

CONSEJO MINERO



- Barrick Chile
- BHP Billiton Inc.
- Codelco
- Compañía Minera Cerro Colorado Limitada
- Compañía Minera Doña Inés de Collahuasi SCM
- Compañía Minera Mantos de Oro
- Compañía Minera Quebrada Blanca S.A.
- Compañía Minera Zaldívar
- Empresa Minera de Mantos Blancos S.A.
- Minera Escondida Limitada
- Minera Los Pelambres
- Minera Meridian Limitada
- Minera Sur Andes Limitada
- Noranda Chile Limitada
- Phelps Dodge Mining Services, Inc.
- Placer Dome Latin America
- Sociedad Contractual Minera El Abra



Informe de la Gran Minería Chilena **2 0 0 4**

INDICE

- 4 Carta del Presidente
- 6 Carta de los Auditores
- 7 Consejo Minero
- 8 Principales Noticias del año 2004
- 12 Empresas Socias del Consejo Minero
- 14 Mapa de la Gran Minería Chilena

16 REVISION DEL SECTOR

- 17 Producción
- 20 Precios y Ventas
- 22 Comercio Exterior
- 23 Inversiones y Nuevos Proyectos
- 25 Impacto sobre otras Actividades Económicas
- 26 Desarrollo de Infraestructura
- 27 Gastos Operacionales
- 28 Recursos Humanos
- 34 Medio Ambiente
- 36 Responsabilidad Social

38 ESTADOS FINANCIEROS COMPILADOS

- 39 Balances Generales Compilados
- 41 Estados de Resultados Compilados
- 42 Estados de Flujo de Efectivo Compilados
- 43 Notas a los Estados Financieros Compilados
- 44 Análisis de los Estados Financieros Compilados
- 47 Indicadores Financieros Compilados
- 49 Tributación

52 ESTADOS FINANCIEROS POR EMPRESA

- 53 Estados Financieros Resumidos de las Empresas Participantes
- 54 Barrick Chile
- 56 Compañía Contractual Minera Candelaria
- 58 Compañía Minera Carmen de Andacollo
- 60 Compañía Minera Cerro Colorado Limitada
- 62 Compañía Minera Doña Inés de Collahuasi SCM
- 64 Compañía Minera Falconbridge Lomas Bayas
- 66 Compañía Minera Mantos de Oro
- 68 Compañía Minera Quebrada Blanca S.A.
- 70 Compañía Minera Zaldívar
- 72 Corporación Nacional del Cobre de Chile
- 74 Empresa Minera de Mantos Blancos S.A.
- 76 Minera El Tesoro
- 78 Minera Escondida Limitada
- 80 Minera Los Pelambres
- 82 Minera Meridian Limitada
- 84 Minera Michilla S.A.
- 86 Minera Spence S.A.
- 88 Minera Sur Andes Limitada
- 90 Noranda Chile Limitada
- 92 Sociedad Contractual Minera El Abra



CARTA DEL PRESIDENTE

El presente Informe hace una exhaustiva radiografía del sector. Hemos compilado información financiera, operacional, de recursos humanos y desarrollo sustentable. Nuestro interés es mostrar el impacto e influencia positiva de la Gran Minería en Chile. Presentamos, por tercer año consecutivo, los estados financieros desagregados de cada compañía.

En forma voluntaria y auditada por consultores externos, la Gran Minería da cuenta pública de su gestión del año 2004 y demuestra, una vez más, que actúa con apego a la ley, transparencia y amplia Responsabilidad Social Voluntaria.

El ejercicio 2004 fue un buen año para el sector. Si bien sabemos que esta bonanza no es permanente en el tiempo, hoy podemos exhibir resultados que impactan positivamente a la economía nacional y a los chilenos. El aporte de la Gran Minería en las distintas facetas de su quehacer -incluido el tributario- nos llena de satisfacción y confiamos que éstos seguirán incrementándose en los próximos años.

Durante 2004, sin embargo, la minería vivió dificultades. Se materializaron dos iniciativas legales para modificar el régimen impositivo único del país. La primera -que buscaba imponer un royalty- fue rechazada por el Parlamento. No obstante esa decisión democrática, se presentó otro proyecto de ley para establecer un impuesto específico a la industria.

Sin perjuicio del debate político al que nos hemos visto obligados, los mineros seguimos aportando al crecimiento y desarrollo de Chile. Cumplimos nuestras obligaciones legales y, además, las compañías socias del Consejo Minero han hecho de la Responsabilidad Social Voluntaria una práctica cotidiana que beneficia -especialmente- a comunidades y personas del entorno de las faenas y del país.

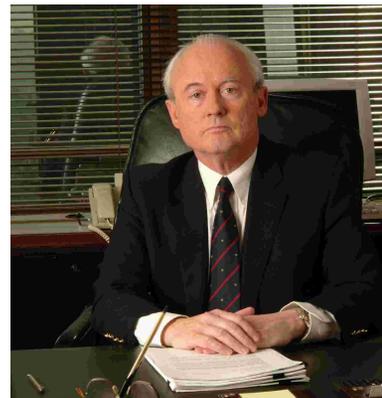
La Gran Minería Chilena, sin embargo, tiene desafíos permanentes. Mantener el liderazgo mundial en minería de cobre; incrementar la exploración; asegurar la existencia de mayores reservas; abrir nuevos mercados y descubrir otras posibilidades para el uso de los metales, son claves para consolidar la calidad de país líder que ostentamos. La capacidad de innovar; de desarrollar nuevas tecnologías y relaciones de cooperación con los trabajadores, son parte de la misma tarea.

A pesar del buen precio del cobre durante 2004, no se nos nubla la mirada y reconocemos deficiencias. Una de ellas, no difundir suficientemente a todo el país los inmensos aportes de la industria. No volverá a ocurrir. Confiamos romper con esa práctica. Informar bien y oportunamente pasa a ser un desafío de todas las personas que trabajan en el sector. Hay demasiadas razones para sentirnos orgullosos de la minería, industria afincada en la historia patria y de enormes proyecciones.

La minería le hace bien a este país. Por lo mismo aspiramos a seguir trabajando en Chile, cultivando permanentes y fluidas relaciones con los distintos sectores de la sociedad. Más minería son nuevas oportunidades para quienes trabajan en la industria, en los encadenamientos productivos o en las actividades que directamente o indirectamente se relacionan con nosotros.

Es un agrado como Presidente del Consejo Minero presentar el Informe de la Gran Minería Chilena 2004.

Abril 2005



William M. Hayes

Presidente

Consejo Minero de Chile A.G.

Señores Socios

Consejo Minero de Chile A.G.:

Con la colaboración del Consejo Minero de Chile A.G. hemos obtenido los antecedentes necesarios para la compilación de los balances generales al 31 de diciembre de 2004 y 2003 y los correspondientes estados de resultados y de flujo de efectivo por los años terminados en esas fechas.

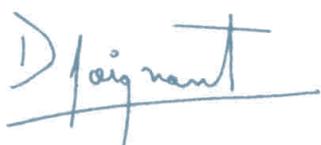
Una compilación se limita a presentar, en la forma de estados financieros, información que es representación de cada una de las administraciones de las sociedades integrantes del Consejo Minero, por lo tanto, los estados financieros adjuntos son el resultado de la suma línea a línea de la información de los mencionados estados financieros.

La compilación mencionada precedentemente fue realizada sobre la base de los estados financieros auditados por nosotros y otros auditores de cada una de las sociedades integrantes del Consejo Minero, preparados de acuerdo con principios de contabilidad generalmente aceptados.

Esta compilación ha sido realizada con el propósito de difundir a la opinión pública y autoridades, una visión global de aspectos financieros de la Gran Minería en Chile e incluye solo algunas revelaciones requeridas por los principios de contabilidad generalmente aceptados.

Se incluyen también en el presente informe anual, los estados financieros resumidos y simplificados de cada una de las sociedades integrantes del Consejo Minero al 31 de diciembre de 2004 y 2003. Los estados financieros completos de cada sociedad con sus correspondientes notas explicativas, los cuales son requeridos por los principios de contabilidad generalmente aceptados, se encuentran en poder de las respectivas sociedades.

Abril, 2005



Daniel Joignant
Socio

CONSEJO MINERO

El Consejo Minero de Chile A.G. fue fundado en el año 1998 y reúne a las grandes empresas productoras de cobre, oro y plata -públicas y privadas- de capitales nacionales y extranjeros. Esta asociación gremial es dirigida por un Consejo Directivo compuesto por todos los socios, representados por su máxima autoridad en Chile. De entre sus miembros, el Consejo Directivo elige un Presidente, dos Vicepresidentes y un Tesorero. La administración es responsabilidad de su Gerente General.



Nuestro desafío fundamental es trabajar en conjunto por el desarrollo del sector minero y aportar al fortalecimiento del país.

Sus principales objetivos son:

- Propender a una relación de cooperación con las autoridades y distintos actores del sector en temas de relevancia para sus socios.
- Fomentar la educación minera en la sociedad chilena.
- Promover y defender los productos mineros dentro y fuera de nuestras fronteras.

La misión del Consejo Minero es trabajar por el desarrollo del sector, difundir las actividades mineras y aportar al fortalecimiento de Chile, su gente y su minería.

Desde su fundación el Consejo Minero, que cuenta entre sus asociados con los más importantes y eficientes operadores mineros del mundo, ha jugado un papel relevante en la vida gremial y económica del país.





Thomas Keller, Jean Paul Luksic, William M. Hayes y Francisco Costabal.



Eduardo Loyola, Gerente General de Consejo Minero.

ELECCION DE COMITE EJECUTIVO DE CONSEJO MINERO

En julio de 2004, el Consejo Minero de Chile A.G., por la unanimidad de los Directores asistentes eligió al nuevo Comité Ejecutivo. Éste quedó conformado de la siguiente manera: Presidente, William M. Hayes; Vicepresidentes, Jean Paul Luksic y Francisco Costabal; y Tesorero, Thomas Keller. La nueva mesa directiva dura un año en sus funciones.

CONSEJO MINERO Y SII SELLAN ACUERDO DE COOPERACION

En septiembre del 2004, el Servicio de Impuestos Internos (SII) y el Consejo Minero sellaron un amplio convenio destinado a fomentar la utilización de la Factura y Documentos Tributarios Electrónicos entre sus empresas socias y proveedores y contratistas del sector, privilegiándolos respecto de los tradicionales documentos impresos

La actividad se enmarca dentro de los compromisos definidos en la Agenda Digital del Gobierno cuyo objetivo es masificar el uso de las nuevas tecnologías de información y comunicación.



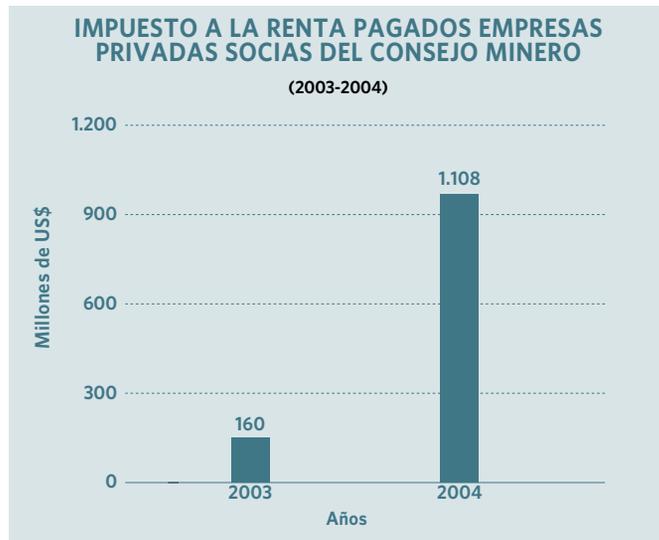
Francisco Costabal; Juan Toro, Director Nacional Servicio de Impuestos Internos; Thomas Keller.

EMPRESAS PRIVADAS DEL CONSEJO MINERO PAGAN MAS DE US\$ 1.100 MILLONES SOLO POR IMPUESTO DE PRIMERA CATEGORIA Y AL REPARTO DE UTILIDADES DE LOS SOCIOS

Durante el ejercicio tributario 2004, las empresas privadas socias del Consejo Minero pagaron US\$ 1.108 millones en Impuesto de Primera Categoría y al Reparto de Utilidades de los Socios, lo que significa un aumento de 7 veces si se compara con los US\$ 160 millones pagados por igual concepto y período en 2003.

Esta contribución fue producto de los altos precios alcanzados por los metales y por el estado de maduración que están logrando los proyectos mineros, los cuales irán aumentando sustantivamente el aporte tributario del sector.

De mantenerse los actuales niveles de precios, la Gran Minería Privada podría pagar alrededor US\$ 10.000 millones entre los años 2004-2010.





CONSEJO MINERO SE REUNE CON IWCC

Con motivo del Encuentro Anual del International Wrought Copper (IWCC) que se desarrolló en Chile, el Consejo Minero invitó a más de 300 autoridades, dirigentes empresariales y sindicales, ejecutivos de la industria minera, nacionales y extranjeros, a un encuentro de camaradería en la ciudad de Los Andes. En la ocasión, se ofrecieron a los asistentes comidas y vinos chilenos, además de representaciones folclóricas del país, como una forma promocionar a Chile más allá de su industria minera.

GRAN MINERIA EN EXPOMIN 2004

Entre el 20 y 24 de abril, se realizó la octava versión de Expomin, la muestra minera más importante de la región. Las empresas socias del Consejo Minero estuvieron presentes con un stand conjunto, lo que permitió potenciar el posicionamiento de la Gran Minería chilena a nivel global.

Expomin 2004 contó con la participación de más de 800 expositores de todo el mundo, representando a un total de 2.500 empresas y marcas que concretaron transacciones comerciales cercanas a los US\$ 1.000 millones. El nutrido programa de actividades contempló exposiciones, congresos y charlas técnicas, entre las cuales se destacó el seminario sobre el Cluster Minero organizado y coordinado por el Consejo Minero.



William M. Hayes.

CONSEJO MINERO EN LA CAMARA DE DIPUTADOS

El Consejo Minero realizó una presentación ante la Comisión Especial de la Cámara de Diputados sobre la Situación Tributaria de la Minería. En ella se expusieron los argumentos del sector frente al Proyecto de Royalty a la minería.

La posición de la entidad gremial se sustenta en el rechazo al cambio en las reglas del juego para las empresas mineras, al carácter discriminatorio y regresivo del impuesto y el efecto desincentivador que generará sobre la inversión extranjera en el sector.

El Consejo Minero precisó que el aporte de la industria no puede medirse sólo por el pago de impuestos sino también por la generación de empleos directos e indirectos, por los efectos positivos en otros sectores económicos con los cuales se producen encadenamientos productivos, así como los aportes a las comunidades en que se desarrolla la actividad productiva, las que trascienden la contribución tributaria.



William M. Hayes, Juan Claro y Francisco Costabal.

PROMOCION DE LA INDUSTRIA

Cumpliendo su misión de aumentar el conocimiento y aprecio por la industria minera, así como de promover la importancia de la Gran Minería en el crecimiento económico y social del país, el Consejo Minero participó en diversas charlas, reuniones, seminarios y exposiciones durante 2004.

De esta forma, tanto el Comité Ejecutivo como el staff del Consejo se reunieron con dirigentes y asociaciones empresariales y sindicales; organizaciones y delegaciones -nacionales y extranjeras- de los más diversos ámbitos.

EMPRESAS SOCIAS DEL CONSEJO MINERO



BARRICK

BARRICK CHILE

Casa Matriz: Barrick Gold Corporation,
Toronto, Canadá

Empresas: El Indio
Agua de la Falda
Proyecto Pascua Lama

Dirección: Av. Ricardo Lyon 222, Piso
11, Santiago, Chile.

Teléfono: (56 2) 340 20 00
Fax: (56 2) 233 01 88

www.barrick.com



bhpbilliton

BHP CHILE INC.

Casa Matriz: BHP Billiton, Melbourne,
Australia

Empresas: Minera Escondida Ltda. (57%)
Minera Spence S.A. (100%)
Compañía Minera Cerro
Colorado Ltda. (100%)
Alliance Copper (50%)

Dirección: Av. Américo Vespucio Sur 100,
Piso 9, Santiago, Chile.

Teléfono: (56 2) 330 50 00
Fax: (56 2) 207 65 31

www.bhpbilliton.com



CODELCO

CODELCO

Divisiones: Codelco Norte
Salvador
Andina
El Teniente

Dirección: Huérfanos 1270, Santiago,
Chile.

Teléfono: (56 2) 690 30 00
Fax: (56 2) 690 30 95

www.codelco.com



bhpbilliton

COMPAÑIA MINERA CERRO COLORADO LIMITADA

Casa Matriz: BHP Billiton, Melbourne,
Australia

Faena: Cerro Colorado

Dirección: Av. Américo Vespucio Sur 100,
Pisos 8 y 9, Santiago, Chile.

Teléfono: (56 2) 330 50 00
Fax: (56 2) 330 58 85

www.bhpbilliton.com



COMPAÑIA MINERA DOÑA INES DE COLLAHUASI SCM

Faenas: Rosario, Ujina, Huinquantipa

Dirección: Av. Andrés Bello 2687, Piso 11,
Santiago, Chile.

Teléfono: (56 2) 362 65 10
Fax: (56 2) 362 65 69

www.collahuasi.cl



COMPAÑIA MINERA MANTOS DE ORO

Casa Matriz: Placer Dome Inc., Canadá
Faena: La Coipa

Dirección: Los Carrera 6651, Copiapó,
Chile

Teléfono: (56 52) 221 043
Fax: (56 52) 217 128

www.mdo.cl



Compañía Minera Quebrada Blanca S.A.

COMPAÑIA MINERA QUEBRADA BLANCA S.A.

Casa Matriz: Aur Resources Inc., Canadá
Faena: Quebrada Blanca

Dirección: Vivar 493, Pisos 2 y 3, Iquique,
Chile.

Teléfono: (56 57) 528 100
Fax: (56 57) 528 102

www.aurresources.cl



ZALDIVAR

COMPAÑIA MINERA ZALDIVAR

Casa Matriz: Placer Dome Inc., Canadá
Faena: Zaldívar

Dirección: Av. Grecia 750,
Antofagasta, Chile.

Teléfono: (56 55) 433 400
Fax: (56 55) 433 491

www.cmz.cl

ANGLO AMERICAN CHILE

EMPRESA MINERA DE MANTOS BLANCOS S.A.

Casa Matriz: Anglo American Plc,
Londres, Reino Unido

Divisiones: Mantos Blancos
Mantoverde

Dirección: Av. Pedro de Valdivia 291,
Santiago, Chile

Teléfono: (56 2) 230 60 00
Fax: (56 2) 230 65 51

www.angloamerican.co.uk

**MINERA ESCONDIDA LIMITADA**

Faenas: Mina Escondida, Planta Concentradora, Planta de óxidos, Mineroducto Puerto de Coloso

Dirección: Av. Américo Vespucio Sur 100, Piso 9, Santiago, Chile.

Teléfono: (56 2) 330 50 00

Fax: (56 2) 207 65 20

www.escondida.cl

**MINERA LOS PELAMBRES**

Casa Matriz: Antofagasta Minerals

Faena: Los Pelambres

Dirección: Ahumada 11, piso 7, Santiago, Chile.

Teléfono: (56 2) 445 21 22

Fax: (56 2) 445 21 81

www.pelambres.cl

**MINERA MERIDIAN LIMITADA**

Casa Matriz: Meridian Gold Corp., Reno, Nevada, EUA

Faena: El Peñón

Dirección: Av. Ricardo Lyon 222, Of. 1304, Santiago, Chile.

Teléfono: (56 2) 378 32 74

Fax: (56 2) 378 02 06

www.meridiangold.com

ANGLO AMERICAN CHILE**MINERA SUR ANDES LIMITADA**

Casa Matriz: Anglo American Plc, Londres, Reino Unido

Divisiones: El Soldado, Los Bronces, Fundición Chagres

Dirección: Av. Pedro de Valdivia 291, Santiago, Chile

Teléfono: (56 2) 230 60 00

Fax: (56 2) 230 65 51

www.angloamerican.co.uk

NORANDA CHILE LIMITADA

Casa Matriz: Noranda Inc., Toronto, Canadá

Empresas: Noranda Chile Ltda. (100%), Cía. Minera Falconbridge Lomas Bayas (59,5%), Cía. Minera Doña Inés de Collahuasi (26,2%), Pachón Transportes y Servicios Ltda. (100%)

Faenas: Fundición Altonorte, Lomas Bayas, Collahuasi

Dirección: Av. Andrés Bello 2777, Piso 8, Santiago, Chile.

Teléfono: (56 2) 337 06 00

Fax: (56 2) 334 72 25

www.noranda.com

**PHELPS DODGE MINING SERVICES, INC.**

Casa Matriz: Phelps Dodge Corporation (PD), Phoenix, Arizona, EUA

Empresas: Compañía Contractual Minera Candelaria (80%), Compañía Contractual Minera El Abra (51%), Compañía Contractual Minera Ojos del Salado (51%)

Dirección: Av. Apoquindo 4499, piso 4, Santiago, Chile.

Teléfono: (56 2) 873 12 00

Fax: (56 2) 873 12 90

www.phelpsdodge.com

**PLACER DOME LATIN AMERICA**

Casa Matriz: Placer Dome Inc., Canadá

Empresas: Compañía Minera Zaldívar (100%), Compañía Minera Mantos de Oro (50%), Proyecto Cerro Casale

Dirección: Gertrudis Echeñique 30, piso 14, Santiago, Chile.

Teléfono: (56 2) 370 55 00

Fax: (56 2) 228 02 99

www.placerdome.com

**SOCIEDAD CONTRACTUAL MINERA EL ABRA**

Casa Matriz: Phelps Dodge Corporation (PD), Phoenix, Arizona, EUA.

Faena: El Abra

Dirección: Camino Conchi s/n, Calama, Chile.

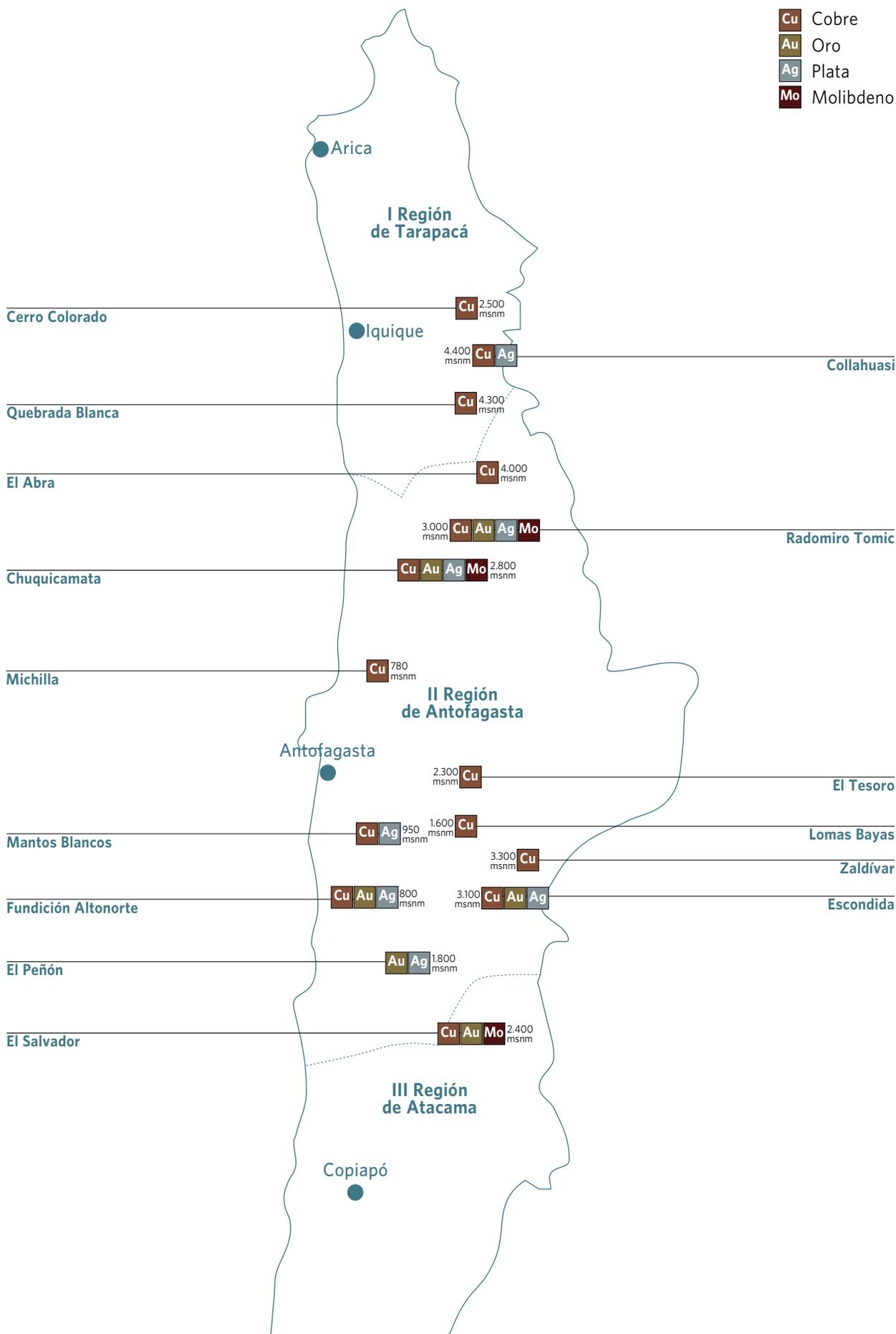
Teléfono: (56 55) 818 300

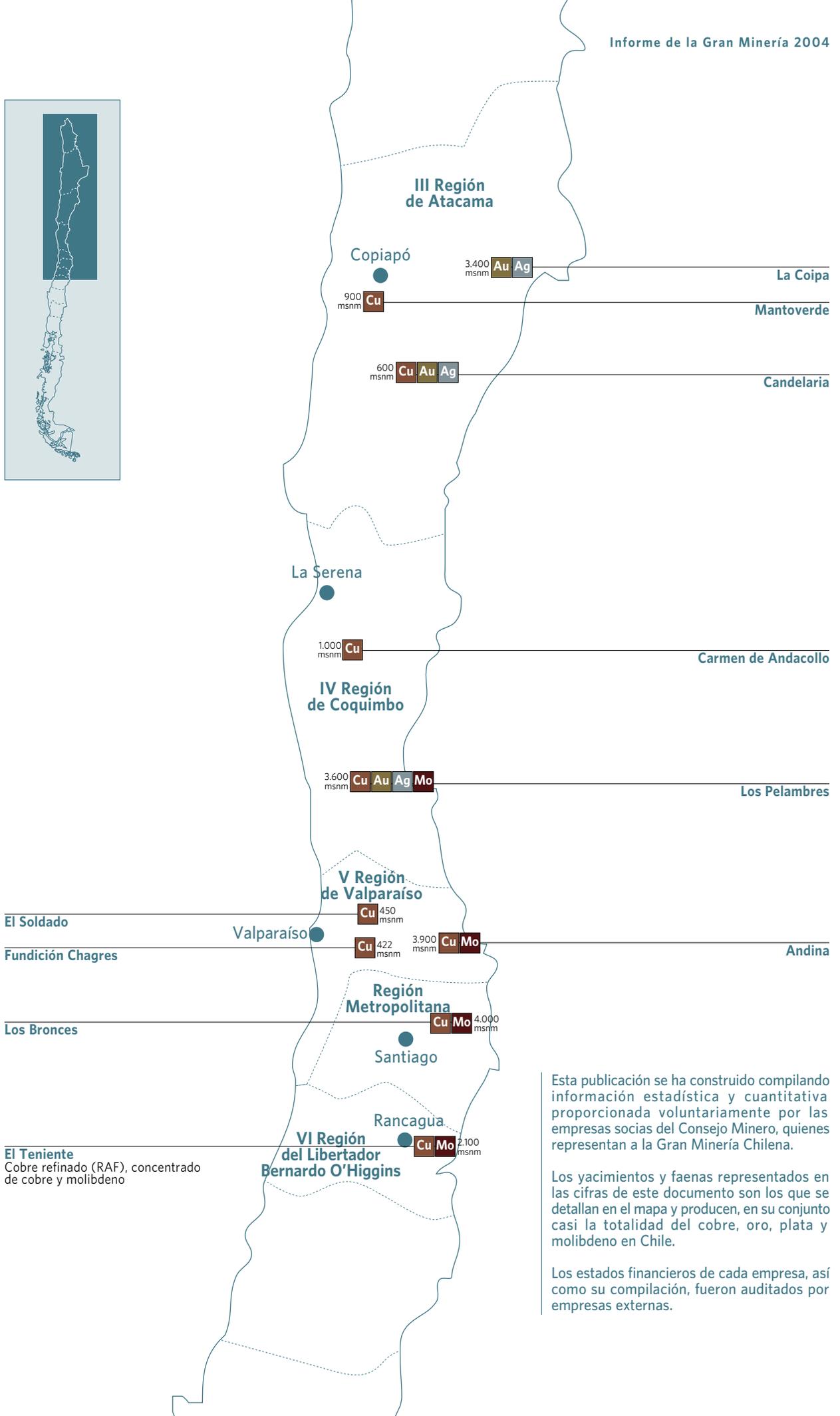
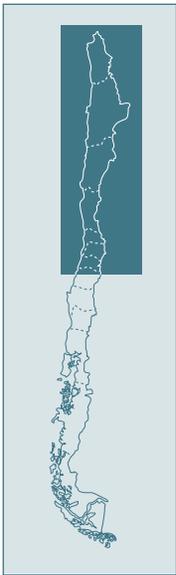
Fax: (56 55) 818 709

www.phelpsdodge.com

MAPA DE LA GRAN MINERÍA CHILENA

- Cu** Cobre
- Au** Oro
- Ag** Plata
- Mo** Molibdeno





El Teniente
Cobre refinado (RAF), concentrado de cobre y molibdeno

Esta publicación se ha construido compilando información estadística y cuantitativa proporcionada voluntariamente por las empresas socias del Consejo Minero, quienes representan a la Gran Minería Chilena.

Los yacimientos y faenas representados en las cifras de este documento son los que se detallan en el mapa y producen, en su conjunto casi la totalidad del cobre, oro, plata y molibdeno en Chile.

Los estados financieros de cada empresa, así como su compilación, fueron auditados por empresas externas.

REVISION DEL SECTOR



PRODUCCION



Gracias a la inversión en exploración, las reservas de cobre conocidas en Chile, aumentaron de 120 a 360 millones de toneladas, desde 1990 a la fecha.

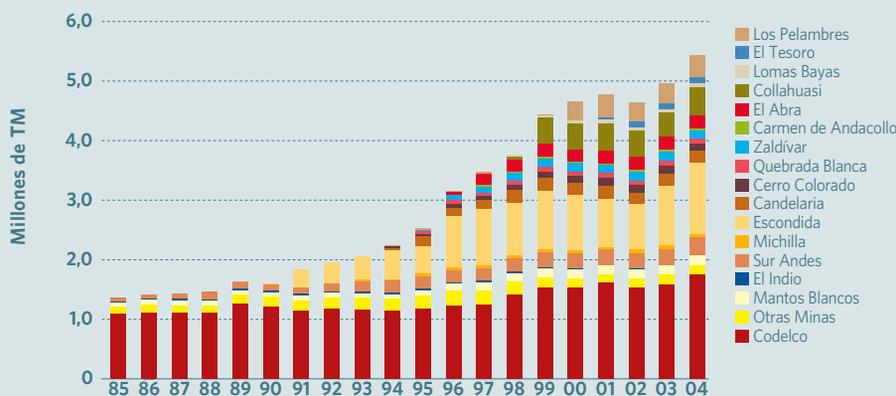
Con una producción aproximada de 5,4 millones de TM de cobre fino en 2004, Chile vuelve a posicionarse como el principal productor de cobre del mundo. Este liderazgo cuenta con un sólido respaldo en reservas que permitiría asegurar su sustentabilidad futura. En Chile, producto de reglas claras que han regulado a la industria hasta ahora, se desarrolla un esfuerzo permanente de exploración. Como consecuencia de ello, Chile cuenta en el año 2004, con el 39% de todas las reservas conocidas en el planeta.

Entre 1990 y 2004, la participación chilena en el total de cobre producido a nivel mundial subió de un 17% a un 38%. Este incremento es consecuencia de la materialización de proyectos de gran envergadura, con capitales nacionales y extranjeros.

En el mismo período, en el país se invirtieron más de US\$ 1.900 millones en proyectos de exploración. Fruto de ello, las reservas de cobre conocidas aumentaron de 120 a 360 millones de toneladas. Durante el año 2004 el total mundial de inversiones en exploración ascendió a US\$ 3.550 millones. De ese monto, sólo un 3,1%, equivalente a US\$ 109 millones, se destinaron a Chile, situándonos en el noveno lugar en el mundo y tercero en América Latina en la captación de recursos para exploración. Durante 2004 Chile perdió posición competitiva en relación a años anteriores.

La Gran Minería Chilena también produce oro y plata y participa activamente en los mercados mundiales de estos metales. La

PRODUCCION CHILENA DE COBRE, 1985 - 2004 (Millones de TM de Fino)



Fuente: Consejo Minero

producción de oro representa el 2% del total mundial. La plata, en tanto, alcanza a 7% del total producido en el mundo.

El presente informe da a conocer las estadísticas de producción, exportación e impacto económico de la Gran Minería, cuyos yacimientos y faenas equivalen aproximadamente al 98% del cobre, 80% del oro y la plata y 100% del molibdeno del total producido en el país.

Como consecuencia de los mayores niveles de producción alcanzados por las empresas socias del Consejo Minero, durante 2004, la producción de cobre de la Gran Minería aumentó un 10% en relación al año anterior.

Por otro lado, la producción de oro de éstas compañías aumentó un 0,5% en relación a 2003. La plata lo hizo en 10,6 % y el molibdeno se elevó en un 31%.

Producción de Cobre de la Gran Minería

(TM de Fino)

	2003	2004
CCM Candelaria	212.712	199.997
CM Carmen de Andacollo	21.033	20.908
CM Cerro Colorado Ltda.	131.521	118.099
CM Doña Inés de Collahuasi SCM	394.728	480.976
CM Falconbridge Lomas Bayas	60.427	62.041
CM Quebrada Blanca S.A.	80.084	76.205
CM Zaldívar	150.466	147.601
Codelco	1.562.548	1.733.211
EM de Mantos Blancos S.A.	147.121	154.988
Minera El Tesoro	92.371	97.673
Minera Escondida Ltda.	994.719	1.195.174
Minera Los Pelambres	337.751	362.616
Minera Michilla S.A.	52.730	50.018
Minera Sur Andes Ltda.	278.293	300.386
SCM El Abra	226.648	218.008
Total producción mina	4.743.152	5.217.901
Noranda Chile Ltda.	260.971	268.147
Total	5.004.123	5.486.047

Fuente: Consejo Minero

Producción de Cobre por Producto

(TM de Fino)

	2003	2004
Cátodos SX-EW	1.628.614	1.603.271
Cátodos E.R.	450.401	431.698
Refinado a fuego	141.366	145.497
Total Refinado	2.220.381	2.180.466
Blister	466.962	474.926
Concentrado	2.316.780	2.829.459
Otros	-	1.197
Total	5.004.123	5.486.047

Fuente: Consejo Minero



Durante 2004, la producción de cobre de la Gran Minería Chilena aumentó un 10% en relación al año anterior.



Entre 1990 y 2004, la participación chilena en el total de cobre producido en el mundo aumentó de un 17% a un 38%.

Producción de Oro de la Gran Minería

(Kilos de Fino)

	2003	2004
CCM Candelaria	3.948	3.649
CM Mantos de Oro	6.198	5.657
Codelco	2.634	2.660
Minera Escondida Ltda.	5.733	6.765
Minera Los Pelambres	475	637
Minera Meridian Ltda.	9.985	9.765
Total Producción Mina	28.973	29.132
Noranda Chile Ltda.	1.648	1.350
Total	30.621	30.482

Fuente: Consejo Minero

Producción de Plata de la Gran Minería

(Kilos de Fino)

	2003	2004
CCM Candelaria	38.136	44.238
CM Doña Inés de Collahuasi SCM	38.772	50.732
CM Mantos de Oro	252.968	229.704
Codelco	230.399	278.129
EM de Mantos Blancos S.A.	30.049	32.314
Minera Escondida Ltda.	147.051	178.756
Minera Los Pelambres	35.692	39.284
Minera Meridian Ltda.	133.235	149.653
Total Producción Mina	906.303	1.002.810
Noranda Chile Ltda.	73.790	94.305
Total	980.093	1.097.115

Fuente: Consejo Minero

Producción de Molibdeno de la Gran Minería

(TM de Fino)

	2003	2004
Codelco	23.174	32.324
Minera Los Pelambres	8.687	7.853
Minera Sur Andes Ltda.	1.513	1.195
Total	33.374	41.372

Fuente: Consejo Minero

PRECIOS Y VENTAS

Durante 2004, el precio nominal promedio del cobre superó los 130,1 centavos de dólar, lo que representó un aumento de un 61,2% respecto del año anterior y un 72,7% si se compara con el promedio de los cinco años anteriores.



La industria minera esta sujeta a diversas variables. Ello la hace eminentemente cíclica.

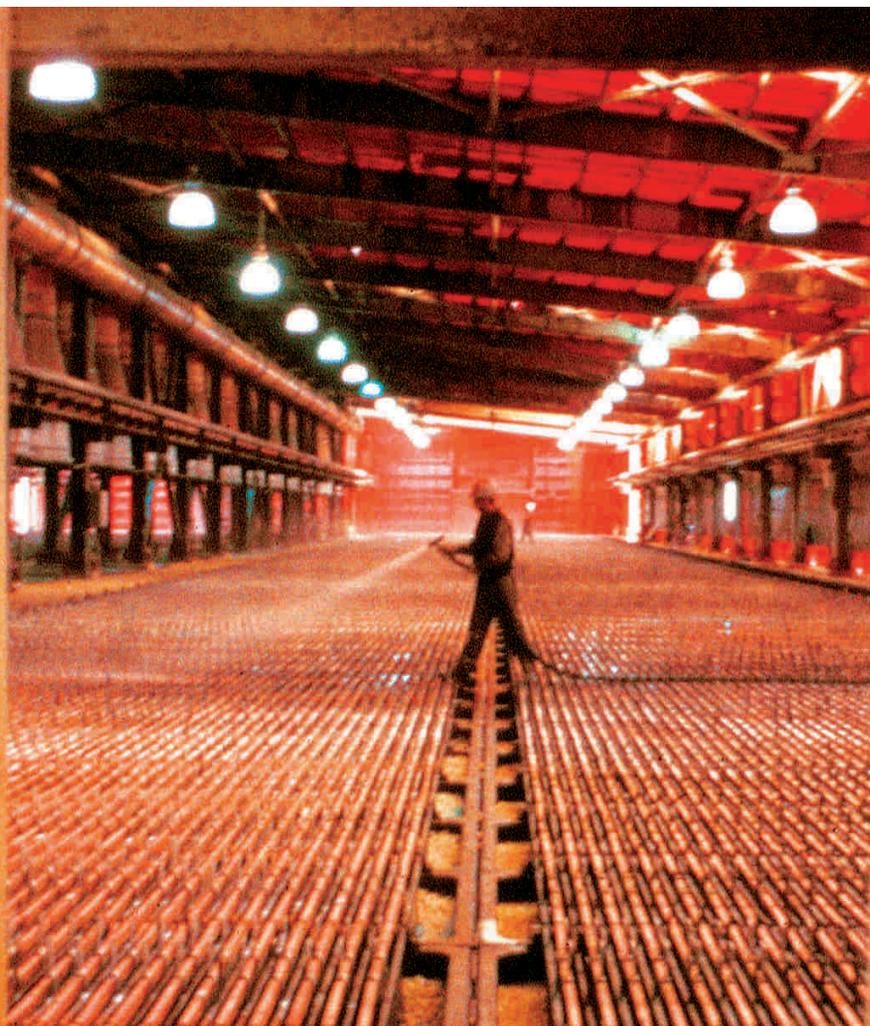
Precios Promedio de Minerales

(Nominales)

	1999	2000	2001	2002	2003	2004
Cobre refinado (ctvos. de US\$ /libra)	71,4	82,3	71,6	70,6	80,7	130,1
Oro (US\$ /onza troy)	279,0	279,3	271,1	310,2	363,7	409,3
Plata (US\$ /onza troy)	5,2	5,0	4,4	4,6	4,9	6,7
Molibdeno óxido (US\$ /onza troy)	2,7	2,6	2,4	3,8	5,3	16,4

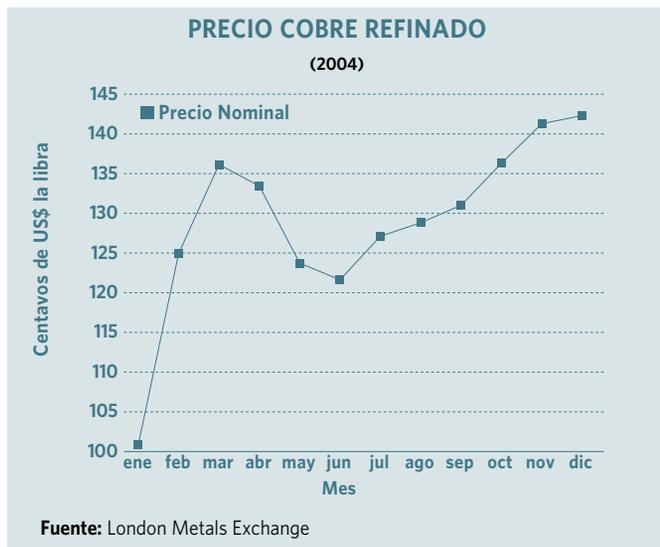
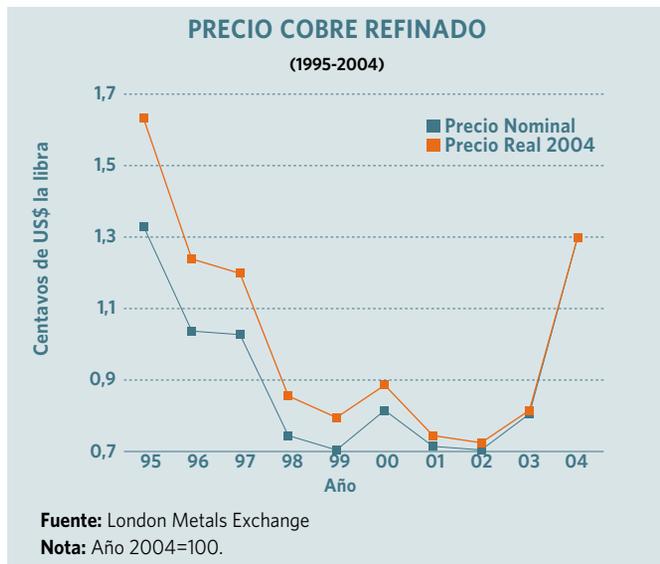
Fuente: Los precios del cobre corresponden a la Bolsa de Metales de Londres, los del oro al precio en Reino Unido, los de la plata a la cotización London Spot y los del molibdeno al precio de comerciantes en EE.UU.

Nota: Precios expresados en valores nominales.



El precio promedio del oro, en tanto, subió un 12,5% en relación a 2003. Manteniendo el positivo comportamiento que ya había registrado durante 2003, los precios de la plata y el molibdeno manifestaron alzas en 2004, de un 36,7% y un 209,4%, respectivamente.

El efecto combinado de mayores producciones y la mejoría en los precios -particularmente en el cobre y molibdeno- permitió que los ingresos de explotación del conjunto de las empresas socias del Consejo Minero se elevaran en un 91,5%, al subir de US\$ 10.456,2 millones en 2003 a US\$ 20.022,3 millones en 2004. Asimismo, el resultado operacional final de los miembros del Consejo, medido en términos globales, se elevó de US\$ 2.800,2 millones en 2003 a US\$ 9.620,7 millones en 2004, lo cual representa un crecimiento de un 243,6%.



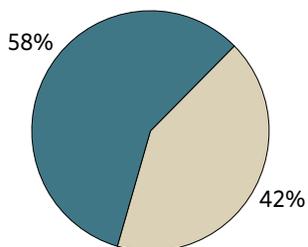
COMERCIO EXTERIOR



A lo largo de la mayor parte de su historia, el sector minero ha sido el principal exportador de Chile. Esta preponderancia se ha mantenido en los últimos años, aún con la diversificación actual de la economía nacional. Durante 2004, las exportaciones de las empresas de la Gran Minería fueron de US\$ 17.324 millones, que equivalen a un 54% del total exportado por el país.

Los principales mercados para las exportaciones mineras chilenas fueron Asia, con envíos por US\$ 7.793 millones (45%), Europa, con US\$ 6.022 millones (35%) y América con US\$ 3.328 millones (19%).

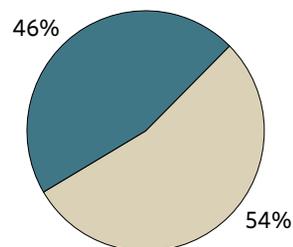
Exportaciones Nacionales Totales 2003
US\$ 21.524 Millones



■ Empresas Socias del Consejo Minero
■ Otros sectores económicos

Fuente: Banco Central y Consejo Minero

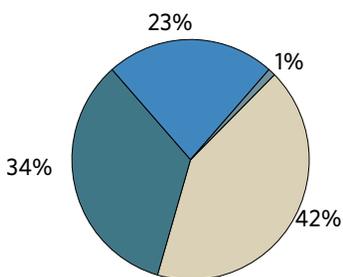
Exportaciones Nacionales Totales 2004
US\$ 32.025 Millones



■ Empresas Socias del Consejo Minero
■ Otros sectores económicos

Fuente: Banco Central y Consejo Minero

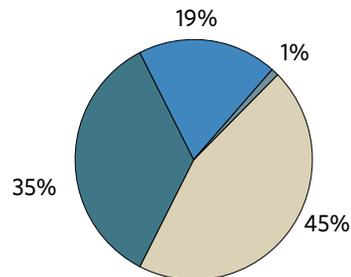
Exportaciones Empresas Socias Consejo Minero 2003
US\$ 9.072 Millones



■ América
■ Asia
■ Europa
■ Otros

Fuente: Consejo Minero

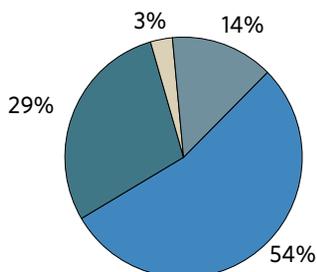
Exportaciones Empresas Socias Consejo Minero 2004
US\$ 17.324 Millones



■ América
■ Asia
■ Europa
■ Otros

Fuente: Consejo Minero

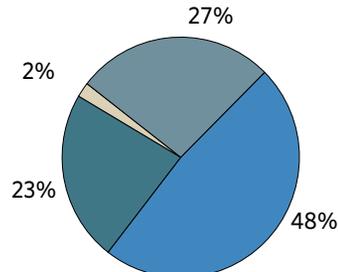
Importaciones Empresas Socias Consejo Minero 2003
US\$ 373 Millones



■ América
■ Asia
■ Europa
■ Otros

Fuente: Consejo Minero

Importaciones Empresas Socias Consejo Minero 2004
US\$ 379 Millones



■ América
■ Asia
■ Europa
■ Otros

Fuente: Consejo Minero

INVERSIONES Y NUEVOS PROYECTOS

A partir de la última década del siglo XX, la inversión en minería experimentó un notable crecimiento. En dicho período las empresas socias del Consejo Minero materializaron proyectos, por aproximadamente US\$ 28.500 millones, la mayor parte de ellos en la segunda mitad de la década del 90.

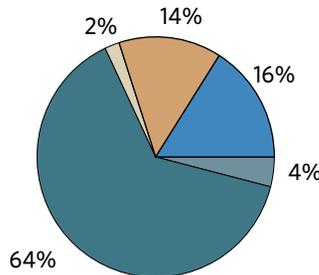
En el año 2004, las empresas socias del Consejo Minero, invirtieron en Chile US\$ 1.901 millones, tanto en inversión extranjera como nacional.

La minería nacional cuenta con yacimientos de larga data y otros -la mayoría de ellos- recientemente entrados en operación. Ambos tipos de faenas generan múltiples beneficios para el país, comunidades locales y chilenos en general. La minería contribuye -entre otros aportes- al desarrollo de la infraestructura, al uso de equipos y tecnología de última generación, a implementar nuevos y modernos modelos de gestión y producto de ello, genera miles de puestos de trabajos de calidad.



Inversiones de la Gran Minería

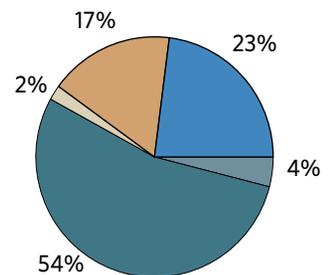
Inversión Empresas Socias Consejo Minero 2003
US\$ 1.750 Millones



- Adquisiciones de activo fijos y reinversiones
- Exploración
- Proyectos
- Investigación y Desarrollo
- Otros

Fuente: Consejo Minero

Inversión Empresas Socias Consejo Minero 2004
US\$ 1.901 Millones



- Adquisiciones de activo fijos y reinversiones
- Exploración
- Proyectos
- Investigación y Desarrollo
- Otros

Fuente: Consejo Minero

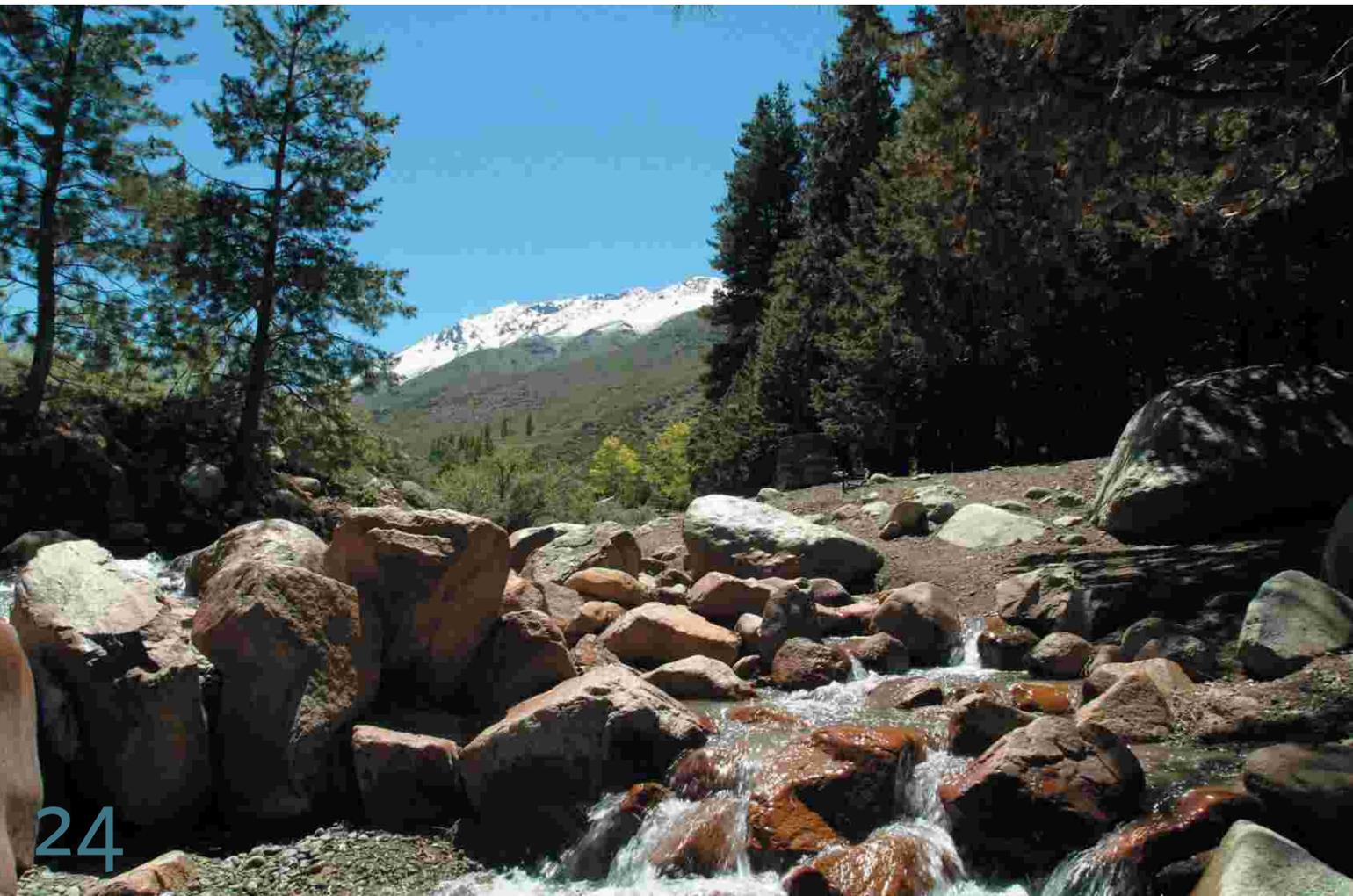


La inversión en exploración que realiza la industria minera ayuda a generar una sustentabilidad futura a la minería nacional.

A pesar de la baja habida durante 2004 en la captación de recursos para exploración, la industria desarrolla proyectos de exploración que permitirían asegurar en el tiempo la sustentabilidad futura de la minería nacional.

Por otra parte, existen en Chile US\$ 18.811 millones de inversión extranjera autorizada aún no materializada en minería.

Entre los proyectos que las empresas socias del Consejo Minero tienen en desarrollo, se destacan Spence, Lixiviación de Sulfuros de BHP Billiton, Pascua Lama, Escondida Norte, la expansión de Los Pelambres, entre otros.



IMPACTO SOBRE OTRAS ACTIVIDADES ECONOMICAS

Las empresas mineras generan miles de puestos de trabajo directos, indirectos e inducidos.



La minería tiene un positivo impacto sobre la economía del país.

La Gran Minería Chilena actual se concentra en el giro principal del negocio y -en general- externaliza las actividades ajenas a él. Ello ha permitido el fuerte desarrollo de proveedores, contratistas y empresas colaboradoras; encadenamientos productivos de creciente dinamización. Empresas regionales y nacionales de ingeniería, servicios, construcción, asesorías profesionales, energía, transporte, alimentación y seguridad, entre otros, son parte de esta nueva realidad.

Durante 2004, los gastos operacionales en Chile materializados por las empresas socias del Consejo Minero superaron los US\$ 5.760 millones.

Por su naturaleza, los proyectos mineros son intensivos en el uso de capital y tecnología de punta. No obstante, generan miles de puestos de trabajo, directos, indirectos e inducidos en el entorno.

Además, gracias a los altos estándares con que funciona el sector, hay un importante desarrollo y transferencia de tecnologías de punta al conjunto de la cadena de valor.

Los aportes descritos son significativos y es otra contribución de la industria al progreso económico y social del país y, en especial, al de las regiones mineras y su gente.



DESARROLLO DE INFRAESTRUCTURA

La Gran Minería ha generado en Chile, directa e indirectamente, importantes inversiones en infraestructura. Desde 1990 a la fecha, el sector ha materializado más de US\$ 12.000 millones en proyectos de ingeniería y construcción. Estos aportes se traducen en la edificación de campamentos e instalaciones, construcción, mantenimiento y/o reacondicionamiento de carreteras, puentes, puertos, aeropuertos y aeródromos, así como la generación y abastecimiento de agua y electricidad, entre otros.

Dichas obras están hoy disponibles para el uso de la comunidad y otras actividades productivas. Las empresas mineras han construido y mantienen alrededor de 1.800 kms. de carreteras y caminos de uso público. En los últimos diez años se han creado nuevos e importantes terminales marítimos. Ello ha permitido abrir espacios de desarrollo y proyección comercial a las regiones del norte. Los puertos de Coloso, Punta Padrones, Complejo Portuario



Mejillones, Punta Chungo y Punta Patache, se sumaron a los ya existentes en Michilla, Chañaral y Tocopilla, también habilitados en el marco de proyectos mineros locales. A esto, debe sumarse la construcción de aeródromos y aeropuertos.

En materia de generación energética, los proyectos mineros implementados en el norte de Chile, han traído asociadas importantes inversiones en obras de infraestructura eléctrica y gasoductos, las que se han traducido en, aproximadamente, US\$ 9.000 millones desde 1990 a la fecha. Ello ha hecho posible triplicar la capacidad de generación y lograr

una disminución del costo de la energía eléctrica, tanto para las empresas mineras, como para la población y otros sectores productivos.

Por otra parte, la Gran Minería ha contribuido a superar el permanente problema que significa la escasez de agua en el norte, mediante el desarrollo de proyectos de captación de este recurso y un mejoramiento en la eficiencia de su uso.

La realidad de las regiones del norte de Chile cambia constantemente gracias a la actividad minera. Barreras históricas que obstaculizaban su desarrollo económico y social y calidad de vida de los habitantes comienzan a desaparecer. Un ejemplo de ello es que la baja en los costos de la energía eléctrica ha permitido implementar la desalinización de agua de mar en Antofagasta.

Desde 1990 a la fecha, la Gran Minería ha materializado más de US\$ 12.000 millones en proyectos de ingeniería y construcción.



GASTOS OPERACIONALES EN CHILE



Durante 2004, los gastos operacionales en Chile de las empresas socias del Consejo Minero se elevaron en un 20%, superando los US\$ 5.760 millones.

Durante 2004, los gastos operacionales en Chile de las empresas socias del Consejo Minero se elevaron en un 20%, superando los US\$ 5.760 millones.

El principal ítem de gastos fue el de Remuneraciones de la Dotación Propia, que alcanzó un 19,5% del total. Después se ubicaron los Contratistas (16,7%), Servicios generales y mantención (13,9%), Energía (11,1%), Insumos de Planta (8,1%),

Partes y piezas (7,3%), Combustibles y Lubricantes (6,1%) además de otras partidas.

Las mayores alzas porcentuales respecto a 2003, se registraron en las variables Reactivos, con un aumento de 30%, (alcanzando US\$ 210,2 millones); Servicios generales y mantención, que se elevó en 27,3% (alcanzando US\$ 803,1 millones) y Remuneraciones de la dotación propia con 25,5% (alcanzando US\$ 1.124 millones).

Gastos Operacionales en Chile de la Gran Minería

(Millones de US\$)

	2003	2004
Remuneraciones dotación propia	895,6	1.124,0
Contratistas	776,6	960,3
Servicios generales y mantención	631,0	803,1
Energía	572,4	638,5
Insumos planta	375,6	465,9
Partes y piezas	371,1	421,5
Combustibles y lubricantes	285,9	350,4
Insumos mina	227,6	275,8
Reactivos	161,7	210,2
Otros gastos de operación	499,9	511,5
Total gastos operacionales en Chile	4.797,5	5.761,0

Fuente: Consejo Minero



RECURSOS HUMANOS



Los hombres y mujeres que trabajan en la Gran Minería son un factor clave del desarrollo y éxito de las compañías, así como fuente de respaldo para la permanencia, crecimiento y sustentabilidad de la industria en el largo plazo.

DOTACION

Durante el año 2004 en las empresas socias del Consejo Minero hubo más de 82 mil empleos directos e indirectos. Además, deben considerarse aproximadamente 400.000 puestos de trabajo en otras actividades económicas en el entorno de la minería, tales como servicios, comercio, transporte aéreo y terrestre, alimentación, etc.

Prestaron servicios en las operaciones de las compañías socias

67.582 trabajadores, lo que implica un aumento del 9,7% respecto del año 2003. Dentro del personal permanente están considerados los trabajadores propios de las compañías que alcanzan los 30.112 (44,6%) y los 37.470 contratistas de operación (55,4%). Por otra parte, durante el 2004, prestaron servicios en proyectos de inversión 14.679 trabajadores de empresas contratistas.

En 2004 los contratistas de inversión disminuyeron un 2,2% respecto al año anterior, sumando 14.679 personas. Ello representa una participación de un 17,8% en el total de empleos directos e indirectos.

El 99,5% de los trabajadores, profesionales y ejecutivos que trabajan en la Gran Minería son chilenos. Por otra parte, en los últimos años, como consecuencia del interés de las mujeres por incorporarse a la Gran Minería, se observa una creciente integración de personal femenino a nuestra fuerza laboral.

En 2004, se contabilizaron 1.614 mujeres en la dotación propia de las compañías socias, lo que implica un 5,4% del total. La misma tendencia se observa en las empresas colaboradoras, donde parte importante de su dotación está compuesta por mujeres.

Dotación de la Gran Minería

(Número de personas)

	2003	2004
Dotación Propia	29.221	30.112
Contratistas de Operación	32.370	37.470
Total Dotación Permanente	61.591	67.582
Contratistas de Inversión	15.008	14.679
Total Dotación	76.599	82.261

Fuente: Consejo Minero



BENEFICIOS Y REMUNERACIONES

Las empresas de la Gran Minería compensan a sus trabajadores con remuneraciones superiores al promedio de la industria nacional y su nivel es comparable con el observado en la minería internacional. Durante 2004, la remuneración promedio anual de la dotación directa de las empresas socias del Consejo Minero fue superior a US\$ 37.300 por persona.

Durante el mismo año, las empresas del sector acumularon pasivos por US\$ 803 millones (en términos generales a valor corriente) por concepto de futuras indemnizaciones por años de servicios, lo que derivaría en una compensación económica promedio por trabajador -al término de su relación laboral- superior a US\$ 26.660. Dicho monto está muy por sobre el promedio de cualquier otro sector.

La Gran Minería otorga, además, a sus trabajadores y cargas familiares beneficios y compensaciones adicionales en vivienda, salud, educación y esparcimiento. En el año 2004 las cargas familiares de la dotación propia superaron las 76.400 personas.

Entre los beneficios habitacionales destacan la construcción de viviendas, ofrecidas a los trabajadores en condiciones preferentes, con préstamos y aportes financieros. Las compañías otorgan préstamos y subsidios para la adquisición y/o construcción o ampliación de viviendas en las regiones donde se encuentran las faenas. A la vez, algunas empresas otorgan beneficios monetarios para ayudar al pago de arriendos o dividendos de las casas de los trabajadores.

En 2004, más de 1.000 trabajadores de las empresas de la Gran Minería recibieron apoyo para la obtención de su vivienda propia, lo que significó una inversión superior a US\$ 20 millones en ciudades cercanas a las principales faenas mineras.

Sueldos y Beneficios de la Gran Minería

(Millones de US\$)

	2003	2004
Sueldos	392	474
Beneficios	503	650
Total	896	1.124

Fuente: Consejo Minero

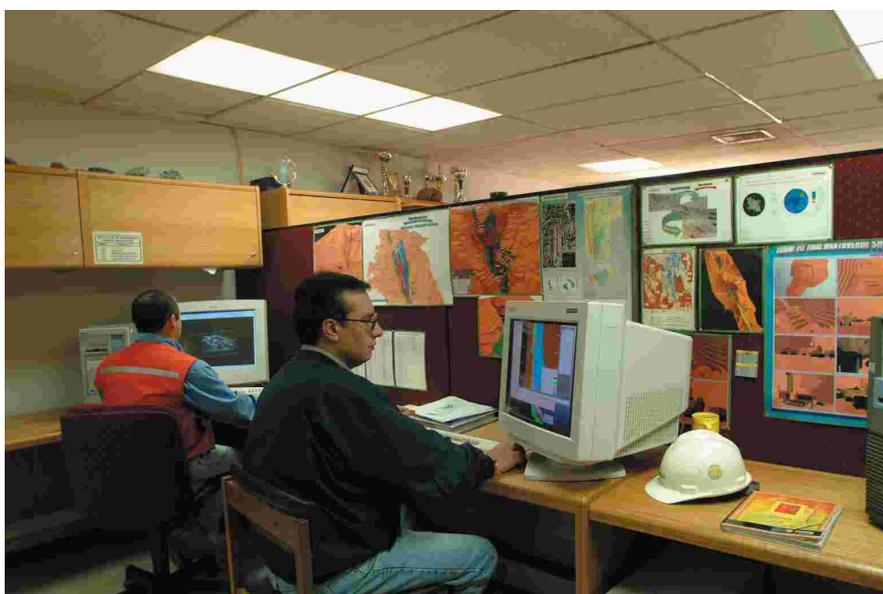
En materia de salud, las empresas mineras mantienen convenios con instituciones de salud previsual, compañías de seguros, centros médicos y dentales, clínicas, hospitales y farmacias, con el fin de asegurar a los trabajadores y a sus familias prestaciones médicas del más alto nivel. Durante el año 2004, el 100% de los trabajadores propios y todas sus cargas familiares tenían acceso a estos beneficios.

Es una práctica generalizada dentro del sector entregar becas de estudios y bonos de escolaridad a los trabajadores, hijos y cónyuges que cursan estudios en los distintos niveles de enseñanza; siendo los de educación superior los que reciben un mayor aporte. Por otra parte, la preocupación por la educación también se ve reflejada en la construcción, mantenimiento y apoyo de establecimientos educacionales, en ciudades como Iquique, Calama, Antofagasta, Salvador, Copiapó y La Serena, entre otras.

CAPACITACION

Durante el año 2004 la inversión anual promedio por trabajador de la dotación directa alcanzó los US\$ 660, cifra muy superior al promedio nacional, el que se encuentra en torno a los US\$ 20 per cápita.

Lo anterior, es consecuencia de la preocupación constante de las empresas mineras por el desarrollo de las competencias y habilidades de sus trabajadores, así como la motivación de éstos por su desarrollo y



crecimiento profesional, condiciones necesarias para alcanzar el cumplimiento de las exigentes metas de la industria y adaptarse a la incorporación permanente de tecnología de punta.

La inversión en capacitación, entre otras acciones de la industria, ha permitido importantes incrementos en la productividad de las compañías, en los estándares de seguridad, en el desarrollo de las personas y en su mayor empleabilidad.

Con 1,7 millones de horas hombre de capacitación en el año 2004, las empresas de la Gran Minería se posicionaron como el sector productivo que más capacita a sus trabajadores. En promedio, el 77% de la dotación propia participó en al menos una capacitación durante el año. Mediante una

Capacitación en la Gran Minería

		2003	2004
Dotación Propia	(Nº personas)	29.221	30.112
Dotación Capacitada	(Nº personas)	24.122	23.185
Horas hombre de capacitación	(Nº horas)	1.943.798	1.692.935
Horas promedio de capacitación por trabajador capacitado	(Nº horas)	80,6	73,0
Inversión total en capacitación	(Millones de US\$)	16,6	19,9
Inversión promedio en capacitación por trabajador capacitado	(US\$)	688,1	858,6

Fuente: Consejo Minero

inversión anual de US\$ 19,9 millones, la industria capacitó a un total de 23.185 trabajadores, con programas diseñados por especialistas de las compañías y centros de educación y capacitación líderes a nivel nacional e internacional.

SEGURIDAD, SALUD Y CALIDAD DE VIDA

La Gran Minería asume como primera prioridad de su gestión la Seguridad, Salud y Calidad de Vida en el trabajo. Una meta permanente es trabajar sin accidentes ni enfermedades profesionales. Las políticas de las empresas socias del Consejo Minero en estos ámbitos, aplicables tanto al personal de la dotación propia como a contratistas, se alinean con los más altos estándares internacionales y las más modernas formas de administración. Las empresas desarrollan distintos programas de entrenamiento y control para el cumplimiento de los objetivos antes señalados.

La Gran Minería es el sector económico con los menores índices de accidentabilidad en Chile. En el año 2004, la tasa de accidentabilidad de las empresas socias del Consejo Minero fue de 0,8%, cifra que representa una disminución del 13,8% en comparación al año anterior. Por

otra parte, el índice de gravedad fue de 380 y el índice de frecuencia de 14. Estos importantes resultados son fruto del esfuerzo conjunto de las empresas y sus trabajadores por realizar un proceso productivo seguro y libre de accidentes.

SISTEMAS DE TRABAJOS

Una de las principales características de la Minería, es que sus operaciones se realizan en forma continua. En Chile, además, los principales yacimientos generalmente están situados en lugares apartados de los centros urbanos, en el medio del desierto o en la alta cordillera. Estas circunstancias han llevado a las empresas a diseñar sistemas de trabajo en base a turnos y descansos, que compatibilizan adecuadamente las funciones y tareas desempeñadas; una eficiente utilización de los equipos y capacidad instalada; las condiciones geográficas y climáticas de la zona donde se ubican las faenas; distancias y tiempos de traslado hacia y desde éstas y principalmente la calidad de vida de los trabajadores y sus familias.

Los sistemas de turnos implican que el trabajador labora un determinado número de días en alternancia con días de descanso.



En 2004, alrededor del 79% de la dotación directa, equivalente a poco más de 23.800 trabajadores, laboraba en jornadas excepcionales, debiendo pernoctar en campamentos adyacentes a las faenas. Estos recintos, atendidos por personal especializado, cumplen con los altos estándares de hotelería y seguridad. Sus instalaciones le aseguran a los trabajadores un descanso reparador, una alimentación balanceada y un sano esparcimiento.

Esta modalidad de trabajo ha sido clave para impulsar la explotación de proyectos situados en regiones apartadas y cuenta con amplio respaldo de los trabajadores involucrados. Si bien el sistema les obliga a estar algunos días viviendo en campamentos, al mismo tiempo, les permite un mayor número de días de descanso, que a un trabajador urbano que habitualmente labora en jornadas 5x2 o 6x1.

En efecto, si tomamos una jornada excepcional tipo (7x7): el trabajador labora 7 días y descansa 7. Si esa jornada la anualizamos, el trabajador labora de manera efectiva menos de la mitad del año, porque a los

Seguridad en la Gran Minería

	2003	2004
Dotación propia ⁽¹⁾	29.221	30.112
Horas hombre trabajadas por la dotación propia ⁽²⁾	62.548.463	63.772.635
Tasa de accidentabilidad	1,0	0,8
Índice de frecuencia	15	14
Índice de gravedad	722	380

Fuente: Consejo Minero

(1) Número de personas

(2) Número de horas

descansos normales del sistema deben agregarse el feriado legal o convencional.

Entre los sistemas de turnos utilizados por la Gran Minería se encuentran principalmente: 7x7; 4x4; 6x2; 5x2; 7x1; y 8x4.

ALIMENTACION EN FAENAS

Las características de la Gran Minería, así como la preocupación por la salud y calidad de vida de los trabajadores, han motivado a las empresas socias del Consejo Minero a encargar a profesionales y empresas especializadas, modernos planes de alimentación. Estos son sometidos a evaluaciones periódicas para medir su efectividad.

La hotelería y el servicio de casinos en las faenas de la Gran Minería son de primer nivel. La preparación de los alimentos es responsabilidad de prestigiosas empresas especializadas y los alimentos son servidos por personal de alta formación. En algunas tareas productivas que requieren de operación continua de los equipos, un porcentaje menor de los trabajadores toman la colación en los lugares de trabajo, en comedores especialmente habilitados al efecto. Cuando por razones de continuidad operacional los trabajadores deben tomar su merienda en la máquina,



El nuevo perfil del trabajador minero se caracteriza por su alta capacidad técnica, polifuncionalidad y autonomía.

práctica usual a nivel internacional, ello se cumple con los más altos estándares de seguridad, aseo, ambientales y gastronómicos.

El nuevo perfil del trabajador minero se caracteriza por su alta capacidad técnica, polifuncionalidad y autonomía.

PERFIL DEL TRABAJADOR

La competitividad de la Gran Minería chilena se apoya fuertemente en la productividad y calidad de sus trabajadores, profesionales y ejecutivos.

Por otra parte, el desarrollo de nuevos proyectos mineros, la renovación de la dotación en las faenas de más larga data y la utilización de alta tecnología en las actividades productivas, ha generado la necesidad de incorporar un importante número de personas jóvenes a la actividad, cuya formación académica es creciente. La Gran Minería, progresivamente, ha dado origen a un nuevo perfil de trabajador que se caracteriza por su capacidad técnica, polifuncionalidad y nivel de autonomía en la toma de decisiones y en el cumplimiento de normas y procedimientos.

La edad promedio de los trabajadores de las compañías socias del Consejo Minero durante el año 2004, fue de 42 años. Por su parte, en las nuevas faenas existe un importante aumento de trabajadores que se ubican en un rango de edad entre los 18 y 30 años.



El promedio de años de estudios del trabajador fue en 2004 de 14 años; mientras que el nacional es de 9 años. La mayor formación del trabajador minero facilita su capacitación, entrenamiento y desarrollo de nuevas competencias profesionales.

CARACTERISTICAS DEL EMPLEO

La Gran Minería es generadora de empleos permanentes de calidad, alta estabilidad e importante desarrollo profesional. El sector se caracteriza por una baja rotación laboral.

Durante 2004, las renunciaciones voluntarias de los trabajadores propios de las empresas mineras fue del 2% de la dotación propia. La rotación involuntaria fue inferior al 1%.

Por otra parte, el índice de ausentismo en 2004 se situó en

torno al 5% equivalente al valor observado en 2003.

En otra materia, alrededor de un 16% de los trabajadores del sector está afiliado, a través de las empresas mineras, al seguro de desempleo.

SINDICALIZACION

Históricamente, los sindicatos han jugado un papel importante en la industria minera chilena, tendencia que se mantiene en la actualidad. Por otra parte, las empresas del sector conducen las relaciones laborales en forma proactiva, alto profesionalismo y comunicaciones internas y externas muy fluidas. La preocupación por los recursos humanos y el respeto irrestricto a los derechos de asociación y negociación colectiva, así como los crecientes desafíos que enfrenta la industria, han

contribuido al establecimiento de relaciones de cooperación que han posibilitado el cumplimiento de las metas de las empresas y su personal en un clima de alta tranquilidad laboral. En el año 2004, se desarrollaron varios procesos de negociación colectiva en empresas del sector, concluyendo con acuerdos satisfactorios para las partes.

La tasa de sindicalización de la dotación propia de las compañías socias es de 80%, índice muy superior al promedio nacional de que bordea el 15%

En 2004 había 56 sindicatos en las empresas de la muestra y 213 dirigentes sindicales, de los cuales un 5% eran mujeres, ratificando la inserción femenina en la minería.





Las empresas de Consejo Minero privilegian el uso de tecnologías limpias y la adopción de medidas de mitigación de efectos ambientales.

Por la naturaleza de su actividad, la sustentabilidad y equilibrio ambiental de la minería son factores claves para el éxito de sus procesos tanto de exploración como de explotación.

Junto con cumplir todas las normas ambientales vigentes, las empresas socias del Consejo Minero realizan programas de autorregulación; invierten en investigación orientada al desarrollo de una gestión sustentable de los procesos productivos; privilegian el uso de tecnologías limpias y la adopción de medidas de control, contención y mitigación de efectos ambientales.

Durante 2004, la minería invirtió US\$ 44 millones en acciones de protección ambiental, mejorando procesos ya existentes e incorporando medidas adicionales en el tratamiento de residuo, aguas y combustibles, entre otros. Asimismo, se llevaron a cabo, al igual que en años anteriores, esfuerzos ambientales en la operación directa de las faenas, en su entorno y con los procesos de cierre de operaciones.

Como actor relevante en sus comunidades, el sector minero ha asumido la responsabilidad y el compromiso de actuar en la conservación y aprovechamiento





Inversiones en Medio Ambiente de la Gran Minería

		2003	2004
Presupuesto anual	(Millones de US\$)	58,6	56,6
Gasto ordinario en medio ambiente ⁽¹⁾	(Millones de US\$)	57,2	54,7
Inversión realizada en medio ambiente ⁽²⁾	(Millones de US\$)	46,1	43,5
Provisiones ambientales ⁽³⁾	(Millones de US\$)	274,7	294,6
Puntos de monitoreo	(Número)	2.090	1.637
Muestras analizadas	(Número)	48.106	49.830

Fuente: Consejo Minero

(1) Corresponde al gasto operacional normal, incluyendo monitoreos y control de procesos.

(2) Incluye cambios tecnológicos que implican mejoras ambientales tales como cambio de combustibles y plantas de tratamiento de gases y aguas.

(3) Corresponde a provisiones contables voluntarias por concepto de efectos ambientales, cierres de faenas, tranques de relave y otros.

sustentable de los recursos naturales. El fomento de la forestación de suelos, es un buen ejemplo de ello. De igual forma, ha financiado programas de investigación, difusión y educación para promover el respeto y conservación de la biodiversidad, además de liderar el proceso de fomento activo por la implantación de conductas productivas sustentables en el país.

La industria realiza, además, sondeos, exploraciones, investigaciones y estudios sobre la realidad natural, su desarrollo y equilibrio. Sus resultados se han traducido en múltiples publicaciones, que han incrementado el conocimiento científico existente sobre la materia.

Por otra parte, casi la totalidad de las compañías que integran el Consejo Minero, cuentan con certificación ISO 14001 en sus sistemas de gestión ambiental y se mantienen al día en los adelantos tecnológicos que periódicamente mejoran la relación producción y medioambiente. Todo ello la posiciona como una industria de clase mundial, medida con los más altos estándares ambientales.

Otro de los componentes significativos de la gestión ambiental son las actividades de monitoreo, en los que las variables físicas, químicas y biológicas del entorno son medidas, registradas y estudiadas constantemente.

En relación al control de las condiciones ambientales de las

operaciones y de su entorno, las compañías mineras han incrementado y perfeccionado sus sistemas de monitoreo y seguimiento permanente de las variables ambientales asociadas a las faenas. A la fecha, las compañías socias mantienen en funcionamiento un total de 1.637 puntos de monitoreo ambiental, desde las cuales se han tomado y analizado un total de 49.830 muestras.

La Gran Minería muestra una creciente preocupación por los costos asociados al cierre de faenas y medidas de mitigación y reparación. Al 31 de diciembre de 2004, el sector acumuló en provisiones contables US\$ 295 millones que en comparación al año 2003 muestra un aumento del 7%. Todo ello de manera voluntaria, toda vez que en Chile no existen regulaciones contables específicas para la industria extractiva que requiera del registro de provisiones ambientales y/o de cierre.

Principales Consumos de la Gran Minería

		2003	2004
Agua	(Millones de m ³)	319	356
Electricidad	(GWh)	13.824	15.358
Petróleo	(Millones de m ³)	0,98	1,07
Gas Natural	(Millones de m ³)	22,8	48,0

Fuente: Consejo Minero

RESPONSABILIDAD SOCIAL



La educación es una preocupación prioritaria de la Gran Minería.

La Gran Minería desarrolla una amplia responsabilidad social empresarial voluntaria en las comunidades de su entorno y a nivel nacional. La educación es una preocupación prioritaria de la industria minera.

Las compañías mineras han implementado, como parte integral de su accionar, la interacción responsable y comprometida con la comunidad.

Durante 2004, sobre US\$ 24 millones se destinaron al desarrollo de iniciativas, proyectos o inversiones para mejorar la calidad de vida, condiciones de educación, productividad, salud y empleabilidad de las personas ligadas al sector, directa o indirectamente.

Por otra parte, la minería ha estado presente en importantes proyectos regionales y nacionales. Su aporte se ha traducido en el financiamiento de actividades, pero, también, desde la participación y el compromiso con el éxito de políticas e iniciativas que impactan positivamente a la ciudadanía.

EDUCACION

De acuerdo con los resultados de la encuesta de Clasificación Socio Económica (Casen) de Mideplan, las ciudades mineras registran mayor cobertura educacional que el promedio nacional.

Ello no es fruto del azar. Un eje relevante de la responsabilidad social de la minería

es su permanente preocupación por la educación, manifestada en la construcción y equipamiento de escuelas, apoyo a proyectos universitarios y respaldo a investigaciones de alto nivel. Las compañías participan, además, con aportes directos o a través de sus Fundaciones, en el desarrollo de programas de pasantías para profesores y alumnos; financiamiento de cátedras; realización de cursos y capacitación en oficios; entregas de becas, bonos y asistencia para hijos de trabajadores y niños y jóvenes de escasos recursos de las comunidades del entorno.

Por otra parte, en la actualidad funcionan tres grandes centros tecnológicos creados por compañías mineras, en los que se promueve la educación técnico-profesional

Responsabilidad Social de la Gran Minería

(Millones de US\$)

	2003	2004
Educación y Cultura	5,2	4,9
Protección y Cuidado del Medio Ambiente	4,6	4,3
Salud	3,0	3,0
Desarrollo Social	1,0	0,8
Desarrollo Indígena	0,6	1,8
Desarrollo Local	1,0	1,0
Juventud	0,1	0,1
Inversión en Fundaciones Propias	3,0	3,1
Otros Proyectos	2,2	5,3
TOTAL	20,6	24,3

Fuente: Consejo Minero



y el desarrollo de competencias profesionales.

- Centro Tecnológico Minero (Iquique)
- Centro de Entrenamiento Industrial y Minero (Antofagasta)
- Centro de Formación Técnica Benjamín Teplisky (Copiapó)

SALUD

Las compañías socias del Consejo Minero tienen una alta preocupación por la salud, seguridad y calidad de vida de sus trabajadores y familias. Durante el año 2004, las empresas socias del Consejo Minero invirtieron US\$ 3 millones en salud, destinados

principalmente a la implementación de programas de educación y prevención de enfermedades y accidentes.

CULTURA

Un gran número de las actividades culturales del norte de Chile funcionan con el apoyo de empresas mineras. Las empresas del Consejo Minero han financiado investigaciones, publicaciones, muestras, museos, obras, orquestas infantiles, entre múltiples acciones en este ámbito. La minería es reconocida como una de las

actividades con mayor presencia en la cultura.

Por otra parte, el rescate del patrimonio histórico, cultural y arquitectónico nacional, es un área en que la minería se ha comprometido de forma permanente.

La minería, en suma, se mantiene en línea con la tendencia global de incorporar a los procesos productivos en su entorno humano.

ESTADOS FINANCIEROS COMPILADOS



BALANCES GENERALES COMPILADOS

Al 31 de diciembre de 2004 y 2003

(Cifras en millones de dólares - MMUS\$)

ACTIVOS	2004	2003
	MMUS\$	MMUS\$
CIRCULANTE:		
Disponible	634,3	482,1
Depósitos a plazo y valores negociables	1.995,1	349,2
Deudores por ventas	1.944,1	1.094,4
Cuentas por cobrar a empresas relacionadas	389,8	246,1
Deudores varios	213,3	191,0
Existencias	1.119,9	1.134,6
Materiales, repuestos y suministros (netos)	370,5	364,9
Impuestos por recuperar	-	326,3
Impuestos diferidos	59,2	38,0
Otros activos circulantes	77,2	141,0
Total activo circulante	6.803,4	4.367,6
FIJO:		
Total activo fijo, bruto ⁽¹⁾	30.426,9	28.770,4
Depreciación y amortización acumulada	(14.467,9)	(13.060,9)
Total activo fijo, neto	15.959,0	15.709,5
OTROS:		
Inversión en empresas relacionadas y otras sociedades	585,7	435,1
Intangibles y otros activos ⁽²⁾	1.491,6	1.399,7
Deudores a más de un año	258,1	293,4
Existencias a largo plazo	228,5	102,1
Impuestos por recuperar	18,1	1,7
Total otros activos	2.582,0	2.232,0
TOTAL ACTIVO	25.344,4	22.309,1

(1) Corresponde a bienes del activo fijo en servicio, obras en construcción y costo de desarrollo minas.**(2)** Se incluyen en este rubro concesiones mineras, derechos de agua, servidumbres, gastos pre-operacionales y costos de puesta en marcha.

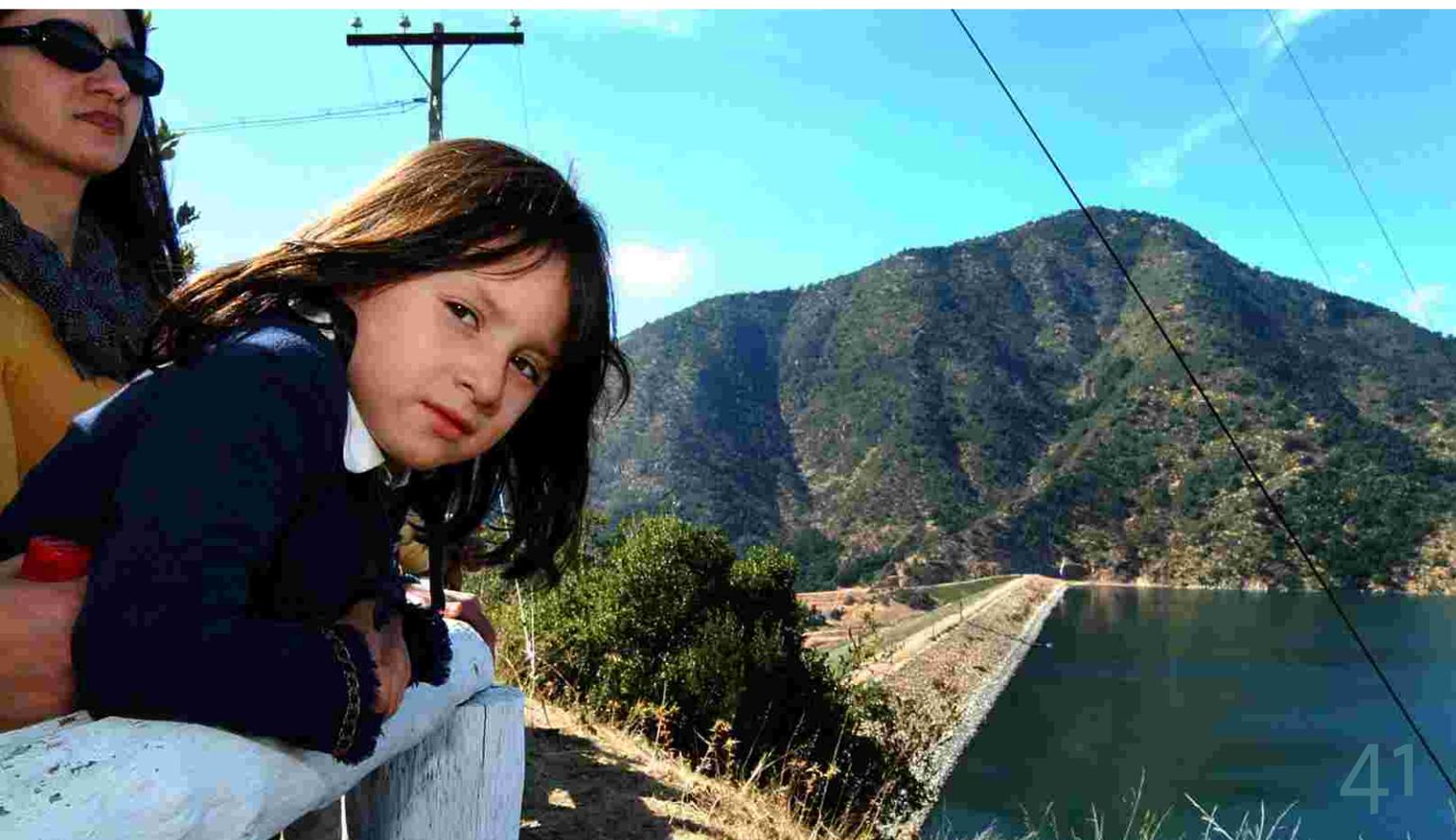
PASIVOS Y PATRIMONIO	2004	2003
	MMUS\$	MMUS\$
CIRCULANTE:		
Obligaciones con bancos e instituciones financieras	778,6	1.321,9
Obligaciones con el público	60,9	57,0
Cuentas por pagar	944,3	756,3
Acreedores varios	159,4	64,6
Cuentas por pagar a empresas relacionadas	221,6	245,5
Provisiones y retenciones	647,0	414,5
Impuestos a la renta	265,7	
Otros pasivos circulantes	35,8	37,2
Total pasivo circulante	3.113,3	2.897,0
A LARGO PLAZO:		
Obligaciones con bancos e instituciones financieras	2.795,0	3.892,2
Obligaciones con el público	2.031,5	1.554,5
Acreedores varios	210,4	201,8
Cuentas por pagar a empresas relacionadas	2.083,9	2.209,0
Provisiones	1.194,2	969,7
Impuestos diferidos	1.865,8	1.566,5
Otros pasivos	99,5	87,7
Total pasivo a largo plazo	10.280,3	10.481,4
PATRIMONIO:		
Capital pagado	6.927,4	6.671,5
Resultados acumulados (netos de retiros y dividendos)	(1.025,6)	808,4
Utilidad del año	6.049,0	1.450,8
Total patrimonio	11.950,8	8.930,7
TOTAL PASIVO Y PATRIMONIO	25.344,4	22.309,1

ESTADOS DE RESULTADOS COMPILADOS

Por los años terminados al 31 de diciembre de 2004 y 2003
(Cifras en millones de dólares - MMUS\$)

	2004 MMUS\$	2003 MMUS\$
Ingresos de explotación	20.022,3	10.456,2
Costos de explotación	(9.905,4)	(7.248,7)
Margen de explotación	10.116,9	3.207,5
Gastos de administración y ventas	(496,2)	(407,3)
Resultado de la operación	9.620,7	2.800,2
RESULTADOS NO OPERACIONALES:		
Ingresos financieros	34,4	19,4
Otros ingresos fuera de la explotación	325,4	227,3
Gastos financieros	(375,1)	(362,1)
Otros egresos fuera de la explotación ⁽³⁾	(1.078,7)	(720,2)
Pérdida no operacional	(1.094,0)	(835,6)
Resultado antes de impuestos	8.526,7	1.964,6
Impuesto a la renta Minería Privada	(908,7)	(244,5)
Impuesto a la renta Codelco	(1.569,0)	(269,3)
UTILIDAD DEL AÑO	6.049,0	1.450,8

(3) Incluye Aporte al Fisco de Chile Ley N°13.196, por MMUS\$ 598,2 y MMUS\$ 248,8 para 2004 y 2003, respectivamente.



ESTADOS DE FLUJO DE EFECTIVO COMPILADOS

Por los años terminados al 31 de diciembre de 2004 y 2003
(Cifras en millones de dólares - MMUS\$)

	2004 MMUS\$	2003 MMUS\$
FLUJO ORIGINADO POR ACTIVIDADES DE LA OPERACION:		
Utilidad del año	6.049,0	1.450,8
Depreciación y amortización	1.483,6	1.426,9
Otros cargos que no representan flujo de efectivo	806,1	563,1
Variación neta de activos y pasivos operacionales	(388,7)	(937,5)
Flujo positivo originado por actividades de la operación	7.950,0	2.503,3
FLUJO ORIGINADO POR ACTIVIDADES DE FINANCIAMIENTO:		
Dividendos y retiros	(3.103,6)	(558,4)
Aportes de capital	65,5	30,0
Endeudamiento financiero (neto)	(1.125,6)	108,3
Otros (neto)	(35,9)	4,0
Flujo negativo originado por actividades de financiamiento	(4.199,6)	(416,1)
FLUJO ORIGINADO POR ACTIVIDADES DE INVERSION:		
Incorporación de activos fijos	(1.791,5)	(1.720,0)
Otros (neto)	(234,0)	(245,7)
Flujo negativo originado por actividades de inversión	(2.025,5)	(1.965,7)
FLUJO NETO TOTAL POSITIVO DEL AÑO	1.724,9	121,5
SALDO INICIAL DE EFECTIVO Y EFECTIVO EQUIVALENTE	901,5	780,0
SALDO FINAL DE EFECTIVO Y EFECTIVO EQUIVALENTE	2.626,4	901,5

NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS COMPILADOS

A continuación se presenta un resumen de las principales prácticas contables utilizadas en la preparación de los estados financieros compilados al 31 de diciembre de 2004 y 2003

a. Bases de compilación - Los presentes estados financieros compilados se realizaron sobre la base de los estados financieros auditados de los años 2004 y 2003 de cada una de las empresas participantes.

b. Bases de preparación - Los estados financieros de cada uno de los participantes han sido preparados de acuerdo con principios contables generalmente aceptados en Chile.

c. Moneda - Los estados financieros se presentan en millones de dólares americanos, moneda en la cual se presentan los estados financieros de las empresas participantes.

d. Inventarios - Las existencias están valorizadas principalmente al costo de adquisición o producción, el cual no supera su valor de realización.

e. Activo fijo - Los activos fijos se presentan a su costo de adquisición. La depreciación y amortizaciones, se determinan en función del método lineal de acuerdo a los años de vida útil o

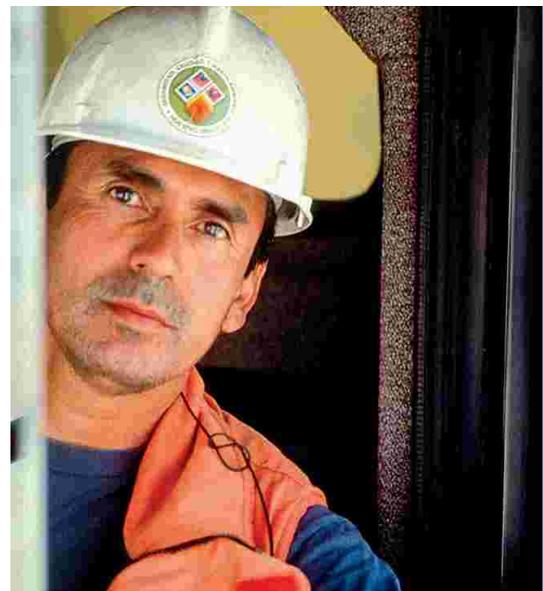
unidades de producción, según corresponda.

f. Intangibles y otros activos - Se presentan en este rubro a su costo de adquisición concesiones mineras, derechos de agua, servidumbres, gastos pre-operacionales y costos de puesta en marcha, los cuales en su mayoría son amortizados en función del método de unidad de producción.

g. Provisión de beneficios al personal - Las Empresas han constituido provisiones por beneficios a su personal, las cuales en su mayoría fueron calculados sobre la base del método del valor corriente.

h. Provisión de cierre - Las Empresas han efectuado provisiones por costos futuros de cierre y efectos ambientales. El valor de las provisiones se registra mayoritariamente, sobre la vida de las operaciones mineras en función de su costo estimado de cierre.

i. Impuesto a la renta e impuestos diferidos - Se ha determinado provisión por impuesto a la renta en conformidad con las disposiciones legales vigentes. Adicionalmente se han reconocido los efectos de los impuestos diferidos asignables a las diferencias temporarias entre



la base contable y tributaria de activos y pasivos.

j. Reconocimiento de ingreso - Los ingresos por ventas se registran principalmente a la fecha de embarque o despacho de los productos.

k. Estado de flujo de efectivo - Las Empresas han considerado como efectivo y efectivo equivalente todas las inversiones financieras de fácil liquidación, pactadas a un máximo de 90 días.

l. Reclasificaciones - Se efectuaron algunas reclasificaciones a los estados financieros de los participantes, con el fin de presentar información homogénea. Así también, con el mismo propósito, se reclasificaron algunas partidas de 2003.

ANÁLISIS DE LOS ESTADOS FINANCIEROS COMPILADOS

Un resumen de las principales cifras extraídas de los estados financieros compilados al 31 de diciembre de 2004 y 2003, se presenta a continuación:

	2004 MMUS\$	2003 MMUS\$
Rubros Compilados		
Activo Circulante	6.803,4	4.367,6
Activo Fijo, neto	15.959,0	15.709,5
Otros activos	2.582,0	2.232,0
Total pasivo corto y largo plazo	13.393,6	13.378,4
Patrimonio	11.950,8	8.930,7
Ingresos de explotación	20.022,3	10.456,2
Costos de explotación	(9.905,4)	(7.248,7)
Utilidad del año	6.049,0	1.450,8
Flujo originado por actividades de la operación	7.950,0	2.503,3
Flujo originado por actividades de financiamiento	(4.199,6)	(416,1)
Flujo originado por actividades de inversión	(2.025,5)	(1.965,7)

- **Activo Circulante** - El aumento de un 55,8% con respecto al año anterior, se explica principalmente por inversiones de corto plazo por MMUS\$ 1.645,9 y deudores por ventas por MMUS\$ 849,7; originados por mayores disponibilidades de caja, reinvertidas en inversiones, y embarques por cobrar producto del precio del cobre hacia fines de 2004.

- **Activo Fijo** - En 2004 este ítem aumentó en un 1,6%, debido a la incorporación de activos fijos por MMUS\$ 1.791,5 cifra muy similar a la de 2003 y que corresponde principalmente a ampliaciones, proyectos y renovación de activos de capital. Más del 90% de estas inversiones corresponden a ampliaciones de las faenas de Codelco, Minera Escondida, Compañía Minera Doña Inés de Collahuasi, Minera Los Pelambres y Minera Sur Andes.

El incremento del activo fijo por las nuevas adiciones, fue compensado parcialmente por depreciación y amortización por MMUS\$ 1.483,6 (MMUS\$ 1.426,9 en 2003) y por bajas y retiros.



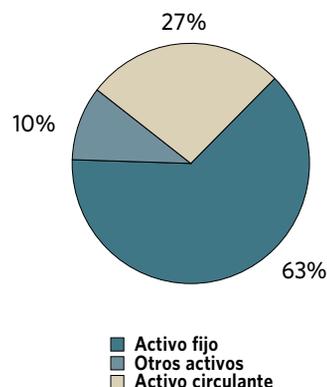
- Otros Activos** - El rubro aumentó en un 15,7% con respecto a 2003, fundamentalmente por los mejores resultados de empresas relacionadas y capitalizaciones de otros activos de largo plazo. Al cierre de 2004 y 2003, la composición de Otros Activos compilados se explica principalmente por inversiones en sociedades relacionadas, servidumbres, derechos de agua, gastos de prospección minera, entre otros, estos elementos constituyen cerca del 80% del total del rubro.
- Pasivo de corto y largo plazo** - Los pasivos de corto y largo plazo se mantienen en un nivel similar a 2003, excepto por mayores obligaciones con el público que corresponde principalmente a emisión de bonos en el exterior.
- Impuestos diferidos** - Durante 2004, la Industria minera ha dado reconocimiento a impuestos diferidos netos por pagar de MMUS\$ 1.806,6 (MMUS\$ 1.528,5 en 2003), asociados principalmente a una reducción de las pérdidas tributarias acumuladas. Los impuestos diferidos del sector representan una obligación por pagar al Estado de Chile.
- Provisiones ambientales** - En línea con una política de desarrollo sustentable, las empresas



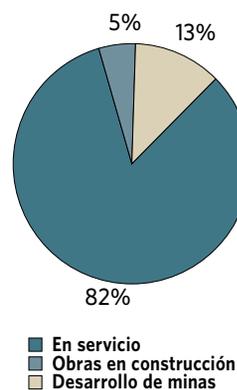
miembros del Consejo, han reconocido voluntariamente provisiones contables por concepto de efectos ambientales, cierre de faenas, tranques de relave y otros por MMUS\$ 295 (MMUS\$ 275 en 2003) que se incluyen en el rubro provisiones de largo plazo. La suma antes mencionada se incrementará a medida que las respectivas faenas se acerquen al final de su vida útil.

- Patrimonio** - Durante 2004, el patrimonio compilado del sector se incrementó en MMUS\$ 3.020,1 que corresponde principalmente a la utilidad del año por MMUS\$ 6.049,0 más aportes de capital por MMUS\$ 65,5; montos compensados parcialmente por pago de dividendos y retiros por MMUS\$ 3.103,6. La mayor utilidad de 2004 con respecto a 2003 es producto, fundamentalmente, del mejor precio del cobre y molibdeno.

**Distribución Activos 2004
Empresas Socias Consejo Minero**

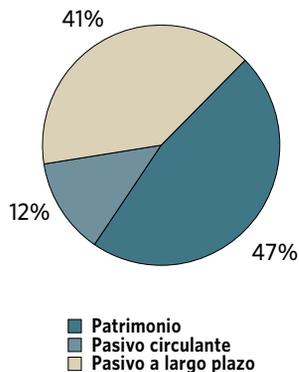


**Distribución Activo Fijo 2004
Empresas Socias Consejo Minero**





Distribución Pasivos y Patrimonio 2004 Empresas Socias Consejo Minero



- **Ingresos de explotación** - Durante 2004, las ventas compiladas del sector aumentaron cerca de un 91,5% comparadas con 2003, debido principalmente al aumento del precio promedio del cobre, en un 61,2% y a una mayor producción de mineral.
- **Costos de explotación** - Los costos de ventas durante 2004

aumentaron en un 36,7% con respecto a 2003, esto es debido a mayores costos de insumos operacionales, menores leyes y la apreciación del peso respecto al dólar.

- **Resultado no operacional** - La pérdida no operacional compilada de la industria en 2004, aumentó en aproximadamente 30,9%, debido en gran medida al efecto del aporte al Fisco de Chile por Ley N°13.196, aplicable a Codelco.
- **Impuestos a la renta** - En 2004, las empresas incluidas en la compilación, tanto privadas como pública, registraron MMUS\$ 2.477,7 (MMUS\$ 513,8 en 2003) por concepto de impuesto a la renta de primera

categoría. Adicionalmente, Codelco a través de la ley reservada N°13.196 -que le afecta sólo a ella- aportó MMUS\$ 598,2 (MMUS\$ 248,8 en 2003), monto incluido en otros egresos fuera de la explotación.

- **Estado de flujos de efectivo** - El sector generó durante 2004 flujos de efectivo operacionales por MMUS\$ 7.950,0 (MMUS\$ 2.503,3 en 2003) los cuales fueron destinados principalmente a la incorporación de activos fijos por MMUS\$ 1.791,5 (MMUS\$ 1.720,0 en 2003), pago de endeudamiento financiero por MMUS\$ 1.125,6 (MMUS\$ 108,3 en 2003) y pago de dividendos y retiros por MMUS\$ 3.103,6 (MMUS\$ 558,4 en 2003).

INDICADORES FINANCIEROS

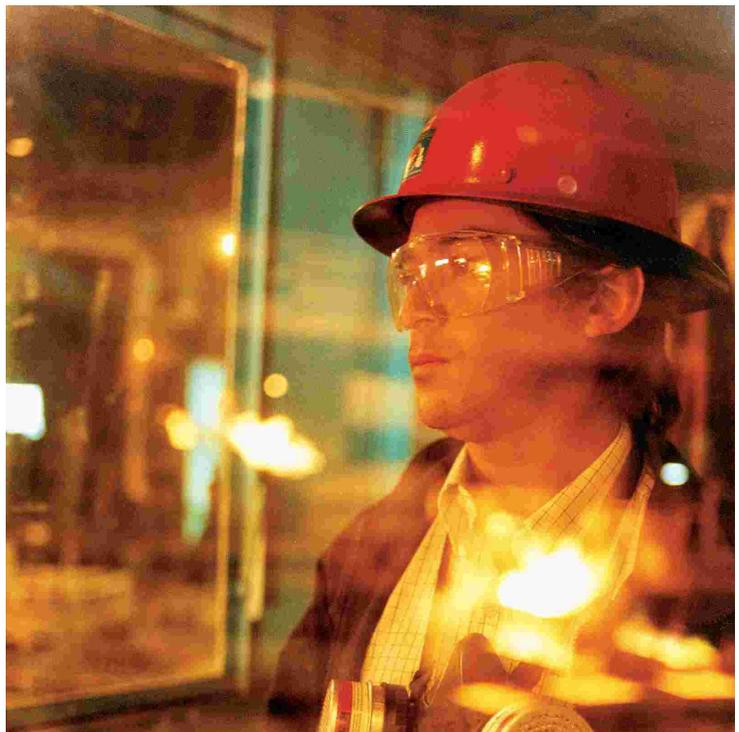
El precio del cobre para 2004, impactó significativamente a la industria minera mundial, situación que no se observaba desde 1995, cuando el precio del cobre alcanzó un valor nominal de US\$ 133 centavos por libra. Durante 2004 el precio del metal rojo, alcanzó un promedio de US\$ 130,1 centavos por libra (US\$ 80,7 centavos en 2003), esto es un aumento del 61,2%. Entre los factores que influyeron en esta mejoría significativa del precio del cobre esta la trayectoria del dólar, la reducción de inventarios y el crecimiento económico de China y del sector manufacturero estadounidense que incrementaron la demanda de cobre. Asimismo, el precio del molibdeno se triplicó en 2004 -respecto a 2003-, alcanzando un valor de US\$ 16,4 la onza troy. Por otro lado, el precio del oro mantuvo una evolución positiva en 2004. Este muy favorable escenario se aprecia en los principales índices financieros de 2004.

En 2004, la rentabilidad del sector sobre activos fue de un 25,4%, mientras que el retorno del capital invertido (ROCE) alcanzó un 51,7%. La rentabilidad de la industria sobre patrimonio presenta un incremento que va desde un 16,3% en 2003 a un 67,8% en 2004.

Adicionalmente, la razón corriente del sector aumentó en un 45,0%, mientras que el leverage de largo plazo disminuyó en un 23,9 %.

El EBITDA del sector alcanzó en 2004 a MMUS\$ 10.385, lo que representa un 51,9% de los ingresos de explotación.

A continuación se presentan los indicadores financieros compilados del sector:



INDICADORES FINANCIEROS COMPILADOS	2004	2003
Razones de Liquidez		
Razón corriente (veces)	2,2	1,5
Activo circulante / pasivo circulante		
Test ácido	1,8	1,1
(Activo circulante - existencias) / pasivo circulante		
Razones de Endeudamiento		
Leverage (veces)	1,1	1,5
Pasivo exigible / patrimonio		
Leverage de largo plazo (veces)	0,9	1,2
Pasivo exigible largo plazo / patrimonio		
Indice de cobertura (veces)	23,7	6,4
(Utilidad antes de impuesto + gastos financieros) / gastos financieros		
Razones de Rentabilidad		
Margen bruto (utilidad antes de impuesto)	42,6%	18,8%
Resultado antes de impuesto / ventas		
Margen operacional	48,1%	26,8%
Resultado operacional / ventas		
Margen neto (utilidad neta)	30,2%	13,9%
Resultado después de impuesto / ventas		
Rentabilidad sobre activos	25,4%	6,5%
Resultado después de impuesto / activo		
Rentabilidad más gastos financieros sobre activos	27,0%	8,1%
(Resultado después de impuesto + gastos financieros) / activos		
Rentabilidad sobre el patrimonio	67,8%	16,3%
Resultado después de impuesto / patrimonio		
ROCE	51,7%	14,6%
EBIT/(Activo fijo+capital de trabajo depurado)		
EBITDA (millones de US\$)	10.385	3.754
EBITDA sobre ingresos de explotación (%)	51,9%	35,9%

TRIBUTACION DE LA INDUSTRIA MINERA

La Gran Minería Chilena opera dentro del más amplio cumplimiento de la legislación tributaria vigente, aplicable a cualquier industria del país y no goza de incentivos o beneficios particulares.

Así bien, los tributos en Chile son de carácter nacional siendo los más importantes los siguientes:

- Impuestos a las rentas de las empresas y las personas
- Impuesto al Valor Agregado (IVA)
- Derechos de Aduana
- Impuesto de Timbres y Estampillas

Además, el régimen tributario incluye, entre otros, las contribuciones de bienes raíces, patentes comerciales y varios otros impuestos especiales a las ventas.

La aplicación de los impuestos a la renta se encuentra determinada por la existencia de dos factores, que son el lugar de

residencia del contribuyente y la fuente de los ingresos.

Todos los contribuyentes residentes, ya sean personas naturales o jurídicas, están sujetos a impuestos sobre el total de sus ingresos, donde sea que se obtengan. La única excepción son las personas naturales extranjeras, quienes pagan impuestos sólo sobre los ingresos obtenidos en Chile durante los primeros tres años, período que puede ser extendido por tres años más.

Los contribuyentes no residentes están sujetos a impuestos sólo por sus ingresos de fuente chilena; esto es, sobre aquellos generados por bienes ubicados en Chile o por actividades desarrolladas en el país. Los ingresos de sociedades chilenas siempre se consideran como de fuente chilena.

En este contexto, la ley tributaria chilena está dividida en impuestos de Categoría, que se aplican a los ingresos de ciertas actividades, e impuestos Globales, que se aplican a todos los ingresos.

Entre los primeros, está el Impuesto de Primera Categoría, cuya tasa actualmente es del 17% y se aplica a los ingresos provenientes de la industria, el comercio, la minería, los bienes raíces y otras actividades que involucran el uso de capital, sobre la base de la aplicación de la normativa tributaria vigente y común para todas las industrias, sin excepción alguna.

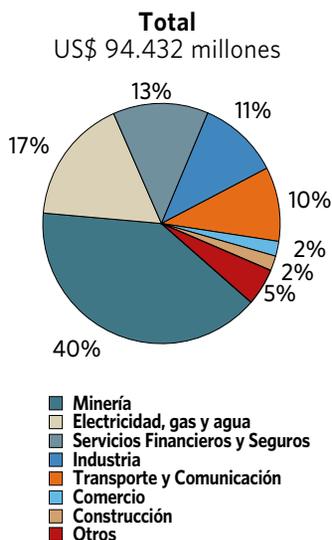
Por otra parte, existe el Impuesto Global Complementario, que se aplica al total de los ingresos provenientes de ambas



categorías de las personas naturales residentes, con tasas progresivas que van desde el 0% hasta una máxima del 40%.

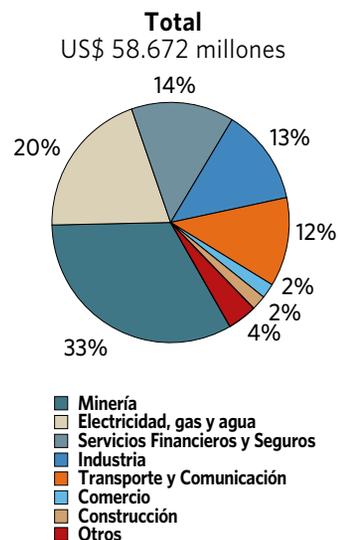
En reemplazo del impuesto anterior, se aplica el Impuesto Adicional a los ingresos totales de ambas categorías de empresas o personas no residentes. Así las distribuciones o retiros de utilidades efectuadas desde sociedades con domicilio en Chile, en el régimen general quedan gravadas con dicho tributo a una tasa del 35% en contra del cual procede aplicar el crédito por el impuesto de Primera Categoría que hubiere afectado las mismas.

Inversión Extranjera Autorizada en Chile Vía DL 600

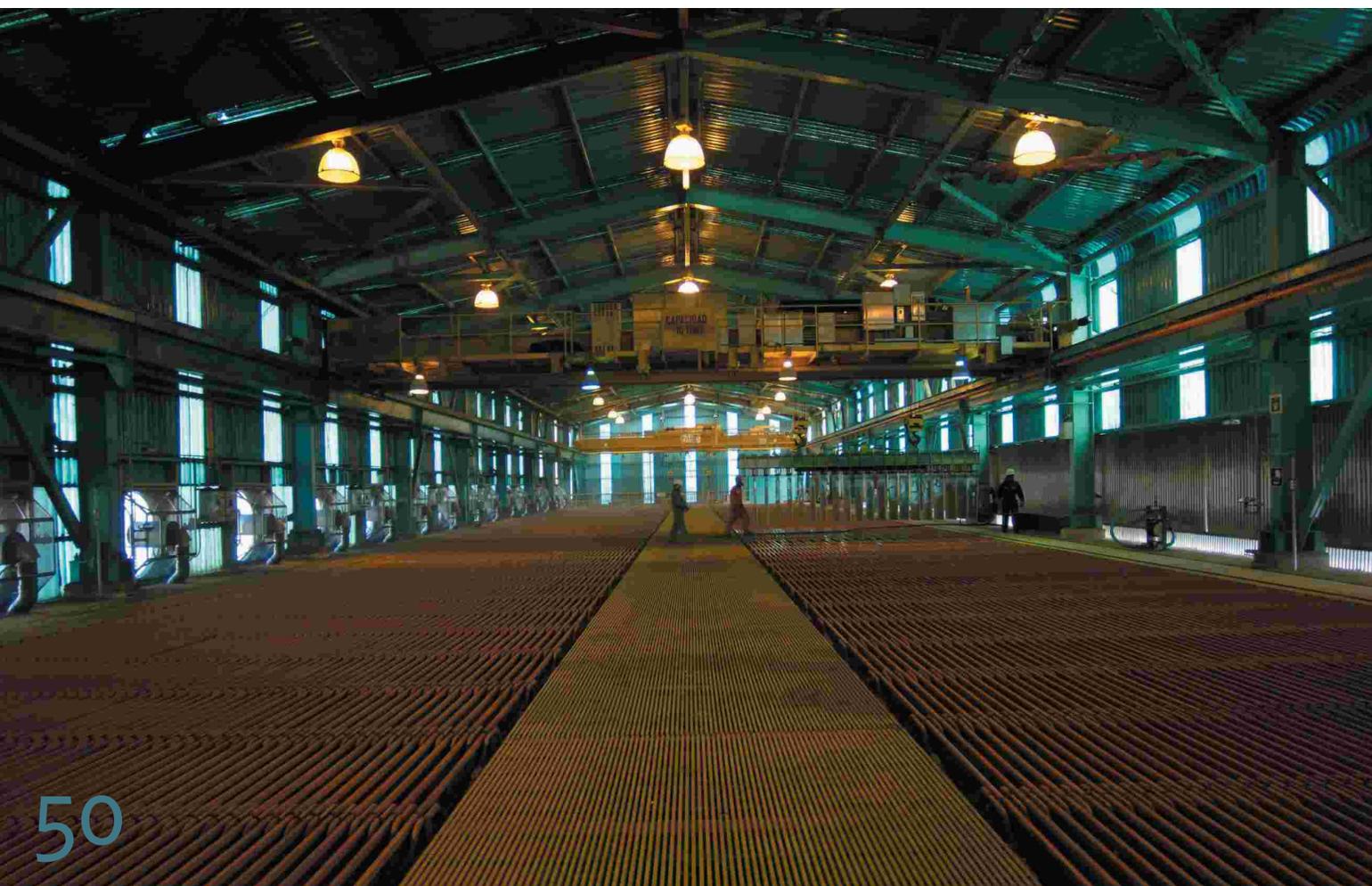


Fuente: Comité de Inversiones Extranjeras

Inversión Extranjera Materializada en Chile Vía DL 600



Fuente: Comité de Inversiones Extranjeras



DECRETO LEY 600 (DL600)

Con el objeto de incentivar la llegada de inversiones extranjeras al país, el Estado de Chile creó la figura del Decreto Ley 600.

Este Decreto regula la relación entre el Estado de Chile y el inversionista extranjero y básicamente constituye un contrato de inversión entre ambos que contiene las normas específicas que son aplicables a una inversión en particular.

Algunas de las cláusulas contenidas en un contrato de inversión extranjera son las relativas a la forma en que puede efectuarse la inversión, esto es en moneda extranjera, en activos tangibles, nuevos como usados, en tecnología o en créditos.

El contrato garantiza la no-discriminación con respecto a inversionistas chilenos, y el inversionista extranjero tendrá derecho a que su contrato pueda garantizar una tasa máxima, como carga impositiva total a la renta, del 42,0%, por un período de diez o veinte años según se trate, la cual puede ser renunciada por éste en cualquier momento, sujetándose al sistema general de impuesto a la renta con una tasa máxima efectiva del 35,0%. Además, en el caso que así se hubiere incorporado en el respectivo contrato, se asegura al inversionista la mantención sin variaciones de las normas legales, resoluciones o circulares emitidas

por la autoridad fiscal chilena, vigentes a la fecha de la firma del mismo, respecto de los regímenes de depreciación acelerada de los activos, tratamiento de pérdidas a ejercicios posteriores y gastos de organización y puesta en marcha.

La tasa actual del 42,0% comenzó a ser aplicada a contar del año 1993, fecha en la cual se modificó, por parte del Estado de Chile, el estatuto respectivo rebajándola del 49,5% a la vigente al día de hoy, como una forma de aumentar la competitividad de Chile para atraer inversiones extranjeras al país.

PROYECTO DE LEY QUE ESTABLECE UN IMPUESTO ESPECIFICO A LA ACTIVIDAD MINERA

El actual proyecto de ley que se tramita en el Congreso y que busca aplicar un impuesto específico a la actividad minera, incluye, además, la modificación del Decreto Ley 600, introduciendo un nuevo artículo (11 ter), mediante el cual se establece una nueva invariabilidad tributaria, para aquellas inversiones de un monto igual o superior a US\$ 50 millones, relativa al nuevo impuesto, tasa, gravamen o carga específicos a la actividad minera, que se establezcan luego de la fecha de suscripción del contrato, que tengan como base o consideren en la determinación de su base o monto, directa o exclusivamente, los ingresos por actividades mineras o

las inversiones en ellas, la cual se extenderá por el plazo de 15 años.

En este sentido, para acceder a la nueva invariabilidad tributaria el inversionista deberá renunciar si procediere, a la indicada en los párrafos anteriores y cumplir con ciertas exigencias de información, entre otros requisitos.

De aprobarse el proyecto en los términos de la propuesta indicada, la aplicación del impuesto específico comenzará a regir a contar del 01 de enero de 2006, salvo respecto de los inversionistas extranjeros que hayan suscrito sus respectivos contratos con anterioridad al 01 de diciembre de 2004, mientras estén vigentes. Transcurrido dicho plazo o una vez que se renuncie a los derechos establecidos en el contrato respectivo, se aplicará el impuesto específico a la minería.



ESTADOS FINANCIEROS RESUMIDOS DE LAS EMPRESAS PARTICIPANTES



ESTADOS FINANCIEROS RESUMIDOS DE LAS EMPRESAS PARTICIPANTES



Dentro de una economía diversificada, la minería se mantiene como el principal sector exportador del país.

a. Metodología de presentación

Los estados financieros de 2004 y 2003 de las empresas participantes en el Consejo Minero de Chile A.G., son presentados en un formato resumido convenido por los miembros del Consejo.

b. Bases de preparación de estados financieros resumidos

La información base para la preparación de los estados financieros resumidos de 2004 y 2003, corresponde a los estados financieros auditados de cada una de las empresas miembros del Consejo Minero de Chile A.G.

c. Moneda

Los valores son presentados en millones de dólares americanos, moneda en la cual se presentan los estados financieros de los participantes.





BARRICK

Av. Ricardo Lyon 222, piso 11,
Providencia, Santiago
Fono: (56 2) 340 22 00
Fax: (56 2) 233 01 88

BALANCES GENERALES CONSOLIDADOS

Al 31 de diciembre de 2004 y 2003

(Cifras en millones de dólares - MMUS\$)

ACTIVOS			PASIVOS Y PATRIMONIO		
	2004	2003		2004	2003
	MMUS\$	MMUS\$		MMUS\$	MMUS\$
CIRCULANTE:					
Efectivo e inversiones financieras	1,8	0,8	Obligaciones financieras y otros	-	-
Deudores por ventas	-	-	Obligaciones con el público	-	-
Existencias	-	0,1	Provisiones y retenciones	-	-
Otros	1,2	4,0	Impuestos diferidos	-	-
Total activo circulante	3,0	4,9	Otros pasivos circulantes	5,3	6,4
FIJO:					
Activo fijo bruto	292,3	285,0	Total pasivo circulante	5,3	6,4
Depreciación y amortización acumulada	(6,1)	(5,8)	A LARGO PLAZO:		
Total activo fijo neto	286,2	279,2	Obligaciones financieras y otros	459,4	478,2
OTROS:					
Otros activos de largo plazo	31,9	28,7	Obligaciones con el público	-	-
Total otros activos	31,9	28,7	Provisiones	8,7	1,0
TOTAL ACTIVOS					
	321,1	312,8	Impuestos diferidos	-	-
PATRIMONIO:					
			Otros pasivos de largo plazo	0,7	0,7
			Total pasivo a largo plazo	468,8	479,9
			Interés minoritario	-	-
			Capital pagado	563,5	536,5
			Resultados acumulados	(710,0)	(693,6)
			Resultado del año	(6,4)	(16,4)
			Total patrimonio	(152,9)	(173,5)
			TOTAL PASIVOS Y PATRIMONIO	321,1	312,8



ESTADOS DE RESULTADOS CONSOLIDADOS

Por los años terminados al 31 de diciembre de 2004 y 2003
(Cifras en millones de dólares - MMUS\$)

ESTADOS DE RESULTADOS CONSOLIDADOS		
	2004	2003
	MMUS\$	MMUS\$
Ingresos de explotación	-	0,8
Costos de explotación	(4,5)	-
Margen de explotación	(4,5)	0,8
Gastos de administración y ventas	(3,2)	-
Resultado operacional	(7,7)	0,8
Resultado no operacional	1,3	(17,2)
Resultado antes de impuestos a la renta e interés minoritario	(6,4)	(16,4)
Impuesto a la renta	-	-
Interés minoritario	-	-
Resultado del año	(6,4)	(16,4)

ESTADOS DE FLUJO DE EFECTIVO CONSOLIDADOS

Por los años terminados al 31 de diciembre de 2004 y 2003
(Cifras en millones de dólares - MMUS\$)

ESTADOS DE FLUJO DE EFECTIVO CONSOLIDADOS		
	2004	2003
	MMUS\$	MMUS\$
FLUJO ORIGINADO POR ACTIVIDADES DE LA OPERACION:		
Resultado del año	(6,4)	(16,4)
Depreciación y amortización	0,3	0,3
Otros cargos (abonos) que no representan flujo de efectivo	-	0,1
Variación neta de activos y pasivos operacionales	(2,6)	15,0
Total flujo originado por actividades de la operación	(8,7)	(1,0)
FLUJO ORIGINADO POR ACTIVIDADES DE FINANCIAMIENTO:		
Dividendos pagados	-	-
Aporte de capital	27,0	30,0
Endeudamiento financiero (neto)	-	-
Otros (neto)	2,9	(1,0)
Total flujo originado por actividades de financiamiento	29,9	29,0
FLUJO ORIGINADO POR ACTIVIDADES DE INVERSION:		
Incorporación de activos fijos	(0,3)	(0,1)
Otros (neto)	(19,9)	(31,4)
Total flujo originado por actividades de inversión	(20,2)	(31,5)
Flujo neto total del año	1,0	(3,5)
Saldo inicial de efectivo y efectivo equivalente	0,8	4,3
Saldo final de efectivo y efectivo equivalente	1,8	0,8

COMPANÍA CONTRACTUAL MINERA CANDELARIA



Interior Puente Ojancos, s/n,
Tierra Amarilla, Copiapó
Fono: (56 52) 461 400
Fax: (56 52) 461 414

Apoquindo 4499, piso 4,
Las Condes, Santiago
Fono: (56 2) 873 12 00
Fax: (56 2) 873 12 09

Producción 2004

Cobre: 199.997 TM de fino
Oro: 3.649 kg de fino
Plata: 44.238 kg de fino

BALANCES GENERALES

Al 31 de diciembre de 2004 y 2003

(Cifras en millones de dólares - MMUS\$)

ACTIVOS	2004	2003	PASIVOS Y PATRIMONIO	2004	2003
	MMUS\$	MMUS\$		MMUS\$	MMUS\$
CIRCULANTE:			CIRCULANTE:		
Efectivo e inversiones financieras	146,1	141,0	Obligaciones financieras y otros	3,4	49,5
Deudores por ventas	58,6	45,6	Obligaciones con el público	-	-
Existencias	5,8	6,3	Provisiones y retenciones	31,7	15,3
Otros	102,4	52,5	Impuestos diferidos	-	-
Total activo circulante	312,9	245,4	Otros pasivos circulantes	36,6	33,8
			Total pasivo circulante	71,7	98,6
FIJO:			A LARGO PLAZO:		
Activo fijo bruto	923,0	908,3	Obligaciones financieras y otros	-	132,5
Depreciación y amortización acumulada	(500,6)	(452,5)	Obligaciones con el público	-	-
Total activo fijo neto	422,4	455,8	Provisiones	15,9	13,8
			Impuestos diferidos	72,9	78,1
OTROS:			Otros pasivos de largo plazo	-	-
Otros activos de largo plazo	60,8	59,8	Total pasivo a largo plazo	88,8	224,4
Total otros activos	60,8	59,8			
			Interés minoritario	-	-
TOTAL ACTIVOS	796,1	761,0	PATRIMONIO:		
			Capital pagado	105,9	97,4
			Resultados acumulados	287,4	211,7
			Resultado del año	242,3	128,9
			Total patrimonio	635,6	438,0
			TOTAL PASIVOS Y PATRIMONIO	796,1	761,0



ESTADOS DE RESULTADOS

Por los años terminados al 31 de diciembre de 2004 y 2003
(Cifras en millones de dólares - MMUS\$)

	ESTADOS DE RESULTADOS	
	2004 MMUS\$	2003 MMUS\$
Ingresos de explotación	760,1	473,5
Costos de explotación	(446,4)	(322,5)
Margen de explotación	(313,7)	151,0
Gastos de administración y ventas	(20,7)	(19,0)
Resultado operacional	293,0	132,0
Resultado no operacional	(4,6)	21,4
Resultado antes de impuestos a la renta e interés minoritario	288,4	153,4
Impuesto a la renta	(46,1)	(24,5)
Interés minoritario	-	-
Resultado del año	242,3	128,9

ESTADOS DE FLUJO DE EFECTIVO

Por los años terminados al 31 de diciembre de 2004 y 2003
(Cifras en millones de dólares - MMUS\$)

	ESTADOS DE FLUJO DE EFECTIVO	
	2004 MMUS\$	2003 MMUS\$
FLUJO ORIGINADO POR ACTIVIDADES DE LA OPERACION:		
Resultado del año	242,3	128,9
Depreciación y amortización	53,2	54,9
Otros cargos (abonos) que no representan flujo de efectivo	(19,0)	(34,1)
Variación neta de activos y pasivos operacionales	(45,1)	(21,6)
Total flujo originado por actividades de la operación	231,4	128,1
FLUJO ORIGINADO POR ACTIVIDADES DE FINANCIAMIENTO:		
Dividendos pagados	(44,6)	(5,9)
Aporte de capital	-	-
Endeudamiento financiero (neto)	(166,5)	(43,9)
Otros (neto)	-	-
Total flujo originado por actividades de financiamiento	(211,1)	(49,8)
FLUJO ORIGINADO POR ACTIVIDADES DE INVERSION:		
Incorporación de activos fijos	(15,3)	(5,6)
Otros (neto)	0,1	-
Total flujo originado por actividades de inversión	(15,2)	(5,6)
Flujo neto total del año	5,1	72,7
Saldo inicial de efectivo y efectivo equivalente	141,0	68,3
Saldo final de efectivo y efectivo equivalente	146,1	141,0

COMPañA MINERA CARMEN DE ANDACOLLO



Camino a Chepiquilla, s/n, Andacollo
Casilla 3 Andacollo
Fono: (56 51) 431 589
Fax: (56 51) 431 587

Av. Vitacura 2939, piso 24,
Las Condes, Santiago
Fono: (56 2) 330 87 00
Fax: (56 2) 332 01 94

Producción 2004

Cobre: 20.908 TM de fino

BALANCES GENERALES

Al 31 de diciembre de 2004 y 2003

(Cifras en millones de dólares - MMUS\$)

ACTIVOS			PASIVOS Y PATRIMONIO		
	2004	2003		2004	2003
	MMUS\$	MMUS\$		MMUS\$	MMUS\$
CIRCULANTE:			CIRCULANTE:		
Efectivo e inversiones financieras	1,0	1,2	Obligaciones financieras y otros	12,3	12,0
Deudores por ventas	0,4	0,3	Obligaciones con el público	-	-
Existencias	10,0	6,9	Provisiones y retenciones	-	-
Otros	2,4	1,8	Impuestos diferidos	-	-
Total activo circulante	13,8	10,2	Otros pasivos circulantes	2,6	3,2
			Total pasivo circulante	14,9	15,2
FIJO:			A LARGO PLAZO:		
Activo fijo bruto	127,9	125,0	Obligaciones financieras y otros	-	32,5
Depreciación y amortización acumulada	(94,7)	(85,0)	Obligaciones con el público	-	-
Total activo fijo neto	33,2	40,0	Provisiones	4,4	3,9
			Impuestos diferidos	-	-
OTROS:			Otros pasivos de largo plazo	-	-
Otros activos de largo plazo	1,6	1,6	Total pasivo a largo plazo	4,4	36,4
Total otros activos	1,6	1,6			
			Interés minoritario	-	-
TOTAL ACTIVOS	48,6	51,8	PATRIMONIO:		
			Capital pagado	44,7	44,7
			Resultados acumulados	(44,5)	(45,4)
			Resultado del año	29,1	0,9
			Total patrimonio	29,3	0,2
			TOTAL PASIVOS Y PATRIMONIO	48,6	51,8



ESTADOS DE RESULTADOS

Por los años terminados al 31 de diciembre de 2004 y 2003
(Cifras en millones de dólares - MMUS\$)

	ESTADOS DE RESULTADOS	
	2004 MMUS\$	2003 MMUS\$
Ingresos de explotación	64,4	38,8
Costos de explotación	(32,0)	(32,8)
Margen de explotación	32,4	6,0
Gastos de administración y ventas	(2,1)	(3,1)
Resultado operacional	30,3	2,9
Resultado no operacional	(1,3)	(2,0)
Resultado antes de impuestos a la renta e interés minoritario	29,0	0,9
Impuesto a la renta	0,1	-
Interés minoritario	-	-
Resultado del año	29,1	0,9

ESTADOS DE FLUJO DE EFECTIVO

Por los años terminados al 31 de diciembre de 2004 y 2003
(Cifras en millones de dólares - MMUS\$)

	ESTADOS DE FLUJO DE EFECTIVO	
	2004 MMUS\$	2003 MMUS\$
FLUJO ORIGINADO POR ACTIVIDADES DE LA OPERACION:		
Resultado del año	29,1	0,9
Depreciación y amortización	7,3	9,1
Otros cargos (abonos) que no representan flujo de efectivo	0,5	2,7
Variación neta de activos y pasivos operacionales	(0,7)	0,7
Total flujo originado por actividades de la operación	36,2	13,4
FLUJO ORIGINADO POR ACTIVIDADES DE FINANCIAMIENTO:		
Dividendos pagados	-	-
Aporte de capital	-	-
Endeudamiento financiero (neto)	(33,3)	(11,1)
Otros (neto)	(0,1)	-
Total flujo originado por actividades de financiamiento	(33,4)	(11,1)
FLUJO ORIGINADO POR ACTIVIDADES DE INVERSION:		
Incorporación de activos fijos	(3,0)	(2,1)
Otros (neto)	-	-
Total flujo originado por actividades de inversión	(3,0)	(2,1)
Flujo neto total del año	(0,2)	0,2
Saldo inicial de efectivo y efectivo equivalente	1,2	1,0
Saldo final de efectivo y efectivo equivalente	1,0	1,2



Av. San Martín 255, of. 46, Iquique
Fono: (56 57) 413 561
Fax: (56 57) 413 388

Av. Américo Vespucio 100, pisos 8 y 9,
Las Condes, Santiago
Fono: (56 2) 330 50 00
Fax: (56 2) 330 58 85

Producción 2004

Cobre: 118.099 TM de fino

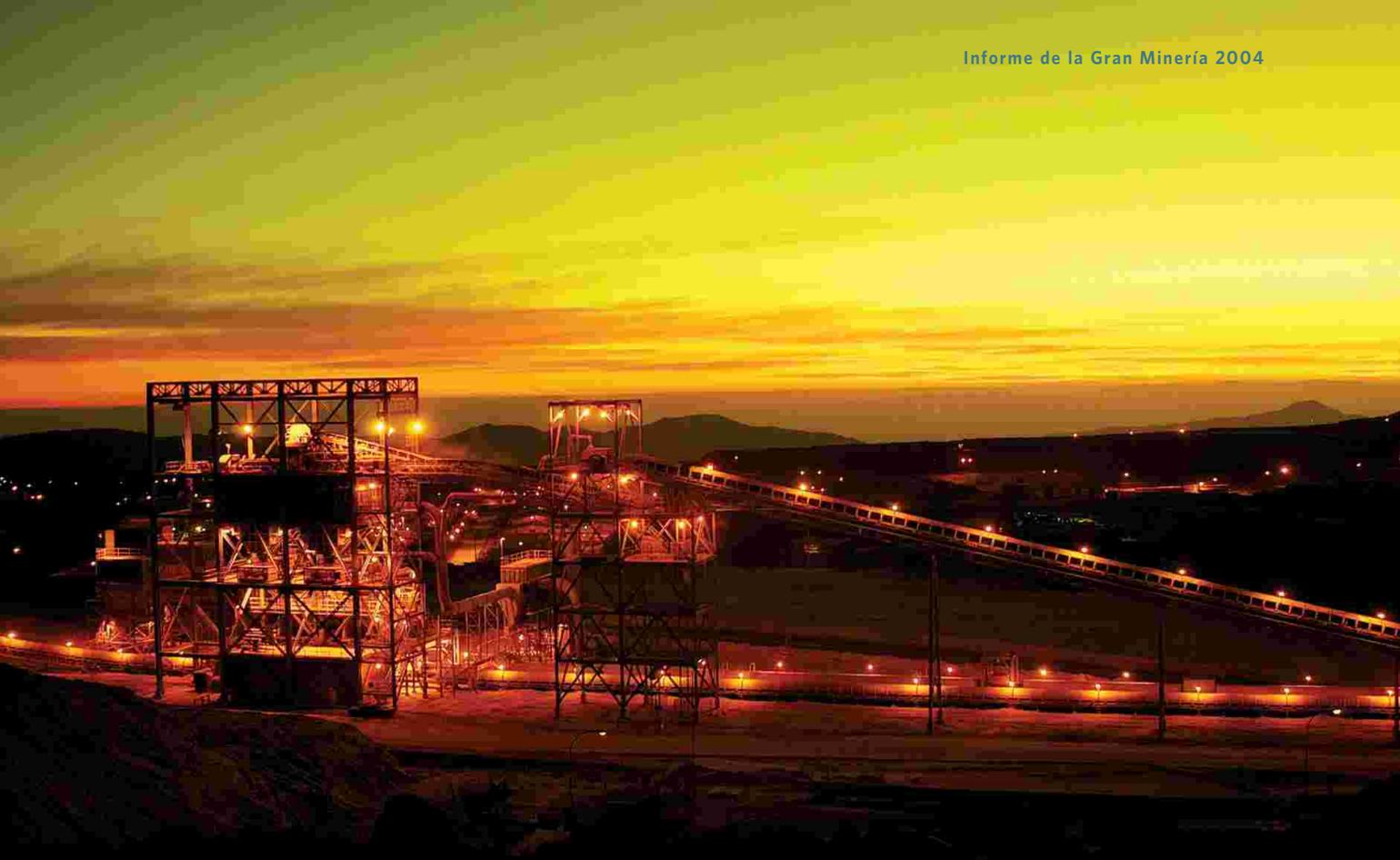
BALANCES GENERALES

Al 31 de diciembre de 2004 y 2003

(Cifras en millones de dólares - MMUS\$)

ACTIVOS	2004	2003
	MMUS\$	MMUS\$
CIRCULANTE:		
Efectivo e inversiones financieras	380,3	251,6
Deudores por ventas	-	-
Existencias	9,8	10,0
Otros	60,1	31,3
Total activo circulante	450,2	292,9
FIJO:		
Activo fijo bruto	647,4	640,1
Depreciación y amortización acumulada	(307,4)	(269,5)
Total activo fijo neto	340,0	370,6
OTROS:		
Otros activos de largo plazo	9,7	9,5
Total otros activos	9,7	9,5
TOTAL ACTIVOS	799,9	673,0

PASIVOS Y PATRIMONIO	2004	2003
	MMUS\$	MMUS\$
CIRCULANTE:		
Obligaciones financieras y otros	4,4	8,9
Obligaciones con el público	-	-
Provisiones y retenciones	6,0	6,1
Impuestos diferidos	-	-
Otros pasivos circulantes	36,0	15,1
Total pasivo circulante	46,4	30,1
A LARGO PLAZO:		
Obligaciones financieras y otros	9,1	9,1
Obligaciones con el público	-	-
Provisiones	9,8	7,7
Impuestos diferidos	47,7	60,3
Otros pasivos de largo plazo	-	-
Total pasivo a largo plazo	66,6	77,1
Interés minoritario	-	-
PATRIMONIO:		
Capital pagado	149,7	149,7
Resultados acumulados	416,1	370,0
Resultado del año	121,1	46,1
Total patrimonio	686,9	565,8
TOTAL PASIVOS Y PATRIMONIO	799,9	673,0



ESTADOS DE RESULTADOS

Por los años terminados al 31 de diciembre de 2004 y 2003
(Cifras en millones de dólares - MMUS\$)

ESTADOS DE RESULTADOS		
	2004	2003
	MMUS\$	MMUS\$
Ingresos de explotación	339,5	235,9
Costos de explotación	(194,8)	(172,3)
Margen de explotación	144,7	63,6
Gastos de administración y ventas	(10,4)	(10,0)
Resultado operacional	134,3	53,6
Resultado no operacional	3,8	2,0
Resultado antes de impuestos a la renta e interés minoritario	138,1	55,6
Impuesto a la renta	(17,0)	(9,5)
Interés minoritario	-	-
Resultado del año	121,1	46,1

ESTADOS DE FLUJO DE EFECTIVO

Por los años terminados al 31 de diciembre de 2004 y 2003
(Cifras en millones de dólares - MMUS\$)

ESTADOS DE FLUJO DE EFECTIVO		
	2004	2003
	MMUS\$	MMUS\$
FLUJO ORIGINADO POR ACTIVIDADES DE LA OPERACION:		
Resultado del año	121,1	46,1
Depreciación y amortización	39,4	42,2
Otros cargos (abonos) que no representan flujo de efectivo	(13,7)	1,2
Variación neta de activos y pasivos operacionales	(10,5)	6,8
Total flujo originado por actividades de la operación	136,3	96,3
FLUJO ORIGINADO POR ACTIVIDADES DE FINANCIAMIENTO:		
Dividendos pagados	-	-
Aporte de capital	-	-
Endeudamiento financiero (neto)	-	-
Otros (neto)	-	-
Total flujo originado por actividades de financiamiento	-	-
FLUJO ORIGINADO POR ACTIVIDADES DE INVERSION:		
Incorporación de activos fijos	(8,1)	(12,5)
Otros (neto)	0,5	1,0
Total flujo originado por actividades de inversión	(7,6)	(11,5)
Flujo neto total del año	128,7	84,8
Saldo inicial de efectivo y efectivo equivalente	251,6	166,8
Saldo final de efectivo y efectivo equivalente	380,3	251,6

COMPañA MINERA DOñA INES DE COLLAHUASI SCM



Baquedano 902, Iquique
Fono: (56 57) 417 777
Fax: (56 57) 417 788

Av. Andrés Bello 2687, piso 11,
Las Condes, Santiago
Fono: (56 2) 362 65 00
Fax: (56 2) 362 62 62

Producción 2004

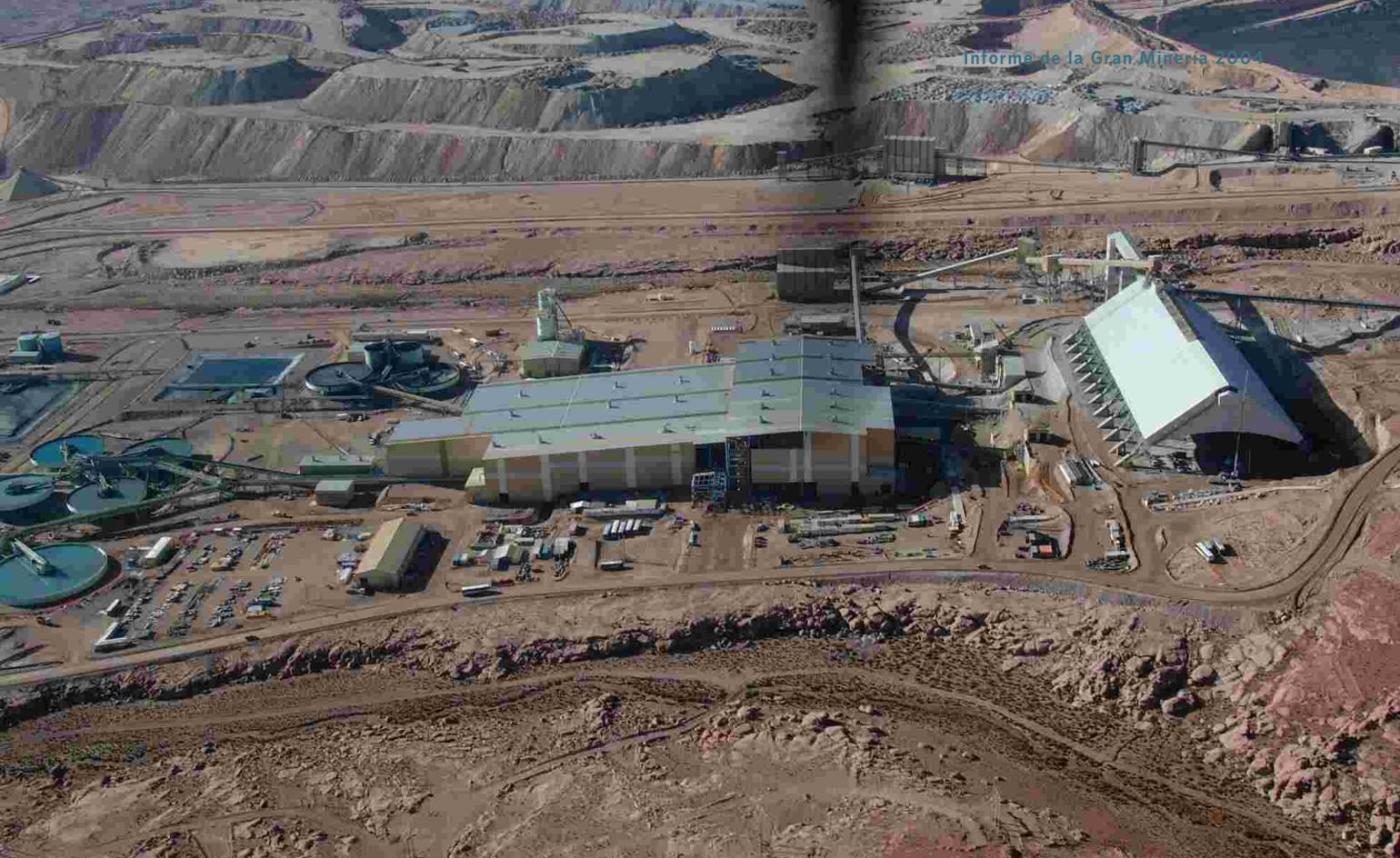
Cobre: 480.976 TM de fino
Plata: 50.732 kg de fino

BALANCES GENERALES

Al 31 de diciembre de 2004 y 2003

(Cifras en millones de dólares - MMUS\$)

ACTIVOS			PASIVOS Y PATRIMONIO		
	2004	2003		2004	2003
	MMUS\$	MMUS\$		MMUS\$	MMUS\$
CIRCULANTE:			CIRCULANTE:		
Efectivo e inversiones financieras	599,2	176,4	Obligaciones financieras y otros	118,7	153,7
Deudores por ventas	170,9	90,3	Obligaciones con el público	-	-
Existencias	69,1	48,4	Provisiones y retenciones	-	-
Otros	30,6	23,1	Impuestos diferidos	-	-
Total activo circulante	869,8	338,2	Otros pasivos circulantes	104,5	71,3
			Total pasivo circulante	223,2	225,0
FIJO:			A LARGO PLAZO:		
Activo fijo bruto	2.794,3	2.621,4	Obligaciones financieras y otros	943,3	1.070,7
Depreciación y amortización acumulada	(731,1)	(605,9)	Obligaciones con el público	-	-
Total activo fijo neto	2.063,2	2.015,5	Provisiones	-	-
			Impuestos diferidos	209,7	98,3
OTROS:			Otros pasivos de largo plazo	34,2	53,6
Otros activos de largo plazo	68,2	41,7	Total pasivo a largo plazo	1.187,2	1.222,6
Total otros activos	68,2	41,7			
			Interés minoritario	-	-
TOTAL ACTIVOS	3.001,2	2.395,4	PATRIMONIO:		
			Capital pagado	626,7	592,8
			Resultados acumulados	321,1	178,2
			Resultado del año	643,0	176,8
			Total patrimonio	1.590,8	947,8
			TOTAL PASIVOS Y PATRIMONIO	3.001,2	2.395,4



ESTADOS DE RESULTADOS

Por los años terminados al 31 de diciembre de 2004 y 2003
(Cifras en millones de dólares - MMUS\$)

	ESTADOS DE RESULTADOS	
	2004 MMUS\$	2003 MMUS\$
Ingresos de explotación	1.455,3	727,7
Costos de explotación	(635,5)	(464,6)
Margen de explotación	819,8	263,1
Gastos de administración y ventas	(13,6)	(9,9)
Resultado operacional	806,2	253,2
Resultado no operacional	(31,5)	(39,1)
Resultado antes de impuestos a la renta e interés minoritario	774,7	214,1
Impuesto a la renta	(131,7)	(37,3)
Interés minoritario	-	-
Resultado del año	643,0	176,8

ESTADOS DE FLUJO DE EFECTIVO

Por los años terminados al 31 de diciembre de 2004 y 2003
(Cifras en millones de dólares - MMUS\$)

	ESTADOS DE FLUJO DE EFECTIVO	
	2004 MMUS\$	2003 MMUS\$
FLUJO ORIGINADO POR ACTIVIDADES DE LA OPERACION:		
Resultado del año	643,0	176,8
Depreciación y amortización	125,2	113,6
Otros cargos (abonos) que no representan flujo de efectivo	113,8	43,0
Variación neta de activos y pasivos operacionales	(265,5)	(18,0)
Total flujo originado por actividades de la operación	616,5	315,4
FLUJO ORIGINADO POR ACTIVIDADES DE FINANCIAMIENTO:		
Dividendos pagados	-	-
Aporte de capital	-	-
Endeudamiento financiero (neto)	-	-
Otros (neto)	(13,1)	-
Total flujo originado por actividades de financiamiento	(13,1)	-
FLUJO ORIGINADO POR ACTIVIDADES DE INVERSION:		
Incorporación de activos fijos	(180,9)	(339,8)
Otros (neto)	0,3	-
Total flujo originado por actividades de inversión	(180,6)	(339,8)
Flujo neto total del año	422,8	(24,4)
Saldo inicial de efectivo y efectivo equivalente	176,4	200,8
Saldo final de efectivo y efectivo equivalente	599,2	176,4

COMPANÍA MINERA FALCONBRIDGE LOMAS BAYAS

FALCONBRIDGE



Galleguillos Lorca 1610, Antofagasta
Fono: (56 55) 200 500
Fax: (56 55) 229 387

Av. Andrés Bello 2777, piso 8,
Las Condes, Santiago
Fono: (56 2) 337 06 00
Fax: (56 2) 231 52 37

Producción 2004

Cobre: 62.041 TM de fino

BALANCES GENERALES

Al 31 de diciembre de 2004 y 2003

(Cifras en millones de dólares - MMUS\$)

ACTIVOS			PASIVOS Y PATRIMONIO		
	2004	2003		2004	2003
	MMUS\$	MMUS\$		MMUS\$	MMUS\$
CIRCULANTE:			CIRCULANTE:		
Efectivo e inversiones financieras	58,2	24,1	Obligaciones financieras y otros	22,9	30,9
Deudores por ventas	7,8	6,9	Obligaciones con el público	-	-
Existencias	6,6	3,4	Provisiones y retenciones	5,5	8,7
Otros	9,9	9,9	Impuestos diferidos	-	-
Total activo circulante	82,5	44,3	Otros pasivos circulantes	8,9	7,4
			Total pasivo circulante	37,3	47,0
FIJO:			A LARGO PLAZO:		
Activo fijo bruto	359,4	343,3	Obligaciones financieras y otros	188,8	229,2
Depreciación y amortización acumulada	(128,9)	(106,6)	Obligaciones con el público	-	-
Total activo fijo neto	230,5	236,7	Provisiones	2,3	-
			Impuestos diferidos	7,8	-
OTROS:			Otros pasivos de largo plazo	-	-
Otros activos de largo plazo	10,1	17,8	Total pasivo a largo plazo	198,9	229,2
Total otros activos	10,1	17,8			
			Interés minoritario	-	-
TOTAL ACTIVOS	323,1	298,8	PATRIMONIO:		
			Capital pagado	68,6	68,6
			Resultados acumulados	(46,1)	(57,9)
			Resultado del año	64,4	11,9
			Total patrimonio	86,9	22,6
			TOTAL PASIVOS Y PATRIMONIO	323,1	298,8



ESTADOS DE RESULTADOS

Por los años terminados al 31 de diciembre de 2004 y 2003
(Cifras en millones de dólares - MMUS\$)

	ESTADOS DE RESULTADOS	
	2004 MMUS\$	2003 MMUS\$
Ingresos de explotación	183,5	114,2
Costos de explotación	(93,2)	(83,9)
Margen de explotación	90,3	30,3
Gastos de administración y ventas	(4,4)	(4,2)
Resultado operacional	85,9	26,1
Resultado no operacional	(7,6)	(8,9)
Resultado antes de impuestos a la renta e interés minoritario	78,3	17,2
Impuesto a la renta	(13,9)	(5,3)
Interés minoritario	-	-
Resultado del año	64,4	11,9

ESTADOS DE FLUJO DE EFECTIVO

Por los años terminados al 31 de diciembre de 2004 y 2003
(Cifras en millones de dólares - MMUS\$)

	ESTADOS DE FLUJO DE EFECTIVO	
	2004 MMUS\$	2003 MMUS\$
FLUJO ORIGINADO POR ACTIVIDADES DE LA OPERACION:		
Resultado del año	64,4	11,9
Depreciación y amortización	23,8	20,6
Otros cargos (abonos) que no representan flujo de efectivo	13,9	5,3
Variación neta de activos y pasivos operacionales	1,1	10,2
Total flujo originado por actividades de la operación	103,2	48,0
FLUJO ORIGINADO POR ACTIVIDADES DE FINANCIAMIENTO:		
Dividendos pagados	-	-
Aporte de capital	-	-
Endeudamiento financiero (neto)	(53,2)	(30,3)
Otros (neto)	-	-
Total flujo originado por actividades de financiamiento	(53,2)	(30,3)
FLUJO ORIGINADO POR ACTIVIDADES DE INVERSION:		
Incorporación de activos fijos	(16,3)	(12,5)
Otros (neto)	0,4	(1,5)
Total flujo originado por actividades de inversión	(15,9)	(14,0)
Flujo neto total del año	34,1	3,7
Saldo inicial de efectivo y efectivo equivalente	24,1	20,4
Saldo final de efectivo y efectivo equivalente	58,2	24,1

COMPANÍA MINERA MANTOS DE ORO



Quebrada de La Coipa,
Cordillera de Domeyko s/n
Fono: (56 52) 221 043
Fax: (56 52) 217 128

Los Carrera 6651, Copiapó
Fono: (56 52) 221 043
Fax: (56 52) 221 159

Producción 2004

Oro: 5.657 kg de fino
Plata: 229.704 kg de fino

BALANCES GENERALES

Al 31 de diciembre de 2004 y 2003

(Cifras en millones de dólares - MMUS\$)

ACTIVOS			PASIVOS Y PATRIMONIO		
	2004	2003		2004	2003
	MMUS\$	MMUS\$		MMUS\$	MMUS\$
CIRCULANTE:			CIRCULANTE:		
Efectivo e inversiones financieras	12,5	4,8	Obligaciones financieras y otros	-	1,7
Deudores por ventas	-	-	Obligaciones con el público	-	-
Existencias	13,1	9,9	Provisiones y retenciones	7,0	5,3
Otros	7,3	7,1	Impuestos diferidos	-	-
Total activo circulante	32,9	21,8	Otros pasivos circulantes	10,0	10,3
			Total pasivo circulante	17,0	17,3
FIJO:			A LARGO PLAZO:		
Activo fijo bruto	450,1	431,5	Obligaciones financieras y otros	-	-
Depreciación y amortización acumulada	(350,7)	(328,0)	Obligaciones con el público	-	-
Total activo fijo neto	99,4	103,5	Provisiones	-	-
			Impuestos diferidos	5,2	6,8
OTROS:			Otros pasivos de largo plazo	16,0	14,7
Otros activos de largo plazo	0,8	2,1	Total pasivo a largo plazo	21,2	21,5
Total otros activos	0,8	2,1			
			Interés minoritario	0,5	-
TOTAL ACTIVOS	133,1	127,4			
			PATRIMONIO:		
			Capital pagado	48,4	48,4
			Resultados acumulados	20,4	27,9
			Resultado del año	25,6	12,3
			Total patrimonio	94,4	88,6
			TOTAL PASIVOS Y PATRIMONIO	133,1	127,4



ESTADOS DE RESULTADOS

Por los años terminados al 31 de diciembre de 2004 y 2003
(Cifras en millones de dólares - MMUS\$)

	ESTADOS DE RESULTADOS	
	2004 MMUS\$	2003 MMUS\$
Ingresos de explotación	118,1	105,8
Costos de explotación	(83,9)	(81,4)
Margen de explotación	34,2	24,4
Gastos de administración y ventas	(2,9)	(3,0)
Resultado operacional	31,3	21,4
Resultado no operacional	(0,4)	(6,2)
Resultado antes de impuestos a la renta e interés minoritario	30,9	15,2
Impuesto a la renta	(5,3)	(2,9)
Interés minoritario	-	-
Resultado del año	25,6	12,3

ESTADOS DE FLUJO DE EFECTIVO

Por los años terminados al 31 de diciembre de 2004 y 2003
(Cifras en millones de dólares - MMUS\$)

	ESTADOS DE FLUJO DE EFECTIVO	
	2004 MMUS\$	2003 MMUS\$
FLUJO ORIGINADO POR ACTIVIDADES DE LA OPERACION:		
Resultado del año	25,6	12,3
Depreciación y amortización	22,1	23,3
Otros cargos (abonos) que no representan flujo de efectivo	1,0	3,7
Variación neta de activos y pasivos operacionales	(0,8)	(0,4)
Total flujo originado por actividades de la operación	47,9	38,9
FLUJO ORIGINADO POR ACTIVIDADES DE FINANCIAMIENTO:		
Dividendos pagados	(19,8)	(24,8)
Aporte de capital	-	-
Endeudamiento financiero (neto)	-	-
Otros (neto)	-	-
Total flujo originado por actividades de financiamiento	(19,8)	(24,8)
FLUJO ORIGINADO POR ACTIVIDADES DE INVERSION:		
Incorporación de activos fijos	(2,4)	(1,0)
Otros (neto)	(18,0)	(11,7)
Total flujo originado por actividades de inversión	(20,4)	(12,7)
Flujo neto total del año	7,7	1,4
Saldo inicial de efectivo y efectivo equivalente	4,8	3,4
Saldo final de efectivo y efectivo equivalente	12,5	4,8

COMPANÍA MINERA QUEBRADA BLANCA S.A.



Compañía Minera Quebrada Blanca S.A.

Vivar 493, piso 2 y 3, Iquique
Fono: (56 57) 528 100
Fax: (56 57) 528 102

Av. Vitacura 2939, piso 24,
Las Condes, Santiago
Fono: (56 2) 330 87 00
Fax: (56 2) 332 01 91

Producción 2004

Cobre: 76.205 TM de fino

BALANCES GENERALES

Al 31 de diciembre de 2004 y 2003

(Cifras en millones de dólares - MMUS\$)

ACTIVOS			PASIVOS Y PATRIMONIO		
	2004	2003		2004	2003
	MMUS\$	MMUS\$		MMUS\$	MMUS\$
CIRCULANTE:			CIRCULANTE:		
Efectivo e inversiones financieras	11,0	11,0	Obligaciones financieras y otros	14,6	27,4
Deudores por ventas	-	1,6	Obligaciones con el público	-	-
Existencias	31,0	26,9	Provisiones y retenciones	7,7	2,3
Otros	11,7	11,0	Impuestos diferidos	-	-
Total activo circulante	53,7	50,5	Otros pasivos circulantes	8,6	11,1
			Total pasivo circulante	30,9	40,8
FIJO:			A LARGO PLAZO:		
Activo fijo bruto	497,6	496,6	Obligaciones financieras y otros	9,0	118,4
Depreciación y amortización acumulada	(309,7)	(291,0)	Obligaciones con el público	-	-
Total activo fijo neto	187,9	205,6	Provisiones	16,7	14,7
			Impuestos diferidos	19,4	6,4
OTROS:			Otros pasivos de largo plazo	-	-
Otros activos de largo plazo	20,4	19,3	Total pasivo a largo plazo	45,1	139,5
Total otros activos	20,4	19,3			
			Interés minoritario	-	-
TOTAL ACTIVOS	262,0	275,4	PATRIMONIO:		
			Capital pagado	67,3	67,3
			Resultados acumulados	27,7	10,3
			Resultado del año	91,0	17,5
			Total patrimonio	186,0	95,1
			TOTAL PASIVOS Y PATRIMONIO	262,0	275,4



ESTADOS DE RESULTADOS

Por los años terminados al 31 de diciembre de 2004 y 2003
(Cifras en millones de dólares - MMUS\$)

	ESTADOS DE RESULTADOS	
	2004 MMUS\$	2003 MMUS\$
Ingresos de explotación	231,4	144,8
Costos de explotación	(114,3)	(115,4)
Margen de explotación	117,1	29,4
Gastos de administración y ventas	(5,8)	(6,1)
Resultado operacional	111,3	23,3
Resultado no operacional	(1,5)	(2,1)
Resultado antes de impuestos a la renta e interés minoritario	109,8	21,2
Impuesto a la renta	(18,8)	(3,7)
Interés minoritario	-	-
Resultado del año	91,0	17,5

ESTADOS DE FLUJO DE EFECTIVO

Por los años terminados al 31 de diciembre de 2004 y 2003
(Cifras en millones de dólares - MMUS\$)

	ESTADOS DE FLUJO DE EFECTIVO	
	2004 MMUS\$	2003 MMUS\$
FLUJO ORIGINADO POR ACTIVIDADES DE LA OPERACION:		
Resultado del año	91,0	17,5
Depreciación y amortización	16,1	30,6
Otros cargos (abonos) que no representan flujo de efectivo	15,4	5,9
Variación neta de activos y pasivos operacionales	3,8	(7,5)
Total flujo originado por actividades de la operación	126,3	46,5
FLUJO ORIGINADO POR ACTIVIDADES DE FINANCIAMIENTO:		
Dividendos pagados	-	-
Aporte de capital	-	-
Endeudamiento financiero (neto)	(120,6)	(44,1)
Otros (neto)	-	-
Total flujo originado por actividades de financiamiento	(120,6)	(44,1)
FLUJO ORIGINADO POR ACTIVIDADES DE INVERSION:		
Incorporación de activos fijos	(1,5)	(2,8)
Otros (neto)	(4,2)	(1,2)
Total flujo originado por actividades de inversión	(5,7)	(4,0)
Flujo neto total del año	-	(1,6)
Saldo inicial de efectivo y efectivo equivalente	11,0	12,6
Saldo final de efectivo y efectivo equivalente	11,0	11,0



ZALDIVAR

Av. Grecia 750, Antofagasta
 Fono: (56 55) 433 400
 Fax: (56 55) 433 491

Gertrudis Echeñique 30, piso 14,
 Las Condes, Santiago
 Fono: (56 2) 370 55 00
 Fax: (56 2) 206 71 18

Producción 2004

Cobre: 147.601 TM de fino

BALANCES GENERALES

Al 31 de diciembre de 2004 y 2003

(Cifras en millones de dólares - MMUS\$)

ACTIVOS			PASIVOS Y PATRIMONIO		
	2004	2003		2004	2003
	MMUS\$	MMUS\$		MMUS\$	MMUS\$
CIRCULANTE:			CIRCULANTE:		
Efectivo e inversiones financieras	274,8	24,6	Obligaciones financieras y otros	0,3	1,7
Deudores por ventas	45,7	30,6	Obligaciones con el público	-	-
Existencias	55,7	66,7	Provisiones y retenciones	-	-
Otros	26,2	28,8	Impuestos diferidos	-	-
Total activo circulante	402,4	150,7	Otros pasivos circulantes	16,9	15,5
			Total pasivo circulante	17,2	17,2
FIJO:			A LARGO PLAZO:		
Activo fijo bruto	898,5	903,6	Obligaciones financieras y otros	254,5	254,8
Depreciación y amortización acumulada	(434,1)	(397,1)	Obligaciones con el público	-	-
Total activo fijo neto	464,4	506,5	Provisiones	17,8	16,0
			Impuestos diferidos	43,2	7,9
OTROS:			Otros pasivos de largo plazo	-	-
Otros activos de largo plazo	82,7	85,3	Total pasivo a largo plazo	315,5	278,7
Total otros activos	82,7	85,3			
			Interés minoritario	-	-
TOTAL ACTIVOS	949,5	742,5	PATRIMONIO:		
			Capital pagado	411,8	411,8
			Resultados acumulados	34,8	0,4
			Resultado del año	170,2	34,4
			Total patrimonio	616,8	446,6
			TOTAL PASIVOS Y PATRIMONIO	949,5	742,5



ESTADOS DE RESULTADOS

Por los años terminados al 31 de diciembre de 2004 y 2003
(Cifras en millones de dólares - MMUS\$)

	ESTADOS DE RESULTADOS	
	2004 MMUS\$	2003 MMUS\$
Ingresos de explotación	449,4	276,3
Costos de explotación	(202,5)	(204,6)
Margen de explotación	246,9	71,7
Gastos de administración y ventas	(15,8)	(13,4)
Resultado operacional	231,1	58,3
Resultados no operacional	(25,7)	(16,1)
Resultado antes de impuestos a la renta e interés minoritario	205,4	42,2
Impuesto a la renta	(35,2)	(7,8)
Interés minoritario	-	-
Resultado del año	170,2	34,4

ESTADOS DE FLUJO DE EFECTIVO

Por los años terminados al 31 de diciembre de 2004 y 2003
(Cifras en millones de dólares - MMUS\$)

	ESTADOS DE FLUJO DE EFECTIVO	
	2004 MMUS\$	2003 MMUS\$
FLUJO ORIGINADO POR ACTIVIDADES DE LA OPERACION:		
Resultado del año	170,2	34,4
Depreciación y amortización	48,2	50,4
Otros cargos (abonos) que no representan flujo de efectivo	42,4	1,8
Variación neta de activos y pasivos operacionales	(5,5)	(28,7)
Total flujo originado por actividades de la operación	255,3	57,9
FLUJO ORIGINADO POR ACTIVIDADES DE FINANCIAMIENTO:		
Dividendos pagados	-	-
Aporte de capital	-	-
Endeudamiento financiero (neto)	(1,6)	(41,5)
Otros (neto)	-	-
Total flujo originado por actividades de financiamiento	(1,6)	(41,5)
FLUJO ORIGINADO POR ACTIVIDADES DE INVERSION:		
Incorporación de activos fijos	(16,5)	(23,1)
Otros (neto)	13,0	8,5
Total flujo originado por actividades de inversión	(3,5)	(14,6)
Flujo neto total del año	250,2	1,8
Saldo inicial de efectivo y efectivo equivalente	24,6	22,8
Saldo final de efectivo y efectivo equivalente	274,8	24,6

CORPORACION NACIONAL DEL COBRE DE CHILE



Huérfanos 1270,
Santiago Centro, Santiago
Fono: (56 2) 690 30 00
Fax: (56 2) 690 30 95

División Codelco Norte

Av. 11 Norte 1291,
Villa Exótica, Calama
Fono: (56 55) 322 351
Fax: (56 55) 327 552

División El Salvador

Casilla 79, Salvador
Fono: (56 52) 472 103
Fax: (56 52) 472 514

Producción 2004

Cobre: 1.733.211 TM de fino
Oro: 2.660 kg de fino
Plata: 278.129 kg de fino
Molibdeno: 32.324 TM de fino

División Andina

Villa Saladillo, Los Andes
Casilla 6-A, Los Andes
Fono: (56 34) 498 000
Fax: (56 34) 498 099

División El Teniente

Millán 1040, Rancagua
Casilla 292795
Fono: (56 72) 292 000
Fax: (56 72) 292 795

BALANCES GENERALES CONSOLIDADOS

Al 31 de diciembre de 2004 y 2003

(Cifras en millones de dólares - MMUS\$)

ACTIVOS			PASIVOS Y PATRIMONIO		
	2004	2003		2004	2003
	MMUS\$	MMUS\$		MMUS\$	MMUS\$
CIRCULANTE:			CIRCULANTE:		
Efectivo e inversiones financieras	255,0	59,8	Obligaciones financieras y otros	86,3	707,7
Deudores por ventas	663,5	354,1	Obligaciones con el público	19,8	15,5
Existencias	585,8	724,7	Provisiones y retenciones	397,4	268,9
Otros	534,3	712,5	Impuestos diferidos	-	-
Total activo circulante	2.038,6	1.851,1	Otros pasivos circulantes	527,1	334,3
			Total pasivo circulante	1.030,6	1.326,4
FIJO:			A LARGO PLAZO:		
Activo fijo bruto	12.683,7	11.998,9	Obligaciones financieras y otros	900,0	700,0
Depreciación y amortización acumulada	(7.180,6)	(6.738,3)	Obligaciones con el público	1.951,5	1.434,5
Total activo fijo neto	5.503,1	5.260,6	Provisiones	793,8	630,6
			Impuestos diferidos	1.110,7	1.035,0
OTROS:			Otros pasivos de largo plazo	173,0	141,9
Otros activos de largo plazo	1.291,6	980,1	Total pasivo a largo plazo	4.929,0	3.942,0
Total otros activos	1.291,6	980,1			
			Interés minoritario	1,7	2,0
TOTAL ACTIVOS	8.833,3	8.091,8			
			PATRIMONIO:		
			Capital pagado	1.524,4	1.524,4
			Resultados acumulados	213,4	1.207,8
			Resultado del año	1.134,2	89,2
			Total patrimonio	2.872,0	2.821,4
			TOTAL PASIVOS Y PATRIMONIO	8.833,3	8.091,8



ESTADOS DE RESULTADOS CONSOLIDADOS

Por los años terminados al 31 de diciembre de 2004 y 2003
(Cifras en millones de dólares - MMUS\$)

ESTADOS DE RESULTADOS CONSOLIDADOS		
	2004	2003
	MMUS\$	MMUS\$
Ingresos de explotación	8.203,7	3.781,7
Costos de explotación	(4.484,6)	(2.781,2)
Margen de explotación	3.719,1	1.000,5
Gastos de administración y ventas	(207,5)	(196,9)
Resultado operacional	3.511,6	803,6
Resultado no operacional	(808,9)	(446,0)
Resultado antes de impuestos a la renta e interés minoritario	2.702,7	357,6
Impuesto a la renta	(1.569,0)	(269,3)
Interés minoritario	0,5	0,9
Resultado del año	1.134,2	89,2

ESTADOS DE FLUJO DE EFECTIVO CONSOLIDADOS

Por los años terminados al 31 de diciembre de 2004 y 2003
(Cifras en millones de dólares - MMUS\$)

ESTADOS DE FLUJO DE EFECTIVO CONSOLIDADOS		
	2004	2003
	MMUS\$	MMUS\$
FLUJO ORIGINADO POR ACTIVIDADES DE LA OPERACION:		
Resultado del año	1.134,2	89,2
Depreciación y amortización	554,4	463,1
Otros cargos (abonos) que no representan flujo de efectivo	123,4	200,8
Variación neta de activos y pasivos operacionales	162,0	(608,9)
Total flujo originado por actividades de la operación	1.974,0	144,2
FLUJO ORIGINADO POR ACTIVIDADES DE FINANCIAMIENTO:		
Dividendos pagados	(1.002,6)	(50,0)
Aporte de capital	-	-
Endeudamiento financiero (neto)	59,7	750,0
Otros (neto)	-	-
Total flujo originado por actividades de financiamiento	(942,9)	700,0
FLUJO ORIGINADO POR ACTIVIDADES DE INVERSION:		
Incorporación de activos fijos	(893,1)	(895,0)
Otros (neto)	57,2	(43,0)
Total flujo originado por actividades de inversión	(835,9)	(938,0)
Flujo neto total del año	195,2	(93,8)
Saldo inicial de efectivo y efectivo equivalente	59,8	153,6
Saldo final de efectivo y efectivo equivalente	255,0	59,8

EMPRESA MINERA DE MANTOS BLANCOS S.A.

ANGLO AMERICAN CHILE

Av. Pedro de Valdivia 291,
Providencia, Santiago
Fono: (56 2) 230 60 00
Fax: (56 2) 230 65 51

División Mantos Blancos
Mineral de Mantos Blancos,
Antofagasta
Fono: (56 55) 693 600
Fax: (56 55) 225 248

División Mantoverde
Mineral Mantoverde,
Chañaral
Fono: (56 52) 204 200
Fax: (56 52) 204 299

Producción 2004
Cobre: 154.998 TM de fino
Plata: 32.314 kg de fino

BALANCES GENERALES

Al 31 de diciembre de 2004 y 2003
(Cifras en millones de dólares - MMUS\$)

ACTIVOS			PASIVOS Y PATRIMONIO		
	2004	2003		2004	2003
	MMUS\$	MMUS\$		MMUS\$	MMUS\$
CIRCULANTE:			CIRCULANTE:		
Efectivo e inversiones financieras	22,0	4,7	Obligaciones financieras y otros	14,2	32,2
Deudores por ventas	46,9	23,0	Obligaciones con el público	-	-
Existencias	31,4	28,9	Provisiones y retenciones	6,9	5,1
Otros	16,7	28,7	Impuestos diferidos	-	-
Total activo circulante	117,0	85,3	Otros pasivos circulantes	53,2	24,2
			Total pasivo circulante	74,3	61,5
FIJO:			A LARGO PLAZO:		
Activo fijo bruto	581,1	548,4	Obligaciones financieras y otros	1,3	-
Depreciación y amortización acumulada	(379,3)	(331,1)	Obligaciones con el público	-	-
Total activo fijo neto	201,8	217,3	Provisiones	15,5	11,2
			Impuestos diferidos	9,3	16,1
OTROS:			Otros pasivos de largo plazo	18,2	7,2
Otros activos de largo plazo	50,8	56,0	Total pasivo a largo plazo	44,3	34,5
Total otros activos	50,8	56,0			
			Interés minoritario	-	-
TOTAL ACTIVOS	369,6	358,6	PATRIMONIO:		
			Capital pagado	156,1	156,1
			Resultados acumulados	(45,0)	96,6
			Resultado del año	139,9	9,9
			Total patrimonio	251,0	262,6
			TOTAL PASIVOS Y PATRIMONIO	369,6	358,6



ESTADOS DE RESULTADOS

Por los años terminados al 31 de diciembre de 2004 y 2003
(Cifras en millones de dólares - MMUS\$)

	ESTADOS DE RESULTADOS	
	2004 MMUS\$	2003 MMUS\$
Ingresos de explotación	464,0	265,8
Costos de explotación	(240,4)	(211,1)
Margen de explotación	223,6	54,7
Gastos de administración y ventas	(20,4)	(22,4)
Resultado operacional	203,2	32,3
Resultado no operacional	(34,2)	(19,1)
Resultado antes de impuestos a la renta e interés minoritario	169,0	13,2
Impuesto a la renta	(29,1)	(3,3)
Interés minoritario	-	-
Resultado del año	139,9	9,9

ESTADOS DE FLUJO DE EFECTIVO

Por los años terminados al 31 de diciembre de 2004 y 2003
(Cifras en millones de dólares - MMUS\$)

	ESTADOS DE FLUJO DE EFECTIVO	
	2004 MMUS\$	2003 MMUS\$
FLUJO ORIGINADO POR ACTIVIDADES DE LA OPERACION:		
Resultado del año	139,9	9,9
Depreciación y amortización	30,6	25,6
Otros cargos (abonos) que no representan flujo de efectivo	24,9	6,5
Variación neta de activos y pasivos operacionales	8,5	(0,6)
Total flujo originado por actividades de la operación	203,9	41,4
FLUJO ORIGINADO POR ACTIVIDADES DE FINANCIAMIENTO:		
Dividendos pagados	(151,5)	-
Aporte de capital	-	-
Endeudamiento financiero (neto)	(18,7)	7,5
Otros (neto)	-	5,0
Total flujo originado por actividades de financiamiento	(170,2)	12,5
FLUJO ORIGINADO POR ACTIVIDADES DE INVERSION:		
Incorporación de activos fijos	(20,7)	(48,5)
Otros (neto)	4,3	(1,9)
Total flujo originado por actividades de inversión	(16,4)	(50,4)
Flujo neto total del año	17,3	3,5
Saldo inicial de efectivo y efectivo equivalente	4,7	1,2
Saldo final de efectivo y efectivo equivalente	22,0	4,7

MINERA EL TESORO



Ahumada 11, piso 5,
Santiago
Fono: (56 2) 422 43 00
Fax: (56 2) 369 08 94

Producción 2004

Cobre: 97.673 TM de fino

BALANCES GENERALES

Al 31 de diciembre de 2004 y 2003

(Cifras en millones de dólares - MMUS\$)

ACTIVOS	2004	2003
	MMUS\$	MMUS\$
CIRCULANTE:		
Efectivo e inversiones financieras	15,4	20,3
Deudores por ventas	26,4	16,2
Existencias	13,2	8,9
Otros	15,7	10,0
Total activo circulante	70,7	55,4
FIJO:		
Activo fijo bruto	365,5	373,6
Depreciación y amortización acumulada	(47,0)	(34,6)
Total activo fijo neto	318,5	339,0
OTROS:		
Otros activos de largo plazo	3,5	5,6
Total otros activos	3,5	5,6
TOTAL ACTIVOS	392,7	400,0

PASIVOS Y PATRIMONIO	2004	2003
	MMUS\$	MMUS\$
CIRCULANTE:		
Obligaciones financieras y otros	32,2	36,7
Obligaciones con el público	-	-
Provisiones y retenciones	16,9	9,8
Impuestos diferidos	-	0,6
Otros pasivos circulantes	23,4	7,8
Total pasivo circulante	72,5	54,9
A LARGO PLAZO:		
Obligaciones financieras y otros	80,0	185,3
Obligaciones con el público	-	-
Provisiones	3,4	2,9
Impuestos diferidos	22,2	10,9
Otros pasivos de largo plazo	-	-
Total pasivo a largo plazo	105,6	199,1
Interés minoritario	-	-
PATRIMONIO:		
Capital pagado	91,0	91,0
Resultados acumulados	5,0	17,2
Resultado del año	118,6	37,8
Total patrimonio	214,6	146,0
TOTAL PASIVOS Y PATRIMONIO	392,7	400,0



ESTADOS DE RESULTADOS

Por los años terminados al 31 de diciembre de 2004 y 2003
(Cifras en millones de dólares - MMUS\$)

ESTADOS DE RESULTADOS		
	2004	2003
	MMUS\$	MMUS\$
Ingresos de explotación	296,6	167,2
Costos de explotación	(119,2)	(92,9)
Margen de explotación	177,4	74,3
Gastos de administración y ventas	(19,7)	(16,8)
Resultado operacional	157,7	57,5
Resultado no operacional	(15,4)	(11,4)
Resultado antes de impuestos a la renta e interés minoritario	142,3	46,1
Impuesto a la renta	(23,7)	(8,3)
Interés minoritario	-	-
Resultado del año	118,6	37,8

ESTADOS DE FLUJO DE EFECTIVO

Por los años terminados al 31 de diciembre de 2004 y 2003
(Cifras en millones de dólares - MMUS\$)

ESTADOS DE FLUJO DE EFECTIVO		
	2004	2003
	MMUS\$	MMUS\$
FLUJO ORIGINADO POR ACTIVIDADES DE LA OPERACION:		
Resultado del año	118,6	37,8
Depreciación y amortización	23,5	20,6
Otros cargos (abonos) que no representan flujo de efectivo	18,4	1,9
Variación neta de activos y pasivos operacionales	(1,6)	7,9
Total flujo originado por actividades de la operación	158,9	68,2
FLUJO ORIGINADO POR ACTIVIDADES DE FINANCIAMIENTO:		
Dividendos pagados	(50,0)	-
Aporte de capital	-	-
Endeudamiento financiero (neto)	(104,8)	(40,1)
Otros (neto)	-	-
Total flujo originado por actividades de financiamiento	(154,8)	(40,1)
FLUJO ORIGINADO POR ACTIVIDADES DE INVERSION:		
Incorporación de activos fijos	(9,0)	(16,3)
Otros (neto)	-	-
Total flujo originado por actividades de inversión	(9,0)	(16,3)
Flujo neto total del año	(4,9)	11,8
Saldo inicial de efectivo y efectivo equivalente	20,3	8,5
Saldo final de efectivo y efectivo equivalente	15,4	20,3

MINERA ESCONDIDA LIMITADA



Av. de la Minería 501, Antofagasta
Casilla 690
Fono: (56 55) 247 935
Fax: (56 55) 247 545

Av. Américo Vespucio 100, piso 9,
Las Condes, Santiago
Clasificador 11, Correo 10
Fono: (56 2) 330 50 00
Fax: (56 2) 207 65 20

Producción 2004

Cobre: 1.195.174 TM de fino
Oro: 6.765 kg de fino
Plata: 178.756 kg de fino

BALANCES GENERALES

Al 31 de diciembre de 2004 y 2003

(Cifras en millones de dólares - MMUS\$)

ACTIVOS			PASIVOS Y PATRIMONIO		
	2004	2003		2004	2003
	MMUS\$	MMUS\$		MMUS\$	MMUS\$
CIRCULANTE:			CIRCULANTE:		
Efectivo e inversiones financieras	255,6	1,1	Obligaciones financieras y otros	413,7	194,0
Deudores por ventas	519,2	315,2	Obligaciones con el público	41,1	41,5
Existencias	62,3	52,0	Provisiones y retenciones	60,3	60,5
Otros	102,0	181,0	Impuestos diferidos	25,0	8,1
Total activo circulante	939,1	549,3	Otros pasivos circulantes	305,2	104,7
			Total pasivo circulante	845,3	408,8
FIJO:			A LARGO PLAZO:		
Activo fijo bruto	4.805,5	4.254,6	Obligaciones financieras y otros	1.239,0	1.580,2
Depreciación y amortización acumulada	(1.559,3)	(1.242,2)	Obligaciones con el público	80,0	120,0
Total activo fijo neto	3.246,2	3.012,4	Provisiones	118,0	99,5
			Impuestos diferidos	179,0	151,9
OTROS:			Otros pasivos de largo plazo	59,6	63,4
Otros activos de largo plazo	165,3	155,9	Total pasivo a largo plazo	1.675,6	2.015,0
Total otros activos	165,3	155,9			
			Interés minoritario	-	-
TOTAL ACTIVOS	4.350,6	3.717,6	PATRIMONIO:		
			Capital pagado	547,9	531,2
			Resultados acumulados	(444,2)	233,5
			Resultado del año	1.726,0	529,1
			Total patrimonio	1.829,7	1.293,8
			TOTAL PASIVOS Y PATRIMONIO	4.350,6	3.717,6



ESTADOS DE RESULTADOS

Por los años terminados al 31 de diciembre de 2004 y 2003
(Cifras en millones de dólares - MMUS\$)

	ESTADOS DE RESULTADOS	
	2004 MMUS\$	2003 MMUS\$
Ingresos de explotación	3.149,8	1.594,9
Costos de explotación	(956,1)	(838,6)
Margen de explotación	2.193,7	756,3
Gastos de administración y ventas	(29,3)	(25,1)
Resultado operacional	2.164,4	731,2
Resultado no operacional	(81,2)	(98,7)
Resultado antes de impuestos a la renta e interés minoritario	2.083,2	632,5
Impuesto a la renta	(357,2)	(103,4)
Interés minoritario	-	-
Resultado del año	1.726,0	529,1

ESTADOS DE FLUJO DE EFECTIVO

Por los años terminados al 31 de diciembre de 2004 y 2003
(Cifras en millones de dólares - MMUS\$)

	ESTADOS DE FLUJO DE EFECTIVO	
	2004 MMUS\$	2003 MMUS\$
FLUJO ORIGINADO POR ACTIVIDADES DE LA OPERACION:		
Resultado del año	1.726,0	529,1
Depreciación y amortización	187,1	215,2
Otros cargos (abonos) que no representan flujo de efectivo	248,9	246,8
Variación neta de activos y pasivos operacionales	8,7	(181,9)
Total flujo originado por actividades de la operación	2.170,7	809,2
FLUJO ORIGINADO POR ACTIVIDADES DE FINANCIAMIENTO:		
Dividendos pagados	(1.190,1)	(300,2)
Aporte de capital	-	-
Endeudamiento financiero (neto)	(175,0)	(134,0)
Otros (neto)	-	-
Total flujo originado por actividades de financiamiento	(1.365,1)	(434,2)
FLUJO ORIGINADO POR ACTIVIDADES DE INVERSION:		
Incorporación de activos fijos	(398,6)	(146,6)
Otros (neto)	(255,8)	(162,8)
Total flujo originado por actividades de inversión	(654,4)	(309,4)
Flujo neto total del año	151,2	65,6
Saldo inicial de efectivo y efectivo equivalente	104,4	38,8
Saldo final de efectivo y efectivo equivalente	255,6	104,4

MINERA LOS PELAMBRES



MINERA
LOS PELAMBRES

Ahumada 11, piso 7,
Santiago Centro, Santiago
Fono: (56 2) 445 21 22
Fax: (56 2) 445 21 81

Producción 2004

Cobre: 362.616 TM de fino
Oro: 637 kg de fino
Plata: 39.284 kg de fino
Molibdeno: 7.853 TM de fino

BALANCES GENERALES

Al 31 de diciembre de 2004 y 2003

(Cifras en millones de dólares - MMUS\$)

ACTIVOS	2004	2003
	MMUS\$	MMUS\$
CIRCULANTE:		
Efectivo e inversiones financieras	528,6	23,0
Deudores por ventas	180,1	79,0
Existencias	19,3	14,7
Otros	32,0	32,0
Total activo circulante	760,0	148,7
FIJO:		
Activo fijo bruto	1.446,1	1.412,6
Depreciación y amortización acumulada	(367,7)	(295,7)
Total activo fijo neto	1.078,4	1.116,9
OTROS:		
Otros activos de largo plazo	149,7	152,6
Total otros activos	149,7	152,6
TOTAL ACTIVOS	1.988,1	1.418,2

PASIVOS Y PATRIMONIO	2004	2003
	MMUS\$	MMUS\$
CIRCULANTE:		
Obligaciones financieras y otros	82,8	68,8
Obligaciones con el público	-	-
Provisiones y retenciones	21,0	25,1
Impuestos diferidos	-	-
Otros pasivos circulantes	200,7	62,5
Total pasivo circulante	304,5	156,4
A LARGO PLAZO:		
Obligaciones financieras y otros	397,8	529,9
Obligaciones con el público	-	-
Provisiones	12,7	10,2
Impuestos diferidos	123,3	116,1
Otros pasivos de largo plazo	0,8	1,0
Total pasivo a largo plazo	534,6	657,2
Interés minoritario	-	-
PATRIMONIO:		
Capital pagado	373,8	373,8
Resultados acumulados	(11,2)	(13,9)
Resultado del año	786,4	244,7
Total patrimonio	1.149,0	604,6
TOTAL PASIVOS Y PATRIMONIO	1.988,1	1.418,2



ESTADOS DE RESULTADOS

Por los años terminados al 31 de diciembre de 2004 y 2003
(Cifras en millones de dólares - MMUS\$)

	ESTADOS DE RESULTADOS	
	2004 MMUS\$	2003 MMUS\$
Ingresos de explotación	1.338,5	737,2
Costos de explotación	(312,5)	(370,7)
Margen de explotación	1.026,0	366,5
Gastos de administración y ventas	(60,7)	(44,7)
Resultado operacional	965,3	321,8
Resultado no operacional	(16,0)	(31,8)
Resultado antes de impuestos a la renta e interés minoritario	949,3	290,0
Impuesto a la renta	(162,9)	(45,3)
Interés minoritario	-	-
Resultado del año	786,4	244,7

ESTADOS DE FLUJO DE EFECTIVO

Por los años terminados al 31 de diciembre de 2004 y 2003
(Cifras en millones de dólares - MMUS\$)

	ESTADOS DE FLUJO DE EFECTIVO	
	2004 MMUS\$	2003 MMUS\$
FLUJO ORIGINADO POR ACTIVIDADES DE LA OPERACION:		
Resultado del año	786,4	244,7
Depreciación y amortización	77,6	75,1
Otros cargos (abonos) que no representan flujo de efectivo	163,0	49,1
Variación neta de activos y pasivos operacionales	(79,2)	(14,6)
Total flujo originado por actividades de la operación	947,8	354,3
FLUJO ORIGINADO POR ACTIVIDADES DE FINANCIAMIENTO:		
Dividendos pagados	(242,0)	(203,7)
Aporte de capital	-	-
Endeudamiento financiero (neto)	(118,8)	(48,8)
Otros (neto)	-	-
Total flujo originado por actividades de financiamiento	(360,8)	(252,5)
FLUJO ORIGINADO POR ACTIVIDADES DE INVERSION:		
Incorporación de activos fijos	(81,4)	(104,8)
Otros (neto)	-	-
Total flujo originado por actividades de inversión	(81,4)	(104,8)
Flujo neto total del año	505,6	(3,0)
Saldo inicial de efectivo y efectivo equivalente	23,0	26,0
Saldo final de efectivo y efectivo equivalente	528,6	23,0

MINERA MERIDIAN LIMITADA



Av. General Velásquez 890, of. 607,
Antofagasta
Fono: (56 55) 253 155
Fax: (56 55) 220 402

Producción 2004

Oro: 9.765 kg de fino
Plata: 149.653 kg de fino

BALANCES GENERALES

Al 31 de diciembre de 2004 y 2003

(Cifras en millones de dólares - MMUS\$)

ACTIVOS			PASIVOS Y PATRIMONIO		
	2004	2003		2004	2003
	MMUS\$	MMUS\$		MMUS\$	MMUS\$
CIRCULANTE:			CIRCULANTE:		
Efectivo e inversiones financieras	3,1	6,3	Obligaciones financieras y otros	8,0	15,1
Deudores por ventas	-	-	Obligaciones con el público	-	-
Existencias	3,2	5,0	Provisiones y retenciones	9,9	5,4
Otros	197,2	127,6	Impuestos diferidos	-	-
Total activo circulante	203,5	138,9	Otros pasivos circulantes	7,4	8,6
			Total pasivo circulante	25,3	29,1
FIJO:			A LARGO PLAZO:		
Activo fijo bruto	152,3	137,4	Obligaciones financieras y otros	-	6,0
Depreciación y amortización acumulada	(84,6)	(66,4)	Obligaciones con el público	-	-
Total activo fijo neto	67,7	71,0	Provisiones	2,9	3,4
			Impuestos diferidos	6,7	7,4
OTROS:			Otros pasivos de largo plazo	-	-
Otros activos de largo plazo	2,4	2,4	Total pasivo a largo plazo	9,6	16,8
Total otros activos	2,4	2,4			
			Interés minoritario	-	-
TOTAL ACTIVOS	273,6	212,3	PATRIMONIO:		
			Capital pagado	109,3	109,3
			Resultados acumulados	57,1	(7,5)
			Resultado del año	72,3	64,6
			Total patrimonio	238,7	166,4
			TOTAL PASIVOS Y PATRIMONIO	273,6	212,3



ESTADOS DE RESULTADOS

Por los años terminados al 31 de diciembre de 2004 y 2003
(Cifras en millones de dólares - MMUS\$)

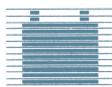
	ESTADOS DE RESULTADOS	
	2004 MMUS\$	2003 MMUS\$
Ingresos de explotación	158,0	135,5
Costos de explotación	(60,4)	(59,0)
Margen de explotación	97,6	76,5
Gastos de administración y ventas	(12,3)	(3,0)
Resultado operacional	85,3	73,5
Resultado no operacional	1,7	(1,4)
Resultado antes de impuestos a la renta e interés minoritario	87,0	72,1
Impuesto a la renta	(14,7)	(7,5)
Interés minoritario	-	-
Resultado del año	72,3	64,6

ESTADOS DE FLUJO DE EFECTIVO

Por los años terminados al 31 de diciembre de 2004 y 2003
(Cifras en millones de dólares - MMUS\$)

	ESTADOS DE FLUJO DE EFECTIVO	
	2004 MMUS\$	2003 MMUS\$
FLUJO ORIGINADO POR ACTIVIDADES DE LA OPERACION:		
Resultado del año	72,3	64,6
Depreciación y amortización	17,8	18,1
Otros cargos (abonos) que no representan flujo de efectivo	(0,6)	0,4
Variación neta de activos y pasivos operacionales	(68,6)	(67,8)
Total flujo originado por actividades de la operación	20,9	15,3
FLUJO ORIGINADO POR ACTIVIDADES DE FINANCIAMIENTO:		
Dividendos pagados	-	-
Aporte de capital	-	-
Endeudamiento financiero (neto)	(10,2)	(2,5)
Otros (neto)	-	-
Total flujo originado por actividades de financiamiento	(10,2)	(2,5)
FLUJO ORIGINADO POR ACTIVIDADES DE INVERSION:		
Incorporación de activos fijos	(13,9)	(15,8)
Otros (neto)	-	(1,7)
Total flujo originado por actividades de inversión	(13,9)	(17,5)
Flujo neto total del año	(3,2)	(4,7)
Saldo inicial de efectivo y efectivo equivalente	6,3	11,0
Saldo final de efectivo y efectivo equivalente	3,1	6,3

MINERA MICHILLA S.A.



MINERA MICHILLA S.A.

Ahumada 11, piso 5,
Santiago
Fono: (56 2) 377 50 61
Fax: (56 2) 377 50 07

Producción 2004

Cobre: 50.018 TM de fino

BALANCES GENERALES

Al 31 de diciembre de 2004 y 2003

(Cifras en millones de dólares - MMUS\$)

ACTIVOS	2004	2003
	MMUS\$	MMUS\$
CIRCULANTE:		
Efectivo e inversiones financieras	19,9	9,8
Deudores por ventas	11,9	5,2
Existencias	7,2	6,5
Otros	8,1	7,6
Total activo circulante	47,1	29,1
FIJO:		
Activo fijo bruto	246,1	238,1
Depreciación y amortización acumulada	(182,9)	(169,6)
Total activo fijo neto	63,2	68,5
OTROS:		
Otros activos de largo plazo	1,0	1,6
Total otros activos	1,0	1,6
TOTAL ACTIVOS	111,3	99,2

PASIVOS Y PATRIMONIO	2004	2003
	MMUS\$	MMUS\$
CIRCULANTE:		
Obligaciones financieras y otros	0,4	0,8
Obligaciones con el público	-	-
Provisiones y retenciones	11,6	6,6
Impuestos diferidos	-	-
Otros pasivos circulantes	5,9	8,2
Total pasivo circulante	17,9	15,6
A LARGO PLAZO:		
Obligaciones financieras y otros	-	-
Obligaciones con el público	-	-
Provisiones	5,0	3,7
Impuestos diferidos	0,8	-
Otros pasivos de largo plazo	1,3	1,3
Total pasivo a largo plazo	7,1	5,0
Interés minoritario	-	-
PATRIMONIO:		
Capital pagado	78,4	83,9
Resultados acumulados	(9,8)	0,2
Resultado del año	17,7	(5,5)
Total patrimonio	86,3	78,6
TOTAL PASIVOS Y PATRIMONIO	111,3	99,2



ESTADOS DE RESULTADOS

Por los años terminados al 31 de diciembre de 2004 y 2003
(Cifras en millones de dólares - MMUS\$)

ESTADOS DE RESULTADOS		
	2004	2003
	MMUS\$	MMUS\$
Ingresos de explotación	142,9	95,6
Costos de explotación	(102,7)	(90,0)
Margen de explotación	40,2	5,6
Gastos de administración y ventas	(10,6)	(9,1)
Resultado operacional	29,6	(3,5)
Resultado no operacional	(8,1)	(3,0)
Resultado antes de impuestos a la renta e interés minoritario	21,5	(6,5)
Impuesto a la renta	(3,8)	1,0
Interés minoritario	-	-
Resultado del año	17,7	(5,5)

ESTADOS DE FLUJO DE EFECTIVO

Por los años terminados al 31 de diciembre de 2004 y 2003
(Cifras en millones de dólares - MMUS\$)

ESTADOS DE FLUJO DE EFECTIVO		
	2004	2003
	MMUS\$	MMUS\$
FLUJO ORIGINADO POR ACTIVIDADES DE LA OPERACION:		
Resultado del año	17,7	(5,5)
Depreciación y amortización	13,3	17,2
Otros cargos (abonos) que no representan flujo de efectivo	14,4	4,9
Variación neta de activos y pasivos operacionales	(7,2)	(2,0)
Total flujo originado por actividades de la operación	38,2	14,6
FLUJO ORIGINADO POR ACTIVIDADES DE FINANCIAMIENTO:		
Dividendos pagados	(10,0)	-
Aporte de capital	-	-
Endeudamiento financiero (neto)	-	-
Otros (neto)	-	-
Total flujo originado por actividades de financiamiento	(10,0)	-
FLUJO ORIGINADO POR ACTIVIDADES DE INVERSION:		
Incorporación de activos fijos	(17,8)	(10,8)
Otros (neto)	(0,3)	-
Total flujo originado por actividades de inversión	(18,1)	(10,8)
Flujo neto total del año	10,1	3,8
Saldo inicial de efectivo y efectivo equivalente	9,8	6,0
Saldo final de efectivo y efectivo equivalente	19,9	9,8



Av. Américo Vespucio Sur 100, piso 9
Las Condes, Santiago
Fono: (56 2) 330 50 00
Fax: (56 2) 330 53 20

BALANCES GENERALES

Al 31 de diciembre de 2004 y 2003

(Cifras en millones de dólares - MMUS\$)

ACTIVOS	2004	2003	PASIVOS Y PATRIMONIO	2004	2003
	MMUS\$	MMUS\$		MMUS\$	MMUS\$
CIRCULANTE:			CIRCULANTE:		
Efectivo e inversiones financieras	-	-	Obligaciones financieras y otros	0,7	-
Deudores por ventas	-	-	Obligaciones con el público	-	-
Existencias	-	-	Provisiones y retenciones	14,9	0,3
Otros	0,3	0,2	Impuestos diferidos	-	-
Total activo circulante	0,3	0,2	Otros pasivos circulantes	2,8	0,7
FIJO:			Total pasivo circulante	18,4	1,0
Activo fijo bruto	1,2	1,2	A LARGO PLAZO:		
Depreciación y amortización acumulada	(0,2)	(0,2)	Obligaciones financieras y otros	1,6	1,6
Total activo fijo neto	1,0	1,0	Obligaciones con el público	-	-
OTROS:			Provisiones	0,1	0,1
Otros activos de largo plazo	147,5	64,7	Impuestos diferidos	-	-
Total otros activos	147,5	64,7	Otros pasivos de largo plazo	-	-
TOTAL ACTIVOS			Total pasivo a largo plazo	1,7	1,7
	148,8	65,8	Interés minoritario	-	-
			PATRIMONIO:		
			Capital pagado	153,8	88,3
			Resultados acumulados	(25,1)	(25,1)
			Resultado del año	-	-
			Total patrimonio	128,7	63,1
			TOTAL PASIVOS Y PATRIMONIO	148,8	65,8



ESTADOS DE RESULTADOS

Por los años terminados al 31 de diciembre de 2004 y 2003
(Cifras en millones de dólares - MMUS\$)

	ESTADOS DE RESULTADOS	
	2004 MMUS\$	2003 MMUS\$
Ingresos de explotación	-	-
Costos de explotación	-	-
Margen de explotación	-	-
Gastos de administración y ventas	-	-
Resultado operacional	-	-
Resultado no operacional	-	-
Resultado antes de impuestos a la renta e interés minoritario	-	-
Impuesto a la renta	-	-
Interés minoritario	-	-
Resultado del año	-	-

ESTADOS DE FLUJO DE EFECTIVO

Por los años terminados al 31 de diciembre de 2004 y 2003
(Cifras en millones de dólares - MMUS\$)

	ESTADOS DE FLUJO DE EFECTIVO	
	2004 MMUS\$	2003 MMUS\$
FLUJO ORIGINADO POR ACTIVIDADES DE LA OPERACION:		
Resultado del año	-	-
Depreciación y amortización	-	-
Otros cargos (abonos) que no representan flujo de efectivo	-	-
Variación neta de activos y pasivos operacionales	17,6	1,0
Total flujo originado por actividades de la operación	17,6	1,0
FLUJO ORIGINADO POR ACTIVIDADES DE FINANCIAMIENTO:		
Dividendos pagados	-	-
Aporte de capital	65,5	11,9
Endeudamiento financiero (neto)	-	-
Otros (neto)	-	-
Total flujo originado por actividades de financiamiento	65,5	11,9
FLUJO ORIGINADO POR ACTIVIDADES DE INVERSION:		
Incorporación de activos fijos	-	-
Otros (neto)	(83,0)	(12,8)
Total flujo originado por actividades de inversión	(83,0)	(12,8)
Flujo neto total del año	0,1	0,1
Saldo inicial de efectivo y efectivo equivalente	0,2	0,1
Saldo final de efectivo y efectivo equivalente	0,3	0,2

ANGLO AMERICAN CHILE

Av. Pedro de Valdivia 291,
Providencia, Santiago
Fono: (56 2) 230 60 00
Fax: (56 2) 230 65 51

División El Soldado

Camino El Cobre, Km. 12,
Nogales

División Los Bronces

Camino a Farellones, Km. 70,
Lo Barnechea

Fundición Chagres

Camino a Catemu, Km. 1,
Catemu

Producción 2004

Cobre: 300.386 TM de fino
Molibdeno: 1.195 kg de fino

BALANCES GENERALES

Al 31 de diciembre de 2004 y 2003

(Cifras en millones de dólares - MMUS\$)

ACTIVOS			PASIVOS Y PATRIMONIO		
	2004	2003		2004	2003
	MMUS\$	MMUS\$		MMUS\$	MMUS\$
CIRCULANTE:			CIRCULANTE:		
Efectivo e inversiones financieras	43,5	26,2	Obligaciones financieras y otros	12,3	10,0
Deudores por ventas	119,6	59,4	Obligaciones con el público	-	-
Existencias	32,3	33,6	Provisiones y retenciones	9,2	8,1
Otros	12,4	20,4	Impuestos diferidos	-	-
Total activo circulante	207,8	139,6	Otros pasivos circulantes	73,8	51,1
			Total pasivo circulante	95,3	69,2
FIJO:			A LARGO PLAZO:		
Activo fijo bruto	1.629,5	1.542,1	Obligaciones financieras y otros	-	133,2
Depreciación y amortización acumulada	(1.042,1)	(968,5)	Obligaciones con el público	-	-
Total activo fijo neto	587,4	573,6	Provisiones	143,5	129,7
			Impuestos diferidos	15,9	17,4
OTROS:			Otros pasivos de largo plazo	-	-
Otros activos de largo plazo	12,6	83,7	Total pasivo a largo plazo	159,4	280,3
Total otros activos	12,6	83,7			
			Interés minoritario	-	-
TOTAL ACTIVOS	807,8	796,9	PATRIMONIO:		
			Capital pagado	970,7	970,7
			Resultados acumulados	(916,1)	(571,8)
			Resultado del año	498,5	48,5
			Total patrimonio	553,1	447,4
			TOTAL PASIVOS Y PATRIMONIO	807,8	796,9



ESTADOS DE RESULTADOS

Por los años terminados al 31 de diciembre de 2004 y 2003
(Cifras en millones de dólares - MMUS\$)

	ESTADOS DE RESULTADOS	
	2004 MMUS\$	2003 MMUS\$
Ingresos de explotación	1.045,9	580,6
Costos de explotación	(454,9)	(395,2)
Margen de explotación	591,0	185,4
Gastos de administración y ventas	(46,9)	(39,9)
Resultado operacional	544,1	145,5
Resultado no operacional	(29,8)	(99,3)
Resultado antes de impuestos a la renta e interés minoritario	514,3	46,2
Impuesto a la renta	(15,8)	2,3
Interés minoritario	-	-
Resultado del año	498,5	48,5

ESTADOS DE FLUJO DE EFECTIVO

Por los años terminados al 31 de diciembre de 2004 y 2003
(Cifras en millones de dólares - MMUS\$)

	ESTADOS DE FLUJO DE EFECTIVO	
	2004 MMUS\$	2003 MMUS\$
FLUJO ORIGINADO POR ACTIVIDADES DE LA OPERACION:		
Resultado del año	498,5	48,5
Depreciación y amortización	78,7	71,9
Otros cargos (abonos) que no representan flujo de efectivo	15,7	20,9
Variación neta de activos y pasivos operacionales	(29,8)	48,2
Total flujo originado por actividades de la operación	563,1	189,5
FLUJO ORIGINADO POR ACTIVIDADES DE FINANCIAMIENTO:		
Dividendos pagados	(392,9)	(23,9)
Aporte de capital	-	-
Endeudamiento financiero (neto)	(137,1)	(105,5)
Otros (neto)	-	-
Total flujo originado por actividades de financiamiento	(530,0)	(129,4)
FLUJO ORIGINADO POR ACTIVIDADES DE INVERSION:		
Incorporación de activos fijos	(93,9)	(60,7)
Otros (neto)	74,3	(1,1)
Total flujo originado por actividades de inversión	(19,6)	(61,8)
Flujo neto total del año	13,5	(1,7)
Saldo inicial de efectivo y efectivo equivalente	26,2	27,9
Saldo final de efectivo y efectivo equivalente	39,7	26,2

NORANDA CHILE LIMITADA



Panamericana Norte, Km. 1.348,
sector La Negra, Antofagasta
Fono: (56 55) 630 100
Fax: (56 55) 630 143

Av. Andrés Bello 2777, piso 8
Las Condes, Santiago
Fono: (56 2) 337 06 00
Fax: (56 2) 231 52 37

Producción 2004

Cobre: 268.147 TM de fino
Oro: 1.350 kg de fino
Plata: 94.305 kg de fino

BALANCES GENERALES

Al 31 de diciembre de 2004 y 2003

(Cifras en millones de dólares - MMUS\$)

ACTIVOS	2004	2003
	MMUS\$	MMUS\$
CIRCULANTE:		
Efectivo e inversiones financieras	1,0	8,7
Deudores por ventas	95,3	45,9
Existencias	151,9	91,3
Otros	37,3	17,3
Total activo circulante	285,5	163,2
FIJO:		
Activo fijo bruto	327,1	326,4
Depreciación y amortización acumulada	(89,4)	(77,4)
Total activo fijo neto	237,7	249,0
OTROS:		
Otros activos de largo plazo	95,4	93,4
Total otros activos	95,4	93,4
TOTAL ACTIVOS	618,6	505,6

PASIVOS Y PATRIMONIO	2004	2003
	MMUS\$	MMUS\$
CIRCULANTE:		
Obligaciones financieras y otros	85,7	45,7
Obligaciones con el público	-	-
Provisiones y retenciones	9,8	5,0
Impuestos diferidos	0,7	1,0
Otros pasivos circulantes	189,2	112,5
Total pasivo circulante	285,4	164,2
A LARGO PLAZO:		
Obligaciones financieras y otros	247,2	237,0
Obligaciones con el público	-	-
Provisiones	5,6	5,2
Impuestos diferidos	-	-
Otros pasivos de largo plazo	3,8	3,9
Total pasivo a largo plazo	256,6	246,1
Interés minoritario	-	-
PATRIMONIO:		
Capital pagado	188,4	188,4
Resultados acumulados	(93,1)	(80,8)
Resultado del año	(18,7)	(12,3)
Total patrimonio	76,6	95,3
TOTAL PASIVOS Y PATRIMONIO	618,6	505,6



ESTADOS DE RESULTADOS

Por los años terminados al 31 de diciembre de 2004 y 2003
(Cifras en millones de dólares - MMUS\$)

	ESTADOS DE RESULTADOS	
	2004 MMUS\$	2003 MMUS\$
Ingresos de explotación	970,7	481,1
Costos de explotación	(961,7)	(469,0)
Margen de explotación	9,0	12,1
Gastos de administración y ventas	(20,0)	(16,4)
Resultado operacional	(11,0)	(4,3)
Resultado no operacional	(10,7)	(9,9)
Resultado antes de impuestos a la renta e interés minoritario	(21,7)	(14,2)
Impuesto a la renta	3,0	1,9
Interés minoritario	-	-
Resultado del año	(18,7)	(12,3)

ESTADOS DE FLUJO DE EFECTIVO

Por los años terminados al 31 de diciembre de 2004 y 2003
(Cifras en millones de dólares - MMUS\$)

	ESTADOS DE FLUJO DE EFECTIVO	
	2004 MMUS\$	2003 MMUS\$
FLUJO ORIGINADO POR ACTIVIDADES DE LA OPERACION:		
Resultado del año	(18,7)	(12,3)
Depreciación y amortización	18,7	18,6
Otros cargos (abonos) que no representan flujo de efectivo	6,5	9,4
Variación neta de activos y pasivos operacionales	(69,9)	3,4
Total flujo originado por actividades de la operación	(63,4)	19,1
FLUJO ORIGINADO POR ACTIVIDADES DE FINANCIAMIENTO:		
Dividendos pagados	-	-
Aporte de capital	-	-
Endeudamiento financiero (neto)	61,0	4,7
Otros (neto)	-	-
Total flujo originado por actividades de financiamiento	61,0	4,7
FLUJO ORIGINADO POR ACTIVIDADES DE INVERSION:		
Incorporación de activos fijos	(4,5)	(17,7)
Otros (neto)	(0,8)	(1,1)
Total flujo originado por actividades de inversión	(5,3)	(18,8)
Flujo neto total del año	(7,7)	5,0
Saldo inicial de efectivo y efectivo equivalente	8,7	3,7
Saldo final de efectivo y efectivo equivalente	1,0	8,7

SOCIEDAD CONTRACTUAL MINERA EL ABRA



Km. 75, Camiino Conchi Viejo,
Calama
Casilla 79, Correo Calama
Fono: (56 55) 818 300
Fax: (56 55) 818 709

Av. Apoquindo 4499, piso 4,
Las Condes, Santiago
Fono: (56 2) 873 12 00
Fax: (56 2) 873 12 90

Producción 2004

Cobre: 218.008 TM de fino

BALANCES GENERALES

Al 31 de diciembre de 2004 y 2003

(Cifras en millones de dólares - MMUS\$)

ACTIVOS			PASIVOS Y PATRIMONIO		
	2004	2003		2004	2003
	MMUS\$	MMUS\$		MMUS\$	MMUS\$
CIRCULANTE:			CIRCULANTE:		
Efectivo e inversiones financieras	1,1	0,3	Obligaciones financieras y otros	66,4	161,2
Deudores por ventas	15,8	12,9	Obligaciones con el público	-	-
Existencias	35,9	34,1	Provisiones y retenciones	28,9	23,1
Otros	95,0	83,9	Impuestos diferidos	-	-
Total activo circulante	147,8	131,2	Otros pasivos circulantes	19,4	13,0
			Total pasivo circulante	114,7	197,3
FIJO:			A LARGO PLAZO:		
Activo fijo bruto	1.198,2	1.183,7	Obligaciones financieras y otros	147,9	404,2
Depreciación y amortización acumulada	(671,4)	(570,0)	Obligaciones con el público	-	-
Total activo fijo neto	526,8	613,7	Provisiones	18,1	16,3
			Impuestos diferidos	27,2	-
OTROS:			Otros pasivos de largo plazo	-	-
Otros activos de largo plazo	410,8	456,6	Total pasivo a largo plazo	193,2	420,5
Total otros activos	410,8	456,6			
			Interés minoritario	-	-
TOTAL ACTIVOS	1.085,4	1.201,5	PATRIMONIO:		
			Capital pagado	647,1	647,1
			Resultados acumulados	(63,4)	(95,7)
			Resultado del año	193,8	32,3
			Total patrimonio	777,5	583,7
			TOTAL PASIVOS Y PATRIMONIO	1.085,4	1.201,5



ESTADOS DE RESULTADOS

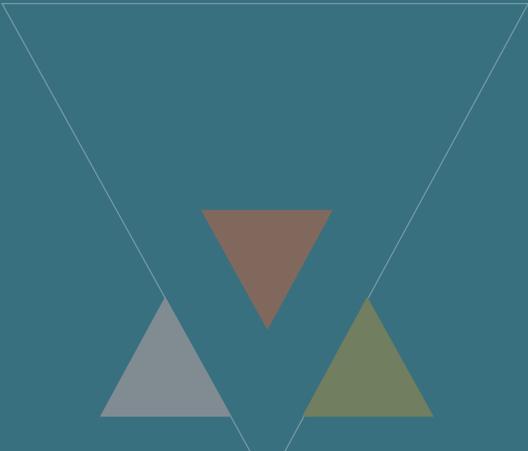
Por los años terminados al 31 de diciembre de 2004 y 2003
(Cifras en millones de dólares - MMUS\$)

	ESTADOS DE RESULTADOS	
	2004 MMUS\$	2003 MMUS\$
Ingresos de explotación	650,4	449,8
Costos de explotación	(386,2)	(384,1)
Margen de explotación	264,2	65,7
Gastos de administración y ventas	(9,6)	(8,4)
Resultado operacional	254,6	57,3
Resultado no operacional	(24,5)	(34,1)
Resultado antes de impuestos a la renta e interés minoritario	230,1	23,2
Impuesto a la renta	(36,3)	9,1
Interés minoritario	-	-
Resultado del año	193,8	32,3

ESTADOS DE FLUJO DE EFECTIVO

Por los años terminados al 31 de diciembre de 2004 y 2003
(Cifras en millones de dólares - MMUS\$)

	ESTADOS DE FLUJO DE EFECTIVO	
	2004 MMUS\$	2003 MMUS\$
FLUJO ORIGINADO POR ACTIVIDADES DE LA OPERACION:		
Resultado del año	193,8	32,3
Depreciación y amortización	146,1	156,4
Otros cargos (abonos) que no representan flujo de efectivo	37,3	(7,4)
Variación neta de activos y pasivos operacionales	(3,1)	(77,4)
Total flujo originado por actividades de la operación	374,1	103,9
FLUJO ORIGINADO POR ACTIVIDADES DE FINANCIAMIENTO:		
Dividendos pagados	-	-
Aporte de capital	-	-
Endeudamiento financiero (neto)	(358,9)	(99,9)
Otros (neto)	-	-
Total flujo originado por actividades de financiamiento	(358,9)	(99,9)
FLUJO ORIGINADO POR ACTIVIDADES DE INVERSION:		
Incorporación de activos fijos	(14,4)	(4,0)
Otros (neto)	-	-
Total flujo originado por actividades de inversión	(14,4)	(4,0)
Flujo neto total del año	0,8	-
Saldo inicial de efectivo y efectivo equivalente	0,3	0,3
Saldo final de efectivo y efectivo equivalente	1,1	0,3



CONSEJO MINERO

2ª Edición

Contenidos:

Consejo Minero de Chile AG

Concepción visual y diseño

Midia Comunicación

Fotografías

Banco de Fotos Consejo Minero
y sus Compañías Socias

Impresión

Quebecor Chile S.A.



Consejo Minero de Chile A.G.

Gertrudis Echeñique 30, of. 94

Las Condes, Santiago, Chile

Tel: (56 2) 263 58 05

Fax: (56 2) 263 98 07

www.consejominero.cl