

MOLIBDENOS Y METALES S.A. Y FILIALES.

ESTADOS FINANCIEROS CONSOLIDADOS INTERMEDIOS AL 30 DE JUNIO DE 2016

En miles de Dólares Estadounidenses (MUSD)

El presente documento consta de 2 secciones:

- Estados financieros consolidados intermedios.
- Notas a los estados financieros consolidados intermedios.



INFORME DE REVISIÓN DEL AUDITOR INDEPENDIENTE

Santiago, 23 de agosto de 2016

Señores Accionistas y Directores
Molibdenos y Metales S.A.

Hemos revisado el estado de situación financiera consolidado intermedio adjunto de Molibdenos y Metales S.A. y filiales al 30 de junio de 2016, y los estados consolidados intermedios de resultados y de resultados integrales por los períodos de seis y tres meses terminados el 30 de junio de 2016 y 2015 y los correspondientes estados consolidados intermedios de flujos de efectivo y de cambios en el patrimonio por los períodos de seis meses terminados en esas fechas.

Responsabilidad de la Administración por los estados financieros consolidados intermedios

La Administración es responsable por la preparación y presentación razonable de la información financiera intermedia de acuerdo con NIC 34 “Información financiera intermedia” incorporada en las Normas Internacionales de Información Financiera (NIIF). Esta responsabilidad incluye el diseño, implementación y el mantenimiento de un control interno suficiente para proporcionar una base razonable para la preparación y presentación razonable de la información financiera intermedia, de acuerdo con el marco de preparación y presentación de información financiera aplicable.

Responsabilidad del auditor

Nuestra responsabilidad es realizar nuestras revisiones de acuerdo con normas de auditoría generalmente aceptadas en Chile aplicables a revisiones de información financiera intermedia. Una revisión de información financiera intermedia consiste principalmente en aplicar procedimientos analíticos y efectuar indagaciones a las personas responsables de los asuntos contables y financieros. El alcance de una revisión, es substancialmente menor que el de una auditoría efectuada de acuerdo con normas de auditoría generalmente aceptadas en Chile, cuyo objetivo es la expresión de una opinión sobre la información financiera. Por lo tanto, no expresamos tal tipo de opinión.

Conclusión

Basados en nuestras revisiones, no tenemos conocimiento de cualquier modificación significativa que debiera hacerse a la información financiera intermedia para que esté de acuerdo con NIC 34 “Información financiera intermedia” incorporada en las Normas Internacionales de Información Financiera.



Santiago, 23 de agosto de 2016
Molibdenos y Metales S.A.

2

Otros asuntos – Estado de situación financiera consolidado al 31 de diciembre de 2015

Con fecha 26 de enero de 2016 emitimos una opinión sin salvedades sobre los estados financieros consolidados al 31 de diciembre de 2015 y 2014 de Molibdenos y Metales S.A. y filiales, en los cuales se incluye el estado de situación financiera al 31 de diciembre de 2015 que se presenta en los estados financieros consolidados intermedios adjuntos, además de sus correspondientes notas.

A blue ink signature, appearing to be "Jonathan Yeomans Gibbons", written in a cursive style.

Jonathan Yeomans Gibbons
RUT: 13.473.972-k

A blue ink signature, appearing to be "Ramon L. Lopez", written in a cursive style.

MOLIBDENOS Y METALES S.A. Y FILIALES
ESTADO DE SITUACIÓN FINANCIERA CLASIFICADO CONSOLIDADO INTERMEDIO AL 30 DE JUNIO DE 2016
(NO AUDITADO) Y 31 DE DICIEMBRE DE 2015.
(En miles de Dólares Estadounidenses)

ACTIVOS	Nota	30-06-2016 MUSD	31-12-2015 MUSD
ACTIVOS CORRIENTES			
Efectivo y equivalentes al efectivo	5	187.416	324.662
Otros activos financieros corrientes	6	317.996	151.299
Otros activos no financieros, corrientes	7	3.068	2.919
Cuentas comerciales por cobrar y otras cuentas por cobrar corrientes	8	94.506	80.177
Cuentas por cobrar a entidades relacionadas, corrientes	9	160	7.240
Inventarios	10	202.802	159.539
Activos biológicos corrientes	11	58	423
Activos por impuestos corrientes	12	6.539	7.493
Total de activos corrientes		812.545	733.752
ACTIVOS NO CORRIENTES			
Otros activos financieros no corrientes	6	30	929
Otros activos no financieros no corrientes	7	62	49
Cuentas comerciales por cobrar y otras cuentas por cobrar no corrientes	8	1.407	808
Cuentas por cobrar a entidades relacionadas, No corrientes	9	313	287
Inventarios no corrientes	10	93.061	81.579
Inversiones contabilizadas utilizando el método de la participación	14	12.278	13.637
Activos intangibles distintos de la plusvalía	15	1.168	1.153
Propiedades, Planta y Equipo	16	461.535	473.958
Activos por impuestos diferidos	17	38.177	31.297
Total de activos no corrientes		608.031	603.697
Total de activos		1.420.576	1.337.449

MOLIBDENOS Y METALES S.A. Y FILIALES
ESTADO DE SITUACIÓN FINANCIERA CLASIFICADO CONSOLIDADO INTERMEDIO AL 30 DE JUNIO DE 2016
(NO AUDITADO) Y 31 DE DICIEMBRE DE 2015.
(En miles de Dólares Estadounidenses)

PATRIMONIO Y PASIVOS	Nota	30-06-2016 MUSD	31-12-2015 MUSD
PASIVOS CORRIENTES			
Otros pasivos financieros corrientes	18	160.710	43.266
Cuentas por pagar comerciales y otras cuentas por pagar	19	132.658	64.556
Pasivos por impuestos corrientes	21	5.257	4.962
Provisiones corrientes por beneficios a los empleados	22	887	947
Otros pasivos no financieros corrientes	23	13.391	18.061
Pasivos corrientes totales		312.903	131.792
PASIVOS NO CORRIENTES			
Otros pasivos financieros no corrientes	18	458.587	580.155
Cuentas por pagar comerciales y otras cuentas por pagar no corrientes	19	-	6
Otras provisiones no corrientes	20	515	513
Pasivo por impuestos diferidos	17	98.494	89.117
Provisiones no corrientes por beneficios a los empleados	22	19.741	18.518
Otros pasivos no financieros no corrientes	23	32	-
Total de pasivos no corrientes		577.369	688.309
Total pasivos		890.272	820.101
PATRIMONIO			
Capital emitido	24	501.962	501.962
Ganancias acumuladas	24	38.079	24.107
Otras reservas	24	(16.513)	(14.922)
Patrimonio atribuible a los propietarios de la controladora		523.528	511.147
Participaciones no controladoras	24	6.776	6.201
Patrimonio total		530.304	517.348
Total de patrimonio y pasivos		1.420.576	1.337.449

MOLIBDENOS Y METALES S.A. Y FILIALES
ESTADO DE RESULTADOS POR FUNCIÓN CONSOLIDADO INTERMEDIO ENTRE EL 1 DE ENERO Y 30 DE JUNIO DE 2016 Y 2015 (NO AUDITADOS).
(En miles de Dólares Estadounidenses)

ESTADO DE RESULTADOS POR FUNCIÓN	Nota	ACUMULADO		TRIMESTRE	
		01-01-2016 30-06-2016 MUSD	01-01-2015 30-06-2015 MUSD	01-04-2016 30-06-2016 MUSD	01-04-2015 30-06-2015 MUSD
Ingresos de actividades ordinarias	25	321.239	369.789	174.946	173.142
Costo de ventas	10	(233.459)	(297.823)	(133.599)	(138.666)
Ganancia bruta		87.780	71.966	41.347	34.476
Otros ingresos, por función	28	261	896	205	282
Costos de distribución	28	(5.201)	(6.650)	(2.847)	(2.852)
Gasto de administración	28	(24.630)	(21.011)	(14.185)	(11.323)
Otros gastos, por función	28	(2.978)	(3.038)	(1.309)	(1.161)
Otras ganancias (pérdidas)	28	259	(4)	(357)	276
Ganancias (pérdidas) de actividades operacionales		55.491	42.159	22.854	19.698
Ingresos financieros	18	3.817	4.637	1.855	2.176
Costos financieros	18	(13.116)	(15.270)	(6.505)	(7.445)
Participación en las ganancias (pérdidas) de asociadas y negocios conjuntos que se contabilicen utilizando el método de la participación	14	(1.006)	(16.827)	(518)	(16.278)
Diferencias de cambio		(340)	(1.353)	(589)	(1.769)
Ganancia (pérdida), antes de impuestos		44.846	13.346	17.097	(3.618)
Gasto por impuestos a las ganancias	17	(14.438)	(2.992)	(6.872)	4.762
Ganancia (pérdida) procedente de operaciones continuadas		30.408	10.354	10.225	1.144
Ganancia (pérdida)		30.408	10.354	10.225	1.144
Ganancia (pérdida), atribuible a los propietarios de la controladora	24	29.750	9.384	9.880	865
Ganancia (pérdida), atribuible a participaciones no controladoras	24	658	970	345	279
Ganancia (pérdida)		30.408	10.354	10.225	1.144
Ganancia (pérdida) por acción básica en operaciones continuadas (USD-acción)	24	0,22	0,07	0,07	0,01
Ganancia (pérdida) por acción básica		0,22	0,07	0,07	0,01
Ganancia (pérdida) diluida por acción procedente de operaciones continuadas (USD-acción)	24	0,22	0,07	0,07	0,01
Ganancia (pérdida) por acción diluida		0,22	0,07	0,07	0,01

MOLIBDENOS Y METALES S.A. Y FILIALES
ESTADO DE RESULTADOS INTEGRAL CONSOLIDADO INTERMEDIO ENTRE 1 DE ENERO Y 30 DE JUNIO DE 2016 Y 2015 (NO AUDITADOS).
(En miles de Dólares Estadounidenses)

ESTADO DE RESULTADOS INTEGRAL	Nota	ACUMULADO		TRIMESTRE	
		01-01-2016 30-06-2016 MUSD	01-01-2015 30-06-2015 MUSD	01-04-2016 30-06-2016 MUSD	01-04-2015 30-06-2015 MUSD
Ganancia (pérdida)		30.408	10.354	10.225	1.144
Componentes de otro resultado integral que se reclasificarán al resultado del periodo, antes de impuestos					
Diferencias de cambio por conversión					
Ganancias (pérdidas) por diferencias de cambio de conversión, antes de impuestos	24	2.488	(2.303)	199	(721)
Otro resultado integral, antes de impuestos, diferencias de cambio por conversión		2.488	(2.303)	199	(721)
Activos financieros disponibles para la venta					
Ganancias (pérdidas) por nuevas mediciones de activos financieros disponibles para la venta, antes de impuestos		373	-	(304)	-
Otro resultado integral antes de impuestos, activos financieros disponibles para la venta		373	-	(304)	-
Coberturas del flujo de efectivo					
Ganancias (pérdidas) por coberturas de flujos de efectivo, antes de impuestos	24	(6.174)	3.550	(2.784)	9.176
Otro resultado integral, antes de impuestos, coberturas del flujo de efectivo		(6.174)	3.550	(2.784)	9.176
Otros componentes de otro resultado integral, antes de impuestos		(3.313)	1.247	(2.889)	8.455
Impuestos a las ganancias relativos a componentes de otro resultado integral que se reclasificará al resultado del periodo					
Impuesto a las ganancias relacionado con coberturas de flujos de efectivo de otro resultado integral	17	1.722	(958)	855	(2.367)
Impuestos a las ganancias relativos a componentes de otro resultado integral que se reclasificará al resultado del periodo		1.722	(958)	855	(2.367)
Otro resultado integral		(1.591)	289	(2.034)	6.088
Resultado integral		28.817	10.643	8.191	7.232
Resultado integral atribuible a					
Resultado integral atribuible a los propietarios de la controladora		28.159	9.673	7.846	6.953
Resultado integral atribuible a participaciones no controladoras	24	658	970	345	279
Resultado integral		28.817	10.643	8.191	7.232

MOLIBDENOS Y METALES S.A. Y FILIALES
ESTADO DE FLUJOS DE EFECTIVO CONSOLIDADO INTERMEDIO ENTRE EL 1 DE ENERO Y 30 DE JUNIO 2016 y 2015 (NO AUDITADOS).
(En miles de Dólares Estadounidenses)

ESTADO DE FLUJOS DE EFECTIVO DIRECTO	Nota	01-01-2016 30-06-2016 MUSD	01-01-2015 30-06-2015 MUSD
Estado de flujos de efectivo			
Flujos de efectivo procedentes de (utilizados en) actividades de operación			
Clases de cobros por actividades de operación:			
Cobros procedentes de las ventas de bienes y prestación de servicios		330.663	471.828
Clases de pagos:			
Pagos a proveedores por el suministro de bienes y servicios		(214.495)	(348.277)
Pagos a y por cuenta de los empleados		(43.419)	(42.630)
Pagos por primas y prestaciones, anualidades y otras obligaciones derivadas de las pólizas suscritas		(8)	(14)
Flujos de Efectivo netos procedentes de (utilizados en) la operación		(7)	(6)
Intereses pagados		9	4
Intereses recibidos		(4.841)	(2.307)
Impuestos a las ganancias (pagados) reembolsados		397	(63)
Otras entradas (salidas) de efectivo	5	68.299	78.535
Flujos de efectivo procedentes de (utilizados en) actividades de inversión			
Otros cobros por la venta de patrimonio o instrumentos de deuda de otras entidades		142.194	174.548
Otros pagos para adquirir patrimonio o instrumentos de deuda de otras entidades		(300.724)	(250.427)
Importes procedentes de ventas de propiedades, planta y equipo		2	1.821
Compras de propiedades, planta y equipo		(8.165)	(12.735)
Pagos derivados de contratos de futuro, a término, de opciones y de permuta financiera		(1.016)	(1.010)
Cobros procedentes de contratos de futuro, a término, de opciones y de permuta financiera, clasificados como actividades de inversión		31	78
Intereses recibidos, clasificados como actividades de inversión	5	2.616	4.781
Flujos de efectivo netos procedentes de (utilizados en) actividades de inversión		(165.062)	(82.944)
Flujos de efectivo procedentes de (utilizados en) actividades de financiación			
Cobros por cambios en las participaciones en la propiedad de subsidiarias		6.918	-
Importes procedentes de préstamos de corto plazo	5	249.722	347.978
Reembolsos de préstamos	5	(274.809)	(344.436)
Dividendos pagados, clasificados como actividades de financiación	24	(21.163)	(2.087)
Intereses pagados	5	(11.567)	(13.346)
Otras entradas (salidas) de efectivo	5	92	255
Flujos de efectivo netos procedentes de (utilizados en) actividades de financiación		(50.807)	(11.636)
Incremento (disminución) en el efectivo y equivalentes al efectivo, antes del efecto de los cambios en la tasa de cambio		(147.570)	(16.045)
Efectos de la variación en la tasa de cambio sobre el efectivo y equivalentes al efectivo			
Efectos de la variación en la tasa de cambio sobre el efectivo y equivalentes al efectivo		10.324	(5.587)
Incremento (disminución) neto de efectivo y equivalentes al efectivo		(137.246)	(21.632)
Efectivo y equivalentes al efectivo al principio del período		324.662	361.356
Efectivo y equivalentes al efectivo al final del período	5	187.416	339.724

MOLIBDENOS Y METALES S.A. Y FILIALES
ESTADOS DE CAMBIOS EN EL PATRIMONIO NETO ENTRE EL 1 DE ENERO Y EL 30 DE JUNIO 2016 Y 2015 (NO AUDITADO).
(En miles de Dólares Estadounidenses)

a) Entre el 1 de enero y el 30 de junio de 2016.

Estado de Cambios en el Patrimonio Neto	Capital emitido	Reservas por diferencias de cambio por conversión	Reservas de coberturas de flujo de efectivo	Reserva de ganancias o pérdidas actuariales en planes de beneficios definidos	Reserva de ganancias y pérdidas en nuevas mediciones de activos financieros disponibles para la venta	Otras reservas varias	Total Otras reservas	Ganancias (pérdidas) acumuladas	Patrimonio atribuible a los propietarios de la controladora	Participaciones no controladoras	Patrimonio total
	MUSD	MUSD	MUSD	MUSD	MUSD	MUSD	MUSD	MUSD	MUSD	MUSD	MUSD
Saldo al 1 de enero de 2016	501.962	(5.691)	(19.123)	(3.458)	(3.152)	16.502	(14.922)	24.107	511.147	6.201	517.348
Cambios en patrimonio											
Resultado Integral											
Ganancia (pérdida)	-	-	-	-	-	-	-	29.750	29.750	658	30.408
Otro resultado integral	-	2.488	(4.452)	-	373	-	(1.591)	-	(1.591)	-	(1.591)
Resultado integral	-	2.488	(4.452)	-	373	-	(1.591)	29.750	28.159	658	28.817
Dividendos	-	-	-	-	-	-	-	(15.778)	(15.778)	-	(15.778)
Incremento (disminución) por transferencias y otros cambios	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(83)	(83)
Total de cambios en patrimonio	-	2.488	(4.452)	-	373	-	(1.591)	13.972	12.381	575	12.956
Saldo al 30 de junio de 2016	501.962	(3.203)	(23.575)	(3.458)	(2.779)	16.502	(16.513)	38.079	523.528	6.776	530.304

b) Entre el 1 de enero y el 30 de junio de 2015.

Estado de Cambios en el Patrimonio Neto	Capital emitido	Reservas por diferencias de cambio por conversión	Reservas de coberturas de flujo de efectivo	Reserva de ganancias o pérdidas actuariales en planes de beneficios definidos	Reserva de ganancias y pérdidas en nuevas mediciones de activos financieros disponibles para la venta	Otras reservas varias	Total Otras reservas	Ganancias (pérdidas) acumuladas	Patrimonio atribuible a los propietarios de la controladora	Participaciones no controladoras	Patrimonio total
	MUSD	MUSD	MUSD	MUSD	MUSD	MUSD	MUSD	MUSD	MUSD	MUSD	MUSD
Saldo al 1 de enero de 2015	501.962	2.625	(22.918)	(2.582)	-	15.054	(7.821)	(9.244)	484.897	7.384	492.281
Cambios en patrimonio											
Resultado Integral											
Ganancia (pérdida)	-	-	-	-	-	-	-	9.384	9.384	970	10.354
Otro resultado integral	-	(2.303)	2.592	-	-	-	289	-	289	-	289
Resultado integral	-	(2.303)	2.592	-	-	-	289	9.384	9.673	970	10.643
Emisión de Patrimonio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Dividendos	-	-	-	-	-	-	-	(437)	(437)	-	(437)
Incremento (disminución) por transferencias y otros cambios	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(1.505)	(1.505)
Total de cambios en patrimonio	-	(2.303)	2.592	-	-	-	289	8.947	9.236	(535)	8.701
Saldo al 30 de junio de 2015	501.962	322	(20.326)	(2.582)	-	15.054	(7.532)	(297)	494.133	6.849	500.982
Cambios en patrimonio											
Resultado Integral											
Ganancia (pérdida)	-	-	-	-	-	-	-	40.039	40.039	631	40.670
Otro resultado integral	-	(6.013)	1.203	(876)	(3.152)	-	(8.838)	-	(8.838)	-	(8.838)
Resultado integral	-	(6.013)	1.203	(876)	(3.152)	-	(8.838)	40.039	31.201	631	31.832
Dividendos	-	-	-	-	-	-	-	(15.635)	(15.635)	-	(15.635)
Incremento (disminución) por transferencias y otros cambios	-	-	-	-	-	1.448	1.448	-	1.448	(1.279)	169
Total de cambios en patrimonio	-	(6.013)	1.203	(876)	(3.152)	1.448	(7.390)	24.404	17.014	(648)	16.366
Saldo al 31 de diciembre de 2015	501.962	(5.691)	(19.123)	(3.458)	(3.152)	16.502	(14.922)	24.107	511.147	6.201	517.348

Índice

01. Actividades e información general de la compañía.....	9
02. Resumen de las principales políticas contables.	10
03. Gestión del riesgo financiero.	25
04. Estimaciones y criterios contables críticos.....	31
05. Efectivo y equivalentes al efectivo.	33
06. Otros activos financieros corrientes y no corrientes.....	35
07. Otros activos no financieros corrientes y no corrientes.....	37
08. Cuentas comerciales por cobrar y otras cuentas por cobrar corrientes y no corrientes.....	37
09. Saldos y transacciones con partes relacionadas.	39
10. Inventarios.	41
11. Activos biológicos	42
12. Activos por impuestos corrientes.	42
13. Estados financieros consolidados.....	43
14. Inversiones contabilizadas utilizando el método de participación.....	44
15. Activos intangibles distintos de la plusvalía.....	49
16. Propiedades, planta y equipos.....	51
17. Impuestos diferidos.	56
18. Informaciones a revelar sobre instrumentos financieros.	59
19. Cuentas por pagar comerciales y otras cuentas por pagar.	73
20. Provisiones.	73
21. Pasivos por impuestos corrientes.	75
22. Beneficios y gastos por empleados.	75
23. Otros pasivos no financieros corrientes y no corrientes.....	77
24. Informaciones a revelar sobre el capital emitido y ganancias por acción.....	77
25. Ingresos de actividades ordinarias.....	85
26. Arriendos.....	85
27. Informaciones a revelar sobre segmentos de operación.	87
28. Información sobre ingresos y gastos no financieros.....	93
29. Moneda extranjera.....	94
30. Medio ambiente.	98
31. Hechos ocurridos después de la fecha del balance.	102

NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS CONSOLIDADOS.**1. Actividades e información general de la compañía.**

Molibdenos y Metales S.A. (en adelante, la “Sociedad Matriz” o la “Sociedad”) y sus filiales, integran el Grupo Molymet (en adelante, “Molymet” o el “Grupo”).

Molibdenos y Metales S.A. es una sociedad anónima abierta y tiene su domicilio social y oficinas principales en Camino Nos a los Morros N° 66, comuna de San Bernardo, Provincia de Maipo, Chile. La Sociedad se encuentra inscrita en el registro de valores de la Superintendencia de Valores y Seguros de Chile, con el N° 0191.

Molymet tiene por objetivo social el procesamiento de concentrado de molibdeno, proveniente de la minería del cobre de Chile y del extranjero, obteniendo como productos finales, según requerimientos de los distintos clientes, óxido de molibdeno en sus grados técnico y puro, ferromolibdeno, sales de molibdeno, molibdeno metálico, dióxido de molibdeno, renio metálico, perrenato de amonio y ácido perrénico. Como consecuencia de sus procesos de control ambiental, se produce ácido sulfúrico, cementos de cobre y cátodos de cobre. La actividad comercial se desarrolla, en parte, como una prestación de servicios de tostación y de lixiviación, por lo que se cobra una tarifa, y por otra parte, comprando materia prima y vendiendo los productos obtenidos en el exterior.

Los productos de Molymet son comercializados principalmente en el mercado europeo, asiático y norteamericano, siendo utilizados por empresas de sofisticada tecnología de sectores tales como la industria aeroespacial, química, electrónica y siderúrgica.

Al 30 de Junio de 2016 y 31 de Diciembre de 2015, el Grupo cuenta con una dotación de 1.619 y 1.685 trabajadores, distribuidos según el siguiente cuadro:

Dotación	N° Trabajadores al 30-06-2016	N° Trabajadores al 31-12-2015
Ejecutivos	75	71
Profesionales y técnicos	760	793
Otros	784	821

La dotación promedio durante el periodo de enero a junio de 2016 fue de 1.652 trabajadores.

2. Resumen de las principales políticas contables.

A continuación se describen las principales políticas contables adoptadas en la preparación de estos estados financieros consolidados. Estas políticas han sido aplicadas de manera uniforme en los periodos que se presentan en estos estados financieros consolidados intermedios.

2.1 Bases de presentación.

Los estados financieros consolidados intermedios de Molibdenos y Metales S.A. al 30 de junio de 2016 han sido preparados de acuerdo a las Normas Internacionales de Información Financiera (NIIF) emitidas por el International Accounting Standards Board ("IASB").

Estos estados financieros consolidados intermedios se presentan en miles de dólares estadounidenses por ser ésta la moneda funcional del entorno económico principal en el que opera Molymet.

El Estado de Situación Financiera Consolidado intermedio al 30 de junio de 2016 se presenta comparado con el correspondiente al 31 de diciembre del 2015.

El Estado de Resultados por Función y el Estado de Resultados Integral reflejan los movimientos de los períodos comprendidos desde el 1 de enero al 30 de junio y 1 de abril al 30 de junio de los años 2016 y 2015, respectivamente.

El Estado de Flujos de Efectivo refleja los flujos de los períodos comprendidos entre el 1 de enero y el 30 de junio de 2016 y 2015.

El Estado de Cambios en el Patrimonio Neto, incluye la evolución de éste en los periodos comprendidos entre el 1 de enero y el 30 de junio de 2016 y 2015.

La preparación de los estados financieros consolidados intermedios, conforme a lo descrito precedentemente, exige el uso de ciertas estimaciones y criterios contables. También exige a la Administración que ejerza su juicio en el proceso de aplicar las políticas contables de la Sociedad. En la nota 4 se revelan las áreas que implican un mayor grado de juicio o complejidad o las áreas donde las hipótesis y estimaciones son significativas. Los estados financieros consolidados intermedios han sido preparados bajo la NIC 34.

A la fecha de los presentes estados financieros consolidados no existen incertidumbres respecto a sucesos o condiciones que pueden aportar dudas sobre la posibilidad de que la Sociedad y sus Filiales sigan funcionando normalmente como empresas en marcha.

Los estados financieros consolidados se han preparado bajo el criterio del costo histórico, excepto por ciertos instrumentos financieros, los cuales se reflejan a su valor justo.

2.2. Aplicación retroactiva de las Normas Internacionales de Información Financiera (NIIF).

Con fecha 17 de octubre de 2014 la SVS 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 producidos por efecto directo del incremento en la tasa de impuestos de primera categoría introducido por la Ley N° 20.780. Tal tratamiento contable difiere de lo establecido por la Norma Internacional de Contabilidad N° 12 (NIC 12) y, por lo tanto, representó un cambio en el marco de preparación y presentación de información financiera que había sido adoptado hasta esa fecha.

Considerando que lo expresado en el párrafo anterior representó un desvío puntual y temporal de las NIIF, a contar de 2016 y conforme a lo establecido en el párrafo 4A de la NIIF 1, la Sociedad ha decidido aplicar retroactivamente dichas normas (de acuerdo con la NIC 8 “Políticas contables, cambios en las estimaciones contables y errores”) como si nunca hubiera dejado de aplicarlas.

Dado que lo indicado en el párrafo anterior no modifica ninguna de las cuentas expuestas en los estados de situación financiera al 30 de junio de 2016 y 2015, como tampoco al 31 de diciembre de 2015 y 2014, conforme lo expresado en el párrafo 40A de la NIC 1 "Presentación de estados Financieros", no resulta necesaria la presentación del estado de situación financiera al 1 de enero de 2015 (tercera columna)."

2.3. Nuevos pronunciamientos

(a) Pronunciamientos contables con aplicación efectiva a contar del 1 de enero de 2016:

A la fecha de emisión de estos estados financieros consolidados intermedios, se han publicado Enmiendas, Mejoras e Interpretaciones a las normas existentes que han entrado en vigencia durante el período 2016, que la compañía ha adoptado. Estas fueron de aplicación obligatoria a partir de las fechas indicadas a continuación:

Normas e interpretaciones	Aplicación obligatoria para:
NIIF 14: Cuentas regulatorias diferidas.	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2016.
NIIF 11: Acuerdos conjuntos.	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2016.
NIC 16: Propiedad, planta y equipo	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2016.
NIC 27: Estados financieros separados.	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2016.
NIIF 10: Estados Financieros Consolidados.	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2016.
NIC 38: Activos intangibles.	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2016.
NIC 28: Inversiones en asociadas y negocios en conjuntos	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2016.
NIC 1: Presentación de Estados Financieros.	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2016.
NIIF 5: Activos no corrientes mantenidos para la venta y operaciones interrumpidas.	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2016.
NIIF 7: Instrumentos financieros: información a revelar.	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2016.
NIC 19: Beneficios a los empleados.	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2016.
NIC 34: Información financiera intermedia.	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2016.
NIC 41: Agricultura.	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2016.

La adopción de estas normas, según la fecha de aplicación obligatoria de cada una de ellas, no tuvo impacto significativo en los estados financieros consolidados intermedios de la Sociedad.

(b) Pronunciamientos contables con aplicación efectiva posterior al 30 de junio de 2016:

Asimismo a la fecha de emisión de los presentes estados financieros consolidados, los siguientes pronunciamientos contables habían sido emitidos por el International Accounting Standards Board (IASB), pero no eran de aplicación obligatoria:

Normas e interpretaciones	Aplicación obligatoria para:
NIIF 9	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2018.
Instrumentos Financieros.	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2018.
NIIF 15:	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2018.
Ingresos procedentes de contratos con clientes.	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2019.
NIIF 16:	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2019.
Arrendamientos.	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2017.
NIC 7:	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2017.
Estado de Flujo de Efectivo	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2017.
NIC 12:	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2017.
Impuestos a las ganancias.	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2018.
NIIF 2	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2018.
Pagos basados en acciones	

La administración se encuentra evaluando los efectos que la NIIF 15 pudiera tener sobre los estados financieros de la sociedad en el periodo de su primera adopción, respecto del resto de los pronunciamientos la administración de la sociedad estima que la adopción de los mismos, no tendrá un impacto significativo en los estados financieros consolidados del Grupo en el período de su aplicación.

2.4. Bases de consolidación

(a) Filiales (subsidiarias)

Subsidiaria son todas las entidades (incluidas las entidades de cometido especial) sobre las que la Sociedad tiene el control. Consideramos que mantenemos el control cuando:

- Se tiene el poder sobre la entidad;
- Se está expuesto, o tiene derecho, a retornos variables procedentes de su implicación en la entidad.
- Se tiene la capacidad de afectar los retornos mediante su poder sobre la entidad.

Se considera que la Sociedad tiene poder sobre una entidad, cuando tiene derechos existentes que le otorgan la capacidad presente de dirigir las actividades relevantes, eso es, las actividades que afectan de manera significativa retornos de la entidad. Para la Sociedad, en general, el poder sobre sus subsidiarias se deriva de la posesión de la mayoría de los derechos de voto otorgados por instrumentos de capital de las subsidiarias.

A la hora de evaluar si la Sociedad controla otra entidad, se considera la existencia y el efecto de los derechos potenciales de voto que sean actualmente ejercibles o convertibles. Las subsidiarias se consolidan a partir de la fecha en que se transfiere el control y se excluyen de la consolidación en la fecha en que cesa el mismo.

En cuadro adjunto se muestra el detalle de las compañías que conforman el grupo Molymet, donde se especifica: a) moneda funcional, b) país de la inversión y c) porcentaje de participación que la matriz posee en cada compañía:

Sociedad	Rut	País	Consolidación	Moneda local	Moneda funcional	Porcentaje de participación al					
						30 de Junio de 2016			31 de diciembre de 2015		
						Directa	Indirecta	Total	Directa	Indirecta	Total
Molibdenos y Metales S.A.	93.628.000-5	Chile	Matriz	CLP	USD						
Molymet Trading S.A.	76.107.905-0	Chile	Directa	CLP	USD	99,000000	1,000000	100,000000	99,000000	1,000000	100,000000
Inmobiliaria San Bernardo S.A.	96.953.640-4	Chile	Directa	CLP	CLP	93,460755	-	93,460755	93,460755	-	93,460755
Molymex S.A. de C.V.	Extranjera	México	Directa	MXN	USD	99,999000	0,001000	100,000000	99,999000	0,001000	100,000000
Molymet Corporation	Extranjera	USA	Directa	USD	USD	99,900000	0,100000	100,000000	99,900000	0,100000	100,000000
Strategic Metals B.V.B.A.	Extranjera	Bélgica	Directa	EUR	USD	99,999900	0,000100	100,000000	99,999900	0,000100	100,000000
Carbomet Industrial S.A.	96.103.000-5	Chile	Directa	CLP	USD	99,989482	-	99,989482	99,989482	-	99,989482
Carbomet Energía S.A.	91.066.000-4	Chile	Directa	CLP	CLP	52,763385	-	52,763385	52,763385	-	52,763385
Molymet Do Brasil Representações e Serviços Ltda.	Extranjera	Brasil	Directa	Real	USD	90,000000	10,000000	100,000000	90,000000	10,000000	100,000000
Molymet Services Limited	Extranjera	Inglaterra	Indirecta	GBP	USD	-	100,000000	100,000000	-	100,000000	100,000000
Sadaci N.V.	Extranjera	Bélgica	Indirecta	EUR	USD	-	100,000000	100,000000	-	100,000000	100,000000
Reintech GmbH	Extranjera	Alemania	Indirecta	EUR	USD	-	100,000000	100,000000	-	100,000000	100,000000
Eastern Special Metals Hong Kong Limited	Extranjera	China	Indirecta	HKD	USD	-	100,000000	100,000000	-	100,000000	100,000000
Molymet Beijing Trading Co. Ltd.	Extranjera	China	Directa	CNY	USD	100,000000	-	100,000000	100,000000	-	100,000000
Chemiemetall GmbH	Extranjera	Alemania	Indirecta	EUR	USD	-	100,000000	100,000000	-	100,000000	100,000000
Complejo Industrial Molyndor S.A.	76.016.222-1	Chile	Directa	CLP	USD	93,780354	6,219646	100,000000	93,780354	6,219646	100,000000
Compañía Auxiliar de Electricidad del Maipo S.A. (*)	91.904.000-9	Chile	Indirecta	CLP	CLP	-	35,172243	35,172243	-	35,172243	35,172243

(*) La sociedad Carbomet Energía S.A. es dueña del 66,667% de la Compañía Auxiliar de Electricidad del Maipo S.A., por lo cual presenta sus estados financieros consolidados.

Para contabilizar la adquisición de filiales efectuadas por la Sociedad se utiliza el método de adquisición. El costo de adquisición es el valor razonable de los activos entregados, de los instrumentos de patrimonio emitidos y de los pasivos incurridos o asumidos en la fecha de intercambio. Los activos identificables adquiridos y los pasivos y contingencias identificables asumidos en una combinación de negocios se valoran inicialmente por su valor razonable a la fecha de adquisición, con independencia del alcance de los intereses minoritarios. El exceso del costo de adquisición sobre el valor razonable de la participación de la Sociedad en los activos netos identificables adquiridos, se reconoce como goodwill o plusvalía. Si el costo de adquisición es menor que el valor razonable de los activos netos de la filial adquirida, la diferencia se reconoce directamente en el estado de resultados.

En la consolidación se eliminan las transacciones intercompañías, los saldos y las ganancias no realizadas por transacciones entre entidades del Grupo. Las pérdidas no realizadas también se eliminan, a menos que la transacción proporcione evidencia de una pérdida por deterioro del activo transferido.

(b) Transacciones intercompañía e intereses minoritarios

El Grupo aplica la política de considerar las transacciones con minoritarios como transacciones con terceros externos al Grupo, revelando las transacciones con minoritarios, cuando no corresponden a pérdidas de control, como transacciones patrimoniales sin efecto en resultado.

(c) Coligadas o asociadas

Coligadas o asociadas son todas las entidades sobre las que la Sociedad ejerce influencia significativa pero no tiene control, lo que generalmente implica una participación de entre un 20% y un 50% de los derechos de voto o representación en consejo de administración o participación en los procesos de fijación de políticas o transacciones importantes relativas entre el inversor y la participada o intercambio de personal directivo o suministro de información técnica. Las inversiones en coligadas o asociadas se contabilizan por el método de participación e inicialmente se reconocen por su costo. Esto involucra el reconocimiento de activos identificables (incluyendo activos intangibles anteriormente no reconocidos) y pasivos (incluyendo pasivos contingentes) del negocio adquirido al valor justo. La inversión de la Sociedad en coligadas o asociadas incluye goodwill o plusvalía (neto de cualquier pérdida por deterioro acumulada) identificado en la adquisición.

La participación de la Sociedad en las pérdidas o ganancias posteriores a la adquisición de sus coligadas o asociadas se reconoce en resultados y su participación en los otros movimientos patrimoniales posteriores a la adquisición se reconoce en reservas. Los movimientos posteriores a la adquisición acumulados, se ajustan contra el importe en libros de la inversión. Cuando la participación del Grupo en las pérdidas de una coligada o asociada es igual o superior a su participación en la misma, incluida cualquier otra cuenta a cobrar no asegurada, la Sociedad no reconoce pérdidas adicionales, a no ser, que haya incurrido en obligaciones o realizado pagos en nombre de la coligada o asociada.

Las ganancias o pérdidas de dilución en coligadas o asociadas, se reconocen en el estado de resultados consolidado.

Las ganancias no realizadas por transacciones entre la Sociedad y filiales o subsidiarias se eliminan en función del porcentaje de participación de la Sociedad en éstas. También se eliminan las pérdidas no realizadas, excepto si la transacción proporciona evidencia de pérdida por deterioro del activo que se transfiere.

La Sociedad Matriz contabiliza sus inversiones en asociadas, donde existe control conjunto y/o influencia significativa, según el método del valor patrimonial.

El detalle de las inversiones en negocios conjuntos es el siguiente:

Sociedad	Rut	País	Moneda local	Moneda funcional	Porcentaje de participación al					
					30 de Junio de 2016			31 de Diciembre de 2015		
					Directa	Indirecta	Total	Directa	Indirecta	Total
Luoyang Hi-Tech Metals Co. Ltd.	Extranjera	China	CNY	CNY	-	49,750000	49,750000	-	50,000000	50,000000

2.5. Información financiera por segmentos operativos

Un segmento del negocio es un grupo de activos y operaciones encargados de suministrar productos o servicios sujetos a riesgos y rendimientos diferentes a los de otros segmentos de negocio. Un segmento geográfico está encargado de proporcionar productos y servicios en un entorno económico concreto sujeto a riesgos y rendimientos diferentes a los de otros segmentos que operan en otros entornos económicos.

2.6. Transacciones en moneda extranjera

(a) Moneda funcional

Las partidas incluidas en los estados financieros de cada una de las entidades del Grupo se valoran utilizando la moneda del entorno económico principal en que la entidad opera o «moneda funcional».

(b) Transacciones y saldos

Las transacciones en moneda extranjera se convierten a la moneda funcional utilizando los tipos de cambio vigentes en las fechas de las transacciones. Las pérdidas y ganancias en moneda extranjera que resultan de la liquidación de estas transacciones y de la conversión a los tipos de cambio de cierre de los activos y pasivos monetarios denominados en moneda extranjera, se reconocen en el estado de resultados, excepto las transacciones que califiquen como cobertura de flujos de efectivo y cobertura de inversiones netas, las cuales se difieren en el patrimonio.

(c) Moneda de presentación

Los estados financieros consolidados se presentan en dólares de los Estados Unidos de Norteamérica, que es la moneda funcional y de presentación de la Sociedad Matriz.

Los resultados y la situación financiera de todas las entidades del Grupo (ninguna de las cuales mantiene como moneda funcional la moneda de una economía hiperinflacionaria) que tienen una moneda funcional diferente de la moneda de presentación, se convierten a la moneda de presentación como sigue:

- (i) Los activos y pasivos de cada estado de situación financiera presentado se convierten al tipo de cambio de cierre correspondiente a la fecha de los estados financieros;
- (ii) Los ingresos y gastos de cada cuenta de resultados se convierten a los tipos de cambio a la fecha de transacción (para los casos en que no se puede determinar de esta forma se utiliza el tipo de cambio promedio mensual como una aproximación razonable); y
- (iii) Todas las diferencias de cambio resultantes se reconocen como un componente dentro del patrimonio, clasificado como otras reservas.

En consolidación, las diferencias de cambio que surgen de la conversión de una inversión neta en entidades extranjeras, y de préstamos y otros instrumentos en moneda extranjera designados como coberturas de esas inversiones, se registran como un componente separado del patrimonio.

Los ajustes al goodwill o plusvalía y el valor razonable que surgen en la adquisición de una entidad extranjera, se tratan como activos y pasivos de la entidad extranjera y se convierten al tipo de cambio de cierre del ejercicio.

2.7. Propiedades, planta y equipos

Los terrenos y construcciones comprenden principalmente instalaciones industriales utilizadas en el giro de las compañías del Grupo.

(a) Valorización y actualización

Los elementos del activo fijo incluidos en “propiedades, planta y equipos” se reconocen por su costo menos la depreciación y pérdidas por deterioro acumuladas correspondientes, excepto en el caso de los terrenos, que se presentan a su costo neto de las pérdidas por deterioro.

Terreno y edificios comprenden principalmente fábricas y oficinas. Todas las propiedades, planta y equipos están expuestas a su costo histórico menos depreciación. El costo histórico incluye gastos que son directamente atribuibles a la adquisición del bien.

Los costos posteriores se incluyen en el valor del activo inicial o se reconocen como un activo separado, sólo cuando es probable que los beneficios económicos futuros asociados con los elementos del activo fijo vayan a fluir al Grupo y el costo del elemento pueda determinarse de forma fiable. El valor del componente sustituido se da de baja contablemente. El resto de reparaciones y mantenciones se cargan en el resultado del ejercicio en el que se incurre.

(b) Método de depreciación.

Los terrenos y las obras de arte no se deprecian.

La depreciación de los demás activos fijos se calcula usando el método lineal basado en la vida útil estimada de los bienes, considerando el valor residual de los mismos, cuyo promedio por rubro es:

Clases de Activo Fijo	Vida Útil
Construcciones	30 años
Maquinarias	10 años
Vehículos	4 años
Mobiliario, accesorios y equipos	8 años
Plantaciones de Nogales	45 años

El valor residual y la vida útil de los activos se revisan y ajustan si es necesario, al cierre anual de estados financieros. Cuando el valor de un activo es superior a su importe recuperable estimado, su valor se reduce de forma inmediata hasta su importe recuperable.

Las pérdidas y ganancias por la venta de activo fijo, se calculan comparando los ingresos obtenidos con el valor en libros y se incluyen en el estado de resultados por función.

2.8. Activos biológicos

Los activos biológicos de la Sociedad corresponden a los productos agrícolas durante su crecimiento en la planta productora.

La Sociedad considera como valor razonable los costos incurridos entre cada período agrícola, entendiéndose como tal el tiempo transcurrido entre una cosecha y la próxima. Esto, debido a que el corto período en que son acumulados, la Sociedad ha considerado que representa una razonable aproximación de su valor.

Al momento de la cosecha, dicho valor es transferido a Existencias como costo inicial.

2.9. Activos intangibles

(a) Programas informáticos

Los gastos relacionados con el mantenimiento de programas informáticos se reconocen como gasto cuando se incurre en ellos. Los costos directamente relacionados con la producción de programas informáticos únicos e identificables controlados por el Grupo, y que es probable que vayan a generar beneficios económicos superiores a los costos durante más de un año, se reconocen como activos intangibles. Los costos directos incluyen los gastos del personal que desarrolla los programas informáticos.

Los costos de desarrollo de programas informáticos, reconocidos como activos intangibles, se amortizan durante sus vidas útiles estimadas (que no superan los 4 años).

(b) Gastos de investigación y desarrollo

Los gastos de investigación se reconocen como un gasto cuando se incurre en ellos. Los costos incurridos en proyectos de desarrollo (relacionados con el diseño y prueba de productos nuevos o mejorados) se reconocen como activo intangible cuando se cumplen los siguientes requisitos:

- Técnicamente, es posible completar la producción del activo intangible de forma que pueda estar disponible para su utilización o su venta;
- La administración tiene intención de completar el activo intangible en cuestión, para usarlo o venderlo;
- Existe la capacidad para utilizar o vender el activo intangible;
- Es posible demostrar la forma en que el activo intangible va a generar probables beneficios económicos en el futuro;
- Existe disponibilidad de adecuados recursos técnicos, financieros o de otro tipo, para completar el desarrollo y para utilizar o vender el activo intangible; y
- Es posible valorar, de forma fiable, el desembolso atribuible al activo intangible durante su desarrollo.

Los costos de desarrollo previamente reconocidos como un gasto no se reconocen como un activo en un ejercicio posterior.

Los desarrollos reconocidos como activos intangibles se someten anualmente a pruebas de pérdidas por deterioro.

(c) Derechos de emisión

Los derechos de emisión asignados por la Comisión Nacional del Medio Ambiente (CONAMA), que son necesarios para la operación normal de las fábricas, se registran a valor de compra, en la medida que existan desembolsos, desde que la Compañía queda en condiciones de ejercer el control y la medición de ellos. Estos derechos no son amortizables, sin embargo anualmente deben ser sometidos a evaluación de deterioro.

2.10. Costos por intereses

Los costos por intereses incurridos para la construcción de cualquier activo se capitalizan durante el período de tiempo que es necesario para completar y preparar el activo para el uso que se pretende. Otros costos por intereses se llevan a gastos.

2.11. Pérdidas por deterioro de valor de los activos no financieros

Los activos que tienen una vida útil indefinida, como los terrenos o la plusvalía, no están sujetos a amortización y se someten a lo menos anualmente a pruebas de pérdidas por deterioro del valor. Los activos sujetos a amortización se someten a pruebas de pérdidas por deterioro siempre que algún suceso o cambio en las circunstancias indique que el importe en libros puede no ser recuperable. Se reconoce una pérdida por deterioro por el exceso del importe en libros del activo sobre su importe recuperable. El importe recuperable es el valor razonable de un activo menos los costos para la venta o el valor de uso, el mayor de los dos. A efectos de evaluar las pérdidas por deterioro del valor, los activos se agrupan al nivel más bajo para el que hay flujos de efectivo identificables por separado (unidades generadoras de efectivo). Los activos no financieros, distintos del goodwill, que hubieran sufrido una pérdida por deterioro se someten a revisiones a cada fecha de balance por si se hubieran producido reversiones de la pérdida.

2.12. Activos financieros

2.12.1 Clasificación

El Grupo clasifica sus activos financieros en las siguientes categorías:

- (a) A valor razonable con cambios en resultados.
- (b) Préstamos y cuentas a cobrar.
- (c) Activos financieros mantenidos hasta su vencimiento.
- (d) Disponibles para la venta.

La clasificación depende del propósito con el que se adquirieron los activos financieros. La administración determina la clasificación de sus activos financieros en el momento de reconocimiento inicial.

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

Los activos financieros a valor razonable con cambios en resultados son activos financieros mantenidos para negociar. Un activo financiero se clasifica en esta categoría si se adquiere principalmente con el propósito de venderse en el corto plazo. Los derivados también se clasifican como adquiridos para su negociación a menos que sean designados como de cobertura. Los activos de esta categoría se clasifican como activos corrientes.

(b) Préstamos y cuentas a cobrar

Los préstamos y cuentas a cobrar son activos financieros no derivados, con pagos fijos o determinables que no cotizan en un mercado activo. Se incluyen en activos corrientes, excepto para vencimientos superiores a 12 meses seguidos desde la fecha de los estados financieros, los que se clasifican como activos no corrientes.

(c) Activos financieros mantenidos hasta su vencimiento

Los activos financieros mantenidos hasta su vencimiento son activos financieros no derivados, con pagos fijos o determinables y vencimiento fijo, para los que la administración del Grupo tiene la intención positiva y la capacidad de mantener hasta su vencimiento. Si el Grupo vendiese un importe que fuese significativo de los activos financieros mantenidos hasta su vencimiento, la categoría completa se reclasificaría como disponible para la venta. Estos activos financieros disponibles para la venta se incluyen en activos no corrientes, excepto aquellos con vencimiento inferior a 12 meses seguidos a partir de la fecha de los estados financieros, los que se clasifican como activos corrientes.

(d) Activos financieros disponibles para la venta

Los activos financieros disponibles para la venta son no derivados que se designan en esta categoría o no se clasifican en ninguna de las otras categorías. Se incluyen en activos no corrientes a menos que la administración pretenda enajenar la inversión dentro de los 12 meses siguientes a la fecha de los estados financieros.

2.12.2 Baja de instrumentos financieros

En general, se dan de baja activos financieros cuando vencen o se han cedido los derechos contractuales de recibir flujos de efectivo o cuando la entidad ha transferido substancialmente todos los riesgos y retornos por su posesión. Por otra parte, los pasivos financieros se dan de baja cuando se hayan extinguido, es decir, cuando la obligación especificada en el contrato se haya pagado, cancelado o expirado o cuando se esté legalmente liberado de la responsabilidad por el acreedor.

2.12.3 Reconocimiento y medición

Las adquisiciones y enajenaciones de inversiones se reconocen en la fecha de negociación, es decir, la fecha en que el Grupo se compromete a adquirir o vender el activo. Las inversiones se reconocen inicialmente por el valor razonable más los costos de la transacción para todos los activos financieros no llevados a valor razonable con cambios en resultados. 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 resultados. Las inversiones se dan de baja contablemente cuando los derechos a recibir flujos de efectivo de las inversiones han vencido o se han transferido y el Grupo ha traspasado sustancialmente todos los riesgos y ventajas derivados de su titularidad. 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, las cuentas a 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 dentro de “Otras ganancias (pérdidas)” en el período en que surgen. Los ingresos por dividendos derivados de activos financieros a valor razonable con cambios en resultados se reconocen en el estado de resultados dentro de “otros ingresos” cuando se establece el derecho del Grupo a recibir el pago.

Las variaciones en el valor razonable de títulos monetarios denominados en moneda extranjera y clasificada como disponibles 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. Las variaciones en el valor razonable de los títulos monetarios y no monetarios clasificados como disponibles para la venta se reconocen en el patrimonio.

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 se incluyen en el estado de resultados como “Otras Ganancias (pérdidas)”.

Los intereses de títulos disponibles para la venta calculados utilizando el método del tipo de interés efectivo, se reconocen en el estado de resultados en la línea de “Otros ingresos financieros”. Los dividendos de instrumentos de patrimonio disponibles para la venta, se reconocen en el estado de resultados como “Otros ingresos financieros” cuando se establece el derecho del Grupo a recibir el pago.

2.12.4 Deterioro de activos financieros

El Grupo evalúa en la fecha de cada balance si existe evidencia objetiva de que un activo financiero o un grupo de activos financieros puedan haber sufrido pérdidas por deterioro. En el caso de títulos de capital clasificados como disponibles para la venta, para determinar si los títulos han sufrido pérdidas por deterioro, se considerará si ha tenido lugar un descenso significativo o prolongado en el valor razonable de los títulos por debajo de su costo. Si existe cualquier evidencia de este tipo para los activos financieros disponibles para venta, la pérdida acumulada determinada como la diferencia entre el costo de adquisición y el valor razonable corriente, menos cualquier pérdida por deterioro del valor en ese activo financiero previamente reconocido en las pérdidas o ganancias, se elimina del patrimonio y se reconoce en el estado de resultados. Las pérdidas por deterioro del valor reconocidas en el estado de resultados por instrumentos de patrimonio no se revierten a través del estado de resultados. Las pruebas de pérdidas por deterioro del valor de las cuentas a cobrar se describen en la Nota 2.14.

2.13. Instrumentos financieros derivados y actividades de cobertura

Los instrumentos financieros derivados se valorizan, tanto al inicio como posteriormente a su valor razonable. La contabilización de los cambios depende de la siguiente clasificación:

Derivados que no califican para contabilidad de cobertura

Los derivados que no califican para contabilidad de cobertura se reconocen a su valor razonable con cambios en resultados.

Derivados que califican para contabilidad de cobertura

A la fecha de reporte éstos contemplan Cross Currency Swaps y contratos forwards designados en coberturas de flujos de caja. En todo momento se reconocen a su valor razonable en el Estado de Situación Financiera Clasificado, con los cambios en su valor razonable reconocidos en el Estado de Cambios en el Patrimonio neto en la “Reserva de coberturas”. A cada fecha de reporte, se reclasifica desde el estado de cambios en patrimonio hacia el estado de resultados bajo la línea “Diferencia de cambio” y “Costos Financieros”, el monto en la reserva que contrarresta la diferencia de cambio y de tasa de interés, respectivamente, originada por el objeto de cobertura asociado al instrumento, excepto, por las coberturas no efectivas, las cuales en caso de existir, se reconocen directamente en resultados.

2.14. Inventarios

(a) Política de Inventarios

Los inventarios se valorizan a su costo o a su valor neto realizable, el menor de los dos.

(b) Política de medición de los inventarios

El grupo valoriza sus inventarios de acuerdo a lo siguiente:

El costo de producción de inventarios fabricados comprende costos directa e indirectamente relacionados con las unidades producidas tales como materia prima, mano de obra, costos fijos y variables que se hayan incurrido para la transformación de la materia prima en productos terminados.

En el caso del costo de inventario adquirido, el costo de adquisición comprende el precio de compra, los derechos de internación, transporte, almacenamiento y otros costos atribuibles a la adquisición de mercaderías y materiales.

c) Fórmula para el cálculo de los costos de inventarios

Los inventarios de productos terminados se valorizan utilizando el método del costo promedio registrado al principio del ejercicio y el costo de los artículos comprados o producidos durante el ejercicio.

Los inventarios de materias primas, envases y materiales están valorizados al costo promedio ponderado de compra.

2.15. Deudores comerciales y otras cuentas a cobrar

Las cuentas comerciales a cobrar se reconocen inicialmente por su valor razonable y posteriormente por su costo amortizado de acuerdo con el método de la tasa de interés efectiva, menos la provisión por pérdidas por deterioro del valor, si correspondiera. Se establece una provisión para pérdidas por deterioro de cuentas comerciales a cobrar cuando existe evidencia objetiva de que el Grupo no será capaz de cobrar todos los importes que le adeudan de acuerdo con los términos originales de las cuentas a cobrar. La existencia de dificultades financieras significativas por parte del deudor, la probabilidad de que el deudor entre en quiebra o reorganización financiera y la falta o mora en los pagos se consideran indicadores de que la cuenta a cobrar se ha deteriorado. El importe de la provisión es la diferencia entre el importe en libros del activo y el valor actual de los flujos futuros de efectivo estimados, descontados al tipo de interés efectivo. El importe en libros del activo se reduce a medida que se utiliza la cuenta de provisión y la pérdida se reconoce en el estado de resultados dentro de “Costos de venta”. La recuperación posterior de importes dados de baja con anterioridad se reconoce como partidas al haber de “Costos de venta”.

2.16. Efectivo y equivalentes al efectivo

El efectivo y equivalentes al efectivo incluyen el efectivo en caja, los saldos en bancos, los depósitos a plazo en entidades de crédito, otras inversiones a corto plazo de gran liquidez y bajo riesgo con un vencimiento original de tres meses o menos. En el balance de situación, los sobregiros bancarios se clasifican como “Otros pasivos financieros corrientes”.

2.17. Capital emitido

Las acciones ordinarias se clasifican como patrimonio.

Los costos incrementales directamente atribuibles a la emisión de nuevas acciones u opciones se presentan en el patrimonio como “Otras reservas” hasta que se capitalicen.

2.18. Acreedores comerciales

Los proveedores o acreedores comerciales se reconocen inicialmente a su valor razonable y posteriormente se valoran por su costo amortizado utilizando el método de la tasa de interés efectiva.

2.19. Préstamos que devengan intereses

Los pasivos financieros se reconocen, inicialmente, por su valor razonable, netos de los costos en que se haya incurrido en la transacción. Posteriormente, los pasivos financieros 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 durante la vida de la deuda de acuerdo con el método de la tasa de interés efectiva.

Los pasivos financieros se clasifican como pasivos corrientes a menos que el Grupo tenga un derecho incondicional a diferir su liquidación durante al menos 12 meses después de la fecha del balance.

2.20. Impuesto a la renta e impuestos diferidos.

El gasto por impuesto a la renta del ejercicio comprende al impuesto corriente y a los impuestos diferidos.

(a) Impuesto a la renta

El gasto por impuesto a la renta, de la matriz y las filiales domiciliadas en Chile, se calculan en función del resultado antes de impuestos, aumentado o disminuido, según corresponda, por las diferencias permanentes y temporales, contempladas en la legislación tributaria relativa a la determinación de la base imponible del citado impuesto.

El gasto por impuestos a la renta de las filiales domiciliadas en el exterior se determina de acuerdo a la legislación vigente en cada país.

(b) Impuestos diferidos

Los impuestos diferidos se calculan, de acuerdo con el método de pasivo, sobre las diferencias temporarias que surgen entre las bases fiscales de los activos y pasivos y sus importes en libros en las cuentas anuales consolidadas. Sin embargo, si los impuestos diferidos surgen del reconocimiento inicial de un pasivo o un activo en una transacción distinta de una combinación de negocios que en el momento de la transacción no afecta ni al resultado contable ni a la ganancia o pérdida fiscal, no se contabiliza. El impuesto diferido se determina usando las tasas de impuesto (y leyes) aprobadas o a punto de aprobarse en la fecha del balance y que se espera aplicar cuando el correspondiente activo por impuesto diferido se realice o el pasivo por impuesto diferido se liquide.

Los activos por impuestos diferidos se reconocen en la medida en que es probable que vaya a disponerse de beneficios fiscales futuros con los cuales se puede compensar las diferencias temporarias, o existan diferencias temporarias impositivas suficientes para absorberlos.

Se reconocen impuestos diferidos sobre las diferencias temporarias que surgen en inversiones en filiales y asociadas, excepto en aquellos casos en que la Sociedad Matriz pueda controlar la fecha en que se revertirán las diferencias temporarias y sea probable que éstas no vayan a revertir en un futuro previsible.

Al cierre de los presentes estados financieros no se han reconocido impuestos diferidos por inversiones en filiales.

2.21. Beneficios a los empleados

Indemnización por años de servicio

La obligación por prestaciones definidas se calcula anualmente de acuerdo con el método de la unidad de crédito proyectada. El valor actual de la obligación se determina descontando los flujos de salida de efectivo futuros estimados a tasas de interés de bonos del Estado denominados en la moneda en que se pagarán las prestaciones y con plazos de vencimiento similares a los de las correspondientes obligaciones.

Las pérdidas y ganancias actuariales que surgen de ajustes por la experiencia y cambios en las hipótesis actuariales se cargan o abonan en el patrimonio en el estado de ingresos y gastos integrales, reconocidos en el período en el que surgen las mismas.

2.22. Provisiones

Las provisiones para restauración medioambiental, costos de reestructuración y litigios se reconocen cuando: el Grupo tiene una obligación presente, ya sea legal o implícita, como resultado de sucesos pasados; es probable que vaya a ser necesaria una salida de recursos para liquidar la obligación; y el importe se ha estimado de forma fiable. Las provisiones por reestructuración incluyen sanciones por cancelación del arriendo y pagos por despido a los empleados. No se reconocen provisiones para pérdidas de explotación futuras.

Cuando exista un número de obligaciones similares, la probabilidad de que sea necesario un flujo de salida para la liquidación se determina considerando el tipo de obligaciones como un todo. Se reconoce una provisión incluso si la probabilidad de que un flujo de salida con respecto a cualquier partida incluida en la misma clase de obligaciones puede ser pequeña.

Las provisiones se valoran por el valor actual de los desembolsos que se espera que sean necesarios para liquidar la obligación usando una tasa antes de impuestos que refleje las evaluaciones del mercado actual del valor temporal del dinero y los riesgos específicos de la obligación. El incremento en la provisión con motivo del paso del tiempo se reconoce como un gasto por intereses.

2.23. Reconocimiento de ingresos

Los ingresos ordinarios incluyen el valor razonable de las contraprestaciones recibidas o por recibir, por la venta de bienes y servicios en el curso ordinario de las actividades del Grupo. Los ingresos ordinarios se presentan netos del impuesto sobre el valor agregado, devoluciones, rebajas y descuentos, después de eliminadas las ventas dentro del Grupo.

El Grupo reconoce los ingresos cuando el importe de los mismos se puede valorar con fiabilidad, es probable que los beneficios económicos futuros vayan a fluir a la entidad y se cumplen las condiciones específicas para cada una de las actividades del Grupo, tal y como se describe a continuación. No se considera que sea posible valorar el importe de los ingresos con fiabilidad hasta que no se han resuelto todas las contingencias relacionadas con la venta. El Grupo basa sus estimaciones en resultados históricos, teniendo en cuenta el tipo de cliente, el tipo de transacción y los términos concretos de cada acuerdo.

Los ingresos ordinarios se reconocen como sigue:

(a) Ventas de bienes

El Grupo fabrica y vende productos de molibdeno, renio y cobre. Las ventas de bienes se reconocen cuando una entidad del Grupo ha transferido los riesgos y beneficios de los productos al cliente, quien ha aceptado incondicionalmente los mismos y encontrándose la cobrabilidad de las cuentas a cobrar razonablemente asegurada.

(b) Prestación de servicios

El Grupo presta servicios de maquila. Estos servicios se suministran sobre la base de una fecha y material concreto o bien como contrato a precio fijo, por períodos que oscilan entre uno y diez años.

Los ingresos derivados de la prestación de servicios se reconocen cuando estos han sido prestados.

(c) Ingresos por intereses

Los ingresos por intereses se reconocen usando el método del tipo de interés efectivo. Cuando una cuenta a cobrar sufre pérdida por deterioro del valor, el Grupo reduce el importe en libros a su importe recuperable, descontando los flujos futuros de efectivo estimados al tipo de interés efectivo original del instrumento. Los ingresos por intereses de préstamos que hayan sufrido pérdidas por deterioro del valor se reconocen utilizando el método del tipo de interés efectivo.

(d) Ingresos por dividendos

Los ingresos por dividendos se reconocen cuando se establece el derecho a recibir el pago.

2.24. Arriendos

Los contratos de arriendos en los cuales no se transfiere sustancialmente todos los riesgos y ventajas inherentes de la propiedad, son clasificados como arriendo operacional. Las cuotas derivadas de los arrendamientos operativos se reconocerán como gasto de forma lineal en el período en que se realicen.

Los activos arrendados a terceros bajo contratos de arriendo operativo, se encuentran clasificados en el rubro Propiedades, planta y equipo del balance.

Los ingresos derivados del arriendo se reconocen de forma lineal durante el plazo del arriendo.

2.25. Activos no corrientes (o grupos en desapropiación) mantenidos para la venta

Los activos no corrientes (o grupos de enajenación) se clasifican como activos mantenidos para la venta y se reconocen al menor valor entre el importe en libros y el valor razonable menos los costos de venta.

2.26. Plusvalía

La plusvalía representa el exceso del costo de adquisición sobre el valor justo de la participación de la sociedad en los activos netos identificables de la filial, asociada y/o negocio conjunto adquirida. La plusvalía relacionada a la adquisición de filiales, asociadas y/o negocios conjuntos no se amortizan, pero se somete a pruebas de deterioro del valor en forma periódica.

2.27. Distribución de dividendos

La distribución de dividendos a los accionistas de la Sociedad se reconoce como un pasivo en las cuentas anuales consolidadas del Grupo en el ejercicio, en función al dividendo mínimo legal, correspondiente al 30% de los resultados del ejercicio vigente o en función a la política de dividendos de la Sociedad, si es que el porcentaje es mayor.

2.28. Medio ambiente

Los desembolsos relacionados con el cuidado del medio ambiente son reconocidos en resultados en la medida que se incurren.

3. Gestión del riesgo financiero.

3.1. Factores de Riesgo Financiero

El Grupo Molymet, a través de su Sociedad Matriz y filiales, se encuentra expuesto a los siguientes riesgos financieros: riesgo de crédito, riesgo de liquidez y riesgo de mercado. Los riesgos mencionados hacen referencia a situaciones en las cuales existen proposiciones que evidencian componentes de incertidumbre en distintos horizontes de tiempo.

La Compañía cuenta con una política corporativa de “Gestión del Riesgo Financiero”, la cual define como propósito resguardar en todo momento la estabilidad y sustentabilidad financiera de Molymet y sus filiales, tanto bajo condiciones normales como también excepcionales. Dicha política ha sido definida por el Directorio y cuenta con una estructura de gestión simple, transparente y flexible. En términos generales, la mencionada política, especifica las directrices de gestión definidas en relación a todos aquellos componentes de incertidumbre financiera que han sido comprobados como relevantes a las operaciones de Molymet y sus filiales, así como también determinar cómo el Grupo está organizado para tales efectos.

3.1.1. Riesgo de crédito

El concepto de “riesgo de crédito” es empleado por la Administración para referirse a aquella incertidumbre financiera, a distintos horizontes de tiempo, relacionada con el cumplimiento de obligaciones suscritas por contrapartes, al momento de ejercer derechos contractuales para recibir efectivo u otros activos financieros.

En relación al riesgo de crédito originado por actividades financieras, las cuales incluyen depósitos en bancos e instituciones financieras, instrumentos derivados y otros, la Compañía posee una “Política de Riesgo de Contraparte”, que tiene por objetivo mitigar este riesgo. Dicha política considera: 1) contrapartes con clasificaciones de grado de inversión otorgadas por las Agencias Clasificadoras de Riesgo, 2) ratios mínimos de liquidez y solvencia y, 3) límites máximos por institución.

El riesgo de crédito originado por las actividades comerciales de la Compañía tiene directa relación con la capacidad de los clientes para cumplir con los compromisos contractuales. El Grupo cuenta con una “Política General de Evaluación de Clientes”, donde se determinan plazos y límites máximos monetarios para llevar a cabo las actividades comerciales. Además, Molymet tiene contratadas pólizas de seguros para disminuir el riesgo de las ventas a crédito.

A continuación se presenta un recuadro con el detalle de contrapartes y la exposición:

Clasificación	Grupo	Tipo	Contraparte	Valor Libro MUSD	Exposición sin garantía MUSD	% exposición sobre clasificación %	% exposición sobre total %
Total activos				601.828	601.828		100,00
Activos financieros con cambio en resultado				503	503	100,00	0,08
		Otros activos financieros		503	503	100,00	0,08
		Opciones		461	461	91,65	0,08
		Contratos Forwards		12	12	2,39	-
		Bonos corporativos		30	30	5,96	-
Activos financieros con cambio en resultado integral				1.448	1.448	100,00	0,24
		Otros activos financieros		1.448	1.448	100,00	0,24
		Inversión en Molycorp, Inc.		1.448	1.448	100,00	0,24
Derivados de Cobertura				63	63	100,00	0,01
		Otros Activos Financieros		63	63	100,00	0,01
		Forwards (Cobertura)		63	63	100,00	0,01
Préstamos y cuentas por cobrar				599.814	599.814	100,00	99,67
		Efectivo y equivalentes al efectivo		187.416	187.416	31,25	31,14
		Depósitos bancario	Corpbanca	158	158	0,03	0,03
			Banco Estado	7	7	-	-
			BCI	4	4	-	-
			Santander	38	38	0,01	0,01
			Fortis	2	2	-	-
			JP Morgan	329	329	0,05	0,05
			Deutsche Bank	113	113	0,02	0,02
			Security	396	396	0,07	0,07
			Bank of America	102.330	102.330	17,07	17,00
			HSBC	10.600	10.600	1,77	1,76
			China Construction Bank	494	494	0,08	0,08
			Banamex	115	115	0,02	0,02
			ING	5.267	5.267	0,88	0,87
			Banco Chile	741	741	0,12	0,12
			KBC	6.682	6.682	1,11	1,11
			Dexia	4.365	4.365	0,73	0,73
			Citibank	467	467	0,08	0,08
			Commerzbank	6.477	6.477	1,08	1,08
		Depósitos a plazo	Citibank	21.067	21.067	3,51	3,50
			Santander	9.000	9.000	1,50	1,50
			Security	480	480	0,08	0,08
			HSBC	3.000	3.000	0,50	0,50
			Banco Chile	561	561	0,09	0,09
			Credit Suisse	14.710	14.710	2,45	2,44
		Caja		13	13	-	-
		Otros activos financieros		316.012	316.012	52,68	52,51
		Depósitos a plazo	BBVA	20.065	20.065	3,35	3,33
			BCI	67.478	67.478	11,25	11,21
			Corpbanca	102.237	102.237	17,04	16,99
			HSBC	20.688	20.688	3,45	3,44
			Itau	10.045	10.045	1,67	1,67
			BNP Paribas NY	20.036	20.036	3,34	3,33
			Bank of Nova Scotiabank	25.031	25.031	4,17	4,16
			Santander	50.432	50.432	8,41	8,38
		Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar		95.913	95.913	15,99	15,94
		Clientes	Productos Mo y sus derivados	58.748	58.748	9,79	9,76
			Servicio maquila	11.131	11.131	1,86	1,85
			Servicio energía eléctrica	20	20	-	-
			Productos agrícolas	308	308	0,05	0,05
		Otras cuentas por	Remanente I.V.A	18.978	18.978	3,40	3,39
		Cobrar	Cuentas por cobrar al personal	4.045	4.045	0,44	0,44
			Otros impuestos por cobrar	4	4	-	-
			Anticipo Proveedores	1.673	1.673	0,28	0,28
			Otros	1.006	1.006	0,17	0,17
		Cuentas por cobrar a entidades relacionadas		473	473	0,08	0,08
		Relacionados	Indirecta	473	473	0,08	0,08

3.1.2. Riesgo de liquidez

El concepto de “riesgo de liquidez” es empleado por la Administración para referirse a aquella incertidumbre financiera, a distintos horizontes de tiempo, relacionada con la capacidad de responder a aquellos requerimientos netos de efectivo que sustentan sus operaciones, tanto bajo condiciones normales como también excepcionales de operación.

Debido a la naturaleza del negocio, Molymet requiere fondos líquidos para hacer frente a las necesidades de capital de trabajo derivadas de la operación, inversiones en proyectos y vencimiento de deuda e intereses financieros.

El saldo de fondos líquidos al 30 de junio de 2016 asciende a MUSD 505.442, los cuales están invertidos según la “Política de Riesgo de Contraparte”. La deuda neta a la misma fecha asciende a MUSD 113.854.

Con el fin de enfrentar necesidades de financiamiento, la compañía mantiene líneas de crédito comprometidas y no comprometidas en diversas instituciones bancarias.

A continuación se presenta un recuadro con los pasivos financieros comprometidos:

Clasificación	Grupo	Tipo	Contraparte	Valor Libro	0 a 15 días	16 a 30 días	31 a 60 días	Perfil de vencimiento			1 a 2 años	2 años & +	
				MUSD	MUSD	MUSD	MUSD	61 a 90 días	91 a 180 días	181 a 360 días	MUSD	MUSD	
Total pasivos financieros				751.955	56.698	113.084	3.062	862	9.817	35.309	133.127	501.742	
Otros pasivos financieros a costo amortizado				634.052	20.134	113.084	2.525	630	6.106	35.309	107.647	450.363	
			Cuentas por pagar comerciales y otras cuentas por pagar	132.658	20.134	112.524	-	-	-	-	-	-	
			Proveedores	112.524		112.524							
		Otros Pasivos	Anticipo a clientes	2.149	2.149								
			I.V.A Debito Fiscal	1.196	1.196								
			Otros impuestos por pagar	1.303	1.303								
			Cuentas por pagar al personal	12.581	12.581								
			Otras cuentas por pagar	2.905	2.905								
		Otros pasivos financieros		501.394	-	560	2.525	630	6.106	35.309	107.647	450.363	
		Oblig. Publico	BMOLY-C	74.993	-	-	-	-	1.657	1.657	3.313	111.916	
			MOLYMET 12	92.884	-	355	355	355	1.065	2.485	93.163	-	
			MOLYMET 13	56.222	-	-	1.965	-	-	1.965	3.930	75.546	
			MOLYMET 13-2	54.509	-	205	205	205	614	1.432	1.841	54.802	
		Oblig. Bancos	BBVA	27.690	-	-	-	-	378	378	756	29.134	
			Santander	15.823	-	-	-	-	216	216	432	16.648	
			Bank of America N.A.	27.689	-	-	-	-	378	378	756	29.134	
			Banco Estado N.Y.	43.513	-	-	-	-	594	594	1.188	45.781	
			Sumitomo Mitsui Banking Corporation	15.823	-	-	-	-	216	216	432	16.648	
			HSBC Bank USA National Association	15.823	-	-	-	-	216	216	432	16.648	
			Mizuho Bank, Ltd.	15.823	-	-	-	-	216	216	432	16.648	
			Corpbanca N.Y.	7.912	-	-	-	-	108	108	216	8.324	
			Export Development Canada	7.912	-	-	-	-	108	108	216	8.324	
			Scotiabank & Trust Ltd.	19.778	-	-	-	-	270	270	540	20.810	
			Scotiabank	25.000	-	-	-	70	70	25.070	-	-	
Derivados de cobertura				117.903	36.564	-	537	232	3.711	-	25.480	51.379	
		Otros pasivos financieros		117.903	36.564	-	537	232	3.711	-	25.480	51.379	
		Derivados	CCS Credit Suisse	21.172								21.172	
			CCS Banco de Chile	33.473	33.473								
			CCS BBVA	30.207									30.207
			CCS Santander	25.126								25.126	
			IRS HSBC	243	243								
			IRS BBVA	354								354	
			Forwards (Cobertura)	7.328	2.848		537	232	3.711				

3.1.3. Riesgo de Mercado

El concepto de “riesgo de mercado” es empleado por la Administración para referirse a aquella incertidumbre financiera, a distintos horizontes de tiempo, relacionada con la trayectoria futura de aquellas variables de mercado relevantes al desempeño financiero de un instrumento financiero en particular o de un conjunto. El Grupo Molymet, a través de su Sociedad Matriz y filiales, se encuentra expuesto a diversos riesgos de mercado, tales como: 1) riesgo de tasa de interés y 2) riesgo de tipo de cambio.

Para mitigar los efectos de riesgos de mercado, la Compañía cuenta con una política corporativa de “Gestión del Riesgo Financiero”, la cual define como propósito resguardar en todo momento la estabilidad y sustentabilidad financiera de Molymet y sus filiales, tanto bajo condiciones normales como también excepcionales. En línea con la mencionada política, la Administración ejerce permanente monitoreo y evaluación de las variables de mercado con el fin de definir la estrategia de cobertura.

(1) Riesgo de tasa de interés:

Como parte de la política para mitigar el riesgo de liquidez, la compañía se endeuda mediante emisiones de bonos y créditos bancarios. Dichos pasivos pueden ser contratados en tasa fija, variable y/o en monedas distintas a la funcional. Como parte de la “Política de Gestión del Riesgo Financiero”, se realizan coberturas, mediante cross currency swaps, para todos los pasivos de largo plazo en moneda distinta a la funcional. El objetivo de lo anterior es que los pasivos no generen riesgo de moneda o tasas que no tengan directa relación con la moneda funcional.

La estructura de tasa de interés de la deuda del Grupo es administrada con el fin de disminuir el costo financiero, siendo evaluada permanentemente ante escenarios probables de tasas. Actualmente un 61,8% de la deuda está denominada en tasa fija. A partir de febrero 2018 tendremos una mayor proporción de nuestra deuda en tasa flotante, esto dado el vencimiento de un Interest Rate Swap, el cual tiene como objeto cubrir la tasa denominada variable por la mitad del período original de uno de nuestros instrumentos de deuda.

Un aumento de las tasas impactaría negativamente a la porción de tasa variable a la que está expuesta el Grupo. Por otra parte, si disminuyen las tasas, el impacto sería positivo. Para sensibilizar este efecto, podemos ejemplificar que si la tasa flotante tiene un aumento o disminución de un 10% sobre la parte variable actual, implicaría que los gastos financieros anuales se incrementarían o disminuirían en aproximadamente MUS\$ 70.

A continuación se presenta la estructura de tasa de los pasivos:

i. Obligaciones por título de deuda (bonos)

Serie	Tipo de moneda	Amortización	Tasa Colocación	Tasa Cobertura USD
BMOLY-C	U.F.	Semestral	4,20%	6,97%
MOLYMET 12	MXN	Cada 28 días	TIE + 80 Bps.	2,94%
MOLYMET 13	MXN	Semestral	7,03%	3,50%
MOLYMET 13-2	MXN	Cada 28 días	TIE + 70 Bps.	2,83%

ii. Préstamos que devengan intereses

Nombre acreedora	Tipo de moneda	Tipo de amortización	Tasa nominal	Tasa Cobertura USD
Scotiabank	USD	Trimestral	Libor 90 + 48.5 Bps.	-
BBVA	USD	Semestral	Libor 180 + 175 BPS.	-
Santander	USD	Semestral	Libor 180 + 175 BPS.	-
Bank of America N.A.	USD	Semestral	Libor 180 + 175 BPS.	-
Banco Estado N.Y.	USD	Semestral	Libor 180 + 175 BPS.	-
Sumitomo Mitsui Banking Corporation	USD	Semestral	Libor 180 + 175 BPS.	-
HSBC Bank USA National Association	USD	Semestral	Libor 180 + 175 BPS.	-
Mizuho Bank, Ltd.	USD	Semestral	Libor 180 + 175 BPS.	-
Corpbanca N.Y.	USD	Semestral	Libor 180 + 175 BPS.	-
Export Development Canada	USD	Semestral	Libor 180 + 175 BPS.	-
Scotiabank & Trust (Cayman) Ltd.	USD	Semestral	Libor 180 + 175 BPS.	-

(2) Riesgo de tipo de cambio

El dólar estadounidense es la moneda funcional y de presentación de los Estados Financieros de la Sociedad Matriz, ya que es la moneda relevante para gran parte de las operaciones del Grupo. El riesgo surge por la probabilidad de fluctuaciones en los tipos de cambio de las monedas distintas a la funcional, sobre las cuales el Grupo realiza transacciones y/o mantiene saldos. Las potenciales exposiciones al riesgo de tipo de cambio son de variados tipos, entre las que se incluyen,

- Exposición por conversión a los tipos de cambio de cierre de los activos y pasivos financieros denominados en monedas distintas a la funcional.
- Exposición por transacciones de ingresos y gastos denominados en monedas distintas a la funcional de las operaciones de cada filial.

Las principales monedas sobre las que se gestiona el riesgo de tipo de cambio son el peso chileno (CLP), la unidad de fomento (UF), el euro (EUR), el peso mexicano (MXN) y el yuan (RMB).

Molymet y sus filiales mitigan el riesgo basados en la “Política de Gestión del Riesgo Financiero” y la ponen en práctica mediante coberturas naturales o con la contratación de instrumentos derivados.

En relación a las partidas cubiertas, las principales corresponden a pasivos contratados en moneda distinta a la funcional con el fin de mitigar el riesgo de liquidez. En los puntos C y D de la nota 18 se presenta un detalle de los principales derivados contratados para cubrir el riesgo de tipo de cambio.

Con el objetivo de sensibilizar los efectos de la fluctuación del tipo de cambio de las monedas distintas a la funcional, a continuación se presentan las exposiciones del balance, una perturbación según los registros recientes del mercado, y su efecto en resultado.

Tabla Análisis de sensibilidad de activos y pasivos a variables de mercado (MMUSD)

Variable	Posición Activa	Posición Pasiva	Exposición neta (moneda funcional)	Valor de Referencia	Exposición neta (moneda no funcional)	Perturbación de variable		Valor de la variable		Efecto sobre resultado	
						Δ- (%)	Δ+ (%)	Δ-	Δ+	Δ-	Δ+
USD-CLP	83,39	(55,51)	27,88	661,37	18.439	(16%)	33%	660,2790	663,5477	0,046	(0,092)
USD-CLF	15,99	(75,05)	(59,06)	0,0254	(1)	(2%)	5%	0,0254	0,0254	(0,013)	0,029
USD-EUR	3,88	(12,14)	(8,26)	0,9036	(7)	(16%)	24%	0,9022	0,9058	(0,013)	0,020
USD-MXN	12,69	(205,77)	(193,08)	18,2476	(3.523)	(15%)	32%	18,2196	18,3063	(0,296)	0,619
USD-RMB	12,28	-	12,28	6,6728	82	(3%)	6%	6,6707	6,6766	0,004	(0,007)

Tabla Análisis de sensibilidad del patrimonio a variables de mercado (MMUSD)

Variable	Exposición neta (moneda funcional)	Valor de Referencia	Exposición neta (moneda no funcional)	Perturbación de variable		Valor de la variable		Efecto sobre resultado	
				Δ- (%)	Δ+ (%)	Δ-	Δ+	Δ-	Δ+
USD-CLP	(16,68)	661,37	(11.032)	(16%)	33%	660,2790	663,5477	(0,028)	0,055
USD-CLF	(19,38)	0,0254	-	(2%)	5%	0,0254	0,0254	(0,005)	0,009
USD-EUR	10,10	0,9036	9	(16%)	24%	0,9022	0,9058	0,016	(0,024)
USD-MXN	(10,14)	18,2476	(185)	(15%)	32%	18,2196	18,3063	(0,016)	0,032
USD-RMB	1,10	6,6728	7	(3%)	6%	6,6707	6,6766	0,000	(0,001)

3.1.4. Estimación de valor justo

Los valores justos (razonables) de las inversiones que cotizan se basan en precios de compra corrientes. Si el mercado para un activo financiero no es activo (y para los títulos que no cotizan), el Grupo establece el valor justo empleando técnicas de valoración que incluyen el uso de transacciones libres recientes entre partes interesadas y debidamente informadas, referidas a otros instrumentos sustancialmente iguales, el análisis de flujos de efectivo descontados, y modelos de fijación de precios de opciones haciendo un uso máximo de los inputs del mercado y confiando lo menos posible en los inputs específicos de la entidad.

Al 30 de junio de 2016 la Sociedad mantiene instrumentos financieros que deben ser registrados a su valor justo. Estos incluyen:

- Inversiones en acciones
- Contratos derivados de opciones
- Contratos forwards
- Inversiones en instrumentos de deuda de otras entidades
- Contratos derivados de moneda y tasa de interés

La Sociedad ha clasificado la medición de valor justo utilizando una jerarquía que refleja el nivel de información utilizada en la valoración. Esta jerarquía se compone de 3 niveles (I) valor justo basado en cotización en mercados activos para una clase de activo o pasivo similar, (II) valor justo basado en técnicas de valoración que utilizan información de precios de mercado o derivados del precio de mercado de instrumentos financieros similares (III) valor justo basado en modelos de valoración que no utilizan información de mercado.

El valor justo de los instrumentos financieros que se transan en mercados activos, tales como las inversiones adquiridas para su negociación o mantenidas para la venta, está basado en cotizaciones de mercado al cierre del período utilizando el precio corriente comprador. El valor justo de activos financieros que no se transan

en mercados activos (contratos derivados) es determinado utilizando técnicas de valoración que maximizan el uso de información de mercado disponible. Las técnicas de valoración generalmente usadas por la Sociedad son: cotizaciones de mercado de instrumentos similares y/o estimación del valor presente de los flujos de caja futuros utilizando las curvas de precios futuros de mercado al cierre del ejercicio.

El detalle de las partidas valorizadas a valor justo se detalla a continuación:

Descripción	Valor justo al 30-06-2016 MUSD	Medición del valor justo Usando valores considerando como		
		Nivel I MUSD	Nivel II MUSD	Nivel III MUSD
Activo				
Inversiones en acciones	1.448	1.448	-	-
Contratos derivados de opciones	461	-	461	-
Contratos forwards	75	-	75	-
Inversiones en instrumentos de deuda de otras entidades	30	30	-	-
Pasivo				
Contratos derivados de moneda y tasa de interés	110.575	-	110.575	-
Contratos forwards	7.328	-	7.328	-

Adicionalmente, al 30 de junio de 2016 y 31 de diciembre 2015, la Sociedad tiene instrumentos financieros que no se registran a valor justo. Con el propósito de cumplir con los requerimientos de revelación de valores razonables, la Sociedad ha valorizado estos instrumentos según se muestra en el siguiente cuadro:

Instrumentos Financieros	30-06-2016 MUSD		31-12-2015 MUSD	
	Valor Libro	Valor Razonable	Valor Libro	Valor Razonable
Activo				
Efectivo en caja	13	13	26	26
SalDOS en bancos	138.585	138.585	164.345	164.345
Depósitos a plazo	364.830	364.830	308.408	308.408
Cuentas comerciales por cobrar y otras cuentas por cobrar	95.913	95.913	80.985	80.985
Cuentas por cobrar a entidades relacionadas	473	473	7.527	7.527
Pasivo				
Otros pasivos financieros	501.394	659.772	520.293	668.526
Cuentas por pagar comerciales y otras cuentas por pagar	132.658	132.658	64.562	64.562

El importe en libros de las cuentas a cobrar y pagar se asume que se aproxima a sus valores razonables, debido a la naturaleza de corto plazo de ellas. En el caso de efectivo en caja, el saldo en bancos, depósitos a plazo, el valor justo se aproxima a su valor en libros.

El valor justo de los pasivos financieros, se estima descontando los flujos contractuales futuros de caja a la tasa de interés corriente del mercado que está disponible para instrumentos financieros similares.

4. Estimaciones y criterios contables críticos.

Las estimaciones y criterios usados son continuamente evaluados y se basan en la experiencia histórica y otros factores, incluyendo la expectativa de ocurrencia de eventos futuros que se consideran razonables de acuerdo con las circunstancias.

El Grupo efectúa estimaciones y supuestos respecto del futuro. Las estimaciones contables resultantes por definición podrían ser distintas a los resultados reales. A continuación se explican las estimaciones y

juicios que tienen un riesgo significativo de generar un ajuste material en los importes de los libros de los activos y pasivos dentro del ejercicio financiero siguiente.

(a) *Vidas útiles de activos.*

La valorización de las inversiones en propiedades, planta y equipos considera la realización de estimaciones para determinar tanto los valores residuales como las vidas útiles a utilizar para el cálculo de las depreciaciones de cada activo. Estas estimaciones consideran factores de operación, tecnológicos y de usos alternativos de los activos, los cuales podrán cambiar en el futuro.

(b) *Test de deterioro de activos.*

El grupo evalúa al cierre de cada ejercicio, o antes si existiese algún indicio de deterioro, el valor recuperable de la propiedad, planta y equipo, agrupada en unidades generadoras de efectivo (UGE), para comprobar si hay pérdidas por deterioro en el valor de los activos. Cambios posteriores en las agrupaciones de las unidades generadoras de efectivo, o la periodicidad de los flujos de efectivos y las tasas de interés podrían impactar los valores libros de los respectivos activos.

Molymet evalúa periódicamente (anualmente o antes si existen indicios) si existe evidencia de deterioro respecto de las inversiones que mantiene en asociadas y negocios conjuntos. De acuerdo a la política contable indicada en la nota 2.10., y la NIC 36, el importe recuperable se determinara como el mayor valor entre su valor razonable menos los costos de disposición y su valor de uso.

(c) *Impuestos diferidos*

La Sociedad Matriz y sus filiales contabilizan los activos por impuestos diferidos en consideración a la posibilidad de recuperación de dichos activos, basándose en la existencia de pasivos por impuestos diferidos con similares plazos de reverso y en la posibilidad de generación de suficientes utilidades tributarias futuras. Los impuestos diferidos se determinan usando las tasas de impuesto (y leyes) aprobadas o a punto de aprobarse en la fecha del balance y que se espera aplicar cuando el correspondiente activo por impuesto diferido se realice o el pasivo por impuesto diferido se liquide. Todo lo anterior en base a proyecciones internas efectuadas por la administración a partir de la información más reciente o actualizada que se tiene a disposición.

La realización o no de dichos activos por impuestos diferidos dependerá, entre otras cosas, del cumplimiento de las proyecciones estimadas, incluyendo aspectos relacionados con el marco legal tributario.

Con respecto a las acciones que la sociedad posee sobre Molycorp, Inc. clasificadas bajo el rubro otros activos financieros corrientes por un monto de MUSD 1.448 al 30 de junio de 2016, Molymet no ha reconocido activo por impuesto diferido asociado, correspondiente a la diferencia entre el costo tributario de la inversión y el valor en libros, por un monto aproximado de MUSD 60.000 como consecuencia de que, a la fecha de emisión de los presentes estados financieros, existe duda respecto de la situación futura de Molycorp, Inc.

(d) *Provisiones por desmantelamiento, restauración y rehabilitación*

Producto de las incertidumbres inherentes a las estimaciones contables registradas al cierre de cada ejercicio, los pagos o desembolsos reales pueden diferir de los montos reconocidos previamente como pasivo, específicamente, en lo referido a costos por desmantelamiento, restauración y rehabilitación de terrenos en la filial Sadaci N.V.

Información respecto al origen de la incertidumbre se revela en la nota “Provisiones”.

(e) *Beneficios post empleo*

La Sociedad y sus filiales han establecido beneficios post empleo, relacionados con planes de pensiones e indemnizaciones por años de servicio.

El monto de las obligaciones relacionadas con los principales beneficios por estos conceptos (valor razonable de la obligación y efectos en resultados) se determina y reconoce sobre la base de métodos y cálculos actuariales. Estas evaluaciones implican hacer suposiciones y juicios respecto de parámetros tales como, tasas de descuento y mortalidad, variaciones salariales, entre otros. Para la determinación de la tasa de descuento, de acuerdo a lo establecido en NIC 19, se ha utilizado tasas de interés de bonos de empresas de alta calidad.

5. Efectivo y equivalentes al efectivo.

La composición del rubro Efectivo y equivalentes al efectivo al 30 de junio de 2016 y 31 diciembre 2015 es la siguiente:

Clases de Efectivo y equivalentes al efectivo	Saldo al	
	30-06-2016 MUSD	31-12-2015 MUSD
Efectivo en caja	13	26
Saldos en bancos	138.585	164.345
Depósitos a corto plazo	48.818	160.291
Total	187.416	324.662

A la fecha de los presentes estados financieros no existen diferencias entre el monto de efectivo y efectivo equivalente registrado en el estado de situación financiera y el estado de flujos de efectivo.

1. La composición de las inversiones en depósitos a plazo es la siguiente:

Detalle de Depósitos a plazo	Saldo al	
	30-06-2016 MUSD	31-12-2015 MUSD
Banco de Chile	561	1.538
Santander	9.000	-
Banco Citibank NY	21.067	82.155
HSBC	3.000	-
JP Morgan	-	60.519
Banco Nacional de México S.A.	-	1.744
Banco Security	480	335
Credit Suisse International	14.710	14.000
Total	48.818	160.291

Se clasifican en este rubro los depósitos a corto plazo cuyo vencimiento se encuentra en un período inferior a tres meses desde su fecha de adquisición y devengan el interés de mercado para este tipo de inversiones de corto plazo. No existen restricciones por montos significativos a la disposición de efectivo.

La exposición del grupo a los riesgos para los activos y pasivos financieros se revela en la nota 3.1

2. Apertura de algunos rubros del estado de flujos de efectivo

a) Intereses recibidos y pagados.

Flujos de efectivo procedentes de (utilizados en) actividades de financiación	Flujos entre	
	01-01-2016 30-06-2016	01-01-2015 30-06-2015
	MUSD	MUSD
Intereses pagados por emisión de bonos	(7.462)	(7.402)
Intereses pagados por préstamos	(4.105)	(5.944)
Total	(11.567)	(13.346)

Flujos de efectivo procedentes de (utilizados en) actividades de inversión	Flujos entre	
	01-01-2016 30-06-2016	01-01-2015 30-06-2015
	MUSD	MUSD
Intereses recibidos por Inversiones en Depósito a Plazo	2.616	4.781
Total	2.616	4.781

b) Otros flujos de operación

Otras entradas (salidas) de efectivo, clasificados como actividades de operación	Flujos entre	
	01-01-2016 30-06-2016	01-01-2015 30-06-2015
	MUSD	MUSD
Comisión/gastos banco corresponsal	(107)	(63)
Otros ingresos	30	-
Devolución Seguro	474	-
Total otras entradas (salidas) de efectivo	397	(63)

c) Otros flujos de financiación

Otras entradas (salidas) de efectivo, clasificados como actividades de financiación	Flujos entre	
	01-01-2016 30-06-2016	01-01-2015 30-06-2015
	MUSD	MUSD
Otros ingresos financieros	353	492
Utilidad (pérdida) Arbitraje	(83)	97
Gastos por emisión de bonos	(178)	(334)
Total	92	255

d) Préstamos

d.1 Toma de Préstamos

Importes procedentes de la obtención de préstamos de corto plazo	Flujos entre	
	01-01-2016	01-01-2015
	30-06-2016	30-06-2015
	MUSD	MUSD
Préstamos de corto plazo (Nota 18)	249.722	347.978
Total	249.722	347.978

d.2 Pago de Préstamos

Reembolso de préstamos	Flujos entre	
	01-01-2016	01-01-2015
	30-06-2016	30-06-2015
	MUSD	MUSD
Pago préstamos Banco Estado (Nota 18)	-	(145.681)
Pago préstamos Banco Scotiabank (Nota 18)	-	(198.436)
Pago préstamos Banco Commerzbank (Nota 18)	-	(319)
Pago préstamo (Nota 18)	(274.809)	-
Total	(274.809)	(344.436)

6. Otros activos financieros corrientes y no corrientes.

a) Otros activos financieros corrientes

La composición de otros activos financieros corrientes al 30 de junio de 2016 y 31 de diciembre de 2015 es la siguiente:

Otros activos financieros corrientes	Saldo al	
	30-06-2016	31-12-2015
	MUSD	MUSD
Opciones	461	570
Contratos Forwards Cobertura (ver nota 18)	63	1.538
Contratos Forwards (ver nota 18)	12	-
Inversión en Molycorp, Inc.	1.448	1.074
Depósitos a Plazo	316.012	148.117
Otros activos financieros corrientes	317.996	151.299

Inversión en Molycorp, Inc.

A contar del 30 de septiembre de 2015, se ha reclasificado la inversión en Molycorp, Inc., desde el rubro “Inversiones contabilizadas utilizando el método de la participación” por MUS\$ 4.226 al rubro “Otros activos financieros corrientes”, debido a la pérdida de influencia significativa, pasando del Método de la Participación al Valor Razonable con cambio en patrimonio de acuerdo a la NIC 28 “Discontinuación del uso del método de la participación”, según se describe en nota 14. Adicionalmente se ha rebajado el activo financiero en MUS\$ 2.778 (MUS\$ 3.152 al 31 de diciembre de 2015) por el reconocimiento del valor razonable a esta fecha.

Depósitos a Plazo

El detalle al 30 de junio de 2016, es el siguiente:

Fecha Inicio	Banco	Moneda del Depósito	Vencimiento	Capital Inicial MUSD	Inversión Contable MUSD
21-12-2015	Corpbanca	CLP	01-07-2016	30.000	31.839
14-01-2016	Corpbanca	USD	12-07-2016	25.000	25.175
02-02-2016	Corpbanca	USD	01-08-2016	25.000	25.171
08-03-2016	HSBC	CLP	31-08-2016	5.000	5.172
14-03-2016	Santander	USD	12-09-2016	20.000	20.060
08-03-2016	HSBC	CLP	30-09-2016	5.000	5.172
08-03-2016	HSBC	CLP	28-10-2016	5.000	5.172
05-05-2016	Santander	UF	02-11-2016	20.000	20.338
08-03-2016	HSBC	CLP	30-11-2016	5.000	5.172
15-03-2016	Santander	USD	12-12-2016	10.000	10.034
16-06-2016	BCI	UF	13-12-2016	30.000	31.368
17-06-2016	BCI	UF	14-12-2016	5.000	5.186
17-06-2016	BCI	UF	14-12-2016	15.000	15.567
21-06-2016	BCI	UF	19-12-2016	15.000	15.357
25-02-2016	Itau	USD	30-12-2016	10.000	10.045
24-03-2016	BBVA	USD	30-12-2016	20.000	20.065
02-05-2016	Corpbanca	USD	03-01-2017	20.000	20.052
25-05-2016	Bank of Nova	USD	21-02-2017	25.000	25.031
	Scotiabank				
09-05-2016	BNP Paribas NY	USD	10-04-2017	20.000	20.036
Total					316.012

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

Fecha Inicio	Banco	Moneda del Depósito	Vencimiento	Capital Inicial MUSD	Inversión Contable MUSD
20-10-2015	Corpbanca	UF	29-02-2016	15.000	14.615
26-10-2015	BCI	CLP	22-04-2016	15.000	14.510
02-11-2015	Santander	CLP	23-02-2016	10.000	9.789
03-11-2015	Santander	CLP	24-02-2016	10.000	9.781
12-11-2015	Santander	CLP	10-05-2016	10.000	9.910
13-11-2015	Santander	CLP	11-05-2016	10.000	9.971
13-11-2015	Corpbanca	CLP	11-05-2016	20.000	19.889
16-11-2015	Santander	CLP	12-05-2016	10.000	10.005
17-11-2015	Santander	CLP	13-05-2016	20.000	20.164
21-12-2015	Corpbanca	CLP	01-07-2016	30.000	29.483
Total					148.117

El detalle de los instrumentos de cobertura, se incluye en la nota 18.

b) Otros activos financieros no corrientes

La composición de otros activos financieros no corrientes al 30 de junio de 2016 y 31 de diciembre de 2015 es la siguiente:

Otros Activos Financieros No Corrientes	Saldo al	
	30-06-2016 MUSD	31-12-2015 MUSD
Instrumentos derivados de cobertura (ver nota 18)	-	554
Bonos Molycorp, Inc.	30	100
Intereses Devengados Bono Molycorp, Inc.	-	275
Total	30	929

El 25 de enero del 2013 Molibdenos y Metales S.A. suscribió la compra de bonos convertibles de Molycorp, Inc. por MUSD 20.000, a cinco años y a una tasa de interés de 5,5% anual.

El bono antes mencionado incluye un derivado implícito, correspondiente a la opción de convertir dicho instrumento de inversión en acciones de la compañía emisora. La valoración de la opción al momento de la inversión ascendió a MUSD 3.310 y por lo tanto el bono fue valorizado en MUSD 16.690. El valor de la opción por MUSD 3.310 ha sido registrado rebajando la reserva patrimonial correspondiente.

Al 30 de junio de 2016, el bono se ha valorizado y registrado a Fair Value por un monto de MUSD 30.

7. Otros activos no financieros corrientes y no corrientes.

a) Otros activos no financieros corrientes

La composición de los otros activos no financieros corrientes es la siguiente:

Concepto	Saldo al	
	30-06-2016 MUSD	31-12-2015 MUSD
Pagos anticipados	498	568
Derechos de aduana	16	8
Gastos diferidos (seguros, patentes y contribuciones)	2.546	2.343
Otros	8	-
Otros activos no financieros, corriente	3.068	2.919

b) Otros activos no financieros no corrientes

La composición de los otros activos no financieros no corrientes, es la siguiente:

Concepto	Saldo al	
	30-06-2016 MUSD	31-12-2015 MUSD
Depósitos en garantía	55	42
Otros	7	7
Otros activos no financieros, no corriente	62	49

8. Cuentas comerciales por cobrar y otras cuentas por cobrar corrientes y no corrientes.

a) La composición de las Cuentas comerciales por cobrar y otras cuentas por cobrar corrientes y no corrientes al 30 de junio de 2016 y 31 de diciembre de 2015 es la siguiente:

Concepto	Saldo al	
	30-06-2016 MUSD	31-12-2015 MUSD
Deudores por ventas productos del molibdeno, renio, cobre y ácido sulfúrico	58.748	43.344
Deudores por ventas servicios maquila	11.131	23.123
Deudores por ventas servicio energía eléctrica	20	40
Deudores por ventas productos agrícolas	308	141
Cuentas por cobrar al personal	2.638	1.676
Remanente de I.V.A. (crédito a favor)	18.978	10.450
Otros impuestos por cobrar	4	3
Anticipo Proveedores	1.673	1.109
Otros	1.006	291
Total	94.506	80.177

b) La composición de las Cuentas comerciales por cobrar y otras cuentas por cobrar no corrientes es:

Concepto	Saldo al	
	30-06-2016 MUSD	31-12-2015 MUSD
Cuentas por cobrar al personal	1.407	808
Total	1.407	808

La distribución de las Cuentas comerciales por cobrar y otras cuentas por cobrar, en moneda nacional y extranjera, es la siguiente:

Concepto	Saldo al	
	30-06-2016 MUSD	31-12-2015 MUSD
Nacional	27.360	29.108
Extranjero	68.553	51.877
Total	95.913	80.985

Con respecto a los criterios de morosidad, el Grupo evalúa periódicamente a sus clientes de acuerdo a un análisis individual de ellos y de la antigüedad de las operaciones, asignándose porcentaje de deterioro, a contar de la fecha de vencimiento de la operación.

Si la deuda tiene una morosidad de más 75 días se calcula un 20% de deterioro, más 90 días un 40% de deterioro, más de 180 días un 70% de deterioro y más de 270 días el 100% deterioro de la deuda.

El movimiento del deterioro de las cuentas comerciales, es el siguiente:

Deterioro Cuentas Comerciales	Saldo al	
	30-06-2016 MUSD	31-12-2015 MUSD
Saldo Inicial	(1.077)	(1.013)
Provisión por Deterioro	-	(86)
Castigos	-	-
Recuperos	-	-
Diferencia de Conversión	(13)	22
Total	(1.090)	(1.077)

9. Saldos y transacciones con partes relacionadas.

9.1. Controlador

Molibdenos y Metales S.A. no tiene controlador.

9.2. Accionistas

En Molibdenos y Metales S.A., al 30 de junio 2016, el número de accionistas de la sociedad es de 189.

El detalle de los 12 mayores accionistas y porcentaje de participación, es el siguiente:

Accionista	% Acciones
Plansee Limitada	20,56
Nueva Carenpa S.A.	9,75
Fundación Gabriel y Mary Mustakis	9,47
Inversiones Lombardia S.A.	9,11
Ed Harvey Trust Corp.	4,48
Phil White International Corp.	4,48
Osvald Wagner Trust Co. Inc.	4,48
Marea Sur S.A.	3,97
Inversiones Octay Limitada	3,88
Whar Plot Corporation	3,58
Minera Valparaíso S.A.	3,49
Mustakis Kotsilini Helen	2,84

9.3 Revelaciones más significativas entre partes relacionadas.

a) Remuneración personal clave de la gerencia

Las siguientes son las categorías de remuneraciones recibidas por el personal clave de la gerencia:

Tipo Remuneración	ACUMULADO		TRIMESTRE	
	01-01-2016 30-06-2016	01-01-2015 30-06-2015	01-04-2016 30-06-2016	01-04-2015 30-06-2015
	MUSD	MUSD	MUSD	MUSD
Salarios	5.905	5.991	2.783	3.021
Honorarios de Administradores	7	8	3	5
Beneficios a corto plazo para los empleados	276	227	4	97
Beneficios post-empleo	33	16	3	8
Beneficios por terminación	152	299	12	8
Otros beneficios	110	156	39	74
Total	6.483	6.697	2.844	3.213

b) Transacciones con entidades relacionadas

El detalle de las transacciones entre partes relacionadas es el siguiente:

RUT	Sociedad	País de origen	Naturaleza de la relación	Naturaleza de la transacción	30-06-2016 MUSD	(cargo) abono a resultado MUSD	31-12-2015 MUSD	(cargo) abono a resultado MUSD
93.305.000-9	Proveedora Industrial Minera Andina S.A.	Chile	Accionista en común	Venta de productos Recaudación cuenta corriente	505 (447)	90 -	470 (466)	24 -
90.269.000-K	Inversiones Agrícolas y Comerciales S.A	Chile	Negocios conjuntos en los que la entidad es uno de los participantes	Venta de energía eléctrica Compras a Carozzi Recaudación cuenta corriente Mutuo	220 (217) (4) 26	191 (190) - 4	511 (595) 81 99	430 (485) - 5
95.177.000-0	Compañía Eléctrica los Morros S.A.	Chile	Entidades con control conjunto o influencia significativa sobre la entidad	Venta de Insumos Recaudación cuenta corriente	2 (2)	1 -	6 (6)	4 -
E-0	Luoyang Hi-Tech Metals Co Ltd.	China	Negocio conjunto	Venta de productos Compras de materiales Recaudación cuenta corriente Devolución de capital	1 - (7.138) -	- - - -	211 (1.256) (6.667) 14.853	53 (63) - -
27-2301797	Molycorp, Inc.	EE.UU.	Asociada	Reembolso de gastos	-	-	13	13
EIN7720929	Global Tungsten & Powders Corp	EE.UU.	Relacionada al Accionista	Venta de productos Recaudación cuenta corriente	- -	- -	59 (59)	41 -

Las transacciones entre partes relacionadas se efectúan a precios de mercado.

c) Cuentas por cobrar a entidades relacionadas

El detalle de las cuentas por cobrar relacionadas corrientes es el siguiente:

RUT	Sociedad	Naturaleza de la operación	Plazo (Meses)	Tipo Moneda	Tipo de Relación	País de Origen	Saldo al 30-06-2016 MUSD	31-12-2015 MUSD
93.305.000-9	Proveedora Industrial Minera Andina S.A.	Comercial	1	CLP	Director común	Chile	119	61
90.269.000-K	Inversiones Agrícolas y Comerciales S.A.	Comercial	1	CLP			39	40
		Intereses	6	UF	Accionista de subsidiaria	Chile	2	2
E-0	Luoyang Hi-Tech Metals Co. Ltd.	Mutuo			Negocio conjunto			
		Devolución de Capital	-	USD		China	-	7.137
Total							160	7.240

Al cierre de los periodos informados, el detalle de cuentas por cobrar a entidades relacionadas no corrientes es el siguiente:

RUT	Sociedad	Naturaleza de la operación	Plazo (Meses)	Tipo Moneda	Tipo de Relación	País de Origen	Saldo al	
							30-06-2016 MUSD	31-12-2015 MUSD
90.269.000-K	Inversiones Agrícolas y Comerciales S.A.	Mutuo	60	UF	Accionista de subsidiaria	Chile	313	287
Total							313	287

A la fecha de los presentes estados financieros, no existen garantías otorgadas asociadas a los saldos entre entidades relacionadas, ni provisiones por deudas de dudoso cobro.

10. Inventarios.

a) Clases de inventarios.

La composición de los Inventarios Corrientes y No corrientes al 30 junio 2016 y 31 de diciembre de 2015, es la siguiente:

Clases de Inventarios Corrientes	Saldo al	
	30-06-2016 MUSD	31-12-2015 MUSD
Materias primas	51.517	25.832
Suministros para la producción	26.298	25.988
Trabajo en curso	16.256	10.556
Bienes terminados	108.731	97.163
Total inventarios Corrientes	202.802	159.539

Clases de Inventarios No Corrientes	Saldo al	
	30-06-2016 MUSD	31-12-2015 MUSD
Bienes terminados	93.061	81.579
Total inventarios No Corrientes	93.061	81.579

Los bienes terminados principalmente corresponden a: óxido de molibdeno en sus grados técnico y puro, ferromolibdeno, sales de molibdeno, molibdeno metálico, dióxido de molibdeno, renio metálico, perrenato de amonio, ácido perrénico, ácido sulfúrico, cementos de cobre y cátodos de cobre. Al 30 de junio de 2016 y 31 de diciembre de 2015, no se han contabilizado provisiones por obsolescencia debido a que gran parte de los productos finales, son fabricados de acuerdo a los requerimientos de los clientes y del mercado, no existiendo indicios de obsolescencia.

El inventario no corriente, corresponde a productos de renio que se estima serán vendidos después de un año. Estos productos se generan del procesamiento normal de la molibdenita para la obtención de productos del molibdeno.

La sociedad ha estimado las circunstancias de indicio de obsolescencia, en función del mercado, rotación y estado de los inventarios.

b) Información adicional sobre provisiones y castigos:

Al 30 de junio de 2016 y 31 de diciembre de 2015, el Grupo no ha efectuado provisiones o castigos por obsolescencia de los productos terminados. Los productos terminados oxido de molibdeno y ferromolibdeno incluyen un ajuste por valor neto de realización, que asciende a MUSD 145 al 30 de junio de 2016 y MUSD 1.413 al 31 de diciembre de 2015. Los inventarios se valorizarán a su costo o a su valor neto realizable, el menor de los dos.

Al 30 de junio de 2016 y 31 de diciembre de 2015 no hay inventarios pignorados en garantía del cumplimiento de deudas contraídas.

Los conceptos reconocidos en costo de ventas al cierre de cada período se presentan en cuadro siguiente:

Conceptos	ACUMULADO		TRIMESTRE	
	01-01-2016	01-01-2015	01-04-2016	01-04-2015
	30-06-2016	30-06-2015	30-06-2016	30-06-2015
	MUSD	MUSD	MUSD	MUSD
Costos de venta de productos	(182.436)	(262.568)	(99.533)	(122.856)
Costos por servicios	(51.023)	(35.255)	(34.066)	(15.810)
Total	(233.459)	(297.823)	(133.599)	(138.666)

11. Activos biológicos.

La composición de los Activos biológicos corrientes al 30 de junio 2016 y 31 de diciembre de 2015, es la siguiente:

Conceptos	Saldo al	
	30-06-2016	31-12-2015
	MUSD	MUSD
Costos cosecha	58	423
Total	58	423

Al 30 de junio de 2016 y 31 diciembre de 2015 los costos incluidos en este rubro, corresponden a los costos de la cosecha 2016 y 2015 respectivamente, acumulados hasta el término de cada cosecha o recolección.

Una vez concluido dicho proceso, estos activos son traspasado a Existencias y llevados a resultado en el momento en que se ha perfeccionado la venta de dichas existencias.

12. Activos por impuestos corrientes.

Los impuestos por cobrar corrientes se detallan en cuadro adjunto.

Conceptos	Saldo al	
	30-06-2016	31-12-2015
	MUSD	MUSD
Impuesto Renta por recuperar año anterior	6.032	2.331
Efecto Neto Impuesto Renta del periodo (P.P.M. - Impto. por pagar)	347	3.501
Pagos Provisionales por Utilidades Absorbidas	160	1.661
Total	6.539	7.493

13. Estados financieros consolidados.

Los estados financieros consolidados de Molibdenos y Metales S.A. incluyen todas las sociedades calificadas como subsidiarias.

En cuadro se muestra los Estados Financieros resumidos de cada Sociedad consolidada, al 30 de junio 2016 y 31 de diciembre de 2015.

Sociedad	Información Financiera al 30 de junio de 2016							Información Financiera al 31 de diciembre de 2015						
	Activos Corrientes	Activos No Corrientes	Pasivos Corrientes	Pasivos No Corrientes	Patrimonio	Ingresos Ordinarios	Ganancia (Pérdida)	Activos Corrientes	Activos No Corrientes	Pasivos Corrientes	Pasivos No Corrientes	Patrimonio	Ingresos Ordinarios	Ganancia (Pérdida)
Molymet Trading S.A.	23.461	-	22.202	-	1.259	30.769	(101)	19.376	578	18.599	-	1.355	51.080	(7.991)
Inmobiliaria San Bernardo S.A.	1.607	51.867	915	11.248	41.311	1.908	(506)	1.627	48.356	482	10.553	38.948	5.793	(156)
Molymex S.A. de C.V.	71.787	22.083	56.515	4.744	32.611	90.625	(2.622)	73.021	19.029	55.081	1.562	35.407	145.968	6.946
Molymet Corporation	961	358	1.479	-	(160)	1.258	109	706	415	1.388	-	(267)	619	(162)
Strategic Metals B.V.	24.857	101.425	65	1.342	124.875	-	4.415	8.369	114.272	46	1.454	121.141	-	9.676
Carbomet Industrial S.A.	603	22.248	31	-	22.820	231	1.079	476	21.305	41	-	21.740	479	2.065
Carbomet Energía S.A.	1.965	7.693	2.318	2.035	5.305	3.669	1.324	2.921	7.318	3.708	1.889	4.642	8.076	2.993
Molymet Brasil	262	7	34	-	235	111	68	172	7	11	-	168	176	(37)
Molymet Services Limited	725	2	1.823	212	(1.308)	2.925	113	1.208	3	2.454	178	(1.421)	2.935	(865)
Sadaci N.V.	55.500	47.284	21.464	9.691	71.629	68.375	4.977	38.834	47.800	6.367	9.911	70.356	164.143	12.582
Reintech GmbH	91	3	127	-	(33)	177	(1)	23	4	59	-	(32)	40	(5)
Eastern Special Metals Hong Kong Limited	980	12.278	48	-	13.210	-	(1.175)	14.318	13.637	92	-	27.863	-	(2.466)
Molymet Beijing Trading Co. Ltd.	561	-	557	-	4	349	148	429	0	576	-	(147)	875	352
Chemimetall GmbH	18.020	11.666	4.470	667	24.549	15.031	786	16.870	11.919	4.268	760	23.761	37.954	894
Complejo Industrial Molynor S.A.	35.904	213.839	5.690	34.475	209.578	39.708	11.646	31.806	222.019	6.216	49.682	197.927	79.644	26.876
Compañía Auxiliar Eléctrica del Maipo S.A.	402	4.427	132	-	4.697	551	199	190	4.213	27	-	4.376	1.264	592

14. Inversiones contabilizadas utilizando el método de participación.

a) Detalle de inversiones en asociadas y negocios conjuntos

Al 30 de junio de 2016 y 31 de diciembre de 2015 la Sociedad mantiene inversiones valorizadas bajo el método de participación en las siguientes sociedades:

Inversiones	Porcentaje de participación 30-06-2016	Porcentaje de participación 31-12-2015	Inversión contable		Efectos en resultado	
			30-06-2016 MUSD	31-12-2015 MUSD	01-01-2016 30-06-2016 MUSD	01-01-2015 30-06-2015 MUSD
Molycorp, Inc. (b) (*)	-	-	-	-	-	(16.201)
Comotech S.A. (c)	-	-	-	-	-	(1)
Luoyang Hi-Tech Metals Co. Ltd. (c)	49,75000%	50,00000%	12.278	13.637	(1.006)	(625)
Total			12.278	13.637	(1.006)	(16.827)

(*) Se incluye en el resultado de Molycorp, Inc. en el período 2015 el efecto del deterioro sobre la inversión en bonos convertibles en acciones, ascendente a MUSD (2.975).

La inversión en Molycorp, Inc. ha sido registrada bajo el método de participación hasta el 30 de junio de 2015, de acuerdo a lo señalado en Nota 2.3. c), considerando que Molibdenos y Metales S.A. dejó de tener influencia significativa sobre dicha sociedad. Por lo tanto, a contar de esa fecha, la inversión en Molycorp, Inc. ha quedado valorizada al valor razonable y se presenta en el rubro “Otros activos financieros, corriente” por MUS\$ 1.448.

Molibdenos y Metales S.A. ha dejado de tener influencia significativa sobre Molycorp, Inc., debido a que han dejado de cumplirse los factores cuantitativos y cualitativos definidos en la Norma.

Algunos aspectos considerados en esta evaluación de la pérdida de influencia significativo son las siguientes:

- Molibdenos y Metales S.A. posee menos del 20% de participación en Molycorp, Inc.
- Con fecha 25 de junio de 2015 Molycorp, Inc. ingresa a Chapter XI de la Ley de Quiebra de Estados Unidos, lo cual implica someterse a un proceso de reestructuración sujeto a aprobación de un tercero.
- Renuncia al directorio de Molycorp, Inc. de los señores Michael Schwarzkopf y John Graell, quienes ocupan el cargo de Director y Presidente Ejecutivo de Molibdenos y Metales S.A., respectivamente.
- Molibdenos y Metales S.A. puso término al Contrato de Asistencia Técnica a Molycorp, Inc. (Mountain Pass).

Los cambios en las inversiones en asociadas y negocios conjuntos son los siguientes:

	Molycorp MUSD	Comotech MUSD	Luoyang MUSD	Total MUSD
Saldo inicio al 1 de enero de 2015	17.452	26	32.396	49.874
Devolución de Patrimonio	-	(5)	(14.852)	(14.857)
Participación en utilidad (pérdida) contabilizados por el método de participación	(78.698)	(146)	(2.327)	(81.171)
Dilución por conversión de acciones preferentes en acciones comunes	(12.738)	-	-	(12.738)
Reverso parcial Test de deterioro	76.762	-	-	76.762
Efectos de conversión	-	125	(1.580)	(1.455)
Efectos de patrimonio	1.448	-	-	1.448
Reclasificación al rubro "Otros activos no financieros, corrientes"	(4.226)	-	-	(4.226)
Saldo final al 31 de diciembre de 2015	-	-	13.637	13.637
Saldo inicio al 1 de enero de 2016	-	-	13.637	13.637
Participación en utilidad (pérdida) contabilizados por el método de participación	-	-	(1.006)	(1.006)
Efectos de conversión	-	-	(353)	(353)
Saldo final al 30 de junio de 2016	-	-	12.278	12.278

b) Inversión en Asociadas

Molycorp, Inc. (Información aplicable hasta 30 de junio de 2015)

Molycorp, Inc. es una compañía constituida en el Estado de Delaware, USA, y sus acciones están registradas en el mercado extrabursátil over-the-counter (OTC) bajo el símbolo MCPIQ. Su principal actividad es la extracción, procesamiento y comercialización de minerales conocidos como tierras raras.

El resultado proporcional de esta inversión al 30 de junio de 2016 es el siguiente:

Asociada	Inversión contable a VP		Efectos en resultado	
	30-06-2016	31-12-2015	01-01-2016	01-01-2015
	MUSD	MUSD	30-06-2016	30-06-2015
			MUSD	MUSD
Molycorp, Inc.	-	-	-	(13.226)
Total	-	-	-	(13.226)

Los principales efectos en resultado en la valorización de la inversión en Molycorp, Inc. se detallan a continuación:

Conceptos	Ganancia (Pérdida)	
	01-01-2016	01-01-2015
	30-06-2016	30-06-2015
	MUSD	MUSD
Dilución por conversión de acciones preferentes, bonos y otros en acciones comunes	-	(12.738)
Participación en los resultados de Molycorp, Inc.	-	(78.698)
Reversión parcial de Test de deterioro	-	78.210
Total inversión	-	(13.226)

Dilución por conversión de acciones preferentes y otros en acciones comunes MUSD (12.738) a junio de 2015:

Durante el mes febrero de 2015, Molycorp, Inc. efectuó la conversión de warrants en acciones comunes, lo cual significó una disminución en la participación en Molycorp, Inc., pasando de un 19,51% a un 18,14%, lo cual provocó una pérdida por dilución de MUSD 11.746. Adicionalmente, en el trimestre abril – junio 2015, la participación disminuyó a un 18,01% provocando una pérdida por dilución ascendente a MUSD 992.

Participación en los resultados de Molycorp, Inc. MUSD (78.698) a junio de 2015:

Se incluye en este ítem el reconocimiento del resultado proporcional de la inversión en la asociada Molycorp, Inc, el cual arroja una pérdida de MUSD 78.698 al 30 de junio de 2015.

Reverso parcial del Test de Deterioro MUSD 78.210 a junio de 2015:

En consideración a las condiciones de mercado en que actualmente se desenvuelve Molycorp, Inc, la administración de Molytmet, ha efectuado la evaluación del deterioro del valor de esta inversión, para lo cual se han actualizado las proyecciones de ingresos, costos y producciones de esta compañía y en base a esta nueva información se ha procedido a aplicar el test de deterioro.

Molytmet comprueba trimestralmente si el valor contable registrado bajo la inversión en Molycorp Inc. ha sufrido algún deterioro, de acuerdo con las normas establecidas bajo IFRS. Para los efectos anteriores, se ha utilizado una metodología de valorización teórica, que se basa en la estimación de flujos de efectivo descontados a una tasa única (WACC).

Los principales supuestos utilizados son: tasa de interés, proyección de precio, volúmenes de venta y producción.

Al cierre de junio de 2015, y luego de haber absorbido los resultados proporcionales de Molycorp, Inc. calculados de acuerdo al método de la participación, se llevó a cabo un nuevo cálculo del test deterioro. Este nuevo cálculo arrojó un valor negativo para el patrimonio de Molycorp, Inc.

Considerando la Norma Internacional de Contabilidad (NIC) 36 en su párrafo 18, correspondiente a la medición del importe recuperable, indica que este importe recuperable se determinara como el mayor valor entre su valor razonable menos los costos de disposición y su valor de uso. Tomando en consideración esta norma contable, la inversión en Molycorp, Inc., ha quedado valorizada al valor razonable menos los costos de disposición (valor bursátil de acción), el cual es mayor que el valor de uso, para lo cual se ha considerado el valor transado de la acción del día 30 de junio de 2015, cuyo valor de mercado fue de US\$ 0,0905, con lo cual la inversión ha quedado valorizada en MUSD 4.226 y se ha reconocido un reverso de deterioro de MUSD 78.210.

Con fecha 25 de junio de 2015 la asociada Molycorp, Inc. informó la suscripción de un acuerdo de apoyo para su reestructuración financiera y la presentación de una petición voluntaria de acogerse al Capítulo 11 de la Ley de Quiebras de los Estados Unidos de América, en la Corte de Quiebras para el Distrito de Delaware. En la misma fecha, Molycorp Inc, informó que su acción pasará a cotizarse en el mercado extrabursátil bajo el símbolo MCPIQ. La compañía, además, esperaba a esa fecha ser notificada de la remoción de su acción (delisting) de la Bolsa de Valores de Nueva York.

Con fecha 17 de agosto de 2015, Molycorp, Inc. publicó sus estados financieros bajo USGAAP al 30 de junio de 2015 (10 Q), en Securities and Exchange Commission (SEC) de los Estados Unidos de América. Estos estados financieros que sirvieron de base para la conversión a las NIIF, no han sido revisados por sus auditores externos. Tal como Molycorp, Inc. menciona en sus notas del informe financiero 10 Q, sus auditores externos no han podido concluir su proceso de revisión, debido a que no se han finalizado las pruebas de deterioro de los activos

fijos de las instalaciones de Mountain Pass. Una vez que la prueba de deterioro se encuentre concluida, los efectos cuantificados y los auditores externos concluyan con su revisión limitada, Molycorp, Inc. enviará un informe actualizado al 30 de junio de 2015 a la SEC. Cabe tener presente que la inversión que mantiene Molibdenos y Metales en Molycorp, Inc. esta valorizada a su cotización bursátil al 30 de junio de 2015, por lo que cualquier cambio en los estados financieros de Molycorp no tendrá un efecto sobre el saldo registrado por Molytmet.

A continuación se presenta la información financiera resumida de los estados financieros consolidados de Molycorp, Inc., convertidos a NIIF, correspondiente al de resultados por función para el período comprendido entre el 1 de enero y 30 junio de 2015:

Estado de Resultados, resumido Convertido a NIIF	Acumulado	
	01-01-2016 30-06-2016	01-01-2015 30-06-2015
	MUSD	MUSD
Ingresos ordinarios	-	220.266
Costos de ventas	-	(283.188)
Otros resultados (*)	-	(373.318)
Importe de ganancia (pérdida) neta	-	(436.240)

(*) Otros Resultados del informe resumido de Molycorp, Inc.:

Las principales variaciones en el semestre 2015, corresponde por una parte a ajustes realizados al valor contable de ciertos pasivos antes de la petición que reflejan los créditos admitidos por el Tribunal y a los gastos en asesoría jurídica y financiera relacionado a la reestructuración financiera para acogerse voluntariamente al Capítulo 11 de la Ley de Quiebras de los Estados Unidos de América, en la Corte de Quiebras para el Distrito de Delaware por un monto total de MUS\$ 219.133 y por otra parte, al incremento en los gastos financieros por devengamiento de intereses por MUSD 24.244 correspondientes a los créditos contratados por Molycorp, Inc.

c) Negocios Conjuntos

La Sociedad tiene participación en negocios conjuntos orientados al desarrollo de actividades comerciales, industriales e investigación para aumentar la demanda a nivel nacional e internacional de Molibdeno a través de nuevas aplicaciones, usos y/o mercados y producción, transformación, venta, importación y exportación de productos de molibdeno metálico y la prestación de servicios auxiliares relacionados.

Al 30 de junio de 2016 y 31 de diciembre 2015, la Sociedad participa en los siguientes negocios conjuntos:

Negocio Conjunto	Inversión contable		Efectos en resultado	
	30-06-2016	31-12-2015	01-01-2016	01-01-2015
	MUSD	MUSD	30-06-2016 MUSD	30-06-2015 MUSD
Comotech S.A.	-	-	-	(1)
Luoyang Hi-tech Metals Co. Ltd.	12.278	13.637	(1.006)	(625)
Total	12.278	13.637	(1.006)	(626)

A continuación se presenta la información financiera resumida de los estados financieros de cada negocio conjunto, correspondiente al estado de situación financiera al 30 de junio de 2016 y 31 de diciembre de 2015, y estados de resultados para el período comprendido entre el 1 de enero y 30 de junio de 2016 y 2015:

c.1.) Comotech S.A.

Estado de Resultados, resumido	Acumulado	
	01-01-2016	01-01-2015
	30-06-2016	30-06-2015
	MUSD	MUSD
Otros resultados de negocio conjunto	-	(2)
Pérdida neta de negocio conjunto	-	(2)

Con fecha 29 de octubre de 2015 la sociedad Comotech S.A. concluyó su proceso de liquidación. Por este proceso se recibió una devolución de capital de MUSD 5 y se debió reconocer una pérdida de MUSD 146, correspondiente al resultado proporcional del ejercicio 2015 y el reverso de las reservas patrimoniales reconocidas por esta sociedad hasta esta fecha.

En el período comprendido entre el 1 de enero y 31 de octubre de 2015, se reconoció la participación proporcional sobre el resultado de dicha empresa que implicó una pérdida de MUSD 1 en los resultados consolidados de la Sociedad.

c.2.) Luoyang Hi-Tech Metals Co. Ltd.

La inversión en Luoyang Hi-Tech Metals Co. Ltd., se registra de acuerdo al método de la participación, indicado en nota 2.4 letra c, considerando los estados financieros confeccionados bajo normas IFRS de la asociada en cada uno de los periodos de reporte. La sociedad no transa sus valores en el mercado.

Luoyang Hi-Tech Metals Co. Ltd., fue constituida como un negocio conjunto entre Eastern Special Metals Hong Kong Ltd. (Filial de Molymet) y China Molybdenum CO., LTD West, con domicilio en el Distrito Gaoxin de la Ciudad de Luoyang en la Provincia de Henan, China y su giro principal es la producción de piezas, partes y productos semiterminados de molibdeno metálico.

Los principales riesgos de esta inversión, están relacionados directamente por las variaciones del precio internacional del molibdeno y la tasa de cambio (su moneda funcional es el Renminbi (RMB)).

La participación en este negocio conjunto, está limitada al aporte de la inversión realizada por Eastern Special Metals Hong Kong Ltd. No se han suscrito garantías más allá de lo invertido y no existen restricciones para la distribución de utilidades o devolución del capital.

Al 30 de junio de 2016 y 31 de diciembre de 2015, Luoyang Hi-Tech Metals Co. Ltd., no ha distribuido utilidades.

Estado de Situación Financiera , resumido	Saldo al	
	30-06-2016	31-12-2015
	MUSD	MUSD
Activos totales de negocio conjunto	27.397	41.787
Activos corrientes de negocio conjunto	12.425	26.104
Activos no corrientes de los negocios conjuntos	14.972	15.683
Patrimonio y pasivos totales de negocio conjunto	27.397	41.787
Pasivos corrientes de negocio conjunto	2.718	14.513
Patrimonio de negocio conjunto	24.679	27.274

Estado de Resultados, resumido	Acumulado	
	01-01-2016	01-01-2015
	30-06-2016	30-06-2015
	MUSD	MUSD
Ingresos ordinarios de negocio conjunto	5.582	12.301
Otros gastos de negocios conjuntos	(7.632)	(13.552)
Pérdida neta de negocio conjunto	(2.050)	(1.251)

Conforme a lo señalado en cuadro anterior, al 30 de junio de 2016 y 31 diciembre de 2015, Molibdenos y Metales S.A. es dueña del 49,75% y 50%, respectivamente, de la sociedad China Luoyang Hi-Tech Metals Co. Ltda., adquirida el 27 de mayo de 2010.

Con fecha 18 de marzo de 2016, Molibdeno y Metales S.A. vendió el 0,25% de su participación a China Molybdenum CO., LTD. West.

En noviembre de 2015, la sociedad China Luoyang Hi-Tech Metals Co. Ltda. materializó disminución de capital ascendente a MUSD 29.705 (aprobada el 10 de septiembre de 2015), repartida en proporción a la participación de los socios.

Adicionalmente la moneda funcional de Luoyang Hi-Tech Metals Co. Ltd. es CNY (RMB) y en consecuencia Molymet, para el periodo comprendido entre el 1 de enero y 30 de junio de 2016, ha reconocido un cargo en Otras Reservas por MUSD 353 (cargo de MUSD 1.580 al 31 de diciembre de 2015), reflejando por esta inversión un saldo acreedor en Otras Reservas de MUSD 1.062 (MUSD 1.415 al 31 de diciembre de 2015). La composición de Otras Reservas se presenta en Nota 24.

En el período comprendido entre el 1 de enero y 30 de junio de 2016, se ha reconocido el resultado proporcional de esta empresa, lo que significó el reconocimiento de una pérdida de MUSD 1.006 en los resultados consolidados de la Sociedad (pérdida de MUSD 625 entre el 1 de enero y 30 de junio de 2015).

15. Activos intangibles distintos de la plusvalía.

A continuación se presenta el saldo de los activos intangibles al 30 de junio de 2016 y 31 de diciembre de 2015.

Clases de Activos Intangibles, neto (Presentación)	30-06-2016 MUSD	31-12-2015 MUSD
Activos Intangibles, neto	1.168	1.153
Activos Intangibles de vida finita, neto	107	100
Activos Intangibles de vida indefinida, neto	1.061	1.053
Activos Intangibles identificables, neto	1.168	1.153
Patentes, marcas registradas y otros derechos, neto	1.061	1.053
Programas informáticos, neto	107	100

Clases de Activos Intangibles, bruto (Presentación)	30-06-2016 MUSD	31-12-2015 MUSD
Activos Intangibles, bruto	3.458	3.430
Activos Intangibles Identificables, Bruto	3.458	3.430
Patentes, marcas registradas y otros derechos, bruto	1.061	1.053
Programas informáticos, bruto	2.397	2.377
Clases de amortización acumulada y deterioro del valor, Activos Intangibles (Presentación)	30-06-2016 MUSD	31-12-2015 MUSD
Amortización acumulada y deterioro del valor, Activos Intangibles identificables	(2.290)	(2.277)
Amortización acumulada y deterioro de valor, Programas informáticos	(2.290)	(2.277)

El movimiento en los Activos Intangibles al 30 de junio de 2016 y 31 de diciembre de 2015, es el siguiente:

Movimientos en Activos Intangibles identificables	Patentes, marcas registradas y otros derechos MUSD	Programas informáticos MUSD
Saldo Inicial 01-01-2016	1.053	100
Adiciones	-	20
Amortización	-	(13)
Ajuste tipo de cambio	8	-
Saldo Final al 30-06-2016	1.061	107
Movimientos en Activos Intangibles identificables	Patentes, marcas registradas y otros derechos MUSD	Programas informáticos MUSD
Saldo Inicial 01-01-2015	1.089	369
Adiciones	-	102
Amortización	-	(371)
Ajuste tipo de cambio	(36)	-
Saldo Final al 31-12-2015	1.053	100

Los activos intangibles de vida útil indefinida de la Sociedad, corresponden a Derechos de Emisión y Aguas, los cuales son objeto de revisión en cada ejercicio con el fin de seguir apoyando la evaluación de vida útil indefinida para tales activos.

Los activos intangibles con vida útil definida corresponden a programas computacionales, para el cual la Sociedad ha definido una vida útil de 4 años. La Sociedad valoriza sus intangibles al costo de adquisición, la amortización se realiza sobre la base del método lineal a lo largo de las vidas útiles estimadas.

La amortización de cada periodo es reconocida en el estado de resultados por función consolidado en los gastos de administración. La amortización acumulada de los programas informáticos al 30 de junio de 2016, asciende a MUSD 2.290 (MUSD 2.277 al 31 de diciembre de 2015).

16. Propiedades, planta y equipos.

a) Clases de propiedades, plantas y equipos.

La composición del rubro corresponde al siguiente detalle:

Clases de propiedades, planta y equipo, neto (presentación)	Saldo al	
	30-06-2016 MUSD	31-12-2015 MUSD
Propiedades, planta y equipo, neto	461.535	473.958
Terreno	53.209	51.416
Edificio	154.454	159.665
Maquinaria	210.275	223.243
Equipos de transporte	548	607
Enseres y accesorios	1.354	1.487
Equipos de oficina	2.869	3.330
Construcciones en proceso	15.352	11.741
Plantaciones	19.655	18.933
Otras propiedades, planta y equipo, neto	3.819	3.536

Clases de propiedades, planta y equipo, bruto (presentación)	Saldo al	
	30-06-2016 MUSD	31-12-2015 MUSD
Propiedades, planta y equipo, bruto	896.916	886.619
Terreno	53.209	51.416
Edificio	223.979	224.526
Maquinaria	561.557	557.623
Equipos de transporte	2.263	2.262
Enseres y accesorios	3.986	3.863
Equipos de oficina	11.012	11.065
Construcciones en proceso	15.352	11.741
Plantaciones	21.739	20.587
Otras propiedades, planta y equipo, neto	3.819	3.536

Clases de depreciación acumulada y deterioro del valor, propiedades, planta y equipo (presentación)	Saldo al	
	30-06-2016 MUSD	31-12-2015 MUSD
Depreciación acumulada y deterioro de valor, propiedades, planta y equipo, total	435.381	412.661
Edificio	69.525	64.861
Maquinaria	351.282	334.380
Equipos de transporte	1.715	1.655
Enseres y accesorios	2.632	2.376
Equipos de oficina	8.143	7.735
Plantaciones	2.084	1.654

Al 30 de junio de 2016 y 31 de diciembre de 2015, de acuerdo a la normativa vigente, se informa lo siguiente:

- i. El valor bruto de las propiedades, plantas y equipos que se encuentran temporalmente fuera de servicio ascienden a MUSD 6.575 (valor neto MUSD 1.448) y MUSD 6.589 (valor neto MUSD 1.552) respectivamente.
- ii. El valor bruto de las propiedades, plantas y equipos en uso y totalmente depreciados ascienden a MUSD 127.680 (valor neto MUSD 1.159) y MUSD 122.260 (valor neto MUSD 1.144) respectivamente.
- iii. Moly met no tiene propiedades, plantas y equipos que se hayan retirado de su uso y por lo tanto no hay activos mantenidos para la venta.
- iv. El Grupo ha definido el modelo de costo, para valorizar sus propiedades, plantas y equipos, el determinar el valor económico de estos bienes en este tipo de empresas, es extremadamente complejo por tratarse en general de maquinarias y equipos muy específicos y sofisticados, no siendo habituales sus transacciones comerciales, desconociéndose por consiguiente una referencia de su valor de realización.

Lo que comprende construcciones y obras de infraestructura están especialmente acondicionados para estos elementos, lo que también dificulta determinar su valor económico.

El valor económico de los bienes de la propiedad, planta y equipo debe ser evaluado con relación al funcionamiento de la empresa y a su capacidad para generar ingresos que le permita absorber el costo involucrado, lo que en esta empresa, a criterio de la administración de la sociedad, se cumple ampliamente.

b) Movimientos de propiedad, planta y equipo

b.1.) Entre el 1 de enero al 30 de junio de 2016.

	Detalle	Terreno	Edificio	Maquinaria	Equipos de Transporte	Enseres y Accesorios	Equipos de Oficina	Construcciones en Proceso	Plantaciones	Otras Propiedades, Planta y Equipo, Neto	Propiedades, Planta y Equipo, Neto
	Saldo Inicial 01 enero de 2016	51.416	159.665	223.243	607	1.487	3.330	11.741	18.933	3.536	473.958
Cambios	Adiciones	-	28	1.573	9	100	190	5.627	-	1.058	8.585
	Retiros	-	(1.101)	(561)	-	-	(58)	-	-	-	(1.720)
	Gasto por Depreciación	-	(4.452)	(17.433)	(73)	(255)	(528)	-	(300)	-	(23.041)
	Incremento (Decremento) en el Cambio de Moneda Extranjera	1.793	267	616	5	3	13	(202)	1.363	25	3.883
	Otros Incrementos (Decrementos)	-	47	2.837	-	19	(78)	(1.814)	(341)	(800)	(130)
	Cambios, Total	1.793	(5.211)	(12.968)	(59)	(133)	(461)	3.611	722	283	(12.423)
	Saldo al 30 de junio de 2016	53.209	154.454	210.275	548	1.354	2.869	15.352	19.655	3.819	461.535

b.2.) Entre el 1 de enero al 31 de diciembre de 2015.

	Detalle	Terreno	Edificio	Maquinaria	Equipos de Transporte	Enseres y Accesorios	Equipos de Oficina	Construcciones en Proceso	Plantaciones	Otras Propiedades, Planta y Equipo, Neto	Propiedades, Planta y Equipo, Neto
	Saldo Inicial 01 enero de 2015	51.863	131.709	212.391	741	1.610	3.553	73.145	22.332	3.176	500.520
Cambios	Adiciones	-	86	1.450	48	70	363	9.907	-	1.126	13.050
	Retiros	(42)	-	(107)	(6)	-	-	-	-	-	(155)
	Gasto por Depreciación	-	(4.348)	(17.227)	(82)	(214)	(526)	-	(327)	-	(22.724)
	Incremento (Decremento) en el Cambio de Moneda Extranjera	(1.445)	(248)	(837)	(5)	(1)	(2)	(72)	(934)	(119)	(3.663)
	Otros Incrementos (Decrementos)	120	30.821	34.007	(1)	38	115	(64.401)	-	(1.048)	(349)
	Cambios, Total	(1.367)	26.311	17.286	(46)	(107)	(50)	(54.566)	(1261)	(41)	(13.841)
	Saldo Final 30 junio de 2015	50.496	158.020	229.677	695	1.503	3.503	18.579	21.071	3.135	486.679
Cambios	Adiciones	3.636	384	1.284	-	117	271	8.182	-	1.488	15.362
	Transferencias a (desde) Activos No Corrientes y Grupos en desapropiación mantenidos para la venta	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Retiros	-	-	(147)	-	-	-	-	-	-	(147)
	Gasto por Depreciación	-	(4.417)	(17.231)	(78)	(234)	(548)	-	(293)	-	(22.801)
	Incremento (Decremento) en el Cambio de Moneda Extranjera	(2.703)	(405)	(389)	(10)	(1)	(13)	(136)	(1.845)	(276)	(5.778)
	Otros Incrementos (Decrementos)	(13)	6.083	10.049	-	102	117	(14.884)	-	(811)	643
	Cambios, Total	920	1.645	(6.434)	(88)	(16)	(173)	(6.838)	(2.138)	401	(12.721)
	Saldo Final 31 diciembre de 2015	51.416	159.665	223.243	607	1.487	3.330	11.741	18.933	3.536	473.958

c) Seguros sobre los activos fijos

El Grupo tiene contratadas pólizas de seguros para cubrir los riesgos a los que están expuestos los elementos del activo fijo. El Grupo considera que la cobertura de estas pólizas es adecuada para los riesgos inherentes a su actividad.

d) Pérdida por deterioro del valor de los activos fijos

Para el presente periodo, ningún elemento significativo del activo fijo ha presentado deterioro de su valor.

e) Activos afectos a garantía o restricciones

El Grupo no tiene restricciones de titularidad, así como las propiedades, plantas y equipos no están afectos por garantías para el cumplimiento de obligaciones.

f) Retiros

Los montos involucrados en la fila “retiros” en el cuadro de movimientos de activos fijos, corresponden al importe en libros de los activos netos de depreciación al momento de darlos de baja.

g) Otros incrementos y decrementos.

Los montos involucrados en la fila “Otros incrementos y decrementos” en el cuadro de activos fijos, corresponden principalmente a transferencias de activos, que se han incorporado a través de obras en curso (proyectos) a las cuentas de activo fijo relacionada con el tipo de bien, que en definitiva fue incorporado una vez concluida la obra en curso.

h) Plantaciones.

La Sociedad, el año 2014, adoptó en forma anticipada la aplicación de la NIC 16 y NIC 41, lo que ha significa que los activos biológicos forman parte del rubro de propiedad planta y equipo, bajo la categoría de plantaciones.

La vida útil asignada a estos activos es de 45 años.

17. Impuestos diferidos.

El detalle de los impuestos diferidos incluidos en el estado de situación financiera al 30 de junio de 2016 y 31 de diciembre 2015, es el siguiente:

Conceptos	Activo		Pasivo	
	30-06-2016 MUSD	31-12-2015 MUSD	30-06-2016 MUSD	31-12-2015 MUSD
Propiedades, planta , equipos y otros	3.394	3.039	67.994	66.095
Acreedores y otras cuentas por pagar	6.212	1.483	-	3.100
Inventarios	44	-	20.655	16.221
Préstamos que devengan intereses	-	-	2.099	2.331
Pérdidas Tributarias	10.807	12.970	-	-
Obligaciones por Beneficios Post-Empleo	119	108	1.080	1.042
Activos financieros	4.130	4.048	-	-
Deudores y otras cuentas por cobrar	2.995	725	2.067	188
Derivados con efecto en Resultados Integrales	8.719	6.997	-	-
Ganancias (pérdidas actuariales)	1.324	1.324	62	62
Derivados con efecto en Resultados	320	389	4.350	-
Relativos a Otros	113	214	187	78
Totales	38.177	31.297	98.494	89.117

Los movimientos de impuesto diferidos al 30 de junio de 2016 y 31 de diciembre de 2015, son los siguientes:

Análisis del movimiento del impuesto diferido (neto)	Impuestos Diferidos (neto) MUSD
Al 1 de enero de 2015	(51.261)
Abono a resultado por impuesto diferido	(5.922)
Efecto por diferencia conversión	490
Cargo a resultados integrales por impuesto diferido	(1.127)
Movimiento del ejercicio	(6.559)
Al 31 de diciembre de 2015	(57.820)
Abono a resultado por impuesto diferido	(4.016)
Efecto por diferencia conversión	(203)
Abono a resultados integrales por impuesto diferido	1.722
Movimiento del período	(2.497)
Al 30 de junio de 2016	(60.317)

Las variaciones netas del impuesto diferido, en cada período, tiene un componente con efecto en resultado, una por efectos de conversión y otra por efectos en patrimonio asociada a los resultados integrales.

a) Gasto por impuesto

El detalle del gasto por impuestos diferidos e impuesto a la renta al cierre de cada período es el siguiente:

(Gasto) Ingreso por Impuestos a las Ganancias	ACUMULADO		TRIMESTRE	
	01-01-2016	01-01-2015	01-04-2016	01-04-2015
	30-06-2016	30-06-2015	30-06-2016	30-06-2015
	MUSD	MUSD	MUSD	MUSD
Gasto por impuestos corrientes	(10.378)	(12.712)	(7.664)	(5.371)
Ajuste al impuesto corriente del período anterior	52	9.369	52	9.369
Otros gastos por impuesto corriente	(96)	(84)	(75)	(84)
Gasto por Impuestos Corrientes, Neto, Total	(10.422)	(3.427)	(7.687)	3.914
Gasto diferido por impuestos relativos a la creación y reversión de las diferencias temporarias	(4.016)	435	815	848
(Gasto) Ingreso por Impuestos Diferido, Neto, Total	(4.016)	435	815	848
(Gasto) Ingreso por Impuesto a las Ganancias	(14.438)	(2.992)	(6.872)	4.762

Los impuestos diferidos relacionados con partidas cargadas o abonadas directamente a la cuenta otros resultados integrales del patrimonio son los siguientes:

Impuestos diferidos con efecto en patrimonio	ACUMULADO		TRIMESTRE	
	01-01-2016	01-01-2015	01-04-2016	01-04-2015
	30-06-2016	30-06-2015	30-06-2016	30-06-2015
	MUSD	MUSD	MUSD	MUSD
Impuesto diferido coberturas flujos de efectivo	(1.722)	958	(855)	2.367
Cargo (abono) a patrimonio	(1.722)	958	(855)	2.367

El efecto en resultado de los impuestos atribuibles a parte nacional y extranjera se detalla a continuación:

(Gasto) Ingreso por Impuesto a las ganancias por partes extranjera y nacional	ACUMULADO		TRIMESTRE	
	01-01-2016	01-01-2015	01-04-2016	01-04-2015
	30-06-2016	30-06-2015	30-06-2016	30-06-2015
	MUSD	MUSD	MUSD	MUSD
Gasto por impuestos corrientes, neto, extranjero	(6.086)	(6.888)	(4.066)	(3.942)
Gasto por impuestos corrientes, neto, nacional	(4.336)	3.461	(3.621)	7.856
Gasto por impuestos corrientes, neto, total	(10.422)	(3.427)	(7.687)	3.914
Gasto por impuestos diferido, neto, extranjero	862	(581)	718	1.157
Gasto por impuestos diferido, neto, nacional	(4.878)	1.016	97	(309)
Gasto por impuestos diferido, neto, total	(4.016)	435	815	848
(Gasto) ingreso por impuesto a las ganancias	(14.438)	(2.992)	(6.872)	4.762

Los efectos en resultados por impuestos de las sociedades filiales es el siguiente:

Participación en Tributación Atribuible a Inversiones Contabilizadas por el Método de la Participación	ACUMULADO		TRIMESTRE	
	01-01-2016	01-01-2015	01-04-2016	01-04-2015
	30-06-2016	30-06-2015	30-06-2016	30-06-2015
	MUSD	MUSD	MUSD	MUSD
Participación en gastos por impuestos corrientes atribuible a Subsidiarias	(6.400)	(7.330)	(4.417)	(4.089)
Participación en gastos por impuestos diferidos atribuibles a Subsidiarias	(2.899)	(1.919)	(336)	896
Participación en tributación atribuible a inversiones contabilizadas por el método de la participación, total	(9.299)	(9.249)	(4.753)	(3.193)

b) Efecto cambio de tasa de impuesto

En el periodo Enero – Junio de 2016, se procedió a calcular y contabilizar la renta líquida imponible con una tasa del 24% (22,5% Enero – Junio 2015), en base a lo dispuesto por las Leyes N° 20.780 y N° 20.899, Reformas Tributarias, publicadas en el Diario Oficial con fecha 29 de septiembre de 2014 y 8 de febrero de 2016, respectivamente.

Entre las principales modificaciones, se encuentra el aumento progresivo del Impuesto de Primera Categoría, alcanzando el 27%, a partir del año 2018.

Las Leyes previamente referidas establecen que siendo Molibdenos y Metales S.A. una sociedad anónima abierta, se le aplica el “Sistema de Tributación Parcialmente Integrado”.

c) Tasa efectiva

El gasto por impuesto a la renta de la Sociedad al 30 de junio de 2016 y 2015, representa un 32,19% y 22,42%, respectivamente, del resultado antes de impuesto. A continuación se presenta una conciliación entre dicha tasa efectiva de impuesto y la tasa estatutaria de impuesto vigente en Chile:

Conciliación de Tributación Aplicable	ACUMULADO AL			
	01-01-2016 30-06-2016 MUSD	Tasa efectiva %	01-01-2015 30-06-2015 MUSD	Tasa efectiva %
Utilidad antes de impuesto	44.846		13.346	
Gasto por Impuesto Utilizando la Tasa Legal	(10.763)	24,00	(3.002)	22,50
Ajustes para llegar a la tasa efectiva:				
Efecto de la Tasa Impositiva de Tasas de Otras Jurisdicciones	(795)	1,77	(1.718)	12,87
Otro Incremento (Decremento) en Cargo por Impuestos Legales	(2.398)	5,35	(5.540)	41,51
Exceso (Déficit) impuestos periodo anterior	(482)	1,07	7.268	(54,46)
Impuesto a la renta	(14.438)	32,19	(2.992)	22,42

En el ítem otros incrementos (decremento) en cargo por impuestos legales, se incluye el efecto de ingresos no imponibles y gastos no tributables, así como el efecto de tasa de cambio. La variación más relevante se encuentra en los gastos no tributables, en la cual se ha reconocido las pérdidas financieras en la inversión en Molycorp, Inc., y se elimina para determinar la base tributaria.

Las diferencias temporales que dan origen a los impuestos diferidos, tanto de activo como pasivo, se producen principalmente por:

- Diferencias de vidas útiles de los bienes de “propiedad, planta y equipo”;
- Valorización de instrumentos financieros;
- Diferencias en el tratamiento del cálculo de los beneficios al personal (provisión de vacaciones, provisión por Indemnizaciones por años de servicio) y
- En las compañías filiales y asociadas que aplica:
 - i) Tratamiento de los activos biológicos,
 - ii) Pérdidas tributarias.

18. Informaciones a revelar sobre instrumentos financieros.

Valorización de instrumentos financieros.

- a. Valorización de instrumentos financieros derivados: Molymet cuenta con metodologías internas formalmente documentadas en materia de valorización de todos los tipos de instrumentos financieros derivados susceptibles de operaciones financieras regulares. El desarrollo y actualización periódica de las mencionadas metodologías es responsabilidad de la Vicepresidencia de Finanzas. Adicionalmente, las valorizaciones de este tipo de instrumentos se encuentran centralizadas, ya que todos se valorizan en la Matriz y los valores se informan mensualmente a las Filiales correspondientes. Las metodologías adoptadas se encuentran en línea con las mejores prácticas internacionales en la materia, siguiendo directrices que privilegian la utilización de información tanto histórica como también reciente de mercado.
- b. Valorización de bonos corporativos: Las valorizaciones de los bonos corporativos clasificados como disponibles para la venta provienen de corredores independientes que se especializan en la valorización de instrumentos de renta fija. En términos generales, al igual que en el contexto de instrumentos financieros derivados, los modelos utilizados en la valorización de los distintos bonos corporativos privilegian el uso de información e inputs de mercado. Las observaciones provenientes de mercados activos se utilizan y complementan con modelos de valorización que entregan periódicamente estimaciones de precios adecuados para los diferentes tipos de instrumentos a valorizar. Para estimar estos precios se utiliza toda la información de mercado disponible, a través de transacciones del día.
- c. Valorización de bonos corporativos mantenidos hasta el vencimiento: La valorización inicial de estos bonos se llevará por su valor razonable, es decir al precio que se adquirió el activo. Las valorizaciones posteriores se llevan a costo amortizado, donde los intereses devengados se registrarán en la cuenta de resultado.
- d. Valorizaciones de emisiones propias (para efectos informativos): Con el objetivo de obtener una estimación confiable del valor razonable de bonos emitidos, se recurre a ciertos proveedores de precios especializados en los distintos mercados de renta fija nacional. Las metodologías utilizadas para la obtención de estas estimaciones se asemejan a aquella descrita para la valorización de bonos corporativos, donde se utiliza toda la información de mercado disponible, a través de transacciones del día, así como también históricas, las cuales permiten estimar spreads históricos y estructuras de referencia que permiten obtener valorizaciones que se ajustan a la realidad de los mercados relevantes.
- e. Créditos y préstamos que devengan intereses (para efectos informativos): La estimación del valor razonable de los créditos a tasa variable Libor 6 meses en USD asumidos por Molymet se realiza internamente. Durante este proceso se utilizan como inputs las estructuras intertemporales de tasas forward en USD empleados para la valorización de instrumentos financieros derivados.

Los flujos contractuales de cada crédito se traen a su valor presente descontando a tasas libres de riesgo ya que el componente spread exigido por la contraparte financiera es capturado al momento de calcular los flujos.

- f. Cuentas por cobrar y pagar (para efectos informativos): Debido a que en el caso de las cuentas por cobrar, los plazos no superan los 60 días, la Administración adopta como supuesto metodológico que el costo amortizado de estos instrumentos es una buena aproximación del valor razonable de los mismos. De la misma manera, este supuesto también se utiliza en la valorización de las cuentas por pagar.

Instrumentos financieros por categorías.

a. Al 30 de junio de 2016

Total Activos	Préstamos y cuentas por Cobrar MUSD	Activos Financieros con cambio en Resultado MUSD	Activos Financieros con cambio en Resultado integral MUSD	Derivados de Cobertura MUSD	Total MUSD
Efectivo y equivalentes al efectivo	187.416	-	-	-	187.416
Otros activos financieros*	316.012	503	1.448	63	318.026
Cuentas comerciales por cobrar y otras cuentas por cobrar*	95.913	-	-	-	95.913
Cuentas por cobrar a entidades relacionadas*	473	-	-	-	473
Total	599.814	503	1.448	63	601.828

Total Pasivos	Otros pasivos financieros MUSD	Derivados de cobertura MUSD	Pasivos Financieros con cambio en Resultado MUSD	Total MUSD
Otros pasivos financieros*	501.394	117.903	-	619.297
Cuentas por pagar comerciales y otras cuentas por pagar*	132.658	-	-	132.658
Total	634.052	117.903	-	751.955

b. Al 31 de diciembre de 2015

Total Activos	Préstamos y cuentas por Cobrar MUSD	Activos Financieros con cambio en Resultado MUSD	Activos Financieros con cambio en Resultado integral MUSD	Derivados de Cobertura MUSD	Total MUSD
Efectivo y equivalentes al efectivo	324.662	-	-	-	324.662
Otros activos financieros*	148.117	945	1.074	2.092	152.228
Cuentas comerciales por cobrar y otras cuentas por cobrar*	80.985	-	-	-	80.985
Cuentas por cobrar a entidades relacionadas*	7.527	-	-	-	7.527
Total	561.291	945	1.074	2.092	565.402

Total Pasivos	Otros pasivos financieros MUSD	Derivados de cobertura MUSD	Pasivos Financieros con cambio en Resultado MUSD	Total MUSD
Otros pasivos financieros*	520.293	103.128	-	623.421
Cuentas por pagar comerciales y otras cuentas por pagar*	64.562	-	-	64.562
Total	584.855	103.128	-	687.983

* Los rubros presentados comprenden su clasificación Corriente y No Corriente.

Resumen de Pasivos Financieros.

El resumen de Otros pasivos financieros corrientes y no corrientes es el siguiente:

Otros Pasivos Financieros Corrientes	Saldo al	
	30-06-2016 MUSD	31-12-2015 MUSD
Obligaciones por título de deuda (bonos)	94.351	1.772
Préstamos que devengan intereses	25.315	40.619
Instrumentos derivados de cobertura	33.716	4
Contratos forwards (cobertura)	7.328	720
Otros	-	151
Total	160.710	43.266

Otros Pasivos Financieros No Corrientes	Saldo al	
	30-06-2016 MUSD	31-12-2015 MUSD
Obligaciones por título de deuda (Bonos)	184.257	280.650
Préstamos que devengan intereses	197.471	197.101
Instrumentos derivados de cobertura	76.859	102.404
Total	458.587	580.155

Detalle de Instrumentos Financieros.

a. Obligaciones por título de deuda (bonos)

Emisión de bono en Chile

Con fecha 14 de julio de 2008, la Superintendencia de Valores y Seguros autorizó la inscripción en el registro de valores, bajo el N° 540, de una línea de bonos reajustables, al portador y desmaterializado de Molibdenos y Metales S.A.

La emisión vigente es la siguiente:

Serie	Fecha Nominal De Emisión	Monto UF	Tasa Colocación	Plazo	Amortización
BMOLY-C	01-06-2008	2.000.000	4,20%	20 Años	Semestral

Emisión de Bonos en México

Molibdenos y Metales S.A. ha concretado la colocación de bonos corporativos en el mercado mexicano, con cargo a una línea revolvente aprobada por la Comisión Nacional Bancaria de Valores Mexicana.

Las emisiones vigentes son las siguientes:

Serie	Fecha Nominal De Emisión	Monto MXN	Tasa Colocación	Plazo	Amortización
MOLYMET 12	29-06-2012	1.700.000.000	TIIE + 80 Bps.	5 Años	Cada 28 Días
MOLYMET 13	26-02-2013	1.020.000.000	7,03%	10 Años	Semestral
MOLYMET 13-2	11-03-2013	1.000.000.000	TIIE + 70 Bps.	5 Años	Cada 28 Días

i. Al 30 de junio de 2016, las obligaciones por títulos de deuda (Bonos) corrientes y no corrientes se muestran en cuadro adjunto.

RUT deudora	Nombre deudora	País deudora	Serie	Tipo de moneda	Amortización	Tasa Colocación	Tasa Cobertura	2016		Total corriente	2016			Total no corriente	Total deuda 30-06-2016
								Hasta 90 días	91 días a 1 año		De 1 a 3 años	De 3 a 5 años	Más de 5 años		
93.628.000-5	Molibdenos y Metales S.A.	Chile	BMOLY-C	U.F.	Semestral	4,20%	6,97%	-	454	454	-	-	74.539	74.539	74.993
93.628.000-5	Molibdenos y Metales S.A.	Chile	MOLYMET 12	MXN	Cada 28 días	4,90%	2,94%	61	92.823	92.884	-	-	-	-	92.884
93.628.000-5	Molibdenos y Metales S.A.	Chile	MOLYMET 13	MXN	Semestral	7,03%	3,50%	995	-	995	-	-	55.227	55.227	56.222
93.628.000-5	Molibdenos y Metales S.A.	Chile	MOLYMET 13-2	MXN	Cada 28 días	4,80%	2,83%	18	-	18	54.491	-	-	54.491	54.509
Monto Total MUSD								1.074	93.277	94.351	54.491	-	129.766	184.257	278.608

ii. Al 31 de diciembre de 2015, las obligaciones por títulos de deuda (Bonos) corrientes y no corrientes se muestran a continuación.

RUT deudora	Nombre deudora	País deudora	Serie	Tipo de moneda	Amortización	Tasa Colocación	Tasa Cobertura	2015		Total corriente	2015			Total no corriente	Total deuda 31-12-2015
								Hasta 90 días	91 días a 1 año		De 1 a 3 años	De 3 a 5 años	Más de 5 años		
93.628.000-5	Molibdenos y Metales S.A.	Chile	BMOLY-C	U.F.	Semestral	4,20%	6,97%	-	470	470	-	-	67.757	67.757	68.227
93.628.000-5	Molibdenos y Metales S.A.	Chile	MOLYMET 12	MXN	Cada 28 días	4,16%	2,94%	204	-	204	97.527	-	-	97.527	97.731
93.628.000-5	Molibdenos y Metales S.A.	Chile	MOLYMET 13	MXN	Semestral	7,03%	3,50%	994	-	994	-	-	58.101	58.101	59.095
93.628.000-5	Molibdenos y Metales S.A.	Chile	MOLYMET 13-2	MXN	Cada 28 días	4,05%	2,83%	104	-	104	57.265	-	-	57.265	57.369
Monto Total MUSD								1.302	470	1.772	154.792	-	125.858	280.650	282.422

b. Préstamos que devengan intereses

Al 30 de junio de 2016 y 31 de diciembre de 2015, la sociedad matriz registra un crédito sindicado destinado a necesidades de capital de trabajo.

Adicionalmente sus filiales Chemiometall GmbH y Molymex S.A. de C.V. registran préstamos para financiar la inversión tecnológica, en activos fijos y capital de trabajo.

A continuación se muestran los detalles de los préstamos que devengan intereses:

i. Obligaciones bancarias y títulos de deuda al 30 de junio de 2016, corriente y no corriente, se muestran a continuación:

RUT deudora	Nombre deudora	País deudora	RUT acreedora	Nombre acreedora	País acreedora	Tipo de moneda	Tipo de amortización	Tasa nominal	Tasa Cobertura	2016		Total corriente	2016		Total no corriente	Total Deuda
										Hasta 90 días	91 días a 1 año		De 1 a 3 años	De 3 a 5 años		
MOL-790530-AHO	Molymex S.A. DE C.V.	Mexico	-	Scotiabank	Canadá	USD	Trimestral	1,12%	-	25.000	-	25.000	-	-	-	25.000
Monto Total MUSD										25.000	-	25.000	-	-	-	25.000

ii. Obligaciones bancarias y títulos de deuda al 31 de diciembre de 2015, corriente y no corriente, se muestran en cuadro adjunto:

RUT deudora	Nombre deudora	País deudora	RUT acreedora	Nombre acreedora	País acreedora	Tipo de moneda	Tipo de amortización	Tasa nominal	Tasa Cobertura	2015		Total corriente	2015		Total no corriente	Total Deuda
										Hasta 90 días	91 días a 1 año		De 1 a 3 años	De 3 a 5 años		
DE158255708	Chemiometall GmbH	Alemania	-	Commerzbank AG	Alemania	EUR	Trimestral	0,82%	2,79%	-	316	316	-	-	-	316
MOL-790530-AHO	Molymex S.A. DE C.V.	Mexico	-	Scotiabank	Canadá	USD	Trimestral	1,09%	-	40.002	-	40.002	-	-	-	40.002
Monto Total MUSD										40.002	316	40.318	-	-	-	40.318

- iii. Obligaciones bancarias y títulos de deuda al 30 de junio de 2016, corriente y no corriente por crédito sindicado neto de los gastos diferidos incurridos en su obtención, se muestran a continuación:

Con fecha 26 de febrero de 2016, Societe Generale vendió su parte a Banco Estado N.Y. por medio de Banco Bilbao Viscaya Argentaria, Chile.

Con fecha 27 de febrero de 2015, Israel Discount Bank vendió su parte a Banco Estado N.Y. por medio de Banco Bilbao Viscaya Argentaria, Chile.

Con fecha 9 de diciembre de 2014, Molibdenos y Metales S.A. suscribió un Contrato de Crédito sindicado, liderado por Bank of América, N.A. y por Banco Bilbao Viscaya Argentaria, Chile, que también integran Banco Estado, Scotiabank, HSBC, Mizuho Bank, Sumitomo Mitsui Banking Corporation, Banco Santander, Societe Generale, Corpbanca, EDC e Israel Discount Bank.

El monto del Crédito asciende a la suma de MUSD 200.000, pactado a un plazo de cinco años contados desde la fecha de suscripción, a una tasa de interés anual equivalente a Libor seis meses, más un margen aplicable de 1,75% anual el cual tiene por objeto incrementar el capital de trabajo de la compañía y se rige por las leyes del Estado de Nueva York de los Estados Unidos de América.

RUT deudora	Nombre deudora	País deudora	RUT acreedora	Nombre acreedora	País acreedora	Tipo de moneda	Tipo de amortización	Tasa nominal	Tasa Cobertura	2016		Total corriente	2016		Total no corriente	Total Deuda
										Hasta 90 días	91 días a 1 año		De 1 a 3 años	De 3 a 5 años		
93628000-5	Molibdenos y Metales S.A.	Chile	97032000-8	BBVA	Chile					45	-	45	22.116	5.529	27.645	27.690
			97036000-K	Santander	Chile					25	-	25	12.640	3.158	15.798	15.823
			-	Bank of America N.A.	EEUU					44	-	44	22.116	5.529	27.645	27.689
			-	Banco Estado N.Y.	EEUU					69	-	69	34.756	8.688	43.444	43.513
			-	Sumitomo Mitsui Banking Corporation	EEUU					25	-	25	12.640	3.158	15.798	15.823
			-	HSBC Bank USA National Association	EEUU	USD	Semestral	2,70%	-	25	-	25	12.640	3.158	15.798	15.823
			-	Mizuho Bank, Ltd.	EEUU					25	-	25	12.640	3.158	15.798	15.823
			-	Corpbanca N.Y.	EEUU					13	-	13	6.320	1.579	7.899	7.912
			-	Export Development Canada	Canadá					13	-	13	6.320	1.579	7.899	7.912
			-	Scotiabank & Trust (Cayman) Ltd.	Islas Caimán					31	-	31	15.796	3.951	19.747	19.778
			Monto Total MUSD							315	-	315	157.984	39.487	197.471	197.786

- iv. Obligaciones bancarias y títulos de deuda al 31 de diciembre de 2015, corriente y no corriente por crédito sindicado neto de los gastos diferidos incurridos en su obtención, se muestran a continuación:

RUT deudora	Nombre deudora	País deudora	RUT acreedora	Nombre acreedora	País acreedora	Tipo de moneda	Tipo de amortización	Tasa nominal	Tasa Cobertura	2015		Total corriente	2015		Total no corriente	Total Deuda
										Hasta 90 días	91 días a 1 año		De 1 a 3 años	De 3 a 5 años		
93628000-5	Molibdenos y Metales S.A.	Chile	97032000-8	BBVA	Chile					-	43	43	16.557	11.038	27.595	27.638
			97036000-K	Santander	Chile					-	24	24	9.462	6.306	15.768	15.792
			-	Bank of America N.A.	EEUU					-	42	42	16.557	11.037	27.594	27.636
			-	Banco Estado N.Y.	EEUU					-	42	42	16.557	11.037	27.594	27.636
			-	Sumitomo Mitsui Banking Corporation	EEUU					-	24	24	9.462	6.306	15.768	15.792
			-	Societe Generale	EEUU					-	24	24	9.462	6.306	15.768	15.792
			-	HSBC Bank USA	EEUU	USD	Semestral	2,46%	-	-	24	24	9.462	6.306	15.768	15.792
			-	National Association	EEUU					-	24	24	9.462	6.306	15.768	15.792
			-	Mizuho Bank, Ltd.	EEUU					-	24	24	9.462	6.306	15.768	15.792
			-	Corpbanca N.Y.	EEUU					-	12	12	4.731	3.153	7.884	7.896
			-	Export Development Canada	Canadá					-	12	12	4.731	3.153	7.884	7.896
-	Scotiabank & Trust (Cayman) Ltd.	Islas Caimán					-	30	30	11.826	7.884	19.710	19.740			
Monto Total MUSD										-	301	301	118.269	78.832	197.101	197.402

c. Contratos forwards (cobertura)

Estos contratos cubren el riesgo de tipo de cambio en depósitos a plazo, pagos a proveedores, cobros de clientes y gastos operacionales que deben ser pagados o cobrados en moneda distinta a la moneda funcional.

El detalle de los contratos Forwards de cobertura al 30 de junio de 2016, es el siguiente:

i. Detalle forward de cobertura posición deudora:

Fecha Inicio	Institución	Fecha Vencimiento	Derecho	Obligación	Patrimonio
21-06-2016	BCI	19-12-2016	15.399	15.398	1
17-06-2016	BCI	14-12-2016	5.201	5.198	3
16-06-2016	BCI	13-12-2016	31.475	31.448	27
30-06-2016	SANTANDER	29-07-2016	1.999	1.990	9
30-06-2016	SCOTIABANK	15-07-2016	1.999	1.994	5
30-06-2016	HSBC	15-07-2016	1.000	996	4
01-06-2016	BBVA	07-07-2016	126	120	6
14-06-2016	BBVA	15-07-2016	68	65	3
30-06-2016	BBVA	29-07-2016	1.998	1.993	5
TOTAL			59.265	59.202	63

ii. Detalle forward de cobertura posición acreedora:

Fecha Inicio	Institución	Fecha Vencimiento	Derecho	Obligación	Patrimonio
21-12-2015	BBVA	01-07-2016	30.192	32.499	2.307
08-03-2016	BANCO JP MORGAN	30-09-2016	5.006	5.238	232
08-03-2016	BANCO JP MORGAN	28-10-2016	5.005	5.239	234
08-03-2016	BANCO JP MORGAN	30-11-2016	5.006	5.242	236
08-03-2016	BANCO JP MORGAN	31-08-2016	5.007	5.239	232
05-05-2016	SANTANDER	02-11-2016	20.070	20.385	315
05-05-2016	SANTANDER	02-11-2016	20.356	20.362	6
21-06-2016	BCI	19-12-2016	15.047	15.412	365
17-06-2016	BCI	14-12-2016	5.017	5.206	189
16-06-2016	BCI	13-12-2016	30.126	31.506	1.380
11-03-2016	BCI	16-08-2016	4.995	5.532	537
11-03-2016	BCI	15-07-2016	5.133	5.673	540
30-06-2016	ESTADO	15-07-2016	1.000	1.001	1
17-06-2016	BCI	14-12-2016	15.051	15.632	581
14-06-2016	BBVA	01-07-2016 al 30-12-2016	22.090	22.263	173
TOTAL			189.101	196.429	7.328

El detalle de los contratos Forwards de cobertura al 31 de diciembre de 2015, es el siguiente:

i. Detalle forward de cobertura posición deudora:

Fecha Inicio	Institución	Fecha Vencimiento	Derecho	Obligación	Patrimonio
20-10-2015	SCOTIABANK	29-02-2016	15.040	14.638	402
26-10-2015	BCI	22-04-2016	15.048	14.633	415
02-11-2015	SANTANDER	23-02-2016	10.021	9.870	151
03-11-2015	SANTANDER	24-02-2016	10.020	9.861	159
12-11-2015	SANTANDER	10-05-2016	10.024	9.993	31
21-12-2015	BBVA	01-07-2016	30.078	29.698	380
TOTAL			90.231	88.693	1.538

ii. Detalle forward de cobertura posición acreedora:

Fecha Inicio	Institución	Fecha Vencimiento	Derecho	Obligación	Patrimonio
20-10-2015	JP MORGAN	29-02-2016	14.655	14.669	14
13-11-2015	BCI	11-05-2016	20.061	20.071	10
13-11-2015	SANTANDER	11-05-2016	10.031	10.054	23
16-11-2015	SANTANDER	12-05-2016	10.031	10.086	55
17-11-2015	ESTADO	13-05-2016	20.059	20.326	267
23-12-2015	BBVA	29-01-2016	4.884	4.981	97
23-12-2015	BBVA	29-02-2016	4.877	4.960	83
23-12-2015	BBVA	31-03-2016	4.875	4.941	66
23-12-2015	BBVA	29-04-2016	4.872	4.923	51
23-12-2015	BBVA	31-05-2016	4.869	4.904	35
23-12-2015	BBVA	30-06-2016	4.155	4.174	19
TOTAL			103.369	104.089	720

d. Contratos forwards

El detalle de los contratos Forwards al 30 de junio de 2016, es el siguiente:

i. Detalle forward posición deudora:

Fecha Inicio	Institución	Fecha Vencimiento	Derecho	Obligación	Resultado
17-06-2016	BCI	14-12-2016	15.616	15.604	12
TOTAL			15.616	15.604	12

e. Instrumentos derivados de cobertura

El detalle de los instrumentos de derivados que cubren las emisiones de bonos y la toma de préstamos al 30 de junio de 2016 y 31 de diciembre de 2015 se muestra a continuación:

RUT deudora	93.628.000-5	93.628.000-5	93.628.000-5	93.628.000-5	93.628.000-5	93.628.000-5	Extranjero
Nombre deudora	Molibdenos y Metales S.A.	Molibdenos y Metales S.A.	Molibdenos y Metales S.A.	Molibdenos y Metales S.A.	Molibdenos y Metales S.A.	Molibdenos y Metales S.A.	Chemietmetall GmbH
País deudora	Chile	Chile	Chile	Chile	Chile	Chile	Alemania
RUT acreedora	Extranjero	97.004.000-5	Extranjero	97.032.000-8	97.032.000-8	97.036.000-K	Extranjero
Nombre acreedora	Credit Suisse	Banco de Chile	HSBC	BBVA	BBVA	Santander	Commerzbank AG
País acreedora	USA	Chile	USA	Chile	Chile	Chile	Alemania
Tipo moneda	USD-UF	USD-MXN	USD	USD-MXN	USD	USD-MXN	EUR
Tipo amortización	Semestral	Cada 28 días	Cada 28 días	Semestral	Semestral	Cada 28 días	Cada 90 días
Tasa nominal USD (Cobertura)	6,97%	Libor 30 días +2,27%	2,939%	Libor 180 días +2,41%	3,495%	2,83%	2,79%

Activo

Período 2015	MUSD	MUSD	MUSD	MUSD	MUSD	MUSD	MUSD	Total MUSD
De 1 a 3 años	-	-	321	-	233	-	-	554
Total al 31-12-2015	-	-	321	-	233	-	-	554

Pasivo

Período 2016	MUSD	MUSD	MUSD	MUSD	MUSD	MUSD	MUSD	Total MUSD
Menos de 1 año	-	(33.473)	(243)	-	-	-	-	(33.716)
De 1 a 3 años	-	-	-	-	(354)	(25.126)	-	(25.480)
Más de 5 años	(21.172)	-	-	(30.207)	-	-	-	(51.379)
Total al 30-06-2016	(21.172)	(33.473)	(243)	(30.207)	(354)	(25.126)	-	(110.575)

Período 2015	MUSD	MUSD	MUSD	MUSD	MUSD	MUSD	MUSD	Total MUSD
Menos de 1 año	-	-	-	-	-	-	(4)	(4)
De 1 a 3 años	-	(29.238)	-	-	-	(21.874)	-	(51.112)
Más de 5 años	(23.422)	-	-	(27.870)	-	-	-	(51.292)
Total al 31-12-2015	(23.422)	(29.238)	-	(27.870)	-	(21.874)	(4)	(102.408)

Las notas explicativas adjuntas, de la 1 a la 31, forman parte integral de estos estados financieros consolidados intermedios.

Los valores justos, por tipo de derivado, de los contratos registrados bajo la metodología de cobertura, se presentan a continuación:

		30-06-2016	31-12-2015
Asociado a:		MUSD	MUSD
Derechos Swap por Bonos	Credit Suisse	110.276	99.755
	Banco de Chile	94.181	99.912
	HSBC	127.628	129.097
	BBVA	64.139	66.767
	BBVA	80.519	80.339
	Santander	55.883	59.101
	Commerzbank AG	-	317
TOTAL		532.626	535.288
Obligaciones Swap por Bonos	Credit Suisse	131.448	123.177
	Banco de Chile	127.654	129.150
	HSBC	127.871	128.776
	BBVA	94.346	94.637
	BBVA	80.873	80.106
	Santander	81.009	80.975
	Commerzbank AG	-	321
TOTAL		643.201	637.142
Reserva Operaciones Cobertura	Credit Suisse	(21.172)	(23.422)
	Banco de Chile	(33.473)	(29.238)
	HSBC	(243)	321
	BBVA	(30.207)	(27.870)
	BBVA	(354)	233
	Santander	(25.126)	(21.874)
	Commerzbank AG	-	(4)
Total activo (pasivo)		(110.575)	(101.854)

Coberturas

A la fecha de las revelaciones, Molymet realiza coberturas de los flujos de caja asociados a las emisiones de bonos Serie C en Chile, emisiones en el mercado Mexicano, inversiones en monedas distintas a la funcional, toma de préstamos a tasa de interés variable en su filial Chemiemetall y gastos operacionales futuros en pesos mexicanos y euros en sus filiales Molymex y Sadaci respectivamente. Los nocionales correspondientes a cada bono se encuentran cien por ciento cubiertos durante toda la vida del pasivo. Los derivados Cross Currency Swap de la serie C contienen una opción de terminación anticipada que coincide con la fecha de la opción de rescate anticipado de cada uno de los bonos. Las coberturas en cuestión son las siguientes:

Cobertura de bono serie C

La emisión realizada en julio de 2008 con vencimiento en junio de 2028 fue por UF 2.000.000 con una tasa efectiva de UF+4,85% anual calculado sobre la base de años de 360 días y compuesto semestralmente sobre semestres de 180 días, lo que equivale a una tasa de UF+2,425% de interés semestral. Dos días después de la emisión, se suscribió un contrato de Cross Currency Swap (CCS) con Credit Suisse International, donde el componente activo corresponde a un nocional de UF 2.000.000 a tasa cupón de UF+4,205779% anual lo que equivale a UF+2,10289% semestral. El componente pasivo corresponde a un nocional de USD 80.818.806 a una tasa cupón de 6,97%. Las fechas efectivas de pago y vencimiento del CCS coinciden con aquellas del bono, así como también las características de amortización (bullet).

El objetivo definido para esta relación de cobertura es eliminar la incertidumbre asociada a las relaciones USD-CLP y CLP-UF en el momento del pago de cupones y de la amortización final. Esto se logra con el instrumento suscrito ya que con éste se fija la relación USD-UF para toda la vida del pasivo, lo cual resulta en la re-denominación de la deuda a la moneda funcional y en la eliminación de la incertidumbre antes mencionada.

Emisión mercado mexicano a 5 años

La emisión realizada en marzo de 2013 con vencimiento en marzo de 2018 fue por MXN 1.000.000.000 con una tasa cupón de TIIE+0,7% anual calculado sobre la base de años de 360 días y compuesto mensualmente sobre meses de 28 días. El mismo día de la emisión, se suscribió un contrato Cross Currency Swap (CCS) con Banco Santander, donde el componente activo corresponde a un nocional de MXN 1.000.000.000 a tasa cupón TIIE+0,7% anual. El componente pasivo corresponde a un nocional de USD 78.125.000 a una tasa cupón de 2,83%. Las fechas efectivas, de pago y vencimiento del CCS coinciden con aquéllas del bono, así como también las características de amortización (bullet).

El objetivo definido para esta relación de cobertura es eliminar la incertidumbre asociada a las relaciones USD-MXN y tasa base TIIE en el momento del pago de cupones y de la amortización final. Esto se logra con el instrumento suscrito ya que con éste se fija la relación USD-MXN y la tasa base TIIE para toda la vida del pasivo, lo cual resulta en la re-denominación de la deuda a la moneda funcional, la fijación de tasa y en la eliminación de la incertidumbre antes mencionada.

Emisión mercado mexicano a 10 años

La emisión realizada en febrero de 2013 con vencimiento en febrero de 2023 fue por MXN 1.020.000.000 con una tasa cupón de 7,03% anual calculado sobre la base de años de 360 días y compuesto semestralmente sobre semestres de 182 días. El mismo día de la emisión, se suscribió un contrato Cross Currency Swap a 10 años (CCS) con Banco BBVA, donde el componente activo corresponde a un nocional de MXN 1.020.000.000 a tasa cupón 7,03% anual. El componente pasivo corresponde a un nocional de USD 80.000.000 a una tasa cupón de Libor (180 días) + 2,41% y se suscribió un contrato de intercambio de tasas de interés (Interest Rate Swap, IRS) a 5 años con BBVA, donde el componente flotante de la tasa en dólares más el spread (Libor (180 días) + 2,41%) se fija a una tasa en dólares de 3,495%

Las fechas efectivas, de pago y vencimiento del CCS coinciden con aquéllas del bono, así como también las características de amortización (bullet).

El objetivo definido para esta relación de cobertura es eliminar la incertidumbre asociada a las relaciones USD-MXN. Esto se logra con el instrumento suscrito ya que con éste se fija la relación USD-MXN para toda la vida del pasivo, lo cual resulta en la re-denominación de la deuda a la moneda funcional, la fijación de tasa durante los primeros 5 años y en la eliminación de la incertidumbre antes mencionada.

Emisión mercado mexicano a 5 años

La emisión realizada en junio de 2012 con vencimiento en junio de 2017 fue por MXN 1.700.000.000 con una tasa cupón de $TIIE + 0,8\%$ anual calculado sobre la base de años de 360 días y compuesto mensualmente sobre meses de 28 días. El mismo día de la emisión, se suscribió un contrato Cross Currency Swap (CCS) con Banco de Chile, donde el componente activo corresponde a un nocional de MXN 1.700.000.000 a tasa cupón $TIIE + 0,8\%$ anual. El componente pasivo corresponde a un nocional de USD 125.000.000 a una tasa cupón de Libor (30 días) + 2,27%. A partir del 24 de agosto de 2012, se suscribió un contrato de intercambio de tasas de interés (Interest Rate Swap, IRS) con HSBC, donde el componente flotante de la tasa en dólares más el spread (Libor (30 días) + 2,27%) se fija a una tasa en dólares de 2,94%.

Las fechas efectivas, de pago y vencimiento del CCS coinciden con aquéllas del bono, así como también las características de amortización (bullet).

El objetivo definido para esta relación de cobertura es eliminar la incertidumbre asociada a las relaciones USD-MXN y tasa base $TIIE$ en el momento del pago de cupones y de la amortización final. Esto se logra asumiendo una exposición en moneda funcional USD en tasa variable, de tal manera que la desviación potencial (alza) de sus flujos de efectivo (egresos), a lo largo del período de constitución de la posición, no supere el nivel objetivo definido como tolerable por el directorio.

Emisión mercado mexicano a 5 años

La emisión realizada en agosto de 2010 con vencimiento en julio de 2015 fue por MXN 1.300.000.000 con una tasa cupón de $TIIE + 1,35\%$ anual calculado sobre la base de años de 360 días y compuesto mensualmente sobre meses de 28 días. El mismo día de la emisión, se suscribió un contrato Cross Currency Swap (CCS) con Banco BBVA Bancomer México, donde el componente activo corresponde a un nocional de MXN 1.300.000.000 a tasa cupón $TIIE + 1,35\%$ anual. El componente pasivo corresponde a un nocional de USD 103.503.185 a una tasa cupón de 3,445%. Las fechas efectivas, de pago y vencimiento del CCS coinciden con aquéllas del bono, así como también las características de amortización (bullet).

El objetivo definido para esta relación de cobertura es eliminar la incertidumbre asociada a las relaciones USD-MXN y tasa base $TIIE$ en el momento del pago de cupones y de la amortización final. Esto se logra con el instrumento suscrito ya que con éste se fija la relación USD-MXN y la tasa base $TIIE$ para toda la vida del pasivo, lo cual resulta en la re-denominación de la deuda a la moneda funcional, la fijación de tasa y en la eliminación de la incertidumbre antes mencionada.

Cobertura de inversiones financieras en moneda distinta a la funcional

Molymet realiza inversiones en monedas distintas a la funcional, las cuales cubre con los instrumentos forwards de moneda y tasa de interés. El objetivo definido para esta cobertura es eliminar la incertidumbre asociada a las relaciones USD-CLP y USD-UF en el momento de vencimiento de las inversiones.

Toma de Préstamos a tasa de interés variable

La filial Chemiometall realizó la toma de un préstamo a tasa variable (3M EURIBOR + 0,95%), para lo cual se suscribió un contrato de intercambio de tasas de interés (Interest Rate Swap, IRS) con Commerzbank AG, donde el componente flotante de la tasa en euros más el spread se fija a una tasa en euros de 2,79%.

Cobertura gastos operacionales en pesos mexicanos

La filial Molymex realiza coberturas de sus gastos operacionales esperados en pesos mexicanos, con el fin de minimizar la incertidumbre en los resultados producidos por movimientos asociados a la relación USD-MXN.

Cobertura gastos operacionales en Euros

La filial Sadaci realiza coberturas de sus gastos operacionales esperados en euros, con el fin de minimizar la incertidumbre en los resultados producidos por movimientos asociados a la relación EUR-USD.

Evaluación de efectividad de las coberturas

Molymet y sus filiales han desarrollado metodologías internas tanto prospectivas como retrospectivas para la evaluación de efectividad de las relaciones de cobertura presentadas. Las evaluaciones se realizan periódicamente, con frecuencia al menos trimestrales o más frecuentes de ser necesario ante circunstancias excepcionales. A grandes rasgos, las metodologías consisten de la comparación de los flujos provenientes del objeto e instrumento de cobertura en cada período. Debido a la naturaleza de la relación, éstas han resultado ser aproximadamente 100% efectivas en todas las evaluaciones realizadas a la fecha, lo cual permite aplicar la contabilidad especial de coberturas estipulada en IAS 39 según corresponde para coberturas de flujos de caja.

Efectos en Resultado de Instrumentos Financieros.

Los efectos en resultado de los instrumentos financieros se muestran en el cuadro siguiente:

Ingresos y Gastos Financieros	ACUMULADO		TRIMESTRE	
	01-01-2016 30-06-2016	01-01-2015 30-06-2015	01-04-2016 30-06-2016	01-04-2015 30-06-2015
	MUSD	MUSD	MUSD	MUSD
Ingresos por intereses	3.507	4.272	1.696	1.985
Instrumentos de derivados con cargo a resultados	175	364	134	190
Otros ingresos financieros	135	1	25	1
Ingresos financieros	3.817	4.637	1.855	2.176
Gastos por intereses	(11.699)	(13.634)	(5.842)	(6.705)
Otros gastos financieros	(1.417)	(1.636)	(663)	(740)
Costos financieros	(13.116)	(15.270)	(6.505)	(7.445)

19. Cuentas por pagar comerciales y otras cuentas por pagar.

La composición de cuentas por pagar comerciales y otras cuentas por pagar corrientes y no corrientes es la siguiente:

Clases de cuentas por pagar comerciales y otras cuentas por pagar corrientes	Saldo al	
	30-06-2016 MUSD	31-12-2015 MUSD
Deudas por compras o prestación de servicios	112.524	43.570
Anticipo de clientes	2.149	1.591
Otros impuestos por pagar	1.303	841
I.V.A débito fiscal	1.196	1.582
Cuentas por pagar al personal y participaciones	12.581	15.321
Otras cuentas por pagar	2.905	1.651
Total cuentas por pagar comerciales y otras cuentas por pagar corrientes	132.658	64.556

Clases de cuentas por pagar comerciales y otras cuentas por pagar no corrientes	Saldo al	
	30-06-2016 MUSD	31-12-2015 MUSD
Otras cuentas por pagar	-	6
Total cuentas por pagar comerciales y otras cuentas por pagar no corrientes	-	6

La distribución de cuentas por pagar comerciales y otras cuentas por pagar corrientes y no corrientes, entre nacional y extranjero es:

Clases de cuentas por pagar comerciales y otras cuentas por pagar	Saldo al	
	30-06-2016 MUSD	31-12-2015 MUSD
Nacional	84.687	39.047
Extranjero	47.971	25.515
Total cuentas por pagar comerciales y otras cuentas por pagar	132.658	64.562

20. Provisiones.

a) Los saldos de provisiones no corrientes, se detallan en el siguiente cuadro:

Clases de provisiones (presentación)	No Corrientes	
	30-06-2016 MUSD	31-12-2015 MUSD
Desmantelamiento, costos de restauración y rehabilitación, no corriente	515	513
Provisión total	515	513

El detalle de los movimientos de provisiones, entre el 1 de enero y el 30 de junio 2016, es el siguiente:

Movimientos en provisiones	Por desmantelamiento, costos de restauración y rehabilitación
Provisión total, saldo inicial 01-01-2016	513
Provisiones adicionales	277
Provisión utilizada	(281)
Incremento (decremento) en el cambio de moneda extranjera	6
Provisión total, saldo final 30-06-2016	515

Las notas explicativas adjuntas, de la 1 a la 31, forman parte integral de estos estados financieros consolidados intermedios.

A continuación se presenta información respecto a la naturaleza de la obligación contraída:

Tipo provisión	Compañía afectada	Descripción	Descripción de la fecha esperada de las salidas de beneficios económicos	Monto MUSD
Desmantelamiento, costos de restauración y rehabilitación, no corriente	SADACI N.V.	Costos de restauración escorias Femo	Existe incertidumbre sobre la fecha y el monto final en el que se espera la salida de los beneficios económicos	234
Desmantelamiento, costos de restauración y rehabilitación, no corriente	SADACI N.V.	Costos de restauración asbestos en edificios	Existe incertidumbre sobre la fecha y el monto final en el que se espera la salida de los beneficios económicos	281
Total provisiones al 30 de junio de 2016				515

Por otro lado, los terrenos que pertenecen a la filial belga Sadaci N.V. están inscritos en los registros de terrenos con contaminación histórica desde el año 1996. Las autoridades Belgas solicitarán a la empresa realizar una detallada investigación de suelos. Basado en los resultados del estudio, la empresa tendrá que decidir si debe efectuar un programa de remediación de suelos.

Sadaci N.V. recibió adicionalmente un reclamo de la empresa vecina Kronos Europa N.V., por supuestos problemas de contaminación de suelo en terrenos vendidos por Sadaci N.V. a Kronos Europa N.V. en 1992, once años antes de la adquisición de esta filial por Strategic Metals B.V.B.A. La administración estima que Sadaci N.V. no tiene responsabilidad en este asunto.

Al 30 de junio de 2016, no se han reconocido activos por reembolsos asociados a provisiones.

b) Juicios u otras acciones legales

A continuación, se indica el pasivo contingente más significativo que tiene Molymet:

Demanda por desocupación con todos sus usos, accesiones y costumbres de aproximadamente 32 hectáreas, supuestamente del Ejido Villa de Cumpas, más pago por ocupación y daños y perjuicios, interpuesta por el señalado Ejido en contra de la filial mexicana Molymex S.A. de C.V., ante el Tribunal Unitario Agrario, Distrito N° 28, Poblado Villa de Cumpas, Municipio de Cumpas, Estado Sonora, México, Expediente 42/2012. Se promueve juicio agrario en la vía ordinaria, su cuantía es indeterminada y se ha dictado sentencia definitiva de primera instancia que rechaza la demanda. Con fecha 14 de junio de 2016, el Pleno del Tribunal Superior Agrario, confirmó la sentencia de primera instancia que había sido impugnada por el ya referido Ejido Villa de Cumpas, a través del correspondiente recurso de revisión.

De lo mencionado anteriormente, en atención al estado procesal de ésta al 30 de junio de 2016, se ha estimado que no corresponde la constitución de provisión alguna.

21. Pasivos por impuestos corrientes.

La composición de las cuentas por pagar por impuestos corrientes es la siguiente:

Concepto	Saldo al	
	30-06-2016 MUSD	31-12-2015 MUSD
Impuesto renta por pagar año anterior	457	100
Efecto Neto Impuesto Renta del periodo (P.P.M. - Impto. por pagar)	4.800	4.862
Total	5.257	4.962

22. Beneficios y gastos por empleados.

Obligaciones por beneficios post-empleo

El Grupo tiene establecidos ciertos beneficios de indemnizaciones por años de servicio a sus trabajadores. El pasivo reconocido en el balance respecto de dichos beneficios se calcula anualmente de acuerdo con el método de la unidad de crédito proyectada. El valor actual de la obligación se determina descontando los flujos de salida de efectivo futuros estimados a tasas de interés de bonos del Estado denominados en la moneda en que se pagarán las prestaciones y con plazos de vencimiento similares a los de las correspondientes obligaciones.

El Grupo presenta a continuación el efecto de las obligaciones corrientes y no corrientes por indemnización por años de servicio del período comprendido entre el 1 de enero al 30 de junio de 2016 y 1 de enero al 31 de diciembre de 2015.

Plan de beneficios Definidos	Movimientos Entre	
	01-01-2016 30-06-2016 MUSD	01-01-2015 31-12-2015 MUSD
Valor presente obligación , saldo inicial	19.465	20.761
Costo del servicio corriente obligación plan de beneficios definidos	687	1.020
Costo por intereses por obligación de plan de beneficios definidos	208	572
Ganancias (Pérdidas) Actuariales Obligación Planes de Beneficios Definidos	-	1.351
Incremento (disminución) en el cambio de moneda extranjera obligación del plan de beneficios definidos.	792	(3.070)
Contribuciones pagadas obligación de planes de beneficios definidos	(524)	(1.169)
Valor presente obligación plan de beneficios definidos, saldo final	20.628	19.465
Provisiones corrientes por beneficios a los empleados	887	947
Provisiones no corrientes por beneficios a los empleados	19.741	18.518
Provisiones por beneficios a los empleados total	20.628	19.465

Los montos registrados en los resultados consolidados son los siguientes:

Total Gasto Reconocido en el Estado de Resultados	ACUMULADO	
	01-01-2016 30-06-2016 MUSD	01-01-2015 31-12-2015 MUSD
Costo del servicio corriente plan de beneficios definidos	687	1.020
Costo por intereses plan de beneficios definidos	208	572
Incremento (disminución) en el cambio de moneda extranjera obligación del plan de beneficios definidos.	792	(3.070)
Total Gasto reconocido en el estado de resultados	1.687	(1.478)

Supuestos actuariales:

A continuación se presentan las principales hipótesis y parámetros actuariales utilizados en la determinación del beneficio por indemnización por años de servicio en la compañía Matriz y sus filiales al 30 de junio de 2016:

Parámetro	Molymet	Sadaci	Molymex	Carbomet Energía
Tasa nominal anual de descuento	4,90 %	2,00 %	6,00 %	4,90 %
Tasa de inflación	3,00 %	1,75 %	4,00 %	3,00 %
Tasa real de incremento salarial anual por carrera	3,00 %	2,75 % - 3,25 %	5,50 %	3,00 %
Tabla de mortalidad	RV-2009	MR-FR-5 (Bélgica)	-	RV-2009
Tabla de invalidez	PDT 1985 (III)	-	EISS97	PDT 1985 (III)

Sensibilidad:

Al sensibilizar esta valorización, en el caso que la Tasa nominal anual de descuento considerada por la compañía fuera 100 puntos básicos mayor, hubiera sido necesario reconocer en Otras Reservas una ganancia actuarial de MUSD 1.107. Por otro lado, si la Tasa nominal anual de descuento considerada en la valorización fueran 100 puntos básicos menos, hubiera sido necesario reconocer en Otras Reservas una pérdida actuarial de MUSD 1.288.

Gastos por empleados

Los gastos por empleados incurridos por el Grupo durante los períodos comprendidos entre 1 de enero al 30 de junio de 2016 y 2015 respectivamente, son los siguientes:

Clases de beneficios y gastos por empleados	ACUMULADO		TRIMESTRE	
	01-01-2016 30-06-2016 MUSD	01-01-2015 30-06-2015 MUSD	01-04-2016 30-06-2016 MUSD	01-04-2015 30-06-2015 MUSD
Gastos de personal	35.369	38.644	19.182	21.211
Sueldos y salarios	23.447	24.771	11.846	12.829
Beneficios a corto plazo a los empleados	7.914	10.948	5.059	7.099
Gasto por obligación por beneficios post empleo	2.023	1.208	1.036	564
Beneficios por terminación	72	55	60	22
Otros beneficios a largo plazo	276	203	187	106
Otros gastos de personal	1.637	1.459	994	591

23. Otros pasivos no financieros corrientes y no corrientes.

La composición de los otros pasivos no financieros corrientes, es la siguiente:

Concepto	Saldo al	
	30-06-2016 MUSD	31-12-2015 MUSD
Dividendos por pagar	12.599	17.342
Ingresos diferidos	280	138
Otros	512	581
Otros pasivos no financieros, corriente	13.391	18.061

La composición de los otros pasivos no financieros no corrientes, es la siguiente:

Concepto	Saldo al	
	30-06-2016 MUSD	31-12-2015 MUSD
Otros	32	-
Otros pasivos no financieros, no corrientes	32	-

El concepto dividendos por pagar considera la provisión para pago de dividendo de Molytmet equivalente al 40% de la Utilidad Neta Susceptible de Distribución y la parte del 100% del resultado de Carbomet Energía S.A., que corresponde a los accionistas minoritarios de dicha compañía.

24. Informaciones a revelar sobre el capital emitido y ganancias por acción.

Capital emitido

Al 30 de junio de 2016 y 31 de diciembre de 2015, la Sociedad Matriz posee un capital suscrito y pagado de MUSD 501.962, sobre un total de 132.999.304 acciones respectivamente.

A continuación se presenta la clase de capital en acciones ordinarias correspondientes a los períodos terminados al 30 de junio 2016 y 31 diciembre de 2015.

Clase de capital en acciones ordinario	30-06-2016	31-12-2015
Descripción de clase de capital en acciones ordinarias	Emisión Única, sin Valor Nominal	Emisión Única, sin Valor Nominal
Número de acciones suscritas y pagadas	132.999.304	132.999.304
Importe del capital en acciones por clase de acciones ordinarias que constituyen el capital en dólares	501.962.044	501.962.044

En la junta extraordinaria de accionistas de fecha 28 de agosto de 2013, Molibdenos y Metales S.A. acordó aumentar su capital en 6.888.916 acciones a un valor de USD 17 por acción. Estas acciones deberán ser emitidas, suscritas y pagadas dentro de un plazo máximo de tres años contados desde el 28 de agosto de 2013.

Con fecha 28 de noviembre de 2013 Molibdenos y Metales S.A. inscribió en el registro de valores de la Superintendencia de Valores y Seguros (SVS), la emisión de 6.888.916 acciones.

Con fecha 10 de diciembre de 2013, a través del diario La Segunda, se comunicó la colocación de una primera parcialidad de acciones equivalente a 5.888.916 acciones del total autorizado. Los accionistas con derecho a suscribir las acciones o los cesionarios de la opción, contaban con un plazo de 30 días, cuyo vencimiento operó el 8 de enero de 2014. Al cierre del período terminado el 30 de junio de 2016, se han

suscrito y pagado 5.888.220 acciones equivalentes a MUSD 100.100, quedando pendientes de suscripción y pago de esta primera parcialidad 1.000.696 acciones equivalentes a MUSD 17.012.

Ganancias por acción

El cálculo de las ganancias por acción al 30 de junio de 2016 y 2015 se basó en la utilidad atribuible a los accionistas, en base al número promedio ponderado de acciones.

Información a revelar sobre ganancias por acción	ACUMULADO		TRIMESTRE	
	01-01-2016 30-06-2016	01-01-2015 30-06-2015	01-04-2016 30-06-2016	01-04-2015 30-06-2015
	MUSD	MUSD	MUSD	MUSD
Ganancia (pérdida) atribuible a los tenedores de instrumentos de participación en el patrimonio neto de la controladora	29.750	9.384	9.880	865
Resultado disponible para accionistas comunes, básico	29.750	9.384	9.880	865
Promedio ponderado de número de acciones, básico	132.999.304	132.999.304	132.999.304	132.999.304
Ganancias (pérdidas) básicas por acción (USD-Acción)	0,22	0,07	0,07	0,01
Resultado disponible para accionistas comunes, diluido	29.750	9.384	9.880	865
Promedio ponderado de número de acciones, diluido	132.999.304	132.999.304	132.999.304	132.999.304
Ganancias (pérdidas) diluida por acción (USD-Acción)	0,22	0,07	0,07	0,01

Utilidad Neta Susceptible de Distribución

Descripción	30-06-2016 MUSD	31-12-2015 MUSD
Resultado del periodo	29.750	49.423
Pérdidas acumuladas	-	(9.244)
Utilidad neta distribuible	29.750	40.179
Provisión de Dividendos	(11.900)	(16.072)
Saldo Utilidad neta distribuible	17.850	24.107

Dividendos pagados

Dividendo definitivos pagado, acciones ordinarias	30-06-2016 USD
Descripción de dividendo pagado, acciones ordinarias	Dividendo Definitivo N° 84, cancelado el 28 de abril de 2016
Descripción de clase de acciones para las cuales existe dividendo pagado, acciones ordinarias	Acciones de emisión única
Fecha del dividendo pagado, acciones ordinarias	28-04-2016
Importe de dividendo para acciones ordinarias	19.949.896
Número de acciones emitidas sobre las que se paga dividendo, acciones ordinarias	132.999.304
Dividendo por acción, acciones ordinarias en dólares	0,150

Para el ejercicio 2015, la Sociedad Matriz no realizó pago dividendos.

La filial Carbomet Energía S.A. pagó dividendos a accionistas minoritarios según el siguiente detalle:

Año 2016

- MUSD 1.165, correspondiente al dividendo N° 85 de fecha 14 de abril 2016.

Año 2015

- MUSD 1.937, correspondiente al dividendo N° 84 de fecha 14 de abril 2015.

La filial Compañía Auxiliar Eléctrica del Maipo S.A. pagó dividendos a accionistas minoritarios según el siguiente detalle:

Año 2016

- MUSD 48, correspondiente al dividendo N° 3 de fecha 14 de abril 2016.

Año 2015

- MUSD 150, correspondiente al dividendo N° 2 de fecha 14 de abril 2015.

Otras reservas

a) Reservas por diferencias de conversión

El detalle por sociedades de las diferencias de conversión al convertir los estados financieros de filiales de su moneda funcional a la moneda de presentación del Grupo son las siguientes:

Diferencias de Conversión Acumuladas	Saldo al	
	30-06-2016 MUSD	31-12-2015 MUSD
Inmobiliaria San Bernardo S.A.	(14.332)	(17.007)
Strategic Metals B.V.	9.994	10.121
Carbomet Energía S.A.	(475)	(765)
Carbomet Industrial S.A.	514	514
Luoyang Hi-tech Metals Co. Ltd.	1.062	1.415
Molymet Beijing	34	31
Total	(3.203)	(5.691)

b) Reservas por operaciones de cobertura

Corresponde a operaciones de cobertura de flujo de caja.

Operaciones de cobertura acumuladas	Saldo al	
	30-06-2016 MUSD	31-12-2015 MUSD
Ajuste Conversión bonos Chile	1.796	8.399
Valorización SWAP bonos Chile	(21.172)	(23.422)
Ajuste Conversión bonos México	79.263	68.597
Valorización SWAP bonos México	(89.402)	(78.428)
Ajuste Conversión Forward de Cobertura	4.487	(2.079)
I.D. Operaciones Cobertura	8.719	6.997
Forward de Cobertura	(7.266)	813
Total	(23.575)	(19.123)

c) Reserva de ganancias o pérdidas actuariales

Reserva de ganancias o pérdidas actuariales	Saldo al	
	30-06-2016 MUSD	31-12-2015 MUSD
Resultado actuarial en planes de beneficios definidos	(4.720)	(4.720)
I.D. Resultado actuarial en planes de beneficios definidos	1.262	1.262
Total	(3.458)	(3.458)

d) Reserva de ganancias y pérdidas en nuevas mediciones de activos financieros disponibles para la venta

Reserva de ganancias y pérdidas en nuevas mediciones de activos financieros disponibles para la venta	Saldo al	
	30-06-2016 MUSD	31-12-2015 MUSD
Inversión Molycorp, Inc.	(2.779)	(3.152)
Total	(2.779)	(3.152)

e) Reservas Varias

Corresponde a los desembolsos por la emisión o colocación de acciones y efectos en inversiones.

Reservas Varias	Saldo al	
	30-06-2016 MUSD	31-12-2015 MUSD
Derechos de Registro e Inscripción	(10)	(10)
Efecto neto opción bono convertible Molycorp, Inc.	850	850
Efectos patrimoniales de Molycorp, Inc.	15.662	15.662
Total	16.502	16.502

Ganancias (pérdidas) acumuladas

Ganancias (pérdidas) acumuladas	Movimientos entre	
	01-01-2016	01-01-2015
	30-06-2016 MUSD	31-12-2015 MUSD
Saldo Inicial	24.107	(9.244)
Provisión de Dividendos	(11.900)	(16.072)
Pago dividendos en (excesos) o déficit	(3.878)	-
Resultado del periodo	29.750	49.423
Total	38.079	24.107

Participaciones no controladoras

Corresponde al reconocimiento de la porción del patrimonio y resultado de las filiales que pertenecen a personas que no son parte del Grupo.

Sociedad	Porcentaje	Patrimonio		Resultado	
		30-06-2016 MUSD	31-12-2015 MUSD	30-06-2016 MUSD	30-06-2015 MUSD
Carbomet Energía S.A.	47,24%	2.506	2.193	625	941
Carbomet Industrial S.A.	0,01%	2	2	-	-
Cía. Eléctrica del Maipo S.A.	64,83%	1.566	1.459	66	50
Inmobiliaria San Bernardo S.A.	6,54%	2.702	2.547	(33)	(21)
Total participaciones no controladoras		6.776	6.201	658	970

Gestión de capital

La entidad considera como capital el patrimonio neto de la sociedad.

a) Información de los objetivos, políticas, y los procesos que la entidad aplica para gestionar el capital

El objetivo de Molymet es mantener una base de capital sólida, la cual garantice retornos de capital para los inversionistas, rendimiento para tenedores de instrumentos, una estructura de capital óptima que reduzca los costos del mismo, y a su vez, conserve la confianza de los inversionistas, los acreedores y el mercado, sustentando el desarrollo futuro de la Compañía.

b) Información cualitativa sobre los objetivos, políticas, y los procesos que la entidad aplica para gestionar el capital

Para cumplir con los objetivos de gestionar su capital, Molymet puede mantener o ajustar su estructura de capital mediante el aumento o disminución del importe de pago de dividendos a los accionistas, reembolso de capital a los accionistas, emisión de nuevas acciones y/o venta de activos.

c) Información cuantitativa sobre cómo se gestiona el capital

Molymet hace seguimiento del capital de acuerdo con el índice de apalancamiento y su rating crediticio.

El índice de apalancamiento es calculado como el total de pasivos consolidados, menos las existencias, menos las cuentas por pagar por compra de productos de molibdeno, dividiendo todo lo anterior por patrimonio más participaciones minoritarias.

La estrategia de Molymet ha sido mantener un índice de apalancamiento inferior a 1,75.

Los índices de apalancamiento a junio de 2016 y diciembre de 2015 fueron de 1,30 y 1,16 respectivamente.

Miles de USD	30-06-2016	31-12-2015
Pasivos consolidados	890.272	820.101
Existencias	295.863	241.118
Cuentas por Pagar de Molibdeno	93.491	21.038
Patrimonio atribuible a los propietarios de la controladora	523.528	511.147
Participaciones no controladoras	6.776	6.201
Índice de apalancamiento	1,30	1,16

El objetivo de Molymet en términos de rating crediticio, es mantener su condición de Investment Grade en el mercado internacional, es decir, igual o superior a BBB-; y un rating igual o superior a A en el mercado nacional.

Actualmente Molymet cuenta en el mercado internacional con rating BBB (Fitch Ratings) y con rating BBB- (S&P), en el mercado mexicano cuenta con un rating de AA+ (Fitch Ratings) y con rating AA (S&P), en Colombia con un rating interno de AAA (Fitch Ratings) y en el mercado nacional cuenta con rating A+ (Fitch Ratings y Feller Rate).

d) Cambios desde el ejercicio anterior

No se registran cambios en los objetivos, políticas o procesos que Molymet aplica para gestionar el capital.

e) Requerimientos externos de capital al cual este sujeto durante el periodo actual.

La Sociedad Matriz Molibdenos y Metales S.A. ha realizado emisiones de bonos y contratos de financiamiento bancario de largo plazo en el mercado local y extranjero. Tanto en las emisiones de bonos como en los financiamientos bancarios, se han pactado covenants de acuerdo con las prácticas habituales de mercado, los cuales se describen a continuación:

- (i) **Patrimonio mínimo consolidado.**
- (ii) **EBITDA / Gastos Financieros Netos:** Relación de resultado operacional más depreciación sobre gastos financieros netos.
- (iii) **Nivel de Endeudamiento:** Relación total de pasivos consolidados menos las existencias, más las cuentas por pagar por compra de productos de molibdeno, todo lo anterior sobre el patrimonio mínimo.
- (iv) **Pasivos Totales Netos / Patrimonio:** Relación total de pasivos consolidados menos las existencias, más las cuentas por pagar por compra de productos de molibdeno, menos la caja consolidada, todo lo anterior sobre el patrimonio mínimo.
- (v) **Deuda Neta Ajustada / EBITDA:** Relación deuda total consolidada menos las existencias, más las cuentas por pagar por compra de productos de molibdeno, menos la caja consolidada, menos activos por instrumentos derivados de cobertura, todo lo anterior sobre el resultado operacional más depreciación.

Al 30 de junio de 2016 y 31 de diciembre de 2015, Molibdenos y Metales S.A. ha cumplido satisfactoriamente con los indicadores financieros (covenants) y las restricciones impuestas por sus acreedores. El cumplimiento de estos indicadores y restricciones, su valor, y sus respectivas fórmulas de cálculo, se resumen a continuación:

	Covenants	Condición	30-06-2016	31-12-2015	Vigencia
(i)	Patrimonio Mínimo Consolidado (MUSD)	≥ 300.000	530.304	517.348	01-06-2028
(ii)	EBITDA / Gastos Financieros Netos	$\geq 5,00$	9,04	7,78	01-06-2028
(iii)	Nivel de Endeudamiento	$\leq 1,75$	1,3	1,16	01-06-2028
(iv)	Pasivos Totales Netos / Patrimonio	$\leq 1,75$	0,34	0,24	09-12-2019
(v)	Deuda Neta Ajustada / EBITDA	$\leq 3,00$	(0,52)	(0,46)	09-12-2019

A continuación se presenta el detalle con el cálculo para cada uno de estos covenants (el detalle entre comillas corresponde al nombre de las cuentas utilizadas en el cálculo):

(i) Patrimonio Mínimo Consolidado

Patrimonio mínimo Consolidado (miles de USD)	30-06-2016	31-12-2015
"Patrimonio Total" para el periodo de referencia:	530.304	517.348
"Patrimonio Total" mínimo permitido:	300.000	300.000

(ii) EBITDA / Gastos Financieros Netos

EBITDA Consolidado (anualizado) (miles de USD)	30-06-2016	31-12-2015
(+) "Ganancia Bruta"	189.721	173.907
(+) "Otros Ingresos, por función"	836	1.471
(+) "Costos de Distribución"	(11.384)	(12.833)
(+) "Gastos de Administración"	(47.313)	(43.694)
(+) "Otros Gastos, por función"	(6.314)	(6.374)
(+) "Otras Ganancias (pérdidas)"	(50)	(313)
(-) "Gasto por Depreciación"	(45.842)	(45.525)
(-) "Amortización de Intangibles"	(106)	(371)
EBITDA Consolidado (anualizado):	171.444	158.060
Gastos Financieros netos Consolidados (anualizado) (miles de USD)	30-06-2016	31-12-2015
(+) "Costos Financieros"	(25.497)	(27.651)
(-) "Ingresos Financieros"	6.525	7.345
Gastos Financieros Netos consolidados (anualizado):	(18.972)	(20.306)
Ratio EBITDA / Gastos Financieros Netos	30-06-2016	31-12-2015
Ratio EBITDA/Gastos Financieros Netos Consolidados para el periodo de referencia:	9,04:1,00	7,78:1,00
Ratio de Cobertura de Intereses Consolidado mínimo permitido:	5,00:1,00	5,00:1,00

(iii) Nivel de Endeudamiento

Total Pasivos Consolidados (miles de USD)	30-06-2016	31-12-2015
(+) "Pasivos Corrientes Totales"	312.903	131.792
(+) "Pasivos No Corrientes Totales"	577.369	688.309
(-) La diferencia positiva entre:	202.372	220.080
(i) "Inventarios"	295.863	241.118
(ii) "Cuentas por Pagar de Molibdeno"	93.491	21.038
Pasivos Totales Netos Consolidados:	687.900	600.021
Patrimonio Consolidado (miles de USD)	30-06-2016	31-12-2015
"Patrimonio Total"	530.304	517.348
Patrimonio Total Consolidado:	530.304	517.348
Ratio Total Pasivos a Patrimonio Consolidado	30-06-2016	31-12-2015
Ratio Total Pasivos a Patrimonio Consolidado a la fecha de referencia:	1,3:1,00	1,16:1,00
Ratio Total Pasivos a Patrimonio Consolidado máximo permitido:	1,75:1,00	1,75:1,00

(iv) Pasivos Totales Netos / Patrimonio

Pasivos Totales Netos (miles de USD)	30-06-2016	31-12-2015
(+) "Pasivos Corrientes Totales"	312.903	131.792
(+) "Pasivos No Corrientes Totales"	577.369	688.309
(-) La diferencia positiva entre:	202.372	220.080
(i) "Inventarios"	295.863	241.118
(ii) "Cuentas por Pagar de Molibdeno"	93.491	21.038
(-) "Efectivo y equivalentes al efectivo"	187.416	324.662
(-) "Otros activos financieros corrientes"	317.996	151.299
Pasivos Totales Netos Consolidados:	182.488	124.060
Patrimonio Consolidado (miles de USD)	30-06-2016	31-12-2015
"Patrimonio Total"	530.304	517.348
Patrimonio Total Consolidado:	530.304	517.348
Ratio Pasivos Totales Netos a Patrimonio Consolidado	30-06-2016	31-12-2015
Ratio Pasivos Totales Netos a Patrimonio Consolidado a la fecha de referencia:	0,34:1,00	0,24:1,00
Ratio Pasivos Totales Netos a Patrimonio Consolidado máximo permitido:	1,75:1,00	1,75:1,00

(v) Deuda Neta Ajustada / EBITDA

Deuda Neta Ajustada (miles de USD)	30-06-2016	31-12-2015
(+) "Otros pasivos financieros corrientes"	160.710	43.266
(+) "Otros pasivos financieros no corrientes"	458.587	580.155
(-) La diferencia positiva entre:	202.372	220.080
(i) "Inventarios"	295.863	241.118
(ii) "Cuentas por Pagar de Molibdeno"	93.491	21.038
(-) "Efectivo y equivalentes al efectivo"	187.416	324.662
(-) "Otros activos financieros corrientes"	317.996	151.299
(-) Activos por Instrumentos Derivados de Cobertura	-	554
Deuda Neta Ajustada:	(88.487)	(73.174)
EBITDA Consolidado (anualizado) (miles de USD)	30-06-2016	31-12-2015
(+) "Ganancia Bruta"	189.721	173.907
(+) "Otros Ingresos, por función"	836	1.471
(+) "Costos de Distribución"	(11.384)	(12.833)
(+) "Gastos de Administración"	(47.313)	(43.694)
(+) "Otros Gastos, por función"	(6.314)	(6.374)
(+) "Otras Ganancias (pérdidas)"	(50)	(313)
(-) "Gasto por Depreciación"	(45.842)	(45.525)
(-) "Amortización de Intangibles"	(106)	(371)
EBITDA Consolidado (anualizado):	171.444	158.060
Ratio Deuda Neta Ajustada a EBITDA Consolidado	30-06-2016	31-12-2015
Ratio Deuda Neta Ajustada a EBITDA Consolidado a la fecha de referencia:	(0,52):1,00	(0,46):1,00
Ratio Deuda Neta Ajustada a EBITDA Consolidado máximo permitido:	3,00:1,00	3,00:1,00

En ambos ejercicios, se ha verificado e informado el cumplimiento de las restricciones y covenants a los respectivos acreedores de la compañía. Esto se ha llevado a cabo junto con la entrega de los Estados Financieros a la Superintendencia de Valores y Seguros, y junto al resto de la información pública que la compañía haya hecho llegar a la Superintendencia.

Se registra en los libros de contabilidad de la compañía toda provisión que surja de contingencias adversas que, a su juicio, deban ser reflejadas en los Estados Financieros de esta y/o en los de sus filiales.

Se mantienen seguros que protegen razonablemente sus activos operacionales, incluyendo oficinas centrales, edificios, plantas, existencias, muebles, equipos de oficina y vehículos, de acuerdo a las prácticas usuales de industrias de la naturaleza de la compañía.

La compañía vela por que las operaciones que realiza con sus filiales o con otras personas naturales o jurídicas relacionadas, se efectúen en condiciones de equidad similares a las que prevalecen en el mercado.

f) Consecuencias de incumplimiento, cuando la entidad no haya cumplido los requerimientos externos

La persistencia en el incumplimiento de los requerimientos externos por parte de Molibdenos y Metales S.A., tanto en el caso de los contratos de financiamiento como en la emisión de bonos, le da derecho al acreedor o a la Junta de Acreedores, según el caso, a acelerar el crédito y sus intereses, haciendo exigible el total de la deuda como si fuera de plazo vencido.

A la fecha, Molytmet ha cumplido con todos los requerimientos externos.

De conformidad a las disposiciones vigentes y por acuerdo de la Junta de Accionistas, el Directorio propuso a la Junta continuar con una política de dividendos similar a la de los últimos años, salvo el ejercicio 2014, repartiendo, en principio, el 40% de la utilidad líquida, previa absorción de las pérdidas acumuladas que existen y manteniendo una razonable estabilidad en el monto absoluto a repartir. Lo anterior,

dependiendo, por supuesto, de la situación económica de la sociedad, considerando la caja y los proyectos que se deban financiar.

25. Ingresos de actividades ordinarias.

El detalle de este rubro para los períodos al 30 de junio de 2016 y 2015, es el siguiente:

Clases de Ingresos Ordinarios	ACUMULADO		TRIMESTRE	
	01-01-2016	01-01-2015	01-04-2016	01-04-2015
	30-06-2016	30-06-2015	30-06-2016	30-06-2015
	MUSD	MUSD	MUSD	MUSD
Venta de Bienes	256.260	298.372	143.664	137.566
Prestación de Servicios	64.979	71.417	31.282	35.576
Total	321.239	369.789	174.946	173.142

26. Arriendos.

a) Informaciones sobre arriendos operativos, como arrendatario:

Pagos futuros mínimos del arrendamiento no cancelables, arrendatarios (presentación)	ACUMULADO		TRIMESTRE	
	01-01-2016	01-01-2015	01-04-2016	01-04-2015
	30-06-2016	30-06-2015	30-06-2016	30-06-2015
	MUSD	MUSD	MUSD	MUSD
Pagos futuros mínimos del arrendamiento no cancelables, hasta un año, arrendatarios	168	185	(2)	14
Pagos mínimos futuros de arrendamiento no cancelable, a más de un año y menos de cinco años, arrendatarios	131	623	(83)	22
Pagos futuros mínimos del arrendamiento no cancelables, arrendatarios, total	299	808	(85)	36

Adicionalmente, el Grupo posee un contrato de arriendo de equipos computacionales por un período de tres años. Este contrato no posee cuotas de carácter contingente pactadas ni restricciones especiales impuestas a la entidad.

b) Información respecto a las cuotas de arriendos y subarriendos reconocidas en el estado de resultados:

Cuotas de arrendamientos y subarriendos reconocidas en el estado de resultados (presentación)	ACUMULADO		TRIMESTRE	
	01-01-2016	01-01-2015	01-04-2016	01-04-2015
	30-06-2016	30-06-2015	30-06-2016	30-06-2015
	MUSD	MUSD	MUSD	MUSD
Pagos mínimos por arrendamiento, bajo arrendamientos operativos	117	103	56	28
Cuotas de arrendamientos y subarriendos reconocidas en el estado de resultados, total	117	103	56	28

c) Informaciones sobre arriendos operativos, como arrendador.

Pagos futuros mínimos del arrendamiento no cancelables, arrendador	ACUMULADO		TRIMESTRE	
	01-01-2016	01-01-2015	01-04-2016	01-04-2015
	30-06-2016	30-06-2015	30-06-2016	30-06-2015
	MUSD	MUSD	MUSD	MUSD
Pagos futuros mínimos del arrendamiento no cancelables, hasta un año, arrendadores (número)	262	317	(81)	(61)
Pagos futuros mínimos del arrendamiento no cancelables, a más de un año y menos de cinco años, arrendadores (número)	132	127	(12)	16
Pagos futuros mínimos del arrendamiento no cancelables, a más de cinco años, arrendadores (número)	137	197	(22)	19
Pagos futuros mínimos del arrendamiento no cancelables, arrendadores, total	531	641	(115)	(26)

Cuotas de arrendamientos y subarriendos reconocidas en el estado de resultados, arrendador	ACUMULADO		ACUMULADO	
	01-01-2016	01-01-2015	01-04-2016	01-04-2015
	30-06-2016	30-06-2015	30-06-2016	30-06-2015
	MUSD	MUSD	MUSD	MUSD
Importe de arrendamiento reconocidas en el estado de resultados	181	216	65	80
Cuotas de arrendamientos y subarriendos reconocidas en el estado de resultados, total	181	216	65	80

El Grupo arrienda bienes inmuebles a través de contratos suscritos a un año, renovables automáticamente por igual período, además se tiene en arriendo un terreno por un período de 10 años, renovable automáticamente.

Los contratos señalados anteriormente, no poseen cuotas de carácter contingente pactadas ni existen restricciones especiales impuestas a la entidad en virtud de ellos.

27. Informaciones a revelar sobre segmentos de operación.

El negocio del Grupo es el tratamiento y procesamiento de concentrado de molibdeno (molibdenita) que es la principal fuente de mineral de molibdeno, con el fin de producir una variedad de productos del molibdeno y sus derivados. Los segmentos están definidos y gestionados por la ubicación de sus plantas productivas; Chile - Molibdenos y Metales S.A., Complejo Industrial Molynor S.A., Bélgica-Sadaci N.V., México-Molymex S.A. de C.V. y Alemania-CM Chemiemetall GMBH. A continuación se resumen las principales actividades de cada una de las plantas productivas:

Molibdenos y Metales S.A. (Planta Nos – Chile), en planta Nos se procesa el concentrado de molibdeno para producir óxido de molibdeno, briquetas de óxido de molibdeno y polvo, ferromolibdeno, químicos de molibdenos de alta pureza, productos de renio, ácido sulfúrico, cátodos de cobre y cemento de cobre.

Complejo Industrial Molynor S.A. (Planta Mejillones – Chile), en esta planta se procesa el concentrado de molibdeno para producir óxido de molibdeno, concentrado de renio, ácido sulfúrico y cemento de cobre.

Sadaci N.V. (Planta Ghent – Bélgica), las instalaciones de la planta de Ghent proveen de tostación al concentrado de molibdeno para producir óxido técnico de molibdeno, briquetas de óxido de molibdeno, ferromolibdeno y molibdato de sodio.

Molymex S.A. de C.V. (Planta Cumpas – México), en la planta de Cumpas, se procesa concentrado de molibdeno principalmente de origen mexicano o estadounidense, para producir óxido de molibdeno y briquetas de óxido de molibdeno.

CM Chemiemetall GMBH (Planta Bitterfeld – Alemania), en la planta de Bitterfeld, el producto principal procesado es el polvo metálico a través de reducción directa de óxidos con hidrogeno y dióxido de molibdeno.

El segmento mostrado como Otros, representa aquellas actividades que no califican como plantas productivas de procesamiento de concentrado de molibdeno, en las que se incluyen las siguientes actividades:

- Producción, comercialización y distribución de energía eléctrica.
- Explotación comercial y administración de bienes raíces.
- Comercializadora de productos de molibdeno y sus derivados.

Información sobre segmentos de operación

a) Período actual desde el 1 de enero al 30 de junio de 2016.

Información General sobre Resultados, Activos y Pasivos período 30.06.2016	Descripción del segmento							Total MUSD
	Planta Chile Nos MUSD	Planta Chile Mejillones MUSD	Planta Bélgica MUSD	Planta México MUSD	Planta Alemania MUSD	Otros MUSD	Eliminaciones MUSD	
Ingresos de las Actividades Ordinarias Procedentes de Clientes Externos, Total	140.778	28.283	38.687	63.141	14.847	35.503	-	321.239
Ingresos de las Actividades Ordinarias Entre Segmentos, Total	34.848	11.425	29.688	27.484	184	6.444	(110.073)	-
Ingresos por Intereses, Total Segmentos	3.653	1	10	31	-	38	(226)	3.507
Otros Ingresos Financieros, Total Segmentos	182	125	-	-	-	3	-	310
Total Ingresos Financieros, Total Segmentos	3.835	126	10	31	-	41	(226)	3.817
Gastos por Intereses, Total Segmentos	(11.426)	(118)	(10)	(260)	(4)	(107)	226	(11.699)
Otros Gastos Financieros, Total Segmentos	(1.375)	(9)	(5)	(13)	-	(15)	-	(1.417)
Total Gastos Financieros, Total Segmentos	(12.801)	(127)	(15)	(273)	(4)	(122)	226	(13.116)
Ingresos Financieros, Neto , Total Segmentos	(8.966)	(1)	(5)	(242)	(4)	(81)	-	(9.299)
Depreciaciones y Amortizaciones, Total Segmentos	(9.408)	(7.632)	(2.680)	(1.757)	(807)	(770)	-	(23.054)
Ganancia (Pérdida) del Segmento sobre el que se Informa antes de impuesto a la renta, Total	17.693	15.658	7.487	(501)	865	23.391	(19.747)	44.846
Participación en Ganancia (Pérdida) de Asociadas Contabilizadas por el Método de la Participación	-	-	-	-	-	21.752	(22.758)	(1.006)
(Gasto) Ingreso sobre Impuesto a la Renta, Total	(5.156)	(4.012)	(2.511)	(2.121)	(79)	(559)	-	(14.438)
Activos de los Segmentos, Total	879.924	249.743	102.784	93.870	29.686	666.544	(601.975)	1.420.576
Inversiones en Asociadas Contabilizadas por el Método de la Participación	-	-	-	-	-	547.630	(535.352)	12.278
Pasivos de los segmentos	766.156	40.166	31.155	61.259	5.138	44.560	(58.162)	890.272
Flujos de efectivo procedentes de (utilizados en) actividades de operación	16.043	32.312	11.061	5.249	(401)	10.270	(6.235)	68.299
Flujos de efectivo procedentes de (utilizados en) actividades de inversión	(140.541)	(2.771)	(1.501)	(100)	(551)	12.764	(32.362)	(165.062)
Flujos de efectivo procedentes de (utilizados en) actividades de financiación	(40.952)	(18.102)	(3.500)	(15.224)	(330)	(11.294)	38.595	(50.807)

b) Período anterior desde el 1 de enero al 30 de junio de 2015.

Información General sobre Resultados, Activos y Pasivos período 30.06.2015	Descripción del segmento							Total MUSD
	Planta Chile Nos MUSD	Planta Chile Mejillones MUSD	Planta Bélgica MUSD	Planta México MUSD	Planta Alemania MUSD	Otros MUSD	Eliminaciones MUSD	
Ingresos de las Actividades Ordinarias Procedentes de Clientes Externos, Total	202.553	4.373	66.406	49.563	21.872	25.022	-	369.789
Ingresos de las Actividades Ordinarias Entre Segmentos, Total	57.187	24.262	32.539	24.221	13	13.786	(152.008)	-
Ingresos por Intereses, Total Segmentos	5.171	-	4	2	3	33	(941)	4.272
Otros Ingresos Financieros, Total Segmentos	364	-	-	-	-	1	-	365
Total Ingresos Financieros, Total Segmentos	5.535	-	4	2	3	34	(941)	4.637
Gastos por Intereses, Total Segmentos	(13.607)	(813)	(5)	(9)	(13)	(128)	941	(13.634)
Otros Gastos Financieros, Total Segmentos	(1.594)	(8)	(11)	(3)	-	(20)	-	(1.636)
Total Gastos Financieros, Total Segmentos	(15.201)	(821)	(16)	(12)	(13)	(148)	941	(15.270)
Ingresos Financieros, Neto , Total Segmentos	(9.666)	(821)	(12)	(10)	(10)	(114)	-	(10.633)
Depreciaciones y Amortizaciones, Total Segmentos	(9.616)	(7.526)	(2.553)	(1.684)	(707)	(916)	-	(23.002)
Ganancia (Pérdida) del Segmento sobre el que se Informa antes de impuesto a la renta, Total	4.709	7.667	10.144	5.958	1.313	946	(17.391)	13.346
Participación en Ganancia (Pérdida) de Asociadas Contabilizadas por el Método de la Participación	-	-	-	-	-	3.121	(19.948)	(16.827)
(Gasto) Ingreso sobre Impuesto a la Renta, Total	6.379	(2.193)	(4.450)	(2.590)	(971)	833	-	(2.992)
Activos de los Segmentos, Total	825.066	253.825	86.634	92.050	28.789	650.837	(599.752)	1.337.449
Inversiones en Asociadas Contabilizadas por el Método de la Participación	-	-	-	-	-	541.792	(528.155)	13.637
Pasivos de los segmentos	705.040	55.898	16.481	56.643	5.028	41.555	(60.544)	820.101
Flujos de efectivo procedentes de (utilizados en) actividades de operación	68.954	7.840	3.175	(8.480)	(672)	3.549	4.169	78.535
Flujos de efectivo procedentes de (utilizados en) actividades de inversión	(65.022)	(6.548)	(1.998)	(396)	1.566	(234)	(10.312)	(82.944)
Flujos de efectivo procedentes de (utilizados en) actividades de financiación	(8.726)	(3.146)	(4.500)	2	(331)	(1.078)	6.143	(11.636)

c) Período anterior desde el 1 de abril al 30 de junio de 2016.

Información General sobre Resultados, Activos y Pasivos período 30.06.2016	Descripción del segmento							Total MUSD
	Planta Chile Nos MUSD	Planta Chile Mejillones MUSD	Planta Bélgica MUSD	Planta México MUSD	Planta Alemania MUSD	Otros MUSD	Eliminaciones MUSD	
Ingresos de las Actividades Ordinarias Procedentes de Clientes Externos, Total	83.043	11.645	19.433	30.987	7.992	21.846	-	174.946
Ingresos de las Actividades Ordinarias Entre Segmentos, Total	19.202	7.270	18.903	17.978	102	3.273	(66.728)	-
Ingresos por Intereses, Total Segmentos	1.713	-	5	16	-	17	(55)	1.696
Otros Ingresos Financieros, Total Segmentos	143	13	-	-	-	3	-	159
Total Ingresos Financieros, Total Segmentos	1.856	13	5	16	-	20	(55)	1.855
Gastos por Intereses, Total Segmentos	(5.705)	-	(5)	(131)	(2)	(54)	55	(5.842)
Otros Gastos Financieros, Total Segmentos	(639)	(4)	(2)	(10)	-	(8)	-	(663)
Total Gastos Financieros, Total Segmentos	(6.344)	(4)	(7)	(141)	(2)	(62)	55	(6.505)
Ingresos Financieros, Neto , Total Segmentos	(4.488)	9	(2)	(125)	(2)	(42)	-	(4.650)
Depreciaciones y Amortizaciones, Total Segmentos	(4.720)	(3.826)	(1.342)	(874)	(402)	(387)	-	(11.551)
Ganancia (Pérdida) del Segmento sobre el que se Informa antes de impuesto a la renta, Total	7.541	5.353	3.250	(2.046)	856	7.099	(4.956)	17.097
Participación en Ganancia (Pérdida) de Asociadas Contabilizadas por el Método de la Participación	-	-	-	-	-	5.987	(6.505)	(518)
(Gasto) Ingreso sobre Impuesto a la Renta, Total	(2.347)	(1.533)	(1.648)	(934)	(227)	(183)	-	(6.872)
Activos de los Segmentos, Total	879.924	249.743	102.784	93.870	29.686	666.544	(601.975)	1.420.576
Inversiones en Asociadas Contabilizadas por el Método de la Participación	-	-	-	-	-	547.630	(535.352)	12.278
Pasivos de los segmentos	766.156	40.166	31.155	61.259	5.138	44.560	(58.162)	890.272
Flujos de efectivo procedentes de (utilizados en) actividades de operación	7.935	7.379	4.758	3.902	1.851	5.937	(3.305)	28.457
Flujos de efectivo procedentes de (utilizados en) actividades de inversión	(42.809)	(1.165)	(950)	(37)	(208)	12.793	(14.309)	(46.685)
Flujos de efectivo procedentes de (utilizados en) actividades de financiación	(30.219)	-	(3.500)	(15.232)	(162)	(15.277)	17.613	(46.777)

d) Periodo anterior desde el 1 de abril al 30 de junio de 2015.

Información General sobre Resultados, Activos y Pasivos período 30.06.2015	Descripción del segmento							Total MUSD
	Planta Chile Nos MUSD	Planta Chile Mejillones MUSD	Planta Bélgica MUSD	Planta México MUSD	Planta Alemania MUSD	Otros MUSD	Eliminaciones MUSD	
Ingresos de las Actividades Ordinarias Procedentes de Clientes Externos, Total	91.995	2.116	29.158	32.515	9.688	7.670	-	173.142
Ingresos de las Actividades Ordinarias Entre Segmentos, Total	28.375	12.807	16.162	12.678	4	3.649	(73.675)	-
Ingresos por Intereses, Total Segmentos	2.428	-	2	1	-	10	(456)	1.985
Otros Ingresos Financieros, Total Segmentos	190	-	-	-	-	1	-	191
Total Ingresos Financieros, Total Segmentos	2.618	-	2	1	-	11	(456)	2.176
Gastos por Intereses, Total Segmentos	(6.693)	(391)	-	(6)	(6)	(65)	456	(6.705)
Otros Gastos Financieros, Total Segmentos	(722)	(4)	481	(3)	-	(9)	(483)	(740)
Total Gastos Financieros, Total Segmentos	(7.415)	(395)	481	(9)	(6)	(74)	(27)	(7.445)
Ingresos Financieros, Neto , Total Segmentos	(4.797)	(395)	483	(8)	(6)	(63)	(483)	(5.269)
Depreciaciones y Amortizaciones, Total Segmentos	(4.802)	(3.750)	(1.289)	(838)	(356)	(466)	-	(11.501)
Ganancia (Pérdida) del Segmento sobre el que se Informa antes de impuesto a la renta, Total	(1.920)	4.096	5.936	3.909	497	(4.267)	(11.869)	(3.618)
Participación en Ganancia (Pérdida) de Asociadas Contabilizadas por el Método de la Participación	-	-	-	-	-	(1.112)	(15.166)	(16.278)
(Gasto) Ingreso sobre Impuesto a la Renta, Total	7.499	(1.135)	(1.622)	(1.779)	65	1.734	-	4.762
Activos de los Segmentos, Total	825.066	253.825	86.634	92.050	28.789	650.837	(599.752)	1.337.449
Inversiones en Asociadas Contabilizadas por el Método de la Participación	-	-	-	-	-	541.792	(528.155)	13.637
Pasivos de los segmentos	705.040	55.898	16.481	56.643	5.028	41.555	(60.544)	820.101
Flujos de efectivo procedentes de (utilizados en) actividades de operación	6.141	(1.357)	1.904	848	2.007	(709)	8.793	17.627
Flujos de efectivo procedentes de (utilizados en) actividades de inversión	140.335	(528)	(1.365)	(148)	(115)	(193)	(6.312)	131.674
Flujos de efectivo procedentes de (utilizados en) actividades de financiación	(4.380)	1.341	(4.500)	1	(168)	3.063	(2.480)	(7.123)

Conciliación de Activos	Saldo al 30-06-2016 MUSD	Saldo al 31-12-2015 MUSD
Conciliación de Activos Totales de los Segmentos	2.022.551	1.937.201
Conciliación de Otros Activos	(548.182)	(541.668)
Eliminación de las Cuentas por Cobrar de la Sede Corporativa a los Segmentos	(53.793)	(58.084)
Total Activos	1.420.576	1.337.449

Conciliación de Pasivos	Saldo al 30-06-2016 MUSD	Saldo al 31-12-2015 MUSD
Conciliación de Pasivos Totales de los Segmentos	948.434	880.645
Conciliación de Otros Pasivos	(4.367)	(2.463)
Eliminación de las Cuentas por Pagar de la Sede Corporativa a los Segmentos	(53.795)	(58.081)
Total Pasivos	890.272	820.101

Conciliaciones de los Ingresos de las Actividades Ordinarias, Resultados, Activos y Pasivos del Segmentos	01-01-2016 30-06-2016 MUSD	01-01-2015 30-06-2015 MUSD	01-04-2016 30-06-2016 MUSD	01-04-2015 30-06-2015 MUSD
Conciliación de Ingresos de las Actividades Ordinarias Totales de los Segmentos	431.312	521.797	241.674	246.817
Conciliación de Eliminación de las Actividades Ordinarias Entre Segmentos	(110.073)	(152.008)	(66.728)	(73.675)
Total Ingresos Ordinarios	321.239	369.789	174.946	173.142

Conciliación de Ganancia (Pérdida)	01-01-2016 30-06-2016 MUSD	01-01-2015 30-06-2015 MUSD	01-04-2016 30-06-2016 MUSD	01-04-2015 30-06-2015 MUSD
Conciliación de Ganancia (Pérdida) Totales de los Segmentos	64.593	30.737	22.053	8.251
Conciliación de Eliminación de Ganancia (Pérdida) Entre Segmentos	(19.747)	(17.391)	(4.956)	(11.869)
Conciliación de Ganancia (Pérdida) antes de Impuesto	44.846	13.346	17.097	(3.618)

28. Información sobre ingresos y gastos no financieros.

Concepto	ACUMULADO		TRIMESTRE	
	01-01-2016 30-06-2016	01-01-2015 30-06-2015	01-04-2016 30-06-2016	01-04-2015 30-06-2015
	MUSD	MUSD	MUSD	MUSD
Ventas de materiales y otros	62	449	21	127
Otros resultados varios de operación	199	447	184	155
Otros ingresos, por función	261	896	205	282
Fletes internacionales por venta	(1.779)	(2.285)	(915)	(1.072)
Fletes nacionales por venta	(657)	(1.796)	(297)	(410)
Seguros por venta	(444)	(228)	(376)	(107)
Gastos de embarque por venta	(376)	(247)	(279)	(122)
Otros gastos por venta	(1.558)	(1.386)	(861)	(717)
Otros costos de distribución	(387)	(708)	(119)	(424)
Costos de distribución	(5.201)	(6.650)	(2.847)	(2.852)
Impuesto territorial y patentes comerciales	(720)	(1.077)	(223)	(605)
Gastos de viajes	(292)	(376)	(191)	(204)
Gastos generales	(1.978)	(2.330)	(1.181)	(967)
Gastos mantención	(357)	(488)	(99)	(328)
Remuneraciones	(15.474)	(11.568)	(9.572)	(6.887)
Seguros	(1.700)	(1.325)	(905)	(539)
Servicios externos	(2.533)	(2.376)	(1.329)	(1.277)
Suscripciones	(281)	(147)	(263)	(117)
Otros gastos de administración	(1.295)	(1.324)	(422)	(399)
Gasto de administración	(24.630)	(21.011)	(14.185)	(11.323)
Mercadotecnia	(981)	(237)	(506)	(34)
Comisiones por ventas	(189)	(483)	(14)	(97)
Investigación y desarrollo	(1.049)	(1.731)	(591)	(662)
Costo materiales vendidos	(264)	(443)	(134)	(296)
Otros gastos varios de operación	(495)	(144)	(64)	(72)
Otros gastos, por función	(2.978)	(3.038)	(1.309)	(1.161)
Ganancia (pérdida) por venta o baja de activos fijos	6	(149)	2	(92)
Otras ganancias (pérdidas)	253	145	(359)	368
Otras ganancias (pérdidas)	259	(4)	(357)	276

29. Moneda extranjera.

a) En cuadro adjunto se muestra la composición de los activos corrientes por tipo de moneda:

Clase de activo	30-06-2016 MUSD	31-12-2015 MUSD
Activos corrientes		
Efectivo y equivalentes al efectivo	187.416	324.662
Dólares	182.606	318.438
Euros	2.235	1.364
Peso chileno	1.423	2.155
Pesos mexicanos	409	2.109
Otras monedas	743	596
Otros activos financieros corrientes	317.996	151.299
Dólares	301.968	150.729
Euros	461	570
UF	15.567	-
Otros activos no financieros corrientes	3.068	2.919
Dólares	1.167	2.337
Euros	275	124
Pesos mexicanos	201	208
Peso chileno	1.425	250
Cuentas comerciales por cobrar y otras cuentas por cobrar corrientes	94.506	80.177
Dólares	69.244	56.989
Euros	726	1.067
Pesos chileno	13.671	14.006
Peso mexicano	10.581	7.969
Otras monedas	275	136
Unidad de Fomento (Chile)	9	10
Cuentas por cobrar a entidades relacionadas corriente	160	7.240
Dólares	119	7.198
Peso chileno	41	42
Inventarios	202.802	159.539
Dólares	202.061	159.175
Peso chileno	741	364
Activos biológicos corrientes	58	423
Peso chileno	58	423
Activos por impuestos corrientes	6.539	7.493
Dólares	160	2.702
Euros	75	4.791
Peso chileno	4.789	-
Peso mexicano	1.499	-
Otras monedas	16	-
Total activos corrientes	812.545	733.752

b) En cuadro adjunto se muestra la composición de los activos no corrientes por tipo de moneda:

Clase de activo	30-06-2016 MUSD	31-12-2015 MUSD
Otros activos financieros no corrientes	30	929
Dólares	30	929
Otros activos no financieros no corrientes	62	49
Dólares	39	28
Peso chileno	23	21
Cuentas comerciales por cobrar y otras cuentas por cobrar no corrientes	1.407	808
Peso chileno	1.307	689
Unidad de fomento (Chile)	100	119
Cuentas por Cobrar a Entidades Relacionadas, no corrientes	313	287
Unidad de fomento (Chile)	313	287
Inventarios no Corrientes	93.061	81.579
Dólares	93.061	81.579
Inversiones contabilizadas utilizando el método de la participación	12.278	13.637
RMB	12.278	13.637
Activos intangibles distintos de la plusvalía	1.168	1.153
Dólares	960	1.056
Euros	104	-
Peso chileno	104	97
Propiedades plantas y equipos	461.535	473.958
Dólares	405.003	420.794
Peso chileno	56.532	53.164
Activos por impuestos diferidos	38.177	31.297
Dólares	34.904	28.279
Peso chileno	3.273	3.018
Total activos no corrientes	608.031	603.697
Total activos	1.420.576	1.337.449

c) En cuadro adjunto se muestra la composición de los pasivos corrientes por tipo de moneda:

Clase de pasivo	30-06-2016			31-12-2015		
	Hasta 90 días	91 días hasta 1 año	Total	Hasta 90 días	91 días hasta 1 año	Total
	MUSD	MUSD	MUSD	MUSD	MUSD	MUSD
Pasivos corrientes						
Otros pasivos financieros corrientes	30.006	130.704	160.710	41.649	1.617	43.266
Dólares	28.932	37.427	66.359	40.196	827	41.023
Euros	-	-	-	-	320	320
Peso chileno	-	-	-	151	-	151
Pesos mexicanos	1.074	92.823	93.897	1.302	-	1.302
U.F.	-	454	454	-	470	470
Cuentas por pagar comerciales y otras cuentas por pagar	132.658	-	132.658	64.556	-	64.556
Dólares	90.926	-	90.927	39.038	-	39.038
Euros	5.358	-	5.357	5.921	-	5.921
Peso chileno	33.811	-	33.811	16.601	-	16.601
Pesos mexicanos	2.158	-	2.158	2.455	-	2.455
Otras monedas	351	-	351	456	-	456
U.F.	54	-	54	85	-	85
Pasivos por Impuestos corrientes	4.482	775	5.257	4.938	24	4.962
Euros	3.067	692	3.759	1.258	-	1.258
Peso chileno	1.404	83	1.487	3.680	24	3.704
Otras monedas	11	-	11	-	-	-
Provisiones corrientes por beneficios a los empleados	887	-	887	947	-	947
Dólares	-	-	-	135	-	135
Peso chileno	887	-	887	812	-	812
Otros pasivos no financieros corrientes	12.692	699	13.391	16.791	1.270	18.061
Dólares	11.902	-	11.902	16.229	-	16.229
Euros	510	-	510	427	-	427
Peso chileno	280	699	979	135	1.270	1.405
Total Pasivos corrientes	180.725	132.178	312.903	128.881	2.911	131.792

d) En cuadro adjunto se muestra la composición de los pasivos no corrientes por tipo de moneda:

Clase de pasivo	30-06-2016				31-12-2015			
	Más de 1 año hasta 3 años	Más de 3 años hasta 5 años	Más de 5 años	Total	Más de 1 año hasta 3 años	Más de 3 años hasta 5 años	Más de 5 años	Total
	MUSD	MUSD	MUSD	MUSD	MUSD	MUSD	MUSD	MUSD
Pasivos no corrientes								
Otros pasivos financieros no corrientes	237.955	39.487	181.145	458.587	324.173	78.832	177.150	580.155
Dólares	183.464	39.487	51.379	274.330	169.381	78.832	51.292	299.505
Euros	-	-	-	-	-	-	-	-
Pesos mexicanos	54.491	-	55.227	109.718	154.792	-	58.101	212.893
U.F.	-	-	74.539	74.539	-	-	67.757	67.757
Cuentas por pagar comerciales y otras cuentas por pagar no corrientes	-	-	-	-	6	-	-	6
Otras Monedas	-	-	-	-	6	-	-	6
Otras provisiones a largo plazo	515	-	-	515	513	-	-	513
Euros	515	-	-	515	513	-	-	513
Pasivo por impuestos diferidos	72.929	830	24.735	98.494	62.877	1.543	24.697	89.117
Dólares	72.262	321	24.735	97.318	62.117	1.046	24.697	87.860
Euros	667	-	-	667	760	-	-	760
Peso chileno	-	509	-	509	-	497	-	497
Provisiones no corrientes por beneficios a los empleados	-	-	19.741	19.741	-	-	18.518	18.518
Dólares	-	-	394	394	-	-	369	369
Euros	-	-	1.329	1.329	-	-	1.661	1.661
Peso chileno	-	-	17.839	17.839	-	-	16.316	16.316
Otras monedas	-	-	179	179	-	-	172	172
Otros pasivos no financieros no corrientes	32	-	-	32	-	-	-	-
Otras monedas	32	-	-	32	-	-	-	-
Total Pasivos no corrientes	311.431	40.317	225.621	577.369	387.569	80.375	220.365	688.309

30. Medio ambiente.

El Grupo ha efectuado desembolsos asociados a medio ambiente de acuerdo al siguiente detalle:

a) Al 30 de junio de 2016.

Compañía que efectúa el desembolso	Proyecto	Concepto por el cual se efectuó (o efectuará) el desembolso del periodo)	Clasificación del desembolso	Descripción de la partida desembolso del periodo	Desembolso al 30-06-2016 MUSD
Molymet	Gestión ambiental	Gastos	El desembolso bajo este concepto fue reflejado como un gasto por la compañía	Gestión ambiental	27
Molymet	Monitoreos	Gastos	El desembolso bajo este concepto fue reflejado como un gasto por la compañía	Monitoreos	265
Molymet	Operaciones de equipos de control de emisiones	Gastos	El desembolso bajo este concepto fue reflejado como un gasto por la compañía	Operaciones de equipos de control de emisiones	12.235
Molymet	Residuos	Gastos	El desembolso bajo este concepto fue reflejado como un gasto por la compañía	Responsabilidad social	1.426
Molymet	Responsabilidad Social	Gasto	El desembolso bajo este concepto fue reflejado como un gasto por la compañía	Responsabilidad Social	28
Molymet	Proyectos de Inversión	Inversión	Recuperación de amoníaco de los gases generados	Monitoreos	175
Molymex, S.A. de C.V.	Gestión ambiental	Gastos	El desembolso bajo este concepto fue reflejado como un gasto por la compañía	Gestión ambiental	1
Molymex, S.A. de C.V.	Monitoreos	Gastos	El desembolso bajo este concepto fue reflejado como un gasto por la compañía	Monitoreos	19
Molymex, S.A. de C.V.	Operaciones de equipos de control de emisiones	Gastos	El desembolso bajo este concepto fue reflejado como un gasto por la compañía	Operaciones de equipos de control de emisiones	1.018
Molymex, S.A. de C.V.	Residuos	Gastos	El desembolso bajo este concepto fue reflejado como un gasto por la compañía	Responsabilidad social	104
Molymex, S.A. de C.V.	Responsabilidad social	Gastos	El desembolso bajo este concepto fue reflejado como un gasto por la compañía	Responsabilidad social	1
Molymex, S.A. de C.V.	Proyectos de Inversión	Inversión	Recuperación de amoníaco de los gases generados	Control de emisiones y gestión ambiental	235
Molymex, S.A. de C.V.	Otros	Gasto	El desembolso bajo este concepto fue reflejado como un gasto por la compañía	Otros gastos medioambientales	1
Sadaci	Gestión ambiental	Gastos	El desembolso bajo este concepto fue reflejado como un gasto por la compañía	Gestión ambiental	40
Sadaci	Monitoreos	Gastos	El desembolso bajo este concepto fue reflejado como un gasto por la compañía	Monitoreos	63
Sadaci	Operaciones de equipos de control de emisiones	Gastos	El desembolso bajo este concepto fue reflejado como un gasto por la compañía	Operaciones de equipos de control de emisiones	2.001
Sadaci	Residuos	Gastos	El desembolso bajo este concepto fue reflejado como un gasto por la compañía	Responsabilidad social	155

Continuación:

Compañía que efectúa el desembolso	Proyecto	Concepto por el cual se efectuó (o efectuará) el desembolso del periodo)	Clasificación del desembolso	Descripción de la partida desembolso del periodo	Desembolso al 30-06-2016 MUSD
Sadaci	Proyectos de Inversión	Gasto	Recuperación de amoniaco de los gases generados	Control de emisiones y gestión ambiental	28
Molynor	Monitoreos	Gastos	El desembolso bajo este concepto fue reflejado como un gasto por la compañía	Monitoreos	68
Molynor	Operaciones de equipos de control de emisiones	Gastos	El desembolso bajo este concepto fue reflejado como un gasto por la compañía	Operaciones de equipos de control de emisiones	5.326
Molynor	Residuos	Gastos	El desembolso bajo este concepto fue reflejado como un gasto por la compañía	Responsabilidad social	190
Total					23.406

b) Al 31 de diciembre de 2015.

Compañía que efectúa el desembolso	Proyecto	Concepto por el cual se efectuó (o efectuará) el desembolso del ejercicio	Clasificación del desembolso	Descripción de la partida desembolso del Ejercicio	Desembolso al 31-12-2015 MUSD
Molymet	Gestión ambiental	Gastos	El desembolso bajo este concepto fue reflejado como un gasto por la compañía	Gestión ambiental	41
Molymet	Monitoreos	Gastos	El desembolso bajo este concepto fue reflejado como un gasto por la compañía	Monitoreos	387
Molymet	Operaciones de equipos de control de emisiones	Gastos	El desembolso bajo este concepto fue reflejado como un gasto por la compañía	Operaciones de equipos de control de emisiones	26.209
Molymet	Residuos	Gastos	El desembolso bajo este concepto fue reflejado como un gasto por la compañía	Responsabilidad social	1.557
Molymet	Responsabilidad social	Gastos	El desembolso bajo este concepto fue reflejado como un gasto por la compañía	Aumento capacidad filtro larox 3 planta acc	97
Molymet	Proyectos de inversion	Proyectos inversión	Protección del medio ambiente	Red de analizadores de amoniaco planta nos	254
Molymex, S.A. de C.V.	Lavador de Gases PACC	Gasto	Protección del medio ambiente	Manejo de residuos	157
Sadaci	Consultoría, estudios, control y monitoreo	Gastos	El desembolso bajo este concepto fue reflejado como un gasto por la compañía	Consultoría, estudios, control y monitoreo	40
Sadaci	Monitoreos	Gastos	El desembolso bajo este concepto fue reflejado como un gasto por la compañía	Monitoreos de aguas residuales, subterráneas y emisiones a la atmosfera	30
Sadaci	Control de emisiones	Gastos	El desembolso bajo este concepto fue reflejado como un gasto por la compañía	Ácido sulfúrico planta y tratamiento de aguas residuales (sin ingresos)	2.835
Sadaci	Gestión ambiental	Gastos	El desembolso bajo este concepto fue reflejado como un gasto por la compañía	Residuos evacuación e impuestos ambientales	109
Molynor	Gestión ambiental	Gasto	El desembolso bajo este concepto fue reflejado como un gasto por la compañía	Gestión ambiental	21
Molynor	Monitoreos	Gasto	El desembolso bajo este concepto fue reflejado como un gasto por la compañía	Monitoreo	165
Molynor	Operaciones de equipos de control de emisiones	Gastos	El desembolso bajo este concepto fue reflejado como un gasto por la compañía	Operaciones de equipos control de emisiones	10.073
Molynor	Residuos	Gasto	El desembolso bajo este concepto fue reflejado como un gasto por la compañía	Gastos para tratamiento de residuos	103
Total					42.078

c) La Sociedad y sus filiales mantienen compromisos futuros por concepto de medio ambiente, de acuerdo al siguiente detalle:

Compañía que efectúa el desembolso	Proyecto	Concepto por el cual se efectuó (o efectuará) el desembolso del ejercicio	Clasificación del desembolso	Descripción de la partida desembolso del Ejercicio	Fecha cierta o estimada en que los desembolsos a futuro serán efectuados, desembolsos del ejercicio.	Desembolso 31-12-2016 MUSD
Molymex, S.A. de C.V.	Proyectos de Inversión	Inversión	Recuperación de amoniaco de los gases generados	Proyectos de Inversión	30-09-2016	331
Molynor	Monitoreos	Gasto	El desembolso forma parte del activo fijo de la empresa	Monitoreo	30-09-2016	107
Total						438

31. Hechos ocurridos después de la fecha del balance.

El Directorio, con fecha 23 de Agosto de 2016, ha aprobado los presentes estados financieros y ha autorizado su divulgación.

No existen otros hechos posteriores a ser informados por la administración de la sociedad que pueda afectar significativamente la información presentada.