

Memoria Anual 2009



SK

SIGDO KOPPERS S.A.

Identificación de la Sociedad

Sigdo Koppers S.A.

Dirección Legal
Málaga Nº 120, Piso 8, Las Condes.
Santiago, Chile.

RUT
99.598.300-1

Tipo de Identidad
Sociedad Anónima Abierta

Inscripción Registro de Valores
Nº 195

Teléfono
(56 – 2) 837 1100

Fax
(56 – 2) 228 7460

E-mail
info@sk.cl

www.sigdokoppers.cl

Memoria Anual

Sigdo Koppers S.A.

2009



Contenido

Carta del Presidente	2
Descripción de la Compañía	6
Historia	8
Gobierno Corporativo	10
Principales Ejecutivos Filiales	12
Recursos Humanos	13
Responsabilidad Social Corporativa	14
Resultados y Gestión 2009	20
Estructura Corporativa	25
Actividades y Negocios	26
Área Servicios	27
Ingeniería y Construcción Sigdo Koppers S.A.	27
Puerto Ventanas S.A.	29
Área Industrial	32
Enaex S.A.	32
CTI S.A.	34
Sigdopack S.A.	36
Compañía Hidrógeno del Bío-Bío S.A.	38
Área Comercial y Automotriz	40
SK Comercial S.A.	40
SKBergé S.A.	42
Información General y Estados Financieros	44

Los resultados de Sigdo Koppers S.A. fueron sobresalientes, alcanzando una utilidad histórica en los ya 50 años del Grupo

01 Carta del Presidente

Señoras y Señores Accionistas:

En nombre del Directorio de Sigdo Koppers S.A. tengo el agrado de presentar a ustedes la Memoria y Estados Financieros de la Sociedad, correspondientes al ejercicio 2009.

A pesar de enfrentar un año 2009 con una de las crisis financieras internacionales más profundas que se tenga memoria, los resultados de Sigdo Koppers S.A. fueron sobresalientes, alcanzando una utilidad histórica en los ya 50 años de historia del Grupo Sigdo Koppers. Este desempeño se fundamenta en una base sólida y diversificada de filiales en el ámbito Industrial, de Servicios y Comercial, y en un perfil financiero conservador que nos permitieron sobrellevar esta crisis financiera internacional con gran fortaleza y liquidez.

En el año 2009, la compañía alcanzó ventas por US\$1.440 millones, lo que representa un 17,6% de crecimiento respecto del año 2008. A su vez obtuvo

un EBITDA consolidado de US\$251,2 millones, cifra 30,1% superior al año anterior. Así, las utilidades de Sigdo Koppers S.A. alcanzaron los US\$68,7 millones, lo que representa un incremento de 10,8% respecto del año 2008. Cabe recordar que la utilidad alcanzada el 2008 incorporaba una utilidad extraordinaria de US\$14,4 millones, producto de la venta por parte de Enaex de Dyno Nobel Samex, con lo que la utilidad 2009 representa un significativo crecimiento de 44,4% respecto de la utilidad 2008 sin efectos extraordinarios.

El buen desempeño alcanzado el 2009 nos permitió repartir dividendos por \$22,30 por acción, lo que representó un retorno de un 4,8% respecto del precio de cierre del año 2009. Es también relevante destacar que las acciones de la compañía registraron durante el año 2009 una recuperación importante en su valor de mercado y con mejores niveles de liquidez, permitiendo que las acciones de Sigdo Koppers fueran incorporadas, ya por tercer año consecutivo, al Índice de Precios Selectivo de Acciones (IPSA) 2010.



En relación al desempeño de nuestras distintas filiales durante el año 2009, destacan los sobresalientes resultados de Ingeniería y Construcción Sigdo Koppers S.A. y de Enaex S.A., mientras que CTI Compañía Tecno Industrial S.A. y SK Comercial S.A., a pesar de enfrentar mercados con contracción de demanda, tuvieron un positivo desempeño que les permitió afianzar su posición competitiva.

En particular, en el Área de Servicios Industriales, Ingeniería y Construcción Sigdo Koppers S.A. (ICSK) tuvo un año de gran actividad, especialmente en las áreas de minería y energía, alcanzando una cifra histórica en términos de horas hombres ejecutadas. A partir de los actuales proyectos que la compañía ejecuta y algunos otros que vendrán en el futuro, estos niveles de actividad se deberían mantener en los próximos años lo que nos permite mirar con mucho optimismo el futuro de ICSK y sus filiales.

Por su parte, Puerto Ventanas S.A., producto de la crisis financiera internacional, vio afectado tanto su negocio portuario como el de transporte de carga, negocio que la compañía desarrolla a través de Fepasa S.A.. En particular el puerto registró menores transferencias de carga principalmente de carbón, combustibles y granos. A su vez Fepasa disminuyó principalmente el transporte de cargas industriales, forestales y de contenedores.

En el Área Industrial, Enaex tuvo un año de gran recuperación respecto del año 2008, debido en parte a un incremento de los volúmenes de venta, a un primer semestre de mejores márgenes producto del traspaso de los incrementos del precio del amoníaco evidenciados durante la última parte del año 2008 a los precios de venta del nitrato de amonio, y al registro durante todo el año 2009 de la venta de bonos de carbono.

En relación a los proyectos que Enaex desarrolla, la ampliación de la capacidad instalada del complejo de Mejillones, y que nos permite tener 800.000 toneladas de producción de nitrato de amonio, al término del

año 2009 se encuentra prácticamente terminada y se espera la puesta en marcha durante los primeros meses de este año 2010. Por su parte, durante el año 2009 el proyecto petroquímico en Perú, compuesto de una planta de amoníaco y otra de nitrato de amonio, avanzó en el proceso de aprobación medioambiental y en el desarrollo de su ingeniería.

En el negocio de línea blanca y electrodomésticos, este año estuvo muy influenciado por la crisis internacional, la cual contrajo la demanda en la región en forma significativa. A pesar de ello, el desempeño tanto de CTI Compañía Tecno Industrial S.A. (CTI), Somela S.A. y Frimetal S.A. fue sobresaliente, lo cual permitió incluso incrementar sus participaciones de mercado tanto en Chile como Argentina. Adicionalmente, a finales del año 2009, las juntas de accionistas de CTI e Inversiones Frimetal S.A. aprobaron con amplia mayoría la fusión de ambas, con lo cual CTI se posiciona como un actor regional en la industria de línea blanca y electrodomésticos.





Por su parte Sigdopack S.A. evidenció con gran dureza los efectos de la crisis financiera internacional, lo que implicó un ajuste importante en la demanda de sus productos. Adicionalmente, y como resultado del crecimiento sostenido durante los últimos años en esta industria, se instalaron tres nuevas línea de producción en los últimos 24 meses, lo que coyunturalmente ha producido una holgura de oferta. A pesar de lo anterior, Sigdopack, que mantiene una estrategia focalizada en la producción de productos especiales, se encuentra bien posicionada para capturar el incremento de la demanda que se proyecta para el futuro en esta región, lo que nos permitirá alcanzar los resultados objetivos para esta compañía.

En el Área Comercial y Automotriz, durante el año 2009, SK Comercial S.A. (SKC) registró una baja importante de su negocio de distribución de maquinaria, producto de la disminución de importaciones de bienes de capital evidenciada en Chile. Sin embargo, durante año 2009 se registraron mayores márgenes de contribución en el negocio de distribución, y a su vez quedaron en evidencia las fortalezas del negocio de arrendamiento de maquinaria, el cual se desarrolla con gran éxito a través de SKC Rental S.A. En suma, SKC tuvo un año con resultados levemente superiores al año 2008, lo que en el contexto de la crisis internacional representa un importante logro.

Por su parte SKBergé tuvo un año 2009 con realidades y resultados muy diferentes entre los primeros nueve meses del año y el último trimestre del 2009. En los primeros nueve meses, en línea con la crisis financiera internacional, se evidenció una gran contracción de la demanda de automóviles en la región, y en particular en Chile, lo que generó importantes pérdidas en la industria. Con las primeras señales de recuperación económica, la demanda se recuperó rápidamente durante los últimos tres meses del año, lo que le permitió a SKBergé terminar el año 2009 con positivos resultados.

A nivel corporativo, el año 2009 comenzó con la exitosa colocación en el mercado local de los primeros bonos corporativos de Sigdo Koppers, los cuales fueron estructurados a 10 y 21 años de plazo. Cabe destacar que esta colocación inaugural de bonos se realizó en medio de la crisis financiera internacional, y contó con una positiva recepción del mercado con una sobresuscripción de casi 2 veces.

En el año 2009 también continuamos con la implementación del Sistema Integrado de Gestión (ERP) SAP, el cual entró en la Fase II y que contempló la implementación de los módulos de soluciones de negocios en cada una de las empresas del grupo. Este proyecto, que finalizará durante el año 2010, está permitiendo explotar importantes sinergias entre las distintas empresas del Grupo Sigdo Koppers.

En el área de Responsabilidad Social Empresarial, el año 2009 fue un año de gran actividad para la compañía en las áreas de capacitación, mejoramiento de la seguridad y salud ocupacional de nuestros trabajadores. En el área de prevención de riesgos, destaca el premio “Apolo 2008 en Seguridad y Salud Laboral” otorgado por Endesa España a Ingeniería y Construcción Sigdo Koppers S.A.

Adicionalmente hemos estado renovando y mejorando nuestro compromiso con la comunidad, actividades que en su gran mayoría las canalizamos a través de “Acción Emprendedora”, organización sin fines de lucro dedicada a la capacitación, asesoría técnica y apoyo en la obtención de financiamiento para microempresarios en zonas de alto impacto social. Destaca también en esta área la entrega de la Beca Enaex, a través de la Fundación Moisés Mellado, a dos alumnos de la Facultad de Ciencias Físicas y Matemáticas de la Universidad de Chile que estén en situación de insuficiencia económica.

En el área de responsabilidad medioambiental, destaca el firme compromiso de todas nuestras filiales con la protección del medio ambiente y el

desarrollo sustentable. Por este motivo, un número importante de compañías del Grupo están certificadas bajo la norma ISO 14.000, que regula su sistema de gestión medioambiental.

Mirando hacia el adelante, esperamos que la recuperación económica mundial evidenciada en los últimos meses se consolide con fuerza durante el año 2010. Este nuevo escenario de la economía en Chile y en el mundo, sumado a nuestra permanente estrategia de visión de largo plazo nos permite mirar con gran optimismo el futuro de la compañía.

Finalmente quiero agradecer en forma muy especial a los señores directores, ejecutivos y al personal de las empresas de Sigdo Koppers, quienes no sólo son responsables de los positivos resultados obtenidos durante el 2009, sino también del éxito empresarial de este Grupo en sus ya 50 años de vida. Adicionalmente, quiero expresar mis agradecimientos a nuestros clientes y proveedores, a las instituciones financieras con las que operamos y a nuestros accionistas e inversionistas en general, por la confianza que han depositado en nosotros.

Ramón Aboitiz Musatadi
Presidente del Directorio

Sigdo Koppers tiene
activos consolidados
por más de US\$1.962,4
millones y un EBITDA
consolidado de
US\$251,2 millones al
31 de diciembre de 2009

02 Descripción de la Compañía



Formado en 1960, Sigdo Koppers S.A. es uno de los principales grupos empresariales de Chile. Está presente en los sectores de Servicios, Industrial, Comercial y Automotriz, a través de sus más de 50 filiales y coligadas, compañías que son líderes en sus respectivas áreas.

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 dentro de sus competencias industriales, tecnológicas y comerciales.

Con presencia en Chile, Latinoamérica, Asia y Europa, las actividades de Sigdo Koppers están organizadas en tres áreas de negocios. El área de Servicios agrupa empresas de construcción y montaje industrial, y de transporte y logística. El área Industrial está formada por compañías de producción de nitrato de amonio y servicios de fragmentación de roca para la minería, de fabricación de línea blanca y electrodomésticos, de producción de películas plásticas de alta tecnología, y una planta productora de hidrógeno de uso petroquímico. Finalmente, el área Comercial y Automotriz comprende empresas de representación, distribución, arriendo de maquinarias y comercialización de automóviles.

Área Servicios



Ingeniería y Construcción Sigdo Koppers S.A.

Ejecución de proyectos de ingeniería, construcción y montaje industrial.



Puerto Ventanas S.A.

Puerto de carga a granel y combustibles.
Controladora de Fepasa S.A. (transporte ferroviario).

Área Industrial



Enaex S.A.

Producción de nitrato de amonio y servicios de fragmentación de roca para minería.



CTI S.A.

Producción de línea blanca y electrodomésticos en Chile y Argentina (Fensa, Mademsa, Somela y Gafa).



Sigdopack S.A.

Fabricación de películas plásticas para envases de alimentos en Chile y Argentina.



CHBB S.A.

Planta productora de Hidrógeno de alta pureza para abastecer a la Refinería Bio Bio de ENAP.

Área Comercial y Automotriz



SK Comercial S.A.

Representación, distribución y arriendo de maquinaria de prestigiosas marcas en Chile, Perú, Argentina y Uruguay.

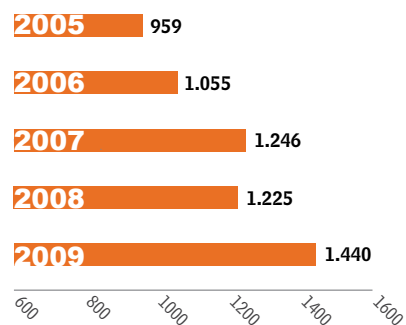


SKBergé S.A.

Comercialización de automóviles de reconocidas marcas en Chile, Argentina y Perú.

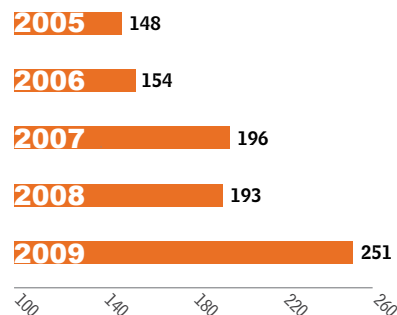
VENTA CONSOLIDADA

(U\$ millones)



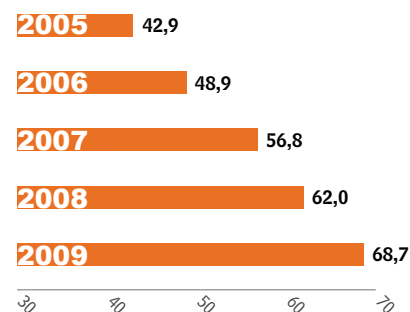
EBITDA CONSOLIDADO

(U\$ millones)



UTILIDAD SIGDO KOPPERS S.A.

(U\$ millones)



En 1960 de la
asociación con
Koppers Co. Inc. de
Pittsburgh (USA),
nace Ingeniería y
Construcción Sigdo
Koppers, cimiento
de lo que es hoy
Sigdo Koppers

03 Historia



La historia de Sigdo Koppers S.A. se remonta a 1958, cuando un grupo de profesionales chilenos crea Ingenieros Asociados Sigma Donoso S.A. Con ello fusionaban la experiencia de las empresas Julio 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, Estados Unidos, 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. Esta sociedad anónima se constituyó con fecha 29 de abril de 2005, se registró en la Superintendencia de Valores y Seguros como sociedad anónima abierta y en octubre de 2005 inscribió sus acciones en la Bolsa de Comercio de Santiago.

- 1960** • Creación de Ingeniería y Construcción Sigdo Koppers, por parte de las empresas Sigma Donoso Ltda. y Koppers Co. Inc.
- 1974** • Configuración de propiedad en torno a los actuales controladores.
- 1975** • Inicio de comercialización de maquinaria industrial, agrícola y vehículos de carga a través de SK Comercial.
- 1987** • Adquisición paquete accionario controlador de CTI y Somela.
• Inicio de comercialización de automóviles a través de Comercial Itala.
- 1990** • Ingreso a la propiedad y control de Enaex.
• Inicio de actividades de SK Ecología, soluciones medioambientales.
• Adquisición del negocio de línea blanca en Argentina, Frimetal.
- 1993** • Adquisición de mayoría accionaria en Enaex. Expansión de sus operaciones al mercado peruano.
- 1997** • Sigdopack inicia producción de películas plásticas de alta tecnología para la fabricación de envases flexibles de alimentos y etiquetas.
- 1998** • Expansión al negocio de arriendo de maquinaria a través de SKC Rental.
• Incursión de Ingeniería y Construcción Sigdo Koppers en Perú, a través de SSK Montajes e Instalaciones.

- Ingreso al negocio de construcción de mediana envergadura a través de Constructora Logro.
- Creación de SKBC, filial de SKBergé para la comercialización de vehículos en México.
- Apertura a Bolsa de Sigdo Koppers S.A.

- 2006** • Sigdopack inaugura en Chile planta de nylon biorientado (BOPA) única en Latinoamérica.
• Creación de SKC Rental en Perú.
• SKBergé inicia representación y distribución de Kia en Perú y Argentina.
• Creación de SK Industrial, filial de Ingeniería y Construcción Sigdo Koppers.

- 2007** • SKC inicia la representación de maquinaria Volvo en Perú.
• SKBergé inicia representación y distribución de Chery, marca de automóviles de origen chino.

- 2008** • Sigdopack S.A. inaugura nueva planta de BOPP en la localidad de Campana, Provincia de Buenos Aires, Argentina.
• SKBergé S.A. inicia la distribución de la marca MG en Chile y Perú.
• Inicia sus operaciones Santander Consumer Chile, sociedad entre SKBergé y Santander Consumer Finance, para la financiación de consumo, particularmente en el sector automotor.



- 2000** • Puesta en marcha de la 3ª planta de nitrato de amonio de Enaex, lo que significó duplicar sus activos productivos.
- 2001** • Incorporación del grupo español Bergé como socio estratégico en las actividades de comercialización automotriz.
• Adquisición paquete accionario controlador de Puerto Ventanas, puerto de carga, descarga de graneles y de combustibles.
- 2003** • Adquisición de Fepasa, empresa de transporte ferroviario de carga, a través de Puerto Ventanas S.A.
- 2005** • Entrada en operaciones de CHBB S.A.
• Inicio de comercialización de maquinaria Volvo en Argentina.

- 2009** • Creación de Nitratos del Perú, en asociación con el Grupo peruano Brescia, para el desarrollo de proyectos petroquímicos en Perú.
• Inicio de comercialización de vehículos Tata, de origen indio, en Chile.
• SKC crea las filiales Asiandina Motor para la representación de camiones Fotón y Comercial Asiandina para distribuir la marca de equipos SDLG.
• Enaex recibe certificados de Bonos de Carbono por parte de la Organización de Naciones Unidas (ONU)

04 Gobierno Corporativo



Directorio

PRESIDENTE DEL DIRECTORIO

- 1. Ramón Aboitiz Musatadi**
RUT: 2.882.908-6
Ingeniero Civil Químico
Pontificia Universidad Católica de Valparaíso

VICEPRESIDENTE DEL DIRECTORIO

- 2. Juan Eduardo Errázuriz Ossa**
RUT: 4.108.103-1
Ingeniero Civil
Pontificia Universidad Católica de Chile

DIRECTORES

- 3. Naoshi Matsumoto Takahashi**
RUT: 3.805.153-9
Ingeniero Comercial
Pontificia Universidad Católica de Chile

- 4. Mario Santander García**
RUT: 2.485.422-1
Ingeniero Civil
Pontificia Universidad Católica de Chile

- 5. Norman Hansen Rosés**
RUT: 3.185.849-6
Ingeniero Civil
Pontificia Universidad Católica de Chile

- 6. Horacio Pavez García**
RUT: 3.899.021-7
Constructor Civil
Universidad Federico Santa María

- 7. Oscar Guillermo Garretón Purcell**
RUT: 4.660.262-5
Ingeniero Comercial
Pontificia Universidad Católica de Chile

Administración



Ramón Aboitiz Musatadi
PRESIDENTE EJECUTIVO



Juan Eduardo Errázuriz Ossa
VICEPRESIDENTE EJECUTIVO



Juan Pablo Aboitiz Domínguez
GERENTE GENERAL
RUT: 7.510.347-6
Ingeniero Civil Industrial Mecánico.
Universidad Católica de Chile
Post Grado en Administración de Empresas.
Universidad Católica de Chile



Alejandro Reyes Pizarro
CONTRALOR CORPORATIVO
RUT: 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



Gonzalo Cavada Charles
GERENTE DE FINANZAS
RUT: 10.773.694-8
Ingeniero Civil
Universidad Católica de Chile
MBA Universidad de Cambridge

Asesores del Directorio



Rodrigo González González
CONTRALOR GENERAL
RUT: 6.441.524-7
Ingeniero Civil
Universidad Católica de Chile
Master of Arts in Economics Georgetown
University,
MBA Universidad Adolfo Ibañez



Alejandro Marty Calvo
DESARROLLO DE PROYECTOS
Asesor de la Presidencia
RUT: 2.330.347-7
Ingeniero Civil Químico
Universidad Federico Santa María

Principales Ejecutivos Filiales



Cristian Brinck Mizón
Gerente General
**INGENIERÍA Y CONSTRUCCIÓN
SIGDO KOPPERS S.A.**
RUT: 5.128.442-9
Ingeniero Civil
Pontificia Universidad Católica de Chile



Gamaliel Villalobos Aranda
Gerente General
**PUERTO VENTANAS S.A.
Y FEPASA S.A.**
RUT: 8.885.583-3
Ingeniero Comercial
Universidad de Concepción
Magister en Economía Universidad de Chile



Juan Andrés Errázuriz Domínguez
Gerente General
ENAEX S.A.
RUT: 9.350.009-1
Ingeniero Civil Industrial
Pontificia Universidad Católica de Chile



Mario Oportus Morales
Gerente General
CTI S.A.
RUT: 7.968.907-6
Ingeniero Civil Metalúrgico
Universidad de Concepción
Magister en Administración de Empresas,
Universidad Federico Santa María



José Ramón Aboitiz Dominguez
Gerente General
SIGDOPACK S.A.
RUT: 6.372.286-3
Ingeniero Civil Industrial Universidad de Chile
Post Grado en Administración de Empresas
Universidad Católica de Chile



Alvaro Santa Cruz Goecke
Gerente General
S.K. COMERCIAL S.A.
RUT: 3.557.209-0
Administrador de Empresas



Francisco Javier Errázuriz Domínguez
Gerente General
SKBERGÉ S.A.
RUT: 9.090.852-9
Ingeniero Comercial
Pontificia Universidad Católica de Chile

05 Recursos Humanos



El equipo humano de Sigdo Koppers es una de sus principales fortalezas y una de las claves en el crecimiento del Grupo.

El capital humano está conformado por personas altamente calificadas en la operación que realizan, comprometidas y orientadas a los resultados, lo que se ha logrado a través de lineamientos estratégicos que fomentan la transmisión de la experiencia, el profesionalismo en el trabajo y el desarrollo de habilidades, así como la transferencia de la cultura y valores éticos que identifican a la compañía.

A través de los años, Sigdo Koppers ha logrado un equipo humano sólido y cohesionado, con altas competencias gerenciales, industriales, tecnológicas y comerciales, el que durante 2009 estuvo conformado por más de 13.000 personas.

La importancia del capital humano ha derivado en la implementación de prácticas de identificación de competencias, selección de personal y de

capacitación que permiten a la compañía contar con un equipo profesional y humano de primer nivel, capaz de llevar a cabo la estrategia de desarrollo de Sigdo Koppers.

Por otro lado, el interés de la compañía hacia su personal no sólo se limita a las labores productivas, sino que también está orientado a su desarrollo integral, lo que se traduce en programas concretos de capacitación, seguridad en el trabajo, remuneraciones acordes al desempeño, becas de estudio, bienestar familiar y actividades recreacionales. Lo anterior tiene como consecuencia un sentido de pertenencia a la empresa en que se desempeñan y al Grupo Sigdo Koppers.

Personal por Áreas de Negocio	Gerentes, Subgerentes y Ejecutivos Principales	Profesionales	Técnicos y Administrativos	Trabajadores Directos	Total
Área Industrial					
Enaex S.A. y Filiales	20	162	148	891	1.221
C.T.I. y Filiales	52	88	287	1.467	1.894
Sigdopack S.A. y Filiales	29	65	84	291	469
S.K. Inversiones Petroquímicas y Filial	1	0	1	0	2
Subtotal	102	315	520	2.649	3.586
Área Servicios					
Ingeniería y Construcción SK y Filiales	32	760	1.558	5.618	7.968
SK Inversiones Portuarias S.A. y Filiales	18	48	146	430	642
Subtotal	50	808	1.704	6.048	8.610
Área Comercial y Automotriz					
SK Comercial S.A. y Filiales	51	76	503	246	876
SKBergé y Filiales	45	105	281	267	698
Subtotal	96	181	784	513	1.574
Sigdo Koppers S.A. (Matriz)	6	5	12	0	23
Total Consolidado	254	1.309	3.020	9.210	13.793

Desde el año 2006, Sigdo Koppers está adherido al Pacto Global de las Naciones Unidas en Chile, a través del cual se compromete a cumplir y promover diez principios de conducta y acción en materias de derechos humanos, relaciones laborales, medio ambiente y anticorrupción

06 Responsabilidad Social Corporativa





El compromiso de Sigdo Koppers con sus trabajadores, el medio ambiente y las comunidades en que se inserta, es uno de los pilares estratégicos de la compañía, siendo la Responsabilidad Social Empresarial (RSE) un factor relevante en las diferentes actividades y labores que desempeñan a diario las empresas del Grupo.

Sigdo Koppers busca imprimir en cada una de sus filiales, los valores que promueve la compañía. Entre éstos, destaca el ejercicio de las mejores prácticas éticas y de negocios; la transparencia en su gestión; el respeto a las personas; el trato justo a los trabajadores, clientes y proveedores; la captación y motivación del mejor capital humano; la reducción del impacto ambiental en sus actividades; y el apoyo al desarrollo socioeconómico de las comunidades donde está presente.

Como parte de esta política, desde el año 2006, Sigdo Koppers está adherido al Pacto Global de las Naciones Unidas en Chile, a través del cual se compromete a cumplir y promover diez principios de conducta y acción en materias de derechos humanos, relaciones laborales, medio ambiente y anticorrupción.

De esta forma, cada filial de Sigdo Koppers, en su calidad de empresa autónoma, busca cómo llevar a la práctica estos valores, considerando las características y necesidades de su entorno y la comunidad que los rodea, mediante la realización de diversas acciones. A continuación les presentamos los logros más destacados obtenidos por el Grupo durante 2009 en sus tres pilares RSE: trabajadores, comunidad y medioambiente.

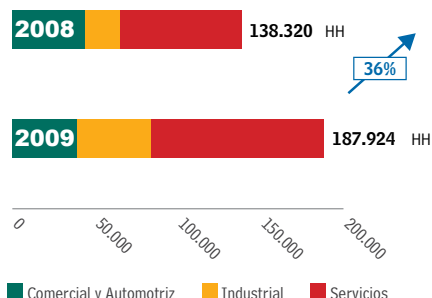
A. NUESTROS TRABAJADORES

El capital humano es un aspecto clave en el desempeño global de la compañía. Con ese fin, cada una de las empresas del Grupo llevó a cabo en el último año diversas actividades destinadas a mejorar la calidad de vida de los trabajadores y sus familias. Éstas, se centran principalmente en los ámbitos de capacitación, seguridad, salud ocupacional, calidad de vida, y beneficios.

Capacitación

A lo largo de su historia, Sigdo Koppers se ha preocupado de capacitar de forma permanente a sus trabajadores, con el propósito de contribuir a su desarrollo laboral y generar un buen clima organizacional.

CAPACITACIÓN SIGDO KOPPERS



Dentro de las iniciativas llevadas a cabo por las distintas empresas del Grupo, destaca Ingeniería y Construcción Sigdo Koppers (ICSK), que destinó 91.000 horas efectivas a formación de su personal tanto en Santiago como en regiones.

Asimismo, Compañía Tecno Industrial (CTI), ideó completos programas de capacitación para sus trabajadores de Producción, instruyéndolos en sus responsabilidades y rol en la empresa. A través del programa "Lean Manufacturing" se capacitó a 600 trabajadores, aumentando la productividad y mejorando la logística interna y externa de la compañía.

Seguridad y Salud Ocupacional

En este ámbito destacó Enaex, que durante el año 2009 presentó la nueva versión del documento "Política de Seguridad, Salud Ocupacional, Medio Ambiente y Calidad", que se convirtió en la carta de navegación de la administración con el objetivo de compartir entre los trabajadores los desafíos y principios de dicha materia.

La empresa también realizó una auditoría internacional para verificar instalaciones y procesos de las plantas productivas de Río Loa y La Chimba, así como los procesos de la planta de servicios de Chuquicamata.

La compañía comparte con Acción Emprendedora una motivación social que fomenta el esfuerzo, la excelencia y la innovación entre las personas que buscan un mayor desarrollo económico y personal.



Por su parte ICSK, tuvo un año 2009 marcado por reconocimientos en materia de prevención de riesgos. Gracias a la iniciativa "Estándares SK de Prevención de Fatalidades", la compañía recibió el premio "Apolo 2008 en Seguridad y Salud Laboral", galardón que entrega Endesa España a empresas colaboradoras. También fue distinguida por la Cámara Chilena de la Construcción con el "Cuadro de Honor" en la categoría Cuatro Estrellas, certificado que premia la excelencia en los indicadores de prevención de riesgos. Asimismo, destacó la realización del primer "Seminario Corporativo de Salud, Seguridad y Medio Ambiente", con la finalidad de realizar una actualización técnica y discutir aspectos de salud y seguridad en los futuros proyectos de la empresa.

Puerto Ventanas, a su vez, instauró el sistema de Gestión de Calidad ISO 9000, a través del cual se perfeccionaron aspectos varios de las instalaciones. También se optimizaron y sistematizaron las charlas de seguridad y prevención de riesgos, con el objetivo de disminuir la tasa de accidentabilidad y cuidar la integridad física de los trabajadores de la compañía.

La filial SKBergé, con el apoyo de la Asociación Chilena de Seguridad (ACHS), capacitó a todo su personal para responder ante emergencias, realizando simulacros de evacuación en los diversos centros de trabajo.

Finalmente, también destacó la implementación del Campo de Entrenamiento para la Brigada de Emergencias CTI, en el que se realizaron cursos de entrenamiento para enfrentar siniestros y accidentes. Asimismo, es importante señalar la disminución significativa de accidentes laborales en 2009, tasa que disminuyó en un 78 % en relación al 2008.

Calidad de Vida y Beneficios

Con el objetivo de mejorar la calidad de vida de sus colaboradores y fomentar el deporte, CTI dispuso un gimnasio equipado con maquinarias e instructores, para ofrecer una vida saludable y activa dentro de la misma empresa. A su vez, en la Sede Social se implementaron nuevas salas de juegos y áreas de descanso, donde los colaboradores comparten momentos de esparcimiento. Durante el año 2009 también se reorganizó el Consejo de Deportes, encargado de generar actividades recreativas y deportivas para los trabajadores y sus familias.

En la misma línea, Sigdopack realizó las Olimpiadas Deportivas en la planta de Quilicura, donde los trabajadores compartieron sanos momentos de entretenimiento y practicaron deportes como fútbol, ping pong y vóleybol, entre otras disciplinas.

SK Comercial, desde hace más de una década y como una forma de ayudar a sus trabajadores, desarrolla el programa “Hijo Trabajador”, que consiste en recibir a hijos de colaboradores de todas las filiales, que tengan entre 16 y 24 años, para desempeñarse en distintas sucursales y áreas durante los meses de verano.

Asimismo la empresa entregó 40 becas “Sergio Gándara Villa”, destinadas al financiamiento total o parcial de estudios de educación superior, para trabajadores e hijos de colaboradores que cursen carreras profesionales o técnicas.

SKBergé, por otra parte, dictó los talleres “Trabajo por Sentido I y II”, mediante los cuales se buscó que los colaboradores comprendieran su trabajo como una opción de vida, de la cual puedan hacerse responsables. Dentro de esta línea se llevó a cabo la actividad “Yo me pongo en tu lugar”, a través de la cual todas las jefaturas, gerencias y subgerencias realizaron trabajos en otras áreas de la empresa.

Cumpliendo con la política de mejorar la calidad de vida de sus colaboradores, Puerto Ventanas ofreció para sus esposas, talleres de repostería y jardinería, donde un grupo importante de mujeres pudo perfeccionarse y obtener herramientas que les permitan desempeñarse en el mundo laboral.

B. NUESTRO APOORTE A LA COMUNIDAD

Entre las actividades orientadas a apoyar a las comunidades donde se inserta cada una de las empresas de la compañía, destaca la alianza con “Acción Emprendedora”, organización sin fines de lucro dedicada a la capacitación, asesoría técnica y apoyo en la obtención de financiamiento para microempresarios en zonas de alto impacto social.

Además, durante el último año se continuó con un plan de aportes anuales orientado principalmente al ámbito cultural, educacional e investigación, que coordina las contribuciones de las distintas filiales con las áreas de interés y valores corporativos.

Enaex, en este ámbito, orientó sus actividades hacia el desarrollo de las futuras generaciones, poniendo especial énfasis en la educación. De esta manera, se acogió a cerca de 25 jóvenes de diversos liceos y escuelas de Calama en el programa Educación Dual. Se trata de una metodología que



A través del programa “Hijo Trabajador”, SK Comercial recibe a hijos de colaboradores de todas las filiales, que tengan entre 16 y 24 años, para desempeñarse en distintas sucursales y áreas durante los meses de verano.

impulsa el Ministerio de Educación y que busca fomentar una educación integral, invitando a un grupo de alumnos a realizar sus prácticas profesionales de manera paralela a sus estudios. Así, los jóvenes se desempeñaron en distintas áreas de la empresa, lo que generó algunas oportunidades laborales en las diversas plantas.

Enaex también participa en la Asociación de Industriales de Mejillones, la cual en abril de 2009 comenzó la construcción del Centro Recreacional del Adulto Mayor, para que estos tengan un espacio moderno para compartir y recrearse. A través de esta Asociación, la empresa asumió el compromiso de mejorar el nivel académico de los colegios de la zona, mediante el “Proyecto Educacional para la ciudad de Mejillones”.

Con el fin de apoyar a estudiantes de escasos recursos, cada año se entrega la Beca Enaex, a través de la Fundación Moisés Mellado, a dos alumnos de la Facultad de Ciencias Físicas y Matemáticas de la Universidad de Chile que estén en situación de dificultad económica acreditada por el Servicio de Bienestar Estudiantil de la misma Facultad. Los alumnos becados en 2009 fueron Luis Felipe Orellana Espinoza y Eduardo Ignacio Viera Quezada.

Finalmente, durante el año 2009, Enaex también apoyó a diversas instituciones benéficas. De esta forma, a través de la campaña “1+1” del Hogar de Cristo, la empresa igualó la suma de los aportes voluntarios que realizaron sus trabajadores.

ICSK por su parte realiza donaciones a instituciones educacionales de escasos recursos. Así, en 2009 la empresa entregó útiles escolares, juegos didácticos y material tecnológico a diversas escuelas rurales del sur del país y se comprometió con la reparación del Jardín Infantil “Estación de Niños” en Baquedano, y la Escuela Rural de Michilla, en la II Región.

Durante el ejercicio, los trabajadores de ICSK también colaboraron con diversos aportes a la Casa de Acogida de Mejillones, que atiende a un grupo de adultos mayores, y organizaron tardes recreativas para niños enfermos de cáncer del Hospital Regional de Antofagasta. Adicionalmente, destacó el importante apoyo que brindaron los empleados a más de 50 familias que viven aisladas en las cercanías de Puerto Williams en la Región de Magallanes y Antártica Chilena, mediante la entrega de ayuda económica y enseres.

Con el objetivo de aportar al desarrollo y progreso de las comunidades donde se inserta, durante 2009 ICSK contrató a trabajadores provenientes de las comunas cercanas a los proyectos en ejecución, específicamente en las obras Central Termoeléctrica Quintero en la Región de Valparaíso, Punta Colorada en la Región de Coquimbo, Central Angamos en la Región de Antofagasta y Los Bronces en la Región Metropolitana, entre otros.

CTI, por su parte, se enfocó en aportar a la educación tecnológica y científica de excelencia de las futuras generaciones, ayudando económicamente a un equipo de alumnos de la Escuela Industrial Hannover de Maipú, para que viajaran a la FIRST Robotic Competition Atlanta 2010. Además, la empresa colaboró con el Hogar de Cristo mediante la donación

de artefactos de línea blanca a diferentes sedes de la institución y reuniendo fondos a través de campañas en las que participaron todos los colaboradores de la compañía.

SK Comercial y sus filiales (SKC) desde hace más de 15 años mantienen un estrecho vínculo con el Hogar San Ricardo de Batuco, de la comuna de Lampa, que acoge a 140 niños y ancianos con deficiencia mental y que han sido abandonados. Durante el 2009, integrantes de las diversas empresas visitaron periódicamente a los internos y en diciembre, colaboradores de SKC Maquinarias, organizaron una rifa y remate de variados artículos para recaudar fondos en beneficio de esta institución.

Puerto Ventanas en tanto, entregó un terreno de 15.000 m2 a las dueñas de casa de la comunidad, para trabajar el cultivo de flores, frambuesas y la producción de humus.

Finalmente, en la planta Sigdopack Argentina se firmaron dos acuerdos de pasantías, para estudiantes de educación superior, con las universidades de Lujan y Tecnológica Nacional.

C. RESPONSABILIDAD MEDIOAMBIENTAL

Sigdo Koppers mantiene un firme compromiso con la protección del medio ambiente y el desarrollo sustentable. Por este motivo, un número importante de empresas del Grupo están certificadas bajo la norma ISO 14.000, que regula su sistema de gestión medioambiental.

Enaex tuvo importantes avances en la materia durante el ejercicio. En el mes de septiembre, la ONU emitió en forma oficial los primeros 189.100 Certificados de Reducción de Emisiones (CERs) a nombre de la empresa y se logró entregar las versiones finales de las auditorías trimestrales de verificación del proyecto, correspondientes a los períodos II (octubre - diciembre 2008), III (enero - marzo 2009) y IV (abril - junio 2009).

También, la empresa materializó importantes avances en el desarrollo del Proyecto Bonos de Carbono, destacando su validación y consolidación como uno de los proyectos más grandes del mundo en su tipo, siendo reconocido internacionalmente bajo el alero del Protocolo de Kyoto.

Asimismo, destacó la reducción de más de 800.000 toneladas de CO2, lo que significa un 3% adicional con respecto a las estimaciones iniciales, lo que consolida a este proyecto como el más importante de Chile en cuanto a la eliminación de gases de efecto invernadero.



Es importante destacar que Enaex en su constante apoyo al medio ambiente, en especial como empresa líder a nivel nacional en la lucha contra el cambio climático, se ha planteado como desafío para el 2010 establecer su Huella de Carbono. Este indicador permite conocer y gestionar eficientemente la cantidad de CO₂ emitido por unidad de producto elaborado y se prevé será un elemento clave en el futuro debido a las exigencias cada vez más importantes de los mercados internacionales.

En esta misma línea, la empresa realizó un Taller de Sensibilización Ambiental a la gerencia de la compañía, en el cual se presentaron conceptos de gestión ambiental en Chile, su relevancia y viabilidad.

ICSK mantuvo durante 2009, su férreo compromiso con el cuidado del medio ambiente. Los esfuerzos estuvieron focalizados en garantizar el cumplimiento de la normativa nacional con especial atención a aspectos ambientales relevantes, tales como el manejo de residuos peligrosos o la utilización de materiales degradables para la absorción de hidrocarburos residuales.

En SK Comercial, su filial SKC Rental continuó con el programa “Un Contrato, Un Árbol”, el cual ha permitido que por cada contrato firmado se entregue un nuevo árbol a la comunidad. Gracias a la innovadora propuesta, durante 2009 se plantaron 3.606 árboles en 19 ciudades, contribuyendo así a la reforestación del país y a devolver al medio ambiente las materias primas que se utilizan diariamente.

Paralelamente, SKC Móvil renovó su certificación de calidad en el proceso de recauchaje de neumáticos. Ello, con la auditoría de Lloyd's Register (LRQA), institución que confirmó los avances alcanzados en la Planta de Recauchaje en cuanto a su sistema de gestión de calidad, destacando la implementación del nuevo software de control de producción. Con ello, SKC Móvil se convirtió en la primera empresa en Chile en cumplir con los nuevos requisitos establecidos por este organismo, obteniendo la certificación ISO 9001 – 2008.

En tanto Fepasa, implementó un sistema de ahorro en el uso de papel, que consideró la eliminación de la facturación física, disminuyendo un 5% los residuos respecto al año anterior. En esta misma línea, se recicló el 5% de los desechos sólidos generados por la reparación y mantención de las instalaciones de la compañía.

La empresa además aplicó un plan de reducción y optimización de consumo de petróleo, mediante un sistema de GPS y medidores que regulan el gasto de combustible.



Sigdo Koppers mantiene un firme compromiso con la protección del medio ambiente y el desarrollo sustentable. Por este motivo, un número importante de compañías del Grupo están certificadas bajo la norma ISO 14.000, que regula su sistema de gestión medioambiental.

SKBergé, bajo el slogan: “Recicla Ahora y Deja Vida para Mañana”, ideó un exitoso programa de reciclaje, el cual consiste en generar conciencia medioambiental en cada uno de los integrantes de la compañía, optimizando la utilización de los recursos. Parte de los ingresos económicos provenientes del reciclaje de latas, vidrios, papel y plásticos, entre otros, están siendo destinados a la forestación del área de “Noviciado”, que contempló la plantación de árboles, pasto y el establecimiento de un sistema de riego adecuado en una zona especialmente seca y carente de áreas verdes. Por su parte, Sigdopack desarrolló un programa de eficiencia con el fin de lograr que cada hoja de papel y cartones utilizados fuesen reciclados en dispositivos especiales, para luego ser reutilizados.

Durante 2009 la utilidad neta de Sigdo Koppers alcanzó los US\$68,7 millones, lo que representa un crecimiento de 44,4% respecto a la utilidad recurrente del año 2008

07 Resultados y Gestión





Durante 2009 se registraron Ingresos de Explotación consolidados por MUS\$1.440.159, lo que representa un crecimiento de MUS\$215.201 (+17,6%) respecto al ejercicio 2008.

Destacan los incrementos de Ingeniería y Construcción Sigdo Koppers en un 83,0% (en pesos), evidenciando el importante nivel de actividad que mantiene esta empresa a través de los diversos proyectos que está ejecutando, y de CTI a nivel consolidado (incluye las filiales Somela y Frimetal) en un 6,8% (en pesos) impulsado fundamentalmente por mayores ventas en Frimetal.

Al 31 de diciembre de 2009, el Margen de Explotación consolidado registró MUS\$335.309, lo que representa un positivo incremento de

MUS\$66.635 (+24,8%) respecto del año 2008. Destaca el incremento del margen porcentual de explotación de Sigdo Koppers, el que alcanza a un 23,3% a diciembre 2009, y que representa un incremento de 140 puntos porcentuales respecto al año anterior.

Por su parte, a diciembre de 2009 los Gastos de Administración y Ventas (GAV) alcanzaron los MUS\$149.194, lo que representa un aumento de 13,1% respecto a 2008. Esto se debe principalmente a mayores gastos en Ingeniería y Construcción Sigdo Koppers por MUS\$7.420 y en Enaex por

Ventas y EBITDA Consolidado	% SK	Ventas		EBITDA	
	Dic-09	2009 MUS\$	2008 MUS\$	2009 MUS\$	2008 MUS\$
Área Industrial					
Enaex S.A.	50,62%	317.375	321.119	93.627	65.285
CTI S.A. (1) (2)	50,10%	317.922	297.554	53.403	46.228
Sigdropack S.A.	97,14%	102.507	85.310	(3.483)	4.716
CHBB S.A.	74,59%	4.822	4.961	3.417	3.569
Sub Total		742.625	708.944	146.965	119.798
Área Servicios					
Ingeniería y Construcción SK S.A. (1)	60,43%	392.747	174.984	44.163	13.228
Puerto Ventanas S.A.	50,01%	103.801	107.051	30.080	32.493
Sub Total		496.548	282.035	74.243	45.721
Área Comercial y Automotriz					
SK Comercial S.A.	81,79%	233.379	252.450	34.812	33.724
SKIA S.A. (3)	80,17%	0	0	(130)	(134)
Sub Total		233.379	252.450	34.682	16.340
Sigdo Koppers S.A. (Matriz) y Ajustes		(32.393)	(18.471)	(4.717)	(5.993)
Total Consolidado		1.440.159	1.224.958	251.172	193.116

(1) Estas compañías llevan su contabilidad en pesos.

(2) Las cifras consolidadas de CTI incluyen a la filial Frimetal S.A.

(3) SKIA S.A.: Esta sociedad no registra ventas debido a que no consolida la sociedad SKBergé S.A.



MUS\$1.783 debido a su aumento de actividad; y al incremento en Sigdopack por MUS\$6.693 debido a que a diciembre 2008 no se consideró el GAV de Sigdopack Argentina, el cual por encontrarse en su periodo de puesta en marcha formó parte del costo de la planta. A nivel de la matriz, se produjo una disminución en el GAV de MUS\$1.148 (18,9%) producto de menores gastos generales y asesorías.

Con ello, al 31 de diciembre de 2009 el EBITDA consolidado de Sigdo

Koppers, calculado como el Resultado Operacional más Depreciación y Amortización de intangibles, alcanzó los MUS\$251.172, lo que representa un significativo crecimiento de MUS\$58.056 (30,1%) respecto al año 2008. Destacan los incrementos en el EBITDA de Ingeniería y Construcción Sigdo Koppers de MUS\$30.934 (MM\$14.169) y de Enaex de MUS\$28.342.

En relación al Resultado No Operacional consolidado, a diciembre de 2009 alcanzó una pérdida de MUS\$16.242, lo que contrasta con la utilidad de MUS\$13.227 registrada en diciembre de 2008. Esto se explica por el efecto combinado de un menor resultado en Otros Ingresos/Egresos fuera de la explotación por MUS\$44.881, producto principalmente de la utilidad extraordinaria antes de impuesto reconocida en 2008 en Enaex por la venta de su participación en la coligada Dyno Nobel Samex (Perú); un mejor resultado en Diferencias de Cambio por MUS\$27.817; mayores Gastos Financieros por MUS\$8.302; un menor Resultado en Empresas Relacionadas (neto) de MUS\$2.665 debido tanto al menor resultado en la filial SK Inversiones Automotrices como al no reconocimiento por parte de Enaex de la participación en la coligada Dyno Nobel Samex; y finalmente por una mayor pérdida en Corrección Monetaria por MUS\$1.391.

A diciembre de 2009, los Gastos Financieros alcanzaron los MUS\$35.410, lo que representa un incremento de 30,6% respecto a 2008. Este aumento

Utilidad Neta	% SK	Total Empresas SK		Utilidad SK (VPP)	
	Dic-09	2009 MUS\$	2008 MUS\$	2009 MUS\$	2008 MUS\$
Área Industrial					
Enaex S.A.	50,62%	65.688	56.956	33.254	28.832
CTI S.A. (1) (2)	50,10%	29.359	21.976	14.709	11.010
Sigdopack S.A.	97,14%	(10.738)	(1.168)	(10.389)	(1.128)
CHBB S.A. (3)	74,59%	1.820	1.725	1.507	1.430
Sub Total		86.129	79.489	39.081	40.144
Área Servicios					
Ingeniería y Construcción SK S.A. (1)	60,43%	29.193	8.713	17.642	5.300
Puerto Ventanas S.A. (4)	50,01%	12.000	14.329	5.277	6.385
Sub Total		41.193	23.042	22.919	11.685
Área Comercial y Automotriz					
SK Comercial S.A.	81,79%	13.235	12.906	10.826	10.557
SKIA S.A.	80,17%	4.864	8.187	3.899	6.563
Sub Total		18.099	21.093	14.725	17.120
Sigdo Koppers S.A. (Matriz)				(7.994)	(6.924)
Total Utilidad Neta				68.731	62.025

(1) Estas compañías llevan su contabilidad en pesos.

(2) Las cifras consolidadas de CTI incluyen a la filial Frimetel S.A.

(3) La utilidad proporcional asociada a CHBB tiene ajustes originados en SK Inversiones Petroquímicas, sociedad a través de la que Sigdo Koppers controla CHBB.

(4) La utilidad proporcional asociada a Puerto Ventanas tiene ajustes originados en SK Inversiones, Portuarias, sociedad a través de la que Sigdo Koppers controla Puerto Ventanas.

se explica principalmente por mayores Gastos Financieros en Sigdopack por MUS\$3.843, debido a mayores tasas en Argentina, y a mayores gastos financieros en la matriz por MUS\$3.665 debido a la colocación de bonos corporativos en el mes de marzo 2009.

Así, durante 2009 la Utilidad Neta de Sigdo Koppers alcanzó los MUS\$68.731, lo que representa un crecimiento de 10,8% respecto a la utilidad registrada el año 2008. Cabe destacar que la utilidad al 31 de diciembre de 2009 representa un significativo crecimiento de 44,4% respecto de la utilidad recurrente de 2008. Lo anterior debido a que el resultado a diciembre 2008 incorpora una utilidad extraordinaria de US\$14,4 millones producto de la venta por parte de Enaex de la coligada Dyno Nobel Samex (Perú).

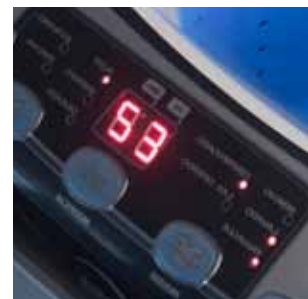
Finalmente, la rentabilidad sobre el patrimonio promedio (ROE) de 2009 alcanzó un 12,38%.

BALANCE CONSOLIDADO SIGDO KOPPERS S.A.

El balance consolidado de SK al cierre del año 2009 reporta una Caja (compuesta por las cuentas “Disponible”, “Depósitos a Plazo”, “Valores Negociables”, y Pactos registrados en la cuenta “Otros Activos Circulantes”) de MUS\$225.548, lo que representa un incremento de MUS\$10.847 (+5,1%) respecto a diciembre de 2008. Esto se explica principalmente por un aumento de caja en CTI por MUS\$24.640. Por su parte, la caja total de la matriz alcanza los US\$119,1 millones. Los Pactos registrados en “Otros Activos Circulantes” alcanzan los MUS\$56.529 a diciembre de 2009.

Al 31 de diciembre de 2009, el total de Activos Circulantes Consolidados registró una leve disminución de MUS\$1.259 (-0,2%). Destaca el incremento en la caja de 5,1% y el menor nivel de Existencias por MUS\$35.514, impulsado por CTI Consolidado (MUS\$14.019), SK Comercial (MUS\$13.383), Sigdopack (MUS\$6.115) y Enaex (MUS\$4.032). Adicionalmente, se registra un aumento en Deudores por Venta (+MUS\$40.332), explicado principalmente por el aumento natural de Ingeniería y Construcción Sigdo Koppers (MUS\$37.049), y por SK Comercial (MUS\$17.506).

Por otra parte, la suma de los Pasivos Circulantes y de Largo Plazo alcanza MUS\$936.629, lo que representa un incremento de MUS\$6.920 (+0,7%) respecto a diciembre de 2008. Este aumento se explica por un mayor pasivo financiero por MUS\$21.233 (+3,9%), especialmente en SK Comercial y en la





matriz, contrarrestado por menores Cuentas por Pagar a nivel consolidado por MUS\$48.247, especialmente en Enaex (-MUS\$43.533) y SK Comercial (-MUS\$10.384).

Sigdo Koppers mantiene deudas financieras consolidadas por un total de MUS\$568.793, mientras que a nivel de la matriz los pasivos financieros totales alcanzan los MUS\$125.718, que corresponden a UF3.000.000 en bonos corporativos colocados en el mes de marzo de 2009.

La compañía mantiene un conservador nivel de endeudamiento, tanto a nivel consolidado como de la matriz, tal como lo demuestran la razón de endeudamiento consolidado e individual de 0,91 y 0,22 veces respectivamente, y la relación entre deuda financiera consolidada neta y EBITDA, que corresponde a 1,4 veces.

El patrimonio de la compañía al 31 de diciembre de 2009 alcanza los MUS\$586.579, lo que no representa un aumento de 12,0% respecto al año 2008.

Finalmente, durante el año calendario 2009 se repartieron cuatro dividendos (el primero como dividendo definitivo 2008 y el resto como dividendos provisorios por el ejercicio 2009) por un total de \$22,30 por acción, lo que representa un 4,82% de retorno sobre el precio de cierre del año 2009.

ESTADO DE FLUJO DE EFECTIVO SIGDO KOPPERS S.A.

El flujo operacional consolidado alcanzó los MUS\$231.977 a diciembre de 2009, lo que representa un incremento de MUS\$161.293 (+228,2%) respecto al año 2008. Este incremento se origina en la mayoría de las empresas operativas de Sigdo Koppers, destacando los incrementos de Enaex con MUS\$64.788 y CTI con MUS\$75.482 (+MM\$36.696).

Por su parte, a diciembre de 2009 el flujo operacional individual alcanzó los MUS\$43.014, originado principalmente por el reconocimiento de los dividendos recibidos de las distintas filiales (MUS\$50.408), de los ingresos percibidos por intereses y restados los gastos tanto de administración como por el pago de intereses.

El flujo de financiamiento consolidado alcanzó un flujo negativo de MUS\$111.011. Esto se produce por una disminución neta de los pasivos financieros por MUS\$41.878 y por el pago de dividendos consolidados por MUS\$85.787.

Finalmente, al cierre del ejercicio 2009 el flujo de inversión alcanzó un egreso de MUS\$132.097, el que está compuesto principalmente por la incorporación de activo fijo (CAPEX) por MUS\$143.228. Destaca la incorporación de activo fijo en Enaex por MUS\$70.449, a partir del proyecto de Ampliación de la Planta de Nitrato de Amonio (Panna 4), y en Ingeniería y Construcción Sigdo Koppers por MUS\$29.714, producto de la incorporación de equipos especializados, como la reciente adquisición de la grúa Manitowoc M-18000, uno de los equipos más modernos y con mayor capacidad de levante y carga existente en el mercado, que involucró una inversión cercana a los US\$10 millones.



08 Estructura Corporativa



Nota: Estructura simplificada

Sigdo Koppers S.A. es uno de los principales grupos empresariales de Chile. Está presente en los sectores de Servicios, Industrial, Comercial y Automotriz, a través de sus más de 50 filiales y coligadas, compañías que son líderes en sus respectivas áreas

09 Actividades y Negocios

Área Servicios



Área Industrial



Área Comercial y Automotriz





Ingeniería y Construcción
Sigdo Koppers S.A.



Área Servicios



Ingeniería y Construcción Sigdo Koppers S.A. (ICSK) es una empresa especializada en la ejecución de proyectos de construcción, ingeniería y montaje industrial de gran escala, con un sólido prestigio tanto en Chile como en el extranjero. Desde su fundación, en 1960 ha estado presente en los proyectos de inversión más relevantes para el desarrollo de Chile, realizando 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 a la obra e instalación.

ICSK participa en diversos sectores productivos como son minería, generación y transmisión de energía, celulosa y papel, 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. Además, es certificador en Chile de Manitowoc Crane Group, operando como Servicio Técnico autorizado.

Como parte de su desarrollo, la compañía ha formado filiales especializadas:

- Constructora Logro S.A. participa en el mercado de construcción y montaje de mediana envergadura en Chile.
- SK Industrial S.A. realiza tareas de operación y mantenimiento de activos productivos.



- SSK Montajes e Instalaciones S.A.C. ejecuta proyectos de construcción y montaje en Perú.
- SK Ecología S.A. provee soluciones de ingeniería ambiental.
- Sigdoscaf S.A. es una empresa que proporciona servicios integrales de ingeniería y mantenimiento de activos de la industria pesada.
- SK Capacitación S.A. desarrolla planes de capacitación interna y externa para el Grupo Sigdo Koppers.

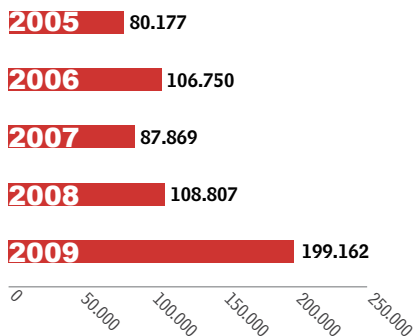
RESULTADOS 2009

Durante el año 2009 la compañía alcanzó un nivel record de actividad, reflejado en la utilización del máximo de Horas Hombre (HH) de su historia. De esta



VENTAS

(MM\$ a diciembre 2009)



manera, al 31 de diciembre de 2009 las ventas mostraron un incremento de 83% respecto de 2008, alcanzando los MM\$199.162. Esta cifra está compuesta por sus ventas a nivel individual y las de sus filiales Logro, SK Industrial S.A., SK Ecología y SK Capacitación. Los resultados del consorcio BSK, el cual ejecuta las obras de ampliación de la Mina Los Bronces, son registrados en la línea Utilidad en Empresas Relacionadas en el resultado no operacional.

El EBITDA consolidado alcanzó MM\$22.395 a diciembre de 2009, pero si se considera el EBITDA proporcional del consorcio BSK, el EBITDA ajustado alcanza los MM\$26.116 lo que representa un incremento de MM\$17.890 respecto del año 2008. Este crecimiento del EBITDA se explica por el efecto combinado de un mayor nivel de actividad y por un aumento menos que proporcional en los costos de explotación entre los periodos comparados. Destaca el desempeño de la filial Constructora Logro que durante el periodo desarrolló importantes contratos.

Con esto, la utilidad neta al 31 de diciembre de 2009 alcanzó MM\$14.804, lo que representa un positivo incremento de 173,2% respecto del año 2008.

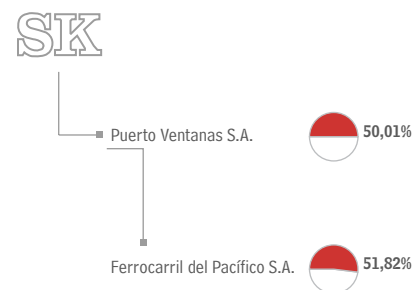
En relación al nivel de actividad de la compañía, ésta se ha adjudicado importantes proyectos en el área minera y de energía, los que le aseguran un significativo backlog para los próximos años:

Empresa	Proyecto	Mandant	Área
ICSK	Ampliación Mina los Bronces	Anglo American Chile Ltda.	Minería
ICSK	Desarrollo Andina I	Codelco	Minería
ICSK	Proyecto Esperanza	Antofagasta Minerals	Minería
ICSK	Proyecto Sulfolix (EPC)	Fluor (Minera el Abra)	Minería
ICSK	Central Termoeléctrica Angamos (EPC)	Posco Co.	Energía
ICSK	Sistema de Transmisión Angamos-Laberinto	Norgener	Energía
Logro	Ampliación de la planta de gas licuado - San Vicente	Abastible	Industrial
Logro	Instalaciones de almacenamiento y distribución de combustible - Puroo, Calbuco (región de los Lagos)	Copec	Industrial
Logro	Instalaciones de almacenamiento y distribución de combustible - Mejillones (región de Antofagasta)	Copec	Industrial
SSK	Construcción Taller de camiones	Minera Antamina	Minería
SSK	Ampliación	Cementos Andino	Industrial

EPC: Ingeniería, suministro y construcción

Por otra parte, Constructora Logro S.A. se encuentra ejecutando diversos proyectos, entre los que destacan la ampliación de la planta de gas licuado San Vicente para Abastible (Talcahuano), y dos obras para Copec que corresponden a instalaciones de almacenamiento y distribución de combustible en Puroo (Calbuco, Región de Los Lagos) y Mejillones (Región de Antofagasta).

Finalmente, cabe destacar la compra de la grúa Manitowoc 18000, uno de los equipos más modernos y con mayor capacidad de levante y carga existente en el mercado. Esta adquisición significó para la compañía una inversión cercana a los US\$10 millones.



Área Servicios



Puerto Ventanas S.A. es el principal puerto privado de la región central del país. Situado en la bahía de Quintero, en la Región de Valparaíso posee una ubicación geográfica privilegiada, por la cercanía a los desarrollos industriales de la zona central de Chile y Mendoza, en Argentina.

La operación marítima de Puerto Ventanas está conformada por dos áreas de negocios: el portuario y el de combustibles. El primero consiste fundamentalmente en la transferencia de graneles sólidos y líquidos, incluyendo la estiba y desestiba de naves, y el almacenamiento de carga en el caso de requerirse. Los principales clientes son importantes compañías mineras, eléctricas, químicas e industriales del país, con las que se mantienen contratos de largo plazo.

El negocio de combustibles se desarrolla en asociación con Glencore International A.G. y consiste en proveer servicios de suministro de combustible a embarcaciones (bunkering), para lo cual cuenta con dos minitranqueros.

El puerto ofrece servicios portuarios integrales a sus clientes, participando de toda la cadena logística de carga, descarga, almacenamiento, tramitación y transporte puerta a puerta. Para brindar estos servicios cuenta con un equipo humano especializado que otorga una completa asistencia a los clientes, mientras el puerto se encuentra habilitado para la entrada y salida de buques.

Puerto Ventanas cuenta con cuatro sitios de atraque con los mayores calados de la zona central del país, con capacidad para recibir y atender naves de hasta 70.000 toneladas, con calados máximos de 14,3 metros (46,91 pies). Esto representa una importante ventaja comparativa, por cuanto significa un menor costo unitario para el cliente por las cargas movilizadas. Sus instalaciones, están completamente mecanizadas



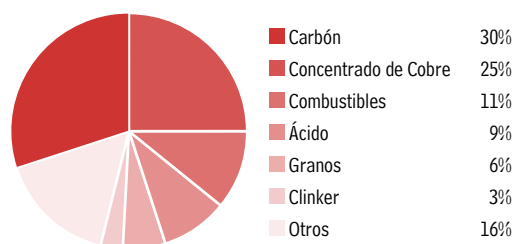
y permiten carga y descarga de más de 18.000 toneladas diarias. Adicionalmente, la compañía cuenta con cerca de 200 hectáreas aledañas al puerto, lo que representa una ventaja estratégica, permitiendo ofrecer a sus clientes gran capacidad de almacenamiento.

Otros factores que favorecen la competitividad de Puerto Ventanas son la inexistencia de problemas de embancamiento otorgando mayor seguridad, la mayor velocidad de estiba y desestiba que reduce los tiempos de espera, las amplias áreas de acopio y almacenamiento, una administración orientada a satisfacer ágil y eficientemente las necesidades de los clientes; y la integración de transporte terrestre a través de su filial Ferrocarril del Pacífico S.A. (Fepasa).



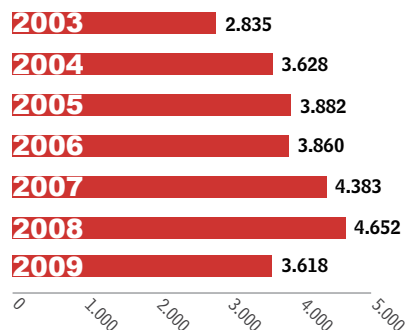
PUERTO VENTANAS DISTRIBUCIÓN VOLUMEN TRANSPORTADO

Total año 2009: 3.618.131 Toneladas



PUERTO VENTANAS EVOLUCIÓN VOLUMEN TRANSFERIDO

Miles de Toneladas



FERROCARRIL DEL PACÍFICO S.A. (FEPASA)

Fepasa S.A. es la principal empresa de transporte ferroviario de carga en la zona central y sur de Chile. Su actividad se concentra en el traslado de productos de importación, exportación y de consumo local, a través de 1.729 kilómetros de líneas férreas que van desde La Calera a Puerto Montt, con ramales transversales que le permiten acceder a ejes de producción y consumo, y a los principales puertos del país.

La compañía cuenta con una flota de 90 locomotoras y 2.550 carros para diversos usos, equipos que están en constante proceso de modernización para adecuarse a las necesidades del mercado y proteger el entorno medioambiental de las zonas donde opera la empresa.

Fepasa es el ferrocarril de carga más diversificado del país, transporta un amplio y balanceado mix de productos que incluyen: celulosa, concentrado de cobre, maíz, soya, trigo, avena, malta, arroz, contenedores, acero, trozos y rollizos pulpables, cemento, astillas, graneles minerales, químicos, combustibles, carbón, madera aserrada, azúcar, coseta, tableros OSB, salmones congelados, alimento para salmón, y residuos sólidos domiciliarios.

RESULTADOS 2009

A partir del 1º de enero de 2009, Puerto Ventanas S.A. modificó la moneda funcional de su contabilidad a dólares de los EE.UU. como parte del proceso de convergencia a las Normas Internacionales de Información Financiera (IFRS por sus siglas en inglés).

Durante el año 2009, la crisis económica se hizo sentir en la industria portuaria, lo que significó que los puertos de la zona central disminuyeran sus cargas respecto al 2008. Al 31 de diciembre de 2009, Puerto Ventanas

transfirió 3.618.131 toneladas, lo que representa una disminución de 22,2% respecto de 2008. Esta baja se debe principalmente a menores descargas de carbón (-29,4%) debido a un sobre stock del mineral en la cancha de acopio de AES Gener, y a menores descargas de granos (-62,3%) producto de la caída en la importación de alimento desde Argentina. En contrapartida, destaca el incremento de los embarques de concentrado de cobre (+25,4%) y ácido (+12,5%).

Al cierre del ejercicio 2009, las ventas consolidadas de Puerto Ventanas alcanzaron MUS\$103.801, registrando una disminución de 3,0% respecto del año 2008.

Por su parte, Fepasa movilizó 1.328 millones de Toneladas-Kilómetro, cifra que representa una disminución de 15,7% en relación al año 2008. Las ventas de Fepasa durante 2009 alcanzaron MM\$33.891, mostrando una caída de 13,8% respecto del periodo anterior.

El Negocio Portuario y de Terminal de Asfalto y Combustible mostró una disminución en el EBITDA de 18,2%, debido principalmente a menores cargas transferidas durante el año 2009. Por su parte el EBITDA de Fepasa disminuyó 7,6%, lo que se explica por menores cargas transportadas (-11,0%), y compensado por mayores eficiencias, mejoras en la gestión operacional, optimización y gestión de nuevos contratos, y la baja en el precio del petróleo. Así, el EBITDA consolidado de Puerto Ventanas alcanzó MUS\$30.080, lo que constituye una caída de 7,4% respecto del año 2008.

La utilidad neta 2009 de Puerto Ventanas alcanzó a MUS\$12.000, lo que representa un menor resultado de 16,3% respecto del ejercicio anterior. Esto se origina tanto por la disminución en el resultado del negocio portuario, como por el menor resultado de la filial Fepasa, que registró una utilidad de MM\$659, cifra que implica una caída de 71,1% respecto del año 2008.

En relación a los proyectos que se encuentran en desarrollo en la zona de influencia del puerto, en el mes de octubre de 2009 entró en funcionamiento la tercera central de AES Gener (Nuevas Ventanas), donde el carbón necesario para su operación será descargado a través de Puerto Ventanas. Además, durante los próximos años se proyecta un aumento de la transferencia de carga por el puerto, en parte a raíz del contrato con AES Gener S.A. para la descarga de carbón de su cuarta central (Campiche), el acuerdo con Lafarge Chile S.A. para la descarga y acopio de clinker y el alcanzado con ENAP para el almacenaje y carga de carbón de petróleo. Adicionalmente, existen nuevos proyectos termoeléctricos en proceso de aprobación medioambiental. Destaca también la ampliación de la mina Los Bronces (Anglo American), la que aumentaría su producción de concentrado de cobre en julio de 2011. Todos estos proyectos, sumados a los existentes aseguran un importante crecimiento de Puerto Ventanas en el mediano plazo.





Fundada en 1920, Enaex S.A. se ha consolidado como la empresa productora de nitrato de amonio, explosivos para la minería y de servicios integrales de fragmentación de roca más importante de Chile y Latinoamérica.



En los últimos años, debido al auge de la actividad minera a nivel mundial, Enaex ha incrementado fuertemente su presencia internacional, creando filiales y exportando nitrato de amonio, boosters, dinamitas, emulsiones y una amplia gama de otros explosivos. En la actualidad está presente con sus productos en más de 20 países, destacando Argentina, Bolivia, Ecuador, Perú, Colombia y Australia, entre otros.

La empresa está integrada verticalmente respecto de sus materias primas más importantes y realiza prácticamente todas las actividades de la cadena de valor de la fragmentación de roca, desde la producción de materias primas para explosivos hasta la tronadura, para lo cual cuenta con personal experto y tecnología de vanguardia mundial.

Enaex cuenta con cuatro plantas de producción ubicadas en el norte de Chile: La Chimba, Río Loa, Punta Teatinos y Prillex América, esta última

es uno de los complejos productores de nitrato de amonio más grandes y modernos del mundo, y uno de los principales de Sudamérica. Cabe mencionar que durante el primer trimestre de 2010 se iniciará la puesta en marcha de la ampliación de la capacidad de producción de nitrato de amonio en Mejillones, lo que le permite a la compañía pasar de 450.000 a 800.000 toneladas anuales de producción.

Cabe destacar que la producción propia del nitrato de amonio representa una importante ventaja competitiva, permitiendo a la compañía contar con un abastecimiento confiable y de alta calidad, aspectos que son claves para entregar un servicio de excelencia.

Adicionalmente, Enaex dispone de plantas de servicio y centros de distribución, ubicados en las mismas instalaciones de los clientes y una importante infraestructura en silos para el almacenamiento de nitrato de amonio y emulsión. También cuenta con una moderna flota de camiones fábrica y vehículos especializados, para la elaboración y transporte de explosivos y agentes de tronadura a granel.

PROYECTO BONOS DE CARBONO

A partir de julio de 2008, Enaex inició la reducción certificada de gases de efecto invernadero en su planta de Nitrato de Amonio en Mejillones, permitiendo la emisión de Bonos de Carbono, los que conforme al acuerdo previamente suscrito, son adquiridos por la empresa japonesa Mitsubishi. El proyecto implica una disminución anual de aproximadamente 800.000 toneladas de CO₂, siendo considerado el más importante de Chile, ya que es



Área Industrial

responsable de más del 20% de la reducción de gases de efecto invernadero a nivel nacional.

Durante 2009, Enaex recibió por parte de la Organización de Naciones Unidas (ONU) los primeros certificados de emisión de Bonos de Carbono y registró ingresos por su venta equivalentes a US\$12,5 millones.

PROYECTO PETROQUÍMICO DE AMONIACO Y NITRATO DE AMONIO EN PERÚ

En enero de 2009 Sigdo Koppers firmó un acuerdo con el Grupo peruano Brescia, para desarrollar el primer proyecto petroquímico de amoníaco y nitrato de amonio en Perú que será abastecido con gas natural.

Este contempla la construcción y operación de una planta de amoníaco con capacidad de producir 710.000 toneladas anuales y otra de nitrato de amonio en grado industrial, de 350.000 toneladas. Ambas plantas se ubicarán en el departamento de Ica y su producción se destinará prioritariamente a abastecer el sector minero e industrial peruano.

Durante el 2009 se produjeron avances tanto en el desarrollo de la ingeniería del proyecto como de la tramitación de los permisos medioambientales en la zona de Paracas, provincia de Pisco, lugar donde se emplazará el proyecto.

RESULTADOS 2009

A partir del 1º de enero de 2009, Enaex S.A. modificó la moneda funcional de su contabilidad a dólares de los EE.UU. como parte del proceso de convergencia a las Normas Internacionales de Información Financiera (IFRS por sus siglas en inglés).

Durante el año 2009, Enaex alcanzó ventas por MUS\$317.375, lo que representa una leve disminución de 1,2% respecto a 2008. Esto se explica principalmente por menores precios de venta, en parte compensado por un aumento en el volumen de ventas físicas (+7,6%) y por la venta de bonos de carbono.

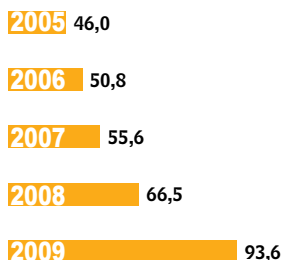
A pesar de la caída en los ingresos, la compañía mostró un crecimiento importante a nivel operacional, alcanzando un EBITDA de US\$93,3 millones, que se compara de manera positiva con los US\$65,3 millones de 2008. Este crecimiento se debe a la mejora que presentó el margen de explotación, producto de menores costos de materia prima, en especial el amoníaco, cuyo precio promedio de referencia (Tampa, EE.UU.) disminuyó un 45,0% respecto al año 2008.

La utilidad del ejercicio al 31 de diciembre de 2009 alcanzó los US\$65,7 millones, aumentando un 15,3% respecto al periodo anterior. Este incremento se explica por el efecto combinado de un mejor resultado operacional (+48,7%) y de un menor resultado no operacional (-US\$23,3 millones), producto del resultado extraordinario por la venta de la participación de la coligada Dyno Nobel Samex (Perú) durante el año 2008.



ENAEX EBITDA CONSOLIDADO

(US\$ millones)



FENSA

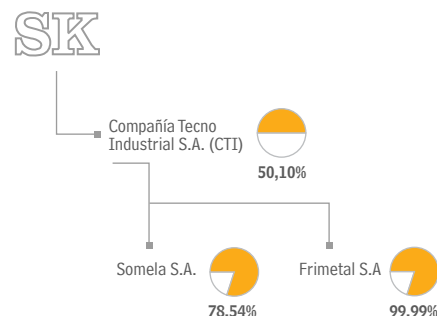
MADEMSA

SOMELA

Gafa



Compañía Tecno Industrial S.A. (CTI) es una de las empresa productoras de artefactos de línea blanca más importantes de la región andina, siendo la principal en Chile y una de las más importantes en Argentina.



Área Industrial



En sus plantas ubicadas en Chile, la compañía fabrica refrigeradores, cocinas, lavadoras de ropa y estufas, las que son comercializadas en el mercado local con las marcas Fensa y Mademsa y exportadas bajo marcas de terceros a países como Argentina, Bolivia, Colombia, Ecuador, Uruguay, México, Nueva Zelanda, Panamá, Perú y Venezuela.

Por otro lado, a través de su filial Somela S.A., CTI está presente en Chile en la producción de centrifugas, secadoras de ropa y lustraspiradoras, las que son comercializadas en el mercado nacional y de exportación. La empresa además importa y distribuye una amplia gama de electrodomésticos.

En Chile, CTI históricamente ha mantenido una significativa participación en el mercado de línea blanca debido al posicionamiento de sus marcas Fensa, Mademsa y Somela, a la aplicación de modernas estrategias de comercialización y a su amplia gama de productos, altamente competitivos en términos de diseño, calidad y precio. En especial, un factor clave en el éxito de sus marcas, en cuanto a su posición competitiva y la lealtad de sus clientes, es el servicio técnico y de post venta entregado por Central de Servicios Técnicos, a través de soporte en línea y una red de concesionarios exclusivos.

A través de Frimetal S.A., CTI está presente en el mercado argentino de línea blanca y refrigeración comercial, y sus productos son fabricados en ese país para distribución local y de exportación. Frimetal S.A. es una de

las principales empresas productoras y comercializadoras de artefactos de línea blanca en Argentina, los que se distribuyen bajo la marca GAFA, de reconocida trayectoria y liderazgo en el sector.

Frimetal S.A. cuenta con una planta en Rosario, Argentina, con una capacidad de producción de 580.000 unidades anuales, que considera 400.000 unidades de refrigeración (refrigeradores, freezers y expositoras) y 180.000 lavadoras. Adicionalmente comercializa artefactos adquiridos a terceros, como refrigeradores y centrífugas.

Cabe mencionar, que en diciembre de 2009 CTI S.A. fusionó sus operaciones con Inversiones Frimetal S.A., asumiendo la totalidad de los activos y pasivos de Frimetal S.A. y pasando a ser esta una filial de CTI. Esto genera sinergias operacionales entre ambas compañías y consolida a CTI como un actor relevante a nivel regional, con una capacidad total instalada que supera las 800.000 unidades en refrigeración, 500.000 unidades en lavado y 260.000 unidades en cocinas.

RESULTADOS 2009

Durante el año 2009, las ventas consolidadas de CTI, que incluyen a Somela S.A. y Frimetal S.A., alcanzaron los MM\$161.218, lo que representa una disminución de 12,91% respecto al año 2008. Esta caída se explica principalmente por el impacto de la crisis económica (2008-2009) en la demanda de artefactos de línea blanca, tanto en el mercado local como en la región, en especial durante la primera mitad de 2009. En particular se registran menores ingresos de explotación tanto en CTI Individual (-18,3%) como en Somela (-17,9%), en tanto Frimetal incrementó sus ventas un 24,3% en dólares.

A nivel individual, las ventas de CTI en Chile, a través de sus marcas Fensa y Mademsa, mostraron un crecimiento de 1,3% respecto al ejercicio 2008, no obstante la disminución de 3,5% en unidades físicas. Este aumento se debe al mayor dinamismo en el mercado de línea blanca a partir de la segunda mitad del año 2009.

Por su parte, las exportaciones de CTI Individual presentaron una caída respecto al año 2008 principalmente por la crisis económica global que impactó la demanda de todos los mercados de la región, afectando con mayor fuerza los ingresos de los países donde CTI concentra una alta participación de sus exportaciones.

Por su parte, durante 2009 Somela disminuyó sus ventas un 10,4% respecto a 2008, lo que se explica fundamentalmente por la drástica disminución de la demanda por productos electrodomésticos en Chile, a causa principalmente de la mencionada crisis económica.



Como se ha mencionado, las ventas de Frimetal durante el año 2009 crecieron un 24,3% respecto al año 2008. Debido a la desaceleración de la economía en Argentina, el consumo ha disminuido y el desempleo se ha incrementado; frente a esta situación, el gobierno argentino con el objeto de preservar la mayor cantidad de puestos de trabajo, aumentó las restricciones al otorgamiento de Licencias de Importación de aquellos productos considerados sensibles e intensivos en mano de obra. En este escenario, aquellas empresas con producción local, como es el caso de Frimetal, cuentan con una importante ventaja al abastecer, en forma fluida, artefactos al mercado con menor competencia externa.

El EBITDA consolidado de CTI alcanzó MM\$27.081, lo que representa un descenso de 5,8% respecto a 2008. Esto se explica por un menor margen de explotación de 6,0%, compensado por una disminución de 8,7% en los gastos de administración y ventas.

Con todo lo anterior, durante el ejercicio 2009, la utilidad consolidada de CTI alcanzó los MM\$14.887, registrando un crecimiento de 9,0% respecto al ejercicio 2008.

SK



Área Industrial



Sigdopack es una compañía productora de películas plásticas biorientadas, insumo fundamental para la fabricación de envases flexibles de alimentos, etiquetas envolventes y autoadhesivas, y films multicapas de alta barrera al vapor de agua y al oxígeno.



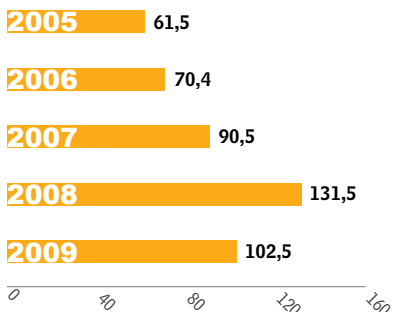
Esta compañía, única productora en Chile de Polipropileno Biorientado (BOPP), posee una capacidad total de fabricación de 70.000 toneladas anuales en sus plantas de Chile y Argentina. La compañía ostenta una posición de liderazgo en este producto en América Latina, especialmente en los mercados de Chile, Argentina, Brasil, Perú y Ecuador.

Sigdopack posee la única línea de producción de Nylon Biorientado (BOPA) en Latinoamérica, con una capacidad de 5.000 toneladas anuales y tecnología de extrusión de tres capas. Las ventajas de BOPA radican en una extraordinaria resistencia mecánica y propiedades de barrera al oxígeno, a los aromas y a cambios de temperatura, por lo que es muy adecuado para el envasado de productos alimenticios frescos.

Sigdopack mantiene un acuerdo estratégico con Honeywell, principal fabricante a nivel mundial de Nylon Biorientado, que le permite utilizar la tecnología y las marcas de los productos de esta compañía, para la producción y venta de este film. Bajo esta alianza, Honeywell es distribuidor exclusivo de Sigdopack en los mercados de Estados Unidos, Canadá y Corea. El acuerdo que representa una importante ventaja competitiva para la empresa, incluye el uso de licencias, distribución y desarrollo conjunto de películas especiales para envases flexibles.

SIGDOPACK VENTAS

(US\$ millones)



La empresa posee la certificación de American Institute of Baking (AIB) y un sistema de calidad bajo la norma ISO 9001 versión 2000, para sus operaciones en Chile y Argentina, lo que le permite mantener un óptimo control sobre sus procesos.

RESULTADOS 2009

Al 31 de diciembre de 2009, los ingresos de Sigdopack totalizaron US\$103 millones, lo que representa una disminución de 22,1% respecto de 2008. Durante el año 2009, se vendieron 35.215 toneladas de BOPP entre Chile y Argentina, lo que representa un crecimiento de 6,0% respecto del año anterior.

El EBITDA, por su parte, alcanzó un resultado negativo de US\$3,5 millones, lo que representa una caída de US\$8,2 millones respecto a 2008. Esta disminución se explica a nivel operacional por el efecto combinado de un menor margen de explotación, producto de una reducción en los precios de venta; por un mayor costo de materias primas a partir de existencias valorizadas a precios pre-crisis; y por dificultades en la puesta en marcha de la nueva planta de BOPP en Argentina durante la primera mitad del año 2009, la que actualmente opera de forma normal.

Por su parte, la utilidad no operacional registró una pérdida de US\$6,0 millones en 2009, lo que representa una mayor pérdida US\$3,3 millones respecto del año 2008.

Así, la utilidad neta del ejercicio 2009 alcanzó una pérdida de US\$10,7, lo que constituye una disminución de US\$9,6 millones respecto al periodo anterior.

Cabe destacar que el mercado de envases flexibles en Latinoamérica se está expandiendo en Latinoamérica, debido al crecimiento de la población y al hecho que el consumo per cápita de estos productos es aún muy bajo respecto a países más desarrollados. Con la nueva planta de BOPP en Argentina, Sigdopack mejorará su posición competitiva, aumentando su participación en el Mercosur, y además consolidándose en el resto de los mercados regionales e incrementando las exportaciones a otras áreas geográficas, como es el caso de Estados Unidos y Europa.

Adicionalmente, la nueva planta permitirá hacer más eficiente la fabricación de BOPP en Chile, ya que al contar con una línea de producción adicional, podrán especializarse en distintos tipos de productos y realizarlos en forma simultánea. Al aumentar el número de líneas es posible disminuir en forma importante las mermas provocadas por el cambio en el tipo de productos de una línea.





Área Industrial



Compañía de Hidrógeno Bio Bio (CHBB) es propietaria de una planta productora de hidrógeno de alta pureza, destinada exclusivamente a abastecer a la Refinería Bio Bio de la Empresa Nacional del Petróleo (ENAP), ubicada en Hualpén, VIII Región.



El hidrógeno es un componente necesario para producir combustibles de bajo contenido de azufre y por tanto más limpios y eficientes. Es por esto que el año 2004 ENAP licitó la ingeniería, puesta en marcha y el correspondiente financiamiento de una planta de hidrógeno para abastecer a sus instalaciones de Hidrocracking Suave, destinadas a la producción de un combustible diesel más limpio, desarrollado bajo estándares internacionales de emisión de contaminantes.

Sigdo Koppers se adjudicó el contrato tipo BOT (build, own and transfer), el cual tiene un plazo de duración de 15 años.

La planta, que inició sus operaciones en enero de 2005, 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.

En CHBB, Sigdo Koppers combinó sus capacidades de detección de nuevas oportunidades de negocios, de asociación con empresas líderes como Technip y de ejecución integral de proyectos industriales, desde su 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.

RESULTADOS 2009

Al 31 de diciembre de 2009, el EBITDA de SK Inversiones Petroquímicas alcanzó los US\$3,4 millones y un resultado no operacional negativo de US\$1,0 millones, explicado por los gastos financieros del crédito con el cual se financió el proyecto. En tanto, la utilidad neta del ejercicio fue de US\$1,8 millones.



SK



Área Comercial y Automotriz



SK Comercial S.A. (SKC) 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 y Uruguay, SKC enmarca su gestión comercial en los principales sectores productivos de la economía chilena y de los países en que está presente, como son la minería, construcción, agricultura, forestal y transportes terrestre y aéreo.

A través de sus distintas filiales, la compañía representa reconocidas marcas como Volvo Construction Equipment, Toyota Industrial Equipment, Manitou, New Holland Construcción, CNH Agrícola, Kobelco, camiones Iveco, neumáticos Bridgestone-Firestone, lubricantes Texaco y Lubricantes 76, entre otras. Durante el año 2009 se incorporaron la distribución de camiones de origen chino Foton y equipos SDLG. SKC mantiene una posición de liderazgo, con una participación de mercado global de 25% aproximadamente.

Una característica fundamental de SK Comercial es su servicio integral, ya que además de comercializar y arrendar equipos y maquinarias, entrega a sus clientes asistencia de post venta, respaldo técnico y repuestos, así como capacitación a operadores y mecánicos.

La estructura de SK Comercial está compuesta por filiales diferenciadas de acuerdo a las áreas de negocios que desarrollan y marcas que comercializan:

SKC Maquinarias S.A.: representa las marcas Volvo Construction Equipment, Toyota Industrial Equipment, Manitou y Taylor. Su gestión se orienta a la comercialización de productos según los mercados en que se utilizan, distribuyéndolos a través de sucursales regionales a lo largo de Chile.

SKC Maquinarias opera además en Perú donde representa a Volvo Construction Equipment.

Sigdotek S.A.: representa a importantes marcas de maquinarias, las que componen sus cinco divisiones: agrícola, construcción, transportes, repuestos y servicio técnico.

SKC Rental S.A.: provee servicios de arriendo de equipos y maquinarias para los sectores construcción, industrial, forestal y minería. La empresa

cuenta con más de 1.000 unidades de equipos industriales y de movimiento de tierra de las más prestigiadas marcas a nivel mundial, los que son renovados periódicamente para mantener una flota en excelentes condiciones. Replicando el exitoso modelo de negocio de SKC Rental, en 2006 se creó la filial SKC Rental S.A.C. Perú, y está en proceso de creación de una filial en el Sur de Brasil.

SKC Servicios Automotrices S.A.: especializada en servicios de mantención de automóviles, camionetas y camiones, a lo largo de una red de atención que abarca las principales ciudades de Chile. Posee la representación exclusiva de destacadas marcas de neumáticos y lubricantes como Bridgestone-Firestone y Texaco.

Escandinavia del Plata S.A.: filial de distribución y comercialización de Volvo Construction Equipment para las industrias de construcción, forestal y minera, en Argentina y Uruguay.

Asiandina Motor S.A.: filial creada durante 2009, comercializa y distribuye la marca de camiones de origen chino Foton. Esta marca es líder en el segmento de camiones livianos en China con un 30% de participación de mercado.

Comercial Asiandina S.A.: filial que participa en el negocio de maquinaria para los mercados construcción, minería, forestal e industrial, representando la marca SDLG de origen chino. Fue creada en mayo de 2009.

RESULTADOS 2009

A partir del 1º de enero de 2009, SK Comercial S.A. modificó la moneda funcional de su contabilidad a dólares de los EE.UU. como parte del proceso de convergencia a las Normas Internacionales de Información Financiera (IFRS por sus siglas en inglés).

Al 31 de diciembre de 2009, SKC registró ventas por US\$233 millones, mostrando una disminución de 7,6% respecto de 2008. Esta reducción está influenciada en gran medida por la menor actividad en las filiales de distribución de maquinarias durante la primera mitad del año, en línea con la disminución de importación de bienes de capital a partir de la crisis económica del 2008-2009.

El EBITDA consolidado durante 2009 alcanzó los US\$34,8 millones, lo que representa un incremento de 3,2% respecto a diciembre de 2008. Este crecimiento operacional está sustentado en el buen desempeño del negocio de arriendo de maquinaria (SKC Rental), el cual no se vio afectado mayormente por la crisis económica.

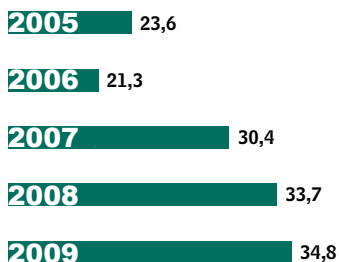
El resultado no operacional de la compañía alcanzó una pérdida de US\$7,6 millones, lo que representa una mayor pérdida de US\$1,7 que la registrada en el ejercicio 2008, y se explica en por mayores gastos financieros y por un menor resultado en corrección monetaria.

Así, a diciembre de 2009, la utilidad del ejercicio alcanzó US\$13,2 millones, mostrando un crecimiento de 2,5% respecto a 2008.



SK COMERCIAL EBITDA CONSOLIDADO

(US\$ millones)





Área Comercial y Automotriz



SKBergé S.A. es una sociedad entre Sigdo Koppers S.A. y el grupo español Bergé para participar en el negocio de representación, comercialización y distribución de vehículos en Latinoamérica. Actualmente tiene presencia en Chile, Perú y Argentina.



La compañía representa las reconocidas marcas Alfa Romeo, Chrysler, Chery (Chile y Perú), Dodge, Ferrari, Fiat (Chile, Argentina y Perú), Jeep, Kia (Argentina y Perú), Maserati, MG (Chile y Perú), Mitsubishi Motors, Mitsubishi Fuso, SsangYong y Tata.

Sigdo Koppers S.A. participa en SKBergé a través de su filial SK Inversiones Automotrices S.A. (SKIA), dueña del 40% de las acciones de la sociedad SKBergé S.A., y por lo tanto no consolida sus estados financieros. Como consecuencia, la utilidad neta del ejercicio de SKBergé S.A. se incorpora en el resultado no operacional de SKIA en la línea utilidad en empresas relacionadas.

Sigdo Koppers ingresó al negocio automotriz en 1989, con la creación de Comercial Itala para representar a Fiat, Lancia y Alfa Romeo en Chile.

Su presencia en el sector siguió incrementándose mediante nuevas representaciones y la asociación con Bergé en el año 2001. Posteriormente, la empresa ha continuado expandiendo sus operaciones a través de nuevas marcas y servicios asociados, siendo actualmente uno de los mayores distribuidores en Chile en términos de facturación.

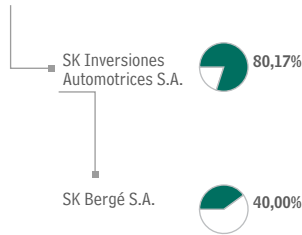
En Chile, SKBergé posee una red de distribución de 96 concesionarios, 167 puntos de venta y 142 sucursales de servicio, los que junto a una eficiente gestión comercial representan los pilares de la posición competitiva de la compañía.

Por otra parte, en el desarrollo de la compañía han sido claves las alianzas realizadas con proveedores de servicios y la constitución de nuevas sociedades, como Santander Consumer Chile, asociación entre SKBergé y Santander Consumer Finance para la financiamiento de consumo, particularmente en el sector automotor.

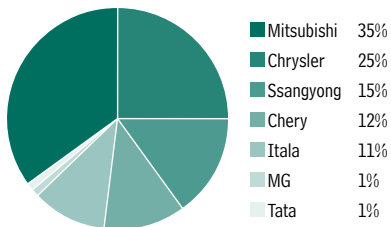
RESULTADOS 2009

Al 31 de diciembre de 2009, la utilidad neta de SK Inversiones Automotrices registró una utilidad de MM\$2.466, lo que representa una disminución de 51,6% respecto al año 2008. Esta caída se explica por el menor resultado de la coligada SKBergé durante 2009 producto del bajo dinamismo mostrado por la industria automotriz a raíz de la crisis económica.

SK



SKBERGÉ DISTRIBUCIÓN VENTAS (UNIDADES)



Desde el último trimestre de 2008 se comenzó a apreciar el impacto de la crisis económica en la industria automotriz, donde las ventas disminuyeron significativamente. Sin embargo, a partir de septiembre de 2009 aumentó el dinamismo en la industria, alcanzando los últimos tres meses del año incrementos respecto al año 2008, lo que permitió que el mercado alcanzara ventas de 172.044 unidades durante 2009. Esto representa una disminución de 28% respecto al año 2008, lo cual es significativamente mejor que la baja de 47% proyectada a comienzos de 2009. Cabe destacar que en diciembre de 2009 las ventas alcanzaron 21.367 unidades, cifra de venta similar al periodo pre-crisis.

En particular en SKBergé, durante el año 2009, las ventas consolidadas en unidades en Chile presentaron una disminución de un 25,4% respecto al año 2008, mientras que las ventas en unidades en el extranjero mantuvieron el nivel del ejercicio anterior.

Según estimaciones de la Asociación Nacional Automotriz de Chile (ANAC), para 2010 se espera un crecimiento de entre un 15% y 20% en la venta de vehículos nuevos en el mercado nacional, lo que significa aproximadamente 210 mil unidades.



CHRYSLER



Jeep



10 Información General y Estados Financieros

Área Servicios



Área Industrial



Área Comercial y Automotriz





Información General

Sigdo Koppers S.A.

al 31 de diciembre de 2009

Constitución Legal	46
Propiedad y Control de la Sociedad	46
Transacciones de Acciones	46
Remuneraciones del Directorio y Administración	47
Dividendos y Distribución de Utilidad	48
Otros Antecedentes	50

Información General

1. CONSTITUCIÓN LEGAL

Sigdo Koppers S.A. se constituyó como sociedad anónima y se establecieron sus estatutos, por escritura pública de 29 de abril de 2005, otorgada en la Notaría 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 la Compañía están exentas del impuesto a las ganancias de capital ya que cuentan con presencia bursátil.

2. PROPIEDAD

Al 31 de Diciembre 2009, el capital de Sigdo Koppers S.A. está dividido en 800.000.000 de acciones y sus 12 principales accionistas a esa fecha son:

Accionistas	Acciones	% Propiedad
Inversiones Busturia Limitada	100.160.000	12,52%
Inversiones Kaizen Limitada	100.160.000	12,52%
Inversiones Jutlandia Limitada	100.160.000	12,52%
Inversiones Cerro Dieciocho Limitada	100.160.000	12,52%
Inversiones Errazu Limitada	100.160.000	12,52%
Inversiones Homar Limitada	100.160.000	12,52%
Pionero Fondo de Inversión Mobiliario	21.278.000	2,66%
Valores Security S.A., Corredores de Bolsa	21.064.369	2,63%
Villuco Inversiones Limitada	12.055.805	1,51%
Inversiones Cerro Dieciocho S.A.	10.050.000	1,26%
Fondo de Pensiones Cuprum C	10.018.630	1,25%
Colono Fondo de Inversión Mobiliaria	8.797.000	1,10%

3. 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 Busturia Ltda., cuyo controlador final es el Sr. Ramón Aboitiz Musatadi (Rut: 2.882.908-6) , 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 Roses (Rut: 3.185.849-6), Inversiones Cerro Dieciocho Ltda., cuyo controlador final es el Sr. Mario Santander García (Rut: 2.485.422-1), e Inversiones Homar Ltda., cuyo controlador final es el Sr. Horacio Pavez García (Rut:3.899.021-7). Este pacto tiene vigencia hasta el año 2020.

Controladores Personas Jurídicas	N° Acciones Directas	Propiedad Directa	Persona Natural Final Controladora	N° acciones Indirecto y de Relacionados	% Propiedad Indirecto y de Relacionados	N° Acciones Totales	Propiedad Total
Inversiones Busturia Ltda.	100.160.000	12,52%	Ramón Aboitiz Musatadi	779.109	0,10%	100.939.109	12,62%
Inversiones Errazú Ltda.	100.160.000	12,52%	Juan Eduardo Errazuriz Ossa	4.944.479	0,62%	105.104.479	13,14%
Inversiones Kaizen Ltda.	100.160.000	12,52%	Naoshi Matsumoto Takahashi	4.078.899	0,51%	104.238.899	13,03%
Inversiones Cerro Dieciocho Ltda.	100.160.000	12,52%	Mario Santander García	10.050.000	1,26%	110.210.000	13,78%
Inversiones Jutlandia Ltda.	100.160.000	12,52%	Norman Hansen Roses	1.854.535	0,23%	102.014.535	12,75%
Inversiones Homar Ltda.	100.160.000	12,52%	Horacio Pavez García	12.077.093	1,51%	112.237.093	14,03%
Total	600.960.000	75,12%		33.784.115	4,22%	634.744.115	79,34%

4. 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 2009.

Nombre	Relación	Compras	Ventas	Monto \$	Precio unitario (*)	N° trans	Intención
Francisco Javier Errázuriz Dominguez	Relacionado director	144.980		68.285.580	471,000	1	Inversión financiera
Inversiones MD Limitada	Relacionado director		351.680	93.938.000	400,000	1	Venta inversión financiera

(*) Cifras Históricas

5. 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 2009.

Periodo 2009	Número de Acciones Transadas	Monto Total Transado (M\$)	Precio Promedio \$
I Trimestre	8.932.694	3.544.795	403,06
II Trimestre	20.246.460	8.774.983	425,79
III Trimestre	26.091.864	12.691.371	481,58
IV Trimestre	36.406.642	16.610.899	457,69

Las acciones de Sigdo Koppers S.A. cerraron el año 2009 con una presencia bursátil de un 81,67%, y es parte de las acciones que conforman el IPSA desde el 1 de enero del año 2008.

6. 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 27 de abril de 2009, acordó la remuneración del Directorio para el presente ejercicio.

Durante el ejercicio 2009 los Directores percibieron remuneraciones fijas por UF25.500 (UF29.750 en 2008) y remuneraciones variables por UF11.563 (UF 0 en 2008). Las remuneraciones fijas percibidas por cada uno de los señores Directores fueron: UF6.000 (UF7.000 en 2008) el señor Ramón Aboitiz Musatadi; UF4.500 (UF5.250 en 2008), el señor Juan Eduardo Errázuriz; UF3.000 (UF3.500 en 2008), los señores Naoshi Matsumoto T.; Norman Hansen R.; Horacio Pavez G.; Mario Santander G y el Señor Oscar Guillermo Garretón P. Adicionalmente, como miembros del Comité de Directores de la Compañía, los señores Naoshi Matsumoto T, Horacio Pavez G. y Oscar Guillermo Garretón P., percibieron UF120 cada uno (UF120 en 2008 cada uno). Las remuneraciones variables percibidas por cada uno de los señores Directores fueron: UF2.721 el señor Ramón Aboitiz Musatadi; UF2.041, el señor Juan Eduardo Errázuriz; UF1.360, los señores Naoshi Matsumoto T.; Norman Hansen R.; Horacio Pavez G.; Mario Santander G y el Señor Oscar Guillermo Garretón P. Adicionalmente, como miembros del Comité de Directores de la Compañía, los señores Naoshi Matsumoto T, Horacio Pavez G. y Oscar Guillermo Garretón P., percibieron UF120 cada uno (UF120 en 2008 cada uno).

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: En Ingeniería y Construcción Sigdo

Koppers S.A, Ramón Aboitiz Musatadi UF240 (UF240 en 2008), los señores Juan Eduardo Errázuriz Ossa, Naoshi Matsumoto T., Norman Hansen R., Horacio Pavez G., Mario Santander G. UF120 cada uno (UF120 cada uno en 2008). En la sociedad filial Puerto Ventanas S.A., el señor Ramón Aboitiz M. UF2.520 (UF2.529 en 2008), los señores Juan Eduardo Errázuriz O. UF1.739 (UF1.884 en 2008), Naoshi Matsumoto T. UF1.704 (UF1.680 en 2008) y Oscar Guillermo Garretón UF1.297 (UF1.264 en 2008). En Ferrocarril del Pacífico S.A., Ramón Aboitiz Musatadi UF1.440 (UF1.440 en 2008), los señores Juan Eduardo Errázuriz O. UF1.080 (UF1.080 en 2008), Naoshi Matsumoto T. UF720 (UF720 en 2008) y Oscar Guillermo Garretón UF720 (UF720 en 2008). En Enaex S.A., el señor Ramón Aboitiz Musatadi; UF864 (UF864 en 2008), el señor Juan Eduardo Errázuriz; UF648 (UF648 en 2008), los señores Naoshi Matsumoto T., Horacio Pavez G. y Norman Hansen R UF432 (UF432 en 2008). En CTI Compañía Tecno Industrial S.A., el señor Ramón Aboitiz Musatadi; UF1.920 (UF1.920 en 2008), el señor Juan Eduardo Errázuriz; UF1.280 (UF960 en 2008), los señores Naoshi Matsumoto T., Norman Hansen R. UF960 (UF960 en 2008). En Somela S.A., Ramón Aboitiz Musatadi; UF720 (UF720 en 2008), Naoshi Matsumoto T. UF360 (UF360 en 2008). En Inversiones Frimetel S.A., Ramón Aboitiz Musatadi UF440 (UF480 en 2008), los señores Juan Eduardo Errázuriz O. UF220 (UF320 en 2008), Naoshi Matsumoto T. UF220 (UF240 en 2008) y don Norman Hansen R. UF220 (UF240 en 2008). En Sigdopack S.A., Ramón Aboitiz Musatadi UF480 (UF480 en 2008), los señores Juan Eduardo Errázuriz O. UF360 (UF360 en 2008), Naoshi Matsumoto T. UF240 (UF240 en 2008). En SK Comercial S.A., Ramón Aboitiz Musatadi UF1.200 (UF1.200 en 2008), los señores Juan Eduardo Errázuriz O. UF900 (UF900 en 2008), Naoshi Matsumoto T. UF600 (UF600 en 2008), Horacio Pavez G. UF600 (UF600 en 2008). En SKC Servicios Automotrices S.A., Juan Eduardo Errázuriz UF480 (UF480 en 2008).

Otras Remuneraciones

En la sociedad filial Enaex S.A. los directores de la sociedad matriz percibieron en el ejercicio 2009 por concepto de otras remuneraciones los siguientes montos: Ramón Aboitiz Musatadi UF3.308 (UF3.291 en 2008), Juan Eduardo Errázuriz Ossa UF2.481 (UF2.468 en 2008), Naoshi Matsumoto T. UF1.654 (UF1.646 en 2008), Norman Hansen R. UF1.654 (UF1.646 en 2008), y Horacio Pavez García UF1.654 (UF1.646 en 2008).

En la sociedad filial Enaex S.A. los directores de la sociedad matriz percibieron en el ejercicio 2009 por concepto de Comité de Directores los siguientes montos: Naoshi Matsumoto T. UF120 (UF120 en 2008).

En la sociedad filial CTI Compañía Tecno Industrial S.A. los directores de la sociedad matriz percibieron en el ejercicio 2009 por concepto de Comité de Directores los siguientes montos: Naoshi Matsumoto T. UF60 (UF40 en 2008).

En la sociedad filial Somela S.A. los directores de la sociedad matriz percibieron en el ejercicio 2009 por concepto de Comité de Directores los siguientes montos: Naoshi Matsumoto T. UF40 (UF30 en 2008).

La remuneración percibida por los ejecutivos principales y gerentes de la sociedad durante el 2009 alcanzó la suma de UF21.828 (UF21.366 en 2008). Adicionalmente, la empresa otorgó a sus ejecutivos durante el 2009 un bono voluntario relacionado con las utilidades de la compañía.

Corresponde a la próxima Junta General Ordinaria de Accionistas fijar la remuneración de los Directores para el ejercicio 2010.

7. COMITÉ DE DIRECTORES

Sigdo Koppers cuenta con un Comité de Directores compuesto por tres miembros, Sr Naoshi Matsumoto T. (Presidente del Comité), Horacio Pavez G. y Oscar Guillermo Garretón.

En el ejercicio 2009, las principales actividades desarrolladas fueron:

- Examen de los informes de los Auditores Externos, el Balance y demás Estados Financieros presentados por la administración de la sociedad.
- Proposición de designación de los Auditores Externos y Clasificadores de Riesgo.
- Examen de los sistemas de remuneraciones y planes de compensación de los gerentes y ejecutivos principales.
- Examen y emisión de informes acerca de las operaciones entre la sociedad matriz y sus filiales, coligadas y/o relacionados. Las operaciones antes descritas, que son constitutivas de actos o contratos regulados por los Arts. 44 y 89 de la Ley N° 18.046, sobre Sociedades Anónimas, fueron evaluadas e informadas favorablemente por el Comité de Directores.

Informe de Gestión Anual del Comité de Directores

Estimado Sr. Presidente:

Con el objeto de ser dado a conocer en la próxima Junta General Ordinaria de Accionistas de la sociedad, el Comité de Directores de Sigdo Koppers S.A. me ha encargado, en mi calidad de Presidente del mencionado órgano social, presentar a Ud. el siguiente Informe de Gestión del Comité de Directores en el ejercicio 2009.

Durante el ejercicio mencionado el Comité cumplió cabalmente la plenitud de sus obligaciones legales, efectuándose 6 sesiones, en los meses de enero, abril, mayo y diciembre de 2009, y en enero, y abril de 2010.

a) En la sesión del 12 de Enero de 2009, el Comité examinó, y luego por unanimidad aprobó, las operaciones entre empresas relacionadas que se llevarán a cabo durante el ejercicio 2009, por ajustarse a condiciones de equidad similares a las que habitualmente prevalecen en el mercado. Adicionalmente, estas operaciones no involucran montos significativos.

b) En sesión del 6 de Abril de 2009, el Comité, por unanimidad, se pronunció favorablemente respecto de los estados financieros de la Compañía tanto individual como consolidado correspondientes al ejercicio finalizado el 31 de diciembre de 2008, así como el informe de los auditores externos, señores Deloitte Auditores y Consultores Limitada. Además, acordó proponerle al Directorio la contratación como auditores externos para el ejercicio 2009 a Deloitte Auditores y Consultores Limitada. Así mismo acordó recomendar la contratación de las clasificadoras de riesgo Fitch Chile y Feller Rate, por el ejercicio 2009.

c) En la sesión del 4 de Mayo de 2009, el Comité examinó los sistemas de remuneración y los planes de compensación de los principales ejecutivos para el ejercicio 2009. De esta manera, el Comité aprobó dar una opinión favorable a un sistema de remuneración fijo más una remuneración variable que se determina de acuerdo a un rango porcentual sobre la utilidad neta de la Compañía, ajustándose a condiciones de mercado.

d) En sesión del 11 de diciembre de 2009, el Comité analizó el informe de control interno enviado a la administración de la Compañía, emitido con fecha 20 de noviembre de 2009, por Deloitte Auditores y Consultores. En dicho informe el Comité tomó conocimiento de que no existen situaciones que informen respecto de debilidades de control interno que afecten o pudieran afectar significativamente la preparación y presentación de los estados financieros de la Compañía.

e) En la sesión del 11 de Enero de 2010, el Comité, por unanimidad, acordó dar una opinión favorable a la remuneración variable total establecida de los ejecutivos principales por el ejercicio 2009, la cual se distribuyó en base a una evaluación realizada entre el Presidente y el Gerente General de la Compañía. Se hace presente que la remuneración variable de los ejecutivos se encuentra dentro del margen examinado en la sesión del Comité de fecha 4 de Mayo de 2009, y adicionalmente se ajusta a condiciones de mercado.

f) En sesión del 5 de abril de 2010, el Comité, por unanimidad, se pronunció favorablemente respecto de los estados financieros de la Compañía tanto individual como consolidado correspondientes al ejercicio finalizado el 31 de diciembre de 2009, así como el informe de los auditores externos, señores Deloitte Auditores y Consultores Limitada, emitido con fecha 18 de febrero 2010. Además, acordó proponerle al Directorio la contratación como auditores externos para el ejercicio 2010 a Deloitte Auditores y Consultores Limitada. Así mismo acordó recomendar la contratación de las clasificadoras de riesgo Fitch Chile y Feller Rate, por el ejercicio 2010. El Comité también examinó las operaciones con empresas relacionadas contenidas en la nota N° de la FECU al 31 de Diciembre de 2009, y por unanimidad, acordó ratificar todas las mencionadas operaciones, por ajustarse a lo establecido en la sesión del Comité de fecha 12 de Enero de 2009. Finalmente, el comité examinó los sistemas de remuneraciones y planes de compensación de los ejecutivos principales de la compañía para el ejercicio 2010. El Comité, por unanimidad,

acordó dar una opinión favorable a mantener un sistema de remuneraciones fijo mensual más un plan de compensación variable que se ajuste a condiciones que actualmente prevalecen en el mercado.

En el desempeño de sus actividades, el Comité no incurrió en gastos durante el ejercicio 2009.

Sin otro particular, le saluda cordialmente,

Naoshi Matsumoto Takahashi

Presidente

Comité de Directores

Sigdo Koppers S.A.

8. DIVIDENDOS

8.1 Distribución de Utilidades

Durante el ejercicio 2009, Sigdo Koppers S.A. alcanzó una utilidad neta de US\$ 68.731.436, que el directorio propone distribuir de la siguiente manera:

- US\$ 22.737.752 a cubrir dividendos provisorios N°16, N°17 y N°18 pagados en Junio, Septiembre y Diciembre de 2009, respectivamente.
- US\$ 16.824.000 a pago de dividendo definitivo.
- US\$ 29.169.684 a utilidades acumuladas.

Así, el Directorio propone repartir, con cargo a las utilidades del ejercicio 2009 un dividendo definitivo de US\$ 0,02103 por acción, el que será pagado en su equivalente en pesos según el tipo de cambio observado publicado en el Diario Oficial el día 7 de Mayo de 2010.

Aceptada la propuesta del Directorio, el monto total de dividendos repartidos con cargo al ejercicio 2009, equivalente a US\$ 39.561.752, representa un 57,6% de la utilidad neta del ejercicio, cumpliéndose con la política e intensión de reparto de dividendos propuesta para el ejercicio 2009, que contemplaba el reparto de hasta el 100% de los dividendos efectivamente recibidos por Sigdo Koppers S.A. de las filiales y coligadas, ajustado por gastos y necesidades de financiamiento de la matriz.

Cabe mencionar que la política de repartos de dividendos de Sigdo Koppers no incorpora los intereses obtenidos de la caja que mantiene la sociedad por considerar que la acumulación de dichos intereses permite mantener el valor económico de los activos financieros.

Aceptada la proposición planteada por el Directorio, el capital y reservas de la Sociedad quedarían de la siguiente manera:

Capital pagado	US\$ 297.267.015
Sobrepeso en venta de acciones propias	US\$ 52.380.558
Otras reservas	US\$ 20.477.711
Utilidades acumuladas	US\$ 199.629.909
Total patrimonio	US\$ 569.755.193

El patrimonio indicado representa un valor libro de US\$ 0,71219 por acción.

8.2 Dividendos Pagados (Históricos)

A continuación se presentan los dividendos históricos pagados:

Dividendo	Tipo	Fecha	\$/Acción	Dividendo Total
N° 1	Provisorio	06-oct-05	\$ 9,0190	\$ 5.411.400.000
N° 2	Provisorio	20-dic-05	\$ 2,7000	\$ 2.160.000.000
N° 3	Definitivo	15-may-06	\$ 5,3423	\$ 4.273.872.000
N° 4	Provisorio	28-jun-06	\$ 3,5000	\$ 2.800.000.000
N° 5	Provisorio	28-sep-06	\$ 4,5000	\$ 3.600.000.000
N° 6	Provisorio	28-dic-06	\$ 5,0000	\$ 4.000.000.000
N° 7	Definitivo	11-may-07	\$ 6,9100	\$ 5.528.000.000
N° 8	Provisorio	28-jun-07	\$ 3,6000	\$ 2.880.000.000
N° 9	Provisorio	28-sep-07	\$ 5,0000	\$ 4.000.000.000
N° 10	Provisorio	26-dic-07	\$ 6,0000	\$ 4.800.000.000
N° 11	Definitivo	09-may-08	\$ 8,5000	\$ 6.800.000.000
N° 12	Provisorio	27-jun-08	\$ 3,7000	\$ 2.960.000.000
N° 13	Provisorio	29-sep-08	\$ 5,1000	\$ 4.080.000.000
N° 14	Provisorio	29-2008	\$ 5,0000	\$ 4.000.000.000
N° 15	Definitivo	08-may-09	\$ 7,4000	\$ 5.920.000.000
N° 16	Provisorio	30-jun-09	\$ 4,0000	\$ 3.200.000.000
N° 17	Provisorio	28-sep-09	\$ 5,1700	\$ 4.136.000.000
N° 18	Provisorio	28-2009	\$ 5,7300	\$ 4.584.000.000

8.3 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 durante el ejercicio 2010 hasta un 100% de los dividendos efectivamente percibidos por Sigdo Koppers S.A. de las empresas filiales y coligadas en el año calendario, ajustado por gastos y por necesidades de financiamiento de la matriz en dicho período. La intención del directorio quedará supeditada a la situación 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.

9. OTROS ANTECEDENTES

9.1 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.

9.2 Proveedores y Clientes

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

9.3 Bancos

Sigdo Koppers S.A. no mantiene créditos bancarios, sin embargo mantiene relación con distintos bancos con los cuales se mantienen cuentas corrientes y se realizan operaciones rutinarias de tesorería y pagos de proveedores. Sigdo Koppers S.A. mantiene relaciones con los siguientes bancos:

- Banco de Chile
- Banco BBVA
- Banco de Crédito e Inversiones (BCI)
- Banco Santander Santiago
- HSBC
- JP Morgan Chase

Adicionalmente, Sigdo Koppers S.A. mantiene dos contratos de derivados Cross Currency Swap con el Banco BBVA y el Banco de Crédito e Inversiones por un monto de UF 1 millón cada uno.

9.4 Propiedades

La Sociedad es dueña del piso 8 y 15 estacionamientos en el edificio de Málaga 120. Este inmueble es utilizado como las oficinas centrales de la Sociedad.

9.5 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.

9.6 Marcas y Patentes

Todas las marcas con que opera el 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.

9.7 Factores de Riesgo

Los factores de riesgo del grupo Sigdo Koppers S.A. se deben analizar en función de cada industria en la que participa. Este análisis se presenta en el análisis razonado consolidado de esta Sociedad disponible en esta memoria. En todo caso, a nivel individual la compañía está expuesta a variaciones en los tipos de cambio, especialmente el Peso/Dólar por aquella porción de Bonos Corporativos en UF que no está cubierta mediante un Cross Currency Swap. En relación al riesgo de movimientos de tasas de interés, la compañía mantiene deuda en tasa fija en UF y a través de los Cross Currency Swap Sigdo Koppers S.A. mantiene deuda en tasa fija en dólares.

9.8 Asesores Legales

Alliende, Villarroel, Lecaros y Eguiguren Abogados

9.9 Auditores Externos

Deloitte Auditores y Consultores Limitada

9.10 Clasificadores de Riesgo

Acciones

En Agosto de 2009, Feller-Rate mantuvo la clasificación Primera Clase Nivel 2 de las acciones de Sigdo Koppers S.A., manteniendo también su solvencia en "A" con perspectivas "Estables".

En Febrero y Diciembre de 2009, Fitch Ratings mantuvo la clasificación Primera Clase Nivel 2 de las acciones de Sigdo Koppers S.A., manteniendo también su solvencia en "A" con perspectivas "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.

Emisión de Deuda

Sigdo Koppers S.A. mantiene la siguiente clasificación de riesgo por emisiones de deuda a nivel local.

	Línea de Bonos n° 565 ⁽¹⁾	Línea de Bonos n° 566 ⁽²⁾
Feller-Rate	A	A
Fitch Ratings	A	A

⁽¹⁾ Incluye bonos Series A y B

⁽²⁾ Incluye bonos Serie C

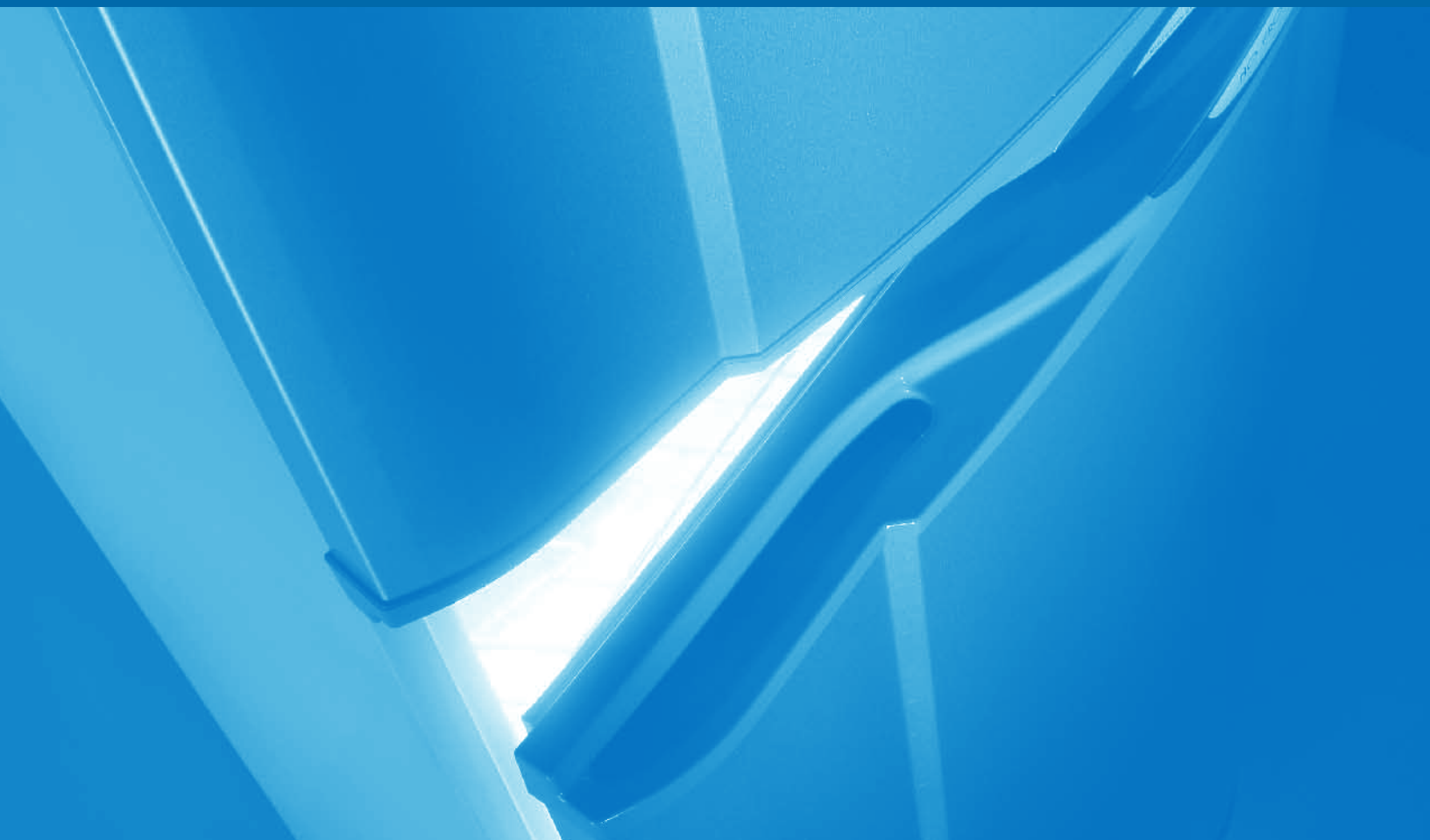


Estados Financieros Individuales

Sigdo Koppers S.A.

al 31 de diciembre de 2009

Informe de los Auditores Independientes	53
Estados Financieros	
Balance General	54
Estado de Resultados	56
Estado de Flujo de Efectivo	57
Notas a los Estados Financieros	59
Análisis Razonado Individual	81



Informe de los Auditores Independientes

A los Señores Accionistas de

Sigdo Koppers S.A.

Hemos auditado los balances generales individuales de Sigdo Koppers S.A. al 31 de diciembre de 2009 y 2008 y los correspondientes estados de resultados y de flujo de efectivo por los años terminados en esas fechas. La preparación de dichos estados financieros (que incluyen sus correspondientes notas) es responsabilidad de la Administración de Sigdo Koppers S.A. Nuestra responsabilidad consiste en emitir una opinión sobre estos estados financieros, basada en las auditorías que efectuamos. El análisis razonado y los hechos relevantes adjuntos no forman parte integrante de estos estados financieros; por lo tanto, este informe no se extiende a los mismos.

Nuestras auditorías fueron efectuadas de acuerdo con normas de auditoría generalmente aceptadas en Chile. Tales normas requieren que planifiquemos y realicemos nuestro trabajo con el objeto de lograr un razonable grado de seguridad de que los estados financieros están exentos de errores significativos. Una auditoría comprende el examen, a base de pruebas, de evidencias que respaldan los importes e informaciones revelados en los estados financieros. Una auditoría también comprende una evaluación de los principios de contabilidad utilizados y de las estimaciones significativas hechas por la Administración de la Sociedad, así como una evaluación de la presentación general de los estados financieros. Consideramos que nuestras auditorías constituyen una base razonable para fundamentar nuestra opinión.

Los mencionados estados financieros han sido preparados para reflejar la situación financiera individual de Sigdo Koppers S.A., a base de los criterios descritos en Nota 2 a los estados financieros, antes de proceder a la consolidación, línea a línea, de los estados financieros de las filiales detalladas en Nota 14 a los estados financieros. En consecuencia, para su adecuada interpretación, estos estados financieros individuales deben ser leídos y analizados en conjunto con los estados financieros consolidados de Sigdo Koppers S.A. y filiales, los que son requeridos por los principios de contabilidad generalmente aceptados en Chile.

En nuestra opinión, los mencionados estados financieros individuales presentan razonablemente, en todos sus aspectos significativos, la situación financiera de Sigdo Koppers S.A. al 31 de diciembre de 2009 y 2008 y los resultados de sus operaciones y el flujo de efectivo por los años terminados en esas fechas, de acuerdo con los criterios descritos en Nota 2 a los estados financieros.

Como se indica en Nota 3, a partir del 1 de enero de 2009, la Sociedad cambió la moneda de sus registros contables de pesos chilenos a dólares estadounidenses.

Como se indica en Nota 43, a partir del 1 de enero de 2010 la Sociedad adoptará como principios de contabilidad generalmente aceptados las Normas Internacionales de Información Financiera (NIIF).

Deloitte

Juan Echeverría González

Balance General Individual - Activos

Por los años terminados al 31 de diciembre de 2009 y 2008

	2009 MUS\$	2008 MUS\$
Total Activos Circulantes	144.153	111.523
Disponibles	76	108
Depósitos a plazo	33.933	73.880
Valores negociables (neto)	26.470	6.418
Deudores por venta (neto)	0	0
Documentos por cobrar (neto)	0	0
Deudores varios (neto)	160	171
Documentos y cuentas por cobrar empresas relacionadas	23.953	27.295
Existencias (neto)	0	0
Impuestos por recuperar	2.876	3.230
Gastos pagados por anticipado	54	18
Impuestos diferidos	102	403
Otros activos circulantes	56.529	0
Contratos de leasing (neto)	0	0
Activos para leasing (neto)	0	0
Total Activos Fijos	1.502	1.478
Terrenos	144	144
Construcción y obras de infraestructura	1.215	1.209
Maquinarias y equipos	0	0
Otros activos fijos	1.461	1.460
Mayor valor por retención técnica del activo fijo	0	0
Depreciación (menos)	(1.318)	(1.335)
Total Otros Activos	569.820	488.299
Inversiones en empresas relacionadas	529.385	455.276
Inversiones en otras sociedades	246	246
Menor valor de inversiones	30.708	32.608
Mayor valor de inversiones (menos)	(112)	(119)
Deudores a largo plazo	0	0
Documentos y cuentas por cobrar empresas relacionadas largo plazo	0	0
Impuestos diferidos a largo plazo	0	0
Intangibles	0	0
Amortización (menos)	0	0
Otros	9.593	288
Contratos de leasing largo plazo (neto)	0	0
Total Activos	715.475	601.300

Balance General Individual - Pasivos

Por los años terminados al 31 de diciembre de 2009 y 2008

	2009 MUS\$	2008 MUS\$
Total Pasivos Circulantes	3.433	10.823
Obligaciones con bancos e instituciones financieras a corto plazo	0	0
Obligaciones con bancos e instituciones financieras largo plazo - porción corto plazo	0	7.644
Obligaciones con el público (pagarés)	0	0
Obligaciones con el público - porción corto plazo (bonos)	1.820	0
Obligaciones largo plazo con vencimiento dentro un año	0	0
Dividendos por pagar	4	10
Cuentas por pagar	173	192
Documentos por pagar	0	0
Acreedores varios	0	66
Documentos y cuentas por pagar empresas relacionadas	360	170
Provisiones	967	2.657
Retenciones	67	51
Impuesto a la renta	42	33
Ingresos percibidos por adelantado	0	0
Impuestos diferidos	0	0
Otros pasivos circulantes	0	0
Total Pasivos a Largo Plazo	125.463	66.512
Obligaciones con bancos e instituciones financieras	0	65.653
Obligaciones con el público largo plazo (bonos)	123.898	0
Documentos por pagar largo plazo	0	0
Acreedores varios largo plazo	0	0
Documentos y cuentas por pagar empresas relacionadas largo plazo	0	0
Provisiones largo plazo	1.060	741
Impuestos diferidos a largo plazo	505	118
Otros pasivos a largo plazo	0	0
Interés Minoritario	0	0
Total Patrimonio	586.579	523.965
Capital pagado	297.267	297.267
Reserva revalorización capital	0	0
Sobreprecio en venta de acciones propias	52.381	52.381
Otras reservas	20.480	(6.005)
Reservas futuros dividendos	0	0
Utilidades acumuladas	170.458	136.014
Pérdidas acumuladas (menos)	0	0
Utilidad (pérdida) del ejercicio	68.731	62.025
Dividendos provisorios (menos)	(22.738)	(17.717)
Déficit acumulado período de desarrollo	0	0
Total Pasivos	715.475	601.300

Estado de Resultados Individual

Por los años terminados al 31 de diciembre de 2009 y 2008

	2009 MUS\$	2008 MUS\$
Ingresos de explotación	0	0
Costos de explotación (menos)	0	0
Margen de Explotación	0	0
Gastos de administración y ventas (menos)	(4.928)	(6.076)
Resultado de Explotación	(4.928)	(6.076)
Resultado Fuera de Explotación	72.652	65.534
Ingresos financieros	3.054	355
Utilidad inversiones empresas relacionadas	87.139	72.973
Otros ingresos fuera de la explotación	1.511	33
Pérdida inversión empresas relacionadas (menos)	(10.536)	(1.135)
Amortización menor valor de inversiones (menos)	(1.900)	(1.918)
Gastos financieros (menos)	(6.765)	(3.100)
Otros egresos fuera de la explotación (menos)	0	(776)
Corrección monetaria	0	(1.479)
Diferencias de cambio	149	581
Resultado antes de Impuesto a la Renta e Ítemes Extraordinarios	67.724	59.458
Impuesto a la Renta	1.000	2.552
Ítemes Extraordinarios	0	0
Utilidad (Pérdida) antes de Interés Minoritario	68.724	62.010
Interés Minoritario	0	0
Utilidad (Pérdida) Líquida	68.724	62.010
Amortización mayor valor de inversiones	7	15
Utilidad (Pérdida) del Ejercicio	68.731	62.025

Estado de Flujo de Efectivo Individual

Por los años terminados al 31 de diciembre de 2009 y 2008

	2009 MUS\$	2008 MUS\$
Flujo Neto Originado por Act. de la Operación	43.014	107.889
Utilidad (Pérdida) del ejercicio	68.731	62.025
Resultado en venta de activos	(5)	(15)
(Utilidad) Pérdida en venta de activos fijos	(5)	(15)
Utilidad en venta de inversiones (menos)	0	0
Pérdida en venta de inversiones	0	0
(Utilidad) Pérdida en venta de otros activos	0	0
Cargos (Abonos) a resultado que no representan flujo de efectivo	(74.746)	(71.153)
Depreciación del ejercicio	113	221
Amortización de intangibles	0	0
Castigos y provisiones	0	0
Utilidad devengada en inversiones en empresas relacionadas (menos)	(87.139)	(72.973)
Pérdida devengada en inversiones en empresas relacionadas	10.536	1.135
Amortización menor valor de inversiones	1.900	1.918
Amortización mayor valor de inversiones (menos)	(7)	(15)
Corrección monetaria neta	0	1.479
Diferencia de cambio neto	(149)	(581)
Otros abonos a resultado que no representan flujo de efectivo (menos)	0	(2.337)
Otros cargos a resultado que no representan flujo de efectivo	0	0
Variación de Activos que afectan al flujo de efectivo (aumento) disminución	48.797	120.644
Deudores por venta	0	0
Existencias	0	0
Otros activos	48.797	120.644
Variación de pasivos que afectan al flujo de efectivo aumento (disminución)	237	(3.612)
Cuentas por pagar relacionadas con el resultado de la explotación	881	1.983
Intereses por pagar	(1.455)	551
Impuesto a la Renta por pagar (neto)	(28)	(232)
Otras cuentas por pagar relacionadas con el resultado fuera de explotación	394	(5.402)
I.V.A. y otros similares por pagar (neto)	445	(512)
Utilidad (Pérdida) del interés minoritario	0	0

Estado de Flujo de Efectivo Individual, continuación

Por los años terminados al 31 de diciembre de 2009 y 2008

	2009 MUS\$	2008 MUS\$
Flujo Neto Originado por Actividades de Financiamiento	(6.980)	(29.116)
Colocación de acciones de pago	0	0
Obtención de préstamos	0	0
Obligaciones con el público	105.612	0
Préstamos documentados de empresas relacionadas	0	0
Obtención de otros préstamos de empresas relacionadas	0	0
Otras fuentes de financiamiento	0	0
Pago de dividendos (menos)	(33.226)	(29.116)
Repartos de capital (menos)	0	0
Pago de préstamos (menos)	(79.366)	0
Pago de obligaciones con el público (menos)	0	0
Pago préstamos documentados de empresas relacionadas (menos)	0	0
Pago de otros préstamos de empresas relacionadas (menos)	0	0
Pago de gastos por emisión y colocación de acciones (menos)	0	0
Pago de gastos por emisión y colocación de obligaciones con el público (menos)	0	0
Otros desembolsos por financiamiento (menos)	0	0
Flujo Neto Originado por Actividades de Inversión	(18.201)	(9.271)
Ventas de activo fijo	105	10
Ventas de inversiones permanentes	0	0
Ventas de otras inversiones	0	22.865
Recaudación de préstamos documentados a empresas relacionadas	0	0
Recaudación de otros préstamos a empresas relacionadas	4.494	4.904
Otros ingresos de inversión	0	0
Incorporación de activos fijos (menos)	(169)	(18)
Pago de intereses capitalizados (menos)	0	0
Inversiones permanentes (menos)	(17.001)	(35.669)
Inversiones en instrumentos financieros (menos)	(4.611)	0
Préstamos documentados a empresas relacionadas (menos)	0	0
Otros préstamos a empresas relacionadas (menos)	(1.019)	(1.363)
Otros desembolsos de inversión (menos)	0	0
Flujo Neto Total del Periodo	17.833	69.502
Efecto de la Inflación Sobre el Efectivo y Efectivo Equivalente	14.143	(903)
Variación Neta del Efectivo y Efectivo Equivalente	31.976	68.599
Saldo Inicial de Efectivo y Efectivo Equivalente	80.338	11.739
Saldo Final de Efectivo y Efectivo Equivalente	112.314	80.338

Las notas adjuntas números 1 al 42 forman parte integral de estos estados financieros

Notas a los Estados Financieros Individuales

Por los años terminados al 31 de diciembre de 2009 y 2008

Nota 1. INSCRIPCIÓN EN EL REGISTRO DE VALORES

La Sociedad fue constituida como sociedad anónima, según consta en escritura pública de fecha 29 de abril de 2005 y se encuentra inscrita en el Registro de Valores bajo el número 915 a partir del 9 de septiembre de 2005, quedando sujeta a la fiscalización de la Superintendencia de Valores y Seguros de Chile Chile (en adelante también "SVS").

Nota 2. CRITERIOS CONTABLES APLICADOS

a. Período contable

Los presentes estados financieros individuales cubren los ejercicios comprendidos entre el 1 de enero y el 31 de diciembre de 2009 y 2008.

b. Bases de preparación

Los presentes estados financieros individuales, han sido preparados de acuerdo con las normas contables dispuestas por la Superintendencia de Valores y Seguros y con los principios de contabilidad generalmente aceptados en Chile, emitidos por el Colegio de Contadores de Chile A.G., excepto por las inversiones en filiales, las que están registradas en el balance general a su valor patrimonial proporcional y, por tanto, no han sido consolidadas línea a línea. Este tratamiento no modifica el resultado neto del ejercicio ni el patrimonio. En caso de existir discrepancias entre los principios contables y las normas emitidas por la Superintendencia de Valores y Seguros, primarán las normas emitidas por la Superintendencia.

Estos estados financieros han sido emitidos para efectos de hacer un análisis individual de la Sociedad, en consecuencia, para su adecuada interpretación, deben ser leídos en conjunto con los estados financieros consolidados que son requeridos por los principios de contabilidad generalmente aceptados en Chile.

c. Bases de presentación y contabilidad en moneda extranjera

El 15 de diciembre de 2008, la Dirección Regional Santiago del Servicio de Impuestos Internos por Resolución Exenta N° 77/08, autorizó a Sigdo Koppers S.A. para llevar su contabilidad en dólares estadounidenses a partir del 1 de enero de 2009. Además, con fecha 6 de febrero de 2009, la Superintendencia de Valores y Seguros autorizó a la Sociedad para llevar

sus registros contables en dólares estadounidenses a contar del 1 de enero de 2009. En consecuencia, a contar del 1 de enero de 2009, tanto los registros contables como los estados financieros están expresados únicamente en la moneda funcional dólares estadounidenses.

El 27 de abril de 2009, en Junta General Extraordinaria de Accionistas se acordó modificar los estatutos sociales de Sigdo Koppers S.A. a objeto de expresar el capital social en dólares estadounidenses conforme a las autorizaciones otorgadas previamente por el Servicio de Impuestos Internos y por la Superintendencia de Valores y Seguros.

Para efectos de determinar los saldos iniciales al 1 de enero de 2009 de los activos, pasivos y patrimonio en dólares estadounidenses, la Sociedad en cumplimiento con lo dispuesto por la Superintendencia de Valores y Seguros en su oficio ordinario N° 04690 del 17 de junio de 2003, consideró como base los estados financieros al 31 de diciembre de 2008 presentados en pesos chilenos traducidos a dólares estadounidenses al tipo de cambio de cierre de esa fecha (\$636,45 por US\$ 1). En consecuencia, los estados financieros al 31 de diciembre de 2009 están expresados en dólares, tomando como base los saldos iniciales en dólares al 1 de enero de 2009 traducidos desde pesos chilenos de acuerdo a lo descrito anteriormente, más las transacciones del ejercicio comprendido entre el 1 de enero y el 31 de diciembre de 2009, las que han sido registradas en dólares de la fecha de las transacciones.

Los estados financieros individuales al 31 de diciembre de 2009 se presentan en miles de dólares en forma comparativa con los estados financieros individuales al 31 de diciembre de 2008.

d. Bases de conversión

Las operaciones realizadas en moneda distinta al dólar en 2009, fueron contabilizadas en su moneda de origen y expresadas en dólares estadounidenses al tipo de cambio vigente a la fecha de la respectiva transacción. Al cierre de los estados financieros, los saldos originados por estas transacciones son expresados en dólares estadounidenses según el tipo de cambio de cada moneda vigente a esa fecha, y las diferencias en los tipos de cambios generados entre ambas fechas son registrados en resultados con cargo o abono a la cuenta diferencias de cambio, con excepción de las cuentas de activo fijo, patrimonio y resultados que son valorizadas en dólares de acuerdo al tipo de cambio de cada moneda vigente a la fecha de cada transacción.

Al cierre de cada ejercicio los activos y pasivos en pesos chilenos o unidades de fomento, han sido expresados en moneda corriente de acuerdo con las siguientes equivalencias:

	2009	2008
Unidad de Fomento (US\$1 por UF1)	41,29	33,71
Pesos Chilenos (US\$1 por \$1)	0,00197	0,00157
Unidad de Fomento (\$1 por UF1)	20.942,88	21.452,57
Dólar estadounidense (\$1 por 1US\$)	507,10	636,45

Como parte del proceso de convergencia a Normas Internacionales de Información Financiera (NIIF), la Sociedad ha efectuado su definición de moneda funcional, concluyendo que para Sigdo Koppers S.A., la moneda funcional es el dólar estadounidense. Junto con ello se solicitó y recibió autorización al Servicio de Impuestos Internos para utilizar el dólar estadounidense como moneda de registro tributario. Por lo anterior, a partir del 1 de enero de 2009 la Sociedad preparará sus registros contables y tributarios en dólar estadounidense.

e. Depósitos a plazo

Los depósitos a plazo corresponden a fondos invertidos a un plazo y tasa fija, los cuales se encuentran valorizados a su valor corregido, incluidos sus intereses devengados a la fecha de cierre de los estados financieros.

f. Valores negociables

Las cuotas de fondos mutuos y de fondos de inversión, se presentan valorizadas al valor de la cuota vigente al cierre de cada ejercicio.

g. Operaciones con pacto de retrocompra y retroventa

Los instrumentos financieros comprados con pacto de retroventa, se valorizan a su valor de compra mas los intereses devengados de acuerdo a la tasa de interés implícita de compra de los títulos (TIR de compra) y se presentan en el rubro "otros activos circulantes".

h. Activo fijo

Los bienes del activo fijo se presentan al costo de adquisición.

i. Depreciación activo fijo

El cargo a resultados por depreciación se determina en base al método lineal, considerando los años de vida útil remanente de los bienes.

j. Inversiones en empresas relacionadas

Las inversiones en empresas relacionadas se valorizan de acuerdo al método del valor patrimonial proporcional, previa anulación de resultados no realizados.

k. Inversiones en otras sociedades

Las inversiones en otras sociedades se presentan a su costo de adquisición.

l. Menor y mayor valor de inversiones

La Sociedad ha reconocido el menor y mayor valor en la adquisición de inversiones en empresas relacionadas, determinado por la diferencia entre el costo de la inversión y el valor patrimonial proporcional a la fecha de la inversión, el que se amortiza en el período estimado de retorno de la inversión, en un plazo no superior a 20 años.

m. Otros (de otros activos)

Al 31 de diciembre de 2009 se presentan los siguientes conceptos:

- Costos de emisión y colocación de títulos de deuda, los cuales son amortizados linealmente durante el plazo de vigencia de los bonos, de acuerdo a lo establecido en la Circular N°1370 de la SVS.
- Descuento en colocación de bonos, el cual es amortizado en el plazo de vigencia de las series B y C, respectivamente.
- Pérdidas diferidas por contratos Cross currency Swap los cuales son contabilizados conforme a lo señalado por el Boletín Técnico N 57 del Colegio de Contadores de Chile A.G.

Al 31 de diciembre de 2008, se presenta bajo este rubro los costos asociados a la obtención del crédito suscrito con Banco de Chile, los que se amortizan linealmente en el plazo de vencimiento de la deuda.

n. Impuesto a la renta e impuestos diferidos

El impuesto a la renta se contabiliza sobre la base de la renta líquida imponible determinada según las normas establecidas en la Ley de Impuesto a la Renta. De acuerdo a lo establecido en las circulares N° 1.466 y N° 1.118 de la Superintendencia de Valores y Seguros y en el Boletín Técnico N° 60 y boletines complementarios emitidos por el Colegio de Contadores de Chile A.G., la Sociedad ha contabilizado los efectos de los impuestos diferidos originados por diferencias temporarias, y otros eventos que generan diferencias entre la base contable y tributaria de activos y pasivos.

ñ. Indemnización por años de servicio

La Sociedad tiene pactado con su personal pagar indemnizaciones a todo evento equivalentes a un mes de remuneración por cada año de servicio o fracción superior a seis meses, para lo cual se ha constituido una provisión correspondiente al total de la obligación devengada, calculada a valor corriente.

o. Ingresos de explotación

Dado que el giro de la Sociedad corresponde a una sociedad de inversiones, los resultados de explotación corresponden casi en su totalidad a los gastos de administración.

Los ingresos de la Sociedad corresponden a los resultados devengados en las sociedades filiales, los cuales se encuentran presentados bajo el concepto de “utilidad y pérdida devengada de empresas relacionadas”, en el resultado fuera de la explotación.

p. Software computacional

Los software computacionales que se presentan en el rubro activos fijos, clasificados bajo “Otros activos fijos”, han sido adquiridos a terceros.

q. Gastos de investigación y desarrollo

Durante los ejercicios finalizados al 31 de diciembre de 2009 y 2008, la Sociedad no presenta gastos de investigación y desarrollo.

r. Vacaciones del personal

El costo anual de vacaciones del personal es reconocido en los estados financieros como gasto en el ejercicio que se devenga la obligación, de acuerdo a lo establecido en los Boletines Técnicos N°47 y N°48 del Colegio de Contadores de Chile A.G.

s. Obligaciones con el público (bonos)

El 19 de marzo de 2009 la Sociedad colocó en el mercado dos emisiones de bonos por UF 1.000.000 y UF 2.000.000, a un plazo de 10 y 21 años, respectivamente, con una tasa carátula de 4,55% y 5,30%. El monto nominal de los bonos se encuentra registrado en el pasivo a largo plazo y los correspondientes intereses devengados en el pasivo de corto plazo.

t. Contratos de derivados

Al 31 de diciembre de 2009, la Sociedad presenta contratos de derivados. Los efectos en resultado son reconocidos conforme a lo señalado por el Boletín Técnico N° 57 del Colegio de Contadores de Chile A.G.

u. Estado de flujo de efectivo

Para efectos de la preparación del estado de flujo de efectivo y a lo señalado en el Boletín Técnico N° 50 del Colegio de Contadores de Chile A.G. y en la Circular N° 1501 de la Superintendencia de Valores y Seguros, la Sociedad ha considerado como efectivo y efectivo equivalente los saldos de caja, bancos y aquellos mantenidos en instrumentos de inversión de corto plazo, cuyo vencimiento no excede los 90 días y que no presentan restricciones (depósitos a plazo presentados en el rubro “Depósitos a Plazo”, cuotas de fondos mutuos presentados bajo el rubro de “Valores Negociables” y pactos presentados en el rubro “otros activos circulantes”).

Se incluyen bajo el rubro “flujo originado por actividades de la operación” aquellos flujos de efectivo relacionados con el giro de la Sociedad, intereses pagados, ingresos financieros percibidos, dividendos percibidos y todos aquellos que no están definidos como de inversión o financiamiento.

Nota 3. CAMBIOS CONTABLES

Hasta el 31 de diciembre de 2008, la Sociedad mantuvo sus registros contables en pesos chilenos y emitía sus estados financieros en dicha moneda. A contar del 1 de enero de 2009, dichos registros contables son emitidos en dólares estadounidenses debido a que la moneda funcional en que la Sociedad desarrolla sus negocios es el dólar estadounidense.

No se determinaron efectos por este cambio contable que fueran necesarios reconocer al inicio del ejercicio 2009 en atención a que la Superintendencia de Valores y Seguros en su Oficio Ord. N° 04690 del 17 de junio de 2003, instruyó determinar los saldos iniciales al 1 de enero de 2009 mediante la traducción a dólares de los estados financieros al 31 de diciembre de 2008 al tipo de cambio de cierre de esa fecha.

Nota 4. VALORES NEGOCIABLES

a) La composición del rubro al 31 de diciembre de 2009 y 2008 se detalla a continuación:

Descripción	Moneda	Valor Contable	
		2009 MUS\$	2008 MUS\$
BBVA Adm. Gral. de Fondos S.A.	Pesos	1.369	348
Banchile Administradora General de Fondos S.A.	Pesos	2.671	2.664
Banco Penta	Pesos	0	1.652
Compass S.A. Adm. Gral. de Fondos	Pesos	0	445
Celfin Capitales	Pesos	12.325	1.191
Santander Asset Manag. Adm. Gral. de Fondos S.A.	Pesos	1.209	51
BCI Adm. de Fondos Mutuos	Pesos	2.761	0
Celfin Capitales	Dólar	2.042	0
Banco Penta	Dólar	4.010	0
Gerens Capital Fondo de Inversión	UF	83	67
Totales		26.470	6.418

b) Composición del saldo

Instrumentos	Valor Contable	
	2009	2008
Acciones	0	0
Bonos	0	0
Cuotas de fondos mutuos	26.387	6.351
Cuotas de fondos de inversión	83	67
Pagares de oferta pública	0	0
Letras hipotecarias	0	0
Money Market US\$	0	0
Total Valores Negociables	26.470	6.418

c) La composición de los instrumentos financieros al 31 de diciembre de 2009 es la siguiente:

Institución	Fondo Mutuo	Moneda origen	Cantidad de cuotas	Valor cuota moneda origen	2009 MUS\$
BCI Administradora de Fondos Mutuos	De personas Serie Alfa	Pesos	899.471,5626	1.556,6152	2.761
Celfin Administradora de Fondos Mutuos	Money Market I	Pesos	4.617.453,8254	1.353,6140	12.325
Santander Asset Manag. Adm. Gral. De Fondos S.A.	Hiper depósito ejecutiva	Pesos	217.912,2411	2.813,8104	1.209
Banchile Administradora de Fondos Mutuos	Depósito XXI A	Pesos	209.466,1337	1.660,8481	686
Banchile Administradora de Fondos Mutuos	Renta Futura A	Pesos	690.580,3108	1.457,5371	1.985
BBVA Administradora de Fondos Mutuos	BBVA excelencia	Pesos	540.299,0033	1.284,5194	1.369
Celfin Administradora de Fondos Mutuos	Money market dólar	Dólar	1.117.567,5873	1,8270	2.042
Penta Administradora de Fondos Mutuos	Money market dólar II	Dólar	3.877,8250	1.034,0676	4.010
General Capital Fondo de Inversión	Fondo de inversión	UF	2.000,0000	20.942,8800	83
Total					26.470

Nota 5. DEUDORES DE CORTO Y LARGO PLAZO

Los deudores de corto plazo corresponden a deudores nacionales, según el siguiente detalle al 31 de diciembre de 2009 y 2008.

Rubro	Circulantes							Largo Plazo	
	Hasta 90 días		Más de 90 hasta 1 año		Subtotal	Total Circulante (neto)		2009	2008
	2009	2008	2009	2008		2009	2008		
Deudores por Ventas	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Estimación deudores incobrables					0				
Documentos por cobrar	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Estimación deudores incobrables					0				
Deudores varios	48	80	112	91	160	160	171	0	0
Estimación deudores incobrables									
Total deudores largo plazo								0	0

Nota 6. SALDOS Y TRANSACCIONES CON ENTIDADES RELACIONADAS

Las transacciones con empresas relacionadas se encuentran pactadas bajo condiciones de mercado y de equidad.

Al 31 de diciembre de 2009 y 2008, la Sociedad ha revelado la totalidad de los saldos y transacciones con empresas relacionadas.

a) Documentos y cuentas por cobrar

RUT	Sociedad	Corto Plazo		Largo Plazo	
		2009	2008	2009	2008
96.958.120-5	SK Inversiones Portuarias S.A..	21.486	25.779	0	0
78.091.270-7	Inversiones Peralillo Limitada	141	115	0	0
76.371.870-0	Inversiones Las Brisas Limitada	66	54	0	0
77.498.710-K	Inversiones Macharla Limitada	67	54	0	0
99.515.800-0	SK Inversiones Petroquímicas S.A.	25	20	0	0
96.928.530-4	Comercial Automotriz S.A.	0	66	0	0
76.030.514-6	SK Converge S.A.	2.102	1.197	0	0
76.324.250-1	Málaga Asesorías y Consultorías Limitada	1	0	0	0
99.519.810-K	Compañía de Hidrógeno del Bío Bío S.A..	2	0	0	0
96.851.610-8	SK Inversiones Automotrices S.A.	13	0	0	0
96.643.170-9	Daewoo Motor Chile S.A.	50	10	0	0
	Totales	23.953	27.295	0	0

b) Documentos y cuentas por pagar

RUT	Sociedad	Corto Plazo		Largo Plazo	
		2009	2008	2009	2008
83.408.100-8	Ingeniería y Maquinaria Limitada	24	20	0	0
91.915.000-9	Ingeniería y Construcción Sigdo Koppers S.A.	75	12	0	0
96.677.100-3	SK Telecomunicaciones S.A.	106	84	0	0
96.928.530-4	Comercial Automotriz S.A.	4	52	0	0
76.030.514-6	SK Converge S.A.	13	2	0	0
96.928.530-4	SK Capacitación S.A.	5	0	0	0
76.788.120-7	Comercial Chrysler S.A.	0	0	0	0
76.737.570-0	Inmobiliaria Málaga S.A.	6	0	0	0
84.196.300-8	SK Comercial S.A.	127	0	0	0
	Totales	360	170	0	0

c) Transacciones

Sociedad	RUT	Naturaleza de la relación	Descripción de la transacción	2009		2008	
				Monto	Efectos en resultados (cargo/abono)	Monto	Efectos en resultados (cargo/abono)
SK Inversiones Automotrices S.A.	96.851.610-8	Filial	Servicios administrativos	47	47	41	41
SK Inversiones Portuarias S.A.	96.958.120-5	Filial	Servicios administrativos	51	51	41	41
		Filial	Cobro préstamos	4.318	0	41	41
SK Inversiones Petroquímicas S.A.	99.515.800-0	Filial	Servicios administrativos	42	42	41	41
Daewoo Motor Chile S.A.	96.643.170-9	Filial Indirecta	Servicios administrativos	47	47	41	41
Inversiones SK Limitada	76.893.760-5	Filial	Servicios administrativos	44	44	44	44
Compañía de Hidrógeno del Bío Bío S.A.	99.519.810-K	Filial Indirecta	Servicios administrativos	23	23	22	22
Ingeniería y Construcción SK S.A.	91.915.000-9	Filial	Gastos comunes y otros servicios	81	-81	83	-83
Inmobiliaria Málada 120 Limitada	76.737.570-0	Relacionada Directores	Arriendo piso 9	64	-64	58	-58
SK Converge S.A.	76.030.514-6	Filial	Servicios administrativos	22	22	10	10
		Filial	Compra de acciones	0	0	16	0
SK Inversiones Petroquímicas S.A.	99.515.800-0	Filial	Dividendos recibidos (actualizado)	764	0	834	0
SK Comercial S.A.	84.196.300-8	Filial	Dividendos recibidos (actualizado)	0	0	7.554	0
CTI Compañía Tecno Industrial S.A.	90.274.000-7	Filial	Dividendos recibidos (actualizado)	10.264	0	9.630	0
Inversiones Frimetel S.A.	96.985.110-5	Filial	Dividendos recibidos (actualizado)	662	0	801	0
Enaex S.A.	90.266.000-3	Filial	Dividendos recibidos (actualizado)	18.922	0	5.209	0
Puerto Ventanas S.A.	96.602.640-5	Filial Indirecta	Dividendos recibidos (actualizado)	705	0	591	0
SK Inversiones Automotrices S.A.	96.851.610-8	Filial	Dividendos recibidos (actualizado)	0	0	4.190	0
Sigdopack S.A.	96.777.170-8	Filial	Dividendos recibidos (actualizado)	0	0	352	0
Ingeniería y Construcción S.A.	91.915.000-9	Filial	Dividendos recibidos (actualizado)	14.732	0	3.424	0
SKC Maquinarias S.A.	76.410.610-5	Filial Indirecta	Dividendos recibidos (actualizado)	1	0	0	0

Nota 7. EXISTENCIAS

La Sociedad no presenta saldos en existencias al 31 de diciembre de 2009 y 2008.

Nota 8. IMPUESTOS DIFERIDOS E IMPUESTO A LA RENTA

a) Impuesto a la renta

Al 31 de diciembre de 2009 y 2008 la Sociedad determinó pérdida tributaria, por lo que no se constituyó provisión por impuesto a la renta.

Al 31 de diciembre de 2009 y 2008 la Sociedad constituyó una provisión por impuesto único a la renta (Art.21), por MUS\$75 y MUS\$39, respectivamente.

b) Fondo de utilidades tributarias

El fondo de utilidades tributarias retenidas al cierre de cada ejercicio tendrá el siguiente tratamiento tributario para los accionistas de la sociedad en la oportunidad en que tales utilidades sean repartidas:

	2009 MUS\$	2008 MUS\$
Rentas ajenas sin calificación tributaria	30.459	30.387
Ingresos no rentas o exentos	154.446	153.673
Total utilidades tributarias y no tributarias retenidas	184.905	184.060

c) Impuestos por recuperar

El detalle de los impuestos por recuperar al 31 de diciembre de 2009 y 2008 es el siguiente:

	2009 MUS\$	2008 MUS\$
PPM utilidades absorbidas de terceros 2007	0	371
PPM utilidades absorbidas de terceros 2008	736	2.321
PPM utilidades absorbidas de terceros 2009	1.602	0
Remanente IVA crédito fiscal	538	538
Totales	2.876	3.230

d) Impuestos por pagar

Los impuestos por pagar al 31 de diciembre de 2009 y 2008 corresponde a:

	2009 MUS\$	2008 MUS\$
Provisión impuesto unico Art.21	75	39
PPM pagados en el año	(33)	(6)
Totales	42	33

e) Impuestos diferidos

Conceptos	2009				2008			
	Impuesto Diferido Activo		Impuesto Diferido Pasivo		Impuesto Diferido Activo		Impuesto Diferido Pasivo	
	Corto Plazo	Largo Plazo	Corto Plazo	Largo Plazo	Corto Plazo	Largo Plazo	Corto Plazo	Largo Plazo
Diferencias Temporarias								
Provisión cuentas incobrables	0	0	0	0	0	0	0	0
Ingresos anticipados	0	0	0	0	0	0	0	0
provisión de vacaciones	20	0	0	0	13	0	0	0
Amortización intangibles	0	0	0	0	0	0	0	0
Activos en leasing	0	0	0	0	0	0	0	0
Gastos de fabricación	0	0	0	0	0	0	0	0
Depreciación Activo Fijo	0	0	0	0	0	0	0	0
Indemnización años de servicio	0	0	0	0	0	0	0	0
Otros eventos	0	0	0	0	0	0	0	0
Provisiones varias	82	0	0	0	390	0	0	0
Gastos diferidos	0	0	0	0	0	0	0	49
Badwill por amortizar	0	0	0	56	0	0	0	68
Software activados	0	0	0	1	0	0	0	1
menor valor colocación bonos	0	0	0	414	0	0	0	0
Gastos colocación bonos	0	0	0	34	0	0	0	0
Otros								
Cuentas complementarias (neto) de amortización	0	0	0	0	0	0	0	0
Provisión de valuación	0	0	0	0	0	0	0	0
Totales	102	0	0	505	403	0	0	118

f) Impuestos a la renta

	2009 MUS\$	2008 MUS\$
Ajuste gasto tributario	0	(11)
Efecto por activos o pasivos por impuesto diferido del ejercicio	(688)	410
Beneficio tributario por pérdidas tributarias	1.602	2.321
Otros cargos o abonos a la cuenta	86	(168)
Totales	1.000	2.552

Nota 9. CONTRATOS DE LEASING CORTO Y LARGO PLAZO Y ACTIVOS PARA LEASING

La Sociedad no presenta este tipo de operaciones al 31 de diciembre de 2009 y 2008.

Nota 10. OTROS ACTIVOS CIRCULANTES

La composición del rubro es la siguiente:

	2009 MUS\$	2008 MUS\$
Pactos compromiso de retrocompra Banco BBVA	56.529	0
Totales	56.529	0

Nota 11. INFORMACIÓN SOBRE OPERACIONES DE COMPROMISOS DE COMPRA, COMPROMISOS DE VENTA, VENTA CON COMPROMISO DE RECOMPRA Y COMPRA CON COMPROMISO DE RETROVENTA DE TÍTULOS O VALORES INMOBILIARIOS

Al 31 de diciembre de 2009 la Sociedad presenta en este rubro pactos con compromiso de retrocompra, los que se detallan en cuadro siguiente:

Código	Fechas		Contraparte	Moneda Origen	Valor Suscripción	Tasa	Valor Final	Identificación de Instrumentos	Valor Mercado
	Inicio	Término							
VRC	2009	4/1/2010	Banco BBVA	Dólar	27.147	0,55%	27.147	PDBC	27.147
VRC	2009	4/1/2010	Banco BBVA	Dólar	16.489	0,55%	16.489	PDBC	16.489
VRC	2009	4/1/2010	Banco BBVA	Dólar	12.893	0,55%	12.893	PDBC	12.893

Nota 12. **ACTIVOS FIJOS**

Al 31 de diciembre de 2009 y 2008 la composición de los activos fijos se detalla cuadro siguiente.

a) Composición activos fijos al 31 de diciembre de 2009 y 2008

Descripción	2009				2008			
	Valor Bruto MUS\$	Depreciación Acumulada MUS\$	Depreciación del periodo MUS\$	Valor Neto MUS\$	Valor Bruto MUS\$	Depreciación Acumulada MUS\$	Depreciación del periodo MUS\$	Valor Neto MUS\$
Terrenos	144	0	0	144	144	0	0	144
Construcciones	1.215	(273)	(24)	918	1.209	(249)	(25)	935
Subtotal	1.359	(273)	(24)	1.062	1.353	(249)	(25)	1.079
Otros Activos								
Automóviles	289	(126)	(44)	119	328	(61)	(115)	152
Muebles y equipos de oficina	854	(714)	(31)	109	818	(624)	(64)	130
Equipos de computación y comunicación	129	(96)	(14)	19	235	(180)	(17)	38
Obras en ejecución	189	0	0	189	79	0	0	79
Subtotal	1.461	(936)	(89)	436	1.460	(865)	(196)	399
Totales	2.820	(1.209)	(113)	1.498	2.813	(1.114)	(221)	1.478

b) Depreciación del ejercicio

Depreciación del ejercicio	2009 MUS\$	2008 MUS\$
Depreciación del ejercicio costos de explotación	0	0
Depreciación del ejercicio Gastos de administración y ventas		
- Construcciones	(24)	(25)
- Automóviles	(44)	(115)
- Muebles y equipos de oficina	(31)	(64)
- Equipos de computación y comunicación	(14)	(17)
Total depreciación del ejercicio.	(113)	(221)

Nota 13. **TRANSACCIONES DE VENTA CON RETROARRENDAMIENTO**

La Sociedad no posee transacciones de venta con retroarrendamiento al 31 de diciembre de 2009 y 2008.

Nota 14. **INVERSIONES EN EMPRESAS RELACIONADAS**

1) Ventas de Inversiones

Durante los ejercicios comprendidos entre el 01 de enero y el 31 de diciembre de 2009 y 2008, la Sociedad no ha efectuado transacciones de venta de inversiones.

2) Adquisiciones de acciones

Año 2009

Con fecha 21 de diciembre de 2009, la sociedad concurrió a aumento de capital de la sociedad filial Sigdopack S.A., suscribiendo y pagando 111.355.287 acciones de pago por un monto de US\$ 17.000.000, correspondientes al total de la emisión. La operación anterior incrementó el porcentaje de participación de Sigdo Koppers desde 96,5951% a 97,1358%.

Durante el ejercicio 2009 no existen otras compras de acciones.

Año 2008

- a) Con fecha de 12 de diciembre de 2008 la Sociedad concurrió a aumento de capital de la sociedad filial Ingeniería y Construcción Sigdo Koppers S.A., suscribiendo y pagando 352.524 acciones de pago en un total de MUS\$ 4.020.

- b) Con fecha 01 de diciembre de 2008 la Sociedad concurrió a aumento de capital de Sigdopack S.A., suscribiendo y pagando 18.113.815 acciones de pago en un total de MUS\$ 31.633.
- c) Con fecha 15 de julio de 2008 adquirió 99 acciones de la sociedad S.K. Converge S.A. en MUS\$ 16

3) Fusiones

El 27 de noviembre de 2009, en Junta General Extraordinaria de Accionistas de C.T.I. Compañía Tecno Industrial S.A. (CTI) acordó la fusión por incorporación de Inversiones Frimetal S.A. en CTI, con efecto a contar del 1 de octubre de 2009. Como consecuencia de dicha fusión, la sociedad mantuvo su participación, la que quedó respecto de la sociedad continuadora a contar del 1 de octubre de 2009.

4) Resultados no realizados

La Sociedad no ha generado resultados no realizados significativos entre el 01 de enero y el 31 de diciembre de 2009 y 2008.

5) Las inversiones mantenidas por la Sociedad al 31 de diciembre de 2009 y 2008 se detalla a continuación:

RUT	Sociedad	País de origen	Moneda de control de la inversión	Número de acciones	Porcentaje de participación		Patrimonio sociedades		Resultado del ejercicio		Patrimonio sociedades a valor justo		Resultado del ejercicio a valor justo		Resultado devengado		VP / VPP		Resultados no realizados		Valor contable de la inversión	
					2009	2008	2009	2008	2009	2008	2009	2008	2009	2008	2009	2008	2009	2008	2009	2008	2009	2008
91.915.000-9	Ingeniería y Construcción Sigdo Koppers S.A.	Chile	Pesos	2.256.153	60	60	60.675	47.176	29.193	8.713	0	0	0	0	17.642	5.300	36.668	28.697	0	0	36.668	28.697
84.196.300-8	SK Comercial S.A.	Chile	Dólares	2.540.891	82	82	65.898	47.205	13.235	12.906	0	0	0	0	10.826	10.557	53.901	38.612	0	0	53.901	38.612
90.274.000-7	CTI Compañía Tecno Industrial S.A.	Chile	Pesos	3.589.217.818	50	50	149.610	93.214	29.359	17.633	0	0	0	0	12.020	8.834	74.956	46.701	0	0	74.956	46.701
96.985.110-5	Inversiones Frimetal S.A.	Chile	Dólares	0	0	50	0	28.432	0	4.343	0	0	0	0	2.689	2.176	0	14.245	0	0	0	14.245
90.266.000-3	Enaex S.A.	Chile	Dólares	62.267.577	51	51	354.056	325.531	65.688	56.956	0	0	0	0	33.254	28.832	179.238	164.796	0	0	179.238	164.796
96.777.170-8	Sigdopack S.A.	Chile	Dólares	69.455.863	97	95	104.033	97.771	-10.738	-1.168	0	0	0	0	-10.389	-1.128	101.053	94.442	0	0	101.053	94.442
96.851.610-8	SK Inversiones Automotrices S.A.	Chile	Pesos	3.848.053	80	80	33.484	24.452	4.864	8.187	0	0	0	0	3.899	6.563	26.844	19.603	0	0	26.844	19.603
96.958.120-5	SK Inversiones Portuarias S.A.	Chile	Dólares	8.999.994	100	100	37.157	29.874	4.440	5.385	0	0	0	0	4.440	5.385	37.156	29.873	0	0	37.156	29.873
99.515.800-0	SK Inversiones Petroquímicas S.A.	Chile	Dólares	900	83	83	10.573	9.621	1.820	1.725	0	0	0	0	1.507	1.430	8.761	7.973	0	0	8.761	7.973
96.602.640-5	Puerto Ventanas S.A.	Chile	Dólares	83.939.223	7	7	133.696	125.140	12.000	14.329	0	0	0	0	837	1.000	9.330	8.732	0	0	9.330	8.732
76.893.760-5	Inversiones SK Limitada	Chile	Dólares	0	100	100	1.445	1.593	-148	2.896	0	0	0	0	-147	2.896	1.443	1.593	0	0	1.443	1.593
76.030.514-6	SK Converge S.A.	Chile	Pesos	99	99	99	36	9	25	-7	0	0	0	0	25	-7	35	9	0	0	35	9
Totales																	529.385	455.276	0	0	529.385	455.276

Nota 15. INVERSIONES EN OTRAS SOCIEDADES

Al 31 de diciembre de 2009 y 2008, la Sociedad posee participaciones en el capital social de ciertas compañías por MUS\$246 y MUS\$246, respectivamente, los que se detallan en cuadro adjunto.

RUT	Sociedad	Número de acciones	Porcentaje de participación	Valor Contable	
				2009	2008
96.677.100-3	SK Telecomunicaciones S.A.	15	0,0000	177	177
96.592.260-1	SK Ecología	1	0,0000	0	0
0-E	SK ingeniería y Servicios SRL Ltda. (Perú)	1	0,0000	0	0
85.714.200-4	Comercial Panamericana S.A.	1	0,0000	1	1
84.441.100-6	Sigdotek Inversiones S.A.	1	0,0000	1	1
96.643.170-9	Daewoo Motor Chile S.A.	1	0,0000	0	0
96.937.550-8	SKC Servicios Automotrices S.A.	1	0,0000	0	0
99.595.220-3	SKC Transandina S.A.	1	0,0000	1	1
76.410.610-5	SKC Maquinarias S.A.	1	0,0000	5	5
0-E	CEC International	1	0,0000	60	60
76.003.473-8	SKC Inmobiliaria S.A.	1	0,0000	1	1
94.681.000-2	SK Obras y Montajes Ltda.	1	0,0000	0	0
76.053.361-0	Asiandina Motros S.A.	1	0,0000	1	0

Nota 16. MENOR Y MAYOR VALOR DE INVERSIONES

Como consecuencia de la fusión entre CTI Compañía Tecno Industrial S.A. e Inversiones Frimetal S.A. (sociedad absorbida) descrita en nota 14, el menor valor que mantenía la Sociedad respecto de su inversión en Inversiones Frimetal S.A., ha sido registrado como parte del menor valor de inversión en CTI al 31 de diciembre de 2009.

a) Menor valor de inversiones

RUT	Sociedad	2009		2008	
		Monto amortizado en el periodo	Saldo menor valor	Monto amortizado en el periodo	Saldo menor valor
96.851.610-8	S.K. Inversiones Automotrices S.A.	146	2.465	146	60
91.915.000-9	Ingeniería y Construcción Sigdo Koppers S.A.	67	1.048	72	82
90.266.000-3	Enaex S.A.	928	14.641	941	50
90.274.000-7	CTI Compañía Tecno Industrial S.A.	94	1.540	94	50
96.602.640-5	Puerto Ventanas S.A.	239	3.811	239	2.610
96.777.170-8	Sigdopack S.A.	176	2.977	176	1.116
84.196.300-8	S.K. Comercial S.A.	226	3.810	226	15.569
90.274.000-7	CTI S.A. (ex Inversiones Frimetal S.A.)	24	416	24	1.634
Total		1.900	30.708	1.918	4.051

b) Mayor valor de inversiones

RUT	Sociedad	2009		2008	
		Monto amortizado en el periodo	Saldo menor valor	Monto amortizado en el periodo	Saldo menor valor
84.196.300-8	S.K. Comercial S.A.	0	0	4	0
90.274.000-7	CTI S.A.	7	112	7	119
96.851.610-8	SK Inversiones Automotrices S.A.	0	0	4	0
Total		7	112	15	119

Nota 17. INTANGIBLES

La Sociedad no posee activos intangibles al 31 de diciembre de 2009 y 2008.

Nota 18. OTROS (ACTIVOS)

Al 31 de diciembre de 2009 se presentan los costos diferidos asociados a la colocación de bonos, los que son amortizados en el plazo de vigencia de la deuda, y los resultados diferidos por contratos de derivados, de acuerdo al siguiente detalle.

Al 31 de diciembre de 2008 se presentan en este rubro los costos asociados a la obtención del crédito del Banco de Chile, los que fueron amortizados totalmente en el ejercicio 2009 al cancelar anticipadamente la deuda.

Concepto	2009 MUS\$	2008 MUS\$
Descuento colocación bonos serie B	1.030	0
Amortización descto. Colocación bonos serie B	(82)	0
Descuento colocación bonos serie C	1.546	0
Amortización descto. Colocación bonos serie C	(58)	0
Costos colocación bonos	208	0
Amortización costos serie B y C	(10)	0
Contrato de derivado, neto (*)	6.959	0
Costos de obtención de créditos Banco de Chile	0	395
Amortización acumulada costos créditos	0	(107)
Totales	9.593	288

(*) Este saldo incluye pérdida diferida por ajuste a valor de mercado por MUS\$2.512.

Nota 19. OBLIGACIONES CON BANCOS E INSTITUCIONES FINANCIERAS A CORTO PLAZO

Al 31 de diciembre de 2009, no presenta obligaciones con bancos.

Al 31 de diciembre de 2008, el detalle de las deudas a largo plazo porción corto plazo con instituciones bancarias se presenta en cuadro adjunto.

RUT	Banco o Institución Financiera	Tipos de Monedas e Índice de Reajuste										\$ no reajutable		Totales	
		Dólares		Euros		Yenes		Otras monedas extranjeras		UF					
		2009	2008	2009	2008	2009	2008	2009	2008	2009	2008	2009	2008	2009	2008
	Corto Plazo (5.21.10.10)														
	Otros														
	TOTALES														
	Monto capital adeudado														
	Tasa int prom anual														
	Largo Plazo Corto Plazo (5.21.10.20)														
97.004.000-5	Banco de Chile	0	0	0	0	0	0	0	0	0	262	0	0	0	262
97.032.000-8	Banco BBVA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7.382	0	0	0	7.382
	Otros	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	TOTALES	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7.644	0	0	0	7.644
	Monto capital adeudado	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6.895	0	0	0	6.895
	Tasa int prom anual										5,05%				

Porcentaje obligaciones moneda extranjera (%)	0,0000
Porcentaje obligaciones moneda nacional (%)	100,0000

Nota 20. OTROS PASIVOS CIRCULANTES

Al 31 de diciembre de 2009 y 2008 la Sociedad no presenta saldos en este rubro.

Nota 21. OBLIGACIONES CON BANCOS E INSTITUCIONES FINANCIERAS A LARGO PLAZO

Las deudas a largo plazo con instituciones bancarias al 31 de diciembre de 2008 se detallan en cuadro siguiente:

RUT	Banco o Institución Financiera	Años de vencimiento							Fecha cierre periodo actual		Fecha cierre periodo anterior
		Moneda Índice de reajuste	Más de 1 hasta 2	Más de 2 hasta 3	Más de 3 hasta 5	Más de 5 hasta 10	Más de 10 años		Total largo plazo a cierre de los estados financieros	Tasa de interés anual promedio	Total largo plazo al cierre de los estados financieros
							Monto	Plazo			
97.004.000-5	Banco de Chile	Dólares	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		Euros	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		Yenes	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		UF	0	0	0	0	0	0	0	0	28.651
		\$ no reajustables	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		Otras monedas	0	0	0	0	0	0	0	0	0
97.032.000-8	Banco BBVA	Dólares	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		Euros	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		Yenes	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		UF	0	0	0	0	0	0	0	0	37.002
		\$ no reajustables	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		Otras monedas	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Totales			0	0	0	0	0	0		65.653	

Porcentaje obligaciones moneda extranjera (%)		0,0000
Porcentaje obligaciones moneda nacional (%)		100,0000

Nota 22. OBLIGACIONES CON EL PÚBLICO CORTO Y LARGO PLAZO (PAGARÉS Y BONOS)

La composición de las obligaciones con el público de corto y largo plazo al 31 de diciembre de 2009 se presenta en cuadro adjunto.

a) Bonos

Nº Inscripción o identificación del instrumento	Serie	Monto nominal colocado vigente	Unidad de reajuste del bono	Tasa de interés	Plazo final	Periodicidad		Valor Par		Colocación en Chile o en el extranjero
						Pago de	Pago de amortización	2009	2008	
Bonos largo plazo - porción corto plazo										
565	B	1.000.000	UF	4,55%	15/3/10	Semestral	Semestral	547	0	Nacional
566	C	2.000.000	UF	5,30%	15/3/10	Semestral	Semestral	1.273	0	Nacional
Total porción corto plazo								1.820	0	
Bonos largo plazo - porción largo plazo										
565	B	1.000.000	UF	4,55%	15/9/18	Semestral	Semestral	41.299		Nacional
566	C	2.000.000	UF	5,30%	15/3/30	Semestral	Semestral	82.599		Nacional
Total porción largo plazo								123.898	0	

Nota 23. PROVISIONES Y CASTIGOS

Al 31 de diciembre de 2009 y 2008 integran este rubro las siguientes partidas:

a) Provisiones corto plazo

Corto Plazo	2009 MUS\$	2008 MUS\$
Provisión de vacaciones	119	77
Provisión bono de vacaciones	67	52
Provisión participación	298	232
Provisión dietas	330	228
Provisión asesorías externas	153	202
Provisión cambio tecnológico y computacional	0	1.058
Provisión asesorías extraordinarias	0	626
Provisiones varias	0	182
Total corto plazo	967	2.657

b) Provisiones largo plazo

Largo Plazo	2009 MUS\$	2008 MUS\$
Provisión indemnización por años de servicio	1.060	741
Total largo plazo	1.060	741

c) Castigos

Durante los ejercicios comprendidos entre el 1 de enero y el 31 de diciembre de 2009 y 2008 la Sociedad no ha efectuado castigos.

Nota 24. INDEMNIZACIONES AL PERSONAL POR AÑOS DE SERVICIO

La indemnización por años de servicio se ha provisionado utilizando el método del valor corriente. El monto de la provisión asciende a MUS\$ 1.060 y a MUS\$ 741, al 31 de diciembre de 2009 y 2008, respectivamente; mostrando el siguiente movimiento:

	2009 MUS\$	2008 MUS\$
Saldo inicial histórico	741	628
Incrementos del ejercicio (cargo en resultados)	325	154
Pagos efectuados	(6)	(41)
Totales	1.060	741

La provisión total, al cierre de cada ejercicio, se presenta formando parte de los siguientes rubros:

	2009 MUS\$	2008 MUS\$
Provisiones (circulante)	0	0
Provisiones (largo plazo)	1.060	741
Totales	1.060	741

Nota 25. OTROS PASIVOS A LARGO PLAZO

Al 31 de diciembre de 2009 y 2008 la Sociedad no presenta saldos en este rubro.

Nota 26. INTERÉS MINORITARIO

La presente nota no es aplicable para los estados financieros individuales de Sigdo Koppers S.A. al 31 de diciembre de 2009 y 2008.

Nota 27. CAMBIOS EN EL PATRIMONIO

a) Durante los ejercicios 2009 y 2008 el patrimonio ha experimentado las variaciones explicadas en los cuadros patrimoniales respectivos, para el cual se adjunta información complementaria a continuación:

a.1) Capital pagado:

De conformidad con la circular N°1711 de la Superintendencia de Valores y Seguros, el 27 de abril de 2009 en Junta Extraordinaria de Accionistas se acordó expresar el capital pagado en dólares estadounidenses, modificando en consecuencia los estatutos de la Sociedad. De esta forma el capital pagado es la cantidad de 297.267.014,48 dólares, dividido en 800.000.000 de acciones de una misma serie y sin valor nominal.

a.2) Distribución de dividendos:

a.2.1) En sesión de Directorio celebrada con fecha 4 de diciembre de 2009, se acordó repartir un dividendo provisorio con cargo a las utilidades del ejercicio terminado al 31 de diciembre de 2009, de US\$0,0114 por acción. Siendo el número de acciones emitidas por la sociedad 800 millones, el valor total a repartir fue de US\$9.120.000, el cual fue pagado con fecha 28 de diciembre de 2009.

a.2.2) En sesión de Directorio celebrada con fecha 7 de septiembre de 2009, se acordó repartir un dividendo provisorio con cargo a las utilidades del ejercicio terminado al 31 de diciembre de 2009, de US\$0,0095 por acción. Siendo el número de acciones emitidas por la sociedad 800 millones, el valor total a repartir fue de US\$7.600.000, el cual fue pagado con fecha 28 de septiembre de 2009.

a.2.3) En sesión de Directorio celebrada con fecha 8 de junio de 2009, se acordó repartir un dividendo provisorio con cargo a las utilidades del ejercicio terminado al 31 de diciembre de 2009, de \$4,00000 por acción. Siendo el número de acciones emitidas por la sociedad 800 millones, el valor total a repartir

fue de \$3.200.000.000, el cual fue pagado con fecha 30 de junio de 2009. El registro contable de este dividendo se efectuó en dólares estadounidenses con cargo a la cuenta dividendos provisorios, utilizando para su conversión el tipo de cambio observado del día 30 de junio de 2009 que asciende a \$531,76 (US\$6.017.752).

- a.2.4) En Junta General Ordinaria de Accionistas celebrada con fecha 27 de abril de 2009, se aprobó el reparto de dividendo definitivo de \$5.920.000.000 que representa un dividendo por acción de \$7,40, el cual fue pagado con fecha 8 de mayo de 2009. Este valor, agregado a los dividendos provisorios pagados durante el año 2008, alcanzó el 100% de los dividendos recibidos de las filiales menos los gastos de la matriz, cumpliéndose la política de dividendos propuesta para el ejercicio 2008. El registro contable de este dividendo se efectuó en dólares estadounidenses con cargo a la cuenta utilidades acumuladas, utilizando para su conversión el tipo de cambio observado del día de la Junta de Accionistas que asciende a \$600,11 (US\$9.864.858,11).
- a.2.5) En sesión de Directorio celebrada con fecha 5 de diciembre de 2008, se acordó repartir un dividendo provisorio con cargo a las utilidades del ejercicio terminado al 31 de diciembre de 2008, de \$5,10000 por acción. Siendo el número de acciones emitidas por la sociedad 800 millones, el valor total a repartir fue de \$4.080.000.000, el cual fue pagado con fecha 29 de septiembre de 2008.
- a.2.6) En sesión de Directorio celebrada con fecha 1 de septiembre de 2008, se acordó repartir un dividendo provisorio con cargo a las utilidades del ejercicio terminado al 31 de diciembre de 2008, de \$5,00000 por acción. Siendo el número de acciones emitidas por la sociedad 800 millones, el valor total a repartir

fue de US\$7.600.000, el cual fue pagado con fecha 29 de diciembre de 2008.

- a.2.7) En sesión de Directorio celebrada con fecha 2 de junio de 2008, se acordó repartir un dividendo provisorio con cargo a las utilidades del ejercicio terminado al 31 de diciembre de 2008, de \$3,70000 por acción. Siendo el número de acciones emitidas por la sociedad 800 millones, el valor total a repartir fue de \$2.960.000.000, el cual fue pagado con fecha 27 de junio de 2008.
- a.2.8) En Junta General Ordinaria de Accionistas celebrada con fecha 25 de abril de 2008, se aprobó el reparto de dividendo definitivo de \$6.800.000.000 que representa un dividendo por acción de \$8,50, el cual fue pagado con fecha 9 de mayo de 2008. Este valor, agregado a los dividendos provisorios pagados durante el año 2007, alcanzó el 100% de los dividendos recibidos de las filiales menos los gastos de la matriz, cumpliéndose la política de dividendos propuesta para el ejercicio 2007.
- b) El ítem otras reservas está formado por los siguientes conceptos:
- b.1) Ajuste acumulado por diferencia de conversión originado por:
- (a) filiales directas que poseen inversiones en sociedades cuya moneda de control es el dólar estadounidense; (b) filiales directas que mantienen su contabilidad en dólares por ser ésta su moneda de control; y (c) inversiones financieras de carácter permanente mantenidas en el exterior y expresadas en dólares.
- b.2) Reservas correspondiente al reconocimiento del valor patrimonial proporcional sobre las variaciones de otras reservas de sus filiales y coligadas acumuladas hasta el 31 de diciembre de 2002.
- c) Durante el ejercicio 2009 el patrimonio ha experimentado las siguientes variaciones:

Rubros	2009								
	Capital pagado	Reserva revalorización Capital	Sobrepeso en venta de acciones	Otras reservas	Reserva futuros dividendos	Resultados Acumulados	Dividendos Provisorios	Déficit período de Desarrollo	Resultado del Ejercicio
Saldo Inicial	297.267	0	52.381	-6.005	0	136.014	-17.717	0	62.025
Distribución resultado ejerc. anterior	0	0	0	0	0	62.025	0	0	-62.025
Dividendo definitivo ejerc. anterior	0	0	0	0	0	-9.864	0	0	0
Aumento del capital con emisión de acciones de pago	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Capitalización reservas y/o utilidades	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Déficit acumulado período de desarrollo	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Imputación dividendos provisorios a resultados acumulados	0	0	0	0	0	-17.717	17.717	0	0
Ajuste acumulado diferencia de conversión filiales	0	0	0	26.485	0	0	0	0	0
Reparto dividendos definitivos	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Revalorización capital propio	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Resultado del ejercicio	0	0	0	0	0	0	0	0	68.731
Dividendos provisorios	0	0	0	0	0	0	-22.738	0	0
Saldo Final	297.267	0	52.381	20.480	0	170.458	-22.738	0	68.731
Saldos Actualizados									

Durante el ejercicio 2008 el patrimonio ha experimentado las siguientes variaciones:

Rubros	2008								
	Capital pagado	Reserva revalorización Capital	Sobrepeso en venta de acciones	Otras reservas	Reserva futuros dividendos	Resultados Acumulados	Dividendos Provisorios	Déficit período de Desarrollo	Resultado del Ejercicio
Saldo Inicial	272.972	0	48.100	-24.030	0	109.889	-18.808	0	44.323
Distribución resultado ejerc. anterior	0	0	0	0	0	44.323	0	0	-44.323
Dividendo definitivo ejerc. anterior	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Aumento del capital con emisión de acciones de pago	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Capitalización reservas y/o utilidades	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Déficit acumulado período de desarrollo	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Imputación dividendos provisorios a resultados acumulados	0	0	0	0	0	-18.808	18.808	0	0
Ajuste acumulado diferencia de conversión filiales	0	0	0	20.164	0	0	0	0	0
Reparto dividendos definitivos	0	0	0	0	0	-10.684	0	0	0
Revalorización capital propio	24.295	0	4.281	-2.139	0	11.294	-371	0	0
Resultado del ejercicio	0	0	0	0	0	0	0	0	62.025
Dividendos provisorios	0	0	0	0	0	0	-17.346	0	0
Saldo Final	297.267	0	52.381	-6.005	0	136.014	-17.717	0	62.025
Saldos Actualizados	297.267	0	52.381	-6.005	0	136.014	-17.717	0	62.025

d) Número de acciones

Serie	Nº Acciones Suscritas	Nº Acciones Pagadas	Nº Acciones con Derecho a Voto
Única	800.000.000	800.000.000	800.000.000

e) Capital

Serie	Capital Suscrito	Capital Pagado
Única	297.267	297.267

Nota 28. OTROS INGRESOS Y EGRESOS FUERA DE LA EXPLOTACIÓN

La composición de otros ingresos y otros egresos fuera de la explotación al 31 de diciembre de 2009 y 2008 es la siguiente:

Otros ingresos fuera de explotación	2009 MUS\$	2008 MUS\$
Utilidad en venta de activo fijo	5	15
Dividendos percibidos inversiones	2	0
Recuperación de asesorías y otros	1.504	18
Totales	1.511	33

Otros egresos fuera de explotación	2009 MUS\$	2008 MUS\$
Asesorías extraordinarias	0	626
Ajuste PPUA ejercicio 2004 y 2005	0	148
Otros egresos fuera de explotación	0	2
Totales	0	776

Nota 29. CORRECCIÓN MONETARIA

El detalle de la corrección monetaria al 31 de diciembre de 2008, es el siguiente:

Activos (Cargos) / Abonos	Índice de Reajustabilidad	2009	2008
Existencias	IPC	0	0
Activo Fijo	IPC	0	134
Inversiones en Empresas Relacionadas	IPC	0	34.491
Instrumentos Financieros Corto Plazo	IPC	0	1.960
Instrumentos Financieros Corto Plazo	UF	0	19
Cuentas por Cobrar a Empresas Relacionadas	IPC	0	2.298
Cuentas por Cobrar a Empresas Relacionadas	UF	0	23
Inversión en otras Sociedades	IPC	0	20
Menor Valor de Inversiones	IPC	0	2.822
Mayor Valor de Inversiones	IPC	0	-11
Otros Activos no Monetarios	IPC	0	158
Otros Activos no Monetarios	UF	0	8
Cuentas de gastos y costos	IPC	0	326
Total (Cargos) Abonos		0	42.248
Pasivo (Cargos) / Abonos			
Patrimonio	IPC	0	-37.360
Cuentas por Pagar a Empresas Relacionadas	IPC	0	-8
Obligaciones con Bancos	UF	0	-6.222
Provisiones	IPC	0	-78
Pasivos no Monetarios	IPC	0	0
Cuentas de Ingresos	IPC	0	-59
Total (Cargos) Abonos		0	-43.727
(Pérdida) Utilidad por Corrección Monetaria		0	-1.479

Nota 30. DIFERENCIAS DE CAMBIO

La composición de las diferencias de cambio al 31 de diciembre de 2009 y 2008 se detallan en el cuadro siguiente:

Rubro	Monto		
	Moneda	2009	2008
Activos (Cargos) / Abonos			
Efectivo y efectivo equivalente	Dólar	0	15
Efectivo y efectivo equivalente	Pesos	12.156	0
Valores negociables y depósitos a plazo	Dólar	0	13
Valores negociables y depósitos a plazo	Pesos	2.625	0
Deudores varios	Pesos	302	0
Cuentas por cobrar a Empresas Relacionadas	Dólar	0	-6
Cuentas por cobrar a Empresas Relacionadas	Pesos	537	0
Impuestos por recuperar	Pesos	352	0
Contrato derivados	UF / USD	2.179	0
Cross Currency Swap	UF / USD	7.298	0
Gastos anticipados	Pesos	2	0
Otros Activos	Dólar	0	2
Otros Activos	Pesos	56	0
Total (Cargos) Abonos		25.507	24
Pasivo (Cargos) / Abonos			
Cuentas por pagar	Pesos	-26	0
Dividendos por pagar y retenciones	Pesos	-559	0
Cuentas por pagar a Empresas Relacionadas Corto Plazo	Pesos	-62	0
Provisiones Corto Plazo	Pesos	-359	0
Contratos derivados	Pesos	0	-5.197
Otros Pasivos Corto Plazo	Pesos	13	
Obligaciones con Bancos e Inst. Financieras	UF / USD	-7.025	
Obligaciones con el Público Largo Plazo	UF / USD	-17.139	
Provisiones Largo Plazo	Pesos	-201	
Ajus Acum. Dif. Conv. Realización Inv. SK Ltda.	Dólar	0	5.754
Total (Cargos) Abonos		-25.358	557
(Pérdida) Utilidad por Diferencias de Cambio		149	581

Nota 31. ÍTEMES EXTRAORDINARIOS

La Sociedad no presenta ítemes extraordinarios al 31 de diciembre de 2009 y 2008.

Nota 32. GASTOS DE EMISIÓN Y COLOCACIÓN DE TÍTULOS ACCIONARIOS Y DE TÍTULOS DE DEUDA

En 2009 la Sociedad realizó colocaciones de bonos en el mercado nacional. Los costos asociados a dichas colocaciones son diferidos en el plazo de duración de los bonos y se presentan en el rubro “Otros Activos de Largo Plazo”.

La composición de estos costos al 31 de diciembre de 2009 es la siguiente:

Concepto	2009 MUS\$
Asesorías financieras	125
Clasificadores de riesgo	31
Inscripción en registro de valores	19
Comisión colocación bonos	33
Totales	208

Nota 33. ESTADO DE FLUJO DE EFECTIVO

a) La composición del efectivo y efectivo equivalente al cierre de cada ejercicio es el siguiente:

	2009 MUS\$	2008 MUS\$
Disponible	76	108
Depósitos a plazo US\$	13.222	53.026
Depósitos a plazo \$	5.228	20.854
Depósitos a plazo UF	10.872	0
Fondos mutuos \$	20.335	6.298
Fondos mutuos US4	6.052	52
Pactos	56.529	0
Total	112.314	80.338

b) Los instrumentos financieros con vencimiento superior a 90 días son presentados en el flujo de inversión en las líneas “ventas de otras inversiones” cuando corresponden a rescates de inversiones, e “inversiones en instrumentos financieros” cuando corresponden a colocaciones.

Esta nota debe ser analizada en conjunto con nota N°42 “Depósitos a plazo”, en la cual se incluye el vencimiento de los instrumentos financieros.

Nota 34. CONTRATOS DE DERIVADOS

Al 31 de diciembre de 2009 y 2008, la Sociedad ha suscrito contratos de forward con instituciones financieras, los cuales han sido registrados de acuerdo a lo establecido en el boletín técnico N°57 del Colegio de Contadores de Chile A.G.

Tipo de Derivado	Tipo de Contrato	Valor del contrato	Plazo DE vencimiento o expiración	Descripción de los Contratos				Valor de la partida protegida	Cuentas Contables que afecta			
				Ítem específico	Posición Compra / Venta	Partida o Transacción protegida			Activo / Pasivo		Efecto en Resultado	
						Nombre	Monto		Nombre	Monto	Realizado	No Realizado
Cross Currency	CCTE	37.640	III - 2018	Tipo de cambio y tasa	C	Cobertura Bonos UF	37.640	41.299	Cross Currency Swap BCI	0	-394	881
Cross Currency	CCTE	37.665	I - 2015	Tipo de cambio y tasa	C	Cobertura Bonos UF	37.665	41.299	Cross Currency Swap BBVA	0	0	1.631

Nota 35. CONTINGENCIAS Y RESTRICCIONES

I. Reglas de Protección a los Tenedores de Bonos

A. Obligaciones, limitaciones y Prohibiciones

- a.1) 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 FECU interés minoritario y total patrimonio.

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.

- a.2) Patrimonio mínimo: Sigdo Koppers S.A. debe mantener en sus estados Financieros, individuales y consolidados, un total patrimonio superior a UF 11.000.000.

- a.3) 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.

- a.4) 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.

B. Mantención, Sustitución o Renovación de Activos

- b.1) 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., C.T.I S.A. 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 cuales de sus filiales reemplazarán dentro del listado de Filiales Relevantes a la filial enajenada; y (ii) Que la o las filiales que reemplazan 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.

C. 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 Pavez García.

Al 31 de diciembre de 2009, la Sociedad cumple con la totalidad de las restricciones establecidas por las emisiones de obligaciones con el público (bonos).

D. Garantías

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.

Nota 36. CAUCACIONES OBTENIDAS DE TERCEROS

La Sociedad no ha recibido cauciones de terceros que informar a la Superintendencia de Valores y Seguros.

Nota 37. MONEDA NACIONAL Y EXTRANJERA

a) Activos

Rubro	Moneda	Monto 2009	Monto 2008
Activos circulantes			
DISPONIBLE	PESOS CHILENOS	30	94
DISPONIBLE	DOLARES	46	14
DEPÓSITOS A PLAZO	PESOS CHILENOS	5.228	20.854
DEPÓSITOS A PLAZO	UF	15.483	0
DEPÓSITOS A PLAZO	DOLARES	13.222	53.026
VALORES NEGOCIABLES	DOLARES	6.052	51
VALORES NEGOCIABLES	PESOS CHILENOS	20.335	6.300
VALORES NEGOCIABLES	UF	83	67
DEUDORES VARIOS	PESOS NO REAJUS	77	91
DEUDORES VARIOS	UF	83	80
DOCUMENTOS Y CUENTAS POR COBRAR EMPRESAS RELACIONADAS	UF	274	223
DOCUMENTOS Y CUENTAS POR COBRAR EMPRESAS RELACIONADAS	PESOS CHILENOS	2.218	25.780
DOCUMENTOS Y CUENTAS POR COBRAR EMPRESAS RELACIONADAS	PESOS NO REAJUS	0	1.292
DOCUMENTOS Y CUENTAS POR COBRAR EMPRESAS RELACIONADAS	DOLARES	21.461	0
IMPUESTO POR RECUPERAR	PESOS CHILENOS	538	3.230
IMPUESTO POR RECUPERAR	DOLARES	2.338	0
GASTOS PAGADOS POR ANTICIPADO	UF	8	4
GASTOS PAGADOS POR ANTICIPADO	DOLARES	46	14
IMPUESTOS DIFERIDOS	DOLARES	102	403
OTROS ACTIVOS CIRCULANTES (PACTOS)	DOLARES	56.529	0
Activo fijo			
TERRENOS	DOLARES	144	0
TERRENOS	PESOS CHILENOS	0	144
CONSTRUCCIONES Y OBRAS INFRAESTRUCTURA	DOLARES	1.215	0
CONSTRUCCIONES Y OBRAS INFRAESTRUCTURA	PESOS CHILENOS	0	1.209
OTROS ACTIVOS FIJOS	DOLARES	1.461	0
OTROS ACTIVOS FIJOS	PESOS CHILENOS	0	1.460
DEPRECIACION (MENOS)	DOLARES	(1.318)	0
DEPRECIACION (MENOS)	PESOS CHILENOS	0	(1.335)
Otros activos			
INVERSIONES EN EMPRESAS RELACIONADAS	PESOS CHILENOS	0	455.276
INVERSIONES EN EMPRESAS RELACIONADAS	DOLARES	529.385	0
INVERSIONES EN OTRAS SOCIEDADES	PESOS CHILENOS	0	246
INVERSIONES EN OTRAS SOCIEDADES	DOLARES	246	0
MENOR VALOR DE INVERSIONES	PESOS CHILENOS	0	32.608
MENOR VALOR DE INVERSIONES	DOLARES	30.708	0
MAYOR VALOR DE INVERSIONES (MENOS)	PESOS CHILENOS	0	(119)
MAYOR VALOR DE INVERSIONES (MENOS)	DOLARES	(112)	0
OTROS	PESOS CHILENOS	198	288
OTROS	UF	2.436	0
OTROS	DOLARES	6.959	0
Total Activos			
	PESOS CHILENOS	28.547	546.035
	DOLARES	668.484	53.508
	UF	18.367	374
	PESOS NO REAJUS	77	1.383

b) Pasivos Circulantes

RUBRO	Moneda	Hasta 90 días				90 días a 1 año			
		2009		2008		2009		2008	
		Monto	Tasa int. prom. anual	Monto	Tasa int. prom. anual	Monto	Tasa int. prom. anual	Monto	Tasa int. prom. anual
OBL CON BCOS E INST FCRAS LP PORC CP	UF	0		7.382	5,00%	0		262	6,46%
OBLIGACIONES CON EL PUBLICO - PORCION CORTO PLAZO (BONOS)	UF	1.820	5,05%	0		0		0	
DIVIDENDOS POR PAGAR	PESOS	4		10		0		0	
CUENTAS POR PAGAR	PESOS	173		192		0		0	
ACREEDORES VARIOS	PESOS	0		66		0		0	
DOC Y CTAS POR PAGAR EMPRESAS RELACIONADAS	PESOS	230		170		130		0	
PROVISIONES	PESOS	637		973		330		1.684	
RETENCIONES	PESOS	67		51		0		0	
IMPUESTOS	PESOS	0						33	
IMPUESTO A LA RENTA	PESOS	0		0		42		0	
OTROS PASIVOS CIRCULANTES	PESOS	0		0		0		0	
TOTAL PASIVOS CIRCULANTES									
	UF	1.820		7.382		0		262	
	PESOS	1.111		1.462		502		1.717	

c) Pasivos Largo Plazo ejercicio actual 31 de diciembre de 2009

RUBRO	Moneda	1 a 3 años		3 a 5 años		5 a 10 años		más de 10 años	
		Monto	Tasa int. prom. anual	Monto	Tasa int. prom. anual	Monto	Tasa int. prom. anual	Monto	Tasa int. prom. anual
Provisiones Largo Plazo	Pesos	0		0		0		1.060	
Impuestos Diferidos Largo Plazo	Pesos	169		168		168		0	
Obligaciones con el Público Largo Plazo (Bonos)	UF	0		12.390		40.172		71.336	
Total Pasivos a Largo Plazo	Pesos	169		168		168		1.060	
	UF	0		12.390		40.172		71.336	

Pasivos Largo Plazo ejercicio actual 31 de diciembre de 2008

RUBRO	Moneda	1 a 3 años		3 a 5 años		5 a 10 años		más de 10 años	
		Monto	Tasa int. prom. anual	Monto	Tasa int. prom. anual	Monto	Tasa int. prom. anual	Monto	Tasa int. prom. anual
Obligaciones con Bancos e Inst. Fcras. LP	UF	28.087	4,16%	35.278	4,16%	2.288	4,16%	0	
Provisiones Largo Plazo	Pesos Reajus.	0		0		0		741	
Impuestos Diferidos Largo Plazo	Pesos no Reajus.	118		0		0		0	
Total Pasivos a Largo Plazo	UF	28.087		35.278		2.288		0	
	Pesos Reajus.	0		0		0		741	
	Pesos no Reajus.	118		0		0		0	

Nota 38. SANCIONES

Durante los ejercicios terminados al 31 de diciembre de 2009 y 2008, la Sociedad, sus Directores y la Administración no han sido objeto de sanciones por parte de la Superintendencia de Valores y Seguros u otras autoridades administrativas.

Nota 39. HECHOS POSTERIORES

Entre el 1 de enero 2010 y la fecha de emisión de los presentes estados financieros, no existen hechos posteriores que puedan afectarlos significativamente.

Nota 40. DE LAS SOCIEDADES SUJETAS A NORMAS ESPECIALES

La Sociedad no se encuentra sujeta a normas especiales al 31 de diciembre de 2009 y 2008.

Nota 41. MEDIO AMBIENTE

Considerando la naturaleza de las operaciones de la Sociedad, no se ha incurrido en gastos por este concepto durante los ejercicios comprendidos entre el 1 de enero y el 31 de diciembre de 2009 y 2008.

Nota 42. DEPÓSITOS A PLAZO

El detalle de las inversiones mantenidas en este rubro al 31 de diciembre de 2009 y 2008, se indican a continuación:

Año 2009

Institución	Moneda	Vencimiento	Tasa Interés Anual	2009 MUS\$
Banco BCI	Pesos	4/1/10	1,80%	199
Banco BBVA	Pesos	6/1/10	0,24%	5.029
Banco Chile	UF	30/3/10	3,80%	10.872
Banco Chile	UF	29/4/10	4,30%	4.611
Banco Chile	US\$	6/1/10	0,53%	10.210
Banco Chile	US\$	6/1/10	0,53%	3.012
Total				33.933

Año 2008

Institución	Moneda	Vencimiento	Tasa Interés Anual	2008 MUS\$
Banco Chile	Pesos	15/1/09	8,52%	1.637
Banco Chile	Pesos	15/1/09	8,52%	3.546
Banco Santander	Pesos	15/1/09	9,00%	5.128
Banco Santander	Pesos	4/3/09	9,00%	10.543
Banco BCI	US\$	2/3/09	3,00%	8.756
Banco BBVA	US\$	2/3/09	3,00%	3.513
Banco Chile	US\$	2/3/09	2,80%	5.462
Banco Santander	US\$	23/3/09	2,55%	14.225
Banco HSBC	US\$	2/3/09	3,40%	21.070
Total				73.880

Nota 43. ADOPCIÓN DE NORMAS INTERNACIONALES DE INFORMACIÓN FINANCIERA

Como es de público conocimiento, el país está comprometido a desarrollar un plan de convergencia para adoptar integralmente las Normas Internacionales de Información Financiera - NIIF (IFRS, según su sigla en inglés). En conformidad con lo establecido sobre esta materia por el Colegio de Contadores y por la Superintendencia de Valores y Seguros a través del Oficio Circular N°427 de fecha 28 de diciembre de 2007, la Sociedad y sus filiales adoptarán dichas normas a contar del 1 de enero de 2010. Producto de lo anterior, se originarán cambios sobre los saldos patrimoniales al 1 de enero de 2010 y se afectará la determinación de los resultados para los ejercicios futuros. Asimismo, en el año 2010, para efectos comparativos, los estados financieros anuales e intermedios del ejercicio 2009 deberán presentarse de acuerdo con la nueva normativa, los que así determinados, pueden diferir de los aquí presentados.

Analisis Razonado Sigdo Koppers S.A. Individual

Se presenta a continuación el análisis razonado de los estados financieros individuales de Sigdo Koppers S.A. al 31 de diciembre de 2009. Sigdo Koppers S.A. se encuentra inscrita en el Registro de Valores de la Superintendencia de Valores y Seguros de Chile con fecha 09 de septiembre de 2005, con el N° 915.

En opinión de la Administración de Sigdo Koppers S.A. los presentes Estados Financieros de la Sociedad reflejan adecuadamente la situación económica financiera de la empresa al 31 de diciembre de 2009, estando todas las cifras expresadas en dólares.

IMPORTANTE: A partir del 1 de enero 2009 Sigdo Koppers cambió su contabilidad a dólares americanos, por lo que las cifras oficialmente (FECU) se presentan en esta moneda.

Sigdo Koppers S.A. es la matriz de un grupo de empresas que participa en el Área Servicios a través de las empresas Ingeniería y Construcción Sigdo Koppers S.A., Puerto Ventanas S.A. y a través de su filial Fepasa S.A. En el Área Industrial, está presente a través de Enaex S.A., Compañía Tecno Industrial S.A. (CTI) y sus filiales Somela S.A. y Frimetal S.A. (Argentina), Sigdopack S.A. y su filial Sigdopack Argentina 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.

Para comparar debidamente los estados financieros individual en la matriz de Sigdo Koppers respecto de 2008, sólo para efectos explicativos, se ha elaborado un Individual Pro-Forma, el cual consolida los Estados Financieros de Sigdo Koppers S.A. Individual y de Inversiones SK Limitada, sociedad en dólares en la cual hasta finales de diciembre 2008 se mantuvieron las inversiones financieras de la compañía.

1) ESTADO INDIVIDUAL DE RESULTADOS

Al ser una sociedad matriz, Sigdo Koppers S.A. no registra ingresos y costos operacionales, sólo registra gastos de administración y movimientos no operacionales, principalmente ingresos y gastos financieros. A continuación se detallan las principales partidas del Estado de Resultados de Sigdo Koppers.

Ingresos de Explotación

La matriz no presenta ingresos de explotación.

Costos de Explotación

La matriz no presenta costos de explotación.

Margen de Explotación

La matriz no presenta márgenes de explotación.

Gastos de Administración y Ventas

Los Gastos de Administración y Ventas corresponden a los gastos de administración propios de la matriz, los que a diciembre de 2009 alcanzaron los MUS\$4.928, mostrando una disminución de MUS\$1.148 respecto de diciembre 2008. Esto se origina principalmente por menores gastos generales y de asesorías a nivel de la matriz.

Resultado No Operacional

El resultado No Operacional a diciembre de 2009 alcanza los MUS\$72.652, lo que representa un incremento de MUS\$7.118 (+10,9%) respecto del año 2008. Esto se explica principalmente por el efecto combinado de:

- Mayores Ingresos Financieros por MUS\$2.699 (-MUS\$1.253 considerando las cifras del Individual Pro-Forma).
- Mayores Gastos Financieros por MUS\$3.665.
- Mayor utilidad (neta) en empresas relacionadas por MUS\$4.765 (+6,6%). Considerando sólo las cifras de las filiales operativas, donde no se incluye Inversiones SK Limitada ni SK Converte S.A., esta cifra aumentó MUS\$7.776 (+11,3%).
- Menor pérdida por Corrección Monetaria equivalente a MUS\$1.479.
- Menor utilidad por Diferencias de Cambio equivalente a MUS\$432.

Todos estos efectos se explican en detalle a continuación.

Ingresos Financieros

Al 31 de diciembre de 2009, Sigdo Koppers S.A. Individual registra ingresos financieros por MUS\$3.054, mostrando un incremento de MUS\$2.699 respecto del año 2008. Sin embargo, si consideramos las cifras del Individual Pro-Forma, que consolida Sigdo Koppers Individual e Inversiones SK Limitada, a diciembre de 2009 en la matriz se registraron ingresos financieros totales por MUS\$3.088, lo que representa una disminución de MUS\$1.253 (-28,9%) respecto de diciembre 2008. Esto se produce por el efecto combinado de una significativa baja en las tasas reales de colocación entre los periodos comparados, y por una base menor de activos financieros durante el primer trimestre de 2009.

Cabe mencionar que los ingresos financieros se originan a partir de los distintos instrumentos financieros de renta fija que mantiene la matriz, los que a diciembre de 2009 ascienden a MUS\$117.008 a nivel Individual. Al incluir Inversiones SK Limitada esta cifra alcanza los MUS\$119.134.

Gastos Financieros

Al 31 de diciembre de 2009, los Gastos Financieros de la matriz alcanzaron MUS\$6.765, lo que representa un aumento de MUS\$3.665 respecto del año 2008. Este incremento se explica principalmente por una mayor deuda en la matriz debido a la colocación de bonos corporativos (UF 3 millones) en marzo de 2009 y por el reconocimiento en el gasto de impuestos de timbres y estampillas asociadas al prepago total de los créditos que mantenía la matriz con bancos en los meses de marzo y mayo de 2009. Cabe mencionar que la compañía cerró dos contratos Cross Currency Swap, los que le permitieron re-denominar a dólares parte de su deuda en UF. En particular, se cerró para el bono serie B un contrato por UF1.0 millón re-denominando la deuda a dólares a una tasa de 6,53% a un plazo de 10 años, y otro contrato para la serie C también por UF1.0 millón, re-denominando la deuda a dólares a una tasa de 6,99% a un plazo de 5 años.

Resultados Inversiones Empresas Relacionadas

En el resultado individual de Sigdo Koppers S.A., la utilidad de las distintas filiales de la compañía está reconocida a Valor Patrimonial Proporcional (VPP). Al 31 de diciembre de 2009, la utilidad neta en empresas relacionadas alcanzó los MUS\$76.603. Este resultado proviene principalmente de las filiales operativas, las que alcanzan una utilidad total de MUS\$76.725, lo que implica un incremento de MUS\$7.776 (+11,3%) respecto a diciembre de 2008. Esto se produce por el efecto combinado de mejores resultados en el Área de Servicios y por menores resultados en el Área Industrial y en el Área Comercial y Automotriz.

El Área de Servicios de Sigdo Koppers registró un crecimiento de MUS\$11.234 (+96,1%), impulsada principalmente por el buen resultado de Ingeniería y Construcción Sigdo Koppers S.A. (+171,5% en pesos), lo que refleja el importante volumen de proyectos que está ejecutando la compañía. En

contrapartida, Puerto Ventanas S.A. tuvo un menor resultado en comparación al año 2008 (-17,4%), lo que se explica por menores cargas movilizadas, en especial la transferencia de granos, clinker, carbón y menor movimiento de combustible.

Por su parte, el Área Industrial de Sigdo Koppers disminuyó un 2,6% respecto a diciembre de 2008. Esta disminución se explica por el efecto combinado de un positivo incremento de 15,3% en el resultado de Enaex, lo que se explica por un mayor volumen de venta, mejores márgenes asociados a un menor costo del amoniaco y a la venta de bonos de carbono; a un aumento de 9,0% en el resultado consolidado de CTI (incluye las filiales Somela S.A. y Frimetal S.A.) en pesos, producto del incremento en el resultado de Frimetal, mientras que tanto CTI a nivel individual como Somela tuvieron un menor resultado comparado con el ejercicio anterior; y finalmente por un resultado negativo registrado en Sigdopack.

Finalmente, el Área Comercial y Automotriz de Sigdo Koppers disminuyó su resultado en MUS\$2.395 (-14,0%), explicado por el efecto combinado de un mejor resultado en SK Comercial (+2,5%) debido al mejor desempeño de sus filiales de distribución de maquinaria durante el cuarto trimestre, y por menores resultados en SK Inversiones Automotrices S.A. (-MM\$2.104) producto de menores resultados de la coligada SKBergé S.A., la cual desarrolla el negocio de representación y distribución de automóviles. Durante el año la industria automotriz mostró un escenario adverso debido a la crisis económica, aunque durante la segunda mitad del año se evidenció una recuperación, lo que permitió alcanzar durante los últimos tres meses del año incrementos respecto al año 2008.

Corrección Monetaria

Al 31 de diciembre de 2009, la matriz no registra corrección monetaria producto del cambio de moneda funcional a dólares americanos en enero 2009. Esto se compara de manera positiva con la pérdida de US\$1,5 millones registrada a diciembre de 2008.

Diferencias de Cambio

Al 31 de diciembre de 2009, las Diferencias de Cambio en la matriz alcanzaron los MUS\$149, lo que representa un menor resultado de MUS\$432 respecto a diciembre 2008. Lo anterior se produce porque la compañía ha implementado una estrategia de cobertura consistente en mantener balanceado en términos de moneda sus activos y pasivos.

Cabe mencionare que en marzo 2009 la compañía colocó bonos corporativos (UF3 millones), los cuales no han generado diferencias de cambio significativas debido a que se ha implementado una estrategia de cobertura. En particular la compañía mantiene bonos corporativos en UF, los cuales son calzados mediante una estructura de Cross Currency Swap, re-denominando a dólares parte de dicha deuda, y el saldo se mantiene calzado con activos financieros en UF o pesos.

Utilidad del ejercicio

Con esto, a diciembre de 2009 la Utilidad Neta de Sigdo Koppers alcanzó los MUS\$68.731, lo que representa un crecimiento de 10,8% respecto del año 2008. Cabe destacar que la utilidad al 31 de diciembre de 2009 representa un significativo crecimiento de 44,4% respecto de la utilidad recurrente de 2008. Cabe recordar que el resultado a diciembre 2008 incorporó una utilidad extraordinaria de US\$14,4 millones producto de la venta por parte de Enaex de la coligada Dyno Nobel Samex (Perú).

Finalmente, la rentabilidad sobre el patrimonio promedio (ROE) alcanzó un 12,4%.

2) BALANCE INDIVIDUAL

Al 31 de diciembre de 2009, el balance individual de Sigdo Koppers S.A. reporta una Caja (compuesta por las cuentas “Disponible”, “Depósitos a Plazo” y “Valores Negociables” y Pactos registrados en “Otros Activos Circulantes”) de MUS\$117.008. Si consideramos Inversiones SK Limitada, la caja total de la matriz alcanza los US\$119,1 millones.

Al 31 de diciembre de 2009, los Activos Circulantes totales alcanzaron MUS\$144.153, lo que representa un aumento de MUS\$32.630 (+29,3%). Considerando las cifras del Balance Individual Pro-Forma, los activos circulantes de la matriz alcanzan MUS\$146.291, mostrando un incremento de 29,0% respecto de diciembre 2008. Este incremento se debe a mayores activos financieros.

Por su parte, los Otros Activos, donde se registran las Inversiones en Empresas Relacionadas, alcanzaron los MUS\$569.820. Considerando las cifras del Balance Individual Pro-Forma, los Otros Activos de la matriz alcanzan los MUS\$568.340, lo que representa un crecimiento de MUS\$81.634 respecto a diciembre de 2008. Este incremento se explica principalmente por un aumento de MUS\$74.222 (+16,4%) en la partida de Inversiones en Empresas Relacionadas, producto tanto por el aporte de capital realizado por la matriz en Sigdopack (US\$17 millones) en diciembre de 2009 como por el incremento de las utilidades retenidas en las distintas filiales entre los periodos comparados.

Así, el total de Activos Individuales alcanza los MU\$715.475, mostrando un incremento de MUS\$114.175 (+19,0%) respecto a diciembre de 2008.

En relación a los pasivos, al 31 de diciembre de 2009, el total de Pasivos Circulantes y de Largo Plazo alcanzan los MU\$125.463. En particular, a diciembre de 2009 los pasivos financieros totales de la matriz alcanzan los MU\$125.718, lo que representa un aumento de 71,5% respecto del año 2008. Este incremento se explica por una mayor valorización de los bonos corporativos de UF3.000.000 al cierre del ejercicio. Cabe mencionar que la compañía ha implementado una estrategia de cobertura para su deuda en UF, re-denominado 2 millones de UF a dólares americanos a través de dos Cross Currency Swap, y el saldo se mantiene calzado con activos financieros en UF o pesos.

Al 31 de diciembre de 2009 los bonos corporativos son los únicos pasivos financieros de la matriz.

Finalmente, al 31 de diciembre de 2009 el patrimonio de la compañía alcanza los MU\$586.579, lo que representa un aumento de un 12,0%.

2.1) Activos Fijos, principales inversiones y enajenaciones

A diciembre de 2009, el Activo Fijo Individual neto presenta un leve incremento de 1,6%, lo que se explica principalmente por una menor depreciación acumulada.

Activos Fijos Físicos	Unidad	2009	2008
Terrenos y construcciones	MUS\$	1.359	1.353
Otros Activos Fijos Físicos	MUS\$	1.461	1.460
Depreciación Acumulada	MUS\$	(1.318)	(1.335)
Total Activos Fijos Netos	MUS\$	1.502	1.478

3) FLUJOS DE EFECTIVO

Los principales componentes del flujo de efectivo originado en cada período son:

Flujos de Efectivo	Unidad	2009	2008
Actividades de operación	MUS\$	43.014	107.889
Actividades de financiamiento	MUS\$	(6.980)	(29.116)
Actividades de inversión	MUS\$	(18.201)	(9.271)
Flujo neto del período	MUS\$	17.833	69.502
Saldo Final del período	MUS\$	112.314	80.339

3.1) Actividades de la Operación

El flujo operacional de la compañía alcanza a diciembre de 2009 un flujo positivo de MU\$43.014, el que está originado principalmente por el reconocimiento de los dividendos recibidos de las distintas filiales (MUS\$50.408), de los ingresos percibidos por intereses y de los gastos tanto de administración como por el pago de intereses.

3.2) Actividades de Financiamiento

Al 31 de diciembre de 2009, el flujo de financiamiento registró un egreso de MUS\$6.980, originado por el efecto combinado de la recaudación de los bonos corporativos por MUS\$105.612, el posterior pago de los créditos bancarios por MUS\$79.366, y el pago de dividendos por MUS\$33.226.

3.3) Actividades de Inversión

Al 31 de diciembre de 2009, el flujo de inversión neto registró un flujo negativo de MU\$18.201, los que están explicados por el aumento de capital en Sigdopack por US\$17 millones registrado en Inversiones permanentes, por la reclasificación de US\$4,6 millones de instrumentos financieros con una duración mayor a 180 días registrados en Inversiones en instrumentos financieros, y por la Recaudación de otros préstamos a empresas relacionadas asociados a la implementación del proyecto SAP.

4) INDICADORES FINANCIEROS

Indicador	Unidad	2009	2008
Liquidez			
Razón de liquidez	Veces	41,99	10,30
Razón ácida (1)	Veces	17,62	7,43
Endeudamiento			
Razón de endeudamiento (2)	Veces	0,22	0,15
Deuda a corto plazo / deuda total	Veces	0,03	0,14
Deuda a largo plazo / deuda total	Veces	0,97	0,86
Cobertura de gastos financieros	Veces	10,01	19,18
Actividad			
Total Activos	MUS\$	715.475	601.300
Inversiones Empresas Relacionadas	MUS\$	529.385	455.276
Rotación Inventarios	Veces	N/A	N/A
Permanencia Inventarios	Días	N/A	N/A
Resultados (últimos 12 meses)			
Resultado operacional	MUS\$	(4.928)	(6.076)
Gastos financieros	MUS\$	(6.765)	(3.100)
Resultado fuera de explotación	MUS\$	72.652	65.534
R.A.I.I.D.A.I.E. (3)	MUS\$	58.953	54.676
Utilidad (pérdida) del ejercicio	MUS\$	68.731	62.025
Rentabilidad			
Rentabilidad patrimonio (últimos 12 meses)	%	12,38%	11,51%
Rentabilidad del activo (últimos 12 meses) (4)	%	10,44%	9,98%
Rentabilidad activos operacionales	%	N/A	N/A
Utilidad por acción (últimos 12 meses)	\$	43,57	48,21
Retorno de dividendos por acción (últimos 12 meses)	%	4,82%	5,95%

(1) Razón ácida: Disponibles / Pasivo circulante, entendiéndose como disponibles los saldos de los rubros Disponible, Depósitos a plazo, Valores negociables, Deudores por Ventas y Documentos por cobrar.

(2) Razón de endeudamiento: Total Pasivos / (Patrimonio + Interés Minoritario)

(3) R.A.I.I.D.A.I.E: Resultado antes de Impuestos + Intereses + Depreciación + Amortización de Intangibles y Mayor y Menor Valor.

(4) Rentabilidad del activo: (Utilidad Neta últimos 12 meses) / Activos Totales Promedio

Al 31 de diciembre de 2009, la razón ácida experimentó un incremento respecto de 2008, lo que se explica por el efecto combinado de una disminución en los pasivos de corto plazo producto del prepago de los créditos bancarios mantenidos por la matriz, y por un mayor nivel de caja debido a la recaudación de los bonos corporativos colocados en marzo de 2009. Esto muestra un buen nivel de liquidez de la compañía para cumplir con sus obligaciones de corto plazo.

Por su parte, la razón de endeudamiento muestra un aumento de 0,07 debido a mayores pasivos de largo plazo por MUS\$58.951. Cabe destacar que los indicadores de endeudamiento de la compañía muestran en su conjunto una adecuada y conservadora posición financiera y una apropiada holgura para cumplir con sus obligaciones.

La rentabilidad sobre el patrimonio promedio a diciembre de 2009 alcanza un 12,83%.

Al 31 de diciembre de 2009, la utilidad por acción en los últimos 12 meses alcanza US\$0,086, lo que expresado en pesos equivale a \$43,57. Por su parte, el retorno de dividendos por acción alcanza un 4,82%.

5) ANÁLISIS DE MERCADO

Los resultados de Sigdo Koppers S.A. provienen fundamentalmente de los resultados originados de sus sociedades filiales, razón por la cual el análisis de mercado de cada una de nuestras filiales se encuentra descrito en el análisis razonado de los estados financieros consolidados de la sociedad.

6) ANALISIS DE RIESGO DE MERCADO

Los factores de riesgo del grupo Sigdo Koppers S.A. se deben analizar en función de cada industria en la que participa, a través de sus empresas filiales. Este análisis se presenta en el análisis razonado de los estados financieros consolidados de la sociedad. Sin embargo, a nivel individual la compañía está expuesta a movimientos de tasas de interés y de variaciones en los tipos de cambio peso-dólar.

6.1) Tasa de Interés

Actualmente la compañía no está expuesta a los cambios en las tasas de interés, ya que cuenta con bonos corporativos por UF3.000.000 a tasa fija en UF.

6.2) Tipo de Cambio

La compañía mantiene una estrategia de cobertura que permite mantener balanceado las posiciones en pesos y UF tanto en el activo como en el pasivo de la compañía. En particular la compañía mantiene bonos corporativos en UF, los cuales son calzados mediante una estructura de Cross Currency Swap, redenominando a dólares parte de dicha deuda, y el saldo se mantiene calzado con activos financieros en UF o pesos.

6.3) Exposición de Activos y Pasivos en Moneda Extranjera

Posicion neta moneda extranjera	Moneda	2009 MUS\$	2008 MUS\$	2009 MUS\$	2008 MUS\$
Activos Circulantes moneda extranjera	Pesos	28.426	57.641	15.115.810	31.231.709
Activos Circulantes moneda extranjera	UF	15.931	374	8.471.469	202.645
Activos Fijos moneda extranjera	Pesos	0	1.478	0	800.827
Activos Largo plazo moneda extranjera	Pesos	198	488.299	105.288	264.575.780
	UF	2.436	0	1.295.367	0
Total activos		46.991	547.792	24.987.934	296.810.961
Pasivos circulantes	Pesos	1.820	7.644	967.803	4.141.760
Pasivos circulantes	UF	1.613	3.179	857.729	1.722.482
Pasivo Largo plazo	Pesos	4.792	859	2.548.194	465.433
Pasivo Largo plazo	UF	9.464	65.653	5.032.577	35.572.863
Total pasivos		17.689	77.335	9.406.303	41.902.538
Posicion neta		29.302	470.457	15.581.631	254.908.423

7) DIVERGENCIAS ENTRE VALORES CONTABLES Y DE MERCADO

- Dada la estructura del balance de Sigdo Koppers S.A., al ser ésta una sociedad matriz, sus ingresos corresponden principalmente a los resultados devengados de sus empresas filiales, y debido a que los pasivos exigibles se presentan a su valor económico, el valor libro del capital de trabajo es representativo de su valor de mercado.
- Los activos fijos de la sociedad, se presentan a su valor de adquisición corregido monetariamente y las depreciaciones correspondientes están determinadas según el método lineal y de acuerdo a la vida útil de los bienes.
- Las inversiones en sociedades filiales están valorizadas por el método de valor patrimonial proporcional (VPP), por lo que el valor económico de estas inversiones no necesariamente coincide con su valor libro.





Estados Financieros Consolidados

Sigdo Koppers S.A.

al 31 de diciembre de 2009

Informe de los Auditores Independientes	89
Estados Financieros	
Balance General	90
Estado de Resultados	92
Estado de Flujo de Efectivo	93
Notas a los Estados Financieros	95
Análisis Razonado Consolidado	143



Informe de los Auditores Independientes

A los señores Accionistas de

Sigdo Koppers S.A.

Hemos auditado los balances generales consolidados de Sigdo Koppers S.A. y filiales al 31 de diciembre de 2009 y 2008 y los correspondientes estados consolidados de resultados y de flujo de efectivo por los años terminados en esas fechas. La preparación de dichos estados financieros (que incluyen sus correspondientes notas) es responsabilidad de la Administración de Sigdo Koppers S.A. Nuestra responsabilidad consiste en emitir una opinión sobre estos estados financieros, basada en las auditorías que efectuamos. El análisis razonado y los hechos relevantes adjuntos no forman parte integrante de estos estados financieros; por lo tanto, este informe no se extiende a los mismos.

Nuestras auditorías fueron efectuadas de acuerdo con normas de auditoría generalmente aceptadas en Chile. Tales normas requieren que planifiquemos y realicemos nuestro trabajo con el objeto de lograr un razonable grado de seguridad de que los estados financieros están exentos de errores significativos. Una auditoría comprende el examen, a base de pruebas, de evidencias que respaldan los importes e informaciones revelados en los estados financieros. Una auditoría también comprende una evaluación de los principios de contabilidad utilizados y de las estimaciones significativas hechas por la Administración de la Sociedad, así como una evaluación de la presentación general de los estados financieros. Consideramos que nuestras auditorías constituyen una base razonable para fundamentar nuestra opinión.

En nuestra opinión, 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 2009 y 2008 y los resultados de sus operaciones y el flujo de efectivo por los años terminados en esas fechas, de acuerdo con principios de contabilidad generalmente aceptados en Chile.

Como se indica en Nota 3, a partir del 1 de enero de 2009, la Sociedad cambió la moneda de sus registros contables de pesos chilenos a dólares estadounidenses.

Como se indica en Nota 48, a partir del 1 de enero de 2010 la Sociedad adoptará como principios de contabilidad generalmente aceptados las Normas Internacionales de Información Financiera (NIIF).

Deloitte

Juan Echeverría González

Balance General Consolidado - Activos

Al 31 de Diciembre de 2009 y 2008

	2009 MUS\$	2008 MUS\$
Total Activos Circulantes	807.029	808.235
Disponible	18.868	19.285
Depósitos a plazo	90.884	134.128
Valores negociables (neto)	59.320	24.273
Deudores por venta (neto)	304.670	265.302
Documentos por cobrar (neto)	32.334	36.996
Deudores varios (neto)	23.338	17.712
Documentos y cuentas por cobrar empresas relacionadas	4.144	2.738
Existencias (neto)	169.380	204.894
Impuestos por recuperar	32.528	45.085
Gastos pagados por anticipado	6.611	6.367
Impuestos diferidos	4.617	2.537
Otros activos circulantes	60.335	48.918
Contratos de leasing (neto)	0	0
Activos para leasing (neto)	0	0
Total Activos Fijos	1.035.756	929.182
Terrenos	36.982	32.716
Construcción y obras de infraestructura	627.959	554.712
Maquinarias y equipos	832.383	721.727
Otros activos fijos	142.057	120.042
Mayor valor por retasación técnica del activo fijo	585	524
Depreciación (menos)	(604.210)	(500.539)
Total Otros Activos	119.610	98.540
Inversiones en empresas relacionadas	41.688	27.093
Inversiones en otras sociedades	413	353
Menor valor de inversiones	36.584	39.682
Mayor valor de inversiones (menos)	(1.007)	(1.083)
Deudores a largo plazo	1.892	2.546
Documentos y cuentas por cobrar empresas relacionadas largo plazo	25.217	26.484
Impuestos diferidos a largo plazo	0	0
Intangibles	1.068	1.184
Amortización (menos)	(159)	(165)
Otros	13.914	2.446
Contratos de leasing largo plazo (neto)	0	0
Total Activos	1.962.395	1.835.957

Balance General Consolidado - Pasivos

Al 31 de Diciembre de 2009 y 2008

	2009 MUS\$	2008 MUS\$
Total Pasivos Circulantes	490.582	526.715
Obligaciones con bancos e instituciones financieras a corto plazo	109.218	115.558
Obligaciones con bancos e instituciones financieras largo plazo - porción corto plazo	75.099	88.271
Obligaciones con el público (pagarés)	0	0
Obligaciones con el público - porción corto plazo (bonos)	1.820	0
Obligaciones largo plazo con vencimiento dentro un año	224	174
Dividendos por pagar	714	553
Cuentas por pagar	123.009	168.287
Documentos por pagar	16.301	22.161
Acreedores varios	26.077	23.124
Documentos y cuentas por pagar empresas relacionadas	17.007	11.497
Provisiones	53.877	40.097
Retenciones	18.596	9.181
Impuesto a la renta	9.000	7.234
Ingresos percibidos por adelantado	37.718	34.540
Impuestos diferidos	0	0
Otros pasivos circulantes	1.922	6.038
Total Pasivos a Largo Plazo	446.100	402.994
Obligaciones con bancos e instituciones financieras	258.534	343.557
Obligaciones con el público largo plazo (bonos)	123.898	0
Documentos por pagar largo plazo	0	0
Acreedores varios largo plazo	3.342	3.505
Documentos y cuentas por pagar empresas relacionadas largo plazo	0	1.850
Provisiones largo plazo	20.348	16.212
Impuestos diferidos a largo plazo	37.696	37.275
Otros pasivos a largo plazo	2.282	595
Interés Minoritario	439.134	382.283
Total Patrimonio	586.579	523.965
Capital pagado	297.267	297.267
Reserva revalorización capital	0	0
Sobreprecio en venta de acciones propias	52.381	52.381
Otras reservas	20.480	(6.005)
Reservas futuros dividendos	0	0
Utilidades acumuladas	170.458	136.014
Pérdidas acumuladas (menos)	0	0
Utilidad (pérdida) del ejercicio	68.731	62.025
Dividendos provisorios (menos)	(22.738)	(17.717)
Déficit acumulado período de desarrollo	0	0
Total Pasivos	1.962.395	1.835.957

Estado de Resultados Consolidado

Al 31 de Diciembre de 2009 y 2008

	2009 MUS\$	2008 MUS\$
Ingresos de explotación	1.440.159	1.224.958
Costos de explotación (menos)	(1.104.850)	(956.284)
Margen de Explotación	335.309	268.674
Gastos de administración y ventas (menos)	(149.194)	(130.686)
Resultado de Explotación	186.115	137.988
Resultado Fuera de Explotación	(16.242)	13.227
Ingresos financieros	10.218	10.820
Utilidad inversiones empresas relacionadas	9.753	13.604
Otros ingresos fuera de la explotación	10.593	54.260
Pérdida inversión empresas relacionadas (menos)	(837)	(2.023)
Amortización menor valor de inversiones (menos)	(2.965)	(3.520)
Gastos financieros (menos)	(35.410)	(27.108)
Otros egresos fuera de la explotación (menos)	(4.397)	(3.183)
Corrección monetaria	(3.165)	(1.774)
Diferencias de cambio	(32)	(27.849)
Resultado antes de Impuesto a la Renta e Ítemes Extraordinarios	169.873	151.215
Impuesto a la Renta	(27.283)	(32.146)
Ítemes Extraordinarios	0	0
Utilidad (Pérdida) antes de Interés Minoritario	142.590	119.069
Interés Minoritario	(73.935)	(57.176)
Utilidad (Pérdida) Líquida	68.655	61.893
Amortización mayor valor de inversiones	76	132
Utilidad (Pérdida) del Ejercicio	68.731	62.025

Estado de Flujo de Efectivo Consolidado

Al 31 de Diciembre de 2009 y 2008

	2009 MUS\$	2008 MUS\$
Flujo Neto Originado por Act. de la Operación	231.977	70.684
Utilidad (Pérdida) del ejercicio	68.731	62.025
Resultado en venta de activos	(2.932)	(53.246)
(Utilidad) Pérdida en venta de activos fijos	(498)	(3.372)
Utilidad en venta de inversiones (menos)	0	(47.274)
Pérdida en venta de inversiones	0	0
(Utilidad) Pérdida en venta de otros activos	(2.434)	(2.600)
Cargos (Abonos) a resultado que no representan flujo de efectivo	70.045	88.493
Depreciación del ejercicio	64.837	54.918
Amortización de intangibles	220	210
Castigos y provisiones	6.756	9.592
Utilidad devengada en inversiones en empresas relacionadas (menos)	(9.753)	(13.604)
Pérdida devengada en inversiones en empresas relacionadas	837	2.023
Amortización menor valor de inversiones	2.965	3.520
Amortización mayor valor de inversiones (menos)	(76)	(132)
Corrección monetaria neta	3.165	1.774
Diferencia de cambio neto	32	27.849
Otros abonos a resultado que no representan flujo de efectivo (menos)	(271)	(3.311)
Otros cargos a resultado que no representan flujo de efectivo	1.333	5.654
Variación de Activos que afectan al flujo de efectivo (aumento) disminución	51.549	(112.026)
Deudores por venta	12.057	(62.220)
Existencias	44.038	(46.129)
Otros activos	(4.546)	(3.677)
Variación de pasivos que afectan al flujo de efectivo aumento (disminución)	(29.351)	28.262
Cuentas por pagar relacionadas con el resultado de la explotación	(52.837)	(2.815)
Intereses por pagar	(1.883)	1.636
Impuesto a la Renta por pagar (neto)	3.367	10.487
Otras cuentas por pagar relacionadas con el resultado fuera de explotación	7.784	19.301
I.V.A. y otros similares por pagar (neto)	14.218	(347)
Utilidad (Pérdida) del interés minoritario	73.935	57.176

Estado de Flujo de Efectivo Consolidado, continuación

Al 31 de Diciembre de 2009 y 2008

	2009 MUS\$	2008 MUS\$
Flujo Neto Originado por Actividades de Financiamiento	(111.011)	57.659
Colocación de acciones de pago	403	0
Obtención de préstamos	223.729	313.230
Obligaciones con el público	105.612	0
Préstamos documentados de empresas relacionadas	0	0
Obtención de otros préstamos de empresas relacionadas	7.754	19.090
Otras fuentes de financiamiento	11.018	1.076
Pago de dividendos (menos)	(85.787)	(61.001)
Repartos de capital (menos)	0	0
Pago de préstamos (menos)	(371.219)	(181.711)
Pago de obligaciones con el público (menos)	0	0
Pago préstamos documentados de empresas relacionadas (menos)	0	0
Pago de otros préstamos de empresas relacionadas (menos)	0	(33.025)
Pago de gastos por emisión y colocación de acciones (menos)	0	0
Pago de gastos por emisión y colocación de obligaciones con el público (menos)	0	0
Otros desembolsos por financiamiento (menos)	(2.521)	0
Flujo Neto Originado por Actividades de Inversión	(132.097)	3.933
Ventas de activo fijo	21.662	14.809
Ventas de inversiones permanentes	0	60.711
Ventas de otras inversiones	189	120.679
Recaudación de préstamos documentados a empresas relacionadas	180	0
Recaudación de otros préstamos a empresas relacionadas	356	4.487
Otros ingresos de inversión	2.010	0
Incorporación de activos fijos (menos)	(143.228)	(188.768)
Pago de intereses capitalizados (menos)	(4.243)	(2.718)
Inversiones permanentes (menos)	(2.550)	0
Inversiones en instrumentos financieros (menos)	(4.611)	0
Préstamos documentados a empresas relacionadas (menos)	0	(4.546)
Otros préstamos a empresas relacionadas (menos)	(1.777)	(45)
Otros desembolsos de inversión (menos)	(85)	(676)
Flujo Neto Total del Periodo	(11.131)	132.276
Efecto de la Inflación Sobre el Efectivo y Efectivo Equivalente	17.440	(2.154)
Variación Neta del Efectivo y Efectivo Equivalente	6.309	130.122
Saldo Inicial de Efectivo y Efectivo Equivalente	214.593	84.471
Saldo Final de Efectivo y Efectivo Equivalente	220.902	214.593

Notas a los Estados Financieros Consolidados

Por los años terminados al 31 de diciembre de 2009 y 2008

Nota 1. INSCRIPCIÓN EN EL REGISTRO DE VALORES

La Sociedad matriz fue constituida como sociedad anónima 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 bajo el N°915 y está sujeta a la fiscalización de la Superintendencia de Valores y Seguros de Chile.

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

- a) La filial directa C.T.I. Compañía Tecno Industrial S.A. es una sociedad anónima abierta que se encuentra inscrita en el Registro de Valores bajo el N°10.
- b) La sociedad filial indirecta Somela S.A., consolidada a través de C.T.I. Compañía Tecno Industrial S.A., se encuentra inscrita en el Registro de Valores bajo el N°46.
- c) La filial directa Inversiones Frimetal S.A. se encuentra inscrita en el Registro de Valores bajo el N° 778.(31 de diciembre de 2008)
- d) Las filiales indirectas Puerto Ventanas S.A. y Ferrocarril del Pacífico S.A., consolidadas a través de S.K. Inversiones Portuarias S.A., se encuentran inscritas en el Registro de Valores bajo el N° 392 y N° 476, respectivamente.
- e) La filial directa Enaex S.A. se encuentra inscrita en el Registro de Valores bajo el N° 401.

Nota 2. CRITERIOS CONTABLES APLICADOS

a) Período contable

Los presentes estados financieros consolidados cubren los ejercicios comprendidos entre el 1 de enero y el 31 de diciembre de 2009 y 2008.

b) Bases de preparación

Los presentes estados financieros, que incluyen las operaciones realizadas por la matriz Sigdo Koppers S.A. y sus filiales, han sido preparados de acuerdo con las normas contables dispuestas por la Superintendencia de Valores y Seguros y principios contables generalmente aceptados emitidos por el Colegio de Contadores de Chile A.G.. En caso de existir discrepancias entre los principios contables y las normas emitidas por

la Superintendencia de Valores y Seguros, primarán las normas emitidas por la Superintendencia sobre lo primero.

c) Bases de presentación y contabilidad en moneda extranjera:

El 15 de diciembre de 2008, la Dirección Regional Santiago del Servicio de Impuestos Internos por Resolución Exenta N° 77/08, autorizó a Sigdo Koppers S.A. para llevar su contabilidad en dólares estadounidenses a partir del 1 de enero de 2009. Además, con fecha 6 de febrero de 2009, la Superintendencia de Valores y Seguros autorizó a la Sociedad para llevar sus registros contables en dólares estadounidenses a contar del 1 de enero de 2009. En consecuencia, a contar del 1 de enero de 2009, tanto los registros contables como los estados financieros están expresados únicamente en la moneda funcional dólares estadounidenses.

Para efectos de determinar los saldos iniciales al 1 de enero de 2009 de los activos, pasivos y patrimonio en dólares estadounidenses, la Sociedad en cumplimiento de lo exigido por la Superintendencia de Valores y Seguros en su Ord. N° 04690 del 17 de junio de 2003, consideró como base los estados financieros al 31 de diciembre de 2008 presentados en pesos chilenos traducidos a dólares estadounidenses al tipo de cambio de cierre de esa fecha (\$636,45 por US\$ 1). En consecuencia, los estados financieros al 31 de diciembre de 2009 están expresados en dólares, tomando como base los saldos iniciales en dólares al 1 de enero de 2009 traducidos desde pesos chilenos de acuerdo a lo descrito anteriormente, más las transacciones del ejercicio comprendido entre el 1 de enero y el 31 diciembre de 2009, las que han sido registradas en dólares de la fecha de las transacciones.

Los estados financieros consolidados al 31 de diciembre de 2009 se presentan en miles de dólares en forma comparativa con los estados financieros consolidados al 31 de diciembre de 2008, al que se le efectúan las reclasificaciones correspondientes, en caso de proceder.

Con fecha 27 de abril de 2009, en la Junta General Extraordinaria de Accionistas de Sigdo Koppers S.A., se acordó modificar los estatutos sociales con el objeto de expresar el capital social en dólares de los Estados Unidos de América, conforme a las autorizaciones otorgadas previamente por el Servicio de Impuestos Internos y la Superintendencia de Valores y Seguros.

Para efectos comparativos los estados financieros al 31 de diciembre de 2008, originalmente registrados en pesos chilenos, fueron traducidos a dólares estadounidenses al tipo de cambio de cierre de esa fecha, que fue de \$636,45.

Tal traducción no debe ser interpretada como la representación de que las cifras en pesos chilenos podrían ser convertidas a dólares estadounidenses, a la tasa de cambio señalada anteriormente o cualquier otra tasa. Además se han efectuado reclasificaciones menores, para mantener la uniformidad de los mismos.

d) Bases de consolidación

Los presentes estados financieros incluyen los activos, pasivos, resultados y flujo de efectivo de la sociedad matriz y sus filiales.

Por otra parte, los montos y efectos de las transacciones entre las sociedades consolidadas han sido eliminados y se ha reconocido la participación de los inversionistas minoritarios. Sociedades incluidas en la consolidación (ver cuadro adjunto):

RUT	Nombre Sociedad	Porcentaje de Participación			
		2009			2008
		Directo	Indirecto	Total	Total
76893760-5	INVERSIONES SK LIMITADA	99,90	0,00	99,90	99,90
76030514-6	SK CONVERGE S.A.	99,00	0,00	99,00	0,00
96851610-8	S.K. INVERSIONES AUTOMOTRICES S.A.	80,17	0,00	80,17	80,17
96643170-9	DAEWOO MOTOR CHILE S.A.	0,00	100,00	100,00	100,00
96958120-5	SK INVERSIONES PORTUARIAS S.A.	100,00	0,00	100,00	100,00
96602640-5	PUERTO VENTANAS S.A.	6,98	43,03	50,01	50,01
96938130-3	NAVIERA VENTANAS S.A. (1)	0,00	49,90	49,90	49,90
96890150-8	PACSA AGENCIA DE NAVES S.A.	0,00	100,00	100,00	100,00
96785380-1	DEPÓSITO ADUANERO VENTANAS S.A.	0,00	100,00	100,00	100,00
78308400-7	AGENCIA MARÍTIMA ACONCAGUA S.A.	0,00	98,89	98,89	98,89
96884170-K	PACSA NAVIERA S.A.	0,00	100,00	100,00	100,00
96684580-5	FERROCARRIL DEL PACÍFICO S.A.	0,00	51,82	51,82	51,82
99515800-0	S.K. INVERSIONES PETROQUÍMICAS S.A.	82,87	0,00	82,87	82,87
99519810-K	COMPAÑÍA DE HIDRÓGENO DEL BÍO BÍO S.A.	0,00	90,00	90,00	90,00
84196300-8	SK COMERCIAL S.A.	81,79	0,00	81,79	81,79
84441100-6	SIGDOTEK INVERSIONES S.A.	0,00	100,00	100,00	100,00
76003473-8	SKC INMOBILIARIA S.A.	0,00	99,86	99,86	99,86
76410610-5	SKC MAQUINARIAS S.A.	0,00	100,00	100,00	100,00
96517990-9	SKC RENTAL S.A.	0,00	97,99	97,99	97,99
96937550-8	SKC SERVICIOS AUTOMOTRICES S.A.	0,00	100,00	100,00	100,00
99595220-3	SKC TRANSANDINA S.A.	0,00	100,00	100,00	100,00
0-E	ESCANDINAVIA DEL PLATA S.A.(ARGENTINA)	0,00	95,00	95,00	95,00
76692840-4	SIGDOTEK S.A.	0,00	99,99	99,99	99,99
0-E	SKC RENTAL S.A.C.	0,00	100,00	100,00	100,00
0-E	SKC MAQUINARIAS S.A.C.	0,00	100,00	100,00	100,00
0-E	ESCANDINAVIA DEL PLATA S.A. (URUGUAY)	0,00	95,00	95,00	95,00
76047121-6	COMERCIAL ASIANDINA S.A.	0,00	100,00	100,00	0,00
76053361-0	ASIANDINA MOTOR S.A.	0,00	100,00	100,00	0,00
90274000-7	CTI COMPAÑÍA TECNO INDUSTRIAL S.A. (3)	50,10	0,00	50,10	50,10
85859300-K	CENTRAL DE SERVICIOS TÉCNICOS C.S.T LTDA.	0,00	100,00	100,00	100,00
92017000-5	SOMELA S.A.	0,00	78,54	78,54	78,54
96985110-5	INVERSIONES FRIMETAL S.A. (3)	0,00	0,00	0,00	50,10
0-E	FRIMETAL S.A. (ARGENTINA)	0,00	100,00	100,00	100,00
90266000-3	ENAEX S.A.	50,62	0,00	50,62	50,62
0-E	INVERELL INTERNATIONAL TRADING CO.	0,00	100,00	100,00	100,00
0-E	INVERELL PARTICIPATIONS INC.	0,00	100,00	100,00	100,00
82053500-6	IRECO CHILE LTDA.	0,00	100,00	100,00	100,00
96728810-1	ENAEX INTERNATIONAL S.A.	0,00	99,98	99,98	99,98
0-E	ENAEX ARGENTINA S.R.L.	0,00	100,00	100,00	100,00
96817640-4	FRIOQUÍMICA S.A.	0,00	100,00	100,00	100,00
76033287-9	INVERSIONES NITTRA S.A.	0,00	100,00	100,00	100,00
76041871-4	ENAEX SERVICIOS S.A.	0,00	100,00	100,00	100,00
96777170-8	SIGDOPACK S.A.	97,14	0,00	97,14	95,12
76607470-7	SIGDOPACK INVERSIONES S.A.	0,00	100,00	100,00	100,00
0-E	SIGDOPACK ARGENTINA S.A.	0,00	100,00	100,00	100,00
91915000-9	ING Y CONSTRUCCIÓN SIGDO KOPPERS S.A.	60,43	0,00	60,43	60,43
96592260-1	SK ECOLOGÍA S.A.	0,00	100,00	100,00	100,00
0-E	SIGDO KOPPERS ARGENTINA S.A.	0,00	100,00	100,00	100,00
0-E	SK INGENIERÍA, CONSTRUCCIÓN Y SERVICIOS S.R.L.	0,00	100,00	100,00	100,00
0-E	SK INTERNATIONAL LTD.	0,00	100,00	100,00	100,00
84388600-0	CONSORCIO SIGDO KOPPERS SKE LTDA.	0,00	100,00	100,00	88,00
76337710-5	CONSTRUCTORA LOGRO S.A.	0,00	100,00	100,00	100,00
76662490-1	SK INDUSTRIAL S.A.	0,00	100,00	100,00	100,00
76788120-7	SK CAPACITACION S.A.	0,00	100,00	100,00	100,00
76034783-3	CONSORCIO SK VIAL Y VIVES LIMITADA (2)	0,00	50,00	50,00	0,00
76056558-K	SIGDOSCAF S.A.	0,00	70,00	70,00	0,00
0-E	SOC. PETROQUIMICA Y FERTILIZANTES ANDINA	0,00	100,00	100,00	0,00

- (1) Sociedades en las cuales se tiene el control por administración a través de la mayoría en el Directorio.
- (2) Sociedades en las cuales se tiene el control por administración y control de las políticas administrativas, financieras y de recursos humanos.
- (3) El 27 de noviembre de 2009, la Junta General Extraordinaria de Accionistas de CTI Compañía Tecno Industrial S.A. (CTI) acordó la fusión por incorporación de Inversiones Frimetal S.A. en CTI, con efecto a contar del 1 de octubre de 2009.

Como consecuencia de dicha fusión, la sociedad mantuvo su participación, que quedó respecto de la sociedad continuadora a contar del 1 de octubre de 2009.

e) Bases de conversión:

Las operaciones realizadas en moneda distinta al dólar, son contabilizadas en su moneda de origen y expresadas en dólares estadounidenses al tipo de cambio vigente a la fecha de la respectiva transacción. Al cierre de los estados financieros, los saldos originados por estas transacciones son expresados en dólares estadounidenses según el tipo de cambio de cada moneda vigente a esa fecha, y las diferencias en los tipos de cambios generados entre ambas fechas son registrados en resultado con cargo o abono a la cuenta diferencia de cambio, con excepción de las cuentas de activo fijo, patrimonio y resultados que son valorizadas en dólares de acuerdo al tipo de cambio de cada moneda vigente a la fecha de cada transacción.

Los activos y pasivos que se encuentran pactados en pesos chilenos, unidades de fomento y otras monedas extranjeras distintas al dólar estadounidense han sido expresados en moneda corriente de acuerdo con las siguientes equivalencias:

		2009	2008
Unidad de Fomento	US\$	41,29000	33,71000
Pesos Chilenos	US\$	0,00197	0,00157
Euro	US\$	0,69770	0,70810
Yen	US\$	92,45600	90,27000
Libra esterlina	US\$	0,62260	0,69310
Peso uruguayo	US\$	19,45000	24,25000
Peso argentino	US\$	3,79900	3,44980
Nuevo sol peruano	US\$	2,88700	3,14400
Unidad de Fomento	\$	20.942,88	21.452,57
Dólar estadounidense	\$	507,10	636,45
Euro	\$	726,82	898,81
Yen	\$	5,48	7,05
Libra esterlina	\$	814,49	918,27
Peso uruguayo	\$	26,07	26,25
Peso argentino	\$	133,48	184,49
Nuevo sol peruano	\$	175,65	202,43

Las diferencias de cambio y reajustes correspondientes, se contabilizan en los resultados del ejercicio, excepto las diferencias de cambio por las inversiones en filiales cuya moneda funcional es distinta del dólar, las cuales son registradas como ajuste acumulado diferencia de conversión en el rubro "otras reservas" del patrimonio.

Como parte del proceso de Convergencia a Normas Internacionales de Información Financiera (NIIF), la Sociedad matriz y sus filiales efectuaron su definición de moneda funcional, concluyendo que para Sigdo Koppers S.A. y la mayoría de sus filiales, la moneda funcional es el dólar estadounidense. Junto con ello se solicitó y obtuvo autorización del Servicio de Impuestos Internos, y la Superintendencia de Valores y Seguros (para las sociedades inscritas en la SVS) para utilizar el dólar estadounidense como moneda de registro contable y tributario en las siguientes sociedades:

- Sigdo Koppers S.A.
- S.K. Inversiones Portuarias S.A.
- Puerto Ventanas S.A.
- Naviera Ventanas S.A.

- PACSA Agencia de Naves S.A.
- Depósito Aduanero Ventanas S.A.
- Agencia Marítima Aconcagua S.A.
- PACSA Naviera S.A.
- S.K. Inversiones Petroquímicas S.A.
- Enaex S.A.
- Enaex International S.A.
- Enaex Servicios S.A.
- Ireco Chile Limitada
- Inversiones Nittra S.A.
- Frioquímica S.A. (Sociedad con autorización en trámite)
- S.K. Comercial S.A.
- Sigdoteck Inversiones S.A.
- S.K.C. Inmobiliaria S.A.
- S.K.C. Maquinarias S.A.
- Sigdoteck S.A.
- S.K.C. Servicios Automotrices S.A.
- S.K.C. Transandina S.A.
- Comercial Asiandina S.A.
- Asiandina Motors S.A.

A partir del 1 de enero de 2009 las sociedades preparan sus registros contables y tributarios en dólares estadounidenses.

f) Depósitos a plazo

Los depósitos a plazo corresponden a fondos invertidos en Chile y Estados Unidos, y se presentan a su valor de inversión inicial más intereses y reajustes devengados al 31 de diciembre de 2009 y 2008.

g) Valores negociables

Se incluyen en este rubro cuotas de fondos mutuos y cuotas de fondos de inversión, las cuales se presentan valorizadas a su valor de rescate a la fecha de cierre de los estados financieros. Se incluyen además acciones valorizadas al menor valor entre el costo corregido y su cotización bursátil.

h) Pactos

Las inversiones en pactos de retrocompra y retroventa se registran a su valor de adquisición más intereses y reajustes devengados al cierre del ejercicio, determinado sobre base lineal, y se presentan en el rubro "otros activos circulantes".

i) Existencias

Las existencias de materias primas, materiales, productos importados e importaciones en tránsito han sido valorizadas al costo de reposición, determinado de acuerdo a las disposiciones del Art. 41 de la Ley de la Renta, siempre y cuando el costo unitario corregido en la forma señalada no exceda significativamente de su costo de adquisición corregido monetariamente, como lo señala el Boletín Técnico N° 13 del Colegio de Contadores de Chile A.G.

Los productos terminados y en proceso, al igual que en el ejercicio anterior, incluyen materias primas, mano de obra y una proporción razonable de gastos de fabricación corregidos monetariamente.

La valorización de las existencias no excede el valor neto de realización.

Las filiales utilizan un sistema de costeo directo, estándar y por proceso.

Se han constituido provisiones para obsolescencia de materias primas y productos terminados, basándose en la antigüedad y rotación de estos inventarios.

En la sociedad filial Ingeniería y Construcción Sigdo Koppers S.A. los materiales y repuestos en existencias quedan valorizados a los costos de adquisición actualizados, los cuales no exceden el valor de mercado. En los trabajos en curso, los costos aplicables a avances se registran en obras en ejecución.

La filial indirecta Ferrocarril del Pacífico S.A. presenta el combustible destinado a la operación de transporte, durmientes y materiales varios valorizados a su costo promedio de compra de los últimos tres meses.

j) Estimación deudores incobrables

Las sociedades filiales provisionan con cargo a los resultados de cada ejercicio las cuentas por cobrar de dudosa recuperabilidad, por clientes y por tipo de documento, las cuales han sido determinadas de acuerdo a la morosidad que presentan a la fecha de cierre.

k) Activo fijo

Se presenta a su costo de adquisición, o de construcción.

El rubro "otros activos fijos" incluye, entre otras, las obras en curso que corresponde a proyectos de inversión que al 31 de diciembre de 2009 y 2008 no se encuentran en funcionamiento.

Las sociedades filiales Somela S.A. y Enaex S.A. presentan un mayor valor de retasación técnica correspondiente a terrenos, realizada conforme a las normas de la Circular N° 1529 del año 1979 de la Superintendencia de Valores y Seguros.

Por su parte, las filiales Sigdopack S.A., Enaex S.A., Inverell Participations Inc.,

capitalizan los costos de financiamiento del activo fijo en construcción hasta que se encuentren disponibles para su uso, de conformidad a lo señalado por el Boletín Técnico N° 31 del Colegio de Contadores de Chile A.G.

Dentro de los activos fijos, la sociedad filial Enaex S.A. mantiene repuestos, los que son valorizados a su costo de adquisición y actualizados de acuerdo a las normas de corrección monetaria. Estos forman parte de resultados una vez que son utilizados. La Sociedad evalúa anualmente la existencia de indicadores de deterioro de su activo fijo.

Las mantenciones mayores efectuadas a locomotoras y carros en la sociedad Ferrocarril del Pacífico S.A. son contabilizadas como parte del activo fijo, asignando como vida útil, los años que median entre cada mantención mayor.

Se han incorporado dentro de las variables a considerar para estimar el total de kilómetros a recorrer por locomotoras y carros, vidas útiles por sobre el plazo establecido en el contrato de acceso ferroviario (período de concesión).

l) Financiamiento activo fijo

En los activos fijos de la filial directa Enaex S.A. (proyecto ampliación plantas ácido nítrico y nitrato de amonio) y de la filial Inversiones Nittra S.A. (proyecto planta de amoníaco), se incluye el costo de financiamiento incurrido en la construcción de dichos proyectos. Este costo se activa hasta que los bienes queden en condiciones de ser utilizables, de acuerdo al Boletín Técnico N° 31 del Colegio de Contadores de Chile A.G..

Para el caso de los costos de financiamiento en la filial C.T.I. Compañía Tecno Industrial S.A., tales como intereses pagados o devengados, hasta que el bien entre en normal funcionamiento no forman parte del costo de adquisición de estos bienes, siendo reconocidos estos resultados al momento del devengamiento.

m) Depreciación activo fijo

Se calcula en base al método de depreciación lineal, considerando los años de vida útil estimada de los bienes.

En el caso de Ferrocarril del Pacífico S.A., las depreciaciones se han calculado sobre los valores revalorizados del activo fijo, principalmente a base del método de unidades de kilómetros recorridos por cada locomotora y carro, de acuerdo a un estudio técnico en que se definió para cada bien, los años de vida útil de tales desembolsos, y una cantidad de kilómetros a recorrer en dicho lapso de tiempo.

La sociedad filial Enaex S.A., para la planta Prillex América calcula la depreciación de los bienes por unidades producidas, considerando la producción esperada de la planta durante toda su vida útil.

La sociedad filial Sigdopack S.A., a partir del 1 de julio de 2009 calcula la depreciación de ciertos activos fijos en base al método de unidades producidas (método lineal en 2008, ver nota 3).

n) Transacciones de venta con retroarrendamiento

Las sociedades filiales S.K. Comercial S.A. e Ingeniería y Construcción Sigdo Koppers S.A. poseen ventas de activos fijos con pacto de retroarrendamiento financiero; el resultado obtenido en la venta de los bienes se difiere durante la vida útil remanente del bien y se amortiza en proporción de su depreciación.

ñ) Activos en leasing

Las sociedades filiales S.K. Comercial S.A., Ingeniería y Construcción Sigdo Koppers S.A. y la filial indirecta Ferrocarril del Pacífico S.A. mantienen vigentes contratos de leasing por algunos bienes de su activo fijo (arrendamiento financiero), los cuales han sido valorizados al valor presente determinado a la fecha del contrato, más las revalorizaciones legales acumuladas. Estos bienes no son jurídicamente de propiedad de las compañías hasta que no ejerzan las respectivas opciones de compra.

o) Intangibles

La sociedad filial Puerto Ventanas S.A. presenta bajo este rubro principalmente derechos de marca, los que se amortizan en forma lineal en un plazo de 20 y 10 años, respectivamente.

Las sociedades filiales Somela S.A. y Frimetel S.A. presentan derechos de marca valorizados a su costo corregido, los que son amortizados linealmente en un plazo máximo de 10 años.

p) Inversiones en empresas relacionadas

Corresponden a aquellas inversiones que representan más de un 20% de participación en la propiedad de la sociedad emisora o en las que se tiene la capacidad de ejercer influencia significativa. Estas inversiones se valorizan de acuerdo al método del valor patrimonial proporcional (VPP) o al valor patrimonial (VP), según corresponda, considerando los estados financieros de las respectivas sociedades al 31 de diciembre de 2009 y 2008. Las inversiones en sociedades extranjeras son controladas en dólares estadounidenses y convertidos por aplicación de los tipos de cambio vigentes al cierre de diciembre de 2009 y 2008 de la moneda de origen según el país en que se haya invertido de acuerdo a la metodología establecida en el Boletín Técnico N° 64 del Colegio de Contadores de Chile A.G. Estas inversiones en el exterior se convierten a dólar estadounidense al tipo de cambio vigente al cierre de cada ejercicio y el diferencial con la variación del poder adquisitivo se registra en la cuenta patrimonial de "ajuste acumulado por diferencia de conversión"; saldo que se reconocerá en resultados en el mismo ejercicio en que se disponga de la inversión total o parcialmente.

q) Inversiones en otras sociedades

En este rubro se presentan las inversiones que representan menos de un 20% de participación, y en las cuales no se ejerce influencia significativa, las que se valorizan al costo de adquisición. Los dividendos recibidos de estas sociedades se registran en resultados cuando se perciben.

r) Menor y mayor valor de inversiones

La Sociedad matriz y sus filiales han reconocido el menor (mayor) valor en la adquisición de acciones de sociedades filiales y coligadas, determinado por la diferencia entre el costo de la inversión y el valor patrimonial proporcional calculado al momento de efectuarse la inversión. Su amortización se reconoce acorde al tiempo esperado de retorno de la inversión en un plazo no superior a 20 años desde la fecha de su adquisición o cuando la inversión es enajenada.

En el mes de diciembre de 2008, el menor valor originado en la sociedad filial indirecta Inverell Participations Inc. por la adquisición de las acciones de Dyno Nobel Samex S.A. fue completamente amortizado producto de la venta de dicha coligada.

s) Otros (de otros activos)

En el rubro otros (de otros activos) se presentan los siguientes conceptos:

- Costos de emisión y colocación de títulos de deuda, los cuales son amortizados linealmente durante el plazo de vigencia de los bonos.
- Descuento en colocación de bonos, el cual es amortizado en el plazo de vigencia de las series B y C, respectivamente.
- Pérdida diferida en contratos de derivados, los cuales son contabilizados conforme a lo señalado por el Boletín Técnico N°57 del Colegio de Contadores de Chile A.G.
- La sociedad filial Puerto Ventanas S.A. presentan bajo este rubro los gastos activos por la modernización del sistema de descarga PLC, el que será amortizado en 4 años a partir del año 2010 y otros gastos informáticos.

t) Impuesto a la renta e impuestos diferidos

Las sociedades determinan sus obligaciones tributarias de acuerdo a las normas contenidas en la Ley de la Renta.

De acuerdo a lo establecido en el Boletín Técnico N° 60 y boletines complementarios emitidos por el Colegio de Contadores de Chile A.G., la Sociedad matriz y sus filiales han contabilizado los efectos de los impuestos diferidos originados por diferencias temporarias, beneficios tributarios por pérdidas tributarias y otros eventos que crean diferencias entre la base contable y tributaria de activos y pasivos.

u) Indemnización por años de servicio

La Sociedad matriz tiene pactado con su personal pagar indemnizaciones a todo evento equivalentes a un mes de remuneración por cada año de servicio y fracción superior a seis meses, para lo cual se ha constituido una provisión correspondiente al total de la obligación devengada, calculada a valor corriente.

Las sociedades filiales Ingeniería y Construcción Sigdo Koppers S.A. y Puerto Ventanas S.A., provisionan la obligación por indemnización por años de servicios, calculando anualmente el valor actual de la obligación devengada utilizando el método del costo proyectado del beneficio.

Las sociedades filiales Enaex S.A., C.T.I. Compañía Tecno Industrial S.A. y Somela S.A. han constituido una provisión por indemnización correspondiente al total de la obligación devengada, calculada a valor actual, utilizando el método del costo devengado del beneficio.

v) Ingresos de explotación

En general, las sociedades filiales reconocen las ventas al momento de la facturación y despacho de los bienes, lo que ocurre cuando son puestos a disposición de los clientes; y la prestación de servicios se reconoce en resultados cuando estos servicios son prestados; basados en el principio de realización y en las condiciones establecidas en el Boletín Técnico N° 70 del Colegio de Contadores de Chile A.G.

La sociedad Ingeniería y Construcción Sigdo Koppers S.A. y sus filiales reconocen los ingresos por contratos de construcción, 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 ésto, se efectúa una asignación de horas hombre directas sobre el total de horas hombre estimadas a utilizar en el total de la obra, de acuerdo a los rendimientos presupuestados.

w) Vacaciones del personal

El costo anual de vacaciones del personal es reconocido en los estados financieros como gasto en el ejercicio que se devenga la obligación, de acuerdo a lo señalado en los Boletines Técnicos N° 47 y N° 48 del Colegio de Contadores de Chile A.G..

x) Contratos de derivados

Los contratos de derivados se registran conforme a lo señalado por el Boletín Técnico N° 57 del Colegio de Contadores de Chile A.G.

y) Software computacional

Los softwares computacionales que se revelan en el rubro activos fijos, clasificados bajo "otros activos fijos", han sido adquiridos a terceros.

z) Gastos de investigación y desarrollo

La sociedad y sus filiales, imputan con cargo a resultados estos gastos a medida que se incurren, y se presentan bajo el rubro de gastos de administración y ventas del estado de resultados.

aa) Estado de flujo de efectivo

Para efectos de la preparación del estado de flujo de efectivo de acuerdo a lo señalado en el Boletín Técnico N° 50 del Colegio de Contadores de Chile A.G. y en la Circular N° 1501 de la Superintendencia de Valores y Seguros, la Sociedad ha considerado como efectivo y efectivo equivalente los saldos de caja y bancos y algunos instrumentos de inversión de corto plazo cuyo vencimiento no exceda los 90 días y que no presentan restricciones (depósitos a plazo, cuotas de fondos mutuos presentadas bajo el rubro "valores negociables" y pactos presentados en el rubro "otros activos circulantes").

Se incluyen bajo el rubro flujo originado por actividades de la operación aquellos flujos de efectivo relacionados con el giro de la Sociedad, intereses pagados, ingresos financieros percibidos, dividendos percibidos y todos aquellos que no están definidos como de inversión o financiamiento.

bb) Uso de estimaciones

El grupo consolidado prepara sus estados financieros de acuerdo con principios de contabilidad generalmente aceptados en Chile, lo que requiere que las administraciones efectúen estimaciones y supuestos que podrían afectar las cantidades informadas de activos y pasivos y las revelaciones de activos y pasivos contingentes, a la fecha de los estados financieros, y las cantidades de ingresos y gastos durante el ejercicio. Los resultados reales podrían diferir de esas estimaciones.

cc) Operaciones de factoring

Las cesiones de facturas por cobrar a instituciones de factoring, en las cuales las sociedades filiales Enaex S.A., S.K. Comercial S.A. e Ingeniería y Construcción Sigdo Koppers S.A. mantienen la responsabilidad de su cobro, se registran como la obtención de un crédito financiero con garantía de documentos y se presentan en el rubro "acreedores varios".

dd) Ventas de factura con compromiso de retrocompra

Las ventas de facturas con compromiso de retrocompra efectuadas en el ejercicio 2008 por algunas filiales indirectas del grupo S.K. Comercial se registran como la obtención de un crédito financiero y se presentan en el rubro "acreedores varios" y las facturas vendidas se presentan en el rubro "otros activos circulantes".

ee) Ingresos percibidos por adelantado

Al 31 de diciembre de 2009 y 2008 este rubro incluye principalmente anticipos recibidos por la filiales Ingeniería y Construcción Sigdo Koppers S.A. y otras, por concepto de contratos de construcción que se imputarán en los estados de pago a medida que las obras se ejecuten.

ff) Reclasificaciones

Los estados financieros al 31 de diciembre de 2008 incluyen ciertas reclasificaciones para efectos comparativos con los estados financieros de 2009.

Nota 3. CAMBIOS CONTABLES

Hasta el 31 de diciembre de 2008, la Sociedad y las filiales detalladas en nota 2.e., mantuvieron sus registros contables en pesos chilenos y emitían sus estados financieros en dicha moneda. A contar del 1 de enero de 2009, dichos registros contables son emitidos en dólares estadounidenses debido a que la moneda funcional en que la Sociedad desarrolla sus negocios es el dólar estadounidense.

No se determinaron efectos por este cambio contable que fueran necesarios reconocer al inicio del ejercicio 2009 en atención a que la

Superintendencia de Valores y Seguros en su Oficio Ord. N° 04690 del 17 de junio de 2003, instruyó determinar los saldos iniciales al 1 de enero de 2009 mediante la traducción a dólares de los estados financieros al 31 de diciembre de 2008 al tipo de cambio de cierre de esa fecha.

La filial Sigdopack S.A., desde el 1 de enero al 30 de junio de 2009 se modificó la vida útil de las líneas de producción, pasando de 20 a 25 años. Dicho cambio generó un menor cargo a resultados por US\$238.200. Adicionalmente, a partir del 1 de julio de 2009, la Sociedad cambió el método de depreciación de sus líneas de producción, pasando del método lineal al método de depreciación de unidades producidas. Dicho cambio generó un menor cargo a resultados por US\$106.600.

Durante el ejercicio finalizado al 31 de diciembre de 2009 la Sociedad matriz y sus filiales, no han efectuado otros cambios contables en la aplicación de los principios de contabilidad, respecto del ejercicio anterior.

Nota 4. VALORES NEGOCIABLES

La composición del rubro al 31 de diciembre de 2009 se detalla en cuadros siguientes:

a) Composición del saldo

Instrumentos	Valor Contable	
	2009	2008
Acciones	5	39
Bonos	0	0
Cuotas de fondos mutuos	59.232	24.167
Cuotas de fondos de inversión	83	67
Pagares de oferta pública	0	0
Letras hipotecarias	0	0
Total Valores Negociables	59.320	24.273

b) Acciones

RUT	Nombre Sociedad	Numero de Acciones	Porcentaje de Participación	Valor Bursátil Unitario	Valor Bursátil Inversión	Costo Corregido
70.007.600-8	Inmobiliaria del Plástico S.A.	8	0,6700	0	0	5
Valor cartera de inversiones					0	0
Provisión ajuste						0
Valor contable cartera de inversiones						5

c) La composición de los instrumentos financieros al 31 de diciembre de 2009 es la siguiente:

Institucion	Moneda	Nombre Fondo	Total Consolidado		
			Cantidad de cuotas	Valor cuota moneda origen	2009 MU\$
Celfin Administradora de fondos mutos	Pesos	Money Market I	4.846.266,3741	1.356,2832	12.936
Celfin Administradora de fondos mutos	Dólares	Money Market dólar	1.117.567,5873	1,8270	2.042
BCI Adm de Fondos Mutuos S.A.	Pesos	BCI Express	2.095,4211	20,7042	654
BCI Adm de Fondos Mutuos S.A.	Pesos	De personas Serie Alfa	3.470.696,9181	34.231,9713	8.730
BCI Adm de Fondos Mutuos S.A.	Pesos	BCI Eficiente	3.419.890,8320	1,9725	6.746
BCI Adm de Fondos Mutuos S.A.	Pesos	Efectivo Gamma	4.749,2100	502.189,1800	4.703
BCI Adm de Fondos Mutuos S.A.	Pesos	Rendimiento serie alfa	265,8396	32.672,9065	17
BCI Adm de Fondos Mutuos S.A.	Pesos	Deposigto ITAU Select	78.070,9500	1.280,8900	197
BCI Adm de Fondos Mutuos S.A.	Pesos	Monetario	299.677,2800	1,9700	592
BCI Adm de Fondos Mutuos S.A.	Dólar	Bci dólar cash	521,5231	607,0432	317
Banchile Administradora General de Fondos S.A.	Pesos	Deposito XXI A	209.466,1337	1.660,8481	686
Banchile Administradora General de Fondos S.A.	Pesos	Renta Futura A	690.580,3108	1.457,5371	1.985
FM Bice	Dólar	Manager	273.551,1300	4,4700	1.224
BBVA Adm. General de Fondos	Pesos	Excelencia -Serie B	929.259,4267	1.409,6562	2.611
BBVA Adm. General de Fondos	Pesos	BBVA Exelencia	540.299,0033	1.284,5194	1.369
Banco Estado SA AGF	Pesos	Corporativo	565.321,2500	2,5500	1.439
Santander Administradora de Fondos mutuos	Pesos	Hiper deposito ejecutiva	217.912,2411	2.813,8104	1.209
Santander Administradora de Fondos mutuos	Dólares	Money Market	1.235,4969	1,1971	750
Scotia Sudam AFM S.A.	Pesos	Clipper B	1.790.440,6600	2,3100	4.141
Penta Administradora de Fondos Mutos	Dólares	Money market dólar II	3.877,8250	1.034,0676	4.010
Banco de Credito e Inversiones	Pesos	Rendimiento serie alfa	9.182,0000	0,0640	592
Banco de Credito e Inversiones	Pesos	Rendimiento serie alfa	20.253,0000	0,0640	661
Banco de Credito e Inversiones	Pesos	Rendimiento serie alfa	1.530,0000	0,0650	99
Banco de Credito e Inversiones	Pesos	Rendimiento serie alfa	14.844,0000	0,0640	956
Banchjle Inversiones	Pesos	Liquidez 2000	70.698,0000	0,0040	296
Banchjle Inversiones	Dólares	Corporate Dollar	209,0000	1,1980	250
Interbank Peru	Dólares	Interfondo RF	32,0000	0,0890	2
Interbank Peru	Dólares	Interfondo Cash	261,0000	0,0670	18
Total					59.232

Nota 5. DEUDORES DE CORTO Y LARGO PLAZO

La composición de deudores de corto y largo plazo al 31 de diciembre de 2009 y 2008 se presentan en cuadros adjuntos.

a) Clasificación por vencimiento

Rubro	Circulante							Largo Plazo	
	Hasta 90 días		Mas de 90 hasta 1 año		Subtotal	Tota Circulante (neto)		2009	2008
	2009	2008	2009	2008		2009	2008		
Deudores por Ventas	301.289	263.385	6.977	5.732	308.266	304.670	265.302	0	0
Estimación deudores incobrables					3.596		0		0
Documentos por cobrar	33.240	36.461	1.469	2.717	34.709	32.334	36.996	0	0
Estimación deudores incobrables					2.375		0		0
Deudores varios	20.599	14.354	2.739	3.358	23.338	23.338	17.712	1.892	2.546
Estimación deudores incobrables					0				
Total deudores largo plazo								1.892	2.546

b) Deudores por ventas nacionales y extranjeros

La composición de los deudores por ventas segregados por nacionales y extranjeros al 31 de diciembre de 2009 y 2008 es la siguiente:

DEUDORES CORTO PLAZO	Nacionales		Extranjeros		Total		Nacionales		Extranjeros	
	2009 MUS\$	2008 MUS\$	2009 MUS\$	2008 MUS\$	2009 MUS\$	2008 MUS\$	2009 %	2008 %	2009 %	2008 %
Deudores por ventas (neto)	235.969	208.307	68.701	56.995	304.670	265.302	65,48%	65,09%	19,07%	17,81%
Documentos por cobrar (neto)	16.669	16.749	15.665	20.247	32.334	36.996	4,63%	5,23%	4,35%	6,33%
Deudores varios (neto)	19.507	12.427	3.831	5.285	23.338	17.712	5,41%	3,88%	1,06%	1,65%
Total deudores circulantes	272.145	237.483	88.197	82.527	360.342	320.010	75,52%	74,21%	24,48%	25,79%

DEUDORES LARGO PLAZO	Nacionales		Extranjeros		Totales		Nacionales		Extranjeros	
	2009 MUS\$	2008 MUS\$	2009 MUS\$	2008 MUS\$	2009 MUS\$	2008 MUS\$	2009 %	2008 %	2009 %	2008 %
Deudores a largo plazo (neto)	1.892	2.242	0	304	1.892	2.546	100,00%	88,06%	0,00%	11,94%
Total deudores largo plazo	1.892	2.242	0	304	1.892	2.546	100,00%	88,06%	0,00%	11,94%

c) Deudores por ventas por áreas de negocios

Los deudores de la sociedad matriz y sus filiales al 31 de diciembre de 2009 y 2008 clasificados por industria son los siguientes:

	2009		2008	
	Saldo neto MUS\$	Porcentaje representatividad %	Saldo neto MUS\$	Porcentaje representatividad %
Area Servicios				
Negocio Portuario y ferrocarriles (Puerto Ventanas)	2.530	0,83%	5.735	2,16%
Negocio terminal de asfalto y combustible (Puerto Ventanas)	1.059	0,35%	907	0,34%
Muelleaje (Agencia Marítima Aconcagua)	928	0,30%	753	0,28%
Servicios logísticos	652	0,21%	0	0,00%
Servicio de entrega de combustible	0	0,00%	0	0,00%
Servicio de Transporte Ferroviario (Ferrocarril del Pacifico)	9.218	3,03%	8.836	3,33%
Servicios informáticos	0	0,00%	354	0,13%
Industria de Construcción y Montaje Industrial (Ingeniería y Construcción)	108.114	35,49%	72.281	27,24%
Subtotal área servicios	122.501	40,21%	88.866	33,50%
Area Industrial				
Negocio de Artefactos de Uso Doméstico y Comercial (CTI - Frimetel)	47.153	15,48%	44.300	16,70%
Industria de Explosivos Industriales (Enaex S.A.)	59.471	19,52%	68.190	25,70%
Producción y comercialización películas de polipropileno para envases flex	29.868	9,80%	34.148	12,87%
Subtotal área industrial	136.492	44,80%	146.638	55,27%
Area Comercial y Automotriz				
Industria de Maquinaria pesada (SK Comercial)	45.677	14,99%	29.798	11,23%
Subtotal área Comercial y Automotriz	45.677	14,99%	29.798	11,23%
Total deudores por ventas	304.670	100,00%	265.302	100,00%

Nota 6. SALDOS Y TRANSACCIONES CON ENTIDADES RELACIONADAS

Las condiciones de cobro y pago de las transacciones con empresas relacionadas de acuerdo a los siguientes cuadros, han sido pactadas en forma similar a las del mercado.

El efecto en resultados, es demostrado en el cuadro de saldos y transacciones con entidades relacionadas.

Los principales conceptos con empresas relacionadas, se detallan a continuación:

(1) Saldo por cobrar a Enap Refinerías S.A.

Durante el año 2005 la sociedad filial indirecta Compañía de Hidrógeno del Bío Bío S.A. suscribió contrato de arrendamiento con opción de compra de la planta productora de hidrógeno de alta pureza con ENAP Refinerías S.A. Los saldos por cobrar a Enap Refinerías por este concepto, se presentan en el rubro documentos y cuentas por cobrar a empresas relacionadas de corto y largo plazo, según el vencimiento de las cuotas.

Los antecedentes principales del contrato de arrendamiento son:

- Monto total del contrato MUS\$ 71.682,58
- Cuotas semestrales: 30

- Vigencia: Desde el 01/09/2005 al 12/02/2020.
- Valor opción de compra: MUS\$ 7.030,00, vencimiento el 12/02/2020.

(2) La cuenta por pagar a la sociedad extranjera Volvo Construction Equipment South America AB se encuentra expresada en dólares estadounidenses, y genera interés de LIBOR + 2% anual.

(3) Corresponde a deuda de la filial indirecta SKC Transandina S.A., la cual se originó por un préstamo de US\$1.850, con vencimiento en

julio de 2010 e interés del 3,5% anual, y fue contraído con el objeto de financiar su inversión en la filial Escandinavia del Plata S.A. Este pasivo fue designado como instrumento de cobertura de la inversión en la filial argentina antes mencionada.

a) Documentos y cuentas por cobrar

Los documentos y cuentas por cobrar a empresas relacionadas al cierre de cada ejercicio se detallan a continuación:

RUT	Sociedad	Corto Plazo		Largo Plazo	
		2009	2008	2009	2008
78.056.880-1	AGRICOLA Y LECHERA LOS NOGALES LIMITADA	0	4	0	0
96.511.470-K	AUSTIN CHILE TRADING LIMITADA	0	331	0	0
92.970.000-7	CEM S.A.	8	0	0	0
85.202.900-5	CEMCO S.A.	0	16	0	0
96.928.530-4	COMERCIAL AUTOMOTRIZ S.A.	80	72	0	0
96.555.640-0	COMERCIAL ITALA S.A.	0	1	0	0
77.049.970-4	COMPAÑIA MINERA DON LUKAS S.A.	2	0	0	0
78.505.820-8	CONSORCIO BSK SERVICIOS GENERALES LTDA.	11	0	0	0
77.961.700-9	CONSTRUCTORA SK MAS ERRAZURIZ LTDA.	0	255	0	0
77.882.480-9	CONSTRUCTORA SK SALFA LTDA.	3	2	0	0
87.756.500-9	ENAP REFINERIAS S.A. (2)	1.671	1.510	25.217	26.484
0-E	HOLDING NITRATOS S.A.	551	0	0	0
76.737.570-0	INMOBILIARIA MALAGA 120 LIMITADA	0	2	0	0
76.371.870-0	INVERSIONES LAS BRISAS LIMITADA	66	54	0	0
77.498.710-K	INVERSIONES MACHARLA LTDA.	67	54	0	0
78.091.270-7	INVERSIONES PERALILLO LIMITADA	141	115	0	0
96.364.000-5	M.M.C. CHILE S.A.	0	1	0	0
76.324.250-1	MALAGA ASESORIAS Y CONSULTORIAS LTDA.	3	94	0	0
96.929.460-5	MANEJA COM S.A.	1	1	0	0
96.807.530-6	MINERA MELON S.A.	23	67	0	0
0-E	S.S.K. MONTAJE E INSTALACIONES S.A.C. (PERU)	822	25	0	0
96.861.240-9	SK BERGE AUTOMOTRIZ	81	0	0	0
78.056.880-1	SOCIEDAD AGRICOLA LOS NOGALES	9	0	0	0
85.133.500-5	SOCIEDAD AGRICOLA SACRAMENTO LTDA.	21	12	0	0
96.984.230-0	SSANG YONG MOTOR CHILE S.A.	0	12	0	0
0-E	VOLVO DO BRASIL VEHICULOS LIMITADA	584	110	0	0
TOTALES		4.144	2.738	25.217	26.484

b) Documentos y cuentas por pagar

Los documentos y cuentas por pagar a empresas relacionadas al cierre de cada ejercicio se detallan a continuación:

RUT	Sociedad	Corto Plazo		Largo Plazo	
		2009	2008	2009	2008
92.970.000-7	CEM S.A.	929	62	0	0
85.202.900-5	CEMCO S.A.	0	445	0	0
96.928.530-4	COMERCIAL AUTOMOTRIZ S.A.	5	0	0	0
96.676.670-0	COMERCIAL CHRYSLER S.A.	11	8	0	0
96.555.640-0	COMERCIAL ITALA S.A.	13	0	0	0
78.505.820-8	CONSORCIO BSK SERVICIOS GENERALES LIMITADA	4.882	299	0	0
77.961.700-9	CONSTRUCTORA SK MAS ERRAZURIZ LTDA	68	56	0	0
87.756.500-9	ENAP REFINERIAS S.A.	403	403	0	0
83.408.100-8	INGENIERIA Y MAQUINARIAS LIMITADA	24	20	0	0
76.737.570-0	INMOBILIARIA MALAGA LTDA	12	0	0	0
96.364.000-5	M.M.C. CHILE S.A.	64	776	0	0
96.929.460-5	MANEJA .COM	0	53	0	0
76.832.940-0	NEWCO MOTOR CHILE S.A.	67	0	0	0
96.677.100-3	SK TELECOMUNICACIONES S.A.	106	84	0	0
96.984.230-0	SSANG YONG CHILE S.A.	32	0	0	0
0-E	VCE PARTS NORTH AMERICA	8.506	3	0	0
0-E	VFS INTERNATIONAL A.B. (5)	1.880	0	0	1.850
0-E	VOLVO CONSTRUCTION EQUIPMENT SOUTH AMERICA AB (4)	0	9.253	0	0
0-E	VOLVO CONSTRUCTION EQUIPMENT INTER AB	0	29	0	0
0-E	VOLVO TRUCKS AND BUSES ARGENTINA S.A.	5	6	0	0
TOTALES		17.007	11.497	0	1.850

c) Transacciones

Sociedad	RUT	Naturaleza de la relación	Descripción de la transacción	2009		2008	
				Monto	Efecto en resultados (cargo)/abono	Monto	Efecto en resultados (cargo)/abono
AUSTIN CHILE TRADING LIMITADA	96.511.470-K	RELAC ACC MAY FILIAL	VENTAS: NITRATOS Y EXPLOSIVOS	1.943	291	2.988	448
BSK SERVICIOS GENERALES LTDA..	78.545.580-0	COLIGADA	REC.GASTOS/ARR.EQUIPOS	14.593	14.593	3.633	3.633
CAJA COMPENSACIÓN LOS ANDES	81.826.800-9	DIRECTORES COMUNES	COMPRA DE BIENES Y SERVICIOS	0	0	1	-1
CEM S.A.	92.970.000-7	DIRECTORES COMUNES	COMPRA DE BIENES Y SERVICIOS	8	0	3.675	0
CEM S.A.	92.970.000-7	DIRECTORES COMUNES	VENTA DE BIENES Y SERVICIOS	42	2	3.559	0
COMERCIAL AUTOMOTRIZ S.A.	96.928.530-4	DIRECTORES COMUNES	MANTENCIÓN VEHÍCULOS	470	-470	34	-34
COMERCIAL AUTOMOTRIZ S.A.	96.928.530-4	DIRECTORES COMUNES	VENTA DE EXISTENCIA	149	45	16	5
COMERCIAL AUTOMOTRIZ S.A.	96.928.530-4	DIRECTORES COMUNES	MANTENCIÓN VEHÍCULOS	34	-34	0	0
COMERCIAL AUTOMOTRIZ S.A.	96.928.530-4	DIRECTORES COMUNES	RECUPERACIÓN DE GASTOS	1	1	0	0
COMERCIAL AUTOMOTRIZ S.A.	96.928.530-4	DIRECTORES COMUNES	PRESTACIÓN DE SERV.TÉCNICOS	0	0	1	0
COMERCIAL AUTOMOTRIZ S.A.	96.928.530-4	DIRECTORES COMUNES	VENTA DE EXISTENCIA	10	-10	0	0
COMERCIAL AUTOMOTRIZ S.A.	96.928.530-4	DIRECTORES COMUNES	COMPRA DE EXISTENCIAS	0	0	17	0
COMERCIAL AUTOMOTRIZ S.A.	96.928.530-4	DIRECTORES COMUNES	VENTA DE EQUIPOS E INSUMOS	0	-6.569	0	0
COMERCIAL CHRYSLER S.A.	96.676.670-0	DIRECTORES COMUNES	COMPRA DE EXISTENCIAS	332	-332	773	0
COMERCIAL CHRYSLER S.A.	96.676.670-0	DIRECTORES COMUNES	VENTA DE EXISTENCIAS	11	3	3	1
COMERCIAL CHRYSLER S.A.	96.676.670-0	DIRECTORES COMUNES	RECUPERACIÓN DE GASTOS	2	2	0	0
COMERCIAL CHRYSLER S.A.	96.676.670-0	DIRECTORES COMUNES	MANTENCIÓN VEHÍCULOS	0	0	40	-40
COMERCIAL ITALA S.A.	96.555.640-0	DIRECTORES COMUNES	COMPRA DE EXISTENCIAS	39	-39	64	0
COMERCIAL ITALA S.A.	96.555.640-0	DIRECTORES COMUNES	RECUPERACIÓN DE GASTOS	0	0	7	7
COMERCIAL ITALA S.A.	96.555.640-0	DIRECTORES COMUNES	VTA EQUIP/INSUMOS	1	1	1	1
COMERCIAL ITALA S.A.	96.555.640-0	DIRECTORES COMUNES	MANTENCIÓN VEHÍCULOS	0	0	29	-29
CONSTRUCTORA PROPUEITO LIMITADA	77.642.820-5	ACCIONISTA COMUN FILIAL	VENTA DE EXISTENCIAS	3	1	0	0
CONSTRUCTORA PROPUEITO LIMITADA	77.642.820-5	ACCIONISTA COMUN FILIAL	ARRENDAMIENTO MAQUINARIAS	5	2	0	0
DYNO NOBEL SAMEX S.A.	0-E	EX SOCIEDAD COLIGADA	VENTAS: NITRATOS Y EXPLOSIVOS	0	0	33.194	4.979
ENAP REFINERÍAS S.A.	87.756.500-9	ACCIONISTA COMUN FILIAL	SERVICIOS DE MANTENCIÓN	1.210	-1.210	1.210	-1.210
ENAP REFINERÍAS S.A.	87.756.500-9	ACCIONISTA COMUN FILIAL	CUOTAS DE LEASING FINANCIERO	4.718	3.612	4.718	3.752
ENAP REFINERÍAS S.A.	87.756.500-9	ACCIONISTA COMUN FILIAL	VENTA SERVICIOS DE MANTENCIÓN	1.210	1.210	1.210	1.210
HOLDING NITRATOS S.A.	0-E	COLIGADA	APORTE DE CAPITAL	2.502	0	0	0
HOLDING NITRATOS S.A.	0-E	COLIGADA	PRÉSTAMO POR COBRAR	551	0	0	0
INMOBILIARIA MÁLAGA 120 LTDA.	76.737.570-0	RELACIONADA ACCIONISTAS M	REC. GASTOS	7.268	7.268	11	11
INMOBILIARIA MÁLAGA 120 LTDA.	76.737.570-0	RELACIONADA ACCIONISTAS M	ARRIENDO INSTALACIONES	96	-96	0	0
INVERSIONES MAR DEL NORTE LIMITADA	79.668.520-4	RELACIONADA ACCIONISTAS M	RECUPERACIÓN DE GASTOS	0	0	0	0
MINERA MELÓN S.A.	96.807.530-6	DIRECTORES COMUNES	VENTAS: NITRATOS Y EXPLOSIVOS	243	36	0	0
MITSUBISHI MOTORS CHILE S.A.	96.364.000-5	DIRECTORES COMUNES	COMPRAS REPUESTOS Y ACTIVOS	99	-5	103	-10
MITSUBISHI MOTORS CHILE S.A.	96.364.000-5	DIRECTORES COMUNES	VENTA DE EQUIPOS E INSUMOS	0	0	522	522
MITSUBISHI MOTORS CHILE S.A.	96.364.000-5	DIRECTORES COMUNES	VENTA DE EXISTENCIAS	0	0	59	18
MITSUBISHI MOTORS CHILE S.A.	96.364.000-5	DIRECTORES COMUNES	MANTENCIÓN VEHÍCULO	0	0	46	-46
MITSUBISHI MOTORS CHILE S.A.	96.364.000-5	DIRECTORES COMUNES	COMPRA DE EXISTENCIAS	0	0	6.517	0
MITSUBISHI MOTORS CHILE S.A.	96.364.000-5	DIRECTORES COMUNES	RECUPERACIÓN DE GASTOS	0	0	7	7
MMC CHILE S.A.	96.364.000-5	DIRECTORES COMUNES	COMPRA DE EXISTENCIAS	2.156	-2.156	0	0
MMC CHILE S.A.	96.364.000-5	DIRECTORES COMUNES	VENTA DE EXISTENCIAS	63	19	0	0
MMC CHILE S.A.	96.364.000-5	DIRECTORES COMUNES	RECUPERACIÓN DE GASTOS	7	7	0	0
MMC CHILE S.A.	96.364.000-5	DIRECTORES COMUNES	MANTENCIÓN VEHÍCULO	11	-10	0	0
MMC CHILE S.A.	96.364.000-5	DIRECTORES COMUNES	VTA EQUIP/INSUMOS	0	-404	0	0
NEWCO MOTOR CHILE S.A.	76.832.940-0	DIRECTORES COMUNES	PAGO MANTENCION DE VEHICULOS	20	-20	0	0
NEWCO MOTOR CHILE S.A.	76.832.940-0	DIRECTORES COMUNES	RECUPERACIÓN DE GASTOS	1	1	0	0
NEWCO MOTOR CHILE S.A.	76.832.940-0	DIRECTORES COMUNES	COMPRA DE EXISTENCIA	89	-89	0	0
SK AUTOMOTRIZ S.A.	96.861.240-9	DIRECTORES COMUNES	VENTA DE EXISTENCIAS	161	48	0	0
SK AUTOMOTRIZ S.A.	96.861.240-9	DIRECTORES COMUNES	GASTO DE ADMINISTRACIÓN	1	1	0	0
SK AUTOMOTRIZ S.A.	96.861.240-9	DIRECTORES COMUNES	PRESTACIÓN DE SERVICIOS	4	4	0	0
SOCIEDAD AGRÍCOLA LOS NOGALES LIMITADA	78.056.880-1	ACCIONISTA COMUN FILIAL	VENTA DE EXISTENCIAS	4	1	1	0
SOCIEDAD AGRICOLA SACRAMENTO LIMITADA	85.133.500-5	ACCIONISTA COMUN FILIAL	VENTA DE EXISTENCIA	12	4	5	1
SOCIEDAD AGRICOLA SACRAMENTO LIMITADA	85.133.500-5	ACCIONISTA COMUN FILIAL	ARRENDAMIENTO MAQUINARIAS	1	0	75	22
SSANG YONG S.A.	96.984.230-0	DIRECTORES COMUNES	VENTA DE EQUIPOS E INSUMOS	0	0	41	-22
SSANG YONG S.A.	96.984.230-0	DIRECTORES COMUNES	COMPRA DE EXISTENCIAS	53	-53	629	0
SSANG YONG S.A.	96.984.230-0	DIRECTORES COMUNES	RECUPERACIÓN DE GASTOS	1	1	2	2
SSANG YONG S.A.	96.984.230-0	DIRECTORES COMUNES	MANTENCIÓN DE VEHÍCULO	1	-1	1	-1
VOLVO CE	0-E	ACCIONISTA COMUN FILIAL	COMPRA DE EXISTENCIA	4.630	1.141	0	0
VOLVO CE	0-E	ACCIONISTA COMUN FILIAL	INTERESES	647	-16	0	0
VOLVO CE	0-E	ACCIONISTA COMUN FILIAL	DEVOLUCIONES	2.138	0	0	0
VOLVO MOTOR GRADERS LIMITED (CANADA)	0-E	ACCIONISTA COMUN FILIAL	COMPRA DE EXISTENCIAS	0	0	377	0
VOLVO CONSTRUCTION EQ SOUTH AMERICA A.B.	0-E	ACCIONISTA COMUN FILIAL	COMPRA DE EXISTENCIAS	0	0	2.492	0
VOLVO CONSTRUCTION EQ NORTH AMERICA A.B.	0-E	ACCIONISTA COMUN FILIAL	COMPRA DE EXISTENCIAS	0	0	85	0
VOLVO DO BRASIL VEHICULOS LIMITADA	0-E	ACCIONISTA COMUN FILIAL	COMPRA DE EXISTENCIAS	0	0	37	0

Nota 7. EXISTENCIAS

Los saldos de existencias al 31 de diciembre de 2009 y 2008 se detallan a continuación:

a) Composición existencias por concepto al 31 de diciembre de 2009 y 2008

Concepto	2009 MUS\$	2008 MUS\$
Materias primas	49.101	66.847
Productos en proceso	2.210	3.862
Productos intermedios (nitrato de amonio)	8.627	20.109
Productos terminados	33.079	29.220
Importaciones en tránsito	22.555	21.466
Obras en ejecución Ingeniería y Construcción	0	0
Repuestos	24.687	20.495
Maquinarias, equipos y vehículos SKC	30.260	43.719
Provisión obsolescencia	(1.139)	(824)
TOTAL	169.380	204.894

En la sociedad filial Enaex S.A. los productos intermedios corresponden al stock de nitrato de amonio mantenido en planta Prillex América, el cual es susceptible de ser vendido a terceros o ser usado en la producción interna. El nitrato de amonio en stock en las plantas de explosivos se presenta como materia prima.

b) Composición existencias por negocio/actividad al 31 de diciembre de 2009 y 2008

Descripción	2009 MUS\$	2008 MUS\$
Negocio electrodomésticos CTI y Frimetal		
Productos terminados electrodomésticos	18.225	25.562
Productos en proceso electrodomésticos	723	2.415
Materias primas electrodomésticos	25.621	34.350
Importaciones en tránsito electrodomésticos	10.096	6.610
Provisión obsolescencia electrodomésticos	0	(253)
Subtotal	54.665	68.684
Negocio portuario y ferrocarriles (Puerto Ventanas)		
Materiales varios negocio portuario	152	158
Materiales de vías	13	9
Lubricantes y grasas	47	27
Petróleo	120	101
Durmientes	124	102
Repuestos	0	0
Subtotal	456	397
Negocio minería (Enaex)		
Materias primas	17.030	19.766
Productos en proceso	612	803
Productos terminados	5.406	3.658
Productos intermedios	8.627	12.440
Existencias en tránsito	4.837	3.877
Producto de reventa		
Subtotal	36.512	40.544
Negocio construcción (Ingeniería y Construcción)		
Obras en ejecución	0	1.750
Materiales y repuestos de consumo	3.737	11
Importaciones en tránsito	0	0
Subtotal	3.737	1.761
Negocio maquinarias pesadas (SK Comercial)		
Maquinarias y equipos y vehículos (camiones)	30.260	43.719
Repuestos, neumáticos, baterías y lubricantes	22.748	18.745
Materias primas	0	461
Productos en proceso	875	644
Importaciones en tránsito	7.450	10.579
Provisión obsolescencia negocio comercial	(1.139)	(571)
Subtotal	60.194	73.577
Negocio polímeros (Sigdopack S.A.)		
Materias primas e insumos	7.933	11.874
Productos terminados	5.711	7.669
Importaciones en tránsito	172	388
Provisión obsolescencia	0	0
Subtotal	13.816	19.931
TOTAL EXISTENCIAS	169.380	204.894

Nota 8. IMPUESTOS DIFERIDOS E IMPUESTO A LA RENTA

Información General

a) Impuesto a la renta

Al 31 de diciembre de 2009 y 2008 la Sociedad matriz determinó pérdida tributaria, por lo que no se constituyó provisión por impuesto a la renta.

b) Fondo de utilidades tributarias

El fondo de utilidades tributarias retenidas al cierre de cada período tendrá el siguiente tratamiento tributario para los accionistas de la sociedad en la oportunidad en que tales utilidades sean repartidas:

Sociedad Matriz	2009 MUS\$	2008 MUS\$
Rentas ajenas sin calificación tributaria	30.459	30.387
Ingresos no rentas o exentos	154.446	153.673
Total utilidades tributarias y no tributarias retenidas	184.905	184.060

Sociedades Filiales	2009 MUS\$	2008 MUS\$
Rentas con crédito del 15%	150	25
Rentas con crédito del 16%	1.639	1.639
Rentas con crédito del 16,5%	0	1.936
Rentas con crédito del 17%	253.876	202.532
Rentas sin crédito	32.575	25.919
Rentas ajenas sin calificación tributaria	10.822	0
Ingresos no rentas o exentos	18.629	6.814
Total utilidades tributarias y no tributarias retenidas	317.691	238.865

c) Impuestos por recuperar

El detalle de los impuestos por recuperar al 31 de diciembre de 2009 y 2008 es el siguiente:

	2009 MUS\$	2008 MUS\$
Remanente IVA crédito fiscal	11.434	22.833
IVA exportador	1.694	590
Impuesto a la ganancia	510	937
Impuesto a la ganancia mínima presunta	1.046	443
Impuesto sobre los ingresos brutos	686	683
Crédito impuesto extranjero	5.658	3.650
Crédito fiscal IVA extranjero	448	8.886
Otros	246	275
PPM por utilidades absorbidas	6.060	4.844
Pagos provisionales mensuales	7.715	12.805
Impuesto a la renta año anterior	1.428	0
Impuesto a la renta	(5.071)	(11.672)
Impuesto único Artículo. 21	(1)	(56)
Crédito por donaciones	3	7
Crédito por activo fijo	104	3
Crédito por capacitación	568	857
Totales	32.528	45.085

d) Impuestos por pagar

	2009 MUS\$	2008 MUS\$
Impuesto a la renta extranjero	0	14.784
Impuesto sobre los ingresos brutos	6.203	0
Crédito impuesto extranjero	(3.806)	(9.112)
Crédito fiscal IVA extranjero	(15)	0
Otros	(12)	0
Pagos provisionales mensuales	(13.963)	(14.800)
Impuesto a la renta año anterior	(202)	0
Impuesto a la renta	21.619	16.430
Impuesto único Artículo. 21	125	51
Crédito por donaciones	(6)	(5)
Crédito activo fijo	(145)	(38)
Crédito por capacitación	(798)	(76)
Totales	9.000	7.234

e) Composición impuestos diferidos

Conceptos	2009				2008			
	Impuesto diferido Activo		Impuesto diferido Pasivo		Impuesto diferido Activo		Impuesto diferido Pasivo	
	Corto Plazo	Largo Plazo	Corto Plazo	Largo Plazo	Corto Plazo	Largo Plazo	Corto Plazo	Largo Plazo
Diferencias Temporarias								
Provisión cuentas incobrables	881	477	0	0	1.157	490	0	0
Ingresos anticipados	23	0	0	0	8	0	0	0
Provisión de vacaciones	1.585	60	0	0	1.024	0	0	0
Amortización intangibles	0	99	0	13	0	88	0	0
Activos en leasing	0	0	0	5.706	0	0	0	3.020
Gastos de fabricación	0	0	241	0	0	0	162	0
Depreciación Activo Fijo	0	0	132	50.161	0	0	118	48.478
Indemnización años de servicio	0	62	24	650	0	63	17	171
Otros eventos	0	0	0	0	0	0	0	0
Activo fijo tributario entregado en leas	0	2.591	0	0	0	2.948	0	0
Badwill por amortizar	0	0	0	56	0	0	0	68
Contrato de venta a futuro	0	0	0	0	38	0	8	0
Contrato leasing arrendador ENAP Refinería	0	0	0	4.504	0	0	0	4.691
Derechos de aduana diferidos	19	133	0	0	20	119	0	0
Diferencia construcción línea férrea	0	0	0	354	0	0	0	293
Diferencia reparación locomotoras y carros	0	0	0	2.522	0	0	0	2.331
Efecto dev. Argentina y Pérdida tributaria	0	0	0	0	0	8.493	0	0
Gastos colocación bonos	0	0	0	34	0	0	0	0
Gastos diferidos	11	5	109	227	0	0	178	54
Incentivo a la exportación	0	0	42	0	0	0	130	0
Intereses y reajustes activados Enaex	0	0	0	3.911	0	0	0	3.338
Menor valor colocación bonos	0	0	0	414	0	0	0	0
Otros	622	183	432	1.245	317	409	29	36
Pérdida no realizada	0	0	0	20	0	0	0	0
Pérdida tributaria	168	35.318	0	0	1.006	17.298	0	0
Provisión estado de pago IyC SK	0	0	875	0	0	0	592	0
Provisión estimación de costos Ingeniería	0	0	0	0	63	0	0	0
Provisión garantías productos	0	0	0	0	145	0	0	0
Provisión juicios pendientes	0	0	0	0	0	99	0	0
Provisión obsolescencia	639	356	0	0	421	356	0	0
Provisión parque de artefactos - CTI	374	0	0	0	133	0	0	0
Provisión remuneraciones Enaex	0	0	0	0	739	0	0	0
Provisión repuestos obsoletos	320	0	0	0	320	0	0	0
Provisión taller	0	0	0	2	70	0	0	0
Provisiones por beneficios al personal	1.550	0	0	0	62	0	0	0
Provisiones varias	606	0	0	0	923	0	0	0
Reserva de adquisición activo fijo	16	40	0	0	53	61	0	0
Resultado contratos derivados	30	560	191	0	0	0	0	0
Resultado diferido vta. act. fijo empresa	96	0	0	0	0	0	0	0
Seguros de cambio IyC SK	0	0	204	0	0	0	2.443	0
Software activados	0	0	19	20	0	0	26	26
Utilidad no realizada	35	0	0	0	37	172	0	49
Valorización de existencias	0	0	89	0	455	0	728	0
Otros								
Cuentas complementarias - neto de amortiza	0	11.051	0	3.374	0	8.350	0	3.284
Provisión de valuación	0	64	0	0	23	250	0	0
Totales	6.975	28.769	2.358	66.465	6.968	21.996	4.431	59.271

f) Composición gasto tributario

Item	2009 MUS\$	2008 MUS\$
Gasto tributario corriente (provisión impuesto)	(36.474)	(42.902)
Ajuste gasto tributario (ejercicio anterior)	(19)	(454)
Efecto por activos o pasivos por impuesto diferido del ejercicio	6.558	(5.558)
Beneficio tributario por pérdidas tributarias	3.352	6.049
Efecto por amortización de cuentas complementarias de activos y pasivos diferidos	(676)	1.714
Efecto en activos o pasivos por impuesto diferido por cambios en la provisión de evaluación	(39)	0
Otros cargos o abonos en la cuenta	15	9.005
Totales	(27.283)	(32.146)

Nota 9. CONTRATOS DE LEASING CORTO Y LARGO PLAZO Y ACTIVOS PARA LEASING

La Sociedad no está sujeta a la Circular número 393, de 1990.

Nota 10. OTROS ACTIVOS CIRCULANTES

La composición de "otros activos circulantes" al 31 de diciembre de 2009 y 2008 se detalla a continuación:

	2009 MUS\$	2008 MUS\$
Depósitos en garantías	1.817	0
Bonificaciones a recibir	133	0
Contratos derivados	1.026	29
Pactos con compromiso retrocompra (nota 11)	56.529	37.015
Garantías	59	0
Brutos Argentina	0	510
Artefactos en stock	11	0
Equipos y herramientas	10	0
Factoring	0	10.607
Otros activos circulantes	175	276
Bono Fiscal a percibir Frimetal	574	481
Arriendo S.T.A.	1	0
Totales	60.335	48.918

Nota 11. INFORMACIÓN SOBRE OPERACIONES DE COMPROMISOS DE COMPRA, COMPROMISOS DE VENTA, VENTA CON COMPROMISO DE RECOMPRA Y COMPRA CON COMPROMISO DE RETROVENTA DE TÍTULOS O VALORES

Al 31 de diciembre de 2009 la Sociedad presenta en este rubro pactos con compromiso de retrocompra, los que se detallan en cuadro siguiente:

Cod.	Fechas		Contraparte	Moneda Origen	Valor Suscripción	Tasa	Valor Final	Identificación de Instrumentos	Valor Mercado
	Inicio	Término							
VRC	31/12/09	4/1/10	Banco BBVA	Dólar	27.147	0,55%	27.147	PDBC	27.147
VRC	31/12/09	4/1/10	Banco BBVA	Dólar	16.489	0,55%	16.489	PDBC	16.489
VRC	31/12/09	4/1/10	Banco BBVA	Dólar	12.893	0,55%	12.893	PDBC	12.893

Nota 12. ACTIVOS FIJOS

La Sociedad matriz y sus filiales presentan la composición de los activos fijos, según se detalla en cuadro adjunto.

Información complementaria:

a) Activos en leasing:

Las Sociedades filiales han valorizado los activos por leasing de acuerdo a lo establecido en la nota 2 k).

La Sociedad filial Puerto Ventanas S.A. mantiene activos en leasing, los cuales se presentan en el rubro "Muebles y equipos de oficina y otros", y cuentan con las siguientes características:

Vehículos.

1. Contrato en UF.
2. Plazo del vencimiento del contrato, noviembre de 2011.
3. Tasa de interés aplicada 4,35%.
4. Opción de compra UF 64,22.

Locomotoras (Recompra)

1. Dos unidades.
2. Contrato en UF.
3. El plazo de vencimiento del contrato es julio 2016 y junio de 2017.
4. Tasa de interés aplicada 4,56%.
5. Opción de compra UF 168,80 y UF 168,14.

Camiones

1. Cinco unidades.
2. Contrato suscrito en UF.
3. Plazo de vencimiento del contrato abril 2015.
4. Tasa de interés anual 3,84%.
5. Opción de compra UF 101,51.

Camionetas

1. Once unidades.
2. Contrato suscrito en UF.

- 3. Plazo del vencimiento del contrato, junio de 2012.
- 4. Tasas de interés anual 4,15%
- 5. Opción de compra UF 59,43.

Los activos en leasing provenientes de la Sociedad S.K. Comercial, son los siguientes:

- i) Maquinarias y equipos en arriendo por MUS\$371 y MUS\$588 en 2009 y 2008, respectivamente, cuyos contratos están pactados en UF, tienen un plazo de vencimiento de 4 años y la tasa de interés promedio de éstos es de 5,00%.
- ii) Terrenos, edificios y vehículos por MUS\$4.480 y MUS\$4.890 en 2009 y 2008 respectivamente, cuyos contratos están pactados en UF, tienen un plazo de vencimiento de 8 años y la tasa de interés promedio de éstos es de un 6,7%.

c) Activo Fijo al 31 de diciembre de 2009 y 2008

La composición de los activos fijos consolidados al 31 de diciembre de 2009 y 2008 es la siguiente:

Descripción	2009				2008			
	Valor Bruto	Depreciación Acumulada	Depreciación del Ejercicio	Valor Neto	Valor Bruto	Depreciación Acumulada	Depreciación del Ejercicio	Valor Neto
	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$
Terrenos								
Terrenos negocio electrodomésticos	8.909	0	0	8.909	7.401	0	0	7.401
Terrenos negocio portuario y transporte de carga	16.376	0	0	16.376	14.153	0	0	14.153
Terrenos Ingeniería y Construcción	93	0	0	93	76	0	0	76
Terrenos negocios explosivos / minería	1.691	0	0	1.691	1.542	0	0	1.542
Terrenos negocio SK Comercial	3.361	0	0	3.361	3.008	0	0	3.008
Terrenos Sigdopack	6.408	0	0	6.408	6.392	0	0	6.392
Terrenos Holding	144	0	0	144	144	0	0	144
Subtotal	36.982	0	0	36.982	32.716	0	0	32.716
Construcciones y obras infraestructura								
Construcciones y obras infraestructura negocio Electrodomésticos	73.154	(55.877)	(1.177)	16.100	60.589	(44.341)	(1.296)	14.952
Construcciones y obras infraestructura negocio portuario	94.525	(31.706)	(2.512)	60.307	93.626	(29.314)	(2.393)	61.919
Construcciones y obras infraestructura Ingeniería y Construcción	457	(145)	(32)	280	312	(83)	(37)	192
Construcciones y obras infraestructura Enaex (explosivos / minería)	408.603	(93.613)	(8.250)	306.740	353.378	(69.899)	(7.034)	276.445
Construcciones y obras infraestructura negocio SK Comercial	17.359	(3.724)	(888)	12.747	15.714	(2.481)	(684)	12.549
Construcciones y obras infraestructura Sigdopack S.A.	32.646	(4.046)	(922)	27.678	29.885	(2.640)	(470)	26.775
Construcciones y obras infraestructura Holding	1.215	(273)	(24)	918	1.208	(249)	(25)	934
Subtotal	627.959	(189.384)	(13.805)	424.770	554.712	(149.007)	(11.939)	393.766
Maquinarias y equipos								
Maquinarias producción negocio electrodomésticos	125.369	(104.662)	(4.364)	16.343	102.820	(82.527)	(4.422)	15.871
Maquinarias y equipos negocio portuario	252.958	(71.696)	(7.758)	173.504	212.262	(55.338)	(6.820)	150.104
Maquinarias y equipos negocio Ingeniería y Construcción	48.568	(23.297)	(4.919)	20.352	32.517	(17.546)	(2.827)	12.144
Maquinarias y equipos negocio Enaex (Explosivos y minería)	193.650	(88.672)	(9.714)	95.264	191.964	(98.161)	(7.462)	86.341
Maquinarias y equipos negocio SK Comercial	100.248	(16.163)	(12.477)	71.608	78.551	(7.612)	(11.107)	59.832
Maquinarias y equipos Sigdopack S.A.	111.590	(16.130)	(4.128)	91.332	103.613	(12.910)	(3.189)	87.514
Subtotal	832.383	(320.620)	(43.360)	468.403	721.727	(274.094)	(35.827)	411.806
Otros activos fijos								
Obras en ejecución negocio electrodomésticos	2.812	0	0	2.812	3.286	0	0	3.286
Obras en ejecución Sigdopack S.A.	2.669	0	0	2.669	5.081	0	0	5.081
Muebles y equipos	48.745	(23.950)	(3.336)	21.459	44.975	(18.686)	(2.894)	23.395
Vehículos	500	(197)	(23)	280	4.878	(1.259)	(766)	2.853
Repuestos electrodomésticos	588	0	0	588	481	0	0	481
Repuestos Enaex	0	0	0	0	14.701	0	0	14.701
Inversion computacional	569	0	0	569	0	0	0	0
Maquinarias y equipos leasing filial SK Comercial	768	(266)	(131)	371	943	712	(1.067)	588
Vehículos y otros activos en leasing SK Comercial	5.302	(580)	(242)	4.480	5.617	(405)	(322)	4.890
Activos fijos leasing financiero filial Ingeniería y Construcción S.A.	48.804	(1.025)	(3.096)	44.683	32.362	(383)	(1.649)	30.330
Otros activos fijos	31.300	(3.437)	(844)	27.019	7.718	(2.581)	(458)	4.679
Subtotal	142.057	(29.455)	(7.672)	104.930	120.042	(22.602)	(7.156)	90.284
Retasación técnica activo fijo								
Mayor valor retasación técnica activo fijo filial Somela S.A.	332	0	0	332	271	0	0	271
Mayor valor retasación técnica activos fijos Enaex S.A.	253	86	0	339	253	82	4	339
Subtotal	585	86	0	671	524	82	4	610
TOTALES	1.639.966	(539.373)	(64.837)	1.035.756	1.429.721	(445.621)	(54.918)	929.182

Las obligaciones por estos contratos se presentan en el pasivo circulante en acreedores varios por MUS\$761, en 2009 (MUS\$762 en 2008) y en el pasivo a largo plazo en acreedores varios por MUS\$2.338 en 2009 (MUS\$2.421 en 2008).

b) Retasación técnica del activo fijo

La composición de la retasación técnica del activo fijo al 31 de diciembre de 2009 y 2008 es la siguiente:

Sociedad	2009 MUS\$	2008 MUS\$
Terrenos Somela S.A.	332	271
Construcciones y obras infraestructura Enaex S.A:	253	253
Totales	585	524

d) Depreciación del ejercicio

La depreciación del ejercicio agrupada por costos de explotación y gastos de administración y ventas es la siguiente:

Presentación depreciación del ejercicio	2009 MUS\$	2008 MUS\$
Depreciación del ejercicio costos de explotación	(58.045)	(46.791)
Depreciación del ejercicio gastos de administración y ventas	(6.792)	(8.127)
Total depreciación	(64.837)	(54.918)

Nota 13. TRANSACCIONES DE VENTA CON RETROARRENDAMIENTO

Las transacciones de venta con retroarrendamiento efectuadas por las sociedades filiales se describen a continuación:

a) Sociedad filial Ingeniería y Construcción Sigdo Koppers S.A.

- a.1) 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 esta 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 2017.

- a.2) 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 S.A.

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 esta operación.

El pago de los inmuebles se hará en 119 cuotas cuyo vencimiento de la última cuota es el 10 de enero de 2017.

Las obligaciones por este concepto se registran en el rubro "Obligaciones con bancos de corto y largo plazo".

- a.3) Con fecha 29.12.2008 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 UF40.457 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.

- a.4) Con fecha 09.12.2009 se celebró un contrato de venta con retroarrendamiento con el Banco de Crédito e Inversiones, en el cual se enajenaron 6 grúas de diferente tonelaje, 1 equipo de tendido y 4 grúas horquillas marca Manitou.

Estos bienes fueron vendidos a un valor de UF147.576,26 cuyo valor correspondió al valor de adquisición, por lo cual se generó una utilidad por dicha operación por un valor de UF12.551. Esta utilidad se presenta neta del activo fijo que le dio origen y se difiere en un plazo de 8 años.

b) Sociedad filial S.K. Comercial S.A.

- b.1) La Sociedad filial S.K. Comercial S.A., con fecha 25 de abril de 2007, en calidad de vendedora efectuó un contrato de venta con retroarrendamiento sobre terrenos con el Banco de Crédito e Inversiones Leasing. El precio de la compraventa ascendió a UF33.808,35. El arrendamiento de dicho bien se pactó en 180 cuotas con un valor nominal de UF 267,61 cuyo vencimiento es en abril de 2022.

Entidad	Monto UF	Fecha de inicio	Vencimiento	Número de cuotas
BCI leasing	33.808,35	24.04.2007	24.04.2022	180

- b.2 La Sociedad filial indirecta Sigdotek S.A.; con fecha 27 de diciembre de 2002, en calidad de vendedora efectuó un contrato de venta con retroarrendamiento con la Compañía de Seguros La Construcción S.A. sobre terrenos y edificios. El precio de la compraventa ascendió a UF 76.500. El arrendamiento de dichos bienes se pactó en 120 cuotas con un valor nominal de UF880 cuyo vencimiento es en febrero de 2013.

Entidad	Monto UF	Fecha de inicio	Vencimiento	Número de cuotas
Cía. De Seguros de Vida La Contrucción	76.500,00	28.02.2003	28.02.2013	120

Nota 14. INVERSIONES EN EMPRESAS RELACIONADAS

a) Movimientos de inversiones

(1) Inversión en Holding Nitratos S.A.

Con fecha 14 de enero de 2009, la Sociedad ha acordado participar a través de su filial Inversiones Nittra S.A., en un 49% de la propiedad de la sociedad peruana Holding Nitratos S.A., equivalente a 2.450 acciones, las que al 31 de diciembre de 2009 se encuentran íntegramente pagadas, mediante el aporte efectuado por MUS\$799.

Con fecha 24 de septiembre de 2009, la Sociedad a través de su filial Inversiones Nittra S.A., ha efectuado un nuevo aporte efectivo de capital a Holding Nitratos S.A., por MUS\$ 1.703 equivalente a 4.900 acciones.

(2) Creación de otras Sociedades.

Durante diciembre de 2008 la Sociedad acordó la creación de dos Sociedades:

- Nittra Investment Limitada. Al 30 de septiembre de 2009 no se ha pagado capital ni presenta movimientos.
- Enaex, Frioquímica y Cía.. Sociedad disuelta con fecha 23 de febrero de 2009.

(3) Venta de inversión en Dyno Nobel Samex S.A. (Perú)

Con fecha 3 de diciembre de 2008, la sociedad filial Enaex S.A. vendió en forma directa e indirecta a Dyno Nobel ASA, la totalidad de sus acciones en la sociedad peruana Dyno Nobel Samex S.A., en un precio de US\$58.217,639.

b) No existen utilidades susceptibles de remesar, provenientes de las inversiones en el exterior.

c) No existen pasivos, contraídos como instrumentos de cobertura de las inversiones en el exterior.

d) La Sociedad posee las siguientes tenencias en el capital social de las compañías coligadas que se señalan:

RUT	Sociedad	País de origen	Moneda de control de la inversión	Nº de acciones	Porcentaje de participación		Patrimonio sociedades		Resultado del ejercicio		Patrimonio sociedades a valor justo		Resultado del ejercicio a valor justo		Resultado devengado		VP / VPP		Resultados no realizados		Valor contable de la inversión	
					2009	2008	2009	2008	2009	2008	2009	2008	2009	2008	2009	2008	2009	2008	2009	2008	2009	2008
0-E	Dyno Nobel-Samex S.A.	Perú	Dólares	9.829.184	0	49	0	0	0	4.822	0	0	0	0	0	2.385	0	0	0	0	0	0
0-E	Holding Nitratos S.A.	Perú	Dólares	7.350	49	0	3.785	0	(1.438)	0	0	0	0	0	(695)	0	1.855	0	0	0	1.855	0
77.961.700-9	Constructora Sigdo Koppers Mas Errazuriz Limitada	Chile	Pesos Chilenos	0	51	51	127	103	(1)	25	0	0	0	0	(1)	13	65	52	0	0	65	52
78.505.820-8	Consortio BSK Servicios Generales Limitada	Chile	Pesos Chilenos	0	50	50	210	181	(12)	(5)	0	0	0	0	(6)	(2)	105	91	0	0	105	91
78.545.580-0	Empresa de Servicios Generales de la Constr. BSK Limitada	Chile	Pesos Chilenos	0	50	50	9.337	2.980	9.343	5.641	0	0	0	0	4.672	2.821	4.668	1.490	0	0	4.668	1.490
78.244.670-3	Constructora BSK Limitada	Chile	Pesos Chilenos	0	50	50	0	1	(1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
77.392.820-7	Ingeniería y Construcción Tecsá Sigdo Koppers Ltda.	Chile	Pesos Chilenos	0	50	50	(4)	(3)	(1)	(1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
77.882.480-9	Constructora Sigdo Koppers Salta Limitada	Chile	Pesos Chilenos	0	50	50	15	12	0	(2)	0	0	0	0	0	(1)	7	6	0	0	7	6
0-E	SSK Montajes e Instalaciones S.A.C.	Perú	Soles Peruanos	0	49	49	3.217	3.216	(277)	(1.429)	0	0	0	0	(135)	(697)	1.568	1.568	0	0	1.568	1.568
77.642.820-5	Constructora Propuerto Ltda.	Chile	Pesos Chilenos	0	33	33	0	0	0	(3.870)	0	0	0	0	0	(1.290)	0	0	0	0	0	0
96.938.660-7	SKBergé Automotriz S.A.	Chile	Pesos Chilenos	2.000.000	40	40	79.701	57.720	12.309	20.964	0	0	0	0	4.923	8.385	31.881	23.088	0	0	31.881	23.088
76.001.204-1	SKBergé Financiamiento S.A.	Chile	Pesos Chilenos	2.000.000	40	40	2.733	1.996	285	(81)	0	0	0	0	114	(33)	1.093	798	0	0	1.093	798
0-E	Inver Americana Siglo XXI Ltda.	México	Pesos Mexicanos	0	40	40	1.116	0	110	0	0	0	0	0	44	0	446	0	0	0	446	0
Totales																	41.688	27.093	0	0	41.688	27.093

Nota 15. INVERSIONES EN OTRAS SOCIEDADES

Al 31 de diciembre de 2009 y 2008 en este rubro se presentan saldos de MUS\$413 y MUS\$353, respectivamente.

RUT	Sociedad	Nº de acciones	Porcentaje de participación	Valor contable	
				2009	2008
96.677.100-3	SK TELECOMUNICACIONES S.A.	15	0	177	177
85.714.200-4	COMERCIAL PANAMERICANA S.A.	1	0	1	1
0-E	CEC INTERNATIONAL	1	0	60	60
94.681.000-2	SK OBRAS Y MONTAJES LTDA	1	0	0	0
90.129.000-8	PRINCE OF WALES COUNTRY CLUB (SERIE A)	50	0	29	0
80.208.900-7	CLUB DE GOLF LOS LEONES	3	1	15	0
70.393.200-2	CLUB DE CAMPO LA POSADA	2	0	1	0
96.944.280-9	REGEMAC S.A.	20	5	77	61
88.006.900-4	EDELNOR	71.024	0	3	6
70.036.600-6	ASIQUM (ASOCIACION DE INGENIEROS QUIMICOS)	69	14	8	7
70.008.170-2	CLUB DE LA UNION EL GOLF	3	0	42	41

Nota 16. MENOR Y MAYOR VALOR DE INVERSIONES

La composición del “menor valor de inversiones” y el “mayor valor de inversiones” al 31 de diciembre de 2009 y 2008, se presenta en los cuadros adjuntos.

Sigdo Koppers S.A.

La Sociedad matriz ha reconocido el menor valor en la adquisición de acciones de las sociedades filiales C.T.I. Compañía Tecno Industrial S.A., ENAEX S.A., Puerto Ventanas S.A., Ingeniería y Construcción Sigdo Koppers S.A., Sigdopack S.A., S.K. Inversiones Automotrices S.A. y S.K. Comercial S.A., determinado por la diferencia entre el costo de la inversión y el valor patrimonial proporcional calculado al momento de efectuarse la inversión, el cual se amortiza acorde al tiempo esperado de retorno de la inversión, en un plazo no superior a 20 años.

La Sociedad ha reconocido mayor valor en la adquisición de acciones de S.K. Comercial S.A. y C.T.I. Compañía Tecno Industrial S.A., y S.K. Inversiones Automotrices S.A. determinado por la diferencia entre el costo de la inversión y el valor patrimonial proporcional calculado al momento de la inversión. Su amortización se reconoce acorde al tiempo esperado de retorno de la inversión en un plazo no superior a 20 años desde la fecha de su adquisición.

Enaex S.A. y filiales

La Sociedad reconoció a través de su filial Inverell Participations Inc. el menor valor producido en la adquisición que esta filial realizó de acciones de Dyno-Nobel Samex S.A.. Este menor valor se comenzó a amortizar con cargo a resultados en un plazo de 20 años, a partir de mayo de 2000.

Con fecha 3 de diciembre de 2008, Enaex S.A. ha vendido en forma directa e indirecta a Dyno Nobel ASA, la totalidad de sus acciones en la sociedad

peruana Dyno Nobel Samex S.A.. El menor valor por amortizar a esta fecha, M\$2.005.808 (MUS\$3.151), forma parte del costo de la venta.

La sociedad Enaex S.A. ha reconocido el menor valor en la adquisición de acciones de Frioquímica S.A., determinado por la diferencia entre el costo de la inversión y el valor patrimonial proporcional calculado al momento de la inversión:

* Menor valor en inversión inicial, se comenzó a amortizar con cargo a resultados en 20 años, a partir de abril de 2002.

* Menor valor en aumento de inversión, se comenzó a amortizar con cargo a resultados en 20 años, a partir de noviembre de 2002.

SK Comercial S.A. y filiales

El menor valor en la sociedad Ilaholdco S.A. (Panamá) se originó en la adquisición efectuada por SK Comercial S.A. en diciembre de 2000 a Inchcape Overseas Limited de la totalidad de las acciones de ILAHOLDCO S.A. (Panamá). ILAHOLDCO S.A. mantenía un 99,99% de participación directa en Williamson Balfour HOLDCO S.A., la cual mantenía un 99,55% de participación directa en Williamson Balfour Agrocomercial Ltda. y un 99,54% de participación indirecta en Williamson Balfour Maquinarias y Repuestos Limitada. Durante el período 2001 - 2003, las sociedades antes mencionadas fueron absorbidas.

S.K. Inversiones Portuarias S.A. y filiales

La sociedad S.K. Inversiones Portuarias S.A. generó un menor valor en la compra de su inversión en Puerto Ventanas S.A..

Por su parte, la Sociedad filial Puerto Ventanas S.A. mantiene un mayor valor de inversión generado por la compra de Ferrocarril del Pacífico S.A.

a) Menor valor de inversiones

RUT	Sociedad	2009		2008	
		Monto amortizado en el periodo	Saldo menor valor	Monto amortizado en el periodo	Saldo menor valor
0-E	Ilaholdco S.A. (Panamá)	134	1.493	134	1.627
84.441.100-6	Sigdotek S.A.	30	374	30	404
96.937.550-8	SKC Servicios Automotrices S.A. (Ex. SKC Road Station S.A.)	26	127	26	153
96.985.110-5	CTI Compañía Tecno Industrial S.A. (Ex. Inversiones Frimetal S.A.)	24	416	24	439
96.602.640-5	Puerto Ventanas S.A.	933	4.891	934	5.825
96.851.610-8	SK Inversiones Automotrices S.A.	146	2.465	146	2.610
90.266.000-3	Enaex S.A.	928	14.641	941	15.569
91.915.000-9	Ingeniería y Construcción Sigdo Koppers S.A.	67	1.048	72	1.116
90.274.000-7	CTI Compañía Tecno Industrial S.A.	94	1.540	94	1.634
0-E	Dyno-Nobel Samex S.A.	0	0	274	0
96.817.640-4	Frioquímica S.A.	84	1.053	84	1.137
96.777.170-8	Sigdopack S.A.	176	2.977	176	3.153
84.196.300-8	SK Comercial S.A.	226	3.810	225	4.035
0-E	Frimetal S.A.	97	1.749	360	1.980
Total		2.965	36.584	3.520	39.682

b) Mayor valor de inversiones

RUT	Sociedad	2009		2008	
		Monto amortizado en el periodo	Saldo mayor valor	Monto amortizado en el periodo	Saldo mayor valor
96.517.990-9	SKC Rental S.A.	0	0	49	0
84.196.300-8	SK Comercial S.A.	0	0	4	0
96.851.610-8	SK Inversiones Automotrices S.A.	0	0	4	0
96.684.580-5	Ferrocarril del Pacífico S.A.	58	764	57	822
85.280.400-9	Fivinsa S.A.	11	131	11	142
96.985.110-5	CTI S.A. (Ex. Inversiones Frimetal S.A.)	7	112	7	119
Total		76	1.007	132	1.083

Nota 17. INTANGIBLES

Los saldos en este rubro al 31 de diciembre de 2009 y 2008 provenientes principalmente de la sociedad filial Puerto Ventanas S.A., corresponden a servidumbres transferidas desde Petr6leos, Asfaltos y Combustibles S.A. Estas dan derecho de uso de los sistemas de ductos que conectan los dep6sitos al muelle de Ventanas, atravesando una franja que pasa por terrenos de AES Gener y de otros propietarios. Son amortizados por la Sociedad en forma lineal en un plazo de 20 a6os. Asimismo, se presentan en este rubro, al 31 de diciembre de 2009 y 2008 derechos de marca pagados a Petr6leos, Asfaltos y Combustibles S.A., que formaban parte de la transferencia del terminal de combustible.

La filial indirecta Ferrocarril del Pacífico S.A., mantiene bajo este rubro derechos de marca y derechos de líneas telefónicas.

La composición de los intangibles se detalla a continuación:

	Saldo balance MUS\$ 2009	Amortización del ejercicio MUS\$ 2009	Saldo balance MUS\$ 2008	Amortización del ejercicio MUS\$ 2008
Servidumbre	700	63	763	66
Derecho de marca	3	5	99	4
Derecho línea telefónica	0	1	1	1
Derecho de marca Gafa	0	0	0	0
Programas informáticos	51	64	94	73
Licencias	314	87	227	66
Totales	1.068	220	1.184	210

Nota 18. OTROS (ACTIVOS)

La composición del rubro al 31 de diciembre de 2009 y 2008 es la siguiente:

Otros Activos	2009 MUS\$	2008 MUS\$
Bienes inmuebles recibidos en parte de pago, por deuda comerciales	0	219
Amortización de costos créditos (SK S.A.)	0	(107)
Colocación crédito largo plazo Banco de Chile (SK)	0	396
Repuestos activos fijos Somela y CST	297	265
Provisión obsolescencia repuestos Somela y CST	(99)	(79)
Partes y piezas para garantías y herramientas	578	461
Proyecto SAP	0	483
Proyecto Inversión	0	407
Terrenos	0	51
Garantías de arriendo	16	0
Contrato de derivado, neto (*)	6.959	0
Modernización sistema descarga PLC	339	0
Descuento colocación de bonos	2.436	0
Costos diferidos colocación de bonos	208	0
Amortización costos serie B y C	(10)	0
Impuesto por recuperar crédito fiscal Argentina	2.480	0
Derechos sobre predio ubicado en comuna Collipulli	65	0
Provisión Swap	431	0
Otros Activos	214	35
Totales	13.914	2.131

(*) Este saldo incluye pérdida diferida por ajuste a valor de mercado por (MUS\$2.512).

Nota 19. OBLIGACIONES CON BANCOS E INSTITUCIONES FINANCIERAS A CORTO PLAZO

La composición de las obligaciones con bancos al corto plazo y porción corto plazo al 31 de diciembre de 2009 y 2008 se detalla en cuadros adjuntos.

a) Corto Plazo

RUT	Banco o Institución Financiera	Tipos de Monedas e Índice de Reajuste										\$ no reajutable		Totales	
		Dólares		Euros		Yenes		Otras monedas extranjeras		UF					
		2009	2008	2009	2008	2009	2008	2009	2008	2009	2008	2009	2008	2009	2008
	Corto Plazo (5.21.10.10)														
97.006.000-6	BANCO DE CRÉDITO E INVERSIONES	2.424	485	0	0	0	0	0	0	0	0	1.302	801	3.726	1.286
97.036.000-K	BANCO SANTANDER SANTIAGO	7.864	5.128	0	10	0	0	0	0	0	0	4.765	2.049	12.629	7.187
97.004.000-5	BANCO DE CHILE	20.053	5.791	0	1.655	0	0	0	0	150	520	4.320	14.124	24.523	22.090
97.023.000-9	BANCO CORPBANCA	801	1.176	0	0	0	0	0	0	0	0	2.113	2.616	2.914	3.792
97.030.000-7	BANCO ESTADO	5.668	0	0	0	0	0	0	0	227	0	1.864	7.382	7.759	7.382
0-E	BANCO HSBC ARGENTINA	0	4.419	0	0	0	0	86	3.424	0	0	0	3.272	86	11.115
0-E	GALICIA	0	0	0	0	0	0	5	898	0	0	0	0	5	898
0-E	NUEVO BANCO SANTA FE	0	0	0	0	0	0	27	6.438	0	0	0	0	27	6.438
0-E	BANCO RIO DE LA PLATA	0	0	0	0	0	0	0	1.039	0	54	0	0	0	1.093
0-E	CREDICOOP	0	1.162	0	0	0	0	0	1.732	0	0	0	0	0	2.894
0-E	PROVINCIA DE BUENOS AIRES	0	0	0	0	0	0	0	119	0	0	0	0	0	119
0-E	BANCO PATAGONIA	0	1.024	0	0	0	0	3.137	9.263	0	0	0	0	3.137	10.287
0-E	BANCO NACION ARGENTINA	0	0	0	0	0	0	43	706	0	0	0	0	43	706
0-E	BANCO BBVA ARGENTINA	0	2.914	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2.914
97.080.000-K	BANCO RICE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1.086	904	1.086	904
97.951.000-4	BANCO HSBC(CHILE)	8.612	7.114	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8.612	7.114
97.008.000-7	CITIBANK NA	0	104	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	104
97.053.000-2	BANCO SECURITY	0	1.718	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1.718
0-E	MACRO	0	13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	13
0-E	SUPERVIELLE	0	671	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	671
0-E	BANCO ITAU ARGENTINA	0	1.054	0	0	0	0	0	107	0	0	0	4.397	0	5.558
0-E	BANCO BBVA FRANCES	0	0	0	0	0	0	0	1.803	0	0	0	0	0	1.803
97.015.000-5	BANCO SANTANDER	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1.360	0	1.360
0-E	BANCO NAZIONALE DEL LAVORO	0	0	0	0	0	0	0	297	0	0	0	0	0	297
76.645.030-K	BANCO ITAU	0	17.586	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	17.586
0-E	BANCO SANTANDER RIO ARGENTINA	507	0	0	0	0	0	1.133	196	0	0	0	0	1.640	196
97.032.000-8	INDUSTRIAL	4.009	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4.009	0
97.041.000-7	BANCO ITAU	5.649	0	0	0	0	0	5.787	0	8.065	30	3.713	3	23.214	33
0-E	BANCO FRANCES	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0
0-E	BANCO INTERNACIONAL	4.022	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4.022	0
97.018.000-1	BANCO SCOTIABANK	11.785	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	11.785	0
	Otros	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TOTALES		71.394	50.359	0	1.665	0	0	10.219	26.022	8.442	604	19.163	36.908	109.218	115.558
Monto capital adeudado		71.176	49.913	0	1.652	0	0	10.219	25.427	8.401	519	14.893	34.842	104.689	112.353

b) Largo Plazo porción Corto Plazo

RUT	Banco o Institución Financiera	Tipos de Monedas e Índice de Reajuste										\$ no reajutable		Totales	
		Dólares		Euros		Yenes		Otras monedas extranjeras		UF					
		2009	2008	2009	2008	2009	2008	2009	2008	2009	2008	2009	2008	2009	2008
Largo Plazo - Corto Plazo (5.21.10.20)															
97.030.000-7	BANCO ESTADO	3.100	8.165	0	37	0	0	0	0	3.762	3.981	818	596	7.680	12.779
97.023.000-9	BANCO CORPBANCA	1.677	4.994	0	0	0	0	0	0	4.231	5.060	2.420	4.316	8.328	14.370
97.006.000-6	BANCO CRÉDITO E INVERSION	1.672	1.893	0	0	0	0	0	0	6.824	2.772	2.484	954	10.980	5.619
97.004.000-5	BANCO CHILE	4.705	4.715	0	0	0	0	0	0	2.933	4.557	1.697	1.120	9.335	10.392
0-E	BANCO SOCIÉTÉ GÉNÉRALÉ	4.154	4.094	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4.154	4.094
97.053.000-2	BANCO SECURITY	0	104	0	0	0	0	0	0	847	1.815	0	0	847	1.919
97.036.000-K	BANCO SANTANDER SANTIAGO	5.696	5.184	0	0	0	0	0	0	680	0	1.062	849	7.438	6.033
0-E	BANCO HSBC	611	13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	611	13
97.032.000-8	BANCO BBVA	0	55	0	0	0	0	0	0	0	7.382	0	0	0	7.437
0-E	BNP PARIBAS	16.337	19.718	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	16.337	19.718
0-E	BANCO ITAU CHILE	0	47	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	47
97.041.000-7	BANCO ITAU	1.695	2.147	0	0	0	0	0	0	1.436	2.416	655	0	3.786	4.563
97.015.000-5	BANCO SANTANDER	0	0	0	0	0	0	0	0	0	523	0	0	0	523
0-E	ESPIRITO SANTO BANK	311	119	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	311	119
97.051.000-1	BANCO DEL DESARROLLO	4.992	3	0	0	0	0	0	0	0	164	0	478	4.992	645
0-E	BANCO CREDITO DEL PERU	300	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	300	0
	Otros	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TOTALES		45.250	51.251	0	37	0	0	0	0	20.713	28.670	9.136	8.313	75.099	88.271
Monto capital adeudado		44.767	50.514	0	37	0	0	0	0	20.107	27.275	9.018	8.259	73.892	86.085
Porcentaje obligaciones moneda extranjera (%)		70,5000													
Porcentaje obligaciones moneda nacional (%)		29,5000													

Nota 20. OTROS PASIVOS CIRCULANTES

La sociedad matriz y sus filiales presentan saldos al 31 de diciembre de 2009 y 2008, según el siguiente detalle:

Otros Pasivos Circulantes	2009 MUS\$	2008 MUS\$
Contratos de compra de divisas a futuro	143	0
Contratos de derivados	1.071	5.623
Otros pasivos circulantes	708	415
Totales	1.922	6.038

Nota 21. OBLIGACIONES CON BANCOS E INSTITUCIONES FINANCIERAS A LARGO PLAZO

Las obligaciones con bancos e instituciones financieras clasificados de largo plazo se detallan en cuadro siguiente:

RUT	Banco o Institución Financiera	Años de vencimiento							Fecha cierre periodo actual		Fecha cierre período anterior
		Moneda Índice de reajuste	Más de 1 hasta 2	Más de 2 hasta 3	Más de 3 hasta 5	Más de 5 hasta 10	Más de 10 años		Total largo plazo al cierre de los estados financieros	Tasa de interés anual promedio	Total largo plazo a cierre de los estados financieros
							Monto	Plazo			
97.006.000-6	Banco de Crédito e Inversiones	Dólares	1.620	1.270	0	0	0	0	2.890	1,34	4.189
		Euros	0	0	0	0	0	0	0		0
		Yenes	0	0	0	0	0	0	0		0
		UF	12.390	2.400	4.643	0	0	0	19.433	3,83	18.246
		\$ no reajustables	7.143	2.600	0	0	0	0	9.743	0	2.009
		Otras monedas	0	0	0	0	0	0	0		0
97.053.000-2	Banco Security	Dólares	0	0	0	0	0	0	0	0	3.000
		Euros	0	0	0	0	0	0	0		0
		Yenes	0	0	0	0	0	0	0		0
		UF	1.265	633	1.265	3.165	1.265	0	7.593	5,10	8.761
		\$ no reajustables	0	0	0	0	0	0	0		0
		Otras monedas	0	0	0	0	0	0	0		0
97.023.000-9	Banco Corpbanca	Dólares	1.520	468	0	0	0	0	1.988	1,38	3.707
		Euros	0	0	0	0	0	0	0		0
		Yenes	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		UF	3.587	2.238	4.029	0	0	0	9.854	3,17	11.114
		\$ no reajustables	4.920	1.501	0	0	0	0	6.421	0	1.733
		Otras monedas	0	0	0	0	0	0	0		0
97.036.000-K	BANCO SANTANDER	Dólares	1.049	909	0	0	0	0	1.958	2,1	3.242
		Euros	0	0	0	0	0	0	0		0
		Yenes	0	0	0	0	0	0	0		0
		UF	714	751	1.618	2.104	0	0	5.187	4,85	0
		\$ no reajustables	0	0	0	0	0	0	0		4.787
		Otras monedas	0	0	0	0	0	0	0		0
0-E	Société Générale	Dólares	3.717	3.717	10.953	1.153	0	0	19.540	2,51	22.364
		Euros	0	0	0	0	0	0	0		0
		Yenes	0	0	0	0	0	0	0		0
		UF	0	0	0	0	0	0	0		0
		\$ no reajustables	0	0	0	0	0	0	0		0
		Otras monedas	0	0	0	0	0	0	0		0
97.004.000-5	Banco Chile	Dólares	4.668	5.184	25.500	0	0	0	35.352	0,44	14.520
		Euros	0	0	0	0	0	0	0		0
		Yenes	0	0	0	0	0	0	0		0
		UF	7.378	826	7.227	5.518	0	0	20.949	3,49	42.232
		\$ no reajustables	5.464	271	0	0	0	0	5.735	7,62	5.028
		Otras monedas	0	0	0	0	0	0	0		0
0-E	Banco HSBC	Dólares	0	0	0	0	0	0	0		601
		Euros	0	0	0	0	0	0	0		0
		Yenes	0	0	0	0	0	0	0		0
		UF	0	0	0	0	0	0	0		0
		\$ no reajustables	0	0	0	0	0	0	0		0
		Otras monedas	0	0	0	0	0	0	0		0
97.030.000-7	Banco Estado	Dólares	1.955	727	0	0	0	0	2.682	1,46	5.636
		Euros	0	0	0	0	0	0	0		0
		Yenes	0	0	0	0	0	0	0		0
		UF	3.573	3.182	4.957	0	0	0	11.712	3,07	9.339
		\$ no reajustables	1.393	0	0	0	0	0	1.393	8,46	1.754
		Otras monedas	0	0	0	0	0	0	0		0
97.041.000-7	Banco Itau	Dólares	1.066	0	0	0	0	0	1.066		36.721
		Euros	0	0	0	0	0	0	0		0
		Yenes	0	0	0	0	0	0	0		0
		UF	5.557	0	0	0	0	0	5.557	3,88	12.235
		\$ no reajustables	1.218	0	0	0	0	0	1.218	9,48	0
		Otras monedas	0	0	0	0	0	0	0		0
97.032.000-8	Banco BBVA	Dólares	0	0	0	0	0	0	0		1.200
		Euros	0	0	0	0	0	0	0		0
		Yenes	0	0	0	0	0	0	0		0
		UF	0	0	0	0	0	0	0		37.002
		\$ no reajustables	0	0	0	0	0	0	0		0
		Otras monedas	0	0	0	0	0	0	0		0
97.051.000-1	Banco del Desarrollo	Dólares	0	0	0	0	0	0	0		5.080
		Euros	0	0	0	0	0	0	0		0
		Yenes	0	0	0	0	0	0	0		0
		UF	0	0	0	0	0	0	0		0
		\$ no reajustables	1.500	0	0	0	0	0	1.500	8,46	2.036
		Otras monedas	0	0	0	0	0	0	0		0
0-E	BNP Paribas	Dólares	16.201	16.201	20.402	32.802	0	0	85.606	1,19	85.752
		Euros	0	0	0	0	0	0	0		0
		Yenes	0	0	0	0	0	0	0		0
		UF	0	0	0	0	0	0	0		0
		\$ no reajustables	0	0	0	0	0	0	0		0
		Otras monedas	0	0	0	0	0	0	0		0
97.951.000-4	Espirito Santo Bank	Dólares	650	507	0	0	0	0	1.157		1.269
		Euros	0	0	0	0	0	0	0		0
		Yenes	0	0	0	0	0	0	0		0
		UF	0	0	0	0	0	0	0		0
		\$ no reajustables	0	0	0	0	0	0	0		0
		Otras monedas	0	0	0	0	0	0	0		0
Totales			88.548	43.385	80.594	44.742	1.265		258.534		343.557
Porcentaje obligaciones moneda extranjera (%)				58,8900							
Porcentaje obligaciones moneda nacional (%)				41,1100							

Nota 22. OBLIGACIONES CON EL PÚBLICO CORTO Y LARGO PLAZO (PAGARÉS Y BONOS)

La composición de las obligaciones con el público de corto y largo plazo al 31 de diciembre de 2009 se presenta en cuadro adjunto.

a) Bonos

Nº Inscripción o identificación del instrumento	Serie	Monto nominal colocado vigente	Unidad de reajuste del bono	Tasa de interés	Plazo final	Periodicidad		Valor Par		Colocación en Chile o en el extranjero
						Pago de intereses	Pago de amortización	2009	2008	
Bonos largo plazo - porción corto plazo										
565	B	1.000.000	UF	4,55%	15/3/10	Semestral	Semestral	547	0	Nacional
566	C	2.000.000	UF	5,30%	15/3/10	Semestral	Semestral	1.273	0	Nacional
Total porción corto plazo								1.820	0	
Bonos largo plazo - porción largo plazo										
565	B	1.000.000	UF	4,55%	15/9/18	Semestral	Semestral	41.299		Nacional
566	C	2.000.000	UF	5,30%	15/3/30	Semestral	Semestral	82.599		Nacional
Total porción largo plazo								123.898	0	

Nota 23. PROVISIONES Y CASTIGOS

a) Provisiones

La composición del rubro provisiones al 31 de diciembre de 2009 y 2008 se detalla a continuación:

a.1) Provisiones corto plazo

Corto Plazo	2009 MUS\$	2008 MUS\$
Indemnización por años de servicio (Nota 24)	4.678	1.759
Provisión vacaciones y beneficios del personal	30.645	18.316
Provisión convenio con distribuidores	3.838	3.275
Provisión parque artefactos	0	1.831
Provisión garantía artefactos vendidos	2.077	0
Provisión marketing y publicidad	288	197
Provisión PPM	297	260
Provisión pre entrega taller SKC	907	1.459
Provisión costo camiones y maquinarias	99	1.541
Provisión comisiones	0	531
Provisión servicios	0	239
Provisión honorarios	0	37
Provisión comisiones Sigdopack	323	0
Provisión impuestos Argentina	216	0
Provisión fletes exportaciones	153	492
Provisión impuestos	0	309
Provisión asesorías	153	527
Provisión auditoría	43	0
Otras provisiones	0	4.680
Provisión NC clientes Sigdopack	298	0
Provisión indemnizaciones	25	101
Provisión facturas por recibir	829	462
Provisión gasto de ventas	0	183
Provisión proyecto Converge	134	0
Provisión eventuales contingencias	230	0
Provisión dietas Directores	0	228
Provisión dieta variable	330	0
Provisión comercio exterior	216	314
Provisión gastos planta Chile	41	573
Provisión gastos planta Argentina	371	1.099
Provisión proyecto cambio tecnológico y asesorías varias	0	1.684
Provisión reparación vías tramo San Rosendo - La Paloma	1.860	0
Provisiones varias	5.826	0
Total corto plazo	53.877	40.097

a.2) Provisiones largo plazo

Largo Plazo	2009 MUS\$	2008 MUS\$
Indemnización años de servicio (Nota 24)	20.110	15.928
Provisión patrimonio negativo SK Tecsa Limitada	2	0
Provisión gratificación legal	0	0
Prov. Constructora Sigdo Koppers-Tecsa Ltda.	0	1
Provisión por juicio largo plazo	0	106
Provisión por reajustes tributarios	0	0
Otros	236	177
Total largo plazo	20.348	16.212

b) Castigos

Castigos	2009 MUS\$	2008 MUS\$
Castigos activos fijos y otros Enaex S.A.	0	94
Castigo deudores por ventas y doc. Por cobrar	487	375
Castigos respuestas SK Comercial S.A.	60	280
Totales	547	749

Nota 24. INDEMNIZACIONES AL PERSONAL POR AÑOS DE SERVICIO

El detalle de las provisiones por indemnización por años de servicio de la sociedad matriz y sus filiales al 31 de diciembre de 2009 y 2008 es el siguiente:

a) Movimiento provisión años de servicio

	2009 MUS\$	2008 MUS\$
Saldo inicial histórico	19.483	16.144
Incrementos del ejercicio (cargo en resultados)	8.909	5.652
Aporte empleados	0	0
Pagos efectuados	(6.148)	(4.109)
Diferencias de cambio	2.544	0
Totales	24.788	17.687

b) Presentación provisión indemnización corto y largo plazo

	2009 MUS\$	2008 MUS\$
Provisiones corto plazo (Nota 23 a.1)	4.678	1.759
Provisiones largo plazo (Nota 23 a.2)	20.110	15.928
Totales	24.788	17.687

Nota 25. OTROS PASIVOS A LARGO PLAZO

La composición del rubro al 31 de diciembre de 2009 y 2008 se presenta a continuación:

Otros Pasivos Largo Plazo	2009 MUS\$	2008 MUS\$
Contrato de derivados	2.281	594
Otros pasivos largo plazo	1	1
Totales	2.282	595

Nota 26. INTERÉS MINORITARIO

La composición del interés minoritario al 31 de diciembre de 2009 y 2008 es la siguiente:

Rut	Sociedades	Interés Minoritario					
		2009			2008		
		Participación minoritario	Pasivos	Resultados	Participación minoritario	Pasivos	Resultados
		%	MUS\$	MUS\$	%	MUS\$	MUS\$
76.893.760-5	Inversiones SK Limitada	0,1000%	0	0	0,0012%	0	0
76.030.514-6	SK Converge S.A.	0,1000%	0	0	1,0000%	0	0
96.851.610-8	S.K. Inversiones Automotrices S.A.	19,8322%	6.641	965	19,8322%	4.849	1.624
96.643.170-9	Daewoo Motor Chile S.A.	0,0000%	0	0	0,0000%	0	0
96.958.120-5	Sk Inversiones Portuarias S.A.	0,0001%	0	0	0,0001%	0	0
96.602.640-5	Puerto Ventanas S.A.	49,9890%	66.835	5.998	49,9890%	62.556	7.163
96.938.130-3	Naviera Ventanas S.A.	50,1000%	121	46	50,1000%	75	0
96.890.150-8	Pacsa Agencia de Naves S.A.	0,0000%	0	0	0,0000%	0	0
96.785.380-1	Depósito Aduanero Ventanas S.A.	0,0000%	0	0	0,0000%	0	0
78.308.400-7	Agencia Marítima Aconcagua S.A.	1,1111%	3	1	1,1111%	2	0
96.884.170-K	Pacsa Naviera S.A.	0,0000%	0	0	0,0000%	0	0
96.684.580-5	Ferrocarril del Pacífico S.A.	48,1820%	69.130	627	48,1820%	56.412	1.767
99.515.800-0	S.K. Inversiones Petroquímicas S.A.	17,1271%	1.812	313	17,1271%	1.648	295
99.519.810-K	Compañía de Hidrógeno del Bío Bío S.A.	10,0000%	1.184	213	10,0000%	1.079	195
84.196.300-8	SK Comercial S.A.	18,2054%	11.997	2.409	18,2054%	8.594	2.350
84.441.100-6	Sigdotek Inversiones S.A.	0,0000%	702	136	0,0100%	0	0
76.003.473-8	SKC Inmobiliaria S.A.	0,0014%	0	0	0,0014%	0	0
76.410.610-5	SKC Maquinarias S.A.	0,0000%	0	0	0,0000%	0	0
96.517.990-9	SKC Rental S.A.	2,0000%	0	0	2,0000%	449	177
96.937.550-8	SKC Servicios Automotrices S.A.	0,0000%	0	0	0,0000%	0	0
76.053.361-0	Asiandina Motor S.A.	0,1000%	0	0	0,0000%	0	0
76.396.550-3	Vinsa S.A.	0,0000%	0	0	0,0000%	0	0
85.280.400-9	Fivinsa S.A.	0,0000%	0	0	0,0000%	0	0
99.595.220-3	SKC Transandina S.A.	0,0000%	0	0	0,0000%	0	0
0-E	Escandinavia del Plata S.A. (Argentina)	0,0000%	0	0	5,0000%	138	-4
76.692.840-4	Sigdotek S.A.	0,0000%	0	0	0,0000%	0	0
0-E	SKC Rental S.A.C.	0,0000%	0	0	0,0000%	0	0
0-E	SKC Maquinarias S.A.C.	0,0000%	0	0	0,0000%	0	0
0-E	SKC Rental Perú S.A.C.	0,0000%	0	0	0,0000%	0	0
0-E	Escandinavia del Plata S.A. (Uruguay)	0,0000%	0	0	0,0000%	0	0
90.274.000-7	CTI Compañía Tecno Industrial S.A.	49,8994%	74.656	14.650	49,8994%	46.513	8.799
91.863.000-7	Fábrica de Productos Químicos Vitroquímica S.A.	0,0000%	0	0	0,0000%	0	0
85.859.300-K	Central de Servicios Técnicos C.S.T Ltda.	0,0000%	0	0	0,0000%	0	0
92.017.000-5	Somela S.A.	21,4600%	4.140	974	21,4600%	3.238	1.149
96.925.040-3	Inmobiliaria VQ S.A.	0,0000%	0	0	20,2800%	0	0
96.985.110-5	Inversiones Frimetel S.A.	49,8986%	0	0	49,8986%	14.187	2.167
0-E	Frimetal S.A. (Argentina)	0,0000%	0	0	0,0000%	0	0
90.266.000-3	Enaex S.A.	49,3760%	174.819	32.434	49,3760%	160.734	28.122
0-E	Inverell International Trading Co.	0,0000%	0	0	0,0000%	0	0
0-E	Inverell Participations Inc.	0,0000%	0	0	0,0000%	0	0
82.053.500-6	Ireco Chile Ltda.	0,0000%	0	0	0,0000%	0	0
96.728.810-1	Enaex International S.A.	0,0000%	0	0	0,0200%	0	0
0-E	Enaex Argentina S.R.L.	0,0000%	0	0	0,0000%	0	0
96.817.640-4	Frioquímica S.A.	0,0000%	0	0	0,0000%	0	0
96.777.170-8	Sigdopack S.A.	3,4049%	2.980	-349	3,4049%	3.329	-40
76.607.470-7	Sigdopack Inversiones S.A.	0,0001%	0	0	0,0001%	0	0
0-E	Sigdopack Argentina S.A.	0,0000%	0	0	0,0000%	0	0
91.915.000-9	Ing y Construcción Sigdo Koppers S.A.	39,5673%	24.008	11.552	39,5673%	18.480	3.412
96.592.260-1	SK Ecología S.A.	0,0000%	0	0	0,0000%	0	0
0-E	Sigdo Koppers Argentina S.A.	0,0000%	0	0	0,0000%	0	0
0-E	SK Ingeniería, Construcción y Servicios S.R.L.	0,0000%	0	0	0,0000%	0	0
0-E	Sk International Ltda.	0,0000%	0	0	0,0000%	0	0
84.388.600-0	Consorcio Sigdo Koppers SKE Ltda.	0,0000%	0	0	0,0000%	0	0
84.388.600-0	Consorcio Sigdo Koppers Ara Ltda.	0,0000%	0	0	0,0000%	0	0
76.034.783-3	Consorcio SK Vial y Vives Ltda.	0,0000%	0	0	0,0000%	0	0
76.337.710-5	Constructora Logro S.A.	0,0000%	0	0	0,0000%	0	0
76.662.490-1	SK Industrial S.A.	0,0000%	0	0	0,0000%	0	0
76.788.120-7	SK Capacitacion S.A.	0,0000%	0	0	0,0000%	0	0
76.056.558-K	Sigdoscaf S.A.	0,0000%	10	-69	0,0000%	0	0
76.034.783-3	Constructora Vial y Vives Limitada	50,0000%	96	4.035			
Totales			439.134	73.935		382.283	57.176

Nota 27. CAMBIOS EN EL PATRIMONIO

- a) Durante los ejercicios 2009 y 2008 el patrimonio ha experimentado las variaciones explicadas en los cuadros patrimoniales respectivos, para el cual se adjunta información complementaria a continuación:

(a.1) Capital pagado:

De conformidad con la circular N°1711 de la Superintendencia de Valores y Seguros, el 27 de abril de 2009 en Junta Extraordinaria de Accionistas se acordó expresar el capital pagado en dólares estadounidenses, modificando en consecuencia los estatutos de la Sociedad. De esta forma el capital pagado es la cantidad de 297.267.014,48 dólares, dividido en 800.000.000 de acciones de una misma serie y sin valor nominal.

(a.2) Distribución de dividendos

- a.2.1) En sesión de Directorio celebrada con fecha 4 de diciembre de 2009, se acordó repartir un dividendo provisorio con cargo a las utilidades del ejercicio terminado al 31 de diciembre de 2009, de US\$0,0114 por acción. Siendo el número de acciones emitidas por la sociedad 800 millones, el valor total a repartir fue de US\$9.120.000, el cual fue pagado con fecha 28 de diciembre de 2009.
- a.2.2) En sesión de Directorio celebrada con fecha 7 de septiembre de 2009, se acordó repartir un dividendo provisorio con cargo a las utilidades del ejercicio terminado al 31 de diciembre de 2009, de US\$0,0095 por acción. Siendo el número de acciones emitidas por la sociedad 800 millones, el valor total a repartir fue de US\$7.600.000, el cual fue pagado con fecha 28 de septiembre de 2009.
- a.2.3) En sesión de Directorio celebrada con fecha 8 de junio de 2009, se acordó repartir un dividendo provisorio con cargo a las utilidades del ejercicio terminado al 31 de diciembre de 2009, de \$4,00000 por acción. Siendo el número de acciones emitidas por la sociedad 800 millones, el valor total a repartir fue de \$3.200.000.000, el cual fue pagado con fecha 30 de junio de 2009.

El registro contable de este dividendo se efectuó en dólares estadounidenses con cargo a la cuenta dividendos provisorios, utilizando para su conversión el tipo de cambio observado del día 30 de junio de 2009 que asciende a \$531,76 (US\$6.017.752).

- a.2.4) En Junta General Ordinaria de Accionistas celebrada con fecha 27 de abril de 2009, se aprobó el reparto de dividendo

definitivo de \$5.920.000.000 que representa un dividendo por acción de \$7,40, el cual fue pagado con fecha 8 de mayo de 2009.

Este valor, agregado a los dividendos provisorios pagados durante el año 2008, alcanzó el 100% de los dividendos recibidos de las filiales menos los gastos de la matriz, cumpliéndose la política de dividendos propuesta para el ejercicio 2008.

El registro contable de este dividendo se efectuó en dólares estadounidenses con cargo a la cuenta utilidades acumuladas, utilizando para su conversión el tipo de cambio observado del día de la Junta de Accionistas que asciende a \$600,11 (US\$9.864.858,11).

- a.2.5) En sesión de Directorio celebrada con fecha 5 de diciembre de 2008, se acordó repartir un dividendo provisorio con cargo a las utilidades del ejercicio terminado al 31 de diciembre de 2008, de \$ 5,10000 por acción. Siendo el número de acciones emitidas por la sociedad 800 millones, el valor total a repartir fue de \$4.080.000.000, el cual fue pagado con fecha 29 de septiembre de 2008.
- a.2.6) En sesión de Directorio celebrada con fecha 1 de septiembre de 2008, se acordó repartir un dividendo provisorio con cargo a las utilidades del ejercicio terminado al 31 de diciembre de 2008, de \$5,00000 por acción. Siendo el número de acciones emitidas por la sociedad 800 millones, el valor total a repartir fue de US\$7.600.000, el cual fue pagado con fecha 29 de diciembre de 2008.
- a.2.7) En sesión de Directorio celebrada con fecha 2 de junio de 2008, se acordó repartir un dividendo provisorio con cargo a las utilidades del ejercicio terminado al 31 de diciembre de 2008, de \$3,70000 por acción. Siendo el número de acciones emitidas por la sociedad 800 millones, el valor total a repartir fue de \$2.960.000.000, el cual fue pagado con fecha 27 de junio de 2008.
- a.2.8) En Junta Ordinaria de Accionistas celebrada con fecha 25 de abril de 2008, se aprobó el reparto de dividendo definitivo de \$6.800.000.000 que representa un dividendo por acción de \$8,50, el cual fue pagado con fecha 9 de mayo de 2008.

Este valor, agregado a los dividendos provisorios pagados durante el año 2007, alcanzó el 100% de los dividendos recibidos de las filiales menos los gastos de la matriz, cumpliéndose la política de dividendos propuesta para el ejercicio 2007.

b) El ítem otras reservas está formado por los siguientes conceptos:

- b.1) Ajuste acumulado por diferencia de conversión originado por:
- (a) filiales directas que poseen inversiones en sociedades cuya moneda de control es el dólar estadounidense; (b) filiales directas que mantienen su contabilidad en dólares por ser ésta su moneda de control; y (c) inversiones financieras de carácter permanente mantenidas en el exterior y expresadas en dólares.

- b.2) Reservas correspondiente al reconocimiento del valor patrimonial proporcional sobre las variaciones de otras reservas de sus filiales y coligadas acumuladas hasta el 31 de diciembre de 2002.

c) Durante el ejercicio 2009 el patrimonio ha experimentado las siguientes variaciones:

Rubros	2009								
	Capital pagado	Reserva revalorización Capital	Sobreprecio en venta de acciones	Otras reservas	Reserva futuros dividendos	Resultados Acumulados	Dividendos Provisorios	Déficit período de Desarrollo	Resultado del Ejercicio
Saldo Inicial	297.267	0	52.381	(6.005)	0	136.014	(17.717)	0	62.025
Distribución resultado ejerc. anterior	0	0	0	0	0	62.025	0	0	(62.025)
Dividendo definitivo ejerc. anterior	0	0	0	0	0	(9.864)	0	0	0
Aumento del capital con emisión de acciones de pago	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Capitalización reservas y/o utilidades	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Déficit acumulado período de desarrollo	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Imputación dividendos provisorios a resultados acumulados	0	0	0	0	0	(17.717)	17.717	0	0
Ajuste acumulado diferencia de conversión filiales	0	0	0	26.485	0	0	0	0	0
Reparto dividendos definitivos	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Revalorización capital propio	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Resultado del ejercicio	0	0	0	0	0	0	0	0	68.731
Dividendos provisorios	0	0	0	0	0	0	(22.738)	0	0
Saldo Final	297.267	0	52.381	20.480	0	170.458	(22.738)	0	68.731
Saldos Actualizados									

Durante el ejercicio 2008 el patrimonio ha experimentado las siguientes variaciones:

Rubros	2008								
	Capital pagado	Reserva revalorización Capital	Sobreprecio en venta de acciones	Otras reservas	Reserva futuros dividendos	Resultados Acumulados	Dividendos Provisorios	Déficit período de Desarrollo	Resultado del Ejercicio
Saldo Inicial	272.972	0	48.100	(24.030)	0	109.889	(18.808)	0	44.323
Distribución resultado ejerc. anterior	0	0	0	0	0	44.323	0	0	(44.323)
Dividendo definitivo ejerc. anterior	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Aumento del capital con emisión de acciones de pago	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Capitalización reservas y/o utilidades	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Déficit acumulado período de desarrollo	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Imputación dividendos provisorios a resultados acumulados	0	0	0	0	0	(18.808)	18.808	0	0
Ajuste acumulado diferencia de conversión filiales	0	0	0	20.164	0	0	0	0	0
Reparto dividendos definitivos	0	0	0	0	0	(10.684)	0	0	0
Revalorización capital propio	24.295	0	4.281	(2.139)	0	11.294	(371)	0	0
Resultado del ejercicio	0	0	0	0	0	0	0	0	62.025
Dividendos provisorios	0	0	0	0	0	0	(17.346)	0	0
Saldo Final	297.267	0	52.381	(6.005)	0	136.014	(17.717)	0	62.025
Saldos Actualizados	297.267	0	52.381	(6.005)	0	136.014	(17.717)	0	62.025

d) Número de acciones

Nº Acciones Suscritas	Nº Acciones Pagadas	Nº Acciones con Derecho a Voto
800.000.000	800.000.000	800.000.000

e) Capital

Serie	Capital Suscrito	Capital Pagado
Única	297.267	297.267

Nota 28. OTROS INGRESOS Y EGRESOS FUERA DE LA EXPLOTACIÓN

a) Otros ingresos fuera de la explotación

La composición del rubro al 31 de diciembre de 2009 y 2008 se presenta a continuación:

Otros ingresos fuera de explotación	2009 MUS\$	2008 MUS\$
Indemnización juicio Ferrocarriles del Estado	0	803
Recuperación derechos de internación	217	225
Utilidad en venta activo fijo	498	3.460
Recuperación seguros	41	87
Arriendo de activos fijos	117	129
Venta de servicios a terceros	189	3
Venta de chatarra	24	88
Indemnización siniestros	222	9
Venta de proyectos y otros	0	74
Recuperación SII	0	1
Recuperación impuestos, asesorías y otros	1.530	18
Recuperación de deudores castigados	0	11
Resultado venta bienes de uso	130	0
Ajuste de provisiones	370	0
Asistencia técnica	179	0
Ajuste ejercicios anteriores	31	0
Acuerdos comerciales	134	0
Ingresos por expropiación Temuco SKC	0	18
Ingresos por arriendos	817	85
Ingresos en la adquisición de terrenos	500	0
Devolución fábrica	1.376	0
Dividendos percibidos	2	0
Devolución Ley 18.480	342	0
Contratos de clientes Enaex	0	112
Servidumbres entregadas	518	180
Utilidad en venta de inversiones financieras	0	232
Licencia tecnológica	0	59
Utilidad en venta Dyno Nobel Samex	0	47.169
Multa moratoria EFE	1.850	0
Mayor provisión directorio 2008 Enaex	613	0
Otros	696	1.497
Otros ingresos proveedores extranjeros	197	0
Totales	10.593	54.260

b) Otros egresos fuera de la explotación

La composición del rubro al 31 de diciembre de 2009 y 2008 se presenta a continuación:

Otros egresos fuera de explotación	2009 MUS\$	2008 MUS\$
Pérdida en venta de activo fijo	0	88
Castigo bienes del activo fijo	116	572
Amortización servidumbres	63	66
Castigo materias primas, materiales	0	77
Costo asociado a evaluación de proyectos (Enaex)	286	0
Deducibles por siniestros	0	50
Retiros y costos ventas A/F y mat. desecho	32	84
Asesorías extraordinarias	0	626
Resultado en venta de Inversiones Propuerto Ltda.	0	161
Ajuste resultado anterior relacionada	86	0
Gastos por restruct. organ. filial Fepasa	926	0
Provisión proyectos y otros	54	0
Otros gastos por arbitraje	0	148
Otros costos de terceros fuera de la explotación	0	170
Gastos legales Perú	0	600
Gastos préstamos exterior	247	0
Asesorías Honeywell	0	100
Otros egresos	498	441
Menor provisión de impuestos	42	0
Impuesto adicional	18	0
Venta residuos industriales	29	0
Reparación de vías del tramo San Rosendo-La Palma	1.850	0
Gastos por fusión	150	0
Totales	4.397	3.183

Nota 29. CORRECCIÓN MONETARIA

Como consecuencia de la aplicación de las normas de corrección monetaria al capital propio inicial, a los activos y pasivos no monetarios y cuentas de resultado, se produjo un cargo neto a los resultados de MUS\$(3.165) y MUS\$(1.774), para los ejercicios 2009 y 2008, respectivamente.

Activos (Cargos) / Abonos	Índice de Reajustabilidad	2009	2008
Existencias	IPC	(4.975)	7.652
Activo Fijo	IPC	(7.090)	50.373
Inversiones En Empresas Relacionadas	IPC	(813)	2.105
Depositos A Plazo.	IPC	0	1.960
Depositos A Plazo.	UF	0	19
Valores Negociables.	IPC	(5)	686
Deudores Por Venta	IPC	0	144
Documentos Por Cobrar.	IPC	0	407
Cuentas Por Cobrar A Empresas Relacionadas.	IPC	0	2.299
Cuentas Por Cobrar A Empresas Relacionadas.	UF	0	23
Impuestos Por Recuperar.	UTM	26	0
Impuestos Por Recuperar.	IPC	0	350
Gastos Pagados Por Anticipado.	IPC	0	89
Otros Activos Circulantes.	IPC	0	2.086
Inversión En Otras Sociedades.	IPC	0	20
Menor Valor De Inversiones.	IPC	0	3.201
Mayor Valor De Inversiones.	IPC	0	(83)
Otros Activos No Monetarios.	IPC	(124)	1.880
Otros Activos No Monetarios	UF	0	8
Cuentas De Gastos Y Costos	IPC	(542)	20.858
Total (Cargos) Abonos		(13.523)	94.077
Pasivo (Cargos) / Abonos			
Patrimonio	IPC	0	(37.360)
Obligaciones con Bancos e Instituciones Financieras Corto Plazo.	UF	959	(14.160)
Obligaciones con Bancos e Instituciones Largo Plazo.	UF	0	(2.805)
Cuentas Por Pagar.	IPC	(5)	(407)
Acreedores Varios	UF	0	(683)
Cuentas por Pagar a Empresas Relacionadas.	IPC	0	(2.305)
Provisiones	UF	0	(1.057)
Provisiones	IPC	0	(78)
Interés Minoritario	IPC	0	(10.365)
Cambio Patrimonio Filial Moneda Funcional Clp	IPC	8.940	0
Otros Pasivos no Monetarios.	IPC	(164)	(1.213)
Pasivos no Monetarios	IPC	0	(231)
Cuentas de Ingresos	IPC	628	(25.187)
Total (Cargos) Abonos		10.358	(95.851)
(Pérdida) Utilidad Por Correccion Monetaria		(3.165)	(1.774)

Nota 30. DIFERENCIAS DE CAMBIO

La composición de las diferencias de cambio al 31 de diciembre de 2009 y 2008 se detalla en el cuadro siguiente:

Rubro	Moneda	Monto	
		2009	2008
Activos (Cargos) / Abonos			
Cuentas por Cobrar a Empresas Relacionadas	Dólar	0	1.890
Cuentas por Cobrar a Empresas Relacionadas	Pesos	2.211	0
Cuentas por Cobrar a Empresas Relacionadas	Otras Monedas	(32)	0
Depositos a Plazo	Dólar	0	(275)
Depositos a Plazo	Euro	0	1.449
Deudores por Venta	Peso	0	(722)
Deudores por Venta	Euro	41	0
Deudores por Venta	Dólar	(2.953)	5.096
Deudores por Venta	Peso	12.935	0
Deudores por Venta	Peso Argentino	472	0
Deudores Varios	Dólar	(361)	210
Deudores Varios	Peso	308	(78)
Deudores Varios	Euro	0	(12)
Deudores Varios	Yen	0	94
Deudores Varios	Otras Monedas	0	45
Deudores Varios	UF	262	0
Disponible	Dólar	0	1.176
Disponible	Peso	0	21
Disponible	Euro	0	32
Documentos por Cobrar	Dólar	0	110
Documentos por Cobrar	Peso	21	(23)
Efectivo y Efectivo Equivalente	Dólar	4.849	0
Efectivo y Efectivo Equivalente	Peso	15.417	0
Efectivo y Efectivo Equivalente	Peso Argentino	(1.081)	0
Efectivo y Efectivo Equivalente	Euro	18	0
Efectivo y Efectivo Equivalente	Otras Monedas	12	0
Existencias	Dólar	51	(1.775)
Existencias	Euro	(1)	31
Existencias	Peso	(59)	0
Gastos Pagados por Anticipado	Peso	424	(2)
Gastos Pagados por Anticipado	Dólar	0	196
Gastos Pagados por Anticipado	Peso Argentino	3	0
Impuesto por Recuperar	Peso	2.909	(677)
Impuesto por Recuperar	Peso Argentino	862	0
Impuesto por Recuperar	Otras Monedas	97	0
Otros Activos	Dólar	(229)	63
Otros Activos	Peso Argentino	(368)	0
Otros Activos	Peso	779	0
Otros Activos (Pactos)	Peso	(589)	0
Otros Activos Largo Plazo	Dólar	154	103
Contratos Derivados	US/USD	(3.266)	0
Cross Currency Swap	US/USD	7.298	0
Valores Negociables	Dólar	0	13
Valores Negociables	Pesos	0	7
Total (Cargos) Abonos		40.184	6.972
Pasivo (Cargos) / Abonos			
Acreeedores Varios	Dólar	2.012	221
Acreeedores Varios	Peso	(30)	(8)
Acreeedores Varios	Euro	(36)	0
Acreeedores Varios	Peso Argentino	240	0
Acreeedores Varios Largo Plazo	UF	(44)	0
Ajuste de Conversión	Peso	(1.247)	(2.121)
Ajuste Acum. Dif Conv. Realización SK Ltda.	Peso Argentino	0	5.756
Contratos de Derivados	Dólar	0	(18.121)
Cuentas por Pagar	Dólar	(386)	(9.468)
Cuentas por Pagar	Euro	(58)	(781)
Cuentas por Pagar	Yen	(428)	(1.093)
Cuentas por Pagar	Peso	(5.075)	814
Cuentas por Pagar	Peso Argentino	(229)	0
Cuentas por Pagar	Otras Monedas	3.928	88
Cuentas por Pagar a Empresas Relacionadas CP	Dólar	0	(34)
Cuentas por Pagar a Empresas Relacionadas CP	Peso	(2.039)	0
Cuentas por Pagar a Empresas Relacionadas CP	Peso Argentino	(42)	0
Dividendos por Pagar	Peso	(710)	0
Dividendos por Pagar	Dólar	0	10
Dividendos por Pagar	Otras Monedas	1.244	0
Impuestos Diferidos	Otras Monedas	(37)	0
Obligaciones con Bancos e Inst. Financieras	Peso	(2.219)	181
Obligaciones con Bancos e Inst. Financieras	Euro	0	(1)
Obligaciones con Bancos e Inst. Financieras	Dólar	3.361	(5.743)
Obligaciones con Bancos e Inst. Financieras	Peso Argentino	(27)	0
Obligaciones con Bancos e Inst. Financieras LP	Dólar	0	(3.822)
Obligaciones con Bancos e Inst. Financieras Porción CP	Dólar	0	(1.078)
Obligaciones con Bancos e Inst. Financieras CP Porción LP	UF/Dólar	(12.075)	0
Obligaciones con Bancos e Inst. Financieras CP Porción LP	Otras Monedas	(1.559)	0
Obligaciones con el Público	UF/Dólar	(17.139)	0
Otros Pasivos	Dólar	0	173
Otros Pasivos	Peso	(467)	0
Otros Pasivos	Otras Monedas	(125)	0
Provisiones	Dólar	(228)	0
Provisiones	Peso	(4.241)	206
Provisiones	Peso Argentino	459	0
Provisiones	Otras Monedas	(43)	0
Provisiones LP	Peso	(2.666)	0
Retenciones	Peso	(253)	0
Retenciones	Otras Monedas	(57)	0
Total (Cargos) Abonos		(40.216)	(34.821)
(Pérdida) Utilidad por Diferencias de Cambio		(32)	(27.849)

Nota 31. ÍTEMES EXTRAORDINARIOS

Al 31 de diciembre de 2009 y 2008 la sociedad matriz y sus filiales no presentan ítemes extraordinarios reconocidos en los estados de resultados.

Nota 32. GASTOS DE EMISIÓN Y COLOCACIÓN DE TÍTULOS ACCIONARIOS Y DE TÍTULOS DE DEUDA

En 2009 la Sociedad realizó colocaciones de bonos en el mercado nacional. Los costos asociados a dichas colocaciones son diferidos en el plazo de duración de los bonos y se presentan en el rubro "otros activos de largo plazo".

La composición de estos costos al 31 de diciembre de 2009 es la siguiente:

Concepto	2009 MUS\$
Asesorías financieras	125
Clasificadores de riesgo	31
Inscripción en registro de valores	19
Comisión colocación bonos	33
Totales	208

Nota 33. ESTADO DE FLUJO DE EFECTIVO

a) Composición de saldo de efectivo y efectivo equivalente.

La composición del efectivo y efectivo equivalente al 31 de diciembre de 2009 y 2008 es la siguiente:

Efectivo y Efectivo Equivalente	2009 MUS\$	2008 MUS\$
Disponible	18.868	19.285
Depósitos a plazo	86.273	134.128
Valores negociables	59.232	24.165
Otros activos circulantes (pactos)	56.529	37.015
Totales	220.902	214.593

b) Actividades de financiamiento o de inversión que no generaron flujos de efectivo durante el ejercicio informado, pero que comprometen flujos futuros.

b.1) S.K Inversiones Portuarias S.A. y filial

Existen flujos comprometidos para el año 2010 y siguientes, relacionados con futuras compras de activo fijo al crédito, los

cuales se presentan en los rubros "obligaciones de largo plazo con vencimiento dentro de un año" por MUS\$ 224 y "acreedores varios largo plazo" por MUS\$1.104.

b.2) Enaex S.A. y filiales

b.2.1) Ampliación de las plantas de ácido nítrico y nitrato de amonio en la comuna de

Mejillones: Este proyecto generará una inversión futura aproximada de MUS\$ 17.062 y un endeudamiento de MUS\$ 11.366. Este último estructurado con el banco BNP Paribas Paris.

b.3) Ingeniería y Construcción Sigdo Koppers S.A. y filiales

Durante los ejercicios 2009 y 2008 la sociedad filial Ingeniería y Construcción Sigdo Koppers S.A. firmó contratos de leasing con instituciones financieras para la adquisición de equipos y maquinarias, los que generarán flujos futuros debido a su adquisición a crédito.

Al 31 de diciembre de 2009, la Sociedad matriz y sus filiales no presentan otras actividades de financiamiento y/o de inversión que comprometan flujos futuros.

c) Los instrumentos financieros con vencimiento superior a 90 días son presentados en el flujo de inversión en las líneas "ventas de otras inversiones" cuando corresponden a rescates de inversiones, e "inversiones en instrumentos financieros" cuando corresponden a colocaciones.

Nota 34. CONTRATOS DE DERIVADOS

Al 31 de diciembre de 2009, la sociedad matriz y sus filiales han suscrito contratos de forward, Swap de tasas y opciones con instituciones financieras, los cuales han sido registrados de acuerdo a lo establecido en el boletín técnico N°57 del colegio de contadores de Chile A.G.

- Los contratos de cross currency swap han sido suscritos para cubrir la exposición de tipo de cambio de partidas esperadas.
- Los contratos de opciones fueron suscritos y registrados como contratos de inversión.
- Los contratos de forward han sido suscritos para cubrir la exposición de tipo de cambio de partidas existentes, esperadas y contratos de inversión.

Tipo de derivado	Tipo de contrato	Valor del contrato	Plazo de vencimiento o expiración	Descripción de los Contratos				Valor de la partida protegida	Cuentas Contables que afecta			
				Ítem específico	Posición Compra/Venta	Partida o Transacción protegida			Activo / Pasivo		Efecto en Resultado	
						Nombre	Monto		Nombre	Monto	Realizado	No Realizado
FR	CCPE	47	I - 2010	Tipo de Cambio	V	Deudores Por Venta Euros	46	0	Operación Forward	1	0	1
FR	CCPE	79	I - 2010	Tipo de Cambio	V	Deudores Por Venta Euros	76	0	Operación Forward	1	5	1
FR	CCPE	79	I - 2010	Tipo de Cambio	V	Deudores Por Venta Euros	77	0	Operación Forward	1	5	1
FR	CCPE	80	I - 2010	Tipo de Cambio	V	Deudores Por Venta Euros	78	80	Operación Forward	1	0	2
FR	CCPE	83	I - 2010	Tipo de Cambio	V	Deudores Por Venta Euros	82	83	Operación Forward	1	0	2
FR	CCPE	78	I - 2010	Tipo de Cambio	V	Deudores Por Venta Euros	77	77	Operación Forward	1	0	1
FR	CCPE	83	I - 2010	Tipo de Cambio	V	Deudores Por Venta Euros	82	82	Operación Forward	1	0	1
FR	CCPE	85	I - 2010	Tipo de Cambio	V	Deudores Por Venta Euros	85	84	Operación Forward	0	0	1
FR	CCPE	81	I - 2010	Tipo de Cambio	V	Deudores Por Venta Euros	79	77	Operación Forward	4	0	2
FR	CCPE	35	II - 2010	Tipo de Cambio	V	Deudores Por Venta Euros	34	33	Operación Forward	2	0	1
FR	CCPE	75	I - 2010	Tipo de Cambio	V	Deudores Por Venta Euros	73	72	Operación Forward	4	0	2
FR	CCPE	75	I - 2010	Tipo de Cambio	V	Deudores Por Venta Euros	72	71	Operación Forward	3	0	2
FR	CCPE	84	II - 2010	Tipo de Cambio	V	Deudores Por Venta Euros	82	80	Operación Forward	4	0	3
FR	CCPE	121	I - 2010	Tipo de Cambio	V	Deudores Por Venta Euros	118	116	Operación Forward	6	0	4
FR	CCPE	79	I - 2010	Tipo de Cambio	V	Deudores Por Venta Euros	77	75	Operación Forward	4	0	2
FR	CCPE	82	II - 2010	Tipo de Cambio	V	Deudores Por Venta Euros	82	78	Operación Forward	4	0	1
FR	CCPE	85	II - 2010	Tipo de Cambio	V	Deudores Por Venta Euros	84	81	Operación Forward	4	0	1
FR	CCPE	42	II - 2010	Tipo de Cambio	V	Deudores Por Venta Euros	41	40	Operación Forward	2	0	1
FR	CCPE	82	II - 2010	Tipo de Cambio	V	Deudores Por Venta Euros	81	78	Operación Forward	4	0	1
FR	CCPE	115	I - 2010	Tipo de Cambio	V	Deudores Por Venta Euros	114	110	Operación Forward	5	0	1
FR	CCPE	78	II - 2010	Tipo de Cambio	V	Deudores Por Venta Euros	77	74	Operación Forward	4	0	1
FR	CCPE	113	II - 2010	Tipo de Cambio	V	Deudores Por Venta Euros	112	107	Operación Forward	5	0	0
FR	CCPE	85	II - 2010	Tipo de Cambio	V	Deudores Por Venta Euros	85	82	Operación Forward	4	0	0
FR	CCPE	108	I - 2010	Tipo de Cambio	V	Deudores Por Venta Euros	108	103	Operación Forward	5	0	1
FR	CCPE	45	I - 2010	Tipo de Cambio	V	Deudores Por Venta Euros	45	43	Operación Forward	2	0	0
FR	CCPE	88	I - 2010	Tipo de Cambio	V	Deudores Por Venta Euros	87	84	Operación Forward	4	0	1
FR	CCPE	44	I - 2010	Tipo de Cambio	V	Deudores Por Venta Euros	43	42	Operación Forward	2	0	1
S	CCTE	20.000	II - 2013	Tasa Interés	V	Prestamo En Dolares	20.000	20.000	Otros Pasivos Circulantes	20.000	-85	-1.211
S	CCTE	20.000	II - 2013	Tasa Interés	V	Prestamo En Dolares	20.000	20.000	Otros Pasivos Circulantes	20.000	-85	-1.201
S	CCTE	40.000	II - 2013	Tasa Interés	V	Prestamo En Dolares	40.000	40.000	Otros Pasivos Circulantes	40.000	-173	-2.349
FR	CCTE	49.996	I - 2010	IPC Índice Inflacionario	C	Pago En Pesos	2.264	2.065		199	0	-199
FR	CCTE	42.882	I - 2010	IPC Índice Inflacionario	C	Pago En Pesos	1.947	1.771		176	0	-176
FR	CCTE	57.104	I - 2010	IPC Índice Inflacionario	C	Pago En Pesos	2.605	2.358		246	0	-246
FR	CCTE	49.882	II - 2010	IPC Índice Inflacionario	C	Pago En Pesos	2.288	2.060		228	0	-228
FR	CCTE	49.841	II - 2010	IPC Índice Inflacionario	C	Pago En Pesos	2.297	2.058		239	0	-239
FR	CCTE	42.649	II - 2010	IPC Índice Inflacionario	C	Pago En Pesos	1.975	1.761		213	0	-213
FR	CCTE	35.490	III - 2010	IPC Índice Inflacionario	C	Pago En Pesos	1.651	1.466		185	0	-185
FR	CCTE	28.372	III - 2010	IPC Índice Inflacionario	C	Pago En Pesos	1.326	1.172		154	0	-154
FR	CCTE	2.596	I - 2010	Tipo de Cambio	V	Pago En Pesos	2.596	2.626		30	0	30
FR	CCTE	3.036	I - 2010	Tipo de Cambio	V	Pago En Pesos	3.036	3.071		35	0	35
FR	CCTE	1.096	I - 2010	Tipo de Cambio	V	Pago En Pesos	1.096	1.109		13	0	13
FR	CCTE	308	II - 2010	Tipo de Cambio	V	Pago En Pesos	308	312		4	0	4
FR	CCTE	688	II - 2010	Tipo de Cambio	V	Pago En Pesos	688	696		8	0	8
FR	CCTE	1.176	II - 2010	Tipo de Cambio	V	Pago En Pesos	1.176	1.190		14	0	14
FR	CCTE	1.224	III - 2010	Tipo de Cambio	V	Pago En Pesos	1.224	1.238		14	0	14
FR	CCTE	1.024	III - 2010	Tipo de Cambio	V	Pago En Pesos	1.024	1.036		12	0	12
FR	CCTE	1.000	I - 2010	Tipo de Cambio		Pago En Dólares	1.049	1.000		50	0	50
FR	CCTE	1.000	I - 2010	Tipo de Cambio		Pago En Dólares	1.052	998		54	0	54
FR	CCTE	1.000	I - 2010	Tipo de Cambio		Pago En Dólares	1.055	996		59	0	59
FR	CCTE	1.000	II - 2010	Tipo de Cambio		Pago En Dólares	1.059	994		65	0	65
FR	CCTE	1.050	I - 2010	Tipo de Cambio		Pago En Dólares	1.130	1.050		80	0	80
FR	CCTE	900	I - 2010	Tipo de Cambio		Pago En Dólares	971	898		73	0	73
FR	CCTE	1.200	I - 2010	Tipo de Cambio		Pago En Dólares	1.299	1.195		104	0	104
FR	CCTE	1.050	II - 2010	Tipo de Cambio		Pago En Dólares	1.142	1.044		98	0	98
FR	CCTE	1.050	II - 2010	Tipo de Cambio		Pago En Dólares	1.147	1.043		104	0	104
FR	CCTE	900	II - 2010	Tipo de Cambio		Pago En Dólares	986	893		93	0	93
FR	CCTE	750	III - 2010	Tipo de Cambio		Pago En Dólares	824	743		81	0	81
FR	CCTE	600	III - 2010	Tipo de Cambio		Pago En Dólares	662	595		68	0	68
FR	CCTE	1.050	I - 2010	Tipo de Cambio		Pago En Dólares	1.135	1.050		85	0	85
FR	CCTE	900	I - 2010	Tipo de Cambio		Pago En Dólares	976	898		77	0	77
FR	CCTE	1.200	I - 2010	Tipo de Cambio		Pago En Dólares	1.305	1.195		110	0	110
FR	CCTE	1.050	II - 2010	Tipo de Cambio		Pago En Dólares	1.146	1.044		103	0	103
FR	CCTE	1.050	II - 2010	Tipo de Cambio		Pago En Dólares	1.150	1.043		107	0	107
FR	CCTE	900	II - 2010	Tipo de Cambio		Pago En Dólares	989	893		96	0	96
FR	CCTE	750	III - 2010	Tipo de Cambio		Pago En Dólares	827	743		83	0	83
FR	CCTE	600	III - 2010	Tipo de Cambio		Pago En Dólares	664	595		69	0	69

Tipo de derivado	Tipo de contrato	Valor del contrato	Plazo de vencimiento o expiración	Descripción de los Contratos				Valor de la partida protegida	Cuentas Contables que afecta			
				Ítem específico	Posición Compra/ Venta	Partida o Transacción protegida			Activo / Pasivo		Efecto en Resultado	
						Nombre	Monto		Nombre	Monto	Realizado	No Realizado
FR	CCTE	765	II - 2010	Tipo de Cambio		Pago En Dólares	845	760		85	0	85
FR	CCTE	350	IV - 2010	Tipo de Cambio		Pago En Dólares	338	347		9	0	-9
FR	CCTE	1.330	IV - 2010	Tipo de Cambio		Pago En Dólares	1.285	1.317		31	0	-31
FR	CCTE	480	III - 2010	Tipo de Cambio		Pago En Dólares	461	476		15	0	-15
FR	CCTE	130	III - 2010	Tipo de Cambio		Pago En Dólares	125	129		4	0	-4
FR	CCTE	110	III - 2010	Tipo de Cambio		Pago En Dólares	106	109		3	0	-3
FR	CCTE	1.280	I - 2010	Tipo de Cambio		Pago En Dólares	1.240	1.274		34	0	-34
FR	CCTE	1.660	I - 2010	Tipo de Cambio		Pago En Dólares	1.603	1.656		53	0	-53
FR	CCTE	1.560	II - 2010	Tipo de Cambio		Pago En Dólares	1.504	1.562		57	0	-57
FR	CCTE	2.060	I - 2010	Tipo de Cambio		Pago En Dólares	1.986	2.044		58	0	-58
FR	CCTE	900	I - 2010	Tipo de Cambio		Pago En Dólares	869	896		27	0	-27
FR	CCTE	600	I - 2010	Tipo de Cambio		Pago En Dólares	580	599		18	0	-18
FR	CCTE	600	II - 2010	Tipo de Cambio		Pago En Dólares	582	601		19	0	-19
FR	CCPE	321	I - 2010	Dólar	C	Cuentas Por Pagar	339	321	Otros Pasivos Circulantes	18	-18	0
FR	CCPE	269	I - 2010	Dólar	C	Cuentas Por Pagar	282	269	Otros Pasivos Circulantes	13	-13	0
FR	CCPE	321	I - 2010	Dólar	C	Cuentas Por Pagar	339	321	Otros Pasivos Circulantes	18	-18	0
FR	CCPE	269	I - 2010	Dólar	C	Cuentas Por Pagar	282	269	Otros Pasivos Circulantes	13	-13	0
FR	CCPE	269	I - 2010	Dólar	V	Cuentas Por Cobrar	269	282	Otros Pasivos Circulantes	13	13	0
FR	CCPE	321	I - 2010	Dólar	V	Cuentas Por Cobrar	321	339	Otros Pasivos Circulantes	18	18	0
S	CCTE	4.519	IV - 2012	Dólar	V	Cuentas Por Cobrar	4.519	4.901	Otros Pasivos Circulantes	382	382	0
S	CCTE	10.068	II - 2011	Dólar	V	Cuentas Por Cobrar	10.068	10.919	Otros Pasivos Circulantes	851	851	0
FR	CCPE	426	II - 2010	Dólar	C	Cuentas Por Pagar	416	426	Otros Pasivos Circulantes	10	10	0
FR	CCPE	11.782	II - 2010	Yen	C	Cuentas Por Pagar	130	127	Otros Pasivos Circulantes	3	-3	0
FR	CCPE	33.495	I - 2010	Yen	C	Cuentas Por Pagar	385	362	Otros Pasivos Circulantes	22	-22	0
FR	CCPE	17.077	I - 2010	Yen	C	Cuentas Por Pagar	196	185	Otros Pasivos Circulantes	11	-11	0
FR	CCPE	6.744	I - 2010	Yen	C	Cuentas Por Pagar	77	73	Otros Pasivos Circulantes	4	-4	0
FR	CCPE	7.091	I - 2010	Yen	C	Cuentas Por Pagar	78	77	Otros Pasivos Circulantes	1	-1	0
FR	CCPE	30.783	I - 2010	Yen	C	Cuentas Por Pagar	351	333	Otros Pasivos Circulantes	18	-18	0
FR	CCPE	15.339	I - 2010	Yen	C	Cuentas Por Pagar	173	166	Otros Pasivos Circulantes	7	-7	0
FR	CCPE	15.339	I - 2010	Yen	C	Cuentas Por Pagar	175	166	Otros Pasivos Circulantes	9	-9	0
FR	CCPE	46.018	I - 2010	Yen	C	Cuentas Por Pagar	520	498	Otros Pasivos Circulantes	22	-22	0
FR	CCPE	530	I - 2010	EUR	C	Cuentas Por Pagar	766	760	Otros Pasivos Circulantes	6	-6	0
FR	CCPE	435	II - 2010	EUR	C	Cuentas Por Pagar	628	623	Otros Pasivos Circulantes	5	-5	0
FR	CCPE	227	II - 2010	EUR	C	Cuentas Por Pagar	328	326	Otros Pasivos Circulantes	2	-2	0
FR	CCPE	296	II - 2010	EUR	C	Cuentas Por Pagar	426	424	Otros Pasivos Circulantes	2	-2	0
S	CCTE	1.148	IV - 2010	Dólar	V	Cuentas Por Cobrar	1.148	1.078	Otros Pasivos Circulantes	69	69	0
S	CCTE	15.168	IV - 2012	Dólar	V	Cuentas Por Cobrar	0	0	Otros Pasivos Circulantes	4.252	3.348	90
S	CCTE	4.242	I - 2010	Dólar	V	Cuentas Por Cobrar	4.242	0	Otros Pasivos Circulantes	106	101	0
Cross Currency Swap	CCTE	37.640	III-2018	Tipo de Cambio y Tasa	C	Cobertura Bonos Uf	37.640	41.299	Cross Currency Swap BCI	0	-394	881
Cross Currency Swap	CCTE	37.665	I-2015	Tipo de Cambio y Tasa	C	Cobertura Bonos Uf	37.665	41.299	Cross Currency Swap BBVA	0	0	1.631

Nota 35. CONTINGENCIAS Y RESTRICCIONES

A. SIGDO KOPPERS S.A.

I. Reglas de protección a los Tenedores de Bonos

a. Obligaciones, Limitaciones y Prohibiciones

- a.1) 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 FECU interés minoritario y total patrimonio.

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.

- a.2) Patrimonio mínimo: Sigdo Koppers S.A. debe mantener en sus estados financieros, individuales y consolidados, un total patrimonio superior a UF 11.000.000
- a.3) 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.
- a.4) 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 2009, la Sociedad cumple con las restricciones antes señaladas.

b. Mantención, sustitución o renovación de Activos

- b.1) 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., CTI S.A. 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 cuales de sus filiales reemplazarán dentro del listado de filiales relevantes a la filial enajenada; y (ii) Que la o las filiales que reemplazan 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.

c. 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 Pavez García.

d. Garantías

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 2009, la Sociedad cumple con la totalidad de las restricciones establecidas por las emisiones de obligaciones con el público (bonos).

B. Sigdopack S.A. y Filiales

Por razones de crédito, Sigdopack Chile S.A. se constituye como aval, fiador y codeudor solidario de Sigdopack Argentina S.A.

En virtud de los contratos de financiamiento firmados con los bancos BCI, Chile, Santander y Estado, la Sociedad filial debe cumplir con ciertos índices

financieros y restricciones de gestión. Al 31 de diciembre de 2009 y 2008, la Sociedad ha cumplido con los mencionados índices y restricciones.

Al 31 de diciembre de 2009 la Sociedad mantiene en garantía facturas por cobrar a clientes nacionales y extranjeros por US\$3.628.340., con el objeto de garantizar las obligaciones con factoring.

Al 31 de diciembre de 2009, la Sociedad mantiene juicios en su contra por demandas relacionadas con temas laborales y sindicales, las que según la opinión de sus asesores legales no representan riesgos de pérdidas significativas.

C. Ingeniería y Construcción Sigdo Koppers S.A. y Filiales

c.1) Garantía Indirecta

La Sociedad filial con el objeto de flexibilizar e independizar las operaciones de sus filiales S.K. Ecología S.A. y de Constructora Logro S.A., se constituye en aval fiador y/o codeudor solidario, con las siguientes condiciones:

SK Ecología S.A.

1. Para boletas de garantía
 - Hasta MUS\$500
2. Para capital de trabajo
 - Hasta MUS\$500

Constructora Logro S.A.

1. Para obligaciones contraídas en contratos de leasing celebrados con Banco Itaú Chile bajo las siguientes condiciones:
 - Hasta MUS\$1.500, más IVA, año 2008 con plazo de hasta 37 meses contados desde el devengo de la primera renta del contrato.
 - Para boletas de garantía en uno cualesquiera de los siguientes bancos Itaú, Santander, Corpbanca, Chile y Estado hasta MUS\$15.000.
 - Para capital de trabajo en uno cualesquiera de los siguientes bancos Itaú, Santander, Corpbanca, Chile y Estado, hasta un monto de MUS\$2.000.
- 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 Minera Esperanza, en virtud del contrato "Contrato C-550-

CV-12 Construcción y Montaje de las áreas de Chancado, Transporte y Acopio de Mineral, Manejo de Pebbles, Molienda, Flotación y Manejo de Relaves - Proyecto Esperanza.

SK Industrial S.A.

1. Para obligaciones contraídas en contratos de leasing celebrados con Bancos Itaú, Chile, Santander, Estado, BCI y Corpbanca bajo las siguientes condiciones:
 - Hasta MUS\$800 - mas iva, año 2008 con plazo de hasta 37 meses contados desde el devengo de la primera renta del contrato.
 - Hasta MUS\$1.500, más IVA, año 2009 con plazo de hasta 37 meses contados desde el devengo de la primera renta del contrato.
 - Hasta MUS\$1.500, más IVA, año 2010 con plazo de hasta 37 meses contados desde el devengo de la primera renta del contrato.
 - Para boletas de garantía en uno cualesquiera de los siguientes bancos Itaú, Santander, Chile, Corpbanca y Estado hasta MUS\$10.000.
 - Para capital de trabajo en uno cualesquiera de los siguientes bancos Itaú, Santander, Chile, Corpbanca y Estado, hasta un monto de MUS\$2.000.

D. SK Inversiones Portuarias S.A., Puerto Ventanas S.A. y Filiales

d.1) Puerto Ventanas S.A.

Restricciones

Producto del crédito sindicado obtenido con los bancos "Banco Estado", "Banco de Crédito" y "Corpbanca", la empresa se obliga a mantener semestralmente a nivel consolidado en junio y diciembre las siguientes razones financieras.

- Relación de cobertura de gastos financieros no inferior a 3 veces.
- Relación de cobertura servicio deuda no inferior a 1,2 veces.
- Un patrimonio mínimo de UF 2.950.000
- Una relación deuda financiera neta dividida por EBITDA menor o igual a 4,5 veces a partir de 2004 y durante el resto de la vigencia del préstamo.

A la fecha de cierre de los estados financieros, la Sociedad filial ha dado cumplimiento a estas restricciones.

a) Demandas recibidas:

1. Demanda por responsabilidad civil:

Puerto Ventanas S.A. ha sido demandada en juicio ordinario de indemnización de perjuicios por Asfaltos Cono Sur, por un presunto incumplimiento del contrato de compraventa otorgado con fecha 13 de septiembre de 2002, que la actora lo hace consistir en que los estanques de almacenamiento del terminal de asfaltos no se habrían entregado en buen estado de mantención, seguridad y funcionamiento. Terminada la etapa de discusión y prueba, el tribunal con fecha 28 de julio de 2009 citó a las partes a oír sentencia, la que aún se encuentra pendiente de dictación. Puerto Ventanas estima que la demanda es improcedente.

2. Procedimientos administrativos:

Hemos tomado conocimiento de una investigación sumaria administrativa realizada por la Secretaría Ministerial Regional de Salud de Valparaíso en contra de nuestro otrora cliente, EMPRESA PANIMEX QUIMICA S.A., para averiguar las causas, circunstancias y responsabilidades, si las hubiere, del derrame de sus productos químicos ocurrido el día 10 de junio en curso desde el Terminal de Químicos de esa sociedad emplazado en el recinto extraportuario de DAVSA. Asimismo, tenemos conocimiento de una investigación sumaria realizada por la Fiscalía Marítima de Valparaíso iniciada por los mismos hechos ocurridos en el Terminal Químico de la sociedad Panimex Químico S.A., que resolvió sancionar a esa empresa, desestimando los cargos respecto de Puerto Ventanas S.A.. Esa resolución ha sido recurrida por Panimex Químico S.A., encontrándose pendiente de resolución.

3. Demandas por responsabilidad civil patronal:

La compañía al 31 de diciembre de 2009, mantiene demandas por responsabilidad civil patronal, las cuales se encuentran en etapa de discusión. Puerto Ventanas S.A. estima que las demandas son improcedentes.

d.2) Contingencias y restricciones de la sociedad filial indirecta Ferrocarril del Pacífico S.A.:

a) Garantías directas:

Al 31 de diciembre de 2009, la Sociedad no ha constituido prendas ni promesas.

b) Restricciones año 2009:

Al 31 de diciembre de 2009 producto de las obligaciones contraídas con el Banco de Chile, la Sociedad se encuentra obligada a mantener durante el período del crédito la siguiente restricción:

- Relación pasivo exigible total y patrimonio neto igual o menor a 1.

A la fecha de cierre de los estados financieros, se ha dado cumplimiento a esta restricción.

c) Juicios:

Existen juicios pendientes, entablados en contra de la Sociedad por concepto de indemnización de perjuicios, según detalle, en el cual se incluyen los montos más relevantes: Individualización: Díaz Vidal, Germán David, con Ingeniería Pitrahue y Fepasa.

Juzgado: Policía Local de Temuco.

Causa: S/N

Monto Demanda: \$2.815.000

Demanda: Subsidiaria.

Estado Actual: Proceso de Dictamen de Sentencia.

Individualización: Basualdo, con Fepasa.

Juzgado: 1er Juzgado de Letras de Talcahuano.

Causa: 771-4

Monto Demanda: \$11.000.000

Demanda: Subsidiaria.

Estado Actual: En Proceso de la Corte de Apelaciones.

Individualización: Rivas, con Pfeiffer y Otro.

Juzgado: 2do Juzgado Civil de Talcahuano.

Causa: 422-05

Monto Demanda: \$56.444.419

Demanda: Subsidiaria.

Estado Actual: En Proceso de Fallo.

La sociedad filial para todos los juicios mantiene pólizas de seguros por un monto cubierto de US\$10.000.000.

d) Otras contingencias:

El Servicio de Impuestos Internos, ha efectuado observaciones al fondo de utilidades tributarias, determinación de la renta líquida y pérdidas de ejercicios anteriores por los años comerciales 2003 y 2004, disponiendo que la compañía debe modificar las pérdidas tributarias para ajustarla a los criterios indicados por el Servicio. La administración analizó los efectos de la resolución e interpuso una reclamación tributaria con fecha 14 de noviembre de 2007. A la fecha de emisión de los presentes estados financieros, el Servicio de Impuestos Internos, no ha efectuado comentarios respecto de la reclamación.

La Sociedad filial estima que el efecto de esta reclamación no impactará negativamente en los resultados del ejercicio.

Por citación número 9 del 29 de abril de 2009, el Servicio de Impuestos Internos, ha solicitado que la sociedad rectifique, aclare o confirme sus declaraciones de impuesto a la renta por los años comerciales 2005 y 2006. La Sociedad ha confirmado sus declaraciones mediante respuesta presentada el 26 de junio de 2009.

El 03 de agosto de 2009, por resolución exenta el SII, ha ordenado la modificación de la pérdida tributaria, la cual esta en proceso de evaluación, y pronta a ser respondida. Se estima que estas observaciones no impactarán negativamente en sus resultados.

E. Enaex S.A. y Filiales

e.1) Cumplimiento de covenants:

El acuerdo con el banco BNP Paribas por los créditos incluidos en los pasivos bancarios de la Sociedad, contiene limitantes o restricciones usuales en este tipo de endeudamiento, cuyo cumplimiento se debe verificar en términos consolidados.

El principal covenant se refiere a: fechas de presentación de estados financieros, constitución legal de la Sociedad, giro del negocio e índice financiero relación deuda y patrimonio: máximo 1,2.

Al 31 de diciembre de 2009 y 2008, la Sociedad ha dado cumplimiento a ellos.

e.2) Cesión de facturas de venta.

El rubro acreedores varios, corresponde al financiamiento bancario obtenido a través de cesiones de facturas de venta (factoring), por intermedio de los cuales la Sociedad cedió facturas nacionales al Banco de Chile y al Banco Estado, por un monto de MUS\$ 13.058 al 31 de diciembre de 2009 y MUS\$ 9.821 al 31 de diciembre de 2008, respectivamente.

e.3) Fianza y codeuda solidaria a Enaex Servicios S.A.:

El Directorio, por unanimidad, acordó que Enaex S.A. se constituya en fiadora y codeudora solidaria de Enaex Servicios S.A., respecto del cumplimiento de todas las obligaciones emanadas para ésta, de los contratos con empresas mineras actualmente vigentes y que serán cedidos por Enaex S.A. a Enaex Servicios S.A..

La Empresa será representada por sus apoderados dotados de poderes suficientes, en el otorgamiento de las mencionadas fianzas y codeudas solidarias.

e.4) Otras contingencias:

Al 31 de diciembre de 2009 se encuentra pendiente en litigio en contra de la Sociedad, cuya cuantía es de MUS\$11. La naturaleza de este litigio corresponde a denuncia por prácticas antisindicales por parte de la Inspección del Trabajo.

Al 31 de diciembre de 2009 se encuentra pendiente un litigio en contra de la Inspección del Trabajo por parte de la Sociedad. La naturaleza de este litigio corresponde a reclamación judicial solicitando dejar sin efecto multa cuya cuantía es de MUS\$ 49.

e.5) No existen otras contingencias, restricciones ni compromisos significativos que informar.

F. CTI Compañía Tecno Industrial S.A.

f.1) Contingencias

Sociedad matriz

Al cierre del ejercicio 2009 y 2008 no existen contingencias a informar.

Sociedades filiales

Somela S.A.

Al cierre del ejercicio 2009 y 2008 existen cartas de crédito con bancos, por operaciones de importaciones no embarcadas por un valor de MUS\$5.684 y MUS\$1.801 respectivamente.

Frimetal S.A.

Al 31 de diciembre de 2009 la Sociedad ha constituido una provisión por juicios, comprensiva de juicios laborales, por miles de US\$ 147 y de otros reclamos por reajustes tributarios por miles de US\$ 393.

Al 31 de diciembre de 2009 la Sociedad ha sufrido embargos judiciales sobre sus cuentas corrientes bancarias por parte de municipalidades por miles de US\$ 65 en concepto de derechos por publicidad.

La Sociedad no se encuentra expuesta a restricciones a la gestión o a límites en indicadores financieros originados por contratos o convenios con acreedores

La sociedad matriz y sus filiales no presenta otras contingencias materiales.

f.2) Restricciones

Al cierre de los ejercicios 2009 y 2008, las sociedades no se encuentran expuestas a restricciones que informar.

f.3) Garantías

La sociedad matriz ni sus filiales presentan al cierre de los ejercicios 2009 y 2008 garantías directas ni indirectas.

f.4) Juicios Sociedad Matriz

Tribunal: 6to Juzgado del Trabajo de Santiago

Nº ROL: L-544-2007

Origen: Por concepto de indemnización de perjuicios por presunta enfermedad profesional.

Etapas Proceso: Este proceso se encuentra actualmente en tramitación, en estado de dictarse sentencia.

Monto: MUS\$3.

En opinión de la administración y del asesor legal, estas causas no presentan riesgo significativo de pérdida para la Sociedad.

G. SK Inversiones Petroquímicas S.A.

g.1) Préstamo Banco Société Générale

La Sociedad filial Compa  a de Hidrógeno del Bío Bío S.A., para el financiamiento de la construcción de la planta de hidrógeno de alta pureza, con fecha 7 de agosto de 2003 suscribió un contrato denominado "Facility Agreement" con Banco Société Générale. Este contrato establece restricciones (covenants) de carácter general las que se detallan en cláusulas No 16 y No 17 de dicho documento.

Se detallan a continuación las principales garantías emanadas del contrato:

- i) En caso de existir incumplimiento de las obligaciones derivadas de dicho contrato, la sociedad Compa  a de Hidrógeno del Bío Bío S.A. cede los derechos emanados de este, del Contrato de Procesamiento, del Contrato de Operación y Mantenimiento de la Planta, del Contrato de Comodato sobre el terreno en que se construyó la Planta

y la Cláusula Compromisoria para dirimir diferencias, todos ellos celebrados con ENAP Refinerías S.A. (ex Petrox S.A.).

- ii) Prenda Comercial a favor del Banco sobre los derechos personales o créditos que emanan del Contrato de Servicios de Procesamiento celebrado con ENAP Refinerías S.A. (ex Petrox S.A.).
- iii) Prenda Industrial de primer grado y prohibición a favor del Banco Société Générale sobre la Planta.
- iv) Prenda y prohibición a favor del Banco sobre todas las acciones emitidas por la Sociedad Compa  a de Hidrógeno del Bío Bío S.A.
- v) La sociedad filial debió suscribir un contrato por medio del cual se obliga a abrir y mantener ciertas cuentas ("Contrato de las Cuentas"), en las condiciones establecidas en dicho contrato.

g.2) Otras prendas

Sigdo Koppers S.A. con fecha 22 de diciembre de 2005 vendió el 10% de las acciones que poseía en Compa  a de Hidrógeno del Bío Bío S.A. a las sociedades Empresa Nacional del Petróleo y Enap Refinerías S.A., quienes las adquirieron en partes iguales. La sociedad matriz S.K. Inversiones Petroquímicas S.A. mantiene con estos accionistas las siguientes garantías (esta la puede otorgar Compa  a de Hidrógeno del Bío Bío S.A. con el compromiso de S.K. Inversiones Petroquímicas S.A.).

- i) Prenda Industrial en segundo grado, esta prenda incluye el compromiso de no ejecutarla mientras subsista la primera prenda a favor del Banco.
- ii) Para asegurar el cumplimiento de lo establecido en el Artículo N  11 del Contrato, S.K. Inversiones Petroquímicas S.A. se compromete a preñar en favor de Empresa Nacional del Petróleo y Enap Refinerías S.A., sus acciones en Compa  a de Hidrógeno del Bío Bío S.A. una vez que se haya liberado la prenda establecida a favor del Banco Société Générale.

H) SK Comercial S.A.

Al 31 de diciembre de 2009, las garantías y compromisos son los siguientes:

- h1) En garantía de obligaciones bancarias de largo plazo, ascendentes a MUS\$4.339 al 31 de diciembre de 2009, existen garantías informadas en el cuadro 30 de esta nota.

- h2) Contratos de crédito a largo plazo suscritos con bancos, implica para la Sociedad el cumplimiento de ciertas obligaciones habituales en este tipo de transacciones referidas principalmente a entregar información financiera periódica, y el cumplimiento con indicadores financieros. Además, dicho contrato establece que se deben mantener los accionistas mayoritarios de la Sociedad.
- h3) La Sociedad Sigdotek Inversiones S.A. será continuadora de todos los derechos y obligaciones de la filial Sigdotek S.A. y es responsable solidaria del pago de los impuestos adeudados hasta la fecha de la división.
- h4) Contratos de arrendamiento con opción de compra suscritos por la Sociedad y por las filiales indirectas SKC Rental S.A. y Sigdotek S.A. con instituciones financieras, implica el cumplimiento de ciertas obligaciones habituales en este tipo de contratos referidas principalmente a entregar información financiera periódica.
- h5) La filial indirecta Sigdotek S.A. recibió de Iveco la aprobación de un crédito directo de Iveco a clientes de la Sociedad, por un monto máximo total al año de MUS\$ 3.000, con una tasa de interés del 6% en dólares, plazo hasta 48 meses. Sigdotek debe ser aval del cliente por el 20% del crédito que otorga Iveco.
- h6) La filial Sigdotek S.A. recibió garantía de su matriz 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.
- h7) Mediante un acuerdo de accionistas de la filial SKC Transandina S.A. tiene comprometidas opciones de Put y Call sobre las acciones de su filial directa Escandinavia del Plata S.A.. En tal sentido, en cualquier fecha Volvo Construction Equipment tendrá el derecho, pero no la obligación a vender a SKC Transandina S.A. y en dicho caso, SKC Transandina S.A. tendrá la obligación de comprar a Volvo Construction Equipment, todas las acciones que Volvo Construction Equipment posea en Escandinavia del Plata S.A., a un precio determinado de acuerdo a una fórmula convenida entre las partes. Asimismo, una vez cancelado el préstamo de MUS\$1.850, otorgado por VFS Internacional AB, a SKC Transandina S.A., esta última tendrá el derecho, pero no la obligación de comprar a Volvo Construction Equipment, toda su participación en Escandinavia del Plata S.A. y consecuentemente, Volvo Construction Equipment tendrá la obligación de vender.
- h8) La filial indirecta SKC Rental S.A. es aval fiadora y codeudora solidaria de su filial extranjera SKC Rental S.A.C. para garantizar las obligaciones con el Banco Santander hasta por un monto total de MUS\$6.000 y que se cursen hasta el 31 de diciembre de 2009.
- h9) 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 America Services A.B. por la suma de MUS\$10.000.
- h10) La filial SKC Inmobiliaria S.A. es fiador y codeudor solidario de la Sociedad 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.
- h11) Las filiales de la Sociedad obtuvieron boletas de garantía bancaria, para garantizar el fiel cumplimiento de condiciones estipuladas en variadas licitaciones de la cual han sido parte o por operaciones propias de sus negocios. Obteniendo las filiales indirectas Sigdotek S.A., SKC Rental S.A. y SKC Maquinarias S.A. boletas de garantía por MUS\$128, MUS\$90, y MUS\$502 respectivamente.

I) Inversiones SK Limitada

Al 31 de diciembre de 2009 y 2008 la sociedad no presenta garantías, contingencias ni restricciones a revelar en los estados financieros.

J) SK Converge S.A.

Al 31 de diciembre de 2009 la sociedad no presenta garantías, contingencias ni restricciones a revelar en los estados financieros.

K) SK Inversiones Automotrices S.A.

Al 31 de diciembre de 2009 y 2008 la sociedad no presenta garantías, contingencias ni restricciones a revelar en los estados financieros.

Acreedor de la garantía	Deudor		Tipo de garantía	Activos comprometidos		Saldos pendiente de pago a la fecha de cierre de los estados financieros		Liberación de Garantías					
	Nombre	Relación		Tipo	Valor Contable	2009	2008	31/12/ 2010	Activos	31/12/ 2011	Activos	31/12/ 2012	Activos
Empresa Electrica An	BBVA	Cliente	Boleta	-	0	16.348	13.038	16.348	-	0	-	0	-
Minera Esperanza	BBVA	Cliente	Boleta	-	0	6.960	0	6.960	-	0	-	0	-
Enap Refinerías S.A.	BBVA	Cliente	Boleta	-	0	0	295	0	-	0	-	0	-
Codelco Chile	BCI/TBANC	Cliente	Boleta	-	0	9.428	9.214	8.165	-	1.263	-	0	-
Empresa Electrica An	BCI/TBANC	Cliente	Boleta	-	0	8.700	6.938	8.700	-	0	-	0	-
Posco E&C Co. Ltda.	BCI/TBANC	Cliente	Boleta	-	0	747	0	21	-	726	-	0	-
Soc Contractual Minif	BCI/TBANC	Cliente	Boleta	-	0	1.506	0	1.506	-	0	-	0	-
Transelec Norte S.A.	BCI/TBANC	Cliente	Boleta	-	0	1	0	1	-	0	-	0	-
Minera Esperanza	BICE	Cliente	Boleta	-	0	9.368	0	9.368	-	0	-	0	-
Garantías y Créditos	Compañía de Seguros Mapfre	Cliente	Boleta	-	0	6.102	4.867	0	-	6.102	-	0	-
Andritz Chile Ltda.	Corpbanca	Cliente	Boleta	-	0	0	5.923	0	-	0	-	0	-
Celulosa Arauco Y Co	Corpbanca	Cliente	Boleta	-	0	0	475	0	-	0	-	0	-
CMPC Celulosa S.A.	Corpbanca	Cliente	Boleta	-	0	0	4	0	-	0	-	0	-
Codelco Chile	Corpbanca	Cliente	Boleta	-	0	64	51	64	-	0	-	0	-
Empresa Electrica An	Corpbanca	Cliente	Boleta	-	0	551	440	551	-	0	-	0	-
Mitsubishi Corporation	Corpbanca	Cliente	Boleta	-	0	825	658	825	-	0	-	0	-
Posco E&C Co. Ltda.	Corpbanca	Cliente	Boleta	-	0	16.875	13.679	0	-	16.875	-	0	-
Transelec S.A.	Corpbanca	Cliente	Boleta	-	0	0	67	0	-	0	-	0	-
Gener Sa	Corpbanca	Cliente	Boleta	-	0	0	7	0	-	0	-	0	-
Celulosa Arauco y Co.	de Chile	Cliente	Boleta	-	0	0	104	0	-	0	-	0	-
CMPC Celulosa S.A.	de Chile	Cliente	Boleta	-	0	0	1.899	0	-	0	-	0	-
Empresa Electrica An	de Chile	Cliente	Boleta	-	0	5.800	4.626	5.800	-	0	-	0	-
Empresa Nacional de	de Chile	Cliente	Boleta	-	0	1.901	2.981	1.837	-	64	-	0	-
Enap Refinerías S.A.	de Chile	Cliente	Boleta	-	0	0	0	0	-	0	-	0	-
Minera Escondida Ltd	de Chile	Cliente	Boleta	-	0	4.014	3.201	4.014	-	0	-	0	-
Ministerio de Obras	de Chile	Cliente	Boleta	-	0	14	11	14	-	0	-	0	-
Mitsubishi Corporation	de Chile	Cliente	Boleta	-	0	17	14	17	-	0	-	0	-
Posco E&C Co. Ltd. A	de Chile	Cliente	Boleta	-	0	13.034	10.395	0	-	13.034	-	0	-
Director Regional de	Estado	Cliente	Boleta	-	0	0	13	0	-	0	-	0	-
Serviu Region Metropolitana	Estado	Cliente	Boleta	-	0	0	6	0	-	0	-	0	-
Cementos San Juan S.A.	Estado	Cliente	Boleta	-	0	0	211	0	-	0	-	0	-
Aislantes Volcan S.A.	Estado	Cliente	Boleta	-	0	244	0	244	-	0	-	0	-
Celulosa Arauco y Co.	Estado	Cliente	Boleta	-	0	0	263	0	-	0	-	0	-
Codelco Chile	Estado	Cliente	Boleta	-	0	4.279	3.413	4.279	-	0	-	0	-
Compañía Barrick Chile	Estado	Cliente	Boleta	-	0	1.688	0	1.688	-	0	-	0	-
Enaex S. A.	Estado	Cliente	Boleta	-	0	0	2.573	0	-	0	-	0	-
Minera Escondida Ltda.	Estado	Cliente	Boleta	-	0	0	197	0	-	0	-	0	-
Posco E&C Co. Ltda.	Estado	Cliente	Boleta	-	0	3.021	3.080	28	-	2.993	-	0	-
Director Reg.Vialidad	Estado	Cliente	Boleta	-	0	4	0	4	-	0	-	0	-
Ener Nuevas S.A.	Estado	Cliente	Boleta	-	0	10	0	10	-	0	-	0	-
Codelco Chile	Itaú	Cliente	Boleta	-	0	1.250	1.834	1.250	-	0	-	0	-
Electroandina S.A.	Itaú	Cliente	Boleta	-	0	0	81	0	-	0	-	0	-
Empresa Electrica Angamos	Itaú	Cliente	Boleta	-	0	1.377	846	1.377	-	0	-	0	-
Posco E&C Co. Ltd. A	Itaú	Cliente	Boleta	-	0	1.580	250	0	-	1.580	-	0	-
Cementos San Juan S.A.	Ninguno	Cliente	Boleta	-	0	0	39	0	-	0	-	0	-
Empresa Nacional de	Santander-Santiago	Cliente	Boleta	-	0	0	5.866	0	-	0	-	0	-
Compañía Barrick	Santander-Santiago	Cliente	Boleta	-	0	0	1.145	0	-	0	-	0	-
Empresa Nacional de	Santander-Santiago	Cliente	Boleta	-	0	0	6.890	0	-	0	-	0	-
Corporacion Nac. del Cobre de Chile y/o Energia Minera Sa	Puerto Ventanas S.A.	Ninguna	Boleta	-	0	5.000	0	0	-	0	-	5.000	-
Inspeccion del Trabajo de Viña del Mar	Puerto Ventanas S.A.	Ninguna	Póliza	-	0	202	156	202	-	0	-	0	-
Direccion General del Territorio Maritimo y Mm	Puerto Ventanas S.A.	Ninguna	Póliza	-	0	33	27	33	-	0	-	0	-
Director Nacional de Aduana	Puerto Ventanas S.A.	Ninguna	Boleta	-	0	1	1	1	-	0	-	0	-
Aes Gener S.A.	Puerto Ventanas S.A.	Ninguna	Boleta	-	0	0	200	0	-	0	-	0	-
Director Regional de Vialidad de la V Región	Puerto Ventanas S.A.	Ninguna	Boleta	-	0	0	6	0	-	0	-	0	-
Director Regional de Vialidad de la V Región	Puerto Ventanas S.A.	Ninguna	Boleta	-	0	0	6	0	-	0	-	0	-
Director Regional de Vialidad de la V Región	Puerto Ventanas S.A.	Ninguna	Boleta	-	0	0	10	0	-	0	-	0	-
Director Regional de Vialidad de la V Región	Puerto Ventanas S.A.	Ninguna	Boleta	-	0	0	10	0	-	0	-	0	-
Servico Nacional de Aduana	Depósito Aduanero Ventanas	Ninguna	Póliza	-	0	0	594		-	0	-	0	-
Inspeccion del Trabajo de Viña del Mar	Agencia Marítima Aconcagua	Ninguna	Póliza	-	0	71	69	71	-	0	-	0	-
Direccion General del Territorio Maritimo y Mm	Agencia Marítima Aconcagua	Ninguna	Póliza	-	0	33	27	33	-	0	-	0	-
Servico Nacional de Aduana	Agencia Marítima Aconcagua	Ninguna	Boleta	-	0	1	7	1	-	0	-	0	-
Empresa de los Ferrocarriles del Estado	Ferrocarril del Pacifico S.A.	Ninguna	Boleta	-	0	3.459	2.661	3.459	-	0	-	0	-
Empresa Portuaria San Antonio	Ferrocarril del Pacifico S.A.	Ninguna	Boleta	-	0	1	1	1	-	0	-	0	-
Empresa Portuaria Valparaiso	Ferrocarril del Pacifico S.A.	Ninguna	Boleta	-	0	3	1	3	-	0	-	0	-
Codelco Chile División El Teniente	Ferrocarril del Pacifico S.A.	Ninguna	Boleta	-	0	300	293	300	-	0	-	0	-
Codelco Div. Norte	Enaex S.A.	Informant	Cump. Contrato	Boleta Gtía.	808	0	0	0	-	808	-	0	-
Codelco Div Salvador	Enaex S.A.	Informant	Cump. Contrato	Boleta Gtía.	9	0	0	0	-	9	-	0	-
Minera Los Pelambres	Enaex S.A.	Informant	Cump. Contrato	Boleta Gtía.	300	0	0	0	-	300	-	0	-
Minera El Tesoro	Enaex S.A.	Informant	Cump. Contrato	Boleta Gtía.	648	0	0	0	-	0	-	648	-
Minera Gaby	Enaex S.A.	Informant	Cump. Contrato	Boleta Gtía.	778	0	0	0	-	778	-	0	-
Minera Esperanza	Enaex S.A.	Informant	Cump. Contrato	Boleta Gtía.	492	0	0	492	-	0	-	0	-
Innova Chile	Enaex S.A	Informant	Cump. Contrato	Boleta Gtía.	7	0	0	7	-	0	-	0	-
Innova Chile	Enaex S.A	Informant	Cump. Contrato	Boleta Gtía.	240	0	0	240	-	0	-	0	-
Codelco Chile	Enaex S.A	Informant	Cump. Contrato	Boleta Gtía.	674	0	0	674	-	0	-	0	-
Codelco Chile Teniente	Enaex S.A	Informant	Cump. Contrato	Boleta Gtía.	26	0	0	0	-	26	-	0	-
Codelco Chile Andina	Enaex S.A	Informant	Cump. Contrato	Boleta Gtía.	21	0	0	0	-	21	-	0	-
Fisco de Chile. Serv. Nacional de Aduanas	Enaex S.A	Informant	Cump. Contrato	Boleta Gtía.	9	0	0	9	-	0	-	0	-
Codelco Chile - Norte	Enaex S.A	Informant	Cump. Contrato	Boleta Gtía.	85	0	0	85	-	0	-	0	-
Minera Michilla S.A.	Enaex S.A	Informant	Cump. Contrato	Boleta Gtía.	203	0	0	0	-	0	-	203	-
Banco Societé Generale	CHBB S.A.	Filial	Pagaré	Maq., Equipos e Instalación	0	12.970	15.329	0	-	0	-	0	-
Banco Security	SK Comercial S.A.	Ninguna	Hipotecas Terrenos y	Activo Fijo	1.467	6.692	10.242	0	-	0	-	0	-

Nota 36. CAUCACIONES OBTENIDAS DE TERCEROS

Al 31 de diciembre de 2009 y 2008, la Sociedad matriz y sus filiales han recibido las siguientes cauciones de terceros que informar:

A. SK Inversiones Portuarias y filiales

La Sociedad matriz no ha recibido cauciones de terceros que informar.

Las cauciones obtenidas por la sociedad filial Puerto Ventanas S.A. se detallan a continuación:

- a) Para caucionar los correspondientes pagos asociados al contrato entre Petróleos Marinos de Chile Ltda. y Puerto Ventanas S.A., por el servicio de operación y arriendo del Terminal de Combustibles Marinos, Glencore Internacional AG entregó una garantía a favor de Puerto Ventanas S.A. por MUS\$20.000, la cual tendrá una duración de 10 años a contar del 2002, descontándose MUS\$2.000 cada año, durante toda la vigencia del contrato.

b) Otras cauciones Puerto Ventanas S.A.

Otorgante Nombre	Relación	Operación	Monto al 31.12.2009 MUS\$	Monto al 31.12.2008 MUS\$
Ing. Salva Limitada	Ninguna	Cumplimiento Contrato	12	12
Ing. Salva Limitada	Ninguna	Cumplimiento Contrato	16	16
Ing. Salva Limitada	Ninguna	Cumplimiento Contrato	599	0
Vicente Alti Carro	Ninguna	Cumplimiento Contrato	0	8
Constructora Logro S.A.	Ninguna	Cumplimiento Contrato	155	0
CPT Emps. Marítimas S.A.	Ninguna	Cumplimiento Contrato	49	65
Kurt Becher Sudamericana	Ninguna	Cumplimiento Contrato	0	2
Pavimentos y movimientos de tierra Ltda.	Ninguna	Cumplimiento Contrato	7	7
Esmesa de Ferrocarriles del Estado	Ninguna	Cumplimiento Contrato	1.922	1.569
CVS S.A.	Ninguna	Cumplimiento Contrato	35	19
ICIL ICALAF	Ninguna	Cumplimiento Contrato	31	0
Probat Ing. Eléctrica	Ninguna	Cumplimiento Contrato	5	0
Emp. Ing. Eléctrica	Ninguna	Cumplimiento Contrato	3	0
Serv. Minero Metalmeccánico e Industrial	Ninguna	Cumplimiento Contrato	0	34

B. Enaex S.A. y filiales

Las principales cauciones obtenidas de terceros y vigentes al 31 de diciembre de 2009, corresponden a garantías obtenidas con motivo de los contratos relacionados con el proyecto; ampliación de las plantas nitrato de amonio y acido nítrico, ubicadas en la localidad de Mejillones:

Documento	Otorgante	Relación	Moneda origen	MUS\$
Aval bancario	Técnicas Reunidas (UTE)	Ninguna	Euro	9.646
Boleta garantía	Gracco S.A.	Ninguna	Pesos	31
Boleta garantía	Envasa S.A.	Ninguna	Dólar	105
Boleta de garantía	Revest Becat Ltda.	Ninguna	Pesos	76
Total				9.858

C. SK Comercial S.A. y Filiales

La Sociedad obtuvo boletas de garantía bancaria por MUS\$24.680, para garantizar el fiel cumplimiento de condiciones estipulados en variadas licitaciones de la cual ha sido parte, o por operaciones propias de su negocio.

Las filiales de la Sociedad obtuvieron boletas de garantía bancaria, para garantizar el fiel cumplimiento de condiciones estipuladas en variadas licitaciones de la cual han sido parte o sus operaciones propias de sus negocios. Obteniendo las filiales indirectas Sigdoteck S.A., SKC Rental S.A. y SKC Maquinarias S.A. boletas de garantía por MUS\$128, MUS\$90, y MUS\$502 respectivamente.

D. Sigdopack S.A.

La sociedad Sigdopack S.A. y sus filiales han recibido las siguientes cauciones obtenidas de terceros que informar:

Otorgante Nombre	Relación	Operación	Monto al 31.12.2009 MUS\$	Monto al 31.12.2008 MUS\$
AFIP-Aduana	Comercial	DMT (SH6) OP 118/07	2.617	0
AFIP-Aduana	Comercial	Bonfanti línea manejo	244	0
AFIP-Aduana	Comercial	Importación Temporal	9.911	0
AFIP-Aduana	Comercial	Foshan Wantage Co.	581	0
AFIP-Aduana	Comercial	Importación Temporal	7.200	0
AFIP-Aduana	Comercial	Importación Temporal	3.361	0
AFIP-Aduana	Comercial	Importación Temporal	23.748	0
AFIP-Aduana	Comercial	Exportación Temporal	6.925	0
AFIP-Aduana	Comercial	Atlas converting	65	0
AFIP-Aduana	Comercial	Importación Temporal	639	0
Sec. Ind. y Comercio	Comercial	Otros seguros	2.019	0
Sec. Ind. y Comercio	Comercial	Iva solicitado AFIT	7.171	0

Sigdo Koppers S.A. y sus otras filiales, no han obtenido otras cauciones de terceros significativas que informar en sus estados financieros.

Nota 37. MONEDA NACIONAL Y EXTRANJERA

La composición de las partidas de activos y pasivos en moneda nacional y extranjera al 31 de diciembre de 2009 y 2008 se detallan en cuadros adjuntos.

a) Activos

Rubro	Moneda	Monto 2009	Monto 2008
Activos circulantes			
Disponible	UF	962	0
Disponible	Pesos	10.554	10.408
Disponible	Dólares	5.811	7.001
Disponible	Euros	167	44
Disponible	Pesos Argentino	586	619
Disponible	Soles Peruanos	217	0
Disponible	Otras Monedas	571	1.213
Depósitos a Plazo	UF	16.103	0
Depósitos a Plazo	Pesos	15.108	26.552
Depósitos a Plazo	Dólares	59.673	100.282
Depósitos a Plazo	Euros	0	7.294
Valores Negociables (Neto)	UF	83	67
Valores Negociables (Neto)	Pesos	37.564	0
Valores Negociables (Neto)	Dólares	7.651	780
Valores Negociables (Neto)	Pesos	14.022	23.426
Deudores por Venta (Neto)	UF	11	0
Deudores por Venta (Neto)	Pesos	229.982	186.871
Deudores por Venta (Neto)	Dólares	50.512	54.858
Deudores por Venta (Neto)	Euros	3.378	2.459
Deudores por Venta (Neto)	Pesos Argentino	17.030	19.628
Deudores por Venta (Neto)	Soles Peruanos	2.700	0
Deudores por Venta (Neto)	Otras Monedas	1.057	1.486
Documentos por Cobrar (Neto)	Pesos	15.218	15.840
Documentos por Cobrar (Neto)	Dólares	6.136	9.656
Documentos por Cobrar (Neto)	Pesos Argentino	10.980	11.500
Deudores Varios (Neto)	UF	83	125
Deudores Varios (Neto)	Pesos	15.921	11.393
Deudores Varios (Neto)	Dólares	5.543	4.567
Deudores Varios (Neto)	Euros	465	138
Deudores Varios (Neto)	Yenes	0	351
Deudores Varios (Neto)	Pesos Argentino	597	937
Deudores Varios (Neto)	Soles Peruanos	580	0
Deudores Varios (Neto)	Otras Monedas	149	201
Documentos y Cuentas por Cobrar Empresas Relacionadas	UF	274	223
Documentos y Cuentas por Cobrar Empresas Relacionadas	Pesos	2.199	843

Rubro	Moneda	Monto 2009	Monto 2008
Documentos y Cuentas por Cobrar Empresas Relacionadas	Dólares	1.671	1.671
Documentos y Cuentas por Cobrar Empresas Relacionadas	Otras Monedas	0	1
Existencias (Neto)	Dólares	133.256	73.223
Existencias (Neto)	Euros	1.474	1.937
Existencias (Neto)	Yenes	2.105	80
Existencias (Neto)	Pesos	17.940	115.310
Existencias (Neto)	Pesos Argentino	12.390	14.344
Existencias (Neto)	Otras Monedas	2.215	0
Impuestos por Recuperar	Pesos	10.056	28.761
Impuestos por Recuperar	Dólares	9.852	2.411
Impuestos por Recuperar	Pesos Argentino	9.726	11.789
Impuestos por Recuperar	Otras Monedas	2.894	2.124
Gastos Pagados por Anticipado	UF	8	4
Gastos Pagados por Anticipado	Pesos	3.333	5.696
Gastos Pagados por Anticipado	Euros	4	0
Gastos Pagados por Anticipado	Dólares	2.774	388
Gastos Pagados por Anticipado	Pesos Argentino	456	1
Gastos Pagados por Anticipado	Otras Monedas	36	148
Impuestos Diferidos	Pesos	685	1.577
Impuestos Diferidos	Dólares	3.523	166
Impuestos Diferidos	Pesos Argentino	409	794
Otros Activos Circulantes	Pesos	98	27.755
Otros Activos Circulantes	Dólares	59.754	20.112
Otros Activos Circulantes	Euros	75	0
Otros Activos Circulantes	Pesos Argentino	374	950
Otros Activos Circulantes	Otras Monedas	34	101
Activo fijo			
Activos Fijos	Pesos	171.312	751.295
Activos Fijos	Dólares	864.123	177.441
Activos Fijos	Otras Monedas	321	446
Otros activos			
Inversiones en Empresas Relacionadas	Pesos	41.688	27.093
Inversiones en Otras Sociedades	Pesos	122	353
Inversiones en Otras Sociedades	Dólares	291	0
Menor Valor de Inversiones	Dólares	34.835	1.979
Menor Valor de Inversiones	Pesos	1.749	37.703
Mayor Valor de Inversiones (Menos)	Pesos	0	(1.083)
Mayor Valor de Inversiones (Menos)	Dólares	(1.007)	0
Deudores a Largo Plazo	Pesos	1.793	2.242
Deudores a Largo Plazo	Dólares	99	304
Documentos y Cuentas por Cobrar Empresas Relacionadas Largo	Dólares	25.217	26.484
Intangibles	Dólares	814	320
Intangibles	Pesos	52	864
Intangibles	Soles Peruanos	202	0
Amortización (Menos)	Dólares	0	(107)
Amortización (Menos)	Soles Peruanos	(159)	(58)
Otros	UF	3.156	0
Otros	Dólares	4	4
Otros	Pesos	8.268	2.110
Otros	Pesos Argentino	2.486	6
Otros	Otras Monedas	0	326
Total Activos			
	UF	20.680	419
	Pesos	597.664	1.275.009
	Dólares	1.270.532	481.540
	Euros	5.563	11.872
	Pesos Argentino	55.034	60.568
	Soles Peruanos	3.540	-58
	Otras Monedas	7.277	6.046
	Yenes	2.105	431

b) Pasivos Circulantes

Rubro	Moneda	Hasta 90 días				90 días a 1 año			
		2009		2008		2009		2008	
		Monto	Tasa int. prom. anual	Monto	Tasa int. prom. anual	Monto	Tasa int. prom. anual	Monto	Tasa int. prom. anual
Obligaciones con Bancos e Instituciones Financieras a Corto Plazo	UF	214		9.626		8.228	4,13%	398	
Obligaciones con Bancos e Instituciones Financieras a Corto Plazo	Pesos	13.801	3,77%	12.444	9,36%	5.362	4,23%	15.045	8,32%
Obligaciones con Bancos e Instituciones Financieras a Corto Plazo	Dólares	64.342	1,99%	42.732	5,31%	7.052	3,23%	7.624	7,48%
Obligaciones con Bancos e Instituciones Financieras a Corto Plazo	Pesos	10.219	11,35%	25.619	10,20%	0		87	
Obligaciones con Bancos e Instituciones Financieras a Corto Plazo	Argentino								
Obligaciones con Bancos e Instituciones Financieras a Corto Plazo	Euros	0		1.666	3,52%	0		0	
Obligaciones con Bancos e Instituciones Financieras a Corto Plazo	Libras								
Obligaciones con Bancos e Instituciones Financieras a Corto Plazo	Esterlinas	0		317	6,12%	0		0	
Obligaciones con Bancos e Instituciones Financieras LP CP	UF	2.030	3,82%	10.672	4,88%	18.683	3,59%	17.999	3,75%
Obligaciones con Bancos e Instituciones Financieras LP CP	Pesos	2.104	7,49%	1.389	7,82%	7.032	7,52%	6.924	7,85%
Obligaciones con Bancos e Instituciones Financieras LP CP	Dólares	31.006	1,84%	41.787	4,39%	14.244	4,61%	9.463	5,42%
Obligaciones con Bancos e Instituciones Financieras LP CP	Euros	0		37	5,36%	0		0	
Obligaciones con el Público (Bonos)	UF	1.820	5,05%	0		0		0	
Obligaciones Largo Plazo con vencimiento dentro un año	Pesos	0		57	4,35%	224		117	4,35%
Dividendos por Pagar	Pesos	714		551		0		2	
Cuentas por Pagar	UF	3		2		0		0	
Cuentas por Pagar	Pesos	53.111		64.657		38		74	
Cuentas por Pagar	Dólares	43.154		57.934		10.263		24.114	
Cuentas por Pagar	Euros	2.340		11.846		7.377		450	
Cuentas por Pagar	Venes	321		2.758		0		0	
Cuentas por Pagar	Pesos	5.562		6.322		0		0	
Cuentas por Pagar	Argentino								
Cuentas por Pagar	Libras	0		16		0		0	
Cuentas por Pagar	Esterlinas								
Cuentas por Pagar	Otras	840		114		0		0	
Cuentas por Pagar	Monedas								
Documentos por Pagar	Pesos	0		0		0		0	
Documentos por Pagar	Dólares	10.433		12.267		2.361		8.513	
Documentos por Pagar	Pesos	3.498		1.381		0		0	
Documentos por Pagar	Argentino								
Documentos por Pagar	Euros	0		0		0		0	
Documentos por Pagar	Otras	9		0		0		0	
Documentos por Pagar	Monedas								
Acreeedores varios	UF	138		57		326		312	
Acreeedores varios	Pesos	22.310		12.188		0		9.823	
Acreeedores varios	Dólares	2.851		411		116		327	
Acreeedores varios	Euros	33		6		0		0	
Acreeedores varios	Pesos	303		0		0		0	
Acreeedores varios	Argentino								
Documentos y Cuentas por Pagar Empresas Relacionadas	UF	0		0		0		0	
Documentos y Cuentas por Pagar Empresas Relacionadas	Pesos	7.355		1.631		2.463		0	
Documentos y Cuentas por Pagar Empresas Relacionadas	Dólares	7.189		9.866		0		0	
Documentos y Cuentas por Pagar Empresas Relacionadas	Pesos	0		0		0		0	
Provisiones	UF	0		33		0		0	
Provisiones	Pesos	28.475		21.525		18.253		13.427	
Provisiones	Dólares	1.598		1.766		2.721		10	
Provisiones	Pesos	0		0		0		0	
Provisiones	Pesos	2.548		3.135		0		0	
Provisiones	Argentino								
Provisiones	Otras	282		201		0		0	
Provisiones	Monedas								
Retenciones	Pesos	15.166		7.542		0		6	
Retenciones	Dólares	113		51		0		0	
Retenciones	Pesos	3.151		1.407		0		0	
Retenciones	Argentino								
Retenciones	Otras	166		175		0		0	
Retenciones	Monedas								
Impuesto a la Renta	Pesos	0		0		6.486		6.874	
Impuesto a la Renta	Dólares	0		0		92		198	
Impuesto a la Renta	Pesos	0		0		2.422		162	
Impuesto a la Renta	Argentino								
Ingresos Percibidos por adelantado	Pesos	1.947		891		35.333		33.388	
Ingresos Percibidos por adelantado	Dólares	438		262		0		0	
Otros Pasivos Circulantes	Pesos	166		0		345		0	
Otros Pasivos Circulantes	Dólares	142		2.528		1.066		0	
Otros Pasivos Circulantes	Pesos	0		122		0		3.329	
Otros Pasivos Circulantes	Pesos	203		33		0		0	
Otros Pasivos Circulantes	Argentino								
Otros Pasivos Circulantes	Otras	312		26		0		0	
Otros Pasivos Circulantes	Monedas								
Total Pasivos Circulantes	UF	4.205		20.390		27.237		18.709	
Total Pasivos Circulantes	Pesos	145.149		122.997		75.536		89.009	
Total Pasivos Circulantes	Dólares	161.266		169.604		37.915		50.249	
Total Pasivos Circulantes	Pesos	25.484		37.897		2.422		249	
Total Pasivos Circulantes	Argentino								
Total Pasivos Circulantes	Euros	2.373		13.555		7.377		450	
Total Pasivos Circulantes	Libras Esterlin	0		333		0		0	
Total Pasivos Circulantes	Venes	321		2.758		0		0	
Total Pasivos Circulantes	Otras								
Total Pasivos Circulantes	Monedas	1.609		516		0		0	

c) Pasivos Largo Plazo ejercicio actual 31 de diciembre de 2009

Rubro	Moneda	1 a 3 años		3 a 5 años		5 a 10 años		más de 10 años	
		Monto	Tasa int. prom. anual	Monto	Tasa int. prom. anual	Monto	Tasa int. prom. anual	Monto	Tasa int. prom. anual
Obligaciones Con Bancos E Instituciones Financieras	UF	28.058	3,3%	3.811	1,7%	5.269	3,1%	1.265	5,1%
	Pesos	42.446	5,9%	19.928		5.518		0	
	Dólares	61.428	2,2%	56.854	2,2%	33.957	1,5%	0	
Obligaciones Con El Público Largo Plazo (Bonos)	UF	0		11.357		36.825		75.716	
Acreedores Varios Largo Plazo	UF	1.117	6,7%	183	5,2%	426	5,2%	290	5,2%
	Dólares	222		295		0		0	
	Pesos	809		0		0		0	
Provisiones Largo Plazo	Pesos	1.012		11.950		1.692		5.458	
	Pesos Argentino	236		0		0		0	
Impuestos Diferidos A Largo Plazo	Pesos	0		263		5.434		3.101	
	Dólares	5.489		4.066		17.714		1.629	
Otros Pasivos A Largo Plazo	Dólares	2.281		0		0		0	
	Pesos Argentino	1		0		0		0	
Total Pasivos A Largo Plazo									
	UF	29.175		15.351		42.520		77.271	
	Pesos	44.267		32.141		12.644		8.559	
	Dólares	69.420		61.215		51.671		1.629	
	Pesos Argentino	237		0		0		0	

Pasivos Largo Plazo ejercicio actual 31 de diciembre de 2008

Rubro	Moneda	1 a 3 años		3 a 5 años		5 a 10 años		más de 10 años	
		Monto	Tasa int. prom. anual	Monto	Tasa int. prom. anual	Monto	Tasa int. prom. anual	Monto	Tasa int. prom. anual
Obligaciones Con Bancos E Instituciones Financieras	UF	69.139		62.362		10.666		1.548	
Obligaciones Con Bancos E Instituciones Financieras	Pesos	12.560	7,82%	0		0		0	4,8%
Obligaciones Con Bancos E Instituciones Financieras	Dólares	106.396		39.539		41.347		0	4,82%
Acreedores Varios Largo Plazo	UF	1.129		201		330		332	
Acreedores Varios Largo Plazo	Dólares	430		0		0		0	
Acreedores Varios Largo Plazo	Pesos	369		313		401		0	
Documentos Y Cuentas Por Pagar Empresas Relacionadas Largo P	UF	0		0		0		0	
Documentos Y Cuentas Por Pagar Empresas Relacionadas Largo P	Pesos	1.850		0		0		0	
Provisiones Largo Plazo	UF	0		0		0		0	
Provisiones Largo Plazo	Pesos	1.188		626		10.326		3.789	
Provisiones Largo Plazo	Pesos Argentino	283		0		0		0	
Impuestos Diferidos A Largo Plazo	UF	0		0		0		0	
Impuestos Diferidos A Largo Plazo	Pesos	1.700		118		9.606		2.947	
Impuestos Diferidos A Largo Plazo	Dólares	581		581		581		0	
Impuestos Diferidos A Largo Plazo	Pesos	5.496		4.525		3.519		7.621	
Otros Pasivos A Largo Plazo	UF	0		0		0		0	
Otros Pasivos A Largo Plazo	Dólares	0		594		0		0	
Otros Pasivos A Largo Plazo	Pesos Argentino	1		0		0		0	
Total Pasivos A Largo Plazo									
	UF	70.268		62.563		10.996		1.880	
	Pesos	23.163		5.582		23.852		14.357	
	Dólares	107.407		40.714		41.928		0	
	Pesos Argentino	284		0		0		0	

Nota 38. SANCIONES

Durante los ejercicios terminados al 31 de diciembre de 2009 y 2008 la Sociedad matriz, sus filiales, directores, gerentes generales y ejecutivos principales, no han sido sancionados por la Superintendencia de Valores y Seguros ni por otras autoridades administrativas.

Nota 39. HECHOS POSTERIORES

Entre el 1 de enero 2010 y la fecha de emisión de los presentes estados financieros, no existen hechos posteriores que puedan afectarlos significativamente.

Nota 40. DE LAS SOCIEDADES SUJETAS A NORMAS ESPECIALES

Al 31 de diciembre de 2009 y 2008 la sociedad matriz y sus filiales no se encuentran sujetas a normas especiales.

Nota 41. MEDIO AMBIENTE

Sigdo Koppers S.A.

Considerando la naturaleza de las operaciones de la Sociedad, no se ha incurrido en gastos por este concepto durante los periodos comprendidos entre el 01 de enero y el 31 de diciembre de 2009 y 2008.

Inversiones S.K. Limitada

Considerando la naturaleza de las operaciones de la Sociedad, no se ha incurrido en gastos por este concepto durante los periodos comprendidos entre el 01 de enero y el 31 de diciembre de 2009 y 2008.

S.K. Converge S.A.

Considerando la naturaleza de las operaciones de la Sociedad, no se ha incurrido en gastos por este concepto durante el periodo terminado al 31 de diciembre de 2009 y 2008.

Sigdopack y filiales

La Sociedad filial Sigdopack no ha incurrido en gastos por este concepto durante los periodos comprendidos entre el 01 de enero y el 31 de diciembre de 2009 y 2008.

Ingeniería y Construcción Sigdo Koppers S.A. y filiales

La sociedad filial, por la naturaleza de la industria en que participa, no ve afectados sus estados financieros en relación al mejoramiento o inversión en los procesos productivos o instalaciones industriales relacionadas con el medio ambiente.

S.K. Comercial S.A. y filiales

La sociedad filial S.K. Comercial S.A. no ha incurrido en gastos por este concepto durante los períodos comprendidos entre el 01 de enero y el 31 de diciembre de 2009 y 2008.

C.T.I. Compañía Tecno Industrial S.A. y filiales

La sociedad mantiene un plan estratégico abarcando las dimensiones relativas al cumplimiento de las regularizaciones ambientales. A la fecha la

compañía cumple plenamente con la normativa ambiental en las áreas de riles, manejo de risas, higiene y seguridad industrial, control de emisión de material particulado y normativas de construcción.

En los periodos 2009 y 2008 se realizaron desembolsos por un monto de MUS\$77 MUS\$57 respectivamente.

La sociedad filial Somela S.A, cuenta con resolución sanitaria favorable del servicio de salud del ambiente. Esta comprende la actividad de fabricación de estufas, secadoras de ropa, centrífugas, aspiradoras, lustraspiradoras y motores electrónicos de uso doméstico, a desarrollarse en la planta ubicada en Antonio Escobar Williams 600,Comuna de Cerrillos.

Durante los periodos 2009 y 2008 no se realizaron desembolsos por este concepto.

Sociedad filial Frimetal S.A.

La sociedad filial con su planta de producción domiciliada en la ciudad de Rosario provincia de Santa Fé, República de Argentina, está regulada en este aspecto por la Ley Provincial Nro 11717/99 sobre Medio Ambiente y Desarrollo Sustentable y su decreto reglamentario Nro 101/03 y por el decreto provincial 101/03 sobre normas para el manejo de los residuos patológicos.

La Sociedad no ha recibido en el ejercicio sanciones o reclamos de parte organismos gubernamentales u otras personas por contravenciones a la normativa mencionada. En el ejercicio finalizado el 31 de diciembre de 2009 y 2008 no se han efectuado desembolsos significativos por este concepto.

S.K. Inversiones Portuarias S.A. y filiales

La empresa, durante el presente año, ha ejecutado los programas de vigilancia y monitoreo ambiental, tanto para sus instalaciones portuarias (muelle) como para el terminal de asfaltos y combustible, de acuerdo a lo establecido en los respectivos estudios de impacto ambiente, aprobados por la autoridad marítima y la comisión regional del medio ambiente, respectivamente.

La Sociedad ha invertido, al 31 de diciembre de 2009, MUS\$33 de acuerdo al siguiente detalle:

	MUS\$
Monitoreo de la calidad del aire y meteorología	18
Monitoreo de las instalaciones portuarias y ambiente marino	15

Además, se prevé mantener esos estudios ambientales durante el año 2010, por lo que se han comprometido fondos por MUS\$41.

Mediante estos controles, la organización ha procurado cumplir con los compromisos ambientales asumidos y con lo establecido en la ley de bases del medio ambiente y su reglamento.

Enaex S.A.

Inversión real y presupuestada en protección del medio ambiente:

Concepto	Real	Presupuestado
	Ene a Dic 2009 MUS\$	Ene a Dic 2009 MUS\$
Reducción de emisión de contaminantes en las plantas de nitrato de amonio y ácido nítrico en Prillex América, Mejillones.	3.735	4.443
Plan de vigilancia ambiental acuático, aprobado para el seguimiento de los compromisos ambientales de las plantas de nitrato de amonio y ácido nítrico en Prillex América, Mejillones.	15	0
Monitoreo de emisiones de material particulado en dos fuentes fijas y monitoreo de gases NOx en tres fuentes fijas, en Prillex, Mejillones.	7	0
Análisis granulométrico en muestras de material particulado en fuente fija, instalaciones en Mejillones.	1	0
Monitoreo en chimeneas de calderas, Planta Prillex América, en Mejillones.	6	0
Planta de mezclado de aceites usados	132	0
Bombas recolectoras de posibles derrames de emulsión.	19	0
Total	3.915	4.443

S.K. Inversiones Automotrices S.A. y Filial

La sociedad filial S.K. Inversiones Automotrices S.A. y su filial no han incurrido en gastos por este concepto durante los períodos comprendidos entre el 01 de enero y el 31 de diciembre de 2009 y 2008.

S.K. Inversiones Petroquímicas S.A. y Filial

La sociedad Matriz SK Inversiones Petroquímicas S.A., por la naturaleza de su negocio no presenta desembolsos por concepto de protección al medio ambiente durante los periodos 2009 y 2008.

La sociedad filial Compañía de Hidrógeno del Bío Bío S.A. no presenta desembolsos durante los periodos 2009 y 2008 por concepto relacionados con la protección del medio ambiente, dado que en el "Contrato de Operación y Mantenimiento" suscrito con Enap Refinerías S.A. se establece que el operador Enap Refinerías S.A. 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. Este indemnizará y mantendrá libre de toda responsabilidad a la Compañía de Hidrógeno del Bío Bío S.A., por cualesquier infracción del Permiso Ambiental con ocasión de la prestación de servicios.

En caso que se produzca una emisión de contaminante en la Planta a consecuencia de los servicios que viole el Permiso Ambiental o la Ley, el Operador limpiará inmediatamente dicho contaminante a su propio costo. Sin perjuicio de ello, si el Operador no cumple con esta obligación Compañía Hidrógeno del Bío Bío S.A., tendrá derecho a contratar a un tercero para que limpie el contaminante y todos los costos y gastos incurridos en dicha limpieza y los perjuicios sufridos por Compañía de Hidrógeno del Bío Bío S.A.,deberán ser pagados por el Operador.

Nota 42. SEGUROS CONTRATADOS

Las empresas del Grupo Sigdo Koppers cuentan con un programa de seguros que incluyen las siguientes coberturas:

- Bienes Físicos (Property)
- Riesgo de Paralización
- Responsabilidad Civil
- Responsabilidad Civil Portuaria
- Responsabilidad Civil de Garaje
- Demostraciones
- Vehículos Motorizados
- Accidentes Personales
- Transporte Terrestre Cabotaje
- Transporte Importaciones
- Equipo Móvil de Contratista
- Todo Riesgo Objetos Valiosos

Estas pólizas están sujetas a los plazos y condiciones estipuladas en las distintas bases de cotización de la sociedad matriz, filiales y/o relacionadas.

Las vigencias de las pólizas en la mayoría de los casos son anuales, partiendo el período de vigencia el 01 de Junio de cada año, para algunas en particular, han sido negociadas por un período de 18 meses.

Todas las pólizas se encuentran vigentes al 31 de diciembre de 2009 y son renovadas de acuerdo al programa de seguros corporativos establecido, el cual incorpora a todas las sociedades filiales y la sociedad Matriz.

Nota 43. INGRESOS PERCIBIDOS POR ADELANTADO

Estos saldos corresponden a anticipos recibidos de clientes de las sociedades filiales Ingeniería y Construcción Sigdo Koppers S.A., S.K. Comercial S.A. y C.T.I. S.A.

Anticipos Ingeniería y Construcción SK	2009 MUS\$	2008 MUS\$
Ingresos Posco E&C Co. Ltda. Agencia en Chile	13.451	15.697
Anticipo Codelco Chile	5.311	8.822
Anticipo Endesa S.A.	0	4.587
Anticipo Cementos San Juan S.A.	361	414
Anticipo Good Year Chile S.A.	0	364
Anticipo Minera Esperanza S.A.	10.139	0
Anticipo Copec S.A.	5.474	0
Anticipo Central Eólica Canela S.A.	69	2.368
Anticipo Abastible S.A.	459	0
Anticipo de constructora Garadilcic Ltda.	65	0
Anticipo SKBergé Automotriz S.A.	4	0
Anticipo Clientes SKC	0	1.152
Ingresos percibidos por adelantado	0	258
Anticipo GT Building	0	679
Anticipos varios	0	199
Sub-Total Filial	35.333	34.540

Anticipos SK Comercial S.A.	2009 MUS\$	2008 MUS\$
Ingresos anticipados	149	0
Facturas por venta anticipada	540	0
Anticipo de Clientes	1.497	0
Sub-Total Filial	2.186	0

Anticipos CTI Compañía Tecno Industrial S.A.	2009 MUS\$	2008 MUS\$
Ingresos anticipados clientes	199	0
Sub-Total Filial	199	0
Totales	37.718	34.540

Nota 44. CUENTAS POR PAGAR

La composición de las cuentas por pagar al 31 de diciembre de 2009 y 2008, segregadas por vencimiento y moneda de origen se detalla a continuación:

Descripción	Moneda	Total Consolidado					
		Entre 0 y 90 días		Entre 90 días y 1 año		Totales	
		2009 MUS\$	2008 MUS\$	2009 MUS\$	2008 MUS\$	2009 MUS\$	2008 MUS\$
Cuentas Por Pagar	UF	3	2	0	0	3	2
Cuentas Por Pagar	Pesos	53.511	64.657	38	74	53.549	64.731
Cuentas Por Pagar	Dolares	43.154	57.934	10.263	24.114	53.417	82.048
Cuentas Por Pagar	Euros	2.340	11.846	7.377	450	9.717	12.296
Cuentas Por Pagar	Yenes	321	2.758	0	0	321	2.758
Cuentas Por Pagar	Pesos Argentino	5.562	6.322	0	0	5.562	6.322
Cuentas Por Pagar	Libras Esterlin	0	16	0	0	0	16
Cuentas Por Pagar	Otras Monedas	440	114	0	0	440	114
Totales		105.331	143.649	17.678	24.638	123.009	168.287

Nota 45. DEPÓSITOS A PLAZO

Al 31 de diciembre de 2009 y 2008, la composición de los depósitos a plazo se detalla a continuación:

Año 2009

Institución	Moneda	Vencimiento	Tasa Interés Anual	2009 MUS\$
Banco BBVA	Dólar	29/1/10	0,85%	1.132
Banco BBVA	Dólar	5/1/10	0,40%	300
Banco BBVA	Pesos	6/1/10	0,24%	5.029
Banco BBVA	Dólar	12/1/10	0,80%	900
Banco BBVA	Dólar	19/1/10	1,55%	10.079
Banco BCI	Pesos	4/1/10	1,80%	199
Banco Chile	UF	30/3/10	3,80%	10.872
Banco Chile	UF	20/4/10	4,30%	4.611
Banco Chile	Dólar	6/1/10	0,53%	10.210
Banco Chile	Dólar	6/1/10	0,53%	3.012
Banco Chile	Pesos	28/1/10	0,12%	4.948
Banco Internacional	Pesos	22/3/10	0,10%	4.932
Banco Internacional	Dólar	6/1/10	0,98%	1.560
Banco Internacional	Dólar	22/1/10	1,75%	20.008
Banco Internacional	Dólar	22/1/10	2,18%	12.483
Banco BCI Miami	Dólar	26/1/10	0,35%	209
Banco BCI Miami	Dólar	16/3/10	0,22%	400
Totales				90.884

Año 2008

Institución	Moneda	Vencimiento	Tasa Interés Anual	2008 MUS\$
Banco Chile	Pesos	15/1/09	8,52%	1.637
Banco Chile	Pesos	15/1/09	8,52%	3.546
Banco Chile	Dólar	2/3/09	2,80%	5.462
Banco Santander	Pesos	8/1/09	8,28%	2.200
Banco Santander	Pesos	12/1/09	8,28%	2.296
Banco Santander	Pesos	15/1/09	9,00%	5.128
Banco Santander	Pesos	4/3/09	9,00%	10.543
Banco Santander	Dólar	2/3/09	3,00%	1.508
Banco Santander	Dólar	23/3/09	2,55%	394
Banco Santander	Dólar	23/3/09	2,55%	14.225
Banco BBVA	Dólar	5/1/09	2,15%	6.414
Banco BBVA	Dólar	2/3/09	3,00%	3.513
Banco BCI	Dólar	6/1/09	3,07%	38.304
Banco BCI	Dólar	2/3/09	3,00%	8.756
Banco BCI Miami	Dólar	27/1/09	3,31%	206
Banco BCI Miami	Dólar	3/3/09	0,94%	401
Banco Estado NY	Euro	6/1/09	4,90%	7.294
Banco Corpbanca	Pesos	6/1/09	7,92%	1.202
Banco Corpbanca	Dólar	5/1/09	3,12%	28
Banco HSBC	Dólar	2/3/09	3,40%	21.071
Total				134.128

Nota 46. ACREEDORES VARIOS CORTO Y LARGO PLAZO

En el rubro acreedores varios se presentan principalmente los siguientes conceptos al 31 de diciembre de 2009 y 2008:

- Al 31 de diciembre de 2009 la sociedad filial Enaex S.A. presenta el financiamiento bancario, obtenido a través de cesiones de facturas de ventas nacionales.
- La sociedad filial SK Comercial S.A. presenta principalmente contratos de leasing de maquinarias, equipos, vehículos y otros activos en leasing (terrenos y edificios).

c) Acreedores varios Corto Plazo

Descripción	Moneda	2009 MUS\$	2008 MUS\$
Contratos de Leasing SKC	UF	761	762
Contratos de mantención Ready Mix SKC	Pesos	20	888
Cesiones facturas Santander Chile Enaex	Dólar	0	9.821
Cesiones facturas Banco Estado Enaex	Dólar	0	10.745
Comisiones	Dólar	382	0
Honorarios por pagar	Pesos	0	71
Seguros por pagar	Pesos	0	7
Seguros por pagar	Euros	0	39
Fletes por pagar importación CTI		0	268
Devolución compra clientes CTI	Pesos	261	33
Devolución vales vista	Pesos	0	0
Gratificaciones por pagar	Pesos	0	28
Contrato Lan Airlines S.A.	Euros	40	0
Obligaciones con factoring	Dólar	13.400	0
Obligaciones con factoring	Pesos	7.156	0
Obligaciones con factoring	Pesos no reaj.	3.628	0
Otros	Dólar	419	85
Otros	Pesos	10	377
Totales		26.077	23.124

d) Acreedores varios Largo Plazo:

Descripción	Moneda	2009 MUS\$	2008 MUS\$
Contratos de Leasing SKC	UF	2.238	2.421
Leasing compra locomotoras	UF	828	778
Leasing compra camiones	UF	210	205
Leasing compra camionetas	UF	66	45
Préstamo Puerto Lirquén	UF	0	56
Totales		3.342	3.505

Nota 47. INFORMACIÓN SOCIEDAD COLIGADA SKBERGÉ

A continuación se presenta la información agregada del total de activos y ventas de Sigdo Koppers S.A. y filiales con su sociedad coligada S.K. Bergé Automotriz S.A.:

2009	Sigdo Koppers S.A. y filiales MUS\$	SKBergé y filiales MUS\$	Total MUS\$
Total Activos (*)	1.930.514	295.952	2.226.466
Total ingresos explotación	1.440.159	606.323	2.046.482
Total resultado operacional	18.615	14.740	200.855

2008	Sigdo Koppers S.A. y filiales MUS\$	SKBergé y filiales MUS\$	Total MUS\$
Total Activos (*)	1.812.867	411.143	2.224.010
Total ingresos explotación	1.224.958	586.578	1.811.536
Total resultado operacional	137.989	31.797	169.785

(*) Excluye saldo inversión en empresas relacionadas sociedad SKBergé S.A. al 31 de diciembre de 2009 y 2008.

Nota 48. ADOPCIÓN DE NORMAS INTERNACIONALES DE INFORMACIÓN FINANCIERA

Como es de público conocimiento, el país está comprometido a desarrollar un plan de convergencia para adoptar integralmente las Normas Internacionales de Información Financiera - NIIF (IFRS, según su sigla en inglés). En conformidad con lo establecido sobre esta materia por el Colegio de Contadores y por la Superintendencia de Valores y Seguros a través del Oficio Circular N0427 de fecha 28 de diciembre de 2007, la Sociedad y sus filiales adoptarán dichas normas a contar del 1 de enero de 2010. Producto de lo anterior, se originarán cambios sobre los saldos patrimoniales al 1 de enero de 2010 y se afectará la determinación de los resultados para los ejercicios futuros. Asimismo, en el año 2010, para efectos comparativos, los estados financieros anuales e intermedios del ejercicio 2009 deberán presentarse de acuerdo con la nueva normativa, los que así determinados, pueden diferir de los aquí presentados.

Analisis Razonado Sigdo Koppers S.A. Consolidado

Se presenta a continuación el análisis razonado de los Estados Financieros Consolidados de Sigdo Koppers S.A. al 31 de diciembre de 2009. Sigdo Koppers S.A. se encuentra inscrita en el Registro de Valores de la Superintendencia de Valores y Seguros de Chile con fecha 09 de septiembre de 2005, con el N°915.

En opinión de la Administración de Sigdo Koppers S.A. los presentes Estados Financieros Consolidados de la Sociedad reflejan adecuadamente la situación económica financiera de la empresa al 31 de diciembre de 2009, estando todas las cifras expresadas en dólares.

IMPORTANTE: A PARTIR DE 1 DE ENERO DE 2009, SIGDO KOPPERS CAMBIÓ SU CONTABILIDAD A DÓLARES AMERICANOS, POR LO QUE LAS CIFRAS OFICIALMENTE (FECU) SE PRESENTAN EN ESTA MONEDA

Sigdo Koppers S.A. es la matriz de un grupo de empresas que participa en el Área Servicios a través de las empresas Ingeniería y Construcción Sigdo Koppers S.A., Puerto Ventanas S.A. y a través de su filial Fepasa S.A. En el Área Industrial, está presente a través de Enaex S.A., Compañía Tecno Industrial S.A. (CTI) y sus filiales Somela S.A. y Frimetal S.A. (Argentina), Sigdopack S.A. y su filial Sigdopack Argentina 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.

Para comparar debidamente los estados financieros individual en la matriz de Sigdo Koppers respecto de 2008, sólo para efectos explicativos, se ha elaborado un Individual Pro-Forma, el cual consolida los Estados Financieros de Sigdo Koppers S.A. Individual y de Inversiones SK Limitada, sociedad en dólares en la cual hasta finales de diciembre 2008 se mantuvieron las inversiones financieras de la compañía.

1) ESTADO DE RESULTADOS CONSOLIDADO

Ingresos de Explotación

Al 31 de diciembre 2009, Sigdo Koppers registró Ingresos de Explotación consolidados por MUS\$1.440.159, lo que representa un crecimiento de MUS\$215.201 (+17,6%) respecto a 2008. En particular, durante el cuarto trimestre de 2009, la compañía registró Ingresos de Explotación por MUS\$453.898, registrando un incremento de 93,5% respecto al mismo periodo de 2008.

Las ventas de las empresas del Área Servicios de Sigdo Koppers mostraron un crecimiento promedio de 76,1% respecto al periodo 2008. En particular, en Ingeniería y Construcción Sigdo Koppers los ingresos alcanzan los MM\$199.162, evidenciando un positivo crecimiento en pesos de 83,0%, explicado principalmente por el nivel de actividad que mantiene esta empresa a través de los diversos proyectos que está ejecutando. Por su parte, Puerto Ventanas registró una disminución de un 3,0% en sus ventas respecto a diciembre de 2008, lo que se explica por menores cargas transferidas, en especial granos, clinker, carbón y un menor movimiento de combustible.

Por su parte, las empresas del Área Industrial de Sigdo Koppers incrementaron sus ventas un 4,8% respecto al año 2008. Destaca el aumento de 6,8% en las ventas de CTI Consolidado (incluye Somela S.A. y Frimetal S.A.), explicado principalmente por mayores ventas en Frimetal (+25,1 en dólares). En contrapartida, las ventas de Enaex disminuyeron un 1,2% producto del efecto combinado de un mayor volumen de ventas físicas (+7,6%); por la venta de bonos de carbono; y por menores precios de venta registrados durante el periodo producto de las cláusulas de indexación al precio internacional del amoníaco en los contratos de venta. Por su parte las ventas de Sigdopack muestran un incremento de US\$17,2 millones debido a que a diciembre 2008 no se consideraron las ventas de Sigdopack Argentina, las cuales por encontrarse la planta en su periodo de puesta en marcha, para efectos de consolidación formaron parte del costo de la planta.

Finalmente, las ventas del Área Comercial y Automotriz de Sigdo Koppers tuvieron una disminución de 7,6% respecto a diciembre 2008. En particular, las filiales focalizadas en la distribución de maquinaria de SK Comercial se vieron afectadas durante gran parte del año por el menor dinamismo en la importación de bienes de capital a partir de la crisis económica. Sin embargo, durante el cuarto trimestre de 2009 se evidenció una importante recuperación en el sector.

Margen de Explotación

Al 31 de diciembre de 2009, el Margen de Explotación consolidado alcanza los MUS\$335.309, lo que representa un positivo incremento de MUS\$66.635 (+24,8%) respecto del año 2008. Destaca el incremento del margen porcentual de explotación de Sigdo Koppers, el que alcanza a un 23,3% a diciembre 2009, y que representa un incremento de 140 bps respecto a diciembre de 2008.

La siguiente tabla muestra la variación de los márgenes de explotación para cada una de las sociedades que consolida Sigdo Koppers S.A.:

	2009 MUS\$	2008 MUS\$	Var. MUS\$	Var. %
Ingeniería y Construcción SK				
Ingresos	392.747	174.984	217.763	124,45%
Costos	(341.317)	(152.984)	(188.333)	123,11%
Margen de explotación	51.430	22.000	29.430	133,77%
Puerto Ventanas				
Ingresos	103.801	107.051	(3.250)	(3,04%)
Costos	(76.847)	(79.241)	2.394	(3,02%)
Margen de explotación	26.954	27.811	(857)	(3,08%)
Enaex				
Ingresos	317.375	321.119	(3.744)	(1,17%)
Costos	(223.684)	(253.948)	30.264	(11,92%)
Margen de explotación	93.691	67.170	26.521	39,48%
CTI				
Ingresos	317.922	297.554	20.368	6,85%
Costos	(230.315)	(221.204)	(9.111)	4,12%
Margen de explotación	87.607	76.350	11.257	14,74%
Sigdopack				
Ingresos	102.507	85.310	17.197	20,16%
Costos	(97.196)	(76.878)	(20.318)	26,43%
Margen de explotación	5.311	8.432	(3.121)	(37,02%)
Compañía de Hidrógenos del Bio-Bio				
Ingresos	4.822	4.962	(140)	(2,82%)
Costos	(1.210)	(1.210)	0	(0,00%)
Margen de explotación	3.612	3.752	(140)	(3,73%)
SK Comercial				
Ingresos	233.379	252.450	(19.071)	(7,55%)
Costos	(166.913)	(188.583)	21.670	(11,49%)
Margen de explotación	66.466	63.867	2.599	4,07%
Total ingresos consolidados SK	1.440.159	1.224.958	215.201	17,57%
Total costos consolidados SK	(1.104.850)	(956.284)	(148.566)	15,54%
Total margen de explotación consolidado	335.309	268.674	66.635	24,80%

Nota: Las cifras presentadas en cada negocio se presentan sin eliminaciones de ventas inter-compañía, sin embargo las cifras consolidadas si incorporan dichos ajustes, los que representan un 2,6% de la venta consolidada.

Gastos de Administración y Ventas

A diciembre de 2009, los Gastos de Administración y Ventas (GAV) alcanzan los MUS\$149.194, lo que representa un aumento de 13,1% respecto a diciembre de 2008. Este aumento se debe principalmente a mayores gastos en Ingeniería y Construcción Sigdo Koppers por MUS\$7.420 (MM\$2.844) y en Enaex por MUS\$1.783 debido a su aumento de actividad; y al incremento en Sigdopack por MUS\$6.693 debido a que a diciembre 2008 no se considera el GAV de Sigdopack Argentina, el cual por encontrarse la

planta en su periodo de puesta en marcha, para efectos de consolidación forma parte del costo de la planta. A nivel de la matriz se produjo una disminución en el GAV de MUS\$1.148 (18,9%) respecto a diciembre 2008.

EBITDA

Al 31 de diciembre de 2009, el EBITDA consolidado de Sigdo Koppers, calculado como el Resultado Operacional más Depreciación y Amortización de intangibles, alcanzó los MUS\$251.172, lo que representa un significativo crecimiento de MUS\$58.056 respecto al año 2008. Destacan los incrementos en el EBITDA de Ingeniería y Construcción Sigdo Koppers por MUS\$30.934 (MM\$14.169) y en Enaex por MUS\$28.342.

Resultado No Operacional

Al 31 de diciembre de 2009, el Resultado No Operacional consolidado alcanzó una pérdida de MUS\$16.242, lo que contrasta con la utilidad de MUS\$13.227 registrada en diciembre de 2008. Este menor resultado se explica por el efecto combinado de un menor resultado en Otros Ingresos/Egresos fuera de la explotación por MUS\$44.881, producto de la utilidad extraordinaria antes de impuesto reconocida en 2008 en Enaex por la venta de toda su participación en la coligada Dyno Nobel Samex (Perú); por un mejor resultado en Diferencias de Cambio por MUS\$27.817; por mayores Gastos Financieros por MUS\$8.302; un menor Resultado en Empresas Relacionadas (neto) por MUS\$2.665 debido tanto al menor resultado en la filial SK Inversiones Automotrices como al no reconocimiento por parte de Enaex de la participación en la coligada Dyno Nobel Samex; y finalmente por una mayor pérdida en Corrección Monetaria por MUS\$1.391.

Al 31 de diciembre de 2009, a nivel consolidado los Otros Ingresos/Egresos fuera de la explotación registraron una utilidad de MUS\$6.196, la que se compara con los MUS\$51.077 registrados a diciembre de 2008. Lo anterior corresponde principalmente al reconocimiento de la utilidad antes de impuesto por parte de Enaex de la venta de su participación en la coligada Dyno Nobel Samex en diciembre de 2008.

En Diferencias de Cambio se registró una pérdida de MUS\$32, lo que se compara de manera favorable con la pérdida de MUS\$27.849 registrada en diciembre de 2008. Esta mejor resultado se explica principalmente por un mejor resultado en Diferencias de Cambio en Enaex (+MUS\$26.656).

Por otro lado, a diciembre de 2009, los Gastos Financieros alcanzaron los MUS\$35.410, lo que representa un incremento de 30,6% respecto a 2008. Este aumento se explica principalmente por mayores Gastos Financieros en Sigdopack por MUS\$3.843, debido a mayores tasas en Argentina, y a mayores gastos financieros en la matriz por MUS\$3.665 debido a la colocación de bonos corporativos en el mes de marzo 2009.

Finalmente, al 31 de diciembre de 2009, la filial SK Inversiones Automotrices registró una utilidad en Empresas Relacionadas de MUS\$5.081, lo que representa una disminución de MUS\$3.304 (-39,4%) respecto al año 2008. Este menor resultado se explica por el menor

desempeño de SKBergé, empresa dedicada a la importación y distribución de automóviles, evidenciando el bajo dinamismo que esta industria tuvo durante el año 2009 producto de una menor demanda generada a partir de la crisis económica. A partir del tercer trimestre esta industria mostró una importante recuperación, lo que permitió que los últimos tres meses del año registraran crecimiento respecto a 2008.

Utilidad Neta

Con esto, a diciembre de 2009 la Utilidad Neta de Sigdo Koppers alcanzó los MUS\$68.731, lo que representa un crecimiento de 10,8% respecto a la utilidad registra el año 2008. Cabe destacar que la utilidad al 31 de diciembre de 2009 representa un significativo crecimiento de 44,4% respecto de la utilidad recurrente de 2008. Cabe mencionar que el resultado a diciembre 2008 incorpora una utilidad extraordinaria de US\$14,4 millones producto de la venta por parte de Enaex de la coligada Dyno Nobel Samex (Perú).

Finalmente, la rentabilidad sobre el patrimonio promedio (ROE) alcanzó un 12,38%.

2) BALANCE CONSOLIDADO

Al 31 de diciembre de 2009, el balance consolidado de SK reporta una Caja (compuesta por las cuentas “Disponible”, “Depósitos a Plazo”, “Valores Negociables”, y Pactos registrados en la cuenta “Otros Activos Circulantes”) de MUS\$225.548, lo que representa un incremento de MUS\$10.847 (+5,1%) respecto a diciembre de 2008. Esto se explica principalmente por un aumento de caja en CTI consolidado por MUS\$24.640. Por su parte, la caja total de la matriz alcanza los US\$119,1 millones. Los Pactos registrados en “Otros Activos Circulantes” alcanzan los MUS\$56.529 a diciembre de 2009.

Al 31 de diciembre de 2009, el total de Activos Circulantes Consolidados registró una leve disminución de MUS\$1.259 (-0,2%). Destaca el incremento en la caja consolidada de 5,1% y el menor nivel de Existencias consolidadas por MUS\$35.514, impulsado por CTI Consolidado (MUS\$14.019), SK Comercial (MUS\$13.383), Sigdopack (MUS\$6.115) y Enaex (MUS\$4.032). Adicionalmente, se registra un aumento en Deudores por Venta (+MUS\$40.332), explicado principalmente por Ingeniería y Construcción Sigdo Koppers (MUS\$37.049) y SK Comercial (MUS\$17.506).

A diciembre de 2009, la suma de los Pasivos Circulantes y de Largo Plazo alcanza MUS\$936.629, lo que representa un incremento de MUS\$6.920 (+0,7%) respecto a diciembre de 2008. Este aumento se explica por un mayor pasivo financiero por MUS\$21.233 (+3,9%), especialmente en SK Comercial y en la matriz, contrarrestado por menores Cuentas por Pagar a nivel consolidado por MUS\$48.247, especialmente en Enaex (-MUS\$43.533) y SK Comercial (-MUS\$10.384).

En particular, Sigdo Koppers mantiene deudas financieras consolidadas por un total de MUS\$568.793, mientras que a nivel de la matriz los pasivos financieros

totales alcanzan los MUS\$125.718, los que corresponden a UF3.000.000 en bonos corporativos colocados en el mes de marzo de 2009.

Finalmente, al 31 de diciembre de 2009 el patrimonio de la compañía alcanza los MUS\$586.579, lo que no representa un aumento de 12,0% respecto al año 2008.

2.1) Activos Fijos, principales inversiones y enajenaciones

Al 31 de diciembre de 2009, el Activo Fijo Neto consolidado aumentó en MUS\$106.574 (+11,5%). Este incremento se explica por una mayor valorización de Maquinarias y equipos de MUS\$110.656, especialmente se registra un aumento en la representación en dólares en Fepasa (+MUS\$40.834), SK Comercial (+MUS\$21.697) e Ingeniería y Construcción Sigdo Koppers (+MUS\$16.051); y por un aumento en Construcciones y obras de infraestructura (+MUS\$73.247), impulsado principalmente por Enaex (+MUS\$55.374) a partir del proyecto de ampliación de su planta de Nitrato de Amonio (Panna 4).

Activos Fijos Físicos	Unidad	2009	2008
Terrenos y construcciones	MUS\$	664.941	587.428
Otros Activos Fijos Físicos	MUS\$	975.025	842.293
Depreciación Acumulada	MUS\$	(604.210)	(500.539)
Total Activos Fijos Netos	MUS\$	1.035.756	929.182

3) FLUJOS DE EFECTIVO

Los principales componentes del flujo de efectivo originado en cada período son:

Flujos de Efectivo	Unidad	2009	2008
Actividades de operación	MUS\$	231.977	70.684
Actividades de financiamiento	MUS\$	(111.011)	57.659
Actividades de inversión	MUS\$	(132.097)	3.933
Flujo neto del período	MUS\$	(11.131)	132.276
Saldo Final del período	MUS\$	220.902	214.593

1.1) Actividades de la operación

El flujo operacional consolidado de la compañía alcanza los MUS\$231.977, lo que representa un incremento de MUS\$161.293 (+228,2%) respecto al año 2008. El incremento del flujo operacional de 2009 se origina en la mayoría de las empresas operativas de Sigdo Koppers, destacando los incrementos de Enaex con MUS\$64.788 y CTI con MUS\$75.482 (+MM\$36.696).

1.2) Actividades de Financiamiento

El flujo de financiamiento consolidado a diciembre de 2009 alcanzó un flujo negativo de MUS\$111.011. Esto se produce por una disminución de los pasivos financieros (neto) por MUS\$41.878 y por el pago de dividendos consolidados por MUS\$85.787.

1.3) Actividades de Inversión

Al 31 de diciembre de 2009 el flujo de inversión alcanzó un flujo de egresos de MUS\$132.097, el que está compuesto principalmente por la incorporación de activo fijo (CAPEX) por MUS\$143.228. Destaca la incorporación de activo fijo en Enaex por MUS\$70.449, a partir del proyecto de Ampliación de la Planta de Nitrato de Amonio (Panna 4) que concluyó durante los últimos meses de 2009, y en Ingeniería y Construcción Sigdo Koppers por MUS\$29.714, producto de la incorporación de equipos especializados necesarios para ejecutar las obras que se encuentra desarrollando, como la reciente adquisición de la grúa Manitowoc M-18000, uno de los equipos más modernos y con mayor capacidad de levante y carga existente en el mercado. Esta adquisición involucró una inversión cercana a los US\$10 millones.

4) INDICADORES FINANCIEROS

Indicador	Unidad	2009	2008
Liquidez			
Razón de liquidez	Veces	1,65	1,53
Razón ácida ⁽¹⁾	Veces	1,03	0,91
Endeudamiento			
Razón de endeudamiento ⁽²⁾	Veces	0,91	1,03
Deuda a corto plazo / deuda total	Veces	0,52	0,57
Deuda a largo plazo / deuda total	Veces	0,48	0,43
Cobertura de gastos financieros	Veces	4,80	5,58
Actividad			
Total Activos	MUS\$	1.962.395	1.835.957
Inversiones Empresas Relacionadas	MUS\$	41.688	27.093
Rotación Inventarios (promedio últimos 12 meses)	Veces	3,90	3,65
Permanencia Inventarios (promedio últimos 12 meses)	Días	92,22	98,55
Resultados (últimos 12 meses)			
Resultado operacional	MUS\$	186.115	137.988
EBITDA (3)	MUS\$	251.172	193.116
Gastos financieros	MUS\$	(35.410)	(27.108)
Resultado fuera de explotación	MUS\$	(16.242)	13.227
R.A.I.I.D.A.I.E. (4)	MUS\$	196.411	175.637
Utilidad (pérdida) del ejercicio	MUS\$	68.731	62.025
Rentabilidad			
Rentabilidad patrimonio (últimos 12 meses)	%	12,38%	11,51%
Rentabilidad del activo (últimos 12 meses) ⁽⁵⁾	%	3,62%	3,45%
Rentabilidad activos operacionales	%	17,97%	14,71%
Utilidad por acción (últimos 12 meses)	\$	43,57	48,21
Retorno de dividendos por acción (últimos 12 meses)	%	4,82%	5,95%

(1) Razón ácida: Disponibles / Pasivo circulante, entendiéndose como disponibles los saldos de los rubros Disponible, Depósitos a plazo, Valores negociables, Deudores por Ventas y Documentos por cobrar.

(2) Razón de endeudamiento: Total Pasivos / (Patrimonio + Interés Minoritario)

(3) EBITDA: Resultado Operacional + Depreciación y Amortización de Intangibles

(4) R.A.I.I.D.A.I.E: Resultado antes de Impuestos + Intereses + Depreciación + Amortización de Intangibles y Mayor y Menor Valor.

(5) Rentabilidad del activo: (Utilidad Neta últimos 12 meses) / Activos Totales Promedio

El índice de liquidez alcanza a 1,65 veces y la razón ácida a 1,03 veces. Esto refleja una buena posición de liquidez de la compañía a nivel consolidado, lo que se explica principalmente por la tenencia de instrumentos financieros de renta fija de corto plazo.

La razón de endeudamiento (leverage) alcanza 0,91 veces, lo que se compara de manera positiva con las 1,03 veces registrado a diciembre de 2008. A su vez la razón de endeudamiento neto alcanza 0,69 veces, lo que da cuenta de una buena posición de liquidez. Los indicadores de endeudamiento de la compañía a nivel consolidado muestran en su conjunto una adecuada y conservadora posición financiera y una apropiada holgura para cumplir con sus obligaciones de corto y largo plazo.

La rentabilidad sobre el patrimonio promedio durante los últimos 12 meses alcanzó un 12,38%.

Al 31 de diciembre de 2009, la utilidad por acción en los últimos 12 meses alcanza US\$0,086 (+10,8%), lo que expresado en pesos equivale a \$43,57. Por su parte, el retorno de dividendos por acción alcanza un 4,82%.

5) ANÁLISIS DE MERCADO

Los resultados de Sigdo Koppers S.A. corresponden fundamentalmente a los resultados provenientes de sus sociedades filiales, las cuales están organizadas en tres áreas de negocios: Área de Servicios, Área Industrial y Área Comercial y Automotriz.

5.1) Área de Servicios

5.1.1 Industria de Construcción y Montaje Industrial

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. Los servicios prestados por la empresa 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 áreas tan diversas como son Minería y Metalurgia, Generación y Transmisión de Energía, Obras Civiles y Construcciones Industriales.

Para los próximos años se proyecta un alto nivel de actividad debido a los diversos proyectos de inversión que se ejecutarán en el país, en especial en los sectores donde ICSK participa de manera más activa (Minería y Energía). Según información publicada por la Corporación de Bienes de Capital (CBC), en su catastro al cuarto trimestre de 2009, la inversión proyectada en Chile hacia 2013 supera los US\$65 mil millones. El sector Energía será el más dinámico, concentrando el 43% del total, mientras que la Minería ocupa el segundo lugar con iniciativas sobre los US\$14 mil millones.

Inversión Anual Proyectada por Sector Económico (en US\$ millones)

Sector	2009	2010	2011	2012	2013	Total	Peso Relativo
Energía	4.194	5.865	7.797	5.472	4.716	28.044	43,0%
Minería	3.071	4.163	3.553	2.854	1.133	14.774	22,7%
Inmobiliaria	2.430	2.435	2.280	1.889	1.689	10.723	16,5%
Obras Públicas	771	1.693	2.395	1.738	504	7.101	10,9%
Puertos	171	285	599	633	37	1.725	2,6%
Industria	456	484	346	200	156	1.642	2,5%
Otros	122	138	155	156	131	702	1,1%
Forestal	86	134	149	43	54	466	0,7%
Total	11.301	15.197	17.274	12.985	8.420	65.177	100%

Fuente: Catastro Corporación de Bienes de Capital – Febrero 2010

Ingeniería y Construcción Sigdo Koppers mantiene importantes proyectos que le aseguran un significativo backlog para los siguientes dos años:

Minería

Anglo American – Ampliación Mina Los Bronces. El consorcio BSK, conformado por Ingeniería y Construcción Sigdo Koppers y Bechtel, ejecutará la construcción de la ampliación la de mina Los Bronces, de propiedad de Anglo American Plc. Esta obra, que se convertirá en el proyecto minero más grande ejecutado por BSK en Chile, involucra una inversión total de US\$1.700 millones.

- **Codelco – Proyecto Desarrollo Andina I.** Este proyecto contempla el crecimiento de la mina rajo y el aumento de la capacidad de la Planta Concentradora. Involucra una inversión de US\$645 millones.
- **Antofagasta Minerals – Proyecto Esperanza.** Destinado a aumentar en 40% los actuales niveles de producción de cobre de la compañía minera. Considera una inversión total de US\$1.500 millones.

- **Minera El Abra / Fluor – Proyecto Sulfolix (EPC).** Este proyecto se desarrolla en las instalaciones de la minera El Abra, y consiste en el montaje del sistema de apilamiento y una línea de distribución (23,3KV).

Energía

- **Posco EYC Limitada – EPC Central Termoeléctrica Angamos.** Este proyecto contempla 2 plantas de 265MW cada una, con una inversión de US\$140 millones
- **Norgener – Sistema de Transmisión Angamos-Laberinto.** El proyecto involucra una inversión total de US\$100 millones.

Por otra parte, Constructora Logro S.A., filial de ICSK enfocada en el mercado de construcción y montaje de mediana envergadura en Chile, se encuentra ejecutando diversos proyectos, entre los que destacan el proyecto de Ampliación Gas Licuado Planta San Vicente para Abastible (Talcahuano), la Construcción y Montaje de una Planta de Almacenamiento y Distribución de Combustible para COPEC en Puro (Calbuco - región de los Lagos) y la ampliación de una Planta de Combustible para COPEC en Mejillones, región de Antofagasta.

Durante el cuarto trimestre de 2009, las ventas consolidadas de ICSK, compuestas por sus ventas a nivel individual y las ventas de sus filiales Logro S.A., SK Industrial S.A., SK Ecología y SK Capacitación, alcanzaron los MM\$59.094, mostrando un crecimiento de MM\$24.704 (+71,8%) respecto al cuarto trimestre de 2008. Cabe destacar que las cifras de la obra ejecutada a través del consorcio BSK, que desarrolla el proyecto de la Mina Los Bronces, son registradas en el resultado No Operacional en la línea Utilidad en Empresas Relacionadas. Así, las ventas durante el año 2009 alcanzaron los MM\$199.162 (+83,0%), lo que evidencia el buen nivel de actividad que ha mostrado la compañía durante el presente año.

Debido a los diversos proyectos desarrollados durante el año 2009, ICSK alcanzó el máximo de horas hombres ejecutadas en su historia. Considerando el importante backlog de proyectos contratados, se espera que durante el año 2010 y parte del 2011 se mantenga el nivel de actividad mostrado durante el presente año.

La utilidad neta durante el cuarto trimestre de 2009 alcanzó los MM\$4.629, mostrando un incremento de MM\$1.439 (+45,1%) respecto al cuarto trimestre de 2008. Así, al 31 de diciembre de 2009 la utilidad neta mostró un incremento de MM\$9.386 (+173,2%) respecto al año 2008, alcanzando los MM\$14.804.

5.1.2 Negocio Portuario y de Transporte de Carga

La industria portuaria se segmenta en dos grandes áreas: transferencia de carga a granel sólida, líquida y gaseosa; y transferencia de carga en contenedores. El negocio portuario en el cual participa Sigdo Koppers, a través de Puerto Ventanas S.A., consiste básicamente en la transferencia de graneles en la zona central de Chile, incluyendo la estiba y desestiba de naves y el consiguiente almacenamiento de la carga en caso de requerirse. Además, la compañía desarrolla el negocio de “bunkering” (carga de combustible) a naves en los puertos en la zona central.

Puerto Ventanas S.A. es el puerto privado más importante de la zona central, concentrando a diciembre de 2009 el 15,3% de participación de mercado, a través de la especialización en el transporte de graneles. Del total de carga movilizada en los puertos de la región de Valparaíso, Puerto Ventanas concentra el 45,3% de los graneles sólidos, el 46,6% de graneles líquidos y un 6,9% de carga fraccionada. Los principales competidores de Puerto Ventanas S.A. son los puertos de la zona central, específicamente el Puerto de San Antonio (51,0% de participación de mercado) y el Puerto de Valparaíso (33,7% de participación de mercado).

Los principales clientes del negocio portuario granelero 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.

Durante el año 2009 se evidenciaron los efectos de la crisis financiera en el mercado portuario, en el cual el Puerto de Valparaíso disminuyó el tonelaje movilizado en un 26,7% y el Puerto de San Antonio en un 8,5%.

Durante el cuarto trimestre de 2009, Puerto Ventanas transfirió 1.011.223 toneladas, mostrando una leve disminución de 1,4% respecto al cuarto trimestre de 2008. Así, al 31 de diciembre de 2009 las cargas transferidas alcanzaron las 3.618.131 toneladas, lo que representa una disminución de un 22,2% respecto al año 2008. Esta disminución se explica principalmente por menores descargas de granos (-62,3%), carbón (29,4%) y por un menor movimiento de combustible (-37,3%). Por su parte, los embarques de concentrado de cobre (+25,4%) y ácido (+12,5%) crecieron respecto al año 2008.

Puerto Ventanas	4T09	4T08	Var. (%)	2009	2008	Var. (%)
Carbón	320.289	268.666	19,2%	1.094.609	1.551.153	(29,4%)
Concentrado	296.814	184.199	61,1%	912.283	727.665	25,4%
Ácido	74.123	83.922	(11,7%)	314.546	279.603	12,5%
Granos	66.753	149.755	(55,4%)	227.867	603.817	(62,3%)
Clinker	0	44.000	(100,0%)	91.560	170.343	(46,2%)
Otros	91.126	81.306	12,1%	392.700	385.936	1,8%
Combustibles	162.119	213.501	(24,1%)	584.565	933.045	(37,3%)
Total	1.011.225	1.025.350	(1,4%)	3.618.131	4.651.563	(22,2%)

Las menores descargas de carbón se explican principalmente por dos razones: un sobre-stock de carbón en la cancha de acopio de AES Gener durante el año 2008, lo que se tradujo en menores descargas durante el año 2009 debido a la planificación de arribo de naves, dado que el conjunto de centrales termoeléctricas responsables del consumo de carbón disminuyeron la generación de MWh en un 4,8% respecto del año 2008; y una menor venta de carbón a clientes industriales por parte de AES Gener, los que reemplazaron el uso del carbón por petcoke.

La menor transferencia de combustible se explica por el menor movimiento de naves por los efectos de la crisis económica internacional que ha afectado la actividad marítima. A este efecto se suma que los armadores de buques han preferido cargar combustible en otros puertos de Centroamérica con precios más favorables. Hacia el 2010 el sector espera una recuperación del comercio marítimo internacional, revirtiendo esta tendencia.

Por su parte, la caída en la recepción de granos para alimento de animales se ha visto afectada por la importación de alimento balanceado desde Argentina, y por una menor congestión en el Puerto de San Antonio, el que está más cerca de los destinos finales.

El movimiento de gran parte de los productos transferidos por Puerto Ventanas S.A. se encuentra regido por contratos de largo plazo, por lo que las tarifas no se ven afectadas por un menor dinamismo de la economía.

En el mes de octubre de 2009 comenzó la operación de la tercera unidad de generación eléctrica de AES Gener en Ventanas (Nueva Ventanas) con una potencia de 267MW. La proyección de hidrología media para el 2010 suma una generación de 4.172.002 MWh para las 4 centrales que se abastecen del carbón descargado en Puerto Ventanas. Esto significaría un aumento de un 55,2% en la generación del grupo de centrales abastecido por el Puerto.

En relación a los proyectos en el área de influencia de Puerto Ventanas, en junio de 2009, la Corte Suprema decretó un fallo que detuvo la construcción de la Central Campiche (267MW),

la cuarta central de AES Gener aledaña a las instalaciones de Puerto Ventanas. Sin embargo, en diciembre, el Ministerio de Vivienda y Urbanismo modificó la ordenanza general de urbanismo y construcciones respecto del uso de suelo de actividades constructivas, lo que debiera facilitar la reactivación de este proyecto. Al igual que la central Nueva Ventanas, el carbón necesario para la operación de Campiche será descargado a través de Puerto Ventanas.

Adicionalmente existen varios proyectos en curso que afectarán al alza las transferencias de carga por Puerto Ventanas, entre los que destacan:

- Ampliación Mina Los Bronces – AngloAmerican: inversión de MMUS\$1.700, ejecutado por consorcio BSK.
- Planta de Molienda – Lafarge (hoy Cemento Melón): inversión de EUR 34 millones
- Nuevos proyectos eléctricos en proceso de aprobación medioambiental

En cuanto a la industria de transporte de carga en Chile, en donde Sigdo Koppers participa a través de Ferrocarril del Pacífico S.A. (Fepasa), ésta vive una etapa de modernización y de búsqueda de eficiencias, lo que se refleja en los altos niveles de inversión en proyectos de infraestructura, tales como carreteras, puertos, aeropuertos y sistemas ferroviarios.

En particular, Fepasa se concentra principalmente en el transporte ferroviario de rollizos y trozos, productos químicos, celulosa, alimentos para la industria salmonera, cemento, fierro, graneles agrícolas, concentrado de cobre y contenedores.

Los camiones son la principal competencia de Fepasa, 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.

En el contexto de la crisis financiera, las cargas (ton/km) de Fepasa, disminuyeron en un 15,7% respecto del año 2008. Consecuentemente las ventas valoradas disminuyeron un 13,8%. Por su parte, el EBITDA alcanzó MM\$6.181, mostrando una disminución de un 7,6% respecto de 2008. En consecuencia, el margen EBITDA aumentó desde 17,0% a un 18,2% entre los periodos comparados. Lo anterior se debe principalmente a mayores eficiencias, mejoras en la gestión operacional, optimización y gestión de nuevos contratos, y a la baja en el precio del petróleo.

Por su parte, las ventas de Fepasa al 31 de diciembre de 2009 muestran una disminución de un 13,8% respecto del año 2008. Esta disminución es menor que la disminución de las toneladas-kilómetro de un 15,7%. Adicionalmente, la deflación de -2,3% en el período, impactó negativamente algunas tarifas, dado el alto peso de este componente en los polinomios.

La disminución de ingresos en Fepasa se explica principalmente por la menor actividad en el sector industrial, que representa el 13% del total transportado, en la cual disminuyeron las toneladas-kilómetro en un 41,1%. El sector forestal, que a diciembre representa un 47% del total del transporte, presentó una disminución de un 12,0% en ton-km. Esto a pesar del significativo aumento del transporte de celulosa, que se explica por el aumento de producción de la planta Nueva Aldea. En el sector contenedores la principal caída proviene de un menor movimiento de contenedores en el comercio marítimo internacional, y de la sobre oferta de camiones. A diciembre este sector representa el 5% de los servicios de transporte de Fepasa, mostrando una caída de un 32,0% respecto del año anterior. En el mes de diciembre la caída fue de un 10%, revirtiendo gradualmente la tendencia de principios del año 2009.

A diciembre de 2009, el resultado operacional consolidado de Puerto Ventanas alcanzó los MUS\$17.312, lo que representa una disminución de 18,3% respecto al año 2008. Esta disminución se explica por un menor margen de explotación tanto en el negocio portuario como en Fepasa.

Por su parte, el resultado no operacional de Puerto Ventanas disminuyó en MUS\$1.925 respecto a diciembre de 2008, lo que se produce por un menor resultado en Corrección Monetaria por MUS\$1.405 y por mayores gastos financieros (-MUS\$776) debido a la fijación de una mayor tasa TAB360 en diciembre de 2008.

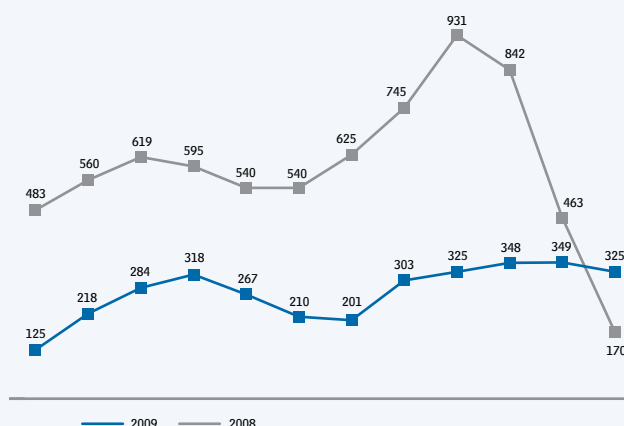
Finalmente, la Utilidad Neta Consolidada 2009 de Puerto Ventanas alcanzó los MUS\$12.000, lo que significa una disminución de un 16,3% respecto al ejercicio 2008.

capacidad aumentará desde 450 mil toneladas a 800 mil toneladas al año a partir de 2010, fabrica este producto, el que puede ser comercializado directamente al cliente final, o bien ser usado como materia prima para la fabricación de Agentes del Voladura, como el ANFO, y Altos Explosivos, como la dinamita.

Al 31 de diciembre de 2009, los ingresos de explotación alcanzaron MUS\$317.375, lo que representa una disminución de 1,2% respecto al año 2008. Esta disminución se explica por el efecto combinado de un mayor volumen de ventas físicas (+7,6%); por la venta de bonos de carbono durante todo el año 2009 (US\$12,5 millones) en comparación con 2008, donde la venta fue sólo en el periodo julio-diciembre (US\$6,1 millones); y por menores precios de venta registrados durante el periodo producto de las cláusulas de indexación al precio internacional del amoníaco en los contratos de venta.

Los costos de explotación a diciembre de 2009 alcanzaron los MUS\$223,684, lo que representa una disminución del 11,9% comparado con los MUS\$253.948 registrados a diciembre de 2008. Esta disminución se debe al menor costo del amoníaco registrado durante 2009 respecto al año 2008. El precio promedio de amoníaco de referencia en Tampa (EE. UU.) disminuyó un 54% al comparar ambos periodos, lo que afectó en forma relevante al costo de venta al ser éste el principal insumo para la producción de nitrato de amonio. Este menor precio se ha traspasando al precio de venta mediante los mecanismos de indexación establecidos en los contratos de venta. No obstante, gracias a que hoy existen mejores condiciones de reajuste que en 2008 (menor periodo de reajustabilidad y traspaso de otros costos), la disminución en los precios de venta ha sido inferior a la registrada por los costos operacionales con la consecuente mejora de los márgenes. Adicionalmente, el costo de otras materias primas y el asociado a la energía eléctrica también han mostrado una disminución, aunque más moderada, durante 2009.

Precio Amoníaco Tampa (US\$/Ton)



5.2) Área Industrial

5.2.1 Industria de Explosivos Industriales

La industria de explosivos industriales, en donde Sigdo Koppers participa a través de Enaex S.A., se concentra principalmente en satisfacer las necesidades de fragmentación de roca de la minería, grandes obras civiles, y otras aplicaciones especiales tales como prospecciones sísmicas.

Enaex es el mayor productor de nitrato de amonio de grado explosivo en Latinoamérica. En su planta de Mejillones, cuya

Así, el resultado de explotación a diciembre de 2009 alcanzó los MUS\$75.499, mostrando un incremento de MUS\$24.737 respecto al año 2008. Este crecimiento se explica por el efecto combinado de un mejor margen de explotación (+39,5) y por el incremento de 10,9% en los gastos de administración y ventas.

El resultado fuera de explotación fue de MUS\$3.710 a diciembre de 2009, lo que representa un menor resultado por MUS\$23.282 respecto a 2008. Lo anterior se explica por el efecto combinado de la disminución en Otros Ingresos respecto al año 2008 por el reconocimiento de la utilidad extraordinaria antes de impuestos por la venta de toda la participación de la coligada Dyno Nobel Samex (Perú) en diciembre de 2008; y en contrapartida por un mejor resultado de Diferencias de Cambio.

La utilidad neta al 31 de diciembre de 2009 alcanzó los MUS\$65.688, mostrando un incremento de MUS\$8.732 respecto al año 2008. La utilidad de 2008 incluyó una utilidad extraordinaria después de impuestos de US\$28,8 millones producto de la venta de la coligada Dyno Nobel Samex.

5.2.2 Industria Línea Blanca y Electrodomésticos

Sigdo Koppers participa en la industria de línea blanca y electrodomésticos a través de sus filiales CTI y Frimetal, en Chile y Argentina respectivamente.

Compañía Tecno Industrial

CTI participa en forma directa en el sector de línea blanca, actividad de bienes transables altamente competitiva y dinámica. Comercialmente, está presente en el mercado nacional y en diversos países, principalmente Argentina, Bolivia, Colombia, Ecuador, México, Panamá, Perú, Venezuela, Nueva Zelanda, entre otros.

La competencia que CTI enfrenta en el mercado chileno está constituida por las más importantes empresas internacionales del sector de línea blanca con presencia comercial en el país y también por productores e importadores locales, lo que explica el alto nivel de competencia existente.

Por intermedio de su filial Somela S.A., CTI participa en el mercado nacional de electrodomésticos pequeños, sector en el cual ocupa un lugar de liderazgo. Cabe destacar, además, que Somela es un importante exportador de lustraspiradoras y centrifugas a nivel mundial.

Somela mantiene su liderazgo y su significativa presencia en el mercado local, tanto con los productos fabricados en su Planta (secadoras, centrifugas y lustraspiradoras), como con su amplia línea de electrodomésticos pequeños importados, los que cuentan con altos niveles de diseño y calidad.

El canal de distribución para los productos de CTI y Somela continúa con su tendencia a la concentración, producto de la importancia y crecimiento geográfico de las grandes tiendas, cadenas y formatos Home, como de las adquisiciones y fusiones observadas en los últimos años.

Cabe mencionar que con fecha 27 de noviembre de 2009, mediante Junta General Extraordinaria de Accionistas, se acordó la fusión de CTI con Inversiones Frimetal. Esta fusión por incorporación tiene vigencia a contar del 1º de octubre de 2009, e implica que se incorporan a CTI la totalidad de los activos y pasivos de Inversiones Frimetal, sucediéndola en todos sus derechos y obligaciones. A partir de esta fusión, Frimetal S.A. pasa a ser una filial de CTI, generando sinergias operacionales entre ambas compañías y posicionando a CTI como un actor relevante a nivel regional, alcanzando una capacidad instalada que supera las 800.000 unidades de refrigeración y las 500.000 unidades de lavado.

A través de Frimetal S.A., CTI está presente en Argentina en la distribución de artefactos de línea blanca, tanto de producción propia (Freezers, Refrigeradores y Lavadoras) como adquiridos a terceros (Refrigeradores y Centrífugas), los que son comercializados con su marca GAFA.

Sólo para efectos comparativos, se han preparado los estados financieros Pro-Forma de CTI consolidado a diciembre de 2008, que incluye a sus filiales Somela y Frimetal.

Al 31 de diciembre de 2009 los ingresos de explotación consolidados de CTI (incluyendo sus filiales Somela y Frimetal) alcanzaron los MM\$161.218, lo que representa una disminución de un 12,9% respecto al año 2008. Esta disminución se explica por menores ingresos tanto en CTI a nivel Individual (-18,3%) como en Somela (-17,9%). En contrapartida los ingresos de Frimetal aumentaron un 24,3% (en dólares) respecto a diciembre de 2008.

Dentro del mercado local, las ventas de CTI (Individual) a través de sus marcas Fensa y Mademsa mostraron un crecimiento de 1,3% respecto al ejercicio 2008, no obstante la disminución de 3,5% en unidades físicas. Durante el cuarto trimestre de 2009, las ventas valorizadas mostraron un positivo crecimiento de 26,5% (+24,1% en unidades), evidenciando el mayor dinamismo en el mercado de línea blanca a partir del segunda mitad del año. Este aumento también se vio favorecido por la incorporación de nuevos modelos importados, aumentando la oferta de productos de las marcas Fensa y Mademsa. Adicionalmente, las mejoras en la logística de salida hacia los distribuidores impactaron favorablemente los ingresos de la compañía.

En relación a las importaciones de línea blanca, durante 2009 se registraron importantes caídas respecto al año anterior debido a los inventarios acumulados y al menor dinamismo del mercado, en especial durante la primera mitad del año. Dentro de las principales disminuciones en las importaciones destacan secadoras (-44,2%), cocinas (-36,3%), lavadoras automáticas (-21,7%) y refrigeración (-36%).

Por su parte, a diciembre de 2009 las exportaciones de CTI muestran una caída respecto al año 2008 principalmente por la crisis económica global que impactó la demanda de todos los mercados de la región, afectando con mayor fuerza los ingresos de los países donde CTI concentra una alta participación de sus exportaciones. Adicionalmente, la crisis llevó a los productores asiáticos, principalmente China, a rebajar sustancialmente sus precios para mantener un nivel mínimo de actividad. Cabe destacar que durante el cuarto trimestre de 2009 se ha evidenciado un favorable cambio de tendencia en la demanda regional y un aumento en los fletes desde Asia, lo que ha permitido recuperar de manera parcial la competitividad perdida por los productos de exportación de CTI.

A nivel local, a diciembre de 2009 las ventas de Somela disminuyeron un 10,4% respecto a 2008, lo que se explica fundamentalmente por la drástica disminución en la demanda por productos electrodomésticos. Debido a lo anterior, los principales distribuidores adecuaron sus planes de ventas, respondiendo así a la nueva realidad. En el mercado de exportación también se registró una caída respecto al ejercicio anterior, lo que se debe al deterioro de los mercados externos hacia los cuales la compañía realiza sus principales envíos. Así, los ingresos de explotación de Somela disminuyeron un 14,9% durante el ejercicio 2009.

Por su parte, las ventas de Frimetal a diciembre de 2009 crecieron un 24,3% respecto al año 2008. Debido a la desaceleración de la economía en Argentina, el consumo ha disminuido y el desempleo se ha incrementado. Frente a esta situación, el gobierno argentino con el objeto de preservar la mayor cantidad de puestos de trabajo posible, aumentó las restricciones al otorgamiento de Licencias de Importación de aquellos productos considerados sensibles e intensivos en mano de obra. En este escenario, aquellas empresas con producción local, como es el caso de Frimetal, cuentan con una importante ventaja al abastecer, en forma fluida, artefactos al mercado con menor presencia de competencia externa.

En línea con lo anterior, y al disponer de una planta industrial para la producción de refrigeradores, freezers y lavadoras, Frimetal logró incrementar el volumen de ventas, medidas en

términos de unidades físicas, aumentando su participación de mercado. En la categoría de freezers, las ventas en unidades aumentaron un 53,0% respecto a diciembre de 2008, mientras que en la categoría "freezers horizontales" las ventas crecieron un 19,0%, alcanzando una participación de mercado de 53%, lo que confirma el liderazgo de la compañía en esta categoría. Por su parte, en la categoría Lavado las ventas se incrementaron en un 57%, siendo su participación de mercado del 11%. Finalmente, la línea de cocinas tuvo un comportamiento ligado a la disponibilidad de mercadería, cayendo las ventas un 68% debido a la dificultad en la aprobación de Licencias de Importación por parte de la autoridad Argentina.

Así, el resultado operacional consolidado de CTI tuvo una disminución de un 3,5% respecto a diciembre de 2008. Esta baja se explica por una disminución de MM\$2.826 en el margen de explotación producto de los menores ingresos, compensado en parte por una disminución de M\$1.946 en los gastos de administración y ventas.

El resultado fuera de explotación consolidado muestra una pérdida de MM\$3.382 a diciembre de 2009, lo que representa una menor pérdida por MM\$2.879 respecto a diciembre de 2008. Esto se explica por el efecto combinado de una menor pérdida por diferencias de cambio por MM\$1.333; por menores gastos financieros por MM\$666; y por una menor pérdida por corrección monetaria (+MM\$528).

Así, al 31 de diciembre de 2009, la utilidad neta consolidada alcanzó los MM\$ 14.888, lo que significa un incremento de MM\$1.223 (+9,0%) respecto al año 2008. Este aumento se explica por el efecto combinado de un menor resultado tanto en CTI como en Somela; un aumento en la utilidad neta de Frimetal; y una mayor provisión de impuesto por MM\$996.

Cabe destacar que durante el año 2009 la compañía desarrolló un plan para enfrentar el periodo de menor dinamismo en el mercado. Dentro de esto destacan las disminuciones en los inventarios (-35,1%) y en los deudores por ventas (-21,0%), lo que ha permitido generar un excedente de caja de MM\$12.273 a diciembre de 2009. Por su parte, la compañía mantiene una sana posición financiera con un bajo nivel de obligaciones financieras, las cuales alcanzan los MM\$3.031 a nivel consolidado.

5.2.3 Industria de Materiales para Envases Flexibles

Sigdo Koppers, a través de su filial Sigdopack, participa en la industria de fabricación de películas plásticas para envases alimenticios.

La industria proveedora de materiales para la fabricación de empaques flexibles está marcada por un fuerte dinamismo, tanto en innovación de productos como en penetración de mercado. Esta industria provee distintos tipos de materiales: papel, películas de aluminio y películas en base a polímeros, materiales con los cuales se fabrican todo tipo de envases, incluyendo envases para productos alimenticios. Dentro de los principales productos de esta industria de envases flexibles se destaca el BOPP (polipropileno biorientado) y el BOPA (poliamida biorientada).

En abril de 2008, se puso en marcha la nueva planta de BOPP en Argentina, la que le permitirá hacer más eficiente la producción de BOPP en Chile, ya que al contar con una línea de producción adicional, estas líneas podrán especializarse en distintos tipos de productos y producirlos en forma simultánea. Al aumentar las líneas es posible disminuir de manera importante las mermas por el cambio de tipo de producción en una línea. Con la nueva planta de BOPP en Argentina, Sigdopack debería mejorar paulatinamente su posición competitiva, aumentando su participación en el Mercosur y consolidándose en el resto de los mercados regionales, incrementando las exportaciones a otras áreas geográficas, como es el caso de Estados Unidos y Europa. No obstante lo anterior, la puesta en marcha de esta nueva planta fue más dificultosa de lo programado lo que impactó la operación tanto el 2008 como gran parte del primer semestre de 2009.

La actual crisis económica ha impactado negativamente el crecimiento del mercado de envases flexibles en Latinoamérica, lo que sumado a la puesta en marcha de nuevas líneas de producción en la región en los últimos 18 meses ha producido una holgura de oferta. Esta situación se debería normalizar cuando la demanda vuelva a niveles pre-crisis, lo que se espera ocurra entre el año 2010 y 2011.

Al 31 de diciembre de 2009, las ventas de Sigdopack alcanzaron los MUS\$102.507, lo que representa un incremento de un 20,2% respecto al año 2008. Este aumento se explica porque la venta a diciembre de 2008 no considera las ventas de Sigdopack Argentina, las cuales por encontrarse la planta en su periodo de puesta en marcha, para efectos de consolidación los ingresos, gastos e inversiones forman parte del costo de la planta. La venta total del año 2008 (incluyendo Sigdopack Argentina) alcanzó los MUS\$131.517. La menor venta consolidada del año 2009 respecto a diciembre de 2008 (-22,1%) se explica principalmente por la menor demanda en la región producto de la actual crisis económica, lo que se ha traducido en menores precios de venta. En términos de

unidades, las ventas consolidadas mostraron un aumento de 7,5% respecto al año 2008.

El Resultado Operacional consolidado a diciembre de 2009 alcanzó un resultado negativo de MUS\$9.020, lo que representa una disminución de MUS\$9.815 respecto al año 2008. Este disminución a nivel operacional se explica por el efecto combinado de un menor margen de explotación (-MUS\$3.122) producto de una reducción en los precios de venta, por el mayor costo de producción a partir de existencias valorizadas a precios pre-crisis, y por dificultades en la puesta en marcha de la nueva planta de BOPP en Argentina durante la primera mitad del año 2009, la cual se encuentra en la actualidad operando de forma normal.

El Resultado no Operacional mostró una mayor pérdida de MUS\$3.348 respecto a diciembre de 2008, lo que se explica principalmente por un mayor gasto financiero.

Así, al 31 de diciembre de 2009, el resultado neto alcanzó una pérdida de MUS\$10.738, lo que representa una mayor pérdida de MUS\$9.570 respecto al año 2008.

Finalmente, cabe mencionar que durante el mes de diciembre de 2009 para apoyar el desarrollo orgánico de la compañía y alinear la estructura de capital a un nivel más conservador, la compañía materializó un aumento de capital de US\$17 millones, lo que le permitió reducir pasivos financieros.

5.2.4 El sector de producción de Hidrógeno industrial

Sigdo Koppers participa en este sector a través de su filial SK Inversiones Petroquímicas S.A. (SKIP), la cual es controladora a su vez de Compañía Hidrógeno del Bío-Bío (CHBB). Esta última sociedad es propietaria de una planta productora de hidrógeno de alta pureza destinada a abastecer en exclusiva a la Refinería Bío-Bío de ENAP. El hidrógeno es un elemento necesario en la fabricación de combustibles de bajo contenido de azufre, el cual requiere de hidrógeno de alta pureza para su producción. Este nuevo diesel es un combustible más limpio, que cumple con estándares internacionales de emisión de contaminantes.

Al 31 de diciembre de 2009, el EBITDA de SKIP alcanzó los MUS\$3.417, mientras que obtuvo un resultado No Operacional negativo de MUS\$959, explicado fundamentalmente por los gastos financieros (MUS\$027) que arroja el crédito con el cual se financió el proyecto. La utilidad neta a diciembre de 2009 fue MUS\$1.820.

5.3) Área Comercial y Automotriz

5.3.1 Industria de Comercialización y Arriendo de Maquinaria

Sigdo Koppers participa en este sector a través de su filial SK Comercial S.A. (SKC). El objeto de la sociedad es la importación, exportación, arrendamiento, distribución, representación y demás formas de comercialización de maquinarias y equipos, sus repuestos, partes y piezas, lubricantes y neumáticos, e incorpora la representación de servicios para la industria de aeronavegación comercial. SKC participa en el mercado de Chile, Perú y Argentina.

SKC representa prestigiosas marcas mundiales como Toyota, Volvo, Manitou, Iveco, New Holland, Texaco, Bridgestone, y ha mantenido una consistente posición de liderazgo en el mercado de distribución y arriendo de maquinarias en Chile. Recientemente SKC incorporó la marca de camiones China Foton, la cual comercializará y distribuirá a través de su nueva filial Asiandina Motor.

La industria de distribución de maquinaria donde participa SKC presenta una alta concentración de competidores, los cuales buscan diferenciarse por la calidad del servicio, elemento clave en la competitividad de este negocio.

Las fuentes de crecimiento de esta industria están muy ligadas a la inversión en activos productivos e infraestructura en todos los sectores de la economía y también al nivel de actividad minera e industrial. Según información publicada por la Corporación de Bienes de Capital (CBC), en su catastro al cuarto trimestre de 2009, existen buenas perspectivas para la inversión en Chile hacia el año 2013. Destaca el aumento en la inversión en Obras Públicas que proyecta este organismo para el año 2010, 2011 y 2012 debido a las medidas reactivadoras anunciadas por el Gobierno durante el año 2009. Lo anterior debería potenciar el mercado de arriendo de maquinaria, en el cual SKC participa a través de su filial SKC Rental S.A.

En el mercado de arriendo de maquinaria, SKC participa a través de SKC Rental, la cual cuenta en Chile con más de 1.300 unidades de equipos industriales y de movimiento de tierra de las más prestigiosas marcas a nivel mundial. Estos equipos son renovados periódicamente para mantener una flota en excelentes condiciones, que permita a los clientes contar con un servicio confiable y seguro.

SKC Rental, desde sus inicios en 1998, ha presentado un crecimiento fuerte y sostenido de su participación de mercado, consolidando una posición de liderazgo en la industria,

ampliando su gama de productos y abriendo nuevas sucursales a lo largo de Chile.

SKC Rental SAC (Perú) participa en el mercado peruano de arriendo de maquinaria, donde presenta un alto potencial de crecimiento, debido al dinámico y sostenido incremento de la inversión en ese país, en especial los sectores de minería e infraestructura. A pesar de que la contribución de esta filial en Perú aún no se compara con el aporte de SKC Rental Chile, la estrategia es seguir creciendo en la región a partir de la introducción de nuevas sucursales, tal como se hizo en Chile.

Así mismo, a fines de 2007 se inauguró SKC Maquinarias Perú, la que inició la representación de la marca VOLVO para la venta de maquinaria. En los próximos años se espera continuar la consolidación del mercado en Perú y se encuentra en estudio seguir expandiéndose regionalmente.

Las ventas consolidadas de SK Comercial durante el cuarto trimestre de 2009 alcanzaron los MUS\$76.900, lo que representa un importante aumento de 99,8% respecto al cuarto trimestre de 2008 y un incremento de 32,0% respecto al tercer trimestre de 2009. Lo anterior refleja el mayor dinamismo durante la última parte del año 2009, en especial en la distribución de maquinaria donde SKC participa a través de sus filiales SKC Maquinarias, Sigdotek y Asia Andina. Así, las ventas a diciembre de 2009 alcanzaron los MUS\$233.379, mostrando una disminución de un 7,6% respecto al año 2008. Esta reducción está influenciada en gran medida por la menor actividad en las filiales de distribución de maquinarias durante la primera mitad del año 2009, en línea con la disminución de importación de bienes de capital a partir de la crisis económica.

A diciembre de 2009, el EBITDA consolidado alcanzó los MUS\$34.812, lo que representa un incremento de 3,2% (+MUS\$1.088) respecto al año 2009. Este crecimiento operacional a pesar de la disminución en las ventas se explica porque el desempeño de las filiales de arriendo de maquinaria, que tienen mayores márgenes operacionales, no se vio mayormente afectado por la crisis económica.

Por su parte, el margen de EBITDA aumentó en 150 pb, pasando de 13,4% en 2008 a 14,9% en diciembre de 2009.

Al 31 de diciembre de 2009, el Resultado No Operacional registró una pérdida de MUS\$7.583, mostrando una mayor pérdida de MUS\$1.738 respecto al año 2008. Lo anterior se explica principalmente por un resultado negativo en corrección monetaria (-MUS\$602) y por mayores gastos financieros por MUS\$2.573. En contrapartida se registró un mejor resultado por MUS\$2.958 en diferencias de cambio.

Con esto, al 31 de diciembre de 2009, la utilidad del ejercicio alcanzó los MUS\$13.235, mostrando un incremento de 2,5% respecto al año 2008. Este mejor resultado se explica por el mayor dinamismo en la distribución de maquinaria durante el cuarto trimestre de 2009, lo que se reflejó en un mejor resultado operacional (+6,3%); por un menor resultado no operacional (-MUS\$1.738); y por una menor provisión de impuestos a la renta equivalente a MUS\$329.

5.3.2 Industria Automotriz

Sigdo Koppers participa en el sector automotriz a través de su filial SK Inversiones Automotrices, la cual a su vez es dueña del 40% de las acciones de SKBergé.

SKBergé S.A. tiene presencia en Chile, Perú, Argentina y México. La empresa representa, comercializa y distribuye vehículos de las reconocidas marcas Alfa Romeo, Chrysler, Chery (Chile y Perú), Dodge, Ferrari, Fiat, Jeep, Kia (Argentina y Perú), Maserati, MG (Chile y Perú), Mitsubishi Motors, Mitsubishi Fuso, Lancia, SsangYong y Tata.

En Chile, SKBergé posee una red de distribución de 96 concesionarios, 167 puntos de venta y 142 sucursales de servicio, que junto al prestigio de las marcas que representa y a una eficiente gestión comercial explican su fuerte posicionamiento en el mercado.

A partir del último trimestre de 2008 se comenzó a apreciar el impacto de la crisis en la industria automotriz, donde las ventas disminuyeron significativamente. Sin embargo, a partir de septiembre de 2009 aumentó el dinamismo en la industria, alcanzando los últimos tres meses del año incrementos respecto al año 2008, lo que permitió que el mercado alcanzara ventas de 172.044 unidades durante 2009. Esto representa una disminución de un 28% respecto al año 2008, lo cual es significativamente mejor que la baja de 47% proyectada a comienzos de 2009. Cabe destacar que en diciembre de 2009 las ventas alcanzaron 21.367 unidades, cifra de venta similar al periodo pre-crisis.

Según estimaciones de la Asociación Nacional Automotriz de Chile (ANAC), para 2010 se espera un crecimiento de entre un 15% y 20% en la venta de vehículos nuevos el mercado nacional, lo que significa aproximadamente 210 mil unidades.

A diciembre de 2009, las ventas consolidadas en unidades de SKBergé en Chile presentan una disminución de un 25,4% respecto al año 2008, mientras que las ventas en unidades en el extranjero mantuvieron el nivel del año 2008.

Al 31 de diciembre de 2009, la utilidad neta de SK Inversiones Automotrices registró una utilidad de MM\$2.466, lo que representa una disminución de 51,6% respecto al año 2008. Esto se explica casi en su totalidad por la utilidad en empresas relacionadas, donde se refleja el menor resultado de SKBergé durante 2009.

6) ANALISIS DE RIESGO DE MERCADO

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 el análisis razonado consolidado de esta sociedad. Sin embargo a nivel individual la compañía está expuesta a riesgo de movimientos de tasas de interés y de variaciones en los tipos de cambio, especialmente el Peso/Dólar.

6.1) Área de Servicios

6.1.1 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 ICSK. 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 mayores costos y una probable pérdida de una licitación, la empresa ha iniciado acuerdos comerciales con los principales proveedores, lo que se traduce en una ventaja económica para las obras y una mejor utilización de recursos.

Otro elemento de riesgo al que se ve enfrentado esta empresa es que sus ingresos se generan en forma discreta, cuando la empresa se adjudica algún proyecto en particular, aunque una vez adjudicados los proyectos estos entregan sus ingresos por 1 a 3 años. La magnitud y estabilidad de los ingresos de ICSK dependen fundamentalmente de las características de los proyectos adjudicados por la firma. 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.

Entre otras estrategias de mitigación de riesgos se destaca: a) Participación en licitaciones de proyectos de alta inversión y de relativamente largos procesos de construcción, los cuales le dan cierta estabilidad a la operación; b) La cultura

corporativa inculca el trabajo de excelencia, con el cual se generan relaciones de largo plazo con sus principales clientes, aumentando las posibilidades de éxito en futuras licitaciones.

En relación a la exposición al tipo de cambio, ICSK mantiene algunos contratos en los cuales ha acordado con los clientes un flujo de pago en dólares correspondientes al devengo de las utilidades de dichas obras. En relación a esto, ICSK mantiene contratos forwards de venta de dólares de manera de calzar dichos flujos y asegurar los niveles de márgenes programados para dichas obras que está ejecutando.

6.1.2 Negocio Portuario y de Transporte de Carga

En términos operacionales, Puerto Ventanas no enfrenta altos riesgos, producto de las altas barreras de entrada al negocio, la estrecha relación de largo plazo que mantiene con sus clientes, y la importante infraestructura en el puerto y amplias instalaciones anexas de manejo y almacenamiento.

Al 31 de diciembre de 2009, el 71% del capital adeudado de largo plazo de Puerto Ventanas S.A. consolidado están pactados a tasa fija, el restante 29% de la deuda está pactada a tasa variable. Del total del capital adeudado, el 25% corresponde a deudas de corto plazo y el 75% a deudas de largo plazo.

Por su parte, Ferrocarril del Pacífico S.A. cerró en el mes de diciembre de 2008 un derivado del tipo Cross Currency Swap (CCS) mediante el cual transformó la porción dólar de la deuda cambiando de tasa de interés Libor180+1,16 a tasa fija en pesos CLP+7,04%. De esta manera se evitan las diferencias de cambio producidas por la fluctuación del dólar. Además, dado que Fepasa tiene ingresos y costos mayoritariamente en pesos, al tener pasivos en pesos se produce también un hedge natural de flujo de caja.

Al 31 de diciembre de 2009, mediante el CCS de Fepasa, el 100% del capital adeudado de corto plazo está en unidades de fomento (UF) o pesos.

Los contratos de transferencia de carga de Puerto Ventanas S.A., como algunos contratos menores, son tarifados en Dólares de Estados Unidos, los cuales se van reajustando según el CPI de este país, manteniendo los valores en constante a nivel internacional. Por su parte, una buena parte de los ingresos de la Filial Fepasa están tarifados en pesos y se encuentran indexados al IPC, CPI y el precio de Petróleo, de manera de cubrir las alzas o bajas de sus costos, de acuerdo a cada uno de sus contratos.

6.2) Área Industrial

6.2.1 Industria de Explosivos Industriales

El negocio de la Enaex está influenciado por el nivel de actividad de la minería en Chile, fundamentalmente la Gran Minería, que representa en forma directa e indirecta un valor aproximado al 90% de las ventas 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.

A nivel operacional, la empresa tiene implementadas políticas de seguridad de acuerdo a los más exigentes estándares internacionales, tanto en las faenas mineras como en sus plantas productoras, lo que le ha permitido mantener un historial de baja accidentabilidad y paralizaciones asociadas a este tipo de eventos. Adicionalmente, la empresa mantiene contratos de seguros que cubren los activos físicos de su propiedad, pérdidas por paralización derivadas de siniestros y responsabilidad civil, entre otros.

En términos financieros, el perfil de la compañía seguirá fortaleciéndose por la reducción de niveles de deuda como por el incremento en sus resultados y flujos operacionales una vez puesta en marcha el proyecto de expansión de la planta de nitrato de amonio y ácido nítrico (Panna4) al inicio del 2010. Producto de esto, la capacidad de producción de la empresa se incrementará a 800.000 toneladas por año, incrementando así sus volúmenes de venta y presencia tanto local como internacional.

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, con cierto desfase, son transferidas 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.

Existe algún grado de riesgo relacionado con las tasas de interés internacionales, el cual la compañía ha decidido cubrir en un 65% de su financiamiento de largo plazo. De esta manera, se procedió a la contratación de swaps para fijar la tasa en dólares sobre los créditos destinados al financiamiento de la ampliación de la planta de nitrato de amonio, los que fueron fijados por 5 años a una tasa del 4,80% anual.

6.2.3 Industria Línea Blanca y Electrodomésticos

Compañía Tecno Industrial

Un factor de riesgo presente en el sector de los bienes durables es su alta dependencia del nivel de ingreso de los consumidores y, en general, del nivel de actividad de las economías en las que participa. Cabe señalar que en la medida que la empresa se ha orientado más hacia el exterior, ha ido disminuyendo su alta dependencia al comportamiento del mercado interno, sin embargo, se ve afectada por lo que ocurra con estas variables en las economías de los países a los que exporta.

Es necesario destacar los desafíos y oportunidades que a CTI le ha impuesto el proceso de apertura de las economías, así como la globalización de los mercados y la internacionalización de las empresas, aspectos económicos que conducen necesariamente a compañías de mayor tamaño, con altos niveles de inversión en tecnología y desarrollo de productos, orientadas a satisfacer mercados más amplios y a tener que enfrentar mercados más competitivos y de menores márgenes. Estas tendencias son necesarias de considerar al definir las estrategias de desarrollo más adecuadas, requiriéndose flexibilidad al analizar posibles asociaciones estratégicas, acuerdos tecnológicos, desarrollos conjuntos con clientes y proveedores, todos factores que la administración ha considerado en sus políticas de exportación, de adopción de nuevas tecnologías y desarrollos futuros.

En línea con lo anterior se encuentran los acuerdos tecnológicos firmados en años pasados, la estrecha relación comercial alcanzada con clientes internacionales para fabricar y exportar productos con sus marcas, y los planes con proveedores internacionales y locales para el desarrollo de componentes y materias primas, situación que permite mirar con optimismo la competitividad de CTI en el futuro.

Otro factor de riesgo de especial relevancia para CTI es el comportamiento del tipo de cambio, variable que influye

directamente en la competitividad y rentabilidad de los sectores de bienes transables y que, junto con el volumen de operación y los niveles de tecnología y de productividad, influyen significativamente en la rentabilidad del negocio.

Finalmente, debe señalarse que continúa la presencia a niveles regional y local de una oferta fluida de productos de línea blanca de origen asiático (China, Tailandia e Indonesia), con niveles de precios bajos, buena calidad y diseños modernos, que gradualmente los ha transformado en referentes importantes de precios y productos, tanto en el mercado local como en los mercados a los cuales CTI exporta, con el consiguiente impacto que ello produce en los requerimientos y exigencias de competitividad y eventualmente en los niveles de rentabilidad.

6.2.4 Industria de Materiales para Envases Flexibles

Uno de los factores de riesgo que enfrenta Sigdopack S.A. es la sensibilidad que tienen sus ingresos a variaciones en las economías en las cuales participa. Cabe destacar que este riesgo es mitigado al diversificar sus ventas a varios países, no concentrándose en ninguno como foco esencial del negocio.

La operación de Sigdopack S.A. también está expuesta al riesgo de variación de tipos de cambio, dado que sus ingresos, costos e inversiones difieren en las monedas de transacción, por ende la empresa está expuesta a incurrir en mayores costos cuando ocurren variaciones negativas en el tipo de cambio. Para evitar la incertidumbre cambiaria Sigdopack S.A. está constantemente realizando operaciones financieras que mitigan el efecto de la variabilidad cambiaria.

En lo que se refiere a insumos y factores de producción, Sigdopack está sujeta a la variabilidad de los valores internacionales del polipropileno, producto sensible a los precios del petróleo.

Sigdopack ha enfocado sus esfuerzos en elaborar y crear productos específicos de mayor calidad los cuales tienen un mayor valor agregado, que permiten aumentar el promedio de márgenes operacionales y finalmente fortalecen la posición competitiva de la empresa en Chile y el resto de los países en que participa.

6.2.5 El sector de producción de Hidrógeno industrial

CHBB no presenta riesgos operacionales dado el carácter del contrato tipo BOT (Build, Own and Transfer) que tiene con ENAP y de los seguros contratados. Adicionalmente, CHBB cuenta con un pasivo a tasa fija, por lo que no presenta riesgos a variaciones de tasa de interés.

6.3) Área Comercial y Automotriz

6.3.1 Industria de Comercialización y Arriendo de Maquinaria

SK Comercial presenta un riesgo por su dependencia a la inversión de bienes de capital, en especial aquellas filiales dedicadas a la venta de maquinaria nueva. Sin embargo, este riesgo está mitigado por el negocio 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 muy 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 postventa a lo largo de todo Chile, que le permite un alto nivel de fidelización de sus clientes a lo largo del tiempo.

SK Comercial tiene una parte importante de sus ingresos y costos expuestos a las variaciones del tipo de cambio de distintas monedas. De esta manera, se produce un hedge natural que cubre mayoritariamente los descalces de moneda. Aquella porción descubierta se compensa con seguros de cambio. Adicionalmente, la diversificación de las distintas monedas de los proveedores actúa como hedge natural de cobertura de monedas.

6.3.2 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 y Perú).

Adicionalmente, SKBergé está expuesto a las variaciones del tipo de cambio de las distintas monedas de los países de los 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 para partidas existentes y futuras.

6.4) Matriz – Sigdo Koppers Individual

6.4.1 Tasa de Interés

Actualmente la compañía no está expuesta a los cambios en las tasas de interés. Cabe destacar que Sigdo Koppers S.A. cuenta con un bono corporativo de UF 3.000.000 a tasa fija en UF.

6.4.2 Tipo de Cambio

La compañía mantiene una estrategia de cobertura que permite mantener balanceado las posiciones en pesos y UF tanto en el activo como en el pasivo de la compañía. En particular la compañía mantiene bonos corporativos en UF, los cuales son calzados mediante una estructura de Cross Currency Swap, re-denominando a dólares parte de dicha deuda, y el saldo se mantiene calzado con activos financieros en UF o pesos.

6.5) Exposición de Activos y Pasivos en Moneda Extranjera

Posición neta moneda extranjera	Moneda	2009 MUS\$	2008 MUS\$	2009 M\$	2008 M\$
Activos Circulantes moneda extranjera	Pesos	372.680	454.432	198.176.317	246.225.572
Activos Circulantes moneda extranjera	UF	17.524	419	9.318.562	227.027
Activos Fijos moneda extranjera	Pesos	171.312	751.295	91.096.869	407.075.297
Activos Largo plazo moneda extranjera	Pesos	53.672	69.282	28.540.623	37.539.170
	UF	3.156	0	1.678.235	0
Total activos		618.344	1.275.428	328.810.606	691.067.066
Pasivos circulantes	Pesos	220.685	164.544	117.351.456	89.155.122
Pasivos circulantes	UF	31.442	45.946	16.719.598	24.894.990
Pasivo Largo plazo	Pesos	97.611	66.954	51.905.625	36.277.786
Pasivo Largo plazo	UF	164.317	145.707	87.377.208	78.948.642
Total pasivos		514.055	423.151	273.353.887	229.276.540
Posicion neta		104.289	852.277	55.456.719	461.790.526

7) DIVERGENCIAS ENTRE VALORES CONTABLES Y DE MERCADO

Respecto de los principales activos consolidados de las sociedades podemos mencionar lo siguiente:

- Con relación al capital de trabajo, dada la alta rotación de los ítems que lo componen y debido a que los pasivos exigibles se presentan a su valor económico, su valor de libros es representativo de su valor de mercado.
- Con relación a los activos fijos de las sociedades, estos se presentan a su valor de adquisición corregido monetariamente y las depreciaciones correspondientes están determinadas según el método lineal y de acuerdo a la vida útil de los bienes.

Los valores mencionados representan el valor de las unidades económicas en marcha, según su actual estado de conservación o utilización y estos activos se presentan valorizados de acuerdo a principios de contabilidad generalmente aceptados y a las instrucciones impartidas por la Superintendencia de Valores y Seguros.





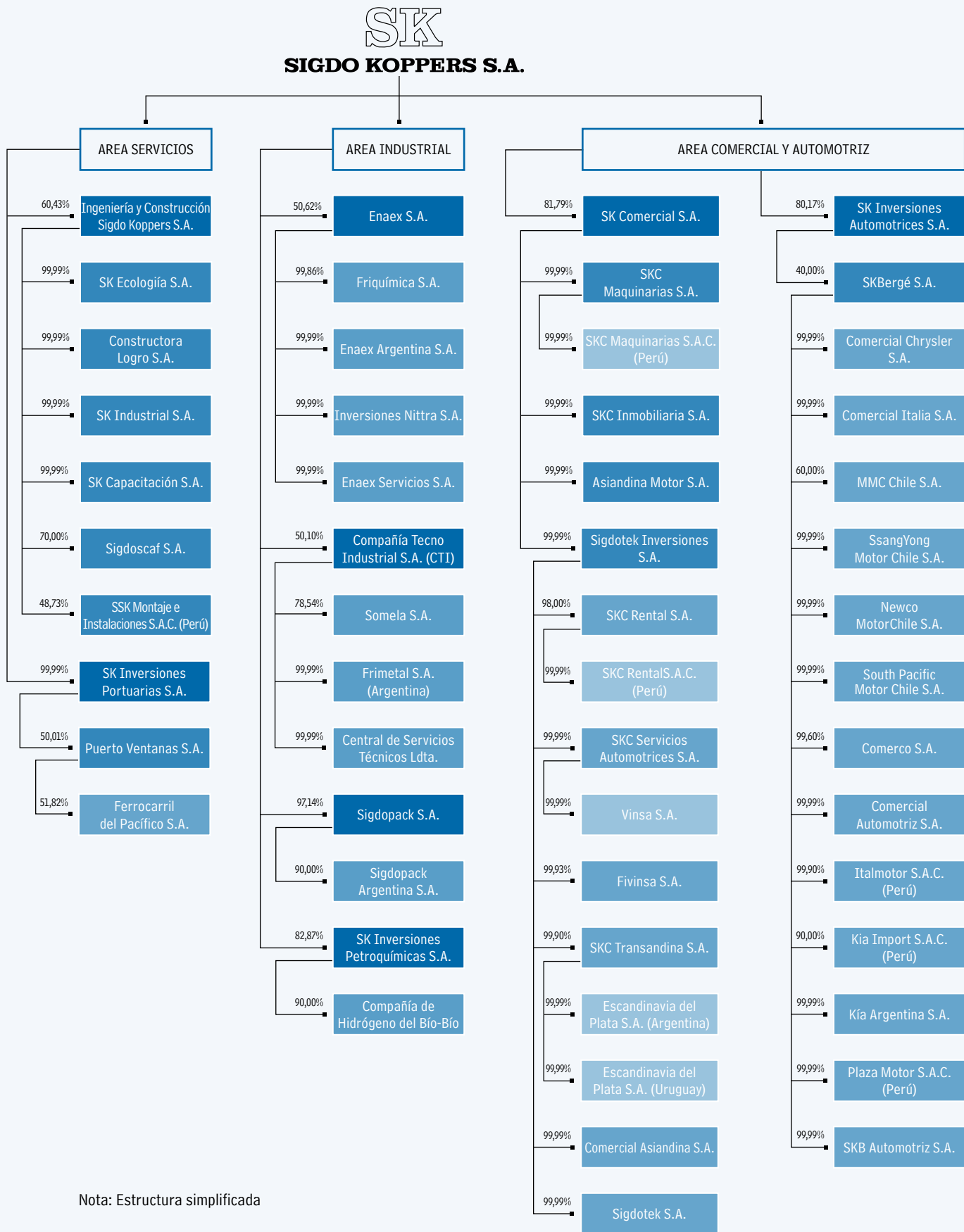
Información General Filiales

Sigdo Koppers S.A.

al 31 de diciembre de 2009

Estructura Corporativa	162
Estados Financieros Resumidos Filiales	163
Información Empresas Relacionadas al 31/12/2009	174
Hechos Relevantes	178
Suscripción de la Memoria	183

Estructura Corporativa



Nota: Estructura simplificada

Estados Financieros - Resumidos Filiales

INGENIERÍA Y CONSTRUCCIÓN SIGDO KOPPERS S.A. CONSOLIDADO

al 31 de Diciembre de

	2009 M\$	2008 M\$	2009 MUS\$	2008 MUS\$
Balance General				
Total Activos circulantes	60.993.396	58.021.863	120.279	93.311
Total Activos fijos	33.382.746	26.679.381	65.831	42.906
Total Otros activos	3.412.170	2.054.106	6.729	3.303
Total Activos	97.788.312	86.755.350	192.838	139.520
Total Pasivos circulantes	56.362.582	47.726.945	111.147	76.755
Total Pasivos largo plazo	10.603.689	9.693.655	20.910	15.589
Interés minoritario	53.704	27	106	0
Total patrimonio	30.768.337	29.334.723	60.675	47.176
Total Pasivos	97.788.312	86.755.350	192.838	139.520
Estado de Resultados				
Resultado de explotación	18.252.955	5.390.863	35.995	8.670
Resultado fuera de explotación	1.991.653	1.130.618	3.928	1.818
Resultado Antes de Impuesto a la Renta	20.244.608	6.521.481	39.922	10.488
Impuesto a la renta	(3.429.941)	(1.103.800)	(6.764)	(1.775)
Amortización mayor valor inversiones	0	0	0	0
Interés minoritario	(2.010.951)	(12)	(3.966)	(0)
Ítems extraordinarios	0	0	0	0
Utilidad del Ejercicio	14.803.716	5.417.669	29.193	8.713
Estado de Flujo de Efectivo				
Flujo neto originado por actividades de la operación	11.925.293	17.532.106	23.517	28.195
Flujo neto originado por actividades de financiamiento	(6.665.963)	(12.048.136)	(13.145)	(19.376)
Flujo neto originado por actividades de inversión	(11.016.098)	1.887.195	(21.724)	3.035
Flujo neto del ejercicio	(5.756.768)	7.371.165	(11.352)	11.854
Efecto de la inflación sobre el efectivo y efectivo equivalente	(149.643)	(271.031)	(295)	(436)
Variación neta del efectivo y efectivo equivalente	(5.906.411)	7.100.134	(11.647)	11.418
Saldo inicial de efectivo y efectivo equivalente	7.776.694	676.560	15.336	1.088
Saldo final de efectivo y efectivo equivalente	1.870.283	7.776.694	3.688	12.507

SK INVERSIONES PORTUARIAS S.A. CONSOLIDADO

al 31 de Diciembre de

	2009 MUS\$	2008 MUS\$
Balance General		
Total Activos circulantes	27.798	24.165
Total Activos fijos	269.351	244.927
Total Otros activos	2.483	3.106
Total Activos	299.632	272.198
Total Pasivos circulantes	50.252	50.130
Total Pasivos largo plazo	66.807	64.416
Interés minoritario	145.416	127.778
Total patrimonio	37.157	29.874
Total Pasivos	299.632	272.198
Estado de Resultados		
Resultado de explotación	17.259	21.147
Resultado fuera de explotación	(3.509)	(1.634)
Resultado Antes de Impuesto a la Renta	13.750	19.513
Impuesto a la renta	(1.858)	(4.256)
Amortización mayor valor inversiones	58	58
Interés minoritario	(7.510)	(9.930)
Ítems extraordinarios	0	0
Utilidad del Ejercicio	4.440	5.385
Estado de Flujo de Efectivo		
Flujo neto originado por actividades de la operación	27.333	24.869
Flujo neto originado por actividades de financiamiento	(20.917)	(14.838)
Flujo neto originado por actividades de inversión	(4.218)	(9.866)
Flujo neto del ejercicio	2.198	165
Efecto de la inflación sobre el efectivo y efectivo equivalente	(112)	(574)
Variación neta del efectivo y efectivo equivalente	2.086	(409)
Saldo inicial de efectivo y efectivo equivalente	3.802	4.211
Saldo final de efectivo y efectivo equivalente	5.888	3.802

PUERTO VENTANAS S.A. CONSOLIDADO
al 31 de Diciembre de

	2009 MUS\$	2008 MUS\$
Balance General		
Total Activos circulantes	27.767	24.345
Total Activos fijos	269.351	244.927
Total Otros activos	1.403	1.332
Total Activos	298.521	270.604
Total Pasivos circulantes	28.764	24.559
Total Pasivos largo plazo	66.807	64.416
Interés minoritario	69.254	56.489
Total patrimonio	133.696	125.140
Total Pasivos	298.521	270.604
Estado de Resultados		
Resultado de explotación	17.312	21.199
Resultado fuera de explotación	(2.838)	(913)
Resultado Antes de Impuesto a la Renta	14.474	20.286
Impuesto a la renta	(1.858)	(4.248)
Amortización mayor valor inversiones	58	58
Interés minoritario	(674)	(1.767)
Ítems extraordinarios	0	0
Utilidad del Ejercicio	12.000	14.329
Estado de Flujo de Efectivo		
Flujo neto originado por actividades de la operación	26.785	24.969
Flujo neto originado por actividades de financiamiento	(20.359)	(14.976)
Flujo neto originado por actividades de inversión	(4.218)	(9.866)
Flujo neto del ejercicio	2.208	127
Efecto de la inflación sobre el efectivo y efectivo equivalente	(112)	(573)
Variación neta del efectivo y efectivo equivalente	2.096	(446)
Saldo inicial de efectivo y efectivo equivalente	3.761	4.207
Saldo final de efectivo y efectivo equivalente	5.857	3.761

ENAEX S.A. CONSOLIDADO

al 31 de Diciembre de

	2009 MUS\$	2008 MUS\$
Balance General		
Total Activos circulantes	170.951	225.080
Total Activos fijos	423.437	381.461
Total Otros activos	3.449	2.130
Total Activos	597.837	608.671
Total Pasivos circulantes	103.487	144.810
Total Pasivos largo plazo	140.294	138.330
Interés minoritario	0	0
Total patrimonio	354.056	325.531
Total Pasivos	597.837	608.671
Estado de Resultados		
Resultado de explotación	75.499	50.762
Resultado fuera de explotación	3.710	26.992
Resultado Antes de Impuesto a la Renta	79.209	77.754
Impuesto a la renta	(13.521)	(20.798)
Amortización mayor valor inversiones	0	0
Interés minoritario	0	0
Ítems extraordinarios	0	0
Utilidad del Ejercicio	65.688	56.956
Estado de Flujo de Efectivo		
Flujo neto originado por actividades de la operación	71.435	6.647
Flujo neto originado por actividades de financiamiento	(35.975)	72.401
Flujo neto originado por actividades de inversión	(76.030)	(54.608)
Flujo neto del ejercicio	(40.570)	24.440
Efecto de la inflación sobre el efectivo y efectivo equivalente	0	(66)
Variación neta del efectivo y efectivo equivalente	(40.570)	24.374
Saldo inicial de efectivo y efectivo equivalente	96.161	71.787
Saldo final de efectivo y efectivo equivalente	55.591	96.161

C.T.I COMPAÑÍA TECNO INDUSTRIAL S.A. CONSOLIDADO

al 31 de Diciembre de

	2009 M\$	2008 M\$	2009 MUS\$	2008 MUS\$
Balance General				
Total Activos circulantes	79.186.134	94.733.212	156.155	152.350
Total Activos fijos	23.837.631	27.022.731	47.008	43.458
Total Otros activos	1.401.988	1.824.217	2.765	2.934
Total Activos	104.425.753	123.580.160	205.927	198.742
Total Pasivos circulantes	24.588.905	43.908.427	48.489	70.614
Total Pasivos largo plazo	1.870.034	2.082.682	3.688	3.349
Interés minoritario	2.099.707	2.013.319	4.141	3.238
Total patrimonio	75.867.107	75.575.732	149.610	121.541
Total Pasivos	104.425.753	123.580.160	205.927	198.742
Estado de Resultados				
Resultado de explotación	23.964.896	24.844.518	47.259	39.955
Resultado fuera de explotación	(3.381.564)	(6.260.093)	(6.668)	(10.068)
Resultado Antes de Impuesto a la Renta	20.583.332	18.584.425	40.590	29.888
Impuesto a la renta	(5.201.529)	(4.205.420)	(10.257)	(6.763)
Amortización mayor valor inversiones	0	0	0	0
Interés minoritario	(493.857)	(714.205)	(974)	(1.149)
Ítems extraordinarios	0	0	0	0
Utilidad del Ejercicio	14.887.946	13.664.800	29.359	21.976
Estado de Flujo de Efectivo				
Flujo neto originado por actividades de la operación	45.267.788	8.572.261	89.268	13.786
Flujo neto originado por actividades de financiamiento	(30.453.280)	(6.622.932)	(60.054)	(10.651)
Flujo neto originado por actividades de inversión	(2.528.528)	(2.771.911)	(4.986)	(4.458)
Flujo neto del ejercicio	12.285.980	(822.582)	24.228	(1.323)
Efecto de la inflación sobre el efectivo y efectivo equivalente	65.851	(270.908)	130	(436)
Variación neta del efectivo y efectivo equivalente	12.351.831	(1.093.490)	24.358	(1.759)
Saldo inicial de efectivo y efectivo equivalente	1.121.696	2.293.763	2.212	3.689
Saldo final de efectivo y efectivo equivalente	13.473.527	1.200.273	26.570	1.930

SIGDOPACK S.A. CONSOLIDADO

al 31 de Diciembre de

	2009 MUS\$	2008 MUS\$
Balance General		
Total Activos circulantes	59.697	72.948
Total Activos fijos	128.430	129.930
Total Otros activos	2.545	4
Total Activos	190.672	202.882
Total Pasivos circulantes	65.382	63.706
Total Pasivos largo plazo	21.257	41.406
Interés minoritario	0	0
Total patrimonio	104.033	97.771
Total Pasivos	190.672	202.882
Estado de Resultados		
Resultado de explotación	(9.020)	795
Resultado fuera de explotación	(5.953)	(2.605)
Resultado Antes de Impuesto a la Renta	(14.973)	(1.811)
Impuesto a la renta	4.235	643
Amortización mayor valor inversiones	0	0
Interés minoritario	0	0
Ítems extraordinarios	0	0
Utilidad del Ejercicio	(10.738)	(1.168)
Estado de Flujo de Efectivo		
Flujo neto originado por actividades de la operación	680	(20.004)
Flujo neto originado por actividades de financiamiento	3.853	42.599
Flujo neto originado por actividades de inversión	(5.715)	(21.719)
Flujo neto del ejercicio	(1.181)	876
Efecto de la inflación sobre el efectivo y efectivo equivalente	0	0
Variación neta del efectivo y efectivo equivalente	(1.181)	876
Saldo inicial de efectivo y efectivo equivalente	1.899	1.023
Saldo final de efectivo y efectivo equivalente	718	1.899

S.K. INVERSIONES PETROQUÍMICAS S.A. CONSOLIDADO
al 31 de Diciembre de

	2009 MUS\$	2008 MUS\$
Balance General		
Total Activos circulantes	2.027	2.002
Total Activos fijos	9	4
Total Otros activos	25.217	26.484
Total Activos	27.253	28.490
Total Pasivos circulantes	3.195	3.350
Total Pasivos largo plazo	12.301	14.440
Interés minoritario	1.184	1.079
Total patrimonio	10.573	9.621
Total Pasivos	27.253	28.490
Estado de Resultados		
Resultado de explotación	3.415	3.567
Resultado fuera de explotación	(959)	(1.048)
Resultado Antes de Impuesto a la Renta	2.456	2.519
Impuesto a la renta	(423)	(599)
Amortización mayor valor inversiones	0	0
Interés minoritario	(213)	(195)
Ítems extraordinarios	0	0
Utilidad del Ejercicio	1.820	1.725
Estado de Flujo de Efectivo		
Flujo neto originado por actividades de la operación	3.201	2.803
Flujo neto originado por actividades de financiamiento	(3.348)	(3.432)
Flujo neto originado por actividades de inversión	(7)	0
Flujo neto del ejercicio	(154)	(629)
Efecto de la inflación sobre el efectivo y efectivo equivalente	0	164
Variación neta del efectivo y efectivo equivalente	(154)	(465)
Saldo inicial de efectivo y efectivo equivalente	482	947
Saldo final de efectivo y efectivo equivalente	328	482

SK COMERCIAL S.A. CONSOLIDADO
al 31 de Diciembre de

	2009 MUS\$	2008 MUS\$
Balance General		
Total Activos circulantes	148.428	155.186
Total Activos fijos	100.153	87.188
Total Otros activos	4.705	3.055
Total Activos	253.286	245.429
Total Pasivos circulantes	129.102	136.671
Total Pasivos largo plazo	57.582	60.958
Interés minoritario	704	594
Total patrimonio	65.898	47.206
Total Pasivos	253.286	245.429
Estado de Resultados		
Resultado de explotación	20.617	19.389
Resultado fuera de explotación	(7.583)	(5.845)
Resultado Antes de Impuesto a la Renta	13.034	13.544
Impuesto a la renta	326	(524)
Amortización mayor valor inversiones	11	59
Interés minoritario	(136)	(173)
Ítems extraordinarios	0	0
Utilidad del Ejercicio	13.235	12.906
Estado de Flujo de Efectivo		
Flujo neto originado por actividades de la operación	20.002	15.788
Flujo neto originado por actividades de financiamiento	(8.285)	23.010
Flujo neto originado por actividades de inversión	(13.899)	(29.143)
Flujo neto del ejercicio	(2.182)	9.655
Efecto de la inflación sobre el efectivo y efectivo equivalente	629	116
Variación neta del efectivo y efectivo equivalente	(1.553)	9.771
Saldo inicial de efectivo y efectivo equivalente	15.116	5.345
Saldo final de efectivo y efectivo equivalente	13.563	15.116

S.K. INVERSIONES AUTOMOTRICES S.A. CONSOLIDADO

al 31 de Diciembre de

	2009 M\$	2008 M\$	2009 MUS\$	2008 MUS\$
Balance General				
Total Activos circulantes	111.341	182.131	220	293
Total Activos fijos	243	0	0	0
Total Otros activos	16.980.883	15.138.459	33.486	24.346
Total Activos	17.092.467	15.320.590	33.706	24.639
Total Pasivos circulantes	112.578	115.849	222	186
Total Pasivos largo plazo	0	0	0	0
Interés minoritario	0	0	0	0
Total patrimonio	16.979.889	15.204.741	33.484	24.452
Total Pasivos	17.092.467	15.320.590	33.706	24.639
Estado de Resultados				
Resultado de explotación	(66.080)	(83.629)	(130)	(134)
Resultado fuera de explotación	2.536.143	5.197.297	5.001	8.358
Resultado Antes de Impuesto a la Renta	2.470.063	5.113.668	4.871	8.224
Impuesto a la renta	(3.708)	(23.127)	(7)	(37)
Amortización mayor valor inversiones	0	0	0	0
Interés minoritario	0	0	0	0
Ítems extraordinarios	0	0	0	0
Utilidad del Ejercicio	2.466.355	5.090.541	4.864	8.187
Estado de Flujo de Efectivo				
Flujo neto originado por actividades de la operación	(77.704)	3.562.373	(153)	5.729
Flujo neto originado por actividades de financiamiento	0	(3.250.221)	0	(5.227)
Flujo neto originado por actividades de inversión	0	(238.536)	0	(384)
Flujo neto del ejercicio	(77.704)	73.616	(153)	118
Efecto de la inflación sobre el efectivo y efectivo equivalente	2.409	(13.039)	5	(21)
Variación neta del efectivo y efectivo equivalente	(75.295)	60.577	(148)	97
Saldo inicial de efectivo y efectivo equivalente	134.016	73.439	264	118
Saldo final de efectivo y efectivo equivalente	58.721	134.016	116	216

SK CONVERGE S.A.

al 31 de Diciembre de

	2009 M\$	2008 M\$	2009 MUS\$	2008 MUS\$
Balance General				
Total Activos circulantes	1.402.061	1.070.333	2.765	1.721
Total Activos fijos	18.226	19.182	36	31
Total Otros activos	0	0	0	0
Total Activos	1.420.287	1.089.515	2.801	1.752
Total Pasivos circulantes	1.402.105	1.083.938	2.765	1.743
Total Pasivos largo plazo	0	0	0	0
Interés minoritario	0	0	0	0
Total patrimonio	18.182	5.577	36	9
Total Pasivos	1.420.287	1.089.515	2.801	1.752
Estado de Resultados				
Resultado de explotación	21.101	(4.032)	42	(6)
Resultado fuera de explotación	(1.610)	10	(3)	0
Resultado Antes de Impuesto a la Renta	19.491	(4.022)	38	(6)
Impuesto a la renta	(6.886)	(552)	(14)	(1)
Amortización mayor valor inversiones	0	0	0	0
Interés minoritario	0	0	0	0
Ítems extraordinarios	0	0	0	0
Utilidad del Ejercicio	12.605	(4.574)	25	(7)
Estado de Flujo de Efectivo				
Flujo neto originado por actividades de la operación	78.474	(734.836)	155	(1.182)
Flujo neto originado por actividades de financiamiento	239.338	756.903	472	1.217
Flujo neto originado por actividades de inversión	0	(21.920)	0	(35)
Flujo neto del ejercicio	317.812	147	627	0
Efecto de la inflación sobre el efectivo y efectivo equivalente	11.628	0	23	0
Variación neta del efectivo y efectivo equivalente	329.440	147	650	0
Saldo inicial de efectivo y efectivo equivalente	147	0	0	0
Saldo final de efectivo y efectivo equivalente	329.587	147	650	0

INVERSIONES SK LIMITADA

al 31 de Diciembre de

	2009 MUS\$	2008 MUS\$
Balance General		
Total Activos circulantes	1.488	1.925
Total Activos fijos	0	0
Total Otros activos	0	0
Total Activos	1.488	1.925
Total Pasivos circulantes	43	333
Total Pasivos largo plazo	0	0
Interés minoritario	0	0
Total patrimonio	1.445	1.593
Total Pasivos	1.488	1.925
Estado de Resultados		
Resultado de explotación	(153)	(522)
Resultado fuera de explotación	6	4.004
Resultado Antes de Impuesto a la Renta	(146)	3.482
Impuesto a la renta	(1)	(586)
Amortización mayor valor inversiones	0	0
Interés minoritario	0	0
Ítems extraordinarios	0	0
Utilidad del Ejercicio	(148)	2.896
Estado de Flujo de Efectivo		
Flujo neto originado por actividades de la operación	(428)	2.833
Flujo neto originado por actividades de financiamiento	0	(83.266)
Flujo neto originado por actividades de inversión	0	73.527
Flujo neto del ejercicio	(428)	(6.906)
Efecto de la inflación sobre el efectivo y efectivo equivalente	0	0
Variación neta del efectivo y efectivo equivalente	(428)	(6.906)
Saldo inicial de efectivo y efectivo equivalente	1.904	8.811
Saldo final de efectivo y efectivo equivalente	1.476	1.904

Información Empresas Relacionadas

al 31 de diciembre de 2009 y 2008

INGENIERÍA Y CONSTRUCCIÓN SIGDO KOPPERS S.A.

Patrimonio	:	M\$ 30.768.337
Tipo de Sociedad	:	Sociedad Anónima Cerrada
Objeto Social	:	Ejecución de proyectos de construcción, ingeniería y montaje industrial.
RUT	:	91.915.000-9
Presidente	:	Ramón Aboitiz Musatadi
Vicepresidente	:	Juan Eduardo Errázuriz Ossa
Directores	:	Francisco Gómez Cobo
	:	Horacio Pavez García
	:	Mario Santander García
	:	Naoshi Matsumoto Takahashi
	:	Norman Hansen Rosés
	:	Juan Sebastián Mackenna I.
	:	Roberto Guarini Herrmann
Gerente General	:	Cristián Brinck Mizón
Participación Directa	:	60,43267%
Proporción del activo individual	:	5,1249%

SK INVERSIONES PORTUARIAS S.A.

Patrimonio	:	MUS\$ 37.157
Tipo de Sociedad	:	Sociedad Anónima Cerrada
Objeto Social	:	Inversión en acciones de empresas que se dediquen especialmente al negocio portuario.
RUT	:	96.958.120-5
Presidente	:	Ramón Aboitiz Musatadi
Directores	:	Juan Eduardo Errázuriz Ossa
	:	Naoshi Matsumoto Takahashi
	:	Norman Hansen Rosés
	:	Mario Santander García
	:	Horacio Pavez García
Gerente General	:	Rodrigo González González
Participación Directa	:	9,99993%
Proporción del activo individual	:	5,1933%

PUERTO VENTANAS S.A.

Patrimonio	:	MUS\$ 133.696
Tipo de Sociedad	:	Sociedad Anónima Abierta
Objeto Social	:	Negocio portuario, principalmente la transferencia de graneles, incluyendo la estiba y desestiba de naves y el almacenamiento de carga.
RUT	:	96.602.640-5
Presidente	:	Ramón Aboitiz Musatadi
Vicepresidente	:	Juan Eduardo Errázuriz Ossa
Directores	:	Naoshi Matsumoto Takahashi
	:	Alejandro Marty Calvo
	:	Fernando Izquierdo Menéndez
	:	Oscar Guillermo Garretón Purcell
	:	Georges Le-Blanc Donaldson
Gerente General	:	Gamaliel Villalobos Aranda
Participación Directa	:	6,97819%
Proporción del activo individual	:	1,3040%

ENAE S.A.

Patrimonio	:	MUS\$ 354.056
Tipo de Sociedad	:	Sociedad Anónima Abierta
Objeto Social	:	Producción y distribución de explosivos, servicios de fragmentación de rocas en la minería y obras civiles.
RUT	:	90.266.000-3
Presidente	:	Ramón Aboitiz Musatadi
Vicepresidente	:	Juan Eduardo Errázuriz Ossa
Directores	:	Horacio Pavez García
	:	Jorge Carey Tagle
	:	Martín Costaball Llona
	:	Francisco Javier Max Israel López
	:	Naoshi Matsumoto Takahashi
	:	Norman Hansen Rosés
	:	Sergio Undurraga Saavedra
Gerente General	:	Juan Andrés Errázuriz Domínguez
Participación Directa	:	50,62405%
Proporción del activo individual	:	25,0515%

C.T.I. COMPAÑÍA TECNO INDUSTRIAL S.A.

Patrimonio	:	M\$ 59.326.175
Tipo de Sociedad	:	Sociedad Anónima Abierta
Objeto Social	:	Integración, producción, comercialización, desarrollo y servicios de post venta, de artefactos de línea blanca.
RUT	:	90.274.000-7
Presidente	:	Ramón Aboitiz Musatadi
Vicepresidente	:	Cirilo Córdova de Pablo
Directores	:	Juan Eduardo Errázuriz Ossa
	:	Naoshi Matsumoto Takahashi
	:	Fernando Alvear Artaza
	:	Juan Elgueta Zunino
	:	Norman Hansen Rosés
Gerente General	:	Mario Rodrigo Oportus Morales
Participación Directa	:	50,10075%
Proporción del activo individual	:	10,4763%

SIGDOPACK S.A.

Patrimonio	:	MUS\$ 104.033
Tipo de Sociedad	:	Sociedad Anónima Cerrada
Objeto Social	:	Producción, fabricación, importación, exportación, compra, venta, distribución y comercialización, de película de polipropileno biorentado y otros polímeros biorentados y sus derivados.
RUT	:	96.777.170-8
Presidente	:	Ramón Aboitiz Musatadi
Vicepresidente	:	Juan Eduardo Errázuriz Ossa
Directores	:	Alejandro Gorrini Sanguinetti
	:	Alejandro Marty Calvo
	:	Naoshi Matsumoto Takahashi
Gerente General	:	José Ramón Aboitiz Domínguez
Participación Directa	:	97,13584%
Proporción del activo individual	:	14,1239%

SK INVERSIONES PETROQUÍMICAS S.A.

Patrimonio	: MUS\$ 10.573
Tipo de Sociedad	: Sociedad Anónima Cerrada
Objeto Social	: a) Participar como accionista en una sociedad anónima, que tenga por objeto la construcción y operación de una planta industrial, ubicada en la refinería de Petrox en Talcahuano, destinada a producir hidrógeno de alta pureza. b) 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.
RUT	: 99.515.800-0
Presidente	: Ramón Aboitiz Musatadi
Directores	: Juan Eduardo Errázuriz Ossa : Horacio Pavez García : Mario Santander García : Naoshi Matsumoto Takahashi : Norman Hansen Rosés
Gerente General	: Rodrigo González González
Participación Directa	: 82,87293%
Proporción del activo individual	: 1,2247%

SK COMERCIAL S.A.

Patrimonio	: MUS\$ 65.898
Tipo de Sociedad	: Sociedad Anónima Cerrada
Objeto Social	: 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.
RUT	: 84.196.300-8
Presidente	: Ramón Aboitiz Musatadi
Vicepresidente	: Juan Eduardo Errázuriz Ossa
Directores	: Horacio Pavez García : Naoshi Matsumoto Takahashi : Norman Hansen Rosés
Gerente General	: Alvaro Santa-Cruz Goecke
Participación Directa	: 81,79457%
Proporción del activo individual	: 7,5336%

SK INVERSIONES AUTOMOTRICES S.A.

Patrimonio	:	M\$ 16.979.889
Tipo de Sociedad	:	Sociedad Anónima Cerrada
Objeto Social	:	Inversión en acciones de empresas, que se dediquen especialmente al negocio automotriz.
RUT	:	96.851.610-8
Presidente	:	Ramón Aboitiz Musatadi
Directores	:	Juan Eduardo Errázuriz Ossa
	:	Horacio Pavez García
	:	Naoshi Matsumoto Takahashi
	:	Norman Hansen Rosés
Gerente General	:	Rodrigo González González
Participación Directa	:	80,16777%
Proporción del activo individual	:	3,7519%

INVERSIONES SK LIMITADA

Patrimonio	:	MUS\$ 1.445
Tipo de Sociedad	:	Sociedad de Responsabilidad Limitada
Objeto Social	:	Inversión bienes muebles o inmuebles, materiales o inmateriales, entre otros: bienes raíces, incluyendo todo tipo de inversiones o negocios inmobiliarios; acciones, bonos, debentures y en general , cualquier clase de valores inmobiliarios, derechos en sociedades de personas, de cualquier tipo que éstas sean; patentes, marcas comerciales y otros bienes de igual naturaleza.
RUT	:	76.893.760-5
Participación Directa	:	99,99988%
Proporción del activo individual	:	0,2020%

SK CONVERGE S.A.

Patrimonio	:	M\$ 18.182
Tipo de Sociedad	:	Sociedad Anónima Cerrada
Objeto Social	:	Diseñar, proyectar y ejecutar sistemas informáticos y de computación y toda clase de proyectos de ingeniería; la prestación de servicios en todo tipo de asesoría y asistencia técnica y, en particular en asesoría, capacitación, educación, instrucción y entrenamiento en informática y computación; la importación, exportación, fabricación, compra, venta, arrendamiento, distribución, representación y comercialización de todo tipo de bienes corporales muebles y, en particular, de bienes y servicios y tecnología que se empleen en la informática y computación y, en general, la realización de cualquier tipo de negocios que se relacionen con el objeto social.
RUT	:	76.030.514-6
Participación Directa	:	99,99999%
Proporción del activo individual	:	0,0050%

Hechos Relevantes

1. ACUERDOS JUNTA GENERAL ORDINARIA DE ACCIONISTAS

Con fecha 27 de abril de 2009, se llevó a cabo la Junta General Ordinaria de Accionistas, en la cual se tomaron los acuerdos que se mencionan a continuación:

- Se aprobó la Memoria y el Balance de Sigdo Koppers S.A. por el ejercicio 1° de enero al 31 de diciembre de 2008, como asimismo el informe de los Auditores Externos.
- Se aprobó el reparto de un dividendo definitivo de \$5.920.000.000 que representa un dividendo por acción de \$7,4. El pago de este dividendo se efectuará con cheque nominativo a nombre del accionista a contar del día 8 de mayo de 2009 en las oficinas de SerCor S.A., sociedad administradora del Registro de Accionistas de Sigdo Koppers S.A., ubicadas en Avenida El Golf 140 Piso 1, Las Condes, Santiago, cuyo horario habitual de atención es de lunes a viernes de 9:00 a 17:00 horas. A los señores Accionistas que así lo soliciten o lo hayan solicitado por escrito, se les enviarán sus cheques por correo o se les depositará el dividendo en cuenta corriente personal. Tendrán derecho al dividendo antes indicado, los señores accionistas que figuren inscritos en el Registro respectivo, el día 02 de mayo de 2009.
- Se tomó conocimiento de la Política de Dividendos de la Sociedad aprobada por el Directorio para el ejercicio 2009.
- Se designó a los integrantes del Directorio de la sociedad por un nuevo periodo estatutario. El Directorio quedó conformado por las siguientes personas: Ramón Aboitiz Musatadi, Juan Eduardo Errázuriz Ossa, Naoshi Matsumoto Takahashi, Norman Hansen Rosés, Mario Santander García, Horacio Pavez García y Óscar Guillermo Garretón Purcell.
- Se acordó designar para el ejercicio 2009 a la firma de Auditores Externos Deloitte Auditores y Consultores Limitada como auditores externos de la Sociedad.
- Se acordó designar para el ejercicio 2009 a las firmas Fitch Chile Clasificadora de Riesgo Ltda. y Feller Rate Clasificadora de Riesgo Ltda. como clasificadores de riesgo de la Sociedad.
- Se aprobó mantener la remuneración de los Directores para el ejercicio 2009.
- Se aprobó mantener la remuneración para el ejercicio 2009 de los integrantes del Comité de Directores y el presupuesto de gastos de este último.

- Se tomó conocimiento que durante el ejercicio 2008 el Directorio no incurrió en gastos.
- Se acordó fijar para el ejercicio 2009 como el periódico designado para efectuar las citaciones a Juntas, pago de dividendos y demás comunicaciones sociales de la Sociedad al diario Diario Financiero.
- Se tomó conocimiento de las actividades del Comité de Directores durante el ejercicio 2008.
- Se tomó conocimiento de las operaciones del artículo 44 y 89 de la ley de Sociedades Anónimas.
- Se tomó conocimiento de los costos a la que se refiere la Circular N° 1.816 de la Superintendencia de Valores y Seguros.
- Se facultó a los señores Gabriel Villarroel Barrientos y Carlos Villarroel Barrientos para que actuando individualmente, o conjuntamente reduzcan a escritura pública el todo o parte del acta de la Junta.
- 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.

2. ACUERDOS JUNTA GENERAL EXTRAORDINARIA DE ACCIONISTAS

Con fecha 27 de abril de 2009, se llevó a cabo la Junta General Extraordinaria de Accionistas, en la cual se tomaron los acuerdos que se mencionan a continuación:

- Reflejar formalmente en la conformación del patrimonio social al 31 de Diciembre de 2008 la deducción que de la cuenta "Sobrepeso en Venta de Acciones Propias" debe hacerse de lo correspondiente a la cuenta "Costos de Colocación de Acciones". Efectuada la referida deducción, la cuenta "Sobrepeso en Venta de Acciones Propias" queda en la cantidad de \$ 33.337.606.086.
- Se acordó expresar el capital social en dólares de los Estados Unidos de América, ascendiendo éste a 297.267.014,48 dólares de los Estados Unidos de América.
- Se ratificó que, conforme a las resoluciones del Servicio de Impuestos Internos y de la Superintendencia de Valores y Seguros, la sociedad llevará sus registros contables y emitirá sus estados financieros en dólares de los Estados Unidos de América, con vigencia a contar del 1° de Enero de 2009.

- Se acordó modificar los artículos cuarto y primero transitorio de los estatutos sociales con el objeto de expresar el capital social en dólares de los Estados Unidos de América, conforme a las autorizaciones otorgadas previamente por el Servicio de Impuestos Internos y la Superintendencia de Valores y Seguros. Adicionalmente, derogar los restantes artículos transitorios, por haber cumplido íntegramente su objeto.
- Se facultó al Directorio para que adopte cualquier acuerdo que fuere necesario para complementar o dar cumplimiento a lo resuelto en esta Junta o para satisfacer cualquier exigencia legal, reglamentaria o administrativa o requerimiento de la Superintendencia de Valores y Seguros, el Servicio de Impuestos Internos o cualquier otra autoridad pública.
- Se facultó a los señores Gabriel Villarroel Barrientos, Carlos Villarroel Barrientos y Jaime Valenzuela del Valle para que, actuando individualmente uno cualquiera de ellos, reduzcan a escritura pública el todo o parte de la presente acta y efectúen los demás trámites legales que correspondan.
- Se facultó al Gerente General y al Presidente de la Sociedad para que, actuando conjunta o separadamente, efectúen y suscriban las comunicaciones que sean pertinentes, dirigidas a la Superintendencia de Valores y Seguros y a las Bolsas de Valores.

3. COLOCACIÓN DE VALORES

Con fecha 19 de marzo de 2009 la sociedad matriz Sigdo Koppers S.A. colocó los siguientes bonos en el mercado local:

- **Bonos Serie B.** Se colocaron bonos por un monto de UF 1.000.000 a 10 años plazo, con una tasa de colocación de 4,97%.
- **Bonos Serie C.** Se colocaron bonos por un monto de UF 2.000.000 a 21 años plazo, con una tasa de colocación de 5,48%.

Los fondos provenientes de la colocación de las Series B y C se utilizaron para el refinanciamiento de los pasivos financieros y para financiar futuras inversiones de la compañía.

4. DISTRIBUCIÓN DE DIVIDENDOS

- a) En sesión de Directorio celebrada con fecha 8 de junio de 2009, se acordó repartir un dividendo provisorio con cargo a las utilidades del ejercicio terminado el 31 de diciembre de 2009, de \$4,0 por acción. Siendo el número de acciones emitidas por la sociedad 800 millones, el valor total a repartir fue de \$3.200.000.000, el cual fue pagado con fecha 30 de junio de 2009.

- b) En sesión de Directorio celebrada con fecha 7 de septiembre de 2009, se acordó repartir un dividendo provisorio con cargo a las utilidades del ejercicio terminado el 31 de diciembre de 2009, de US\$0,0095 por acción. Su equivalente en pesos fue de \$5,17275 conforme al tipo de cambio dólar del día 22 de septiembre de 2009. Siendo el número de acciones emitidas por la sociedad 800 millones, el valor total a repartir fue de US\$7.600.00 (\$4.138.200.000), el cual fue pagado con fecha 28 de septiembre de 2009.
- c) En sesión de Directorio celebrada con fecha 21 de diciembre de 2009, se acordó repartir un dividendo provisorio con cargo a las utilidades del ejercicio terminado el 31 de diciembre de 2009, de US\$0,0114 por acción. Su equivalente en pesos fue de \$5,72953 conforme al tipo de cambio dólar del día 21 de diciembre de 2009. Siendo el número de acciones emitidas por la sociedad 800 millones, el valor total a repartir fue de US\$9.120.000 (\$4.583.624.000), el cual fue pagado con fecha 28 de diciembre de 2009.
- d) En Junta Ordinaria de Accionistas celebrada con fecha 27 de abril de 2009, se aprobó el reparto de dividendo definitivo de \$5.920.000.000 que representan un dividendo por acción de \$7,4, el cual fue pagado con fecha 8 de mayo de 2009. Este valor, agregado a los dividendos provisorios pagados durante el año 2008, alcanzó el 100% de los dividendos recibidos de las filiales menos los gastos de la matriz, cumpliéndose la política de dividendos propuesta para el ejercicio 2008.

5. NORMAS INTERNACIONALES DE INFORMACIÓN FINANCIERA (NIIF) (APLICABLE PARA SIGDO KOPPERS S.A. Y FILIALES)

- a) Por decisión de la Administración de la Sociedad se ha decidido optar por la opción de no presentar los informes financieros pro-forma trimestrales durante el año 2009, debiendo presentar estados financieros pro-forma bajo IFRS al 31 de diciembre de 2009, manteniendo la presentación de los estados financieros bajo normas locales durante todo el ejercicio 2009, de acuerdo a lo establecido en Oficio Circular N. 485 del 19 de noviembre de 2008, letra b).
- b) Dando cumplimiento al Oficio Circular N. 457 de fecha 20 de junio de 2008, la Sociedad informó a la Superintendencia de Valores y Seguros con fecha 31 de marzo de 2009 sobre los efectos preliminares que tendría la adopción de IFRS sobre el grupo Sigdo Koppers, en el cuadro Conciliación de Situación patrimonial al 31 de diciembre de 2008. Esta información podría sufrir modificaciones, dado que las empresas filiales de Sigdo Koppers S.A. aún se encuentran con partidas bajo análisis.

6. SOCIEDAD FILIAL ENAEX S.A.: INVERSIÓN EN PERÚ

Enaex S.A. ha acordado con el Grupo Brescia de Perú, desarrollar en conjunto en dicho país, en el Departamento de Ica, un proyecto petroquímico consistente en una planta de amoníaco y una planta de nitrato de amonio. La planta de amoníaco que será instalada en el complejo proyectado, tendrá una capacidad estimada de producción de 710.000 toneladas anuales y, conjuntamente se construirá una planta de nitrato de amonio de una capacidad estimada de producción de 350.000 toneladas anuales. La producción de las plantas será destinada prioritariamente a abastecer el sector minero e industrial peruano.

Enaex S.A. se incorporará con una participación de un 49%, a la propiedad de la sociedad peruana Holding Nitratos S.A.. El restante 51% pertenecerá al Grupo Brescia. Por su parte, Holding Nitratos S.A. es dueña de la sociedad operativa que desarrollará el proyecto, llamada Nitratos del Perú S.A..

La inversión estimada para el total del proyecto es de US\$650 millones y se espera que la construcción esté terminada en un plazo de tres años, a partir de la obtención de todos los permisos y la celebración de los contratos necesarios para el proyecto.

La ejecución del proyecto queda sujeta a:

- La obtención de las autorizaciones administrativas necesarias para la construcción, instalación y funcionamiento de las plantas.
- La celebración del contrato de abastecimiento de gas natural con el Consorcio administrador del gas de Camisea. Suministro que se encuentra comprometido en principio.
- La obtención del financiamiento necesario para el proyecto.

Este proyecto implicará para la Sociedad una integración vertical en la producción de amoníaco, su principal materia prima en la producción de nitrato de amonio, esperándose mejores resultados consolidados.

7. SOCIEDAD FILIAL ENAEX S.A.: NUEVO CONTRATO DE SUMINISTRO DE AMONIO CON ORICA CHILE S.A.

Atendiendo que el actual contrato, en cumplimiento del cual Enaex S.A. suministra nitrato de amonio a Orica Chile S.A., vence el 31 de diciembre de 2009, las partes con fecha 23 de diciembre de 2009, han celebrado un nuevo contrato de suministro por un plazo de 10 años a contar del 1 de enero de 2010. El mencionado contrato contempla una compra mínima y máxima anual. Los precios se han determinado considerando la paridad de importación, además de descuentos por volumen y por ahorro de costos de producción y comercialización. Asimismo, el contrato contempla mecanismos de ajuste y corrección de los precios para mantenerlos en niveles de mercado.

Atendiendo que no se conocen los volúmenes que Orica Chile S.A. adquirirá, ni los precios exactos a los que se efectuarán las compras, no es posible determinar ahora los efectos que esta operación tendrá sobre los resultados de la Sociedad. Sin embargo, debiera suponer un aumento de los volúmenes de venta.

8. SOCIEDAD FILIAL FERROCARRIL DEL PACÍFICO S.A.: ACTA AVENIMIENTO JUDICIAL

Con fecha 1 de agosto de 2008, se suscribió un acta, por medio del cual Fepasa y EFE pusieron término al juicio por incumplimiento de contrato iniciado en agosto de 2007, el cual establece entre otras materias lo siguiente:

- Las partes se otorgan amplio, completo y recíproco finiquito respecto de todas las materias comprendidas en el juicio arbitral, con este propósito EFE deberá pagar a Fepasa 47.000 unidades de fomento a título de indemnización compensatoria.
- EFE se obliga a efectuar en el tramo San Rosendo - La Paloma, los trabajos urgentes debidamente identificados y concluirlos en un plazo de 12 meses contados desde el día 1 de agosto de 2008.
- EFE se obliga a efectuar los trabajos en el tramo San Rosendo - La Paloma, de una extensión de 580 km, al estándar B pactado en el contrato de acceso, debiendo materializarlo respecto del tramo San Rosendo - Mariquina dentro de los 25 meses siguientes contados desde el 1 de abril de 2008, y respecto del tramo Mariquina - La Paloma dentro del plazo que vence el día 31 de diciembre de 2010.
- Fepasa deducirá mensualmente el pago de peajes la suma de UF 3.500, por cada mes transcurrido del plazo señalado en la letra c) anterior, sin que proceda restitución alguna de las cantidades aludidas.
- Como consecuencia de lo expuesto en la letra c) y d) anterior, Fepasa percibió la suma de UF 10.500.
- Si EFE incumpliere las obligaciones contraídas en la letra b) y c) anteriores, y venciere el plazo en cada caso previsto, Fepasa continuará liberada de la obligación de pago aludida en la letra e) precedente, deduciendo, en consecuencia, la cantidad de UF 3.500, devengándose adicionalmente una multa a título de evaluación convencional de perjuicios, por cada día de retardo de UF 1.000 a partir de la fecha del plazo incumplido y por todo el tiempo que permanezca en incumplimiento, valor que se compensará con cualquier cuenta o pago que debe realizar Fepasa a EFE, incluido cánón, peajes fijos y variables provenientes del contrato de acceso.

9. SOCIEDAD FILIAL CTI COMPAÑÍA TECNO INDUSTRIAL S.A.: FUSIÓN POR INCORPORACIÓN DE INVERSIONES FRIMETAL S.A.

En Junta Extraordinaria de Accionistas celebrada con fecha 27 de noviembre de 2009, fue aprobada la fusión de CTI Compañía Tecno Industrial S.A. (sociedad Absorbente) e Inversiones Frimetal S.A. (sociedad Absorbida), en los términos propuestos por el Directorio.

La citada asamblea acordó un aumento del capital social de \$791.141.064, representada por 1.194 millones de acciones sin valor nominal a ser canjeadas por la totalidad de las acciones de Inversiones Frimetal S.A., a razón de cinco acciones de esta última sociedad por una acción nueva de CTI Compañía Tecno Industrial S.A., pagándose ellas mediante el aporte a esta última de la totalidad de los activos, pasivos y patrimonio de Inversiones Frimetal S.A., en virtud de la fusión de ambas sociedades.

10. APOORTE DE CAPITAL EN FILIAL

Con fecha 23 de diciembre de 2009 Sigdo Koppers S.A. suscribió y pago acciones de pago de Sigdopack S.A. por un total de US\$17.000.000. Con ello Sigdo Koppers S.A. mantiene el 97,14% de las acciones de Sigdopack S.A.

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 2009, de acuerdo al siguiente detalle:

RAMÓN ABOITIZ MUSATADI
Presidente del Directorio

JUAN E. ERRÁZURIZ OSSA
Vicepresidente del Directorio

NAOSHI MATSUMOTO TAKAHASHI
Director

MARIO SANTANDER GARCÍA
Director

NORMAN HANSEN ROSÉS
Director

HORACIO PAVEZ GARCÍA
Director

OSCAR GARRETÓN PURCELL
Director

JUAN PABLO ABOITIZ DOMÍNGUEZ
Gerente General



SIGDO KOPPERS S.A.

www.sigdokoppers.cl