

The background is a collage of industrial and construction images, including a worker in a green hard hat, a large industrial facility, and a close-up of a mechanical component. The collage is composed of several overlapping, semi-transparent images in various shades of gray, blue, and orange, creating a geometric, low-poly aesthetic.

SK SIGDO KOPPERS S.A.

memoria
anual

2013



memoria
anual

2013

• contenidos



CAPÍTULO 1

5 INFORMACIÓN CORPORATIVA

6
CARTA DEL
PRESIDENTE

10
SK EN
UNA MIRADA

14
GOBIERNO
CORPORATIVO

18
HISTORIA DE
LA COMPAÑÍA

20
RESPONSABILIDAD
SOCIAL

CAPÍTULO 2

35
**RESULTADOS
Y GESTIÓN**

CAPÍTULO 3

45
**ACTIVIDADES
Y NEGOCIOS**

46
ÁREA
SERVICIOS

54
ÁREA
INDUSTRIAL

62
ÁREA COMERCIAL
Y AUTOMOTRIZ

CAPÍTULO 4

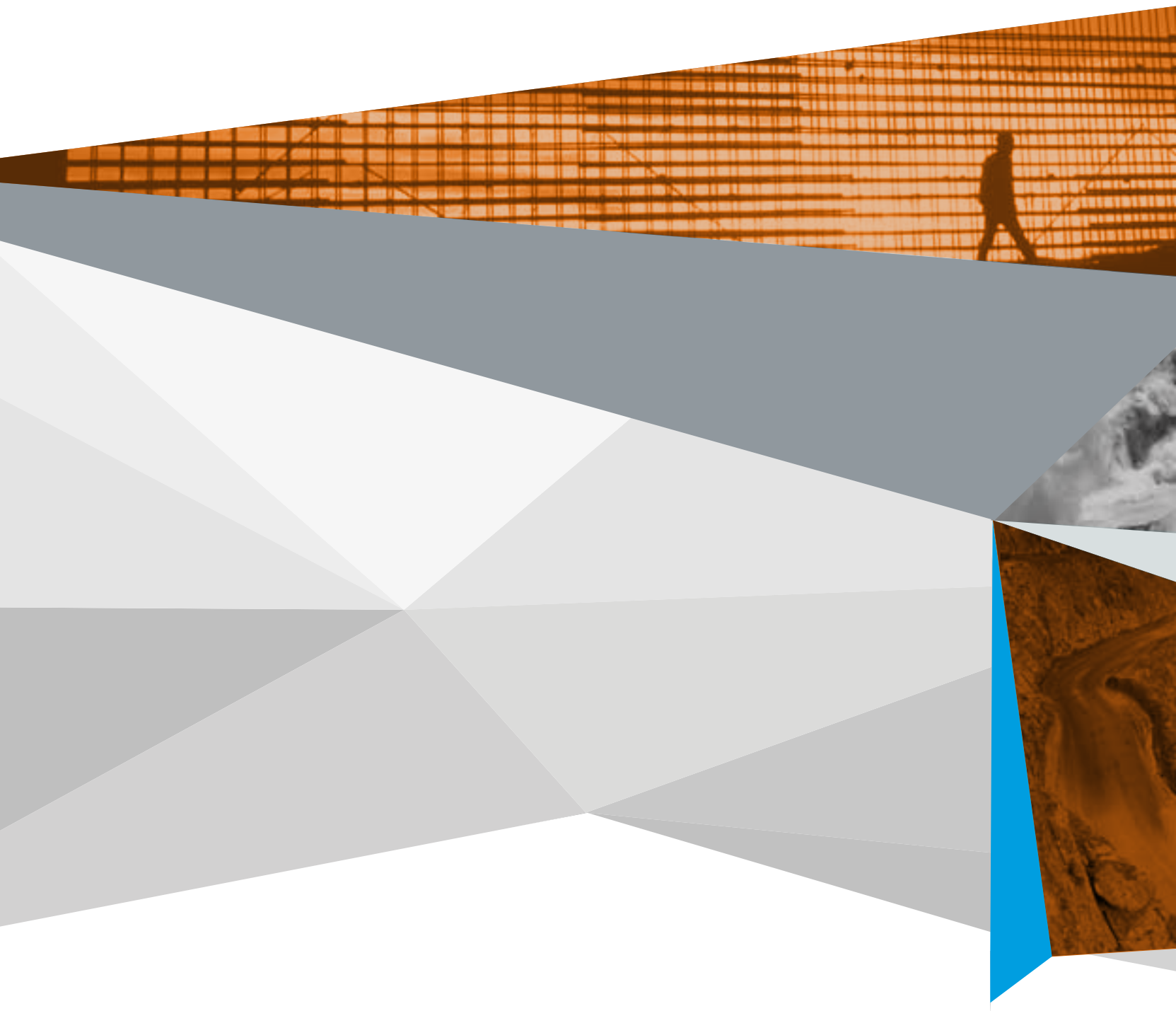
69
**INFORMACIÓN
A LOS ACCIONISTAS**

70
INFORMACIÓN
A LOS
ACCIONISTAS

80
ESTADOS
FINANCIEROS
CONSOLIDADOS

89
NOTAS A
LOS ESTADOS FINANCIEROS

285
ESTADOS
FINANCIEROS
RESUMIDOS FILIALES





información CORPORATIVA



JUAN EDUARDO ERRÁZURIZ OSSA
Presidente del Directorio

• carta del presidente



ESTIMADOS ACCIONISTAS

En nombre del Directorio de Sigdo Koppers S.A. me es muy grato presentarles la Memoria y Estados Financieros correspondientes al ejercicio 2013.

El 2013 nuevamente fue un periodo de positivos resultados para nuestra compañía, en que avanzamos con éxito en su consolidación como proveedor líder de productos y servicios para la minería y la industria, a lo que contribuyó el desempeño de cada una de nuestras filiales. Esto, pese a observarse durante la última parte del año un escenario de desaceleración y mayor incertidumbre, lo que evidencia nuestras fortalezas y capacidad de crecimiento.

En este último año, las ventas consolidadas de Sigdo Koppers alcanzaron los US\$2.953 millones, cifra que representó un incremento de 6% respecto del año anterior. Si se considera la sociedad coligada SKBergé S.A., los ingresos totales del grupo alcanzaron los US\$4.618 millones, con un crecimiento de 10,6% respecto del año 2012.

Por su parte, el EBITDA consolidado de Sigdo Koppers totalizó US\$409 millones, con un alza de un 6,6% respecto del periodo anterior. Si a ello se agregan las utilidades de las empresas que no consolidan, el EBITDA Proforma aumentó un 8,6%, alcanzando US\$459 millones.

Los favorables resultados operacionales permitieron que la compañía obtuviera una utilidad neta de US\$120,8 millones, la cual incluye una pérdida extraordinaria de US\$29,2 millones por el proceso de reorganización y venta de las filiales Sigdopack S.A. y Sigdopack

Argentina S.A.. Aislado dicho efecto, la Utilidad Neta recurrente de Sigdo Koppers llegó a los US\$150 millones al 31 de Diciembre de 2013, lo que implicó un incremento de 5,6% respecto a igual periodo del año anterior.

En términos estratégicos, el hito más relevante del año fue la decisión de retirarnos del negocio de producción de películas plásticas y que significó la venta de Sigdopack S.A. y Sigdopack Argentina S.A., que se concretó en septiembre del 2013. Esta determinación radicó en que esa compañía se situaba fuera del foco central de desarrollo definido por Sigdo Koppers y, desde hace ya algunos años, reportaba pérdidas operacionales.

En cuanto a las inversiones, durante el 2013 Sigdo Koppers destinó un total de US\$199 millones en nuevas inversiones en Activo Fijo (Capex), destacándose el crecimiento de la flota de maquinaria para arriendo de SK Rental S.A. y el comienzo de la construcción de una nueva planta de bolas de molienda en Tailandia, se prevé que ésta estará operativa a mediados de 2014.

Respecto de la estructura financiera de la compañía, mantenemos un nivel de endeudamiento conservador, que se evidencia en el ratio Deuda Financiera Neta a EBITDA, que alcanza 2,1 veces, y un adecuado nivel de liquidez, con una caja consolidada de US\$216,4 millones al 31 de diciembre de 2013.

Lo anterior nos permitió distribuir dividendos a nuestros accionistas por un total de US\$ 72 millones durante el año 2013, equivalentes a \$33,1 pesos por acción.



En este proceso de crecimiento, el rol de las empresas filiales ha sido fundamental. El desempeño de Ingeniería y Construcción Sigdo Koppers S.A. durante 2013 estuvo marcado por una alta actividad, ejecutando proyectos principalmente en el área minera y eléctrica. A pesar de enfrentar un ciclo de inversiones más incierto, la constructora tiene importantes proyectos ya adjudicados, tanto en Chile como en Perú, los que aseguran nuestro nivel de actividad para los años 2014 y 2015.

Puerto Ventanas, en tanto, alcanzó un record histórico de carga, llegando a las 6,1 millones de toneladas transferidas. Simultáneamente, la compañía está abocada en la modernización de su infraestructura y procesos de gestión, lo que le permitirá mantener su liderazgo como el principal puerto granelero de la zona central de Chile.

Para Enaex, el 2013 fue un año de importante crecimiento y consolidación. En línea con lo esperado, la compañía renovó y se adjudicó nuevos e importantes contratos, aumentando el volumen de sus actividades de servicios de fragmentación de roca. Esto a su vez se tradujo en mayores ventas de nitrato de amonio en sus mercados más próximos. Para satisfacer el aumento en la demanda de explosivos, se construyó una nueva planta de emulsiones a granel con una capacidad de producción de 120.000 toneladas y se iniciaron los trámites del estudio de impacto medio ambiental para ampliar la capacidad de producción de nitrato de amonio en Mejillones en 350.000 toneladas, habiéndose obtenido su aprobación recientemente. Estas inversiones claramente sitúan a Enaex como una empresa líder a nivel mundial en la fabricación de explosivos para la minería y servicios de fragmentación de roca.

Por su parte, Magotteaux registró un positivo crecimiento de su actividad, influido principalmente por el área de producción de castings. En cuanto a sus inversiones, en 2013 inició la construcción de una nueva planta de bolas de molienda de alto

cromo en Tailandia, la cual entrará en operaciones durante el segundo semestre de 2014 y agregará 50.000 toneladas de capacidad instalada.

Respecto de las operaciones de nuestra filial SK Comercial, el año 2013 estuvo marcado por un escenario de contracción en la importación de maquinaria en Chile, negocio muy sensible a las expectativas de futuras inversiones. Al mismo tiempo, el arriendo de maquinaria que desplegamos a través de SK Rental siguió robusteciéndose, para ubicar a esta empresa como una de las tres principales firmas de su rubro en Sudamérica, con fuerte presencia en Chile, Perú, Brasil y Colombia.

El negocio de distribución automotriz, a cargo de SKBergé, tuvo un año de grandes crecimientos en ventas de automóviles tanto en Chile como en el extranjero. En Colombia destacó la incorporación de la representación de la prestigiosa marca Volvo.

Uno de los ámbitos relevantes para Sigdo Koppers es su adecuada proyección y contribución en materia de Responsabilidad Social. Por ello, hemos continuado con la misión de lograr un crecimiento sustentable, buscando la excelencia operacional y ambiental, resguardando la seguridad de nuestros trabajadores e innovando para ofrecer productos y servicios que apoyen el progreso de las comunidades donde operamos. En ese sentido, durante el año 2013 decidimos establecer una estrategia corporativa de sostenibilidad de manera de sistematizar las distintas acciones que desarrollan nuestras empresas.

Cabe destacar nuestra adhesión al Pacto Global de las Naciones Unidas, por el cual nos comprometemos a principios de conducta responsables que rigen nuestras operaciones.

Entre algunas iniciativas destacadas en el ámbito de los colaboradores, cabe mencionar la certificación del Sistema de Gestión en Seguridad y Salud Ocupacional por parte de Puerto Ventanas.



En el área medioambiental, durante 2013 Enaex generó el primer reporte de emisiones de gases invernadero, a través de la plataforma Carbon Disclosure Project, ubicándose dentro de las tres empresas chilenas con mejor gestión de cambio climático.

En relación con la comunidad, destaca el programa dual de mecánica automotriz realizado por SKBergé, el que entrega a los alumnos del Liceo A-38 nuevas oportunidades de aprendizaje, alternando estudios teóricos y prácticos entre el liceo y talleres mecánicos, de acuerdo a una malla curricular desarrollada por la compañía.

Aun cuando el escenario nacional y económico presenta algunas incertidumbres, especialmente en cuanto a la oferta y costo de la energía, estamos optimistas y comprometidos con el crecimiento y desarrollo de nuestra compañía. Así, seguimos trabajando intensamente para aumentar la capacidad instalada en varias de las empresas, en línea con la expectativa de mayor nivel de demanda de nuestros productos y servicios. Esto, junto con el alto nivel de actividad en las filiales, nos permite estar confiados que seguiremos en la senda del crecimiento y consolidación.

Ciertamente, los logros y avances obtenidos sólo han sido posibles gracias al gran compromiso y dedicación de todos nuestros colaboradores. Así también, y en nombre del Directorio de Sigdo Koppers, quiero agradecer a los señores accionistas, colaboradores, instituciones financieras, clientes y proveedores por la confianza depositada en nuestra compañía, lo que nos motiva a continuar con nuestro esfuerzo de crecimiento y creación de valor de manera sostenible en el tiempo.

JUAN EDUARDO ERRÁZURIZ OSSA
Presidente del Directorio

US \$ **409** MILLONES

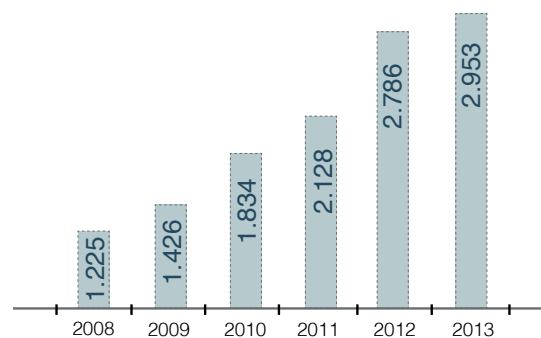
ALCANZÓ EL EBITDA CONSOLIDADO DE SIGDO KOPPERS, LO QUE REPRESENTA UN ALZA DE 6,6% RESPECTO DEL AÑO ANTERIOR.



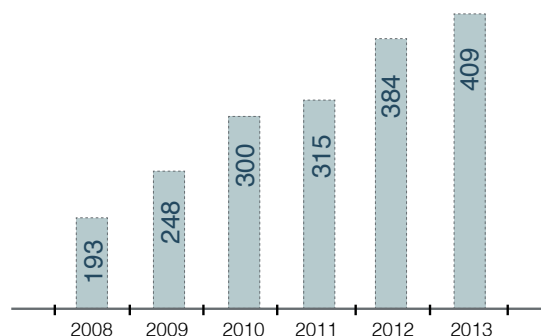


PROVEEDOR DE
PRODUCTOS Y SERVICIOS
PARA LA MINERÍA
E INDUSTRIA,
CON PRESENCIA GLOBAL

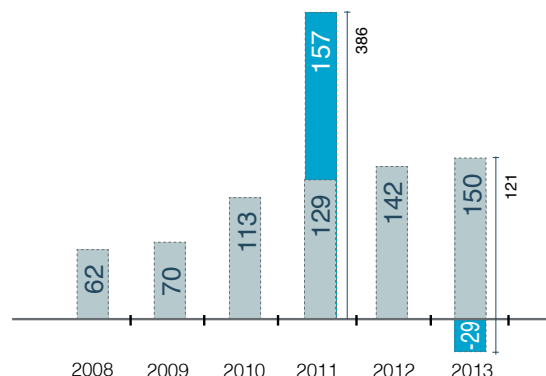
VENTAS CONSOLIDADAS



EBITDA CONSOLIDADO



UTILIDAD SIGDO KOPPERS S.A.



*El color azul representa efectos extraordinarios

cadena
de valor de
la minería

DESARROLLO



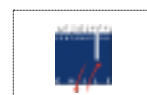
OPERACIÓN



PROCESO



VENTA Y LOGÍSTICA



• SK en una mirada

Fundado en 1960, Sigdo Koppers S.A. es uno de los más dinámicos e importantes grupos empresariales chilenos. Con una reconocida trayectoria de seriedad, innovación y competencia, ha logrado un sostenido crecimiento en su volumen de negocios, con foco en la minería e industria.

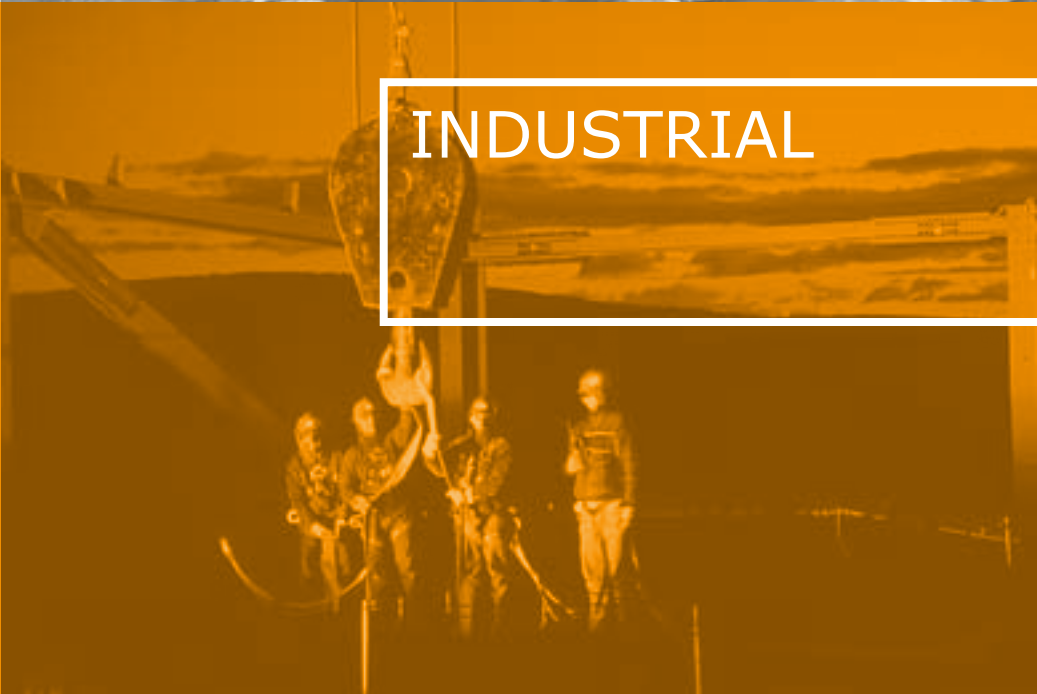
Cuenta con operaciones en América, Asia y Europa y sus actividades están organizadas en tres unidades de negocios. El área de Servicios agrupa compañías de construcción y montaje de gran envergadura, transporte y logística, y desarrollo tecnológico; el área Industrial integra empresas de fragmentación de roca, producción de bolas de molienda y elementos de desgaste (casting), y del sector petroquímico; y el área Comercial y Automotriz, filiales de comercialización y arriendo de maquinarias, y representación de automóviles.





SERVICIOS

- áreas de negocios



INDUSTRIAL



COMERCIAL Y
AUTOMOTRIZ



INGENIERÍA Y, CONSTRUCCIÓN SIGDO KOPPERS S.A.

Compañía de construcción y montaje industrial de gran envergadura, con operaciones en Chile y Perú.



PUERTO VENTANAS S.A.

Principal puerto privado de la zona central de Chile. Propietario de Ferrocarril del Pacífico S.A. (FEPASA).



SK GODELIUS S.A.

Servicios, proyectos y soluciones tecnológicas para la minería e industria.



ENAE S.A.

Empresa productora de nitrato de amonio y servicios de fragmentación de roca, líder en Chile y Latinoamérica.



MAGOTTEAUX S.A.

Empresa de producción y comercialización de bolas de molienda y elementos de desgaste, con presencia global.



COMPAÑÍA DE HIDRÓGENO DEL BIO BIO S.A.

Planta productora de hidrógeno de alta pureza para abastecer a ENAP.



S.K. COMERCIAL S.A.

Comercialización, arriendo y servicio técnico de maquinaria de prestigiosas marcas, para empresas de los principales sectores productivos.



SKBERGÉ S.A.

Representación, distribución y comercialización de vehículos en Latinoamérica.

JUAN ANDRES
FONTAINE TALAVERA

Director

6.068.568-1
Ingeniero Comercial
Universidad Católica de Chile

HORACIO PAVEZ GARCIA*

Director

3.899.021-7
Constructor Civil
Universidad Federico
Santa María

NAOSHI MATSUMOTO*
TAKAHASHI

Vicepresidente

3.805.153-9
Ingeniero Comercial
Universidad Católica de Chile

JUAN EDUARDO
ERRAZURIZ OSSA

Presidente

4.108.103-1
Ingeniero Civil
Universidad Católica de Chile



* Miembros del Comité de Directores

EL GOBIERNO CORPORATIVO DE SIGDO KOPPERS S.A. TIENE POR MISIÓN PROTEGER
LOS INTERESES DE LA COMPAÑÍA Y SUS ACCIONISTAS, CON EL OBJETIVO DE CREAR
VALOR DE MANERA SOSTENIBLE EN EL TIEMPO.

• gobierno corporativo

NORMAN HANSEN ROSES

Director

3.185.849-61
Ingeniero Civil
Universidad Católica de Chile

CANIO CORBO LIOI *

Director

3.712.353-6
Ingeniero Civil Industrial
Universidad Católica de Chile

JAIME VARGAS SERRANO

Director

7.035.696-1
Ingeniero Comercial
Woodbury University
California, USA



DIRECTORIO

Las prácticas de gobierno corporativo de Sigdo Koppers, promueven el trato equitativo a los accionistas, resguardan el cumplimiento de la normativa legal y velan porque las decisiones estratégicas y financieras obedezcan a una visión de largo plazo, alineada con los valores de la organización.

La compañía posee mecanismos de entrega de información relevante a todos los accionistas, lo que está formalizado en un Manual de Manejo de Información de Interés para el Mercado, disponible en el sitio web www.sigdokoppers.cl. La empresa está comprometida con la transparencia en la información, permitiendo que los inversionistas y el público tengan acceso a ella en forma completa y oportuna.

COMITÉ DE DIRECTORES

Sigdo Koppers cuenta con un Comité de Directores que tiene como función examinar los informes de los auditores externos, estados financieros de la compañía, proponer al directorio nombres para los auditores externos y clasificadores de riesgo, examinar los antecedentes relativos a las operaciones a que se refiere el Título XVI y realizar un informe respecto a esas operaciones, examinar los sistemas de remuneraciones y planes de compensación de los gerentes, ejecutivos principales y trabajadores de la sociedad, preparar un informe anual de su gestión, e informar al directorio respecto de la conveniencia de contratar o no a una empresa de auditoría para la prestación de servicios que no formen parte de la auditoría externa.

JUAN EDUARDO ERRAZURIZ OSSA
Presidente Ejecutivo
Sigdo Koppers S.A.

4.108.103-1
Ingeniero Civil
Universidad Católica de Chile



JUAN PABLO ABOITIZ DOMINGUEZ
Gerente General
Sigdo Koppers S.A.

7.510.347-6
Ingeniero Civil Industrial Mecánico
Universidad Católica de Chile
Post Grado en Administración de
Empresas Universidad Católica de Chile



GONZALO CAVADA CHARLES
Gerente Finanzas
Sigdo Koppers S.A.

10.773.694-8
Ingeniero Civil
Universidad Católica de Chile
MBA Universidad de Cambridge UK



ALEJANDRO REYES PIZARRO
Gerente Contralor
Sigdo Koppers S.A.

8.386.498-2
Ingeniero Comercial
Universidad de Santiago
Magister en Planificación y Gestión Tributaria,
Universidad de Santiago
Magister en Derecho de los Negocios,
Universidad Adolfo Ibañez



ADMINISTRACIÓN

PRINCIPALES EJECUTIVOS FILIALES

CRISTIAN BRINCK MIZON
Gerente General
Ingeniería y Construcción
Sigdo Koppers S.A.

5.128.442-9
Ingeniero Civil
Universidad Católica de Chile



JORGE OYARCE SANTIBAÑEZ
Gerente General
Puerto Ventanas S.A.

8.255.558-7
Ingeniería de Ejecución de Transporte
Universidad Católica de Valparaíso
MBA Universidad Federico Santa María



JUAN ANDRES
ERRAZURIZ DOMINGUEZ
Gerente General
Enaex S.A.

9.350.009-1
Ingeniero Civil Industrial
Universidad Católica de Chile



BERNARD GOBLET
Gerente General
Magotteaux S.A.

Master in Law
Université Catholique de Louvain
Master in Economics
Louvain School of Management



ALVARO SANTA CRUZ
GOECKE
Gerente General
S.K. Comercial S.A.

3.557.209-0
Administrador de Empresas



FRANCISCO JAVIER
ERRAZURIZ DOMINGUEZ
Gerente General
SKBergé S.A.

9.090.852-9
Ingeniero Comercial
Universidad Católica de Chile



1960

1974

198

EN 1960, LA EMPRESA CHILENA INGENIEROS ASOCIADOS SIGMA DONOSO SE ASOCIÓ CON KOPPERS CO. DE PITTSBURGH, ESTADOS UNIDOS, FORMANDO INGENIERÍA Y CONSTRUCCIÓN SIGDO KOPPERS S.A., CIMIENTO DE LO QUE ES HOY SIGDO KOPPERS S.A.

En 1974 un grupo de profesionales de Ingeniería y Construcción Sigdo Koppers adquirió el control de la empresa, mediante la compra de sus acciones. Tras esta operación se inició un proceso de crecimiento a través de nuevas líneas de negocio y creación de empresas, convirtiéndose en uno de los principales conglomerados industriales de Chile.

Con el propósito de consolidar y proyectar el crecimiento del Grupo, en 2005 fue constituida Sigdo Koppers S.A. como sociedad matriz. Sus acciones se transan en el mercado bursátil chileno desde octubre de ese año.

1975

Creación de S.K. Comercial S.A. para la comercialización de maquinaria industrial, agrícola y vehículos de carga.

1986

Ingreso al negocio de distribución de automóviles, con la creación de Comercial Itala S.A.

Adquisición de la Empresa Eléctrica Emec S.A., compañía de distribución eléctrica que con posterioridad tomó posesión de Transnet S.A. en Chile y de Energía San Juan S.A. en Argentina.

1987

Adquisición del control de CTI Compañía Tecno Industrial S.A. y Somela S.A.

1990

Ingreso a la propiedad de Enaex S.A.

Creación de SK Ecología S.A., soluciones medioambientales.

Compra de Frimetal S.A., compañía argentina de línea blanca.

1993

Toma del control de Enaex, tras alcanzar una proporción mayoritaria de sus acciones.

Expansión de Enaex a Perú, con la creación de una filial en ese país.

1997

Inicio de producción de películas plásticas de alta tecnología, a través de la filial Sigdopack S.A.

Comienza el proyecto de ampliación de la planta productora de Nitrato de Amonio de Enaex, para alcanzar una capacidad de 450.000 toneladas.

1998

Incursión en el negocio de arriendo de maquinaria a través de SKC Rental S.A.

Expansión de Ingeniería y Construcción Sigdo Koppers S.A. a Perú, tras la creación de SSK Montajes e Instalaciones S.A.C.

1999

Venta de la Empresa Eléctrica Emec S.A. a la Compañía General de Electricidad S.A. (CGE).

2001

Asociación con el grupo español Bergé para expandir las actividades en el negocio de comercialización automotriz.

Adquisición del control de Puerto Ventanas S.A.

2003

Toma de control de Ferrocarriles del Pacífico S.A., a través de Puerto Ventanas.

2005

Apertura Bursátil de Sigdo Koppers S.A.

Comienzo de operaciones de Compañía de Hidrógeno del Bío Bío S.A. (CHBB), productora de hidrógeno de alta pureza.

SK Comercial inicia distribución de maquinaria Volvo en Argentina.

Ingreso al negocio de construcción de mediana envergadura, mediante Constructora Logro S.A.

2006

Creación de SKC Rental en Perú.

SKBergé S.A. comienza la representación y comercialización de automóviles Kia en Perú y Argentina.

Creación de SK Industrial S.A., filial de Ingeniería y Construcción Sigdo Koppers.

Suscripción del Pacto Global de las Naciones Unidas.

2007

SKBergé inicia la representación y distribución de la marca de automóviles Chery.

2008

SK Comercial inicia la representación de maquinarias Volvo en Perú.

Sigdo Koppers inaugura planta en Argentina para la producción de films de polipropileno biorientado (BOPP).

SKBergé inicia la representación de la marca MG en Chile y Perú.

Inicia sus operaciones Santander Consumer Chile, sociedad de SKBergé y Santander Consumer Finance, para el financiamiento de consumo en el sector automotor.

2009

Creación de Nitratos del Perú S.A., en asociación con el Grupo peruano Brescia, para el desarrollo de proyectos petroquímicos en Perú.

SKBergé inicia la representación y distribución de vehículos Tata en Chile.

SK Comercial crea las filiales Asiandina Motor S.A. y Comercial Asiandina S.A. para la representación y distribución de camiones Fotón y equipos SDLG, respectivamente.

Enaex recibe certificados de Bonos de Carbono, por parte de la Organización de Naciones Unidas (ONU).

Sigdo Koppers realiza primera emisión de bonos corporativos en Chile, por UF 3.000.000.

2010

Ingreso de SKBergé al mercado colombiano para representar las marcas del grupo Chrysler.

Enaex pone en marcha la expansión de su planta Prillex América, alcanzando 800.000 toneladas de producción.

SKC Rental inicia operaciones en Brasil.

2011

Venta de la totalidad de las acciones de CTI Compañía Tecno Industrial S.A., a la empresa Electrolux.

Adquisición de la sociedad de origen belga Magotteaux S.A.

Ingeniería y Construcción Sigdo Koppers S.A. adquiere la mayoría accionaria de Construcciones y Montajes COM S.A.

2012

Adquisición del 55% de la propiedad de SABO Chile.

Sigdo Koppers culmina aumento de capital por 275.000.000 nuevas acciones (US\$453 millones).

Inicio de operaciones de SKC Transporte S.A., representante de camiones Kenworth y DAF.

Sigdo Koppers emite bono corporativo por UF 2.000.000.

Inauguración de Centro de Formación Técnica sede Sigdo Koppers Talcahuano.

Enaex ingresa a la propiedad de la firma brasileña Britanite.

SKBergé inicia la representación de la marca de automoviles Infiniti en Chile.

2013

SKC Rental inicia sus operaciones en Colombia, con la inauguración de dos sucursales en la ciudad de Bogotá.

SKBergé incorpora la marca Volvo a sus operaciones en Colombia.

Sigdo Koppers vende sus filiales Sigdo Koppers S.A. y Sigdo Koppers Argentina S.A. a la compañía Oben Holding Group. La operación fue acordada en US\$51,6 millones.

• responsabilidad social



CONTRIBUIR AL DESARROLLO SOSTENIBLE ES UN OBJETIVO PERMANENTE DE TODAS LAS EMPRESAS DE SIGDO KOPPERS.

Los valores establecidos por los fundadores de Sigdo Koppers, en 1960, dieron forma a una cultura corporativa que caracteriza a la compañía y que ha sido exitosamente transmitida a sus filiales.

Con el propósito de asegurar un actuar responsable en todos los ámbitos, desde 2006 Sigdo Koppers adhiere al Pacto Global de las Naciones Unidas en Chile. En este marco, ha asumido el compromiso de cumplir y promover diez principios en materia de Derechos Humanos, Relaciones Laborales, Medioambiente y Anticorrupción.

Para seguir avanzando en esta línea, en 2012 la compañía realizó un diagnóstico de Responsabilidad Social (RS) en todas sus filiales, identificando sus principales grupos de interés y oportunidades de mejora, de acuerdo a las orientaciones de la guía internacional ISO 26000. Esta norma, voluntaria y no certificable, define la responsabilidad social como el compromiso de una organización ante los impactos que sus decisiones y actividades ocasionan en la sociedad y el medioambiente, asumida mediante un comportamiento ético y transparente que: contribuya al desarrollo sostenible, incluyendo la salud y el bienestar de la sociedad; tome en consideración las expectativas de sus partes interesadas; cumpla con la legislación aplicable y sea coherente con la normativa internacional de comportamiento. La gestión de RS debe estar integrada en toda la organización y llevarse a la práctica en sus relaciones.

Durante 2013, Sigdo Koppers tomó la decisión de establecer una estrategia de sostenibilidad a nivel corporativo, que le permita sistematizar las acciones que cada una de sus subsidiarias desarrolla y potenciar la transferencia de buenas prácticas en todas ellas.

Por la naturaleza de sus negocios, son asuntos prioritarios para el Grupo: el bienestar y seguridad de sus colaboradores y subcontractistas; la gestión del impacto de sus actividades en el medioambiente; la calidad de los productos, soluciones y servicios, y la eficiencia en todos sus procesos, necesaria para garantizar la generación de valor para sus accionistas y el crecimiento sostenible de la compañía. También ha asumido como un objetivo importante, su contribución al progreso de la comunidad, a través de acciones relevantes en el área de educación, principalmente.

El presente capítulo de Responsabilidad Social está organizado siguiendo las materias fundamentales identificadas por la norma ISO 26000: derechos humanos y relaciones laborales; clientes, proveedores, medioambiente y comunidad.



1

DERECHOS HUMANOS

Desde 2011, Sigdo Koppers cuenta con un Código de Ética Corporativa, documento que establece un marco de principios, valores y conductas que deben regir el desempeño laboral y el comportamiento de los colaboradores y asesores de todas las empresas del Grupo. La no discriminación y el respeto a los derechos humanos está incorporada dentro de las orientaciones que entrega este código.

La mayoría de las filiales del Grupo ha formalizado canales de denuncia de vulneración de los derechos humanos y faltas a la ética. Estos mecanismos establecen procedimientos de resolución de estas reclamaciones, garantizando confidencialidad.

PRINCIPIOS CORPORATIVOS

- Búsqueda de la excelencia en todo lo que hacemos.
- Compromiso permanente con nuestros clientes, sus valores y necesidades.
- Comportamientos éticos, justos y responsables con nuestros clientes, proveedores, colaboradores y la comunidad.
- Respeto irrestricto con nuestro personal y sus familias.
- Compromiso con el desarrollo sustentable, velando por la salud y seguridad de nuestros trabajadores, el cuidado del medioambiente y el bienestar de las comunidades relacionadas.

progreso destacado

CERTIFICACIÓN DE PROBIDAD

La empresa BH Compliance otorgó a **Enaex S.A.** el certificado de "Adopción e Implementación de un Modelo de Prevención de Delitos". El documento acredita que la compañía cumple sus deberes de dirección y supervisión respecto a la responsabilidad penal de las personas jurídicas en los delitos de lavado de activos, financiamiento del terrorismo y cohecho a funcionario público nacional o extranjero, como lo establece la Ley N° 20.393. Esta certificación representa la clara voluntad de Enaex de actuar dentro de los más altos estándares de probidad y de mantener una política que prevenga eventuales actos de corrupción pública.

Sigdo Koppers S.A. también está en proceso para obtener la certificación de prevención de delitos.

2 COLABORADORES

La capacidad, motivación y compromiso de las personas son la base del éxito de Sigdo Koppers. Es muy importante para la compañía, asegurar que sus colaboradores sean valorados y apoyados en su desarrollo, tanto personal como profesionalmente.

La compañía busca atraer y motivar al mejor capital humano, promoviendo el desarrollo de habilidades y competencias, el trabajo en equipo, la salud y seguridad laboral, y la búsqueda de la excelencia. Todo ello en un ambiente laboral desafiante y de respeto por las personas.

EJES DE ACCIÓN

DESARROLLO
PERSONAL Y
PROFESIONAL

SALUD Y
SEGURIDAD
LABORAL

CALIDAD
DE VIDA

PERSONAL POR ÁREAS DE NEGOCIOS	Gerentes, subgerentes y ejecutivos principales	Profesionales	Técnicos y administrativos	Trabajadores directos	Dic. 2013	Dic. 2012	Variación
ÁREA SERVICIOS							
Ingeniería y Construcción SK y filiales	100	807	3.650	12.270	16.827	10.350	62,59%
SK Inversiones Portuarias y filiales	19	57	142	493	711	719	-1,11%
Subtotal	119	864	3.792	12.763	17.538	11.069	58,45%
ÁREA INDUSTRIAL							
Enaex y filiales	49	333	176	1.145	1.703	1.681	1,31%
Magotteaux y filiales	111	480	424	1.896	2.911	2.861	1,75%
Subtotal	160	813	600	3.041	4.614	4.935	-6,50%
ÁREA COMERCIAL Y AUTOMOTRIZ							
SK Comercial y filiales	90	449	956	54	1.549	1.442	7,42%
SKBergé y filiales	69	251	347	264	931	1.014	-8,19%
Subtotal	159	700	1.303	318	2.480	2.456	0,98%
Sigdo Koppers (Matriz)	4	11	10	0	25	25	0,00%
TOTAL CONSOLIDADO	442	2.388	5.705	16.122	24.657	18.485	33,39%



INDICADORES RELEVANTES	PUERTO VENTANAS		ENAEX	MAGOTTEAUX	SK COMERCIAL ⁽⁴⁾	SKBERGÉ
N° nuevas contrataciones permanentes	52	3	299	230	319	156
N° horas de capacitación por empleado	12	14	53	48	16	28
Proporción de trabajadores forman parte de un sindicato	59% ⁽³⁾	77%	56%	s/i	20%	n.a. ⁽⁴⁾
Días perdidos por accidentes y enfermedades profesionales	67	0	0	103	270	123
Tasa accidentabilidad	0,47%	1,31%	0,12%	0,94% Casting Plants 2,14% Ball Plants	1,89%	2,30%
Índice de rotación total ⁽⁵⁾	5,25%	7%	1,5%	7,6%	7,4%	1.9%

(1) Datos de la matriz. No incluye filiales.

(2) Datos correspondientes a SK Comercial Chile.

(3) En las obras transitorias de construcción, los trabajadores directos, operadores y colaboradores indirectos de terreno, participan en los procesos de negociaciones colectivas a través de sindicatos inter-empresas del rubro, teniendo una participación de más del 80% de los trabajadores.

(4) En SKBergé las relaciones laborales se realizan a través de delegados de personal.

(5) Índice calculado sobre trabajadores con contrato indefinido de acuerdo a la fórmula (N° personas contratadas - N° personas que dejaron la empresa / Promedio de trabajadores en el año) x 100.

progreso destacado

CERTIFICACIÓN EN NORMA OHSAS 18001

Puerto Ventanas S.A. obtuvo en 2013 la certificación OHSAS 18001, norma internacional que define los requisitos para el establecimiento, implantación y operación de un Sistema de Gestión en Seguridad y Salud Ocupacional efectivo.

Adicionalmente, Puerto Ventanas logró reducir su tasa de accidentabilidad de 3,93 en 2012 a 1,31 en 2013.

La seguridad es una preocupación permanente en Puerto Ventanas y por ello ha adoptado voluntariamente políticas similares a las utilizadas en la industria minera.

La compañía cuenta con un Sistema Integrado de Gestión que contempla, además, las normas ISO 9001:2008 sobre gestión de calidad e ISO 14001 del ámbito ambiental. De esta manera, la empresa confirma que existen procedimientos que las personas comparten, entienden y aplican.

1.059

NUEVAS
CONTRATACIONES
EN 2013

• ATRACCIÓN Y RETENCIÓN DE TALENTO

Junto a otras empresas, **Ingeniería y Construcción Sigdo Koppers S.A. (ICSK)** firmó un convenio de colaboración con la Universidad Católica del Norte para que alumnos de la carrera de Ingeniería Civil realicen su proyecto de título en la compañía. Adicionalmente, participó en las ferias laborales organizadas por las escuelas de Ingeniería de las Universidades de Chile, Pontificia Universidad Católica, Universidad Técnica Federico Santa María y Universidad de La Serena, en las cuales seleccionó alumnos para realizar prácticas profesionales en los proyectos que está ejecutando.

Enaex inició el Programa Altos Potenciales + Alto Desempeño (AP+AD) para identificar los cargos críticos y generar planes de retención y sucesión. En esta misma línea, lanzó el Programa de Movilidad Interna para potenciar el desarrollo de carrera. La movilidad interna alcanzó un 28% en 2013 y para 2014 la meta es elevarla a 60%.

• RELACIONES LABORALES

En alianza con el Instituto de Asuntos Públicos de la Universidad de Chile, **Enaex** desarrolló un Diplomado de Habilidades Sindicales. El objetivo es entregar conocimientos de gestión sindical que permitan una mayor transversalidad y equilibrio en las materias propias de esta función. Contempla dos módulos; el primero se realizó en diciembre de 2013 y en él participaron 24 dirigentes sindicales de la compañía.

Con sus nueve sindicatos, Enaex mantiene un relacionamiento constante que considera reuniones de trabajo cada 15 días. En 2013 fortaleció esta política con la creación de la Subgerencia de Relaciones Laborales. Durante el año, la compañía participó en procesos de negociación colectiva que permitieron llegar a acuerdos para períodos de 36 y 48 meses, de manera cordial y constructiva.

Las empresas de **S.K. Comercial S.A.**, SKC Maquinarias S.A. y Sigdotek S.A., concluyeron tres procesos de negociación colectiva en 2013. SKC Maquinarias cerró acuerdos por tres años y Sigdotek, por dos, antes de las fechas legales establecidas. Durante el año la compañía continuó reforzando las comunicaciones internas, con la realización de videoconferencias cada tres meses de los gerentes generales con los colaboradores de todo el país.

• CAPACITACIÓN PERMANENTE

ICSK impartió alrededor de 184.500 HH de capacitación, con un gasto de \$866 millones, utilizando el 100% de la franquicia Sence. Dentro de la capacitación para personal profesional y técnico, destaca el refuerzo en el idioma inglés para más de 40 personas.

Dentro de sus actividades de capacitación, **Enaex** desarrolló el Programa Líderes, creado a partir de la Encuesta de Clima 2012, que detectó brechas importantes en esta área. Contempló 76 talleres de superación para líderes operacionales, un Diplomado en la Universidad de Chile orientado a jefaturas en el que participaron 71 personas y un taller de *accountability* compuesto por 151 personas que se desempeñan en jefaturas y 271 sin personal a cargo.

SK Comercial realizó programas para líderes vía e-learning (Sigdotek) y programas de desarrollo de competencias para ejecutivos (SK Rental), además de capacitación en procesos de gestión del desempeño para todos los colaboradores de SK Comercial.

• SISTEMA DE GESTIÓN SAP HCM

ICSK inició el proceso de implementación del Sistema SAP HCM (Human Capital Management), que consta de diversos módulos destinados a administrar adecuadamente la gestión en esta área.

• SALUD Y SEGURIDAD

ICSK logró reducir su tasa promedio de accidentabilidad de 0,99 en 2012 a 0,48 en 2013. La compañía participa activamente en mesas de trabajo sobre silicosis e hipoacusia laboral (ruido), del Ministerio de Salud, y en grupos de trabajo especializados, a través de la Cámara Chilena de la Construcción.

SK Comercial disminuyó en un 45% el número de accidentes con tiempo perdido entre 2012 y 2013.

• BENEFICIOS Y COMPENSACIONES

SK Comercial otorgó 38 becas a colaboradores y 19 a hijos de éstos, para ayudar al financiamiento de sus estudios de perfeccionamiento o superiores. El Programa "Hijo de Trabajador" en su versión 2013 incluyó a 32 jóvenes estudiantes, que trabajaron durante un mes en empresas de SK Comercial recibiendo remuneración. La compañía reforzó también las actividades que involucran a las familias (vacaciones entretenidas, actividades culturales y paseos familiares).

Enaex implementó un programa anual de revisión de rentas que toma en cuenta el proceso de evaluación del desempeño y el posicionamiento de mercado.

• CALIDAD DE VIDA

SKBergé S.A. inició el programa "Cuidarse", orientado a mejorar la calidad de vida de sus trabajadores. Como parte de éste, apoya el cambio de hábitos alimenticios, a través de planes que incluyen la asesoría de una nutricionista, exámenes, dieta y seguimiento, además de charlas sobre estos temas. También ofrece cupos para clases de natación para personas que no saben nadar en gimnasios especializados. Durante 2013, 85 trabajadores participaron en esta iniciativa.

SK Comercial continuó con el programa "Contigo Más" a través del cual se realizan actividades que impactan positivamente en la calidad de vida de los colaboradores a través de tres pilares: Salud con acciones como gimnasia de pausa, ferias de bienestar y alimentación saludable; Finanzas y Previsión que entrega orientación para un adecuado manejo de las finanzas personales y promueve el APV grupal, y Entorno con actividades familiares, culturales y sociales.



3 CLIENTES

La compañía busca construir relaciones de largo plazo con los clientes para lo cual **entrega productos y servicios de alta calidad y genera relaciones de confianza que le permitan convertirse en sus socios estratégicos.**

EJES DE ACCIÓN

CALIDAD

CERCANÍA

EFICIENCIA

FIDELIZACIÓN



Certificaciones vigentes al 2013	ISO 9001	ISO 14001	OHSAS 18001
ICSK	•	•	
SK ECOLOGÍA	•	•	
SK INDUSTRIAL	•	•	•
SK CAPACITACIÓN	•		
PUERTO VENTANAS	•	•	•
FEPASA	•	•	•
ENAEX	•		
MAGOTTEAUX	•	•	•
SKC SERVICIOS AUTOMOTRICES	•		
SK RENTAL	•	•	•



Avances 2013

• SATISFACCIÓN DE CLIENTES

Las compañías de **SK Comercial** realizan periódicamente encuestas de satisfacción de clientes. **Sigdotek** alcanzó un nivel satisfacción neta global en la venta de sus productos (Encuesta de Bienvenida) de 81%, mientras que en la Encuesta de Servicio Técnico obtuvo 62,3%, cifra que representa un crecimiento de 20,6% respecto del índice registrado en 2012.

SKC Transporte S.A. también aumentó sus indicadores de satisfacción de clientes con respecto al año anterior. Destacan el de satisfacción de compra, que pasó de 13% en el nivel "Muy satisfactorio" en 2012 a 59% en 2013 y la evaluación de la atención de los ejecutivos de ventas, que subió desde 27% en el nivel "Muy satisfactorio" en 2012 a 59% en 2013.

SK Rental S.A. midió el índice de lealtad neta de sus clientes durante 2013, alcanzando un porcentaje de 47,64%.

ICSK realizó un Estudio de Clientes con el objeto de conocer la imagen y reputación de la compañía dentro del mercado de construcción y montaje. Lo efectuó a través de un proceso que consideró entrevistas directas con los principales ejecutivos de las empresas a quienes presta servicios. Adicionalmente, esta filial realiza encuestas en proyectos, una vez que estos han concluido. En 2013, en esta evaluación se obtuvieron notas globales de 6.0, 6.8, 5.4 y 6,3 para distintos clientes, en una escala del 1 al 7.

• CERTIFICACIÓN DE CALIDAD

Puerto Ventanas recertificó en diciembre de 2013 la norma ISO 9001:2008 sobre su sistema de gestión de calidad. Ésta tiene vigencia hasta diciembre de 2014.

progreso destacado

NUEVA ECOPLANTA® DE ENAEX

En 2013 Enaex construyó su quinta Ecoplanta® para clientes mineros.

Estas plantas, diseñadas e instaladas por la compañía, permiten a sus clientes disponer de lubricantes residuales para luego mezclarlos en el lugar con agentes de tronadura, logrando así explosivos tipo anfos de alta eficiencia en fragmentación de roca.

Las Ecoplantas® generan un 50% de ahorro de combustible (petróleo diésel) para la fabricación de agentes de tronadura y disminuyen las emisiones relacionadas con la disposición final del aceite usado, el que es quemado.

Producto de esta iniciativa y otras, como el camión Milodón, de mayor capacidad de carga de explosivos, el Gerente General de Enaex, Juan Andrés Errázuriz, fue reconocido en 2013 por PricewaterhouseCoppers como el "CEO más innovador de las grandes empresas nacionales", en el marco de la celebración de los 100 años de la firma consultora.



4

PROVEEDORES

Normas y procedimientos claramente establecidos, **garantizan un trato justo e igualitario con todos los proveedores de Sigdo Koppers.**

EJES DE ACCIÓN ▶

EQUIDAD

CAPACITACIÓN

TRANSPARENCIA

Avances 2013

progreso destacado

• TRANSPARENCIA

La mayoría de las empresas de **Sigdo Koppers** han implementado canales de denuncias para evitar hechos de corrupción en la cadena de valor.

• CAPACITACIÓN

Puerto Ventanas contrató distintos servicios a proveedores y microempresarios de la zona, implementó un programa de apoyo laboral con el Sindicato y Cooperativa de Pescadores y otorgó cupos laborales a personas que realizaron el curso de Faenas Portuarias.

MAYOR INTEGRACIÓN DE PROVEEDORES CON ICSK

El 80% de los proveedores de **ICSK** cuenta con un sistema de certificación de calidad, proporción que es 5% superior a la observada en 2012. Esto es importante para la compañía, pues le permite elevar los niveles de confiabilidad en la ejecución de los proyectos que desarrolla.

Con este mismo propósito, durante 2013 la compañía realizó 20 horas de capacitación por proveedor, lo que representa un aumento de 20% con respecto a 2012.

Un 25% de los proveedores con quienes operó en 2013 son locales; es decir, de las zonas donde se realizan las faenas.



5

MEDIOAMBIENTE

Como parte de su política ambiental, las compañías de Sigdo Koppers realizan controles de materias primas, cumplen con las disposiciones para el manejo de sustancias peligrosas y **realizan inversiones para optimizar la operación de sus plantas productivas.**

EJES DE ACCIÓN ▶

CERTIFICACIÓN
DE GESTIÓN
AMBIENTAL

RECICLAJE Y
BUEN USO
DEL AGUA

PROMOCIÓN
DE CULTURA
AMBIENTAL

EFICIENCIA
ENERGÉTICA

CONTROL DE
EMISIONES



• CERTIFICACIONES

Puerto Ventanas obtuvo la certificación ISO 14001:2004, de su Sistema de Gestión Medioambiental en diciembre de 2013. Durante el año, la compañía dio cumplimiento también al 100% de las acciones y metas establecidas en el Acuerdo de Producción Limpia (APL) firmado en 2012 junto a diez empresas del complejo industrial Puchuncaví - Quintero.

En tres de sus plantas en el mundo, **Magotteaux S.A.** inició el proceso para obtener certificación ISO 50001, estándar internacional que busca establecer un sistema de administración de energía que permita reducir continuamente su utilización y de esta manera, los costos asociados y la emisión de Gases de Efecto Invernadero.

• EMISIONES

Enaex ha logrado reducir las emisiones generadas en la fabricación de ácido nítrico en un 80%, a través de los proyectos de Mecanismo de Desarrollo Limpio. Durante 2013 logró también la reducción de 580.000 ton de CO₂eq adicionales, alcanzando un total acumulado de 4,1 millones de toneladas de CO₂eq abatidas desde el inicio de este proyecto. Esta disminución de emisiones es reconocida por Naciones Unidas a través de Certificados de Reducción (Bonos de Carbono).

La compañía midió por segunda vez, tanto su huella de carbono corporativa como la del producto, incorporando la operación en faena; es decir, el proceso completo hasta la tronadura. Ello permite obtener el indicador de las toneladas de CO₂ por roca tronada o del producto que el cliente compra. Con ello, **Enaex** conoce e integra su operación a la de su cliente en términos de gestión de emisiones de Gases de Efecto Invernadero.

Enaex realizó en 2013 el primer reporte de emisiones de GEI (Gases de Efecto Invernadero) y Gestión de Emisiones a través de la plataforma del *Carbon Disclosure Project* (CDP). La compañía obtuvo 74% en *Disclosure Score* y 65% en *Performance Score*, lo que la ubica dentro de las tres empresas chilenas con mejor gestión de cambio climático suscritas al CDP. Asimismo, fue reconocida en la Categoría Plata en la Encuesta de Líderes en Cambio Climático, realizada por Fundación Chile y Revista Capital. La iniciativa destaca a las empresas que a través de una gestión integral y acciones concretas buscan combatir el cambio climático.

SK Rental, a través de su "Programa Un Contrato, Un Árbol", donó 8.000 árboles durante el año a la Reserva Forestal Cerro Castillo, ubicada en la Región de Aysén. En los cinco años de funcionamiento de esta iniciativa, ha plantado 27.688 árboles en Chile y 1.415 en Perú.

• MITIGACIÓN DE IMPACTO

Enaex implementó el servicio *Blast Site Watch®* que permite monitorear a distancia las ondas aéreas que genera la operación minera post tronaduras; y de esta forma, mejorar las alternativas de mitigación.

Con el campamento construido para el proyecto de Transmisión Cochrane, **ICSK** inició un nuevo modelo de zonas de trabajo sostenibles, buscando disminuir los impactos en el entorno

y contribuir al cuidado del medioambiente. Como parte de esta iniciativa, todos sus campamentos contarán con energías fotovoltaicas y luminarias LED para el alumbrado exterior y una planta termo solar para el suministro de agua caliente.

• EFICIENCIA ENERGÉTICA

Enaex elevó su capacidad de autogeneración de energía, a través de un innovador proyecto. La planta Panna4 cuenta con un sistema que toma el vapor excedente de los procesos, lo comprime y lo transforma en energía eléctrica. En 2013 canalizó los excedentes de las otras plantas hacia el compresor de Panna4 y con ello pasó desde 35% de autoabastecimiento eléctrico a 45%, lo que significa un ahorro anual de casi 5 millones de dólares en electricidad.

• GESTIÓN DEL AGUA

ICSK inició el registro de volúmenes de agua por tipo de efluentes (potable, industrial, aguas residuales y aguas sanitarias) y estandarizó el mecanismo de control, para poder fijar indicadores de gestión sobre su consumo y reaprovechamiento.

SK Comercial cuenta con sistemas de tratamiento de aguas industriales, los que facilitan la reutilización de las aguas y los lodos generados, que son retirados por una empresa externa para su disposición final.

• MANEJO DE RESIDUOS

ICSK comenzó a controlar y registrar separadamente el volumen de residuos generados, por obra y por tipo, fijando un primer estándar de gestión sobre esta materia. Además, estandarizó el almacenamiento de sustancias y residuos peligrosos mediante jaulas acondicionadas que impiden el derrame accidental al suelo; fijó parámetros de segregación y disposición de residuos líquidos, sólidos, peligrosos y no peligrosos, y efectuó campañas de reciclaje de residuos domésticos (papel) y programas para el destino de maderas y plásticos en obra.

SK Comercial dispone de un Plan de Manejo de Residuos que consiste en clasificarlos en la fuente de origen, y realizar la disposición final, a través de un proveedor externo que retira y gestiona estos elementos. Además, cuenta con una campaña de reciclaje de papel, a través de cajas recolectoras, la que va en apoyo a la Fundación San José para la Adopción.

En su Planta Río Loa, **Enaex** recicló cerca de 43 toneladas de residuos operativos, como baterías, plásticos, cartones, pilas y aluminio. Además, la Planta Prillex de Mejillones instaló contenedores para fomentar el reciclaje entre los empleados.

SKBergé en sus tres principales sucursales recicla papel blanco, maderas, cartones y otros residuos.

Enaex realizó, por tercer año consecutivo, el "Día Verde de Mejillones". La actividad tiene como objetivo sensibilizar a la comunidad sobre la importancia del reciclaje electrónico y el cuidado del medioambiente. La versión 2013 de esta iniciativa logró recolectar 4 toneladas de basura electrónica, que fueron remitidas a la planta de reciclaje de residuos de Recycla Chile.



progreso destacado

SK COMERCIAL INCORPORA ESTÁNDARES DE SOSTENIBILIDAD EN NUEVAS SUCURSALES

Las sucursales que SK Comercial inauguró en Calama y Alto Hospicio en 2013 fueron construidas siguiendo los estándares de operación sostenible establecidos como política a partir de 2011, con la sucursal de Copiapó. Por esta razón, cuentan con plantas de tratamiento de aguas servidas y planta de RILES en sus salas de lavado de equipos; además de paneles solares utilizados para el calentamiento de agua en las instalaciones.

Asimismo, la iluminación interior de patios y estacionamientos posee luminarias de panel solar y el cableado eléctrico de ambas sucursales se realizó usando cables tipo EVA, libres de halógeno.

Los equipos de aire acondicionado de estas instalaciones cuentan con gas 407 y 410, que no dañan la capa de ozono.





6

COMUNIDAD

Sigdo Koppers contribuye al desarrollo económico, social y ambiental de las comunidades donde están insertas sus compañías, manteniendo programas de ayuda social y generación de oportunidades de educación y trabajo.

EJES DE ACCIÓN

EMPLEABILIDAD

EDUCACIÓN

INCLUSIÓN LABORAL

SOLIDARIDAD

VOLUNTARIADO CORPORATIVO



Avances 2013



• ESPACIOS DE INTEGRACIÓN

Puerto Ventanas inauguró en 2012 el Centro Comunitario Puerto Abierto, con el propósito de convertirlo en un espacio para que las comunidades de Ventanas, La Greda y La Chocota desarrollen capacitaciones, talleres, actividades culturales y recreativas. En 2013 se realizaron una serie de iniciativas en este centro comunitario, destacándose un ciclo de seis conciertos educativos de música a cargo de la Orquesta Marga-Marga, exposiciones fotográficas y de pintura de artistas locales. Además, se facilitaron espacios a distintos programas municipales y gubernamentales.

SKBergé se encuentra implementando un programa de integración con la Escuela Diferencial Santa Teresa de Ávila de Recoleta. Este consiste en la generación de prácticas laborales para alumnos con capacidades diferentes, en las instalaciones de la compañía.

• BECAS SOCIALES

ICSK, a través de su filial SK Capacitación S.A., participó por primera vez en programas de becas sociales licitadas directamente por el SENCE, realizando cursos de Formación de Maestro Segunda de Montaje Industrial y Soldadores, a más de 360 personas de los dos quintiles con menores ingresos del país. Adicionalmente, se llevaron a cabo cursos de Becas Sociales licitadas por la OTIC de la Cámara Chilena de la Construcción, incluyendo Formación de Riggers y Maestros Segunda de Montaje Industrial. En total, el área de Becas Sociales realizó más de 137.000 horas-alumno de formación.

• EDUCACIÓN

Sigdo Koppers inauguró en 2012 el Centro Formación Técnica Talcahuano. Éste imparte carreras de nivel técnico superior del área tecnológica y relacionadas con comercio y administración, en un sistema orientado a la educación de calidad y a la empleabilidad de los alumnos.

Enaex a través del Convenio de Cooperación con el Complejo Educacional Juan José Latorre de Mejillones, realiza un programa de educación dual que busca entregar conocimiento técnico en terreno a los futuros

profesionales. En 2013 participaron en este programa, 8 alumnos de este establecimiento quienes entre abril y diciembre realizaron trabajos en la Superintendencia de Mantenimiento de la Planta Prillex, en las especialidades de Mecánica Industrial y Eléctrica.

SKBergé a través del Programa "Desafío Educacional 4x4" de la Fundación Desafío Levantemos Chile, estableció un programa de Mentoría con el Liceo Ciudad de Brasilia de la Comuna de Pudahuel. Este busca apoyar la gestión del equipo directivo de este establecimiento educacional.

SK Comercial apoya al liceo Politécnico Andes, de la comuna de Renca, a través de visitas de sus alumnos a las instalaciones de SK Comercial, se dictan charlas técnicas y se les da la opción de realizar prácticas laborales.

• VOLUNTARIADO

SKBergé por tercer año consecutivo, realizó junto a Fundación Mi Parque la iniciativa que busca recuperar o construir parques en lugares vulnerables. En 2013 se llevó a cabo en el Liceo Industrial Ciudad de Brasilia de la comuna de Pudahuel.

En la construcción de plazas y parques participan activamente los colaboradores de SKBergé. En la actividad de 2013 participaron 100 voluntarios junto a 300 colaboradores de la comunidad educativa.

SK Comercial cuenta con un programa que apoya al Hogar San Ricardo de Lampa (Batuco) con visitas periódicas de voluntarios, donaciones en dinero y especies.

Durante 2013, **ICSK** dictó charlas a los alumnos de segundo año del CFT, para dar a conocer el rubro de Montaje Industrial, las exigencias del trabajo en sistema de turnos y campamentos, y las opciones de empleo a las que pueden acceder en obras. La empresa seleccionó a estudiantes para prácticas profesionales y actualmente 9 egresados de las carreras de Electricidad y Electrónica y Prevención de Riesgos realizan pasantías en los Proyectos OLAP y Central Termoeléctrica Cochrane.

progreso destacado

PROGRAMA DUAL DE MECÁNICA AUTOMOTRIZ DE SKBERGÉ

Con la ampliación de esta iniciativa a la red de concesionarios independientes, SKBergé elevó de 20 a 80 los cupos del Programa Dual de Mecánica Automotriz que realiza en conjunto con el Liceo Industrial A-38 de Recoleta. De esta forma se inició una nueva fase de este proyecto de vinculación social, con una escala mayor en la industria y entregando a los estudiantes nuevas oportunidades de aprendizaje y empleabilidad en talleres de las marcas de SKBergé.

El programa ofrece a los alumnos la posibilidad de alternar estudios en el liceo y en los talleres (estos últimos remunerados, como en el caso de medias prácticas), de acuerdo a una malla curricular cuyos aspectos técnicos han sido adaptados por los especialistas de SKBergé de acuerdo a los requerimientos de la industria.

El Modelo de Excelencia en Educación Media Técnica Automotriz es realizado por SKBergé con el patrocinio del Ministerio de Educación, como una forma de contribuir a que los alumnos de liceos puedan desarrollar las capacidades que necesita este mercado, el que presenta un alto potencial de empleo y escasez de mecánicos aprendices calificados.





resultados y **GESTIÓN**



RESULTADOS Y GESTIÓN 2013





US \$ **2.953** MILLONES

SIGDO KOPPERS S.A.
OBTUVO INGRESOS
CONSOLIDADOS POR
US\$2.953 MILLONES,
MOSTRANDO UN
CRECIMIENTO ANUAL DE 6%
RESPECTO AL AÑO 2012.



ESTADOS CONSOLIDADOS DE RESULTADOS	/Cifras en Miles US\$		
	2012	2013	Var.
Ingresos	2.786.375	2.953.012	6,0%
EBITDA (1)	383.592	409.087	6,6%
% Margen EBITDA	13,8%	13,9%	
UTILIDAD SIGDO KOPPERS (recurrente)	142.002	149.997	5,6%
Efectos extraordinarios (2)	0	-29.180	
UTILIDAD SIGDO KOPPERS	142.002	120.817	-14,9%

SIGDO KOPPERS HA MANTENIDO UN SOSTENIDO CRECIMIENTO EN SU VOLUMEN DE NEGOCIOS, CON FOCO EN LA INNOVACIÓN Y EN LA BÚSQUEDA DE NUEVAS OPORTUNIDADES CON VISIÓN DE LARGO PLAZO.

Durante el año 2013, Sigdo Koppers S.A. obtuvo ingresos consolidados por US\$2.953 millones, cifra que representa un crecimiento de 6% respecto al ejercicio 2012. Si se considera la sociedad coligada SKBergé S.A., de la cual posee 40% de la propiedad, los ingresos totales del Grupo alcanzan los US\$4.618 millones, mostrando un alza de 10,6% respecto a los ingresos totales del año 2012.

Destaca el incremento en los ingresos consolidados de Ingeniería y Construcción Sigdo Koppers S.A. (ICSK), producto de un mayor nivel de actividad en la minería y la industria eléctrica en Chile, junto al positivo resultado de su filial SSK Instalaciones y Montajes S.A.C. en Perú. Asimismo, Puerto Ventanas S.A. (PVSA) aumentó sus ingresos consolidados, principalmente por un mejor desempeño del negocio portuario, debido a mayores cargas transferidas. Magotteaux S.A., en tanto, obtuvo ventas por US\$809 millones, lo que representa un crecimiento de 2% respecto a 2012. S.K. Comercial S.A. registró US\$475 millones, con un alza de 4,1% en relación al ejercicio anterior, destacando el importante desarrollo del negocio de arriendo de maquinarias (SKC Rental S.A.), que mostró un significativo crecimiento en Perú y Colombia. En la actualidad SKC Rental está posicionada como una de las tres primeras compañías de arriendo de maquinarias en Sudamérica.

Los Costos de Ventas muestran un aumento de 5,8% respecto a diciembre de 2012, en línea con el aumento de las ventas. Este incremento se explica en gran medida por la mayor actividad de varias de las compañías, destacando el caso de ICSK, que debido al alza de su actividad, registra US\$157 millones de mayores costos. Adicionalmente, Enaex S.A. tuvo mayores costos de producción por el incremento en los costos unitarios de fabricación, asociados a paros portuarios y mantenciones no programadas en la planta Prillex.

El EBITDA consolidado de Sigdo Koppers alcanzó los US\$409,09 millones a diciembre de 2013, lo que representa un crecimiento de 6,6% respecto a los US\$383,59 millones registrados en el mismo periodo de 2012. Destacan los incrementos de las filiales ICSK, Puerto Ventanas y Magotteaux. El EBITDA consolidado pro-forma, que incluye las utilidades de las empresas que no consolidan, alcanza los US\$459 millones, lo que representa un aumento de 8,6%.

La Utilidad Neta recurrente de Sigdo Koppers alcanza los US\$150 millones a diciembre de 2013, lo que representa un incremento de 5,6% respecto de igual periodo del año pasado. Al incorporar la pérdida extraordinaria de US\$29,2 millones originada en el proceso de reorganización y venta de las filiales Sigdopack S.A. y Sigdopack Argentina S.A. la Utilidad Neta alcanza los US\$120,8 millones.



ÁREAS DE NEGOCIOS	INGRESOS /Cifras en MUS\$			EBITDA /Cifras en MUS\$		
	2012	2013	Var.	2012	2013	Var.
Servicios	753.252	949.123	26,0%	71.118	101.140	42,2%
Ingeniería y Construcción SK	611.779	799.988	30,8%	30.795	56.354	83,0%
Puerto Ventanas	141.473	149.135	5,4%	40.323	44.786	11,1%
Industrial	1.584.709	1.541.993	-2,7%	223.020	229.092	2,7%
Enaex	641.429	648.482	1,1%	151.152	149.518	-1,1%
Magotteaux ⁽¹⁾	794.347	809.124	1,9%	75.825	80.502	6,2%
Sigdropack ⁽²⁾	144.667	80.362	-44,5%	-6.833	-3.560	47,9%
SK Inv. Petroquímicas	4.266	4.025	-5,6%	2.876	2.632	-8,5%
Comercial y Automotriz	456.111	474.867	4,1%	95.200	86.964	-8,7%
SK Comercial	456.111	474.867	4,1%	95.315	87.055	-8,7%
SKIA ⁽³⁾	-	-	-	-115	-91	20,7%
Matriz, eliminaciones y ajustes ⁽⁴⁾	-7.697	-12.971		-5.746	-8.109	
TOTAL CONSOLIDADOS	2.786.375	2.953.012	6,0%	383.592	409.087	6,6%

⁽¹⁾ Cifras de Magotteaux a diciembre incorporan los ingresos de SK Sabo Chile S.A.

⁽²⁾ A nivel consolidado (SK), sólo se consideran las cifras acumuladas a agosto de 2013.

⁽³⁾ SK Inversiones Automotrices S.A. (SKIA) no registra las cifras operacionales de SKBergé S.A., no consolidando sus Estados Financieros.

⁽⁴⁾ Las eliminaciones y ajustes a diciembre se explican principalmente por eliminaciones intercompañías a nivel consolidado.

ÁREAS DE NEGOCIOS	UTILIDAD EMPRESAS SK /Cifras en MUS\$			%SK	UTILIDAD ATRIBUIBLE A CONTROLADORA /Cifras en MUS\$		
	2012	2013	Var.		2012	2013	Var.
Servicios	41.310	52.226	26,4%		23.122	29.129	26,0%
Ingeniería y Construcción SK	24.133	30.364	25,8%	60,43%	14.584	18.350	25,8%
Puerto Ventanas ⁽¹⁾	17.177	21.862	27,3%	50,01%	8.538	10.779	26,2%
Industrial	113.479	120.526	6,2%		74.721	78.244	4,7%
Enaex	90.907	93.913	3,3%	60,58%	55.076	57.026	3,5%
Magotteaux ⁽²⁾	35.539	32.420	-8,8%	95,00%	32.743	27.259	-16,7%
Sigdropack ⁽³⁾	-14.340	-7.476	47,9%	99,27%	-14.236	-7.423	47,9%
SK Inv. Petroquímicas ⁽⁴⁾	1.373	1.669	21,6%	74,59%	1.138	1.382	21,5%
Comercial y Automotriz	65.981	62.254	-5,6%		60.372	58.594	-2,9%
SK Comercial	37.264	21.822	-41,4%	82,79%	30.853	18.067	-41,4%
SKIA	28.717	40.432	40,8%	99,99%	29.519	40.527	37,3%
UTILIDAD EMPRESAS SK	220.770	235.006	6,4%		158.215	165.967	4,9%
Matriz y Ajustes					-16.213	-15.970	
UTILIDAD CONSOLIDADA (recurrente)					142.002	149.997	5,6%
Efectos extraordinarios ⁽⁵⁾					0	-29.180	
UTILIDAD CONSOLIDADA SK					142.002	120.817	-14,9%

⁽¹⁾ La utilidad asociada a Puerto Ventanas S.A. tiene ajustes originados en SK Inversiones Portuarias S.A., sociedad a través de la cual Sigdo Koppers controla Puerto Ventanas.

⁽²⁾ Cifras de Magotteaux incorporan los ingresos de SK Sabo Chile S.A. La utilidad atribuible a la controladora tiene ajustes originados en las distintas sociedades a través de las cuales Sigdo Koppers controla Magotteaux.

⁽³⁾ A nivel consolidado (SK), sólo se consideran las cifras acumuladas a agosto de 2013 de Sigdropack. No incluye pérdida extraordinaria originada por la venta de Sigdropack en septiembre de 2013.

⁽⁴⁾ La utilidad asociada a Compañía de Hidrógeno del Bio Bío S.A. (CHBB) tiene ajustes originados en SK Inversiones Petroquímicas S.A., sociedad a través de la cual Sigdo Koppers controla CHBB.

⁽⁵⁾ A diciembre de 2013 se incluye un efecto extraordinario de US\$29,2 millones, explicado por la venta de Sigdropack.



Los activos consolidados de Sigdo Koppers sumaron US\$3.599 millones. A diciembre de 2013, el total de Activos Corrientes alcanzó los US\$1.251 millones, explicado principalmente por una Caja consolidada de US\$216 millones, Cuentas por Cobrar por US\$632 millones y Existencias por US\$344 millones.

El Activo Fijo Consolidado (Propiedades, plantas y equipos) alcanzó los US\$1.233 millones, lo que representa una disminución de 4,5% respecto a diciembre de 2012, producto del efecto combinado de la venta de la filial Sigdopack S.A. y la incorporación de activos en SK Comercial. En Sigdo Koppers, las filiales con mayor nivel de Activo Fijo son Enaex con US\$412 millones, Magotteaux con US\$265 millones, SK Comercial con US\$256 millones y Puerto Ventanas con US\$210 millones.

Los Pasivos Totales de Sigdo Koppers alcanzan los US\$1.994 millones, con una disminución de US\$73 millones respecto de diciembre de 2012. En particular, las Cuentas por Pagar ascienden a US\$371 millones, lo que representa una caída de US\$12 millones respecto a diciembre de 2012.

Los Pasivos Financieros Consolidados alcanzan los US\$1.074 millones al 31 de diciembre de 2013, mostrando una disminución de US\$21 millones respecto al periodo anterior. A nivel de la matriz, los Pasivos Financieros fueron de US\$265 millones, que corresponden a los bonos corporativos por UF5,0 millones y créditos bancarios por US\$34 millones, originados al momento de la venta de la filial Sigdopack.

ESTADO DE SITUACIÓN FINANCIERA CONSOLIDADO	/Cifras en Miles US\$		
	Dic. 2012	Dic. 2013	Var.
Total de activos corrientes	1.261.624	1.250.972	-0,8%
Activo fijo	1.290.754	1.232.756	-4,5%
Otros activos no corrientes	1.097.480	1.115.020	1,6%
TOTAL DE ACTIVOS	3.649.858	3.598.748	-1,4%
Pasivos corrientes totales	1.102.552	845.086	-23,4%
Total de pasivos no corrientes	964.369	1.148.667	19,1%
<i>Patrimonio atribuible a la controladora</i>	<i>1.175.640</i>	<i>1.190.431</i>	<i>1,3%</i>
<i>Patrimonio atribuible a no controladora</i>	<i>407.297</i>	<i>414.564</i>	<i>1,8%</i>
Patrimonio total	1.582.937	1.604.995	1,4%
TOTAL DE PATRIMONIO Y PASIVOS	3.649.858	3.598.748	-1,4%

INDICADORES DE LIQUIDEZ	/Cifras en MUS\$		
	Unidad	Dic. 2012	Dic. 2013
Liquidez corriente ⁽¹⁾	Veces	1,14	1,48
Razón ácida ⁽²⁾	Veces	0,78	1,00
Razón endeudamiento ⁽³⁾	Veces	1,31	1,24
Deuda financiera neta / EBITDA	Veces	2,28	2,10
Leverage financiero neto ⁽⁴⁾	Veces	0,55	0,53

⁽¹⁾ Liquidez Corriente =
Activos Corrientes / Pasivos Corrientes
⁽²⁾ Razón Ácida =
(Caja y Equivalentes al Efectivo + Cuentas por Cobrar y Deudores por Venta) / Pasivos Corrientes
⁽³⁾ Razón de Endeudamiento =
Total Pasivos / Patrimonio Total
⁽⁴⁾ Covenant Bonos Corporativos SK < 1,2 veces



US \$ **1.605** MILLONES

AL 31 DE DICIEMBRE DE 2013, EL PATRIMONIO TOTAL CONSOLIDADO DE SIGDO KOPPERS ES DE US\$1.605 MILLONES, LO QUE REPRESENTA UN INCREMENTO DE 1,4% RESPECTO A DICIEMBRE DEL AÑO 2012.

Esto se explica principalmente por el efecto combinado de un alza en el Patrimonio atribuible a la controladora por US\$15 millones y a un aumento en el Patrimonio de la no controladora por US\$7 millones, en relación al ejercicio anterior.

La razón de endeudamiento (leverage) alcanza 1,24 veces, presentando una leve baja con respecto a diciembre de 2012. Por su parte, el leverage financiero neto (covenant bonos corporativos) llega 0,53 veces al 31 de diciembre de 2013, lo que refleja una adecuada holgura respecto del covenant establecido en 1,2 veces.



US \$ **335** MILLONES

EL FLUJO OPERACIONAL
CONSOLIDADO DE
SIGDO KOPPERS ALCANZA
LOS US\$335 MILLONES.





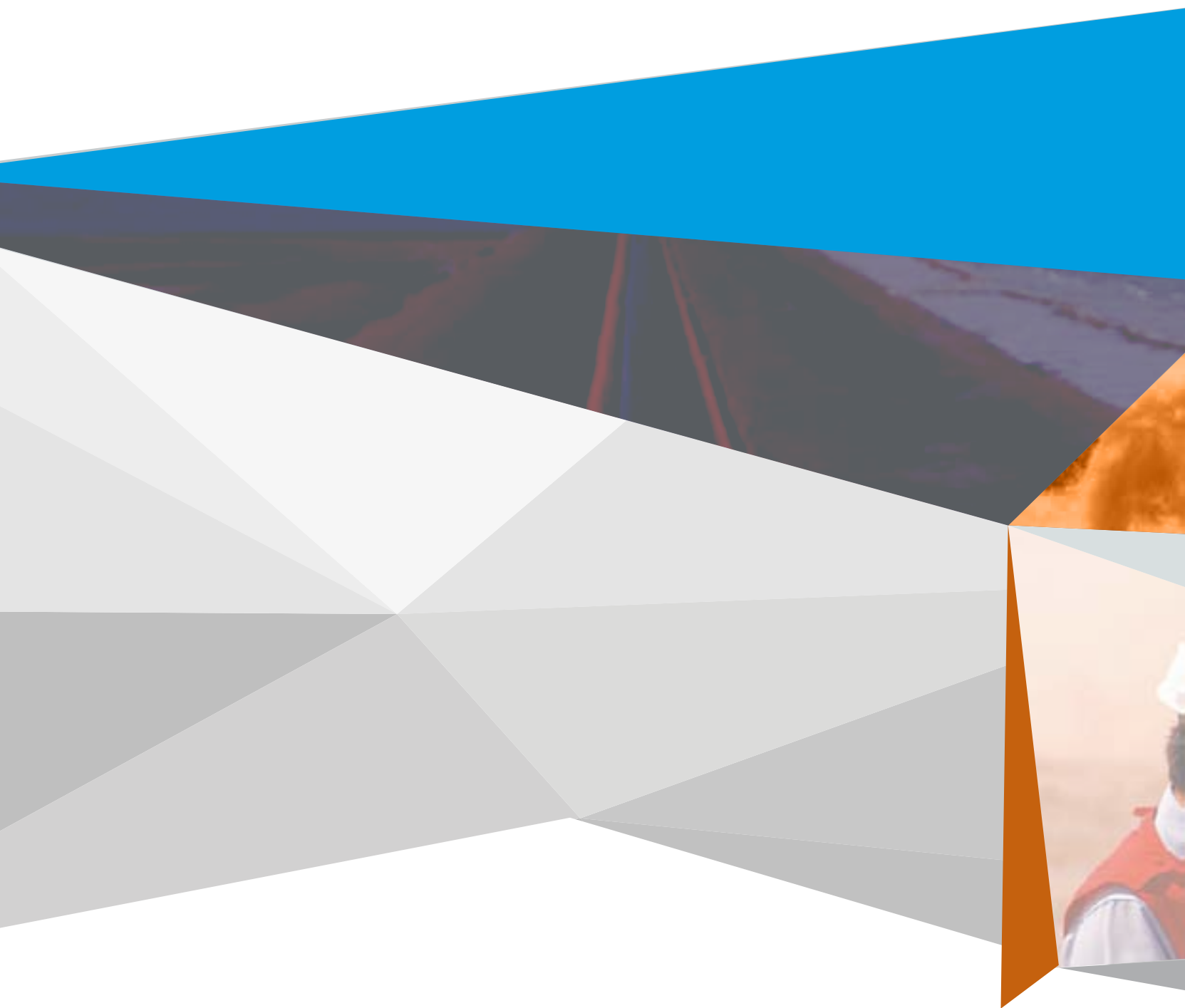
ESTADO DE FLUJO DE EFECTIVO CONSOLIDADO DIRECTO	/Cifras en MUS\$		
	Dic. 2012	Dic. 2013	Var.
Flujo de la operación	332.167	334.830	0,8%
Flujo de inversión	-275.008	-179.203	34,8%
Flujo de financiamiento	46.025	-150.187	-426,3%
FLUJO NETO DEL PERIODO	103.184	5.440	-94,7%
EFFECTO VAR EN LA TASA DE CAMBIO SOBRE EL EFECTIVO Y EQUIVALENTES	7.838	-8.355	-206,6%
EFECTIVO Y EQUIVALENTES AL EFECTIVO	216.529	213.614	-1,3%

El Flujo Operacional Consolidado de Sigdo Koppers alcanzó los US\$335 millones al 31 de diciembre de 2013, lo que representa un aumento de 1% respecto al mismo periodo de 2012 y que se explica principalmente por un mejor desempeño operacional de las distintas filiales de la compañía.

El Flujo de Inversión Consolidado del ejercicio 2013 registró un egreso de US\$179 millones, en el cual destaca la inversión en Activo Fijo (Capex) que alcanza los US\$199 millones. En particular, el Capex de SK Comercial alcanza los US\$91 millones, producto del crecimiento de la flota de maquinaria de SKC Rental en Chile, Perú, Brasil y Colombia. En Enaex el Capex llega a los US\$28 millones, mientras que en Magotteaux es de US\$42 millones, en este último caso por el inicio de la construcción de la nueva planta de bolas de molienda en Tailandia. Finalmente, el Capex de Ingeniería y Construcción Sigdo Koppers ascendió a US\$23 millones, explicado principalmente por una mayor inversión en maquinaria y equipos especiales para el montaje industrial.

El Flujo de Financiamiento alcanzó un egreso de US\$150 millones, mostrando una disminución con respecto al año anterior. Cabe destacar que el flujo de financiamiento registrado al 31 de diciembre de 2012 tenía incorporado US\$124 millones obtenidos durante el mes de enero de ese año por el aumento de capital realizado entre diciembre de 2011 y enero de 2012 por Sigdo Koppers. En el ejercicio 2013, la variación de pasivos financieros (netos) fue de US\$19 millones, explicado por el efecto combinado de mayores pasivos financieros en ICSK y SK Comercial, y el pago y desconsolidación de los pasivos financieros de la operación de Sigdopack.

Sigdo Koppers repartió a sus accionistas un total de US\$72 millones, lo que sumado a lo distribuido a los accionistas minoritarios de sus distintas filiales, alcanza un total de US\$109 millones en dividendos.

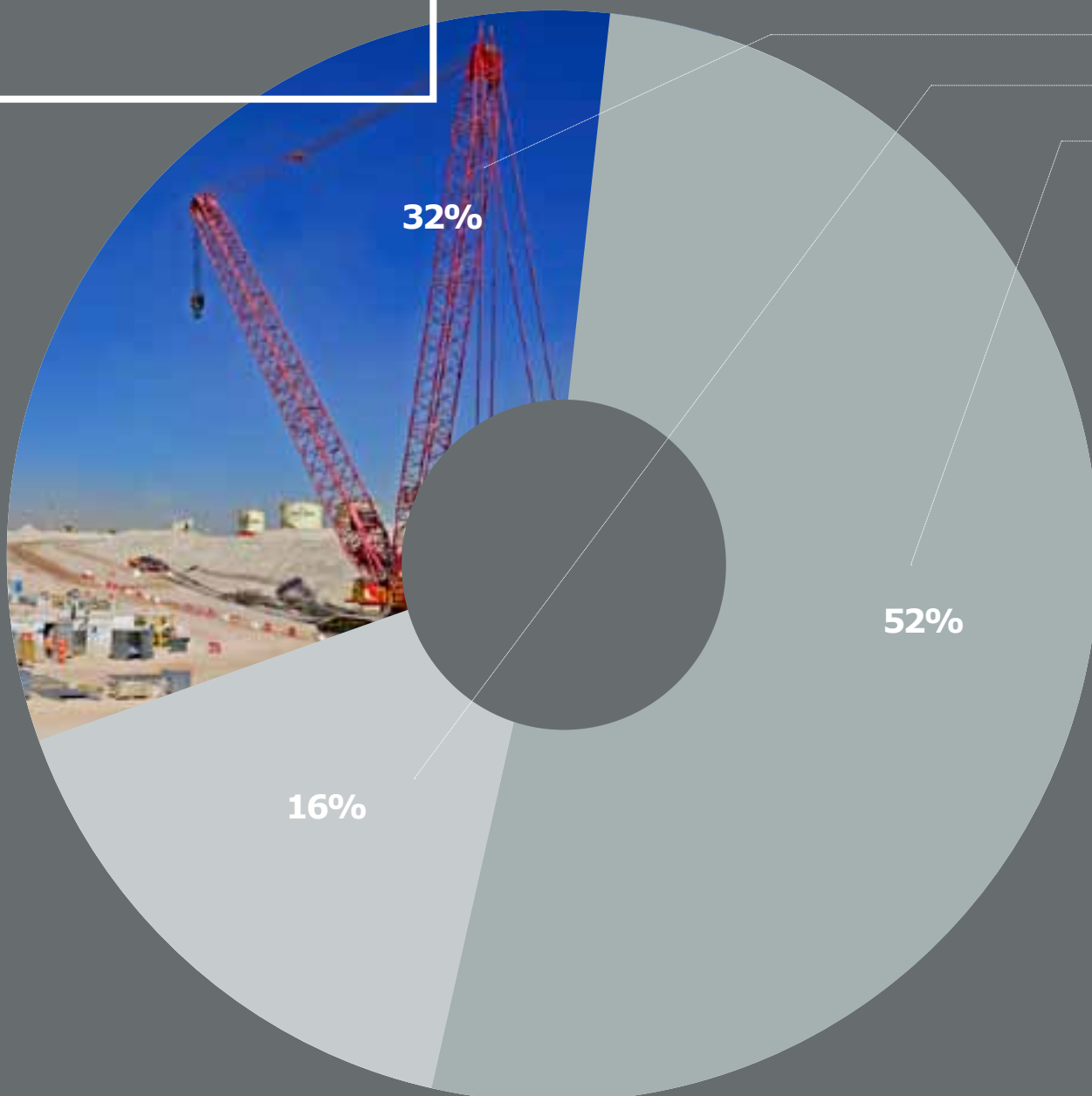




actividades y **NEGOCIOS**

32%

PARTICIPACIÓN DE
ÁREA SERVICIOS
EN VENTAS SK 2013



• área servicios

SERVICIOS 32%

COMERCIAL 16%

INDUSTRIAL 52%

ÁREA SERVICIOS US\$ millones

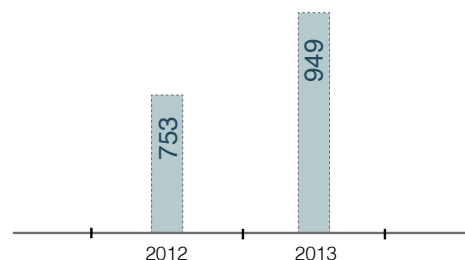
	2012	2013	Var.
Ingresos	753	949	26%
EBITDA	71	101	42%
Utilidad neta	41	52	26%

Los ingresos consolidados de Ingeniería y Construcción Sigdo Koppers S.A. alcanzaron los **MM\$396.242 (US\$800 millones)** con un crecimiento de **33,1%** en relación a 2012.

Puerto Ventanas transfirió 6.116.851 toneladas, mostrando un aumento de 12,1%, explicado principalmente por mayores descargas de carbón (+40,9%), transferencias de concentrado de cobre (+19,8%) y ácidos (+25,6%).

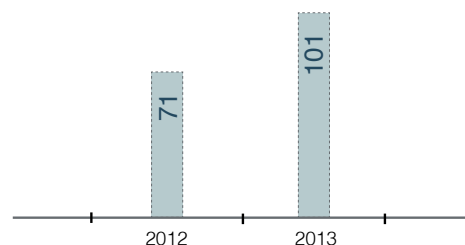
INGRESOS

(US\$ millones)



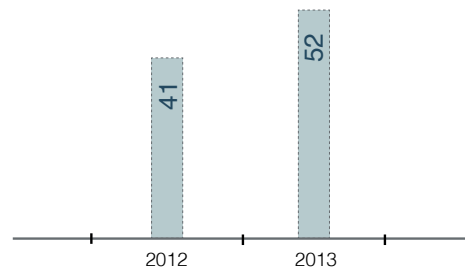
EBITDA

(US\$ millones)



UTILIDAD NETA

(US\$ millones)





SK

60,43%



INGENIERIA Y CONSTRUCCION
SIGDO KOPPERS

INGENIERÍA Y CONSTRUCCIÓN SIGDO KOPPERS S.A. (ICSK) ES UNA EMPRESA ESPECIALIZADA EN CONSTRUCCIÓN Y MONTAJE INDUSTRIAL DE GRAN ENVERGADURA.

Desde su fundación en 1960, ha estado presente en los principales proyectos de inversión relevantes para el desarrollo de Chile, concretando además obras en Perú y Argentina.

La empresa se ha especializado en la construcción industrial integral, con altos niveles de eficiencia, producto de la incorporación de los más recientes avances tecnológicos. Esto le permite entregar servicios que consideran ingeniería, obras civiles, montaje electromecánico y puesta en marcha, así como también suministro, tanto extranjero como nacional, incluyendo su transporte e instalación.

ICSK participa en diversos sectores productivos como son minería, generación y transmisión de energía, construcciones industriales, obras civiles y de infraestructura.

Para enfrentar los trabajos propios de cada proyecto, la compañía dispone del parque de maquinaria de construcción más importante y nuevo del país, el que es mantenido en los talleres de la empresa y renovado periódicamente. ICSK es certificador en Chile, Perú y Colombia de Manitowoc Crane Group, operando además como Servicio Técnico autorizado de esta marca.

Otro de los factores que distingue a ICSK es su Unidad de Maniobras Especiales, departamento que se ha dotado con la más avanzada tecnología y un equipo de profesionales especializados en cálculo, diseño, fabricación de estructuras y mecanismos de levante para el montaje y transporte de equipos de gran tamaño.

EMPRESA	PROYECTO	MANDANTE	SECTOR
BSK	OGP1	Minera Escondida	Minería
ICSK Individual	Central Termoeléctrica Cochrane	AES Gener / Posco	Energía
BSK	EWS (Escondida Water Supply) - BHP	Minera Escondida	Minería
ICSK Individual	OLAP	Minera Escondida	Minería
ICSK Individual	Sistema Transmisión Cochrane - Encuentro	AES Gener	Energía
SK-VYV	Caserones	Lumina Coppers	Minería
ICSK Individual	Ministro Hales	Codelco	Minería
ICSK Individual	Sistema Transmisión Angostura - Mulchen	Colbun	Energía
Logro	Torres de Enfriamiento Central Termoeléctrica Cochrane - AES Gener	AES Gener	Minería
COMSA	Reparación (Dársena, Molo Chacabuco y Molo Prat)	Asmar Talcahuano	Marítimo
SK SI	Drenajes Sistemas de Agua en Ministro Hales	Codelco	Minería
SK SI	Mantenimiento Integral Centrales Térmicas CTA-CTH	EC-L Suez Energy	Industrial
SK SI	Mantenimiento de Equipos Estáticos	ENAP BioBio	Industrial

CHILE

EMPRESA	PROYECTO	MANDANTE	SECTOR
SSK Montajes	Tailings Pump Station and Pipeline Proyecto Toromocho	Chinalco	Minería
SSK Montajes	Montaje Electromecánico Ampliación Colquijirca	El Brocal	Minería
SSK Montajes	Planta de Óxidos	Volcán	Minería
SSK Montajes	Planta de Cemento	Pacasmayo	Minería

PERÚ

PRINCIPALES FILIALES



CONSTRUCTORA LOGRO S.A.
Construcción y montaje de mediana envergadura en las áreas de infraestructura, energía e industria en general.

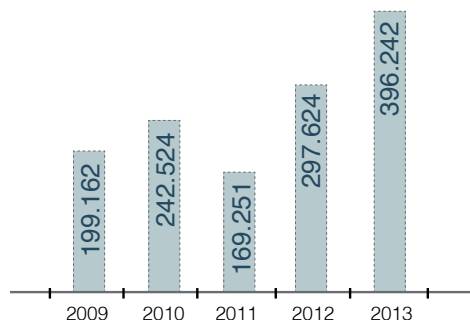
SK ECOLOGIA
Una Empresa Sigdo Koppers

SK ECOLOGÍA S.A.
Soluciones de ingeniería medioambiental para la industria.

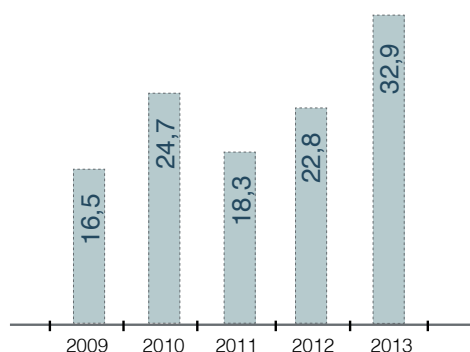


SK INDUSTRIAL S.A.
Operación y mantenimiento de activos productivos

INGRESOS CONSOLIDADOS (MMS)

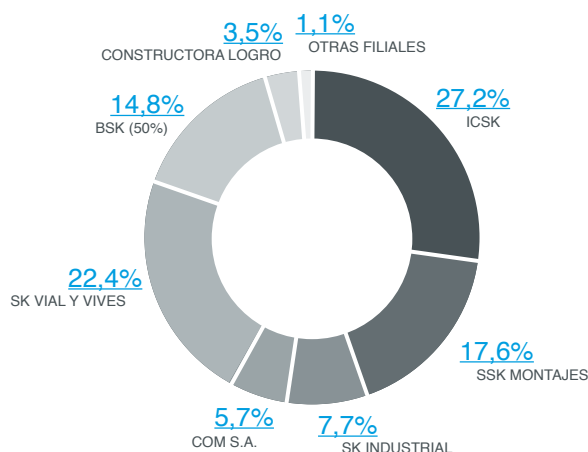


HORAS HOMBRE EJECUTADAS (HH millones)



HORAS HOMBRE POR NEGOCIO

HH 2013: 32,9 millones



RESULTADOS 2013

Durante el año 2013, ICSK ejecutó 32,9 millones de horas hombre, lo que representa un aumento de 44,3% respecto a 2012. Esto se explica por un mayor nivel de actividad, principalmente en el área de minería, y por los resultados de la filial SSK Montajes en Perú.

Consecuentemente, los ingresos consolidados de ICSK alcanzaron los MM\$396.242 (US\$800 millones), con un crecimiento de 33,1% respecto del mismo periodo del año anterior. Si se consideran las cifras operacionales del consorcio BSK, conformado por ICSK y Bechtel, los ingresos consolidados pro-forma de ICSK alcanzaron los US\$891, mostrando un aumento de 35%.

Los ingresos consolidados están compuestos por las ventas individuales de ICSK y las de sus filiales Constructora Logro, SSK Montajes e Instalaciones (Perú), SK Industrial, SK Ecología, SK Capacitación, el consorcio SK Vial y Vives que ejecuta las obras del Proyecto Caserones (Lumina Coppers) y COMSA. Los resultados del consorcio BSK, que desarrolla los contratos OGP1 y EWS de Minera Escondida (BHP Billiton), son registrados como participación en las Ganancias de Asociadas y Negocios Conjuntos.

El EBITDA consolidado pro-forma de ICSK, el cual incorpora la utilidad de los consorcios que no consolidan, alcanzó los MM\$33.886 (US\$68 millones), lo que representa un aumento de 63,7% respecto al ejercicio 2012. Al igual que en los ingresos, este aumento a nivel operacional se explica por un mayor nivel de actividad durante el año.

La utilidad neta de ICSK al 31 de diciembre de 2013 alcanzó los MM\$15.040, (US\$30 millones), lo que representa un alza de 28,1% respecto al año 2012.

Al 31 diciembre de 2013, ICSK registra un backlog de proyectos adjudicados, correspondiente a US\$710 millones, lo que permite proyectar un buen nivel de actividad entre los años 2014 y 2016. Cabe destacar que un alto porcentaje de este backlog está relacionado con proyectos mineros y eléctricos, tanto en Chile como en Perú.



CONSTRUCCIONES Y MONTAJES COM S.A. (COMSA)
Construcción y montaje de obras marítimas y pipelines.



SK CAPACITACIÓN S.A.
Organismo técnico de capacitación destinado a desarrollar capital humano especializado para el grupo Sigdo Koppers y la industria.



SSK MONTAJES E INSTALACIONES S.A.C.
Construcción y montaje de gran envergadura en Perú



SK 50,01%



PUERTO VENTANAS S.A. (PVSA) ES EL PRINCIPAL PUERTO GRANELERO DE LA ZONA CENTRAL DEL PAÍS.

Situado en la bahía de Quintero, Puerto Ventanas posee una ubicación geográfica privilegiada, por la cercanía a los desarrollos industriales de la zona central de Chile y Mendoza, en Argentina. Además, cuenta con modernas instalaciones y amplios espacios de acopio.

Sus principales clientes son compañías mineras, eléctricas, químicas e industriales, con las que mantiene contratos de largo plazo.

El puerto posee una serie de características que le otorgan importantes ventajas competitivas. Entre ellas sitios de atraque de mayor calado, lo que implica economías en el costo unitario de flete marítimo; mayor seguridad, ya que no existen problemas de embancamiento; y una administración privada orientada al cliente, lo que se traduce en servicios portuarios ágiles y eficientes.

Cuenta con cuatro sitios de atraque con capacidad para atender naves de hasta 70.000 toneladas, con calados máximos de 14,3 metros (46,91 pies). Sus

instalaciones están completamente mecanizadas lo que permite rendimientos de carga y descarga de más de 18.000 toneladas diarias. Tiene un recinto de depósito aduanero para graneles limpios y patios de acopio para carga general, además posee 140 hectáreas de terrenos colindantes, disponibles para nuevas inversiones.

La oferta de Puerto Ventanas es complementada por su filial Ferrocarril del Pacífico S.A. (FEPASA). Ésta entrega servicios de carga ferroviaria, a través de líneas férreas que van desde la Los Andes a Puerto Montt, con ramales transversales que le permiten acceder a los principales puntos de producción y consumo.

FEPASA extiende también sus operaciones hacia el norte del país mediante su filial Transportes Fepasa Ltda., brindando servicios de transporte en camiones a sus clientes.

PRINCIPALES FILIALES

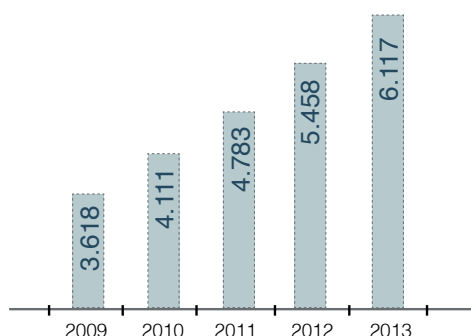


FERROCARRIL DEL PACÍFICO S.A. (FEPASA):
Empresa de transporte de carga terrestre

RESULTADOS 2013

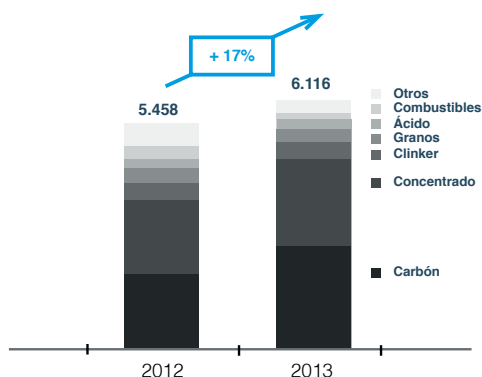
EVOLUCIÓN VOLUMEN TRANSFERIDO

Miles de Toneladas



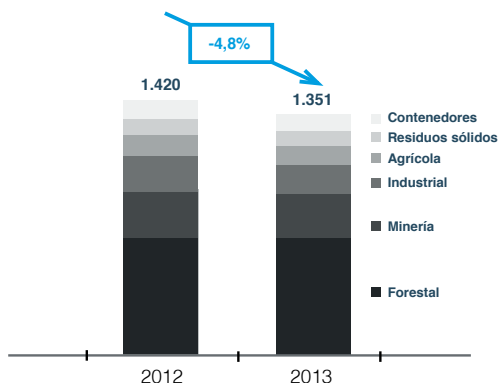
PUERTO VENTANAS DISTRIBUCIÓN CARGAS TRANSFERIDAS

Miles de Toneladas



FEPASA DISTRIBUCIÓN MOVIMIENTOS FÍSICOS

Millones Toneladas - Kilómetros



Puerto Ventanas transfirió 6,1 millones de toneladas durante 2013, mostrando un crecimiento de 12,1% respecto al periodo anterior. Este incremento se explica principalmente por mayores descargas de carbón (+40,9%), transferencias de concentrado de cobre (+19,8%) y ácidos (+25,6%). El carbón descargado por el puerto se utiliza principalmente en las centrales termoeléctricas de AES Gener Ventanas I, II, III y IV.

Por su parte, Fepasa transportó un total de 7,3 millones de toneladas de carga durante 2013, lo que representa una leve disminución de 1,4% respecto de diciembre 2012. Dentro de las cargas movilizadas las del sector forestal presentaron una baja de 0,6% en Ton-Km, debido principalmente a la pérdida causada por el atentado que sufrió un tren de celulosa en Collipulli y que en gran parte se compensó con una mayor producción de la planta de Nueva Aldea (Celulosa Arauco). Es importante mencionar que durante el mes de marzo se registró un paro nacional portuario que afectó directamente las operaciones de Fepasa, ya que no se pudo movilizar cargas significativas hacia los distintos puertos que atiende la compañía.

Los ingresos consolidados de Puerto Ventanas alcanzaron US\$149 millones durante 2013, lo que representa un aumento de 5,4% respecto de 2012. Esto se explica principalmente por mayores ingresos en el Negocio Portuario (+16,8%), debido al alza de las cargas transferidas (+12,1%).

El EBITDA Consolidado de Puerto Ventanas alcanzó los US\$44,79 millones, 11,1% más que en el mismo periodo de 2012. Este aumento se debe principalmente a mayores ingresos en el Negocio Portuario a partir de un mayor volumen de cargas movilizadas, tanto en carbón como en concentrado de cobre.

Al 31 de diciembre de 2013, la Utilidad Neta Consolidada de Puerto Ventanas alcanzó los US\$21,86 millones, mostrando un aumento de 27,3% respecto al ejercicio anterior.

SUS INSTALACIONES COMPLETAMENTE MECANIZADAS
PERMITEN RENDIMIENTOS DE CARGA DE
más de 18.000 toneladas diarias.



SK

58,19%



SK GODELIUS S.A. ES UNA EMPRESA DE TECNOLOGÍA E INFORMACIÓN ORIENTADA AL DESARROLLO DE SOLUCIONES, PARA LOS SECTORES MINERO E INDUSTRIAL.

Con operaciones en Chile, la compañía es un integrador que diseña, implanta y gestiona proyectos de ingeniería aplicada en los principales procesos mineros. Es además un proveedor de servicios de IT Outsourcing que administra centros de operaciones de redes y control, utilizando sofisticadas herramientas de software.

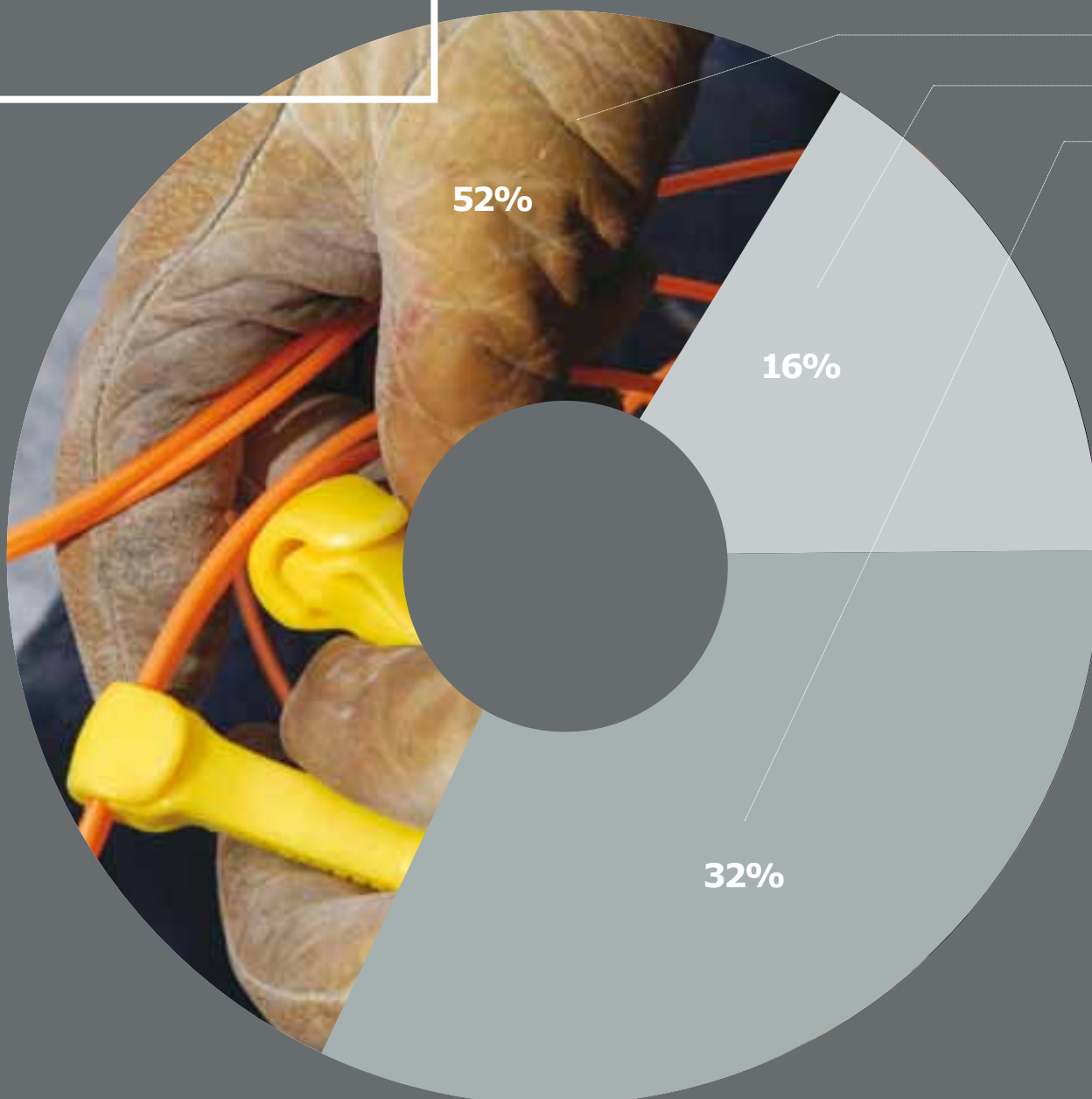
Entre las soluciones ofrecidas por SK Godelius, están los Centros de Operación de Redes (NOC) que consolidan las tareas de monitoreo de las distintas plataformas informáticas de una empresa, incluyendo las del proceso productivo. A través de esta herramienta, es posible contar con una mirada global de la operación en tiempo real e identificar los riesgos o el impacto de un evento en la cadena productiva. También ofrece sistemas de telecomando que permiten la operación de maquinaria a distancia, evitando exponer al trabajador a condiciones operacionales o ambientales riesgosas.

SK Godelius posee alianzas con empresas fabricantes de tecnología de primer nivel mundial, que constituyen la base de sus soluciones. La empresa cuenta con una amplia experiencia y un equipo experto de profesionales, con conocimiento de los aspectos críticos del proceso de producción, incluyendo continuidad de las operaciones, optimización de procesos, seguridad, salud ocupacional y cuidado del medio ambiente.



52%

PARTICIPACIÓN DE
ÁREA INDUSTRIAL
EN VENTAS SK 2013



• área industrial

INDUSTRIAL 52%

SERVICIOS 32%

COMERCIAL 16%

ÁREA INDUSTRIAL US\$ millones

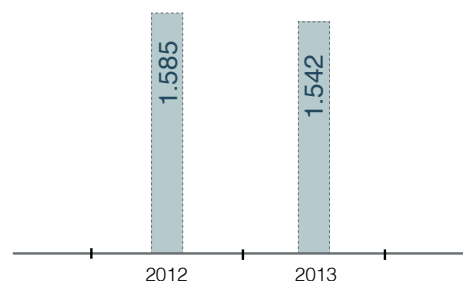
	2012	2013	Var.
Ingresos	1.585	1.542	-3%
EBITDA	233	229	3%
Utilidad neta	133	121	6%

La utilidad de Enaex durante ejercicio 2013 alcanzó los US\$93,96 millones, lo que representa un **aumento de 4,4% respecto al año anterior.**

Los ingresos consolidados de Magotteaux fueron de US\$810 millones, destacando el área de negocio Minería con 51% de los ingresos y Cemento con 33%. Las otras áreas (Agregados, Utilities y Fluidos) representan el 16% de las ventas registradas en el año.

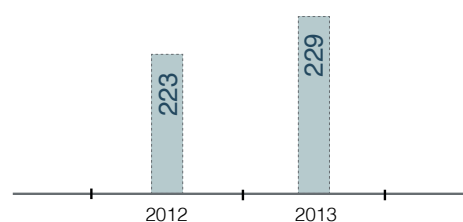
INGRESOS

(US\$ millones)



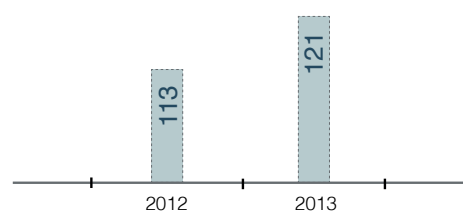
EBITDA

(US\$ millones)



UTILIDAD NETA

(US\$ millones)





SK

60,72%



ENAEX S.A. ES LA EMPRESA PRODUCTORA DE NITRATO DE AMONIO, EXPLOSIVOS Y DE SERVICIOS INTEGRALES DE FRAGMENTACIÓN DE ROCA MÁS IMPORTANTE DE CHILE Y LATINOAMÉRICA.

Fundada en 1920, Enaex cuenta con operaciones directas en Chile, Argentina y Colombia, además participa en el mercado brasileño mediante su filial Britanite. Sus productos se comercializan en más de 40 países, destacando Bolivia, Ecuador, Australia, Nueva Zelanda, Japón e Indonesia.

La compañía ha consolidado su liderazgo en Latinoamérica, alcanzando importantes participaciones en el mercado regional. Mantiene una relación comercial de largo plazo con sus clientes, entre los que destacan las principales compañías mineras presentes en Chile y Sudamérica como Codelco, BHP Billiton, Anglo American, Antofagasta Minerals, Southern Perú Copper y Phelps Dodge.

Una de sus principales fortalezas es la integración vertical de sus materias primas más importantes, lo que le asegura un abastecimiento confiable y de calidad. Enaex es el principal productor de Nitrato de Amonio de baja densidad, su planta Prillex América posee una capacidad de producción de 800 mil toneladas anuales, lo que le permite abastecer gran parte del consumo latinoamericano y de otros países.

La compañía realiza prácticamente todas las actividades de la cadena de valor de la fragmentación de roca, es decir, desde la producción de una amplia gama de explosivos hasta la tronadura, para lo cual cuenta con personal experto y tecnología de vanguardia mundial.

Posee tres plantas productivas ubicadas en el norte de Chile, el centro de la actividad minera del país. Las instalaciones Río Loa y Punta Teatinos se centran en la fabricación de explosivos envasados, mientras que Prillex América produce nitrato de amonio y emulsiones a granel, siendo el mayor y más moderno complejo productor de nitrato de amonio a nivel mundial.

Dispone de plantas de servicio y centros de distribución, ubicados en los mismos yacimientos o faenas de obras civiles de los clientes, así como una importante infraestructura en silos para almacenamiento de nitrato de amonio y emulsión. Además, cuenta con una moderna flota de camiones fábrica y vehículos especializados, para la elaboración y transporte de explosivos y agentes de tronadura a granel.

La compañía lleva a cabo un proyecto de Bonos de Carbono, enmarcado en el Mecanismo de Desarrollo Limpio del Protocolo de Kyoto. Durante 2013, la empresa redujo cerca de 580.000 de toneladas de CO₂, en su complejo Prillex América siendo el principal programa de este tipo realizado en Chile.

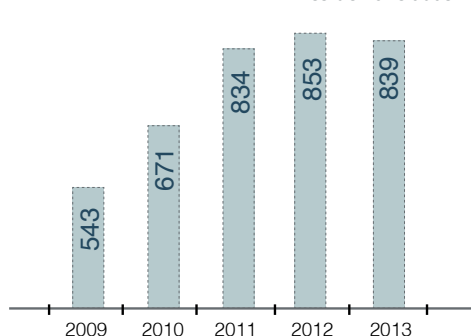
En mayo de 2013, Enaex ingresó un Estudio de Impacto Ambiental para la ampliación de su Complejo de Mejillones. El proyecto contempla aumentar la producción total a 1.200.000 toneladas. Su ejecución demandaría una inversión aproximada de US\$300 millones, situando a la empresa a la vanguardia en la aplicación de tecnología sustentable.

PRINCIPALES FILIALES

CHILE		BRASIL	
ARGENTINA		COLOMBIA	

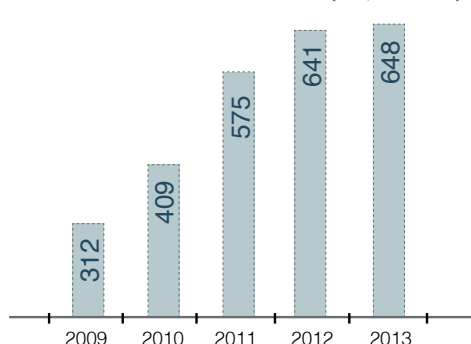
EVOLUCIÓN VENTAS FÍSICAS

Miles de Toneladas



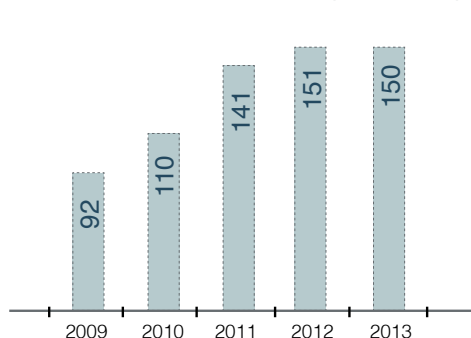
VENTAS CONSOLIDADAS

(US\$ millones)



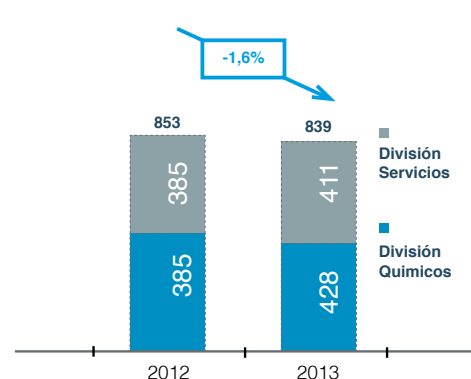
EBITDA CONSOLIDADO

(US\$ millones)



VENTA DE NITRATO DE AMONIO

Miles de Toneladas



RESULTADOS 2013

Los ingresos de Enaex alcanzaron los US\$648 millones, registrando un crecimiento de 1,1% respecto al mismo periodo de 2012. Esto se explica principalmente por una positiva variación en el mix de ventas físicas, donde las de Enaex Servicios en el mercado nacional aumentaron 6,7% respecto al año anterior. A su vez, las ventas físicas totales (Nitrato de Amonio y otros explosivos) alcanzaron las 839 mil toneladas, lo que representa una caída de un 1,6%.

Al 31 de diciembre de 2013, los costos de venta registraron un alza de 2% por el incremento en los costos unitarios de producción, asociados a paros portuarios y a mantenciones no programadas en la planta Prillex durante los meses de febrero y octubre. Lo anterior se vio compensado con una utilización más eficiente de plantas productivas y por los menores costos de amoniaco, el cual alcanzó un nivel promedio de US\$547 por tonelada, cifra que es inferior a los US\$605 registrados durante 2012.

El EBITDA Consolidado de Enaex alcanzó los US\$145 millones, mostrando una leve disminución de 1,1% respecto al ejercicio anterior. Esto a raíz del efecto combinado de mayores ingresos por ventas, contrarrestado en parte por costos más altos de operación y por un mayor nivel de Gastos de Administración y Ventas. El incremento en los costos de operación se explica principalmente por las mantenciones no programadas realizadas en el complejo Prillex América, específicamente en una de sus calderas, en febrero de 2013. Adicionalmente, cabe mencionar el significativo impacto en el EBITDA por la menor contribución de la venta de bonos de carbono (US\$9,46 millones de menor EBITDA). Esto último debido a que a partir del año 2013, luego del vencimiento del protocolo de Kyoto, se evidenció una drástica baja de los precios de los certificados de reducción (CERs). El margen EBITDA al 31 de diciembre de 2013 alcanza un 23,1%.

La utilidad del ejercicio fue de US\$93,96 millones, lo que representa un aumento de 4,4% respecto al mismo periodo de 2012. Este mayor resultado se explica por el efecto combinado de un resultado operacional levemente superior al obtenido en diciembre 2012, junto con una menor pérdida en el resultado no operacional.

PRILEX AMÉRICA ES EL MAYOR COMPLEJO PRODUCTOR DE NITRATO DE AMONIO

a nivel mundial.



SK

95,00%



MAGOTTEAUX

MAGOTTEAUX S.A. ES UNA COMPAÑÍA DE ORIGEN BELGA, LÍDER EN DESARROLLO, FABRICACIÓN Y COMERCIALIZACIÓN DE SISTEMAS DE MOLIENDA Y PIEZAS DE DESGASTE.

La compañía, fundada en 1918 y adquirida en 2011 por Sigdo Koppers S.A., fue pionera en la utilización de materiales compuestos para la fabricación de productos con alto valor añadido para los procesos de molienda. Mediante una tecnología patentada logra una mayor resistencia al desgaste y a los golpes, lo que le permite ofrecer soluciones diferenciadas a partir de bolas de acero de alto cromo y piezas fundidas de desgaste.

Estos productos son utilizados en los procesos de trituración de las industrias minera, del cemento, centrales térmicas de generación de energía, canteras y reciclaje. Además, la empresa diseña soluciones específicas para el área de dragado.

Cuenta con presencia global, a través de 18 plantas de producción, las principales ubicadas en Bélgica, Brasil, Estados Unidos, Canadá y Tailandia. Además, posee 28 oficinas comerciales que aseguran una rápida respuesta a los requerimientos de los clientes; y centros de investigación, donde expertos trabajan en el desarrollo de productos y optimización de procesos.

Su capacidad instalada es de 240.000 ton anuales de bolas de alto cromo, 60.000 de bolas de bajo cromo, fabricadas por la filial Proacer S.A., 50.000 ton de bolas forjadas producidas por SK Sabo Chile S.A. y 68.500 ton de piezas fundidas (casting). Adicionalmente, tiene un jointventure con ScawMetals Sudáfrica, mediante el cual comercializa 100.000 toneladas de bolas de alto cromo.

MAGOTTEAUX / CAPACIDAD NOMINAL PLANTA
(Tons)

Bolas de Alto Cromo / Magotteaux	240.000
Bolas de Bajo Cromo / Proacer	60.000
Bolas Forjadas / SK Sabo	50.000

TOTAL CAPACIDAD EN BOLAS DE MOLIENDA 350.000

TOTAL CAPACIDAD CASTING 68.500

EN 2013, MAGOTTEAUX INICIÓ LA CONSTRUCCIÓN DE UNA PLANTA DE BOLAS DE ALTO CROMO en Tailandia.



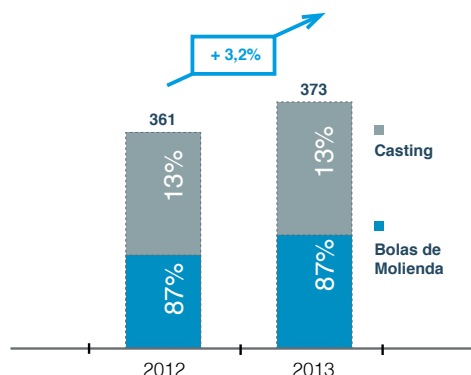
CHILE

PROACER



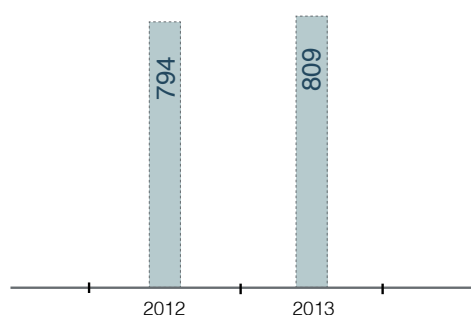
VENTAS FÍSICAS

(miles de toneladas)



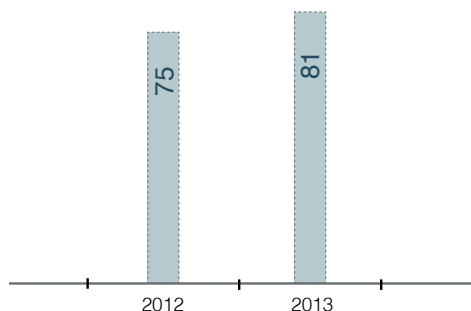
VENTAS CONSOLIDADAS

(US\$ millones)



EBITDA CONSOLIDADO

(US\$ millones)



RESULTADOS 2013

Durante 2013, los ingresos consolidados de Magotteaux alcanzaron los US\$810 millones, destacando el área de negocio Minería con 51% de los ingresos y Cemento con 33%. Las otras áreas (Agregados, Utilities y Fluidos) representaron el 16% de las ventas registradas en el año. Las ventas físicas fueron de 372.649 toneladas, de las cuales 323.163 toneladas corresponden a bolas de molienda y 49.485 toneladas a casting.

El EBITDA de Magotteaux, incluyendo las operaciones de SK Sabo Chile, alcanzó los US\$80,5 millones, lo que representa un aumento de 6,7% respecto de diciembre 2012. Este resultado es la combinación de un mejor desempeño y márgenes en la línea de negocio de casting y en la línea de bolas de molienda.

Por su parte, Magotteaux alcanzó una Utilidad Neta de US\$32,4 millones lo que significa una disminución de US\$3,1 millones respecto al mismo periodo del año 2012. Esto se debe principalmente a una mayor pérdida no operacional, originada por variaciones de tipo de cambio, y por mayores cargos de amortización de PPA (Price Purchase Allocation), que al cuarto trimestre del 2012 no registraban valores significativos.

En 2013 Magotteaux comenzó la construcción de una planta de bolas de alto cromo en Tailandia. Con una capacidad de 50.000 toneladas, entrará en operaciones durante el segundo semestre de 2014. Adicionalmente, SK Sabo se encuentra en la etapa de estudio de una nueva fábrica de bolas de acero forjado que, en una primera etapa, tendrá una capacidad de 75.000 toneladas.

PLANTAS PRODUCTIVAS

PAIS	PLANTA	PRODUCTO
BÉLGICA	Lieja, Strepv	Bolas de molienda
	Lieja, Messansy	Casting
BRASIL	Belo Horizonte	Bolas de molienda y Casting
CANADÁ	Magog	Bolas de molienda
CHILE	Proacer, SK Sabo	Bolas de molienda
CHINA	Suzhou	Casting
EE.UU.	Pulasky	Bolas de molienda y Casting
ESPAÑA	Navarra	Casting
FRANCIA	Aubrieves	Casting
INDIA	Rajkot	Casting
MÉXICO	Monterrey	Casting
TAILANDIA	Saraburi	Bolas de molienda y Casting



SK

82,87%

SK INVERSIONES
PETROQUÍMICAS S.A.

90,00%

CHBB

COMPAÑÍA DE HIDRÓGENO DEL BÍO BÍO

COMPAÑÍA DE HIDRÓGENO DEL BÍO BÍO S.A. (CHBB), UBICADA EN HUALPÉN EN LA VIII REGIÓN DE CHILE, ES PROPIETARIA DE UNA PLANTA DE HIDRÓGENO DE ALTA PUREZA, DESTINADA A ABASTECER EXCLUSIVAMENTE A LA REFINERÍA BIOBÍO DE LA EMPRESA NACIONAL DEL PETRÓLEO (ENAP). SE TRATA DE UN CONTRATO BOT (BUILD, OWN AND TRANSFER), LLEVADO A CABO POR SIGDO KOPPERS S.A., CON UNA DURACIÓN DE 15 AÑOS.

Durante el año 2004, ENAP licitó la ingeniería, puesta en marcha y el correspondiente financiamiento de una planta de hidrógeno para abastecer sus instalaciones de hidrocracking suave, para producir un combustible diesel más limpio, desarrollado bajo estándares internacionales de emisión de contaminantes. El proyecto fue adjudicado a Sigdo Koppers, que logró combinar sus capacidades de ejecución integral de proyectos industriales, desde la planificación, inversión y gestión de financiamiento; hasta el desarrollo de la ingeniería civil, construcción y puesta en marcha a través de su filial Ingeniería y Construcción Sigdo Koppers S.A.

La planta inició sus operaciones el 25 de enero de 2005 y tiene una capacidad de producción de 25 millones de pies cúbicos por día de hidrógeno de alta pureza. Adicionalmente, las características del proceso de producción permiten la generación de vapor de alta presión, el que es utilizado en la red de suministros de la refinería.

RESULTADOS 2013

Sigdo Koppers S.A. controla SK Inversiones Petroquímicas S.A. (SKIP) con el 82,87% de sus acciones. A su vez, SKIP es dueña del 90% de las acciones de la sociedad Compañía de Hidrogeno del Bio Bío S.A. (CHBB).

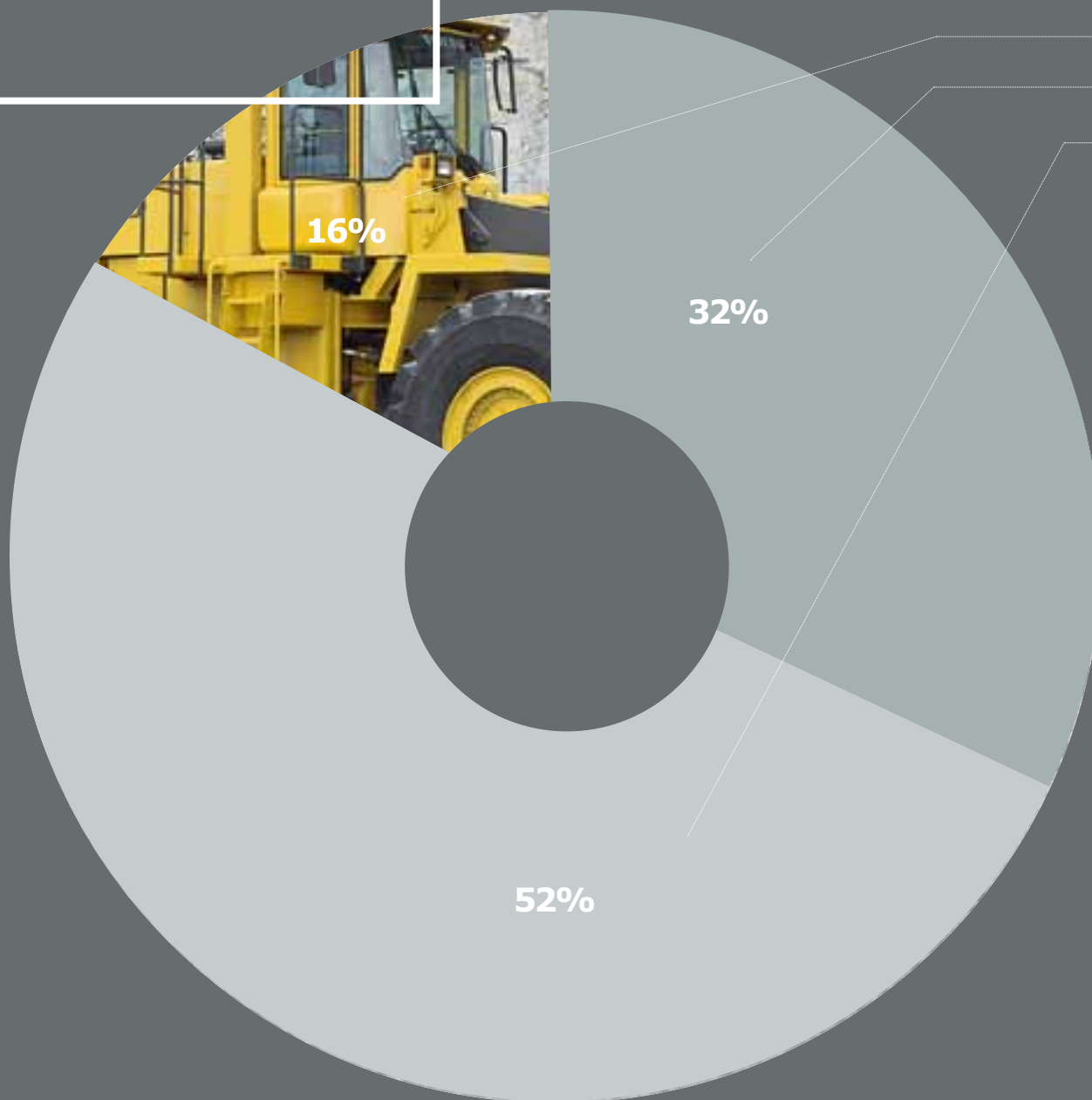
El EBITDA de SK Inversiones Petroquímicas registró una disminución de 8,5% respecto al año 2012, lo que se explica por menores ingresos de 5,6%. Por otro lado, a nivel no operacional la compañía tuvo gastos financieros por MUS\$301 a diciembre de 2013.

Al cierre de ejercicio 2013, la Utilidad Neta de SK Inversiones Petroquímicas alcanzó los MUS\$1.669, mostrando un aumento de 21,6% respecto al mismo periodo de 2012.



52%

PARTICIPACIÓN DE
ÁREA COMERCIAL
Y AUTOMOTRIZ
EN VENTAS SK 2013



• área comercial y automotriz

COMERCIAL 16%

SERVICIOS 32%

INDUSTRIAL 52%

ÁREA COMERCIAL Y AUTOMOTRIZ US\$ millones

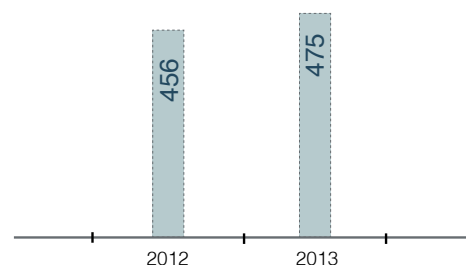
	2012	2013	Var.
Ingresos	456	475	4%
EBITDA	95	87	9%
Utilidad neta	66	62	-6%

Los ingresos consolidados de SK Comercial fueron de US\$475 millones durante el año 2013, con un incremento de 4,1% respecto al ejercicio 2012. Destaca su filial SK Rental con un aumento de 9,8% en ventas valoradas.

Las unidades vendidas por SKBergé, en los países donde opera, alcanzaron la cifra récord de 80.377 unidades, lo que representa un crecimiento de 19,1% en relación a 2012.

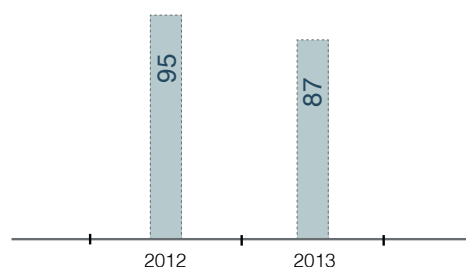
INGRESOS

(US\$ millones)



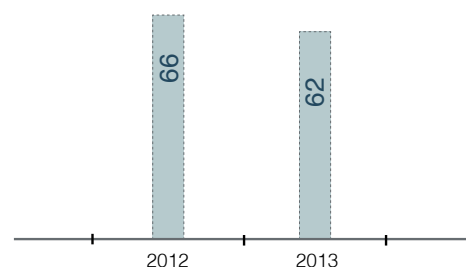
EBITDA

(US\$ millones)



UTILIDAD NETA

(US\$ millones)





SK

82,79%



S.K. COMERCIAL S.A. (SKC) A TRAVÉS DE SUS FILIALES DESARROLLA LOS NEGOCIOS DE VENTA Y ARRIENDO DE MAQUINARIA, COMERCIALIZACIÓN DE INSUMOS Y SERVICIO TÉCNICO PARA UNA AMPLIA GAMA DE MARCAS DE PRESTIGIO INTERNACIONAL.

Con presencia en Chile, Argentina, Perú, Brasil y Colombia, SK Comercial enmarca su gestión en los principales sectores productivos de la economía, como son minería, construcción, agricultura, forestal y transportes terrestre y aéreo.

Actualmente la compañía representa reconocidas marcas como Ausa, Bridgestone, Case, DAF, Dynapac, Firestone, Iveco, Kenworth, Manitou, New Holland Construcción y Agrícola, Timberpro, Sandvik, Toyota Industrial y Volvo equipos de construcción, minería y forestal, entre otras.

SKC inició sus actividades en Chile en 1975 y hoy cuenta con presencia comercial desde Iquique a la ciudad de Coyhaique, a través de sucursales de venta y servicio técnico de maquinarias y equipos. Además posee operaciones en Perú, Colombia y Brasil.

La estructura de SKC está compuesta por filiales diferenciadas, de acuerdo a áreas de negocio y marcas que comercializan, pero todas ellas ofrecen un servicio integral, ya que además de comercializar y arrendar equipos, entregan a sus clientes asistencia de post venta, respaldo técnico y repuestos, así como capacitación a operadores y mecánicos.

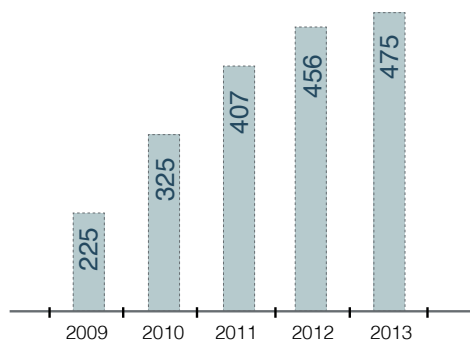
PRINCIPALES FILIALES

 SKC MAQUINARIAS S.A. Soluciones integrales de maquinaria pesada para los sectores de construcción, minería, industrial y forestal.	 SIGDOT E.S.A. Representa a importantes marcas de maquinarias pesada y vehículos de carga, cuenta con sucursales de Iquique a Puerto Montt.	 SK RENTAL S.A. Provee servicios de arriendo de equipos y maquinarias para los distintos segmentos de la industria. Cuenta con una flota de 4.780 equipos, los que son renovados periódicamente.	 SKC SERVICIOS AUTOMOTRICES S.A. Representación y venta de neumáticos, y servicios de reparación, a lo largo de una red de atención en las principales ciudades de Chile.	 SKC TRANSPORTE S.A. Representa a marcas de camiones del grupo Paccar, los que comercializa en cinco sucursales a lo largo de Chile, donde además ofrece servicio de post venta.	COMERCIAL ASIANDINA COMERCIAL ASIANDINA S.A. Comercializa en Perú cargadores frontales de la marca Shandong Lingong Construction Machinery (SDLG) y la línea de Manipuladores Telescópicos de Manitou.
CHILE     PERÚ  	CHILE      	CHILE PERÚ COLOMBIA BRASIL	CHILE    	CHILE  	PERÚ  



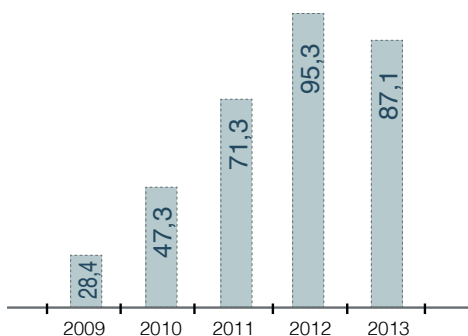
VENTAS CONSOLIDADAS

(US\$ millones)



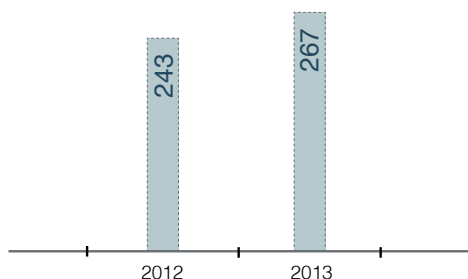
EBITDA CONSOLIDADO

(US\$ millones)



SK RENTAL / FLOTA MAQUINARIA

(US\$ millones)



Los ingresos consolidados de SK Comercial alcanzaron los US\$475 millones durante el año 2013, con un incremento de 4,1% respecto al ejercicio 2012. En el negocio de distribución de maquinarias se alcanzaron ventas de 2.879 unidades, lo que representa una disminución de 25,4%. Esto se explica por un cambio de mix en el tipo de maquinaria vendida, ya que se registró un aumento en la comercialización de equipos de mayor tamaño. Por su parte, el negocio de arriendo de maquinaria registró crecimientos en Chile, Perú, Colombia y Brasil. A diciembre de 2013, su flota consolidada alcanzó las 4.780 unidades con una valorización nominal de US\$267 millones. Con ello, las ventas valoradas de SK Rental mostraron un positivo crecimiento de 9,8% en relación a diciembre 2012.

El EBITDA Consolidado de SK Comercial alcanzó los US\$87,1 millones, lo que representa un menor resultado de 8,7% respecto del mismo periodo de 2012. Esto por un menor desempeño del negocio de distribución y servicios de maquinaria, debido en parte a costos de reorganización y proyectos de varias de las unidades comerciales. Adicionalmente, el impacto de la paralización de Pascua Lama sobre el resultado de SK Rental S.A.

La utilidad neta de SK Comercial alcanzó los US\$21,82 millones, mostrando una disminución de 41,4% respecto al mismo periodo de 2012. Esto se explica por menores resultados en el negocio de distribución de maquinarias.

SK RENTAL REGISTRÓ CRECIMIENTOS EN CHILE, PERÚ, COLOMBIA Y BRASIL,

alcanzando una flota de 4.780 unidades.



SK

99,99%

SK INVERSIONES
AUTOMOTRICES S.A.

40,00%



SKBERGÉ S.A. ES UNA DE LAS PRINCIPALES COMPAÑÍAS DEL MERCADO AUTOMOTRIZ LATINOAMERICANO.

Con presencia en Chile, Perú, Argentina y Colombia, cuenta con la representación de marcas de primer nivel, una extensa red de concesionarios, repuestos y servicio técnico.

Con una vasta experiencia en el mercado automotriz, que data desde 1986, con la representación en Chile de las marcas italianas Fiat y Lancia, la empresa ha continuado su expansión a través de nuevas marcas y la asociación en 2001 con Bergé Automoción de España. A partir de esto, comienza el proceso de internacionalización de la compañía, que ingresa a Perú, Argentina y Colombia. A lo largo de su historia, ha mostrado un crecimiento sostenido de sus actividades, con la incorporación de nuevas representaciones y servicios asociados, acumulando una venta de más de 600.000 unidades desde su fundación.

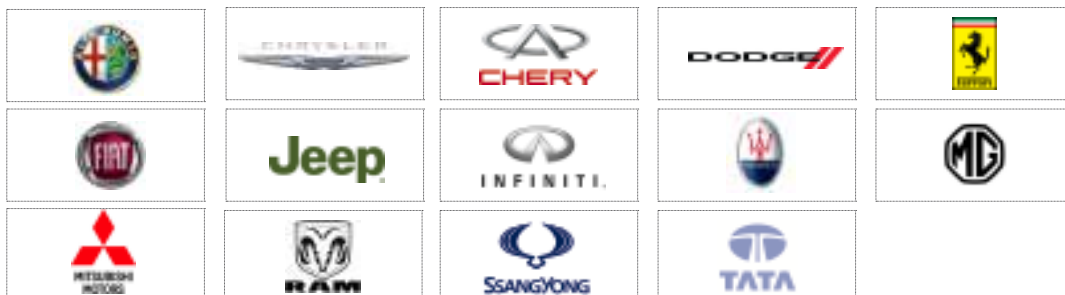
SKBergé es el mayor distribuidor en Chile, en términos de ventas valoradas. El año 2013 alcanzó 12,5% de participación de mercado en ventas, lo que es resultado de una eficiente gestión comercial, el compromiso de largo plazo con las marcas que representa y la confianza que ofrece a sus clientes, a través de altos estándares de atención y servicio.

En Perú, la compañía también ha consolidado su posición de liderazgo, siendo uno de los tres mayores importadores. Además, en ese país replicó la exitosa alianza con Santander Consumer Finance que opera también en Chile, para el desarrollo del negocio de financiamiento de vehículos a cliente final, logrando una amplia cobertura en el mercado.

El año 2008 la empresa inauguró sus instalaciones logísticas en Noviciado, comuna de Pudahuel, donde se llevan a cabo labores de almacenaje de vehículos, procesos de pre entrega, desabolladura y pintura, además de contar con un moderno centro de distribución de repuestos de 7.000 m². El Centro Logístico de Noviciado posee 24 hectáreas, con una capacidad diseñada para almacenar 9.300 autos y procesar más de 200 vehículos al día.

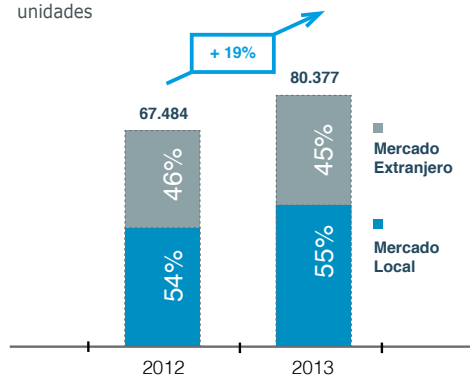
Sigdo Koppers participa en SKBergé a través de la filial SK Inversiones Automotrices S.A. (SKIA), la que controla el 40% de las acciones de SKBergé. Sigdo Koppers no consolida sus estados financieros, sino que los reconoce como Participación en las Ganancias de Asociadas y Negocios Conjuntos.

CHILE



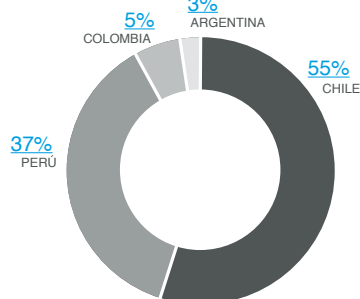
VENTAS FÍSICAS

unidades



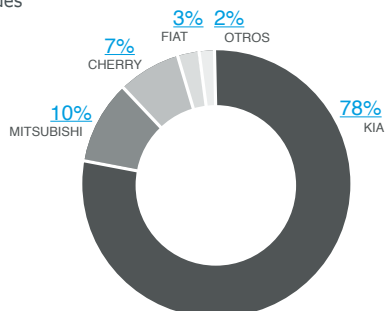
DISTRIBUCIÓN VENTAS POR PAÍS / 2013

unidades



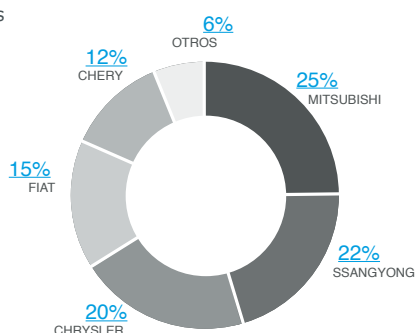
DISTRIBUCIÓN DE VENTAS PERÚ

unidades



DISTRIBUCIÓN DE VENTAS CHILE

unidades



RESULTADOS 2013

Durante el ejercicio 2013, las ventas consolidadas en unidades de SKBergé continuaron mostrando el alto dinamismo experimentado por la industria automotriz en la región, durante los últimos dos años. Las unidades vendidas, en los países donde opera, alcanzaron la cifra récord de 80.377 unidades, lo que representa un importante crecimiento de 19,1% respecto al mismo período de 2012. Esto implica que SKBergé comercializa 1 de cada 1.000 autos vendidos en el mundo.

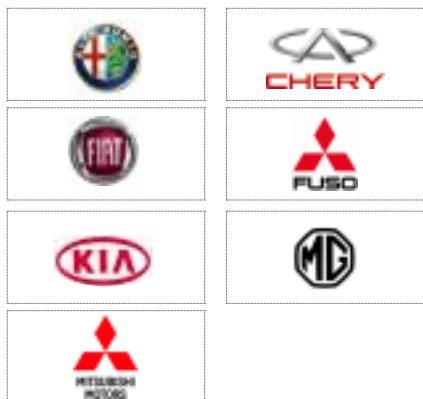
En Chile las unidades vendidas alcanzaron 44.097, lo que representa un crecimiento de 20,9% respecto del año 2012, pasando en términos de participación de mercado de 10,7% a 11,7%. Las ventas en el extranjero fueron de 36.280 vehículos, un 17,0% superiores al año 2012. En este resultado destaca el crecimiento de Perú, donde SKBergé creció 18,1%, lo que permite aumentar su participación de mercado desde 14,3% a 15,9%. En Colombia, se continúa con el proceso de consolidación, mediante importantes planes de crecimiento, entre los que se cuenta la representación de la marca Volvo incorporada en 2013. En Argentina se ha estabilizado la operación, pese a las dificultades internas del país.

A diciembre de 2013, SKIA registra un resultado de MM\$20.026 (US\$40,43 millones), lo que refleja un importante aumento de 39,5% con respecto al mismo periodo de 2012. Este se explica principalmente por un mayor volumen en las ventas de unidades, tanto en el mercado chileno como en el extranjero; y por condiciones favorables de tipos de cambio a los cuales estuvo expuesto SKBergé.

CON OPERACIONES EN CHILE, PERÚ, ARGENTINA Y COLOMBIA, SKBERGÉ VENDE

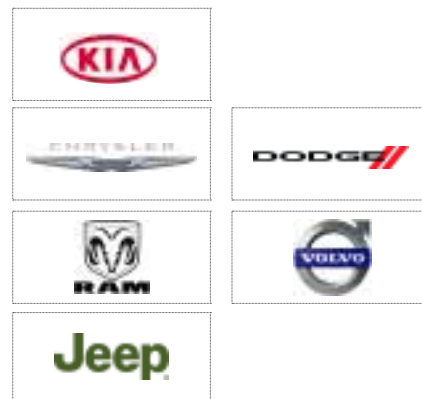
1 de cada 1.000 autos en el mundo.

PERÚ



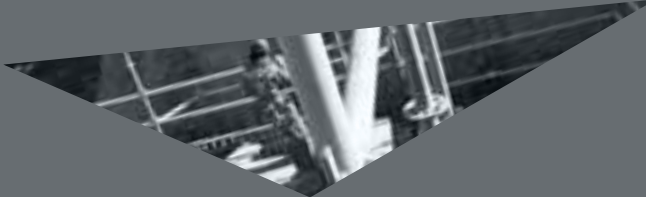
ARGENTINA

COLOMBIA





información a
los accionistas /
**ESTADOS
FINANCIEROS**



INFORMACIÓN A LOS ACCIONISTAS

SIGDO KOPPERS S.A.

- A_Documento constitutivos
- B_Propiedad
- C_Control de la Sociedad
- D_Títulos Accionarios
 - 1. Transacción de acciones
 - 2. Volumen transado
 - 3. Comportamiento comparado de la acción
- E_Remuneraciones del Directorio y Administración
- F_Informe de actividades del Comité de Directores
- G_Dividendos
 - 1. Distribución de Utilidades
 - 2. Dividendos distribuidos
 - 3. Política de dividendos
- H_Política de Inversión y Financiamiento
- I_Proveedores y Clientes
- J_Bancos
- K_Propiedades
- L_Seguros y Contratos
- M_Marcas y Patentes
- N_Factores de Riesgo
- O_Asesores Legales
- P_Audidores Externos
- Q_Clasificaciones de Riesgo

A_ DOCUMENTOS CONSTITUTIVOS

Sigdo Koppers S.A. se constituyó como sociedad anónima mediante escritura pública de fecha 29 de abril de 2005, otorgada ante el Notario de Santiago don Raúl Undurraga Laso. El extracto respectivo se inscribió en fojas 20.234, N° 14.650 en el Registro de Comercio de Santiago correspondiente al año 2005, siendo publicada en el Diario Oficial el 15 de junio del mismo año.

Los estatutos de Sigdo Koppers S.A. fueron modificados por acuerdos tomados en la primera Junta General Extraordinaria de Accionistas, celebrada con fecha 7 de julio de 2005 y reducida a escritura pública en la Notaría de Santiago don Raúl Undurraga Laso con esa misma fecha. El extracto correspondiente fue inscrito en el Registro de Comercio de Santiago a fojas 23.816 N° 17.128 del año 2005, publicándose en el Diario Oficial el 12 de julio de 2005. Una rectificación de dicho extracto fue inscrita en el mismo registro y año, a fojas 24.350 N° 17.652 y publicada en el Diario Oficial de 14 de julio de 2005.

Con fecha 9 de septiembre de 2005, Sigdo Koppers S.A. fue inscrita en el Registro de la Superintendencia de Valores y Seguros bajo el N° 915. Sigdo Koppers S.A. inscribió sus acciones en el mercado de Empresas Emergentes el día 4 de octubre de 2005 y éstas comenzaron a transar el día 20 de octubre de 2005. Las acciones de Sigdo Koppers S.A. estarán exentas del impuesto a las ganancias de capital en la medida que cuenten con presencia bursátil.

B_ PROPIEDAD

Al 31 de diciembre 2013, el capital de Sigdo Koppers S.A. está dividido en 1.075.000.000 de acciones y sus 12 principales accionistas a esa fecha son:

NOMBRE (APELLIDO PATERNO, MATERNO, NOMBRES)	Número de acciones suscritas	% de propiedad (*)
Málaga Asesorías y Consultorías Ltda.	175.261.009	16,30%
Sociedad de Ahorro Errazu Limitada	100.160.000	9,32%
Inversiones Busturia Limitada	100.160.000	9,32%
Sociedad de Ahorro Jutlandia Limitada	100.160.000	9,32%
Sociedad de Ahorro Kaizen Limitada	100.160.000	9,32%
Sociedad de Ahorro Homar Limitada	100.160.000	9,32%
Sociedad de Ahorro Cerro Dieciocho Limitada	100.160.000	9,32%
Pionero Fondo de Inversión Mobiliario	44.112.000	4,10%
Valores Security S.A., Corredores de Bolsa	20.822.807	1,94%
Inversiones Cerro Dieciocho S.A.	10.050.000	0,93%
Banco de Chile por Cuenta de Terceros CA	9.878.482	0,92%
Fondo de Pensiones Provida C	9.808.369	0,91%

C_ CONTROL DE LA SOCIEDAD

Con fecha 7 de julio de 2005 se suscribió un Pacto de Control y Actuación Conjunta entre las siguientes sociedades: Inversiones Errazú Ltda., cuyo controlador final es el Sr. Juan Eduardo Errázuriz Ossa (Rut: 4.108.103-1), Inversiones Kaizen Ltda., cuyo controlador final es el Sr. Naoshi Matsumoto Takahashi (Rut: 3.805.153-9), Inversiones Jutlandia Ltda., cuyo controlador final es el Sr. Norman Hansen Rosés (Rut: 3.185.849-6), Inversiones Cerro Dieciocho Ltda., cuyo controlador final es el Sr. Mario Santander García (Rut: 2.485.422-1), Inversiones Homar Ltda., cuyo controlador final es el Sr. Horacio Pavez García (Rut: 3.899.021-7) e Inversiones Busturia Ltda., cuyo controlador final es la familia Aboitiz compuesta por José Ramón Aboitiz Domínguez, Juan Pablo Aboitiz Domínguez, Francisco Javier Aboitiz Domínguez, Rodrigo Ignacio Aboitiz Domínguez, Gonzalo Gabriel Aboitiz Domínguez, María Gloria Aboitiz Domínguez y Carmen Gloria Domínguez Elordi. Este pacto tiene vigencia hasta el año 2033.

Controladores Personas Jurídicas	Nº Acciones Directas	Propiedad Directa	Persona Natural Final Controladora	Nº acciones Indirecto y de Relacionados	% Propiedad Indirecto y de Relacionados	Nº Acciones Totales	Propiedad Total
Sociedad de Ahorro Errazú Limitada	100.160.000	9,32%	Juan Eduardo Errázuriz Ossa	8.102.018	0,75%	108.262.018	10,07%
Sociedad de Ahorro Kaizen Limitada	100.160.000	9,32%	Naoshi Matsumoto Takahashi	5.478.338	0,51%	105.638.338	9,83%
Sociedad de Ahorro Cerro Dieciocho Limitada	100.160.000	9,32%	Mario Santander García	10.050.000	0,93%	110.210.000	10,25%
Sociedad de Ahorro Jutlandia Limitada	100.160.000	9,32%	Norman Hansen Roses	2.946.431	0,27%	103.106.431	9,59%
Sociedad de Ahorro Homar Limitada	100.160.000	9,32%	Horacio Pavez García	16.361.225	1,52%	116.521.225	10,84%
Inversiones Busturia Limitada	100.941.752	9,39%	Familia Aboitiz Domínguez ⁽¹⁾	1.558.011	0,14%	102.499.763	9,53%
Málaga Asesorías y Consultorías Limitada ⁽²⁾	175.261.009	16,30%	Socios Sigdo Koppers ⁽²⁾	0	0,00%	175.261.009	16,30%

Total	777.002.761	72,28%		44.496.023	4,14%	821.498.784	76,42%
--------------	--------------------	---------------	--	-------------------	--------------	--------------------	---------------

D_ TÍTULOS ACCIONARIOS

1. Transacciones de Acciones

A continuación se presentan las transacciones correspondientes a accionistas mayoritarios, directores, ejecutivos principales de la matriz y sus filiales, y otras personas naturales o jurídicas relacionadas durante el año 2013

Nombre	Relación	Compras	Ventas	Monto \$	Precio unitario (*)	Nº transacciones	Intención
Inversiones Busturia Limitada	Controlador	781.752	0	620.575.031	793,83	15	Aumento participación
Sociedad de Ahorro Mar del Norte Limitada	Relacionada director	593.459	0	481.866.454	811,96	4	Inversión
Francisco Javier Errázuriz Domínguez	Hijo director	243.630	0	289.341.127	1.188,00	8	Inversión

2. Volumen Transado

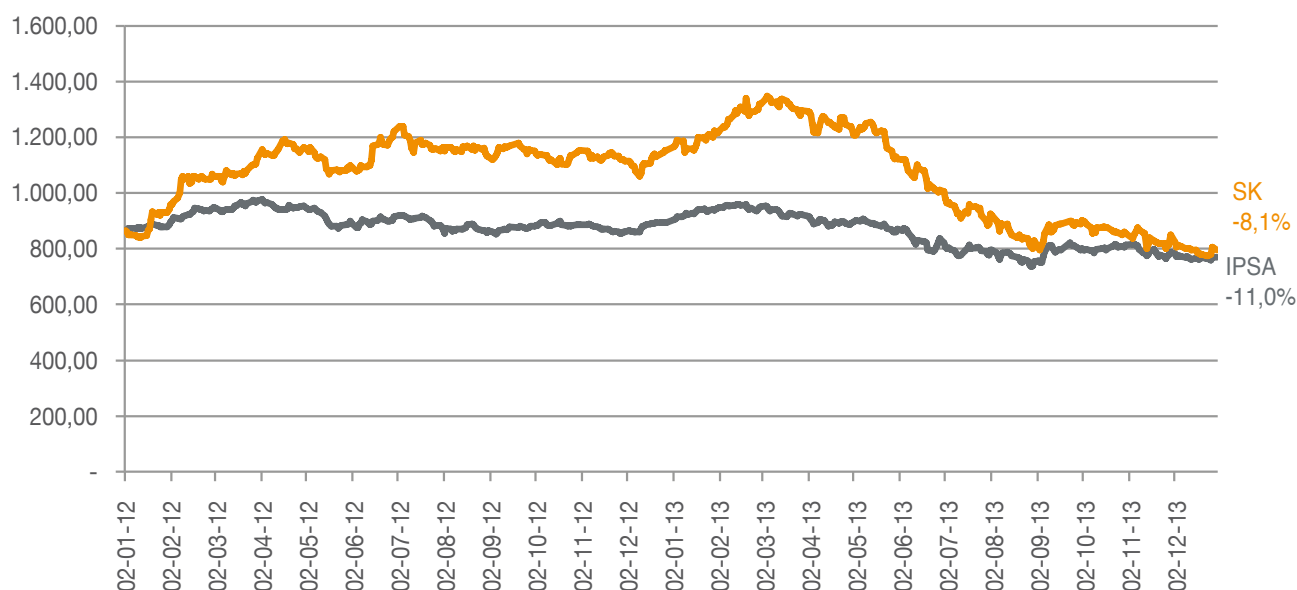
La siguiente tabla resume la estadística trimestral de los volúmenes y precios transados en la Bolsa de Comercio de Santiago, Bolsa Electrónica de Chile y Bolsa de Valores de Valparaíso en el año 2013.

Período 2013	Número de Acciones Transadas	Monto Total Transado (M\$)	Precio Promedio \$
I Trimestre	41.798.430	52.798.458	1.263
II Trimestre	34.270.188	40.098.915	1.170
III Trimestre	48.582.091	43.506.550	896
IV Trimestre	23.354.283	19.326.445	828

Las acciones de Sigdo Koppers S.A. cerraron el año 2013 con una presencia bursátil de un 100%. Además, los volúmenes transados contribuyen a que sea parte del IPSA durante el año 2014.

3. Comportamiento comparado de la Acción

Evolución relativa de precio acción SK vs. Índice Bursátil IPSA (%) últimos dos años.



E REMUNERACIONES DEL DIRECTORIO Y ADMINISTRACIÓN

De conformidad a lo dispuesto en la Ley N°18.046, la Junta General Ordinaria de Accionistas celebrada el día 29 de abril de 2013, acordó la remuneración del Directorio de Sigdo Koppers S.A. para el presente ejercicio.

Durante el ejercicio 2013 los Directores percibieron remuneraciones fijas por UF20.400 (UF20.400 en 2012) y remuneraciones variables por UF26.029 (UF54.807 en 2012).

Remuneraciones 2013

Directores (UF)

	Fijas		Variables		Comité de Directores	
	2013	2012	2013	2012	2013	2012
Juan Eduardo Errázuriz O.	4.800	4.800	5.480	11.539	0	0
Naoshi Matsumoto T.	3.600	3.600	5.023	10.577	800	800
Norman Hansen R.	2.400	2.400	2.740	5.769	0	0
Horacio Pavez G.	2.400	2.400	3.653	7.692	800	800
Mario Santander G.	800	2.400	2.740	5.769	0	0
José Ramón Aboitiz D.	800	2.400	2.740	5.769	0	0
Canio Corbo L.	2.400	2.400	3.653	7.692	800	800
Jaime Vargas S.	1.600	0	0	0	0	0
Juan Andrés Fontaine T.	1.600	0	0	0	0	0

No existen planes de incentivo tales como bonos, compensaciones en acciones, opciones de acciones u otros sobre los cuales participen los Directores.

Por otra parte, los señores Directores de la Sociedad matriz que se indican percibieron en cada ejercicio las remuneraciones brutas que a continuación se señalan, en el desempeño de sus cargos de Director en las filiales que se individualizan.

Remuneraciones fijas Filiales SK 2013

Directores (UF)

	Ingeniería y Construcción Sigdo Koppers S.A.		Puerto Ventanas S.A.		Ferrocarril del Pacífico S.A.		Enaex S.A.		Magotteaux S.A.		SK Comercial S.A.		SK Rental S.A.	
	2013	2012	2013	2012	2013	2012	2013	2012	2013	2012	2013	2012	2013	2012
Juan Eduardo Errázuriz O.	720	720	2.633	2.523	0	0	864	864	1.998	1.910	450	1.800	960	960
Naoshi Matsumoto T.	360	360	1.305	1.261	720	720	432	432		0	337,5	1.350	720	720
Norman Hansen R.	360	360	0	0	0	0	432	432		0	0	0	0	0
Horacio Pavez G.	0	0	0	0	1.058	1.080	432	432		0	225	900	0	0
Mario Santander G.	0	0	0	0	0	0	0	0		0	0	0	0	0
José Ramón Aboitiz D.	0	0	0	0	0	0	0	0		0	0	0	0	0
Canio Corbo L.	0	0	0	0	0	0	0	0		0	0	0	0	0
Jaime Vargas S.	0	0	0	0	0	0	0	0		0	0	0	0	0
Juan Andrés Fontaine T.	0	0	0	0	0	0	0	0		0	0	0	0	0

Remuneraciones variables filiales SK 2013 Directores (UF)	Enaex S.A.	
	2013	2012
Juan Eduardo Errázuriz O.	5.257	4.966
Naoshi Matsumoto T.	3.505	3.033
Norman Hansen R.	2.629	2.483
Horacio Pavez G.	2.629	2.483
Mario Santander G.	0	0
José Ramón Aboitiz D.	0	0
Canio Corbo L.	0	0
Jaime Vargas S.	0	0
Juan Andrés Fontaine T.	0	0

Comité Directores filiales SK 2013 Directores (UF)	Enaex S.A.	
	2013	2012
Juan Eduardo Errázuriz O.	0	0
Naoshi Matsumoto T.	144	144
Norman Hansen R.	0	0
Horacio Pavez G.	0	0
Mario Santander G.	0	0
José Ramón Aboitiz D.	0	0
Canio Corbo L.	0	0
Jaime Vargas S.	0	0
Juan Andrés Fontaine T	0	0

La remuneración percibida por los ejecutivos principales y gerentes de la sociedad durante el año 2013 alcanzó la suma de UF 17.179 (UF17.163 en 2012). Adicionalmente, la empresa otorgó a sus ejecutivos durante el año 2013 un bono voluntario relacionado con las utilidades de la compañía.

F. INFORME DE ACTIVIDADES DEL COMITÉ DE DIRECTORES

Durante el ejercicio 2013, el Comité cumplió cabalmente la plenitud de sus obligaciones legales, efectuándose 5 sesiones:

- En la sesión del 28 de enero de 2013, el Comité examinó el programa de operaciones con partes relacionadas, que la administración proyectaba realizar durante el ejercicio 2013. En la misma sesión examinó los sistemas de remuneraciones variables y planes de compensaciones de los ejecutivos principales y de los trabajadores de la sociedad y los estimó adecuados. Examinó la propuesta para la contratación de servicios no comprendidos en la auditoría externa. Examinó también la plataforma de seguros internacionales para las empresas del grupo y la propuesta de trabajo respecto a Gobiernos Corporativos. Acordó también llamar a propuesta para certificar el Modelo de Prevención de Delitos (Ley de Responsabilidad Penal de las Personas Jurídicas N° 20.393).
- En la sesión del 5 de marzo de 2013, el Comité se pronunció favorablemente respecto de los estados financieros de la compañía, correspondientes al ejercicio finalizado el 31 de diciembre de 2012, así como el informe de los auditores externos, señores Deloitte Auditores y Consultores Limitada. Revisó el trabajo realizado por Deloitte Auditores y Consultores Ltda., respecto al diagnóstico y desarrollo sobre políticas de Gobiernos Corporativos y la reorganización de las filiales Sigdopack y Magotteaux.

- c) En la sesión del 1º de abril de 2013, el Comité acordó proponer al Directorio mantener a Fitch Ratings y Feller Rate, y a Deloitte Auditores y Consultores Ltda., como clasificadores externos y auditores respectivamente para el ejercicio 2013. Además, examinó el estado de los trabajos efectuados por Deloitte Auditores y Consultores Ltda., fuera de la auditoría externa.
- d) En la sesión del 12 de agosto de 2013, el Comité revisó los estados financieros de la compañía a junio de 2013, y la revisión limitada de los auditores externos. Se examinó el programa de auditoría a desarrollar y se acordó recomendar al Directorio la contratación de Deloitte Auditores y Consultores Ltda., para realizar servicios no comprendidos en la auditoría externa, y que dicha contratación no genera una pérdida de independencia.
- e) En la sesión del 26 de noviembre de 2013, el Comité examinó los Estados Financieros al 30 de septiembre de 2013 y se pronunció favorablemente. Además, revisó la exposición de Deloitte Auditores y Consultores Ltda., respecto a nuevas indicaciones a la normativa sobre deterioro de activos y al contenido de la Norma de Carácter General N° 346 de la Superintendencia de Valores y Seguros.

En el desempeño de sus actividades, el Comité no incurrió en gastos durante el ejercicio 2013.

G_ DIVIDENDOS

1. Distribución de Utilidades

Durante el ejercicio 2013, Sigdo Koppers S.A. alcanzó una utilidad neta de US\$120.816.741 millones que el directorio propone distribuir de la siguiente manera:

- US\$ 43.096.750 a cubrir dividendos provisorios N° 32, N° 33 y N° 34 pagados en junio, septiembre y diciembre de 2013, respectivamente.
- US\$ 27.735.000 a pago de dividendo definitivo 2013.
- US\$ 49.984.991 a ganancias acumuladas.

El Directorio propone repartir, con cargo a las utilidades del ejercicio 2013 un dividendo definitivo de US\$0,02580 por acción, el que sería pagado el día 13 de mayo de 2014, en su equivalente en pesos, según el tipo de cambio observado publicado en el Diario Oficial el día 7 de mayo de 2014.

Aceptada la proposición planteada por el Directorio se cumpliría con la política de distribución de dividendos aprobada en la Junta Ordinaria de Accionistas en abril de 2013, y el capital y reservas de la Sociedad quedarían de la siguiente manera:

Patrimonio	MUS\$
Capital emitido	667.267
Primas de emisión	122.672
Ganancias acumuladas	539.407
Otras reservas	(166.650)
Patrimonio atribuible a la controladora	1.162.696

2. Dividendos Distribuidos (Históricos)

A continuación se presentan los dividendos históricos pagados:

Dividendo	Tipo	Fecha	\$/Acción	Dividendo Total
Nº 1	Provisorio 2005	06-oct-05	\$ 9,02	\$ 5.411.400.000
Nº 2	Provisorio 2005	20-dic-05	\$ 2,70	\$ 2.160.000.000
Nº 3	Definitivo 2005	15-may-06	\$ 5,34	\$ 4.273.872.000
Nº 4	Provisorio 2006	28-jun-06	\$ 3,50	\$ 2.800.000.000
Nº 5	Provisorio 2006	28-sep-06	\$ 4,50	\$ 3.600.000.000
Nº 6	Provisorio 2006	28-dic-06	\$ 5,00	\$ 4.000.000.000
Nº 7	Definitivo 2006	11-may-07	\$ 6,91	\$ 5.528.000.000
Nº 8	Provisorio 2007	28-jun-07	\$ 3,60	\$ 2.880.000.000
Nº 9	Provisorio 2007	28-sep-07	\$ 5,00	\$ 4.000.000.000
Nº 10	Provisorio 2007	26-dic-07	\$ 6,00	\$ 4.800.000.000
Nº 11	Definitivo 2007	09-may-08	\$ 8,50	\$ 6.800.000.000
Nº 12	Provisorio 2008	27-jun-08	\$ 3,70	\$ 2.960.000.000
Nº 13	Provisorio 2008	29-sep-08	\$ 5,10	\$ 4.080.000.000
Nº 14	Provisorio 2008	29-dic-08	\$ 5,00	\$ 4.000.000.000
Nº 15	Definitivo 2008	08-may-09	\$ 7,40	\$ 5.920.000.000
Nº 16	Provisorio 2009	30-jun-09	\$ 4,00	\$ 3.200.000.000
Nº 17	Provisorio 2009	28-sep-09	\$ 5,17	\$ 4.136.000.000
Nº 18	Provisorio 2009	28-dic-09	\$ 5,73	\$ 4.584.000.000
Nº 19	Definitivo 2009	13-may-10	\$ 11,10	\$ 8.880.000.000
Nº 20	Provisorio 2010	29-jun-10	\$ 5,30	\$ 4.242.560.000
Nº 21	Provisorio 2010	27-sep-10	\$ 6,95	\$ 5.560.000.000
Nº 22	Provisorio 2010	23-dic-10	\$ 7,82	\$ 6.256.000.000
Nº 23	Definitivo 2010	24-may-11	\$ 14,45	\$ 11.560.000.000
Nº 24	Provisorio 2011	23-jun-11	\$ 5,58	\$ 4.464.000.000
Nº 25	Provisorio 2011	21-sep-11	\$ 7,13	\$ 5.704.000.000
Nº 26	Provisorio 2011	20-dic-11	\$ 9,01	\$ 7.208.000.000
Nº 27	Definitivo 2011	10-may-12	\$ 22,52	\$ 24.213.994.880
Nº 28	Provisorio 2012	19-jun-12	\$ 5,80	\$ 6.231.070.875
Nº 29	Provisorio 2012	26-sep-12	\$ 5,99	\$ 6.437.140.313
Nº 30	Provisorio 2012	12-dic-12	\$ 6,94	\$ 7.461.879.870
Nº 31	Definitivo 2012	13-may-13	\$ 12,65	\$ 13.598.750.000
Nº 32	Provisorio 2013	20-jun-13	\$ 7,25	\$ 7.793.750.000
Nº 33	Provisorio 2013	25-sep-13	\$ 6,05	\$ 6.503.750.000
Nº 34	Provisorio 2013	18-dic-13	\$ 7,18	\$ 7.718.500.000

3. Política de Dividendos

De acuerdo a los estatutos de la Sociedad, salvo acuerdo diferente adoptado por la Junta de Accionistas por la unanimidad de las acciones emitidas, debe distribuirse anualmente como dividendo en dinero a los accionistas, a prorrata de sus acciones, un mínimo de 30% de las utilidades líquidas de cada ejercicio.

Sin embargo, es intención del Directorio distribuir un porcentaje mayor de 30%, situación que quedará supeditada a la realidad de caja, a los resultados que señalen las proyecciones que periódicamente efectúe la Sociedad, y a la existencia de determinadas condiciones, cuya concurrencia será examinada por el Directorio.

H. POLÍTICA DE INVERSIÓN Y FINANCIAMIENTO

Sigdo Koppers está en constante búsqueda de nuevas oportunidades de inversión, tanto en las empresas en que participa como en nuevos negocios. Las inversiones de reposición y de crecimiento orgánico en cada empresa son financiadas con fondos propios. Cuando las magnitudes de inversión exceden la capacidad de generación de fondos propios, la política de la compañía es utilizar una combinación de fuentes externas de financiamiento en proporciones adecuadas al tipo de proyecto y al riesgo del negocio. Las inversiones de la compañía son analizadas con criterios estrictos de creación de valor para los accionistas.

I. PROVEEDORES Y CLIENTES

La Sociedad, en su calidad de matriz, no cuenta con clientes ni relaciones significativas con proveedores.

J. BANCOS

Sigdo Koppers S.A. mantiene créditos bancarios por un total de US\$33,5 millones con los bancos Corpbanca y Banco de Chile. Adicionalmente, la compañía tiene relación con otros bancos con los cuales mantiene cuentas corrientes, líneas bancarias disponibles y se realizan operaciones rutinarias de tesorería, inversiones y pagos de proveedores. Sigdo Koppers S.A. tiene relaciones con los siguientes bancos:

Banco BBVA
Banco Corpbanca
Banco de Chile
Banco de Crédito e Inversiones (BCI)
Banco de Estado
Banco Itau
Banco Santander
BNP Paribas
HSBC
JP Morgan Chase
Scotiabank

Adicionalmente, Sigdo Koppers S.A. mantiene 5 contratos de derivados Cross Currency Swap con el Banco BBVA, Banco de Crédito e Inversiones (2 contratos), Banco de Chile y Banco Santander por un monto total de UF 4,5 millones.

K. PROPIEDADES

La Sociedad es dueña del piso 8 y estacionamientos asociados en el edificio de Málaga 120. Este inmueble es utilizado como las oficinas centrales de la Sociedad.

L. SEGUROS Y CONTRATOS

La Sociedad cuenta con una amplia gama de seguros en compañías de primer nivel para todos los bienes relevantes tanto de la matriz como cada una de las filiales de acuerdo a su naturaleza, cubriendo edificios, maquinarias, instalaciones, vehículos, entre otros. Los riesgos cubiertos por estos incluyen terremoto, terrorismo, incendio, accidentes, lucro cesante, responsabilidad civil de la sociedad, sus directores y ejecutivos, entre otros.

M. MARCAS Y PATENTES

Todas las marcas con que opera Sigdo Koppers S.A. y sus filiales están debidamente inscritas, ya sea por el propia matriz, sus filiales o por las empresas licenciadoras, según corresponda.

N_ FACTORES DE RIESGO

Los factores de riesgo de Sigdo Koppers S.A. se deben analizar en función de cada industria en la que participa. Este análisis se presenta en la nota n° 5 (Gestión de riesgos financieros y definición de cobertura) de los Estados Financieros Consolidado de la Sociedad disponible en esta memoria.

O_ ASESORES LEGALES

Villarroel, y Cía Ltda. Abogados.

P_ AUDITORES EXTERNOS

Deloitte Auditores y Consultores Limitada.

Q_ CLASIFICACIONES DE RIESGO

La Clasificación de riesgo de Sigdo Koppers S.A. es realizada por Feller-Rate y Fitch Ratings, tanto para sus acciones como para la emisión de deuda corporativa.

Clasificación de Acciones

En abril de 2013, Fitch Ratings mantuvo la clasificación de Primera Clase Nivel 2 para las acciones de Sigdo Koppers S.A., con perspectivas de clasificación "Estables".

En agosto de 2013, Feller-Rate mantuvo la clasificación de Primera Clase Nivel 2 para las acciones de Sigdo Koppers S.A., con perspectivas de clasificación "Estables".

Los títulos emitidos por la Sociedad se mantienen clasificados en categoría "Aprobados" por la comisión Clasificadora de Riesgo, según el sistema vigente y de acuerdo al Decreto Ley 3.500 sobre el Sistema de Pensiones de Capitalización Individual.

Clasificación de Emisión de Deuda

En abril de 2013, Fitch Ratings mantuvo la clasificación de riesgo de Sigdo Koppers S.A. por emisiones de deuda a nivel local en "A+", manteniendo las perspectivas "Estables".

En agosto de 2013, Feller-Rate mantuvo la clasificación de riesgo de Sigdo Koppers S.A. por emisiones de deuda a nivel local en "A+", manteniendo las perspectivas "Estables".

En el siguiente cuadro se muestra la clasificación de riesgo por emisiones de deuda a nivel local de Sigdo Koppers S.A.

	Línea de Bonos n° 565 ⁽¹⁾	Línea de Bonos n° 566 ⁽²⁾	Línea de Bonos n° 705 ⁽³⁾	Línea de Bonos n° 706 ⁽⁴⁾
Feller-Rate	A+	A+	A+	A+
Fitch Ratings	A+	A+	A+	A+

⁽¹⁾ Incluye Bonos series A y B

⁽²⁾ Incluye Bono serie C

⁽³⁾ Incluye Bono serie D

⁽⁴⁾ Incluye Bono serie E

SIGDO KOPPERS S.A.

- _ Informe de los Auditores Independientes
- _ Estados Financieros
- _ Estados Consolidados de Situación Financiera
- _ Estados Consolidados de Resultados por Función
- _ Estados de Resultados Integrales Consolidados
- _ Estados Consolidados de Flujos de Efectivo
- _ Estados de Cambios en el Patrimonio Neto
- _ Notas a los Estados Financieros Consolidados
- _ Hechos Relevantes del Período
- _ Análisis Razonados

ESTADOS FINANCIEROS CONSOLIDADOS

correspondientes a los ejercicios terminados
al 31 de diciembre de 2013 y 2012



INFORME DEL AUDITOR INDEPENDIENTE

A los señores Accionistas y Directores de
Sigdo Koppers S.A.

Hemos efectuado una auditoría a los estados financieros consolidados adjuntos de Sigdo Koppers S.A. y filiales, que comprenden los estados consolidados de situación financiera al 31 de diciembre de 2013 y 2012, y los correspondientes estados consolidados de resultados integrales, estados de cambios en el patrimonio y estados de flujos de efectivo por los años terminados en esas fechas y las correspondientes notas a los estados financieros.

Responsabilidad de la Administración por los estados financieros consolidados

La Administración es responsable por la preparación y presentación razonable de estos estados financieros consolidados de acuerdo con Normas Internacionales de Información Financiera (NIIF). Esta responsabilidad incluye el diseño, implementación y mantención de un control interno pertinente para la preparación y presentación razonable de estados financieros consolidados que estén exentos de representaciones incorrectas significativas, ya sea debido a fraude o error.

Responsabilidad del Auditor

Nuestra responsabilidad consiste en expresar una opinión sobre estos estados financieros consolidados a base de nuestras auditorías. No hemos auditado los estados financieros al 31 de diciembre de 2013 y 2012 de la coligada Holding Nitratos S.A., cuya inversión asciende a MUS\$1.673 y MUS\$5.503, respectivamente, y se ha reconocido una pérdida devengada de MUS\$3.191 y MUS\$3.431, respectivamente, ni hemos auditado los estados financieros al 31 de diciembre de 2012 de la coligada IBQ Industrias Químicas S.A. cuya inversión asciende a MUS\$64.135 y se ha reconocido una utilidad devengada de MUS\$1.158. Estos estados financieros fueron auditados por otros auditores, cuyos informes nos han sido proporcionados y nuestra opinión, en lo que se refiere a los montos incluidos de las coligadas Holding Nitratos S.A. e IBQ Industrias Químicas S.A., se basa únicamente en los informes de esos otros auditores. Efectuamos nuestras auditorías de acuerdo con las normas de auditoría generalmente aceptadas en Chile. Tales normas requieren que planifiquemos y realicemos nuestro trabajo con el objeto de lograr un razonable grado de seguridad que los estados financieros consolidados están exentos de representaciones incorrectas significativas.

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

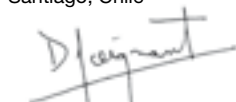
Consideramos que la evidencia de auditoría que hemos obtenido es suficiente y apropiada para proporcionarnos una base para nuestra opinión de auditoría.

Opinión

En nuestra opinión, basada en nuestra auditoría y en los informes de los otros auditores, los mencionados estados financieros consolidados presentan razonablemente, en todos sus aspectos significativos, la situación financiera de Sigdo Koppers S.A. y filiales al 31 de diciembre de 2013 y 2012 y los resultados de sus operaciones y los flujos de efectivo por los años terminados en esas fechas de acuerdo con Normas Internacionales de Información Financiera (NIIF).



Marzo 10, 2014
Santiago, Chile



Daniel Joignant P.
Rut: 10.732.096-2

Deloitte® se refiere a Deloitte Touche Tohmatsu Limited una compañía privada limitada por garantía, de Reino Unido, y a su red de firmas miembro, cada una de las cuales es una entidad legal separada e independiente. Por favor, vea en www.deloitte.cl acerca de la descripción detallada de la estructura legal de Deloitte Touche Tohmatsu Limited y sus firmas miembro.

Deloitte Touche Tohmatsu Limited es una compañía privada limitada por garantía constituida en Inglaterra & Gales bajo el número 07271800, y su domicilio registrado: Hill House, 1 Little New Street, London, EC4A 3TR, Reino Unido.

ESTADOS DE SITUACIÓN FINANCIERA CONSOLIDADOS

Al 31 de diciembre de 2013 y de 2012 (En miles de dólares - MUS\$)

ACTIVOS	Nota N°	31.12.2013 MUS\$	31.12.2012 MUS\$
ACTIVOS CORRIENTES			
Efectivo y equivalentes al efectivo	7	213.614	216.529
Otros activos financieros, corrientes	8	2.831	3.340
Otros activos no financieros, corrientes	9	225	293
Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar, corrientes	10	632.191	644.452
Cuentas por cobrar a entidades relacionadas, corrientes	11	25.090	9.660
Inventarios	12	344.123	361.710
Activos por impuestos corrientes	14	31.511	19.852
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		1.249.585	1.255.836
Activos no corrientes o grupos de activos para su disposición clasificados como mantenidos para la venta	20	1.387	5.788
ACTIVOS CORRIENTES TOTALES		1.250.972	1.261.624

ACTIVOS NO CORRIENTES			
Otros activos financieros, no corrientes	8	11.263	15.394
Otros activos no financieros, no corrientes	9	709	893
Cuentas por cobrar, no corrientes	10	22.267	25.474
Cuentas por cobrar a entidades relacionadas, no corrientes	11	18.022	20.201
Inversiones contabilizadas utilizando el método de la participación	16	156.102	155.934
Activos intangibles distintos de la plusvalía	19	563.213	570.195
Plusvalía	18	222.888	223.934
Propiedades, plantas y equipos	17	1.232.756	1.290.754
Activos por impuestos no corrientes	14	793	735
Activos por impuestos diferidos	21	119.763	84.720
TOTAL DE ACTIVOS NO CORRIENTES		2.347.776	2.388.234

TOTAL ACTIVOS	3.598.748	3.649.858
----------------------	------------------	------------------

Las notas adjuntas forman parte integral de estos estados financieros consolidados

ESTADOS DE SITUACIÓN FINANCIERA CONSOLIDADOS

Al 31 de diciembre de 2013 y de 2012 (En miles de dólares - MUS\$)

PASIVOS Y PATRIMONIO	Nota N°	31.12.2013 MUS\$	31.12.2012 MUS\$
PASIVOS CORRIENTES			
Otros pasivos financieros, corrientes	22	317.272	531.251
Cuentas por pagar comerciales y otras cuentas por pagar, corrientes	24	370.588	382.304
Cuentas por pagar a entidades relacionadas, corrientes	11	16.670	21.773
Otras provisiones, corrientes	25	29.676	34.783
Pasivos por impuestos, corrientes	14	6.877	11.056
Provisiones por beneficios a los empleados, corrientes	25	65.351	62.761
Otros pasivos no financieros, corrientes	26	38.652	58.624
PASIVOS CORRIENTES TOTALES		845.086	1.102.552

PASIVOS NO CORRIENTES			
Otros pasivos financieros, no corrientes	22	756.388	563.114
Cuentas por pagar, no corrientes	24	12.337	16.917
Cuentas por pagar a entidades relacionadas, no corrientes	11	34.192	35.073
Otras provisiones, no corrientes	25	58.176	58.269
Pasivo por impuestos diferidos	21	243.797	248.077
Provisiones por beneficios a los empleados, no corrientes	25	40.287	40.107
Otros pasivos no financieros, no corrientes	26	3.490	2.812
TOTAL DE PASIVOS NO CORRIENTES		1.148.667	964.369
TOTAL PASIVOS		1.993.753	2.066.921

PATRIMONIO			
Capital emitido	27	667.267	667.267
Primas de emisión	27	122.672	122.672
Ganancias acumuladas		567.142	503.765
Otras reservas	27	(166.650)	(118.064)
PATRIMONIO ATRIBUIBLE A LOS PROPIETARIOS DE LA CONTROLADORA		1.190.431	1.175.640
Participaciones no controladoras		414.564	407.297
PATRIMONIO TOTAL		1.604.995	1.582.937

TOTAL DE PASIVOS Y PATRIMONIO		3.598.748	3.649.858
--------------------------------------	--	------------------	------------------

Las notas adjuntas forman parte integral de estos estados financieros consolidados

ESTADOS CONSOLIDADOS DE RESULTADOS INTEGRALES POR FUNCIÓN

por los ejercicios terminados el 31 de diciembre de 2013 y 2012 (En miles de dólares - MUS\$)

ESTADO CONSOLIDADO DE RESULTADOS POR FUNCIÓN	Nota N°	01.01.2013 31.12.2013 MUS\$	01.01.2012 31.12.2012 MUS\$
Ingresos de actividades ordinarias	28	2.953.012	2.786.375
Costo de ventas		(2.330.856)	(2.202.790)
Ganancia bruta		622.156	583.585
Otros ingresos		25.453	28.883
Costos de distribución		(98.533)	(91.998)
Gastos de administración		(259.590)	(244.038)
Otros gastos, por función		(7.035)	(10.317)
Otras ganancias (pérdidas)	30	(53.002)	(1.948)
Ganancias (pérdidas) de actividades operacionales		229.449	264.167
Ingresos financieros	31	4.672	5.776
Costos financieros	32	(61.754)	(57.143)
Participación en las ganancias (pérdidas) de asociadas el método de la participación	16	50.098	39.109
Diferencias de cambio		(8.005)	1.137
Resultado por unidades de reajuste		(1.313)	(1.923)
Ganancias (pérdidas) que surgen de la diferencia entre el valor libro anterior y el valor justo de activos financieros reclasificados medidos a valor razonable		49	90
Ganancia antes de impuestos		213.196	251.213
Gasto por impuestos a las ganancias	21	(17.412)	(46.660)
Ganancia (pérdida) procedente de operaciones continuadas		195.784	204.553
Ganancia procedente de operaciones discontinuadas		-	738
Ganancia (pérdida)		195.784	205.291
Ganancia atribuible a:			
Ganancia atribuible a los propietarios de la controladora		120.817	142.002
Ganancia atribuible a participaciones no controladoras		74.967	63.289
Ganancia		195.784	205.291
Ganancia por acción básica:			
Ganancia por acción básica en operaciones continuadas		0,1124	0,1321
Ganancia por acción básica en operaciones discontinuadas		-	0,0007
Ganancia por acción básica		0,1124	0,1321
Ganancia por acción diluida			
Ganancias diluida por acción de operaciones continuadas		0,1124	0,1328
Ganancias diluida por acción de operaciones discontinuadas		-	0,0007
Ganancia diluida por acción		0,1124	0,1328

Las notas adjuntas forman parte integral de estos estados financieros consolidados

ESTADOS CONSOLIDADOS DE RESULTADOS INTEGRALES

por los ejercicios terminados el 31 de diciembre de 2013 y 2012 (En miles de dólares - MUS\$)

ESTADO DE RESULTADOS INTEGRALES	Nota N°	01.01.2013 31.12.2013 MUS\$	01.01.2012 31.12.2012 MUS\$
Ganancia		195.784	205.291
Componentes de otro resultado integral que no se reclasificarán al resultado del periodo, antes de impuestos			
Otro resultado integral, antes de impuestos, ganancias (pérdidas) actuariales por planes de beneficios definidos		(985)	(2.822)
Otro resultado integral que no se reclasificará al resultado del periodo, antes de impuesto		(985)	(2.822)
Componentes de otro resultado integral, antes de impuestos:			
Ganancias (pérdidas) por diferencias de cambio de conversión		(67.424)	20.879
Ajustes de reclasificación en diferencias de cambio de conversión		-	-
Otro resultado integral, antes de impuestos, diferencias de cambio por conversión		(67.424)	20.879
Coberturas del flujo de efectivo			
Ganancias (pérdidas) por coberturas de flujos de efectivo, antes de impuestos		4.580	(4.567)
Otro resultado integral, antes de impuestos, coberturas del flujo de efectivo		4.580	(4.567)
Impuesto a las ganancias relacionado con componentes de otro resultado integral			
Impuesto a las ganancias relacionado con coberturas de flujos de efectivo de otro resultado integral		56	806
Impuesto a las ganancias relacionado con planes de beneficios definidos de otro resultado integral		243	708
Suma de impuestos a las ganancias relacionados con componentes de otro resultado integral		299	1.514
Otro resultado integral		(63.530)	15.004
Resultado integral total		132.254	220.295
Resultado integral atribuible a:			
Resultado integral atribuible a los propietarios de la controladora		78.829	147.463
Resultado integral atribuible a participaciones no controladoras		53.425	72.832
Resultado integral total		132.254	220.295

Las notas adjuntas forman parte integral de estos estados financieros consolidados

ESTADOS CONSOLIDADOS DE FLUJOS DE EFECTIVO MÉTODO DIRECTO

por los ejercicios terminados el 31 de diciembre de 2013 y 2012 (En miles de dólares - MUS\$)

	01.01.2013 31.12.2013 MUS\$	01.01.2012 31.12.2012 MUS\$
Flujos de efectivo procedentes de actividades de operación		
Clases de cobros por actividades de operación		
Cobros procedentes de las ventas de bienes y prestación de servicios	3.147.498	2.763.401
Cobros procedentes de regalías, cuotas, comisiones y otros ingresos de actividades ordinarias	15.204	26.357
Cobros derivados de contratos mantenidos para intermediación o para negociar con ellos	-	2.224
Cobros procedentes de primas y prestaciones, anualidades y otros beneficios de pólizas suscritas	122	1.009
Cobros derivados de arrendamiento y posterior venta de esos activos	180.561	205.908
Otros cobros por actividades de operación	35.413	96.179
Clases de pagos en efectivo procedentes de actividades de operación		
Pagos a proveedores por el suministro de bienes y servicios	(2.141.565)	(2.020.194)
Pagos a y por cuenta de los empleados	(699.111)	(507.608)
Pagos por primas y prestaciones, anualidades y otras obligaciones derivadas de las pólizas suscritas	(9.006)	(9.747)
Pagos por fabricar o adquirir activos mantenidos para arrendar a otros y posteriormente para vender	(76.614)	(114.469)
Otros pagos por actividades de operación	(98.518)	(70.719)
Flujos de efectivo netos procedentes de (utilizados en) la operación	353.984	372.341
Dividendos recibidos	27.193	21.581
Intereses recibidos	3.303	3.813
Impuestos a las ganancias pagados (reembolsados)	(50.145)	(64.840)
Otras entradas (salidas) de efectivo	495	(728)
Flujos de efectivo procedentes de actividades de operación	334.830	332.167
Flujos de efectivo utilizados en actividades de inversión		
Flujos de efectivo procedentes de la pérdida de control de filiales u otros negocios, clasificados como actividades de inversión	12.470	1
Flujos de efectivo utilizados para obtener el control de filiales u otros negocios	(2.950)	(41.456)
Flujos de efectivo utilizados en la compra de participaciones no controladoras	-	(57.545)
Otros pagos para adquirir patrimonio o instrumentos de deuda de otras entidades	-	(617)
Préstamos a entidades relacionadas	(1.509)	-
Importes procedentes de ventas de propiedades, planta y equipo	2.775	3.100
Compras de propiedades, planta y equipo	(199.012)	(231.178)
Compras de activos intangibles	(4.381)	(6.201)
Importes procedentes de activos a largo plazo	8	-
Compras de otros activos a largo plazo	(148)	(38)
Flujos de efectivo procedentes de la venta de participaciones no controladoras	(2.004)	-
Importe procedentes de subvenciones del gobierno	253	-
Otras entradas (salidas) de efectivo	15.295	58.926
Flujos de efectivo (utilizados en) actividades de inversión	(179.203)	(275.008)
Flujos de efectivo procedentes de (utilizados en) actividades de financiación		
Importes procedentes de la emisión de otros instrumentos de patrimonio	1.182	143.135
Pagos por otras participaciones en el patrimonio	(1.783)	(3.333)
Importes procedentes de préstamos		
Importes procedentes de préstamos de largo plazo	317.293	215.848
Importes procedentes de préstamos de corto plazo	656.100	627.265
Préstamos de entidades relacionadas	12.284	5.936
Reembolsos de préstamos	(975.771)	(762.248)
Pagos de pasivos por arrendamiento financiero	(16.307)	(12.030)
Pagos de préstamos a entidades relacionadas	(4.110)	(1.279)
Dividendos pagados	(109.226)	(127.186)
Intereses pagados	(46.674)	(38.818)
Otras entradas (salidas) de efectivo	16.825	(1.265)
Flujos de efectivo procedentes de (utilizados en) actividades de financiación	(150.187)	46.025
Incremento (disminución) en el efectivo y equivalentes al efectivo, antes del efecto de los cambios en la tasa de cambio	5.440	103.184
Efectos de la variación en la tasa de cambio sobre el efectivo y equivalentes al efectivo	(8.355)	7.838
Incremento (disminución) de efectivo y equivalentes al efectivo	(2.915)	111.022
Efectivo y equivalentes al efectivo al inicio del período	216.529	105.507
Efectivo y equivalentes al efectivo	213.614	216.529

Las notas adjuntas forman parte integral de estos estados financieros consolidados

ESTADOS DE CAMBIOS EN EL PATRIMONIO NETO CONSOLIDADO

por los ejercicios terminados el 31 de diciembre de 2013 y 2012 (En miles de dólares - MUS\$)

31 de diciembre de 2013	Nota N°	Capital emitido MUS\$	Primas de emisión MUS\$	Reservas diferencia cambio conversión MUS\$	Reservas cobertura de flujo de caja MUS\$	Reservas ganancias pérdidas planes de beneficios definidos MUS\$	Otras reservas varias MUS\$	Otras reservas (total) MUS\$	Ganancias (pérdidas) acumuladas MUS\$	Patrimonio atribuible controladora MUS\$	Participac. no controladoras MUS\$	Patrimonio total MUS\$
Saldo inicial al 01.01.2013	27	667.267	122.672	(10.349)	(6.208)	(1.574)	(99.402)	(117.533)	503.234	1.175.640	407.297	1.582.937
Incremento (disminución) del patrimonio por cambio en políticas contables		-	-	-	-	(531)	-	(531)	531	-	-	-
Patrimonio inicial reexpresado		667.267	122.672	(10.349)	(6.208)	(2.105)	(99.402)	(118.064)	503.765	1.175.640	407.297	1.582.937
Resultado integral:												
Ganancia	27	-	-	-	-	-	-	-	120.817	120.817	74.967	195.784
Otro resultado integral	27	-	-	(46.324)	4.922	(586)	-	(41.988)	-	(41.988)	(21.542)	(63.530)
Total resultado integral		-	-	(46.324)	4.922	(586)	-	(41.988)	120.817	78.829	53.425	132.254
Emisión de patrimonio	27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Dividendos	27	-	-	-	-	-	-	-	(57.047)	(57.047)	(42.022)	(99.069)
Incremento (disminución) por otras distribuciones a los propietarios		-	-	-	-	-	-	-	-	-	(1.871)	(1.871)
Incremento (disminución) por transferencias y otros cambios	27	-	-	418	-	-	(7.016)	(6.598)	(393)	(6.991)	(2.265)	(9.256)
Total de cambios en el patrimonio	27	-	-	(45.906)	4.922	(586)	(7.016)	(48.586)	63.377	14.791	7.267	22.058
Saldo final período actual 31.12.2013	27	667.267	122.672	(56.255)	(1.286)	(2.691)	(106.418)	(166.650)	567.142	1.190.431	414.564	1.604.995

Las notas adjuntas forman parte integral de estos estados financieros consolidados

ESTADOS DE CAMBIOS EN EL PATRIMONIO NETO CONSOLIDADO

por los ejercicios terminados el 31 de diciembre de 2013 y 2012 (En miles de dólares - MUS\$)

31 de diciembre de 2012	Nota N°	Capital emitido MUS\$	Primas de emisión MUS\$	Reservas diferencia cambio conversión MUS\$	Reservas cobertura de flujo de caja MUS\$	Reservas ganancias pérdidas planes de beneficios definidos MUS\$	Otras reservas varias MUS\$	Otras reservas (total) MUS\$	Ganancias (pérdidas) acumuladas MUS\$	Patrimonio atribuible controladora MUS\$	Participac. no controladoras MUS\$	Patrimonio total MUS\$
Saldo inicial al 01.01.2012	27	579.446	102.734	(22.314)	(1.360)	(449)	(107.835)	(131.958)	412.840	963.062	332.343	1.295.405
Patrimonio inicial reexpresado		579.446	102.734	(22.314)	(1.360)	(449)	(107.835)	(131.958)	412.840	963.062	332.343	1.295.405
Resultado integral:												
Ganancia	27							-	142.002	142.002	63.289	205.291
Otro resultado integral	27	-	-	11.965	(4.848)	(1.656)	-	5.461		5.461	9.543	15.004
Total resultado integral		-	-	11.965	(4.848)	(1.656)	-	5.461	142.002	147.463	72.832	220.295
Emisión de patrimonio	27	87.821	19.938					-		107.759	17.361	125.120
Dividendos	27	-	-	-	-	-	-	-	(56.785)	(56.785)	(36.804)	(93.589)
Incremento (disminución) por aportaciones de los propietarios	27	-	-	-	-	-	5.251	5.251	(515)	4.736	3.416	8.152
Incremento (disminución) por transferencias y otros cambios	27	-	-	-	-	-	3.182	3.182	6.223	9.405	18.149	27.554
Total de cambios en el patrimonio	27	87.821	19.938	11.965	(4.848)	(1.656)	8.433	13.894	90.925	212.578	74.954	287.532
Saldo final periodo actual 31.12.2012	27	667.267	122.672	(10.349)	(6.208)	(2.105)	(99.402)	(118.064)	503.765	1.175.640	407.297	1.582.937



NOTAS A LO ESTADOS FINANCIEROS CONSOLIDADOS

SIGDO KOPPERS S.A.

correspondientes a los ejercicios terminados
al 31 de diciembre de 2013 y 2012

Nota 1 - INFORMACIÓN GENERAL

Sigdo Koppers S.A. (la Sociedad) es una sociedad anónima abierta, RUT 99.598.300-1, organizada de acuerdo con las leyes de la República de Chile. La Sociedad fue constituida mediante escritura pública emitida el 29 de abril de 2005 por el Notario Público de Santiago don Raúl Undurraga Laso.

Con fecha 9 de diciembre de 2005, Sigdo Koppers S.A. fue inscrita en el Registro de Valores de la Superintendencia de Valores y Seguros bajo el N°915.

Las siguientes sociedades filiales directas e indirectas, consolidadas, están inscritas y sujetas a la fiscalización de la Superintendencia de Valores y Seguros.

a) Las filiales indirectas Puerto Ventanas S.A. y Ferrocarril del Pacífico S.A., consolidadas a través de Sociedad de Ahorro SK Limitada, se encuentran inscritas en el Registro de Valores bajo el N°392 y N°476, respectivamente.

b) La filial directa Enaex S.A. se encuentra inscrita en el Registro de Valores bajo el N°401.

Sigdo Koppers S.A. inscribió sus acciones en el mercado de empresas emergentes el día 4 de octubre de 2005 y éstas comenzaron a transar el día 20 de octubre de 2005. Por esta razón, las acciones de la Sociedad están exentas del impuesto a las ganancias de capital, desde el primer día de transacción y hasta por un ejercicio de tres años independientemente de si cuentan con presencia bursátil. Después de ese ejercicio, en la medida que la acción tenga presencia bursátil, se mantendrá dicho beneficio.

Las oficinas de la Sociedad están ubicadas en Málaga 120, Las Condes, Santiago, Chile.

Además, Sigdo Koppers S.A. ("Grupo Sigdo Koppers") es la matriz del grupo de empresas a que se refieren los presentes estados financieros consolidados.

Principales accionistas

La siguiente tabla establece cierta información acerca de la propiedad de las acciones de Sigdo Koppers S.A. al 31 de diciembre de 2013 con respecto a los 12 mayores accionistas. La siguiente información se deriva de nuestros registros e informes reportados a la Superintendencia de Valores y Seguros (SVS) y la Bolsa de Valores de Chile.

Nombre accionista	Número de Acciones	Participación %
Málaga Asesorías y Consultorías Ltda.	175.261.009	16,30%
Sociedad de Ahorro Errazú Limitada	100.160.000	9,32%
Inversiones Busturia Limitada	100.160.000	9,32%
Sociedad de Ahorro Jutlandia Limitada	100.160.000	9,32%
Sociedad de Ahorro Kaizen Limitada	100.160.000	9,32%
Sociedad de Ahorro Homar Limitada	100.160.000	9,32%
Sociedad de Ahorro Cerro Dieciocho Limitada	100.160.000	9,32%
Pionero Fondo de Inversion Mobiliario	44.112.000	4,10%
Valores Security S.A., Corredores de Bolsa	20.822.807	1,94%
Inversiones Cerro Dieciocho S.A.	10.050.000	0,93%
Banco de Chile por Cuenta de Terceros Ca	9.878.482	0,92%
Fondo de Pensiones Provida C	9.808.369	0,91%

TOTALES

871.404.597

81,07%

Nota 2 - DESCRIPCIÓN DEL NEGOCIO

La historia de Sigdo Koppers S.A. se remonta a 1958, cuando un grupo de profesionales chilenos decidió crear Ingenieros Asociados Sigma Donoso S.A. Al hacerlo, fusionaban la experiencia de las empresas Donoso y Cía. y Sigma Ltda. Dos años más tarde – a comienzos de 1960- de una nueva asociación, esta vez con Koppers Co. Inc., de Pittsburgh, EE.UU., nace Ingeniería y Construcción Sigdo Koppers S.A., cimiento de lo que es hoy Sigdo Koppers S.A..

Con el paso de los años el Grupo fue adquiriendo y creando nuevas compañías, convirtiéndose en uno de los principales conglomerados industriales de Chile.

El año 2005, con el objeto de consolidar y proyectar la Compañía hacia el futuro, el Directorio decide reorganizar su estructura societaria aportando todos los activos y pasivos, en especial la propiedad de las distintas filiales en manos del Grupo, a una única sociedad: Sigdo Koppers S.A..

La Compañía posee una reconocida trayectoria empresarial de seriedad, innovación y competencia, logrando un crecimiento sostenido en el volumen de negocios que gestiona, gracias a su capacidad de identificar nuevas oportunidades de inversión, siempre de sus competencias industriales, tecnológicas y comerciales.

Nota 3 - BASES DE PRESENTACIÓN DE LOS ESTADOS FINANCIEROS CONSOLIDADOS

a) Estados Financieros

Los presentes estados financieros consolidados al 31 de diciembre de 2013 de Sigdo Koppers S.A. y filiales, se presentan en miles de dólares estadounidenses y han sido preparados de acuerdo con Normas Internacionales de Información Financiera (NIIF) y aprobados por su Directorio en sesión celebrada con fecha 10 de marzo de 2014.

Los estados consolidados de situación financiera y de resultados, de patrimonio neto y de flujos de efectivo, por el ejercicio terminado al 31 de diciembre de 2013, que se incluyen en el presente a efectos comparativos, también han sido preparados de acuerdo a NIIF, siendo los principios y criterios contables aplicados, consistentes con los utilizados durante el presente ejercicio 2013.

En la preparación del estado de situación financiera consolidado, la Administración ha utilizado su mejor saber y entender con relación a las normas e interpretaciones que serán aplicadas y los hechos y circunstancias actuales, los cuales pueden estar sujetos a cambios. Por ejemplo, modificaciones a las normas o interpretaciones adicionales que pueden ser emitidas por el International Accounting Standards Board (IASB) que pueden cambiar la normativa vigente.

b) Responsabilidad de la información y estados contables

La información contenida en estos Estados Financieros Consolidados es responsabilidad del Directorio del Grupo Sigdo Koppers, que manifiesta expresamente que se han aplicado en su totalidad los principios y criterios incluidos en las NIIF.

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

- La valoración de activos y plusvalía comprada (menor valor de inversiones o fondos de comercio) para determinar la existencia de pérdidas por deterioro de los mismos.
- Las hipótesis empleadas en el cálculo actuarial de los pasivos y obligaciones con los empleados.
- La vida útil de las propiedades, plantas y equipos e intangibles.
- Las hipótesis utilizadas para el cálculo del valor razonable de los instrumentos financieros.
- Las hipótesis empleadas para calcular las estimaciones de incobrabilidad de deudores por ventas y cuentas por cobrar a clientes y entidades relacionadas.
- Las hipótesis empleadas para calcular las estimaciones de obsolescencia de inventarios.
- La probabilidad de ocurrencia y el monto de los pasivos de monto incierto o contingentes.

- Los desembolsos futuros para el cierre y/o traslado de las instalaciones.
- Los resultados fiscales de las distintas sociedades del grupo, que se declararán ante las respectivas autoridades tributarias en el futuro, que han servido de base para el registro de los distintos saldos relacionados con los impuestos sobre las ganancias en los presentes estados financieros consolidados.

A pesar de que estas estimaciones se han realizado en función de la mejor información disponible en la fecha de emisión de los presentes estados financieros consolidados, es posible que acontecimientos que puedan tener lugar en el futuro obliguen a modificarlas (al alza o a la baja) en próximos ejercicios, lo que se haría de forma prospectiva, reconociendo los efectos del cambio de estimación en los correspondientes estados financieros consolidados futuros.

Nota 4 - PRINCIPALES CRITERIOS CONTABLES APLICADOS

A continuación se describen las principales políticas contables adoptadas en la preparación de estos estados financieros consolidados. Tal como lo requiere NIC 1, estas políticas han sido definidas en función de las NIIF vigentes al 31 de diciembre de 2013, y han sido aplicadas de manera uniforme a todos los períodos que se presentan en estos estados financieros consolidados.

a) Presentación de estados financieros

Estado de situación financiera consolidado

Sigdo Koppers S.A. y sus filiales han determinado como formato de presentación de su estado de situación financiera consolidada la clasificación en corriente y no corriente.

Estado integral de resultados

Sigdo Koppers S.A. y sus filiales han optado por presentar sus estados de resultados consolidados clasificados por función.

Estado de flujo de efectivo

A partir del presente año y en cumplimiento con la Circular 2058 de la Superintendencia de Valores y Seguros de fecha 3 de febrero de 2012, la Sociedad y sus filiales adoptaron para reportar el estado de flujo de efectivo de las actividades de operación, el método directo. Hasta el 31 de diciembre de 2012, la Sociedad presentaba el estado de flujo de efectivo de las actividades de operación bajo el método indirecto.

En los presentes estados financieros el flujo de efectivo del año 2012 ha sido retrospectivamente ajustado para dar efecto a dicho cambio de presentación.

b) Período contable - Los presentes estados financieros consolidados de Sigdo Koppers S.A. y filiales comprenden los períodos que se mencionan:

	31.12.2013	31.12.2012
Estado de situación financiera clasificado	X	X
Estado de resultados por función	X	X
Estado de resultados integrales	X	X
Estado de cambio en el patrimonio	X	X
Estado de flujo de efectivo método directo	X	X

c) Bases de preparación - Los presentes estados financieros han sido preparados de acuerdo con Normas Internacionales de Información Financiera (NIIF), emitidas por el International Accounting Standards Board (IASB).

d) Base de consolidación – Los presentes estados financieros consolidados comprenden los estados financieros consolidados de Sigdo Koppers S.A. y sus filiales, lo cual incluye los activos, pasivos, resultados y flujos de efectivo de la Sociedad y sus filiales.

Los estados financieros consolidados incluyen los estados financieros de la Sociedad y las entidades (incluyendo las entidades estructuradas) controladas por la Sociedad (sus filiales). El control se obtiene cuando la Sociedad:

- Tiene el poder sobre la participada.
- Está expuesto, o tiene los derechos a los retornos variables procedentes de su participación en la entidad, y
- Tiene la capacidad de usar su poder para afectar a sus ganancias.

La Sociedad reevaluará si controla la participada, si los hechos y circunstancias indican que hay cambios en uno o más de los tres elementos del control mencionados anteriormente.

Cuando la Sociedad tiene menos que la mayoría de los derechos de voto en una coligada, tendrá poder sobre la coligada cuando tales derechos a voto son suficientes para proporcionarle, en el sentido práctico, la habilidad para dirigir las actividades relevantes de la coligada unilateralmente. La Sociedad considera todos los factores y circunstancias relevantes en su evaluación para determinar si los derechos a voto de la Sociedad en la coligada son suficientes para proporcionarle poder, incluyendo:

- El tamaño de la participación de los derechos de voto en relación con el tamaño y la dispersión de las participaciones de los otros tenedores de voto de la Sociedad;
- Los derechos de voto potenciales mantenidos por la Sociedad, a otros tenedores de voto o de terceros;
- Los derechos derivados de otros acuerdos contractuales, y
- Todos los hechos y circunstancias adicionales que indican que la empresa tiene, o no tiene la capacidad presente de dirigir las actividades relevantes en el momento en que las decisiones deben hacerse, incluyendo los patrones de voto en las juntas de accionistas anteriores.

La consolidación de una filial comienza cuando la empresa tiene el control sobre la filial y cesa cuando la empresa pierde el control de la filial. En concreto, los ingresos y gastos de las filiales adquiridas o vendidas durante el ejercicio son incluidos en el estado consolidado de resultados integrales y otro resultado integral desde la fecha en que se tiene el control de las ganancias y hasta la fecha en que la compañía deja de controlar a la filial. El resultado integral total de las filiales se atribuye a los propietarios de la Sociedad y a las participaciones no controladoras. El resultado integral total de las filiales se atribuye a los propietarios de la entidad y para las participaciones no controladoras aún si esto resulta de los intereses minoritarios a un saldo deficitario.

En caso de ser necesario, se efectúan ajustes a los estados financieros de las filiales para adaptar sus políticas contables a aquellas utilizadas por otros miembros del Grupo.

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

d.1 Filiales: Una filial es una entidad sobre la cual el Grupo ejerce, directa o indirectamente control, según se definió anteriormente. Se consolidan por este método aquellas entidades en las que, a pesar de no tener este porcentaje de participación, se entiende que sus actividades se realizan en beneficio de la Sociedad, estando ésta expuesta a todos los riesgos y beneficios de la entidad dependiente.

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

En cuadro siguiente se detallan las sociedades filiales directas e indirectas, que han sido consolidadas.

RUT	Sociedad	País	Moneda funcional	31.12.2013			31.12.2012		
				Directo%	Indirecto%	Total%	Directo%	Indirecto%	Total%
90.266.000-3	Enaex S.A. (1)	Chile	Dólar	60,7216	-	60,722	60,5846	-	60,585
Extranjera	Inverell Participations Inc .	Panamá	Dólar	-	100	100	-	100	100
82.053.500-6	Inversiones y Servicios Integrales de Energía Ltda. (2)	Chile	Dólar	-	100	100	-	100	100
96.728.810-1	Enaex International S.A.	Chile	Dólar	-	99,98	99,98	-	99,98	99,98
96.817.640-4	Frioquímica S.A.	Chile	Dólar	-	100	100	-	100	100
Extranjera	Enaex Argentina S.R.L.	Argentina	Dólar	-	100	100	-	100	100
76.033.287-9	Inversiones Nittra S.A.	Chile	Dólar	-	100	100	-	100	100
76.041.871-4	Enaex Servicios S.A.	Chile	Dólar	-	100	100	-	100	100
Extranjera	Soc. Petroq. y de Fertilizantes Andina S.A.	Perú	Dólar	-	100	100	-	100	100
Extranjera	Enaex Colombia S.A.	Colombia	Dólar	-	100	100	-	100	100
76.043.301-2	Nittra Investment S.A.	Chile	Dólar	-	100	100	-	100	100
91.915.000-9	Ingeniería y Construcción Sigdo Koppers S.A.	Chile	\$ chilenos	60,4327	-	60,433	60,4327	-	60,433
96.592.260-1	SK Ecología S.A.	Chile	\$ chilenos	0,001	99,999	100	0,001	99,999	100
Extranjera	Sigdo Koppers Argentina S.A.	Argentina	\$ argentinos	-	100	100	-	100	100
Extranjera	SK Ingeniería, Construcción y Servicios S.R.L.	Perú	Nuevos Soles	0,015	99,985	100	0,015	99,985	100
Extranjera	SK International Ltd.	Chile	\$ chilenos	-	100	100	-	100	100
84.388.600-0	Consortio Sigdo Koppers SKE Ltda.	Chile	\$ chilenos	-	100	100	-	100	100
76.337.710-5	Constructora Logro S.A.	Chile	\$ chilenos	-	100	100	-	100	100
76.662.490-1	SK Industrial S.A. (6)	Chile	\$ chilenos	-	90	90	-	100	100
76.056.558-K	Sigdoscaf S.A. (6)	Chile	\$ chilenos	-	-	-	-	70	70
76.034.783-3	Constructora Sigdo Koppers Vial y Vives Ltda.	Chile	\$ chilenos	-	50	50	-	50	50
Extranjera	Deysu S.A.S. (7)	Colombia	\$ chilenos	-	99,21	99,21	-	-	-
Extranjera	Skex Construcciones SAC (8)	Perú	Nuevos Soles	-	50,597	50,597	-	-	-
76.788.120-7	SK Capacitación S.A.	Chile	\$ chilenos	-	100	100	-	100	100
Extranjera	SSK Montajes e Instalaciones S.A.C. (3)	Perú	Nuevos Soles	-	99,999	99,999	-	99,999	99,999
96.717.980-9	Construcción y Montajes COM S.A. (4)	Chile	\$ chilenos	-	70	70	-	70	70
76.163.396-1	Constructora Edeco-Comsa S.A. (5)	Chile	\$ chilenos	-	68,754	68,754	-	68,754	68,754
84.196.300-8	SK Comercial S.A.	Chile	Dólar	82,7946	-	82,795	82,7946	-	82,795
76.003.473-8	SKC Inmobiliaria S.A.	Chile	Dólar	0,01	99,99	100	0,01	99,99	100
76.410.610-5	SKC Maquinarias S.A.	Chile	Dólar	0,045	99,955	100	0,045	99,955	100
96.517.990-9	SKC Rental S.A. (9)	Chile	\$ chilenos	-	98	98	-	98	98
76.692.840-4	Sigdotek S.A.	Chile	Dólar	-	99,997	99,997	-	99,997	99,997
96.937.550-8	SKC Servicios Automotrices S.A.	Chile	\$ chilenos	0,0033	99,997	100	0,003	99,997	100
76.047.121-6	Comercial Asiandina S.A.	Chile	Dólar	-	100	100	-	100	100
76.053.361-0	Asiandina Motor S.A.	Chile	Dólar	0,0167	99,983	100	0,0167	99,983	100
76.176.602-3	SKC Transporte S.A.	Chile	Dólar	0,1	99,9	100	0,1	99,9	100
Extranjera	SKC Maquinarias S.A.C.	Perú	Dólar	-	100	100	-	100	100
Extranjera	SKC Rental S.A.C.	Perú	Dólar	-	100	100	-	100	100
Extranjera	Comercial Asiandina S.A.C.	Perú	Dólar	-	100	100	-	100	100

RUT	Sociedad	País	Moneda funcional	31.12.2013			31.12.2012		
				Directo%	Indirecto%	Total%	Directo%	Indirecto%	Total%
Extranjera	SKC Rental Locacao de Equip. Ltda.	Brasil	Real	-	100	100	-	100	100
Extranjera	SK Comercial S.A.C.	Perú	Dólar	-	99,99	99,99	-	99,99	99,99
Extranjera	SKC Rental S.A.S.	Colombia	\$ colombiano	-	100	100	-	100	100
96.777.170-8	SK Rental S.A. (11)	Chile	Dólar	-	100	100	-	-	-
99.515.800-0	SK Inversiones Petroquímicas S.A.	Chile	Dólar	82,873	-	82,873	82,873	-	82,873
99.519.810-K	Compañía de Hidrógeno del Bío Bío S.A.	Chile	Dólar	-	90	90	-	90	90
65.033.875-8	Corporación de Desarrollo Social SK	Chile	\$ chilenos	83,333	-	83,333	83,333	-	83,333
76.206.892-3	Sociedad de Ahorro SK IT Ltda.	Chile	\$ chilenos	99,999	-	99,999	99,999	-	99,999
76.167.834-5	SK Godelius S.A.	Chile	\$ chilenos	-	58,19	58,19	-	58,19	58,19
76.030.514-6	SK Converge S.A.	Chile	\$ chilenos	-	99	99	-	99	99
96.602.640-5	Puerto Ventanas S.A.	Chile	Dólar	6,98	43,031	50,011	6,98	43,031	50,011
96.938.130-3	Naviera Ventanas S.A.	Chile	Dólar	-	100	100	-	100	100
96.890.150-8	Pacsa Agencia de Naves S.A.	Chile	Dólar	-	100	100	-	100	100
96.785.380-1	Depósito Aduanero Ventanas S.A.	Chile	Dólar	-	100	100	-	100	100
78.308.400-7	Agencia Marítima Aconcagua S.A.	Chile	Dólar	-	98,889	98,889	-	98,889	98,889
96.884.170-k	Pacsa Naviera S.A.	Chile	Dólar	-	100	100	-	100	100
96.684.580-5	Ferrocarril del Pacifico S.A.	Chile	\$ chilenos	-	51,818	51,818	-	51,818	51,818
76.115.573-3	Transportes Fepasa Limitada	Chile	\$ chilenos	-	51,813	51,813	-	51,813	51,813
96.777.170-8	Sigdopackge S.A. (11)	Chile	Dólar	-	-	-	-	99,27	99,27
76.264.035-k	Sigdopack S.A. (12)	Chile	Dólar	-	-	-	-	99,27	99,27
Extranjera	Sigdopack Argentina S.A.	Argentina	Dólar	-	-	-	-	100	100
76.607.470-7	Sigdopack Inversiones S.A.	Chile	Dólar	-	-	-	-	100	100
76.893.760-5	Sociedad de Ahorro SK Limitada	Chile	Dólar	99,9	-	99,9	99,9	-	99,9
76.114.478-2	SK Fondo de Inversión Privado	Chile	Dólar	-	100	100	-	100	100
Extranjera	Llacolén S.à.r.l.	Luxemburgo	Euro	-	100	100	-	100	100
76.114.276-3	Administradora SK S.A.	Chile	Dólar	-	99,99	99,99	-	99,99	99,99
96.958.120-5	SK Inversiones Portuarias S.A.	Chile	Dólar	4,890	95,100	99,991	4,890	95,100	99,991
96.643.170-9	SK Acero S.A.	Chile	Dólar	-	100	100	-	100	100
78.307.010-3	SK SABO Chile S.A.	Chile	Dólar	-	55	55	-	55	55
76.167.068-9	Inversiones SK Internacional Limitada	Chile	Dólar	100	-	100	100	-	100
76.167.078-6	SK Internacional S.A.	Chile	Dólar	-	100	100	-	100	100
96.851.610-8	SK Inversiones Automotrices S.A.	Chile	\$ chilenos	100	-	100	100	-	100
Extranjera	SK Magotteaux Investment S.A.	Bélgica	Euro	-	100	100	-	100	100
Extranjera	Magotteaux Group SA (10)	Bélgica	Euro	-	-	-	-	100	100
Extranjera	Magotteaux SA	Bélgica	Euro	-	100	100	-	100	100
Extranjera	Magotteaux Liège SA	Bélgica	Euro	-	100	100	-	100	100
Extranjera	Magolux SA	Bélgica	Euro	-	100	100	-	100	100
Extranjera	Ceramag SA	Bélgica	Euro	-	100	100	-	100	100
Extranjera	Megaceram SA	Bélgica	Euro	-	100	100	-	100	100

RUT	Sociedad	País	Moneda funcional	31.12.2013			31.12.2012		
				Directo%	Indirecto%	Total%	Directo%	Indirecto%	Total%
Extranjera	Cerapole SA	Bélgica	Euro	-	100	100	-	100	100
Extranjera	Slegten SA	Bélgica	Euro	-	100	100	-	100	100
Extranjera	Magotteaux Aubrives SA	Francia	Euro	-	100	100	-	99,91	99,91
Extranjera	Magotteaux France SAS	Francia	Euro	-	100	100	-	100	100
Extranjera	Magotteaux Navarra SA	España	Euro	-	100	100	-	100	100
Extranjera	Magotteaux Vitoria SL	España	Euro	-	100	100	-	100	100
Extranjera	Magotteaux Overseas Co Ltd	Chipre	Euro	-	100	100	-	100	100
Extranjera	Magotteaux East Mediterránea Ltd	Chipre	Euro	-	100	100	-	100	100
Extranjera	Magotteaux Inc	EE.UU.	Dólar	-	100	100	-	100	100
Extranjera	Magotteaux Ltée	Canadá	Dólar canadiense	-	100	100	-	100	100
Extranjera	Magotteaux SA de CV	México	\$ mexicanos	-	100	100	-	100	100
Extranjera	Magotteaux International SA	Bélgica	Euro	-	100	100	-	100	100
Extranjera	Finogam SARL	Luxemburgo	Euro	-	100	100	-	100	100
Extranjera	Scaw (BVI) LTD	Islas Virgines Británicas	Dólar	-	100	100	-	100	100
Extranjera	Somerton Limited	Islas Virgines Británicas	Dólar	-	100	100	-	100	100
Extranjera	Magofin International BV	Holanda	Euro	-	100	100	-	100	100
76.391.180-2	Inversiones SI (Chile) SA	Chile	\$ chilenos	-	100	100	-	100	100
Extranjera	Magotteaux Financial Center SA	Bélgica	Euro	-	100	100	-	100	100
Extranjera	Soregam SA	Bélgica	Euro	-	100	100	-	100	100
76.368.670-1	Finogam SARL Ltda	Chile	\$ chilenos	-	100	100	-	100	100
59.163.770-3	Finogam SARL Agencia Chile	Chile	\$ chilenos	-	100	100	-	100	100
Extranjera	Magotteaux Singapore Pte Ltd	Singapur	Dólar	-	100	100	-	100	100
Extranjera	Magotteaux Australia Pty Ltd	Australia	Dólar australiano	-	100	100	-	100	100
Extranjera	Magotteaux Japan Co Ltd	Japón	Yen	-	100	100	-	100	100
Extranjera	Magotteaux Co Ltd	Tailandia	Baht	-	100	100	-	100	100
Extranjera	Magotteaux Brasil Ltda	Brasil	Real Brasileño	-	100	100	-	100	100
96.610.060-5	Magotteaux Andino SA	Chile	\$ chilenos	-	100	100	-	100	100
78.803.130-0	Productos Chilenos de Acero Ltda	Chile	\$ chilenos	-	100	100	-	100	100
Extranjera	Magotteaux Pty Ltd	Sud África	Rend	-	100	100	-	100	100
Extranjera	Magotteaux Industries Private Ltd	India	Rupia India	-	100	100	-	100	100
Extranjera	MGTX Alloyed Materials (Suzhou)	China	Yuan	-	100	100	-	100	100
Extranjera	Magotteaux Great Britain Ltd	Tailandia	Baht	-	100	100	-	100	100
Extranjera	Magotteaux Italia SRLU	Italia	Euro	-	100	100	-	100	100
Extranjera	Misuntec Pty Ltd	Sud África	Zares	-	100	100	-	100	100
Extranjera	Bolero Trust	Sud África	Zares	-	100	100	-	100	100
Extranjera	Magotteaux Pulaski Inc	Sud África	Dólar	-	100	100	-	100	100
Extranjera	ASBL Actions Sociales	Bélgica	Euro	-	100	100	-	100	100

(1) Enaex S.A. – Durante el mes de enero de 2013 la Sociedad matriz Sigdo Koppers S.A. adquirió en la Bolsa de Comercio de Santiago las siguientes acciones de la sociedad filial Enaex S.A.:

- Con fecha 15 de enero de 2013 adquirió un total de 83.542 acciones por un monto de MUS\$1.059.
- Con fecha 16 de enero de 2013 adquirió un total de 84.950 acciones por un monto de MUS\$1.077.

Los registros de estas compras se realizaron de acuerdo con IFRS 10 que establece que cambios en la participación en la propiedad que una controladora tiene en una filial y que no significa pérdida de control se registran como transacciones de patrimonio. En el ejercicio, se registró un cargo a patrimonio por MUS\$ 1.482. El efecto acumulado en el patrimonio como resultado de las compras mencionadas representa un cargo a otras reservas ascendente a MUS\$ 96.441.

- (2) **Inversiones y Servicios Integrales de Energía Ltda.** – Por escritura de fecha 31 de enero de 2012 otorgada en la Notaría de don Raúl Undurraga Laso, se modificó la razón social de la sociedad Explosivos Industriales Ireco Chile Ltda por la de “Inversiones y Servicios Integrales de Energía Limitada”, pudiendo usar nombre de fantasía “INSIE Ltda. Según consta en escritura pública de fecha 20 de abril de 2012, Enaex S.A. e Inverell Participations Inc, en su calidad de únicos socios de Inversiones y Servicios Integrales de Energía Limitada, acuerdan aumentar el capital social de MUS\$ 527, a la cantidad de MUS\$ 77.695, mediante la capitalización del total del fondo de revalorización del capital propio ascendente a la cantidad de MUS\$ 2.168, por el aporte que cada uno de los socios hace de la parte proporcional que les corresponde en dicho fondo de acuerdo con los derechos sociales de que cada uno es dueño. El aporte de MUS\$ 75.000 que efectuará en dinero en efectivo el socio Enaex S.A., dentro del plazo de tres años a contar de esta fecha y a medida que las necesidades sociales lo requieran. Con cargo a esta cifra, durante los meses de mayo y octubre de 2012, Enaex S.A. efectuó aportes de capital por MUS\$ 56.432 y por MUS\$ 450 respectivamente.

Al 31 de diciembre de 2013, el capital social de esta filial es de MUS\$ 59.577.

- (3) **SSK Montajes e Instalaciones S.A.C.** - Durante 2012, Ingeniería y Construcción Sigdo Koppers S.A. aumenta su participación en la filial peruana SSK Montajes S.A.C., pasando de 99,21% a 99,9999%. El aumento de participación corresponde a que la filial SK Ingeniería, Construcción y Servicios S.R.L. adquiere el 0,79% de SSK Montajes S.A.C.
- (4) **Construcciones y Montajes COM S.A.** - En el mes de enero de 2012, la sociedad filial Ingeniería y Construcción Sigdo Koppers S.A. adquiere el 70% (MUS\$19.166) de la empresa Construcciones y Montajes COM S.A.. Dicha transacción fue registrada como una combinación de negocios de acuerdo con NIIF 3.
- (5) **Constructora Edeco-Comsa S.A.** - En julio de 2012 Construcciones y Montajes COM S.A. aumenta su participación en Constructora Edeco-Comsa S.A., pasando de 50% a 80%. En agosto de 2012 se aumenta participación, pasando de 80% a 98,22% (MUS\$ 37).
- (6) **SK Industrial S.A. y Sigdoscaf S.A.** - En marzo de 2013 se realiza fusión por absorción entre SK Industrial S.A. y Sigdoscaf S.A.. La filial SK Industrial S.A. es la continuadora de las operaciones y la participación de Ingeniería y Construcción Sigdo Koppers S.A., disminuye de 99,9997% a 90,00%
- (7) **Deysu S.A.S.**- En marzo de 2013 inicia sus actividades en Colombia. Deysus S.A.S. filial de SSK Montajes S.A.C. quien tiene una participación de 100%, equivalente a MUS\$746.
- (8) **SKex Construcciones SAC.**- En diciembre de 2013 se constituyó como filial de SSK Montajes S.A.C. con una participación del 51%, equivalente a MUS\$1.001.
- (9) **SKC Rental S.A.** - Con fecha 2 de enero de 2013, SKC Rental S.A. realizó pago de capital suscrito a SKC Rental S.A., por US\$299.700 (CO\$523.875.600) representativo de 523.876 acciones.
Con fecha 9 de enero de 2013, SK Comercial S.A. realizó pago de capital suscrito a SKC Rental S.A.S., por US\$300 (CO\$524.400) representativo de 524 acciones.
Durante el ejercicio 2013, SK Comercial S.A. y SKC Rental S.A.S., realizaron pagos de capital suscrito por US\$699.300 (CO\$1.249.449.300) y US\$700 (CO\$1.250.700), respectivamente, representativo de 1.250.700 acciones.
- (10) **Magotteaux Group S.A.** – El 27 de junio de 2013, Maggotteaux Group (MGSA), fue fusionado en un 100% a su matriz, SK-Magotteaux Investment S.A. (SKMISA). Mediante una fusión simplificada procedente de MGSA en SKMISA (la fusionadora), la fusión (simplificada) se traduce automáticamente con la transferencia de todos los activos y pasivos de la compañía absorbida a la compañía absorbente.
La sociedad absorbente se ha renombrado a “ Magotteaux Group SA” (Nueva MGSA).
El 18 de octubre de 2013, los accionistas de Magotteaux Group SA acordaron disminuir el capital social en MUS\$18.530,995 mediante el reembolso a los accionistas con una cantidad equivalente de dólares y sin cancelación de los títulos.

(11) SK Rental S.A.

- a) Con fecha 30 de agosto de 2013, la SK Comercial S.A. acordó la transformación de su filial SKC Rental S.A. a sociedad de Responsabilidad Limitada.
- b) Con fecha 7 de agosto de 2013, SK Comercial S.A. constituyó la filial Inmobiliaria San Francisco S.A. cuyo capital fue pagado con aporte de la inversión en la filial SKC Rental Limitada. Con posterioridad, con fecha 30 de septiembre de 2013, SK Comercial S.A. decide fusionar su filial Inmobiliaria San Francisco S.A. con la relacionada Sigdopackage S.A. permaneciendo esta última como continuadora legal. Producto de la fusión, SK Comercial S.A. pasa a ser controlador de Sigdopackage S.A.
- c) Con fecha 30 de septiembre de 2013 se procedió a modificar la razón social de la filial Sigdopackage S.A. por SK Rental S.A.
- d) Con fecha 1° de octubre de 2013, las filiales SK Fondo de Inversiones Privado y Sociedad de Ahorro SK Limitada, venden, ceden y transfieren 253.868.889 y 1.867.773 acciones, respectivamente, emitidas por SK Rental S.A. a la filial SK Comercial S.A. a un precio de MUS\$47.165 y MUS\$140, respectivamente. Por lo anterior, SK Comercial S.A. aumenta su participación en SK Rental S.A. (ex-Sigdopackage) a un 99,9999%.
- e) Con fecha 2 de octubre de 2013, SK Comercial S.A. procedió a pagar aumento de capital en su filial SK Rental S.A. por un monto de MUS\$87.760, mediante la capitalización de cuenta por cobrar por MUS\$27.332 y la cesión de una cuenta por cobrar a SKC Rental Limitada por MUS\$60.428.

(12) Sigdopack S.A.

Con fecha 9 de septiembre de 2013 Las Sociedades filiales SK Fondo de Inversión Privado y Sociedad de Ahorro SK Limitada controladores de Sigdopack S.A. celebraron con OPP Film Chile S.A. un contrato denominado "Stock Purchase Agreement" por la venta de la sociedad y su filial Argentina (Sigdopack Argentina). El registro contable de la venta, significó reconocer una pérdida en los resultados de Sigdo Koppers S.A. tal como se describe en Nota 30.

e) Moneda - La moneda funcional para cada entidad del grupo Sigdo Koppers se ha determinado como la moneda del ambiente económico principal en que funciona. Las transacciones distintas a las que se realizan en la moneda funcional de la entidad se convierten a la tasa de cambio vigente a la fecha de la transacción. Los activos y pasivos monetarios expresados en monedas distintas a la funcional se volverán a convertir a las tasas de cambio de cierre de los estados financieros. Las ganancias y pérdidas por la conversión se incluyen en las utilidades o pérdidas netas del ejercicio, dentro de otras partidas financieras, con la excepción de la diferencia de cambios en créditos en moneda extranjera que proveen una cobertura a la inversión neta en una entidad extranjera. Estas son registradas directamente al patrimonio hasta la venta o enajenación de la inversión neta, momento en el cual son reconocidas en utilidades o pérdidas.

La moneda funcional y de presentación de Sigdo Koppers S.A. y de la mayoría de las filiales es el dólar estadounidense. En la consolidación, los estados de resultados integrales correspondientes a las filiales cuya moneda funcional es distinta al dólar estadounidense se han convertido a esta última moneda utilizando las tasas de cambio promedio. Las partidas del estado de situación financiera se han convertido a las tasas de cambio de cierre. Las diferencias de cambio que se originan en el proceso de conversión antes descrito se registran en una reserva de conversión separada en el patrimonio.

f) Bases de conversión - Los activos y pasivos en monedas distintas a la funcional son traducidos a dólares estadounidenses a los tipos de cambio vigentes a la fecha de cierre de los estados financieros, de acuerdo al siguiente detalle:

		31.12.2013	31.12.2012
Unidad de fomento	US\$	44,43217	47,58886
Pesos chilenos	US\$	0,00191	0,002084
Euros	US\$	1,38064	1,32188
Yen	US\$	105,07	86,09
Libra esterlina	US\$	0,6055	0,6187
Peso uruguayo	US\$	21,49	19,05
Peso argentino	US\$	6,5177	4,9125
Real brasileiro	US\$	2,3556	2,0426
Nuevo sol peruano	US\$	2,798	2,551
Baht tailandés	US\$	32,815	30,59
Dólar canadiense	US\$	1,0648	0,9952
Dólar australiano	US\$	1,1213	0,9637
Corona sueca	US\$	6,4131	6,5066
Dirham de los EAU	US\$	3,6726	3,6729
Pesos mexicanos	US\$	13,0703	12,9937
Peso colombiano	US\$	1.925,52	1.760,00
Peso filipino	US\$	0,02253	0,0245
Rand	US\$	10,4258	8,4693
Rupia	US\$	61,91	54,77
Rublo ruso	US\$	32,8307	30,2986
Dólar de Singapur	US\$	1,2672	1,2234
Franco suizo	US\$	0,8873	0,9133
Yuan	US\$	6,0665	6,2315
Won	US\$	1,05532	1,0704

Las diferencias de cambios y reajustes se registran con cargo o abono a los resultados del ejercicio.

g) Propiedades, plantas y equipos - Los bienes de propiedades, plantas y equipos son registrados al costo, excluyendo los costos de mantención periódica, menos depreciación acumulada y provisiones por deterioros acumuladas. Tal costo incluye el costo de reemplazar partes del activo fijo cuando esos costos son incurridos, si se cumplen los criterios de reconocimiento.

Cuando las partes de un elemento de propiedades, plantas y equipos tienen diferentes vidas útiles son contabilizadas como componentes separados de propiedades, plantas y equipos.

Los bienes de propiedad, planta y equipos de Sigdo Koppers S.A y sus filiales cuya moneda funcional es el dólar estadounidense han sido valorizados a dólar histórico de acuerdo al tipo de cambio a la fecha de adquisición. Para las filiales cuya moneda funcional es distinta al dólar, sus activos fijos se presentan al costo de adquisición en su moneda funcional, y convertidos al dólar de cierre de ambos ejercicios.

Los activos mantenidos en leasing financiero, se deprecian durante el período que sea más corto, entre la vigencia del contrato de arriendo y su vida útil económica.

Cuando se realizan mantenciones mayores, su costo es reconocido en el valor libro del activo fijo como reemplazo si se satisfacen los criterios de reconocimiento.

En caso de elementos adicionales que afecten la valoración de plantas y equipos y sus correspondientes depreciaciones, se analiza la política y criterios contables que sean consecuentes.

La utilidad o pérdida resultantes de la enajenación o retiro de un bien se calcula como la diferencia entre el precio obtenido en la enajenación y el valor registrado en los libros reconociendo el cargo y abono a resultado del período.

h) Depreciación - Los elementos de propiedades, plantas y equipos, en algunas sociedades del grupo se deprecian siguiendo el método lineal y en otras el método variable; esto depende de la naturaleza de sus negocios. La depreciación lineal se efectúa mediante la distribución del costo de adquisición de los activos menos el valor residual estimado entre los años de vida útil estimada de los elementos. A continuación se presentan los principales elementos de propiedad, planta y equipo y sus años de vida útil:

Clase de activo fijo	Vida útil financiera años
Construcciones y obras de infraestructura:	4 – 100
Maquinarias y equipos:	3 – 40
Muebles y equipos:	1 – 18
Equipos de tecnología de la información:	3 – 6
Vehículos de motor:	6 – 10

El activo fijo se deprecia linealmente durante su vida útil económica. Las vidas útiles de los activos son revisadas anualmente para establecer si se mantienen o han cambiado las condiciones que permitieron fijar las vidas útiles determinadas inicialmente.

En el caso de la filial indirecta Ferrocarril del Pacífico S.A., las depreciaciones se han calculado en base del método de unidades de kilómetros recorridos por cada locomotora y carro, de acuerdo a un estudio técnico que definió por cada bien los años de vida útil de tales activos, y una cantidad de kilómetros a recorrer en dicho lapso.

En el caso de la filial directa Enaex S.A., para la planta Prillex América, la depreciación se calcula por unidades producidas, considerando la producción esperada de la planta durante toda su vida útil.

En el caso de la filial Sigdopack S.A., la cual fue vendida a terceros ajenos al grupo en septiembre 2013, la depreciación de máquinas, equipos y otros activos utilizados en la producción de films BOPP y Nylon biorientado, se calcula sobre la base del método de unidades de producción estimada por cada máquina, de acuerdo a un estudio técnico que definió por cada bien, los años de vida útil de tales activos, y una cantidad de unidades a producir en dicho lapso.

Los terrenos se registran de forma independiente de los edificios o instalaciones que puedan estar asentadas sobre los mismos y se entiende que tienen una vida útil indefinida, y por lo tanto, no son objeto de depreciación.

Los activos mantenidos bajo modalidad de leasing financiero se deprecian durante el período que sea más corto, entre la vigencia del contrato de arriendo y su vida útil económica.

Las vidas útiles y valores residuales de los activos serán revisados anualmente para establecer si se mantienen o han cambiado las condiciones que permitieron fijar las vidas útiles y valores residuales determinados inicialmente.

Sigdo Koppers S.A. y sus filiales evalúan, al menos anualmente, la existencia de un posible deterioro de valor de los activos de propiedades, plantas y equipos. Cualquier pérdida de valor por deterioro, se registra inicialmente en patrimonio para aquellos activos revaluados y en resultado para aquellos activos registrados al costo.

i) Costos de financiamiento - En los activos fijos de la Sociedad y sus filiales, se incluye el costo de financiamiento incurrido para la construcción y/o adquisición de bienes de uso. Dicho costo se activa hasta que los bienes queden en condiciones de ser utilizables, de acuerdo a la norma internacional de contabilidad N°23. El concepto financiamiento activado, corresponde a la tasa de interés asociada a los créditos asociados a la construcción y/o adquisición de bienes de uso.

j) Propiedades de inversión - Las propiedades de inversión se registran al valor justo, que refleja las condiciones de mercado a la fecha del balance general. Las utilidades o pérdidas que surgen de cambios en los valores justos de propiedades de inversión son incluidas en el estado de resultados en el ejercicio en el cual surgen. Al 31 de diciembre de 2013 y 2012 no existen activos de esta naturaleza.

k) Combinaciones de negocios - Las combinaciones de negocios son contabilizadas usando el método de compras. Esto involucra el reconocimiento de activos identificables (incluyendo activos intangibles anteriormente no reconocidos) y pasivos (incluyendo pasivos contingentes y excluyendo reestructuraciones futuras) del negocio adquirido al valor justo.

l) Plusvalía (menor valor) – La plusvalía representa la diferencia positiva entre el costo de adquisición y el valor justo de los activos adquiridos identificables, pasivos y pasivos contingentes de la entidad adquirida. La plusvalía es inicialmente medida al costo y posteriormente medida al costo menos cualquier pérdida por deterioro, en el caso de existir.

m) Activos intangibles distintos de la plusvalía - Los activos intangibles distintos a la plusvalía, adquiridos separadamente son medidos al costo en el reconocimiento inicial. El costo de los activos intangibles adquiridos en combinaciones de negocios es su valor justo a la fecha de adquisición. Después de su reconocimiento inicial, los activos intangibles son registrados al costo menos cualquier amortización acumulada y cualquier pérdida por deterioro acumulada.

Las vidas útiles de los activos intangibles son señaladas como finitas e indefinidas. En el caso de los activos intangibles con vida útil indefinida se realiza la prueba de deterioro de valor, ya sea individualmente o a nivel de unidad generadora de efectivo ("UGE").

Los activos intangibles con vidas finitas son amortizados durante la vida útil económica y su deterioro es evaluado cada vez que existen indicadores que el activo intangible puede estar deteriorado. El período de amortización y el método de amortización de un activo intangible con vida útil finita son revisados por lo menos al cierre de cada ejercicio financiero. Los cambios esperados en la vida útil o el patrón esperado de consumo de beneficios económicos futuros son reconocidos por medio del cambio en el ejercicio o método de amortización, según corresponda, y tratados como cambios en estimaciones contables.

El gasto por amortización de activos intangibles con vidas finitas es reconocido en el estado de resultados en la categoría de gastos, siendo consistente con la función del activo intangible.

El deterioro de activos intangibles con vidas útiles indefinidas es probado anualmente o individualmente o al nivel de unidad generadora de efectivo ("UGE").

La vida útil aplicada es:

Activos Intangibles	Vida útil financiera años
Licencias:	3 – 5
Adquisición de concesiones, patentes, know-how y otros	5
Relaciones con los clientes	8 – 26
Investigación y desarrollo de productos	10
Tecnología	Indefinida
Derechos de marca	Indefinida
Autorización medioambiental	Indefinida

n) Deterioro de activos no financieros - A cada fecha de reporte, la Sociedad y sus filiales evalúan si existen indicadores que un activo no financiero podría estar deteriorado. Si tales indicadores existen, o cuando existe un requerimiento anual de pruebas de deterioro de un activo, se realiza una estimación del monto recuperable del activo. El monto recuperable de un activo es el mayor entre el valor justo de un activo o unidad generadora de efectivo, menos los costos de venta y su valor en uso, y es determinado para un activo individual a menos que el activo no genere entradas de efectivo que sean claramente independientes de los de otros activos o grupos de activos. Cuando el valor libro de un activo excede su monto recuperable, el activo es considerado deteriorado y es disminuido a su monto recuperable.

Al evaluar el valor en uso, los futuros flujos de efectivo estimados son descontados a su valor presente, usando una tasa de descuento antes de impuesto que refleja las evaluaciones actuales de mercado, del valor del dinero en el tiempo y los riesgos específicos al activo. Para determinar el valor justo menos costos de venta, se usa un modelo de valuación apropiado. Estos cálculos son corroborados por múltiplos de valuación, precios de acciones cotizadas para filiales cotizadas públicamente u otros indicadores de valor justo disponibles.

Las pérdidas por deterioro de operaciones continuas son reconocidas en el estado de resultados en las categorías de gastos consistentes con la función del activo deteriorado, excepto por propiedades anteriormente revaluadas donde la revaluación fue llevada al patrimonio. En este caso el deterioro también es reconocido en patrimonio hasta el monto de cualquier revaluación anterior.

Para activos excluyendo la plusvalía (menor valor), se realiza una evaluación a cada fecha de reporte respecto de si existen indicadores que la pérdida por deterioro reconocida anteriormente podría ya no existir o podría haber disminuido. Si existe tal indicador, la Sociedad y sus filiales estiman el monto recuperable. Una pérdida por deterioro anteriormente reconocida, es reversada solamente si ha habido un cambio en las estimaciones usadas para determinar el monto recuperable del activo, desde que se reconoció la última pérdida por deterioro. Si ese es el caso, el valor libro del activo es aumentado a su monto recuperable. Ese monto aumentado no puede exceder el valor libro que habría sido determinado, neto de depreciación, si no se hubiese reconocido una pérdida por deterioro del activo en años anteriores. Tal reverso es reconocido en el estado de resultados a menos que un activo sea registrado al monto revaluado, caso en el cual el reverso es tratado como un aumento de revaluación.

Las pérdidas por deterioro reconocidas relacionadas con plusvalía (menor valor) no son reversadas por aumentos posteriores en su monto recuperable. Los siguientes criterios también son aplicados en la evaluación de deterioro de activos específicos:

n.1 Plusvalía (menor valor) – La plusvalía es revisada anualmente para determinar si existe o no deterioro o más frecuentemente si eventos o cambios en circunstancias indican que el valor libro puede estar deteriorado.

El deterioro para la plusvalía es determinado por medio de, evaluar el monto recuperable de la unidad generadora de efectivo (o grupo de unidades generadoras de efectivo) al cual está relacionado el menor valor. Cuando el monto recuperable de la unidad generadora de efectivo (o grupo de unidades generadoras de efectivo) es menor al valor libro de la unidad generadora de efectivo (grupo de unidades generadoras de efectivo) a las cuales se ha asignado menor valor de inversión, se reconoce una pérdida por deterioro. Las pérdidas por deterioro relacionadas con plusvalía no pueden ser reversadas en períodos futuros. La Sociedad y sus filiales realizan su prueba anual de deterioro al 31 de diciembre de cada año.

n.2 Activos intangibles de vida útil indefinida - El deterioro de activos intangibles con vidas útiles indefinidas es probado anualmente al 31 de diciembre.

n.3 Inversiones en asociadas (coligadas) - Luego de la aplicación del valor patrimonial, la Sociedad y sus filiales determinan si es necesario reconocer una pérdida por deterioro adicional de la inversión en sus asociadas. La Sociedad y sus filiales determinan a cada fecha del balance general si existe evidencia objetiva que la inversión en la asociada está deteriorada. Si ese es el caso, el Grupo calcula el monto de deterioro como la diferencia entre el valor justo de la asociada y el costo de adquisición y reconoce el monto en el estado de resultados.

ñ) Inversiones y otros activos financieros - Los activos financieros dentro del alcance de NIC 39 son clasificados como activos financieros a valor justo a través de resultados, préstamos y cuentas por cobrar, inversiones mantenidas hasta su vencimiento y activos financieros disponibles para la venta, según corresponda. Cuando los instrumentos financieros son reconocidos inicialmente, son medidos a su valor justo más (en el caso de inversiones no a valor justo a través de resultados) costos de transacción que sean directamente atribuibles a la compra o emisión del mismo.

La Sociedad y sus filiales evalúan la existencia de derivados implícitos en contratos e instrumentos financieros para determinar si sus características y riesgos están estrechamente relacionados con el contrato principal siempre que el conjunto no esté siendo contabilizado a valor razonable. En caso de no estar estrechamente relacionados, son registrados separadamente contabilizando las variaciones de valor directamente en el estado de resultados integrales.

ñ.1 Método de tasa de interés efectiva – El método de tasa de interés efectiva, corresponde al método de cálculo del costo amortizado de un activo financiero y de la asignación de los ingresos por intereses, durante todo el ejercicio correspondiente. La tasa de interés efectiva, corresponde a la tasa que descuenta exactamente los flujos futuros de efectivo estimados por cobrar (incluyendo todos los cargos sobre puntos pagados o recibidos que forman parte integral de la tasa de interés efectiva, los costos de transacción y otros premios o descuentos), durante la vida esperada del activo financiero.

Todos los pasivos bancarios y obligaciones financieras de Sigdo Koppers S.A. y filiales, de largo plazo, se encuentran registrados bajo este método.

La Sociedad y sus filiales determinan la clasificación de sus activos financieros luego del reconocimiento inicial y, cuando es permitido y apropiado, revalúan esta designación a fines de cada ejercicio financiero. Todas las compras y ventas regulares de activos financieros son reconocidas en la fecha de venta, que es la fecha en la cual el Grupo se compromete a comprar el activo. Las compras y ventas de manera regular son compras o ventas de activos financieros, que requieren la entrega de activos dentro del ejercicio generalmente establecido por regulación o convención del mercado. Las clasificaciones de las inversiones que se usan son las siguientes:

ñ.2 Activos financieros a valor justo a través de resultado - Los activos a valor justo a través de resultados incluyen activos financieros mantenidos para la venta y activos financieros designados en el reconocimiento inicial como a valor justo a través de resultados.

Los activos financieros son clasificados como mantenidos para la venta si son adquiridos con el propósito de venderlos en el corto plazo.

Los derivados, incluyendo derivados implícitos separados, también son clasificados como mantenidos para la venta a menos que sean designados como instrumentos de cobertura efectivos, o como contratos de garantía financiera. Las utilidades o pérdidas por instrumentos mantenidos para su venta son reconocidas en resultados.

Cuando un contrato contiene uno o más derivados implícitos, el contrato híbrido completo puede ser designado como un activo financiero a valor justo a través de resultado excepto cuando el derivado implícito no modifica significativamente los flujos de efectivo o es claro que la separación del derivado implícito está prohibida.

ñ.3 Préstamos y cuentas por cobrar - Los préstamos y cuentas a cobrar son activos financieros no derivados con pagos fijos o determinables que no cotizan en un mercado activo. Se incluyen en activos corrientes, excepto aquellos con vencimiento superior a 12 meses desde la fecha del estado de situación financiera consolidado, que se clasifican como activos no corrientes. Los préstamos y cuentas por cobrar se miden al costo amortizado usando el método de interés efectivo, menos cualquier deterioro. Los ingresos por intereses se reconocen aplicando la tasa de interés efectiva, excepto por las cuentas por cobrar a corto plazo en caso de que el reconocimiento de intereses sea inmaterial.

ñ.4 Inversiones mantenidas hasta su vencimiento - Las inversiones mantenidas hasta su vencimiento son activos financieros no derivados que tienen pagos fijos o determinables, tienen vencimientos fijos, y que la Sociedad tiene la intención positiva y habilidad de mantenerlos hasta su vencimiento. Luego de la medición inicial, las inversiones financieras mantenidas hasta su vencimiento son posteriormente medidas al costo amortizado.

Este costo es calculado como el monto inicialmente reconocido menos prepagos de capital, más o menos la amortización acumulada usando el método de la tasa de interés efectiva de cualquier diferencia entre el monto inicialmente reconocido y el monto al vencimiento, menos cualquier provisión por deterioro. Este cálculo incluye todas las comisiones y "puntos" pagados o recibidos entre las partes en el contrato que son una parte integral de la tasa efectiva de interés, costos de transacción y todas las primas y descuentos. Las utilidades o pérdidas son reconocidas en el estado de resultados cuando las inversiones son dadas de baja o están deterioradas, así como también a través del proceso amortización.

ñ.5 Inversiones financieras disponibles para la venta - Los activos financieros disponibles para la venta son los activos financieros no derivados designados como disponibles para la venta o no están clasificados en ninguna de las tres categorías anteriores. Estas inversiones se registran a su valor razonable cuando es posible determinarlo en forma fiable. Luego de la medición inicial, los activos financieros disponibles para la venta son medidos a valor justo con las utilidades o pérdidas no realizadas reconocidas directamente en patrimonio, en la reserva de utilidades no realizadas. Cuando la inversión es enajenada, las utilidades o pérdidas acumuladas previamente reconocidas en patrimonio son reconocidas en el estado de resultados. Los intereses ganados o pagados sobre la inversión son reportados como ingresos o gastos por intereses usando la tasa efectiva de interés. Los dividendos ganados son reconocidos en el estado de resultados como 'Dividendos recibidos' cuando el derecho de pago ha sido establecido.

ñ.6 Deterioro de activos financieros - Los activos financieros, distintos de aquellos valorizados a valor razonable a través de resultados, son evaluados a la fecha de cada estado de situación para establecer la presencia de indicadores de deterioro. Los activos financieros se encuentran deteriorados cuando existe evidencia objetiva de que, como resultado de uno o más eventos ocurridos después del reconocimiento inicial, los flujos futuros de caja estimados de la inversión han sido impactados.

En el caso de los activos financieros valorizados al costo amortizado, la pérdida por deterioro corresponde a la diferencia entre el valor libro del activo y el valor presente de los flujos futuros de caja estimados, descontados a la tasa de interés efectiva original del activo financiero.

Considerando que al 31 de diciembre de 2013 y 2012, la totalidad de las inversiones financieras de la Sociedad y sus filiales han sido realizadas en instituciones de la más alta calidad crediticia, y la mayoría tiene vencimiento al corto plazo, las pruebas de deterioro realizadas indican que no existe deterioro observable.

ñ.7 Instrumentos financieros derivados y de cobertura - La Sociedad y sus filiales usan instrumentos financieros derivados tales como contratos forward de moneda y swap de tasa de interés para cubrir sus riesgos asociados con fluctuaciones en las tasas de interés y de tipo de cambio. Tales instrumentos financieros derivados son inicialmente reconocidos a valor justo, en la fecha en la cual el contrato derivado es suscrito y son posteriormente remediados a valor justo. Los derivados son registrados como activos (otros activos financieros) cuando el valor justo es positivo y como pasivos (otros pasivos financieros) cuando el valor justo es negativo.

o) Existencias - Las materias primas, productos en proceso, productos terminados y repuestos están valorizados al menor valor entre el costo o el valor neto de realización. El valor neto de realización representa el valor estimado de venta del inventario menos todos los costos de producción faltantes y los costos necesarios para realizar la venta.

Las existencias se valorizan según los siguientes métodos:

- o.1** Productos terminados y productos en proceso están valorizados al costo promedio mensual de producción. El costo promedio de los productos terminados incluye el valor de las materias primas, mano de obra y gastos indirectos de fabricación.
- o.2** Materias primas, materiales y repuestos son valorizados al costo promedio de adquisición.
- o.3** Existencias en tránsito están valorizadas al costo de adquisición.

Aquellos inventarios de materias primas, materiales y repuestos cuya utilización en el proceso productivo se estima se realizará en un plazo superior a un año, son presentados como activos no corrientes.

Los trabajos en curso, los costos aplicables a avances se registran en trabajos en proceso.

Las filiales utilizan un sistema de costeo directo y estándar.

En el caso de las filiales indirectas Magotteaux Group S.A., SK Sabo Chile S.A. y Productos de Acero Limitada, el inventario de materias primas se valoriza al costo histórico determinado de acuerdo al método FIFO. Los inventarios de materiales e ítems para la reventa son valorizados al costo histórico determinado de acuerdo al método FIFO para ítems de similares características. Para el caso de los inventarios de trabajos en curso se valorizan al costo estándar de fabricación. Los productos terminados se valorizan al costo estándar de fabricación cuando la diferencia con el costo real no es significativa.

p) Activos no corrientes mantenidos para la venta - Sigdo Koppers S.A. y sus filiales clasifican como activos no corrientes mantenidos para la venta las propiedades, plantas y equipos, los intangibles, las inversiones en asociadas y los grupos sujetos a desapropiación (grupo de activos que se van a enajenar junto con sus pasivos directamente asociados), para los cuales en la fecha de cierre del estado de situación financiera se han iniciado gestiones activas para su venta y se estima que es altamente probable.

Estos activos o grupos sujetos a desapropiación se valorizan por el menor del monto en libros o el valor estimado de venta deducidos los costos necesarios para llevarla a cabo, y dejan de amortizarse desde el momento en que son clasificados como activos no corrientes mantenidos para la venta.

Los activos no corrientes mantenidos para la venta y los componentes de los grupos sujetos a desapropiación clasificados como mantenidos para la venta se presentan en el estado de situación financiera consolidado de la siguiente forma: Los activos en una única línea denominada "Activos no corrientes o grupos de activos para su disposición clasificados como mantenidos para la venta" y los pasivos también en una única línea denominada "Pasivos incluidos en grupos de activos para su disposición clasificados como mantenidos para la venta".

Al 31 de diciembre de 2013 y 31 de diciembre de 2012, existen MUS\$1.387 y MUS\$5.788, respectivamente, de activos no corrientes mantenidos para la venta.

q) Pasivos financieros

q.1 Clasificación como deuda o patrimonio - Los instrumentos de deuda y patrimonio se clasifican ya sea como pasivos financieros o como patrimonio, de acuerdo con la sustancia del acuerdo contractual.

q.2 Instrumentos de patrimonio - Un instrumento de patrimonio es cualquier contrato que ponga de manifiesto una participación residual en los activos de una entidad una vez deducidos todos sus pasivos. Los instrumentos de patrimonio emitidos por Sigdo Koppers S.A. se registran al monto de la contraprestación recibida, netos de los costos directos de la emisión. La Sociedad actualmente sólo tiene emitidas acciones de serie única.

q.3 Pasivos financieros - Los pasivos financieros se clasifican ya sea como pasivo financiero a “valor razonable a través de resultados” o como “otros pasivos financieros”.

q.3.1 Pasivos financieros a valor razonable a través de resultados - Los pasivos financieros son clasificados a valor razonable a través de resultados cuando éstos, sean mantenidos para negociación o sean designados a valor razonable a través de resultados.

q.3.2 Otros pasivos financieros - Otros pasivos financieros, incluyendo los préstamos, se valorizan inicialmente por el monto de efectivo recibido, netos de los costos de transacción. Los otros pasivos financieros son posteriormente valorizados al costo amortizado utilizando el método de tasa de interés efectiva, reconociendo los gastos por intereses sobre la base de la rentabilidad efectiva.

El método de la tasa de interés efectiva corresponde al método de cálculo del costo amortizado de un pasivo financiero y de la asignación de los gastos por intereses durante todo el período correspondiente. La tasa de interés efectiva corresponde a la tasa que descuenta exactamente los flujos futuros de efectivo estimados por pagar durante la vida esperada del pasivo financiero o, cuando sea apropiado, un período menor cuando el pasivo asociado tenga una opción de prepago que se estime será ejercida.

Las obligaciones por colocación de bonos se presentan a valor neto, es decir, rebajando al valor par de los bonos suscritos los descuentos y gastos asociados a su colocación.

q.3.3 Operaciones factoring - Las cesiones de facturas y los documentos por cobrar a instituciones de factoring, en las cuales la sociedad filial Enaex S.A. mantiene la responsabilidad de su cobro, se registran como obtención de un crédito financiero y se presentan como otros pasivos financieros.

En el caso de la filial indirecta Magotteaux, los deudores por venta y otras cuentas por cobrar son dadas de baja cuando el derecho de recibir el flujo de efectivo de éstos ha expirado o cuando el grupo a transferido a terceros los derechos de recibir el flujo de efectivo, por lo que el grupo ha perdido el control sobre estos documentos. Para los propósitos de esta política de baja en cuentas, el grupo ha perdido el control cuando el tercero a quien se le transfirieron los deudores por ventas y otras cuentas por cobrar tiene la capacidad para disponer de éstos para su propio beneficio sin ningún tipo de restricción por parte del grupo. Si el grupo mantiene el control sobre estos documentos, estos se siguen reconociendo en los estados de situación financiera, mientras que los flujos percibidos por el grupo se reconocen como un pasivo.

r) Instrumentos financieros derivados y de cobertura - La Sociedad y sus filiales mantiene instrumentos derivados de inversión tales como contratos forward de moneda e instrumentos financieros derivados de cobertura tales como swaps de tasa de interés y cross currency swap para cubrir sus riesgos asociados con fluctuaciones en las tasas de interés y de tipo de cambio. Tales instrumentos financieros derivados son inicialmente reconocidos a valor justo en la fecha en la cual el contrato derivado es suscrito y son posteriormente remedidos a valor justo a la fecha de cada cierre. Los derivados son registrados como activos cuando el valor justo es positivo y como pasivos cuando el valor justo es negativo.

Cualquier utilidad o pérdida que surge de cambios en el valor justo de derivados durante el ejercicio que no califican para contabilización de cobertura es llevada directamente al estado de resultados.

El valor justo de contratos forward de moneda es calculado en referencia a los tipos de cambio forward actuales de contratos con similares perfiles de vencimiento. El valor justo de los contratos swap de tasa de interés y cross currency swap es determinado en referencia a los valores de mercado de instrumentos similares.

Los contratos derivados suscritos por la Sociedad y sus filiales corresponden únicamente a contratos de cobertura y contratos de inversión. Los efectos que surjan producto de los cambios del valor justo de este tipo de instrumentos, se registran dependiendo de su valor en activos o pasivos de cobertura, en la medida que la cobertura de esta partida haya sido declarada como altamente efectiva de acuerdo a su propósito. La correspondiente utilidad o pérdida no realizada se reconoce en resultados del ejercicio en que los contratos son liquidados o dejan de cumplir las características de cobertura.

La Sociedad y sus filiales mantienen vigentes contratos de derivados de moneda y tasa de interés. Los derivados inicialmente se reconocen a valor justo a la fecha de la firma del contrato derivado y posteriormente se revalorizan a su valor justo a la fecha de cada cierre. Las ganancias o pérdidas resultantes se reconocen en ganancias o pérdidas en función de la efectividad del instrumento derivado y según la naturaleza de la relación de cobertura. Una cobertura se considera altamente efectiva cuando los cambios en el valor razonable o en los flujos de caja del subyacente atribuibles al riesgo cubierto, se compensan con los cambios en el valor razonable o en los flujos de efectivo del instrumento de cobertura, con una efectividad que se encuentre en el rango de 80% - 125%. La Sociedad denomina sus derivados como instrumentos de cobertura de riesgo de tipo de cambio (instrumentos de cobertura de flujos de caja).

Un instrumento derivado se presenta como un activo no corriente o un pasivo no corriente si el ejercicio de vencimiento remanente del instrumento supera los 12 meses y no se espera su realización o pago dentro de los 12 meses posteriores. Los demás instrumentos derivados se presentan como activos corrientes o pasivos corrientes.

En el caso de Magotteaux Group S.A. poseen principalmente contratos de forward para cubrir la posición neta de las partidas del balance pero también futuras transacciones comerciales, contratos de swap. Los derivados en circulación al 31 de diciembre de 2013, no reúnen los requisitos para ser tratados como contabilidad de cobertura, por lo que tales derivados son clasificados como una partida medida a valor razonable con cambios en resultado.

r.1 Derivados implícitos – El Grupo evalúa la existencia de derivados implícitos en contratos de instrumentos financieros para determinar si sus características y riesgos están estrechamente relacionados con el contrato principal siempre que el conjunto no esté contabilizado a valor razonable. En caso de no estar estrechamente relacionados, son registrados separadamente contabilizando las variaciones de valor en la cuenta de resultados integrales. A la fecha, el Grupo Sigdo Koppers S.A. ha estimado que no existen derivados implícitos en sus contratos.

r.2 Contabilidad de coberturas –El Grupo denomina ciertos instrumentos como de cobertura, que pueden incluir derivados o derivados implícitos, ya sea como instrumentos de cobertura del valor justo o instrumentos de cobertura de flujos de caja.

Al inicio de la relación de cobertura, el Grupo Sigdo Koppers S.A. documenta la relación entre los instrumentos de cobertura y el ítem cubierto, junto con los objetivos de su gestión de riesgo y su estrategia para realizar diferentes transacciones de cobertura. Además, al inicio de la cobertura y de manera continuada, el Grupo documenta si el instrumento de cobertura utilizado en una relación de cobertura es altamente efectivo en compensar cambios en los valores justos o flujos de caja del ítem cubierto. La Nota 23 presenta los detalles de los valores justos de los instrumentos derivados utilizados con propósitos de cobertura.

r.3 Instrumentos de cobertura del valor justo - El cambio en los valores justos de los instrumentos derivados denominados y que califican como instrumentos de cobertura del valor justo, se contabilizan en ganancias y pérdidas de manera inmediata, junto con cualquier cambio en el valor justo del ítem cubierto que sea atribuible al riesgo cubierto. A la fecha, el Grupo no ha clasificado instrumentos como coberturas de este tipo.

r.4 Coberturas de flujos de caja - La porción efectiva de los cambios en el valor justo de los instrumentos derivados que se denominan y califican como instrumentos de cobertura de flujos de caja se difiere en el patrimonio, en una reserva de Patrimonio Neto denominada "Cobertura de Flujo de Caja". La ganancia o pérdida relacionada a la porción ineficaz se reconoce de manera inmediata en ganancias o pérdidas, y se incluye en la línea de "otras ganancias o pérdidas" del estado de resultados. Los montos diferidos en el patrimonio se reconocen como ganancias o pérdidas en los períodos cuando el ítem cubierto se reconoce en ganancias o pérdidas, en la misma línea del estado de resultados que el ítem cubierto fue reconocido. Sin embargo, cuando la transacción prevista que se cubre resulta en el reconocimiento de un activo no financiero o un pasivo no financiero, las ganancias y pérdidas previamente diferidas en el patrimonio se transfieren del patrimonio y se incluyen en la valorización inicial del costo de dicho activo o pasivo.

La contabilidad de coberturas se descontinúa cuando el grupo anula la relación de cobertura, cuando el instrumento de cobertura vence o se vende, se finaliza, o ejerce, o ya no califica para la contabilidad de coberturas. Cualquier ganancia o pérdida diferida en el patrimonio en

ese momento se mantiene en el patrimonio y se reconoce cuando la transacción prevista finalmente se reconoce en ganancias o pérdidas. Cuando ya no es esperable que una transacción prevista ocurra, la ganancia o pérdida acumulada que fue diferida en el patrimonio se reconoce de manera inmediata en ganancias o pérdidas.

s) Estado de flujo de efectivo - El estado de flujos de efectivo recoge los movimientos de caja realizados durante el ejercicio, determinados por el método directo.

En estos estados de flujos de efectivo se utilizan las siguientes expresiones en el sentido que figura a continuación:

s.1 Flujos de efectivo: entradas y salidas de efectivo o de otros medios equivalentes, entendiendo por estos las inversiones a plazo inferior a tres meses de gran liquidez y bajo riesgo de alteraciones en su valor.

s.2 Actividades de operación: son las actividades que constituyen la principal fuente de ingresos ordinarios del grupo, así como otras actividades que no puedan ser calificadas como de inversión o financiamiento.

s.3 Actividades de inversión: las de adquisición, enajenación o disposición por otros medios de activos no corrientes y otras inversiones no incluidas en el efectivo y sus equivalentes.

s.4 Actividades de financiamiento: actividades que producen cambios en el tamaño y composición del patrimonio total y de los pasivos de carácter financiero.

t) Provisiones - Las provisiones se reconocen cuando el Grupo tiene una obligación presente (ya sea legal o constructiva) como resultado de un suceso pasado, es probable que el Grupo tenga que cancelar la obligación, y puede hacerse una estimación confiable del importe de la obligación.

El importe reconocido como provisión debe ser la mejor estimación del desembolso necesario para cancelar la obligación presente al final del ejercicio sobre el que se informa, teniendo en cuenta los riesgos y las incertidumbres que conllevan la obligación. Cuando se mide una provisión usando el flujo de efectivo estimado para cancelar la obligación presente, su importe en libros representa el valor actual de dichos flujos de efectivo (cuando el efecto del valor temporal del dinero es significativo).

Cuando se espera de un tercero la recuperación de algunos o todos los beneficios económicos requeridos para cancelar una provisión, se reconoce una cuenta por cobrar como un activo si es prácticamente seguro que se recibirá el desembolso y se puede medir el importe de la cuenta por cobrar con confiabilidad.

Las provisiones son re-estimadas periódicamente y se cuantifican teniendo en consideración la mejor información disponible, a la fecha de cada cierre contable.

t.1 Beneficios al personal - Sigdo Koppers S.A. y algunas de sus filiales constituyeron una provisión de indemnización por años de servicio (algunas premio de antigüedad), la cual está pactada contractualmente con su personal, calculada en base al método del valor actuarial, según lo requerido por la NIC 19 "Beneficios de los Empleados".

La obligación de indemnización por años de servicio y el premio de antigüedad, son calculados de acuerdo a valorizaciones realizadas mediante una planilla de cálculo actuarial, desarrollada por un actuario independiente, utilizando el método de unidad de crédito proyectada, las cuales se actualizan en forma periódica. La obligación reconocida en el balance general, representa el valor actual de la obligación de indemnización por años de servicio y de premio de antigüedad. Las utilidades y pérdidas actuariales se reconocen inmediatamente en otros resultados integrales.

Los costos asociados a los beneficios de personal, relacionados con los servicios prestados por los trabajadores durante el año, son cargados a resultados en el ejercicio que corresponde.

La Administración utiliza supuestos para determinar la mejor estimación de estos beneficios. Dicha expectativa al igual que los supuestos son establecidos en conjunto con un actuario externo a la Sociedad. Estos supuestos incluyen una tasa de descuento de 5,5% anual, los aumentos esperados en las remuneraciones y permanencia futura, entre otros.

t.1.1 Vacaciones del personal - La Sociedad matriz y sus filiales han provisionado el costo por concepto de vacaciones del personal sobre base devengada.

t.1.2 Beneficios al personal aplicables en la filial indirecta Magotteaux

En el caso de la filial indirecta Magotteaux Group S.A. se registran los beneficios al personal de corto plazo como un gasto en el estado de resultado del ejercicio en el que los servicios han sido prestados.

La Sociedad opera con diversos sistemas de pensiones, los cuales son generalmente financiados a través de pagos a las compañías de seguros o fondos de pensiones.

El grupo mantiene planes de contribuciones definidas y planes de beneficios definidos.

t.1.2.1 Un plan de contribuciones definidas es un plan de pensiones en el cual la Sociedad filial paga contribuciones fijas a una entidad separada. La Sociedad filial no tiene la obligación legal o implícita de pagar contribuciones adicionales si el fondo no mantiene activos suficientes para pagar a todo el personal los beneficios relacionados con el servicio prestado en el periodo actual o periodos pasados.

t.1.2.2 Un plan de beneficios definidos por lo general define el monto de la pensión que un empleado recibirá al jubilarse, lo que generalmente depende de uno o más factores tales como la edad, años de servicio y remuneración.

El pasivo reconocido en el estado de situación financiera respecto de los planes de beneficios definidos es el valor presente de las obligaciones por beneficios definidos al final del ejercicio de referencia menos el valor razonable de los activos del plan, junto con ajustes por el costo de servicios pasados no reconocidos. La obligación de beneficios definidos es calculada anualmente por actuarios independientes, utilizando el método de la unidad de crédito proyectada.

El valor presente de la obligación de beneficios definidos es determinado por el descuento de los flujos futuros de efectivo estimados utilizando tasas de interés de alta calidad de los bonos corporativos que son denominados en la moneda en la cual el beneficio será pagado y que tienen plazos de vencimientos próximos a los plazos del pasivo por pensión correspondiente. Las ganancias y pérdidas actuariales derivadas de los ajustes por experiencia y a los cambios en los supuestos actuariales son reconocidas en los resultados integrales en el ejercicio en el cual se producen. Los costos por servicios prestados son reconocidos inmediatamente en el resultado, a menos que los cambios en el plan de pensiones estén condicionados a que los empleados permanezcan en servicio por un período específico de tiempo, en este caso los costos se amortizan en forma lineal a lo largo del período.

Para los planes de contribuciones definidos, la Sociedad paga contribuciones a los administradores públicos y privados de planes de pensiones del seguro con carácter obligatorio, contractual o voluntario, el grupo no tiene obligaciones de pagos adicionales una vez que éstas han sido pagadas, las contribuciones son reconocidas como gastos a beneficio del empleado cuando se deben.

Otros beneficios a los empleados de largo plazo son entregados por algunas filiales indirectas. El derecho a estos beneficios es por lo general condicionado a la permanencia del empleado en el ejercicio de sus funciones hasta la edad de jubilación y hasta el término de un periodo mínimo de servicio. Los costos estimados de estas prestaciones se devengan durante el periodo de empleo utilizando la misma metodología contable que la utilizada para los planes de pensiones de beneficios definidos.

Además algunas de las filiales indirectas operan con un programa de retiro anticipado para sus empleados, un pasivo y un gasto es registrado cuando la Sociedad tiene una obligación de proporcionar prestaciones de retiro anticipado a los empleados, el pasivo reconocido en el estado de situación financiera es el valor presente de la obligación de retiro anticipado al final del ejercicio.

La obligación neta devengada al cierre del ejercicio se presenta en el ítem provisiones del pasivo no corriente del estado de situación financiera consolidado.

Los pasivos contingentes, son obligaciones surgidas a raíz de sucesos pasados, cuya información está sujeta a la ocurrencia o no de eventos fuera de control de la Sociedad, u obligaciones presentes surgidas de hechos anteriores, cuyo importe no puede ser estimado de forma fiable, o en cuya liquidación no es probable que tenga lugar una salida de recursos.

La Sociedad no registra activos ni pasivos contingentes, salvo aquellos que deriven de los contratos de carácter oneroso, los cuales se registran como provisión y son revisados a la fecha de cada estado de situación financiera para ajustarlos de forma tal que reflejen la mejor estimación.

t.3 Restructuración y desmantelamiento - Las provisiones por restructuración surgen solo cuando se cumplen 2 condiciones:

- Que exista un plan de negocios formal para la restructuración que especifique el negocio o parte del negocio en cuestión, las principales ubicaciones afectadas, la ubicación, función y el número aproximado de empleados cuyos servicios se darán por terminados, los gastos a ser incurridos y cuando el plan se llevara a cabo.
- Que la entidad haya creado una expectativa válida entre los afectados que llevarán a cabo el plan, ya sea por haber implementado el plan o por haber anunciado sus principales características.

Las provisiones por restructuración solo incluyen los costos incrementales asociados directamente con la restructuración. Los costos relacionados con las actividades en curso tales como la reubicación, capacitación y costos de los sistemas de información son reconocidos solo cuando se incurren.

Las provisiones para desmantelamiento y restauración y medioambientales, se efectúan a valor presente en el momento que la obligación es conocida.

t.4 Provisión Medioambiental – La sociedad y sus filiales, registramos pasivos por medioambiente por el importe estimado al cual el pasivo podría ser pagado a la fecha del balance. Los análisis son desarrollados y revisados por el la administración, junto con sus asesores jurídicos, para estimar la probabilidad, el tiempo y la posible pérdida. Los pasivos por medioambiente son descontados si el impacto es material y si el costo estimado y los plazos se consideran razonablemente seguros. En cada periodo el impacto, en donde está el descuento, es reconocido en los estados de resultados integrales como un costo financiero.

Cualquier cambio en la provisión es registrada contra el valor libro de la provisión y los activos relacionados, solo en la medida en que sea probable que los beneficios económicos futuros asociados con los gastos de restauración fluyan a la entidad con el efecto reconocido en los estados de resultados integrales sobre una base prospectiva durante la vida útil restante de cada operación.

t.5 Garantía Técnica - Algunas filiales del grupo a menudo proporcionan una garantía en conjunto con la venta de bienes. Los costos de garantía representan costos adicionales en los cuales pueden incurrir para corregir defectos en los productos que ha vendido o para reemplazarlos. Los costos futuros esperados a ser incurridos bajo la garantía deberían ser determinados y reconocidos cuando la venta es registrada. El monto en los estados consolidados de situación financiera debería cubrir el periodo de la garantía tal como se define en las condiciones generales de venta.

u) Contratos de leasing - La determinación de si un contrato es, o contiene un leasing está basada en la sustancia del contrato a la fecha de inicio y requiere una evaluación de si el cumplimiento del contrato depende del uso del activo o activos específicos o el contrato otorga el derecho a usar el activo. Se realiza una revaluación después del comienzo del leasing solamente si es aplicable uno de los siguientes puntos:

- u.1** Existe un cambio en los términos contractuales, que no sea una renovación o extensión de los acuerdos;
- u.2** Se ejercita una opción de renovación o se otorga una extensión, a menos que los términos de la renovación o extensión fueran incluidos en la vigencia del leasing;
- u.3** Existe un cambio en la determinación de si el cumplimiento es dependiente de un activo específico; o
- u.4** Existe un cambio substancial en el activo.

Cuando se realiza una revaluación, la contabilización del leasing comenzará o cesará desde la fecha cuando el cambio en las circunstancias conllevó a la revaluación de los escenarios u.1), u.2) o v3) y a la fecha de renovación o ejercicio de extensión para el escenario u.4).

- **Grupo como arrendatario** -Existen dos tipos de arrendamientos:

- **Arrendamiento financiero:** La política del grupo Sigdo Koppers y filiales es registrar este tipo de operación en el caso que el arrendador transfiere sustancialmente todos los riesgos y ventajas inherentes a la propiedad del activo al arrendatario. La propiedad del activo, en su caso, puede o no ser transferida. Cuando las sociedades del grupo actúan como arrendatarias de un bien en arrendamiento financiero, el costo de los activos arrendados se presenta en el estado de situación financiera consolidado, según la naturaleza del bien objeto del contrato, y, simultáneamente, se registra un pasivo en el estado de situación financiera consolidado por el mismo importe. Dicho importe será el menor entre el valor razonable del bien arrendado o la suma de los valores actuales de las cantidades a pagar al arrendador más, en su caso, el precio del ejercicio de la opción de compra. Estos activos se amortizan con criterios similares a los aplicados al conjunto de las propiedades, planta y equipo de uso propio o en el plazo del arrendamiento, cuando este sea más corto.

Los gastos financieros derivados de la actualización financiera del pasivo registrado se cargan en el rubro “Otros gastos varios de operación” de los resultados integrales consolidados.

- **Arrendamientos operativos:** Los arrendamientos en los cuales la propiedad del bien arrendado y sustancialmente todos los riesgos y ventajas que recaen sobre el activo permanecen en el arrendador, son clasificados como operativos.

- **Grupo como arrendador** - Los leasing donde el Grupo no transfiere sustancialmente todos los riesgos y los beneficios de propiedad del activo son clasificados como leasing operativos. Los costos directos iniciales incurridos en la negociación de leasing operativo son agregados al valor libro del activo arrendado y reconocidos durante la vigencia del leasing sobre la misma base que los ingresos por arriendo. Los arriendos contingentes son reconocidos como ingresos en el ejercicio en el cual se ganaron.

v) Ingresos de explotación (reconocimiento de ingresos) - Los ingresos por ventas de bienes son reconocidos por la Sociedad y sus filiales cuando los riesgos y beneficios significativos de la propiedad de los productos son transferidos al comprador, usualmente cuando la propiedad y el riesgo de seguro son traspasados al cliente y los bienes son entregados en una ubicación acordada contractualmente.

Los ingresos por servicios son reconocidos cuando los servicios fueron prestados y pueden ser medidos confiablemente. Los ingresos son valuados al valor justo de la contrapartida recibida o por recibir.

Los ingresos por intereses son reconocidos a medida que los intereses son devengados en función del principal que está pendiente de pago y de la tasa de interés aplicable. Los dividendos son reconocidos cuando el derecho de la Sociedad y sus filiales de recibir el pago queda establecido.

w) Subvenciones de gobierno – Las subvenciones de gobierno se reconocen a valor razonable las subvenciones cuando hay una seguridad razonable que éstas serán recibidas y que se cumplirán todas las condiciones adjuntas.

Las subvenciones relacionadas con la propiedad, plantas y equipos son incluidas en el pasivo no corriente como subvenciones del gobierno diferidas y son registradas en el estado de resultado sobre una base lineal durante las vidas esperadas de los activos relacionados.

x) Impuesto a la renta y diferidos - La provisión de impuesto a la renta se determina sobre la base de la renta líquida imponible de primera categoría calculada de acuerdo a las normas tributarias vigentes. Las filiales extranjeras determinan sus impuestos de acuerdo a la legislación de los respectivos países.

La Sociedad matriz y sus filiales registran impuestos diferidos por todas las diferencias temporarias y otros eventos que crean diferencias entre la base contable y tributaria de sus activos y pasivos, de acuerdo con las normas establecidas en la NIC 12 “Impuestos a las Ganancias”.

Las diferencias temporarias entre el valor contable de los activos y pasivos y su base fiscal generan los saldos de impuestos diferidos de activo o de pasivo que se calculan utilizando las tasas fiscales que se espera estén en vigor cuando los activos y pasivos se realicen.

Las variaciones producidas en el ejercicio en los impuestos diferidos de activo o pasivo se registran en la cuenta de resultados o directamente en las cuentas de patrimonio del estado de situación financiera, según corresponda.

Los activos por impuestos diferidos se reconocen únicamente cuando se espera disponer de utilidades tributarias futuras suficientes para recuperar las deducciones por diferencias temporarias.

y) Información por segmentos - La Sociedad matriz y sus filiales presentan la información por segmentos en función de la información financiera puesta a disposición de los tomadores de decisiones claves, en relación a materias tales como medición de rentabilidad y asignación de inversiones, de acuerdo a lo indicado en NIIF 8 “Información financiera por segmentos”.

z) Ganancias por acción - La ganancia básica por acción se calcula como el cociente entre la ganancia (pérdida) neta del ejercicio atribuible a la Sociedad y el número medio ponderado de acciones ordinarias de la misma en circulación durante dicho ejercicio, sin incluir el número medio de acciones de la Sociedad en poder de alguna sociedad filial, si en alguna ocasión fuera el caso. La Sociedad y sus filiales no han realizado ningún tipo de operación de potencial efecto dilutivo que suponga una ganancia por acción diluido diferente del beneficio básico por acción.

aa) Dividendos - La distribución de dividendos a los accionistas se reconoce como un pasivo al cierre de cada ejercicio en los estados financieros, en función de la política de dividendos acordada por la Junta General Ordinaria de Accionistas.

bb) La utilidad líquida distributable - Para la determinación de la utilidad líquida distributable, la Sociedad ha adoptado la política de no efectuar ajustes al ítem ganancias (pérdidas) atribuibles a los propietarios de la controladora del estado de resultados integrales del ejercicio.

cc) Gastos de investigación y desarrollo - Se reconocen como gastos cuando se incurren en ellos, excepto si se cumplen los requisitos indicados en el párrafo 57 de la NIC 38.

dd) Compensación de saldos y transacciones - Como norma general en los estados financieros consolidados no se compensan los activos y los pasivos, ni los ingresos y gastos, salvo en aquellos casos en que la compensación sea requerida o esté permitido por alguna norma y esta presentación es el reflejo del fondo de la transacción.

Los ingresos y costos con origen en transacciones que, contractualmente o por imperativo de una norma legal, contemplan la posibilidad de compensación en Sigdo Koppers y filiales, siendo aquellos en los que se tiene la posibilidad de liquidar por su importe neto o de realizar el activo y pasivo a la fecha de pago del pasivo en forma simultánea.

ee) Clasificación de saldos corrientes y no corrientes - En el estado de situación financiera consolidado adjunto, los saldos se clasifican en función de sus vencimientos, es decir, como corrientes aquellos con vencimiento igual o inferior a doce meses y como no corrientes, los de vencimiento superior a dicho período. En el caso que existiese obligaciones cuyo vencimiento es inferior a doce meses, pero cuyo refinanciamiento a largo plazo esté asegurado a discreción de la Sociedad, mediante contratos de crédito disponibles de forma incondicional con vencimiento a largo plazo, se podrían clasificar como pasivos a largo plazo.

ff) Reclasificaciones - Los estados financieros del año 2012 incluyen ciertas reclasificaciones para efectos comparativos con los estados financieros del período 2013.

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

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

Nuevas NIIF	Fecha de aplicación obligatoria
NIIF 10, <i>Estados Financieros Consolidado</i>	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2013
NIIF 11, <i>Acuerdos Conjuntos</i>	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2013
NIIF 12, <i>Revelaciones de Participaciones en Otras Entidades</i>	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2013
NIC 27 (2011), <i>Estados Financieros Separados</i>	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2013
NIC 28 (2011), <i>Inversiones en Asociadas y Negocios Conjuntos</i>	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2013
NIIF 13, <i>Mediciones de Valor Razonable</i>	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2013
NIC 19, <i>Beneficios a los empleados (2011)</i>	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2013

Enmiendas a NIIF	Fecha de aplicación obligatoria
NIC 1, <i>Presentación de Estados Financieros – Presentación de Componentes de Otros Resultados Integrales</i>	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de Julio de 2012
NIIF 1, <i>Adopción por Primera Vez de IFRS – Préstamos gubernamentales</i>	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2013
NIIF 7, <i>Instrumentos Financieros: Revelaciones – Modificaciones a revelaciones acerca de neteo de activos y pasivos financieros</i>	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2013
Mejoras Anuales Ciclo 2009 – 2011 – Modificaciones a cinco NIIFs	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2013
NIIF 10, NIIF 11 y NIIF 12 – Estados Financieros Consolidados, Acuerdos Conjuntos y Revelaciones de Participaciones en Otras Entidades – Guías para la transición	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2013

Nuevas Interpretaciones	Fecha de aplicación obligatoria
CINIIF 20 , <i>Costos de Desbroce en la Fase de Producción de una Mina de Superficie</i>	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de Enero de 2013

La aplicación de estas normas y su impacto sobre los montos reportados en estos estados financieros consolidados, no tuvieron efectos significativos sobre Sigdo Koppers S.A. y sus filiales.

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

Nuevas NIIF	Fecha de aplicación obligatoria
NIIF 9, <i>Instrumentos Financieros</i>	El IASB no ha establecido fecha de aplicación obligatoria

Enmiendas a NIIFs	Fecha de aplicación obligatoria
NIC 19, <i>Beneficios a los empleados – Planes de beneficio definido: Contribuciones de Empleados</i>	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de julio de 2014
NIC 32, <i>Instrumentos Financieros: Presentación – Aclaración de requerimientos para el neteo de activos y pasivos financieros</i>	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2014
<i>Entidades de Inversión</i> – Modificaciones a NIIF 10, Estados Financieros Consolidados; NIIF 12 Revelaciones de Participaciones en Otras Entidades y NIC 27 Estados Financieros Separados	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2014
NIC 36, <i>Deterioro de Activos- Revelaciones del importe recuperable para activos no financieros</i>	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2014
NIC 39, <i>Instrumentos Financieros: Reconocimiento y Medición – Novación de derivados y continuación de contabilidad de cobertura</i>	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2014
Mejoras Anuales Ciclo 2010 – 2012 mejoras a seis NIIF	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de julio de 2014
Mejoras Anuales Ciclo 2011 – 2013 mejoras a cuatro NIIF	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de julio de 2014

Nuevas Interpretaciones	
CINIIF 21, <i>Gravámenes</i>	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2014

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

c) Efectos por cambio de normas y políticas contables.

Las políticas contables adoptadas en la preparación de los estados financieros consolidados son coherentes con los aplicados en la preparación de los estados financieros consolidados anuales de la Sociedad para el año terminado el 31 de diciembre de 2012, excepto por la adopción de nuevas normas e interpretaciones efectivas partir del 1° de enero de 2013, las cuales son:

- NIC 19 - Beneficios a los Empleados (revisada el 2011) (NIC 19R)

La Sociedad hasta el 31 de diciembre de 2012, reconocía en resultados del ejercicio, las ganancias y pérdidas actuariales. La mencionada norma en su versión revisada, plantea el reconocimiento de estos resultados actuariales como parte de los Otros resultados integrales y excluirlos permanentemente de la ganancia y pérdida del ejercicio.

Otras modificaciones incluyen nuevas revelaciones, tales como revelaciones de sensibilidad cuantitativa de las variables utilizadas en los cálculos de los pasivos por beneficios definidos.

La aplicación de la NIC 19R requirió la aplicación retrospectiva de los efectos asociados, lo que implicó la reexpresión de estados financieros de ejercicios anteriores.

La adopción de la nueva versión de la citada norma, implicó efectuar reclasificaciones en las ganancias y pérdidas actuariales desde las ganancias (pérdidas) acumuladas hacia los otros resultados integrales respectivos, modificando las cifras del estado de situación financiera de la siguiente forma:

Efectos al 31 de diciembre de 2012	Ganancia (pérdidas) acumuladas MUS\$	Reserva de Ganancias (pérdidas) actuariales en planes de beneficios definidos MUS\$
Saldo previo a la aplicación de versión revisada NIC 19	503.234	(1.574)
Ajustes por aplicación de versión revisada de NIC 19	531	(531)
Saldo con aplicación de versión revisada NIC 19	503.765	(2.105)

- NIC 1 - Presentación de partidas de otro resultado integral – Modificaciones a la NIC 1

Las modificaciones de la normativa requiere que se distingan los ítems de otros resultados integrales que podrían ser reclasificados al estado de resultados integrales resultados en el futuro (por ejemplo los resultados neto de derivados de coberturas de flujo de efectivo o las diferencias de conversión de operaciones extranjeras) de aquellos que las normas no permiten ser reclasificados a resultados (por ejemplo, las ganancias y pérdidas actuariales en planes de beneficios).

La modificación afecta solamente la presentación del estado de resultados integrales y no tiene impacto en la posición financiera de la Sociedad.

NIIF 10 - Estados Financieros Consolidados y NIC 27 Estados Financieros Separados

La NIIF reemplaza las secciones de la NIC 27 “Estados financieros consolidados y separados” que se referían a estados financieros consolidados y SIC-12 “Consolidación – Entidades de Cometido especial”. NIIF 10 Cambia la definición de control de tal manera que un inversor controla una participada cuando está expuesto, o tiene derecho, a rendimientos variables procedentes de su implicación en la participada y tiene la capacidad de afectar a los rendimientos a través de su poder sobre la participada. La aplicación de la NIIF 10 no tuvo impacto en la determinación de la existencia de control ni la consolidación de las inversiones mantenidas por la Sociedad.

- NIIF 12 - Información a Revelar sobre Participaciones en Otras Entidades

Esta norma establece requisitos para la información a revelar relativa a los intereses de la entidad en afiliadas, acuerdos conjuntos, asociadas y entidades estructuradas. Los requerimientos de información adicionales se presentan en las notas explicativas N°15 y N° 16 y se refieren principalmente a información resumida de filiales y asociadas materiales.

- NIIF 13 - Medición del Valor Razonable

NIIF 13 establece una única fuente para las mediciones de valor razonable. Esta norma proporciona orientación sobre la forma de medir el valor razonable cuando las NIIF requieran o permitan su uso. La aplicación de las NIIF 13 no ha afectado materialmente las mediciones hechas a valor razonable realizadas por la Sociedad.

Nota 5 - GESTIÓN DE RIESGOS FINANCIEROS Y DEFINICIÓN DE COBERTURA

Las actividades y negocios de Sigdo Koppers S.A., a través de la sociedad matriz y sus filiales, están expuestas a diversos riesgos financieros que pueden afectar el valor económico de sus flujos y resultados. Los riesgos financieros a los cuales Sigdo Koppers S.A. está expuesta son:

- A) Riesgo de mercado
 - 1. Tipo de cambio
 - 2. Tasa de interés
 - 3. Materias primas
- B) Riesgo de crédito
 - 4. Activos financieros
 - 5. Deudores por venta
- C) Riesgo de liquidez

Las políticas para administrar estos riesgos son revisadas y aprobadas periódicamente por la administración de Sigdo Koppers S.A.

A continuación se presenta una definición de los riesgos que enfrenta Sigdo Koppers S.A., los cuales se presentan para la sociedad matriz y para sus filiales según corresponda. Adicionalmente se describen las medidas de mitigación actualmente en uso:

A) Riesgo de mercado

a.1. Tipo de cambio

La moneda funcional utilizada por la sociedad matriz, Sigdo Koppers S.A., y la mayoría de sus filiales es el dólar estadounidense. Sin embargo, el Grupo efectúa operaciones o mantiene saldos en monedas distintas al dólar. Adicionalmente existen filiales que no han definido el dólar como su moneda funcional.

El cuadro abajo (cuadro N°1) muestra el efecto en resultado por concepto de variaciones en los tipos de cambio que enfrenta el Grupo.

Variación tipo de cambio al 31 de diciembre de 2013	+5% MUS\$	-5% MUS\$
Empresas con moneda funcional CLP	(2.799)	3.094
Empresas con moneda funcional USD	426	(514)
Empresas con moneda funcional EUR	(888)	981
Empresas con moneda funcional THB	(119)	131
Empresas con moneda funcional BRL	(391)	432
Empresas con moneda funcional AUD	(22)	25
GAV Matriz	489	(540)

Efecto total en resultado	(3.305)	3.609
Cuadro N°1	-2,7%	3,0%

Cabe mencionar que al 31 de Diciembre de 2013, el resultado consolidado atribuible a los controladores de Sigdo Koppers S.A. alcanza los US\$ 120,82 millones, por lo que una depreciación de (+5%) del peso y otras monedas con respecto al dólar, afecta de manera negativa el resultado consolidado de la compañía en un 2,7%, es decir en US\$ 3.305 miles. Por el contrario, una apreciación de (-5%) afecta de manera positiva el resultado en un 3,0%, es decir en US\$ 3.609 miles.

En el siguiente cuadro (cuadro N°2) se muestra el efecto de una variación de 5% en el tipo de cambio sobre el patrimonio consolidado de Sigdo Koppers S.A.:

Variación tipo de cambio al 31 de diciembre de 2013	+5% MUS\$	-5% MUS\$
Empresas con moneda funcional pesos	(7.479)	8.267
<i>Ingeniería y Construcción SK</i>	(3.447)	3.810
<i>SKIA</i>	(4.032)	4.457

Efecto total en patrimonio	(7.479)	8.267
Cuadro N°2	-0,6%	0,7%

Cabe mencionar que al 31 de diciembre de 2013, el patrimonio consolidado de Sigdo Koppers S.A. (sin incluir participaciones no controladoras) alcanza los US\$1.190,43 millones, por lo que una depreciación de (+5%) del peso disminuye el patrimonio consolidado en un 0,7%, es decir en MUS\$ (7.479) miles. Por el contrario, una apreciación de (-5%) del peso afecta de manera positiva el patrimonio consolidado en un 0,7%, es decir en US\$ 8.266 miles.

La sociedad matriz posee pasivos financieros denominados en UF (bonos corporativos por UF 5 millones). Respecto a estos pasivos financieros, Sigdo Koppers S.A. ha tomado coberturas en forma de swaps de monedas para eliminar el riesgo de tipo de cambio. La matriz mantiene los siguientes contratos (cuadro N°3) Cross Currency Swap:

Serie Bono Corporativo	Monto	Tasa re- denominada en USD	Derivado	Plazo	Plazo de vencimiento
B	UF 1 millón	US\$ + 6,53%	CCS	10	Sept. 2018
C	UF 1 millón	US\$ + 6,99%	CCS	5	Mar. 2015
C	UF 500 mil	US\$ + 5,92%	CCS	4	Mar. 2015
E (*)	UF 2 millón	US\$ + 4,76%	CCS	21	Mar. 2022

(*) Corresponde a la tasa promedio de dos coberturas CCS.

Cuadro N°3

Para cubrir la porción restante (UF 500.000) de los bonos, la matriz posee activos financieros denominados en pesos de manera de equilibrar la posición en UF en el balance.

a.2. Tasa de interés

La sociedad matriz Sigdo Koppers S.A. no está expuesta a riesgos de tasas de interés ya que la totalidad de sus pasivos financieros corresponde a bonos corporativos (UF 5 millones) a tasa fija.

A continuación (cuadro N°4) se presenta el efecto consolidado en el resultado del grupo Sigdo Koppers frente a una variación de 100 puntos básicos en las tasas de interés para aquellas obligaciones de las sociedades filiales denominadas en tasa variable y sobre las cuales no existe cobertura.

Variación tasas de interés	+100 pb MUS\$	-100 pb MUS\$
Ingeniería y Construcción SK	(661)	661
Puerto Ventanas	(358)	358
Enaex	-	-
Magotteaux	(2.197)	2.197
SK Comercial	(28)	28

Efecto total en resultado	(3.245)	3.245
----------------------------------	----------------	--------------

Cuadro N°4

Es decir, un aumento de la tasa de interés de 100 puntos básicos afecta de manera negativa el resultado consolidado de la compañía en US\$ 3.245 miles. Por el contrario, una disminución de la tasa de interés de 100 puntos básicos afecta de manera positiva el resultado en US\$ 3.245 miles.

a.3. Materias primas

Los riesgos asociados a las materias primas se deben analizar en función de cada industria en la que participan las sociedades filiales de Sigdo Koppers S.A.. A nivel de la matriz, la Sociedad no está expuesta a riesgos asociados a las variaciones de materias primas. A continuación se muestra la definición de los riesgos asociados a variaciones en las materias primas que enfrentan las sociedades filiales que tienen operaciones fabriles:

a.3.1 Enaex S.A.

Uno de los principales insumos en el proceso productivo de Enaex S.A. es el amoniaco, materia prima sensible a los precios internacionales del petróleo y del gas natural. Las variaciones en el precio del amoniaco, con un cierto desfase, son transferidas a los contratos de ventas de los productos de la compañía mediante la indexación por fórmulas de reajuste, lo que permite generar una cobertura de los márgenes de explotación, como también una estabilización de los flujos operacionales.

a.3.2. Magotteaux Group S.A.

Esta compañía está expuesta a las fluctuaciones del precio de las siguientes materias primas: ferrocromo, nickel, barras de acero y chatarra. Para administrar estos riesgos, la compañía intenta mantener la menor exposición posible a sus principales insumos necesarios en la producción. Esto se logra intentando administrar un bajo nivel de inventario, alineando la demanda y la producción agendada y a través de la negociación y acuerdos de stock con clientes claves. Además, la compañía maneja contratos de venta que permiten mitigar variaciones de precio de las materias primas que utiliza, traspasándolo al precio de venta a través de contratos.

B) Riesgo de crédito

El riesgo de crédito se refiere a la capacidad de terceros de cumplir con sus obligaciones financieras con Sigdo Koppers, a nivel de la matriz como de sus filiales, bajo un determinado contrato o instrumento financiero, derivando a una pérdida en el valor de mercado de un instrumento financiero.

b.1. Activos financieros

El riesgo de crédito respecto a los activos financieros corresponde a los saldos de inversiones financieras (depósitos a la vista, inversiones en fondos mutuos e instrumentos adquiridos con compromiso de retroventa) que Sigdo Koppers y sus sociedades filiales mantienen con bancos. En general, este riesgo está limitado debido a que las contrapartes de las inversiones financieras son bancos con altas

calificaciones de crédito. Adicionalmente, se mantiene una política de diversificación para las inversiones financieras, estableciendo límites de exposición con cada institución financiera.

A continuación (cuadro N°5) se presenta la máxima exposición al riesgo de crédito para los instrumentos financieros consolidados mantenidos por el grupo Sigdo Koppers al 31 de diciembre de 2013:

Máxima exposición al riesgo de crédito	al 31 de diciembre de 2013	
	Bruta MUS\$	Neta MUS\$
Caja y bancos	68.961	68.961
Fondos mutuos	93.870	93.870
Depósitos a plazo	50.783	50.783

Totales	213.614	213.614
----------------	----------------	----------------

Cuadro N°5

La gran mayoría de los activos financieros de la compañía se encuentran invertidos en instrumentos de renta fija de corto plazo (fondos mutuos y depósitos a plazo), por lo que estimamos que no existe un riesgo significativo en los activos financieros de la compañía.

b.2. Deudores por venta

El riesgo de crédito respecto a los deudores por venta corresponde el riesgo de no pago que Sigdo Koppers, a nivel de la matriz y de sus sociedades filiales, enfrenta en su cartera de cuentas por cobrar.

El principal mercado del grupo Sigdo Koppers es la industria minera y las grandes empresas industriales por lo que, este riesgo está limitado debido a que sus clientes son actualmente compañías con una sólida capacidad de pago.

A continuación (cuadro N°6) se presenta la máxima exposición al riesgo de crédito para las cuentas por cobrar consolidadas mantenidas por Sigdo Koppers al 31 de diciembre de 2013:

Máxima exposición al riesgo de crédito	al 31 de diciembre de 2013	
	Bruta MUS\$	Neta MUS\$
Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar	663.395	654.458

Total	663.395	654.458
--------------	----------------	----------------

C) Riesgo de liquidez

El riesgo de liquidez representa el riesgo de que Sigdo Koppers S.A. a nivel de la matriz o de sus sociedades filiales no posea los recursos necesarios para cumplir con sus obligaciones financieras. Para mitigar el riesgo de liquidez, tanto la matriz de Sigdo Koppers S.A. como sus sociedades filiales, determinan de manera anticipada las necesidades de financiamiento para el desarrollo de sus planes de inversión, capital de trabajo y cumplimiento de obligaciones financieras.

La compañía y sus filiales mantiene un buen nivel de liquidez tal como lo muestra los siguientes ratios:

Indicadores de Endeudamiento	Unidad	Dic-12	Dic-13
Razón Endeudamiento ⁽¹⁾	veces	1,31	1,24
Cobertura Gastos Financieros ⁽²⁾	veces	6,71	6,62
Deuda Financiera neta / EBITDA	veces	2,24	2,07
Leverage Financiero neto ⁽³⁾	veces	0,54	0,53

⁽¹⁾ Razón de Endeudamiento = Total Pasivos / Patrimonio Total

⁽²⁾ Cobertura Gastos Financieros = EBITDA acumulado / Costos Financieros acumulados

⁽³⁾ Covenant Bonos Corporativos SK < 1,2 veces

Con respecto a la liquidez de la compañía, cabe mencionar que al 31 de diciembre de 2013, la razón Deuda Financiera neta sobre EBITDA alcanza 2,07 veces y la Cobertura Gastos Financieros las 6,62 veces. Además, la compañía posee una holgura en su Covenant de Bonos Corporativos, el cual alcanza las 0,53 veces, inferior al límite de 1,2 veces.

Las fuentes de financiamiento de la sociedad matriz de Sigdo Koppers son los dividendos que recibe de sus sociedades filiales y otras fuentes de financiamiento externo como créditos bancarios y bonos. Por su parte, las fuentes de financiamiento de las sociedades filiales de Sigdo Koppers se componen de la generación de flujos propios de la operación y fuentes de financiamiento externo.

El siguiente cuadro (cuadro N°8) muestra el perfil de vencimientos para los próximos años de Sigdo Koppers S.A. a nivel consolidado:

Perfil de vencimientos por instrumento (cifras en MUS\$)

Perfil vencimientos	2014	2015	2016	2017 y más	Total
Pasivos bancarios corrientes	288.883	-	-	-	288.883
Arrendamiento financiero corriente	14.565	-	-	-	14.565
Obligaciones con factoring	1.413	-	-	-	1.413
Otros pasivos financieros corriente	12.411	-	-	-	12.411
Total pasivos financieros corrientes	317.272	-	-	-	317.272
Pasivos bancarios no corrientes	-	122.126	76.728	291.123	489.977
Arrendamiento financiero no corriente	-	6.846	4.148	2.180	13.174
Otros pasivos financieros no corriente	-	7.528	7.528	238.181	253.237
Total pasivos financieros no corrientes	-	136.500	88.404	531.483	756.388
Perfil vencimientos SK	317.272	136.500	88.404	531.483	1.073.660
Cuadro N°8	29,6%	12,7%	8,2%	49,5%	

Nota 6 - REVELACIONES DE LOS JUICIOS QUE LA GERENCIA HAYA REALIZADO AL APLICAR LAS POLÍTICAS CONTABLES DE LA ENTIDAD.

La aplicación de las Normas Internacionales de Información Financiera “NIIF” requiere el uso de estimaciones y supuestos que afectarán los montos a reportar de activos y pasivos a la fecha de los estados financieros y los montos de ingresos y gastos durante el período de reporte. La administración del Grupo, necesariamente efectuó juicios y estimaciones que tienen un efecto significativo sobre las cifras presentadas en los estados financieros bajo NIIF. Cambios en los supuestos y estimaciones podrían tener un impacto significativo en los estados financieros bajo NIIF.

Según se señala, la administración necesariamente efectúa juicios y estimaciones que tienen un efecto significativo sobre las cifras presentadas en los estados financieros. Cambios en los supuestos y estimaciones podrían tener un impacto significativo en los estados financieros. Un detalle de las estimaciones y juicios usados más críticos son los siguientes:

a) Vida útil económica de activos

Con excepción de los terrenos, los activos tangibles e intangibles con vida útil finita son depreciados/amortizados linealmente sobre la vida útil económica. La Administración revisa anualmente las bases usadas para el cálculo de la vida útil, excepto en el caso de la planta Prillex América de la filial Enaex S.A. y Sigdopack (filial hasta agosto de 2013), donde la depreciación se calcula por unidades producidas, considerando la producción esperada de la planta durante toda su vida útil, y la filial indirecta Ferrocarril del Pacífico S.A. donde la depreciación se calcula en base a los kilómetros recorridos.

b) Deterioro de activos

La Sociedad matriz y sus filiales revisan el valor libro de sus activos tangibles e intangibles para determinar si hay cualquier indicio que estos activos podrían estar deteriorados. En la evaluación de deterioro, los activos que no generan flujo de efectivo independiente son agrupados en una Unidad Generadora de Efectivo (“UGE”) apropiada. El monto recuperable de estos activos o UGE, es medido como el mayor valor entre su valor justo (metodología de flujos futuros descontados) y su valor libro.

La Administración necesariamente aplica su juicio en la agrupación de los activos que no generan flujos de efectivo independientes y también en la estimación, la periodicidad y los valores del flujo de efectivo subyacente en los valores del cálculo. Cambios posteriores en la agrupación de la UGE o la periodicidad de los flujos de efectivo podría impactar los valores libros de los respectivos activos.

c) Costos de desmantelamiento, restauración y medioambientales

Las provisiones para desmantelamiento, restauración y medioambientales, se efectúan a valor presente en el momento que la obligación es conocida. Los costos ambientales podrán ser estimados usando también el trabajo de un especialista externo y/o expertos internos. La administración aplica su juicio y experiencia para proveer y amortizar estos costos estimados sobre la vida útil de las instalaciones.

d) Deterioro de cuentas por cobrar

Sigdo Koppers S.A. y sus filiales estiman el riesgo de recuperación de sus cuentas por cobrar, constituyendo provisiones cuando corresponde.

e) Provisión de beneficios al personal

Los costos asociados a los beneficios de personal, relacionados con los servicios prestados por los trabajadores durante el ejercicio son cargados a resultados del período.

Los supuestos que se refieren a los costos esperados son establecidos en conjunto con un actuario externo a las sociedades del grupo. Estos supuestos incluyen las hipótesis demográficas, la tasa de descuento y los aumentos esperados en las remuneraciones y permanencia futura. Aunque la Administración cree que los supuestos usados son apropiados, un cambio en estos supuestos podría impactar significativamente los resultados de Sigdo Koppers S.A. y filiales.

f) Provisión por litigios y otras contingencias

La Sociedad y sus filiales evalúan periódicamente la probabilidad de pérdida de sus litigios y contingencias de acuerdo a las estimaciones realizadas por sus asesores legales.

En los casos en que la administración y los asesores legales del grupo ha opinado que se obtendrán resultados favorables o que los resultados son inciertos y los juicios se encuentran en trámite, no se han constituido provisiones al respecto.

g) Valor razonable de instrumentos derivados

El valor razonable de los instrumentos derivados se determina utilizando los supuestos basados en las tasas de mercado cotizado, ajustadas por las características específicas del instrumento.

h) Obsolescencia

La Sociedad ha estimado el riesgo de obsolescencia de sus inventarios en función del estado y rotación de los mismos y sus valores netos de realización.

Nota 7 - EFECTIVO Y EQUIVALENTES AL EFECTIVO

El detalle del efectivo y equivalentes al efectivo al 31 de diciembre de 2013 y 2012, es el siguiente:

Concepto efectivo y efectivo equivalente	31.12.2013 MUS\$	31.12.2012 MUS\$
Caja y bancos	68.961	49.920
Depósitos a plazo (no superior a tres meses)	50.783	62.324
Fondos mutuos (no superior a tres meses)	93.870	104.285

	213.614	216.529
--	----------------	----------------

Desglose por moneda	Unidad de reajuste	31.12.2013 MUS\$	31.12.2012 MUS\$
Efectivo y efectivo equivalente	\$ chilenos	48.288	53.985
	Dólares	138.929	135.528
	Euros	4.290	7.475
	Yenes	948	290
	\$ argentinos	413	219
	Soles peruanos	1.353	1.494
	Real brasilero	11.414	6.375
	\$ colombiano	309	460
	Dólar australiano	1.357	3.103
	Baht tailandés	360	434
	Dólar Canadiense	90	2
	\$ mexicanos	709	448
	Rand	3.991	5.026
	Rupia	6	46
	Dólar Singapur	174	201
	Franco suizo	-	10
	Yuan	930	1.431
	Otras monedas	53	2

Totales	213.614	216.529
----------------	----------------	----------------

Los depósitos a plazo y overnight clasificados como efectivo y efectivo equivalente al efectivo vencen en un plazo inferior a tres meses desde su fecha de adquisición y devengan el interés de mercado para este tipo de inversiones.

Los fondos mutuos corresponden a fondos de renta fija, los cuales se encuentran registrados al valor de la cuota respectiva a la fecha de cierre de los presentes estados financieros consolidados. El valor razonable de estas inversiones corresponde al producto entre el número de cuotas invertidas y el último valor cuota informado públicamente al mercado, para cada uno de los fondos mutuos invertidos, el que a su vez corresponde también al valor de liquidación (rescate) de esta inversión. Los cambios en el valor razonable de otros activos financieros a valor razonable con cambios en resultados se contabilizan en “ingresos financieros” en el estado de resultados integrales consolidado.

El efectivo y equivalente al efectivo no tiene restricciones de disponibilidad.

Nota 8 - OTROS ACTIVOS FINANCIEROS

El detalle de los otros activos financieros al 31 de diciembre de 2013 y 2012, es el siguiente:

Concepto	Corriente		No corriente	
	31.12.2013 MUS\$	31.12.2012 MUS\$	31.12.2013 MUS\$	31.12.2012 MUS\$
Cuotas de fondo de inversión	-	-	2	2
Activos derivados de cobertura	2.631	2.694	10.270	14.429
Acciones	-	40	991	963
Otros activos financieros	32	32	-	-
Detracciones	168	574	-	-

2.831	3.340	11.263	15.394
--------------	--------------	---------------	---------------

Desglose por moneda	Corriente		No corriente	
	31.12.2013 MUS\$	31.12.2012 MUS\$	31.12.2013 MUS\$	31.12.2012 MUS\$
UF	56	123	10.270	14.425
\$ chilenos	32	32	103	112
Dólar estadounidense	734	2.009	-	-
Euros	1.788	468	887	854
Yenes	-	-	2	2
Soles peruanos	168	574	-	-
Dólar australiano	53	134	-	-
Baht tailandés	-	-	1	1

2.831	3.340	11.263	15.394
--------------	--------------	---------------	---------------

Nota 9 - OTROS ACTIVOS NO FINANCIEROS

El detalle de los otros activos no financieros al 31 de diciembre de 2013 y 2012, es el siguiente:

Concepto	Corriente		No corriente	
	31.12.2013 MUS\$	31.12.2012 MUS\$	31.12.2013 MUS\$	31.12.2012 MUS\$
Depósitos en garantía	176	115	68	-
Inversiones en acciones	-	-	510	589
Garantía de arriendo	2	2	-	-
Otros activos no financieros	47	176	131	304

225	293	709	893
------------	------------	------------	------------

Desglose por moneda	Corriente		No corriente	
	31.12.2013 MUS\$	31.12.2012 MUS\$	31.12.2013 MUS\$	31.12.2012 MUS\$
\$ chilenos	34	70	131	226
Dólares	68	133	510	667
Soles peruanos	94	12	-	-
\$ colombianos	29	-	-	-
Reales	-	78	68	-

225	293	709	893
------------	------------	------------	------------

Nota 10 - DEUDORES COMERCIALES Y OTRAS CUENTAS POR COBRAR

a) Los deudores comerciales y otras cuentas por cobrar clasificados por rubro al 31 de diciembre de 2013 y 2012 se presentan a continuación:

	Activos antes de provisiones 31.12.2013 MUS\$	Provisiones deudores comerciales 31.12.2013 MUS\$	Activos por deudores comerciales netos 31.12.2013 MUS\$
Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar corrientes			
Deudores por operaciones de crédito corrientes	531.368	(8.703)	522.665
Deudores por operaciones de factoring corrientes	10.618	-	10.618
Deudores varios corrientes	46.051	(180)	45.871
Pagos anticipados corrientes	15.288	(53)	15.235
Otros impuestos por recuperar	21.114	-	21.114
Otras cuentas por cobrar corrientes	16.689	(1)	16.688
Subtotal corrientes	641.128	(8.937)	632.191
Deudores comerciales no corrientes			
Operaciones de crédito no corrientes	14.204	-	14.204
Deudores varios no corrientes	2.000	-	2.000
Pagos anticipados no corrientes	3.656	-	3.656
Otros impuestos por recuperar	932	-	932
Otras cuentas por cobrar no corrientes	1.475	-	1.475
Subtotal no corrientes	22.267	-	22.267
Total cuentas por cobrar	663.395	(8.937)	654.458

	Activos antes de provisiones	Provisiones deudores comerciales	Activos por deudores comerciales netos
	31.12.2012	31.12.2012	31.12.2012
	MUS\$	MUS\$	MUS\$
Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar corrientes			
Deudores por operaciones de crédito corrientes	576.085	(6.220)	569.865
Deudores por operaciones de factoring corrientes	6.674	-	6.674
Deudores varios corrientes	15.462	(196)	15.266
Pagos anticipados corrientes	18.895	(51)	18.844
Otros impuestos por recuperar	26.010	-	26.010
Otras cuentas por cobrar corrientes	7.794	(1)	7.793
Subtotal corrientes	650.920	(6.468)	644.452

Deudores comerciales no corrientes			
Operaciones de crédito no corrientes	17.561	-	17.561
Deudores varios no corrientes	-	-	-
Pagos anticipados no corrientes	4.340	-	4.340
Otros impuestos por recuperar	305	-	305
Otras cuentas por cobrar no corrientes	3.268	-	3.268
Subtotal no corrientes	25.474	-	25.474

Total cuentas por cobrar	676.394	(6.468)	669.926
---------------------------------	----------------	----------------	----------------

b) Deudores comerciales (Provisiones)

	Provisiones deudores	
	31.12.2013	31.12.2012
	MUS\$	MUS\$
Provisión cartera no repactada	(8.364)	(6.468)
Provisión cartera repactada	(573)	-

Totales	(8.937)	(6.468)
----------------	----------------	----------------

c) Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar clasificados por moneda:

Unidad de Reajuste	Corriente 31.12.2013 MUS\$	31.12.2012 MUS\$	No corriente 31.12.2013 MUS\$	31.12.2012 MUS\$
UF	2.145	2.343	416	1.041
\$ chilenos	320.583	335.262	729	1.410
Dólares Estadounidenses	162.817	152.604	3.000	1.845
Euro	26.465	31.213	2.433	864
Yen	3.167	5.028	24	29
\$ argentinos	4.027	12.819	-	21
Soles peruanos	73.173	60.631	-	-
Reales	12.935	15.631	1.079	1.308
\$ colombianos	1.237	2.573	14.204	18.602
Dólar australiano	4.938	8.941	9	10
Baht tailandés	4.972	5.052	72	81
Dólar canadiense	2.728	3.798	-	-
\$ mexicanos	766	1.214	43	43
Rand	4.854	3.759	8	9
Rupia	2.443	1.925	92	54
Dólar de Singapur	99	115	-	-
Franco suizo	95	140	-	-
Yuan	3.515	891	158	157
Otras monedas	1.232	513	-	-
Totales	632.191	644.452	22.267	25.474

Los valores razonables de deudores por ventas y otras cuentas por cobrar corresponden a los mismos valores comerciales, dado que representa los montos de efectivo que se recaudarán por dicho concepto. Los plazos promedio de cobro son en promedio entre 30 y 90 días en todos los segmentos de negocio. Los saldos incluidos en este rubro, en general, no devengan intereses.

d) Detalle deudores por segmento de negocio

	31 de diciembre de 2013									
	Servicios		Industrial		Comercial		Otros segmentos		Total consolidado	
	Corriente MUS\$	No corriente MUS\$	Corriente MUS\$	No corriente MUS\$	Corriente MUS\$	No corriente MUS\$	Corriente MUS\$	No corriente MUS\$	Corriente MUS\$	No corriente MUS\$
Deudores por venta nacionales	151.748	-	112.764	-	80.948	-	-	-	345.460	-
Deudores por venta extranjeros	59.436	-	106.572	14.204	537	-	-	-	166.545	14.204
Documentos por cobrar	-	-	8.134	-	13.144	-	-	-	21.278	-
Deudores varios	16.277	2.000	48	-	2.170	-	27.376	-	45.871	2.000
Pagos anticipados	4.070	-	9.008	3.656	2.132	-	25	-	15.235	3.656
Impuestos por recuperar mensuales	3.824	-	9.530	266	7.760	666	-	-	21.114	932
Otros	1.592	-	15.096	1.475	-	-	-	-	16.688	1.475

236.947	2.000	261.152	19.601	106.691	666	27.401	-	632.191	22.267
---------	-------	---------	--------	---------	-----	--------	---	---------	--------

	31 de diciembre de 2012									
	Servicios		Industrial		Comercial		Otros segmentos		Total consolidado	
	Corriente MUS\$	No corriente MUS\$	Corriente MUS\$	No corriente MUS\$	Corriente MUS\$	No corriente MUS\$	Corriente MUS\$	No corriente MUS\$	Corriente MUS\$	No corriente MUS\$
Deudores por venta nacionales	149.624	-	113.040	-	89.891	-	-	-	352.555	-
Deudores por venta extranjeros	56.629	-	144.557	18.602	749	-	-	-	201.935	18.602
Documentos por cobrar	-	-	6.288	-	15.761	-	-	-	22.049	-
Deudores varios	9.227	-	1.579	-	4.340	-	107	-	15.253	-
Pagos anticipados	3.187	-	14.256	4.154	1.315	989	86	238	18.844	5.381
Impuestos por recuperar mensuales	2.300	-	17.058	305	6.543	-	109	-	26.010	305
Otros	948	-	6.684	1.186	-	-	174	-	7.806	1.186

221.915	-	303.462	24.247	118.599	989	476	238	644.452	25.474
---------	---	---------	--------	---------	-----	-----	-----	---------	--------

e) Estratificación de la cartera:

	31.12.2013				31.12.2012			
	Cartera no securitizada				Cartera no securitizada			
	N° clientes cartera no repactada	Cartera no repactada, bruta MUS\$	N° clientes cartera repactada	Cartera repactada, bruta MUS\$	N° clientes cartera no repactada	Cartera no repactada, bruta MUS\$	N° clientes cartera repactada	Cartera repactada, bruta MUS\$
Cartera al día	3.826	428.791	4	1.147	4.160	451.185	1	188
Entre 1 y 30 días	2.332	64.775	-	-	2.346	50.057	1	8
Entre 31 y 60 días	1.010	15.617	1	115	1.134	21.765	1	8
Entre 61 y 90 días	531	5.440	-	-	598	25.642	2	70
Entre 91 y 120 días	303	4.234	2	110	323	9.759	3	60
Entre 121 y 150 días	216	1.174	1	15	208	4.731	2	45
Entre 151 y 180 días	140	916	1	136	155	6.146	1	15
Entre 181 y 210 días	156	1.027	-	-	106	813	-	-
Entre 211 y 250 días	103	313	2	43	95	1.025	1	156
Más de 250 días	208	3.054	15	718	426	517	34	497
Más de 250 días cobranza judicial	235	2.578	-	-	454	2.512	-	-
Más de 250 días protestados	140	1.165	-	-	86	886	-	-
Totales	9.200	529.084	26	2.284	10.091	575.038	46	1.047

f) Cartera protestada y en cobranza judicial

Documentos por cobrar protestados	Documentos por cobrar protestados, cartera no securitizada		Documentos por cobrar protestados, cartera securitizada	
	31.12.2013	31.12.2012	31.12.2013	31.12.2012
	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$
Número clientes cartera protestada o en cobranza judicial	140	86	-	-
Cartera protestada o en cobranza judicial (MUS\$)	1.165	886	-	-

Documentos por cobrar en cobranza judicial	Documentos por cobrar en cobranza judicial, cartera no securitizada		Documentos por cobrar en cobranza judicial, cartera securitizada	
	31.12.2013	31.12.2012	31.12.2013	31.12.2012
	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$
Número clientes cartera protestada o en cobranza judicial	235	454	-	-
Cartera protestada o en cobranza judicial (MUS\$)	2.578	2.512	-	-

Nota 11 - SALDOS Y TRANSACCIONES CON ENTIDADES RELACIONADAS

Las transacciones entre la Sociedad y sus filiales, corresponden a operaciones habituales en cuanto a su objeto y condiciones. Las transacciones entre empresas del grupo han sido eliminadas en el proceso de consolidación.

a) Cuentas por cobrar a empresas relacionadas

RUT parte relacionada	Nombre parte relacionada	País de origen	Descripción de transacciones con partes relacionadas	Descripción de la naturaleza de la relación entre partes relacionadas	Tipo de moneda o unidad de reajuste	Corriente		No corriente	
						31.12.2013 MUS\$	31.12.2012 MUS\$	31.12.2013 MUS\$	31.12.2012 MUS\$
96.861.240-9	SK Bergé Automotriz S.A.	Chile	Ventas de productos y servicios	Directores comunes	\$ chilenos	-	9	-	-
76.012.353-3	Constructora Comsa Dragados S.A.	Chile	Venta de equipos/ Remesas	Asociada	\$ chilenos	-	39	-	-
76.133.786-6	Constructora DCB S.A.	Chile	Venta de equipos/ Remesas	Asociada	\$ chilenos	4.306	4.506	-	-
76.210.168-8	Constructora OGP-1 Ltda.	Chile	Venta de equipos/ insumos	Asociada	\$ chilenos	58	104	-	-
77.392.820-7	Ingeniería y Construcción Tecsa SK Ltda	Chile	Venta de equipos/ insumos	Asociada	\$ chilenos	1	1	-	-
77.882.480-9	Constructora SK Salfa Ltda	Chile	Venta de equipos/ insumos	Asociada	\$ chilenos	6	6	-	-
78.244.670-3	Constructora BSK Ltda.	Chile	Venta de productos y servicios	Asociada	\$ chilenos	-	868	-	-
78.505.820-8	BSK Servicios Complementarios Ltda.	Chile	Venta de productos y servicios	Asociada	\$ chilenos	116	-	-	-
96.677.100-3	SK Telecomunicaciones S.A.	Chile	Venta de productos y servicios	Asociada	\$ chilenos	5	-	-	-
76.324.250-1	Málaga Asesorías y Consultorías Ltd	Chile	Arriendo de oficinas	Controlador	\$ chilenos	12	-	-	-
96.928.530-4	Comercial Automotriz S.A.	Chile	Venta productos y servicios	Directores comunes	\$ chilenos	36	381	-	-
96.984.230-0	Ssangyong Motor Chile S.A.	Chile	Venta productos y servicios	Directores comunes	\$ chilenos	41	212	-	-
76.033.847-8	SKBT S. A.	Chile	Ventas productos y servicios	Directores comunes	\$ chilenos	3	15	-	-
76.040.171-4	SK Bergé Logística S.A.	Chile	Venta de productos y servicios	Directores comunes	\$ chilenos	38	115	-	-
76.390.980-8	Agrícola Gora Ltda.	Chile	Venta de productos y servicios	Otras partes relacionadas	\$ chilenos	-	-	-	-
96.364.000-5	M.M.C. Chile S.A.	Chile	Venta de productos y servicios	Otras partes relacionadas	\$ chilenos	43	43	-	-
96.555.640-0	Comercial Itala S.A.	Chile	Ventas de productos y servicios	Directores comunes	\$ chilenos	38	118	-	-
96.676.670-0	Comercial Chrysler S.A.	Chile	Venta de productos y servicios	Directores comunes	\$ chilenos	190	441	-	-
96.861.240-9	SK Bergé Automotriz S.A.	Chile	Venta de productos y servicios	Directores comunes	\$ chilenos	324	6	-	-
96.984.230-0	Ssang Yong Motor Chile S.A.	Chile	Venta de productos y servicios	Directores comunes	\$ chilenos	16	-	-	-
76.510.190-5	Sociedad Agrícola El Radal Ltda.	Chile	Venta de productos y servicios	Personal clave de la gerencia	\$ chilenos	7	-	-	-
78.056.880-1	Soc.Agrícola Lechera los Nogales	Chile	Venta de productos y servicios	Personal clave de la gerencia	\$ chilenos	1	1	-	-
85.133.500-5	Soc.Agrícola Sacramento Ltda.	Chile	Venta de productos y servicios	Personal clave de la gerencia	\$ chilenos	48	40	-	-
96.511.470-K	Austin Chile Trading Ltda.	Chile	Venta de nitrato amonio	Relac accionista filial	\$ chilenos	302	146	-	-
76.005.843-2	South Pacific Motor Chile S.A.	Chile	Ventas productos y servicios	Directores comunes	\$ chilenos	4	11	-	-
76.823.940-0	Newco Motor Chile S.A.	Chile	Ventas productos y servicios	Directores comunes	\$ chilenos	13	68	-	-
Extranjera	Nitratos del Perú	Perú	Rendición de gastos	Relac accionista filial	Dólar	-	200	-	-

RUT parte relacionada	Nombre parte relacionada	País de origen	Descripción de transacciones con partes relacionadas	Descripción de la naturaleza de la relación entre partes relacionadas	Tipo de moneda o unidad de reajuste	Corriente		No corriente	
						31.12.2013 MUS\$	31.12.2012 MUS\$	31.12.2013 MUS\$	31.12.2012 MUS\$
87.756.500-9	ENAP Refinerías	Chile	Contrato leasing financiero planta de hidrógeno	Accionista filial	Dólar	2.179	1.903	18.022	20.201
87.756.500-9	ENAP Refinerías	Chile	Servicios mantención	Accionista filial	Dólar	403	403	-	-
85.610.200-9	Ingeniería y Constr Vial y Vives Ltda.	Chile	Venta de equipos/Remesas	Otras partes relacionadas	\$ chilenos	16.046	-	-	-
Extranjera	Sociedad Santa Ana de Bolueta S.A.	España	Compra de bienes, servicios recibidos	Directores comunes	Dólar	3	-	-	-
Extranjera	Magotteaux UK	Reino Unido	Ingresos por prestación de servicios	Otras partes relacionadas	Euro	16	9	-	-
Extranjera	Magotteaux Italy	Italia	Ingresos por prestación de servicios	Otras partes relacionadas	Euro	5	15	-	-
Extranjera	SK Ing. Const. y Ss S.R.L.	Perú	Venta de equipos/Remesas	Otras partes relacionadas	Nuevos soles	2	-	-	-
Extranjera	Consortio JJC-SSK-FYAGA	Perú	Venta de equipos/Remesas	Otras partes relacionadas	Nuevos soles	110	-	-	-
Extranjera	Consortio Cosapi – SSK	Perú	Venta de equipos/Remesas	Otras partes relacionadas	Nuevos soles	-	-	-	-
Extranjera	Consortio TM-SSK	Perú	Venta de equipos/Remesas	Otras partes relacionadas	Nuevos soles	99	-	-	-
Extranjera	Deysu SAS	Perú	Venta de equipos/Remesas	Otras partes relacionadas	Nuevos soles	-	-	-	-
Extranjera	Consortio Cementos Piura	Perú	Venta de equipos/Remesas	Otras partes relacionadas	Nuevos soles	431	-	-	-
Extranjera	Consortio SSK - Santos CMI	Perú	Venta de equipos/Remesas	Asociada	Nuevos soles	52	-	-	-
Extranjera	Consortio GYM -COSAPI	Perú	Venta de equipos/Remesas	Asociada	Nuevos soles	2	-	-	-
Extranjera	IBQ Industrias Químicas S.A.	Brasil	Venta explosivos	Coligada	Dólar	134	-	-	-
Totales						25.090	9.660	18.022	20.201

b) Cuentas por pagar empresas relacionadas

RUT	Sociedad	País de origen	Descripción de la transacción	Naturaleza de la relación	Tipo de moneda	Corrientes		No corrientes	
						31.12.2013 MUS\$	31.12.2012 MUS\$	31.12.2013 MUS\$	31.12.2012 MUS\$
6.441.524-7	Rodrigo González González	Chile	Dividendo mínimo	Accionista filial	Dólar	26	-	-	-
76.012.353-3	Constructora Comsa Dagrados S.A.	Chile	Arriendo de equipos	Asociada	\$ chilenos	711	167	-	-
76.040.171-4	SK Berge Logística S.A.	Chile	Compra de bienes, servicios recibidos	Directores comunes	\$ chilenos	17	-	-	-
76.210.168-8	Constructora OGP-1 Ltda.	Chile	Remesas	Asociada	\$ chilenos	5.852	-	-	-
76.324.250-1	Málaga Asesorías y Consultorías	Chile	Dividendo mínimo	Controlador	Dólar	55	2.444	-	-
76.390.980-8	Soc. Agrícola Gora Ltda.	Chile	Compra de bienes, servicios recibidos	Otras partes relacionadas	\$ chilenos	1	-	-	-
76.737.570-0	Inmobiliaria Málaga 120 Ltda.	Chile	Arriendo inmueble	Directores comunes	\$ chilenos	6	18	-	-
77.786.440-8	Inversiones Busturia Ltda.	Chile	Dividendos mínimos obligatorios	Controlador	Dólar	-	1.398	-	-
77.961.700-9	Constructora SK Mas Errázuriz Ltda.	Chile	Venta de servicios	Asociada	\$ chilenos	61	68	-	-
78.505.820-8	Consortio BSK Servicios Generales Ltda.	Chile	Remesas de dinero	Asociada	\$ chilenos	5.750	-	-	-
78.545.580-0	BSK Servicios Generales Ltda.	Chile	Remesas de dinero	Asociada	\$ chilenos	93	682	-	-
78.743.250-6	Sociedad de Ahorro Kayzen Ltda.	Chile	Dividendos mínimos obligatorios	Controlador	Dólar	-	1.398	-	-
78.743.260-3	Sociedad de Ahorro Jutlandia Ltda.	Chile	Dividendos mínimos obligatorios	Controlador	Dólar	-	1.398	-	-
78.743.290-5	Sociedad de Ahorro Cerro Dieciocho Ltda.	Chile	Dividendos mínimos obligatorios	Controlador	Dólar	-	1.398	-	-
78.743.320-0	Sociedad de Ahorro Errazú Ltda.	Chile	Dividendos mínimos obligatorios	Controlador	Dólar	-	1.398	-	-
78.755.770-8	Sociedad de Ahorro Homar Ltda.	Chile	Dividendos mínimos obligatorios	Controlador	Dólar	-	1.398	-	-
79.983.820-6	Sandoval, Herrera y Cia Ltda.	Chile	Dividendo mínimo	Accionista filial	Dólar	3	-	-	-
83.408.100-8	Ingeniería y Maquinarias Ltda.	Chile	Venta de productos y servicios	Relacionada directores	\$ chilenos	18	25	-	-
85.610.200-9	Ingeniería y Construcción Vial y Vives Ltda.	Chile	Venta de equipos / Remesas	Directores comunes	\$ chilenos	-	3.327	-	-
87.756.500-9	ENAP Refinerías	Chile	Servicios de mantención	Directores comunes	Dólar	403	792	-	-
87.756.500-9	ENAP Refinerías	Chile	Dividendos mínimos	Directores comunes	Dólar	29	-	-	-
87.996.400-8	Abrasión S.A.	España	Compra de bienes	Accionista común filial	Euro	-	-	-	2
92.604.000-6	Enap S.A.	Chile	Dividendos mínimos	Directores comunes	Dólar	29	-	-	-
96.364.000-5	MMC Chile S.A.	Chile	Compra de bienes	Directores comunes	Dólar	21	264	-	-
96.555.640-0	Comercial Itala S.A.	Chile	Compra de bienes	Directores comunes	\$ chilenos		17	-	-
96.676.670-0	Comercial Chrysler S.A.	Chile	Compra de bienes	Directores comunes	\$ chilenos	2	119	-	-
96.677.100-3	SK Telecomunicaciones S.A.	Chile	Venta de productos y servicios	Directores comunes	\$ chilenos	102	112	-	-
96.824.230-0	Ssang Yong Motor Chile S.A.	Chile	Compra de bienes	Directores comunes	\$ chilenos	2	129	-	-
96.861.240-9	SK Bergé Automotriz S.A.	Chile	Aporte CFT	Directores comunes	\$ chilenos	108	117	-	-

RUT	Sociedad	País de origen	Descripción de la transacción	Naturaleza de la relación	Tipo de moneda	Corrientes		No corrientes	
						31.12.2013 MUS\$	31.12.2012 MUS\$	31.12.2013 MUS\$	31.12.2012 MUS\$
96.928.530-4	Comercial Automotriz S.A.	Chile	Arriendo de equipos	Directores comunes	\$ chilenos	60	40	-	-
96.984.230-0	Ssang Yong Motor CH. S.A.	Chile	Aporte CFT	Otras partes relacionadas	\$ chilenos	1	-	-	-
Extranjera	Shandong Lingong CM Co Ltda	Chile	Servicios prestados	Otras partes relacionadas	\$ chilenos	-	157	-	-
Extranjera	Grinding Media S.A.	España	Compra de bienes	Relacionada director filial	Dólar	-	420	-	-
Extranjera	Grinding Media S.A.	España	Compra de bienes	Relacionada director filial	Euro	-	26	-	-
Extranjera	Sociedad Santa Ana de Bolueta S.A.	España	Compra de bienes	Accionista filial	Euro	3.039	3.025	630	2.257
Extranjera	Sociedad Santa Ana de Bolueta S.A.	España	Compra de bienes	Accionista filial	Dólar	-	395	-	-
Extranjera	Magotteaux Great Britain Ltd	Reino Unido	Ventas del Giro	Otras partes relacionadas	Euro	224	244	-	-
Extranjera	Magotteaux Italia SRLU	Italia	Ventas del Giro	Otras partes relacionadas	Euro	57	45	-	-
Extranjera	Ejecutivos Magotteaux	Bélgica	Operación largo plazo	Ejecutivos filial extranjera	Euro	-	752	33.562	32.814

Totales						16.670	21.773	34.192	35.073
----------------	--	--	--	--	--	---------------	---------------	---------------	---------------

c) Transacciones con empresas relacionadas – consolidado

RUT	Sociedad	Naturaleza relación	País de origen	Tipo de Moneda	Descripción de la transacción con partes relacionadas	Acumulado 31.12.2013		Acumulado 31.12.2012	
						Monto de la transacción MUS\$	Efecto en resultados MUS\$	Monto de la transacción MUS\$	Efecto en resultados MUS\$
6.441.524-7	Rodrigo Gonzalez Gonzalez	Accionista	Chile	Dólar	Dividendos pagados	60	-	105	-
6.441.524-7	Rodrigo Gonzalez Gonzalez	Accionista	Chile	Dólar	Dividendos mínimos	26	-	-	-
76.001.204-1	SK Bergé Financiamiento S.A.	Coligada	Chile	\$ chilenos	Dividendos recibidos	-	-	743	-
76.005.843-2	South Pacific Motor Chile S.A.	Accionista filial	Chile	\$ chilenos	Compras de bienes	-	-	12	-
76.005.843-2	South Pacific Motor Chile S.A.	Directores comunes	Chile	\$ chilenos	Serv .mantención de sistemas	26	26	28	28
76.005.951-k	Inversiones Santa Filomena Ltda.	Accionista filial	Chile	\$ chilenos	Pago de dividendo	2.064	-	2.153	-
76.007.182-K	Sociedad de Ahorro Ginza Ltda.	Relación directores	Chile	\$ chilenos	Arriendo oficina	11	(11)	-	-
76.012.353-3	Constructora Comsa Dragados S.A.	Asociada	Chile	\$ chilenos	Cobro de facturas	67	-	-	-
76.012.353-3	Constructora Comsa Dragados S.A.	Asociada	Chile	\$ chilenos	Arriendo equipos	29	29	-	-
76.012.353-3	Constructora Comsa Dragados S.A.	Asociada	Chile	\$ chilenos	Remesas	606	-	-	-
76.012.353-3	Constructora Comsa Dragados S.A.	Asociada	Chile	\$ chilenos	Pago de facturas	88	-	-	-
76.012.353-3	Constructora Comsa Dragados S.A.	Asociada	Chile	\$ chilenos	Arriendo equipos/ Consumo materiales	74	(74)	-	-
76.033.847-8	SKBTT S.A.	Directores comunes	Chile	\$ chilenos	Compras de bienes	76	-	30	-
76.033.847-8	SKBTT S.A.	Directores comunes	Chile	\$ chilenos	Ingresos por venta de bienes	26	8	-	-
76.033.847-8	SKBTT S.A.	Directores comunes	Chile	\$ chilenos	Serv .mantención de sistemas	36	36	38	38
76.040.171-4	SK Bergé Logística S.A.	Directores comunes	Chile	\$ chilenos	Servicios recibidos	287	(287)	601	601
76.040.171-4	SK Bergé Logística S.A.	Directores comunes	Chile	\$ chilenos	Ingresos por venta de bienes	2	1	3	1
76.040.171-4	SK Bergé Logística S.A.	Directores comunes	Chile	\$ chilenos	Arrendamientos como arrendador	-	-	4	4
76.040.171-4	SK Bergé Logística S.A.	Directores comunes	Chile	\$ chilenos	Ingresos por servicios prestados	1	-	1	-
76.040.171-4	SK Bergé Logística S.A.	Directores comunes	Chile	\$ chilenos	Compras de bienes	22	-	-	-
76.040.171-4	SKBergé Logística S.A.	Directores comunes	Chile	\$ chilenos	Serv .mantención de sistemas	237	237	248	248
76.133.786-6	Constructora DCB	Asociada	Chile	\$ chilenos	Cobro de facturas	1.014	-	-	-
76.133.786-6	Constructora DCB	Asociada	Chile	\$ chilenos	Arriendo equipos/ Consumo materiales	707	707	-	-
76.133.786-6	Constructora DCB	Asociada	Chile	\$ chilenos	Remesas	501	-	4.367	-
76.210.168-8	Constructora OGP-1 Ltda	Asociada	Chile	\$ chilenos	Servicios Profesionales	1.613	1.613	-	-
76.210.168-8	Constructora OGP-1 Ltda	Asociada	Chile	\$ chilenos	Cobro de facturas	1.652	-	-	-
76.210.168-8	Constructora OGP-1 Ltda	Asociada	Chile	\$ chilenos	Remesas	6.198	-	-	-
76.324.250-1	Málaga Asesorías y Consultorías Ltda.	Accionista	Chile	Dólar	Dividendos pagados	6	-	10	-
76.324.250-1	Málaga Asesorías y Consultorías Ltda.	Accionista	Chile	Dólar	Dividendos mínimos	3	-	-	-
76.324.250-1	Málaga Asesorías y Consultorías Ltda.	Filial	Chile	\$ chilenos	Cuota social	2	2	5	5
76.324.250-1	Málaga Asesorías y Consultorías Ltda.	Filial	Chile	Dólar	Dividendos definitivos pagados	4.720	-	8.188	-
76.324.250-1	Málaga Asesorías y Consultorías Ltda.	Filial	Chile	Dólar	Dividendos provisorios pagados	7.026	-	6.812	-
76.390.980-8	Agrícola Gora Ltda.	Otras partes relacionadas	Chile	\$ chilenos	Arrendamientos como arrendador	-	-	1	-
76.390.980-8	Agrícola Gora Ltda.	Otras partes relacionadas	Chile	\$ chilenos	Ingresos por venta de bienes	2	1	60	18
76.727.610-9	Scaf Ingeniería S.A.	Asociada	Chile	\$ chilenos	Remesas	152	-	-	-
76.737.570-0	Inmobiliaria Málaga 120 Ltda.	Relacionada director	Chile	\$ chilenos	Arriendo inmueble	94	(94)	77	77

RUT	Sociedad	Naturaleza relación	País de origen	Tipo de Moneda	Descripción de la transacción con partes relacionadas	Acumulado 31.12.2013		Acumulado 31.12.2012	
						Monto de la transacción	Efecto en resultados	Monto de la transacción	Efecto en resultados
						MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$
76.832.940-0	Newco Motor Chile S.A.	Directores comunes	Chile	\$ chilenos	Compras de bienes	50	-	20	-
76.832.940-0	Newco Motor Chile S.A.	Directores comunes	Chile	\$ chilenos	Serv.mantenición de sistemas	164	164	171	171
77.049.970-4	Compañía Minera Don Lukas	Directores comunes	Chile	\$ chilenos	Arrendamientos como arrendador	-	-	1	-
77.320.010-6	Agrícola Cechi Ltda.	Accionista filial	Chile	\$ chilenos	Pago de dividendo	1.043	-	1.087	-
77.392.820-7	Ing. y Construcción SK Tecs Ltda.	Asociada	Chile	\$ chilenos	Remesas	-	-	1	1
77.392.820-7	Ing. y Construcción SK Tecs Ltda.	Asociada	Chile	\$ chilenos	Recuperación de gastos	-	-	-	157
77.786.440-8	Inversiones Busturia Ltda.	Controlador	Chile	Dólar	Dividendos definitivos pagados	2.697	-	4.679	-
77.786.440-8	Inversiones Busturia Ltda.	Controlador	Chile	Dólar	Dividendos provisorios pagados	4.015	-	3.893	-
77.882.480-9	Constructora SK Salfa Ltda.	Asociada	Chile	\$ chilenos	Remesas	-	-	1	1
77.961.700-9	SK Mas Errázuriz Ltda.	Asociada	Chile	\$ chilenos	Remesas	1	-	-	-
77.498.710-K	Inversiones Macharlia Ltda.	Otras partes relacionadas	Chile	\$ chilenos	Pago dividendos	139	-	284	-
77.498.710-K	Inversiones Macharlia Ltda.	Otras partes relacionadas	Chile	Dólar	Pago dividendos	55	-	79	-
77.498.710-K	Inversiones Macharlia Ltda.	Otras partes relacionadas	Chile	\$ chilenos	Retiro de utilidades	1.564	-	-	-
78.056.880-1	Soc. Agrícola Lechera Los Nogales L	Otras partes relacionadas	Chile	\$ chilenos	Ingresos por venta de bienes	1	-	-	-
78.244.670-3	Constructora BSK Ltda.	Asociada	Chile	\$ chilenos	Recuperación de gastos/Arriendos equipos	83	83	3.296	3.296
78.244.670-3	Constructora BSK Ltda.	Asociada	Chile	\$ chilenos	Cobro de facturas	89	-	-	-
78.244.670-3	Constructora BSK Ltda.	Asociada	Chile	\$ chilenos	Dividendos mínimos	-	-	6.140	-
78.505.820-8	BSK Servicios Complementarios Ltda.	Asociada	Chile	\$ chilenos	Cobro de facturas	426	-	-	-
78.505.820-8	BSK Servicios Complementarios Ltda.	Asociada	Chile	\$ chilenos	Recuperación de gastos	482	482	835	835
78.505.820-8	BSK Servicios Complementarios Ltda.	Asociada	Chile	\$ chilenos	Remesas	6.023	-	-	-
78.545.580-0	Consortio BSK SG Ltda.	Asociada	Chile	\$ chilenos	Remesas	623	-	-	-
78.545.580-0	Consortio BSK SG Ltda.	Asociada	Chile	\$ chilenos	Recuperación de gastos/Arriendos equipos	-	-	195	195
78.545.580-0	Consortio BSK SG Ltda.	Asociada	Chile	\$ chilenos	Recuperación de gastos/Arriendos equipos	-	-	771	771
78.545.580-0	Consortio BSK SG Ltda.	Asociada	Chile	\$ chilenos	Dividendos mínimos	-	-	11.270	-
78.743.250-6	Sociedad de Ahorro Kaizen Ltda.	Controlador	Chile	Dólar	Dividendos definitivos pagados	2.697	-	4.679	-
78.743.250-6	Sociedad de Ahorro Kaizen Ltda.	Controlador	Chile	Dólar	Dividendos provisorios pagados	4.015	-	3.893	-
78.743.260-3	Sociedad de Ahorro Jutlandia Ltda.	Controlador	Chile	Dólar	Dividendos definitivos pagados	2.697	-	4.679	-
78.743.260-3	Sociedad de Ahorro Jutlandia Ltda.	Controlador	Chile	Dólar	Dividendos provisorios pagados	4.015	-	3.893	-
78.743.290-5	Sociedad de Ahorro Cerro Dieciocho Ltda.	Controlador	Chile	Dólar	Dividendos definitivos pagados	2.697	-	4.679	-
78.743.290-5	Sociedad de Ahorro Cerro Dieciocho Ltda.	Controlador	Chile	Dólar	Dividendos provisorios pagados	4.015	-	3.893	-
78.743.320-0	Sociedad de Ahorro Errazu Ltda.	Controlador	Chile	Dólar	Dividendos definitivos pagados	2.697	-	4.679	-
78.743.320-0	Sociedad de Ahorro Errazu Ltda.	Controlador	Chile	Dólar	Dividendos provisorios pagados	4.015	-	3.893	-
78.755.770-8	Sociedad de Ahorro Homar Ltda.	Controlador	Chile	Dólar	Dividendos definitivos pagados	2.697	-	4.679	-
78.755.770-8	Sociedad de Ahorro Homar Ltda.	Controlador	Chile	Dólar	Dividendos provisorios pagados	4.015	-	3.893	-
78.907.330-9	Inversiones Auguri Ltda.	Otras partes relacionadas	Chile	\$ chilenos	Pago de dividendo	802	-	1.278	-
79.983.820-6	Sandoval, Herrera y Compañía Ltda.	Accionista	Chile	Dólar	Dividendos pagados	120	-	210	-

RUT	Sociedad	Naturaleza relación	País de origen	Tipo de Moneda	Descripción de la transacción con partes relacionadas	Acumulado 31.12.2013		Acumulado 31.12.2012	
						Monto de la transacción MUS\$	Efecto en resultados MUS\$	Monto de la transacción MUS\$	Efecto en resultados MUS\$
79.983.820-6	Sandoval, Herrera y Compañía Ltda.	Accionista	Chile	Dólar	Dividendos mínimos	53	-	-	-
85.133.500-5	Soc Agrícola Sacramento Ltda.	Otras partes relacionadas	Chile	\$ chilenos	Arrendamientos como arrendador	-	-	30	9
85.133.500-5	Soc Agrícola Sacramento Ltda.	Otras partes relacionadas	Chile	\$ chilenos	Ingresos por venta de bienes	16	5	2	1
85.610.200-9	Ing. y Construcción Vial y Vives S.A.	Otras partes relacionadas	Chile	\$ chilenos	Remesas	20.556	-	-	-
85.610.200-9	Ing. y Construcción Vial y Vives S.A.	Otras partes relacionadas	Chile	\$ chilenos	Arriendos equipos	337	(337)	3.389	3.389
87.756.500-9	Enap Refinerías S.A.	Accionista filial	Chile	Dólar	Servicio de mantención	1.210	(1.210)	1.210	1.210
87.756.500-9	Enap Refinerías S.A.	Accionista filial	Chile	Dólar	Cuota leasing financiero	4.718	2.815	4.718	3.056
87.756.500-9	Enap Refinerías S.A.	Accionista filial	Chile	Dólar	Venta de servicio de mantención	1.210	1.210	1.210	1.210
87.756.500-9	Enap Refinerías S.A.	Accionista filial	Chile	Dólar	Dividendos pagados	63	-	82	-
87.756.500-9	Enap Refinerías S.A.	Accionista filial	Chile	Dólar	Dividendos mínimos	29	-	-	-
92.604.000-6	Enap S.A.	Accionista filial	Chile	Dólar	Dividendos pagados	63	-	82	-
92.604.000-6	Enap S.A.	Accionista filial	Chile	Dólar	Dividendos mínimos	29	-	-	-
96.364.000-5	MMC Chile S.A.	Otras partes relacionadas	Chile	\$ chilenos	Compras de bienes	718	-	874	-
96.364.000-5	MMC Chile S.A.	Otras partes relacionadas	Chile	Dólar	Compras de bienes	952	-	1.089	-
96.364.000-5	MMC Chile S.A.	Otras partes relacionadas	Chile	\$ chilenos	Ingresos por venta de bienes	322	97	43	13
96.364.000-5	MMC Chile S.A.	Otras partes relacionadas	Chile	\$ chilenos	Ingresos por servicios prestados	-	-	1	-
96.364.000-5	MMC Chile S.A.	Otras partes relacionadas	Chile	\$ chilenos	Arrendamientos como arrendador	-	-	22	7
96.364.000-5	MMC Chile S.A.	Directores comunes	Chile	\$ chilenos	Cta. cte. relacionada	-	-	162	-
96.511.470-K	Austin Chile Trading Ltda.	Relac. c/accionista mayor	Chile	\$ chilenos	Ventas: Nitrato y Explosivos	2.055	308	1.019	153
96.555.640-0	Comercial Itala S.A.	Otras partes relacionadas	Chile	\$ chilenos	Compras de bienes	99	-	177	-
96.555.640-0	Comercial Itala S.A.	Otras partes relacionadas	Chile	\$ chilenos	Ingresos por venta de bienes	25	8	3	1
96.555.640-0	Comercial Itala S.A.	Directores comunes	Chile	\$ chilenos	Serv. mantención de sistemas	283	283	296	296
96.676.670-0	Comercial Chrysler S.A.	Otras partes relacionadas	Chile	\$ chilenos	Compras de bienes	552	-	834	-
96.676.670-0	Comercial Chrysler S.A.	Otras partes relacionadas	Chile	Dólar	Compras de bienes	57	-	534	-
96.676.670-0	Comercial Chrysler S.A.	Otras partes relacionadas	Chile	\$ chilenos	Ingresos por venta de bienes	40	12	6	2
96.676.670-0	Comercial Chrysler S.A.	Otras partes relacionadas	Chile	\$ chilenos	Arrendamientos como arrendador	-	-	38	11
96.676.670-0	Comercial Chrysler S.A.	Otras partes relacionadas	Chile	\$ chilenos	Ingresos por servicios prestados	7	2	6	2
96.676.670-0	Comercial Chrysler S.A.	Directores comunes	Chile	\$ chilenos	Serv. mantención de sistemas	953	953	996	996
96.861.240-9	SK Automotriz S.A.	Otras partes relacionadas	Chile	\$ chilenos	Ingresos por servicios prestados	-	-	1	-
96.861.240-9	SK Automotriz S.A.	Otras partes relacionadas	Chile	\$ chilenos	Servicios recibidos	-	-	26	26
96.861.240-9	SK Automotriz S.A.	Otras partes relacionadas	Chile	\$ chilenos	Arrendamientos como arrendador	2	1	19	6
96.861.240-9	SK Automotriz S.A.	Otras partes relacionadas	Chile	\$ chilenos	Ingresos por venta de bienes	-	-	1	-
96.861.240-9	SK Bergé Automotriz S.A.	Directores comunes	Chile	\$ chilenos	Serv. mantención de sistemas	1.255	571	1.479	561
96.861.240-9	SKBergé Automotriz S.A.	Directores comunes	Chile	\$ chilenos	Cta. cte. relacionada	-	-	47	-
96.928.530-4	Comercial Automotriz S.A.	Otras partes relacionadas	Chile	\$ chilenos	Ingresos por venta de bienes	215	64	26	8
96.928.530-4	Comercial Automotriz S.A.	Otras partes relacionadas	Chile	\$ chilenos	Compras de bienes	143	-	220	-

RUT	Sociedad	Naturaleza relación	País de origen	Tipo de Moneda	Descripción de la transacción con partes relacionadas	Acumulado 31.12.2013		Acumulado 31.12.2012	
						Monto de la transacción	Efecto en resultados	Monto de la transacción	Efecto en resultados
						MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$
96.928.530-4	Comercial Automotriz S.A.	Asociada	Chile	\$ chilenos	Arriendos equipos	407	(407)	-	-
96.928.530-4	Comercial Automotriz S.A.	Asociada	Chile	\$ chilenos	Pago de facturas	360	-	-	-
96.928.530-4	Comercial Automotriz S.A.	Directores Comunes	Chile	\$ chilenos	Mantenimiento de Vehiculos	15	(15)	-	-
96.928.530-4	SK Bergé Automotriz S.A.	Asociada	Chile	\$ chilenos	Mantenimiento de Vehiculos	5	(5)	104	104
96.935.940-5	Inversiones Austin Powder Chile Ltda.	Otras partes relacionadas	Chile	\$ chilenos	Pago de dividendo	7.180	-	7.490	-
96.984.230-0	Ssang Yong S.A.	Otras partes relacionadas	Chile	\$ chilenos	Compras de bienes	353	-	567	-
96.984.230-0	Ssang Yong S.A.	Otras partes relacionadas	Chile	\$ chilenos	Ingresos por venta de bienes	110	33	1	-
96.984.230-0	Ssang Yong S.A.	Otras partes relacionadas	Chile	\$ chilenos	Arrendamientos como arrendador	-	-	1	-
96.984.230-0	Ssang Yong S.A.	Otras partes relacionadas	Chile	Dólar	Compras de bienes	177	-	288	-
96.984.230-0	SSang Yong Motor Chile S.A.	Directores comunes	Chile	\$ chilenos	Serv .mantención de sistemas	513	513	536	536
99.552.450-3	Inv. y Rentas don Alberto Tres S.A.	Otras partes relacionadas	Chile	\$ chilenos	Pago de dividendo	1.140	-	1.188	-
99.556.440-8	Lucec Tres S.A.	Otras partes relacionadas	Chile	\$ chilenos	Pago de dividendo	1.140	-	1.188	-
Extranjera	IBQ Industrias Químicas S.A.	Coligada	Brasil	Dólar	Ventas: Explosivos	472	71	-	-
Extranjera	Consortio SSK - Santos CMI	Otras partes relacionadas	Perú	Dólar	Arrendamientos como arrendador	-	-	36	11
Extranjera	Consortio SSK - Santos CMI	Otras partes relacionadas	Perú	Nuevos Soles	Venta de equipos/ remesas	55	-	-	-
Extranjera	Consortio Cementos Piura	Otras partes relacionadas	Perú	Nuevos Soles	Venta de equipos/ remesas	457	-	-	-
Extranjera	Consortio JJC-SSK-FYAGA	Otras partes relacionadas	Perú	Nuevos Soles	Venta de equipos/ remesas	116	-	-	-
Extranjera	Consortio GYM -COSAPI	Otras partes relacionadas	Perú	Nuevos Soles	Venta de equipos/ remesas	2	-	-	-
Extranjera	Consortio TM-SSK	Otras partes relacionadas	Perú	Nuevos Soles	Venta de equipos/ remesas	105	-	-	-
Extranjera	Deysu SAS	Otras partes relacionadas	Perú	Nuevos Soles	Venta de equipos/ remesas	28	-	-	-
Extranjera	SK Ing. Const. y Ss S.R.L.	Otras partes relacionadas	Perú	Nuevos Soles	Venta de equipos/ remesas	2	-	-	-
Extranjera	Remacro	Otras partes relacionadas	México	Euro	Arriendo de terreno	227	(227)	230	230
Extranjera	Magotteaux UK	Otras partes relacionadas	Reino Unido	Libra	Ingresos por servicios prestados	786	786	578	578
Extranjera	Magotteaux Italia	Otras partes relacionadas	Italia	Euro	Ingresos por servicios prestados	606	606	1.116	116
Extranjera	Sociedad Santa Ana de Bolueta S.A.	Otras partes relacionadas	España	Euro	Compra de bienes	985	(718)	62	62
Extranjera	Sociedad Santa Ana de Bolueta S.A.	Otras partes relacionadas	España	Euro	Intereses	-	-	195	195
Extranjera	Sociedad Santa Ana de Bolueta S.A.	Otras partes relacionadas	España	Dólar	Asesorías	157	(97)	395	395
Extranjera	Grinding Media S.A.	Otras partes relacionadas	España	Euro	Intereses	-	-	40	40
Extranjera	Inveramericana Siglo XXI	Otras partes relacionadas	Chile	Euro	Venta de inversión	439	(46)	-	-

d) Administración y alta dirección

Los miembros de la alta administración y demás personas que asumen la gestión de Sigdo Koppers S.A., así como los accionistas o las personas naturales o jurídicas a las que representan, no han participado al 31 de diciembre de 2013 y 2012, en transacciones inhabituales y/o relevantes de la Sociedad matriz y sus filiales.

La Sociedad es administrada por un Directorio compuesto por 7 miembros.

e) Comité de directores

De conformidad con lo dispuesto en el Artículo 50 bis de la Ley N°18.046 sobre Sociedades Anónimas, Sigdo Koppers S.A. y algunas de sus filiales cuentan con un comité de directores compuesto de 3 miembros, que tienen las facultades contemplados en dicho artículo.

En conformidad a lo establecido en el Artículo 33 de la Ley N°18.046 de Sociedades Anónimas, en abril de 2013, la Junta General Ordinaria de Accionistas determinó la remuneración del Directorio de Sigdo Koppers S.A. para el ejercicio 2013.

El detalle de los importes pagados en los ejercicios terminados el 31 de diciembre de 2013 y 2012, que incluyen a los miembros del Comité de Directores y a los directores de Sigdo Koppers S.A. y filiales, es el siguiente:

f) Remuneración del directorio

f.1) Dietas fijas Sigdo Koppers y filiales

Dietas fijas	Cargo	Acumulado	
		01.01.2013 31.12.2013	01.01.2012 31.12.2012
		MUS\$	MUS\$
Sr. Juan Eduardo Errázuriz Ossa	Presidente	472	511
Sr. Naoshi Matsumoto Takahashi	Vicepresidente	337	373
Sr. Horacio Pavez García	Director	186	218
Sr. José Ramón Aboitiz Domínguez	Director	40	84
Sr. Norman Hansen Roses	Director	144	104
Sr. Canio Corbo Lioi	Director	107	106
Sr. Jaime Vargas Serrano	Director	71	-
Sr. Juan Andrés Fontaine	Director	71	-
Sr. Mario Santander García	Director	36	112

Totales	1.464	1.508
----------------	--------------	--------------

f.2) Dietas variables directores Sigdo Koppers y filiales

Dietas variable	Cargo	Acumulado	
		01.01.2013 31.12.2013	01.01.2012 31.12.2012
		MUS\$	MUS\$
Sr. Juan Eduardo Errázuriz Ossa	Presidente	266	539
Sr. Naoshi Matsumoto Takahashi	Vicepresidente	207	494
Sr. Horacio Pavez García	Director	133	346
Sr. Norman Hansen Roses	Director	133	269
Sr. Mario Santander García	Director	133	252
Sr. José Ramón Aboitiz Domínguez	Director	133	252
Sr. Canio Corbo Lioi	Director	133	358

Totales	1.138	2.510
----------------	--------------	--------------

f.3) Dietas comité de directores Sigdo Koppers y filiales

Dietas comité de directores	Cargo	Acumulado	
		01.01.2013 31.12.2013 MUS\$	01.01.2012 31.12.2012 MUS\$
Sr. Naoshi Matsumoto Takahashi	Vicepresidente	87	44
Sr. Horacio Pavez García	Director	80	37
Sr. Canio Corbo Lioi	Director	80	10
Sr. José Ramón Aboitiz Domínguez	Director	-	27

Totales	247	118
----------------	------------	------------

f.4) Otras participaciones en filiales

Otras participaciones	Cargo	Acumulado	
		01.01.2013 31.12.2013 MUS\$	01.01.2012 31.12.2012 MUS\$
Sr. Juan Eduardo Errázuriz Ossa	Presidente	257	226
Sr. Naoshi Matsumoto Takahashi	Vicepresidente	171	138
Sr. Norman Hansen Roses	Director	129	113
Sr. Horacio Pavez García	Director	129	113

Totales	686	590
----------------	------------	------------

La Sociedad matriz Sigdo Koppers S.A. y filiales paga dieta variable a sus directores por concepto de participación en las utilidades, las cuales fueron aprobadas en la Junta General Ordinaria de Accionistas celebrada el 29 de abril de 2013 y se pagan en el segundo cuatrimestre del año.

g) Remuneraciones personal clave de la gerencia

Las remuneraciones del personal clave de la gerencia de la sociedad matriz al 31 de diciembre de 2013 y 2012 son las siguientes:

	Acumulado	
	01.01.2013 31.12.2013 MUS\$	01.01.2012 31.12.2012 MUS\$
Remuneraciones al personal clave de la gerencia, beneficios	68	75
Remuneración al personal clave de la gerencia	763	817

Totales	831	892
----------------	------------	------------

Nota 12 - INVENTARIOS

a) El detalle de los inventarios es el siguiente:

	Corrientes		No corrientes	
	31.12.2013 MUS\$	31.12.2012 MUS\$	31.12.2013 MUS\$	31.12.2012 MUS\$
Materiales y materias primas	82.145	92.892	-	-
Productos terminados	179.579	148.327	-	-
Importaciones en tránsito	13.566	34.280	-	-
Repuestos	23.204	26.441	-	-
Durmientes	112	115	-	-
Lubricantes y grasas	1.749	1.134	-	-
Productos de reventa	7.829	8.893	-	-
Menor valor realización existencias	(4.944)	(4.225)	-	-
Productos en proceso	38.572	49.137	-	-
Otros	2.311	4.716	-	-

Totales	344.123	361.710	-	-
----------------	----------------	----------------	----------	----------

La administración del grupo estima que las existencias serán realizadas dentro del plazo de un año.

b) Costo de inventario reconocido como costo

Las existencias reconocidas como costo de ventas durante los ejercicios terminados al 31 de diciembre de 2013 y 2012, se presentan en el siguiente detalle:

	Acumulado	
	01.01.2013 31.12.2013 MUS\$	01.01.2012 31.12.2012 MUS\$
Materiales y materias primas	733.974	720.862
Productos terminados	918.725	938.383
Productos de reventa	20.150	17.428
Repuestos	23.012	37.603
Otros	7.718	4.223

Totales	1.703.579	1.718.499
----------------	------------------	------------------

Nota 13 - INSTRUMENTOS DERIVADOS

La Sociedad, siguiendo la política de gestión de riesgos financieros descrita en la nota 5, realiza contrataciones de derivados financieros para cubrir su exposición a la variación de tasas de interés y moneda (tipo de cambio).

Actualmente, la Sociedad y alguna de sus filiales, mantiene en cartera operaciones de Forward, Cross Currency Swap, Swap como instrumentos de cobertura. En el siguiente cuadro se presenta el valor de mercado de las coberturas de flujo de caja, a la fecha de reporte desglosado en corriente y no corriente:

Activos de cobertura	Unidad de reajuste	Corriente		No corriente	
		31.12.2013 MUS\$	31.12.2012 MUS\$	31.12.2013 MUS\$	31.12.2012 MUS\$
Derivados de cobertura					
Coberturas de flujo de caja	US\$	312	2.027	-	-
Coberturas de flujo de caja	UF	623	123	10.270	14.425
Coberturas de flujo de caja	Euros	306	163	-	4
Coberturas de flujo de caja	AUD	80	323	-	-
Coberturas de flujo de caja	CAD	5	-	-	-
Coberturas de flujo de caja	MXN	115	37	-	-
Coberturas de flujo de caja	GBP	-	2	-	-
Coberturas de flujo de caja	THB	1.113	-	-	-
Coberturas de flujo de caja	Yenes	13	19	-	-
Coberturas de flujo de caja	ZAR	62	-	-	-
Coberturas de flujo de caja	CHF	2	-	-	-
Total activos derivados de cobertura		2.631	2.694	10.270	14.429

Pasivos de cobertura	Unidad reajuste	Corriente		No corriente	
		31.12.2013	31.12.2012	31.12.2013	31.12.2012
		MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$
Derivados de cobertura					
Coberturas de flujo de caja	US\$	133	1.557	1.484	1.494
Coberturas de flujo de caja	UF	167	-	8.422	4.187
Coberturas de flujo de caja	Pesos	-	578	-	-
Coberturas de flujo de caja	Euro	23	46	-	-
Coberturas de flujo de caja	AUD	129	-	-	-
Coberturas de flujo de caja	CAD	132	47	-	-
Coberturas de flujo de caja	GBP	18	-	-	-
Coberturas de flujo de caja	THB	-	7	-	-
Coberturas de flujo de caja	ZAR	1.222	46	-	-

Total pasivos derivados de cobertura	1.824	2.281	9.906	5.681
---	--------------	--------------	--------------	--------------

El detalle de la cartera de instrumentos derivados de cobertura de Sigdo Koppers S.A. y filiales es el siguiente:

Instrumento de cobertura	31.12.2013 MUS\$	31.12.2012 MUS\$	Subyacente cubierto	Riesgo cubierto
Cross Currency Swap (1)	2.776	9.873	Obligaciones con Bancos	Tipo de cambio
Cross Currency Swap (1)	256	123	Partidas de balance	Tipo de cambio
Cross Currency Swap (1)	-	227	Partidas de balance	Tipo de cambio
CAP Agreement	-	4	Partidas de balance	Tasa de interés
Forward	(93)	(425)	Obligac. con bancos	Tipo de cambio
Forward	(104)	1.936	Partidas de balance	Tipo de cambio
Forward	-	(46)	Cuentas por cobrar	Tipo de cambio
Swap tasa de interés	(1.664)	(2.531)	Obligaciones con Bancos	Tasa de interés

1.171	9.161
--------------	--------------

(1) El detalle de la deuda subyacente cubierto se puede encontrar dentro de la descripción de la deuda, en nota 22.

Los flujos subyacentes cubiertos se realizarán en forma semestral, hasta el vencimiento, el importe diferido en el patrimonio será reclasificado a los resultados.

Nota 14 - CUENTAS POR COBRAR Y PAGAR POR IMPUESTOS CORRIENTES

a) Activos por impuestos corrientes

Las cuentas por cobrar por impuestos al 31 de diciembre de 2013 y 2012 se detallan a continuación:

	31.12.2013	31.12.2012
	MUS\$	MUS\$
Impuestos nacionales		
PPM por utilidades absorbidas	3.214	3.650
Pago provisional mensual (PPM)	43.511	24.277
Impuesto a la renta Chile	(31.313)	(18.213)
Impuesto a la renta año anterior	9.710	1.191
Impuesto único Art. 21	(288)	(124)
Crédito por donaciones	104	15
Crédito por activo fijo	118	247
Crédito por capacitación	2.286	1.939
Otros	200	2
Sub-total	27.542	12.984

Impuestos extranjeros		
PPM por utilidades absorbidas	461	1.504
Pago provisional mensual (PPM)	7.212	4.536
Impuesto a la ganancia	(5.667)	(897)
Crédito impuesto extranjero	2.155	1.960
Crédito por capacitación	120	-
Otros	(312)	(235)
Sub-total	3.969	6.868

Totales	31.511	19.852
----------------	---------------	---------------

b) Activos por impuestos corrientes, no corrientes

	31.12.2013 MUS\$	31.12.2012 MUS\$
Impuestos nacionales		
PPM por utilidades absorbidas	609	609
Sub-total	609	609
Impuestos extranjeros		
Impuesto a la ganancia mínima presunta	184	126
Sub-total	184	126
Totales	793	735

c) Pasivos por impuestos corrientes

Las cuentas por pagar por impuestos al 31 de diciembre de 2013 y 2012 se detallan a continuación:

	31.12.2013 MUS\$	31.12.2012 MUS\$
Impuestos nacionales		
PPM por utilidades absorbidas	-	(1.873)
Pago provisional mensual (PPM)	(6.970)	(22.792)
Impuesto a la renta	9.402	28.702
Impuesto a la renta año anterior	605	-
Impuesto Único Art. 21	76	76
Crédito por donaciones	-	(10)
Crédito por activo fijo	(39)	(156)
Crédito por capacitación	(1.016)	(427)
Otros	-	(105)
Sub-total	2.058	3.415
Impuestos extranjeros		
PPM por utilidades absorbidas	-	-
Pago provisional mensual (PPM)	(3.300)	(5.514)
Impuesto a la ganancia	5.408	13.304
Impuesto a la ganancia año anterior	2.441	-
Crédito impuesto extranjero	254	(167)
Otros	16	18
Sub-total	4.819	7.641
Totales	6.877	11.056

Nota 15 - INVERSIONES EN FILIALES

a) Información consolidada de filiales directas SK:

El siguiente cuadro presenta la información de las filiales directas a nivel consolidado, al 31 de diciembre de 2013 y 2012.

31 de diciembre de 2013 y 31 de diciembre de 2012												
Nombre filiales	País	% particip s/ filial	Resultado no controlador MUS\$	Particip. no controladoras MUS\$	Patrimonio atribuible controladora MUS\$	Activos corrientes MUS\$	Activos no corrientes MUS\$	Pasivos corrientes MUS\$	Pasivos no corrientes MUS\$	Ingresos de actividades ordinarias MUS\$	Ganancia (pérdida) MUS\$	Resultado integral MUS\$
31 de Diciembre de 2013												
Sociedad de Ahorro SK Limitada, consolidado (1)	Chile	99,999%	15.327	121.704	106.188	104.537	300.941	68.738	108.848	229.497	(13.368)	(22.822)
Inversiones SK Internacional Limitada, consolidado (2)	Chile	100,000%	2.653	83.419	615.321	339.368	1.025.020	193.757	471.891	807.782	26.995	9.536
Enaex S.A., consolidado	Chile	60,580%	-	-	511.035	288.621	504.067	148.108	133.545	648.482	93.914	84.553
SK Comercial S.A., consolidado	Chile	82,795%	466	1.246	80.002	254.816	301.931	331.221	144.278	474.867	22.288	14.413
SK Inversiones Petroquímicas S.A., consolidado	Chile	82,873%	192	1.430	12.948	3.613	19.395	3.436	5.194	4.025	1.861	1.861
Soc. de Ahorro SKIT Ltda., consolidado	Chile	99,900%	(549)	735	4.010	4.333	2.221	1.546	263	8.749	1.007	951
Ingeniería y Construcción Sigdo Koppers S.A., consolidado	Chile	60,432%	8.828	16.020	119.778	252.994	127.826	215.420	29.602	799.988	39.191	36.110
Corporación Desarrollo Social SK, individual	Chile	83,333%	-	-	43	202	-	159	-	14	3	3
SK Inversiones Automotrices S.A., individual	Chile	100,000%	-	-	83.663	691	85.744	2.772	-	-	40.527	36.536
Puerto Ventanas S.A. consolidado (1)	Chile	6,978%	2.420	56.548	110.016	39.648	234.277	32.075	75.286	149.135	24.282	13.391
31 de Diciembre de 2012												
Sociedad de Ahorro SK Limitada, consolidado (1)	Chile	99,999%	12.993	128.204	99.458	120.533	415.131	111.605	196.397	286.140	6.763	14.750
Inversiones SK Internacional Limitada, consolidado (2)	Chile	100,000%	2.950	35.185	587.597	328.476	946.486	371.562	280.618	794.339	32.757	38.506
Enaex S.A., consolidado	Chile	60,580%	-	-	479.444	289.170	527.181	232.994	103.913	641.429	90.907	89.781
SK Comercial S.A., consolidado	Chile	82,795%	569	1.396	122.831	229.288	247.441	239.302	113.200	456.111	37.833	40.879
SK Inversiones Petroquímicas S.A., consolidado	Chile	82,873%	160	1.421	12.843	3.773	21.999	3.689	7.819	4.266	1.533	1.533
Soc. de Ahorro SKIT Ltda., consolidado	Chile	99,900%	(298)	1.394	5.184	6.745	1.958	1.930	195	9.488	1.615	1.615
Ingeniería y Construcción Sigdo Koppers S.A., consolidado	Chile	60,432%	(609)	7.992	114.386	216.450	130.169	196.172	28.069	611.779	23.525	24.884
Corporación Desarrollo Social SK, individual	Chile	83,333%	-	-	44	206	-	162	-	-	2	2
SK Inversiones Automotrices S.A., individual	Chile	100,000%	-	-	76.687	954	75.765	32	-	-	29.519	28.629
Puerto Ventanas S.A. consolidado (1)	Chile	6,978%	2.953	61.377	112.264	48.708	240.717	29.328	86.456	141.473	20.130	27.784
Sigdopack S.A. consolidado (3)	Chile	0,000%	-	-	52.724	67.636	89.224	45.681	58.455	144.667	(14.341)	(14.341)

(1) La sociedad filial indirecta Puerto Ventanas S.A. se encuentra consolidada en la filial “Sociedad de Ahorro SK Limitada, consolidado”

(2) En la sociedad “Inversiones SK Internacional Limitada” se encuentra consolidado el grupo Magotteaux Group.

Con fecha 9 de septiembre de 2013 las sociedades Sigdopack S.A. y Sigdopack Argentina S.A. fueron vendidas a terceros fuera del Grupo

b) Información de filiales – estados financieros separados.

Al 31 de diciembre de 2013

Nombre filiales	Domicilio principal de la filiales	País de incorporación o residencia de la filiales	% de particip. en propiedad mantenidas por las particip. no control.	Proporción de derechos de voto mantenidos por las participaciones no controladoras	Ganancia (pérdida), particip no control.	Particip no control.	Activos corrientes	Activos no corrientes	Pasivos corrientes	Pasivos no corrientes	Ingresos de activ. Ordinarias	Ganancia (pérdida)	Resultado integral	Fecha término periodo
Enaex S.A.	El Trovador n° 4253 piso 5, Las Condes, Santiago	Chile	39,278	39,278	36.888	200.726	288.621	504.067	148.108	133.545	648.482	93.914	84.553	31.12.2013
Inverell Participations Inc.	Elvira Mendez n°10, Edificio Interseco, Ciudad de Panamá	Panamá	-	-	-	-	48	2.742	1	-	-	(1)	(1)	31.12.2013
Inversiones y Servicios Integrales de Energía Ltda.	El Trovador n° 4253 piso 5, Las Condes, Santiago	Chile	-	-	-	-	1.677	56.204	7	-	-	718	(7.959)	31.12.2013
Enaex International S.A.	El Trovador n° 4253 piso 5, Las Condes, Santiago	Chile	-	-	-	-	5	565	125	-	-	107	107	31.12.2013
Frioquímica S.A.	Camino a Paine, Lonquén Oriente, Parcela 3, Lote 5, Paine	Chile	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	31.12.2013
Enaex Argentina S.R.L.	Bernardo de Irigoyen n° 380 piso 4, Ciudad Autónoma de Buenos Aires, Buenos Aires	Argentina	-	-	-	-	5.738	-	3.888	775	21.002	(221)	(221)	31.12.2013
Inversiones Nittra S.A.	El Trovador n° 4253 piso 5, Las Condes, Santiago	Chile	-	-	-	-	2.008	5.365	6.294	-	676	(207)	(207)	31.12.2013
Enaex Servicios S.A.	El Trovador n° 4253 piso 5, Las Condes, Santiago	Chile	-	-	-	-	133.023	57.273	107.433	8.318	409.879	14.081	13.506	31.12.2013
Soc. Petroq. Y de Fertilizantes Andina S.A.	Av. Javier Prado Oeste n° 795, Distrito de Magdalena del Mar, Lima	Perú	-	-	-	-	64	-	102	-	-	(5)	(5)	31.12.2013
Enaex Colombia S.A.	Diagonal 76 n° 1 A- 79	Colombia	-	-	-	-	402	4	779	-	-	(388)	(388)	31.12.2013
Nittra Investment S.A.	El Trovador n° 4253 piso 5, Las Condes, Santiago	Chile	-	-	-	-	10	-	-	-	-	-	-	31.12.2013
Ingeniería y Construcción Sigdo Koppers S.A.	Malaga 120, Las Condes	Chile	39,567	39,567	20.841	63.413	116.614	139.195	120.374	25.220	298.571	21.373	-	31.12.2013
SK Ecología S.A.	Asturias 149, Las Condes	Chile	-	-	-	-	2.735	213	1.001	-	4.256	306	-	31.12.2013
Sigdo Koppers Argentina S.A.	Tucuman 834 Piso 7 of 73-74 Buenos Aires Argentina	Argentina	-	-	-	-	9	-	10	-	-	(1)	-	31.12.2013
SK Ingeniería, Construcción y Servicios S.R.L.	Amador Merino Reyna 281 of.801, San Isidro, Lima	Perú	0,500	0,500	-	-	47	214	3	-	-	1	-	31.12.2013
SK International Ltda.	2ND Floor Palm Grove House, Wickhams Cay. P.O. Box 3340, Road Town, Tortola, British Virgin Islands	E.E.U.U.	-	-	-	-	4	-	-	-	-	-	-	31.12.2013
Consorcio Sigdo Koppers SKE Ltda.	Malaga 120, Las Condes	Chile	-	-	-	-	666	1.165	1.138	10	452	197	-	31.12.2013
Constructora Logro S.A.	Evaristo Lillo 78 Of. 31 Las Condes	Chile	-	-	-	-	12.553	1.331	17.380	333	25.982	(3.255)	-	31.12.2013
SK Industrial S.A.	Asturias N° 149 Piso N°2 Las Condes.	Chile	30,000	30,000	(449)	-	21.449	798	20.009	(173)	50.191	(4.039)	-	31.12.2013
Constructora Sigdo Koppers Vial y Vives Ltda.	Alcántara 107, Las Condes	Chile	31,246	31,246	9.459	-	58.030	462	31.630	-	207.350	17.861	-	31.12.2013
Deysu S.A.S.	Av. Calle 24 N° 95A – 80 Oficina 517 Bogotá	Colombia	-	-	-	-	424	16	266	-	348	(115)	-	31.12.2013
Skex Construcciones SAC	Amador Merino Reyna 281 of.801, San Isidro, Lima	Perú	-	-	-	-	251	-	-	-	-	-	-	31.12.2013
SK Capacitación S.A.	Malaga 120, Las Condes	Chile	-	-	-	-	1.292	12	752	42	2.947	377	-	31.12.2013
SSK Montajes e Instalaciones S.A.C	Amador Merino Reyna 281 of.801, San Isidro, Lima	Perú	-	-	-	-	75.200	19.142	64.886	2.638	128.193	5.209	-	31.12.2013
Construcción y Montajes COM S.A.	El Totoral 650, loteo industrial buenaventura, Quilicura	Chile	30,000	30,000	225	-	19.118	7.940	10.632	1.826	54.544	(428)	-	31.12.2013
Constructora Edeco-Comisa S.A.	El Totoral 650, loteo industrial buenaventura, Quilicura	Chile	31,246	31,246	-	-	827	381	4.497	186	4.966	(2.337)	-	31.12.2013
SK Comercial S.A.	Avda. Eduardo Freire Montal 15800 Lampa Stgo.	Chile	-	-	-	-	4.162	174.656	91.326	15.244	22.100	44.034	44.047	31.12.2013
SKC Inmobiliaria S.A.	Avda. Eduardo Freire Montal 15800 Lampa Stgo.	Chile	-	-	-	-	3.430	37.244	4.084	22.442	8.185	506	503	31.12.2013

Nombre filiales	Domicilio principal de la filiales	País de incorporación o residencia de la filiales	% de particip. en propiedad mantenidas por las particip. no control.	Proporción de derechos de voto mantenidos por las participaciones no controladoras	Ganancia (pérdida), particip no control.	Particip no control.	Activos corrientes	Activos no corrientes	Pasivos corrientes	Pasivos no corrientes	Ingresos de activ. Ordinarias	Ganancia (pérdida)	Resultado integral	Fecha término periodo
SKC Maquinarias S.A.	Avda. Eduardo Freire Montal 15800 Lampa Stgo.	Chile	-	-	-	-	59.706	3.658	47.953	297	108.665	1.368	1.346	31.12.2013
SKC Rental S.A.	Avda. Eduardo Freire Montal 15800 Lampa Stgo.	Chile	2,000	2,000	-	-	43.914	144.118	70.015	64.229	123.246	18.646	13.112	31.12.2013
Sigdotek S.A.	Avda. Pdtte. Montalva 4230 Renca Stgo.	Chile	0,003	0,003	-	-	75.949	6.685	55.153	8.075	127.558	(1.649)	(1.694)	31.12.2013
SKC Servicios Automotrices S.A.	Avda. Eduardo Freire Montal 15800 Lampa Stgo.	Chile	0,000	0,000	-	-	21.600	611	16.659	30	34.067	1.238	759	31.12.2013
Comercial Aslandina S.A.	Avda. Eduardo Freire Montal 15800 Lampa Stgo.	Chile	-	-	-	-	2.029	188	1.961	7	6.174	(45)	(44)	31.12.2013
Aslandina Motor S.A.	Avda. Eduardo Freire Montal 15800 Lampa Stgo.	Chile	-	-	-	-	3.120	-	-	-	-	(29)	(29)	31.12.2013
SKC Transporte S.A.	Avda. Eduardo Freire Montal 15800 Lampa Stgo.	Chile	-	-	-	-	18.902	1.264	18.912	26	25.210	(1.562)	(1.570)	31.12.2013
SKC Maquinarias S.A.C.	Antigua Carretera Panamericana Sur Km 20 Villa El Salvador, Lima	Chile	-	-	-	-	2.820	98	2.271	2	3.986	(63)	(63)	31.12.2013
Comercial Aslandina S.A.C.	Antigua Carretera Panamericana Sur Km 20 Villa El Salvador, Lima	Chile	-	-	-	-	15.048	1.530	11.216	157	21.940	(683)	(683)	31.12.2013
SKC Rental S.A.C.	Antigua Carretera Panamericana Sur Km 20 Villa El Salvador, Lima	Chile	-	-	-	-	16.031	58.381	32.116	25.801	36.508	5.272	5.272	31.12.2013
SKC Rental Locacao de Equip. Ltda. (2)	Av. Jucelino Kubitschek de Oliveira 520, Curitiba	Brasil	-	-	-	-	3.385	17.518	6.443	3.447	8.593	157	(1.530)	31.12.2013
SK Comercial SAC	Antigua Carretera Panamericana Sur Km 20 Villa El Salvador, Lima	Perú	0,010	0,010	-	-	1.196	8.897	4.420	2.796	2.768	66	66	31.12.2013
SKC Rental S.A.S.	CL 113 N°7 21 Torre A OF. 512 Bogota D.F.	Colombia	-	-	-	-	784	4.818	2.152	2.273	797	(710)	(822)	31.12.2013
SK Rental S.A.	Guacolda 2151 Quilicura Stgo.	Chile	-	-	-	-	19.109	99.657	735	-	-	17.044	17.044	31.12.2013
SK Inversiones Petroquímicas S.A.	Málaga 120 oficina 812 Las Condes	Chile	17,127	17,127	-	-	3.613	19.395	3.436	5.194	4.025	1.861	1.861	31.12.2013
Compañía de Hidrógeno del Bio Bio S.A.	Málaga 120 oficina 812 Las Condes	Chile	10,000	10,000	-	-	3.546	19.395	3.448	5.194	4.025	1.921	1.921	31.12.2013
Corporación Desarrollo Social SK	Málaga 120 oficina 812 Las Condes	Chile	-	-	-	-	202	-	159	-	14	3	3	31.12.2013
Sociedad de Ahorro SK IT Ltda.	Avda. La Dehesa 2035 3 B Lo Barnechea Santiago	Chile	0,001	0,001	-	-	4.333	2.221	1.546	263	8.749	1.007	951	31.12.2013
SK Godelius S.A.	El Trovador 4253 of.304 Las Condes	Chile	41,810	41,810	-	-	1.274	675	230	-	922	(1.293)	(1.293)	31.12.2013
SK Converge S.A.	El Trovador 4253 of.304 Las Condes	Chile	1,000	1,000	-	-	3.065	97	1.302	263	7.369	2.252	2.252	31.12.2013
Puerto Ventanas S.A.	El Trovador 4253, Las Condes	Chile	49,989	19,989	8.036	54.236	25.529	158.762	22.136	53.660	58.711	21.633	16.076	31.12.2013
Naviera Ventanas S.A.	Prat 725, piso 4, Valparaíso	Chile	-	-	-	-	2.322	18	145	1.434	-	(69)	(69)	31.12.2013
Pacsa Agencia de Naves S.A.	Prat 725, piso 4, Valparaíso	Chile	-	-	-	-	37	2.055	1	1.865	-	104	104	31.12.2013
Depósito Aduanero Ventanas S.A.	El Trovador 4253, Las Condes	Chile	-	-	-	-	687	814	408	-	189	(5)	(5)	31.12.2013
Agencia Marítima Aconcagua S.A.	El Trovador 4253, Las Condes	Chile	1,111	1,111	-	4	6.674	7	6.350	-	14.049	43	43	31.12.2013
Pacsa Naviera S.A.	Prat 725, piso 4, Valparaíso	Chile	-	-	-	-	1.992	704	49	-	-	(207)	(207)	31.12.2013

Nombre filiales	Domicilio principal de la filiales	País de incorporación o residencia de la filiales	% de particip. en propiedad mantenidas por las particip. no control.	Proporción de derechos de voto mantenidos por las participaciones no controladoras	Ganancia (pérdida), particip no control.	Particip no control.	Activos corrientes	Activos no corrientes	Pasivos corrientes	Pasivos no corrientes	Ingresos de activ. Ordinarias	Ganancia (pérdida)	Resultado integral	Fecha término periodo
Ferrocarril del Pacífico S.A.	El Trovador 4253, Las Condes	Chile	48,182	48,182	2.345	56.390	19.545	137.545	18.538	21.517	84.195	4.868	4.866	31.12.2013
Transportes Fepasa Limitada	El Trovador 4253, Las Condes	Chile	48,187	48,187	75	164	1.430	3.499	3.019	1.570	5.947	155	155	31.12.2013
SK Fondo de Inversión Privado	Málaga 120 piso 801, Las Condes	Chile	0,000	0,000	-	-	101.642	238.051	34.273	75.286	229.497	(17.833)	2.226	31.12.2013
Llacolén S.á.r.l.	Luxemburgo	Luxemburgo	-	-	-	-	1.830	64.717	68	33.562	-	10	10	31.12.2013
Administradora SK S.A.	Málaga 120 oficina 801, Las Condes	Chile	0,010	0,010	-	-	2	5	14	-	-	(6)	(6)	31.12.2013
SK Inversiones Portuarias S.A.	Málaga 120 oficina 801, Las Condes	Chile	0,009	0,009	-	-	3.736	55.625	2.189	-	-	(154)	(154)	31.12.2013
SK Acero S.A.	Chile	Chile	-	-	-	-	184	26.655	1.594	2.446	-	165	-	31.12.2013
SK Sabo Chile S.A.	Chile	Chile	45,000	45,000	-	-	30.841	8.961	12.678	1.645	46.096	(1.339)	-	31.12.2013
SK Internacional SA	Chile	Chile	-	-	-	-	339.378	1.025.002	193.675	471.891	807.782	27.066	9.607	31.12.2013
SK Inversiones Automotrices S.A.	Málaga 120 oficina 801, Las Condes	Chile	0,000	0,000	-	-	691	85.744	2.772	-	-	40.527	40.527	31.12.2013
Magotteaux Group SA	Belgium	Belgium	-	-	-	-	3.464	603.645	556	-	-	2.479	-	31.12.2013
Magotteaux SA	Belgium	Belgium	-	-	-	-	65.019	430	51.172	822	250.133	177	8	31.12.2013
Magotteaux Liège SA	Belgium	Belgium	-	-	-	-	28.833	36.436	28.475	16.076	85.654	(6.723)	121	31.12.2013
Magolux SA	Belgium	Belgium	-	-	-	-	12.602	18.269	13.156	4.883	35.152	(1.749)	-	31.12.2013
Ceramag SA	Belgium	Belgium	-	-	-	-	2.808	9.306	2.168	1.854	6.703	(390)	-	31.12.2013
Megaceram SA	Belgium	Belgium	-	-	-	-	3.395	15.011	524	545	-	369	-	31.12.2013
Cerapole SA	Belgium	Belgium	-	-	-	-	-	21.108	2.476	-	-	(118)	-	31.12.2013
Slegten SA	Belgium	Belgium	-	-	-	-	2.719	25	889	432	-	104	-	31.12.2013
Magotteaux SA (Aubrives)	France	France	-	-	-	-	7.485	12.518	7.507	3.112	24.326	(902)	(90)	31.12.2013
Magotteaux France SAS	France	France	-	-	-	-	1.808	50	1.171	75	4.681	277	2	31.12.2013
Magotteaux Navarra SA	Spain	Spain	-	-	-	-	6.716	14.576	6.203	2.798	31.338	2.281	-	31.12.2013
Magotteaux Vitoria SL	Spain	Spain	-	-	-	-	924	438	538	128	1.905	149	-	31.12.2013
Magotteaux Overseas Ltd	Cyprus	Cyprus	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	31.12.2013
Magotteaux East Mediterranean Ltd	Cyprus	Cyprus	-	-	-	-	1.810	148	1.673	-	4.247	168	-	31.12.2013
Magotteaux Inc	United States of America	United States of America	-	-	-	-	28.342	18.150	16.053	11.559	142.988	7.432	(236)	31.12.2013

Nombre filiales	Domicilio principal de la filiales	País de incorporación o residencia de la filiales	% de particip. en propiedad mantenidas por las particip. no control.	Proporción de derechos de voto mantenidos por las participaciones no controladoras	Ganancia (pérdida), particip no control.	Particip no control.	Activos corrientes	Activos no corrientes	Pasivos corrientes	Pasivos no corrientes	Ingresos de activ. Ordinarias	Ganancia (pérdida)	Resultado integral	Fecha término periodo
Magotteaux Ltée	Canada	Canadá	-	-	-	-	19.606	16.455	10.921	2.575	64.813	3.828	-	31.12.2013
Magotteaux SA de CV	Mexico	México	-	-	-	-	11.622	8.309	10.280	1.111	38.070	1.014	28	31.12.2013
Magotteaux International SA	Belgium	Belgium	-	-	-	-	11.258	436.258	97.716	288.988	-	13.305	11	31.12.2013
Finogam SARL	Luxembourg	Luxembourg	-	-	-	-	29	33.405	520	25.699	-	(1.304)	-	31.12.2013
Scaw (BVI) LTD	British Virgin Islands	British Virgin Islands	-	-	-	-	-	1.604	14	-	-	(3)	-	31.12.2013
Somerton Limited	British Virgin Islands	British Virgin Islands	-	-	-	-	-	0	17	-	-	(5)	-	31.12.2013
Magofin International BV	Netherlands	Netherlands	-	-	-	-	2.497	33.587	7	-	-	219	-	31.12.2013
Inversiones SI (Chile) SA	Chile	Chile	-	-	-	-	3	11.535	46	-	-	(16)	-	31.12.2013
Magotteaux Financial Center SA	Belgium	Belgium	-	-	-	-	163.837	99.252	51.812	-	-	5.201	-	31.12.2013
Soregam SA	Belgium	Belgium	-	-	-	-	10.083	2.310	2.537	-	-	60	-	31.12.2013
Finogam SARL Ltda	Chile	Chile	-	-	-	-	1.922	13.697	50	-	-	97	-	31.12.2013
Finogam SARL Agencia Chile	Chile	Chile	-	-	-	-	74	11.243	247	-	-	(46)	-	31.12.2013
Magotteaux Singapore Pte Ltd	Singapore	Singapore	-	-	-	-	4.611	16	2.351	1.384	22.158	433	-	31.12.2013
Magotteaux Australia Pty Ltd	Australia	Australia	-	-	-	-	17.631	2.131	14.427	132	60.594	472	-	31.12.2013
Magotteaux Japan Co Ltd	Japan	Japan	-	-	-	-	4.481	35	2.942	-	16.674	391	-	31.12.2013
Magotteaux Co Ltd	Thailand	Thailand	-	-	-	-	42.676	81.814	17.550	43.167	138.349	2.494	(144)	31.12.2013
Magotteaux Brasil Ltda	Brazil	Brazil	-	-	-	-	32.968	15.846	12.539	2.926	96.351	8.216	-	31.12.2013
Magotteaux Andino SA	Chile	Chile	-	-	-	-	15.763	447	3.342	-	29.063	2.034	-	31.12.2013
Productos Chilenos de Acero Ltda	Chile	Chile	-	-	-	-	22.255	12.963	6.076	1.929	46.716	2.203	-	31.12.2013
Magotteaux Pty Ltd	South Africa	South Africa	-	-	-	-	8.032	1.805	8.063	705	16.682	1.051	(61)	31.12.2013
Magotteaux Industries Private Ltd	India	India	-	-	-	-	5.783	6.171	4.696	5.575	10.539	(2.276)	(32)	31.12.2013
Magotteaux Alloyed Materials (Suzhou) Co Ltd	China	China	-	-	-	-	9.674	6.737	7.468	5.109	26.327	1.169	-	31.12.2013

Al 31 de diciembre de 2012

Nombre filiales	Domicilio principal de la filiales	País de incorporación o residencia de la filiales	% de particip. en propiedad mantenidas por las particip. no control.	Proporción de derechos de voto mantenidos por las participaciones no controladoras	Ganancia (pérdida), particip no control.	Particip no control.	Activos corrientes	Activos no corrientes	Pasivos corrientes	Pasivos no corrientes	Ingresos de activ. Ordinarias	Ganancia (pérdida)	Resultado integral	Fecha término periodo
Enaex S.A.	El Trovador n° 4253 Las Condes	Chile	39,278	39,278	28.155	183.681	248.158	500.261	203.404	96.060	464.469	76.667	76.667	12/31/2012
Inverrell Participations Inc .	Elvira Mendez n°10	Panamá	-	-	-	-	47	2.744	-	-	-	271	271	12/31/2012
Inversiones y Servicios Integrales de Energía Ltda.	El Trovador n° 4253 Las Condes	Chile	-	-	-	-	1.731	64.137	35	-	-	1.230	1.230	12/31/2012
Enaex International S.A.	El Trovador n° 4253 Las Condes	Chile	-	-	-	-	227	115	4	-	-	4	4	12/31/2012
Frioquímica S.A.	Camino a Paine, Lonquen Oriente	Chile	-	-	-	-	1.825	283	137	-	1.135	448	448	12/31/2012
Enaex Argentina S.R.L.	B de Irigoyen n° 380 de B Aires,	Argentina	-	-	-	-	4.682	2.132	5.538	103	17.405	16	16	12/31/2012
Inversiones Nittra S.A.	El Trovador n° 4253 Las Condes	Chile	-	-	-	-	1.203	7.963	11.714	2.731	-	(3.606)	(3.606)	12/31/2012
Enaex Servicios S.A.	El Trovador n° 4253 Las Condes	Chile	-	-	-	-	116.110	48.501	94.838	8.734	373.869	14.975	14.975	12/31/2012
Soc. Petroq. y de Fertilizantes Andina S.A.	Av. J Prado Oeste n° 795, Lima	Perú	-	-	-	-	76	-	109	-	-	(9)	(9)	12/31/2012
Enaex Colombia S.A.	Diagonal 76 n° 1 A- 79, Medellín	Colombia	-	-	-	-	4.907	5	4.897	-	3.948	227	227	12/31/2012
Nittra Investment S.A.	El Trovador n° 4253 Las Condes	Chile	-	-	-	-	10	-	-	-	-	-	-	12/31/2012
Ingeniería y Construcción Sigdo Koppers S.A.	Málaga 120, Las Condes	Chile	39,567	39,567	6.921	45.112	74.508	133.385	76.204	19.782	250.660	21.688	24.884	12/31/2012
SK Ecología S.A.	Asturias 149, Las Condes	Chile	-	-	-	-	2.157	318	559	-	5.350	256	-	12/31/2012
Constructora Logro S.A.	Evaristo Lillo 78 Of. 31 Las Condes	Chile	-	-	-	-	8.274	768	9.301	223	16.146	(2.423)	-	12/31/2012
SK Industrial S.A.	Asturias N° 149 Piso N°2 Las Condes.	Chile	-	-	-	-	23.563	411	17.482	-	86.757	2.527	-	12/31/2012
SK Capacitación S.A.	Málaga 120, Las Condes	Chile	-	-	-	-	1.699	14	461	35	2.422	830	-	12/31/2012
Sigdoscaf Ltda.	Villaseca 21 Of. 902, Nuñoa	Chile	30,000	30,000	276	0,30	4.366	638	3.435	-	10.203	920	-	12/31/2012
SSK Montajes e Instalaciones S.A.C	Amador Merino Reyna 281 of.801, San Isidro, Lima	Perú	30,000	30,000	22	1	64.094	22.556	59.124	3.896	90.486	3.753	-	12/31/2012
Construcción y Montajes COM S.A.	El Totoral 650,Quilicura	Chile	30,000	30,000	(3.581)	0,30	20.352	11.801	18.168	4.069	51.097	(11.937)	-	12/31/2012
SK International Ltda.	Casa Palm Grove, 2do Piso	Chile	-	-	-	-	4	-	-	-	-	-	-	12/31/2012
Consorcio Sigdo Koppers SKE Ltda.	Málaga 120, Las Condes	Chile	-	-	-	0,10	309	1.542	1.320	-	303	157	-	12/31/2012
Sigdo Koppers Argentina S.A.	Tucumán 834 Buenos Aires	Argentina	-	-	-	-	12	-	11	-	-	(1)	-	12/31/2012
SK Ingeniería, Construcción y Servicios S.R.L.	Amador Merino Reyna 281, Lima	Perú	0,015	0,015	1	0,02	48	234	-	-	-	(8)	-	12/31/2012
Constructora Sigdo Koppers Vial y Vives Ltda.	Alcántara 107, Las Condes	Chile	0,001	0,001	-	1	46.219	66	36.450	-	98.355	5.348	-	12/31/2012
Constructora Edeco-Comsa S.A.	Amador Merino Reyna 281 of.801, San Isidro, Lima	Perú	31,246	31,246	-	-	1.604	558	3.125	282	7.825	(1.903)	-	12/31/2012
SK Comercial S.A.	P. Norte KM 15 1/2 S/N Lampa	Chile	17,205	17,205	-	-	15.845	111.478	18.933	19.094	30.026	22.586	22.693	12/31/2012

Nombre filiales	Domicilio principal de la filiales	País de incorporación o residencia de la filiales	% de particip. en propiedad mantenidas por las particip. no control.	Proporción de derechos de voto mantenidos por las participaciones no controladoras	Ganancia (pérdida), particip no control.	Particip no control.	Activos corrientes	Activos no corrientes	Pasivos corrientes	Pasivos no corrientes	Ingresos de activ. Ordinarias	Ganancia (pérdida)	Resultado integral	Fecha término periodo
SKC Inmobiliaria S.A.	P. Norte KM 15 1/2 S/N Lampa	Chile	-	-	-	2	1.414	25.454	8.515	4.509	5.191	297	282	12/31/2012
SKC Maquinarias S.A.	P. Norte KM 15 1/2 S/N Lampa	Chile	-	-	-	7	59.721	3.834	48.469	315	118.967	3.997	3.997	12/31/2012
SKC Rental S.A.	P. Norte KM 15 1/2 S/N Lampa	Chile	2,000	2,000	-	-	43.806	154.991	68.651	64.061	121.802	24.865	29.038	12/31/2012
Sigdotek S.A.	AVDA Pdtte.Frei Montalva 4230	Chile	0,003	0,003	-	1	75.862	5.198	56.736	2.812	128.129	1.838	1.838	12/31/2012
SKC Servicios Automotrices S.A.	P. Norte KM 15 1/2 S/N Lampa	Chile	0,000	0,000	-	-	16.330	658	11.449	43	31.325	1.789	2.150	12/31/2012
Comercial Asiadina S.A.	P. Norte KM 15 1/2 S/N Lampa	Chile	-	-	-	-	1.844	176	1.721	5	2.181	(176)	(176)	12/31/2012
Asiadina Motor S.A.	P. Norte KM 15 1/2 S/N Lampa	Chile	-	-	-	1	3.548	-	297	-	14.582	738	738	12/31/2012
SKC Transporte S.A.	P. Norte KM 15 1/2 S/N Lampa	Chile	-	-	-	2	18.224	807	16.218	16	15.533	(2.202)	(2.202)	12/31/2012
SKC Maquinarias S.A.C.	Antigua carret Pan.sur km20 Lima.	Perú	-	-	-	-	14.735	1.411	9.724	534	23.593	1.561	1.561	12/31/2012
Comercial Asiadina S.A.C.	Antigua carret Pan.sur km20 Lima.	Perú	-	-	-	-	2.835	33	2.027	134	5.210	267	267	12/31/2012
SKC Rental S.A.C.	Antigua carret Pan.sur km20 Lima.	Perú	-	-	-	-	10.562	44.209	26.179	17.368	26.798	4.053	4.053	12/31/2012
SKC Rental Locacao de Equip. Ltda. (2)	AV. J Kubitsschek de Oliveira 520,	Brasil	-	-	-	-	2.264	18.290	5.468	2.544	5.217	(456)	(961)	12/31/2012
SK Comercial SAC	Antigua carret Pan.sur km20 Lima.	Perú	0,010	0,010	-	-	518	6.071	820	2.960	412	(191)	(191)	12/31/2012
SKC Rental S.A.S.	CL 113 N°7 21 Bogota D.F.	Colombia	-	-	-	-	300	-	-	300	-	-	-	12/31/2012
SK Magotteaux Investments SA	Bélgica	Bélgica	-	-	-	-	3.055	722.297	1.430	722.297	-	11.429	-	12/31/2012
Magotteaux SA	Bélgica	Bélgica	-	-	-	-	66.915	477	52.030	477	247.161	1.508	(14)	12/31/2012
Magotteaux Liège SA	Bélgica	Bélgica	-	-	-	-	27.791	27.633	33.170	27.633	82.551	(2.667)	(261)	12/31/2012
Magolux SA	Bélgica	Bélgica	-	-	-	-	13.490	15.051	17.636	15.051	31.424	(2.219)	-	12/31/2012
Ceramag SA	Bélgica	Bélgica	-	-	-	-	4.036	7.901	3.352	7.901	6.724	(973)	-	12/31/2012
Megaceram SA	Bélgica	Bélgica	-	-	-	-	4.455	15.244	2.886	15.244	-	(486)	-	12/31/2012
Cerapole SA	Bélgica	Bélgica	-	-	-	-	-	20.962	2.252	20.962	-	(110)	-	12/31/2012
Slegten SA	Bélgica	Bélgica	-	-	-	-	1.418	1.420	484	1.420	278	644	-	12/31/2012
Magotteaux SA (Aubrives)	Francia	Francia	-	-	-	-	8.538	10.871	6.871	10.871	25.159	(108)	(17)	12/31/2012
Magotteaux France SAS	Francia	Francia	-	-	-	-	2.024	49	1.372	49	4.940	197	5	12/31/2012
Magotteaux Navarra SA	España	España	-	-	-	-	8.315	14.286	7.272	14.286	32.518	1.566	-	12/31/2012
Magotteaux Vitoria SL	España	España	-	-	-	-	949	424	732	424	2.090	58	-	12/31/2012
Magotteaux Overseas Ltd	Cripte	Cripte	-	-	-	-	250	1	15	1	-	5	-	12/31/2012
Magotteaux East Mediterran Ltd	Cripte	Cripte	-	-	-	-	1.290	137	1.322	137	3.532	94	-	12/31/2012
Magotteaux Inc	EEUU	EEUU	-	-	-	-	27.091	14.650	19.446	14.650	143.610	1.175	(645)	12/31/2012
Magotteaux Ltée	Canadá	Canadá	-	-	-	-	16.452	14.756	8.714	14.756	74.594	3.993	-	12/31/2012
Magotteaux SA de CV	México	México	-	-	-	-	11.481	2.870	6.112	2.870	37.305	2.144	(36)	12/31/2012
Magotteaux International SA	Bélgica	Bélgica	-	-	-	-	13.318	406.297	253.257	406.297	-	22.027	2	12/31/2012

Nombre filiales	Domicilio principal de la filiales	País de incorporación o residencia de la filiales	% de particip. en propiedad mantenidas por las particip. no control.	Proporción de derechos de voto mantenidos por las participaciones no controladoras	Ganancia (pérdida), particip no control.	Particip no control.	Activos corrientes	Activos no corrientes	Pasivos corrientes	Pasivos no corrientes	Ingresos de activ. Ordinarias	Ganancia (pérdida)	Resultado integral	Fecha término periodo
Finogam SARL	Luxemburgo	Luxemburgo	-	-	-	-	19	32.030	609	32.030	-	(1.349)	-	12/31/2012
Cornigam SARL	Luxemburgo	Luxemburgo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	42	-	12/31/2012
Scaw (BVI) Limited	Islas Virgenes Británicas	Islas Virgenes Británicas	-	-	-	-	-	1.650	12	1.650	-	(4)	-	12/31/2012
Somerton Limited	Islas Virgenes Británicas	Islas Virgenes Británicas	-	-	-	-	-	-	12	-	-	(4)	-	12/31/2012
Magofin International BV	Holanda	Holanda	-	-	-	-	2.172	33.356	7	33.356	-	2.086	-	12/31/2012
Inversiones SI (Chile) SA	El Trovador 4253 of 101 Las Condes	Chile	-	-	-	-	3	15.557	33	15.557	-	(32)	-	12/31/2012
Magotteaux Financial Center SA	Bélgica	Bélgica	-	-	-	-	165.527	94.488	62.878	94.488	-	8.082	-	12/31/2012
Soregam SA	Bélgica	Bélgica	-	-	-	-	10.176	767	1.569	767	-	(9)	-	12/31/2012
Finogam SARL Ltda	El trovador 4253 of 101 Las Condes	Chile	-	-	-	-	1.954	14.021	-	14.021	-	(44)	-	12/31/2012
Finogam SARL Agencia Chile	El trovador 4253 of 101 Las Condes	Chile	-	-	-	-	15	11.166	135	11.166	-	(123)	-	12/31/2012
Magotteaux Group SA	Bélgica	Bélgica	-	-	-	-	21.454	236.103	148	236.103	-	100.224	-	12/31/2012
Magotteaux Singapore Pte Ltd	Singapore	Singapur	-	-	-	-	3.870	16	1.802	16	14.052	139	-	12/31/2012
Magotteaux Australia Pty Ltd	Australia	Australia	-	-	-	-	24.734	3.863	22.952	3.863	68.293	32	-	12/31/2012
Magotteaux Japan Co Ltd	Japón	Japón	-	-	-	-	6.067	30	4.512	30	9.553	122	-	12/31/2012
Magotteaux Co Ltd	Thailandia	Thailandia	-	-	-	-	42.588	76.691	14.371	76.691	128.159	3.616	(37)	12/31/2012
Magotteaux Brasil Ltda	Brasil	Brasil	-	-	-	-	30.591	16.440	14.739	16.440	97.295	7.485	-	12/31/2012
Magotteaux Andino SA	El trovador 4253 of 101 Las Condes	Chile	-	-	-	-	14.666	604	3.264	604	25.758	1.474	-	12/31/2012
Productos Chilenos de Acero Ltda	Panam,Norte Km.37 Til Til	Chile	-	-	-	-	21.537	14.563	8.131	14.563	62.965	2.631	-	12/31/2012
Magotteaux Pty Ltd	Sud África	Sud África	-	-	-	-	10.074	1.987	10.382	1.987	19.909	942	(62)	12/31/2012
Magotteaux Industries Private Ltd	India	India	-	-	-	-	6.196	6.574	5.097	6.574	11.331	(4.996)	(30)	12/31/2012
Magotteaux Alloyed Materials (Suzhou) Co Ltd	China	China	-	-	-	-	9.515	5.877	7.978	5.877	23.377	(1.201)	-	12/31/2012
SK Acero S.A.	Málaga 120 Piso 8 Las Condes	Chile	-	-	-	-	203	26.467	19.819	2.484	4.816	4.121	4.121	12/31/2012
SK Sabo S.A.	Fidel Oteiza N°1916 Providencia	Chile	-	-	-	-	37.891	5.373	12.726	3.719	42.287	1.268	1.268	12/31/2012
Inversiones SK Internacional Limitada	Málaga 120 piso 801 Las Condes	Chile	-	-	-	-	328.476	938.145	371.558	272.277	794.339	32.757	38.591	12/31/2012
SK Internacional S.A.	Málaga 120 piso 801 Las Condes	Chile	-	-	-	-	17.815	565.710	19.225	564.300	-	(433)	(433)	12/31/2012
SK Inversiones Automotrices S.A.	Málaga 120 piso 812 Las Condes	Chile	-	-	-	-	954	75.763	31	-	-	29.519	954	12/31/2012
SK Inversiones Petroquímicas S.A.	Málaga 120 piso 812 Las Condes	Chile	17,127	17,127	-	-	3.775	1.958	3.691	7.819	4.266	1.398	3.775	12/31/2012
Compañía de Hidrógeno del Bio Bio S.A.	Málaga 120 piso 801 Las Condes	Chile	10,000	10,000	-	-	3.698	21.999	3.664	7.819	4.266	1.603	3.698	12/31/2012

Nombre filiales	Domicilio principal de la filiales	País de incorporación o residencia de la filiales	% de particip. en propiedad mantenidas por las particip. no control.	Proporción de derechos de voto mantenidos por las participaciones no controladoras	Ganancia (pérdida), particip no control.	Particip no control.	Activos corrientes	Activos no corrientes	Pasivos corrientes	Pasivos no corrientes	Ingresos de activ. Ordinarias	Ganancia (pérdida)	Resultado integral	Fecha término periodo
Sociedad de Ahorro SK IT Ltda.	Avda. La Dehesa 2035 of 3-B	Chile	0,001	0,001	-	-	6.744	1.958	1.929	195	1.615	1.615	1.615	12/31/2012
SK Godelius S.A.	El Trovador 4253 Las Condes	Chile	41,810	41,810	-	-	3.225	312	246	-	1.089	(771)	(771)	12/31/2012
SK Converge S.A.	El Trovador 4253 Zócalo	Chile	1,000	1,000	-	-	3.528	62	1.680	195	8.399	2.386	2.386	12/31/2012
Puerto Ventanas S.A.	El Trovador 4253, Las Condes	Chile	49,989	49,989	-	-	48.708	240.717	29.328	86.456	32.568	4.039	7.649	12/31/2012
Administradora SK S.A.	Málaga 120 Piso 8 Las Condes	Chile	0,01000	0,01000	-	-	2	1	7	-	-	(5)	(5)	12/31/2012
Corporación Desarrollo Social SK	Málaga 120 Piso 8 Las Condes	Chile	-	-	-	-	207	-	162	-	2	2	207	12/31/2012
Naviera Ventanas S.A.	Prat 725, piso 4, Valparaíso	Chile	-	-	-	-	2.540	-	143	1.567	9	45	45	12/31/2012
Pacsa Agencia de Naves S.A.	Prat 725, piso 4, Valparaíso	Chile	-	-	-	-	39	2.082	1	1.998	-	(162)	(162)	12/31/2012
Depósito Aduanero Ventanas S.A.	El Trovador 4253, Las Condes	Chile	-	-	-	-	614	871	386	-	218	52	52	12/31/2012
Agencia Marítima Aconcagua S.A.	El Trovador 4253, Las Condes	Chile	1,111	1,111	-	-	5.621	15	5.348	-	12.169	(32)	(32)	12/31/2012
Pacsa Naviera S.A.	Prat 725, piso 4, Valparaíso	Chile	-	-	-	-	2.184	712	42	-	-	163	163	12/31/2012
Ferrocarril del Pacífico S.A.	El Trovador 4253, Las Condes	Chile	48,182	48,182	-	-	29.196	141.494	15.530	27.981	86.388	6.002	6.060	12/31/2012
Transportes Fepasa Limitada	El Trovador 4253, Las Condes	Chile	48,187	48,187	-	-	1.408	4.554	2.943	2.799	4.425	127	127	12/31/2012
Magotteaux Group S.A.	Bélgica	Bélgica	-	-	-	-	16.230	178.612	112	150	-	78.014	-	12/31/2012
Sigopack Argentina S.A.	Ruta nacional N° 9 Km 70 B Aires	Argentina	-	-	-	-	25.099	27.682	32.675	9.890	8.719	(3.749)	(3.749)	12/31/2012
Sigopack Inversiones S.A.	Guacolda 2151 Quilicura Santiago	Chile	-	-	-	-	1.300	10.631	11.951	-	-	-	-	12/31/2012
Sigopack S.A.	Guacolda 2151 Quilicura Santiago	Chile	0,289	0,289	-	-	67.636	89.224	45.681	58.455	24.265	(4.717)	(4.717)	12/31/2012
Sociedad de Ahorro SK Limitada	Málaga 120 Piso 8 Las Condes	EEUU	0,100	0,100	1	-	1.315	134.238	35.604	-	51	32	32	12/31/2012
SK Fondo de Inversión Privado	Málaga 120 Piso 8 Las Condes	EEUU	0,000	0,000	1	-	169	101.431	5	-	-	(5)	(5)	12/31/2012
Llacolén S.à.r.l.	Luxemburgo	Euros	1,000	-	1	-	632	55.625	23	-	-	(52)	(52)	12/31/2012
SK Inversiones Portuarias S.A.	Málaga 120 Piso 8 Las Condes	EEUU	0,009	0,009	1	-	2	1	7	-	-	(5)	(5)	12/31/2012

Nota 16 - INVERSIONES EN ASOCIADAS CONTABILIZADAS POR EL MÉTODO DE LA PARTICIPACIÓN

a) Descripción de la información de la asociada.

Al 31 de diciembre de 2013

Rut	Nombre filiales	Domicilio principal de la filiales	País de incorporación o residencia de la filiales	Proporción de participaciones en la propiedad en asociadas	Proporción de derechos de voto mantenidos en asociadas	Dividendos recibidos	Activos corrientes	Activos no corrientes	Pasivos corrientes	Pasivos no corrientes	Ingresos de activ. Ordinarias	Ganancia (pérdida)	Otro resultado integral	Resultado integral	Inversiones contabilizadas utilizando el método de la participación	R° Devengado
Extranjera	Holding Nitratos S.A.	Calle Las Begonias # 441 Piso 7, Lima, Perú	Perú	49,00%	49,00%	-	1.100	11.576	21	-	-	(6.514)	-	(6.514)	1.673	(2.501)
Extranjera	Xion I Participaciones S.A.	Estado de Sao Paulo, na Rua Alvares Pentenao, n° 97	Brasil	50,00%	50,00%	-	46.669	199.299	44.176	34.432	145.974	1.379	-	1.379	56.147	-
77.961.700-9	Constructora Sigdo Koppers Mas Errazuriz Ltda.	Málaga N° 120 of. 306 Las Condes.	Chile	51,00%	51,00%	-	128	-	-	-	-	(1)	-	(1)	65	-
78.505.820-8	Consortio BSK Servicios Complementarios Ltda.	Apoquindo N° 4001 Piso 8 Las Condes	Chile	50,00%	50,00%	-	14.711	-	6.804	-	23.537	8.788	-	13.182	3.953	4.654
78.545.580-0	Emp.de Serv. Grales de la Construcción BSK Ltda.	Av. Apoquindo N° 4001 Of 801 Las Condes	Chile	50,00%	50,00%	-	192	-	166	-	-	(130)	-	(196)	13	(69)
78.244.670-3	Constructora BSK Ltda.	Málaga N° 120 of. 301 Las Condes.	Chile	50,00%	50,00%	1.906	234	-	46	-	(56)	(198)	-	(297)	94	(105)
76.210.168-8	Emp.Constructora BSK OGP 1 Ltda	Apoquindo N° 4001 Piso 8 Las Condes	Chile	50,00%	50,00%	-	31.685	-	17.469	-	147.145	12.269	-	18.404	7.108	6.497
76.282.026-9	Empresa Constructora EWS Ltda	Apoquindo N° 4001 Piso 8 Las Condes	Chile	50,00%	50,00%	-	2.478	-	1.454	-	1.572	1.022	-	-	512	541
77.392.820-7	Ing. y Construcción Tecs Sigdo Koppers Ltda.	Málaga N° 120 of. 305 Las Condes.	Chile	50,00%	50,00%	-	113	-	1	-	-	-	-	-	-	-
77.882.480-9	Constructora Sigdo Koppers Saffa Ltda.	Málaga N° 120 of. 305 Las Condes.	Chile	50,00%	50,00%	-	57	-	8	-	-	-	-	-	14	-
Extranjera	Consortio Cosapi-SSK	Av. República de Colombia N°791, Chacarilla de Sta Cruz Lima San Isidro	Perú	50,00%	50,00%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Extranjera	Consortio HV-SSK	Cal. Amador Merino Reyna N°285 Int. 801 Lima-San Isidro	Perú	40,00%	40,00%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Extranjera	Consortio TM-SSK	Cal. Amador Merino Reyna N°285 Int. 801 Lima-San Isidro	Perú	50,00%	50,00%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Extranjera	Consortio JJC-SSK-FYAGA	Av. Rep.de Chile N°388 Lima-Jesus Maria	Perú	33,33%	33,33%	-	105	-	-	-	99	(24)	-	(31)	(9)	(8)
Extranjera	Consortio SSK-SANTOS CMI	Cal.Amador Merino Reyna N°281 Int. 801 Lima-San Isidro	Perú	50,00%	50,00%	-	5.300	-	4.300	-	-	-	-	-	18	-
Extranjera	Consortio Cementos Piura	Cal.Amador Merino Reyna N°281 Int. 801 Lima-San Isidro	Perú	40,00%	4,00%	-	2.532	-	2.610	-	-	-	-	-	-	-
76.012.353-6	Constructora Comsa Dragados S.A.	Av. Vitacura 2939, Las Condes of 2201	Chile	50,00%	50,00%	-	2.321	-	1.480	-	857	-	-	-	152	-
76.133.786-6	Constructora DCB S.A.	Av. Tajamar 183, piso 5, Las Condes	Chile	33,33%	33,33%	-	23.801	-	23.201	-	70.936	1.555	-	2.074	618	549
96.938.660-7	SK Bergé Automotriz S.A.	Av. Américo Vespucio 1561, Vitacura Santiago	Chile	40,00%	40,00%	48.798	741.813	63.867	561.195	21.901	1.536.331	-	-	-	76.990	39.185
76.001.204-1	SK Bergé Financiamiento S.A.	Av. Américo Vespucio 1561, Vitacura Santiago	Chile	40,00%	40,00%	-	82	28.459	1.389	5.266	3.341	-	(142)	-	8.754	1.355

Totales

156.102 50.098

Al 31 de diciembre de 2012

Rut	Nombre filiales	Domicilio principal de la filiales	País de incorporación o residencia de la filiales	Proporción de participaciones en la propiedad en asociadas	Proporción de derechos de voto mantenidos en asociadas	Dividendos recibidos	Activos corrientes	Activos no corrientes	Pasivos corrientes	Pasivos no corrientes	Ingresos de activ. Ordinarias	Ganancia (pérdida)	Otro resultado integral	Resultado integral	Inversiones contabilizadas utilizando el método de la participación	R ^o Devengado
77.961.700-9	Constructora Sigdo Koppers Mas Errázuriz Ltda.	Málaga N° 120 of. 306 Las Condes.	Chile	51,00%	51,00%	-	140	-	-	-	-	(2)	-	(2)	72	(1)
78.505.820-8	Consorcio BSK Servicios Generales Limitada	Apoquindo N° 4001 Piso 8 Las Condes	Chile	50,00%	50,00%	-	9.991	-	5.196	-	13.029	4.391	-	4.391	2.398	2.195
78.545.580-0	Emp.de Serv. Grales de la Construcción BSK Ltda.	Av. Apoquindo N° 4001 Of 801 Las Condes	Chile	50,00%	50,00%	-	1.805	-	1.272	-	4.596	5.240	-	5.240	109	2.620
78.244.670-3	Constructora BSK Limitada	Málaga N° 120 of. 301 Las Condes.	Chile	50,00%	50,00%	-	6.703	-	91	-	57.741	12.243	-	12.243	3.306	6.121
76.210.168-8	Emp.Constructora BSK OGP 1 Ltda	Apoquindo N° 4001 Piso 8 Las Condes	Chile	50,00%	50,00%	-	3.734	-	1.655	-	20.920	2.040	-	2.040	1.039	1.020
77.392.820-7	Ing. y Construcción Teca Sigdo Koppers Ltda.	Málaga N° 120 of. 305 Las Condes.	Chile	50,00%	50,00%	-	123	-	1	-	-	(1)	-	(1)	-	(1)
77.882.480-9	Constructora Sigdo Koppers Salta Limitada	Málaga N° 120 of. 305 Las Condes.	Chile	50,00%	50,00%	-	63	-	8	-	-	(1)	-	(1)	15	(1)
Extranjera	Consorcio Cosapi-SSK	AV. República de Colombia N°791 Urb. Chacarilla de Santa Cruz(Edif.Plaza República) Lima San Isidro	Perú	50,00%	50,00%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7	-
Extranjera	Consorcio HV-SSK	CAL. Amador Merino Reyna N° 285 Int. 801 (Ex Calle Los Rosales) Lima - San Isidro	Perú	40,00%	40,00%	-	-	-	-	-	90	-	-	-	5	-
Extranjera	Consorcio TM-SSK	CAL. Amador Merino Reyna N° 285 Int. 801 (Ex Calle Los Rosales) Lima - San Isidro	Perú	50,00%	50,00%	-	105	-	91	-	(26)	(1)	-	(1)	48	-
Extranjera	Consorcio JJC-SSK-FYAGA	AV. República de Chile N° 388 Lima - Jesus Maria	Perú	33,30%	33,30%	-	3.231	-	1.133	-	705.146	2.166	-	2.166	2.967	722
Extranjera	Consorcio SSK-SANTOS CMI	CAL. Amador Merino Reyna N°. 281 INT. 801 Lima - San Isidro	Perú	50,00%	50,00%	-	5.588	-	4.418	-	-	-	-	-	-	-
76.012.353-6	Constructora Comsa Dragados S.A.	Av. Vitacura 2939, Las Condes of 2201	Chile	50,00%	50,00%	-	15.875	-	17.938	-	538	(2.035)	-	(2.035)	460	(1.017)
76.133.786-6	Constructora DCB S.A.	Av. Tajamar 183, piso 5, Las Condes	Chile	33,30%	33,30%	-	92.169	-	91.896	-	58.274	269	-	269	107	99
Extranjera	Holding Nitratos S.A.	Calle Las Begonias # 441 Piso 7, Lima, Perú	Perú	49,00%	49,00%	-	3.256	8.708	736	-	-	(7.002)	-	(7.002)	5.503	(3.431)
Extranjera	Xion I Participacoes S.A.	Estado de Sao Paulo, na Rua Alvares Penteado, nº 97, 4º andar, sala 1, centro, CEP 01012-001	Brasil	50,00%	50,00%	-	47.212	172.673	42.858	24.890	165.236	2.032	-	2.032	64.134	1.158
96.938.660-7	SK Bergé Automotriz S.A.	Av. Américo Vespucio 1561, Vitacura Santiago	Chile	40,00%	40,00%	48.453	564.826	59.145	415.978	17.281	1.420.928	65.470	(2.188)	63.282	67.009	27.130
76.001.204-1	SK Bergé Financiamiento S.A.	Av. Américo Vespucio 1561, Vitacura Santiago	Chile	40,00%	40,00%	863	121	20.347	5	-	6.289	6.204	-	6.204	8.296	2.482
Extranjera	Inveramericana Siglo XXI	Av. Américo Vespucio 1561, Vitacura Santiago	Chile	40,00%	40,00%	-	1.153	-	6	-	-	-	-	-	459	13

Totales	155.934	39.109
----------------	----------------	---------------

- Las inversiones en sociedades no presentan precios de cotización bursátil.
- La totalidad de los estados financieros de asociadas presentan fecha de cierre 31/12/2013

c) Otros

- No existen utilidades susceptibles de remesar, provenientes de las inversiones en el exterior.
- No existen pasivos contraídos como instrumentos de cobertura de las inversiones en el exterior.
- No existen pasivos contingentes en las asociadas sobre los cuales la Sociedad y sus filiales sean responsables en forma solidaria.

Nota 17 - PROPIEDAD, PLANTA Y EQUIPOS

a) Composición:

La composición por clase de propiedades, plantas y equipos al cierre de cada ejercicio, a valores neto y bruto, es la siguiente:

Propiedades, planta y equipos, neto	31.12.2013 MUS\$	31.12.2012 MUS\$
Terrenos	70.584	77.312
Edificios	362.652	382.219
Construcciones en curso	54.608	41.914
Planta y equipo	649.539	695.339
Instalaciones fijas y accesorios	2.915	3.120
Otras propiedades, planta y equipo	92.458	90.850

Total propiedades, planta y equipos	1.232.756	1.290.754
--	------------------	------------------

Propiedades, planta y equipos, bruto	31.12.2013 MUS\$	31.12.2012 MUS\$
Terrenos	70.584	77.312
Edificios	532.487	537.828
Construcciones en curso	54.608	41.914
Planta y equipo	1.163.388	1.190.510
Instalaciones fijas y accesorios	10.641	13.465
Otras propiedades, planta y equipo	127.554	127.527

Total propiedades, planta y equipos	1.959.262	1.988.556
--	------------------	------------------

Depreciación acumulada	31.12.2013 MUS\$	31.12.2012 MUS\$
Edificios	(169.835)	(155.609)
Planta y equipo	(513.849)	(495.171)
Instalaciones fijas y accesorios	(7.726)	(10.345)
Otras propiedades, planta y equipo	(35.096)	(36.677)

Total depreciación acumulada	(726.506)	(697.802)
-------------------------------------	------------------	------------------

b) Cuadro de movimientos:

Los movimientos contables de los ejercicios terminados al 31 de diciembre de 2013 y 2012, de propiedad, plantas y equipos, neto, es el siguiente:

Activos fijos al 31 de diciembre de 2013	Terrenos	Edificios	Construcción en curso	Maquinarias y equipos	Instalaciones fijas y accesorios	Otras propiedades, plantas y equipos	Total
	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$
Saldo inicial al 1° de enero de 2013	77.312	382.219	41.914	695.339	3.120	90.850	1.290.754
Adiciones	41	15.599	56.282	104.580	302	46.621	223.425
Reclasificaciones	2.657	5.716	(40.408)	40.483	1.394	(22.000)	(12.158)
Venta y baja en propiedad, planta y equipos	-	(438)	(23)	(27.992)	(372)	(11.583)	(40.408)
Baja por venta filial (1)	(8.640)	(18.656)	(1.870)	(51.455)	(778)	(213)	(81.612)
Gasto por depreciación	-	(21.180)	(34)	(88.999)	(601)	(7.079)	(117.893)
Ajustes de conversión	(786)	(950)	(1.253)	(18.219)	(44)	(3.267)	(24.519)
Otros incrementos (decrementos)	-	342	-	(4.198)	(106)	(871)	(4.833)

Saldo final al 31 de diciembre de 2013	70.584	362.652	54.608	649.539	2.915	92.458	1.232.756
---	---------------	----------------	---------------	----------------	--------------	---------------	------------------

Activos fijos al 31 de diciembre de 2012	Terrenos	Edificios	Construcción en curso	Maquinarias y equipos	Instalaciones fijas y accesorios	Otras propiedades, plantas y equipos	Total
	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$
Saldo inicial al 1° de enero de 2012	67.034	366.125	51.445	566.914	2.058	80.171	1.133.747
Adiciones por Combinación de negocio	2.997	6.254	858	8.018	15	395	18.537
Adiciones	6.977	28.845	53.763	143.461	937	43.170	277.153
Reclasificaciones	823	7.405	(59.921)	57.760	101	(11.210)	(5.042)
Venta y baja en Propiedad, planta y equipos	(757)	(646)	(4.445)	(17.503)	(4)	(15.976)	(39.331)
Baja por venta filial	(106)	-	-	(8.117)	(16)	(1.720)	(9.959)
Gasto por depreciación	-	(20.493)	-	(78.045)	(742)	(7.006)	(106.286)
Ajustes de conversión	(270)	(5.063)	214	13.107	(29)	(392)	7.567
Otros incrementos (decrementos)	614	(208)	-	9.744	800	3.418	14.368

Saldo final al 31 de diciembre de 2012	77.312	382.219	41.914	695.339	3.120	90.850	1.290.754
---	---------------	----------------	---------------	----------------	--------------	---------------	------------------

(1) Con fecha 9 de septiembre de 2013 se realizó la venta de las sociedad filiales Sigdopack S.A. y Sigdopack Argentina S.A.

c) Información adicional

c.1 Propiedades y edificios contabilizados

Como parte del proceso de primera adopción de las NIIF, la Sociedad y sus filiales decidieron medir los terrenos y algunas de sus construcciones e instalaciones a su valor razonable como costo atribuido a la fecha de transición del 1° de enero de 2009. El incremento en los valores razonables de las propiedades, plantas y equipos ascendieron a MUS\$24.611 respecto de sus valores libros, dichos valores fueron determinados por un especialista externo.

c.2 Bienes de propiedad, planta y equipos

- No existen elementos significativos de propiedades, plantas y equipos que se encuentren fuera de servicio.
- No existen propiedades, plantas y equipos significativos que se encuentren totalmente depreciados y aún estén en uso.
- No existen elementos de propiedad, planta y equipos cuyo valor razonable sea significativamente distinto a su importe en libros.

c.3 Provisión de desmantelamiento

Las provisiones para desmantelamiento, restauración y medioambientales, se efectúan a valor presente en el momento que la obligación es conocida. Los costos ambientales son estimados usando también el trabajo de un especialista externo y/o expertos internos.

c.4 Seguros

La Sociedad matriz y sus filiales tienen formalizadas pólizas de seguros para cubrir los posibles riesgos a que están sujetos los diversos elementos de propiedad, planta y equipo, así como las posibles reclamaciones que se le puedan presentar por el ejercicio de su actividad, dichas pólizas cubren de manera suficiente los riesgos a los que están sometidos.

c.5 Deterioro de activos

En la Sociedad filial Ferrocarril del Pacífico S.A. se registró deterioro de los activos asociados a locomotoras y carros, de acuerdo a estimaciones de flujos futuros descontados y el plan de negocios futuros evaluado por cada Unidad Generadora de Efectivo "UGE", de acuerdo a lo establecido en la NIC 36.

Movimiento del deterioro:

Concepto	Saldo inicial MUS\$	Movimiento MUS\$	Otros Incrementos MUS\$	Saldo Final MUS\$
Deterioro locomotoras y carros	34.209	(6.000)	(2.912)	25.297

Totales	34.209	(6.000)	(2.912)	25.297
----------------	---------------	----------------	----------------	---------------

c.6 Costo por depreciación

Concepto	Acumulado	
	01.01.2013 31.12.2013 MUS\$	01.01.2012 31.12.2012 MUS\$
Depreciación	117.893	106.286
Amortización	8.743	11.191

Totales	126.636	117.477
----------------	----------------	----------------

c.7 Activos en arrendamiento financiero

Dentro del rubro propiedad, planta y equipos se presentan los siguientes activos adquiridos bajo la modalidad de arrendamiento financiero, que corresponden a las sociedades filiales.

Diciembre 2013

Propiedad, planta y equipo neto	31.12.2013					
	Puerto Ventana S.A.	Inversiones SK Internacional	Enaex S.A.	SK Comercial S.A.	Ingeniería y Construcción	Total
	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$
Terrenos bajo arrendamientos financieros, neto	-	-	2.548	1.055	5.595	9.198
Edificios en arrendamiento financiero, neto	-	2.007	9.865	-	9.980	21.852
Planta, maquinarias y equipo bajo arrend. financiero, neto	4.060	-	-	-	12.959	17.019
Vehículos de motor, bajo arrend. financiero, neto	936	137	-	177	1.460	2.710

Totales	4.996	2.144	12.413	1.232	29.994	50.779
----------------	--------------	--------------	---------------	--------------	---------------	---------------

Diciembre 2012

Propiedad, planta y equipo neto	31.12.2012					
	Puerto Ventana S.A.	Inversiones SK Internacional	Enaex S.A.	SK Comercial S.A.	Ingeniería y Construcción	Total
	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$
Terrenos bajo arrendamientos financieros, neto	-	-	2.548	3.279	6.375	12.202
Edificios en arrendamiento financiero, neto	-	1.998	9.990	656	10.001	22.645
Planta, maquinarias y equipo bajo arrend. financiero, neto	5.277	1	-	-	19.330	24.608
Vehículos de motor, bajo arrend. financiero, neto	238	1	-	480	1.761	2.480

Totales	5.515	2.000	12.538	4.415	37.467	61.935
----------------	--------------	--------------	---------------	--------------	---------------	---------------

c.7.1) Los bienes en leasing de la sociedad filial Puerto Ventanas han sido adquiridos mediante un contrato de leasing con opción de compra con el Banco Crédito e Inversiones y Banco Santander. Al 31 de diciembre de 2013 el valor neto de la deuda por arrendamiento financiero asciende a MUS\$3.713, al 31 de diciembre de 2012 asciende a MUS\$4.673. Este contrato tiene vencimientos mensuales y finaliza el 2016.

c.7.2) Los bienes en leasing de la sociedad SK Comercial S.A han sido adquiridos mediante varios contratos de leasing con opción de compra con los siguientes Bancos y sus respectivos vencimientos mensuales: SKC Inmobiliaria con BCI Leasing y vencimiento al 24.04.2022, por un monto de MUS\$969 y SKC Maquinarias SAC con Credileasing S.A. y vencimiento al 01.11.2014 por un monto de MUS\$21. Al 31 de diciembre de 2013 el valor neto total de la deuda por arrendamiento financiero asciende a MUS\$990 y al 31 de diciembre de 2012 ascendió a MUS\$1.367.

c.7.3) Los bienes en leasing de la sociedad filial Ingeniería y Construcción SK han sido adquiridos como se señala a continuación:

- Con fecha 2 de enero de 2003, se celebró un contrato de venta con retroarrendamiento con el Banco Santander Santiago, en el cual se enajenó los bienes inmuebles ubicados en Málaga 120, correspondientes a los pisos 1° al 7° más los estacionamientos y bodegas.

Estos bienes fueron vendidos a un valor de UF 250.281,80 cuyo valor correspondió al valor libros por lo cual no se generó utilidad ni pérdida por dicha operación.

Con fecha 3 de enero de 2007, se realizó una modificación al contrato original, repactando el valor y plazo de las cuotas a pagar, con esta modificación el pago de los inmuebles se hará en 121 cuotas cuyo vencimiento de la última cuota es el 2 de enero de 2017.

- Con fecha 27 de diciembre de 2006, se celebró un contrato de venta con retroarrendamiento con el Banco Santander Santiago, en el cual se enajenó los bienes inmuebles ubicados en la comuna de Conchalí, correspondientes a las bodegas de equipos y suministros de Ingeniería y Construcción Sigdo Koppers.

Estos bienes fueron vendidos a un valor de UF 132.792 cuyo valor correspondió al valor libros por lo cual no se generó utilidad ni pérdida por dicha operación.

El pago de los inmuebles se hará en 119 cuotas cuyo vencimiento de la última cuota es el 10 de enero de 2017.

- Con fecha 29 de diciembre de 2008, se celebró un contrato de venta con retroarrendamiento con el Banco Santander Santiago, en el cual se enajenó los bienes inmuebles ubicados en Asturias 149.

Estos bienes fueron vendidos a un valor de UF 40.457 cuyo valor correspondió al valor libros por lo cual no se generó utilidad ni pérdida por dicha operación.

El pago de los inmuebles se hará en 120 cuotas cuyo vencimiento de la última cuota es el 15 de enero de 2019.

- Con fecha 6 de julio de 2011, se celebró contrato de venta con retroarrendamiento con el Banco Itaú Chile, en el cual de enajenaron 2 grúas de diferente tonelaje, 1 camión bomba, 2 semiremolques, 2 máquinas de soldar y 1 purificador de aceite.

Estos bienes fueron vendidos a un valor de UF 29.820,17 cuyo valor correspondió al valor libros por lo cual no se generó utilidad ni pérdida por dicha operación.

- Con fecha 7 de octubre de 2011, se celebró contrato de venta con retroarrendamiento con el Banco Itaú Chile, en el cual de enajenaron 4 grúas de diferente tonelaje y equipos de tendido.

Estos bienes fueron vendidos a un valor de MUS\$1.894 cuyo valor correspondió al valor de adquisición, por lo cual se generó una utilidad por dicha operación por un valor de MUS\$116. Esta utilidad se presenta neta del activo fijo que le dio origen y se difiere en un plazo de 13 meses.

- Con fecha mayo de 2012, se celebró contrato de venta con retroarrendamiento con el Banco Itaú Chile, en el cual de enajenaron 2 ramplas semiremolque.

Estos bienes fueron vendidos a un valor de MUS\$33 cuyo valor correspondió al valor libros, por lo cual no se generó una utilidad por dicha operación.

- Con fecha mayo de 2012, se celebró contrato de venta con retroarrendamiento con el Banco Itaú Chile, en el cual se enajenaron 4 buses.

Estos bienes fueron vendidos a un valor de MUS\$558 cuyo valor correspondió al valor de libros, por lo cual no se generó una utilidad por dicha operación.

- Con fecha junio de 2012, se celebró contrato de venta con retroarrendamiento con el Banco Itaú Chile, en el cual se enajenaron 4 plataformas y placas de moldajes.

Estos bienes fueron vendidos a un valor de MUS\$1.085 cuyo valor correspondió al valor de adquisición, por lo cual se generó una utilidad por MUS\$62. Esta utilidad se presenta neta del activo fijo que le dio origen y se difiere en un plazo de 13 meses.

- Con fecha junio de 2012, se celebró contrato de venta con retroarrendamiento con el Banco Itaú Chile, en el cual se enajenaron 3 grúas de diferente tonelaje.

Estos bienes fueron vendidos a un valor de MUS\$2.453 cuyo valor correspondió al valor de adquisición, por lo cual se generó una utilidad MUS\$32. Esta utilidad se presenta neta del activo fijo que le dio origen y se difiere en un plazo de 13 meses.

- Con fecha febrero de 2013, se celebró contrato de venta con retroarrendamiento con el Banco Itaú Chile, en el cual se enajenaron 3 grúas de diferente tonelaje, 2 estanques, equipo de tendido y moldajes.

Estos bienes fueron vendidos a un valor de MUS\$4.093 cuyo valor correspondió al valor de adquisición, por lo cual se generó una utilidad MUS\$167. Esta utilidad se presenta neta del activo fijo que le dio origen y se difiere en un plazo de 13 meses.

- Con fecha julio de 2013, se celebró contrato de venta con retroarrendamiento con el Banco Itaú Chile, en el cual se enajenaron 3 grúas de diferente tonelaje, 5 generadores, 2 plataformas elevadoras, andamios y equipos menores.

Estos bienes fueron vendidos a un valor de MUS\$4.295 cuyo valor correspondió al valor de adquisición, por lo cual se generó una utilidad MUS\$23. Esta utilidad se presenta neta del activo fijo que le dio origen y se difiere en un plazo de 37 meses.

- Con fecha agosto de 2013, se celebró contrato de venta con retroarrendamiento con el Banco Estado, en el cual se enajenaron 1 grúa de diferente tonelaje, 4 estaciones y andamios.

Estos bienes fueron vendidos a un valor de MUS\$723 cuyo valor correspondió al valor de adquisición, por lo cual se generó una utilidad MUS\$1,5. Se presenta neta del activo fijo que le dio origen y se difiere en un plazo de 37 meses.

- Con fecha octubre de 2013, se celebró contrato de venta con retroarrendamiento con el Banco Itau, en el cual se enajenaron 6 grúas de diferente tonelaje, generadores, torres de iluminación y equipos menores.

Estos bienes fueron vendidos a un valor de MUS\$4.819 cuyo valor correspondió al valor de adquisición, por lo cual se generó una utilidad MUS\$77. Esta utilidad se presenta neta del activo fijo que le dio origen y se difiere en un plazo de 49 meses.

- Con fecha octubre de 2013, se celebró contrato de venta con retroarrendamiento con el Banco Itau, en el cual se enajenaron 1 camión putmeister.

Este bien fue vendidos a un valor de MUS\$528 cuyo valor correspondió al valor de adquisición, por lo cual se generó una utilidad MUS\$16. Esta utilidad se presenta neta del activo fijo que le dio origen y se difiere en un plazo de 37 meses.

c.8 Valor presente de los pagos futuros derivados de los arriendos financieros:

	31.12.2013			31.12.2012		
	Bruto MUS\$	Interés MUS\$	Valor presente MUS\$	Bruto MUS\$	Interés MUS\$	Valor presente MUS\$
Menor a un año	11.790	(871)	10.919	11.403	(548)	10.855
Entre un año y cinco años	20.645	(1.009)	19.636	17.946	(786)	17.160
Más de cinco años	628	(28)	600	1.098	(94)	1.004

Totales	33.063	(1.908)	31.155	30.447	(1.428)	29.019
----------------	---------------	----------------	---------------	---------------	----------------	---------------

c.9 Ventas de activos fijos

Con fecha septiembre de 2012, se vende a la subsidiaria Consorcio Sigdo Koppers SKE Ltda., equipos generadores, compresores y andamios. Estos bienes fueron vendidos a un valor de MUS\$1.307 lo cual generó una utilidad por un valor de MUS\$15. Esta utilidad se presenta neta el activo fijo que le dio origen y se difiere en un plazo de 8 años.

c.10 Capitalización de Intereses

En conformidad a la Norma Internacional de Contabilidad N°23, la Sociedad y sus filiales no capitalizaron intereses en propiedades, plantas y equipos, en el ejercicio enero a diciembre 2013.

Nota 18 - PLUSVALÍA

El detalle de la plusvalía al 31 de diciembre de 2013 y 2012 es el siguiente:

RUT	Sociedad	31.12.2013 MUS\$	31.12.2012 MUS\$
96.817.640-4	Nittra S.A.	1.137	1.137
Extranjera	Ilaholdco S.A. (Panamá)	1.627	1.627
84.441.100-6	Sigdoteck S.A.	404	404
96.937.550-8	SKC Servicios Automotrices S.A.	153	153
96.602.640-5	Puerto Ventanas S.A.	5.825	5.825
96.851.610-8	SK Inversiones Automotrices S.A.	4.681	4.681
90.266.000-3	Enaex S.A.	15.568	15.568
91.915.000-9	Ingeniería y Construcción Sigdo Koppers S.A.	1.116	1.116
84.196.300-8	SK Comercial S.A.	4.466	4.466
Extranjera	Magotteaux Group S.A.	176.680	176.680
96.717.980-9	Construcciones y Montajes COM S.A.	9.359	10.229
76.163.396-1	Constructora Edeco-Comsa S.A.	424	464
76.167.834-5	SK Godelius S.A.	1.448	1.584

Totales	222.888	223.934
----------------	----------------	----------------

Nota 19 - INTANGIBLES DISTINTOS A LA PLUSVALÍA

a) Los activos intangibles distintos a la plusvalía al 31 de diciembre de 2013 y 2012 se presentan a continuación:

	31.12.2013			31.12.2012		
	Valor bruto MUS\$	Amort. acumulada MUS\$	Valor neto MUS\$	Valor bruto MUS\$	Amort. acumulada MUS\$	Valor neto MUS\$
Proyecto SAP	15.879	(5.124)	10.755	16.858	(3.616)	13.242
Programas informáticos	3.233	(2.467)	766	4.016	(2.699)	1.317
Patentes de Invención (2)	2.000	-	2.000	2.000	-	2.000
Servidumbres	-	-	-	53	(53)	-
Derechos de marca (1)	206.195	-	206.195	206.584	-	206.584
Licencias	8.145	(6.119)	2.026	6.014	(5.381)	633
Gastos de desarrollo capitalizados	3.929	(184)	3.745	2.260	(135)	2.125
Tecnología (1)	143.446	-	143.446	143.447	-	143.447
Cartera de clientes(1)	102.623	(10.570)	92.053	101.784	(6.363)	95.421
Autorización medioambiental(1)	93.639	-	93.639	93.647	-	93.647
Investigación y desarrollo de productos(1)	15.864	(7.361)	8.503	15.061	(3.465)	11.596
Otros	165	(80)	85	252	(69)	183
Totales	595.118	(31.905)	563.213	591.976	(21.781)	570.195

(1) Estos ítems corresponden a Magotteaux, Sabo, Proacer y Comsa principalmente todos actualmente en uso que surgen de los combinaciones de negocios que fueron determinados por expertos independientes en la aplicación de NIIF 3.

(2) Con fecha 23 de abril de 2012, Enaex Servicios S.A. compra, acepta y adquiere para sí, todos los derechos derivados de las solicitudes de patentes de invención, que comprende, entre otros todos los derechos exclusivos para producir y comercializar el producto PANFO o PAN/PANFO, para uso como explosivo, sólo en la minería y obras civiles, en cualquier parte del mundo, excepto Sudáfrica. El precio de la compraventa por la totalidad de los derechos derivados de las solicitudes mencionadas, asciende a la cantidad de MUS\$ 2.000.

(3) De acuerdo a lo indicado en notas 4 m) y n), y 6 b), el Grupo completó sus pruebas de deterioro relacionados a activos intangibles de vida útil indefinida. Al 31 de diciembre de 2013 no se registraron pérdidas por deterioro de activos intangibles o a nivel UGE

Al 31 de diciembre de 2013	31.12.2013												
	Licencias	Proyecto SAP	Programas informáticos	Patentes de Invención	Gastos de desarrollo capitalizados	Tecnología	Derechos de marca	Relaciones con los clientes	Autorización medioambiental	Investigación y desarrollo de productos	Acuerdo Scaw	Otros	Total
	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$
Año final													
Monto de apertura	727	13.242	1.317	2.000	2.125	143.447	206.584	95.421	93.647	11.596	-	89	570.195
Adiciones	1.734	1.582	141	-	1.516	-	-	-	-	-	-	40	5.013
Efecto por variación tipo de cambio	-	(126)	(3)	-	-	638	431	362	383	51	-	(1)	1.735
Otros incrementos (decrementos)	77	(33)	(11)	-	148	14.344	17.884	8.048	8.623	1.083	-	(8)	50.155
Baja por Venta de Filial	(71)	(2.230)	(427)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(2.728)
Cargos por amortización	(441)	(1.680)	(251)	-	(44)	-	-	(3.277)	-	(3.015)	-	(35)	(8.743)

Valor neto al 31 de diciembre de 2013	2.026	10.755	766	2.000	3.745	143.446	206.195	92.053	93.639	8.503	-	85	563.213
--	--------------	---------------	------------	--------------	--------------	----------------	----------------	---------------	---------------	--------------	----------	-----------	----------------

31 de diciembre de 2012													
Costo o Valoración (costo bruto)	6.405	16.686	3.533	2.000	2.265	143.447	206.584	102.714	93.647	15.942	-	134	593.357
Amort. Acum., deterioro y otros ajustes	(5.678)	(3.444)	(2.216)	-	(140)	-	-	(7.293)	-	(4.346)	-	(45)	(23.162)

Saldo final al 31 de diciembre de 2012	727	13.242	1.317	2.000	2.125	143.447	206.584	95.421	93.647	11.596	-	89	570.195
---	------------	---------------	--------------	--------------	--------------	----------------	----------------	---------------	---------------	---------------	----------	-----------	----------------

Al 31 de diciembre de 2012	31.12.2012												
	Licencias	Proyecto SAP	Programas informáticos	Patentes de Invención	Gastos de desarrollo capitalizados	Tecnología	Derechos de marca	Relaciones con los clientes	Autorización medioambiental	Investigación y desarrollo de productos	Acuerdo Scaw	Otros	Total
	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$
Año final													
Monto de apertura	1.270	13.648	1.828	2.000	341	140.936	196.463	91.288	84.790	14.431	46.678	66	593.739
Adiciones	257	1.660	677	-	1.819	8.448	-	636	5.041	-	-	62	18.600
Efecto por variación tipo de cambio	104	-	106	-	8	(5.937)	1.579	1.539	(273)	178	847	1	(1.848)
Otros incrementos (decrementos)	-	41	3	-	-	-	8.542	7.756	4.089	-	(48.110)	(1)	(27.680)
Incrementos por combinación de negocios	(890)	-	-	-	(43)	-	-	(5.477)	-	(2.705)	526	(39)	(8.628)
Cargos por amortización	(14)	(2.107)	(1.297)	-	-	-	-	(321)	-	(308)	59	-	(3.988)

Valor neto al 31 de diciembre de 2012	727	13.242	1.317	2.000	2.125	143.447	206.584	95.421	93.647	11.596	-	89	570.195
--	------------	---------------	--------------	--------------	--------------	----------------	----------------	---------------	---------------	---------------	----------	-----------	----------------

31 de diciembre de 2011													
Costo o valoración	5.793	15.082	3.051	2.000	433	140.936	196.463	92.174	84.790	15.191	47.267	73	603.253
Amort. Acum., deterioro y otros ajustes	(4.523)	(1.434)	(1.223)	-	(92)	-	-	(886)	-	(760)	(589)	(7)	(9.514)

Saldo final al 31 de diciembre de 2011	1.270	13.648	1.828	2.000	341	140.936	196.463	91.288	84.790	14.431	46.678	66	593.739
---	--------------	---------------	--------------	--------------	------------	----------------	----------------	---------------	---------------	---------------	---------------	-----------	----------------

Nota 20 - ACTIVOS NO CORRIENTES O GRUPOS DE ACTIVOS PARA SU DISPOSICIÓN CLASIFICADOS COMO MANTENIDOS PARA LA VENTA.

	31.12.2013 MUS\$	31.12.2012 MUS\$
Activos mantenidos para la venta filial Enaex S.A.	-	412
Maquinarias y equipos mantenidos para la venta filial Ferrocarril del Pacífico S.A.(1)	-	3.703
Obras en curso mantenidos para la venta filial Ferrocarril del Pacífico S.A.(1)	-	1.673
Activos mantenidos para la venta filial Magoteaux S.A.	1.387	-

Total	1.387	5.788
--------------	--------------	--------------

(1) Corresponden a las maquinarias y equipos, que pueden estar en uso pero disponibles para la venta. Esto se enmarca en un proceso de modernización y estandarización de equipos que está llevando a cabo nuestra filial indirecta Ferrocarril del Pacífico S.A..

Al 31 de diciembre de 2013, nuestra filial Fepasa deja de cumplir con los criterios descritos en el párrafo 7 al 9 de la NIIF 5, por cuanto se deja de clasificar como activos mantenidos para la venta, específicamente en lo relacionado al plan de ventas.

Nota 21 - IMPUESTO A LA RENTA E IMPUESTO DIFERIDO

a) Impuesto a la renta reconocido en resultados del año:

Los impuestos están calculados según las disposiciones legales vigentes en cada país.

	Acumulado	
	01.01.2013 31.12.2013 MUS\$	01.01.2012 31.12.2012 MUS\$
Gasto (ingreso) por impuesto corriente	56.103	63.179
Ajustes por impuestos corrientes de periodos anteriores	(3.081)	(7.177)
Total gasto (ingreso) por impuestos corriente y ajustes por impuestos corrientes de periodos anteriores	53.022	56.002
Gasto (ingreso) por impuestos diferidos relacionado con el nacimiento y reversión de diferencias temporarias	(3.681)	(6.528)
Gasto (ingreso) por impuestos diferidos relacionado con cambios en las tasas fiscales o con la imposición de nuevos impuestos	-	-
Beneficios de carácter fiscal, procedentes de pérdidas fiscales, créditos fiscales o diferencias temporarias no reconocidos en periodos anteriores utilizadas para reducir el gasto por impuestos del periodo corriente	(18)	-
Beneficios de carácter fiscal, procedentes de pérdidas fiscales, créditos fiscales o diferencias temporarias no reconocidos en periodos anteriores utilizadas para reducir el gasto por impuestos diferido	(32.466)	(2.936)
Gasto por impuestos diferidos surgido de la baja o la reversión de la baja de activos por impuestos diferidos	1.108	-
Gasto (ingreso) por impuestos relacionado con cambios en políticas contables y errores incluidos en el resultado del periodo	-	-
Ajustes por impuestos diferidos de periodos anteriores	(553)	122

Total gasto por impuestos a las ganancias, operaciones continuadas	17.412	46.660
---	---------------	---------------

b) Impuestos corrientes y diferidos, relativos a partidas cargadas o acreditadas directamente a patrimonio

Concepto	Acumulado	
	01.01.2013 31.12.2013	01.01.2012 31.12.2012
	MUS\$	MUS\$
Impuestos diferidos relacionados con partidas acreditadas (cargadas) directamente a patrimonio	(256)	-
Total impuestos corrientes y diferidos relacionados con partidas acreditadas (cargadas) directamente a patrimonio	(256)	-
Impuesto a las ganancias relacionado con coberturas de flujos de efectivo de otro resultado integral	(56)	(806)
Impuesto a las ganancias relacionado con planes de beneficios definidos de otro resultado integral	(243)	(708)
Total impuestos corrientes y diferidos relacionados con partidas acreditadas (cargadas) directamente a patrimonio	(299)	(1.514)

c) Conciliación de la ganancia contable multiplicada por las tasas impositivas aplicables

La conciliación de la tasa de impuestos legal vigente en Chile y la tasa efectiva de impuestos aplicable a la sociedad está dada principalmente por el efecto fiscal de gastos no deducibles para la determinación de la ganancia (pérdida) tributable, efecto fiscal de pérdidas fiscales, efecto fiscal de tasas impositivas soportadas en el extranjero, el efecto fiscal procedente de cambios en las tasas impositivas y otros incrementos (decrementos) en cargo por impuestos legales.

Concepto	Acumulado	
	01.01.2013 31.12.2013	01.01.2012 31.12.2012
	MUS\$	MUS\$
Ganancia contable	213.196	251.213
Total de gasto (ingreso) por impuestos a la tasa impositiva aplicable	42.645	50.243
Efecto fiscal de gastos no deducibles para la determinación de la ganancia (pérdida) tributable	2.504	2.725
Efecto fiscal de pérdidas fiscales	(32.995)	(19.962)
Efecto fiscal de tasas impositivas soportadas en el extranjero	2.698	7.540
Efecto fiscal procedente de cambios en las tasas impositivas	364	(3.567)
Otros efectos fiscales por conciliación entre la ganancia contable y gasto por impuestos (ingreso)	2.196	9.681
Total gasto por impuestos a las ganancias, operaciones continuadas	17.412	46.660

La conciliación de la tasa de impuestos legales vigentes en Chile al 31 de diciembre de 2013 (20%) y al 31 de diciembre de 2012 (20%), y la tasa efectiva de impuestos aplicables en los distintos países, se presenta a continuación:

Concepto	31.12.2013 %	31.12.2012 %
Tasa impositiva legal	20,00%	20,00%
Efecto fiscal de gastos no deducibles para la determinación de la ganancia (pérdida) tributable	1,17%	1,08%
Efecto fiscal de pérdidas fiscales	(15,48%)	(7,95%)
Efecto fiscal de tasas impositivas soportadas en el extranjero	1,27%	3,00%
Efecto fiscal procedente de cambios en las tasas impositivas	0,17%	(1,42%)
Otros efectos fiscales por conciliación entre la ganancia contable y gasto por impuestos (ingreso)	1,03%	3,85%

Tasa impositiva efectiva (%)	8,16%	18,56%
-------------------------------------	--------------	---------------

La tasa impositiva utilizada para las conciliaciones de 2013 y 2012 corresponde a la tasa de impuesto a las sociedades determinados a las tasas aplicables en los distintos países en los que las entidades deben pagar sobre sus utilidades imponibles bajo la normativa tributaria vigente.

d) Impuestos diferidos

El detalle de los saldos acumulados de activos y pasivos por impuestos diferidos al 31 de diciembre de 2013 y 2012 es el siguiente:

Activos por impuestos diferidos reconocidos, relativos a:	31.12.2013 MUS\$	31.12.2012 MUS\$
Ganancias (pérdidas) por diferencias de cambio no realizadas	121	-
Depreciaciones	2.138	1.782
Amortizaciones	48	20
Provisiones	19.923	25.497
Contratos de moneda extranjera	235	946
Efectos de leasing	1.363	1.784
Revaluaciones de activo fijo	624	1.636
Otros	9.499	8.066
Combinación de negocios: Marca	295	323
Pérdidas fiscales	85.517	44.666

Total activos por impuestos diferidos	119.763	84.720
--	----------------	---------------

Pasivos por impuestos diferidos reconocidos, relativos a:	31.12.2013 MUS\$	31.12.2012 MUS\$
Ganancias (pérdidas) por diferencias de cambio no realizadas	402	260
Depreciaciones	66.600	65.245
Amortizaciones	4	3
Provisiones	381	77
Contratos de moneda extranjera	326	1.162
Intereses financieros activados en PPE	4.394	4.652
Efectos de leasing	12.253	16.985
Revaluaciones de activo fijo	11.609	13.578
Efecto colocación de bonos	390	462
Otros	8.405	4.879
Combinacion de negocios: Tecnología	42.384	38.146
Combinacion de negocios: Marca	57.550	50.225
Combinacion de negocios: Relaciones con clientes	25.868	36.212
Combinacion de negocios: Autorización medioambiental	26.967	23.600
Combinacion de negocios: Investigación y desarrollo de productos	2.512	3.084
Combinacion de negocios: Otros	(16.248)	(10.493)
Total pasivos por impuestos diferidos	243.797	248.077

Nota: De acuerdo a la Nota de Principales Criterios Contables Aplicados, letra (gg) de Reclasificaciones, se ha procedido a la apertura de los impuestos diferidos del año 2012, para hacerlo comparativo con el año 2013.

a) Saldos de impuestos diferidos (neto)

Los pasivos netos por impuestos diferidos se derivan de los siguientes movimientos:

Movimientos en pasivos por impuestos diferidos (neto)	31.12.2013 MUS\$	31.12.2012 MUS\$
Pasivos por impuesto diferido, saldo inicial	163.357	197.652
Incremento (disminución) en pasivo por impuesto diferido	(39.323)	(34.295)
Saldo final pasivos por impuestos diferidos	124.034	163.357

Nota 22 - OTROS PASIVOS FINANCIEROS

El detalle de los otros pasivos financieros, para los ejercicios terminados al 31 de diciembre de 2013 y 2012 es el siguiente:

a) Composición de otros pasivos financieros

	Monedas	Corriente		No corriente	
		31.12.2013 MUS\$	31.12.2012 MUS\$	31.12.2013 MUS\$	31.12.2012 MUS\$
Préstamos de entidades financieras	UF	5.703	3.565	24.461	22.099
	\$ chilenos	92.547	100.956	80.063	75.576
	Dólar estadounidense	179.770	225.895	187.006	164.861
	Euro	-	165.236	217.474	39.656
	\$ argentinos	125	5.584	772	-
	Soles peruanos	5.184	-	1.553	-
	Reales	855	748	1.314	1.443
	\$ colombianos	1.274	-	2.273	-
	Baht tailandés	-	2.293	-	-
	Rupia	1.127	1.683	-	-
Arrendamiento financiero (1)	UF	2.719	4.240	4.866	7.023
	\$ chilenos	570	1.216	608	1.288
	Dólar estadounidense	7.505	5.200	14.093	9.028
	Euro	99	91	589	659
	\$ argentinos	31	107	4	103
	Dólar canadiense	26	-	81	63
	Rupia	-	1	-	-
Obligaciones no garantizadas	UF	11.856	3.182	211.325	235.634
Subtotal obligaciones con inst. financieras		309.391	519.997	746.482	557.433
Factoring	\$ chilenos	-	884	-	-
	Dólar estadounidense	1.413	285	-	-
	Dólar canadiense	450	690	-	-
Derivados de flujos de caja	UF	57	-	8.422	4.187
	\$ chilenos	107	83	-	-
	Dólar estadounidense	245	1.755	1.484	1.494
	Euro	1.335	-	-	-
	Yen	47	342	-	-
	Dólar australiano	19	-	-	-
	Baht tailandés	7	93	-	-
	\$ mexicanos	7	8	-	-
Otros pasivos financieros	Dólar estadounidense	-	316	-	-
	Euro	3.512	5.829	-	-
	Dólar australiano	3	2	-	-
	Baht tailandés	-	1	-	-
	Dólar canadiense	676	965	-	-
	Franco suizo	3	-	-	-
	Otras monedas	-	1	-	-
Totales		317.272	531.251	756.388	563.114

(1) La información de los activos relacionados con las obligaciones por arrendamiento financiero y el valor presente de los pagos futuros se encuentran detallados en nota 17 letra c.7.

b) Otros pasivos financieros - Obligaciones con instituciones financieras, corriente y no corriente

RUT deudor	Nombre entidad deudora	País deudor	RUT acreedor	Nombre de la entidad acreedora	País sociedad acreedora	Moneda	Tipo amortización	
91.915.000-9	Ing. y Constr. Sigdo Koppers S.A.	Chile	97.041.000-7	Banco Itau	Chile	\$ chilenos	Al vencimiento	
91.915.000-9	Ing. y Constr. Sigdo Koppers S.A.	Chile	97.015.000-5	Banco Santander SA	Chile	\$ chilenos	Al vencimiento	
91.915.000-9	Ing. y Constr. Sigdo Koppers S.A.	Chile	97.032.000-8	Banco BBVA	Chile	\$ chilenos	Al vencimiento	
Extranjera	SSK Montajes e Instalaciones SAC	Perú	Extranjera	Banco de Crédito	Perú	Dólar	Mensual	
Extranjera	SSK Montajes e Instalaciones SAC	Perú	Extranjera	Banco Santander SA	Perú	Dólar	Mensual	
Extranjera	SSK Montajes e Instalaciones SAC	Perú	Extranjera	Scotiabank Perú SAA	Perú	Dólar	Mensual	
Extranjera	SSK Montajes e Instalaciones SAC	Perú	Extranjera	HSBC Bank Perú SA	Perú	Dólar	Mensual	
Extranjera	SSK Montajes e Instalaciones SAC	Perú	Extranjera	Interbank	Perú	Nuevo sol	Al vencimiento	
99.598.300-1	Sigdo Koppers S.A.	Chile	97.004.000-5	Banco de Chile	Chile	Dólar	Semestral	
99.598.300-1	Sigdo Koppers S.A.	Chile	97.023.000-9	Banco Corpbanca	Chile	Dólar	Al vencimiento	
90.266.000-3	Enaex S.A.	Chile	97.018.000-1	Banco Scotiabank	Chile	Dólar	Al vencimiento	
90.266.000-3	Enaex S.A.	Chile	97.018.000-1	Banco Scotiabank	Chile	Dólar	Al vencimiento	
90.266.000-3	Enaex S.A.	Chile	97.036.000-K	Banco Santander	Chile	Dólar	Al vencimiento	
90.266.000-3	Enaex S.A.	Chile	97.006.000-6	Banco BCI	Chile	Dólar	Al vencimiento	
90.266.000-3	Enaex S.A.	Chile	97.006.000-6	Banco BCI	Chile	Dólar	Al vencimiento	
90.266.000-3	Enaex S.A.	Chile	97.006.000-6	Banco BCI	Chile	Dólar	Al vencimiento	
90.266.000-3	Enaex S.A.	Chile	Extranjera	Banco BNP Paribas	Francia	Dólar	Semestral	
Extranjera	Enaex SA Suc.Colombia	Colombia	Extranjera	Banco Corpbanca	Colombia	Dólar	Semestral	
Extranjera	Enaex SA Suc.Colombia	Colombia	Extranjera	Banco Corpbanca	Colombia	Dólar	Al vencimiento	
Extranjera	Enaex SA Suc.Colombia	Colombia	Extranjera	Banco Corpbanca	Colombia	Dólar	Al vencimiento	
Extranjera	Enaex SA Suc.Colombia	Colombia	Extranjera	Banco Corpbanca	Colombia	Dólar	Al vencimiento	
Extranjera	Enaex SA Suc.Colombia	Colombia	Extranjera	Banco Corpbanca	Colombia	Dólar	Al vencimiento	
Extranjera	Enaex Argentina SRL	Argentina	Extranjera	Banco de Galicia y Bs. As. SA	Argentina	\$ Argentinos	Mensual	
Extranjera	Enaex Argentina SRL	Argentina	Extranjera	Ind.. and Com. Bank China SA	Argentina	\$ Argentinos	Mensual	
Extranjera	Enaex Argentina SRL	Argentina	Extranjera	Banco Citibank	Argentina	\$ Argentinos	Mensual	
90.266.000-3	Enaex S.A.	Chile	Extranjera	Banco HSBC NY	EEUU	Dólar	Al vencimiento	
90.266.000-3	Enaex S.A.	Chile	Extranjera	Banco Scotiabank NY	EEUU	Dólar	Al vencimiento	
Extranjera	SK Comercial S.A.C.	Perú	Extranjera	Banco De Credito del Perú	Perú	Dólar	Anual	
Extranjera	SK Comercial S.A.C.	Perú	Extranjera	Banco De Credito del Perú	Perú	Dólar	Anual	
Extranjera	SK Comercial S.A.C.	Perú	Extranjera	Banco De Credito del Perú	Perú	Dólar	Anual	
Extranjera	SKC Rental Locacao de Equip. Ltda.	Brasil	Extranjera	Banco HSBC	Brasil	Real Brasileño	Mensual	
Extranjera	SKC Rental Locacao de Equip. Ltda.	Brasil	Extranjera	Banco HSBC	Brasil	Real Brasileño	Mensual	
Extranjera	SKC Rental Locacao de Equip. Ltda.	Brasil	Extranjera	Banco HSBC	Brasil	Real Brasileño	Mensual	
Extranjera	SKC Rental Locacao de Equip. Ltda.	Brasil	Extranjera	Banco HSBC	Brasil	Real Brasileño	Mensual	
Extranjera	SKC Rental Locacao de Equip. Ltda.	Brasil	Extranjera	Banco Itaú	Brasil	Dólar	Trimestral	
Extranjera	SKC Rental Locacao de Equip. Ltda.	Brasil	Extranjera	Banco Itaú	Brasil	Dólar	Trimestral	
Extranjera	SKC Rental Locacao de Equip. Ltda.	Brasil	Extranjera	Banco Itaú	Brasil	Dólar	Anual	
Extranjera	SKC Rental Locacao de Equip. Ltda.	Brasil	Extranjera	Banco HSBC	Brasil	Reales	Mensual	
Extranjera	SKC Rental Locacao de Equip. Ltda.	Brasil	Extranjera	Banco Itaú	Brasil	Dólar	Trimestral	
Extranjera	SKC Rental Locacao de Equip. Ltda.	Brasil	Extranjera	Banco Itaú	Brasil	Dólar	Trimestral	
Extranjera	SKC Maquinarias SAC	Perú	Extranjera	Banco De Credito del Perú	Perú	Dólar	Anual	
Extranjera	SKC Maquinarias SAC	Perú	Extranjera	Banco Internacional del Perú	Perú	Dólar	Anual	
Extranjera	SKC Maquinarias SAC	Perú	76.645.030-K	Banco Itau de Chile	Chile	Dólar	Anual	
Extranjera	SKC Maquinarias SAC	Perú	76.645.030-K	Banco Itau de Chile	Chile	Dólar	Anual	
Extranjera	SKC Rental S.A.C.	Perú	76.645.030-K	Banco Itau de Chile	Chile	Dólar	Mensual	
Extranjera	SKC Rental S.A.C.	Perú	76.645.030-K	Banco Itau de Chile	Chile	Dólar	Mensual	

	Tasa de interés		Al 31 de diciembre de 2013												
			MONTOS NOMINALES						VALORES CONTABLES						
	Efectiva %	Nominal %	Hasta 90 días	Más de 90 días a un año	Más de 1 año hasta 3 años	Más de 3 años hasta 5 años	Más de 5 años	Total Valor Nominal	Hasta 90 días	Más de 90 días a un año	Total corriente	Más de 1 año hasta 3 años	Más de 3 años hasta 5 años	Más de 5 años	Total no corriente
			MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$
	6,60%	6,60%	2.118	-	-	-	-	2.118	2.118	-	2.118	-	-	-	-
	6,00%	6,00%	9.574	-	-	-	-	9.574	9.574	-	9.574	-	-	-	-
	6,60%	6,60%	1.525	-	-	-	-	1.525	1.525	-	1.525	-	-	-	-
	7,95%	7,95%	10.538	-	1.553	-	-	12.091	10.538	-	10.538	1.553	-	-	1.553
	2,20%	2,20%	8.009	-	-	-	-	8.009	8.009	-	8.009	-	-	-	-
	5,75%	5,75%	4.797	-	-	-	-	4.797	4.797	-	4.797	-	-	-	-
	5,50%	5,50%	6.057	-	-	-	-	6.057	6.057	-	6.057	-	-	-	-
	5,86%	5,86%	5.184	-	-	-	-	5.184	5.184	-	5.184	-	-	-	-
	2,42%	2,42%	72	-	8.490	-	-	8.562	72	-	72	8.490	-	-	8.490
	2,96%	2,96%	276	-	25.000	-	-	25.276	276	-	276	25.000	-	-	25.000
	1,04%	1,04%	-	10.500	-	-	-	10.500	-	10.530	10.530	-	-	-	-
	0,85%	0,85%	-	10.000	-	-	-	10.000	-	10.001	10.001	-	-	-	-
	0,33%	0,33%	-	10.103	-	-	-	10.103	-	10.107	10.107	-	-	-	-
	0,11%	0,11%	-	12.554	-	-	-	12.554	-	12.559	12.559	-	-	-	-
	0,98%	0,98%	-	12.152	-	-	-	12.152	-	12.177	12.177	-	-	-	-
	0,46%	0,46%	12.944	-	-	-	-	12.944	12.953	-	12.953	-	-	-	-
	1,10%	1,10%	-	8.201	8.201	24.602	-	41.004	-	8.263	8.263	8.201	24.601	-	32.802
	8,78%	8,60%	-	-	-	-	4.067	4.067	103	-	103	-	-	4.067	4.067
	7,21%	7,08%	-	33	-	-	-	33	-	33	33	-	-	-	-
	7,14%	7,02%	-	50	-	-	-	50	-	50	50	-	-	-	-
	7,30%	7,17%	-	52	-	-	-	52	-	52	52	-	-	-	-
	7,51%	7,37%	-	52	-	-	-	52	-	52	52	-	-	-	-
	15,25%	15,25%	-	12	35	-	-	47	-	12	12	35	-	-	35
	15,25%	15,25%	7	21	20	-	-	48	7	21	28	20	-	-	20
	15,25%	15,25%	1	84	717	-	-	802	1	84	85	717	-	-	717
	1,14%	1,14%	-	-	20.000	-	-	20.000	11	-	11	20.000	-	-	20.000
	1,14%	1,14%	-	-	20.000	-	-	20.000	11	-	11	20.000	-	-	20.000
	6,82%	6,82%	44	141	398	475	859	1.917	44	141	185	398	475	859	1.732
	7,32%	7,32%	21	65	191	211	497	985	21	65	86	191	211	497	899
	6,99%	6,99%	-	3.497	-	-	-	3.497	-	3.497	3.497	-	-	-	-
	10,56%	10,56%	72	216	235	-	-	523	72	216	288	235	-	-	235
	10,56%	10,56%	-	-	26	-	-	26	-	-	-	26	-	-	26
	10,56%	10,56%	-	-	26	-	-	26	-	-	-	26	-	-	26
	10,56%	10,56%	89	268	391	-	-	748	89	268	357	391	-	-	391
	11,21%	11,21%	62	187	547	-	-	796	62	187	249	547	-	-	547
	11,21%	11,21%	62	186	487	61	-	796	62	186	248	487	61	-	548
	3,60%	3,60%	1.568	-	-	-	-	1.568	1.568	-	1.568	-	-	-	-
	16,66%	16,66%	52	157	509	127	-	845	52	157	209	509	127	-	636
	1,49%	1,49%	44	133	348	131	-	656	44	133	177	348	131	-	479
	12,65%	12,65%	187	562	559	-	-	1.308	187	562	749	559	-	-	559
	4,25%	4,25%	300	-	-	-	-	300	300	-	300	-	-	-	-
	3,73%	3,73%	1.000	-	-	-	-	1.000	1.000	-	1.000	-	-	-	-
	2,74%	2,74%	2.000	-	-	-	-	2.000	2.000	-	2.000	-	-	-	-
	1,82%	1,82%	2.000	-	-	-	-	2.000	2.000	-	2.000	-	-	-	-
	3,02%	3,02%	50	150	150	188	-	538	50	150	200	150	188	-	338
	3,02%	3,02%	56	250	278	-	-	584	56	250	306	278	-	-	278

b) Otros pasivos financieros - Obligaciones con instituciones financieras, corriente y no corriente (continuación)

RUT deudor	Nombre entidad deudora	País deudor	RUT acreedor	Nombre de la entidad acreedora	País sociedad acreedora	Moneda	Tipo amortización	
Extranjera	SKC Rental S.A.C.	Perú	76.645.030-K	Banco Itau de Chile	Chile	Dólar	Trimestral	
Extranjera	SKC Rental S.A.C.	Perú	76.645.030-K	Banco Itau de Chile	Chile	Dólar	Mensual	
Extranjera	SKC Rental S.A.C.	Perú	76.645.030-K	Banco Itau de Chile	Chile	Dólar	Mensual	
Extranjera	SKC Rental S.A.C.	Perú	76.645.030-K	Banco Itau de Chile	Chile	Dólar	Mensual	
Extranjera	SKC Rental S.A.C.	Perú	76.645.030-K	Banco Itau de Chile	Chile	Dólar	Mensual	
Extranjera	SKC Rental S.A.C.	Perú	76.645.030-K	Banco Itau de Chile	Chile	Dólar	Mensual	
Extranjera	SKC Rental S.A.C.	Perú	76.645.030-K	Banco Itau de Chile	Chile	Dólar	Mensual	
Extranjera	SKC Rental S.A.C.	Perú	76.645.030-K	Banco Itau de Chile	Chile	Dólar	Mensual	
Extranjera	SKC Rental S.A.C.	Perú	76.645.030-K	Banco Itau de Chile	Chile	Dólar	Mensual	
Extranjera	SKC Rental S.A.C.	Perú	76.645.030-K	Banco Itau de Chile	Chile	Dólar	Mensual	
Extranjera	SKC Rental S.A.C.	Perú	76.645.030-K	Banco Itau de Chile	Chile	Dólar	Mensual	
Extranjera	SKC Rental S.A.C.	Perú	97.036.000-k	Banco Santander	Chile	Dólar	Mensual	
Extranjera	SKC Rental S.A.C.	Perú	97.036.000-k	Banco Santander	Chile	Dólar	Mensual	
Extranjera	SKC Rental S.A.C.	Perú	Extranjera	Espiritu Santo Bank	Perú	Dólar	Semestral	
Extranjera	SKC Rental S.A.C.	Perú	Extranjera	Espiritu Santo Bank	Perú	Dólar	Semestral	
Extranjera	SKC Rental S.A.C.	Perú	97.023.000-9	Banco Corpbanca	Chile	Dólar	Mensual	
Extranjera	SKC Rental S.A.C.	Perú	97.023.000-9	Banco Corpbanca	Chile	Dólar	Mensual	
Extranjera	SKC Rental S.A.C.	Perú	97.023.000-9	Banco Corpbanca	Chile	Dólar	Mensual	
Extranjera	SKC Rental S.A.C.	Perú	97.023.000-9	Banco Corpbanca	Chile	Dólar	Mensual	
Extranjera	SKC Rental S.A.C.	Perú	97.023.000-9	Banco Corpbanca	Chile	Dólar	Mensual	
Extranjera	SKC Rental S.A.C.	Perú	97.023.000-9	Banco Corpbanca	Chile	Dólar	Mensual	
Extranjera	SKC Rental S.A.C.	Perú	97.004.000-5	Banco de Chile	Chile	Dólar	Mensual	
Extranjera	SKC Rental S.A.C.	Perú	97.006.000-6	Banco BCI	Chile	Dólar	Mensual	
Extranjera	SKC Rental S.A.C.	Perú	97.006.000-6	Banco BCI	Chile	Dólar	Mensual	
Extranjera	SKC Rental S.A.C.	Perú	97.006.000-6	Banco BCI	Chile	Dólar	Mensual	
Extranjera	SKC Rental S.A.C.	Perú	97.006.000-6	Banco BCI	Chile	Dólar	Mensual	
Extranjera	SKC Rental S.A.C.	Perú	97.006.000-6	Banco BCI	Chile	Dólar	Mensual	
Extranjera	SKC Rental S.A.C.	Perú	97.018.000-1	Banco Scotiabank	Chile	Dólar	Mensual	
Extranjera	SKC Rental S.A.C.	Perú	97.018.000-1	Banco Scotiabank	Chile	Dólar	Mensual	
Extranjera	SKC Rental S.A.C.	Perú	97.030.000-7	Banco Estado	Chile	Dólar	Mensual	
Extranjera	SKC Rental S.A.C.	Perú	97.030.000-7	Banco Estado	Chile	Dólar	Mensual	
Extranjera	SKC Rental S.A.C.	Perú	97.030.000-7	Banco Estado	Chile	Dólar	Mensual	
Extranjera	SKC Rental S.A.C.	Perú	Extranjera	Banco De Credito del Perú	Perú	Dólar	Mensual	
Extranjera	SKC Rental S.A.C.	Perú	Extranjera	Banco De Credito del Perú	Perú	Dólar	Mensual	
Extranjera	SKC Rental S.A.C.	Perú	Extranjera	Banco De Credito del Perú	Perú	Dólar	Mensual	
Extranjera	SKC Rental S.A.C.	Perú	Extranjera	Banco De Credito del Perú	Perú	Dólar	Mensual	
76.003.473-8	SKC Inmobiliaria S.A.	Chile	97.004.000-5	Banco de Chile	Chile	UF	Anual	
76.003.473-8	SKC Inmobiliaria S.A.	Chile	97.006.000-6	Banco BCI	Chile	Dólar	Anual	
76.003.473-8	SKC Inmobiliaria S.A.	Chile	97.030.000-7	Banco Estado	Chile	\$ chilenos	Mensual	
76.003.473-8	SKC Inmobiliaria S.A.	Chile	97.080.000-K	Banco Bice	Chile	UF	Anual	
76.003.473-8	SKC Inmobiliaria S.A.	Chile	97.006.000-6	Banco BCI	Chile	\$ chilenos	Mensual	
76.003.473-8	SKC Inmobiliaria S.A.	Chile	97.030.000-7	Banco Estado	Chile	\$ chilenos	Mensual	
76.003.473-8	SKC Inmobiliaria S.A.	Chile	97.030.000-7	Banco Estado	Chile	UF	Anual	
76.003.473-8	SKC Inmobiliaria S.A.	Chile	97.053.000-2	Banco Security	Chile	UF	Anual	
76.003.473-8	SKC Inmobiliaria S.A.	Chile	97.053.000-2	Banco Security	Chile	UF	Anual	
76.003.473-8	SKC Inmobiliaria S.A.	Chile	97.030.000-7	Banco Estado	Chile	UF	Anual	
76.176.602-3	SKC Transporte S.A.	Chile	97.080.000-k	Banco Bice	Chile	Dólar	Anual	
76.176.602-3	SKC Transporte S.A.	Chile	97.004.000-5	Banco de Chile	Chile	Dólar	Anual	
76.176.602-3	SKC Transporte S.A.	Chile	97.030.000-7	Banco Estado	Chile	Dólar	Anual	

	Tasa de interés		Al 31 de diciembre de 2013												
			MONTOS NOMINALES						VALORES CONTABLES						
	Efectiva %	Nominal %	Hasta 90 días	Más de 90 días a un año	Más de 1 año hasta 3 años	Más de 3 años hasta 5 años	Más de 5 años	Total Valor Nominal	Hasta 90 días	Más de 90 días a un año	Total corriente	Más de 1 año hasta 3 años	Más de 3 años hasta 5 años	Más de 5 años	Total no corriente
			MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$
	3,44%	3,44%	83	-	-	-	-	83	83	-	83	-	-	-	-
	4,55%	4,55%	200	600	467	-	-	1.267	200	600	800	467	-	-	467
	4,40%	4,40%	125	375	542	-	-	1.042	125	375	500	542	-	-	542
	5,51%	5,51%	63	188	42	-	-	293	63	188	251	42	-	-	42
	5,41%	5,41%	94	281	500	-	-	875	94	281	375	500	-	-	500
	5,41%	5,41%	233	700	389	-	-	1.322	233	700	933	389	-	-	389
	5,41%	5,41%	83	375	292	-	-	750	83	375	458	292	-	-	292
	4,67%	4,67%	54	163	144	-	-	361	54	163	217	144	-	-	144
	4,56%	4,56%	104	313	417	-	-	834	104	313	417	417	-	-	417
	4,50%	4,50%	28	125	194	-	-	347	28	125	153	194	-	-	194
	4,50%	4,50%	271	830	2.167	-	-	3.268	271	830	1.101	2.167	-	-	2.167
	5,94%	5,94%	32	95	95	-	-	222	32	95	127	95	-	-	95
	3,27%	3,27%	167	503	556	-	-	1.226	167	503	670	556	-	-	556
	4,00%	4,00%	139	-	-	-	-	139	139	-	139	-	-	-	-
	3,16%	3,16%	24	-	-	-	-	24	24	-	24	-	-	-	-
	6,50%	6,50%	54	-	-	-	-	54	54	-	54	-	-	-	-
	4,70%	4,70%	225	675	525	-	-	1.425	225	675	900	525	-	-	525
	3,21%	3,21%	83	250	278	-	-	611	83	250	333	278	-	-	278
	3,21%	3,21%	56	250	333	-	-	639	56	250	306	333	-	-	333
	3,38%	3,38%	308	938	1.953	-	-	3.199	308	938	1.246	1.953	-	-	1.953
	4,24%	4,24%	63	188	500	-	-	751	63	188	251	500	-	-	500
	4,45%	4,45%	291	299	-	-	-	590	291	299	590	-	-	-	-
	3,50%	3,50%	169	675	759	-	-	1.603	169	675	844	759	-	-	759
	4,40%	4,40%	125	375	292	-	-	792	125	375	500	292	-	-	292
	4,15%	4,15%	56	250	389	-	-	695	56	250	306	389	-	-	389
	4,30%	4,30%	313	942	2.500	833	-	4.588	313	942	1.255	2.500	833	-	3.333
	3,85%	3,85%	63	188	500	188	-	939	63	188	251	500	188	-	688
	4,60%	4,60%	210	1.245	-	-	-	1.455	210	1.245	1.455	-	-	-	-
	3,55%	3,55%	154	463	771	-	-	1.388	154	463	617	771	-	-	771
	2,85%	2,85%	38	113	188	-	-	339	38	113	151	188	-	-	188
	2,85%	2,85%	83	250	417	-	-	750	83	250	333	417	-	-	417
	2,70%	2,70%	208	629	1.181	-	-	2.018	208	629	837	1.181	-	-	1.181
	5,41%	5,41%	59	179	515	114	-	867	59	179	238	515	114	-	629
	5,41%	5,41%	274	857	2.512	533	-	4.176	274	857	1.131	2.512	533	-	3.045
	5,03%	5,03%	75	232	663	206	-	1.176	75	232	307	663	206	-	869
	5,03%	5,03%	114	348	1.003	497	-	1.962	114	348	462	1.003	497	-	1.500
	4,86%	4,86%	4	222	596	596	1.638	3.056	4	222	226	596	596	1.638	2.830
	6,11%	6,11%	56	19	-	-	-	75	56	19	75	-	-	-	-
	0,51%	0,51%	5	-	820	-	-	825	5	-	5	820	-	-	820
	4,60%	4,60%	94	274	782	384	-	1.534	94	274	368	782	384	-	1.166
	0,57%	0,57%	-	-	-	476	3.263	3.739	-	-	-	-	476	3.263	3.739
	0,49%	0,49%	383	-	-	-	-	383	383	-	383	-	-	-	-
	4,52%	4,52%	-	139	588	645	2.776	4.148	-	139	139	588	645	2.776	4.009
	5,10%	5,10%	180	383	1.021	1.021	3.575	6.180	180	383	563	1.021	1.021	3.575	5.617
	5,10%	5,10%	107	228	608	608	2.129	3.680	107	228	335	608	608	2.129	3.345
	4,52%	4,52%	8	136	-	-	-	144	8	136	144	-	-	-	-
	1,50%	1,50%	771	-	-	-	-	771	771	-	771	-	-	-	-
	1,35%	1,35%	2.102	-	-	-	-	2.102	2.102	-	2.102	-	-	-	-
	1,10%	1,10%	2.002	-	-	-	-	2.002	2.002	-	2.002	-	-	-	-

b) Otros pasivos financieros - Obligaciones con instituciones financieras, corriente y no corriente (continuación)

[illegible]

	Tasa de interés		Al 31 de diciembre de 2013												
			MONTOS NOMINALES						VALORES CONTABLES						
	Efectiva %	Nominal %	Hasta 90 días	Más de 90 días a un año	Más de 1 año hasta 3 años	Más de 3 años hasta 5 años	Más de 5 años	Total Valor Nominal	Hasta 90 días	Más de 90 días a un año	Total corriente	Más de 1 año hasta 3 años	Más de 3 años hasta 5 años	Más de 5 años	Total no corriente
			MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$
	1,72%	1,72%	1.353	-	-	-	-	1.353	1.353	-	1.353	-	-	-	-
	1,72%	1,72%	601	-	-	-	-	601	601	-	601	-	-	-	-
	1,72%	1,72%	891	-	-	-	-	891	891	-	891	-	-	-	-
	1,66%	1,66%	1.751	-	-	-	-	1.751	1.751	-	1.751	-	-	-	-
	0,54%	0,54%	2.903	-	-	-	-	2.903	2.903	-	2.903	-	-	-	-
	0,50%	0,50%	726	-	-	-	-	726	726	-	726	-	-	-	-
	0,51%	0,51%	3.442	-	-	-	-	3.442	3.442	-	3.442	-	-	-	-
	0,54%	0,54%	3.820	-	-	-	-	3.820	3.820	-	3.820	-	-	-	-
	0,49%	0,49%	3.533	-	-	-	-	3.533	3.533	-	3.533	-	-	-	-
	0,51%	0,51%	822	-	-	-	-	822	822	-	822	-	-	-	-
	0,01%	0,01%	16	1.967	-	-	-	1.983	16	1.967	1.983	-	-	-	-
	0,46%	0,46%	2.105	-	-	-	-	2.105	2.105	-	2.105	-	-	-	-
	1,52%	1,52%	369	-	-	-	-	369	369	-	369	-	-	-	-
	1,43%	1,43%	551	-	-	-	-	551	551	-	551	-	-	-	-
	1,05%	1,05%	110	-	-	-	-	110	110	-	110	-	-	-	-
	1,05%	1,05%	272	-	-	-	-	272	272	-	272	-	-	-	-
	1,05%	1,05%	90	-	-	-	-	90	90	-	90	-	-	-	-
	1,06%	1,06%	352	-	-	-	-	352	352	-	352	-	-	-	-
	1,05%	1,05%	264	-	-	-	-	264	264	-	264	-	-	-	-
	1,05%	1,05%	704	-	-	-	-	704	704	-	704	-	-	-	-
	1,05%	1,05%	139	-	-	-	-	139	139	-	139	-	-	-	-
	1,06%	1,06%	52	-	-	-	-	52	52	-	52	-	-	-	-
	1,05%	1,05%	65	-	-	-	-	65	65	-	65	-	-	-	-
	1,05%	1,05%	32	-	-	-	-	32	32	-	32	-	-	-	-
	0,94%	0,94%	888	-	-	-	-	888	888	-	888	-	-	-	-
	1,05%	1,05%	203	-	-	-	-	203	203	-	203	-	-	-	-
	1,05%	1,05%	97	-	-	-	-	97	97	-	97	-	-	-	-
	1,05%	1,05%	38	-	-	-	-	38	38	-	38	-	-	-	-
	1,42%	1,42%	504	-	-	-	-	504	504	-	504	-	-	-	-
	1,45%	1,45%	156	-	-	-	-	156	156	-	156	-	-	-	-
	1,42%	1,42%	328	-	-	-	-	328	328	-	328	-	-	-	-
	1,45%	1,45%	251	-	-	-	-	251	251	-	251	-	-	-	-
	1,45%	1,45%	232	-	-	-	-	232	232	-	232	-	-	-	-
	1,45%	1,45%	434	-	-	-	-	434	434	-	434	-	-	-	-
	1,45%	1,45%	666	-	-	-	-	666	666	-	666	-	-	-	-
	1,42%	1,42%	175	-	-	-	-	175	175	-	175	-	-	-	-
	1,42%	1,42%	180	-	-	-	-	180	180	-	180	-	-	-	-
	1,45%	1,45%	151	-	-	-	-	151	151	-	151	-	-	-	-
	1,45%	1,45%	416	-	-	-	-	416	416	-	416	-	-	-	-
	1,42%	1,42%	272	-	-	-	-	272	272	-	272	-	-	-	-
	1,42%	1,42%	169	-	-	-	-	169	169	-	169	-	-	-	-
	1,45%	1,45%	620	-	-	-	-	620	620	-	620	-	-	-	-
	1,42%	1,42%	64	-	-	-	-	64	64	-	64	-	-	-	-
	1,42%	1,42%	151	-	-	-	-	151	151	-	151	-	-	-	-
	1,42%	1,42%	151	-	-	-	-	151	151	-	151	-	-	-	-
	1,42%	1,42%	54	-	-	-	-	54	54	-	54	-	-	-	-
	1,42%	1,42%	127	-	-	-	-	127	127	-	127	-	-	-	-
	1,42%	1,42%	197	-	-	-	-	197	197	-	197	-	-	-	-
	1,42%	1,42%	101	-	-	-	-	101	101	-	101	-	-	-	-

b) Otros pasivos financieros - Obligaciones con instituciones financieras, corriente y no corriente (continuación)

RUT deudor	Nombre entidad deudora	País deudor	RUT acreedor	Nombre de la entidad acreedora	País sociedad acreedora	Moneda	Tipo amortización	
76.692.840-4	Sigdotek S.A.	Chile	97.004.000-5	Banco de Chile	Chile	Dólar	Anual	
76.692.840-4	Sigdotek S.A.	Chile	97.004.000-5	Banco de Chile	Chile	Dólar	Anual	
76.692.840-4	Sigdotek S.A.	Chile	97.004.000-5	Banco de Chile	Chile	Dólar	Anual	
76.692.840-4	Sigdotek S.A.	Chile	97.004.000-5	Banco de Chile	Chile	Dólar	Anual	
76.692.840-4	Sigdotek S.A.	Chile	97.004.000-5	Banco de Chile	Chile	Dólar	Anual	
76.692.840-4	Sigdotek S.A.	Chile	97.004.000-5	Banco de Chile	Chile	Dólar	Anual	
76.692.840-4	Sigdotek S.A.	Chile	97.006.000-6	Banco BCI	Chile	Dólar	Anual	
76.692.840-4	Sigdotek S.A.	Chile	97.006.000-6	Banco BCI	Chile	Dólar	Anual	
76.692.840-4	Sigdotek S.A.	Chile	97.006.000-6	Banco BCI	Chile	Dólar	Anual	
76.692.840-4	Sigdotek S.A.	Chile	97.006.000-6	Banco BCI	Chile	Dólar	Anual	
76.692.840-4	Sigdotek S.A.	Chile	97.006.000-6	Banco BCI	Chile	Dólar	Anual	
76.692.840-4	Sigdotek S.A.	Chile	97.006.000-6	Banco BCI	Chile	Dólar	Anual	
76.692.840-4	Sigdotek S.A.	Chile	97.030.000-7	Banco Estado	Chile	Dólar	Anual	
76.692.840-4	Sigdotek S.A.	Chile	97.030.000-7	Banco Estado	Chile	Dólar	Anual	
76.692.840-4	Sigdotek S.A.	Chile	97.030.000-7	Banco Estado	Chile	Dólar	Anual	
76.692.840-4	Sigdotek S.A.	Chile	97.030.000-7	Banco Estado	Chile	Dólar	Anual	
76.692.840-4	Sigdotek S.A.	Chile	76.645.030-K	Banco Itau de Chile	Chile	Dólar	Anual	
76.692.840-4	Sigdotek S.A.	Chile	97.018-000-1	Scotiabank	Chile	Dólar	Anual	
76.692.840-4	Sigdotek S.A.	Chile	97.952.000-K	Banco Penta	Chile	Dólar	Anual	
76.692.840-4	Sigdotek S.A.	Chile	97.004.000-5	Banco de Chile	Chile	Dólar	Anual	
76.692.840-4	Sigdotek S.A.	Chile	76.645.030-K	Banco Itau de Chile	Chile	Dólar	Anual	
76.692.840-4	Sigdotek S.A.	Chile	76.645.030-K	Banco Itau de Chile	Chile	Dólar	Anual	
76.692.840-4	Sigdotek S.A.	Chile	76.645.030-K	Banco Itau de Chile	Chile	Dólar	Anual	
76.692.840-4	Sigdotek S.A.	Chile	97.032.000-8	Banco BBVA	Chile	Dólar	Anual	
84.196.300-8	Sk Comercial S.A.	Chile	97.080.000-K	Banco Penta	Chile	\$ chilenos	Mensual	
84.196.300-8	Sk Comercial S.A.	Chile	97.030.000-7	Banco Estado	Chile	\$ chilenos	Mensual	
84.196.300-8	Sk Comercial S.A.	Chile	97.053.000-2	Banco Security	Chile	\$ chilenos	Mensual	
84.196.300-8	Sk Comercial S.A.	Chile	97.004.000-5	Banco de Chile	Chile	\$ chilenos	Mensual	
96.517.990-9	SK Rental S.A.	Chile	97.004.000-5	Banco de Chile	Chile	\$ chilenos	Mensual	
96.517.990-9	SK Rental S.A.	Chile	97.952.000-K	Banco Penta	Chile	\$ chilenos	Mensual	
96.517.990-9	SK Rental S.A.	Chile	97.952.000-K	Banco Penta	Chile	\$ chilenos	Mensual	
96.517.990-9	SK Rental S.A.	Chile	97.952.000-K	Banco Penta	Chile	\$ chilenos	Mensual	
96.517.990-9	SK Rental S.A.	Chile	97.952.000-K	Banco Penta	Chile	\$ chilenos	Mensual	
96.517.990-9	SK Rental S.A.	Chile	76.645.030-K	Banco Itau de Chile	Chile	\$ chilenos	Mensual	
96.517.990-9	SK Rental S.A.	Chile	97.004.000-5	Banco de Chile	Chile	\$ chilenos	Mensual	
96.517.990-9	SK Rental S.A.	Chile	97.004.000-5	Banco de Chile	Chile	\$ chilenos	Mensual	
96.517.990-9	SK Rental S.A.	Chile	97.004.000-5	Banco de Chile	Chile	\$ chilenos	Mensual	
96.517.990-9	SK Rental S.A.	Chile	97.004.000-5	Banco de Chile	Chile	\$ chilenos	Mensual	
96.517.990-9	SK Rental S.A.	Chile	97.004.000-5	Banco de Chile	Chile	\$ chilenos	Mensual	
96.517.990-9	SK Rental S.A.	Chile	97.004.000-5	Banco de Chile	Chile	\$ chilenos	Mensual	
96.517.990-9	SK Rental S.A.	Chile	97.004.000-5	Banco de Chile	Chile	\$ chilenos	Mensual	
96.517.990-9	SK Rental S.A.	Chile	97.004.000-5	Banco de Chile	Chile	\$ chilenos	Mensual	
96.517.990-9	SK Rental S.A.	Chile	97.004.000-5	Banco de Chile	Chile	\$ chilenos	Mensual	
96.517.990-9	SK Rental S.A.	Chile	97.004.000-5	Banco de Chile	Chile	\$ chilenos	Mensual	
96.517.990-9	SK Rental S.A.	Chile	97.006.000-6	Banco BCI	Chile	\$ chilenos	Mensual	
96.517.990-9	SK Rental S.A.	Chile	97.006.000-6	Banco BCI	Chile	\$ chilenos	Mensual	
96.517.990-9	SK Rental S.A.	Chile	97.006.000-6	Banco BCI	Chile	\$ chilenos	Mensual	
96.517.990-9	SK Rental S.A.	Chile	97.006.000-6	Banco BCI	Chile	\$ chilenos	Mensual	
96.517.990-9	SK Rental S.A.	Chile	97.006.000-6	Banco BCI	Chile	\$ chilenos	Mensual	

	Tasa de interés		Al 31 de diciembre de 2013												
			MONTOS NOMINALES						VALORES CONTABLES						
	Efectiva %	Nominal %	Hasta 90 días	Más de 90 días a un año	Más de 1 año hasta 3 años	Más de 3 años hasta 5 años	Más de 5 años	Total Valor Nominal	Hasta 90 días	Más de 90 días a un año	Total corriente	Más de 1 año hasta 3 años	Más de 3 años hasta 5 años	Más de 5 años	Total no corriente
			MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$
	1,42%	1,42%	493	-	-	-	-	493	493	-	493	-	-	-	-
	1,42%	1,42%	1.486	-	-	-	-	1.486	1.486	-	1.486	-	-	-	-
	1,42%	1,42%	147	-	-	-	-	147	147	-	147	-	-	-	-
	1,42%	1,42%	728	-	-	-	-	728	728	-	728	-	-	-	-
	1,46%	1,46%	354	-	-	-	-	354	354	-	354	-	-	-	-
	1,43%	1,43%	218	-	-	-	-	218	218	-	218	-	-	-	-
	1,05%	1,05%	2.543	-	-	-	-	2.543	2.543	-	2.543	-	-	-	-
	1,05%	1,05%	895	-	-	-	-	895	895	-	895	-	-	-	-
	1,51%	1,51%	628	-	-	-	-	628	628	-	628	-	-	-	-
	1,05%	1,05%	701	-	-	-	-	701	701	-	701	-	-	-	-
	1,51%	1,51%	605	-	-	-	-	605	605	-	605	-	-	-	-
	1,64%	1,64%	266	-	-	-	-	266	266	-	266	-	-	-	-
	1,19%	1,19%	453	-	-	-	-	453	453	-	453	-	-	-	-
	1,19%	1,19%	181	-	-	-	-	181	181	-	181	-	-	-	-
	1,19%	1,19%	126	-	-	-	-	126	126	-	126	-	-	-	-
	1,19%	1,19%	329	-	-	-	-	329	329	-	329	-	-	-	-
	0,55%	0,55%	4	-	-	-	-	4	4	-	4	-	-	-	-
	1,23%	1,23%	2.899	-	-	-	-	2.899	2.899	-	2.899	-	-	-	-
	3,81%	3,81%	10	1.663	3.526	3.806	-	9.005	10	1.663	1.673	3.526	3.806	-	7.332
	1,49%	1,49%	439	-	-	-	-	439	439	-	439	-	-	-	-
	1,56%	1,56%	298	-	-	-	-	298	298	-	298	-	-	-	-
	1,56%	1,56%	385	-	-	-	-	385	385	-	385	-	-	-	-
	0,82%	0,82%	94	-	-	-	-	94	94	-	94	-	-	-	-
	1,05%	1,05%	48	-	-	-	-	48	48	-	48	-	-	-	-
	0,60%	0,60%	672	579	2.544	2.161	-	5.956	672	579	1.251	2.544	2.161	-	4.705
	0,62%	0,62%	61	308	4.523	-	-	4.892	61	308	369	4.523	-	-	4.523
	0,55%	0,55%	460	334	5.791	-	-	6.585	460	334	794	5.791	-	-	5.791
	0,51%	0,51%	1.337	1.334	-	-	-	2.671	1.337	1.334	2.671	-	-	-	-
	0,61%	0,61%	145	429	143	-	-	717	145	429	574	143	-	-	143
	0,63%	0,63%	188	575	1.106	-	-	1.869	188	575	763	1.106	-	-	1.106
	0,60%	0,60%	153	459	1.355	184	-	2.151	153	459	612	1.355	184	-	1.539
	0,61%	0,61%	382	1.157	2.366	-	-	3.905	382	1.157	1.539	2.366	-	-	2.366
	0,53%	0,53%	169	507	1.481	333	-	2.490	169	507	676	1.481	333	-	1.814
	0,56%	0,56%	314	920	1.226	-	-	2.460	314	920	1.234	1.226	-	-	1.226
	0,65%	0,65%	64	286	64	-	-	414	64	286	350	64	-	-	64
	0,59%	0,59%	199	894	298	-	-	1.391	199	894	1.093	298	-	-	298
	0,61%	0,61%	191	858	1.716	-	-	2.765	191	858	1.049	1.716	-	-	1.716
	0,60%	0,60%	79	357	40	-	-	476	79	357	436	40	-	-	40
	0,57%	0,57%	235	679	1.811	302	-	3.027	235	679	914	1.811	302	-	2.113
	0,61%	0,61%	218	643	357	-	-	1.218	218	643	861	357	-	-	357
	0,57%	0,57%	407	1.197	3.193	532	-	5.329	407	1.197	1.604	3.193	532	-	3.725
	0,59%	0,59%	126	375	375	-	-	876	126	375	501	375	-	-	375
	0,62%	0,62%	180	536	1.370	-	-	2.086	180	536	716	1.370	-	-	1.370
	0,59%	0,59%	177	732	-	-	-	909	177	732	909	-	-	-	-
	0,59%	0,59%	147	679	799	-	-	1.625	147	679	826	799	-	-	799
	0,68%	0,68%	246	749	1.074	-	-	2.069	246	749	995	1.074	-	-	1.074
	0,59%	0,59%	255	764	2.253	719	-	3.991	255	764	1.019	2.253	719	-	2.972
	0,62%	0,62%	153	470	611	-	-	1.234	153	470	623	611	-	-	611

b) Otros pasivos financieros - Obligaciones con instituciones financieras, corriente y no corriente (continuación)

RUT deudor	Nombre entidad deudora	País deudor	RUT acreedor	Nombre de la entidad acreedora	País sociedad acreedora	Moneda	Tipo amortización	
96.517.990-9	SK Rental S.A.	Chile	97.006.000-6	Banco BCI	Chile	\$ chilenos	Mensual	
96.517.990-9	SK Rental S.A.	Chile	97.018.000-1	Banco Scotiabank	Chile	\$ chilenos	Mensual	
96.517.990-9	SK Rental S.A.	Chile	97.023.000-9	Banco Corpbanca	Chile	\$ chilenos	Mensual	
96.517.990-9	SK Rental S.A.	Chile	97.030.000-7	Banco Estado	Chile	\$ chilenos	Mensual	
96.517.990-9	SK Rental S.A.	Chile	97.030.000-7	Banco Estado	Chile	\$ chilenos	Mensual	
96.517.990-9	SK Rental S.A.	Chile	97.030.000-7	Banco Estado	Chile	\$ chilenos	Mensual	
96.517.990-9	SK Rental S.A.	Chile	97.030.000-7	Banco Estado	Chile	\$ chilenos	Mensual	
96.517.990-9	SK Rental S.A.	Chile	97.030.000-7	Banco Estado	Chile	\$ chilenos	Mensual	
96.517.990-9	SK Rental S.A.	Chile	97.030.000-7	Banco Estado	Chile	\$ chilenos	Mensual	
96.517.990-9	SK Rental S.A.	Chile	97.030.000-7	Banco Estado	Chile	\$ chilenos	Mensual	
96.517.990-9	SK Rental S.A.	Chile	97.030.000-7	Banco Estado	Chile	\$ chilenos	Mensual	
96.517.990-9	SK Rental S.A.	Chile	97.032.000-8	Banco BBVA	Chile	\$ chilenos	Mensual	
96.517.990-9	SK Rental S.A.	Chile	97.053.000-2	Banco Security	Chile	\$ chilenos	Mensual	
96.517.990-9	SK Rental S.A.	Chile	97.053.000-2	Banco Security	Chile	\$ chilenos	Mensual	
96.517.990-9	SK Rental S.A.	Chile	97.080.000-K	Banco Bice	Chile	\$ chilenos	Mensual	
96.517.990-9	SK Rental S.A.	Chile	97.080.000-k	Banco Bice	Chile	\$ chilenos	Mensual	
96.517.990-9	SK Rental S.A.	Chile	97.080.000-k	Banco Bice	Chile	\$ chilenos	Mensual	
96.517.990-9	SK Rental S.A.	Chile	97.080.000-k	Banco Bice	Chile	\$ chilenos	Mensual	
96.517.990-9	SK Rental S.A.	Chile	97.080.000-k	Banco Bice	Chile	\$ chilenos	Mensual	
96.517.990-9	SK Rental S.A.	Chile	97.080.000-k	Banco Bice	Chile	\$ chilenos	Mensual	
96.517.990-9	SK Rental S.A.	Chile	97.080.000-k	Banco Bice	Chile	\$ chilenos	Mensual	
96.517.990-9	SK Rental S.A.	Chile	97.951.000-4	Banco HSBC	Chile	\$ chilenos	Mensual	
96.517.990-9	SK Rental S.A.	Chile	97.951.000-4	Banco HSBC	Chile	\$ chilenos	Mensual	
96.517.990-9	SK Rental S.A.	Chile	97.951.000-4	Banco HSBC	Chile	\$ chilenos	Mensual	
96.517.990-9	SK Rental S.A.	Chile	97.006.000-6	Banco BCI	Chile	\$ chilenos	Mensual	
96.517.990-9	SK Rental S.A.	Chile	97.030.000-7	Banco Estado	Chile	\$ chilenos	Mensual	
96.517.990-9	SK Rental S.A.	Chile	97.006.000-6	Banco BCI	Chile	\$ chilenos	Mensual	
96.517.990-9	SK Rental S.A.	Chile	97.030.000-7	Banco Estado	Chile	\$ chilenos	Mensual	
96.517.990-9	SK Rental S.A.	Chile	97.004.000-5	Banco de Chile	Chile	\$ chilenos	Mensual	
96.517.990-9	SK Rental S.A.	Chile	97.951.000-4	Banco HSBC	Chile	\$ chilenos	Mensual	
96.517.990-9	SK Rental S.A.	Chile	97.080.000-K	Banco Bice	Chile	\$ chilenos	Mensual	
96.517.990-9	SK Rental S.A.	Chile	97.036.000-k	Banco Santander	Chile	\$ chilenos	Mensual	
96.937.550-8	SKC Servicios automotrices S.A.	Chile	76.645.030-K	Banco Itau de Chile	Chile	Dólar	Mensual	
96.937.550-8	SKC Servicios automotrices S.A.	Chile	97.004.000-5	Banco de Chile	Chile	\$ chilenos	Mensual	
96.937.550-8	SKC Servicios automotrices S.A.	Chile	97.004.000-5	Banco de Chile	Chile	\$ chilenos	Mensual	
96.937.550-8	SKC Servicios automotrices S.A.	Chile	76.645.030-K	Banco Itau de Chile	Chile	\$ chilenos	Mensual	
96.937.550-8	SKC Servicios automotrices S.A.	Chile	97.030.000-7	Banco Estado	Chile	\$ chilenos	Mensual	
96.937.550-8	SKC Servicios automotrices S.A.	Chile	97.032.000-8	Banco BBVA	Chile	\$ chilenos	Mensual	
96.937.550-8	SKC Servicios automotrices S.A.	Chile	97.032.000-8	Banco BBVA	Chile	\$ chilenos	Mensual	
96.937.550-8	SKC Servicios automotrices S.A.	Chile	97.080.000-K	Banco Bice	Chile	\$ chilenos	Mensual	
96.937.550-8	SKC Servicios automotrices S.A.	Chile	97.030.000-7	Banco Estado	Chile	\$ chilenos	Mensual	
96.937.550-8	SKC Servicios automotrices S.A.	Chile	97.032.000-8	Banco BBVA	Chile	\$ chilenos	Mensual	
96.937.550-8	SKC Servicios automotrices S.A.	Chile	97.006.000-6	Banco BCI	Chile	\$ chilenos	Mensual	
96.937.550-8	SKC Servicios automotrices S.A.	Chile	97.004.000-5	Banco de Chile	Chile	\$ chilenos	Mensual	
96.937.550-8	SKC Servicios automotrices S.A.	Chile	97.030.000-7	Banco Estado	Chile	\$ chilenos	Mensual	
Extranjera	SKC Rental S.A.S.	Colombia	Extranjera	Banco Corpbanca Colombia S.A.	Colombia	\$ colombianos	Anual	
Extranjera	SKC Rental S.A.S.	Colombia	Extranjera	Itau Bba Colombia S.A	Colombia	\$ colombianos	Anual	

	Tasa de interés		Al 31 de diciembre de 2013												
			MONTOS NOMINALES						VALORES CONTABLES						
	Efectiva %	Nominal %	Hasta 90 días	Más de 90 días a un año	Más de 1 año hasta 3 años	Más de 3 años hasta 5 años	Más de 5 años	Total Valor Nominal	Hasta 90 días	Más de 90 días a un año	Total corriente	Más de 1 año hasta 3 años	Más de 3 años hasta 5 años	Más de 5 años	Total no corriente
			MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$
	0,67%	0,67%	139	426	350	-	-	915	139	426	565	350	-	-	350
	0,66%	0,66%	1.791	-	-	-	-	1.791	1.791	-	1.791	-	-	-	-
	0,54%	0,54%	2	357	-	-	-	359	2	357	359	-	-	-	-
	0,59%	0,59%	54	249	669	-	-	972	54	249	303	669	-	-	669
	0,66%	0,66%	94	437	152	-	-	683	94	437	531	152	-	-	152
	0,61%	0,61%	44	204	603	82	-	933	44	204	248	603	82	-	685
	0,59%	0,59%	62	288	304	-	-	654	62	288	350	304	-	-	304
	0,64%	0,64%	299	915	105	-	-	1.319	299	915	1.214	105	-	-	105
	0,54%	0,54%	191	575	1.680	378	-	2.824	191	575	766	1.680	378	-	2.058
	0,51%	0,51%	137	137	-	-	-	274	137	137	274	-	-	-	-
	0,65%	0,65%	142	437	844	-	-	1.423	142	437	579	844	-	-	844
	0,63%	0,63%	81	251	145	-	-	477	81	251	332	145	-	-	145
	0,58%	0,58%	179	804	983	-	-	1.966	179	804	983	983	-	-	983
	0,64%	0,64%	208	608	1.215	-	-	2.031	208	608	816	1.215	-	-	1.215
	0,65%	0,65%	222	1.001	2.669	111	-	4.003	222	1.001	1.223	2.669	111	-	2.780
	0,63%	0,63%	94	438	101	-	-	633	94	438	532	101	-	-	101
	0,64%	0,64%	179	832	288	-	-	1.299	179	832	1.011	288	-	-	288
	0,63%	0,63%	146	442	741	-	-	1.329	146	442	588	741	-	-	741
	0,63%	0,63%	121	357	675	-	-	1.153	121	357	478	675	-	-	675
	0,66%	0,66%	439	1.354	1.111	-	-	2.904	439	1.354	1.793	1.111	-	-	1.111
	0,51%	0,51%	116	-	-	-	-	116	116	-	116	-	-	-	-
	0,66%	0,66%	125	389	273	-	-	787	125	389	514	273	-	-	273
	0,68%	0,68%	122	357	238	-	-	717	122	357	479	238	-	-	238
	0,61%	0,61%	152	447	645	-	-	1.244	152	447	599	645	-	-	645
	0,62%	0,62%	239	79	-	-	-	318	239	79	318	-	-	-	-
	0,62%	0,62%	254	765	2.166	-	-	3.185	254	765	1.019	2.166	-	-	2.166
	0,58%	0,58%	405	1.242	3.009	-	-	4.656	405	1.242	1.647	3.009	-	-	3.009
	0,57%	0,57%	168	502	1.477	402	-	2.549	168	502	670	1.477	402	-	1.879
	0,53%	0,53%	246	742	2.163	987	-	4.138	246	742	988	2.163	987	-	3.150
	0,53%	0,53%	257	751	2.001	917	-	3.926	257	751	1.008	2.001	917	-	2.918
	0,55%	0,55%	254	1.144	3.050	1.525	-	5.973	254	1.144	1.398	3.050	1.525	-	4.575
	0,56%	0,56%	290	858	2.287	1.144	-	4.579	290	858	1.148	2.287	1.144	-	3.431
	0,56%	0,56%	111	322	858	429	-	1.720	111	322	433	858	429	-	1.287
	0,79%	0,79%	10	-	-	-	-	10	10	-	10	-	-	-	-
	0,49%	0,49%	890	-	-	-	-	890	890	-	890	-	-	-	-
	0,50%	0,50%	286	-	-	-	-	286	286	-	286	-	-	-	-
	0,51%	0,51%	1.434	-	-	-	-	1.434	1.434	-	1.434	-	-	-	-
	0,49%	0,49%	573	-	-	-	-	573	573	-	573	-	-	-	-
	0,49%	0,49%	670	-	-	-	-	670	670	-	670	-	-	-	-
	0,49%	0,49%	766	-	-	-	-	766	766	-	766	-	-	-	-
	0,48%	0,48%	288	-	-	-	-	288	288	-	288	-	-	-	-
	0,47%	0,47%	769	-	-	-	-	769	769	-	769	-	-	-	-
	0,49%	0,49%	1.435	-	-	-	-	1.435	1.435	-	1.435	-	-	-	-
	0,49%	0,49%	1.318	-	-	-	-	1.318	1.318	-	1.318	-	-	-	-
	0,50%	0,50%	185	-	-	-	-	185	185	-	185	-	-	-	-
	0,48%	0,48%	577	-	-	-	-	577	577	-	577	-	-	-	-
	8,93%	8,93%	505	-	-	-	-	505	505	-	505	-	-	-	-
	8,10%	8,10%	200	568	2.273	-	-	3.041	200	568	768	2.273	-	-	2.273

b) Otros pasivos financieros - Obligaciones con instituciones financieras, corriente y no corriente (continuación)

RUT deudor	Nombre entidad deudora	País deudor	RUT acreedor	Nombre de la entidad acreedora	País sociedad acreedora	Moneda	Tipo amortización	
99.519.810-K	Compañía de Hidrógeno del Bío Bío	Chile	Extranjera	Banco Société Générale	Francia	Dólar	Semestral	
Extranjera	Magotteaux International	Bélgica	Extranjera	BMP Paribas Fortis	Bélgica	Euro	Mensual	
Extranjera	Magotteaux International	Bélgica	Extranjera	Bangkok Bank Public Cy Ltd	Tailandia	Euro	Mensual	
Extranjera	Magotteaux International	Bélgica	Extranjera	Ing Belgium	Bélgica	Euro	Mensual	
Extranjera	Magotteaux International	Bélgica	Extranjera	KBC Belgium	Bélgica	Euro	Mensual	
Extranjera	Magotteaux International	Bélgica	Extranjera	Scotiabank (Ireland) Limited	Irlanda	Euro	Mensual	
Extranjera	Magotteaux International	Bélgica	Extranjera	Bangkok Bank Public Co	Gran Bretaña	Euro	Mensual	
Extranjera	Magotteaux International	Bélgica	Extranjera	HSBC Plc	Gran Bretaña	Euro	Mensual	
Extranjera	Magotteaux Industries Private Ltd	India	Extranjera	HSBC Bank Limited	India	Rupia	Al vencimiento	
Extranjera	Magotteaux Industries Private Ltd	India	Extranjera	BNP Paribas	India	INR	Al vencimiento	
Extranjera	SK Sabo Chile S.A.	Chile	Extranjera	Bankoa S.A.	España	Dólar	Semestral	
Extranjera	SK Sabo Chile S.A.	Chile	Extranjera	Banco Santander Chile	Chile	Dólar	Anual	
96.684.580-5	Ferrocarril de Pacífico S.A.	Chile	97.004.000-5	Banco de Chile	Chile	\$ chilenos	Semestral	
96.684.580-5	Ferrocarril de Pacífico S.A.	Chile	97.004.000-5	Banco de Chile	Chile	UF	Semestral	
96.602.640-5	Puerto Ventanas S.A.	Chile	97.030.000-7	Banco Estado	Chile	Dólar	Semestral	
96.602.640-5	Puerto Ventanas S.A.	Chile	97.030.000-7	Banco Estado	Chile	Dólar	Semestral	

	Tasa de interés		Al 31 de diciembre de 2013												
			MONTOS NOMINALES						VALORES CONTABLES						
	Efectiva %	Nominal %	Hasta 90 días MUS\$	Más de 90 días a un año MUS\$	Más de 1 año hasta 3 años MUS\$	Más de 3 años hasta 5 años MUS\$	Más de 5 años MUS\$	Total Valor Nominal MUS\$	Hasta 90 días MUS\$	Más de 90 días a un año MUS\$	Total corriente MUS\$	Más de 1 año hasta 3 años MUS\$	Más de 3 años hasta 5 años MUS\$	Más de 5 años MUS\$	Total no corriente MUS\$
	6,43%	6,43%	1.230	1.154	1.154	-	-	3.538	1.230	1.154	2.384	1.154	-	-	1.154
	1,50%	1,50%	-	-	-	43.494	-	43.494	-	-	-	-	43.494	-	43.494
	1,50%	1,50%	-	-	-	17.398	-	17.398	-	-	-	-	17.398	-	17.398
	1,50%	1,50%	-	-	-	52.195	-	52.195	-	-	-	-	52.195	-	52.195
	1,50%	1,50%	-	-	-	34.795	-	34.795	-	-	-	-	34.795	-	34.795
	1,50%	1,50%	-	-	-	26.097	-	26.097	-	-	-	-	26.097	-	26.097
	1,50%	1,50%	-	-	-	17.398	-	17.398	-	-	-	-	17.398	-	17.398
	1,50%	1,50%	-	-	-	26.097	-	26.097	-	-	-	-	26.097	-	26.097
	13,75%	13,75%	318	-	-	-	-	318	318	-	318	-	-	-	-
	11,25%	11,25%	809	-	-	-	-	809	809	-	809	-	-	-	-
	2,70%	1,60%	118	-	-	-	-	118	118	-	118	-	-	-	-
	3,79%	3,79%	-	508	500	-	-	1.008	-	508	508	500	-	-	500
	6,00%	0,00%	-	2.963	-	-	-	2.963	-	2.963	2.963	-	-	-	-
	0,70%	0,00%	-	3.929	7.492	-	-	11.421	-	3.929	3.929	7.492	-	-	7.492
	2,40%	0,00%	24	-	11.897	11.931	6.000	29.852	24	-	24	11.897	11.931	6.000	29.828
	3,76%	0,00%	1.934	1.800	7.200	1.800	-	12.734	1.934	1.800	3.734	7.200	1.800	-	9.000
			153.320	133.004	213.000	277.113	24.804	801.241	153.454	133.131	286.585	213.000	277.112	24.804	514.916

b) Obligaciones con instituciones financieras, corriente y no corriente (continuación)

RUT deudor	Nombre entidad deudora	País deudor	RUT acreedor	Nombre de la entidad acreedora	País sociedad acreedora	Moneda	Tipo amortización	
Extranjera	SK Comercial S.A.C	Perú	Extranjera	Bco Crédito del Perú	Perú	Dólar	Anual	
Extranjera	SK Comercial S.A.C	Perú	Extranjera	Bco Crédito del Perú	Perú	Dólar	Anual	
Extranjera	SKC Rental Locacao de Equip. Ltda.	Brasil	Extranjera	Banco HSBC	Perú	Real Brasileño	Anual	
Extranjera	SKC Rental Locacao de Equip. Ltda.	Brasil	Extranjera	Banco HSBC	Perú	Real Brasileño	Anual	
Extranjera	SKC Rental Locacao de Equip. Ltda.	Brasil	76.645.030-K	Banco Itaú	Chile	Dólar	Anual	
Extranjera	SKC Rental Locacao de Equip. Ltda.	Brasil	76.645.030-K	Banco Itaú	Chile	Dólar	Anual	
Extranjera	SKC Maquinarias S.A.C.	Perú	76.645.030-K	Banco Itaú	Chile	Dólar	Anual	
Extranjera	SKC Rental S.A.C.	Perú	97.006.000-6	Banco de Crédito e Inversiones	Chile	Dólar	Anual	
Extranjera	SKC Rental S.A.C.	Perú	97.023.000-9	Banco Corpbanca	Chile	Dólar	Anual	
Extranjera	SKC Rental S.A.C.	Perú	97.004.000-5	Banco de Chile	Chile	Dólar	Anual	
Extranjera	SKC Rental S.A.C.	Perú	Extranjera	Banco de Crédito del Perú	Perú	Dólar	Anual	
Extranjera	SKC Rental S.A.C.	Perú	97.051.000-1	Banco Desarrollo de Santiago	Chile	Dólar	Anual	
Extranjera	SKC Rental S.A.C.	Perú	76.645.030-K	Banco Itaú	Chile	Dólar	Anual	
Extranjera	SKC Rental S.A.C.	Perú	97.036.000-k	Banco Santander	Chile	Dólar	Anual	
Extranjera	SKC Rental S.A.C.	Perú	97.018.000-1	Banco Scotiabank	Chile	Dólar	Anual	
Extranjera	SKC Rental S.A.C.	Perú	Extranjera	Espirito Santo Bank	EEUU	Dólar	Mensual	
76.003.473-8	SKC Inmobiliaria S.A.	Chile	97.006.000-6	Banco de Crédito e Inversiones	Chile	\$chilenos	Anual	
76.003.473-8	SKC Inmobiliaria S.A.	Chile	97.006.000-6	Banco de Crédito e Inversiones	Chile	\$chilenos	Anual	
76.003.473-8	SKC Inmobiliaria S.A.	Chile	97.006.000-6	Banco de Crédito e Inversiones	Chile	Dólar	Anual	
76.003.473-8	SKC Inmobiliaria S.A.	Chile	97.006.000-6	Banco de Crédito e Inversiones	Chile	\$chilenos	Anual	
76.003.473-8	SKC Inmobiliaria S.A.	Chile	97.006.000-6	Banco de Crédito e Inversiones	Chile	\$chilenos	Anual	
76.003.473-8	SKC Inmobiliaria S.A.	Chile	97.006.000-6	Banco de Crédito e Inversiones	Chile	\$chilenos	Anual	
76.003.473-8	SKC Inmobiliaria S.A.	Chile	97.004.000-5	Banco de Chile	Chile	UF	Anual	
76.003.473-8	SKC Inmobiliaria S.A.	Chile	76.645.030-K	Banco Itaú	Chile	\$chilenos	Anual	
76.176.602-3	SK Transporte S.A.	Chile	97.004.000-5	Banco de Chile	Chile	Dólar	Anual	
76.176.602-3	SK Transporte S.A.	Chile	97.004.000-5	Banco de Chile	Chile	\$chilenos	Anual	
76.176.602-3	SK Transporte S.A.	Chile	76.645.030-K	Banco Itaú	Chile	Dólar	Anual	
76.410.610-5	SKC Maquinarias S.A.	Chile	97.006.000-6	Banco de Crédito e Inversiones	Chile	\$chilenos	Anual	
76.410.610-5	SKC Maquinarias S.A.	Chile	97.004.000-5	Banco de Chile	Chile	\$chilenos	Anual	
76.410.610-5	SKC Maquinarias S.A.	Chile	97.030.000-7	Banco Estado	Chile	\$chilenos	Anual	
76.410.610-5	SKC Maquinarias S.A.	Chile	76.645.030-K	Banco Itaú	Chile	\$chilenos	Anual	
76.692.840-4	Sigdotek S.A.	Chile	97.006.000-6	Banco de Crédito e Inversiones	Chile	Dólar	Anual	
76.692.840-4	Sigdotek S.A.	Chile	97.006.000-6	Banco de Crédito e Inversiones	Chile	Dólar	Anual	
76.692.840-4	Sigdotek S.A.	Chile	97.006.000-6	Banco de Crédito e Inversiones	Chile	Dólar	Anual	
76.692.840-4	Sigdotek S.A.	Chile	97.080.000-k	Banco Bice	Chile	Dólar	Anual	
76.692.840-4	Sigdotek S.A.	Chile	97.080.000-k	Banco Bice	Chile	Dólar	Anual	
76.692.840-4	Sigdotek S.A.	Chile	97.004.000-5	Banco de Chile	Chile	Dólar	Anual	
76.692.840-4	Sigdotek S.A.	Chile	97.004.000-5	Banco de Chile	Chile	Dólar	Anual	
76.692.840-4	Sigdotek S.A.	Chile	97.004.000-5	Banco de Chile	Chile	Dólar	Anual	
76.692.840-4	Sigdotek S.A.	Chile	97.004.000-5	Banco de Chile	Chile	Dólar	Anual	
76.692.840-4	Sigdotek S.A.	Chile	97.004.000-5	Banco de Chile	Chile	Dólar	Anual	
76.692.840-4	Sigdotek S.A.	Chile	97.004.000-5	Banco de Chile	Chile	Dólar	Anual	
76.692.840-4	Sigdotek S.A.	Chile	97.004.000-5	Banco de Chile	Chile	Dólar	Anual	
76.692.840-4	Sigdotek S.A.	Chile	97.004.000-5	Banco de Chile	Chile	Dólar	Anual	
76.692.840-4	Sigdotek S.A.	Chile	97.004.000-5	Banco de Chile	Chile	Dólar	Anual	
76.692.840-4	Sigdotek S.A.	Chile	97.004.000-5	Banco de Chile	Chile	Dólar	Anual	
76.692.840-4	Sigdotek S.A.	Chile	97.004.000-5	Banco de Chile	Chile	Dólar	Anual	
76.692.840-4	Sigdotek S.A.	Chile	97.004.000-5	Banco de Chile	Chile	Dólar	Anual	
76.692.840-4	Sigdotek S.A.	Chile	97.004.000-5	Banco de Chile	Chile	Dólar	Anual	
76.692.840-4	Sigdotek S.A.	Chile	97.004.000-5	Banco de Chile	Chile	Dólar	Anual	

	Tasa de interés		Al 31 de diciembre de 2012												
			MONTOS NOMINALES						VALORES CONTABLES						
	Efectiva %	Nominal %	Hasta 90 días	Más de 90 días a un año	Más de 1 año hasta 3 años	Más de 3 años hasta 5 años	Más de 5 años	Total Valor Nominal	Hasta 90 días	Más de 90 días a un año	Total corriente	Más de 1 año hasta 3 años	Más de 3 años hasta 5 años	Más de 5 años	Total no corriente
			MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$
	6,82%	6,82%	42	122	579	475	859	2.077	42	122	164	579	475	859	1.913
	7,32%	7,32%	25	60	277	221	497	1.080	25	60	85	277	221	497	995
	10,56%	10,56%	87	246	627	-	-	960	87	246	333	627	-	-	627
	10,56%	10,56%	109	306	816	-	-	1.231	109	306	415	816	-	-	816
	5,80%	5,80%	65	188	354	-	-	607	65	188	253	354	-	-	354
	5,99%	5,99%	136	395	747	-	-	1.278	136	395	531	747	-	-	747
	2,38%	2,38%	2.500	-	-	-	-	2.500	2.500	-	2.500	-	-	-	-
	3,50%	3,50%	369	1.395	2.396	-	-	4.160	369	1.395	1.764	2.396	-	-	2.396
	4,45%	4,45%	632	2.043	2.814	-	-	5.489	632	2.043	2.675	2.814	-	-	2.814
	4,45%	4,45%	194	970	493	-	-	1.657	194	970	1.164	493	-	-	493
	5,15%	5,15%	1.005	-	-	-	-	1.005	1.005	-	1.005	-	-	-	-
	2,95%	2,95%	355	829	-	-	-	1.184	355	829	1.184	-	-	-	-
	4,17%	4,17%	1.121	3.650	7.676	167	-	12.614	1.121	3.650	4.771	7.676	167	-	7.843
	3,38%	3,38%	199	596	1.447	-	-	2.242	199	596	795	1.447	-	-	1.447
	4,60%	4,60%	211	555	1.528	-	-	2.294	211	555	766	1.528	-	-	1.528
	3,58%	3,58%	-	331	162	-	-	493	-	331	331	162	-	-	162
	6,78%	6,78%	1.093	-	-	-	-	1.093	1.093	-	1.093	-	-	-	-
	6,78%	6,78%	1.785	-	-	-	-	1.785	1.785	-	1.785	-	-	-	-
	6,11%	6,11%	56	169	75	-	-	300	56	169	225	75	-	-	75
	6,78%	6,78%	418	-	-	-	-	418	418	-	418	-	-	-	-
	6,78%	6,78%	522	-	-	-	-	522	522	-	522	-	-	-	-
	13,32%	13,32%	208	-	-	-	-	208	208	-	208	-	-	-	-
	4,86%	4,86%	5	319	639	638	2.073	3.674	5	319	324	639	638	2.073	3.350
	6,78%	6,78%	1.044	-	-	-	-	1.044	1.044	-	1.044	-	-	-	-
	1,81%	1,81%	2.101	-	-	-	-	2.101	2.101	-	2.101	-	-	-	-
	6,96%	6,96%	835	-	-	-	-	835	835	-	835	-	-	-	-
	1,60%	1,60%	640	-	-	-	-	640	640	-	640	-	-	-	-
	6,96%	6,96%	3.768	-	-	-	-	3.768	3.768	-	3.768	-	-	-	-
	6,60%	6,60%	1.814	-	-	-	-	1.814	1.814	-	1.814	-	-	-	-
	11,61%	11,61%	620	-	-	-	-	620	620	-	620	-	-	-	-
	6,66%	6,66%	1.326	-	-	-	-	1.326	1.326	-	1.326	-	-	-	-
	1,31%	1,31%	98	-	-	-	-	98	98	-	98	-	-	-	-
	1,31%	1,31%	894	-	-	-	-	894	894	-	894	-	-	-	-
	1,31%	1,31%	2.541	-	-	-	-	2.541	2.541	-	2.541	-	-	-	-
	1,71%	1,71%	154	-	-	-	-	154	154	-	154	-	-	-	-
	1,71%	1,71%	110	-	-	-	-	110	110	-	110	-	-	-	-
	0,00%	0,00%	151	-	-	-	-	151	151	-	151	-	-	-	-
	0,00%	0,00%	493	-	-	-	-	493	493	-	493	-	-	-	-
	0,00%	0,00%	151	-	-	-	-	151	151	-	151	-	-	-	-
	0,00%	0,00%	176	-	-	-	-	176	176	-	176	-	-	-	-
	0,00%	0,00%	54	-	-	-	-	54	54	-	54	-	-	-	-
	0,00%	0,00%	127	-	-	-	-	127	127	-	127	-	-	-	-
	0,00%	0,00%	1.485	-	-	-	-	1.485	1.485	-	1.485	-	-	-	-
	0,00%	0,00%	147	-	-	-	-	147	147	-	147	-	-	-	-
	0,00%	0,00%	728	-	-	-	-	728	728	-	728	-	-	-	-
	0,00%	0,00%	272	-	-	-	-	272	272	-	272	-	-	-	-
	0,00%	0,00%	619	-	-	-	-	619	619	-	619	-	-	-	-

b) Obligaciones con instituciones financieras, corriente y no corriente (continuación)

RUT deudor	Nombre entidad deudora	País deudor	RUT acreedor	Nombre de la entidad acreedora	País sociedad acreedora	Moneda	Tipo amortización	
76.692.840-4	Sigdotek S.A.	Chile	97.004.000-5	Banco de Chile	Chile	Dólar	Anual	
76.692.840-4	Sigdotek S.A.	Chile	97.004.000-5	Banco de Chile	Chile	Dólar	Anual	
76.692.840-4	Sigdotek S.A.	Chile	97.004.000-5	Banco de Chile	Chile	Dólar	Anual	
76.692.840-4	Sigdotek S.A.	Chile	97.004.000-5	Banco de Chile	Chile	Dólar	Anual	
76.692.840-4	Sigdotek S.A.	Chile	97.004.000-5	Banco de Chile	Chile	Dólar	Anual	
76.692.840-4	Sigdotek S.A.	Chile	97.004.000-5	Banco de Chile	Chile	Dólar	Anual	
76.692.840-4	Sigdotek S.A.	Chile	97.004.000-5	Banco de Chile	Chile	Dólar	Anual	
76.692.840-4	Sigdotek S.A.	Chile	97.004.000-5	Banco de Chile	Chile	Dólar	Anual	
76.692.840-4	Sigdotek S.A.	Chile	97.004.000-5	Banco de Chile	Chile	Dólar	Anual	
76.692.840-4	Sigdotek S.A.	Chile	97.004.000-5	Banco de Chile	Chile	Dólar	Anual	
76.692.840-4	Sigdotek S.A.	Chile	97.004.000-5	Banco de Chile	Chile	Dólar	Anual	
76.692.840-4	Sigdotek S.A.	Chile	97.004.000-5	Banco de Chile	Chile	\$chilenos	Mensual	
76.692.840-4	Sigdotek S.A.	Chile	97.004.000-5	Banco de Chile	Chile	Dólar	Anual	
76.692.840-4	Sigdotek S.A.	Chile	97.004.000-5	Banco de Chile	Chile	Dólar	Anual	
76.692.840-4	Sigdotek S.A.	Chile	97.004.000-5	Banco de Chile	Chile	Dólar	Anual	
76.692.840-4	Sigdotek S.A.	Chile	97.004.000-5	Banco de Chile	Chile	Dólar	Anual	
76.692.840-4	Sigdotek S.A.	Chile	97.030.000-7	Banco Estado	Chile	Dólar	Anual	
76.692.840-4	Sigdotek S.A.	Chile	97.030.000-7	Banco Estado	Chile	Dólar	Anual	
76.692.840-4	Sigdotek S.A.	Chile	76.645.030-K	Banco Itaú	Chile	Dólar	Mensual	
76.692.840-4	Sigdotek S.A.	Chile	76.645.030-K	Banco Itaú	Chile	Dólar	Mensual	
76.692.840-4	Sigdotek S.A.	Chile	76.645.030-K	Banco Itaú	Chile	Dólar	Mensual	
76.692.840-4	Sigdotek S.A.	Chile	76.645.030-K	Banco Itaú	Chile	Dólar	Mensual	
76.692.840-4	Sigdotek S.A.	Chile	76.645.030-K	Banco Itaú	Chile	Dólar	Mensual	
76.692.840-4	Sigdotek S.A.	Chile	76.645.030-K	Banco Itaú	Chile	Dólar	Mensual	
76.692.840-4	Sigdotek S.A.	Chile	76.645.030-K	Banco Itaú	Chile	Dólar	Anual	
76.692.840-4	Sigdotek S.A.	Chile	76.645.030-K	Banco Itaú	Chile	Dólar	Mensual	
76.692.840-4	Sigdotek S.A.	Chile	76.645.030-K	Banco Itaú	Chile	Dólar	Mensual	
76.692.840-4	Sigdotek S.A.	Chile	76.645.030-K	Banco Itaú	Chile	Dólar	Mensual	
76.692.840-4	Sigdotek S.A.	Chile	76.645.030-K	Banco Itaú	Chile	Dólar	Mensual	
76.692.840-4	Sigdotek S.A.	Chile	76.645.030-K	Banco Itaú	Chile	Dólar	Mensual	
76.692.840-4	Sigdotek S.A.	Chile	76.645.030-K	Banco Itaú	Chile	Dólar	Mensual	
76.692.840-4	Sigdotek S.A.	Chile	76.645.030-K	Banco Itaú	Chile	Dólar	Mensual	
76.692.840-4	Sigdotek S.A.	Chile	97.018.000-1	Banco Scotiabank	Chile	Dólar	Mensual	
76.692.840-4	Sigdotek S.A.	Chile	97.018.000-1	Banco Scotiabank	Chile	Dólar	Mensual	
76.692.840-4	Sigdotek S.A.	Chile	97.018.000-1	Banco Scotiabank	Chile	Dólar	Mensual	
76.692.840-4	Sigdotek S.A.	Chile	97.018.000-1	Banco Scotiabank	Chile	Dólar	Mensual	
84.196.300-8	SK Comercial S.A.	Chile	97.004.000-5	Banco de Chile	Chile	\$chilenos	Mensual	
84.196.300-8	SK Comercial S.A.	Chile	97.053.000-2	Banco Security	Chile	\$chilenos	Mensual	
84.196.300-8	SK Comercial S.A.	Chile	97.053.000-2	Banco Security	Chile	UF	Mensual	
84.196.300-8	SK Comercial S.A.	Chile	97.053.000-2	Banco Security	Chile	UF	Mensual	
96.517.990-9	SKC Rental S.A.	Chile	97.032.000-8	Banco BBVA	Chile	\$chilenos	Mensual	
96.517.990-9	SKC Rental S.A.	Chile	97.006.000-6	Banco de Crédito e Inversiones	Chile	\$chilenos	Mensual	
96.517.990-9	SKC Rental S.A.	Chile	97.006.000-6	Banco de Crédito e Inversiones	Chile	\$chilenos	Mensual	
96.517.990-9	SKC Rental S.A.	Chile	97.006.000-6	Banco de Crédito e Inversiones	Chile	\$chilenos	Mensual	
96.517.990-9	SKC Rental S.A.	Chile	97.006.000-6	Banco de Crédito e Inversiones	Chile	\$chilenos	Mensual	
96.517.990-9	SKC Rental S.A.	Chile	97.006.000-6	Banco de Crédito e Inversiones	Chile	\$chilenos	Mensual	
96.517.990-9	SKC Rental S.A.	Chile	97.006.000-6	Banco de Crédito e Inversiones	Chile	\$chilenos	Mensual	
96.517.990-9	SKC Rental S.A.	Chile	97.006.000-6	Banco de Crédito e Inversiones	Chile	\$chilenos	Mensual	
96.517.990-9	SKC Rental S.A.	Chile	97.006.000-6	Banco de Crédito e Inversiones	Chile	\$chilenos	Mensual	
96.517.990-9	SKC Rental S.A.	Chile	97.030.000-7	Banco Estado	Chile	\$chilenos	Mensual	

	Tasa de interés		Al 31 de diciembre de 2012												
			MONTOS NOMINALES						VALORES CONTABLES						
	Efectiva %	Nominal %	Hasta 90 días MUS\$	Más de 90 días a un año MUS\$	Más de 1 año hasta 3 años MUS\$	Más de 3 años hasta 5 años MUS\$	Más de 5 años MUS\$	Total Valor Nominal MUS\$	Hasta 90 días MUS\$	Más de 90 días a un año MUS\$	Total corriente MUS\$	Más de 1 año hasta 3 años MUS\$	Más de 3 años hasta 5 años MUS\$	Más de 5 años MUS\$	Total no corriente MUS\$
	0,00%	0,00%	415	-	-	-	-	415	415	-	415	-	-	-	-
	0,00%	0,00%	151	-	-	-	-	151	151	-	151	-	-	-	-
	0,00%	0,00%	101	-	-	-	-	101	101	-	101	-	-	-	-
	0,00%	0,00%	21	-	-	-	-	21	21	-	21	-	-	-	-
	0,00%	0,00%	169	-	-	-	-	169	169	-	169	-	-	-	-
	0,00%	0,00%	64	-	-	-	-	64	64	-	64	-	-	-	-
	0,00%	0,00%	549	-	-	-	-	549	549	-	549	-	-	-	-
	0,00%	0,00%	174	-	-	-	-	174	174	-	174	-	-	-	-
	0,00%	0,00%	504	-	-	-	-	504	504	-	504	-	-	-	-
	0,00%	0,00%	156	-	-	-	-	156	156	-	156	-	-	-	-
	0,00%	0,00%	328	-	-	-	-	328	328	-	328	-	-	-	-
	6,60%	6,60%	35	2.150	2.150	-	-	4.335	35	2.150	2.185	2.150	-	-	2.150
	0,00%	0,00%	665	-	-	-	-	665	665	-	665	-	-	-	-
	0,00%	0,00%	910	-	-	-	-	910	910	-	910	-	-	-	-
	0,00%	0,00%	180	-	-	-	-	180	180	-	180	-	-	-	-
	0,00%	0,00%	251	-	-	-	-	251	251	-	251	-	-	-	-
	0,00%	0,00%	231	-	-	-	-	231	231	-	231	-	-	-	-
	0,00%	0,00%	434	-	-	-	-	434	434	-	434	-	-	-	-
	0,50%	0,50%	599	-	-	-	-	599	599	-	599	-	-	-	-
	0,50%	0,50%	448	-	-	-	-	448	448	-	448	-	-	-	-
	1,67%	1,67%	362	-	-	-	-	362	362	-	362	-	-	-	-
	1,57%	1,57%	172	-	-	-	-	172	172	-	172	-	-	-	-
	1,69%	1,69%	103	-	-	-	-	103	103	-	103	-	-	-	-
	1,69%	1,69%	21	-	-	-	-	21	21	-	21	-	-	-	-
	1,31%	1,31%	151	-	-	-	-	151	151	-	151	-	-	-	-
	1,77%	1,77%	367	-	-	-	-	367	367	-	367	-	-	-	-
	1,77%	1,77%	58	-	-	-	-	58	58	-	58	-	-	-	-
	1,77%	1,77%	59	-	-	-	-	59	59	-	59	-	-	-	-
	1,77%	1,77%	50	-	-	-	-	50	50	-	50	-	-	-	-
	0,40%	0,40%	34	-	-	-	-	34	34	-	34	-	-	-	-
	0,40%	0,40%	38	-	-	-	-	38	38	-	38	-	-	-	-
	1,51%	1,51%	324	-	-	-	-	324	324	-	324	-	-	-	-
	1,51%	1,51%	550	-	-	-	-	550	550	-	550	-	-	-	-
	1,51%	1,51%	548	-	-	-	-	548	548	-	548	-	-	-	-
	1,51%	1,51%	1.283	-	-	-	-	1.283	1.283	-	1.283	-	-	-	-
	7,26%	7,26%	7.522	-	-	-	-	7.522	7.522	-	7.522	-	-	-	-
	6,60%	6,60%	518	365	7.058	-	-	7.941	518	365	883	7.058	-	-	7.058
	5,10%	5,10%	155	593	1.185	1.185	2.963	6.081	155	593	748	1.185	1.185	2.963	5.333
	5,10%	5,10%	36	136	273	273	682	1.400	36	136	172	273	273	682	1.228
	7,56%	7,56%	82	254	521	-	-	857	82	254	336	521	-	-	521
	7,08%	7,08%	281	839	1.090	-	-	2.210	281	839	1.120	1.090	-	-	1.090
	7,14%	7,14%	233	690	1.854	-	-	2.777	233	690	923	1.854	-	-	1.854
	8,16%	8,16%	252	753	2.255	-	-	3.260	252	753	1.005	2.255	-	-	2.255
	5,88%	5,88%	343	697	-	-	-	1.040	343	697	1.040	-	-	-	-
	7,38%	7,38%	157	475	1.345	-	-	1.977	157	475	632	1.345	-	-	1.345
	6,00%	6,00%	420	1.290	-	-	-	1.710	420	1.290	1.710	-	-	-	-
	8,04%	8,04%	142	429	997	-	-	1.568	142	429	571	997	-	-	997
	7,38%	7,38%	261	777	2.299	1.174	-	4.511	261	777	1.038	2.299	1.174	-	3.473
	9,84%	9,84%	1.755	-	-	-	-	1.755	1.755	-	1.755	-	-	-	-

RUT deudor	Nombre entidad deudora	País deudor	RUT acreedor	Nombre de la entidad acreedora	País sociedad acreedora	Moneda	Tipo amortización	
96.517.990-9	SKC Rental S.A.	Chile	97.080.000-k	Banco Bice	Chile	\$chilenos	Mensual	
96.517.990-9	SKC Rental S.A.	Chile	97.080.000-k	Banco Bice	Chile	\$chilenos	Mensual	
96.517.990-9	SKC Rental S.A.	Chile	97.080.000-k	Banco Bice	Chile	\$chilenos	Mensual	
96.517.990-9	SKC Rental S.A.	Chile	97.080.000-k	Banco Bice	Chile	\$chilenos	Mensual	
96.517.990-9	SKC Rental S.A.	Chile	97.080.000-k	Banco Bice	Chile	\$chilenos	Mensual	
96.517.990-9	SKC Rental S.A.	Chile	97.080.000-k	Banco Bice	Chile	\$chilenos	Mensual	
96.517.990-9	SKC Rental S.A.	Chile	97.080.000-k	Banco Bice	Chile	\$chilenos	Mensual	
96.517.990-9	SKC Rental S.A.	Chile	97.023.000-9	Banco Corpbanca	Chile	\$chilenos	Mensual	
96.517.990-9	SKC Rental S.A.	Chile	97.023.000-9	Banco Corpbanca	Chile	\$chilenos	Mensual	
96.517.990-9	SKC Rental S.A.	Chile	97.023.000-9	Banco Corpbanca	Chile	\$chilenos	Mensual	
96.517.990-9	SKC Rental S.A.	Chile	97.023.000-9	Banco Corpbanca	Chile	\$chilenos	Mensual	
96.517.990-9	SKC Rental S.A.	Chile	97.023.000-9	Banco Corpbanca	Chile	\$chilenos	Mensual	
96.517.990-9	SKC Rental S.A.	Chile	97.023.000-9	Banco Corpbanca	Chile	\$chilenos	Mensual	
96.517.990-9	SKC Rental S.A.	Chile	97.004.000-5	Banco de Chile	Chile	\$chilenos	Mensual	
96.517.990-9	SKC Rental S.A.	Chile	97.004.000-5	Banco de Chile	Chile	\$chilenos	Mensual	
96.517.990-9	SKC Rental S.A.	Chile	97.004.000-5	Banco de Chile	Chile	\$chilenos	Mensual	
96.517.990-9	SKC Rental S.A.	Chile	97.004.000-5	Banco de Chile	Chile	\$chilenos	Mensual	
96.517.990-9	SKC Rental S.A.	Chile	97.004.000-5	Banco de Chile	Chile	\$chilenos	Mensual	
96.517.990-9	SKC Rental S.A.	Chile	97.004.000-5	Banco de Chile	Chile	\$chilenos	Mensual	
96.517.990-9	SKC Rental S.A.	Chile	97.004.000-5	Banco de Chile	Chile	\$chilenos	Mensual	
96.517.990-9	SKC Rental S.A.	Chile	97.030.000-7	Banco Estado	Chile	\$chilenos	Mensual	
96.517.990-9	SKC Rental S.A.	Chile	97.030.000-7	Banco Estado	Chile	\$chilenos	Mensual	
96.517.990-9	SKC Rental S.A.	Chile	97.030.000-7	Banco Estado	Perú	\$chilenos	Mensual	
96.517.990-9	SKC Rental S.A.	Chile	97.030.000-7	Banco Estado	Perú	\$chilenos	Mensual	
96.517.990-9	SKC Rental S.A.	Chile	97.030.000-7	Banco Estado	Chile	\$chilenos	Mensual	
96.517.990-9	SKC Rental S.A.	Chile	97.030.000-7	Banco Estado	Chile	\$chilenos	Mensual	
96.517.990-9	SKC Rental S.A.	Chile	97.030.000-7	Banco Estado	Chile	\$chilenos	Mensual	
96.517.990-9	SKC Rental S.A.	Chile	97.030.000-7	Banco Estado	Chile	\$chilenos	Mensual	
96.517.990-9	SKC Rental S.A.	Chile	97.951.000-4	Banco HSBC	Chile	\$chilenos	Mensual	
96.517.990-9	SKC Rental S.A.	Chile	97.951.000-4	Banco HSBC	Chile	\$chilenos	Mensual	
96.517.990-9	SKC Rental S.A.	Chile	97.951.000-4	Banco HSBC	Chile	\$chilenos	Mensual	
96.517.990-9	SKC Rental S.A.	Chile	76.645.030-K	Banco Itaú	Chile	\$chilenos	Mensual	
96.517.990-9	SKC Rental S.A.	Chile	97.952.000-K	Banco Penta	Chile	\$chilenos	Mensual	
96.517.990-9	SKC Rental S.A.	Chile	97.952.000-K	Banco Penta	Chile	\$chilenos	Mensual	
96.517.990-9	SKC Rental S.A.	Chile	97.018.000-1	Banco Scotiabank	Chile	\$chilenos	Mensual	
96.517.990-9	SKC Rental S.A.	Chile	97.053.000-2	Banco Security	Chile	\$chilenos	Mensual	
96.517.990-9	SKC Rental S.A.	Chile	97.053.000-2	Banco Security	Chile	\$chilenos	Mensual	
96.937.550-8	SKC Servicios Automotrices S.A.	Chile	97.030.000-7	Banco Estado	Chile	\$chilenos	Mensual	
96.937.550-8	SKC Servicios Automotrices S.A.	Chile	97.004.000-5	Banco de Chile	Chile	\$chilenos	Mensual	
96.937.550-8	SKC Servicios Automotrices S.A.	Chile	76.645.030-K	Banco Itaú	Chile	\$chilenos	Mensual	
96.937.550-8	SKC Servicios Automotrices S.A.	Chile	76.645.030-K	Banco Itaú	Chile	Dólar	Mensual	
96.937.550-8	SKC Servicios Automotrices S.A.	Chile	97.018.000-1	Banco Scotiabank	Chile	\$chilenos	Mensual	
96.937.550-8	SKC Servicios Automotrices S.A.	Chile	97.053.000-2	Banco Security	Chile	\$chilenos	Mensual	
99.519.810-k	Compañía de Hidrógeno del Bío Bío	Chile	Extranjera	Banco Sociéte Générale	Francia	Dólares	Semestral	
91.915.000-9	Ing. y Constr. Sigdo Koppers S.A.	Chile	97.006.000-6	BCI	Chile	\$chilenos	Al vcto.	
91.915.000-9	Ing. y Constr. Sigdo Koppers S.A.	Chile	97.041.000-7	Banco Itaú	Chile	\$chilenos	Al vcto.	
91.915.000-9	Ing. y Constr. Sigdo Koppers S.A.	Chile	97.015.000-5	Banco Santander SA	Chile	\$chilenos	Al vcto.	
91.915.000-9	Ing. y Constr. Sigdo Koppers S.A.	Chile	97.032.000-8	Banco BBVA	Chile	\$chilenos	Al vcto.	

	Tasa de interés		Al 31 de diciembre de 2012												
			MONTOS NOMINALES						VALORES CONTABLES						
	Efectiva %	Nominal %	Hasta 90 días	Más de 90 días a un año	Más de 1 año hasta 3 años	Más de 3 años hasta 5 años	Más de 5 años	Total Valor Nominal	Hasta 90 días	Más de 90 días a un año	Total corriente	Más de 1 año hasta 3 años	Más de 3 años hasta 5 años	Más de 5 años	Total no corriente
			MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$
	7,56%	7,56%	148	443	742	-	-	1.333	148	443	591	742	-	-	742
	7,68%	7,68%	280	841	1.516	-	-	2.637	280	841	1.121	1.516	-	-	1.516
	7,55%	7,55%	151	448	1.329	120	-	2.048	151	448	599	1.329	120	-	1.449
	7,58%	7,58%	134	391	1.042	217	-	1.784	134	391	525	1.042	217	-	1.259
	7,92%	7,92%	446	1.365	3.169	-	-	4.980	446	1.365	1.811	3.169	-	-	3.169
	6,12%	6,12%	180	554	127	-	-	861	180	554	734	127	-	-	127
	7,92%	7,92%	127	393	861	-	-	1.381	127	393	520	861	-	-	861
	5,88%	5,88%	230	309	-	-	-	539	230	309	539	-	-	-	-
	7,34%	7,34%	161	469	781	-	-	1.411	161	469	630	781	-	-	781
	6,48%	6,48%	8	781	391	-	-	1.180	8	781	789	391	-	-	391
	7,06%	7,06%	138	410	957	-	-	1.505	138	410	548	957	-	-	957
	9,36%	9,36%	66	-	-	-	-	66	66	-	66	-	-	-	-
	3,40%	3,40%	6	982	-	-	-	988	6	982	988	-	-	-	-
	7,48%	7,48%	198	586	1.563	716	-	3.063	198	586	784	1.563	716	-	2.279
	7,80%	7,80%	110	313	486	-	-	909	110	313	423	486	-	-	486
	7,08%	7,08%	342	977	1.628	-	-	2.947	342	977	1.319	1.628	-	-	1.628
	7,32%	7,32%	337	938	2.500	625	-	4.400	337	938	1.275	2.500	625	-	3.125
	5,64%	5,64%	73	215	-	-	-	288	73	215	288	-	-	-	-
	7,20%	7,20%	135	391	564	-	-	1.090	135	391	526	564	-	-	564
	7,32%	7,32%	-	-	-	-	-	-	241	703	944	1.328	-	-	1.328
	7,12%	7,12%	-	-	-	-	-	-	90	253	343	747	344	-	1.091
	7,86%	7,86%	-	-	-	-	-	-	150	441	591	796	-	-	796
	7,14%	7,14%	-	-	-	-	-	-	100	293	393	749	-	-	749
	7,74%	7,74%	-	-	-	-	-	-	307	925	1.232	1.437	-	-	1.437
	6,10%	6,10%	-	-	-	-	-	-	151	449	600	300	-	-	300
	7,84%	7,84%	-	-	-	-	-	-	145	441	586	1.314	240	-	1.554
	7,38%	7,38%	-	-	-	-	-	-	71	337	408	674	4.607	-	5.281
	6,95%	6,95%	-	-	-	-	-	-	414	1.265	1.679	3.724	1.362	-	5.086
	11,28%	11,28%	-	-	-	-	-	-	825	-	825	-	-	-	-
	8,16%	8,16%	-	-	-	-	-	-	135	391	526	781	-	-	781
	7,32%	7,32%	-	-	-	-	-	-	168	488	656	1.302	54	-	1.356
	7,44%	7,44%	-	-	-	-	-	-	264	781	1.045	347	-	-	347
	6,75%	6,75%	-	-	-	-	-	-	348	1.005	1.353	2.680	-	-	2.680
	7,55%	7,55%	-	-	-	-	-	-	191	583	774	1.726	314	-	2.040
	7,30%	7,30%	-	-	-	-	-	-	393	1.176	1.569	3.469	788	-	4.257
	7,92%	7,92%	-	-	-	-	-	-	398	1.172	1.570	1.953	-	-	1.953
	6,96%	6,96%	-	-	-	-	-	-	311	879	1.190	2.246	-	-	2.246
	7,72%	7,72%	-	-	-	-	-	-	229	664	893	1.771	446	-	2.217
	6,14%	6,14%	-	-	-	-	-	-	-	625	625	-	-	-	-
	6,60%	6,60%	-	-	-	-	-	-	1	969	970	-	-	-	-
	6,66%	6,66%	-	-	-	-	-	-	1	979	980	-	-	-	-
	11,76%	11,76%	-	-	-	-	-	-	12	-	12	-	-	-	-
	6,78%	6,78%	-	-	-	-	-	-	-	271	271	-	-	-	-
	6,68%	6,68%	-	-	-	-	-	-	-	830	830	-	-	-	-
	6,43%	6,43%	-	1.279	1.154	3.463	-	5.896	1.279	1.154	2.433	3.463	-	-	3.463
	7,56%	7,56%	-	70	-	-	-	70	-	70	70	-	-	-	-
	6,60%	6,60%	-	2.571	-	-	-	2.571	-	2.570	2.570	-	-	-	-
	6,84%	6,84%	-	24.966	-	-	-	24.966	-	24.966	24.966	-	-	-	-
	7,08%	7,08%	-	4.184	-	-	-	4.184	-	4.184	4.184	-	-	-	-

RUT deudor	Nombre entidad deudora	País deudor	RUT acreedor	Nombre de la entidad acreedora	País sociedad acreedora	Moneda	Tipo amortización	
91.915.000-9	Ing. y Constr. Sigdo Koppers S.A.	Chile	97.004.000-5	Banco Chile	Chile	\$ chilenos	Mensual	
Extranjera	SSK Montajes e Instalaciones SAC	Perú	Extranjera	Banco Interamericano de Finanzas	Perú	Dólar	Mensual	
Extranjera	SSK Montajes e Instalaciones SAC	Perú	Extranjera	Banco de Crédito	Perú	Dólar	Mensual	
Extranjera	SSK Montajes e Instalaciones SAC	Perú	Extranjera	Interback	Perú	Dólar	Mensual	
Extranjera	SSK Montajes e Instalaciones SAC	Perú	Extranjera	Banco Santander SA	Perú	Dólar	Mensual	
Extranjera	SSK Montajes e Instalaciones SAC	Perú	Extranjera	Scotiabank Perú SAA	Perú	Dólar	Mensual	
90.266.000-3	Enaex S.A.	Chile	97018000-1	Banco Scotiabank	Chile	Dólar	Al vcto.	
90.266.000-3	Enaex S.A.	Chile	97018000-1	Banco Scotiabank	Chile	Dólar	Al vcto.	
90.266.000-3	Enaex S.A.	Chile	97018000-1	Banco Scotiabank	Chile	Dólar	Al vcto.	
90.266.000-3	Enaex S.A.	Chile	97003000-7	Banco Estado	Chile	Dólar	Al vcto.	
90.266.000-3	Enaex S.A.	Chile	97003000-7	Banco Estado	Chile	Dólar	Al vcto.	
90.266.000-3	Enaex S.A.	Chile	97003000-7	Banco Estado	Chile	Dólar	Al vcto.	
90.266.000-3	Enaex S.A.	Chile	97003000-7	Banco Estado	Chile	Dólar	Al vcto.	
Extranjera	Enaex Colombia SAS	Colombia	Extranjera	Banco Santander	Colombia	Dólar	Al vcto.	
Extranjera	Enaex Colombia SAS	Colombia	Extranjera	Banco Santander	Colombia	Dólar	Al vcto.	
Extranjera	Enaex Colombia SAS	Colombia	Extranjera	Banco Santander	Colombia	Dólar	Al vcto.	
Extranjera	Enaex Colombia SAS	Colombia	Extranjera	Banco Santander	Colombia	Dólar	Al vcto.	
90.266.000-3	Enaex S.A.	Chile	97032000-8	Banco BBVA	Chile	Dólar	Al vcto.	
90.266.000-3	Enaex S.A.	Chile	Extranjera	Banco BNP Paribas	Francia	Dólar	Semestral	
90.266.000-3	Enaex S.A.	Chile	Extranjera	Banco BNP Paribas	Francia	Dólar	Semestral	
90.266.000-3	Enaex S.A.	Chile	97004000-5	Banco de Chile	Chile	Dólar	Semestral	
96.684.580-5	Ferrocarril de Pacífico S.A.	Chile	97.004.000-5	Banco de Chile	Chile	Dólar	Semestral	
96.684.580-5	Ferrocarril de Pacífico S.A.	Chile	97.004.000-5	Banco de Chile	Chile	UF	Semestral	
96.602.640-5	Puerto Ventanas S.A.	Chile	97.030.000-7	Banco Estado	Chile	Dólar	Semestral	
96.602.640-5	Puerto Ventanas S.A.	Chile	97.030.000-7	Banco Estado	Chile	Dólar	Mensual	
Extranjera	Sigdopack Argentina S.A.	Argentina	Extranjera	Societe Generale	Francia	Dólar	Semestral	
Extranjera	Sigdopack Argentina S.A.	Argentina	Extranjera	Santander	Argentina	\$ argentinos	Trimestral	
Extranjera	Sigdopack Argentina S.A.	Argentina	Extranjera	Santander	Argentina	\$ argentinos	Semestral	
Extranjera	Sigdopack Argentina S.A.	Argentina	Extranjera	Santander	Argentina	\$ argentinos	Trimestral	
Extranjera	Sigdopack Argentina S.A.	Argentina	Extranjera	Santander	Argentina	\$ argentinos	Semestral	
Extranjera	Sigdopack Argentina S.A.	Argentina	Extranjera	Santander	Argentina	\$ argentinos	Adelantada	
Extranjera	Sigdopack Argentina S.A.	Argentina	Extranjera	Patagonia	Argentina	\$ argentinos	Semestral	
Extranjera	Sigdopack Argentina S.A.	Argentina	Extranjera	Patagonia	Argentina	\$ argentinos	Adelantada	
Extranjera	Sigdopack Argentina S.A.	Argentina	Extranjera	Patagonia	Argentina	\$ argentinos	Semestral	
Extranjera	Sigdopack Argentina S.A.	Argentina	Extranjera	Patagonia	Argentina	\$ argentinos	Semanal	
96.777.170-8	Sigdopack S.A.	Chile	97.004.000-5	Chile	Chile	Dólar	Semestral	
96.777.170-8	Sigdopack S.A.	Chile	97.004.000-5	Chile	Chile	Dólar	Semestral	
96.777.170-8	Sigdopack S.A.	Chile	97.023.000-9	Corpbanca	Chile	Dólar	Semestral	
96.777.170-8	Sigdopack S.A.	Chile	97.004.000-5	HSBC	Chile	Dólar	Trimestral	
96.777.170-8	Sigdopack S.A.	Chile	76.645.030-K	Itaú	Chile	Dólar	Trimestral	
96.777.170-8	Sigdopack S.A.	Chile	76.645.030-K	Itaú	Chile	Dólar	Trimestral	
96.777.170-8	Sigdopack S.A.	Chile	76.645.030-K	Itaú	Chile	Dólar	Trimestral	
96.777.170-8	Sigdopack S.A.	Chile	76.645.030-K	Itaú	Chile	Dólar	Trimestral	
Extranjera	Sigdopack Argentina S.A.	Argentina	Extranjera	Societe Generale	Francia	Dólar	Semestral	
78.307.010-3	SK Sabo Chile S.A.	Chile	Extranjera	Bankoa	España	Dólar	Trimestral	
78.307.010-3	SK Sabo Chile S.A.	Chile	Extranjera	Bankiter	España	Dólar	Semestral	
78.307.010-3	SK Sabo Chile S.A.	Chile	Extranjera	Sabadell	España	Dólar	Trimestral	
78.307.010-3	SK Sabo Chile S.A.	Chile	Extranjera	Sabadell	España	Dólar	Anual	
78.307.010-3	SK Sabo Chile S.A.	Chile	Extranjera	Santander	Chile	Dólar	Anual	

	Tasa de interés		Al 31 de diciembre de 2012												
			MONTOS NOMINALES						VALORES CONTABLES						
	Efectiva %	Nominal %	Hasta 90 días	Más de 90 días a un año	Más de 1 año hasta 3 años	Más de 3 años hasta 5 años	Más de 5 años	Total Valor Nominal	Hasta 90 días	Más de 90 días a un año	Total corriente	Más de 1 año hasta 3 años	Más de 3 años hasta 5 años	Más de 5 años	Total no corriente
			MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$
	7,56%	7,56%	-	84	-	-	-	84	-	84	84	-	-	-	-
	5,90%	5,90%	-	50	-	30	-	80	-	50	50	-	31	-	31
	5,57%	5,57%	-	3.081	-	12	-	3.093	-	3.081	3.081	-	12	-	12
	3,70%	3,70%	-	3.000	-	-	-	3.000	-	3.000	3.000	-	-	-	-
	2,85%	2,85%	-	8.144	-	1.000	-	9.144	-	8.144	8.144	-	1.000	-	1.000
	1,17%	1,17%	-	4.500	-	2.647	-	7.147	-	4.500	4.500	-	2.647	-	2.647
	0,79%	0,79%	-	10.494	-	-	-	10.494	-	10.495	10.495	-	-	-	-
	0,64%	0,64%	-	15.306	-	-	-	15.306	-	15.316	15.316	-	-	-	-
	0,56%	0,56%	13.995	-	-	-	-	13.995	14.009	-	14.009	-	-	-	-
	0,66%	0,66%	-	8.986	-	-	-	8.986	-	8.995	8.995	-	-	-	-
	0,61%	0,61%	10.207	-	-	-	-	10.207	10.214	-	10.214	-	-	-	-
	0,67%	0,67%	-	11.350	-	-	-	11.350	-	11.352	11.352	-	-	-	-
	0,50%	0,50%	15.197	-	-	-	-	15.197	15.209	-	15.209	-	-	-	-
	4,57%	4,57%	-	2.000	-	-	-	2.000	-	2.057	2.057	-	-	-	-
	4,57%	4,57%	-	700	-	-	-	700	-	720	720	-	-	-	-
	4,57%	4,57%	-	500	-	-	-	500	-	510	510	-	-	-	-
	4,47%	4,47%	-	500	-	-	-	500	-	504	504	-	-	-	-
	1,07%	1,07%	-	14.868	-	-	-	14.868	-	14.913	14.913	-	-	-	-
	0,96%	0,96%	-	4.000	-	-	-	4.000	-	4.000	4.000	-	-	-	-
	1,28%	1,28%	-	8.201	16.402	24.602	-	49.205	-	8.285	8.285	16.402	24.602	-	41.004
	2,27%	2,27%	-	25.500	-	-	-	25.500	-	25.525	25.525	-	-	-	-
	1,69%	1,69%	-	1.425	-	-	-	1.425	-	1.425	1.425	-	-	-	-
	5,64%	5,64%	-	2.321	8.328	3.860	-	14.509	-	2.321	2.321	8.328	3.860	-	12.188
	2,92%	2,92%	27	-	5.930	11.930	11.933	29.820	27	-	27	5.930	11.930	11.933	29.793
	3,76%	3,76%	1.969	1.800	7.200	5.400	-	16.369	1.969	1.800	3.769	7.200	5.400	-	12.600
	5,35%	5,35%	-	1.506	-	-	-	1.506	-	1.506	1.506	-	-	-	-
	15,75%	15,75%	126	119	-	-	-	245	125	119	244	-	-	-	-
	14,50%	14,50%	-	104	-	-	-	104	-	104	104	-	-	-	-
	20,00%	20,00%	480	-	-	-	-	480	480	-	480	-	-	-	-
	20,00%	20,00%	-	480	-	-	-	480	-	480	480	-	-	-	-
	14,50%	14,50%	500	-	-	-	-	500	500	-	500	-	-	-	-
	19,00%	19,00%	976	-	-	-	-	976	976	-	976	-	-	-	-
	14,50%	14,50%	949	-	-	-	-	949	949	-	949	-	-	-	-
	20,00%	20,00%	-	925	-	-	-	925	-	925	925	-	-	-	-
	12,75%	12,75%	927	-	-	-	-	927	927	-	927	-	-	-	-
	2,74%	2,74%	147	3.000	12.000	-	-	15.147	147	3.000	3.147	12.000	-	-	12.000
	2,56%	2,56%	32	3.000	10.500	-	-	13.532	32	3.000	3.032	10.500	-	-	10.500
	3,27%	3,27%	319	-	25.000	-	-	25.319	319	-	319	25.000	-	-	25.000
	1,70%	1,70%	1.001	-	-	-	-	1.001	1.001	-	1.001	-	-	-	-
	1,69%	1,69%	2.504	-	-	-	-	2.504	2.504	-	2.504	-	-	-	-
	1,77%	1,77%	1.001	-	-	-	-	1.001	1.001	-	1.001	-	-	-	-
	1,47%	1,47%	3.009	-	-	-	-	3.009	3.009	-	3.009	-	-	-	-
	1,69%	1,69%	1.002	-	-	-	-	1.002	1.002	-	1.002	-	-	-	-
	5,35%	5,35%	-	-	2.816	2.111	-	4.927	-	-	-	2.816	2.111	-	4.927
	0,00%	1,60%	58	175	-	-	-	233	58	175	233	117	-	-	117
	0,00%	1,750%	-	278	-	-	-	278	-	278	278	-	-	-	-
	0,00%	1,50%	75	-	-	-	-	75	75	-	75	-	-	-	-
	0,00%	0,20%	618	-	-	-	-	618	618	-	618	-	-	-	-
	0,00%	0,31%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.000	-	-	1.000

RUT deudor	Nombre entidad deudora	País deudor	RUT acreedor	Nombre de la entidad acreedora	País sociedad acreedora	Moneda	Tipo amortización	
Extranjera	Magotteaux International	Bélgica	Extranjera	BNP Paribas Fortis	Bélgica	Euro	Anual	
Extranjera	Magotteaux International	Bélgica	Extranjera	Bangkok Bank Public Cy Ltd	Tailandia	Euro	Anual	
Extranjera	Magotteaux International	Bélgica	Extranjera	Credit Lyonnais Global Banking	Francia	Euro	Anual	
Extranjera	Magotteaux International	Bélgica	Extranjera	Dexia Banque Belgium	Bélgica	Euro	Anual	
Extranjera	Magotteaux International	Bélgica	Extranjera	ING Belgica	Bélgica	Euro	Anual	
Extranjera	Magotteaux International	Bélgica	Extranjera	KBC Belgica	Bélgica	Euro	Anual	
Extranjera	Magotteaux International	Bélgica	Extranjera	Mediobanca SPA	Italia	Euro	Anual	
Extranjera	Magotteaux Industries Private Ltd	India	Extranjera	HDFC Bank Limited	India	Rupia	Al vcto.	
Extranjera	Magotteaux Industries Private Ltd	India	Extranjera	BNP Paribas	India	Rupia	Al vcto.	
Extranjera	Magotteaux Co.ltd.	Tailandia	Extranjera	Bangkok Bank Plc	Tailandia	Bath	Mensual	

b) Obligaciones por leasing, corriente y no corriente

31 de diciembre de 2013

RUT deudor	Nombre entidad deudora	País deudor	RUT acreedor	Nombre de la entidad acreedora	País sociedad acreedora	Moneda	Tipo amortización	
91.915.000-9	Ing. y Constr. Sigdo Koppers S.A.	Chile	97.015.000-5	Banco Santander	Chile	UF	Mensual	
91.915.000-9	Ing. y Constr. Sigdo Koppers S.A.	Chile	97.041.000-7	Banco Itaú	Chile	Dólar	Mensual	
96.717.980-9	Construcciones y Montajes COM S. A.	Chile	97.030.000-7	Banco Estado	Chile	Dólar	Mensual	
96.717.980-9	Construcciones y Montajes COM S. A.	Chile	97.004.000-5	Banco de Chile	Chile	UF	Mensual	
96.717.980-9	Construcciones y Montajes COM S. A.	Chile	97.030.000-7	Banco Estado	Chile	UF	Mensual	
96.717.980-9	Construcciones y Montajes COM S. A.	Chile	97.018.000-1	Banco Scotiabank	Chile	UF	Mensual	
Extranjera	SSK Montajes e Instalaciones SAC	Perú	Extranjera	Banco Santander SA	Perú	Dólar	Mensual	
Extranjera	SSK Montajes e Instalaciones SAC	Perú	Extranjera	Banco de Crédito	Perú	Dólar	Mensual	
Extranjera	SSK Montajes e Instalaciones SAC	Perú	Extranjera	Interbank	Perú	Dólar	Mensual	
Extranjera	Enaex Argentina SRL	Argentina	Extranjera	Leasing Inverlease	Argentina	\$ argentino	Mensual	
Extranjera	Enaex Argentina SRL	Argentina	Extranjera	Viento Andino S.A.	Argentina	\$ argentino	Mensual	
90266000-3	Enaex S.A.	Chile	97032000-8	Banco BBVA	Chile	Dólares	Mensual	
0-E	SKC Maquinarias S.A.C.	Perú	0-E	Credileasing	Perú	Dólar	Mensual	
0-E	SKC Maquinarias S.A.C.	Perú	0-E	Credileasing	Perú	Dólar	Mensual	
0-E	SKC Maquinarias S.A.C.	Perú	0-E	Credileasing	Perú	Dólar	Mensual	
76.003.473-8	SKC Inmobiliaria S.A.	Chile	97.006.000-6	BCI Leasing	Chile	UF	Anual	
Extranjero	Magolux	Bélgica	Extranjero	IDELUX	Bélgica	Euro	Anual	
Extranjero	Magotteaux Canada Ltée	Canadá	Extranjero	RCAP	Canadá	Cad	Mensual	
96.684.580-5	Ferrocarril de Pacífico S.A.	Chile	97.006.000-6	Banco Bci	Chile	UF	Mensual	
96.684.580-5	Ferrocarril de Pacífico S.A.	Chile	97.036.000-K	Banco Santander	Chile	UF	Mensual	
96.684.580-5	Ferrocarril de Pacífico S.A.	Chile	97.036.000-K	Banco Santander	Chile	UF	Mensual	
96.684.580-5	Ferrocarril de Pacífico S.A.	Chile	97.004.000-5	Banco Chile	Chile	UF	Mensual	
96.684.580-5	Ferrocarril de Pacífico S.A.	Chile	97.006.000-6	Banco Bci	Chile	UF	Mensual	
76.115.573-3	Transportes FEPASA Ltda.	Chile	97.036.000-K	Banco Santander	Chile	UF	Mensual	
76.115.573-3	Transportes FEPASA Ltda.	Chile	97.036.000-K	Banco Santander	Chile	\$ chilenos	Mensual	

	Tasa de interés		Al 31 de diciembre de 2012												
			MONTOS NOMINALES						VALORES CONTABLES						
	Efectiva %	Nominal %	Hasta 90 días	Más de 90 días a un año	Más de 1 año hasta 3 años	Más de 3 años hasta 5 años	Más de 5 años	Total Valor Nominal	Hasta 90 días	Más de 90 días a un año	Total corriente	Más de 1 año hasta 3 años	Más de 3 años hasta 5 años	Más de 5 años	Total no corriente
			MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$
	2.25%	2.25%	44.849	-	7.176	3.588	-	55.613	44.849	-	44.849	7.176	3.588	-	10.764
	2.25%	2.25%	24.393	-	3.902	1.951	-	30.246	24.393	-	24.393	3.902	1.951	-	5.853
	2.25%	2.25%	7.869	-	1.259	629	-	9.757	7.869	-	7.869	1.259	629	-	1.888
	2.25%	2.25%	14.163	-	2.266	1.133	-	17.562	14.163	-	14.163	2.266	1.133	-	3.399
	2.25%	2.25%	33.047	-	5.288	2.644	-	40.979	33.047	-	33.047	5.288	2.644	-	7.932
	2.25%	2.25%	33.047	-	5.288	2.644	-	40.979	33.047	-	33.047	5.288	2.644	-	7.932
	2.25%	2.25%	7.868	-	1.259	629	-	9.756	7.868	-	7.868	1.259	629	-	1.888
	13,75%	13,75%	349	-	-	-	-	349	349	-	349	-	-	-	-
	9%	9%	1.334	-	-	-	-	1.334	1.334	-	1.334	-	-	-	-
	3,32%	3,32%	2.293	-	-	-	-	2.293	2.293	-	2.293	-	-	-	-
Totales			281.748	201.895	175.081	74.084	19.007	751.815	288.004	217.956	505.960	205.851	78.777	19.007	303.635

	Tasa de interés		Al 31 de diciembre de 2013												
			MONTOS NOMINALES						VALORES CONTABLES						
	Efectiva %	Nominal %	Hasta 90 días	Más de 90 días a un año	Más de 1 año hasta 3 años	Más de 3 años hasta 5 años	Más de 5 años	Total Valor Nominal	Hasta 90 días	Más de 90 días a un año	Total corriente	Más de 1 año hasta 3 años	Más de 3 años hasta 5 años	Más de 5 años	Total no corriente
			MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$
	5,32%	5,32%	219	673	1.934	318	11	3.155	219	673	892	1.934	318	11	2.263
	2,70%	2,70%	1.296	2.020	5.058	1.140	-	9.514	1.296	2.020	3.316	5.058	1.140	-	6.198
	2,40%	2,40%	57	174	417	-	-	648	57	174	231	417	-	-	417
	4,45%	4,45%	23	69	248	-	-	340	23	69	92	248	-	-	248
	6,35%	6,35%	155	331	10	-	-	496	155	331	486	10	-	-	10
	4,75%	4,75%	26	62	-	-	-	88	26	62	88	-	-	-	-
	6,10%	6,10%	113	-	-	-	-	113	113	-	113	-	-	-	-
	6,58%	6,58%	1.161	-	1.023	-	-	2.184	1.161	-	1.161	1.023	-	-	1.023
	6,55%	6,55%	257	-	62	-	-	319	257	-	257	63	-	-	63
	18,50%	18,50%	19	12	-	-	-	31	19	12	31	-	-	-	-
	2,50%	2,50%	-	-	1	1	2	4	-	-	-	1	1	2	4
	3,50%	3,50%	594	1.813	5.070	1.323	-	8.800	594	1.813	2.407	5.070	1.323	-	6.393
	7,13%	7,13%	2	3	-	-	-	5	2	3	5	-	-	-	-
	5,33%	5,33%	2	6	-	-	-	8	2	6	8	-	-	-	-
	5,33%	5,33%	2	6	-	-	-	8	2	6	8	-	-	-	-
	5,19%	5,19%	24	72	207	228	438	969	24	72	96	207	228	438	873
	4,13%	4,13%	24	75	210	228	152	689	24	75	99	210	228	152	590
	6,00%	6,00%	7	20	52	29	-	108	6	20	26	51	29	-	80
	4,50%	4,50%	53	162	331	-	-	546	53	162	215	331	-	-	331
	6,23%	6,23%	13	16	-	-	-	29	13	16	29	-	-	-	-
	4,12%	4,12%	54	128	-	-	-	182	54	128	182	-	-	-	-
	5,13%	5,13%	4	11	24	-	-	39	4	11	15	24	-	-	24
	3,30%	3,30%	33	101	259	34	-	427	33	101	134	259	34	-	293
	4,70%	4,70%	120	369	823	-	-	1.312	120	369	489	823	-	-	823
	6,53%	6,53%	139	431	608	-	-	1.178	139	431	570	608	-	-	608
Totales			4.397	6.554	16.337	3.301	603	31.192	4.396	6.554	10.950	16.337	3.301	603	20.241

c) Obligaciones por leasing, corriente y no corriente

31 de diciembre de 2012

RUT deudor	Nombre entidad deudora	País deudor	RUT acreedor	Nombre de la entidad acreedora	País sociedad acreedora	Moneda	Tipo amortización	
Extranjera	SKC Maquinarias S.A.C.	Perú	Extranjera	Credileasing	Perú	Dólar	Mensual	
Extranjera	SKC Maquinarias S.A.C.	Perú	Extranjera	Credileasing	Perú	Dólar	Mensual	
Extranjera	SKC Maquinarias S.A.C.	Perú	Extranjera	Credileasing	Perú	Dólar	Mensual	
Extranjera	SKC Maquinarias S.A.C.	Perú	Extranjera	Credileasing	Perú	Dólar	Mensual	
Extranjera	SKC Maquinarias S.A.C.	Perú	Extranjera	Credileasing	Perú	Dólar	Mensual	
Extranjera	Comercial Asiadina S.A.C.	Perú	Extranjera	Credileasing	Perú	Dólar	Mensual	
Extranjera	SKC Maquinarias S.A.C.	Perú	Extranjera	Credileasing	Perú	Dólar	Mensual	
Extranjera	SKC Maquinarias S.A.C.	Perú	Extranjera	Credileasing	Perú	Dólar	Mensual	
76.003.473-8	SKC Inmobiliaria S.A.	Chile	97.006.000-6	BCI Leasing	Chile	UF	Anual	
Extranjera	SKC Rental S.A.C.	Perú	Extranjera	Banco Crédito Del Perú	Perú	Dólar	Anual	
76.692.840-4	Sigdotek S.A.	Chile	96.456.000-5	Cía.Seg.Vida La Construcción	Chile	UF	Anual	
91.915.000-9	Ing. y Constr. Sigdo Koppers S.A.	Chile	97.015.000-5	Banco Santander	Chile	UF	Mensual	
91.915.000-9	Ing. y Constr. Sigdo Koppers S.A.	Chile	97.041.000-7	Banco Itaú	Chile	UF	Mensual	
91.915.000-9	Ing. y Constr. Sigdo Koppers S.A.	Chile	97.041.000-7	Banco Itaú	Chile	Dólar	Mensual	
91.915.000-9	Ing. y Constr. Sigdo Koppers S.A.	Chile	97.041.000-7	Banco Itaú	Chile	\$ chilenos	Mensual	
91.915.000-9	Ing. y Constr. Sigdo Koppers S.A.	Chile	97.023.000-9	Banco Corpbanca	Chile	UF	Mensual	
91.915.000-9	Ing. y Constr. Sigdo Koppers S.A.	Chile	97.030.000-7	Banco Estado	Chile	UF	Mensual	
96.717.980-9	Construcciones y Montajes COM S. A.	Chile	97.004.000-5	Banco de Chile	Chile	UF	Mensual	
96.717.980-9	Construcciones y Montajes COM S. A.	Chile	97.030.000-7	Banco Estado	Chile	UF	Mensual	
96.717.980-9	Construcciones y Montajes COM S. A.	Chile	97.018.000-1	Banco Scotiabank	Chile	UF	Mensual	
Extranjera	SSK Montajes e Instalaciones SAC	Perú	Extranjera	Banco Santander SA	Perú	Dólar	Mensual	
Extranjera	SSK Montajes e Instalaciones SAC	Perú	Extranjera	Banco de Crédito	Perú	Dólar	Mensual	
Extranjera	SSK Montajes e Instalaciones SAC	Perú	Extranjera	HSBC Bank Perú SA	Perú	Dólar	Mensual	
Extranjera	Enaex Argentina S.R.L.	Argentina	Extranjera	Leasing Inverlcase S.A.	Argentina	\$ argentino	Mensual	
90.266.000-3	Enaex S.A.	Chile	97032000-8	Leasing Inverlcase S.A.	Chile	Dólares	Mensual	
96.684.580-5	Ferrocarril de Pacífico S.A.	Chile	97.006.000-6	Banco Bci	Chile	UF	Mensual	
96.684.580-5	Ferrocarril de Pacífico S.A.	Chile	97.036.000-K	Banco Santander	Chile	\$ chilenos	Mensual	
76.115.573-3	Transportes Fepasa tda.	Chile	97.036.000-K	Banco Santander	Chile	UF	Mensual	
76.115.573-3	Transportes Fepasa Ltda.	Chile	97.036.000-K	Banco Santander	Chile	UF	Mensual	
Extranjera	Magotteaux Industries Private Ltd	India	Extranjera	SHV Super Gas	india	inr	Annual	
Extranjera	Magolux	Belgium	Extranjera	IDELUX	Belgica	eur	Annual	
Extranjera	Magotteaux Canada Ltée	Canada	Extranjera	RCAP	Canada	Cad	Mensual	

	Tasa de interés		Al 31 de diciembre de 2013												
			MONTOS NOMINALES						VALORES CONTABLES						
	Efectiva %	Nominal %	Hasta 90 días MUS\$	Más de 90 días a un año MUS\$	Más de 1 año hasta 3 años MUS\$	Más de 3 años hasta 5 años MUS\$	Más de 5 años MUS\$	Total Valor Nominal MUS\$	Hasta 90 días MUS\$	Más de 90 días a un año MUS\$	Total corriente MUS\$	Más de 1 año hasta 3 años MUS\$	Más de 3 años hasta 5 años MUS\$	Más de 5 años MUS\$	Total no corriente MUS\$
	6,83%	6,83%	2	-	-	-	-	2	2	-	2	-	-	-	-
	5,30%	5,30%	2	2	-	-	-	4	2	2	4	-	-	-	-
	5,83%	5,83%	2	2	-	-	-	4	2	2	4	-	-	-	-
	5,10%	5,10%	5	5	-	-	-	10	5	5	10	-	-	-	-
	6,00%	6,00%	4	6	-	-	-	10	4	6	10	-	-	-	-
	5,33%	5,33%	2	7	8	-	-	17	2	7	9	8	-	-	8
	7,13%	7,13%	2	7	5	-	-	14	2	7	9	5	-	-	5
	5,33%	5,33%	2	6	8	-	-	16	2	6	8	8	-	-	8
	5,33%	5,33%	24	73	209	233	595	1.134	24	73	97	209	233	595	1.037
	5,19%	5,19%	19	54	-	-	-	73	19	54	73	-	-	-	-
	7,15%	7,15%	83	-	-	-	-	83	83	-	83	-	-	-	-
	5,28%	5,28%	229	686	1.970	1.257	153	4.295	230	686	916	1.970	1.257	153	3.380
	3,36%	3,36%	174	234	-	-	-	408	174	234	408	-	-	-	-
	1,72%	1,72%	856	1.095	-	-	-	1.951	856	1.095	1.951	-	-	-	-
	7,08%	7,08%	267	364	-	-	-	631	267	364	631	-	-	-	-
	2,44%	2,44%	14	-	-	-	-	14	14	-	14	-	-	-	-
	1,48%	1,48%	319	750	-	-	-	1.069	319	750	1.069	-	-	-	-
	4,45%	4,45%	37	107	7	-	-	151	37	107	144	7	-	-	7
	6,35%	6,35%	175	420	478	-	-	1.073	175	420	595	478	-	-	478
	4,75%	4,75%	34	101	102	-	-	237	34	101	135	102	-	-	102
	4,75%	4,75%	369	-	113	-	-	482	369	-	369	113	-	-	113
	4,45%	4,45%	201	-	95	-	-	296	200	-	200	93	-	-	93
	4,75%	4,75%	15	-	-	-	-	15	2	-	2	-	-	-	-
	20,50%	20,50%	16	107	103	-	-	226	-+	107	107	103	-	-	103
	3,50%	3,50%	17	1.752	4.898	3.902	-	10.569	796	1.752	2.548	4.898	3.902	-	8.800
	4,50%	4,50%	54	166	450	134	-	804	54	166	220	450	134	-	584
	6,53%	6,53%	13	41	31	-	-	85	13	41	54	31	-	-	31
	6,23%	6,23%	123	383	1.073	332	-	1.911	123	383	506	1.073	332	-	1.405
	4,70%	4,70%	143	442	1.288	-	-	1.873	143	442	585	1.288	-	-	1.288
	9,50%	9,50%	1	-	-	-	-	1	1	-	1	-	-	-	-
	4,13%	4,13%	22	69	193	209	256	749	22	69	91	193	209	256	658
	6,00%	6,00%	-	-	42	22	-	64	-	-	-	42	22	-	64
Totales			3.226	6.879	11.073	6.089	1.004	28.271	3.976	6.879	10.855	11.071	6.089	1.004	18.164

d) Obligaciones no garantizadas, corriente y no corriente

31 de diciembre de 2013

RUT deudor	Nombre entidad deudora	País deudor	RUT acreedor	Nombre de la entidad acreedora	País sociedad acreedora	Moneda	Tipo Amortización	Tasa de interés		
								Efectiva	Nominal	
99.598.300-1	Sigdo Koppers S.A.	Chile	97.004.000-5	Banco de Chile	Chile	UF	Semestral	4,55%	4,55%	
99.598.300-1	Sigdo Koppers S.A.	Chile	97.004.000-5	Banco de Chile	Chile	UF	Semestral	5,30%	5,30%	
99.598.300-1	Sigdo Koppers S.A.	Chile	97.004.000-5	Banco de Chile	Chile	UF	Semestral	4,00%	4,00%	

31 de diciembre de 2012

RUT deudor	Nombre entidad deudora	País deudor	RUT acreedor	Nombre de la entidad acreedora	País sociedad acreedora	Moneda	Tipo Amortización	Tasa de interés		
								Efectiva	Nominal	
99.598.300-1	Sigdo Koppers S.A.	Chile	97.004.000-5	Banco de Chile	Chile	UF	Semestral	4,55%	4,55%	
99.598.300-1	Sigdo Koppers S.A.	Chile	97.004.000-5	Banco de Chile	Chile	UF	Semestral	5,30%	5,30%	
99.598.300-1	Sigdo Koppers S.A.	Chile	97.004.000-5	Banco de Chile	Chile	UF	Semestral	4,00%	4,00%	

	Hasta 90 días	Al 31 de diciembre de 2013											
		Más de 90 días a un año	MONTOS NOMINALES				VALORES CONTABLES						
			Más de 1 año hasta 3 años	Más de 3 años hasta 5 años	Más de 5 años	Total Valor Nominal	Obligac.s con el público corrientes			Obligaciones con el público no corrientes			
							Hasta 90 días	Más de 90 días a un año	Total corriente	Más de 1 año hasta 3 años	Más de 3 años hasta 5 años	Más de 5 años	Total no corriente
	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$
	9.470	-	26.217	8.752	-	44.439	9.470	-	9.470	26.217	8.752	-	34.969
	1.357	-	-	-	87.421	88.778	1.357	-	1.357	-	-	87.421	87.421
	1.029	-	-	-	88.935	89.964	1.029	-	1.029	-	-	88.935	88.935
	11.856	-	26.217	8.752	176.356	223.181	11.856	-	11.856	26.217	8.752	176.356	211.325

	Hasta 90 días	Al 31 de diciembre de 2012											
		Más de 90 días a un año	MONTOS NOMINALES				VALORES CONTABLES						
			Más de 1 año hasta 3 años	Más de 3 años hasta 5 años	Más de 5 años	Total Valor Nominal	Obligac.s con el público corrientes			Obligaciones con el público no corrientes			
							Hasta 90 días	Más de 90 días a un año	Total corriente	Más de 1 año hasta 3 años	Más de 3 años hasta 5 años	Más de 5 años	Total no corriente
	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$
	625	-	8.781	19.035	19.036	47.477	625	-	625	8.781	19.035	19.035	46.851
	1.453	-	-	-	93.522	94.975	1.453	-	1.453	-	-	93.522	93.522
	1.104	-	-	-	95.261	96.365	1.104	-	1.104	-	-	95.261	95.261
	3.182	-	8.781	19.035	207.819	238.817	3.182	-	3.182	8.781	19.035	207.818	235.634

d) Obligaciones no garantizadas (bonos)

Al 31 de diciembre de 2013 y 2012, la composición del rubro obligaciones no garantizadas que devengan interés corriente está compuesto bonos, y su detalle es el siguiente:

d.1 Obligaciones no garantizadas que devengan intereses, corriente

31 de diciembre de 2013

N° de Inscripción o identificación del instrumento	Serie	Monto nominal colocado vigente	Unidad de reajuste del bono	Tasa de interés	Plazo final	Pago de interés	Pago de amortización	Valor par 31.12.2013 MUS\$	Colocación en Chile
565	B	1.000.000	UF	4,55%	15.03.2014	Semestre	Semestre	9.470	Nacional
566	C	2.000.000	UF	5,30%	15.03.2014	Semestre	Semestre	1.357	Nacional
706	E	2.000.000	UF	4,00%	15.03.2014	Semestre	Semestre	1.029	Nacional

5.000.000

11.856

31 de diciembre de 2012

N° de Inscripción o identificación del instrumento	Serie	Monto nominal colocado vigente	Unidad de reajuste del bono	Tasa de interés	Plazo final	Pago de interés	Pago de amortización	Valor par 31.12.2012 MUS\$	Colocación en Chile
565	B	1.000.000	UF	4,55%	15.03.2013	Semestre	Semestre	625	Nacional
566	C	2.000.000	UF	5,30%	15.03.2013	Semestre	Semestre	1.453	Nacional
706	E	2.000.000	UF	4,00%	15.03.2013	Semestre	Semestre	1.104	Nacional

5.000.000

3.182

d.2 Obligaciones no garantizadas que devenguen intereses, no corriente**31 de diciembre de 2013**

N° de Inscripción o identificación del instrumento	Serie	Monto nominal colocado vigente	Unidad de reajuste del bono	Tasa de interés	Plazo final	Pago de interés	Pago de amortización	Valor par 31.12.2013 MUS\$	Colocación en Chile
565	B	1.000.000	UF	4,55%	15.09.2018	Semestre	Semestre	34.969	Nacional
566	C	2.000.000	UF	5,30%	15.03.2030	Semestre	Semestre	87.421	Nacional
706	E	2.000.000	UF	4,00%	15.03.2033	Semestre	Semestre	88.935	Nacional

5.000.000**211.325****31 de diciembre de 2012**

N° de Inscripción o identificación del instrumento	Serie	Monto nominal colocado vigente	Unidad de reajuste del bono	Tasa de interés	Plazo final	Pago de interés	Pago de amortización	Valor par 31.12.2012 MUS\$	Colocación en Chile
565	B	1.000.000	UF	4,55%	15.09.2018	Semestre	Semestre	46.851	Nacional
566	C	2.000.000	UF	5,30%	15.03.2030	Semestre	Semestre	93.522	Nacional
706	E	2.000.000	UF	4,00%	15.03.2033	Semestre	Semestre	95.261	Nacional

5.000.000**235.634****Nota 23 - INSTRUMENTOS FINANCIEROS****a) Instrumentos financieros por categorías**

Los instrumentos financieros de Sigdo Koppers S.A. y filiales están compuestos por:

- Activos financieros valorizados a valor justo: Cuotas de fondos mutuos, activos de cobertura y otros activos financieros.
- Activos financieros valorizados a costo amortizado: Caja, banco, depósitos a plazo, deudores comerciales y otras cuentas por cobrar y cuentas por cobrar a entidades relacionadas.
- Pasivos financieros valorizados a valor justo: Pasivos de cobertura.
- Pasivos financieros valorizados al costo amortizado: deuda bancaria, cuentas por pagar comerciales y otras cuentas por pagar y cuentas por pagar a entidades relacionadas.

El detalle de los instrumentos financieros de activos, clasificados por naturaleza y categoría, al 31 de diciembre de 2013 y 2012, es el siguiente:

Activos financieros	31 de diciembre de 2013				
	Activos financieros a valor razonable con cambios en resultados	Préstamos y cuentas por cobrar	Inversiones mantenidas hasta el vencimiento	Derivados designados como instrumentos de cobertura a valor razonable	Total
	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$
Caja y bancos	-	68.961	-	-	68.961
Fondos mutuos	93.870	-	-	-	93.870
Depósitos a plazo (Efectivo y EE)	-	-	50.783	-	50.783
Otros activos financieros	993	200	-	-	1.193
Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar	-	613.521	-	-	613.521
Cuentas por cobrar a relacionadas	-	43.112	-	-	43.112
Activos de cobertura (otros activos financieros)	-	-	-	12.901	12.901

Totales	94.863	725.794	50.783	12.901	884.341
----------------	---------------	----------------	---------------	---------------	----------------

Activos financieros	31 de diciembre de 2012				
	Activos financieros a valor razonable con cambios en resultados	Préstamos y cuentas por cobrar	Inversiones mantenidas hasta el vencimiento	Derivados designados como instrumentos de cobertura a valor razonable	Total
	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$
Caja y banco	-	49.920	-	-	49.920
Fondos mutuos	104.285	-	-	-	104.285
Depósitos a plazo (Efectivo y EE)	-	-	62.324	-	62.324
Otros activos financieros	1.005	606	-	-	1.611
Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar	-	620.427	-	-	620.427
Cuentas por cobrar a relacionadas	-	29.861	-	-	29.861
Activos de cobertura (otros activos financieros)	-	-	-	17.123	17.123

Totales	105.290	700.814	62.324	17.123	885.551
----------------	----------------	----------------	---------------	---------------	----------------

El detalle de los instrumentos financieros de pasivo, clasificados por naturaleza y categoría, al 31 de diciembre de 2013 y 2012, es el siguiente:

Pasivos financieros	31 de diciembre de 2013			
	Pasivos financieros a valor razonable con cambios en resultados	Pasivos financieros medidos al costo amortizado	Derivados designados como instrumentos de cobertura a valor razonable	Total
	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$
Préstamos de entidades financieras	-	801.501	-	801.501
Arrendamiento financiero	-	31.191	-	31.191
Factoring	-	1.863	-	1.863
Obligaciones no garantizadas (Bonos)	-	223.181	-	223.181
Otros pasivos financieros	-	4.194	-	4.194
Pasivos de cobertura	-	-	11.730	11.730
Cuentas por pagar comerciales y otras cuentas por pagar	-	348.079	-	348.079
Cuentas por pagar a entidades relacionadas	-	50.862	-	50.862

Totales	-	1.460.871	11.730	1.472.601
----------------	----------	------------------	---------------	------------------

Pasivos financieros	31 de diciembre de 2012			
	Pasivos financieros a valor razonable con cambios en resultados	Pasivos financieros medidos al costo amortizado	Derivados designados como instrumentos de cobertura a valor razonable	Total
	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$
Préstamos de entidades financieras	-	809.595	-	809.595
Arrendamiento financiero	-	29.019	-	29.019
Factoring	-	1.859	-	1.859
Obligaciones no garantizadas (Bonos)	-	238.816	-	238.816
Otros pasivos financieros	-	7.114	-	7.114
Pasivos de cobertura	-	-	7.962	7.962
Cuentas por pagar comerciales y otras cuentas por pagar	-	346.578	-	346.578
Cuentas por pagar a entidades relacionadas	-	56.846	-	56.846

Totales	-	1.489.827	7.962	1.497.789
----------------	----------	------------------	--------------	------------------

b) Valor razonable de los instrumentos financieros medidos a costo amortizado

	31.12.2013		31.12.2012	
	Importe en libros MUS\$	Valor razonable MUS\$	Importe en libros MUS\$	Valor razonable MUS\$
Activos financieros				
Corrientes:				
Caja y Banco	68.961	68.961	49.920	49.920
Depósitos a plazo	50.783	50.783	62.324	62.324
Otros activos financieros corrientes	200	200	606	606
Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar	595.842	595.842	599.598	599.598
Cuentas por cobrar a entidades relacionadas	25.090	25.090	9.660	9.660

No corrientes:				
Cuentas por cobrar	17.679	17.679	20.829	20.829
Cuentas por cobrar a entidades relacionadas	18.022	18.022	20.201	20.201

Pasivos financieros				
Corrientes:				
Otros pasivos financieros corrientes	315.448	315.448	528.970	528.970
Cuentas por pagar comerciales y otras cuentas por pagar	335.742	335.742	329.661	329.661
Cuentas por pagar a entidades relacionadas	16.670	16.670	21.773	21.773

No corrientes				
Otros pasivos financieros no corrientes	746.482	746.482	557.433	557.433
Otras cuentas por pagar	12.337	12.337	16.917	16.917
Cuentas por pagar a entidades relacionadas	34.192	34.192	35.073	35.073

c) Presunciones aplicadas para propósitos de medir el valor razonable

El valor razonable de los activos y pasivos financieros se determinaron de la siguiente forma:

- **Otros activos financieros** – Las inversiones en otros activos han sido registradas a su valor justo, el cual no difiere de su importe en libros.
- **Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar y cuentas cobrar a entidades relacionadas** - Dado que estos saldos representan los montos de efectivo que se consideran la Sociedad ha estimado que el valor justo es igual a su importe en libros.
- **Préstamos que devengan interés** - Los pasivos financieros se registran en su origen por el efectivo recibido. En períodos posteriores se valoran a costo amortizado. La Sociedad ha estimado que el valor justo de estos pasivos financieros es igual a su importe en libros.
- **Cuentas por pagar comerciales y otras cuentas por pagar y cuentas pagar a entidades relacionadas** - Dado que estos saldos representan los montos de efectivo de los que la Sociedad se desprenderá para cancelar las mencionados pasivos financieros, la Sociedad ha estimado que su valor justo es igual a su importe en libros.

- **Pasivos de cobertura** - La Sociedad registra sus pasivos de cobertura al valor justo el cual es igual a su importe en libros.

Nivel de jerarquía

La siguiente tabla proporciona un análisis de los instrumentos financieros que se miden luego del reconocimiento inicial al valor razonable, agrupados en niveles que abarcan del 1 al 3 con base en el grado al cual se observa el valor razonable:

	31 de diciembre de 2013			
	Nivel 1 MUS\$	Nivel 2 MUS\$	Nivel 3 MUS\$	Total MUS\$
Activos Financieros FVTPL				
Activos derivados	-	12.901	-	12.901
Activos no derivados mantenidos para trading	93.870	-	-	93.870
Activos disponibles para la venta	-	1.387	-	1.387
Total activos financieros FVTPL	93.870	14.288	-	108.158

Pasivos Financieros FVTPL				
Pasivos financieros derivados	-	11.730	-	11.730

Total pasivos financieros FVTPL	-	11.730	-	11.730
--	----------	---------------	----------	---------------

	31 de diciembre de 2012			
	Nivel 1 MUS\$	Nivel 2 MUS\$	Nivel 3 MUS\$	Total MUS\$
Activos Financieros FVTPL				
Activos derivados	-	17.123	-	17.123
Activos no derivados mantenidos para trading	104.285	-	-	104.285
Activos disponibles para la venta	-	5.788	-	5.788
Total activos financieros FVTPL	104.285	22.911	-	127.196

Pasivos Financieros FVTPL				
Pasivos financieros derivados	-	7.962	-	7.962

Total pasivos financieros FVTPL	-	7.962	-	7.962
--	----------	--------------	----------	--------------

Nivel 1: Las mediciones del valor razonable son aquellas derivadas de los precios cotizados (no ajustados) en los mercados activos para pasivos o activos idénticos;

Nivel 2: Las mediciones del valor razonable son aquellas derivadas de indicadores distintos a los precios cotizados incluidos dentro del Nivel 1 que son observables para el activo o pasivo, bien sea directamente (es decir como precios) o indirectamente (es decir derivados de los precios); y

Nivel 3: Las mediciones del valor razonable son aquellas derivadas de las técnicas de valuación que incluyen los indicadores para los activos o pasivos que no se basan en información observable del mercado (indicadores no observables).

d) Valor justo de los activos y pasivos medidos a valor justo en forma recurrente.

Algunos de los activos y pasivos financieros son medidos a valor justo al cierre de cada periodo de reporte. La siguiente tabla proporciona información de como los valores justos de activos y pasivos financieros son determinados al 31 de diciembre de 2013 y 2012:

Activo financiero/ Pasivo financiero	Valor justo al		Jerarquía de valor justo	Técnica (s) de valuación e input(s) clave	Input(s) no observables significativos	Relación de input no observable con valor justo
	31.12.2013 MUS\$	31.12.2012 MUS\$				
1) Contratos forward de moneda extranjera (ver Nota 13)	Activos 76 Pasivos 273	Activos 2.141 Pasivos 676	Categoría 2	Flujos de caja descontados. Los flujos de caja futuros son estimados basados en los tipos de cambio futuros (desde tipos de cambio observables al cierre del periodo de reporte) y contratos forward de tipo de cambio, descontados a una tasa que refleje el riesgo de crédito de diversas contrapartes.	N/A	N/A
2) Swaps de tasa de interés (ver nota 13)	Pasivos 1.664	Pasivos 2.531	Categoría 2	Flujos de caja descontados. Los flujos de caja futuros son estimados basado en tasas de interés futuras (desde curvas de tasa observables al cierre de cada periodo de reporte) y contratos de tasa de interés, descontados a una tasa que refleje el riesgo de crédito de las diversas contrapartes.	N/A	N/A
3) Cross currency swap (ver nota 13)	Activos 12.825 Pasivos 9.793	Activos 14.982 Pasivos 4.755	Categoría 2	Flujos de caja descontados. Los flujos de caja futuros son estimados basado en los tipos de cambio futuros, tasas de interés futuras, contratos de tasa de interés y de tipo de cambio, descontados a una tasa que refleje el riesgo de crédito de las diversas contrapartes.	N/A	N/A
4) Activos financieros no derivados mantenidos para trading	93.870	104.285	Categoría 1	Precios cotizados en un mercado activo (Bolsa de Valores).	N/A	N/A
5) Disponibles para la venta	1.387	5.788	Categoría 2	La medición de los activos corrientes mantenidos para la venta se realiza al menor de su importe en libros o su valor razonable menos los costos de venta.	N/A	N/A

Nota 24 - CUENTAS POR PAGAR COMERCIALES Y OTRAS CUENTAS POR PAGAR

a) El detalle de los acreedores comerciales, acreedores varios y otras cuentas por pagar al 31 de diciembre de 2013 y 2012 es el siguiente:

	Corriente		No corriente	
	31.12.2013 MUS\$	31.12.2012 MUS\$	31.12.2013 MUS\$	31.12.2012 MUS\$
Acreedores comerciales	312.858	318.648	-	-
Acreedores varios	6.321	6.234	-	-
Impuestos mensuales por pagar	20.331	22.911	-	-
Retenciones	14.515	13.014	-	-
Otras cuentas por pagar	16.563	21.497	12.337	16.917

Totales	370.588	382.304	12.337	16.917
----------------	----------------	----------------	---------------	---------------

b) Desglose de acreedores por unidad de reajuste:

	Corriente		No corriente	
	31.12.2013 MUS\$	31.12.2012 MUS\$	31.12.2013 MUS\$	31.12.2012 MUS\$
UF	1.158	1.478	-	-
Pesos chilenos	128.272	125.930	-	-
Dólares USA	120.086	128.808	-	-
Euro	63.074	70.470	1.457	1.638
Yen	5.177	9.345	-	-
Pesos argentinos	-	1.324	-	-
Soles peruanos	17.518	10.754	-	-
Reales	8.495	11.453	-	-
Peso colombiano	903	-	10.880	15.279
Dólar australiano	557	477	-	-
Baht tailandés	7.806	5.841	-	-
Dólar canadiense	3.577	2.678	-	-
Pesos mexicanos	1.589	1.105	-	-
Rand	6.432	5.359	-	-
Rupia	1.542	2.044	-	-
Dólar de Singapur	36	58	-	-
Yuan	4.248	4.953	-	-
Otras monedas	118	227	-	-

370.588	382.304	12.337	16.917
----------------	----------------	---------------	---------------

c) Acreedores por segmento

	31 de diciembre de 2013									
	Servicios		Industrial		Comercial		Otros segmentos		Total consolidado	
	Corriente MUS\$	No corriente MUS\$	Corriente MUS\$	No corriente MUS\$	Corriente MUS\$	No corriente MUS\$	Corriente MUS\$	No corriente MUS\$	Corriente MUS\$	No corriente MUS\$
Acreedores comerciales	77.476	-	142.119	-	92.658	-	605	-	312.858	-
Acreedores varios	95	-	5.464	-	762	-	-	-	6.321	-
Impuestos mensuales por pagar	14.335	-	4.778	-	1.109	-	109	-	20.331	-
Retenciones	4.649	-	8.159	-	1.673	-	34	-	14.515	-
Documentos por pagar	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Otras cuentas por pagar	111	-	15.673	12.337	772	-	7	-	16.563	12.337

96.666	-	176.193	12.337	96.974	-	755	-	370.588	12.337
---------------	----------	----------------	---------------	---------------	----------	------------	----------	----------------	---------------

	31 de diciembre de 2012									
	Servicios		Industrial		Comercial		Otros segmentos		Total consolidado	
	Corriente MUS\$	No corriente MUS\$	Corriente MUS\$	No corriente MUS\$	Corriente MUS\$	No corriente MUS\$	Corriente MUS\$	No corriente MUS\$	Corriente MUS\$	No corriente MUS\$
Acreedores comerciales	55.638	-	142.698	-	103.132	-	462	-	301.930	-
Acreedores varios	-	-	5.609	-	610	-	15	-	6.234	-
Impuestos mensuales por pagar	11.929	-	25.067	-	2.547	-	86	-	39.629	-
Retenciones	3.235	-	8.319	-	1.423	-	37	-	13.014	-
Otras cuentas por pagar	-	-	20.217	16.917	1.258	-	22	-	21.497	16.917

70.802	-	201.910	16.917	108.970	-	622	-	382.304	16.917
---------------	----------	----------------	---------------	----------------	----------	------------	----------	----------------	---------------

El plazo promedio para el pago a proveedores nacionales se encuentra en un rango entre 0 y 60 días por lo que el valor justo no difiere de forma significativa de su valor libros. Por lo general no devengan intereses. En el caso de los proveedores extranjeros, por lo general en las empresas del grupo el pago es al contado y sin devengamiento de intereses, con excepción de SK Comercial, donde el pago se realiza entre 90 y 180 días, los cuales tienen asociados intereses que representan alrededor de un 30% de sus costos financieros.

Los saldos por pagar en moneda extranjera que se encuentran expresados en una moneda distinta de la moneda funcional de su sociedad matriz se presentan reajustados de acuerdo a la variación del tipo de cambio correspondiente entre la fecha de registro de la obligación y la fecha de cierre de los estados financieros.

Los principales proveedores por segmento de negocio son los siguientes:

Segmento de Servicios

La sociedad filial Puerto Ventanas tiene como principales proveedores las empresas Casagrande Motori Ltda (reparación de motores), Empresa Ferrocarriles del Estado (transporte ferroviario), Empresa Nacional de Energía Enx S.A. (energía), Icil-Icafal S.A. (ingeniería ferroviaria), Transportes Mineros S.A. (transporte), Ingeniería Reyes Ltda. (ingeniería y Construcciones), Santa Fe Servicios Portuarios S.A. (servicios de arrendamiento de maquinaria portuaria), AES Gener S.A. (energía), Remolcadores Ultratag Ltda. (servicio de remolcadores), CPT Remolcadores S.A. (servicio de remolcadores), San Francisco Empresa de Muellaje S.A. (servicio de estibadores).

Por su parte en el subsegmento de montaje industrial, se encuentran los proveedores de cemento Cementos Bío Bío S.A., Caterpillar en maquinarias y Grove S.A. para las grúas y reparación de equipos.

Segmento Industrial

En el sector industrial, la Sociedad filial Enaex S.A. suscribió un contrato para la compra de amoníaco con uno de los mayores comercializadores de este producto a nivel mundial, la empresa internacional Transamonia. Este contrato a largo plazo le permitirá asegurar el suministro de amoníaco de forma confiable y a precios definidos hasta el año 2015. Asimismo, se han profundizado acuerdos comerciales con proveedores internacionales y nacionales de envases y embalajes. A fines de 2011 se renovó con Copec el contrato por suministro de petróleo para las plantas productivas. Otros proveedores significativos son: Orica Chile S.A. (accesorios), AEL Mining Service Ltda. (accesorios), E.C.L. S.A. (energía eléctrica), Davey Bickford Chile (accesorios), Material Hnos. SACIF (material primas).

En el caso de la filial extranjera Magotteaux, los principales proveedores corresponden a la materia prima ferro cromo, los cuales son Glencore, Eti Krom y Ferbosa; y los distintos proveedores de chatarra que se encuentran en cada uno de los países en donde Magotteaux tiene operaciones.

Segmento Comercial

En el segmento comercial, representado por las empresas del grupo SK Comercial, los principales proveedores corresponden a Volvo y CNH Internacional (que presentan fábricas de diferentes orígenes), Toyota, Paccar y Iveco SPA.

Nota 25 - Provisiones

a) El detalle de las provisiones corriente y no corriente es el siguiente:

a.1) Provisiones	31.12.2013		31.12.2012	
	Corriente MUS\$	No corriente MUS\$	Corriente MUS\$	No corriente MUS\$
Provisión de vacaciones (1)	27.132	-	25.261	-
Participaciones (2)	27.578	857	29.224	634
Beneficios a los empleados	1.883	17.766	2.416	17.657
Indemnización años de servicio (3)	8.758	21.664	5.860	21.816
Provisión por beneficio a los empleados	65.351	40.287	62.761	40.107
Otras provisiones (4)	25.109	55.722	29.451	55.550
Provisión por desmantelamiento (5)	2.000	-	2.000	-
Restauración ambiental	-	1.820	-	2.105
Garantías técnicas	2.567	634	3.332	614
Otras provisiones	29.676	58.176	34.783	58.269
Total provisiones	95.027	98.463	97.544	98.376

- (1) Corresponde a la provisión de vacaciones devengadas al personal de acuerdo a la legislación laboral vigente.
- (2) Corresponde a todos los beneficios y bonos que la Sociedad y sus filiales deberán cancelar a los trabajadores y ejecutivos y que se encuentran establecidos en los contratos colectivos o contratos de trabajo según sea el caso.
- (3) Corresponde a provisión para cubrir indemnización por años de servicio, de acuerdo con los contratos colectivos o individuales suscritos con sus trabajadores. Esta provisión fue valorizada a través de un cálculo actuarial.
- (4) Bajo esta clase de provisión, se agrupan los desembolsos que efectuará la Sociedad y sus filiales a futuro por servicios recibidos, bienes adquiridos y estimaciones de gastos con base suficiente a la espera de su formalización o realización.
- (5) Corresponde a la provisión de los desembolsos estimados que la filial Enaex S.A. deberá realizar a futuro por concepto de traslado de la Planta La Chimba.

b) Cuadro de movimientos de provisiones

Diciembre 2013	Provisión de vacaciones MUS\$	Indemniz. años de servicio MUS\$	Particip. y bonos MUS\$	Desmantel. MUS\$	Otras provisiones MUS\$	Rest. ambiental MUS\$	Garantías Técnicas MUS\$	Beneficio a los empleados MUS\$	Total MUS\$
Saldo inicial al 1° de enero de 2013	25.261	27.676	29.858	2.000	85.001	2.105	3.946	20.073	195.920
Provisiones adicionales por combinación de negocio	-	-	-	-	5.711	-	-	-	5.711
Provisiones adicionales	27.274	19.846	43.192	-	19.329	14	1.024	1.839	112.518
Provisión utilizada	(22.822)	(14.841)	(41.665)	-	(26.130)	(367)	(1.107)	(2.360)	(109.292)
Reverso provisión	(45)	-	(707)	-	(1.050)	-	(206)	-	(2.008)
Incremento (decremento) en el cambio de moneda extranjera	(1.315)	-	(254)	-	(3.365)	-	-	(476)	(5.410)
Venta filial	(1.135)	(2.249)	(1.557)	-	1.348	-	(455)	576	(3.472)
Otro incremento (decremento)	(86)	(10)	(432)	-	(13)	68	(1)	(3)	(477)
Saldo final al 31 de diciembre de 2013	27.132	30.422	28.435	2.000	80.831	1.820	3.201	19.649	193.490

Diciembre 2012	Provisión de vacaciones MUS\$	Indemniz. años de servicio MUS\$	Particip. y bonos MUS\$	Desmantel. MUS\$	Otras provisiones MUS\$	Rest. ambiental MUS\$	Garantías Técnicas MUS\$	Beneficio a los empleados MUS\$	Total MUS\$
Saldo inicial al 1° de enero de 2012	11.509	22.564	18.468	2.000	20.375	831	3.150	19.123	98.020
Provisiones adicionales por combinación de negocio	171	228	-	-	48.939	1.712	-	-	51.050
Provisiones adicionales	33.935	17.014	49.416	-	49.659	-	1.696	3.783	155.503
Provisión utilizada	(21.937)	(14.384)	(38.574)	-	(32.266)	(90)	(890)	(2.996)	(111.137)
Reverso provisión	(41)	-	(930)	-	(2.266)	(405)	-	-	(3.642)
Incremento (decremento) en el cambio de moneda extranjera	173	1.355	734	-	228	(33)	(10)	315	2.762
Otro incremento (decremento)	1.451	899	744	-	332	90	-	(152)	3.364

Saldo final al 31 de diciembre de 2012	25.261	27.676	29.858	2.000	85.001	2.105	3.946	20.073	195.920
---	---------------	---------------	---------------	--------------	---------------	--------------	--------------	---------------	----------------

c) Provisión Indemnización por Años de Servicios

El Grupo ha constituido una provisión para cubrir indemnización por años de servicio que será pagado a su personal, de acuerdo con los contratos colectivos suscritos con sus trabajadores. Esta provisión representa el total de la provisión devengada, determinada por un cálculo actuarial.

	Corriente		No Corriente	
	31-12-2013 MUS\$	31-12-2012 MUS\$	31-12-2013 MUS\$	31-12-2012 MUS\$
Indemnización por años de servicio	8.758	5.860	21.664	21.816

Totales	8.758	5.860	21.664	21.816
----------------	--------------	--------------	---------------	---------------

Las hipótesis utilizadas para el cálculo actuarial son las siguientes:

	31-12-2013 MUS\$	31-12-2012 MUS\$
Reconocimiento de la Obligación		
Obligación de beneficios definidos al final del período	30.422	27.676
Situación de los fondos	30.422	27.676
(Pasivo)/Activo neto en los Estados de situación financiera	30.422	27.676
Gastos de Pensiones		
Costo de los intereses	1.118	698
Costo de los servicios del período	3.462	1.959
(Gastos)/Ganancias de las Pensiones (empleador)	4.580	2.657
Evaluación de la Obligación		
Obligaciones de beneficios definidos a comienzo del año	27.676	23.463
Costo de los intereses	1.118	698
Costo de los servicios pasados	3.593	2.132
Beneficios pagados	(3.650)	(2.080)
(pérdida)/ganancia actuarial	1.215	3.540
Costo de los servicios del período	3.462	1.959
Ajustes acumulados de conversión	(2.992)	(2.036)
Obligaciones de beneficios definidos al final del período	30.422	27.676

	31-12-2013 MUS\$	31-12-2012 MUS\$
Supuestos Actuariales a Comienzo del Período		
Tasa de descuento	5,50%	5,50%
Tasa esperada de incremento salarial	2,00%	2,00%
Índice de rotación	1,50%	1,50%
Índice de rotación - retiro por necesidades de la empresa	0,50%	0,50%
Edad de Retiro :		
Hombres	65 años	65 años
Mujeres	60 años	60 años
Tabla de mortalidad	RV-2004	RV-2004

El estudio actuarial fue elaborado por el actuario independiente Sr. Pedro Arteaga, Servicios Actuariales S.A., en base a los supuestos proporcionados por la Administración

d) Obligaciones por beneficios a los empleados Magotteaux.

Plan de beneficios post-empleo

El grupo Magotteaux ofrece a sus empleados prestaciones de jubilación en varios países (Alemania, Bélgica, Estados Unidos, Francia, Sudáfrica, Tailandia y la India) que reflejan las normas locales y las prácticas del mercado. Los planes incluyen beneficios definidos y planes de aportaciones definidas. En algunos países, se proporcionan beneficios de atención médica posteriores al retiro.

Planes de prestación definida

Se describen a continuación los principales planes de beneficios definidos, que representan aproximadamente el 70 % de las obligaciones totales de beneficios post -empleo.

Los costos de atención de saludos de Magotteaux Inc. en los EE.UU. se gestionan en régimen de auto -seguro. Para tales regímenes, la empresa paga el costo real de la atención sanitaria de todos sus empleados (no existe un seguro de terceros involucrados). Como parte de este programa, la compañía también se ha comprometido a pagar el costo de la atención de la salud de todos los empleados que se jubilan antes de la edad límite estándar (65 años) hasta que llegan al límite de edad cuando entra en vigencia, para ellos, el Medicare (sistema de atención de salud de la seguridad social de los EE.UU.). A finales de Diciembre de 2013, la obligación asciende a MUS\$4.784.

Las entidades belgas del Grupo proporcionan a los empleados y a sus familiares de toda la vida, el seguro de hospitalización después de la jubilación. La contribución del empleador se limita a una cantidad fija por persona cubierta. La diferencia entre la prima real del vencimiento para el seguro de hospitalización y de la contribución del empleador fijo, está financiado por el jubilado o beneficiario. A finales de diciembre de 2013, la obligación asciende a MUS\$ 3.889.

Algunos empleados de entidades belgas del Grupo se benefician de un plan de pensiones de beneficios definidos que ha sido finalizado en 1988 por devengo futuro. Este plan es financiado a través de un seguro colectivo. A finales de diciembre de 2013, la obligación asciende a MUS\$ 2.225. El pasivo neto con respecto a este plan asciende a MUS\$ 307.

La duración media ponderada de las obligaciones por beneficios definidos es grupo:

Beneficios de salud post-retiro	Otros planes de beneficios definidos
13,75 años	8,45 años

La sensibilidad de la obligación por beneficios definidos a los cambios en las hipótesis principales es:

	Cambio en la hipótesis		Incremento en la hipótesis			Disminución en la hipótesis	
Beneficios médicos post-retiro			MUS\$	%		MUS\$	%
Tasa de descuento	0,50%	Disminuido por	603.689	6,46%	Aumentado por	598.664	6,40%
Inflación médica	0,50%	Aumentado por	375.786	4,02%	Disminuido por	324.291	3,47%
Expectativa de vida	1 año	Aumentado por	134.066	1,43%	Disminuido por	108.866	1,16%
Otros planes de beneficios definidos							
Tasa de descuento	0,50%	Disminuido por	214.931	3,87%	Aumentado por	218.090	3,93%
Tasa de aumento salarial	0,50%	Aumentado por	167.537	3,02%	Disminuido por	160.795	2,90%
Expectativa de vida	1 año	Aumentado por	18.572	0,33%	Disminuido por	18.857	0,34%
Planes de beneficios totales							
Tasa de descuento	0,50%	Disminuido por	818.620	5,50%	Aumentado por	816.754	5,48%
Tasa de aumento salarial	0,50%	Aumentado por	167.537	1,12%	Disminuido por	160.795	1,08%
Inflación médica	0,50%	Aumentado por	375.786	2,52%	Disminuido por	324.291	2,18%
Expectativa de vida	1 año	Aumentado por	152.638	1,02%	Disminuido por	127.723	0,86%

Planes de aportaciones definidas

Las contribuciones del grupo Magotteaux con respecto a planes de aportación definida asciende a MUS\$ 3.704 para 2013.

Por ley, los planes de aportación definida en Bélgica están sujetos a tasas mínimas de retorno garantizadas. Debido a que esos planes son financiados a través de seguros de grupo, las tasas de retorno garantizadas son proporcionadas principalmente por las compañías de seguros. Las contribuciones de los empleadores con respecto a esos planes han ascendido a MUS\$ 2.262 para 2013. Las reservas de los seguros reales ascendieron a MUS\$ 26.688 al 31 de diciembre 2013 , mientras que las reservas creadas, teniendo en cuenta los tipos mínimos garantizados de rendimiento , ascendieron a MUS\$ 24.313 al 31 de diciembre de 2013. Por lo tanto, no fue reconocida obligación con respecto a esos planes al 31 de diciembre de 2013.

Indemnizaciones por despido

El grupo Magotteaux ha otorgado beneficios de jubilación anticipada (pre-pensiones), principalmente en el marco de los diversos programas de reestructuración en Bélgica. Los beneficios consisten en suplementos temporales a la prestación de desempleo. Los pasivos con respecto a los beneficios ascendieron a MUS\$ 6.899 al 31 de diciembre de 2013.

Beneficios posteriores al retiro - Plan Médico Bélgica

El grupo Magotteaux ofrece a sus trabajadores activos, retirados anticipadamente y sus familiares, beneficios médicos posteriores al retiro. Al 31 de diciembre de 2013, la provisión registrada asciende a MEUR 5.112 (MUS\$ 6.899) y al 31 de diciembre 2012, la provisión registrada asciende a MEUR 2.912 (MUS\$ 3.849).

d.1 Obligaciones por beneficios a los empleados (Bélgica).

Obligaciones empleados	Corriente		No Corriente	
	31.12.2013 MUS\$	31.12.2012 MUS\$	31.12.2013 MUS\$	31.12.2012 MUS\$
Beneficios post-empleo	220	214	12.159	11.115
Beneficios a largo plazo	79	68	292	266
Indemnización por despido	1.596	2.136	5.628	6.461
Beneficios corriente de los empleados	19.468	16.507	-	-
Pasivo neto	21.363	18.925	18.079	17.842

d.2 Obligación por beneficio a los empleados / Beneficios post – retiro

	31.12.2013	31.12.2012
	MUS\$	MUS\$
Reconocimiento de la obligación		
Obligaciones por beneficios definidos (DBO) al final del período	5.548	5.515
Valor razonable de los activos del plan al final del período	(2.517)	(2.823)
Sub Total	3.031	2.692
Pasivo activo neto en el estado de situación financiera	3.031	2.692
Gastos de pensiones		
Costo por interés	(174)	(199)
Expectativas de retorno sobre los activos	51	95
Costo de los servicios del periodo	(216)	(322)
Gasto pensiones (empleador)	(339)	(426)
Evaluación de la obligación		
Obligaciones por beneficios definidos (DBO) al inicio del año	5.515	5.328
Costo por interés	174	199
Costo del servicio pasado	-	130
Beneficios pagados	(694)	(721)
(Perdida)/ganancia actuarial	301	339
Costos servicios corrientes	216	192
Ajuste acumulado de conversión	36	48
Obligaciones por beneficios definidos (DBO) al final del período	5.548	5.515
Valor razonable del plan de activos al inicio del año	2.823	2.809
Expectativas del retorno del plan de activos	52	95
Contribuciones del empleador	83	122
Beneficios pagado	(617)	(458)
(Pérdida)/ganancia actuarial	73	248
Efecto tipo de cambio	103	7
Valor razonable de los activos al final del período	2.517	2.823

d.3 Plan de jubilación anticipada

Hipótesis actuarial al comienzo del período	31.12.2013 MUS\$	31.12.2012 MUS\$
Tasa de descuento	1,3 - 6,5%	1,60 - 3,87%
Expectativas largo plazo de la tasa de retorno sobre los activos del plan	1,3 - 5%	1,60%
Tasa de incremento salarial	0 - 5%	0 - 5%
Tasa de inflación	0 - 5%	0,00%
Tasa de mortalidad	MR-5/FR-5	MR-5/FR-5
Tabla /tasa de rotación	Relacionada con la edad	Relacionada con la edad
Tabla/tasa por discapacidad	0 - 5%	0 - 5%

	31.12.2013 MUS\$	31.12.2012 MUS\$
Reconocimiento de la obligación		
Obligaciones por beneficios definidos (DBO) al final del período	7.224	8.598
Valor razonable del plan de activos al final del período	-	-
Sub total	7.224	8.598

(pasivos)/activo neto en estado de situación financiera	7.224	8.598
Gastos de pensiones	(93)	(130)
Costos de interés	(126)	(246)
Ganancia actuarial reconocida en el año	(66)	(572)
Gastos pensiones (empleador)	(285)	(948)
Evaluación de la obligación		
Obligación de beneficios definidos al comienzo del año	8.598	10.063
Costo de servicios corrientes	93	130
Costo de interés	126	246
Beneficios pagados	(1.947)	(2.438)
Pérdida actuarial	66	572
Efecto tipo de cambio	288	25
Obligaciones beneficios definidos al final del periodo	7.224	8.598

Supuestos actuariales al comienzo del período	31.12.2013 MUS\$	31.12.2012 MUS\$
Tasa de descuento	1,30%	1,60%
Tasa esperada de largo plazo de retornos de los activos del plan	NA	0,00%
Tasa de incremento salarial (sobre la inflación)	NA	0,00%
Tasa de inflación	2,00%	0,00%
Tasa de mortalidad	MR - 5/FR - 5	MR/FR
Edad de retiro	65 years	65 years

d.4 Beneficios para los Jubilados-Plan médico

	31.12.2013 MUS\$	31.12.2012 MUS\$
Reconocimiento de la obligación		
Obligación de beneficios al final del ejercicio	9.348	8.637
Sub total	9.348	8.637

Activo-pasivo neto en el estado de situación financiera	9.348	8.637
Coste del servicio corriente	(291)	(193)
Costos de interés	(349)	(323)
Gastos pensiones (empleador)	(640)	(516)
Evaluación de la obligación		
Obligación de beneficios definidos al comienzo del año	8.637	6.720
Costo de servicios corrientes	307	193
Costo de interés	349	323
Beneficios pagados	(282)	(202)
Ganancia Actuarial	319	1.672
Efecto tipo de cambio	18	(69)
Obligaciones beneficios definidos al final del periodo	9.348	8.637
Valuación al activo del plan a valor de mercado		
Contribución del empleador	132	119
Beneficios pagados	(132)	(119)
Valor razonable de los activos del plan al final del períodos	-	-

Supuestos actuariales al comienzo del periodo	31.12.2013 MUS\$	31.12.2012 MUS\$
Tasa de descuento	1,11 - 4,5%	3,20 - 3,83%
Tasa esperada de largo plazo de retornos de los activos del plan	NA	0,00%
Tasa de incremento salarial	NA	0,00%
Tasa de inflación	0 - 8%	0 - 2,5%
Tabla de mortalidad	MR-5/FR-5	MR-5/FR-5
Tabla/tasa de rotación	Relacionada con la edad	Relacionada con la edad
Edad de retiro	65 años	65 años
afs/afl	15	15

Nota 26 - OTROS PASIVOS NO FINANCIEROS

	Corriente		No corriente	
	31.12.2013 MUS\$	31.12.2012 MUS\$	31.12.2013 MUS\$	31.12.2012 MUS\$
Ingresos percibidos por adelantado	34.518	51.866	-	-
Dividendos mínimos por pagar filiales minoritarios	1.657	98	-	-
Dividendos por pagar minoritarios holding	-	4.168	-	-
Otros pasivos no financieros	2.477	2.492	3.490	2.812

Totales	38.652	58.624	3.490	2.812
----------------	---------------	---------------	--------------	--------------

Nota 27 - INFORMACIÓN A REVELAR SOBRE PATRIMONIO NETO

Al 31 de diciembre de 2013, el capital de la Sociedad se compone de la siguiente forma:

a) Número de acciones

Serie	N° acciones suscritas	N° acciones pagadas	N° acciones con derecho a voto
Única	1.075.000.000	1.075.000.000	1.075.000.000

Capital

Serie	Capital suscrito MUS\$	Capital pagado MUS\$
Única	667.267	667.267

b) Gestión del capital

El objetivo de la Sociedad en materia de gestión de capital es mantener un nivel adecuado de capitalización, que le permita asegurar el acceso a los mercados financieros para el desarrollo de sus objetivos de mediano y largo plazo, optimizando el retorno a sus Accionistas y manteniendo una sólida posición financiera.

c) Primas de emisión

Se presenta en este rubro el mayor valor obtenido en la colocación de acciones de pago de Sigdo Koppers S.A., la cual se presenta neta de los gastos de colocación.

	31.12.2013 MUS\$	31.12.2012 MUS\$
Prima emisión asociada a aumento capital	70.291	70.291
Prima emisión asociada a capital inicial SK	52.381	52.381

Totales	122.672	122.672
----------------	----------------	----------------

d) Restricciones a la disposición de fondos de las filiales

La Sociedad debe cumplir con los ratios financieros o covenants detallados en Nota 34, los cuales requieren poseer un nivel mínimo de patrimonio de UF11.000.000.

Al 31 de diciembre de 2013 y 2012, la Sociedad ha dado cumplimiento a estos ratios financieros.

e) Políticas de dividendos

En Junta General Ordinaria de Accionistas celebrada con fecha 29 de abril de 2013, se aprobó la política de dividendos para la Sociedad, la cual indica que de acuerdo a los estatutos de la Sociedad, salvo acuerdo diferente adoptado por la Junta de Accionistas, por la unanimidad de las acciones emitidas, debe distribuirse anualmente como dividendo en dinero a los accionistas, a prorrata de sus acciones, un mínimo de 30% de las utilidades líquidas de cada ejercicio. Sin embargo, es intención del Directorio distribuir un porcentaje mayor al 30%, situación que quedará supeditada a la realidad de caja, a los resultados que señalen las proyecciones que periódicamente efectúe la Sociedad y a la existencia de determinadas condiciones, cuya concurrencia será examinada por el Directorio.

f) Otras reservas

El detalle de las otras reservas para cada ejercicio es el siguiente:

	31.12.2013 MUS\$	31.12.2012 MUS\$
Cobertura (1)	(1.286)	(6.208)
Conversión de moneda extranjera (2)	(56.255)	(10.349)
Ganancia pérdida planes de beneficios definidos	(2.691)	(2.105)
Otros (3)	(106.418)	(99.402)
Totales	(166.650)	(118.064)

g) Información adicional patrimonio

g.1 Reservas de coberturas: Las reservas de cobertura representan la porción efectiva de las transacciones que han sido designadas como coberturas de flujo de efectivo.

g.2 Reserva conversión de moneda extranjera Corresponde al ajuste por diferencia de conversión de las filiales cuya moneda funcional es distinta al dólar estadounidense, el cual se encuentra registrado a partir de la fecha de transición a NIIF, que corresponde al 01 de enero de 2009.

g.3 Ganancia pérdida planes de beneficios definidos. Corresponde a cambios en la suposición que conduce a aumentar la obligación por planes de beneficios definidos (principalmente por las tasas de descuento y las primas para los planes de atención médica).

g.4 Otras reservas

En el rubro “otras reservas” se presentan los siguientes conceptos:

Concepto	31.12.2013 MUS\$	31.12.2012 MUS\$
Efecto en patrimonio por compras acciones Enaex 2010 (*)	(21.558)	(21.558)
Efecto en patrimonio por compras acciones Enaex 2011 (*)	(73.401)	(73.401)
Efecto en patrimonio por compras acciones Enaex 2013 (*)	(1.482)	-
Otros efectos netos de filiales	(9.977)	(4.443)

(106.418)	(99.402)
-----------	----------

(*) Los registros de estas compras se realizaron de acuerdo con IFRS 10 que establece que cambios en la participación en la propiedad que una controladora tiene en una subsidiaria y que no significa pérdida de control se registran como transacciones de patrimonio.

h) Pagos de dividendos

Los dividendos pagados correspondientes a los ejercicios 2013 y 2012 son los siguientes:

Tipo	Fecha Junta	Tipo Junta	Dividendo por acción US\$	Total dividendo US\$	Fecha de pago
Definitivo (1)	29/04/2013	Accionistas	0,02693	28.949.750	13/05/2013
Provisorio	29/05/2013	Directorio	0,01460	15.695.000	20/06/2013
Provisorio	28/08/2013	Directorio	0,0120	12.900.000	25/09/2013
Provisorio	27/11/2013	Directorio	0,01349	14.501.750	18/12/2013
Definitivo (2)	27/04/2012	Accionistas	0,04672	50.224.000	10/05/2012
Provisorio	29/05/2012	Directorio	0,0115	12.362.500	19/06/2012
Provisorio	27/08/2012	Directorio	0,01275	13.706.250	26/09/2012
Provisorio	26/11/2012	Directorio	0,01462	15.716.500	18/12/2012

(1) De este dividendo, al 31 de diciembre de 2012 se constituyó una provisión por dividendos de US\$15.000.000.

(2) Dividendo provisionado en su totalidad en los estados financieros al 31.12.2011.

Nota 28 - INGRESOS DE ACTIVIDADES ORDINARIAS

El detalle de los ingresos ordinarios por las ejercicios terminados al 31 de diciembre de 2013 y 2012 es el siguiente:

	31.12.2013	31.12.2012
	MUS\$	MUS\$
Ingresos por Área de Servicio	952.709	753.827
Ingresos por Área Industrial	1.534.731	1.584.701
Ingresos por Área Comercial y Automotriz	465.572	447.847
Total	2.953.012	2.786.375

Nota 29 - SEGMENTOS OPERATIVOS

a) Ingresos por venta por segmentos – productos y servicios

	01.01.2013 31.12.2013	01.01.2012 31.12.2012
	MUS\$	MUS\$
Ingresos por venta de servicios		
Ingresos por venta de servicios		
Construcción y montajes	800.002	606.091
Negocio portuario y transporte de carga	149.135	141.473
Servicios	8.749	15.228
Subtotal	957.886	762.792

Ingresos por venta área industrial		
Nitrato de amonio y explosivos a granel	496.267	500.354
Servicios de tronadura	63.054	53.568
Explosivos envasados	43.580	39.023
Accesorios Tronadura	25.944	23.681
Otros productos y servicios	19.637	24.803
Ingreso por venta de Bopp	54.333	103.790
Ingreso por venta de metalizado	15.508	26.351
Ingreso por venta de Nylon	10.521	14.526
Insumos de molienda y fundición	807.782	794.339
Procesamiento de hidrógeno	4.025	4.266
Subtotal	1.540.651	1.584.701

Ingreso venta comercial y automotriz		
Ingresos por venta comercial y arrendamiento	474.867	456.111
Subtotal	474.867	456.111

Eliminaciones de transacciones entre segmentos	(20.392)	(17.229)
---	-----------------	-----------------

Total ingresos	2.953.012	2.786.375
-----------------------	------------------	------------------

b) Ingresos por área geográfica y segmento al 31 de diciembre de 2013 y 2012.

Ingresos de actividades ordinarias	31.12.2013		31.12.2012	
	Ingresos de actividades ordinarias MUS\$	Activos no corrientes (*) MUS\$	Ingresos de actividades ordinarias MUS\$	Activos no corrientes (*) MUS\$
Europa				
Bélgica	227.646	78.209	220.709	47.593
Francia	-	11.197	-	10.613
España	-	14.416	21	13.880
Otros	-	148	-	139
Total Europa	227.646	103.970	220.730	72.225
América				
Chile	2.030.190	1.278.082	1.922.093	1.759.741
Brasil	100.279	32.198	94.056	17.650
México	22.329	7.949	20.337	2.746
Estados Unidos	113.119	14.626	109.518	14.650
Canadá	57.287	16.455	63.817	14.756
Argentina	42.794	25.707	64.345	30.006
Perú	200.190	83.615	146.097	48.991
Colombia	1.166	-	-	-
Total América	2.567.354	1.458.632	2.420.263	1.888.540
Asia				
India	6.110	5.532	5.925	6.573
Singapur	22.158	16	13.657	16
Japón	16.674	33	9.284	29
China	10.697	5.899	11.841	5.877
Tailandia	45.613	81.452	36.718	76.690
Total Asia	101.252	92.932	77.425	89.185
África				
Sudáfrica	16.682	742	19.183	923
Total África	16.682	742	19.183	923
Oceanía				
Australia	60.470	1.541	66.003	1.636
Total Oceanía	60.470	1.541	66.003	1.636
Eliminaciones a nivel de matriz	(20.392)	-	(17.229)	-
Total ingresos consolidados	2.953.012	1.657.817	2.786.375	2.052.509

(*) Corresponde a los activos no corrientes que no sean instrumentos financieros, activos por impuestos diferidos, activos por beneficios post-empleo y derechos derivados de contratos de seguros.

c) Activos y pasivos por segmento

Activos y pasivos por segmento	31 de diciembre de 2013						
	Segmento Servicios MUS\$	Segmento Industrial MUS\$	Segmento Comercial MUS\$	Otros segmentos MUS\$	Subtotal consolid. MUS\$	Eliminac. Interco. MUS\$	Total consolidado MUS\$
Activos corrientes							
Efectivo	23.432	124.074	10.702	55.406	213.614	-	213.614
Deudores comerc. y otros	235.947	261.152	106.691	28.401	632.191	-	632.191
Cuentas por cobrar EERR	23.154	20.887	3.735	201.185	248.961	(223.871)	25.090
Inventarios	5.652	212.476	125.995	-	344.123	-	344.123
Otras activos corrientes	8.790	13.023	8.384	5.757	35.954	-	35.954
Subtotal	296.975	631.612	255.507	290.749	1.474.843	(223.871)	1.250.972
Activos no corrientes							
Propiedades, planta y equipo	299.950	676.497	255.691	1.678	1.233.816	(1.060)	1.232.756
Plusvalía	11.232	177.816	2.184	31.656	222.888	-	222.888
Activos intangibles distinto a la plusvalía	7.214	551.514	4.369	116	563.213	-	563.213
Inversiones método participación	12.538	57.820	85.744	1.133.968	1.290.070	(1.133.968)	156.102
Activos por impuestos diferidos	33.156	45.610	38.344	2.653	119.763	-	119.763
Cuentas por cobrar	-	19.601	666	2.000	22.267	-	22.267
Cuentas por cobrar EERR	-	18.022	-	-	18.022	-	18.022
Otros activos no corrientes	234	1.584	677	10.520	13.015	(250)	12.765
Subtotal	364.324	1.548.464	387.675	1.182.591	3.483.054	(1.135.278)	2.347.776
Total activos	661.299	2.180.076	643.182	1.473.340	4.957.897	(1.359.149)	3.598.748
Pasivos corrientes							
Otros pasivos financieros, corrientes	68.338	89.825	146.905	12.204	317.272	-	317.272
Cuentas por pagar comerciales	96.666	176.192	96.974	633	370.465	123	370.588
Cuentas por pagar EERR	14.865	24.691	77.365	123.743	240.664	(223.994)	16.670
Otros pasivos corrientes	69.172	54.511	12.749	4.124	140.556	-	140.556
Subtotal	249.041	345.219	333.993	140.704	1.068.957	(223.871)	845.086
Pasivos no corrientes							
Otros pasivos frcos, no corrientes	60.174	305.320	137.657	253.237	756.388	-	756.388
Cuentas por pagar EERR	-	630	-	33.562	34.192	-	34.192
Pasivos por impuestos diferidos	36.959	203.648	2.274	916	243.797	-	243.797
Otros pasivos no corrientes	8.018	101.032	4.347	893	114.290	-	114.290
Subtotal	105.151	610.630	144.278	288.608	1.148.667	-	1.148.667
	-	-	-	-	-	-	-
Total pasivos	354.192	955.849	478.271	429.312	2.217.624	(223.871)	1.993.753

c) Activos y pasivos por segmento

Activos y pasivos por segmento	31 de diciembre de 2012						
	Segmento Servicios MUS\$	Segmento Industrial MUS\$	Segmento Comercial MUS\$	Otros segmentos MUS\$	Subtotal consolid. MUS\$	Eliminac. Interco. MUS\$	Total consolidado MUS\$
Activos corrientes							
Efectivo	22.247	98.506	6.186	89.590	216.529	-	216.529
Deudores comerc. y otros	220.370	299.254	117.974	323	637.921	13	637.934
Cuentas por cobrar EERR	8.855	20.486	2.643	72.797	104.781	(95.121)	9.660
Inventarios	6.442	256.041	99.227	-	361.710	-	361.710
Otras activos corrientes	13.988	14.770	4.212	2.821	35.791	-	35.791
Subtotal	271.902	689.057	230.242	165.531	1.356.732	(95.108)	1.261.624
Activos no corrientes							
Propiedades, planta y equipo	302.999	755.264	231.752	1.799	1.291.814	(1.060)	1.290.754
Plusvalía	12.277	160.149	2.184	49.324	223.934	-	223.934
Activos intangibles distinto a la plusvalía	6.827	508.287	4.761	50.320	570.195	-	570.195
Inversiones método participación	10.533	69.638	75.763	1.067.721	1.223.655	(1.067.721)	155.934
Activos por impuestos diferidos	39.791	37.190	7.146	593	84.720	-	84.720
Cuentas por cobrar	-	21.134	-	-	21.134	-	21.134
Cuentas por cobrar EERR	-	20.201	-	-	20.201	-	20.201
Otros activos no corrientes	416	4.685	1.598	14.675	21.374	(12)	21.362
Subtotal	372.843	1.576.548	323.204	1.184.432	3.457.027	(1.068.793)	2.388.234
Total activos	644.745	2.265.605	553.446	1.349.963	4.813.759	(1.163.901)	3.649.858
Pasivos corrientes							
Otros pasivos financieros, corrientes	67.441	348.678	111.950	3.182	531.251	-	531.251
Cuentas por pagar comerciales	70.794	201.909	108.970	644	382.317	(13)	382.304
Cuentas por pagar EERR	6.678	43.956	774	65.460	116.868	(95.095)	21.773
Otros pasivos corrientes	82.514	59.381	17.639	7.690	167.224	-	167.224
Subtotal	227.427	653.924	239.333	76.976	1.197.660	(95.108)	1.102.552
Pasivos no corrientes							
Otros pasivos fcros, no corrientes	65.752	148.787	108.755	239.820	563.114	-	563.114
Cuentas por pagar EERR	-	2.259	-	32.814	35.073	-	35.073
Pasivos por impuestos diferidos	41.093	191.018	999	14.967	248.077	-	248.077
Otros pasivos no corrientes	7.876	100.400	3.446	6.383	118.105	-	118.105
Subtotal	114.721	442.464	113.200	293.984	964.369	-	964.369
Total pasivos	342.148	1.096.388	352.533	370.960	2.162.029	(95.108)	2.066.921

	31 de diciembre de 2013						
	Servicios	Industrial	Comercial y automotriz	Otros segmentos	Subtotal segmentos	Eliminaciones	Total consolidado
	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$
Ingresos de actividades ordinarias	957.872	1.540.651	474.867	14	2.973.404	(20.392)	2.953.012
Ingresos de actividades ordinarias procedentes de intereses	1.054	1.541	470	1.607	4.672	-	4.672
Gastos por intereses	(9.491)	(20.132)	(18.247)	(13.884)	(61.754)	-	(61.754)
Ingresos de actividades ordinarias (gastos) por intereses	(8.437)	(18.591)	(17.777)	(12.285)	(57.090)	-	(57.082)
Gasto por depreciación y amortización	(26.437)	(60.052)	(39.879)	(268)	(126.636)	-	(126.636)
Otras partidas significativas de ingreso (gasto)	(105.168)	(779.804)	-	-	(884.972)	-	(884.972)
Participación de la entidad en el resultado del periodo de asociadas y de negocios conjuntos contabilizados según el método de la participación	12.059	(2.501)	40.540	871	50.969	(871)	50.098
Gasto por impuestos a las ganancias, operaciones continuadas	(12.171)	(3.336)	(8.029)	6.124	(17.412)	-	(17.412)
Otras partidas distintas al efectivo significativas	-	(8.166)	-	-	(8.166)	-	(8.166)
Ganancia (pérdida), antes de impuestos	76.651	87.261	70.844	(20.858)	213.898	(702)	213.196
Ganancia (pérdida) procedente de operaciones continuadas	64.480	83.925	62.815	(14.734)	196.486	(702)	195.784
Ganancia (pérdida) procedente de operaciones discontinuas	-	-	-	-	-	-	-
Ganancia (pérdida)	64.480	83.925	62.815	(14.734)	196.486	(702)	195.784
Activos	661.299	2.180.076	643.182	1.473.340	4.957.897	(1.359.149)	3.598.748
Inversiones contabilizadas utilizando el método de la participación	12.538	57.820	85.744	1.133.968	1.290.070	(1.133.968)	156.102
Incremento de activos no corrientes	-	45.335	-	-	45.335	-	45.335
Pasivos	354.192	955.849	478.271	429.312	2.217.624	(223.871)	1.993.753
Patrimonio	307.107	1.224.227	164.911	1.044.028	2.740.273	(1.135.278)	1.604.995
Pasivo y Patrimonio	661.299	2.180.076	643.182	1.473.340	4.957.897	(1.359.149)	3.598.748
Flujos de efectivo procedentes de (utilizados en) actividades de operación	64.898	213.548	63.111	74.646	416.203	(81.373)	334.830
Flujos de efectivo procedentes de (utilizados en) actividades de inversión	(37.199)	(69.907)	(163.219)	(23.191)	(293.516)	114.313	(179.203)
Flujos de efectivo procedentes de (utilizados en) actividades de financiación	(25.153)	(110.796)	105.780	(87.076)	(117.245)	(32.942)	(150.187)

	31 de diciembre de 2012						
	Servicios	Industrial	Comercial y automotriz	Otros segmentos	Subtotal segmentos	Eliminaciones	Total consolidado
	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$
Ingresos de actividades ordinarias	762.740	1.584.701	456.111	52	2.803.604	(17.229)	2.786.375
Ingresos de actividades ordinarias procedentes de intereses	1.985	1.979	662	1.150	5.776	-	5.776
Gastos por intereses	(5.656)	(21.559)	(15.608)	(14.320)	(57.143)	-	(57.143)
Ingresos de actividades ordinarias (gastos) por intereses	(3.671)	(18.882)	(14.946)	(13.170)	(50.669)	-	(50.669)
Gasto por depreciación y amortización	(24.467)	(53.103)	(32.540)	(7.367)	(117.477)	-	(117.477)
Otras partidas significativas de ingreso (gasto)	(103.112)	(71.665)	-	(1.107)	(175.884)	-	(175.884)
Participación de la entidad en el resultado del periodo de asociadas y de negocios conjuntos contabilizados según el método de la participación	11.758	(2.273)	29.624	2.946	42.055	(2.946)	39.109
Gasto por impuestos a las ganancias, operaciones continuadas	(10.129)	(37.988)	(9.315)	10.772	(46.660)	-	(46.660)
Otras partidas distintas al efectivo significativas	-	-	-	-	-	-	-
Ganancia (pérdida), antes de impuestos	55.398	146.810	75.929	(22.918)	255.219	(4.006)	251.213
Ganancia (pérdida) procedente de operaciones continuadas	45.269	108.822	66.614	(12.146)	208.559	(4.006)	204.553
Ganancia (pérdida) procedente de operaciones discontinuas	-	-	738	-	738	-	738
Ganancia (pérdida)	45.269	108.822	67.352	(12.146)	209.297	(4.006)	205.291
Activos	644.745	2.265.605	553.446	1.349.963	4.813.759	(1.163.901)	3.649.858
Inversiones contabilizadas utilizando el método de la participación	10.533	69.638	75.763	1.067.721	1.223.655	(1.067.721)	155.934
Incremento de activos no corrientes	-	44.108	-	-	44.108	-	44.108
Pasivos	342.148	1.096.388	352.533	370.960	2.162.029	(95.108)	2.066.921
Patrimonio	302.597	1.169.217	200.913	979.003	2.651.730	(1.068.793)	1.582.937
Pasivo y Patrimonio	644.745	2.265.605	553.446	1.349.963	4.813.759	(1.163.901)	3.649.858
Flujos de efectivo procedentes de (utilizados en) actividades de operación	42.372	168.356	144.652	58.311	413.691	(81.524)	332.167
Flujos de efectivo procedentes de (utilizados en) actividades de inversión	(68.127)	(53.287)	(111.823)	(65.506)	(298.743)	23.735	(275.008)
Flujos de efectivo procedentes de (utilizados en) actividades de financiación	23.035	(73.951)	(33.977)	73.108	(11.785)	57.810	46.025

d) Criterios de contabilización

Los criterios de contabilización utilizados en los segmentos, son similares a los criterios registrados en nota 4 de políticas contables significativas.

Los principales criterios utilizados son:

- e.1 Política de reconocimiento de ingresos (nota 4 w).
- e.2 Política de registros de propiedad, planta y equipos (nota 4 g).
- e.3 Política de reconocimiento de pasivos financieros (nota 4 r).

e) Información general

El grupo Sigdo Koppers S.A., se encuentra conformado por 115 sociedades, las cuales para efectos de análisis e información al mercado la hemos agrupado en tres áreas de negocios de acuerdo a la información anterior y que se encuentran disponibles en nuestra página web www.sigdokoppers.cl.

De estas empresas filiales, tres son sociedades anónimas abiertas, por lo que el mercado cuenta a través de estos informes con información más detallada respecto de los negocios de cada una de ellas. De los resultados por función consolidados del grupo, estas sociedades anónimas abiertas representan el 46% del resultado total, por lo que en nuestra opinión se cuenta con un análisis lo suficientemente abierto por parte del mercado para poder analizar y entender los resultados y los negocios donde el grupo participa.

Sociedades anónimas abiertas pertenecientes al grupo Sigdo Koppers S.A. al 31 de diciembre de 2013

Sigdo Koppers S.A.	www.sigdokoppers.cl
Enaex S.A.	www.enaex.cl
Puerto Ventanas S.A.	www.puertoventanas.cl
Ferrocarril del Pacífico	www.fepasa.cl

Nota 30 - OTRAS GANANCIAS (PÉRDIDAS)

El detalle de las otras ganancias (pérdidas) por los ejercicios terminados al 31 de diciembre de 2013 y 2012 es el siguiente:

	Acumulado	
	01.01.2013 31.12.2013	01.01.2012 31.12.2012
	MUS\$	MUS\$
Pérdida en venta de inversión (1)	(58.228)	-
Otras ganancias (pérdidas)	5.226	(165)
Deterioro propiedad planta y equipos	-	(1.783)
Totales	(53.002)	(1.948)

- (1) Con fecha 09 de septiembre de 2013, las sociedades filiales de Sigdo Koppers S.A., SK Fondo de Inversión Privado y Sociedad de Ahorro SK Limitada, ambas controladoras de Sigdopack S.A. y Sigdopack Argentina S.A. celebran un contrato de venta con la empresa OPP Film Chile S.A., en el cual se transfiere el 100% de las acciones a un valor empresa (firm value) de US\$51,6 millones. El total de la operación de reorganización y posterior venta de las filiales Sigdopack S.A. y Sigdopack Argentina S.A. implicó una pérdida contable no operacional, por una sola vez, de US\$29,2 millones de dólares (ver cuadro adjunto) en los resultados de Sigdo Koppers S.A.

El efecto neto en resultados producto de la venta de esas filiales se detalla a continuación:

Detalle	MUS\$
Precio de Venta	15.005
Costo Financiero Neto	(73.233)
Efecto antes de Impuesto	(58.228)
Impuestos diferidos	29.048

Efecto Venta Neto	(29.180)
--------------------------	-----------------

Nota 31 - INGRESOS FINANCIEROS

El detalle de las principales partidas que se incluyen en los ingresos financieros por los ejercicios terminados al 31 de diciembre de 2013 y 2012, es el siguiente:

	Acumulado	
	01.01.2013	01.01.2012
	31.12.2013	31.12.2012
	MUS\$	MUS\$
Intereses por inversion financieras	3.154	3.581
Descuento pronto pago	75	63
Ingresos por colocaciones	-	559
Préstamos y cuentas por cobrar	32	230
Inversiones mantenidas hasta el vencimiento	2	2
Ingresos por intereses de otros activos circulantes	1.393	1.305
Otros	16	36

Totales	4.672	5.776
----------------	--------------	--------------

Nota 32 - COSTOS FINANCIEROS

El detalle de los principales conceptos incluidos en el rubro por los ejercicios terminados al 31 de diciembre de 2013 y 2012 es el siguiente:

	Acumulado	
	01.01.2013	01.01.2012
	31.12.2013	31.12.2012
	MUS\$	MUS\$
Gastos por intereses, préstamos bancarios	36.253	31.487
Gastos por intereses de pasivos por arrendamiento financiero	892	1.399
Gastos por intereses bonos corporativos	11.802	10.762
Valorización derivados financieros	107	150
Gastos por interés capitalizados	-	7
Gastos provenientes proveedores extranjeros	677	1.898
Intereses certificados y depósitos	767	1.570
Intereses y comisiones varias	8.349	6.263
Gastos financieros por beneficios a empleados	742	698
Otros	2.165	2.909

Totales	61.754	57.143
----------------	---------------	---------------

Nota 33 - CLASE DE GASTOS POR EMPLEADOS

El detalle por los gastos de personal, por los ejercicios terminados al 31 de diciembre de 2013 y 2012, es el siguiente:

	Acumulado	
	01.01.2013	01.01.2012
	31.12.2013	31.12.2012
	MUS\$	MUS\$
Sueldos y salarios	479.740	378.801
Beneficios a corto plazo a los empleados	64.956	71.318
Indemnización por años de servicio	24.226	19.118
Costo seguro social	35.270	33.870
Costo de pensiones –planes de beneficios definidos	339	942
Otros beneficios post empleo al largo plazo	1.014	1.045
Otros gastos del personal	25.109	24.565

Total	630.654	529.659
--------------	----------------	----------------

Nota 34 - GARANTÍAS COMPROMETIDAS CON TERCEROS Y CAUCIONES OBTENIDAS

a) Garantías

a.1) Garantías directas

Sigdo Koppers S.A. no contempla garantías, salvo el derecho de prenda general sobre los bienes del Emisor de acuerdo a los artículos 2.465 y 2.469 del Código Civil.

Al 31 de Diciembre de 2013, Sigdo Koppers S.A. mantiene una garantía inmobiliaria sobre un terreno de 119.986 metros cuadrados con 42.887 metros cuadrados construidos en el sector de Quilicura.

Al 31 de Diciembre de 2013, la Sociedad cumple con la totalidad de las restricciones establecidas por las emisiones de obligaciones con el público (bonos).

a.2) Garantías indirectas

Filial	Acreedor de la Garantía	Nombre	Relación	Tipo de Garantía	Saldo pendientes de pago		Liberación de Garantías	Liberación de Garantías
					31.12.2013 MUS\$	31.12.2012 MUS\$	2014 MUS\$	2015 y siguientes MUS\$
ICSK	AES Gener S.A.	Banco Estado	Ciente	Boleta	51	-	51	-
ICSK	AES Gener S.A.	Banco Santander	Ciente	Boleta	857	-	857	-
ICSK	Bechtel Chile Ltda.	Banco BBVA	Ciente	Boleta	1.205	-	-	1.205
ICSK	Bechtel Chile Ltda.	Banco BCI	Ciente	Boleta	3.104	-	2.283	821
ICSK	Bechtel Chile Ltda.	Banco Estado	Ciente	Boleta	5.648	3.900	5.648	-
ICSK	Celulosa Arauco y Constitución S.A.	Banco BCI	Ciente	Boleta	942	-	471	471
ICSK	Celulosa Arauco y Constitución S.A.	Banco Estado	Ciente	Boleta	2.100	-	1.209	891
ICSK	CGE Distribución S.A.	Banco Chile	Ciente	Boleta	13	-	13	-
ICSK	Cía. Eléctrica Tarapacá S.A.	Banco Estado	Ciente	Boleta	-	96	-	-
ICSK	Cía. Industrial El Volcán S.A.	Banco Chile	Ciente	Boleta	371	-	371	-
ICSK	CMPC Celulosa S.A.	Banco BCI	Ciente	Boleta	97	-	97	-
ICSK	CMPC Celulosa S.A.	Banco Chile	Ciente	Boleta	1.317	-	1.317	-
ICSK	CMPC Celulosa S.A.	Banco Santander	Ciente	Boleta	509	-	509	-
ICSK	CMPC MADERAS S.A.	Banco BCI	Ciente	Boleta	1.266	-	1.266	-
ICSK	Codelco-Chile, División El Teniente	Banco BCI	Ciente	Boleta	3.605	5.718	3.365	240
ICSK	Codelco-Chile, División El Teniente	Banco Chile	Ciente	Boleta	14.741	8.574	14.741	-
ICSK	Codelco-Chile, División El Teniente	Banco Estado	Ciente	Boleta	6.425	-	6.425	-
ICSK	Colbun S.A.	Banco BCI	Ciente	Boleta	1.105	5.470	1.105	-
ICSK	Colbun S.A.	Banco Chile	Ciente	Boleta	636	-	636	-
ICSK	Compañía Minera Teck Quebrada	Banco BCI	Ciente	Boleta	-	19	-	-
ICSK	Compañía Minera Antamina S.A.	Banco BBVA	Ciente	Stand By	-	457	-	-
ICSK	Emp.de Serv.Sanitarios de Antofagas	Banco BCI	Ciente	Boleta	2	-	2	-
ICSK	Empresa Administradora Chungar SAC	Banco BBVA	Ciente	Stand By	-	2.834	-	-
ICSK	Empresa Eléctrica Angamos S.A.	Banco Estado	Ciente	Boleta	51	-	51	-
ICSK	Empresa Eléctrica Cochrane SPA	Banco Estado	Ciente	Boleta	11.470	-	11.470	-
ICSK	Empresa Eléctrica Del Norte Grande	Banco Chile	Ciente	Boleta	71	-	71	-
ICSK	Empresa Eléctrica Guacolda S.A.	Banco BCI	Ciente	Boleta	477	-	477	-
ICSK	Empresa Nacional De Electricidad S.A.	Banco BCI	Ciente	Boleta	166	-	166	-
ICSK	Empresa Nacional De Electricidad S.A.	Banco Chile	Ciente	Boleta	41	-	-	41
ICSK	Enaex S.A.	Banco BCI	Ciente	Boleta	231	-	231	-
ICSK	Enap Refinerías S.A.	Banco BCI	Ciente	Boleta	192	-	192	-
ICSK	Endesa S.A.	Banco BBVA	Ciente	Boleta	53	-	53	-

Filial	Acreedor de la Garantía	Nombre	Relación	Tipo de Garantía	Saldo pendientes de pago		Liberación de Garantías	Liberación de Garantías
					31.12.2013 MUS\$	31.12.2012 MUS\$	2014 MUS\$	2015 y siguientes MUS\$
ICSK	Endesa S.A.	Banco Itau	Ciente	Boleta	953	-	953	-
ICSK	Essbio S.A.	Banco BCI	Ciente	Boleta	200	-	200	-
ICSK	Gobierno Regional Región	Banco BCI	Ciente	Boleta	1	-	1	-
ICSK	Gobierno Regional Región	Banco Santander	Ciente	Boleta	35	-	35	-
ICSK	Inacal S.A.	Banco Itau	Ciente	Boleta	1.265	-	1.265	-
ICSK	Ingeniería y Construcción Tecnimont	Banco Estado	Ciente	Boleta	694	-	694	-
ICSK	M.O.P. Dirección de Vialidad	Banco BCI	Ciente	Boleta	77	15	77	-
ICSK	M.O.P. Dirección de Vialidad	Banco Chile	Ciente	Boleta	1.175	-	709	466
ICSK	Maersk Container Industry San Anton	Banco BCI	Ciente	Boleta	88	-	88	-
ICSK	Metrogas S A	Banco Chile	Ciente	Boleta	775	-	775	-
ICSK	Minera Chinalco Perú S.A.	Banco BBVA	Ciente	Stand By	4.549	4.787	4.549	-
ICSK	Minera Escondida Limitada	Banco BBVA	Ciente	Boleta	16.514	16.514	16.514	-
ICSK	Minera Escondida Limitada	Banco BCI	Ciente	Boleta	3.200	-	3.200	-
ICSK	Minera Escondida Limitada	Banco Estado	Ciente	Boleta	13.201	5.867	13.201	-
ICSK	Minera Esperanza	Banco BCI	Ciente	Boleta	98	-	98	-
ICSK	Minera Esperanza	Banco Corpbanca	Ciente	Boleta	-	10.777	-	-
ICSK	Minera Los Pelambres	Banco BCI	Ciente	Boleta	439	-	439	-
ICSK	Minera Yanacocha SRL	Banco BBVA	Ciente	Stand By	-	2.191	-	-
ICSK	Muelles de Penco S.A.	Banco BCI	Ciente	Boleta	430	-	430	-
ICSK	Posco Engineering And Construction	Banco BCI	Ciente	Boleta	2.633	-	473	2.160
ICSK	Posco Engineering And Construction	Banco Chile	Ciente	Boleta	42.809	-	-	42.809
ICSK	Posco Engineering And Construction	Banco Estado	Ciente	Boleta	-	18.918	-	-
ICSK	San Antonio Terminal Internacionales	Banco BBVA	Ciente	Boleta	38	-	38	-
ICSK	San Antonio Terminal Internacionales	Banco Estado	Ciente	Boleta	736	-	736	-
ICSK	SCM Minera Lumina Copper Chile	Banco BBVA	Ciente	Boleta	4.190	-	4.190	-
ICSK	SCM Minera Lumina Copper Chile	Banco BCI	Ciente	Boleta	5.022	5.847	5.022	-
ICSK	Serv. Nacional Capacitación	Banco Santander	Ciente	Boleta	656	-	656	-
ICSK	Servicio de Vivienda y Urbanización	Banco BBVA	Ciente	Boleta	1	-	1	-
ICSK	Servicio de Vivienda y Urbanización	Banco Chile	Ciente	Boleta	64	-	64	-
ICSK	Servicio de Vivienda y Urbanización	Banco Estado	Ciente	Boleta	57	-	57	-
ICSK	Serviu Reg. Metropolitana	Banco BBVA	Ciente	Boleta	62	-	62	-
ICSK	Serviu Reg. Metropolitana	Banco BCI	Ciente	Boleta	103	-	16	87
ICSK	Serviu Reg. Metropolitana	Banco Chile	Ciente	Boleta	3.073	-	2.275	798
ICSK	Serviu Región del Libertador Bernardo	Banco Chile	Ciente	Boleta	554	-	554	-
ICSK	Sociedad Contractual Minera El Abra	Banco Corpbanca	Ciente	Boleta	-	5.239	-	-
ICSK	SQM Industrial S.A	Banco Chile	Ciente	Boleta	698	-	698	-
ICSK	Viña VIK Ltda.	Banco Itau	Ciente	Boleta	1.656	-	1.656	-
Enaex	Cia.Minera Nevada SPA	Enaex Servicios S.A.	Informante	Boleta	740	740	740	-
Enaex	Compass Catering S.A.	Enaex Servicios S.A.	Informante	Boleta	3	-	3	-
Enaex	Minera Esperanza	Enaex Servicios S.A.	Informante	Boleta	2.900	2.900	2.900	-
Enaex	Minera Michilla	Enaex Servicios S.A.	Informante	Boleta	410	644	410	-
Enaex	Minera El Tesoro	Enaex Servicios S.A.	Informante	Boleta	1.132	1.100	1.132	-
Enaex	Minera Los Pelambres	Enaex Servicios S.A.	Informante	Boleta	2.437	2.900	2.437	-
Enaex	Cons Aeroportuario de Calama S.A.	Enaex Servicios S.A.	Informante	Boleta	1	1	1	-
Enaex	SCM Franke	Enaex Servicios S.A.	Informante	Boleta	5	5	5	-
Enaex	Minera Escondida Ltda...	Enaex Servicios S.A.	Informante	Boleta	1.422	1.523	1.422	-
Enaex	Codelco Chile	Enaex Servicios S.A.	Informante	Boleta	1.802	103	-	1.802
Enaex	Minera Teck Quebrada Blanca S.A.	Enaex Servicios S.A.	Informante	Boleta	533	571	-	533
Enaex	Anglo American Sur S.A	Enaex Servicios S.A.	Informante	Boleta	4.725	3.167	-	4.725

Filiial	Acreedor de la Garantía	Nombre	Relación	Tipo de Garantía	Saldo pendientes de pago		Liberación de Garantías	Liberación de Garantías
					31.12.2013 MUS\$	31.12.2012 MUS\$	2014 MUS\$	2015 y siguientes MUS\$
Enaex	Anglo American Norte S.A	Enaex Servicios S.A.	Informante	Boleta	5.074	777	-	5.074
Enaex	Minera Meridian	Enaex Servicios S.A.	Informante	Boleta	364	-	-	364
PVSA	Dirección del Trabajo	Puerto Ventanas S.A.	Ninguna	Póliza	238	234	238	-
PVSA	Dir. Gral del Territorio Marítimo	Puerto Ventanas S.A.	Ninguna	Póliza	36	38	36	-
PVSA	Director Nacional de Aduana	Puerto Ventanas S.A.	Ninguna	Boleta	1	1	1	-
PVSA	Servicio Nacional de Aduanas	Dep Aduan Ventanas	Ninguna	Póliza	-	857	-	-
PVSA	Dirección del Trabajo	Ag. Mar. Aconcagua	Ninguna	Póliza	186	130	186	-
PVSA	Director Nacional de Aduana	Ag. Mar. Aconcagua	Ninguna	Boleta	1	1	1	-
PVSA	Dir. Gral del Territorio Marítimo	Ag. Mar. Aconcagua	Ninguna	Póliza	36	38	36	-
PVSA	Empresa de los Ferrocarriles del Estado	Fepasa	Ninguna	Boleta	3.791	3.722	3.791	-
PVSA	Empresa Portuaria Valparaíso	Fepasa	Ninguna	Boleta	10	6	10	-
PVSA	Enaex Servicios S.A.	Fepasa	Ninguna	Boleta	72	77	72	-
PVSA	Anglo American	Fepasa	Ninguna	Boleta	311	476	311	-
PVSA	Comité Innova Chile	Fepasa	Ninguna	Boleta	236	258	236	-
PVSA	Corporación Nacional del Cobre	Fepasa	Ninguna	Boleta	158	-	158	-
PVSA	CMPC Maderas	Fepasa	Ninguna	Boleta	-	14	-	-
PVSA	Compañía Siderúrgica Huachipato	Fepasa	Ninguna	Boleta	133	238	133	-
SKC	SK Comercial S.A. - SKC Inn. S.A.	Banco Security	Ninguna	Hipoteca	9.997	10.707	-	9.997
SKC	SKC Inmobiliaria S.A.	Banco de Chile	Ninguna	Hipoteca	2.659	-	-	2.659
SKC	SKC Inmobiliaria S.A.	Banco Bice	Ninguna	Hipoteca	6.554	-	-	6.554
SKC	SKC Inmobiliaria S.A.	Banco Estado	Ninguna	Hipoteca	1.716	-	-	1.716
Petroquímicas	Banco Societé Générale	CHBB S.A.	Ninguna	Pagaré	3.538	5.896	2.384	1.154

b) Restricciones

b.1) Sociedad matriz Sigdo Koppers S.A.

Reglas de protección a los tenedores de bonos

Obligaciones, limitaciones y prohibiciones

i) Límite de endeudamiento: Sigdo Koppers S.A. debe mantener en sus estados financieros consolidados una razón inferior a 1,2 veces entre (i) Deuda financiera neta y (ii) el resultado de sumar las cuentas de interés minoritario y total patrimonio. Al 31 de diciembre de 2012, el endeudamiento financiero neto consolidado alcanzó las 0,54 veces, cumpliendo el límite de endeudamiento. De igual forma, al 31 de diciembre de 2013, el endeudamiento financiero neto consolidado alcanzó las 0,53 veces, cumpliendo el límite de endeudamiento.

Asimismo, Sigdo Koppers S.A. debe mantener en sus estados financieros individuales una razón inferior a 0,5 veces entre (i) deuda financiera neta y (ii) la cuenta FECU total patrimonio. Al 31 de diciembre de 2012, el endeudamiento financiero neto individual alcanzó las 0,13 veces, cumpliendo el límite de endeudamiento. De igual forma, al 31 de diciembre de 2013, el endeudamiento financiero neto individual alcanzó las 0,18 veces, cumpliendo el límite de endeudamiento.

ii) Patrimonio mínimo: Sigdo Koppers S.A. debe mantener en sus estados financieros, individuales y consolidados, un total patrimonio superior a UF 11.000.000. Al 31 de diciembre de 2012, el patrimonio consolidado alcanzó los UF 24.704.100. Por su parte, el patrimonio individual alcanzó los UF 23.835.166, cumpliendo el patrimonio mínimo exigido. De igual forma, al 31 de diciembre de 2013, el patrimonio consolidado alcanzó los UF 26.792.098. Por su parte, el patrimonio individual alcanzó los UF 25.852.247, cumpliendo el patrimonio mínimo exigido.

iii) Mantención de activos libres de gravámenes. Mantener durante toda la vigencia de la emisión, activos, presentes o futuros, libres de cualquier tipo de gravámenes, garantías reales, cargas, restricciones o cualquier tipo de privilegios, por un monto equivalente, a lo menos, a uno coma cinco veces el monto insoluto del total de deudas no garantizadas y vigentes del emisor, sobre base individual, incluyendo entre éstas la deuda proveniente de la emisión. Al 31 de diciembre de 2012 y al 31 de diciembre de 2013, el emisor mantiene sus activos libres de gravámenes, garantías, cargas, restricciones o cualquier tipo de privilegios.

iv) Limitación para garantizar obligaciones de terceros. Sigdo Koppers S.A. no podrá otorgar fianzas o codeudas solidarias, avales, o cualquier garantía personal para garantizar obligaciones de terceros distintos de sus sociedades filiales y coligadas. Al 31 de diciembre de 2012 y al 31 de diciembre de 2013, el emisor no ha garantizado obligaciones de terceros.

Los índices financieros antes detallados han sido medidos en base a los estados financieros revisados por los Auditores Independientes de la Sociedad. Para el caso de los índices requeridos a nivel individual, estos han sido medidos sobre la base de los estados financieros individuales para propósito especial.

Al 31 de diciembre de 2012 y al 31 de diciembre de 2013, la Sociedad cumple con las restricciones antes señaladas.

Mantención, sustitución o renovación de activos:

i) Participación en filiales relevantes y control. Sigdo Koppers S.A. deberá mantener la propiedad, ya sea en forma directa o a través de filiales, de acciones emitidas por las filiales relevantes (Enaex S.A., Magotteaux Group y SK Comercial S.A.) que (i) representen más de la mitad del capital social de cada una de ellas y (ii) permitan a Sigdo Koppers S.A. calificar como controlador o miembro del controlador de dichas empresas de acuerdo al artículo noventa y siete de la Ley 18.045 de Mercado de Valores. Se entenderá cumplida la obligación anterior si Sigdo Koppers S.A. enajenare una o más de las filiales relevantes y se cumplen las siguientes condiciones copulativas: (i) Que dentro del plazo de 30 corridos contados desde la enajenación de la o las filiales relevantes, el emisor informe al Representante de los tenedores de bonos, mediante notificación entregada por medio de un notario, cuál o cuáles de sus filiales remplazarán dentro del listado de filiales relevantes a la filial enajenada; y (ii) Que la o las filiales que remplazan a la filial enajenada representen en el EBITDA acumulado de los últimos 12 meses del emisor, un porcentaje igual o superior al de la o las filiales enajenadas, de acuerdo a los últimos estados financieros disponibles del emisor.

Al 31 de diciembre de 2013 y 2012, Sigdo Koppers S.A. no tiene limitaciones y/o restricciones asociadas a las obligaciones con instituciones financieras.

Mayores medidas de protección:

Los tenedores de bonos podrán hacer exigible íntegra y anticipadamente el capital insoluto, los reajustes y los intereses devengados por la totalidad de los bonos en caso que ocurriere entre otras cosas lo siguiente:

Control del emisor. Si el grupo controlador no mantuviere el control directo del capital accionario de Sigdo Koppers S.A. Se entiende por “control directo” mantener en todo momento más de la mitad de las acciones emitidas por Sigdo Koppers S.A. y la facultad de designar la mayoría de sus directores. Por “Grupo Controlador” se entiende a aquel grupo que detenta más del 50% del capital accionario de Sigdo Koppers S.A. y que estará integrado por sociedades controladas directa o indirectamente por uno o más de los siguientes señores o sus sucesiones: Ramón Aboitiz Musatadi, Juan Eduardo Errázuriz Ossa, Naoshi Matsumoto Takahashi, Norman Hansen Roses, Mario Santander García, y Horacio Pavéz García.

b.2) Restricciones sociedades filiales

Los covenant a cumplir por las sociedades filiales se detallan a continuación:

Filial	Banco	Concepto	Indicador	Situación diciembre 2013 y 2012
Enaex S.A.	BNP Paribas	Pasivos bancarios consolidados filial	Relación deuda patrimonio $\leq 1,2$	Cumple
Puerto Ventanas	Banco Estado	Pasivos bancarios consolidados filial, evaluación semestral junio y diciembre.	Endeudamiento o leverage $\leq 1,3$	Cumple
Fepasa	Banco de Chile	Pasivos bancarios, evaluación anual	Relación pasivo exigible total y patrimonio neto ≤ 1	Cumple
Transportes Fepasa	Banco Santander	Contrato de servicios Enaex	Contrato en prenda	N/A
Magotteaux	8 bancos internacionales	Pasivos bancarios, evaluación semestral	Deuda neta consolidada a EBITDA no superior a 3.50; Si es >3.00 en dos fechas consecutivas, el ratio no debe exceder 3.0 en la fecha de prueba posterior EBITDA consolidado/gastos por intereses > 4	Cumple

Préstamo sindicado Magotteaux

El 18 de enero de 2011, Magotteaux Group SA (la "Compañía") y Magotteaux Internacional S.A. (como prestatario) han firmado un contrato de crédito de EUR 210 millones (el "Crédito"), conforme al cual un sindicato de bancos (que comprende entre otros, BNP Paribas Fortis, ING Bank, KBC Bank, el Banco de Bangkok y Dexia) poniendo a disposición de Magotteaux Internacional SA (como prestatario):

- Línea de crédito de EUR 50 millones, y
- Crédito renovable de EUR 160 millones.

El fondo está garantizado por la compañía y por varias de sus filiales.

La empresa debe garantizar en todo momento que el total de ingresos antes de intereses, impuestos, depreciación y amortización de los Garantes no representan menos del 75% del EBITDA consolidado. El total de activos de los Garantes no representan menos del 75% de los activos consolidados del grupo.

c) Juicios

c.1) Sigdo Koppers S.A.

La Matriz no posee juicios al 31 de diciembre de 2013.

c.2) Filiales

Ingeniería y Construcción Sigdo Koppers S.A.

I. Civiles

- Existe un juicio arbitral constituido a solicitud de Comsa contra San Antonio Terminal Internacional S.A. (STI), donde se solicita aumento del precio de las obras de construcción “Reparación de los sitios Molo Sur y áreas de respaldo”, con un Addendum por un monto total de MUS\$6.698, además del cobro de las sumas adeudadas en razón de estados de pago aprobados y no pagados por un monto de MUS\$843. Por su parte STI interpuso demanda reconvencional en contra de Comsa de cumplimiento forzado de contrato por un valor total de MUS\$1.841. El arbitraje se encuentra en su fase de discusión, el que terminará en marzo de 2014.
- Juicio arbitral constituido a solicitud de Constructora Logro S.A., contra Rockwood Litio S.A., por los contratos denominados “CC02 Concretos” y “CC03 Montaje Electromecánico” en Proyecto Ampliación Planta de Litio – Sector La Negra, Antofagasta, donde se solicita el pago por las obras ejecutadas en ambos contratos, monto que asciende a MUS\$8.409. El arbitraje se encuentra en su fase inicial y durante el mes de Marzo de 2014 se hará la presentación formal de los respaldos que sustentan esta cifra al Sr. Juan Pablo Pomés, árbitro del centro de arbitraje de la Cámara de Comercio de Santiago (CAM).
- El Consorcio Constructora Comsa Dragados S.A. (CDD) (en el cual COMSA participa con un 50%) interpuso una demanda, ante el árbitro Sr. Ignacio Arteaga, en contra de ERSa en la que se solicita, entre otras peticiones, una indemnización derivada de mayores costos ascendente a 4.555 UF. Ante el mismo árbitro ERSa interpuso una demanda en contra del Consorcio CCD, solicitando una indemnización por 424.532 UF, derivada de mayores costos. Se deja constancia de que, en opinión de los abogados del Consorcio CCD, esta demanda de ERSa no puede prosperar, ya que las obras a que ella se refiere fueron expresamente excluidas del alcance de las actividades del contratista en el proceso licitatorio y de contratación

Enaex S.A.

- Verificación de créditos de Enaex Servicios S.A. en contra de Ingeniería y Construcción Pesada Limitada, en el convenio judicial ante el 15° Juzgado Civil de Santiago Rol C-4235-2013. Se publicó en el Diario Oficial un extracto del convenio judicial preventivo, en que indicaron los acreedores de Ingeniería y Construcción Pesada Limitada que deben verificar sus créditos. Enaex Servicios S.A. verificó el crédito dentro del plazo y el tribunal lo tuvo por verificado. Dicha resolución fue publicada en el Diario Oficial y acompañada al tribunal el 18 de Julio de 2013. En la primera junta de acreedores celebrada el 26 de julio de 2013 se aprobó un convenio judicial preventivo por amplia mayoría. Se acordó que la tasa de interés de los créditos será de 6% anual y que la sociedad Incopesa-Membrantec Limitada se constituirá en fiadora de todas las obligaciones contraídas por Ingeniería y Construcción Pesada Limitada.

SK Comercial S.A.

- La Sociedad y sus filiales mantiene diversas causas por concepto de cobranzas judiciales por un monto total de MUS\$2.829. Del monto anterior, se sigue causas de cobro de pesos en distintos Juzgados Civiles del país por una cuantía de MUS\$1.253 de los cuales la Administración estimó una recuperación del 5% por lo que ha constituido una provisión por el total de la incobrabilidad.
- A su vez, tiene créditos verificados en Quiebras por MUS\$ 959 y por MUS\$ 617 por Convenios Judiciales, respecto de los cuales la administración estimó una recuperabilidad a largo plazo de a lo menos el 19% en el caso de las Quiebras y de a lo menos el 50% en el caso de los Convenios Judiciales.
- La Sociedad ha sido objeto de liquidaciones de impuestos por parte del Servicios de Impuestos Internos, ante lo cual la Sociedad se encuentra tramitando procedimiento de reclamo, encontrándose a la espera del período de prueba. Al respecto los asesores legales señalan que atendida la etapa en que encuentra el procedimiento judicial, no es posible anticipar un resultado, motivo por el cual la Administración ha estimado no establecer provisiones por este concepto.

Puerto Ventanas S.A.

Demanda por responsabilidad civil Puerto Ventanas S.A.

Procedimientos administrativos:

a. Con fecha 24 de marzo de 2011, la Secretaría Ministerial Regional de Salud de Valparaíso aplicó sanción de multa a Puerto Ventanas S.A., por supuestos incumplimientos a los artículos 1 del decreto supremo N° 144/61 y 15 del Decreto Supremos N° 185/91, en el manejo del acopio y disposición de concentrado de cobre de propiedad de terceros al interior de puerto. Con fecha 11 de abril de 2011, la Compañía interpuso recurso de reposición administrativa en contra de dicha resolución solicitando al señor Secretario Regional Ministerial de Salud, dejarla sin efecto. Por resolución de fecha 30 de agosto de 2011, el Seremi de Salud de la Quinta Región resolvió no dio a lugar a la reposición interpuesta por la Compañía, manteniendo la sanción aplicada. A consecuencia de lo anterior, Puerto Ventanas S.A. ha recurrido en contra de dicha sanción ante el Juzgado de Letras de Valparaíso, encontrándose pendiente su resolución.

b. Por resolución N°95 de fecha 23 de mayo de 2012, la Comisión Evaluadora de la Región de Valparaíso aplicó sanción de multa a Puerto Ventanas S.A., por supuestos incumplimientos a las condiciones establecidas en la Resolución N°9/2010 de la Comisión Regional del Medio Ambiente que calificó ambientalmente favorable el proyecto de “Ampliación de la Capacidad de Acopio de Concentrado de Cobre Puerto Ventanas. Con fecha 8 de junio de 2012, la Compañía interpuso recurso de reclamación en contra de dicha multa ante el Juzgado de Letras de Valparaíso, encontrándose pendiente su resolución.

Debido a la natural contingencias que estos asuntos conllevan, es imposible adelantar un resultado definitivo en estos procesos.

Recurso especial de reclamación:

Por resolución exenta N° 144 de fecha 5 de julio de 2013, la Comisión Evaluadora de la Región de Valparaíso aplicó sanción de multa a Puerto Ventanas S.A. por un monto de 150 U.T.M. por supuestos incumplimientos a las condiciones establecidas en la RCA N° 9 de 26 de octubre de 2010 de la Comisión Regional del Medio Ambiente que calificó ambientalmente favorable el proyecto de “Ampliación de la Capacidad de Acopio de Concentrados de Cobre Puerto Ventanas. Con fecha 17 de julio de 2013 la Compañía interpuso recurso de reposición administrativo en contra de dicha resolución, solicitando dejar sin efecto la multa y la suspensión del pago de la misma mientras no se resuelva el recurso interpuesto. Por resolución exenta N° 275 de fecha 2 de octubre de 2013 se rechazó la solicitud de suspensión del pago de la multa, motivo por el cual se ha consignado el monto de la multa. Con fecha 29 de noviembre de 2013, mediante resolución exenta N°307, la Comisión Evaluadora de la Región de Valparaíso, decidió no acoger el recurso de reposición administrativo recién mencionado, razón por la que Puerto Ventanas S.A. ha recurrido en contra de dicha sanción ante el Juzgado de Letras de Valparaíso, encuentra pendiente la resolución de la reposición interpuesta.

Debido a la natural contingencia que este asunto conlleva, es imposible adelantar un resultado definitivo en este proceso.

Otras causas filial Ferrocarril del Pacífico

Con fecha 26 de marzo de 2013 la sociedad filial FEPASA, en ejercicio del derecho que le confiere el Contrato de Acceso a la Red EFE, solicitó al Centro de Arbitraje y Mediación de la Cámara de Comercio de Santiago (“CAM”), la constitución de arbitraje para resolver las discrepancias surgidas entre las partes con motivo de la negativa injustificada de la Empresa de los Ferrocarriles del Estado de prorrogar el señalado contrato por 10 años. La CAM accediendo a la solicitud de FEPASA ha designado como árbitro en este asunto al abogado señor Juan Pablo Pomes Pirotte. La demanda se notificó el pasado 29 de noviembre de 2013, fue contestada por EFE dentro de plazo, encontrándose pendiente el plazo para evacuar la Réplica.

Magotteaux

- Magotteaux Internacional SA está involucrada en una demanda de nulidad de una patente en Tennessee (EE.UU.) en contra de un competidor importante (AIA Enginnering Ltd), este último siendo demandado por Magotteaux por infracción de la misma y por daños y perjuicios.
- Con fecha 2 de julio se emitió el veredicto, el cual fue a favor de Magotteaux, la sentencia adjudica a este un monto de MUS\$3,3 por daños, además del reembolso de sus honorarios y costos estimados en MUS\$4, montos depositados en una cuenta bloqueada a beneficio de Magotteaux. Sin embargo, la decisión ha sido apelada por AIAE. Sobre el monto total, es decir MUS\$7,3, ha sido depositados por la AIAE en una cuenta restringida en la secretaria del tribunal a nombre de Magotteaux.
- Durante el tercer trimestre del 2013, Magotteaux recibió la confirmación que todos los procedimientos pendientes estaban terminados. La consideración de MUS\$6 fue recibida durante diciembre 2013.
- Magotteaux Brasil Limitada está involucrado en una demanda por cobro de importes a percibir (MUS\$ 3.975) por un factor en el marco de un contrato de factoring con un proveedor de Magotteaux Brasil. Magotteaux Brasil Limitada niega la demanda en cuestión
- Magotteaux Brasil Ltda. ha sido re-evaluada en el crédito de impuesto (MUS\$3.653) sobre productos industrializados en relación a sus compras de chatarra. Magotteaux y sus asesores confían en la valides de sus escritos y consideran que el riesgo potencial para el período no es significativo con respecto a los estados financieros consolidados.

d) Contingencias**d.1) Sigdo Koppers S.A.**

La Matriz no posee contingencias al 31 de diciembre de 2013.

d.2) Filiales**Ingeniería y Construcción Sigdo Koppers S.A.****SSK Montajes e Instalaciones S.A.C****Activo Contingente**

Al 31 de diciembre de 2013, la Compañía mantiene un reclamo por US\$18,7 millones (al 2011 ascendía a US\$12,4) con Akar Solutions Perú S.A, representante de Compañía Minera Antamina S.A., relacionado con el contrato de construcción "Expansión de Taller de Camiones" (Nota 1 (c)), el cual fue alterado en la esencia de su programa contractual para la ejecución de las obras y el cumplimiento de los respectivos alcances, generando atrasos, mayores costos de equipos y horas-hombre y otros aspectos a cargo de Compañía Minera Antamina S.A,

La Gerencia y los asesores legales de la Compañía son de la opinión que tienen argumentos y evidencias suficientes que le permitan recuperar al menos el 50% del total reclamado, el cual al 31 de diciembre de 2012 se encuentra en proceso de negociación.

Al 31 de diciembre de 2012, la Compañía no ha reconocido como ingreso este reclamo y solos lo hará cuando sea probable que genere ingresos y puedan ser medios con fiabilidad.

Magotteaux

Magotteaux Inc. Comprometido en un SBLC con BNP Paribas para el beneficio de la Compañía Nacional de Seguros de América por un monto fijo de MEUR 300 con el fin de cubrir una indemnización de reclamos de compensación al trabajador en USA.

SK Sabo Chile S.A.

Al cierre del ejercicio la sociedad filial SK Sabo Chile S.A. se encuentra evaluando la apelación de un juicio ante la corte de apelaciones de Antofagasta en contra del SERVIU, entidad gubernamental, para requerir el incremento del valor de expropiación del terreno de propiedad de SABO Chile en esa localidad. El valor sentenciado en segunda instancia ascendió a la suma de MUS\$335 los que tal como se indica podrían superarse en el eventual juicio de apelación.

e) Cauciones

e.1) Sigdo Koppers S.A.

La Matriz no ha obtenido cauciones de terceros al 31 de diciembre de 2013.

e.2) Filiales

Enaex S.A.

Las principales cauciones obtenidas de terceros y vigentes al 31 de diciembre de 2013 corresponden a garantías obtenidas con motivo de los contratos relacionados con el proyecto ampliación de las plantas de nitrato de amonio y ácido nítrico (activado en mayo de 2010), ubicado en la localidad de Mejillones por MUS\$ 2.800.

Puerto Ventanas S.A.

Acreedor de la Garantía	Deudor			Activos comprometidos Operación	Saldos Pendientes 31.12.2013 MUS\$	Liberación de Garantías
	Nombre	RUT	Relación			
Ferrocarril del Pacífico	Empresa de los Ferrocarriles del Estado	61.216.000-7	Ninguna	Cumplimiento Contrato	2.073	jun.-14
Transportes FEPASA Limitada	Carlos Rodolfo Moya Nilo	10.482.378-5	Ninguna	Cumplimiento Contrato	88	ene.-14
Ferrocarril del Pacífico	Metalmecánica THL Limitada	77.668.470-8	Ninguna	Cumplimiento Contrato	108	ene.-14

f) Otros filiales

Ingeniería y Construcción Sigdo Koppers S.A.

La Sociedad filial con el objeto de flexibilizar e independizar las operaciones de sus filiales SK Capacitación S.A., SK Ecología S.A., Sigdoscaf S.A., Constructora Logro S.A., SSK Montajes e Instalaciones S.A.C., y Construcciones y Montajes COM S.A., se constituye en aval fiador y/o de codeudor solidario, con las siguientes condiciones:

Empresa	Concepto	Institución	US\$
SK Capacitación S.A.	Boletas de garantía bancos	Banco Santander	Hasta 500.000
		Banco Chile	Hasta 500.000
		Banco BCI	Hasta 500.000
SK Capacitación S.A.	Capital de trabajo	Banco Santander	Hasta 300.000
		Banco Chile	Hasta 300.000
		Banco BCI	Hasta 300.000
SK Ecología	Boletas de garantía		Hasta 500.000
SK Ecología	Capital de trabajo		Hasta 500.000
Constructora Logro S.A.	Boletas de garantía	Itau	Hasta 15.000.000
		Santander	
		Corpbanca	
		Chile Estado	
Constructora Logro S.A.	Capital de trabajo	Itau	Hasta 8.000.000
		Santander	
		Corpbanca	
		Chile Estado	
SSK Montajes e Instalaciones SAC	Boletas de garantía	Banco Santander	Hasta 20.000.000
		Banco BBVA	Hasta 20.000.000
		Banco Scotiabank	Hasta 20.000.000
		Banco HSBC Bank	Hasta 20.000.000
SSK Montajes e Instalaciones SAC	Capital de trabajo	Banco Santander	Hasta 10.000.000
		Banco BBVA	Hasta 10.000.000
		Banco Scotiabank	Hasta 10.000.000
		Banco HSBC Bank	Hasta 10.000.000
SSK Montajes e Instalaciones SAC	Cartas de crédito Stand By	Banco Santander	Hasta US\$5 millones.
		Banco BBVA	Hasta US\$5 millones.
		Banco Scotiabank,	Hasta US\$5 millones.
		Banco HSBC Bank	Hasta US\$5 millones.
		Banco BCI	Hasta US\$10 millones.
		Banco Corpbanca	Hasta US\$10 millones.
		Banco Estado	Hasta US\$10 millones.
		Banco de Chile	Hasta US\$10 millones
SSK Montajes e Instalaciones SAC	Derivados financieros	Banco Santander	Hasta US\$10 millones.
		Banco BBVA	Hasta US\$10 millones.
		Banco Scotiabank,	Hasta US\$10 millones.
		Banco HSBC Bank	Hasta US\$10 millones
Construcciones y Montajes COM S.A.	Boletas de garantía	Banco BCI	Hasta 84.000.000
		Banco BBVA	
		Banco Estado	

Constructora Sigdo Koppers Vial y Vives Ltda.

Ingeniería y Construcción Sigdo Koppers S.A., se constituye en fiador y codeudor solidario de todas y cada una de las obligaciones que haya contraído y que contraiga en el futuro “Constructora Sigdo Koppers Vial y Vives Limitada”, para con SCM Minera Lumina Cooper Chile, en virtud de los contratos “Contrato B2CA-K-802” Taller de Camiones, “Contrato B2CA-K-107” Construcción y Montaje Estructural de Concentrador y “Contrato B2CA-K-K112” Construcción y Montaje Sub-estación.

Enaex S.A.

Acuerdo Comercial Enaex S.A con Indumil (Colombia):

Mediante el acuerdo comercial, celebrado durante el año 2010, entre la Industria Militar (Indumil) Empresa Industrial y Comercial del Estado (Colombia) y Enaex S.A., por:

La producción de emulsión encartuchada mediante la adquisición de tecnología, instalación de la planta llave en mano, equipos e implementación del proceso productivo, producción en línea y asistencia técnica.

La asistencia técnica, acompañamiento y soporte tecnológico para la producción de emulsión encartuchada con las renovaciones, actualizaciones y ampliaciones tecnológicas que sean necesarias durante la vigencia de este acuerdo comercial.

Enaex S.A., se ha obligado a otorgar a su costa y a favor de Indumil, una Garantía Seguro de Cumplimiento a favor de Entidades Estatales, expedida por una Compañía de Seguros legalmente establecida en Colombia, de acuerdo al siguiente detalle:

Amparo y garantía	Valor asegurado MUS\$
Cumplimiento	854
Pago de salarios y prestaciones sociales	55
Responsabilidad civil extracontractual	1.139
Póliza de vida	29
Todo riesgo construcción y montaje	8.292
Todo riesgo por daños materiales	8.292
Estabilidad de la obra	553
Correcto funcionamiento de los equipos	3.870

Total valor asegurado

23.084

1. Leasing Inmobiliario

Con fecha 31 de mayo de 2012, Enaex S.A. suscribió un contrato de arriendo inmobiliario con el Banco BBVA-Chile (Banco Bilbao Viscaya Argentaria – Chile), mediante el cual, el BBVA-Chile adquiere para sí, de Hevecia S.A. (parte vendedora), con el único y preciso objeto de dárselo en arriendo a Enaex S.A., el bien inmueble denominado Edificio Golda Meir, ubicado en la comuna Las Condes.

SK Comercial S.A.

- Contratos de arrendamiento con opción de compra suscritos por la Sociedad y por la filial SKC Inmobiliaria S.A. con instituciones financieras, implica el cumplimiento de ciertas obligaciones habituales en este tipo de contratos referidas principalmente a entregar información financiera periódica.
- La filial Sigdotek S.A. recibió garantía de su matriz final SK Comercial S.A. de todas las obligaciones que asuma para con Iveco SPA, Iveco Fiat Brasil Ltda. e Iveco Magirus AG, en virtud de la línea de crédito otorgada para la compra de productos Iveco hasta por un monto de MUS\$10.000.
- La Sociedad es aval de la filial extranjera indirecta SKC Maquinarias S.A.C. con ocasión de una línea de crédito para el financiamiento de maquinaria que la filial contraiga con Volvo Construction Equipment South América Services A.B. por la suma de hasta MUS\$10.000.

- La Sociedad es aval de la filial SKC Transporte S.A con ocasión de una línea de crédito para el financiamiento de camiones que la filial contraiga con PACCAR Capital México S.A. DE C.V. ("PCM") por un monto de hasta MUS\$17.000.
- La Sociedad es aval de las operaciones de SKC Transporte S.A. con la entidad Banco Itaú por un monto de MUS\$4.592, teniendo aprobado por Directorio la posibilidad de avalar operaciones por hasta MUS\$8.000.
- La Sociedad es aval de las operaciones de SKC Transporte S.A. con la entidad Banco Bice por un monto de MUS\$770, teniendo aprobado por Directorio la posibilidad de avalar operaciones por hasta MUS\$8.000.
- La Sociedad es aval de las operaciones de SKC Transporte S.A. con la entidad Banco de Chile por un monto de MUS\$2.100, teniendo aprobado por Directorio la posibilidad de avalar operaciones por hasta MUS\$8.000.
- Sigdotek S.A. tiene como aval a SK Comercial S.A, para las operaciones con CNH International S.A. y Otras, por un monto de hasta MUS\$13.500.
- SKC Servicios Automotrices S.A. mantiene al 31 de diciembre de 2013 una carta de crédito Stand By, por MUS\$1.500 en Banco Itaú.
- Sigdotek S.A. mantiene al 31 de diciembre de 2013 una carta de crédito Stand By, por MUS\$11.000 en Banco Itaú.
- SKC Rental Ltda. es aval de las operaciones de SKC Rental SAC con el Banco de Chile por un monto de MUS\$590, teniendo aprobado por Directorio la posibilidad de avalar operaciones por hasta MUS\$5.000.
- SKC Rental Ltda. es aval de las operaciones de SKC Rental S.A.C. con la entidad Banco de Crédito e Inversiones por un monto de MUS\$8.614, teniendo aprobado por Directorio la posibilidad de avalar operaciones por hasta MUS\$10.000.
- SKC Rental Ltda. es aval de las operaciones de SKC Rental S.A.C. con la entidad Banco Scotiabank, por un monto de MUS\$2.843, teniendo aprobado por Directorio la posibilidad de avalar operaciones por hasta MUS\$6.000.
- SKC Rental Ltda. es aval de las operaciones de SKC Rental S.A.C. con la entidad Banco Itaú, por un monto de MUS\$11.373, teniendo aprobado por Directorio la posibilidad de avalar operaciones por hasta MUS\$18.000.
- SKC Rental Ltda. es aval de las operaciones de SKC Rental S.A.C. con la entidad Banco Santander por un monto de MUS\$1.448.
- SKC Rental Ltda. es aval de las operaciones de SKC Rental S.A.C. con la entidad Banco Corpbanca por un monto de MUS\$6.865, teniendo aprobado por Directorio la posibilidad de avalar operaciones por hasta MUS\$10.000.
- SKC Rental Ltda. es aval de las operaciones de SKC Rental S.A.C. con la entidad Banco Estado por un monto de MUS\$3.105, teniendo aprobado por Directorio la posibilidad de avalar operaciones por hasta MUS\$5.000.
- SKC Rental Ltda. es aval de las operaciones de SKC Rental S.A.C. con la entidad Banco de Crédito del Perú por un monto de MUS\$8.181, teniendo aprobado por Directorio la posibilidad de avalar operaciones por hasta MUS\$15.000.
- SKC Rental Ltda. es aval de las operaciones de SKC Rental S.A.S. con la entidad Banco Corpbanca Colombia por un monto de MUS\$505, teniendo aprobado por Directorio la posibilidad de avalar operaciones por hasta MUS\$5.000.
- SKC Rental Ltda. es aval de las operaciones de SKC Rental S.A.S. con la entidad Banco Itaú BBA Colombia S.A. por un monto de MUS\$3.042, teniendo aprobado por Directorio la posibilidad de avalar operaciones por hasta MUS\$5.000.
- SKC Rental Ltda. es aval de las operaciones de SKC Rental Locação de Equipamentos Ltda. con la entidad Banco Itaú BBA por un monto de MUS\$5.125, teniendo aprobado por Directorio la posibilidad de avalar operaciones por hasta MUS\$10.000.
- SKC Rental Ltda. es aval de las operaciones de SKC Rental Locação de Equipamentos Ltda. con la entidad HSBC Bank Brasil S.A. por un monto de MUS\$2.170, teniendo aprobado por Directorio la posibilidad de avalar operaciones por hasta MUS\$3.821.

- SK Comercial S.A. es aval de las operaciones de SKC Maquinarias S.A.C. con la entidad Banco Itaú, por un monto de MUS\$4.000, teniendo aprobado por Directorio la posibilidad de avalar operaciones por hasta MUS\$5.000.
- La filial SKC Inmobiliaria S.A. es fiador y codeudor solidario de la Sociedad SK Comercial S.A. de todas las obligaciones que tenga y/o pueda tener en el futuro con el Banco Security, quedando limitada solamente al inmueble hipotecado que fue aportado por la Sociedad a dicha filial.
- SK Comercial S.A. es aval de SKC Maquinarias S.A.C., para las operaciones con CNH International S.A. y Otras, por un monto de hasta MUS\$1.000.
- Las Sociedades SKC Rental Ltda., SKC Servicios Automotrices S.A., Sigdotek S.A., SKC Inmobiliaria S.A., SKC Maquinarias S.A. y SKC Transporte, obtuvieron boletas de garantía bancarias por MUS\$167, MUS\$1, MUS\$129, MUS\$4, MUS\$322 y MUS\$1 respectivamente, para garantizar el fiel cumplimiento de condiciones estipuladas en variadas licitaciones de la cual ha sido parte o por operaciones propias de sus negocio.
- La filial SKC Rental S.A.C. recibió garantía de SK Comercial S.A. en las obligaciones que asuma para con Vedebe Trading S.A. hasta por un monto de MUS\$8.056, el saldo de la deuda vigente es de MUS\$8.056 al 31 de diciembre de 2013.
- La Sociedad entregó Comfort Letter de propiedad y pago de las operaciones de SK Comercial S.A.C. con el Banco de Crédito del Perú por un monto de MUS\$6.000. Al 31 de diciembre de 2013 el saldo de la deuda vigente es de MUS\$6.402.

La Sociedad tiene entregada a favor de ciertos bancos Comfort Letters en donde se compromete a mantener la propiedad y control de la administración de ciertas filiales que han obtenido facilidades crediticias en esos bancos.

Magotteaux

Compromisos de capital derivados de contratos de arrendamiento operativo - en el que Magotteaux es el arrendatario.

Los arrendamientos por el período finalizado al 31 de diciembre de 2013 son por 2.689 MEUR (MUS\$ 3.570) y al 31 de diciembre de 2012 son por un importe de 1.869 MEUR (MUS\$2.401) en relación con el arrendamiento de inmuebles, maquinaria, muebles y vehículos, han sido incluidos en el estado de resultado consolidado.

Los compromisos relativos a los pagos mínimos futuros de arrendamiento que pueden ser reclamados en virtud de simples contratos de arrendamiento no cancelables, se desglosan como sigue:

	31.12.2013 MUS\$	31.12.2012 MUS\$
Dentro de un año	2.417	1.956
De 1 a 5 años	2.960	3.555
Más allá de 5 años	-	-
Totales	5.377	5.511

Garantías bancarias

Al 31 de diciembre de 2013, Magotteaux emitió cauciones bancarias por la suma de MEUR 7.169 (MUS\$ 9.517) y MEUR 8.495 (MUS\$ 10.913) al 31 de diciembre de 2012, emitido por varios bancos internacionales y nacionales. Estas garantías constituyen garantías técnicas concedidas a los clientes y se establecen sobre la base de experiencias pasadas. Estas garantías pueden ser reclamadas y pagadas contra problemas técnicos o de rendimiento. Se han registrado provisiones por este concepto.

Programas de factoraje

En vista de la diversificación de sus soluciones de financiación, Magotteaux contrato tres programas comprometidos de factoring sin recurso en las distintas jurisdicciones:

- Bélgica por un monto máximo por pre-financiamiento de EUR 30 millones comprometidos hasta mayo de 2015;
- EE.UU. por un monto máximo de pre-financiamiento de US\$ 13 millones comprometidos hasta septiembre de 2013;
- Canadá por un monto máximo de pre-financiamiento por el importe de CAD 10 millones comprometidos hasta marzo de 2015;

De acuerdo a estos programas las empresas Magotteaux vende, en forma permanente, todas sus cuentas por cobrar internas al factor (que es una institución financiera o un banco) tan pronto como las cuentas por cobrar han surgido y, para la mayoría de ellos, sin recursos.

El precio de compra de los derechos de cobro se paga por el factor de Magotteaux relevante en la fecha de recolección de las cuentas por cobrar (es decir, en la fecha en que las cantidades adeudadas en relación con los créditos son pagados por el deudor de los créditos en cuestión). Sin embargo, el factor puede, antes de la fecha de recolección de un crédito, avanzar un porcentaje del importe nominal de tal cuenta por cobrar a Magotteaux.

Magotteaux Internacional SA se ha comprometido garantizar las obligaciones de los vendedores de Magotteaux conforme a los programas de factoraje. Estas garantías son para cubrir las cantidades pre-financiados por el que no están cubiertos por los seguros.

Sociedad filial indirecta Magellan Equity Investment

PUT – CALL de acciones Magellan Equity Investment

La filial indirecta Llacolén transfirió a un fideicomiso el 100% de las acciones de su filial Magellan Equity Investment, todas filiales indirectas de Sigdo Koppers S.A. El fideicomiso emitió certificados de depósitos representando las acciones de Magellan Equity Investment los cuales fueron parcialmente vendidos por Llacolén a ciertos ejecutivos de Magotteaux.

De esta forma, el fideicomiso retiene los beneficios y riesgos asociados a las acciones de Magellan Equity Investment, no obstante el fideicomiso tiene ciertas restricciones relacionadas con dichas acciones los cuales requieren la aprobación de Sigdo Koppers. El acuerdo de fideicomiso no contempla el derecho de venta de las acciones de Magellan Equity Investment.

El contrato de venta de los certificados establece opciones de venta y compra entre Llacolén y sus participantes.

Nota 35 - MEDIO AMBIENTE

El grupo Sigdo Koppers periódicamente monitorea y promueve cumplimiento de sus diversos compromisos ambientales, para lo cual cuenta con estructuras específicas para tal propósito en las empresas relevantes y requiere asistencia de asesores externos según sea el caso.

Los gastos efectuados por las filiales durante los ejercicios 2013 y 2012 son los siguientes:

Filial	Concepto	01.01.2013 31.12.2013 MUS\$	01.01.2012 31.12.2012 MUS\$
Magotteaux S.A.	Monitoreo salud y seguridad	2.736	2.481
Magotteaux S.A.	Medio ambiente y tratamiento de residuos	2.859	2.703
Magotteaux S.A.	Medio ambiente y capex de salud y seguridad	1.336	2.064
Puerto Ventanas S.A.	Monitoreo de calidad del aire y ambiente marino	82	52
Puerto Ventanas S.A.	Otros gastos de prevención medioambiental	-	21
Enaex S.A.	Reducción de emisión de contaminantes	1.422	2.116
Enaex S.A.	Plan de vigilancia ambiental acuático	59	45
Enaex S.A.	Monitoreo de emisiones de material particulado	72	51
Enaex S.A.	Monitoreo de chimeneas	45	49
SK Comercial S.A.	Plan de manejo de residuos	383	263

Actividades más relevantes de las sociedades filiales:

- Durante el año 2013, la sociedad filial Puerto Ventanas S.A. mantuvo en operación un camión aspirador y otro barredor en todas las áreas del puerto, como el plan de monitoreo de la playa Ventanas, realizando limpieza en caso de detectar varamiento e informando a las autoridades competentes. Además continua con el sistema de lavado de ruedas de los camiones, el cual ha mejorado la retención de los residuos sólidos, quedando atrapados en los chasis de los camiones.
- El Grupo Ingeniería y Construcción Sigdo Koppers S.A. se encuentra afecto al cumplimiento de la legislación medioambiental que rige a los países en que opera y, asimismo a los controles de los organismos pertinentes. En la totalidad de los contratos se establece que la responsabilidad por posibles perjuicios al medioambiente emanados de la ejecución de los contratos será de responsabilidad del mandante.
- Magotteaux Group tiene planes estratégicos que abarcan el cumplimiento de las regulaciones de seguridad tanto en el medio ambiente y la salud en sus plantas de producción en todo el mundo. Además, todos los centros de producción de Magotteaux han implementado sistemas de gestión tanto a la norma ISO 14001 del medio ambiente y las normas OHSAS 18001 de salud ocupacional. Todos ellos están certificados independientemente por un tercero. Todas las plantas han verificado y documentado los programas de cumplimiento legal.
- En el caso de la operación de la planta de hidrógeno de propiedad de la sociedad filial Compañía de Hidrogeno del Bío Bío S.A. ("CHBB"), a través del "Contrato de Operación y Mantenimiento" suscrito con Petrox S.A. se establece que el operador de ésta (Petrox S.A., Refinerías de Petróleo) cumplirá con el Permiso Ambiental y adoptará todas las medidas necesarias, a su costo, para prevenir o corregir cualquier infracción del Permiso Ambiental a causa de los Servicios, quien indemnizará mantendrá libre de toda responsabilidad a "CHBB" por cualesquier infracción del Permiso Ambiental con ocasión de la prestación de los servicios.

Nota 36 - HECHOS POSTERIORES

Entre el 1 de enero de 2014 y la fecha de emisión de los presentes estados financieros consolidados no existen hechos posteriores a la fecha de entrega de los presentes estados financieros, que puedan afectarlos en forma significativa.

Nota 37 - MONEDA NACIONAL Y MONEDA EXTRANJERA

Rubros	Moneda	31.12.2013					31.12.2012				
		De 0 a 90 días	90 días a 1 año	De 1 a 3 años	De 3 a 5 años	Más de 5 años	De 0 a 90 días	90 días a 1 año	De 1 a 3 años	De 3 a 5 años	Más de 5 años
		MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$
Efectivo y Equivalentes al Efectivo	\$ chilenos	48.288	-	-	-	-	53.985	-	-	-	-
	Dólares USA	138.929	-	-	-	-	135.528	-	-	-	-
	Euro	4.290	-	-	-	-	7.475	-	-	-	-
	Yen	948	-	-	-	-	290	-	-	-	-
	Pesos argentinos	413	-	-	-	-	219	-	-	-	-
	Soles peruanos	1.353	-	-	-	-	1.494	-	-	-	-
	Reales	11.414	-	-	-	-	6.375	-	-	-	-
	Pesos colombianos	309	-	-	-	-	460	-	-	-	-
	Dólar australiano	1.357	-	-	-	-	3.103	-	-	-	-
	Baht tailandés	360	-	-	-	-	434	-	-	-	-
	Dólar canadiense	90	-	-	-	-	2	-	-	-	-
	Pesos mexicanos	709	-	-	-	-	448	-	-	-	-
	Rand	3.991	-	-	-	-	5.026	-	-	-	-
	Rupia	6	-	-	-	-	46	-	-	-	-
	Dólar de singapur	174	-	-	-	-	201	-	-	-	-
	Franco suizo	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-
	Yuan	930	-	-	-	-	1.431	-	-	-	-
	Otras monedas	53	-	-	-	-	2	-	-	-	-
Otros activos financieros, corrientes	UF	56	-	-	-	-	123	-	-	-	-
	\$ chilenos	32	-	-	-	-	32	-	-	-	-
	Dólares USA	734	-	-	-	-	2.009	-	-	-	-
	Euro	1.788	-	-	-	-	468	-	-	-	-
	Soles peruanos	168	-	-	-	-	574	-	-	-	-
	Dólar australiano	53	-	-	-	-	134	-	-	-	-
Otros activos no Financieros, corrientes	\$ chilenos	34	-	-	-	-	70	-	-	-	-
	Dólares USA	68	-	-	-	-	133	-	-	-	-
	Soles peruanos	94	-	-	-	-	12	-	-	-	-
	Reales	-	-	-	-	-	78	-	-	-	-
	Pesos colombianos	29	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar, corrientes	UF	1.962	183	-	-	-	1.835	508	-	-	-
	\$ chilenos	320.501	82	-	-	-	334.553	709	-	-	-
	Dólares USA	162.504	313	-	-	-	151.313	1.291	-	-	-
	Euro	26.031	434	-	-	-	30.923	290	-	-	-
	Yen	3.167	-	-	-	-	5.028	-	-	-	-
	Pesos argentinos	4.027	-	-	-	-	12.819	-	-	-	-
	Soles peruanos	73.173	-	-	-	-	60.631	-	-	-	-
	Reales	12.935	-	-	-	-	15.631	-	-	-	-
	Pesos colombianos	1.237	-	-	-	-	2.573	-	-	-	-

Rubros	Moneda	31.12.2013					31.12.2012				
		De 0 a 90 días	90 días a 1 año	De 1 a 3 años	De 3 a 5 años	Más de 5 años	De 0 a 90 días	90 días a 1 año	De 1 a 3 años	De 3 a 5 años	Más de 5 años
		MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$
Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar, corrientes	Dólar australiano	4.938	-	-	-	-	8.923	18	-	-	-
	Baht tailandés	4.942	30	-	-	-	5.016	36	-	-	-
	Dólar canadiense	2.728	-	-	-	-	3.798	-	-	-	-
	Pesos mexicanos	766	-	-	-	-	1.214	-	-	-	-
	Rand	4.854	-	-	-	-	3.759	-	-	-	-
	Rupia	2.443	-	-	-	-	1.925	-	-	-	-
	Dólar de singapur	99	-	-	-	-	115	-	-	-	-
	Franco suizo	95	-	-	-	-	140	-	-	-	-
	Yuan	3.515	-	-	-	-	891	-	-	-	-
	Otras monedas	1.232	-	-	-	-	247	266	-	-	-
Cuentas por Cobrar a Entidades Relacionadas, Corrientes	\$ chilenos	21.194	486	-	-	-	5.450	1.716	-	-	-
	Dólares USA	1.190	1.529	-	-	-	-	2.466	-	-	-
	Euro	10	11	-	-	-	24	4	-	-	-
	Soles peruanos	670	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Inventarios	\$ chilenos	16.041	1.131	-	-	-	22.517	753	-	-	-
	Dólares USA	230.121	-	-	-	-	239.575	-	-	-	-
	Euro	43.427	-	-	-	-	46.887	-	-	-	-
	Yen	378	-	-	-	-	554	-	-	-	-
	Soles peruanos	764	-	-	-	-	1.830	-	-	-	-
	Reales	11.133	-	-	-	-	10.021	-	-	-	-
	Dólar australiano	9.443	-	-	-	-	8.622	-	-	-	-
	Baht tailandés	14.748	-	-	-	-	13.978	-	-	-	-
	Dólar canadiense	5.811	-	-	-	-	5.586	-	-	-	-
	Pesos mexicanos	4.957	-	-	-	-	4.334	-	-	-	-
	Rand	271	-	-	-	-	1.059	-	-	-	-
	Rupia	2.213	-	-	-	-	2.856	-	-	-	-
	Yuan	3.661	-	-	-	-	3.138	-	-	-	-
	Otras monedas	24	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Activos por impuestos, corrientes	UF	1	-	-	-	-	32	-	-	-	-
	\$ chilenos	7.727	1.836	-	-	-	8.568	286	-	-	-
	Dólares USA	6.649	10.880	-	-	-	2.333	5.102	-	-	-
	Euro	8	628	-	-	-	7	441	-	-	-
	Yen	-	-	-	-	-	209	-	-	-	-
	Pesos argentinos	-	-	-	-	-	646	-	-	-	-
	Soles peruanos	1.431	1.050	-	-	-	1.181	-	-	-	-
	Reales	-	5	-	-	-	-	35	-	-	-
	Pesos colombianos	-	37	-	-	-	-	-	-	-	-

Rubros	Moneda	31.12.2013					31.12.2012				
		De 0 a 90 días	90 días a 1 año	De 1 a 3 años	De 3 a 5 años	Más de 5 años	De 0 a 90 días	90 días a 1 año	De 1 a 3 años	De 3 a 5 años	Más de 5 años
		MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$
Activos por impuestos, corrientes	Baht tailandés	-	-	-	-	-	-	202	-	-	-
	Dólar canadiense	117	-	-	-	-	257	-	-	-	-
	Pesos mexicanos	973	-	-	-	-	551	-	-	-	-
	Rand	169	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Otras monedas	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-
Activos no corrientes o grupos de activos para su disposición clasificados como mantenidos para la venta	\$ chilenos	-	-	-	-	-	-	-	5.376	-	-
	Dólares USA	-	-	-	-	-	412	-	-	-	-
	Euro	-	1.387	-	-	-	-	-	-	-	-
Otros activos financieros, no corrientes	UF	-	-	10.270	-	-	-	-	14.425	-	-
	\$ chilenos	-	-	103	-	-	-	-	112	-	-
	Dólares USA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Euro	-	-	-	-	887	-	-	1	-	853
	Yen	-	-	-	-	2	-	-	2	-	-
	Baht tailandés	-	-	-	-	1	-	-	-	-	1
Otros activos no financieros, no corrientes	\$ chilenos	-	-	131	-	-	-	-	226	-	-
	Dólares USA	-	-	510	-	-	-	-	667	-	-
	Reales	-	-	68	-	-	-	-	-	-	-
Derechos por cobrar, no corrientes	UF	-	-	416	-	-	-	-	1.041	-	-
	\$ chilenos	-	-	729	-	-	-	-	1.410	-	-
	Dólares USA	-	-	3.000	-	-	-	-	2.089	78	274
	Euro	-	-	1.423	992	18	-	-	268	-	-
	Yen	-	-	24	-	-	-	-	29	-	-
	Reales	-	-	1.050	29	-	-	-	1.259	49	-
	Pesos colombianos	-	-	4.651	4.651	4.902	-	-	4.155	4.134	10.334
	Dólar australiano	-	-	9	-	-	-	-	10	-	-
	Baht tailandés	-	-	-	-	72	-	-	-	28	53
	Pesos mexicanos	-	-	43	-	-	-	-	43	-	-
	Rand	-	-	2	-	6	-	-	-	-	9
	Rupia	-	-	-	-	92	-	-	-	-	54
	Yuan	-	-	158	-	-	-	-	157	-	-
Cuentas por Cobrar a Entidades Relacionadas, No Corrientes	Dólares USA	-	-	7.402	10.620	-	-	-	11.006	9.195	-
Inversiones contabilizadas utilizando el método de la participación	\$ chilenos	-	-	-	-	98.272	-	-	-	-	86.296
	Dólares USA	-	-	-	-	57.830	-	-	-	-	69.638
Activos intangibles distintos de la plusvalía	\$ chilenos	-	-	417	-	9.955	-	-	477	-	10.477
	Dólares USA	-	-	539.906	116	6.454	-	-	23.445	3.009	28.047
	Euro	-	-	4.856	402	383	-	-	504.061	254	238
	Yen	-	-	-	-	-	-	-	-	-	87

Rubros	Moneda	31.12.2013					31.12.2012				
		De 0 a 90 días MUS\$	90 días a 1 año MUS\$	De 1 a 3 años MUS\$	De 3 a 5 años MUS\$	Más de 5 años MUS\$	De 0 a 90 días MUS\$	90 días a 1 año MUS\$	De 1 a 3 años MUS\$	De 3 a 5 años MUS\$	Más de 5 años MUS\$
Activos intangibles distintos de la plusvalía	Pesos argentinos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12
	Soles peruanos	-	-	-	-	592	-	-	-	-	-
	Reales	-	-	-	-	13	-	-	-	-	-
	Baht tailandés	-	-	-	9	74	-	-	45	21	22
	Rupia	-	-	36	-	-	-	-	-	-	-
Plusvalía	\$ chilenos	-	-	1.449	-	13.741	-	-	1.584	-	12.877
	Dólares USA	-	-	176.679	-	31.019	-	-	176.680	-	32.793
Propiedades, Planta y Equipo	\$ chilenos	-	-	517	-	311.584	-	-	5.052	-	326.970
	Dólares USA	-	-	28.399	35.211	594.921	-	-	39.110	32.190	637.798
	Euro	-	-	21.060	11.728	63.108	-	-	21.175	13.110	60.472
	Yen	-	-	10	-	-	-	-	-	-	-
	Soles peruanos	-	-	-	-	16.079	-	-	-	-	13.481
	Reales	-	-	2.855	3.433	24.752	-	-	4.266	1.129	27.227
	Pesos colombianos	-	-	-	-	13	-	-	-	-	-
	Dólar australiano	-	-	282	139	1.112	-	-	299	491	835
	Baht tailandés	-	-	13.672	555	67.071	-	-	11.452	7.352	57.716
	Dólar canadiense	-	-	9.096	1.184	6.175	-	-	6.892	679	7.184
	Pesos mexicanos	-	-	7.906	-	-	-	-	2.703	-	-
	Rand	-	-	540	45	148	-	-	686	45	183
	Rupia	-	-	5.404	-	-	-	-	6.519	-	-
	Dólar de singapur	-	-	16	-	-	-	-	16	-	-
	Yuan	-	-	5.741	-	-	-	-	5.722	-	-
Activos por impuestos no corrientes	Dólares USA	-	-	184	609	-	126	-	609	-	-
Activos por impuestos diferidos	\$ chilenos	-	-	3.762	28	29.945	-	-	3.594	15	17.152
	Dólares USA	3	18	50.443	1.334	1.549	-	-	30.139	3.191	968
	Euro	-	-	3.498	7.323	13.305	-	-	2.636	15.894	-
	Soles peruanos	-	-	876	-	2.332	-	-	989	-	5.940
	Reales	-	-	1.119	-	47	-	-	789	-	-
	Pesos colombianos	-	-	332	-	-	-	-	-	-	-
	Dólar australiano	-	-	-	19	571	-	-	-	-	2.226
	Baht tailandés	-	-	206	2	152	-	-	-	-	-
	Pesos mexicanos	-	-	360	-	-	-	-	123	-	-
	Rand	-	-	672	391	-	-	-	794	270	-
	Rupia	-	-	639	-	-	-	-	-	-	-
	Yuan	-	-	837	-	-	-	-	-	-	-

Rubros	Moneda	31.12.2013					31.12.2012				
		De 0 a 90 días	90 días a 1 año	De 1 a 3 años	De 3 a 5 años	Más de 5 años	De 0 a 90 días	90 días a 1 año	De 1 a 3 años	De 3 a 5 años	Más de 5 años
		MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$
	UF	2.019	183	10.686	-	-	1.990	508	15.466	-	-
	\$ chilenos	413.817	3.535	7.108	28	463.497	425.175	3.464	17.831	15	453.772
	Dólares USA	540.198	12.740	806.523	47.890	691.773	531.429	8.859	283.745	47.663	769.518
	Euro	75.554	2.460	30.837	20.445	77.701	85.784	735	528.141	29.258	61.563
	Yen	4.493	-	34	-	2	6.081	-	31	-	87
	Pesos argentinos	4.440	-	-	-	-	13.684	-	-	-	12
	Soles peruanos	77.653	1.050	876	-	19.003	65.722	-	989	-	19.421
	Reales	35.482	5	5.092	3.462	24.812	32.105	35	6.314	1.178	27.227
	Pesos colombianos	1.575	37	4.983	4.651	4.915	3.033	-	4.155	4.134	10.334
	Dólar australiano	15.791	-	291	158	1.683	20.782	18	309	491	3.061
	Baht tailandés	20.050	30	13.878	566	67.370	19.428	238	11.497	7.401	57.792
	Dólar canadiense	8.746	-	9.096	1.184	6.175	9.643	-	6.892	679	7.184
	Pesos mexicanos	7.405	-	8.309	-	-	6.547	-	2.869	-	-
	Rand	9.285	-	1.214	436	154	9.844	-	1.480	315	192
	Rupia	4.662	-	6.079	-	92	4.827	-	6.519	-	54
	Dólar de singapur	273	-	16	-	-	316	-	16	-	-
	Franco suizo	95	-	-	-	-	150	-	-	-	-
	Otras monedas	1.309	-	-	-	-	251	266	-	-	-

Rubro	Moneda	31.12.2013		31.12.2012	
		Hasta 90 días MUS\$	Entre 90 días y un año MUS\$	Hasta 90 días MUS\$	Entre 90 días y un año MUS\$
Otros pasivos financieros corrientes	UF	13.030	7.305	1.475	9.512
	Pesos chilenos	54.167	38.949	66.887	36.251
	Dólares USA	146.946	26.458	102.883	130.568
	Euro	4.871	75	171.088	69
	Yen	47	-	342	-
	Pesos argentinos	157	-	3.956	1.735
	Soles peruanos	20.519	-	-	-
	Reales	213	641	196	552
	Pesos colombianos	1.008	568	-	-
	Dólar australiano	22	-	1	-
	Baht tailandés	7	-	2.388	-
	Dólar canadiense	1.132	20	1.655	-
	Pesos mexicanos	7	-	8	-
	Rupia	1.127	-	1.684	-
	Franco suizo	3	-	-	-
	Yuan	-	-	1	-
Cuentas por pagar comerciales y otras cuentas por pagar	UF	1.138	20	1.472	7
	Pesos chilenos	128.271	-	125.895	3
	Dólares USA	118.106	2.036	128.836	3
	Euro	61.428	1.591	68.872	1.598
	Yen	5.177	-	9.345	-
	Pesos argentinos	-	-	1.324	-
	Soles peruanos	17.518	-	10.754	-
	Reales	8.495	-	11.453	-
	Pesos colombianos	849	-	-	-
	Dólar australiano	556	-	477	-
	Baht tailandés	7.806	-	5.810	31
	Dólar canadiense	3.577	-	2.678	-
	Pesos mexicanos	1.589	-	1.105	-
	Rand	6.432	-	5.359	-
	Rupia	1.542	-	2.044	-
	Dólar de singapur	36	-	58	-
	Yuan	4.248	-	4.953	-
	Otras monedas	173	-	227	-
Cuentas por pagar a entidades relacionadas	Pesos chilenos	12.628	156	3.813	942
	Dólares USA	566	-	12.761	-
	Euro	986	2.334	-	4.257
	Soles peruanos	-	-	-	-
	Otras monedas	-	-	-	-

Rubro	Moneda	31.12.2013		31.12.2012	
		Hasta 90 días MUS\$	Entre 90 días y un año MUS\$	Hasta 90 días MUS\$	Entre 90 días y un año MUS\$
Otras provisiones a corto plazo	UF	143	24	11	14
	Pesos chilenos	21.917	198	18.872	2.763
	Dólares USA	4.523	39	4.053	46
	Euro	589	931	1.600	1.088
	Yen	-	-	-	156
	Pesos argentinos	1	-	1.293	-
	Soles peruanos	138	-	3.860	-
	Reales	57	-	9	-
	Pesos mexicanos	66	-	67	-
	Rand	-	529	-	679
	Rupia	284	-	272	-
	Otras monedas	237	-	-	-
Pasivos por impuestos corrientes	UF	-	-	-	6
	Pesos chilenos	1.406	1	1.381	-
	Dólares USA	198	650	3.493	680
	Euro	372	2.823	2.792	308
	Yen	247	-	1	-
	Soles peruanos	1	-	1.119	-
	Reales	1.056	-	-	-
	Baht tailandés	-	42	-	449
	Dólar canadiense	-	-	44	-
	Pesos mexicanos	-	-	339	-
	Rand	-	-	398	-
	Rupia	41	-	45	-
	Dólar de singapur	40	-	1	-
Provisiones corrientes por beneficios a los empleados	Pesos chilenos	20.813	17.201	28.989	11.202
	Dólares USA	3.465	-	834	-
	Euro	6.722	6.259	5.393	5.850
	Yen	126	-	38	-
	Pesos argentinos	-	-	851	-
	Soles peruanos	1.177	3.040	1.363	2.608
	Reales	2.465	-	2.737	-
	Pesos colombianos	14	-	-	-
	Dólar australiano	-	767	-	675
	Baht tailandés	-	247	-	74
	Dólar canadiense	1.151	-	961	-
	Pesos mexicanos	393	-	315	-
	Rand	-	475	-	416
	Rupia	212	-	221	-

Rubro	Moneda	31.12.2013		31.12.2012	
		Hasta 90 días	Entre 90 días y un año	Hasta 90 días	Entre 90 días y un año
		MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$
Provisiones corrientes por beneficios a los empleados	Dólar de singapur	101	-	119	-
	Yuan	442	-	115	-
	Otras monedas	281	-	-	-
Otros pasivos no financieros corrientes	Pesos chilenos	3.888	31.098	4.097	32.328
	Dólares USA	1.255	-	4.234	36
	Euro	-	842	669	-
	Soles peruanos	831	678	42	17.196
	Reales	20	-	22	-
	Pesos colombianos	2	-	-	-
	Otras monedas	-	38	-	-

	UF	14.311	7.349	2.958	9.539
	Pesos chilenos	243.090	87.603	249.934	83.489
	Dólares USA	275.059	29.183	257.094	131.333
	Euro	74.968	14.855	250.414	13.170
	Yen	5.597	-	9.726	156
	Pesos argentinos	158	-	7.424	1.735
	Soles peruanos	40.184	3.718	17.138	19.804
	Reales	12.306	641	14.417	552
	Pesos colombianos	1.873	568	-	-
	Dólar australiano	1.345	-	1.153	-
	Baht tailandés	7.813	289	8.198	554
	Dólar canadiense	5.860	20	5.338	-
	Pesos mexicanos	2.055	-	1.834	-
	Rand	6.432	1.004	5.757	1.095
	Rupia	3.206	-	4.266	-
	Dólar de singapur	177	-	178	-
	Franco suizo	3	-	-	-
	Yuan	4.690	-	5.069	-
	Otras monedas	691	38	227	-

Rubro	Moneda	31.12.2013				31.12.2012			
		1 a 3 años	3 a 5 años	Más de 5 años	Más de 10 años	1 a 3 años	3 a 5 años	Más de 5 años	Más de 10 años
		MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$
Otros pasivos financieros no corrientes	UF	42.295	12.586	195.345	-	27.713	26.947	214.284	-
	Pesos chilenos	66.726	10.682	3.263	-	65.859	11.005	-	-
	Dólares USA	120.936	66.272	9.764	-	111.791	48.808	9.102	-
	Euro	210	217.702	151	-	26.631	13.428	256	-
	Pesos argentinos	775	-	-	-	103	-	-	-
	Soles peruanos	1.553	-	-	-	-	-	-	-
	Reales	1.187	127	-	-	1.443	-	-	-
	Pesos colombianos	4.460	-	-	-	-	-	-	-
	Dólar canadiense	52	29	-	-	40	23	-	-
	Otras monedas	2.273	-	-	-	-	-	-	-
Otras cuentas por pagar no corrientes	Euro	729	272	456	-	788	307	543	-
	Pesos colombianos	3.819	3.820	3.241	-	3.395	3.395	8.489	-
Cuentas por pagar a empresas relacionadas no corrientes	Euro	34.192	-	-	-	35.073	-	-	-
Otras provisiones no corrientes	Pesos chilenos	2	-	-	-	2	-	-	-
	Dólares USA	1.820	-	-	-	2.105	-	-	-
	Euro	56.221	-	-	-	55.971	-	-	-
	Reales	133	-	-	-	191	-	-	-
Pasivos por impuestos diferidos	Pesos chilenos	2	-	13.517	10.865	343	-	15.283	13.470
	Dólares USA	3.203	14.229	25.118	306	14.756	14.400	40.366	2.032
	Euro	148.489	9.749	5.388	1.986	134.075	6.377	4.202	1.363
	Pesos argentinos	-	-	-	-	-	-	-	-
	Soles peruanos	1.651	-	-	-	377	-	-	-
	Reales	2.793	-	-	-	2.371	-	-	-
	Baht tailandés	88	2.267	-	-	-	-	1.661	-
	Dólar canadiense	2.494	-	-	-	2.283	-	-	-
	Pesos mexicanos	497	-	-	-	-	-	-	-
	Rand	30	-	-	-	-	-	-	-
	Rupia	639	-	-	-	-	-	-	-
	Dólar de singapur	4	-	-	-	4	-	-	-
	Yuan	482	-	-	-	415	-	-	-

Rubro	Moneda	31.12.2013				31.12.2012			
		1 a 3 años	3 a 5 años	Más de 5 años	Más de 10 años	1 a 3 años	3 a 5 años	Más de 5 años	Más de 10 años
		MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$
Provisiones no corrientes por beneficios a los empleados	UF	-	-	-	793	-	-	-	944
	Pesos chilenos	2.064	263	12.441	6.960	813	195	-	19.638
	Dólares USA	4.701	-	-	-	4.924	-	-	-
	Euro	6.136	3.167	610	356	5.870	3.303	1.582	256
	Dólar australiano	106	26	1	-	98	3	10	-
	Baht tailandés	38	79	-	941	29	-	79	749
	Pesos mexicanos	614	-	-	-	644	-	-	-
	Rand	-	-	-	676	-	-	-	648
	Rupia	-	315	-	-	-	302	-	-
Otros pasivos no financieros no corrientes	Euro	3.490	-	-	-	2.812	-	-	-

	UF	42.295	12.586	195.345	793	27.713	26.947	214.284	944
	Pesos chilenos	68.794	10.945	29.221	17.825	67.017	11.200	15.283	33.108
	Dólares USA	130.660	80.501	34.882	306	133.576	63.208	49.468	2.032
	Euro	249.467	230.890	6.605	2.342	261.220	23.415	6.583	1.619
	Pesos argentinos	775	-	-	-	103	-	-	-
	Soles peruanos	3.204	-	-	-	377	-	-	-
	Reales	4.113	127	-	-	4.005	-	-	-
	Pesos colombianos	8.279	3.820	3.241	-	3.395	3.395	8.489	-
	Dólar australiano	106	26	1	-	98	3	10	-
	Baht tailandés	126	2.346	-	941	29	-	1.740	749
	Dólar canadiense	2.546	29	-	-	2.323	23	-	-
	Pesos mexicanos	1.111	-	-	-	644	-	-	-
	Rand	30	-	-	676	-	-	-	648
	Rupia	639	315	-	-	-	302	-	-
	Dólar de singapur	4	-	-	-	4	-	-	-
	Yuan	482	-	-	-	415	-	-	-
	Otras monedas	2.273	-	-	-	-	-	-	-

Nota 38 - SUBCLASIFICACIONES DE ACTIVOS, PASIVOS Y PATRIMONIO

Propiedades, planta y equipo	31.12.2013	31.12.2012
MUS\$	MUS\$	MUS\$
Terrenos y construcciones		
Terrenos	70.584	77.312
Edificios	362.652	382.219
Terrenos y construcciones	433.236	459.531
Maquinaria	649.539	695.339
Vehículos		
Equipos de Transporte	9.324	11.683
Vehículos	9.324	11.683
Enseres y accesorios	853	1.725
Equipo de oficina	3.885	3.019
Construcciones en proceso	54.608	41.914
Otras propiedades, planta y equipo	81.311	77.543
Propiedades, planta y equipo	1.232.756	1.290.754

Activos intangibles distintos de la plusvalía	31.12.2013	31.12.2012
MUS\$	MUS\$	MUS\$
Marcas comerciales	206.196	206.584
Programas de computador	11.520	14.234
Licencias y franquicias	2.026	2.561
Derechos de propiedad intelectual, patentes y otros derechos de propiedad industrial, servicio y derechos de explotación	187.692	191.071
Recetas, fórmulas, modelos, diseños y prototipos	143.446	143.446
Activos intangibles en desarrollo	12.248	11.604
Otros activos intangibles	85	695
Activos intangibles distintos de la plusvalía	563.213	570.195
Plusvalía	222.888	223.934
Activos intangibles y plusvalía	786.101	794.129

Inversiones en filiales, negocios conjuntos y asociadas	31.12.2013	31.12.2012
MUS\$	MUS\$	MUS\$
Inversiones en asociadas	156.102	155.934
Inversiones en filiales, negocios conjuntos y asociadas	156.102	155.934

Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar corrientes	31.12.2013	31.12.2012
MUS\$	MUS\$	MUS\$
Deudores comerciales corrientes	579.154	591.805
Pagos anticipados corrientes	15.235	18.844
Otras cuentas por cobrar corrientes	37.802	33.803
Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar corrientes	632.191	644.452

Cuentas por cobrar no corrientes	31.12.2013	31.12.2012
MUS\$	MUS\$	MUS\$
Deudores comerciales no corrientes	16.204	17.561
Pagos anticipados no corrientes	3.656	4.340
Otras cuentas por cobrar no corrientes	2.407	3.573
Cuentas por cobrar no corrientes	22.267	25.474

Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar	31.12.2013	31.12.2012
MUS\$	MUS\$	MUS\$
Deudores comerciales	595.358	609.366
Pagos anticipados	18.891	23.184
Otras cuentas por cobrar	40.209	37.376
Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar	654.458	669.926

Categorías de activos financieros no corrientes	31.12.2013	31.12.2012
MUS\$	MUS\$	MUS\$
Activos financieros al valor razonable con cambios en resultados no corrientes		
Activos financieros al valor razonable con cambios en resultados, clasificados como mantenidos para negociar, no corrientes	2	2
Activos financieros al valor razonable con cambios en resultados, obligatoriamente medidos al valor razonable, no corrientes	991	963
Activos financieros al valor razonable con cambios en resultados no corrientes	993	965
Préstamos concedidos y cuentas por cobrar no corrientes	35.701	41.030
Activos financieros al valor razonable con cambios en otro resultado integral no corrientes	10.270	14.429
Activos financieros no corrientes	46.964	56.424

Activos financieros al valor razonable con cambios en resultados corrientes	31.12.2013	31.12.2012
MUS\$	MUS\$	MUS\$
Activos financieros al valor razonable con cambios en resultados, designados como tales en el reconocimiento inicial, corrientes	93.870	104.285
Total activos financieros al valor razonable con cambios en resultados corrientes	93.870	104.285
Inversiones mantenidas hasta el vencimiento corrientes	50.783	62.324
Préstamos concedidos y cuentas por cobrar corrientes	690.093	659.824
Activos financieros al valor razonable con cambios en otro resultado integral corrientes	2.631	2.694
Activos financieros corrientes	837.377	829.127

Activos financieros al valor razonable con cambios en resultados	31.12.2013	31.12.2012
MUS\$	MUS\$	MUS\$
Activos financieros al valor razonable con cambios en resultados, designados como tales en el reconocimiento inicial	93.870	104.285
Activos financieros al valor razonable con cambios en resultados, clasificados como mantenidos para negociar	2	2
Activos financieros al valor razonable con cambios en resultados, obligatoriamente medidos al valor razonable	991	963
Inversiones mantenidas hasta el vencimiento	94.863	105.250
Inversiones mantenidas hasta el vencimiento	50.783	62.324
Préstamos concedidos y cuentas por cobrar	725.794	700.854
Activos financieros al valor razonable con cambios en otro resultado integral	12.901	17.123
Activos financieros	884.341	885.551

Clases de inventarios	31.12.2013	31.12.2012
MUS\$	MUS\$	MUS\$
Materias primas	82.145	92.892
Mercancía	23.204	26.441
Suministros para la producción	13.566	34.280
Obra en curso	38.572	49.137
Productos terminados	179.579	148.327
Otros inventarios	7.057	10.633
Inventarios corrientes	344.123	361.710

Efectivo y equivalentes al efectivo	31.12.2013	31.12.2012
	MUS\$	MUS\$
Efectivo		
Efectivo en caja	2.334	2.230
Saldo en bancos	66.627	47.690
Efectivo	68.961	49.920
Equivalentes al efectivo		
Depósitos a corto plazo, clasificados como equivalentes al efectivo	50.783	62.324
Inversiones a corto plazo, clasificados como equivalentes al efectivo	93.870	104.285
Equivalentes al efectivo	144.653	166.609
Otro efectivo y equivalentes al efectivo	-	-
Efectivo y equivalentes al efectivo	213.614	216.529

Activos no corrientes o grupos de activos para su disposición clasificados como mantenidos para la venta o como mantenidos para distribuir a los propietarios	31.12.2013	31.12.2012
	MUS\$	MUS\$
Activos no corrientes o grupos de activos para su disposición clasificados como mantenidos para la venta	1.387	5.788
Activos no corrientes o grupos de activos para su disposición clasificados como mantenidos para la venta o como mantenidos para distribuir a los propietarios	1.387	5.788

Clases de otras provisiones	31.12.2013	31.12.2012
	MUS\$	MUS\$
Provisiones de garantías		
Provisiones por garantías a largo plazo	634	614
Provisiones por garantías a corto plazo	2.567	3.332
Provisiones de garantías	3.201	3.946
Provisiones por restructuración		
Provisiones por restructuración a corto plazo	2.000	2.000
Provisiones por restructuración	2.000	2.000
Provisiones por procesos legales		
Provisiones por procesos legales a largo plazo	-	226
Provisiones por restructuración	-	226
Provisiones por costos de dejar fuera de servicio, restauración y rehabilitación		
Provisiones a largo plazo por costos de dejar fuera de servicio, restauración y rehabilitación	1.820	2.105
Provisiones por costos de dejar fuera de servicio, restauración y rehabilitación	1.820	2.105

Clases de otras provisiones	31.12.2013 MUS\$	31.12.2012 MUS\$
Otras provisiones diversas		
Otras provisiones diversas a largo plazo	55.722	55.324
Otras provisiones diversas a corto plazo	25.109	29.451
Otras provisiones diversas	80.831	84.775
Otras provisiones		
Otras provisiones a largo plazo	58.176	58.269
Otras provisiones a corto plazo	29.676	34.783
Otras provisiones	87.852	93.052

Préstamos tomados	31.12.2013 MUS\$	31.12.2012 MUS\$
Préstamos a largo plazo	756.388	563.114
Préstamos corto plazo y parte corriente de préstamo a largo plazo		
Préstamos corto plazo	317.272	531.251
Préstamos corto plazo y parte corriente de préstamo a largo plazo	317.272	531.251
Préstamos tomados	1.073.660	1.094.365

Cuentas por pagar no corrientes	31.12.2013 MUS\$	31.12.2012 MUS\$
Cuentas por pagar con proveedores no corrientes	124	-
Ingresos diferidos clasificados como no corrientes	5.211	14.022
Acumuladas (o devengadas) clasificadas como no corrientes	7.002	2.895
Cuentas por pagar no corrientes	12.337	16.917

Cuentas por pagar comerciales y otras cuentas por pagar corrientes	31.12.2013 MUS\$	31.12.2012 MUS\$
Cuentas por pagar comerciales y otras cuentas por pagar corrientes a proveedores	365.329	376.920
Ingresos diferidos clasificados como corrientes	1.150	1.077
Acumuladas (o devengadas) clasificadas como corrientes	4.109	4.307
Cuentas por pagar comerciales y otras cuentas por pagar corrientes	370.588	382.304

Cuentas por pagar comerciales y otras cuentas por pagar	31.12.2013	31.12.2012
	MUS\$	MUS\$
Cuentas por pagar comerciales y otras cuentas por pagar a proveedores	365.453	376.920
Ingresos diferidos	6.361	15.099
Acumuladas (o devengadas)	11.111	7.202
Cuentas por pagar comerciales y otras cuentas por pagar	382.925	399.221

Otros pasivos financieros no corrientes	31.12.2013	31.12.2012
	MUS\$	MUS\$
Préstamos bancarios no corrientes	514.916	303.635
Obligaciones con el público no corrientes	211.325	235.634
Obligaciones por leasing no corrientes	20.241	18.164
Otros pasivos financieros no clasificados no corrientes	9.906	5.681
Otros pasivos financieros no corrientes	756.388	563.114

Otros pasivos financieros corrientes	31.12.2013	31.12.2012
	MUS\$	MUS\$
Préstamos bancarios corrientes	286.585	505.960
Obligaciones con el público corrientes	11.856	3.182
Obligaciones por leasing corrientes	10.950	10.855
Otros pasivos financieros no clasificados corrientes	7.881	11.254
Otros pasivos financieros corrientes	317.272	531.251

Otros pasivos financieros	31.12.2013	31.12.2012
	MUS\$	MUS\$
Préstamos bancarios	801.501	809.595
Obligaciones con el público	223.181	238.816
Obligaciones por leasing	31.191	29.019
Otros pasivos financieros no clasificados	17.787	16.935
Otros pasivos financieros	1.073.660	1.094.365

Categorías de pasivos financieros no corriente	31.12.2013	31.12.2012
	MUS\$	MUS\$
Pasivos financieros al valor razonable con cambios en resultados no corrientes		
Pasivos financieros al valor razonable con cambios en resultados, designados como tales en el reconocimiento inicial, no corrientes	9.906	5.681
Pasivos financieros al valor razonable con cambios en resultados no corrientes	9.906	5.681
Pasivos financieros al costo amortizado no corrientes	793.011	609.423
Pasivos financieros no corrientes	802.917	615.104

Pasivos financieros al valor razonable con cambios en resultados corrientes	31.12.2013	31.12.2012
	MUS\$	MUS\$
Pasivos financieros al valor razonable con cambios en resultados corriente		
Pasivos financieros al valor razonable con cambios en resultados, clasificados como mantenidos para negociar, corrientes	-	203
Pasivos financieros al valor razonable con cambios en resultados, designados como tales en el reconocimiento inicial, corrientes	1.824	2.078
Pasivos financieros al valor razonable con cambios en resultados corrientes	1.824	2.281
Pasivos financieros al costo amortizado corrientes	667.860	880.404
Pasivos financieros corrientes	669.684	882.685

Categorías de pasivos financieros	31.12.2013	31.12.2012
	MUS\$	MUS\$
Pasivos financieros al valor razonable con cambios en resultados		
Pasivos financieros al valor razonable con cambios en resultados, clasificados como mantenidos para negociar	-	203
Pasivos financieros al valor razonable con cambios en resultados, designados como tales en el reconocimiento inicial obligatoriamente medidos al valor razonable	11.730	7.759
Total de pasivos financieros al valor razonable con cambios en resultados	11.730	7.962
Pasivos financieros al costo amortizado	1.460.871	1.489.827
Pasivos financieros	1.472.601	1.497.789

Otras reservas	31.12.2013	31.12.2012
	MUS\$	MUS\$
Reserva de diferencias de cambio por conversión	(56.255)	(10.349)
Reserva de coberturas del flujo de efectivo	(1.286)	(6.208)
Reserva de ganancias o pérdidas actuariales en planes de beneficios definidos	(2.691)	(2.105)
Otras reservas varias	(106.418)	(99.402)
Otras reservas	(166.650)	(118.064)

Activos (pasivos) neto	31.12.2013 MUS\$	31.12.2012 MUS\$
Activos	3.598.748	3.649.858
Pasivos	1.993.753	2.066.921
Activos (pasivos)	1.604.995	1.582.937

Análisis de ingresos y gastos

Ingresos de actividades ordinarias	Acumulado	
	01.01.2013	01.01.2012
	31.12.2013	31.12.2012
	MUS\$	MUS\$
Ingresos de actividades ordinarias procedentes de la venta de bienes	1.899.752	1.829.684
Ingresos de actividades ordinarias procedentes de la prestación de servicios	1.053.260	956.691
Ingresos de actividades ordinarias	2.953.012	2.786.375

Ingresos y gastos significativos	Acumulado	
	01.01.2013	01.01.2012
	31.12.2013	31.12.2012
	MUS\$	MUS\$
Bajas (reversiones) de inventarios		
Bajas de inventarios	-	1.878
Bajas (reversiones) de inventarios	-	1.878

Ganancias (pérdidas) por disposiciones de propiedades, planta y equipo	Acumulado	
	01.01.2013 31.12.2013 MUS\$	01.01.2012 31.12.2012 MUS\$
Ganancias por disposiciones de propiedades, planta y equipo	291	14
Pérdidas por disposiciones de propiedades, planta y equipo	44	1.129
Ganancias (pérdidas) por disposiciones de propiedades, planta y equipo	247	(1.115)
Ganancias (pérdidas) por disposiciones de otros activos no corrientes	247	10
Ganancias (pérdidas) por cancelaciones de litigios		
Ganancias (pérdidas) por cancelaciones de litigios	6.960	(86)
Ganancias (pérdidas) por cancelaciones de litigios	6.960	(86)
Otras reversiones de provisiones	284	274
Ganancia (pérdida) procedente de operaciones continuadas atribuible a participaciones controladoras	120.817	142.002
Ganancia (pérdida) procedente de operaciones continuadas atribuible a participaciones no controladoras	74.967	63.289
Ganancias (pérdidas) por subvenciones del gobierno	237	146
Gastos de investigación y desarrollo	7.276	2.839

Gastos por naturaleza	Acumulado	
	01.01.2013	01.01.2012
	31.12.2013	31.12.2012
	MUS\$	MUS\$
Materias primas y consumibles utilizados	1.703.579	1.718.499
Clases de gasto de beneficios a los empleados		
Sueldos y salarios	479.740	378.801
Aportaciones a la seguridad social	35.270	33.870
Otros beneficios a los empleados a corto plazo	64.956	71.318
Gastos por beneficios post-empleo, planes de beneficios definidos	1.353	1.987
Gastos por beneficios de terminación	24.226	19.118
Otros gastos de personal	25.109	24.565
Gastos por beneficios a los empleados	630.654	529.659
Gasto por depreciación y amortización	126.636	117.477
Gasto por depreciación	117.893	106.286
Gasto por amortización	8.743	11.191
Gastos, por naturaleza	2.460.869	2.365.635

Nota 39 - INFORMACIÓN ADICIONAL IAS 1

a) IAS 1 – Remuneración del auditor

Al 31 de diciembre de 2013 y 2012 los honorarios pagados de los auditores externos son los siguientes:

Remuneración del auditor	Acumulado	
	01.01.2013 31.12.2013 MUS\$	01.01.2012 31.12.2012 MUS\$
Remuneración del auditor por servicios de auditoría	2.290	2.190
Remuneración del auditor por servicios fiscales	810	313
Remuneración del auditor por otros servicios	379	321

Total remuneración del auditor	3.479	2.824
---------------------------------------	--------------	--------------

b) IAS 1 – Dotación del personal

Número y número promedio de empleados	31.12.2013 N°	31.12.2012 N°
Número de empleados	18.474	16.975
Número promedio de empleados	20.145	17.533

HECHOS RELEVANTES

PERÍODO: 1 DE ENERO AL 31 DE DICIEMBRE DE 2013

1. En reunión de Directorio efectuada el 1 de abril de 2013, se acordó citar a Junta General Ordinaria de Accionistas para el día 29 de abril de 2013 a las 09:00 horas, en la Corporación Unión El Golf, calle El Golf No. 50, Comuna de Las Condes, Santiago.

Tendrán derecho a participar en la Junta General Ordinaria, los accionistas que figuren inscritos en el Registro de Accionistas de la Sociedad, al día 21 de abril de 2012.

2. Con fecha 29 de abril de 2013 se llevó a cabo la Junta Ordinaria de Accionistas, en la cual se tomaron los acuerdos que se mencionan a continuación:

- a) Se aprobó la Memoria y Estados Financieros de Sigdo Koppers S.A. por el ejercicio 1° de enero al 31 de diciembre de 2012, como asimismo el informe de los Auditores Externos.
- b) Se aprobó el reparto de un dividendo definitivo de US\$28.949.750.- que representa un dividendo por acción de US\$ 0,02693, y pagado en su equivalente en pesos, según el tipo de cambio observado publicado en el Diario Oficial el día 7 de mayo de 2013. Tuvieron derecho al dividendo antes indicado, los señores accionistas inscritos en el Registro respectivo, el día 7 de mayo de 2013.
- c) Se tomó conocimiento de la Política de Dividendos de la Sociedad aprobada por el Directorio para el ejercicio 2013.
- d) Se acordó designar, para el ejercicio 2013, a la firma Deloitte Auditores y Consultores Limitada, como auditores externos de la Sociedad.
- e) Se acordó designar, para el ejercicio 2013, a las firmas Fitch Chile Clasificadora de Riesgo Ltda. y Feller Rate Clasificadora de Riesgo Ltda., como clasificadores de riesgo de la Sociedad.
- f) Se aprobó la remuneración de los Directores del ejercicio 2012.
- g) Se efectuó elección de Directorio, quedando éste conformado por las siguientes personas: Juan Eduardo Errázuriz Ossa, Naoshi Matsumoto Takahashi, Norman Hansen Rosés, Horacio Pavez García, Jaime Vargas Serrano, Juan Andrés Fontaine Talavera, y Canio Corbo Lioi, en calidad de Director Independiente.
En reunión de directorio celebrada el 29 de abril de 2013, se designó a don Juan Eduardo Errazuriz Ossa, como Presidente ejecutivo de la compañía y a don Naoshi Matsumoto Takahashi como Vicepresidente del Directorio.
- h) Se aprobó la remuneración de los Directores para el ejercicio 2013 y se tomó conocimiento de que, durante el ejercicio 2012, el Directorio no incurrió en gastos.
- i) Se aprobó la remuneración para el ejercicio 2013, de los integrantes del Comité de Directores y el presupuesto de gastos de este último.
- j) Se acordó para el ejercicio 2013, como el periódico para efectuar las citaciones a Juntas, pago de dividendos y demás comunicaciones sociales de la Sociedad, al diario Diario Financiero.
- k) Se tomó conocimiento de las actividades e informe de gestión del Comité de Directores, durante el ejercicio 2012.
- l) Se tomó conocimiento de las operaciones contempladas en el Título XVI de la ley No. 18.046, sobre Sociedades Anónimas.
- m) Se tomó conocimiento de los costos a que se refiere la Circular N° 1.816, de la Superintendencia de Valores y Seguros.
- n) Se facultó a los señores Gabriel Villarroel Barrientos, Carlos Villarroel Barrientos y Jaime Valenzuela del Valle, para que actuando individualmente, o conjuntamente, reduzcan a escritura pública el todo o parte del acta de la Junta.

- o) Se facultó al Gerente General de la Sociedad para que efectúe las publicaciones y suscriba las comunicaciones que sean pertinentes, dirigidas a la Superintendencia de Valores y Seguros.

II. Dividendos pagados

- a) En Junta General Ordinaria de Accionistas de Sigdo Koppers S.A., celebrada el día 29 de abril de 2013, se aprobó el pago de un dividendo definitivo respecto de las utilidades del ejercicio 2012, de US\$ 0,02693 por acción, a pagar el día 7 de mayo de 2013 en su equivalente en pesos, moneda de curso legal, conforme al tipo de cambio dólar observado del día 13 de mayo de 2013, valor que agregado a los dividendos provisorios pagados durante el año 2012, alcanzó el 50% de la utilidad líquida después de impuestos, cumpliéndose con la política de dividendo expuesta en la Junta.
- b) En Sesión Ordinaria de Directorio de Sigdo Koppers S.A., celebrada el día 29 de mayo de 2013, se acordó aprobar el pago de un dividendo provisorio respecto de las utilidades del ejercicio 2013, de US\$ 0,01460 por acción, a pagar el día 20 de junio de 2013 en su equivalente en pesos, moneda de curso legal, conforme al tipo de cambio dólar observado del día 14 de junio de 2013.
- c) En Sesión Ordinaria de Directorio de Sigdo Koppers S.A., celebrada el día 28 de agosto de 2013, se acordó aprobar el pago de un dividendo provisorio respecto de las utilidades del ejercicio 2013, de US\$ 0,0120 por acción, a pagar el día 25 de septiembre de 2013 en su equivalente en pesos, moneda de curso legal, conforme al tipo de cambio dólar observado del día 16 de septiembre de 2013.
- c) En Sesión Ordinaria de Directorio de Sigdo Koppers S.A., celebrada el día 27 de noviembre de 2013, se acordó aprobar el pago de un dividendo provisorio respecto de las utilidades del ejercicio 2013, de US\$ 0,01349 por acción, a pagar el día 18 de diciembre de 2013 en su equivalente en pesos, moneda de curso legal, conforme al tipo de cambio dólar observado del día 12 de diciembre de 2013.

III. Otros

Venta sociedad filial Sigdopack S.A. y Sigdopack Argentina S.A.

Sigdo Koppers S.A., en el año 2010 tomo la decisión estratégica de potenciar su desarrollo como proveedor líder de servicios para la minería e industria, sentando en ellos las bases del crecimiento futuro. Concordante con esta política, con fecha 9 de septiembre se materializó la venta de su negocio de producción de films plásticos, es decir del 100% de las acciones de sus filiales Sigdopack S.A. y Sigdopack Argentina S.A..

La venta de las dos filiales mencionadas asciende a un valor empresa (firm value) de MMUS\$ 51,6. El total de la operación implicó una pérdida no operacional de MMUS\$ 29,2 en los resultados consolidados de Sigdo Koppers S.A.. Sin perjuicio de lo anterior, el Directorio estima que el efecto de la operación será muy positivo ya que permitirá a la empresa concentrarse en su foco estratégico.

ANÁLISIS RAZONADO

AL 31 DE DICIEMBRE DE 2013

ESTADOS FINANCIEROS CONSOLIDADOS - SIGDO KOPPERS S.A.

- Los **Ingresos Consolidados** de Sigdo Koppers alcanzan los **US\$2.953 millones** al 31 de Diciembre de 2013, mostrando un **crecimiento de 6,0%** respecto a Diciembre de 2012.
- A Diciembre de 2013, el **EBITDA Consolidado** de Sigdo Koppers alcanzó los **US\$409,1 millones**, lo que representa un aumento del 6,6%. Destacan los incrementos de EBITDA registrados por las filiales **Ingeniería y Construcción SK (+83,0%)**, **Puerto Ventanas (+11,1%)** y **Magotteaux (+6,2%)**. El EBITDA Consolidado Pro-forma⁽¹⁾, que incluye la utilidades de la empresas que no consolidan, alcanza los US\$424,9 millones.
- La Utilidad Neta alcanza los US\$120,8 millones, la cual incorpora una pérdida extraordinaria de US\$29,2 millones originada en el proceso de reorganización y venta de las filiales Sigdopack S.A. y Sigdopack Argentina S.A. Aislado el efecto de la pérdida extraordinaria, la **Utilidad Neta recurrente de Sigdo Koppers alcanza los US\$150 millones** al 31 de Diciembre de 2013, lo que representa un incremento de un 5,6% respecto de igual periodo del año pasado.
- Al 31 de Diciembre de 2013, Sigdo Koppers posee activos por US\$3.598,8 millones.
- Sigdo Koppers mantiene una adecuada liquidez con una Caja consolidada de US\$216,4 millones, y un conservador nivel de endeudamiento consolidado con un ratio Deuda Financiera Neta a EBITDA de 2,10 veces.

Estado de Resultados por Función Consolidado	Cifras en MUS\$		
	Dic-12	Dic-13	Var.
Ingresos	2.786.375	2.953.012	6,0%
EBITDA ⁽²⁾	383.592	409.087	6,6%

Utilidad Sigdo Koppers (recurrente)	142.002	149.997	5,6%
--	----------------	----------------	-------------

Efectos extraordinarios ⁽³⁾	0	-29.180	
--	---	---------	--

Utilidad Sigdo Koppers	142.002	120.817	-14,9%
-------------------------------	----------------	----------------	---------------

Balance Clasificado Consolidado	Cifras en MUS\$		
	Dic-12	Dic-13	Var.
Total Activos	3.649.858	3.598.748	-1,4%
Patrimonio Total ⁽⁴⁾	1.582.937	1.604.995	1,4%

⁽¹⁾ EBITDA Pro-Forma = EBITDA + Utilidades Empresas Relacionadas.

⁽²⁾ EBITDA = Ganancia Bruta + Otros Ingresos por Función - Costos de Distribución - Gastos de Administración - Otros Gastos por Función + Gastos de Depreciación y Amortización

⁽³⁾ Efectos extraordinarios corresponde al efecto asociado a la venta de la filial Sigdopack el día 9 de septiembre de 2013

⁽⁴⁾ Patrimonio Total incluye participaciones no controladoras

1 - ESTADO DE RESULTADOS CONSOLIDADO

Estado de Resultados por Función Consolidado	Cifras en MUS\$		
	Dic-12	Dic-13	Var.
Ingresos ordinarios	2.786.375	2.953.012	6,0%
Costo de ventas	-2.202.790	-2.330.856	-5,8%
Ganancia bruta	583.585	622.156	6,6%

Otros ingresos por función	28.883	25.453	-11,9%
Costos de distribución	-91.998	-98.533	-7,1%
Gasto de administración	-244.038	-259.590	-6,4%
Otros gastos por función	-10.317	-7.035	31,8%
Resultado Operacional	266.115	282.451	6,1%

EBITDA	383.592	409.087	6,6%
Ingresos financieros	5.776	4.672	-19,1%
Costos financieros	-57.143	-61.754	-8,1%
Ganancias en participaciones de asociadas	39.109	50.098	28,1%
Diferencias de cambio	1.137	-8.005	-804,0%
Resultado por unidades de reajuste	-1.923	-1.313	31,7%
Otras ganancias (pérdidas)	-1.948	-53.002	-2620,8%
Ganancias (pérdidas) entre valor libro y valor justo (activos financieros)	90	49	
Ganancia antes de impuestos	251.213	213.196	-15,1%
Gasto por impuestos a las ganancias	-46.660	-17.412	62,7%
Ganancia (pérdida) - Operaciones continuas	204.553	195.784	-4,3%
Ganancia (pérdida) procedente de operaciones discontinuadas	738	-	
Ganancia (pérdida)	205.291	195.784	-4,6%

Atribuible a la controladora (Sigdo Koppers)	142.002	120.817	-14,9%
Atribuible a participaciones no controladoras	63.289	74.967	18,5%
Ganancia (pérdida)	205.291	195.784	-4,6%

Efecto extraordinario		-29.180	
Utilidad Recurrente atribuible a Sigdo Koppers	142.002	149.997	5,6%

Ingresos Ordinarios

Al 31 de Diciembre del 2013 los Ingresos Consolidados alcanzaron los US\$2.953,01 millones, lo que representa un crecimiento de 6,0% respecto al mismo período de 2012. Este crecimiento se debe principalmente a un mayor nivel de actividad de Ingeniería y Construcción Sigdo Koppers (ICSK), Puerto Ventanas, SK Comercial y Enaex.

Ingresos por Áreas de Negocios	Cifras en MUS\$		
	Dic-12	Dic-13	Var.
Servicios	753.252	949.123	26,0%
Ingeniería y Construcción SK	611.779	799.988	30,8%
Puerto Ventanas	141.473	149.135	5,4%
Industrial	1.584.709	1.541.993	-2,7%
Enaex	641.429	648.482	1,1%
Magotteaux ⁽¹⁾	794.347	809.124	1,9%
Sigdopack	144.667	80.362	-44,5%
SK Inv. Petroquímicas	4.266	4.025	-5,6%
Comercial y Automotriz	456.111	474.867	4,1%
SK Comercial	456.111	474.867	4,1%
SKIA ⁽²⁾	-	-	-
Eliminaciones y ajustes ⁽³⁾	-7.696	-12.971	-

Ingresos Consolidados	2.786.375	2.953.012	6,0%
------------------------------	------------------	------------------	-------------

⁽¹⁾ Cifras de Magotteaux a diciembre incorporan los ingresos de SK Sabo Chile S.A.

⁽²⁾ SK Inversiones Automotrices S.A. (SKIA) no registra los Ingresos de SKBergé debido a que posee el 40% de sus acciones, y por lo tanto no consolida sus Estados Financieros.

⁽³⁾ Las Eliminaciones y ajustes a diciembre se explican principalmente por eliminaciones intercompany a nivel consolidado.

Área Servicios: las ventas llegaron a US\$949,12 millones mostrando un aumento promedio de 26,0% respecto a igual periodo de 2012. Este positivo aumento se explica por el efecto combinado de: (1) mayores ingresos en Ingeniería y Construcción Sigdo Koppers (ICSK) (+33,4% en pesos), producto de un mayor nivel de actividad en la minería y la industria eléctrica en Chile, y a un positivo desempeño de su filial SSK Montajes en Perú; (2) junto con un incremento en los ingresos consolidados de Puerto Ventanas, a partir tanto de mayores ingresos en el Negocio Portuario (+16,8%), debido a un aumento en las cargas transferidas (+12,1%), como de mayores ingresos en Fepasa (+0,9% en pesos).

Área Industrial: sus ventas disminuyeron en promedio un 2,6% respecto a Diciembre de 2012, llegando a US\$1.543,09 millones. Destacan las ventas de Magotteaux y SK Sabo Chile, las cuales en suma alcanzan US\$809,12 millones, registrando un incremento de 1,9% con respecto a Diciembre de 2012, producto principalmente de una recuperación en la demanda de piezas de casting. Por su parte, Enaex registró un aumento de 1,3% debido a un mayor volumen de ventas físicas en el mercado nacional (+0,8%).

Área Comercial y Automotriz: las ventas llegaron a US\$474,87 millones registrando un incremento de 4,1% respecto al año 2012, lo que se explica en su totalidad por el crecimiento en las ventas de SK Comercial. Esta compañía ha evidenciado un crecimiento importante en el negocio de arriendo de maquinarias (SKC Rental), mostrando un significativo crecimiento en Perú y Colombia. En la actualidad SKC Rental está posicionada como una de las 3 primeras compañías dentro del arriendo de maquinarias en Sudamérica.

Costos de Ventas

Los Costos de Ventas muestran un aumento de 5,8% respecto a Diciembre de 2012, en línea con el aumento en ventas. Este incremento se explica en gran medida por el aumento en la actividad de varias de las compañías, destacando el caso de Ingeniería y Construcción SK, que producto del aumento de su actividad, registra US\$157,76 millones de mayores costos. Adicionalmente, Enaex tuvo mayores costos por US\$8,02 millones debido principalmente a una mayor venta del área de servicios junto con un aumento de los costos de mantenimiento producto del mantenimiento no programado de la planta Prillex en febrero de 2013.

Ganancia Bruta

Al 31 de Diciembre de 2013, la Ganancia Bruta Consolidada (Ingresos Ordinarios – Costos de Ventas) alcanzó los US\$622,16 millones, mostrando un incremento de US\$39,37 millones (+6,6%) respecto a igual período del año 2012. Destaca el incremento en la Ganancia Bruta en Ingeniería y Construcción Sigdo Koppers por US\$32,91 millones, Puerto Ventanas por US\$5,44 millones, y Magotteaux por US\$10,01 millones, con respecto al mismo período de 2012.

Costos de Distribución, Administración y Otros Gastos por función (GAV)

Los Costos de Distribución, Administración y Otros Gastos por función (GAV), alcanzan los US\$365,16 millones al 31 de Diciembre de 2013, lo que representa un aumento de US\$18,0 millones respecto a Diciembre de 2012 reflejado por el aumento en los ingresos de la compañía. Cabe destacar que al cuarto trimestre del 2013, los GAV representan un 12,4% de las ventas, lo que se compara positivamente con el 12,5% registrado a Diciembre 2012.

A nivel de la matriz el GAV alcanza los US\$17,59 millones, lo que muestra una disminución de US\$4,47 millones respecto a los US\$22,06 millones registrados el mismo período de 2012. Esto se explica principalmente por una disminución en el gasto de asesorías y menores gastos de proyectos.

EBITDA

El EBITDA Consolidado de Sigdo Koppers alcanzó los US\$409,09 millones a Diciembre de 2013, lo que representa una mayor resultado de 6,6% respecto a los US\$383,59 millones registrados a Diciembre de 2012. Este aumento se origina principalmente por un incremento en el EBITDA de ICSK como consecuencia de un mayor nivel de obras mineras.

EBITDA Áreas de Negocios	Cifras en MUS\$		
	Dic-12	Dic-13	Var.
Servicios	71.118	101.140	42,2%
Ingeniería y Construcción SK	30.795	56.354	83,0%
Puerto Ventanas	40.323	44.786	11,1%
Industrial	223.020	229.092	2,7%
Enaex	151.152	149.518	-1,1%
Magotteaux ⁽¹⁾	75.825	80.503	6,2%
Sigdopack	-6.833	-3.560	-47,9%
SK Inv. Petroquímicas	2.876	2.632	-8,5%
Comercial y Automotriz	95.200	86.964	-8,7%
SK Comercial	95.315	87.055	-8,7%
SKIA ⁽²⁾	-115	-91	-
Matriz, eliminaciones y ajustes	-5.745	-8.109	-

EBITDA Consolidado	383.592	409.087	6,6%
---------------------------	----------------	----------------	-------------

EBITDA Pro-Forma Consolidado ⁽³⁾	422.701	459.185	8,6%
--	----------------	----------------	-------------

⁽¹⁾ Cifras de Magotteaux a diciembre, incorporan el EBITDA de SK Sabo Chile S.A.

⁽²⁾ SK Inversiones Automotrices S.A. (SKIA) no registra el EBITDA de SKBergé debido a que posee el 40% de sus acciones, y por lo tanto no consolida sus Estados Financieros.

⁽³⁾ EBITDA Pro-Forma = EBITDA + Utilidades Empresas Relacionadas.

Área Servicios: el EBITDA llegó a US\$101,14 millones, un aumento promedio de 42,2% respecto a Diciembre de 2012. Este mejor resultado se debe a la mayor actividad en ICSK, la cual alcanzó los US\$56,35 millones como consecuencia de un mayor nivel de obras, principalmente mineras. Cabe destacar que el EBITDA Pro-Forma de ICSK, el cual incorpora la Utilidad Empresa Relacionadas de aquellos consorcios y coligadas que no se consolidan, principalmente BSK, alcanzó los \$33.886 millones (equivalente a US\$68,41 millones), representando un incremento de un 63,7% (en pesos) respecto a Diciembre de 2012. Por su parte, el EBITDA consolidado de Puerto Ventanas alcanzó los US\$44,79 millones (+11,1%) reflejando un mejor desempeño operacional en el Negocio Portuario, el cual tuvo un crecimiento de un 22,2% en su EBITDA.

Área Industrial: el EBITDA alcanzó los US\$ 229,09 millones, mostraron un incremento promedio de 2,7% respecto al mismo período de 2012. Destaca el EBITDA de Magotteaux, el cual aumentó un 6,2% respecto al mismo periodo del año anterior, como consecuencia de la recuperación parcial del mercado europeo, lo que generó una positiva variación en el mix de ventas. Por su parte, Sigdopack alcanzó un EBITDA negativo de US\$3,56 millones a Agosto de 2013, lo que representa US\$3,27 millones de menores pérdidas con respecto a Diciembre 2012. Finalmente, el EBITDA de Enaex alcanzó los US\$ 149,52 millones, resultado levemente inferior al mostrando al cuarto trimestre de 2012, afectado principalmente por la paralización portuaria que se presentó en los puertos de Antofagasta y Angamos durante marzo de 2013, en conjunto con una menor producción de nitrato de amonio producto de una mantención no prevista en una de las calderas del complejo Prillex América en el mes de febrero de 2013. Lo anterior se vio atenuado con una positiva variación en el mix de ventas de Enaex, aumentando el volumen de ventas físicas en el mercado nacional. Adicionalmente cabe mencionar, el significativo impacto en el EBITDA de Enaex producto de la disminución de contribución de la venta de bonos de carbono (US\$9,46 millones). Esto último debido a que a partir del año 2013, luego del vencimiento del protocolo de Kyoto, se evidenció una drástica disminución de los precios de los certificados de reducción (CERs).

Área Comercial y Automotriz: el EBITDA llegó a US\$86,96 millones, con una disminución promedio de 8,7% respecto a Diciembre de 2012. SK Comercial registró un EBITDA de US\$87,06 millones mostrando una disminución de 8,7%, lo que se explica principalmente por un mayor EBITDA en el negocio de arriendo de maquinaria (SKC Rental), y una disminución en el negocio de Distribución y Servicios de Maquinaria, sector que se ha visto impactado por las menores expectativas de inversión.

Ingresos Financieros

Los Ingresos Financieros Consolidados al 31 de Diciembre de 2013 alcanzaron los US\$4,67 millones, lo que representa una disminución respecto a los US\$5,78 millones del mismo período de 2012. Esta disminución se debe a menores tasas de interés de colocación junto con un leve menor nivel de caja consolidada que el mismo período del año anterior.

A nivel de la matriz, los Ingresos Financieros alcanzaron los US\$1,60 millones al 31 de Diciembre de 2013. Cabe mencionar que los ingresos financieros de la matriz se originan a partir de los distintos instrumentos financieros de renta fija que ésta mantiene, los cuales al 31 de Diciembre de 2013 alcanzan los US\$75,46 millones.

Costos Financieros

Al 31 de Diciembre de 2013, los Costos Financieros Consolidados alcanzaron los US\$61,75 millones, lo que representa mayores costos financieros por US\$5,31 millones respecto al mismo período de 2012. Este incremento se explica principalmente por mayores costos financiero en ICSK (US\$4,15 millones) producto del aumento de su actividad, y mayores costos financieros en SK Comercial (US\$2,64 millones) producto del incremento de la flota de maquinaria arrendada.

Cabe mencionar que al 31 de Diciembre de 2013, la deuda financiera que mantiene la matriz corresponde a bonos corporativos locales por UF 5,0 millones. Para re-denominar a dólares su deuda en UF, la matriz mantiene cinco contratos Cross Currency Swap equivalentes a UF 4,5 millones.

Ganancias de Asociadas y Negocios Conjuntos

Al 31 de Diciembre de 2013, la Participación en las Ganancias de Asociadas y Negocios Conjuntos alcanzó los US\$50,10 millones, lo que representa un importante aumento de US\$10,99 millones respecto al mismo período de 2012. En las Ganancias de Asociadas y Negocios Conjuntos se registra 1) el Resultado del consorcio BSK (en ICSK), el cual se encuentra desarrollando el proyecto OGP1 de Minera Escondida, y 2) el reconocimiento de la Utilidad Neta de SKBergé por parte de SK Inversiones Automotrices (SKIA) por US\$ 40,43 millones. Este mejor resultado en las Ganancias de Asociadas y Negocios Conjuntos se explica principalmente por un mayor resultado en SKBergé, producto de un importante incremento en el número de vehículos vendidos al cuarto trimestre del 2013 en Chile, Perú y Colombia.

Diferencias de Cambio y Resultados por Unidades de Reajuste

La suma de las Diferencias de Cambio y Resultados por Unidades de Reajuste (neto) a Diciembre de 2013 alcanzaron un resultado negativo de US\$9,32 millones, lo que representa un menor resultado de US\$8,52 millones respecto a Diciembre de 2012. Esta disminución se explica principalmente por un efecto negativo en resultado en Diferencias de Cambio y Resultados por Unidades de Reajuste (neto) de ICSK por US\$2,24 millones y de Magotteaux por US\$5,64 millones.

Utilidad Neta

Al 31 de Diciembre de 2013, la Utilidad Neta recurrente asociada a Sigdo Koppers alcanzó los US\$150,0 millones, lo que representa un crecimiento de 5,6% respecto al mismo periodo de 2012. Este resultado se ve afectado por una pérdida extraordinaria producto de la venta de Sigdopack por US\$29,18 millones.

Utilidad Neta Áreas de Negocios	Total Empresas Cifras en MUS\$			% SK Dic-13	Atribuible a controladora Cifras en MUS\$		
	Dic-12	Dic-13	Var.		Dic-12	Dic-13	Var.
Servicios	41.310	52.226	26,4%		23.122	29.129	26,0%
Ingeniería y Construcción SK	24.133	30.364	25,8%	60,43%	14.584	18.350	25,8%
Puerto Ventanas	17.177	21.862	27,3%	50,01%	8.538	10.779	26,2%
Industrial	113.479	120.526	6,2%		74.721	78.245	4,7%
Enaex	90.907	93.914	3,3%	60,72%	55.076	57.026	3,5%
Magotteaux ⁽¹⁾	35.540	32.420	-8,8%	95,00%	32.743	27.259	-16,7%
Sigdopack	-14.341	-7.477	47,9%	99,27%	-14.236	-7.423	47,9%
SK Inv. Petroquímicas ⁽²⁾	1.373	1.669	21,6%	74,59%	1.138	1.383	21,5%
Comercial y Automotriz	65.981	62.254	-5,6%		60.372	58.594	-2,9%
SK Comercial	37.264	21.822	-41,4%	82,79%	30.853	18.067	-41,4%
SKIA	28.717	40.432	40,8%	99,99%	29.519	40.527	37,3%
Utilidad Empresas SK	220.771	235.006	6,4%		158.215	165.967	4,9%
Matriz y Ajustes					-16.213	-15.970	
Efectos extraordinarios ⁽³⁾					-	-29.180	
Utilidad Consolidada SK					142.002	120.817	-14,9%

Utilidad Consolidada SK (Recurrente)	142.002	149.997	5,6%
--	----------------	----------------	-------------

(1) Cifras de Magotteaux, incorporan los ingresos de SK Sabo Chile S.A. La utilidad atribuible a la controladora tiene ajustes originados en las distintas sociedades a través de las cuales Sigdo Koppers controla Magotteaux.

(2) La utilidad asociada a CHBB tiene ajustes originados en SK Inversiones Petroquímicas S.A., sociedad a través de la cual Sigdo Koppers controla CHBB.

(3) Efecto asociado a la venta de la filial Sigdopack el día 9 de Septiembre de 2013.

Área Servicios: La Utilidad Neta mostró un aumento promedio de 26,0% respecto al mismo período de 2012, alcanzando US\$29,13 millones. Este resultado se obtuvo por el efecto combinado de 1) un mejor desempeño de Puerto Ventanas, que registró un positivo incremento de 27,3% respecto a Diciembre de 2012, explicado principalmente por un mayor nivel de cargas transferidas por el puerto; y 2) por un mayor resultado de ICSK que mostró un aumento de 28,1% en pesos, lo que se explica principalmente por un mayor nivel de actividad directa y la adjudicación de nuevos proyectos.

Área Industrial: La Utilidad Neta alcanzó los US\$78,25 millones, con un aumento promedio de 4,7% respecto al mismo período de 2012. Este resultado se produjo por el efecto combinado de 1) un mayor resultado en Enaex, la cual tuvo una Utilidad neta de US\$93,91 millones, un 3,3% mayor que el mismo período 2012, a pesar del significativo efecto de disminución de contribución de la venta de bonos de carbono (US\$6,51 millones en menor utilidad); 2) un menor resultado en Magotteaux y SK Sabo Chile producto principalmente de mayores cargos de amortización de PPA (Price Purchase Allocation) durante el año 2013 que al cuarto trimestre del 2012 no se registraban valores significativos; y 3) a la pérdida acumulada al 31 de Agosto de 2013 en Sigdopack, la cual alcanzó los US\$7,48 millones.

Área Comercial y Automotriz: La Utilidad Neta llegó a US\$58,59 millones, con un leve disminución de 2,9% respecto al mismo período de 2012, impulsado por el resultado de SK Inversiones Automotrices, el cual registró un crecimiento de 41,4% con respecto a Diciembre de 2012 explicado principalmente por una mayor demanda de automóviles en Chile, Perú y Colombia. Por su parte, SK Comercial registró una disminución de 40,8% debido principalmente a una baja importante en el resultado del negocio de Distribución y Servicios de Maquinaria, producto que el mercado ha comenzado a evidenciar una contracción en un escenario de incertidumbre de futuras inversiones en Chile. Adicionalmente, en el negocio de arriendo de SK Comercial (SKC Rental) se registró un impacto negativo producto de la paralización de Pascua Lama, en donde se mantenían un importante número de máquinas en arriendo.

Finalmente, cabe destacar la venta de la filial Sigdopack en Septiembre 2013. Esto representa un hito positivo ya que le permite a Sigdo Koppers focalizarse en su foco estratégico, y a su vez desvincularse de una unidad que le reportaba pérdidas operacionales.

2 - BALANCE CONSOLIDADO

Balance Clasificado Consolidado	Cifras en MUS\$		
	Dic-12	Dic-13	Var.
Activos corrientes			
Caja y Equivalentes al Efectivo	219.869	216.445	-1,6%
Cuentas por Cobrar	644.452	632.191	-1,9%
Inventarios	361.710	344.123	-4,9%
Otros Activos Corrientes	35.593	58.213	63,6%
Total de Activos Corrientes	1.261.624	1.250.972	-0,8%

Activos no corrientes			
Activo Fijo	1.290.754	1.232.756	-4,5%
Otros Activos no Corrientes	1.097.480	1.115.020	1,6%
Total de Activos no Corrientes	2.388.234	2.347.776	-1,7%

Total de Activos	3.649.858	3.598.748	-1,4%
-------------------------	------------------	------------------	--------------

Pasivos corrientes			
Deuda Financiera Corriente	531.251	317.272	-40,3%
Cuentas por Pagar	382.304	370.588	-3,1%
Otros Pasivos Corrientes	188.997	157.226	-16,8%
Pasivos corrientes totales	1.102.552	845.086	-23,4%

Pasivos no corrientes			
Deuda Financiera no Corriente	563.114	756.388	34,3%
Otros Pasivos no Corrientes	401.255	392.279	-2,2%
Total de pasivos no corrientes	964.369	1.148.667	19,1%
Total pasivos	2.066.921	1.993.753	-3,5%

Patrimonio			
Atribuible a la controladora	1.175.640	1.190.431	1,3%
Atribuible a no controladora	407.297	414.564	1,8%
Patrimonio total	1.582.937	1.604.995	1,4%

Total de patrimonio y pasivos	3.649.858	3.598.748	-1,4%
--------------------------------------	------------------	------------------	--------------

Al 31 de Diciembre de 2013, el Balance Clasificado Consolidado de Sigdo Koppers reporta una Caja de US\$216,45 millones (Efectivo y Equivalentes al Efectivo + Otros Activos Financieros Corrientes), lo que representa una disminución de US\$3,42 millones con respecto al 31 de diciembre de 2012. Destacan los niveles de Caja de Enaex con US\$53,14 millones y de Magotteaux que alcanza US\$71,60

millones, los cuales financiarán parte de la inversión en activo fijo que las compañías contemplan para el año 2014. A nivel de la matriz, la Caja alcanza los US\$75,46 millones.

Al 31 de Diciembre de 2013, las Cuentas por Cobrar Consolidadas alcanzan los US\$632,19 millones, lo que representa una disminución de US\$12,26 millones respecto de diciembre 2012. Cabe destacar la disminución positiva en términos de días promedio de Cuentas por Cobrar, las cuales alcanzan los 78 días mientras que al cierre de diciembre de 2012 éstas alcanzaban los 84 días.

Por su parte, al 31 de Diciembre de 2013, el nivel de Inventario Consolidado muestra una disminución de US\$17,59 millones respecto a diciembre de 2012. En particular registran un mayor nivel de inventario en SK Comercial en US\$26,77 millones, debido a la contracción del negocio de Distribución de Maquinaria, a un menor nivel de inventario en Enaex en US\$22,14 millones, y la desconsolidación a los inventarios relacionados a la operación de Sigdopack. Lo anterior lleva a que el número de días promedio del Inventario Consolidado alcance a 54 días a Diciembre de 2013, lo que representa una leve mejoramiento con respecto a los 60 días registrado a diciembre de 2012.

El Activo Fijo Consolidado (Propiedades, Planta y Equipos) al 31 de Diciembre de 2013 alcanzó los US\$1.232,76 millones, lo que representa una disminución de US\$57,0 millones respecto de diciembre 2012, explicado por el efecto combinado de la incorporación de los activos fijos de SK Comercial por US\$23,94 millones y a la desconsolidación del activo fijo de la operación de Sigdopack (US\$83,82 millones). En Sigdo Koppers, las filiales con mayor nivel de Activo Fijo son Enaex con US\$411,52 millones, Magotteaux con US\$264,98 millones, SK Comercial con US\$255,69 millones, y Puerto Ventanas con US\$209,63 millones.

Con todo lo anterior, el Total de Activos Consolidados de Sigdo Koppers alcanza los US\$3.598,75 millones, lo que representa una disminución de US\$51,11 millones respecto del cierre del 2012.

En relación a los pasivos, al 31 de Diciembre de 2013, los Pasivos Totales de Sigdo Koppers alcanzan los US\$1.993,75 millones, con una disminución de US\$73,17 millones respecto de diciembre de 2012. En particular, en los Pasivos Corrientes, las Cuentas por Pagar alcanzan los US\$370,59 millones, lo que representa una disminución de US\$11,72 millones respecto a diciembre de 2012. El número de días promedio de Cuentas por Pagar alcanza los 58 días, mientras que a diciembre de 2012 alcanzaba los 63 días. Las filiales con un mayor nivel de Cuentas por Pagar son Magotteaux con US\$132,92 millones, SK Comercial con US\$96,96 millones, Ingeniería y Construcción SK con US\$80,72 millones y Enaex con US\$43,21 millones.

Los Pasivos Financieros Consolidados alcanzan los US\$1.073,66 millones al 31 de Diciembre de 2013, mostrando una disminución de US\$20,71 millones respecto a diciembre de 2012. A nivel de la matriz, los Pasivos Financieros alcanzan los US\$265,44 millones, que corresponden a los bonos corporativos por UF 5,0 millones, y créditos bancarios por US\$33,84, originados al momento de la venta de la filial Sigdopack.

Al 31 de Diciembre de 2013, la razón Deuda Financiera neta sobre EBITDA alcanza 2,10 veces, mientras que la relación entre los Pasivos Corrientes y los Pasivos Totales alcanza un nivel de 0,42 veces, lo que muestra una mejora con respecto a diciembre de 2012. Cabe destacar que los indicadores de endeudamiento de Sigdo Koppers muestran en su conjunto una adecuada y conservadora posición financiera, con una apropiada holgura para cumplir con sus obligaciones de corto y largo plazo.

Finalmente, al 31 de Diciembre de 2013, el Patrimonio Total Consolidado de Sigdo Koppers alcanza los US\$1.605,0 millones, lo que representa un incremento de 1,4% respecto a diciembre del año 2012. Esto se explica principalmente por el efecto combinado de un incremento en el Patrimonio atribuible a la controladora por US\$14,79 millones y a un aumento en el Patrimonio atribuible a no controladora por US\$7,27 millones respecto a diciembre de 2012.

A continuación se muestran los principales Indicadores de Liquidez al 31 de Diciembre de 2013 y al 31 de diciembre de 2012.

Indicadores de Liquidez	Unidad	Dic-12	Dic-13
Liquidez Corriente ⁽¹⁾	veces	1,14	1,48
Razón Ácida ⁽²⁾	veces	0,78	1,00
Capital de Trabajo ⁽³⁾	MUS\$	623.858	605.726

⁽¹⁾ Liquidez Corriente = Activos Corrientes / Pasivos Corriente

⁽²⁾ Razón Ácida = (Caja y Equivalentes al Efectivo + Cuentas por Cobrar y Deudores por Venta) / Pasivos Corrientes

⁽³⁾ Capital de Trabajo = Cuentas por Cobrar y Deudores por Venta + Inventarios – Cuentas por Pagar

El índice de Liquidez Corriente consolidado alcanza a 1,48 veces y la Razón Ácida a 1,0 veces al 31 de Diciembre de 2013, mostrando mejoras respecto a los niveles al cierre de Diciembre de 2012. Estos indicadores reflejan una buena posición de liquidez a nivel consolidado de Sigdo Koppers, lo que se explica en parte por la tenencia de instrumentos financieros de renta fija de corto plazo. En línea con el crecimiento orgánico de las compañías, el Capital de Trabajo Consolidado muestra una disminución de US\$11,62 millones con respecto al cierre 2012. Con ello, el número de días promedio de Capital de Trabajo alcanza los 75 días, lo que representa una leve disminución respecto de los 82 días registrados a Diciembre 2012.

A continuación se muestran los principales Indicadores de Endeudamiento al 31 de Diciembre de 2013 y al 31 de diciembre de 2012.

Indicadores de Endeudamiento	Unidad	Dic-12	Dic-13
Razón Endeudamiento ⁽¹⁾	veces	1,31	1,24
Cobertura Gastos Financieros ⁽²⁾	veces	6,71	6,62
Deuda Financiera neta / EBITDA	veces	2,28	2,10
Leverage Financiero neto ⁽³⁾	veces	0,55	0,53

⁽¹⁾ Razón de Endeudamiento = Total Pasivos / Patrimonio Total

⁽²⁾ Cobertura Gastos Financieros = EBITDA acumulado / Costos Financieros acumulados

⁽³⁾ Uno de los covenant de los Bonos Corporativos de SK define que el leverage financiero neto debe ser inferior a 1,2 veces

A Diciembre 2013, la razón de endeudamiento (leverage) alcanza 1,24 veces, la cual disminuyó levemente con respecto a diciembre de 2012. Por su parte, el leverage financiero neto (covenant bonos corporativos), alcanza 0,53 veces al 31 de Diciembre de 2013, lo que refleja una adecuada holgura respecto del covenant establecido en 1,2 veces.

3 - FLUJO DE EFECTIVO CONSOLIDADO

Flujo de Efectivo Consolidado	Cifras en MUS\$		
	Dic-12	Dic-13	Var.
Flujo de la Operación	332.167	334.830	0,8%
Flujo de Inversión	-275.008	-179.203	-34,8%
Capex	-231.178	-199.012	
Venta de Activo Fijo	3.100	2.775	
Otros	-46.930	17.034	
Flujo de Financiamiento	46.025	-150.187	-426,3%
Variación Pasivos Financieros	68.835	-18.685	
Intereses	-38.818	-46.674	
Dividendos	-127.186	-109.226	
Aumento de Capital	143.135	0	
Otros	59	24.398	
Flujo neto del periodo	103.184	5.440	94,7%
Efecto var en la tasa de cambio sobre el efectivo y equivalentes	7.838	-8.355	-206,6%

Efectivo y equivalentes al efectivo	216.529	213.614	-1,3%
--	----------------	----------------	--------------

El **Flujo Operacional** consolidado de Sigdo Koppers alcanza los US\$334,83 millones al 31 de Diciembre de 2013, lo que representa una aumento de 0,8% respecto al mismo periodo de 2012. Esta diferencia está principalmente explicada por un incremento del flujo operacional de Puerto Ventanas debido a una mayor transferencia de cargas, y a un incremento del flujo operacional de ICSK producto de mayores proyectos en ejecución. En contrapartida, SK Comercial registro un menor flujo operacional producto de la menor actividad en el negocio de distribución de maquinaria.

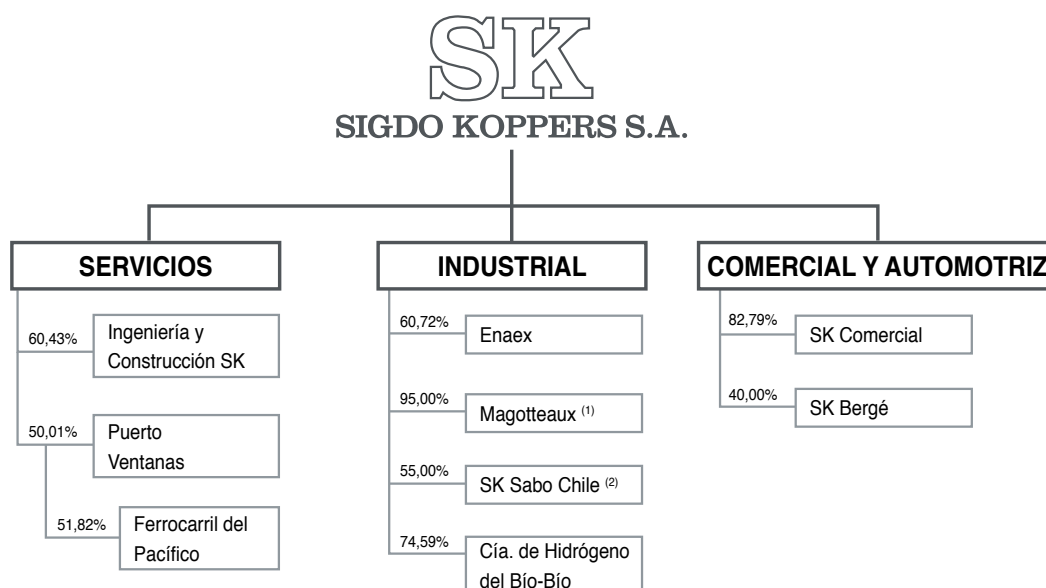
El **Flujo de Inversión** consolidado a Diciembre de 2013 alcanzó un flujo negativo de US\$179,20 millones, en el cual destaca la inversión en activo Fijo (Capex) que alcanza los US\$199,01 millones. En particular, el Capex de SK Comercial alcanza los US\$91,21 millones, producto del crecimiento de la flota de maquinaria de SKC Rental en Chile, Perú, Brasil y Colombia. En Enaex el Capex alcanza los US\$28,04 millones, mientras que en Magotteaux alcanza los US\$42,05 millones, lo que da cuenta del inicio de la construcción de la nueva planta de bolas de molienda en Tailandia. Finalmente, el Capex de Ingeniería y Construcción Sigdo Koppers S.A. ascendió a US\$22,57 millones, explicado principalmente por una mayor inversión en maquinaria y equipos especiales para el montaje industrial.

Finalmente, al 31 de Diciembre de 2013, el **Flujo de Financiamiento** alcanzó un flujo negativo de US\$150,19 millones, mostrando una disminución con respecto al mismo periodo del 2012. Cabe destacar que el flujo de financiamiento registrado al 31 de Diciembre de 2012 tenía incorporado US\$124 millones que se obtuvieron durante el mes de enero de 2012 en el aumento de capital que se realizó entre diciembre de 2011 y enero de 2012 por SK. Al 31 de Diciembre de 2013, la variación de pasivos financieros (netos) alcanzó los US\$18,69 millones, explicado por el efecto combinado de mayores pasivos financieros en ICSK y SK Comercial, y al pago y la desconsolidación de los pasivos financieros de la operación de Sigdopack. En relación al pago de intereses, se registra un incremento principalmente debido a que a Diciembre de 2013 se han registrado intereses por 12 meses de la última emisión de bonos corporativos realizada en Abril 2012 (serie E), serie que tuvo su primer pago de intereses en Septiembre de 2012.

4 - RESULTADOS POR EMPRESA

Descripción del Grupo Sigdo Koppers

Sigdo Koppers S.A. es la matriz de un grupo empresarial con presencia en los **sectores de Servicios, Industrial, Comercial y Automotriz** a través de sus empresas filiales y coligadas. En el área de **Servicios** participa a través de las empresas Ingeniería y Construcción Sigdo Koppers S.A., Puerto Ventanas S.A. y su filial Fepasa S.A. En el Área **Industrial**, está presente a través de Enaex S.A., Magotteaux Group S.A., SK Sabo Chile S.A. y Compañía de Hidrógeno del Bío Bío S.A. Por su parte, en el Área **Comercial y Automotriz** participa a través de SK Comercial S.A. (SKC) y SKBergé S.A., que es una asociación estratégica con el Grupo Español Bergé.



(1) Con fecha 19 de octubre de 2011, Sigdo Koppers adquirió el 100% de las acciones de la empresa de origen belga Magotteaux Group S.A. Durante noviembre de 2011 ejecutivos de Magotteaux adquirieron un 5% de la propiedad de la compañía, lo que se enmarca dentro de un programa de incentivos a cinco años.

(2) Con fecha 16 de enero de 2012, Sigdo Koppers S.A. firmó un acuerdo con la empresa española Santa Ana de Bolueta S.A. para materializar y pagar un aumento de capital de US\$18,25 millones en Sabo Chile S.A., de tal manera SK alcanzó un 55% de la propiedad.

Nota: Estructura corporativa simplificada al 31 de Diciembre de 2013.

4.1 Ingeniería y Construcción Sigdo Koppers S.A.

Ingeniería y Construcción Sigdo Koppers S.A. (ICSK) es una empresa líder en la ejecución de proyectos de construcción, ingeniería y montaje industrial en proyectos de mediana y gran envergadura, con un sólido prestigio tanto en Chile como en el extranjero. Ingeniería y Construcción Sigdo Koppers desarrolla proyectos industriales tales como Minería y Metalurgia, Generación y Transmisión de Energía, Obras Civiles y Construcciones Industriales.

Ingeniería y Construcción Sigdo Koppers	Dic-12 MM\$	Dic-13 MM\$	Var. %
Ingresos	297.624	396.242	33,1%
EBITDA	14.981	27.913	86,3%
<i>Margen EBITDA</i>	<i>5,0%</i>	<i>7,0%</i>	
EBITDA Pro-Forma ^(*)	20.702	33.886	63,7%
Utilidad Neta Controladora	11.741	15.040	28,1%

(*) EBITDA Pro-Forma: EBITDA + Utilidad empresas relacionadas

Al 31 de Diciembre de 2013, ICSK y sus distintas filiales ejecutaron un total de 37,77 millones de horas hombre, lo que representa un crecimiento de +52,20% respecto a Diciembre de 2012, evidenciándose un positivo aumento de la actividad de la compañía. Adicionalmente, el consorcio BSK ejecutó 9,72 millones horas hombres, en donde destaca el proyecto en ejecución OGP1 de Minera Escondida.

Así, los Ingresos Consolidados de ICSK alcanzaron los MM\$396.242 (US\$799,99 millones), lo que representa un crecimiento de 33,1% respecto del mismo periodo del año anterior. Esto se explica por un mayor nivel de actividad durante el 2013, principalmente en el área de minería, y producto de una mayor actividad en la filial SSK Montajes en Perú. Las cifras de las obras ejecutadas a través del consorcio BSK son registradas como Utilidad en Empresas Relacionadas.

El EBITDA Consolidado de ICSK registrado al cuarto trimestre 2013 alcanza los \$27.913 millones, lo que representa un incremento de un 86,3%. Por su parte, el EBITDA Pro-Forma de ICSK, el cual incorpora la utilidad empresa relacionadas de aquellos consorcios y coligadas que no se consolidan, principalmente BSK, alcanzó los \$33.886 millones (equivalente a US\$68,41 millones). Esto representa un incremento de un 63,7% respecto a Diciembre de 2012, y se explica por el efecto combinado de un mejor desempeño de la operación directa de ICSK. Finalmente, cabe destacar que a Diciembre de 2013 el Margen EBITDA Pro-forma alcanzó un 8,6%.

En relación a las Utilidades en Empresas Relacionadas, al 31 de Diciembre de 2013, se registraron utilidades por \$5.973 millones (US\$12,01 millones), lo que representa un aumento de 4,4% respecto del mismo periodo del año anterior. Esta Utilidad en Empresa Relacionada está explicada en parte importante por las cifras del consorcio BSK, que se encuentra desarrollando los proyectos de expansión para Minera Escondida (OGP1).

Con todo lo anterior, la Utilidad neta de ICSK al 31 de Diciembre de 2013 alcanzó los MM\$15.040, equivalente a US\$30,36 millones, lo que representa un aumento de 28,1% en pesos respecto a Diciembre de 2012, y que se explica por el efecto combinado de 1) un mayor resultado operacional directo, una menor utilidad a nivel no operacional, y 3) a un aumento en la línea de interés minoritario, producto principalmente de las operaciones correspondientes al consorcio SK Vial y Vives, en la cual ICSK mantiene sólo el 50% de participación.

En relación a las perspectivas de actividad, a pesar de la comentada potencial disminución de inversiones para los próximos años en Chile, aún se anticipan un importante número de proyectos mineros, industriales y eléctricos tanto en Chile como en Perú, lo que permite proyectar un buen nivel de actividad entre los años 2014 y 2016. En particular, la compañía al 31 de diciembre de 2013 mantiene un backlog de US\$710 millones lo que debería ejecutarse mayoritariamente entre el año 2014 y finales del 2015. Cabe destacar que un alto porcentaje de este backlog está relacionado con proyectos mineros y eléctricos tanto en Chile como en Perú.

En la actualidad, ICSK se encuentra ejecutando los siguientes proyectos:

Chile			
Empresa	Proyecto	Mandante	Sector
BSK	OGP1	Minera Escondida	Minería
ICSK Individual	Central Termoeléctrica Cochrane	AES Gener / Posco	Energía
BSK	EWS (Escondida Water Supply) - BHP	Minera Escondida	Minería
ICSK Individual	OLAP	Minera Escondida	Minería
ICSK Individual	Sistema Transmisión Cochrane - Encuentro	AES Gener	Energía
SK-VYV	Caserones	Lumina Coppers	Minería
ICSK Individual	Ministro Hales	Codelco	Minería
ICSK Individual	Sistema Transmisión Angostura - Mulchen	Colbun	Energía
SK Logro	Torres de Enfriamiento Central Termoeléctrica Cochrane - AES Gener	AES Gener	Minería
COMSA	Reparación (Dársena, Molo Chacabuco y Molo Prat)	Asmar Talcahuano	Marítimo
SK SI	Drenajes Sistemas de Agua en Ministro Hales	Codelco	Minería
SK SI	Mantenimiento Integral Centrales Térmicas CTA-CTH	EC-L Suez Energy	Industrial
SK SI	Mantenimiento de Equipos Estáticos	ENAP Bio Bio	Industrial

Perú			
Empresa	Proyecto	Mandante	Sector
SSK Montajes	Tailings Pump Station and Pipeline Proyecto Toromocho	Chinalco	Minería
SSK Montajes	Montaje Electromecánico Ampliación Colquijirca	El Brocal	Minería
SSK Montajes	Planta de Óxidos	Volcán	Minería
SSK Montajes	Planta de Cemento	Pacasmayo	Minería

Finalmente, cabe destacar que durante el tercer trimestre del 2013, Ingeniería y Construcción Sigdo Koppers S.A. fusionó las filiales SK Industrial S.A. y Sigdoscaf S.A., bajo la filial SK Industrial, quedándose ICSK con el 90% de la propiedad de la empresa. El objetivo de la fusión es brindar un mejor servicio y optimizar las operaciones correspondientes a los servicios de mantención que prestan ambas empresas, aprovechando las sinergias que se pueden surgir bajo esta fusión.

4.2 Puerto Ventanas S.A.

El negocio de Puerto Ventanas consiste en la transferencia de carga a gráneles en la zona central de Chile, incluyendo la estiba y desestiba de naves y el consiguiente almacenamiento de la carga en caso de requerirse. A través de su filial Ferrocarril del Pacífico S.A. (Fepasa), participa en la industria de transporte de carga en Chile.

Puerto Ventanas transfirió 6.116.851 toneladas, mostrando un crecimiento de 12,1% respecto a Diciembre de 2012. Este incremento se explica principalmente por mayores descargas de carbón (+40,9%), transferencias de concentrado de cobre (+19,8%), y Ácidos (+25,6%). El carbón descargado por el Puerto se utiliza principalmente en las centrales termoeléctricas de AES Gener Ventanas I, II, III y IV (Campiche, puesta en marcha).

Así, los ingresos valorados del Negocio Portuario alcanzaron los US\$59,15 millones, mostrando un crecimiento de 16,8% respecto al mismo período de 2012. Puerto Ventanas mantiene una posición de liderazgo en la transferencia de gráneles en la zona central de Chile, con una participación de mercado a Diciembre de 2013 de 61,5% en gráneles sólidos.

Puerto Ventanas Consolidado	Dic-12 MUS\$	Dic-13 MUS\$	Var. %
Ingresos	141.473	149.135	5,4%
EBITDA	40.323	44.786	11,1%
<i>Margen EBITDA</i>	<i>28,5%</i>	<i>30,0%</i>	
Utilidad Neta Controladora	17.177	21.862	27,3%

PVSA - Tons transferidas	5.458.366	6.116.851	12,1%
Fepasa - M Ton-Km	1.419.800	1.351.448	-4,8%

Puerto Ventanas	Cifras en Toneladas		
	Dic-12	Dic-13	Var.
Carbón	1.761.944	2.482.972	40,9%
Concentrado	1.845.458	2.210.935	19,8%
Ácido	204.407	256.760	25,6%
Granos	363.600	315.843	-13,1%
Clinker	430.034	335.460	-22,0%
Otros	529.568	407.723	-23,0%
Combustibles	323.354	107.158	-66,9%

Total	5.458.366	6.116.851	12,1%
--------------	------------------	------------------	--------------

Por su parte, **Fepasa** transportó un total de 7.315 mil toneladas de carga durante el 2013, lo que representa una leve disminución de 1,4% respecto de Diciembre 2012. Dentro de las cargas movilizadas destacan las cargas del sector forestal, que presentaron una leve disminución de 0,6% en Ton-Km explicado principalmente por la pérdida causada por el atentado que sufrió un tren de celulosa en Collipulli y que en gran parte se compensó con una mayor producción de la planta de Nueva Aldea (Celulosa Arauco). Por su parte, la carga en contenedores disminuyó un 11,4% en Ton-Km respecto al mismo período de 2012, lo que se explica en gran medida por un menor volumen de carga movilizada de bobinas de acero para CAP. Es importante mencionar que durante el mes de marzo se registró un paro nacional portuario lo que afectó directamente las operaciones de Fepasa ya que no se pudo movilizar significativas cargas hacia los distintos puertos que atiende la compañía.

A través de su filial Transportes Fepasa Ltda., Fepasa también participa en el negocio de transporte de carga en camiones en la zona norte de Chile, donde los principales potenciales clientes son empresas mineras, lo que representa importantes oportunidades de desarrollo logístico en esa zona impulsada por el alto nivel de inversiones mineras. Al 31 de Diciembre de 2013, Fepasa acumula un EBITDA de MM\$7.389, sufriendo una disminución de 6,5% con respecto al mismo periodo del 2012. Esta disminución tiene directa relación con los negativos efectos producidos por la paralización portuaria durante el mes de marzo de 2013 y el atentado que sufrió un tren de la empresa en Collipulli el mes de mayo de 2013, ya antes mencionados.

Al 31 de Diciembre de 2013, el EBITDA Consolidado de Puerto Ventanas alcanzó los US\$44,79 millones, lo que representa un incremento de 11,1% respecto al mismo periodo de 2012. Este aumento se explica principalmente por mayores ingresos en el Negocio Portuario a partir de un mayor volumen de cargas movilizadas tanto en carbón como en concentrado de cobre.

Así, al 31 de Diciembre de 2013, la Utilidad Neta Consolidada de Puerto Ventanas alcanzó los US\$21,86 millones, mostrando un aumento de 27,3% respecto al mismo periodo de 2012. Este incremento se explica por un mejor resultado operacional en el Negocio Portuario.

Cabe destacar que a fines de marzo de 2013 comenzó la puesta en marcha de la cuarta central de AES Gener (Campiche), lo que permitió transferir del orden de 650 mil toneladas adicionales durante el año 2013, operación que en régimen debería alcanzar entre 700 y 800 mil toneladas a partir del año 2014.

Destaca también la ampliación de la mina Los Bronces (Anglo American), la que aumentó la producción de concentrado de cobre durante la parte final del último semestre de 2011. Para este proyecto Puerto Ventanas construyó, durante el 2012, una nueva bodega dotada de las últimas tecnologías ambientales para almacenar 60.000 toneladas adicionales de concentrado de cobre en terrenos contiguos a la bodega actual, lo que implicó una inversión cercana a los US\$18 millones. Las operaciones de la Mina Los Bronces significarán la transferencia de hasta 900.000 toneladas anuales de concentrado de cobre a través del Puerto.

4.3 Enaex S.A.

Enaex S.A. es la empresa productora de nitrato de amonio, explosivos para la minería y prestadora de servicios integrales de fragmentación de roca más importante de Chile y Latinoamérica. Posee una planta de nitrato de amonio en Mejillones de 800 mil toneladas anuales, uno de los mayores complejos mundiales de este producto, y que le permite abastecer con producción propia gran parte del consumo latinoamericano.

A Diciembre de 2013, los Ingresos de Enaex alcanzaron los US\$648,48 millones, registrando un crecimiento de 1,1% respecto al mismo periodo de 2012. Esto se explica principalmente por una positiva variación en el mix de ventas físicas, en donde las ventas del área servicios en el mercado nacional aumentaron un 6,7% con respecto al 31 de Diciembre de 2012.

Enaex	Dic-12 MUS\$	Dic-13 MUS\$	Var. %
Ingresos	641.429	648.482	1,1%
EBITDA	151.152	149.518	-1,1%
<i>Margen EBITDA</i>	23,6%	23,1%	
Utilidad Neta Controladora	90.907	93.914	3,3%

Enaex Ventas Físicas (Tons)	Dic-12	Dic-13	Var. %
Altos Explosivos	8.578	10.241	19,4%
N.A. Exportación	255.907	236.031	-7,8%
N.A. Nacional	588.591	592.839	0,7%

Total	853.075	839.111	-1,6%
--------------	----------------	----------------	--------------

Precio Promedio NH3 (US\$/Ton)	605	547	-9,6%
---------------------------------------	------------	------------	--------------

A nivel de ventas físicas, estas alcanzaron las 839 mil toneladas, registrándose una caída de un 2% respecto del mismo periodo 2012. Esto se compone principalmente producto de un crecimiento de un 0,8% en las ventas totales en el mercado nacional, que fue neutralizado por una disminución de las exportaciones de un 7,3%. La disminución en las exportaciones se explica principalmente por una disminución de ventas físicas a Perú afectadas por la paralización de los puertos de Angamos y Antofagasta a comienzos de año y una mayor oferta de Nitrato de Amonio a nivel internacional.

En relación al precio del amoniaco, principal materia prima en la producción de nitrato de amonio, este alcanzó un nivel promedio de US\$547 por tonelada al cuarto trimestre de 2013, mostrando un nivel inferior a los US\$605 por tonelada registrados durante el mismo periodo de 2012. Cabe destacar que la variación en el costo del amoniaco se traspasa al precio de venta del nitrato de amonio mediante mecanismos de indexación establecidos en los contratos de venta.

El EBITDA Consolidado de Enaex alcanzó los US\$149,52 millones a Diciembre de 2013, mostrando una leve disminución de 1,1% respecto al mismo periodo del año 2012. Esto se explica por el efecto combinado de mayores ingresos por ventas, contrarrestado en parte por mayores costos de operación y por un mayor nivel de Gastos de Administración y Ventas. El incremento en los costos de operación se explica principalmente por mantenciones no planificadas que se realizaron en la planta Prillex América, específicamente en una de sus calderas en febrero de 2013. A su vez, el incremento del GAV (+6,8%) se explica por mayores gastos comerciales asociados al aumento en las ventas y posicionamiento de los productos de Enaex en mercados internacionales, además por el desarrollo de estudios asociados a proyectos futuros. Adicionalmente, cabe mencionar el significativo impacto en el EBITDA producto de la disminución de contribución de la venta de bonos de carbono (US\$9,46 millones de menor EBITDA). Esto último debido a que a partir del año 2013, luego del vencimiento del protocolo de Kyoto, se evidenció una drástica disminución de los precios de los certificados de reducción (CERs).

Dado lo anterior, el margen EBITDA al 31 de Diciembre de 2013 alcanza un 23,0%, lo que representa una leve disminución con respecto al mismo periodo del 2012. Es importante mencionar que el margen porcentual de Enaex está directamente relacionado al nivel de precios de su principal materia prima (amoníaco).

A nivel No Operacional, al 31 de Diciembre de 2013 se registra una pérdida de US\$6,07 millones lo que se compara positivamente respecto de la pérdida de US\$6,75 millones registrada a Diciembre de 2012. En particular se aprecian menores Gastos Financieros que son explicados por menor costo de endeudamiento, ya que el promedio de la tasa Libor 180 días al cuarto trimestre 2012 fue de 0,76% comparado con un 0,25% del mismo período 2013. Por otro lado, las Diferencias de Cambio y Resultados por Unidades de Reajuste (neto) registraron un resultado negativo de US\$0,14 millones.

Por su parte, la Participación en las Ganancias o Pérdidas de Asociadas registró un resultado negativo de US\$2,45 millones explicado por el efecto combinado del resultado de la compañía Britanite en Brasil y los gastos asociados al desarrollo del proyecto petroquímico en Perú.

Con todo lo anterior, al cuarto trimestre de 2013, la Utilidad Neta de Enaex alcanzó los US\$93,96 millones, lo que representa un aumento de 4,4% respecto al mismo periodo de 2012. Este mayor resultado se explica por el efecto combinado de un resultado operacional levemente superior al obtenido en Diciembre 2012, junto con una menor pérdida en el resultado no operacional. Cabe destacar el impacto de los menores ingresos por el concepto de venta de bonos de carbono impactando la Utilidad Neta en US\$7,57 millones por este efecto.

Finalmente, cabe destacar que el día 7 de mayo de 2013, Enaex ingresó el Estudio de Impacto Ambiental de la ampliación y modernización del Complejo Prillex America, ubicado en Mejillones, en la II región de Chile. El proyecto contempla aumentar la producción total del complejo Prillex América de 840.000 toneladas anuales a 1.200.000. El proyecto, cuya ejecución resolverá el Directorio una vez terminados todos los estudios económicos y de factibilidad, demandaría una inversión de US\$300 millones, situando a la empresa a la vanguardia en la aplicación de tecnología sustentable, y a la vez permitirá retirar de operación la unidad operativa más antigua del complejo Prillex América. Con ello, la empresa busca satisfacer la creciente demanda del mercado nacional e internacional por Nitrato de Amonio para uso minero.

4.4 Magotteaux Group S.A.

Magotteaux Group S.A. es una empresa de origen belga, líder mundial en la producción y comercialización de productos de desgaste de alto cromo (aleación de chatarra fundida más ferrocromo). Los principales productos fabricados por Magotteaux son bolas de molienda de alto cromo y partes y piezas de desgaste (castings). Los mercados más importantes donde se comercializan los productos de Magotteaux son la industria Minera y Cementera.

A Diciembre de 2013, las ventas físicas alcanzaron las 372.649 toneladas, lo que representa un incremento de un 3,2% respecto a Diciembre 2012. Estas ventas físicas se dividen en 323.163 toneladas de bolas de molienda (alto y bajo cromo y bolas de acero forjado) y 49.485 toneladas a castings (piezas y parte de acero de desgaste), con crecimientos de un 2,6% y un 7,5% respectivamente. Destaca el área de negocio Minería con un 71% de las ventas físicas. Las otras áreas de negocios (Cementos, Agregados, Utilities y Fluidos) representan un 29% de las ventas físicas registradas al cuarto trimestre de 2013. Con ello, las ventas consolidadas de Magotteaux, considerando las ventas de SK Sabo Chile S.A., alcanzaron los US\$809,12 millones, registrándose un incremento de 1,9% con respecto al mismo periodo del 2012.

Magotteaux Group ⁽¹⁾	Dic-12 MUS\$	Dic-13 MUS\$	Var. %
Ingresos	794.339	809.124	1,9%
EBITDA	75.452	80.503	6,7%
<i>Margen EBITDA</i>	<i>9,5%</i>	<i>9,9%</i>	
Utilidad Neta Controladora	35.540	32.420	-8,8%

⁽¹⁾ Cifras corresponden a Magotteaux y SK Sabo Chile S.A.

Magotteaux ⁽¹⁾ Ventas físicas (tons)	Dic-12	Dic-13	Var. %
Bolas de Molienda	315.041	323.163	2,6%
Casting	46.036	49.485	7,5%

Total	361.077	372.649	3,2%
--------------	----------------	----------------	-------------

⁽¹⁾ Cifras corresponden a Magotteaux y SK Sabo Chile S.A.

El EBITDA de Magotteaux, incluyendo las operaciones de SK Sabo, alcanzó los US\$80,50 millones lo que representa un aumento de 6,7% respecto de Diciembre 2012. Este resultado es la combinación de un mejor desempeño y márgenes en la línea de negocio de casting y en la línea de bolas de molienda.

Así, la compañía alcanzó al cuarto trimestre 2013 una Utilidad Neta de US\$32,42 millones lo que significa una disminución de US\$3,12 millones respecto al mismo periodo del año 2012, explicado principalmente por una mayor pérdida no operacional, originada por variaciones de tipo de cambio, y producto de mayores cargos de amortización de PPA (Price Purchase Allocation), que al cuarto trimestre del 2012 no se registraban valores significativos.

La Compañía posee una capacidad instalada de 240.000 toneladas de bolas de molienda de alto cromo, 60.000 toneladas de bolas de bajo cromo (Proacer-Chile), y además comercializa otras 100.000 toneladas de bolas de alto cromo a través de un joint venture con Scaw Metals en Sudáfrica. Por otro lado, SK Sabo posee una planta en Antofagasta con una capacidad de 50.000 toneladas anuales de bolas de molienda forjada. Finalmente, Magotteaux tiene una capacidad instalada de 68.500 toneladas de castings, las que fueron recientemente incrementadas producto de una nueva planta en Tailandia que llegarán a las 73.000 al 2015.

Durante este año 2013, Magotteaux comenzó la construcción de una planta de bolas de alto cromo en Tailandia, la cual tendrá una capacidad de 40.000 toneladas. Adicionalmente, SK Sabo se encuentra en la etapa de estudio de una nueva planta de bolas de acero forjado, la cual tendrá una capacidad de 75.000 toneladas.

4.5 SK Inversiones Petroquímicas S.A.

Sigdo Koppers S.A. controla SK Inversiones Petroquímicas S.A. (SKIP) con el 82,87% de sus acciones. A su vez, SKIP es dueña del 90% de las acciones de la sociedad Compañía de Hidrogeno del Bío Bío S.A. (CHBB). El objeto de CHBB es la operación de una planta productora de hidrógeno de alta pureza para la purificación del petróleo de la Refinería Bío-Bío de ENAP, en la comuna de Talcahuano.

Al 31 de Diciembre de 2013, SK Inversiones Petroquímicas registró ingresos por MUS\$4.025 y un EBITDA de MUS\$2.632.

SK Inversiones Petroquímicas	Dic-12 MUS\$	Dic-13 MUS\$	Var. %
Ingresos	4.266	4.025	-5,6%
EBITDA	2.876	2.632	-8,5%
Utilidad Neta Controladora	1.373	1.669	21,6%

Por su parte, al 31 de Diciembre de 2013, la Utilidad Neta de SK Inversiones Petroquímicas alcanzó los MUS\$1.669, mostrando un aumento de 21,6% respecto al mismo periodo de 2012.

4.6 SK Comercial S.A.

SK Comercial S.A. ("SK Comercial" o "SKC") participa en la representación, importación, distribución y arriendo de maquinarias y equipos. SKC está presente en los mercados de Chile, Perú, Brasil y Colombia.

SK Comercial representa prestigiosas marcas mundiales como Toyota, Volvo, Manitou, Iveco, New Holland, Case IH, Bridgestone, Firestone, Kenworth y DAF, con las que ha mantenido una consistente posición de liderazgo en el mercado de distribución y arriendo de maquinarias en Chile.

Al 31 de Diciembre de 2013, los Ingresos Consolidados de SK Comercial alcanzaron los US\$474,87 millones, mostrando un incremento de 4,1% respecto al mismo periodo de 2012. En el negocio de distribución de maquinarias se alcanzaron ventas de 2.879 unidades, lo que representa una disminución en unidades de un 25,4% respecto de Diciembre 2012. A nivel de ventas valoradas, el negocio de Distribución y Servicios tuvo una disminución de 5,0%. Esto se explica por un cambio de mix del tipo de maquinaria vendida, habiéndose registrado mayores ventas de equipos de mayor tamaño.

SK Comercial	Dic-12 MUS\$	Dic-13 MUS\$	Var. %
Ingresos	456.111	474.867	4,1%
EBITDA	95.315	87.055	-8,7%
<i>Margen EBITDA</i>	<i>20,9%</i>	<i>18,3%</i>	
Utilidad Neta Controladora	37.264	21.822	-41,4%

Por su parte el negocio de arriendo de maquinaria registró crecimientos tanto en Chile, Perú, Colombia y Brasil. A Diciembre 2013, la flota consolidada de SKC Rental alcanza las 4.780 unidades con una valorización nominal de US\$266,68 millones. Con ello, las ventas valoradas del negocio de arriendo de maquinaria registraron un positivo crecimiento de 9,8% respecto de Diciembre 2012.

Así, el EBITDA Consolidado de SK Comercial alcanzó los US\$87,06 millones a Diciembre de 2013, lo que representa un menor resultado de 8,7% respecto al mismo periodo de 2012. Por su parte, el margen EBITDA alcanzó un 18,3%. Este resultado es la combinación de 1) un mejor desempeño del negocio de arriendo de maquinaria (SKC Rental), el cual a pesar de su crecimiento estuvo impactado negativamente producto de la paralización de Pascua Lama, en donde se mantenían un importante número de máquinas en arriendo; y 2) de un menor desempeño en el negocio de Distribución y Servicios de Maquinaria, lo que se explica en parte por costos de reorganización y proyectos de varias de las unidades comerciales, y producto de que el mercado de venta de maquinaria ha comenzado a evidenciar una contracción en un escenario de posibles menores futuras inversiones en Chile.

A nivel No Operacional, se registró una pérdida de US\$16,87 millones, lo que representa un incremento de US\$0,50 millones respecto a Diciembre de 2012. Esto se explica principalmente por mayores Gastos Financieros por US\$2,64 millones, debido a mayores niveles de deuda financiera. En todo caso, SKC mantiene una adecuada relación de endeudamiento con un Deuda Financiera Neta a EBITDA de 2,86 veces.

Así, la Utilidad neta de SK Comercial alcanzó los US\$21,82 millones, mostrando una disminución de 41,4% respecto al mismo periodo de 2012. Esto se explica por el efecto combinado de un resultado negativo en el negocio de Distribución de maquinarias, junto con un menor desempeño del área de arriendo de maquinaria, el cual registró una disminución de 17,9% en el resultado con respecto al mismo periodo del 2012.

Cabe destacar el ingreso de SK Comercial al mercado de arriendo de maquinaria en Colombia a fines del 2012, a través de su filial SKC Rental Colombia, donde se espera expandir el exitoso modelo de negocios que ha llevado a SKC Rental a ser uno de los 3 primeros del mercado de arriendo en Sudamérica.

4.7 SK Inversiones Automotrices S.A.

Sigdo Koppers S.A. controla SK Inversiones Automotrices S.A. (SKIA) con el 99,99% de sus acciones. A su vez, SKIA es dueña del 40% de las acciones de la sociedad SKBergé S.A. SKIA no consolida los Estados Financieros de SKBergé. Como consecuencia, la Utilidad neta de SKBergé S.A. se reconoce como Participación en las Ganancia de Asociadas y Negocios Conjuntos.

SKBergé tiene presencia en Chile, Perú, Argentina y Colombia. En Chile representa las marcas Chrysler, Jeep, Dodge, Fiat, Ferrari, Alfa Romeo, Infiniti, Mitsubishi Motors, Maserati, MG, SsangYong, Tata y Chery. En Perú representa las marcas Kia, Alfa Romeo, Fiat, Chery, MG, Fuso y Mitsubishi Motors. En Colombia representa las marcas Chrysler, Dodge, Jeep, y recientemente incorporó Volvo. Finalmente en Argentina representa a Kia. SK Bergé también participa en el negocio de financiamiento automotriz a través de su participación indirecta en Santander Consumer Finance Chile y Santander Consumer Finance Perú.

Al 31 de Diciembre de 2013, las ventas consolidadas en unidades de SKBergé continuaron evidenciando el alto dinamismo que ha mostrado la industria automotriz en el mercado regional durante los últimos dos años.

SK Inversiones Automotrices	Dic-12 MM\$	Dic-13 MM\$	Var. %
Ingresos	0	0	
EBITDA	-56	-45	-19,3%
Utilidad Neta Controladora	14.361	20.026	39,5%

Las unidades vendidas en Chile alcanzaron las 44.258 unidades, lo que representa un importante crecimiento de 21,4% respecto al mismo período de 2012. Entre las marcas comercializadas en Chile destacan los incrementos en las ventas (unidades) de Itala (+39,4%), MG (+28,0%), Ssangyong (+19,5%) y Mitsubishi (+30,3%), marca que además se vio favorecida por las condiciones favorables del yen. En relación a las ventas en el extranjero, éstas alcanzaron las 34.959 unidades, mostrando un incremento de 14,0% respecto a Diciembre de 2012. Dentro de las marcas distribuidas en el extranjero destacan los crecimientos en unidades en Perú de la marca MG (+64,0%), Kia (+16,4%) y Chery (+16,9%).

A Diciembre de 2013, SKIA registra un resultado de MM\$20.026 (US\$40,43 millones), lo que refleja un importante aumento del 39,5% con respecto al 31 de Diciembre de 2012. Este crecimiento se explica principalmente por un mayor volumen en las ventas de unidades tanto en el mercado chileno como en el peruano; y por condiciones favorables de tipo de cambio.

La Asociación Nacional Automotriz de Chile (ANAC) informó que las ventas de vehículos nuevos al cuarto trimestre del año 2013 alcanzaron las 378.240 unidades, lo que representa un aumento de 12% respecto al mismo período de 2012. Respecto a las proyecciones en el mercado automotriz en los países donde SKBergé participa, se espera que en Chile se comercialicen cerca de 345 mil unidades durante el 2014. En los países extranjeros las principales fuentes de crecimiento para SKBergé están dadas por el crecimiento orgánico de los mercados donde participa más las recientes incorporaciones de marcas, donde destacan Mitsubishi Motors en Perú y las marcas del Grupo Chrysler y Volvo en Colombia.

5 - ANÁLISIS RIESGOS DE MERCADO

Los factores de riesgo operacional de Sigdo Koppers S.A. se deben analizar en función de cada industria en la que participa. Este análisis se presenta a continuación:

5.1) Área de Servicios

5.1.1 Industria de Construcción y Montaje Industrial

El principal elemento de riesgo es la dependencia que tienen los grandes proyectos de inversión industrial a los ciclos económicos del país. Este tipo de proyectos son fuente importante de ingresos para Ingeniería y Construcción Sigdo Koppers (ICSK). El desarrollo de sus filiales tales como Constructora Logro, que se enfoca en proyectos de construcción de mediana envergadura, y SK Industrial, que apunta a desarrollar el mercado de mantenimiento industrial, ayuda a mitigar el riesgo de disminución de la actividad, ya que le permite a la compañía diversificar y estabilizar sus fuentes de ingresos en el tiempo.

La compañía también enfrenta el riesgo de la volatilidad de los precios de los recursos necesarios para efectuar las distintas obras en las que participa. Para mitigar este problema, el cual puede repercutir en la pérdida de una licitación producto de mayores costos, la empresa mantiene acuerdos comerciales con los principales proveedores, lo que se traduce en una ventaja económica para las obras y una mejor utilización de recursos. Adicionalmente, en la actualidad la industria de la construcción enfrenta escases de mano de obra calificada lo que podría originar incrementos en los costos de mano de obra en los futuros proyectos que la compañía desarrolle.

Otro elemento de riesgo al que se ve enfrentado ICSK es que sus ingresos se generan en forma discreta en la medida del cumplimiento de los hitos establecidos en los distintos proyectos. La magnitud y estabilidad de los ingresos de ICSK dependen fundamentalmente de las características de los proyectos adjudicados.

5.1.2 Negocio Portuario y de Transporte de Carga

En términos de mercado, Puerto Ventanas enfrenta bajos riesgos debido a las altas barreras de entrada al negocio portuario, específicamente por la importante infraestructura en el puerto y por las amplias instalaciones anexas de manejo y almacenamiento de carga.

Los principales clientes de Puerto Ventanas son grandes compañías mineras, eléctricas (demandantes de carbón), cementeras e industriales del país. La operación de este negocio está basada principalmente en contratos de largo plazo, mayoritariamente en dólares, lo que permite mitigar el riesgo de menores movimientos producto de un menor nivel de actividad en la economía.

Por su parte, Ferrocarril del Pacífico S.A. (Fepasa), que participa en la industria de transporte de carga en Chile, presenta un riesgo operacional por la disponibilidad de las vías férreas. Este riesgo está mitigado a través de cláusulas en los contratos con EFE para asegurar una adecuada mantención de dichas vías. Otro factor de riesgo es la competencia con el transporte de carga terrestre a través de camiones, frente a los cuales el ferrocarril presenta una serie de ventajas, entre ellas, destaca su capacidad para transportar grandes volúmenes de carga, ser más eficiente energéticamente y contaminar menos el medioambiente. Un tren reemplaza aproximadamente 80 camiones en cuanto a su capacidad y eficiencia.

5.2) Área Industrial

5.2.1 Industria de Explosivos Industriales

El negocio de Enaex está influenciado por el nivel de actividad de la minería en Chile, fundamentalmente la Gran Minería, que representa en forma directa e indirecta el 90% de sus ventas aproximadamente, y en un grado de creciente importancia. También influyen positivamente las inversiones en infraestructura, tanto en proyectos relacionados con energía como con obras públicas.

Las necesidades de servicio de fragmentación de roca en la minería están ligadas a la explotación de los yacimientos. El crecimiento del consumo está relacionado con las ampliaciones y apertura de nuevos yacimientos, y fuertemente con la disminución de la ley de mineral en ellos, puesto que requieren fragmentar mayor volumen para mantener el nivel de producción de mineral. Por otra parte, los servicios de fragmentación de roca y suministro de explosivos para las obras civiles, están determinados por las inversiones que se realicen en infraestructura como centrales hidroeléctricas, represas, túneles, prospecciones petroleras y caminos.

En lo que se refiere a insumos y factores de producción, Enaex está sujeta a la variabilidad de los valores internacionales del amoníaco, producto sensible a los precios del petróleo y del gas natural. Las fluctuaciones en el costo de este insumo son transferidas con cierto desfase a los contratos de ventas mediante la indexación por fórmulas de reajuste. Por otra parte, las variaciones en el costo de otros insumos relevantes para la producción, como el precio del petróleo o la energía eléctrica, pueden impactar los resultados de la compañía.

5.2.1 Industria de Elementos de desgaste de acero

El negocio de Magotteaux está expuesto a las fluctuaciones del precio de las materias más relevantes en sus procesos productivos, principalmente ferrocromo, nickel y chatarra. Para administrar estos riesgos, la compañía intenta mantener la menor exposición posible a sus principales insumos, administrando un bajo nivel de inventario, alineando la demanda con la programación de la producción, y a través de acuerdos de stock con clientes claves. Adicionalmente, la Compañía utiliza mecanismos de indexación en los contratos de venta para traspasar las variaciones de las principales materias primas.

Otro factor de riesgo es la sensibilidad de los ingresos de Magotteaux a las principales industrias donde comercializa sus productos, principalmente la Minería y la industria del Cemento. Este riesgo es mitigado a través de la diversificación de los mercados donde participa la compañía.

5.2.2 El sector de producción de Hidrógeno industrial

Compañía de Hidrógeno del Bío Bío (CHBB) no presenta riesgos de mercado dado el carácter del contrato tipo BOT (Build, Own and Transfer) que tiene con ENAP y de los seguros contratados.

5.3) Área Comercial y Automotriz

5.3.1 Industria de Comercialización y Arriendo de Maquinaria

Uno de los riesgos que enfrenta SK Comercial es su dependencia a la inversión de bienes de capital, en especial aquellas filiales dedicadas a la distribución de maquinaria nueva. En ese sentido la compañía ha establecido una estrategia de diversificación de los productos y marcas, comercializando maquinaria en distintas industrias. Por otro lado, la compañía ha diversificado los mercados en donde está presente, estando hoy en Chile, Perú, Colombia y Brasil. Adicionalmente, SK Comercial mantiene una estructura de negocio balanceada entre el negocio de distribución y de arriendo de maquinaria, el cual se ve favorecido en periodos de menor actividad. Cuando lo anterior ocurre, puede significar una disminución de la venta, pero no necesariamente un impacto negativo en las utilidades de la compañía.

Adicionalmente, la compañía depende del nivel de actividad en las áreas de la economía donde tiene mayor participación: minería, industrial, agrícola y forestal. Para minimizar este riesgo, la compañía cuenta con una cartera de clientes atomizada y diversificada, lo que constituye un hedge operacional frente a bajas particulares en algunos sectores de la economía. Así también, la compañía cuenta con un importante servicio técnico y de post-venta a lo largo de todo Chile, que le permite un alto nivel de fidelización de sus clientes a lo largo del tiempo.

5.3.2 Industria Automotriz

Un factor de riesgo presente en la distribución y comercialización de automóviles es su alta dependencia del nivel de ingreso permanente y del acceso a financiamiento de los consumidores, y en particular del dinamismo de las economías en las cuales está presente la filial SKBergé (Chile, Argentina, Perú y Colombia).

Adicionalmente, SKBergé está expuesto a las variaciones del tipo de cambio de diversas monedas de los países fabricantes de automóviles. Esto, si bien implica un riesgo de pérdida de márgenes en algunas de las marcas en particular, en términos consolidados actúa como un hedge natural debido a que los proveedores de las distintas marcas tienen distintos orígenes y monedas. En todo caso, para reducir aún más este riesgo, la compañía mantiene una activa estrategia de cobertura mediante forwards.



INFORMACIÓN GENERAL FILIALES

SIGDO KOPPERS S.A. Y FILIALES

Estructura Corporativa

Empresas Filiales

Estados Financieros Resumidos Filiales (1)

Ingeniería y Construcción Sigdo Koppers S.A.

Inversiones SK Internacional Limitada y Filiales

SK Inversiones Petroquímicas S.A. y Filial

SK Comercial S.A.

SK Inversiones Automotrices S.A.

SK IT Limitada

Sociedad de Ahorro SK Limitada y Filiales

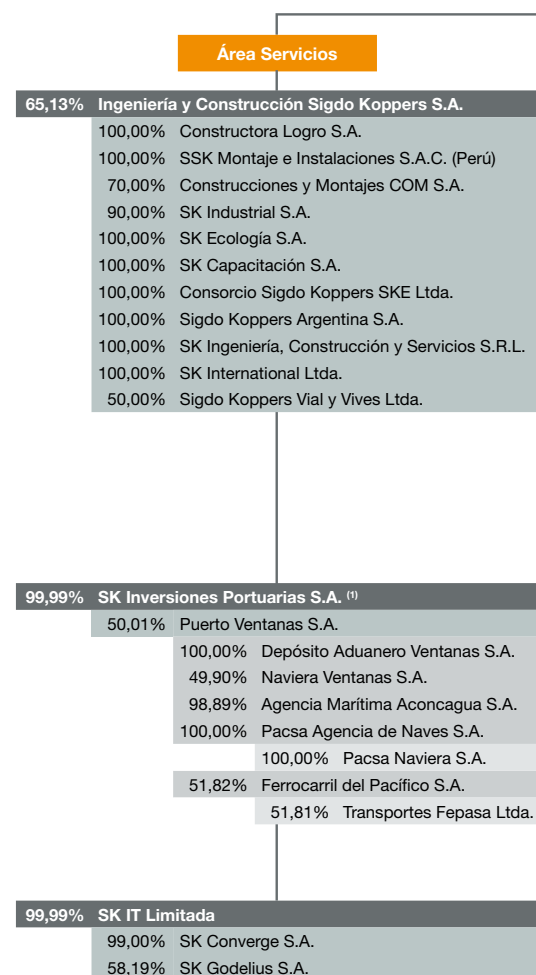
Corporación de Desarrollo Social Sigdo Koppers

(1) Los estados financieros de las sociedades indicadas, se encuentran a disposición del público en las oficinas de la entidad informante y de la Superintendencia de Valores y Seguros.

SIGDO KOPPERS S.A. Y FILIALES

SIGDO KOPPERS S.A. ESTRUCTURA DE PROPIEDAD

Al 31 de diciembre de 2013



(1) SK Inversiones Portuarias S.A. es controlado por Fondo de Inversión Privado SK, el cual posee el 95,1% de la propiedad.
El 4,9% restante pertenece a Sigdo Koppers S.A.

Área Industrial

60,72%	Enaex S.A.
100,00%	Enaex Servicios S.A.
100,00%	Nittra S.A.
100,00%	Nittra Investment S.A.
99,98%	Enaex International S.A.
100,00%	Enaex Colombia S.A.S.
100,00%	Enaex Argentina S.R.L.
100,00%	Inverell Participations Inc.
100,00%	Inversiones y Servicios Integrales de Energía Ltda.
100,00%	Soc. Petroquímica y de Fertilizantes Andina S.A.

99,99%	Sociedad de Ahorro SK Limitada
99,99%	Fondo de Inversion Privado SK
100,00%	Llacolén
	100,00% Magellan Equity Investment SARL
	10,00% Magotteaux Group
99,99%	Administradora SK S.A.

82,87%	SK Inversiones Petroquímicas S.A.
90,00%	Compañía de Hidrógeno del Bío-Bío S.A.

99,99%	Inversiones SK Internacional Ltda.
99,99%	SK Internacional S.A.
	99,99% SK Acero S.A.
	55% SK Sabo Chile S.A.
99,00%	Magotteaux Group S.A. (Bélgica)
	100,00% Magotteaux International S.A. (Bélgica)
	100,00% Proacer S.A.

Área Comercial y Automotriz

82,79%	SK Comercial S.A.
100,00%	SKC Maquinarias S.A.
	100,00% Comercial Asiandina S.A.
100,00%	SKC Maquinarias S.A.C. (Perú)
100,00%	SKC Inmobiliaria S.A.
100,00%	SKC Comercial S.A.C.
100,00%	Asiandina Motor S.A.
100,00%	Sigdotek S.A.
100,00%	SKC Servicios Automotrices S.A.
100,00%	SKC Transporte S.A.
100,00%	SKC Rental S.A.
	98,00% SKC Rental LTDA.
	100,00% SKC Rental S.A.C. (Perú)
	100,00% SKC Rental Locação de Equipamentos Ltda. (Brasil)
	100,00% SKC Rentas S.A.S. (Colombia)

99,99%	SK Inversiones Automotrices S.A.
40,00%	SKBergé Financiamiento S.A.
40,00%	SKBergé S.A.
	100,00% Comercial Itala S.A.
	100,00% Comercial Chrysler S.A.
	60,00% MMC Chile S.A.
	100,00% SKBergé Automotriz S.A.
	100,00% Comercial Automotriz S.A.
	100,00% SsangYong Motor Chile S.A.
	100,00% Newco Motor Chile S.A.
	100,00% South Pacific Motor Chile S.A.
	100,00% SKBTT S.A.
	100,00% ISKB Chile S.A.
	100,00% SK Bergé Inmobiliaria S.A.
	100,00% SK Bergé Logística S.A.
	100,00% SK Bergé Crédito S.A.
	100,00% Maneja.com S.A.
	100,00% Italmotor S.A.C. (Perú)
	90,00% Kia Import S.A.C. (Perú)
	100,00% Plaza Motor S.A.C. (Perú)
	59,00% MC Autos del Perú S.A.C.
	100,00% South Pacific Motor Perú S.A.C.
	100,00% SKBergé Perú SAC
	100,00% SK Bergé Inmobiliaria Perú S.A.C.
	100,00% SK Bergé Perú Retail S.A.C.
	100,00% SKBergé Financiamiento Perú S.A.C.
	100,00% Kia Argentina S.A.
	100,00% SKBergé Automotriz Argentina S.A.
	100,00% SKBergé Colombia S.A.S.
	100,00% SKBergé Colombia Gestión S.A.S.
	100,00% Automotriz Escandinava S.A.S. (Colombia)

EMPRESAS FILIALES

SIGDO KOPPERS S.A.

Al 31 de diciembre de 2013

Razón Social y Naturaleza Jurídica	Objeto Social
Ingeniería y Construcción Sigdo Koppers S.A. RUT: 91.915.000-9	Ejecución de proyectos de construcción, ingeniería y montaje industrial.
Puerto Ventanas S.A. RUT: 96.602640-5	Negocio portuario, principalmente de transferencia de graneles, incluyendo la estiba y desestiba de naves y el almacenamiento de carga.
Enaex S.A. RUT: 90.266.000-3	Producción y distribución de explosivos, servicios de fragmentación de roca para la minería y obras civiles.
Inversiones SK Internacional Ltda. RUT: 76.167.068-9	Sociedad de Inversión, controladora de Magotteaux Gourp.
SK Inversiones Petroquímicas S.A. RUT: 99.515.800-0	Sociedad de Inversión, controladora de Compañía de Hidrógeno del Bío Bío.
SK Comercial S.A. RUT: 84.196.300-8	Importación, exportación, compra, venta, fabricación, arrendamiento, leasing de vehículos, maquinarias y equipos de todo tipo, distribución, representación y demás formas de comercialización de maquinaria y equipos, sus repuestos, partes y piezas, y de cualquier otra clase de productos y mercaderías, por cuenta propia o ajena; y la representación de servicios de aeronavegación.
SK Inversiones Automotrices S.A. RUT: 96.851.610-8	Sociedad de Inversión, la cual posee el 40% de la participación de SKBergé.
SK IT Limitada RUT: 76.206.892-3	Sociedad de Inversión, controladora de SK Converge y SK Godelius, empresas que prestan servicios tecnológicos.
Sociedad de Ahorro SK Ltda. RUT: 76.893.760-5	Sociedad de Inversión, controladora de: Fondo de Inversión Privado SK, Llacolén y Administradora SK.
Corporación de Desarrollo Social Sigdo Koppers RUT: 65.033.875-8	Desarrollo de iniciativas educacionales, tanto de formación como de capacitación y fomento, la realización y/o financiamiento de proyectos de investigación, desarrollo y difusión de la cultura y el arte; el desarrollo de iniciativas de beneficio social.

	Patrimonio de la Controladora (MUS\$)	Porción de activos consolidados	Participación directa	Gerente General	Directorio	
	72.385	10,58%	60,43%	Cristián Brinck Mizón	Presidente Vicepresidente Director Director Director Director Director Director Director	Juan Eduardo Errázuriz Ossa Juan Sebastián Mackenna Iñiguez Naoshi Matsumoto Takahashi Norman Hansen Rosés Horacio Pavez Aro Javier Gómez Cobo Roberto Guarini Herrmann Juan Pablo Aboitiz Domínguez Gonzalo Cavada Charles
	110.016	7,76%	6,98%	Gamaliel Villalobos Aranda	Presidente Vicepresidente Director Director Director Director Director	Juan Eduardo Errázuriz Ossa Oscar Guillermo Garretón Purcell Naoshi Matsumoto Takahashi Juan Pablo Aboitiz Domínguez George Le-Blanc Donaldson Fernando Izquierdo Menéndez Luis Chadwick Vergara
	310.309	22,03%	60,72%	Juan Andrés Errázuriz Domínguez	Presidente Vicepresidente Director Director Director Director Director Director Director	Juan Eduardo Errázuriz Ossa Jorge Carey Tagle Naoshi Matsumoto Takahashi Norman Hansen Rosés Horacio Pavez García Juan Pablo Aboitiz Domínguez Alejandro Gil Gómez Kenneth Pickering Ewen Sergio Undurraga Saavedra
	615.321	37,91%	99,99%			
	10.730	0,64%	82,87%	Juan Pablo Aboitiz Domínguez	Presidente Director Director Director Director Director	Juan Eduardo Errázuriz Ossa Naoshi Matsumoto Takahashi Norman Hansen Rosés Horacio Pavez García Mario Santander García Juan Pablo Aboitiz Domínguez
	66.237	15,47%	82,79%	Álvaro Santa Cruz Goecke	Presidente Vicepresidente Director Director Director	Francisco Javier Errázuriz Domínguez Naoshi Matsumoto Courdurier Norman Hansen Fernández Horacio Pavez Aro Roberto Maristany Watt
	83.663	2,40%	99,99%	Juan Pablo Aboitiz Domínguez	Presidente Director Director Director Director	Juan Eduardo Errázuriz Ossa Naoshi Matsumoto Takahashi Norman Hansen Rosés Horacio Pavez García Juan Pablo Aboitiz Domínguez
	4.006	0,18%	99,90%			
	106.188	11,27%	99,99%			
	36	0,01%	83,33%			

SIGDO KOPPERS S.A. Y FILIALES

INGENIERÍA Y CONSTRUCCIÓN

SIGDO KOPPERS S.A.

ESTADOS FINANCIEROS RESUMIDOS

Balance General Consolidado Resumido

ACTIVOS	31.12.2013 M\$	31.12.2012 M\$
Activos corrientes		
Efectivo y equivalentes al efectivo	3.617.706	2.533.581
Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar, corrientes	110.919.444	92.437.865
Otros activos corrientes	18.185.777	8.916.013
Total activos corrientes	132.722.927	103.887.459
Activos no corrientes		
Inversiones contabilizadas por el método de la participación	6.577.351	5.055.299
Plusvalía	5.132.390	5.132.390
Propiedad, planta y equipo	47.339.644	43.439.329
Otros activos no corrientes	8.009.127	8.848.751
Total activos no corrientes	67.058.512	62.475.769
Total de activos	199.781.439	166.363.228

SIGDO KOPPERS S.A. Y FILIALES

INGENIERÍA Y CONSTRUCCIÓN

SIGDO KOPPERS S.A.

ESTADOS FINANCIEROS RESUMIDOS

Balance General Consolidado Resumido

PATRIMONIO NETO Y PASIVOS	31.12.2013	31.12.2012
M\$	M\$	
Pasivos corrientes		
Otros pasivos financieros, corrientes	29.321.195	27.958.455
Cuentas por pagar comerciales y otras cuentas por pagar	42.348.119	25.791.202
Otros pasivos no corrientes	41.342.219	40.404.847
Total pasivos corrientes	113.011.533	94.154.504
Pasivos no corrientes		
Otros pasivos financieros, no corrientes	6.177.151	3.773.713
Pasivos por impuestos diferidos	5.699.956	6.464.971
Otros pasivos no corrientes	3.651.989	3.233.214
Total pasivos no corrientes	15.529.096	13.471.898
Total pasivos	128.540.629	107.626.402
Patrimonio		
Capital pagado	48.594.705	48.594.705
Resultado acumulado y otras reservas	14.242.051	6.306.119
Patrimonio atribuible a los propietarios de la controladora	62.836.756	54.900.824
Participaciones no controladoras	8.404.054	3.836.002
Patrimonio total	71.240.810	58.736.826
Total de patrimonio y pasivos	199.781.439	166.363.228

SIGDO KOPPERS S.A. Y FILIALES

INGENIERÍA Y CONSTRUCCIÓN

SIGDO KOPPERS S.A.

ESTADOS FINANCIEROS RESUMIDOS

Estado de Resultados Consolidado Resumido por Función

	01.01.2013 31.12.2013 M\$	01.01.2012 31.12.2012 M\$
Ingresos de actividades ordinarias	396.242.148	297.624.181
Costo de ventas	(352.359.305)	(269.336.486)
Ganancia bruta	43.882.843	28.287.695
Otras ganancias (pérdidas) de actividades operacionales	(23.219.019)	(19.459.430)
Ganancias (pérdidas) de actividades operacionales	20.663.824	8.828.265

Ingresos financieros	228.468	641.890
Costos financieros	(3.496.242)	(1.415.153)
Participaciones en los resultados de asociadas	5.973.112	5.720.347
Otras ganancias (pérdidas)	(807.250)	295.134
Ganancia antes de impuestos	22.561.912	14.070.483
Gasto por impuestos a las ganancias	(3.149.562)	(2.625.911)
Ganancia del ejercicio	19.412.350	11.444.572

Ganancia atribuible a:		
Ganancia atribuible a los propietarios de la controladora	15.039.559	11.740.636
Ganancia atribuible a participaciones no controladoras	4.372.791	(296.064)

Ganancia del ejercicio	19.412.350	11.444.572
-------------------------------	-------------------	-------------------

SIGDO KOPPERS S.A. Y FILIALES

INGENIERÍA Y CONSTRUCCIÓN

SIGDO KOPPERS S.A.

ESTADOS FINANCIEROS RESUMIDOS

Estado de Resultados Integral Consolidado Resumido

	01.01.2013 31.12.2013 M\$	01.01.2012 31.12.2012 M\$
Estado del resultado integral		
Ganancia del ejercicio	19.412.350	11.444.572
Ganancias (pérdidas) actuariales por planes de beneficios definidos	323.419	-
Ganancias (pérdidas) por diferencias de cambio de conversión	154	(183.817)
Ganancias (pérdidas) por coberturas de flujos de efectivo	(908.210)	1.056.544
Impuesto a las ganancias relacionado con planes de beneficios definidos	(64.684)	-
Impuesto a las ganancias relac. coberturas de flujo de efectivo	181.642	(211.309)
Otro resultado integral	(467.679)	661.418
Resultado integral total	18.944.671	12.105.990
Resultado integral atribuible a:		
Resultado integral atribuible a los propietarios de la controladora	14.571.880	12.402.054
Resultado integral atribuible a participaciones no controladoras	4.372.791	(296.064)
Resultado integral total	18.944.671	12.105.990

INGENIERÍA Y CONSTRUCCIÓN

SIGDO KOPPERS S.A.

ESTADOS FINANCIEROS RESUMIDOS

Estado de Flujos de Efectivo Consolidado Resumido

	Acumulado	
	01.01.2013	01.01.2012
	31.12.2013	31.12.2012
	MS	M\$
Flujos de efectivo procedentes de actividades de operación		
Cobros procedentes de las ventas de bienes, prestación de servicios y otros cobros	403.976.027	286.466.578
Pagos a proveedores por el suministro de bienes , servicios, empleados y otros	(395.725.578)	(285.799.486)
Flujos de efectivo netos procedentes de (utilizados en) la operación	8.250.449	667.092
Préstamos a entidades relacionadas	-	-
Compras de propiedades, planta y equipo	(11.177.270)	(9.356.829)
Otras entradas (salidas) de efectivo	3.128.721	(10.013.270)
Flujos de efectivo (utilizados en) actividades de inversión	(8.048.549)	(19.370.099)

Flujos de efectivo utilizados en actividades de financiamiento		
Importes procedentes de préstamos de largo plazo		
Importes procedentes de préstamos de corto plazo	83.396.523	63.237.354
Préstamos de entidades relacionadas	6.086.392	2.963.540
Reembolsos de préstamos	(71.675.783)	(44.518.089)
Dividendos pagados	(7.113.041)	(3.944.758)
Otras entradas (salidas) de efectivo	(9.811.866)	(471.321)
Flujos de efectivo procedentes de (utilizados en) actividades de financiación	882.225	17.266.726

Incremento (disminución) en el efectivo y equivalentes al efectivo, antes del efecto de los cambios en la tasa de cambio	1.084.125	(1.436.281)
Efectos de la variación en la tasa de cambio sobre el efectivo y equivalentes al efectivo	-	-
Incremento (disminución) de efectivo y equivalentes al efectivo	1.084.125	(1.436.281)
Efectivo y equivalentes al efectivo al inicio del período	2.533.581	3.969.862

Efectivo y equivalentes al efectivo	3.617.706	2.533.581
--	------------------	------------------

SIGDO KOPPERS S.A. Y FILIALES

INGENIERÍA Y CONSTRUCCIÓN

SIGDO KOPPERS S.A.

ESTADOS FINANCIEROS RESUMIDOS

	Capital pagado	Reservas por diferencia cambio por conversión	Reservas coberturas de flujo de caja	Reservas de ganancias y pérdidas por planes de beneficios definidos	Otras reservas	Ganancias acumuladas	Patrimonio atribuible a la controladora	Participaciones no controladoras	Patrimonio total
	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$
Saldo Inicial Período Actual 01/01/2013	48.594.705	615.064	709.717	-	(1.078.267)	6.059.605	54.900.824	3.836.002	58.736.826
Resultado Integral									
Ganancia (pérdida)	-	-	-	-	-	15.039.559	15.039.559	4.372.791	19.412.350
Otro resultado integral	-	154	(726.568)	258.735	-	-	(467.679)	-	(467.679)
Resultado integral	-	154	(726.568)	258.735	-	15.039.559	14.571.880	4.372.791	18.944.671

Dividendo	-	-	-	-	-	(7.113.042)	(7.113.042)	-	(7.113.042)
Incremento (disminución) por transferencias y otros cambios	-	-	-	-	477.094	-	477.094	195.261	672.355
Total de cambios en patrimonio	-	154	(726.568)	258.735	477.094	7.926.517	7.935.932	4.568.052	12.503.984

Saldo Final Período 31/12/2013	48.594.705	615.218	(16.851)	258.735	(601.173)	13.986.122	62.836.756	8.404.054	71.240.810
---	-------------------	----------------	-----------------	----------------	------------------	-------------------	-------------------	------------------	-------------------

	Capital pagado	Reservas por diferencia cambio por conversión	Reservas coberturas de flujo de caja	Reservas de ganancias y pérdidas por planes de beneficios definidos	Otras reservas	Ganancias acumuladas	Patrimonio atribuible a la controladora	Participaciones no controladoras	Patrimonio total
	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$
Saldo Inicial Período Anterior 01/01/2012	30.490.412	798.881	(135.518)	-	(1.078.267)	9.466.728	39.542.236	1.207.071	40.749.307
Resultado Integral									
Ganancia (pérdida)	-	-	-	-	-	11.740.636	11.740.636	(296.064)	11.444.572
Otro resultado integral	-	(183.817)	845.235	-	-	-	661.418	-	661.418
Resultado integral	-	(183.817)	845.235	-	-	11.740.636	12.402.054	(296.064)	12.105.990

Emisión de patrimonio	18.104.293	-	-	-	-	-	18.104.293	-	18.104.293
Dividendos	-	-	-	-	-	(5.602.053)	(5.602.053)	-	(5.602.053)
Incremento (disminución) por transferencias y otros cambios	-	-	-	-	-	(9.545.706)	(9.545.706)	2.924.995	(6.620.711)
Total de cambios en patrimonio	18.104.293	(183.817)	845.235	-	-	(3.407.123)	15.358.588	2.628.931	17.987.519

Saldo Final Período Anterior 31/12/2012	48.594.705	615.064	709.717	-	(1.078.267)	6.059.605	54.900.824	3.836.002	58.736.826
--	-------------------	----------------	----------------	----------	--------------------	------------------	-------------------	------------------	-------------------

INGENIERÍA Y CONSTRUCCIÓN

SIGDO KOPPERS S.A.

NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS RESUMIDOS

INGENIERIA Y CONSTRUCCION SIGDO KOPPERS S.A. Y SUBSIDIARIAS

Notas a los Estados de Situación Financiera Consolidados

(En miles de pesos - M\$)

Nota 1 - INFORMACION GENERAL Y DESCRIPCION DEL NEGOCIO

Ingeniería y Construcción Sigdo Koppers S.A. (en adelante "la Sociedad") es una sociedad anónima cerrada, cuya matriz Sigdo Koppers S.A. es una sociedad anónima abierta, según consta en escritura pública de fecha 29 de abril de 2005 y se encuentra inscrita a partir del 9 de septiembre de 2005, en el Registro de Valores de la Superintendencia de Valores y Seguros con el N°915 y está sujeta a fiscalización por dicha Superintendencia.

Ingeniería y Construcción Sigdo Koppers S.A. tiene su domicilio y oficinas centrales en Málaga 120, Las Condes.

La Sociedad se constituye como Sociedad Anónima cerrada el 1° de febrero de 1960, bajo el nombre Ingeniería y Construcción Sigdo Koppers S.A. según consta en escritura pública de la mencionada fecha, siendo la matriz del grupo de empresas que se refieren los presentes estados financieros consolidados.

Accionistas	Número de acciones	Participación %
Sigdo Koppers S.A.	3.837.551	60,43%
Vecta Inversiones Uno S.A.	314.451	4,95%
Vecta Inversiones Dos S.A.	157.911	2,49%
Guzmán Bañados Ltda.	113.393	1,79%
Inversiones Parsec Ltda.	113.393	1,79%
Gómez y Cobo Ltda.	113.393	1,79%
Inversiones Schwenber y Cía. Ltda.	113.393	1,79%
Sandoval, Herrera y Compañía Ltda.	113.393	1,79%
Inversiones Grenoble Ltda.	113.393	1,79%
Inversiones Arizcun Ltda.	111.125	1,75%

Totales	5.101.396	82,36%
----------------	------------------	---------------

En Junta General Extraordinaria de Accionistas de la Sociedad, celebrada el 28 de noviembre de 2011 se acordó un aumento de capital por un monto total de M\$39.364.965 mediante la emisión de 4.537.667 acciones de pago, sin valor nominal, las que deberán quedar suscritas y pagadas, en dinero efectivo, dentro del plazo de tres años a contar de esta fecha. Atendido el plan de negocios de la Sociedad, al 31 de diciembre del 2011, se ha materializado aumento de capital por M\$4.508.994. Durante al año 2012 se ha materializado aumento de capital por M\$18.104.293.

Ingeniería y Construcción Sigdo Koppers S.A. es una sociedad líder en la ejecución de proyectos de ingeniería, construcción y montaje industrial, con un sólido prestigio tanto en Chile como en el extranjero.

Desde 1960, la Sociedad ha estado presente en la ejecución de los principales proyectos de inversión relevantes para el desarrollo de Chile, concretando además obras de gran envergadura en Perú, Colombia y Argentina.

Los servicios prestados por la Sociedad al sector productivo, le han permitido obtener una amplia experiencia en proyectos que requieren altos niveles de especialización, así como la capacidad de ejecutar obras en las áreas de minería y metalurgia, química y petroquímica, generación y transmisión de energía, construcciones industriales, celulosa y papel, y obras civiles. Ingeniería y Construcción Sigdo Koppers S.A. se involucra en todas las tareas de un proyecto, incluyendo la supervisión, control y gestión de las obras.

Con un 30% de participación en su segmento en el mercado chileno, su liderazgo se fundamenta en su experiencia, en su capacidad tecnológica y financiera, un equipo de trabajo altamente especializado y el parque de maquinaria y equipamiento más grande del país. Esto se traduce en una alta capacidad de respuesta y un servicio de excelencia.

Es política permanente de la Sociedad asegurar la calidad de los servicios contratados, para lo cual cuenta con un Sistema de Calidad ISO 9001 versión 2000, certificado por Lloyd's Register Quality Assurance.

Nota 2 - BASE DE PRESENTACION DE LOS ESTADOS FINANCIEROS CONSOLIDADOS

2.1 Principios contables

Los presentes estados financieros consolidados al 31 de diciembre de 2013 y 2012 de Ingeniería y Construcción Sigdo Koppers S.A. y sus subsidiarias, se presentan en miles de pesos y han sido preparados de acuerdo a las Normas Internacionales de Información Financiera (en adelante "NIIF"), emitidas por el International Accounting Standard Board (en adelante "IASB"), y representan la adopción integral, explícita y sin reservas de las referidas normas.

Los presentes estados financieros fueron aprobados por el Directorio en sesión celebrada el 7 de febrero de 2014.

Los presentes estados financieros consolidados han sido preparados a partir de los registros de contabilidad mantenidos por la Sociedad y sus subsidiarias. Cada entidad prepara sus estados financieros siguiendo los principios y criterios contables en vigor en cada país. Por lo que, en el proceso de consolidación se han introducido los ajustes y reclasificaciones necesarios para homogeneizar entre sí tales principios y criterios para adecuarlos a las NIIF, siendo los principios y criterios contables aplicados consistentes con los utilizados en 2012. En la preparación de los presentes estados financieros consolidados al 31 de diciembre 2013, la Administración ha utilizado su mejor saber y entender con relación a las normas e interpretaciones que serán aplicadas y los hechos y circunstancias actuales, los mismos pueden estar sujetos a cambios. Por ejemplo, modificaciones a las normas e interpretaciones adicionales pueden ser emitidas por el IASB que pueden cambiar la normativa vigente.

2.2 Responsabilidad de la información y estados contables

La información contenida en estos estados financieros consolidados es responsabilidad del Directorio de Ingeniería y Construcción Sigdo Koppers S.A., que manifiesta expresamente que se han aplicado en su totalidad los principios y criterios incluidos en las NIIF.

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

Estas estimaciones se refieren básicamente a:

- La valoración de activos para determinar la existencia de pérdidas por deterioro de los mismos.
- Las hipótesis empleadas en el cálculo actuarial de los pasivos y obligaciones con los empleados.
- La vida útil de las propiedades, plantas y equipos e intangibles.
- Las hipótesis utilizadas para el cálculo del valor razonable de los instrumentos financieros.
- Las hipótesis empleadas para calcular cuentas por cobrar a clientes.
- La probabilidad de ocurrencia y el monto de los pasivos de monto incierto o contingentes.
- Los desembolsos futuros para el cierre y/o traslado de las instalaciones.
- Los resultados fiscales de las distintas sociedades del grupo, que se declararán ante las respectivas autoridades tributarias en el futuro, que han servido de base para el registro de los distintos saldos relacionados con los impuestos sobre las ganancias en los presentes estados financieros consolidados intermedios.

A pesar de que estas estimaciones se han realizado en función de la mejor información disponible en la fecha de emisión de los presentes estados financieros consolidados, es posible que acontecimientos que puedan tener lugar en el futuro obliguen a modificarlas (al alza o a la baja) en próximos períodos, lo que se haría de forma prospectiva, reconociendo los efectos del cambio de estimación en las correspondientes estados financieros consolidados futuros.

Nota 3 - PRINCIPALES CRITERIOS CONTABLES APLICADOS

A continuación se describen las principales políticas contables adoptadas en la preparación de estos estados financieros consolidados. Tal como lo requiere NIIF 1, estas políticas han sido definidas en función de las NIIF vigentes al 31 de diciembre de 2013, y han sido aplicadas de manera uniforme a todos los períodos que se presentan en estos estados financieros consolidados.

a. Presentación de estados financieros

Estado de Situación Financiera Consolidado

Ingeniería y Construcción Sigdo Koppers S.A. y sus subsidiarias han determinado como formato de presentación de su estado de situación financiera consolidada la clasificación en corriente y no corriente.

Estado Integral de resultados

Ingeniería y Construcción Sigdo Koppers S.A. y sus subsidiarias han optado por presentar sus estados de resultados clasificados por función.

Estado de Flujo de Efectivo

Ingeniería y Construcción Sigdo Koppers S.A. y sus subsidiarias, presenta el estado de flujo de efectivo de acuerdo al método directo.

b. Período cubierto - Los presentes estados financieros consolidados de Ingeniería y Construcción Sigdo Koppers S.A. y subsidiarias comprenden el estado consolidado de situación financiera al 31 de diciembre de 2013 y 2012, y los correspondientes estados de resultados integrales, de cambios en el patrimonio y de flujos de efectivo directo por los años terminados el 31 de diciembre de 2013 y 2012.

c. Bases de preparación - Los presentes estados financieros consolidados han sido preparados de acuerdo con normas internacionales de información financiera ("NIIF").

d. Base de consolidación - Los estados financieros comprenden los estados financieros consolidados de Ingeniería y Construcción Sigdo Koppers S.A. ("la Sociedad") y sus subsidiarias ("el Grupo" en su conjunto) lo cual incluye los activos, pasivos, resultados y flujos de efectivo de la Sociedad y de sus subsidiarias. Los efectos de las transacciones significativas realizadas con las sociedades subsidiarias han sido eliminados y el valor de la participación minoritaria en el patrimonio neto y en los resultados de las sociedades subsidiarias consideradas se presenta en el rubro "Patrimonio neto; participaciones no controladoras" en el estado de situación financiera consolidado.

(i) Subsidiarias: Una subsidiaria es una entidad sobre la cual Ingeniería y Construcción Sigdo Koppers S.A. tiene la capacidad de poder regir las políticas operativas y financieras para obtener beneficios a partir de sus actividades. Esta capacidad se manifiesta en general aunque no únicamente, por la propiedad directa o indirecta de más del 50% de los derechos políticos de la subsidiaria. Asimismo se consolidan por este método aquellas entidades en las que, a pesar de no tener este porcentaje de participación, se entiende que sus actividades se realizan en beneficio de la Sociedad, estando ésta, expuesta a todos los riesgos y beneficios de una entidad dependiente. Los estados financieros consolidados integrales incluyen todos los activos, pasivos, ingresos, gastos y flujos de caja de la Sociedad y sus subsidiarias después de eliminar los saldos y transacciones intercompañía.

En el cuadro adjunto, se detallan las sociedades Subsidiarias directas e indirectas, que han sido consolidadas por el Grupo Ingeniería y Construcción Sigdo Koppers S.A.

Rut	Sociedad	Porcentaje de participación					
		31.12.2013			31.12.2012		
		Directo	Indirecto	Total	Directo	Indirecto	Total
96.592.260-1	SK Ecología S.A.	99,9990%	0,0000%	99,9990%	99,9990%	0,0000%	99,9990%
Extranjera	Sigdo Koppers Argentina S.A.	100,0000%	0,0000%	100,0000%	100,0000%	0,0000%	100,0000%
Extranjera	SK Ingeniería, Construcción y Servicios S.R.L.	99,9850%	0,00000%	99,9850%	99,9850%	0,0000%	99,9850%
Extranjera	SK International Ltda.	100,0000%	0,0000%	100,0000%	100,0000%	0,0000%	100,0000%
84.388.600-0	Consorcio Sigdo Koppers SKE Ltda.	99,9000%	0,1000%	100,0000%	99,9000%	0,1000%	100,0000%
76.337.710-5	Constructora Logro S.A.	99,9997%	0,0003%	100,0000%	99,9997%	0,0003%	100,0000%
76.662.490-1	SK Industrial S.A. (4)	90,0000%	0,0000%	90,0000%	99,9997%	0,0003%	100,0000%
76.056.558-K	Sigdoscaf Ltda. (4)	0,0000%	0,0000%	0,0000%	70,0000%	0,0000%	70,0000%
76.034.783-3	Const.Sigdo Koppers Vial y Vives Ltda. (7)	50,0000%	0,0000%	50,0000%	50,0000%	0,0000%	50,0000%
76.788.120-7	SK Capacitación S.A.	99,9997%	0,0003%	100,0000%	99,9997%	0,0003%	100,0000%
Extranjera	SSK Montajes S.A.C. (1)	99,2100%	0,7900%	99,9990%	99,2100%	0,0000%	99,2100%
96.717.980-9	Construcciones y Montajes COM S.A. (2)	70,0000%	0,0000%	70,0000%	70,0000%	0,0000%	70,0000%
76.163.396-1	Constructora Edeco-Comsa S.A. (3)	0,0000%	68,7540%	68,7540%	68,7540%	0,0000%	68,7540%
Extranjera	Deysu S.A.S. (5)	0,0000%	99,2100%	99,2100%	0,0000%	0,0000%	0,0000%
Extranjera	SKex Construcciones S.A.C (6)	0,0000%	50,5971%	50,5971%	0,0000%	0,000%	0,0000%

- (1) Durante 2012, Ingeniería y Construcción Sigdo Koppers S.A. aumenta su participación indirecta en la subsidiaria peruana SSK Montajes S.A.C., pasando de 99,21% a 99,9999%. El aumento de participación corresponde a que la Subsidiaria SK Ingeniería, Construcción y Servicios S.R.L. adquiere el 0.79% de propiedad de SSK Montajes S.A.C..
- (2) En enero de 2012, se adquiere el 70% de Construcciones y Montajes COM S.A. y con ello se obtiene el control de la empresa. Dicha transacción fue registrada como una combinación de negocios de acuerdo con NIIF 3 (Nota 16)
- (3) En julio de 2012, Construcciones y Montajes COM S.A. aumenta su participación en Constructora Edeco-Comsa S.A., pasando de 50% a 80%. En Agosto de 2012 se aumenta participación, pasando de 80% a 98,22%.
- (4) En marzo de 2013, se realiza fusión por absorción entre SK Industrial S.A. y Sigdoscaf Ltda.. La subsidiaria SK Industrial es la continuadora de las operaciones y la participación de Ingeniería y Construcción Sigdo Koppers S.A., disminuye de 99,9997% a 90,00%.
- (5) En marzo de 2013, Deysu S.A.S inicia sus actividades en Colombia, Deysu S.A.S., subsidiaria de SSK Montajes S.A.C. quien tiene una participación de 100% .
- (6) En diciembre de 2013, se constituye SKex Construcciones SAC, subsidiaria de SSK Montajes S.A.C. quien tiene una participación de 51%.
- (7) Con fecha 1 de febrero de 2009, Ingeniería y Construcción Sigdo Koppers S.A. e Ingeniería y Construcción Vial y Vives Ltda., acuerdan, que Ingeniería y Construcción Sigdo Koppers S.A. será el líder del consorcio Sigdo Koppers Vial y Vives Ltda. y le corresponderá ejercer la representación del mismo antes el mandante. En consecuencia, la administración y control de las políticas administrativas, financieras y de recursos humanos.

(ii) **Asociadas:** Una asociada es una entidad sobre la cual el Grupo está en posición de ejercer una influencia significativa, pero no un control ni control conjunto, por medio del poder de participar en las decisiones sobre sus políticas operativas y financieras. La participación del Grupo en los activos netos, los resultados después de los impuestos y las reservas después de la adquisición de las

asociadas se incluyen en los estados financieros. Esto exige registrar la inversión en un comienzo al costo para el Grupo y luego, en períodos posteriores, ajustando el valor libro de la inversión para reflejar la participación del Grupo en los resultados de la asociada, menos el deterioro de la plusvalía y otros cambios en los activos netos de la asociada, como por ejemplo, dividendos.

(iii) Adquisiciones y enajenaciones: Los resultados de los negocios adquiridos durante el año se introducen a los estados financieros consolidados desde la fecha efectiva de adquisición; los resultados de los negocios vendidos durante el año se incluyen en los estados financieros consolidados para el período hasta la fecha efectiva de enajenación. Las ganancias o pérdidas de la enajenación se calculan como la diferencia entre los ingresos obtenidos de las ventas (netos de gastos) y los activos netos atribuibles a la participación que se ha vendido.

e. Moneda - La moneda funcional para cada entidad del Grupo se ha determinado como la moneda del ambiente económico principal en que funciona. Las transacciones distintas a las que se realizan en la moneda funcional de la entidad se convertirán a la tasa de cambio vigente a la fecha de la transacción. Los activos y pasivos monetarios expresados en monedas distintas a la funcional se volverán a convertir a las tasas de cambio de cierre de los estados financieros. Las ganancias y pérdidas por la reconversión se incluirán en las utilidades o pérdidas netas del período dentro de otras partidas financieras, con la excepción de la diferencia de cambio en la inversión neta en una entidad extranjera. Estas son llevadas directamente al patrimonio hasta la venta o enajenación de la inversión neta, momento en el cual son reconocidas en utilidades o pérdidas.

La moneda funcional y de presentación de Ingeniería y Construcción Sigdo Koppers S.A. y de la mayoría de las Subsidiarias es el peso chileno (CLP).

f. Bases de conversión - Los activos y pasivos en unidades de fomento, pesos argentinos, dólares estadounidenses, euro, y nuevos soles peruanos, son traducidos a pesos a los tipos de cambio vigentes a la fecha de cierre de los estados financieros, de acuerdo al siguiente detalle:

	Moneda	31.12.2013	31.12.2012
		\$	\$
Unidad de fomento	UF	23.309,56	22.840,75
Peso argentino	ARS	80,49	97,70
Dólar estadounidense	USD	524,61	479,96
Euro	EUR	724,30	634,45
Nuevo sol peruano	SOL	187,49	188,15

g. Propiedad, planta y equipo - Los bienes de propiedad, planta y equipo son registrados al costo, excluyendo los costos de mantención periódica, menos depreciación acumulada y provisiones por deterioros acumuladas. Tal costo incluye el costo de reemplazar partes del activo fijo cuando esos costos son incurridos, si se cumplen los criterios de reconocimiento.

Cuando se realizan mantenciones mayores, su costo es reconocido en el valor libro del activo fijo como reemplazo si se satisfacen los criterios de reconocimiento.

La utilidad o pérdida resultantes de la enajenación o retiro de un bien se calcula como la diferencia entre el precio obtenido en la enajenación y el valor registrado en los libros reconociendo el cargo y abono a resultado del período.

h. Depreciación - Los elementos de propiedades, planta y equipo, se deprecian siguiendo el método lineal, mediante la distribución del costo de adquisición de los activos, menos el valor residual estimado, entre los años de vida útil estimada de los elementos. A continuación se presentan los principales elementos de propiedad, planta y equipo y sus períodos de vida útil:

	Vida útil financiera (años)
Construcciones:	10 – 80
Maquinarias:	3 – 16
Equipos móviles:	1 – 15
Vehículos de motor:	6 – 10

Las vidas útiles de los activos serán revisadas anualmente para establecer si se mantienen o han cambiado las condiciones que permitieron fijar las vidas útiles determinadas inicialmente.

Los terrenos se registran de forma independiente de los edificios o instalaciones que puedan estar asentadas sobre los mismos y se entiende que tienen una vida útil indefinida, y por lo tanto, no son objetos de depreciación.

El Grupo Ingeniería y Construcción Sigdo Koppers S.A. evalúa, al menos anualmente, la existencia de indicadores de un posible deterioro de valor de los activos de propiedad, planta y equipo.

i. Costos de financiamiento - En los activos fijos del grupo, se incluye el costo de financiamiento incurrido para la construcción y/o adquisición de bienes de uso. Dicho costo se activa hasta que los bienes queden en condiciones de ser utilizables, de acuerdo a las Normas Internacionales de Contabilidad (en adelante NIC) N°23.

j. Combinaciones de negocios - Las combinaciones de negocios son contabilizadas usando el método de compras. Esto involucra el reconocimiento de activos identificables (incluyendo activos intangibles anteriormente no reconocidos) y pasivos (incluyendo pasivos contingentes y excluyendo reestructuraciones futuras) del negocio adquirido al valor justo.

k. Plusvalía - La plusvalía representa la diferencia positiva entre el costo de adquisición y el valor justo de los activos adquiridos identificables, pasivos y pasivos contingentes de la entidad adquirida. La plusvalía es inicialmente medida al costo y posteriormente medida al costo menos cualquier pérdida por deterioro, en caso de existir.

l. Activos intangibles distintas de la plusvalía - Los activos intangibles adquiridos separadamente son medidos al costo en el reconocimiento inicial. El costo de los activos intangibles adquiridos en combinaciones de negocios es su valor justo a la fecha de adquisición. Después de su reconocimiento inicial, los activos intangibles son registrados al costo menos cualquier amortización acumulada y cualquier pérdida por deterioro acumulada.

Las vidas útiles de los activos intangibles son señaladas como finitas e indefinidas. En el caso de los activos intangibles con vida útil indefinida se realiza la prueba de deterioro de valor, ya sea individualmente a nivel de unidad generadora de efectivo. ("UGE"). Tales intangibles no son amortizados. La vida útil de un activo intangible con vida indefinida es revisada anualmente para determinar si la evaluación de vida indefinida continúa siendo respaldable. Si no, el cambio en la evaluación de vida útil de indefinido a definido es realizado en base prospectiva.

Los activos intangibles con vidas finitas son amortizados durante la vida útil económica y su deterioro es evaluado cada vez que existen indicadores que el activo intangible puede estar deteriorado.

m. Costos de investigación y desarrollo - Los costos de investigación son cargados a gastos a medida que son incurridos.

n. Inversiones en asociadas - La inversión del Grupo en sus sociedades asociadas es contabilizada usando el método del valor patrimonial (VP). Una asociada es una entidad en la cual el Grupo tiene influencia significativa y que no es ni una subsidiaria ni un joint venture. Bajo el método de VP, la inversión en la asociada es registrada en el estado de situación financiera consolidado al costo más cambios post adquisición en la proporción del Grupo de los activos netos de la asociada.

ñ. Deterioro de activos no financieros - A cada fecha de reporte, el Grupo evalúa si existen indicadores de que un activo podría estar deteriorado. Si tales indicadores existen, o cuando existe un requerimiento anual de pruebas de deterioro de un activo, el Grupo realiza una estimación del monto recuperable del activo. El monto recuperable de un activo es el mayor entre el valor justo de un activo o unidad generadora de efectivo, menos los costos de venta y su valor en uso, y es determinado para un activo individual a menos que el activo

no genere entradas de efectivo que sean claramente independientes de los de otros activos o grupos de activos. Cuando el valor libro de un activo excede su monto recuperable, el activo es considerado deteriorado y es disminuido a su monto recuperable.

- (i) **Inversiones en asociadas** - Luego de la aplicación del valor patrimonial el Grupo determina si es necesario reconocer una pérdida por deterioro adicional de la inversión del Grupo en sus asociadas. El Grupo determina a cada fecha del balance general si existe evidencia objetiva que la inversión en la asociada está deteriorada. Si ese es el caso el Grupo calcula el monto de deterioro como la diferencia entre el valor justo de la asociada y el costo de adquisición y reconoce el monto en el estado de resultados.
- (ii) **Plusvalía** - La plusvalía es revisada anualmente para determinar si existe o no deterioro o más frecuentemente si eventos o cambios en circunstancias indican que el valor libro puede estar deteriorado.

El deterioro para la plusvalía es determinado por medio de, evaluar el monto recuperable de la unidad generadora de efectivo (o grupo de unidades generadoras de efectivo) al cual está relacionada. Cuando el monto recuperable de la unidad generadora de efectivo (o grupo de unidades generadoras de efectivo) es menor al valor libro de la unidad generadora de efectivo (grupo generadoras de efectivo) a las cuales se ha asignada la plusvalía, se reconoce una pérdida por deterioro. Las pérdidas por deterioro relacionadas con plusvalía no pueden ser reversadas en ejercicios futuros. La Sociedad y sus subsidiarias realizan su prueba anual deterioro al 31 de diciembre de cada año.

- (iii) **Activos intangibles de vida útil indefinida distinto de la plusvalía** – El deterioro de activos intangibles con vidas útiles indefinidas es revisado anualmente, individualmente o a nivel de UGE, según corresponda. A la fecha de emisión de estos estados financieros intermedios, el Grupo posee marcas y relación con clientes que se clasifican dentro de esta categoría.

o. Inversiones y otros activos financieros - Los activos financieros dentro del alcance de la NIC 39 son clasificados o como activos financieros a valor justo a través de resultados, créditos y cuentas por cobrar, o como inversiones mantenidas hasta su vencimiento o como activos financieros disponibles para la venta, según corresponda. Cuando los instrumentos financieros son reconocidos inicialmente, son medidos a su valor justo más, en el caso de inversiones no a valor costos de transacción directamente atribuibles.

El Grupo considera si un contrato contiene un derivado implícito cuando la entidad primero se convierte en una parte de tal. Los derivados implícitos son separados del contrato principal que no es medido a valor justo a través de resultado cuando el análisis muestra que las características económicas y los riesgos de los derivados implícitos no están estrechamente relacionados con el contrato principal. Al 31 de diciembre de 2013, la Sociedad no presenta contratos de este tipo.

- (i) **Método de tasa de interés efectiva**

El método de tasa de interés efectiva corresponde al método de cálculo del costo amortizado de un activo financiero y de la asignación de los ingresos por intereses durante todo el período correspondiente. La tasa de interés efectiva corresponde a la tasa que descuenta exactamente los flujos futuros de efectivo estimados por cobrar (incluyendo todos los cargos sobre puntos pagados o recibidos que forman parte integral de la tasa de interés efectiva, los costos de transacción y otros premios o descuentos), durante la vida esperada del activo financiero. Todos los pasivos bancarios y obligaciones financieras de la Sociedad de largo plazo, se encuentran registrados bajo éste método.

- (ii) **Activos financieros a valor justo a través de resultado**

Los activos a valor justo a través de resultados incluyen activos financieros mantenidos para la venta y activos financieros designados en el reconocimiento inicial como a valor justo a través de resultados.

Los activos financieros son clasificados como mantenidos para la venta si son adquiridos con el propósito de venderlos en el corto plazo.

Los derivados, incluyendo derivados implícitos separados, también son clasificados como mantenidos para comercialización a menos que sean designados como instrumentos de cobertura efectivos o como contratos de garantía financiera. Las utilidades o pérdidas por instrumentos mantenidos para su venta son reconocidas en resultados.

(iii) Inversiones mantenidas hasta su vencimiento

Las inversiones mantenidas hasta su vencimiento son activos financieros no derivados que tienen pagos fijos o determinables, tienen vencimientos fijos, y que el Grupo tiene la intención positiva y habilidad de mantenerlos hasta su vencimiento. Luego de la medición inicial, las inversiones financieras mantenidas hasta su vencimiento son posteriormente medidas al costo amortizado. Este costo es calculado como el monto inicialmente reconocido menos prepagos de capital, más o menos la amortización acumulada usando el método de la tasa de interés efectiva de cualquier diferencia entre el monto inicialmente reconocido y el monto al vencimiento, menos cualquier provisión por deterioro. Este cálculo incluye todas las comisiones y “puntos” pagados o recibidos entre las partes en el contrato que son una parte integral de la tasa efectiva de interés, costos de transacción y todas las primas y descuentos. Las utilidades o pérdidas son reconocidas en el estado de resultados cuando las inversiones son dadas de baja o están deterioradas. Al 31 de diciembre de 2013 y 2012, no existen activos financieros clasificados como mantenidos hasta su vencimiento.

(iv) Inversiones financieras disponibles para la venta

Los activos financieros disponibles para la venta son los activos financieros no derivados designados como disponibles para la venta o no están clasificados en ninguna de las tres categorías anteriores. Estas inversiones se registran a su valor razonable cuando es posible determinarlo en forma fiable. Luego de la medición inicial, los activos financieros disponibles para la venta son medidos a valor justo con las utilidades o pérdidas no realizadas reconocidas directamente en patrimonio en la reserva de utilidades no realizadas. Cuando la inversión es enajenada, las utilidades o pérdidas acumuladas previamente reconocidas en patrimonio son reconocidas en el estado de resultados. Los intereses ganados o pagados sobre la inversión son reportados como ingresos o gastos por intereses usando la tasa efectiva de interés. Los dividendos ganados son reconocidos en el estado de resultados como “Dividendos recibidos” cuando el derecho de pago ha sido establecido. Al 31 de diciembre de 2013 y 2012, no existen activos financieros clasificados como disponibles para la venta.

(v) Préstamos y cuentas por cobrar

Los préstamos y cuentas a cobrar son activos financieros no derivados con pagos fijos o determinables que no cotizan en un mercado activo. Se incluyen en activos corrientes, excepto aquellos con vencimiento superior a 12 meses desde la fecha del estado de situación financiera consolidado, que se clasifican como activos no corrientes. Los préstamos y cuentas por cobrar se miden al costo amortizado usando el método de interés efectivo, menos cualquier deterioro. Los ingresos por intereses se reconocen aplicando la tasa de interés efectiva, excepto por las cuentas por cobrar a corto plazo en caso de que el reconocimiento de intereses sea inmaterial.

(vi) Deterioro de activos financieros

Los activos financieros, distintos de aquellos valorizados a valor razonable a través de resultados, son evaluados a la fecha de cada estado de situación para establecer la presencia de indicadores de deterioro. Los activos financieros se encuentran deteriorados cuando existe evidencia objetiva de que, como resultado de uno o más eventos ocurridos después del reconocimiento inicial, los flujos futuros de caja estimados de la inversión han sido impactados.

Considerando que al 31 de diciembre de 2013 y 2012, la totalidad de las inversiones financieras de la Sociedad han sido realizadas en instituciones de la más alta calidad crediticia y que tienen vencimiento en el corto plazo (menor a 90 días), se ha estimado que a dichas fechas no se requiere ajuste por deterioro del valor de dichos activos.

p. Inventarios - Los materiales y repuestos están valorizados al menor valor entre el costo o el valor neto de realización.

Las existencias se valorizan según los siguientes métodos:

- (i)** Los materiales y repuestos están valorizados al costo promedio de adquisición.
- (ii)** Existencias en tránsito están valorizadas al costo de adquisición.

El valor neto de realización es el precio de venta estimados en el curso normal de las operaciones, menos los costos estimados para poner las existencias en condiciones de venta y para realizar su comercialización.

q. Activos no corrientes mantenidos para la venta - La Sociedad clasifica como activos no corrientes mantenidos para la venta las propiedades, planta y equipo (grupo de activos que se van a enajenar junto con sus pasivos directamente asociados), para los cuales en la fecha de cierre del estado de situación financiera intermedio se han iniciado gestiones activas para su venta y se estima que la misma se llevará a cabo dentro de los doce meses siguientes a dicha fecha.

Estos activos o grupos sujetos a desapropiación se valorizan por el menor del monto en libros o el valor estimado de venta deducidos los costos necesarios para llevarla a cabo, y dejan de amortizarse desde el momento en que son clasificados como activos no corrientes mantenidos para la venta.

r. Pasivos financieros

- (i) Clasificación como deuda o patrimonio - Los instrumentos de deuda y patrimonio se clasifican ya sea como pasivos financieros o como patrimonio, de acuerdo con la sustancia del acuerdo contractual.
- (ii) Instrumentos de patrimonio - Un instrumento de patrimonio es cualquier contrato que ponga de manifiesto una participación residual en los activos de una entidad una vez deducidos todos sus pasivos. Los instrumentos de patrimonio emitidos por Ingeniería y Construcción Sigdo Koppers S.A. y sus subsidiarias se registran al monto de la contraprestación recibida, neto de los costos directos de la emisión. La Sociedad actualmente sólo tiene emitidas acciones de serie única.
- (iii) Pasivos financieros - Los pasivos financieros se clasifican ya sea como pasivo financiero a “valor razonable a través de resultados” o como “otros pasivos financieros”.
- (iv) Pasivos financieros a valor razonable a través de resultados - Los pasivos financieros son clasificados a valor razonable a través de resultados cuando éstos, sean mantenidos para negociación o sean designados a valor razonable a través de resultados.
- (v) Otros pasivos financieros - Otros pasivos financieros, incluyendo los préstamos, se valorizan inicialmente por el monto de efectivo recibido, netos de los costos de transacción. Los otros pasivos financieros son posteriormente valorizados al costo amortizado utilizando el método de tasa de interés efectiva, para reconocer el gasto por intereses.
- (vi) Operaciones factoring - Las cesiones de facturas a instituciones de factoring, en las cuales se mantiene la responsabilidad de cobro, se registran como obtención de un crédito financiero y se presentan como otros pasivos financieros.

s. Instrumentos financieros derivados - Los contratos derivados suscritos por la Sociedad corresponden únicamente a contratos de cobertura. Los efectos que surjan producto de los cambios del valor justo de este tipo de instrumentos, se registran dependiendo de su valor en activos o pasivos de cobertura, en la medida que la cobertura de esta partida haya sido declarada como altamente efectiva de acuerdo a su propósito. La correspondiente utilidad o pérdida no realizada se reconoce en los resultados integrales del período.

La Sociedad mantiene vigentes contratos de derivados de moneda y de cobertura. Los derivados inicialmente se reconocen a valor justo a la fecha de la firma del contrato derivado y posteriormente se revalorizan a su valor justo a la fecha de cada cierre. Las ganancias o pérdidas resultantes se reconocen en ganancias o pérdidas en función de la efectividad del instrumento derivado y según la naturaleza de la relación de cobertura. Una cobertura se considera altamente efectiva cuando los cambios en el valor razonable o en los flujos de caja del subyacente atribuibles al riesgo cubierto, se compensan con los cambios en el valor razonable o en los flujos de efectivo del instrumento de cobertura, con una efectividad que se encuentre en el rango de 80% - 125%. La Sociedad denomina sus derivados como instrumentos de cobertura de riesgo de tipo de cambio (instrumentos de cobertura de flujos de caja). A la fecha, todos los derivados contratados por la Sociedad tienen tratamiento de cobertura de flujos de caja.

Un instrumento derivado se presenta como un activo no corriente o un pasivo no corriente si el período de vencimiento remanente del instrumento supera los 12 meses y no se espera su realización o pago dentro de los 12 meses posteriores. Los demás instrumentos derivados se presentan como activos corrientes o pasivos corrientes.

t. Estado de flujos de efectivo - El estado de flujos de efectivo recoge los movimientos de caja realizados durante el período, determinados por el método directo. En estos estados de flujos de efectivo se utilizan las siguientes expresiones en el sentido que figura a continuación:

- Flujos de efectivo: entradas y salidas de efectivo o de otros medios equivalentes, entendiendo por éstos las inversiones a plazo inferior a tres meses de gran liquidez y bajo riesgo de alteraciones en su valor.
- Actividades de explotación: son las actividades que constituyen la principal fuente de ingresos ordinarios de la Sociedad, así como otras actividades que no puedan ser calificadas como de inversión o financiamiento.
- Actividades de inversión: las de adquisición, enajenación o disposición por otros medios de activos no corrientes y otras inversiones no incluidas en el efectivo y sus equivalentes.
- Actividades de financiamiento: actividades que producen cambios en el tamaño y composición del patrimonio total y de los pasivos de carácter financiero.

u. Provisiones - Las obligaciones existentes a la fecha del balance, surgidas como consecuencia de sucesos pasados de los que pueden derivarse perjuicios patrimoniales para la Sociedad cuyo importe y momento de cancelación son indeterminados se registran como provisiones por el valor actual del importe más probable que se estima que la Sociedad tendrá que desembolsar para cancelar la obligación. Las provisiones son re-estimadas periódicamente y se cuantifican teniendo en consideración la mejor información disponible a la fecha de cada cierre contable.

(i) Indemnización por años de servicios

El Grupo constituyó una provisión de indemnización por años de servicio, la cual está pactada contractualmente con su personal, calculada en base al método del valor actuarial, según lo requerido por la NIC 19 “Beneficios de los Empleados”.

La obligación de indemnización por años de servicio es calculada internamente de acuerdo a la metodología descrita en la NIC 19, utilizando el método de unidad de crédito proyectada, las cuales se actualizan en forma periódica. La obligación reconocida en el estado de situación financiera representa el valor actual de la obligación de indemnización por años de servicio. La Sociedad reconoce todas las ganancias y pérdidas actuariales surgidas en la valoración de los planes de beneficios definidos en Otros Resultado Integral y presentados en Otras Reservas de patrimonio. En tanto todos los costos relacionados con los planes de beneficios se registran en los gastos del personal en el estado de resultado integral.

La administración utiliza supuestos para determinar la mejor estimación de estos beneficios. Estos supuestos incluyen una tasa de descuento de 5,5% anual, los aumentos esperados en las remuneraciones y permanencia futura, entre otros.

El importe de los pasivos actuariales netos devengados al cierre del periodo se presenta en el ítem provisiones del pasivo no corriente del estado de situación financiera consolidado.

(ii) Vacaciones del personal

La Sociedad y sus subsidiarias han provisionado el costo por concepto de vacaciones del personal sobre base devengada.

(iii) Participaciones y gratificaciones (Subsidiarias peruanas y colombianas)

En Perú, las subsidiarias reconocen un pasivo y un gasto por gratificaciones y participaciones de los trabajadores en las utilidades sobre la base de las disposiciones legales vigentes. La participación de los trabajadores en las utilidades, cuando se genera, equivale a 5% de la materia imponible determinada de acuerdo con la legislación de impuesto a la renta vigente.

En Colombia, participación por utilidades no está normada y queda a libre disposición del empleador.

v. Ingresos de explotación (Reconocimiento de ingresos) - Los ingresos por contratos de construcción son reconocidos por Ingeniería y Construcción Sigdo Koppers y sus subsidiarias, a través del método del grado de avance, el cual se determina de acuerdo al avance

físico cubicado que se mide para todas las actividades en que se clasifica la obra, y aplicando a dichos avances el peso relativo de la actividad. Para esto, se efectúa una asignación de horas hombres directas sobre el total de horas hombres estimadas a utilizar en el total de la obra, de acuerdo a los rendimientos presupuestados.

Los ingresos por arriendos de equipos son reconocidos por Ingeniería y Construcción Sigdo Koppers y sus subsidiarias, en el momento de ser prestados los servicios los cuales son facturados inmediatamente.

Los ingresos por intereses son reconocidos a medida que los intereses son devengados en función del principal que está pendiente de pago y de la tasa de interés aplicable.

Los dividendos son reconocidos cuando el derecho del Grupo a recibir el pago queda establecido.

w. Arrendamientos - Existen dos tipos de arrendamientos:

- (i) Arrendamientos financieros: es el caso en que el arrendador transfiere sustancialmente todos los riesgos y ventajas inherentes a la propiedad del activo al arrendatario. La propiedad del activo, en su caso, puede o no ser transferida.

Cuando las sociedades del Grupo, actúan como arrendatarias de un bien en arrendamiento financiero, el costo de los activos arrendados se presenta en el estado de situación consolidado, según la naturaleza del bien objeto del contrato y, simultáneamente, se registra un pasivo en el estado de situación financiera por el mismo importe. Dicho importe será el menor entre el valor razonable del bien arrendado o la suma de los valores actuales de las cantidades a pagar al arrendador más, en su caso, el precio de ejercicio de la opción de compra.

Estos activos se amortizan con criterios similares a los aplicados al conjunto de las propiedades, planta y equipo de uso propio o en el plazo del arrendamiento, cuando éste sea más corto.

Los gastos financieros derivados de la actualización financiera del pasivo registrado se cargan en el rubro "Otros gastos varios de operación" de los resultados integrales consolidados.

- (ii) Arrendamientos operativos: Los arrendamientos en los cuales la propiedad del bien arrendado y sustancialmente todos los riesgos y ventajas que recaen sobre el activo permanecen en el arrendador, son clasificados como operativos.

x. Impuesto a la renta y diferidos - La provisión de impuesto a la renta se determina sobre la base de la renta líquida imponible de primera categoría calculada de acuerdo a las normas tributarias vigentes. La subsidiaria en el extranjero lo hace según las normas del respectivo país.

El Grupo registra impuestos diferidos por todas las diferencias temporarias y otros eventos que crean diferencias entre la base contable y tributaria de sus activos y pasivos, los cuales se registran de acuerdo con las normas establecidas en la NIC 12 "Impuestos a las ganancias".

y. Dividendos - La distribución de dividendos a los accionistas se reconoce como un pasivo al cierre de cada período en los estados financieros, en función de la política de dividendos acordada por la Junta General Ordinaria de Accionistas.

z. Venta de bienes con retroarrendamiento - El Grupo contabiliza la venta de bienes con retroarrendamiento manteniendo los bienes al mismo valor contable registrado antes de la operación. Los bienes pasarán a ser jurídicamente de propiedad de la Sociedad cuando ejerza la opción de compra. El resultado obtenido se difiere y se amortiza en el plazo del contrato de retroarrendamiento.

aa. Provisiones, activos y pasivos contingentes - Las provisiones son pasivos en los que existe incertidumbre acerca de su cuantía o vencimiento. Estas provisiones se reconocen en el balance cuando se cumplen los siguientes requisitos en forma copulativa:

- a) Es una obligación actual como resultado de hechos pasados y,
- b) A la fecha de los estados financieros intermedios es probable que el Grupo tenga que desprenderse de recursos para cancelar la obligación y la cuantía de estos recursos puedan medirse de manera fiable.

Un activo o pasivo contingente es toda obligación surgida de hechos pasados cuya existencia quedará confirmada sólo si llegan.

bb. Costos financieros (de actividades no financieras) - Los ingresos y gastos por intereses se reconocen en base al período devengado y a la tasa de interés efectiva sobre el saldo pendiente.

cc. Medio ambiente - El Grupo, adhiere a los principios del Desarrollo Sustentable, los cuales compatibilizan el desarrollo económico cuidando el medio ambiente, la seguridad y salud de sus colaboradores. El Grupo reconoce que estos principios son claves para el bienestar de sus colaboradores, el cuidado del entorno y para lograr el éxito de sus operaciones.

dd. Nuevos pronunciamientos contables – Las siguientes NIIF e interpretaciones del CINIIF publicadas han sido emitidas

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

a) Las siguientes nuevas normas e interpretaciones han sido adoptadas en estos estados financieros.

Nuevas NIIF	Fecha de aplicación obligatoria
NIIF 10, <i>Estados Financieros Consolidado</i>	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2013
NIIF 11, <i>Acuerdos Conjuntos</i>	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2013
NIIF 12, <i>Revelaciones de Participaciones en Otras Entidades</i>	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2013
NIC 27 (2011), <i>Estados Financieros Separados</i>	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2013
NIC 28 (2011), <i>Inversiones en Asociadas y Negocios Conjuntos</i>	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2013
NIIF 13, <i>Mediciones de Valor Razonable</i>	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2013
NIC 19, <i>Beneficios a los empleados (2011)</i>	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2013

Enmiendas a NIIF	Fecha de aplicación obligatoria
NIC 1, <i>Presentación de Estados Financieros – Presentación de Componentes de Otros Resultados Integrales</i>	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de Julio de 2012
NIIF 7, <i>Instrumentos Financieros: Revelaciones – Modificaciones a revelaciones acerca de neteo de activos y pasivos financieros</i>	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2013
Mejoras anuales Ciclo 2009-2011 Modificaciones a cinco NIIF	Períodos anuales iniciados en o después de 1 de enero de 2013
NIIF 10, NIIF 11 y NIIF 12 – Estados Financieros Consolidados, Acuerdos Conjuntos y Revelaciones de Participaciones en Otras Entidades – Guías para la transición	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2013

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

b) Las siguientes nuevas normas e interpretaciones han sido emitidas pero su fecha de aplicación aún no está vigente:

Nuevas NIIF	Fecha de aplicación obligatoria
NIIF 9, <i>Instrumentos Financieros</i>	IASB no ha establecido fechas de aplicación obligatoria.

Nuevas NIIF	Fecha de aplicación obligatoria
NIC 19, <i>Beneficiosa los Empleados – Planes de Beneficios; Contribuciones de Empleados</i>	Períodos anuales iniciados en o después del 01 de enero de 2014
NIC 32, <i>Instrumentos Financieros: Presentación – Aclaración de requerimientos para el neteo de activos y pasivos financieros</i>	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2014
<i>Entidades de Inversión – Modificaciones a NIIF 10, Estados Financieros Consolidados; NIIF 12 Revelaciones de Participaciones en Otras Entidades y NIC 27 Estados Financieros Separados</i>	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2014
NIC 36, <i>Deterioro de Activos- Revelaciones del importe recuperable para activos no financieros</i>	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2014
NIC 39, <i>Instrumentos Financieros: Reconocimiento y Medición – Novación de derivados y continuación de contabilidad de cobertura</i>	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2014
Mejoras anuales, ciclo 2010-2012 Mejoras a seis NIIF	Períodos anuales iniciados en o después de 01 de julio de 2014
Mejoras anuales, ciclo 2011-2013 Mejoras a cuatro NIIF	Períodos anuales iniciados en o después de 01 de julio de 2014

Nuevas Interpretaciones	Fecha de aplicación obligatoria
CINIIF 21, <i>Gravámenes</i>	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2014

La Administración de la Sociedad estima que la futura adopción de las normas e interpretaciones antes descritas no tendrá un impacto significativo en los estados financieros consolidados del Grupo.

SIGDO KOPPERS S.A. Y FILIALES

INVERSIONES SK INTERNACIONAL LIMITADA Y FILIALES

Balance General Consolidado Resumido

ACTIVOS	31.12.2013 MUS\$	31.12.2012 MUS\$
Activos corrientes		
Efectivo y equivalentes al efectivo	69.968	51.282
Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar, corrientes	111.181	120.632
Inventarios	132.326	134.371
Otros activos corrientes	25.893	22.191
Activos corrientes totales	339.368	328.476
Activos no corrientes		
Activos intangibles distintos de la plusvalía	545.762	499.061
Plusvalía	176.679	159.012
Propiedades, plantas y equipos	264.978	252.992
Otros activos no corrientes	37.601	27.080
Total de activos no corrientes	1.025.020	938.145
TOTAL ACTIVOS	1.364.388	1.266.621

INVERSIONES SK INTERNACIONAL LIMITADA Y FILIALES

Balance General Consolidado Resumido

PASIVOS Y PATRIMONIO	31.12.2013 MUS\$	31.12.2012 MUS\$
Pasivos corrientes		
Otros pasivos financieros, corrientes	7.893	178.297
Cuentas por pagar comerciales y otras cuentas por pagar, corrientes	132.920	121.327
Otros pasivos corrientes	52.944	71.938
Pasivos corrientes totales	193.757	371.562

Pasivos no corrientes		
Otros pasivos financieros, no corrientes	218.644	41.495
Pasivo por impuestos diferidos	174.906	156.304
Otros pasivos no corrientes	78.341	74.478
Total de pasivos no corrientes	471.891	272.277
Total pasivos	665.648	643.839

Patrimonio		
Capital emitido	581.488	563.220
Resultados acumulados, reservas y otros	33.833	24.377
Patrimonio atribuible a los propietarios de la controladora	615.321	587.597
Participaciones no controladoras	83.419	35.185
Patrimonio total	698.740	622.782

TOTAL DE PASIVOS Y PATRIMONIO	1.364.388	1.266.621
--------------------------------------	------------------	------------------

SIGDO KOPPERS S.A. Y FILIALES

INVERSIONES SK INTERNACIONAL LIMITADA Y FILIALES

Estado de Resultado Consolidado Resumido

Estado consolidado de resultados por función	01.01.2013 31.12.2013 MUS\$	01.01.2012 31.12.2012 MUS\$
Ingresos de actividades ordinarias	807.782	794.339
Costo de ventas	(654.584)	(646.792)
Ganancia bruta	153.198	147.547
Otras ganancias (pérdidas) de actividades operacionales	(99.734)	(97.445)
Ganancias (pérdidas) de actividades operacionales	53.464	50.102
Ingresos financieros	1.395	1.494
Costos financieros	(12.271)	(11.639)
Otras ganancias (pérdidas)	(4.360)	1.319
Ganancia antes de impuestos	38.228	41.276
Gasto por impuestos a las ganancias	(11.233)	(8.519)
Ganancia (Pérdida)	26.995	32.757
Ganancia atribuible a:		
Ganancia atribuible a los propietarios de la controladora	24.342	29.807
Ganancia atribuible a participaciones no controladoras	2.653	2.950
Ganancia	26.995	32.757

INVERSIONES SK INTERNACIONAL LIMITADA Y FILIALES

Estado de Resultado Integral Consolidado Resumido

Estado de resultados integrales	01.01.2013 31.12.2013 MUS\$	01.01.2012 31.12.2012 MUS\$
Ganancia	26.995	32.757
Componentes de otro resultado integral, antes de impuestos:		
Ganancias (pérdidas) por diferencias de cambio de conversión	(17.067)	6.875
Otro resultado integral, antes de impuestos, ganancias (pérdidas) actuariales por planes de beneficios definidos	(547)	(1.814)
Impuesto a las ganancias relacionado con componentes de otro resultado integral	155	688
Resultado integral total	9.536	38.506
Resultado integral atribuible a:		
Resultado integral atribuible a los propietarios de la controladora	8.629	36.364
Resultado integral atribuible a participaciones no controladoras	907	2.142
Resultado integral total	9.536	38.506

SIGDO KOPPERS S.A. Y FILIALES

INVERSIONES SK INTERNACIONAL LIMITADA Y FILIALES

Estado de Flujo de Efectivo Consolidado Resumido

	Acumulado	
	01.01.2013	01.01.2012
	31.12.2013	31.12.2012
	MUS\$	MUS\$
Flujos de efectivo procedentes de actividades de operación		
Cobros procedentes de las ventas de bienes, prestación de servicios y otros cobros	924.245	889.929
Pagos a proveedores por el suministro de bienes , servicios, empleados y otros	(825.278)	(839.153)
Impuestos a las ganancias pagados (reembolsados)	(17.585)	(16.085)
Otras entradas (salidas) de efectivo	2.359	1.627
Flujos de efectivo netos procedentes de (utilizados en) la operación	83.741	36.318
Flujos de efectivo utilizados en actividades de inversión		
Préstamos a entidades relacionadas	(2.407)	-
Compras de propiedades, planta y equipo	(42.047)	(42.233)
Otras entradas (salidas) de efectivo	(2.239)	(1.192)
Flujos de efectivo (utilizados en) actividades de inversión	(46.693)	(43.425)
Flujos de efectivo utilizados en actividades de financiamiento		
Importes procedentes de préstamos de largo plazo	169.258	-
Importes procedentes de préstamos de corto plazo	167.082	184.185
Préstamos de entidades relacionadas	-	18.250
Reembolsos de préstamos	(340.708)	(168.071)
Dividendos pagados	-	(1.350)
Otras entradas (salidas) de efectivo	(11.065)	(7.601)
Flujos de efectivo procedentes de (utilizados en) actividades de financiación	(15.433)	25.413
Incremento (disminución) en el efectivo y equivalentes al efectivo, antes del efecto de los cambios en la tasa de cambio	21.615	18.306
Efectos de la variación en la tasa de cambio sobre el efectivo y equivalentes al efectivo	(2.929)	1.136
Incremento (disminución) de efectivo y equivalentes al efectivo	18.686	19.442
Efectivo y equivalentes al efectivo al inicio del período	51.282	31.840
Efectivo y equivalentes al efectivo	69.968	51.282

INVERSIONES SK INTERNACIONAL LIMITADA Y FILIALES

Estado de Cambios en el Patrimonio Consolidado Resumido

31 de diciembre de 2013	Capital emitido	Reservas diferencia cambio conversión	Reservas ganancias pérdidas planes de beneficios definidos	Ganancias (pérdidas) acumuladas	Patrimonio atribuible controladora	Participac. no controladoras	Patrimonio total
MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$
Saldo inicial al 01.01.2013	563.220	(2.250)	(1.417)	28.044	587.597	35.185	622.782
Incremento (disminución) del patrimonio por correcciones de errores	-	-	-	342	342	115	457
Patrimonio inicial reexpresado	563.220	(2.250)	(1.417)	28.386	587.939	35.300	623.239
Resultado integral:							
Ganancia	-	-	-	24.342	24.342	2.653	26.995
Otro resultado integral	-	(15.360)	(353)	-	(15.713)	(1.746)	(17.459)
Total resultado integral	-	(15.360)	(353)	24.342	8.629	907	9.536
Emisión de patrimonio	18.268	-	-	-	18.268	62.693	80.961
Incremento (disminución) por otras distribuciones a los propietarios	-	-	-	-	-	(1.847)	(1.847)
Incremento (disminución) por transferencias y otros cambios	-	654	-	(169)	485	(13.634)	(13.149)
Total de cambios en el patrimonio	18.268	(14.706)	(353)	24.173	27.382	48.119	75.501

Saldo final período actual 31.12.2013	581.488	(16.956)	(1.770)	52.559	615.321	83.419	698.740
--	----------------	-----------------	----------------	---------------	----------------	---------------	----------------

31 de diciembre de 2012	Capital emitido	Reservas diferencia cambio conversión	Reservas ganancias pérdidas planes de beneficios definidos	Ganancias (pérdidas) acumuladas	Patrimonio atribuible controladora	Participac. no controladoras	Patrimonio total
MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$
Saldo inicial al 01.01.2012	563.220	(9.334)	(404)	8.384	561.866	13.952	575.818
Incremento (disminución) del patrimonio por cambio en políticas contables	-	-	-	(10.320)	(10.320)	-	(10.320)
Patrimonio inicial reexpresado	563.220	(9.334)	(404)	(1.936)	551.546	13.952	565.498
Resultado integral:							
Ganancia	-	-	-	29.807	29.807	2.950	32.757
Otro resultado integral	-	7.084	(1.013)	-	6.071	(237)	5.834
Total resultado integral	-	7.084	(1.013)	29.807	35.878	2.713	38.591
Dividendos	-	-	-	-	-	(1.388)	(1.388)
Incremento (disminución) por otras aportaciones de los propietarios	-	-	-	(515)	(515)	-	(515)
Incremento (disminución) por transferencias y otros cambios	-	-	-	688	688	19.908	20.596
Total de cambios en el patrimonio	-	7.084	(1.013)	29.980	36.051	21.233	57.284

Saldo final período actual 31.12.2012	563.220	(2.250)	(1.417)	28.044	587.597	35.185	622.782
--	----------------	----------------	----------------	---------------	----------------	---------------	----------------

SIGDO KOPPERS S.A. Y FILIALES

INVERSIONES SK INTERNACIONAL LIMITADA Y FILIALES

Nota 1 - INFORMACION GENERAL

Inversiones SK Internacional Limitada (la Sociedad) es una sociedad de responsabilidad limitada, RUT 76.167.068-9, organizada de acuerdo con las leyes de la República de Chile. La Sociedad fue constituida mediante escritura pública emitida el 16 de agosto de 2011 por el Notario Público de Santiago don Raúl Undurraga Laso. El extracto respectivo se inscribió en fojas 54.029, N°39726 en el Registro de Comercio de Santiago correspondiente al año 2011, siendo publicada en el Diario Oficial el 16 de septiembre del mismo año.

Las oficinas de la Sociedad están ubicadas en Málaga 120, Las Condes, Santiago, Chile.

Principales accionistas

Nombre accionista	Participación %
Sigdo Koppers S.A.	99,9999982%
Málaga Asesorías y Consultorías Limitada	0,0000018%

Totales	100%
----------------	-------------

Nota 2 - DESCRIPCIÓN DEL NEGOCIO

La Sociedad tiene por objeto efectuar inversiones, tanto en Chile como en el extranjero, en bienes muebles e inmuebles, corporales e incorporeales en el país o en el extranjero, tales como acciones, promesas de acciones, bonos, cuotas o derechos en todo tipo de sociedades, ya sean comerciales o civiles, comunidades o asociaciones y en toda clase de títulos o valores mobiliarios, pudiendo comprar, vender, aportar en dominio o conservar tales inversiones, tomar interés o participar como socio o accionista en empresas o sociedades de cualquier naturaleza, crear, financiar, prometer y administrar, por cuenta propia o de terceros, cualquier clase de negocios, empresas o sociedades; percibir e invertir los frutos de las inversiones y en general la realización de cualquier otro negocio que acordaren los socios que se relacione con el objeto social.

Nota 3 - BASES DE PRESENTACIÓN DE LOS ESTADOS FINANCIEROS CONSOLIDADOS

3.1 Estados Financieros

Los presentes estados financieros consolidados al 31 de diciembre de 2013 de Inversiones SK Internacional Limitada y filiales, se presentan en miles de dólares estadounidenses y han sido preparados de acuerdo con Normas Internacionales de Información Financiera (NIIF) y aprobados por su Directorio en sesión celebrada con fecha 10 de marzo de 2014.

Los presentes estados financieros han sido preparados a partir de los registros de contabilidad mantenidos por la Sociedad y sus filiales. Cada entidad prepara sus estados financieros siguiendo los principios y criterios contables vigentes en cada país, por lo que en el proceso de consolidación se han introducido los ajustes y reclasificaciones necesarios para homogeneizar entre sí tales principios y criterios, para adecuarlos a las NIIF.

Los estados consolidados de situación financiera 31 de diciembre de 2012 y de resultados, de patrimonio neto y de flujos de efectivo, por el ejercicio terminado al 31 de diciembre de 2012, que se incluyen en el presente a efectos comparativos, también han sido preparados de acuerdo a NIIF, siendo los principios y criterios contables aplicados, consistentes con los utilizados durante el presente ejercicio 2013.

En la preparación del estado de situación financiera consolidado, la Administración ha utilizado su mejor saber y entender con relación a las normas e interpretaciones que serán aplicadas y los hechos y circunstancias actuales, los cuales pueden estar sujetos a cambios. Por ejemplo, modificaciones a las normas o interpretaciones adicionales que pueden ser emitidas por el International Accounting Standard Board (IASB) que pueden cambiar la normativa vigente.

3.2 Responsabilidad de la información y estados contables

La información contenida en estos estados financieros consolidados es responsabilidad del Directorio de Inversiones SK Internacional Limitada, que manifiesta expresamente que se han aplicado en su totalidad los principios y criterios incluidos en las NIIF.

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

- La valoración de activos y plusvalía comprada (menor valor de inversiones o fondos de comercio) para determinar la existencia de pérdidas por deterioro de los mismos.
- Las hipótesis empleadas en el cálculo actuarial de los pasivos y obligaciones con los empleados.
- La vida útil de las propiedades, plantas y equipos e intangibles.
- Las hipótesis utilizadas para el cálculo del valor razonable de los instrumentos financieros.
- Las hipótesis empleadas para calcular las estimaciones de incobrabilidad de deudores por ventas y cuentas por cobrar a clientes y entidades relacionadas.
- Las hipótesis empleadas para calcular las estimaciones de obsolescencia de inventarios.
- La probabilidad de ocurrencia y el monto de los pasivos de monto incierto o contingentes.
- Los desembolsos futuros para el cierre y/o traslado de las instalaciones.
- Los resultados fiscales de las distintas sociedades del grupo, que se declararán ante las respectivas autoridades tributarias en el futuro, que han servido de base para el registro de los distintos saldos relacionados con los impuestos sobre las ganancias en los presentes estados financieros consolidados.

A pesar de que estas estimaciones se han realizado en función de la mejor información disponible en la fecha de emisión de los presentes estados financieros consolidados, es posible que acontecimientos que puedan tener lugar en el futuro obliguen a modificarlas (al alza o a la baja) en próximos ejercicios, lo que se haría de forma prospectiva, reconociendo los efectos del cambio de estimación en las correspondientes estados financieros consolidados futuros.

Nota 4 - PRINCIPALES CRITERIOS CONTABLES APLICADOS

A continuación se describen las principales políticas contables adoptadas en la preparación de estos estados financieros consolidados. Tal como lo requiere NIIF 1, estas políticas han sido definidas en función de las NIIF vigentes al 31 de diciembre de 2013, y han sido aplicadas de manera uniforme a todos los ejercicios que se presentan en estos estados financieros consolidados.

a) Presentación de estados financieros

Estado de situación financiera consolidado

Inversiones SK Internacional Limitada y sus filiales han determinado como formato de presentación de su estado de situación financiera consolidada la clasificación en corriente y no corriente.

Estado integral de resultados

Inversiones SK Internacional Limitada y sus filiales han optado por presentar sus estados de resultados consolidados clasificados por función.

Estado de flujo de efectivo

A partir del presente año y en cumplimiento con la Circular 2058 de la Superintendencia de Valores y Seguros de fecha 3 de febrero de 2012, la Sociedad y su filial adoptó para reportar el estado de flujo de efectivo de las actividades de operación, el método directo. Hasta el 31 de diciembre de 2012, la Sociedad presentaba el estado de flujo de efectivo de las actividades de operación bajo el método indirecto.

En los presentes estados financieros el flujo de efectivo del año 2012 ha sido retrospectivamente ajustado para dar efecto a dicho cambio de presentación.

b) Período cubierto - Los presentes estados financieros consolidados de SK Inversiones Petroquímicas S.A. y su filial comprenden los estados de situación financiera, estados de cambios en el patrimonio, los estados de resultado por función e integral y los estados de flujos de efectivo por los ejercicios terminados al 31 de diciembre de 2013 y 2012.

c) Bases de preparación - Los presentes estados financieros han sido preparados de acuerdo con Normas Internacionales de Información Financiera (NIIF), emitidas por el International Accounting Standard Board (IASB).

d) Base de consolidación - Los presentes estados financieros consolidados comprenden los estados financieros consolidados de Inversiones SK Internacional Limitada (la Sociedad) y sus filiales (el Grupo) lo cual incluye los activos, pasivos, resultados y flujos de efectivo de la Sociedad y de sus filiales.

Los efectos de las transacciones significativas realizadas con las sociedades filiales han sido eliminados y el valor de la participación de los accionistas minoritarios en el patrimonio neto y en los resultados de las sociedades filiales consolidadas se presenta, en el rubro "Patrimonio neto; participaciones no controladoras" en los estados consolidados de situación financiera.

(i) Filiales: Una filial es una entidad sobre la Inversiones SK Internacional Limitada tiene la capacidad de poder regir las políticas operativas y financieras para obtener beneficios a partir de sus actividades. Esta capacidad se manifiesta en general aunque no únicamente, por la propiedad directa o indirecta del 50% o más de los derechos políticos de la Sociedad. Asimismo se consolidan por este método aquellas entidades en las que, a pesar de no tener este porcentaje de participación, se entiende que sus actividades se realizan en beneficio de Inversiones SK Internacional Limitada, estando ésta expuesta a todos los riesgos y beneficios de la entidad dependiente. Los estados financieros consolidados incluyen todos los activos, pasivos, ingresos, gastos y flujos de caja de la Sociedad y sus filiales después de eliminar los saldos y transacciones entre las empresas del Grupo.

En el cuadro adjunto, se detallan las sociedades filiales directas e indirectas, que han sido consolidadas:

RUT	31.12.2013			31.12.2012		
	Directo %	Indirecto %	Total %	Directo %	Indirecto %	Total %
76.167.078-6 S.K. Internacional S.A. (1)	99,9999	0,00001	99,9999	99,99999	-	99,99999
96.643.170-9 SK Acero S.A (2)	-	99,99985	99,99985	-	99,99985	99,99985
78.307.010-3 SK Sabo Chile S.A	-	55,00000	55,00000	0,00000	55,00000	55,00000
Extranjera SK Magotteaux Investment S.A. (3)	-	-	-	-	99,99996	99,99996
Extranjera Magotteaux Group S.A.(4)	-	90,00000	90,00000	-	90,00000	90,00000
Extranjera Magotteaux Australia Pty Ltd	-	90,00000	90,00000	-	100,00000	100,00000
Extranjera Magotteaux International SA	-	90,00000	90,00000	-	100,00000	100,00000
Extranjera Magotteaux Financial Center SA	-	90,00000	90,00000	-	100,00000	100,00000
Extranjera Soregam SA	-	90,00000	90,00000	-	100,00000	100,00000
Extranjera Magolux SA	-	90,00000	90,00000	-	100,00000	100,00000
Extranjera Magotteaux SA	-	90,00000	90,00000	-	100,00000	100,00000
Extranjera Slegten SA	-	90,00000	90,00000	-	100,00000	100,00000
Extranjera Magotteaux Liège SA	-	90,00000	90,00000	-	100,00000	100,00000
Extranjera Cerapole SA	-	90,00000	90,00000	-	100,00000	100,00000
Extranjera Megaceram SA	-	90,00000	90,00000	-	100,00000	100,00000

RUT	31.12.2013			31.12.2012		
	Directo %	Indirecto %	Total %	Directo %	Indirecto %	Total %
Extranjera Ceramag SA	-	90,00000	90,00000	-	100,00000	100,00000
Extranjera ASBL Actions sociales	-	90,00000	90,00000	-	100,00000	100,00000
Extranjera Magotteaux Brasil Ltda	-	90,00000	90,00000	-	100,00000	100,00000
59.114.920-2 Scaw (BVI) Ltd (5)	-	90,00000	90,00000	-	100,00000	100,00000
59.114.930-k Somerton Ltd (5)	-	90,00000	90,00000	-	100,00000	100,00000
Extranjera Magotteaux Ltée	-	90,00000	90,00000	-	100,00000	100,00000
Extranjera Finogam Sàrl Ltda	-	90,00000	90,00000	-	100,00000	100,00000
59.163.770-3 Finogam Sàrl Agencia Chile	-	90,00000	90,00000	-	100,00000	100,00000
76.391.180-2 Inversiones SI (Chile) SA (5)	-	90,00000	90,00000	-	100,00000	100,00000
96.610.060-5 Magotteaux Andino S.A.	-	90,00000	90,00000	-	100,00000	100,00000
78.803.130-0 Productos Chilenos de Acero Ltda (5)	-	90,00000	90,00000	-	100,00000	100,00000
Extranjera Magotteaux Alloyed Materials (Suzhou) Co. Ltd	-	90,00000	90,00000	-	100,00000	100,00000
Extranjera Magotteaux Overseas Co. Ltd (in liquidation)	-	90,00000	90,00000	-	100,00000	100,00000
Extranjera Magotteaux East Mediterranean Ltd	-	90,00000	90,00000	-	100,00000	100,00000
Extranjera Magotteaux SA (Aubrives)	-	90,00000	90,00000	-	99,91000	99,91000
Extranjera Magotteaux Industries Private Ltd	-	90,00000	90,00000	-	99,99970	99,99970
Extranjera Magotteaux France SAS	-	90,00000	90,00000	-	100,00000	100,00000
Extranjera Magotteaux Great Britain Ltd	-	90,00000	90,00000	-	100,00000	100,00000
Extranjera Magotteaux Italia SRLU	-	90,00000	90,00000	-	100,00000	100,00000
Extranjera Magotteaux Japan Co. Ltd	-	90,00000	90,00000	-	100,00000	100,00000
Extranjera Finogam Sàrl	-	90,00000	90,00000	-	100,00000	100,00000
Extranjera Comigam Sàrl	-	90,00000	90,00000	-	100,00000	100,00000
Extranjera Magotteaux SA de CV	-	90,00000	90,00000	-	100,00000	100,00000
Extranjera Magofin International B.V.	-	90,00000	90,00000	-	100,00000	100,00000
Extranjera Magotteaux Singapore Private Ltd	-	90,00000	90,00000	-	100,00000	100,00000
Extranjera Magotteaux Pty Ltd	-	90,00000	90,00000	-	100,00000	100,00000
Extranjera Misuntec Pty Ltd (under deregistration)	-	90,00000	90,00000	-	100,00000	100,00000
Extranjera Bolero Trust	-	90,00000	90,00000	-	100,00000	100,00000
Extranjera Magotteaux Navarra S.A.	-	90,00000	90,00000	-	100,00000	100,00000
Extranjera Magotteaux Vitoria SL	-	90,00000	90,00000	-	100,00000	100,00000
Extranjera Magotteaux Co. Ltd	-	90,00000	90,00000	-	100,00000	100,00000
Extranjera Magotteaux Inc.	-	90,00000	90,00000	-	100,00000	100,00000
Extranjera Magotteaux Pulaski Inc	-	90,00000	90,00000	-	100,00000	100,00000

- (1) **SK Internacional S.A.** – El 29 de agosto de 2011 se constituyó la sociedad “SK Internacional S.A.” con un capital de 4.000.000 de acciones de las cuales 3.996.000 corresponden a “Inversiones SK Internacional Limitada” de las cuales se pagaron en el acto MUS\$ 9,9. Con fecha 17 de octubre de 2011 se paga la suma de MUS\$220.151, el 21 de noviembre se paga MUS\$31.860 y finalmente el 26 de diciembre de 2011 se procede a cancelar el saldo por MUS\$147.579 y se realizó un aumento de capital con la emisión de 1.636.204 nuevas acciones las que se cancelaron en el acto por la suma de MUS\$163.620.
- (2) **SK Acero S.A.** - Con fecha 6 de octubre de 2011, la sociedad filial SK Inversiones Automotrices S.A. vende, cede y transfiere a SK Internacional S.A. (también filial indirecta de Sigdo Koppers S.A.), la cantidad de 682.499 acciones emitidas por SK Acero S.A. (Ex Daewoo Motor Chile S.A.) a SK Internacional S.A..
- (3) **SK Magotteaux Investment S.A.** – Se constituyó con fecha 6 de octubre de 2011 mediante la emisión de 1.000 acciones de las cuales “SK Internacional S.A.” pago en el acto 64,9 KEUR equivalentes a MUS\$90 en la fecha de la operación. Con fecha 18 de octubre de 2011 se realizó un aumento de capital mediante la emisión de 2.484.186 nuevas acciones que se pagaron en el acto por 161.472 KEUR equivalentes a MUS\$220.151, el 22 de noviembre de 2011 se realiza un segundo aumento de capital por 23.600 KEUR equivalentes a MUS\$31.860.
- (4) **Magotteaux Group S.A.** – El 19 de octubre de 2011 “SK Magotteaux Investment S.A.” adquiere el 34,20% en 160.389 KEUR. Con fecha 23 de noviembre de 2011 se compran 943 acciones mas de “Magotteaux Group S.A” en 23.600 KEUR y finalmente el 28 de diciembre del mismo años se adquieren 9.523 acciones mas obteniendo el 90% de la inversión.
- (5) **Productos Chilenos de Acero Ltda. (ProAcer).** – En 1996 “Magotteaux Group S.A.” y el grupo “Anglo-American Group crearon una empresa en Joint-Venture llamada “Productos Chilenos de Acero Limitada” en Chile para la fabricación de medios de molienda, ambas partes tuvieron un 50% de participación. En octubre de 2011, “Magotteaux Group S.A.” adquirió el 50% restante de las acciones de “ProAcer”, con lo cual adquirió las empresas relacionadas con la inversión, las cuales son:
 - Dos empresas en las Islas Vírgenes Británicas: “Scaw BVI Ltd” y “Somerton Ltd” y
 - Una empresa Chilena llamada “Inversiones SI (Chile) SA.”

(ii) **Coligadas o asociadas:** Una asociada es una entidad sobre la cual Inversiones SK Internacional Limitada está en posición de ejercer una influencia significativa, pero no control, ni control conjunto, por medio del poder de participar en las decisiones sobre sus políticas operativas y financieras. La participación del Grupo en los activos netos, los resultados después de los impuestos y las reservas después de la adquisición de las asociadas se incluyen en los estados financieros. Esto exige registrar la inversión en un comienzo al costo para el Grupo y luego, en ejercicios posteriores, ajustando el valor libro de la inversión para reflejar la participación de Inversiones SK Internacional Limitada y filiales en los resultados de la asociada, menos el deterioro del menor valor y otros cambios en los activos netos de la asociada, como por ejemplo, dividendos.

(iii) **Adquisiciones y enajenaciones:** Los resultados de los negocios adquiridos durante el ejercicio se introducen a los estados financieros consolidados desde la fecha efectiva de adquisición; los resultados de los negocios vendidos durante el año se incluyen en los estados financieros consolidados para el ejercicio hasta la fecha efectiva de enajenación. Las ganancias o pérdidas de la enajenación se calculan como la diferencia entre los ingresos obtenidos de las ventas (netos de gastos) y los activos netos atribuibles a la participación que se ha vendido neto de efectos de resultados integrales.

e) Moneda - La moneda funcional para cada entidad del grupo Inversiones SK Internacional Limitada se ha determinado como la moneda del ambiente económico principal en que funciona. Las transacciones distintas a las que se realizan en la moneda funcional de la entidad se convierten a la tasa de cambio vigente a la fecha de la transacción. Los activos y pasivos monetarios expresados en monedas distintas a la funcional se volverán a convertir a las tasas de cambio de cierre de los estados financieros. Las ganancias y pérdidas por la conversión se incluyen en las utilidades o pérdidas netas del ejercicio, dentro de otras partidas financieras, con la excepción de la diferencia de cambios en créditos en moneda extranjera que proveen una cobertura a la inversión neta en una entidad extranjera. Estas son registradas directamente al patrimonio hasta la venta o enajenación de la inversión neta, momento en el cual son reconocidas en utilidades o pérdidas.

La moneda funcional y de presentación de Inversiones SK Internacional Limitada y de la mayoría de las filiales es el dólar estadounidense. En la consolidación, los estados de resultados integrales correspondientes a las filiales cuya moneda funcional es distinta al dólar estadounidense se han convertido a esta última moneda utilizando las tasas de cambio promedio. Las partidas del estado de situación financiera se han convertido a las tasas de cambio de cierre. Las diferencias de cambio que se originan en el proceso de conversión antes descrito se registran en una reserva de conversión separada en el patrimonio.

f) Bases de conversión - Los activos y pasivos en monedas distintas a la funcional son traducidos a dólares estadounidenses a los tipos de cambio vigentes a la fecha de cierre de los estados financieros, de acuerdo al siguiente detalle:

		31.12.2013	31.12.2012
Unidad de fomento	US\$	44,43217	47,58886
Pesos chilenos	US\$	0,00191	0,002084
Euros	US\$	1,38064	1,32188
Yen	US\$	105,07	86,09
Libra esterlina	US\$	0,6055	0,6187
Peso uruguayo	US\$	21,49	19,05
Peso argentino	US\$	6,5177	4,9125
Real brasileiro	US\$	2,3556	2,0426
Nuevo sol peruano	US\$	2,798	2,551
Baht tailandés	US\$	32,815	30,59
Dólar canadiense	US\$	1,0648	0,9952
Dólar australiano	US\$	1,1213	0,9637
Corona sueca	US\$	6,4131	6,5066
Dirham de los EAU	US\$	3,6726	3,6729
Pesos mexicanos	US\$	13,0703	12,9937
Peso colombiano	US\$	1.925,52	1.760,00
Philippine peso	US\$	0,02253	0,0245
Rand	US\$	10,4258	8,4693
Rupia	US\$	61,91	54,77
Rublo ruso	US\$	32,8307	30,2986
Dólar de Singapur	US\$	1,2672	1,2234
Franco suizo	US\$	0,8873	0,9133
Yuan	US\$	6,0655	6,2315
Won	US\$	1,05532	1,0704

Las diferencias de cambios y reajustes se registran con cargo o abono a los resultados del período.

g) Propiedades, plantas y equipos - Los bienes de propiedades, plantas y equipos son registrados al costo, excluyendo los costos de mantención periódica, menos depreciación acumulada y provisiones por deterioros acumuladas. Tal costo incluye el costo de reemplazar partes del activo fijo cuando esos costos son incurridos, si se cumplen los criterios de reconocimiento.

Cuando las partes de un elemento de propiedades, plantas y equipos tienen diferentes vidas útiles son contabilizadas como componentes separados de propiedades, plantas y equipos.

Los bienes de propiedad, planta y equipos de Sigdo Koppers S.A y sus filiales cuya moneda funcional es el dólar estadounidense han sido valorizados a dólar histórico de acuerdo al tipo de cambio a de la fecha de adquisición. Para las filiales cuya moneda funcional es distinta al dólar, sus activos fijos se presentan al costo de adquisición en su moneda funcional, y convertidos al dólar de cierre de ambos ejercicios.

Los activos mantenidos en leasing financiero, se deprecian durante el período que sea más corto, entre la vigencia del contrato de arriendo y su vida útil económica.

Cuando se realizan mantenciones mayores, su costo es reconocido en el valor libro del activo fijo como reemplazo si se satisfacen los criterios de reconocimiento.

En caso de elementos adicionales que afecten la valoración de plantas y equipos y sus correspondientes depreciaciones, se analiza la política y criterios contables que sean consecuentes.

La utilidad o pérdida resultantes de la enajenación o retiro de un bien se calcula como la diferencia entre el precio obtenido en la enajenación y el valor registrado en los libros reconociendo el cargo y abono a resultado del ejercicio.

h) Depreciación - Los elementos de propiedades, plantas y equipos, en algunas sociedades del grupo se deprecian siguiendo el método lineal y en otras el método variable; esto depende de la naturaleza de sus negocios. La depreciación lineal se efectúa mediante la distribución del costo de adquisición de los activos menos el valor residual estimado entre los años de vida útil estimada de los elementos. A continuación se presentan los principales elementos de propiedad, planta y equipo y sus años de vida útil:

Clase de activo fijo	Vida útil financiera años
Construcciones y obras de infraestructura:	25 – 50
Maquinarias y equipos:	10 – 30
Muebles y equipos:	7
Equipos de tecnología de la información:	3 – 5
Vehículos de motor:	5

El activo fijo se deprecia linealmente durante su vida útil económica. Las vidas útiles de los activos son revisadas anualmente para establecer si se mantienen o han cambiado las condiciones que permitieron fijar las vidas útiles determinadas inicialmente.

Los terrenos se registran de forma independiente de los edificios o instalaciones que puedan estar asentadas sobre los mismos y se entiende que tienen una vida útil indefinida, y por lo tanto, no son objeto de depreciación.

Los activos mantenidos bajo modalidad de leasing financiero se deprecian durante el ejercicio que sea más corto, entre la vigencia del contrato de arriendo y su vida útil económica.

Las vidas útiles y valores residuales de los activos serán revisados anualmente para establecer si se mantienen o han cambiado las condiciones que permitieron fijar las vidas útiles y valores residuales determinados inicialmente.

Inversiones SK Internacional Limitada y sus filiales evalúan, al menos anualmente, la existencia de un posible deterioro de valor de los activos de propiedades, plantas y equipos. Cualquier pérdida de valor por deterioro, se registra inicialmente en patrimonio para aquellos activos revaluados y en resultado para aquellos activos registrados al costo.

i) Costos de financiamiento - En los activos fijos de la Sociedad y sus filiales, se incluye el costo de financiamiento incurrido para la construcción y/o adquisición de bienes de uso. Dicho costo se activa hasta que los bienes queden en condiciones de ser utilizables, de acuerdo a la norma internacional de contabilidad N°23. El concepto financiamiento activado, corresponde a la tasa de interés asociada a los créditos asociados a la construcción y/o adquisición de bienes de uso.

j) Propiedades de inversión - Las propiedades de inversión son registradas al valor justo, que refleja las condiciones de mercado a la fecha del balance general. Las utilidades o pérdidas que surgen de cambios en los valores justos de propiedades de inversión son incluidas en el estado de resultados en el ejercicio en el cual surgen. Al 31 de diciembre de 2013 y 2012 no existen activos de esta naturaleza.

k) Combinaciones de negocios - Las combinaciones de negocios son contabilizadas usando el método de compras. Esto involucra el reconocimiento de activos identificables (incluyendo activos intangibles anteriormente no reconocidos) y pasivos (incluyendo pasivos contingentes y excluyendo reestructuraciones futuras) del negocio adquirido al valor justo.

l) Plusvalía (menor valor) – La plusvalía representa la diferencia positiva entre el costo de adquisición y el valor justo de los activos adquiridos identificables, pasivos y pasivos contingentes de la entidad adquirida. La plusvalía es inicialmente medida al costo y posteriormente medida al costo menos cualquier pérdida por deterioro, en el caso de existir.

m) Activos intangibles distintos de la plusvalía - Los activos intangibles distintos a la plusvalía, adquiridos separadamente son medidos al costo en el reconocimiento inicial. El costo de los activos intangibles adquiridos en combinaciones de negocios es su valor justo a la fecha de adquisición. Después de su reconocimiento inicial, los activos intangibles son registrados al costo menos cualquier amortización acumulada y cualquier pérdida por deterioro acumulada.

Las vidas útiles de los activos intangibles son señaladas como finitas e indefinidas. En el caso de los activos intangibles con vida útil indefinida se realiza la prueba de deterioro de valor, ya sea individualmente o a nivel de unidad generadora de efectivo (“UGE”).

Los activos intangibles con vidas finitas son amortizados durante la vida útil económica y su deterioro es evaluado cada vez que existen indicadores que el activo intangible puede estar deteriorado. El período de amortización y el método de amortización de un activo intangible con vida útil finita son revisados por lo menos al cierre de cada ejercicio financiero. Los cambios esperados en la vida útil o el patrón esperado de consumo de beneficios económicos futuros son reconocidos por medio del cambio en el ejercicio o método de amortización, según corresponda, y tratados como cambios en estimaciones contables.

El gasto por amortización de activos intangibles con vidas finitas es reconocido en el estado de resultados en la categoría de gastos, siendo consistente con la función del activo intangible.

El deterioro de activos intangibles con vidas útiles indefinidas es probado anualmente o individualmente o al nivel de unidad generadora de efectivo (“UGE”).

La vida útil aplicada es:

Activos Intangibles	Vida útil financiera años
Licencias:	3 – 5
Adquisición de concesiones, patentes, know-how y otros	5
Relaciones con los clientes	8 – 26
Investigación y desarrollo de productos	10
Tecnología	Indefinida
Derechos de marca	Indefinida
Autorización medioambiental	Indefinida

n) Inversión en asociadas (“coligadas”) - La inversión de Inversiones SK Internacional Limitada y sus filiales en sus compañías asociadas son contabilizadas usando el método de valor patrimonial (VP). Una asociada es una entidad en la cual la Sociedad tiene influencia significativa y que no es ni una filial ni un negocio conjunto. Bajo el método de VP, la inversión en la asociada es registrada en el balance general al costo más cambios post adquisición en la proporción de participación de la Sociedad en activos netos de la asociada.

El estado de resultados refleja la participación de la Sociedad en los resultados de las operaciones de la asociada. Cuando ha habido un cambio reconocido directamente en el patrimonio de la asociada, la Sociedad reconoce su porción de cualquier cambio y lo revela, si corresponde en el estado de cambios en el patrimonio. Las utilidades y pérdidas que resulten de transacciones entre la Sociedad y sus filiales y la asociada son eliminadas en la medida de la participación en la asociada.

Las fechas de reporte de las asociadas y de Inversiones SK Internacional Limitada y sus filiales son idénticas y las políticas de las asociadas concuerdan con las usadas por la Sociedad para transacciones equivalentes y eventos bajo circunstancias similares.

Transacciones equivalentes y eventos bajo circunstancias similares.

ñ) Deterioro de activos no financieros - A cada fecha de reporte, la Sociedad y sus filiales evalúan si existen indicadores que un activo no financiero podría estar deteriorado. Si tales indicadores existen, o cuando existe un requerimiento anual de pruebas de deterioro de un activo, se realiza una estimación del monto recuperable del activo. El monto recuperable de un activo es el mayor entre el valor justo de un activo o unidad generadora de efectivo, menos los costos de venta y su valor en uso, y es determinado para un activo individual a menos que el activo no genere entradas de efectivo que sean claramente independientes de los de otros activos o grupos de activos. Cuando el valor libro de un activo excede su monto recuperable, el activo es considerado deteriorado y es disminuido a su monto recuperable.

Al evaluar el valor en uso, los futuros flujos de efectivo estimados son descontados a su valor presente, usando una tasa de descuento antes de impuesto que refleja las evaluaciones actuales de mercado, del valor del dinero en el tiempo y los riesgos específicos al activo. Para determinar el valor justo menos costos de venta, se usa un modelo de valuación apropiado. Estos cálculos son corroborados por múltiplos de valuación, precios de acciones cotizadas para filiales cotizadas públicamente u otros indicadores de valor justo disponibles.

Las pérdidas por deterioro de operaciones continuas son reconocidas en el estado de resultados en las categorías de gastos consistentes con la función del activo deteriorado, excepto por propiedades anteriormente revaluadas donde la revaluación fue llevada al patrimonio. En este caso el deterioro también es reconocido en patrimonio hasta el monto de cualquier revaluación anterior.

Para activos excluyendo la plusvalía (menor valor), se realiza una evaluación a cada fecha de reporte respecto de si existen indicadores que la pérdida por deterioro reconocida anteriormente podría ya no existir o podría haber disminuido. Si existe tal indicador, la Sociedad y sus filiales estiman el monto recuperable. Una pérdida por deterioro anteriormente reconocida, es reversada solamente si ha habido un cambio en las estimaciones usadas para determinar el monto recuperable del activo, desde que se reconoció la última pérdida por deterioro. Si ese es el caso, el valor libro del activo es aumentado a su monto recuperable. Ese monto aumentado no puede exceder el valor libro que habría sido determinado, neto de depreciación, si no se hubiese reconocido una pérdida por deterioro del activo en años anteriores. Tal reverso es reconocido en el estado de resultados a menos que un activo sea registrado al monto revaluado, caso en el cual el reverso es tratado como un aumento de revaluación.

Las pérdidas por deterioro reconocidas relacionadas con plusvalía (menor valor) no son reversadas por aumentos posteriores en su monto recuperable. Los siguientes criterios también son aplicados en la evaluación de deterioro de activos específicos:

(i) Plusvalía (menor valor) – La plusvalía es revisada anualmente para determinar si existe o no deterioro o más frecuentemente si eventos o cambios en circunstancias indican que el valor libro puede estar deteriorado.

El deterioro para la plusvalía es determinado por medio de, evaluar el monto recuperable de la unidad generadora de efectivo (o grupo de unidades generadoras de efectivo) al cual está relacionado el menor valor. Cuando el monto recuperable de la unidad generadora de efectivo (o grupo de unidades generadoras de efectivo) es menor al valor libro de la unidad generadora de efectivo (grupo de unidades generadoras de efectivo) a las cuales se ha asignado menor valor de inversión, se reconoce una pérdida por deterioro. Las pérdidas por deterioro relacionadas con plusvalía no pueden ser reversadas en ejercicios futuros. La Sociedad y sus filiales realizan su prueba anual de deterioro al 31 de diciembre de cada año.

(ii) Activos intangibles de vida útil indefinida - El deterioro de activos intangibles con vidas útiles indefinidas es probado anualmente al 31 de diciembre.

(iii) Inversiones en asociadas (coligadas) - Luego de la aplicación del valor patrimonial, la Sociedad y sus filiales determinan si es necesario reconocer una pérdida por deterioro adicional de la inversión en sus asociadas. La Sociedad y sus filiales determinan a cada fecha del balance general si existe evidencia objetiva que la inversión en la asociada está deteriorada. Si ese es el caso, el Grupo calcula el monto de deterioro como la diferencia entre el valor justo de la asociada y el costo de adquisición y reconoce el monto en el estado de resultados.

o) Inversiones y otros activos financieros - Los activos financieros dentro del alcance de NIC 39 son clasificados como activos financieros a valor justo a través de resultados, préstamos y cuentas por cobrar, inversiones mantenidas hasta su vencimiento y activos financieros disponibles para la venta, según corresponda. Cuando los instrumentos financieros son reconocidos inicialmente, son medidos a su valor justo más (en el caso de inversiones no a valor justo a través de resultados) costos de transacción que sean directamente atribuibles a la compra o emisión del mismo.

La Sociedad y sus filiales evalúan la existencia de derivados implícitos en contratos e instrumentos financieros para determinar si sus características y riesgos están estrechamente relacionados con el contrato principal siempre que el conjunto no esté siendo contabilizado

a valor razonable. En caso de no estar estrechamente relacionados, son registrados separadamente contabilizando las variaciones de valor directamente en el estado de resultados integrales.

o.1) Método de tasa de interés efectiva – El método de tasa de interés efectiva, corresponde al método de cálculo del costo amortizado de un activo financiero y de la asignación de los ingresos por intereses, durante todo el ejercicio correspondiente. La tasa de interés efectiva, corresponde a la tasa que descuenta exactamente los flujos futuros de efectivo estimados por cobrar (incluyendo todos los cargos sobre puntos pagados o recibidos que forman parte integral de la tasa de interés efectiva, los costos de transacción y otros premios o descuentos), durante la vida esperada del activo financiero.

Todos los pasivos bancarios y obligaciones financieras de Inversiones SK Internacional Limitada y filiales, de largo plazo, se encuentran registrados bajo este método.

La Sociedad y sus filiales determinan la clasificación de sus activos financieros luego del reconocimiento inicial y, cuando es permitido y apropiado, revalúan esta designación a fines de cada ejercicio financiero. Todas las compras y ventas regulares de activos financieros son reconocidas en la fecha de venta, que es la fecha en la cual el Grupo se compromete a comprar el activo. Las compras y ventas de manera regular son compras o ventas de activos financieros, que requieren la entrega de activos dentro del ejercicio generalmente establecido por regulación o convención del mercado. Las clasificaciones de las inversiones que se usan son las siguientes:

o.2) Activos financieros a valor justo a través de resultado – Los activos a valor justo a través de resultados incluyen activos financieros mantenidos para la venta y activos financieros designados en el reconocimiento inicial como a valor justo a través de resultados.

Los activos financieros son clasificados como mantenidos para la venta si son adquiridos con el propósito de venderlos en el corto plazo.

Los derivados, incluyendo derivados implícitos separados, también son clasificados como mantenidos para la venta a menos que sean designados como instrumentos de cobertura efectivos, o como contratos de garantía financiera. Las utilidades o pérdidas por instrumentos mantenidos para su venta son reconocidas en resultados.

Cuando un contrato contiene uno o más derivados implícitos, el contrato híbrido completo puede ser designado como un activo financiero a valor justo a través de resultado excepto cuando el derivado implícito no modifica significativamente los flujos de efectivo o es claro que la separación del derivado implícito está prohibida.

o.3) Préstamos y cuentas por cobrar

Los préstamos y cuentas a cobrar son activos financieros no derivados con pagos fijos o determinables que no cotizan en un mercado activo. Se incluyen en activos corrientes, excepto aquellos con vencimiento superior a 12 meses desde la fecha del estado de situación financiera consolidado, que se clasifican como activos no corrientes. Los préstamos y cuentas por cobrar se miden al costo amortizado usando el método de interés efectivo, menos cualquier deterioro. Los ingresos por intereses se reconocen aplicando la tasa de interés efectiva, excepto por las cuentas por cobrar a corto plazo en caso de que el reconocimiento de intereses sea inmaterial.

o.4) Inversiones mantenidas hasta su vencimiento

Las inversiones mantenidas hasta su vencimiento son activos financieros no derivados que tienen pagos fijos o determinables, tienen vencimientos fijos, y que la Sociedad tiene la intención positiva y habilidad de mantenerlos hasta su vencimiento. Luego de la medición inicial, las inversiones financieras mantenidas hasta su vencimiento son posteriormente medidas al costo amortizado.

Este costo es calculado como el monto inicialmente reconocido menos prepagos de capital, más o menos la amortización acumulada usando el método de la tasa de interés efectiva de cualquier diferencia entre el monto inicialmente reconocido y el monto al vencimiento, menos cualquier provisión por deterioro. Este cálculo incluye todas las comisiones y "puntos" pagados o recibidos entre las partes en el contrato que son una parte integral de la tasa efectiva de interés, costos de transacción y todas las primas y descuentos. Las utilidades o pérdidas son reconocidas en el estado de resultados cuando las inversiones son dadas de baja o están deterioradas, así como también a través del proceso amortización.

o.5) Inversiones financieras disponibles para la venta

Los activos financieros disponibles para la venta son los activos financieros no derivados designados como disponibles para la venta o no están clasificados en ninguna de las tres categorías anteriores. Estas inversiones se registran a su valor razonable cuando es posible determinarlo en forma fiable. Luego de la medición inicial, los activos financieros disponibles para la venta son medidos a valor justo con las utilidades o pérdidas no realizadas reconocidas directamente en patrimonio, en la reserva de utilidades no realizadas. Cuando la inversión es enajenada, las utilidades o pérdidas acumuladas previamente reconocidas en patrimonio son reconocidas en el estado de resultados. Los intereses ganados o pagados sobre la inversión son reportados como ingresos o gastos por intereses usando la tasa efectiva de interés. Los dividendos ganados son reconocidos en el estado de resultados como 'Dividendos recibidos' cuando el derecho de pago ha sido establecido.

o.6) Deterioro de activos financieros

Los activos financieros, distintos de aquellos valorizados a valor razonable a través de resultados, son evaluados a la fecha de cada estado de situación para establecer la presencia de indicadores de deterioro. Los activos financieros se encuentran deteriorados cuando existe evidencia objetiva de que, como resultado de uno o más eventos ocurridos después del reconocimiento inicial, los flujos futuros de caja estimados de la inversión han sido impactados.

En el caso de los activos financieros valorizados al costo amortizado, la pérdida por deterioro corresponde a la diferencia entre el valor libro del activo y el valor presente de los flujos futuros de caja estimados, descontados a la tasa de interés efectiva original del activo financiero.

Considerando que al 31 de diciembre de 2013 y 2012, la totalidad de las inversiones financieras de la Sociedad y sus filiales han sido realizadas en instituciones de la más alta calidad crediticia, y la mayoría tiene vencimiento al corto plazo, las pruebas de deterioro realizadas indican que no existe deterioro observable.

o.7) Instrumentos financieros derivados y de cobertura

La Sociedad y sus filiales usan instrumentos financieros derivados tales como contratos forward de moneda y swap de tasa de interés para cubrir sus riesgos asociados con fluctuaciones en las tasas de interés y de tipo de cambio. Tales instrumentos financieros derivados son inicialmente reconocidos a valor justo, en la fecha en la cual el contrato derivado es suscrito y son posteriormente remedidos a valor justo. Los derivados son registrados como activos (otros activos financieros) cuando el valor justo es positivo y como pasivos (otros pasivos financieros) cuando el valor justo es negativo.

p) Existencias - Las materias primas, productos en proceso, productos terminados y repuestos están valorizados al menor valor entre el costo o el valor neto de realización. El valor neto de realización representa el valor estimado de venta del inventario menos todos los costos de producción faltantes y los costos necesarios para realizar la venta.

Las existencias se valorizan según los siguientes métodos:

- (i) Productos terminados y productos en proceso están valorizados al costo promedio mensual de producción. El costo promedio de los productos terminados incluye el valor de las materias primas, mano de obra y gastos indirectos de fabricación.
- (ii) Materias primas, materiales y repuestos son valorizados al costo promedio de adquisición.
- (iii) Existencias en tránsito están valorizadas al costo de adquisición.

Aquellos inventarios de materias primas, materiales y repuestos cuya utilización en el proceso productivo se estima se realizará en un plazo superior a un año, son presentados como activos no corrientes.

Los trabajos en curso, los costos aplicables a avances se registran en trabajos en proceso.

Las filiales utilizan un sistema de costeo directo y estándar.

En el caso de las filiales indirectas Magotteaux Group S.A. y Productos de Acero Limitada, el inventario de materias primas se valoriza al costo histórico determinado de acuerdo al método FIFO. El costo incluye el precio de compra y los costos directos e indirectos de producción. Los inventarios de materiales e ítems para la reventa son valorizados al costo histórico determinado de acuerdo al método FIFO para ítems de similares características. Para el caso de los inventarios de trabajos en curso se valorizan al costo estándar de fabricación, dependiendo de la etapa de producción en el que se encuentren. El costo estándar de fabricación incluye las materias primas, los costos directos e indirectos de producción pero no incluye los gastos de venta. Si la variación entre el costo estándar y los costos reales son significativos y no resulta de una actividad normal de producción, el trabajo en curso es ajustado al costo de producción real, dependiendo de la etapa de producción en el que se encuentre. Los productos terminados se valorizan al costo estándar de fabricación cuando la diferencia con el costo real no es significativa.

q) Activos no corrientes mantenidos para la venta

Inversiones SK Internacional Limitada y sus filiales clasifican como activos no corrientes mantenidos para la venta las propiedades, plantas y equipos, los intangibles, las inversiones en asociadas y los grupos sujetos a desapropiación (grupo de activos que se van a enajenar junto con sus pasivos directamente asociados), para los cuales en la fecha de cierre del estado de situación financiera se han iniciado gestiones activas para su venta y se estima que es altamente probable.

Estos activos o grupos sujetos a desapropiación se valorizan por el menor del monto en libros o el valor estimado de venta deducidos los costos necesarios para llevarla a cabo, y dejan de amortizarse desde el momento en que son clasificados como activos no corrientes mantenidos para la venta.

Los activos no corrientes mantenidos para la venta y los componentes de los grupos sujetos a desapropiación clasificados como mantenidos para la venta se presentan en el estado de situación financiera consolidado de la siguiente forma: Los activos en una única línea denominada “Activos no corrientes o grupos de activos para su disposición clasificados como mantenidos para la venta” y los pasivos también en una única línea denominada “Pasivos incluidos en grupos de activos para su disposición clasificados como mantenidos para la venta”.

r) Pasivos financieros

(i) Clasificación como deuda o patrimonio - Los instrumentos de deuda y patrimonio se clasifican ya sea como pasivos financieros o como patrimonio, de acuerdo con la sustancia del acuerdo contractual.

(ii) Instrumentos de patrimonio - Un instrumento de patrimonio es cualquier contrato que ponga de manifiesto una participación residual en los activos de una entidad una vez deducidos todos sus pasivos. Los instrumentos de patrimonio emitidos por Inversiones SK Internacional Limitada se registran al monto de la contraprestación recibida, netos de los costos directos de la emisión.

(iii) Pasivos financieros - Los pasivos financieros se clasifican ya sea como pasivo financiero a “valor razonable a través de resultados” o como “otros pasivos financieros”.

(a) Pasivos financieros a valor razonable a través de resultados - Los pasivos financieros son clasificados a valor razonable a través de resultados cuando éstos, sean mantenidos para negociación o sean designados a valor razonable a través de resultados.

(b) Otros pasivos financieros - Otros pasivos financieros, incluyendo los préstamos, se valorizan inicialmente por el monto de efectivo recibido, netos de los costos de transacción. Los otros pasivos financieros son posteriormente valorizados al costo amortizado utilizando el método de tasa de interés efectiva, reconociendo los gastos por intereses sobre la base de la rentabilidad efectiva.

El método de la tasa de interés efectiva corresponde al método de cálculo del costo amortizado de un pasivo financiero y de la asignación de los gastos por intereses durante todo el período correspondiente. La tasa de interés efectiva corresponde a la tasa que descuenta exactamente los flujos futuros de efectivo estimados por pagar durante la vida esperada del pasivo financiero o, cuando sea apropiado, un período menor cuando el pasivo asociado tenga una opción de prepago que se estime será ejercida.

Las obligaciones por colocación de bonos se presentan a valor neto, es decir, rebajando al valor par de los bonos suscritos los descuentos y gastos asociados a su colocación.

(c) Operaciones factoring – Las cesiones de facturas y los documentos por cobrar a instituciones de factoring, en las cuales la sociedad filial indirecta Magotteaux, los deudores por venta y otras cuentas por cobrar son dadas de baja cuando el derecho de recibir el flujo de efectivo de éstos ha expirado o cuando el grupo a transferido a terceros los derechos de recibir el flujo de efectivo, por lo que el grupo ha perdido el control sobre estos documentos. Para los propósitos de esta política de baja en cuentas, el grupo ha perdido el control cuando el tercero a quien se le transfirieron los deudores por ventas y otras cuentas por cobrar tiene la capacidad para disponer de éstos para su propio beneficio sin ningún tipo de restricción por parte del grupo. Si el grupo mantiene el control sobre estos documentos, estos se siguen reconociendo en los estados de situación financiera, mientras que los flujos percibidos por el grupo se reconocen como un pasivo.

s) Instrumentos financieros derivados y de cobertura

La Sociedad y sus filiales mantiene instrumentos derivados de inversión tales como contratos forward de moneda e instrumentos financieros derivados de cobertura tales como swaps de tasa de interés y cross currency swap para cubrir sus riesgos asociados con fluctuaciones en las tasas de interés y de tipo de cambio. Tales instrumentos financieros derivados son inicialmente reconocidos a valor justo en la fecha en la cual el contrato derivado es suscrito y son posteriormente remedidos a valor justo a la fecha de cada cierre. Los derivados son registrados como activos cuando el valor justo es positivo y como pasivos cuando el valor justo es negativo.

Cualquier utilidad o pérdida que surge de cambios en el valor justo de derivados durante el ejercicio que no califican para contabilización de cobertura es llevada directamente al estado de resultados.

El valor justo de contratos forward de moneda es calculado en referencia a los tipos de cambio forward actuales de contratos con similares perfiles de vencimiento. El valor justo de los contratos swap de tasa de interés y cross currency swap es determinado en referencia a los valores de mercado de instrumentos similares.

Los contratos derivados suscritos por la Sociedad y sus filiales corresponden únicamente a contratos de cobertura y contratos de inversión. Los efectos que surjan producto de los cambios del valor justo de este tipo de instrumentos, se registran dependiendo de su valor en activos o pasivos de cobertura, en la medida que la cobertura de esta partida haya sido declarada como altamente efectiva de acuerdo a su propósito. La correspondiente utilidad o pérdida no realizada se reconoce en resultados del ejercicio en que los contratos son liquidados o dejan de cumplir las características de cobertura.

La Sociedad y sus filiales mantienen vigentes contratos de derivados de moneda y tasa de interés. Los derivados inicialmente se reconocen a valor justo a la fecha de la firma del contrato derivado y posteriormente se revalorizan a su valor justo a la fecha de cada cierre. Las ganancias o pérdidas resultantes se reconocen en ganancias o pérdidas en función de la efectividad del instrumento derivado y según la naturaleza de la relación de cobertura. Una cobertura se considera altamente efectiva cuando los cambios en el valor razonable o en los flujos de caja del subyacente atribuibles al riesgo cubierto, se compensan con los cambios en el valor razonable o en los flujos de efectivo del instrumento de cobertura, con una efectividad que se encuentre en el rango de 80% - 125%. La Sociedad denomina sus derivados como instrumentos de cobertura de riesgo de tipo de cambio (instrumentos de cobertura de flujos de caja).

Un instrumento derivado se presenta como un activo no corriente o un pasivo no corriente si el ejercicio de vencimiento remanente del instrumento supera los 12 meses y no se espera su realización o pago dentro de los 12 meses posteriores. Los demás instrumentos derivados se presentan como activos corrientes o pasivos corrientes.

En el caso de Magotteaux Group S.A. poseen principalmente contratos de forward para cubrir la posición neta de las partidas del balance pero también futuras transacciones comerciales, contratos de swap y CAP agreement. Los derivados en circulación al 31 de diciembre de 2013, no reúnen los requisitos para ser tratados como contabilidad de cobertura, por lo que tales derivados son clasificados como una partida medida a valor razonable con cambios en resultado.

s.1) Derivados implícitos – El Grupo evalúa la existencia de derivados implícitos en contratos de instrumentos financieros para determinar si sus características y riesgos están estrechamente relacionados con el contrato principal siempre que el conjunto no esté contabilizado a valor razonable. En caso de no estar estrechamente relacionados, son registrados separadamente contabilizando las variaciones de valor en la cuenta de resultados integrales. A la fecha, Inversiones SK Internacional Limitada ha estimado que no existen derivados implícitos en sus contratos.

s.2) Contabilidad de coberturas – El Grupo denomina ciertos instrumentos como de cobertura, que pueden incluir derivados o derivados implícitos, ya sea como instrumentos de cobertura del valor justo o instrumentos de cobertura de flujos de caja.

Al inicio de la relación de cobertura, la filial Magotteaux Group S.A. documenta la relación entre los instrumentos de cobertura y el ítem cubierto, junto con los objetivos de su gestión de riesgo y su estrategia para realizar diferentes transacciones de cobertura. Además, al inicio de la cobertura y de manera continuada, el Grupo documenta si el instrumento de cobertura utilizado en una relación de cobertura es altamente efectivo en compensar cambios en los valores justos o flujos de caja del ítem cubierto.

s.3) Instrumentos de cobertura del valor justo - El cambio en los valores justos de los instrumentos derivados denominados y que califican como instrumentos de cobertura del valor justo, se contabilizan en ganancias y pérdidas de manera inmediata, junto con cualquier cambio en el valor justo del ítem cubierto que sea atribuible al riesgo cubierto. A la fecha, Inversiones SK Internacional Limitada y filiales no ha clasificado instrumentos como coberturas de este tipo.

s.4) Coberturas de flujos de caja - La porción efectiva de los cambios en el valor justo de los instrumentos derivados que se denominan y califican como instrumentos de cobertura de flujos de caja se difiere en el patrimonio, en una reserva de Patrimonio Neto denominada "Cobertura de Flujo de Caja". La ganancia o pérdida relacionada a la porción ineficaz se reconoce de manera inmediata en ganancias o pérdidas, y se incluye en la línea de "otras ganancias o pérdidas" del estado de resultados. Los montos diferidos en el patrimonio se reconocen como ganancias o pérdidas en los ejercicios cuando el ítem cubierto se reconoce en ganancias o pérdidas, en la misma línea del estado de resultados que el ítem cubierto fue reconocido. Sin embargo, cuando la transacción prevista que se cubre resulta en el reconocimiento de un activo no financiero o un pasivo no financiero, las ganancias y pérdidas previamente diferidas en el patrimonio se transfieren del patrimonio y se incluyen en la valorización inicial del costo de dicho activo o pasivo.

La contabilidad de coberturas se descontinúa cuando el grupo anula la relación de cobertura, cuando el instrumento de cobertura vence o se vende, se finaliza, o ejerce, o ya no califica para la contabilidad de coberturas. Cualquier ganancia o pérdida diferida en el patrimonio en ese momento se mantiene en el patrimonio y se reconoce cuando la transacción prevista finalmente se reconoce en ganancias o pérdidas. Cuando ya no es esperable que una transacción prevista ocurra, la ganancia o pérdida acumulada que fue diferida en el patrimonio se reconoce de manera inmediata en ganancias o pérdidas.

t) Estado de flujo de efectivo - El estado de flujos de efectivo recoge los movimientos de caja realizados durante el ejercicio, determinados por el método directo.

En estos estados de flujos de efectivo se utilizan las siguientes expresiones en el sentido que figura a continuación:

- Flujos de efectivo: entradas y salidas de efectivo o de otros medios equivalentes, entendiendo por estos las inversiones a plazo inferior a tres meses de gran liquidez y bajo riesgo de alteraciones en su valor.
- Actividades de operación: son las actividades que constituyen la principal fuente de ingresos ordinarios del grupo, así como otras actividades que no puedan ser calificadas como de inversión o financiamiento.
- Actividades de inversión: las de adquisición, enajenación o disposición por otros medios de activos no corrientes y otras inversiones no incluidas en el efectivo y sus equivalentes.
- Actividades de financiamiento: actividades que producen cambios en el tamaño y composición del patrimonio total y de los pasivos de carácter financiero.

u) Provisiones - Las obligaciones existentes a la fecha del balance, surgidas como consecuencia de sucesos pasados de los que pueden derivarse perjuicios patrimoniales para la Sociedad matriz y sus filiales, cuyo importe y momento de cancelación son indeterminados, se registran como provisiones por el valor actual del importe más probable que se estima que la Sociedad matriz y sus filiales tendrán que desembolsar, para cancelar la obligación.

Las provisiones son re-estimadas periódicamente y se cuantifican teniendo en consideración la mejor información disponible, a la fecha de cada cierre contable.

- Beneficios al personal.

En el caso de la filial indirecta Magotteaux Group S.A. registran los beneficios al personal de corto plazo como un gasto en el estado de resultado del ejercicio en el que los servicios han sido prestados.

La Sociedad opera con diversos sistemas de pensiones, los cuales son generalmente financiados a través de pagos a las compañías de seguros o fondos de pensiones.

El grupo mantiene planes de contribuciones definidas y planes de beneficios definidos.

- Un plan de contribuciones definidas es un plan de pensiones en el cual la Sociedad paga contribuciones fijas a una entidad separada. La Sociedad no tiene la obligación legal o implícita de pagar contribuciones adicionales si el fondo no mantiene activos suficientes para pagar a todo el personal los beneficios relacionados con el servicio prestado en el periodo actual o periodos pasados.
- Un plan de beneficios definidos por lo general define el monto de la pensión que un empleado recibirá al jubilarse, lo que generalmente depende de uno o más factores tales como la edad, años de servicio y remuneración.

El pasivo reconocido en el estado de situación financiera respecto de los planes de beneficios definidos es el valor presente de las obligaciones por beneficios definidos al final del ejercicio de referencia menos el valor razonable de los activos del plan, junto con ajustes por el costo de servicios pasados no reconocidos. La obligación de beneficios definidos es calculada anualmente por actuarios independientes, utilizando el método de la unidad de crédito proyectada.

El valor presente de la obligación de beneficios definidos es determinado por el descuento de los flujos futuros de efectivo estimados utilizando tasas de interés de alta calidad de los bonos corporativos que son denominados en la moneda en el cual el beneficio será pagado y que tienen plazos de vencimientos próximos a los plazos del pasivo por pensión correspondiente. Las ganancias y pérdidas actuariales derivadas de los ajustes por experiencia y a los cambios en los supuestos actuariales son reconocidas en los resultados integrales en el ejercicio en el cual se producen. Los costos por servicios prestados son reconocidos inmediatamente en el resultado, a menos que los cambios en el plan de pensiones estén condicionados a que los empleados permanezcan en servicio por un periodo específico de tiempo, en este caso los costos se amortizan en forma lineal a lo largo del periodo.

Para los planes de contribuciones definidos la Sociedad paga contribuciones a los administradores públicos y privados de planes de pensiones del seguro con carácter obligatorio, contractual o voluntario, el grupo no tiene obligaciones de pagos adicionales una vez que estas han sido pagadas, las contribuciones son reconocidas como gastos a beneficio del empleado cuando se debe.

Otros beneficios a los empleados de largo plazo son entregados por algunas filiales indirectas.

El derecho a estos beneficios es por lo general condicionado a la permanencia del empleado en el ejercicio de sus funciones hasta la edad de jubilación y hasta el término de un periodo mínimo de servicio. Los costos estimados de estas prestaciones se devengan durante el periodo de empleo utilizando la misma metodología contable que la utilizada para los planes de pensiones de beneficios definidos.

Además algunas de las filiales indirectas operan con un programa de retiro anticipado para sus empleados, un pasivo y un gasto es registrado cuando la Sociedad tiene una obligación de proporcionar prestaciones de retiro anticipado a los empleados, el pasivo reconocido en el estado de situación financiera es el valor presente de la obligación de retiro anticipado al final del ejercicio.

La obligación neta devengada al cierre del ejercicio se presenta en el ítem provisiones del pasivo no corriente del estado de situación financiera consolidado.

- Vacaciones del personal.

La Sociedad matriz y sus filiales han provisionado el costo por concepto de vacaciones del personal sobre base devengada.

- Restauración y desmantelamiento.

Las provisiones por restructuración surgen solo cuando se cumplen 2 condiciones:

- Que exista un plan de negocios formal para la restructuración que especifique el negocio o parte del negocio en cuestión, las principales ubicaciones afectadas, la ubicación, función y el número aproximado de empleados cuyos servicios se darán por terminados, los gastos a ser incurridos y cuando el plan se llevara a cabo.
- Que la entidad haya creado una expectativa válida entre los afectados que llevarán a cabo el plan, ya sea por haber implementado el plan o por haber anunciado sus principales características.

Las provisiones por restructuración solo incluyen los costos incrementales asociados directamente con la restructuración. Los costos relacionados con las actividades en curso tales como la reubicación, capacitación y costos de los sistemas de información son reconocidos solo cuando se incurren.

Las provisiones para desmantelamiento y restauración y medioambientales, se efectúan a valor presente en el momento que la obligación es conocida.

- Provisión Medioambiental.

La filial indirecta Magotteaux Group S.A. registra los pasivos por medioambiente por el importe estimado al cual el pasivo podría ser pagado a la fecha del balance. Los análisis son desarrollados y revisados por el Grupo, junto con sus asesores jurídicos, para estimar la probabilidad, el tiempo y la posible pérdida. Los pasivos por medioambiente son descontados si el impacto es material y si el costo estimado y los plazos se consideran razonablemente seguros. En cada periodo el impacto, en donde está el descuento, es reconocido en los estados de resultados integrales como un costo financiero.

Cualquier cambio en la provisión es registrada contra el valor libro de la provisión y los activos relacionados, solo en la medida en que sea probable que los beneficios económicos futuros asociados con los gastos de restauración fluyan a la entidad con el efecto reconocido en los estados de resultados integrales sobre una base prospectiva durante la vida útil restante de cada operación.

- Garantía Técnica

Las filiales indirectas a menudo proporcionan una garantía en conjunto con la venta de bienes. Los costos de garantía representan costos adicionales en los cuales pueden incurrir para corregir defectos en los productos que ha vendido o para reemplazarlos. Los costos futuros esperados a ser incurridos bajo la garantía deberían ser determinados y reconocidos cuando la venta es registrada. El monto en los estados consolidados de situación financiera debería cubrir el periodo de la garantía tal como se define en las condiciones generales de venta.

v) Contratos de leasing

La determinación de si un contrato es, o contiene un leasing está basada en la sustancia del contrato a la fecha de inicio y requiere una evaluación de si el cumplimiento del contrato depende del uso del activo o activos específicos o el contrato otorga el derecho a usar el activo. Se realiza una revaluación después del comienzo del leasing solamente si es aplicable uno de los siguientes puntos:

- a) Existe un cambio en los términos contractuales, que no sea una renovación o extensión de los acuerdos;
- b) Se ejercita una opción de renovación o se otorga una extensión, a menos que los términos de la renovación o extensión fueran incluidos en la vigencia del leasing;
- c) Existe un cambio en la determinación de si el cumplimiento es dependiente de un activo específico; o
- d) Existe un cambio substancial en el activo.

Cuando se realiza una revaluación, la contabilización del leasing comenzará o cesará desde la fecha cuando el cambio en las circunstancias conllevó a la revaluación de los escenarios a), b) o c) y a la fecha de renovación o ejercicio de extensión para el escenario d).

(i) Grupo como arrendatario

Existen dos tipos de arrendamientos:

- **Arrendamiento financiero:** La política de Inversiones SK Internacional Limitada y filiales es registrar este tipo de operación en el caso que el arrendador transfiera sustancialmente todos los riesgos y ventajas inherentes a la propiedad del activo al arrendatario. La propiedad del activo, en su caso, puede o no ser transferida. Cuando las sociedades del grupo actúan como arrendatarias de un bien en arrendamiento financiero, el costo de los activos arrendados se presenta en el estado de situación financiera consolidado, según la naturaleza del bien objeto del contrato, y, simultáneamente, se registra un pasivo en el estado de situación financiera consolidado por el mismo importe. Dicho importe será el menor entre el valor razonable del bien arrendado o la suma de los valores actuales de las cantidades a pagar al arrendador más, en su caso, el precio del ejercicio de la opción de compra. Estos activos se amortizan con criterios similares a los aplicados al conjunto de las propiedades, planta y equipo de uso propio o en el plazo del arrendamiento, cuando este sea más corto.

Los gastos financieros derivados de la actualización financiera del pasivo registrado se cargan en el rubro "Otros gastos varios de operación" de los resultados integrales consolidados.

- **Arrendamientos operativos:** Los arrendamientos en los cuales la propiedad del bien arrendado y sustancialmente todos los riesgos y ventajas que recaen sobre el activo permanecen en el arrendador, son clasificados como operativos.

(ii) Grupo como arrendador

Los leasing donde el Grupo no transfiere sustancialmente todos los riesgos y los beneficios de propiedad del activo son clasificados como leasing operativos. Los costos directos iniciales incurridos en la negociación de leasing operativo son agregados al valor libro del activo arrendado y reconocidos durante la vigencia del leasing sobre la misma base que los ingresos por arriendo. Los arriendos contingentes son reconocidos como ingresos en el ejercicio en el cual se ganaron.

w) Ingresos de explotación (reconocimiento de ingresos)

Los ingresos por ventas de bienes son reconocidos por la Sociedad y sus filiales cuando los riesgos y beneficios significativos de la propiedad de los productos son transferidos al comprador, usualmente cuando la propiedad y el riesgo de seguro son traspasados al cliente y los bienes son entregados en una ubicación acordada contractualmente.

Los ingresos por servicios son reconocidos por Inversiones SK Internacional Limitada y sus filiales cuando los servicios fueron prestados y pueden ser medidos confiablemente. Los ingresos son valuados al valor justo de la contrapartida recibida o por recibir.

Los ingresos por intereses son reconocidos a medida que los intereses son devengados en función del principal que está pendiente de pago y de la tasa de interés aplicable. Los dividendos son reconocidos cuando el derecho de la Sociedad y sus filiales de recibir el pago queda establecido.

x) Subvenciones de gobierno

La filial indirecta Magotteaux Group S.A. reconoce a valor razonable las subvenciones cuando hay una seguridad razonable que éstas serán recibidas y que se cumplirán todas las condiciones adjuntas.

Las subvenciones relacionadas con la propiedad, plantas y equipos son incluidas en el pasivo no corriente como subvenciones del gobierno diferidas y son registradas en el estado de resultado sobre una base lineal durante las vidas esperadas de los activos relacionados.

y) Impuesto a la renta y diferidos

La provisión de impuesto a la renta se determina sobre la base de la renta líquida imponible de primera categoría calculada de acuerdo a las normas tributarias vigentes. Las filiales extranjeras determinan sus impuestos de acuerdo a la legislación de los respectivos países.

La Sociedad matriz y sus filiales registran impuestos diferidos por todas las diferencias temporarias y otros eventos que crean diferencias entre la base contable y tributaria de sus activos y pasivos, de acuerdo con las normas establecidas en la NIC 12 "Impuestos a las Ganancias".

Las diferencias temporarias entre el valor contable de los activos y pasivos y su base fiscal generan los saldos de impuestos diferidos de activo o de pasivo que se calculan utilizando las tasas fiscales que se espera estén en vigor cuando los activos y pasivos se realicen.

Las variaciones producidas en el ejercicio en los impuestos diferidos de activo o pasivo se registran en la cuenta de resultados o directamente en las cuentas de patrimonio del estado de situación financiera, según corresponda.

Los activos por impuestos diferidos se reconocen únicamente cuando se espera disponer de utilidades tributarias futuras suficientes para recuperar las deducciones por diferencias temporarias.

z) Información por segmentos.

La Sociedad matriz y sus filiales presentan la información por segmentos en función de la información financiera puesta a disposición de los tomadores de decisiones claves, en relación a materias tales como medición de rentabilidad y asignación de inversiones, de acuerdo a lo indicado en NIIF 8 "Información financiera por segmentos".

aa) La utilidad líquida distribuible

Para la determinación de la utilidad líquida distribuible, la Sociedad ha adoptado la política de no efectuar ajustes al ítem ganancias (pérdidas) atribuibles a los propietarios de la controladora del estado de resultados integrales del ejercicio.

bb) Ajuste de primera aplicación a NIIF

La Sociedad ha adoptado la política de controlar los ajustes de primera aplicación a NIIF en forma separada del resto de los resultados retenidos y mantener su saldo en la cuenta "Ganancias (pérdidas) Acumuladas" del estado de cambios en el patrimonio, controlando la parte de la utilidad acumulada proveniente de los ajustes de primera aplicación que se encuentren realizados.

cc) Gastos de investigación y desarrollo

Se reconocen como gastos cuando se incurren en ellos, excepto si se cumplen los requisitos indicados en el párrafo 57 de la NIC 38.

dd) Compensación de saldos y transacciones

Como norma general en los estados financieros consolidados no se compensan los activos y los pasivos, ni los ingresos y gastos, salvo en aquellos casos en que la compensación sea requerida o esté permitido por alguna norma y esta presentación es el reflejo del fondo de la transacción.

Los ingresos y costos con origen en transacciones que, contractualmente o por imperativo de una norma legal, contemplan la posibilidad de compensación en Inversiones SK Internacional Ltda. y filiales, siendo aquellos en los que se tiene la posibilidad de liquidar por su importe neto o de realizar el activo y pasivo a la fecha de pago del pasivo en forma simultánea.

ee) Clasificación de saldos corrientes y no corrientes

En el estado de situación financiera consolidado adjunto, los saldos se clasifican en función de sus vencimientos, es decir, como corrientes aquellos con vencimiento igual o inferior a doce meses y como no corrientes, los de vencimiento superior a dicho período. En el caso que existiese obligaciones cuyo vencimiento es inferior a doce meses, pero cuyo refinanciamiento a largo plazo esté asegurado a discreción de la Sociedad, mediante contratos de crédito disponibles de forma incondicional con vencimiento a largo plazo, se podrían clasificar como pasivos a largo plazo.

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

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

Nuevas NIIF	Fecha de aplicación obligatoria
NIIF 10, <i>Estados Financieros Consolidado</i>	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2013
NIIF 11, <i>Acuerdos Conjuntos</i>	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2013
NIIF 12, <i>Revelaciones de Participaciones en Otras Entidades</i>	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2013
NIC 27 (2011), <i>Estados Financieros Separados</i>	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2013
NIC 28 (2011), <i>Inversiones en Asociadas y Negocios Conjuntos</i>	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2013
NIIF 13, <i>Mediciones de Valor Razonable</i>	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2013
NIC 19, <i>Beneficios a los empleados (2011)</i>	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2013

Enmiendas a NIIF	Fecha de aplicación obligatoria
NIC 1, <i>Presentación de Estados Financieros – Presentación de Componentes de Otros Resultados Integrales</i>	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de Julio de 2012
NIIF 1, <i>Adopción por Primera Vez de IFRS – Préstamos gubernamentales</i>	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2013
NIIF 7, <i>Instrumentos Financieros: Revelaciones – Modificaciones a revelaciones acerca de neteo de activos y pasivos financieros</i>	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2013
Mejoras Anuales Ciclo 2009 – 2011 – Modificaciones a cinco NIIFs	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2013
NIIF 10, NIIF 11 y NIIF 12 – Estados Financieros Consolidados, Acuerdos Conjuntos y Revelaciones de Participaciones en Otras Entidades – Guías para la transición	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2013

Nuevas Interpretaciones	Fecha de aplicación obligatoria
CINIIF 20 , <i>Costos de Desbroce en la Fase de Producción de una Mina de Superficie</i>	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de Enero de 2013

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

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

Nuevas NIIF	Fecha de aplicación obligatoria
NIIF 9, <i>Instrumentos Financieros</i>	El IASB no ha establecido fecha de aplicación obligatoria

Enmiendas a NIIFs	Fecha de aplicación obligatoria
NIC 19, <i>Beneficios a los empleados – Planes de beneficio definido: Contribuciones de Empleados</i>	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de julio de 2014
NIC 32, <i>Instrumentos Financieros: Presentación – Aclaración de requerimientos para el neteo de activos y pasivos financieros</i>	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2014
<i>Entidades de Inversión</i> – Modificaciones a NIIF 10, Estados Financieros Consolidados; NIIF 12 Revelaciones de Participaciones en Otras Entidades y NIC 27 Estados Financieros Separados	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2014
NIC 36, <i>Deterioro de Activos- Revelaciones del importe recuperable para activos no financieros</i>	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2014
NIC 39, <i>Instrumentos Financieros: Reconocimiento y Medición – Novación de derivados y continuación de contabilidad de cobertura</i>	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2014
Mejoras Anuales Ciclo 2010 – 2012 mejoras a seis NIIF	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de julio de 2014
Mejoras Anuales Ciclo 2011 – 2013 mejoras a cuatro NIIF	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de julio de 2014

Nuevas Interpretaciones	
CINIIF 21, Gravámenes	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2014

La Administración de la Sociedad y sus filiales estiman que la futura adopción de las Normas e Interpretaciones antes descritas no tendrá un impacto significativo en los estados financieros consolidados del Grupo.

c) Efectos por cambio de normas y políticas contables.

Las políticas contables adoptadas en la preparación de los estados financieros consolidados son coherentes con los aplicados en la preparación de los estados financieros consolidados anuales de la Sociedad para el año terminado el 31 de diciembre de 2012, excepto por la adopción de nuevas normas e interpretaciones efectivas partir del 1° de enero de 2013, las cuales son:

- NIC 1 - Presentación de partidas de otro resultado integral – Modificaciones a la NIC 1

Las modificaciones de la normativa requiere que se distingan los ítems de otros resultados integrales que podrían ser reclasificados al estado de resultados integrales resultados en el futuro (por ejemplo los resultados neto de derivados de coberturas de flujo de efectivo o las diferencias de conversión de operaciones extranjeras) de aquellos que las normas no permiten ser reclasificados a resultados (por ejemplo, las ganancias y pérdidas actuariales en planes de beneficios).

La modificación afecta solamente la presentación del estado de resultados integrales y no tiene impacto en la posición financiera de la Sociedad.

NIIF 10 - Estados Financieros Consolidados y NIC 27 Estados Financieros Separados

La NIIF reemplaza las secciones de la NIC 27 “Estados financieros consolidados y separados” que se referían a estados financieros consolidados y SIC-12 “Consolidación – Entidades de Cometido especial”. NIIF 10 Cambia la definición de control de tal manera que un inversor controla una participada cuando está expuesto, o tiene derecho, a rendimientos variables procedentes de su implicación en la participada y tiene la capacidad de afectar a los rendimientos a través de su poder sobre la participada. La aplicación de la NIIF 10 no tuvo impacto en la determinación de la existencia de control ni la consolidación de las inversiones mantenidas por la Sociedad.

- NIIF 12 - Información a Revelar sobre Participaciones en Otras Entidades

Esta norma establece requisitos para la información a revelar relativa a los intereses de la entidad en afiliadas, acuerdos conjuntos, asociadas y entidades estructuradas. Los requerimientos de información adicionales se presentan en la nota explicativas N°14 y se refiere principalmente a información resumida de filiales materiales.

- NIIF 13 - Medición del Valor Razonable

NIIF 13 establece una única fuente para las mediciones de valor razonable. Esta norma proporciona orientación sobre la forma de medir el valor razonable cuando las NIIF requieran o permitan su uso. La aplicación de las NIIF 13 no ha afectado materialmente las mediciones hechas a valor razonable realizadas por la Sociedad.

SK INVERSIONES PETROQUÍMICAS S.A. Y FILIAL

ESTADOS FINANCIEROS CONSOLIDADOS RESUMIDOS

Balance General Consolidado Resumido

ACTIVOS	31.12.2013 MUS\$	31.12.2012 MUS\$
Activos corrientes		
Efectivo y equivalentes al efectivo	965	1.436
Cuentas por cobrar a entidades relacionadas, corrientes	2.582	2.306
Otros activos corrientes	66	31
Activos corrientes totales	3.613	3.773
Activos no corrientes		
Cuentas por cobrar a entidades relacionadas, no corrientes	18.022	20.201
Otros activos no corrientes	1.373	1.798
Total de activos no corrientes	19.395	21.999
Total de activos	23.008	25.772

SIGDO KOPPERS S.A. Y FILIALES

SK INVERSIONES PETROQUÍMICAS S.A. Y FILIAL

ESTADOS FINANCIEROS CONSOLIDADOS RESUMIDOS

Balance General Consolidado Resumido

PATRIMONIO Y PASIVOS	31.12.2013 MUS\$	31.12.2012 MUS\$
Pasivos corrientes		
Otros pasivos financieros corrientes	2.384	2.433
Otros pasivos corrientes	1.052	1.256
Total de pasivo corrientes	3.436	3.689
Pasivos no corrientes		
Otros pasivos financieros, no corrientes	1.154	3.463
Pasivo por impuestos diferidos	4.040	4.356
Total de pasivos no corrientes	5.194	7.819
Total pasivos	8.630	11.508
Patrimonio		
Capital emitido	7.259	7.259
Ganancias acumuladas	5.689	5.584
Patrimonio atribuible a los propietarios de la controladora	12.948	12.843
Participaciones no controladoras	1.430	1.421
Patrimonio total	14.378	14.264
Total de patrimonio y pasivos	23.008	25.772

SK INVERSIONES PETROQUÍMICAS S.A. Y FILIAL

ESTADOS FINANCIEROS CONSOLIDADOS RESUMIDOS

Estados de Resultados Consolidado Resumido

	Acumulado	
	01.01.2013 31.12.2013	01.01.2012 31.12.2012
	MUS\$	MUS\$
Ingresos de actividades ordinarias	4.025	4.266
Costo de ventas	(1.210)	(1.210)
Ganancia bruta	2.815	3.056
Otras ganancias (pérdidas) de actividades operacionales	(184)	(181)
Ganancias (pérdidas) de actividades operacionales	2.631	2.875
Costos financieros	(301)	(458)
Otras ganancias (pérdidas)	2	8
Ganancia antes de impuestos	2.332	2.425
Gasto por impuestos a las ganancias	(471)	(892)
Ganancia	1.861	1.533
Ganancia atribuible a		
Ganancia atribuible a los propietarios de la controladora	1.669	1.373
Ganancia atribuible a participaciones no controladoras	192	160
Ganancia	1.861	1.533

SIGDO KOPPERS S.A. Y FILIALES

SK INVERSIONES PETROQUÍMICAS S.A. Y FILIAL

ESTADOS FINANCIEROS CONSOLIDADOS RESUMIDOS

Estado de Flujos de Efectivo Consolidado Resumidos

	Acumulado	
	01.01.2013	01.01.2012
	31.12.2013	31.12.2012
	MUS\$	MUS\$
Flujos de efectivo procedentes de actividades de operación		
Cobros procedentes de las ventas de bienes, prestación de servicios y otros cobros	7.054	8.063
Pagos a proveedores por el suministro de bienes , servicios, empleados y otros	(2.950)	(2.504)
Impuestos a las ganancias pagados (reembolsados)	(737)	(267)
Otras entradas (salidas) de efectivo	5	10
Flujos de efectivo netos procedentes de (utilizados en) la operación	3.372	5.302
Flujos de efectivo utilizados en actividades de financiamiento		
Reembolsos de préstamos	(2.308)	(2.308)
Dividendos pagados	(1.212)	(2.064)
Otras entradas (salidas) de efectivo	(324)	(551)
Flujos de efectivo procedentes de (utilizados en) actividades de financiación	(3.844)	(4.923)
Incremento (disminución) en el efectivo y equivalentes al efectivo, antes del efecto de los cambios en la tasa de cambio	(472)	379
Efectos de la variación en la tasa de cambio sobre el efectivo y equivalentes al efectivo	1	2
Incremento (disminución) de efectivo y equivalentes al efectivo	(471)	381
Efectivo y equivalentes al efectivo al inicio del período	1.436	1.055
Efectivo y equivalentes al efectivo	965	1.436

SK INVERSIONES PETROQUÍMICAS S.A. Y FILIAL

ESTADOS FINANCIEROS CONSOLIDADOS RESUMIDOS

Estados de Cambio en el Patrimonio Consolidado Resumidos

31 de diciembre de 2013	Capital emitido MUS\$	Ganancias (pérdidas) acumuladas MUS\$	Patrimonio atribuible controladora MUS\$	Participaciones no controladoras MUS\$	Patrimonio total MUS\$
Saldo inicial al 01.01.2013	7.259	5.584	12.843	1.421	14.264

Resultado integral:					
Ganancia del ejercicio	-	1.669	1.669	192	1.861
Total resultado integral	-	1.669	1.669	192	1.861
Dividendos	-	(1.564)	(1.564)	(183)	(1.747)

Saldo final ejercicio actual 31.12.2013	7.259	5.689	12.948	1.430	14.378
--	--------------	--------------	---------------	--------------	---------------

31 de diciembre de 2012	Capital emitido MUS\$	Ganancias (pérdidas) acumuladas MUS\$	Patrimonio atribuible controladora MUS\$	Participaciones no controladoras MUS\$	Patrimonio total MUS\$
Saldo inicial al 01.01.2012	7.259	5.964	13.223	1.424	14.647

Resultado integral:					
Ganancia del ejercicio	-	1.373	1.373	160	1.533
Total resultado integral	-	1.373	1.373	160	1.533
Dividendos	-	(1.753)	(1.753)	(163)	(1.916)

Saldo final ejercicio anterior 31.12.2012	7.259	5.584	12.843	1.421	14.264
--	--------------	--------------	---------------	--------------	---------------

SIGDO KOPPERS S.A. Y FILIALES

SK INVERSIONES PETROQUÍMICAS S.A. Y FILIAL

NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS CONSOLIDADOS

Nota 1 - INFORMACION GENERAL

SK Inversiones Petroquímicas S.A., es una Sociedad Anónima cerrada, constituida de conformidad con las leyes de la República de Chile, mediante escritura pública otorgada en la Notaría de Santiago de don Raúl Undurraga Lazo, con fecha 31 de enero de 2003.

SK Inversiones Petroquímicas S.A. es filial de Sigdo Koppers S.A., sociedad inscrita en el Registro de Valores bajo el N° 915.

Accionistas

Los accionistas de SK Inversiones Petroquímicas S.A. al 31 de diciembre de 2013 son los siguientes:

Nombre accionista	Número de Acciones	Participación %
Sigdo Koppers S.A.	900	82,8729%
Sandoval, Herrera y Compañía Limitada	120	11,0497%
Rodrigo González G.	60	5,5249%
Málaga Asesorías y Consultorías Limitada	6	0,5525%
Totales	1.086	100,00%

Nota 2 - DESCRIPCIÓN DEL NEGOCIO

La Sociedad tiene por objeto

- a) Participar como accionista en una Sociedad Anónima que tenga por objeto la construcción y operación de una planta industrial ubicada en el recinto de la refinería de Petrox, en la comuna de Talcahuano, destinada a producir hidrógeno de alta pureza.
- b) La inversión en todas sus formas en actividades relacionadas con la industria petroquímica, la administración de los bienes en que se invierta y la percepción de sus frutos.

Nota 3 - BASES DE PRESENTACIÓN DE ESTADOS FINANCIEROS CONSOLIDADOS

a) Estados financieros

Los presentes estados financieros consolidados al 31 de diciembre de 2013 de SK Inversiones Petroquímicas S.A. y filial, se presentan en miles de dólares estadounidenses y han sido preparados de acuerdo con Normas Internacionales de Información Financiera (IFRS).

Los estados consolidados de situación financiera, de resultados integrales, de cambios en el patrimonio neto y de flujos de efectivo al 31 de diciembre de 2012, que se incluyen en el presente a efectos comparativos, también han sido preparados de acuerdo a NIIF, siendo los principios y criterios contables aplicados, consistentes con los utilizados durante el presente año 2013.

La preparación del presente estado de situación financiera consolidado, la Administración ha utilizado su mejor saber y entender con relación a las normas e interpretaciones que serán aplicadas y los hechos y circunstancias actuales, los cuales pueden estar sujetos a cambios. Por ejemplo, modificaciones a las normas o interpretaciones adicionales que pueden ser emitidas por el Internacional Accounting Standards Board (IASB) que pueden cambiar la normativa vigente.

b) Responsabilidad de la información y estados contables

La información contenida en estos estados financieros consolidados es responsabilidad del Directorio de SK Inversiones Petroquímicas S.A. y filial, que manifiesta expresamente que se han aplicado en su totalidad los principios y criterios incluidos en las NIIF. Los presentes estados financieros fueron aprobados por su Directorio en sesión celebrada con fecha 10 de marzo de 2014.

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

- Las hipótesis utilizadas para el cálculo del valor razonable de los instrumentos financieros.
- Las hipótesis empleadas para calcular las estimaciones de incobrabilidad de deudores por ventas y cuentas por cobrar a clientes y entidades relacionadas.
- La probabilidad de ocurrencia y el monto de los pasivos de monto incierto o contingentes.
- Los desembolsos futuros para el cierre y/o traslado de las instalaciones.
- Los resultados fiscales que se declararán ante las respectivas autoridades tributarias en el futuro, que han servido de base para el registro de los distintos saldos relacionados con los impuestos sobre las ganancias en los presentes estados financieros.

A pesar de que estas estimaciones se han realizado en función de la mejor información disponible en la fecha de emisión de los presentes estados financieros consolidados, es posible que acontecimientos que puedan tener lugar en el futuro obliguen a modificarlas (al alza o a la baja) en próximos ejercicios, lo que se haría de forma prospectiva, reconociendo los efectos del cambio de estimación en las correspondientes estados financieros consolidados futuros.

Nota 4 - PRINCIPALES CRITERIOS CONTABLES APLICADOS

Los principales criterios contables aplicados en la elaboración de los estados financieros consolidados adjuntos, han sido los siguientes:

a) Presentación de estados financieros

Estado de situación financiera consolidado

SK Inversiones Petroquímicas S.A. y su filial han determinado como formato de presentación de su estado de situación financiera consolidada la clasificación en corriente y no corriente.

Estado integral de resultados

SK Inversiones Petroquímicas S.A. y filial han optado por presentar sus estados de resultados integrales clasificados por función.

Estado de flujo de efectivo

A partir del presente año y en cumplimiento con la Circular 2058 de la Superintendencia de Valores y Seguros de fecha 3 de febrero de 2012, la Sociedad y su filial adoptó para reportar el estado de flujo de efectivo de las actividades de operación, el método directo. Hasta el 31 de diciembre de 2012, la Sociedad presentaba el estado de flujo de efectivo de las actividades de operación bajo el método indirecto.

En los presentes estados financieros el flujo de efectivo del año 2012 ha sido retrospectivamente ajustado para dar efecto a dicho cambio de presentación.

b) Período cubierto - Los presentes estados financieros consolidados de SK Inversiones Petroquímicas S.A. y su filial comprenden los estados de situación financiera, estados de cambios en el patrimonio, los estados de resultado por función e integral y los estados de flujos de efectivo por los ejercicios terminados al 31 de diciembre de 2013 y 2012.

c) Bases de preparación - Los presentes estados financieros han sido preparados de acuerdo con normas internacionales de información financiera ("NIIF"). Además, se han considerado las disposiciones específicas sobre sociedades anónimas contenidas en la Ley 18.046, su reglamento y las normas de la Superintendencia de Valores y Seguros.

d) Base de consolidación - Los presentes estados financieros consolidados comprenden los estados financieros consolidados de SK Inversiones Petroquímicas S.A. y su filial, lo cual incluye los activos, pasivos, resultados y flujos de efectivo de la Sociedad y sus filiales.

Los estados financieros consolidados incluyen los estados financieros de la Sociedad y la entidad controlada por la Sociedad (su filial). El control se obtiene cuando la Sociedad:

- Tiene el poder sobre la participada.
- Está expuesto, o tiene los derechos a los retornos variables procedentes de su participación en la entidad, y
- Tiene la capacidad de usar su poder para afectar a sus ganancias.

La Sociedad reevaluará si controla la participada, si los hechos y circunstancias indican que hay cambios en uno o más de los tres elementos del control mencionados anteriormente.

Cuando la Sociedad tiene menos que la mayoría de los derechos de voto en una coligada, tendrá poder sobre la coligada cuando tales derechos a voto son suficientes para proporcionarle, en el sentido práctico, la habilidad para dirigir las actividades relevantes de la coligada unilateralmente. La Sociedad considera todos los factores y circunstancias relevantes en su evaluación para determinar si los derechos a voto de la Sociedad en la coligada son suficientes para proporcionarle poder, incluyendo:

- El tamaño de la participación de los derechos de voto en relación con el tamaño y la dispersión de las participaciones de los otros tenedores de voto de la Sociedad;
- Los derechos de voto potenciales mantenidos por la Sociedad, a otros tenedores de voto o de terceros;
- Los derechos derivados de otros acuerdos contractuales, y
- Todos los hechos y circunstancias adicionales que indican que la empresa tiene, o no tiene la capacidad presente de dirigir las actividades relevantes en el momento en que las decisiones deben hacerse, incluyendo los patrones de voto en las juntas de accionistas anteriores.

La consolidación de una filial comienza cuando la empresa tiene el control sobre la filial y cesa cuando la empresa pierde el control de la filial. En concreto, los ingresos y gastos de las filiales adquiridas o vendidas durante el período son incluidos en el estado consolidado de resultados integrales y otro resultado integral desde la fecha en que se tiene el control de las ganancias y hasta la fecha en que la compañía deja de controlar a la subsidiaria. El resultado integral total de las filiales se atribuye a los propietarios de la Sociedad y a las participaciones no controladoras. El resultado integral total de las filiales se atribuye a los propietarios de la entidad y para las participaciones no controladoras aún si esto resulta de los intereses minoritarios a un saldo deficitario.

En caso de ser necesario, se efectúan ajustes a los estados financieros de la filial para adaptar sus políticas contables a aquellas utilizadas por otros miembros del Grupo.

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

d.1 Filiales: Una filial es una entidad sobre la cual el Grupo ejerce, directa o indirectamente control, según se definió anteriormente. Se consolidan por este método aquellas entidades en las que, a pesar de no tener este porcentaje de participación, se entiende que sus actividades se realizan en beneficio de la Sociedad, estando ésta expuesta a todos los riesgos y beneficios de la entidad dependiente.

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

En el cuadro adjunto, se detallan la sociedad filial que ha sido consolidada:

RUT	Nombre sociedad	Porcentaje de participación			
		2013			2012
		Directo %	Indirecto %	Total %	Total %
99.519.810-K	Compañía de Hidrógeno del Bío Bío S.A.	90,00	0,00	90,00	90,00

e) Moneda - La moneda funcional se ha determinado como la moneda del ambiente económico principal en que la Sociedad funciona. Las transacciones distintas a las que se realizan en la moneda funcional de la Sociedad se convertirán a la tasa de cambio vigente a la fecha de la transacción. Los activos y pasivos monetarios expresados en monedas distintas a la funcional se volverán a convertir a las tasas de cambio de cierre de los estados financieros. Las ganancias y pérdidas por la conversión se incluyen en las utilidades o pérdidas netas del ejercicio, dentro de otras partidas financieras.

La moneda funcional y de presentación de SK Inversiones Petroquímicas S.A. y su filial es el dólar estadounidense.

f) Bases de conversión - Los activos y pasivos en pesos chilenos y unidades de fomento son traducidos a dólares estadounidenses a los tipos de cambio vigentes a la fecha de cierre de los estados financieros, de acuerdo al siguiente detalle:

		31.12.2013	31.12.2012
Unidad de fomento	US\$	44,43217	47,58886
Pesos chilenos	US\$	0,00191	0,00208

Las diferencias de cambio y reajustes, se cargan o abonan a resultados, según correspondan, de acuerdo a NIIF.

g) Activos intangibles distintos de la plusvalía - Los activos intangibles distintos de la plusvalía, adquiridos separadamente son medidos al costo en el reconocimiento inicial. El costo de los activos intangibles adquiridos en combinaciones de negocios es su valor justo a la fecha de adquisición. Después de su reconocimiento inicial, los activos intangibles son registrados al costo menos cualquier amortización acumulada y cualquier pérdida por deterioro acumulada.

Las vidas útiles de los activos intangibles son señaladas como finitas e indefinidas. En el caso de los activos intangibles con vida útil indefinida se realiza la prueba de deterioro de valor, ya sea individualmente o a nivel de unidad generadora de efectivo ("UGE").

Los activos intangibles con vidas finitas son amortizados durante la vida útil económica y su deterioro es evaluado cada vez que existen indicadores que el activo intangible puede estar deteriorado. El período de amortización y el método de amortización de un activo intangible con vida útil finita son revisados por lo menos al cierre de cada ejercicio financiero. Los cambios esperados en la vida útil o el patrón esperado de consumo de beneficios económicos futuros incluidos en el activo son contabilizados por medio de cambio en el período o método de amortización, como corresponda, y tratados como cambios en estimaciones contables.

El gasto por amortización de activos intangibles con vidas finitas es reconocido en el estado de resultados en la categoría de gastos, siendo consistente con la función del activo intangible.

El deterioro de activos intangibles con vidas útiles indefinidas es probado anualmente o individualmente o al nivel de unidad generadora de efectivo ("UGE").

El detalle de los principales activos intangibles son los siguientes:

g.1) Programas informáticos: Estos activos intangibles corresponden fundamentalmente a aplicaciones informáticas. Su reconocimiento contable se realiza inicialmente por su costo de adquisición, posteriormente, se valoran a su costo neto de su correspondiente amortización acumulada y de las pérdidas por deterioro, que en su caso, hayan experimentado.

g.2) Los costos de investigación son cargados a gastos a medida que son incurridos. Un activo intangible que surge de gastos de desarrollo de un proyecto individual, es reconocido solamente cuando SK Inversiones Petroquímicas S.A. y filial pueden demostrar la factibilidad técnica de completar el activo intangible para que esté disponible para su uso o para la venta, su intención de completarlo y su habilidad de usar o vender el activo, como el activo generará futuros beneficios económicos, la disponibilidad de recursos para completar el activo y la habilidad de medir el gasto durante el desarrollo confiablemente.

h) Deterioro de activos no financieros - A cada fecha de reporte, la Sociedad evalúa si existen indicadores de que un activo podría estar deteriorado. Si tales indicadores existen, o cuando existe un requerimiento anual de pruebas de deterioro de un activo, se realiza una estimación del monto recuperable del activo. El monto recuperable de un activo es el mayor entre el valor justo de un activo o unidad generadora de efectivo, menos los costos de venta y su valor en uso, y es determinado para un activo individual a menos que el activo no genere entradas de efectivo que son claramente independiente de los de otros activos o grupos de activos. Cuando el valor libro de un activo excede su monto recuperable, el activo es considerado deteriorado y es disminuido a su monto recuperable. Al evaluar el valor en uso, los futuros flujos de efectivo estimados son descontados a su valor presente usando una tasa de descuento antes de impuesto que refleja las evaluaciones actuales de mercado del valor tiempo del dinero y los riesgos específicos asociados al activo. Para determinar el valor justo menos costos de venta, se usa un modelo de valuación apropiado. Estos cálculos son corroborados por múltiplos de valuación u otros indicadores de valor justo disponibles.

Las pérdidas por deterioro de operaciones continuas son reconocidas en el estado de resultados en las categorías de gastos consistentes con la función del activo deteriorado, excepto por propiedades anteriormente reevaluadas donde la reevaluación fue llevada al patrimonio. En este caso el deterioro también es reconocido en patrimonio hasta el monto de cualquier reevaluación anterior.

Para los activos distintos de la plusvalía, se realiza una evaluación a cada fecha de reporte respecto de si existen indicadores que la pérdida por deterioro reconocida anteriormente podría ya no existir o podría haber disminuido. Si existe tal indicador, la Sociedad estima el monto recuperable.

Una pérdida por deterioro anteriormente reconocida es reversada solamente si ha habido un cambio en las estimaciones usadas para determinar el monto recuperable del activo desde que se reconoció la última pérdida por deterioro. Si ese es el caso, el valor libro del activo es aumentado a su monto recuperable. Ese monto aumentado no excede el valor libro que habría sido determinado, neto de depreciación, si no se hubiese reconocido una pérdida por deterioro del activo en años anteriores. Tal reverso es reconocido en el estado de resultados a menos que un activo sea registrado al monto reevaluado, caso en el cual el reverso es tratado como un aumento de reevaluación.

No ha habido indicadores de deterioro para los ejercicios terminados al 31 de diciembre de 2013 y 2012.

i) Inversiones y otros activos financieros - Los activos financieros dentro del alcance de NIC 39 son clasificados como activos financieros a valor justo a través de resultados, préstamos y cuentas por cobrar, inversiones mantenidas hasta su vencimiento y activos financieros disponibles para la venta, según corresponda. Cuando los instrumentos financieros son reconocidos inicialmente, son medidos a su valor justo más (en el caso de inversiones no a valor justo a través de resultados) costos de transacción que sean directamente atribuibles a la compra o emisión del mismo.

La Sociedad evalúa la existencia de derivados implícitos en contratos e instrumentos financieros para determinar si sus características y riesgos están estrechamente relacionados con el contrato principal siempre que el conjunto no esté siendo contabilizado a valor razonable. En caso de no estar estrechamente relacionados, son registrados separadamente contabilizando las variaciones de valor directamente en el estado de resultados integrales.

i.1 Método de tasa de interés efectiva - El método de tasa de interés efectiva, corresponde al método de cálculo del costo amortizado de un activo financiero y de la asignación de los ingresos por intereses, durante todo el ejercicio correspondiente. La tasa de interés efectiva, corresponde a la tasa que descuenta exactamente los flujos futuros de efectivo estimados por cobrar (incluyendo todos los cargos sobre puntos pagados o recibidos que forman parte integral de la tasa de interés efectiva, los costos de transacción y otros premios o descuentos), durante la vida esperada del activo financiero.

Todos los pasivos bancarios y obligaciones financieras se encuentran registradas bajo este método.

La Sociedad determina la clasificación de sus activos financieros luego del reconocimiento inicial y, cuando es permitido y apropiado, revalúan esta designación a fines de cada ejercicio financiero. Todas las compras y ventas regulares de activos financieros son reconocidas

en la fecha de venta, que es la fecha en la cual la Sociedad se compromete a comprar el activo. Las compras y ventas de manera regular son compras o ventas de activos financieros, que requieren la entrega de activos dentro del ejercicio generalmente establecido por regulación o convención del mercado. Las clasificaciones de las inversiones que se usan son las siguientes:

i.2 Activos financieros a valor justo a través de resultado - Los activos a valor justo a través de resultados incluyen activos financieros mantenidos para la venta y activos financieros designados en el reconocimiento inicial como a valor justo a través de resultados.

Los activos financieros son clasificados como mantenidos para la venta si son adquiridos con el propósito de venderlos en el corto plazo.

Los derivados, incluyendo derivados implícitos separados, también son clasificados como mantenidos para la venta a menos que sean designados como instrumentos de cobertura efectivos, o como contratos de garantía financiera. Las utilidades o pérdidas por instrumentos mantenidos para su venta son reconocidas en resultados.

Cuando un contrato contiene uno o más derivados implícitos, el contrato híbrido completo puede ser designado como un activo financiero a valor justo a través de resultado excepto cuando el derivado implícito no modifica significativamente los flujos de efectivo o es claro que la separación del derivado implícito está prohibida.

i.3 Préstamos y cuentas por cobrar - Los préstamos y cuentas a cobrar son activos financieros no derivados con pagos fijos o determinables que no cotizan en un mercado activo. Se incluyen en activos corrientes, excepto aquellos con vencimiento superior a 12 meses desde la fecha del estado de situación financiera consolidado, que se clasifican como activos no corrientes. Los préstamos y cuentas por cobrar se miden al costo amortizado usando el método de interés efectivo, menos cualquier deterioro. Los ingresos por intereses se reconocen aplicando la tasa de interés efectiva, excepto por las cuentas por cobrar a corto plazo en caso de que el reconocimiento de intereses sea inmaterial.

i.4 Inversiones mantenidas hasta su vencimiento - Las inversiones mantenidas hasta su vencimiento son activos financieros no derivados que tienen pagos fijos o determinables, tienen vencimientos fijos, y que la Sociedad tiene la intención positiva y habilidad de mantenerlos hasta su vencimiento. Luego de la medición inicial, las inversiones financieras mantenidas hasta su vencimiento son posteriormente medidas al costo amortizado.

Este costo es calculado como el monto inicialmente reconocido menos prepagos de capital, más o menos la amortización acumulada usando el método de la tasa de interés efectiva de cualquier diferencia entre el monto inicialmente reconocido y el monto al vencimiento, menos cualquier provisión por deterioro. Este cálculo incluye todas las comisiones y "puntos" pagados o recibidos entre las partes en el contrato que son una parte integral de la tasa efectiva de interés, costos de transacción y todas las primas y descuentos. Las utilidades o pérdidas son reconocidas en el estado de resultados cuando las inversiones son dadas de baja o están deterioradas, así como también a través del proceso amortización.

Al 31 de diciembre de 2013 y 2012 no hay este tipo de activos.

i.5 Inversiones financieras disponibles para la venta - Los activos financieros disponibles para la venta son los activos financieros no derivados designados como disponibles para la venta o no están clasificados en ninguna de las tres categorías anteriores. Estas inversiones se registran a su valor razonable cuando es posible determinarlo en forma fiable. Luego de la medición inicial, los activos financieros disponibles para la venta son medidos a valor justo con las utilidades o pérdidas no realizadas reconocidas directamente en patrimonio, en la reserva de utilidades no realizadas. Cuando la inversión es enajenada, las utilidades o pérdidas acumuladas previamente reconocidas en patrimonio son reconocidas en el estado de resultados. Los intereses ganados o pagados sobre la inversión son reportados como ingresos o gastos por intereses usando la tasa efectiva de interés.

Al 31 de diciembre de 2013 y 2012 no hay este tipo de activos.

i.6 Deterioro de activos financieros - Los activos financieros, distintos de aquellos valorizados a valor razonable a través de resultados, son evaluados a la fecha de cada estado de situación para establecer la presencia de indicadores de deterioro. Los activos financieros se encuentran deteriorados cuando existe evidencia objetiva de que, como resultado de uno o más eventos ocurridos después del reconocimiento inicial, los flujos futuros de caja estimados de la inversión han sido impactados.

Considerando que al 31 de diciembre de 2013 y 2012, la totalidad de las inversiones financieras de la Sociedad han sido realizadas en instituciones de la más alta calidad crediticia, y la mayoría tiene vencimiento al corto plazo, las pruebas de deterioro realizadas indican que no existe deterioro observable.

En el caso de los activos financieros valorizados al costo amortizado, la pérdida por deterioro corresponde a la diferencia entre el valor libro del activo y el valor presente de los flujos futuros de caja estimados, descontados a la tasa de interés efectiva original del activo financiero.

i.7 Instrumentos financieros derivados y de cobertura - La Sociedad usa instrumentos financieros derivados tales como contratos forward de moneda y swap de tasa de interés para cubrir sus riesgos asociados con fluctuaciones en las tasas de interés y de tipo de cambio. Tales instrumentos financieros derivados son inicialmente reconocidos a valor justo, en la fecha en la cual el contrato derivado es suscrito y son posteriormente remediados a valor justo. Los derivados son registrados como activos (otros activos financieros) cuando el valor justo es positivo y como pasivos (otros pasivos financieros) cuando el valor justo es negativo.

Al 31 de diciembre de 2013 y 2012 no hay este tipo de instrumentos.

j) Pasivos financieros

j.1 Clasificación como deuda o patrimonio - Los instrumentos de deuda y patrimonio se clasifican ya sea como pasivos financieros o como patrimonio, de acuerdo con la sustancia del acuerdo contractual.

j.2 Instrumentos de patrimonio - Un instrumento de patrimonio es cualquier contrato que ponga de manifiesto una participación residual en los activos de una entidad una vez deducidos todos sus pasivos.

j.3 Pasivos financieros - Los pasivos financieros se clasifican ya sea como pasivo financiero a “valor razonable a través de resultados” o como “otros pasivos financieros”.

j.3.1 Pasivos financieros a valor razonable a través de resultados - Los pasivos financieros son clasificados a valor razonable a través de resultados cuando éstos, sean mantenidos para negociación o sean designados a valor razonable a través de resultados.

j.3.2 Otros pasivos financieros - Otros pasivos financieros, incluyendo los préstamos, se valorizan inicialmente por el monto de efectivo recibido, netos de los costos de transacción. Los otros pasivos financieros son posteriormente valorizados al costo amortizado utilizando el método de tasa de interés efectiva, reconociendo los gastos por intereses sobre la base de la rentabilidad efectiva.

El método de la tasa de interés efectiva corresponde al método de cálculo del costo amortizado de un pasivo financiero y de la asignación de los gastos por intereses durante todo el período correspondiente. La tasa de interés efectiva corresponde a la tasa que descuenta exactamente los flujos futuros de efectivo estimados por pagar durante la vida esperada del pasivo financiero o, cuando sea apropiado, un período menor cuando el pasivo asociado tenga una opción de prepago que se estime será ejercida.

Todos los pasivos bancarios y obligaciones financieras se encuentran registradas bajo este método.

k) Estado de flujo de efectivo - El estado de flujos de efectivo recoge los movimientos de caja realizados durante el ejercicio, determinados por el método directo.

En estos estados de flujos de efectivo se utilizan las siguientes expresiones en el sentido que figura a continuación:

- Flujos de efectivo: entradas y salidas de efectivo o de otros medios equivalentes, entendiendo por éstos las inversiones a plazo inferior a tres meses de gran liquidez y bajo riesgo de alteraciones en su valor.
- Actividades de operación: son las actividades que constituyen la principal fuente de ingresos ordinarios del grupo, así como otras actividades que no puedan ser calificadas como de inversión o financiamiento.
- Actividades de inversión: las de adquisición, enajenación o disposición por otros medios de activos no corrientes y otras inversiones no incluidas en el efectivo y sus equivalentes.
- Actividades de financiamiento: actividades que producen cambios en el tamaño y composición del patrimonio total y de los pasivos de carácter financiero.

l) Provisiones - Las provisiones son reconocidas cuando la Sociedad tiene una obligación presente (legal o contractual) como resultado de un evento pasado, y es probable que se requiera una salida de recursos incluyendo beneficios económicos para liquidar la obligación y se puede hacer una estimación confiable del monto de la obligación. Cuando la Sociedad espera que parte o toda la provisión será reembolsada, por ejemplo bajo un contrato de seguro, el reembolso es reconocido como un activo separado pero solamente cuando el reembolso es virtualmente cierto. El gasto relacionado con cualquier provisión es presentado en el estado de resultados neto de cualquier reembolso. Si el efecto del valor en el tiempo del dinero es material, las provisiones son descontadas usando una tasa actual antes de impuesto que refleja, cuando corresponda, los riesgos específicos del pasivo. Cuando se usa el descuento, el aumento en la provisión debido al paso del tiempo es reconocido como un costo financiero.

m) Ingresos de explotación (reconocimiento de ingresos) - Los ingresos por servicios son registrados por SK Inversiones Petroquímicas S.A. y su filial cuando el servicio es prestado de acuerdo con los contratos suscritos.

n) Impuesto a la renta y diferidos - La provisión de impuesto a la renta se determina sobre la base de la renta líquida imponible de primera categoría calculada de acuerdo a las normas tributarias vigentes.

La Sociedad y su filial registra impuestos diferidos por todas las diferencias temporarias y otros eventos que crean diferencias entre la base contable y tributaria de sus activos y pasivos, de acuerdo con las normas establecidas en la NIC 12 "Impuestos a las ganancias".

Las diferencias temporarias entre el valor contable de los activos y pasivos y su base fiscal generan los saldos de impuestos diferidos de activo o de pasivo que se calculan utilizando las tasas fiscales que se espera estén en vigor cuando los activos y pasivo se realicen.

Las variaciones producidas en el ejercicio en los impuestos diferidos de activo o pasivo se registran en la cuenta de resultados o directamente en las cuentas de patrimonio del estado de situación financiera, según corresponda.

Los activos por impuestos diferidos se reconocen únicamente cuando se espera disponer de utilidades tributarias futuras suficientes para recuperar las deducciones por diferencias temporarias.

o) Dividendos - La distribución de dividendos a los accionistas se reconoce como un pasivo al cierre de cada ejercicio en los estados financieros, en función de la política de dividendos acordada por la Junta General Ordinaria de Accionistas.

p) Contratos de leasing - La determinación de si un contrato es, o contiene un leasing está basada en la sustancia del contrato a la fecha de inicio y requiere una evaluación de si el cumplimiento del contrato depende del uso del activo o activos específicos o el contrato otorga el derecho a usar el activo. Se realiza una revaluación después del comienzo del leasing solamente si es aplicable uno de los siguientes puntos:

- p.1** Existe un cambio en los términos contractuales, que no sea una renovación o extensión de los acuerdos;
- p.2** Se ejercita una opción de renovación o se otorga una extensión, a menos que los términos de la renovación o extensión fueran incluidos en la vigencia del leasing;
- p.3** Existe un cambio en la determinación de si el cumplimiento es dependiente de un activo específico; o
- p.4** Existe un cambio substancial en el activo.

Cuando se realiza una revaluación, la contabilización del leasing comenzará o cesará desde la fecha cuando el cambio en las circunstancias conllevó a la revaluación de los escenarios p.1), p.2) o p.3) y a la fecha de renovación o ejercicio de extensión para el escenario p.4).

Grupo como arrendatario -Existen dos tipos de arrendamientos:

- **Arrendamiento financiero:** La política de la Sociedad es registrar este tipo de operación en el caso que el arrendador transfiere sustancialmente todos los riesgos y ventajas inherentes a la propiedad del activo al arrendatario. La propiedad del activo, en su caso, puede o no ser transferida. Cuando la sociedad actúa como arrendatarias de un bien en arrendamiento financiero, el costo de los activos arrendados se presenta en el estado de situación financiera consolidado, según la naturaleza del bien objeto del contrato, y, simultáneamente, se registra un pasivo en el estado de situación financiera consolidado por el mismo importe. Dicho importe será el menor entre el valor razonable del bien arrendado o la suma de los valores actuales de las cantidades a pagar al arrendador más, en su caso, el precio del ejercicio de la opción de compra. Estos activos se amortizan con criterios similares a los aplicados al conjunto de las propiedades, planta y equipo de uso propio o en el plazo del arrendamiento, cuando este sea más corto.

- **Arrendamientos operativos:** Los arrendamientos en los cuales la propiedad del bien arrendado y sustancialmente todos los riesgos y ventajas que recaen sobre el activo permanecen en el arrendador, son clasificados como operativos.

Grupo como arrendador - Los leasing donde la Sociedad no transfiere sustancialmente todos los riesgos y los beneficios de propiedad del activo son clasificados como leasing operativos. Los costos directos iniciales incurridos en la negociación de leasing operativo son agregados al valor libro del activo arrendado y reconocidos durante la vigencia del leasing sobre la misma base que los ingresos por arriendo. Los arriendos contingentes son reconocidos como ingresos en el ejercicio en el cual se ganaron

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

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

Nuevas NIIF	Fecha de aplicación obligatoria
NIIF 10, <i>Estados Financieros Consolidado</i>	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2013
NIIF 11, <i>Acuerdos Conjuntos</i>	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2013
NIIF 12, <i>Revelaciones de Participaciones en Otras Entidades</i>	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2013
NIC 27 (2011), <i>Estados Financieros Separados</i>	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2013
NIC 28 (2011), <i>Inversiones en Asociadas y Negocios Conjuntos</i>	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2013
NIIF 13, <i>Mediciones de Valor Razonable</i>	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2013
NIC 19, <i>Beneficios a los empleados (2011)</i>	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2013

Enmiendas a NIIF	Fecha de aplicación obligatoria
NIC 1, <i>Presentación de Estados Financieros – Presentación de Componentes de Otros Resultados Integrales</i>	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de Julio de 2012
NIIF 1, <i>Adopción por Primera Vez de IFRS – Préstamos gubernamentales</i>	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2013
NIIF 7, <i>Instrumentos Financieros: Revelaciones – Modificaciones a revelaciones acerca de neteo de activos y pasivos financieros</i>	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2013
Mejoras Anuales Ciclo 2009 – 2011 – Modificaciones a cinco NIIFs	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2013
NIIF 10, NIIF 11 y NIIF 12 – Estados Financieros Consolidados, Acuerdos Conjuntos y Revelaciones de Participaciones en Otras Entidades – Guías para la transición	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2013

Nuevas Interpretaciones	Fecha de aplicación obligatoria
CINIIF 20 , <i>Costos de Desbroce en la Fase de Producción de una Mina de Superficie</i>	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de Enero de 2013

La aplicación de estas normas y su impacto sobre los montos reportados en estos estados financieros, no tuvieron efectos significativos sobre SK Inversiones Petroquímicas S.A. y filial.

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

Nuevas NIIF	Fecha de aplicación obligatoria
NIIF 9, <i>Instrumentos Financieros</i>	El IASB no ha establecido fecha de aplicación obligatoria

Enmiendas a NIIFs	Fecha de aplicación obligatoria
NIC 19, <i>Beneficios a los empleados – Planes de beneficio definido: Contribuciones de Empleados</i>	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de julio de 2014
NIC 32, <i>Instrumentos Financieros: Presentación – Aclaración de requerimientos para el neteo de activos y pasivos financieros</i>	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2014
<i>Entidades de Inversión</i> – Modificaciones a NIIF 10, Estados Financieros Consolidados; NIIF 12 Revelaciones de Participaciones en Otras Entidades y NIC 27 Estados Financieros Separados	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2014
NIC 36, <i>Deterioro de Activos- Revelaciones del importe recuperable para activos no financieros</i>	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2014
NIC 39, <i>Instrumentos Financieros: Reconocimiento y Medición – Novación de derivados y continuación de contabilidad de cobertura</i>	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2014
Mejoras Anuales Ciclo 2010 – 2012 mejoras a seis NIIF	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de julio de 2014
Mejoras Anuales Ciclo 2011 – 2013 mejoras a cuatro NIIF	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de julio de 2014

Nuevas Interpretaciones	
CINIIF 21, Gravámenes	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2014

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

r) Efectos por cambio de normas y políticas contables.

Las políticas contables adoptadas en la preparación de los estados financieros consolidados son coherentes con los aplicados en la preparación de los estados financieros consolidados anuales de la Sociedad para el año terminado el 31 de diciembre de 2012, excepto por la adopción de nuevas normas e interpretaciones efectivas partir del 1° de enero de 2013, las cuales son:

- NIIF 13 - Medición del Valor Razonable

NIIF 13 establece una única fuente para las mediciones de valor razonable. Esta norma proporciona orientación sobre la forma de medir el valor razonable cuando las NIIF requieran o permitan su uso. La aplicación de las NIIF 13 no ha afectado materialmente las mediciones hechas a valor razonable realizadas por la Sociedad.

SIGDO KOPPERS S.A. Y FILIALES

SK COMERCIAL S.A.

ESTADOS FINANCIEROS CONSOLIDADOS RESUMIDOS

Balance General Consolidado Resumido

ACTIVOS	31.12.2013 MUS\$	31.12.2012 MUS\$
Activos corrientes		
Efectivo y equivalentes al efectivo	10.512	5.795
Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar, corrientes	106.691	118.599
Inventarios corrientes	125.995	99.227
Otros activos corrientes	11.618	5.667
Activos corrientes totales	254.816	229.288
Activos no corrientes		
Propiedades, planta y equipo	255.691	231.752
Otros activos no corrientes	46.240	15.689
Total de activos no corrientes	301.931	247.441
Total de activos	556.747	476.729

SK COMERCIAL S.A.**ESTADOS FINANCIEROS CONSOLIDADOS RESUMIDOS****Balance General Consolidado Resumido**

PATRIMONIO Y PASIVOS	31.12.2013	31.12.2012
MUS\$	MUS\$	
Pasivos corrientes		
Otros pasivos financieros, corrientes	146.905	111.950
Cuentas por pagar comerciales y otras cuentas por pagar	96.960	108.962
Otros pasivos corrientes	87.356	18.390
Pasivos corrientes totales	331.221	239.302
Pasivos no corrientes		
Otros pasivos financieros, no corrientes	137.657	108.755
Otros pasivos no corrientes	6.621	4.445
Total de pasivos no corrientes	144.278	113.200
Total pasivos	475.499	352.502
Patrimonio		
Capital emitido	104.594	91.788
Ganancias acumuladas y otras reservas	(24.592)	31.043
Patrimonio atribuible a los propietarios de la controladora	80.002	122.831
Participaciones no controladoras	1.246	1.396
Patrimonio total	81.248	124.227
Total de patrimonio y pasivos	556.747	476.729

SIGDO KOPPERS S.A. Y FILIALES

SK COMERCIAL S.A.

ESTADOS FINANCIEROS CONSOLIDADOS RESUMIDOS

Estado de Resultados Consolidado Resumido por Función

Estado de resultados integrales	01.01.2013 31.12.2013 MUS\$	01.01.2012 31.12.2012 MUS\$
Ingresos de actividades ordinarias	474.867	456.111
Costo de ventas	(320.948)	(302.194)
Ganancia bruta	153.919	153.917
Otras ganancias (pérdidas) de actividades operacionales	(106.461)	(91.133)
Ganancias (pérdidas) de actividades operacionales	47.458	62.784
Ingresos financieros	306	551
Costos financieros	(18.247)	(15.608)
Otras ganancias (pérdidas)	763	(1.318)
Ganancia (pérdida), antes de impuestos	30.280	46.409
Gasto por impuestos a las ganancias, operaciones continuadas	(7.992)	(9.314)
Ganancia (pérdida) procedente de operaciones continuadas	22.288	37.095
Ganancia (pérdida) procedente de operaciones discontinuadas	-	738
Ganancia (pérdida)	22.288	37.833
Ganancia (pérdida), atribuible a		
Ganancia (pérdida), atribuible a los propietarios de la controladora	21.822	37.264
Ganancia (pérdida), atribuible a participaciones no controladoras	466	569
Ganancia (pérdida)	22.288	37.833

SK COMERCIAL S.A.**ESTADOS FINANCIEROS CONSOLIDADOS RESUMIDOS****Estado de Flujo de Efectivo Consolidado Resumido**

Estado de resultados integrales	01.01.2013 31.12.2013	01.01.2012 31.12.2012
	MUS\$	MUS\$
Ganancia	22.288	37.833
Ganancias (pérdidas) por diferencias de cambio de conversión, antes de impuestos	(7.680)	2.954
Ganancias (pérdidas) por coberturas de flujos de efectivo, antes de impuestos	(134)	107
Otro resultado integral, antes de impuestos, ganancias (pérdidas) actuariales por planes de beneficios definidos	(105)	-
Impuesto a las ganancias relacionado con coberturas flujos de efectivo otro resultado integral	23	(15)
Impuesto a las ganancias relacionado con planes de beneficios definidos	21	-
Resultado integral total	14.413	40.879
Resultado integral atribuible a:		
Resultado integral atribuible a los propietarios de la controladora	14.093	40.310
Resultado integral atribuible a participaciones no controladoras	320	569
Resultado integral total	14.413	40.879

SIGDO KOPPERS S.A. Y FILIALES

SK COMERCIAL S.A.

ESTADOS FINANCIEROS CONSOLIDADOS RESUMIDOS

Estado de Flujos de Efectivo Consolidado Resumido

	Acumulado	
	01.01.2013 31.12.2013 MUS\$	01.01.2012 31.12.2012 MUS\$
Flujos de efectivo procedentes de actividades de operación		
Cobros procedentes de las ventas de bienes, prestación de servicios y otros cobros	565.346	618.409
Pagos a proveedores por el suministro de bienes , servicios, empleados y otros	(522.712)	(493.441)
Impuestos a las ganancias pagados (reembolsados)	(297)	-
Otras entradas (salidas) de efectivo	-	-
Flujos de efectivo netos procedentes de (utilizados en) la operación	42.337	124.968
Flujos de efectivo utilizados en actividades de inversión		
Préstamos a entidades relacionadas	(72.201)	-
Compras de propiedades, planta y equipo	(91.212)	(111.806)
Otras entradas (salidas) de efectivo	(271)	(17)
Flujos de efectivo (utilizados en) actividades de inversión	(163.684)	(111.823)
Flujos de efectivo utilizados en actividades de financiamiento		
Importes procedentes de préstamos de largo plazo	97.532	82.452
Importes procedentes de préstamos de corto plazo	164.598	88.052
Préstamos de entidades relacionadas	73.339	-
Reembolsos de préstamos	(183.230)	(164.780)
Dividendos pagados	(10.287)	(21.009)
Otras entradas (salidas) de efectivo	(14.755)	903
Flujos de efectivo procedentes de (utilizados en) actividades de financiación	127.197	(14.382)
Incremento (disminución) en el efectivo y equivalentes al efectivo, antes del efecto de los cambios en la tasa de cambio	5.850	(1.237)
Efectos de la variación en la tasa de cambio sobre el efectivo y equivalentes al efectivo	(1.133)	2.090
Incremento (disminución) de efectivo y equivalentes al efectivo	4.717	853
Efectivo y equivalentes al efectivo al inicio del período	5.795	4.942

Efectivo y equivalentes al efectivo	10.512	5.795
--	---------------	--------------

SK COMERCIAL S.A.

ESTADOS FINANCIEROS CONSOLIDADOS RESUMIDOS

Estado de Cambio en el Patrimonio consolidado	Capital emitido	Reserva de diferencias de cambio en conversiones	Reserva de coberturas de flujo de efectivo	Reserva de ganancias y pérdidas por planes de beneficios definidos	Otras reservas varias	Ganancias (pérdidas) acumuladas	Patrimonio atribuible a los propietarios de la controladora	Participaciones no controladora	Patrimonio
	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$
Patrimonio al comienzo del periodo	91.788	9.157	(87)	-	583	21.390	122.831	1.396	124.227
Resultado integral									
Ganancia (pérdida)	-	-	-	-	-	21.822	21.822	466	22.288
Otro resultado integral	-	(7.533)	(112)	(84)	-	-	(7.729)	(146)	(7.875)
Resultado integral	-	(7.533)	(112)	(84)	-	21.822	14.093	320	14.413
Emisión de patrimonio	12.806	-	-	-	-	(12.806)	-	-	-
Dividendos	-	-	-	-	-	(15.149)	(15.149)	-	(15.149)
Incremento (disminución) por transferencias y otros cambios	-	-	-	-	(41.183)	(590)	(41.773)	(470)	(42.243)
Incremento (disminución) en el patrimonio	12.806	(7.533)	(112)	(84)	(41.183)	(6.723)	(42.829)	(150)	(42.979)

Patrimonio al 31 de diciembre de 2013	104.594	1.624	(199)	(84)	(40.600)	14.667	80.002	1.246	81.248
--	----------------	--------------	--------------	-------------	-----------------	---------------	---------------	--------------	---------------

Estado de Cambio en el Patrimonio consolidado	Capital emitido	Reserva de diferencias de cambio en conversiones	Reserva de coberturas de flujo de efectivo	Reserva de ganancias y pérdidas por planes de beneficios definidos	Otras reservas varias	Ganancias (pérdidas) acumuladas	Patrimonio atribuible a los propietarios de la controladora	Participaciones no controladora	Patrimonio
	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$
Patrimonio al comienzo del periodo	26.254	6.203	(179)	-	273	57.601	90.152	857	91.009
Resultado integral									
Ganancia (pérdida)	-	-	-	-	-	37.264	37.264	569	37.833
Otro resultado integral	-	2.954	92	-	-	-	3.046	-	3.046
Resultado integral	-	2.954	92	-	-	37.264	40.310	569	40.879
Emisión de patrimonio	65.534	-	-	-	-	(52.534)	13.000	200	13.200
Dividendos	-	-	-	-	-	(20.723)	(20.723)	(286)	(21.009)
Incremento (disminución) por transferencias y otros cambios	-	-	-	-	310	(218)	92	56	148
Incremento (disminución) en el patrimonio	65.534	2.954	92	-	310	(36.211)	32.679	539	33.218

Patrimonio al 31 de diciembre de 2012	91.788	9.157	(87)	-	583	21.390	122.831	1.396	124.227
--	---------------	--------------	-------------	----------	------------	---------------	----------------	--------------	----------------

SIGDO KOPPERS S.A. Y FILIALES

SK COMERCIAL S.A.

ESTADOS FINANCIEROS CONSOLIDADOS RESUMIDOS

SK COMERCIAL S.A. Y FILIALES

Notas a los Estados de Situación Financiera Consolidados

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

Nota 1 - INFORMACION GENERAL

SK Comercial S.A. (la Sociedad) es una sociedad anónima cerrada, cuya matriz Sigdo Koppers S.A. es una sociedad anónima abierta, según consta en escritura pública de fecha 29 de abril de 2005 y se encuentra inscrita a partir del 9 de septiembre de 2005, en el Registro de Valores de la Superintendencia de Valores y Seguros con el N°915 y está sujeta a fiscalización por dicha Superintendencia.

Los principales accionistas de la Sociedad al 31 de diciembre de 2013, son los siguientes:

Nombre accionista	Número de acciones	Participación %
Sigdo Koppers S.A.	2.961.230	82,79%
Inversiones Peralillo Ltda.	105.196	2,94%
Inversiones Borundu Ltda.	42.080	1,18%
Inversiones Parsec Ltda.	38.291	1,07%
Gómez y Cobo Ltda.	38.291	1,07%
Inversiones Arizcun Ltda.	38.291	1,07%
Sandoval, Herrera y Compañía Ltda.	38.291	1,07%
Guzmán Bañados Ltda.	31.000	0,87%
Inversiones Schwenber y Cía. Ltda.	26.844	0,75%

Totales	3.319.514	92,81%
----------------	------------------	---------------

El objeto de la Sociedad es la importación, exportación, compra, venta, fabricación, arrendamiento, leasing de vehículos, maquinarias y equipos de todo tipo, distribución, representación y demás formas de comercialización de maquinarias y equipos, sus repuestos, partes y piezas y de cualquier otra clase de productos y mercaderías, por cuenta propia o ajena; y la representación de servicios de aeronavegación comercial.

Nota 2 - BASES DE PRESENTACION DE LOS ESTADOS FINANCIEROS CONSOLIDADOS**2.1 Principios contables**

Los presentes estados financieros consolidados al 31 de diciembre de 2013 y 2012 de SK Comercial S.A. y sus filiales, se presentan en miles de dólares estadounidenses y se han preparado a partir de los registros de contabilidad mantenidos por la Sociedad y sus sociedades filiales de acuerdo con las Normas Internacionales de Información Financiera, emitidas por el International Accounting Standard Board (en adelante "IASB") y aprobados por su Directorio en sesión celebrada con fecha 15 de enero de 2014.

Estos estados financieros consolidados reflejan fielmente la situación financiera del Grupo SK Comercial S.A. al 31 de diciembre de 2013 y 2012, y los resultados de las operaciones, los cambios en el patrimonio neto y los flujos de efectivo por los años terminados en esas fechas.

La preparación de los presentes estados financieros consolidados en conformidad con NIIF requiere el uso de estimaciones y supuestos por parte de la Administración del Grupo SK Comercial S.A. Estas estimaciones están basadas en el mejor saber de la administración sobre los montos reportados, eventos o acciones. El detalle de las estimaciones y criterios contables significativos se detallan en la Nota N°6.

2.2 Responsabilidad de la información y estados contables

La información contenida en estos estados financieros consolidados es responsabilidad del Directorio de SK Comercial S.A., que manifiesta expresamente que se han aplicado en su totalidad los principios y criterios incluidos en las NIIF.

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

Estas estimaciones se refieren básicamente a:

- La valoración de activos y plusvalía comprada (menor valor de inversiones) para determinar la existencia de pérdidas por deterioro de los mismos.
- Las hipótesis empleadas en el cálculo actuarial de los pasivos y obligaciones con los empleados.
- La vida útil de las propiedades, plantas y equipos e intangibles.
- Las hipótesis utilizadas para el cálculo del valor razonable de los instrumentos financieros.
- Las hipótesis empleadas para calcular las estimaciones de incobrabilidad de deudores por ventas y cuentas por cobrar a clientes.
- Las hipótesis empleadas para calcular las estimaciones de obsolescencia de inventarios.
- La probabilidad de ocurrencia y el monto de los pasivos de monto incierto o contingentes.
- Los resultados fiscales de las distintas sociedades del grupo, que se declararán ante las respectivas autoridades tributarias en el futuro, que han servido de base para el registro de los distintos saldos relacionados con los impuestos sobre las ganancias en los presentes estados financieros consolidados.

A pesar de que estas estimaciones se han realizado en función de la mejor información disponible en la fecha de emisión de los presentes estados financieros consolidados, es posible que acontecimientos que puedan tener lugar en el futuro obliguen a modificarlas (al alza o a la baja) en próximos períodos, lo que se haría de forma prospectiva, reconociendo los efectos del cambio de estimación en las correspondientes estados financieros consolidados.

Nota 3 - PRINCIPALES CRITERIOS CONTABLES APLICADOS

A continuación se describen las principales políticas contables adoptadas en la preparación de estos estados financieros consolidados. Tal como lo requiere NIC 1, estas políticas han sido definidas en función de las NIIF vigentes al 31 de diciembre de 2013, y han sido aplicadas de manera uniforme a todos los ejercicios que se presentan en estos estados financieros consolidados.

a) Presentación de estados financieros

Estado de situación financiera consolidado: SK Comercial S.A. y sus filiales han determinado como formato de presentación de su estado de situación financiera consolidada la clasificación en corriente y no corriente.

Estado integral de resultados: SK Comercial S.A. y sus filiales han optado por presentar sus estados de resultados clasificados por función.

Estado de Flujo de Efectivo: SK Comercial S.A. y sus filiales ha optado por presentar su estado de flujo de efectivo de acuerdo al método directo.

b) Período cubierto - Los presentes estados financieros consolidados comprenden el estado consolidado de situación financiera de SK Comercial S.A. y filiales al 31 de diciembre de 2013 y 2012, y los estados consolidados integral de resultados, de flujos de efectivo y de cambios en el patrimonio por los años terminados en esas mismas fechas.

c) Bases de preparación - Los presentes estados financieros han sido preparados de acuerdo con Normas Internacionales de Información Financiera (NIIF), y representan la adopción integral, explícita y sin reservas de las referidas normas internacionales.

d) Base de consolidación - Los estados financieros consolidados comprenden los estados financieros consolidados de SK Comercial S.A. ("la Sociedad") y sus filiales ("el Grupo" en su conjunto) lo cual incluye los activos, pasivos, resultados y flujos de efectivo de la Sociedad y de sus filiales. Los efectos de las transacciones significativas realizadas con las sociedades filiales han sido eliminados y el valor de la participación de los accionistas minoritarios en el patrimonio neto y en los resultados de las sociedades filiales consolidadas se presenta, en el rubro "Patrimonio neto; participaciones no controladoras" en el estado de situación financiera.

(i) **Filiales:** Una filial es una entidad sobre la cual el Grupo tiene la capacidad de poder regir las políticas operativas y financieras para obtener beneficios a partir de sus actividades. Los estados financieros consolidados incluyen todos los activos, pasivos, ingresos, gastos y flujos de efectivo de la Sociedad y sus filiales después de eliminar los saldos y transacciones intercompañías.

En el caso de las filiales de dominio parcial, los activos netos y las utilidades líquidas atribuibles a los accionistas minoritarios se presentan como “participaciones no controladoras” en el balance general consolidado y en los estados de resultados consolidados.

En el cuadro adjunto, se detallan las sociedades filiales directas e indirectas, que han sido consolidadas en el Grupo SK Comercial S.A.

R.U.T.	Razón Social	Relación	Porcentaje de participación	
			31.12.2013 %	31.12.2012 %
76.003.473-8	SKC Inmobiliaria S.A.	Directa	99,99	99,99
76.410.610-5	SKC Maquinarias S.A.	Directa	99,95	99,95
96.517.990-9	SKC Rental Ltda. (4)	Indirecta	98,00	98,00
96.777.170-8	SK Rental S.A. (4)	Directa	99,99	0,00
76.692.840-4	Sigdotek S.A.	Directa	99,996	99,996
96.937.550-8	SKC Servicios Automotrices S.A.	Directa	99,996	99,996
76.047.121-6	Comercial Asiandina S.A.	Indirecta	100,00	100,00
76.053.361-0	Asiandina Motor S.A.	Directa	99,98	99,98
76.176.602-3	SKC Transporte S.A.	Directa	99,90	99,90
Extranjera	SK Comercial S.A.C. - Perú	Directa	99,99	99,99
Extranjera	SKC Maquinarias S.A.C. - Perú (2)	Directa	100,00	100,00
Extranjera	SKC Rental S.A.C. - Perú (3)	Indirecta	100,00	100,00
Extranjera	Comercial Asiandina S.A.C. - Perú	Indirecta	100,00	100,00
Extranjera	SKC Rental Locacao de Equipamentos Ltda. - Brasil	Indirecta	100,00	100,00
Extranjera	SKC Rental S.A.S. - Colombia (1)	Indirecta	100,00	100,00

- (1) Con fecha 29 de noviembre de 2012 se constituyó la sociedad comercial SKC Rental S.A.S. en Colombia, con un capital autorizado de MCO\$17.993 dividido en 17.992.900 acciones con valor nominal de CO\$1.000 cada una, de las cuales SKC Rental Limitada suscribió 3.594.981 y SK Comercial S.A. 3.599 representativas del 99,9% y 0,1% respectivamente.

SK Comercial S.A. y su filial SKC Rental Limitada han pagado a SKC Rental S.A.S. la cantidad de 2.503.514 acciones suscritas con fecha 29 de noviembre de 2012, equivalentes a un monto de MUS\$2.000, según detalle:

	enero 2013 MUS\$	marzo 2013 MUS\$	abril 2013 MUS\$	octubre 2013 MUS\$	N° acciones
SKC Rental Limitada	599,40	599,40	399,60	599,40	3.618.758
SK Comercial S.A.	0,60	0,60	0,40	0,60	3.622

Total	600,00	600,00	400,00	400,00	3.622.380
--------------	---------------	---------------	---------------	---------------	------------------

- (2) En Junta General Ordinaria de Accionistas de la filial SKC Maquinarias S.A.C. realizada con fecha 25 de marzo de 2013, se aprobó la capitalización de los resultados acumulados por un monto de MUS\$1.645 (equivalente a S/3.786.341 Nuevos Soles)
- (3) En Junta General Ordinaria de Accionistas de la filial SKC Rental S.A.C. realizada con fecha 12 de marzo de 2013, se aprobó la capitalización de los resultados acumulados por un monto de MUS\$3.647 (equivalente a S/11.080.985 Nuevos Soles)

(4) Restructuración de la Sociedad

- a) Con fecha 30 de agosto de 2013, la Sociedad acordó la transformación de su filial SKC Rental S.A. a sociedad de Responsabilidad Limitada.
- b) Con fecha 7 de agosto de 2013, la Sociedad constituyó la filial Inmobiliaria San Francisco S.A. cuyo capital fue pagado con aporte de la inversión en la filial SKC Rental Limitada. Con posterioridad, con fecha 30 de septiembre de 2013, la Sociedad decide fusionar su filial Inmobiliaria San Francisco S.A. con la relacionada Sigdopackage S.A. permaneciendo esta última como continuadora legal. Producto de la fusión, la Sociedad pasa a ser controlador de Sigdopackage S.A.
- c) Con fecha 30 de septiembre de 2013 se procedió a modificar la razón social de la filial Sigdopackage S.A. por SK Rental S.A.
- d) Con fecha 1° de octubre de 2013, SK Fondo de Inversiones Privado y Sociedad de Ahorro SK Limitada, venden, ceden y transfieren 253.868.889 y 1.867.773 acciones, respectivamente, emitidas por SK Rental S.A. a SK Comercial S.A. a un precio de MUS\$47.165 y MUS\$140, respectivamente. Por lo anterior, SK Comercial S.A. aumenta su participación en SK Rental S.A. (ex-Sigdopackage) a un 99,9999%. Dicha transacción fue registrada como una unificación de intereses de entidades bajo control común registrando en "otras reservas" la diferencia originada (Nota 23).
- e) Con fecha 2 de octubre de 2013, la Sociedad procedió a pagar aumento de capital en la filial SK Rental S.A. por un monto de MUS\$87.760, mediante la capitalización de cuenta por cobrar por MUS\$27.332 y la cesión de una cuenta por cobrar a SKC Rental Limitada por MUS\$60.428.

e) Moneda - La moneda funcional para cada sociedad del Grupo se ha determinado como la moneda del ambiente económico principal en que cada una de ellas opera. Las transacciones distintas a las que se realizan en la moneda funcional de cada una de ellas son convertidas a la tasa de cambio vigente a la fecha de la transacción. Los activos y pasivos monetarios expresados en monedas distintas a la funcional son convertidas a las tasas de cambio de cierre. Las ganancias y pérdidas por la conversión se incluirán en las utilidades o pérdidas netas del año dentro de otras partidas financieras.

La moneda funcional y de presentación de SK Comercial S.A. y de la mayoría de sus filiales es el dólar estadounidense; con excepción de SKC Rental S.A., SKC Servicios Automotrices S.A., SKC Rental Locacao de Equipamentos y SKC Rental S.A.S. cuya moneda funcional es el peso chileno, real brasileño y peso colombiano, respectivamente.

En la consolidación, las partidas del estado de resultados correspondiente a entidades con una moneda funcional distinta al dólar estadounidense se convertirán a esta última moneda a las tasas de cambio promedio. Las partidas del balance general se convertirán a las tasas de cambio de cierre. Las diferencias de cambio por la conversión de los activos netos de dichas entidades se llevan a patrimonio y se registran en una reserva de conversión separada.

f) Bases de conversión - Los activos y pasivos en unidades de fomento, en pesos chilenos, euros, yenes, libras esterlinas, real brasileño, nuevo sol peruano y pesos colombianos, son traducidos a dólares a los tipos de cambio vigentes a la fecha de cierre de los estados financieros, de acuerdo al siguiente detalle:

	Moneda	31.12.2013	31.12.2012
Peso Chileno	US\$	0,0019	0,0021
Euro	US\$	0,7243	0,7565
Yen	US\$	105,0700	86,0900
Libra Esterlina	US\$	0,6055	0,6187
Nuevo Sol Peruano	US\$	2,7980	2,5510
Real Brasileño	US\$	2,3556	2,0426
Unidad de Fomento	US\$	44,4322	47,5900
Peso Colombiano	US\$	1.925,5200	1.760,0000

g) Propiedad, planta y equipo - Los bienes de propiedad, planta y equipo son registrados al costo, excluyendo los costos de mantención periódica, menos depreciación acumulada y provisiones por deterioros acumuladas. Tal costo incluye el costo de reemplazar partes del activo fijo cuando esos costos son incurridos, si se cumplen los criterios de reconocimiento.

Cuando se realizan mantenciones mayores, su costo es reconocido en el valor libro del activo fijo como reemplazo si se satisfacen los criterios de reconocimiento.

En caso de elementos adicionales que afecten la valoración de plantas y equipos y sus correspondientes depreciaciones, se analiza la política y criterios contables que les aplique.

La utilidad o pérdida resultantes de la enajenación o retiro de un bien se calcula como la diferencia entre el precio obtenido en la enajenación y el valor registrado en los libros reconociendo el cargo y/o abono a resultado del año.

Los equipos destinados al arriendo, son reclasificados a existencias corrientes cuando la administración los define como disponibles para ser vendidos.

h) Depreciación - Los elementos de propiedades, planta y equipo, se deprecian siguiendo el método lineal, mediante la distribución del costo de adquisición de los activos menos el valor residual estimado entre los años de vida útil estimada de los elementos. A continuación se presentan los principales elementos de propiedad, planta y equipo y sus períodos de vida útil:

	Vida útil Financiera años
Edificios	20 y 100
Maquinarias y equipos	10 y 33
Muebles y equipos	10 y 18
Equipos de tecnología de la información	5 y 7
Vehículos	5 y 7
Otras propiedades de planta y equipo	10 y 18

Estos bienes se deprecian linealmente durante su vida útil económica. Las vidas útiles de los activos son revisadas anualmente para establecer si se mantienen o han cambiado las condiciones que permitieron fijar las vidas útiles determinadas inicialmente.

Los terrenos se registran de forma independiente de los edificios o instalaciones que puedan estar asentadas sobre los mismos y se entiende que tienen una vida útil indefinida, y por lo tanto, no son objeto de depreciación.

El Grupo SK Comercial evalúa, al menos anualmente, la existencia indicadores de un posible deterioro de valor de los activos de propiedades, plantas y equipos.

i) Costos de financiamiento - En los activos fijos de la Sociedad y filiales, se incluye el costo de financiamiento incurrido para la construcción y/o adquisición de bienes de uso. Dicho costo se activa hasta que los bienes queden en condiciones de ser utilizables, de acuerdo a las Normas Internacionales de Contabilidad (en adelante "NIC") N°23. El concepto financiamiento activado, corresponde a la tasa de interés de los créditos asociados a la construcción y/o adquisición de bienes de uso.

j) Combinaciones de negocios - Las combinaciones de negocios son contabilizadas usando el método de compras. Esto involucra el reconocimiento de activos identificables (incluyendo activos intangibles anteriormente no reconocidos) y pasivos (incluyendo pasivos contingentes y excluyendo reestructuraciones futuras) del negocio adquirido al valor justo.

k) Plusvalía - La plusvalía representa la diferencia positiva entre el costo de adquisición y el valor justo de los activos adquiridos identificables, pasivos y pasivos contingentes de la entidad adquirida. La plusvalía es inicialmente medida al costo y posteriormente medida al costo menos cualquier pérdida por deterioro, en el caso de existir.

l) Activos intangibles - Los activos intangibles adquiridos separadamente son medidos al costo en el reconocimiento inicial. El costo de los activos intangibles adquiridos en combinaciones de negocios es su valor justo a la fecha de adquisición. Después de su reconocimiento inicial, los activos intangibles son registrados al costo menos cualquier amortización acumulada y cualquier pérdida por deterioro acumulada. Los activos intangibles generados internamente, no son capitalizados y el gasto es reflejado en el estado de resultados en el ejercicio en el cual el gasto es incurrido.

Las vidas útiles de los activos intangibles son evaluadas como finitas o indefinidas. En el caso de los activos intangibles con vida útil indefinida se realiza la prueba de deterioro de valor, ya sea individualmente o a nivel de unidad generadora de efectivo ("UGE").

m) Costos de investigación y desarrollo - Los costos de investigación son cargados a gastos a medida que son incurridos. Un activo intangible que surge de gastos de desarrollo de un proyecto individual es reconocido solamente cuando el Grupo puede demostrar la factibilidad técnica de completar el activo intangible para que esté disponible para su uso o para la venta, su intención de completarlo y su habilidad de usar o vender el activo, como el activo generará futuros beneficios económicos, la disponibilidad de recursos para completar el activo y la habilidad de medir el gasto durante el desarrollo confiablemente.

n) Deterioro de activos no financieros - A cada fecha de reporte, el Grupo evalúa si existen indicadores que un activo podría estar deteriorado. Si tales indicadores existen, o cuando existe un requerimiento anual de pruebas de deterioro de un activo, el Grupo realiza una estimación del monto recuperable del activo. El monto recuperable de un activo es el mayor entre el valor justo de un activo o unidad generadora de efectivo menos los costos de venta y su valor en uso, y es determinado para un activo individual a menos que el activo no genere entradas de efectivo que son claramente independientes de los de otros activos o grupos de activos. Cuando el valor libro de un activo excede su monto recuperable, el activo es considerado deteriorado y es disminuido a su monto recuperable.

(i) Plusvalía: La plusvalía (menor valor de inversión) es revisada anualmente para determinar si existe o no deterioro o más frecuentemente si eventos o cambios en circunstancias indican que el valor libro puede estar deteriorado.

o) Inversiones y otros activos financieros - Los activos financieros dentro del alcance de NIC 39 son clasificados como activos financieros a valor justo a través de resultados, préstamos y cuentas por cobrar, inversiones mantenidas hasta su vencimiento y activos financieros disponibles para la venta, según corresponda. Cuando los instrumentos financieros son reconocidos inicialmente, son medidos a su valor justo más (en el caso de inversiones no a valor justo a través de resultados) costos de transacción directamente atribuibles.

(i) Método de tasa de interés efectiva: El método de tasa de interés efectiva, corresponde al método de cálculo del costo amortizado de un activo financiero y de la asignación de los ingresos por intereses, durante todo el período correspondiente. La tasa de interés efectiva, corresponde a la tasa que descuenta exactamente los flujos futuros de efectivo estimados por cobrar (incluyendo todos los cargos sobre puntos pagados o recibidos que forman parte integral de la tasa de interés efectiva, los costos de transacción y otros premios o descuentos), durante la vida esperada del activo financiero. Todos los pasivos bancarios y obligaciones financieras de la Sociedad y filiales, se encuentran registrados bajo éste método.

La Sociedad y sus filiales determinan la clasificación de sus activos financieros luego del reconocimiento inicial y, cuando es permitido y apropiado, reevalúan esta designación a fines de cada ejercicio financiero. Todas las compras y ventas regulares de activos financieros son reconocidas en la fecha de venta, que es la fecha en la cual se compromete a comprar el activo. Las compras y ventas de manera regular son compras o ventas de activos financieros, que requieran la entrega de activos dentro del período generalmente establecido por regulación o convención del mercado. Las clasificaciones de las inversiones son las siguientes:

- Activos financieros a valor justo a través del resultado
- Préstamos y cuentas por cobrar
- Inversiones mantenidas hasta su vencimiento
- Inversiones financieras disponibles para la venta

p) Existencias - Los equipos para la venta y repuestos están valorizados al menor valor entre el costo de adquisición o el valor neto de realización. El valor neto de realización representa el valor estimado de venta del inventario menos todos los costos de producción faltantes y los costos necesarios para realizar la venta.

Las existencias se valorizan según los siguientes métodos:

- (i) Los equipos para la venta están valorizados al costo promedio mensual de ingreso al kardex de las adquisiciones.
- (ii) Materiales y repuestos son valorizados al costo promedio de adquisición.
- (iii) Existencias en tránsito están valorizadas al costo de adquisición.

Los costos aplicables a avances de órdenes de trabajo se registran en trabajos en proceso.

La Sociedad y sus filiales utilizan un sistema de costeo directo.

q) Pasivos financieros

- (i) **Clasificación como deuda o patrimonio** - Los instrumentos de deuda y patrimonio se clasifican ya sea como pasivos financieros o como patrimonio, de acuerdo con la sustancia del acuerdo contractual.
- (ii) **Instrumentos de patrimonio** - Un instrumento de patrimonio es cualquier contrato que ponga de manifiesto una participación residual en los activos de una entidad una vez deducidos todos sus pasivos. Los instrumentos de patrimonio emitidos por SK Comercial S.A. se registran al monto de la contraprestación recibida, netos de los costos directos de emisión. La Sociedad actualmente sólo tiene emitidas acciones de serie única.
- (iii) **Pasivos financieros** - Los pasivos financieros se clasifican ya sea como pasivo financiero a “valor razonable a través de resultados” o como “otros pasivos financieros”.
- (iv) **Pasivos financieros a valor razonable a través de resultados** - Los pasivos financieros son clasificados a valor razonable a través de resultados cuando éstos, son mantenidos para negociación o son designados a valor razonable a través de resultados.
- (v) **Otros pasivos financieros** - Otros pasivos financieros, incluyendo los préstamos, se valorizan inicialmente por el monto de efectivo recibido, netos de los costos de transacción. Los otros pasivos financieros son posteriormente valorizados al costo amortizado utilizando el método de tasa de interés efectiva, reconociendo los gastos por intereses sobre la base de la rentabilidad efectiva.

r) Instrumentos financieros derivados - El Grupo mantiene al 31 de diciembre de 2013 instrumentos financieros derivados de inversión tales como contratos forward de moneda e instrumentos financieros derivados de cobertura tales como swaps de tasa de interés y cross currency swaps, éstos son utilizados para cubrir riesgos asociados con fluctuaciones en las tasas de interés y de tipo de cambio. Los instrumentos financieros derivados son inicialmente reconocidos a valor justo en la fecha en la cual el contrato derivado es suscrito y posteriormente se remiden a valor justo a la fecha de cada cierre. Los derivados son registrados como activos cuando el valor justo es positivo y como pasivos cuando el valor justo es negativo.

El Grupo evalúa al cierre de los estados financieros la efectividad de los derivados de cobertura.

s) Efectivo y equivalente al efectivo - Incluyen saldos en cuentas corrientes bancarias, depósitos de corto plazo, cuotas de Fondos mutuos de renta fija y otras inversiones a corto plazo de alta liquidez que son rápidamente realizables en caja y que tienen un bajo riesgo de cambios en su valor y con un vencimiento original de tres meses.

t) Provisiones

- General

Las provisiones son reconocidas cuando el Grupo tiene una obligación presente (legal o constructiva) como resultado de un evento pasado, y es probable que se requiera una salida de recursos incluyendo beneficios económicos para liquidar la obligación y se puede hacer una estimación confiable del monto de la obligación. Cuando el Grupo espera que parte o toda la provisión será

reembolsada, por ejemplo bajo un contrato de seguro, el reembolso es reconocido como un activo separado pero solamente cuando el reembolso es virtualmente cierto. El gasto relacionado con cualquier provisión es presentado en el estado de resultados neto de cualquier reembolso. Si el efecto del valor en el tiempo del dinero es material, las provisiones son descontadas usando una tasa actual antes de impuesto que refleja, cuando corresponda, los riesgos específicos del pasivo. Cuando se usa el descuento, el aumento en la provisión debido al paso del tiempo es reconocido como un costo financiero.

- Beneficios al personal

El grupo constituyó una provisión por premio de antigüedad, la cual está pactada contractualmente con su personal, calculada en base al método del valor actuarial, según lo requerido por la NIC 19 “Beneficios de los Empleados”, utilizando una tasa de descuento del 5,5% anual.

- Vacaciones del personal

La Sociedad y sus filiales provisionan el costo por concepto de vacaciones del personal sobre base devengada.

u) Contratos de leasing - La determinación de si un contrato es, o contiene un leasing está basada en la sustancia del contrato a la fecha de inicio y requiere una evaluación de si el cumplimiento del contrato depende del uso del activo o activos específicos o el contrato otorga el derecho a usar el activo. Se realiza una reevaluación después del comienzo del leasing solamente si es aplicable uno de los siguientes puntos:

- a) Existe un cambio en los términos contractuales, que no sea una renovación o extensión de los acuerdos;
- b) Se ejercita una opción de renovación o se otorga una extensión, a menos que los términos de la renovación o extensión fueran incluidos en la vigencia del leasing;
- c) Existe un cambio en la determinación de si el cumplimiento es dependiente de un activo específico; o
- d) Existe un cambio substancial en el activo.

v) Ingresos de explotación - Los ingresos por ventas de equipos son reconocidos por SK Comercial S.A. y filiales cuando los riesgos y beneficios significativos de la propiedad de los equipos son transferidos al comprador, usualmente cuando la propiedad y el riesgo de seguro son traspasados al cliente y los bienes son entregados en una ubicación acordada contractualmente.

Los ingresos por servicios son reconocidos por SK Comercial S.A. y filiales cuando los servicios fueron prestados y pueden ser medidos confiablemente. Los ingresos son valuados al valor justo de la contrapartida recibida o por recibir.

w) Impuesto a la renta y diferidos - La provisión de impuesto a la renta se determina sobre la base de la renta líquida imponible de primera categoría calculada de acuerdo a las normas tributarias vigentes.

El Grupo registra impuestos diferidos por todas las diferencias temporarias entre la base contable y tributaria de sus activos y pasivos, en los términos establecidos en la NIC 12 “Impuestos a la Renta”.

El impuesto diferido relacionado con partidas reconocidas directamente en patrimonio es registrado con efecto en patrimonio y no con efecto en resultados.

x) Dividendos - La distribución de dividendos a los accionistas se reconoce como un pasivo al cierre de cada período en los estados financieros, en función de la política de dividendos acordada por la Junta General de Accionistas.

y) Reclasificaciones - Los estados financieros 2012 incluyen ciertas reclasificaciones para efectos comparativos con los estados financieros de 2013.

z) Nuevos pronunciamientos contables

i) Las siguientes nuevas normas e interpretaciones han sido adoptadas en estos estados financieros.

Nuevas NIIF	Fecha de aplicación obligatoria
NIIF 10, Estados Financieros Consolidado	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2013
NIIF 11, Acuerdos Conjuntos	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2013
NIIF 12, Revelaciones de Participaciones en Otras Entidades	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2013
NIC 27 (2011), Estados Financieros Separados	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2013
NIC 28 (2011), Inversiones en Asociadas y Negocios Conjuntos	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2013
NIIF 13, Mediciones de Valor Razonable	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2013
NIC 19, Beneficios a los empleados (2011)	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2013

Enmiendas a NIIF	Fecha de aplicación obligatoria
NIC 1, Presentación de Estados Financieros – Presentación de Componentes de Otros Resultados Integrales	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de Julio de 2012
NIIF 1, Adopción por Primera Vez de IFRS – Préstamos gubernamentales	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2013
NIIF 7, Instrumentos Financieros: Revelaciones – Modificaciones a revelaciones acerca de neteo de activos y pasivos financieros	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2013
Mejoras Anuales Ciclo 2009 – 2011 – Modificaciones a cinco NIIFs	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2013
NIIF 10, NIIF 11 y NIIF 12 – Estados Financieros Consolidados, Acuerdos Conjuntos y Revelaciones de Participaciones en Otras Entidades – Guías para la transición	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2013

Nuevas Interpretaciones	Fecha de aplicación obligatoria
CINIIF 20 , Costos de Desbroce en la Fase de Producción de una Mina de Superficie	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de Enero de 2013

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

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

Nuevas NIIF	Fecha de aplicación obligatoria
NIIF 9, <i>Instrumentos Financieros</i>	El IASB no ha establecido fecha de aplicación obligatoria

Enmiendas a NIIFs	Fecha de aplicación obligatoria
NIC 19, <i>Beneficios a los empleados – Planes de beneficio definido: Contribuciones de Empleados</i>	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de julio de 2014
NIC 32, <i>Instrumentos Financieros: Presentación – Aclaración de requerimientos para el neteo de activos y pasivos financieros</i>	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2014
<i>Entidades de Inversión</i> – Modificaciones a NIIF 10, Estados Financieros Consolidados; NIIF 12 Revelaciones de Participaciones en Otras Entidades y NIC 27 Estados Financieros Separados	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2014
NIC 36, <i>Deterioro de Activos- Revelaciones del importe recuperable para activos no financieros</i>	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2014
NIC 39, <i>Instrumentos Financieros: Reconocimiento y Medición – Novación de derivados y continuación de contabilidad de cobertura</i>	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2014
Mejoras Anuales Ciclo 2010 – 2012 mejoras a seis NIIF	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de julio de 2014
Mejoras Anuales Ciclo 2011 – 2013 mejoras a cuatro NIIF	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de julio de 2014

Nuevas Interpretaciones	
CINIIF 21, Gravámenes	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2014

La Administración de la Sociedad estima que la futura adopción de las normas e interpretaciones antes descritas no tendrá un impacto significativo en los estados financieros consolidados de SK Comercial y filiales.

SIGDO KOPPERS S.A. Y FILIALES

SK INVERSIONES AUTOMOTRICES S.A.**ESTADOS FINANCIEROS RESUMIDOS****Balance General Consolidado Resumido**

ACTIVOS	31.12.2013	31.12.2012
M\$	M\$	
Activos corrientes		
Efectivo y equivalentes al efectivo	99.759	187.611
Cuentas por cobrar a entidades relacionadas, corrientes	254.799	254.799
Activos por impuestos, corrientes	7.780	15.123
Total de activos corrientes	362.338	457.533
Activos no corrientes		
Inversiones contabilizadas utilizando el método de la participación	44.982.269	36.364.334
Total de activos no corrientes	44.982.269	36.364.334
Total de activos	45.344.607	36.821.867

SK INVERSIONES AUTOMOTRICES S.A.

ESTADOS FINANCIEROS RESUMIDOS

Balance General Consolidado Resumido

PATRIMONIO Y PASIVOS	31.12.2013	31.12.2012
	M\$	M\$
Pasivos corrientes		
Cuentas por pagar a entidades relacionadas, corrientes	1.422.025	11.253
Otros pasivos corrientes	31.687	3.996
Total de pasivos corrientes	1.453.712	15.249
Patrimonio		
Capital emitido	5.858.962	5.858.962
Ganancias acumuladas	38.031.933	30.947.656
Patrimonio atribuible a los propietarios de la controladora	43.890.895	36.806.618
Participaciones no controladoras	-	-
Patrimonio total	43.890.895	36.806.618
Total de patrimonio y pasivos	45.344.607	36.821.867

SIGDO KOPPERS S.A. Y FILIALES

SK INVERSIONES AUTOMOTRICES S.A.**ESTADOS FINANCIEROS RESUMIDOS****Estado de Resultados Consolidado Resumido**

	01.01.2013 31.12.2013	01.01.2012 31.12.2012
Ganancia	M\$	M\$
Ingresos de actividades ordinarias	-	-
Costo de ventas	-	-
Ganancia bruta	-	-
Otras ganancias (pérdidas) de actividades operacionales	(45.302)	(56.115)
Ganancias (pérdidas) de actividades operacionales	(45.302)	(56.115)
Ingresos financieros	81.344	53.792
Participación en las ganancias de asociadas	20.079.900	14.411.840
Otras ganancias (pérdidas)	(24.360)	(73.874)
Ganancia antes de impuestos	20.091.582	14.361.244
Gasto por impuestos a las ganancias	(18.159)	(436)
Ganancia	20.073.423	14.360.808

SIGDO KOPPERS S.A. Y FILIALES

SK INVERSIONES AUTOMOTRICES S.A.

ESTADOS FINANCIEROS RESUMIDOS

Estado de Flujos de Efectivo Consolidado Resumidos

	01.01.2013 31.12.2013 M\$	01.01.2012 31.12.2012 M\$
Ganancia	20.073.423	14.360.808
Ganancias (pérdidas) por diferencias de cambio de conversión	(906.581)	(432.853)
Resultado integral total	19.166.842	13.927.955

SK INVERSIONES AUTOMOTRICES S.A.

ESTADOS FINANCIEROS RESUMIDOS

Estado de Flujos de Efectivo Consolidado Resumidos

	Acumulado	
	01.01.2013	01.01.2012
	31.12.2013	31.12.2012
	M\$	M\$
Flujos de efectivo procedentes de actividades de operación		
Pagos a proveedores por el suministro de bienes , servicios, empleados y otros	(46.857)	(47.331)
Impuestos a las ganancias pagados (reembolsados)	15.202	-
Dividendos recibidos, clasificados como actividades de operación	10.240.000	9.612.000
Otras entradas (salidas) de efectivo	81.344	11.108
Flujos de efectivo netos procedentes de (utilizados en) la operación	10.289.689	9.575.777
Flujos de efectivo utilizados en actividades de inversión		
Otras entradas (salidas) de efectivo	230.559	-
Flujos de efectivo (utilizados en) actividades de inversión	230.559	-
Flujos de efectivo utilizados en actividades de financiamiento		
Dividendos pagados	(10.608.000)	(9.532.800)
Flujos de efectivo procedentes de (utilizados en) actividades de financiación	(10.608.000)	(9.532.800)
Incremento (disminución) en el efectivo y equivalentes al efectivo, antes del efecto de los cambios en la tasa de cambio	(87.752)	42.977
Efectos de la variación en la tasa de cambio sobre el efectivo y equivalentes al efectivo	(100)	(45.736)
Incremento (disminución) de efectivo y equivalentes al efectivo	(87.852)	(2.759)
Efectivo y equivalentes al efectivo al inicio del período	187.611	190.370

Efectivo y equivalentes al efectivo	99.759	187.611
--	---------------	----------------

SK INVERSIONES AUTOMOTRICES S.A.

ESTADOS FINANCIEROS RESUMIDOS

31 de diciembre de 2013	Nota N°	Capital emitido M\$	Reservas diferencia cambio conversión M\$	Otras reservas varias M\$	Ganancias (pérdidas) acumuladas M\$	Patrimonio total M\$
Saldo inicial al 01.01.2013	14	5.858.962	(166.930)	130.661	30.983.925	36.806.618
Resultado integral:						
Ganancia del ejercicio	14	-	-	-	20.073.423	20.073.423
Otro resultado integral	14	-	(906.581)	-	-	(906.581)
Total resultado integral	14	-	(906.581)	-	20.073.423	19.166.842

Dividendos	14	-	-	-	(12.022.027)	(12.022.027)
Incremento (disminución) por transferencias y otros cambios		-	-	(60.538)	-	(60.538)

Saldo final ejercicio actual al 31.12.2013		5.858.962	(1.073.511)	70.123	39.035.321	43.890.895
---	--	------------------	--------------------	---------------	-------------------	-------------------

31 de diciembre de 2012	Nota N°	Capital emitido M\$	Reservas diferencia cambio conversión M\$	Otras reservas varias M\$	Ganancias (pérdidas) acumuladas M\$	Patrimonio total M\$
Saldo inicial al 01.01.2012	14	5.858.962	265.923	130.661	20.984.073	27.239.619
Resultado integral:						
Ganancia del ejercicio	14	-	-	-	14.360.808	14.360.808
Otro resultado integral	14	-	(432.853)	-	-	(432.853)
Total resultado integral	14		(432.853)	-	14.360.808	13.927.955

Dividendos	14	-	-	-	(6.672.000)	(6.672.000)
Incremento (disminución) por transferencias y otros cambios	14	-	-	-	2.311.044	2.311.044

Saldo final ejercicio anterior al 31.12.2012		5.858.962	(166.930)	130.661	30.983.925	36.806.618
---	--	------------------	------------------	----------------	-------------------	-------------------

SIGDO KOPPERS S.A. Y FILIALES

SK INVERSIONES AUTOMOTRICES S.A.

NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS

Nota 1 - INFORMACION GENERAL

S.K. Inversiones Automotrices S.A., es una sociedad anónima cerrada, constituida legalmente mediante escritura pública de división de la sociedad S.K. Comercial S.A., de fecha 26 de diciembre de 1997, con vigencia a contar del 01 de octubre de 1997, suscrita ante el Notario de Santiago Sr. Raúl Undurraga Laso.

S.K. Inversiones Automotrices S.A. es filial de Sigdo Koppers S.A., sociedad inscrita en el Registro de Valores de la Superintendencia de Valores y Seguros bajo el N°915.

Accionistas

Los accionistas de SK Inversiones Automotrices S.A. al 31 de diciembre de 2013 son los siguientes:

Nombre accionista	Número de Acciones	Participación %
Sigdo Koppers S.A.	4.799.990	99,9999%
Málaga Asesorías y Consultorías Limitada	10	0,0001%
Totales	4.800.000	100,00%

Nota 2 - DESCRIPCIÓN DEL NEGOCIO

El objeto de la Sociedad es la inversión en acciones de empresas que se dedican especialmente al negocio automotriz.

Nota 3 - BASES DE PRESENTACIÓN DE ESTADOS FINANCIEROS

a) Estados financieros

Los presentes estados financieros al 31 de diciembre de 2013 de SK Inversiones Automotrices S.A., se presentan en miles de pesos chilenos y han sido preparados de acuerdo con Normas Internacionales de Información Financiera (NIIF), emitidas por el International Accounting Standard Board (en adelante "IASB").

Los presentes estados financieros han sido preparados a partir de los registros de contabilidad mantenidos por la Sociedad.

Los estados de situación financiera, de resultados integrales, de cambios en el patrimonio neto y de flujos de efectivo al 31 de diciembre de 2012, que se incluyen en el presente a efectos comparativos, también han sido preparados de acuerdo a NIIF, siendo los principios y criterios contables aplicados, consistentes con los utilizados durante el presente año 2012.

En la preparación del estado de situación financiera, la Administración ha utilizado su mejor saber y entender con relación a las normas e interpretaciones que serán aplicadas y los hechos y circunstancias actuales, los cuales pueden estar sujetos a cambios. Estas estimaciones están basadas en el mejor saber de la Administración sobre los montos reportados, eventos o acciones. El detalle de las estimaciones y criterios contables significativos se detallan en Nota 4.

b) Responsabilidad de la información y estados contables

La información contenida en estos estados financieros es responsabilidad del Directorio de SK Inversiones Automotrices S.A., que manifiesta expresamente que se han aplicado en su totalidad los principios y criterios incluidos en las NIIF. Los presentes estados financieros fueron aprobados por su directorio en sesión celebrada con fecha xx de marzo de 2014.

En la preparación de los estados financieros se ha utilizado determinadas estimaciones realizadas por la Administración de la Sociedad, para cuantificar algunos de los activos, pasivos, ingresos, gastos y compromisos que figuran registrados en ellos. Estas estimaciones se refieren básicamente a:

- Las hipótesis utilizadas para el cálculo del valor razonable de los instrumentos financieros.
- Las hipótesis empleadas para calcular las estimaciones de incobrabilidad de deudores por ventas, cuentas por cobrar a clientes y entidades relacionadas.
- La probabilidad de ocurrencia y el monto de los pasivos de monto incierto o contingentes.
- Los resultados fiscales que se declararán ante las respectivas autoridades tributarias en el futuro, que han servido de base para el registro de los distintos saldos relacionados con los impuestos sobre las ganancias en los presentes estados financieros.

A pesar de que estas estimaciones se han realizado en función de la mejor información disponible en la fecha de emisión de los presentes estados financieros, es posible que acontecimientos que puedan tener lugar en el futuro obliguen a modificarlas (al alza o a la baja) en próximos ejercicios, lo que se haría de forma prospectiva, reconociendo los efectos del cambio de estimación en las correspondientes estados financieros futuros.

Nota 4 - PRINCIPALES CRITERIOS CONTABLES APLICADOS

Los principales criterios contables aplicados en la elaboración de los estados financieros adjuntos. Tal como lo requiere NIIF 1, estas políticas han sido definidas en función de las NIIF vigentes al 31 de diciembre de 2013, y han sido aplicadas de manera uniforme a todos los ejercicios que se presentan en estos estados financieros.

a) Presentación de estados financieros

Estado de situación financiera

SK Inversiones Automotrices S.A. ha determinado como formato de presentación de su estado de situación financiera la clasificación en corriente y no corriente.

Estado integral de resultados

SK Inversiones Automotrices S.A. ha optado por presentar sus estados de resultados clasificados por función.

Estado de flujo de efectivo

A partir del presente año y en cumplimiento con la Circular 2058 de la Superintendencia de Valores y Seguros de fecha 3 de febrero de 2012, la Sociedad adopto para reportar el estado de flujo de efectivo de las actividades de operación, el método directo. Hasta el 31 de diciembre de 2012, la Sociedad presentaba el estado de flujo de efectivo de las actividades de operación bajo el método indirecto.

En los presentes estados financieros el flujo de efectivo del año 2012 ha sido retrospectivamente ajustado para dar efecto a dicho cambio de presentación.

b) Período contable - Los presentes estados financieros de SK Inversiones Automotrices S.A. comprenden los ejercicios que se mencionan:

	31.12.2013	31.12.2012
Estado de situación financiera	X	X
Estado de resultados por función e integrales	X	X
Estado de flujos de efectivo	X	X
Estado de cambio en el patrimonio	X	X

c) Bases de preparación - Los presentes estados financieros han sido preparados, de acuerdo con Normas Internacionales de Información Financiera (NIIF) emitidas por el International Accounting Standards Board. Además, se han considerado las disposiciones específicas sobre sociedades anónimas contenidas en la Ley 18.046, su reglamento y las normas de la Superintendencia de Valores y Seguros.

d) Moneda - La moneda funcional para SK Inversiones Automotrices S.A. se ha determinado como la moneda del ambiente económico principal en que funciona. Las transacciones distintas a las que se realizan en la moneda funcional de la entidad se convierten a la tasa de cambio vigente a la fecha de la transacción. Los activos y pasivos monetarios expresados en monedas distintas a la funcional se convierten a las tasas de cambio de cierre de los estados financieros. Las ganancias y pérdidas por la conversión se incluyen en las utilidades o pérdidas netas del ejercicio dentro de otras partidas financieras, con la excepción de la diferencia de cambios en créditos en moneda extranjera que proveen una cobertura a la inversión neta en una entidad extranjera. Estas son llevadas directamente al patrimonio hasta la venta o enajenación de la inversión neta, momento en el cual son reconocidas en utilidades o pérdidas.

La moneda funcional y de presentación de SK Inversiones Automotrices S.A. es el peso chileno.

e) Bases de conversión - Los activos y pasivos en pesos chilenos son traducidos a dólares estadounidenses a los tipos de cambio vigentes a la fecha de cierre de los estados financieros, de acuerdo al siguiente detalle:

Moneda	31.12.2013	31.12.2012
	\$	\$
Unidad de fomento (UF)	23.309,56	22.840,75
Dólares estadounidenses (US\$)	524,61	479,96

Las diferencias de cambio y reajustes, se cargan o abonan a resultados del ejercicio, según correspondan, de acuerdo a NIIF.

f) Asociadas - Una asociada es una entidad sobre la cual SK inversiones automotrices S.A. ejerce influencia significativa. Influencia significativa representa el poder para participar en decisiones relacionadas con la política financiera y operativa de una inversión, pero no implica un control o control conjunto sobre estas políticas. La participación SK inversiones automotrices S.A. en los activos netos, los resultados después de los impuestos y las reservas después de la adquisición de las asociadas se incluyen en los estados financieros. Esto exige registrar la inversión en un comienzo al costo para SK inversiones automotrices S.A. y luego, en períodos posteriores, ajustando el valor libro de la inversión para reflejar la participación de SK inversiones automotrices S.A. en los resultados de la asociada, menos el deterioro del menor valor, cuando corresponda, y otros cambios en los activos netos de la asociada, como por ejemplo, dividendos.

g) Inversiones y otros activos financieros - Los activos financieros dentro del alcance de NIC 39 son clasificados como activos financieros a valor justo a través de resultados, préstamos y cuentas por cobrar, inversiones mantenidas hasta su vencimiento y activos financieros disponibles para la venta, según corresponda. Cuando los instrumentos financieros son reconocidos inicialmente, son medidos a su valor justo más (en el caso de inversiones no a valor justo a través de resultados) costos de transacción que sean directamente atribuibles a la compra o emisión del mismo.

La Sociedad evalúa la existencia de derivados implícitos en contratos e instrumentos financieros para determinar si sus características y riesgos están estrechamente relacionados con el contrato principal siempre que el conjunto no esté siendo contabilizado a valor razonable. En caso de no estar estrechamente relacionados, son registrados separadamente contabilizando las variaciones de valor directamente en el estado de resultados integrales.

g.1) Método de tasa de interés efectiva - El método de tasa de interés efectiva, corresponde al método de cálculo del costo amortizado de un activo financiero y de la asignación de los ingresos por intereses, durante todo el período correspondiente. La tasa de interés efectiva, corresponde a la tasa que descuenta exactamente los flujos futuros de efectivo estimados por cobrar (incluyendo todos los cargos sobre puntos pagados o recibidos que forman parte integral de la tasa de interés efectiva, los costos de transacción y otros premios o descuentos), durante la vida esperada del activo financiero. Todos los pasivos bancarios y obligaciones financieras de SK Inversiones Automotrices S.A., se encuentran registrados bajo éste método.

La Sociedad determina la clasificación de sus activos financieros luego del reconocimiento inicial y, cuando es permitido y apropiado, reevalúa esta designación a fines de cada ejercicio financiero. Todas las compras y ventas regulares de activos financieros son reconocidas en la fecha de venta, que es la fecha en la cual se compromete a comprar el activo. Las compras y ventas de manera regular son compras o ventas de activos financieros, que requieren la entrega de activos dentro del período generalmente establecido por regulación o convención del mercado. Las clasificaciones de las inversiones que se usan son las siguientes:

g.2) Activos financieros a valor justo a través de resultado - Los activos a valor justo a través de resultados incluyen activos financieros mantenidos para la venta y activos financieros designados en el reconocimiento inicial a valor justo a través de resultados.

Los activos financieros son clasificados como mantenidos para la venta si son adquiridos con el propósito de venderlos en el corto plazo.

Los derivados, incluyendo derivados implícitos separados, también son clasificados como mantenidos para comercialización a menos que sean designados como instrumentos de cobertura efectivos, o como contratos de garantía financiera. Las utilidades o pérdidas por instrumentos mantenidos para su venta son reconocidas en resultados.

Cuando un contrato contiene uno o más derivados implícitos, el contrato híbrido completo puede ser designado como un activo financiero a valor justo a través de resultado, excepto cuando el derivado implícito no modifica significativamente los flujos de efectivo, o es claro que la separación del derivado implícito está prohibida.

g.3) Préstamos y cuentas por cobrar - Los préstamos y cuentas por cobrar son activos financieros no derivados con pagos fijos o determinables que no cotizan en un mercado activo. Se incluyen en activos corrientes, excepto aquellos con vencimiento superior a 12 meses desde la fecha del estado de situación financiera consolidado, que se clasifican como activos no corrientes. Los préstamos y cuentas por cobrar se miden al costo amortizado usando el método de interés efectivo, menos cualquier deterioro. Los ingresos por intereses se reconocen aplicando la tasa de interés efectiva, excepto por las cuentas por cobrar a corto plazo en caso de que el reconocimiento de intereses sea inmaterial.

g.4) Inversiones mantenidas hasta su vencimiento - Las inversiones mantenidas hasta su vencimiento son activos financieros no derivados que tienen pagos fijos o determinables, tienen vencimientos fijos, y que la Sociedad tiene la intención positiva y habilidad de mantenerlos hasta su vencimiento. Luego de la medición inicial, las inversiones financieras mantenidas hasta su vencimiento son posteriormente medidas al costo amortizado. Este costo es calculado como el monto inicialmente reconocido menos prepagos de capital, más o menos la amortización acumulada usando el método de la tasa de interés efectiva de cualquier diferencia entre el monto inicialmente reconocido y el monto al vencimiento, menos cualquier provisión por deterioro. Este cálculo incluye todas las comisiones y "puntos" pagados o recibidos entre las partes en el contrato, que son una parte integral de la tasa efectiva de interés, costos de transacción y todas las primas y descuentos. Las utilidades o pérdidas son reconocidas en el estado de resultados, cuando las inversiones son dadas de baja o están deterioradas, así como también a través del proceso amortización.

g.5) Inversiones financieras disponibles para la venta - Los activos financieros disponibles para la venta, son los activos financieros no derivados designados como disponibles para la venta o no están clasificados en ninguna de las tres categorías anteriores. Estas inversiones se registran a su valor razonable cuando es posible determinarlo en forma fiable. Luego de la medición inicial, los activos financieros disponibles para la venta, son medidos a valor justo con las utilidades o pérdidas no realizadas reconocidas directamente en patrimonio, en la reserva de utilidades no realizadas. Cuando la inversión es enajenada, las utilidades o pérdidas acumuladas previamente reconocidas en patrimonio, son reconocidas en el estado de resultados. Los intereses ganados o pagados sobre la inversión, son reportados como ingresos o gastos por intereses usando la tasa efectiva de interés.

Al 31 de diciembre de 2013 y 2012, no existen activos financieros clasificados como disponibles para la venta.

g.6) Deterioro de activos financieros - Los activos financieros, distintos de aquellos valorizados a valor razonable a través de resultados, son evaluados a la fecha de cada estado de situación para establecer la presencia de indicadores de deterioro. Los activos financieros se encuentran deteriorados cuando existe evidencia objetiva de que, como resultado de uno o más eventos ocurridos después del reconocimiento inicial, los flujos futuros de caja estimados de la inversión han sido impactados.

En el caso de los activos financieros valorizados al costo amortizado, la pérdida por deterioro corresponde a la diferencia entre el valor libro del activo y el valor presente de los flujos futuros de caja estimados, descontados a la tasa de interés efectiva original del activo financiero.

h) Pasivos financieros

h.1) Clasificación como deuda o patrimonio - Los instrumentos de deuda y patrimonio se clasifican ya sea como pasivos financieros o como patrimonio, de acuerdo con la sustancia del acuerdo contractual.

h.2) Instrumentos de patrimonio - Un instrumento de patrimonio es cualquier contrato que ponga de manifiesto una participación residual en los activos de una entidad una vez deducidos todos sus pasivos. Los instrumentos de patrimonio se registran al monto de la contraprestación recibida, netos de los costos directos de la emisión. La Sociedad actualmente sólo tiene emitidos acciones de serie única.

h.3) Pasivos financieros - Los pasivos financieros se clasifican ya sea como pasivo financiero a “valor razonable a través de resultados”, o como “otros pasivos financieros”.

Pasivos financieros a valor razonable a través de resultados - Los pasivos financieros son clasificados a valor razonable a través de resultados cuando éstos, sean mantenidos para negociación o sean designados a valor razonable a través de resultados.

Otros pasivos financieros - Otros pasivos financieros, incluyendo los préstamos, se valorizan inicialmente por el monto de efectivo recibido, netos de los costos de transacción. Los otros pasivos financieros son posteriormente valorizados al costo amortizado utilizando el método de tasa de interés efectiva, reconociendo los gastos por intereses sobre la base de la rentabilidad efectiva.

El método de la tasa de interés efectiva, corresponde al método de cálculo del costo amortizado de un pasivo financiero y de la asignación de los gastos por intereses durante todo el período correspondiente. La tasa de interés efectiva, corresponde a la tasa que descuenta exactamente los flujos futuros de efectivo estimados por pagar, durante la vida esperada del pasivo financiero, o cuando sea apropiado un período menor, cuando el pasivo asociado tenga una opción de prepago que se estime será ejercida.

i) Estado de flujo de efectivo - El estado de flujos de efectivo recoge los movimientos de caja realizados durante el ejercicio, determinados por el método directo. En estos estados de flujos de efectivo se utilizan las siguientes expresiones en el sentido que figura a continuación:

- Flujos de efectivo: entradas y salidas de efectivo o de otros medios equivalentes, entendiendo por estos las inversiones a plazo inferior a tres meses de gran liquidez y bajo riesgo de alteraciones en su valor.
- Actividades de operación: son las actividades que constituyen la principal fuente de ingresos ordinarios del grupo, así como otras actividades que no puedan ser calificadas como de inversión o financiamiento.
- Actividades de inversión: las de adquisición, enajenación o disposición por otros medios de activos no corrientes y otras inversiones no incluidas en el efectivo y sus equivalentes.
- Actividades de financiamiento: actividades que producen cambios en el tamaño y composición del patrimonio total y de los pasivos de carácter financiero.

j) Provisiones - Las provisiones son reconocidas cuando la Sociedad tiene una obligación presente (legal o contractual) como resultado de un evento pasado, y es probable que se requiera una salida de recursos incluyendo beneficios económicos para liquidar la obligación y se puede hacer una estimación confiable del monto de la obligación. Cuando la Sociedad espera que parte o toda la provisión será reembolsada, por ejemplo bajo un contrato de seguro, el reembolso es reconocido como un activo separado pero solamente cuando el reembolso es virtualmente cierto. El gasto relacionado con cualquier provisión es presentado en el estado de resultados neto de cualquier reembolso. Si el efecto del valor en el tiempo del dinero es material, las provisiones son descontadas usando una tasa actual antes de impuesto que refleja, cuando corresponda, los riesgos específicos del pasivo. Cuando se usa el descuento, el aumento en la provisión debido al paso del tiempo es reconocido como un costo financiero.

Las provisiones son re-estimadas periódicamente y se cuantifican teniendo en consideración la mejor información disponible, a la fecha de cada cierre contable.

k) Impuesto a la renta y diferidos - La provisión de impuesto a la renta se determina sobre la base de la renta líquida imponible de primera categoría calculada, de acuerdo a las normas tributarias vigentes.

La Sociedad registra impuestos diferidos por todas las diferencias temporarias y otros eventos que crean diferencias entre la base contable y tributaria de sus activos y pasivos, de acuerdo con las normas establecidas en la NIC 12 "Impuesto a la Renta".

Las diferencias temporarias entre el valor contable de los activos y pasivos y su base fiscal generan los saldos de impuestos diferidos de activo o de pasivo que se calculan utilizando las tasas fiscales que se espera estén en vigor cuando los activos y pasivo se realicen.

Las variaciones producidas en el ejercicio en los impuestos diferidos de activo o pasivo se registran en la cuenta de resultados o directamente en las cuentas de patrimonio del estado de situación financiera, según corresponda.

Los activos por impuestos diferidos se reconocen únicamente cuando se espera disponer de utilidades tributarias futuras suficientes para recuperar las deducciones por diferencias temporarias.

El impuesto diferido relacionado con partidas reconocidas directamente en patrimonio es registrado con efecto en patrimonio y no con efecto en resultados.

l) Dividendos - La distribución de dividendos a los accionistas se reconoce como un pasivo al cierre de cada ejercicio en los estados financieros, en función de la política de dividendos acordada por la Junta General Ordinaria de Accionistas.

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

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

Nuevas NIIF	Fecha de aplicación obligatoria
NIIF 10, <i>Estados Financieros Consolidado</i>	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2013
NIIF 11, <i>Acuerdos Conjuntos</i>	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2013
NIIF 12, <i>Revelaciones de Participaciones en Otras Entidades</i>	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2013
NIC 27 (2011), <i>Estados Financieros Separados</i>	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2013
NIC 28 (2011), <i>Inversiones en Asociadas y Negocios Conjuntos</i>	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2013
NIIF 13, <i>Mediciones de Valor Razonable</i>	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2013
NIC 19, <i>Beneficios a los empleados (2011)</i>	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2013

Enmiendas a NIIF	Fecha de aplicación obligatoria
NIC 1, <i>Presentación de Estados Financieros – Presentación de Componentes de Otros Resultados Integrales</i>	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de Julio de 2012
NIIF 1, <i>Adopción por Primera Vez de IFRS – Préstamos gubernamentales</i>	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2013
NIIF 7, <i>Instrumentos Financieros: Revelaciones – Modificaciones a revelaciones acerca de neteo de activos y pasivos financieros</i>	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2013
Mejoras Anuales Ciclo 2009 – 2011 – Modificaciones a cinco NIIFs	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2013
NIIF 10, NIIF 11 y NIIF 12 – Estados Financieros Consolidados, Acuerdos Conjuntos y Revelaciones de Participaciones en Otras Entidades – Guías para la transición	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2013

Nuevas Interpretaciones	Fecha de aplicación obligatoria
CINIIF 20 , <i>Costos de Desbroce en la Fase de Producción de una Mina de Superficie</i>	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de Enero de 2013

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

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

Nuevas NIIF	Fecha de aplicación obligatoria
NIIF 9, <i>Instrumentos Financieros</i>	El IASB no ha establecido fecha de aplicación obligatoria

Enmiendas a NIIFs	Fecha de aplicación obligatoria
NIC 19, <i>Beneficios a los empleados – Planes de beneficio definido: Contribuciones de Empleados</i>	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de julio de 2014
NIC 32, <i>Instrumentos Financieros: Presentación – Aclaración de requerimientos para el neteo de activos y pasivos financieros</i>	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2014
<i>Entidades de Inversión</i> – Modificaciones a NIIF 10, Estados Financieros Consolidados; NIIF 12 Revelaciones de Participaciones en Otras Entidades y NIC 27 Estados Financieros Separados	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2014
NIC 36, <i>Deterioro de Activos- Revelaciones del importe recuperable para activos no financieros</i>	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2014
NIC 39, <i>Instrumentos Financieros: Reconocimiento y Medición – Novación de derivados y continuación de contabilidad de cobertura</i>	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2014
Mejoras Anuales Ciclo 2010 – 2012 mejoras a seis NIIF	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de julio de 2014
Mejoras Anuales Ciclo 2011 – 2013 mejoras a cuatro NIIF	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de julio de 2014

Nuevas Interpretaciones	
CINIIF 21, Gravámenes	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2014

La Administración de la Sociedad estima que la futura adopción de las Normas e Interpretaciones antes descritas, no tendrán un impacto significativo en los presentes estados financieros, las cuales están siendo analizados por la administración.

o) Efectos por cambio de normas y políticas contables.

Las políticas contables adoptadas en la preparación de los estados financieros consolidados son coherentes con los aplicados en la preparación de los estados financieros consolidados anuales de la Sociedad para el año terminado el 31 de diciembre de 2012, excepto por la adopción de nuevas normas e interpretaciones efectivas partir del 1° de enero de 2013, las cuales son:

NIIF 13 - Medición del Valor Razonable

NIIF 13 establece una única fuente para las mediciones de valor razonable. Esta norma proporciona orientación sobre la forma de medir el valor razonable cuando las NIIF requieran o permitan su uso. La aplicación de las NIIF 13 no ha afectado materialmente las mediciones hechas a valor razonable realizadas por la Sociedad.

SK IT LIMITADA

ESTADOS FINANCIEROS CONSOLIDADOS RESUMIDOS

Balance General Consolidado Resumido

ACTIVOS	31.12.2013	31.12.2012
	M\$	M\$
Activos corrientes		
Efectivo y equivalentes al efectivo	1.180.370	1.910.588
Cuentas por cobrar a entidades relacionadas, corrientes	563.277	958.808
Otros activos corrientes	529.114	367.165
Total de activos corrientes	2.272.761	3.236.561
Activos no corrientes		
Plusvalía	760.413	760.413
Activos por impuestos diferidos	363.314	160.056
Otros activos no corrientes	41.483	19.454
Total de activos no corrientes	1.165.210	939.923
Total activos	3.437.971	4.176.484

SK IT LIMITADA

ESTADOS FINANCIEROS CONSOLIDADOS RESUMIDOS

Balance General Consolidado Resumido

PASIVOS Y PATRIMONIO	31.12.2013 M\$	31.12.2012 M\$
Pasivos corrientes		
Cuentas por pagar comerciales y otras cuentas por pagar, corrientes	341.471	397.978
Otras provisiones, corrientes	90.556	204.005
Otros pasivos corrientes	379.076	324.231
Total de pasivos corrientes	811.103	926.214
Pasivos no corrientes		
Provisiones por beneficios a los empleados, no corrientes	137.902	93.521
Total de pasivos no corrientes	137.902	93.521
Total pasivos	949.005	1.019.735
Patrimonio		
Capital emitido	1.900.000	1.900.000
Pérdidas acumuladas y otras reservas	194.482	587.906
Patrimonio atribuible a los propietarios de la		
Controladora	2.103.482	2.487.906
Participaciones no controladoras	385.484	668.843
Patrimonio total	2.488.966	3.156.749
Total de pasivos y patrimonio	3.437.971	4.176.484

SIGDO KOPPERS S.A. Y FILIALES

SK IT LIMITADA**ESTADOS FINANCIEROS CONSOLIDADOS RESUMIDOS**

Estado de resultados por función	01.01.2013 31.12.2013 M\$	01.01.2012 31.12.2012 M\$
Ingresos de actividades ordinarias	4.333.386	4.615.945
Costo de ventas	(2.656.396)	(3.158.145)
Ganancia bruta	1.676.990	1.457.800
Otras ganancias (pérdidas) de actividades operacionales	(1.127.742)	(580.918)
Ganancias de actividades operacionales	549.248	876.882
Ingresos financieros	69.915	62.118
Otras ganancias (pérdidas)	(3.277)	(319)
Ganancia antes de impuestos	615.886	938.681
Gasto por impuestos a las ganancias	(116.885)	(153.180)
Ganancia	499.001	785.501
Ganancia atribuible a:		
Ganancia atribuible a los propietarios de la controladora	770.692	930.704
Ganancia atribuible a participaciones no controladoras	(271.691)	(145.203)
Ganancia	499.001	785.501

SK IT LIMITADA

ESTADOS FINANCIEROS CONSOLIDADOS RESUMIDOS

Estado de Flujos de Efectivo Consolidado Resumido, Método Directo

	Acumulado	
	01.01.2013 31.12.2013 M\$	01.01.2012 31.12.2012 M\$
Flujos de efectivo procedentes de actividades de operación		
Cobros procedentes de las ventas de bienes, prestación de servicios y otros cobros	5.110.003	5.254.828
Pagos a proveedores por el suministro de bienes , servicios, empleados y otros	(4.528.507)	(4.314.384)
Impuestos a las ganancias pagados (reembolsados)	(70.849)	162.342
Otras entradas (salidas) de efectivo	(21.173)	(48.713)
Flujos de efectivo netos procedentes de (utilizados en) la operación	489.474	1.054.073
Flujos de efectivo utilizados en actividades de inversión		
Compras de propiedades, planta y equipo	(31.692)	(19.375)
Otras entradas (salidas) de efectivo	-	33
Flujos de efectivo (utilizados en) actividades de inversión	(31.692)	(19.342)
Flujos de efectivo utilizados en actividades de financiamiento		
Importes procedentes de la emisión de acciones	-	1.891.609
Pago por otras participaciones en el patrimonio	(1.188.000)	(1.621.620)
Préstamos de entidades relacionadas	-	393.491
Dividendos pagados	-	(16.380)
Otras entradas (salidas) de efectivo	-	(872.363)
Flujos de efectivo procedentes de (utilizados en) actividades de financiación	(1.188.000)	(225.263)
Incremento (disminución) en el efectivo y equivalentes al efectivo, antes del efecto de los cambios en la tasa de cambio	(730.218)	809.468
Efectos de la variación en la tasa de cambio sobre el efectivo y equivalentes al efectivo	-	-
Incremento (disminución) de efectivo y equivalentes al efectivo	(730.218)	809.468
Efectivo y equivalentes al efectivo al inicio del período	1.910.588	1.101.120
Efectivo y equivalentes al efectivo	1.180.370	1.910.588

SIGDO KOPPERS S.A. Y FILIALES

SK IT LIMITADA

ESTADOS FINANCIEROS CONSOLIDADOS RESUMIDOS

31 de diciembre de 2013	Capital emitido	Otras reservas	Ganancias (pérdidas) acumuladas	Patrimonio atribuible controladora	Participac. no controladoras	Patrimonio total
	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$
Saldo inicial al 01.01.2013	1.900.000	1.405.334	(817.428)	2.487.906	668.843	3.156.749
Resultawdo integral:						
Resultado del ejercicio	-	-	770.692	770.694	(271.693)	499.001
Total resultado integral			770.694	770.694	(271.693)	499.001
Incremento (disminución) por distribuciones a los propietarios	-	-	(1.156.063)	(1.156.063)	(11.668)	(1.166.731)
Incremento (disminución) por transferencias y otros cambios	-	-	947	947	-	947
Total de cambios en el patrimonio	-	-	(384.424)	(384.424)	(283.359)	(667.783)

Saldo final periodo actual 31.12.2013	1.900.000	1.405.334	(1.201.852)	2.103.482	385.484	2.488.966
---------------------------------------	-----------	-----------	-------------	-----------	---------	-----------

31 de diciembre de 2012	Capital emitido	Otras reservas	Ganancias (pérdidas) acumuladas	Patrimonio atribuible controladora	Participac. no controladoras	Patrimonio total
	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$
Saldo inicial al 01.01.2012	-	-	-	-	-	-
Resultado integral:						
Resultado del ejercicio	-	-	930.704	930.704	(145.203)	785.501
Total resultado integral			930.704	930.704	(145.203)	785.501
Emisión de patrimonio	1.900.000	-	-	1.900.000	-	1.900.000
Incremento (disminución) por distribuciones a los propietarios			(1.748.132)	(1.748.132)	-	(1.748.132)
Incremento (disminución) por transferencias y otros cambios				-	814.046	814.046
Incremento (disminución) por cambios en las participaciones en la propiedad de subsidiarias que no dan lugar a la pérdida de control.	-	1.405.334	-	1.405.334		1.405.334
Total de cambios en el patrimonio	1.900.000	1.405.334	(817.428)	2.487.906	668.843	3.156.749

Saldo final ejercicio actual 31.12.2012	1.900.000	1.405.334	(817.428)	2.487.906	668.843	3.156.749
---	-----------	-----------	-----------	-----------	---------	-----------

SK IT LIMITADA

NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS

Al 31 de diciembre de 2013 y 2012

Nota 1 - INFORMACION GENERAL

Sociedad de Ahorro SKIT Limitada (en adelante la “Sociedad” o “SKIT Limitada”) tiene su domicilio legal en Avda. La Dehesa 2035 3-B Lo Barnechea, Santiago, Chile y su Rol Único Tributario es 76.206.892-3.

SKIT Limitada se constituyó como sociedad por escritura pública el 18 de enero de 2012 ante el Notario Público de Santiago don Raul Undurraga Lazo.

Al 31 de diciembre de 2013 y 2012, SKIT Limitada es controlada según lo siguiente:

Nombre accionista	Participación %
Sigdo Koppers S.A.	99,9%
Málaga Asesorías y Consultorías Limitada	0,01%

Totales	100%
----------------	-------------

Nota 2 - DESCRIPCIÓN DEL NEGOCIO

El objeto de la Sociedad será ahorrar en distintos instrumentos tales como: cuotas de fondos mutuos, depósitos a plazo, créditos, derechos, efectos de comercio y títulos de créditos. En general, realizar todo tipo de negocio rentista. La sociedad no podrá efectuar actividades que consistan en el comercio y distribución de bienes, así como tampoco en la prestación de servicios.

Nota 3 - BASES DE PRESENTACIÓN DE LOS ESTADOS FINANCIEROS CONSOLIDADOS

a) Estados Financieros

Los presentes estados financieros consolidados al 31 de diciembre de 2013 y 2012 de Sociedad de Ahorro SKIT Limitada y filiales, se presentan en miles de pesos y han sido preparados de acuerdo con Normas Internacionales de Información Financiera (NIIF) y aprobados por su Directorio en sesión celebrada con fecha 10 de marzo de 2014.

Los estados consolidados de situación financiera y de resultados, de patrimonio neto y de flujos de efectivo, por el ejercicio terminado al 31 de diciembre de 2012, que se incluyen en el presente a efectos comparativos, también han sido preparados de acuerdo a NIIF, siendo los principios y criterios contables aplicados, consistentes con los utilizados durante el presente ejercicio 2013.

En la preparación del estado de situación financiera consolidado, la Administración ha utilizado su mejor saber y entender con relación a las normas e interpretaciones que serán aplicadas y los hechos y circunstancias actuales, los cuales pueden estar sujetos a cambios. Por ejemplo, modificaciones a las normas o interpretaciones adicionales que pueden ser emitidas por el International Accounting Standard Board (IASB) que pueden cambiar la normativa vigente.

b) Responsabilidad de la información y estados contables

La información contenida en estos estados financieros consolidados es responsabilidad del Directorio de SKIT Limitada, que manifiesta expresamente que se han aplicado en su totalidad los principios y criterios incluidos en las NIIF.

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

- La valoración de activos y plusvalía comprada (menor valor de inversiones o fondos de comercio) para determinar la existencia de pérdidas por deterioro de los mismos.
- Las hipótesis empleadas en el cálculo actuarial de los pasivos y obligaciones con los empleados.
- La vida útil de las propiedades, plantas y equipos e intangibles.
- Las hipótesis empleadas para calcular las estimaciones de incobrabilidad de deudores por ventas y cuentas por cobrar a clientes y entidades relacionadas.
- Las hipótesis utilizadas para el cálculo del valor razonable de los instrumentos financieros.
- La probabilidad de ocurrencia y el monto de los pasivos de monto incierto o contingentes.
- Los desembolsos futuros para el cierre y/o traslado de las instalaciones.
- Los resultados fiscales de las distintas sociedades del grupo, que se declararán ante las respectivas autoridades tributarias en el futuro, que han servido de base para el registro de los distintos saldos relacionados con los impuestos sobre las ganancias en los presentes estados financieros consolidados.

A pesar de que estas estimaciones se han realizado en función de la mejor información disponible en la fecha de emisión de los presentes estados financieros consolidados, es posible que acontecimientos que puedan tener lugar en el futuro obliguen a modificarlas (al alza o a la baja) en próximos períodos, lo que se haría de forma prospectiva, reconociendo los efectos del cambio de estimación en las correspondientes estados financieros consolidados futuros.

Nota 4 - PRINCIPALES CRITERIOS CONTABLES APLICADOS

A continuación se describen las principales políticas contables adoptadas en la preparación de estos estados financieros consolidados. Tal como lo requiere NIIF 1, estas políticas han sido definidas en función de las NIIF vigentes al 31 de diciembre de 2013 y 2012.

a) **Presentación de estados financieros**

Estado de situación financiera consolidado

SKIT Limitada y sus filiales han determinado como formato de presentación de su estado de situación financiera consolidada la clasificación en corriente y no corriente.

Estado integral de resultados

SKIT Limitada y sus filiales han optado por presentar sus estados de resultados consolidados clasificados por función.

Estado de flujo de efectivo

A partir del año 2013 SKIT Limitada y sus filiales presentan su estado de flujo de efectivo por el método directo, de acuerdo a lo establecido en la Circular N°2.058 de la Superintendencia de Valores y Seguros. Hasta el 31 de diciembre de 2012, la Sociedad presentaba el estado de flujo de efectivo de las actividades de operación bajo el método indirecto.

b) Período contable - Los presentes estados financieros consolidados de SKIT Limitada y filiales comprenden los ejercicios que se mencionan:

Estados Financieros	Acumulado	
	01.01.2013 31.12.2013	01.01.2012 31.12.2012
Estado de situación financiera	X	X
Estado de resultados por función	X	X
Estado de resultados integral	X	X
Estado de cambio en el patrimonio	X	X
Estado de flujo de efectivo indirecto	X	X

c) Bases de preparación - Los presentes estados financieros han sido preparados de acuerdo con Normas Internacionales de Información Financiera (NIIF), emitidas por el International Accounting Standard Board (IASB). Además, se han considerado las disposiciones específicas sobre sociedades anónimas contenidas en la Ley 18.046, su reglamento y las normas de la Superintendencia de Valores y Seguros.

d) Base de consolidación - Los presentes estados financieros consolidados comprenden los estados financieros consolidados de SKIT Limitada ("la Sociedad") y sus filiales SK Godelius S.A. y SK Converge S.A. lo cual incluye los activos, pasivos, resultados y flujos de efectivo de la Sociedad y de sus filiales.

Los efectos de las transacciones significativas realizadas con las sociedades filiales han sido eliminados y el valor de la participación de los accionistas minoritarios en el patrimonio neto y en los resultados de las sociedades filiales consolidadas se presenta, en el rubro "Patrimonio neto; participaciones no controladoras" en los estados consolidados de situación financiera.

(i) Filiales: Una filial es una entidad sobre la cual SKIT Limitada tiene la capacidad de poder regir las políticas operativas y financieras para obtener beneficios a partir de sus actividades. Esta capacidad se manifiesta en general aunque no únicamente, por la propiedad directa o indirecta del 50% o más de los derechos políticos de la Sociedad. Asimismo se consolidan por este método aquellas entidades en las que, a pesar de no tener este porcentaje de participación, se entiende que sus actividades se realizan en beneficio de SKIT Limitada, estando ésta expuesta a todos los riesgos y beneficios de la entidad dependiente. Los estados financieros consolidados incluyen todos los activos, pasivos, ingresos, gastos y flujos de caja de la Sociedad y sus filiales después de eliminar los saldos y transacciones entre las empresas del Grupo.

e) Moneda - La moneda funcional para SKIT Limitada se ha determinado como la moneda del ambiente económico principal en que funciona. Las transacciones distintas a las que se realizan en la moneda funcional de la Sociedad se convertirán a la tasa de cambio vigente a la fecha de la transacción. Los activos y pasivos monetarios expresados en monedas distintas a la funcional se volverán a convertir a las tasas de cambio de cierre de los estados financieros. Las ganancias y pérdidas por la conversión se incluirán en las utilidades o pérdidas netas del ejercicio, dentro de otras partidas financieras.

La moneda funcional y de presentación de SKIT Limitada es el peso chileno.

f) Bases de conversión - Los activos y pasivos en unidades de fomento y dólares estadounidenses, son traducidos a pesos a los tipos de cambio vigentes a la fecha de cierre de los estados financieros, de acuerdo al siguiente detalle (en pesos):

	31.12.2013 \$	31.12.2012 \$
Unidad de fomento (UF)	23.309,56	22.840,75
Dólares estadounidenses (US\$)	524,61	479,96
Euro (EUR\$)	724,30	634,45

Las diferencias de cambio y reajustes se registran con cargo o abono a los resultados del ejercicio.

g) Propiedades, plantas y equipos - Los bienes de propiedades, plantas y equipos son registrados al costo, excluyendo los costos de mantención periódica, menos depreciación acumulada y provisiones por deterioros acumuladas. Tal costo incluye el costo de reemplazar partes del activo fijo cuando esos costos son incurridos, si se cumplen los criterios de reconocimiento. Cuando las partes de un elemento de propiedades, plantas y equipos tienen diferentes vidas útiles son contabilizadas como componentes separados de propiedades, plantas y equipos.

En caso de elementos adicionales que afecten la valoración de plantas y equipos y sus correspondientes depreciaciones, se analiza la política y criterios contables que sean consecuentes.

La utilidad o pérdida resultantes de la enajenación o retiro de un bien se calcula como la diferencia entre el precio obtenido en la enajenación y el valor registrado en los libros reconociendo el cargo y abono a resultado del ejercicio.

h) Depreciación - Los elementos de propiedades, plantas y equipos, en algunas sociedades del grupo se deprecian siguiendo el método lineal y en otras el método variable; esto depende de la naturaleza de sus negocios. La depreciación lineal se efectúa mediante la distribución del costo de adquisición de los activos menos el valor residual estimado entre los años de vida útil estimada de los elementos. A continuación se presentan los principales elementos de propiedad, planta y equipo y sus años de vida útil:

Clase de activo fijo	Vida útil financiera años
Muebles y equipos:	6 – 7
Equipos de tecnología de la información:	3 – 6

El activo fijo se deprecia linealmente durante su vida útil económica. Las vidas útiles de los activos son revisadas anualmente para establecer si se mantienen o han cambiado las condiciones que permitieron fijar las vidas útiles determinadas inicialmente.

i) Propiedades de inversión - Las propiedades de inversión son registradas al valor justo, que refleja las condiciones de mercado a la fecha del balance general. Las utilidades o pérdidas que surgen de cambios en los valores justos de propiedades de inversión son incluidas en el estado de resultados en el ejercicio en el cual surgen. Al 31 de diciembre de 2013 y 2012 no existen activos de esta naturaleza.

j) Combinaciones de negocios - Las combinaciones de negocios son contabilizadas usando el método de compras. Esto involucra el reconocimiento de activos identificables (incluyendo activos intangibles anteriormente no reconocidos) y pasivos (incluyendo pasivos contingentes y excluyendo reestructuraciones futuras) del negocio adquirido al valor justo.

k) Plusvalía (menor valor) - La plusvalía representa la diferencia positiva entre el costo de adquisición y el valor justo de los activos adquiridos identificables, pasivos y pasivos contingentes de la entidad adquirida. La plusvalía es inicialmente medida al costo y posteriormente medida al costo menos cualquier pérdida por deterioro, en el caso de existir.

l) Activos intangibles distintos de la plusvalía - Los activos intangibles distintos a la plusvalía, adquiridos separadamente son medidos al costo en el reconocimiento inicial. El costo de los activos intangibles adquiridos en combinaciones de negocios es su valor justo a la fecha de adquisición. Después de su reconocimiento inicial, los activos intangibles son registrados al costo menos cualquier amortización acumulada y cualquier pérdida por deterioro acumulada.

Las vidas útiles de los activos intangibles son señaladas como finitas e indefinidas. En el caso de los activos intangibles con vida útil indefinida se realiza la prueba de deterioro de valor, ya sea individualmente o a nivel de unidad generadora de efectivo. ("UGE").

Los activos intangibles con vidas finitas son amortizados durante la vida útil económica y su deterioro es evaluado cada vez que existen indicadores que el activo intangible puede estar deteriorado. El período de amortización y el método de amortización de un activo

intangible con vida útil finita son revisados por lo menos al cierre de cada ejercicio financiero. Los cambios esperados en la vida útil o el patrón esperado de consumo de beneficios económicos futuros son reconocidos por medio del cambio en el ejercicio o método de amortización, según corresponda, y tratados como cambios en estimaciones contables.

El gasto por amortización de activos intangibles con vidas finitas es reconocido en el estado de resultados en la categoría de gastos, siendo consistente con la función del activo intangible.

El deterioro de activos intangibles con vidas útiles indefinidas es probado anualmente o individualmente o al nivel de unidad generadora de efectivo ("UGE").

La vida útil aplicada es:

Activos intangibles	Vida útil financiera años
Licencias:	1 – 3

m) Deterioro de activos no financieros - A cada fecha de reporte, la Sociedad y sus filiales evalúan si existen indicadores que un activo no financiero podría estar deteriorado. Si tales indicadores existen, o cuando existe un requerimiento anual de pruebas de deterioro de un activo, se realiza una estimación del monto recuperable del activo. El monto recuperable de un activo es el mayor entre el valor justo de un activo o unidad generadora de efectivo, menos los costos de venta y su valor en uso, y es determinado para un activo individual a menos que el activo no genere entradas de efectivo que sean claramente independientes de los de otros activos o grupos de activos. Cuando el valor libro de un activo excede su monto recuperable, el activo es considerado deteriorado y es disminuido a su monto recuperable.

Al evaluar el valor en uso, los futuros flujos de efectivo estimados son descontados a su valor presente, usando una tasa de descuento antes de impuesto que refleja las evaluaciones actuales de mercado, del valor del dinero en el tiempo y los riesgos específicos al activo. Para determinar el valor justo menos costos de venta, se usa un modelo de valuación apropiado. Estos cálculos son corroborados por múltiplos de valuación, precios de acciones cotizadas para filiales cotizadas públicamente u otros indicadores de valor justo disponibles.

Las pérdidas por deterioro de operaciones continuas son reconocidas en el estado de resultados en las categorías de gastos consistentes con la función del activo deteriorado, excepto por propiedades anteriormente revaluadas donde la revaluación fue llevada al patrimonio. En este caso el deterioro también es reconocido en patrimonio hasta el monto de cualquier revaluación anterior.

Para activos excluyendo la plusvalía (menor valor), se realiza una evaluación a cada fecha de reporte respecto de si existen indicadores que la pérdida por deterioro reconocida anteriormente podría ya no existir o podría haber disminuido. Si existe tal indicador, la Sociedad y sus filiales estiman el monto recuperable. Una pérdida por deterioro anteriormente reconocida, es reversada solamente si ha habido un cambio en las estimaciones usadas para determinar el monto recuperable del activo, desde que se reconoció la última pérdida por deterioro. Si ese es el caso, el valor libro del activo es aumentado a su monto recuperable. Ese monto aumentado no puede exceder el valor libro que habría sido determinado, neto de depreciación, si no se hubiese reconocido una pérdida por deterioro del activo en años anteriores. Tal reverso es reconocido en el estado de resultados a menos que un activo sea registrado al monto revaluado, caso en el cual el reverso es tratado como un aumento de revaluación.

Las pérdidas por deterioro reconocidas relacionadas con plusvalía (menor valor) no son reversadas por aumentos posteriores en su monto recuperable. Los siguientes criterios también son aplicados en la evaluación de deterioro de activos específicos:

(i) Plusvalía (menor valor) – La plusvalía es revisada anualmente para determinar si existe o no deterioro o más frecuentemente si eventos o cambios en circunstancias indican que el valor libro puede estar deteriorado.

El deterioro para la plusvalía es determinado por medio de, evaluar el monto recuperable de la unidad generadora de efectivo (o grupo de unidades generadoras de efectivo) al cual está relacionado el menor valor. Cuando el monto recuperable de la unidad generadora de efectivo (o grupo de unidades generadoras de efectivo) es menor al valor libro de la unidad generadora de efectivo (grupo de unidades generadoras de efectivo) a las cuales se ha asignado menor valor de inversión, se reconoce una pérdida por deterioro. Las pérdidas por deterioro relacionadas con plusvalía no pueden ser reversadas en ejercicios futuros. La Sociedad y sus filiales realizan su prueba anual de deterioro al 31 de diciembre de cada año.

(ii) **Activos intangibles de vida útil indefinida** - El deterioro de activos intangibles con vidas útiles indefinidas es probado anualmente.

(iii) **Inversiones en asociadas (coligadas)** - Luego de la aplicación del valor patrimonial, la Sociedad y sus filiales determinan si es necesario reconocer una pérdida por deterioro adicional de la inversión en sus asociadas. La Sociedad y sus filiales determinan a cada fecha del balance general si existe evidencia objetiva que la inversión en la asociada está deteriorada. Si ese es el caso, el Grupo calcula el monto de deterioro como la diferencia entre el valor justo de la asociada y el costo de adquisición y reconoce el monto en el estado de resultados. Al 31 de diciembre de 2013 y 2012 no existen este tipo de activos.

n) **Pasivos financieros**

(i) **Clasificación como deuda o patrimonio** - Los instrumentos de deuda y patrimonio se clasifican ya sea como pasivos financieros o como patrimonio, de acuerdo con la sustancia del acuerdo contractual.

(ii) **Instrumentos de patrimonio** - Un instrumento de patrimonio es cualquier contrato que ponga de manifiesto una participación residual en los activos de una entidad una vez deducidos todos sus pasivos. Los instrumentos de patrimonio emitidos por SKIT Limitada se registran al monto de la contraprestación recibida, netos de los costos directos de la emisión. La Sociedad actualmente sólo tiene emitidos acciones de serie única.

(iii) **Pasivos financieros** - Los pasivos financieros se clasifican ya sea como pasivo financiero a “valor razonable a través de resultados” o como “otros pasivos financieros”.

(a) **Pasivos financieros a valor razonable a través de resultados** - Los pasivos financieros son clasificados a valor razonable a través de resultados cuando éstos, sean mantenidos para negociación o sean designados a valor razonable a través de resultados.

(b) **Otros pasivos financieros** - Otros pasivos financieros, incluyendo los préstamos, se valorizan inicialmente por el monto de efectivo recibido, netos de los costos de transacción. Los otros pasivos financieros son posteriormente valorizados al costo amortizado utilizando el método de tasa de interés efectiva, reconociendo los gastos por intereses sobre la base de la rentabilidad efectiva.

El método de la tasa de interés efectiva corresponde al método de cálculo del costo amortizado de un pasivo financiero y de la asignación de los gastos por intereses durante todo el período correspondiente. La tasa de interés efectiva corresponde a la tasa que descuenta exactamente los flujos futuros de efectivo estimados por pagar durante la vida esperada del pasivo financiero o, cuando sea apropiado, un período menor cuando el pasivo asociado tenga una opción de prepago que se estime será ejercida.

Las obligaciones por colocación de bonos se presentan a valor neto, es decir, rebajando al valor par de los bonos suscritos los descuentos y gastos asociados a su colocación.

ñ) **Estado de flujo de efectivo** - El estado de flujos de efectivo recoge los movimientos de caja realizados durante el ejercicio, determinados por el método directo.

En estos estados de flujos de efectivo se utilizan las siguientes expresiones en el sentido que figura a continuación:

- Flujos de efectivo: entradas y salidas de efectivo o de otros medios equivalentes, entendiendo por estos las inversiones a plazo inferior a tres meses de gran liquidez y bajo riesgo de alteraciones en su valor.
- Actividades de operación: son las actividades que constituyen la principal fuente de ingresos ordinarios del grupo, así como otras actividades que no puedan ser calificadas como de inversión o financiamiento.
- Actividades de inversión: las de adquisición, enajenación o disposición por otros medios de activos no corrientes y otras inversiones no incluidas en el efectivo y sus equivalentes.
- Actividades de financiamiento: actividades que producen cambios en el tamaño y composición del patrimonio total y de los pasivos de carácter financiero.

o) **Provisiones** - Las obligaciones existentes a la fecha del balance, surgidas como consecuencia de sucesos pasados de los que pueden derivarse perjuicios patrimoniales para la sociedad, cuyo importe y momento de cancelación son indeterminados, se registran

como provisiones por el valor actual del importe más probable que se estima que la Sociedad matriz y sus filiales tendrán que desembolsar, para cancelar la obligación.

Las provisiones son re-estimadas periódicamente y se cuantifican teniendo en consideración la mejor información disponible, a la fecha de cada cierre contable.

La Sociedad ha provisionado el costo por concepto de vacaciones del personal sobre base devengada.

p) Ingresos de explotación (reconocimiento de ingresos)

Los ingresos por ventas de bienes son reconocidos por la Sociedad cuando los riesgos y beneficios significativos de la propiedad de los productos son transferidos al comprador, usualmente cuando la propiedad y el riesgo de seguro son traspasados al cliente y los bienes son entregados en una ubicación acordada contractualmente.

Los ingresos por servicios son reconocidos por SKIT Limitada cuando los servicios fueron prestados y pueden ser medidos confiablemente. Los ingresos son valuados al valor justo de la contrapartida recibida o por recibir.

Los ingresos por intereses son reconocidos a medida que los intereses son devengados en función del principal que está pendiente de pago y de la tasa de interés aplicable. Los dividendos son reconocidos cuando el derecho de la Sociedad de recibir el pago queda establecido.

q) Impuesto a la renta y diferidos

La provisión de impuesto a la renta se determina sobre la base de la renta líquida imponible de primera categoría calculada de acuerdo a las normas tributarias vigentes. La Sociedad matriz y sus filiales registran impuestos diferidos por todas las diferencias temporarias y otros eventos que crean diferencias entre la base contable y tributaria de sus activos y pasivos, de acuerdo con las normas establecidas en la NIC 12 "Impuestos a las Ganancias".

Las diferencias temporarias entre el valor contable de los activos y pasivos y su base fiscal generan los saldos de impuestos diferidos de activo o de pasivo que se calculan utilizando las tasas fiscales que se espera estén en vigor cuando los activos y pasivos se realicen.

Las variaciones producidas en el ejercicio en los impuestos diferidos de activo o pasivo se registran en la cuenta de resultados o directamente en las cuentas de patrimonio del estado de situación financiera, según corresponda.

Los activos por impuestos diferidos se reconocen únicamente cuando se espera disponer de utilidades tributarias futuras suficientes para recuperar las deducciones por diferencias temporarias.

r) Gastos de investigación y desarrollo

Se reconocen como gastos cuando se incurren en ellos, excepto si se cumplen los requisitos indicados en el párrafo 57 de la NIC 38.

s) Compensación de saldos y transacciones

Como normal general en los estados financieros consolidados no se compensan los activos y los pasivos, ni los ingresos y gastos, salvo en aquellos casos en que la compensación sea requerida o esté permitido por alguna norma y esta presentación es el reflejo del fondo de la transacción.

Los ingresos y costos con origen en transacciones que, contractualmente o por imperativo de una norma legal, contemplan la posibilidad de compensación en SKIT Limitada, siendo aquellos en los que se tiene la posibilidad de liquidar por su importe neto o de realizar el activo y pasivo a la fecha de pago del pasivo en forma simultánea.

t) Clasificación de saldos corrientes y no corrientes

En el estado de situación financiera consolidado adjunto, los saldos se clasifican en función de sus vencimientos, es decir, como corrientes aquellos con vencimiento igual o inferior a doce meses y como no corrientes, los de vencimiento superior a dicho período. En el caso que existiese obligaciones cuyo vencimiento es inferior a doce meses, pero cuyo refinanciamiento a largo plazo esté asegurado a discreción de la Sociedad, mediante contratos de crédito disponibles de forma incondicional con vencimiento a largo plazo, se podrían clasificar como pasivos a largo plazo.

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

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

Nuevas NIIF	Fecha de aplicación obligatoria
NIIF 10, <i>Estados Financieros Consolidado</i>	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2013
NIIF 11, <i>Acuerdos Conjuntos</i>	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2013
NIIF 12, <i>Revelaciones de Participaciones en Otras Entidades</i>	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2013
NIC 27 (2011), <i>Estados Financieros Separados</i>	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2013
NIC 28 (2011), <i>Inversiones en Asociadas y Negocios Conjuntos</i>	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2013
NIIF 13, <i>Mediciones de Valor Razonable</i>	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2013
NIC 19, <i>Beneficios a los empleados (2011)</i>	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2013

Enmiendas a NIIF	Fecha de aplicación obligatoria
NIC 1, <i>Presentación de Estados Financieros – Presentación de Componentes de Otros Resultados Integrales</i>	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de Julio de 2012
NIIF 1, <i>Adopción por Primera Vez de IFRS – Préstamos gubernamentales</i>	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2013
NIIF 7, <i>Instrumentos Financieros: Revelaciones – Modificaciones a revelaciones acerca de neteo de activos y pasivos financieros</i>	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2013
Mejoras Anuales Ciclo 2009 – 2011 – Modificaciones a cinco NIIFs	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2013
NIIF 10, NIIF 11 y NIIF 12 – Estados Financieros Consolidados, Acuerdos Conjuntos y Revelaciones de Participaciones en Otras Entidades – Guías para la transición	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2013

Nuevas Interpretaciones	Fecha de aplicación obligatoria
CINIIF 20 , <i>Costos de Desbroce en la Fase de Producción de una Mina de Superficie</i>	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de Enero de 2013

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

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

Nuevas NIIF	Fecha de aplicación obligatoria
NIIF 9, <i>Instrumentos Financieros</i>	El IASB no ha establecido fecha de aplicación obligatoria

Enmiendas a NIIFs	Fecha de aplicación obligatoria
NIC 19, <i>Beneficios a los empleados – Planes de beneficio definido: Contribuciones de Empleados</i>	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de julio de 2014
NIC 32, <i>Instrumentos Financieros: Presentación – Aclaración de requerimientos para el neteo de activos y pasivos financieros</i>	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2014
<i>Entidades de Inversión</i> – Modificaciones a NIIF 10, Estados Financieros Consolidados; NIIF 12 Revelaciones de Participaciones en Otras Entidades y NIC 27 Estados Financieros Separados	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2014
NIC 36, <i>Deterioro de Activos- Revelaciones del importe recuperable para activos no financieros</i>	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2014
NIC 39, <i>Instrumentos Financieros: Reconocimiento y Medición – Novación de derivados y continuación de contabilidad de cobertura</i>	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2014
Mejoras Anuales Ciclo 2010 – 2012 mejoras a seis NIIF	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de julio de 2014
Mejoras Anuales Ciclo 2011 – 2013 mejoras a cuatro NIIF	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de julio de 2014

Nuevas Interpretaciones	
CINIIF 21, <i>Gravámenes</i>	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2014

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

v) NIIF 12 - Información a Revelar sobre Participaciones en Otras Entidades

Esta norma establece requisitos para la información a revelar relativa a los intereses de la entidad en afiliadas, acuerdos conjuntos, asociadas y entidades estructuradas. Los requerimientos de información adicionales se presentan en las notas explicativas N°11 y se refieren principalmente a información resumida de filiales y asociadas materiales.

w) NIIF 13 - Medición del Valor Razonable

NIIF 13 establece una única fuente para las mediciones de valor razonable. Esta norma proporciona orientación sobre la forma de medir el valor razonable cuando las NIIF requieran o permitan su uso. La aplicación de las NIIF 13 no ha afectado materialmente las mediciones hechas a valor razonable realizadas por la Sociedad.

SIGDO KOPPERS S.A. Y FILIALES

SOCIEDAD DE AHORRO SK LIMITADA Y FILIALES

Balance General Consolidado Resumido

ACTIVOS	31.12.2013 MUS\$	31.12.2012 MUS\$
Activos corrientes		
Efectivo y equivalentes al efectivo	20.662	17.566
Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar, corrientes	24.540	73.129
Inventarios	1.131	20.134
Otros activos corrientes	58.204	9.704
Total de activos corrientes	104.537	120.533
Activos no corrientes		
Activos intangibles distintos de la plusvalía	708	54.107
Propiedades, plantas y equipos	209.633	296.273
Otros activos no corrientes	90.600	64.751
Total de activos no corrientes	300.941	415.131
TOTAL ACTIVOS	405.478	535.664

SOCIEDAD DE AHORRO SK LIMITADA Y FILIALES

Balance General Consolidado Resumido

PASIVOS Y PATRIMONIO	31.12.2013 MUS\$	31.12.2012 MUS\$
Pasivos corrientes		
Otros pasivos financieros, corrientes	12.447	31.341
Cuentas por pagar comerciales y otras cuentas por pagar, corrientes	15.347	36.743
Cuentas por pagar a entidades relacionadas, corrientes	35.892	36.724
Otros pasivos corrientes	5.052	6.797
Total de pasivos corrientes	68.738	111.605
Pasivos no corrientes		
Otros pasivos financieros, no corrientes	48.399	110.316
Otros pasivos no corrientes	60.449	86.081
Total de pasivos no corrientes	108.848	196.397
Total pasivos	177.586	308.002
Patrimonio		
Capital emitido	99.072	99.072
Ganancias acumuladas y otras reservas	7.116	386
Patrimonio atribuible a los propietarios de la controladora	106.188	99.458
Participaciones no controladoras	121.704	128.204
Patrimonio total	227.892	227.662

TOTAL DE PASIVOS Y PATRIMONIO
405.478
535.664

SIGDO KOPPERS S.A. Y FILIALES

SOCIEDAD DE AHORRO SK LIMITADA Y FILIALES

Estado de Resultados Consolidado Resumido

Estado consolidado de resultados por función	01.01.2013 31.12.2013 MUS\$	01.01.2012 31.12.2012 MUS\$
Ingresos de actividades ordinarias	229.497	286.140
Costo de ventas	(176.416)	(235.394)
Ganancia bruta	53.081	50.746
Otras ganancias (pérdidas) de actividades operacionales	(83.027)	35.329
Ganancias (pérdidas) de actividades operacionales	(29.946)	15.417
Ingresos financieros	460	559
Costos financieros	(6.182)	(8.348)
Otras ganancias (pérdidas)	(32.043)	18.101
Ganancia antes de impuestos	(37.765)	10.312
Gasto por impuestos a las ganancias	24.397	(3.549)
Ganancia (pérdida) procedente de operaciones continuadas	(13.368)	6.763
Ganancia procedente de operaciones discontinuadas	-	-
Ganancia (pérdida)	(13.368)	6.763
Ganancia atribuible a:		
Ganancia atribuible a los propietarios de la controladora	(28.695)	(6.230)
Ganancia atribuible a participaciones no controladoras	15.327	12.993
Ganancia	(13.368)	6.763

SOCIEDAD DE AHORRO SK LIMITADA Y FILIALES

Estado de Resultados Consolidado Integrales

Estado de resultados integrales	Acumulado	
	01.01.2013 31.12.2013	01.01.2012 31.12.2012
	MUS\$	MUS\$
Ganancia	(13.368)	6.763
Ganancias (pérdidas) por diferencias de cambio de conversión	(9.454)	8.040
Ganancias (pérdidas) por coberturas de flujos de efectivo, antes de impuestos	-	47
Otro resultado integral, antes de impuestos, ganancias (pérdidas) actuariales por planes de beneficios definidos	(112)	-
Impuesto a las ganancias relacionado con planes de beneficios definidos de otro resultado integral	-	12
Otro resultado integral	(9.454)	7.987
Resultado integral total	(22.822)	14.750
Resultado integral atribuible a:		
Resultado integral atribuible a los propietarios de la controladora	(29.532)	(4.643)
Resultado integral atribuible a participaciones no controladoras	6.710	19.393
Resultado integral total	(22.822)	14.750

SIGDO KOPPERS S.A. Y FILIALES

SOCIEDAD DE AHORRO SK LIMITADA Y FILIALES

Estado de Flujos de Efectivo Consolidado Resumidos

	Acumulado	
	01.01.2013	01.01.2012
	31.12.2013	31.12.2012
	MUS\$	MUS\$
Flujos de efectivo procedentes de actividades de operación		
Cobros procedentes de las ventas de bienes, prestación de servicios y otros cobros	273.810	331.600
Pagos a proveedores por el suministro de bienes , servicios, empleados y otros	(219.770)	(292.346)
Impuestos a las ganancias pagados (reembolsados)	(4.823)	(7.341)
Otras entradas (salidas) de efectivo	455	1.889
Flujos de efectivo netos procedentes de (utilizados en) la operación	49.672	33.802
Flujos de efectivo utilizados en actividades de inversión		
Préstamos a entidades relacionadas	(12.012)	-
Compras de propiedades, planta y equipo	(14.991)	(30.298)
Otras entradas (salidas) de efectivo	10.779	172
Flujos de efectivo (utilizados en) actividades de inversión	(16.224)	(30.126)
Flujos de efectivo utilizados en actividades de financiamiento		
Préstamos de entidades relacionadas	48.515	-
Reembolsos de préstamos	(69.253)	(61.780)
Dividendos pagados	(17.096)	(8.690)
Otras entradas (salidas) de efectivo	8.104	67.841
Flujos de efectivo procedentes de (utilizados en) actividades de financiación	(29.730)	(2.629)
Incremento (disminución) en el efectivo y equivalentes al efectivo, antes del efecto de los cambios en la tasa de cambio	3.718	1.047
Efectos de la variación en la tasa de cambio sobre el efectivo y equivalentes al efectivo	(622)	1.133
Incremento (disminución) de efectivo y equivalentes al efectivo	3.096	2.180
Efectivo y equivalentes al efectivo al inicio del período	17.566	15.386
Efectivo y equivalentes al efectivo	20.662	17.566

SOCIEDAD DE AHORRO SK LIMITADA Y FILIALES

31 de diciembre de 2013	Capital emitido	Reservas diferencia cambio conversión	Reservas cobertura de flujo de caja	Reservas ganancias pérdidas planes de beneficios definidos	Otras reservas varias	Ganancias (pérdidas) acumuladas	Patrimonio atribuible controladora	Participac. no controladoras	Patrimonio total
MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$
Saldo inicial al 01.01.2013	99.072	4	19	(157)	(1.829)	2.349	99.458	128.204	227.662
Patrimonio inicial reexpresado	99.072	4	19	(157)	(1.829)	2.349	99.458	128.204	227.662
Resultado integral:									
Ganancia	-	-	-	-	-	(28.695)	(28.695)	15.327	(13.368)
Otro resultado integral	-	(837)	-	-	-	-	(837)	(8.617)	(9.454)
Total resultado integral	-	(837)	-	-	-	(28.695)	(29.532)	6.710	(22.822)
Dividendos	-	-	-	-	-	(4.444)	(4.444)	(12.822)	(17.266)
Incremento (disminución) por transferencias y otros cambios	-	(236)	-	-	40.984	(42)	40.706	(388)	40.318
Total de cambios en el patrimonio	-	(1.073)	-	-	40.984	(33.181)	6.730	(6.500)	230

Saldo final período actual 31.12.2013	99.072	(1.069)	19	(157)	39.155	(30.832)	106.188	121.704	227.892
--	---------------	----------------	-----------	--------------	---------------	-----------------	----------------	----------------	----------------

31 de diciembre de 2012	Capital emitido	Reservas diferencia cambio conversión	Reservas cobertura de flujo de caja	Reservas ganancias pérdidas planes de beneficios definidos	Otras reservas varias	Ganancias (pérdidas) acumuladas	Patrimonio atribuible controladora	Participac. no controladoras	Patrimonio total
MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$
Saldo inicial al 01.01.2012	99.072	(1.683)	7	(45)	(1.829)	7.838	103.360	117.061	220.421
Patrimonio inicial reexpresado	99.072	(1.683)	7	(45)	(1.829)	7.838	103.360	117.061	220.421
Resultado integral:									
Ganancia	-	-	-	-	-	(6.230)	(6.230)	12.993	6.763
Otro resultado integral	-	1.687	12	(112)	-	-	1.587	6.400	7.987
Total resultado integral	-	1.687	12	(112)	-	(6.230)	(4.643)	19.393	14.750
Dividendos	-	-	-	-	-	-	-	(7.509)	(7.509)
Incremento (disminución) por transferencias y otros cambios	-	-	-	-	-	741	741	(741)	-
Total de cambios en el patrimonio	-	1.687	12	(112)	-	(5.489)	(3.902)	11.143	7.241

Saldo final período actual 31.12.2012	99.072	4	19	(157)	(1.829)	2.349	99.458	128.204	227.662
--	---------------	----------	-----------	--------------	----------------	--------------	---------------	----------------	----------------

SIGDO KOPPERS S.A. Y FILIALES

SOCIEDAD DE AHORRO SK LIMITADA Y FILIALES

NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS

Nota 1 - INFORMACION GENERAL

Sociedad de Ahorro SK Limitada, es una sociedad de responsabilidad limitada, constituida de conformidad con las leyes de la República de Chile, mediante escritura pública otorgada en la Notaría de Santiago de don Álvaro Bianchi Rosas, con fecha 3 de julio de 2007.

Sociedad de Ahorro SK Limitada es filial de Sociedad de Ahorro SK Limitada, sociedad inscrita en el Registro de Valores bajo el N° 915.

Con fecha 7 de junio de 2010 la Sociedad "Inversiones SK Limitada" modificó su razón social a "Sociedad de Ahorro SK Limitada".

Socios

Nombre socios	Participación %
Sigdo Koppers S.A.	99,999%
Málaga Asesorías y Consultorías Limitada	0,001%

Totales	100,000%
----------------	-----------------

Nota 2 - DESCRIPCIÓN DEL NEGOCIO

La Sociedad tiene por objeto la inversión, por cuenta propia o ajena, en todo tipo de bienes muebles o inmuebles, materiales o inmateriales, entre otros: bienes raíces, incluyendo todo tipo de inversiones y negocios inmobiliarios; acciones, bonos o debentures y, en general, cualquier clase de valores mobiliarios derechos en sociedades de personas, de cualquier tipo que estas sean; patentes, marcas comerciales y otros bienes de igual naturaleza; y, en general, la inversión en cualquier otro tipo de bienes o la realización de cualquier tipo de negocios que se relacionen con el objeto social.

Nota 3 - BASES DE PRESENTACIÓN DE LOS ESTADOS FINANCIEROS CONSOLIDADOS

a) Estados Financieros

Los presentes estados financieros consolidados al 31 de diciembre de 2013 de Sociedad de Ahorro SK Limitada y filiales, se presentan en miles de dólares estadounidenses y han sido preparados de acuerdo con Normas Internacionales de Información Financiera (NIIF) y aprobados por su Directorio en sesión celebrada con fecha 10 de marzo de 2014.

Los estados consolidados de situación financiera y de resultados, de patrimonio neto y de flujos de efectivo, por el ejercicio terminado al 31 de diciembre de 2013, que se incluyen en el presente a efectos comparativos, también han sido preparados de acuerdo a NIIF, siendo los principios y criterios contables aplicados, consistentes con los utilizados durante el presente ejercicio 2013.

En la preparación del estado de situación financiera consolidado, la Administración ha utilizado su mejor saber y entender con relación a las normas e interpretaciones que serán aplicadas y los hechos y circunstancias actuales, los cuales pueden estar sujetos a cambios. Por

ejemplo, modificaciones a las normas o interpretaciones adicionales que pueden ser emitidas por el International Accounting Standards Board (IASB) que pueden cambiar la normativa vigente.

b) Responsabilidad de la información y estados contables

La información contenida en estos Estados Financieros Consolidados es responsabilidad del Directorio de la Sociedad de Ahorro SK Limitada, que manifiesta expresamente que se han aplicado en su totalidad los principios y criterios incluidos en las NIIF.

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

- La valoración de activos y plusvalía comprada (menor valor de inversiones o fondos de comercio) para determinar la existencia de pérdidas por deterioro de los mismos.
- Las hipótesis empleadas en el cálculo actuarial de los pasivos y obligaciones con los empleados.
- La vida útil de las propiedades, plantas y equipos e intangibles.
- Las hipótesis utilizadas para el cálculo del valor razonable de los instrumentos financieros.
- Las hipótesis empleadas para calcular las estimaciones de incobrabilidad de deudores por ventas y cuentas por cobrar a clientes y entidades relacionadas.
- Las hipótesis empleadas para calcular las estimaciones de obsolescencia de inventarios.
- La probabilidad de ocurrencia y el monto de los pasivos de monto incierto o contingentes.
- Los desembolsos futuros para el cierre y/o traslado de las instalaciones.
- Los resultados fiscales de las distintas sociedades del grupo, que se declararán ante las respectivas autoridades tributarias en el futuro, que han servido de base para el registro de los distintos saldos relacionados con los impuestos sobre las ganancias en los presentes estados financieros consolidados.

A pesar de que estas estimaciones se han realizado en función de la mejor información disponible en la fecha de emisión de los presentes estados financieros consolidados, es posible que acontecimientos que puedan tener lugar en el futuro obliguen a modificarlas (al alza o a la baja) en próximos ejercicio, lo que se haría de forma prospectiva, reconociendo los efectos del cambio de estimación en las correspondientes estados financieros consolidados futuros.

Nota 4 - PRINCIPALES CRITERIOS CONTABLES APLICADOS

A continuación se describen las principales políticas contables adoptadas en la preparación de estos estados financieros consolidados. Tal como lo requiere NIC 1, estas políticas han sido definidas en función de las NIIF vigentes al 31 de diciembre de 2013, y han sido aplicadas de manera uniforme a todos los ejercicios que se presentan en estos estados financieros consolidados.

a) Presentación de estados financieros

Estado de situación financiera consolidado

Sociedad de Ahorro SK Limitada y sus filiales han determinado como formato de presentación de su estado de situación financiera consolidada la clasificación en corriente y no corriente.

Estado integral de resultados

Sociedad de Ahorro SK Limitada y sus filiales han optado por presentar sus estados de resultados consolidados clasificados por función.

Estado de flujo de efectivo

A partir del presente año y en cumplimiento con la Circular 2058 de la Superintendencia de Valores y Seguros de fecha 3 de febrero de 2012, la Sociedad y sus filiales adoptaron para reportar el estado de flujo de efectivo de las actividades de operación, el método directo. Hasta el 31 de diciembre de 2012, la Sociedad presentaba el estado de flujo de efectivo de las actividades de operación bajo el método indirecto.

En los presentes estados financieros el flujo de efectivo del año 2012 ha sido retrospectivamente ajustado para dar efecto a dicho cambio de presentación.

b) Período contable - Los presentes estados financieros consolidados de Sociedad de Ahorro SK Limitada y filiales comprenden los períodos que se mencionan:

	31.12.2013	31.12.2012
Estado de situación financiera clasificado	X	X
Estado de resultados por función	X	X
Estado de resultados integrales	X	X
Estado de cambio en el patrimonio	X	X
Estado de flujo de efectivo método directo	X	X

c) Bases de preparación - Los presentes estados financieros han sido preparados de acuerdo con Normas Internacionales de Información Financiera (NIIF), emitidas por el International Accounting Standards Board (IASB).

d) Base de consolidación - Los presentes estados financieros consolidados comprenden los estados financieros consolidados de Sociedad de Ahorro SK Limitada y sus filiales, lo cual incluye los activos, pasivos, resultados y flujos de efectivo de la Sociedad y sus filiales.

Los estados financieros consolidados incluyen los estados financieros de la Sociedad y las entidades (incluyendo las entidades estructuradas) controladas por la Sociedad (sus filiales). El control se obtiene cuando la Sociedad:

- Tiene el poder sobre la participada.
- Está expuesto, o tiene los derechos a los retornos variables procedentes de su participación en la entidad, y
- Tiene la capacidad de usar su poder para afectar a sus ganancias.

La Sociedad reevaluará si controla la participada, si los hechos y circunstancias indican que hay cambios en uno o más de los tres elementos del control mencionados anteriormente.

Cuando la Sociedad tiene menos que la mayoría de los derechos de voto en una coligada, tendrá poder sobre la coligada cuando tales derechos a voto son suficientes para proporcionarle, en el sentido práctico, la habilidad para dirigir las actividades relevantes de la coligada unilateralmente. La Sociedad considera todos los factores y circunstancias relevantes en su evaluación para determinar si los derechos a voto de la Sociedad en la coligada son suficientes para proporcionarle poder, incluyendo:

- El tamaño de la participación de los derechos de voto en relación con el tamaño y la dispersión de las participaciones de los otros tenedores de voto de la Sociedad;
- Los derechos de voto potenciales mantenidos por la Sociedad, a otros tenedores de voto o de terceros;
- Los derechos derivados de otros acuerdos contractuales, y
- Todos los hechos y circunstancias adicionales que indican que la empresa tiene, o no tiene la capacidad presente de dirigir las actividades relevantes en el momento en que las decisiones deben hacerse, incluyendo los patrones de voto en las juntas de accionistas anteriores.

La consolidación de una filial comienza cuando la empresa tiene el control sobre la filial y cesa cuando la empresa pierde el control de la filial. En concreto, los ingresos y gastos de las filiales adquiridas o vendidas durante el ejercicio son incluidos en el estado consolidado de resultados integrales y otro resultado integral desde la fecha en que se tiene el control de las ganancias y hasta la fecha en que la compañía deja de controlar a la filial. El resultado integral total de las filiales se atribuye a los propietarios de la Sociedad y a las participaciones no controladoras. El resultado integral total de las filiales se atribuye a los propietarios de la entidad y para las participaciones no controladoras aún si esto resulta de los intereses minoritarios a un saldo deficitario.

En caso de ser necesario, se efectúan ajustes a los estados financieros de las filiales para adaptar sus políticas contables a aquellas utilizadas por otros miembros del Grupo.

Todas las transacciones y los saldos significativos intercompañías han sido eliminados al consolidar, como también se ha dado reconocimiento a la participación no controladora que corresponde al porcentaje de participación de terceros en las filiales, el cual está incorporado en forma separada en el patrimonio consolidado de Sociedad de Ahorro SK Limitada

d.1 Filiales: Una filial es una entidad sobre la cual el Grupo ejerce, directa o indirectamente control, según se definió anteriormente. Se consolidan por este método aquellas entidades en las que, a pesar de no tener este porcentaje de participación, se entiende que sus actividades se realizan en beneficio de la Sociedad, estando ésta expuesta a todos los riesgos y beneficios de la entidad dependiente.

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

En cuadro siguiente se detallan las sociedades filiales directas e indirectas, que han sido consolidadas.

RUT		31.12.2013			31.12.2012		
		Directo %	Indirecto %	Total %	Directo %	Indirecto %	Total %
76.114.478-2	SK Fondo de Inversión Privado	99,9900	-	99,990	99,9900	-	99,9900
Extranjero	Llacolén S.à.r.l.	100,0000	-	100,0000	100,000	-	100,0000
76.114.276-3	Administradora SK S.A.	99,9900	-	99,9900	99,990	-	99,9900
96.777.170-8	Sigdopack S.A. (1)	-	-	-	-	99,2697	99,2697
Extranjero	Sigdopack Argentina S.A. (1)	-	-	-	-	100,0000	100,0000
76.607.470-7	Sigdopack Inversiones S.A. (2)	-	-	-	-	100,0000	100,0000
96.958.120-5	SK Inversiones Portuarias S.A.	-	95,1000	95,100	-	95,1000	95,1000
96.938.130-3	Naviera Ventanas S.A.	-	100,0000	100,000	-	100,0000	100,0000
96.602.640-5	Puerto Ventanas S.A.	-	50,0110	50,011	-	50,0110	50,0110
96.890.150-8	Pacsa Agencia de Naves S.A.	-	100,0000	100,000	-	100,0000	100,0000
96.785.380-1	Depósito Aduanero Ventanas S.A.	-	100,0000	100,000	-	100,0000	100,0000
78.308.400-7	Agencia Marítima Aconcagua S.A.	-	98,8889	98,889	-	98,8889	98,8889
96.884.170-K	Pacsa Naviera S.A.	-	100,0000	100,000	-	100,0000	100,0000
76.115.573-3	Transportes Fepasa Limitada	-	51,8180	51,818	-	51,8180	51,8180
96.684.580-5	Ferrocarril del Pacífico S.A.	-	51,8128	51,813	-	51,8128	51,8128

(1) Sigdopack S.A.

Con fecha 9 de septiembre de 2013 la matriz, Sociedad de Ahorro SK Limitada y su filial SK Fondo de Inversión Privado, controladores de Sigdopack S.A. celebraron con OPP Film Chile S.A. un contrato denominado "Stock Purchase Agreement" por la venta de la sociedad y su filial Argentina (Sigdopack Argentina). El registro contable de la venta, significó reconocer una pérdida en los resultados.

(2) Sigdopack Inversiones S.A.

Con fecha 24 de septiembre de 2013 Sigdopack Inversiones S.A se fusionó por absorción con la Sociedad Matriz Sociedad de Sigdo Koppers S.A..

e) Moneda - La moneda funcional para cada entidad la Sociedad se ha determinado como la moneda del ambiente económico principal en que funciona. Las transacciones distintas a las que se realizan en la moneda funcional de la entidad se convierten a la tasa de cambio vigente a la fecha de la transacción. Los activos y pasivos monetarios expresados en monedas distintas a la funcional se volverán a convertir a las tasas de cambio de cierre de los estados financieros. Las ganancias y pérdidas por la conversión se incluyen en las utilidades o pérdidas netas del ejercicio, dentro de otras partidas financieras, con la excepción de la diferencia de cambios en créditos en moneda extranjera que proveen una cobertura a la inversión neta en una entidad extranjera. Estas son registradas directamente al patrimonio hasta la venta o enajenación de la inversión neta, momento en el cual son reconocidas en utilidades o pérdidas.

La moneda funcional y de presentación de Sociedad de Ahorro SK Limitada y de la mayoría de las filiales es el dólar estadounidense. En la consolidación, los estados de resultados integrales correspondientes a las filiales cuya moneda funcional es distinta al dólar estadounidense se han convertido a esta última moneda utilizando las tasas de cambio promedio. Las partidas del estado de situación financiera se han convertido a las tasas de cambio de cierre. Las diferencias de cambio que se originan en el proceso de conversión antes descrito se registran en una reserva de conversión separada en el patrimonio.

f) Bases de conversión - Los activos y pasivos en monedas distintas a la funcional son traducidos a dólares estadounidenses a los tipos de cambio vigentes a la fecha de cierre de los estados financieros, de acuerdo al siguiente detalle:

		31.12.2013	31.12.2012
Unidad de fomento	US\$	44,43217	47,58886
Pesos chilenos	US\$	0,00191	0,002084
Euros	US\$	1,38064	1,32188
Yen	US\$	105,07	86,09
Pesos argentinos	US\$	6,5177	4,9125

Las diferencias de cambios y reajustes se registran con cargo o abono a los resultados del ejercicio.

g) Propiedades, plantas y equipos - Los bienes de propiedades, plantas y equipos son registrados al costo, excluyendo los costos de mantención periódica, menos depreciación acumulada y provisiones por deterioros acumuladas. Tal costo incluye el costo de reemplazar partes del activo fijo cuando esos costos son incurridos, si se cumplen los criterios de reconocimiento.

Cuando las partes de un elemento de propiedades, plantas y equipos tienen diferentes vidas útiles son contabilizadas como componentes separados de propiedades, plantas y equipos.

Los bienes de propiedad, planta y equipos de Sociedad de Ahorro SK Limitada y sus filiales cuya moneda funcional es el dólar estadounidense han sido valorizados a dólar histórico de acuerdo al tipo de cambio a de la fecha de adquisición. Para las filiales cuya moneda funcional es distinta al dólar, sus activos fijos se presentan al costo de adquisición en su moneda funcional, y convertidos al dólar de cierre de ambos ejercicios.

Los activos mantenidos en leasing financiero, se deprecian durante el ejercicio que sea más corto, entre la vigencia del contrato de arriendo y su vida útil económica.

Cuando se realizan mantenciones mayores, su costo es reconocido en el valor libro del activo fijo como reemplazo si se satisfacen los criterios de reconocimiento.

En caso de elementos adicionales que afecten la valoración de plantas y equipos y sus correspondientes depreciaciones, se analiza la política y criterios contables que sean consecuentes.

La utilidad o pérdida resultantes de la enajenación o retiro de un bien se calcula como la diferencia entre el precio obtenido en la enajenación y el valor registrado en los libros reconociendo el cargo y abono ha resultado del ejercicio.

h) Depreciación - Los elementos de propiedades, plantas y equipos, en algunas sociedades del grupo se deprecian siguiendo el método lineal y en otras el método variable; esto depende de la naturaleza de sus negocios. La depreciación lineal se efectúa mediante la distribución del costo de adquisición de los activos menos el valor residual estimado entre los años de vida útil estimada de los elementos. A continuación se presentan los principales elementos de propiedad, planta y equipo y sus años de vida útil:

Clase de activo fijo	Vida útil financiera años
Construcciones y obras de infraestructura:	4 – 100
Maquinarias y equipos:	3 – 40
Muebles y equipos:	1 – 18
Equipos de tecnología de la información:	3 – 6
Vehículos de motor:	6 – 10

El activo fijo se deprecia linealmente durante su vida útil económica. Las vidas útiles de los activos son revisadas anualmente para establecer si se mantienen o han cambiado las condiciones que permitieron fijar las vidas útiles determinadas inicialmente.

En el caso de la filial indirecta Ferrocarril del Pacífico S.A., las depreciaciones se han calculado en base del método de unidades de kilómetros recorridos por cada locomotora y carro, de acuerdo a un estudio técnico que definió por cada bien los años de vida útil de tales activos, y una cantidad de kilómetros a recorrer en dicho lapso.

En el caso de la filial Sigdopack S.A., la cual fue vendida en septiembre 2013, la depreciación de máquinas, equipos y otros activos utilizados en la producción de films BOPP y Nylon biorientado, se calcula sobre la base del método de unidades de producción estimada por cada máquina, de acuerdo a un estudio técnico que definió por cada bien, los años de vida útil de tales activos, y una cantidad de unidades a producir en dicho lapso.

Los terrenos se registran de forma independiente de los edificios o instalaciones que puedan estar asentadas sobre los mismos y se entiende que tienen una vida útil indefinida, y por lo tanto, no son objeto de depreciación.

Los activos mantenidos bajo modalidad de leasing financiero se deprecian durante el ejercicio que sea más corto, entre la vigencia del contrato de arriendo y su vida útil económica.

Las vidas útiles y valores residuales de los activos serán revisados anualmente para establecer si se mantienen o han cambiado las condiciones que permitieron fijar las vidas útiles y valores residuales determinados inicialmente.

Sociedad de Ahorro SK Limitada y sus filiales evalúan, al menos anualmente, la existencia de un posible deterioro de valor de los activos de propiedades, plantas y equipos. Cualquier pérdida de valor por deterioro, se registra inicialmente en patrimonio para aquellos activos revaluados y en resultado para aquellos activos registrados al costo.

i) Costos de financiamiento - En los activos fijos de la Sociedad y sus filiales, se incluye el costo de financiamiento incurrido para la construcción y/o adquisición de bienes de uso. Dicho costo se activa hasta que los bienes queden en condiciones de ser utilizables, de acuerdo a la norma internacional de contabilidad N°23. El concepto financiamiento activado, corresponde a la tasa de interés asociada a los créditos asociados a la construcción y/o adquisición de bienes de uso.

j) Propiedades de inversión - Las propiedades de inversión se registran al valor justo, que refleja las condiciones de mercado a la fecha del balance general. Las utilidades o pérdidas que surgen de cambios en los valores justos de propiedades de inversión son incluidas en el estado de resultados en el ejercicio en el cual surgen. Al 31 de diciembre de 2013 y 2012 no existen activos de esta naturaleza.

k) Combinaciones de negocios - Las combinaciones de negocios son contabilizadas usando el método de compras. Esto involucra el reconocimiento de activos identificables (incluyendo activos intangibles anteriormente no reconocidos) y pasivos (incluyendo pasivos contingentes y excluyendo reestructuraciones futuras) del negocio adquirido al valor justo.

l) Plusvalía (menor valor) – La plusvalía representa la diferencia positiva entre el costo de adquisición y el valor justo de los activos adquiridos identificables, pasivos y pasivos contingentes de la entidad adquirida. La plusvalía es inicialmente medida al costo y posteriormente medida al costo menos cualquier pérdida por deterioro, en el caso de existir.

m) Activos intangibles distintos de la plusvalía - Los activos intangibles distintos a la plusvalía, adquiridos separadamente son medidos al costo en el reconocimiento inicial. El costo de los activos intangibles adquiridos en combinaciones de negocios es su valor justo a la fecha de adquisición. Después de su reconocimiento inicial, los activos intangibles son registrados al costo menos cualquier amortización acumulada y cualquier pérdida por deterioro acumulada.

Las vidas útiles de los activos intangibles son señaladas como finitas e indefinidas. En el caso de los activos intangibles con vida útil indefinida se realiza la prueba de deterioro de valor, ya sea individualmente o a nivel de unidad generadora de efectivo ("UGE").

Los activos intangibles con vidas finitas son amortizados durante la vida útil económica y su deterioro es evaluado cada vez que existen indicadores que el activo intangible puede estar deteriorado. El período de amortización y el método de amortización de un activo intangible con vida útil finita son revisados por lo menos al cierre de cada ejercicio financiero. Los cambios esperados en la vida útil o el patrón esperado de consumo de beneficios económicos futuros son reconocidos por medio del cambio en el ejercicio o método de amortización, según corresponda, y tratados como cambios en estimaciones contables.

El gasto por amortización de activos intangibles con vidas finitas es reconocido en el estado de resultados en la categoría de gastos, siendo consistente con la función del activo intangible.

El deterioro de activos intangibles con vidas útiles indefinidas es probado anualmente o individualmente o al nivel de unidad generadora de efectivo ("UGE").

La vida útil aplicada es:

Activos Intangibles	Vida útil financiera años
Licencias:	1

n) Deterioro de activos no financieros - A cada fecha de reporte, la Sociedad y sus filiales evalúan si existen indicadores que un activo no financiero podría estar deteriorado. Si tales indicadores existen, o cuando existe un requerimiento anual de pruebas de deterioro de un activo, se realiza una estimación del monto recuperable del activo. El monto recuperable de un activo es el mayor entre el valor justo de un activo o unidad generadora de efectivo, menos los costos de venta y su valor en uso, y es determinado para un activo individual a menos que el activo no genere entradas de efectivo que sean claramente independientes de los de otros activos o grupos de activos. Cuando el valor libro de un activo excede su monto recuperable, el activo es considerado deteriorado y es disminuido a su monto recuperable.

Al evaluar el valor en uso, los futuros flujos de efectivo estimados son descontados a su valor presente, usando una tasa de descuento antes de impuesto que refleja las evaluaciones actuales de mercado, del valor del dinero en el tiempo y los riesgos específicos al activo. Para determinar el valor justo menos costos de venta, se usa un modelo de valuación apropiado. Estos cálculos son corroborados por múltiplos de valuación, precios de acciones cotizadas para filiales cotizadas públicamente u otros indicadores de valor justo disponibles.

Las pérdidas por deterioro de operaciones continuas son reconocidas en el estado de resultados en las categorías de gastos consistentes con la función del activo deteriorado, excepto por propiedades anteriormente revaluadas donde la revaluación fue llevada al patrimonio. En este caso el deterioro también es reconocido en patrimonio hasta el monto de cualquier revaluación anterior.

Para activos excluyendo la plusvalía (menor valor), se realiza una evaluación a cada fecha de reporte respecto de si existen indicadores que la pérdida por deterioro reconocida anteriormente podría ya no existir o podría haber disminuido. Si existe tal indicador, la Sociedad y sus filiales estiman el monto recuperable. Una pérdida por deterioro anteriormente reconocida, es reversada solamente si ha habido un cambio en las estimaciones usadas para determinar el monto recuperable del activo, desde que se reconoció la última pérdida por deterioro. Si ese es el caso, el valor libro del activo es aumentado a su monto recuperable. Ese monto aumentado no puede exceder el valor libro que habría sido determinado, neto de depreciación, si no se hubiese reconocido una pérdida por deterioro del activo en años anteriores. Tal reverso es reconocido en el estado de resultados a menos que un activo sea registrado al monto revaluado, caso en el cual el reverso es tratado como un aumento de revaluación.

Las pérdidas por deterioro reconocidas relacionadas con plusvalía (menor valor) no son reversadas por aumentos posteriores en su monto recuperable. Los siguientes criterios también son aplicados en la evaluación de deterioro de activos específicos:

n.1 Plusvalía (menor valor) – La plusvalía es revisada anualmente para determinar si existe o no deterioro o más frecuentemente si eventos o cambios en circunstancias indican que el valor libro puede estar deteriorado.

El deterioro para la plusvalía es determinado por medio de, evaluar el monto recuperable de la unidad generadora de efectivo (o grupo de unidades generadoras de efectivo) al cual está relacionado el menor valor. Cuando el monto recuperable de la unidad generadora de efectivo (o grupo de unidades generadoras de efectivo) es menor al valor libro de la unidad generadora de efectivo (grupo de unidades generadoras de efectivo) a las cuales se ha asignado menor valor de inversión, se reconoce una pérdida por deterioro. Las pérdidas por deterioro relacionadas con plusvalía no pueden ser reversadas en períodos futuros. La Sociedad y sus filiales realizan su prueba anual de deterioro al 31 de diciembre de cada año.

n.2 Activos intangibles de vida útil indefinida - El deterioro de activos intangibles con vidas útiles indefinidas es probado anualmente al 31 de diciembre.

n.3 Inversiones en asociadas (coligadas) - Luego de la aplicación del valor patrimonial, la Sociedad y sus filiales determinan si es necesario reconocer una pérdida por deterioro adicional de la inversión en sus asociadas. La Sociedad y sus filiales determinan a cada fecha del balance general si existe evidencia objetiva que la inversión en la asociada está deteriorada. Si ese es el caso, el Grupo calcula el monto de deterioro como la diferencia entre el valor justo de la asociada y el costo de adquisición y reconoce el monto en el estado de resultados.

ñ) Inversiones y otros activos financieros - Los activos financieros dentro del alcance de NIC 39 son clasificados como activos financieros a valor justo a través de resultados, préstamos y cuentas por cobrar, inversiones mantenidas hasta su vencimiento y activos financieros disponibles para la venta, según corresponda. Cuando los instrumentos financieros son reconocidos inicialmente, son medidos a su valor justo más (en el caso de inversiones no a valor justo a través de resultados) costos de transacción que sean directamente atribuibles a la compra o emisión del mismo.

La Sociedad y sus filiales evalúan la existencia de derivados implícitos en contratos e instrumentos financieros para determinar si sus características y riesgos están estrechamente relacionados con el contrato principal siempre que el conjunto no esté siendo contabilizado a valor razonable. En caso de no estar estrechamente relacionados, son registrados separadamente contabilizando las variaciones de valor directamente en el estado de resultados integrales.

ñ.1 Método de tasa de interés efectiva – El método de tasa de interés efectiva, corresponde al método de cálculo del costo amortizado de un activo financiero y de la asignación de los ingresos por intereses, durante todo el ejercicio correspondiente. La tasa de interés efectiva, corresponde a la tasa que descuenta exactamente los flujos futuros de efectivo estimados por cobrar (incluyendo todos los cargos sobre puntos pagados o recibidos que forman parte integral de la tasa de interés efectiva, los costos de transacción y otros premios o descuentos), durante la vida esperada del activo financiero.

Todos los pasivos bancarios y obligaciones financieras de Sociedad de Ahorro SK Limitada y filiales, de largo plazo, se encuentran registrados bajo este método.

La Sociedad y sus filiales determinan la clasificación de sus activos financieros luego del reconocimiento inicial y, cuando es permitido y apropiado, revalúan esta designación a fines de cada ejercicio financiero. Todas las compras y ventas regulares de activos financieros son reconocidas en la fecha de venta, que es la fecha en la cual el Grupo se compromete a comprar el activo. Las compras y ventas de manera regular son compras o ventas de activos financieros, que requieren la entrega de activos dentro del ejercicio generalmente establecido por regulación o convención del mercado. Las clasificaciones de las inversiones que se usan son las siguientes:

ñ.2 Activos financieros a valor justo a través de resultado - Los activos a valor justo a través de resultados incluyen activos financieros mantenidos para la venta y activos financieros designados en el reconocimiento inicial como a valor justo a través de resultados.

Los activos financieros son clasificados como mantenidos para la venta si son adquiridos con el propósito de venderlos en el corto plazo.

Los derivados, incluyendo derivados implícitos separados, también son clasificados como mantenidos para la venta a menos que sean designados como instrumentos de cobertura efectivos, o como contratos de garantía financiera. Las utilidades o pérdidas por instrumentos mantenidos para su venta son reconocidas en resultados.

Cuando un contrato contiene uno o más derivados implícitos, el contrato híbrido completo puede ser designado como un activo financiero a valor justo a través de resultado excepto cuando el derivado implícito no modifica significativamente los flujos de efectivo o es claro que la separación del derivado implícito está prohibida.

ñ.3 Préstamos y cuentas por cobrar - Los préstamos y cuentas a cobrar son activos financieros no derivados con pagos fijos o determinables que no cotizan en un mercado activo. Se incluyen en activos corrientes, excepto aquellos con vencimiento superior a 12 meses desde la fecha del estado de situación financiera consolidado, que se clasifican como activos no corrientes. Los préstamos y cuentas por cobrar se miden al costo amortizado usando el método de interés efectivo, menos cualquier deterioro. Los ingresos por intereses se reconocen aplicando la tasa de interés efectiva, excepto por las cuentas por cobrar a corto plazo en caso de que el reconocimiento de intereses sea inmaterial.

ñ.4 Inversiones mantenidas hasta su vencimiento - Las inversiones mantenidas hasta su vencimiento son activos financieros no derivados que tienen pagos fijos o determinables, tienen vencimientos fijos, y que la Sociedad tiene la intención positiva y habilidad de mantenerlos hasta su vencimiento. Luego de la medición inicial, las inversiones financieras mantenidas hasta su vencimiento son posteriormente medidas al costo amortizado.

Este costo es calculado como el monto inicialmente reconocido menos prepagos de capital, más o menos la amortización acumulada usando el método de la tasa de interés efectiva de cualquier diferencia entre el monto inicialmente reconocido y el monto al vencimiento, menos cualquier provisión por deterioro. Este cálculo incluye todas las comisiones y "puntos" pagados o recibidos entre las partes en el contrato que son una parte integral de la tasa efectiva de interés, costos de transacción y todas las primas y descuentos. Las utilidades o pérdidas son reconocidas en el estado de resultados cuando las inversiones son dadas de baja o están deterioradas, así como también a través del proceso amortización.

ñ.5 Inversiones financieras disponibles para la venta - Los activos financieros disponibles para la venta son los activos financieros no derivados designados como disponibles para la venta o no están clasificados en ninguna de las tres categorías anteriores. Estas inversiones se registran a su valor razonable cuando es posible determinarlo en forma fiable. Luego de la medición inicial, los activos financieros disponibles para la venta son medidos a valor justo con las utilidades o pérdidas no realizadas reconocidas directamente en patrimonio, en la reserva de utilidades no realizadas. Cuando la inversión es enajenada, las utilidades o pérdidas acumuladas previamente reconocidas en patrimonio son reconocidas en el estado de resultados. Los intereses ganados o pagados sobre la inversión son reportados como ingresos o gastos por intereses usando la tasa efectiva de interés. Los dividendos ganados son reconocidos en el estado de resultados como 'Dividendos recibidos' cuando el derecho de pago ha sido establecido.

ñ.6 Deterioro de activos financieros - Los activos financieros, distintos de aquellos valorizados a valor razonable a través de resultados, son evaluados a la fecha de cada estado de situación para establecer la presencia de indicadores de deterioro. Los activos financieros se encuentran deteriorados cuando existe evidencia objetiva de que, como resultado de uno o más eventos ocurridos después del reconocimiento inicial, los flujos futuros de caja estimados de la inversión han sido impactados.

En el caso de los activos financieros valorizados al costo amortizado, la pérdida por deterioro corresponde a la diferencia entre el valor libro del activo y el valor presente de los flujos futuros de caja estimados, descontados a la tasa de interés efectiva original del activo financiero.

Considerando que al 31 de diciembre de 2013 y 2012, la totalidad de las inversiones financieras de la Sociedad y sus filiales han sido realizadas en instituciones de la más alta calidad crediticia, y la mayoría tiene vencimiento al corto plazo, las pruebas de deterioro realizadas indican que no existe deterioro observable.

ñ.7 Instrumentos financieros derivados y de cobertura - La Sociedad y sus filiales usan instrumentos financieros derivados tales como contratos forward de moneda y swap de tasa de interés para cubrir sus riesgos asociados con fluctuaciones en las tasas de interés y de tipo de cambio. Tales instrumentos financieros derivados son inicialmente reconocidos a valor justo, en la fecha en la cual el contrato derivado es suscrito y son posteriormente remedidos a valor justo. Los derivados son registrados como activos (otros activos financieros) cuando el valor justo es positivo y como pasivos (otros pasivos financieros) cuando el valor justo es negativo.

o) Existencias - El combustible destinado a la operación de transporte, durmientes y materiales varios están valorizados a su costo promedio de compra de los últimos tres meses. El valor de estas existencias no excede el costo de realización.

p) Activos no corrientes mantenidos para la venta - Sociedad de Ahorro SK Limitada y sus filiales clasifican como activos no corrientes mantenidos para la venta las propiedades, plantas y equipos, los intangibles, las inversiones en asociadas y los grupos sujetos a desapropiación (grupo de activos que se van a enajenar junto con sus pasivos directamente asociados), para los cuales en la fecha de cierre del estado de situación financiera se han iniciado gestiones activas para su venta y se estima que es altamente probable.

Estos activos o grupos sujetos a desapropiación se valorizan por el menor del monto en libros o el valor estimado de venta deducidos los costos necesarios para llevarla a cabo, y dejan de amortizarse desde el momento en que son clasificados como activos no corrientes mantenidos para la venta.

Los activos no corrientes mantenidos para la venta y los componentes de los grupos sujetos a desapropiación clasificados como mantenidos para la venta se presentan en el estado de situación financiera consolidado de la siguiente forma: Los activos en una única línea denominada "Activos no corrientes o grupos de activos para su disposición clasificados como mantenidos para la venta" y los pasivos también en una única línea denominada "Pasivos incluidos en grupos de activos para su disposición clasificados como mantenidos para la venta".

Al 31 de diciembre de 2013 y 2012, existen MUS\$0 y MUS\$5.376, respectivamente, de activos no corrientes mantenidos para la venta.

q) Pasivos financieros

q.1 Clasificación como deuda o patrimonio - Los instrumentos de deuda y patrimonio se clasifican ya sea como pasivos financieros o como patrimonio, de acuerdo con la sustancia del acuerdo contractual.

q.2 Instrumentos de patrimonio - Un instrumento de patrimonio es cualquier contrato que ponga de manifiesto una participación residual en los activos de una entidad una vez deducidos todos sus pasivos. Los instrumentos de patrimonio emitidos por Sociedad de Ahorro SK Limitada se registran al monto de la contraprestación recibida, netos de los costos directos de la emisión. La Sociedad actualmente sólo tiene emitidos acciones de serie única.

q.3 Pasivos financieros - Los pasivos financieros se clasifican ya sea como pasivo financiero a "valor razonable a través de resultados" o como "otros pasivos financieros".

q.3.1 Pasivos financieros a valor razonable a través de resultados - Los pasivos financieros son clasificados a valor razonable a través de resultados cuando éstos, sean mantenidos para negociación o sean designados a valor razonable a través de resultados.

q.3.2 Otros pasivos financieros - Otros pasivos financieros, incluyendo los préstamos, se valorizan inicialmente por el monto de efectivo recibido, netos de los costos de transacción. Los otros pasivos financieros son posteriormente valorizados al costo amortizado utilizando el método de tasa de interés efectiva, reconociendo los gastos por intereses sobre la base de la rentabilidad efectiva.

El método de la tasa de interés efectiva corresponde al método de cálculo del costo amortizado de un pasivo financiero y de la asignación de los gastos por intereses durante todo el ejercicio correspondiente. La tasa de interés efectiva corresponde a la tasa que descuenta exactamente los flujos futuros de efectivo estimados por pagar durante la vida esperada del pasivo financiero o, cuando sea apropiado, un período menor cuando el pasivo asociado tenga una opción de prepago que se estime será ejercida.

Las obligaciones por colocación de bonos se presentan a valor neto, es decir, rebajando al valor par de los bonos suscritos los descuentos y gastos asociados a su colocación.

r) Instrumentos financieros derivados y de cobertura - La Sociedad y sus filiales mantiene instrumentos derivados de inversión tales como contratos forward de moneda e instrumentos financieros derivados de cobertura tales como swaps de tasa de interés y cross currency swap para cubrir sus riesgos asociados con fluctuaciones en las tasas de interés y de tipo de cambio. Tales instrumentos financieros derivados son inicialmente reconocidos a valor justo en la fecha en la cual el contrato derivado es suscrito y son posteriormente remediados a valor justo a la fecha de cada cierre. Los derivados son registrados como activos cuando el valor justo es positivo y como pasivos cuando el valor justo es negativo.

Cualquier utilidad o pérdida que surge de cambios en el valor justo de derivados durante el ejercicio que no califican para contabilización de cobertura es llevada directamente al estado de resultados.

El valor justo de contratos forward de moneda es calculado en referencia a los tipos de cambio forward actuales de contratos con similares perfiles de vencimiento. El valor justo de los contratos swap de tasa de interés y Cross currency swap es determinado en referencia a los valores de mercado de instrumentos similares.

Los contratos derivados suscritos por la Sociedad y sus filiales corresponden únicamente a contratos de cobertura y contratos de inversión. Los efectos que surjan producto de los cambios del valor justo de este tipo de instrumentos, se registran dependiendo de su valor en activos o pasivos de cobertura, en la medida que la cobertura de esta partida haya sido declarada como altamente efectiva de acuerdo a su propósito. La correspondiente utilidad o pérdida no realizada se reconoce en resultados del ejercicio en que los contratos son liquidados o dejan de cumplir las características de cobertura.

La Sociedad y sus filiales mantienen vigentes contratos de derivados de moneda y tasa de interés. Los derivados inicialmente se reconocen a valor justo a la fecha de la firma del contrato derivado y posteriormente se revalorizan a su valor justo a la fecha de cada cierre. Las ganancias o pérdidas resultantes se reconocen en ganancias o pérdidas en función de la efectividad del instrumento derivado y según la naturaleza de la relación de cobertura. Una cobertura se considera altamente efectiva cuando los cambios en el valor razonable o en los flujos de caja del subyacente atribuibles al riesgo cubierto, se compensan con los cambios en el valor razonable o en los flujos de efectivo del instrumento de cobertura, con una efectividad que se encuentre en el rango de 80% - 125%. La Sociedad denomina sus derivados como instrumentos de cobertura de riesgo de tipo de cambio (instrumentos de cobertura de flujos de caja).

Un instrumento derivado se presenta como un activo no corriente o un pasivo no corriente si el ejercicio de vencimiento remanente del instrumento supera los 12 meses y no se espera su realización o pago dentro de los 12 meses posteriores. Los demás instrumentos derivados se presentan como activos corrientes o pasivos corrientes.

r.1 Derivados implícitos – La sociedad evalúa la existencia de derivados implícitos en contratos de instrumentos financieros para determinar si sus características y riesgos están estrechamente relacionados con el contrato principal siempre que el conjunto no esté contabilizado a valor razonable. En caso de no estar estrechamente relacionados, son registrados separadamente contabilizando las variaciones de valor en la cuenta de resultados integrales. A la fecha, el Grupo Sociedad de Ahorro SK Limitada y sus filiales han estimado que no existen derivados implícitos en sus contratos.

r.2 Contabilidad de coberturas –La sociedad denomina ciertos instrumentos como de cobertura, que pueden incluir derivados o derivados implícitos, ya sea como instrumentos de cobertura del valor justo o instrumentos de cobertura de flujos de caja.

Al inicio de la relación de cobertura, la Sociedad de Ahorro SK Limitada documenta la relación entre los instrumentos de cobertura y el ítem cubierto, junto con los objetivos de su gestión de riesgo y su estrategia para realizar diferentes transacciones de cobertura. Además, al inicio de la cobertura y de manera continuada, la Sociedad documenta si el instrumento de cobertura utilizado en una relación de cobertura es altamente efectivo en compensar cambios en los valores justos o flujos de caja del ítem cubierto. La Nota 21 presenta los detalles de los valores justos de los instrumentos derivados utilizados con propósitos de cobertura.

r.3 Instrumentos de cobertura del valor justo - El cambio en los valores justos de los instrumentos derivados denominados y que califican como instrumentos de cobertura del valor justo, se contabilizan en ganancias y pérdidas de manera inmediata, junto con cualquier cambio en el valor justo del ítem cubierto que sea atribuible al riesgo cubierto. A la fecha, la sociedad no ha clasificado instrumentos como coberturas de este tipo.

r.4 Coberturas de flujos de caja - La porción efectiva de los cambios en el valor justo de los instrumentos derivados que se denominan y califican como instrumentos de cobertura de flujos de caja se difiere en el patrimonio, en una reserva de Patrimonio Neto denominada "Cobertura de Flujo de Caja". La ganancia o pérdida relacionada a la porción ineficaz se reconoce de manera

inmediata en ganancias o pérdidas, y se incluye en la línea de "otras ganancias o pérdidas" del estado de resultados. Los montos diferidos en el patrimonio se reconocen como ganancias o pérdidas en los ejercicios cuando el ítem cubierto se reconoce en ganancias o pérdidas, en la misma línea del estado de resultados que el ítem cubierto fue reconocido. Sin embargo, cuando la transacción prevista que se cubre resulta en el reconocimiento de un activo no financiero o un pasivo no financiero, las ganancias y pérdidas previamente diferidas en el patrimonio se transfieren del patrimonio y se incluyen en la valorización inicial del costo de dicho activo o pasivo.

La contabilidad de coberturas se descontinúa cuando el grupo anula la relación de cobertura, cuando el instrumento de cobertura vence o se vende, se finaliza, o ejerce, o ya no califica para la contabilidad de coberturas. Cualquier ganancia o pérdida diferida en el patrimonio en ese momento se mantiene en el patrimonio y se reconoce cuando la transacción prevista finalmente se reconoce en ganancias o pérdidas. Cuando ya no es esperable que una transacción prevista ocurra, la ganancia o pérdida acumulada que fue diferida en el patrimonio se reconoce de manera inmediata en ganancias o pérdidas.

s) Estado de flujo de efectivo - El estado de flujos de efectivo recoge los movimientos de caja realizados durante el ejercicio, determinados por el método directo.

En estos estados de flujos de efectivo se utilizan las siguientes expresiones en el sentido que figura a continuación:

s.1 Flujos de efectivo: entradas y salidas de efectivo o de otros medios equivalentes, entendiendo por estos las inversiones a plazo inferior a tres meses de gran liquidez y bajo riesgo de alteraciones en su valor.

s.2 Actividades de operación: son las actividades que constituyen la principal fuente de ingresos ordinarios del grupo, así como otras actividades que no puedan ser calificadas como de inversión o financiamiento.

s.3 Actividades de inversión: las de adquisición, enajenación o disposición por otros medios de activos no corrientes y otras inversiones no incluidas en el efectivo y sus equivalentes.

s.4 Actividades de financiamiento: actividades que producen cambios en el tamaño y composición del patrimonio total y de los pasivos de carácter financiero.

t) Provisiones - Las provisiones se reconocen cuando la sociedad tiene una obligación presente (ya sea legal o constructiva) como resultado de un suceso pasado, es probable que la sociedad tenga que cancelar la obligación, y puede hacerse una estimación confiable del importe de la obligación.

El importe reconocido como provisión debe ser la mejor estimación del desembolso necesario para cancelar la obligación presente al final del periodo sobre el que se informa, teniendo en cuenta los riesgos y las incertidumbres que conllevan la obligación. Cuando se mide una provisión usando el flujo de efectivo estimado para cancelar la obligación presente, su importe en libros representa el valor actual de dichos flujos de efectivo (cuando el efecto del valor temporal del dinero es significativo).

Cuando se espera de un tercero la recuperación de algunos o todos los beneficios económicos requeridos para cancelar una provisión, se reconoce una cuenta por cobrar como un activo si es prácticamente seguro que se recibirá el desembolso y se puede medir el importe de la cuenta por cobrar con confiabilidad.

Las provisiones son re-estimadas periódicamente y se cuantifican teniendo en consideración la mejor información disponible, a la fecha de cada cierre contable.

t.1 Beneficios al personal - Sociedad de Ahorro SK Limitada y algunas de sus filiales constituyeron una provisión de indemnización por años de servicio (algunas premio de antigüedad), la cual está pactada contractualmente con su personal, calculada en base al método del valor actuarial, según lo requerido por la NIC 19 "Beneficios de los Empleados".

La obligación de indemnización por años de servicio y el premio de antigüedad, son calculados de acuerdo a valorizaciones realizadas mediante una planilla de cálculo actuarial, desarrollada por un actuario independiente, utilizando el método de unidad de crédito proyectada, las cuales se actualizan en forma periódica. La obligación reconocida en el balance general, representa el valor actual de la obligación de indemnización por años de servicio y de premio de antigüedad. Las utilidades y pérdidas actuariales se reconocen inmediatamente en otros resultados integrales.

Los costos asociados a los beneficios de personal, relacionados con los servicios prestados por los trabajadores durante el año, son cargados a resultados en el ejercicio que corresponde.

La Administración utiliza supuestos para determinar la mejor estimación de estos beneficios. Dicha expectativa al igual que los supuestos son establecidos en conjunto con un actuario externo a la Sociedad. Estos supuestos incluyen una tasa de descuento de 5,5% anual, los aumentos esperados en las remuneraciones y permanencia futura, entre otros.

t.2 Vacaciones del personal - La Sociedad matriz y sus filiales han provisionado el costo por concepto de vacaciones del personal sobre base devengada.

u) Contratos de leasing - La determinación de si un contrato es, o contiene un leasing está basada en la sustancia del contrato a la fecha de inicio y requiere una evaluación de si el cumplimiento del contrato depende del uso del activo o activos específicos o el contrato otorga el derecho a usar el activo. Se realiza una revaluación después del comienzo del leasing solamente si es aplicable uno de los siguientes puntos:

- u.1** Existe un cambio en los términos contractuales, que no sea una renovación o extensión de los acuerdos;
- u.2** Se ejercita una opción de renovación o se otorga una extensión, a menos que los términos de la renovación o extensión fueran incluidos en la vigencia del leasing;
- u.3** Existe un cambio en la determinación de si el cumplimiento es dependiente de un activo específico; o
- u.4** Existe un cambio substancial en el activo.

Cuando se realiza una revaluación, la contabilización del leasing comenzará o cesará desde la fecha cuando el cambio en las circunstancias conllevó a la revaluación de los escenarios u.1), u.2) o u.3) y a la fecha de renovación o ejercicio de extensión para el escenario u.4).

- **Sociedad como arrendataria** -Existen dos tipos de arrendamientos:

- **Arrendamiento financiero:** La política de la Sociedad y sus filiales es registrar este tipo de operación en el caso que el arrendador transfiere sustancialmente todos los riesgos y ventajas inherentes a la propiedad del activo al arrendatario. La propiedad del activo, en su caso, puede o no ser transferida. Cuando las sociedades del grupo actúan como arrendatarias de un bien en arrendamiento financiero, el costo de los activos arrendados se presenta en el estado de situación financiera consolidado, según la naturaleza del bien objeto del contrato, y, simultáneamente, se registra un pasivo en el estado de situación financiera consolidado por el mismo importe. Dicho importe será el menor entre el valor razonable del bien arrendado o la suma de los valores actuales de las cantidades a pagar al arrendador más, en su caso, el precio del ejercicio de la opción de compra. Estos activos se amortizan con criterios similares a los aplicados al conjunto de las propiedades, planta y equipo de uso propio o en el plazo del arrendamiento, cuando este sea más corto.

Los gastos financieros derivados de la actualización financiera del pasivo registrado se cargan en el rubro "Otros gastos varios de operación" de los resultados integrales consolidados.

- **Arrendamientos operativos:** Los arrendamientos en los cuales la propiedad del bien arrendado y sustancialmente todos los riesgos y ventajas que recaen sobre el activo permanecen en el arrendador, son clasificados como operativos.

- **Sociedad como arrendadora** - Los leasing donde el Grupo no transfiere sustancialmente todos los riesgos y los beneficios de propiedad del activo son clasificados como leasing operativos. Los costos directos iniciales incurridos en la negociación de leasing operativo son agregados al valor libro del activo arrendado y reconocidos durante la vigencia del leasing sobre la misma base que los ingresos por arriendo. Los arriendos contingentes son reconocidos como ingresos en el ejercicio en el cual se ganaron.

v) Ingresos de explotación (reconocimiento de ingresos) - Los ingresos por ventas de bienes son reconocidos por la Sociedad y sus filiales cuando los riesgos y beneficios significativos de la propiedad de los productos son transferidos al comprador, usualmente cuando la propiedad y el riesgo de seguro son traspasados al cliente y los bienes son entregados en una ubicación acordada contractualmente.

Los ingresos por servicios son reconocidos por Sociedad de Ahorro SK Limitada y sus filiales cuando los servicios fueron prestados y pueden ser medidos confiablemente. Los ingresos son valuados al valor justo de la contrapartida recibida o por recibir.

Los ingresos por intereses son reconocidos a medida que los intereses son devengados en función del principal que está pendiente de pago y de la tasa de interés aplicable. Los dividendos son reconocidos cuando el derecho de la Sociedad y sus filiales de recibir el pago queda establecido.

w) Impuesto a la renta y diferidos - La provisión de impuesto a la renta se determina sobre la base de la renta líquida imponible de primera categoría calculada de acuerdo a las normas tributarias vigentes. Las filiales extranjeras determinan sus impuestos de acuerdo a la legislación de los respectivos países.

La Sociedad matriz y sus filiales registran impuestos diferidos por todas las diferencias temporarias y otros eventos que crean diferencias entre la base contable y tributaria de sus activos y pasivos, de acuerdo con las normas establecidas en la NIC 12 "Impuestos a las Ganancias".

Las diferencias temporarias entre el valor contable de los activos y pasivos y su base fiscal generan los saldos de impuestos diferidos de activo o de pasivo que se calculan utilizando las tasas fiscales que se espera estén en vigor cuando los activos y pasivos se realicen.

Las variaciones producidas en el ejercicio en los impuestos diferidos de activo o pasivo se registran en la cuenta de resultados o directamente en las cuentas de patrimonio del estado de situación financiera, según corresponda.

Los activos por impuestos diferidos se reconocen únicamente cuando se espera disponer de utilidades tributarias futuras suficientes para recuperar las deducciones por diferencias temporarias.

x) Información por segmentos - La Sociedad matriz y sus filiales presentan la información por segmentos en función de la información financiera puesta a disposición de los tomadores de decisiones claves, en relación a materias tales como medición de rentabilidad y asignación de inversiones, de acuerdo a lo indicado en NIIF 8 "Información financiera por segmentos".

y) Gastos de investigación y desarrollo - Se reconocen como gastos cuando se incurren en ellos, excepto si se cumplen los requisitos indicados en el párrafo 57 de la NIC 38.

z) Compensación de saldos y transacciones - Como norma general en los estados financieros consolidados no se compensan los activos y los pasivos, ni los ingresos y gastos, salvo en aquellos casos en que la compensación sea requerida o esté permitido por alguna norma y esta presentación es el reflejo del fondo de la transacción.

Los ingresos y costos con origen en transacciones que, contractualmente o por imperativo de una norma legal, contemplan la posibilidad de compensación en la Sociedad de Ahorro SK Ltda. y filiales, siendo aquellos en los que se tiene la posibilidad de liquidar por su importe neto o de realizar el activo y pasivo a la fecha de pago del pasivo en forma simultánea.

aa) Clasificación de saldos corrientes y no corrientes - En el estado de situación financiera consolidado adjunto, los saldos se clasifican en función de sus vencimientos, es decir, como corrientes aquellos con vencimiento igual o inferior a doce meses y como no corrientes, los de vencimiento superior a dicho ejercicio. En el caso que existiese obligaciones cuyo vencimiento es inferior a doce meses, pero cuyo refinanciamiento a largo plazo esté asegurado a discreción de la Sociedad, mediante contratos de crédito disponibles de forma incondicional con vencimiento a largo plazo, se podrían clasificar como pasivos a largo plazo.

bb) Reclasificaciones - Los estados financieros del año 2012 incluyen ciertas reclasificaciones para efectos comparativos con los estados financieros del ejercicio 2013.

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

Nuevos pronunciamientos contables:

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

Nuevas NIIF	Fecha de aplicación obligatoria
NIIF 10, <i>Estados Financieros Consolidado</i>	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2013
NIIF 11, <i>Acuerdos Conjuntos</i>	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2013
NIIF 12, <i>Revelaciones de Participaciones en Otras Entidades</i>	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2013
NIC 27 (2011), <i>Estados Financieros Separados</i>	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2013
NIC 28 (2011), <i>Inversiones en Asociadas y Negocios Conjuntos</i>	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2013
NIIF 13, <i>Mediciones de Valor Razonable</i>	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2013
NIC 19, <i>Beneficios a los empleados (2011)</i>	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2013

Enmiendas a NIIF	Fecha de aplicación obligatoria
NIC 1, <i>Presentación de Estados Financieros – Presentación de Componentes de Otros Resultados Integrales</i>	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de Julio de 2012
NIIF 1, <i>Adopción por Primera Vez de IFRS – Préstamos gubernamentales</i>	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2013
NIIF 7, <i>Instrumentos Financieros: Revelaciones – Modificaciones a revelaciones acerca de neteo de activos y pasivos financieros</i>	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2013
Mejoras Anuales Ciclo 2009 – 2011 – Modificaciones a cinco NIIFs	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2013
NIIF 10, NIIF 11 y NIIF 12 – Estados Financieros Consolidados, Acuerdos Conjuntos y Revelaciones de Participaciones en Otras Entidades – Guías para la transición	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2013

Nuevas Interpretaciones	Fecha de aplicación obligatoria
CINIIF 20 , <i>Costos de Desbroce en la Fase de Producción de una Mina de Superficie</i>	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de Enero de 2013

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

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

Nuevas NIIF	Fecha de aplicación obligatoria
NIIF 9, <i>Instrumentos Financieros</i>	El IASB no ha establecido fecha de aplicación obligatoria

Enmiendas a NIIFs	Fecha de aplicación obligatoria
NIC 19, <i>Beneficios a los empleados – Planes de beneficio definido: Contribuciones de Empleados</i>	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de julio de 2014
NIC 32, <i>Instrumentos Financieros: Presentación – Aclaración de requerimientos para el neteo de activos y pasivos financieros</i>	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2014
<i>Entidades de Inversión</i> – Modificaciones a NIIF 10, Estados Financieros Consolidados; NIIF 12 Revelaciones de Participaciones en Otras Entidades y NIC 27 Estados Financieros Separados	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2014
NIC 36, <i>Deterioro de Activos- Revelaciones del importe recuperable para activos no financieros</i>	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2014
NIC 39, <i>Instrumentos Financieros: Reconocimiento y Medición – Novación de derivados y continuación de contabilidad de cobertura</i>	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2014
Mejoras Anuales Ciclo 2010 – 2012 mejoras a seis NIIF	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de julio de 2014
Mejoras Anuales Ciclo 2011 – 2013 mejoras a cuatro NIIF	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de julio de 2014

Nuevas Interpretaciones	
CINIIF 21, <i>Gravámenes</i>	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2014

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

c) Efectos por cambio de normas y políticas contables.

Las políticas contables adoptadas en la preparación de los estados financieros consolidados son coherentes con los aplicados en la preparación de los estados financieros consolidados anuales de la Sociedad para el año terminado el 31 de diciembre de 2012, excepto por la adopción de nuevas normas e interpretaciones efectivas partir del 1° de enero de 2013, las cuales son:

- NIC 1 - Presentación de partidas de otro resultado integral – Modificaciones a la NIC 1

Las modificaciones de la normativa requiere que se distingan los ítems de otros resultados integrales que podrían ser reclasificados al estado de resultados integrales resultados en el futuro (por ejemplo los resultados neto de derivados de coberturas de flujo de efectivo o las diferencias de conversión de operaciones extranjeras) de aquellos que las normas no permiten ser reclasificados a resultados (por ejemplo, las ganancias y pérdidas actuariales en planes de beneficios).

La modificación afecta solamente la presentación del estado de resultados integrales y no tiene impacto en la posición financiera de la Sociedad.

NIIF 10 - Estados Financieros Consolidados y NIC 27 Estados Financieros Separados

La NIIF reemplaza las secciones de la NIC 27 “Estados financieros consolidados y separados” que se referían a estados financieros consolidados y SIC-12 “Consolidación – Entidades de Cometido especial”. NIIF 10 Cambia la definición de control de tal manera que un inversor controla una participada cuando está expuesto, o tiene derecho, a rendimientos variables procedentes de su implicación en la participada y tiene la capacidad de afectar a los rendimientos a través de su poder sobre la participada. La aplicación de la NIIF 10 no tuvo impacto en la determinación de la existencia de control ni la consolidación de las inversiones mantenidas por la Sociedad.

- NIIF 12 - Información a Revelar sobre Participaciones en Otras Entidades

Esta norma establece requisitos para la información a revelar relativa a los intereses de la entidad en afiliadas, acuerdos conjuntos, asociadas y entidades estructuradas. Los requerimientos de información adicional se presenta en la nota explicativa N°14 y se refiere principalmente a información resumida de filiales y asociadas materiales.

- NIIF 13 - Medición del Valor Razonable

NIIF 13 establece una única fuente para las mediciones de valor razonable. Esta norma proporciona orientación sobre la forma de medir el valor razonable cuando las NIIF requieran o permitan su uso. La aplicación de las NIIF 13 no ha afectado materialmente las mediciones hechas a valor razonable realizadas por la Sociedad.

SIGDO KOPPERS S.A. Y FILIALES

CORPORACIÓN DE DESARROLLO SOCIAL SIGDO KOPPERS

ESTADOS FINANCIEROS RESUMIDOS

Balance General Consolidado Resumido

ACTIVOS	31.12.2013 M\$	31.12.2012 M\$
Activos corrientes		
Efectivo y equivalentes al efectivo	56.279	55.046
Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar corrientes Cuentas por cobrar a entidades relacionadas, corrientes	42.916 6.993	42.916 -
Activos por impuestos corrientes	-	851
Total activos corrientes	106.188	98.813
Total de activos	106.188	98.813

SIGDO KOPPERS S.A. Y FILIALES

CORPORACIÓN DE DESARROLLO SOCIAL SIGDO KOPPERS

ESTADOS FINANCIEROS RESUMIDOS

Balance General Consolidado Resumido

PASIVOS Y PATRIMONIO	31.12.2013 M\$	31.12.2012 M\$
Pasivos corrientes		
Cuentas por pagar comerciales y otras cuentas por pagar	4.902	40
Cuentas por pagar a entidades relacionadas, corrientes	77.573	77.573
Pasivos por impuestos corrientes	734	-
Total pasivos corrientes	83.209	77.613
Patrimonio		
Capital emitido	6.000	6.000
Resultados acumulados	16.979	15.200
Total patrimonio	22.979	21.200
Total de pasivos y patrimonio	106.188	98.813

SIGDO KOPPERS S.A. Y FILIALES

CORPORACIÓN DE DESARROLLO SOCIAL SIGDO KOPPERS

ESTADOS FINANCIEROS RESUMIDOS

Estado de resultados consolidado resumido por función

	01.01.2013 31.12.2013 M\$	01.01.2012 31.12.2012 M\$
Ganancia		
Ingresos de actividades ordinarias	6.993	25.169
Costo de ventas	-	-
Ganancia bruta	6.993	25.169
Gastos de administración	(6.280)	(31.785)
Otras ganancias (pérdidas)	-	1.663
Ingresos financieros	1.956	7.298
Resultado por unidad de reajuste	2	(1)
Ganancia antes de impuestos	2.671	2.344
Gasto por impuestos a las ganancias	(892)	(1.254)
Ganancia	1.779	1.090

SIGDO KOPPERS S.A. Y FILIALES

CORPORACIÓN DE DESARROLLO SOCIAL SIGDO KOPPERS

ESTADOS FINANCIEROS RESUMIDOS

Estado de Flujos de Efectivo Consolidado Resumido

Estado de flujos de efectivo	01.01.2013 31.12.2013 M\$	01.01.2012 31.12.2012 M\$
Flujos de efectivo procedentes de (utilizados en) actividades de operación		
Clases de cobros por actividades de operación		
Otros cobros por actividades de operación	-	25.169
Clases de pagos		
Pagos a proveedores por el suministro de bienes y servicios	(1.385)	(31.785)
Intereses recibidos, clasificados como actividades de operación	1.956	7.298
Impuestos a las ganancias pagados (reembolsados), clasificados como actividades de operación	860	(3.303)
Otras entradas (salidas) de efectivo, clasificados como actividades de operación	(198)	(1.206)
Flujos de efectivo procedentes de (utilizados en) actividades de operación	1.233	(3.827)
Flujos de efectivo procedentes de (utilizados en) actividades de financiación		
Pagos de préstamos a entidades relacionadas	-	(333.471)
Flujos de efectivo procedentes de (utilizados en) actividades de financiación	-	(333.471)
Incremento (disminución) en el efectivo y equivalentes al efectivo, antes del efecto de los cambios en la tasa de cambio	1.233	(337.298)
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	-	-
Incremento (disminución) de efectivo y equivalentes al efectivo	1.233	(337.298)
Efectivo y equivalentes al efectivo al inicio del ejercicio	55.046	392.344
Efectivo y equivalentes al efectivo	56.279	55.046

SIGDO KOPPERS S.A. Y FILIALES

CORPORACIÓN DE DESARROLLO SOCIAL SIGDO KOPPERS

ESTADOS FINANCIEROS RESUMIDOS

	Capital emitido M\$	Resultados acumulados M\$	Patrimonio total M\$
Saldo inicial al 01.01.2013	6.000	15.200	21.200
Resultado integral:			
Ganancia del ejercicio	-	1.779	1.779
Otro resultado integral	-	-	-
Total resultado integral	-	1.779	1.779

Dividendos	-	-	-
Incremento (disminución) por transferencias y otros cambios	-	-	-

Saldo final ejercicio actual 31.12.2013	6.000	16.979	22.979
--	--------------	---------------	---------------

	Capital emitido M\$	Resultados acumulados M\$	Patrimonio total M\$
Saldo inicial al 01.01.2012	6.000	14.110	20.110
Resultado integral:			
Ganancia del ejercicio	-	1.090	1.090
Otro resultado integral	-	-	-
Total resultado integral	-	1.090	1.090

Dividendos	-	-	-
Incremento (disminución) por transferencias y otros cambios	-	-	-

Saldo final ejercicio anterior 31.12.2012	6.000	15.200	21.200
--	--------------	---------------	---------------

SIGDO KOPPERS S.A. Y FILIALES

CORPORACIÓN DE DESARROLLO SOCIAL SIGDO KOPPERS

NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS

Al 31 de diciembre de 2013 y 2012

Nota 1 - INFORMACION GENERAL

Corporación de Desarrollo Social Sigdo Koppers, es una corporación de derecho privado, sin fines de lucro, constituida de conformidad con las normas del Título XXXIII del Libro Primero del Código Civil, y las normas pertinentes del Decreto N° 110 del año 1979, del Ministerio de Justicia, sobre cesión de la personalidad jurídica, mediante escritura pública otorgada en la Notaría de Santiago de don Ivan Torrealba Acevedo, con fecha 4 de agosto de 2010.

La personalidad jurídica fue concedida por el Decreto Ex. N° 5588, del Ministerio de Justicia, con fecha 23 de noviembre de 2010, publicada en el Diario Oficial de la Republica de Chile, el 27 de noviembre de 2010.

Corporación de Desarrollo Social Sigdo Koppers es filial de Sigdo Koppers S.A., Sociedad inscrita en el Registro de Valores bajo el N° 915.

Accionistas de la Corporación

Nombre accionista	Número de Cuotas	Participación %
Sigdo Koppers S.A.	5	83,333%
Málaga Asesorías y Consultorías Limitada	1	16,667%

Totales	6	100%
----------------	----------	-------------

Nota 2 - DESCRIPCIÓN DEL NEGOCIO

La Corporación tiene por objeto el desarrollo de iniciativas educacionales, tanto de formación como de capacitación y fomento; la realización y/o financiamiento de proyectos de investigación, desarrollo y difusión de la cultura y el arte; el desarrollo de iniciativas de beneficio social; el desarrollo de proyectos y programas recreacionales, culturales y en especial, educacionales de todo nivel en distintas comunidades a lo largo del país; la creación y aportación de fondos de beneficencia para el desarrollo y gestión de proyectos relacionados con su fin teológico; sin perjuicio de crear, gestionar, colaborar con otras entidades públicas y/o privadas y/o financiar otros proyectos ya sea con fines sociales, deportivos, culturales, educacionales, tecnológicos y vinculados, cuyo objeto se avenga con el objeto de la Corporación.

Nota 3 - BASES DE PRESENTACIÓN DE ESTADOS FINANCIEROS

a) Estados financieros

Los presentes estados financieros al 31 de diciembre de 2013 de Corporación de Desarrollo Social Sigdo Koppers, se presentan en pesos chilenos y han sido preparados de acuerdo con Normas Internacionales de Información Financiera (NIIF).

Los estados de situación financiera, de resultados integrales, de cambios en el patrimonio neto y de flujos de efectivo al 31 de diciembre de 2012, que se incluyen en el presente a efectos comparativos, también han sido preparados de acuerdo a NIIF, siendo los principios y criterios contables aplicados, consistentes con los utilizados durante el presente año 2013.

En la preparación del presente estado de situación financiera, la Administración ha utilizado su mejor saber y entender con relación a las normas e interpretaciones que serán aplicadas y los hechos y circunstancias actuales, los cuales pueden estar sujetos a cambios. Por ejemplo, modificaciones a las normas o interpretaciones adicionales que pueden ser emitidas por el International Accounting Standards Board (IASB) que pueden cambiar la normativa vigente.

b) Responsabilidad de la información y estados contables

La información contenida en estos Estados Financieros es responsabilidad del Directorio de Corporación de Desarrollo Social Sigdo Koppers, que manifiesta expresamente que se han aplicado en su totalidad los principios y criterios incluidos en las NIIF. Los presentes estados financieros fueron aprobados por su directorio en sesión celebrada con fecha 10 de marzo de 2014.

En la preparación de los estados financieros se han utilizado determinadas estimaciones realizadas por la Administración de la Corporación, para cuantificar algunos de los activos, pasivos, ingresos, gastos y compromisos que figuran registrados en ellos. Estas estimaciones se refieren básicamente a:

- Las hipótesis utilizadas para el cálculo del valor razonable de los instrumentos financieros.
- Las hipótesis empleadas para calcular las estimaciones de incobrabilidad de deudores por ventas y cuentas por cobrar a clientes.
- La probabilidad de ocurrencia y el monto de los pasivos de monto incierto o contingentes.
- Los resultados fiscales que se declararán ante las respectivas autoridades tributarias en el futuro, que han servido de base para el registro de los distintos saldos relacionados con los impuestos sobre las ganancias en los presentes estados financieros.

A pesar de que estas estimaciones se han realizado en función de la mejor información disponible en la fecha de emisión de los presentes estados financieros, es posible que acontecimientos que puedan tener lugar en el futuro obliguen a modificarlas (al alza o a la baja) en próximos ejercicios, lo que se haría de forma prospectiva, reconociendo los efectos del cambio de estimación en las correspondientes estados financieros futuros.

Nota 4 - PRINCIPALES CRITERIOS CONTABLES APLICADOS

Los principales criterios contables aplicados en la elaboración de los presentes estados financieros, son los siguientes:

a) Presentación de estados financieros

Estado de Situación Financiera

Corporación de Desarrollo Social Sigdo Koppers ha determinado como formato de presentación de su estado de situación financiera la clasificación en corriente y no corriente.

Estado integral de resultados

Corporación de Desarrollo Social Sigdo Koppers ha optado por presentar sus estados de resultados clasificados por función.

Estado de Flujo de Efectivo

A partir del presente año y en cumplimiento con la Circular 2058 de la Superintendencia de Valores y Seguros de fecha 3 de febrero de 2012, la Sociedad adopto para reportar el estado de flujo de efectivo de las actividades de operación, el método directo. Hasta el 31 de diciembre de 2012, la Sociedad presentaba el estado de flujo de efectivo de las actividades de operación bajo el método indirecto.

b) Período cubierto - Los presentes estados financieros de Corporación de Desarrollo Social Sigdo Koppers comprenden los estados de situación financiera, estados de cambio en el patrimonio, los estados de resultado por función e integral y los estados de flujos de efectivo por los ejercicios terminados al 31 de diciembre 2013 y 2012.

c) Bases de preparación - Los presentes estados financieros han sido preparados de acuerdo con normas internacionales de información financiera ("NIIF"). Además, se han considerado las disposiciones específicas sobre sociedades anónimas contenidas en la Ley 18.046, su reglamento y las normas de la Superintendencia de Valores y Seguros.

d) Moneda - La moneda funcional para Corporación de Desarrollo Social Sigdo Koppers se ha determinado como la moneda del ambiente económico principal en que funciona. Las transacciones distintas a las que se realizan en la moneda funcional de la Corporación se convierten a la tasa de cambio vigente a la fecha de la transacción. Los activos y pasivos monetarios expresados en monedas distintas a la funcional se convierten a las tasas de cambio de cierre de los estados financieros. Las ganancias y pérdidas por la conversión se incluyen en las utilidades o pérdidas netas del ejercicio dentro de otras partidas financieras, con la excepción de la diferencia de cambios en créditos en moneda extranjera que proveen una cobertura a la inversión neta en una entidad extranjera. Estas son llevadas directamente a patrimonio hasta la venta o enajenación de la inversión neta, momento en el cual son reconocidas en utilidades o pérdidas.

La moneda funcional de Corporación de Desarrollo Social Sigdo Koppers es el peso chileno.

e) Bases de conversión - Los activos y pasivos en dólares estadounidense son traducidos a pesos chilenos a los tipos de cambio vigentes a la fecha de cierre de los estados financieros, de acuerdo al siguiente detalle:

		31.12.2013	31.12.2012
Unidad de fomento	US\$	44,43217	47,58886
Pesos chilenos	US\$	0,00191	0,00208

Las diferencias de cambio y reajustes, se cargan o abonan a resultados, según correspondan, de acuerdo a NIIF.

f) Deterioro de activos no financieros - A cada fecha de reporte, la Corporación evalúa si existen indicadores de que un activo podría estar deteriorado. Si tales indicadores existen, o cuando existe un requerimiento anual de pruebas de deterioro de un activo, se realiza una estimación del monto recuperable del activo. El monto recuperable de un activo es el mayor entre el valor justo de un activo o unidad generadora de efectivo, menos los costos de venta y su valor en uso, y es determinado para un activo individual a menos que el activo no genere entradas de efectivo que son claramente independiente de los de otros activos o grupos de activos. Cuando el valor libro de un activo excede su monto recuperable, el activo es considerado deteriorado y es disminuido a su monto recuperable.

Al evaluar el valor en uso, los futuros flujos de efectivo estimados son descontados a su valor presente usando una tasa de descuento antes de impuesto que refleja las evaluaciones actuales de mercado del valor tiempo del dinero y los riesgos específicos al activo. Para determinar el valor justo menos costos de venta, se usa un modelo de valuación apropiado. Estos cálculos son corroborados por múltiplos de valuación, precios de acciones cotizadas para filiales cotizadas públicamente u otros indicadores de valor justo disponibles.

Las pérdidas por deterioro de operaciones continuas son reconocidas en el estado de resultados en las categorías de gastos consistentes con la función del activo deteriorado, excepto por propiedades anteriormente reevaluadas donde la reevaluación fue llevada al patrimonio. En este caso el deterioro también es reconocido en patrimonio hasta el monto de cualquier reevaluación anterior.

Para los activos distintos de la plusvalía, se realiza una evaluación a cada fecha de reporte respecto de si existen indicadores que la pérdida por deterioro reconocida anteriormente podría ya no existir o podría haber disminuido. Si existe tal indicador, la Corporación estima el monto recuperable.

Una pérdida por deterioro anteriormente reconocida es reversada solamente si ha habido un cambio en las estimaciones usadas para determinar el monto recuperable del activo desde que se reconoció la última pérdida por deterioro. Si ese es el caso, el valor libro del activo es aumentado a su monto recuperable. Ese monto aumentado no puede exceder el valor libro que habría sido determinado, neto de depreciación, si no se hubiese reconocido una pérdida por deterioro del activo en años anteriores. Tal reverso es reconocido en el estado de resultados a menos que un activo sea registrado al monto reevaluado, caso en el cual el reverso es tratado como un aumento de reevaluación.

g) Inversiones y otros activos financieros - Los activos financieros dentro del alcance de NIC 39 son clasificados como activos financieros a valor justo a través de resultados, préstamos y cuentas por cobrar, inversiones mantenidas hasta su vencimiento y activos financieros disponibles para la venta, según corresponda. Cuando los instrumentos financieros son reconocidos inicialmente, son medidos a su valor justo más (en el caso de inversiones no a valor justo a través de resultados) costos de transacción que sean directamente atribuibles a la compra o emisión del mismo.

La Sociedad evalúa la existencia de derivados implícitos en contratos e instrumentos financieros para determinar si sus características y riesgos están estrechamente relacionados con el contrato principal siempre que el conjunto no esté siendo contabilizado a valor razonable. En caso de no estar estrechamente relacionados, son registrados separadamente contabilizando las variaciones de valor directamente en el estado de resultados integrales.

g.1 Método de tasa de interés efectiva – El método de tasa de interés efectiva, corresponde al método de cálculo del costo amortizado de un activo financiero y de la asignación de los ingresos por intereses, durante todo el ejercicio correspondiente. La tasa de interés efectiva, corresponde a la tasa que descuenta exactamente los flujos futuros de efectivo estimados por cobrar (incluyendo todos los cargos sobre puntos pagados o recibidos que forman parte integral de la tasa de interés efectiva, los costos de transacción y otros premios o descuentos), durante la vida esperada del activo financiero.

Todos los pasivos bancarios y obligaciones financieras se encuentran registradas bajo este método.

La Sociedad determina la clasificación de sus activos financieros luego del reconocimiento inicial y, cuando es permitido y apropiado, revalúan esta designación a fines de cada ejercicio financiero. Todas las compras y ventas regulares de activos financieros son reconocidas en la fecha de venta, que es la fecha en la cual la Sociedad se compromete a comprar el activo. Las compras y ventas de manera regular son compras o ventas de activos financieros, que requieren la entrega de activos dentro del ejercicio generalmente establecido por regulación o convención del mercado. Las clasificaciones de las inversiones que se usan son las siguientes:

g.2 Activos financieros a valor justo a través de resultado - Los activos a valor justo a través de resultados incluyen activos financieros mantenidos para la venta y activos financieros designados en el reconocimiento inicial como a valor justo a través de resultados.

Los activos financieros son clasificados como mantenidos para la venta si son adquiridos con el propósito de venderlos en el corto plazo.

Los derivados, incluyendo derivados implícitos separados, también son clasificados como mantenidos para la venta a menos que sean designados como instrumentos de cobertura efectivos, o como contratos de garantía financiera. Las utilidades o pérdidas por instrumentos mantenidos para su venta son reconocidas en resultados.

Cuando un contrato contiene uno o más derivados implícitos, el contrato híbrido completo puede ser designado como un activo financiero a valor justo a través de resultado excepto cuando el derivado implícito no modifica significativamente los flujos de efectivo o es claro que la separación del derivado implícito está prohibida.

g.3 Préstamos y cuentas por cobrar - Los préstamos y cuentas a cobrar son activos financieros no derivados con pagos fijos o determinables que no cotizan en un mercado activo. Se incluyen en activos corrientes, excepto aquellos con vencimiento superior a 12 meses desde la fecha del estado de situación financiera consolidado, que se clasifican como activos no corrientes. Los préstamos y cuentas por cobrar se miden al costo amortizado usando el método de interés efectiva, menos cualquier deterioro. Los ingresos por intereses se reconocen aplicando la tasa de interés efectiva, excepto por las cuentas por cobrar a corto plazo en caso de que el reconocimiento de intereses sea inmaterial.

g.4 Inversiones mantenidas hasta su vencimiento - Las inversiones mantenidas hasta su vencimiento son activos financieros no derivados que tienen pagos fijos o determinables, tienen vencimientos fijos, y que la Sociedad tiene la intención positiva y habilidad de mantenerlos hasta su vencimiento. Luego de la medición inicial, las inversiones financieras mantenidas hasta su vencimiento son posteriormente medidas al costo amortizado.

Este costo es calculado como el monto inicialmente reconocido menos prepagos de capital, más o menos la amortización acumulada usando el método de la tasa de interés efectiva de cualquier diferencia entre el monto inicialmente reconocido y el monto al vencimiento, menos cualquier provisión por deterioro. Este cálculo incluye todas las comisiones y "puntos" pagados o recibidos entre las partes en el contrato que son una parte integral de la tasa efectiva de interés, costos de transacción y todas las primas y descuentos. Las utilidades o pérdidas son reconocidas en el estado de resultados cuando las inversiones son dadas de baja o están deterioradas, así como también a través del proceso amortización.

Al 31 de diciembre de 2013 y 2012 no hay este tipo de activos.

g.5 Inversiones financieras disponibles para la venta - Los activos financieros disponibles para la venta son los activos financieros no derivados designados como disponibles para la venta o no están clasificados en ninguna de las tres categorías anteriores. Estas inversiones se registran a su valor razonable cuando es posible determinarlo en forma fiable. Luego de la medición inicial, los activos financieros disponibles para la venta son medidos a valor justo con las utilidades o pérdidas no realizadas reconocidas

directamente en patrimonio, en la reserva de utilidades no realizadas. Cuando la inversión es enajenada, las utilidades o pérdidas acumuladas previamente reconocidas en patrimonio son reconocidas en el estado de resultados. Los intereses ganados o pagados sobre la inversión son reportados como ingresos o gastos por intereses usando la tasa efectiva de interés.

Al 31 de diciembre de 2013 y 2012 no hay este tipo de activos.

g.6 Deterioro de activos financieros - Los activos financieros, distintos de aquellos valorizados a valor razonable a través de resultados, son evaluados a la fecha de cada estado de situación para establecer la presencia de indicadores de deterioro. Los activos financieros se encuentran deteriorados cuando existe evidencia objetiva de que, como resultado de uno o más eventos ocurridos después del reconocimiento inicial, los flujos futuros de caja estimados de la inversión han sido impactados.

Considerando que al 31 de diciembre de 2013 y 2012, la totalidad de las inversiones financieras de la Sociedad han sido realizadas en instituciones de la más alta calidad crediticia, y la mayoría tiene vencimiento al corto plazo, las pruebas de deterioro realizadas indican que no existe deterioro observable.

En el caso de los activos financieros valorizados al costo amortizado, la pérdida por deterioro corresponde a la diferencia entre el valor libro del activo y el valor presente de los flujos futuros de caja estimados, descontados a la tasa de interés efectiva original del activo financiero.

g.7 Instrumentos financieros derivados y de cobertura - La Sociedad usa instrumentos financieros derivados tales como contratos forward de moneda y swap de tasa de interés para cubrir sus riesgos asociados con fluctuaciones en las tasas de interés y de tipo de cambio. Tales instrumentos financieros derivados son inicialmente reconocidos a valor justo, en la fecha en la cual el contrato derivado es suscrito y son posteriormente remedidos a valor justo. Los derivados son registrados como activos (otros activos financieros) cuando el valor justo es positivo y como pasivos (otros pasivos financieros) cuando el valor justo es negativo.

Al 31 de diciembre de 2013 y 2012 no hay este tipo de instrumentos.

h) Estado de flujo de efectivo - El estado de flujos de efectivo recoge los movimientos de caja realizados durante el ejercicio, determinados por el método directo.

En estos estados de flujos de efectivo se utilizan las siguientes expresiones en el sentido que figura a continuación:

- Flujos de efectivo: entradas y salidas de efectivo o de otros medios equivalentes, entendiéndose por estos las inversiones a plazo inferior a tres meses de gran liquidez y bajo riesgo de alteraciones en su valor.
- Actividades de operación: son las actividades que constituyen la principal fuente de ingresos ordinarios del grupo, así como otras actividades que no puedan ser calificadas como de inversión o financiamiento.
- Actividades de inversión: las de adquisición, enajenación o disposición por otros medios de activos no corrientes y otras inversiones no incluidas en el efectivo y sus equivalentes.
- Actividades de financiamiento: actividades que producen cambios en el tamaño y composición del patrimonio total y de los pasivos de carácter financiero.

i) Impuesto a la renta y diferidos - La provisión de impuesto a la renta se determina sobre la base de la renta líquida imponible de primera categoría calculada de acuerdo a las normas tributarias vigentes.

La Corporación registra impuestos diferidos por todas las diferencias temporarias entre la base contable y tributaria de sus activos y pasivos, en los términos establecidos en la NIC 12 "Impuestos a la Renta".

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

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

Nuevas NIIF	Fecha de aplicación obligatoria
NIIF 10, <i>Estados Financieros Consolidado</i>	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2013
NIIF 11, <i>Acuerdos Conjuntos</i>	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2013
NIIF 12, <i>Revelaciones de Participaciones en Otras Entidades</i>	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2013
NIC 27 (2011), <i>Estados Financieros Separados</i>	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2013
NIC 28 (2011), <i>Inversiones en Asociadas y Negocios Conjuntos</i>	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2013
NIIF 13, <i>Mediciones de Valor Razonable</i>	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2013
NIC 19, <i>Beneficios a los empleados (2011)</i>	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2013

Enmiendas a NIIF	Fecha de aplicación obligatoria
NIC 1, <i>Presentación de Estados Financieros – Presentación de Componentes de Otros Resultados Integrales</i>	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de Julio de 2012
NIIF 1, <i>Adopción por Primera Vez de IFRS – Préstamos gubernamentales</i>	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2013
NIIF 7, <i>Instrumentos Financieros: Revelaciones – Modificaciones a revelaciones acerca de neteo de activos y pasivos financieros</i>	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2013
Mejoras Anuales Ciclo 2009 – 2011 – Modificaciones a cinco NIIFs	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2013
NIIF 10, NIIF 11 y NIIF 12 – Estados Financieros Consolidados, Acuerdos Conjuntos y Revelaciones de Participaciones en Otras Entidades – Guías para la transición	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2013

Nuevas Interpretaciones	Fecha de aplicación obligatoria
CINIIF 20 , <i>Costos de Desbroce en la Fase de Producción de una Mina de Superficie</i>	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de Enero de 2013

La aplicación de estas normas y su impacto sobre los montos reportados en estos estados financieros, no tuvieron efectos significativos sobre la Corporación de Desarrollo Social Sigdo Koppers.

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

Nuevas NIIF	Fecha de aplicación obligatoria
NIIF 9, <i>Instrumentos Financieros</i>	El IASB no ha establecido fecha de aplicación obligatoria

Enmiendas a NIIFs	Fecha de aplicación obligatoria
NIC 19, <i>Beneficios a los empleados – Planes de beneficio definido: Contribuciones de Empleados</i>	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de julio de 2014
NIC 32, <i>Instrumentos Financieros: Presentación – Aclaración de requerimientos para el neteo de activos y pasivos financieros</i>	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2014
<i>Entidades de Inversión</i> – Modificaciones a NIIF 10, Estados Financieros Consolidados; NIIF 12 Revelaciones de Participaciones en Otras Entidades y NIC 27 Estados Financieros Separados	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2014
NIC 36, <i>Deterioro de Activos- Revelaciones del importe recuperable para activos no financieros</i>	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2014
NIC 39, <i>Instrumentos Financieros: Reconocimiento y Medición – Novación de derivados y continuación de contabilidad de cobertura</i>	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2014
Mejoras Anuales Ciclo 2010 – 2012 mejoras a seis NIIF	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de julio de 2014
Mejoras Anuales Ciclo 2011 – 2013 mejoras a cuatro NIIF	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de julio de 2014

Nuevas Interpretaciones	
CINIIF 21, <i>Gravámenes</i>	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2014

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

k) Efectos por cambio de normas y políticas contables.

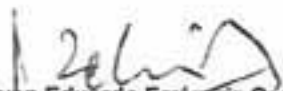
Las políticas contables adoptadas en la preparación de los estados financieros consolidados son coherentes con los aplicados en la preparación de los estados financieros consolidados anuales de la Sociedad para el año terminado el 31 de diciembre de 2012, excepto por la adopción de nuevas normas e interpretaciones efectivas partir del 1° de enero de 2013, las cuales son:

- NIIF 13 - Medición del Valor Razonable

NIIF 13 establece una única fuente para las mediciones de valor razonable. Esta norma proporciona orientación sobre la forma de medir el valor razonable cuando las NIIF requieran o permitan su uso. La aplicación de las NIIF 13 no ha afectado materialmente las mediciones hechas a valor razonable realizadas por la Sociedad.

Suscripción de la Memoria

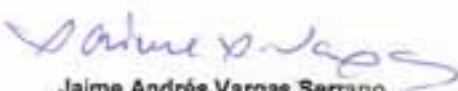
Los abajo firmantes se declaran responsables respecto de la veracidad de la información incorporada en la presente Memoria, referida al ejercicio 2013 de acuerdo al siguiente detalle:



Juan Eduardo Errázuriz Ossa
RUT: 4.106.103-1
PRESIDENTE DEL DIRECTORIO



Naoshi Matsumoto Takahashi
RUT: 3.605.153-9
VICEPRESIDENTE DEL DIRECTORIO



Jaime Andrés Vargas Serrano
RUT: 7.035.696-1
DIRECTOR



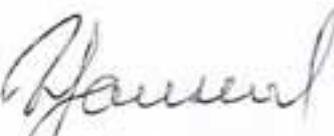
Juan Andrés Fontaine Talavera
RUT: 6.068.568-1
DIRECTOR



Horacio Pavez García
RUT: 3.899.021-7
DIRECTOR



Canio Corbo Lioi
RUT: 3.712.353-6
DIRECTOR



Norman Hansen Rosés
RUT: 3.185.849-6
DIRECTOR



Juan Pablo Aboltiz Domínguez
RUT: 7.510.347-6
GERENTE GENERAL

memoria
anual

2013

