

MOLIBDENOS Y METALES S.A. Y FILIALES.

ESTADOS FINANCIEROS CONSOLIDADOS INTERMEDIOS AL 30 DE JUNIO DE 2019

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, 20 de agosto de 2019

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 2019, y los estados consolidados intermedios de resultados y de resultados integrales por los períodos de tres y seis meses terminados el 30 de junio de 2019 y 2018, 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

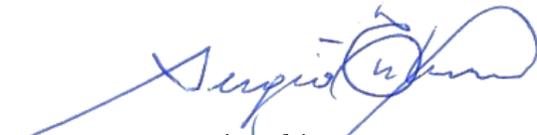
Basados en nuestras revisiones, no tenemos conocimiento de cualquier modificación significativa que debiera hacerse a la información financiera intermedia para que esté de acuerdo con NIC 34 incorporada en las Normas Internacionales de Información Financiera (“NIIF”).



Santiago, 20 de agosto de 2019
Molibdenos y Metales S.A.
2

Otros asuntos – Estado de situación financiera consolidado al 31 de diciembre de 2018

Con fecha 29 de enero de 2019 emitimos una opinión sin salvedades sobre los estados financieros consolidados al 31 de diciembre de 2018 y 2017 de Molibdenos y Metales S.A. y filiales, en los cuales se incluye el estado de situación financiera consolidado al 31 de diciembre de 2018 que se presenta en los estados financieros consolidados intermedios adjuntos, además de sus correspondientes notas.



Sergio Tubío L.
RUT: 21.175.581-4

A handwritten signature in blue ink, which appears to be 'PricewaterhouseCoopers', written in a cursive style.

MOLIBDENOS Y METALES S.A. Y FILIALES
ESTADO DE SITUACIÓN FINANCIERA CONSOLIDADO INTERMEDIO AL 30 DE JUNIO DE 2019 (NO AUDITADO)
Y 31 DE DICIEMBRE DE 2018.
 (En miles de Dólares Estadounidenses)

ACTIVOS	Nota	30-06-2019 MUSD	31-12-2018 MUSD
ACTIVOS CORRIENTES			
Efectivo y equivalentes al efectivo	5	163.453	192.584
Otros activos financieros corrientes	6	603	22.268
Otros activos no financieros corrientes	7	5.960	7.441
Cuentas comerciales por cobrar y otras cuentas por cobrar corrientes	8	116.139	140.824
Cuentas por cobrar a entidades relacionadas corrientes	9	92	147
Inventarios	10	457.258	448.787
Activos biológicos corrientes	11	42	533
Activos por impuestos corrientes	12	6.552	2.661
Activos corrientes distintos de los activos no corrientes o grupo de activos para su disposición clasificados como mantenidos para la venta o como mantenidos para distribuir a los propietarios		750.099	815.245
Activos no corrientes o grupos de activos para su disposición clasificados como mantenidos para la venta o como mantenidos para distribuir a los propietarios	13	-	7.277
Total de activos corrientes		750.099	822.522
ACTIVOS NO CORRIENTES			
Otros activos financieros no corrientes	6	284	-
Otros activos no financieros no corrientes	7	24	161
Cuentas comerciales por cobrar y otras cuentas por cobrar no corrientes	8	392	217
Cuentas por cobrar a entidades relacionadas no corrientes	9	-	316
Inventarios no corrientes	10	86.672	88.430
Activos intangibles distintos de la plusvalía	16	3.185	3.504
Propiedades, Planta y Equipo	17	444.941	430.915
Activos por impuestos diferidos	18	9.377	15.040
Total de activos no corrientes		544.875	538.583
Total de activos		1.294.974	1.361.105

MOLIBDENOS Y METALES S.A. Y FILIALES
ESTADO DE SITUACIÓN FINANCIERA CONSOLIDADO INTERMEDIO AL 30 DE JUNIO DE 2019 (NO AUDITADO)
Y 31 DE DICIEMBRE DE 2018.
(En miles de Dólares Estadounidenses)

PATRIMONIO Y PASIVOS	Nota	30-06-2019 MUSD	31-12-2018 MUSD
PASIVOS CORRIENTES			
Otros pasivos financieros corrientes	19	44.495	81.910
Cuentas por pagar comerciales y otras cuentas por pagar	20	142.293	154.964
Pasivos por impuestos corrientes	22	4.353	9.109
Pasivos corrientes por beneficios a los empleados	23	14.797	23.359
Otros pasivos no financieros corrientes	24	17.346	39.688
Pasivos corrientes totales		223.284	309.030
PASIVOS NO CORRIENTES			
Otros pasivos financieros no corrientes	19	236.795	238.146
Cuentas por pagar comerciales y otras cuentas por pagar no corrientes	20	2.667	-
Otras provisiones no corrientes	21	373	521
Pasivo por impuestos diferidos	18	90.573	94.719
Pasivos no corrientes por beneficios a los empleados	23	17.357	17.677
Total de pasivos no corrientes		347.765	351.063
Total pasivos		571.049	660.093
PATRIMONIO			
Capital emitido	25	501.952	501.952
Ganancias acumuladas	25	236.010	211.820
Otras reservas	25	(15.660)	(16.799)
Patrimonio atribuible a los propietarios de la controladora		722.302	696.973
Participaciones no controladoras	25	1.623	4.039
Patrimonio total		723.925	701.012
Total de patrimonio y pasivos		1.294.974	1.361.105

MOLIBDENOS Y METALES S.A. Y FILIALES
ESTADO DE RESULTADOS CONSOLIDADO INTERMEDIO ENTRE EL 1 DE ENERO Y 30 DE JUNIO DE 2019 Y
2018 (NO AUDITADOS).
(En miles de Dólares Estadounidenses)

ESTADO DE RESULTADOS	Nota	ACUMULADO		TRIMESTRE	
		01-01-2019 30-06-2019 MUSD	01-01-2018 30-06-2018 MUSD	01-04-2019 30-06-2019 MUSD	01-04-2018 30-06-2018 MUSD
Ingresos de actividades ordinarias	26	585.383	598.929	298.656	321.301
Costo de ventas	10	(500.989)	(481.315)	(258.263)	(273.264)
Ganancia bruta		84.394	117.614	40.393	48.037
Otros ingresos, por función	29	543	986	305	503
Costos de distribución	29	(6.652)	(6.501)	(3.306)	(3.247)
Gastos de administración	29	(27.031)	(27.776)	(14.118)	(12.901)
Otros gastos, por función	29	(3.611)	(4.527)	(1.866)	(2.349)
Otras ganancias (pérdidas)	29	11.662	11	11.658	(69)
Ganancias (pérdidas) de actividades operacionales		59.305	79.807	33.066	29.974
Ingresos financieros	19	3.595	4.487	1.853	2.135
Costos financieros	19	(10.154)	(10.248)	(5.271)	(5.103)
Participación en las ganancias (pérdidas) de asociadas y negocios conjuntos que se contabilicen utilizando el método de la participación	15	-	(535)	-	(315)
Diferencias de cambio		(1.228)	(810)	(350)	(32)
Ganancia (pérdida), antes de impuestos		51.518	72.701	29.298	26.659
Gasto por impuestos a las ganancias	18	(10.858)	(18.214)	(5.194)	(7.063)
Ganancia (pérdida) procedente de operaciones continuadas		40.660	54.487	24.104	19.596
Ganancia (pérdida)		40.660	54.487	24.104	19.596
Ganancia (pérdida), atribuible a los propietarios de la controladora	25	40.318	54.009	24.079	19.390
Ganancia (pérdida), atribuible a participaciones no controladoras	25	342	478	25	206
Ganancia (pérdida)		40.660	54.487	24.104	19.596
Ganancia (pérdida) por acción básica en operaciones continuadas (USD-acción)	25	0,30	0,41	0,18	0,15
Ganancia (pérdida) por acción básica		0,30	0,41	0,18	0,15
Ganancia (pérdida) diluida por acción procedente de operaciones continuadas (USD-acción)	25	0,30	0,41	0,18	0,15
Ganancia (pérdida) por acción diluida		0,30	0,41	0,18	0,15

MOLIBDENOS Y METALES S.A. Y FILIALES
ESTADO DE RESULTADOS INTEGRALES CONSOLIDADO INTERMEDIO ENTRE EL 1 DE ENERO Y 30 DE JUNIO
DE 2019 Y 2018 (NO AUDITADOS).
(En miles de Dólares Estadounidenses)

ESTADO DE RESULTADOS INTEGRALES	Nota	ACUMULADO		TRIMESTRE	
		01-01-2019	01-01-2018	01-04-2019	01-04-2018
		30-06-2019	30-06-2018	30-06-2019	30-06-2018
		MUSD	MUSD	MUSD	MUSD
Ganancia (pérdida)		40.660	54.487	24.104	19.596
Componentes de otro resultado integral que no se reclasificarán al resultado del periodo, antes de impuestos					
Otro resultado integral, antes de impuestos, ganancias (pérdidas) por nuevas mediciones de planes de beneficios definidos	25	5	-	2	(6)
Otro resultado integral que no se reclasificará al resultado de periodo, antes de impuestos		5	-	2	(6)
Componentes de otro resultado integral que se reclasificarán al resultado del periodo, antes de impuestos					
Ganancias (pérdidas) por diferencias de cambio de conversión, antes de impuestos	25	(1.109)	(736)	(1.181)	(1.022)
Otro resultado integral, antes de impuestos, diferencias de cambio por conversión		(1.109)	(736)	(1.181)	(1.022)
Coberturas del flujo de efectivo					
Ganancias (pérdidas) por coberturas de flujos de efectivo, antes de impuestos	25	4.542	11.900	3.945	3.204
Otro resultado integral, antes de impuestos, coberturas del flujo de efectivo		4.542	11.900	3.945	3.204
Otro resultado integral que se reclasificará al resultado de periodo, antes de impuestos		3.433	11.164	2.764	2.182
Otros componentes de otro resultado integral, antes de impuestos		3.438	11.164	2.766	2.176
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	18	(1.226)	(3.213)	(964)	(865)
Impuestos a las ganancias relativos a componentes de otro resultado integral que se reclasificará al resultado del periodo		(1.226)	(3.213)	(964)	(865)
Otro resultado integral		2.212	7.951	1.802	1.311
Resultado integral		42.872	62.438	25.906	20.907
Resultado integral atribuible a					
Resultado integral atribuible a los propietarios de la controladora		42.530	61.960	25.881	20.701
Resultado integral atribuible a participaciones no controladoras	25	342	478	25	206
Resultado integral		42.872	62.438	25.906	20.907

MOLIBDENOS Y METALES S.A. Y FILIALES
ESTADO DE FLUJOS DE EFECTIVO CONSOLIDADO INTERMEDIO ENTRE EL 1 DE ENERO Y 30 DE JUNIO DE
2019 Y 2018 (NO AUDITADOS).
(En miles de Dólares Estadounidenses)

ESTADO DE FLUJOS DE EFECTIVO DIRECTO	Nota	01-01-2019 30-06-2019 MUSD	01-01-2018 30-06-2018 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		625.015	582.684
Otros cobros por actividades de operación	5	72.477	56.533
Clases de pagos:			
Pagos a proveedores por el suministro de bienes y servicios		(593.544)	(591.757)
Pagos a y por cuenta de los empleados		(47.286)	(46.272)
Pagos por primas y prestaciones, anualidades y otras obligaciones derivadas de las pólizas suscritas		(2.947)	(1.258)
Otros cobros por actividades de operación		-	(53)
Flujos de Efectivo netos procedentes de (utilizados en) la operación:			
Intereses recibidos, clasificados como actividades de operación		60	-
Impuestos a las ganancias (pagados) reembolsados		(11.330)	(4.608)
Otras entradas (salidas) de efectivo	5	(30)	2.227
Total flujos de efectivo procedentes de (utilizados en) actividades de operación		42.415	(2.504)
Flujos de efectivo procedentes de (utilizados en) actividades de inversión			
Flujos de efectivo utilizados para obtener el control de subsidiarias u otros negocios, clasificados como actividades de inversión		(3.681)	-
Otros cobros por la venta de patrimonio o instrumentos de deuda de otras entidades		65.127	217.260
Otros pagos para adquirir patrimonio o instrumentos de deuda de otras entidades		(43.819)	(59.838)
Otros cobros por la venta de participaciones en negocios conjuntos, clasificados como actividades de inversión		17.356	-
Importes procedentes de ventas de propiedades, planta y equipo		207	-
Compras de propiedades, planta y equipo		(28.309)	(14.789)
Pagos derivados de contratos de futuro, a término, de opciones y de permuta financiera		(994)	(685)
Cobros procedentes de contratos de futuro, a término, de opciones y de permuta financiera, clasificados como actividades de inversión		-	3
Cobros a entidades relacionadas		2	3
Dividendos recibidos, clasificados como actividades de inversión		-	3
Intereses recibidos, clasificados como actividades de inversión	5	3.607	5.655
Impuestos a las ganancias pagados (reembolsados), clasificados como actividades de inversión		-	(1)
Otras entradas (salidas) de efectivo, clasificados como actividades de inversión	5	(22)	-
Total flujos de efectivo netos procedentes de (utilizados en) actividades de inversión		9.474	147.611
Flujos de efectivo procedentes de (utilizados en) actividades de financiación			
Importes procedentes de préstamos de largo plazo	5	3.672	-
Importes procedentes de préstamos de corto plazo	5	121.012	190.000
Reembolsos de préstamos	5	(161.013)	(288.125)
Dividendos pagados	25	(39.603)	(40.943)
Intereses pagados	5	(8.411)	(8.537)
Impuestos a las ganancias pagados (reembolsados), clasificados como actividades de financiación		(85)	-
Otras entradas (salidas) de efectivo	5	1.121	160
Total flujos de efectivo netos procedentes de (utilizados en) actividades de financiación		(83.307)	(147.445)
Incremento neto (disminución) en el efectivo y equivalentes al efectivo, antes del efecto de los cambios en la tasa de cambio		(31.418)	(2.338)
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		2.287	1.537
Incremento (disminución) neto de efectivo y equivalentes al efectivo		(29.131)	(801)
Efectivo y equivalentes al efectivo al principio del período		192.584	242.853
Efectivo y equivalentes al efectivo al final del período		163.453	242.052

MOLIBDENOS Y METALES S.A. Y FILIALES
ESTADO DE CAMBIOS EN EL PATRIMONIO ENTRE EL 1 DE ENERO Y EL 30 DE JUNIO DE 2019 Y 2018 (NO AUDITADOS).
(En miles de Dólares Estadounidenses)

a) Entre el 1 de enero y el 30 de junio de 2019.

Estado de Cambios en el Patrimonio	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	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
Saldo al 01 de enero de 2019	501.952	(3.680)	(9.474)	(3.645)	-	(16.799)	211.820	696.973	4.039	701.012
Cambios en patrimonio										
Resultado Integral										
Ganancia (pérdida)							40.318	40.318	342	40.660
Otro resultado integral		(1.109)	3.316	5	-	2.212	-	2.212	-	2.212
Resultado integral		(1.109)	3.316	5	-	2.212	40.318	42.530	342	42.872
Dividendos							(16.128)	(16.128)	-	(16.128)
Incremento (disminución) por transferencias y otros cambios					(1.073)	(1.073)	-	(1.073)	(2.758)	(3.831)
Total de cambios en patrimonio	-	(1.109)	3.316	5	(1.073)	1.139	24.190	25.329	(2.416)	22.913
Saldo al 30 de junio de 2019	501.952	(4.789)	(6.158)	(3.640)	(1.073)	(15.660)	236.010	722.302	1.623	723.925

b) Entre el 1 de enero y el 30 de junio de 2018.

Estado de Cambios en el Patrimonio	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	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
Saldo al 01 de enero de 2018	501.952	(2.937)	(17.006)	(2.517)	(22.460)	153.748	633.240	4.443	637.683
Cambios en patrimonio									
Resultado Integral									
Ganancia (pérdida)						54.009	54.009	478	54.487
Otro resultado integral		(736)	8.687	-	7.951	-	7.951	-	7.951
Resultado integral		(736)	8.687	-	7.951	54.009	61.960	478	62.438
Dividendos						(21.603)	(21.603)	-	(21.603)
Incremento (disminución) por transferencias y otros cambios								(570)	(570)
Total de cambios en patrimonio		(736)	8.687	-	7.951	32.406	40.357	(92)	40.265
Saldo al 30 de junio de 2018	501.952	(3.673)	(8.319)	(2.517)	(14.509)	186.154	673.597	4.351	677.948
Cambios en patrimonio									
Resultado Integral									
Ganancia (pérdida)						42.776	42.776	685	43.461
Otro resultado integral		(7)	(1.155)	(1.128)	(2.290)	-	(2.290)	-	(2.290)
Resultado integral		(7)	(1.155)	(1.128)	(2.290)	42.776	40.486	685	41.171
Dividendos						(17.110)	(17.110)	-	(17.110)
Incremento (disminución) por transferencias y otros cambios								(997)	(997)
Total de cambios en patrimonio		(7)	(1.155)	(1.128)	(2.290)	25.666	23.376	(312)	23.064
Saldo al 31 de diciembre de 2018	501.952	(3.680)	(9.474)	(3.645)	(16.799)	211.820	696.973	4.039	701.012

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.....	32
05. Efectivo y equivalentes al efectivo.	34
06. Otros activos financieros corrientes y no corrientes.....	37
07. Otros activos no financieros corrientes y no corrientes.....	38
08. Cuentas comerciales por cobrar y otras cuentas por cobrar corrientes y no corrientes.	38
09. Saldos y transacciones con partes relacionadas.	40
10. Inventarios.	43
11. Activos biológicos	44
12. Activos por impuestos corrientes.	44
13. Activos no corrientes o grupos de activos para su disposición clasificados como mantenidos para la venta.....	45
14. Estados financieros consolidados.....	46
15. Inversiones contabilizadas utilizando el método de participación.....	47
16. Activos intangibles distintos de la plusvalía.....	48
17. Propiedades, planta y equipos.....	49
18. Impuestos diferidos.	53
19. Informaciones a revelar sobre instrumentos financieros.	56
20. Cuentas por pagar comerciales y otras cuentas por pagar.	69
21. Provisiones.	70
22. Pasivos por impuestos corrientes.	71
23. Beneficios y gastos por empleados.	72
24. Otros pasivos no financieros corrientes.	74
25. Informaciones a revelar sobre el capital emitido y ganancias por acción.....	75
26. Ingresos de actividades ordinarias.....	83
27. Arriendos.....	83
28. Informaciones a revelar sobre segmentos de operación.	86
29. Información sobre ingresos y gastos no financieros.....	92
30. Moneda extranjera.....	93
31. Medio ambiente.	97
32. Hechos ocurridos después de la fecha del balance.	100

MOLIBDENOS Y METALES S.A. Y FILIALES.
NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS CONSOLIDADOS INTERMEDIOS CORRESPONDIENTES AL PERIODO
TERMINADO AL 30 DE JUNIO DE 2019.
(En miles de Dólares Estadounidenses)

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 Comisión para el Mercado Financiero de Chile, con el N° 0191.

Molymet tiene por objeto 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 2019 y 2018, el Grupo cuenta con una dotación de 1.361 y 1.360 trabajadores, distribuidos según el siguiente cuadro:

Dotación	N° Trabajadores al 30-06-2019	N° Trabajadores al 31-12-2018
Ejecutivos	76	73
Profesionales y técnicos	657	662
Otros	628	625

La dotación promedio durante el periodo de enero a junio de 2019 fue de 1.361 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 períodos que se presentan en estos estados financieros consolidados.

2.1 Bases de presentación.

Los estados financieros consolidados intermedios de Molibdenos y Metales S.A. al 30 de junio de 2019 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 intermedio 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 intermedios al 30 de junio de 2019 se presenta comparado con el correspondiente al 31 de diciembre del 2018.

El Estado de Resultados por Función y el Estado de Resultados Integral reflejan los movimientos de los periodos comprendidos desde el 1 de enero al 30 de junio de 2019 y 2018, respectivamente.

El Estado de Flujos de Efectivo refleja los flujos de los periodos comprendidos entre el 1 de enero y 30 de junio de 2019 y 2018.

El Estado de Cambios en el Patrimonio Neto, incluye la evolución de éste en los ejercicios comprendidos entre el 1 de enero y el 30 de junio de 2019 y 2018.

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

2.2. Nuevos pronunciamientos.

(a) Pronunciamientos contables con aplicación efectiva a contar del 1 de enero de 2019:

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 periodo 2019, que la compañía ha adoptado. Estas fueron de aplicación obligatoria a partir de las fechas indicadas a continuación:

Normas	Descripción	Aplicación obligatoria para períodos anuales iniciados en o después del:
NIC 12	Impuestos a las Ganancias	1 de enero de 2019
NIC 19	Beneficios a los empleados	1 de enero de 2019
NIC 23	Costos por Préstamos	1 de enero de 2019
NIC 28	Inversiones en asociadas y negocios conjuntos	1 de enero de 2019
NIF 3	Combinaciones de negocios	1 de enero de 2019
NIF 9	Instrumentos Financieros	1 de enero de 2019
NIF 11	Acuerdos Conjuntos	1 de enero de 2019
NIF 16	Arrendamientos	1 de enero de 2019
CINIF 23	Posiciones tributarias inciertas	1 de enero de 2019

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 de la Sociedad.

(b) Pronunciamientos contables con aplicación efectiva posterior al 30 de junio de 2019:

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

Normas	Descripción	Aplicación obligatoria para períodos anuales iniciados en o después del :
NIF 3	Definición de un negocio	1 de enero de 2020
NIF 17	Contratos de Seguros (Reemplaza NIF 4)	1 de enero de 2021
NIC 1	Presentación de estados financieros	1 de enero de 2020
NIC 8	Políticas contables, cambios en las estimaciones y errores contables	1 de enero de 2020

La administración de la Sociedad estima que la adopción de las normas, enmiendas e interpretaciones, antes descritas, no tendrá un impacto significativo en los estados financieros consolidados del Grupo en el periodo de su aplicación.

2.3. 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 se mantiene 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									
						Directa	30 de junio de 2019	Indirecta	Total	Directa	31 de diciembre de 2018	Indirecta	Total		
Molibdenos y Metales S.A.	93.628.000-5	Chile	Matriz	CLP	USD										
Molymet Trading S.A. Inmobiliaria San Bernardo S.A.	76.107.905-0	Chile	Directa	CLP	USD	99,000000	1,000000	100,000000	99,000000	1,000000	100,000000				
Molymex S.A. de C.V.	96.953.640-4	Chile	Directa	CLP	USD	93,467896	6,487348	99,955244	93,467896	6,487348	99,955244				
Moly Corporation Strategic Metals B.V.B.A.	Extranjera	México	Directa	MXN	USD	99,999000	0,001000	100,000000	99,999000	0,001000	100,000000				
Moly Corporation Strategic Metals B.V.B.A.	Extranjera	USA	Directa	USD	USD	99,950000	0,050000	100,000000	99,900000	0,100000	100,000000				
Moly Corporation Strategic Metals B.V.B.A.	Extranjera	Bélgica	Directa	EUR	USD	99,999900	0,000100	100,000000	99,999925	0,000075	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				
Moly Do Brasil Representações e Serviços Ltda.	Extranjera	Brasil	Directa	Real	USD	90,000000	10,000000	100,000000	90,000000	10,000000	100,000000				
Moly Services Limited	Extranjera	Inglaterra	Indirecta	GBP	USD	-	100,000000	100,000000	-	100,000000	100,000000				
Moly Perú Trading Company S.A.C.	Extranjera	Perú	Directa	SOL	USD	90,000000	10,000000	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				
Moly Beijing Trading Co. Ltd.	Extranjera	China	Directa	CNY	USD	100,000000	-	100,000000	100,000000	-	100,000000				
Chemietal GmbH	Extranjera	Alemania	Indirecta	EUR	USD	-	100,000000	100,000000	-	100,000000	100,000000				
Complejo Industrial Moly 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. (i)	91.904.000-9	Chile	Indirecta	CLP	CLP	-	-	-	-	35,175590	35,175590				

i) La sociedad Carbomet Energía S.A. con fecha 24 de junio de 2019, adquiere el 100,00% de la Compañía Auxiliar de Electricidad del Maipo S.A., absorbiendo todos sus derechos y obligaciones.

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 inter-compañías, 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 inter-compañía 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.

2.4. 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.

2.5. 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.

2.6. *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.

2.7. 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.

2.8. 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.

2.9. 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.

2.10. 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.

2.11. Activos financieros.

2.11.1 Clasificación

El Grupo clasifica sus activos financieros en las siguientes categorías:

- (a) Costo amortizado.
- (b) A valor razonable con cambios en otros resultados integrales.
- (c) A valor razonable con cambios en resultados.

La clasificación depende de las características de los flujos de efectivo contractuales y del modelo de negocios en que se administran. La administración determina la clasificación de sus instrumentos financieros en el momento de reconocimiento inicial.

(a) Costo amortizado

Los instrumentos financieros medidos a costo amortizado son aquellos que se mantienen con el objetivo de recolectar flujos de efectivo contractuales que son únicamente pagos del principal e intereses sobre el importe del principal pendiente. Entre los instrumentos financieros que cumplen esta condición de acuerdo a la NIIF 9 se encuentran los Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar, Cuentas por pagar comerciales y otras cuentas por pagar y los préstamos incluidos en Otros pasivos financieros.

(b) A valor razonable con cambios en otros resultados integrales

Los instrumentos financieros medidos a valor razonable con cambios en otros resultados integrales son aquellos que se mantienen dentro del modelo de negocio y cumplen con el objetivo de recolectar flujos de efectivo contractuales que son únicamente pagos del principal e intereses sobre el importe del principal pendiente o venderlos.

(c) A valor razonable con cambios en resultados

Los instrumentos financieros medidos a valor razonable con cambios en resultados son aquellos que no son medidos a costo amortizado o a valor razonable con cambios en otros resultados integrales y sus efectos se reconocen en utilidad o pérdida del periodo.

2.11.2 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.

2.11.3 Reconocimiento y medición

Los instrumentos financieros se clasifican según lo señalado en el punto 2.11.1 en Costo amortizado, A valor razonable con cambios en otros resultados integrales o A valor razonable con cambios en resultados.

(a) Costo amortizado

Los instrumentos financieros a costo amortizado se contabilizan por su costo amortizado de acuerdo con el método de tasa de interés efectiva. El costo amortizado se reduce por pérdidas por deterioro. Los ingresos y gastos financieros, las ganancias y pérdidas cambiarias y el deterioro se reconocen en resultados. Cualquier ganancia o pérdida en baja en cuentas se reconoce en utilidad o pérdida de periodo.

Los préstamos y cuentas a cobrar son instrumentos financieros no derivados con pagos fijos o determinables que no cotizan en un mercado activo. Su reconocimiento se realiza a través del costo amortizado, registrándose directamente en resultados el devengamiento de las condiciones pactadas.

(b) A valor razonable con cambios en otros resultados integrales

Los instrumentos financieros a valor razonable con cambios en otros resultados integrales se miden posteriormente a valor razonable. Los ingresos por intereses son calculados utilizando el método de interés efectivo y se reconocen en resultados. Otras ganancias y pérdidas netas se reconocen en el patrimonio.

(c) A valor razonable con cambios en resultados

Los instrumentos financieros a valor razonable con cambios en resultados se miden posteriormente a valor razonable. Las ganancias o pérdidas netas, incluyendo cualquier ingreso por intereses o dividendos, se reconocen en utilidad o pérdida del periodo.

2.11.4 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. La NIIF 9 requiere que la Sociedad registre las pérdidas crediticias esperadas de todos sus títulos de deuda, préstamos y deudores comerciales, para lo cual se ha establecido una matriz de provisiones que se basa en la experiencia histórica de los últimos 5 años de pérdidas crediticias del Grupo. Las pruebas de pérdidas por deterioro del valor de las cuentas a cobrar se describen en la Nota 2.14.

2.12. 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.

2.13. 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 materias primas, productos en proceso, productos terminados, envases y materiales están valorizados al costo promedio ponderado.

2.14. 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 determinadas por el modelo de pérdidas crediticias esperadas según lo requerido por NIIF 9. Además 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”.

2.15. 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”.

2.16. 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.

2.17. 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.

2.18. 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.

2.19. 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 imponibles 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.

2.20. 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.

2.21. 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.

2.22. 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 el control 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.

2.23. Arriendos.

A partir del año 2019 entró en vigencia la Norma Internacional de Información Financiera N° 16 (NIIF 16), que establece un nuevo modelo de reconocimiento contable relacionado con los arrendamientos.

NIIF 16 establece un modelo único de contabilización para todos aquellos contratos de arrendamiento que transfieren el derecho a controlar el uso de un activo que debe estar especialmente especificado, y siempre y cuando, el contrato sea por un plazo superior a 12 meses. Al inicio del contrato se deberá reconocer un activo (Derecho a uso) y el correspondiente pasivo financiero a su valor presente. El Derecho de uso se amortiza en el plazo de contrato. Los intereses del pasivo financiero se reconocen en a las cuentas de resultados correspondientes. Los contratos de arriendo que no cumplan con las condiciones indicadas, son denominados contratos de servicios y el gasto se reconoce de modo lineal.

Para los efectos de la primera aplicación y de acuerdo a NIIF16 se optó por el criterio prospectivo.

Los Derechos de usos se encuentran en el rubro propiedades, plantas y equipos y el pasivo en el rubro Cuentas por pagar comerciales y otras cuentas por pagar.

Los activos arrendados a terceros bajo contratos de arriendo, 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.

2.24. 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.

2.25. 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.

2.26. 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 lo establecido en la junta extraordinaria de accionistas, si es que el porcentaje es mayor.

2.27. 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.

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 de 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. 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				280.963	280.963		100,00
A valor razonable con cambios en resultado				18	18	100,00	0,01
	Otros Activos Financieros			18	18	100,00	0,01
		Opciones		-	-	-	-
		Contratos Forwards		18	18	100,00	0,01
		Inversiones Acciones	Neo Performance Materials	-	-	-	-
A valor razonable con cambios en otros resultados Integrales				504	504	100,00	0,18
	Otros Activos Financieros			504	504	100,00	0,18
		Forwards (Cobertura)		220	220	43,65	0,08
		Santander (CCS U.F)		284	284	56,35	0,10
Costo amortizado				280.441	280.441	100,00	99,81
	Efectivo y equivalentes al efectivo			163.453	163.453	58,28	58,18
	Depósitos bancario						
		Estado		17	17	0,01	0,01
		Bank of America		584	584	0,21	0,21
		China Construction Bank		1	1	-	-
		Deutsche Bank		34	34	0,01	0,01
		Commerzbank AG		1.460	1.460	0,52	0,52
		HSBC		19.892	19.892	7,09	7,08
		Santander		968	968	0,35	0,34
		Security		355	355	0,13	0,13
		Dexia		1.393	1.393	0,50	0,50
		Citibank		18.826	18.826	6,71	6,70
		Itaú-Corpbanca		174	174	0,06	0,06
		JP Morgan		997	997	0,36	0,35
		Banco Banamex		6.512	6.512	2,32	2,32
		BCI		106	106	0,04	0,04
		Banco de Chile		418	418	0,15	0,15
		KBC Bank		4.273	4.273	1,52	1,52
		ING		1.829	1.829	0,65	0,65
		Banco de Crédito del Perú		3	3	-	-
		Fortis		1	1	-	-
		BNP Paribas		22.914	22.914	8,17	8,15
		BCI Miami		50	50	0,02	0,02
	Depósitos a plazo						
		Credicorp Capital S.A.		13.491	13.491	4,81	4,80
		Bci		12.996	12.996	4,63	4,63
		Security		500	500	0,18	0,18
		Scotiabank		25.005	25.005	8,92	8,90
		Santander		10.607	10.607	3,78	3,78
		Larrain Vial		10.052	10.052	3,58	3,58
		Itaú-Corpbanca NY		6.500	6.500	2,32	2,31
		Sumitomo Mitsui Banking Corporation		3.401	3.401	1,21	1,21
		Banco Nacional de Mexico		68	68	0,02	0,02
	Caja			26	26	0,01	0,01
	Otros activos financieros			365	365	0,13	0,13
	Depositos a Plazo	Security		365	365	0,13	0,13
	Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar			116.531	116.531	41,56	41,47
	Clientes						
		Productos Mo y sus derivados		81.280	81.280	28,98	28,93
		Servicio maquila		2.931	2.931	1,05	1,04
		Servicio energía eléctrica		387	387	0,14	0,14
		Productos agrícolas		653	653	0,23	0,23
	Otras cuentas por Cobrar						
		Remanente I.V.A		28.936	28.936	10,32	10,30
		Cuentas por cobrar al personal		1.148	1.148	0,41	0,41
		Otros impuestos por cobrar		3	3	-	-
		Otros		1.193	1.193	0,43	0,42
	Cuentas por cobrar a entidades relacionadas			92	92	0,03	0,03
	Relacionados	Indirecta		92	92	0,03	0,03

3.2. 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 2019 asciende a MUSD 164.056, los cuales están invertidos según la “Política de Riesgo de Contraparte”. La deuda neta a la misma fecha asciende a MUSD 117.234.

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 MUSD	Perfil de vencimiento							
					0 a 15 días MUSD	16 a 30 días MUSD	31 a 60 días MUSD	61 a 90 días MUSD	91 a 180 días MUSD	181 a 360 días MUSD	1 a 2 años MUSD	2 años & + MUSD
Total pasivos financieros				426.092	9.874	132.971	1.211	43.958	3.180	48.409	55.244	292.244
Costo amortizado				385.338	9.787	132.955	1.171	43.928	3.091	48.380	55.244	251.781
			Cuentas por pagar comerciales y otras cuentas por pagar	144.802	8.418	132.955	-	-	-	920	2.509	-
			Proveedores	132.955	-	132.955	-	-	-	-	-	-
			Otros Pasivos									
			Anticipo a clientes	4.733	4.733	-	-	-	-	-	-	-
			I.V.A debito fiscal	985	985	-	-	-	-	-	-	-
			Otros impuestos por pagar	2.163	2.163	-	-	-	-	-	-	-
			Obligación derecho de uso	3.429	-	-	-	-	-	920	2.509	-
			Otras cuentas por pagar	537	537	-	-	-	-	-	-	-
			Otros pasivos financieros	240.536	1.369	-	1.171	43.928	3.091	47.460	52.735	251.781
			Oblig. Publico									
			BMOLY-C	79.465	-	-	-	1.742	-	1.742	3.484	110.724
			SERIE D	62.042	-	-	1.171	-	1.171	2.342	4.683	76.846
			MOLYMET 13	54.275	-	-	-	-	1.920	1.920	3.839	64.211
			Oblig. Bancos									
			Scotiabank Chile	8.733	-	-	-	9.281	-	9.120	8.960	-
			Banco Estado N.Y.	11.909	-	-	-	12.656	-	12.437	12.219	-
			Scotiabank & Trust Ltd.	19.055	-	-	-	20.249	-	19.899	19.550	-
			Bci	3.688	-	-	-	-	-	-	-	-
			Sobregiro Contable	1.369	1.369	-	-	-	-	-	-	-
A valor razonable con cambios en otros resultados integrales				40.744	87	16	30	30	89	29	-	40.463
			Otros pasivos financieros	40.744	87	16	30	30	89	29	-	40.463
			Derivados									
			Scotiabank (CCS MXN)	33.672	-	-	-	-	-	-	-	33.672
			BCP	4.762	-	-	-	-	-	-	-	4.762
			JP Morgan	2.029	-	-	-	-	-	-	-	2.029
			Forwards (Cobertura)	281	87	16	30	30	89	29	-	-
A valor razonable con cambios en resultado				10	-	-	10	-	-	-	-	-
			Otros pasivos financieros	10	-	-	10	-	-	-	-	-
			Contratos Forwards	10	-	-	10	-	-	-	-	-

3.3. 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 56,10% de la deuda está denominada en tasa fija.

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\$ 315.

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%
SERIE D	COP	Trimestral	6,94%	3,91%
MOLYMET 13	MXN	Semestral	7,03%	5,16%

ii. Préstamos que devengan intereses

Nombre acreedora	Tipo de moneda	Tipo de amortización	Tasa nominal	Tasa Cobertura USD
Banco Estado N.Y.	USD	Semestral	3,52788%	-
Scotiabank Chile	USD	Semestral	3,52788%	-
Scotiabank & Trust (Cayman) Ltd.	USD	Semestral	3,52788%	-
BCI	CLP	Semestral	4,15%	-

(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,

- a. Exposición por conversión a los tipos de cambio de cierre de los activos y pasivos financieros denominados en monedas distintas a la funcional.
- b. 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).

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 19 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	32,53	(47,76)	(15,23)	679,15	(10.343)	(9%)	10%	613,6682	743,6693	(1,523)	1,321
USD-CLF	0,06	(79,65)	(79,59)	0,0243	(2)	-	1%	0,0243	0,0246	0,007	0,950
USD-EUR	7,07	(10,19)	(3,12)	0,8796	(3)	(7%)	9%	0,8207	0,9544	(0,224)	0,244
USD-MXN	15,98	(58,04)	(42,06)	19,1917	(807)	(12%)	14%	16,9655	21,8785	(5,519)	5,165
USD-RMB	-	-	-	6,8701	-	(7%)	6%	6,4098	7,3029	-	-
USD-COP	0,01	(62,04)	(62,03)	3.209,39	(199.078)	(10)	10%	2.878,8228	3.527,1196	(7,123)	5,588

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	(17,79)	679,15	(12.082)	(9%)	10%	616,6682	743,6693	(1,80)	1,54
USD-CLF	(1,31)	0,0243	-	-	1%	0,0243	0,0246	-	0,02
USD-EUR	8,98	0,8796	8	(7%)	9%	0,8207	0,9544	0,64	(0,70)
USD-MXN	(6,72)	19,1917	(129)	(12%)	14%	16,9655	21,8785	(0,88)	0,83
USD-RMB	0,74	6,8701	5	(7%)	6%	6,4098	7,3029	0,05	(0,04)
USD-COP	(0,26)	3.209,39	(834)	(10%)	10%	2.878,8228	3.527,1196	(0,03)	0,02

3.4. 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 2019 la Sociedad mantiene instrumentos financieros que deben ser registrados a su valor justo. Estos incluyen:

- Contratos forwards
- 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 30-06-2019 MUSD	Medición del valor justo Usando valores considerando como		
		Nivel I MUSD	Nivel II MUSD	Nivel III MUSD
Activo				
Contratos forwards	238	-	238	-
Contratos derivados de moneda y tasa de interés	284	-	284	-
Pasivo				
Contratos derivados de moneda y tasa de interés	40.463	-	40.463	-
Contratos forwards	291	-	291	-

Adicionalmente, al 30 de junio de 2019 y 31 de diciembre de 2018, 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	30-06-2019 MUSD		31-12-2018 MUSD	
	Valor Libro	Valor Razonable	Valor Libro	Valor Razonable
Activo				
Efectivo en caja	26	26	27	27
Saldos en bancos	80.807	80.807	63.394	63.394
Depósitos a plazo	82.985	82.985	148.748	148.748
Cuentas comerciales por cobrar y otras cuentas por cobrar	116.531	116.531	141.041	141.041
Cuentas por cobrar a entidades relacionadas	92	92	463	463
Pasivo				
Otros pasivos financieros	240.536	357.680	270.165	352.162
Cuentas por pagar comerciales y otras cuentas por pagar	144.960	144.960	154.964	154.964

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 determinará 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.

(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 equivalente al efectivo al 30 de junio de 2019 y 31 de diciembre de 2018 es la siguiente

Clases de efectivo y equivalentes al efectivo	30-06-2019	31-12-2018
	MUSD	MUSD
Efectivo en caja	26	27
Saldos en bancos	80.807	63.394
Depósitos a corto plazo	82.620	129.163
Total	163.453	192.584

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.

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

Detalle de depósitos a plazo	30-06-2019	31-12-2018
	MUSD	MUSD
Sumitomo Mitsui Banking Corporation	3.401	-
Banco Santander	10.606	5.523
Banco BCI	12.996	48.726
Banco Scotiabank	25.005	41.069
Banco Itaú-Corpbanca	6.500	-
Banco Nacional de México S.A.	68	-
Banco Security	501	2.532
Corredora de Bolsa Larraín Vial	10.052	-
Credicorp Capital S.A.	13.491	31.313
Total	82.620	129.163

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.

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

a) Conciliación de los pasivos derivados de actividades financieras.

i) Período actual

Concepto	Saldo inicial	Flujos de efectivo			Otros movimientos que no son flujo		Saldo final
	01-01-2019	Obtenciones de préstamos	Pagos de préstamos	Intereses pagados	Intereses devengados	Otros	30-06-2019
Obligaciones por título de deuda (Bonos)	190.689	-	-	(5.504)	6.385	4.212	195.782
Prestamos que devengan intereses	79.358	124.684	(161.013)	(2.907)	2.431	832	43.385
Instrumentos derivados de cobertura	49.822	-	-	-	-	(9.359)	40.463
Contratos Forwards (Cobertura)	69	-	-	-	-	212	281
Contratos Forwards (Resultado)	-	-	-	-	-	10	10
Otros	118	-	-	-	-	1.251	1.369
Otros pasivos financieros corrientes y no corrientes	320.056	124.684	(161.013)	(8.411)	8.816	(2.842)	281.290

ii) Período anterior

Concepto	Saldo inicial	Flujos de efectivo			Otros movimientos que no son flujo		Saldo final
	01-01-2018	Obtenciones de préstamos	Pagos de préstamos	Intereses pagados	Intereses devengados	Otros	30-06-2018
Obligaciones por título de deuda (Bonos)	187.337	-	(78.125)	(4.778)	4.770	23.103	132.307
Prestamos que devengan intereses	198.506	190.000	(210.000)	(3.759)	3.828	347	178.922
Instrumentos derivados de cobertura	69.857	-	-	-	-	(30.935)	38.922
Contratos Forwards (Cobertura)	6.995	-	-	-	-	(6.420)	575
CCS Cobertura depósitos a plazo	1.350	-	-	-	-	(1.350)	-
Otros	-	-	-	-	-	757	757
Otros pasivos financieros corrientes y no corrientes	464.045	190.000	(288.125)	(8.537)	8.598	(14.498)	351.483

ii) Ejercicio anterior

Concepto	Saldo inicial	Flujos de efectivo			Otros movimientos que no son flujo		Saldo final
	01-01-2018	Obtenciones de préstamos	Pagos de préstamos	Intereses pagados	Intereses devengados	Otros	31-12-2018
Obligaciones por título de deuda (Bonos)	187.337	68.847	(78.125)	(9.483)	11.076	11.037	190.689
Prestamos que devengan intereses	198.506	410.000	(530.000)	(7.646)	7.545	953	79.358
Instrumentos derivados de cobertura	69.857	-	-	-	-	(20.035)	49.822
Contratos Forwards (Cobertura)	6.995	-	-	-	-	(6.926)	69
CCS Cobertura depósitos a plazo	1350	-	-	-	-	(1.350)	-
Otros	-	-	-	-	-	118	118
Otros pasivos financieros corrientes y no corrientes	464.045	478.847	(608.125)	(17.129)	18.621	(16.203)	320.056

b) Intereses recibidos y pagados.

	01-01-2019	01-06-2018
	30-06-2019	30-06-2018
	MUSD	MUSD
Flujo de efectivo procedentes de (utilizados en) actividades de inversión		
Intereses recibidos por Inversiones en Depósitos a Plazo	3.603	5.655
Intereses recibidos por Inversiones en Fondos Mutuos	4	-
Total	3.607	5.655

	01-01-2019	01-01-2018
	30-06-2019	30-06-2018
	MUSD	MUSD
Otros cobros por actividades de inversión		
Reserva de capital para invertir en euros	(22)	-
Total	(22)	-

c) Otros flujos de operación.

	01-01-2019	01-01-2018
	30-06-2019	30-06-2018
	MUSD	MUSD
Otras entradas (salidas) de efectivo, clasificados como actividades de operación		
Comisión/gastos banco corresponsal	(60)	(92)
Otros Ingresos	6	-
Devolución Seguro	24	2.319
Total	(30)	2.227

	01-01-2019	01-01-2018
	30-06-2019	30-06-2018
	MUSD	MUSD
Otros cobros por actividades de operación		
Devolución de impuestos	72.477	56.533
Total	72.477	56.533

d) Otros flujos de financiación

	01-01-2019	01-01-2018
	30-06-2019	30-06-2018
	MUSD	MUSD
Otras entradas (salidas) de efectivo, clasificados como actividades de financiación		
Sobregiro	1.047	752
Comisiones y gastos bancarios	(1)	(2)
Otros ingresos financieros	280	222
Gastos por mantención de bonos	(205)	(812)
Total	1.121	160

6. Otros activos financieros corrientes y no corrientes.

a) Otros activos financieros corrientes

La composición de los otros activos financieros corrientes, es la siguiente:

Otros activos financieros corrientes	30-06-2019 MUSD	31-12-2018 MUSD
Opciones	-	46
Contratos Forwards (ver nota 19)	18	3
Contratos forwards cobertura (ver nota 19)	220	2.037
Acciones Neo Performance Materials	-	597
Depósitos a plazo	365	19.585
Total	603	22.268

Depósitos a Plazo

El detalle al 30 de junio de 2019, es el siguiente:

Fecha inicio	Banco	Moneda del depósito	Vencimiento	Capital inicial MUSD	Inversión contable MUSD
28-06-2019	BANCO SECURITY	USD	27-09-2019	365	365
Total				365	365

El detalle de los depósitos a plazo al 31 de diciembre de 2018, es el siguiente:

Fecha inicio	Banco	Moneda del depósito	Vencimiento	Capital inicial MUSD	Inversión contable MUSD
06-12-2018	BANCO BTG PACTUAL	CLP	07-03-2019	10.000	9.792
06-12-2018	BANCO BTG PACTUAL	CLP	08-03-2019	10.000	9.793
Total				20.000	19.585

b) Otros activos financieros no corrientes

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

Otros activos financieros corrientes	30-06-2019 MUSD	31-12-2018 MUSD
Instrumentos derivados de cobertura (ver nota 19)	284	-
Total	284	-

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	30-06-2019 MUSD	31-12-2018 MUSD
Pagos anticipados	1.876	3.067
Derechos de aduana	697	693
Boletas de garantías	-	4
Gastos diferidos (seguros, patentes y contribuciones)	1.747	2.372
Seguros, fletes y otros gastos diferidos (mercadería en consignación)	1.640	1.305
Total	5.960	7.441

b) Otros activos no financieros no corrientes.

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

Concepto	30-06-2019 MUSD	31-12-2018 MUSD
Depósitos en garantía	24	161
Total	24	161

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 al 30 de junio de 2019 y 31 de diciembre 2018 es la siguiente:

Concepto	30-06-2019 MUSD	31-12-2018 MUSD
Deudores por ventas productos del molibdeno, renio, cobre y ácido sulfúrico	81.280	103.110
Deudores por ventas servicios maquila	2.931	6.297
Deudores por ventas servicio energía eléctrica	387	99
Deudores por ventas productos agrícolas	653	1
Cuentas por cobrar al personal	756	1.546
Remanente de I.V.A. (crédito a favor)	28.936	29.301
Otros impuestos por cobrar	3	7
Otros	1.193	463
Total	116.139	140.824

b) La composición de las Cuentas comerciales por cobrar y otras cuentas por cobrar no corrientes al 30 de junio de 2019 y 31 de diciembre 2018 es la siguiente:

Concepto	30-06-2019	31-12-2018
	MUSD	MUSD
Cuentas por cobrar al personal	392	217
Total	392	217

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

Concepto	30-06-2019	31-12-2018
	MUSD	MUSD
Funcional	84.464	107.275
Extranjero	32.067	33.766
Total	116.531	141.041

La NIIF 9 requiere que la Sociedad registre las pérdidas crediticias esperadas de todos sus títulos de deuda, préstamos y deudores comerciales, para lo cual se ha establecido una matriz de provisiones que se basa en la experiencia histórica de los últimos 5 años de pérdidas crediticias del Grupo. Esto, sumado a los criterios de morosidad, donde se evalúan periódicamente a los 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 de 75 días se calcula un 20% de deterioro, más de 90 días un 40% de deterioro, más de 180 días un 70% de deterioro y más de 270 días el 100% de deterioro de la deuda.

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

Deterioro cuentas comerciales	30-06-2019	31-12-2018
	MUSD	MUSD
Saldo Inicial	(945)	(1.010)
Provisión por deterioro cartera vigente	11	(15)
Provisión por deterioro	(2)	(32)
Castigo	-	105
Diferencia de Conversión	-	7
Total	(936)	(945)

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 2019, el número de accionistas de la sociedad es de 184.

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

Accionista	% Acciones
Plansee Limitada	21,06
Nueva Carenpa S.A.	9,75
Fundación Gabriel y Mary Mustakis	9,60
Inversiones Lombardia S.A.	9,11
Phil White International Corp.	4,48
Ed Harvey Trust Corp.	4,48
Osvald Wagner Trust Co. Inc.	4,48
Marea Sur S.A.	3,97
Inversiones Octay Limitada	3,88
Whar Plot Corpotation	3,58
Minera Valparaíso S.A.	3,49
Coindustria Limitada	2,76

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	
	01-01-2019 30-06-2019	01-01-2018 30-06-2018	01-04-2019 30-06-2019	01-04-2018 30-06-2018
	MUSD	MUSD	MUSD	MUSD
Salarios	6.117	6.284	3.376	3.021
Honorarios de Administradores	2	2	1	1
Beneficios a corto plazo para los empleados	168	161	79	72
Beneficios post-empleo	13	11	7	5
Beneficios por terminación	1.529	1.154	4	2
Otros beneficios	48	172	29	67
Total	7.877	7.784	3.496	3.168

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	30-06-2019	(cargo)	31-12-2018	(cargo)
					MUSD	abono a resultado MUSD	MUSD	abono a resultado MUSD
93.305.000-9	Proveedora Industrial Minera Andina S.A.	Chile	Director en común	Venta de productos	594	60	711	84
				Recaudación cuenta corriente	(648)	-	(585)	-
90.269.000-K	Inversiones Agrícolas y Comerciales S.A.	Chile	Accionista de subsidiaria	Pagos (recaudación)	(2)	-	(7)	-
				Intereses Devengados	-	-	6	-
				Diferencia Conversión Mutuo	11	11	(31)	(31)
				Absorción Cesa (Mutuo)	(327)	-	-	-
95.177.000-0	Compañía Eléctrica los Morros S.A.	Chile	Otras partes relacionadas	Venta de Insumos	2	1	4	3
				Recaudación cuenta corriente	(1)	-	(5)	-
EIN7720929	Global Tungsten & Powders Corp	EE.UU.	Relacionada al Accionista	Venta de productos	-	-	550	326
				Recaudación cuenta corriente	-	-	(787)	-

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	
							30-06-2019 MUSD	31-12-2018 MUSD
93.305.000-9	Proveedora Industrial Minera Andina S.A.	Comercial	1	CLP	Director Común	Chile	91	145
90.269.000-K	Inversiones Agrícolas y Comerciales S.A.	Comercial	6	CLP	Accionista de subsidiaria	Chile	-	2
95.177.000-0	Compañía Eléctrica Los Morros	Comercial	1	CLP	Otras partes relacionadas	Chile	1	-
Total							92	147

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	
							30-06-2019 MUSD	31-12-2018 MUSD
90.269.000-K	Inversiones Agrícolas y Comerciales S.A.	Mutuo	60	UF	Accionista e subsidiaria	Chile	-	316
Total							-	316

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.

d) Principales transacciones realizadas entre la matriz y sus filiales.

Sociedad	Naturaleza de la Transacción	Descripción de la transacción	30-06-2019	(cargo) abono a	31-12-2018	(cargo) abono a
			MUSD	resultado MUSD	MUSD	resultado MUSD
CM Chemiemetall GmbH.	Ventas	Oxido Puro de Molibdeno grado Fluory	-	-	1	-
		Oxido Puro de Molibdeno grado Sandy	21.240	2.944	40.240	6.495
Molymet Services Ltd.	Ventas	Oxido de molibdeno técnico	-	-	1.680	106
		Ferromolibdeno	22.450	2.140	13.414	1.412
Molymex S.A. de C.V.	Compras	Molibdenita	-	-	10.239	-
		Oxido de molibdeno técnico	-	-	22.305	-
		Renio	2.847	-	5.976	-
Sadaci N.V.	Ventas	Dimolibdato de amonio	716	110	-	-
		Ferromolibdeno	1.107	533	-	-
		Oxido Puro de Molibdeno grado Sandy	106	29	-	-
		Molibdenita	40.167	983	99.416	7.634
		Oxido de molibdeno técnico	-	-	9.909	724
		Compras	Renio	1.990	-	-
Complejo Industrial Molynor S.A	Compras	Ventas	9.227	598	2.459	58
		Renio	1.744	-	1.684	-
		Oxido de molibdeno técnico	25.870	-	8.284	-
Molymet Corporation	Ventas	Ferromolibdeno	-	-	753	52

10. Inventarios.

a) Clases de inventarios.

La composición de los inventarios corrientes y no corrientes al 30 de junio de 2019 y 31 de diciembre 2018, es la siguiente:

Inventarios corrientes	30-06-2019	31-12-2018
	MUSD	MUSD
Materias primas	125.664	144.499
Suministros para la producción	38.831	36.137
Trabajo en curso	41.677	42.351
Bienes terminados	251.086	225.800
Total inventarios corrientes	457.258	448.787

Inventarios no corrientes	30-06-2019	31-12-2018
	MUSD	MUSD
Bienes terminados	86.672	88.430
Total inventarios no corrientes	86.672	88.430

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 2019 y 31 de diciembre de 2018, 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 comerciales que se estima serán vendidos después de un año.

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

b) Información adicional sobre provisiones y castigos.

Al 30 de junio de 2019 y 31 de diciembre de 2018, el Grupo no ha efectuado provisiones o castigos por obsolescencia de los productos terminados. Los productos terminados óxido de molibdeno y ferromolibdeno incluyen un ajuste por valor neto de realización, al 30 de junio de 2019 de MUSD 98 y MUSD 281 al 31 de diciembre de 2018. Los inventarios se valorizan a su costo o a su valor neto realizable, el menor de los dos.

Adicionalmente, el Grupo no mantiene inventarios pignorados en garantía del cumplimiento de deudas contraídas al cierre de cada periodo.

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

Concepto	ACUMULADO		TRIMESTRE	
	01-01-2019	01-01-2018	01-04-2019	01-04-2018
	30-06-2019	30-06-2018	30-06-2019	30-06-2018
	MUSD	MUSD	MUSD	MUSD
Costos de venta de productos	(486.424)	(449.049)	(254.728)	(260.627)
Costos por servicios	(14.565)	(32.266)	(3.535)	(12.637)
Total	(500.989)	(481.315)	(258.263)	(273.264)

11. Activos biológicos.

La composición de los activos biológicos corrientes al 30 de junio 2019 y 31 de diciembre de 2018, es la siguiente:

Concepto	30-06-2019	31-12-2018
	MUSD	MUSD
Costos cosecha	42	533
Total	42	533

Al 30 de junio de 2019 y 31 de diciembre 2018 los costos incluidos en este rubro, corresponden a los costos de la cosecha 2019 y 2018 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:

Concepto	30-06-2019	31-12-2018
	MUSD	MUSD
Impuesto renta por recuperar del año anterior	25	1.495
Efecto neto impuesto renta del periodo (PPM - Impto. por pagar)	6.527	1.149
Pagos provisionales por utilidades absorbidas (PPUA)	-	17
Total	6.552	2.661

13. Activos no corrientes o grupos de activos para su disposición clasificados como mantenidos para la venta.

La composición de los activos no corrientes y grupos en desapropiación mantenidos para la venta al 30 de junio de 2019 y 31 de diciembre de 2018, es la siguiente:

Concepto	30-06-2019	31-12-2018
	MUSD	MUSD
Inversión en Luoyang Hi-tech Metals Co. Ltd.	-	7.069
Maquinaria	-	208
Total	-	7.277

Los saldos del rubro son presentados al menor valor entre su valor en libros y el valor razonable menos el costo de venta.

Inversión en Luoyang Hi-tech Metals Co. Ltd.

Con fecha 27 de diciembre de 2018, la filial Eastern Special Metals Hong Kong Limited, controlada indirectamente por Molibdenos y Metales S.A., suscribió un contrato de compraventa con China Molybdenum Co., Ltd., para transferir el dominio del 100% de su participación accionaria en Luoyang Hi-Tech Metals Co., Ltd.

La venta del 100% de la participación accionaria de Eastern Special Metals Hong Kong Limited en Luoyang Hi-Tech Metals Co., Ltd., fue aprobada por unanimidad en el Directorio de Molibdenos y Metales S.A.

La materialización de la compraventa de acciones antes indicada estaba sujeta a condiciones suspensivas usuales para este tipo de operaciones y el cumplimiento de dichas condiciones ocurrió el primer semestre de 2019, generando un efecto en los resultados de la compañía de MUSD 11.637, los que se encuentran registrados en el rubro “Otras ganancias (pérdidas)” del Estado de Resultados.

Al 31 de diciembre de 2018, se reclasificó desde el rubro Inversiones contabilizadas utilizando el método de la participación la inversión en Luoyang Hi-tech Metals Co. Ltd. hacia activos mantenidos para la venta.

Maquinaria

Durante el periodo 2018, se reclasificó desde el rubro Propiedades, plantas y equipos una prensa isostática en frío hacia activos mantenidos para la venta.

Adicionalmente, durante el periodo 2019, se produjo la venta de esta maquinaria.

14. 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 de 2019 y 31 de diciembre de 2018.

Sociedad	Información Financiera al 30 de junio de 2019							Información Financiera al 31 de Diciembre de 2018						
	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.	29.974	458	9.725	78	20.629	64.517	(734)	28.223	509	10.081	-	18.651	99.448	905
Inmobiliaria San Bernardo S.A.	2.377	47.271	852	3.039	45.757	874	(773)	2.279	50.149	243	5.213	46.972	3.814	239
Molymex S.A. de C.V.	118.048	15.262	43.242	31.285	58.783	178.232	7.144	106.277	14.796	83.292	773	37.008	15.058	8.786
MolyMET Corporation	1.496	174	130	76	1.464	1.040	190	1.388	335	1.261	-	462	2.829	(201)
Strategic Metals B.V.	7.233	164.640	2	-	171.871	-	15.577	21.473	113.799	6	82	135.184	-	9.745
Carbomet Industrial S.A.	432	25.087	19	-	25.500	238	600	125	23.897	126	-	23.896	477	1.155
Carbomet Energía S.A.	2.428	7.007	1.884	4.165	3.386	3.877	725	2.070	7.915	2.296	1.997	5.692	7.147	1.570
MolyMET Brasil	191	3	22	-	172	60	(16)	293	4	62	-	235	155	(32)
MolyMET Services Limited	700	198	366	141	391	2.272	352	828	4	863	33	(64)	4.310	767
Sadaci N.V.	73.355	79.798	25.006	17.509	110.638	108.413	3.170	62.261	58.590	28.467	8.202	84.182	170.331	9.550
Reintech GmbH	26	2	27	-	1	423	-	54	2	74	-	(18)	473	21
Eastern Special Metals Hong Kong Limited	18.038	-	103	-	17.935	-	11.558	851	8.515	75	-	9.291	-	2.032
MolyMET Beijing Trading Co. Ltd.	830	135	147	-	818	385	156	763	-	244	-	519	702	293
Chemiemetall GmbH	21.073	11.666	5.986	543	26.210	23.463	454	19.155	10.096	3.311	366	25.574	37.262	1.880
Complejo Industrial Molynor S.A.	121.432	202.896	37.228	39.500	247.600	106.298	6.276	89.792	193.855	13.710	40.432	229.505	74.360	6.113
MolyMET Perú Trading Company S.A.C.	24	22	36	-	10	-	(205)	200	-	-	-	200	-	-
Compañía Auxiliar Eléctrica del Maipo S.A. (*)	-	-	-	-	-	-	-	889	4.485	181	-	5.193	2.229	846

(*) Fusión Carbomet Energía S.A. y Compañía Auxiliar Eléctrica del Maipo S.A.

Con fecha 24 de Junio de 2019 se formalizó la fusión de la sociedad Carbomet Energía S.A. con Compañía Auxiliar Eléctrica del Maipo S.A. (sociedad absorbida), con lo cual Carbomet Energía S. A. adquiere todo el patrimonio de Compañía Auxiliar Eléctrica del Maipo S.A.

15. Inversiones contabilizadas utilizando el método de participación.

Negocios conjuntos

Durante el periodo 2018 la Sociedad mantuvo inversión valorizada bajo el método de participación en la siguiente sociedad:

Inversiones	Efectos en resultado	
	01-01-2019	01-01-2018
	30-06-2019	30-06-2018
	MUSD	MUSD
Luoyang Hi-tech Metals Co. Ltd.	-	(535)
Total	-	(535)

Los cambios en la inversión en negocio conjunto es la siguiente:

Movimientos	Luoyang MUSD
Saldo inicio al 1 de enero de 2018	8.515
Participación en utilidad (pérdida) contabilizados por el método de participación	(982)
Efectos de conversión	(464)
Traspaso de Inversión a Activos Disponibles para la Venta	(7.069)
Saldo final al 31 de diciembre de 2018	-

Con fecha 27 de diciembre de 2018, la filial Eastern Special Metals Hong Kong Limited, controlada indirectamente por Molibdenos y Metales S.A., suscribió un contrato de compraventa con China Molybdenum Co., Ltd., para transferir el dominio del 100% de su participación accionaria en Luoyang Hi-Tech Metals Co., Ltd.

La venta del 100% de la participación accionaria de Eastern Special Metals Hong Kong Limited en Luoyang Hi-Tech Metals Co., Ltd., fue aprobada por unanimidad en el Directorio de Molibdenos y Metales S.A.

La materialización de la compraventa de acciones antes indicada estaba sujeta a condiciones suspensivas usuales para este tipo de operaciones y el cumplimiento de dichas condiciones ocurrió el primer semestre de 2019.

La inversión en Luoyang Hi-Tech Metals Co. Ltd., se registraba de acuerdo al método de la participación, indicado en nota 2.3 letra c, considerando los estados financieros confeccionados bajo normas IFRS de la asociada en cada uno de los ejercicios de reporte. Debido a la operación de compraventa descrita anteriormente, con fecha 31 de diciembre de 2018, esta inversión fue reclasificada hacia activos no corrientes y grupos en despropiación mantenidos para la venta. La sociedad no transa sus valores en el mercado.

16. Activos intangibles distintos de la plusvalía.

A continuación se presenta el saldo de los activos intangibles al 30 de junio de 2019 y 31 de diciembre de 2018:

Clases de Activos Intangibles, neto (Presentación)	30-06-2019 MUSD	31-12-2018 MUSD
Activos Intangibles, neto	3.185	3.504
Activos Intangibles de vida finita, neto	2.126	2.445
Activos Intangibles de vida indefinida, neto	1.059	1.059
Activos Intangibles identificables, neto	3.185	3.504
Patentes, Marcas Registradas y otros Derechos, Neto	1.059	1.059
Programas Informáticos, Neto	2.126	2.445

Clases de Activos Intangibles, bruto (Presentación)	30-06-2019 MUSD	31-12-2018 MUSD
Activos Intangibles, bruto	6.645	6.572
Activos Intangibles identificables, bruto	6.645	6.572
Patentes, marcas registradas y otros derechos, bruto	1.059	1.059
Programas Informáticos, bruto	5.586	5.513

Clases de amortización acumulada y deterioro del valor, activos intangibles (Presentación)	30-06-2019 MUSD	31-12-2018 MUSD
Amortización acumulada y deterioro del valor, activos intangibles identificables	(3.460)	(3.068)
Amortización acumulada y deterioro de valor, programas informáticos	(3.460)	(3.068)

El movimiento en los Activos Intangibles al 30 de junio de 2019 y 31 de diciembre de 2018, es el siguiente:

Movimientos en Activos Intangibles identificables	30-06-2019		31-12-2018	
	Patentes, marcas registradas y otros derechos	Programas informáticos	Patentes, marcas registradas y otros derechos	Programas informáticos
	MUSD	MUSD	MUSD	MUSD
Saldo Inicial	1.059	2.445	1.059	237
Adiciones	-	73	-	2.895
Amortización	-	(392)	-	(687)
Saldo Final	1.059	2.126	1.059	2.445

Los activos intangibles de vida útil indefinida de la Sociedad, corresponden a Derechos de Emisión y Derechos de Aguas, los cuales son objeto de revisión en cada periodo 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 período es reconocida en el estado de resultados por función consolidado. La amortización acumulada de los programas informáticos al 30 de junio de 2019, asciende a MUSD 3.460 (MUSD 3.068 al 31 de diciembre de 2018).

17. 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)	30-06-2019 MUSD	31-12-2018 MUSD
Propiedades, planta y equipo, neto	444.941	430.915
Terreno	53.873	53.299
Edificio	133.981	137.245
Maquinaria	170.621	174.300
Equipos de transporte	455	476
Enseres y accesorios	1.089	1.035
Equipos de oficina	3.350	3.015
Construcciones en proceso	60.322	43.532
Derecho de uso	3.542	-
Plantaciones	17.604	17.909
Otras propiedades, planta y equipo, neto	104	104
Clases de propiedades, planta y equipo, bruto (presentación)	30-06-2019 MUSD	31-12-2018 MUSD
Propiedades, planta y equipo, bruto	989.419	955.648
Terreno	53.873	53.299
Edificio	227.747	227.017
Maquinaria	599.655	589.203
Equipos de transporte	2.052	2.139
Enseres y accesorios	5.233	4.996
Equipos de oficina	14.788	13.867
Construcciones en proceso	60.322	43.532
Derecho de uso	4.154	-
Plantaciones	21.491	21.491
Otras propiedades, planta y equipo, neto	104	104
Clases de depreciación acumulada y deterioro del valor, propiedades, planta y equipo (presentación)	30-06-2019 MUSD	31-12-2018 MUSD
Depreciación acumulada y deterioro de valor, propiedades, planta y equipo	544.478	524.733
Edificio	93.766	89.772
Maquinaria	429.034	414.903
Equipos de transporte	1.597	1.663
Enseres y accesorios	4.144	3.961
Equipos de oficina	11.438	10.852
Derecho de uso	612	-
Plantaciones	3.887	3.582

Al 30 de junio de 2019 y 31 de diciembre de 2018, 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 4.056 y MUSD 7.169 respectivamente.
- ii. El valor bruto de las propiedades, plantas y equipos en uso y totalmente depreciados ascienden a MUSD 261.416 y MUSD 256.597 respectivamente.
- iii. Molymet 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 2019.

Detalle	Terreno	Edificio	Maquinaria	Equipos de transporte	Enseres y accesorios	Equipos de oficina	Construcciones en proceso	Derecho de uso	Plantaciones	Otras propiedades, planta y equipo, neto	Propiedades, planta y equipo, neto
Saldo al 1 de enero de 2019	53.299	137.245	174.300	476	1.035	3.015	43.532	-	17.909	104	430.915
Adiciones	573	110	5.565	55	259	599	22.852	4.174	-	-	34.187
Desapropiaciones	-	-	(116)	(27)	-	-	-	-	-	-	(143)
Retiros	-	-	-	(14)	-	-	-	-	-	-	(14)
Gasto por Depreciación	-	(3.868)	(14.671)	(69)	(205)	(612)	-	(632)	(305)	-	(20.362)
Incremento (Decremento) en el Cambio de Moneda Extranjera	1	67	65	1	-	-	-	-	-	-	134
Otros Incrementos (Decrementos)	-	427	5.478	33	-	348	(6.062)	-	-	-	224
Cambios, Total	574	(3.264)	(3.679)	(21)	54	335	16.790	3.542	(305)	-	14.026
Saldo al 30 de junio de 2019	53.873	133.981	170.621	455	1.089	3.350	60.322	3.542	17.604	104	444.941

b.2.) Entre el 1 de enero al 31 de diciembre de 2018.

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 01-01-2018	53.306	143.741	181.275	475	1.001	2.605	24.558	18.519	104	425.584
Adiciones	-	133	3.799	79	140	482	13.719	-	-	18.352
Retiros	-	-	(161)	(82)	(2)	(32)	(77)	-	-	(354)
Gasto por Depreciación	-	(3.891)	(13.861)	(73)	(243)	(554)	-	(304)	-	(18.926)
Incremento (Decremento) en el Cambio de Moneda Extranjera	(4)	(188)	(181)	(1)	(1)	(2)	(10)	-	-	(387)
Otros Incrementos (Decrementos)	-	42	2.273	-	12	181	(2.687)	-	-	(179)
Cambios, Total	(4)	(3.904)	(8.131)	(77)	(94)	75	10.945	(304)	-	(1.494)
Saldo Final 30-06-2018	53.302	139.837	173.144	398	907	2.680	35.503	18.215	104	424.090
Adiciones	-	237	8.095	118	102	696	21.425	-	-	30.673
Activos mantenidos para la venta	-	-	(208)	-	-	-	-	-	-	(208)
Retiros	-	(348)	2	-	-	(2)	(1.390)	-	-	(1.738)
Gasto por Depreciación	-	(3.854)	(14.201)	(70)	(243)	(578)	-	(306)	-	(19.252)
Incremento (Decremento) en el Cambio de Moneda Extranjera	(3)	(194)	(175)	(1)	2	(2)	(11)	-	-	(384)
Otros Incrementos (Decrementos)	-	1.567	7.643	31	267	221	(11.995)	-	-	(2.266)
Cambios, Total	(3)	(2.592)	1.156	78	128	335	8.029	(306)	-	6.825
Saldo Final 31-12-2018	53.299	137.245	174.300	476	1.035	3.015	43.532	17.909	104	430.915

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.

Los activos biológicos forman parte del rubro de propiedad planta y equipo, bajo la categoría de plantaciones de acuerdo a la NIC 16 y NIC 41.

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

18. Impuestos diferidos.

El detalle de los impuestos diferidos incluidos en el estado de situación financiera al 30 de junio de 2019 y 31 de diciembre de 2018, es el siguiente:

Conceptos	Activo		Pasivo	
	30-06-2019	31-12-2018	30-06-2019	31-12-2018
	MUSD	MUSD	MUSD	MUSD
Propiedades, planta , equipos y otros	554	3.397	60.510	65.236
Acreedores y otras cuentas por pagar	2.278	2.579	-	114
Inventarios	408	300	23.841	24.642
Prestamos que devengan intereses	-	-	1.250	1.218
Pérdidas Tributarias	619	1.366	-	-
Obligaciones por Beneficios Post-Empleo	136	131	1.726	1.490
Activos financieros	-	-	-	18
Deudores y otras cuentas por cobrar	1.499	1.473	182	-
Derivados con efecto en Resultados Integrales	2.278	3.504	-	-
Ganancias (perdidas actuariales)	1.448	1.448	-	-
Derivados con efecto en Resultados	-	-	2.882	1.935
Relativos a Otros	157	842	182	66
Totales	9.377	15.040	90.573	94.719

Los movimientos de impuesto diferidos al 30 de junio de 2019 y 31 de diciembre 2018, son los siguientes:

Análisis del movimiento del impuesto diferido (neto)	Impuestos Diferidos (neto) MUSD
Al 1 de enero de 2018	(59.627)
Abono a resultados por impuesto diferido	(17.665)
Efecto por diferencia conversión	(117)
Cargo a resultados integrales por impuesto diferidos	(2.270)
Movimiento del período	(20.052)
Al 31 de diciembre de 2018	(79.679)
Cargo a resultados por impuesto diferido	(237)
Efecto por diferencia conversión	(54)
Cargo a resultados integrales por impuesto diferidos	(1.226)
Movimiento del período	(1.517)
Al 30 de junio de 2019	(81.196)

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	
	01-01-2019	01-01-2018	01-04-2019	01-04-2018
	30-06-2019	30-06-2018	30-06-2019	30-06-2018
	MUSD	MUSD	MUSD	MUSD
Gastos por impuestos corrientes	(10.027)	(6.252)	(4.677)	(2.406)
Ajuste al impuesto corriente del periodo anterior	(443)	2.594	(201)	1.474
Otros gastos por impuesto corriente	(151)	(110)	(41)	(62)
Gasto por impuestos corrientes, neto, total	(10.621)	(3.768)	(4.919)	(994)
Gastos diferidos por impuestos relativos a la creación y reversión de las diferencias temporarias	(237)	(14.446)	(275)	(6.069)
(Gastos) Ingresos por impuestos diferidos, neto, total	(237)	(14.446)	(275)	(6.069)
(Gastos) Ingresos por Impuestos a las Ganancias	(10.858)	(18.214)	(5.194)	(7.063)

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

Impuestos diferidos otros resultados integrales	ACUMULADO		TRIMESTRE	
	01-01-2019	01-01-2018	01-04-2019	01-04-2018
	30-06-2019	30-06-2018	30-06-2019	30-06-2018
	MUSD	MUSD	MUSD	MUSD
Impuestos diferidos coberturas flujos de efectivo	1.226	3.213	964	865
Cargo (abono) a patrimonio	1.226	3.213	964	865

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

(Gastos) Ingresos por Impuesto a las ganancias por partes extranjera y nacional	ACUMULADO		TRIMESTRE	
	01-01-2019	01-01-2018	01-04-2019	01-04-2018
	30-06-2019	30-06-2018	30-06-2019	30-06-2018
	MUSD	MUSD	MUSD	MUSD
Gastos por impuestos corrientes, neto, extranjero	(3.898)	(4.216)	(1.848)	(2.185)
Gastos por impuestos corrientes, neto, nacional	(6.723)	448	(3.071)	1.191
Gastos por impuestos corrientes, neto, total	(10.621)	(3.768)	(4.919)	(994)
Gastos por impuestos diferidos, neto, extranjero	(446)	(567)	(933)	(248)
Gastos por impuestos diferidos, neto, nacional	209	(13.879)	658	(5.821)
Gastos por impuestos diferidos, neto, total	(237)	(14.446)	(275)	(6.069)
(Gastos) ingresos por impuesto a las ganancias	(10.858)	(18.214)	(5.194)	(7.063)

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	
	01-01-2019	01-01-2018	01-04-2019	01-04-2018
	30-06-2019	30-06-2018	30-06-2019	30-06-2018
	MUSD	MUSD	MUSD	MUSD
Participación en gastos por impuestos corrientes atribuible a Subsidiarias	(6.258)	(5.162)	(3.712)	(2.436)
Participación en gastos por impuestos diferidos atribuibles a Subsidiarias	(207)	(2.836)	(674)	(1.360)
Participación en tributación atribuible a inversiones contabilizadas por el método de la participación, total	(6.465)	(7.998)	(4.386)	(3.796)

b) Tasa efectiva

El gasto por impuesto a la renta de la Sociedad al 30 de junio de 2019 y 2018, representa un 21,08% y 25,05 %, 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:

	01-01-2019	Tasa	01-06-2018	Tasa
	30-06-2019	efectiva	30-06-2018	efectiva
	MUSD	%	MUSD	%
Utilidad antes de impuesto	51.518		72.701	
Gastos por Impuestos Utilizando la Tasa Legal	(13.910)	27,00	(19.629)	27,00
Ajustes para llegar a la tasa efectiva:				
Efecto de la Tasa Impositiva de Tasas de Otras Jurisdicciones	(833)	1,62	(649)	0,89
Otro Incremento (Decremento) en Cargo por Impuestos Legales	4.348	(8,44)	102	(0,14)
Déficit (exceso) impuestos periodo anterior	(463)	0,90	1.962	(2,70)
Impuesto a la renta	(10.858)	21,08	(18.214)	25,05

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.

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 que aplica:

- i) Tratamiento de los activos biológicos,
- ii) Pérdidas tributarias.

19. 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 Corporativa de Administración y 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 2019

Total Activos	Costo amortizado MUSD	Valor razonable con cambios en resultados MUSD	Activos de Cobertura MUSD	Total MUSD
Efectivo y equivalentes al efectivo	163.453	-	-	163.453
Otros activos financieros*	365	18	504	887
Cuentas comerciales por cobrar y otras cuentas por cobrar*	116.531	-	-	116.531
Cuentas por cobrar a entidades relacionadas*	92	-	-	92
Total	280.441	18	504	280.963

Total Pasivos	Costo amortizado MUSD	Pasivos de cobertura MUSD	Valor razonable con cambios en resultado MUSD	Total MUSD
Otros pasivos financieros*	240.536	40.744	10	281.290
Cuentas por pagar comerciales y otras cuentas por pagar*	144.960	-	-	144.960
Total	385.496	40.744	10	426.250

- b. Al 31 de diciembre de 2018

Total Activos	Costo amortizado MUSD	Valor razonable con cambios en resultados MUSD	Activos de Cobertura MUSD	Total MUSD
Efectivo y equivalentes al efectivo	192.584	-	-	192.584
Otros activos financieros*	19.585	646	2.037	22.268
Cuentas comerciales por cobrar y otras cuentas por cobrar*	141.041	-	-	141.041
Cuentas por cobrar a entidades relacionadas*	463	-	-	463
Total	353.673	646	2.037	356.356

Total Pasivos	Costo amortizado MUSD	Pasivos de cobertura MUSD	Total MUSD
Otros pasivos financieros*	270.165	49.891	320.056
Cuentas por pagar comerciales y otras cuentas por pagar*	154.964	-	154.964
Total	425.129	49.891	475.020

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

Resumen de Pasivos Financieros.

El resumen de Otros pasivos financieros corrientes y no corrientes al 30 de junio de 2019 y 31 de diciembre 2018 es el siguiente:

Otros Pasivos Financieros Corrientes	Saldo al	
	30-06-2019 MUSD	31-12-2018 MUSD
Obligaciones por título de deuda (bonos)	2.395	2.365
Préstamos que devengan intereses	40.440	79.358
Contratos forwards (cobertura)	281	69
Contratos forwards (resultado)	10	-
Otros	1.369	118
Total	44.495	81.910

Otros Pasivos Financieros No Corrientes	Saldo al	
	30-06-2019 MUSD	31-12-2018 MUSD
Obligaciones por título de deuda (Bonos)	193.387	188.324
Préstamos que devengan intereses	2.945	-
Instrumentos derivados de cobertura	40.463	49.822
Total	236.795	238.146

Detalle de Instrumentos Financieros.

a. Obligaciones por título de deuda (bonos)

Emisión de Bonos 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.

La emisión vigente es la siguiente:

Serie	Fecha Nominal De Emisión	Monto MXN	Tasa Colocación	Plazo	Amortización
MOLYMET 13	26-02-2013	1.020.000.000	7,03%	10 Años	Semestral

Emisión de Bonos en Colombia

Molibdenos y Metales S.A. ha concretado la colocación de bonos corporativos en el mercado colombiano, serie única aprobada por la Superintendencia Financiera de Colombia.

La emisión vigente es la siguiente:

Serie	Fecha Nominal De Emisión	Monto COP	Tasa Colocación	Plazo	Amortización
SERIE D	02-08-2018	200.000.000.000	6,94%	4 Años	Trimestral

i. Al 30 de junio de 2019, 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	2019		Total corriente	2019			Total no corriente	Total deuda 30-06-2019
								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%	-	469	469	-	-	78.996	78.996	79.465
93.628.000-5	Molibdenos y Metales S.A.	Chile	MOLYMET 13	MXN	Semestral	7,03%	5,16%	1.492	-	1.492	-	52.783	-	52.783	54.275
93.628.000-5	Molibdenos y Metales S.A.	Chile	SERIE D	COP	Trimestral	6,94%	3,91%	434	-	434	-	61.608	-	61.608	62.042
Monto Total MUSD								1.926	469	2.395	-	114.391	78.996	193.387	195.782

ii. Al 31 de diciembre de 2018, 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	2018		Total corriente	2018			Total no corriente	Total deuda 31-12-2018
								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%	-	469	469	-	-	75.999	75.999	76.468
93.628.000-5	Molibdenos y Metales S.A.	Chile	MOLYMET 13	MXN	Semestral	7,03%	4,92%	1.454	-	1.454	-	51.410	-	51.410	52.864
93.628.000-5	Molibdenos y Metales S.A.	Chile	SERIE D	COP	Trimestral	6,94%	3,91%	442	-	442	-	60.915	-	60.915	61.357
Monto Total MUSD								1.896	469	2.365	-	112.325	75.999	188.324	190.689

b. Préstamos que devengan intereses

Al 30 de junio de 2019 y diciembre de 2018, la sociedad matriz registra un crédito sindicado destinado a necesidades de capital de trabajo.

Adicionalmente una de sus filiales Carbomet Energía S.A. registra préstamo para financiar la obtención de control en subsidiarias.

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

i. Obligaciones bancarias y títulos de deuda al 30 de junio de 2019, 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	2019		Total corriente	2019		Total no corriente	Total Deuda
										Hasta 90 días	91 días a 1 año		De 1 a 3 años	De 3 a 5 años		
			97.018.000-1	Scotiabank Chile	Chile					17	8.716	8.733	-	-	-	8.733
93.628.000-5	Molibdenos y Metales S.A.	Chile	-	Scotiabank & Trust (Cayman) Ltd.	Islas Caimán	USD	Semestral	3,52788%		38	19.017	19.055	-	-	-	19.055
			-	Banco Estado NY	EEUU					23	11.886	11.909	-	-	-	11.909
Monto Total MUSD										78	39.619	39.697	-	-	-	39.697
Capital MUSD										40.000	40.000	40.000	-	-	-	40.000

ii. Obligaciones bancarias y títulos de deuda al 31 de diciembre de 2018, 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	2018		Total corriente	2018		Total no corriente	Total Deuda
										Hasta 90 días	91 días a 1 año		De 1 a 3 años	De 3 a 5 años		
			97.018.000-1	Scotiabank Chile	Chile					43	17.416	17.459	-	-	-	17.459
93.628.000-5	Molibdenos y Metales S.A.	Chile	-	Scotiabank & Trust (Cayman) Ltd.	Islas Caimán	USD	Semestral	3,64188%		95	37.997	38.092	-	-	-	38.092
			-	Banco Estado NY	EEUU					59	23.748	23.807	-	-	-	23.807
Monto Total MUSD										197	79.161	79.358	-	-	-	79.358
Capital MUSD										-	80.000	80.000	-	-	-	80.000

iii. Obligaciones bancarias y títulos de deuda al 30 de junio de 2019, 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	2018		Total corriente	2018		Total no corriente	Total Deuda
										Hasta 90 días	91 días a 1 año		De 1 a 3 años	De 3 a 5 años		
91.066.000-4	Carbomet Energía S.A	Chile	97.006.000-6	Banco de Crédito e Inversiones	Chile	CLP	Semestral	4,15%		-	743	743	-	2.945	2.945	3.688
Monto Total MUSD										-	743	743	-	2.945	2.945	3.688
Capital MUSD										-	736	736	-	2.945	2.945	3.681

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 2019, es el siguiente:

i. Detalle forward de cobertura posición deudora:

Institución	Fecha Inicio	Fecha Vencimiento	Derecho	Obligación	Patrimonio
SANTANDER	28-06-2019	05-07-2019	10.004	9.987	17
BCI	28-06-2019	29-07-2019	5.007	4.998	9
ITAU	31-01-2019	31-07-2019	1.365	1.352	13
ITAU	31-01-2019	30-08-2019	1.362	1.350	12
ITAU	31-01-2019	30-09-2019	1.360	1.348	12
ITAU	31-01-2019	30-10-2019	1.357	1.345	12
ITAU	31-01-2019	29-11-2019	1.355	1.343	12
ITAU	31-01-2019	30-12-2019	1.353	1.341	12
ITAU	02-05-2019	31-07-2019	1.509	1.501	8
ITAU	02-05-2019	30-08-2019	1.506	1.498	8
ITAU	02-05-2019	30-09-2019	1.503	1.495	8
ITAU	02-05-2019	30-10-2019	1.501	1.493	8
ITAU	02-05-2019	29-11-2019	1.499	1.490	9
ITAU	02-05-2019	30-12-2019	1.496	1.488	8
SANTANDER	25-06-2019	12-07-2019	3.003	2.997	6
JPMorgan	31-05-2019	02-07-2019	207	200	7
JPMorgan	31-05-2019	09-07-2019	206	200	6
JPMorgan	31-05-2019	16-07-2019	206	199	7
JPMorgan	31-05-2019	23-07-2019	206	199	7
JPMorgan	31-05-2019	30-07-2019	206	199	7
JPMorgan	31-05-2019	15-07-2019	618	598	20
JPMorgan	27-06-2019	31-07-2019	12.215	12.203	12
TOTAL			49.044	48.824	220

ii. Detalle forward de cobertura posición acreedora:

Institución	Fecha Inicio	Fecha Vencimiento	Derecho	Obligación	Patrimonio
ITAU	21-06-2019	12-07-2019	10.016	10.053	37
INTERNATIONAL	26-06-2019	17-07-2019	5.004	5.005	1
INTERNACIONAL	18-01-2019	31-07-2019	1.501	1.521	20
INTERNACIONAL	18-01-2019	30-08-2019	1.498	1.518	20
INTERNACIONAL	18-01-2019	30-09-2019	1.496	1.515	19
INTERNACIONAL	18-01-2019	30-10-2019	1.493	1.513	20
INTERNACIONAL	18-01-2019	29-11-2019	1.490	1.510	20
INTERNACIONAL	18-01-2019	30-12-2019	1.488	1.507	19
SCOTIABANK	22-03-2019	31-07-2019	1.354	1.364	10
SCOTIABANK	22-03-2019	30-08-2019	1.352	1.362	10
SCOTIABANK	22-03-2019	30-09-2019	1.349	1.359	10
SCOTIABANK	22-03-2019	30-10-2019	1.347	1.357	10
SCOTIABANK	22-03-2019	29-11-2019	1.345	1.355	10
SCOTIABANK	22-03-2019	30-12-2019	1.342	1.352	10
CREDICORP	20-06-2019	01-07-2019	3.003	3.028	25
BCI	27-06-2019	15-07-2019	3.002	3.003	1
JPMorgan	04-06-2019	02-07-2019	202	207	5
JPMorgan	04-06-2019	09-07-2019	201	206	5
JPMorgan	04-06-2019	16-07-2019	201	206	5
JPMorgan	04-06-2019	23-07-2019	201	206	5
JPMorgan	04-06-2019	30-07-2019	201	206	5
JPMorgan	05-06-2019	15-07-2019	604	618	14
TOTAL			39.690	39.971	281

El detalle de los contratos Forwards de cobertura al 31 de diciembre de 2018, es el siguiente:

iii. Detalle forward de cobertura posición deudora:

Institución	Fecha Inicio	Fecha Vencimiento	Derecho	Obligación	Patrimonio
INTERNACIONAL	07-11-2018	07-01-2019	15.070	14.727	343
INTERNACIONAL	13-11-2018	14-01-2019	20.078	19.895	183
INTERNACIONAL	23-11-2018	07-01-2019	20.060	19.511	549
ITAU	06-12-2018	07-03-2019	10.042	9.828	214
ITAU	06-12-2018	08-03-2019	10.042	9.829	213
BANCO SANTANDER	14-11-2018	14-01-2019	5.521	5.470	51
BCI	04-12-2018	03-01-2019	3.005	2.895	110
CREDICORP	07-12-2018	07-01-2019	9.515	9.236	279
BCI	14-12-2018	15-01-2019	11.520	11.425	95
TOTAL			104.853	102.816	2.037

iv. Detalle forward de cobertura posición acreedora:

Institución	Fecha Inicio	Fecha Vencimiento	Derecho	Obligación	Patrimonio
BANK OF AMERICA	27-12-2018	31-01-2019	6.084	6.152	68
BANK OF AMERICA	27-12-2018	31-01-2019	6.150	6.151	1
TOTAL			12.234	12.303	69

d. Contratos Forwards

El detalle de los forwards al 30 de junio 2019 es el siguiente:

i. Detalle forward posición deudora:

Institución	Fecha Inicio	Fecha Vencimiento	Derecho	Obligación	Patrimonio
BCI	17-06-2019	02-07-2019	52	51	1
BANCO ESTADO	11-06-2019	17-07-2019	92	90	2
BANCO ESTADO	12-06-2019	02-07-2019	32	31	1
BANCO ESTADO	12-06-2019	17-07-2019	99	97	2
BCI	17-06-2019	02-07-2019	34	33	1
BCI	17-06-2019	17-07-2019	342	332	10
BCI	17-06-2019	17-07-2019	31	30	1
TOTAL			682	664	18

ii. Detalle forward posición acreedora:

Institución	Fecha Inicio	Fecha Vencimiento	Derecho	Obligación	Patrimonio
LARRAIN VIAL	28-06-2019	31-07-2019	10.971	10.981	10
TOTAL			10.971	10.981	10

El detalle de los forwards al 31 de diciembre 2018 es el siguiente:

iii. Detalle forward posición deudora:

Institución	Fecha Inicio	Fecha Vencimiento	Derecho	Obligación	Patrimonio
KBC	29-12-2018	31-01-2019	5.726	5.723	3
TOTAL			5.726	5.723	3

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 2019 y 31 de diciembre de 2018 se muestra a continuación:

RUT acreedora	97.036.000-K	97.032.000-8	97.036.000-K	97.036.000-K	
Nombre acreedora	Santander	Scotiabank	BCP	JP Morgan	
País acreedora	Chile	Chile	Perú	Chile	
Tipo moneda	USD-UF	USD-MXN	USD-COP	USD	
Tipo amortización	Semestral	Semestral	Trimestral	Trimestral	
Tasa nominal USD (Cobertura)	6,97%	Libor 180 días +2,41%	Libor 90 días +1,23%	3,91%	
Activo					
Período 2019	MUSD	MUSD	MUSD	MUSD	Total MUSD
Más de 5 años	284	-	-	-	284
Total al 30-06-2019	284	-	-	-	284
Pasivo					
De 3 a 5 años	-	(33.672)	(4.762)	(2.029)	(40.463)
Total al 30-06-2019	-	(33.672)	(4.762)	(2.029)	(40.463)
Período 2018	MUSD	MUSD	MUSD	MUSD	Total MUSD
De 3 a 5 años	-	(38.631)	(6.456)	(339)	(45.426)
Más de 5 años	(4.396)	-	-	-	(4.396)
Total al 31-12-2018	(4.396)	(38.631)	(6.456)	(339)	(49.822)

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

	Asociado a:	30-06-2019 MUSD	31-12-2018 MUSD
Derechos Swap por Bonos	Santander (CCS U.F.)	115.662	106.209
	Scotiabank (CCS MXN)	54.733	50.398
	BCP (CCS COP)	67.106	65.727
	JP Morgan (IRS USD)	71.866	72.189
	TOTAL	309.367	294.523
Obligaciones Swap por Bonos	Santander (CCS U.F.)	115.378	110.605
	Scotiabank (CCS MXN)	88.405	89.029
	BCP (CCS COP)	71.868	72.183
	JP Morgan (IRS USD)	73.895	72.528
	TOTAL	349.546	344.345
Reserva Operaciones Cobertura	Santander (CCS U.F.)	284	(4.396)
	Scotiabank (CCS MXN)	(33.672)	(38.631)
	BCP (CCS COP)	(4.762)	(6.456)
	JP Morgan (IRS USD)	(2.029)	(339)
	Total activo (pasivo)	(40.179)	(49.822)

Las notas explicativas adjuntas, de la 1 a la 32, forman parte integral de estos estados financieros consolidados intermedios.

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, emisiones en el mercado Colombiano, inversiones en monedas distintas a la funcional, y gastos operacionales futuros en pesos chilenos, mexicanos y euros en sus filiales Molynor, Molymex y Sadaci respectivamente. Los nocionales correspondientes a cada bono se encuentran cien por ciento cubiertos durante toda la vida del pasivo. 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.

Con fecha 27 de diciembre de 2017, se procedió a la novación del Cross Currency Swap, cambiando la contraparte acreedora pero manteniendo las mismas condiciones contractuales vigentes. Producto de la novación, el nuevo acreedor del swap quedó a cargo de Banco Santander (Chile).

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 colombiano a 4 años

La emisión realizada en agosto de 2018, con vencimiento en agosto de 2022 fue por COP 200.000.000.000 con una tasa cupón de 6,94% anual calculado sobre la base años de 365 días y compuesto trimestralmente. El mismo día de la emisión, se suscribió un contrato Cross Currency Swap a 4 años con Banco Crédito del Perú (BCP), donde el componente activo corresponde a un notional de COP 200.000.000.000 a tasa cupón 6,94% anual. El componente pasivo corresponde a un notional de USD 68.846.815,83 a una tasa cupón de Libor 90 + 1,23%. El día 19 de diciembre de 2019 se suscribió un contrato de intercambio de tasas de interés (Interest Rate Swap, IRS) hasta el vencimiento de la emisión con J.P. Morgan, donde el componente flotante de la tasa en dólares más el spread (Libor (90 días) + 1,23%) se fijó a una tasa en dólares de 3,914%.

Las fechas efectivas, de pago, vencimiento del CCS e IRS 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-COP 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-COP para toda la vida del pasivo, lo cual resulta en la redenominación de la deuda a la moneda funcional 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.

Cobertura gastos operacionales en pesos chilenos

Molymet y su filial Molynor realizan coberturas de sus gastos operacionales esperados en pesos chilenos, con el fin de minimizar la incertidumbre en los resultados producidos por movimientos asociados a la relación USD-CLP.

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 NIIF 9 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	
	01-01-2019	01-01-2018	01-04-2019	01-04-2018
	30-06-2019	30-06-2018	30-06-2019	30-06-2018
	MUSD	MUSD	MUSD	MUSD
Ingresos por intereses	3.573	4.454	1.844	2.123
Otros ingresos financieros	22	33	9	12
Ingresos financieros	3.595	4.487	1.853	2.135
Gastos por intereses	(8.816)	(8.615)	(4.898)	(4.215)
Gastos por interés derecho de uso	(81)	-	(61)	-
Otros gastos financieros	(1.257)	(1.633)	(312)	(888)
Costos financieros	(10.154)	(10.248)	(5.271)	(5.103)

20. 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 al 30 de junio de 2019 y 31 de diciembre de 2018 es la siguiente:

Clases de cuentas por pagar comerciales y otras cuentas por pagar corrientes	30-06-2019	31-12-2018
	MUSD	MUSD
Deudas por compras o prestación de servicios	132.955	150.221
Obligación derecho de uso	920	-
Anticipo de clientes	4.733	2.127
Otros impuestos por pagar	2.163	871
I.V.A. debito fiscal	985	1.089
Otras cuentas por pagar	537	656
Total cuentas por pagar comerciales y otras cuentas por pagar corrientes	142.293	154.964

Clases de cuentas por pagar comerciales y otras cuentas por pagar no corrientes	30-06-2019	31-12-2018
	MUSD	MUSD
Obligación derecho de uso	2.667	-
Total cuentas por pagar comerciales y otras cuentas por pagar no corrientes	2.667	-

La distribución de cuentas por pagar comerciales y otras cuentas por pagar corrientes y no corrientes, en moneda funcional y extranjera es:

Moneda	30-06-2019	31-12-2018
	MUSD	MUSD
Funcional	122.503	131.550
Extranjera	22.457	23.414
Total cuentas por pagar comerciales y otras cuentas por pagar no corrientes	144.960	154.964

21. Provisiones.

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

Clases de provisiones (presentación)	No Corrientes	
	30-06-2019	31-12-2018
	MUSD	MUSD
Desmantelamiento, costos de restauración y rehabilitación, no corriente	373	521
Provisión total	373	521

El detalle de los movimientos de provisiones, entre el 1 de enero y el 30 de junio de 2019, es el siguiente:

Movimientos en provisiones	Por desmantelamiento, costos de restauración y rehabilitación
Provisión total, saldo inicial 01-01-2019	521
Provisiones adicionales	335
Provisión utilizada	(479)
Incremento (decremento) en el cambio de moneda extranjera	(4)
Provisión total, saldo final 30-06-2019	373

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	134
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	239
Total provisiones al 30 de junio de 2019				373

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 2019, no se han reconocido activos por reembolsos asociados a provisiones.

b) Juicios u otras acciones legales

- i. 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.

En cada una de las instancias y recursos interpuestos, los Tribunales de México han resuelto íntegramente y de manera favorable a los intereses de Molymex S.A. de C.V.

Al 30 de junio de 2019, la sentencia definitiva se encuentra en etapa de cumplimiento.

Motivo de todo lo anterior, no se ha considerado necesario efectuar provisión alguna.

- ii. Durante el mes de febrero del año 2019, el Servicio de Administración Tributaria de México (“SAT”), notificó a MOLYMET S.A. de C.V. (“MOLYMET”) de una liquidación de impuestos, por el ejercicio tributario del año 2014. Los conceptos contenidos en dicha liquidación corresponden principalmente a Impuestos a la Renta y acreditación de ciertos gastos. En opinión de la administración, no existe justificación legal alguna que sustente el cobro de dichos montos. Atendido lo anteriormente expuesto y considerando (i) que dicha la liquidación no se encuentra firme desde el punto de vista administrativo; (ii) que ella ha sido discutida en forma y plazo por la empresa, aportando antecedentes escritos; y (iii) la evidente falta de sustento jurídico para el cobro de los impuestos contenidos en tal liquidación, se ha considerado no pertinente efectuar alguna provisión en razón de la liquidación de impuestos antes señalada.

22. Pasivos por impuestos corrientes.

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

Concepto	30-06-2019 MUSD	31-12-2018 MUSD
Efecto Neto Impuesto Renta del periodo (P.P.M. - Impto. por pagar)	4.353	9.109
Total	4.353	9.109

23. Beneficios y gastos por empleados.

La composición de los beneficios y gastos por empleados es la siguiente:

Beneficios y gastos por empleados	30-06-2019	31-12-2018
	MUSD	MUSD
Obligaciones por beneficios y gastos al personal corriente	14.008	22.561
Pasivos corrientes por beneficios post-empleo	789	798
Pasivos no corrientes por beneficios post-empleo	17.357	17.677
Total obligaciones por beneficios y gastos al personal	32.154	41.036

a) Obligaciones por beneficios y gastos en personal

El Grupo clasifica bajo este concepto los pasivos y beneficios al personal, distintas de las post empleo (Vacaciones, participaciones y retenciones previsionales), cuyo detalle al 30 de junio de 2019 y 31 de diciembre 2018, es el siguiente:

Obligaciones por beneficios y gastos en personal corriente	ACUMULADO	
	01-01-2019	01-01-2018
	30-06-2019	31-12-2018
	MUSD	MUSD
Pasivos por participaciones	4.725	9.580
Pasivos por gratificación y bonos al personal	3.475	7.050
Pasivos Aguinaldo	288	-
Pasivos por vacaciones y bono vacaciones	3.609	3.895
Retenciones previsionales	1.420	1.499
Remuneraciones por pagar	238	74
Seguros del personal	33	63
Otros pasivos del personal	201	364
Bienestar-Sindicato-Club Deportivo	19	36
Total obligaciones por beneficios y gastos al personal corriente	14.008	22.561

b) 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.

Plan de beneficios definidos	01-01-2019	01-01-2018
	30-06-2019	31-12-2018
	MUSD	MUSD
Valor Presente Obligación , Saldo Inicial	18.475	21.404
Costo del servicio corriente obligación plan de beneficios definidos	385	906
Costo por intereses por obligación de plan de beneficios definidos	459	946
Ganancias (pérdidas) actuariales obligación planes de beneficios definidos	5	1.644
Incremento (disminución) en el cambio de moneda extranjera obligación del plan de beneficios definidos.	194	(2.589)
Contribuciones pagadas obligación de planes de beneficios definidos	(1.372)	(3.836)
Valor presente obligación plan de beneficios definidos, saldo final	18.146	18.475
Pasivos corrientes por beneficios a los empleados	789	798
Pasivos no corrientes por beneficios a los empleados	17.357	17.677
Pasivos por beneficios a los empleados total	18.146	18.475

Los montos registrados en los resultados consolidados son los siguientes:

Total gastos reconocidos en el estado de resultados	01-01-2019	01-01-2018
	30-06-2019	31-12-2018
	MUSD	MUSD
Costo del servicio corriente plan de beneficios definidos	385	906
Costo por intereses plan de beneficios definidos	459	946
Incremento (disminución) en el cambio de moneda extranjera obligación del plan de beneficios definidos.	194	(2.589)
Total perdida (ganancia) reconocidos en el estado de resultados	1.038	(737)

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 2019:

Parámetro	Molymet	Molynor	Sadaci	Molymex	Carbomet Energía
Tasa nominal anual de descuento	4,88%	4,88%	1,30%	9,50%	4,88%
Tasa de inflación	3,00%	3,00%	1,75%	3,65%	3,00%
Tasa real de incremento salarial anual por carrera	1,83%	1,83%	2,50% - 3,00%	5,85%	1,83%
Tabla de mortalidad	CB/RV-2014	CB/RV-2014	MR-FR-5 (Bélgica)	EMSSA- 2009	CB/RV-2014
Tabla de invalidez	PDT 1985 (III)	PDT 1985 (III)	-	RT IMSS	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 base mayor, hubiera sido necesario reconocer en Otras Reservas una ganancia actuarial de MUSD 1.190. Por otro lado, si la Tasa nominal anual de descuento considerada en la valorización fueran 100 puntos base menos, hubiera sido necesario reconocer en Otras Reservas una pérdida actuarial de MUSD 1.391.

Gastos por empleados

Los gastos por empleados incurridos por el Grupo durante los períodos comprendidos desde el 1 de enero al 30 de junio y 1 de abril al 30 de junio de los años 2019 y 2018, respectivamente, son los siguientes:

Clases de beneficios y gastos por empleados	ACUMULADO		TRIMESTRE	
	01-01-2019	01-01-2018	01-04-2019	01-04-2018
	30-06-2019	30-06-2018	30-06-2019	30-06-2018
	MUSD	MUSD	MUSD	MUSD
Gastos de personal	32.453	36.115	16.247	15.149
Sueldos y salarios	23.014	24.892	11.590	10.342
Beneficios a corto plazo a los empleados	5.975	7.357	2.894	3.400
Gastos por obligación por beneficios post empleo	1.702	1.957	840	602
Beneficios por terminación	79	111	50	81
Otros beneficios a largo plazo	207	186	114	101
Otros gastos de personal	1.476	1.612	759	623

24. Otros pasivos no financieros corrientes.

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

Concepto	30-06-2019	31-12-2018
	MUSD	MUSD
Dividendos por pagar	16.483	39.504
Ingresos Diferidos	137	-
Otros	726	184
Otros pasivos no financieros, corrientes	17.346	39.688

El concepto dividendos por pagar considera la provisión para pago de dividendo de Molymet 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.

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

25.1 Capital emitido

Al 30 de junio de 2019 y 31 de diciembre 2018, la Sociedad Matriz posee un capital suscrito y pagado de MUSD 501.952, 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 de 2019 y 31 de diciembre 2018.

Clase de capital en acciones ordinario	30-06-2019	31-12-2018
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	501.952.244	501.952.244

25.2 Ganancias por acción

Información a revelar sobre ganancias por acción	ACUMULADO		TRIMESTRE	
	01-01-2018 30-06-2018	01-01-2018 30-06-2018	01-04-2019 30-06-2019	01-04-2018 30-06-2018
	MUSD	MUSD	MUSD	MUSD
Ganancia (pérdida) atribuible a los tenedores de instrumentos de participación en el patrimonio neto de la controladora	40.318	54.009	24.079	19.390
Resultado disponible para accionistas comunes, básico	40.318	54.009	24.079	19.390
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)	0,30	0,41	0,18	0,15
Resultado disponible para accionistas comunes, diluido	40.318	54.009	24.079	19.390
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)	0,30	0,41	0,18	0,15

El cálculo de las ganancias por acción al 30 de junio de 2019 y 31 de diciembre 2018 se basó en la utilidad atribuible a los accionistas, en base al número promedio ponderado de acciones.

25.3 Utilidad Neta Susceptible de Distribución

Descripción	30-06-2019 MUSD	31-12-2018 MUSD
Resultado del periodo	40.318	96.785
Utilidad neta distribuible	40.318	96.785
Provisión y pagos de Dividendos	(16.127)	(38.714)
Saldo Utilidad neta distribuible	24.191	58.071

25.4 Dividendos pagados

	30-06-2019	31-12-2017
Dividendo definitivos pagado, acciones ordinarias	USD	USD
Descripción de dividendo pagado, acciones ordinarias	Dividendo Definitivo N° 88, cancelado el 02 de mayo de 2019	Dividendo Definitivo N° 86, cancelado el 27 de abril de 2018
Descripción de clase de acciones para las cuales existe dividendo pagado, acciones ordinarias	Acciones de emisión única	Acciones de emisión única
Fecha del dividendo pagado, acciones ordinarias	02-05-2019	27-04-2018
Importe de dividendo para acciones ordinarias	38.714.767	40.188.400
Número de acciones emitidas sobre las que se paga dividendo, acciones ordinarias	132.999.304	132.999.304
Dividendo por acción, acciones ordinarias en dólares	0,29	0,30

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

Año 2019

- MUSD 818, correspondiente al dividendo N° 88 de fecha 12 de abril 2019.

Año 2018

- MUSD 655, correspondiente al dividendo N° 87 de fecha 13 de abril 2018.

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

Año 2019

- MUSD 70, correspondiente al dividendo N° 7 de fecha 11 de abril 2019.

Año 2018

- MUSD 100, correspondiente al dividendo N° 6 de fecha 10 de abril 2018.

25.5 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:

	30-06-2019	31-12-2018
Diferencias de conversión acumuladas	MUSD	MUSD
Inmobiliaria San Bernardo S.A.	(14.726)	(14.726)
Strategic Metals B.V.	9.882	10.374
Carbomet Energía S.A.	(514)	(623)
Carbomet Industrial S.A.	514	514
Luoyang Hi-tech Metals Co. Ltd.	-	725
Molymex S.A. de C.V.	25	25
Molymet Corporation	(1)	(1)
Molymet Beijing	31	32
Total	(4.789)	(3.680)

b) Reservas por operaciones de cobertura.

Corresponde a operaciones de cobertura de flujo de caja.

Operaciones de cobertura acumuladas	30-06-2019	31-12-2018
	MUSD	MUSD
Ajuste Conversión bono Chile	(1.595)	1.225
Valorización SWAP bono Chile	284	(4.396)
Ajuste Conversión bono México	26.852	28.174
Valorización SWAP bono México	(33.672)	(38.631)
Ajuste Conversión bonos Colombia	6.530	7.108
Valorización SWAP bono Colombia	(4.762)	(6.456)
Valorización IRS bono Colombia	(2.029)	(339)
Ajuste Conversión Forward de Cobertura	(21)	(1.632)
I.D. Operaciones Cobertura	2.278	3.504
Forward de Cobertura	(23)	1.969
Total	(6.158)	(9.474)

c) Reserva de ganancias o pérdidas actuariales.

Reserva de ganancias o pérdidas actuariales	30-06-2019	31-12-2018
	MUSD	MUSD
Resultado actuarial en planes de beneficios definidos	(5.088)	(5.093)
I.D. Resultado actuarial en planes de beneficios definidos	1.448	1.448
Total	(3.640)	(3.645)

d) Otras reservas varias.

Reserva de ganancias o pérdidas actuariales	30-06-2019	31-12-2018
	MUSD	MUSD
Reserva patrimonial fusión CESA	(1.073)	-
Total	(1.073)	-

25.6 Ganancias (pérdidas) acumuladas

Ganancias (pérdidas) acumuladas	01-01-2019	01-01-2018
	30-06-2019	31-12-2018
	MUSD	MUSD
Saldo Inicial	211.820	153.748
Provisión de Dividendos	(16.127)	(38.714)
Pago Dividendos en (Excesos) o déficit	(1)	1
Resultado del periodo	40.318	96.785
Total	236.010	211.820

25.7 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	
		30-06-2019 MUSD	31-12-2018 MUSD	30-06-2019 MUSD	30-06-2018 MUSD
Carbomet Energía S.A.	47,237%	1.600	2.503	342	334
Carbomet Industrial S.A.	0,011%	3	3	-	-
Cia.Elect. del Maipo S.A.	-	-	1.512	-	144
Inmobiliaria San Bernardo S.A.	0,045%	20	21	-	-
Total participaciones no controladoras		1.623	4.039	342	478

25.8 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 Moly met ha sido mantener un índice de apalancamiento inferior a 1,75.

Los índices de apalancamiento al 30 de junio de 2019 y 31 de diciembre 2018 fueron de 0,17 y 0,33 respectivamente.

	Miles de USD	30-06-2019	31-12-2018
Pasivos consolidados		571.049	660.093
Existencias		543.930	537.217
Cuentas por Pagar de Molibdeno		94.351	105.320
Patrimonio atribuible a los propietarios de la controladora		722.302	696.973
Participaciones no controladoras		1.623	4.039
Índice de apalancamiento		0,17	0,33

El objetivo de Moly met 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 Moly met 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 AA- (Fitch Ratings y Feller Rate).

d) Cambios desde el periodo anterior.

No se registran cambios en los objetivos, políticas o procesos que Moly met 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 2019 y 31 de diciembre 2018, 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	30-06-2019	31-12-2018	Vigencia
(i)	Patrimonio Mínimo Consolidado (MUSD)	≥ 300.000	723.925	701.012	01-06-2028
(ii)	EBITDA / Gastos Financieros Netos	≥ 5,00	13,41	15,93	01-06-2028
(iii)	Nivel de Endeudamiento	≤ 1,75	0,17	0,33	01-06-2028
(iv)	Pasivos Totales Netos / Patrimonio	≤ 1,75	(0,06)	0,02	09-12-2019
(v)	Deuda Neta Ajustada / EBITDA	≤ 3,00	(1,99)	(1,76)	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)	30-06-2019	31-12-2018
"Patrimonio Total" para el periodo de referencia:	723.925	701.012
"Patrimonio Total" mínimo permitido:	300.000	300.000

(ii) EBITDA / Gastos Financieros Netos

EBITDA Consolidado (anualizado) (miles de USD)	30-06-2019	31-12-2018
(+) "Ganancia Bruta"	192.062	225.282
(+) "Otros Ingresos, por función"	863	1.306
(+) "Costos de Distribución"	(13.478)	(13.327)
(+) "Gastos de Administración"	(55.982)	(56.727)
(+) "Otros Gastos, por función"	(7.420)	(8.336)
(+) "Otras Ganancias (pérdidas)"	10.188	(1.463)
(-) "Gasto por Depreciación"	(39.614)	(38.178)
(-) "Amortización de Intangibles"	(1.023)	(687)
EBITDA Consolidado (anualizado):	166.870	185.600
Gastos Financieros netos Consolidados (anualizado) (miles de USD)	30-06-2019	31-12-2018
(-) "Costos Financieros"	(21.828)	(21.922)
(-) "Ingresos Financieros"	9.382	10.274
Gastos Financieros Netos consolidados (anualizado):	12.446	11.648
Ratio EBITDA / Gastos Financieros Netos	30-06-2019	31-12-2018
Ratio EBITDA/Gastos Financieros Netos Consolidados para el periodo de referencia:	13,41:1,00	15,93:1,00
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)	30-06-2019	31-12-2018
(+) "Pasivos Corrientes Totales"	223.284	309.030
(+) "Pasivos No Corrientes Totales"	347.765	351.063
(-) La diferencia positiva entre:	449.579	431.897
(i) "Inventarios"	543.930	537.217
(ii) "Cuentas por Pagar de Molibdeno"	94.351	105.320
Pasivos Totales Netos Consolidados:	121.470	228.196
Patrimonio Consolidado (miles de USD)	30-06-2019	31-12-2018
"Patrimonio Total"	723.925	701.012
Patrimonio Total Consolidado:	723.925	701.012
Ratio Total Pasivos a Patrimonio Consolidado	30-06-2019	31-12-2018
Ratio Total Pasivos a Patrimonio Consolidado a la fecha de referencia:	0,17:1,00	0,33:1,00
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)	30-06-2019	31-12-2018
(+) "Pasivos Corrientes Totales"	223.284	309.030
(+) "Pasivos No Corrientes Totales"	347.765	351.063
(-) La diferencia positiva entre:	449.579	431.897
(i) "Inventarios"	543.930	537.217
(ii) "Cuentas por Pagar de Molibdeno"	94.351	105.320
(-) "Efectivo y equivalentes al efectivo"	163.453	192.584
(-) "Otros activos financieros corrientes"	603	22.268
Pasivos Totales Netos Consolidados:	(42.586)	13.344
Patrimonio Consolidado (miles de USD)	30-06-2019	31-12-2018
"Patrimonio Total"	723.925	701.012
Patrimonio Total Consolidado:	723.925	701.012
Ratio Pasivos Totales Netos a Patrimonio Consolidado	30-06-2019	31-12-2018
Ratio Pasivos Totales Netos a Patrimonio Consolidado a la fecha de referencia:	(0,06):1,00	0,02:1,00
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)	30-06-2019	31-12-2018
(+) "Otros pasivos financieros corrientes"	44.495	81.910
(+) "Otros pasivos financieros no corrientes"	236.795	238.146
(-) La diferencia positiva entre:	449.579	431.897
(i) "Inventarios"	543.930	537.217
(ii) "Cuentas por Pagar de Molibdeno"	94.351	105.320
(-) "Efectivo y equivalentes al efectivo"	163.453	192.584
(-) "Otros activos financieros corrientes"	603	22.268
(-) Activos por Instrumentos Derivados de Cobertura	284	-
Deuda Neta Ajustada:	(332.629)	(326.693)
EBITDA Consolidado (anualizado) (miles de USD)	30-06-2019	31-12-2018
(+) "Ganancia Bruta"	192.062	225.282
(+) "Otros Ingresos, por función"	863	1.306
(+) "Costos de Distribución"	(13.478)	(13.327)
(+) "Gastos de Administración"	(55.982)	(56.727)
(+) "Otros Gastos, por función"	(7.420)	(8.336)
(+) "Otras Ganancias (pérdidas)"	10.188	(1.463)
(-) "Gasto por Depreciación"	(39.614)	(38.178)
(-) "Amortización de Intangibles"	(1.023)	(687)
EBITDA Consolidado (anualizado):	166.870	185.600
Ratio Deuda Neta Ajustada a EBITDA Consolidado	30-06-2019	31-12-2018
Ratio Deuda Neta Ajustada a EBITDA Consolidado a la fecha de referencia:	(1,99):1,00	(1,76):1,00
Ratio Deuda Neta Ajustada a EBITDA Consolidado máximo permitido:	3,00:1,00	3,00:1,00

En ambos periodos, 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 Comisión para el Mercado Financiero, y junto al resto de la información pública que la compañía haya hecho llegar a la Comisión.

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, MolyMET ha cumplido con todos los requerimientos externos.

26. Ingresos de actividades ordinarias.

- a) Los ingresos por actividades ordinarias del periodo terminado al 30 de junio de 2019 y 2018 se detallan a continuación:

Ingresos por planta productiva	ACUMULADO		TRIMESTRE	
	01-01-2019 30-06-2019	01-01-2018 30-06-2018	01-04-2019 30-06-2019	01-04-2018 30-06-2018
	MUSD	MUSD	MUSD	MUSD
Planta Chile Nos	220.852	266.465	107.690	136.509
Planta Chile Mejillones	72.879	37.780	49.494	21.464
Planta Bélgica	45.463	57.526	21.737	28.756
Planta México	153.833	131.450	77.007	76.566
Planta Alemania	23.458	23.403	11.073	11.335
Otros	68.898	82.305	31.655	46.671
Total	585.383	598.929	298.656	321.301

- b) La apertura de los ingresos de actividades ordinarias por tipos de producto del periodo terminado al 30 de junio 2019 y 2018 se detallan a continuación:

Ingresos por líneas de negocio	ACUMULADO		TRIMESTRE	
	01-01-2019 30-06-2019	01-01-2018 30-06-2018	01-04-2019 30-06-2019	01-04-2018 30-06-2018
	MUSD	MUSD	MUSD	MUSD
Ingresos por ventas productos del molibdeno, renio, cobre y ácido sulfúrico	550.389	555.575	282.839	299.844
Ingresos por ventas servicios maquila	32.029	42.265	13.552	20.731
Ingresos por ventas servicio energía eléctrica	1.931	475	1.584	135
Ingresos por ventas productos agrícolas	495	328	275	328
Otros Ingresos	539	286	406	263
Total	585.383	598.929	298.656	321.301

27. Arriendos.

- a) Información a revelar sobre arrendamiento financiero, como arrendatario:

Detalle	Edificio	Maquinaria	Equipos de transporte	Equipos de oficina	Activos por Derecho de Uso, Neto
Saldo al 1 de enero de 2019	-	-	-	-	-
Cambios					
Adiciones por Adopción IFRS 16	800	37	3.241	96	4.174
Gasto por depreciación	(119)	(9)	(487)	(17)	(632)
Cambios, Total	681	28	2.754	79	3.542
Saldo al 30 junio de 2019	681	28	2.754	79	3.542

Los pagos futuros derivados de los contratos reconocidos como arrendamiento financiero, son los siguientes:

Pagos futuros	30-06-2019
	MUSD
Pagos futuros mínimos del arrendamiento hasta un año	920
Pagos futuros mínimos del arrendamiento hasta más de un año y menos de cinco años	2.667
Pagos futuros mínimos de arrendamiento financiero, total	3.587

b) Información sobre arrendamientos de corto plazo y bajo valor, como arrendatario:

Pagos futuros	30-06-2019	30-06-2018
	MUSD	MUSD
Pagos futuros mínimos del arrendamiento hasta un año	109	124
Pagos futuros mínimos del arrendamiento hasta más de un año y menos de cinco años	176	109
Pagos futuros mínimos del arrendamiento no cancelables, total	285	233

Estos contratos corresponden a arriendos de equipos computacionales, los cuales no poseen cuotas de carácter contingente pactadas, ni restricciones especiales impuestas a la entidad. Estos contratos en la medida que cumplan su fecha de vencimiento, no serán renovados.

Los efectos en el estado de resultado de estos contratos se muestran a continuación:

Cuotas de arrendamientos pagadas sobre arriendos de corto plazo y bajo valor	ACUMULADO	
	01-01-2019	01-01-2018
	30-06-2019	30-06-2018
	MUSD	MUSD
Pagos por arrendamiento	50	43
Cuotas de arrendamientos pagadas sobre arriendos de corto plazo y bajo valor, total	50	43

c) Informaciones sobre arriendos operativos, como arrendador.

Cobros futuros	ACUMULADO	
	01-01-2019	01-01-2018
	30-06-2019	30-06-2018
	MUSD	MUSD
Cobros futuros mínimos del arrendamiento hasta un año	29	52
Cobros futuros mínimos del arrendamiento hasta más de un año y menos de cinco años	-	105
Cobros futuros mínimos del arrendamiento hasta más de cinco años	-	138
Pagos futuros mínimos del arrendamiento, total	29	295

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 efectos en el estado de resultado de estos contratos se muestran a continuación:

Cuotas de arrendamientos y subarriendos reconocidas en el estado de resultados, arrendador	ACUMULADO	
	01-01-2019	01-01-2018
	30-06-2019	30-06-2018
	MUSD	MUSD
Importe de arrendamiento reconocidas en el estado de resultados	13	28
Cuotas de arrendamientos y subarriendos reconocidas en el estado de resultados, total	13	28

28. 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 2019.

Información General sobre Resultados, Activos y Pasivos periodo	Descripción del segmento							
	Planta Chile Nos MUSD	Planta Chile Mejillones MUSD	Planta Bélgica MUSD	Planta México MUSD	Planta Alemania MUSD	Otros MUSD	Eliminaciones MUSD	Total MUSD
Ingresos de las Actividades Ordinarias Procedentes de Clientes Externos, Total	220.852	72.879	45.463	153.833	23.458	68.898	-	585.383
Ingresos de las Actividades Ordinarias Entre Segmentos, Total	93.773	33.419	62.950	24.398	49	4.366	(218.955)	-
Ingresos por Intereses, Total Segmentos	2.566	1.082	37	309	5	469	(895)	3.573
Otros Ingresos Financieros, Total Segmentos	-	19	1	-	-	2	-	22
Total Ingresos Financieros, Total Segmentos	2.566	1.101	38	309	5	471	(895)	3.595
Gastos por Intereses, Total Segmentos	(8.558)	(122)	(297)	(719)	-	(15)	895	(8.816)
Gastos por Interés Derecho de uso, Total Segmento	(128)	(56)	-	(17)	-	(20)	140	(81)
Otros Gastos Financieros, Total Segmentos	(1.164)	(23)	(8)	(6)	-	(56)	-	(1.257)
Total Gastos Financieros, Total Segmentos	(9.850)	(201)	(305)	(742)	-	(91)	1.035	(10.154)
Ingresos Financieros, Neto , Total Segmentos	(7.284)	900	(267)	(433)	5	380	140	(6.559)
Depreciaciones y Amortizaciones, Total Segmentos	(6.966)	(8.642)	(2.411)	(1.243)	(777)	(889)	174	(20.754)
Ganancia (Pérdida) del Segmento sobre el que se Informa antes de impuesto a la renta, Total	16.220	8.665	4.352	9.828	838	55.815	(44.200)	51.518
Participación en Ganancia (Pérdida) de Asociadas Contabilizadas por el Método de la Participación	-	-	-	-	-	44.336	(44.336)	-
(Gasto) Ingreso sobre Impuesto a la Renta, Total	(4.393)	(2.389)	(1.182)	(2.684)	(384)	174	-	(10.858)
Flujos de efectivo procedentes de (utilizados en) actividades de operación	47.226	(19.765)	5.451	4.193	(43)	4.775	578	42.415
Flujos de efectivo procedentes de (utilizados en) actividades de inversión	8.491	(2.635)	(12.115)	(1.009)	(1.566)	13.792	4.516	9.474
Flujos de efectivo procedentes de (utilizados en) actividades de financiación	(85.390)	619	(385)	(595)	5	7.533	(5.094)	(83.307)
Activos de los Segmentos, Total	627.979	324.329	153.154	133.310	32.739	859.032	(835.569)	1.294.974
Inversiones en Asociadas Contabilizadas por el Método de la Participación	-	-	-	-	-	724.056	(724.056)	-
Pasivos de los segmentos	455.964	76.728	42.515	74.527	6.529	20.812	(106.026)	571.049

b) Período anterior desde el 1 de enero al 30 de junio de 2018.

Información General sobre Resultados, Activos y Pasivos periodo	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	266.465	37.780	57.526	131.450	23.403	82.305		598.929
Ingresos de las Actividades Ordinarias Entre Segmentos, Total	80.257	2.571	71.259	42.229	984	7.241	(204.541)	-
Ingresos por Intereses, Total Segmentos	3.396	780	22	117	51	95	(7)	4.454
Otros Ingresos Financieros, Total Segmentos	3	30	-	-	-	-	-	33
Total Ingresos Financieros, Total Segmentos	3.399	810	22	117	51	95	(7)	4.487
Gastos por Intereses, Total Segmentos	(7.919)	-	(16)	(679)	-	(8)	7	(8.615)
Otros Gastos Financieros, Total Segmentos	(1.563)	(20)	(9)	(24)	-	(17)	-	(1.633)
Total Gastos Financieros, Total Segmentos	(9.482)	(20)	(25)	(703)	-	(25)	7	(10.248)
Ingresos Financieros, Neto , Total Segmentos	(6.083)	790	(3)	(586)	51	70	-	(5.761)
Depreciaciones y Amortizaciones, Total Segmentos	(6.268)	(7.777)	(2.337)	(1.144)	(664)	(792)	-	(18.982)
Ganancia (Pérdida) del Segmento sobre el que se Informa antes de impuesto a la renta, Total	40.866	7.650	5.746	11.770	409	33.844	(27.584)	72.701
Participación en Ganancia (Pérdida) de Asociadas Contabilizadas por el Método de la Participación	-	-	-	-	-	28.876	(29.411)	(535)
(Gasto) Ingreso sobre Impuesto a la Renta, Total	(10.216)	(2.149)	(381)	(3.526)	(167)	(1.775)	-	(18.214)
Flujos de efectivo procedentes de (utilizados en) actividades de operación	(19.294)	8.175	(2.490)	(998)	(149)	8.663	3.589	(2.504)
Flujos de efectivo procedentes de (utilizados en) actividades de inversión	148.244	13.240	(7.962)	(1.005)	(209)	(3.905)	(792)	147.611
Flujos de efectivo procedentes de (utilizados en) actividades de financiación	(166.026)	-	15.000	19.338	-	(16.733)	976	(147.445)
Activos de los Segmentos, Total (*)	702.052	303.583	160.583	129.090	29.877	811.471	(775.551)	1.361.105
Inversiones en Asociadas Contabilizadas por el Método de la Participación (*)	-	-	-	-	-	682.727	(682.727)	-
Pasivos de los segmentos (*)	524.941	61.703	53.268	77.553	4.099	25.663	(87.134)	660.093

(*) Los saldos de estos rubros corresponden al 31 de diciembre de 2018.

c) Período anterior desde el 1 de abril al 30 de junio de 2019.

Información General sobre Resultados, Activos y Pasivos periodo	Descripción del segmento							
	Planta Chile Nos MUSD	Planta Chile Mejillones MUSD	Planta Bélgica MUSD	Planta México MUSD	Planta Alemania MUSD	Otros MUSD	Eliminaciones MUSD	Total MUSD
Ingresos de las Actividades Ordinarias Procedentes de Clientes Externos, Total	107.690	49.494	21.737	77.007	11.073	31.655	-	298.656
Ingresos de las Actividades Ordinarias Entre Segmentos, Total	41.388	27.469	31.987	9.781	-	942	(111.567)	-
Ingresos por Intereses, Total Segmentos	1.386	570	17	172	5	238	(544)	1.844
Otros Ingresos Financieros, Total Segmentos	-	7	-	-	-	2	-	9
Total Ingresos Financieros, Total Segmentos	1.386	577	17	172	5	240	(544)	1.853
Gastos por Intereses, Total Segmentos	(4.455)	(112)	(148)	(715)	-	(12)	544	(4.898)
Gastos por Interés Derecho de uso, Total Segmento	(59)	(45)	-	(8)	-	(13)	64	(61)
Otros Gastos Financieros, Total Segmentos	(607)	(23)	(3)	361	-	(40)	-	(312)
Total Gastos Financieros, Total Segmentos	(5.121)	(180)	(151)	(362)	-	(65)	608	(5.271)
Ingresos Financieros, Neto , Total Segmentos	(3.735)	397	(134)	(190)	5	175	64	(3.418)
Depreciaciones y Amortizaciones, Total Segmentos	(3.555)	(4.346)	(1.203)	(622)	(387)	(440)	85	(10.468)
Ganancia (Pérdida) del Segmento sobre el que se Informa antes de impuesto a la renta, Total	1.804	6.294	2.559	5.806	504	48.712	(36.381)	29.298
Participación en Ganancia (Pérdida) de Asociadas Contabilizadas por el Método de la Participación	-	-	-	-	-	37.096	(37.096)	-
(Gasto) Ingreso sobre Impuesto a la Renta, Total	(807)	(1.720)	(737)	(1.785)	(136)	(9)	-	(5.194)
Flujos de efectivo procedentes de (utilizados en) actividades de operación	19.107	(9.383)	(80)	6.293	(486)	(1.880)	262	13.833
Flujos de efectivo procedentes de (utilizados en) actividades de inversión	43.804	(2.462)	(6.552)	(568)	(1.099)	13.717	(1.061)	45.779
Flujos de efectivo procedentes de (utilizados en) actividades de financiación	(83.180)	298	(146)	(290)	28	1.771	799	(80.720)
Activos de los Segmentos, Total	627.979	324.329	153.154	133.310	32.739	859.032	(835.569)	1.294.974
Inversiones en Asociadas Contabilizadas por el Método de la Participación	-	-	-	-	-	724.056	(724.056)	-
Pasivos de los segmentos	455.964	76.728	42.515	74.527	6.529	20.812	(106.026)	571.049

d) Período anterior desde el 1 de abril al 30 de junio de 2018.

Información General sobre Resultados, Activos y Pasivos periodo	Descripción del segmento							
	Planta Chile Nos MUSD	Planta Chile Mejillones MUSD	Planta Bélgica MUSD	Planta México MUSD	Planta Alemania MUSD	Otros MUSD	Eliminaciones MUSD	Total MUSD
Ingresos de las Actividades Ordinarias Procedentes de Clientes Externos, Total	136.509	21.464	28.756	76.566	11.335	46.671	-	321.301
Ingresos de las Actividades Ordinarias Entre Segmentos, Total	38.386	923	36.204	8.614	635	3.725	(88.487)	-
Ingresos por Intereses, Total Segmentos	1.530	419	9	92	27	49	(3)	2.123
Otros Ingresos Financieros, Total Segmentos	3	15	-	-	-	(6)	-	12
Total Ingresos Financieros, Total Segmentos	1.533	434	9	92	27	43	(3)	2.135
Gastos por Intereses, Total Segmentos	(3.763)	-	(16)	(435)	-	(4)	3	(4.215)
Otros Gastos Financieros, Total Segmentos	(853)	(9)	2	(21)	-	(7)	-	(888)
Total Gastos Financieros, Total Segmentos	(4.616)	(9)	(14)	(456)	-	(11)	3	(5.103)
Ingresos Financieros, Neto , Total Segmentos	(3.083)	425	(5)	(364)	27	32	-	(2.968)
Depreciaciones y Amortizaciones, Total Segmentos	(3.002)	(3.896)	(1.169)	(570)	(320)	(388)	-	(9.345)
Ganancia (Pérdida) del Segmento sobre el que se Informa antes de impuesto a la renta, Total	15.197	5.231	1.006	2.637	(29)	8.370	(5.753)	26.659
Participación en Ganancia (Pérdida) de Asociadas Contabilizadas por el Método de la Participación	-	-	-	-	-	8.028	(8.343)	(315)
(Gasto) Ingreso sobre Impuesto a la Renta, Total	(3.267)	(1.448)	(153)	(1.192)	(250)	(753)	-	(7.063)
Flujos de efectivo procedentes de (utilizados en) actividades de operación	11.197	646	(1.470)	(4.843)	231	8.082	3.708	17.551
Flujos de efectivo procedentes de (utilizados en) actividades de inversión	39.098	(9.306)	(3.760)	(479)	10	(3.845)	(937)	20.781
Flujos de efectivo procedentes de (utilizados en) actividades de financiación	(85.349)	-	-	(438)	-	(1.757)	1.002	(86.542)
Activos de los Segmentos, Total (*)	702.052	303.583	160.583	129.090	29.877	811.471	(775.551)	1.361.105
Inversiones en Asociadas Contabilizadas por el Método de la Participación (*)	-	-	-	-	-	682.727	(682.727)	-
Pasivos de los segmentos (*)	524.941	61.703	53.268	77.553	4.099	25.663	(87.134)	660.093

(*) Los saldos de estos rubros corresponden al 31 de diciembre de 2018.

	30-06-2019	31-12-2018
	MUSD	MUSD
Conciliación de Activos		
Conciliación de Activos Totales de los Segmentos	2.130.543	2.136.656
Conciliación de Otros Activos	(737.392)	(689.120)
Eliminación de las Cuentas por Cobrar de la Sede Corporativa a los Segmentos	(98.177)	(86.431)
Total Activos	1.294.974	1.361.105

	30-06-2019	31-12-2018
	MUSD	MUSD
Conciliación de Pasivos		
Conciliación de Pasivos Totales de los Segmentos	677.075	747.227
Conciliación de Otros Pasivos	(16.867)	(15.812)
Eliminación de las Cuentas por Pagar de la Sede Corporativa a los Segmentos	(89.159)	(71.322)
Total Pasivos	571.049	660.093

	01-01-2019	01-01-2018	01-04-2019	01-04-2018
	30-06-2019	30-06-2018	30-06-2019	30-06-2018
	MUSD	MUSD	MUSD	MUSD
Conciliaciones de los Ingresos de las Actividades Ordinarias del Segmentos				
Conciliación de Ingresos de las Actividades Ordinarias Totales de los Segmentos	804.338	803.470	410.223	409.788
Conciliación de Eliminación de las Actividades Ordinarias Entre Segmentos	(218.955)	(204.541)	(111.567)	(88.487)
Total Ingresos Ordinarios	585.383	598.929	298.656	321.301

	01-01-2019	01-01-2018	01-04-2019	01-04-2018
	30-06-2019	30-06-2018	30-06-2019	30-06-2018
	MUSD	MUSD	MUSD	MUSD
Conciliación de Ganancia (Pérdida)				
Conciliación de Ganancia (Pérdida) Totales de los Segmentos	95.718	100.285	65.679	32.412
Conciliación de Eliminación de Ganancia (Pérdida) Entre Segmentos	(44.200)	(27.584)	(36.381)	(5.753)
Conciliación de Ganancia (Pérdida) antes de Impuesto	51.518	72.701	29.298	26.659

29. Información sobre ingresos y gastos no financieros.

CONCEPTO	ACUMULADO		TRIMESTRE	
	01-01-2019	01-01-2018	01-04-2019	01-04-2018
	30-06-2019	30-06-2018	30-06-2019	30-06-2018
	MUSD	MUSD	MUSD	MUSD
Ventas de materiales y otros	304	591	209	231
Otros resultados varios de operación	239	395	96	272
Otros ingresos, por función	543	986	305	503
Fletes internacionales por venta	(2.871)	(2.537)	(1.425)	(1.254)
Fletes nacionales por venta	(740)	(694)	(330)	(351)
Seguros por venta	(349)	(327)	(218)	(141)
Gastos de embarque por venta	(216)	(221)	(100)	(115)
Otros gastos por venta	(1.928)	(2.278)	(947)	(1.159)
Otros costos de distribución	(548)	(444)	(286)	(227)
Costos de distribución	(6.652)	(6.501)	(3.306)	(3.247)
Impuesto territorial y patentes comerciales	(1.387)	(1.395)	(698)	(764)
Gastos de viajes	(240)	(252)	(114)	(131)
Gastos generales	(4.345)	(4.385)	(2.423)	(2.202)
Gastos mantención	(442)	(577)	(267)	(416)
Remuneraciones fijas	(9.342)	(9.446)	(4.721)	(4.355)
Remuneraciones variables	(5.693)	(7.099)	(3.214)	(2.394)
Seguros	(1.381)	(1.534)	(689)	(779)
Servicios externos	(3.747)	(2.740)	(1.709)	(1.724)
Suscripciones	(365)	(341)	(204)	(129)
Otros gastos de administración	(89)	(7)	(79)	(7)
Gasto de administración	(27.031)	(27.776)	(14.118)	(12.901)
Mercadotecnia	(748)	(1.414)	(364)	(743)
Comisiones por ventas	(555)	(318)	(321)	(146)
Investigación y desarrollo	(748)	(958)	(295)	4
Costo materiales vendidos	(355)	(676)	(267)	(379)
Otros gastos varios de operación	(1.205)	(1.161)	(619)	(1.085)
Otros gastos, por función	(3.611)	(4.527)	(1.866)	(2.349)
Pérdida por baja de activos fijos	(44)	(6)	(49)	2
Utilidad venta EERR	11.637	-	11.637	-
Otras ganancias (pérdidas)	69	17	70	(71)
Otras ganancias (pérdidas)	11.662	11	11.658	(69)

30. Moneda extranjera.

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

Clase de activo	30-06-2019 MUSD	31-12-2018 MUSD
Activos corrientes		
Efectivo y equivalentes al efectivo	163.453	192.584
Dólares	154.741	178.873
Euros	4.730	9.738
Peso chileno	2.707	2.715
Pesos mexicanos	462	587
Otras monedas	813	671
Otros activos financieros corrientes	603	22.268
Dólares	603	22.222
Euros	-	46
Otros activos no financieros corrientes	5.960	7.441
Dólares	4.286	5.918
Euros	498	129
Peso chileno	328	1.010
Pesos mexicanos	783	343
Otras monedas	61	41
Unidad de fomento (Chile)	4	-
Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar corrientes	116.139	140.824
Dólares	84.464	107.275
Euros	1.114	803
Peso chileno	17.277	18.799
Pesos mexicanos	13.251	13.865
Otras monedas	21	76
Unidad de fomento (Chile)	5	4
Pesos colombianos	7	2
Cuentas por cobrar a entidades relacionadas, corriente	92	147
Dólares	91	145
Peso chileno	1	2
Inventarios	457.258	448.787
Dólares	457.027	448.561
Peso chileno	231	226
Activos biológicos corrientes	42	533
Dólares	42	533
Activos por impuestos corrientes	6.552	2.661
Dólares	79	-
Euros	7	7
Peso chileno	4.965	2.654
Pesos mexicanos	1.486	-
Otras monedas	15	-
Total de activos corrientes distintos de los activos o grupos de activos para su disposición clasificados como mantenidos para la venta o como mantenidos para distribuir a los propietarios.	750.099	815.245
Activos no corrientes o grupo de activos para su disposición clasificados como mantenidos para la venta.	-	7.277
Euros	-	208
RMB	-	7.069
Total activos corrientes	750.099	822.522

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

Clase de activo	30-06-2019 MUSD	31-12-2018 MUSD
Activos no corrientes		
Otros activos no financieros no corrientes	284	-
Dólares	284	-
Otros activos no financieros no corrientes	24	161
Dólares	24	24
Peso chileno	-	137
Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar corrientes	392	217
Peso chileno	339	166
Unidad de fomento (Chile)	53	51
Cuentas por cobrar a entidades relacionadas	-	316
Unidad de fomento (Chile)	-	316
Inventarios No Corrientes	86.672	88.430
Dólares	86.672	88.430
Activos intangibles distintos de la plusvalía	3.185	3.504
Dólares	2.487	2.728
Euros	698	776
Propiedades plantas y equipos	444.941	430.915
Dólares	438.552	425.076
Peso chileno	6.254	5.809
Otras monedas	135	30
Activos por impuestos diferidos	9.377	15.040
Dólares	8.928	14.275
Peso chileno	427	743
Otras monedas	22	22
Total activos no corrientes	544.875	538.583
Total activos	1.294.974	1.361.105

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

Clase de pasivo	30-06-2019			31-12-2018		
	Hasta 90 días MUSD	91 días hasta 1 año MUSD	Total MUSD	Hasta 90 días MUSD	91 días hasta 1 año MUSD	Total MUSD
Pasivos corrientes						
Otros pasivos financieros corrientes	3.565	40.930	44.495	2.280	79.630	81.910
Dólares	270	39.718	39.988	266	79.161	79.427
Peso chileno	1.369	743	2.112	118	-	118
Pesos mexicanos	1.492	-	1.492	1.454	-	1.454
Unidad de fomento (Chile)	-	469	469	-	469	469
Peso colombiano	434	-	434	442	-	442
Cuentas por pagar comerciales y otras cuentas por pagar	142.293	-	142.293	154.964	-	154.964
Dólares	122.345	-	122.345	131.550	-	131.550
Euros	4.300	-	4.300	3.487	-	3.487
Peso chileno	13.258	-	13.258	17.471	-	17.471
Pesos mexicanos	2.067	-	2.067	2.227	-	2.227
Otras monedas	231	-	231	121	-	121
Unidad de fomento (Chile)	92	-	92	108	-	108
Pasivos por Impuestos corrientes	4.025	328	4.353	9.055	54	9.109
Dólares	2.061	-	2.061	2.541	3	2.544
Euros	1.879	328	2.207	739	-	739
Peso chileno	-	-	-	5.707	1	5.708
Otras monedas	85	-	85	68	50	118
Pasivos corrientes por beneficios a los empleados	13.622	1.175	14.797	23.100	259	23.359
Dólares	24	30	54	3.432	60	3.492
Euros	1.957	143	2.100	2.354	199	2.553
Peso chileno	10.992	-	10.992	17.037	-	17.037
Pesos mexicanos	471	1.002	1.473	-	-	-
Otras monedas	178	-	178	277	-	277
Otros pasivos no financieros corrientes	16.942	404	17.346	38.913	775	39.688
Dólares	16.535	48	16.583	38.727	-	38.727
Euros	135	-	135	186	-	186
Peso chileno	137	356	493	-	775	775
Otras monedas	135	-	135	-	-	-
Total Pasivos corrientes	180.447	42.837	223.284	228.312	80.718	309.030

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

Clase de pasivo	30-06-2019				31-12-2018			
	Más de 1	Más de	Más de 5	Total	Más de 1	Más de	Más de 5	Total
	año	3 años	años		año	3 años	años	
	hasta 3	hasta 5	años	MUSD	hasta 3	hasta 5	años	MUSD
años	años			años	años			
	MUSD	MUSD	MUSD	MUSD	MUSD	MUSD	MUSD	MUSD
Pasivos no corrientes								
Otros pasivos financieros no corrientes	-	157.799	78.996	236.795	-	157.751	80.395	238.146
Dólares	-	40.463	-	40.463	-	45.426	4.396	49.822
Pesos mexicanos	-	52.783	-	52.783	-	51.410	-	51.410
Unidad de fomento (Chile)	-	-	78.996	78.996	-	-	75.999	75.999
Peso chileno	-	2.945	-	2.945	-	-	-	-
Peso colombiano	-	61.608	-	61.608	-	60.915	-	60.915
Cuentas por pagar comerciales y otras cuentas por pagar no corrientes	2.439	228	-	2.667	-	-	-	-
Peso chileno	2.225	-	-	2.225	-	-	-	-
Dólares	76	-	-	76	-	-	-	-
Euros	39	-	-	39	-	-	-	-
Pesos mexicanos	-	228	-	228	-	-	-	-
Otras monedas	4	-	-	4	-	-	-	-
Unidad de fomento (Chile)	95	-	-	95	-	-	-	-
Otras provisiones a largo plazo	373	-	-	373	521	-	-	521
Euros	373	-	-	373	521	-	-	521
Pasivo por impuestos diferidos	68.573	1.008	20.992	90.573	72.996	558	21.165	94.719
Dólares	68.573	1.008	20.992	90.573	72.996	196	21.165	94.357
Peso chileno	-	-	-	-	-	362	-	362
Pasivos no corrientes por beneficios a los empleados	1.089	1.281	14.987	17.357	1.069	1.189	15.419	17.677
Dólares	-	610	-	610	-	546	-	546
Euros	1.033	-	-	1.033	1.021	-	-	1.021
Peso chileno	-	671	14.987	15.658	-	643	15.419	16.062
Otras monedas	56	-	-	56	48	-	-	48
Total Pasivos no corrientes	72.474	160.316	114.975	347.765	74.586	159.498	116.979	351.063

31. Medio ambiente.

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

1. Al 30 de junio de 2019.

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 30-06-2019 USD
Molymet	Gestión ambiental	Gastos	El desembolso bajo este concepto fue reflejado	Gestión ambiental	99
Molymet	Monitoreos	Gastos	El desembolso bajo este concepto fue reflejado	Monitoreos	109
Molymet	Control de emisiones	Gastos	El desembolso bajo este concepto fue reflejado	Operaciones de equipos de	11.714
Molymet	Residuos	Gastos	El desembolso bajo este concepto fue reflejado	Gastos para tratamiento de	2.269
Molymet	Responsabilidad social	Gastos	El desembolso bajo este concepto fue reflejado	Responsabilidad social	61
Molymet	Proyectos inversión	Mejora captación trat. Gases y	Protección del medio ambiente	Proyectos inversión	3
Molymet	Proyectos inversión	Cambio de combustible en horno	Protección del medio ambiente	Proyectos inversión	5
Molymet	Proyectos inversión	Revamping estufas de secado de	Protección del medio ambiente	Proyectos inversión	42
Molymet	Proyectos inversión	Modernización proceso disolución	Protección del medio ambiente	Proyectos inversión	1
Molymet	Proyectos inversión	Sistema preparación bicarbonato de	Protección del medio ambiente	Proyectos inversión	150
Molymet	Proyectos inversión	Atenuador ruido sala generación	Protección del medio ambiente	Proyectos inversión	235
Molymet	Proyectos inversión	Implementación mejoras sistema	Protección del medio ambiente	Proyectos inversión	180
Molymet	Proyectos inversión	Mejora captación y abatimiento	Protección del medio ambiente	Proyectos inversión	396
Molymex, S.A. de C.V.	Monitoreos	Gastos	El desembolso bajo este concepto fue reflejado	Monitoreos	11
Molymex, S.A. de C.V.	Control de emisiones	Gastos	El desembolso bajo este concepto fue reflejado	Control de emisiones	701
Molymex, S.A. de C.V.	Residuos	Gastos	El desembolso bajo este concepto fue reflejado	Residuos	125
Molymex, S.A. de C.V.	Responsabilidad social	Gastos	El desembolso bajo este concepto fue reflejado	Responsabilidad social	7
Molymex, S.A. de C.V.	Proyectos inversión	Reemplazo tuberías proceso	Protección del medio ambiente	Proyectos inversión	14
Molymex, S.A. de C.V.	Proyectos inversión	Sistema captación de polvos	Protección del medio ambiente	Proyectos inversión	26
Molymex, S.A. de C.V.	Proyectos inversión	Reemplazo intercambiador	Protección del medio ambiente	Proyectos inversión	289
Molymex, S.A. de C.V.	Proyectos inversión	Reemplazo módulos torre condensadora	Protección del medio ambiente	Proyectos inversión	282
Molymex, S.A. de C.V.	Proyectos inversión	Reemplazo sistema alimentación agua	Protección del medio ambiente	Proyectos inversión	17
Molymex, S.A. de C.V.	Proyectos inversión	Reemplazo ventilador	Protección del medio ambiente	Proyectos inversión	3
Sadaci	Gestión ambiental	Gastos	El desembolso bajo este concepto fue reflejado	Gestión ambiental	49
Sadaci	Monitoreos	Gastos	El desembolso bajo este concepto fue reflejado	Monitoreos	58
Sadaci	Operaciones de equipos	Gastos	El desembolso bajo este concepto fue reflejado	Control de emisiones	1.984
Sadaci	Residuos	Gastos	El desembolso bajo este concepto fue reflejado	Gastos tratamiento residuos	170
Molynor	Monitoreos	Gastos	El desembolso bajo este concepto fue reflejado	Monitoreos	240
Molynor	Gestión ambiental	Gastos	El desembolso bajo este concepto fue reflejado	Control de emisiones	5.237
Molynor	Residuos	Gastos	El desembolso bajo este concepto fue reflejado	Gastos tratamiento residuos	197
Total					24.674

2. Al 31 de diciembre de 2018

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 31-12-2018 USD
Molymet	Gestión ambiental	Gastos	Concepto fue reflejado como un gasto por la compañía	Gestión ambiental	462
Molymet	Monitoreos	Gastos	Concepto fue reflejado como un gasto por la compañía	Monitoreos	468
Molymet	Operaciones de equipos	Gastos	Concepto fue reflejado como un gasto por la compañía	Operaciones de equipos de control	24.146
Molymet	Residuos	Gastos	Concepto fue reflejado como un gasto por la compañía	Gastos para tratamiento de	3.767
Molymet	Responsabilidad social	Gastos	Concepto fue reflejado como un gasto por la compañía	Responsabilidad social	205
Molymet	Proyectos inversión	Captación de emisiones de amoniaco	Protección del medio ambiente	Proyectos inversión	127
Molymet	Proyectos inversión	Renovación de enfriador de gases sonic ht3	Protección del medio ambiente	Proyectos inversión	165
Molymet	Proyectos inversión	Mejora captación trat. Gases	Protección del medio ambiente	Proyectos inversión	1.131
Molymet	Proyectos inversión	Cambio de combustible en horno tostación 5	Protección del medio ambiente	Proyectos inversión	79
Molymet	Proyectos inversión	Normalización contención de sustancias	Protección del medio ambiente	Proyectos inversión	80
Molymet	Proyectos inversión	Revamping estufas de secado de molibdenita	Protección del medio ambiente	Proyectos inversión	125
Molymet	Proyectos inversión	Modernización proceso disolución amoniaca	Protección del medio ambiente	Proyectos inversión	79
Molymex	Gestión ambiental	Gastos	Concepto fue reflejado como un gasto por la compañía	Gestión ambiental	2
Molymex	Monitoreos	Gastos	Concepto fue reflejado como un gasto por la compañía	Monitoreos	30
Molymex	Operaciones de equipos	Gastos	Concepto fue reflejado como un gasto por la compañía	Operaciones de equipos de control	1.431
Molymex	Residuos	Gastos	Concepto fue reflejado como un gasto por la compañía	Gastos para tratamiento de	253
Molymex	Responsabilidad social	Gastos	Concepto fue reflejado como un gasto por la compañía	Responsabilidad social	9
Molymex	Otros	Gastos	Concepto fue reflejado como un gasto por la compañía	Otros gastos medioambientales	3
Molymex	Proyectos inversión	Reparación mayor a torre condensadora no.	Protección del medio ambiente	Proyectos inversión	274
Molymex	Proyectos inversión	Reemplazo de ducto de pas	Protección del medio ambiente	Proyectos inversión	69
Molymex	Proyectos inversión	Reemplazo de tubería de aire comprimido	Protección del medio ambiente	Proyectos inversión	11
Molymex	Proyectos inversión	Reparación mayor a Precipitador húmedo de	Protección del medio ambiente	Proyectos inversión	961
Molymex	Proyectos inversión	Migración de plc's de plg y computadora	Protección del medio ambiente	Proyectos inversión	146
Molymex	Proyectos inversión	Reemplazo de tuberías de proceso	Protección del medio ambiente	Proyectos inversión	51
Molymex	Proyectos inversión	Sistema de captación de polvos	Protección del medio ambiente	Proyectos inversión	20
Molymex	Proyectos inversión	Rehabilitación de sistema de enfriamiento	Protección del medio ambiente	Proyectos inversión	30
Molymex	Proyectos inversión	Reemplazo de sistema para alimentación	Protección del medio ambiente	Proyectos inversión	22
Sadaci	Gestión ambiental	Gastos	Concepto fue reflejado como un gasto por la compañía	Gestión ambiental	71
Sadaci	Monitoreos	Gastos	Concepto fue reflejado como un gasto por la compañía	Monitoreos	108
Sadaci	Operaciones de equipos	Gastos	Concepto fue reflejado como un gasto por la compañía	Operaciones de equipos de control	4.760
Sadaci	Residuos	Gastos	Concepto fue reflejado como un gasto por la compañía	Gastos para tratamiento de	319
Sadaci	Proyectos inversión	Drenaje agua	Protección del medio ambiente	Proyectos inversión	103
Molynor	Monitoreos	Gastos	Concepto fue reflejado como un gasto por la compañía	Monitoreos	402
Molynor	Operaciones de equipos	Gastos	Concepto fue reflejado como un gasto por la compañía	Operaciones de equipos de control	9.665
Molynor	Residuos	Gastos	Concepto fue reflejado como un gasto por la compañía	Gastos para tratamiento	462
Total					50.036

3. 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 efectuó (o efectuará) el desembolso del ejercicio	Clasificación del desembolso	Descripción de la partida desembolso del periodo	Fecha cierta o estimada en que los desembolsos a futuro serán efectuados, desembolsos del ejercicio	Desembolsos MUSD
Molymex	Proyectos Inversión	Reemplazo de tuberías de proceso subterráneas	Protec. Del medio	Proyectos Inversión	31-07-2019	14
Molymex	Proyectos Inversión	Reemplazo de intercambiador E-110	Protec. Del medio	Proyectos Inversión	25-09-2019	396
Molymex	Proyectos Inversión	Reemplazo de módulos torre condensadora	Protec. Del medio	Proyectos Inversión	25-09-2019	373
Molymex	Proyectos Inversión	Reemplazo sistema para alimentación de agua	Protec. Del medio	Proyectos Inversión	31-07-2019	2
Molymex	Proyectos Inversión	Reemplazo sistema recolección de polvos	Protec. Del medio	Proyectos Inversión	29-11-2019	130
Molymex	Proyectos Inversión	Reemplazo de intercambiador de PLG	Protec. Del medio	Proyectos Inversión	25-09-2019	170
Molymex	Proyectos Inversión	Reemplazo de unidad de control	Protec. Del medio	Proyectos Inversión	25-11-2019	130
Total						1.215

32. Hechos ocurridos después de la fecha del balance.

Con fecha 18 de julio de 2019 se informó con carácter de hecho esencial, en virtud de lo establecido en el artículo 9° e inciso segundo del artículo N° 10 de la Ley N° 18.045, de lo señalado en la Norma de Carácter General N°30 de la Comisión para el Mercado Financiero, lo siguiente:

- Con fecha 17 de julio de 2019, Molibdenos y Metales S.A. y el Sindicato N°1 de Trabajadores de la Planta MolymetNos., ubicada en la Comuna de San Bernardo, han suscrito un nuevo Contrato Colectivo de Trabajo, que regula las condiciones de trabajo de los trabajadores adscritos a dicho Sindicato, por el plazo de 36 meses. Motivo de lo anterior, el día 18 la empresa ha reiniciado sus actividades en la Planta de MolymetNos, en el turno que comenzó a las 8:00 horas.

Atendidas las medidas adoptadas, la paralización de actividades no produjo efectos financieros ni contractuales de relevancia para la empresa.

El Directorio, con fecha 20 de agosto de 2019, 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.

**MOLIBDENOS Y METALES S.A.
Y FILIALES.**

**HECHOS RELEVANTES
CONSOLIDADOS INTERMEDIOS
AL
30 DE JUNIO DE 2019**

Hechos Relevantes desde el 1° de enero al 30 de junio de 2019

- I. Con fecha 20 de marzo de 2019 se informó en carácter de hecho esencial, de acuerdo a lo establecido en el artículo N° 9 e inciso segundo del artículo N° 10 de la Ley 18.045 y a lo señalado en la Norma de Carácter General N° 30 de la Comisión y debidamente facultado al efecto, lo siguiente:

Que el Directorio de la Sociedad, en Sesión N°957, celebrada el 19 de marzo de 2019, acordó citar a los señores accionistas de Molibdenos y Metales S.A., a Junta Ordinaria de Accionistas, para el día 23 de abril de 2019, a las 16:00 horas, en la Auditorio Edificio Administración MolyMetNos, ubicado en Camino Peñuelas N°0258, Nos, comuna de San Bernardo, con el objeto de pronunciarse sobre las siguientes materias:

- a) Someter a aprobación la Memoria Anual, el Balance, los Estados Financieros y el Informe de los Auditores Externos correspondientes al ejercicio terminado el 31 de diciembre 2018.
- b) Someter a aprobación el pago del Dividendo Definitivo N°87 de USD \$0,29109 por acción, a ser pagado el 03 de mayo de 2019.
- c) Fijar la remuneración del Directorio.
- d) Fijar la remuneración del Comité de Directores y determinación de su presupuesto.
- e) Designar los Auditores Externos para el periodo 2019.
- f) Designar los Clasificadores de Riesgo para el periodo 2019.
- g) Determinar el periódico donde se efectuarán las publicaciones.
- h) Información de las operaciones con partes relacionadas prevista en la Ley N° 18.046 sobre Sociedades Anónimas.
- i) Tratar otras materias de interés social de competencia de la Junta Ordinaria, conforme a la Ley y al Estatuto Social.

- II. Con fecha 20 de marzo de 2019 se informó en carácter de hecho esencial, de acuerdo a lo establecido en el artículo N° 9 e inciso segundo del artículo N° 10 de la Ley de Mercado de Valores, en la Norma de Carácter General N° 30 y Circular N° 660, ambas de la Comisión y debidamente facultado al efecto, lo siguiente:

Que el Directorio de la Sociedad, en Sesión Ordinaria N° 957, celebrada el día 19 de marzo de 2019, acordó proponer a la próxima Junta Ordinaria de Accionistas, a celebrarse el 23 de abril de 2019, pagar el dividendo definitivo N°87, ascendente a USD \$0,29109 por acción, con cargo a las utilidades del ejercicio 2018 y a ser pagado el día 03 de mayo de 2019.

Tendrán derecho al mencionado dividendo los titulares de acciones inscritos en el registro de Accionistas el día 26 de abril de 2019.

III. Con fecha 23 de Abril de 2019 se celebró la 43^a Junta Ordinaria de Accionistas de la Sociedad, en la cual:

- Se aprobó la Memoria Anual, el Balance, los Estados Financieros y el Informe de los Auditores Externos correspondiente al ejercicio terminado el 31 de diciembre de 2018.
- Se aprobó el pago del Dividendo Definitivo N°87 de US\$ 0,29109 por acción propuesto por el Directorio, a ser pagado el 03 de mayo de 2019, habida consideración de la utilidad neta de US\$96,8 millones, al término del ejercicio 2018.
- Se fijó la remuneración del Directorio y del Comité de Directores para el año 2019.
- Se designó como Auditores Externos para el período 2019 a PricewaterhouseCoopers.
- Se acordó facultar al directorio y a la administración de la sociedad para negociar con los clasificadores de riesgo actuales, Feller Rate Clasificadora de Riesgo, Standar & Poor's y Fitch Ratings, las mejores condiciones para mantenerse como los clasificadores privados de riesgo para el año 2019.
- Se acordó mantener al periódico La Segunda para publicar los avisos de Citación a Juntas de Accionistas y se facultó al Directorio para decidir el periódico en que se publicará el resto de las comunicaciones e la sociedad a sus accionistas.
- Fueron aprobadas las transacciones con entidades relacionadas sin observaciones.

IV. Con fecha 14 de mayo de 2019 se informó con carácter de hecho esencial, en virtud de lo establecido en el artículo 9° e inciso segundo del artículo N° 10 de la Ley N° 18.045, de lo señalado en la Norma de Carácter General N°30 de la Comisión para el Mercado Financiero, lo siguiente:

- Con fecha 27 de Diciembre del año 2018, Molibdenos y Metales S.A. (“Molymet”) informó, en carácter de hecho esencial, la suscripción de un contrato de compraventa entre la sociedad Eastern Specials Metals Hong Kong Limited (“ESM”), indirectamente controlada por Molymet, y la sociedad China Molybdenum Co. Ltd., para transferir el dominio del 100% de su participación accionaria en la sociedad Luoyang Hi-Tech Metals Co., Ltd. (“LYHT”).
- En dicha oportunidad, se informaron los antecedentes relativos a dicha operación, indicándose que la materialización de la compraventa se encontraba sujeta a condiciones suspensivas usuales para ese tipo de contratos, señalándose también los efectos financieros para el ejercicio 2019.
- Con fecha 14 de mayo de 2019, se completó el proceso de compraventa, al transferirse precio estipulado a ESM, quien por tanto, dejó de ser accionista en LYHT.
- Habiendo concluido la operación antes indicada, se informa además lo siguiente:
 - a. El valor contable de la inversión en LYHT, al 31 de marzo de 2019, correspondía a MUS\$ 7.069. Dicha cifra, representaba el menor valor entre su valor en libros y el valor razonable menos el costo de venta, y se incluía dentro de los activos corrientes de los Estados Financieros Consolidados de Molibdenos y Metales S.A. como “Activo no corrientes o grupos de activos para su disposición clasificados como mantenidos para la venta o como mantenidos para distribuir a los propietarios”.
 - b. Previo a ser definida como disponible para la venta, esta inversión se encontraba valorizada bajo el método de Valor Patrimonial (VP), reconociendo ente los años 2010 y 2018, los siguientes efectos al valor de la inversión inicial:
 - i. Una pérdida proporcional (VP) total de MUS\$ (16.094),
 - ii. Efectos de conversión por un total de MUS\$ 1.350,

- iii. Una pérdida por deterioro de MUS\$ (1.622),
 - iv. Una disminución de la inversión por la venta del 0,25% de participación con un costo de MUS\$ (66), y
 - v. Una disminución de capital de MUS\$ (14.853).
- En cuanto a los efectos financieros de esta operación, para el segundo trimestre de 2019, se producirá una utilidad de MUS\$11.637, el cual incluye el reverso de los ajustes de conversión registrados en otras reservas.
 - En términos de desembolsos de caja, la inversión en LYHT significó un aporte de MUS\$(38.354) y retornos (a través de disminuciones de capital y venta) por MUS\$32.291, detallados anteriormente, lo que implicó un mayor desembolso de caja por MUS\$ (6.063).
- V. Con fecha 28 de mayo de 2019 se informó con carácter de hecho esencial, en virtud de lo establecido en el artículo 9° e inciso segundo del artículo N° 10 de la Ley N° 18.045, de lo señalado en la Norma de Carácter General N°30 de la Comisión para el Mercado Financiero, lo siguiente:
- Con fecha 28 de mayo de 2019, el Directorio de Moly met ha tomado conocimiento de la renuncia del Director Sr. Jorge Gabriel Larraín Bunster.
 - De conformidad a lo establecido en el artículo 32 de la Ley 18.046 sobre Sociedades Anónimas, el Directorio de la sociedad acordó designar en su reemplazo, al Sr. Juan Manuel Gutiérrez Philippi, hasta la próxima junta ordinaria de accionistas, oportunidad en la cual se deberá proceder a la renovación total del Directorio.

- VI. Con fecha 29 de mayo de 2019, se informó en carácter de hecho esencial, en virtud de lo establecido en el artículo 9 e inciso segundo del artículo 10 de la Ley N°18.045 sobre Mercado de Valores, a lo señalado en la Norma de Carácter General N°30 de la Comisión para el Mercado Financiero, y debidamente facultado al efecto, lo siguiente:

El Directorio de la Sociedad, en sesión celebrada el día 28 de mayo de 2019, aprobó ña inversión necesaria para la modernización de ciertas instalaciones de la planta de Moly met, ubicada en Nos, San Bernardo, todo lo cual se ha denominado “Modernización de Sistema de limpieza de Gases de Tostación”, en adelante el “Proyecto”.

Los antecedentes relativos al proyecto son los siguientes.

- a) El Proyecto es parte de las acciones proactivas de Moly met en el cuidado del medio ambiente, ya que redundará en una mejora sustancial en el desempeño de las instalaciones de limpieza de gases de tostación.
- b) El proyecto consistirá principalmente en (i) mejorar la infraestructura, eficiencia y confiabilidad, de las instalaciones de limpieza de gases de tostación existentes e (ii) incorporar una instalación para minimizar impactos ambientales, en eventos de contingencia.
- c) La ejecución del proyecto se desarrollará en etapas, las cuales se materializarán, en tanto se obtengan las autorizaciones ambientales y sectoriales pertinentes.
- d) El plazo estimado de ejecución total del proyecto es de 3 años, contados desde la obtención de las autorizaciones mencionadas.
- e) El monto aproximado de inversión para la ejecución del Proyecto, es de US\$50.600.000.
- f) El Proyecto será financiado íntegramente con recursos propios.

- VII. Con fecha 10 de junio de 2019, se informó en carácter de hecho esencial, de acuerdo a lo establecido en los artículos 9 e inciso segundo del artículo N° 10 de la Ley de Mercado de Valores y en la Norma de Carácter General N°30 de la Comisión para el Mercado Financiero, lo siguiente:

A las 00:01 horas de hoy lunes 10 de Junio de 2019, el personal afiliado al sindicato de Trabajadores N° 1 de la Planta MolymetNos, ubicada en la localidad de Nos, comuna y ciudad de San Bernardo, paralizó sus actividades e inició una huelga legal, tras rechazar la propuesta formulada por la Empresa en el marco del proceso de negociación colectiva vigente.

Hacemos presente que las unidades productivas se encuentran en actividades de mantención, y que la empresa ha adoptado las medidas para minimizar impactos con proveedores y clientes, por lo que no se anticipan efectos adversos al respecto.



MOLIBDENOS Y METALES S.A.

**ANÁLISIS RAZONADO
DE LOS ESTADOS FINANCIEROS CONSOLIDADOS
AL 30 DE JUNIO DE 2019**

INDICE

	Pág.
I. RESUMEN EJECUTIVO.....	3
II. ACERCA DE MOLYMET.....	4
III. RESULTADOS	
i. Análisis Estado de Resultado Consolidado	7
ii. Análisis de Segmentos de Operación.....	9
IV. ESTADO DE SITUACIÓN FINANCIERA CONSOLIDADO DE MOLYMET	
1. Activos.....	10
2. Pasivos.....	10
3. Patrimonio.....	11
4. Covenants.....	11
5. Ratios e Indicadores Financieros.....	12
6. Liquidez y Solvencia.....	14
7. Perfil Financiero.....	15
8. Valor Libro y Valor Económico de los activos.....	15
V. FLUJOS DE EFECTIVO CONSOLIDADO.....	17
VI. HECHOS ESENCIALES.....	18
VII. GESTION DEL RIESGO.....	23

I. RESUMEN EJECUTIVO

Al 30 de junio de 2019, el EBITDA alcanzó los US\$ 80,06 millones, una disminución de 18,97% respecto al mismo periodo de 2018, que fue de US\$ 98,80 millones. La utilidad atribuible a los accionistas de Molymet al 30 de junio de 2019 fue de US\$ 40,32 millones, un 25,35% menor a los US\$ 54,01 millones del mismo periodo del año 2018. Lo anterior es explicado principalmente por menores volúmenes de venta y márgenes de comercialización.

Molymet muestra un modelo de negocios robusto, un resultado operacional sólido, mantiene una posición de liquidez cómoda y ha fortalecido su posición de líder en el mercado a nivel mundial, donde se observa una moderada actividad en el consumo de molibdeno, así como una estabilización en el nivel de precios.

Con respecto al precio internacional del óxido de molibdeno, en promedio durante el primer semestre varió de US\$ 11,94 por libra a junio de 2018 a US\$ 11,99 por libra a junio de 2019, lo que significó un aumento de 0,42%.

El volumen de productos de molibdeno vendido por Molymet en todas sus modalidades a junio de 2019, alcanzó las 71,67 millones de libras, comparado con las 80,49 millones de libras a junio de 2018.

Al 30 de junio de 2019, el nivel de liquidez de la compañía alcanzó los US\$ 164,34 millones, lo que representa una disminución de US\$ 50,51 millones respecto al cierre del año 2018, derivado de nuevas inversiones, de la amortización de deuda y del pago de dividendos.

A junio de 2019, la deuda neta fue de US\$ 116,95 millones, lo que representa un aumento de US\$ 11,75 millones respecto a los US\$ 105,20 millones al cierre del año 2018.

Al cierre del primer semestre del año 2019, Molymet mantiene su condición de Investment Grade en el mercado internacional obtenida el año 2007. Standard & Poor's con un rating BBB- de la sociedad, y Fitch Ratings con un rating BBB; en ambos casos con un pronóstico estable.

Con respecto a los covenants de la deuda vigente, éstos se cumplen al cierre de junio de 2019.

Molymet presenta una estructura financiera sólida con altos niveles de liquidez, un perfil de vencimientos de deuda holgado y un amplio acceso a los mercados de financiamiento.

En la Junta Ordinaria de Accionistas, celebrada el 23 de abril de 2019, se acordó distribuir el dividendo definitivo N°87 con cargo a las utilidades del ejercicio 2018, por un total de US\$ 38,71 millones, equivalente a US\$ 0,29109 por acción, el que fue pagado el día 3 de mayo de 2019.

Con fecha 27 de diciembre de 2018, la filial Eastern Special Metals Hong Kong Ltd., suscribió un contrato de compraventa con China Molybdenum Co., Ltd., para transferir el dominio del 100% de su participación accionaria en Luoyang Hi-Tech Metals Co., Ltd. Esta venta fue aprobada por la unanimidad del Directorio de Molibdenos y Metales S.A. Esta operación se materializó con fecha 14 de mayo de 2019, por un monto de US\$ 17,36 millones. Un mayor detalle acerca de esta operación se encuentra en la sección IV. 8. Valor Libro y Valor Económico de los Activos de este Análisis Razonado.

Con fecha 29 de mayo de 2019, el Directorio de Molymet aprobó la inversión necesaria para la modernización de ciertas instalaciones de la planta de Molymet ubicada en Nos, San Bernardo, la cual se ha denominado "Modernización de Sistemas de Limpieza de Gases de Tostación", con el fin de

modernizar los procesos de limpieza de gases haciéndolos más eficientes y robustos. Dicho proyecto contempla una inversión aproximada de US\$ 50,60 millones, en un plazo de 3 años, el cual será financiado íntegramente con recursos propios.

Con fecha 13 de junio de 2019, Carbomet Energía S.A., CESA, filial de MolyMET, formalizó la adquisición del 33% de las acciones de Compañía Auxiliar de Electricidad del Maipo S.A., CAEMSA, de la cual poseía un 66,67%, por consiguiente se hizo dueño del 100% de esta última compañía por un total de 2.500 millones de pesos chilenos, equivalente a aproximadamente US\$ 3,7 millones. Como consecuencia de lo anterior, CESA adquirió todos los activos y pasivos de CAEMSA. Para llevar a cabo esta operación, CESA adquirió un crédito bancario por el monto de la operación.

II. ACERCA DE MOLYMET

MolyMET es el principal procesador de concentrados de Molibdeno y Renio en el mundo, con una participación en la capacidad de procesamiento mundial de aproximadamente 35% y 70%, respectivamente. Actualmente, cuenta con plantas industriales en 4 países: Chile, México, Bélgica y Alemania, y oficinas comerciales en Inglaterra, China, Estados Unidos, Brasil, Perú y Chile.

El Molibdeno es usado principalmente en aleaciones especiales de aceros, donde mejora significativamente la dureza, la resistencia a las altas temperaturas y la corrosión, aumenta la durabilidad y mejora la eficiencia de la maquinaria. También existen usos del molibdeno en fertilizantes, catalizadores, lubricantes, entre otros. Los productos de molibdeno más relevantes son: óxido técnico, ferromolibdeno, dimolibdato de amonio, óxido puro y molibdeno metálico. Dentro de sus procesos, MolyMET recupera subproductos del Molibdeno, siendo el más importante el Renio.

El liderazgo indiscutido de MolyMET en el mercado internacional está basado en el desarrollo permanente de ventajas competitivas, a través de adelantos tecnológicos, eficiencia y una cartera coherente de productos y servicios de gran calidad, que logran satisfacer las necesidades de sus clientes del área minera, industrial y de renio. Asimismo, su extensa presencia internacional le ha permitido conseguir una mayor integración con los mercados, sus proveedores y sus clientes.

Desde el año 2007, MolyMET mantiene una calificación Investment Grade.

Al cierre de junio de 2019, la capacidad total de procesamiento de MolyMET es de 207 millones de libras anuales, que se compara con un consumo mundial aproximado de 597 millones de libras anuales.¹

El Molibdeno y el Renio son considerados metales de un alto valor estratégico a nivel global, debido a sus valiosas aplicaciones tecnológicas y al importante rol que juegan en el desarrollo global de: mega construcciones, desarrollo urbano, cuidado medioambiental, aleaciones más eficientes, seguras y durables.

MolyMET mantiene una base de contratos a largo plazo que le dan estabilidad al negocio. Dentro de sus contratos de maquila destacan el de Sierra Gorda a 10 años a partir del 2014, el de Kennecott por 3 años comenzando el año 2018, y el de Codelco por 10 años a partir del 2010, el cual se renovó por 3 años hasta 2022.

¹ Corresponden a libras de molibdeno contenido.

Actualmente se encuentra en ejecución el Proyecto de Aumento de Capacidad Productiva de la Planta Chemiemetall, en Alemania. Dicho proyecto de inversión contempla, principalmente, incorporar una tercera línea de producción, aumentando con ello su capacidad instalada en un 56%, equivalente a 645 toneladas anuales de molibdeno metálico en polvo adicionales. El proyecto considera un monto de inversión estimado de US\$ 9,20 millones.

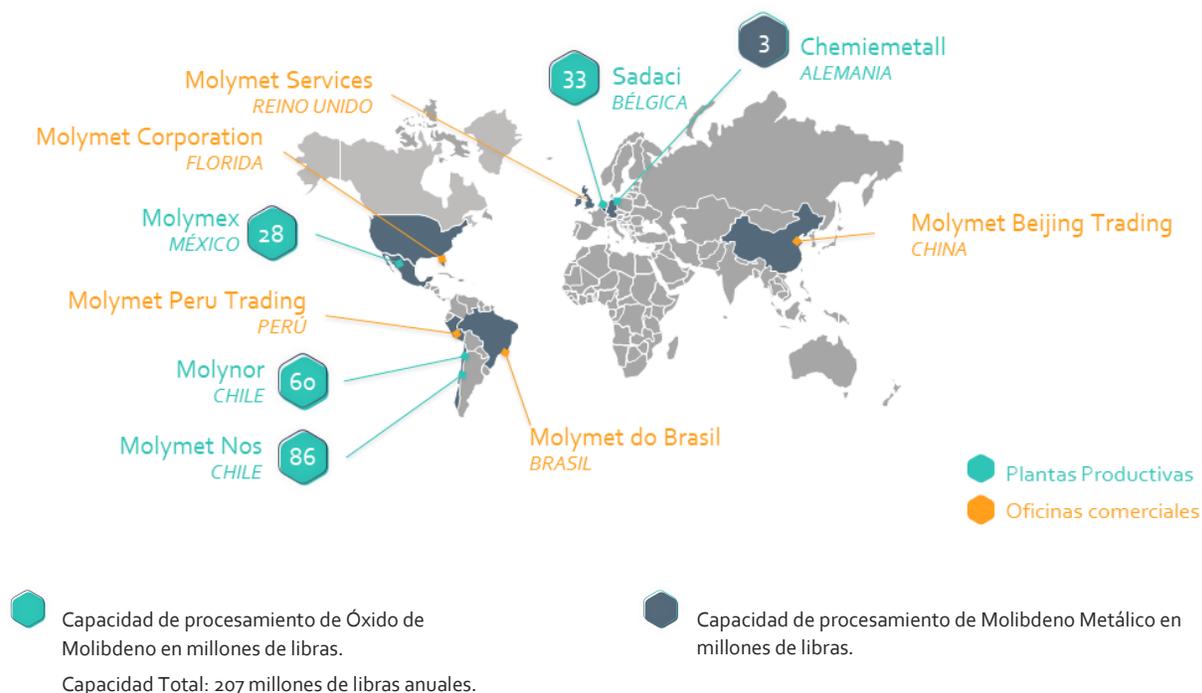
Se encuentra en desarrollo el Proyecto de Planta Química, en la filial Sadaci N.V., en Bélgica. Dicho Proyecto, que complementa sus operaciones actuales de tostación, permitirá la elaboración de productos de mayor valor agregado, así como una mayor flexibilidad en el procesamiento de concentrados de molibdeno. Se hace presente que el ya referido Proyecto considera un inicio de puesta en marcha durante el cuarto trimestre de 2019; una inversión estimada de US\$ 44,00 millones; se llevará a cabo con recursos propios, sin socios participantes; y, no se esperan efectos financieros en el corto plazo. Al cierre de junio de 2019, este proyecto presenta un avance físico del 75%.

Con fecha 29 de mayo de 2019, el Directorio de Molymet aprobó la inversión necesaria para la modernización de ciertas instalaciones de la planta de Molymet ubicada en Nos, San Bernardo, la cual se ha denominado “Modernización de Sistemas de Limpieza de Gases de Tostación”, con el fin de modernizar los procesos de limpieza de gases haciéndolos más eficientes y robustos. Dicho proyecto contempla una inversión aproximada de US\$ 50,60 millones, en un plazo de 3 años, el cual será financiado íntegramente con recursos propios.

Actualmente, Molymet mantiene permisos ambientales vigentes, junto con la ingeniería básica de sus proyectos de expansión en las filiales Molymex y Molynor, las que contemplan un aumento de la capacidad productiva en 38 y 33,5 millones de libras al año, respectivamente.

Molymet tiene una diversificación geográfica única en la industria. La ubicación estratégica de sus plantas de procesamiento y de sus oficinas comerciales, le ha permitido lograr ventajas comerciales y de abastecimiento a través de un servicio más completo y eficiente para sus clientes.

Plantas productivas y oficinas comerciales al 30 de junio de 2019:



Con el objetivo de preservar el conocimiento (Know How) desarrollado por la compañía, Molymet ha reformulado su Política de Propiedad Intelectual corporativa que viene a incorporar los más altos estándares en materia de protección, gestión y observancia de los derechos de Propiedad Intelectual, adoptando, con ello, las medidas adecuadas para evitar la fuga de este conocimiento.

Molymet es una empresa cuyo desarrollo y crecimiento está basado en el uso de la innovación como proceso fundamental para la introducción de procesos y tecnologías que respaldan su rol de liderazgo en la industria del molibdeno. Esta misma capacidad ha llevado a Molymet a innovar en otras industrias de metales estratégicos, buscando oportunidades de negocios que permitan incrementar su portafolio de productos.

De esta manera, logró desarrollar un proceso cuya solicitud de patente de invención fue publicada el 09 de marzo de 2017, por la Organización Mundial de la Propiedad Intelectual bajo el número de publicación internacional WO2017/035675 A1, para el proceso de remoción de arsénico desde materiales que lo contienen. La solicitud completó exitosamente el examen preliminar de patentabilidad internacional e ingresó en fase nacional el 02 de marzo de 2018, por lo que se ha procedido a seleccionar los países donde se va a concretar la solicitud. Molymet seleccionó nueve países donde se patentará para fase nacional: Chile, Perú, México, EE.UU., Canadá, Bulgaria, Namibia, China y Australia. De estos países, la patente ya fue otorgada en Namibia.

El 30 de octubre de 2018 se ingresó en Chile la solicitud de patente número 201803101. Dicha patente busca proteger el proceso de remoción selectiva de los compuestos de cobre y otras impurezas con respecto al molibdeno y el renio, desde concentrados de molibdenita, la cual se encuentra siguiendo su trámite normal.

La filial Sadaci ingreso el año 2016 la solicitud PCT WO2017/202909 A1. Esta patente hace referencia al proceso que presenta modificaciones desarrolladas por Molymet a los hornos de tostación multipisos para mejorar la eficiencia en el proceso de tostación. La solicitud fue otorgada en Bélgica en agosto de 2018 y se encuentra en fase nacional en los siguientes países: Canadá, Chile, China, Corea, México y la Unión Europea. De acuerdo a las leyes belgas, la filial Sadaci obtiene beneficios tributarios al estar otorgada la patente.

Con fecha 18 de abril de 2018, La Junta Ordinaria de Accionistas de Molibdenos y Metales S.A., acordó la renovación del Directorio de la sociedad nombrando a los señores Raúl Álamos L., George Anastassiou M., José Miguel Barriga G., Boris Buvinic G., Luis F. Cerón C., Hernán Cheyre V., Eduardo Guilisasti G., Jorge G. Larraín B., Bernhard Schretter y Karlheinz Wex. En la sesión de Directorio N°946 de fecha 18 de abril de 2018, se designó a don George Anastassiou M. y a don Bernhard Schretter, como Presidente y Vicepresidente del Directorio, respectivamente.

Con fecha 28 de mayo de 2019, el Directorio de Molymet ha tomado conocimiento de la renuncia del Director Sr. Jorge Gabriel Larraín Bunster. El Directorio de la sociedad acordó designar en su reemplazo, al Sr. Juan Manuel Gutiérrez Philippi, hasta la próxima junta ordinaria de accionistas, oportunidad en la cual se deberá proceder a la renovación total del Directorio.

Molymet, a través de su filial Inmobiliaria San Bernardo, cuenta entre sus activos con una superficie de 133,6 hectáreas, de las cuales 123 hectáreas están plantadas con nogales. Estas hectáreas se encuentran alrededor de la planta Molymet Nos, que está situada sobre un terreno adicional de 42,9 hectáreas. En conjunto, ambas propiedades alcanzan un total aproximado de 176,5 hectáreas, lo que constituye un terreno de gran atractivo económico con un importante potencial a futuro.

III. RESULTADOS.
i. Análisis Estado de Resultado Consolidado

Millones de USD	Junio 2018	Junio 2019	Variación Jun. 2018 / Jun. 2019	
			MM US\$	%
Ingresos Ordinarios, Total	598,93	585,38	-13,55	-2,26%
Costo de Ventas	-481,31	-500,99	-19,68	4,09%
Ganancia bruta	117,61	84,39	-33,22	-28,25%
Otros costos y gastos de operación	-38,79	-25,63*	13,16	-33,93%
Otros Ingresos por función	0,99	0,54	-0,45	-45,45%
Ingresos Financieros	4,49	3,59	-0,90	-20,04%
Costos Financieros	-10,25	-10,15	0,10	-0,98%
Participación en Ganancia (Pérdida) de Asociadas	-0,54	0,00	0,54	↑
Diferencia de cambio	-0,81	-1,23	-0,42	51,85%
Impuestos	-18,21	-10,86	7,35	-40,36%
Utilidad del Ejercicio	54,49	40,66	-13,83	-25,38%
Utilidad atribuible a participaciones minoritarias	0,48	0,34	-0,14	-29,17%
Ganancia (pérdida), atribuible a los propietarios de la controladora	54,01	40,32	-13,69	-25,35%
EBITDA	98,80	80,06	-18,74	-18,97%

*Incluye utilidad extraordinaria por la venta de Luoyang Hi-Tech Metals.

Al cierre de junio de 2019, los ingresos ordinarios acumulados fueron de US\$ 585,38 millones, lo que representa una disminución de 2,26% respecto a los US\$ 598,93 millones obtenidos al cierre de junio de 2018.

Los ingresos de la compañía dependen principalmente de los precios mundiales del óxido de molibdeno, de los volúmenes procesados y vendidos de productos de molibdeno, y de los niveles de eficiencia conseguidos durante el ejercicio.

Con respecto al precio internacional del óxido de molibdeno, en promedio durante el año varió de US\$ 11,94 por libra a junio de 2018 a US\$ 11,99 por libra a junio de 2019, lo que significó un aumento

de 0,42%. La disminución en las ventas de maquila, fue el principal factor en la variación negativa de los ingresos, lo que se reflejó en menores ingresos percibidos por concepto de venta de óxido técnico en polvo.

El volumen de productos de molibdeno vendido por Molymet en todas sus modalidades a junio de 2019, alcanzó las 71,67 millones de libras, comparado con las 80,49 millones de libras a junio de 2018.

Los costos de venta consolidados al 30 de junio de 2019 alcanzaron los US\$ 500,99 millones, representando un aumento de 4,09% con respecto de los US\$ 481,31 millones registrados al cierre de junio de 2018.

Al 30 de junio de 2019, la ganancia bruta alcanzó los US\$ 84,39 millones, lo cual representa una disminución de 28,25% respecto a los US\$ 117,61 millones que se registraron al cierre de junio de 2018. Es importante destacar que Molymet mantiene una base estable de clientes de mediano y largo plazo para sus líneas de negocio de Maquila, Venta Propia y Renio.

Al cierre del primer semestre de 2019, los costos y gastos de operación alcanzaron los US\$ 25,63 millones, lo que representa una disminución de un 33,93% respecto a los US\$ 38,79 millones al cierre del primer semestre de 2018. Esta disminución se explica principalmente por mayores otras ganancias por US\$ 11,65 millones, a menores otros gastos por función por US\$ 0,92 millones y a menores gastos de administración por US\$ 0,74 millones.

A junio de 2019 el resultado financiero, que corresponde a la diferencia entre los egresos e ingresos financieros, alcanzó los US\$ -6,56 millones, mientras que el resultado al cierre del primer semestre de 2018 alcanzó US\$ -5,76 millones. La variación de este resultado se genera por menores ingresos financieros por US\$ 0,90 millones contrastados con los menores egresos financieros por US\$ 0,10 millones.

Con respecto a los impuestos, éstos tuvieron un efecto negativo de US\$ 10,86 millones al cierre de junio de 2019, lo que representa una disminución de US\$ 7,35 millones respecto al efecto negativo por impuesto de US\$ 18,21 millones del mismo período del año 2018.

Al 30 de junio de 2019, el EBITDA alcanzó los US\$ 80,06 millones, una disminución de 18,97% respecto al mismo ejercicio de 2018, que fue de US\$ 98,80 millones. Esto se debe principalmente a la disminución en la ganancia bruta al cierre del período por US\$ 33,22 millones respecto a junio de 2018, lo cual fue en parte compensado por las mayores otras ganancias por US\$ 11,65 millones.

La utilidad atribuible a los accionistas de Molymet al 30 de junio de 2019 fue de US\$ 40,32 millones, en comparación con los resultados obtenidos al cierre del primer semestre de 2018 por US\$ 54,01 millones, originados principalmente por la menor ganancia bruta con respecto al mismo periodo del año anterior por US\$ 33,22 millones.

ii. Análisis de Segmentos de Operación

Para los principales segmentos de operación de Molymet, las variaciones en sus ingresos y egresos fueron las siguientes:

Molymet Individual (Planta Nos, Chile) tuvo un margen bruto, al 30 de junio de 2019, de US\$ 44,59 millones comparado con los US\$ 69,14 millones al cierre de junio de 2018. El ingreso por venta al cierre de junio de 2019 fue de US\$ 314,63 millones comparado con los US\$ 346,72 millones del mismo periodo 2018. A su vez, los costos de venta al 30 de junio de 2019 llegaron a US\$ 270,04 millones, mientras que al 30 de junio de 2018 fue de US\$ 277,58 millones.

Molymex S.A. de C.V. (Planta México) tuvo un margen bruto de US\$ 16,48 millones al cierre de junio de 2019, a diferencia del mismo periodo de 2018, que tuvo un margen de US\$ 18,29 millones. El ingreso por venta a junio de 2019 fue de US\$ 178,23 millones comparado con los US\$ 173,68 millones del mismo periodo de 2018. A su vez, los costos de venta al 30 de junio de 2019 llegaron a US\$ 161,76 millones, mientras que en el mismo periodo del año 2018 alcanzaron los US\$ 155,39 millones.

Sadaci N.V. (Planta Bélgica) tuvo como margen bruto, al 30 de junio de 2019, de US\$ 8,62 millones, comparado con los US\$ 9,82 millones alcanzados en el mismo ejercicio en 2018. Los ingresos por venta al cierre de junio de 2019 alcanzaron los US\$ 108,41 millones, en comparación con los US\$ 128,78 millones del mismo ejercicio del año 2018. Los costos de venta al 30 de junio de 2019 fueron US\$ 99,79 millones, mientras que al 30 de junio de 2018 llegaron a los US\$ 118,97 millones.

Molynor S.A. (Planta Mejillones, Chile) tuvo un margen bruto de US\$ 12,41 millones al 30 de junio de 2019, comparado con los US\$ 11,04 millones del mismo periodo de 2018. El ingreso por venta al cierre de junio de 2019 fue de US\$ 106,30 millones, en comparación con los US\$ 40,35 millones del ejercicio anterior. A su vez, los costos de venta al 30 de junio de 2019 llegaron a US\$ 93,89 millones, a diferencia de los US\$ 29,31 millones alcanzados durante el mismo periodo de 2018.

CM Chemiemetall GMBH (Planta Alemania) tuvo un margen bruto de US\$ 1,69 millones al 30 de junio de 2019, a diferencia de los US\$ 1,65 millones al cierre de junio de 2018. Los ingresos por venta acumulados a junio de 2019 alcanzaron los US\$ 23,46 millones, mientras que al mismo periodo de 2018 fueron de US\$ 24,39 millones. A su vez, los costos de venta al 30 de junio de 2019 llegaron a US\$ 21,78 millones, a diferencia de los US\$ 22,74 millones a junio de 2018.

Juntos a estos segmentos se considera también uno denominado como “otros”, el cual 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.

Este segmento presentó al cierre de junio de 2019 un margen bruto positivo de US\$ 0,61 millones, lo que representa una disminución de US\$ 7,07 millones en comparación con el margen bruto positivo de US\$ 7,68 millones registrados en el mismo periodo de 2018.

IV. ESTADO DE SITUACIÓN FINANCIERA CONSOLIDADO DE MOLYMET

Millones de USD	Diciembre 2018	Junio 2019	Variación Dic. 2018 / Jun. 2019	
			MM US\$	%
Activo Corriente	822,52	750,10	-72,42	-8,80%
Activo No Corriente	538,58	544,87	6,29	1,17%
Total Activos	1.361,10	1.294,97	-66,13	-4,86%
Pasivos Corrientes	309,03	223,28	-85,75	-27,75%
Pasivos No Corrientes	351,06	347,76	-3,30	-0,94%
Patrimonio Neto	701,01	723,93	22,92	3,27%
Total Pasivos y Patrimonio	1.361,10	1.294,97	-66,13	-4,86%

1. Activos

Al 30 de junio de 2019, los activos totales de la compañía presentan una disminución de US\$ 66,13 millones respecto al cierre de diciembre de 2018. Esto se debe principalmente a:

Los activos corrientes disminuyeron, al 30 de junio de 2019, en US\$ 72,42 millones con respecto al cierre de diciembre de 2018. Esto se ve reflejado principalmente por la disminución en efectivo y equivalentes al efectivo por US\$ 29,13 millones, deudores comerciales por US\$ 26,24 millones, y en otros activos financieros corrientes por US\$ 21,67 millones. Lo anterior fue en parte compensado por el aumento en inventarios corrientes por US\$ 8,47 millones.

Los activos no corrientes presentan un aumento a junio de 2019 de US\$ 6,29 millones con respecto a diciembre de 2018, explicados principalmente por el aumento de propiedades, planta y equipo por US\$ 14,03 millones. Lo anterior fue en parte compensado por la disminución en activos por impuestos diferidos por US\$ 5,66 millones, y en inventarios no corrientes por US\$ 1,76 millones.

2. Pasivos

Al cierre de junio de 2019, el total de pasivos corrientes y no corrientes de la compañía disminuyeron en US\$ 89,05 millones respecto a diciembre de 2018. Esto se debe principalmente a:

Los pasivos corrientes disminuyeron, a junio de 2019, en US\$ 85,75 millones con respecto al cierre de 2018, explicados principalmente por la disminución en otros pasivos financieros corrientes por US\$ 37,41 millones, en otros pasivos no financieros corrientes por US\$ 22,34 millones, en cuentas por pagar comerciales y otras cuentas por pagar por US\$ 12,67 millones, en provisiones por beneficio a los empleados por US\$ 8,56 millones y en pasivos por Impuestos corrientes por US\$ 4,76 millones.

Los pasivos no corrientes disminuyeron a junio de 2019, en US\$ 3,30 millones con respecto al cierre de 2018, explicados principalmente por la disminución en pasivos por impuestos diferidos por US\$ 4,15 millones y por otros pasivos financieros no corrientes por US\$ 1,35 millones, los cuales fueron compensados por el aumento de otras cuentas por pagar no corrientes por US\$ 2,51 millones.

3. Patrimonio

El patrimonio neto, al cierre de junio de 2019, registró un aumento US\$ 22,92 millones con respecto al cierre de diciembre de 2018, explicados principalmente por un aumento en ganancias acumuladas por US\$ 24,19 millones y en otras reservas por US\$ 1,14 millones.

4. Covenants

Con respecto a los Covenants de la compañía, éstos son:

Acreedores	Covenant	Condición	30/06/2018	31/12/2018	30/06/2019	Vigencia
Línea de Crédito Crédito Sindicado Bonos: Chile – México	Patrimonio Mínimo (MM US\$)	≥ 300	678	701	724	01/06/2028
Línea de Crédito Crédito Sindicado Bonos: Chile - México	EBITDA / Gastos Financieros Netos	$\geq 5,00$	15,74	15,93	13,41	01/06/2028
Bonos: Chile - México	Nivel de Endeudamiento	$\leq 1,75$	0,49	0,33	0,17	01/06/2028
Línea de Crédito Crédito Sindicado	Deuda Neta Ajustada / EBITDA	$\leq 3,00$	-1,46	-1,76	-1,99	09/12/2019
Línea de Crédito Crédito Sindicado	Pasivos Totales Netos / Patrimonio	$\leq 1,75$	0,09	0,02	-0,06	09/12/2019

Patrimonio = Patrimonio Neto Atribuible + Participaciones Minoritarias

Nivel de Endeudamiento = Total Pasivos / Patrimonio

EBITDA = Resultado Operacional + Depreciación + Amortización de Intangibles - Revalorización Activos Biológicos

Total Pasivos = Total pasivos según FECU - (Existencias - CxP por compra de concentrados)

Deuda Neta Ajustada = Otros Pasivos Financieros Corrientes + Otros Pasivos Financieros No Corrientes - (Existencias - CxP por compra de concentrados) - Efectivo y Equivalentes al Efectivo - Otros activos financieros corrientes - Activos por Instr. Derivados de Cobertura

Pasivos Totales Netos = Total pasivos según FECU - (Existencias - CxP por compra de concentrados) - Efectivo y Equivalentes al Efectivo - Otros activos financieros corrientes

Al 30 de junio de 2019, los covenants se cumplen.

5. Ratios e Indicadores Financieros

A continuación se presentan los principales Ratios financieros al 30 de junio de 2019:

Índice	Diciembre 2018	Junio 2019	Variación % Dic. 2018 / Jun. 2019
Deuda Neta / EBITDA	0,57	0,70	22,81%
Razón de endeudamiento ¹	0,94	0,79	-15,96%
% Pasivo Corto Plazo	46,82%	39,10%	-16,49%
% Pasivo Largo Plazo	53,18%	60,90%	14,52%
EBITDA / Gastos Financieros ²	8,47	7,88	-6,97%
Liquidez Corriente ³	2,66	3,36	26,32%
Razón ácida ⁴	1,21	1,31	8,26%

¹ Corresponde al total de pasivos dividido por el total de patrimonio neto.

² Corresponde al EBITDA dividido por los gastos financieros.

³ Corresponde al total de activos corrientes dividido por el total de pasivos corrientes.

⁴ Corresponde al total de activos corrientes, menos los inventarios corrientes, dividido por el total de pasivos corrientes.

Con respecto a los ratios anteriores, podemos señalar que:

- i. **Deuda Neta / EBITDA:** aumentó un 22,81% entre diciembre de 2018 y junio de 2019, alcanzando un valor de 0,70 veces. Lo anterior se debe a que 1) la deuda neta aumentó en un 11,17%, mientras que el EBITDA anualizado disminuyó en un 10,10% respecto al cierre de 2018. A juicio de la administración, este valor corresponde a niveles completamente apropiados para la compañía.
- ii. **Razón de endeudamiento:** disminuyó en un 15,96% respecto de diciembre de 2018, alcanzando a junio de 2019 en un valor de 0,79 veces. Lo anterior se explica principalmente a que los pasivos totales disminuyeron, mientras que el patrimonio total aumentó.
- iii. **% Pasivo Corto Plazo:** disminuyó de un 46,82% a diciembre 2018 a un 39,10% a junio de 2019, debido principalmente al pago de US\$ 40,00 millones correspondientes a la cuarta cuota del crédito sindicado, a la disminución en otros pasivos no financieros corrientes por US\$ 22,34 millones, en cuentas por pagar comerciales y otras cuentas por pagar por US\$ 12,67 millones, en provisiones por beneficio a los empleados por US\$ 8,56 millones y en pasivos por Impuestos corrientes por US\$ 4,76 millones.
- iv. **% Pasivo Largo Plazo:** aumentó de un 53,18% a diciembre 2018 a un 60,90% a junio de 2019. Debido a que la disminución de pasivos de corto plazo fue mayor a la disminución de los pasivos de largo plazo, por lo que la proporción de este último aumentó.
- v. **EBITDA / Gastos Financieros:** disminuyó en un 6,97%, pasando de 8,47 veces al cierre de diciembre de 2018 a 7,88 veces a junio de 2019, lo que se explica por una disminución del EBITDA, con respecto al cierre de 2018.
- vi. **Liquidez corriente:** al cierre de junio de 2019 alcanza a 3,36 veces, aumentando en un 26,32% respecto de las 2,66 veces del cierre del año 2018. Lo anterior se explica por una disminución

en pasivos corrientes por US\$ 85,75 millones, mayor a la disminución que hubo en los activos corrientes por US\$ 72,42 millones.

- vii. **Razón Ácida:** aumentó, pasando de 1,21 veces al cierre de 2018 a 1,31 veces a junio de 2019, debido principalmente a una disminución en pasivos corrientes por US\$ 85,75 millones, mayor a la disminución que hubo en los activos corrientes por US\$ 72,42 millones, lo que fue parcialmente compensado por el aumento de los inventarios corrientes en US\$ 8,47 millones.

A continuación se presentan los principales Indicadores Financieros al 30 de junio de 2019:

Índice	Junio 2018	Junio 2019
Rentabilidad del Patrimonio ¹	13,23%	11,85%
Rentabilidad del Activo ²	6,37%	6,31%
Rentabilidad Activo Operacional ³	15,27%	15,13%
Utilidad por Acción (USD x Acción) ⁴	0,65	0,62

¹ Corresponde a la utilidad neta anualizada dividida por el patrimonio promedio de los últimos 2 períodos/ejercicios.

² Corresponde a la utilidad neta anualizada dividida por el total de activos promedio de los últimos 2 períodos/ejercicios.

³ Corresponde a la utilidad neta anualizada dividida por el total de activos no corrientes promedio de los últimos 2 períodos/ejercicios.

⁴ Corresponde a la utilidad neta anualizada dividida por el total de acciones suscritas y pagadas.

*Anualizado: Hace referencia a los últimos 12 meses.

Con respecto a los indicadores anteriores, podemos señalar que:

- i. **Rentabilidad del Patrimonio:** Disminuyó desde 13,23% al cierre de junio de 2018 a 11,85% a junio de 2019. Las variaciones se debieron a que la utilidad atribuible a los accionistas de Molymet anualizada al 30 de junio de 2019 fue de US\$ 83,09 millones, representando una disminución de US\$ 3,23 millones con respecto a la utilidad anualizada de US\$ 86,33 millones obtenida al 30 de junio de 2018. Esta variación se explica, en gran parte, por una menor ganancia bruta en el primer semestre de 2019 por US\$ 33,22 millones respecto al mismo periodo de 2018.
- ii. **Rentabilidad del Activo:** Disminuyó desde 6,37% al cierre de junio de 2018 a 6,31% a junio de 2019. Las variaciones se debieron a que la utilidad atribuible a los accionistas de Molymet anualizada al 30 de junio de 2019 fue de US\$ 83,09 millones, representando una disminución de US\$ 3,23 millones con respecto a la utilidad anualizada de US\$ 86,33 millones obtenida al 30 de junio de 2018. Esta variación se explica, en gran parte, por una menor ganancia bruta en el primer semestre de 2019 por US\$ 33,22 millones respecto al mismo periodo de 2018.
- iii. **Rentabilidad Activo Operacional:** Disminuyó desde 15,27% al cierre de junio de 2018 a 15,13% a junio de 2019, debido principalmente a que la utilidad atribuible a los accionistas de Molymet anualizada al 30 de junio de 2019 fue de US\$ 83,09 millones, representando una disminución de US\$ 3,23 millones con respecto a la utilidad anualizada de US\$ 86,33 millones obtenida al 30 de junio de 2018. Esta variación se explica, en gran parte, por una menor ganancia bruta en el primer semestre de 2019 por US\$ 33,22 millones respecto al mismo periodo de 2018.

- iv. Utilidad por Acción (USD x Acción): Disminuyó desde 0,65 al cierre de junio de 2018 a 0,62 a junio de 2019, debido principalmente a que la utilidad atribuible a los accionistas de Molymet anualizada al 30 de junio de 2019 fue de US\$ 83,09 millones, representando una disminución de US\$ 3,23 millones con respecto a la utilidad anualizada de US\$ 86,33 millones obtenida al 30 de junio de 2018. Esta variación se explica, en gran parte, por una menor ganancia bruta en el primer semestre de 2019 por US\$ 33,22 millones respecto al mismo periodo de 2018.

6. Liquidez y Solvencia

Las necesidades por capital de trabajo, así como los ingresos percibidos o desembolsados por concepto de finalizaciones, dependen principalmente del precio del molibdeno y sus fluctuaciones. Es por esto que Molymet evalúa permanentemente el precio del molibdeno, de manera que las variaciones, a pesar de que influyen en los activos y pasivos de la compañía, no afecten su resultado y patrimonio.

La deuda consolidada a junio de 2019, alcanzó los US\$ 281,29 millones, menor a la mantenida a diciembre de 2018 por US\$ 320,06 millones.

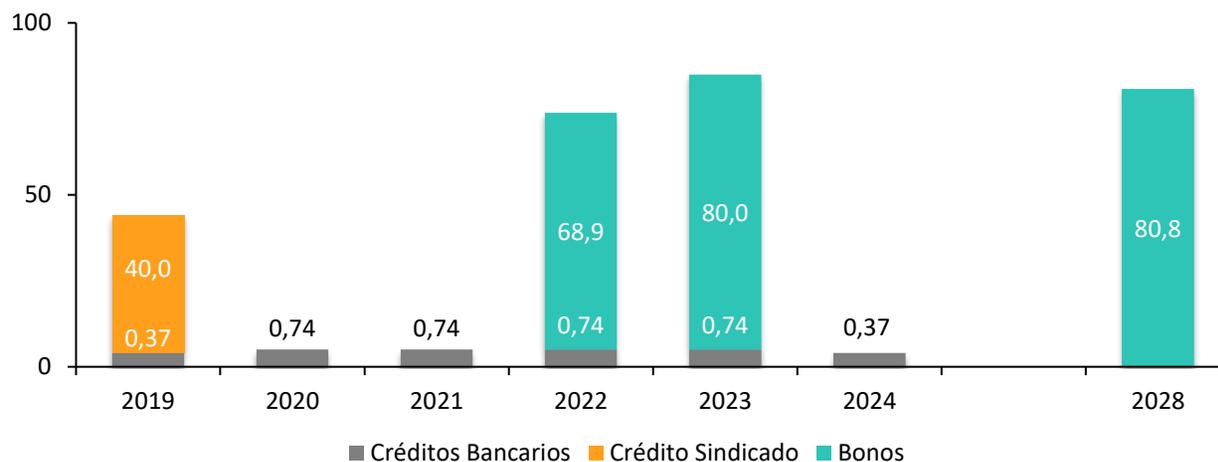
A su vez, Molymet disminuyó su caja de US\$ 214,85 millones a diciembre de 2018 a US\$ 164,34 millones a junio de 2019, lo que se explica principalmente por amortización de capital por US\$ 40,00 millones correspondientes al crédito sindicado suscrito en 2014, y al pago de dividendos por un total de US\$ 38,71 millones.

La deuda neta consolidada a junio de 2019 aumentó en un 11,17%, pasando de US\$ 105,20 millones en diciembre de 2018, a US\$ 116,95 millones en junio de 2019. Esto se explica principalmente a que la caja consolidada disminuyó en un 23,51%, mientras que la deuda disminuyó en un 12,11%.

En cuanto a las actividades financieras de las demás filiales que Molymet consolida, éstas no presentan información relevante al cierre de junio de 2019. Cabe señalar que casi la totalidad del financiamiento es obtenido por la matriz, Molibdenos y Metales S.A.

7. Perfil Financiero

A continuación se presenta el perfil de vencimientos de la compañía al cierre de junio de 2019 (en USD millones):



8. Valor Libro y Valor Económico de los Activos

El valor libro del activo circulante no difiere significativamente de su valor de mercado.

Como se indica en las notas a los Estados Financieros que se adjuntan, los depósitos a plazo se encuentran valorizados al costo de la inversión más reajustes e intereses devengados al 30 de junio de 2019, valorización que no excede al valor del mercado.

Las existencias se encuentran valorizadas a su costo o a su valor neto realizable; utilizándose el menor de los dos. El costo se determina por el método precio promedio ponderado. El costo de los productos terminados y de los productos en curso incluye los costos de las materias primas, la mano de obra directa, otros costos directos y gastos generales de fabricación, basados en una capacidad operativa normal. Lo que no incluye son los costos por intereses. El valor neto realizable es el precio de venta estimado en el curso normal del negocio, menos los costos variables de venta aplicables.

Determinar el valor económico de los bienes del activo fijo 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 del activo fijo 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.

Con fecha 18 de mayo 2010, Molibdenos y Metales S.A. a través de su filial Eastern Special Metals Hong Kong Ltd., suscribió un acuerdo con la sociedad China, China Molybdenum Co., Ltd., para la adquisición del 50% de la propiedad de la empresa Luoyang Hi-Tech Metals Co., Ltd., dedicada a la elaboración de productos de molibdeno metálico y ubicada en la ciudad de Luoyang, Provincia de Henan, República Popular China. El precio de compra fue de US\$ 38,35 millones (RMB 261.836.544,6), financiado con recursos propios.

En noviembre de 2015, la sociedad Luoyang Hi-Tech Metals Co., Ltd. materializó la disminución de su capital en un monto total de US\$ 29,70 millones (disminución aprobada con fecha 10 de septiembre de 2015), distribuyendo dicha disminución en proporción a la participación de los socios, recibiendo Eastern Special Metals Hong Kong Ltd. un monto ascendente a US\$ 14,85 millones.

Con fecha 18 de marzo de 2016, Eastern Special Metals Hong Kong Ltd. vendió el 0,25% de la propiedad de Luoyang Hi-Tech Metals Co., Ltd. a la sociedad China Molybdenum Co., Ltd., quedando finalmente su participación en 49,75%. El precio de venta de esta participación fue de US\$ 0,08 millones.

Con fecha 27 de diciembre de 2018, la filial Eastern Special Metals Hong Kong Ltd., suscribió un contrato de compraventa con China Molybdenum Co., Ltd., para transferir el dominio del 100% de su participación en Luoyang Hi-Tech Metals Co., Ltd. El precio de venta fijado para esta participación fue de RMB 120.395.000, equivalente a US\$ 17,36 millones. Con fecha 14 de Mayo de 2019, fue materializada la compraventa de las acciones con la transferencia efectiva a Eastern Special Metals Hong Kong Ltd del precio de venta pactado, dejando así de ser accionista en Luoyang Hi-Tech Metals Co., Ltd.

El valor contable de esta inversión al 31 de marzo de 2019 asciende a US\$ 7,07 millones, el que representa el menor valor entre su valor en libros y el valor razonable menos el costo de venta, y se incluye dentro de los activos corrientes de los Estados Financieros Consolidados de Molibdenos y Metales S.A. como “Activo no corrientes o grupos de activos para su disposición clasificados como mantenidos para la venta o como mantenidos para distribuir a los propietarios”.

Previo a ser definida como disponible para la venta, esta inversión se encontraba valorizada bajo el método de Valor Patrimonial (VP), reconociendo ente los años 2010 y 2018 los siguientes efectos al valor de la inversión inicial:

- a) Una pérdida proporcional (VP) total de US\$ 16,09 millones,
- b) efectos de conversión por un total de US\$ 1,35 millones,
- c) una pérdida por deterioro de US\$ 1,62 millones,
- d) una disminución de la inversión por la venta del 0,25% de participación con un costo de US\$ 0,07 millones, y
- e) una disminución de capital de US\$ 14,85 millones, señalada anteriormente.

En cuanto a los efectos financieros de esta operación, para el segundo semestre de 2019 se produjo una utilidad de US\$ 11,64 millones, el cual incluye el reverso de los ajustes de conversión registrados en otras reservas.

En términos de desembolsos de caja, esta inversión significó un aporte de US\$ 38,35 millones y retornos a través de disminuciones de capital y venta por US\$ 32,29 millones, detallados anteriormente, lo que implicó un mayor desembolso de caja por US\$ 6,06 millones.

V. FLUJOS DE EFECTIVO CONSOLIDADO

Millones de USD	Junio 2018	Junio 2019	Variación Jun. 2018 / Jun. 2019	
			MM US\$	%
Flujos de Efectivo de actividades de Operación	-2,50	42,42	44,92	↑
Flujos de Efectivo de actividades de Inversión	147,61	9,47	-138,14	↓
Flujos de Efectivo de actividades de Financiamiento	-147,45	-83,31	64,14	43,50%
Efectos de las variaciones en las tasas de cambio sobre el efectivo y equivalentes al efectivo	1,54	2,29	0,75	48,70%
Variación Neta final de Flujo de Efectivo	-0,80	-29,13	-28,33	↓

Las actividades de operación generaron a junio de 2019, un flujo positivo de US\$ 42,42 millones, lo que representa un aumento de US\$ 44,92 millones respecto al mismo periodo de 2018. Esto se explica principalmente por mayores cobros procedentes de las ventas de bienes y prestación de servicios por US\$ 42,33 millones y otros cobros por actividades de operación por US\$ 15,94 millones, que fueron compensados por mayores pagos de impuestos a las ganancias por US\$ 6,72 millones.

Las actividades de inversión generaron a junio de 2019, un flujo positivo de US\$ 9,47 millones, lo que representa una variación negativa de US\$ 138,14 millones respecto al cierre de junio de 2018. Esto se debe principalmente a los menores rescates de depósitos a plazo por US\$ 152,13 millones, y a la mayor inversión en propiedades, planta y equipos por US\$ 13,52 millones, lo que fue compensado por los ingresos por la venta de Luoyang por US\$ 17,36 millones, y a la menor inversión en depósitos a plazo por US\$ 16,02 millones.

Las actividades de financiamiento generaron a junio de 2019, un flujo negativo de US\$ 83,31 millones, lo que representa un aumento de US\$ 64,14 millones respecto a junio de 2018. Esto se explica por los menores reembolsos de préstamos por US\$ 127,11 millones, lo que fue compensado por los menores importes procedentes de préstamos de corto plazo por US\$ 68,99 millones.

El flujo de efectivo neto de la sociedad generado durante el primer semestre de 2019 alcanzó los US\$ 29,13 millones negativos, US\$ 28,33 millones menos respecto al mismo ejercicio del 2018, lo que se explica principalmente por el menor flujo de inversión, lo que fue en parte compensado por el mayor flujo de financiamiento y de operación durante el período.

VI. HECHOS ESENCIALES

Hechos esenciales al 30 de junio de 2019:

1. Con fecha 20 de marzo de 2019 se informó en carácter de hecho esencial, de acuerdo a lo establecido en el artículo N° 9 e inciso segundo del artículo N° 10 de la Ley 18.045 y a lo señalado en la Norma de Carácter General N° 30 de la Comisión y debidamente facultado al efecto, lo siguiente:

Que el Directorio de la Sociedad, en Sesión N°957, celebrada el 19 de marzo de 2019, acordó citar a los señores accionistas de Molibdenos y Metales S.A., a Junta Ordinaria de Accionistas, para el día 23 de abril de 2019, a las 16:00 horas, en la Auditorio Edificio Administración MolymetNos, ubicado en Camino Peñuelas N°0258, Nos, comuna de San Bernardo, con el objeto de pronunciarse sobre las siguientes materias:

- a) Someter a aprobación la Memoria Anual, el Balance, los Estados Financieros y el Informe de los Auditores Externos correspondientes al ejercicio terminado el 31 de diciembre 2018.
 - b) Someter a aprobación el pago del Dividendo Definitivo N°87 de USD \$0,29109 por acción, a ser pagado el 03 de mayo de 2019.
 - c) Fijar la remuneración del Directorio.
 - d) Fijar la remuneración del Comité de Directores y determinación de su presupuesto.
 - e) Designar los Auditores Externos para el periodo 2019.
 - f) Designar los Clasificadores de Riesgo para el periodo 2019.
 - g) Determinar el periódico donde se efectuarán las publicaciones.
 - h) Información de las operaciones con partes relacionadas prevista en la Ley N° 18.046 sobre Sociedades Anónimas.
 - i) Tratar otras materias de interés social de competencia de la Junta Ordinaria, conforme a la Ley y al Estatuto Social.
2. Con fecha 20 de marzo de 2019 se informó en carácter de hecho esencial, de acuerdo a lo establecido en el artículo N° 9 e inciso segundo del artículo N° 10 de la Ley de Mercado de Valores, en la Norma de Carácter General N° 30 y Circular N° 660, ambas de la Comisión y debidamente facultado al efecto, lo siguiente:

Que el Directorio de la Sociedad, en Sesión Ordinaria N° 957, celebrada el día 19 de marzo de 2019, acordó proponer a la próxima Junta Ordinaria de Accionistas, a celebrarse el 23 de abril de 2019, pagar el dividendo definitivo N°87, ascendente a USD \$0,29109 por acción, con cargo a las utilidades del ejercicio 2018 y a ser pagado el día 03 de mayo de 2019.

Tendrán derecho al mencionado dividendo los titulares de acciones inscritos en el registro de Accionistas el día 26 de abril de 2019.

3. Con fecha 23 de abril de 2019 se celebró la 43^a Junta Ordinaria de Accionistas de la Sociedad, en la cual:
- a) Se aprobó la Memoria Anual, el Balance, los Estados Financieros y el Informe de los Auditores Externos correspondiente al ejercicio terminado el 31 de diciembre de 2018.
 - b) Se aprobó el pago del Dividendo Definitivo N°87 de US\$ 0,29109 por acción propuesto por el Directorio, a ser pagado el 03 de mayo de 2019, habida consideración de la utilidad neta de US\$ 96,8 millones, al término del ejercicio 2018.
 - c) Se fijó la remuneración del Directorio y del Comité de Directores para el año 2019.
 - d) Se designó como Auditores Externos para el período 2019 a PricewaterhouseCoopers.
 - e) Se acordó facultar al directorio y a la administración de la sociedad para negociar con los clasificadores de riesgo actuales, Feller Rate Clasificadora de Riesgo, Standard & Poor's y Fitch Ratings, las mejores condiciones para mantenerse como los clasificadores privados de riesgo para el año 2019.
 - f) Se acordó mantener al periódico La Segunda para publicar los avisos de Citación a Juntas de Accionistas y se facultó al Directorio para decidir el periódico en que se publicará el resto de las comunicaciones e la sociedad a sus accionistas.
 - g) Fueron aprobadas las transacciones con entidades relacionadas sin observaciones.
4. Con fecha 14 de mayo de 2019 se informó en carácter de hecho esencial, en virtud de lo establecido en el artículo 9 e inciso segundo del artículo 10 de la Ley N°18.045, de lo señalado en la Norma de Carácter General N°30 de la Comisión para el Mercado Financiero, lo siguiente:

Con fecha 27 de diciembre del año 2018, Molibdenos y Metales S.A. ("Molymet") informó, en carácter de hecho esencial, la suscripción de un contrato de compraventa entre la sociedad Eastern Specials Metals Hong Kong Limited ("ESM"), indirectamente controlada por Molymet, y la sociedad China Molybdenum Co. Ltd., para transferir el dominio del 100% de su participación accionaria en la sociedad Luoyang Hi-Tech Metals Co., Ltd. ("LYHT").

En dicha oportunidad, se informaron los antecedentes relativos a dicha operación, indicándose que la materialización de la compraventa se encontraba sujeta a condiciones suspensivas usuales para ese tipo de contratos, señalándose también los efectos financieros para el ejercicio 2019.

Con fecha 14 de mayo de 2019, se completó el proceso de compraventa, al transferirse precio estipulado a ESM, quien por tanto, dejó de ser accionista en LYHT.

Habiendo concluido la operación antes indicada, se informa además lo siguiente:

- a) El valor contable de la inversión en LYHT, al 31 de marzo de 2019, correspondía a MUS\$ 7.069. Dicha cifra, representaba el menor valor entre su valor en libros y el valor razonable menos el costo de venta, y se incluía dentro de los activos corrientes de los Estados Financieros Consolidados de Molibdenos y Metales S.A. como "Activo no corrientes o grupos de activos para su disposición clasificados como mantenidos para la venta o como mantenidos para distribuir a los propietarios".
- b) Previo a ser definida como disponible para la venta, esta inversión se encontraba valorizada bajo el método de Valor Patrimonial (VP), reconociendo ente los años 2010 y 2018, los siguientes efectos al valor de la inversión inicial:
 - i) Una pérdida proporcional (VP) total de MUS\$ (16.094),

- ii) efectos de conversión por un total de MUS\$ 1.350,
- iii) una pérdida por deterioro de MUS\$ (1.622),
- iv) una disminución de la inversión por la venta del 0,25% de participación con un costo de MUS\$ (66), y
- v) una disminución de capital de MUS\$ (14.853).

En cuanto a los efectos financieros de esta operación, para el segundo trimestre de 2019, se producirá una utilidad de MUS\$11.637, el cual incluye el reverso de los ajustes de conversión registrados en otras reservas.

En términos de desembolsos de caja, la inversión en LYHT significó un aporte de MUS\$(38.354) y retornos (a través de disminuciones de capital y venta) por MUS\$32.291, detallados anteriormente, lo que implicó un mayor desembolso de caja por MUS\$(6.063).

5. Con fecha 28 de mayo de 2019, el Directorio de Molymet ha tomado conocimiento de la renuncia del Director Sr. Jorge Gabriel Larraín Bunster.

De conformidad a lo establecido en el artículo 32 de la Ley 18.046 sobre Sociedades Anónimas, el Directorio de la sociedad acordó designar en su reemplazo, al Sr. Juan Manuel Gutiérrez Philippi, hasta la próxima junta ordinaria de accionistas, oportunidad en la cual se deberá proceder a la renovación del Directorio.

6. Con fecha 29 de mayo de 2019, se informó en carácter de hecho esencial, en virtud de lo establecido en el artículo 9 e inciso segundo del artículo 10 de la Ley N°18.045 sobre Mercado de Valores, a lo señalado en la Norma de Carácter General N°30 de la Comisión para el Mercado Financiero, y debidamente facultado al efecto, lo siguiente:

El Directorio de la Sociedad, en sesión celebrada el día 28 de mayo de 2019, aprobó ña inversión necesaria para la modernización de ciertas instalaciones de la planta de Molymet, ubicada en Nos, San Bernardo, todo lo cual se ha denominado “Modernización de Sistema de limpieza de Gases de Tostación”, en adelante el “Proyecto”.

Los antecedentes relativos al proyecto son los siguientes.

- a) El Proyecto es parte de las acciones proactivas de Molymet en el cuidado del medio ambiente, ya que redundará en una mejora sustancial en el desempeño de las instalaciones de limpieza de gases de tostación.
- b) El proyecto consistirá principalmente en (i) mejorar la infraestructura, eficiencia y confiabilidad, de las instalaciones de limpieza de gases de tostación existentes e (ii) incorporar una instalación para minimizar impactos ambientales, en eventos de contingencia.
- c) La ejecución del proyecto se desarrollará en etapas, las cuales se materializarán, en tanto se obtengan las autorizaciones ambientales y sectoriales pertinentes.
- d) El plazo estimado de ejecución total del proyecto es de 3 años, contados desde la obtención de las autorizaciones mencionadas.
- e) El monto aproximado de inversión para la ejecución del Proyecto, es de US\$50.600.000.
- f) El Proyecto será financiado íntegramente con recursos propios.

7. Con fecha 10 de junio de 2019, se informó en carácter de hecho esencial, de acuerdo a lo establecido en los artículos 9 e inciso segundo del artículo N° 10 de la Ley de Mercado de Valores y en la Norma de Carácter General N°30 de la Comisión para el Mercado Financiero, lo siguiente:

A las 00:01 horas de hoy lunes 10 de Junio de 2019, el personal afiliado al sindicato de Trabajadores N° 1 de la Planta MolymetNos, ubicada en la localidad de Nos, comuna y ciudad de San Bernardo, paralizó sus actividades e inició una huelga legal, tras rechazar la propuesta formulada por la Empresa en el marco del proceso de negociación colectiva vigente.

Hacemos presente que las unidades productivas se encuentran en actividades de mantención, y que la empresa ha adoptado las medidas para minimizar impactos con proveedores y clientes, por lo que no se anticipan efectos adversos al respecto.

Hechos esenciales posteriores al 30 de junio de 2019:

1. Con fecha 18 de julio de 2019 se informó con carácter de hecho esencial, en virtud de lo establecido en el artículo 9° e inciso segundo del artículo N° 10 de la Ley N° 18.045, de lo señalado en la Norma de Carácter General N°30 de la Comisión para el Mercado Financiero, lo siguiente:

- Con fecha 17 de julio de 2019, Molibdenos y Metales S.A. y el Sindicato N°1 de Trabajadores de la Planta MolymetNos, ubicada en la Comuna de San Bernardo, han suscrito un nuevo Contrato Colectivo de Trabajo, que regula las condiciones de trabajo de los trabajadores adscritos a dicho Sindicato, por el plazo de 36 meses. Motivo de lo anterior, el día 18 la empresa ha reiniciado sus actividades en la Planta de MolymetNos, en el turno que comenzó a las 8:00 horas.

Atendidas las medidas adoptadas, la paralización de actividades no produjo efectos financieros ni contractuales de relevancia para la empresa.

2. Con fecha 12 de julio de 2019 se informó con carácter de hecho esencial, en virtud de lo establecido en el artículo 9° e inciso segundo del artículo N° 10 de la Ley N° 18.045, de lo señalado en la Norma de Carácter General N°30 de la Comisión para el Mercado Financiero, lo siguiente:

Como es público conocimiento, en el mes de marzo del año 2018, Molibdenos y Metales S.A. ("Molymet") fue seleccionada por la Corporación de Fomento ("Corfo") como productor especializado para la fabricación de productos de valor agregado de litio en Chile, a ser suministrados por Rockwood Litio Limitada ("Albemarle").

En relación a lo anterior, se informa que en cumplimiento de lo instruido por el Directorio de la sociedad, se ha dado completo término a la participación e involucramiento de Molymet en el proceso indicado precedentemente. Se informa además, que no existen efectos financieros involucrados en relación a lo anterior, para la sociedad.

3. El Directorio, con fecha 20 de agosto de 2019, 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.

VII. GESTIÓN DEL RIESGO

La administración emplea el término “riesgo” para referirse a situaciones en las cuales se está expuesto a proposiciones que evidencian componentes de incertidumbre, clasificando los mismos según las fuentes de incertidumbre y los mecanismos de transmisión asociados.

Específicamente, Molymet y sus filiales están expuestas a un conjunto de riesgos de mercado, financieros y operacionales inherentes a sus negocios, donde los principales riesgos se relacionan con el grado de exposición al precio de las materias primas, competencia en los mercados, crédito, liquidez, tasas de interés, tipo de cambio, abastecimiento y factores medioambientales.

- Riesgo de Mercado:

Grado de exposición con relación al precio de las materias primas.

Debido a la exposición intrínseca que las líneas de negocio de Molymet presentan frente a la volatilidad de precios de sus productos, Molymet mantiene un porcentaje limitado de sus ventas y abastecimiento en contratos de corto plazo o spot, manteniendo la mayoría de sus contratos cubiertos a través de contratos de mediano plazo y largo plazo.

Molymet lleva un estricto control respecto a este tema y para ello evalúa permanentemente el riesgo de la posición propia del molibdeno, renio y cobre, de manera de minimizar los posibles efectos de variaciones bruscas de los precios internacionales de los mismos.

Competencia en los mercados en que Molymet participa.

Molymet enfrenta altos niveles de competencia en los mercados en que participa y en las líneas de negocio que tiene, dado los otros procesadores de molibdeno que existen en el mundo: Freeport McMoran y Thompson Creek en Estados Unidos, Freeport McMoran en Europa, además de otros procesadores en Asia (China, principalmente).

Frente a esto, la compañía ha tomado medidas como el desarrollo de productos con un mayor valor agregado para los clientes, incorporación de adelantos tecnológicos y desarrollo de tecnologías propias que entreguen una mayor eficiencia operacional, servicio a la medida tanto para sus clientes de maquila como sus clientes de ventas propias, contratos de abastecimiento a mediano y largo plazo que aseguran el abastecimiento de Molymet, y contratos con sus clientes finales a mediano plazo.

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, riesgo por tasa de interés y riesgo de tipo de cambio. 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. Además, la Administración ejerce permanente monitoreo y evaluación de las variables de mercado con el fin de definir la estrategia de cobertura.

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.

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.

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

Cabe señalar que dadas las buenas prácticas que la compañía ha implementado en sus políticas financieras internas, actualmente Molymet cuenta en el mercado internacional con un rating BBB (Fitch Ratings) y BBB- (S&P), en el mercado mexicano con un rating de AA+ (Fitch Ratings) y AA (S&P), en Colombia con un rating interno de AAA (Fitch Ratings) y en el mercado nacional con un rating AA- (Fitch Ratings) y AA- (Feller Rate), lo que cumple los objetivos en términos de rating crediticio de Molymet, el cual apunta a 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.

El 98,65% de la deuda de la empresa está expresada en moneda funcional, es decir, dólar americano.

Riesgo por tasa de interés y tipo de cambio de financiamiento.

Como parte de la política para mitigar el riesgo de liquidez, la compañía se endeudada 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 56,10% de la deuda está denominada en tasa fija.

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,

- a. Exposición por conversión a los tipos de cambio de cierre de los activos y pasivos financieros denominados en monedas distintas a la funcional.
- b. 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.

Riesgo Operacional.

Molymet, para sus negocios de molibdeno y renio, no tiene minas y su abastecimiento depende de contratos con distintos proveedores.

Molymet no tiene yacimientos mineros con los que pueda abastecer sus necesidades de molibdenita, lo que representa un riesgo en caso de que no se renueve un contrato de abastecimiento o el proveedor disminuya las cantidades suministradas.

Frente a esto, Molymet ha logrado desarrollar fuertes relaciones con sus proveedores y contratos que le permiten mantener un abastecimiento asegurado por largos períodos. Estos contratos son principalmente a largo plazo.

Riesgo asociado a factores medioambientales y a la relación con la comunidad.

Las operaciones de Molymet están reguladas por normas medioambientales en Chile y en los demás países donde opera, por lo que la empresa ha desarrollado políticas de control que eviten el incumplimiento de estas normas, dado que podría llegar a afectar las operaciones de la empresa. Esta estricta política medioambiental que Molymet aplica en todas sus filiales se ha mantenido a la fecha y se ha ajustado a las necesidades de los distintos escenarios de producción y requerimientos ambientales a los cuales están sometidos la gestión y el desempeño ambiental de la compañía.

Cabe destacar que Molymet sigue participando activamente en los planes de vigilancia ambiental requeridos por la autoridad.

A su vez, Molymet continúa invirtiendo en renovación y actualización de equipos para el control de emisiones.

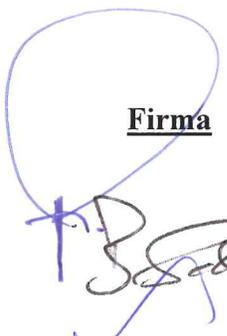
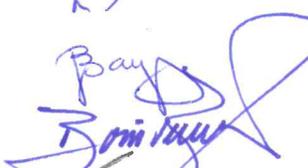
Molymet mantiene proactivas relaciones con las comunidades vecinas e instituciones que la representan, realizando permanentemente proyectos de RSE que van en directo beneficio de la comunidad vecina organizada.

DECLARACIÓN DE RESPONSABILIDAD

RUT : 93.628.000-5

Razón Social : MOLIBDENOS Y METALES S.A.

En sesión de Directorio de fecha 20 de agosto de 2019, las personas abajo indicadas tomaron conocimiento y se declaran responsables respecto a la veracidad de la información incorporada en el presente informe, referido al 30 de junio de 2019, de acuerdo al siguiente detalle:

		CONSOLIDADO	
<u>Nombre</u>	<u>Cargo</u>	<u>R.U.T.</u>	<u>Firma</u>
Estado de Situación Financiera			X
Estado de Resultados Integrales			X
Estado de Flujo Efectivo			X
Estado de Cambios en el Patrimonio Neto			X
Notas Explicativas a los estados financieros			X
Análisis Razonado			X
Hechos Relevantes			X
George Anastassiou Mustakis	Presidente	6.374.232-5	
Bernhard Schretter	Vice-Presidente	48.174.020-7	
Raúl Alamos Letelier	Director	5.545.475-2	
José Miguel Barriga Gianoli	Director	6.978.911-0	
Boris Buvinic Guerovich	Director	8.245.774-7	
Luis Felipe Cerón Cerón	Director	6.375.799-3	
Hernán Cheyre Valenzuela	Director	6.375.408-0	
Eduardo Guilisasti Gana	Director	6.290.361-9	
Juan Manuel Gutiérrez Philippi	Director	6.626.824-1	
Karlheinz Wex	Director	*U0758725	
John Graell Moore	Presidente Ejecutivo	6.153.784-8	

*Pasaporte