integrales atribuible a los accionistas mayoritarios		9.732	29.699
Resultado de ingresos y gastos integrales atribuible a participaciones minoritarias		1.910	5.546
Resultado de ingresos y gastos integrales		11.642	35.245
Ganancias por Acción			
Ganancias por acción básica (US\$ por acción)			
Resultado disponible para accionistas (miles de US\$)		9.732	29.699
Promedio ponderado N° de acciones		145.000.000	145.000.000
Ganancia (pérdida) básica por acción		0,067117	0,204821

Las notas adjuntas números 1 al 33 forman parte integral de estos estados financieros consolidados.

PACIFICO V REGION S.A. Y FILIAL

ESTADOS CONSOLIDADOS DE OTROS RESULTADOS INTEGRALES POR FUNCION
POR LOS AÑOS TERMINADOS AL 31 DE DICIEMBRE DE 2015 Y 2014
(Cifras en miles de dólares estadounidenses - MUS\$)

	Acumulado	
	01.01.2015 31.12.2015 MUS\$	01.01.2014 31.12.2014 MUS\$
Estado de otros resultados integrales		
Ganancia	11.642	35.245
Otros ingresos y gastos con cargo o abono en el patrimonio neto cobertura flujo de caja	-	110
Total resultado integral	<u>11.642</u>	<u>35.355</u>
Resultado integral atribuible a:		
Resultado integral atribuible a los propietarios de la controladora	9.732	29.829
Resultado integral atribuibles a los propietarios no controladoras	<u>1.910</u>	<u>5.526</u>
Total resultado integral	<u>11.642</u>	<u>35.355</u>

Las notas adjuntas números 1 al 33 forman parte integral de estos estados financieros consolidados.

PACIFICO V REGION S.A. Y FILIAL

ESTADOS CONSOLIDADOS DE CAMBIOS EN EL PATRIMONIO NETO
 POR LOS AÑOS TERMINADOS AL 31 DE DICIEMBRE DE 2015 Y 2014
 (Cifras en miles de dólares estadounidenses - MUS\$)

	Nota	Capital emitido MUS\$	Otras reservas MUS\$ (i)	Ganancias acumuladas MUS\$	Patrimonio atribuible a los propietarios de la controladora MUS\$	Participaciones no controladoras MUS\$	Patrimonio Total MUS\$
Saldo inicial período actual 01.01.2015	18	44.219	(45.358)	265.711	264.572	47.020	311.592
Resultado integral:							
Ganancia del período		-	-	9.732	9.732	1.910	11.642
Otro resultado integral		-	27	-	27	19	46
Resultado integral		-	27	9.732	9.759	1.929	11.688
Otros incrementos (disminución) de patrimonio		-	-	-	-	-	-
Dividendos		-	-	(3.011)	(3.011)	(574)	(3.585)
Total de cambios en patrimonio		-	27	6.721	6.748	1.355	8.103
Saldo al Final del Período Actual 31.12.2015		44.219	(45.331)	272.432	271.320	48.375	319.695

	Nota	Capital emitido MUS\$	Otras reservas MUS\$	Ganancias (pérdidas) acumuladas MUS\$	Patrimonio atribuible a los propietarios de la controladora MUS\$	Participaciones no controladoras MUS\$	Patrimonio Total MUS\$
Saldo inicial período 01.01.2014	18	44.219	(45.451)	248.845	247.613	43.869	291.482
Resultado integral:							
Ganancia del período		-	-	29.699	29.699	5.546	35.245
Otro resultado integral		-	93	-	93	17	110
Resultado integral		-	93	29.699	29.792	5.563	35.355
Otros incrementos (disminución) de patrimonio		-	-	(3.925)	(3.925)	(711)	(4.636)
Dividendos		-	-	(8.908)	(8.908)	(1.701)	(10.609)
Total de cambios en patrimonio		-	93	16.866	16.959	3.151	20.110
Saldo al Final del Período 31.12.2014		44.219	(45.358)	265.711	264.572	47.020	311.592

Las notas adjuntas números 1 al 33 forman parte integral de estos estados financieros consolidados.

PACIFICO V REGION S.A. Y FILIAL

ESTADOS CONSOLIDADOS DE FLUJOS DE EFECTIVO DIRECTO
POR LOS AÑOS TERMINADOS AL 31 DE DICIEMBRE DE 2015 Y 2014
(Cifras en miles de dólares estadounidenses - MUS\$)

	Nota	01.01.2015 31.12.2015 MUS\$	01.01.2014 31.12.2014 MUS\$
Flujos de efectivo procedentes de (utilizados en) actividades de la operación:			
Clases de cobros por actividades de operación:			
Cobros procedentes de las ventas de bienes y prestación de servicios		214.546	285.336
Clases de pagos:			
Pagos a proveedores por el suministro de bienes y servicios		(126.033)	(166.291)
Pagos a y por cuenta de los empleados		(27.535)	(30.423)
Pagos por primas y prestaciones, anualidades y otras obligaciones derivadas de las pólizas suscritas		(2.596)	(2.630)
Otros pagos por actividades de operación		(997)	(1.108)
Dividendos pagados		(10.654)	(15.992)
Dividendos recibidos		51	178
Intereses pagados		(773)	(1.370)
Intereses recibidos		5	12
Impuestos a las ganancias reembolsados (pagados)	6	(289)	(6.360)
Otras entradas de efectivo		<u>120</u>	<u>555</u>
Flujos de efectivo netos procedentes de actividades de operación		<u>45.845</u>	<u>61.907</u>
Inversiones en exploraciones mineras		(2.982)	(7.741)
Compras de propiedades, planta y equipo		<u>(19.918)</u>	<u>(36.859)</u>
Otras entradas (salidas) de efectivo		<u>-</u>	<u>-</u>
Flujos de efectivo utilizados en actividades de inversión		<u>(22.900)</u>	<u>(44.600)</u>
Importes procedentes de préstamos y factoring de corto plazo		24.262	86.482
Pagos de préstamos		<u>(37.779)</u>	<u>(103.179)</u>
Flujos de efectivo netos utilizados en actividades de financiación		<u>(13.517)</u>	<u>(16.697)</u>
Disminución en el efectivo y equivalentes al efectivo, antes del efecto de los cambios en la tasa de cambio		9.428	610
Efectos de la variación en la tasa de cambio sobre el efectivo y equivalentes al efectivo		<u>(273)</u>	<u>(302)</u>
Aumento neto de efectivo y equivalentes al efectivo		<u>9.155</u>	<u>308</u>
Efectivo y equivalentes al efectivo al principio del período		<u>1.320</u>	<u>1.012</u>
Efectivo y equivalentes al efectivo al final del período	3	<u><u>10.475</u></u>	<u><u>1.320</u></u>

Las notas adjuntas números 1 al 33 forman parte integral de estos estados financieros consolidados.

INDICE

PACIFICO V REGION S.A. Y FILIAL NOTA A LOS ESTADOS CONSOLIDADOS DE SITUACION FINANCIERA

	Página
1. ACTIVIDAD DE LA SOCIEDAD	1
2. BASES DE PRESENTACIÓN DE LOS ESTADOS FINANCIEROS CONSOLIDADOS Y CRITERIOS CONTABLES APLICADOS.....	3
3. EFECTIVO Y EQUIVALENTE AL EFECTIVO	24
4. DEUDORES COMERCIALES Y OTRAS CUENTAS POR COBRAR	25
5. INVENTARIOS	26
6. ACTIVOS Y PASIVOS POR IMPUESTOS CORRIENTES Y NO CORRIENTES	27
7. ACTIVOS INTANGIBLES DISTINTOS DE LA PLUSVALIA	28
8. PROPIEDADES, PLANTA Y EQUIPOS.....	29
9. IMPUESTOS DIFERIDOS E IMPUESTOS A LA RENTA	32
10. INVERSION CONTABILIZADAS AL METODO DE PARTICIPACION.....	33
11. PLUSVALIA.....	33
12. OTROS ACTIVOS NO FINANCIEROS.....	33
13. OTROS PASIVOS FINANCIEROS CORRIENTES Y NO CORRIENTES	34
14. ACREEDORES COMERCIALES Y OTRAS CUENTAS POR PAGAR	37
15. OTRAS PROVISIONES NO CORRIENTE.....	39
16. CUENTAS POR PAGAR Y TRANSACCIONES CON SOCIEDADES RELACIONADAS...	40
17. PROVISIONES POR BENEFICIOS A LOS EMPLEADOS	43
18. PATRIMONIO.....	43
19. INGRESOS DE ACTIVIDADES ORDINARIAS	45
20. OTROS INGRESOS POR FUNCION	45
21. OTROS EGRESOS POR FUNCION.....	46
22. DEPRECIACION Y AMORTIZACION	46
23. COSTO DE VENTA	47
24. GASTOS DE ADMINISTRACION Y VENTAS	47
25. REMUNERACIONES DEL AUDITOR.....	48
26. INSTRUMENTOS FINANCIEROS.....	48
27. INFORMACION POR SEGMENTOS	51
28. CONTINGENCIAS Y RESTRICCIONES	53
29. CAUCIONES OBTENIDOS DE TERCEROS	54
30. MEDIO AMBIENTE	55
31. MONEDA EXTRANJERA.....	56
32. ANALISIS DE RIESGOS.....	58
33. HECHOS POSTERIORES.....	65

PACIFICO V REGION S.A. Y FILIAL

NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS CONSOLIDADOS

31 DE DICIEMBRE DE 2015 Y 2014

(Cifras en miles de dólares estadounidenses - MUS\$)

1. ACTIVIDAD DE LA SOCIEDAD

Pacífico V Región S.A., se constituyó por Escritura Pública de fecha 10 de mayo de 1989, ante el notario Alfonso Díaz Sangüeza, a partir de la división de la Sociedad Chilena de Distribución Eléctrica Quinta Región S.A., en dos sociedades anónimas, una continuadora con el mismo nombre y otra denominada Pacífico V Región S.A., todo ello con efecto retroactivo al 1 de enero de 1989. Luego se modificó por Escritura Pública de fecha 30 de junio de 1989 ante el mismo notario.

El extracto correspondiente fue publicado en el Diario Oficial N° 33.374 de fecha 17 de mayo de 1989 y fue inscrita en el Registro de Comercio de Valparaíso a fs. 386 N° 402 correspondiente al año 1989 y en el Registro de Comercio de Santiago a fs. 12.290, N° 6.201 correspondiente al año 1989.

Pacífico V Región S.A. tiene su domicilio social y oficinas centrales en Santiago, en Avenida El Bosque Sur N° 130 piso 14, Comuna de Las Condes.

El Patrimonio inicial de Pacífico V Región S.A. se constituyó aproximadamente con el 12,4% del patrimonio de Chilquinta S.A., representado por activos circulantes que se asignaron a contar del 1 de enero de 1989 a sus respectivos valores libros. El valor corregido a esa fecha es de US\$12,35 millones.

La Sociedad tiene como giro principal, realizar en forma directa o a través de otras empresas, la compra, venta, importación, exportación, elaboración o producción, comercializando distribución por cuenta propia o ajena de toda clase de bienes o mercaderías que digan relación con los rubros de: minería, pesca y cultivos marinos, alimentos, construcción e inmobiliario, agropecuario y agroindustrial, transporte, química farmacéutico, marítima, metalmecánica, energía y telecomunicaciones.

También puede crear, formar o participar en sociedades civiles o comerciales de cualquier especie, en los rubros antes señalados.

Inversión en el sector minero

A partir del año 1990 la Sociedad comenzó a invertir en el área minera, con la adquisición de un porcentaje significativo de la Empresa Sociedad Punta del Cobre S.A. (Pucobre). Inicialmente la compra se realizó a través de la apertura de un poder de compra y en los años siguientes mediante la adquisición directa de acciones a otros accionistas.

A fines del año 2002, la Sociedad realizó una oferta pública de adquisición de acciones (OPA) de la Sociedad minera, logrando comprar un 17,37% de la sociedad. Durante el primer semestre del 2011 se realizaron nuevas compras de acciones de Pucobre por el equivalente a un 1,05% de su propiedad, por lo que la participación de Pacífico V Región S.A. en Sociedad Punta del Cobre S.A. aumentó a un 84,67%, comprometiendo una inversión calculada al 31 de diciembre de 2015 a valor libro de US\$267,1 millones, la que en términos bursátiles a esa fecha es de US\$250,8 millones, constituyéndose en el principal activo de la Sociedad.

En el mes de febrero de 1990, Sociedad Punta del Cobre S.A. materializó su inscripción en el Registro de Valores bajo el N° 362, en razón de la cual está sujeta a la fiscalización de la Superintendencia de Valores y Seguros.

Sociedad Punta del Cobre S.A., desarrolla sus operaciones en la III Región de Atacama. Sus oficinas generales están radicadas en la ciudad de Copiapó, distante a 805 Km al norte de Santiago de Chile. A 20 Km. de distancia de las oficinas generales se ubica el sector minero Punta del Cobre, donde están las minas, que abastecen de minerales a la planta San José. Esta planta se encuentra a 5 Km. de la mina y obtiene como producto final concentrados de cobre. A 13 Km. de Copiapó por el Camino Internacional a Argentina, se encuentra la Planta Biocobre, productora de cátodos. Esta planta se abastece de minerales provenientes de la Mina Venado Sur, ubicada a 35 Km. de Planta Biocobre por el mismo Camino Internacional y de minerales de la zona de Tierra Amarilla.

Sociedad Punta del Cobre S.A. tiene como misión crear valor a través del desarrollo y explotación de recursos minerales, preferentemente de cobre, protegiendo y potenciando a las personas y su entorno. El objetivo final de la estrategia de Sociedad Punta del Cobre S.A., es maximizar el valor de la Sociedad para sus accionistas, con foco en la generación de mayor valor posible en la Mina de Punta de Cobre, explorando acotadamente opciones de crecimientos disponibles y razonables.

Sociedad Punta del Cobre S.A., cuenta con un plan estratégico a largo plazo y planes de acciones inmediatas que da forma a la misión encomendada para así construir una Empresa segura, estable y eficiente. Todos los esfuerzos e iniciativas llevadas adelante por los trabajadores y ejecutivos de Sociedad Punta del Cobre S.A., deben siempre fundarse en los valores básicos de compromiso, austeridad, profesionalismo e integridad.

Sector distribución y logística

En abril del año 2001, Pacífico V Región S.A., decidió participar con un 33,3% de la propiedad, en la formación de la Sociedad Chilepost S.A., cuyo giro principal es la distribución de cartas, correspondencia, documentos y bienes de toda naturaleza; la prestación de servicios de mensajería, courier, encomiendas, control y manejo de inventarios y en general, la prestación de servicios de logística a toda clase de personas. Los otros socios, distribuidos en partes iguales son: Inversiones Penta III Limitada e Inversiones Postales Limitada. El capital inicial de la Sociedad se constituye con \$1.200 millones de pesos, el que se aumenta en el año 2004 en \$450 millones de pesos. En junio de 2013 se realizó una disminución de capital por \$1.270 millones de pesos con el fin de cancelar la cuenta corriente por un monto similar que tenían los socios con la compañía. Actualmente el capital es de \$920 millones de pesos al 31 de diciembre del 2015.

En esta Sociedad se han comprometido recursos al 31 de diciembre de 2015 por aproximadamente US\$1,5 millones.

2. BASES DE PRESENTACIÓN DE LOS ESTADOS FINANCIEROS CONSOLIDADOS Y CRITERIOS CONTABLES APLICADOS.

Los estados financieros consolidados han sido preparados sobre la base del costo histórico excepto por las siguientes partidas que son medidos a valores razonables al final de cada ejercicio: Cuentas por cobrar comerciales e Instrumentos financieros derivados.

Por lo general, el costo histórico está basado en el valor razonable de la contraprestación entregada a cambio de los bienes y servicios. El valor razonable es el precio que se recibiría por vender un activo o pagado para transferir un pasivo en una transacción ordenada entre participantes del mercado a la fecha de medición, independiente si este precio es observable o estimado utilizando otra técnica de valorización. La Sociedad considera las características de los activos y pasivos si los participantes del mercado toman esas características al momento de fijar el precio del activo o pasivo a la fecha de medición. El valor razonable para efectos de medición y/o revelación en estos estados financieros es determinado de dicha forma, excepto por las mediciones que tienen algunas similitudes con el valor de mercado, pero que no son valor razonable, tales como el valor neto de realización de NIC 2 o el valor de uso de NIC 36.

La Superintendencia de Valores y Seguros, en virtud de sus atribuciones, con fecha 17 de octubre de 2014 emitió el Oficio Circular N°856 instruyendo a las entidades fiscalizadas a registrar en el ejercicio respectivo contra patrimonio, las diferencias en activos y pasivos por concepto de impuestos diferidos que se produzcan como efecto directo del incremento en el tasa de impuestos de primera categoría introducido por la Ley 20.780.

Este pronunciamiento difiere de lo establecido por las Normas Internacionales de Información Financiera (NIIF), que requieren que dicho efecto sea registrado contra resultados del ejercicio. Esta instrucción emitida por la SVS significó un cambio en el marco de preparación y presentación de información financiera adoptado hasta esa fecha, dado que el marco anterior (NIIF) requiere ser adoptado de manera integral, explícita y sin reserva.

El efecto de este cambio en las bases de contabilidad significó un cargo a los resultados acumulados por un importe neto de MUS\$4.636, que de acuerdo a NIIF fue presentado con cargo a resultados el año 2014.

a) Período contable

Los presentes estados financieros consolidados cubren los siguientes períodos:

- Estados consolidados de situación financiera por los años terminados al 31 de diciembre de 2015 y 2014.
- Estados consolidados de cambios en el patrimonio neto por los años terminados al 31 de diciembre de 2015 y 2014.
- Estados consolidados de resultados integrales por los años terminados al 31 de diciembre de 2015 y 2014.
- Estados consolidados de flujos de efectivo método directo por los años terminados al 31 de diciembre de 2015 y 2014.

b) Declaración de cumplimiento

Los presentes estados financieros consolidados, se presentan en miles de dólares americanos y se han preparado a partir de los registros de contabilidad mantenidos por Pacífico V Región S.A. Los Estados Financieros por el año terminado el 31 de diciembre de 2015 han sido preparados de acuerdo a Instrucciones y Normas de preparación y presentación de Información financiera emitida por la Superintendencia de Valores y Seguros y aprobada por su Directorio en sesión ordinaria celebrada con fecha 14 de marzo de 2016.

Los estados financieros consolidados de la Sociedad por el año terminando al 31 de diciembre 2015 y 31 de diciembre de 2014 se prepararon de acuerdo a Normas de la Superintendencia de Valores y Seguros según lo señalado en Nota 2.

Los estados financieros consolidados por el año terminado al 31 de diciembre de 2015 han sido preparados de acuerdo a las Normas Internacionales de Información Financiera, emitidas por el International Accounting Standards Board (en adelante “IASB”).

Sin embargo, a pesar que fueron preparados sobre bases distintas, los estados consolidados de resultados integrales terminados el 31 de diciembre de 2015 y 2014 y los correspondientes estados consolidados de cambios en el patrimonio y de flujos de efectivo terminados en esas fechas, que se presentan para efectos comparativos, en lo referido al registro de diferencias de activos pasivos por concepto de impuestos diferidos, han sido registrados en los resultados de ambos períodos.

Estos estados financieros consolidados reflejan fielmente, de acuerdo a las bases mencionadas precedentemente, la situación financiera de Pacífico V Región S.A. y Filial al 31 de diciembre de 2015 y 2014 y los resultados de sus operaciones, los cambios en el patrimonio neto y los flujos de efectivo preparados utilizando el método directo por los años terminados al 31 de diciembre de 2015 y 2014.

c) Bases de consolidación

Los estados financieros consolidados incorporan los estados financieros de la Sociedad matriz y las sociedades controladas por la Sociedad. El control es alcanzado cuando la Sociedad:

- Tiene el control sobre la inversión,
- Está expuesto o tiene el derecho, a los retornos variables del involucramiento con la inversión, y
- Tiene la capacidad para usar su control para afectar los retornos de la inversión.

La Sociedad efectuó su evaluación sobre control basada en todos los hechos y circunstancias y la conclusión es reevaluada si existe un indicador de que hay cambios de al menos uno de los tres elementos detallados arriba.

Cuando la Sociedad tiene menos que la mayoría de los derechos de voto de una inversión, alcanza el control cuando los derechos de votos son suficientes para en la práctica, dar la habilidad para dirigir las actividades relevantes de la inversión en forma unilateral. La Sociedad considera todos los hechos y circunstancias en la evaluación si los derechos de voto en una inversión son suficientes para dar el control, incluyendo:

- El tamaño de la participación del derecho de voto de la Sociedad en relación con el tamaño y la dispersión de los otros tenedores de voto,
- Derechos de voto potenciales mantenidos por la Sociedad, otros tenedores u otras partes,
- Derechos originados en acuerdos contractuales, y
- Cualquier hecho adición y circunstancias que indique que la Sociedad tiene o no, la habilidad para dirigir las actividades relevantes cuando las decisiones necesitan ser efectuadas, incluyendo patrones de voto previos

Todas las transacciones y los saldos intercompañías han sido eliminados al consolidar, como también se ha dado reconocimiento a la participación no controladora que corresponde al porcentaje de participación de terceros en las Filiales, el cual está incorporado en forma separada en el patrimonio consolidado de Pacífico V Región S.A.

Filial:

Una Filial es una entidad sobre la cual el Grupo ejerce, directa o indirectamente control, según se definió anteriormente, se consolidan por este método aquellas entidades en las que, a pesar de no tener porcentaje de participación, se entiende que sus actividades se realizan en beneficio de la Sociedad, estando ésta expuesta a todos los riesgos y beneficios de la entidad dependiente.

En el momento de evaluar si la Sociedad controla a otra entidad se considera la existencia y el efecto de los derechos potenciales de voto que sean actualmente ejercidos. La Filial se consolida a partir de la fecha en que se transfiere el control al Grupo y se excluyen de la consolidación en la fecha en que cesa el mismo.

El detalle de las sociedades filiales incluidas en la consolidación es el siguiente:

RUT	Nombre Sociedad	Porcentaje de Participación %			31.12.2014 Total
		31.12.2015		Total	
		Directo	Indirecto		
96.561.560-	Sociedad Punta del Cobre S.A.	84,67	-	84,67	84,67
76.525.610-	El Espino S.A. (1)	-	-	-	99,99

(1) Con fecha 17 de diciembre de 2014, el directorio de Sociedad Punta del Cobre S.A., acordó proceder a comprar a su matriz, Pacífico V Región S.A. la única acción emitida por la ex filial de la Sociedad, El Espino S.A., de un total de 2.041.020 acciones, de la que no era propietaria. Como consecuencia de lo anterior y de conformidad a la Ley de Sociedades Anónimas, cumplidos 10 días desde la compra, se produce la disolución de la sociedad El Espino S.A., pasando a propiedad de Filial Sociedad Punta del Cobre S.A., la totalidad de sus activos y pasivos transmisibles.

Participaciones no controladoras:

Una controladora presentará las participaciones no controladoras en el estado de situación financiera consolidado, dentro del patrimonio, de forma separada del patrimonio de los propietarios de la controladora.

Los cambios en la participación en la propiedad de una controladora en una subsidiaria que no den lugar a una pérdida de control son transacciones de patrimonio. Cualquier diferencia entre el importe por el que se ajustan los intereses minoritarios y el valor razonable de la contraprestación pagada o recibida se reconoce directamente en el patrimonio neto y se atribuye a los propietarios de la dominante. No se realiza ningún ajuste en el importe en libros de la plusvalía, ni se reconocen ganancias o pérdidas en la cuenta de resultados.

Asociadas y negocios conjuntos:

Una asociada es una entidad sobre la cual la Sociedad ejerce influencia significativa. Influencia significativa es el poder de participar en las decisiones de políticas financieras y operativas, por no control o control conjunto sobre esas políticas. Los resultados, activos y pasivos de las asociadas son incorporados en estos estados financieros intermedios utilizando el método de la participación, excepto cuando la inversión es clasificada como mantenida para la venta, en cuyo caso es contabilizada en conformidad con NIIF 5 Activos corrientes mantenidos para la venta y operaciones discontinuadas. Bajo el método de la participación, las inversiones en asociadas son registradas inicialmente al costo, y son ajustadas posteriormente en función de los cambios que experimenta, tras la adquisición, la porción de los activos netos de la asociada que corresponde a la Sociedad, menos cualquier deterioro en el valor de las inversiones individuales.

Cuando la participación de la Sociedad en las pérdidas de una asociada o negocio conjunto excede su participación en éstos, la entidad dejará de reconocer su participación en las pérdidas adicionales. La participación en una asociada o negocio conjunto será el importe en libros de la inversión en la asociada o negocio conjunto determinado según el método de la participación, junto con cualquier participación a largo plazo que, en esencia, forme parte de la inversión neta de la entidad en la asociada o negocio conjunto.

Un negocio conjunto es un acuerdo por medio del cual las partes tienen un acuerdo de control conjunto que les da derecho sobre los activos netos del negocio conjunto. El control conjunto se produce únicamente cuando las decisiones sobre las actividades relevantes requieren del consentimiento unánime de las partes que están compartiendo el control.

Una inversión se contabilizará utilizando el método de la participación, desde la fecha en que pasa a ser una asociada o negocio conjunto. En el momento de la adquisición de la inversión cualquier diferencia entre el costo de la inversión y la parte de la entidad en el valor razonable neto de los activos y pasivos identificables de la participada, se contabilizará como plusvalía, y se incluirá en el importe en libros de la inversión. Cualquier exceso de la participación de la entidad en el valor razonable neto de los activos y pasivos identificables de la participación sobre el costo de la inversión, después de efectuar la revaluación, será reconocida inmediatamente en los resultados integrales.

La Sociedad participa de un 33,33% en Chilepost S.A., donde tiene un pacto de actuación conjunta con los otros socios que en esta participan.

RUT	Nombre Sociedad	Porcentaje de Participación%			
		31.12.2015			31.12.2014
		Directo	Indirecto	Total	Total
96.950.080-9	Chilepost S.A.	33,33	-	33,33	33,33

d) Responsabilidad de la información y estimaciones realizadas

La información contenida en estos estados financieros intermedios consolidados es responsabilidad del Directorio de la Sociedad, que manifiesta expresamente que estos estados financieros consolidados al 31 de diciembre de 2015 se han preparado de acuerdo a Normas de la Superintendencia de Valores y Seguros.

En la preparación de los estados financieros consolidados se han utilizado determinadas estimaciones realizadas por la Administración de la Sociedad, para cuantificar algunos de los activos, pasivos, ingresos, gastos y compromisos que figuran registrados en ellos.

Estas estimaciones se refieren básicamente a:

- Desembolsos en actividades de exploración

La Sociedad incluye en sus activos, desembolsos incurridos en actividades de exploración asociados a proyectos en etapa de pre factibilidad, mientras no se concluya que el proyecto es técnica y económicamente inviable.

- Vida útil de propiedades, plantas y equipos, activos por exploración y evaluación de recursos minerales.

La depreciación de plantas y equipos se efectúa en función de las vidas útiles que ha estimado la Administración para cada uno de estos activos productivos. Esta estimación podría cambiar como consecuencia de innovaciones tecnológicas o cambio en la estimación de recursos minerales para todos aquellos activos que se deprecian bajo el método de unidades de producción.

- Pruebas de deterioro de activos.

De acuerdo a lo dispuesto por la NIC N° 36, Sociedad Punta del Cobre S.A. evalúa al cierre de cada estado de situación financiera, o antes si existiese algún indicio de deterioro. 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. A la fecha no se han constituido provisiones por deterioro.

- Provisión de cierre de faenas

Conforme a lo indicado por NIC 37, la Administración determina la cantidad a provisionar por concepto de restauración de minas basada en la mejor estimación de los desembolsos que será necesario efectuar por la correspondiente obligación, realizando suposiciones acerca de la actualización de estos flujos a una tasa de descuento para la Sociedad.

La Administración ha estimado de acuerdo a los compromisos con la autoridad, que los desembolsos serán efectuados en un período de 54 años, entre el año 2015 y el año 2069, determinado preliminarmente como sigue:

Años	MUS\$
2016	751
2017	802
2018	518
2019 al 2069	10.303
Total	12.374

Los desembolsos por cierre de faena se valorizan según el valor esperado de los flujos de efectivo futuros, descontados a su valor actual y determinados en función de la probabilidad de otras estimaciones de flujos de efectivo para la Sociedad. Se requiere de juicios y estimaciones importantes en la generación de expectativas de las futuras actividades y la cantidad y tiempo de los flujos de efectivo asociados. Estas expectativas se forman sobre la base de los requisitos ambientales y regulatorios existentes o, si son más exigentes, las políticas medioambientales de la Sociedad que generarán una obligación implícita. La tasa de descuento utilizada es de UF +1,52 % anual.

- Mark to Market de cuentas por cobrar

La Sociedad utiliza información de precios futuros de cobre, con lo cual realiza ajustes a sus resultados y saldos por deudores comerciales, debido a las condiciones de su facturación provisoria. Este ajuste se actualiza mensualmente.

- Litigios y otras contingencias

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

- Uso de Estimaciones y Juicios

La preparación de los estados financieros requiere que la Administración realice estimaciones y supuestos relacionados con los montos reportados de activos y pasivos, y revelaciones de activos y pasivos contingentes a la fecha de los estados financieros y los montos reportados de ingresos y gastos durante el período. Los resultados reales pueden diferir de estas estimaciones. Las partidas importantes sujetas a dicha estimación y supuestos incluyen el valor en libros de propiedades, planta y equipo, propiedad minera, exploración e intangibles; valuación de provisión de deudores incobrables, inventarios y activos por impuestos diferidos, obligaciones medioambientales e instrumentos financieros.

Las estimaciones y supuestos subyacentes son revisados periódicamente. Las revisiones de las estimaciones contables son reconocidas en el período en que las estimaciones son revisadas y en los períodos futuros afectados.

e) Moneda funcional y de presentación

Los estados financieros son presentados en dólares de los Estados Unidos de América (US\$), que es la moneda funcional de la Matriz y sus Filiales. Toda la información financiera presentada en dólares ha sido redondeada a la unidad de mil más cercana. La Sociedad mantiene registros contables en dólares de los Estados Unidos de América. Las transacciones en otras monedas son registradas al tipo de cambio de la fecha de la transacción. Los saldos en pesos chilenos y en otras monedas al cierre del ejercicio, son convertidos a los tipos de cambios vigentes a la fecha de cierre de los estados financieros.

f) Efectivo y equivalentes al efectivo

Bajo este rubro se registra el efectivo en caja y bancos, depósitos a plazo, cuotas de fondos mutuos y otras inversiones a corto plazo de alta liquidez que son rápidamente realizables en caja y que tienen un bajo riesgo de cambios en su valor.

g) Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar

Corresponden a aquellos activos financieros con pagos fijos y determinables que no tienen cotización en el mercado activo. Estos activos son reconocidos inicialmente por su valor razonable más los costos de transacción directamente atribuibles. 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 (deterioro). Las cuentas comerciales a corto plazo se presentan a su valor corriente, sin aplicar procedimientos de descuento a valor presente. La sociedad ha determinado que el cálculo del costo amortizado no presenta diferencias con respecto al monto facturado, debido a que la transacción no tiene costos significativos asociados.

La Filial constituye una provisión “mark to market” afectando los resultados del período en caso de que el precio de venta de los embarques facturados, que aún no hayan tomado precio definitivo, sea inferior o superior al precio de mercado al cierre de los estados de situación financiera.

h) Inventarios

Los inventarios de la Filial, están compuestos principalmente por los productos mineros que explota y procesa en sus propias minas y plantas de beneficio y se valorizan al menor valor entre el costo de producción y el valor neto de realización.

Los minerales en proceso (incluyendo mineral en cancha), concentrado de cobre y cátodos de cobre son valorizados al menor valor entre el costo y el valor neto de realización. Los costos de minería y de molienda y los costos no monetarios son incluidos en el valor de los inventarios, así como los costos asignados de mantenimiento central y de ingeniería y los costos generales y administrativos en terreno, incluyendo todo el apoyo de infraestructura esencial.

Los costos de los inventarios son asignados utilizando el método de costo promedio ponderado.

Los materiales e insumos también son valorados al menor entre el costo promedio y el valor neto de realización.

El valor neto de realización es el valor de venta estimado durante el curso normal del negocio, menos los costos estimados de finalización y los gastos de venta.

El mineral en cancha para su uso futuro se valoriza al menor valor entre el costo de producción promedio y el valor neto de realización.

Se ha establecido una provisión de castigo de materiales e insumos de bodega, la que se determina haciendo una revisión anual de todos aquellos bienes que no han tenido rotación efectiva por un período superior a dos años. Personal del área técnica determina finalmente cuál de estos bienes debe considerarse obsoleto en consideración a cambios tecnológicos, pérdida de características del producto o por cambios de funcionalidad.

i) Propiedad, planta y equipo

- Reconocimiento y valorización

Los ítems de propiedad, planta y equipos son valorizados al costo menos depreciación acumulada y pérdidas acumuladas por deterioro. El costo incluye desembolsos que son directamente atribuibles a la adquisición del activo y eventualmente cuando corresponda el interés capitalizado incurrido durante el período de construcción y desarrollo y en los períodos posteriores de expansión.

El costo de los activos construidos incluye el costo de los materiales y la mano de obra directa, cualquier otro costo directamente relacionado con la ubicación del activo en el lugar y en las condiciones necesarias para que pueda operar de la forma prevista por la dirección, los costos de desmantelamiento y retiro de los ítems y de restaurar el lugar donde estén ubicados y los costos de los préstamos para los activos calificados.

Cuando partes de un ítem de propiedad, planta y equipo de la Filial Punta del Cobre S.A., poseen vidas útiles distintas, son registrados como ítems separados (componentes importantes) de la propiedad, planta y equipo.

Las ganancias y pérdidas por enajenación de un ítem de propiedad, planta y equipo son determinadas comparando los valores obtenidos de la venta con sus valores libros y son reconocidas netas dentro de “otros ingresos” en el estado de resultados integrales.

El total de la depreciación de bienes definidos como productivos y amortización, se incluye como costo de producción de inventarios.

Los gastos de remplazos y mejoras son capitalizadas cuando el estándar de rendimiento del activo se mejora significativamente, o cuando el gasto representa un remplazo de un componente de un conjunto de activos fijos tangibles que han sido depreciados separadamente.

Labores de preparación de mina

Los desembolsos por labores de preparación de mina, que se incurren con el solo propósito de mantener el actual nivel de producción se cargan al costo de producción.

Los desembolsos en que se incurren para preparar actividades mineras antes del inicio de la producción se difieren y amortizan sobre la base de la producción futura, teniendo presente las reservas comprobadas de mineral.

Gastos de sondajes cargados en los resultados del ejercicio

La Filial registra en el estado de resultados, aquellos gastos de sondajes que tienen por finalidad aumentar la información de los sectores mineros en explotación, cuyas reservas fueron determinadas en campañas de sondajes realizadas con anterioridad.

j) Depreciación de propiedad, planta y equipos

El valor contable de propiedad, planta y equipo principalmente de la Filial Sociedad Punta del Cobre S.A. (incluyendo los gastos iniciales de capital y gastos posteriores) se deprecia a su valor residual estimado sobre la vida útil estimada de los activos específicos respectivos, o la vida útil estimada de la mina. Las estimaciones de los valores residuales y las vidas útiles son revaluados anualmente y cualquier cambio en la estimación se considera en la determinación de los cargos por depreciación restantes. La depreciación comienza en la fecha de puesta en marcha para aquellos activos que se deprecian sobre la base de unidades de producción; mientras que para aquellos activos que se deprecian linealmente, desde que éstos están disponibles para su uso.

Las principales categorías de propiedad, planta y equipo son depreciadas sobre la base de unidad de producción y/o depreciación lineal utilizando las vidas útiles estimadas que se indican a continuación:

Edificios: 10 a 12 años (Depreciación lineal).

Terrenos: Sin depreciación.

Planta y equipos: 3 a 12 años (Depreciación lineal).

Derechos minerales e infraestructura minera: En base a los recursos sobre la base de unidades de producción.

Gastos de desarrollo de minas: en base a los recursos aplicables sobre la base de unidad de producción.

Los cambios de estimaciones son contabilizados sobre la estimación de la vida económica restante o los restantes recursos comerciales de la mina, según corresponda.

k) Activos intangibles

Los activos intangibles adquiridos separadamente son medidos al costo en el reconocimiento inicial y se valorizan a su costo menos la amortización acumulada y los cargos por deterioro.

Los activos intangibles identificables con una vida finita se amortizan de forma lineal según su vida útil estimada, que normalmente no supera los diez años. En el caso de los activos intangibles obtenidos por contratos, estos son amortizados en el plazo de duración de su contrato. La amortización de estos se encuentran clasificados en el estado de resultado conformando parte del costo de venta.

Los derechos mineros, propiedad minera y servidumbre de paso minero tienen una vida útil asignada en relación al período de explotación esperado de dichos activos. Para su amortización se determina un factor de amortización unitario por tonelada de mineral calculando entre el valor neto del activo y las toneladas de mineral estimados por extraer. El valor unitario se multiplica por las toneladas de mineral efectivamente extraído en el período determinando así el valor total de las amortizaciones del período.

De acuerdo a lo indicado en la NIIF 6, sobre explotación y evaluación de recursos minerales, la Sociedad tiene la política de registrar en los activos, los desembolsos relacionados con actividades de explotación y evaluación de recursos minerales orientados a mantener o acrecentar las reservas mineras explotables en el futuro.

Cuando los estudios determinan que algunos de los proyectos no tienen viabilidad técnica o comercial, el valor de los sondajes y reconocimientos, junto con todos los desembolsos asociados al proyecto, que exceden su valor neto recuperable, se reconoce como resultado del ejercicio en la fecha en que se realizan dichos estudios.

1) Deterioro de Activos

i) Activos financieros

Un activo financiero registrado a su valor razonable, con cambios en resultados, se evalúa a cada fecha de reporte para determinar si existe evidencia objetiva de que se haya deteriorado su valor. Un activo financiero está deteriorado si hay evidencia objetiva que indique que un evento de pérdida ha ocurrido después del reconocimiento inicial del activo, y que dicho evento de pérdida tuvo un efecto negativo sobre las estimaciones de flujo de efectivo futuras del activo respectivo, que puede estimarse con fiabilidad.

La evidencia objetiva de que los activos financieros se hayan deteriorado puede incluir incumplimiento de pago o atrasos por parte del deudor, la reestructuración de un monto adeudado a la Sociedad en términos que la Sociedad no habría considerado de otra forma las indicaciones de que un deudor o emisor entrará en quiebra, la desaparición de un mercado activo para un instrumento. Además, en el caso de una inversión en un instrumento de capital, una disminución significativa o prolongada en su valor razonable por debajo de su costo es evidencia objetiva de deterioro.

Todas las cuentas por cobrar individualmente significativas han sido evaluadas por deterioro específico. Todas las cuentas por cobrar individuales han sido evaluadas como no deterioradas.

En la evaluación de deterioro, la Sociedad utiliza las tendencias históricas de la probabilidad de incumplimiento, el tiempo de recuperación y los montos de la pérdida incurrida, ajustadas por el juicio de la Administración en cuanto si las actuales condiciones económicas y de crédito son tales que las pérdidas reales pueden ser mayores o menores que las indicadas por las tendencias históricas.

Una pérdida de valor respecto de un activo financiero valorizado al costo amortizado se calcula como la diferencia entre su importe en libros y el valor presente de los flujos de efectivo futuros estimados descontados a la tasa de interés original del activo. Las pérdidas son reconocidas en resultados y se presentan en una cuenta complementaria contra las cuentas por cobrar. En relación al interés en el activo deteriorado continúa siendo reconocido a través del cálculo del descuento. Cuando un evento posterior hace que el importe de la pérdida por deterioro disminuya, la disminución de la pérdida por deterioro se revierte en resultados.

ii) Activos no financieros

El importe en libros de los activos no financieros de la Sociedad, distintos de los inventarios y activos por impuestos diferidos, son revisados en cada fecha de informe para determinar si existe algún indicio de deterioro. Las pruebas de deterioro formales para todos los otros activos se realizan cuando hay un indicador de deterioro. En cada fecha de presentación de informes, se hace una evaluación para determinar si existen indicios de deterioro. La Sociedad realiza anualmente una revisión interna de los valores de los activos, la cual se utiliza como una fuente de información para evaluar cualquier indicio de deterioro. Los factores externos, tales como cambios en los procesos futuros esperados, el precio de los productos básicos (commodities), los costos y otros factores de mercado también son monitoreados para evaluar los indicadores de deterioro. Si existe algún indicador de deterioro se calcula una estimación del valor recuperable del activo. El importe recuperable se determina como el mayor entre el valor razonable menos los costos directos de venta y el valor de uso del activo.

Si el importe en libros del activo excede su valor recuperable, el activo se deteriora y la pérdida por deterioro es reconocido en resultados, a fin de reducir el importe en libros en el estado de situación financiera a su valor recuperable.

El valor recuperable es el mayor valor entre el valor razonable y el valor en uso. El valor razonable se determina como la cantidad que se obtendría de la venta del activo en una transacción de mercado entre partes informadas y dispuestas. El valor razonable de los activos minerales se determina generalmente como el valor actual de los flujos de caja futuros estimados que se espera que surjan del uso continuo de los activos, incluidas las perspectivas de expansión, y su eventual enajenación, utilizando los supuestos que un participante en el mercado independiente podría tener en cuenta.

Estos flujos de efectivo son descontados a una tasa de descuento apropiada para determinar un valor actual neto de los activos.

El valor de uso se determina como el valor presente de los flujos de caja futuros estimados que se espera surjan del uso continuo de la Sociedad en su forma actual y su eventual eliminación.

El valor de uso se determina mediante la aplicación de los supuestos específicos para el uso continuado de la Sociedad y no puede considerar desarrollos futuros. Estos supuestos son diferentes a los utilizados en el cálculo de valor razonable y, por consiguiente, el cálculo del valor en uso puede dar un resultado diferente (por lo general menor) que el cálculo del valor razonable.

Producto de la declinación del precio del cobre durante 2015 la sociedad efectuó pruebas de deterioro hacia el cierre del año, las cuales confirmaron que el valor libro de los activos se sustenta por la generación de flujos futuros.

m) Préstamos que devengan intereses

Los préstamos se reconocen, inicialmente, por su valor justo, netos de los costos en que se haya incurrido en la transacción. Posteriormente, se valorizan por su costo amortizado.

Cualquier diferencia entre los fondos obtenidos (netos de los costos necesarios para su obtención) y el valor de reembolso, se reconoce en el estado de resultados integrales durante la vida de la deuda de acuerdo con el método de tasa de interés efectiva.

Los préstamos se clasifican en el pasivo corriente y pasivo no corriente sobre la base del vencimiento contractual del capital nominal.

n) Acreedores comerciales y otras cuentas por pagar

Estos recursos se contabilizan inicialmente a su valor nominal. Las partidas que se presentan en el estado de situación financiera como pasivos corrientes tienen una vigencia menor a 12 meses.

o) Impuestos a la Renta e Impuestos Diferidos

Los gastos por impuestos a la renta incluyen a los impuestos corrientes e impuestos diferidos.

El impuesto corriente es el impuesto por pagar o recibir esperado sobre la utilidad o pérdida imponible del año con tasas previamente promulgadas o sustancialmente promulgadas al término del ejercicio, e incluyen cualquier ajuste al impuesto por pagar en relación a años anteriores.

La Sociedad determina la base imponible y calcula su impuesto a la renta de acuerdo con las disposiciones legales vigentes.

Los impuestos diferidos se obtienen utilizando el método del estado de posición financiera, proporcionando el efecto fiscal de las diferencias temporarias entre el valor en libros de los activos y pasivos para fines de informes financieros y los montos utilizados para los efectos de la evaluación o deducción de impuestos. En caso que un activo no tenga monto deducible o amortizable para propósitos de impuestos; pero tiene un monto deducible de venta o abandono para efectos del impuesto sobre las ganancias de capital, este valor se incluye en la determinación de las diferencias temporarias. El monto de los impuestos diferidos reconocidos se basa en la forma prevista y el calendario de realización o liquidación de los valores en libros de los activos y pasivos, utilizando las tasas de impuestos promulgadas o sustancialmente promulgadas al término del ejercicio.

Los impuestos diferidos originados por diferencias temporarias y otros eventos que crean diferencias entre la base contable y tributaria de activos y pasivos se registran de acuerdo con las normas establecidas en NIC 12 “Impuesto a las ganancias”, excepto por la aplicación en 2014 del Oficio Circular N°856 emitido por la Superintendencia de Valores y Seguros, el 17 de octubre de 2014, el cual establece que las diferencias en pasivos y activos 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 en el ejercicio respectivo contra patrimonio.

Un activo por impuesto diferido se reconoce únicamente en la medida en que es probable que las utilidades futuras tributables puedan ser utilizadas contra el activo. Los activos por impuestos diferidos se revisan en cada fecha de balance, y son ajustados en la medida en que ya no sea probable que el beneficio fiscal relacionado sea realizado.

Los impuestos específicos a la minería son tratados como acuerdos tributarios cuando tienen las características de un impuesto. Se considera que éste es el caso cuando se imponen por la autoridad gubernamental y la cantidad a pagar se calcula en función a los ingresos derivados (neto de las deducciones permitidas) tras el ajuste para los ítems que incluyen las diferencias temporarias.

Las obligaciones derivadas del Royalty a la minería que no satisfagan estos criterios son reconocidas como provisiones corrientes e incluidas en gastos.

p) Provisiones

Una provisión es reconocida si, como resultado de un acontecimiento pasado, la Sociedad tiene una obligación legal o tácita en el presente que puede ser estimada con suficiente fiabilidad, y es probable que se requiera de una erogación de beneficios económicos para liquidar la obligación.

Restauración y rehabilitación

Las actividades mineras, de extracción y de procesamiento de la Subsidiaria Sociedad Punta del Cobre S.A. generan normalmente obligaciones de cierre de sitio o de rehabilitación. Las obras de cierre y de rehabilitación pueden incluir la clausura y el desmantelamiento de las instalaciones; el retiro o tratamiento de materiales de desecho; la rehabilitación del sitio y los terrenos. La cantidad de trabajo requerida y los costos asociados dependen de los requisitos de las autoridades competentes y las políticas medioambientales de la Sociedad.

Las provisiones para el costo del programa de clausura y de rehabilitación se reconocen anualmente y se ajustan al valor presente de los costos estimados. Cuando la magnitud de los impactos aumenta durante la vida de una operación, la provisión debiera aumentar de la misma forma. Los costos incluidos abarcan todas las actividades de clausura y rehabilitación que se espera que se produzcan de forma progresiva durante la vida de la operación y en el momento de clausura en relación con los impactos a la fecha de reporte. Los costos operativos rutinarios que pueden afectar a las actividades de clausura definitiva y de rehabilitación, tales como el tratamiento de material de desechos realizado como parte integral de un proceso de extracción o producción, no están incluidos en la provisión. Los costos derivados de circunstancias imprevistas, tales como la contaminación causada por descargas no planeadas, se reconocen como gasto y un pasivo cuando el hecho genera una obligación que se puede estimar de forma probable y confiable.

Los gastos pueden ocurrir antes y después del cierre y pueden continuar durante un largo período de tiempo dependiendo del cierre y los requerimientos de rehabilitación.

Las provisiones de cierre y rehabilitación se valorizan según el valor esperado de los flujos de efectivo futuros, descontados a su valor actual y determinados en función de la probabilidad de otras estimaciones de flujos de efectivo para la Sociedad. Se requiere de juicios y estimaciones importantes en la generación de expectativas de las futuras actividades y la cantidad y tiempo de los flujos de efectivo asociados. Estas expectativas se forman sobre la base de los requisitos ambientales y regulatorios existentes o, si son más exigentes, las políticas medioambientales de la Sociedad que generarán una obligación implícita.

Cuando se reconocen inicialmente las provisiones de cierre y rehabilitación, el costo correspondiente es capitalizado como un activo, representando una parte de los costos de adquisición de los beneficios económicos futuros de la operación. El costo capitalizado de las actividades de cierre y de rehabilitación se reconoce en propiedad, planta y equipo y se deprecia en base de las toneladas extraídas de mineral. El valor de la provisión aumenta progresivamente con el tiempo de acuerdo a los efectos de los descuentos devengados, generando un gasto reconocido en gastos financieros.

Las provisiones de cierre y rehabilitación también se ajustan a los cambios en las estimaciones.

Estos ajustes se contabilizan como un cambio en el costo capitalizado correspondiente. Los cambios en el costo capitalizado generan un ajuste a la futura depreciación y gastos financieros.

Los ajustes a la cantidad y tiempo estimados de los flujos de efectivo futuros de cierre y rehabilitación son de normal ocurrencia a la luz de los juicios y las estimaciones más importantes involucradas. Factores que influyen en estos cambios se incluyen a continuación:

- Las revisiones de las reservas estimadas, los recursos y las vidas de las operaciones,
- Desarrollo de tecnología,
- Requerimientos regulatorios y estrategias de manejo ambiental,
- Los cambios en los costos estimados de las actividades previstas, incluyendo los efectos de la inflación y las fluctuaciones de los tipos de cambio, y
- Los movimientos a tasas de interés que afectan a la tasa de descuento aplicada.

q) Beneficios al personal

La Filial, ha establecido en forma voluntaria un sistema de bonos anuales para beneficios al personal, los que se otorgan en base a un procedimiento que mide la evaluación personal del trabajador y cumplimiento de metas productivas. Adicionalmente, se encuentra establecido un bono que beneficia al personal ejecutivo y tienen relación con el tiempo de permanencia de ellos en la Compañía. El reconocimiento de estos beneficios se hace a valor de costo esperado, por lo que no existe posibilidad de ganancias o pérdidas de valor actuarial.

r) Transacciones en moneda extranjera

Los activos y pasivos denominados en Pesos Chilenos, y Unidades de Fomento, han sido convertidos a Dólares Estadounidenses (US\$) (moneda de presentación) al tipo de cambio observado a la fecha de cada cierre:

Período	US\$	UF
31.12.2015	710,16	25.629,09
31.12.2014	606,75	24.627,10

Las “Unidades de Fomento” (UF) son unidades de reajuste las cuales son convertidas a pesos chilenos, la variación de la tasa de cambio es registrada en el Estado Consolidado de Resultados Integrales.

s) Dividendo mínimo

El artículo 79 de la Ley 18.046, dispone que las Sociedades anónimas abiertas deberán distribuir anualmente como dividendo en dinero a sus accionistas a lo menos el 30% de las utilidades líquidas del ejercicio. El Directorio bajo responsabilidad personal de los directores que concurren al acuerdo podrá autorizar el reparto de dividendos provisorios con cargo a las utilidades del mismo ejercicio.

t) Plusvalía

La plusvalía comprada generada en la adquisición de una Subsidiaria representa el exceso del costo de adquisición sobre la participación de la Sociedad en el valor razonable neto de los activos, pasivos y pasivos contingentes identificables de la entidad adquirida reconocidos en la fecha de adquisición.

La plusvalía comprada se reconoce inicialmente como un activo al costo y posteriormente es medida al costo menos cualquier pérdida por deterioro, en el caso de existir.

Para propósitos de probar el deterioro, la plusvalía comprada es asignada a cada una de las Unidades Generadoras de Efectivo de la Sociedad que se espera se beneficien de las sinergias de la combinación. Las Unidades Generadoras de Efectivo a las cuales la plusvalía comprada ha sido asignada, son probadas por deterioro anualmente, o con una mayor frecuencia cuando existen indicios de que la unidad podría haber sufrido deterioro. Si el monto recuperable de la Unidades Generadoras de Efectivo es menor que el valor libro de la unidad, la pérdida por deterioro es asignada, en primer lugar, a disminuir el valor libro de cualquier plusvalía asignada a la unidad y luego a los otros activos de la unidad prorratedos sobre la base del valor libro de cada activo en la unidad. Las pérdidas por deterioro reconocidas por plusvalía no son reversadas en períodos posteriores.

En la fecha de enajenación de una subsidiaria, el saldo de la plusvalía comprada atribuible, es incluido en la determinación de las utilidades y pérdidas por la venta.

u) Reconocimiento de ingresos

Los ingresos de explotación de la Filial Sociedad Punta del Cobre S.A., corresponden a la venta de concentrados de cobre en el mercado nacional y de exportaciones de cátodos de cobre en mercados internacionales.

Los ingresos por ventas de bienes se reconocen después de que la sociedad ha transferido al comprador los riesgos y beneficios inherentes a la propiedad de esos bienes y no mantiene el derecho a disponer de ellos, ni a mantener un control eficaz; por lo general, esto significa que las ventas se registran al momento del traspaso de riesgos y beneficios a los clientes en conformidad con los términos convenidos en los acuerdos comerciales.

Por los productos entregados sobre los cuales no existe al cierre del período precio definitivo, se establece una provisión de ingresos que considera las cantidades físicas, calidad del producto y la estimación a dicha fecha del precio promedio del cobre para el tercer mes posterior de las entregas físicas de los concentrados y el precio promedio del primer mes de entrega física de los cátodos de cobre.

v) Instrumentos financieros

Inversiones financieras (excepto derivados e inversiones en sociedades)

Las inversiones financieras, ya sean corrientes o no corrientes, se clasifican en las siguientes categorías:

- **Activos financieros registrados a valor razonable con cambios en resultados:** su característica es que se incurre en ellos principalmente con el objeto de venderlos en un futuro cercano, para fines de obtener rentabilidad y oportuna liquidez. Estos instrumentos son medidos a valor razonable y las variaciones en su valor se registran en resultados en el momento que ocurren.
- **Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar y cuentas por cobrar a empresas relacionadas:** se registran a su costo amortizado, que corresponde al valor de mercado inicial, menos las devoluciones de capital, más los intereses devengados no cobrados calculados por el método de tasa de interés efectiva, con efecto en resultados del período.
- **Inversiones a mantener hasta su vencimiento:** son aquellas que la Sociedad tiene intención y capacidad de conservar hasta su vencimiento, se registran a su costo amortizado.
- **Inversiones disponibles para la venta:** son aquellos activos financieros que se designan específicamente en esta categoría. Se reconocen al menor valor del importe en libros y el valor justo menos los costos para la venta si su importe en libros se recupera principalmente a través de una transacción de venta en lugar de a través del uso continuado.

Valorizaciones en momento de reconocimiento inicial y enajenación

Las adquisiciones y enajenaciones de instrumentos financieros se reconocen en la fecha de negociación, es decir, la fecha en que la Sociedad se compromete a adquirir o vender el activo. Las inversiones se reconocen inicialmente por el valor razonable más los costos de la transacción para todos los activos financieros no clasificados a valor razonable con cambios en el resultado. Los activos financieros a valor razonable con cambios en resultados se reconocen inicialmente por su valor razonable, y los costos de la transacción se llevan a resultado. Las inversiones se dan de baja contablemente cuando los derechos a recibir flujos de efectivos de la inversiones han vencido o se han transferidos y la Sociedad ha traspasado sustancialmente todos los riesgos y beneficios derivados de su titularidad.

Valorización posterior

Los activos financieros disponibles para la venta y los activos financieros a valor razonable con cambios en resultados se contabilizan posteriormente por su valor razonable. Los préstamos y cuentas por cobrar y los activos financieros mantenidos hasta su vencimiento se contabilizan por su costo amortizado de acuerdo con el método de tasa de interés efectiva.

Las pérdidas y ganancias que surgen de cambios en el valor razonable de la categoría de activos financieros a valor razonable con cambios en resultados se incluyen en el estado de resultados en el ejercicio que surgen.

Las variaciones en el valor razonable de títulos de deuda denominados en monedas extranjeras y clasificadas como disponible para la venta se analizan separando las diferencias surgidas en el costo amortizado del título y otros cambios en el importe en libros del título. Las diferencias de conversión de títulos monetarios se reconocen en el estado de resultados; las diferencias de conversión de títulos no monetarios se reconocen en el patrimonio neto. Las variaciones en el valor razonable de los títulos monetarios y no monetarios clasificados como disponible para la venta se reconocen en patrimonio neto.

Cuando los títulos clasificados como disponibles para la venta se enajenan o sufren una pérdida por deterioro, los ajustes acumulados al valor razonable reconocidos en el patrimonio neto se incluyen en el estado de resultados.

Los intereses de títulos disponibles para la venta calculados utilizando el método de tasa de interés efectiva se reconocen en el estado de resultados. Los dividendos de instrumentos de patrimonio neto disponibles para la venta se reconocen en el estado de resultados cuando se establece el derecho de la Sociedad a recibir el pago.

Derivados y operaciones de cobertura

i) Derivado implícito de ventas

Por los productos entregados sobre los cuales no existe al cierre del período precio definitivo, se establece una provisión de ingresos que considera las cantidades físicas, calidad del producto y la curva de precios futuros de cobre para el tercer mes posterior al mes de las entregas físicas en el caso de los concentrados y para el mes inmediatamente posterior al mes de entrega física en el caso de los cátodos de cobre.

ii) Swap

Los contratos de operaciones IRS (Interest Rate Swap) tiene como finalidad proteger las tasas de interés de los créditos que Pucobre mantiene como deuda ante instituciones financieras.

Los créditos de largo plazo, con vencimiento original de entre 2 y 5 años, han sido contratados en las Instituciones Financieras con tasas de interés renovables cada 180 días.

El IRS que se contrata en base operaciones crediticias vigentes, se encuentra calzado respecto de los valores adeudados y plazos de vencimiento, y cumple el objetivo de fijar una tasa máxima y razonable esperada en el futuro para la tasa de interés de los créditos vigentes.

Para medir la efectividad e ineffectividad de la estrategia se utiliza el método del “Derivado hipotético”, el cual consiste en estructurar un derivado de forma tal que sea 100% efectivo en la cobertura del crédito sindicado. Los ambos en el valor justo del derivado hipotético son comparados con los cambios en el valor justo del “derivado real”, el cual corresponde al que la Compañía obtuvo en el mercado para cubrir el objeto de cobertura. El cociente del cambio en ambos valores justos atribuibles al riesgo cubierto, se deberá encontrar dentro del rango 80% - 125% a lo largo de la vida de la cobertura para cumplir con la norma especificada en la NIC 39.

La Sociedad también evalúa la existencia de derivados implícitos en contratos e instrumentos financieros para determinar si sus características y riesgos están estrechamente relacionados con el contrato principal, conforme a lo establecido por NIC 32 y 39.

w) Información por segmentos

Pacífico V Región S.A., tiene como su principal activo y generador de flujo a la Filial Sociedad Punta del Cobre S.A., consolidada en estos estados financieros, la que ha establecido como sus dos unidades de negocios capaces de proveer bienes y flujos de efectivo, la producción de concentrados de cobre a través de la Planta San José y la producción de cátodos de cobre a través de su Planta Biocobre.

x) Nuevas NIIF e Interpretaciones del Comité de Interpretaciones NIIF (CINIIF)

i) Las siguientes nuevas Normas e Interpretaciones han sido adoptadas en estos estados financieros.

Enmiendas a NIIFS	Fecha de aplicación obligatoria
NIC 19. Beneficios a los empleados – Planes de beneficio definido: Contribuciones de Empleados	Periodos anuales iniciados en o después del 1 de julio de 2014
Mejoras anuales Ciclo 2010 – 2012 mejoras a seis NIIF	Periodos anuales iniciados en o después del 1 de julio de 2014
Mejoras Anuales Ciclo 2011-2013 mejoras a cuatro NIIF	Periodos anuales iniciados en o después del 1 de julio de 2014

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

ii) Las siguientes nuevas Normas e Interpretaciones han sido emitidas pero su fecha de aplicación aún no está vigente:

Nuevas NIIF	Fecha de aplicación obligatoria
NIIF 9, Instrumentos Financieros	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2018
NIIF 14, Diferimiento de Cuentas Regulatorias	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2016
NIIF 15, Ingresos procedentes de contratos con clientes	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2018
NIIF 16, Arrendamientos	Períodos anuales iniciados en o después de 1 de enero de 2019

Enmiendas a NIIFS	Fecha de aplicación obligatoria
Contabilización de las adquisiciones por participaciones en operaciones conjuntas (Modificaciones a la NIIF 11)	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2016
Clarificación de Métodos Aceptable de Depreciación y Amortización (Enmienda NIC 16 y NIC 38)	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2016
Agricultura: Plantas “para producir frutos” (Modificaciones a la NIC16 y la NIC 41).	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2016
Método de la participación en los Estados Financieros Separados Individuales (Enmienda a la NIC 27)	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2016
Venta o Contribución de Activos entre un Inversor y su Asociada o Acuerdo Conjunto (Enmienda a IFRS 10 y NIC 28)	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2016
Mejoras Anuales Ciclo 2012-2014 Hace enmiendas a las siguientes normas: NIIF 5, NIIF 7, NIC 9, NIC34.	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2016
Iniciativa de Revelación (enmiendas a NIC 1)	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2016
Entidades de Inversión: Aplicación de la excepción de Consolidación (enmiendas a NIIF 10, NIIF 12 y NIC 28)	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2016
Mejoras anuales Ciclo 2012-2014 mejoras a cuatro NIIF	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2016
Reconocimiento de activos por impuestos diferidos por pérdidas no realizadas (enmiendas a NIC 12)	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2017
Iniciativa de Revelación (enmiendas a NIC 7)	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2017

La Administración de la Sociedad estima que la futura adopción de las Normas e Interpretaciones antes descritas no tendrá un impacto significativo en los estados financieros.

3. EFECTIVO Y EQUIVALENTE AL EFECTIVO

La composición del rubro al 31 de diciembre de 2015 y 2014, es la siguiente:

	31.12.2015	31.12.2014
	MUS\$	MUS\$
Saldo en bancos (dólares)	467	1.043
Saldo en bancos (pesos)	4.991	223
Saldo Fondos Mutuos (pesos)	17	54
Saldo Depósitos a plazo (pesos)	<u>5.000</u>	<u>-</u>
Totales	<u><u>10.475</u></u>	<u><u>1.320</u></u>

Detalle de los fondos mutuos de la Matriz:

Institución	Valor cuota	31.12.2015	31.12.2014
		MUS\$	MUS\$
Fondos Mutuos Bancrédito	614.260,5245	<u><u>17</u></u>	<u><u>54</u></u>

Los saldos de efectivo y equivalentes al efectivo incluidos en el estado consolidado de situación financiera, no difieren del presentado en el estado de flujo de efectivo.

4. DEUDORES COMERCIALES Y OTRAS CUENTAS POR COBRAR

La composición de los deudores comerciales y otras cuentas por cobrar al 31 de diciembre de 2015 y 2014, es la siguiente:

	31.12.2015	31.12.2014
	MUS\$	MUS\$
Corriente		
Deudores por ventas		
Empresa Nacional de Minería	5.874	10.700
Corporación Nacional del Cobre	<u>4.692</u>	<u>9.006</u>
Total clientes nacionales	<u>10.566</u>	<u>19.706</u>
Clientes extranjeros	<u>3.598</u>	<u>1.195</u>
Total deudores por ventas, corriente	<u>14.164</u>	<u>20.901</u>
Otras cuentas por cobrar		
Cuentas por cobrar a trabajadores	1.024	1.499
Otras cuentas por cobrar	<u>1.831</u>	<u>1.462</u>
Sub Total	<u>2.855</u>	<u>2.961</u>
Totales	<u><u>17.019</u></u>	<u><u>23.862</u></u>

El saldo de deudores por venta incluye ajuste de precio provisorio de la Filial Sociedad Punta del Cobre S.A., ascendente a (MUS\$1.332) al 31 de diciembre de 2015 (MUS\$731) al 31 de diciembre de 2014.

El análisis de deudores por ventas clasificados por antigüedad (pero no deteriorados) es el siguiente:

Estratificación por plazo de vencimiento

Deudores por ventas

N° Días	31.12.2015	31.12.2014
	MUS\$	MUS\$
5	5.429	6.167
15	6.293	10.586
30 y más	<u>2.442</u>	<u>4.148</u>
Total deudores por venta	<u><u>14.164</u></u>	<u><u>20.901</u></u>

La Sociedad no ha determinado provisión por deudores incobrables en consideración a que sus clientes son de bajo riesgo y no existen partidas vencidas.

5. INVENTARIOS

La composición de este rubro al 31 de diciembre de 2015 y 2014 es la siguiente:

	31.12.2015	31.12.2014
	MUS\$	MUS\$
Mineral disponible en cancha	4.630	6.103
Concentrado disponible en Planta San José	153	781
Productos en proceso Planta Biocobre	2.645	3.842
Cátodos disponibles en Planta Biocobre	1.624	2.699
Materiales y repuestos en bodega	4.369	6.986
Provisión obsolescencia	<u>(540)</u>	<u>(653)</u>
Totales	<u><u>12.881</u></u>	<u><u>19.758</u></u>

Detalle de la provisión de obsolescencia al 31 de diciembre de 2015 y 2014.

	MUS\$
Saldo al 01.01.14	(668)
Adiciones	(60)
Bajas	<u>75</u>
Saldo al 31.12.14	(653)
Adiciones	(69)
Bajas	<u>182</u>
Saldo al 31.12.2015	<u><u>(540)</u></u>

b) Importe de los Inventarios reconocidos como gasto (costo venta)

Los inventarios de la empresa, corresponden a minerales extraídos de minas, minerales en proceso, concentrados de cobre producidos y cátodos de cobre producidos. Estos inventarios se registran al costo promedio de producción y el valor de aquellos disponibles al cierre del ejercicio, no exceden al valor neto de realización o ventas.

El movimiento de los inventarios y la proporción presentada en el costo de ventas tiene el siguiente comportamiento:

	31.12.2015 MUS\$	31.12.2014 MUS\$
Inventario inicial del período	<u>19.758</u>	<u>23.680</u>
Movimiento del ejercicio		
Materiales, repuestos e insumos	84.306	124.877
Gastos en personal	38.348	36.462
Depreciaciones	<u>33.914</u>	<u>32.014</u>
Total movimientos del ejercicio	<u>156.568</u>	<u>193.353</u>
Sub-Total	<u>176.326</u>	<u>217.033</u>
Menos:		
Inventario final del período	<u>(12.881)</u>	<u>(19.758)</u>
Valor de los inventarios registrados en costo de venta	<u><u>163.445</u></u>	<u><u>197.275</u></u>

6. ACTIVOS Y PASIVOS POR IMPUESTOS CORRIENTES Y NO CORRIENTES

- a) La composición de las cuentas por cobrar por impuestos corrientes al 31 de diciembre de 2015 y 2014 es la siguiente:

	31.12.2015 MUS\$	31.12.2014 MUS\$
Impuesto por recuperar corriente Matriz	281	332
Impuesto renta por recuperar, filial (i)	<u>-</u>	<u>1.715</u>
Total impuesto por recuperar	<u><u>281</u></u>	<u><u>2.047</u></u>

(i) Detalle del impuesto renta por recuperar Filial Punta del Cobre, es el siguiente:

	31.12.2015	31.12.2014
	MUS\$	MUS\$
Provisión impuesto renta y royalty	-	(8.286)
Pagos provisionales mensuales		9.731
Otros		270
	<u> </u>	<u> </u>
Total impuesto por (pagar), recuperar	<u> </u>	<u> </u>
	-	1.715

b) La composición de las cuentas por pagar por impuestos corrientes al 31 de diciembre de 2015 y 2014 es la siguiente:

	31.12.2015	31.12.2014
	MUS\$	MUS\$
Impuesto por pagar - IVA	(107)	(1.781)
Impuestos por pagar (Honorarios, trabajadores)	(1.066)	(184)
Pago provisional por pagar	(142)	(1.193)
Provisión impuesto renta y royalty	(3.798)	-
Pago provisionales mensuales	4.327	-
Otros	(969)	-
	<u> </u>	<u> </u>
Totales	<u> </u>	<u> </u>
	(1.755)	(3.158)

7. ACTIVOS INTANGIBLES DISTINTOS DE LA PLUSVALIA

Este rubro corresponde al valor de las servidumbres mineras, exploraciones mineras y derechos de agua inscritos a nombre de Sociedad Punta del Cobre S.A.

El detalle de este rubro es el siguiente:

	31.12.2015	31.12.2014
	MUS\$	MUS\$
Derechos de agua	5.909	6.721
Exploraciones Mineras y otros en El Espino S.A. (i)	80.720	78.321
Proyecto Tovaku	15.610	15.215
Pertenencias mineras, servidumbres y derechos mineros	3.075	3.195
	<u> </u>	<u> </u>
Totales	<u> </u>	<u> </u>
	105.314	103.452

El movimiento del período es el siguiente:

	Derechos de Agua MUS\$	Pertenencias mineras, servidumbres y derechos mineros MUS\$	Proyecto Tovaku MUS\$	Exploraciones mineras El Espino MUS\$	Total MUS\$
Saldo neto al 31 de diciembre 2014	6.721	3.195	15.215	78.321	103.452
Adiciones	<u>46</u>	<u>142</u>	<u>395</u>	<u>2.399</u>	<u>2.982</u>
Sub total antes amortización del ejercicio	6.767	3.337	15.610	80.720	106.434
Gastos por amortización del ejercicio	<u>(858)</u>	<u>(262)</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>(1.120)</u>
Saldo al 31 de diciembre de 2015	<u>5.909</u>	<u>3.075</u>	<u>15.610</u>	<u>80.720</u>	<u>105.314</u>

- (i) La inversión total acumulada por Sociedad Punta del Cobre S.A. al 31 de diciembre de 2015 en proyecto El Espino S.A., es la siguiente:

	31.12.2015 MUS\$
Pertenencias Mineras	10.505
Sondajes, exploraciones y otros	69.161
Servidumbre y otros derechos mineros	1.008
Derechos de agua	<u>46</u>
Sub total exploraciones mineras y otros	<u>80.720</u>
Otras reservas varias, valor comercial pagado	<u>36.059</u>
Total invertido en Proyecto El Espino S.A.	<u>116.779</u>

8. PROPIEDADES, PLANTA Y EQUIPOS

- a) Durante el año 2015 no hubo intereses capitalizados por la adquisición y/o construcción de activos.

El movimiento de propiedad, plantas y equipo durante el ejercicio terminado al 31 de diciembre de 2015 y 2014, es el siguiente.

	Proyectos en Curso MUS\$	Terrenos MUS\$	Construcciones y Obras de Infraestructura MUS\$	Maquinaria y Equipos MUS\$	Otros Activos Fijos MUS\$	Total MUS\$
Al 1 de enero de 2014	137.994	5.108	169.813	70.568	60.487	443.970
Adiciones Pucobre	9.410	545	10.599	15.603	5.172	41.329
Bajas	(1.114)	-	-	(9.096)	-	(10.210)
Reclasificaciones	<u>(102.791)</u>	<u>-</u>	<u>102.791</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
Al 31 de diciembre de 2014	43.499	5.653	283.203	77.075	65.659	475.089
Adiciones Pucobre	450	-	8.388	9.250	461	18.549
Matriz	-	-	-	-	-	-
Bajas	-	-	(63.689)	(10.882)	(8.133)	(82.704)
Reclasificaciones	<u>(39.451)</u>	<u>-</u>	<u>39.451</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
Al 31 de diciembre de 2015	<u>4.498</u>	<u>5.653</u>	<u>267.353</u>	<u>75.443</u>	<u>57.987</u>	<u>410.934</u>

Depreciación	Proyectos en Curso MUS\$	Terrenos MUS\$	Construcciones y Obras de Infraestructura MUS\$	Maquinaria y Equipos MUS\$	Otros Activos Fijos MUS\$	Total MUS\$
Al 1 de enero de 2014	(33.512)	-	(79.504)	(51.360)	(37.484)	(201.860)
Depreciación del ejercicio	-	-	(7.947)	(7.661)	(6.856)	(22.464)
Reclasificaciones	33.512	-	(33.512)	-	-	-
Bajas	-	-	-	6.003	-	6.003
Amortización minera	-	-	(3.316)	-	-	(3.316)
Depreciación asignada a proyectos	-	-	-	-	-	-
Al 31 de diciembre de 2014	-	-	(124.279)	(53.018)	(44.340)	(221.637)
Depreciación del ejercicio	-	-	(6.136)	(10.436)	(6.718)	(23.290)
Depreciación matriz	-	-	-	(1)	-	(1)
Amortización minera	-	-	(6.708)	-	-	(6.708)
Bajas	-	-	63.689	9.736	8.133	81.558
Reclasificaciones	-	-	-	-	-	-
Al 31 de diciembre de 2015	-	-	(73.434)	(53.719)	(42.925)	(170.078)

Valor libro neto	Proyectos en Curso MUS\$	Terrenos MUS\$	Construcciones y Obras de Infraestructura MUS\$	Maquinaria y Equipos MUS\$	Otros Activos Fijos MUS\$	Total MUS\$
Al 31 de diciembre de 2015	4.498	5.653	193.919	21.724	15.062	240.856
Al 31 de diciembre de 2014	43.499	5.653	157.702	24.057	22.541	253.452

- b) En el rubro de Proyectos en Curso la Filial Sociedad Punta del Cobre mantiene inversiones por MUS\$4.498 al 31 de diciembre del 2015 y MUS\$43.499 al 31 de diciembre del 2014, los cuales se dividen en los siguientes conceptos:

	Relacionados con construcción de propiedades, plantas y equipos MUS\$	Destinados a infraestructura minera (desarrollo minas) MUS\$	Total MUS\$
Proyectos en curso diciembre 2015	319	4.179	4.498
Proyectos en curso diciembre 2014	3.088	40.411	43.499

Durante el presente año, el Proyecto Mina Granate por MUS\$39.451 se ha reclasificado en el rubro “Construcción y obras en Infraestructura” por encontrarse en la etapa de producción.

9. IMPUESTOS DIFERIDOS E IMPUESTOS A LA RENTA

a) El origen de los impuestos diferidos registrados al 31 de diciembre del 2015 y 2014 es el siguiente:

Concepto	31.12.2015		31.12.2014	
	Activo por Impuesto Diferidos no Corriente MUS\$	Pasivo por Impuesto Diferidos no Corriente MUS\$	Activo por Impuesto Diferidos no Corriente MUS\$	Pasivo por Impuesto Diferidos no Corriente MUS\$
Provisión de vacaciones	465	-	449	-
Provisión beneficio al personal	793	-	2.184	-
Depreciación Propiedad, planta y equipo	-	25.456	-	24.307
Provisión cierre de faena	749	-	882	-
Otros eventos	665	-	-	-
Goodwill (i)	13.001	-	13.549	-
Total	15.673	25.456	17.064	24.307

b) A continuación se presenta el gasto registrado por el citado impuesto y la provisión de impuesto de primera categoría en el estado de resultados consolidado, el detalle es el siguiente:

	31.12.2015 MUS\$	31.12.2014 MUS\$
Impuesto por recuperar matriz	144	158
Gasto tributario corriente (provisión impuesto y royalty)	(3.798)	(7.760)
Impuesto diferido	(2.540)	12.563
Exceso de provisiones, años anteriores	1.975	460
Otros	411	-
Total	(3.808)	5.421

c) Conciliación de la tasa efectiva

	31.12.2015		31.12.2014	
	MUS\$	Tasa	MUS\$	Tasa
Resultado antes de impuesto	15.450	-	29.824	-
Conciliación tasa efectiva	(3.692)	22,50%	(6.490)	21,00%
Impuesto royalty del período	(174)	-1,10%	-	-
Beneficio tributario por fusión	-	-	12.563	42,10%
Diferencias permanentes	(815)	-5,00%	(307)	1,03%
Recuperación Matriz	144	0,00%	158	-
Otros	729	4,40%	(503)	1,60%
Total	(3.808)	-24,10%	5.421	-18,20%

10. INVERSION CONTABILIZADAS AL METODO DE PARTICIPACION

Los movimientos de la inversión, para los ejercicios terminados al 31 de diciembre de 2015 y 2014 son:

	Moneda funcional	Efecto en Resultado		VPP	
		31.12.2015	31.12.2014	31.12.2015	31.12.2014
		MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$
Chilepost S.A.	Pesos chilenos	<u>55</u>	<u>85</u>	<u>480</u>	<u>560</u>

Pacífico V Región posee el 33,33% de la propiedad de Chilepost S.A.

11. PLUSVALIA

Corresponde al menor valor producto de la adquisición de acciones de la Filial Sociedad Punta del Cobre S.A.

Los saldos de la plusvalía para los años terminados al 31 de diciembre de 2015 y 2014 son:

RUT	Sociedad	31.12.2015	31.12.2014
		MUS\$	MUS\$
96.561.560-1	Sociedad Punta del Cobre S.A.	<u>16.343</u>	<u>16.343</u>

De acuerdo a los cálculos de deterioro realizados por la Administración al 31 de diciembre de 2015 no se ha detectado la necesidad de efectuar ajuste por deterioro.

12. OTROS ACTIVOS NO FINANCIEROS

El detalle de los otros activos al 31 de diciembre de 2015 y 2014 es el siguiente:

Concepto	Corriente		No corriente	
	31.12.2015	31.12.2014	31.12.2015	31.12.2014
	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$
Seguros pagados anticipados	985	1.377	-	-
Activo diferido negociación colectiva (i)	116	611	2.525	2.956
Convenio SCM Carola, Neto (ii)	2.796	-	3.805	6.388
Anticipos importación	315	726	-	-
Otros	<u>421</u>	<u>544</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
Total	<u>4.633</u>	<u>3.258</u>	<u>6.330</u>	<u>9.344</u>

- (i) Corresponde a bonos entregados a los trabajadores por término de negociaciones colectivas, los convenios tienen vigencia hasta diciembre de 2018. Dichos bonos se amortizan sobre el período del contrato acordado con el sindicato.
- (ii) Corresponde al saldo de inversiones en trabajos mineros no amortizada en los sectores correspondientes al convenio SCM Carola.

El costo de amortización del convenio SCM Carola desde enero a diciembre de 2015 de MUS\$2.796 (MUS\$2.796 en 2014). El costo adicional de amortizaciones asociado a trabajos mineros en las áreas de sulfuros y óxidos de este convenio es de MUS\$1.750 (MUS\$1.614 en 2014).

13. OTROS PASIVOS FINANCIEROS CORRIENTES Y NO CORRIENTES

Detalle al 31 de diciembre de 2015 y 2014.

a) Obligaciones con bancos corrientes

RUT	Banco o Institución Financiera	País de origen		RUT Sociedad Punta del Cobre	Tipo de amortización	Moneda	31.12.2015	31.12.2014
		institución	Empresa				MUS\$	MUS\$
97.024.000-4	Banco Estado	Chile	Pacifico	96.555.360-6	Semestral	US\$	503	-
97.004.000-5	Banco de Chile	Chile	Pacifico	96.555.360-6	Semestral	US\$	3.014	3.015
97.004.000-5	Banco de Chile	Chile	Pacifico	96.555.360-6	Semestral	US\$	4.530	4.525
97.024.000-4	Banco Estado	Chile	Pucobre	96.561.560-1	Semestral	US\$	12.464	5.207
97.024.000-4	Banco Estado	Chile	Pacifico	96.555.360-6	Semestral	US\$	4.779	4.775
97.032.000-8	Banco Bilbao Vizcaya	Chile	Pucobre	96.561.560-1	Semestral	US\$	5.029	5.060
97.006.000-6	Banco de Crédito e Inversiones	Chile	Pucobre	96.561.560-1	Semestral	US\$	-	3.866
97.053.000-2	Banco Security	Chile	Pucobre	96.561.560-1	Semestral	US\$	-	201
96.036.000-1	Banco Santander	Chile	Pucobre	96.561.560-1	Semestral	US\$	2.516	2.532
97.004.000-5	Banco Chile	Chile	Pucobre	96.561.560-1	Semestral	US\$	-	2.097
97.036.000-1	Banco Santander	Chile	Pucobre	96.651.560-1	Mensual	Pesos	-	1.489
97.004.000-5	Banco Chile	Chile	Pucobre	96.651.560-1	Mensual	Pesos	-	2.328
Total							32.835	35.095
Intereses por pagar Swap Deutsche Bank		Chile	Pucobre	96.561.560-1	Semestral	US\$	9	28
Total							32.844	35.123
Monto capital adeudado							32.650	34.792

Apertura del monto de capital adeudado por vencimiento

Banco o Institución Financiera	31.12.2015		31.12.2014	
	Hasta 90 días	90 días hasta 1 año	Hasta 90 días	90 días hasta 1 año
	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$
97.024.000-4 Banco Estado	12.400	5.250	-	9.950
97.032.000-8 Banco Bilbao Vizcaya	-	5.000	-	5.000
97.006.000-6 Banco Crédito e Inversiones	-	-	-	3.750
97.053.000-2 Banco Security	-	-	-	200
97.004.000-5 Banco Chile	-	7.500	2.328	9.575
97.036.000-k Banco Santander	2.500	-	1.489	2.500
97.004.000-5 Banco Chile	-	-	-	-
97.024.000-4 Banco Estado	-	-	-	-
97.032.000-8 Banco Crédito e Inversiones	-	-	-	-
Total	14.900	17.750	3.817	30.975

b) Obligaciones con bancos no corrientes

- 1) Al 31 de diciembre de 2015 no existen obligaciones financieras no corrientes.
- 2) El detalle de las obligaciones financieras no corrientes al 31 de diciembre de 2014 es el siguiente:

Institución	País de origen	Empresa	RUT	Tipo amortización	Moneda	Años de Vencimiento		Total no Corriente al Cierre de los Estados Financieros al 31.12.2014 MUS\$	Interés Tasa de interés anual promedio %
						Más de 1 hasta 3 MUS\$	Más de 3 hasta 5 MUS\$		
97.032.000-8 Banco Bilbao Vizcaya	Chile	Pucobre	96.561.560-1	Semestral	Dólar	5.000	-	5.000	2,78%
97.006.000-6 Banco BCI	Chile	Pucobre	96.561.560-1	Semestral	Dólar	1.875	-	1.875	2,83%
97.004.000-5 Banco Chile	Chile	Pucobre	96.561.560-1	Semestral	Dólar	1.875	-	1.875	1,55%
97.036.000-k Banco Santander	Chile	Pucobre	96.561.560-1	Semestral	Dólar	2.500	-	2.500	2,82%
Total						11.250	-	11.250	

El detalle de las tasas de interés al 31 de diciembre de 2015 es el siguiente:

	Banco o Institución Financiera	Moneda	Monto capital MUS\$	31.12.2015	
				Tasa efectiva Semestral %	Tasa nominal Semestral %
				97.024.000-5	Banco Estado
97.024.000-5	Banco Estado	Dólar	500	0,98	0,97
97.024.000-4	Banco Estado	Dólar	5.000	0,89	0,88
97.024.000-4	Banco Estado	Dólar	3.400	0,59	0,58
97.004.000-5	Banco Chile	Dólar	4.500	0,99	0,98
97.036.000-K	Banco Santander	Dólar	-		
97.004.000-5	Banco Chile	Dólar	3.000	0,75	0,74
97.004.000-5	Banco Chile	Dólar	-		
97.024.000-5	Banco Estado	Dólar	4.000	0,92	0,91
97.032.000-8	Banco Bilbao Vizcaya	Dólar	5.000	2,76	2,75
97.036.000-K	Banco Santander	Dólar	-		
97.006.000-6	Banco de Crédito e Inversiones	Dólar	2.500	2,79	2,78
97.036.000-K	Banco Santander	Dólar	-		
97.053.000-2	Banco Santander	Dólar	-		
	Total		<u>32.650</u>		

El detalle de las tasas de interés al 31 de diciembre de 2014 es el siguiente:

	Banco o Institución Financiera	Moneda	Monto capital MUS\$	31.12.2014	
				Tasa efectiva Semestral %	Tasa nominal Semestral %
				97.024.000-5	Banco Estado
97.024.000-4	Banco Estado	Dólar	200	2,58	2,57
97.024.000-4	Banco Estado	Dólar	5.000	0,56	0,55
97.004.000-5	Banco Chile	Dólar	4.500	0,85	0,84
97.004.000-5	Banco Chile	Dólar	3.000	0,75	0,74
97.004.000-5	Banco Chile	Dólar	2.328	0,45	0,44
97.004.000-5	Banco Chile	Dólar	3.750	2,84	2,83
97.004.000-5	Banco Chile	Dólar	200	2,44	2,43
97.032.000-8	Banco Bilbao Vizcaya	Dólar	10.000	2,96	2,95
97.036.000-K	Banco Santander	Dólar	1.489	0,75	0,74
97.006.000-6	Banco de Crédito e Inversiones	Dólar	5.625	2,96	2,95
97.053.000-2	Banco Security	Dólar	200	2,63	2,62
97.053.000-2	Banco Santander	Dólar	5.000	2,83	2,82
	Total		<u>46.042</u>		

14. ACREEDORES COMERCIALES Y OTRAS CUENTAS POR PAGAR

El desglose de este rubro al 31 de diciembre del 2015 y 2014, es el siguiente:

	31.12.2015	31.12.2014
	MUS\$	MUS\$
Cuentas por pagar a proveedores	5.536	5.434
Cuentas por pagar a contratistas	5.235	5.855
Facturas por recibir	5.225	6.750
Acreedores varios	3.234	2.020
Seguros por pagar	968	1.644
Provisiones por pago contratistas	1.805	1.498
Provisiones por asesorías	2.496	2.123
Otras provisiones	2.635	1.466
Otras cuentas por pagar	1.202	4.619
Total	<u>28.336</u>	<u>31.409</u>

Detalle de los acreedores más relevantes de las cuentas por pagar a proveedores

A continuación se detallan los acreedores más relevantes de las cuentas por pagar a proveedores

Acreeedor	RUT	%	31.12.2015 MUS\$	Acreeedor	Rut	%	31.12.2014 MUS\$
SKC Maquinarias S.A.	76.410.610-5	63	3.476	SKC Maquinarias S.A.	76.410.610-5	54	2.902
Emelat S.A.	87.601.500-5	17	880	Compañía de Petróleos de Chile S.A.	99.520.000-7	10	494
SKC Serv. Automotrices S.A.	96.937.550-8	3	165	Emelat S.A.	87.601.500-5	4	243
Atlas Copco Chilena S.A.C.	91.762.000-8	3	158	Metso Minerals Chile S.A.	93.077.000-0	3	157
Compañía de petroleos de Chile S.A.	99.520.000-7	2	135	Rhona S.A.	92.307.000-1	2	115
Cía. Minera Sali Hochschild S.A.	90.583.000-4	2	132	Vulco S.A.	91.619.000-K	1	79
Sihí Chile S.A.	79.790.600-K	1	84	Elvis Castillo Torreblanca	13.217.772-4	1	67
Otros		9	505	Otros		25	1.377
Total		100	5.535	Total		100	5.434

Detalle de los acreedores más relevantes de las cuentas por pagar a contratistas:

A continuación se detallan los acreedores más relevantes de las cuentas por pagara contratistas:

Acreeedor	RUT	%	31.12.2015 MUS\$	Acreeedor	Rut	%	31.12.2014 MUS\$
Adm. Recursos Hmanos El Minero Ltda.	76.221.479-2	31	1.633	Adm. Recursos Humanos El Minero Ltda.	76.221.479-2	40	2.262
Besalco Maquinarias S.A.	79.633.220-45	14	749	Besalco Maquinarias S.A.	79.633.220-4	14	844
Orica Chile S.A.	95.467.000-7	10	506	Boggioni & Boggioni Ltda.	77.781.210-6	9	551
Soc. Servicios Generales Holesteck	78.503.810-K	7	372	Orica Chile S.A.	95.467.000-7	7	438
Boggioni & Boggioni Ltda.	77.781.210-6	7	359	Serv. Explotaciones Mineras Depetris Ltda.	76.963.200-K	5	295
Transportes El Minero	76.171.350-7	7	352	Fortificaciones y Serv. a la minería integrales	76.233.321-K	5	280
Fortificaciones y Serv. a la minería integrales	76.233.321-K	6	326	Soc. Minera Carola	79.664.330-7	4	248
Otros		18	938	Otros		16	937
Total		100	5.235	Total		100	5.855

A continuación se presenta el cuadro con información de vencimientos de pago “Proveedores con pago al día”, al 31 de diciembre de 2015.

PROVEEDORES CON PAGOS AL DÍA

Tipo de proveedor	Monto según plazo de pago						Total MUS\$	Período promedio de pago (días)
	hasta 30 días	31-60	61-90	91-120	121-365	366 y más		
Bienes	10.824	2.570	95	41	-	-	13.530	38
Servicios	5.726	1.360	50	21	-	-	7.157	62
Totales	16.550	3.930	145	62	-	-	20.687	

A continuación se presente el cuadro con información de vencimientos de pago “Proveedores con plazos vencidos”, al 31 de diciembre de 2015. El exceso de plazo tiene su explicación en regularizaciones de gestión de la compra y a la negociación de plazo de pagos superiores a 30 días convenidos con los proveedores.

PROVEEDORES CON PLAZOS VENCIDOS

Tipo de proveedor	Monto según días vencidos						Total MUS\$
	hasta 30 días	31-60	61-90	91-120	121-180	181 y más	
Bienes	6.120	1.454	74	-	-	-	7.648
Servicios	-	-	-	-	-	-	-
Totales	6.120	1.454	74	-	-	-	7.648

15. OTRAS PROVISIONES NO CORRIENTE

El detalle de este rubro al 31 de diciembre de 2015 y 2014, es el siguiente:

	31.12.2015 MUS\$	31.12.2014 MUS\$
Provisión de cierre de faena	<u>12.375</u>	<u>11.727</u>

El detalle de los movimientos 31 de diciembre de 2015 y 2014, es el siguiente:

	Provisión para Futuros Programas Medioambientales MUS\$
Saldo al 01.01.2014	10.247
Adiciones y Ajuste de tasa de descuento	1.870
Usos	(390)
Saldo al 31.12.2014	<u>11.727</u>
Adiciones y ajuste de tasa de descuento	1.054
Ajuste tasa de descuento	178
Usos	(584)
Saldo al 31.12.2015	<u><u>12.375</u></u>

16. CUENTAS POR PAGAR Y TRANSACCIONES CON SOCIEDADES RELACIONADAS

a) El detalle de las cuentas por pagar a relacionadas es el siguiente:

Parte relacionada	País	Relación	Tipo de moneda	31.12.2015 MUS\$	31.12.2014 MUS\$
Inversiones Paso Nevado Limitada	Chile	Accionista	Dólar	905	2.760
Inversiones FF Minerals Limitada	Chile	Accionista	Dólar	883	2.612
Comercial Marchigue S.A.	Chile	Accionista	Dólar	338	1.052
Las Bardenas Chile S.A.	Chile	Accionista	Dólar	0	697
Allegra SpA	Chile	Accionista	Dólar	76	-
Flomanju SpA	Chile	Accionista	Dólar	76	-
Pifermarno SpA	Chile	Accionista	Dólar	76	-
Inversiones Green Limitada	Chile	Accionista	Dólar	221	675
Inmobiliaria Escorial Limitada	Chile	Accionista	Dólar	111	337
Pionero Fondo de Inversión	Chile	Accionista	Dólar	383	1.113
Otros Minoritarios	Chile	Accionista	Dólar	625	1.558
Totales				<u><u>3.694</u></u>	<u><u>10.804</u></u>

El detalle de las transacciones con relacionadas durante el período es el siguiente:

Parte relacionada	País	Relación	Transacción	31.12.2015		31.12.2014	
				Monto MUS\$	Efecto en resultado MUS\$	Monto MUS\$	Efecto en resultado MUS\$
Inversiones Paso Nevado Limitada	Chile	Accionista	Reparto de dividendos	2.786	-	4.291	-
			Provisión de dividendo	905	-	2.760	-
Inversiones FF Minerals Limitada	Chile	Accionista	Reparto de dividendos	2.636	-	4.059	-
			Provisión de dividendo	883	-	2.612	-
Comercial Marchigue S.A.	Chile	Accionista	Reparto de dividendos	1.040	-	1.635	-
			Provisión de dividendo	338	-	1.052	-
Las Bardenas Chile S.A.	Chile	Accionista	Reparto de dividendos	-	-	1.084	-
			Provisión de dividendo	-	-	697	-
Allegra SpA	Chile	Accionista	Reparto de dividendos	235	-	-	-
			Provisión de dividendo	76	-	-	-
Flomanju SpA	Chile	Accionista	Reparto de dividendos	235	-	-	-
			Provisión de dividendo	76	-	-	-
Pifemarno SpA	Chile	Accionista	Reparto de dividendos	235	-	-	-
			Provisión de dividendo	76	-	-	-
Inversiones Green Limitada	Chile	Accionista	Reparto de dividendos	681	-	1.049	-
			Provisión de dividendo	221	-	675	-
Inmobiliaria Escorial Limitada	Chile	Accionista	Reparto de dividendos	341	-	525	-
			Provisión de dividendo	111	-	337	-
Pionero Fondo de Inversión	Chile	Accionista	Reparto de dividendos	1.114	-	1.613	-
			Provisión de dividendo	383	-	1.113	-
Otros Minoritarios	Chile	Accionista	Reparto de dividendos	1.349	-	2.095	-
			Provisión de dividendo	625	-	1.558	-
Consortio Nacional de Seguros S.A.	Chile	Relacionada	Póliza de seguros	517	517	691	691

b) Remuneraciones del Directorio y principales ejecutivos de la Administración

Las remuneraciones percibidas por el Directorio de la Matriz y Filial y por los principales ejecutivos, se resumen bajo los siguientes conceptos:

Matriz	31.12.2015 MUS\$	31.12.2014 MUS\$
Dietas por asistencia a sesión de directorio	268	294
Comité de directores y otros	8	12
Total directorio	276	306
Remuneración ejecutivos principales	217	296
Total	493	602

Filial Sociedad Punta del Cobre S.A.

Las remuneraciones percibidas por el Directorio de la Sociedad y por los principales ejecutivos de la Administración se resumen bajo los siguientes conceptos:

Concepto	31.12.2015 MUS\$	31.12.2014 MUS\$
Dietas por asistencia a sesión de directorio	137	140
Participación en las utilidades del ejercicio anterior	723	1.073
Comité de directores y otros	13	13
Total directorio	<u>873</u>	<u>1.226</u>
Remuneración ejecutivos principales	<u>7.264</u>	<u>5.624</u>
Total	<u><u>8.137</u></u>	<u><u>6.850</u></u>

La distribución del personal, al 31 de diciembre de 2015 y 2014 es la siguiente:

Matriz	31.12.2015 MUS\$	31.12.2014 MUS\$
Gerentes y Ejecutivos	2	2
Administrativos	<u>4</u>	<u>4</u>
Total	<u><u>6</u></u>	<u><u>6</u></u>

La distribución del personal, al 31 de diciembre de 2015 y 2014 es la siguiente:

Filial	31.12.2015 MUS\$	31.12.2014 MUS\$
Gerentes	11	10
Superintendentes, profesionales y técnicos	271	308
Operadores	<u>483</u>	<u>464</u>
Total	<u><u>765</u></u>	<u><u>782</u></u>

17. PROVISIONES POR BENEFICIOS A LOS EMPLEADOS

El detalle de este rubro al 31 de diciembre de 2015 y 2014, es el siguiente:

	31.12.2015	31.12.2014
	MUS\$	MUS\$
Provisión de vacaciones	1.909	2.262
Provisión de beneficios al personal	3.076	7.369
Provisión de gratificaciones	<u>1.010</u>	<u>1.288</u>
Total provisiones	<u><u>5.995</u></u>	<u><u>10.919</u></u>

Distribución de provisiones en corrientes y no corrientes

	31.12.2015	31.12.2014
	MUS\$	MUS\$
Total provisiones corrientes	4.209	6.031
Total provisiones no corrientes	<u>1.786</u>	<u>4.888</u>
Total provisiones	<u><u>5.995</u></u>	<u><u>10.919</u></u>

18. PATRIMONIO

Movimiento patrimonial

a) Capital pagado

Al 31 de diciembre de 2015 y 31 de diciembre de 2014 el capital pagado asciende a MUS\$44.219.

b) Política de dividendos

En Junta de Accionistas de fecha 13 de abril del año 2015, se fijó como política de dividendos el reparto de a lo menos un 30% de las utilidades líquidas del respectivo ejercicio.

Al 31 de diciembre de 2015, se efectuó una provisión de dividendos por pagar ascendente a MUS\$2.919.

c) Reparto de dividendos

Año 2015

En Junta de Accionista celebrada el 13 de abril de 2015, se acordó distribuir un dividendo definitivo de MUS\$8.990, equivalente a un 30,3% de la utilidad líquida del ejercicio 2014, el que se reparte el 06 de mayo del 2015 (en pesos \$37,8851 por acción).

Año 2014

En Junta de Accionista celebrada el 14 de abril de 2014, se acordó distribuir un dividendo definitivo de MUS\$13.485, equivalente a un 30,0% de la utilidad líquida del ejercicio 2013, el que se repartió el 13 de mayo del 2014 (en pesos \$50,6813 por acción).

d) Número de acciones

Serie	Número acciones suscritas	Número acciones pagadas	Número acciones con derecho a voto
Serie única	145.000.000	145.000.000	145.000.000

e) Gestión del capital

Se considera como Capital el patrimonio neto de la Sociedad, que incluye el capital suscrito y pagado, las utilidades retenidas y reservas. El objetivo de gestión del capital es proyectar la continuidad del negocio en el mediano y largo plazo, además de mantener adecuadas condiciones de financiamiento para las nuevas inversiones, que permitan sostener el crecimiento de la Empresa en el tiempo.

f) Otras reservas

Las otras reservas por MUS\$45.331 es producto de la aplicación de la norma contable NIC 27, la que genera una reserva negativa producto del mayor precio pagado en la adquisición de acciones a no controladores. Por un lado, Pacifico V Región S.A. ha constituido una reserva por el sobreprecio pagado en la adquisición del 1,05% adicional de la propiedad de Punta del Cobre S.A. y esta Filial a su vez registró una reserva producto de la adquisición de Explorator SCM a través de la compra de Explorator Resources Inc.

g) Resultados acumulados – Cambio de tasa de impuesto de primera categoría

Con fecha 29 de septiembre de 2014 se publicó en el Diario Oficial la Ley N° 20.780, que introdujo diversas modificaciones al actual sistema de impuesto a la renta y otros impuestos. Entre las principales modificaciones, se encuentra el aumento progresivo del Impuesto de Primera Categoría para los años comerciales 2014, 2015, 2016, 2017 y 2018 en adelante, cambiando a un 21%, 22,5%, 24%, 25,5% y 27% respectivamente, en el evento que se aplique el sistema parcialmente integrado. O bien, para los años comerciales 2014, 2015, 2016 y 2017 en adelante, aumentando la tasa del impuesto a un 21%, 22,5%, 24% y 25% respectivamente, en el caso que se opte por la aplicación del sistema de renta atribuida.

Siendo Pacífico V Región S.A., una sociedad anónima abierta y de acuerdo a la norma supletoria indicada en la misma ley, resultaría aplicable el sistema de tributación parcialmente integrado, a menos que una Junta de Accionistas de la Sociedad, llevada a cabo en la oportunidad establecida, y con los quórums exigidos acuerde optar por el sistema de renta atribuida.

Al respecto, en conformidad con las instrucciones de Oficio Circular N°856 del 17 de Octubre de 2014, se debe reconocer en patrimonio, el impacto que dicho aumento en la tasa de Impuesto de Primera Categoría produce en los pasivos netos por impuestos diferidos en la Sociedad.

Producto del cálculo efectuado y aplicando de forma supletoria el sistema de tributación parcialmente integrado, se informa que el incremento de los pasivos por impuestos diferidos producirá en la filial minera Pucobre, un cargo al patrimonio total, de aproximadamente MUS\$4.636, por única vez, el cual fue incluido en los estados financieros al 31 de diciembre de 2014 de esa sociedad. Considerando que Pacífico V Región S.A. tiene un 84,67% de esa sociedad minera al efecto en patrimonio en nuestra sociedad es en la misma fecha de MUS\$3.925.

19. INGRESOS DE ACTIVIDADES ORDINARIAS

El detalle de este rubro de la cuenta de resultados al 31 de diciembre del 2015 y 31 de diciembre de 2014, es el siguiente:

	Anual	
	01.01.2015	01.01.2014
	31.12.2015	31.12.2014
	MUS\$	MUS\$
Concentrados Enami	91.865	116.815
Concentrados Codelco	77.130	86.083
Cátodos	26.706	49.344
Totales	195.701	252.242

20. OTROS INGRESOS POR FUNCION

El detalle al 31 de diciembre de 2015 y 2014, es el siguiente:

	Anual	
	01.01.2015	01.01.2014
	31.12.2015	31.12.2014
	MUS\$	MUS\$
Venta de materiales en desuso, arriendo taller y otros	<u>1</u>	<u>415</u>

21. OTROS EGRESOS POR FUNCION

	31.12.2015	31.12.2014
	MUS\$	MUS\$
Gasto de impuesto al valor agregado (i)	-	(6.047)
Otros	(83)	(99)
Totales	<u>(83)</u>	<u>(6.146)</u>

- (i) Producto de la fusión de la ex Filial El Espino S.A. en la Filial Sociedad Punta del Cobre S.A. (Nota 2c), se reconoció un cargo a resultados por MU\$6.047, producto de la pérdida del impuesto al valor agregado proveniente de El Espino S.A. (sociedad absorbida).

22. DEPRECIACION Y AMORTIZACION

El detalle de este rubro de la cuenta de resultados al 31 de diciembre de 2015 y 2014, es el siguiente:

	Anual	
	01.01.2015	01.01.2014
	31.12.2015	31.12.2014
	MUS\$	MUS\$
Construcción y obras de infraestructura	(6.136)	(7.947)
Maquinarias y equipos	(10.437)	(7.661)
Otros activos fijos	<u>(6.718)</u>	<u>(6.856)</u>
Depreciación activo fijo cargada a resultado	(23.291)	(22.464)
Amortización pertenencia minera, derechos de agua	(1.120)	(1.229)
Amortización mineras	(6.708)	(3.316)
Costo SCM Carola cargada a resultado	<u>(2.796)</u>	<u>(5.008)</u>
Total Depreciación y Amortización cargada a resultado	<u>(33.915)</u>	<u>(32.017)</u>

23. COSTO DE VENTA

El detalle de este rubro de la cuenta de resultados al 31 de diciembre de 2015 y 2014, es el siguiente:

	Anual	
	01.01.2015	01.01.2014
	31.12.2015	31.12.2014
	MUS\$	MUS\$
Gastos en personal	(32.689)	(36.462)
Materiales y repuestos	(31.667)	(39.007)
Energía eléctrica	(12.137)	(18.356)
Servicios de terceros	(30.844)	(42.463)
Depreciación y amortización del ejercicio	(33.914)	(32.014)
Servicio mineros de terceros	(5.110)	(11.173)
Fletes y otros gastos operacionales	(7.906)	(10.988)
Ajuste existencias mineras y provisión de gastos	(4.373)	(3.837)
Provisiones, gastos diferidos y otros	(4.805)	(2.975)
Total	(163.445)	(197.275)

24. GASTOS DE ADMINISTRACION Y VENTAS

El detalle de este rubro de la cuenta de resultados al 31 de diciembre de 2015 y 2014, es el siguiente:

	Anual	
	01.01.2015	01.01.2014
	31.12.2015	31.12.2014
	MUS\$	MUS\$
Gastos en personal	(6.273)	(7.576)
Materiales y repuestos	(236)	(334)
Energía eléctrica	(27)	(49)
Servicios de terceros	(3.923)	(3.407)
Participación del directorio	(249)	(573)
Provisión gratificación legal y otros	(2.625)	(6.014)
Gastos Comercialización	(2.453)	(3.029)
Total	(15.786)	(20.982)

25. REMUNERACIONES DEL AUDITOR

	Acumulado	
	01.01.2015	01.01.2014
	31.12.2015	31.12.2014
	MUS\$	MUS\$
Remuneración del Auditor por servicios de Auditoría	90	115
Remuneración del Auditor por otros servicios	<u>12</u>	<u>34</u>
Total	<u>102</u>	<u>149</u>

26. INSTRUMENTOS FINANCIEROS

a) Instrumentos Derivados de Cobertura

	Instrumentos Derivados de Cobertura		
	Valor Justo Sucio MUS\$	Intereses devengados MUS\$	Valor Justo Limpio MUS\$
Instrumentos Derivados	(136)	(102)	(34)

La filial Punta del Cobre S.A. adquirió en el año 2012 cuatro créditos en USD a tasa variable libor 6 meses, por un monto total de USD 45.000.000. Para mitigar el riesgo de la variación de los flujos futuros de caja producto de la variación de la tasa libor, la Compañía contrató con el Deutsche Bank cuatro Forward Starting Interest Rate Swaps (FSIRS), fijando la tasa de interés, con el objetivo de mitigar el riesgo de variación de flujos por cambios en la tasa de interés. El saldo vigente de los créditos asociados a los contratos de swap es de MUS\$5.000, al 31 de diciembre de 2015 y MUS\$24.375 al 31 de diciembre de 2014.

La clasificación de cobertura es de Flujo de Caja.

A continuación se presenta el detalle de los instrumentos derivados de cobertura vigentes al 31 de diciembre de 2015 y 31 de diciembre de 2014.

Interest Rate Swap Valor Justo al 31 de diciembre de 2015						
Instrumento	Descripción del Instrumento Cubierto	Tipo de Cobertura	Tasa Fija	Nocional MUS\$	Valor MUS\$	Valor Justo MUS\$
IRS USD Variable-USD Fijo	Deuda USD Variable	Flujo de Caja	0,91%	7.500	-	(5)
IRS USD Variable-USD Fijo	Deuda USD Variable	Flujo de Caja	0,93%	7.500	-	(5)
IRS USD Variable-USD Fijo	Deuda USD Variable	Flujo de Caja	0,93%	20.000	5.000	(17)
IRS USD Variable-USD Fijo	Deuda USD Variable	Flujo de Caja	0,93%	10.000	-	(7)
					<u>5.000</u>	<u>(34)</u>

Interest Rate Swap Valor Justo al 31 de diciembre de 2014						
Instrumento	Descripción del Instrumento Cubierto	Tipo de Cobertura	Tasa Fija	Nocional MUS\$	Valor MUS\$	Valor Justo MUS\$
IRS USD Variable-USD Fijo	Deuda USD Variable	Flujo de Caja	0,91%	7.500	3.750	(8)
IRS USD Variable-USD Fijo	Deuda USD Variable	Flujo de Caja	0,93%	7.500	3.750	(9)
IRS USD Variable-USD Fijo	Deuda USD Variable	Flujo de Caja	0,93%	20.000	10.000	(23)
IRS USD Variable-USD Fijo	Deuda USD Variable	Flujo de Caja	0,93%	10.000	5.000	(8)
					<u>22.500</u>	<u>(48)</u>

b) Activos y pasivos del Grupo medidos a valor justo en forma recurrente

Algunos de los activos y pasivos financieros de la Sociedad son medidos a valor justo al cierre de cada periodo de reporte. La siguiente tabla proporciona información acerca de cómo los valores justos de activos y pasivos financieros son determinados (en particular la técnica (s) de valuación e inputs utilizados).

Activo financiero/ Pasivo financiero	Valor justo al:		Jerarquía de valor justo	Técnica (s) de valuación e input(s) clave	Input(s) no observables significativos	Relación de input no observable con valor justo
	31-12-2015	31-12-2014				
1) Cuentas por cobrar comerciales	Activos MUS\$14.513	Activos MUS\$20.901	Categoría 1	Precios de venta provisionarios M+3 según precios forward del cobre publicados por la London Metal Exchange (LME)	N/A	N/A
2) Swaps de tasa de interés	Pasivos MUS\$34	Pasivos MUS\$28	Categoría 2	Flujos de caja descontados. Los Flujos de caja futuros son estimados basado en tasas de interés futuras (desde curvas de tasa observables al cierre de cada periodo de reporte) y contratos de tasa de interés, descontados a una tasa que refleje el riesgo de crédito de las diversas contrapartes.	N/A	N/A

IFRS 13 Medición de valor justo

La Sociedad ha aplicado NIIF 13 por primera vez en el año corriente. NIIF 13 establece una única fuente guía para mediciones de valor justo y revelaciones de medición de valor justo. El alcance de NIIF 13 es amplio; los requerimientos de medición del valor justo de NIIF 13 aplican tanto a los ítems de instrumentos financieros, como a los no financieros, para los cuales otros NIIF requieren o permiten mediciones a valor justo y revelaciones acerca de mediciones de valor justo.

NIIF 13 define valor justo como el precio que sería recibido por vender un activo o pagar la transferencia de un pasivo en una transacción ordenada en el mercado principal (o más ventajoso) en la fecha de medición bajo condiciones de mercado vigentes. Valor justo de acuerdo a NIIF 13 es un precio de salida, sin consideración a si ese precio es directamente observable o estimado usando otra técnica de valuación.

27. INFORMACION POR SEGMENTOS

- i) Pacífico V Región S.A., tiene como su principal activo y generador de flujo a la filial Sociedad Punta del Cobre S.A., consolidada en estos estados financieros, la que ha establecido como sus dos unidades de negocios capaces de proveer bienes y flujos de efectivo, la producción de concentrados de cobre a través de la Planta San José y la producción de cátodos de cobre a través de su Planta Biocobre.
 - a) En Planta San José, se procesa el mineral sulfuros de cobre extraído desde las minas de la subsidiaria minera. Este segmento representa aproximadamente el 87% de la producción de cobre del período.
 - b) En Planta Biocobre, se procesa el mineral óxidos de cobre extraídos desde las minas de la subsidiaria minera. Este segmento representa aproximadamente el 13% de la producción de cobre del período.

Respecto del destino de las ventas el 100% de la producción de cátodos del período fue destinada a la exportación, mientras que los concentrados de cobre fueron vendidos a clientes nacionales principalmente a Codelco Chile y a la Empresa Nacional de Minería.

- ii) En los cuadros siguientes, se presenta el detalle de los estados de resultados por segmentos, los cuales han sido preparados según los siguientes criterios:
 - a) Los ingresos por ventas corresponden efectivamente a los ingresos facturados por cada uno de los productos segmentados, concentrados de cobre y cátodos de cobre.
 - b) Los costos de explotación contienen los desembolsos incurridos por cada una de las plantas de beneficio, por tanto identificables para cada segmento, y los desembolsos incurridos en operaciones de explotación minas, los cuales son costos comunes no siempre diferenciables por cada segmento. En este último caso, sólo para los efectos de esta segmentación, se ha contemplado una distribución de costos con criterios definidos por la administración.
 - c) La depreciación asignada al Segmento sulfuros considera la depreciación de Planta San José, el equipamiento e instalaciones utilizados en minas de sulfuros y su correspondiente amortización de labores mineras. Para el segmento óxidos se considera la depreciación de Planta Biocobre y la amortización de las labores mineras de minería subterránea y rajo abierto.
 - d) El gasto de administración y ventas asignadas al segmento de sulfuros corresponde a los gastos de administración de las unidades de apoyo, a la asignación de las provisiones legales y operacionales y los gastos de ventas necesarios para comercializar los concentrados. Para el segmento óxidos se considera los gastos de ventas necesarios para comercializar los cátodos.

iii) Los gastos financieros, diferencias de cambio, etc., tampoco no son diferenciables y se presentan en forma consolidada.

Miles de US\$	Al 31-12-2015					Al 31-12-2014				
	PVR MATRIZ	Pucobre			Total	PVR MATRIZ	Pucobre			Total
	Concentrado	Cátodos	No Asignado directamente			Concentrado	Cátodos	No asignado directamente		
Ingresos por venta	-	168.995	26.706	-	195.701	-	202.106	50.136	-	252.242
Costo de explotación	-	(110.224)	(19.307)	-	(129.531)	-	(131.760)	(33.501)	-	(165.261)
Depreciación	(1)	(30.590)	(3.324)	-	(33.915)	(2)	(27.387)	(4.627)	-	(32.016)
Participación en otras sociedades	53	-	-	-	53	79	-	-	-	79
Gasto administración y venta	(836)	(14.457)	(571)	-	(15.864)	(942)	(19.274)	(843)	-	(21.059)
Participación 2% Directorio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Resultado operacional	(784)	13.724	3.504	-	16.444	(865)	23.685	11.165	-	33.985
Resultado financieros netos	-	-	-	(904)	(904)	-	-	-	(1.864)	(1.864)
Diferencia cambio y otros	-	-	-	(91)	(91)	-	-	-	(2.665)	(2.665)
Resultado no operacional	-	-	-	(995)	(995)	-	-	-	(4.529)	(4.529)
Impuesto renta	-	-	-	(3.547)	(3.547)	-	-	-	(7.760)	(7.760)
Impuesto royalty	-	-	-	(260)	(260)	-	-	-	(526)	(526)
Ajuste provisión impuestos diferido El Espino	-	-	-	-	-	-	-	-	13.549	13.549
Resultado	(784)	13.724	3.504	(4.802)	11.642	-	23.685	11.165	734	35.245
Finos de cobre vendidos en MM Libras	-	74,0	11,0	-	85,0	-	67,0	16,0	-	83,0
Distribución de porcentajes (%)	-	87%	13%	-	100%	-	81%	19%	-	100%
Total Activos	17.139	295.985	21.595	79.893	414.612	17.309	337.030	79.057	-	433.396
Total Pasivos	12.942	76.401	5.574	-	94.917	12.466	88.564	20.774	-	121.804

28. CONTINGENCIAS Y RESTRICCIONES

- a) La Sociedad Matriz, mantiene garantías directas o indirectas que pudieran comprometer los activos de su propiedad.

La Sociedad Matriz tiene suscrito los siguientes contratos de créditos bancarios; por los cuales no debe cumplir covenants.

a.1) Crédito con el Banco Chile por MUS\$3.000, este crédito es pagadero en una cuota con vencimiento el 8 de mayo de 2016. Al 31 de diciembre de 2015 el saldo de capital por pagar de este crédito es de MUS\$3.000.

a.2) Crédito con el Banco Chile por MUS\$4.500, éste crédito es pagadero en una cuota con vencimiento el 24 de abril de 2016. Al 31 de diciembre de 2015 el saldo capital por pagar de este crédito es de MUS\$4.500.

a.3) Crédito con el Banco del Estado por MUS\$4.750, este crédito es pagadero en una cuota con vencimiento el 8 de mayo de 2016. Al 31 de diciembre de 2015 el saldo de capital por pagar este crédito es de MUS\$4.750.

a.4) Crédito en el Banco del Estado por MUS\$500, este crédito es pagadero en una cuota con vencimiento el 22 de julio de 2016. Al 31 de diciembre de 2015, el saldo de capital por pagar es de MUS\$500.

- b) Filial Sociedad Punta del Cobre S.A.

En consideración a los montos, plazos y tasas pactadas, se ha convenido en relación con algunos de los créditos antes referidos, ciertos covenants financieros y no financieros que se resumen a continuación:

Covenants Financieros:

- Ratio de endeudamiento = $(\text{pasivo corriente} + \text{pasivo no corriente}) / \text{patrimonio}$
- Ratio de cobertura de deuda = $\text{deuda financiera} / \text{ebitda}$
- Requerimiento de patrimonio mínimo

Requerimiento:

Ratios Financieros	dic-15	dic-14	Requerido
Ratio de endeudamiento (veces)	0,2	0,3	1,4
Ratio de cobertura de deuda (veces)	0,39	0,5	5
Patrimonio mínimo (MUS\$)	315.498	306.749	50.000

Covenants no Financieros:

- No fusionar, dividir, absorber o ser absorbida, o cambiar de control.
- No suspender o cesar pagos con terceros que excedan al monto de MUS\$5.000.
- No modificar o variar el giro.
- No efectuar transacciones con relacionados en condiciones diferentes de equidad.
- No constituir gravámenes sobre sus activos y mantener la obligación pari passu.
- No enajenar ciertos activos relevantes cuyo valor agregado exceda el 5% del total de ciertos activos.

Al 31 de diciembre de 2015 y 2014, se ha dado pleno cumplimiento a los covenants financieros y no financieros.

- c) La Sociedad no tiene litigios relevantes, los que en razón de su magnitud y posible impacto en los estados financieros se deban informar.

29. CAUCIONES OBTENIDOS DE TERCEROS

Al 31 de diciembre de 2015, no existen cauciones obtenidas de terceros.

30. MEDIO AMBIENTE

Pacífico V Región S.A.

Por la naturaleza de la Sociedad, cuyo objeto es la realización de todo tipo de inversiones además, la Administración y explotación de estas inversiones, no se ven afectadas por los conceptos de mejoramientos y/o inversión de procesos productivos, verificación y control del cumplimiento de ordenanzas y leyes relativas a procesos de instalaciones industriales y cualquier otro que pueda afectar en forma directa a la protección del medio ambiente.

Filial Punta del Cobre S.A.

Para Sociedad Punta del Cobre S.A. la preocupación ambiental forma parte de un pilar estratégico para el logro de su misión y visión, contando con una organización comprometida con el cuidado ambiental de sus operaciones, que planifica e incorpora esta variable en la toma de decisiones, fomentando una cultura preventiva en la gestión de sus aspectos ambientales, así como en el cumplimiento de la legislación ambiental vigente, tanto en sus operaciones actuales como en sus proyectos futuros.

De esta manera, todas las operaciones de la Sociedad se rigen bajo el marco regulatorio medio ambiental vigente, que determinan las condiciones ambientales de sus instalaciones y fomentan la mejora continua de sus actividades. Bajo estas directrices, la Sociedad mantiene un estricto control de sus emisiones atmosféricas y disposición de residuos, a través de monitoreos ambientales y procesos permanentes de auditoría, tanto internas como externas, que tienden al mejoramiento continuo de sus procesos, todo esto en un marco preventivo que identifica y controla sus fuentes potenciales de impacto ambiental, con un férreo cumplimiento de la normativa ambiental aplicable y los compromisos asumidos con la autoridad competente, de modo de asegurar el cumplimiento normativo y el cuidado del medio ambiente, de sus operaciones actuales y futuras.

El detalle de los desembolsos asociado con la protección del medio ambiente y el cumplimiento normativo, es el siguiente:

Al 31 de diciembre de 2015

Nombre del Proyecto	Desembolsos Efectuados 2015 (MUS\$)				Desembolsos comprometidos			Fecha estimada
	1er Trimestre	2do Trimestre	3er Trimestre	4to Trimestre	Estado	Activo/gasto	Monto (MUS\$)	
Monitoreo de calidad de aire	8	25	7	7	En proceso	Gasto	-	Permanente
Manejo de residuos sólidos	45	41	45	31	En proceso	Gasto	-	Permanente
Disposición de residuos peligrosos	14	30	6	5	En proceso	Gasto	-	Permanente
Monitoreo y análisis agua potable y pozo	10	23	17	17	En proceso	Gasto	-	Permanente
Compromiso forestación Tranque		10	4	2	En proceso	Gasto	-	Permanente
Asesoría ambientales			32	9	En proceso	Gasto	-	Permanente
Ejecución medidas preliminares de cierre	201	125	169	90	En proceso	Gasto	-	Permanente
Total	278	254	281	161				

Al 31 de diciembre de 2014

Nombre del Proyecto	Desembolsos Efectuados 2014 (MUS\$)				Desembolsos comprometidos			Fecha estimada
	1er Trimestre	2do Trimestre	3er Trimestre	4to Trimestre	Estado	Activo/gasto	Monto (MUS\$)	
Monitoreo de calidad de aire	17	18	13	15	En proceso	Gasto	-	Permanente
Manejo de residuos sólidos	58	149	50	65	En proceso	Gasto	-	Permanente
Disposición de residuos peligrosos	19	9	66	27	En proceso	Gasto	-	Permanente
Monitoreo y análisis agua potable y pozo	1	-	-	6	En proceso	Gasto	-	Permanente
Compromiso forestación Tranque	-	8	7	7	En proceso	Gasto	-	Permanente
Asesoría ambientales	8	-	31	44	En proceso	Gasto	-	Permanente
Ejecución medidas preliminares de cierre	15	52	66	257	En proceso	Gasto	-	Permanente
Total	118	236	233	420				

La Sociedad, dando cumplimiento a la Ley 20.551 del año 2011 que regula el cierre de faenas e instalaciones mineras y su reglamento DS 41 del año 2012, presentó el 11 de noviembre de 2014 a la Dirección Nacional del Servicio Nacional de Geología y Minería (SERNAGEOMIN) su propuesta de valorización de las actividades de cierre de la totalidad de sus instalaciones mineras, consistente en 2 plantas de beneficio, 3 minas y un tranque de relaves. El valor nominal alcanza la suma de MUS\$20.344 (determinado de acuerdo a mencionada ley), incluyendo IVA más contingencias, el que deberá ser garantizado ante el SERNAGEOMIN conforme a los procedimientos definidos en el reglamento respectivo. Actualmente ya se encuentra garantizado ante la DGA MUS\$ 2.272, correspondiente al tranque de relaves Las Cruces, por lo que el saldo pendiente de garantizar en los plazos definidos por el SERNAGEOMIN será de MUS\$ 18.072.

31. MONEDA EXTRANJERA

ACTIVOS RUBRO	31.12.2015		31.12.2014	
	MUS\$ Moneda		MUS\$ Moneda	
	US\$	\$ No Reajutable	US\$	\$ No Reajutable
Efectivo y equivalentes al efectivo	5.467	5.008	1.043	277
Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar	6.698	10.321	6.185	17.677
Inventarios	12.881	-	19.758	-
Otros activos no financieros	4.461	172	2.509	749
Activos por impuestos corrientes	-	279	-	2.047
Otros activos no financieros no corrientes	6.330	-	9.344	-
Activos intangibles distintos a la plusvalía	105.314	-	103.452	-
Propiedades, planta y equipos	240.848	8	253.452	-
Inversiones en Asociadas	-	482	560	-
Activos por impuestos no corrientes	-	-	-	-
Plusvalía	16.343	-	16.343	-
Activos por impuestos diferidos	-	-	16.764	-
Totales	398.342	16.270	429.410	20.750

PASIVOS
Al 31 de diciembre de 2015

Rubro	Moneda	Corriente		No Corriente			
		90 Días	1 Año	1 A 3 Años	3 A 5 Años	5 A 10 Años	Más de 10 Años
Otros pasivos financieros	US\$	14.989	17.855	-	-	-	-
Otros pasivos financieros	\$ no reajutable	1	-	-	-	-	-
Cuentas por pagar comerciales y otras cuentas	US\$	4.976	8.562	-	-	-	-
Cuentas por pagar comerciales y otras cuentas	\$ no reajutable	6.815	7.982	-	-	-	-
Cuentas por pagar a entidades relacionadas	US\$	-	3.694	-	-	-	-
Cuentas por pagar a entidades relacionadas	\$ no reajutable	-	-	-	-	-	-
Pasivos por impuestos corrientes	US\$	-	-	-	-	-	-
Pasivos por impuestos corrientes	\$ no reajutable	1.755	-	-	-	-	-
Provisiones por beneficios a los empleados	US\$	-	-	-	-	-	-
Provisiones por beneficios a los empleados	\$ no reajutable	11	4.198	-	-	-	-
Cuentas por pagar comerciales y otras cuentas	\$ no reajutable	-	-	128	-	-	-
Otros pasivos financieros no corriente	US\$	-	-	-	-	-	-
Otros pasivos financieros no corriente	\$ no reajutable	7	-	-	6.047	-	-
Otras provisiones	US\$	-	-	-	-	-	6.327
Otras provisiones	\$ no reajutable	-	-	-	-	-	-
Provisiones por beneficios a los empleados no corrie	US\$	-	-	1.647	-	-	-
Provisiones por beneficios a los empleados no corrie	\$ no reajutable	-	-	140	-	-	-
Acreedores varios L/P	US\$	-	-	-	-	-	-
Acreedores varios L/P	\$ no reajutable	-	-	-	-	-	-
Pasivo por impuestos diferidos	US\$	-	-	9.783	-	-	-
Pasivo por impuestos diferidos	\$ no reajutable	-	-	-	-	-	-
		28.554	42.291	11.698	6.047	-	6.327

PASIVOS
Al 31 de diciembre de 2014

Rubro	Moneda	Corriente		No Corriente			
		90 Días	1 Año	1 A 3 Años	3 A 5 Años	5 A 10 Años	Más de 10 Años
Otros pasivos financieros	US\$	16.132	18.991	-	-	-	-
Otros pasivos financieros	\$ no reajutable	-	-	-	-	-	-
Cuentas por pagar comerciales y otras cuentas	US\$	12	-	-	-	-	-
Cuentas por pagar comerciales y otras cuentas	\$ no reajutable	4.881	1.644	-	-	-	-
Cuentas por pagar a entidades relacionadas	US\$	21.748	3.136	-	-	-	-
Cuentas por pagar a entidades relacionadas	\$ no reajutable	-	10.804	-	-	-	-
Pasivos por impuestos corrientes	\$ no reajutable	3.158	-	-	-	-	-
Provisiones por beneficios a los empleados no corriente	\$ no reajutable	-	-	4.888	-	-	-
Provisiones por beneficios a los empleados	US\$	-	6.031	-	-	-	-
Provisiones por beneficios a los empleados	\$ no reajutable	-	-	11.250	-	-	-
Otros pasivos financieros no corriente	US\$	9	-	1.553	518	-	9.656
Otras provisiones	US\$	-	-	-	-	-	-
Otras provisiones	\$ no reajutable	-	-	-	-	-	-
Acreedores varios L/P	\$ no reajutable	-	-	150	-	-	-
Pasivo por impuestos diferidos	US\$	-	-	24.007	-	-	-
Pasivo por impuestos diferidos	\$ no reajutable	-	-	-	-	-	-
		45.940	40.606	41.848	518	-	9.656

32. ANALISIS DE RIESGOS

El principal activo de Pacífico V Región S.A. es del sector minero metálico y específicamente está relacionado con la producción de cobre. Por lo tanto el principal factor de riesgo es lo volátil del precio de la libra de cobre en el mercado internacional.

Desde septiembre del 2003 hasta mediados del 2008 el precio del cobre aumentó sostenidamente llegando a superar la barrera de los 400 centavos de dólar por libra. Durante el segundo semestre del 2008 producto de la crisis inmobiliaria en EEUU, sus efectos en el sector financiero a nivel global y la posterior recesión mundial con sus efectos en la demanda de cobre, el precio de la libra tuvo un descenso fuerte, alcanzando valores cercanos a los 130 centavos. Pero después del primer trimestre del 2009 el precio comenzó a recuperarse debido principalmente a una demanda extraordinaria de China, a la que siguió una recuperación mundial que en el último año se ha debilitado nuevamente manteniéndose con bastante volatilidad, con lo que el precio volvió a valores que se han movido en un rango entre 2,0 y 2,5 dólar por libra.

Respecto de la cobertura de precios, la Sociedad no tiene una política específica para ello, realizando operaciones cuando se estima adecuado y sólo como instrumento de cobertura de la producción propia y no de especulación.

Los ingresos de la Filial minera están sujetos a la variación del precio, como también algunos costos indexados a este. Los ingresos son 100% en moneda extranjera y en el caso de los costos se estiman en la actualidad que prácticamente un 50% de ellos esta indexado directa o indirectamente en dólares.

Respecto de la diferencia de cambio, se ha ido equilibrando los ingresos en dólares con los costos mediante políticas de indexación de contratos a la moneda dólar y la existencia de financiamiento prácticamente en un 100% en esa moneda.

Contablemente, se han disminuido los efectos de diferencia de cambio en los resultados, al llevar la contabilidad de Pacífico y Sociedad Punta del Cobre en dólares.

Respecto del endeudamiento, tanto la deuda de la Matriz como la de la Filial minera se han mantenido en valores razonables al patrimonio de ambas compañías.

La inversión en Chilepost no es significativa respecto del patrimonio de Pacífico V Región S.A., por lo que no se puede considerar un factor de riesgo para la Sociedad el resultado de la misma. Sin embargo, es importante señalar que los resultados han ido sostenidamente incrementándose en los últimos años, el flujo de caja ha permitido entregar recursos a los socios y no existe deuda financiera.

Sociedad Punta del Cobre S.A. desarrolla sus actividades operacionales en el sector de la mediana minería chilena del cobre, donde se encuentra expuesta a todas las variables y riesgos del negocio minero, que exigen a la Administración realizar los mejores esfuerzos para enfrentarlas.

Las variables de riesgos que afectan a este sector, y en particular a Sociedad Punta del Cobre S.A. se pueden resumir en las siguientes:

- Riesgos propios del negocio
- Riesgos del mercado
- Riesgo del precio del producto
- Riesgos de actividades financieras
- Riesgos en materias medioambientales y comunitarias
- Riesgos de las instalaciones, de las maquinarias y pérdidas de producción

a) Riesgos propios del negocio

El cobre es el producto principal que se produce como resultado de la explotación y procesamiento en las faenas productivas de Pucobre, para lo cual dispone de yacimientos mineros y plantas de beneficio.

Los recursos mineros que se extraen desde las minas son bienes no renovables. En consecuencia, el agotamiento de las reservas mineras disponibles es el mayor riesgo al que puede verse expuesta este tipo de industria. Otro factor de riesgo significativo a considerar, es la natural disminución de las leyes de los productos mineros explotables en cada yacimiento. Se agrega a lo anterior, la variable de cumplimiento de las normativas emanadas de las autoridades fiscalizadoras en materias de seguridad minera, medioambiente y en general en el ámbito legal o regulatorio. De igual forma procura establecer una sana convivencia con las comunidades del entorno en que se emplazan sus instalaciones industriales, garantizando con ello la licencia social para operar.

Para enfrentar este tipo de riesgos, la Sociedad dispone dentro de su organización con un staff de profesionales encargados de gestionarlos:

- a.1) Dispone de un área de propiedad minera y otra de geología que, en forma permanente, se encuentran en la búsqueda y análisis de nuevos proyectos mineros con el objetivo de reemplazar o acrecentar las reservas mineras para su estabilidad y continuidad operativa.
- a.2) Los riesgos relacionados con materias de seguridad minera (incluyendo riesgo de incendio y riesgos geo mecánicos) y medioambiente, se encuentran bajo la permanente supervisión de profesionales de la Sociedad y de la asesoría experta de consultores externos.
- a.3) Los riesgos relacionados al ámbito comunitario y de reputación e imagen corporativa son gestionados por el área de sustentabilidad de la Sociedad, apoyado con asesorías específicas.

Basado en lo anterior, la Administración estima que este tipo de riesgos propios del negocio minero, se encuentran bajo razonable control.

b) Riesgos del mercado

Chile es uno de los principales países productores de cobre del mundo. Durante el año 2015, la producción de cobre fino en nuestro país llegó aproximadamente a 5,9 millones de toneladas, lo que representa aproximadamente un 30% de la producción mundial. Comparativamente, la producción anual de Pucobre representa aproximadamente el 0,6% de la oferta de metal producida en Chile. En comparación con el mercado mundial, la producción de la Sociedad representa aproximadamente el 0,2% del total anual.

La producción de cobre fino de Pucobre se encuentra comprometida en venta bajo contratos de compraventa de concentrados suscritos con importantes empresas nacionales, mientras que para la producción de cátodos se realizan ventas durante el año con traders nacionales o internacionales.

En estas condiciones, no se visualiza un riesgo en el mercado para las operaciones mineras de Pucobre dado la mínima incidencia de su producción de cobre, comparada con la producción total de Chile o comparada con la producción mundial.

c) Riesgos del precio del producto

En relación a la comercialización del cobre y de los subproductos oro y plata que constituyen la producción de la Sociedad, los precios son determinados en mercados internacionales, donde la Sociedad no tiene posibilidad de intervenir o marcar tendencias.

La demanda de cobre mundial, origina actualmente un consumo anual aproximado de 22 millones de toneladas. Los informes especializados de Cochilco indican que la demanda se mantendrá entre 22 y 23 millones de toneladas para los próximos años.

El precio del cobre del año 2015 ha sido menor al observado en el mismo período del año anterior.

Cuadro del precio del cobre período enero a diciembre 2015 y 2014 (US\$ / Libra)

	Enero - Diciembre	
	Año 2015	Año 2014
Enero	2,64	3,31
Febrero	2,59	3,24
Marzo	2,69	3,02
Abril	2,73	3,03
Mayo	2,86	3,12
Junio	2,65	3,09
Julio	2,48	3,22
Agosto	2,31	3,18
Septiembre	2,36	3,12
Octubre	2,37	3,06
Noviembre	2,18	3,04
Diciembre	2,10	2,91
Promedio	<u>2,49</u>	<u>3,11</u>

Se determina que en el ejercicio de enero a diciembre del 2015, la variación neta de cada

centavo de dólar por libra del precio del cobre, tiene una incidencia en los ingresos operacionales de la Sociedad, del orden de MUS\$ 852, considerando que la cantidad física de cobre comercializada fue 85,2 millones de libras.

Análisis de sensibilidad del precio del cobre en los ingresos operacionales de Pucobre, para la producción del período enero a diciembre de 2015.

INGRESOS REALES OBTENIDOS EN EL PERÍODO

Precio promedio del cobre en 2,49 centavos – Ingreso Real MUS\$ 195.701.

SIMULACION INGRESOS AUMENTANDO EL PRECIO DEL COBRE

	Ingreso esperado MUS\$	Incremento MUS\$
Precio promedio del cobre en 275 centavos	217.853	22.152
Precio promedio del cobre en 300 centavos	239.153	43.452

SIMULACION INGRESOS BAJANDO EL PRECIO DEL COBRE

	Ingreso esperado MUS\$	Disminución MUS\$
Precio promedio del cobre a 225 centavos	175.253	(20.448)
Precio promedio del cobre a 200 centavos	153.953	(41.748)

d) Riesgos de Actividades Financieras

Los principales riesgos de tipo financiero a los que puede estar expuesta la Sociedad se refieren a:

- Riesgo del tipo de cambio del dólar,
- Riesgo de crédito a clientes,
- Riesgo de la tasa de interés de los créditos y
- Riesgo de liquidez:

d.1) Riesgo del tipo de cambio del dólar: El dólar es la moneda con la cual se valorizan los ingresos operacionales de la Sociedad. Los flujos de fondos recibidos de los principales clientes son en dicha moneda. Del mismo modo, una parte importante de los contratos por adquisición de maquinarias equipos e insumos para la minería son valorizados en la misma moneda. Por esta situación, la Sociedad ha definido al dólar como su moneda funcional, para el registro contable y elaboración de los estados financieros. El riesgo inherente al tipo de cambio surge de las transacciones que se deben efectuar en moneda diferente al dólar y que tienen efecto directo en los resultados operacionales, como por ejemplo las remuneraciones que se valorizan en pesos, moneda corriente chilena.

La tasa de cambio del dólar como promedio acumulado en el año 2015, tuvo una variación positiva de 14,68% respecto del mismo período del año 2014 al cotizarse en valores promedios de \$ 654,07 y \$ 570,37 por US\$ 1,00, respectivamente.

Los efectos de la paridad cambiaria del dólar tienen relación directa con un 47% de los costos totales de la empresa y son los que corresponden a los ítems de remuneraciones y contratos definidos en pesos chilenos.

Los costos operacionales más gastos de administración y ventas registrados por Pucobre en el período enero diciembre 2015, sin las depreciaciones y amortizaciones, se valorizan en MUS\$ 144.559. Al hacer un análisis de sensibilización de los costos en dólares, utilizando comparativamente los valores promedio observados por dicha moneda en el mismo período del año anterior, y ponderándolos en la debida proporción entre aquellos que son influenciados por el tipo de cambio y los que no se afectan, se determina que durante el presente año 2015 existe una variación positiva por tipo de cambio en los costos de la Sociedad, que se calcula como un “ahorro de costos” por valor de MUS\$ 9.971 en comparación al mismo período del año anterior.

Análisis de sensibilidad del tipo de cambio del dólar en los costos totales de Pucobre en el período enero diciembre de 2015, comparado con mismo período año anterior.

Valor Tipo Cambio Dólar Promedio	53% Costos sin efecto de t/c dólar	47% Costos con efecto de t/c dólar	Total costo de Pucobre
Real, t/c enero a diciembre 654,97 2015	76.616	67.943	144.559
Simulación t/c enero a 570,37 diciembre 2014	76.616	77.914	154.530
Ahorro real de costos por efecto t/c dólar, respecto año anterior			<u><u>(9.971)</u></u>

d.2) Riesgo de crédito a clientes: Este riesgo puede surgir de la eventual insolvencia de alguno de los clientes de la Sociedad, lo que afectaría la capacidad de recaudar cuentas pendientes por cobrar de sus ventas. Para la Sociedad, en forma práctica, la pérdida potencial por este tipo de riesgo es mínima, debido a la calidad de los clientes con los que opera actualmente, que son Codelco Chile y la Empresa Nacional de Minería, como clientes nacionales y grandes brokers o traders como clientes internacionales.

Por lo tanto, dada la calidad de los clientes que actualmente la empresa posee, no es cuantificable el potencial valor económico del riesgo de crédito a clientes.

d.3) Riesgo de la tasa de interés de los créditos: La actividad minera está asociada a grandes inversiones que se deben realizar al inicio de cualquier proyecto. El comportamiento de la economía mundial y las medidas económicas adoptadas por la autoridad, influyen en el comportamiento de la tasa de interés, abaratando o encareciendo el costo financiero de los créditos vigentes. La política de inversión de la Sociedad es financiar sus proyectos mineros mediante el aporte de recursos propios y un aporte de financiamiento financiero bancario, que queda expuesto a este tipo de riesgo. Para minimizar este factor de riesgo, en forma permanente la Administración efectúa análisis del mercado financiero y eventualmente ejecuta fijaciones de tasa de interés de largo plazo u operaciones de swap de tasa cuando las condiciones se presentan favorables.

Durante el año 2015, los créditos vigentes de la empresa, devengaron un interés acumulado de MUS\$ 667.

La tasa Libor Internacional para créditos de largo plazo, ha fluctuado durante el año 2015 en rangos de 0,36% y 0,85% para periodos de 180 días base anual. Para créditos otorgados en Chile, dicha tasa se debe incrementar con el Spread Bancario, el riesgo País, el riesgo del cliente, los impuestos al otorgamiento de créditos y otras variables propias de la actividad financiera nacional.

La tasa de interés promedio total de cierre de los créditos de la Sociedad al 31 de diciembre de 2015 es de 1,33% anual, promedio que incluye tasa fija y tasa variable y un instrumento IRS que cubre aquellos créditos que mantienen su tasa variable.

El saldo de créditos de la Sociedad al 31 de diciembre de 2015, se encuentra repartido entre tres instituciones financieras, son todos de corto plazo, con vencimiento a menos de un año, y totalizan MUS\$ 20.018. El principal destino de dichos créditos ha sido el proyecto minero El Espino en Illapel y la continuación del Plan de Inversiones en otros proyectos mineros.

Pucobre mantiene líneas de créditos autorizadas y vigentes en 6 de los más importantes bancos que operan en el mercado nacional y no ha tenido restricciones en el otorgamiento de créditos cuando ha tenido la necesidad de recurrir a ellos.

Como un hecho posterior importante, se debe mencionar que toda la deuda de corto plazo vigente a diciembre de 2015, por MUS\$ 20.018 fue refinanciada en enero de 2016, con plazo de pago a cuatro años con vencimiento y pago de cuotas semestrales.

d.4) Riesgo de liquidez: El riesgo de liquidez, se refiere a la posibilidad de que la empresa tenga dificultades para cumplir con sus pasivos corrientes y/o cualquiera de sus obligaciones financieras.

El riesgo de liquidez en la Sociedad, es controlado mediante una adecuada gestión de los flujos de caja, que se sustentan principalmente en los excedentes operacionales.

Cuando es necesario requerir financiamiento externo para cubrir los planes de inversión de la Sociedad, se recurre a instituciones financieras con las cuales se opera normalmente y en las que en forma permanente se dispone de líneas de créditos aprobadas y disponibles.

e) Riesgos en materias medioambientales y comunitarias

La Sociedad cuenta con un Departamento de Medio Ambiente, encargado de gestionar y verificar el cumplimiento de la legislación ambiental vigente de las operaciones actuales de Sociedad Punta del Cobre S.A. Es también el encargado de gestionar en los orígenes de cada proyecto, el análisis y mitigación de los riesgos que puedan impactar la calidad del ambiente en los sectores en que se ejecutará el proyecto y su entorno.

Existen programas permanentes de auditoría realizadas por profesionales internos y externos de Pucobre orientados a verificar el cumplimiento de la legislación ambiental y de los compromisos contraídos con las Autoridades Sectoriales. Se realizan constantemente monitoreos de la calidad de las variables medioambientales, tales como aire y aguas subterráneas.

Del mismo modo, se dispone de una Gerencia de Sustentabilidad y de Asuntos Corporativos, encargada de dar sustentabilidad a las operaciones actuales y a los futuros proyectos de la Sociedad, basados en la aceptación de la comunidad, contribuyendo a su desarrollo mediante la concreción efectiva de programas deportivos, culturales, educacionales y sociales.

f) Riesgos de las instalaciones, de las maquinarias y pérdidas de producción

En el evento que existan catástrofes o accidentes que puedan poner en riesgo la continuidad operacional, se tiene contratado un seguro de todo riesgo que, frente a ciertos eventos y circunstancias incluye la indemnización por la utilidad no percibida. Existen otros seguros que cubren en forma específica los daños por accidentes o averías de maquinarias, riesgos de accidentes de personal y riesgos que cubren daños a terceros.

33. HECHOS POSTERIORES

Los estados financieros consolidados intermedios de Pacífico V Región S.A., para el período terminado al 31 de diciembre de 2015, fueron aprobados y autorizados para su emisión en sesión de Directorio celebrada con fecha 14 de marzo de 2016.

En enero de 2016 se reestructuró la deuda bancaria de la Filial Punta del Cobre S.A., para esto se renegoció pasivos bancarios por MUS\$ 20.000 de corto plazo, para ser pagados en un plazo de hasta 4 años.

No existen otros hechos posteriores tanto en la Matriz como en la Filial Punta del Cobre S.A., entre el 31 de diciembre del 2015 y la fecha de emisión de los presentes estados financieros consolidados intermedios, que pudieren afectar significativamente la situación financiera y/o resultados consolidados de la sociedad, salvo lo señalado en los Hechos Relevantes o Esenciales que son parte de los documentos que se deben enviar junto con éstos estados financieros.

* * * * *