

MEMORIA ENAER AÑO 2012



Í N D I C E

Carta del Director Ejecutivo	1
I. Identificación y Propiedad de la Empresa	3
II. Administración	
A. Descripción de la Organización	4
B. Directores de la Empresa	5
C. Organigrama	6
D. Recursos Humanos	7
III. Actividades y Negocios	8
A. Reseña histórica	8
B. Reformulación estratégica y situación financiera.	9
C. Descripción de actividades y negocios en el segmento de Mantenimiento	10
D. Descripción de actividades y negocios en el segmento de Fabricación	16
E. Clientes	20
F. Proveedores	21
G. Contratos	22
H. Principales instalaciones productivas de mantenimiento Aeronáutico	24
I. Principales instalaciones productivas para fabricación	25
J. Laboratorios	27
K. Seguros	28
L. Políticas de Inversión y Financiamiento	28
M. Factores de Riesgo	29
IV. Filiales e Inversiones en otras Sociedades	30
V. Informe de los Auditores Independientes	31
VI. Estados Financieros e Informe Razonado	34
VII. Notas a Los Estados Financieros	42
VIII. Declaración de Responsabilidad	94



CARTA DEL DIRECTOR EJECUTIVO

Presento a ustedes la memoria del año 2012 de la Empresa Nacional de Aeronáutica de Chile, que contiene una síntesis de los negocios y actividades desarrollados durante el periodo anual.

Tal como lo ha venido realizando durante varios años, ENAER ha estado presente en el mercado aeronáutico mundial, a través de la fabricación de aeroestructuras para importantes empresas de clase mundial, como EMBRAER y EADS-CASA, con reconocidos niveles de calidad. Asimismo, la Empresa se ha consolidado como un soporte fundamental en el mantenimiento de una variada gama de aeronaves, motores y componentes de la Fuerza Aérea de Chile. Estas capacidades han permitido también brindar servicios a otras instituciones de la defensa, tanto nacionales como extranjeras. Esto último ha permitido estrechar los lazos de amistad y comerciales con otros países, incrementando el prestigio y la presencia del país fuera de sus fronteras.

Los problemas financieros que han impactado en los últimos años a importantes regiones del orbe han tenido efectos importantes en la industria aeronáutica mundial. ENAER

no ha estado ajena a estas circunstancias y la contracción de la demanda en la fabricación de aviones y aeroestructuras que afectó a las principales empresas del mundo de las cuales somos subcontratistas, ha seguido impactándonos en nuestros niveles de ventas tanto en el corto como mediano plazo.

Durante el año 2012 la Empresa vivió un período difícil, realizando grandes esfuerzos para sobrellevar los efectos descritos. En este contexto, se diseñó un proceso de ajuste estructural, cuyo propósito es alcanzar una posición más competitiva y darle proyección a la empresa, principalmente en el área de servicios de mantenimiento.

El nuevo enfoque de negocios, además de otras medidas en proceso de implementación, nos permite mantener gran optimismo en el futuro de ENAER y renovar nuestro compromiso por brindar servicios de calidad, teniendo como eje central la satisfacción de nuestros clientes.

En este sentido, agradezco a quienes prestamos servicios, a nuestros proveedores, a las instituciones financieras, a los estamentos gubernamentales que nos apoyan y controlan, así como a todas las organizaciones con las que nos relacionamos, ya que en conjunto nos están permitiendo ir mejorando paulatinamente, a fin de recuperar la empresa de la crisis a la que se ha visto afectada.

A su vez, efectúo un especial reconocimiento a todos y cada uno de los empleados de ENAER, ya que con su esfuerzo, compromiso y determinación, hemos logrado seguir en el camino de la industria aeronáutica y delinear un futuro promisorio por el cual trabajaremos con ahínco y optimismo.

Estoy cierto que nos deparan grandes desafíos, sin embargo, la calidad y compromiso de nuestra gente es la mejor garantía que tenemos para enfrentar el futuro con la confianza y la convicción requerida para conseguir nuestros objetivos.

HENRY CLEVELAND CARTES
General de Brigada Aérea (I)
DIRECTOR EJECUTIVO

I. IDENTIFICACION Y PROPIEDAD DE LA EMPRESA

La Empresa Nacional de Aeronáutica de Chile, *ENAER*, es una Empresa del Estado de Chile, de administración autónoma, con domicilio principal en Gran Avenida José Miguel Carrera N° 11.087, comuna de El Bosque, Santiago, República de Chile, teléfono 3831700 y página web: www.enaer.com

Su creación como persona jurídica fue dispuesta mediante Ley N° 18.297 de fecha 16 de Marzo de 1984, sin perjuicio de sus posteriores modificaciones.

En atención a la naturaleza de *ENAER*, la propiedad de la Empresa corresponde en un cien por ciento al Estado de Chile.

Conforme a su Ley Orgánica, la Dirección superior de la Empresa está a cargo de su Directorio integrado por seis miembros, que son:

1. El Comandante en Jefe de la Fuerza Aérea, quien lo preside;
2. Tres Oficiales Generales de la Fuerza Aérea, en servicio activo, designados por el Presidente de la República;
3. Un representante del Presidente de la República, y
4. El Director Ejecutivo.

II. ADMINISTRACIÓN

A.- Descripción de la Organización

La Empresa Nacional de Aeronáutica de Chile (*ENAER*) fue creada en 1984 como una Empresa del Estado. Inicialmente se creó para otorgar servicios de mantenimiento y el desarrollo del proyecto de un avión de instrucción básica para la Fuerza Aérea de Chile. Con el tiempo estos servicios y productos se ampliaron a otros clientes militares, de la aviación general y comercial, desarrollándose también en forma relevante el área de productos aeronáuticos.

En el ámbito militar, su principal cliente es la Fuerza Aérea de Chile, pero también mantiene algunos contratos con Instituciones de las Fuerzas Armadas en el país como también de otras naciones, las cuales le demandan servicios de mantenimiento de depósito de aviones, motores y componentes. En el área de negocios de productos aeronáuticos, concretó ventas con varias Fuerzas Armadas de otros países, del avión de entrenamiento militar T-35 Pillán, producto emblemático de la empresa. En el ámbito civil, mantiene operaciones para brindar mantenimiento de componentes y pintura para aerolíneas comerciales menores en la región. En la fabricación de aeroestructuras, sus clientes principales son compañías fabricantes de aviones business jet y transporte militar en Brasil y Europa.

El nivel directivo de la empresa está compuesto por el Director Ejecutivo, el Fiscal y el Contralor y las Gerencia de Planificación y Desarrollo, Administración y Finanzas, Logística, Producción, Mantenimiento y Garantía de Calidad, cargos que son ocupados por las siguientes personas:

Director Ejecutivo	GDBA (I) Sr. Henry Cleveland Cartes	Ingeniero Aeronáutico
Fiscal	CDE (J) Sr. Francisco Saavedra Cruz	Abogado
Contralor	Sr. Juan Sepulveda Oróztica	Contador Auditor
Gte de Plan. Y Des.	Sr. Patricio Topali Frávega	Ing.Ej.en S.A. Aeronáutico
Gte de Adm y Fzas.	CDA (AD) Sr. Roberto Saavedra A.	Ing.en Administración.
Gerente Logística	CDA (AD) Sr. Rodrigo San Roman C.	Ing.en Administración
Gerente Producción	Sr. Ricardo Leiva Pérez	Ing.Politécnico Militar
Gte. Mantenimiento	Sr. Klaus Hartmann Samhaber	Ing. Aeronáutico.
Gte. Gtía de Calidad	Sr. Emilio Pareto Mella	Ing. Aeronáutico.
Gerente Comercial	Sr. Juan Carlos Fresard Contreras	Ing. Aeronáutico.

B.- Directores de la Empresa año 2012



Jorge ROJAS Ávila
General del Aire
Presidente del Directorio



Wolfram CELEDÓN Mecketh
General de Aviación
Director



Hugo PEÑA Leiva
General de Aviación
Director



Miguel FLORES Cabrales
Director



Rafael SÁNCHEZ Giraud
General de Brigada Aérea (AD)
Director Ejecutivo

El 05 de Enero de 2012, el GDB Sr. Pedro Bascuñan Jara, entregó el cargo de Director Ejecutivo de *ENAER* al GDBA (AD) Sr Rafael Sánchez Giraud, que a esa fecha se desempeñaba como Director de la empresa. En reemplazo del General Sánchez como miembro del Directorio, asumió el GDBA (AD) Sr. Patricio Díaz Jonhson.

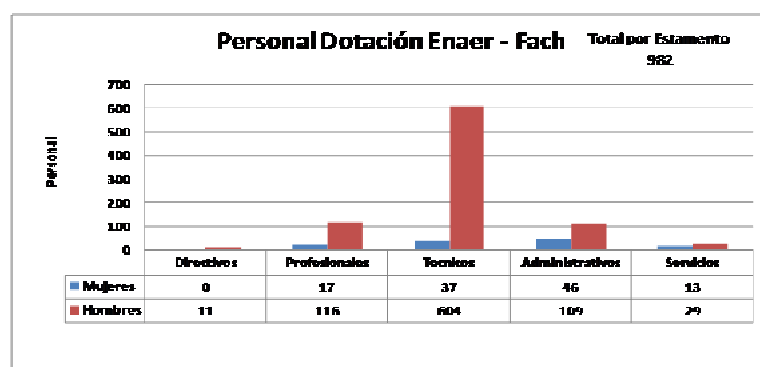
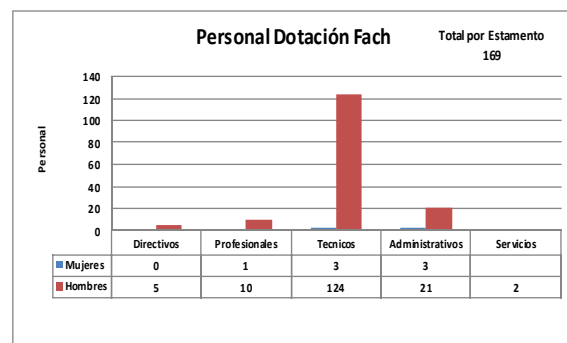
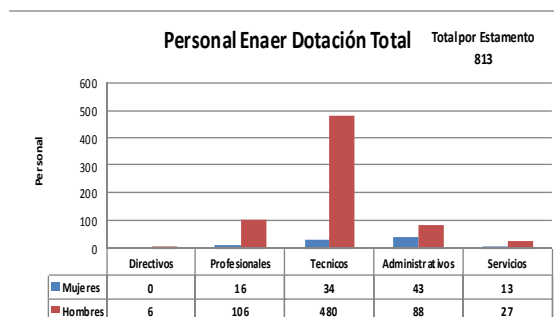
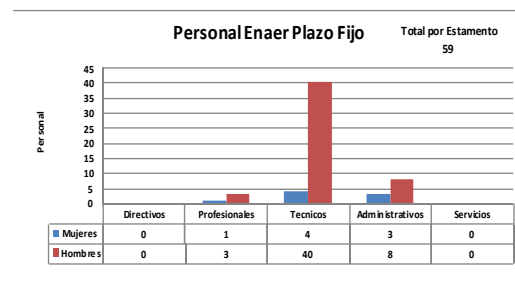
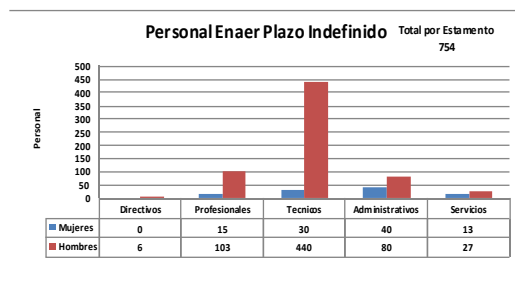
Con fecha 14 de Noviembre de 2012, el Sr Miguel Flores Cabrales, presentó su renuncia como Director de *ENAER*. El Sr. Flores desempeñaba el cargo de Director, en representación del Presidente de la República de Chile.

C.- Organigrama



D.- Recursos Humanos

ENAER contaba, al mes de Diciembre del 2013 con una dotación de 754 trabajadores con contrato indefinido a los que se sumaban 59 trabajadores con contrato a plazo fijo lo que implica una dotación de 813 trabajadores. A lo anterior se suman 169 funcionarios de la FACH, destinados en *ENAER*, lo que determina una dotación total de 982 personas. Una visión esquemática se aprecia en los siguientes gráficos:



III. ACTIVIDADES Y NEGOCIOS

A.- Reseña histórica.

Como se mencionara precedentemente *ENAER* inició operaciones en 1984, cumpliendo durante el mes de marzo de 2012, su aniversario fundacional número 29, período en que ha creado y explotado importantes capacidades aportando significativamente a la matriz industrial exportadora del país, siendo un exponente líder en la Industria Aeronáutica. La empresa trabaja exclusivamente en esta industria, participando como constructor de aeronaves ligeras, partes y componentes de aeronaves, y también como proveedor de servicios de mantenimiento de aeronaves comerciales y militares. Entre sus clientes incluye productores mundiales de aviones, fuerzas aéreas principalmente de América Latina y también en menor medida, líneas aéreas comerciales. Con la mayoría de sus clientes, *ENAER* tiene relaciones comerciales desde hace muchos años. Sus instalaciones productivas están ubicadas en Santiago de Chile y en la ciudad de Antofagasta. Cuenta actualmente con más de 900 empleados, posee numerosas certificaciones de fabricantes de aeronaves y certificadores de empresas aéreas tales como Bell y Lockheed Martin. Además cuenta con certificaciones de la norma ISO 9001:2000 SAE AS 9100 B: 2004.

En el transcurso de su vida, la empresa ha logrado ventas anuales de más de USD 50 millones, empleando su capacidad de horas-hombre y maquinarias e instalaciones, tanto en el área de mantenimiento como en el área de producción de componentes.

Los ingresos de *ENAER*, por el periodo anual terminado el 31 de Diciembre de 2012, sumaron USD 23.339,04 correspondiendo USD 12.118,82 a las actividades de fabricación (51,92%) y USD 11.220,12 (48,08%), a la prestación de servicios de mantenimiento aeronáutico.

B.- Reformulación estratégica y situación financiera.

ENAER, reformuló su Plan Estratégico para el período 2012-2022. La definición fue concentrarse en Mantenimiento Militar y dar término a los contratos de fabricación de conjuntos, partes y piezas aeronáuticas suscritos en la década de los 90, con las empresas EADS y EMBRAER.

Esta definición persigue liberar la presión financiera de mantener las operaciones de fabricación sin contar con las escalas suficientes para generar, en esta área, márgenes que permitieran contribuir significativamente a cubrir los gastos del overhead de *ENAER*. Esta definición se adoptó, por ser legalmente inviable la alternativa de conformar Alianzas Estratégicas con empresas de nivel mundial para la explotación de los negocios de Fabricación.

En este escenario, *ENAER* designó una comisión para negociar con ambas empresas, el término de las actividades de producción, al 31 de Diciembre de 2013.

Respecto del mantenimiento aeronáutico, la definición estratégica es continuar ofreciendo estos servicios a operadores militares de la región, principalmente a la Fuerza Aérea de Chile, en este último caso, en un nuevo modelo de negocio basado en la compra de capacidades, que permita satisfacer sus nuevas exigencias y obtener resultados económicos positivos.

Desde la perspectiva financiera, la empresa arrastró a inicios del año 2012, una crisis de capital de trabajo originada durante el año 2011, producto de una importante caída en la facturación a EMBRAER y EADS, empresas que disminuyeron significativamente el número de sus pedidos. Esto afectó el nivel de ventas del área de Fabricaciones Aeronáuticas, sumándose a lo anterior, el atraso en el pago de proveedores, lo que impidió contar con un adecuado abastecimiento de insumos para el proceso productivo y por consiguiente facturar oportunamente los productos y servicios.

Para resolver la situación de falta de capital de trabajo, se hacía necesario contar con financiamiento bancario, situación compleja para *ENAER* considerando su alto

nivel de endeudamiento. El Directorio decidió solicitar al Ministerio de Defensa su apoyo para que la empresa accediera a garantías del estado para los créditos que debía suscribir con la banca nacional, considerado lo indicado en el artículo 2 de la Ley 19.847 que autoriza al Presidente de la República para entregar garantías del Estado a las empresas del sector público.

En ese contexto, con fecha 12 de Abril de 2012, como requisito previo, se firmó un convenio de programación con el Sistema de Empresas Públicas denominado convenio SEP/ENAER, en el cual se fijaron objetivos, plazos y resultados esperados. En este convenio se dispuso por parte del SEP, realizar una evaluación de avance, al 30 de septiembre de 2012. Emitido el informe, se procedió a la evaluación de las metas y objetivos, acordándose por SEP y ENAER, un nuevo convenio que fue firmado el 09 de Octubre de 2012, que permitió ajustar las metas y los plazos establecidos inicialmente.

En el convenio se fijaron dos líneas de objetivos, que se midieron en base a indicadores: cuantitativos y cualitativos, que la Empresa cumplió satisfactoriamente.

Esto le permitió obtener, el 25 de octubre de 2012, un crédito de enlace de corto plazo de USD 25.000.000, otorgado por el Banco Corpbanca, recursos con los cuales pagó obligaciones vencidas con proveedores y créditos bancarios próximos a vencer.

Para enfrentar las necesidades de capital de trabajo de inicios del año 2013 se licitó y adjudicó al Banco Consorcio durante el mes de Diciembre de 2012, un crédito a cinco años en la modalidad bullet, por USD 35.000.000 que permitió pagar el crédito de enlace de corto plazo de USD 25.000.000, mencionado en el párrafo anterior y el saldo, destinarlo a saldar deudas con proveedores y contar con capital de trabajo que sostuviera el proceso productivo de los primeros meses del año 2013.

C.- Descripción de actividades y negocios en el segmento de Mantenimiento

Durante el año 2012 la empresa continuó participando en el mercado de mantenimiento mayor de aviones militares, incluyendo motores y componentes tanto con la Fuerza Aérea de Chile como con las otras Instituciones de la Defensa Nacional, además de Instituciones de la Defensa de países de la región. Sus actividades incluyeron servicios de adaptación y reparación de aeronaves, motores y accesorios, contando para esto en sus instalaciones, con un equipo de profesionales especializados, técnicos y personal de apoyo.

El principal cliente de mantenimiento militar durante el año 2012, fue la Fuerza Aérea de Chile (FACH). También vendió servicios a otras fuerzas aéreas militares en la región, las que han confiado en *ENAER* continuamente durante muchos años. También cotizaron servicios de mantenimiento, operadores de la aviación comercial, sin embargo, en este segmento, en el año 2012 se concretaron negocios, principalmente en el área de reparación de componentes, laboratorios y pintura de aeronaves.

ENAER es centro autorizado de Lockheed Martin para ejecutar el mantenimiento de aviones C-130. Para autorizar a un Centro de Mantenimiento, a prestar este tipo de servicios, Lockheed Martin exige que esa empresa cuente con las certificaciones ISO Nº 9001:2008 y AS 9100 revisión C.

Otras certificaciones de la industria aeroespacial con las cuales cuenta *ENAER*, son las referidas a NADCAP, para tratamientos térmicos, tratamientos químicos, tratamientos superficiales, ensayos no destructivos y calidad como sistema aeroespacial. Esto le permite a *ENAER*, dar confianza a los principales fabricantes de la industria aeronáutica, dejando claramente establecido, que se da estricto cumplimiento a los requisitos de los principales fabricantes del rubro, tales como, Lockheed Martin, Boeing, Airbus Military y Bell, entre otros. También se cuenta con las certificaciones de Hartzel Propeller Inc y de Rolling Machine, para trabajos en hélices Hartzel, certificación DGAC para trabajos de inspección en aviones Boeing 707, 727, 737 series 200 al 800, certificación DGAC para inspecciones de motores, Allison serie 250, Lycoming, Pratt and Whitney PT6 series 21/27/y 28 entre otras.

En mantenimiento mayor, se ejecutaron servicios en el segmento de aviones, además de modificaciones aeronáuticas, correspondientes al programa Pacer Amstel de F-16 Inspecciones de fase al mismo material en Antofagasta y finalmente, mantenimiento de campaña al material Pillán, en la Escuela de Aviación. Una explicación más amplia es descrita a continuación:

1. Servicios de Mantenimiento de Depósito para la Fuerza Aérea de Chile”.

Estos servicios comprenden la inspección periódica y horaria a la cual son sometidos los diferentes aviones de la flota de combate y transporte de la Fuerza Aérea de Chile, incluyendo el cambio de elementos menores de ferretería e instrumentos, hasta la reparación y cambio de complejas piezas estructurales, además de la pintura interior y exterior.

Respecto de los motores, incluye la reparación completa de éstos, o de sus módulos componentes, tales como el compresor y turbina. Además en el marco de estas actividades, se realizan trabajos de reparación de accesorios y rotables y trabajos de preservación y soldadura.



El contrato de Mantenimiento de depósito, se cumplió de acuerdo a la programación y sus modificaciones, oportunamente acordado con el cliente.



2. Servicios de Mantenimiento de Línea para aviones Boeing.

Estos servicios corresponden a la inspección diaria a la que son sometidos los aviones Boeing de la flota de transporte de la FACH, en la instancia de su despacho sin discrepancias hacia su punto de destino. Comprende también, las inspecciones y servicio como carguío de combustible, inspección visual y finalmente el mantenimiento de imprevistos requerido en el terminal.

Este programa se cumplió durante el año 2012 a plena satisfacción del cliente.



3. Servicios de Mantenimiento de Campaña para los aviones de la Escuela de Aviación.

Corresponde a las inspecciones horarias y calendarías que se efectúan a la flota de entrenadores militares básicos Pillan, aviones PA-28 y L-19, además de la flota de planeadores, de acuerdo a su manual de operación, en lo referido a solución de discrepancias e imprevistos. Mediante este contrato, *ENAER* se obliga a tener disponible en la línea de vuelo de la Escuela de Aviación, un número determinado de aviones, para desarrollar oportuna e íntegramente, el programa de instrucción de vuelo planificado durante el año.

Este programa se cumplió satisfactoriamente durante el año 2012

4. Modificación Pacer Amstel aplicable a 11 aeronaves F-16 MLU”.

Este programa considera el cambio de aviónica y elementos estructurales de la aeronave. El contrato está en plena ejecución, con fecha de término el 31 de Diciembre de 2014.

Al 31 de Diciembre de 2012 este programa presentaba un grado de avance concordante con programado para ese año.



5. Inspecciones de Fase para aviones F-16 MLU, en Antofagasta”.

Considerando la incorporación de este moderno material al inventario de la FACH, *ENAER* desarrolló las capacidades para efectuar el mantenimiento de Fase de esta aeronave. Las inspecciones de Fase corresponden a la aplicación de

boletines de inspección periódica de acuerdo a su manual de operación. Los trabajos se encuentran en plena ejecución, las inspecciones de fase programadas para el año 2012, en las cuales participó *ENAER*, se cumplieron de acuerdo a establecido en el respectivo contrato.

6. Mantenimiento mayor para la Fuerza Aérea Argentina

El 29 de Agosto de 2012, se entregaron los trabajos tanto de mantenimiento como de ingeniería de la aeronave L-100-30 de la Fuerza Aérea Argentina, convenios establecidos durante el año 2011



7. Mantenimiento mayor Fuerza Aérea de Uruguay.

Corresponde al contrato firmado entre la FAU y *ENAER* para realizar el mantenimiento mayor a la aeronave C-130 E/H, matrícula FAU 592. Los servicios de mantenimiento correspondieron a la Inspección denominada PDM e Isocronal IV mayor, mas la pintura interior y exterior. Además la FAU contrató la conversión de 4 motores T56-7B a T56-A-15. Los trabajos de mantenimiento se desarrollaron durante el año 2012. Con fecha 10 de marzo 2013 se finalizaron los trabajos asociados al contrato, regresando esta aeronave a su país de origen en esa misma fecha.

D.- Descripción de actividades y negocios en el segmento de Fabricación.

1. Fabricación de Aeronaves.

En cuanto al mercado de Fabricación de aeronaves y segmentos estructurales de aviones, se avanzó en el proceso de producción de seis aeronaves T-35 Pillán para la Fuerza Aérea de Chile, el primero de los cuales se entregó el 08 de Marzo de 2013, coincidente con la celebración de los 100 años de la aviación militar Chilena. Los restantes cinco aviones tienen programada su entrega durante el año 2013.



2. Fabricación de Aeroestructuras, Partes y Piezas para Aeronaves.

Se mantiene la producción de conjuntos aeronáuticos para los programas de fabricación y montaje de carácter internacional para las empresas EMBRAER y Airbus Military, respecto de los cuales, a contar del segundo semestre de 2012, se adoptó la definición estratégica de darles término anticipado, programándose, que la producción finalice al 31 de Diciembre de 2013. En el cuadro siguiente se aprecia el detalle de los conjuntos entregados a EMBRAER durante el año 2012.

CONJUNTOS EMBRAER ENTREGADOS EN EL AÑO 2012

N/S	VERTICAL	HORIZONTAL	ELEVADORES	BORDE ATAQUE
1152	ENTREGADO EL 2011	ENERO	ENERO	ENTREGADO EL 2011
1153	ENTREGADO EL 2011	FEBRERO	FEBRERO	ENERO
1154	ENERO	MARZO	ABRIL	MARZO
1155	ENTREGADO EL 2011	MARZO	MARZO	ENERO
1156	ENERO	ABRIL	ABRIL	ABRIL
1157	FEBRERO	ABRIL	ABRIL	ABRIL
1158	ENTREGADO EL 2011	MAYO	MAYO	MAYO
1159	ABRIL	JUNIO	JUNIO	JUNIO
1160	ABRIL	MAYO	JUNIO	MAYO
1161	ABRIL	JUNIO	JUNIO	JUNIO
1162	MAYO	JUNIO	JULIO	JUNIO
1163	JULIO	JULIO	AGOSTO	JUNIO
1164	MAYO	AGOSTO	AGOSTO	JULIO
1165	JUNIO	SEPTIEMBRE	SEPTIEMBRE	AGOSTO
1166	JULIO	OCTUBRE	NO SE SOLICITÓ	NO SE SOLICITÓ
1167	JUNIO	NO SE SOLICITÓ	OCTUBRE	AGOSTO
1168	JULIO	NOVIEMBRE	NOVIEMBRE	SEPTIEMBRE
1169	JULIO	NOVIEMBRE	NOVIEMBRE	NOVIEMBRE
1170	AGOSTO	NOVIEMBRE	DICIEMBRE	NOVIEMBRE
1171	SEPTIEMBRE	DICIEMBRE	DICIEMBRE	DICIEMBRE
1172	OCTUBRE	NO SE SOLICITÓ	NO SE SOLICITÓ	NO SE SOLICITÓ
1173	NOVIEMBRE	NO SE SOLICITÓ	NO SE SOLICITÓ	NO SE SOLICITÓ
1174	NOVIEMBRE	NO SE SOLICITÓ	NO SE SOLICITÓ	NO SE SOLICITÓ
1175	NO SE SOLICITÓ	NO SE SOLICITÓ	NO SE SOLICITÓ	NO SE SOLICITÓ
1176	NO SE SOLICITÓ	NO SE SOLICITÓ	NO SE SOLICITÓ	NO SE SOLICITÓ
1177	DICIEMBRE	NO SE SOLICITÓ	NO SE SOLICITÓ	NO SE SOLICITÓ
1178	DICIEMBRE	NO SE SOLICITÓ	NO SE SOLICITÓ	NO SE SOLICITÓ
1179	NO SE SOLICITÓ	NO SE SOLICITÓ	NO SE SOLICITÓ	NO SE SOLICITÓ
1180	OCTUBRE	NO SE SOLICITÓ	NO SE SOLICITÓ	NO SE SOLICITÓ



En el cuadro siguiente, se aprecia el detalle de las entrega de los conjuntos programados con Air Bus Military:

CONJUNTOS COLON ENTREGADOS DURANTE EL AÑO 2012

ITEM	SECUENCIA AIM	CONF	FECHA DE ENTREGA
1	C-295 AV 92	GBR	10-01-2012
2	C-295 AV.93	GBR	07-02-2012
3	CN-235 AV.198	FR046	14-03-2012
4	C-295 AV . 94	GBR	27-03-2012
5	CN-235 AV.199	FR047	04-04-2012
6	C-295 AV.95	GBR	16-04-2012
7	CN-235 AV.200	FR048	26-04-2012
8	C-295 AV.96	GBR	14-05-2012
9	CN-235 AV.207	DW15	23-05-2012
10	C-295 AV.97	GBR	08-06-2012
11	C-295 AV . 98	GBR	18-07-2012
12	C-295 AV.99	GBR	07-09-2012
13	CN-235 AV.208	COLOMBIA	14-08-2012
14	C-295 AV.100	GBR	03-10-2012
15	C-295 AV.101	GBR	14-11-2012
16	C-295 AV.102	GBR	01-12-2012
17	C-295 AV.103	GBR	27-12-2012



E.- Clientes

La empresa tiene múltiples clientes en sus dos áreas de negocios, a continuación se detallan aquellos de mayor significancia en cuanto a las operaciones comerciales:

Servicios de Mantenimiento.-

Fuerza Aérea de Chile
Fuerza Aérea Argentina
Fuerza Aérea de Honduras
Ejercito de Chile
Prefectura Aeropolicia
Aerocardal
Aviasur
Helifire
Aero met

Fuerza Aérea Uruguaya
Fuerza Aérea del Ecuador
Comandancia de la Aviación Naval, Chile
Armada del Ecuador
Club Aéreo de Carabineros
Heliagro
Aerotécnica
Helicopters Ltda.
Aerovçias DAP

Producción.-

Embraer
I.A.I.
Fuerza Aérea de Chile

Airbus Military
Lockheed Martin
ASMAR.

Servicios de Laboratorio y Calidad

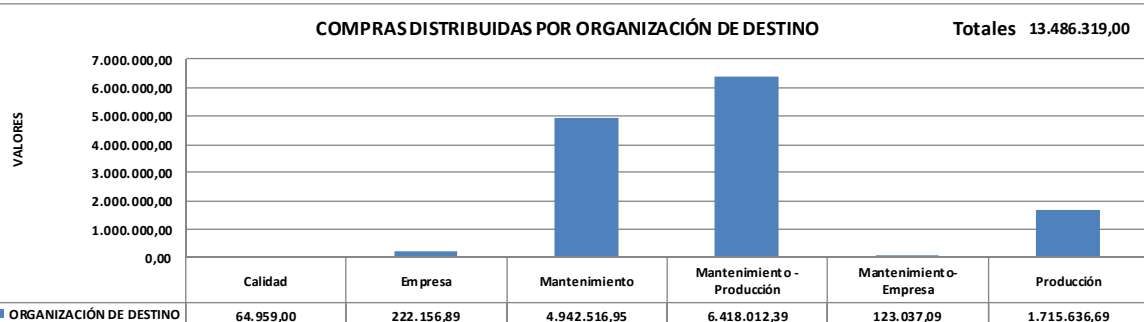
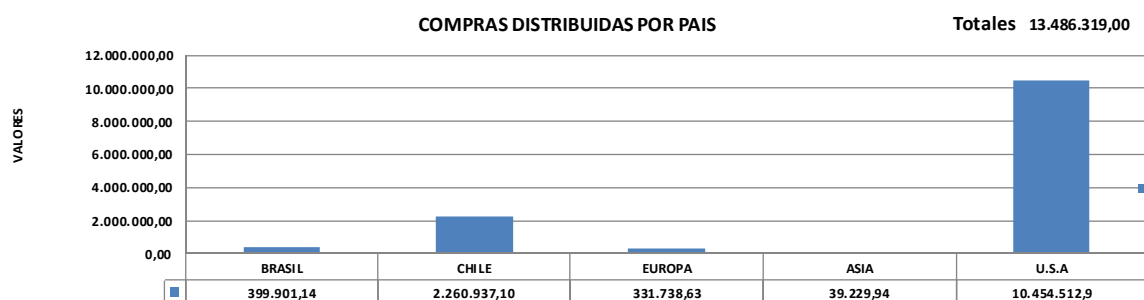
Ecocopters
LAN Chile

Helicópteros del Pacífico Ltda.
FAMAE

F.- Proveedores

ENAER, cuenta con una cartera de proveedores aeronáuticos que cubren los requerimientos de las áreas de Productos y Servicios, los cuales son controlados mediante los procesos de incorporación de proveedores y el de evaluación y calificación, quienes están debidamente regulados por la normativa interna de la empresa. La cartera está compuesta por aproximadamente 460 proveedores tanto nacionales como extranjeros. Se presentan en el cuadro siguiente los 20 proveedores más significativos, en términos de importancia y valores adquiridos. En gráficos se presenta información del origen de las adquisiciones y su destino al interior de la empresa.

Proveedor	País	Insumo físico o servicio
B & CAERO SPARES, INC.	Miami U.S.A.	Ferretería y Repuestos de aviación
MECANEXUSA, INC.	Connecticut U.S. A.	Ferretería y Repuestos de aviación
AVIALL INC.	Texas U.S.A.	Ferretería y Repuestos de aviación
DERCO AEROSPACE, INC.	Milwaukee U.S.A.	Ferretería y Repuestos de aviación
OWLAEROSPACE	Florida U.S.A.	Ferretería y Repuestos de aviación
SEATTLE AERO, LLC	Seattle U.S.A.	Ferretería y Repuestos de aviación
EMBRAER S.A.	San Jose de los Campos Brasil	Materia Prima y Ferretería
DESARROLLO DE TEC Y SIST LTDA	Santiago Chile	Reparaciones de Rotables
TEXTRON LYCOMING MOTORES RECIPROCOS	Oliver St. Williamsport U.S.A.	Motores de Aviación
AEROSPACE PRECISION METALS	Florida U.S.A.	Materia Prima
BOEING COMMERCIAL AIRPLANES	Seattle U.S.A.	Repuestos de aviación
POLYGON AEROSPACE	Huston U.S.A.	Ferretería
AR-TECH INTERNATIONAL, INC.	New York U.S.A.	Ferretería y Repuestos de aviación
TOTAL AEROSPACE SERVICES INC.	Florida U.S.A.	Reparaciones de Rotables
TORMES IMPORT AND EXPORT SPA	Florida U.S.A.	Reparaciones de Rotables de Motores
DEFENSE TECHNOLOGY EQUIPMENT INC.	Sterling U.S.A.	Ferretería y Repuestos de aviación
PCS AEROPACE & MARKETING, LLC	Miami U.S.A.	Ferretería y Repuestos de aviación
INTERNATIONAL FINISHES, INC.	Miami U.S.A.	Pinturas de Aviación
INDUSTRIA DE TURBOPROPULSORES S.A.	Zamudio, Vizcaya España	Reparaciones de Motores
ALCOA NORTH AMERICAN ROLLED PRODUCT	Davenport U.S.A.	Materia Prima



G.- Contratos

Durante el año 2012 se continuó la ejecución de los siguientes Contratos de Venta de Productos y Servicios:

1. Fuerza Aérea Argentina

- a. Ejecución de trabajos de mantenimiento y Servicios de Ingeniería, para la aeronave L-100-30, matrícula TC-100 y

Como se mencionó anteriormente este avión fue entregado al cliente el 29 de Agosto de 2012

2. Embraer – FACH – ENAER

Contrato de Compensaciones Industriales. Mediante este contrato EMBRAER se obliga a implementar Programas Offset o de invitar a terceras empresas a que lo hagan en su nombre, en favor de ENAER y sus subsidiarias.

Al cumplimiento del programa Offset se imputan las ventas de los estabilizadores verticales y horizontales del avión EMB-145 y de las partes y piezas contratadas para el avión PHENOM 100/300 y para el avión LEGACY 450/500.

Los contratos para proveer los estabilizadores verticales y horizontales del avión EMB-145 y de las partes y piezas para el avión PHENOM 100/300 y para el avión LEGACY 450/500 fueron objeto de una definición estratégica, resolviéndose darle término anticipado, programando el termino de los trabajos de los conjuntos ya requeridos, no continuando con la recepción de nuevos pedidos.

3. Fuerza Aérea de Chile - FACH

- a. Contrato relativo a Servicios de Mantenimiento de Depósito para el año 2012.
- b. Contrato relativo a Servicios de Mantenimiento de Línea para Aviones Boeing para el año 2012.
- c. Contrato relativo al Mantenimiento de Campaña para los aviones de la Escuela de Aviación (T-35 Pillán, PA-28, L-19 y Planeadores)
- d. Contrato relativo a la Modificación Pacer Amstel para 11 aviones F-16 MLU.
- e. Contrato relativo a la ejecución de Inspecciones de Fase en la Base Aérea de Cerro Moreno en la ciudad de Antofagasta para aviones F-16 MLU.
- f. Contrato relativo a la Adquisición de 06 aviones Pillán T-35B PILLAN.

Los contratos firmados con la Fuerza Aérea de Chile cuentan con el trámite de toma de razón de la Contraloría General de la República.

4. Airbus Military (EADS CASA).

Contrato, para la fabricación de un conjunto aeronáutico denominado COLON, para los aviones CN-235 y C-295. Este contrato fue objeto de una definición estratégica, resolviéndose darle término anticipado a ellos, para lo cual se entregarán las ordenes que a la fecha han sido requeridas, no aprobando nuevos pedidos.

5. Fuerza Aérea Uruguaya

Se relaciona con la ejecución de trabajos y servicios de mantenimiento a la aeronave Hércules C-130 B, matrícula FAU 592. Este avión, al cierre del ejercicio 2012 aun se encontraba cumpliendo las últimas fases del proceso de mantenimiento. Fue entregado finalmente en Marzo de 2013.

H.- Principales instalaciones productivas para mantenimiento aeronáutico

Las actividades de mantenimiento se realizan en las siguientes instalaciones productivas:

1. Base Aérea "El Bosque" en Santiago de Chile.

Estas Instalaciones son las principales que posee la empresa. El área de mantenimiento, cuenta con 28.488 metros cuadrados de edificaciones, que le permiten albergar las siguientes capacidades productivas

- a. Mantenimiento y modernización de aeronaves, militares, aviones comerciales y Componentes. Para ello cuenta con ingenieros, técnicos y especialistas; certificaciones y habilitaciones, además de modernos talleres que permiten trabajos simultáneos de aviones de transporte militar mayor, aviones de combate, helicópteros y aviones de instrucción.
- b. Conjuntamente, sus talleres le permiten dar soluciones de reparación, inspección y overhaul de motores del tipo convencional, turbohélice y turbo-jet, que puedan ser de uso en aviación militar y aviación general y múltiples componentes de los aviones, para lo cual cuenta adicionalmente con un moderno Banco de Pruebas, controlado por un sistema digital computarizado, con los estándares de empresas internacionales como Snecma, Pratt & Withney, General Electric, Honeywell, Roll Royce y Lycoming, que garantizan un preciso control en todas las etapas de prueba de un motor, desde el diagnóstico inicial, hasta las verificaciones operacionales post reparación.
- c. Complementa las anteriores capacidades, el área de pintura donde desarrolla tratamientos superficiales, pintura exterior y pintura interior.

2. Aeropuerto Internacional Comodoro Arturo Merino Benítez

Estas Instalaciones actualmente están destinadas para desarrollar la modificación "Pacer Amstel" y MLU para aviones F-16 de la FACH. Cuentan con 4.304 metros cuadrados y también le permitirían a *ENAER*, albergar en el mediano plazo capacidades productivas para desarrollar mantenimiento mayor de aviones de transporte pesado.

3. Escuela de Aviación Capitán Manuel Ávalos

En estas instalaciones, que si bien no son de propiedad de la empresa, de acuerdo al respectivo contrato, *ENAER* dispone de éstas, para brindar el soporte para el mantenimiento orgánico de la flota de aviones de la Escuela de Aviación, con el objeto de que dicho material, esté disponible para su misión formadora de nuevos pilotos de la Fuerza Aérea de Chile.

4. IIª Brigada (grupo Nº 10) – Aeropuerto Arturo Merino Benítez

Al igual que en el caso de la Escuela de Aviación, la Fuerza Aérea de Chile, ha entregado a *ENAER*, de acuerdo al respectivo contrato, instalaciones y bodegas en la IIª Brigada Aérea ubicados en Aeropuerto Arturo Merino Benítez, para efectuar el Mantenimiento de línea a los aviones Boeing 707 y 737

I.- Principales instalaciones productivas para fabricación.

La producción aeronáutica cuenta con una planta y equipos que permiten la fabricación y montaje de aeronaves, subconjuntos y elementales, además de contar con la capacidad de Ingeniería para modernizar e incorporar nuevas capacidades a los aviones. Un equipo profesional y de soporte técnico, cumple con los requerimientos de calidad ISO 9001:2000 SAE AS 9100B.

En estas instalaciones, el trabajo integrado de ingeniería y producción permite que las maquinarias continúen con la etapa siguiente de diseño y análisis. Estas etapas comprenden:

- La fabricación de elementales metálicos o en materiales compuestos.
- El armado de subconjuntos mecánicos, hidráulicos, eléctricos y electrónicos.
- El montaje (estaciones estructurales y mecánicas).
- Realización de pruebas de seguridad y pruebas finales.

El área de Fabricación se divide en tres áreas complementarias, organizadas para proporcionar un servicio integral a los clientes.

1. División de Ingeniería, responsable del diseño de los componentes y soluciones de aeronaves, dando apoyo técnico a todos los procesos en los que participa *ENAE*
2. División de Montaje: Esta división recibe los productos de la División de Fabricación, con el fin de trabajar en el montaje de diferentes partes, terminando los componentes de la aeronave requerida.
3. División de Fabricación dotada de talleres de fabricación con equipos modernos incluyendo fresas de cinco ejes, tornos y taladros de control numérico de alta velocidad de control, capaz de producir de forma automática, diseños complejos en un tiempo mínimo.

J.- Laboratorios

ENAER garantiza la satisfacción de sus clientes, asegurándose que todos los productos manufacturados y los servicios prestados cumplen plenamente con las normas internacionales de calidad, u otras normas específicas directamente y contractualmente acordado con el cliente. La estrategia implementada es la mejora continua de sus procesos internos, que se refleja en el cero informes de no conformidad derivadas de los productos entregados a los clientes. Para apoyar esta gestión de calidad, la empresa dispone de un conjunto de laboratorios que permiten efectuar análisis químico – físicos, mediciones y calibraciones, entre otros:

- Laboratorio de Patrones Nacionales de Magnitud Presión.
- Laboratorio de Química.
- Laboratorio de Física.
- Laboratorio Metrología.

Algunos equipos utilizados en los laboratorios se aprecian en las laminas siguientes:



Balanza hidráulica



Balanza neumática



Manómetro de campana



Balanza de peso relativo

K.- Seguros

Durante el año 2012 la empresa contrató seguros para resguardar razonablemente sus actividades y activos y responder civilmente, de ser necesario ante sus clientes.

Uno de los contratos de seguro cubrió los siniestros que pudieron haber afectado a bienes muebles e inmuebles de propiedad de *ENAER* o de terceros por los cuales la empresa era civilmente responsable y aquellos que tenía la obligación contractual de asegurar. El monto asegurado durante el año 2012, por este concepto, fue cercano a los USD 40.000.000.

Además se contrató seguros para cubrir la responsabilidad de Directores y Ejecutivos, ante cualquier reclamo presentado en contra de *ENAER*, ya sea en Chile o en el extranjero. El monto asegurado por este concepto fue de USD 1.000.000.

Otro seguro contratado el año 2012 por un monto asegurado de USD 10.000 cubrió la responsabilidad civil por daños a terceros.

Finalmente, se contrató un seguro con un monto de USD 25.000.000 para cubrir específicamente, la responsabilidad civil derivada de todas las operaciones aeronáuticas, incluyendo riesgos de vuelo. Este seguro cubría a *ENAER* y sus subcontratistas.

L.- Políticas de inversión y financiamiento

Para el año 2012, el monto autorizado por el Ministerio de Hacienda fue la cantidad de USD 914.954,66.-. Por la situación financiera de la Empresa, en la Formulación Presupuestaria 2013 informada al Ministerio de Hacienda con fecha 16 Noviembre de 2012, no se contemplaron recursos para inversión. Sin embargo, se consideró una provisión con el fin de financiar el reemplazo del equipamiento existente que se encuentra en condición de obsolescencia, por un monto anual de US\$ 360.000, cifra que en periodos posteriores, se proyecta incrementar indexándola en un 5%.

Respecto de las políticas de financiamiento *ENAER* contempla financiarse con recursos propios provenientes de sus operaciones, créditos de proveedores y créditos bancarios

M.- Factores de Riesgos

ENAER analizó los factores de riesgos críticos asociados a sus operaciones, identificando los más relevantes que afectaban la concreción de sus objetivos estratégicos. Generó un programa para su tratamiento y mitigación. A modo de ejemplo, los principales riesgos identificados en el proceso financiero, se relacionan con el subproceso presupuestario, con la posibilidad de caer en una deficiente planificación financiera a causa de inadecuadas estimaciones de los costos, que podrían generar un proceso defectuoso de formulación presupuestaria. También en el proceso financiero, subproceso de finanzas, subyacen los riesgos de variación del tipo de cambio, riesgo que es relevante, ya que casi la totalidad de la facturación se realiza en moneda dólar y más de la mitad de los egresos se pagan en pesos chilenos. También es relevante el riesgo por variación de la tasa de interés y de inflación. Para cubrir estos riesgos específicamente los de tipo de cambio, y tasa de interés, durante el año 2012, se contrataron coberturas con derivados financieros. En la Nota Nº 9 de los estados financieros, incluida en esta memoria, se entrega una explicación más amplia de los riesgos financieros de la Empresa

La matriz incluye también los riesgos asociados a los procesos Comercial, Recursos Humanos, Logística, el proceso Productivo y Calidad.

Durante el año 2012 se inició un trabajo para ampliar la matriz de riesgos, que continuará durante el año 2013, considerando generar un proceso de gestión integral de los riesgos.

IV. FILIALES E INVERSIONES EN OTRAS SOCIEDADES

Actualmente *ENAER* mantiene participación en las siguientes sociedades relacionadas:

A.- DESARROLLO DE TECNOLOGÍAS Y SISTEMAS LIMITADA.

Esta sociedad tiene el RUT N° 78.080.440-8, Domicilio: Rosas N° 1444, comuna de Santiago, Giro: Desarrollo de Sistemas y Equipos Electrónicos. Constituida mediante escritura pública de fecha 11 de Enero de 1991, otorgada ante el Notario Público de Santiago don Aliro Veloso Muñoz, extracto de la cual se inscribió a fojas 2.141 N° 1.009 del Registro de Comercio del Conservador de Bienes Raíces de Santiago, correspondiente al año 1991 y publicado en el Diario Oficial del día 23 de Enero de 1991. Socios y nivel de participación: Empresa Nacional de Aeronáutica de Chile, *ENAER* con un 49,99% del capital y ELTA Systems Limited, con un 50,01% de participación en el haber social. El capital de esta sociedad, conforme a Estatuto alcanza al equivalente en pesos a US\$ 6.000.000.-

V. INFORME DE LOS AUDITORES INDEPENDIENTES

Santiago, 31 de enero de 2013

A los señores

Directores de Empresa Nacional de Aeronáutica de Chile

Hemos efectuado una auditoría a los estados financieros adjuntos de Empresa Nacional de Aeronáutica de Chile, que comprenden los estados de situación financiera al 31 de diciembre de 2012 y 2011, el estado de situación financiera de apertura al 01 de enero de 2011 y los correspondientes estados integral de resultados, de cambios en el patrimonio y de flujos de efectivo por los años terminados en esas fechas y las correspondientes notas a los estados financieros.

Responsabilidad de la Administración por los estados financieros

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

Responsabilidad del auditor

Nuestra responsabilidad consiste en expresar una opinión sobre estos estados financieros a base de nuestras auditorías. Efectuamos nuestras auditorías de acuerdo con normas de auditoría generalmente aceptadas en Chile. Tales normas requieren que planifiquemos y realicemos nuestro trabajo con el objeto de lograr un razonable grado de seguridad que los estados financieros están exentos de representaciones incorrectas significativas.

Una auditoría comprende efectuar procedimientos para obtener evidencia de auditoría sobre los montos y revelaciones en los estados financieros. Los procedimientos seleccionados dependen del juicio del auditor, incluyendo la evaluación de los riesgos de representaciones incorrectas

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

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

Base para la opinión con salvedades

1. Situación al 31 de diciembre de 2012

- a) Durante el proceso de convergencia a Normas Internacionales de información financiera, la Sociedad ha optado en la fecha de transición, por la medición de los terrenos y edificios por su valor razonable, utilizando este valor como costo atribuido a esa fecha, el ajuste neto asciende a MUS\$28.231,84. Para la determinación de este valor la Sociedad utilizó una tasación externa realizada por un profesional independiente.

De acuerdo al informe de tasación emitido por este profesional no deja de manifiesto que hubiera considerado las restricciones en cuanto al uso de los activos, ya que el valor asignado a los terrenos corresponde a un valor piso del rango de valores de suelo de la comuna del Bosque. Según lo indica la Ley N°18.297 para todos los efectos legales los terrenos e instalaciones fabriles de Empresa Nacional de Aeronáutica de Chile serán considerados recintos militares. En efecto, al considerar esta característica el valor de dichos activos puede diferir del valor justo determinado por la Sociedad.

En función de lo anterior, la Sociedad evaluará solicitar una nueva tasación externa a otro profesional independiente.

- b) Los estados financieros de D.T.S. Ltda. al 31 de diciembre de 2012 y de 2011 en la cual, se mantiene una participación del 49,99% del patrimonio de la sociedad emisora, ascendente a MUS\$5.355,36 (MUS\$4.729,42 en 2011) y su efecto en resultados tiene una utilidad de MUS\$239,22 (MUS\$289,01 en 2011) no han sido auditados.

2. Situación al 31 de diciembre de 2011

- a) La sociedad presenta bajo el rubro Inventarios, Materias Primas y Repuestos y Otros Activos, por un importe de MUS\$17.349,87, cuya provisión de obsolescencia asociada asciende a MUS\$5.967,50. Al 31 de diciembre de 2011, existen ítemes sin movimientos entre los años 2007 y 2010 por un importe ascendente a MU\$5.919,38, para los cuales no se ha evaluado su obsolescencia en función de los proyectos vigentes. Adicionalmente, existen MUS\$2.574,48 correspondiente a materias primas sin movimiento del año 2006 y anteriores, por los cuales no se ha constituido

- b) provisión de obsolescencia, por contar con informe técnico, que señala que dichos activos pueden ser utilizados.
- c) Al 31 de diciembre de 2011, la Sociedad presenta bajo el rubro Provisiones un importe total de MUS\$2.448,25 de los cuales MUS\$1.065,45 corresponden a Provisión Recepción AP Inventario, que no cuentan con un análisis detallado de su composición.

Opinión con salvedades

En nuestra opinión, excepto por los efectos de los asuntos descritos en el párrafo anterior de la “Base para la opinión con salvedades”, los mencionados estados financieros presentan razonablemente, en todos sus aspectos significativos, la situación financiera de Empresa Nacional de Aeronáutica de Chile al 31 de diciembre de 2012 y 2011 y al 01 de enero de 2011, los resultados de sus operaciones, los cambios en el patrimonio y los flujos de efectivo por los años terminados en esas fechas de acuerdo con Normas Internacionales de Información Financiera.

Énfasis en un asunto

Como se desprende de la lectura de los estados financieros, al 31 de diciembre de 2012 y 2011, la Sociedad presenta pérdida acumulada por MUS\$48.068,46 (MUS\$30.047,41 en 2011), pérdida del año por MUS\$25.495,54 (MUS\$18.021,02 en 2011), flujo operacional negativo por MUS\$20.415,93 (MUS\$13.159,76 en 2011) y patrimonio negativo por MUS\$3.893,70 en 2012, sin embargo los presentes estados financieros han sido preparados bajo el principio de empresa en marcha. Revertir esta situación dependerá de las acciones que la alta administración está tomando, según se aplica en nota N°1.

PKF Chile Auditores Consultores Ltda.

Patricio Órdenes Cerda

VI.- ESTADOS FINANCIEROS

EMPRESA NACIONAL DE AERONÁUTICA DE CHILE

ESTADOS DE SITUACIÓN FINANCIERA

(Cifras expresadas en miles de dólares estadounidenses)

		01.01.2012 31.12.2012	01.01.2011 31.12.2011	01.01.2011
ACTIVOS	Nota	ACTUAL MUS\$	ANTERIOR M US\$	SALDO INICIAL M US\$
TOTAL ACTIVOS CORRIENTES		71.823,69	32.239,27	33.576,90
Efectivo y Equivalentes al Efectivo	6	38.934,47	2.694,76	872,89
Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar, corrientes	7	4.478,03	4.965,60	6.397,00
Cuentas por cobrar a entidades relacionadas, corrientes	11	211,95	146,43	812,77
Inventarios	12	26.910,55	22.920,42	24.087,00
Otros activos no financieros, Corrientes		11,11	419,39	645,51
Activos por impuestos, corrientes	13	1.277,58	1.092,65	761,73
TOTAL ACTIVOS NO CORRIENTES		77.899,56	98.378,19	97.824,21
Otros activos financieros, no corrientes	8	18.056,35	37.211,33	29.389,04
Inversiones contabilizadas utilizando el método de la Participación	17	5.355,36	4.729,42	5.005,74
Activos intangibles distintos de la plusvalía	16	2.596,88	3.154,54	3.083,81
Propiedades, Planta y Equipo	15	51.890,97	53.282,90	54.201,58
Activos por impuestos diferidos	14	0,00	0,00	6.144,04
TOTAL ACTIVOS		149.723,25	130.617,46	131.401,11

Las notas adjuntas forman parte integral de estos estados financieros.

ESTADOS FINANCIEROS
EMPRESA NACIONAL DE AERONÁUTICA DE CHILE

ESTADOS DE SITUACIÓN FINANCIERA
(Cifras expresadas en miles de dólares estadounidenses)

		01.01.2012 31.12.2012	01.01.2011 31.12.2011	01.01.2011
PASIVOS	Nota	ACTUAL MUS\$	ANTERIOR MUS\$	SALDO INICIAL MUS\$
TOTAL PASIVOS CORRIENTES		54.245,43	23.141,22	25.166,76
Otros pasivos financieros, corrientes	8	30.675,55	5.345,79	11.548,04
Cuentas comerciales por pagar y otras cuentas por pagar, corrientes	19	1.951,37	3.373,91	3.027,60
Cuentas por pagar a entidades relacionadas, corrientes	11	12.062,51	9.732,74	2.361,79
Otras provisiones, corrientes	18	3.758,40	2.448,25	4.736,14
Pasivos por Impuestos corrientes	13	5,53	36,00	33,29
Provisiones por beneficios a los empleados, corrientes				1.263,80
Otros pasivos no financieros, corrientes		5.792,07	2.204,53	2.196,10
TOTAL PASIVOS NO CORRIENTES		99.371,52	86.261,13	66.432,88
Otros pasivos financieros, no corrientes	8	91.842,41	79.742,04	59.833,07
Pasivos por Impuesto Diferidos	14	7.529,11	6.519,08	6.599,81
INTERES MINORITARIO		0,00	0,00	0,00
TOTAL PATRIMONIO		(3.893,70)	21.215,12	39.801,47
Capital emitido	20	16.927,31	16.927,31	16.927,31
Ganancias (pérdidas) acumuladas	20	(73.563,97)	(48.068,43)	(30.047,41)
Otras reservas	20	52.742,96	52.356,24	52.921,57
TOTAL PASIVOS		149.723,25	130.617,46	131.401,11

EMPRESA NACIONAL DE AERONÁUTICA DE CHILE

ESTADOS DE RESULTADOS INTEGRALES POR FUNCION (Cifras expresadas en miles de dólares estadounidenses)

		01.01.2012 31.12.2012	01.01.2011 31.12.2011
RESULTADOS	Nota	ACTUAL MUS\$	ANTERIOR MUS\$
GANANCIA (PERDIDA)			
Ingresos de actividades ordinarias	21	23.339,04	26.127,72
Costo de ventas	21	(28.599,37)	(27.096,10)
GANANCIA BRUTA		(5.260,33)	(968,38)
Gasto de administración	23	(13.399,28)	(10.485,14)
Gastos financieros	26	(4.129,75)	(2.537,31)
Otras ganancias (pérdidas)	25	(455,36)	(154,86)
Ingresos financieros	26	1.655,23	4,68
Diferencia de cambio		(3.133,47)	1.779,72
Participación en las ganancias (pérdidas) de asociadas y negocios conjuntos que se contabilicen utilizando el método de la participación		239,22	289,01
GANANCIA (PERDIDA), ANTES DE IMPUESTO		(24.483,74)	(12.072,28)
Gasto por impuestos a las ganancias	14	(1.011,80)	(5.948,73)
Ganancia (PERDIDAS) PROCEDENTE DE OPERACIONES CONTINUADAS		(25.495,54)	(18.021,02)
Ganancia (Pérdida) procedente de operaciones discontinuadas		-	-
GANANCIA (PERDIDA)		(25.495,54)	(18.021,02)
ESTADOS DE OTROS RESULTADOS INTEGRALES			
COMPONENTE DE OTRO RESULTADO INTEGRAL	Nota	01.01.2012 31.12.2012 ACTUAL MUS\$	01.01.2011 31.12.2011 ANTERIOR MUS\$
Ganancia (Pérdida)		(25.495,54)	(18.021,02)
Ganancia (Pérdida) por diferencia de cambio de conversión	17	386,72	(565,33)
RESULTADO INTEGRAL TOTAL		(25.108,82)	(18.586,35)

Las notas adjuntas forman parte integral de estos estados financieros.

INFORME RAZONADO

Ingresos

Los ingresos de las actividades ordinarias acumulados al mes de Diciembre de 2012 alcanzan los MUS\$ 23.339, un 11% menos de lo logrado a igual periodo de 2011 de MUS\$ 26.127.

La disminución tiene su origen principalmente en una menor facturación realizada a nuestro cliente Fuerza Aérea de Chile, en el segmento de mantenimiento, por MUS\$ 4.583 (Nota 27), en atención a los problemas logísticos generados por la estrechez de caja que presentó *ENAE* durante el año 2012, que impidieron finalizar numerosas órdenes de producción.

Por otra parte, las ventas en el segmento de producción experimentaron un aumento MUS\$ 1.794, que se explican por el incremento de pedidos en los programas Brasil y Colon.

Costos

Los Costos de Ventas a Diciembre de 2012 ascienden a MUS\$ (28.599) y en el año 2011 fueron de MUS\$ (27.096) es decir, se aprecia un incremento del 5,5%, que se explica principalmente por un incremento de las remuneraciones, las que están indexadas al reajuste del Sector Público.

Gastos de Administración

Por otro lado, los Gastos de Administración alcanzaron la suma de (MUS\$ 13.399) en circunstancias que a Diciembre de 2011 dicha cifra ascendía a (MUS\$10.485), es decir, se produjo un mayor gasto por MUS\$ 2.914 en relación al mismo periodo del 2011, explicado principalmente por un mayor reconocimiento de Provisiones de Obsolescencias de Inventario y por un mayor gasto en remuneraciones originado en reajustes de sueldos.

Otros ingresos

Respecto de los Ingresos Financieros, es posible establecer que el monto a Diciembre de 2012 fue de MUS\$ 1.655,23.-, y en el 2011 fue de MUS\$ 4,68. Este aumento se explica por la valorización Fair Value y la diferencia de cambio de los derivados financieros, que el año 2012 fue de MUS\$ 1.603,49.-

Activos:

Analizando los principales cambios, se observa que en el rubro Activo Corriente, el Efectivo y Equivalente al Efectivo, presenta un incremento significativo de MUS\$ 36.240, que se explican por reconocimiento del depósito de los recursos obtenidos por el crédito

de largo plazo concedido por el Banco Consorcio, que se recepcionó el 28 de Diciembre de 2012, a través de un instrumento de inversión.

Los restantes componentes del rubro Activos Corrientes (a excepción de los Inventarios), no presentan variaciones significativas.

Los Inventarios presentan un aumento de MU\$ 3.990,13. Al leer la nota 12 de los EE FF se desprende que la principal variación se produce en el inventario de Productos en Proceso, derivado de órdenes de producción no finalizadas, al no contarse con la liquidez suficiente para la adquisición oportuna de los insumos productivos, que permitieran finalizar las mencionadas órdenes de producción.

El Activo no Corriente disminuyó en 21 % respecto de Diciembre de 2011, lo cual se explica principalmente, por el efecto de la liquidación del derivado financiero asociado al crédito de largo plazo, en CLP, concedido por Banco Corpbanca.

Pasivos:

En los Pasivos Corrientes se genera un incremento MUS\$ 31.104 entre el período 2011, comparativo 2012. El componente más significativo que explica esta variación, corresponde a Otros Pasivos Financieros Corrientes, por el incremento de la deuda bancaria.

Por otro parte, también dentro de los Pasivos Corrientes se evidencia un incremento en las cuentas por pagar a empresas relacionadas, Nota 11 (b) por US\$ 2.329,8, la cual se explica principalmente por la recepción del anticipo del Contrato con el cliente Fuerza Aérea de Chile.

En cuanto al Pasivo no Corriente, este se incrementó en MUS\$ 13.110, que es explicado por la obtención de financiamiento de largo plazo.

Ratios

RATIOS FINANCIEROS				
Al 31 de Diciembre de 2012				
		2012 M US\$		2011 M US\$
RENTABILIDAD				
RETORNOS SOBRE ACTIVOS (RENTABILIDAD ECONOMICA)	$= \frac{\text{UTILIDAD DEL EJERCICIO}}{\text{ACTIVO TOTAL}} = \frac{\text{GANANCIA (PERDIDA)}}{\text{TOTAL ACTIVOS}}$	$\frac{(25.495,54)}{131.666,90}$	$= \frac{(19,36)}{93.406,13}$	$\frac{(18.021,02)}{93.406,13} = (19,29)$
RETORNOS SOBRE PATRIMONIO (RENTABILIDAD FINANCIERA)	$= \frac{\text{UTILIDAD DEL EJERCICIO}}{\text{PATRIMONIO}} = \frac{\text{GANANCIA (PERDIDA)}}{\text{TOTAL PATRIMONIO}}$	$\frac{(25.495,54)}{(3.893,71)}$	$= \frac{654,79}{21.215,12}$	$\frac{(18.021,02)}{21.215,12} = (84,94)$

RATIOS FINANCIEROS

RATIOS FINANCIEROS

EFICIENCIA					
MARGEN OPERACIONAL	=	UTILIDAD OPERACIONAL TOTAL VENTAS	=	GANANCIA BRUTA INGRESOS DE EXPLOTACIÓN	=
		(5.260,33) 23.339,04		(22,54)	
				(968,38) 26.127,72	
					(3,71)
MARGEN NETO	=	UTILIDAD DEL EJERCICIO TOTAL VENTAS	=	UTILIDAD (PERDIDA) DEL EJERCICIO INGRESOS DE EXPLOTACIÓN	=
		(25.495,54) 23.339,04		(109,24)	
				(18.021,02) 26.127,72	
					(68,97)
ROTACION ACTIVOS	=	TOTAL VENTAS ACTIVO TOTAL	+ =	INGRESOS DE EXPLOTACIÓN TOTAL ACTIVOS	=
		23.339,04 131.666,90		0,18	
				26.127,72 93.406,13	
					0,28
ROTACIÓN INVENTARIOS	=	COSTO DE VENTAS INVENTARIO	=	(COSTOS DE EXPLOTACIÓN) EXISTENCIAS	=
		(28.599,37) 26.910,55		(1,06)	
				(27.026,10) 22.920,42	
					(1,18)
ROTACION CTAS. POR COBRAR	=	TOTAL VENTAS CUENTAS POR COBRAR	+ =	INGRESOS DE EXPLOTACIÓN FACTURAS D. POR VENTA + FACTURAS CTA.X C.EERR.	=
		23.339,04 4.478,03		4,98	
				26.127,72 4.965,60	
					5,11
					211,95 146,43

ENDEUDAMIENTO			
DEUDA TOTAL A CAPITAL	=	$\frac{\text{DEUDA TOTAL}}{\text{PATRIMONIO}} + \frac{\text{TOTAL PASIVO CIRCULANTE}}{\text{TOTAL PASIVO LARGO PLAZO}} + \frac{\text{TOTAL PASIVO CIRCULANTE}}{\text{TOTAL PATRIMONIO}}$	+
		54.246,44	23.141,22
		79.841,69	44.992,89
		= (34,44)	= 3,21
		- 3.893,71	21.215,12

LIQUIDEZ									
RAZON CIRCULANTE		=	ACTIVO CIRCULANTE		=	TOTAL ACTIVO CIRCULANTE		=	
			PASIVO CIRCULANTE			TOTAL PASIVO CIRCULANTE			
			71.823,68		=	1,32		=	32.239,27
			54.246,44			23.141,22			1,39
PRUEBA ACIDA		=	ACTIVO CIRCULANTE		=	TOTAL ACTIVO CIRCULANTE		=	
			- INVENTARIO			EXISTENCIAS			
			PASIVO CIRCULANTE		=	TOTAL PASIVO CIRCULANTE			
			71.823,68			32.239,27			
			26.910,55		=	0,83		=	22.920,42
			54.246,44			23.141,22			0,40

ENDEUDAMIENTO					
DEUDA TOTAL A CAPITAL		TOTAL PASIVO CIRCULANTE	+		
	=	<u>DEUDA TOTAL</u>	+	<u>TOTAL PASIVO LARGO PLAZO</u>	=
		PATRIMONIO		TOTAL PATRIMONIO	
		54.246,44		23.141,22	
		79.841,69	=	(34,44)	44.992,89 = 3,21
		- 3.893,71		21.215,12	

LIQUIDEZ					
RAZON CIRCULANTE	=	$\frac{\text{ACTIVO CIRCULANTE}}{\text{PASIVO CIRCULANTE}}$	=	$\frac{\text{TOTAL ACTIVO CIRCULANTE}}{\text{TOTAL PASIVO CIRCULANTE}}$	=
				71.823,68 54.246,44	1,32
				32.239,27 23.141,22	1,39
PRUEBA ACIDA	=	$\frac{\text{ACTIVO CIRCULANTE} - \text{INVENTARIO}}{\text{PASIVO CIRCULANTE}}$	=	$\frac{\text{TOTAL ACTIVO CIRCULANTE} - \text{EXISTENCIAS}}{\text{TOTAL PASIVO CIRCULANTE}}$	=
				71.823,68 26.310,55	0,83
				32.239,27 22.920,42	0,40
				54.246,44 23.141,22	

MODELO DU PONT									
RETORNO SOBRE PATRIMONIO	=	$\frac{\text{UTILIDAD NETA}}{\text{TOTAL PATRIMONIO}}$	=	MARGEN	X		ROTACION	X	APOYO FINANCIERO
	=	$\frac{\text{RESULTADO NETO}}{\text{TOTAL PATRIMONIO}}$	=	$\frac{\text{RESULTADO NETO}}{\text{INGRESOS DE EXPLOTACIÓN}}$	X		$\frac{\text{INGRESOS DE EXPLOTACIÓN}}{\text{TOTAL ACTIVOS}}$	X	$\frac{\text{TOTAL ACTIVOS}}{\text{TOTAL PATRIMONIO}}$
AL 31/12/2012 :	=	$\frac{(24.483,74)}{-3.893,71}$	=	$\frac{(24.483,74)}{23.339,04}$	X		$\frac{23.339,04}{131.666,90}$	X	$\frac{131.666,90}{-3.893,71}$
		628,80 % :		(1,05)	X		0,18	X	-33,82
AL 31/12/2011 :	=	$\frac{(12.072,28)}{21.215,12}$	=	$\frac{(12.072,28)}{26.127,72}$	X		$\frac{26.127,72}{93.406,13}$	X	$\frac{93.406,13}{21.215,12}$
		(56,90) % :		(0,46)	X		0,28	X	4,40

EMPRESA NACIONAL DE AERONÁUTICA DE CHILE

ESTADOS DE CAMBIOS EN EL PATRIMONIO NETO

(Cifras expresadas en miles de dólares estadounidenses)

MOVIMIENTOS	CAPITAL EMITIDO M US\$	SUPERAVIT DE REVALUACION	OTRAS RESERVAS MUS\$	TOTAL RESERVAS MUS\$	UTILIDADES (PERDIDAS) ACUMULADAS MUS\$	PATRIMONIO ATRIBUIBLES A LOS PROPIETARIOS DE LA CONTROLADORA MUS\$	PARTICIPACIONES NO CONTROLADORAS MUS\$	TOTAL MUS\$
Saldos inicial al 01.01.12	16.927,31	28.412,04	23.944,20	52.356,24	(48.068,43)	21.215,12	-	21.215,12
Cambios en el patrimonio	-	-	-	-	-	-	-	-
Ganancias (Pérdidas)	-	-	-	-	(25.495,54)	(25.495,54)	-	(25.495,54)
Otros resultados integral	-	-	386,72	386,72	-	386,72	-	386,72
Saldos Final al 31.12.12	16.927,31	28.412,04	24.330,92	52.742,96	(73.563,97)	(3.893,70)	-	(3.893,70)
Saldos inicial al 01.01.11	16.927,31	28.412,04	24.509,53	52.921,57	(30.047,41)	39.801,47	-	39.801,47
Cambios en el patrimonio	-	-	-	-	-	-	-	-
Ganancias (Pérdidas)	-	-	-	-	(18.021,02)	(18.021,02)	-	(18.021,02)
Otros resultados integral	-	-	(565,33)	(565,33)	-	(565,33)	-	(565,33)
Saldos Final al 31.12.11	16.927,31	28.412,04	23.944,20	52.356,24	(48.068,43)	21.215,12	-	21.215,12

Las notas adjuntas forman parte integral de estos estados financieros.

EMPRESA NACIONAL DE AERONÁUTICA DE CHILE

ESTADOS DE FLUJO DE EFECTIVO DIRECTO (Cifras expresadas en miles de dólares estadounidenses)

	01.01.2012 31.11.2012	01.01.2011 31.11.2011
ESTADO DE FLUJO EFECTIVO	ACTUAL MUS\$	ANTERIOR MUS\$
Flujos de efectivo utilizados en actividades de Operación	(20.415,93)	(13.159,76)
Cobros procedentes de las ventas de bienes y prestación de servicios	23.666,49	27.996,29
Otros cobros por actividades de operación	267,22	1.315,47
Pagos a proveedores por el suministro de bienes y servicios	(20.177,33)	(17.746,04)
Pagos a y por cuenta de los empleados	(19.552,13)	(21.849,68)
Otros pagos por actividades de operación	(295,01)	(587,87)
Intereses pagados	(4.093,29)	(2.518,79)
Otras entradas (salidas) de efectivo	(231,88)	230,86
Flujos de Efectivo Procedentes de (utilizados en) de actividades de Inversión	(369,24)	314,60
Adiciones Propiedad, Planta y Equipos	(210,63)	(518,87)
Otras entradas (salidas) de efectivo	(158,61)	833,47
Flujos de Efectivo Procedentes de actividades de Financiación	56.795,89	13.633,54
Importes procedentes de préstamos de largo plazo	10.457,57	22.455,34
Importes procedentes de préstamos de corto plazo	83.836,76	5.631,78
Pagos de préstamos	(37.304,60)	(15.294,46)
Otras entradas (salidas) de efectivo	(193,84)	840,88
Incremento neto en el efectivo y equivalentes al efectivo, antes del efecto de los cambios en la tasa de cambio	36.010,72	788,38
Efectos de las Variaciones en las Tasas de Cambio sobre el Efectivo y Equivalentes al Efectivo	228,99	1.033,49
Efectivo y Equivalentes al Efectivo, Estado de Flujos de Efectivo, Saldo Inicial	2.694,76	872,89
Efectivo y Equivalentes al Efectivo, Estado de Flujos de Efectivo, Saldo Final	38.934,47	2.694,76

Las notas adjuntas forman parte integral de estos estados financieros.

VII.- NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS

N° Nota	Pág.
1. Entidad que Reporta	43
2. Base de Preparación	44
3. Políticas Contables Significativas	47
4. Transición a las NIIF	58
5. Nuevos Pronunciamientos Contables	59
6. Efectivo y Equivalente al Efectivo	62
7. Deudores Comerciales y otras Cuentas por Cobrar	62
8. Otros Activos y Pasivos Financieros	65
9. Políticas de Gestión de Riesgo	68
10. Instrumentos Financieros	70
11. Saldos y Transacciones con Entidades Relacionadas	72
12. Inventarios	73
13. Activos y Pasivos por Impuestos Corrientes	74
14. Activos y Pasivos Impuestos Diferidos	74
15. Propiedades, Plantas y Equipos	76
16. Intangibles	78
17. Inversiones contabilizadas usando el Método por Participación	79
18. Provisiones	80
19. Cuentas Comerciales y otras Cuentas por Pagar	80
20. Capital Pagado y Otras Reservas	81
21. Ingresos y Costos por Actividades Ordinarias	82
22. Beneficios y Gastos al Personal	82
23. Otros Gastos por Naturaleza	83
24. Depreciación – Amortización	83
25. Otras Ganancias (Pérdidas)	84
26. Ingresos y Gastos Financieros	84
27. Información por Segmento	85
28. Contingencias y Restricciones	86
29. Medio Ambiente	91
30. Activos y Pasivos en Moneda Nacional y Extranjera	91
31. Hechos Posteriores	93

EMPRESA NACIONAL DE AERONÁUTICA DE CHILE

NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS

(Cifras en miles de pesos)

1. ENTIDAD QUE REPORTA

- a) La Empresa Nacional de Aeronáutica de Chile (ENAER), se constituyó de acuerdo a la Ley Orgánica N°18.297 de fecha 16 de Marzo de 1984.

El objeto social de la Empresa es diseñar, construir, fabricar, comercializar, vender, mantener, reparar y transformar cualquier clase de aeronaves, sus piezas o partes, repuestos y equipos aéreos o terrestres asociados a las operaciones aéreas, ya sean estos bienes de su propia fabricación, integrados o de otras industrias aeronáuticas, para la Fuerza Aérea de Chile o para terceros, efectuar estudios e investigaciones aeronáuticas o encargarlos a terceros, otorgar asesorías y proporcionar asistencia técnica y capacitaciones.

La Empresa Nacional de Aeronáutica de Chile, ENAER, a partir del mes de junio de 2009 se ha incorporado a las empresas públicas sujetas a la fiscalización de la Superintendencia de Valores y Seguros, informando sus estados financieros de acuerdo a lo establecido en la Ley N°20.285 sobre acceso a la información pública.

- b) Análisis de la situación financiera de la Compañía al 31 de diciembre de 2012

De acuerdo a acta de Directorio N°70 de fecha 14 de agosto de 2012, con objeto de revertir los problemas financieros que la Compañía arrastra desde hace un tiempo, se ha evaluado cerrar los contratos con Embraer y EADS, dejando solamente esta área para producir elementos necesarios para la mantención de aeronaves y de esta forma minimizar su estructura de costos.

- c) Al 31 de diciembre de 2012 los accionistas de la Compañía, son los siguientes:

	Porcentaje de participación %
Estatual	100

2. BASE DE PREPARACIÓN

a) Declaración de Cumplimiento

Los estados financieros por los períodos terminados al 31 de diciembre de 2012 y 2011, han sido preparados de conformidad con Normas Internacionales de Información Financiera (NIIF) y aprobadas por su Directorio en sesión celebrada con fecha 26 de marzo de 2013.

Los presentes estados financieros de Enaer constituyen los primeros estados financieros preparados por la Compañía de acuerdo con las NIIF y han sido preparados de acuerdo con NIIF 1 Adopción por primera vez de las Normas Internacionales de Información Financiera (NIIF). La fecha de transición de la Compañía a las NIIF y su estado de situación financiera de apertura bajo NIIF es el 1 enero de 2011.

Los presentes estados financieros han sido preparados a partir de los registros de contabilidad mantenidos por la compañía siguiendo los principios y criterios para adecuarlos a las NIIF y a los criterios del comité de interpretaciones de las NIIF (en adelante "CINIIF").

b) Responsabilidad de la Información

La información contenida en estos estados financieros es responsabilidad de la administración de la Compañía, que manifiesta expresamente que se han aplicado en su totalidad los principios y criterios incluidos en las NIIF, al igual que los requerimientos establecidos por la Superintendencia de Valores y Seguros de Chile.

c) Bases de Medición

Estos estados financieros han sido preparados sobre la base del costo histórico, (excepto por los instrumentos financieros derivados y Terrenos los cuales son valorizados a valor razonable.)

d) Moneda Funcional y de Presentación

La moneda funcional y de presentación de la Compañía es el dólar de los Estados Unidos.

Las transacciones denominadas en monedas extranjeras se convierten a dólares de los Estados Unidos de la siguiente forma:

- Las transacciones en moneda extranjera se reconocen inicialmente a la tasa de cambio a la fecha de la transacción;
- Los activos y pasivos monetarios se convierten a las tasas de cambio a la fecha de estado de situación financiera;
- Los activos y pasivos no monetarios se convierten a las tasas de cambio históricas vigentes a la fecha de cada transacción;

- Los ingresos y gastos se convierten a las tasas de cambio promedio durante el período de reporte, excepto la depreciación y amortización que se convierten a las tasas de cambio aplicables a los activos relacionados, y
- Las ganancias y pérdidas de cambio por conversión se incluyen en el estado de resultado integral

Por ello, los activos y pasivos en CLP (pesos chilenos) se han convertido a dólares de los Estados Unidos a las tasas de cambio de cierre de cada uno de los ejercicios:

Fecha	USD
31 de diciembre 2012	479,96
31 de diciembre 2011	519,20

e) Uso de Estimaciones y Juicios

La preparación de los estados financieros de acuerdo con las NIIF requiere que la administración realice juicios, estimaciones y supuestos que afectan los montos de activos y pasivos informados, las revelaciones de activos y pasivos contingentes a la fecha de los estados financieros y los montos informados de ingresos y gastos durante el período de reporte.

Estas estimaciones y supuestos en la determinación de los valores en libros incluyen, pero no se limitan a lo siguiente:

(i) Depreciación y amortización

Se necesita ejercer juicio significativo para determinar la vida útil y los valores residuales utilizados el cálculo de la depreciación y amortización. Asimismo, no se puede entregar seguridad alguna de que las vidas útiles y los valores residuales reales, no podrían diferir significativamente de los supuestos actuales.

(ii) Deterioro de activos

El valor en libros de las propiedades, planta y equipo se revisa a cada fecha de reporte para determinar si existe indicio de deterioro. Si el valor en libros de un activo excede su valor recuperable, el activo se encuentra deteriorado y se reconoce una pérdida por deterioro en el estado de resultado integral. La evaluación de los valores razonables requiere el uso de estimaciones y supuestos para determinar la producción recuperable, los precios de commodities, las tasas de descuento, los múltiplos del valor neto realizable del activo (VNR), las tasas de cambio, los futuros requerimientos de capital y el desempeño operativo. Cambios en cualquiera de las estimaciones o los supuestos usados para determinar el valor razonable de otros activos podrían afectar el análisis del deterioro.

(iii) Vida útil de propiedad, planta y equipos

La Administración determina las vidas útiles estimadas y la depreciación de sus activos, la Compañía revisa la vida útil estimada de los bienes, propiedad, planta y equipo al cierre de cada período.

(iv) Impuestos diferidos

La Compañía reconoce el beneficio por impuesto diferido relacionado con los ingresos diferidos y con los recursos de los activos por impuesto en la medida que la recuperación sea probable. La evaluación de la recuperabilidad sobre los activos por impuestos diferidos requiere que la administración realice estimaciones significativas de las futuras utilidades imponibles. Que los futuros flujos de efectivo y las utilidades imponibles difieran significativamente de estas estimaciones, puede afectar significativamente la capacidad de la Compañía de realizar los activos por impuestos diferidos netos registrados a la fecha del estado de situación financiera. Además, futuros cambios a las leyes tributarias podría limitar. La capacidad de la Compañía de obtener deducciones fiscales a los ingresos diferidos y a los activos por impuesto a los recursos en períodos futuros.

(v) Valor razonable de los instrumentos derivados y otros instrumentos financieros

El valor razonable de los instrumentos financieros que no se negocian en un mercado activo se determinan usando técnica de valorización. La compañía usará el juicio para seleccionar una variedad de métodos, hace hipótesis que se basarán principalmente en las condiciones de mercado existentes a la fecha del balance. En el caso de los instrumentos financieros derivados, los supuestos realizados están basados en las tasas del mercado cotizadas y ajustadas por las características específicas de los instrumentos. Los otros instrumentos financieros se valorizan usando un análisis de los flujos de efectivo descontados basados en presunciones sustentadas, cuando sea posible, por los precios o tasas de mercado observadas.

3. POLÍTICAS CONTABLES SIGNIFICATIVAS

a) Efectivo y Equivalentes al Efectivo

Efectivo y equivalentes al efectivo se compone de los saldos en efectivo e inversiones en Depósitos a Plazo con vencimientos originales de tres meses o menos.

b) Inventarios

Los inventarios se valorizan al costo o al valor neto de realización, el que sea menor. El costo de los inventarios se basa en el método de promedio ponderado, e incluye los desembolsos en la adquisición de inventarios y otros costos incurridos en su traslado a su ubicación y condiciones actuales.

El valor neto de realización es el valor de venta estimado durante el curso normal del negocio, menos los costos de terminación y los gastos de ventas estimados.

c) Propiedades, Planta y Equipos

(i) Reconocimiento y Medición

Las partidas de propiedades, planta y equipo tendrá como política contable el modelo de revaluación para sus terrenos y el modelo del costo para el resto de sus activos menos su depreciación acumulada, menos el valor residual y menos cualquier pérdida por deterioro acumulada que haya sufrido.

Los terrenos se revaluarán cada 5 años, siempre y cuando los valores razonables no experimenten grandes cambios que difieran significativamente de su valor libro, en este caso sería necesaria una nueva revaluación antes del plazo establecido en esta política.

El costo adquisición, incluye gastos que son directamente atribuibles a la adquisición del activo. El costo de activos construidos por la propia entidad incluye el costo de los materiales y la mano de obra directa, cualquier otro costo directamente atribuible al proceso de hacer que el activo sea apto para trabajar para su uso previsto, y los costos de dismantelar y remover las partidas y de restaurar el lugar donde estén ubicados, y los costos por préstamos capitalizados.

Cuando partes de una partida de propiedad, planta y equipo poseen vidas útiles distintas, son registradas como partidas separados (componentes importantes) de propiedad, planta y equipo.

(ii) Reconocimiento y Medición, continuación

La utilidad o pérdida de la venta de partidas de propiedad, planta y equipo son determinada comparando el precio de venta con el valor en libro de dicho

activo y se reconocen neto en el rubro otros ingresos (egresos) de operación en el estado de resultados.

(iii) Costos Posteriores

El costo de reemplazar parte de una partida de propiedad, planta y equipo es reconocido en su valor en libros, si es posible que los beneficios económicos futuros incorporados dentro de la parte fluyan a la entidad y su costo pueda ser medido de manera fiable. El valor en libros de la parte reemplazada es excluido de los activos. Los costos del mantenimiento diario de la propiedad, planta y equipo son reconocidos en resultados cuando se incurren.

(iv) Depreciación

La depreciación se calcula sobre el monto depreciable, que corresponde al costo de un activo, u otro monto que se substituye por el costo, menos su valor residual.

La depreciación es reconocida en resultados con base en los métodos de depreciación lineal y de las horas máquinas, sobre las vidas útiles estimadas de cada parte de una partida de propiedad, planta y equipo, debido que éstas reflejan con mayor exactitud el consumo esperado de los beneficios económicos futuros relacionados con el activo.

Los activos mantenidos en leasing financiero son depreciados en el período más corto entre el arrendamiento y sus vidas útiles.

El terreno no se deprecia.

Los métodos de depreciación, vidas útiles y valores residuales son revisados en cada fecha de reporte.

Las vidas útiles de las propiedades, planta y equipos estimados se presentan a continuación:

Detalle	Vida útil años
Maquinarias y equipos	10
Construcciones y obras de infraestructuras	90
Vehículos	5
Activos en leasing	6
Otros	5

d) Activos Intangibles distintos de la Plusvalía

(i) Reconocimiento y medición

Los activos intangibles que son adquiridos por la entidad y tienen una vida útil, son valorizados al costo menos la amortización acumulada y las pérdidas acumuladas por deterioro.

(ii) Desembolsos Posteriores

Los desembolsos posteriores son capitalizados sólo cuando aumentan los beneficios económicos futuros incorporados en el activo específico relacionado con dichos desembolsos. Todos los otros desembolsos, incluyendo los desembolsos para generar internamente plusvalías y marcas, son reconocidos en resultados cuando se incurren.

(iii) Amortización

La amortización se calcula sobre el monto depreciable, que corresponde al costo de un activo, u otro monto que se substituye por el costo, menos su valor residual.

La amortización es reconocida en resultados con base en el método de amortización lineal durante la vida útil estimada de los activos intangibles desde la fecha en que se encuentren disponibles para su uso, puestos que éstas reflejan con mayor exactitud el patrón de consumo esperado de los beneficios económicos futuros relacionados con el activo.

Las vidas útiles de los intangibles estimados se presentan a continuación:

Detalle	Vida útil
Software	6

Los métodos de amortización, vidas útiles y valores residuales son revisados en cada fecha de reporte.

(iv) Gastos de Investigación y Desarrollo

Los costos incurridos en el desarrollo de ciertos proyectos específicos significativos (que cumplen las condiciones para ser calificados como activos) se activan y amortizan en los períodos en que dichos costos generan ingresos. La Compañía considera que, dada la naturaleza de los activos intangibles que mantiene, éstos poseen vida útil finita. La amortización es calculada en forma lineal utilizando las vidas útiles estimadas y se determinó en base al tiempo que se espera obtener beneficios económicos futuros. La vida útil estimada y el método de amortización son revisados al cierre de cada Estado de Situación Financiera, contabilizando el efecto de cualquier cambio de la estimación de forma prospectiva.

e) Inversiones en entidades asociadas contabilizadas utilizando el método de participación

Las entidades asociadas son aquellas entidades en donde la Compañía tiene influencia significativa, pero no el control, sobre las políticas financieras y operacionales, se asume que existe una influencia significativa cuando la Compañía posee entre el 20% y el 50% del derecho de voto de otra entidad.

Las inversiones en entidades asociadas se reconocen según el método de participación y se reconocen inicialmente al costo. El costo de la inversión incluye los costos de transacción.

f) Impuestos a las Ganancias

El gasto por impuesto a la renta está compuesto por impuestos corrientes e impuestos diferidos. Los impuestos corrientes y los impuestos diferidos son reconocidos en resultados.

El impuesto corriente es el impuesto esperado por pagar o por recuperar por el resultado tributario del ejercicio, usando las tasas impositivas vigentes a la fecha del balance.

Los impuestos diferidos son reconocidos por las diferencias temporales existentes entre el valor libro de los activos y pasivos para propósitos financieros y los montos usados para propósitos tributarios. Los impuestos diferidos son valorizados a las tasas impositivas que se espera aplicar a las diferencias temporarias cuando son reversadas, basándose en las leyes vigentes a la fecha del balance.

Los activos y pasivos por impuestos diferidos son ajustados si existe un derecho legal exigible de ajustar los pasivos y activos por impuestos corrientes, y están relacionados con los impuestos a la renta aplicados por la misma autoridad tributaria sobre la misma entidad tributable, pero pretenden liquidar los pasivos y activos por impuestos corrientes en forma neta, o sus activos y pasivos tributarios serán realizados al mismo tiempo.

Un activo por impuestos diferidos es reconocido por las pérdidas tributarias no utilizadas, los créditos tributarios y las diferencias temporarias deducibles, en la medida en que sea probable que las utilidades imponibles futuras estén disponibles contra las que pueden ser utilizadas. Los activos por impuestos diferidos son revisados en cada fecha de balance y son ajustados, en la medida que no sea probable que los beneficios por impuestos relacionados sean realizados.

g) Provisiones

Una provisión se reconoce sí, es resultado de un suceso pasado, la entidad posee una obligación legal o implícita que puede ser estimada de forma fiable y es probable que sea necesario un flujo de salida de beneficios económicos para resolver la obligación. Las provisiones se determinan descontando el flujo de efectivo que se espera a futuro a la tasa antes de impuestos que refleja la evaluación actual del mercado del valor del dinero en el tiempo y de los riesgos específicos de la obligación. El saneamiento del descuento se reconoce como costo financiero.

h) Beneficios a los Empleados

Beneficios a Corto Plazo

Las obligaciones por beneficios a los empleados a corto plazo son medidas en base no descontada y son reconocidas como gastos a medida que el servicio relacionado se provee.

Se reconoce una obligación por el monto que se espera pagar si la entidad posee una obligación legal o constructiva actual de pagar este monto como resultado de un servicio entregado por el empleado en el pasado y la obligación puede ser estimada con fiabilidad.

i) Arrendamientos

Los arrendamientos en términos en los cuales la entidad asume sustancialmente todos los riesgos y beneficios de propiedad se clasifican como arrendamientos financieros. A partir del reconocimiento inicial, el activo arrendado se valoriza al

menor entre el valor razonable y el valor presente de los pagos mínimos del arrendamiento. Después del reconocimiento inicial, el activo es contabilizado de acuerdo con la política contable aplicable a éste.

Otros arrendamientos son arrendamientos operacionales y los activos arrendados no son reconocidos en el estado de situación financiera de la entidad.

j) Activos Financieros

(i) Activos Financieros no Derivados

Inicialmente la entidad reconoce los préstamos y las partidas por cobrar en la fecha en que se originan. Todos los otros activos financieros se reconocen inicialmente a la fecha de la transacción en la que la entidad se hace parte de las disposiciones contractuales del instrumento.

La entidad da de baja un activo financiero cuando los derechos contractuales a los flujos de efectivo derivados del activo expiran, o cuando transfiere los derechos a recibir los flujos de efectivo contractuales del activo financiero en una transacción en la que se transfieren substancialmente todos los riesgos y beneficios relacionados con la propiedad del activo financiero. Cualquier participación en los activos financieros transferidos que sea creada o retenida por la entidad se reconoce como un activo o pasivo separado.

Los activos y pasivos financieros son compensados y el monto neto presentado en el estado de situación financiera cuando, y sólo cuando, la entidad cuenta con un derecho legal para compensar los montos y tiene el propósito de liquidar sobre una base neta o de realizar el activo y liquidar el pasivo simultáneamente.

(ii) Préstamos y Partidas por Cobrar

Los préstamos y partidas por cobrar son activos financieros con pagos fijos o determinables que no se cotizan en un mercado activo. Estos activos inicialmente se reconocen al valor razonable más cualquier costo de transacción directamente atribuible. Posterior al reconocimiento inicial, los préstamos y partidas por cobrar se valorizan al costo amortizado usando el método de interés efectivo, menos las pérdidas por deterioro.

Los préstamos y partidas por cobrar se componen de los deudores comerciales y otras cuentas por cobrar.

(iii) Pasivos Financieros no Derivados

Inicialmente, la entidad reconoce sus pasivos financieros en la fecha en que se originan, en función de las disposiciones contractuales del instrumento razonable con cambios en resultados.

La entidad rebaja un pasivo financiero cuando sus obligaciones contractuales se cancelan o expiran.

La entidad tiene los siguientes pasivos financieros no derivados: préstamos que devengan interés, acreedores comerciales y otras cuentas por pagar y cuentas por pagar a entidades relacionadas.

Estos pasivos financieros mantenidos son reconocidos inicialmente a su valor razonable más cualquier costo de transacción directamente atribuible. Posterior al reconocimiento inicial, estos pasivos financieros se valorizan al costo amortizado usando el método de interés efectivo.

(iv) Activos Financieros derivados

La entidad mantiene instrumentos financieros derivados para cubrir la exposición de riesgo en moneda extranjera y tasa de interés.

Los instrumentos financieros derivados son reconocidos inicialmente al valor razonable; los costos de transacciones atribuibles son reconocidos en resultados cuando se incurren. Después del reconocimiento inicial, los instrumentos financieros derivados son valorizados al valor razonable con cambios en resultados.

k) Deterioro

(i) Activos Financieros

Un activo financiero que no esté registrado al valor razonable con cambios en resultados es evaluado en cada fecha de balance para determinar si existe evidencia objetiva de deterioro.

Un activo financiero está deteriorado si existe evidencia objetiva que ha ocurrido un evento de pérdida después del reconocimiento inicial del activo, y que ese evento de pérdida haya tenido un efecto negativo en los flujos de efectivo futuros del activo que puede estimarse de manera fiable.

La evidencia objetiva de que los activos financieros están deteriorados puede incluir, entre otros, mora o incumplimiento por parte de un deudor, reestructuración de un monto adeudado a la entidad en términos que la entidad no consideraría en otras circunstancias, indicios de que un deudor o emisor se declarará en banca rota, desaparición de un mercado activo para un instrumento.

La entidad considera la evidencia de deterioro de las partidas por cobrar tanto a nivel específico como colectivo. Todas las partidas por cobrar individualmente significativas son evaluadas por deterioro específico. Las partidas por cobrar que no son individualmente significativas son evaluadas por deterioro colectivo agrupando las partidas con características de riesgo similares.

Al evaluar el deterioro colectivo la entidad usa las tendencias históricas de probabilidades de incumplimiento, la oportunidad de las recuperaciones y el monto de la pérdida incurrida, ajustados por los juicios de la administración relacionados con si las condiciones económicas y crediticias actuales hacen probable que las pérdidas reales sean mayores o menores que las sugeridas por las tendencias históricas.

Una pérdida por deterioro relacionada con un activo financiero valorizado al costo amortizado se calcula como la diferencia entre el valor en libros del activo y el valor presente de los flujos de efectivo futuros estimados, descontados a la tasa de interés efectiva. Las pérdidas se reconocen en resultados y se reflejan en una cuenta de provisión contra las cuentas por cobrar. El interés sobre el activo deteriorado continúa reconociéndose a través del reverso del descuento. Cuando un hecho posterior causa que el monto de la pérdida por deterioro disminuya, esta disminución se reserva en resultados.

(ii) Activos no Financieros

El valor en libros de los activos no financieros de la entidad, excluyendo inventarios e impuestos diferidos, se revisa en cada fecha de balance para determinar si existe algún indicio de deterioro. Si existen tales indicios, entonces se estima el valor recuperable del activo.

El valor recuperable de un activo o unidad generadora de efectivo es el valor mayor entre su valor en uso y valor razonable, menos los costos de venta. Para determinar el valor en uso, se descuentan los flujos de efectivo futuros estimados a su valor presente usando una tasa de descuento antes de impuestos que refleja las evaluaciones actuales del mercado sobre el valor temporal del dinero y los riesgos específicos que puede tener en el activo. Para propósitos de evaluación del deterioro, los activos que no pueden ser probados individualmente son agrupados en el grupo más pequeño de activos que generan entradas de flujos de efectivo provenientes del uso continuo, los que son independientes de los flujos de entrada de efectivo de otros activos o grupos de activos (la “unidad generadora de efectivo”).

Los activos corporativos de la entidad no generan entradas de flujo de efectivo separadas. Si existe un indicio de que un activo corporativo pueda estar deteriorado, el valor recuperable se determina para la unidad generadora de efectivo a la que pertenece el activo corporativo.

Se reconoce una pérdida por deterioro si el valor libro de un activo o su unidad generadora de efectivo excede su valor recuperable. Las pérdidas por deterioro son reconocidas en resultados.

Las pérdidas por deterioro reconocidas en períodos anteriores son evaluadas en cada fecha de balance en búsqueda de cualquier indicio de que la pérdida haya disminuido o haya desaparecido. Una pérdida por deterioro se reserva si ha ocurrido un cambio en las estimaciones usadas para determinar el valor recuperable. Una pérdida por deterioro se reserva sólo en la medida que el valor en libros del activo no exceda el valor en libros que habría sido determinado, neto de depreciación o amortización, si no hubiese sido reconocida ninguna pérdida por deterioro.

El monto total de la inversión en una asociada se prueba por deterioro como un activo único cuando existe evidencia objetiva de que la inversión pueda estar deteriorada.

I) Ingresos de Operaciones Ordinarias

(i) Bienes Vendidos

Los ingresos provenientes de la venta de bienes en el curso de las actividades ordinarias son reconocidos al valor razonable de contrapartida recibida o por recibir, neta de devoluciones, descuentos, bonificaciones o rebajas comerciales. Los ingresos son reconocidos cuando existe evidencia persuasiva, por lo general en la forma de un acuerdo de venta ejecutado, respecto de que los riesgos y ventajas significativos derivados de la propiedad de los bienes son transferidos al comprador, es probable que se reciban los beneficios económicos

Asociados con la transacción, los costos incurridos y las posibles devoluciones de bienes pueden ser medidos con fiabilidad y la empresa no conserva para sí ninguna implicación en la gestión corriente de los bienes vendidos. Si es probable que se otorguen descuentos y el monto de estos puede estimarse de manera fiable, el descuento se reconoce como reducción del ingreso cuando se reconocen las ventas.

(ii) Servicios

El ingreso por prestación de servicios es reconocido en el resultado en proporción al grado de realización de la transacción a la fecha del balance. El grado de realización es evaluado de acuerdo a estudios del trabajo llevado a cabo.

m) Ingresos y Gastos Financieros

Los ingresos financieros incluyen los ingresos por intereses sobre los activos financieros. Los ingresos por intereses se reconocen de acuerdo con el método del interés efectivo.

Los gastos financieros comprenden los desembolsos efectuados por comisiones y cargos bancarios. En algunos casos estos no son reconocidos usando el método del interés efectivo debido a su baja materialidad.

n) Clasificación de saldos en corrientes y no corrientes

En el Estado de Situación Financiera adjunto, los saldos se clasifican en función de sus vencimientos, es decir, como corrientes aquellos con vencimiento igual o inferior a doce meses y como no corrientes los de vencimiento superior a dicho período.

o) Estado de Flujo y Efectivo

Para efectos del Estado de Flujo de Efectivo, de acuerdo a lo señalado en Nic 7 y Circular N°1.465 de la Superintendencia de Valores y Seguros, la empresa considera como efectivo equivalente todas las inversiones financieras de fácil liquidación, pactadas a un máximo de noventa días, que se efectúan como parte de la administración habitual de los excedentes de caja.

Bajo el rubro “flujo originado por actividades de la operación” se incluyen todos aquellos flujos de efectivo relacionados con el giro social, incluyendo, además, los intereses pagados, los ingresos financieros y en general, todos aquellos flujos que no están definidos como de inversión o financiamiento. Cabe destacar que el concepto operacional utilizado en este estado es más amplio que el considerado en el estado de resultados.

La preparación del Estado de Flujo de Efectivo es bajo el método directo.

4. TRANSICIÓN A LAS NIIF

Hasta el 31 de diciembre 2011, la Compañía preparó sus estados financieros de acuerdo a PCGA Chilenos. La compañía adoptó las NIIF en forma integral a partir del ejercicio 2012, para lo cual se ha aplicado la NIIF 1 “Adopción por primera vez de las Normas Internacionales de Información Financieras” en la determinación de los balances de apertura al 1º de enero de 2011 fecha de transición a las NIIF.

Revalorización de Propiedad, Planta y Equipo como costo atribuido Como parte del proceso de primera adopción, la Compañía optó por valorizar los terrenos de su Propiedad a valor justo y utilizar este valor como costo atribuido, acogándose a la exención presentada en NIIF 1.

Las políticas contables descritas en la Nota 3, han sido aplicadas en la preparación de los estados financieros para los períodos terminados al 31 de diciembre de 2012 y 31 de diciembre de 2011

(a) Conciliación entre NIIF y Principios de Contabilidad Generalmente Aceptados en Chile (PCGA Chile)

(i) Conciliación del patrimonio

DESCRIPCION	01.01.2011 MUS\$	31.12.2011 MUS\$
Patrimonio en base PCGA Chile	11.389,43	(6.578,97)
Efecto de la Transición:		
Revalorización de PPE	34.054,36	33.870,23
Impuesto Diferidos	(5.822,52)	(5.822,52)
Otros	180,20	(253,62)
Patrimonio Neto según NIIF	39.801,47	21.215,12

- (ii) Estado de resultados integral - por el año terminado el 31 de diciembre de 2011

DESCRIPCION	31.12.2011 MUS\$
Resultado Neto en base PCGA local	(17.403,08)
Efecto de la Transición	
Revalorización de PPE y Otros	(617,93)
Estado de Resultado Neto según NIIF	(18.021,02)

- (iii) Estado de flujos del efectivo - por el año terminado el 31 de diciembre de 2011, no se han generado diferencias significativas en los flujos de efectivo por concepto de la aplicación de NIIF.

(b) Explicación de Reclasificaciones y Ajustes de Primera Aplicación

El principal ajuste reconocido por la adopción de las NIIF, es el siguiente:

Revalorización de propiedad, planta y equipos - La Compañía efectuó una revaluación de propiedad, plantas y equipos (terrenos), registrándose un efecto neto de impuestos diferidos al 1° de enero de 2011, de MUS\$28.231,84 como ajuste de transición a IFRS, efecto que se ha reportado en el patrimonio.

5. NUEVOS PRONUNCIAMIENTOS CONTABLES

- a) Pronunciamientos Contables con Aplicación Efectiva a contar del 1 de Enero de 2012.

Normas e Interpretaciones	Aplicación obligatoria para:
Enmienda a NIIF 7: Revelaciones - Transferencias de Activos Financieros	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de julio de 2011
Enmienda a NIC 12: Impuestos Diferidos - Recuperación de Activos Subyacentes	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2012
La aplicación de estos pronunciamientos contables no han tenido efectos significativos para la sociedad.	

- b) Pronunciamientos Contables con Aplicación Efectiva a contar del 1 de Enero de 2013 y siguientes. A la fecha de emisión de los presentes estados financieros los siguientes pronunciamientos contables habían sido emitidos por el IASB, pero no eran de aplicación obligatoria:

Normas e Interpretaciones	Aplicación obligatoria para:
Enmienda a NIC 1: Presentación de Otros Resultados Integrales	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de julio de 2012
NIIF 10 – Estados Financieros Consolidados	Período anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2013
NIIF 11 – Acuerdos Conjuntos	Período anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2013
NIIF 12 - Información a Revelar Sobre Participaciones en Otras Entidades	Período anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2013
NIIF 13 - Medición del Valor Razonable	Período anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2013
Enmienda a NIIF 7: Revelaciones – Compensación de Activos y Pasivos Financieros	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2013
NIC 19 (revisada): Beneficios a los Empleados	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2013

Normas e Interpretaciones	Aplicación obligatoria para:
CINIIF 20: Costos de Stripping en la Fase de Producción de una Mina de Superficie	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2013
Enmienda a NIC 27: Estados Financieros Consolidados y Separados	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2013
Enmienda a NIC 28: Inversiones en Asociadas y Negocios Conjuntos	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2013
Enmienda a NIC 32: Compensación de Activos y Pasivos Financieros	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2014
NIIF 9 – Instrumentos Financieros	Período anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2015
Clasificación y medición de los activos financieros y clasificación de los pasivos financieros.	
Mejoras a la NIIF: Corresponde a una serie de mejoras necesarias pero no vigentes, que modifican las siguientes normas: NIIF 1, NIC 1, NIC 16, NIC 32 Y NIC 34.	Período anuales iniciados en o después del 01 de enero de 2013
Guía de transición (Enmiendas a NIIF 10, 11 y 12) Las enmiendas clasifican la guía de transición de NIIF 10. Adicionalmente, estas enmiendas simplifican la transición de NIIF 10, NIIF 11 y NIIF 12, limitando los requerimientos de proveer información comparativa ajustada para solamente el período comparativo precedente. Por otra parte, para revelaciones relacionadas con entidades estructuras no consolidadas, las enmiendas renuevan el requerimiento de presentar información comparativa para períodos anteriores a la primera aplicación de NIIF 12.	Período anuales iniciados en o después del 01 de enero de 2013

La compañía está evaluando el impacto que tendrá la NIIF9 y NIIF13 a la fecha de su aplicación efectiva. La Administración estima que la futura adopción de las Normas e Interpretaciones antes descritas no tendrán un impacto significativo en los estados financieros de la Compañía

6. EFECTIVO Y EQUIVALENTE AL EFECTIVO

El efectivo y equivalente al efectivo al 31 de diciembre de 2012, 31 de diciembre 2011 y 01 de enero de 2011, se presentan de la siguiente forma:

DESCRIPCION	31.12.2012 MUS\$	31.12.2011 MUS\$	01.01.2011 MUS\$
EFECTIVO			
Efectivo (CLP)	5,73	1,24	0,02
Efectivo (Dólar)	3,00	3,00	13,71
Banco (CLP)	235,71	236,62	152,28
Banco (Dólar)	687,74	2.453,90	364,82
Fondo Fijos	2,29	-	-
Depósito a plazo	38.000,00	-	342,06
TOTAL	38.934,47	2.694,76	872,89

7. DEUDORES COMERCIALES Y OTRAS CUENTAS POR COBRAR

Los Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar al 31 de diciembre de 2012, 31 de diciembre 2011 y 01 ° de enero de 2011, se presentan de la siguiente forma:

DESCRIPCION	31.12.2012 MUS\$	31.12.2011 MUS\$	01.01.2011 MUS\$
Deudores por venta	3.070,36	1.586,28	3.626,87
Doctos por cobrar	61,15	313,10	311,41
Deduroes varios	1.346,52	3.066,22	2.458,72
TOTAL	4.478,03	4.965,60	6.397,00

El detalle de los deudores comerciales y otras cuentas por cobrar se indica en el siguiente cuadro:

DESCRIPCION	31.12.2012 MUS\$	31.12.2011 MUS\$	01.01.2011 MUS\$
Deudores por venta	6.854,53	5.432,77	7.162,11
Seguros por cobrar	1,20	0,49	1.130,57
Provisión de Ingreso	31,70	1.745,40	1.088,82
Anticipo proveedor extranjero	1.323,53	1.253,46	410,54
Anticipo proveedor nacional	148,95	98,72	2,67
Cheques protestados	396,80	396,80	396,80
Documentos por cobrar	61,15	313,10	311,41
Importación directa en dólares	293,32	293,32	293,32
Doctos protestados	33,41	33,41	33,41
Cuentas por cobrar otras instituciones.	170,71	155,59	52,79
Fondo a rendir	68,55	119,69	5,87
Provisión EDI doctos por cobrar	(429,78)	(429,78)	(429,78)
Provisión cuentas por cobrar incobrables	(740,73)	(658,15)	(603,32)
Provisión EDI deudores por venta	(3.784,17)	(3.846,49)	(3.535,24)
Varios	48,86	57,27	77,03
TOTAL	4.478,03	4.965,60	6.397,00

TIPO DE DEUDOR	HASTA 90 DIAS			MAS DE 90 DIAS HASTA 1 AÑO			MAS DE 1 AÑOS			TOTAL NETO		
	31.12.2012 M US\$	31.12.2011 M US\$	01.01.2011 M US\$	31.12.2012 M US\$	31.12.2011 M US\$	01.01.2011 M US\$	31.12.2012 M US\$	31.12.2011 M US\$	01.01.2011 M US\$	31.12.2012 M US\$	31.12.2011 M US\$	01.01.2011 M US\$
DEUDORES POR VENTA												
Deudores por venta	2.980,36	1.737,06	3.266,84	71,23	412,66	360,03	3.802,94	3.283,05	3.535,24	6.854,53	5.432,77	7.162,11
Estimación deudores incobrables	-	-	-	-	(190,03)	-	(3.784,17)	(3.656,46)	(3.535,24)	(3.784,17)	(3.846,49)	(3.535,24)
TOTAL DEUDORES POR VENTAS	2.980,36	1.737,06	3.266,84	71,23	222,63	360,03	18,77	(373,41)	0,00	3.070,36	1.586,28	3.626,87
TIPO DE DEUDOR	HASTA 90 DIAS			MAS DE 90 DIAS HASTA 1 AÑO			MAS DE 1 AÑOS			TOTAL NETO		
	31.12.2012 M US\$	31.12.2011 M US\$	01.01.2011 M US\$	31.12.2012 M US\$	31.12.2011 M US\$	01.01.2011 M US\$	31.12.2012 M US\$	31.12.2011 M US\$	01.01.2011 M US\$	31.12.2012 M US\$	31.12.2011 M US\$	01.01.2011 M US\$
DOCUMENTOS POR COBRAR												
Documentos por cobrar	-	-	-	-	-	-	490,93	742,88	311,41	490,93	742,88	311,41
Estimación deudores incobrables	-	-	-	-	-	-	(429,78)	(429,78)	-	(429,78)	(429,78)	-
TOTAL DOCUMENTOS POR COBRAR	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	61,15	313,10	311,41	61,15	313,10	311,41
TIPO DE DEUDOR	HASTA 90 DIAS			MAS DE 90 DIAS HASTA 1 AÑO			MAS DE 1 AÑOS			TOTAL NETO		
	31.12.2012 M US\$	31.12.2011 M US\$	01.01.2011 M US\$	31.12.2012 M US\$	31.12.2011 M US\$	01.01.2011 M US\$	31.12.2012 M US\$	31.12.2011 M US\$	01.01.2011 M US\$	31.12.2012 M US\$	31.12.2011 M US\$	01.01.2011 M US\$
DEUDORES VARIOS												
Deudores varios	509,01	594,93	1.310,74	628,30	700,27	21,42	949,94	2.429,15	2.159,64	2.087,25	3.724,36	3.491,81
Estimación deudores incobrables	-	-	-	-	-	-	(740,73)	(658,15)	(1.033,10)	(740,73)	(658,14)	(1.033,09)
TOTAL DEUDORES VARIOS	509,01	594,93	1.310,74	628,30	700,27	21,42	209,21	1.771,00	1.126,54	1.346,52	3.066,22	2.458,72

La Compañía ha identificado la existencia de indicadores de deterioro, por lo que procedió a deteriorar aquellas cuentas en las que se tenía evidencia de su no recuperabilidad.

8. OTROS ACTIVOS Y PASIVOS FINANCIEROS

El detalle de los Otros activos financieros corrientes al 31 de diciembre de 2012, 31 de diciembre 2011 y 01 de enero de 2011, se presenta de la siguiente forma:

Derechos cross currency swap moneda	Moneda	31.12.2012 MUS\$	31.12.2011 MUS\$	01.01.2011 MUS\$
Banco Crédito e Inversiones	CLP	18.056,35	16.691,69	-
Banco Corpbanca	CLP	-	20.519,64	29.389,04
TOTAL		18.056,35	37.211,33	29.389,04

El detalle de los Otros pasivos financieros corrientes al 31 de diciembre de 2012, 31 de diciembre 2011 y 01 de enero de 2011 se presenta de la siguiente forma:

Descripción	31.12.2012 MUS\$	31.12.2011 MUS\$	01.01.2011 MUS\$
Prestamos bancarios	25.093,51	3.700,00	5.800,00
Prestamos bancarios LP a CP	5.069,85	1.282,48	5.309,23
Interés prestamos bancarios LP a CP	512,19	202,94	245,91
Financiamiento de la importación	-	160,37	192,90
TOTAL	30.675,55	5.345,79	11.548,04

(*) El endeudamiento financiero, se desglosa por tipo de préstamo en el siguiente cuadro:

Al 31 de Diciembre de 2012:

Institución	Tasa fija/ variable	Moneda	Año de vencimiento	Corriente MUS\$	No Corrientes MUS\$	Total MUS\$	Producto Financiero
Banco Consorcio	2,00	USD	2017	-	35.000,00	35.000,00	Préstamo Bancario
Banco Corpbanca	7,20	CLP	2013	25.409,70	-	25.409,70	Préstamo Bancario
Banco Internacional	4,16	USD	2015	1.203,27	2.333,33	3.536,60	Préstamo Bancario
Banco Crédito e Inversiones	5,21	CLP	2021	1.287,92	16.927,83	18.215,75	Préstamo Bancario
Banco Corpbanca	7,94	CLP	2020	2.774,66	18.035,28	20.809,94	Préstamo Bancario

Total Préstamos que devengan Intereses	30.675,55	72.296,44	102.971,99
---	------------------	------------------	-------------------

Institución	Tasa fija/ variable	Moneda	Año de vencimiento	Corriente MUS\$	No Corrientes MUS\$	Total MUS\$	Producto Financiero
Doctos y cuentas por pagar L/P		USD	2013	-	17,13	17,13	FACH
Obligaciones SWAP		USD	2021	-	19.528,84	19.528,84	Derivado Financiero

Total Préstamos que devengan Intereses	0,00	19.545,97	19.545,97
---	-------------	------------------	------------------

Al 31 de Diciembre de 2011:

Institución	Tasa fija/ variable	Moneda	Año de vencimiento	Corriente MUS\$	No Corrientes MUS\$	Total MUS\$	Producto Financiero
Banco Santander	2,99	USD	2012	162,39	-	162,39	Carta de Crédito
Banco Corpbanca	3,28	USD	2012	500,00	-	500,00	PAE
Banco Crédito e Inversiones	3,59	USD	2012	745,00	-	745,00	PAE
Banco Crédito e Inversiones	3,20	USD	2012	400,00	-	400,00	PAE
Banco Crédito e Inversiones	3,78	USD	2012	1.055,00	-	1.055,00	PAE
Banco Crédito e Inversiones	3,55	USD	2012	1.000,00	-	1.000,00	PAE
Banco Internacional	4,16	USD	2015	51,15	3.500,00	3.551,15	Préstamo Bancario
Banco Crédito e Inversiones	5,21	CLP	2021	149,77	16.691,69	16.841,46	Préstamo Bancario
Banco Corpbanca	7,94	CLP	2020	1.282,48	19.237,17	20.519,65	Préstamo Bancario

Total Préstamos que devengan Intereses	5.345,79	39.428,86	44.774,65
--	----------	-----------	-----------

Institución	Tasa fija/ variable	Moneda	Año de vencimiento	Corriente MUS\$	No Corrientes MUS\$	Total MUS\$	Producto Financiero
Docots y cuentas por pagar L/P		USD	2013	-	17,13	17,13	FACH
Obligaciones SWAP		USD	2021	-	40.296,05	40.296,05	Derivado Financiero

Total Préstamos que devengan Intereses	-	40.313,18	40.313,18
--	---	-----------	-----------

Al 01 de Enero de 2011:

Institución	Tasa fija/ variable	Moneda	Año de vencimiento	Corriente MUS\$	No Corrientes MUS\$	Total MUS\$	Producto Financiero
Banco Santander	2,45	USD	2011	170,59	-	170,59	Carta de Crédito
Banco Crédito e Inversiones	2,75	USD	2011	24,08	-	24,08	Carta de Crédito
Banco Crédito e Inversiones	2,76	USD	2011	1.506,89	-	1.506,89	PAE
Banco Crédito e Inversiones	2,09	USD	2011	1.005,23	-	1.005,23	PAE
Banco Internacional	2,96	USD	2011	1.500,00	-	1.500,00	PAE
Banco Corpbanca	2,63	USD	2011	501,10	-	501,10	PAE
Banco Corpbanca	2,26	USD	2011	1.302,45	-	1.302,45	PAE
Banco BBVA	6,85	USD	2016	348,93	1.581,25	1.930,18	Préstamo Bancario
Banco Santander	6,14	USD	2012	868,88	862,50	1.731,38	Préstamo Bancario
Banco Corpbanca	4,65	USD	2012	822,10	1.600,14	2.422,24	Préstamo Bancario
Banco Corpbanca	3,42	USD	2012	446,57	2.083,33	2.529,90	Préstamo Bancario
Banco Crédito e Inversiones	3,42	CLP	2014	1.629,06	3.727,66	5.356,72	Préstamo Bancario
Banco Corpbanca	3,24	CLP	2019	1.422,16	21.341,29	22.763,45	Préstamo Bancario

Total Préstamos que devengan Intereses	11.548,04	31.196,17	42.744,21
--	-----------	-----------	-----------

Institución	Tasa fija/ variable	Moneda	Año de vencimiento	Corriente MUS\$	No Corrientes MUS\$	Total MUS\$	Producto Financiero
Obligaciones en leasing		CLP	2012	-	527,62	527,62	Leasing financiero
Documentos y cuentas por pagar a L/P		CLP	2012	-	44,95	44,95	Chilectra
Documentos y cuentas por pagar a L/P		USD	2013	-	17,14	17,14	FACH
Obligaciones SWAP		USD	2019	-	28.047,19	28.047,19	Derivado Financiero

Total Préstamos que devengan Intereses	-	28.636,90	28.636,90
--	---	-----------	-----------

Los vencimientos de los pasivos financieros no corrientes se detallan de la siguiente forma:

No corriente						31.12.2012			Total no corriente MUS\$	Tasa de interés anual promedio	
						Años de vencimiento				Nominal	Efectiva
RUT Entidad deudora	Nombre Entidad deudora	País empresa deudora	Banco o Institución Financiera	Moneda Índice de reajuste	Tipo Amortización	Más de 1 hasta 3 MUS\$	Más de 3 hasta 5 MUS\$	Más de 5 años MUS\$			
97.011.000-3	Banco Internacional	Chile	Banco Internacional	USD	Semestral	2.333,33	-	-	2.333,33	4,16	4,16
99.500.410-0	Banco Consorcio	Chile	Banco Consorcio	USD	Semestral	-	-	35.000,00	35.000,00	2,00	2,00
97.006.000-6	Banco Crédito e Inversiones	Chile	Banco Crédito e Inversiones	CLP	Semestral	6.771,14	4.514,08	5.642,61	16.927,83	5,30	5,30
97.023.000-9	Banco Corpbanca	Chile	Banco Corpbanca	CLP	Semestral	8.323,97	5.549,32	4.161,99	18.035,28	5,30	5,30
						17.428,44	10.063,40	44.804,60	72.296,44		
						31.12.2011			Total no corriente MUS\$	Tasa de interés anual promedio	
						Años de vencimiento				Nominal	Efectiva
RUT Entidad deudora	Nombre Entidad deudora	País empresa deudora	Banco O Institución Financiera	Moneda Índice de reajuste	Tipo Amortización	Más de 1 hasta 3 MUS\$	Más de 3 hasta 5 MUS\$	Más de 5 años MUS\$			
97.011.000-3	Banco Internacional	Chile	Banco Internacional	USD	Semestral	3.500,00	-	-	3.500,00	4,16	4,16
97.006.000-6	Banco Crédito e Inversiones	Chile	Banco Crédito e Inversiones	CLP	Semestral	4.412,17	7.694,88	4.584,64	16.691,69	5,30	5,30
97.023.000-9	Banco Corpbanca	Chile	Banco Corpbanca	CLP	Semestral	6.412,39	5.129,90	7.694,88	19.237,17	5,30	5,30
						14.324,56	12.824,78	12.279,52	39.428,86		

Descripción de los Swap

1. Banco BCI préstamo tomado el 20 de abril de 2011 por CLP 8.666.325.000 con un derivado Cross Correny SWAP en USD a un tipo de cambio pactado por 468,45 equivalente a USD18.500.000,00 con plazo de 10 años (20 de abril de 2021) con 2 años de gracia. El Financiamiento para los CLP es de TAB 30 + 1,65% pagaderas en cuotas semestrales y los USD es de LIBOR 180 + 3,80% en cuotas semestrales.
2. Banco Corpbanca préstamo tomado el 02 de diciembre de 2011 por CLP 10.653.800.000, con fecha 17 de julio de 2012 se realiza unwind del derivado Cross Correny SWAP en USD a un tipo de cambio pactado por quedando sin derivado financiero manteniendo el plazo de 10 años (02 de junio de 2020) con 1 año de gracia. El Financiamiento para los CLP es de TAB 180 + 1,30% pagaderas en cuotas semestrales y los USD es de LIBOR 180 + 3,85% en cuotas semestrales.

9. POLÍTICAS DE GESTIÓN DE RIESGO

Administración de riesgo de capital y financiero

La Compañía administra su capital con el fin de asegurar que será capaz de continuar cumpliendo con sus estrategias y obligaciones tanto financieras como operacionales, a la vez que maximiza el retorno a los accionistas a través de la optimización del financiamiento de deuda. La administración monitorea continuamente su posición de capital.

La Compañía es sensible a los cambios en las tasas de cambio y de interés. La entidad gestiona su exposición a los cambios en las tasa de cambios de moneda extranjera y tasas de interés al celebrar permanentemente contratos de instrumentos financieros derivados de acuerdo con la política formal de administración de riesgo aprobada por la administración.

Administración de capital

Los objetivos de la Compañía al gestionar el capital son:

- **Asegurarse de que la Compañía cuente con efectivo suficiente para sus obligaciones.**
- **Asegurarse de que la Compañía cuente con capital y capacidad para respaldar una estrategia de crecimiento a largo plazo.**
- **Minimizar el riesgo de crédito de contrapartes.**

La Compañía está expuesta a los siguientes riesgos relacionados con el uso de instrumentos financieros:

(i). Riesgo de crédito

El riesgo de crédito se relaciona con el efectivo y los equivalentes al efectivo, los deudores comerciales y otras cuentas por cobrar, las cuentas por cobrar a partes relacionadas y otros activos no corrientes y surge de la posibilidad de que alguna contraparte a un instrumento no pueda cumplir con sus obligaciones. Al 31 de diciembre de 2012, la máxima exposición de la entidad al riesgo de crédito fue el valor en libros del efectivo y equivalentes al efectivo, deudores comerciales y otras cuentas por cobrar, las cuentas por cobrar a partes relacionadas y otros activos no corrientes.

El valor en libros de los activos financieros es el nivel de exposición máxima al riesgo de crédito y se resume como sigue:

ACTIVOS	31.12.2012 MUS\$	31.12.2011 MUS\$	01.01.2011 MUS\$
TOTAL ACTIVOS CORRIENTES	4.689,98	49.802,43	7.209,77
Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar, corrientes	4.478,03	49.656,00	6.397,00
Cuentas por cobrar a entidades relacionadas, corrientes	211,95	146,43	812,77

(ii). Riesgo de liquidez

La Compañía administra el riesgo de liquidez al mantener saldos adecuados de efectivos y equivalentes al efectivo. La entidad monitorea y revisa continuamente los flujos de efectivo tanto reales como pronosticados.

Los requerimientos de flujos de efectivo contractuales para los pasivos financieros son los siguientes:

DESCRIPCION	01.01.2012 31.12.2012 MUS\$	01.01.2011 31.12.2011 MUS\$	01.01.2011 MUS\$
TOTAL PASIVOS CORRIENTES	54.246,43	23.141,22	23.902,96
Otros pasivos financieros, corrientes	30.675,55	5.345,79	11.548,04
Cuentas comerciales por pagar y otras cuentas por pagar, corrientes	1.951,37	3.373,91	3.027,60
Cuentas por pagar a entidades relacionadas, corrientes	12.062,51	9.732,74	2.361,79
Otras provisiones, corrientes	3.758,40	2.448,25	4.736,14
Pasivos por Impuestos corrientes	5,53	36,00	33,29
Otros pasivos no financieros, corrientes	5.793,07	2.204,53	2.196,10

(iii). Riesgo de mercado

El riesgo de mercado es el riesgo de que los cambios en los precios de mercado, por ejemplo en las tasas de cambio, tasas de interés o precios pactados que afecten los ingresos de la entidad o el valor de los instrumentos financieros que mantiene. El objetivo de la administración del riesgo de mercado es administrar y controlar las exposiciones a este riesgo dentro de parámetros razonables y al mismo tiempo optimizar la rentabilidad.

(iv). Riesgo de tipo de cambio

La entidad adopta una política de garantizar la exposición al riesgo de tipo de cambio para sus créditos en pesos cubriéndolos con un derivado en dólar.

(v). Riesgo de precios

La entidad adopta una política de garantizar la exposición al riesgo de mercado traspasando a precio los costos al tipo de cambio presupuestado.

(vi). Riesgo de tasa de interés

Se refiere a las variaciones de las tasa de interés que afectan el valor de los flujos futuros referenciados a tasa de interés variable, y a las variaciones en el valor razonable de los activos y pasivos referenciados a tasa de interés fija que son contabilizados a valor razonable.

El objetivo de la gestión de este riesgo es alcanzar un equilibrio en la estructura de deuda, disminuir los impactos en el costo motivados por fluctuaciones de tasas de interés y de esta forma poder reducir la volatilidad en la cuenta de resultados de la compañía. Para cumplir con los objetivos y de acuerdo a las estimaciones de la compañía se contratan derivados de cobertura con la finalidad de mitigar este riesgo.

10. INSTRUMENTOS FINANCIEROS

(a) Valores razonables de instrumentos financieros

Los valores en libros de instrumentos financieros primarios, incluido el efectivo y equivalentes al efectivo, los deudores comerciales y otras cuentas por cobrar, cuentas por cobrar a empresas relacionadas, los acreedores comerciales y otras cuentas por pagar y cuentas por pagar a empresas relacionadas, se aproximan a los valores razonables debido a su vencimiento de corto plazo.

Las estimaciones de valor razonable para contratos de derivados se basan en los precios de mercado cotizados de contratos comparables y representa el monto que la entidad hubiese recibido de, o pagado a, una contraparte para sanear el contrato a las tasas de mercado a la fecha del estado de situación financiera.

La entidad categoriza cada una de sus mediciones de valor razonable de acuerdo con la jerarquía de valor razonable. La jerarquía del valor razonable establece 3 niveles para clasificar los datos en las técnicas de valuación usadas para medir el valor razonable. Nivel 1: precios cotizados (no-ajustados) en mercados activos para activos o pasivos idénticos. Nivel 2: los datos corresponden a precios cotizados en mercados que no se encuentran activos, que son observables para un activo o pasivo (por ejemplo, tasa de interés y curvas de rendimiento observables a intervalos comúnmente cotizados, curvas de fijación de precios a futuro usados para valorizar contratos de moneda y de commodities y las mediciones de volatilidad usadas para evaluar los contratos de opciones de acciones), o datos que derivan principalmente de, o que son corroborados por datos de mercado observables u otros medios. Nivel 3: los datos no son observables (apoyados por poca o nula actividad del mercado). La jerarquía del valor razonable entrega la mayor prioridad a los datos de Nivel 1 y la más baja a los de Nivel 3.

Al 31 de diciembre de 2012 y 2011, los activos (pasivos) por instrumentos de derivados son medidos a su valor razonable de forma recurrente, en el nivel 2, sus valores a dichas fechas son MUS\$19.528,84 y MUS\$39.635,90 respectivamente.

La técnica de valuación usada para medir el valor razonable fue la siguiente:

El valor razonable de los instrumentos de derivados se basa en los precios de mercado cotizados de contratos comparables y representa el monto que la entidad hubiese recibido de o pagado a una contraparte para sanear el contrato a las tasas de mercado a la fecha del estado de situación financiera y por lo tanto, se clasifican dentro del Nivel 2 de la jerarquía de valor razonable.

11. SALDOS Y TRANSACCIONES CON ENTIDADES RELACIONADAS

Las cuentas por cobrar/pagar a empresas relacionadas a las fechas indicadas, consisten en lo siguiente:

(a) Cuentas por cobrar corrientes

R.U.T.	EMPRESA RELACIONADA	NATURALEZA DE LA RELACION	CORTO PLAZO		
			31.12.2012 M US\$	31.12.2012 M US\$	01.01.2011 M US\$
61103035-5	Fuerza aérea de chile, comando logístico	Indirecta	30,167	232,88	658,54
61103035-8	Fuerza aérea de chile, comando logístico (1)	Indirecta	(96,07)	(88,19)	54,53
78080440-8	D.T.S. Limitada	Coligada	6,35	1,74	0,00
94000000-0	Euro Enaer	Coligada	211,87	211,87	211,57
94000000-0	Provisión deudores incobrables Euro Enaer	Coligada	(211,87)	(211,87)	(211,87)
TOTAL			211,95	146,43	812,77

Las cuentas por pagar a empresas relacionadas a las fechas indicadas, consisten en lo siguiente:

(b) Cuentas por pagar corrientes

R.U.T.	EMPRESA RELACIONADA	PAIS	MONEDA	DESCRIPCION	NATURALEZA DE LA RELACION	CORTO PLAZO		
						31.12.2012 MUS\$	31.12.2011 MUS\$	01.01.2011 MUS\$
78080440-8	D.T.S. Limitada	CHILE	USD	Compra	Coligada	37,52	25,82	7,14
61103035-5	Fuerza Aérea De Chile, Comando Logístico	CHILE	USD	Anticipo Cliente-Costo	Indirecta	12.024,99	9.706,92	2.354,65
TOTAL						12.062,51	9.732,74	2.361,79

Las transacciones significativas con las empresas relacionadas se resumen como sigue:

R.U.T.	EMPRESA RELACIONADA	NATURALEZA DE LA RELACION	DESCRIPCION	EFECTO EN RESULTADO (CARGO/ABONO)		EFECTO EN RESULTADO (CARGO/ABONO)	
				MONTO	31.12.2012 M US\$	MONTO	31.12.2011 M US\$
61103035-5	Comando logístico	Directa	Servicios de mantenimiento	13.740,88	10.740,88	22.857,66	10.482,68
61103035-5	Comando logístico	Directa	Provisión de ingresos	0,00	0,00	680,17	680,17
78080440-8	D.T.S. Limitada	Coligada	Servicios de calibración o reparación	17,28	17,28	13,75	13,75
78080440-8	D.T.S. Limitada	Coligada	Servicios de reparación	324,84	(324,84)	104,39	(104,39)

Las transacciones comerciales que la Compañía programa efectuar con sus partes relacionadas deben ser comunicadas previamente al Directorio y deben ser realizadas en condiciones de mercado equitativas y se hacen en términos no menos favorables que los que se podrían obtener de terceros no relacionados.

(c) Personal clave de la compañía

La función del personal clave es proporcionar la supervisión y el cumplimiento de los objetivos establecidos para la Compañía, la aprobación de nuevos proyectos, control presupuestario y la aprobación de los estados financieros. El personal clave de la Compañía al 31 de diciembre de 2012 y 31 de diciembre de 2011 consistió en:

- Jorge Rojas Ávila, Presidente del Directorio
- Wolfram Celedon, Director
- Hugo Peña, Director
- Miguel Flores, Representante del presidente de la república
- Rafael Sánchez, Director ejecutivo

Al 31 de diciembre de 2012, 2011 y 01 de enero de 2011, los miembros Directorio de la Compañía, no reciben remuneración alguna ni otros beneficios por su participación.

12. INVENTARIOS

El rubro inventarios al 31 de diciembre de 2012 y 31 de diciembre de 2011 y 01 de enero de 2011, se compone de lo siguiente:

DESCRIPCION	31.12.2012 MUS\$	31.12.2011 MUS\$	01.01.2011 MUS\$
Materia prima	10.056,50	8.796,85	11.491,94
Producto en proceso	19.914,28	11.986,94	12.677,19
Producto terminado	2.435,28	3.453,41	-
Existencia inmovilizado	8.626,83	8.817,71	8.372,88
Prod.en proceso inmovilizado	5.760,39	5.867,01	2.591,08
Provisión obsolescencia	(19.882,73)	(16.001,50)	(11.046,09)
TOTAL	26.910,55	22.920,42	24.087,00

Los inventarios se han medido aplicando las políticas establecidas, en relación a las NIIF, la cual indica que los inventarios se medirán entre el menor valor, entre el costo actual y el valor neto realizable.

No existen inventarios prendados en garantías de pasivos.

13. ACTIVOS Y PASIVOS POR IMPUESTOS CORRIENTES

El siguiente rubro al 31 de diciembre de 2012 y 31 de diciembre de 2011 y 01 de enero de 2011 se compone de lo siguiente:

DESCRIPCION	31.12.2012 MUS\$	31.12.2011 MUS\$	01.01.2011 MUS\$
Capacitación (Sence)	30,27	88,20	99,67
Impuesto renta por recuperar y otros	186,41	362,93	126,97
Crédito fiscal por recuperar	489,22	87,17	65,93
Remanente crédito fiscal	571,68	554,35	469,16
TOTAL	1.277,58	1.092,65	761,73
Impuesto a la renta por pagar	5,53	36,00	33,29
TOTAL	5,53	36,00	33,29

14. ACTIVOS Y PASIVOS IMPUESTOS DIFERIDOS

Movimiento en activos y pasivos por impuestos diferidos reconocidos durante el ejercicio:

(a) Impuestos Diferidos por cobrar

DESCRIPCION	31.12.2012 MUS\$	31.12.2011 MUS\$	01.01.2011 MUS\$
Provisión de vacaciones	298,91	229,23	252,76
Provisión incobrables	998,77	985,90	845,97
Provisión de obsolescencia	2.927,91	2.715,58	1.734,30
Anticipo de cliente	2.405,00	1.591,40	896,30
Provisión de valuación corto plazo	(6.630,59)	(5.522,11)	-
Impuesto diferido por pérdida tributaria	9.847,13	6.736,77	4.340,33
Provisión de valuación	(9.847,13)	(6.736,77)	(1.925,62)
TOTAL	0,00	0,00	6.144,04

(b) Impuestos Diferidos por pagar

DESCRIPCION	31.12.2012 MUS\$	31.12.2011 MUS\$	01.01.2011 MUS\$
Revalorización de activo fijo	6.770,18	5.789,18	5.789,18
Activo en leasing	379,22	257,00	61,03
Gasto de fabricación y otros	379,71	472,90	749,60
TOTAL	7.529,11	6.519,08	6.599,81

(c) Gastos por impuesto a las ganancias

(i) Conciliación del resultado contable con el resultado fiscal

DESCRIPCIÓN	31.12.2012 MUS\$	31.12.2011 MUS\$
Gastos por impuesto a la renta corriente a las ganancias:		
Gastos por impuesto corriente	-	-
Otros (Cargos) abonos a resultados	(1,77)	114,58
Total (gastos) ingresos por impuesto corriente, neto	(1,77)	114,58
Utilidad (gasto) por impuesto diferido a las ganancias:		
Gasto diferido por impuestos relativos a la creación y reversión de diferencias temporarias	(1.010,03)	(6.063,31)
Total gasto por impuesto diferido	(1.010,03)	(6.063,31)
Gasto por impuesto a la ganancia	(1.011,80)	(5.948,73)

(ii) La conciliación de la tasa de impuestos legal vigente en Chile y la tasa efectiva de impuestos aplicables a la Sociedad, se presenta a continuación:

DESCRIPCIÓN	31.12.2012 MUS\$	31.12.2011 MUS\$
Pérdida de las operaciones antes de impuestos	(24.483,74)	(12.072,28)
Gastos por impuesto a la renta calculado al 20%	4.896,75	2.414,46
Efecto impositivo pérdida tributaria	(3.110,38)	(6.736,97)
Efectivo impositivo de gastos no deducibles impositivamente	(1.785,88)	(1.740,80)
Efecto cambio legal tasa de impuesto (17% a 20%)	(1.010,52)	-
Oros incrementos (decremento) en cargo por impuesto legales	(1,77)	114,58
Total ajuste al gasto por impuestos utilizado a la tasa legal	(5.908,55)	(8.363,19)
Gasto por impuesto utilizando la tasa efectiva	(1.011,80)	(5.948,73)

DESCRIPCIÓN	31.12.2012 %	31.12.2011 %
Tasa impositiva legal	20,00	20,00
Efecto impositivo pérdida tributaria	(12,70)	(55,80)
Efectivo impositivo de gastos no deducibles impositivamente	(7,29)	(14,48)
Efecto cambio legal tasa de impuesto (17% a 20%)	(4,13)	-
Oros incrementos (decremento) en cargo por impuesto legales	(0,01)	1,00
Total ajuste al gasto por impuestos utilizado a la tasa legal		
Gasto por impuesto utilizando la tasa efectiva	(4,13)	(49,28)

15. PROPIEDADES, PLANTAS Y EQUIPOS

El siguiente rubro al 31 de diciembre de 2012, 31 de diciembre de 2011 y al 01 de enero de 2011, se compone de lo siguiente:

DESCRIPCIÓN	31.12.2012 MUS\$	31.12.2011 MUS\$	01.01.2011 MUS\$
Activos en leasing	1.896,04	1.896,04	1.896,04
Aviones	99,98	99,98	563,60
Muebles y útiles	96,15	119,27	63,08
Vehículos	365,91	355,72	359,22
Herramientas	405,59	246,75	159,49
Equipos	816,70	768,80	658,68
Maquinarias	7.364,05	7.642,08	7.630,81
Instalaciones	167,39	164,85	130,78
Pavimentos y cierres	80,54	80,54	80,54
Edificios	18.413,57	18.413,57	17.674,24
Terrenos	24.985,10	24.985,10	24.985,10
TOTAL BRUTO	54.691,02	54.772,70	54.201,58
DESCRIPCIÓN	31.12.2012 MUS\$	31.12.2011 MUS\$	01.01.2011 MUS\$
Depreciación acumulada aviones	(42,06)	(21,03)	-
Depreciación acumulada muebles y útiles	(47,13)	(29,22)	-
Depreciación acumulada vehículos	(100,82)	(54,37)	-
Depreciación acumulada herramientas	(146,47)	(63,49)	-
Depreciación acumulada equipos	(225,97)	(133,56)	-
Depreciación acumulada maquinarias	(1.702,12)	(921,29)	-
Depreciación acumulada instalaciones	(57,33)	(28,69)	-
Depreciación acumulada pava y cierres	(37,53)	(19,95)	-
Depreciación acumulada edificios	(440,62)	(218,20)	-
TOTAL DEPRECIACIÓN	(2.800,05)	(1.489,80)	0,00
DESCRIPCIÓN	31.12.2012 MUS\$	31.12.2011 MUS\$	01.01.2011 MUS\$
Activos en leasing	1.896,04	1.896,04	1.896,04
Aviones	57,92	78,95	563,60
Muebles y útiles	49,02	90,05	63,08
Vehículos	265,09	301,35	359,22
Herramientas	259,12	183,26	159,49
Equipos	590,73	635,24	658,68
Maquinarias	5.661,93	6.720,79	7.630,81
Instalaciones	110,06	136,16	130,78
Pavimentos y cierres	43,01	60,59	80,54
Edificios	17.972,95	18.195,37	17.674,24
Terrenos	24.985,10	24.985,10	24.985,10
TOTAL NETO	51.890,97	53.282,90	54.201,58

Los movimientos de este rubro es el siguiente:

PROPIEDAD, PLANTA Y EQUIPOS							
Costo M US\$	Terrenos	Maquinarias y equipos	Const.y obra de infraestructura	Vehículos	Activos en leasing	Otros activos	Total
Saldo al 01 de enero de 2012	24.985,10	8.410,90	18.658,96	355,72	1.896,04	465,98	54.772,70
Adiciones	-	677,08	2,53	-	-	163,15	842,76
Bajas	-	-	-	-	-	(0,80)	(0,80)
Transferencias	-	-	-	-	-	0,00	0,00
Otros	-	(0,02)	-	10,19	-	(3181)	(2164)
Deterioro	-	(902,00)	-	-	-	-	(902,00)
Saldo al 31 de Diciembre de 2012	24.985,10	8.185,96	18.661,49	365,91	1.896,04	596,52	54.691,02

DEPRECIACIONES							
Saldo al 01 de enero de 2012	0,00	1054,85	266,85	54,37	0,00	113,75	1489,82
Depreciación	0,00	875,41	268,63	46,45	0,00	124,78	1315,27
Bajas	0,00	(2,17)	0,00	(0,00)	0,00	(2,86)	(5,03)
Reclasificación y ajustes	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Saldo al 31 de Diciembre de 2012	0,00	1.928,09	535,48	100,82	0,00	235,67	2.800,06
Valor Neto de Libro	24.985,10	6.257,87	18.126,01	265,09	1.896,04	360,85	51.890,96

PROPIEDAD, PLANTA Y EQUIPOS							
Costo M US\$	Terrenos	Maquinarias y equipos	Const.y obra de infraestructura	Vehículos	Activos en leasing	Otros activos	Total
Saldo al 01 de enero de 2011	24.985,10	8.269,21	17.885,57	353,10	1.896,04	812,56	54.201,58
Adiciones	-	141,69	773,40	2,62	-	117,60	1035,31
Bajas	-	-	-	-	-	(464,19)	(464,19)
Transferencias	-	-	-	-	-	-	-
Otros	-	-	-	-	-	-	-
Saldo al 31 de Diciembre de 2011	24.985,10	8.410,90	18.658,97	355,72	1.896,04	465,97	54.772,70

DEPRECIACIONES							
Saldo al 01 de enero de 2011	-	-	-	-	-	-	-
Depreciación	-	1068,24	266,85	56,12	-	203,55	1594,76
Bajas	-	(13,38)	-	(1,75)	-	(89,83)	(104,96)
Reclasificación y ajustes	-	-	-	-	-	-	-
Saldo al 31 de Diciembre de 2011	0,00	1.054,86	266,85	54,37	0,00	113,72	1.489,80
Valor Neto de Libro	24.985,10	7.356,04	18.392,12	301,35	1.896,04	352,25	53.282,90

(a) Información Adicional de Propiedades, Planta y Equipos

- (i) Los desembolsos efectuados en relación a las propiedades planta y equipo ascienden a MUS\$842,77 y MUS\$1035,3 para el periodo diciembre 2012 y 2011, respectivamente.
- (ii) La Compañía, a la fecha de los presentes estados financieros, no presenta propiedades, plantas y equipos entregados en garantía.
- (iii) La Compañía no mantiene compromisos por adquisición de activo fijo.
- (iv) Se contabilizan deterioro al 31 de diciembre de 2012 a las maquinarias y equipos por MUS\$902.00 según informe técnico.

16. INTANGIBLES

El siguiente rubro al 31 de diciembre de 2012, 31 de diciembre de 2011 y al 01 de enero de 2011, se compone de lo siguiente:

DESCRIPCION	31.12.2012 M US\$	31.12.2011 M US\$	01.01.2011 M US\$
Software	28,70	63,75	118,28
Gasto de Desarrollo	3.336,47	3.538,93	3.020,06
TOTAL BRUTO	3.365,17	3.602,68	3.138,34

DESCRIPCION	31.12.2012 M US\$	31.12.2011 M US\$	01.01.2011 M US\$
Software	(28,70)	(35,05)	(54,53)
Gasto de Desarrollo	(739,59)	(413,09)	-
TOTAL AMORTIZACION	(768,29)	(448,14)	(54,53)

DESCRIPCION	31.12.2012 M US\$	31.12.2011 M US\$	01.01.2011 M US\$
Software	-	28,70	63,75
Gasto de Desarrollo	2.596,88	3.125,84	3.020,06
TOTAL NETO	2.596,88	3.154,54	3.083,81

Los movimientos de este rubro es el siguiente:

DESCRIPCION	Software	Gasto de Desarrollo	Total
Saldo al 01 de enero 2012	28,70	3.125,84	3.154,54
Adiciones	-	210,63	210,63
Amortización	(28,70)	(739,59)	(768,29)
Saldo al 31 de Diciembre 2012	0,00	2.596,88	2.596,88

DESCRIPCION	Software	Gasto de Desarrollo	Total
Saldo al 01 de enero 2011	63,75	3.020,06	3.083,81
Adiciones	-	518,87	518,87
Amortización	(35,05)	(413,09)	(448,14)
Saldo al 31 de Diciembre 2011	28,70	3.125,84	3.154,54

Los gastos de desarrollo, corresponden a proyecto F16-MLV Holanda por MUS\$815.00 amortizándose en 36 meses y a desarrollo de ERP Oracle por MUS\$1.781.88 amortizándose en 72 meses.

17. INVERSIONES CONTABILIZADAS USANDO EL MÉTODO POR PARTICIPACIÓN

El siguiente rubro al 31 de diciembre de 2012 y 31 de diciembre de 2011, se compone de lo siguiente:

Rut	Nombre Sociedad	País de Origen	Moneda funcional	Participación %	Saldo al 01.01.2012 MUS\$	Adiciones MUS\$	participación en Ganancia (Pérdida) MUS\$	Dividendos recibidos MUS\$	Diferencia de Conversión MUS\$	Otros incrementos (decrementos) MUS\$	Valor contable de la inversión 31.12.2012 MUS\$
78.080.440-8	D.T.S. Limitada	Chile	CLP	49,99	4.729,42	-	239,22	-	386,72	-	5.355,36
8.000.000-0	Enaer S.A.I.	Chile	CLP	49,99	19,58	-	-	-	-	-	19,58
70.000.000-0	Euro Enaer	Chile	CLP	31,00	192,41	-	-	-	-	-	192,41
	Prov.Incobrables				(211,99)	-	-	-	-	-	(211,99)
					4.729,42	0,00	239,22	0,00	386,72	0,00	5.355,36

Rut	Nombre Sociedad	País de Origen	Moneda funcional	% Participación	Saldo al 01.01.2011 MUS\$	Adiciones MUS\$	participación en Ganancia (Pérdida) MUS\$	Dividendos recibidos MUS\$	Diferencia de Conversión MUS\$	Otros incrementos (decrementos) MUS\$	Valor contable de la inversión 31.12.2011 MUS\$
78.080.440-8	D.T.S. Limitada	Chile	CLP	49,99	5.005,74	-	289,01	-	(565,33)	-	4.729,42
8.000.000-0	Enaer S.A.I.	Chile	CLP	49,99	19,58	-	-	-	-	-	19,58
70.000.000-0	Euro Enaer	Chile	CLP	31,00	192,41	-	-	-	-	-	192,41
	Prov.Incobrables				(211,99)	-	-	-	-	-	(211,99)
					5.005,74	0,00	289,01	0,00	(565,33)	0,00	4.729,42

- (1) La Empresa ha decidido provisionar como incobrable la inversión mantenida en Euro Enaer, debido a la quiebra informada por dicha Empresa y Enaer S.A.I. por no tener Iniciación de Actividades.
- (2) La información obtenida a la fecha, de los estados financieros de D.T.S. Limitada, se encuentran actualizados por un Balance al 31 de Diciembre de 2012.

18. PROVISIONES

El siguiente rubro al 31 de diciembre de 2012 y 31 de diciembre de 2011, se compone de lo siguiente:

DESCRIPCION	31.12.2012 MUS\$	31.12.2011 MUS\$	01.01.2011 MUS\$
Provisiones varias	944,28	143,72	3.472,34
Provisión recep. AP Inv.	1.319,58	1.065,45	-
Provisión de vacaciones	1.494,54	1.239,08	1.263,80
TOTAL	3.758,40	2.448,25	4.736,14

DESCRIPCIÓN	Provisiones Varias MUS\$	Provisión recepción AP Inv. MUS\$	Provisión de vacaciones MUS\$	Total MUS\$
Saldo Inicial al 1 °de enero de 2012	143,72	1.065,45	1.239,08	2.448,25
Movimiento en provisiones:				
Incremento de provisiones	1.203,44	24.506,07	1.905,96	27.615,47
Decremento de provisiones	(402,88)	(24.251,94)	(1.650,50)	(26.305,32)
Saldo final al 31 de diciembre de 2012	944,28	1.319,58	1.494,54	3.758,40
Saldo Inicial al 1 °de enero de 2011	3.472,34		1.263,80	4.736,14
Movimiento en provisiones:				
Incremento de provisiones	152,70	1.222,72	1.485,53	2.860,95
Decremento de provisiones	(3.481,32)	(157,27)	(1.510,25)	(5.148,84)
Saldo final al 31 de diciembre de 2011	143,72	1.065,45	1.239,08	2.448,25

19. CUENTAS COMERCIALES Y OTRAS CUENTAS POR PAGAR

Al 31 de diciembre de 2012, 31 de diciembre de 2011 y al 01 de enero de 2011 el saldo de este rubro se desglosa de la siguiente manera:

DESCRIPCION	31.12.2012 MUS\$	31.12.2011 MUS\$	01.11.2011 MUS\$
Obligaciones por leasing	-	506,79	1.009,42
Cuentas por pagar prov. Ext.	1.002,22	664,50	651,91
Seguros por pagar	-	382,06	341,63
Cuentas por pagar prov. Nac.	154,60	287,73	330,27
Cuentas por pagar	89,45	200,43	165,71
Anticipo de costo	1,70	905,85	62,69
Documentos por pagar	15,00	49,59	50,21
Varios	688,40	376,96	415,76
TOTAL	1.951,37	3.373,91	3.027,60

Clase de Activo en Leasing

DESCRIPCIÓN	31.12.2012 MUS\$	31.12.2011 MUS\$
Equipamiento e implantación y puesta en marcha de ERP	<u>1.896,04</u>	<u>1.896,04</u>

20. CAPITAL PAGADO Y OTRAS RESERVAS

El Capital social es 100% estatal.

El capital social de la Compañía al 31 de diciembre de 2012, 31 de diciembre de 2011 y al 01 de enero de 2011 asciende a MUS\$16.927,31.

Gestión de capital

La compañía gestiona su capital con el propósito de asegurar el acceso a los mercados financieros de manera competitiva y contar con recursos suficientes para la consecución de sus objetivos de mediano y largo plazo.

Dividendos

En la actualidad la compañía no ha distribuido dividendos ya que tiene pérdidas de arrastre.

Reservas

El detalle es el siguiente:

DESCRIPCION	31.12.2012 MUS\$
Ajuste por diferencia de Cambio	24.120,00
Revalorizacion de Activo Fijo	28.231,84
Otros	391,12
TOTAL	52.742,96

21. INGRESOS Y COSTOS POR ACTIVIDADES ORDINARIAS

La Compañía genera sus ingresos ordinarios de la producción y mantención de Aeronaves.

Los ingresos y costos generados al cierre de cada ejercicio, se componen de la siguiente forma:

Ingresos	31.12.2012 MUS\$	31.12.2012 MUS\$
Ventas de producción	12.118,92	10.324,14
Servicios prestados	11.220,12	15.803,58
TOTAL	23.339,04	26.127,72
Costos de Ventas	31.12.2012 MUS\$	31.12.2012 MUS\$
Costos de producción	(28.599,37)	(27.096,10)
TOTAL	(28.599,37)	(27.096,10)
Total ganancias (pérdida) brutas	(5.260,33)	(968,38)

22. BENEFICIOS Y GASTOS AL PERSONAL

(a) Gasto por Beneficios a los Empleados del Ejercicio

TOTAL	31.12.2012 MUS\$	31.12.2011 MUS\$
Remuneracion	17.055,58	15.067,91
Asignacion legal	1.472,30	1.866,46
Asignacion varias	183,52	19,42
Seguro cesantía	237,42	223,32
Bonos y otros	358,94	812,15
TOTAL	19.307,76	17.989,26

Estos gastos por beneficios al personal se incluyen en el estado de resultado integral como parte del costo de venta y gastos de administración.

Al 31 de diciembre de 2012, la Compañía tiene 813 trabajadores contratados por ENAER, 168 trabajadores contratados por la FACH.

23. OTROS GASTOS POR NATURALEZA

Al 31 de diciembre de 2012 y 31 de diciembre de 2011 el saldo de este rubro se desglosa de la siguiente manera:

DESCRIPCION	31.12.2012 MUS\$	31.12.2011 MUS\$
Sueldo base	(3.558,87)	(2.735,62)
Provisión de vacaciones	(253,12)	(271,68)
Asesorías	(193,87)	(125,39)
Asignación de título	(170,17)	(152,68)
Transporte del personal	(125,86)	(141,09)
Alimentación	(130,84)	(129,88)
Seguros varios	(111,77)	(125,14)
Seguro de cesantía	(89,61)	(12,29)
Servicio de mantt y rep de bienes	(78,56)	(39,10)
Obsolescencia	(67,32)	(801,20)
Bonos	(133,97)	(68,99)
Publicaciones suscripciones	(58,52)	(30,95)
Asignación de antigüedad	(76,36)	(63,41)
Serv computacional - erp	(67,01)	(103,01)
Teléfono	(53,64)	(46,90)
Aporte patronal	(47,56)	(49,42)
Luz	(35,06)	(75,66)
Alamcenaje de importación	(29,63)	-
Servicio capacitación Sence	(30,50)	(13,18)
Fotocopias e impresión	(36,37)	(64,13)
Otras asignaciones	(35,08)	(31,12)
Provisión obsolescencia	(5.221,89)	(4.477,12)
Varios	(1.891,70)	(927,18)
Deterioro maquinarias	(902,00)	-
TOTAL	(13.399,28)	(10.485,14)

24. DEPRECIACIÓN - AMORTIZACIÓN

Al 31 de diciembre de 2012 y 31 de diciembre de 2011 el saldo de este rubro se desglosa de la siguiente manera:

DESCRIPCIÓN	31.12.2012 MUS\$	31.12.2011 MUS\$
Depreciación	1.315,27	1.594,76
Amortización	768,29	448,14
TOTAL	2.083,56	2.042,90

25. OTRAS GANANCIAS (PÉRDIDAS)

Al 31 de diciembre de 2012, y 31 de diciembre de 2011 el saldo de este rubro se desglosa de la siguiente manera:

DESCRIPCION	31.12.2012 MUS\$	31.12.2011 MUS\$
Ingresos varios	195,84	327,74
(Pérdida) utilidad por venta activo fijo	(4,25)	621,21
Crédito fiscal irrecuperable	(702,76)	(863,98)
Otras ganancias (Pérdidas)	55,81	(239,83)
TOTAL	(455,36)	(154,86)

26. INGRESOS Y GASTOS FINANCIEROS

Al 31 de diciembre de 2012 y diciembre de 2011 el saldo de este rubro se desglosa de la siguiente manera:

INGRESOS FINANICEROS		
DESCRIPCION	31.12.2012 MUS\$	31.12.2011 MUS\$
Intereses ganados	34,26	-
Int. colocaciones financieras	17,48	4,68
Valorización fair value	1.603,49	-
TOTAL	1.655,23	4,68
GASTOS FINANICEROS		
DESCRIPCION	31.12.2012 MUS\$	31.12.2011 MUS\$
Gastos bancarios	(36,46)	(18,52)
Intereses y reajustes	(4.093,29)	(2.518,79)
TOTAL	(4.129,75)	(2.537,31)

27. INFORMACIÓN POR SEGMENTO

(i) Información general

La NIIF 8 “Segmentos Operativos” establece que la Compañía debe reportar información por segmentos. Esta norma fija estándares para el reporte de información por segmentos en los estados financieros, así como también información sobre productos y servicios, áreas geográficas y principales clientes. Para ser definido un segmento operativo, se debe identificar un componente de una entidad sobre el cual se posee información financiera separada para su evaluación y toma de decisiones de la alta administración, la cual se realiza en forma regular y con el objetivo de asignar recursos y evaluar así, sus resultados. Por todo lo descrito anteriormente, la compañía considera que tiene dos segmentos operativos, el cual comprende la producción de productos terminados y la prestación de servicios de mantención a sus clientes.

Los ingresos de la compañía por el segmento de mantenimiento y el segmento correspondiente al área productiva son los siguientes:

DESCRIPCIÓN	31.12.2012		31.12.2011	
	MUS\$	%	MUS\$	%
Ventas de producción	12.118,92	51,93	10.324,14	(39,51)
Mantenimiento	11.220,12	48,07	15.803,58	(60,49)
Total ingresos	23.339,04	100,00	26.127,72	(100,00)

(ii) Información sobre los principales clientes, según venta

Al 31 de diciembre de 2012 y 2011, el 96,08% de los ingresos ordinarios, se encuentran concentrados en 9 clientes, de los cuales 4 de ellos en forma individual, tienen una representación en los ingresos por venta, de un 91,13%.

(iii) Información sobre resultados y activos

Los resultados incurridos en cada periodo y el uso de activos para desarrollar las actividades operacionales por los servicios de mantención y producción, participan en relación a los ingresos de cada una de ellas en por período.

(iv) Área geográfica de los ingresos procedentes de actividades ordinarias

Al 31 de diciembre de 2012 y 2011, el 52,14% de los ingresos, provienen de productos fabricados y servicios prestados en Chile.

28. CONTINGENCIAS Y RESTRICCIONES

1) Garantías Directas

Al 30 de Septiembre de 2012, la Empresa mantiene las siguientes Garantías Directas.

Identificación Vigentes	Clasificación	Documento N°	Fecha Emisión	Fecha Vencimiento	Moneda Origen	Monto Origen	Moneda Dólar
Boletas de Garantía							
Jorge Antonio Pavez Mllalobos	Recibida	14441	09.05.2012	10.05.2013	CLP	117.000,00	247,51
Dimaco fi S.A.	Recibida	74198	26.12.2011	26.02.2015	CLP	2.782.800,00	5.347,53
Transaircargo Ltda.	Recibida	421822	28.06.2011	30.10.2012	USD	10.000,00	10.000,00
Metlife Chile Seguros de Vida	Recibida	247864	01.06.2012	27.08.2013	CLP	7.587.524,00	15.119,41
IBM de Chile S.A.C.	Recibida	001656-4	19.10.2011	22.10.2012	CLP	7.128.855,00	13.948,97
Vigateo S.A.	Recibida	4276169	22.10.2010	10.11.2012	CLP	606.028,00	1.246,97
Entel PCS Telecomunicaciones S.A.	Recibida	423787	28.06.2011	3.12.2012	CLP	10.080.000,00	22.051,10
Sodexho	Recibida	326278	08.03.2012	3.12.2012	CLP	12.000.000,00	24.411,58
IBM de Chile S.A.C.	Recibida	176226-5	14.03.2011	15.03.2013	CLP	400.000,00	829,70
P KF Chile	Recibida	54415	22.06.2012	30.04.2013	CLP	3.000.000,00	6.004,92
Oscar Cuadros	Recibida	471330	25.07.2012	07.12.2012	USD	212.000,00	212.000,00
Pagares por Carta de Crédito Importación							
Banco Santander	Entregada	1790110	27.09.2007	30.10.2012	USD	160.372,65	160.372,65
Banco Corpbanca	Entregada	34419934	18.04.2011	30.10.2012	USD	624.000,00	624.000,00
Banco Corpbanca	Entregada	35871180	29.08.2011	30.10.2012	USD	280.000,00	280.000,00
Banco Corpbanca	Entregada	36278700	07.12.2011	30.10.2012	USD	412.500,00	412.500,00
Banco Corpbanca	Entregada	36277886	11.10.2011	30.10.2012	USD	250.000,00	250.000,00
Banco Corpbanca	Entregada	36280445	11.10.2011	30.10.2012	USD	250.000,00	250.000,00
Banco Corpbanca	Entregada	36603104	21.11.2011	30.10.2012	USD	150.000,00	150.000,00
Banco Corpbanca	Entregada	36603597	21.11.2011	30.10.2012	USD	70.000,00	70.000,00
Banco Corpbanca	Entregada	37165437	30.01.2012	30.10.2012	USD	120.000,00	120.000,00
Banco Corpbanca	Entregada	37519620	22.03.2012	30.10.2012	USD	344.400,00	344.400,00
Banco Corpbanca	Entregada	38104365	11.05.2012	03.07.2012	USD	112.549,79	112.549,79
Banco Corpbanca	Entregada	38421441	28.06.2012	28.10.2012	USD	427.962,60	427.962,60
Banco Corpbanca	Entregada	38387898	26.06.2012	05.01.2013	USD	118.000,00	118.000,00
Banco Corpbanca	Entregada	38626485	25.07.2012	2.10.2013	USD	118.000,00	118.000,00
Banco Corpbanca	Entregada	38664003	27.07.2012	0.11.2012	USD	1060.000,00	1060.000,00
Pagares por Prestamos Bancarios Pesos							
Banco Corpbanca	Entregada	02122011	02.12.2011	02.06.2020	CLP	10.653.800.000,00	20.873.432,60
Banco Crédito e Inversiones	Entregada	9073654044	20.04.2011	20.04.2021	CLP	8.666.325.000,00	18.500.000,00
Boletas en Garantías							
FACH Comando Logístico	Entregada	91811	10.11.2010	10.11.2014	USD	459.859,00	459.859,00
Dirección General de Aeronautica Civil	Entregada	403494	03.10.2011	30.09.2012	USD	25.993,79	25.993,79
Dirección General de Aeronautica Civil	Entregada	100433	14.06.2012	14.06.2013	UF	874,00	39.389,55
Prestamos a Exportadores							
Banco Corpbanca	Entregada	35498099	04.08.2011	30.10.2012	USD	500.000,00	500.000,00
Banco Corpbanca	Entregada	29062012	29.06.2012	30.10.2012	USD	1500.000,00	1.500.000,00
Banco Crédito e Inversiones	Entregada	9000580644	08.08.2011	30.10.2012	USD	745.000,00	745.000,00
Banco Crédito e Inversiones	Entregada	9000581050	20.10.2011	30.10.2012	USD	400.000,00	400.000,00
Banco Crédito e Inversiones	Entregada	9000581250	26.10.2011	30.10.2012	USD	1055.000,00	1.055.000,00
Banco Santander	Entregada	882404455977	17.02.2012	30.10.2012	USD	1.400.000,00	1.400.000,00
Pagares por Prestamos Bancarios Dólar							
Banco Internacional	Entregada	2096565	24.03.2011	24.09.2015	USD	3.500.000,00	3.500.000,00
Poliza de Seguros en Garantía							
Sociedad de Transportes Varnei Bus L	Recibida	1083212-8	20.03.2012	20.03.2013	UF	2.000,00	89.513,76

1. Causas civiles

1. Causa rol 5.637-2001, ante el 28° Juzgado Civil de Santiago. Juicio de quiebra de Aerocontinente Chile S.A. Crédito verificado: USD4.167,12, en su equivalente en pesos a \$2.113.144. Por Resolución de fecha 12 de octubre de 2011, el Tribunal archivó los antecedentes del juicio. No hay bienes suficientes para pagar a los acreedores valistas que era la condición de ENAER en este juicio. Se tramitó ante el Síndico de Quiebras el Certificado correspondiente que acredita la incobrabilidad de esta deuda. Una vez obtenido, se solicitó al Ministerio de Hacienda, vía el conducto regular del Ministro de Defensa la autorización para declarar incobrable esta deuda luego de haber agotado los medios de cobro y de haberla contabilizado oportunamente. Con fecha 05 de diciembre de 2012 mediante Oficio "Ord." N°2904 el Ministerio de Hacienda autorizó el castigo en la contabilidad de ENAER de este crédito incobrable. La fiscalía remitió todos los antecedentes a la Gerencia de Administración y Finanzas para que proceda al castigo contable de esta deuda.
2. Causa rol C-2.316-2012, caratulada "Empresa Nacional De aeronáutica De Chile con Aerolíneas Argentinas S.A.", Juicio Ordinario, ante el 6o Juzgado Civil de Santiago, por cobro de contrato de USD141.932,40. Si bien es cierto la demanda se presentó con fecha 13.01.2012, luego de presentarla se verificó que la empresa Aerolíneas Argentinas S.A., no es deudora de ENAER ya que el Contrato no ha entrado en vigencia por no haberse pagado el anticipo del precio, es decir ENAER no inició los trabajos contratados ni invirtió recursos económicos en ello. Se buscara una solución comercial con el Cliente y ENAER se desistirá de esta Demanda.
3. Causa rol 65.170-2008, ante el 1o Juzgado Civil de Santiago. Juicio de quiebra de Aerolíneas Austral Chile S.A. Crédito verificado: \$201.216.418 El Juicio sigue en tramitación, hasta la fecha no hay bienes suficientes para pagar a los acreedores valistas. Se obtuvo Certificado de Incobrabilidad de parte del Síndico de Quiebras y se solicitó por el intermedio del Ministerio de Defensa Nacional la autorización del Ministerio de Hacienda para proceder a realizar el castigo de este crédito incobrable, en la contabilidad de ENAER ya que ENAER había contabilizado oportunamente esta deuda. Con fecha 05 de diciembre de 2012 mediante Oficio "Ord." N°2904 el Ministerio de Hacienda, autorizó el castigo de este crédito incobrable. La Fiscalía remitió todos los antecedentes a la Gerencia de Administración y Finanzas para que proceda al castigo contable de esta deuda.
4. Causa rol C-1911-2011, ante el 3o Juzgado Civil de Santiago. Caratulada "ENAER con Soc. Comercializadora De Herramientas, Insumos Mineros E Industriales Ltda." Juicio ordinario de cobro: \$12.000.000.- No pudo ser notificada, ya que el deudor cambió domicilio, siendo inubicable. Se está solicitando a la Gerencia Comercial mayores antecedentes del Cliente a ver si se obtienen datos que permitan establecer su domicilio actual, en el Servicio de Impuestos Internos.

5. Causa rol C-4538-2011, ante el 25 Juzgado Civil de Santiago. Caratulada "ENAER con Aviones de Oriente Compañía Anónima". Juicio ordinario de cobro: USD343.488,54, actualmente en trámite para ser notificada por exhorto internacional a la demandada. Exhorto se encuentra aún en trámite en Venezuela.
6. Causa rol C-30.573-2011 ante el 2o Juzgado Civil de Santiago. Caratulada "ENAER con Snow Aviation International Inc." Juicio Sumario para la disolución de la sociedad ENAER SAI S.A., Presentada el 10.11.2011 Se debe notificar a Snow Aviation International en Columbus, Ohio, USA, mediante exhorto internacional.

2. Causas civiles en que Enaer es la demandada

Causa ro C-20.972-2010, ante el 2o Juzgado Civil de San Miguel. Caratulada "Mantenimiento Y Servicios Aeronáuticos Wings Air Limitada con ENAER". Juicio ordinario de cobro en contra de ENAER por la suma de: \$4.446 590, ENAER en su calidad de Demandado, solicitó la declaración judicial del abandono del procedimiento, por más de 6 meses de inactividad o gestión útil por parte del Demandante. Se notificó por exhorto. Se espera un pronunciamiento del Tribunal.

3. Causas laborales

Causa rol O-600-2012, caratulada "Palma con Empresa Nacional de Aeronáutica de Chile". Demanda laboral por despido indebido y cobro de prestaciones, interpuesta con fecha 03 de diciembre de 2012, ante el Juzgado de Letras del Trabajo de San Miguel. El ex empleado pretendía se le pagara una indemnización de aproximadamente \$22.000.000 y con fecha 15 de enero de 2013 se llegó a un avenimiento y la empresa accedió a pagar una suma única de \$16.000.000, razón por la cual se archivan los antecedentes.

4. Causa Internacional

Quiebra de la empresa Eclipse Aviation Corporation, en proceso de liquidación conforme a las normas del Capítulo 7 de la Ley de Quiebras de USA, ante la Corte del Estado de Delaware, USA. Para la defensa de sus intereses en el procedimiento, ENAER contrató en Delaware la firma de Abogados Archer & Greiner, PC, Attorneys at Law, ubicada en # 300 Delaware Avenue, Suite 1370, Willmington, Delaware 19801, Las posibilidades de recuperación desde los activos de la Quiebra, son muy escasas, por lo que en nuestra opinión la única posibilidad de recuperar surge en el caso que exista un comprador del proyecto Eclipse 500 y que éste negocie la continuación de ENAER, como proveedor de las narices, en cuyo evento se podrían recuperar parte de las pérdidas en gastos no recurrentes, materias primas y productos fabricados. El Impacto causado a ENAER por la Quiebra de esta empresa es de alrededor de USD7.994.022,05. La Gerencia

Comercial está atenta a lo que ocurre para entrar a negociar con cualquier interesado en continuar con este programa.

5. Causas en que el consejo de defensa del estado asumió la representación de Enaer

1. Causa rol 17-2010, seguida ante la Fiscalía de Aviación, por posible delito de estafa en Orden de Compra a LR GROUP LTD. Mediante Oficio "Res." N°141/112/10/1220, de fecha 17.08.2011, dirigido al Presidente del Consejo de Defensa del Estado, ENAER solicitó que dicho Consejo asumiera la representación judicial de ENAER, en la causa por el presunto Fraude al Fisco, radicada en la Fiscalía de Aviación de Santiago como en el 11° Juzgado de Garantía de Santiago. Asimismo, solicita evaluar la conveniencia de ejercer las acciones civiles, tendientes a obtener la devolución de los dineros pagados a la empresa Israelí LR Group Ltd. Con fecha 28 de noviembre de 2012, el Fiscal de ENAER envía correo electrónico a la abogada del Consejo Srta. Paola Reyes, mediante el cual le informa que el Juzgado de Aviación dictó sobreseimiento temporal, por el Art. 409 N°1 del Código de Procedimiento Penal, Asimismo, se consultó en relación a la investigación que por los mismos hechos, lleva la Fiscalía Regional Metropolitana Sur (RUC 1200021866-7) y se solicitó se informara respecto a la decisión a adoptar por parte del Consejo, frente a la interposición de acciones civiles en defensa de los intereses de ENAER. Transcurrido algunos días sin obtener respuesta alguna, el Fiscal Titular se comunicó telefónicamente con la abogada doña Paola Reyes, quien le señaló que el Consejo de Defensa del Estado estaba a la espera de un Informe que se elaboraría sobre el caso en cuestión, y con éste evacuado se tomaría una decisión definitiva, la que se comunicaría formal y oportunamente a la empresa, situación que a la fecha no ha ocurrido.
2. Causa rol C-35605-2011, caratulada GARRIDO con Empresa Acional de Aeronáutica de Chile, juicio ordinario, ante el 23° Juzgado Civil de Santiago. Demanda interpuesta por el Sr. Claudio Garrido Saavedra, con fecha 29 de diciembre de 2011, en la cual solicita la restitución a CAPREDENA de los fondos previsionales, que se originaron por su desempeño en ENAER. Por Oficio N°01439 de fecha 08 de marzo de 2012, el Consejo de Defensa del Estado solicita a ENAER, todos los antecedentes que obren en poder de la empresa para contestar la demanda. ENAER mediante Oficio N°65/026/10/153 de fecha 21 de marzo de 2012, da respuesta al Consejo, remitiendo toda la información de respaldo. Actualmente la causa con fecha 09 de noviembre de 2012 se recibe a prueba, fijándose hechos substanciales.
3. Causa rol C-21768-2012, caratulada CASTRO con Empresa Nacional de Aeronáutica de Chile, juicio ordinario, ante el 23° Juzgado Civil de Santiago. Demanda interpuesta por el don Luis Castro Tapia, con fecha 19 de noviembre de 2012, en la cual solicita la restitución a CAPREDENA de los fondos previsionales, que se originaron por su desempeño en ENAER. Con fecha 19 de noviembre de 2012 se notifica al Consejo de Defensa del Estado. Por Oficio N°07115 de fecha 22 de noviembre de 2012, el Consejo de Defensa del Estado solicita a ENAER, todos los antecedentes que obren en poder de la

4. Empresa para contestar la Demanda por lo que mediante Oficio N°246/177/10/674 de fecha 07 de diciembre de 2012, ENAER da respuesta al Consejo, remitiendo toda la información de respaldo.

6. Gravámenes de Cualquier Naturaleza

Los bienes muebles o inmuebles de la empresa no se encuentran afectos a gravámenes, interdicciones u otra situación que pueda afectar sus títulos de dominio. Adicionalmente, conforme a lo dispuesto en el Art. 16 de la Ley N°18.297, Orgánica de ENAER, todos los bienes que conforman el patrimonio de ENAER son inembargables.

7. Inscripción a nombre de ENAER de títulos de propiedad, sobre sus bienes inmuebles

Conforme a la inscripción de fojas 6622 N°5.042 del Registro de Propiedad del Conservador de Bienes Raíces de San Miguel, correspondiente al año 2010, ENAER es dueña de los lotes 2 (De 22 hectáreas) y 3 (De 4,20 hectáreas) del plano de subdivisión de los terrenos de la Base Aérea El Bosque de la comuna de El Bosque, ubicada en Gran Avenida José Miguel Carrera N°11.087, comuna de El Bosque.

Tal propiedad tiene el rol 14.106-14, comuna de El Bosque, la cual conforme al Art. 37 de la Ley N°18.591, en relación al Art. 1 de la Ley N°17.477, se encuentra exenta de pago del impuesto territorial.

8. Asuntos Tributarios

Impuesto a la Renta: La declaración anual de impuesto a la renta AT 2011, se encuentra a la espera de la devolución por concepto provisional por impuesto de Primera categoría de Utilidades Absorbidas por un monto ascendente a \$50.404.911.

La declaración anual de impuesto a la renta AT 2012, se encuentra observada. Con fecha 04 de Septiembre se entregó los documentos solicitados, a la fecha está en revisión por parte de la fiscalizadora del SII.

Producto en Proceso: Durante el ejercicio comercial 2010 la empresa efectuó un ajuste financiero sobre la partida de inventarios, el efecto tributario de esta operación será rectificado ante el SII una vez liberada la operación Renta AT 2011.

29. MEDIO AMBIENTE

La Sociedad está afecta a regulaciones y compromisos con la protección y desarrollo sustentable del medio ambiente. Dichas regulaciones son dictadas a través de la Ley N°19.300 de Bases del Medio Ambiente y todos sus reglamentos inherentes a la protección de Aguas, Suelos, Aire, Flora, Fauna y Comunidades Aledañas.

ENAER tiene como uno de sus objetivos principales, cumplir eficazmente con lo dispuesto en el marco normativo, procurando que sus aspectos ambientales generados por procesos, actividades y tareas, no adquieran el potencial de provocar impactos significativos con externalidad negativa. Para tal efecto, elabora, implementa, mantiene y controla procedimientos internos, declara sistemas de autocontrol y se encuentra permanentemente bajo una fiscalización y supervisión de los Organismos de Estado.

Nuestros procesos conciben aspectos ambientales relacionados con la generación, manipulación y almacenamiento de Residuos Peligrosos, manejo y almacenamiento de Sustancias Peligrosas, emisión de M.P y Co de nuestras Fuentes Fijas a la atmósfera, tratamiento y descarga de Residuos Industriales Líquidos (Riles) al alcantarillado público, manejo de Residuos Industriales Sólidos (Rises), entre otros de menor potencial de impacto y cada uno de ellos se encuentra debidamente normalizado ante la Autoridad Sanitaria.

30. ACTIVOS Y PASIVOS EN MONEDA NACIONAL Y EXTRANJERA

A) Activos:

Rubro	Moneda	Montos		
		31.12.2012	31.12.2011	01.01.2011
Activos Corrientes		MUSD	MUSD	MUSD
Efectivo y Equivalencia al Efectivo	Dólar	38.426,59	2.458,11	713,98
	Pesos no Reajustables	507,88	236,65	158,91
Deudores Comerciales y otras cuentas por cobrar, corrientes	Dólar	4.300,31	4.831,31	6.304,95
	Pesos no Reajustables	177,72	134,29	92,05
Cuentas por cobrar a entidades relacionadas, corrientes	Dólar	211,95	146,43	812,77
Inventarios	Dólar	26.686,28	22.748,29	23.909,97
	Pesos no Reajustables	224,27	172,13	177,03
Activos por Impuestos, corrientes	Dólar			761,73
	Pesos no Reajustables	1.277,58	1.092,65	
Otros Activos no financieros, corrientes	Dólar	11,11	419,39	645,51
Activos no Corrientes				
Propiedades, planta y equipo	Dólar	51.516,15	52.904,59	53.816,75
	Pesos no Reajustables	374,82	378,31	384,83
Inversiones contabilizadas a entidades relacionadas	Dólar	5.317,33	4.695,85	4.968,10
	Pesos no Reajustables	38,03	33,57	37,64
Activos por impuestos diferidos	Pesos no Reajustables			6.144,04
Activos intangibles distintos de la plusvalía	Dólar	2.578,45	3.132,15	3.061,92
	Pesos no Reajustables	18,43	22,39	21,89
Otros Activos financieros, no corrientes	Pesos no Reajustables	18.056,35	37.211,33	29.389,04

a) Pasivos Corrientes

Rubro	Moneda	31.12.2012		31.12.2011		01.01.2011		31.12.2012		31.12.2011		01.01.2011	
		Monto MUS\$	Tasa int. Prom. Anual	Monto MUS\$	Tasa int. Prom. Anual	Monto MUS\$	Tasa int. Prom. Anual	Monto MUS\$	Tasa int. Prom. Anual	Monto MUS\$	Tasa int. Prom. Anual	Monto MUS\$	Tasa int. Prom. Anual
Otros pasivos financieros, corrientes	Dólar	618,64	5,30		4,59	2.279,76	3,97	583,34	5,30			6.216,47	3,97
	Pesos no Reajustables	26.798,32	5,30	3.899,20	4,59	883,52	3,97	2.675,25	5,30	1.446,59	4,59	2.168,29	3,97
Cuentas comerciales y otras cuentas por pagar, corrientes	Dólar	1.476,51		3.368,73		1.134,51							
	Pesos no Reajustables	473,80				883,66							
	EUR	1,06		5,18									
	UF					1.009,43							
Cuentas por pagar a entidades relacionadas, corrientes	Dólar	12.062,51		9.732,74		2.361,79							
Otras provisiones, corrientes	Dólar	1.770,84		2.264,09		215,6							
	Pesos no Reajustables	1.987,56		184,16		4.714,58							
Pasivos por impuestos, corrientes	Dólar	2,70		36,00		33,29							
	Pesos no Reajustables	2,83											
Otros pasivos no financieros, corrientes	Dólar	5.349,83		2.191,26		2.184,60							
	Pesos no Reajustables	442,24		13,27		11,50							

b) Pasivos No Corrientes

31 de Diciembre de 2012		1 a 3 años		3 a 5 años		5 a 10 años	
Rubro	Moneda	Monto MUS\$	Tasa int. Prom. Anual	Monto MUS\$	Tasa int. Prom. Anual	Monto MUS\$	Tasa int. Prom. Anual
Otros pasivos financieros, corrientes	Dólar	2.350,47	5,30	-	5,30	54.528,83	5,30
	Pesos no Reajustables	15.095,11	5,30	10.063,40	5,30	9.804,60	5,30
Pasivos por Impuestos Diferidos	Dólar	7.529,11					
31 de Diciembre de 2011		1 a 3 años		3 a 5 años		5 a 10 años	
Rubro	Moneda	Monto MUS\$	Tasa int. Prom. Anual	Monto MUS\$	Tasa int. Prom. Anual	Monto MUS\$	Tasa int. Prom. Anual
Otros pasivos financieros, corrientes	Dólar	3.500,00	5,77			41.626,07	5,77
	Pesos no Reajustables	10.824,56	5,77	9.302,83	5,77	14.488,58	5,77
Pasivos por Impuestos Diferidos	Dólar	6.519,08					
01 de enero de 2011		1 a 3 años		3 a 5 años		5 a 10 años	
Rubro	Moneda	Monto MUS\$	Tasa int. Prom. Anual	Monto MUS\$	Tasa int. Prom. Anual	Monto MUS\$	Tasa int. Prom. Anual
Otros pasivos financieros, corrientes	Dólar	5.494,72	4,70	632,51	4,70	28.047,19	4,70
	Pesos no Reajustables	12.853,88	4,70	5.691,01	4,70	7.113,76	4,70
Pasivos por Impuestos Diferidos	Dólar	6.599,84					

31. HECHOS POSTERIORES

Con fecha 02 de Enero de 2013, se pagó un crédito de corto plazo suscrito con el banco Corpbanca por USD25.000.000.

Entre el 01 de enero de 2013 y la fecha de emisión de los presentes estados financieros, no existen otros hechos posteriores que puedan afectar significativamente, la presentación de ellos.

* * * * *

VIII. DECLARACIÓN DE RESPONSABILIDAD

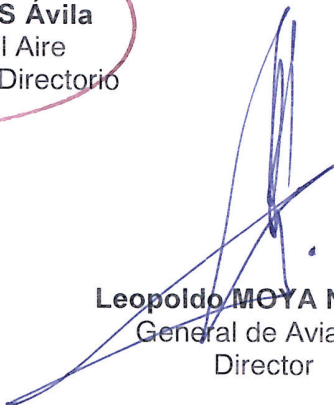
Los abajo firmantes se declaran responsables respecto de la veracidad de la información incorporada en la presente Memoria Anual referida al año 2012, en conformidad con lo dispuesto en la Circular N°1954 del 03 de Diciembre del 2009, de la Superintendencia de Valores y Seguros, en lo que respecta a las Empresas Públicas.



Jorge ROJAS Ávila
General del Aire
Presidente del Directorio



Hugo PEÑA Leiva
General de Aviación
Director



Leopoldo MOYA Navarro
General de Aviación
Director



Patricio DIAZ Johnson
General de Brigada Aérea (AD)
Director



Raimundo MONGE Valdés
Asesor Presidencial
Director



Henry CLEVELAND Cartes
General de Brigada Aérea (I)
Director Ejecutivo