

# BOLETIN MENSUAL

Nº 708 — FEBRERO 1987



**BANCO CENTRAL DE CHILE**

AGUSTINAS 1180 — SANTIAGO — TEL. 6962281 — TELEX: 40569 CENBC CL

# AUTORIDADES SUPERIORES DEL BANCO CENTRAL DE CHILE

(al 28 de febrero de 1987)

## Comité Ejecutivo

ENRIQUE SEGUEL MOREL  
Presidente

JORGE AUGUSTO CORREA GATICA  
Gerente General

ALFONSO SERRANO SPOERER  
Vicepresidente

## Fiscal

JOSE A. RODRIGUEZ VELASCO

## Directores

JOAQUIN CORTEZ HUERTA  
Operaciones

JUAN A. FONTAINE TALAVERA  
Estudios

JOSE LUIS CORVALAN BUCHER  
Administrativo

FRANCISCO GARCES GARRIDO  
Internacional

GUSTAVO DIAZ VIAL  
Comercio Exterior y Cambios Int.

HERNAN SOMERVILLE SENN  
Coordinador Deuda Externa

FERNANDO ESCOBAR CERDA  
Política Financiera

ENRIQUE TASSARA TASSARA  
Secretario Ejecutivo Unidad Técnica  
Programa Reestructuración Financiera

## Gerentes

AMBROSIO ANDONAEGUI ONFRAY  
Cambios Internacionales

FRANCISCA INFANTE VARGAS  
Financiamiento Interno

SERGIO ARANCIBIA PARODI  
Sistemas

VICENTE MONTAN UGARTE  
Revisor General

JOSE L. ARBILDUA ARAMBURU  
Instituciones Financieras

ANTONIO ROCO GONZALEZ  
Administrativo

MARIO BARBE ILIC  
Operaciones Monetarias

PATRICIO ROMAN FIGUEROA  
Personal

MIGUEL FONSECA ESCOBAR  
Financiamiento Externo

FRANCISCO ROSENDE RAMIREZ  
Estudios

MARTIN GARCIA CORREA  
Tesorero General

JORGE ROSENTHAL OYARZUN  
Comercio Exterior

FRANCISCO GARCIA LETELIER  
Contabilidad y Finanzas

PATRICIO TORTELLO ESCRIBANO  
Oficina de Valparaíso

ADOLFO GOLDENSTEIN KLECKY  
Internacional

ITALO TRAVERSO NATOLI  
Coordinación Deuda Externa

CARMEN HERMOSILLA VALENCIA  
Secretario General

VICTOR VIAL DEL RIO  
Abogado Jefe

## **Contenido**

Renegociación de la Deuda Externa	299
Proyecciones de mediano plazo: 1986-1990	307
Comportamiento del empleo en el Gran Santiago	317
Evolución de la coyuntura: diciembre 1986	323
Evolución del Comercio Exterior: 1986	327
Circulares de la Superintendencia de Bancos e	
Instituciones Financieras	337
Circulares del Banco Central	355
Disposiciones Legales	361
Cuadros Estadísticos	
Cuadro Resumen de la Economía Nacional	366
Estadísticas Monetarias y Financieras	375
Tasas de Interés Internacionales	421
Créditos Externos	427
Deuda Externa	437
Comercio Exterior y Cambios	441
Cuentas Nacionales	471
Producción	481
Precios	515
Indicadores Sociales	531
Sistema de Previsión	551
Publicaciones del Banco Central de Chile	557
Formularios de suscripción a publicaciones	565
Indice de cuadros estadísticos	567
Indice de gráficos	570

BOLETIN MENSUAL PREPARADO POR EL  
DEPARTAMENTO DE PUBLICACIONES  
E INFORMACIONES

MIGUEL VALENZUELA BERRIOS  
Jefe

**COMITE EDITORIAL:**

JUAN A. FONTAINE TALAVERA  
FRANCISCO GARCES GARRIDO  
VICTOR VIAL DEL RIO  
FRANCISCO ROSENDE RAMIREZ  
ANTONIO ROCO GONZALEZ

**DIRECTOR Y REPRESENTANTE LEGAL**

VICTOR VIAL DEL RIO

TARIFA	CHILE	EXTERIOR
Precio por ejemplar	\$ 2.000	US\$ 20.00 (*)
Suscripción anual	\$ 20.000	US\$ 210.00 (*)

Edición de 1.750 ejemplares.

Los formularios para suscripciones al Boletín Mensual y otras Publicaciones del Banco Central se encuentran en la página 565 de este ejemplar.

Impreso en Chile  
Printed in Chile

(\*) Esta tarifa incluye el despacho por correo aéreo.

## Renegociación de la Deuda Externa

1. Como se ha informado a la opinión pública, el programa macroeconómico elaborado por el Gobierno para el período 1987/1988 persigue mantener un ritmo de crecimiento de la producción y el empleo similar al alcanzado en promedio durante los últimos tres años, mediante la expansión de las exportaciones y de la inversión, en un contexto de inflación controlada. Para el financiamiento de este programa, propone aumentar el ahorro nacional, complementándolo con recursos externos provenientes de la inversión extranjera directa, los créditos de organismos financieros extranjeros y de la banca privada. El 25 de febrero de 1987, los representantes del Gobierno de Chile y el Comité de doce bancos que representa a los bancos acreedores del país, han llegado a un acuerdo respecto a la forma en que se concretará la participación de esas instituciones en el financiamiento del programa macroeconómico nacional.
2. La participación de la banca privada extranjera en el financiamiento necesario se concretará básicamente a través de los siguientes mecanismos (ver cuadro 1):
  - (a) El cambio en la frecuencia de pago de intereses, de semestral a anual (retiming) a partir del 1º de enero de 1988.
  - (b) Rebaja en la tasa de interés a partir del 1º de enero de 1987 (repricing), eliminándose la base Prime sobre la que se determinaba la tasa de los "dineros nuevos", adeudados por el Banco Central y disminuyendo los márgenes sobre Libor de 1,625% a 1,125%, en el caso de los dineros nuevos, y de 1,375% a 1,0%, en el caso de la totalidad de la deuda original (anterior al 31/1/83) reestructurable.
  - (c) La reestructuración de créditos por US\$ 12.486 millones, que incluye la totalidad de los créditos y la totalidad de los dineros nuevos negociados con posterioridad a 1983, no tendrá vencimiento hasta 1991.
  - (d) Finalmente, se acordó prorrogar la vigencia de la disponibilidad de líneas de crédito comercial de corto plazo, por un mínimo de US\$ 1.700 millones, hasta fines de 1989.
3. El aspecto más importante del paquete acordado con el Comité Bancario es el cambio en la frecuencia del pago de intereses de 6 meses a 12 meses (retiming). Como se recordará, Chile planteó desde el inicio de las renegociaciones, que mediante tal innovador mecanismo podía

cubrir parte importante de sus requerimientos, sin necesidad de recurrir a un incremento adicional del capital adeudado al exterior. Tras arduas negociaciones, se aceptó la proposición nacional, la cual, aun cuando incorporada en los contratos correspondientes desde 1987, debido al tiempo transcurrido en el intertanto, deberá ser aplicada a partir del 1º de enero de 1988. De este modo, el país se beneficiará de un ahorro de intereses estimado en US\$ 447 millones durante 1988, suma que supera los requerimientos financieros de dicho año. En el intertanto, los requerimientos de 1987 podrán ser cubiertos con los otros mecanismos del paquete acordado, con el giro de líneas de crédito de que dispone el Banco Central y/o con un uso de reservas internacionales ya convenido con la Gerencia del Fondo Monetario Internacional. Mediante el llamado "retiming", Chile ha obtenido una forma de financiamiento que no tiene precedentes y que, por cuanto no incrementa los índices de endeudamiento y es de más expedita operación, se compara favorablemente con las formas tradicionales de "dinero nuevo" que, en el pasado y en la actualidad, imperan en las negociaciones crediticias internacionales.

4. De gran importancia es también la rebaja convenida en las tasas de interés a pagar sobre la deuda externa chilena. Al respecto, debe destacarse que para el caso de los "dineros nuevos", la eliminación de la base Prime y la rebaja de los márgenes sobre Libor implica disminuir el costo de esta deuda en más de un punto porcentual, desde el equivalente a LIBOR + 2,27% en 1986 a LIBOR + 1,125% (ver gráfico 1). Cabe recordar que, en 1983, el costo equivalente ascendió a LIBOR + 2,92%. En el caso de la deuda reestructurada, cuyo costo en 1986 era de LIBOR + 1,375%, luego de ser LIBOR + 2,125% en 1983, la rebaja ahora convenida representa 3/8 de punto, llevándolo a LIBOR + 1,0%. Se estima en US\$ 63 millones el ahorro a obtenerse durante 1987/88 por efecto de las rebajas descritas, y en US\$ 606 millones el ahorro total a recibirse a lo largo de la vida de los préstamos involucrados. Dicho ahorro, a diferencia de otros financiamientos, no constituye deuda, sino una ganancia neta para la economía nacional.
5. La reestructuración de los vencimientos de la deuda vigente a 1983 y de los vencimientos de los créditos posteriormente obtenidos en las negociaciones pasadas, implica, como se señaló, postergar los US\$ 5.900 millones de vencimientos antes programados, para 1988/90. En consecuencia, se programa amortizar la totalidad de esta deuda a razón de US\$ 1.000 millones al año, aproximadamente, en el período 1991/2002 (ver cuadro 2 y gráfico 1). De este modo, se clarifica este aspecto crucial del financiamiento de la balanza de pagos no sólo para 1987/88 sino hasta los inicios de la próxima década.
6. Como en oportunidades anteriores, el acuerdo alcanzado con el Comité incluye también la extensión hasta 1989 de la disponibilidad de líneas de crédito comercial, por un mínimo de US\$ 1.700 millones, la mantención de opción de garantía estatal (con un costo equivalente al pactado en 1985, ajustado proporcionalmente según la variación de los márgenes sobre LIBOR a que se hizo referencia más arriba), y ciertas ampliaciones a los márgenes del llamado "re-lending", esto es, la opción ofrecida a los bancos a reciclar internamente créditos concedidos con anterioridad. Finalmente, el Banco Central mantendrá –en plena conformidad con sus prácticas habituales de administración de reservas internacionales– en la Reserva Federal de Estados Unidos una cuenta de liquidez conformada por documentos usuales de inversión, de su libre disponibilidad, a fin de mostrar que lleva un manejo adecuado de su liquidez ante los vencimientos anuales de intereses.
7. El paquete financiero de 1987/88 se complementa, como ocurrió en 1985/86, con la refinanciación de otras obligaciones del sector público, en términos similares a la de 1985/86, y con la participación del Banco Mundial (créditos SAL y para proyectos), del BID (créditos para proyectos) y del FMI (créditos de Facilidad Ampliada).
8. La culminación de las negociaciones con el Comité Bancario cierra una etapa crucial en las negociaciones con la banca extranjera. En los próximos meses dicho acuerdo deberá ser refren-

dado por los acreedores restantes y modificados los contratos respectivos. Asimismo, deberán ponerse en práctica los demás elementos del paquete financiero. El acuerdo alcanzado clarifica el horizonte del financiamiento externo de 1987/88, complementando un esfuerzo nacional que está permitiendo un proceso sostenido de progreso económico.

#### CUADRO 1

#### RESUMEN DEL PROGRAMA DE FINANCIAMIENTO DE LA BALANZA DE PAGOS 1987-88

ESPECIFICACION	1987	1988	TOTAL
<b>I. USOS</b>	<b>1.430</b>	<b>1.426</b>	<b>2.856</b>
Déficit de Cuenta Corriente	1.000	900	1.900
Amortizaciones No Refinanciables	420	516	936
Aumento de Reservas Internacionales Netas	10	10	20
<b>II. FUENTES</b>	<b>1.100</b>	<b>1.106</b>	<b>2.206</b>
Inversión Extranjera	80	88	168
Créditos de Organismos Multilaterales y Bilaterales(1)	610	617	1.227
Créditos de Proveedores y Otros	257	295	552
Créditos y otros Flujos de Corto Plazo	153	106	259
Residuo a ser Financiado	330	320	650
<b>III. FINANCIAMIENTO RESIDUAL</b>	<b>330</b>	<b>320</b>	<b>650</b>
Cambio en Frecuencia de Intereses (Retiming)(2)	—	447	447
Rebaja de Tasas de Interés(3)	30	33	63
Refinanciamiento de Ciertos Otros Créditos(4)	75	65	140
Financiamiento Puente (5)	225	(225)	—

(1) Incluye, entre otros, Banco Mundial (créditos SAL y para proyectos) y BID (créditos para proyectos).

(2) Cambio en frecuencia de pago de intereses desde 180 días a 360 días a efectuarse a contar del 1º de enero de 1988.

(3) Eliminación de la tasa PRIME y rebaja del margen sobre LIBOR de 1,625% a 1,125% para la totalidad de los "dineros nuevos" adeudados por el Banco Central y de 1,375% a 1,0% para la totalidad de la deuda reprogramable (anterior al 31/1/83) de los sectores público y financiero.

(4) Reprogramación de ciertas obligaciones del sector público en condiciones similares a las de 1985/1986.

(5) Uso por parte del Banco Central (si se estima necesario) de líneas de crédito disponibles.

## CUADRO 2

PERFIL DE AMORTIZACIONES ANTES Y DESPUES DE LA RENEGOCIACION<sup>(1)</sup>

AÑO	AMORTIZACIONES ANTES DE LA RENEGOCIACION	AMORTIZACIONES DESPUES DE LA RENEGOCIACION
1987	(2)	—
1988	2.312	—
1989	1.935	—
1990	1.631	—
1991	995	1.110
1992	1.046	1.110
1993	983	1.212
1994	819	1.098
1995	819	1.098
1996	805	1.084
1997	794	1.073
1998	397	998
1999		923
2000		923
2001		923
2002		934
<b>TOTAL</b>	<b>12.486</b>	<b>12.486</b>

(1) Incluye contratos de renegociación 1983/84, 1985/87, dinero nuevo 1983, dinero nuevo 1984, dinero nuevo 1985/86, cofinanciamiento 1985/86 y vencimientos originales 1988/91.

(2) Vencimientos originales fueron reprogramados en la renegociación 1985/87.

CUADRO 3

**EVOLUCION DE LAS RENEGOCIACIONES DE LA DEUDA EXTERNA CHILENA 1983-87**

**A.— TERMINOS DE LOS “DINEROS NUEVOS”**

ESPECIFICACION	DINERO NUEVO 1983(1) (5)	DINERO NUEVO 1984 (5)	DINERO NUEVO 85/86 (5)	DINERO NUEVO 87/88
Monto	US\$ 1.300 millones	US\$ 780 millones	US\$ 1.085 millones	No se requiere
Plazo Total	7 años	9 años	10 años	
Gracia Total	4 años	5 años	5 años	
Tasa	Libor + 2,25% o Prime + 2,125%	Libor + 1,75% o Prime + 1,5%	Libor + 1,625% o Prime + 1,25%	

**B.— TERMINOS DE LA REESTRUCTURACION DE VENCIMIENTOS**

ESPECIFICACION	REESTRUCTURACION 83/84(2)	REESTRUCTURACION 85/87	REESTRUCTURACION 88/89 (3)
Monto	US\$ 3.140 millones	US\$ 5.940 millones	US\$ 12.490 millones
Plazo Total	8 años	12 años	16 años
Gracia Total	4 años	6 años	6 años
Tasa (4)	Libor + 2,125% o Prime + 2%	Libor + 1 3/8%	Libor + 1%
Frecuencia Pago Intereses	90 días	180 días	360 días

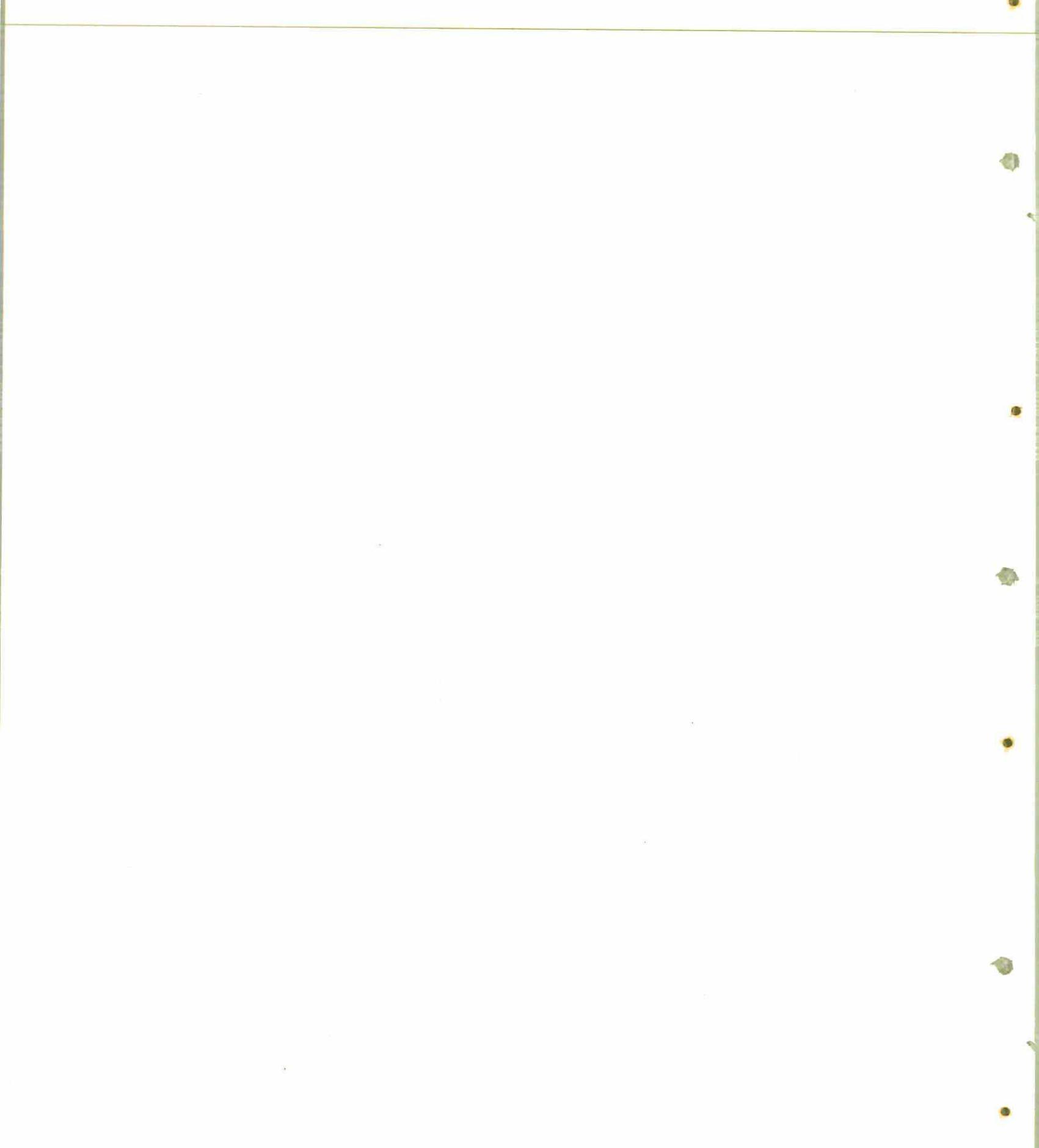
(1) El 1/11/85 se modificó el acuerdo quedando las condiciones en 12 años con 5 de gracia; tasa de interés LIBOR + 1,75% o Prime + 1,5%.

(2) El 1/11/85 se modificó el acuerdo quedando las condiciones en: tasa de interés LIBOR + 1 3/8%.

(3) En este contrato también se modifican las condiciones de las reestructuraciones anteriores quedando a LIBOR + 1%.

(4) Corresponde a la tasa cobrada sobre la deuda anterior al 31/1/83 una vez reestructurada.

(5) El 25/2/87 se acordó modificar contratos: (a) eliminando base Prime; (b) estableciendo un margen de 1,125% sobre LIBOR. Los US\$ 1.085 millones incluyen US\$ 300 millones de cofinanciamiento con Banco Mundial.



## Proyecciones de mediano plazo 1986-1990\*

En este documento se presentan proyecciones detalladas de la balanza de pagos y de los flujos macroeconómicos para la economía chilena en el período 1986-1990. Se entregan, también, los datos correspondientes a 1985, con el fin de obtener un panorama más amplio respecto a la evolución de las variables consideradas. En relación con 1986, las proyecciones consideran los datos efectivos hasta septiembre, proyectándose el último trimestre.

Estas proyecciones son el producto de un modelo macroeconómico desarrollado en el Banco Central, el que integra los sectores internos y externos de la economía. En este modelo se compatibiliza el ahorro externo disponible para la economía, con el ahorro doméstico necesario para lograr niveles de inversión que permitan un crecimiento sostenido.

La alta variabilidad que han presentado en los últimos años una serie de variables tanto externas como internas (precio del cobre, tasa de interés internacional, propensión a importar, etc.) refleja la dificultad inherente a la realización de proyecciones macroeconómicas. A pesar de esto, dichas proyecciones permiten obtener información acerca de las políticas macroeconómicas implementadas por la autoridad y sus resultados esperados. Asimismo, es posible evaluar la evolución probable de la economía chilena en el mismo plazo, dado un cierto escenario externo y la mantención de los lineamientos básicos del programa económico vigente.

### 1. PRINCIPALES SUPUESTOS

#### 1.1 La Economía Mundial

En el cuadro N° 1 aparecen los principales supuestos con respecto a la economía mundial.

Se proyecta, para el período 1986-1990, un aumento de 5% en el precio real del cobre. Esto implica un crecimiento promedio real anual de 1,2%. A pesar de esto, en 1990 aún no se obtendría el nivel real de 1985 (que ya constituía un precio deprimido respecto de los niveles históricos).

\* Documento elaborado en noviembre de 1986, con el propósito de servir de base para las conversaciones que se sostendrán con la comunidad financiera internacional, con respecto al financiamiento del programa económico de mediano plazo de la economía chilena.

Se supone que en 1987 se alcanzará un crecimiento real del precio de las exportaciones no cobre de 2%. Entre 1988 y 1990 se estima que este crecimiento será nulo. Esto implica que en dichos años el incremento nominal de los precios de las exportaciones no cobre será igual a la inflación internacional relevante, que se supone será de 4% para todo el período.

Se proyecta, por otro lado, que en 1990 el precio del petróleo llegaría a US\$ 20,8 por barril, lo que implicaría un crecimiento nominal de un 11,6% anual y uno real de un 7,3%, con respecto al nivel promedio alcanzado por esta variable en 1986.

En cuanto a la tasa de interés internacional, LIBO, se estima que durante el período 1982-1990 ésta fluctuará entre un 6% y un 7%, nivel inferior al 7,9% que rigió en 1986<sup>(1)</sup>. Dado el supuesto de inflación internacional constante igual a 4%, la tasa de interés real fluctuará entre un 2% y un 3%.

## 1.2 Condiciones Económicas Internas

En el cuadro N° 2 se presenta un resumen de los principales indicadores económicos internos. Se estima, para 1986, un crecimiento del Producto Geográfico Bruto en torno al 5%. Entre 1987 y 1990 se espera un crecimiento del PGB sostenido que fluctúe entre 4,0% y 5%. Estos crecimientos permitirán continuar con la reducción de la tasa de desempleo, y a la vez lograr un aumento del ingreso real per cápita de, aproximadamente, 3,4% anual entre 1986 y 1990.

Para lograr las metas anteriores se requerirá de un importante esfuerzo de inversión. Así, se proyecta que la Inversión Geográfica Bruta pasará de 14,2% del PGB en 1985 a 19,7% en 1990. La gran contribución en este aspecto deberá realizarla el sector privado, puesto que se proyecta que la inversión pública en relación con el PGB permanecerá más o menos constante durante el período en referencia, en un nivel de 7 a 8%. En relación con la inversión extranjera directa<sup>(2)</sup> se espera que pase de 0,3% del PGB en 1986 a 0,6% en 1990, sumándose así al esfuerzo global de inversión.

Para financiar la cifra de inversión recién mencionada, se requerirá de un importante incremento en el ahorro interno, ya que se proyecta un ahorro externo decreciente. En efecto, se considera un incremento del ahorro nacional de 8,2% del PGB en 1986 a 16,1% en 1990. Detrás de estas proyecciones están los efectos de un conjunto de políticas fiscales, impositivas, de remuneraciones y otras, destinadas a aumentar el ahorro de los sectores público y privado.

En cuanto al ahorro externo, se espera que continúe la disminución de éste como consecuencia de las diferentes políticas de ajuste que se han venido implementando en los últimos años. Así, se contempla una disminución del déficit en cuenta corriente de 7% del PGB en 1986 a 3,6% en 1990. En dólares corrientes esto implica disminuir el déficit de cuenta corriente de US\$ 1.203 millones en 1986 a US\$ 832 millones en 1990.

Un rol fundamental en la mejoría de la cuenta corriente le corresponde al desarrollo del sector exportador (ver Cuadro N° 1). Se espera que el volumen físico de exportaciones de cobre crezca en 5% promedio en el período en estudio. Esta proyección se basa en el desarrollo de yacimientos minerales de bajo costo y alta ley contemplado por parte de Codelco y de empresas privadas. Por otra parte, se estima un crecimiento promedio anual de quántum de exportaciones no cobre de 6,8% entre 1987 y 1990. Este incremento se proyecta, dada la existencia de diversas acciones de política que se han adoptado con el objeto de promover el desarrollo de las exportaciones, tales como: política cambiaria realista y estable, aranceles moderados, política salarial realista, sistema de reintegro del IVA, además de otras medidas.

## 2. PRINCIPALES RESULTADOS

Como consecuencia de los supuestos antes mencionados se obtienen los resultados de crecimiento y de balanza de pagos de mediano plazo. Estos, a partir de 1987, no consideran disminu-

(1) Debe recordarse que los pagos de intereses consideran una tasa Libo desfasada en 6 meses, por lo que ya se sabe la tasa que regirá para una gran parte de los pagos de 1987.

(2) Excluye Inversión con Pagarés de Deuda Externa.

ciones en los intereses pagados por la deuda externa (repricing), ni un alargamiento del período de pago de estos intereses (retiming), aspectos recientemente acordados con los representantes de los bancos acreedores.

Se estima un crecimiento en el valor de las exportaciones desde US\$ 4.050 millones en 1986 hasta US\$ 6.221 en 1990, es decir, un incremento superior a 50%. Este se debe a los importantes crecimientos en volúmenes de exportaciones tanto de cobre como de no cobre, a que se hizo mención en la sección anterior, y a un crecimiento moderado de los precios de estas exportaciones.

Se proyecta que las importaciones pasarán de US\$ 3.074 millones en 1986 a US\$ 4.630 millones en 1990. Estas cifras implican un crecimiento real promedio anual de 6,5%, crecimiento que es liderado por las importaciones de bienes intermedios (7,2% promedio real anual) y por las de bienes de capital (6,8% promedio real anual). Las importaciones de alimentos y de bienes de consumo no alimenticio tendrán un crecimiento real bastante más modesto (4,4%). Es interesante destacar, que fruto de las políticas de promoción de sustitución eficiente de importaciones y del comportamiento de los precios correspondientes (el precio del petróleo se reduce aproximadamente a la mitad) sólo en 1987 se recuperarán, en términos nominales, los niveles de importación de 1984.

Como resultado de las proyecciones de exportaciones e importaciones, se concluye que la balanza comercial pasará de US\$ 976 millones en 1986 a US\$ 1.591 millones en 1990; es decir, un crecimiento nominal de un 63% (13% promedio anual). Como porcentaje del PGB, la balanza comercial que en 1986 será aproximadamente 5,8%, en 1990 se espera que llegue a 6,8%.

Se estima que la balanza de bienes y servicios (cuadro N° 3), que mide el comercio visible e invisible, pasará de un superávit de US\$ 528,3 millones en 1986 a US\$ 990 millones en 1990. Cabe recordar que la balanza de bienes y servicios no financieros mide la transferencia neta de recursos que el país está realizando hacia el exterior. Un superávit en esta cuenta indica que el país está transfiriendo, en términos netos, bienes y servicios al resto del mundo. Esta transferencia es la que permite el pago de intereses sobre la deuda externa y de utilidades sobre la inversión extranjera. Se espera que, como porcentaje del PGB, la balanza de bienes y servicios no financieros pase de 3,3% en 1986 a 4,3% en 1990.

El programa económico de mediano plazo considera que en 1990 el déficit en cuenta corriente será, en términos nominales, aproximadamente un 30% menor que el de 1986.

En el cuadro N° 4 se presentan los requerimientos de financiamiento externo del programa en estudio, que son iguales al déficit en cuenta corriente más las amortizaciones no refinanciadas y más el cambio esperado en las reservas internacionales. El pago neto de amortizaciones incorpora, hasta el año 1987, la reestructuración 1985-87 de la deuda con bancos y la reestructuración 1985-86 con el Club de París. A partir de 1988, se presume que la deuda con bancos se refinancia. Con esto y suponiendo un incremento en las Reservas Internacionales de US\$ 20 millones en el bienio 1987-1988, se obtienen los requerimientos brutos de financiamiento externo. Estos fluctúan, en el período 1987-1990, entre US\$ 1.400 y US\$ 1.500 millones al año.

Las fuentes de financiamiento externo bruto (cuadro N° 5) comprenden: inversión extranjera, flujos de capital de fuentes oficiales (gobiernos extranjeros y organismos multilaterales), créditos de proveedores y otros flujos de mediano, largo y corto plazo. Considerando estas fuentes se obtiene lo que se denomina "residuo por financiar". Para 1987, este residuo alcanza a US\$ 330 millones y para 1988 a US\$ 320 millones, los que son financiados principalmente a través de financiamiento bancario, bajo las formas de disminución de los intereses pagados por la deuda (repricing) y alargamiento del plazo de pago de interés (retiming).

Como resultado de estas proyecciones, y excluyendo los efectos de los mecanismos de "repricing" y "retiming" (cuadro N° 6), la deuda externa total como porcentaje del PGB caerá de 116% en 1986 a 93% en 1990. Si se toma la deuda externa de mediano y largo plazo, se pasará de un 107% del PGB en 1986 a un 85% en 1990. Igualmente, el cuociente de deuda externa total a exportaciones caerá de 4,1% en 1986 a 3,0% en 1990.

## CUADRO N°1

## SUPUESTOS BASICOS

ESPECIFICACION	1985	1986	1987	1988	1989	1990
Exportaciones de Cobre (M.T.M.)	1.353,0	1.369,0	1.398,0	1.466,0	1.664,0	1.664,0
Precio del Cobre (US\$/lb.)						
– Nominal	0,643	0,623	0,640	0,670	0,700	0,765
– Real 1/ (US\$/lib. de 1986)	0,669	0,623	0,615	0,619	0,622	0,654
Crecimiento del Volumen de Exportaciones No Cobre (%)	14,3	8,9	6,4	7,0	7,0	7,0
Indice de Precios de Exportaciones No Cobre						
– Nominal	95,8	100,0	106,1	110,4	114,8	119,4
– Real (1)	99,7	100,0	102,0	102,0	102,0	102,0
Precio del Petróleo (dólares por barril, FOB)	26,4	13,4	15,6	17,9	20,4	20,8
Importaciones de Petróleo (millones de barriles)	15,9	19,2	18,7	19,3	19,9	20,5
Inflación Internacional (2)	-2,7	4,1	4,0	4,0	4,0	4,0
LIBOR (nominal) (3)	9,9	7,9	6,3	6,5	7,0	7,0

(1) Deflactado por la inflación internacional relevante.

(2) Tasa de variación del valor unitario en dólares de las importaciones de bienes y servicios.

(3) Tasa LIBO a 180 días efectiva. Esta tasa difiere de la tasa observada por el rezago de 6 meses en los pagos.

## CUADRO N° 2

LA ECONOMIA DOMESTICA  
INDICADORES GLOBALES

ESPECIFICACION	1985	1986	1987	1988	1989	1990
<b>I. TASAS DE CRECIMIENTO REALES (%)</b>						
1. Producto Geográfico Bruto (PGB)						
2. Inversión	2,4	5,0	4,5	4,5	5,0	5,0
3. Consumo per cápita	-4,9	12,8	8,4	10,7	9,6	17,3
4. Exportaciones de Bienes y Servicios	3,0	1,9	1,7	1,4	1,5	1,4
5. Importaciones de Bienes y Servicios	6,9	4,7	5,3	6,7	9,4	4,3
5. Importaciones de Bienes y Servicios	-11,3	4,6	4,0	6,6	7,2	7,1
<b>II. COMPOSICION DEL PGB (%)</b>						
1. PGB	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
2. Balance de Bienes y Servicios	2,8	3,3	3,6	3,7	4,3	4,2
2.1 Exportaciones de Bienes y Servicios	29,6	29,3	30,0	30,9	32,3	32,6
2.2 Importaciones de Bienes y Servicios	-26,8	-26,0	-26,4	-27,2	-28,0	-28,4
3. Consumo	83,0	81,5	80,5	79,4	78,0	76,1
4. Inversión	14,2	15,2	15,9	16,9	17,7	19,7
5. Ahorro Geográfico (1 - 3)	17,0	18,5	19,5	20,6	22,0	23,9
6. Pago Neto a Factores (1)	-11,3	-10,3	-9,1	-8,3	-8,3	-7,8
7. Ahorro Nacional Bruto (5 + 6)	5,7	8,2	10,4	12,3	13,7	16,1
8. Ahorro Externo (4 - 7) = (2 + 6)	8,5	7,0	5,5	4,6	4,0	3,6

(1) Incluye transferencias netas al exterior.

## CUADRO N° 3

**BALANZA DE PAGOS: CUENTA CORRIENTE**  
(millones de US\$)

ESPECIFICACION	1985	1986	1987	1988	1989	1990
<b>1. EXPORTACIONES DE BIENES</b>	<b>3.804,1</b>	<b>4.050,0</b>	<b>4.417,4</b>	<b>4.912,4</b>	<b>5.621,9</b>	<b>6.221,4</b>
Minerales	2.120,7	2.099,5	2.221,9	2.470,8	2.873,3	3.129,8
– Cobre	1.788,8	1.760,8	1.832,7	2.036,1	2.421,2	2.659,6
– Otros	332,0	338,7	389,2	434,7	452,1	470,2
Agrícolas y del Mar	515,1	624,9	695,5	802,9	921,0	1.050,8
Industriales	1.168,3	1.325,6	1.500,0	1.638,7	1.827,6	2.040,8
<b>2. IMPORTACIONES DE BIENES</b>	<b>2.954,7</b>	<b>3.074,0</b>	<b>3.345,0</b>	<b>3.702,6</b>	<b>4.163,5</b>	<b>4.630,0</b>
Bienes de Consumo no Alimenticio (CIF)	504,9	557,7	563,7	618,3	691,8	774,1
Alimentos (CIF)	246,5	181,8	182,0	201,1	225,0	251,8
Bienes Intermedios (CIF) (Petróleo Crudo)	1.866,7	1.935,8	2.148,2	2.391,7	2.699,0	2.988,1
Bienes de Capital (CIF)	447,9	286,5	317,0	382,6	450,8	472,5
Ajuste FOB	650,2	736,1	814,5	895,2	1.001,8	1.121,0
	-313,6	-335,4	-363,4	-403,7	-454,1	-505,0
<b>3. BALANZA COMERCIAL (1 – 2)</b>	<b>849,4</b>	<b>976,0</b>	<b>1.072,4</b>	<b>1.209,8</b>	<b>1.458,4</b>	<b>1.591,4</b>
<b>4. SERVICIOS NO FINANCIEROS (NETO)</b>	<b>-337,8</b>	<b>-447,7</b>	<b>-450,7</b>	<b>-489,6</b>	<b>-540,4</b>	<b>-601,1</b>
Créditos	665,6	693,9	783,7	868,7	976,9	1.082,7
Débitos	-1.003,4	-1.141,6	-1.234,4	-1.358,3	-1.517,3	-1.683,8
<b>5. SERVICIOS FINANCIEROS (NETOS)</b>	<b>-1.900,9</b>	<b>-1.811,7</b>	<b>-1.711,4</b>	<b>-1.716,5</b>	<b>-1.855,4</b>	<b>-1.943,1</b>
Intereses (Neto)	-1.746,1	-1.639,5	-1.538,4	-1.536,6	-1.668,3	-1.697,4
Intereses pagados (1)	-1.942,9	-1.858,9	-1.687,2	-1.695,6	-1.828,3	-1.839,0
Intereses recibidos	196,8	219,4	148,8	159,0	160,0	141,6
Utilidades y Dividendos	-154,8	-172,2	-173,0	-179,9	-187,1	-245,7
<b>6. TRANSFERENCIAS (NETO)</b>	<b>60,7</b>	<b>80,8</b>	<b>90,0</b>	<b>96,3</b>	<b>103,3</b>	<b>120,8</b>
<b>7. CUENTA CORRIENTE (3+4+5+6)</b>	<b>-1.328,6</b>	<b>-1.202,6</b>	<b>-999,7</b>	<b>-900,0</b>	<b>-834,1</b>	<b>-832,0</b>

(1) Desde 1987 se excluye cualquier efecto de futuros "repricings" o "retimings".

## CUADRO N° 4

**REQUERIMIENTOS BRUTOS DE FINANCIAMIENTO EXTERNO**  
 (millones de US\$)

ESPECIFICACION	1985	1986	1987	1988	1989	1990
<b>1. DEFICIT CUENTA CORRIENTE</b>	<b>1.328,6</b>	<b>1.202,6</b>	<b>999,7</b>	<b>900,0</b>	<b>834,1</b>	<b>832,0</b>
<b>2. PAGO NETO DE AMORTIZACIONES<sup>(1)</sup></b>	<b>419,5</b>	<b>415,5</b>	<b>420,2</b>	<b>516,1</b>	<b>672,0</b>	<b>640,6</b>
Organismos Multilaterales	34,7	47,4	97,2	140,4	222,6	259,3
Gobiernos Extranjeros	47,3	55,5	54,8	48,7	66,7	77,9
Bancos e Institutiones Financieras	115,8	109,2	123,3	95,6	89,7	66,0
con garantía oficial	88,0	92,1	114,4	87,2	85,6	62,7
otros	27,8	17,1	8,9	8,4	4,1	3,3
Proveedores, Empresas Privadas e Individuos	221,7	203,4	144,9	206,9	223,2	118,7
Deuda Posterior a 1986				24,5	69,8	118,7
<b>3. INCREMENTO EN RESERVAS INTERNACIONALES NETAS</b>	<b>3,8</b>	<b>72,8</b>	<b>10,5</b>	<b>10,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>
<b>4. REQUERIMIENTOS BRUTOS DE FINANCIAMIENTO</b>	<b>1.751,9</b>	<b>1.690,9</b>	<b>1.430,4</b>	<b>1.426,1</b>	<b>1.506,1</b>	<b>1.472,6</b>

(1) Pago de amortizaciones que considera la reestructuración de la deuda con bancos para el período 1985/87, reestructuración 1985-86 con el Club de París y que supone reestructuración de la deuda con bancos para el período 1988-90.

## CUADRO N° 5

**FUENTES DE FINANCIAMIENTO EXTERNO BRUTO**  
(millones de US\$)

ESPECIFICACION	1985	1986	1987	1988	1989	1990
<b>REQUERIMIENTOS BRUTOS DE FINANCIAMIENTO</b>	<b>1.751,9</b>	<b>1.690,9</b>	<b>1.430,4</b>	<b>1.426,1</b>	<b>1.506,1</b>	<b>1.472,6</b>
1. Inversión Extranjera Directa (1)	62,4	46,3	80,0	88,0	130,0	140,0
2. Fuentes Oficiales	549,4	536,1	610,0	617,0	517,0	517,0
Gobiernos Extranjeros	61,0	25,0	16,6	17,0	17,0	17,0
Organismos Multilaterales(5)	488,4	511,1	593,4	600,0	500,0	500,0
3. Créditos de Proveedores	140,4	224,7	227,2	259,5	290,5	325,5
Sector Público	66,4	162,0	160,0	182,7	204,6	229,4
Sector Privado(2)	74,0	62,7	67,2	76,8	85,9	96,1
4. Otros ingresos de mediano y largo plazo (3)	66,8	27,3	30,0	36,0	37,4	38,9
5. Flujos netos de capital de corto plazo	218,9	485,5	153,2	105,7	118,0	145,6
Uso de líneas de comercio	-29,3	183,2	148,6	78,4	132,2	144,8
Otros flujos comerciales de corto plazo (4)	48,7	-0,1	-25,1	-2,7	-14,2	0,8
Cambio neto en activos externos (aumento :−) ajuste, errores y omisiones	199,5	302,4	29,7	30,0	0,0	0,0
<b>RESIDUO A FINANCIAR</b>	<b>714,0</b>	<b>371,0</b>	<b>330,0</b>	<b>319,9</b>	<b>413,2</b>	<b>305,6</b>
Financiamiento de Bancos	714,0	371,0	330,0(6)	319,9(6)		
Fuentes no identificadas	0,0	0,0	0,0	0,0	413,2	305,6

(1) Excluye operaciones con Deuda Externa (capitalizaciones D.L. 600, Capítulos XVIII y XIX).

(2) Incluye créditos asociados a inversión extranjera.

(3) Incluye financiamiento bancario de proyectos.

(4) Incluye créditos de corto plazo de proveedores, financiamiento a exportaciones y cambio neto en retornos pendientes de exportaciones.

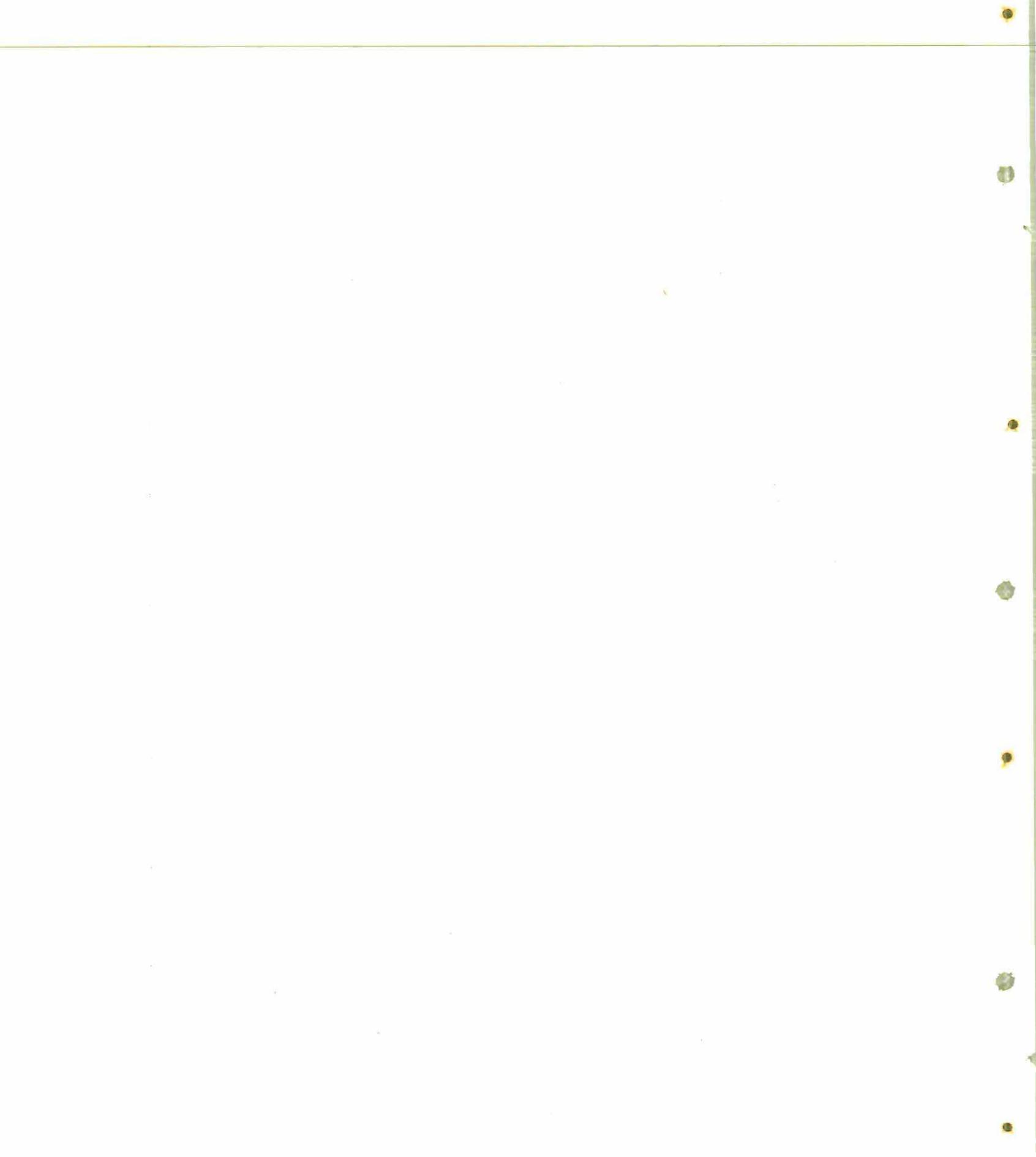
(5) Incluye desembolsos de programa SAL con el Banco Mundial.

(6) Financiamiento de bancos a través de New Money, repricing, retiming u otros.

## CUADRO N° 6

## INDICADORES SELECCIONADOS DE DEUDA EXTERNA

ESPECIFICACION	1985	1986	1987	1988	1989	1990
<u>DEUDA EXTERNA TOTAL</u>						
PRODUCTO GEOGRAFICO BRUTO (%)	123,1	115,8	109,0	104,4	99,1	93,3
<u>DEUDA EXTERNA DE MEDIANO Y LARGO PLAZO</u>						
PRODUCTO GEOGRAFICO BRUTO (%)	112,5	106,6	99,6	95,4	90,2	84,5
<u>DEUDA EXTERNA TOTAL</u>						
EXPORTACIONES TOTALES (%)	4,3	4,1	3,8	3,5	3,2	3,0
<u>DEUDA EXTERNA DE MEDIANO Y LARGO PLAZO</u>						
EXPORTACIONES TOTALES (%)	3,9	3,8	3,4	3,2	2,9	2,7



## Comportamiento del empleo en el Gran Santiago

De acuerdo con la encuesta de ocupación elaborada por el Departamento de Economía de la Universidad de Chile, la tasa de desocupación en el Gran Santiago alcanzó a 10,6% en diciembre último. Esta tasa es la más baja registrada en el mencionado mes desde 1980, año en el cual alcanzó a 10,7%<sup>(1)</sup>. Del mismo modo, la tasa de cesantía, que refleja el porcentaje de trabajadores (con respecto a la fuerza de trabajo), que habiendo tenido una ocupación la perdieron y que se encuentran sin conseguir un nuevo empleo, alcanzó a 7,8% en diciembre de 1986, siendo esta tasa sólo levemente superior a la observada en igual mes de 1980 (7,5%).

Entre diciembre de 1985 e igual mes de 1986, la ocupación total en el Gran Santiago creció en 5,3%, siendo particularmente destacables los incrementos observados en: la Industria Manufacturera (13,2%), Construcción (12,0%), Comercio (6,7%) y Transporte y Otros (6,7%). Por otra parte, se redujo el número de personas ocupadas en los sectores vinculados a la producción de servicios, con excepción del sector Transporte antes mencionado. Así, redujeron su nivel de ocupación los Servicios del Gobierno y Financiero (-2,5%), los Servicios Personales y de los Hogares (-0,4%) y los Servicios Comunales y Sociales (-2,1%).

Es importante destacar que la sostenida y apreciable caída observada en la tasa de desocupación ha sido acompañada por un descenso en la "tasa de personas que buscan trabajo por primera vez", la que como promedio anual cayó de 3,4 en 1982, 3,8 en 1983, 3,6 en 1984, 3,4 en 1985 a 2,7 en 1986. La evolución de este indicador sugiere la progresiva caída en el ingreso de "fuerza de trabajo secundaria" a la búsqueda activa de un empleo, al verificarce un incremento en la tasa de ocupación. De este modo, la presión ascendente en este indicador que se observara en los años anteriores, estimulada en buena medida por el aumento de la tasa de desempleo, llevó en numerosos hogares al ingreso de otros miembros del grupo familiar a la búsqueda de alguna ocupación, dada la situación de desempleo del jefe de hogar. Sin embargo, tal como ha ocurrido a nivel nacional (Informe Económico y

(1) Cabe hacer presente que desde 1975 a la fecha, esta tasa es sólo superior a la registrada en junio de 1981 (9,0%) y septiembre de 1981 (10,5%).

Es necesario mencionar también que la ocupación total en el Gran Santiago registrada en diciembre último, contiene un mayor número de personas adscritas a los programas de emergencia PEM y POJH, que en igual mes de 1980. (La comparación se realiza con cifras de personas adscritas a los señalados programas en la Región Metropolitana, por cuanto no se dispone de cifras para el Gran Santiago).

Financiero, 1ra. quincena de 1986), la recuperación de la economía, al permitir un aumento apreciable en los niveles de empleo productivo, debe ir revirtiendo el comportamiento, antes descrito, de la fuerza de trabajo secundaria, favoreciéndose de este modo una más rápida caída de la tasa de desempleo.

Otro indicador que resulta interesante examinar, dice relación con el promedio de horas trabajadas, el cual observó un significativo incremento en diciembre último (50,1 horas semanales) tanto respecto a septiembre (48,8) como respecto a igual mes del año anterior (49,1). Parece razonable suponer que en muchos sectores productivos la decisión de elevar la dotación de personal es liderada por un aumento en el número de horas trabajadas por parte del personal existente en éstos. De este modo, los empresarios esperan confirmar la mantención de un cuadro favorable de ventas antes de llevar adelante decisiones de incrementar los niveles de contratación. Aun cuando la evidencia e información disponible en nuestro país con respecto a esta probable conducta es escasa, resulta razonable suponer que el mantenimiento de un positivo desempeño de la economía chilena, dentro de un cuadro de estabilidad en la política económica, debe traducirse en un aumento persistente en la utilización de la mano de obra, lo que en definitiva permite suponer que la tasa de desocupación debe mantener una tendencia a la baja.

Al examinar los niveles de ocupación en los diferentes sectores productivos, se aprecia que todos ellos, con la sola excepción del sector construcción, han alcanzado en el Gran Santiago los niveles de empleo más altos de los últimos trece años (Cuadro N° 2). Sin embargo, con respecto a la Construcción es necesario hacer presente que el empleo en este sector alcanzó en diciembre último un nivel levemente inferior al registrado en igual mes de 1979. Ciertamente, una comparación con los niveles registrados en 1980 y 1981 resulta inapropiada, por cuanto en dichos años tuvo lugar una combinación de tipo de cambio real y nivel de gasto agregado que parece difícil que la economía chilena pudiera sostener en un mediano plazo.

La positiva evolución registrada por los diferentes indicadores de empleo, hace necesario destacar la significativa contribución a este resultado que representa el mantenimiento de una política salarial realista y flexible. Así, la política económica seguida ha buscado en esta materia dejar al mercado un importante rol, ello de manera que en las diferentes empresas tenga lugar una negociación directa entre los trabajadores y empresarios, de acuerdo con las condiciones de mercado efectivas que cada firma enfrenta. Por otra parte, la política de salarios relativa a la administración pública ha tenido por finalidad ir permitiendo una paulatina, pero moderada recuperación de los salarios reales, ello dadas las restricciones que la economía enfrenta sobre su nivel de gasto en el mediano plazo.

## CUADRO N° 1

## COMPOSICION DE LA POBLACION

(Miles de personas y porcentajes)

Diciembre de cada año

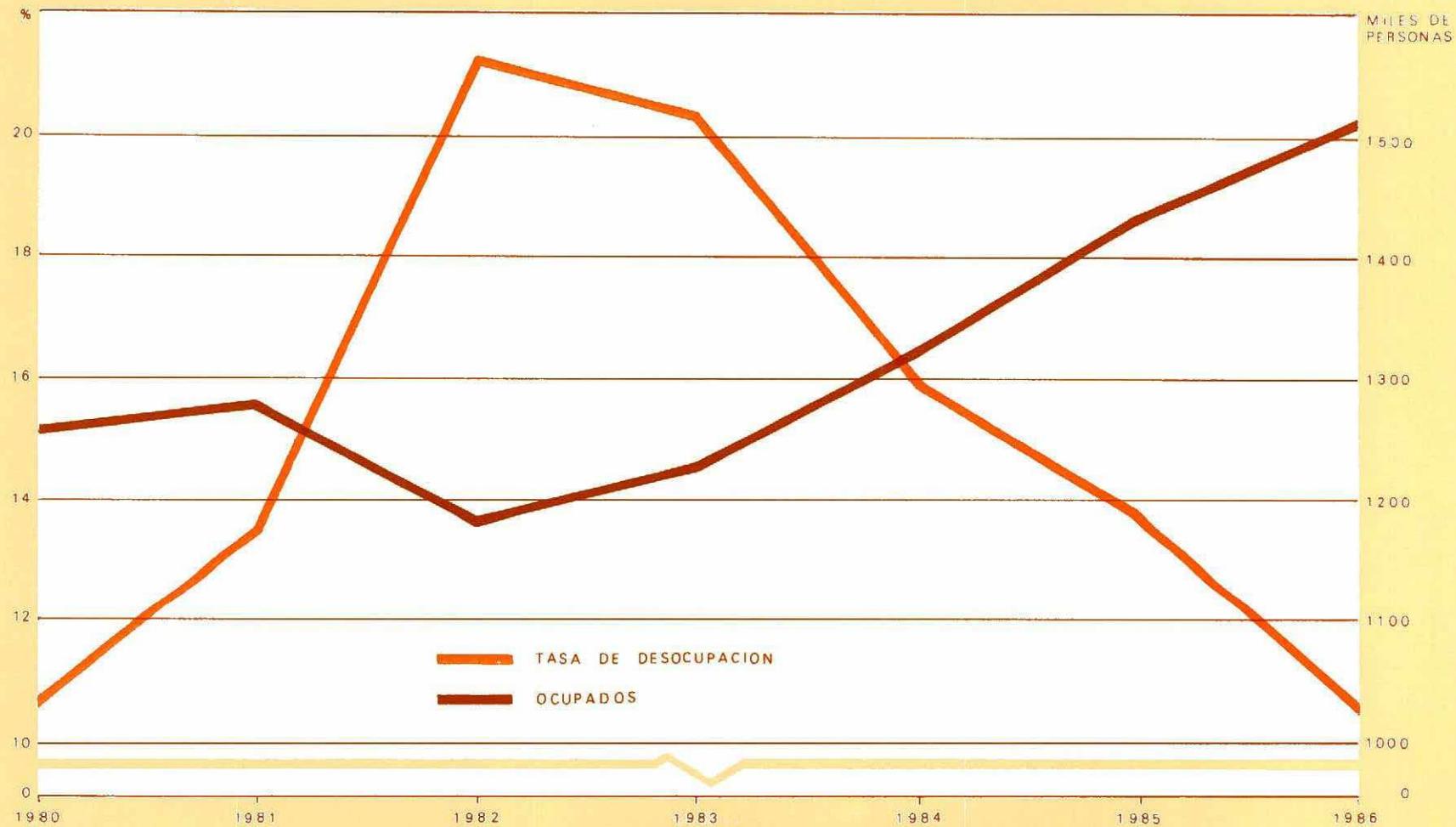
ESPECIFICACION	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986
Población total	3.249,7 (100,0)	3.332,4 (100,0)	3.418,1 (100,0)	3.504,2 (100,0)	3.590,3 (100,0)	3.676,3 (100,0)	3.763,8 (100,0)	3.852,8 (100,0)	3.942,1 (100,0)	4.031,0 (100,0)	4.120,8 (100,0)	4.210,4 (100,0)	4.301,0 (100,0)
Población mayor de 14 años	2.222,2 (68,4)	2.310,6 (69,3)	2.396,3 (70,1)	2.463,0 (70,3)	2.542,3 (70,8)	2.652,6 (72,2)	2.750,2 (73,1)	2.855,0 (74,1)	2.892,5 (73,4)	2.987,3 (74,1)	3.035,0 (73,6)	3.105,9 (73,8)	3.221,6 (74,9)
Fuerza de trabajo	1.138,0 (35,0)	1.172,2 (35,2)	1.192,7 (34,9)	1.230,1 (35,1)	1.299,6 (36,2)	1.332,2 (36,2)	1.412,4 (37,5)	1.480,0 (38,4)	1.504,3 (38,2)	1.547,9 (38,4)	1.575,6 (38,2)	1.664,1 (39,5)	1.689,5 (39,3)
Fuerza de trabajo	1.138,0 (100,0)	1.172,2 (100,0)	1.192,7 (100,0)	1.230,1 (100,0)	1.299,6 (100,0)	1.332,2 (100,0)	1.412,4 (100,0)	1.480,0 (100,0)	1.504,3 (100,0)	1.547,9 (100,0)	1.575,6 (100,0)	1.664,1 (100,0)	1.689,5 (100,0)
Ocupados	1.027,5 (90,3)	953,3 (81,3)	1.030,5 (86,4)	1.068,2 (86,8)	1.107,6 (85,2)	1.163,0 (87,3)	1.261,0 (89,3)	1.280,5 (86,5)	1.184,5 (78,7)	1.231,5 (79,6)	1.324,7 (84,1)	1.434,0 (86,2)	1.510,7 (89,4)
Desocupados	110,4 (9,7)	218,8 (18,7)	162,2 (13,6)	161,8 (13,2)	192,0 (14,8)	169,2 (12,7)	151,4 (10,7)	199,4 (13,5)	319,7 (21,3)	316,4 (20,4)	250,9 (15,9)	230,0 (13,8)	178,8 (10,6)
Cesantes	79,8 (6,1)	161,7 (13,8)	119,1 (10,0)	121,5 (9,9)	136,4 (10,5)	120,3 (9,0)	106,4 (7,5)	160,8 (10,9)	265,7 (17,7)	256,2 (16,6)	207,3 (13,2)	175,8 (10,6)	132,4 (7,8)
Buscan trabajo por primera vez	40,6 (3,6)	57,0 (4,9)	43,1 (3,6)	40,4 (3,3)	55,6 (4,3)	48,9 (3,7)	45,1 (3,2)	38,6 (2,6)	54,0 (3,6)	60,2 (3,9)	43,6 (2,8)	54,2 (3,3)	46,4 (2,7)
Ocup./Poblac. 14 años	0,46	0,41	0,43	0,43	0,44	0,44	0,46	0,45	0,41	0,41	0,44	0,46	0,47
Fuerza trab./Poblac. 14 años	0,51	0,51	0,50	0,50	0,51	0,50	0,51	0,52	0,52	0,52	0,52	0,54	0,52

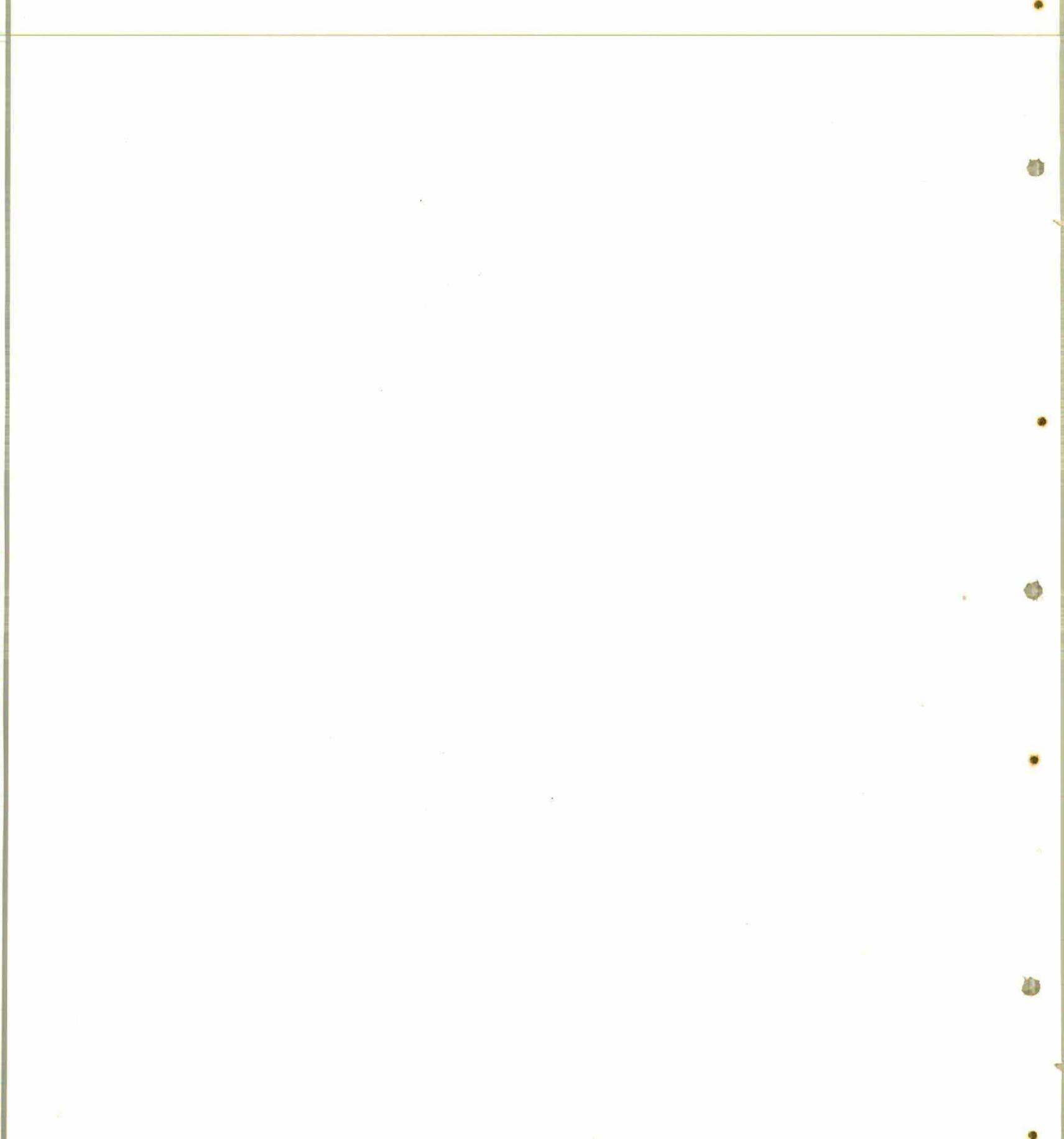
## CUADRO N° 2

**Ocupación por ramas de actividad económica**  
 (Miles de personas y porcentajes)  
 Diciembre de cada año

ESPECIFICACION	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986
Ocupación total	1.027,5 (100,0)	953,3 (100,0)	1.030,5 (100,0)	1.068,2 (100,0)	1.107,6 (100,0)	1.163,0 (100,0)	1.261,0 (100,0)	1.280,5 (100,0)	1.184,5 (100,0)	1.231,5 (100,0)	1.324,7 (100,0)	1.434,0 (100,0)	1.510,7 (100,0)
Industrias manufactureras	308,7 (30,0)	261,2 (27,4)	277,6 (26,9)	291,6 (27,3)	282,7 (25,5)	294,3 (25,3)	302,3 (24,0)	288,5 (22,5)	228,1 (19,3)	247,0 (20,1)	278,2 (21,0)	316,3 (22,1)	357,9 (23,7)
Construcción	83,4 (8,1)	46,9 (4,9)	58,8 (5,7)	66,2 (6,2)	71,7 (6,5)	84,6 (7,3)	109,0 (8,6)	99,7 (7,8)	58,9 (5,0)	51,9 (4,2)	63,1 (4,8)	73,6 (5,1)	82,5 (5,5)
Comercio	158,4 (15,4)	155,0 (16,3)	165,4 (16,1)	186,0 (17,4)	219,9 (19,9)	223,9 (19,3)	263,4 (20,9)	287,9 (22,5)	248,8 (21,0)	248,6 (20,2)	262,9 (19,8)	279,1 (19,5)	297,9 (19,7)
Serv. Gobno. y Fin.	94,7 (9,2)	102,1 (10,7)	106,4 (10,3)	109,2 (10,2)	118,6 (10,7)	119,3 (10,3)	142,1 (11,3)	141,1 (11,0)	188,9 (15,9)	214,5 (17,4)	196,9 (14,9)	219,1 (15,3)	213,6 (14,1)
Serv. Pers. y de los hogares	145,0 (14,1)	147,9 (15,5)	171,2 (16,6)	182,2 (17,1)	188,5 (17,0)	205,2 (17,6)	190,4 (15,1)	207,9 (16,2)	204,3 (17,2)	195,8 (15,9)	229,7 (17,3)	243,3 (17,0)	242,4 (16,0)
Serv. Comunales y sociales	131,7 (12,8)	132,8 (13,9)	138,2 (13,4)	134,9 (12,6)	126,3 (11,4)	136,3 (11,7)	153,5 (12,2)	146,5 (11,4)	157,4 (13,3)	164,6 (13,4)	182,2 (13,8)	183,7 (12,8)	179,8 (11,9)
Transporte y otros	74,1 (7,2)	84,3 (8,9)	91,0 (8,8)	79,2 (7,4)	77,1 (7,0)	76,2 (6,6)	85,2 (6,8)	89,4 (7,0)	77,2 (6,5)	86,9 (7,1)	90,1 (6,8)	97,1 (6,8)	103,6 (6,9)

CUADRO N° 1  
INDICADORES DE EMPLEO: GRAN SANTIAGO  
(A diciembre de cada año)





## Evolución de la coyuntura

DICIEMBRE 1986

De acuerdo al índice de producción industrial elaborado por la SOFOFA, éste aumentó en 7,3% en diciembre último respecto de igual mes del año anterior, lo que representa un incremento de un 0,6% con respecto al nivel alcanzado por esta variable en el mes de noviembre pasado. Cabe señalar que durante 1986 el nivel promedio del índice de producción industrial fue superior en 8,2% al registrado en 1985. A este crecimiento de la producción industrial contribuyeron todos los sectores productores (con excepción del de material de transporte, que experimentó una caída de 2,9%). Entre los sectores que tuvieron un mayor crecimiento se encuentran el sector productor de bienes de consumo durable (31,0%), el de bienes intermedios para la construcción (11,5%) y el de bienes de consumo habitual (9,2%). Por otra parte, durante el mes de diciembre las ventas industriales aumentaron en 5,5% respecto de igual mes del año anterior y en 7,2% respecto del mes anterior. En términos de promedios, durante 1986 las ventas aumentaron en 6,7% respecto de 1985. A este crecimiento contribuyeron todos los sectores de la actividad industrial, destacándose el sector de bienes de consumo durable (19,2%), el de consumo habitual (7,4%), el de artículos manufacturados diversos (7,2%) y el de bienes intermedios para la construcción (6,4%).

A 8,8% alcanzó la tasa de desocupación a nivel nacional al finalizar el año, registrándose así una disminución de 0,9 puntos porcentuales respecto de la tasa alcanzada en el trimestre móvil septiembre-noviembre. Esta tasa de 8,8% es la más baja de la década, comparable sólo con el 10,4% registrado en igual trimestre móvil de 1980.

La ocupación en programas fiscales siguió disminuyendo durante el trimestre móvil octubre-diciembre, reduciéndose en 5,6% respecto al trimestre móvil anterior. Durante 1986, el número de ocupados en estos programas se redujo de 269,1 mil personas en el trimestre móvil noviembre-enero, a 192,6 mil personas en el período octubre-diciembre pasado. Los aumentos del empleo productivo por sobre los aumentos de la fuerza de trabajo —superiores a la caída en el empleo en programas fiscales— explican la notable disminución en la tasa de desocupación durante 1986.

Durante el mes de diciembre, los agregados monetarios experimentaron aumentos con respecto al mes anterior, destacando la expansión de los agregados tradicionales debido, principalmente, a un componente estacional con motivo de las fiestas de fin de año. De esta forma, mientras el circulante,  $M_1$  y  $M_{1A}$  crecieron en 13,6%, 8,2% y 10,3%, respectivamente,  $M_2$  y  $M_7$  sólo lo hicieron en 1,6% y 1,3%, respectivamente. Por su parte, la emisión aumentó en 10,7% con respecto al mes anterior. Cabe destacar que en los últimos doce meses, la emisión creció en 37,3%, en tanto que los agregados

monetarios lo hicieron en la siguiente medida: Circulante (37,1%),  $M_1$  (43,5%),  $M_{1A}$  (47,0%),  $M_2$  (24,2%) y  $M_7$  (33,0%). El incremento experimentado por los agregados monetarios tradicionales se explica, básicamente, por la verificación de un proceso sostenido de recuperación de la economía, conjuntamente con el importante descenso en el costo de mantener dinero que tuvo lugar en 1986.

Durante el mes de diciembre, las tasas de interés reajustables de mediano plazo para operaciones de captación alcanzaron a 3,47%, en tanto que las de colocación se elevaron a 6,61%. Respecto de igual período del año anterior, la tasa de captación disminuyó en 2,75 puntos porcentuales, en tanto que la de colocación lo hizo en 2,26 puntos porcentuales. Respecto del mes anterior, las tasas de interés reajustables presentaron un comportamiento disímil. Así, mientras la tasa para operaciones de captación aumentó en 0,18 puntos porcentuales, la tasa de colocación disminuyó en 0,36 puntos porcentuales. Por su parte, las tasas de interés reales de corto plazo alcanzaron a 0,11% para operaciones de captación y a 0,53% para colocación. En el mes de diciembre, la tasa interna de retorno de los instrumentos de renta fija transados en la bolsa alcanzó a 5,03%, tasa inferior en 0,06 puntos porcentuales a la observada el mes anterior y en 2,67 a la observada en igual mes del año 1985.

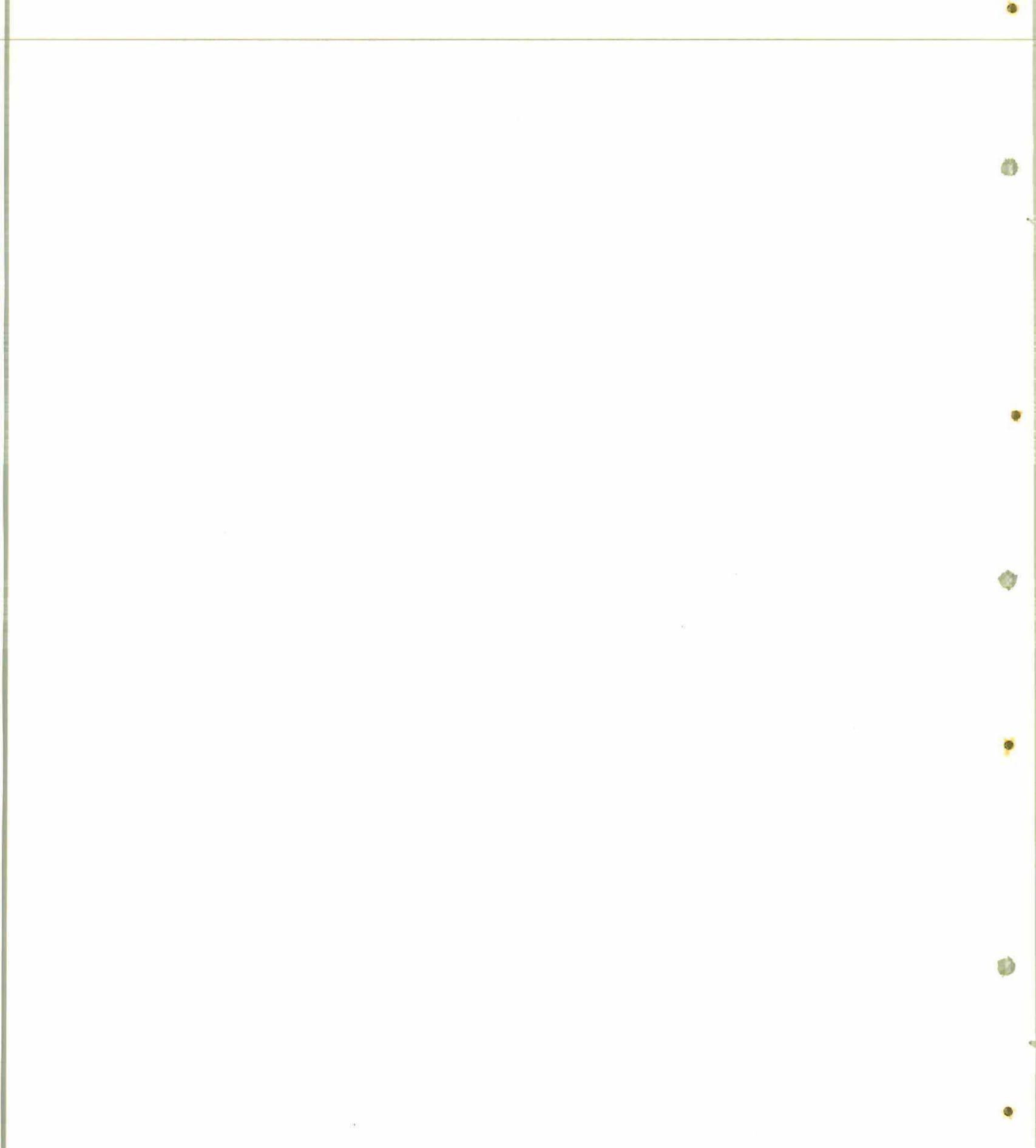
El Índice de Precios al Consumidor experimentó un aumento de 1,5% en diciembre. De este modo, la tasa de inflación durante 1986 alcanzó a 17,4%, situándose dentro del rango proyectado de 15 a 20% para el año. Respecto al comportamiento del índice por sectores, se observa que durante el mes de diciembre los rubros alimentación, vivienda y vestuario registraron variaciones muy similares y algo superiores a las del índice general (1,7% y 1,8%, respectivamente), en tanto que el rubro varios aumentó en 1,2%. En lo que respecta a su comportamiento durante 1986, se observa que el rubro alimentación fue el que experimentó mayores aumentos de precios (23,7%), en tanto que vivienda presentó un aumento de sólo 7,7%. El resto de los sectores, vestuario y varios, registraron aumentos muy similares a los del índice general (19,1% y 16,3%, respectivamente). El Índice de Precios al Por Mayor disminuyó en 0,5% en diciembre, con lo que la variación en el año alcanzó a 18,2%. El resultado de diciembre se explica básicamente por la caída de 4,8% en el rubro agropecuarios. El comportamiento durante 1986 muestra una evolución muy disímil de los distintos rubros. Mientras los precios de los productos agropecuarios aumentan en 37,4% y los industriales en 17,8%, los bienes importados aumentan en sólo 4,5% y los mineros disminuyen en 3,1%.

De acuerdo a estimaciones preliminares, la balanza comercial registró un superávit de US\$ 1.079,4 millones durante el año 1986, monto superior en 27,1% al observado en 1985. Este superávit es el resultado de exportaciones por US\$ 4.204,9 millones e importaciones por US\$ 3.125,5 millones. Las exportaciones registradas son superiores en 10,5% respecto del nivel alcanzado en 1985. A este incremento contribuyeron las mayores exportaciones de productos agropecuarios y del mar (32,6%) y de productos industriales (21,8%), en tanto que las exportaciones de productos mineros mostraron una leve disminución (-1,0%). Entre los productos agropecuarios y del mar que contribuyeron al aumento de las exportaciones de este rubro, destacan la fruta fresca (34,0%), los productos pecuarios (47,0%) y la pesca (27,3%). Por otra parte, al mayor volumen de exportaciones industriales contribuyeron en forma significativa las exportaciones de productos alimenticios (25,9%) —entre los cuales destaca la harina de pescado (12,9%)—, bebidas (26,5%), maderas y papel (20,5%), celulosa y derivados (29,5%). A las menores exportaciones del sector minero contribuyó la caída en las ventas al exterior de cobre (1,6%) y de plata metálica (4,6%). Por su parte, las importaciones aumentaron en 5,8% respecto del año anterior. A este incremento contribuyeron las mayores importaciones de bienes de consumo no alimenticios (27,1%), materias primas (16,2%), repuestos (13,2%) y bienes de capital (15,5%). Cabe señalar que las importaciones de alimentos y de combustibles y lubricantes disminuyeron en 37,7% y 21,8%, respectivamente. Durante el mes de diciembre de 1986, las exportaciones alcanzaron a US\$ 368,1 millones y las importaciones a US\$ 270,4 millones, registrándose un superávit comercial de US\$ 97,7 millones. Las exportaciones fueron superiores en 23,5% con respecto al mes anterior, como resultado de aumentos en las ventas de todos los sectores exportadores. Por su parte, las importaciones disminuyeron en 8,7%, caída a la cual contribuyeron todos los sectores importadores.

Durante 1986, el precio promedio del cobre alcanzó a 62,34 centavos de dólar la libra, lo que representa una caída de 3,0% en relación al precio promedio del año anterior. En términos reales el precio del cobre se mantuvo prácticamente constante durante 1986.

A 6,23% alcanzó la tasa LIBO durante el mes de diciembre, experimentando un aumento respecto al mes anterior. La tasa PRIME, en tanto, se mantuvo en el nivel de 7,5%. La tasa LIBO experimentó caídas sostenidas durante el año hasta septiembre, mes a partir del cual experimentó aumentos nuevamente. La tasa PRIME, en cambio, mostró una tendencia decreciente a lo largo de todo el año.

Al 30 de diciembre, los activos internacionales ascendían a US\$ 3.106,2 millones, habiendo experimentado un incremento de US\$ 154,0 millones en el año. Por su parte, las tenencias alcanzaban a US\$ 1.778,3 millones, con una disminución de US\$ 88,4 millones. Cabe destacar que los niveles de reservas internacionales alcanzados a fines de año se enmarcan dentro de lo programado.



## Evolución del Comercio Exterior 1986

### 1. COMPORTAMIENTO GLOBAL

El comercio global (embarques de exportación más importaciones) alcanzó, en 1986, a US\$ 7.379,3 millones. Ello representó un aumento de 8,0% en comparación con 1985, en que alcanzó a US\$ 6.829,7 millones. El incremento está explicado en un 72,7% por los US\$ 399,4 millones de mayores embarques de exportación y en el 27,3% restante por los US\$ 150,2 millones de aumento en las importaciones.

Los embarques de exportación totalizaron US\$ 4.222,4 millones durante 1986, mostrando un aumento de 10,4% con respecto al año anterior, en que llegaron a US\$ 3.823,0 millones. Este crecimiento se explica en + 65,0% por los productos industriales, en + 42,0% por los agropecuarios y en -7% por la disminución de las exportaciones mineras.

El comportamiento de los sectores principales de exportación ha variado significativamente en sus participaciones relativas dentro del total. En efecto, durante el período 1974-1986, se observó un aumento de los sectores agropecuarios y del mar e industrial a expensas del sector

minero, reflejando una diversificación de las ventas del país en el exterior y una menor dependencia de las exportaciones de cobre.

De este modo, los productos de minería, que en el año 1974 representaban el 83,9% de los embarques totales, perdieron importancia relativa en forma continua, hasta llegar a una participación de 54,5% en 1986. El cobre bajó su ponderación de 77,0% en el año 1974 a aproximadamente 42,0% en 1986, esto sin considerar las exportaciones de los subproductos de oro, plata y molibdeno provenientes de las minas de cobre.

Los productos agropecuarios y del mar, que en 1974 tenían una incidencia de 2,6% dentro del total exportado, subieron continuamente en los años siguientes. En efecto, en 1982 y 1983 su participación fue de 10,1% y 8,5%, respectivamente, creciendo aún más en los últimos tres años: 11,7%, 13,5% y 16,2%, lo que se traduce en tendencia muy positiva y promisoria.

Medido, en términos de valor, el incremento de los productos no mineros representó un mayor ingreso de divisas al país de US\$ 427,6 millones con respecto a 1985.

#### NOTA:

Los datos de precios medios y cantidades contenidos en "Indicadores de Comercio Exterior" han sido obtenidos del Archivo de Documentos del Departamento Técnico de Comercio Exterior, el que comprende las Declaraciones de Exportación legalizadas por el Servicio Nacional de Aduanas y los documentos de Importación emitidos por el Banco Central de Chile, la Comisión Chilena del Cobre, Bancos Comerciales y Aduanas.

A partir de mayo de 1982, las estadísticas de importaciones

se obtienen exclusivamente de las Declaraciones de Importación legalizadas por el Servicio Nacional de Aduanas.

Los cuadros estadísticos proporcionan la información de exportaciones ordenada según una adaptación de la Clasificación Internacional Industrial Uniforme (CIIU), y las importaciones se agrupan de acuerdo a la clave económica del Banco Central de Chile.

Finalmente, debe destacarse que los conceptos de embarque de exportación e importaciones son de naturaleza distinta a las consideradas en las estadísticas de Balanza de Pagos.

Si se toma como referencia el año 1974, este incremento alcanzó a US\$ 1.752,3 millones, esto es, más de cuatro y media veces en términos nominales, las correspondientes exportaciones de 1974.

Las exportaciones de productos industriales, a su vez, experimentaron un crecimiento de 26,5% con respecto a 1985, alcanzando a US\$ 1.240,1 millones los embarques de este grupo de productos.

Por su parte, las importaciones ascendieron a US\$ 3.156,9 millones en 1986, lo que se tradujo en un aumento de 5% con respecto a los US\$ 3.006,6 millones del año precedente. Cabe señalar que en estas cifras se incluyen las internaciones efectuadas en Zonas Francas, las que descendieron desde US\$ 264,1 millones en 1985 a US\$ 242,5 millones en el período siguiente, con una variación de -8,2%. Descontadas estas últimas cifras, las importaciones efectivas experimentaron un crecimiento de 6,3%, luego de contabilizarse US\$ 2.914,4 millones en 1986 en comparación con los US\$ 2.742,5 millones del año anterior.

En lo referente a la ponderación de cada grupo de mercaderías dentro del valor de las internaciones realizadas en el resto del país, se puede agregar que la incidencia de los bienes de consumo en el último año fue de 14,5%, en tanto que la de los bienes de capital alcanzó a 23% y la de los bienes intermedios a 62,5%.

En relación con el intercambio global con los principales socios comerciales de Chile (ver Cuadro N° 2), se puede señalar que con Estados Unidos se observó un incremento de 2,1% con relación al año anterior, pasando de US\$ 1.525,3 millones en 1985 a US\$ 1.556,7 millones en 1986. A su vez, Japón, Alemania Federal y Brasil, registran aumentos de 23,3%, 19,3% y 17,9%, respectivamente. Cabe destacar que durante 1986, el comercio con Argentina experimentó un significativo incremento (48,7%), al pasar de US\$ 190,4 millones en 1985 a US\$ 283,1 millones.

El análisis de los saldos de intercambio por zona económica (ver Cuadro N° 3), que accusaba una tendencia de deterioro en el comercio con los países miembros de ALADI, denotó una recuperación en 1986, al reducirse el déficit de US\$ 247,9 millones en 1985 a US\$ 47,3 millones. Ello, como consecuencia de un aumento de 27,8% en las exportaciones de Chile a la Zona y a una baja de 6,6% en las importaciones originarias de esta agrupación.

El saldo con los Estados Unidos muestra un superávit de US\$ 273,7 millones en 1986, los que frente a los US\$ 216,1 millones del año anterior, representan un alza de 26,7%. En cuanto al saldo del intercambio con la Comunidad Económica Europea, la cifra de US\$ 732,2 millones de 1985 se vio incrementada a US\$ 767,1 millones, esto es, un 4,8% de aumento.

## 2. EMBARQUES DE EXPORTACION

Los embarques de exportación efectuados en 1986 alcanzaron a US\$ 4.222,4 millones, lo que representa un incremento de 10,4% respecto de lo contabilizado durante el año anterior, en que sumaron US\$ 3.823 millones. Este crecimiento se desglosa de la manera siguiente:

### EMBARQUES DE EXPORTACION (Millones de US\$ FOB)

SECTOR	1984	1985	1986	Variación %
				1986/1985
Mineros	2 165,7	2 327,5	2 299,2	-1,2
Agropecuarios y del Mar	428,1	515,2	683,0	32,6
Industriales	1 063,4	980,3	1 240,1	26,5
Total	3 657,2	3 823,0	4 222,4	10,4

Del cuadro anterior se desprende la importancia que han ido adquiriendo las ventas en el exterior de productos agropecuarios y del mar, así como también las de mercaderías de origen industrial, situación que queda graficada en el hecho de que ambas agrupaciones contribuyeron en 1986 con un mayor ingreso conjunto de US\$ 427,6 millones respecto de 1985, cifra que compensó apreciablemente el descenso de US\$ 28,3 millones del sector minero.

#### 2.1 Productos Mineros

Los embarques de exportación de productos mineros totalizaron US\$ 2.299,2 millones, que se tradujeron en una leve baja de 1% en comparación con los efectuados en el año precedente. Las ventas de cobre experimentaron un crecimiento de 2% en cantidad y un descenso de 1% en precio, lo que arrojó para el bienio en cuestión una variación de monto de + 1%.

Los embarques de mineral de molibdeno registraron una caída de US\$ 42,3 millones, factor que sumado a las disminuciones en términos de monto de la baritina (61%), hierro a granel (12%), salitre potásico (1%), plata metálica (7%) y óxido de molibdeno (5%), repercutieron en la baja general del sector, lo cual no pudo ser compensado por los porcentajes de incremento de los minerales de oro y plata (8%), cobre metálico (1%), yodo (13%), salitre sódico (9%), oro metálico (2%) y otros productos de la minería no especificados (21%).

#### 2.2 Productos Agropecuarios y del Mar

Los embarques de productos agropecuarios y del mar involucraron en 1986 un mayor monto de US\$ 167,8 mi-

llones con relación a los US\$ 515,2 millones de 1985, reflejándose esto en un incremento de 32,6%.

El rubro de mayor incidencia en este resultado fue el de la fruta fresca, que contribuyó con un incremento de US\$ 121,2 millones, como consecuencia de los aumentos en los valores exportados de uvas (16%), manzanas (70%), peras (100%), ciruelas (56%) y nectarines (47%), entre otros.

Por su parte, los productos pecuarios crecieron un 48,3%, al pasar de US\$ 25,9 millones de 1985 a US\$ 38,4 millones en 1986, fluctuación fundamentada esencialmente en las mayores exportaciones de pelo de conejo, cuyas ventas al exterior experimentaron incrementos de 312% en cantidad, la que permitió aumentar el valor exportado en un 169%, a pesar de la baja de 34% en el precio.

Los productos del mar también tuvieron un comportamiento positivo en los períodos analizados, al reflejar un aumento de 27%, dado por la diferencia entre los US\$ 79,9 millones de 1986 y los US\$ 62,9 millones de 1985. Especial mención tienen en este caso el incremento en pescado congelado (43%), rubro donde influyeron los embarques de mero (126%) y de merluza (27%).

### 2.3 Productos Industriales

Los embarques de exportación de productos industriales en 1986 ascendieron a US\$ 1.240,1 millones, con un porcentaje de crecimiento de 26,5% respecto al monto registrado el año anterior, donde se alcanzó a US\$ 980,3 millones. Este hecho significó un mayor valor de US\$ 259,8 millones, cifra en la que incidieron en orden descendente los productos industriales alimenticios, con una contribución de US\$ 107,1 millones; papel, celulosa y derivados, con US\$ 62 millones; material de transporte con US\$ 36,6 millones; maderas, con US\$ 23,8 millones; industrias metálicas básicas, con US\$ 16,8 millones; manufacturas diversas con US\$ 14,4 millones; productos metálicos, máquinas y artículos eléctricos, con US\$ 9,8 millones, y vinos, bebidas y otros licores, con US\$ 3,1 millones. Los productos químicos y derivados del petróleo accusaron una baja de US\$ 13,7 millones en los períodos en comparación.

Dentro de la agrupación de productos alimenticios, destacan los aumentos de valor en harina de pescado (12,9% = US\$ 36,0 millones), conservas de pescado (143% = US\$ 15,3 millones), congelados de crustáceos (5,225% = US\$ 20,9 millones), conservas y congelados de moluscos (59,2% = US\$ 9,3 millones), conservas y jugos de frutas y hortalizas (67,3% = US\$ 10,5 millones), frutas secas (61,6% = US\$ 8,5 millones) y otros productos del rubro con un incremento de 75,1% (US\$ 18,7 millones).

En lo referente al comportamiento del rubro papel, celulosa y derivados, destaca el crecimiento de los embarques de celulosa (37,2%), lo que representa un mayor in-

greso de US\$ 52,2 millones con respecto a 1985. Lo sigue en importancia las exportaciones de artículos impresos, con una variación positiva de 140,8%, que corresponde a un mayor ingreso de US\$ 10,0 millones.

En cuanto a la tendencia que denotó el material de transporte, conviene señalar que ella se debió a la venta de aviones de pasajeros y de instrucción al exterior (US\$ 31,7 millones de diferencia con relación a 1985) y al aumento de 74% en los embarques de órganos de transmisión para vehículos, que significaron US\$ 8,0 millones.

Por su parte, las maderas explican su incremento principalmente por los embarques de aquellas simplemente aserradas, cuyo porcentaje de aumento fue de 34,2%, equivalente a un monto de US\$ 17,6 millones. A su vez, la mayor contribución de US\$ 16,8 millones, obtenida en las industrias metálicas básicas, se distribuye más o menos equitativamente entre las exportaciones de ferromolibdeno (US\$ 5,5 millones), hierro y acero (US\$ 4,1 millones) y cobre semielaborado y demás productos del grupo (US\$ 3,6 millones en cada caso).

Finalmente, cabe agregar que el comportamiento negativo de los embarques de productos químicos y derivados del petróleo, tuvo su origen esencialmente en las disminuciones de los montos embarcados en productos como aceite de pescado (49%), kerosene de aviación (12%), sulfato de sodio (32%) y polietileno de baja densidad (52%).

## 3. IMPORTACIONES

Las importaciones efectivas efectuadas en 1986 sumaron US\$ 3.156,9 millones, lo que implica una leve alza de 5,0% respecto de los US\$ 3.006,7 millones alcanzados en 1985.

### 3.1 Bienes de Consumo

Las importaciones de bienes de consumo alcanzaron US\$ 422,0 millones en 1986, cifra superior en 23,8% a los US\$ 340,9 millones de 1985. Este hecho se explica en un 74,5% por las mayores importaciones de bienes de origen industrial no alimenticio y en un 20,5% por las de automóviles.

Las participaciones relativas de los distintos tipos de bienes de consumo son variables en los últimos tres años; entre un 2,3% y 2,7% los de origen agrícola, entre 7,1% y 19,5% los de origen industrial alimenticio, entre 73,1% y 84,6% los de origen industrial no alimenticio y entre el 4,6% y 7,7% los automóviles.

En 1986 los bienes de consumo de origen industrial no alimenticio crecieron un 21,0% en valor con relación a 1985, año en que se produjo la más baja importación

de éstos. Los productos que más incidieron en este comportamiento fueron las películas y papeles fotográficos que aumentaron un 21% en términos de monto, prendas de vestir interiores (29%), electrodomésticos (55%), radios (75%), televisores en color (126%) y juguetes (38%). Por su parte, el rubro que experimentó la baja más significativa fue el de libros y folletos, que de US\$ 12,4 millones de 1985 descendió a US\$ 9,5 millones en 1986.

En cuanto a las importaciones de automóviles, éstas fueron de US\$ 26,5 millones en 1984, se redujeron en un 40,8% en 1985, alcanzando sólo a US\$ 15,7 millones, para recuperarse en 1986 y llegar a US\$ 32,4 millones, que significaron un incremento de 106,4% respecto al año anterior.

El detalle en cuanto a número de automóviles de tracción simple y de doble tracción y los valores importados en los últimos tres años se presenta en el siguiente cuadro:

ITEM	UNIDADES			VALORES (*)		
	1984	1985	1986	1984	1985	1986
Tracción simple	6 136	3 402	5 982	21,7	14,4	27,8
Doble tracción	1 012	272	673	4,1	1,2	3,6

(\*) Millones de dólares.

### 3.2 Bienes de Capital

Las importaciones de bienes de capital en los últimos tres años fueron de US\$ 510,4, US\$ 561,2 y US\$ 670,1 millones, sucesivamente, con un 19,4% de aumento en 1986 con relación a 1985. Tal incremento se explica en un 80,7% por las importaciones de maquinarias y equipos, en un 19,2% por los equipos de transporte y en un 0,1% por los animales reproductores.

Las internaciones de maquinarias y equipos experimentaron un 20,4% de aumento, al pasar de US\$ 430,5 millones en 1985 a US\$ 518,3 millones en 1986. Los ítem cuyas variaciones fueron más relevantes en este rubro se detallan a continuación:

PRODUCTO	Monto	Monto	Variación
	(*)	(*)	
	Año	Año	
Bombas y compresores de aire y gases	7,5	14,5	93
Centrifugadoras y secadoras centrífugas	11,1	15,0	35
Equipos para movimiento de tierras	23,1	26,1	13
Máquinas para la agricultura	9,5	14,4	52
Máquinas para la industria textil	10,5	16,6	58
Máquinas para moler minerales	11,1	17,3	56
Generadores, motores y transformadores eléctricos	30,6	50,7	66
Equipos de telecomunicación	19,1	27,5	44

(\*) Millones de dólares.

Por su parte, las importaciones de equipos de transporte aumentaron de US\$ 128,6 millones en 1985 a US\$ 149,5 millones en 1986, esto es un 16,3%, destacando en esta agrupación los incrementos observados en las internaciones de furgones (367%), vehículos para el transporte de mercaderías (99%), tractores de ruedas (152%), vehículos especiales para fines específicos (140%), aviones (221%) y barcos (61%).

### 3.3 Bienes Intermedios

Las importaciones de bienes intermedios totalizaron US\$ 1.822,2 millones en 1986, cifra muy similar a la del año anterior donde se alcanzó a US\$ 1.840,5 millones. Dentro de esta clasificación, las materias primas de origen agrícola sufrieron un descenso de 29,3%, variación en la que incidió fuertemente la disminución de las importaciones de trigo, que significó un menor egreso de US\$ 48,3 millones. Asimismo, es destacable aquí el incremento de 20% en el valor de las internaciones de algodón en rama, debido al aumento de 45% en el volumen importado y a pesar del menor precio.

En cuanto al movimiento de las importaciones de materias primas de origen industrial, éstas acusaron un alza de 5,5% en los dos años sometidos a comparación, al contabilizarse US\$ 592,4 millones en 1986 frente a US\$ 561,7 millones del año precedente. Las de origen alimenticio bajaron un 44%, situación motivada principalmente por los descensos en las importaciones de té (42%) y de aceite en bruto y refinado (67%). Por su parte, las de origen industrial no alimenticio crecieron un 16,2%, al pasar de US\$ 461,0 millones en 1985 a US\$ 535,8 millones en 1986, resaltando en este importante grupo de mercaderías las variaciones positivas de los insumos para detergentes, para la fabricación de pinturas, fertilizantes y pesticidas para la agricultura, materias plásticas artificiales e insumos para la elaboración de hilados y telas textiles.

Respecto de los bienes intermedios industriales, sus importaciones crecieron desde US\$ 374,4 millones en 1985 a US\$ 471,2 millones en 1986 (25,9%), contribuyendo en el comportamiento descrito los incrementos mostrados por las semimanufacturas e intermedios de material plástico (24%), papeles para escritura (68%), cajas de cartón para embalaje de frutas (72%), telas de filamento continuo (54%), telas de algodón (109%), barras de acero (33%), chapas y flejes de acero (73%), aceros especiales (40%), cables desnudos de aluminio (1.125%), válvulas y artículos de grifería (27%) y aparatos para cortes, conexión de circuitos eléctricos, resistencias, circuitos impresos y cuadros de distribución (31%).

Las importaciones efectivas de repuestos también muestran una tendencia positiva en el bienio analizado,

luego de alcanzar una cifra de US\$ 237,4 millones en 1986 frente a US\$ 194,6 millones del año anterior.

Finalmente, en lo referente a las internaciones de combustibles y lubricantes, éstas descendieron un 27% en términos de valor al pasar de US\$ 521,8 millones de 1985 a US\$ 382,6 millones de 1986. El valor de las importaciones de petróleo crudo, principal componente de este grupo, disminuye en 1986 en un 40%, debido a la violenta caída de los precios del mismo, derivada de las decisiones adoptadas por la OPEP en diciembre de 1985. El precio promedio por barril correspondiente a nuestras compras en el exterior en el año 1986 bajó en un 47%, pero este

efecto se vio aminorado en los valores por el incremento de 12% en los volúmenes adquiridos. A su vez, las internaciones de combustibles derivados de petróleo también experimentaron un fuerte aumento en términos físicos, como puede observarse en las gasolinas (906%), kerosene (578%) y petróleo Diesel (375%), si bien en este caso se reflejó, asimismo, la tendencia general del mercado petrolero internacional en el factor precios. Destacan también en este rubro, las mayores importaciones de hulla bituminosa para la fabricación de coque metalúrgico, cuyo incremento de 31% en cantidad involucra una actividad creciente de la fabricación local de aceros.

#### CUADRO N° 1

#### COMERCIO EXTERIOR DE CHILE (Millones de dólares)

CONCEPTO	1981	1982	1983	1984	1985	1986	VARIACION % 1986/1985
<b>1) Embarques (FOB) 1/</b>	<b>3 906,3</b>	<b>3 709,5</b>	<b>3 835,5</b>	<b>3 657,2</b>	<b>3 823,0</b>	<b>4 222,4</b>	<b>10,4</b>
1.1 Mineros	2 261,3	2 155,8	2 296,6	2 165,7	2 327,5	2 299,2	-1,2
1.2 Agropecuarios y del mar	365,4	374,9	327,5	428,1	515,2	683,0	32,6
1.3 Industriales 2/	1 279,6	1 178,8	1 211,4	1 063,4	980,2	1 240,1	26,5
<b>2) Importaciones (CIF)</b>	<b>6 775,3</b>	<b>3 830,9</b>	<b>2 968,8</b>	<b>3 480,5</b>	<b>3 006,7</b>	<b>3 156,9</b>	<b>5,0</b>
2.1 Bienes de consumo	1 907,2	949,2	517,4	520,1	340,9	422,0	23,8
2.2 Bienes de capital	1 249,7	583,7	332,0	510,4	561,2	670,1	19,4
2.3 Bienes intermedios	3 206,9	1 995,6	1 904,6	2 160,1	1 840,5	1 822,2	-1,0
2.4 Zonas Francas	411,5	302,4	214,8	289,9	264,1	242,5	-8,2
<b>3) Intercambio Global (1 + 2)</b>	<b>10 681,6</b>	<b>7 540,4</b>	<b>6 804,3</b>	<b>7 137,7</b>	<b>6 829,7</b>	<b>7 379,3</b>	<b>8,0</b>

1/ En las estadísticas del año 1986 se han efectuado algunos cambios en los criterios de clasificación de las exportaciones.

2/ Incluye "Rancho de naves".

## CUADRO N° 2

**INTERCAMBIO GLOBAL EFECTUADO CON LOS PRINCIPALES SOCIOS COMERCIALES DE CHILE<sup>(1)</sup>**  
**(Millones de dólares)**

PAÍS	1984			1985			1986			% Variación 1986/ 1985
	Exp.	Imp.	Interc.	Exp.	Imp.	Interc.	Exp.	Imp.	Interc.	
Estados Unidos	951,2	747,8	1 699,0	870,7	654,6	1 525,3	915,2	641,5	1 556,7	2,1
Japón	407,7	312,7	720,4	392,5	188,5	581,0	420,1	296,4	716,5	23,3
Alemania Federal	364,8	215,7	580,5	370,6	209,0	579,6	441,2	250,1	691,3	19,3
Brasil	227,5	296,4	523,9	209,7	248,9	458,6	292,9	247,6	540,5	17,9
Reino Unido	196,1	79,6	275,7	256,2	84,3	340,5	219,8	88,5	308,3	-9,5
Venezuela	40,2	251,8	292,0	33,7	267,7	301,4	40,6	148,2	188,8	-37,4
Italia	160,9	66,1	227,0	197,2	50,3	247,5	215,8	64,0	279,8	13,1
Francia	163,4	97,6	261,0	144,6	78,6	223,2	153,1	94,1	247,2	10,8
Argentina	116,7	160,9	277,6	84,5	105,9	190,4	160,6	122,5	283,1	48,7
España	75,8	81,1	156,9	74,4	105,5	179,9	122,2	82,2	204,4	13,6
Holanda	92,2	28,2	120,4	142,4	24,8	167,2	153,6	30,1	183,7	9,9
Rep. Pop. China	125,3	12,4	137,7	124,9	24,0	148,9	100,2	21,0	121,2	-18,6
SUBTOTAL	2 921,8	2 350,3	5 272,1	2 901,4	2 042,1	4 943,5	3 235,3	2 086,2	5 321,5	7,6
Otros países	735,4	1 130,2	1 865,6	921,6	964,5	1 886,1	987,1	1 070,7	2 057,8	9,1
TOTAL (2)	3 657,2	3 480,5	7 137,7	3 823,0	3 006,6	5 829,6	4 222,4	3 156,9	7 379,3	8,0

(1) Los países se ordenan de acuerdo con el intercambio efectuado en 1985. Las exportaciones se valorizan FOB y las importaciones, CIF.

(2) Las cifras globales de importaciones incluyen aquellas efectuadas a través de las zonas francas.

CUADRO N° 3

**SALDOS DEL INTERCAMBIO MANTENIDO CON PAISES Y ZONAS ECONOMICAS SELECCIONADAS<sup>(1)</sup>**  
**(Millones de dólares)**

ZONA/PAIS	1983	1984	1985	1986
ALADI	-312,5	-363,1	-247,9	-47,3
Estados Unidos de América	379,8	203,4	216,1	273,7
Comunidad Económica Europea (2)	798,3	515,1	732,2	767,1
Japón	186,9	95,0	204,0	123,7
<b>SUBTOTAL</b>	<b>1 052,5</b>	<b>450,4</b>	<b>904,4</b>	<b>1 117,2</b>
Otros países	29,0	16,2	176,1	190,8
<b>TOTAL</b>	<b>1 081,5</b>	<b>466,6</b>	<b>1 080,5</b>	<b>1 308,0</b>

(1) Embarques de Exportación (FOB) menos importaciones (CIF), excluyendo Zonas Francas. Estos montos difieren de los saldos que se registran en Balanza de Pagos, ya que en éstos se utiliza una metodología distinta.

(2) A partir del año 1986, España y Portugal están incluidos en la Comunidad Económica Europea.

**RESUMEN DE LAS PRINCIPALES MODIFICACIONES RELACIONADAS EN MATERIAS DE COMERCIO EXTERIOR Y CAMBIOS INTERNACIONALES DURANTE EL AÑO 1986**

**LEY N° 18.485 (D.O. 09.01.86)**

Establece modificaciones a la legislación sobre las Zonas Francas y al Impuesto a las Ventas y Servicios.

**DECRETO DE HACIENDA N° 1.203 (D.O. 02.01.86)**

Con este Decreto se modificó el Capítulo 87 del Arancel Aduanero, creándose e incorporándose las subpeticiones o ítem que ampara la importación de vehículos motorizados y, a la vez, se estableció un Derecho Ad-Valorem del 20% para dichos Bienes de Transporte.

**RESOLUCION DE LA COMISION ENCARGADA DE CONOCER LAS DENUNCIAS DE EXISTENCIA DE SUBVENCION A LA EXPORTACION B.C.CH. (D.O. 10.01.86)**

Se dio por terminada la investigación sobre la existencia de subvenciones a la exportación de polietileno de baja densidad proveniente de Brasil.

**DECRETO DE HACIENDA N° 1.114 (D.O. 08.01.86)**

Establece un Derecho Específico y rebajas a la importación de azúcares de remolacha y de caña en estado sólido.

**RESOLUCION DE LA COMISION ENCARGADA DE CONOCER LAS DENUNCIAS DE EXISTENCIA DE SUBVENCION A LA EXPORTACION B.C.CH. (D.O. 15.01.86)**

**DECRETO DE HACIENDA N° 1.145 (D.O. 08.01.86)**

Prorroga hasta el 6 de julio de 1986 las Sobretasas Ad-Valorem que afecten a la importación de medidores eléctricos monofásicos y algunos productos textiles.

Se iniciaron las investigaciones sobre la existencia de subvenciones a las exportaciones de las siguientes mercaderías:

Fósforos de seguridad de la R.D. de Alemania (R.D.A.).  
Alambrón, Barras y Chapas de Acero de Argentina y Brasil.

Mediante este decreto se dispuso la aplicación del Protocolo modificatorio del Acuerdo de Alcance Parcial entre Chile y Ecuador (Acuerdo N° 15) y, a la vez, del segundo Protocolo modificatorio del Acuerdo de Alcance Parcial suscrito entre Chile y México (Acuerdo 37), todo dentro del marco ALADI.

**DECRETO DE HACIENDA N° 193 (D.O. 06.03.86)**

Mediante este Decreto se amplió la banda de los derechos específicos a la importación de aceites vegetales que se clasifican en la posición arancelaria 15.07.

**DECRETO DE HACIENDA N° 61 (D.O. 15.03.86)**

Se eliminó la sobretasa de 8% que afecta la importación de mercancías que se clasifican en la posición 84.15.01.00 del Arancel Aduanero (refrigeradores de uso doméstico).

**RESOLUCIONES DE LA COMISION ENCARGADA DE CONOCER LAS DENUNCIAS DE EXISTENCIA DE SUBVENCIONES A LA EXPORTACION B.C.CH. (D.O. 19.03.86)**

Se acordó finalizar las investigaciones sobre la existencia de subvenciones a la exportación de levadura para panificación y de tubos de polietileno de alta densidad proveniente de México y Brasil, respectivamente.

Por otro lado, la Comisión decidió iniciar la investigación de subvenciones a la exportación de telas de poliéster/algodón procedentes de Corea del Sur y de la República Popular China.

**RESOLUCION N° 759 - DIRECCION NACIONAL DE ADUANAS (D.O. 19.03.86)**

Con esta Resolución se fijó el valor aduanero mínimo de US\$ 662 la TM. CIF de Polietileno de baja densidad (PEBD).

**RESOLUCION DE LA COMISION ENCARGADA DE CONOCER LAS DENUNCIAS DE EXISTENCIA DE SUBVENCIONES A LA EXPORTACION B.C.CH. (D.O. 20.03.86)**

La Comisión dio por terminada la investigación sobre la existencia de subvenciones a la exportación de fósforo de origen R.D. Alemania.

Prorroga hasta el 22 de marzo de 1987 las sobretasas Ad-Valorem a la importación de productos lácteos.

**ACUERDO N° 1.719-09-860321 B.C.CH. (D.O. 26.03.86)**

Establece una línea de redescuento para el financiamiento de exportaciones de Bienes de Capital.

**DECRETO DE ECONOMIA, FOMENTO Y RECONSTRUCCION N° 64 (D.O. 27.03.86)**

Mediante este Decreto se fijó una lista de mercancías de exportación que están excluidas del reintegro del 10%.

**RESOLUCION DE LA COMISION ENCARGADA DE CONOCER LAS DENUNCIAS DE EXISTENCIA DE SUBVENCIONES A LA EXPORTACION B.C.CH. (D.O. 12.04.86)**

Se acordó finalizar la investigación sobre existencia de subvenciones a la exportación — Alambrón de acero — Barras de Acero — Chapas de Acero Laminadas en Caliente — y — Chapas de Acero Laminadas en Frío provenientes de Brasil, Argentina, Venezuela y Sudáfrica.

Por otro lado, la Comisión decidió iniciar la investigación de subvenciones a la exportación de balatas procedentes de Brasil.

**RESOLUCION N° 1.398 - DIRECCION NACIONAL DE ADUANAS (D.O. 08.05.86)**

Con esta Resolución se fijó el valor aduanero mínimo a los fósforos en cajitas de 40 unidades (código NAB 36.06.00.00) en US\$ 12 las mil cajitas.

**DECRETO DE HACIENDA N° 290 (D.O. 08.05.86)**

Se estableció una sobretasa arancelaria de 5% sobre el valor aduanero en la importación de fósforos, que clasifican en la Posición Arancelaria 36.06.00.00.

**ACUERDO N° 1.737-12-860611 B.C.CH. (D.O. 14.06.86)**

En esta Sesión el Comité Ejecutivo acordó autorizar la celebración de contratos a futuro de coberturas de tasas de interés a realizarse en Bolsas Oficiales Extranjeras.

**RESOLUCION ENCARGADA DE CONOCER LAS DENUNCIAS DE EXISTENCIA DE SUBVENCIONES A LA EXPORTACION B.C.CH. (D.O. 16.06.86)**

Se acordó finalizar la investigación sobre existencia de subvención a la exportación de telas de poliéster/algodón tipo popelina y batista, clasificadas en el ítem arancelario 56.07.01.00.

**DECRETO DE HACIENDA N° 186 (D.O. 26.06.86)**

Suspéndese por un año, contado desde la fecha de publicación en el Diario Oficial del presente Decreto a las preferencias arancelarias no extensivas otorgadas por Chile a Paraguay (ALADI), en las partidas NALADI que a continuación se detallan:

- 15.07.1.01 (01) De soja (soya).
- 15.07.1.02 (02) De semillas de algodón.
- 15.07.1.03 (03) De cacahuete a maní.
- 15.07.1.10 (08) De palma.
- 15.07.1.12 (10) De almendras de palma.
- 15.07.2.10 (08) De palma.
- 15.07.2.12 (10) De almendras de palma.

**DECRETOS DE HACIENDA N°s. 469 - 470 y 471 (D.O. 26.06.86)**

Establece un derecho específico y rebajas a la importación de las siguientes mercancías:

- Azúcares de remolacha o caña en atado salido tanto en bruto como refinado.
- Trigo y morcajo o tranquillón.
- Aceites vegetales comestibles.

**DECRETO DE HACIENDA N° 483 (D.O. 26.06.86)**

Mediante este Decreto se faculta al Servicio Nacional de Aduanas para eximir del recargo del 50% sobre los derechos aduaneros a los Bienes de Capital usados que se importan al país. Este mandato lo tenía anteriormente el Banco Central de Chile.

**ACUERDO N° 1.740-12-860625 B.C.CH. (D.O. 27.06.86)**

En este Acuerdo el Comité Ejecutivo fijó en 7,8% anual la tasa de interés para el pago diferido de Derechos de Aduana para el segundo semestre de 1986.

**DECRETO DE HACIENDA N° 224 (D.O. 26.06.86)**

Mediante este Decreto se aprobaron las modalidades de Almacenes Particulares para materias primas; partes, piezas y/o artículos que sean destinados a la elaboración de productos de exportación.

**DECRETO DE HACIENDA N° 490 (D.O. 28.06.86)**

En este Decreto se dispuso la modificación de las sobretasas de algunos productos textiles y su prórroga hasta el 6 de julio de 1987.

**LEY N° 18.525 (D.O. 30.06.86)**

Establece la normativa para la aplicación de sobretasas de un 5%, 8%, 10%, 12% y 15% ad-valorem y derechos compensatorios para la importación de aquellas mercancías cuyo ingreso al país pueda originar gran daño a la producción nacional.

**DECRETO DE HACIENDA N° 493 (D.O. 02.07.86)**

Reactualiza en -4,3% a contar del 1º de julio de 1986, las siguientes cantidades en dólares señaladas en los incisos que se indican del Artículo 35 de la Ley N° 13.039 y sus modificaciones:

INCISOS	4º, 17 y 23	US\$ 8.055,11 a US\$ 7.708,74
INCISO	4º	US\$ 12.082,67 a US\$ 11.563,12
INCISOS	12 y 23	US\$ 4.697,05 a US\$ 4.495,08
INCISOS	12 y 23	US\$ 670,67 a US\$ 641,83
INCISO	15	US\$ 268,50 a US\$ 256,95

Estas cifras están relacionadas con las personas que se trasladan desde Zona Franca de Extensión al resto del país.

**DECRETO DE HACIENDA N° 494 (D.O. 02.07.86)**

Reactualiza en -4,3% a contar del 1º de julio de 1986, las siguientes cantidades en dólares señaladas en el inciso 4º del Artículo 6 de la Ley N° 17.238.

AUTOMOVILES	US\$ 5.959,80 a US\$ 5.703,53
CAMIONETAS	US\$ 7.946,40 a US\$ 7.604,70

Los valores indicados anteriormente, tienen relación con los automóviles y camionetas que las personas lisadas pueden importar al país.

**RESOLUCION DE LA COMISION ENCARGADA DE CONOCER LAS DENUNCIAS DE SUBVENCION A LA EXPORTACION B.C.CH. (D.O. 14.07.86)**

Se acordó finalizar las investigaciones sobre la existencia de subvenciones a las exportaciones de neumáticos para bicicletas y balatas provenientes de Taiwán y Brasil, respectivamente.

**ACUERDO N° 1.747-14-860806 B.C.CH. (D.O. 08.08.86)**

En esta Sesión el Comité Ejecutivo del Instituto Emisor acordó incorporar al Listado de Bienes de Capital de Exportación a que se refiere el Anexo N° 1 del Capítulo VIII "Línea de Redescuento para Financiamiento de Exportaciones de Bienes de Capital" las siguientes mercaderías:

CODIGO	DESCRIPCION
68.12.00.00	Manufacturas de amianto-cemento, celulosa-cemento y similares.
73.20.00.00	Accesorios de tubería, de fundición, hierro o acero.

**OFICIO CIRCULAR N° 324 - DIRECCION NACIONAL DE ADUANAS (D.O. 12.08.86)**

En este Oficio Circular el Servicio Nacional de Aduanas, notifica que los azulejos cerámicos de pasta clara, de 15 cms. x 15 cms., provenientes de Uruguay ha caducado su preferencia porcentual arancelaria de 100% dentro del marco ALADI, porque se ha determinado que existe producción nacional.

**DECRETO DE HACIENDA N° 522 (D.O. 02.10.86)**

Mediante este Decreto se dispuso la aplicación de la Nomenclatura Arancelaria de ALADI (NALADI). Dicha Nomenclatura entrará en vigencia a partir del 1º de enero de 1986.

**DECRETO DE HACIENDA N° 779 (D.O. 15.10.86)**

Se estableció una sobretasa arancelaria de 8% sobre el valor aduanero en la importación de neumáticos, que se clasifican en los ítems Arancelarios 40.11.01.01 a 40.11.01.11 y Subposición arancelaria 40.11.02.00.

**ACUERDO N° 1.759-14-861022 B.C.CH. (D.O. 24.10.86)**

El Comité Ejecutivo del Banco Central de Chile, amplió hasta el 30 de noviembre de 1986 el plazo para embarcar trigo y maíz norteamericano amparados con Informes de Importación emitidos con cargo al crédito otorgado por el Commodity Credit Corporation.

**MINISTERIO DE MINERIA · COMISION CHILENA DEL COBRE (D.O. 26.11.86)**

El Consejo de la Comisión Chilena del Cobre en su Sesión Ordinaria N° 4, celebrada con fecha 31 de octubre de 1986, estableció el Procedimiento al que deberán someterse los exportadores para las Exportaciones de Desperdicios y/o Desechos de Cobre o Aleaciones.

**LEY N° 18.582 (D.O. 12.12.86)**

El día viernes 12 de diciembre de 1986, se publicó en el Diario Oficial la Ley N° 18.582, la cual modificó la Ley N° 18.493 (Régimen Legal para la Industria Automotriz) y 46 del D.L. N° 825 de 1974.

**ACUERDO N° 1.771-10-861217 (D.O. 19.12.86)**

Mediante este Acuerdo el Comité Ejecutivo del Banco Central de Chile acordó, que en los casos de embarque anticipado, se podrá abonar en forma total el 3% de los Derechos de Aduana que se originen con la primera Declaración de Importación.

# Circulares de la Superintendencia de Bancos e Instituciones Financieras

## CIRCULAR N° 2.228

**Cuentas de ahorro a plazo. Tipos de libretas que las instituciones financieras pueden abrir y mantener a disposición del público.**

Santiago, 7 de enero de 1987

El Comité Ejecutivo del Banco Central de Chile, en sesión N° 1.776 resolvió facultar a las instituciones financieras para ofrecer al público un nuevo tipo de libretas de ahorro a plazo, además de las que se contemplan en el actual Capítulo III.E.1 del Compendio de Normas Financieras del Instituto Emisor.

Las normas por las que se regirán estas nuevas libretas, que han quedado incorporadas como Capítulo III.E.4 del Compendio de Normas Financieras, se diferenciarán de las actuales, esencialmente en que el ahorrante deberá avisar con una anticipación de treinta días los giros que decide realizar.

Las disposiciones aprobadas permiten, en consecuencia, a las entidades financieras ofrecer a los ahorrantes dos modalidades de cuentas de ahorro a plazo. Una de ellas que mantiene las condiciones hasta ahora tradicionales de esas cuentas, con giros de pago inmediato y otra que se regirá por un sistema de giros con aviso y que se conocerá como "Cuenta de ahorro a plazo con giros diferidos".

Las distintas características que se han dado a estos

instrumentos, permiten armonizarlos con las disposiciones sobre reserva técnica del artículo 80 bis, incorporado a la Ley General de Banco por la Ley N° 18.576, de manera que, en adelante podrá distinguirse claramente en cada caso, el tratamiento que las entidades financieras depositarias deben aplicar a estas cuentas de ahorro, en relación con el citado precepto legal.

Esta Superintendencia, sobre la base del referido acuerdo y en uso de sus atribuciones, imparte las siguientes instrucciones sobre la materia:

### I. Libretas de ahorro a plazo con giro incondicional

De conformidad con lo dispuesto en el Capítulo III.E.1 del Compendio de Normas Financieras del Banco Central de Chile, las cuentas de ahorro a plazo de que trata ese Capítulo y acerca de las cuales instruyó este Organismo en la Circular N° 1.748-223, de fecha 13 de agosto de 1981, mantienen sus características que son las siguientes:

- a) son en moneda nacional, reajustables por la variación de la Unidad de Fomento;
- b) pueden ser unipersonales o pluripersonales y a nombre de personas naturales o jurídicas;
- c) el titular puede realizar hasta cuatro giros en cada período de doce meses, sin perder el derecho a reajustes; y,
- d) los giros son pagaderos a la vista, contra presentación de la libreta.

## **II. Libretas de ahorro a plazo con giros diferidos**

### **1. Características**

El Capítulo III.E.4 que se incorpora al Compendio de Normas Financieras del Banco Central de Chile, contempla la creación de un nuevo instrumento de ahorro alternativo, que se conocerá como libreta de ahorro a plazo con giros diferidos, cuyas características serán las que se indican a continuación:

- a) son en moneda nacional, reajustables por la variación de la Unidad de Fomento;
- b) pueden ser unipersonales o pluripersonales y a nombre de personas naturales o jurídicas;
- c) el titular puede realizar hasta cuatro giros en cada periodo de doce meses, sin perder el derecho a reajuste;
- d) el ahorrante podrá girar de estas cuentas solamente previo aviso de treinta días corridos que deberá dar a la entidad depositaria mediante una solicitud que presentará para el efecto con esa anticipación mínima; y,
- e) las entidades depositarias podrán aceptar de los titulares que sean personas naturales, giros a la vista hasta por treinta Unidades de Fomento, en cada oportunidad, siempre que cada uno de ellos se efectúe en días distintos.

### **2. Formato de las libretas**

Atendida la diferencia que tiene esta cuenta con respecto a la "cuenta de ahorro a plazo" y que radica en la condicionalidad de los giros, los bancos y sociedades financieras deberán darle a las respectivas libretas una característica que las diferencie de aquéllas, como por ejemplo, un color distinto, además que deberá imprimírseles el nombre "Cuenta de ahorro a plazo con giros diferidos", en forma suficientemente destacada.

No obstante, los bancos y sociedades financieras que ofrezcan este nuevo instrumento al público, podrán utilizar inicialmente los mismos formatos que emplean para las cuentas de ahorro a plazo y que mantengan en existencia, agregándoles mediante un timbre u otro medio de impresión en forma destacada, de manera que evite cualquiera confusión, la leyenda "CON GIROS DIFERIDOS". Dichas libretas provisionales deberán ser sustituidas por aquellas definitivas que se adopten.

### **3. Formularios de depósito y giro**

Los formularios que se mantengan a disposición de los ahorrantes, para los depósitos y giros que realicen, deberán indicar que se trata de depósitos o giros para cuentas de ahorro con giros diferidos. Mientras se impriman nuevos

formularios con la leyenda correspondiente, las instituciones financieras podrán utilizar los que tengan actualmente en existencia.

### **4. Aviso previo o solicitud de giro a plazo**

Para girar de las cuentas de ahorro a plazo con giros diferidos, los respectivos titulares deberán presentar un aviso o solicitud de giro con una anticipación mínima de treinta días corridos a la fecha en que éste debe hacerse efectivo.

Las instituciones depositarias deberán tener a disposición de los ahorrantes el formulario de solicitud antes indicado, el que se confeccionará en duplicado, de manera que una vez llenado por el girador, el original quede en poder de la entidad financiera y el duplicado se entregue al solicitante.

Tanto en el original como en la copia o duplicado de la solicitud, debe quedar constancia de la fecha en que ella fue recibida por la entidad financiera, como igualmente del día en que se hará el pago, el cual acorde con lo señalado, podrá llevarse a efecto no antes del término del período de treinta días. Si el solicitante no se presentare a cobrar el giro dentro del tercer día hábil bancario siguiente de cumplido el plazo fijado, la solicitud quedará automáticamente anulada.

En estas solicitudes deberá indicarse a lo menos el número de la cuenta contra la cual se solicita el giro, el nombre del titular y su firma, además del monto.

### **5. Intereses y comisiones**

Por el hecho de ser las libretas de ahorro a plazo con giros diferidos un producto que es, en ciertos aspectos, diferente a las libretas de ahorro con giro inmediato, debe entenderse que los intereses y comisiones que las instituciones decidan aplicar a cada una de ellas, podrán ser distintas, con la sola limitación de que, por cada tipo de instrumento no se podrán hacer discriminaciones entre ahorrantes.

## **III. Normas contables**

### **1. Cuentas de ahorro a plazo**

Las instrucciones contables que se dieron a conocer en su oportunidad mediante la Circular N° 1.748-223, para estas cuentas de ahorro a plazo, deben entenderse modificadas, en lo que corresponda por las que siguen, contenidas en este N° 1, debiendo por consiguiente las instituciones financieras hacer los cambios pertinentes en su contabilidad.

## **1.1 Saldos de las cuentas**

Las cuentas de ahorro a plazo regidas por el Capítulo III.E.1 del Compendio de Normas Financieras del Banco Central de Chile se registrarán en la cuenta “Cuentas de ahorro a plazo”, cuyo saldo se demostrará en la partida N° 3.035, del formulario MB1.

## **1.2 Reajustes**

Los reajustes devengados por estas cuentas se debitarán a la cuenta “Reajustes pagados sobre cuentas de ahorro a plazo”. El saldo de ella se incluirá en la partida N° 5.315, del formulario MR1.

## **1.3 Intereses**

Los intereses que devenguen estas mismas cuentas se cargarán a la cuenta de “Intereses pagados sobre cuentas de ahorro a plazo”, de la partida N° 5.135, del formulario MR1.

## **1.4 Comisiones**

Las comisiones que las instituciones depositarias cobren por el manejo de las libretas de ahorro a plazo se acreditarán a la cuenta “Comisiones ganadas sobre cuentas de ahorro a plazo”, cuyo saldo integrará la partida N° 7.530, del formulario MR1.

Atendido que los reajustes e intereses están a disposición del titular de estas cuentas una vez cumplido el plazo de doce meses, sólo a partir de esa oportunidad corresponderá agregar esos montos al saldo de estas cuentas, para los efectos de computarlos para la mencionada reserva técnica.

## **2. Cuentas de ahorro a plazo con giros diferidos**

### **2.1 Saldos de las cuentas**

Las cuentas de ahorro a plazo con giros diferidos se registrarán en la cuenta “Cuentas de ahorro a plazo con giros diferidos”. Su saldo será demostrado en la partida N° 3.035, del formulario MB1.

### **2.2 Solicitudes de giro**

Para mantener un control sobre las solicitudes de giro recibidas que se encuentren en espera del cumplimiento del plazo de treinta días para hacerse efectivas, las entidades financieras abrirán cuentas de orden en las cuales registrarán estas solicitudes.

Estas cuentas de orden se denominarán “Solicitudes de giro de cuentas de ahorro por cumplir” y “Responsabili-

dad por solicitudes de giro de cuentas de ahorro por cumplir”. Estas cuentas se reflejarán en las partidas N°s. 9.570 que con el mismo nombre se agrega al MB1 y 9.900, de ese formulario.

Una vez que se haya hecho efectiva la solicitud de giro o caduque por haberse cumplido su plazo, se revertirá el asiento correspondiente efectuado en estas cuentas.

Estas cuentas de orden dada su importancia, requieren un cuidadoso manejo y control de sus anotaciones y saldos, ya que de ellos se obtendrá la información válida para determinar, cuando corresponda, el monto de estas solicitudes que pudiera quedar afecto a reserva técnica, de acuerdo a la Circular N° 2.227-650 que regula esa materia.

### **2.3 Reajustes**

Los reajustes devengados se debitarán a la cuenta “Reajustes pagados sobre cuentas de ahorro a plazo con giros diferidos”. El saldo de esta cuenta se reflejará en la partida N° 5.315, del formulario MR1.

### **2.4 Intereses**

Los intereses que devenguen estas libretas, serán debitados a la cuenta “Intereses pagados sobre cuentas de ahorro a plazo con giros diferidos”. El saldo de esta cuenta será incluido en la partida N° 5.135 del formulario MR1.

### **2.5 Comisiones**

Las comisiones que se cobren por el manejo de estos instrumentos se abonarán a la cuenta “Comisiones ganadas sobre cuentas de ahorro a plazo”, cuyo saldo se demostrará en la partida N° 7.530, del formulario MR1.

## **IV. Reserva técnica**

### **1. Cuentas de ahorro a plazo**

De conformidad con lo dispuesto en el artículo 80 bis de la Ley General de Bancos ya citados, los depósitos en cuenta corriente y de los demás depósitos y captaciones a la vista que un banco reciba, como asimismo las sumas que deba destinar a pagar obligaciones a la vista que contrajera dentro de su giro financiero, en la medida que excedan de dos veces y media su capital pagado y reservas, deberán mantenerse en caja o en una reserva técnica consistente en depósitos en el Banco Central de Chile o en documentos emitidos por esa institución o el Servicio de Tesorerías, con plazo de vencimiento no superiores a 90 días.

Para los efectos señalados se considerarán depósitos y obligaciones a la vista aquellos cuyo pago pueda ser legal-

mente requerido en forma incondicional, de inmediato o dentro de un plazo inferior a treinta días y también los depósitos y captaciones a plazo a contar desde el décimo día que precede al de su vencimiento.

Las cuentas de ahorro a plazo de que trata el Título I de esta Circular, contemplan giros a la vista sin limitación de monto, de manera que cumplen en ese sentido con la incondicionalidad de que trata el artículo 80 bis antes mencionado y quedan, en consecuencia, sometidas enteramente a las regulaciones sobre reserva técnica.

## 2. Cuentas de ahorro a plazo con giros diferidos

Contrariamente a lo que ocurre con las cuentas a que se refiere el N° 1 de este Título, las cuentas de ahorro a plazo con giros diferidos, en que se ha obviado, por el hecho de diferir los giros, la incondicionalidad a que se hizo referencia en el número anterior, quedan sujetas al mismo tratamiento de las obligaciones a plazo.

En concordancia con lo recién expresado, las instituciones financieras deberán computar para los efectos de la reserva técnica, todas las solicitudes de giro a las cuales les falten diez días o menos para que cumplan la fecha en que deban pagarse.

## V. Disposiciones transitorias

### 1. Saldos afectos a reserva técnica

Con el objeto de que las instituciones financieras puedan establecer en forma paulatina las políticas comerciales que más favorezcan, tanto a sus clientes como a la gestión de la propia empresa y para que los depositantes puedan hacer una evaluación apropiada de esta nueva opción que se ha creado, esta Superintendencia en virtud de las facultades que le otorga el artículo 82 del Título XII de la Ley General de Bancos, ha dispuesto un procedimiento gradual, para efectos de computar para la reserva técnica los saldos correspondientes de las cuentas de ahorro a plazo del Título I de esta Circular, con giro incondicional a la vista.

En consecuencia los saldos de todas aquellas libretas de ahorro a plazo existentes a la fecha de esta Circular, que hayan sido abiertas en los meses de enero a junio, de cualquier año, se considerarán para los efectos de la reserva técnica, a partir del 30 de abril de 1987. Por otra parte, aquellas que se hubieren abierto entre julio y diciembre, se computarán a contar del 31 de julio de 1987.

### 2. Sustitución de las cuentas de ahorro a plazo por cuentas de ahorro a plazo con giros diferidos

Los titulares de cuentas de ahorro a plazo a que se refiere el Capítulo III.E.1 del Compendio de Normas Fi-

nancieras del Banco Central de Chile pueden, si así lo desean, solicitar a la institución depositaria el traslado del saldo de sus actuales cuentas, a una libreta de ahorro a plazo con giros diferidos. Los saldos de las cuentas cuyos ahorrantes ejerzan esta opción dentro del plazo que vencerá el 31 de diciembre de 1987, conservarán la antigüedad de la cuenta original para los efectos del pago de intereses y reajustes en la nueva libreta. Del mismo modo, el traspaso de que se trata, no será considerado como un giro para los fines de determinar el número máximo de éstos. Sin embargo, la nueva libreta acumulará los giros del período en vigencia que registrare la libreta que se anula.

## VI. Otras disposiciones

Las disposiciones de esta Circular rigen a contar de esta fecha.

Hacer las anotaciones marginales correspondientes en la Circular N° 1.748-223, dc esta Superintendencia.

## CIRCULAR N° 2.229

### Ley N° 18.552 — Extravío, pérdida o deterioro parcial de títulos de crédito de dinero emitidos con cláusula a la orden.

Santiago, 12 de enero de 1987

1.— Conforme a lo establecido en el artículo 1º de la Ley N° 18.552, de 20 de septiembre de 1986, las normas del párrafo 9º del Título I de la Ley N° 18.092, sobre Letra de Cambio y Pagaré, relativas al procedimiento que debe seguirse en caso de extravío, sustracción o deterioro de la letra, es aplicable al extravío, pérdida o deterioro parcial de cualesquiera otros títulos de crédito de dinero emitidos con la cláusula a la orden, en favor de, a disposición de u otras equivalentes, cualquiera fuere la denominación con que se designare a dichos instrumentos.

2.— Lo anterior disipa cualquier duda que pudiera haber existido en cuanto a que tales normas son aplicables a los certificados de depósitos bancarios a la orden.

## CIRCULAR N° 2.230

### Certificado sobre intereses de depósitos y captaciones. Remplaza instrucciones.

Santiago, 16 de enero de 1987

Esta Superintendencia ha estimado necesario modificar y refundir en un solo texto, las instrucciones que

impartió en sus Circulares N°s. 2.080-519 y 2.158-584, relativas a los certificados que las instituciones financieras deben enviar anualmente a sus depositantes, acerca de los intereses que les han pagado por sus depósitos y captaciones a plazo.

Las modificaciones que se han introducido a las disposiciones vigentes tienen por objeto, principalmente, facilitar a los inversionistas, el cumplimiento de sus obligaciones tributarias, suministrándoles para ese efecto, la información necesaria para tales fines.

A continuación se dan a conocer estas nuevas instrucciones que, como se expresó anteriormente, sustituyen a las que se encontraban vigentes hasta esta fecha:

## 1. Emisión de certificados

Las instituciones financieras deberán extender, en el mes de marzo de cada año, un certificado a cada uno de los depositantes a quienes les hayan pagado intereses en el año precedente por sumas iguales o superiores al equivalente de U.F. 15 sobre depósitos y captaciones mantenidos en la respectiva entidad.

El certificado de que se trata, deberá contener por lo menos la siguiente información:

a) Nombre completo, dirección y número del Rol Único Tributario del depositante,

b) Número de cada uno de los depósitos o documentos de captación que originaron los intereses y monto y fecha en que se pagaron estos últimos. En el caso de los depósitos o captaciones renovables, se deberá indicar el importe y la fecha de pago de los intereses de cada período.

La información relativa a los intereses se proporcionará separada en la forma que se indica a continuación:

i) Intereses correspondientes a depósitos en moneda chilena no reajustables. En este caso se deberán indicar los intereses nominales pagados y su respectivo equivalente en términos reales. Para determinar este último importe, el capital inicial se reajustará por la variación del valor de la Unidad de Fomento entre la fecha en que se efectuó el depósito y la del vencimiento de éste. El monto así obtenido se deducirá del importe del capital inicial más los intereses pagados por el depósito. La diferencia obtenida constituirá los intereses reales pagados por el respectivo depósito.

A continuación se muestran las fórmulas para realizar estos cálculos:

$$\begin{aligned} & \text{VALOR U.F. AL VENCIMIENTO DEL DEPÓSITO} \\ & = \text{VALOR U.F. AL CONSTITUIRSE EL DEPÓSITO} \end{aligned}$$

$$= \text{FACTOR DE ACTUALIZACIÓN} \\ (\text{Con cinco decimales})$$

FACTOR DE ACTUALIZACIÓN X CAPITAL INICIAL =  
= CAPITAL ACTUALIZADO

CAPITAL INICIAL + INTERESES PAGADOS – CAPITAL ACUMULADO = INTERESES REALES

ii) Intereses correspondientes a depósitos en moneda chilena reajustables.

iii) Intereses correspondientes a depósitos en moneda extranjera. En este caso deberán indicar el importe pagado en moneda extranjera como su equivalente en moneda chilena, calculado al tipo de cambio observado promedio, determinado sobre la base del que informe el Banco Central de Chile de conformidad con lo dispuesto en el N° 6 del Capítulo I del Compendio de Normas de Cambios Internacionales, correspondiente al mes en que se haya efectuado el pago de los intereses.

c) Total de intereses reales pagados al depositante en el año precedente a aquel en el que se emita el certificado. Para determinar este total se sumarán los intereses reales informados en el literal i), excepto cuando éstos resulten negativos, más los del literal ii) y más el equivalente en pesos de los informados en el literal iii) de la letra b) precedente.

Para los efectos de las disposiciones contenidas en esta Circular, se entenderá por intereses pagados aquellos que hayan sido cobrados por el depositante, que hayan sido abonados en su cuenta, que se hayan capitalizado o que hayan sido puestos a su disposición.

d) Constancia de que el certificado se emite a fin de que el inversionista pueda dar cumplimiento a lo dispuesto en el artículo 33 del Código Tributario y en la Resolución N° 200 del Servicio de Impuestos Internos, publicada en el Diario Oficial del 9 de febrero de 1982.

## 2. Entrega del certificado al depositante

En los casos en que el total de los intereses reales a que se refiere la letra c) del N° 1 precedente supere el equivalente de 15 Unidades de Fomento, las instituciones financieras deberán emitir el correspondiente certificado en duplicado y enviar el original, en el mismo mes de su emisión, al domicilio que el depositante haya registrado en la respectiva entidad, debiendo conservar la copia en sus archivos.

No obstante, las entidades financieras podrán mantener, como alternativa a la copia de estos certificados, nóminas que contengan la misma información que se en-

trega en el certificado, el que, en estos casos, se emitirá únicamente en original.

### 3. Certificados devueltos

Los certificados despachados de conformidad con lo dispuesto en el número precedente, que sean devueltos por no corresponder el domicilio registrado a la dirección del depositante, deberán archivarse junto con la respectiva copia o nómina y mantenerse a disposición del inversionista.

### 4. Información a esta Superintendencia

Las instituciones financieras informarán a esta Superintendencia, el 30 de abril de cada año, el número de certificados despachados al domicilio de los respectivos depositantes y el monto total de los intereses reales a que se refiere la letra c) del N° 1 precedente, señalando dichos certificados.

Ade más deberán incluir en la referida información, el número de certificados que les hayan sido devueltos por no corresponder el domicilio registrado a la dirección del depositante y, en caso que proceda, el número de certificados que no hubieren podido despachar por no contar con el domicilio del depositante. Para cada una de estas situaciones deberán indicar el monto de intereses reales informando en los respectivos certificados.

### 5. Disposición transitoria

Las entidades financieras que no estén en condiciones de entregar los certificados con los intereses reales ganados por los depositantes durante el año 1986 como lo indican las instrucciones del N° 1 de esta Circular, podrán proceder por esta vez en la forma prevista en las Circulares N°s. 2.080-519 y 2.158-584, debiendo sin embargo adoptar los procedimientos necesarios para que la certificación relativa a los intereses pagados a partir del año 1987, se informen cuando corresponda, de la manera establecida en la presente Circular.

### 6. Otras instrucciones

Las disposiciones contenidas en esta Circular rigen desde esta fecha.

Se derogan las Circulares N°s. 2.080-519 del 3 de abril de 1985 y 2.158-584 del 30 de enero de 1986.

## CIRCULAR N° 2.231

**Reserva técnica artículo 80 bis de la Ley General de Bancos por depósitos y obligaciones a la vista que excedan de dos y media veces el capital pagado y reservas. Reemplaza instrucciones.**

Santiago, 16 de enero de 1987

Esta Superintendencia, en uso de las atribuciones que le confiere su Ley Orgánica y de las facultades específicas que le otorga el artículo 82 de la Ley General de Bancos, ha resuelto introducir algunas modificaciones a las normas que regulan la aplicación de la reserva técnica de que trata el artículo 80 bis, incorporado a esta ley, por la Ley N° 18.576. Estas modificaciones tienen como finalidad, por una parte, precisar mejor algunos conceptos y disposiciones sobre la materia y, en otros aspectos, permitir que las instituciones financieras puedan utilizar para la constitución de esa reserva, los fondos en moneda extranjera que tengan disponibles en caja o en cuenta corriente en el Banco Central de Chile como también determinados tipos de instrumentos expresados en moneda extranjera, emitidos por dicho Banco. Asimismo, con el fin de dar una mayor flexibilidad a las entidades financieras para que cumplan con la obligación impuesta por el artículo 80 bis, se ha decidido establecer algunas disposiciones transitorias que faciliten su cumplimiento durante el período inicial de su aplicación, de manera que las entidades financieras puedan adecuar sus sistemas y procedimientos a las mayores exigencias de información que les impone esa norma legal.

En consecuencia, se reemplazan las instrucciones impartidas en la Circular N° 2.227-650, por las siguientes:

#### I. Obligaciones afectas a reserva técnica y forma de constituirla

##### 1. Obligación de constituir reserva técnica

Las instituciones financieras cuyas obligaciones a la vista en moneda chilena y extranjera indicadas en el N° 2 siguiente que, en conjunto y previa deducción de los valores señalados en el N° 3 de este Título, superen el monto equivalente a dos y media veces su capital pagado y reservas, entendiendo por tal, el representado por la suma de las partidas N°s. 4.305 a 4.320 y 4.405, del MB1, deberán mantener el 100% del importe que corresponda a ese exceso, en alguna de las formas que se establecen en esta Circular.

Para los efectos de las presentes instrucciones, se denominará "reserva técnica" a la suma de los recursos que las entidades financieras mantengan con la finalidad de dar cumplimiento a lo dispuesto en el artículo 80 bis de la Ley General de Bancos.

## 2. Obligaciones a la vista afectas a reserva técnica

Las obligaciones en moneda chilena y extranjera que se considerarán para determinar el importe que estará afecto a reserva técnica, serán las que se incluyen en las siguientes partidas del formulario MB1:

- N° 3.005 “Acreedores en cuentas corrientes”;
- N° 3.010 “Otros saldos acreedores a la vista”;
- N° 3.015 “Depósitos de ahorro a la vista”; y,
- N° 3.035 “Depósitos de ahorro a plazo” (sólo las Cuentas de ahorro a plazo).

Además, de acuerdo a lo señalado en la ley, se entenderán también como obligaciones a la vista para estos efectos, los depósitos y captaciones a plazo en moneda chilena y extranjera, incluidos los depósitos renovables, desde el décimo día que preceda al de su vencimiento, que se demuestren en las partidas del formulario MB1 que a continuación se indican, más sus reajustes e intereses por pagar:

- N° 3.020 “Depósitos y captaciones a plazo de 30 a 89 días”;
- N° 3.025 “Depósitos y captaciones a plazo de 90 días a un año”;
- N° 3.030 “Otros saldos acreedores a plazo”;
- N° 3.035 “Depósitos de ahorro a plazo” (sólo las “Cuentas de ahorro a plazo con giros diferidos”);
- N° 3.065 “Depósitos y captaciones”;
- N° 3.305 “Letras de crédito en circulación con amortización indirecta”;
- N° 3.310 “Letras de crédito en circulación con amortización directa”; y,
- N° 3.315 “Cupones por vencer”.

También quedan comprendidos en estas obligaciones los depósitos a plazo cuyos titulares hayan requerido el retiro anticipado y la entidad depositaria haya consentido en restituirlos antes del vencimiento.

Para determinar el equivalente en pesos de las obligaciones en moneda extranjera comprendidas en las citadas partidas, se aplicará el tipo de cambio de representación contable establecido por esta Superintendencia.

Debe tenerse presente que la obligación establecida en el artículo 80 bis de la Ley General de Banco debe cumplirse diariamente, de manera que los bancos y sociedades financieras deben llevar día a día el cómputo de sus obligaciones afectas, a fin de determinar el monto de éstas por las que deben enterar esa reserva.

Los pasivos exigibles que pueden generar reserva técnica, tienen por su naturaleza, un comportamiento inestable sujeto a variaciones imprevistas, lo cual puede dificultar en alguna medida el cumplimiento de lo dispuesto en el artículo 80 bis ya citado. Sin embargo, es necesario tener en cuen-

ta que un crecimiento inesperado de los depósitos o captaciones a la vista, que ocurra por causas ajenas al control o manejo de la institución, repercute en un aumento del saldo de caja, el cual puede computarse como reserva técnica, en la medida que no se destine a cumplir con la obligación de encaje o bien, en un aumento de los documentos deducibles (canje) que, a su vez, rebajan temporalmente las obligaciones afectas a dicha reserva. Ambas situaciones tienden pues, a neutralizar momentáneamente la mayor exigibilidad de recursos para cumplir con el artículo 80 bis, disminuyéndose así las variaciones producidas por factores exógenos al control de la institución.

De lo anterior cabe concluir que el cumplimiento de estas disposiciones depende de manera principal del manejo adecuado y prudente que deben observar las autoridades de los bancos y sociedades financieras en cuanto a la aplicación de los recursos que reciban de terceros, sin que ello signifique desconocer que, excepcionalmente, puede presentarse alguna situación no prevista.

## 3. Tratamiento de los intereses y reajustes por pagar de depósitos y captaciones a plazo

Tal como se indicó en el número precedente, las entidades financieras deben considerar para determinar su exigibilidad de reserva técnica, los intereses y reajustes por pagar de las obligaciones a plazo a las cuales les falten diez días o menos para que se cumpla la fecha en que deban hacerse efectivas.

En estricto sentido, el cómputo adecuado de éstos consiste en agregarlos día a día, a las obligaciones afectas, en la medida que se devenguen. Sin embargo, atendido que no todas las entidades financieras llevan un cálculo diario de tales devengos y considerando las dificultades que encierra establecer un procedimiento para esa finalidad, las instituciones financieras podrán considerar los intereses por pagar y reajustes por pagar que se hayan devengado hasta el último día del mes inmediatamente anterior a la fecha en que las respectivas obligaciones deban computarse como sujetas a reserva técnica, sin perjuicio de que, aquellas instituciones que lleven un cálculo diario de esos devengos, puedan ajustar también diariamente los montos de los intereses y reajustes computables para reserva técnica.

## 4. Importes que las instituciones financieras pueden deducir de sus obligaciones afectas a reserva técnica

Las instituciones financieras podrán deducir de las obligaciones señaladas en el N° 2 de este Título, los saldos de las cuentas “Canje de la plaza”, “Canje de otras plazas” y “Documentos deducibles de encaje a cargo de sucursales”. Las dos primeras se incluyen en la partida 1.015 del MB1 y la última en la partida 2.115 del mismo formulario.

Los importes registrados en las cuentas señaladas precedentemente, podrán rebajarse de las referidas obligaciones sólo por un día hábil bancario, salvo en el caso de los documentos contabilizados en la cuenta "Canje de otras plazas", en que la deducción podrá hacerse por dos días hábiles bancarios.

##### 5. Forma de constituir la reserva técnica

La reserva técnica se deberá enterar con billetes y monedas de curso legal en el país o con monedas extranjeras sujetas a disposición de cambio que la institución financiera mantenga en caja o en cuentas corrientes de libre disposición en el Banco Central de Chile incluidas en éstas los depósitos "overnight" y la cuenta corriente en pesos expresada en dólares a que se refiere el Capítulo IV.D.1 del Compendio de Normas Financieras del Instituto Emisor. Asimismo, podrá enterarse con depósitos en moneda chilena constituidos en ese Banco, específicamente para estos efectos, o bien, con documentos emitidos por el Banco Central de Chile o por la Tesorería General de la República, a plazos de emisión original no superiores a 90 días, sean instrumentos destinados especialmente para estos efectos o los demás que cumplan con esa condición y que se señalan en el numeral 5.3 de este Título.

Los saldos de dinero efectivo disponibles en caja, en moneda chilena o extranjera, que se computen para enterar la reserva técnica, así como los saldos de cuentas corrientes o los depósitos especiales mantenidos en el Banco Central de Chile que las instituciones financieras destinen a estos fines, no servirán para dar cumplimiento a la obligación de encaje establecida en el artículo 78 de la Ley General de Bancos, de que trata la Circular N° 2.209-633-89 del 22 de septiembre de 1986, de esta Superintendencia.

Los bancos y sociedades financieras que declaren mantener el total o parte de la reserva técnica constituida en documentos emitidos por el Banco Central de Chile o por la Tesorería General de la República, deberán estar en posesión material de los respectivos instrumentos, a menos que se encuentren depositados en custodia en el Instituto Emisor.

La adquisición de los instrumentos que se destinan a reserva técnica deberá hacerse en forma pura y simple, por documentos completos, no siendo admisible que se realice su compra con pactos de cualquier naturaleza. Mientras los documentos de que se trata se computen como reserva técnica, las instituciones financieras no podrán realizar transacción alguna sobre esos valores, tales como ventas con pacto de retrocompra o ventas con responsabilidad u otras condiciones similares.

##### 5.1 Saldos en moneda extranjera de caja y de cuentas corrientes mantenidas en el Banco Central de Chile

Los saldos en billetes y monedas extranjeras, mantenidos en caja, así como los saldos de las cuentas corrientes

con el Banco Central de Chile en esas monedas, que las entidades financieras computen para la reserva técnica, serán considerados por su equivalente en moneda chilena calculado al tipo de cambio de representación contable vigente, fijado periódicamente por esta Superintendencia.

##### 5.2 Depósitos constituidos específicamente en el Banco Central de Chile para reserva técnica

No obstante que las entidades financieras pueden cumplir la exigencia de reserva técnica entre otros, con los saldos que mantienen en sus cuentas corrientes con el Banco Central de Chile, podrán hacerlo también mediante depósitos especiales en pesos, moneda chilena, enterados exclusivamente con ese objeto en el Instituto Emisor.

En todo caso, las instituciones que financien su reserva técnica mediante los préstamos que, en conformidad a lo dispuesto en el artículo 2º transitorio de la Ley N° 18.576, les otorgue con esa finalidad el Banco Central de Chile, deberán mantener en esos depósitos, a lo menos una suma igual al monto de los préstamos otorgados por el Instituto Emisor, que se encuentren vigentes.

##### 5.3 Documentos emitidos por el Banco Central de Chile

La reserva técnica podrá constituirse con los siguientes documentos emitidos por el Banco Central de Chile a plazos no superiores a noventa días:

- Pagarés descontables;
- Pagarés reajustables;
- Pagarés en dólares de Estados Unidos de Norteamérica, emitidos en conformidad al Capítulo IV.B.9 del Compendio de Normas Financieras del Banco Central de Chile; y,
- Pagarés expresados en dólares norteamericanos emitidos por el Banco Central de Chile, en conformidad al Capítulo IV.B.10 del Compendio de Normas Financieras.

##### 5.4 Pagarés emitidos por la Tesorería General de la República

Los siguientes pagarés ordinarios emitidos por la Tesorería General de la República a plazos de hasta noventa días podrán también mantenerse como reserva técnica:

- Pagarés descontables; y
- Pagarés reajustables.

Como se tuvo oportunidad de señalarlo anteriormente, tanto estos pagarés, como aquellos emitidos por el Banco Central de Chile, que se destinan a reserva técnica, deberán corresponder a documentos completos, adquiridos por la institución financiera con pago al contado y libres de cualquier compromiso.

## **6. Exención de encaje de las obligaciones afectas a reserva técnica**

Las obligaciones por las cuales las instituciones financieras deban enterar la reserva técnica de que se trata, estarán exentas de constituir el encaje a que se refiere la Circular N° 2.209-633-89 antes mencionada. Esta exención se aplicará tanto a las obligaciones a la vista como a los depósitos y captaciones a plazo que, en virtud del lapso que les falta para su vencimiento o pago, han quedado afectas a esa reserva, salvo el importe de las obligaciones cuya reserva técnica se mantenga financiada con préstamos del Banco Central de Chile, las cuales seguirán afectas al encaje legal que les corresponda.

## **7. Inembargabilidad y prohibición de gravar los títulos y depósitos de reserva técnica**

Los documentos emitidos por el Banco Central de Chile y por la Tesorería General de la República con los que las instituciones financieras cumplen la reserva técnica de que se trata, no podrán ser gravados en forma alguna mientras sean constitutivos de esa reserva. Asimismo, los referidos títulos y los depósitos constituidos en el Banco Central de Chile con la finalidad de enterar la reserva técnica, no podrán ser objeto de embargo ni de medidas precautorias, en tanto se encuentren formando parte de ella.

## **8. Exigencia diaria de cumplir con la reserva técnica**

La obligación de mantener la reserva técnica de que se trata, por los importes y en la forma señalada, deberá cumplirse en cada día hábil bancario, en que las obligaciones a que se refiere el N° 2 de este Título I, excedan de 2,5 veces el capital pagado y reservas de la institución.

En consecuencia, todas las entidades financieras deberán llevar en forma diaria el cómputo de sus obligaciones a la vista y de aquéllas a plazo a las que les faltan diez días o menos para hacerse efectivas, según lo establecido en el N° 2 del presente Título.

## **9. Cobro de los documentos emitidos por el Banco Central de Chile**

El rescate de los documentos especiales u ordinarios emitidos por el Banco Central de Chile con que se constituya el total o parte de la reserva técnica, se efectuará por el valor del saldo del capital adeudado, más intereses y reajustes calculados hasta la fecha de cobro y serán pagados al solo requerimiento de la institución financiera titular de esos instrumentos, cuando ésta se encuentre en alguna de las situaciones previstas en los párrafos 2º y 3º del Título XV de la Ley General de Bancos, esto es, que se presenten

proposiciones de convenio a los acreedores o se decrete la liquidación forzosa de la institución.

## **10. Obligación de informar el déficit de reserva técnica**

Cuando una institución financiera registre un déficit de reserva técnica, el Gerente General deberá comunicar este hecho, por escrito, a esta Superintendencia, dentro del día hábil bancario siguiente a aquel en que se hubiere registrado el déficit. En la misma comunicación deberá informar las medidas adoptadas para dar cumplimiento a la reserva técnica exigida.

La información a que se refiere este número, deberá enviarse sin perjuicio del informe señalado en el número 2 del Título III de esta Circular, que deben presentar diariamente las instituciones financieras.

En caso que el déficit subsista por más de quince días, el directorio de la institución financiera está obligado a presentar proposiciones de convenio a sus acreedores, de conformidad con lo previsto en el artículo 119 de la Ley General de Bancos. Todo esto sin perjuicio de las facultades de que dispone el Superintendente para designar administrador provisional en la respectiva empresa o para resolver su liquidación.

## **II. Normas contables**

Las instituciones financieras registrarán los depósitos constituidos en el Banco Central de Chile y los instrumentos para enterar la reserva técnica, así como las obligaciones a plazo desde el décimo día corrido anterior a su vencimiento, incluidos sus intereses y reajustes y el endeudamiento contraído con el Instituto Emisor por financiamiento para reserva técnica, de la forma que a continuación se señala:

### **1. Depósitos en el Banco Central de Chile**

Los depósitos especiales en moneda chilena constituidos en el Banco Central de Chile con la finalidad exclusiva de enterar la reserva técnica, serán registrados en una cuenta que abrirán para tal efecto con el nombre de “Depósitos de reserva técnica en el Banco Central de Chile”, cuyo saldo será demostrado en la partida 1.010 del formulario MB1.

### **2. Reserva técnica en documentos emitidos por el Banco Central de Chile y por la Tesorería General de la República**

#### **2.1 Adquisición**

Los documentos emitidos por el Banco Central de Chile, que adquieran las instituciones financieras con el objeto de constituir la reserva técnica, serán registrados en la cuenta “Documentos para reserva técnica emitidos por

el Banco Central de Chile”, que abrirán para tal efecto. El saldo de esta cuenta será demostrado en la partida 1.705 del formulario MB1.

Atendida la diversidad de documentos a cargo del Banco Central de Chile que pueden servir para enterar esa reserva, de acuerdo a lo indicado en el numeral 5.3 del Título I, la mencionada cuenta se dividirá en tantas subcuentas como tipo de instrumentos se hayan adquirido con ese objeto.

Asimismo, los documentos emitidos por la Tesorería General de la República, que se adquieran con la finalidad ya señalada, serán registrados en la cuenta “Pagarés TESGRAL para reserva técnica”, la que sera reflejada en la partida 1.710 del formulario MB1.

Todos los documentos adquiridos serán contabilizados por su valor par, esto es, su valor nominal más los intereses y reajustes devengados hasta la fecha de su adquisición, en caso que proceda, o bien, por su valor nominal, cuando no contemplen intereses en forma explícita.

Las entidades financieras dejarán constancia en los respectivos registros contables de las características que permitan la individualización de cada documento contabilizado en esas cuentas de reserva técnica, tales como N° de orden, serie, fecha de emisión, fecha de vencimiento, o cualquier otro dato mediante el cual pueda identificarse el instrumento de que se trata.

Cuando los documentos a que se refiere este numeral dejen de constituir reserva técnica y se conserven como instrumentos de inversión por parte de la empresa, deberán traspasarse de las cuentas antes mencionadas a las cuentas en que se representan las inversiones financieras en instrumentos del Banco Central de Chile o de la Tesorería General de la Repùblica, mantenidos por la institución, según sea el caso, dejando de estar amparados por las excepciones de que trata el N° 7 del Título I de esta Circular.

Los registros contables relativos a estos traspasos deberán efectuarse rigurosamente en las fechas en que los respectivos documentos pasan a integrar la reserva técnica o dejen de formar parte de ella, según corresponda.

## 2.2 Diferencias de precio

Las diferencias que se produzcan entre el valor par o nominal del documento adquirido, según corresponda, y su valor de adquisición, serán registradas en la cuenta “Beneficios obtenidos y no devengados por compra de valores”, de la partida 4.120 del formulario MB1, o bien en la cuenta “Diferencias de precio diferidas por compra de valores”, de la partida 2.120 de dicho formulario, según proceda.

Los importes registrados en las referidas cuentas, serán traspasados al último día de cada mes, en forma proporcional al plazo remanente para el vencimiento del documento, a la cuenta “Beneficios obtenidos por compra de valores” de la partida 7.610 ó 7.615 del formulario MRI

y “Diferencias de precio por compra de valores”, de la partida 5.610 ó 5.615 del formulario ya mencionado, respectivamente.

## 3. Depósitos, captaciones y otros compromisos a plazo computables como obligaciones a la vista

En concordancia con lo dispuesto en la letra a) del artículo 80 bis ya citado, las instituciones financieras deberán distinguir en sus obligaciones a plazo, aquéllas cuyo pago deba efectuarse en los próximos diez días corridos, sea porque se cumple la fecha de vencimiento pactada o porque a pedido del depositante, la entidad depositaria ha aceptado efectuar el pago antes de esa fecha, según lo dicho en el N° 4 de la Circular N° 1.698-184, modificado por la Circular N° 1.883-335, de esta Superintendencia. Como lo señala el precepto legal antes indicado, estas obligaciones se considerarán a la vista, para los efectos previstos en esa misma disposición.

Con el fin de hacer la distinción indicada, las cuentas reflejadas en las partidas 3.020, 3.025, 3.030, 3.065 y 3.315 serán divididas en dos subcuentas que se denominaran “No computables para reserva técnica” y “Computables para reserva técnica”. Todas las obligaciones que se registran en alguna de esas cuentas, serán ingresadas al momento de contraerse, a la subcuenta “No Computables para reserva técnica”, pero el décimo día anterior a su vencimiento, serán traspasadas, por el mismo importe en que se encuentren registradas, a la subcuenta “Computables para reserva técnica”, en la que permanecerán hasta su vencimiento, oportunidad en que, de acuerdo con las disposiciones generales sobre la materia, de no ser pagadas, se traspasarán a las acreencias a la vista, demostradas en la partida N° 3.010 del formulario MB1. En el caso de los depósitos o captaciones cuyo pago fuere requerido y aceptado para efectuarlo antes del vencimiento pactado, el traspaso a la subcuenta “Computables para reserva técnica” se realizará al momento que la entidad financiera reciba la correspondiente petición escrita del titular. Si esa solicitud se formulara con una anticipación mayor a diez días corridos de la fecha para la cual se solicita el pago, el traspaso indicado se hará a más tardar el décimo día anterior a aquel en que se materializará el pago anticipado.

Se hace notar a este respecto, que el período en el cual deben considerarse afectos a reserva técnica los depósitos y captaciones a plazo, lo constituyen los diez días anteriores a su vencimiento y el día mismo en que vencen.

## 4. Cuentas de ahorro a plazo

Como se explicó en la Circular N° 2.228-651, de 7 de enero de 1987, existen dos tipos de cuentas de ahorro

a plazo, de acuerdo a la modalidad pactada para girar de ellas, demostrándose ambas en sendas cuentas que se representan en la partida N° 3.035 del formulario MB1:

**a) Cuentas de ahorro a plazo incondicionales**

Los saldos que se demuestran en esta cuenta corresponden a aquellas libretas de ahorro a plazo, incluidas las del sistema de ahorro y financiamiento de la vivienda, cuyos titulares pueden girar libremente de ellas, sin estar sujetos a la condición de un aviso previo con una determinada anticipación. Sobre la base de esa característica, de exigibilidad inmediata, estas cuentas se considerarán, como se señaló en el N° 2 del Título I, entre las obligaciones a la vista, afectas a reserva técnica.

**b) Cuentas de ahorro a plazo con giros diferidos**

En el caso de las cuentas de ahorro a plazo con giros diferidos, comprendidos en ellas las que bajo esta modalidad correspondan al sistema de ahorro y financiamiento de la vivienda, cuyos saldos se incluyen también en la partida N° 3.035 del formulario MB1, las entidades financieras registrarán en una subcuenta "Computables para reserva técnica" todos aquellos giros a plazo que hayan solicitado sus titulares, a los que les falten diez días para la fecha en que deban hacerse efectivos, dándoles en consecuencia, en este aspecto, un tratamiento similar a los depósitos y captaciones a plazo. Por otra parte, los saldos de estas cuentas sobre los cuales no existan giros en trámite o, de existir, les falten más de diez días para ser cumplidos, se demostrarán en una subcuenta titulada "No computables para reserva técnica".

**5. Letras de crédito y cupones por vencer**

Las instituciones financieras que mantengan letras de crédito en circulación, establecerán igualmente la separación a que se refiere el número 3 de este Título II y registrarán en la respectiva subcuenta "Computables para reserva técnica", los cupones por vencer, cuando a éstos les falten diez días corridos para que se cumpla la fecha en que se harán exigibles.

De la misma forma se procederá con las letras de crédito, sean de amortización directa o indirecta, que deban ser pagadas, como consecuencia de una amortización ordinaria o extraordinaria. El monto que se pague con ese motivo, será traspasado diez días antes de la fecha fijada para su pago, a la subcuenta "Computables para reserva técnica". Tanto las letras de crédito, como los cupones por vencer permanecerán hasta la fecha de su vencimiento o la acordada para su pago, en esa subcuenta, oportunidad en que, si no son pagadas, pasarán a constituir obligaciones

exigibles a la vista, según las normas que rigen para estas operaciones.

**6. Intereses y reajustes por pagar de depósitos y captaciones a plazo**

Los reajustes por pagar que se demuestren en las respectivas cuentas complementarias de los depósitos y captaciones a plazo, se separarán y registrarán en subcuertas complementarias "Computables para reserva técnica", cuando correspondan a aquellos devengados por obligaciones de la empresa que fueron traspasadas a esa subcuenta, según lo instruido en el número 3 anterior. Acorde con lo señalado en el N° 3 del Título I de estas instrucciones, las entidades financieras podrán registrar en las citadas subcuertas complementarias, los reajustes devengados hasta el último día del mes inmediatamente anterior a aquel en que la obligación se traspasa a la subcuenta "Computables para reserva técnica", o hasta la fecha del traspaso y luego seguirán registrando diariamente los reajustes devengados, hasta su vencimiento. En todo caso, si en el período de los diez días corridos queda comprendido el término de un mes calendario, los reajustes correspondientes deberán actualizarse en la respectiva subcuenta.

Asimismo, los intereses por pagar, que correspondan a esas obligaciones, deberán traspasarse a la subcuenta respectiva "Computables para reserva técnica". Para este objeto las cuentas de intereses por pagar relativas a esos depósitos y captaciones, deberán separarse del mismo modo que los reajustes por pagar, en dos subcuertas: "No computables para reserva técnica" y "Computables para reserva técnica". La imputación a estas subcuertas se podrá hacer sobre la base de la misma modalidad señalada en el párrafo precedente para los reajustes.

**7. Financiamiento del Banco Central de Chile**

El financiamiento que se obtenga del Banco Central de Chile para cumplir con la exigencia de la reserva técnica, durante el período a que se refiere el N° 1 del Título IV de esta Circular, será registrado en la cuenta "Obligaciones por financiamiento para reserva técnica", cuyo saldo será demostrado en la partida 3.405 del formulario MB1.

El endeudamiento asumido por este concepto con el Banco Central de Chile quedará sujeto al límite de obligaciones para con terceros que establece el artículo 81 de la Ley General de Bancos.

**8. Reajustes sobre instrumentos de reserva técnica y financiamiento del Banco Central de Chile**

Los reajustes devengados por los depósitos de reserva técnica mantenidos en el Instituto Emisor, por los docu-

mentos emitidos por el Banco Central de Chile o por la Tesorería General de la República, adquiridos para constituir la reserva técnica, serán acreditados en la cuenta "Reajustes ganados" de la partida 7.350 del formulario MR1, con cargo a la respectiva cuenta complementaria de activo, computándose en consecuencia, como reserva técnica mantenida.

Los reajustes adeudados por el financiamiento obtenido del Banco Central de Chile para reserva técnica, en caso que éste sea reajustable, serán debitados en la cuenta "Reajustes pagados" de la partida 5.360 del formulario MR1, con abono a la respectiva cuenta complementaria del pasivo.

#### **9. Intereses sobre instrumentos de reserva técnica y financiamiento del Banco Central de Chile**

Los intereses devengados por los depósitos mantenidos en el Instituto Emisor y por los documentos emitidos por el Banco Central de Chile o por la Tesorería General de la República, adquiridos para reserva técnica, serán acreditados en la cuenta "Intereses ganados" de la partida 7.150 del formulario MR1, con cargo a la cuenta "Intereses por cobrar" de la partida 1.815 del formulario MB1. Estos intereses, mientras el capital o el documento que los representen formen parte de la reserva técnica mantenida, se considerarán parte integrante de la misma.

Los intereses adeudados por el financiamiento del Banco Central de Chile para cumplir con la exigencia de reserva técnica, serán debitados en la cuenta "Intereses pagados" de la partida 5.155 del formulario MR1, con abono a la cuenta "Intereses por pagar" de la partida 3.810 del formulario MB1.

#### **10. Rescate de los documentos de reserva técnica emitidos por el Banco Central de Chile**

Tal como se indicó en el número 9, en el caso de producirse alguna de las situaciones contempladas en los párrafos 2º y 3º del Título XV de la Ley General de Bancos, el Banco Central de Chile pagará en esos eventos, a su presentación, los documentos a su cargo, que a la fecha estuvieren integrando la reserva técnica de la institución. Esos pagos o rescates se harán por el capital adeudado, más los intereses y reajustes devengados hasta la fecha de rescate, en los casos que corresponda. Por lo tanto, al recibir el pago de estos documentos, por las circunstancias mencionadas, se acreditarán a "Reajustes ganados" e "Intereses ganados", los correspondientes al período comprendido entre el último devengo que de éstos se hubiera registrado y la fecha hasta la cual han sido pagados.

### **III. Disposiciones generales**

#### **1. Relación de la reserva técnica con el encaje**

Las instituciones financieras continuarán determinando su posición de encaje en la misma foma como lo han hecho hasta la fecha, con la única diferencia de que los importes sujetos a reserva técnica según el artículo 80 bis de la Ley General de Bancos no estarán afectos a encaje, y los saldos de caja y de cuentas corrientes con el Banco Central de Chile utilizados para enterar la reserva técnica no podrán, a su vez, ser empleados para enterar el encaje mantenido. Asimismo, el monto depositado en el Banco Central de Chile especialmente para constituir la reserva técnica, registrado en la cuenta "Depósitos de reserva técnica en el Banco Central de Chile" no podrá en caso alguno ser utilizado para enterar el encaje mantenido.

Para estos efectos, las instituciones financieras anotarán en el formulario D2-CH "Situación diaria de encaje en moneda chilena", a continuación de "Cheques y documentos depositados en bancos", el "Total de obligaciones afectas a reserva técnica" del formulario D-4 "Situación diaria de reserva técnica artículo 80 bis Ley General de Bancos", de que trata el N° 2 siguiente de este Título previa deducción del saldo de la cuenta "Obligaciones por financiamiento para reserva técnica". De esta forma, las obligaciones por las cuales la institución deba constituir reserva técnica con sus propios recursos se deducirá de las obligaciones a la vista netas afectas a encaje y, en caso que dichas obligaciones fueran inferiores al monto deducible, el remanente podrá ser rebajado de las obligaciones a plazo afectas a encaje.

Asimismo, deberán anotar en el mismo formulario, en seguida de "Billetes y monedas", el importe del saldo de caja utilizado para enterar la reserva técnica señalado como "Caja en moneda chilena" en el formulario D-4, antes mencionado.

Del mismo modo, deberán dejar registrado en ese formulario, el monto de los saldos de las cuentas corrientes que la institución ha imputado a la reserva técnica.

De acuerdo con lo indicado en este número, las instituciones financieras deberán determinar diariamente, al cierre de sus operaciones, en primer lugar su posición de reserva técnica y después su posición de encaje.

#### **2. Información a esta Superintendencia**

Las instituciones financieras enviarán diariamente a esta Superintendencia, conjuntamente con el formulario D2-CH, el formulario D-4 "Situación diaria de reserva técnica artículo 80 bis Ley General de Bancos" que se adjunta a esta Circular.

Se incluye además, el formulario D2-CH "Situación diaria de encaje en moneda chilena" en el que se indican los nuevos conceptos, originados en el formulario D-4, que deben informarse.

En todo caso, esta modalidad de información es transitoria atendido que esta Superintendencia está desarrollando nuevos sistemas de información computacional por medios magnéticos, que sustituirán el envío de formularios.

#### IV. Disposiciones transitorias

##### 1. Préstamos del Banco Central de Chile

Durante los años 1987, 1988 y 1989, el Banco Central de Chile concederá préstamos a las instituciones financieras para que cumplan con la obligación de mantener la reserva técnica de que trata esta Circular, de conformidad con lo dispuesto en el artículo 2º transitorio de la Ley N° 18.576 y el Capítulo III.A.4 del Compendio de Normas Financieras del Instituto Emisor.

El importe de estos préstamos deberán depositarlo las entidades receptoras, íntegramente en la cuenta de "Depósitos de reserva técnica en el Banco Central de Chile". Por consiguiente, el saldo de esta última cuenta deberá ser en todo momento igual o superior a los préstamos vencientes recibidos por la respectiva entidad financiera, pero nunca podrá ser inferior al saldo de éstos.

##### 2. Variaciones en la reserva técnica exigida

La ley exige que las entidades financieras mantengan una reserva técnica en la forma descrita en esta Circular, por todas aquellas obligaciones a que se refiere el artículo 80 bis de la Ley General de Bancos. Las entidades financieras deben cumplir con dicha exigencia día a día en la forma que lo establece la ley, lo que no impide que la reserva mantenida sea superior a la exigida, de modo que eventualmente pueda contarse con una cobertura adecuada para hacer frente a un mayor requerimiento de ella, por un crecimiento de las obligaciones afectas.

Por otra parte, como se expresó en el N° 2 del Título I de estas instrucciones, una conducta prudente también puede prevenir con eficacia la ocurrencia de situaciones deficitarias de reserva técnica, de modo que la empresa se encuentre protegida de posibles incumplimientos a la norma legal.

No obstante lo anterior y considerando las dificultades que enfrenta la mayor parte de las instituciones para contar en la debida oportunidad con los datos necesarios para determinar con exactitud su posición de reserva técni-

ca como también para prevenir las contingencias que se puedan derivar de situaciones no previstas, esta Superintendencia, en uso de la facultad que le confiere el artículo 82 de la Ley General de Bancos, ha resuelto permitir hasta el 31 de julio de 1987, que una fracción de la reserva exigida un determinado día pueda constituirse al cierre del día hábil bancario siguiente, siempre y cuando dicha fracción no exceda del 10% de la reserva técnica exigida el día anterior.

##### 3. Intereses y reajustes por pagar

No obstante lo instruido en el N° 3 del Título I de estas instrucciones, las entidades financieras podrán prescindir hasta el 30 de abril de 1987, de incluir en el cálculo de las obligaciones afectas a reserva técnica, los intereses y reajustes devengados por las citadas obligaciones.

De acuerdo con lo expresado, a contar del 4 de mayo próximo, tales intereses y reajustes deberán incorporarse inexcusadamente a las obligaciones afectas, en alguna de las dos formas dispuestas en el citado N° 3.

#### V. Vigencia de esta Circular

Las disposiciones de la presente Circular rigen a contar de esta fecha.

Derógase la Circular N° 2.227-650, del 31 de diciembre de 1986.

Hacer las anotaciones marginales pertinentes en la Circular N° 2.209-633-89, del 22 de septiembre de 1986, de esta Superintendencia.

#### CIRCULAR N° 2.232

##### Equivalencias de las monedas extranjeras y oro sellado chileno al 31.01.87.

Santiago, 26 de enero de 1987

Con el objeto de cumplir con lo establecido en la Circular N° 1.554, 102 de Bancos y N° 101 de Financieras, de 29.08.78, de esta Superintendencia y para los efectos señalados en la misma Circular, así como para los fines indicados en el N° 2 de la Circular N° 2.036-479 de 13.11.84, este Organismo ha resuelto remplazar a partir del 31.01.87 las equivalencias de las monedas extranjeras vencientes desde el 31 de diciembre de 1986 y comunicadas por Circular N° 2.225-648, ajustándolas al tipo de cambio de \$ 203,81 por dólar norteamericano.

En consecuencia, a contar de la fecha señalada, se aplicarán las nuevas equivalencias indicadas en el Anexo a esta Circular para todos los fines contemplados en las Cir-

culares anteriormente citadas, debiendo las empresas bancarias y sociedades financieras, hacer los ajustes necesarios para que las diferentes partidas en moneda extranjera se reflejen en sus nuevos valores. En los casos en que, con motivo de la aplicación de estas paridades, las obligaciones de un deudor, vigentes al 31 de enero de 1987, sobrepasen los respectivos límites legales, deberá darse cuenta de ello en la forma prevista y dentro de los plazos señalados en las Circulares ya referidas.

La cotización del Peso Oro Chileno que se indica en el Anexo de esta Circular, se aplicará para la demostración contable de los depósitos en Oro Sellado Chileno que, por cuenta de terceros, mantengan las entidades bancarias,

como asimismo, para calcular el ajuste de las partidas afectas a corrección monetaria en los casos que corresponda.

Las cuentas "Cambio", con excepción de aquéllas denominadas de "libre disposición", se deberán ajustar a las mismas equivalencias del anexo citado.

Por otra parte, se recuerda a las instituciones financieras que los ajustes correspondientes a las ventas de divisas realizadas al Banco Central de Chile con pacto de recompra, deben efectuarse conforme a las instrucciones contenidas en el numeral 2.7 de la Circular N° 1.940-389 del 02.09.83 y sus modificaciones.

Se deroga la Circular N° 2.225-648, del 26 de diciembre de 1986.

**ANEXO**

**EQUIVALENCIAS DE MONEDAS EXTRANJERAS Y ORO SELLADO CHILENO AL 31.01.87**

PAÍS	MONEDA	Monedas Extranjeras por Dólar U.S.A.	Pesos por Moneda Mercado Bancario
Alemania Occidental	Marco	1,828	111,493
Argentina	Austral	1,279	159,351
Australia	Dólar	1,517	134,351
Austria	Schilling	12,787	15,939
Bélgica	Franco	37,700	5,406
Bolivia	Boliviano	2,000	101,905
Brasil	Cruzado	15,511	13,140
Canadá	Dólar	1,360	149,860
Colombia	Peso	203,293	1,003
China Popular	Yuan	3,696	55,143
Dinamarca	Corona	6,896	29,555
Ecuador	Sucre	143,246	1,423
España	Peseta	128,444	1,587
Estados Unidos	Dólar	1,000	203,810
Finlandia	Markka	4,671	43,633
Francia	Franco	6,075	33,549
Gran Bretaña	Libra	0,655	311,160
Grecia	Dracma	133,333	1,529
Holanda	Florín	2,050	99,420
Hong Kong	Dólar	7,758	26,271
India	Rupia	13,055	15,612
Italia	Lira	1,294,000	0,158
Japón	Yen	152,320	1,338
México	Peso	958,300	0,213
Noruega	Corona	7,059	28,872
Nueva Zelanda	Dólar	1,862	109,458
Paraguay	Guaraní	240,038	0,849
Perú	Inti	13,951	14,609
Portugal	Escudo	140,072	1,455
Singapur	Dólar	2,134	95,506
Sudáfrica	Rand	2,083	97,844
Suecia	Corona	6,510	31,307
Suiza	Franco	1,527	133,471
Uruguay	Nuevo Peso	184,196	1,106
Venezuela	Bolívar	22,952	8,880
Yugoslavia	Dinar	441,930	0,461
C.E.E.	ECU	0,884	230,554
CHILE	Peso Oro		
	Sellado Chileno		479,973

Nota: Sólo para efectos de demostración contable.

**Estado de Deudores (Formulario B-26). Información que debe proporcionarse. Complementa y reitera instrucciones sobre la materia.**

Santiago, 9 de febrero de 1987

Esta Superintendencia, mediante la Circular N° 1.921-370, del 22 de julio de 1983 estableció el agrupamiento y grado de detalle que debía observarse en la información que, acerca de los deudores de las instituciones financieras, se proporciona en el formulario B-26. Estas instrucciones han sido complementadas con las disposiciones contenidas en las Circulares N°s. 2.003-451, de 6 de abril de 1984; 2.024-471, de 23 de agosto de 1984 y 2.051-493, de 8 de enero de 1985, en lo relativo a la inclusión de los deudores de créditos cedidos al Banco Central de Chile, en la información que se entrega a este Organismo para el efecto del Estado de Deudores.

No obstante la vigencia de las disposiciones antes mencionadas, se ha resuelto reiterar algunas de ellas e introducir ciertas modificaciones en otras, con el fin de que las instituciones financieras las tengan presente cuando elaboren la información que al respecto deben entregar a este Organismo en el citado formulario, el que se complementa con los anexos N°s. 1 y 2 del mismo, cuyos modelos se acompañan a esta Circular.

**I. Estado de Deudores**

**1. Monto de los créditos que deben informarse**

Las instituciones financieras incluirán en la información que deben entregar en el formulario B-26, a todos aquellos deudores cuyos compromisos totales, directos e indirectos con la institución informante sean iguales o superiores a \$ 300.000, como también a aquellos que registren deuda vencida igual o superior a \$ 50.000.

No se considerará para los fines de esta información la "deuda complementaria", derivada de la aplicación del artículo 85 de la Ley General de Bancos.

**2. Reajustes e intereses**

**2.1 Colocaciones e inversiones pertenecientes a la cartera de la institución**

Las obligaciones que las entidades financieras informen en el Estado de Deudores, deben considerar los intereses y reajustes devengados hasta la fecha a la cual esté referida la información.

Cuando se trate de créditos y de inversiones financieras vencidas, se incluirán los reajustes e intereses devengados sólo hasta el vencimiento de la respectiva obligación, acorde con lo dispuesto por esta Superintendencia en las Circulares N°s. 1.807-269 y 2.057-499 y sus modificaciones.

Las colocaciones e inversiones financieras riesgosas vigentes, a las que se les hubiera suspendido la contabilización de intereses y reajustes, se informarán con el monto de éstos devengados hasta la fecha de la información, no obstante lo dispuesto en el Título II de la Circular N° 2.057-499. Por su parte, a las colocaciones e inversiones vencidas, se le incluirán los intereses y reajustes hasta la fecha de vencimiento, aun cuando la contabilización de éstos se hubiere suspendido con anterioridad a esa fecha.

**2.2 Colocaciones cedidas al Banco Central de Chile**

A los créditos cedidos al Banco Central de Chile, correspondientes a deudores que se informen en el formulario B-26 se le agregarán, para los efectos de esa información, los respectivos reajustes e intereses calculados hasta la fecha en que sean informados o, si se trata de créditos vencidos, hasta su vencimiento, aunque esos importes no formen parte del monto vendido al Instituto Emisor.

**3. Información sobre clasificación del deudor**

De acuerdo con lo señalado en la Circular N° 1.921-370, la información relativa a los deudores incluidos en el Estado de Deudores, encierra también la categoría en que ellos se encuentran clasificados, según las normas de la Circular N° 2.064-505, del 5 de febrero de 1985. Esta clasificación se informará mediante los códigos establecidos en el anexo N° 8 de la Circular N° 1.921-370 antes citada.

Las normas antedichas expresan que la clasificación de cartera comprenderá los créditos de los 400 mayores deudores de la empresa o el 85% de la cartera, según el monto que resulte mayor, incluidos los intereses por cobrar.

De acuerdo con lo expresado, las entidades financieras agregarán en el Estado de Deudores, cuando corresponda, el código de la clasificación que se le haya asignado al respectivo deudor, teniendo en consideración las siguientes disposiciones:

**3.1 Deudores informados a los cuales debe agregárseles su clasificación**

Se informarán con la clasificación de riesgo que les haya sido asignada, todos los deudores que, a su vez, deban incluirse en el formulario C-2, de que trata la Circular N° 2.064-505, de esta Superintendencia.

En cambio, no se les agregará dicho código a aquellos deudores cuyas obligaciones provengan exclusivamente de créditos de consumo o de préstamos en letras de crédito para la vivienda.

Asimismo, se les agregará el código de riesgo a todos aquellos deudores directos que hubieran sido reclasificados por este Organismo, aunque por el monto de sus deudas no quedaren comprendidos dentro de aquéllos, sujetos a clasificación.

### **3.2 Deudores de créditos cedidos al Banco Central de Chile**

En el caso de que en las obligaciones de un deudor informado en el formulario B-26 se incluyan créditos que se encuentren cedidos al Banco Central de Chile, se indicará la clasificación que le corresponda por los créditos no cedidos, solamente si el deudor, por el monto de estos créditos que permanecen en la cartera de la institución, queda comprendido dentro del límite de los deudores afectos a clasificación, según lo dispuesto en la Circular N° 2.064-505.

### **3.3 Deudores por colocaciones y por inversiones financieras**

Cuando el monto de las obligaciones de un deudor informado en el formulario B-26, esté compuesto por créditos y por instrumentos registrados como inversiones financieras, la clasificación que se informe corresponderá solamente a los créditos que adeuda, siempre que éstos se encuentren comprendidos en aquellos que deben ser clasificados de acuerdo con las disposiciones de la Circular N° 2.064-505.

## **II. Información complementaria**

Las entidades financieras deben remitir a esta Superintendencia, conjuntamente con el formulario B-26, la siguiente información complementaria:

### **1. Inversiones financieras**

Los deudores que sean informados en el formulario B-26 y en cuyo endeudamiento se encuentren comprendidas obligaciones registradas como inversiones financieras, deberán serlo además, en el anexo N° 1 del formulario B-26, cuyo modelo se incluye a la presente Circular. En ese formulario se comunicará el monto de las inversiones financieras que forman parte de las obligaciones totales que mantiene con la institución el respectivo deudor.

### **2. Deudores no informados y deudores con obligaciones duplicadas**

Las obligaciones de los deudores no informados en el formulario B-26, por ser su endeudamiento inferior a \$ 300.000 de deuda vigente o de \$ 50.000 de deuda vencida, deberán incluirse en el anexo N° 2 del formulario B-26 cuyo modelo se agrega a la presente Circular. La información que se entregue en este formato se limitará al monto de los créditos correspondientes a deudores no avisados a esta Superintendencia en el citado formulario B-26 y al número de estos últimos involucrados en ese monto.

Del mismo modo, deberá informarse en la segunda parte de este nuevo formulario, el importe de las obligaciones que se han duplicado por tratarse de operaciones en que hay pluralidad de deudores, como también el número de deudores que registren esa duplicidad.

La información a que se refiere este número, se entregará de acuerdo a las instrucciones que se dan a conocer en el mismo formulario.

### **3. Deudores de créditos cedidos al Banco Central de Chile**

De conformidad con las instrucciones que se dieron a conocer mediante la Circular N° 2.024-471, las entidades financieras que hayan cedido cartera al Banco Central de Chile, deben comunicar a esta Superintendencia, mediante el formato B-1 acompañado a esa Circular, los datos relativos a los deudores de créditos cedidos y recomprados al Instituto Emisor. El monto de los créditos que se informen deberá incluir los intereses y reajustes en la forma señalada en el numeral 2.2 del Título I de la presente Circular.

Con el objeto de agilizar el procesamiento y validación de los antecedentes relativos a la cartera vendida al Banco Central de Chile y de disponer de esa información en forma más o menos coetánea con la relativa al Estado de Deudores, las entidades fiscalizadas la enviarán bimestralmente, a más tardar dentro de los dos días hábiles bancarios siguientes a la fecha en que deben presentar el Estado de Deudores.

## **III. Otras instrucciones**

### **1. Fechas a las cuales debe estar referida la información**

La información que entreguen las entidades financieras a este Organismo para la confección del Estado de Deudores, debe estar referida en la respectiva oportunidad al último día de los meses de febrero, abril, junio, agosto, octubre y diciembre de cada año.

## **2. Plazo de entrega de los antecedentes**

### **2.1 Presentación del formulario B-26 para el Estado de Deudores**

Las empresas bancarias y sociedades financieras tendrán plazos diferidos para la entrega de la información destinada al Estado de Deudores, dependiendo ellos del número de deudores que deban informar en cada oportunidad, de acuerdo a la siguiente tabla:

<b>Nº de deudores</b>	<b>Plazo</b>
Menos de 250	4 días hábiles
entre 250 y 5.000	5 días hábiles
más de 5.000	6 días hábiles

### **2.2 Información complementaria**

Las informaciones complementarias de que tratan los números 1 y 2 del Título II de esta Circular, podrán entregarse dentro de un plazo de ocho días hábiles bancarios contados desde la fecha a la cual estén referidos los datos informados.

## **3. Información en medios magnéticos**

Las entidades financieras que envían en medios magnéticos la información sobre sus deudores, deben adherir al medio utilizado, una etiqueta en la cual se especifiquen claramente las características del contenido y el número de registros de que consta el archivo.

## **4. Entrega al sistema financiero de la información procesada**

Esta Superintendencia entrega la información recibida de las instituciones financieras, debidamente procesada, referida y validada, mediante el denominado "Libro de Deudores". No obstante, las entidades que así lo requieran,

pueden disponer de esa información a través de medios magnéticos o de microfichas, sin costo adicional para ellas.

## **5. Uso restringido de la información entregada por esta Superintendencia**

La información que este Organismo entrega a las instituciones financieras por intermedio del "Libro de Deudores", sea en su formato impreso o bien en cintas magnéticas o microfichas, es para uso exclusivo de las respectivas entidades, tal como se hizo presentar en la Carta Circular N° 13-13, del 2 de abril de 1984, de esta Superintendencia, de manera que cada institución deberá cuidar de dar estricto cumplimiento a las recomendaciones dadas a conocer en la citada Carta Circular. Así, el acceso a esa información o a las formas en que éste se hubiere reproducido de conformidad con la autorización que haya otorgado este Organismo, debe mantenerse restringido a los funcionarios que la precisen para uso exclusivo de la empresa, de modo de cautelar que no se haga un mal uso de ella o del material que la contiene.

Cabe a este respecto, reiterar lo dicho en la Carta Circular antes indicada, acerca de la responsabilidad que afectará a la institución en el caso que se proporcionen a terceros distintos de los propios deudores, los datos que contiene el Libro de Deudores atendido el carácter de reservada que tiene esa información.

## **6. Vigencia de estas disposiciones**

Las disposiciones de esta Circular serán aplicables, en todo lo que modifiquen a las actualmente vigentes, a contar de la información que deba remitirse a esta Superintendencia referida al 28 de febrero del año en curso.

Se derogan las Cartas Circulares N°s. 22-17, de 18 de febrero de 1985; 39-31, del 25 de abril de 1985 y 26-24, del 23 de abril de 1986.

Hacer las anotaciones marginales pertinentes en las Circulares N°s. 1.921-370 y 2.024-471.

## Circulares del Banco Central

### CIRCULAR N° 4.394

#### Modifica Capítulo XXVII del Compendio de Normas de Cambios Internacionales.

Santiago, 5 de enero de 1987

Se comunica la siguiente modificación en la nómina de instituciones Autorizadas para operar a través de los Convenios de Créditos Recíprocos.

INCLUIR: The Hong Kong and Shanghai Banking Corporation, y Morgan Bank Chile.

Como consecuencia de lo anterior se remplaza la hoja N° 4 del Capítulo XXVII del Compendio de Normas de Cambios Internacionales.

acordó agregar al número 1 de las Disposiciones Transitorias del Anexo N° 1 del Capítulo I "Disposiciones Generales" del Compendio de Normas de Cambios Internacionales, lo siguiente:

"Fijar en 0,009663% el monto diario a deducir durante el período comprendido entre el 10 de enero y el 9 de febrero de 1987, ambas fechas inclusive".

Como consecuencia de lo anterior, se reemplaza la hoja 2 del Anexo N° 1 del Capítulo I del Compendio de Normas de Cambios Internacionales.

### CIRCULAR N° 4.396

#### Modifica Capítulo X del Compendio de Normas de Cambios Internacionales.

Santiago, 14 de enero de 1987

#### Modifica Anexo N° 1 del Capítulo I del Compendio de Normas de Cambios Internacionales.

#### ACUERDO N° 1.776-04-870107

Santiago, 7 de enero de 1987

El Comité Ejecutivo de este Banco Central de Chile en su Sesión N° 1.776, celebrada el 7 de enero de 1987,

Con motivo del cambio de domicilio de la empresa "I.T. Charter Sudamericano Ltda.", se reemplaza la hoja 2 del Anexo N° 2 del Capítulo X "Operaciones de Cambios Internacionales que pueden realizar las Empresas de Transporte Internacionales" del Compendio de Normas de Cambios Internacionales.

## **CIRCULAR N° 4.397**

### **Modifica Capítulo XVII del Compendio de Normas de Importación.**

Santiago, 14 de enero de 1987

La tasa de interés que este Banco Central aplicará a las operaciones finanziadas con cargo al crédito Deutsche Sudamerikanische Bank, será de 6,25% anual durante el período comprendido entre el 10 de enero de 1987 y el 9 de julio de 1987.

Como consecuencia de lo anterior, se debe reemplazar la hoja 1 del Anexo N° 1 del Capítulo XVII del Compendio de Normas de Importación.

## **CIRCULAR N° 4.398**

### **Modifica Capítulo III del Compendio de Normas de Cambios Internacionales.**

#### **ACUERDO N° 1.777-11-870114**

Santiago, 14 de enero de 1987

El Comité Ejecutivo de este Banco Central de Chile en su Sesión N° 1.777, celebrada el 14 de enero de 1987, acordó modificar el Capítulo III "Operaciones de Cambios Internacionales que pueden realizar las empresas bancarias autorizadas" del Compendio de Normas de Cambios Internacionales, en los siguientes términos:

- 1.— Eliminar en la letra a) del número 4, las palabras "y las paridades".
- 2.— Eliminar en la letra b) del número 4, la frase ", debiendo utilizarse para las conversaciones a que haya lugar, las paridades indicadas en la letra a) precedente, vigentes el día del depósito".
- 3.— Eliminar en el número 5, las palabras "y las equivalencias".

Como consecuencia de lo anterior, se reemplaza la hoja N° 4 del Capítulo III del Compendio de Normas de Cambios Internacionales.

## **CIRCULAR N° 4.399**

### **Modifica Anexo N° 2 del Capítulo XV del Compendio de Normas de Cambios Internacionales.**

Santiago, 15 de enero de 1987

Este Banco Central de Chile ha resuelto autorizar a la siguiente institución financiera extranjera, para los fines

señalados en el Artículo 59º N° 1 del Decreto Ley N° 824 sobre Impuesto a la Renta.

103.— Salomon Brothers Inc. – U.S.A.

Como consecuencia de lo anterior, se agrega la hoja N° 5 al Anexo N° 2 del Capítulo XV del Compendio de Normas de Cambios Internacionales.

## **CIRCULAR N° 4.400**

### **Créditos externos avalados por instituciones financieras.**

#### **ACUERDO N° 1.777-19-870114**

Santiago, 16 de enero de 1987

El Comité Ejecutivo de este Banco Central de Chile en su Sesión N° 1.777, celebrada el 14 de enero de 1987, acordó autorizar a las empresas bancarias y sociedades financieras que, al 17 de enero de 1987 y en conformidad a los contratos de reestructuración de la deuda externa chilena, asumieron directamente, en forma total o parcial, obligaciones avaladas por ellas en favor de entidades financieras del exterior para —con las recuperaciones en moneda nacional que hayan obtenido u obtengan de los deudores directos de las deudas así acumuladas— acceder al mercado de divisas para adquirir dólares de los Estados Unidos de América, al tipo de cambio vigente a la fecha de compra de las divisas. La adquisición de las divisas señaladas se realizará de la siguiente manera:

- a) Las instituciones financieras que hayan recibido tales pagos con anterioridad al 17 de enero de 1987, podrán adquirir la referida moneda extranjera hasta el 30 de marzo de 1987, para lo cual deberán presentar, a la aprobación previa de la Gerencia de Financiamiento Externo del Banco Central de Chile, la correspondiente Solicitud de Giro, cuyo monto en moneda extranjera no podrá exceder del importe en divisas que, al tipo de cambio establecido en el N° 6 del Capítulo I del Compendio de Normas de Cambios Internacionales, vigente a la fecha de pago efectuado por el deudor directo, haya sido equivalente al monto de dicho pago.
- b) En el evento que los pagos aludidos sean efectuados a partir del 17 de enero de 1987, las instituciones financieras podrán adquirir las respectivas divisas, hasta por los montos máximos señalados, sólo el mismo día en que dichos pagos sean efectuados, para lo cual deberán emitir la correspondiente Planilla de

Cambios Internacionales, que indicará "Acuerdo N° 1.777-19-870114 letra b)".

Conjuntamente con las copias de la Solicitud de Giro o la Planilla de Cambios Internacionales antes aludida, según corresponda, las empresas bancarias deberán enviar al Banco Central de Chile una comunicación por la que instruyan a éste, en orden a que las divisas respectivas les sean depositadas en la correspondiente cuenta especial a que se refiere el Capítulo IV.E.2 del Compendio de Normas Financieras y declaren que renuncian, expresamente, por el monto pertinente, a la línea de crédito que establece la letra B del aludido Capítulo.

- c) Las instituciones financieras que, en el futuro, deban asumir en sus respectivos contratos de reestructuración, deudas originalmente avaladas por ellas en favor de entidades financieras del exterior, por estar impagadas a su vencimiento y haber sido invocadas por los acreedores, deberán devolver los respectivos certificados de ingreso de los créditos al Departamento de Aportes de Capital del Banco Central de Chile, para su inutilización o modificación, según corresponda. No obstante lo anterior, dichas instituciones financieras tendrán derecho al acceso al mercado de divisas, previsto en este Acuerdo, por las recuperaciones que reciban de los deudores directos originales de las obligaciones asumidas, para lo cual deberán actuar en conformidad a lo señalado en la letra b), indicando en la correspondiente Planilla de Cambios Internacionales "Acuerdo N° 1.777-19-870114 letra c)".

Se acordó, asimismo, determinar, que si las obligaciones asumidas en virtud de lo dispuesto en el párrafo anterior tenían o tienen acceso a la modalidad de pago a que se refiere el Capítulo XIII del Compendio de Normas de Cambios Internacionales y el deudor directo hubiere pagado o pague, a su garante, el todo o parte de la obligación se podrá solicitar, a la citada Gerencia de Financiamiento Externo, el acceso referido el que, de ser procedente, se otorgará en las condiciones que el aludido Capítulo establece.

Se faculta a la Dirección de Operaciones del Banco Central de Chile para establecer los procedimientos necesarios para controlar y fiscalizar las operaciones que se realicen al amparo del presente Acuerdo.

La Superintendencia de Bancos e Instituciones Financieras, en uso de sus atribuciones, dictará las normas contables y de control que sean procedentes.

## CIRCULAR N° 4.401

### Nómina de Multas Impagadas y Listado de personas contra las cuales el Banco Central ha iniciado acción judicial al 31 de diciembre de 1986.

Santiago, 26 de enero de 1987

En conformidad a lo dispuesto en nuestra Circular N° 3.001 de fecha 4 de enero de 1979, relacionada con la exigencia de garantía a todas las personas o entidades que mantengan multas impagadas aplicadas por este Organismo y cuyo plazo de cancelación haya vencido se acompaña "Listado de Multas Impagadas" al 31 de diciembre de 1986, ordenado por R.U.T. En consecuencia, el listado acompañado a nuestra Circular N° 4.331, ha perdido su vigencia.

Asimismo, en atención a que el Comité Ejecutivo de este Banco Central de Chile, por Acuerdo N° 1.481-01-821201 complementó el Acuerdo N° 1.252-03-790103, en el sentido de exigir a todas las personas o entidades, respecto de las cuales esta Institución haya iniciado acción judicial por infracción a la Ley de Cambios Internacionales, la garantía prevista en dicho acuerdo para autorizarles cualquier operación de comercio exterior o cambios internacionales, se acompaña "Listado de Personas contra las cuales el Banco Central de Chile ha iniciado acción judicial".

A las personas o entidades indicadas en las citadas nóminas, deberá exigírseles, para autorizarles cualquier operación de comercio exterior o de cambios internacionales, una Garantía en Boleta Bancaria a la Vista, en moneda extranjera, equivalente al 100% del valor de la correspondiente operación, la que sólo será devuelta al finiquitarse la respectiva operación, cancelarse la multa o dejarse sin efecto la acción judicial correspondiente.

La Boleta de Garantía en moneda extranjera por el 100% del valor de la operación, deberá ser enviada a este Banco Central, junto con la respectiva operación.

## CIRCULAR N° 4.402

### Modifica Capítulo XV del Compendio de Normas de Cambios Internacionales

#### ACUERDO N° 1.779-07-870128

Santiago, 28 de enero de 1987

El Comité Ejecutivo de este Banco Central de Chile en su Sesión N° 1.779, celebrada el 28 de enero de 1987, acordó efectuar las siguientes modificaciones al Capítulo XV "Normas para la Autorización de Instituciones Financieras Extranjeras o Internacionales, para los fines señalados

dos en el Título IV, Art. 59º N° 1 del Decreto Ley N° 824, de 1977, sobre Impuesto a la Renta" del Compendio de Normas de Cambios Internacionales.

- 1.- Reemplazar en el número 6, la expresión "décimoquinto" por "trigésimo".
- 2.- Reemplazar en el párrafo final del Anexo N° 1 "Solicitud de Autorización para fines del inciso segundo, N° 1, Artículo 59º, Decreto Ley N° 824 de 1977 – Impuesto a la Renta", la expresión, "décimoquinto" por "trigésimo".

Como consecuencia de lo anterior, se reemplaza la hoja 2 del Capítulo XV del Compendio de Normas de Cambios Internacionales, y la hoja 3 del Anexo 1 del mismo Capítulo.

#### CIRCULAR N° 4.403

##### Modifica Anexo N° 2 del Capítulo X del Compendio de Normas de Cambios Internacionales.

Santiago, 30 de enero de 1987

Con motivo del cambio de razón social del representante de la firma Eurailpass, por Fernando O. Friedmann & Cía. Ltda., Bandera N° 75 - Piso 2º, Santiago, se reemplaza la hoja 3 del Anexo N° 2 del Capítulo X del Compendio de Normas de Cambios Internacionales.

#### CIRCULAR N° 4.404

##### Modifica Anexo N° 2 del Capítulo XV del Compendio de Normas de Cambios Internacionales.

Santiago, 3 de febrero de 1987

Este Banco Central de Chile ha resuelto autorizar a la siguiente institución financiera extranjera, para los fines señalados en el Art. 59 N° 1 del Decreto Ley N° 824 sobre Impuesto a la Renta.

104.- Paine Webber Incorporated – U.S.A.

Como consecuencia de lo anterior, se reemplaza la hoja N° 5 del Anexo N° 2 del Capítulo XV del Compendio de Normas de Cambios Internacionales.

#### CIRCULAR N° 4.405

##### Modifica Capítulo XXVII del Compendio de Normas de Cambios Internacionales.

Santiago, 3 de febrero de 1987

Se comunican las siguientes modificaciones en la nómina de Instituciones Autorizadas para operar a través de los Convenios de Crédito Recíproco.

##### CONVENIO CHILENO-ARGENTINO

EXCLUIR: Banco Popular de Rosario.

##### CONVENIO CHILENO-BRASILERO

INCLUIR: Banco Brasileiro Comercial S.A., Sao Paulo (SP).

Además, las siguientes plazas:  
Porto Alegre (RS), del BNL – Denasa Banco de Investimento S.A., y Río de Janeiro (RJ) de Credit Commercial de France Banco de Investimento S.A.

EXCLUIR: Las siguientes plazas:  
Ribeirao Preto (SP) del Banco da Amazonia S.A. y Maceio (AL) del Banco Economico S.A.

##### CONVENIO CHILENO-COLOMBIANO

EXCLUIR: Corporación Financiera Colón S.A.; Corporación Financiera de Cundinamarca; Corporación Financiera del Estado S.A. y Corporación Financiera del Transporte.

##### CONVENIO CHILENO-ECUATORIANO

INCLUIR: Banco Caja de Crédito Agrícola Ganadero S.A., Riobamba, Quito.

Además, las siguientes plazas:  
Ambato del Banco de Préstamos y Quito de Financiera Manabi S.A.

EXCLUIR: La plaza Cuenca del Banco Amazonas S.A.

CAMBIAR: Banco La Previsora por la Previsora Banco Nacional de Crédito.

##### CONVENIO CHILENO-PERUANO

INCLUIR: La plaza Arequipa de Extebandes – Banco Exterior de los Andes y de España S.A.

CAMBIAR: Finanpro Empresa Financiera por Banco Financiero del Perú-Finbanco.

Como consecuencia de lo anterior, se reemplazan las hojas N°s. 8-A, 12-A, 12-B, 13-A, 14-A, 16, 18, 22, 27 y 28 del Compendio de Normas de Cambios Internacionales.

#### CIRCULAR N° 4.406

Modifica Anexo N° 1 del Capítulo I del Compendio de Normas de Cambios Internacionales.

#### ACUERDO N° 1.780-09-870204

Santiago, 4 de febrero de 1987

El Comité Ejecutivo de este Banco Central de Chile en su Sesión N° 1.780, celebrada el 4 de febrero de 1987, acordó agregar al número 1 de las Disposiciones Transitorias del Anexo N° 1 del Capítulo I "Disposiciones Generales" del Compendio de Normas de Cambios Internacionales, lo siguiente:

"Fijar en 0,010699% el monto diario a deducir durante el período comprendido entre el 10 de febrero y el 9 de marzo de 1987, ambas fechas inclusive".

Como consecuencia de lo anterior, se reemplaza la hoja 2 del Anexo N° 1 del Capítulo I del Compendio de Normas de Cambios Internacionales.

#### CIRCULAR N° 4.407

Variación a la Nómina de Multas Impagadas y Listado de personas contra las cuales el Banco Central ha iniciado acción judicial, al 31 de diciembre de 1986.

Santiago, 10 de febrero de 1987

De acuerdo a lo informado en nuestras Circulares N°s. 3.001 de 4 de enero de 1979 y 4.401 de 26 de enero de 1987, relacionadas con la exigencia de garantía a todas las personas y entidades que mantengan multas impagadas, aplicadas por este Organismo y cuyo plazo de cancelación haya vencido al 31 de diciembre de 1986, como también, respecto de las cuales esta Institución haya iniciado acción judicial por infracción a la Ley de Cambios Internacionales, cúmpleme informarle las siguientes modificaciones que deben introducirse a las nóminas que se acompañaron a nuestra Circular N° 4.401:

1. Eliminar a las personas que se indican por haber sido dejadas sin efecto las multas que se señalan

RUT	Nombre	Nº Multa	Valor
4181473-K	Monreal Larraín, José	1-10875	1.200
71122600-1	Corporación de Desarrollo Empresarial	1-11779	14.088
79512940-5	Exposición de Artesanía Vallejos e Hijos	1-11366	19.399
81140900-6	Elevap Beddig y Cía. Ltda.	1-10706	2.777
81140900-6	Elevap Beddig y Cía. Ltda.	1-10707	3.272
83791800-6	Integral Ltda.	1-9845	19.889
84276600-1	Distribuidora de Libros Araucania Ltda.	3-02252	11.368
85394900-0	Albagli Cassorla y Cía. Limitada	1-10621	33.449
85394900-0	Albagli Cassorla y Cía. Limitada	1-10626	11.382
88690700-1	Coordinadora Com. de Chile Ltda.	1-10567	13.286
92314000-K	Empresa Pesquera San Pedro S.A.	1-10433	19.374
92314000-K	Empresa Pesquera San Pedro S.A.	1-10610	4.566

2. Incluir a las personas que se mencionan por haber sido sancionadas con las multas que se indican

RUT	Nombre	Nº Multa	Valor
5631861-5	Garay Smith, Juan Carlos	1-11877	38.462
79623120-3	Sociedad Pesquera Verdugo Hnos. Ltda.	1-11879	3.606
82212200-0	Pesquera Magallanes Limitada	1-11878	14.932

3. Eliminar a los exportadores que se indican por haber sido dejadas sin efecto las querellas criminales iniciadas en contra de ellos

RUT	Nombre
3.944.586-7	Román Antonio Aros Calderón
87.833.400-0	Soc. Exportadora y Comercial Praexport Limitada.

Por tanto, efectuar las mencionadas variaciones en las nóminas que se acompañaron a nuestra Circular N° 4.401.



# Disposiciones Legales

PRINCIPALES DISPOSICIONES LEGALES REGLAMENTARIAS Y ADMINISTRATIVAS DE CARÁCTER ECONÓMICO, PUBLICADAS EN EL DIARIO OFICIAL DE ENERO DE 1987.

## BANCOS

### Banco Central

Publicado en el Diario Oficial del 2 de enero de 1987.

Acuerdo 1.775-24-861230 - Modifica cuota de viaje.

Publicada en el Diario Oficial del 7 de enero de 1987.

Tasa de Interés Promedio (TIP) mensual de captación para operaciones reajustables.

Publicado en el Diario Oficial del 8 de enero de 1987.

Acuerdo 1.776-06-870117. Cuentas de ahorro a plazo con giros diferidos.

Publicado en el Diario Oficial del 17 de enero de 1987.

Acuerdo 1.777-19-870114. Créditos externos avalados por instituciones financieras.

### Superintendencia de Bancos e Instituciones Financieras

Publicadas en el Diario Oficial del 6 de enero de 1987.

Resolución N° 1. Fija el Índice de Valor Promedio para período que indica.

Resolución N° 2. Fija valor de la Unidad de Fomento para período que indica.

Publicado en el Diario Oficial del 10 de enero de 1987.

Resumen de los Estados de Situación al 31.11.86, presentados por las instituciones financieras.

Publicado en el Diario Oficial del 13 de enero de 1987.

Certificado N° 1.987/71. Determina interés corriente por lapso que indica.

## COMERCIO EXTERIOR

### Decreto N° 845 (1986)

Ministerio de Hacienda. Publicado en el Diario Oficial del 29 de enero de 1987.

Reglamento de Almacenamiento de mercancías de Aduanas.

## IMPUESTOS

### Ley N° 18.591

Ministerio de Hacienda. Publicada en el Diario Oficial del 3 de enero de 1987.

Normas complementarias de administración financiera de incidencia presupuestaria y de personal. (Impuesto territorial y otros).

### Ley N° 18.595

Ministerio de Hacienda. Publicada en el Diario Oficial del 27 de enero de 1987.

Otorga beneficio tributario (impuesto territorial) para Zonas de Renovación Urbana.

## **ORGANISMOS INTERNACIONALES**

### **Decreto N° 957 (1986)**

Ministerio de Hacienda. Publicado en el Diario Oficial del 26 de enero de 1987.

Delega facultades en el señor Ministro de Hacienda para que suscriba en representación del Gobierno de Chile, las acciones que indica en la Corporación Financiera Internacional.

## **PRESUPUESTO**

### **Decreto N° 1.098**

Ministerio de Hacienda. Publicado en el Diario Oficial del 29 de enero de 1987.

Clasificaciones presupuestarias para el año 1987.

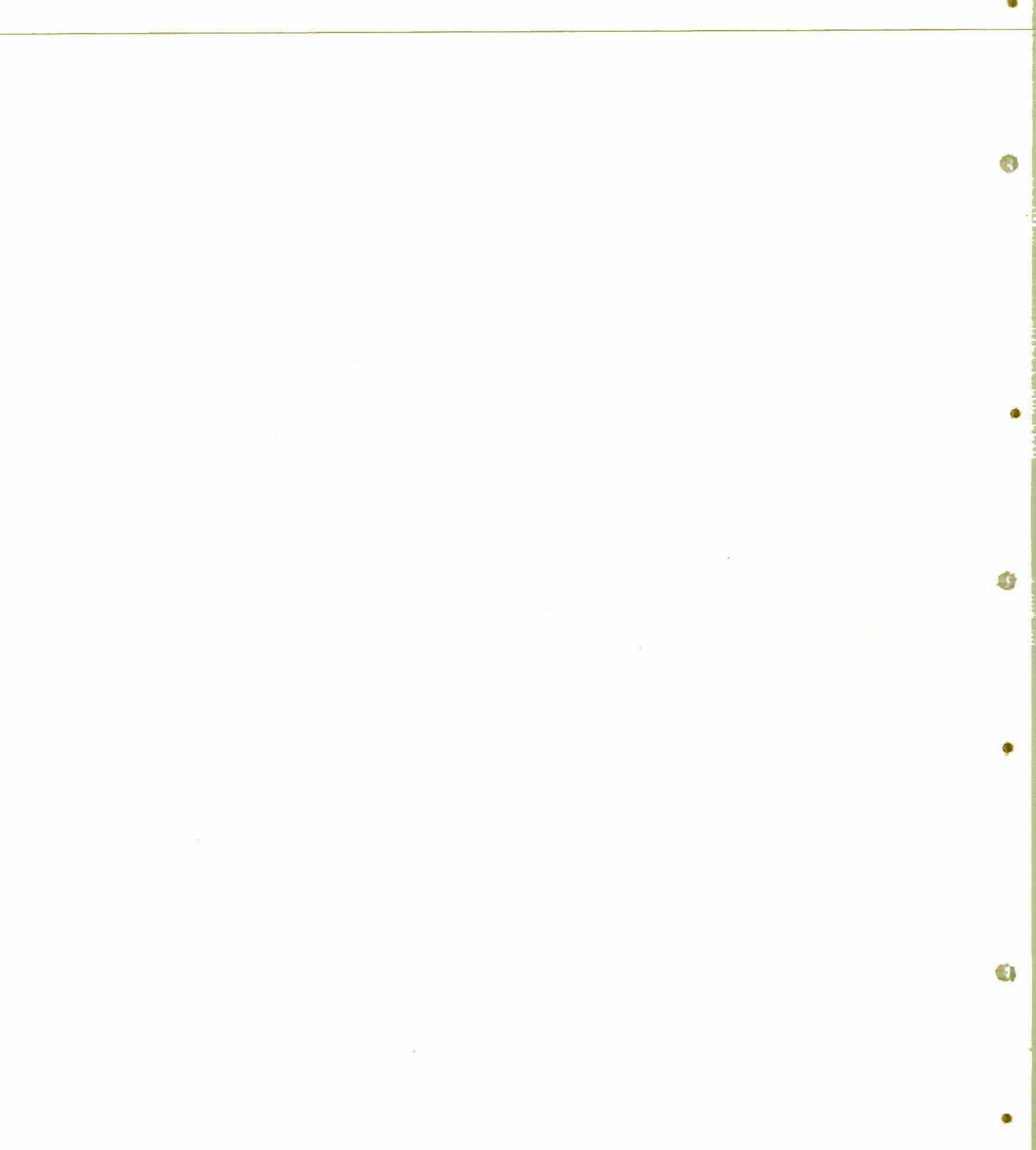
### **Decreto N° 1.099 (1986)**

Ministerio de Hacienda. Publicado en el Diario Oficial del 27 de enero de 1987.

Normas sobre modificaciones presupuestarias para el año 1987.

# **CUADROS ESTADISTICOS**

Statistical Charts



# **RESUMEN DE LA ECONOMIA NACIONAL**

Summary of the National Economy

**CUADRO RESUMEN DE LA ECONOMIA NACIONAL**

*Summary of the National Economy*

CUENTAS NACIONALES / <i>National Accounts</i>	1983 (*)	1984 (*)	1985 (*)
Tasas de Variación Anual del Producto Geográfico Bruto por Actividades / <i>Rate of Annual Variation of Gross Domestic Product by Sectors of Economic Activity (%)</i>			
Silvo-Agropecuaria / <i>Forestry, Agriculture and Livestock</i>	-3,6	7,1	5,6
Pesca / <i>Fishing</i>	8,8	11,5	5,6
Minería / <i>Mining</i>	-1,9	4,4	2,2
Industria Manufacturera / <i>Manufacturing</i>	3,1	9,8	1,2
Electricidad, Gas y Agua <i>Electricity, Gas and Water</i>	4,3	7,0	3,5
Construcción / <i>Construction</i>	-5,0	4,2	16,1
Comercio / <i>Trade</i>	-3,5	5,0	1,7
Transporte / <i>Transport</i>	-1,6	6,0	5,5
Servicios / <i>Services (I)</i>	-9,3		
Imputaciones Bancarias / <i>Imputed Bank Charges</i>	-57,8	5,4 (**)	(0,0) (**)
Tributaciones a Importaciones / <i>Tax on Imports</i>	-17,4		
Producto Geográfico Bruto / <i>Gross Domestic Product</i>	-0,7	6,3	2,4
Formación Bruta de Capital Fijo / <i>Gross Fixed Capital Formation</i>	-14,9	9,0	14,8

**ESTADISTICAS SILVO-AGROPECUARIAS Y PESQUERAS**  
*Forestry, Farming, Livestock and Fishing Statistics*

	1983	1984	1985
<b>Silvo-Agrícola / Forestry and Farming</b>			
Superficie Sembrada / <i>Sown Lands (***)</i> (miles de hectáreas) / <i>(thousands of hectares)</i>			
Cereales / <i>Cereals</i>	635	782	801
Leguminosas y Papas / <i>Legumes and Potatoes</i>	194	212	199
Productos Industriales / <i>Industrial Products</i>	42	57	83
Superficie Plantada Destinada a Frutales (2) <i>Area Allocated to Fruit Trees</i> (hectáreas) / <i>(hectares)</i>	97 840	103 000	108 120
Superficie Forestal Plantada Anualmente en el País <i>Forestry Area Planted Yearly in the Country</i> (hectáreas) / <i>(hectares)</i>	76 331	93 602	98 828
<b>Pecuaria / Livestock</b>			
Producción de Carne en Vara (3) <i>Carcass Production</i> (miles de toneladas) / <i>(thousands of tons)</i>	292	282	267
Producción de Leche / <i>Milk Production</i> (millones de litros) / <i>(millions of liters)</i>	900	880	1 000 (*)
<b>Pesca / Fishing</b>			
Producción Pesquera / <i>Fish-Catch (4)</i> (miles de toneladas) / <i>(thousands of tons)</i>	4 168	4 674	4 986
Producción Industrial Pesquera (5) <i>Industrial Fishing Production</i> (miles de toneladas) / <i>(thousands of tons)</i>	978	1 307	1 360

(\*) Cifras provisionales / *Provisional figures.*

(\*\*) Incluye Servicios, Imputaciones Bancarias y Tributación a Importaciones / *Includes Services, Imputed Bank Charges and Tax on Imports.*

(\*\*\*) Corresponde a los 14 principales productos / *Corresponds 14 principal products.*

(1) Incluye Servicios Financieros, Vivienda, Educación, Salud, Hoteles, Restaurantes, Administración Pública / *Includes Financial Services, Tenure of Houses, Education, Health, Hotels, Restaurants, Public Administration.*

(2) Equivale a la superficie total existente en el país / *Corresponds to total surface in the country.*

(3) Comprende vacunos, ovejunos, porcinos, equinos y caprinos / *Comprises cattle, sheep, pigs, horses and goats.*

(4) Incluye pescados y mariscos para consumo fresco e industrial / *Includes fish and shellfish for consumption fresh and for industry.*

(5) Comprende pescados y mariscos congelados, ahumados, seco-salados, en conserva, harina y aceite / *Comprises frozen, smoked, dried-salted and canned fish and shellfish, fishmeal and oil.*

**ESTADISTICAS MINERAS / Mining Statistics**  
 (Base: Junio 1976 = 100) / (Base: June 1976 = 100)

	1983	1984	1985 (*)	Dic. 85 (*)	Dic. 86 (*)
Indice General de Producción Minera (1) <i>General Mining Production Index</i>	132,9	139,7	144,4	158,0	151,6
Indice de Minerales Metálicos (1) <i>Metallic Minerals Index</i>	132,4	139,4	144,9	159,0	154,5
Indice de Producción de Cobre (1) <i>Copper Production Index</i>	128,8	134,2	139,5	155,5	152,4
Producción de Cobre / Copper Production (2) (miles de toneladas métricas) <i>(thousands of metric tons)</i>	(1 257,5)	(1 290,7)	(1 356,4)	126,1	(-)
Indice de Minerales no Metálicos (1) <i>Non Metallic Minerals Index</i>	136,8	141,7	139,8	150,0	129,1

**ESTADISTICAS INDUSTRIALES**

*Industrial Statistics*

(Base: Promedio 1969 = 100) / (Base: Average 1969 = 100)

	1983	1984	1985	Dic. 85	Dic. 86
Indice de Producción Manufacturera (SOFOFA) <i>Manufacturing Production Index</i>	111,5	120,9	120,2	125,2	134,3
Bienes de Consumo / Consumer Goods	113,5	124,7	124,1	122,4	135,5
Bienes Intermedios / Intermediate Goods	128,4	136,4	136,0	145,6	156,0
Maquinarias y Equipos de Transporte <i>Machinery and Transport Equipments</i>	44,8	52,5	51,2	62,8	53,5
Indice de Ventas Industriales (SOFOFA) <i>Industrial Sales Index</i>	110,9	117,9	121,8	133,8	141,2
Bienes de Consumo / Consumer Goods	109,2	117,9	122,0	133,4	142,0
Bienes Intermedios / Intermediate Goods	127,9	135,2	138,9	146,8	160,2
Maquinarias y Equipos de Transporte <i>Machinery and Transport Equipments</i>	57,1	56,8	58,5	89,2	71,0

**ESTADISTICAS DE CONSTRUCCION**  
*Construction Statistics*

Edificación Iniciada por el Sector Público (1)  
*en todo el País / Construction Started by Public Sector in the Country (m<sup>2</sup>)*

	1983	1984	1985	Dic. 84	Dic. 85
	155 252	136 037	123 672	15 983	26 969
	1983	1984	1985 (*)	Nov. 85 (*)	Nov. 86 (*)
	2 411 827	2 737 254	3 260 771	319 287	280 221
	1984	1985	1986	Ene. 86	Ene. 87
	272,6	342,9	406,7	374,4	439,5

Edificación Aprobada e Iniciada en Ochenta Comunas Seleccionadas, Sectores Privado y Público (1)  
*Construction Authorized and Started in Eighty Selected Townships. Private and Public Sectors (m<sup>2</sup>)*

Indice General de Costo de Edificación de Tipo Medio (3)  
*General Index of Average Type Construction Cost*  
 (Base: Dic. 1978 = 100)

- (\*) Cifras provisionales / Provisional figures.  
 (-) No se dispone de información / No information available.  
 (1) Fuente: Instituto Nacional de Estadísticas / Source: National Bureau of Statistics.  
 (2) Fuente: Comisión Chilena del Cobre / Source: Chilean Copper Commission.  
 (3) Se refiere a un conjunto habitacional de 73 viviendas de un piso de 69,80 m<sup>2</sup>. Fuente: Cámara Chilena de la Construcción / Refers to a housing group made up of 73 one story houses of 69.80 m<sup>2</sup>. Source: Chilean Chamber of Construction.

ESTADISTICAS MONETARIAS Y FINANCIERAS  
*Monetary and Financial Statistics*  
(Cifras promedio en millones de pesos de cada período)  
*(Average figures in millions of Ch. \$ of each period)*

Banco Central / *Central Bank*

	1983	1984	1985	Dic. 84	Dic. 85
Compras Netas de Moneda Extranjera (flujo) <i>Net Foreign Currency Purchases (flows)</i>	-14 566	-16 825	-39 673	-81 690	-36 580
Crédito Interno (flujo) <i>Internal Credit (flows)</i>	15 247	17 319	40 307	89 070	31 030

Agregados Monetarios / *Monetary Aggregates*

M <sub>1</sub> (Dinero Privado) / <i>(Private Money)</i>	89 279	105 653	121 712	102 374	131 381
M <sub>2</sub> (M <sub>1</sub> + Depósitos a Plazo) <i>M<sub>2</sub> (M<sub>1</sub> + Time Deposits)</i>	290 281	338 019	469 894	380 625	525 633
M <sub>3</sub> (M <sub>2</sub> + Cuasidinero Privado) <i>M<sub>3</sub> (M<sub>2</sub> + Private Quasimoney)</i>	365 012	447 601	623 854	502 294	703 911

Sector Financiero / *Financial Sector (1)*

Liquidación Créditos Art. 14 (2) <i>Loans Disbursement Art. 14</i> (Millones de US\$) / <i>(Millions of US\$)</i>	20,8	18,5	40,0	1,2	6,3
Colocaciones Recursos Propios en Moneda Nacional <i>Loans According to Own Source of Fund in Domestic Currency</i>	459 118	556 320	922 163	694 888	1 073 178
Colocaciones Recursos Propios en Moneda Extranjera <i>Loans According to Own Source of Fund in Foreign Currency</i> (Millones de US\$) / <i>(Millions of US\$)</i>	4 751	3 582	2 416	2 875	2 156

Tasas de Interés / *Interest Rates*

Captaciones (Tasa Mensual) <i>Deposits (Monthly Rate)</i>	2,10	1,98	2,33	2,98	1,92
Colocaciones (Tasa Mensual) <i>Loans and Discounts (Monthly Rate)</i>	3,10	2,70	2,89	4,21	2,34
Libo Rate (180 días) (Tasa Anual) (3) <i>(Annual Rate)</i>	9,90	11,22	8,64	9,53	8,12
Prime Rate (Tasa Anual) / <i>(Annual Rate) (3)</i>	10,80	12,04	9,93	11,10	9,50

(1) Incluye Bancos Comerciales, Banco del Estado y Financieras / *Includes Commercial Banks, "Banco del Estado" and Financial Institutions.*

(2) Incluye, además, al sector privado no financiero / *Also includes non-financial private sector.*

(3) Estas tasas corresponden a los últimos 20 días hábiles de cada mes / *These rates correspond to the last 20 days of each month.*

COMERCIO EXTERIOR  
*Foreign Trade*  
 (Mill. de US\$) / (Millions of US\$)

	1984	%	1985	%	Ene.-Nov. 85	%	Ene.-Nov. 86	%
Comercio Global / Overall Trade	6 847,8		6 565,4		5 964,3		6 489,8	
Exportaciones / Exports (1)	3 657,2	100,0	3 822,9	100,0	3 483,5	100,0	3 849,2	100,0
Minería / Mining	1 982,5	54,2	2 327,5	60,9	2 092,8	60,1	2 070,7	53,8
Agropecuarias y del Mar <i>Farming, Livestock and Fishing</i>	428,1	11,7	515,1	13,5	493,6	14,2	652,2	16,9
Industriales / Industrial	1 246,6	34,1	980,2	25,6	897,1	25,8	1 126,4	29,3
Importaciones / Imports (2)	3 190,6	100,0	2 742,5	100,0	2 480,8	100,0	2 640,6	100,0
Bienes de Consumo / Consumer Goods	520,1	16,3	345,2	12,6	314,5	12,7	383,3	14,5
Bienes de Capital / Capital Goods	510,4	16,0	561,2	20,5	504,5	20,3	610,2	23,1
Bienes Intermedios / Intermediate Goods	2 160,1	67,7	1 836,1	66,9	1 661,8	67,0	1 647,0	62,4

Relación de Términos del Intercambio  
*Terms of Trade*  
 (Base: 1980 = 100)

	1983	1984	1985
	87,5	83,2	78,5

CREDITOS EXTERNOS ART. 14  
*External Loans Art. 14.*  
 (Millones de US\$) / (Millions of US\$)

	1984	1985	1986	Ene. 86	Ene. 87
Autorizaciones / Authorizations	390	483	288	16	32
Liquidaciones / Disbursements	222	481	123	12	10
Amortizaciones / Repayments	488	598	264	14	12
Intereses / Interests	804	611	465	46	39
Saldo / Balance (3)	7 320	7 088	7 064	7 202	7 061

- (1) Embarques de Exportación clasificados de acuerdo a la CIIU (Clasificación Internacional Industrial Uniforme) / *Export Shipments classified according to the ISIC.*  
 (2) Clasificación económica por destino final de las importaciones registradas o informadas. Fuente: Dirección Nacional de Aduanas / *Economic classification of import registration according to final destination. Source: National Customs Service.*  
 (3) Saldo = Stock + Liquidaciones – Amortización / *Balance = Stock + Disbursements – Repayments.*

BALANZA DE PAGOS / Balance of Payments (Millones de US\$) / (Millions of US\$)	1982	1983	1984 (*)	1985 (*)
<b>Cuenta Corriente / Current Account</b>				
Bienes, Servicios y Renta <i>Goods, Services and Income</i>	-2 304	-1 117	-2 060	-1 329
Transferencias Unilaterales <i>Unrequited Transfers</i>	-2 413	-1 214	-2 159	-1 390
	109	97	99	61
<b>Cuenta de Capital / Capital Account</b>	2 380	1 049	1 961	1 332
Capital, Salvo Reservas <i>Capital, Excluding Reserves</i>	1 215	508	1 978	1 233
Reservas / Reserves	1 165	541	-17	99
<b>Errores y Omisiones / Errors and Omissions</b>	-76	68	99	-3
<b>Saldo Balanza de Pagos</b> <i>Overall Balance of Payments</i>	-1 165	-541	17	-99

GASTOS, INGRESOS Y DEFICIT FISCAL CONSOLIDADO EN  
MONEDA NACIONAL Y EXTRANJERA / *Fiscal Expenditure,  
Income and Deficit Consolidated in Domestic and  
Foreign Currency*  
(Millones de US\$ de 1976) / (Millions of 1976 US\$)

	1982	1983 (*)	1984 (*)
<b>Total Gasto Fiscal Excluido Servicio Deuda</b> <i>Total Fiscal Expenditure, Excluding Debt Service</i>	3 289,5	3 164,0	3 357,2
Gasto Social / <i>Social Expenditure</i>	1 952,4	1 888,7	2 048,5
Salud / <i>Health</i>	196,9	162,6	160,7
Vivienda / <i>Housing</i>	26,3	41,4	75,2
Previsión / <i>Social Security</i>	648,2	628,8	801,2
Educación / <i>Education</i>	579,8	497,2	510,2
Otros / <i>Other (1)</i>	501,2	558,6	501,2
<b>Total Ingresos / Total Income</b>	3 239,3	3 024,8	3 241,2
Impuestos Directos e Indirectos <i>Direct and Indirect Tax</i>	2 735,1	2 629,0	2 945,1
Otros / <i>Other (2)</i>	504,2	395,8	296,1
<b>Déficit / Deficit</b>	288,4	460,0	524,6

(\*) Cifras provisionales / *Provisional figures.*

(1) Incluye Asistencia Social, Desarrollo Regional y Fondo Social / *Includes Social Assistance, Regional Development and Social Fund.*

(2) Incluye Ingresos no tributarios, cobre (tributación y excedente) / *Includes non tributary incomes, copper (tax and surplus).*

Fuente: Dirección de Presupuestos, Ministerio de Hacienda / *Source: Budget Direction, Ministry of Finance.*

INDICES DE PRECIOS / Price Index (Base: Diciembre 1978 = 100)	1984	1985	1986	Feb. 86	Feb. 87
Indice de Precios al Consumidor (1) <i>Consumer Price Index</i>	323,66	423,03	505,43	478,23	562,01
Indice de Precios al Por Mayor (1) <i>Wholesale Price Index</i>	390,13	559,34	670,05	628,78	452,29
Indice de Precios Nominales del Cobre <i>Copper Current Price Index</i>	1984	1985	1986	Ene. 86	Ene. 87
89,84	92,48	89,60	92,56	87,96	
Indice de Precios Reales del Cobre <i>Copper Constant Price Index</i>	62,91	65,08	65,03	65,11	63,55
Precio Nominal del Cobre (2) <i>Copper Current Price</i> (cent. US\$/libra) / (cents. US\$ per pound)	62,45	64,28	62,28	64,34	61,14
Precio Real del Cobre (2) <i>Copper Constant Price</i> (cent. US\$/libra) / (cents. US\$ per pound)	43,73	45,24	45,20	45,26	44,17
Indice General de Precios de Acciones (3) <i>General Index of Share Prices</i> (Valor Real) / (Constant Price)	70,85	76,08		92,15	97,72
INDICE DE REMUNERACIONES (1) <i>Wages and Salaries Index</i> (Base: Diciembre 1982 = 100) (4)	1983	1984	1985	Dic. 85	Dic. 86
Indice General de Remuneraciones <i>Wages and Salaries Index</i>	108,33	129,97	162,59	179,81	215,46
Indice por Sectores / Index per Sector:					
Minería / Mining	113,41	139,42	179,32	198,26	237,64
Manufactura / Manufacture	108,55	128,70	159,64	177,97	215,28
Electricidad, Gas y Agua <i>Electricity, Gas and Water</i>	108,85	130,19	170,14	188,53	233,00
Construcción / Construction	103,01	120,27	131,38	139,22	192,28
Comercio, Restaurantes y Hoteles <i>Trade, Restaurants and Hotels</i>	108,15	123,78	151,04	168,73	201,41
Transporte y Comunicaciones <i>Transportation and Communications</i>	109,64	134,95	170,24	183,00	230,63
Servicios Financieros y Seguros <i>Financial Services and Insurances</i>	107,29	125,39	154,46	172,03	203,49
Servicios Comunales y Sociales <i>Communal and Social Services</i>	105,04	126,73	156,11	171,67	196,86

(1) Fuente: Instituto Nacional de Estadísticas / Source: National Bureau of Statistics.

(2) Fuente: Comisión Chilena del Cobre / Source: Chilean Copper Commission.

(3) Fuente: Bolsa de Comercio de Santiago / Source: Santiago Stock Exchange.

(4) A partir de abril de 1983, este índice incluye a todos los subíndices de los sectores económicos / As of April 1983 this index includes all subindexes of economic sectors.

## POBLACION Y OCUPACION / Population and Employment

Oct.-Dic. 83 Oct.-Dic. 84 Oct.-Dic. 85 Oct.-Dic. 86

Población y Fuerza de Trabajo en el País, según encuestas del Instituto Nacional de Estadísticas / Population and Labor Force in the Country as per surveys effected by National Bureau of Statistics  
(Miles de personas) / (Thousands of persons)

<b>Población Total / Total Population</b>	11 579,9	11 775,7	11 972,3	12 157,3
<b>Fuerza de Trabajo / Labor Force</b>	3 767,7	3 890,7	4 018,7	4 270,0
Ocupados / Employed	3 215,8	3 349,3	3 537,4	3 895,7
Desocupados / Unemployed	551,9	541,3	481,3	374,3
Cesantes / Laid-off	437,1	421,6	374,2	305,2
<b>Tasa de Desocupación / Unemployment Rate (%)</b>				
Total / Total	14,6	14,0	11,9	8,8
Urbana / Urban	16,3	15,6	(-)	(-)
Rural / Rural	7,0	5,7	(-)	(-)
<b>Tasa de Cesantía / Lay-off Rate (%)</b>	11,6	10,8	9,3	7,2

Población y Fuerza de Trabajo en el País, según encuestas del Departamento de Economía, Universidad de Chile / Population and Labor Force in the Country as per surveys effected by the Department of Economics of the University of Chile  
(Miles de personas) / (Thousands of persons)

	1983 (*)	1984 (*)	1985 (*)	Sep. 85	Sep. 86
<b>Población Total / Total Population</b>	11 682,1	11 878,1	12 074,3	12 123,3	12 323,6
<b>Fuerza de Trabajo / Labor Force</b>	4 051,7	4 148,6	4 251,6	4 239,3	4 346,9
Ocupados / Employed	3 151,1	3 368,7	3 558,7	3 537,4	3 741,2
Desocupados / Unemployed	900,7	779,9	692,9	701,9	605,8
Cesantes / Laid-off	722,6	612,1	550,6	575,7	485,1
<b>Tasa de Desocupación / Unemployment Rate (%)</b>					
Total / Total	22,2	18,8	16,3	16,6	13,9
Urbana / Urban	23,8	20,3	17,5	17,3	14,4
Rural / Rural	15,4	12,5	11,5	13,4	11,7
<b>Tasa de Cesantía / Lay-off Rate (%)</b>	17,8	14,8	13,0	13,6	11,2

(\*) Cifras correspondientes al promedio de las encuestas de marzo y septiembre, calculadas por el Departamento de Economía de la Universidad de Chile / Figures corresponding to average of all survey effected during March and September, figured out by the Department of Economics of the University of Chile.

(-) No se dispone de información / No information available.

Población y Fuerza de Trabajo en el Gran Santiago  
 según encuestas del Departamento de Economía,  
 Universidad de Chile / *Population and Labor Force*  
*in the Greater Santiago as per surveys effected*  
*by the Department of Economics of the University*  
*of Chile*  
 (Miles de personas) / *(Thousands of persons)*

	1983 (*)	1984 (*)	1985 (*)	Dic. 85	Dic. 86
<b>Población Total / Total Population</b>	3 997,8	4 087,2	4 176,9	4 210,4	4 301,0
<b>Fuerza de Trabajo / Labor Force</b>	1 541,4	1 581,0	1 616,1	1 664,1	1 689,5
Ocupados / Employed	1 198,7	1 276,6	1 352,1	1 434,0	1 510,7
Desocupados / Unemployed	342,7	304,4	263,9	230,0	178,8
Cesantes / Laid-off	283,7	247,8	209,8	175,8	132,4
<b>Tasa de Desocupación / Unemployment Rate (%)</b>	22,2	19,2	16,3	13,8	10,6
<b>Tasa de Cesantía / Lay-off Rate (%)</b>	18,4	15,7	13,0	10,6	7,8

	Abr. 83 (***)	Dic. 84	Dic. 85	Jun. 86
<b>Total de Afiliados al Nuevo Sistema Previsional      Total Members of Pension Fund Administration      (Acumulado) / (Cumulative)</b>	1 804 035	1 930 353	2 283 830	2 443 372
	Dic. 83	Dic. 84	Dic. 85	Nov. 86
<b>Activos de los Fondos de Pensiones (1)      Pension Fund Assets      (Millones de pesos) / (Millions of Ch. \$)</b>	99 866	161 769	281 637	419 035
	Dic. 84	Dic. 85	Dic. 86	Ene. 87
<b>Total de Instrumentos Mantenidos en Custodia en el      Banco Central por las Administradoras de Fondos de      Pensiones / Instruments Held for Safekeeping by      the Central Bank on Behalf of Pension Fund      Administrators</b> (Millones de pesos) / (Millions of Ch. \$)	148 825	258 753	390 364	410 300
<b>Fondo / Fund</b>	1 731	2 874	4 285	4 536
<b>Encaje / Legal Reserve</b>				

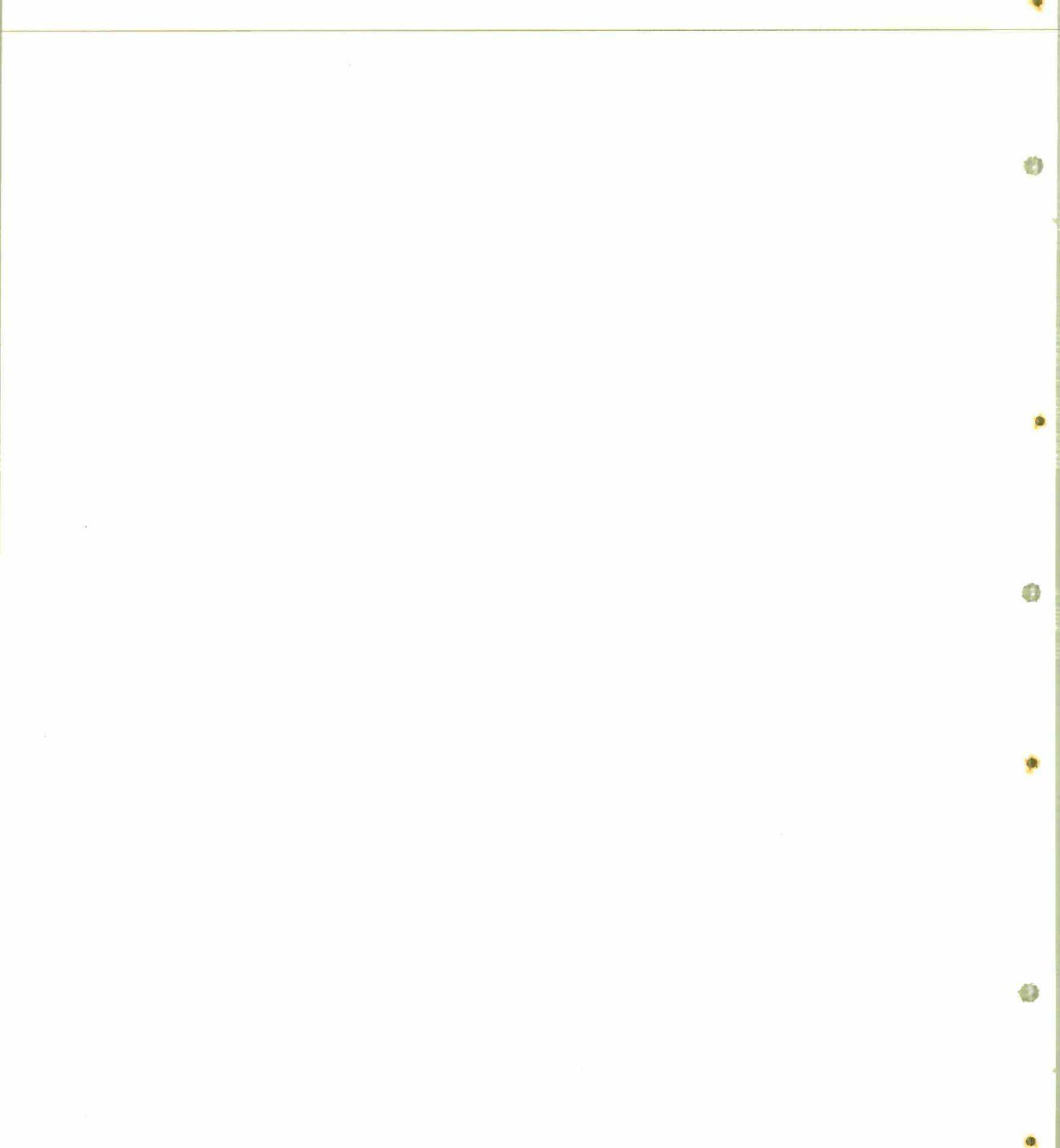
(\*) Cifras correspondientes al promedio de las cuatro encuestas que se efectúan en los meses de marzo, junio, septiembre y diciembre de cada año / Figures correspond to the average of the four surveys which are effected in March, June, September and December of each year.

(\*\*) El Sistema de Administradoras de Fondos de Pensiones empezó a funcionar en mayo de 1981 / The Pension Fund Administrators System began to operate in May, 1981.

(\*\*\*) La cifra con respecto al número de afiliados se mantuvo congelada por la fuente de información, desde abril de 1983, debido a que los archivos fueron sometidos a un proceso de revisión. A partir de agosto de 1984 comenzó a publicarse nuevamente este dato / The figure regarding the number of affiliates was kept frozen by the source of information –from April, 1983– since the files were subject to review. This information began to be published again in August, 1984.

(1) Incluye Títulos de la Tesorería General de la República, del Banco Central, Depósitos a Plazo de Instituciones Financieras, Letras de Crédito de Instituciones Financieras, Debenturas de Empresas y Saldos en Cuenta Corriente tipo 2 (a través de esta cuenta se controla el movimiento de valores del Fondo de Pensiones, necesario para el funcionamiento normal de éste) / Includes National Treasury and Central Bank Securities, Time Deposits of Financial Institutions, Letters of Credit of Financial Institutions, Debentures of Corporations and Balances in type 2 Current Account (through this account the movement of Pension Fund Securities are controlled, requisite for the normal functioning of same).

Fuente: Superintendencia de Administradoras de Fondos de Pensiones / Source: Superintendency of Pension Fund Administrators.



# **ESTADISTICAS MONETARIAS Y FINANCIERAS**

Monetary and Financial Statistics

**SISTEMA FINANCIERO: ACTIVOS Y PASIVOS / Financial System: Assets and Liabilities**  
 (Saldos en millones de pesos) / (Balance in millions of Ch. \$)

PERIODO <i>Period</i>	ACTIVOS NETOS SOBRE EL EXTERIOR <i>Net foreign assets</i>		CREDITO INTERNO <i>Domestic credit</i>				TOTAL <i>Total</i>	DINERO TOTAL <i>Total money</i>	CUASIDINERO <i>Quasimoney</i>		
	Reservas Internacio- nales Netas	Otros	Sector Público	Sector Privado	Capital y Reservas	Otros Activos y Pasivos Netos			Sistema Bancario	Banco Central	Sistema Financiero no Bancario
1979 Diciembre	103 874	-95 895	127 928	237 288	-165 426	28 973	236 742	91 513	110 544	6 831	27 854
1980 Diciembre	163 908	-168 039	129 703	448 200	-211 131	44 454	407 095	141 128	195 457	7 152	63 358
1981 Diciembre (*)	147 867	-249 888	94 709	619 356	-215 897	95 032	492 179	127 369	279 233	7 562	78 015
1982 Diciembre	190 111	-518 109	156 862	971 134	-291 122	63 849	577 725	118 954	434 849	6 907	17 015
1983 Septiembre	161 563	-606 337	161 606	957 784	-218 785	109 922	565 753	123 865	419 657	6 457	15 774
Octubre	170 731	-622 727	163 316	959 267	-222 372	131 878	580 093	128 730	429 018	6 537	15 808
Noviembre	179 327	-638 612	156 116	996 820	-214 229	113 530	592 952	129 306	440 822	6 651	16 173
Diciembre	186 669	-668 785	263 148	1 032 252	-315 840	125 110	622 554	144 084	452 734	7 061	18 675
1984 Enero	188 119	-685 952	263 286	1 067 764	-334 430	155 325	655 112	153 418	475 258	6 299	20 137
Febrero	190 651	-692 367	267 717	1 081 591	-328 584	147 011	666 019	153 458	486 322	6 324	19 915
Marzo	191 884	-695 000	272 804	1 092 845	-320 183	131 401	673 746	155 922	490 754	6 024	21 046
Abril	195 912	-700 136	272 878	1 112 182	-312 516	115 949	684 269	156 301	501 782	6 115	20 071
Mayo	191 917	-718 433	272 952	1 096 615	-307 059	165 808	702 800	168 570	505 805	6 196	22 229
Junio	207 387	-760 791	262 509	1 108 897	-299 146	183 993	702 849	153 695	521 349	6 251	21 554
Julio	197 106	-774 079	269 146	1 121 964	-290 710	185 317	709 744	150 339	531 524	6 310	21 571
Agosto	200 386	-789 511	271 102	1 143 588	-279 451	175 397	721 511	149 574	541 513	6 324	24 100
Septiembre	252 082	-1 001 402	271 166	1 240 273	-165 068	144 259	741 310	156 241	554 162	6 480	24 427
Octubre	245 952	-1 018 253	289 330	1 266 955	-137 262	98 137	744 859	147 346	567 289	6 311	23 913
Noviembre	250 616	-1 066 705	307 028	1 325 103	-103 938	61 283	773 387	136 854	604 976	6 704	24 853
Diciembre	213 019	-1 189 341	481 347	1 216 697	-255 533	352 611	818 800	163 240	621 600	7 203	26 837
1985 Enero	182 475	-1 202 247	495 283	1 316 943	-292 278	342 496	842 672	174 456	634 018	7 272	26 926
Febrero	191 968	-1 341 385	527 095	1 371 514	-196 498	318 396	871 090	172 201	665 511	6 579	26 798
Marzo	188 601	-1 367 009	535 963	1 309 586	-157 705	399 166	908 602	170 500	703 392	6 452	28 258
Abril	166 877	-1 407 658	553 479	1 304 168	-143 747	454 894	928 013	167 562	724 587	6 602	29 262
Mayo	171 955	-1 432 248	549 484	1 324 015	-121 204	483 042	975 044	188 756	750 599	6 750	28 939
Junio	159 485	-1 491 654	569 151	1 254 151	-105 455	598 034	983 712	176 767	769 761	6 882	30 302

(\*) No incluye instituciones intervenidas / Does not include intervened institutions.

**CUASIDINERO FINANCIERO / Financial System: Quasimoney**  
 (Saldos en millones de pesos) / (Balance in millions of Ch.\$)

PERIODO Period	CUASIDINERO BANCARIO						BANCO CENTRAL Central Bank		CUASIDINERO FINANCIERO Financial Quasimoney		TOTAL Total
	Moneda Nacional / Domestic Ccy.			Moneda Extranjera / Foreign Ccy.			Moneda Nacional	Moneda Extranjera	Moneda Nacional	Moneda Extranjera	
	Sector Privado	Sector Público	Sub- total	Sector Privado	Sector Público	Sub- total					
1979 Diciembre	98 866	1 854	100 720	5 964	3 860	9 824	6 579	252	27 843	11	145 229
1980 Diciembre	165 351	17 180	182 531	9 206	3 720	12 926	7 107	45	63 358	—	265 967
1981 Diciembre (*)	249 702	16 653	266 355	8 602	4 276	12 878	7 553	9	77 895	120	364 810
1982 Diciembre	383 339	24 985	408 324	21 651	4 874	26 525	6 894	13	17 015	—	458 771
1983 Septiembre	373 848	21 958	395 806	19 612	4 239	23 851	6 442	15	15 774	—	441 888
Octubre	382 743	21 185	403 928	20 889	4 201	25 090	6 522	15	15 808	—	451 363
Noviembre	393 093	22 856	415 949	20 436	4 437	24 873	6 635	16	16 173	—	463 646
Diciembre	405 367	23 709	429 076	19 148	4 510	23 658	7 045	16	18 675	—	478 470
1984 Enero	426 328	22 943	449 271	21 424	4 563	25 987	6 299	—	20 137	—	501 694
Febrero	438 268	20 634	458 902	22 551	5 869	27 420	6 324	—	19 915	—	512 561
Marzo	440 552	22 250	462 802	24 047	3 905	27 952	6 024	—	21 046	—	517 824
Abril	448 600	23 834	472 434	25 609	3 739	29 348	6 115	—	20 071	—	527 968
Mayo	453 987	22 161	476 148	25 023	4 634	29 657	6 196	—	22 229	—	534 230
Junio	463 246	28 402	491 648	24 942	4 759	29 701	6 251	—	21 554	—	549 154
Julio	471 878	28 127	500 005	25 539	5 980	31 519	6 310	—	21 571	—	559 405
Agosto	481 910	27 335	509 245	26 319	5 949	32 268	6 324	—	24 100	—	571 937
Septiembre	489 243	26 760	516 003	32 387	5 772	38 159	6 480	—	24 427	—	585 069
Octubre	500 428	25 806	526 234	35 117	5 938	41 055	6 311	—	23 913	—	597 513
Noviembre	534 514	29 381	563 895	34 458	6 623	41 081	6 704	—	24 853	—	636 533
Diciembre	548 774	27 315	576 089	37 412	8 099	45 511	7 203	—	26 837	—	655 640
1985 Enero	561 092	28 011	589 103	38 149	6 766	44 915	7 272	—	26 926	—	668 216
Febrero	587 351	26 557	613 908	44 711	6 892	51 603	6 579	—	26 798	—	698 888
Marzo	610 359	36 385	646 744	48 452	8 196	56 648	6 452	—	28 258	—	738 102
Abril	623 161	41 455	664 616	51 896	8 075	59 971	6 602	—	29 262	—	760 451
Mayo	651 775	33 058	684 833	57 005	8 761	65 766	6 750	—	28 939	—	786 288
Junio	671 898	33 385	705 283	55 976	8 502	64 478	6 882	—	30 302	—	806 945

(\*) No incluye instituciones intervenidas / Does not include intervened institutions.

**SISTEMA MONETARIO: ACTIVOS Y PASIVOS / Monetary System: Assets and Liabilities**  
 (Saldos en millones de pesos) / (Balance in millions of Ch.\$)

PERIODO <i>Period</i>	ACTIVOS NETOS SOBRE EL EXTERIOR <i>Net foreign assets</i>		CREDITO INTERNO <i>Domestic Credit</i>					TOTAL <i>Total</i>	DINERO TOTAL <i>Total money</i>	CUASIDINERO MONETARIO <i>Monetary Quasimoney</i>	
	Reservas Internacio- nales Netas	Otros	Sector No Financier		Sector Financiero No Bancario	Capital y Reservas	Otros Activos y Pasivos Netos				
			Sector Privado	Sector Públic	No Bancario	Reservas	Netos				
1979 Diciembre	103 874	-95 141	221 294	127 878	1 621	-162 081	23 731	212 443	221 176	91 513	129 663
1980 Diciembre	163 908	-167 128	411 067	129 577	14 299	-205 285	36 203	385 861	382 641	141 128	241 513
1981 Diciembre (*)	147 867	-248 712	593 199	94 668	26 319	-212 086	71 024	573 124	472 279	127 369	344 910
1982 Diciembre (**)	190 111	-517 299	951 092	156 483	13 220	-288 202	55 984	888 582	561 394	118 954	442 440
1983 Septiembre	161 563	-605 458	941 773	161 321	14 074	-216 313	94 674	995 529	551 634	123 865	427 769
Octubre	170 731	-621 796	942 919	163 051	17 143	-219 912	113 873	1 017 084	566 019	128 730	437 289
Noviembre	179 327	-637 764	979 723	155 826	19 583	-211 776	93 654	1 037 010	578 573	129 306	449 267
Diciembre	186 669	-667 980	1 013 712	262 799	18 913	-312 757	103 880	1 086 547	605 236	144 084	461 152
1984 Enero	188 119	-685 107	1 047 048	253 157	18 546	-331 437	135 936	1 133 250	636 262	153 418	482 844
Febrero	190 651	-691 470	1 061 448	267 683	19 827	-325 592	124 632	1 147 998	647 179	153 458	493 721
Marzo	191 884	-694 118	1 072 009	272 706	21 384	-317 168	107 033	1 155 964	653 730	155 922	497 808
Abril	195 912	-699 242	1 090 916	272 760	23 123	-309 472	91 614	1 168 941	665 511	156 301	509 310
Mayo	191 917	-717 568	1 076 749	272 833	25 748	-303 687	135 982	1 207 625	681 974	168 570	513 404
Junio	207 387	-759 901	1 088 299	252 390	27 029	-296 067	154 333	1 235 984	683 470	153 695	529 775
Julio	197 106	-773 209	1 100 511	269 029	28 556	-287 615	155 547	1 266 028	689 925	150 339	539 586
Agosto	200 386	-788 609	1 120 901	270 985	28 628	-275 324	142 790	1 286 980	698 757	149 574	549 183
Septiembre	252 082	-1 000 248	1 217 761	271 134	27 986	-161 985	110 965	1 465 861	717 595	156 241	561 454
Octubre	245 952	-1 017 161	1 244 379	289 236	34 761	-134 190	58 871	1 493 057	721 848	147 346	574 502
Noviembre	250 616	-1 065 594	1 300 985	306 927	41 742	-100 892	15 891	1 564 653	749 575	136 854	612 821
Diciembre	213 019	-1 188 591	1 191 210	481 245	36 249	-251 834	311 481	1 768 351	792 779	163 240	629 539
1985 Enero	182 475	-1 201 732	1 291 229	495 159	36 325	-288 619	301 929	1 836 023	816 766	174 456	642 310
Febrero	191 968	-1 340 887	1 344 100	526 858	37 833	-192 798	278 721	1 994 714	845 795	172 201	673 594
Marzo	188 601	-1 366 495	1 281 675	535 720	37 895	-153 980	359 732	2 061 042	883 148	170 500	712 648
Abril	166 877	-1 407 096	1 274 646	553 123	37 853	-139 951	417 282	2 142 953	902 734	167 562	735 172
Mayo	171 955	-1 431 710	1 294 324	549 252	39 682	-117 356	444 269	2 210 171	950 416	188 756	761 660
Junio	159 485	-1 491 121	1 225 472	568 589	41 143	-101 576	555 356	2 288 984	957 348	176 767	780 581

(\*) No incluye: Banco de Talca, Banco Español-Chile y Banco Regional de Linares / Does not include: Banco de Talca, Banco Español-Chile and Banco Regional de Linares.

(\*\*) Incluye Bancos de Fomento / Includes Development Banks.

**DINERO / Money**  
 (Saldos en millones de pesos) / (Balance in millions of Ch.\$)

A FINES DE PERIODO End of period	SECTOR PRIVADO / Private Sector					SECTOR PUBLICO / Public Sector					(Dg)
	Circulante (C)	(D <sub>1</sub> )	(M <sub>1</sub> )	(D <sub>p</sub> )	(M <sub>2</sub> )	Principal	Subsidiarias	Canje (-)	Banco Central	Sistema Bancario	
1982 Diciembre	42 708	38 038	80 746	237 388	318 134	5 554	17 564	1 690	506	16 598	38 532
1983 Diciembre	52 430	50 651	103 081	197 796	300 877	6 566	20 766	759	211	14 121	40 905
1984 Diciembre	64 101	51 435	115 536	277 056	392 592	8 649	30 268	10 728	315	19 181	47 685
1985 Abril	65 748	60 312	126 060	321 969	448 029	2 776	25 699	269	289	12 961	41 456
Mayo	66 993	56 501	123 495	341 278	464 773	30 774	29 164	1 792	300	17 533	75 979
Junio	68 858	55 367	124 225	345 720	469 945	6 650	30 674	1 150	308	16 374	52 856
Julio	61 646	58 994	120 640	381 290	501 931	7 834	30 611	980	328	15 429	53 222
Agosto	67 052	51 506	118 559	381 630	500 188	9 515	31 404	257	293	14 414	55 369
Septiembre	64 545	57 257	121 802	367 925	489 727	10 610	30 357	1 408	292	17 274	57 125
Octubre	68 975	48 880	117 856	392 862	510 717	13 742	31 042	147	653	17 019	62 309
Noviembre	72 214	47 256	119 470	399 219	518 689	10 570	31 820	344	16 291	18 837	77 174
Diciembre	79 521	49 028	128 549	388 299	516 847	6 368	39 838	1 593	847	27 381	72 841
1986 Enero	82 566	66 829	149 395	403 948	553 343	10 909	34 593	445	739	17 137	62 933
Febrero	86 233	54 377	140 610	417 739	558 349	13 964	33 281	248	480	18 412	65 889
Marzo	83 920	61 750	145 670	403 632	549 302	9 874	40 816	1 148	481	19 849	69 872
Abril	87 638	68 393	156 031	413 432	569 463	4 708	31 167	414	471	19 974	55 906
Mayo	87 792	60 923	148 715	409 003	557 718	40 770	30 961	2 676	483	20 018	89 556
Junio	85 818	63 870	149 688	402 071	551 759	8 604	33 047	268	23 954	19 692	85 029
Julio	82 680	82 011	164 691	450 491	615 182	15 593	34 017	570	983	20 286	70 309
Agosto	90 525	82 931	173 456	439 126	612 582	10 655	36 220	4 434	5 261	20 496	68 198
Septiembre	86 428	85 692	172 120	428 278	600 398	8 488	38 230	771	675	26 674	73 296
Octubre	93 259	72 864	166 123	464 038	630 161	5 927	36 221	378	770	28 094	70 634
Noviembre	98 622	73 936	172 558	473 378	645 936	8 013	42 656	361	31 100	25 315	106 723
Diciembre	108 560	73 164	181 724	462 226	643 950	11 423	49 646	4 135	31 214	44 048	132 196

**DEFINICIONES Y SIMBOLOGIA / Definitions and Symbols.**

Circulante (C) = Billetes, monedas y cheques emitidos por el Banco Central menos caja del Sistema Financiero / Money in circulation = Bank notes, coins and checks issued by Central Bank minus funds of Financial System.

Dinero Giral del Sector Privado (D<sub>1</sub>) = Depósitos en Cuentas Corrientes bancarias del Sector Privado no Financiero, netos de canje / Drawble Money of Private Sector = Deposits of non-financial Private Sector in banking Current Accounts net of Legal Reserve.

Dinero Sector Privado (M<sub>1</sub>) = Circulante más Dinero Giral del Sector Privado / Private Sector Money = Money in circulation plus drawble money of Private Sector.

Depósitos a Plazo del Sector Privado (D<sub>p</sub>) = Depósitos a más de 30 días del Sector Privado, excluido ahorro a plazo / Time Deposits of Private Sector = Time deposits at more than 30 days of Private Sector, excluding time saving.

Dinero Giral del Sector Público (D<sub>g</sub>) = Depósitos en Cuentas Corrientes del Sector Público, netos de canje de la Cuenta Unica Fiscal / Drawble Money of Public Sector = Deposits of Public Sector in current accounts, net of Sole Fiscal Account Legal Reserve.

Relaciones / Relation: M<sub>1</sub> = C + D<sub>1</sub>; M<sub>2</sub> = M<sub>1</sub> + D<sub>p</sub>.

**CUASIDINERO MONETARIO / Monetary System: Quasi-Money**  
 (Saldos en millones de pesos) / (Balance in millions of Ch.\$)

PERIODO <i>Period</i>	SISTEMA BANCARIO / <i>Banking System</i>										BANCO CENTRAL / <i>Central Bank</i>		TOTAL
	Moneda Nacional / <i>Domestic currency</i>						Moneda Extranjera / <i>Foreign currency</i>				Moneda Nacional	Moneda Extranjera	
	Sector Privado	Sector Público	Bancos Fomento y Soc. Financ.	Bonos y Letras Hipot. en circulación	Vta. PDT (1) con Pacto Retro-compra	Sub-Total	Sector Privado	Sector Público	Bancos Fomento y Soc. Financ.	Sub-Total			
1979 Dic.	92 241	1 854	944	3 076	3 549	101 664	5 964	3 860	1	9 825	12 047	252	123 788
1980 Dic.	142 810	17 180	3 424	9 821	12 720	185 955	9 206	3 720	1	12 927	7 128	45	206 055
1981 Dic.*	228 366	16 653	963	17 725	3 611	267 318	8 602	4 276	12	12 890	7 556	9	287 773
1982 Dic.**	289 625	24 985	600	82 120	11 594	408 924	21 651	4 874	84	26 609	6 894	13	442 440
1983 Sep.	279 525	21 958	1 655	78 093	16 230	397 461	19 612	4 239	—	23 851	6 442	15	427 769
Oct.	283 968	21 185	1 734	80 293	18 482	405 662	20 889	4 201	—	25 090	6 522	15	437 289
Nov.	284 325	22 856	1 794	95 545	13 223	417 743	20 436	4 437	—	24 873	6 635	16	449 267
Dic.	280 992	23 709	1 357	110 523	13 852	430 433	19 148	4 510	—	23 658	7 045	16	461 152
1984 Ene.	292 008	22 943	1 287	116 872	17 448	450 558	21 424	4 563	—	25 987	6 299	—	482 844
Feb.	303 334	20 634	1 075	119 321	15 613	459 977	22 551	4 869	—	27 420	6 324	—	493 721
Mar.	307 803	22 250	1 030	118 391	14 358	463 832	24 047	3 905	—	27 952	6 024	—	497 808
Abr.	307 073	23 834	1 413	125 574	15 953	473 847	25 609	3 739	—	29 348	6 115	—	509 310
May.	309 341	22 161	1 403	129 825	14 821	477 551	25 023	4 634	—	29 657	6 196	—	513 404
Jun.	318 188	28 402	2 175	132 616	12 442	493 823	24 942	4 759	—	29 701	6 251	—	529 775
Jul.	326 025	28 127	1 752	134 218	11 635	501 757	25 539	5 980	—	31 519	6 310	—	539 586
Ago.	334 711	27 335	1 346	135 770	11 429	510 591	26 319	5 949	—	32 268	6 324	—	549 183
Sep.	341 215	26 760	812	136 105	11 923	516 815	32 387	5 772	—	38 159	6 480	—	561 454
Oct.	349 495	25 806	902	139 405	11 528	527 136	35 117	5 938	—	41 055	6 311	—	574 502
Nov.	376 170	29 381	1 141	148 096	10 248	565 036	34 458	6 623	—	41 081	6 704	—	612 821
Dic.	387 791	27 315	734	154 970	6 013	576 823	37 412	8 099	2	45 513	7 203	—	629 539
1985 Ene.	397 317	28 011	1 002	157 155	6 620	590 105	38 149	6 766	18	44 933	7 272	—	642 310
Feb.	419 314	26 557	1 481	161 356	6 681	615 389	44 711	6 892	23	51 626	6 579	—	673 594
Mar.	431 173	36 385	2 707	165 750	13 436	649 451	48 452	8 196	97	56 745	6 452	—	712 648
Abr.	443 085	41 455	3 884	170 192	9 884	668 500	51 896	8 075	99	60 070	6 602	—	735 172
May.	464 247	33 058	4 213	175 646	11 882	689 046	57 005	8 761	98	65 864	6 750	—	761 660
Jun.	480 326	33 385	3 826	179 614	11 958	709 109	55 976	8 502	112	64 590	6 882	—	780 581

(1) P.D.T.: Pagaré de Tesorería / *Treasury Promissory notes*.

(\*) No incluye Banco de Talca, Banco Español-Chile y Banco Regional de Linares / Does not include Banco de Talca, Banco Español-Chile and Banco Regional de Linares.

(\*\*) Incluye Bancos de Fomento / *Includes Development Banks*.

BANCO CENTRAL DE CHILE: ACTIVOS Y PASIVOS / Central Bank: Assets and Liabilities

(Saldos en millones de pesos) / (Balance in millions of Ch.\$)

PERIODO Period	ACTIVOS NETOS SOBRE EL EXTERIOR / Net Foreign Assets				CREDITO INTERNO Domestic Credit				TOTAL Total	EMISION Issue		CTAS. CTES. NETAS DE CANJE Current Accounts net.of Clearance	CUASI- DINERO Quasi- money		
	Reservas Internacio- nales Netas	Otros	Sector No Financiero		Sector Financiero		Capital y Reservas	Otros Activos y Pasivos Netos	Billetes y monedas en libre circulación	Reservas moneta- rias					
			Sector Privado	Sector Público	Sistema Bancario	No Bancario									
1979															
Dic.	103 874	-42 746	10 136	120 985	15 802	63	-117 572	-4 327	86 215	25 375	40 446	13 207	7 187		
1980															
Dic.	163 908	-36 849	-898	119 989	-952	2 670	-138 508	-9 051	100 309	36 145	54 535	1 961	7 668		
1981															
Dic.	147 867	-20 553	2 351	82 010	18 689	912	-133 836	-4 854	92 586	44 511	37 788	2 700	7 587		
1982															
Dic.	190 111	-46 848	105 962	68 475	-46 417	12 288	-188 959	-26 608	68 004	42 994	18 299	-196	6 907		
1983															
Sep.	161 563	-143 717	83 213	82 927	80 550	13 459	-140 071	-69 472	68 452	45 083	17 934	-1 022	6 457		
Oct.	170 731	-148 806	84 692	83 531	45 329	16 078	-142 498	-36 878	72 179	44 259	21 488	-105	6 537		
Nov.	179 327	-155 307	85 855	74 623	59 066	19 169	-134 402	-55 667	72 664	44 992	24 376	-3 355	6 651		
Dic.	186 669	-181 900	87 897	187 372	82 485	18 335	-219 087	-82 220	79 551	52 538	19 923	29	7 061		
1984															
Ene.	188 119	-186 918	94 484	188 227	64 694	18 386	-208 093	-77 907	80 992	50 432	24 468	-207	6 299		
Feb.	190 651	-192 159	99 218	191 410	61 846	19 042	-206 375	-80 123	83 510	54 252	22 866	68	6 324		
Mar.	191 884	-195 579	102 915	196 681	51 917	20 436	-201 190	-83 045	84 019	58 159	20 089	-253	6 024		
Abr.	195 912	-200 795	101 455	193 273	55 127	21 619	-195 844	-86 026	84 721	60 724	17 712	170	6 115		
May.	191 917	-206 475	102 004	194 211	59 255	24 855	-191 579	-86 110	88 078	53 887	27 910	85	6 196		
Jun.	207 387	-246 868	102 447	183 353	84 785	26 139	-186 534	-91 008	79 701	57 344	15 989	117	6 251		
Jul.	197 106	-256 785	102 086	188 943	91 294	27 527	-181 725	-90 798	77 648	51 935	19 490	-87	6 310		
Ago.	200 386	-257 584	102 059	191 640	80 768	27 766	-174 388	-93 526	77 121	54 402	16 419	-24	6 324		
Sep.	252 082	-341 365	99 409	182 723	57 756	27 316	-50 829	-146 584	80 508	56 652	17 492	-116	6 480		
Oct.	245 952	-351 129	98 561	198 856	19 770	33 744	-31 177	-139 447	75 130	52 601	16 459	-241	6 311		
Nov.	250 616	-364 308	106 393	218 891	-4 448	40 836	-6 226	-169 435	72 319	54 194	15 956	-4 535	6 704		
Dic.	213 019	-412 933	104 999	433 463	-32 967	45 355	-158 434	-97 496	95 006	64 310	23 926	-433	7 203		
1985															
Ene.	182 475	-417 979	102 880	446 868	-50 687	46 248	-140 666	-75 944	93 195	60 617	25 540	-234	7 272		
Feb.	191 968	-465 692	99 715	472 742	-92 824	47 305	-42 684	-116 531	93 999	63 962	24 643	-1 185	6 579		
Mar.	188 601	-475 867	94 903	480 480	-112 260	48 395	-12 233	-117 385	94 634	69 575	19 506	-899	6 452		
Abr.	166 877	-491 797	83 191	497 155	-154 955	48 968	14 212	-67 823	95 828	65 903	23 676	-353	6 602		
May.	171 955	-503 501	91 444	491 963	-84 323	51 460	28 084	-160 879	86 203	67 063	23 130	-10 740	6 750		
Jun.	159 485	-515 100	103 054	510 366	13 024	53 104	71 880	-300 655	95 158	69 060	19 632	-416	6 882		

**SISTEMA BANCARIO COMERCIAL: ACTIVOS Y PASIVOS / Commercial Banks: Assets and Liabilities**  
 (Saldos en millones de pesos) // Balance in millions of Ch.\$)

PERIODO Period	ACTIVOS NETOS SOBRE EL EXTERIOR <i>Net Foreign Assets</i>	CREDITO INTERNO / Domestic loan							TOTAL Total	DINERO GIRAL TOTAL <i>Total Drawable money</i>	CUASIDINERO BANCARIO TOTAL <i>Total Banking Quasimoney</i>			
		Sector No Financiero		Sector Financiero			Capital y Reservas	Otros Activos y Pasivos Netos						
		Sector Privado	Sector Público	Banco Central	Sistema Bancario	No Bancario								
1979	Dic.	-52 395	211 158	6 893	20 287	-765	1 558	-44 509	33 180	175 407	52 931	122 476		
1980	Dic.	-130 279	411 965	9 588	52 734	-3 469	11 629	-66 777	51 476	336 857	103 022	233 845		
1981	Dic. (*)	-228 159	590 848	12 658	11 812	22 463	25 407	-78 250	60 702	417 481	80 158	337 323		
1982(1)	Dic.	-470 451	845 130	88 013	18 681	-15 203	932	-99 243	143 830	511 689	76 156	435 533		
1983	Sep.	-461 741	858 560	78 394	-55 565	-13 993	615	-76 242	171 088	501 116	79 804	421 312		
	Oct.	-472 990	858 227	79 530	-63 785	-12 161	1 065	-77 414	202 856	515 328	84 576	430 752		
	Nov.	-482 457	893 868	81 203	-87 801	-13 932	414	-77 374	216 364	530 285	87 669	442 616		
	Dic.	-486 080	925 815	75 427	-89 845	-18 443	578	-93 570	231 826	545 606	91 517	454 091		
1984	Ene.	-498 189	952 564	74 930	-75 480	-18 171	160	-123 344	267 268	579 738	103 193	476 545		
	Feb.	-499 311	962 230	76 273	-81 717	-20 384	785	-119 217	267 876	586 535	99 138	487 397		
	Mar.	-498 539	969 094	76 025	-88 828	-20 547	948	-115 978	267 625	589 800	98 016	491 784		
	Abr.	-498 447	989 461	79 487	-90 012	-22 518	1 504	-113 628	252 755	598 602	95 407	503 195		
	May.	-511 093	974 745	78 622	-31 495	-28 112	893	-112 108	250 354	621 806	114 598	507 208		
	Jun.	-513 033	985 852	79 037	-50 985	-21 937	890	-109 533	249 467	619 758	96 234	523 524		
	Jul.	-516 424	998 425	80 086	-48 864	-18 708	1 029	-105 890	242 113	631 767	98 491	533 276		
	Ago.	-531 025	1 018 842	79 345	-56 786	-15 690	862	-101 936	244 443	638 055	95 106	542 859		
	Sep.	-658 883	1 118 352	88 411	-38 580	-16 562	670	-111 156	272 427	654 679	99 705	554 974		
	Oct.	-666 032	1 145 818	90 380	-44 100	-16 833	1 017	-103 013	255 940	663 177	94 986	568 191		
	Nov.	-701 286	1 194 592	88 036	-27 754	-18 692	906	-94 666	252 176	693 312	87 195	606 117		
	Dic.	-775 658	1 239 313	47 782	31 396	22 912	-9 106	-93 400	258 460	721 695	99 363	622 336		
1985	Ene.	-783 753	1 260 589	48 291	41 313	33 571	-9 923	-147 953	307 176	749 111	114 073	635 038		
	Feb.	-875 195	1 317 907	54 116	71 122	38 940	-9 472	-150 114	329 135	776 439	109 424	667 015		
	Mar.	-890 628	1 350 981	55 240	99 744	35 046	-10 500	-141 747	309 884	808 020	101 824	706 196		
	Abr.	-915 299	1 360 094	55 968	142 521	30 783	-11 115	-154 163	321 793	830 582	102 012	728 570		
	May.	-928 209	1 385 768	57 289	155 631	25 856	-11 778	-145 440	348 226	887 343	132 433	754 910		
	Jun.	-976 021	1 328 526	58 223	248 995	21 076	-11 951	-173 456	386 440	881 822	108 123	773 699		

(1) Incluye Bancos de Fomento / Includes Development Banks.

(\*) No incluye Bancos: Español-Chile; de Talca y Regional de Linares / Does not include Banks: Español-Chile, de Talca and Regional de Linares.

**SOCIEDADES FINANCIERAS: ACTIVOS Y PASIVOS / Financial Companies: Assets and Liabilities**  
 (Saldo en millones de pesos) / (Balance in millions of Ch.\$)

PERIODO <i>Period</i>	ACTIVOS NETOS SOBRE EL EXTERIOR <i>Net Foreign Assets</i>	CREDITO INTERNO / Domestic loan							TOTAL <i>Total</i>	CUASIDINERO / Quasi-money			
		Sector No Financiero		Sector Financiero			Capital y Reservas	Otros Activos y Pasivos Netos		Sector No Financiero	Sector Financiero		
		Sector Público	Sector Privado	Banco Central	Sistema Bancario	No Bancario				Sector Privado	Sector Público		
1979	Dic.	-754	50	15 994	5 260	-1 183	-139	-3 345	1 018	16 901	16 811	25	65
1980	Dic.	-911	126	37 133	3 326	-6 491	410	-5 846	2 371	30 118	28 364	128	1 626
1981	Dic. (*)	-1 176	41	26 157	1 603	-2 107	99	-3 811	1 983	22 789	21 726	35	1 028
1982	Dic.	-810	374	20 042	-2 552	-390	9	-2 920	3 606	17 359	16 919	96	344
1983	Sep.	-879	285	16 011	2 561	228	-104	-2 472	2 405	18 035	15 535	239	2 261
	Oct.	-931	255	16 348	2 666	580	-193	-2 460	2 244	18 509	15 542	266	2 701
	Nov.	-848	277	17 097	2 551	577	-84	-2 453	2 026	19 143	15 766	407	2 970
	Dic.	-805	349	18 540	3 082	253	-65	-3 083	3 237	21 508	18 220	455	2 833
1984	Ene.	-845	129	19 761	3 364	323	38	-2 993	3 354	23 131	19 620	517	2 994
	Feb.	-897	34	20 143	3 481	314	91	-2 992	2 809	22 983	19 549	366	3 068
	Mar.	-882	98	20 836	3 542	251	97	-3 020	3 042	23 964	20 758	288	2 918
	Abr.	-894	118	21 266	2 349	217	-140	-3 044	3 165	23 037	19 667	404	2 966
	May.	-865	119	19 866	6 445	387	-74	-3 372	2 845	25 351	22 054	175	3 122
	Jun.	-890	119	20 598	5 713	191	-14	-3 079	2 039	24 677	21 156	398	3 123
	Jul.	-870	117	21 453	6 339	111	-81	-3 095	974	24 948	21 311	260	3 377
	Ago.	-902	117	22 687	6 518	702	-42	-3 127	1 109	27 062	23 934	166	2 962
	Sep.	-1 154	32	22 512	7 279	418	-11	-3 083	1 040	27 033	24 315	112	2 606
	Oct.	-1 092	94	22 576	7 987	69	-96	-3 072	695	27 161	23 687	226	3 248
	Nov.	-1 111	101	24 118	7 740	337	-260	-3 046	955	28 834	24 466	387	3 981
	Dic.	-750	102	25 487	7 222	452	-36	-3 699	2 516	31 294	26 588	249	4 457
1985	Ene.	-515	124	25 714	7 024	584	-33	-3 659	2 461	31 700	26 706	220	4 774
	Feb.	-498	237	27 414	6 803	-275	-30	-3 700	1 470	31 421	26 579	219	4 623
	Mar.	-514	243	27 911	7 663	-27	-38	-3 725	1 541	33 054	27 986	272	4 796
	Abr.	-562	356	29 522	7 296	-1 148	-25	-3 796	2 282	33 925	28 847	415	4 663
	May.	-538	232	29 691	6 238	-300	-8	-3 848	2 305	33 772	28 607	332	4 833
	Jun.	-533	562	28 679	7 282	-328	-7	-3 879	3 418	35 194	29 888	414	4 892

(\*) No incluye las siguientes financieras: Finansur, de Capitales, Compañía General Financiera y Cash / Does not include: "Finansur", "de Capitales", "Compañía General Financiera" and "Cash" financial institutions.

**MULTIPLICADORES MONETARIOS / Monetary Multipliers**

PERIODO <i>Period</i>	$\mu_1$	$\mu_2$	c	r	$d_2$	$d'g$	dp
1983 Diciembre	1,422	4,152	0,509	0,049	3,103	0,397	1,919
1984 Diciembre	1,309	4,449	0,555	0,045	3,795	0,413	2,398
1985 Septiembre	1,295	5,208	0,530	0,042	4,843	0,469	3,021
Octubre	1,266	5,487	0,585	0,033	5,168	0,529	3,333
Noviembre	1,247	5,415	0,604	0,031	5,240	0,646	3,342
Diciembre	1,160	4,665	0,619	0,041	4,916	0,567	3,021
1986 Enero	1,356	5,022	0,553	0,035	4,342	0,421	2,704
Febrero	1,242	4,934	0,613	0,033	4,884	0,469	2,971
Marzo	1,200	4,524	0,576	0,046	4,657	0,480	2,771
Abril	1,359	4,960	0,562	0,032	4,686	0,358	2,650
Mayo	1,146	4,300	0,590	0,048	4,849	0,602	2,750
Junio	1,264	4,661	0,573	0,037	4,828	0,568	2,686
Julio	1,450	5,417	0,502	0,034	4,540	0,427	2,735
Agosto	1,385	4,890	0,522	0,038	4,352	0,393	2,532
Septiembre	1,390	4,849	0,502	0,041	4,379	0,426	2,488
Octubre	1,260	4,780	0,561	0,041	4,776	0,425	2,793
Noviembre	1,369	5,126	0,572	0,028	4,687	0,618	2,743
Diciembre	1,245	4,413	0,597	0,037	4,364	0,727	2,544

Relaciones / Relations:  $\mu_1 = \frac{M_1}{E}$        $\mu_2 = \frac{M_2}{E}$

**SISTEMA FINANCIERO: COLOCACIONES EN MONEDA NACIONAL**

*Financial System: Loans in Domestic currency*

(Saldos en millones de pesos) / (Balance in millions of Ch.\$)

PERIODO <i>Period</i>	EFECTIVAS <i>Effectives</i>		HIPOTE-CARIAS <i>Mortgage</i>	DOCTOS. VENC. ADQ. INST. LIQ. <i>Due documents purchased from instit. in liquidation</i>	SUB-TOTAL <i>Subtotal</i>	CONTINGENTES <i>Contingent</i>		TOTAL <i>Total</i>
	Hasta 1 año	A más de 1 año				Hasta 1 año	A más de 1 año	
1982 Diciembre	298 763	157 227	79 341	—	535 331	10 548	1 666	547 545
1983 Diciembre	244 595	306 835	109 950	—	661 380	13 037	2 606	677 023
1984 Diciembre	333 753	501 640	157 464	—	992 857	16 326	4 294	1 013 477
1985 Septiembre	415 996	631 317	202 582	838	1 250 733	20 470	9 456	1 280 659
Octubre	430 489	640 423	205 024	846	1 276 782	21 627	9 379	1 307 788
Noviembre	448 315	652 406	206 163	846	1 307 730	22 585	9 735	1 340 050
Diciembre	450 623	641 697	206 446	1 171	1 299 937	24 850	9 568	1 334 355
1986 Enero	475 738	653 209	209 906	1 150	1 340 003	25 542	9 888	1 375 433
Febrero	480 017	670 625	213 527	1 098	1 365 267	25 090	10 181	1 400 538
Marzo	467 046	682 023	217 006	1 089	1 367 164	25 017	9 931	1 402 112
Abril	476 022	699 495	219 956	342	1 395 815	25 579	9 596	1 430 990
Mayo	469 673	680 253	224 442	355	1 374 723	27 094	9 434	1 411 251
Junio	453 010	680 836	222 481	362	1 356 689	27 911	9 133	1 393 733
Julio	451 502	696 681	225 589	355	1 374 127	29 032	9 090	1 412 249
Agosto	457 947	705 359	230 058	342	1 393 706	29 102	9 234	1 432 042
Septiembre	467 076	711 021	232 462	384	1 410 943	28 993	9 174	1 449 110
Octubre	482 925	726 091	231 793	404	1 441 213	29 989	10 285	1 481 487
Noviembre	502 164	737 777	233 714	509	1 474 165	32 124	10 494	1 516 783
Diciembre	514 938	741 509	239 293	558	1 496 298	35 761	11 644	1 543 703

**SISTEMA FINANCIERO: COLOCACIONES EN MONEDA EXTRANJERA**

*Financial System: Loans in foreign currency*

(Saldos en millones de dólares) / (Balance in millions of US dollars)

PERIODO <i>Period</i>	EFECTIVAS <i>Effectives</i>		SUBTOTAL <i>Subtotal</i>	DOCTOS. VENC. ADQ. INST. LIQ. <i>Due documents purchased from instit. in liquidation</i>	CONTINGENTES <i>Contingents</i>		TOTAL <i>Total</i>
	Hasta 1 año <i>Up to 1 year</i>	A más de 1 año <i>Over 1 year</i>			Hasta 1 año <i>Up to 1 year</i>	A más de 1 año <i>Over 1 year</i>	
1982 Diciembre	2 057	3 649	5 706	—	241	407	6 354
1983 Diciembre	1 038	3 035	4 073	—	367	321	4 761
1984 Noviembre	1 075	2 228	3 303	—	382	275	3 960
Diciembre	992	2 125	3 117	—	371	274	3 762
1985 Enero	959	2 088	3 047	—	334	269	3 650
Febrero	917	2 020	2 937	—	317	260	3 514
Marzo	888	1 974	2 862	—	349	257	3 478
Abril	760	1 922	2 682	—	335	254	3 271
Mayo	736	1 871	2 607	—	333	304	3 244
Junio	575	1 628	2 203	—	358	296	2 857
Julio	584	1 632	2 216	—	340	294	2 850
Agosto	577	1 657	2 234	—	351	277	2 862
Septiembre	564	1 633	2 197	—	385	254	2 836
Octubre	599	1 612	2 211	—	374	255	2 840
Noviembre	636	1 578	2 214	—	336	238	2 788
Diciembre	635	1 441	2 076	—	318	239	2 633
1986 Enero	617	1 426	2 043	—	308	234	2 585
Febrero	603	1 429	2 032	—	307	235	2 574
Marzo	616	1 411	2 027	—	296	191	2 514
Abril	823	1 188	2 011	—	314	214	2 539
Mayo	830	1 150	1 980	—	319	191	2 490
Junio	798	1 115	1 913	—	357	173	2 443
Julio	848	1 104	1 952	—	376	178	2 506
Agosto	883	1 097	1 980	—	398	169	2 547
Septiembre	940	1 088	2 028	—	406	149	2 583
Octubre	965	1 086	2 051	—	412	125	2 588
Noviembre	981	1 063	2 044	—	418	118	2 580
Diciembre	993	1 026	2 019	—	427	117	2 563

**SISTEMA FINANCIERO: COLOCACIONES EFECTIVAS POR SECTORES (\*)**

*Financial System: Currency loans by sector (\*)*

PERIODO Period	MONEDA NACIONAL / Domestic currency (Saldo en millones de pesos) / (Balance in millions of Ch. \$)								MONEDA EXTRANJERA / Foreign currency (Saldo en millones de dólares) / (Balance in millions of US\$)							
	Sector No Financiero		Sector Financiero				Total	Sector No Financiero		Sector Financiero				Total		
	Sect. Priv.	Sect. Púb.	Sist. Banc.	Socied. Financ.	Del Exterior	Con rec. B. Cent.		Sect. Priv.	Sect. Púb.	Sist. Banc.	Socied. Financ.	Del Exterior	Con rec. B. Cent.			
1982 Dic.	369 018	44 738	28 332	939	676	12 287	455 990	5 157	304	34	8	105	98	5 706		
1983 Dic.	456 534	46 323	7 723	445	594	39 811	551 430	3 595	260	54	6	82	76	4 073		
1984 Dic.	734 413	11 362	20 326	635	367	68 290	835 393	2 048	393	374	7	92	203	3 117		
1985																
Octubre	1 016 814	22 052	30 572	1 020	454	—	1 070 912	1 130	394	601	1	85	—	2 211		
Noviembre	1 048 872	21 735	27 995	1 901	218	—	1 100 721	1 156	370	608	1	79	—	2 214		
Diciembre	1 035 574	20 055	34 247	1 726	718	—	1 092 320	1 038	354	608	1	75	—	2 076		
1986																
Enero	1 063 030	20 756	42 925	1 820	416	—	1 128 947	1 025	352	595	1	70	—	2 043		
Febrero	1 088 763	19 066	39 493	1 680	1 640	—	1 150 642	1 020	355	590	2	65	—	2 032		
Marzo	1 104 191	19 681	23 380	177	1 640	—	1 149 069	1 032	338	587	2	68	—	2 027		
Abril	1 133 532	19 801	20 097	578	1 509	—	1 175 517	1 017	339	591	3	61	—	2 011		
Mayo	1 107 691	21 794	18 786	297	1 359	—	1 149 927	977	332	586	9	76	—	1 980		
Junio	1 099 039	21 522	11 852	1 170	87	—	1 133 670	937	305	594	3	74	—	1 913		
Julio	1 059 415	31 853	15 184	1 679	52	—	1 148 183	976	299	600	2	75	—	1 952		
Agosto	1 121 747	22 492	18 785	259	22	—	1 163 305	1 006	300	600	2	72	—	1 980		
Septiembre	1 139 409	23 072	14 803	810	2	—	1 178 096	1 033	312	606	2	75	—	2 028		
Octubre	1 166 850	25 072	16 543	549	2	—	1 209 016	1 022	322	615	2	90	—	2 051		
Noviembre	1 197 599	24 616	16 878	714	134	—	1 239 941	1 031	309	614	2	88	—	2 044		
Diciembre	1 215 456	26 321	13 434	1 163	73	—	1 256 447	1 022	290	619	2	86	—	2 019		

(\*) Este concepto de Efectivas no incluye colocaciones hipotecarias / Effective: does not include mortgage loans.

**SISTEMA FINANCIERO: COLOCACIONES EFECTIVAS POR REGION EN MONEDA NACIONAL<sup>(1)</sup>**

*Financial System: Domestic currency loans, by region<sup>(1)</sup>*

(Saldo en millones de pesos) / (Balance in millions of Ch. \$)

REGIONES Regions	Dic. 82	Dic. 83	Dic. 84	Dic. 85	Sep. 86	Oct. 86	Nov. 86	Dic. 86
I	2 672	3 629	5 185	7 775	8 537	8 328	8 537	8 475
II	3 686	4 263	6 297	6 789	6 993	7 078	7 075	7 979
III	1 940	2 176	3 478	4 492	4 300	4 372	4 274	4 204
IV	3 946	5 007	9 515	11 192	11 199	11 240	11 489	11 880
V	23 026	31 314	47 578	59 430	63 648	65 340	66 744	64 855
A.M.	442 228	536 159	805 384	1 057 896	1 147 202	1 170 467	1 196 043	1 214 083
VI	6 923	10 483	17 104	21 587	24 489	25 138	26 243	27 117
VII	9 744	13 952	21 648	30 040	31 802	32 723	34 255	35 486
VIII	15 101	19 267	25 624	34 392	40 916	42 514	43 987	45 201
IX	8 753	11 880	16 906	24 256	27 579	28 761	29 642	30 698
X	11 717	14 444	22 115	29 662	31 930	32 858	32 578	33 460
XI	689	650	884	1 000	1 055	1 075	1 153	1 158
XII	4 906	8 156	11 139	11 426	11 294	11 320	12 145	11 701
<b>TOTAL</b>	<b>535 331</b>	<b>661 380</b>	<b>992 857</b>	<b>1 299 937</b>	<b>1 410 943</b>	<b>1 441 214</b>	<b>1 474 165</b>	<b>1 496 298</b>

(1) Incluye Colocaciones con recursos propios, Colocaciones con recursos del Banco Central y Colocaciones hipotecarias / Includes loans with own resource, Loans with resources of Central Bank and Loans against mortgages.

**SISTEMA FINANCIERO: COLOCACIONES EFECTIVAS POR INSTITUCION EN MONEDA NACIONAL<sup>(1)</sup>**

*Financial System: Domestic currency loans per institution<sup>(1)</sup>*

(Saldos en millones de pesos) / (Balance in millions of Ch. \$)

INSTITUCIONES <i>Institutions</i>	1983	1984	1985	1986				
	Diciembre	Diciembre	Diciembre	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre
<b>BANCOS NACIONALES</b> <i>National Banks</i>	<b>570 235</b>	<b>860 812</b>	<b>1 103 586</b>	<b>1 175 061</b>	<b>1 190 959</b>	<b>1 207 573</b>	<b>1 235 133</b>	<b>1 250 245</b>
Colocadora Nacional de Valores	14 476	22 963	33 821	—	—	—	—	—
Continental	8 794	13 661	729	495	617	602	639	793
Crédito e Inversiones	33 569	65 963	90 770	96 862	100 761	97 081	100 466	105 468
De Concepción	25 849	44 308	32 538	36 909	37 102	37 519	40 332	39 294
De A. Edwards	16 856	27 268	43 570	51 272	44 939	46 714	48 039	50 797
De Chile	100 181	192 838	234 147	247 569	250 972	251 680	264 119	276 292
De Santiago	78 713	108 638	113 727	139 214	146 117	148 465	159 987	155 024
Del Desarrollo (*)	4 287	8 873	17 322	23 721	23 662	24 275	25 088	27 808
Del Pacífico	5 015	9 050	15 370	19 402	18 791	19 916	20 885	22 173
Del Trabajo	18 842	33 814	46 780	51 445	50 431	51 258	53 087	51 749
Hipotecario Fomento Nacional	34 789	46 328	61 609	71 248	71 887	74 990	75 643	66 305
Industrial y de Comercio Exterior	8 945	14 772	22 370	20 795	21 722	22 349	22 556	23 967
Internacional	9 746	13 129	5 866	8 091	8 713	8 520	9 292	10 812
Morgan Finansa	9 764	13 968	15 529	13 981	14 103	13 723	—	—
Nacional	17 753	23 741	44 795	50 762	52 389	53 877	57 213	54 798
O'Higgins	15 420	25 373	40 417	45 723	45 715	47 890	48 262	50 341
Osorno y La Unión	14 565	23 158	41 436	51 076	51 773	54 732	52 611	55 317
Sudamericano	29 503	50 166	74 856	79 289	80 069	81 419	81 820	82 645
<b>Subtotal</b>	<b>447 067</b>	<b>738 011</b>	<b>935 674</b>	<b>1 007 854</b>	<b>1 019 763</b>	<b>1 035 010</b>	<b>1 060 039</b>	<b>1 073 583</b>
Del Estado de Chile	123 168	122 801	167 911	167 207	171 196	172 563	175 094	176 662
<b>BANCOS EXTRANJEROS</b> <i>Foreign Banks</i>	<b>73 033</b>	<b>107 416</b>	<b>164 293</b>	<b>190 456</b>	<b>190 930</b>	<b>203 091</b>	<b>207 076</b>	<b>212 003</b>
American Express	790	2 262	3 976	5 581	5 268	6 005	4 993	5 081
Boston	2 993	3 746	6 074	6 585	6 189	6 835	7 997	7 339
Centrobanco	13 144	17 651	21 390	21 846	21 710	22 016	22 951	24 410
Chase Manhattan	3 314	3 558	5 397	7 491	7 360	8 831	8 673	8 733
Chicago Continental	2 566	3 745	6 770	6 673	6 848	6 441	6 361	5 991
Citibank N.A.	13 996	23 488	33 425	42 079	43 700	45 214	47 857	48 672
De Colombia	266	406	865	1 031	901	959	1 065	1 004
De Brasil	320	273	1 352	1 433	744	1 415	1 017	1 124
Do Estado de Sao Paulo	179	452	1 159	1 023	657	611	807	676
Español	18 836	23 467	41 460	50 931	51 481	54 188	55 239	59 193
Exterior	2 787	4 995	6 579	8 593	9 319	9 243	8 483	8 590
Hong Kong	2 483	4 565	6 074	9 620	9 679	9 830	9 254	9 826
Morgan Bank Chile	—	—	—	—	—	—	1 674	624
Nación Argentina	242	293	791	1 249	836	1 174	121	1 161
Of America	2 049	3 893	3 607	2 544	2 801	3 262	1 247	2 094
Real S.A.	1 034	1 518	1 905	2 461	1 688	2 471	2 550	1 859
Republic	4 511	8 878	15 570	12 367	13 966	16 389	17 824	16 508
Sudameris	902	1 225	2 021	2 077	1 984	2 071	2 311	2 579
Tokyo Ltd.	522	287	573	279	298	307	279	198
Urquijo de Chile	2 099	2 714	5 306	6 593	5 501	5 829	6 373	6 341
<b>INSTITUCIONES FINANCIERAS</b> <i>Financial Institutions</i>	<b>18 112</b>	<b>24 629</b>	<b>32 059</b>	<b>28 189</b>	<b>29 054</b>	<b>30 550</b>	<b>31 956</b>	<b>34 050</b>
Atlas	4 223	6 060	7 691	9 098	9 261	9 608	9 847	10 613
Comercial	1 822	2 120	2 905	3 260	3 633	4 157	4 052	4 378
Condell	2 311	3 486	4 291	4 600	4 612	4 830	5 232	5 465
Corfinsa	625	886	1 189	—	—	—	—	—
Davens	2 459	2 848	2 677	—	—	—	—	—
Fusa	4 802	5 896	8 780	11 231	11 548	11 955	12 825	13 594
Mediterráneo	1 870	3 333	4 525	—	—	—	—	—
<b>TOTAL SISTEMA FINANCIERO</b> <i>Total Financial System</i>	<b>661 380</b>	<b>992 857</b>	<b>1 299 937</b>	<b>1 393 706</b>	<b>1 410 943</b>	<b>1 441 214</b>	<b>1 474 165</b>	<b>1 496 298</b>

(1) Incluye Colocaciones con recursos propios, Colocaciones con recursos del Banco Central y Colocaciones hipotecarias / *Includes loans with own resource, Loans with resources of Central Bank and Loans against mortgages.*

(\*) El Banco del Desarrollo fue creado el 15 de marzo de 1983, mediante la fusión del Banco Empresarial con las Financieras FINTESA y Latinoamericana de Desarrollo / *"Banco del Desarrollo" was created on March 15, 1983, by merging "Banco Empresarial" with the following financial institutions: "FINTESA" and "Latinoamericana de Desarrollo"*

**SISTEMA FINANCIERO: COLOCACIONES EFECTIVAS POR REGION, EN MONEDA EXTRANJERA<sup>(1)</sup>**

*Financial System: Foreign currency loans, by regions<sup>(1)</sup>*

(Saldos en millones de dólares) / (Balance in millions of US dollars)

REGIONES <i>Regions</i>	Dic. 82	Dic. 83	Dic. 84	Dic. 85	Ago. 86	Sep. 86	Oct. 86	Nov. 86	Dic. 86
I	30,0	22,9	18,8	12,5	13,7	15,0	16,9	16,8	15,9
II	7,2	14,8	5,0	1,2	1,5	1,9	2,0	2,8	2,9
III	—	5,2	1,3	0,1	—	—	—	—	—
IV	1,5	16,5	5,6	2,6	1,1	1,1	1,0	1,1	0,6
V	52,8	134,2	68,1	29,7	21,9	22,5	21,8	20,0	18,9
A.M.	5 508,4	3 685,9	2 918,4	1 978,2	1 891,8	1 938,8	1 963,4	1 957,6	1 932,5
VI	2,8	27,8	5,0	2,6	1,7	1,7	1,7	1,4	1,4
VII	0,5	23,4	7,5	1,4	0,6	0,6	0,6	0,8	0,7
VIII	33,6	52,2	41,4	32,3	37,3	35,3	33,0	32,7	33,9
IX	2,9	16,2	7,4	2,1	1,6	1,5	1,6	2,0	2,3
X	17,7	45,6	22,6	6,2	4,7	4,3	3,7	4,0	4,5
XI	0,1	0,8	—	—	—	—	—	—	—
XII	49,2	27,8	16,3	6,6	4,5	4,7	5,2	5,2	5,1
<b>TOTAL</b>	<b>5 706,7</b>	<b>4 073,3</b>	<b>3 117,4</b>	<b>2 075,5</b>	<b>1 980,4</b>	<b>2 027,4</b>	<b>2 050,9</b>	<b>2 044,4</b>	<b>2 018,7</b>

(1) Incluye Colocaciones con recursos propios y Colocaciones con recursos del Banco Central / Includes Loans with own resources and Loans with Central Bank resources.

**SISTEMA FINANCIERO: COLOCACIONES EFECTIVAS POR INSTITUCION EN MONEDA EXTRANJERA<sup>(1)</sup>**

*Financial System: Foreign currency loans, per institution<sup>(1)</sup>*

(Saldos en millones de dólares) / (Balance in millions of US dollars)

INSTITUCIONES <i>Institutions</i>	1983	1984	1985	1986				
	Diciembre	Diciembre	Diciembre	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre
BANCOS NACIONALES- <i>National Banks</i>	3 844,0	2 981,6	1 977,0	1 852,2	1 886,1	1 908,6	1 900,3	1 866,2
Colocadora Nacional de Valores	71,9	33,0	17,8	—	—	—	—	—
Continental	34,8	9,3	—	0,2	0,2	0,2	0,2	0,3
Crédito e Inversiones	220,7	95,2	66,6	87,9	89,0	84,2	84,8	80,8
De Concepción	216,8	145,6	30,5	27,8	30,0	30,9	32,2	33,4
De A. Edwards	164,9	96,2	59,6	42,4	35,8	33,2	33,2	32,9
De Chile	1 364,2	807,8	292,2	235,0	233,4	229,1	236,3	234,7
De Santiago	349,5	268,3	116,8	98,2	101,6	106,2	100,3	90,9
Del Desarrollo (*)	0,9	0,6	0,3	0,4	0,4	0,4	0,4	0,6
Del Pacífico	15,6	10,2	6,9	6,2	5,9	6,2	7,0	7,1
Del Trabajo	150,5	114,7	89,2	92,4	105,9	114,4	110,9	112,6
Hipotecario y de Fomento Nacional	47,5	8,4	8,4	5,7	5,6	5,0	5,9	6,0
Industrial y de Comercio Exterior	49,7	30,4	19,9	24,8	26,2	29,4	27,6	26,5
Internacional	24,2	13,6	5,1	6,0	6,7	6,5	6,6	6,8
Morgan	67,2	30,6	18,2	20,1	19,5	17,7	—	—
Nacional	27,3	17,9	13,9	19,5	19,7	22,1	24,0	23,1
O'Higgins	155,9	87,0	85,5	101,7	110,5	111,3	116,8	112,8
Osorno y La Unión	75,8	32,8	20,6	21,2	23,5	27,1	28,7	27,2
Sudamericano	272,0	112,5	76,0	82,1	83,0	92,0	86,9	87,6
Subtotal	3 309,4	1 914,1	927,5	871,6	896,9	915,9	901,8	883,3
Del Estado de Chile	534,6	1 067,5	1 049,6	980,6	989,2	992,7	998,5	982,9
BANCOS EXTRANJEROS <i>Foreign Banks</i>	224,8	135,0	98,4	128,2	141,3	142,3	144,1	152,5
American Express	8,7	4,7	2,8	2,5	2,6	2,5	2,5	2,3
Boston	7,2	3,2	3,7	2,6	2,8	3,3	3,0	2,7
Centrobanco	11,4	7,8	7,6	7,1	8,0	8,0	7,8	7,3
Chase Manhattan	3,5	2,7	1,5	1,5	1,4	1,4	1,4	1,6
Chicago Continental	2,9	2,3	2,5	4,2	4,1	4,0	6,3	6,1
Citibank N.A.	23,1	14,2	10,1	13,1	16,5	13,8	14,3	15,9
De Colombia	5,4	4,6	2,3	2,3	2,4	2,4	2,4	2,9
Do Brasil	3,9	2,6	0,5	0,4	0,5	0,6	0,6	0,6
Do Estado Sao Paulo	1,7	0,5	0,1	0,3	0,5	0,7	0,8	1,1
Español	65,7	30,6	14,3	20,6	25,8	24,6	23,7	26,5
Exterior	21,0	13,4	9,5	10,9	11,8	12,2	11,5	13,8
Hong Kong	12,9	11,7	10,1	21,0	20,5	21,1	20,3	21,6
Morgan Bank-Chile	—	—	—	—	—	—	—	0,8
Nación Argentina	1,3	1,3	0,6	1,3	1,2	1,9	2,7	2,2
Of America	2,7	1,7	0,5	1,4	1,2	1,3	1,0	2,8
Real S.A.	2,4	1,9	0,9	3,1	3,5	3,5	4,8	6,7
Republic	21,4	15,3	15,8	15,2	16,3	16,7	17,4	16,9
Sudameris	8,3	4,6	4,6	6,0	7,6	9,5	9,9	9,2
Tokyo Ltd.	5,8	4,7	3,5	4,2	4,2	4,9	4,3	3,7
Urquijo	15,5	7,2	7,5	10,5	10,4	9,9	9,4	7,8
INSTITUCIONES FINANCIERAS <i>Financial Institutions</i>	4,5	1,6	0,1	—	—	—	—	—
Atlas	—	—	—	—	—	—	—	—
Comercial	1,0	0,2	—	—	—	—	—	—
Condell	0,5	0,3	—	—	—	—	—	—
Corfinsa	—	—	—	—	—	—	—	—
Davens	0,1	0,1	—	—	—	—	—	—
Fusa	1,8	0,1	0,1	—	—	—	—	—
Mediterráneo	1,1	0,1	—	—	—	—	—	—
TOTAL SISTEMA FINANCIERO <i>Total Financial System</i>	4 073,3	3 117,4	2 075,5	1 980,4	2 027,4	2 050,9	2 044,4	2 018,7

(1) Incluye Colocaciones con recursos propios y Colocaciones con recursos del Banco Central/*Includes loans with own resources and loans with resources of Central Bank.*

(\*) El Banco del Desarrollo fue creado el 15 de marzo de 1983, mediante la fusión del Banco Empresarial con las Financieras FINTESA y Latinoamericana de Desarrollo / "Banco del Desarrollo" was created on March 15, 1983, by merging "Banco Empresarial" with the following financial institutions: "FINTESA" and "Latinoamericana de Desarrollo".

**SISTEMA FINANCIERO: DEPOSITOS Y CAPTACIONES EN MONEDA NACIONAL**

*Financial System: Domestic currency deposits*

(Saldos en millones de pesos) / (Balance in millions of Ch.\$)

PERIODO <i>Period</i>	VENTA DE P.D.B.C. (1) CON PACTO RETRO- COMPRA	OBLIGA- CIONES LETRAS DE CREDITO	DEPOSITOS A MENOS DE 30 DIAS			DEPOSITOS Y CAPTACIONES A MAS DE 30 DIAS			TOTAL	
			Cuentas Corrientes	Ahorro	Otros	De 30 a 89 dias	De 90 a 365 dias	A mas de 1 año		
								Ahorro		
1982										
Dic.	12 634	84 066	109 477	2 521	27 483	213 298	27 939	22 448	45 783	545 649
1983										
Dic.	15 166	112 859	123 132	1 825	25 761	130 491	78 947	54 511	79 734	622 426
1984										
Dic.	6 414	158 551	164 325	1 635	55 951	162 374	127 728	55 749	103 525	836 252
1985										
Ago.	10 271	198 375	169 332	1 695	53 828	208 799	210 628	65 056	137 300	1 055 284
Sep.	10 886	200 723	195 517	1 798	67 547	185 175	222 927	65 633	140 385	1 090 591
Oct.	14 377	202 898	179 986	1 768	55 846	233 477	196 068	66 507	141 810	1 092 737
Nov.	19 751	206 844	180 124	1 801	64 569	218 970	215 223	67 475	147 233	1 121 990
Dic.	21 733	206 852	234 768	1 857	77 205	232 509	194 475	68 031	150 452	1 187 882
1986										
Ene.	22 405	209 185	201 507	2 003	63 163	209 574	238 468	69 031	146 598	1 161 934
Feb.	20 720	214 476	212 602	2 132	74 902	233 892	229 154	70 127	168 202	1 226 207
Mar.	22 741	218 083	238 278	2 256	79 566	214 146	236 559	70 777	174 800	1 257 206
Abr.	28 005	219 698	238 663	2 149	99 237	256 110	204 743	70 378	188 785	1 307 768
May.	32 775	219 680	266 812	2 173	82 900	245 232	205 901	70 062	207 478	1 333 013
Jun.	47 267	215 329	250 468	2 284	99 094	197 722	247 935	68 839	197 218	1 326 157
Jul.	44 291	215 329	237 252	2 262	70 327	224 940	274 074	71 384	201 432	1 431 291
Ago.	37 742	221 230	235 515	2 267	73 246	217 697	272 411	73 744	206 119	1 339 971
Sep.	52 296	227 653	262 687	2 335	84 481	201 190	275 682	73 527	211 834	1 391 685
Oct.	42 716	234 143	244 448	2 405	78 926	262 810	252 266	74 782	212 961	1 405 457
Nov.	46 655	241 836	253 021	2 477	89 117	261 870	253 514	82 609	217 131	1 448 230

(1) P.D.B.C. = Pagarés Descontables del Banco Central / *Central Bank Discountable Promissory notes*.

**SISTEMA FINANCIERO: DEPOSITOS Y CAPTACIONES POR REGION, EN MONEDA NACIONAL**

*Financial System: Domestic currency deposits, by region*

(Saldos en millones de pesos) / (Balance in millions of Ch.\$)

REGIONES <i>Regions</i>	Periodo										
	Dic. 82	Dic. 83	Dic. 84	Dic. 85	May. 86	Jun. 86	Jul. 86	Ago. 86	Sep. 86	Oct. 86	Nov. 86
I	5 957	6 660	8 583	10 784	11 976	12 724	12 931	13 110	13 331	13 463	14 104
II	7 189	8 555	11 233	15 474	15 792	16 575	16 246	17 127	17 535	16 777	17 957
III	2 983	3 392	4 606	6 071	6 477	7 094	6 826	7 046	7 062	6 915	7 650
IV	5 541	6 381	8 513	10 968	12 370	12 803	12 641	12 824	13 115	13 269	13 835
V	39 532	44 139	57 066	70 856	75 731	77 898	82 975	82 208	84 928	85 470	89 533
A.M.	321 647	349 196	480 431	710 403	806 732	777 680	789 076	784 242	806 848	824 567	849 305
VI	7 988	10 334	14 366	18 407	21 398	22 105	22 209	22 733	23 146	22 870	23 050
VII	8 566	10 014	13 231	17 632	20 301	21 586	23 790	25 434	25 357	24 206	23 140
VIII	23 126	26 668	34 966	47 435	52 796	54 836	55 705	56 138	58 326	58 867	58 123
IX	7 733	8 239	11 100	14 898	17 794	17 981	17 703	17 646	18 181	18 250	17 986
X	10 812	12 197	16 308	21 183	24 010	25 998	25 732	26 148	27 436	27 670	27 649
XI	996	1 181	1 591	1 991	2 479	2 608	2 627	2 667	2 615	2 611	2 899
XII	6 883	7 445	9 292	13 195	12 704	13 672	13 209	13 676	13 856	13 663	14 508
TOTAL	448 953	494 401	671 286	959 297	1 080 560	1 063 560	1 081 670	1 080 999	1 111 736	1 128 598	1 159 739

**SISTEMA FINANCIERO: DEPOSITOS Y CAPTACIONES POR INSTITUCION, EN MONEDA NACIONAL**

*Financial System: Deposits per Institution, in local currency*

(Saldos en millones de pesos) / (Balance in millions of Ch. \$)

INSTITUCIONES Institutions	1982 Diciembre	1983 Diciembre	1984 Diciembre	1985 Diciembre	1986			
					Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre
<b>BANCOS NACIONALES</b> <i>National Banks</i>	<b>380 125</b>	<b>414 373</b>	<b>549 901</b>	<b>783 190</b>	<b>886 245</b>	<b>888 256</b>	<b>910 190</b>	<b>971 692</b>
Colocadora Nacional de Valores	7 441	5 500	6 966	14 760	—	—	—	—
Continental	4 426	4 028	5 057	532	463	264	284	395
Crédito Inversiones	26 397	33 213	48 750	64 341	68 744	69 240	72 836	81 220
De Concepción	20 769	18 571	27 140	39 702	42 540	43 512	45 866	46 435
De A. Edwards	14 019	16 245	19 399	27 047	30 195	32 466	34 490	37 045
De Chile	65 373	64 519	85 356	123 812	144 503	140 268	141 428	160 409
De Santiago	40 748	22 604	44 421	54 973	73 365	72 719	80 237	90 140
B. del Desarrollo*	7	4 176	6 609	8 904	13 536	13 648	14 515	16 238
Del Pacífico	3 165	4 685	6 903	11 385	14 554	15 147	15 244	17 120
Del Trabajo	14 549	17 675	24 504	39 678	44 703	45 453	43 443	50 309
B.F. Nacional	6 156	8 474	11 170	19 629	21 249	23 906	22 078	19 262
Industrial y de Comercio Exterior	4 192	4 880	7 792	11 207	14 899	14 100	15 998	17 586
Internacional	6 809	5 914	6 199	6 920	8 503	8 555	9 066	10 586
Morgan Finansa	8 082	8 381	10 856	10 343	9 465	8 945	—	—
Nacional	9 792	12 178	16 366	30 360	34 162	34 369	37 954	33 249
O'Higgins	11 137	12 336	15 146	20 746	24 864	22 605	23 127	30 069
Osorno y La Unión	10 774	11 292	13 253	23 716	29 095	30 738	33 063	34 941
Sudamericano	13 121	20 110	21 062	30 633	29 560	32 612	32 559	33 124
B.H. y F. Chile	6 047	—	—	—	—	—	—	—
B.U. de Fomento	1 939	—	—	—	—	—	—	—
<b>Subtotal</b>	<b>274 943</b>	<b>274 781</b>	<b>376 949</b>	<b>538 688</b>	<b>604 400</b>	<b>608 547</b>	<b>622 188</b>	<b>678 128</b>
Ificoop	28	—	—	—	—	—	—	—
Del Estado de Chile	105 154	139 592	172 952	244 502	281 845	279 709	288 002	293 564
<b>BANCOS EXTRANJEROS</b> <i>Foreign Banks</i>	<b>54 454</b>	<b>64 251</b>	<b>97 224</b>	<b>147 127</b>	<b>201 626</b>	<b>214 017</b>	<b>220 599</b>	<b>231 334</b>
American Express	1 141	920	884	1 652	2 858	2 316	1 794	2 341
Boston	2 486	2 303	3 857	5 948	7 180	11 453	12 680	11 379
Centrobanco	11 793	13 240	16 819	20 292	22 810	23 660	26 267	27 131
Chase Manhattan	2 041	1 841	2 508	4 357	5 678	7 140	8 549	8 525
Chicago Continental	570	733	1 429	871	2 672	3 172	3 253	3 475
Citibank N.A.	10 629	9 205	24 607	42 598	45 002	49 999	47 732	46 716
De Colombia	116	212	314	451	685	896	1 572	1 798
Do Brasil	515	643	568	1 691	3 485	2 622	3 585	3 284
Do Estado Sao Paulo	76	168	202	239	446	429	529	622
Español	14 344	19 682	26 784	40 102	55 036	57 100	60 992	66 397
Exterior	1 359	2 540	4 446	5 403	10 074	8 900	8 861	8 634
Hong-Kong	891	2 096	3 388	5 620	10 615	9 570	8 565	10 841
Morgan Bank-Chile	—	—	—	—	—	—	1 197	5 214
Nación Argentina	83	16	596	1 127	3 648	3 823	3 849	4 358
Of America	1 801	2 256	1 533	1 213	4 950	6 064	4 413	4 227
Real S.A.	427	260	439	638	1 848	2 982	3 055	3 118
Republic	3 576	3 531	4 848	8 963	13 573	14 532	13 623	12 609
Sudameris	1 032	1 250	1 127	2 284	3 929	3 637	3 242	2 824
Tokyo Ltd.	192	405	246	269	1 170	516	387	363
Urquijo de Chile	1 382	2 950	2 629	3 409	5 965	5 206	6 454	7 478
<b>INSTITUCIONES FINANCIERAS</b> <i>Financial Institutions</i>	<b>14 374</b>	<b>15 777</b>	<b>24 161</b>	<b>28 980</b>	<b>23 864</b>	<b>26 325</b>	<b>28 950</b>	<b>30 250</b>
Atlas	2 413	3 878	5 961	7 740	10 449	10 562	11 054	11 480
Ciga	2 269	—	—	—	—	—	—	—
Comercial	1 782	2 230	2 959	4 111	4 724	5 815	5 372	6 166
Condell	1 699	2 438	3 233	3 683	3 966	4 294	4 584	4 728
Corfinsa	329	384	688	487	—	—	—	—
Davens	662	2 034	3 371	3 059	—	—	—	—
Fintesa	1 416	—	—	—	—	—	—	—
Fusa	2 129	2 572	3 945	4 308	4 725	5 654	7 940	7 876
Latinoamericana de Desarrollo	925	—	—	—	—	—	—	—
Mediterráneo	750	2 241	4 004	5 592	—	—	—	—
<b>TOTAL SISTEMA FINANCIERO</b>	<b>448 953</b>	<b>494 401</b>	<b>671 286</b>	<b>959 297</b>	<b>1 111 736</b>	<b>1 128 598</b>	<b>1 159 739</b>	<b>1 233 276</b>
<i>Total Financial System</i>								

(\*) El Banco del Desarrollo fue creado el 15 de marzo de 1983, mediante la fusión del Banco Empresarial con las Financieras FINTESA y Latinoamericana de Desarrollo / "Banco del Desarrollo" was created on March 15, 1983, by merging "Banco Empresarial" with the following financial institutions: "FINTESA" and "Latinoamericana de Desarrollo".

**SISTEMA FINANCIERO: DEPOSITOS Y CAPTACIONES POR REGION, EN MONEDA EXTRANJERA**

*Financial System: Deposits per Region, in foreign currency  
(Saldos en millones de dólares) / (Balance in millions of US dollars)*

REGIO NES <i>Regions</i>	Dic. 82	Dic. 83	Dic. 84	Dic. 85	May. 86	Jun. 86	Jul. 86	Ago. 86	Sep. 86	Oct. 86	Nov. 86
I	11,5	12,0	14,0	24,1	28,4	29,0	28,3	27,7	27,8	26,9	28,3
II	3,3	2,6	2,4	4,7	6,3	6,9	7,2	7,1	7,1	7,4	7,7
III	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
IV	1,1	0,7	1,2	2,2	3,0	2,9	3,1	3,1	3,8	3,5	3,6
V	20,7	14,1	19,8	32,2	44,6	44,2	46,1	48,0	47,7	48,9	49,3
A.M.	356,3	258,0	309,9	470,8	508,6	503,9	508,0	521,4	518,4	522,4	549,3
VI	1,0	0,9	1,9	2,7	3,5	4,3	3,7	3,9	4,0	3,7	3,9
VII	0,4	0,1	0,6	2,0	3,0	3,2	3,6	3,7	4,0	4,2	4,4
VIII	6,3	3,6	6,5	13,4	18,6	19,3	19,6	20,4	21,2	21,3	22,1
IX	1,3	1,0	1,3	3,1	4,8	5,0	5,4	5,7	6,1	6,1	6,5
X	3,1	2,4	3,7	7,8	13,2	13,1	13,6	15,1	15,3	17,8	16,7
XI	0,2	—	0,1	0,1	0,2	0,4	0,4	0,2	0,3	0,3	0,2
XII	6,6	5,6	7,6	10,5	10,5	10,3	10,7	10,3	10,3	10,4	11,0
<b>TOTAL</b>	<b>411,8</b>	<b>301,0</b>	<b>369,0</b>	<b>573,6</b>	<b>644,7</b>	<b>642,5</b>	<b>649,7</b>	<b>666,6</b>	<b>666,0</b>	<b>672,9</b>	<b>703,0</b>

# SISTEMA FINANCIERO: DEPOSITOS Y CAPTACIONES POR INSTITUCION EN MONEDA EXTRANJERA

*Financial System: Deposits per Institution, in foreign currency*

(Saldos en millones de dólares) / (Balance in millions of US dollars)

INSTITUCIONES <i>Institutions</i>	1982 Diciembre	1983 Diciembre	1984 Diciembre	1985 Diciembre	1986					
					Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre
BANCOS NACIONALES <i>Domestic Banks</i>	322,5	216,1	249,2	390,5	409,3	422,2	418,1	417,7	443,2	488,2
Colocadora Nacional de Valores	0,1	—	0,1	1,6	—	—	—	—	—	—
Continental	0,9	2,8	6,3	0,1	2,4	2,4	2,3	1,6	1,5	1,5
Crédito e Inversiones	23,0	23,6	34,3	59,1	65,5	64,3	66,7	66,6	69,4	71,3
De Concepción	26,6	6,5	10,9	17,4	23,4	25,5	21,6	20,0	21,3	25,2
De A. Edwards	5,2	6,2	7,1	32,5	40,6	46,7	42,9	44,6	45,0	45,5
De Chile	102,9	49,1	56,1	89,6	77,4	80,9	82,9	81,1	89,3	85,7
De Santiago	17,7	5,1	6,7	12,1	22,2	25,0	25,8	25,9	27,5	32,2
B. del Desarrollo*	—	—	0,1	0,7	1,7	1,9	2,1	2,1	3,0	3,2
Del Pacífico	0,9	1,2	2,6	3,3	4,2	4,9	5,3	5,3	5,5	5,5
Del Trabajo	21,5	14,0	14,9	20,2	30,0	26,8	24,4	20,9	29,8	52,9
B. F. Nacional	—	0,2	0,4	2,3	2,3	2,4	2,2	3,1	3,0	2,8
Industrial y de Comercio Exterior	1,9	3,5	6,4	7,8	13,5	14,4	13,4	13,9	14,2	13,9
Internacional	3,7	1,7	2,0	3,5	2,9	3,2	3,3	3,3	3,4	3,6
Morgan Finansa	—	0,6	1,1	5,0	5,9	5,3	4,5	4,5	—	—
Nacional	4,6	4,4	10,9	40,1	27,7	27,1	27,4	27,3	28,5	28,9
O'Higgins	13,2	11,0	15,1	26,1	26,4	28,5	30,1	32,2	33,6	32,1
Osorno y La Unión	7,1	6,8	7,1	14,6	14,8	15,0	16,1	17,3	18,0	26,1
Sud Americano	14,4	12,2	24,2	18,2	21,5	20,1	19,9	20,4	20,1	22,3
B. F. Bío-Bío	1,3	—	—	—	—	—	—	—	—	—
B. H. y F. Chile	3,2	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<b>Subtotal</b>	<b>248,2</b>	<b>148,9</b>	<b>206,3</b>	<b>354,2</b>	<b>382,4</b>	<b>394,4</b>	<b>391,0</b>	<b>390,1</b>	<b>413,1</b>	<b>452,7</b>
Del Estado de Chile	74,3	67,2	42,9	36,3	26,9	27,8	27,1	27,6	30,1	35,5
BANCOS EXTRANJEROS <i>Foreign Banks</i>	89,3	84,9	119,8	183,1	240,4	244,4	247,9	255,2	259,8	262,4
American Express	3,3	4,0	4,8	8,6	8,9	7,7	7,3	9,1	7,2	7,9
Boston	1,9	3,0	7,2	4,8	12,6	13,9	11,9	13,7	14,2	13,1
Centrobanco	9,3	4,7	9,7	17,5	15,0	15,1	15,2	18,0	18,6	20,6
Chase Manhattan	5,1	5,1	8,8	20,4	33,1	34,5	38,6	34,4	34,5	32,2
Chicago Continental	1,4	3,0	2,6	6,7	6,4	7,4	7,7	9,1	7,3	5,9
Citibank N.A.	28,7	25,8	25,8	15,9	18,8	16,3	16,9	17,3	16,3	19,0
De Colombia	1,1	0,4	0,9	2,5	2,9	2,8	3,3	3,4	3,7	3,5
Do Brasil	0,9	1,0	2,2	3,5	3,7	2,8	3,2	3,5	4,1	3,8
Do Estado Sao Paulo	0,5	0,5	—	—	—	—	0,1	—	—	—
Español	11,5	10,7	21,0	38,3	62,5	65,9	62,9	63,0	63,7	67,2
Exterior	1,2	1,3	0,9	2,7	1,9	2,1	2,1	1,6	1,7	1,8
Hong-Kong	1,1	1,5	3,7	4,1	4,9	4,9	4,1	5,3	4,3	5,2
Morgan Bank-Chile	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1,4
Nación Argentina	0,5	0,4	2,2	4,0	9,2	9,2	9,3	10,6	9,0	10,0
Of America	4,9	4,5	9,3	1,4	1,4	0,7	0,5	0,5	0,7	3,0
Real S.A.	0,3	0,3	0,1	0,2	0,4	0,3	0,5	0,6	0,5	0,3
Republic	5,2	7,8	9,3	26,2	28,8	30,6	33,0	30,2	37,2	31,1
Sudameris	3,1	2,6	2,5	10,9	14,5	13,9	13,6	13,6	14,5	13,6
Tokyo Ltd.	5,3	5,6	6,1	5,6	7,3	6,4	7,6	11,3	11,5	11,5
Urquijo de Chile	4,0	2,7	2,7	9,8	8,1	9,9	10,1	10,0	10,8	11,3
<b>INSTITUCIONES FINANCIERAS</b> <i>Financial Institutions</i>	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>—</b>
Atlas	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Comercial	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Condell	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Corfinsa	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Davens	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Fusa	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Mediterráneo	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<b>TOTAL SISTEMA FINANCIERO</b> <i>Total Financial System</i>	<b>411,8</b>	<b>301,0</b>	<b>369,0</b>	<b>573,6</b>	<b>649,7</b>	<b>666,6</b>	<b>666,0</b>	<b>672,9</b>	<b>703,0</b>	<b>750,6</b>

(\*) El Banco del Desarrollo fue creado el 15 de marzo de 1983, mediante la fusión del Banco Empresarial con las Financieras FINTESA y Latinoamericana de Desarrollo / "Banco del Desarrollo" was created on March 15, 1983, by merging "Banco Empresarial" with the following financial institutions: "FINTESA" and "Latinoamericana de Desarrollo".

**SISTEMA FINANCIERO: INVERSIONES EN MONEDA NACIONAL**

*Financial System: Domestic currency investments*

(Saldos en millones de pesos) / (Balance in millions of Ch.\$)

PERIODO <i>Period</i>	INVERSIONES FINANCIERAS <i>Financial investments</i>							INVERSIONES NO FINANCIERAS <i>Non Financial investments</i>			TOTAL
	Valores Mobi- liarios	Docu- mentos Banco Central	PDBC Y PRBC	Otros	Pagarés B.C.CH. Reneg. Coloc.	Invers. financ. interm.	Sub- total	Activo Inmovi- lizado	Otros	Sub- total	
1980 Diciembre	19 943	76	27 392	6 282	—	—	53 693	25 602	818	26 420	80 113
1981 Diciembre	29 348	25	7 331	5 789	—	—	42 493	34 498	1 957	36 455	78 948
1982 Diciembre	36 827	6 116	16 852	16 754	—	—	76 549	61 640	6 541	68 181	144 730
1983 Diciembre	72 303	24 952	23 219	14 968	104 828	—	240 270	53 562	2 138	55 700	295 970
1984 Diciembre	142 901	92 659	19 469	22 194	179 894	—	457 117	64 621	2 407	67 028	524 145
1985 Noviembre	219 481	111 520	30 296	51 275	119 923	28 941	561 436	80 069	2 155	82 224	643 660
Diciembre	114 626	166 263	61 986	45 627	110 778	32 387	531 667	81 958	1 119	83 077	614 744
1986 Enero	108 699	166 691	57 075	53 776	114 173	42 870	543 284	83 050	1 211	84 261	627 545
Febrero	115 078	169 895	61 836	58 023	115 167	38 669	558 668	85 078	1 398	86 476	645 144
Marzo	101 920	170 210	85 107	62 215	118 494	40 768	578 714	85 616	1 627	87 243	665 957
Abril	103 649	184 835	86 639	59 386	123 606	41 480	599 595	86 630	1 771	88 401	687 996
Mayo	113 778	205 479	107 905	53 690	121 468	47 418	649 738	87 413	2 029	89 442	739 180
Junio	98 576	224 127	125 502	41 915	118 325	66 471	674 916	88 680	2 003	90 683	765 599
Julio	102 679	235 636	130 439	49 461	136 560	56 339	711 114	89 701	2 040	91 741	802 855
Agosto	92 491	237 354	122 819	52 530	137 158	48 257	690 609	89 792	2 965	92 757	783 366
Septiembre	90 848	236 771	127 102	55 755	137 477	61 723	709 676	90 831	2 996	93 827	803 503
Octubre	87 609	246 889	117 255	57 064	145 252	55 441	709 510	92 283	3 453	95 736	805 246
Noviembre	90 695	245 302	122 179	59 499	146 635	58 345	722 655	93 370	3 524	96 894	819 549
Diciembre	83 499	268 022	94 669	70 690	149 392	64 088	730 360	96 596	1 652	98 248	828 608

**SISTEMA FINANCIERO: INVERSIONES EN MONEDA EXTRANJERA**

*Financial System: Foreign currency investments*

(Saldos en miles de dólares) / (Balance in thousands of US\$)

PERIODO <i>Period</i>	INVERSIONES FINANCIERAS <i>Financial investments</i>				INVERSIONES NO FINANCIERAS <i>Non financial investments</i>				TOTAL
	Valores Mobi- liarios	Pagarés B.C.CH. Reneg. Coloc.	Otros	Sub- total	Activo Inmovi- lizado	Sucursales en el Exterior	Otros	Sub- total	
1980 Diciembre	8 288	—	202 733	211 021	1 880	—	33 155	35 035	246 056
1981 Diciembre	4 000	—	413 125	417 125	1 095	—	46 205	47 300	464 425
1982 Diciembre	7 017	—	893 215	900 232	335	5 598	52 992	58 925	959 157
1983 Diciembre	1 984	1 310 234	1 255 357	2 567 575	105	6 135	44 020	50 260	2 617 835
1984 Diciembre	2 011	1 275 962	1 774 374	3 052 347	73	6 135	44 351	50 559	3 102 906
1985 Noviembre	87 304	1 201 105	2 969 729	4 258 138	—	6 135	63 954	70 089	4 328 227
Diciembre	650 660	1 162 048	2 588 114	4 400 822	—	6 436	121 491	127 927	4 528 749
1986 Enero	648 572	1 142 885	2 684 213	4 475 670	—	7 347	118 315	125 662	4 601 332
Febrero	648 396	1 130 160	2 717 520	4 496 076	—	7 334	105 579	112 913	4 608 989
Marzo	650 192	1 132 006	2 649 967	4 432 165	—	7 719	119 973	127 692	4 559 857
Abril	658 149	1 086 137	2 787 297	4 531 583	—	8 211	117 450	125 661	4 657 244
Mayo	658 126	1 074 898	2 736 673	4 469 697	—	8 690	113 184	121 874	4 591 571
Junio	651 627	1 077 230	2 558 545	4 287 402	—	8 882	107 862	116 744	4 404 146
Julio	649 264	1 006 749	2 603 696	4 259 709	—	8 618	159 562	168 180	4 427 889
Agosto	649 257	1 006 126	2 554 070	4 209 453	—	8 385	167 072	175 457	4 384 910
Septiembre	648 823	1 004 347	2 396 362	4 049 532	—	8 490	169 694	178 184	4 227 716
Octubre	652 783	963 636	2 520 023	4 136 442	—	8 554	189 784	198 338	4 334 780
Noviembre	708 339	962 677	2 523 183	4 194 119	—	8 586	243 412	251 998	4 446 117
Diciembre	707 569	958 867	2 497 534	4 163 970	—	8 469	328 961	337 430	4 501 400

**BANCO CENTRAL: BILLETES EN CIRCULACION / Central Bank: Paper money in circulation**  
 (Miles de pesos) / (Thousands of Ch.\$)

A FINES DE PERIODO <i>End of Period</i>	\$ 5	\$ 10	\$ 50	\$ 100	\$ 500	\$ 1 000	\$ 5 000	OTROS BILLETES <i>Other bills</i>	TOTAL
1982 Diciembre	23 299	3 886	189 030	4 170 757	3 844 802	22 521 163	22 539 690	4 608	53 297 235
1983 Diciembre	23 274	3 879	93 449	4 574 450	4 026 924	24 487 320	29 334 975	4 415	62 548 686
1984 Abril	23 276	3 883	80 355	4 800 624	4 079 373	26 500 217	35 100 700	4 094	70 592 522
Mayo	23 276	3 886	78 946	4 674 293	3 881 020	25 004 632	32 769 720	4 083	66 439 856
Junio	23 277	3 887	77 532	4 461 177	3 902 027	25 504 794	34 175 275	4 077	68 152 046
Julio	23 277	3 887	76 374	4 445 742	3 971 437	25 146 192	32 011 740	4 068	65 682 717
Agosto	23 277	3 887	74 409	4 407 571	3 799 321	24 365 924	31 830 740	2 916	64 508 045
Septiembre	23 276	3 886	73 155	4 742 306	4 178 348	25 790 815	33 633 170	4 058	68 449 014
Octubre	23 277	3 887	72 382	4 610 762	3 964 973	24 194 798	30 711 710	4 053	63 585 842
Noviembre	23 277	3 886	71 621	4 517 301	3 943 000	24 482 909	30 348 060	4 048	63 394 102
Diciembre	23 276	3 884	71 108	4 575 492	4 661 027	28 425 409	37 393 025	4 043	75 157 264
1985 Enero	23 277	3 886	70 423	3 951 202	4 406 936	27 166 009	37 845 710	4 024	73 471 467
Febrero	23 276	3 886	69 786	3 723 727	4 536 757	28 486 127	39 718 240	3 996	76 565 795
Marzo	23 279	3 888	69 457	3 493 475	4 743 232	29 399 064	42 376 630	3 887	80 112 912
Abril	23 279	3 888	69 619	3 086 715	4 750 815	28 812 193	41 789 590	3 836	78 539 935
Mayo	23 279	3 888	69 285	2 649 067	4 642 248	27 960 956	41 782 940	3 839	77 135 502
Junio	23 280	3 896	68 958	2 294 042	4 716 294	28 474 697	43 973 785	3 832	79 558 784
Julio	23 276	3 896	68 267	1 884 294	4 593 867	26 855 891	41 458 340	3 790	74 891 621
Agosto	23 276	3 895	68 088	1 587 482	4 641 065	26 908 314	43 632 760	3 736	76 868 616
Septiembre	23 269	3 876	67 606	1 399 242	5 045 227	28 362 961	45 027 225	3 700	79 933 106
Octubre	23 269	3 875	67 035	1 152 399	4 975 973	27 103 853	44 430 275	3 686	77 760 365
Noviembre	23 269	3 876	66 919	1 002 014	4 319 028	29 016 578	46 015 850	3 642	80 451 176
Diciembre	23 269	3 876	66 713	879 843	4 865 476	32 888 090	53 654 690	3 093	92 385 050
1986 Enero	23 269	3 878	66 577	740 051	4 728 348	31 244 475	56 149 680	3 021	92 959 299
Febrero	23 269	3 878	66 486	653 083	5 432 038	31 570 717	58 329 235	3 002	96 081 708
Marzo	23 269	3 877	66 123	547 541	5 550 277	33 052 204	61 344 825	2 901	100 591 017
Abril	23 269	3 877	66 061	471 712	5 489 344	31 642 439	61 330 855	2 881	99 030 438
Mayo	23 269	3 877	65 994	448 579	5 424 667	31 148 227	61 379 105	2 876	98 496 594
Junio	23 272	3 887	65 984	406 879	5 420 935	31 518 410	64 625 645	2 846	102 067 858
Julio	23 271	3 887	65 964	375 813	5 353 936	29 788 295	62 027 555	2 674	97 641 395
Agosto	23 271	3 887	65 913	352 241	5 407 695	30 686 808	65 726 940	2 661	102 269 416
Septiembre	23 271	3 887	65 876	339 303	5 668 545	31 071 610	66 329 535	2 548	103 504 575
Octubre	23 271	3 887	65 732	319 442	5 553 297	30 812 668	67 918 930	2 445	104 699 672
Noviembre	23 271	3 887	65 657	309 279	5 883 512	32 696 162	70 793 175	2 407	109 777 380
Diciembre	23 271	3 887	65 618	299 255	6 299 981	35 046 470	79 416 075	2 201	121 156 758

## BANCO CENTRAL: MONEDAS EN CIRCULACION / Central Bank: Coins in circulation

(Miles de pesos) / (Thousands of Ch. \$)

A FINES DE PERIODO <i>End of Period</i>	\$ 0,01	\$ 0,05	\$ 0,10	\$ 0,50	\$ 1,00	\$ 5,00	\$ 10,00	\$ 50,00	\$ 100,00	OTRAS MONEDAS <i>Other coins</i>	TOTAL
1982 Diciembre	672	2 130	28 969	42 617	202 765	220 220	949 135	817 518	44	493	2 264 563
1983 Diciembre	672	2 130	28 944	42 742	233 857	257 940	1 073 523	936 828	44	489	2 577 169
1984 Abril	672	2 130	28 938	41 873	239 671	269 406	1 116 896	968 316	44	484	2 668 430
Mayo	672	2 130	28 938	41 689	247 992	276 732	1 124 698	980 078	44	183	2 703 457
Junio	672	2 130	28 938	41 515	253 497	284 296	1 128 406	998 251	44	484	2 738 233
Julio	672	2 130	28 936	41 444	260 019	292 486	1 132 987	1 017 674	44	483	2 776 875
Agosto	672	2 130	28 928	41 262	262 818	291 408	1 127 663	1 008 070	44	481	2 763 476
Septiembre	672	2 130	28 925	41 210	267 054	293 610	1 141 470	1 034 932	44	480	2 810 517
Octubre	672	2 130	28 925	41 128	265 882	293 459	1 156 726	1 042 328	44	479	2 831 773
Noviembre	672	2 130	28 916	41 113	268 311	294 251	1 169 993	1 060 863	194 003	479	3 060 731
Diciembre	672	2 120	28 916	41 079	274 574	296 725	1 249 662	1 114 678	739 622	479	3 748 537
1985 Enero	672	2 130	28 916	41 066	276 953	297 452	1 252 542	1 111 402	909 093	479	3 920 705
Febrero	672	2 130	28 916	41 052	277 649	298 847	1 264 330	1 098 108	1 193 208	479	4 205 391
Marzo	672	2 130	28 916	40 999	278 966	301 393	1 272 503	1 103 301	1 658 811	475	4 688 166
Abril	672	2 130	28 916	40 998	286 615	305 444	1 276 653	1 105 919	1 874 142	478	4 921 967
Mayo	672	2 130	28 915	40 983	293 589	311 074	1 275 723	1 098 335	2 221 276	478	5 273 175
Junio	672	2 130	28 900	40 379	295 570	319 388	1 276 335	1 078 027	2 564 545	478	5 606 424
Julio	672	2 130	28 900	40 323	295 967	321 863	1 284 641	1 082 954	2 837 543	478	5 895 471
Agosto	672	2 131	28 900	40 304	296 707	323 500	1 284 554	1 103 623	3 019 320	477	6 100 188
Septiembre	672	2 131	28 900	40 299	300 378	328 327	1 305 786	1 121 113	3 319 247	475	6 447 382
Octubre	672	2 130	28 900	40 533	304 477	328 207	1 318 745	1 105 647	3 455 305	470	6 602 087
Noviembre	672	2 131	28 901	40 280	310 993	355 067	1 344 598	1 108 849	3 693 076	465	6 885 032
Diciembre	672	2 131	28 900	34 956	315 639	358 379	1 366 025	1 157 409	4 148 776	470	7 413 357
1986 Enero	672	2 131	28 900	40 268	316 488	365 632	1 362 066	1 162 134	4 110 675	470	7 389 436
Febrero	672	2 131	28 900	40 234	318 103	369 896	1 373 034	1 172 058	4 116 555	470	7 422 053
Marzo	672	2 130	28 900	40 233	323 212	380 300	1 389 593	1 184 615	4 426 265	469	7 776 389
Abril	672	2 131	28 900	40 233	324 708	390 094	1 401 840	1 177 039	4 001 550	469	7 367 636
Mayo	672	2 130	28 900	40 232	327 079	390 488	1 425 439	1 179 632	4 528 354	469	7 923 395
Junio	672	2 130	28 900	40 231	329 873	391 697	1 433 774	1 181 243	4 371 953	468	7 780 941
Julio	672	2 131	28 900	40 227	337 990	395 215	1 448 687	1 179 100	4 356 880	468	7 790 270
Agosto	672	2 130	28 901	40 219	344 711	398 393	1 442 148	1 187 373	4 351 074	467	7 796 088
Septiembre	672	2 130	28 901	40 213	350 471	409 693	1 469 690	1 222 948	4 588 123	466	8 113 307
Octubre	672	2 130	28 901	40 212	354 174	443 418	1 462 081	1 213 739	4 574 981	465	8 090 773
Noviembre	672	2 130	28 901	40 207	358 336	423 877	1 510 351	1 242 061	4 819 674	465	8 426 674
Diciembre	672	2 130	28 901	40 207	366 462	442 721	1 597 835	1 301 548	5 272 596	465	9 053 537

**SISTEMA FINANCIERO: RESULTADO LIQUIDO ANUAL / Financial System: Net yearly income**  
 (Pesos) / (Ch. \$)

INSTITUCIONES Institutions	1981	1982	1983	1984	1985	1986(1)
BANCOS NACIONALES <i>National Banks</i>	4 683 922 364	-3 372 526 080	-32 113 862 628	-64 727 923 922	-1 551 299 965	9 281 032 919
Colocadora Nacional de Valores	53 376 399	3 062 659	-597 555 483	-1 747 076 583	-	-
Continental	2 089 024	-499 428 169	-1 587 849 344	-	-896 668 366	-235 880 481
Crédito e Inversiones	63 242 298	-294 924 472	-587 962 084	-	-	-
De Concepción	64 894 496	-639 298 928	-3 807 208 990	-6 766 013 028	-810 132 022	-
De A. Edwards	71 482 306	-	-	-	-	-
De Chile	1 192 313 106	-1 094 452 708	-13 428 335 897	-30 112 452 309	-	-
De Santiago	280 025 270	-	-13 276 358 738	-27 335 553 347	-	-
Del Desarrollo	-	-	-	-	-	-
Del Pacífico	11 481 566	-	-123 304 697	-	-	-
Del Trabajo	4 658 263	-	-	-	-	-
Hipotecario y de Fomento Nacional	25 890 734	-	-	-	-	-
Industrial y de Comercio Exterior	85 639 602	422 352	57 992 097	103 247 562	155 500 423	1 283 431 280
Internacional	119 486 077	-140 913 788	-678 102 114	-2 843 464 792	-	-
Morgan	50 954 586	31 742 761	-	-	-	-
Nacional	114 774 941	-	-96 056 817	-	-	-
O'Higgins	319 551 349	-	-	-	-	-
Osorno y La Unión	409 534 660	-	-	-	-	-
Sudamericano	233 705 302	-	-	-	-	-
Austral	-196 233 459	-	-	-	-	-
De Talca	(*)	-	-	-	-	-
Regional de Linares	(*)	-	-	-	-	-
Banco Empresarial de Fomento	-75 340 072	-269 434 245	-	-	-	-
Banco Fomento Bío-Bío	-85 070 843	-	-	-	-	-
B.H. Fomento de Chile	754 893 091	-748 051 991	-	-	-	-
B.U. de Fomento	42 809 247	-1 245 491 339	-	-	-	-
Bco. de Fomento de Valparaíso	-	-	-	-	-	-
Ificoop	-368 149 456	-63 240 160	-	-	-	-
Banco del Estado de Chile	1 417 913 877	1 587 481 948	2 010 879 439	3 973 388 575	5 125 493 040	8 233 482 120
BANCOS EXTRANJEROS <i>Foreign Banks</i>	133 675 500	712 085 000	1 083 253 086	4 546 527 787	9 743 396 295	7 358 341 241
American Express	5 951 469	116 726 628	110 141 807	175 212 754	333 918 183	300 838 707
Boston	63 637 687	126 046 306	270 687 540	550 797 513	873 082 710	561 900 033
Centrobanco	5 754 808	-	-	-	1 055 082 286	35 061 899
Chase Manhattan	37 671 570	151 185 923	101 064 152	437 471 802	591 287 765	-87 221 276
Chicago Continental	757 543	47 770 042	142 253 257	385 030 141	653 094 924	181 096 304
Citibank	68 530 412	295 910 966	620 974 661	1 066 471 594	2 386 203 906	959 641 001
De Colombia	-18 953 298	45 423 138	18 593 033	173 767 947	353 489 682	10 840 548
Do Brasil	-26 954 593	-108 706 099	-216 633 392	268 355 988	299 254 451	258 006 043
Do Estado Sao Paulo	24 831 033	14 767 849	15 482 913	247 534 516	459 736 130	36 703 051
Español	(*)	-69 451 746	-	-	-	-
Exterior	1 946 576	-	-	-	6 382 411	24 494 470
Hong-Kong	-	91 163 554	91 175 570	153 614 814	276 573 770	153 641 315
Morgan Bank-Chile	-	-	-	-	-	-75 796 179
Nación Argentina	-24 452 600	-19 126 187	-65 750 713	55 197 877	291 162 468	3 695 161 063
Of America	-26 840 028	748 352	556 541	276 054 369	329 732 837	30 792 806
Real	23 651 721	34 964 253	9 380 715	166 084 681	402 152 499	65 855 793
Republic	2 994 692	4 089 425	23 275 738	227 304 318	691 404 791	700 757 299
Sudameris	-32 842 253	-39 533 489	-36 959 994	-	-	-
Tokyo	1 017 496	20 106 085	-988 742	224 933 275	275 275 366	218 316 433
Urquijo de Chile	-	-	-	138 696 197	465 562 116	288 251 931
Santander	26 973 265	-	-	-	-	-
INSTITUCIONES FINANCIERAS <i>Financial Institutions</i>	-3 142 445 546	-275 242 095	69 243 717	32 214 344	171 558 376	715 044 282
Atlas	107 213 924	72 390 076	77 456 209	32 214 344	363 619 019	601 896 997
Comercial	5 146 407	-	-	-	-	113 147 285
Condell	32 689 026	-	3 368 235	-	-	-
Corfinsa	28 733 961	5 304 120	-11 580 727	-	-128 441 059	-
Davens	24 056 307	5 174 638	-	-	-63 619 584	-
Fusa	72 683 380	-	-	-	-	-
Mediterráneo	32 216 883	-	-	-	-	-
Cash	-	-	-	-	-	-
Adelantos y Créditos	-13 643 109	-	-	-	-	-
Ciga	-13 577 744	-64 097 091	-	-	-	-
Cía. General Financiera	-2 021 657 964	-	-	-	-	-
De Capitales	-1 439 211 291	-	-	-	-	-
Fintesa	5 053 350	-	-	-	-	-
Latinoamericana de Desarrollo	1 612 305	-294 013 838	-	-	-	-
Los Andes	40 220 047	-	-	-	-	-
Papeles y Cartones	-3 981 028	-	-	-	-	-
Soc. Financiera del Sur	-	-	-	-	-	-
Finansa	-	-	-	-	-	-
<b>TOTAL GENERAL DEL SISTEMA</b>	<b>1 675 152 318</b>	<b>-2 935 683 175</b>	<b>-30 961 365 825</b>	<b>-60 149 181 791</b>	<b>13 489 147 746</b>	<b>17 354 418 442</b>

(\*). Información no disponible / No information available.

(\*\*) Institución autorizada para no presentar Balance al 31.12.81 / Institution authorized not to submit Balance sheet as of 12.31.81.

Fuente: Superintendencia de Bancos e Instituciones Financieras / Source: Superintendency of Banks and Financial Institutions.

(1) Cifras provisionales / Provisional figures.

**PASIVOS FINANCIEROS / Financial Liabilities**  
 (Saldos en millones de pesos) / (Balance in millions of Ch.\$)

ESPECIFICACION / Item	1982	1983	1984	1985	1986	
	Dic.	Dic.	Dic.	Dic.	Sep.	Dic.
<b>TOTAL PASIVOS / Total Liabilities</b>	<b>982 459</b>	<b>1 083 627</b>	<b>1 404 485</b>	<b>1 982 245</b>	<b>2 620 254</b>	<b>2.937 799</b>
<b>PASIVOS MONETARIOS / Monetary Liabilities</b>	<b>135 842</b>	<b>143 986</b>	<b>163 221</b>	<b>201 390</b>	<b>245 416</b>	<b>313 920</b>
1. Billetes y monedas en libre circulación	42 708	52 430	64 101	79 521	86 428	108 560
2. Dinero giral Sector Privado	38 038	50 651	51 435	49 028	85 692	73 164
3. Dinero giral Sector Público	55 096	40 905	47 685	72 841	73 296	132 196
<b>PASIVOS FINANCIEROS / Financial Liabilities</b>	<b>846 617</b>	<b>939 641</b>	<b>1 241 264</b>	<b>1 780 855</b>	<b>2 374 838</b>	<b>2 623 879</b>
— EN MONEDA NACIONAL	<b>816 322</b>	<b>913 284</b>	<b>1 194 111</b>	<b>1 677 487</b>	<b>2 244 932</b>	<b>2 472 696</b>
A. SECTOR PÚBLICO / Public Sector	<b>51 901</b>	<b>183 010</b>	<b>274 894</b>	<b>385 900</b>	<b>551 659</b>	<b>506 505</b>
1. Pagarés Descontables Banco Central (PDBC) a/	6 247	18 470	390	1 090	6 100	12 700
1.1. Sector Privado	6 247	18 470	390	1 090	6 100	12 700
1.2. Sector Público	—	—	—	—	—	—
2. Certificados de Ahorro Reajustables (CAR)	5 612	6 922	6 905	7 530	6 719	7 350
2.1. Series A – D a/	614	277	106	33	—	—
2.2. Serie E b/	3 760	5 042	5 197	5 478	4 171	5 220
2.3. Serie F b/	1 238	1 603	1 682	2 039	2 548	2 130
3. Pagarés Reajustables Tesorería (Prev. Social) b/	12 344	15 557	17 854	23 265	24 818	24 887
4. Cuota Ahorro CORVI	160	117	95	83	76	75
5. Pagarés Banco Central - Inst. Previsión Social b/	811	695	408	251	127	79
6. Pagarés Reajustable Banco Central b/ (PRBC)	7 393	16 209	7 868	62 327	181 274	140 973
7. Pagarés por Diferencial Cambiario b/ (PDP)	—	35 644	50 889	131 640	171 430	166 827
8. Pagaré B.C. p. adq. de letras de crédito b/ (PPBC)	—	8 634	40 361	48 117	51 786	53 156
9. Pagarés reajustables de Tesorería (PRT)	19 334	80 302	109 585	98 906	90 718	92 178
10. Pagarés descontables de Tesorería (PDT)	—	460	40 459	12 671	18 611	8 280
B. SISTEMA BANCARIO*/Banking System *	<b>391 899</b>	<b>455 154</b>	<b>589 906</b>	<b>842 854</b>	<b>1 015 033</b>	<b>1 062 080</b>
1. Depósitos y Captaciones a plazo b/ c/	250 179	249 613	324 247	468 970	529 355	547 419
1.1. De 30 a 89 días	203 405	124 925	153 119	220 991	193 368	231 795
1.2. De 90 a 365 días	26 495	73 922	119 068	183 843	267 838	227 941
1.3. A más de 1 año	20 279	50 766	52 060	64 136	68 149	87 683
2. Venta de PDBC con pacto de retrocompra	11 595	13 852	6 013	20 407	50 014	49 432
3. Ahorro Vista	2 436	1 801	1 605	1 842	2 335	2 502
4. Ahorro Plazo b/	45 570	79 365	103 070	149 591	210 693	217 754
5. Bonos y letras hipotecarias en circulación b/	82 119	110 523	154 971	202 044	222 636	244 973
C. SOCIEDADES FINANCIERAS /Financial Institutions	<b>16 790</b>	<b>18 379</b>	<b>26 070</b>	<b>33 055</b>	<b>29 484</b>	<b>33 738</b>
1. Captaciones b/ c/	13 506	14 336	21 604	26 045	21 044	25 259
1.1. De 30 a 89 días	9 893	5 566	9 255	11 518	7 822	9 729
1.2. De 90 a 365 días	1 444	5 323	8 660	10 632	7 844	7 990
1.3. A más de 1 año	2 169	3 447	3 689	3 895	5 378	7 540
2. Venta de PDBC con pacto de retrocompra a/	1 039	1 314	401	1 326	2 282	1 816
3. Ahorro b/	298	393	485	876	1 141	1 147
4. Bonos y letras hipotecarias en circulación	1 947	2 336	3 580	4 808	5 017	5 516
D. SINAP b/	<b>3 003</b>	<b>3 592</b>	<b>4 301</b>	<b>5 304</b>	<b>5 831</b>	<b>6 210</b>
1. Cuentas de Ahorro	1 734	2 048	2 433	2 991	3 273	3 406
2. Ahorro Sistemático C.A.S.	123	129	142	168	175	185
3. Valores Hipotecarios Reajustables V.H.R.	1 146	1 415	1 726	2 145	2 383	2 619
E. OTROS SECTOR PRIVADO / Other Private Sector	<b>352 729</b>	<b>253 149</b>	<b>298 940</b>	<b>410 374</b>	<b>642 925</b>	<b>864 163</b>
1. Debentures	21 104	23 321	28 892	40 444	40 982	32 611
2. Acciones Sociedades Anónimas	322 258	227 448	270 048	369 930	601 943	831 552
3. Emisión efectos de comercio	9 367	2 380	—	—	—	—
— MONEDA EXTRANJERA d /Foreign Currency	<b>30 295</b>	<b>26 357</b>	<b>47 153</b>	<b>103 368</b>	<b>129 906</b>	<b>151 183</b>
1. Depósitos Vista	10 704	10 842	21 105	27 029	25 148	37 932
2. Depósitos Plazo	19 578	15 499	26 048	76 339	104 758	113 251
3. CEPAC	13	16	—	—	—	—

Notas:

a/ Valor nominal / At current prices.

b/ Incluye reajustes devengados / Includes accrued readjustments.

c/ Total de captaciones y depósitos / Total deposits.

d/ Equivalente en moneda nacional, según paridad contable / Equivalent in local currency, according to accounting per value.

\* A contar de 1982 los Bancos de Fomento se encuentran incluidos en el Sistema Bancario / As of 1982 Development Banks notes are included in the Banking System.

## PASIVOS FINANCIEROS / Financial Liabilities

(Saldos en millones de pesos de diciembre de 1978) / (Balance in millions of Ch\$ of December 1978)

ESPECIFICACION / Item	1982	1983	1984	1985	1986	
	Dic.	Dic.	Dic.	Dic.	Sep.	Dic.
<b>TOTAL PASIVOS / Total Liabilities</b>	<b>407 524</b>	<b>365 165</b>	<b>384 664</b>	<b>429 457</b>	<b>505 557</b>	<b>542 350</b>
<b>PASIVOS MONETARIOS / Monetary Liabilities</b>	<b>56 347</b>	<b>48 521</b>	<b>44 703</b>	<b>43 631</b>	<b>47 351</b>	<b>57 953</b>
1. Billetes y monedas en libre circulación	17 714	17 668	17 556	17 228	16 676	20 041
2. Dinero giral Sector Privado	15 779	17 069	14 087	10 622	16 533	13 507
3. Dinero giral Sector Público	22 854	13 784	13 060	15 781	14 142	24 405
<b>PASIVOS FINANCIEROS / Financial Liabilities</b>	<b>351 177</b>	<b>316 644</b>	<b>339 961</b>	<b>385 826</b>	<b>458 206</b>	<b>484 397</b>
– EN MONEDA NACIONAL	338 611	307 762	327 046	363 431	433 142	456 487
A. SECTOR PÚBLICO / Public Sector	21 529	61 671	75 289	83 606	106 438	93 506
1. Pagarés Descontables Banco Central (PDBC) a/	2 591	6 224	107	236	1 177	2 344
1.1. Sector Privado	2 591	6 224	107	236	1 177	2 344
1.2. Sector Público	–	–	–	–	–	–
2. Certificados de Ahorro Reajustable (CAR)	2 328	2 333	1 913	1 636	1 296	1 357
2.1. Series A – D a/	255	94	29	7	–	–
2.2. Serie E b/	1 560	1 699	1 423	1 187	805	964
2.3. Serie F b/	513	540	461	442	491	393
3. Pagarés Reajustables Tesorería (Prev. Social) b/	5 120	5 242	4 890	5 041	4 788	4 594
4. Cuota Ahorro CORVI	66	39	26	18	15	14
5. Pagarés Banco Central- Inst. Previsión Social b/	337	234	112	54	25	15
6. Pagarés Reajustables Banco Central b/ (PRBC)	3 067	5 462	2 155	13 503	34 975	26 025
7. Pagarés por Diferencial Cambiario b/ (PDP)	–	12 012	13 938	28 520	33 076	30 798
8. Pagarés B.C. p. adq. de letras de crédito b/ (PPBC)	–	2 910	11 054	10 425	9 992	9 813
9. Pagarés Reajustables de Tesorería (PRT)	8 020	27 060	30 013	21 428	17 503	17 017
10. Pagarés Descontables de Tesorería (PDT)	–	155	11 081	2 745	3 591	1 529
B. SISTEMA BANCARIO* / Banking System *	<b>162 560</b>	<b>153 380</b>	<b>161 565</b>	<b>182 606</b>	<b>195 843</b>	<b>196 072</b>
1. Depósitos y Captaciones a plazo b/ c/	103 774	84 116	88 806	101 603	102 135	101 059
1.1. De 30 a 89 días	84 372	42 098	41 937	47 878	37 309	42 792
1.2. De 90 a 365 días	10 990	24 911	32 611	39 830	51 677	42 080
1.3. A más de 1 año	8 412	17 107	14 258	13 895	13 149	16 187
2. Venta de PDBC con pacto de retrocompra a/	4 810	4 668	1 647	4 422	9 650	9 126
3. Ahorro Vista	1 011	607	439	399	451	462
4. Ahorro Plazo b/	18 902	26 745	28 229	32 409	40 651	40 200
5. Bonos y letras hipotecarias en circulación b/	34 063	37 244	42 444	43 773	42 956	45 225
C. SOCIEDADES FINANCIERAS	<b>6 964</b>	<b>6 194</b>	<b>7 140</b>	<b>7 162</b>	<b>5 685</b>	<b>6 228</b>
<i>Financial Institutions</i>						
1. Captaciones b/ c/	5 602	4 831	5 917	5 643	4 061	4 663
1.1. De 30 a 89 días	4 103	1 876	2 535	2 495	1 509	1 796
1.2. De 90 a 365 días	599	1 794	2 372	2 304	1 514	1 475
1.3. A más de 1 año	900	1 161	1 010	844	1 038	1 392
2. Venta de PDBC con pacto de retrocompra a/	431	443	110	287	440	335
3. Ahorro b/	123	133	133	190	220	212
4. Bonos y letras hipotecarias en circulación	808	787	980	1 042	968	1 018
D. SINAP b/	1 246	1 210	1 178	1 149	1 125	1 147
1. Cuentas de Ahorro	719	690	666	648	631	629
2. Ahorro Sistemático C.A.S.	51	43	39	36	34	34
3. Valores Hipotecarios Reajustables V.H.R.	476	477	473	465	460	484
E. OTROS SECTOR PRIVADO / Other Private Sector	<b>146 312</b>	<b>85 307</b>	<b>81 874</b>	<b>88 908</b>	<b>124 047</b>	<b>159 534</b>
1. Debentures	8 754	7 859	7 913	8 762	7 907	6 020
2. Acciones Sociedades Anónimas	133 673	76 646	73 961	80 146	116 140	153 514
3. Emisión efectos de comercio	3 885	802	–	–	–	–
– MONEDA EXTRANJERA d / Foreign Currency	12 566	8 882	12 195	22 395	25 064	27 910
1. Depósitos Vista	4 440	3 654	5 781	5 856	4 852	7 003
2. Depósitos Plazo	8 121	5 223	7 134	16 539	20 212	20 907
3. CEPAC	5	5	–	–	–	–

Notas:

a/ Valor nominal / At current prices.

b/ Incluye reajustes devengados / Includes accrued readjustments.

c/ Total de captaciones y depósitos / Total deposits.

d/ Equivalente en moneda nacional, según paridad contable / Equivalent in local currency, according to accounting per value.

\* A contar de 1982 los Bancos de Fomento se encuentran incluidos en el Sistema Bancario / As of 1982 Development Banks notes are included in the Banking System.

**BOLSA DE COMERCIO: MONTOS TRANSADOS POR TIPO DE INSTRUMENTO EN LA  
BOLSA DE COMERCIO DE SANTIAGO**

*Stock Exchange: Amount traded by type of instruments at the Santiago Stock Exchange*  
(Miles de pesos) / (Thousands of Ch.\$)

PERIODO <i>Period</i>	ORO	CEPAC	INTERMEDIACION	RENTA	ACCIONES	TOTAL OPERADO
	AMONEDADO <i>Coined gold</i>	Coverage <i>Certificates</i>	FINANCIERA <i>Brokers</i>	FIJA <i>Fixed rent</i>	Shares	Total Traded
1981 Diciembre	84 095	—	9 203 668	397 257	925 754	10 610 774
1982 Diciembre	268 157	—	6 353 474	1 711 992	332 081	8 665 704
1983 Diciembre	—	—	3 743 804	7 510 348	392 402	11 646 554
1984 Diciembre	—	—	10 398 516	4 377 986	525 973	15 302 475
1985 Noviembre	—	—	36 961 188	38 122 535	764 124	75 847 847
Diciembre	—	—	28 666 857	54 052 757	1 105 994	83 825 608
1986 Enero	—	—	29 619 726	59 517 160	1 542 152	90 679 038
Febrero	—	—	29 171 567	54 763 664	1 176 171	85 111 402
Marzo	—	—	31 578 258	70 017 586	4 582 470	106 178 314
Abril	—	—	34 546 712	86 478 672	7 377 494	128 402 878
Mayo	—	—	43 018 212	66 402 519	3 678 301	113 099 032
Junio	—	—	48 570 383	55 427 318	3 575 333	107 573 037
Julio	—	—	53 206 408	71 561 633	3 837 448	128 605 489
Agosto	—	—	54 948 032	85 209 476	3 475 064	143 632 572
Septiembre	—	—	56 747 999	72 377 940	3 823 967	132 949 906
Octubre	—	—	61 438 277	65 500 034	10 303 311	137 241 622
Noviembre	—	—	49 860 537	59 518 869	8 063 663	117 443 069
Diciembre	—	—	72 661 053	82 703 846	5 818 279	161 183 178
1987 Enero	—	—	59 104 766	88 230 185	6 207 816	153 542 767

**BOLSA DE COMERCIO: IGPA-IPSA. INDICE POR RUBROS DE ACTIVIDAD (VALORES NOMINALES)**

*Stock Exchange: IGPA-IPSA\*. Stock price index by economic activity (At current prices)*

Promedios mensuales (Base: 30 Dic. 1980 = 100) / Monthly averages (Base: Dec. 30 1980 = 100)

PERIODO <i>Period</i>	BANCARIAS Y FINANCIERAS	AGROPEC. Y FORESTALES	MINERAS <i>Mining</i>	INDUS TRIALES <i>Industrial</i>	SERVICIOS VARIOS <i>Other services</i>	IGPA	IPSA
	Banking, Finances	Agro-Livestock & Forestry					
1981 Diciembre	81,72	141,48	107,51	61,31	73,26	74,52	60,30
1982 Diciembre	62,69	122,64	83,63	58,70	69,71	66,56	55,56
1983 Diciembre	58,13	50,93	84,05	53,06	55,62	55,99	60,19
1984 Diciembre	63,50	46,44	85,41	66,48	57,50	62,82	66,95
1985 Noviembre	61,86	55,05	22,23	105,52	116,79	106,27	124,97
Diciembre	62,12	58,04	22,02	109,47	119,77	109,40	133,55
1986 Enero	62,44	61,26	22,21	119,75	128,31	117,65	148,11
Febrero	62,03	65,23	24,90	134,72	135,07	126,63	163,04
Marzo	64,61	75,41	24,90	160,37	157,28	147,79	192,49
Abril	66,78	75,06	24,90	157,98	171,91	154,48	190,02
Mayo	67,07	81,16	24,90	165,43	179,56	161,24	205,57
Junio	68,12	90,42	26,16	178,82	188,05	170,79	219,87
Julio	66,18	106,65	26,55	201,67	206,92	188,82	256,80
Agosto	69,50	100,83	26,55	207,17	207,27	191,31	265,33
Septiembre	70,28	88,65	26,55	215,36	212,85	196,96	270,63
Octubre	72,28	94,50	26,55	216,52	214,47	198,55	270,73
Noviembre	74,29	94,26	26,55	229,41	224,05	208,37	299,13
Diciembre	71,42	615,29	32,73	257,00	251,55	243,54	350,03
1987 Enero	67,65	744,59	41,06	280,68	328,26	296,16	427,03

(\*) IGPA: Indice General de Precios de las Acciones / General Index of Share Prices.

IPSA: Indice de Precios Selectivos de las Acciones / Index of Selective Share Prices.

Fuente: Bolsa de Comercio de Santiago / Source: Santiago Stock Exchange.

**BOLSA DE COMERCIO: INDICE GENERAL DE PRECIOS Y MONTOS OPERADOS (VALORES REALES)**

*Stock Exchange: General price index and traded amounts (at constant prices)*

(Miles de pesos de diciembre de 1980) / (Thousands of Ch.\$ of December 1980)

PERIODO <i>Period</i>	1983		1984		1985		1986		1987	
	IGPA (*)	Monto Operado								
Enero	46,25	6 995 165	35,81	8 245 831	31,82	9 564 063	45,25	34 877 583	97,72	50 663 971
Febrero	42,62	6 498 617	42,69	7 534 443	33,45	11 197 291	48,27	32 442 508		
Marzo	43,78	9 857 701	41,48	13 030 298	33,44	11 577 552	55,50	39 874 013		
Abril	41,95	8 756 311	42,96	8 976 923	37,36	12 100 139	57,22	47 559 810		
Mayo	41,16	7 006 108	44,20	7 678 526	37,68	13 898 884	59,30	41 594 687		
Junio	36,28	7 769 954	40,01	7 892 405	38,77	15 702 671	61,98	39 040 950		
Julio	39,70	8 909 400	42,34	7 727 161	40,91	20 365 146	67,85	46 215 023		
Agosto	36,44	8 488 384	40,80	6 156 884	39,34	16 700 380	68,32	51 291 519		
Septiembre	37,55	6 298 163	39,64	5 034 037	39,05	19 765 662	69,27	46 760 382		
Octubre	35,65	10 426 719	35,78	5 441 703	42,49	30 640 208	68,79	47 547 847		
Noviembre	35,04	9 185 382	32,82	4 909 188	42,50	30 334 812	71,19	40 124 254		
Diciembre	34,38	7 150 984	31,36	7 639 922	43,21	33 105 640	81,96	54 242 508		
TOTAL	39,23	97 342 888	39,16	90 267 321	38,34	224 952 448	62,91	521 571 084		
% VAR.	-31,69		-8,78		37,79		89,68			

(\*) IGPA: Indice General de Precios de Acciones; promedios mensuales (Base: 30 diciembre 1980 = 100/ *General Index of Share Prices; monthly averages (Base: December, 30, 1980 = 100).*

Fuente: Bolsa de Comercio de Santiago / Source: Santiago Stock Exchange.

**BOLSA DE COMERCIO: DIVIDENDOS Y EMISIONES EFECTUADAS POR LAS SOCIEDADES ANONIMAS INSCRITAS**

*Stock Exchange: Dividends and issue effected by registered companies*

(Miles de pesos diciembre de 1980) / (Thousands of Ch.\$ of December 1980)

PERIODO <i>Period</i>	1985			1986			1987		
	Dividendos en dinero	Emisiones liberadas a precio de mercado	Emisiones de pago de valor de subscrip.	Dividendos en dinero	Emisiones liberadas a precio de mercado	Emisiones de pago de valor de subscrip.	Dividendos en dinero	Emisiones liberadas a precio de mercado	Emisiones de pago de valor de subscrip.
Enero	612 172	9 730	333	665 392	-	472 657	3 442 011	-	21 769 246
Febrero	602 727	-	98 905	308 984	-	152 410			
Marzo	874 725	-	-	616 368	-	37 558			
Abril	2 083 947	215 521	-	2 963 511	-	-			
Mayo	2 989 840	-	5 543 543	3 542 844	-	1 004 460			
Junio	370 498	438 529	20 371	506 662	286 023	139 115			
Julio	468 278	-	1 748 378	1 305 764	-	-			
Agosto	625 573	-	13 516	742 626	71 039	-			
Septiembre	794 381	2 090 156	87 810	4 274 704	-	1 982 877			
Octubre	263 197	-	314 866	299 930	-	114 233			
Noviembre	728 785	-	287 821	964 519	516 977	44 710 169			
Diciembre	1 736 150	-	1 809 063	2 377 363	-	9 209 530			
TOTAL	12 150 274	2 753 936	9 924 606	18 568 667	874 039	57 823 009			

Fuente: Bolsa de Comercio de Santiago / Source: Santiago Stock Exchange.

**FONDOS MUTUOS: VALOR NETO DEL FONDO / Mutual Funds: Net Value of Fund**

(Millones de pesos) / (Millions of Ch.\$)

PERIODO <i>Period</i>	B.H.C.	Tanner Disponible	Descuento y Ahorro	Capitaliza	Valora	Inversión y Ahorro	Inversiones y Rentas	Rentamás	Impulsa	La Alborada	Rental	Corpora- tivo
<b>1982</b>												
Diciembre	1 000,1	358,4	1 296,6	43,3	35,1	4 639,5	2,0	—	27,1	—	202,4	2 438,2
<b>1983</b>												
Diciembre	—	197,3	—	33,0	—	—	—	—	—	—	—	—
<b>1984</b>												
Abril	—	205,5	—	34,8	—	—	—	—	—	—	—	—
Mayo	—	224,4	—	36,2	—	—	—	—	—	—	—	—
Junio	—	225,1	—	36,3	—	—	—	—	—	—	—	—
Julio	—	210,6	—	37,0	—	—	—	—	—	—	—	—
Agosto	—	203,3	—	37,0	—	—	—	—	—	—	—	—
Septiembre	—	203,3	—	37,0	—	—	—	—	—	—	—	—
Octubre	—	188,0	—	38,0	—	—	—	—	—	—	—	—
Noviembre	—	167,8	—	40,9	—	—	—	—	—	—	—	—
Diciembre	—	164,7	—	42,7	—	—	—	—	—	—	—	—
<b>1985</b>												
Enero	—	176,0	—	52,6	—	—	—	—	—	—	—	—
Febrero	—	173,8	—	44,0	—	—	—	—	—	—	—	—
Marzo	—	192,2	—	45,0	—	—	—	—	—	—	—	—
Abril	—	203,6	—	46,0	—	—	—	—	—	—	—	—
Mayo	—	217,5	—	47,1	—	—	—	—	—	—	—	—
Junio	—	217,7	—	48,1	—	—	—	—	—	—	—	—
Julio	—	221,6	—	49,7	—	—	—	—	—	—	—	—
Agosto	—	235,7	—	50,6	—	—	—	—	—	—	—	—
Septiembre	—	232,9	—	50,7	—	—	—	—	—	—	—	—
Octubre	—	231,7	—	51,1	—	—	—	—	—	—	—	—
Noviembre	—	176,6	—	51,9	—	—	—	—	—	—	—	—
Diciembre	—	174,4	—	53,2	—	—	—	—	—	—	—	—
<b>1986</b>												
Enero	—	172,5	—	53,9	—	—	—	—	—	—	—	—
Febrero	—	178,1	—	55,0	—	—	—	—	—	—	—	—
Marzo	—	181,1	—	55,9	—	—	—	—	—	—	—	—
Abril	—	175,5	—	56,5	—	—	—	—	—	—	—	—
Mayo	—	170,7	—	57,2	—	—	—	—	—	—	—	—
Junio	—	150,2	—	57,4	—	—	—	—	—	—	—	—
Julio	—	160,5	—	58,0	—	—	—	—	—	—	—	—
Agosto	—	380,1	—	58,6	—	—	—	—	—	—	—	—
Septiembre	—	524,5	—	59,0	—	—	—	—	—	—	—	—
Octubre	—	436,6	—	58,1	—	—	—	—	—	—	—	—
Noviembre	—	892,0	—	59,2	—	—	—	—	—	—	—	—
Diciembre	—	496,6	—	60,0	—	—	—	—	—	—	—	—

**FONDOS MUTUOS: VALOR NETO DEL FONDO / Mutual Funds: Net Value of Fund**  
 (Millones de pesos) / (Millions of Ch.\$)

PERIODO <i>Period</i>	Bursátil	Consolidado	Banchile-Crecimiento	Banchile-Inversión	Banchile-Liquidez	Crece	Santiago	De Acumulación	Financiero B.H.C.	Mone-tario	Empresas Banchile	Tanner Visión
1982 Diciembre	37,8	29,2	4 868,7	545,4	1 392,4	1 588,6	1 486,9	5 110,9	182,6	4 055,2	1 564,3	180,3
1983 Diciembre	-	-	2 905,8	616,7	2 248,5	-	-	-	-	-	1 575,6	929,5
1984 Abril	-	-	2 785,7	1 151,5	3 418,4	-	-	-	-	-	2 095,7	2 276,4
Mayo	-	-	3 138,1	607,6	2 228,7	-	-	-	-	-	2 436,3	1 843,3
Junio	-	-	2 981,7	562,4	2 346,8	-	-	-	-	-	2 216,9	2 153,5
Julio	-	-	2 800,9	486,7	2 053,8	-	-	-	-	-	2 284,4	1 510,4
Agosto	-	-	2 569,2	1 018,7	2 571,5	-	-	-	-	-	1 654,7	1 678,2
Septiembre	-	-	2 227,9	1 587,6	2 672,0	-	-	-	-	-	1 044,3	1 301,7
Octubre	-	-	2 330,1	441,0	1 662,3	-	-	-	-	-	2 778,1	1 195,0
Noviembre	-	-	2 266,7	158,7	2 288,8	-	-	-	-	-	4 042,8	1 448,1
Diciembre	-	-	2 409,7	503,2	4 076,3	-	-	-	-	-	1 977,7	1 065,0
1985 Enero	-	-	2 973,0	588,8	3 865,9	-	-	-	-	-	1 656,3	1 188,3
Febrero	-	-	2 680,7	450,0	3 872,0	-	-	-	-	-	2 553,8	1 606,1
Marzo	-	-	2 334,0	998,8	4 915,5	-	-	-	-	-	1 530,1	1 422,2
Abril	-	-	2 172,1	1 100,2	3 826,6	-	-	-	-	-	1 296,1	1 338,8
Mayo	-	-	1 908,3	1 705,5	4 996,0	-	-	-	-	-	874,4	1 444,8
Junio	-	-	1 687,3	2 119,1	4 581,8	-	-	-	-	-	744,3	1 252,4
Julio	-	-	1 823,4	631,6	4 913,2	-	-	-	-	-	2 633,0	1 997,2
Agosto	-	-	1 889,8	582,9	6 458,4	-	-	-	-	-	2 535,2	2 228,9
Septiembre	-	-	1 938,5	548,0	5 043,0	-	-	-	-	-	2 885,9	2 056,9
Octubre	-	-	1 960,3	1 277,8	4 642,0	-	-	-	-	-	2 831,4	1 766,1
Noviembre	-	-	1 825,2	1 712,7	5 186,5	-	-	-	-	-	2 420,1	1 464,4
Diciembre	-	-	1 768,2	3 056,9	6 524,2	-	-	-	-	-	1 086,9	1 483,9
1986 Enero	-	-	1 696,5	2 279,2	5 971,2	-	-	-	-	-	1 736,7	1 655,9
Febrero	-	-	3 822,8	1 933,8	8 855,5	-	-	-	-	-	3 123,6	1 770,3
Marzo	-	-	3 493,5	1 308,7	9 523,5	-	-	-	-	-	2 744,7	2 222,1
Abril	-	-	3 413,9	1 114,5	11 573,3	-	-	-	-	-	3 839,9	3 184,0
Mayo	-	-	4 872,0	857,7	12 251,6	-	-	-	-	-	5 270,8	4 077,9
Junio	-	-	7 048,2	783,8	8 826,6	-	-	-	-	-	3 885,7	3 043,4
Julio	-	-	6 907,6	736,0	8 267,2	-	-	-	-	-	3 077,4	1 617,7
Agosto	-	-	4 738,9	714,6	6 856,4	-	-	-	-	-	4 392,7	1 283,7
Septiembre	-	-	5 241,0	797,1	8 099,2	-	-	-	-	-	2 998,9	1 250,0
Octubre	-	-	5 874,8	823,3	7 503,4	-	-	-	-	-	3 219,1	1 087,4
Noviembre	-	-	5 665,1	794,6	7 467,2	-	-	-	-	-	3 141,6	1 106,9
Diciembre	-	-	6 567,1	1 100,9	11 070,8	-	-	-	-	-	3 304,5	1 398,4

**FONDOS MUTUOS: VALOR DE LAS CUOTAS / Mutual Funds: Value of Quotes**

(En pesos) / (In Ch.\$)

PERIODO Period	B.H.C. <sup>(1)</sup>	Tanner Disponible	Descuento y Ahorro	Capitaliza	Valora	Inversión y Ahorro	Inversiones y Rentas	Rentamás	Impulsa	La Alborada	Rental	Corpora- tivo
1982												
Diciembre	66,85 (*)	258,08	81,14 (*)	58,66	333,91	274,01	284,50	-	3 358,02	-	1 158,88	1 290,90 (*)
1983												
Diciembre	-	257,64	-	40,34	-	-	-	-	-	-	-	-
1984												
Abril		261,53	-	42,63	-	-	-	-	-	-	-	-
Mayo	-	277,69	-	43,47	-	-	-	-	-	-	-	-
Junio	-	280,91	-	44,12	-	-	-	-	-	-	-	-
Julio	-	279,23	-	44,77	-	-	-	-	-	-	-	-
Agosto	-	278,19	-	45,32	-	-	-	-	-	-	-	-
Septiembre	-	280,46	-	45,64	-	-	-	-	-	-	-	-
Octubre	-	276,99	-	46,73	-	-	-	-	-	-	-	-
Noviembre	-	278,47	-	49,85	-	-	-	-	-	-	-	-
Diciembre	-	273,05	-	51,87	-	-	-	-	-	-	-	-
1985												
Enero	-	287,36	-	52,69	-	-	-	-	-	-	-	-
Febrero	-	289,55	-	54,07	-	-	-	-	-	-	-	-
Marzo	-	321,60	-	55,45	-	-	-	-	-	-	-	-
Abril	-	338,98	-	56,99	-	-	-	-	-	-	-	-
Mayo	-	353,79	-	58,54	-	-	-	-	-	-	-	-
Junio	-	359,65	-	59,88	-	-	-	-	-	-	-	-
Julio	-	370,48	-	61,91	-	-	-	-	-	-	-	-
Agosto	-	380,42	-	63,27	-	-	-	-	-	-	-	-
Septiembre	-	385,79	-	64,03	-	-	-	-	-	-	-	-
Octubre	-	392,81	-	64,90	-	-	-	-	-	-	-	-
Noviembre	-	361,14	-	65,95	-	-	-	-	-	-	-	-
Diciembre	-	368,56	-	67,59	-	-	-	-	-	-	-	-
1986												
Enero	-	379,89	-	68,69	-	-	-	-	-	-	-	-
Febrero	-	393,57	-	70,06	-	-	-	-	-	-	-	-
Marzo	-	402,64	-	71,16	-	-	-	-	-	-	-	-
Abril	-	406,79	-	72,04	-	-	-	-	-	-	-	-
Mayo	-	414,55	-	72,98	-	-	-	-	-	-	-	-
Junio	-	417,05	-	73,63	-	-	-	-	-	-	-	-
Julio	-	420,96	-	74,31	-	-	-	-	-	-	-	-
Agosto	-	424,80	-	75,07	-	-	-	-	-	-	-	-
Septiembre	-	427,53	-	75,64	-	-	-	-	-	-	-	-
Octubre	-	432,50	-	76,46	-	-	-	-	-	-	-	-
Noviembre	-	437,46	-	77,48	-	-	-	-	-	-	-	-
Diciembre	-	438,69	-	78,53	-	-	-	-	-	-	-	-

(1) B.H.C. Banco Hipotecario de Chile.

(\*) Repartió dividendos / Distributed dividends.

**FONDOS MUTUOS: VALOR DE LAS CUOTAS / Mutual Funds: Value of Quotes**

(En pesos) / (In Ch. \$)

PERIODO <i>Period</i>	Bursátil	Consoli- dado	Banchile- Creci- miento	Banchile- Inversión	Banchile- Liquidez	Crece	Santiago	De Acumu- lación	Finan- ciero	Mone- tario	Empresas Banchile	Tanner Visión
1982 Diciembre	537,33	823,51	1 436,57*	1 272,86*	1 317,90*	1 172,17*	1 642,43*	1 919,71	10 635,13	1 332,06	1 237,66*	899,60*
1983 Diciembre	—	—	1 820,20*	1 570,49*	1 660,06*	—	—	—	—	—	1 158,08	1 143,49
1984 Abril	—	—	1 905,84	1 646,88	1 731,63	—	—	—	—	—	1 216,85	1 217,53
Mayo	—	—	1 940,95	1 670,91	1 755,25	—	—	—	—	—	1 241,55	1 240,39
Junio	—	—	1 969,13	1 694,04	1 778,80	—	—	—	—	—	1 260,42	1 259,99
Julio	—	—	2 100,10	1 719,01	1 805,09	—	—	—	—	—	1 281,14	1 281,23
Agosto	—	—	2 025,48	1 745,47	1 830,52	—	—	—	—	—	1 297,60	1 300,68
Septiembre	—	—	2 039,81	1 766,65	1 851,70	—	—	—	—	—	1 306,53	1 316,96
Octubre	—	—	2 089,76	1 803,02	1 894,29	—	—	—	—	—	1 343,49	1 348,79
Noviembre	—	—	2 202,83	1 862,70	1 980,23	—	—	—	—	—	1 424,95	1 418,54
Diciembre	—	—	2 227,93	1 932,68	2 045,36	—	—	—	—	—	1 469,49	1 402,29
1985 Enero	—	—	2 268,39	1 972,11	2 083,01	—	—	—	—	—	1 495,09	1 431,52
Febrero	—	—	2 322,24	2 021,31	2 127,57	—	—	—	—	—	1 532,86	1 466,88
Marzo	—	—	2 378,34	2 075,63	2 183,87	—	—	—	—	—	1 569,63	1 506,94
Abril	—	—	2 444,06	2 141,64	2 248,89	—	—	—	—	—	1 613,20	1 553,29
Mayo	—	—	2 510,93	2 208,48	2 315,87	—	—	—	—	—	1 655,78	1 599,97
Junio	—	—	2 569,43	2 268,59	2 374,78	—	—	—	—	—	1 693,26	1 641,53
Julio	—	—	2 655,16	2 335,69	2 450,67	—	—	—	—	—	1 751,79	1 698,96
Agosto	—	—	2 713,76	2 386,49	2 505,26	—	—	—	—	—	1 791,55	1 739,76
Septiembre	—	—	2 749,72	2 419,14	2 538,56	—	—	—	—	—	1 816,40	1 765,64
Octubre	—	—	2 789,25	2 456,34	2 574,27	—	—	—	—	—	1 843,29	1 792,16
Noviembre	—	—	2 834,58	2 498,54	2 614,26	—	—	—	—	—	1 873,45	1 821,53
Diciembre	—	—	2 791,12	2 543,57	2 600,56	—	—	—	—	—	1 882,15	1 776,56*
1986 Enero	—	—	2 822,54	2 584,35	2 640,84	—	—	—	—	—	1 903,31	1 806,80
Febrero	—	—	2 885,59	2 639,26	2 693,50	—	—	—	—	—	1 944,43	1 844,16
Marzo	—	—	2 931,48	2 682,65	2 734,35	—	—	—	—	—	1 975,70	1 874,15
Abril	—	—	2 971,59	2 718,16	2 770,65	—	—	—	—	—	2 003,67	1 902,20
Mayo	—	—	3 014,66	2 754,19	2 807,08	—	—	—	—	—	2 032,78	1 931,37
Junio	—	—	3 045,19	2 780,13	2 832,29	—	—	—	—	—	2 051,42	1 950,53
Julio	—	—	3 082,48	2 811,54	2 861,71	—	—	—	—	—	2 074,05	1 972,22
Agosto	—	—	3 115,06	2 841,62	2 887,99	—	—	—	—	—	2 096,60	1 991,50
Septiembre	—	—	3 137,03	2 861,89	2 904,43	—	—	—	—	—	2 111,26	2 004,93
Octubre	—	—	3 174,68	2 893,98	2 936,73	—	—	—	—	—	2 136,77	2 027,94
Noviembre	—	—	3 219,04	2 943,16	2 973,63	—	—	—	—	—	2 166,82	2 055,34
Diciembre	—	—	3 263,62	2 987,83	3 011,48	—	—	—	—	—	2 196,59	2 064,71

\* Repartió dividendos / Distributed dividends.

**TASAS DE INTERES Y RENTABILIDADES / Interest Rates and Income**

**INTERES CORRIENTE BANCARIO Y MAXIMO CONVENCIONAL**

*Average market interest rate and maximum rate permitted by law*

AÑO Year	PRIMER SEMESTRE <i>First semester</i>		SEGUNDO SEMESTRE <i>Second semester</i>	
	Corriente <i>Regular</i>	Máximo <i>Maximum</i>	Corriente <i>Regular</i>	Máximo <i>Maximum</i>
1964	14,39	17,27	14,63	17,56
1965	15,09	18,11	15,30	18,36
1966	15,86	19,03	15,84	19,00
1967	15,84	19,00	15,84	19,00
1968	16,61	19,93	16,61	19,93
1969	19,08	22,90	19,59	23,50
1970	20,00	24,00	20,00	24,00
1971	15,00	18,00	15,00	18,00
1972	15,00	18,00	20,00	24,00
1973	30,00	36,00	50,00	60,00
1974	(1º de enero al 22 de marzo) (January 1, to March 22)	50,00	60,00	....
	(23 de marzo al 24 de mayo) (March 23, to May 24)	75,00	90,00	....

**NOTA:** Corresponde a la tasa de interés anual que rige en el semestre indicado. Hasta 1965, el interés corriente lo determinaba la Superintendencia de Bancos. Desde el primer semestre de 1966, lo fija el Banco Central.  
De acuerdo a las Leyes 11.234 (de 9-8-53) y 16.464 (de 25-4-66) el interés máximo convencional no podía exceder de más de un 20% al interés corriente establecido conforme a tales disposiciones.

**NOTE:** It refers to the annual interest rate during the semester. Until 1965, the average market rate was determined by the Superintendence of Banks. Since the first semester of 1966, it has been established by the Central Bank. According to Laws 11,234 (of 8-9-53) and 16,464 (of 4-25-66), the maximum interest rate could not exceed by more than 20% the average market rate established by these regulations.

Fuente: Banco Central y Superintendencia de Bancos / Source: Central Bank and Superintendency of Banks.

**INTERES MAXIMO BANCARIO PARA OPERACIONES NO REAJUSTABLES (1)**

*Maximum Bank Interest rate for non-indexed financial operations (1)*

Rigió desde el 25 de mayo de 1974 hasta el 24 de abril de 1975 / Effective from May 25, 1974 until April 24, 1975

PLAZO Maturity	TASA DE INTERES ANUAL NOMINAL SEGUN PLAZO Y MODALIDAD DE COBRO <i>Nominal Yearly Interest Rate by Maturity and Type of Payment</i>	
	Cobro anticipado <i>Payment before maturity</i>	Cobro vencido <i>Payment maturity</i>
Hasta 30 días - Up to 30 days	105 %	115 %
Hasta 60 días - Up to 60 days	100 %	121 %
Hasta 90 días - Up to 90 days	96 %	126 %
Hasta 120 días - Up to 120 days	92 %	133 %
Hasta 150 días - Up to 150 days	88 %	139 %
Hasta 180 días - Up to 180 days	85 %	146 %
Hasta 210 días - Up to 210 days	82 %	154 %
Hasta 240 días - Up to 240 days	78 %	162 %
Hasta 270 días - Up to 270 days	75 %	171 %
Hasta 300 días - Up to 300 days	72 %	180 %
Hasta 330 días - Up to 330 days	69 %	190 %
Hasta 360 días - Up to 360 days	67 %	200 %

(1) Ver artículo transitorio N° 1 de la Ley N° 18.010 de 1981. Esta tabla se considera interés corriente durante el período de su vigencia. Desde el 25 de abril de 1975, los bancos pueden pactar libremente la tasa de interés en todas sus operaciones a plazos inferiores a un año.  
See transitory article N° 1, Law N° 18.010, 1981. This table considers the current interest during its standing period. Since April, 1975, banks may freely agree the interest rate in all their transactions at terms lower than a year.

**INTERES CORRIENTE E INTERES CONVENCIONAL MAXIMO PARA OPERACIONES NO REAJUSTABLES(\*)**  
*Average market interest rate and maximum interest rate for non-indexed financial operations<sup>(\*)</sup>*

PERIODO <i>Period</i>		INTERES CORRIENTE (1) <i>Regular Interest</i>		INTERES CONVENCIONAL MAXIMO <i>Maximum conventional interest</i>					
		Anual <i>Yearly</i>	Mensual <i>Monthly</i>	Anual <i>Yearly</i>	Mensual <i>Monthly</i>				
1982	Desde el 14 de diciembre – <i>From dec., 14</i>	68,64	5,72	102,96	8,58				
1983	Desde el 14 de diciembre – <i>From dec., 14</i>	33,48	2,79	50,22	4,19				
1984	Desde el 12 de diciembre – <i>From dec., 12</i>	64,08	5,34	96,12	8,01				
1985	Desde el 14 de octubre – <i>From oct., 14</i>	23,16	1,93	34,74	2,90				
	Desde el 13 de noviembre – <i>From nov., 13</i>	25,32	2,11	37,98	3,17				
	Desde el 12 de diciembre – <i>From dec., 12</i>	25,92	2,16	38,88	3,24				
1986	Desde el 11 de enero – <i>From jan., 11</i>	28,56	2,38	42,84	3,57				
	Desde el 14 de febrero – <i>From feb., 14</i>	27,24	2,27	40,86	3,41				
	Desde el 13 de marzo – <i>From mar., 13</i>	33,48	2,79	50,22	4,19				
	Desde el 11 de abril – <i>From april., 11</i>	23,52	1,96	35,28	2,94				
	Desde el 14 de mayo – <i>From may., 14</i>	25,68	2,14	38,52	3,21				
	Desde el 12 de junio – <i>From jun., 12</i>	24,24	2,02	36,36	3,03				
	Desde el 11 de julio – <i>From jul., 11</i>	19,68	1,64	29,52	2,46				
	-90 días		+ 90 días		-90 días		+ 90 días		
	Anual	Mensual	Anual	Mensual	Anual	Mensual	Anual	Mensual	
	Desde el 13 de agosto – <i>From aug., 13</i>	22,20	1,85	26,76	2,23	33,30	2,78	40,14	3,35
	Desde el 12 de septiembre – <i>From sep., 12</i>	20,28	1,69	26,52	2,21	30,42	2,54	39,78	3,32
	Desde el 11 de octubre – <i>From oct., 11</i>	17,64	1,47	24,72	2,06	24,72	2,21	37,08	3,09
	Desde el 12 de noviembre – <i>From nov., 12</i>	23,28	1,94	26,76	2,23	34,92	2,91	40,14	3,35
	Desde el 12 de diciembre – <i>From dec., 12</i>	24,36	2,03	28,68	2,39	36,54	3,05	43,02	3,59
1987	Desde el 13 de enero – <i>From jan., 13</i>	24,48	2,04	29,76	2,48	36,72	3,06	44,64	3,72
	Desde el 12 de febrero – <i>From feb., 12</i>	25,92	2,16	29,88	2,49	38,88	3,24	44,82	3,74

**INTERES CORRIENTE E INTERES CONVENCIONAL MAXIMO PARA OPERACIONES REAJUSTABLES(\*)**  
*Average market interest rate and maximum interest rate for indexed financial operations<sup>(\*)</sup>*

PERIODO <i>Period</i>		INTERES CORRIENTE (1) <i>Regular interest</i>		INTERES CONVENCIONAL MAXIMO <i>Maximum conventional interest</i>	
		Anual <i>Yearly</i>	Mensual <i>Monthly</i>	Anual <i>Yearly</i>	Mensual <i>Monthly</i>
1982	Desde el 14 de diciembre – <i>From dec., 14</i>	12,42		18,63	
1983	Desde el 14 de diciembre – <i>From dec., 14</i>	10,06		15,09	
1984	Desde el 12 de diciembre – <i>From dec., 12</i>	8,67		13,00	
1985	Desde el 13 de septiembre – <i>From sep., 13</i>	9,26		13,89	
	Desde el 14 de octubre – <i>From oct., 14</i>	9,07		13,60	
	Desde el 13 de noviembre – <i>From nov., 13</i>	8,70		13,05	
	Desde el 12 de diciembre – <i>From dec., 12</i>	8,48		12,72	
1986	Desde el 11 de enero – <i>From jan., 11</i>	8,28		12,42	
	Desde el 14 de febrero – <i>From feb., 14</i>	8,45		12,67	
	Desde el 13 de marzo – <i>From mar., 13</i>	8,31		12,46	
	Desde el 11 de abril – <i>From april., 11</i>	8,24		12,36	
	Desde el 14 de mayo – <i>From may., 14</i>	7,77		11,65	
	Desde el 12 de junio – <i>From jun., 12</i>	7,32		10,98	
	Desde el 11 de julio – <i>From jul., 11</i>	7,15		10,72	
	Desde el 13 de agosto – <i>From aug., 13</i>	7,28		10,92	
	Desde el 12 de septiembre – <i>From sep., 12</i>	6,97		10,45	
	Desde el 11 de octubre – <i>From oct., 11</i>	6,80		10,20	
	Desde el 12 de noviembre – <i>From nov., 12</i>	6,80		10,20	
	Desde el 12 de diciembre – <i>From dec., 12</i>	6,70		10,05	
1987	Desde el 13 de enero – <i>From jan., 13</i>	6,82		10,23	
	Desde el 12 de febrero – <i>From feb., 12</i>	6,84		10,26	

(\*) Ver artículo transitorio N° 1 de la Ley 18.010 de 1981 / See transitory article N° 1, Law N° 18,010, 1981.

(1) Lo determina la Superintendencia de Bancos e Instituciones Financieras considerando el interés promedio cobrado por los bancos / This is determined by the Superintendency of Banks and Financial Institutions considering the average interest charged by banks.

Fuente: Superintendencia de Bancos e Instituciones Financieras / Source: Superintendency of Banks and Financial Institutions.

**TASAS DE INTERES EFECTIVAS MENSUALES PAGADAS EN CAPTACIONES DE 30-89 DIAS**  
*Interest rates paid on short-term deposits*

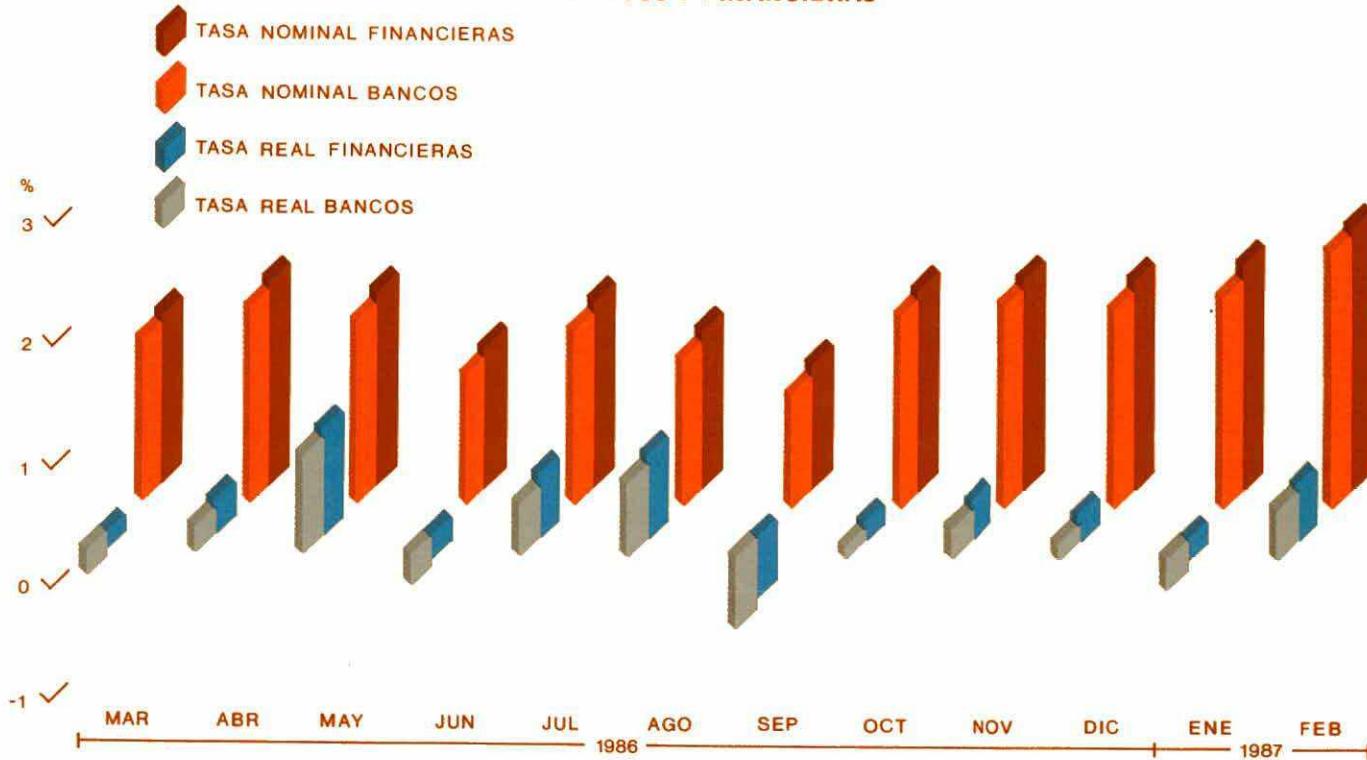
ESPECIFICACION <i>Item</i>	TASAS NOMINALES (1)						TASAS REALES (2)					
	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1982	1983	1984	1985	1986	1987
<b>I. BANCOS / Banks</b>												
Enero	3,22	2,85	1,56	1,91	1,73	1,73	2,50	1,03	1,46	-1,15	-0,94	-0,26
Febrero	2,75	2,23	1,15	2,56	2,00		3,58	2,13	1,35	0,55	1,09	
Marzo	2,36	2,15	0,93	2,72	1,31		1,95	0,25	-1,53	-0,98	-0,19	
Abril	2,13	2,13	1,27	3,42	1,59		2,23	-0,84	-0,23	1,09	0,19	
Mayo	2,44	2,25	1,40	2,91	1,49		2,95	0,84	0,20	0,89	0,78	
Junio	2,52	2,05	1,39	2,64	1,04		1,81	0,44	0,09	-1,02	-0,26	
Julio	3,53	1,87	1,46	3,12	1,41		1,50	-0,03	0,56	1,80	0,41	
Agosto	3,20	1,87	1,41	1,78	1,18		0,00	-0,81	1,11	0,87	0,58	
Septiembre	3,59	1,89	1,17	1,43	0,90		0,68	-0,40	-1,68	0,23	-0,59	
Octubre	4,51	1,89	3,27	1,70	1,57		-0,28	-0,50	-4,56	0,20	0,07	
Noviembre	4,95	1,90	5,58	1,71	1,63		1,60	0,59	4,33	0,11	0,23	
Diciembre	4,59	1,82	2,90	1,91	1,61		3,35	1,21	1,48	0,60	0,11	
<b>II. SOCIEDADES FINANCIERAS / Financial Institutions</b>												
Enero	3,29	3,16	1,62	2,15	1,79	1,84	2,57	1,34	1,52	-0,92	-0,89	-0,16
Febrero	2,92	2,70	1,18	2,77	2,18		3,75	2,60	1,38	0,75	1,27	
Marzo	2,56	2,52	0,95	2,90	1,36		2,22	0,61	-1,51	0,10	-0,14	
Abril	2,29	2,32	1,33	3,50	1,65		2,39	-0,66	-0,17	1,17	0,25	
Mayo	2,53	2,42	1,53	3,02	1,56		3,05	1,00	0,33	1,00	0,85	
Junio	2,59	2,32	1,52	2,74	1,10		1,88	0,71	0,22	-0,93	-0,20	
Julio	3,71	2,16	1,58	3,26	1,49		1,67	0,26	0,67	1,93	0,49	
Agosto	3,35	2,12	1,61	1,85	1,25		0,15	-0,56	1,31	0,94	0,65	
Septiembre	3,64	2,23	1,35	1,55	1,00		-0,63	-0,07	-1,51	0,35	-0,49	
Octubre	4,43	2,27	3,49	1,77	1,61		-0,35	-0,13	-4,35	0,28	0,11	
Noviembre	4,98	2,28	5,92	1,80	1,69		1,63	0,97	4,66	0,20	0,29	
Diciembre	4,70	2,24	3,43	1,98	1,69		3,46	1,63	2,00	0,67	0,19	

**TASAS DE INTERES EFECTIVAS MENSUALES COBRADAS EN COLOCACIONES DE 30-89 DIAS**  
*Interest rates charged for short-term loans*

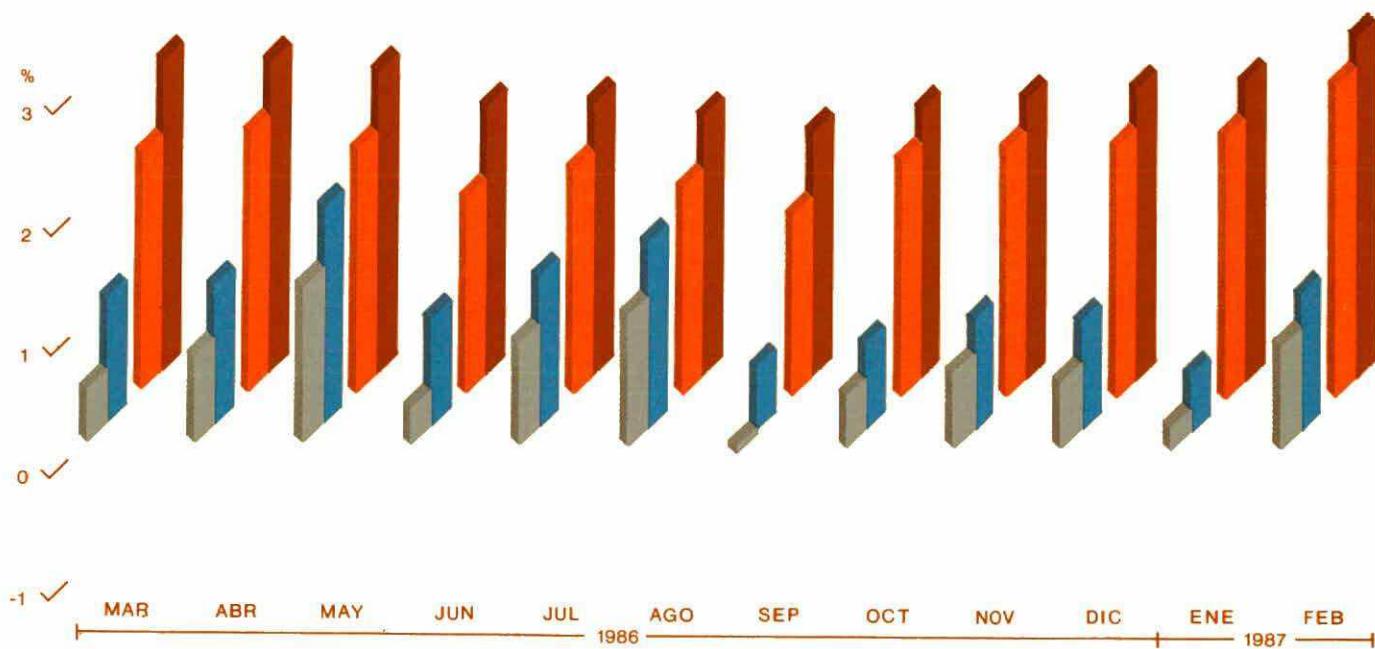
ESPECIFICACION <i>Item</i>	TASAS NOMINALES (1)						TASAS REALES (2)					
	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1982	1983	1984	1985	1986	1987
<b>I. BANCOS / Banks</b>												
Enero	4,08	4,01	2,32	3,00	2,22	2,15	3,36	2,17	2,22	-0,10	-0,47	0,15
Febrero	3,77	3,24	2,07	3,48	2,74		4,61	3,14	2,27	1,45	1,82	
Marzo	3,33	3,08	1,66	3,30	1,92		2,92	1,16	-0,82	0,49	0,41	
Abril	3,14	3,09	2,17	3,91	2,10		3,24	0,09	0,66	1,57	0,69	
Mayo	3,34	3,21	2,20	3,38	1,99		3,86	1,79	0,99	1,35	1,28	
Junio	3,43	2,97	2,09	3,11	1,57		2,71	1,35	0,78	-0,57	0,27	
Julio	4,29	2,84	2,10	3,59	1,84		2,25	0,92	1,19	2,26	0,83	
Agosto	4,02	2,73	1,99	2,27	1,68		0,79	0,03	1,68	1,36	1,07	
Septiembre	4,34	2,82	2,10	1,87	1,46		0,04	0,51	-0,78	0,66	-0,04	
Octubre	5,01	2,79	3,95	2,07	1,92		0,20	0,38	-3,93	0,56	0,41	
Noviembre	5,76	2,71	5,29	2,12	2,02		2,38	1,39	4,04	0,51	0,61	
Diciembre	5,47	2,60	4,16	2,33	2,03		4,22	1,99	2,72	1,01	0,52	
<b>II. SOCIEDADES FINANCIERAS / Financial Institutions</b>												
Enero	4,28	5,39	3,01	4,11	2,83	2,45	3,56	3,53	2,91	0,98	0,13	0,44
Febrero	4,06	4,49	2,84	4,56	3,13		4,90	4,39	3,05	2,51	2,21	
Marzo	3,78	4,17	2,46	4,18	2,55		3,37	2,23	-0,04	1,34	1,03	
Abril	3,63	4,00	2,68	4,67	2,54		3,73	1,00	1,16	2,32	1,12	
Mayo	3,72	3,95	2,77	4,47	2,48		4,24	2,51	1,55	2,42	1,77	
Junio	3,86	3,71	2,92	4,26	2,18		3,14	2,08	1,60	0,54	0,87	
Julio	4,54	3,72	2,75	4,44	2,23		2,49	1,79	1,83	3,10	1,22	
Agosto	4,35	3,56	2,70	3,32	2,12		1,11	0,84	2,39	2,40	1,51	
Septiembre	4,60	3,42	2,91	2,85	2,00		0,29	1,09	0,01	1,63	0,49	
Octubre	5,29	3,66	4,57	2,77	2,19		0,47	1,23	-3,35	1,25	0,68	
Noviembre	6,02	3,62	5,71	2,72	2,29		2,63	2,29	4,46	1,10	0,88	
Diciembre	6,07	3,42	5,44	2,89	2,38		4,81	2,80	3,98	1,57	0,87	

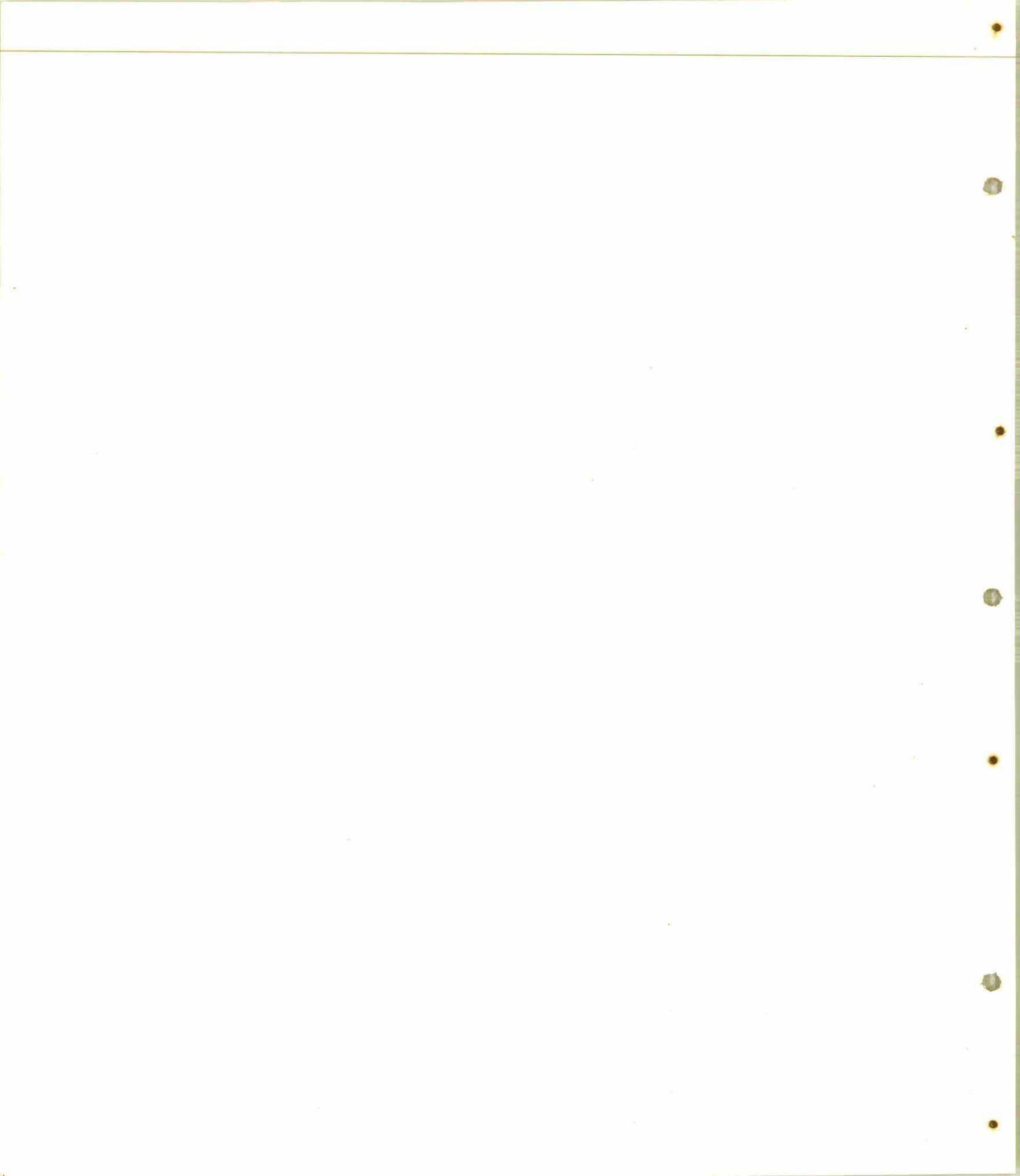
- (1) Hasta enero de 1979, las tasas señaladas corresponden al promedio aritmético de las tasas mensuales observadas. Desde febrero, 1979, corresponden a la tasa promedio ponderada de todas las operaciones efectuadas en el mes / Until January, 1979, the rates showed correspond to the arithmetical average of the monthly rates observed. Since February, 1979, the correspond to the weighted average rate of all the transactions carried out during the month.
- (2) Corresponden a la tasa nominal deflactada por la variación del IPC del mes anterior / Correspond to the nominal rate deflated by the CPI variation of the month.

## TASAS DE INTERES NOMINALES Y REALES EN CAPTACIONES A CORTO PLAZO EN BANCOS Y FINANCIERAS



## TASAS DE INTERES NOMINALES Y REALES EN COLOCACIONES A CORTO PLAZO EN BANCOS Y FINANCIERAS





**TASAS DE INTERES EFECTIVAS MENSUALES PAGADAS EN OPERACIONES DE BROKER**  
*Interest rates paid on brokerage transactions*

ESPECIFICACION <i>Item</i>	TASAS NOMINALES (1)						TASAS REALES (2)					
	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1982	1983	1984	1985	1986	1987
<b>I. BANCOS / Banks</b>												
Enero	3,59	3,01	1,60	2,13	—	—	+ 2,87	+ 1,19	+ 1,50	- 0,94	—	—
Febrero	3,37	2,13	—	—	—	—	+ 4,20	+ 2,03	—	—	—	—
Marzo	2,95	—	—	—	—	—	+ 2,54	—	—	—	—	—
Abril	2,94	—	—	—	—	—	+ 3,04	—	—	—	—	—
Mayo	3,12	—	1,62	—	—	—	+ 3,64	—	+ 0,42	—	—	—
Junio	3,26	—	1,83	—	—	—	+ 2,54	—	+ 0,52	—	—	—
Julio	4,27	—	—	—	—	—	+ 2,23	—	—	—	—	—
Agosto	4,12	7,36	—	—	—	—	+ 0,89	+ 4,54	—	—	—	—
Septiembre	4,06	—	—	—	—	—	- 0,23	—	—	—	—	—
Octubre	4,96	—	—	—	—	—	+ 0,15	—	—	—	—	—
Noviembre	5,47	—	—	—	—	—	+ 2,10	—	—	—	—	—
Diciembre	4,90	—	—	—	—	—	+ 3,66	—	—	—	—	—
<b>II. SOCIEDADES FINANCIERAS / Financial Institutions</b>												
Enero	3,98	3,88	—	—	—	—	+ 3,26	+ 2,04	—	—	—	—
Febrero	3,50	—	—	—	—	—	+ 4,33	—	—	—	—	—
Marzo	3,06	—	—	—	—	—	+ 2,65	—	—	—	—	—
Abril	2,95	—	—	—	—	—	+ 3,05	—	—	—	—	—
Mayo	3,22	—	—	—	—	—	+ 3,74	—	—	—	—	—
Junio	2,94	—	—	—	—	—	+ 2,22	—	—	—	—	—
Julio	4,24	—	—	—	—	—	+ 2,20	—	—	—	—	—
Agosto	4,18	—	—	—	—	—	+ 0,95	—	—	—	—	—
Septiembre	4,31	—	—	—	—	—	+ 0,01	—	—	—	—	—
Octubre	4,92	—	—	—	—	—	+ 0,12	—	—	—	—	—
Noviembre	5,38	—	—	—	—	—	+ 2,01	—	—	—	—	—
Diciembre	5,21	—	—	—	—	—	+ 3,96	—	—	—	—	—

**TASAS DE INTERES EFECTIVAS MENSUALES COBRADAS EN OPERACIONES DE BROKER**  
*Interest rates charged for brokerage transactions*

ESPECIFICACION <i>Item</i>	TASAS NOMINALES (1)						TASAS REALES (2)					
	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1982	1983	1984	1985	1986	1987
<b>I. BANCOS / Banks</b>												
Enero	4,14	3,42	1,65	2,13	—	—	+ 3,42	+ 1,59	+ 1,55	- 0,94	—	—
Febrero	3,91	2,50	1,16	—	—	—	+ 4,75	+ 2,40	+ 1,36	—	—	—
Marzo	2,57	2,48	—	3,13	—	—	+ 2,16	+ 0,57	—	+ 0,32	—	—
Abril	2,85	—	2,40	3,70	—	—	+ 2,95	—	+ 0,89	+ 1,37	—	—
Mayo	3,36	3,11	2,53	3,10	—	—	+ 3,88	+ 1,69	+ 1,31	+ 1,08	—	—
Junio	3,22	—	2,79	2,80	—	—	+ 2,50	—	+ 1,47	- 0,87	—	—
Julio	4,34	—	2,08	3,82	—	—	+ 2,29	—	+ 1,17	+ 2,49	—	—
Agosto	4,09	2,08	1,69	1,92	—	—	+ 2,78	- 0,60	+ 1,39	+ 1,01	—	—
Septiembre	4,23	2,69	1,68	1,65	—	—	- 0,07	+ 0,38	- 1,19	+ 0,44	—	—
Octubre	5,01	2,53	3,97	—	—	—	+ 0,20	+ 0,13	- 3,91	—	—	—
Noviembre	5,55	2,50	4,96	—	—	—	+ 2,18	+ 1,18	+ 3,72	—	—	—
Diciembre	5,17	4,44	4,68	—	—	—	+ 3,92	+ 3,82	+ 3,23	—	—	—
<b>II. SOCIEDADES FINANCIERAS / Financial Institutions</b>												
Enero	4,09	4,05	—	—	—	—	+ 3,37	+ 2,21	—	—	—	—
Febrero	3,60	—	—	—	—	—	+ 4,44	—	—	—	—	—
Marzo	3,14	—	—	—	—	—	+ 2,73	—	—	—	—	—
Abril	3,05	—	—	—	—	—	+ 3,15	—	—	—	—	—
Mayo	3,33	—	—	—	—	—	+ 3,85	—	—	—	—	—
Junio	3,03	—	—	—	—	—	+ 2,31	—	—	—	—	—
Julio	4,40	—	—	—	—	—	+ 2,35	—	—	—	—	—
Agosto	4,25	—	—	—	—	—	+ 1,02	—	—	—	—	—
Septiembre	4,43	—	—	—	—	—	+ 0,12	—	—	—	—	—
Octubre	5,08	—	—	—	—	—	+ 0,27	—	—	—	—	—
Noviembre	5,48	—	—	—	—	—	+ 2,11	—	—	—	—	—
Diciembre	5,33	—	—	—	—	—	+ 4,08	—	—	—	—	—

(1) Hasta enero de 1979, las tasas señaladas corresponden al promedio aritmético de las tasas mensuales vencidas cobradas observadas. Desde febrero 1979, corresponden a la tasa promedio ponderada de todas las operaciones efectuadas / Until January, 1979, the rates showed correspond to the arithmetical average of the monthly rates observed due and charged. Since February, 1979, they correspond to the weighted average rate of all the transactions carried out.

(2) Corresponden a la tasa nominal deflactada por la variación del IPC del mes / Correspond to the nominal rate deflated by the CPI variation of the month.

**TASAS DE INTERES EFECTIVAS PAGADAS EN OPERACIONES DE 90 A 365 DIAS<sup>(1)</sup>**

*Interest rates paid on deposits with maturities of 90 to 365 days<sup>(1)</sup>*

ESPECIFICACION <i>Item</i>	OPERACIONES REAJUSTABLES <i>Indexed transactions</i>						OPERACIONES NO REAJUSTABLES <i>Non indexed transactions</i>					
	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1982	1983	1984	1985	1986	1987
<b>I. BANCOS / Banks</b>												
Enero	13,45	12,52	6,94	10,76	5,92	3,57	2,82	3,00	1,73	2,07	1,58	1,28
Febrero	15,78	9,57	8,26	7,82	5,37		2,63	2,26	1,28	2,92	1,61	
Marzo	14,68	8,34	7,49	7,81	5,11		2,30	2,39	1,35	2,47	1,27	
Abril	15,98	8,58	5,37	9,07	4,60		2,18	2,28	1,60	2,86	1,57	
Mayo	20,68	8,19	7,01	10,16	4,44		2,21	2,45	1,49	2,82	1,56	
Junio	15,62	8,29	7,86	8,70	3,91		2,22	2,22	1,58	3,88	1,10	
Julio	14,98	8,72	7,96	7,58	3,61		3,20	2,03	1,66	2,76	1,21	
Agosto	9,97	6,82	8,07	7,87	3,40		3,02	1,98	1,70	1,62	1,21	
Septiembre	7,27	5,14	11,04	7,67	3,28		3,34	2,00	1,59	1,58	0,93	
Octubre	5,67	5,31	9,08	7,38	3,14		4,00	2,20	3,33	1,64	1,53	
Noviembre	5,52	5,19	7,49	6,86	3,28		4,47	2,23	4,03	1,51	1,73	
Diciembre	5,90	6,06	14,68	6,20	3,47		4,09	2,00	2,54	1,75	1,71	
<b>II. SOCIEDADES FINANCIERAS</b>												
<i>Financial Institutions</i>												
Enero	16,35	12,17	8,02	10,98	6,14	3,52	3,28	3,51	1,90	2,68	1,96	1,73
Febrero	15,93	14,81	8,12	8,13	5,59		2,75	2,95	1,64	2,77	1,89	
Marzo	20,78	11,31	7,41	8,23	5,37		2,80	2,87	1,36	3,04	1,71	
Abril	18,00	10,71	5,91	8,95	5,00		2,47	2,60	1,88	3,33	1,70	
Mayo	17,43	8,43	6,37	10,00	4,86		2,46	2,77	2,11	3,06	1,58	
Junio	19,18	9,03	7,86	9,21	4,11		2,69	2,63	2,14	2,93	1,50	
Julio	17,80	9,85	7,91	7,82	3,66		3,48	2,47	2,11	3,05	1,49	
Agosto	12,21	8,73	8,32	8,15	3,49		3,25	2,43	2,01	2,16	1,40	
Septiembre	8,28	6,14	10,64	7,72	3,42		3,59	2,51	1,89	2,03	1,41	
Octubre	5,63	6,20	9,13	7,64	3,47		4,04	2,63	3,61	2,11	1,51	
Noviembre	7,19	6,09	8,53	7,13	3,54		4,57	2,65	4,45	1,96	1,64	
Diciembre	13,68	7,12	13,74	6,58	3,68		4,58	2,57	3,63	2,02	1,65	

(1) Hasta enero de 1979, las tasas señaladas corresponden al promedio aritmético de las tasas mensuales vencidas pagadas observadas. Desde febrero de 1979, corresponden a la tasa promedio ponderada de todas las operaciones efectuadas en el mes / Until January, 1979, the rates showed correspond to the arithmetical average of the monthly rates observed due and paid. Since February, 1979, they correspond to the weighted average rate of all the transactions carried out during the month.

Las tasas de interés de operaciones no reajustables son expresadas en términos de 30 días, y las reajustables en términos anuales / Interest rates for non-indexed transactions are expressed in 30 day terms and those for the indexed ones in annual terms.

**TASAS DE INTERES EFECTIVAS COBRADAS EN OPERACIONES DE 90 A 365 DIAS<sup>(1)</sup>**  
*Interest rates charged on deposits with maturities of 90 to 365 days<sup>(1)</sup>*

ESPECIFICACION <i>Item</i>	OPERACIONES REAJUSTABLES <i>Indexed transactions</i>						OPERACIONES NO REAJUSTABLES <i>Non indexed transactions</i>					
	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1982	1983	1984	1985	1986	1987
<b>I. BANCOS / Banks</b>												
Enero	19,72	10,04	8,40	9,91	9,01	6,88	4,27	4,66	2,63	3,38	2,62	2,40
Febrero	16,14	12,21	9,03	9,32	8,63		4,04	3,97	2,47	4,30	2,81	
Marzo	16,21	11,40	7,90	9,20	8,46		3,71	2,39	1,96	2,90	2,43	
Abril	19,30	9,50	8,31	9,36	8,31		3,20	3,38	2,10	4,08	2,56	
Mayo	20,98	9,16	7,59	9,67	7,94		3,29	3,50	2,26	3,65	2,35	
Junio	20,52	10,46	8,27	9,20	7,58		3,50	3,33	2,23	3,71	2,11	
Julio	23,17	9,27	8,71	9,74	7,56		4,34	3,13	2,29	4,05	2,17	
Agosto	18,98	9,68	9,07	9,98	7,24		4,24	2,94	2,20	3,05	2,12	
Septiembre	14,63	9,26	10,08	9,61	6,86		4,32	2,83	1,60	2,51	1,93	
Octubre	13,27	9,01	10,17	9,30	6,84		5,27	3,08	3,43	2,39	2,15	
Noviembre	10,76	9,73	9,61	8,97	6,96		5,85	2,92	5,23	2,56	2,32	
Diciembre	10,36	8,20	10,43	8,87	6,63		5,42	2,50	4,53	2,56	2,42	
Tasa Prom.												
Anual Acum.	16,94	9,82	8,96	9,43	7,67		65,44	46,23	38,30	46,95	31,87	
<b>II. SOCIEDADES FINANCIERAS</b> <i>Financial Institutions</i>												
Enero	17,47	17,22	9,36	12,60	9,83	9,08	4,41	6,13	3,63	5,26	3,18	3,17
Febrero	17,64	16,30	11,80	12,53	10,99		4,44	5,22	3,48	4,75	3,32	
Marzo	16,07	17,37	11,13	12,08	11,40		3,99	2,87	3,11	4,74	2,86	
Abril	18,20	14,36	11,35	8,11	10,44		3,93	4,38	2,91	4,89	3,01	
Mayo	15,09	16,26	11,65	6,84	11,14		3,95	4,39	3,02	4,80	2,81	
Junio	14,70	14,78	11,18	11,83	9,46		4,14	4,37	3,14	4,52	2,69	
Julio	13,91	13,56	12,44	11,61	9,49		4,70	4,07	3,12	4,46	2,43	
Agosto	13,29	13,02	12,58	12,19	10,22		4,62	3,92	2,97	4,18	2,52	
Septiembre	18,61	11,67	12,77	11,85	10,32		4,86	4,05	3,06	3,50	2,72	
Octubre	17,10	10,99	12,73	11,89	9,20		5,52	3,96	4,42	3,00	2,69	
Noviembre	17,45	10,05	13,04	10,51	9,76		6,35	4,04	5,70	2,93	2,75	
Diciembre	18,54	11,31	12,86	8,98	2,36		6,50	3,93	6,01	3,09	2,79	
Tasa Prom.												
Anual Acum.	16,49	13,88	11,90	10,90	9,53		75,14	65,25	54,81	63,34	39,52	

(1)Corresponde a la tasa promedio ponderada de todas las operaciones efectuadas / Corresponds to the weighted average rate of all the transactions carried out.

Las tasas de interés no reajustables están expresadas en términos de 30 días y las reajustadas en términos anuales. No se dispone de información para períodos anteriores / Non-indexed interest rates are expressed in 30 day terms and the indexed ones in annual terms. There is no available information for the previous periods.

**TASAS DE INTERES EFECTIVAS PAGADAS EN OPERACIONES DE 1 A 3 AÑOS**

*Interest rates paid on transactions of 1 to 3 years*

ESPECIFICACION Item	MES Month	OPERACIONES REAJUSTABLES <i>Indexed Transactions</i>						OPERACIONES NO REAJUSTABLES <i>Non Indexed Transactions</i>				
		1982	1983	1984	1985	1986	1987	1982	1983	1984	1985	1987
<b>I. BANCOS</b> <i>Banks</i>	Enero	16,36	25,31	7,49	6,99	5,09	4,13	3,06	3,26	2,29	1,75	2,32
	Febrero	24,65	8,12	7,84	8,79	4,86		3,22	3,01	2,21	2,93	2,02
	Marzo	11,89	7,83	7,74	8,50	5,59		2,79	3,32	2,03	2,98	—
	Abril	26,69	10,13	6,87	8,08	5,60		2,74	3,17	2,15	3,29	1,92
	Mayo	27,19	12,17	7,06	7,85	4,92		2,76	3,17	2,34	3,31	1,81
	Junio	22,51	10,95	6,99	7,61	4,88		2,60	3,17	2,26	3,02	1,65
	Julio	18,05	9,68	7,35	7,60	4,14		3,16	2,82	2,31	3,24	1,73
	Agosto	16,74	8,29	7,69	7,30	4,13		3,14	2,56	2,30	3,00	1,82
	Septiembre	11,23	7,50	8,12	5,90	4,57		3,05	3,00	2,14	2,30	1,32
	Octubre	8,75	7,25	8,01	5,60	4,09		3,32	2,99	3,17	2,37	1,60
	Noviembre	9,05	7,49	7,70	5,66	4,41		4,02	2,98	4,06	2,25	1,91
	Diciembre	8,60	6,71	9,01	6,29	4,24		3,33	2,98	3,36	2,27	—
<b>Tasa promedio anual acumulada Average annual acc. rate</b>		16,61	10,02	7,66	7,21	4,71		44,22	43,17	35,28	38,07	19,64

**TASAS DE INTERES EFECTIVAS COBRADAS EN OPERACIONES DE 1 A 3 AÑOS**

*Interest rates charged for transactions of 1 to 3 years*

ESPECIFICACION Item	MES Month	OPERACIONES REAJUSTABLES <i>Indexed Transactions</i>						OPERACIONES NO REAJUSTABLES <i>Non Indexed Transactions</i>				
		1982	1983	1984	1985	1986	1987	1982	1983	1984	1985	1987
<b>I. BANCOS</b> <i>Banks</i>	Enero	15,52	13,68	9,29	7,12	8,99	7,06	4,44	4,11	2,64	3,01	2,35
	Febrero	13,91	13,60	9,61	9,29	8,64		4,16	3,33	2,43	4,17	3,08
	Marzo	15,13	13,58	9,17	9,50	8,33		3,70	3,95	2,47	2,39	2,00
	Abril	16,65	12,40	8,83	9,54	7,75		3,78	3,58	2,38	3,49	2,00
	Mayo	15,49	11,58	8,63	10,37	6,92		3,74	3,42	2,47	3,37	2,43
	Junio	17,67	11,24	8,56	8,36	7,37		3,57	3,27	2,04	3,67	1,91
	Julio	18,47	7,90	8,22	8,41	7,29		3,12	2,71	2,46	4,04	2,17
	Agosto	17,46	9,66	9,90	9,90	7,58		4,01	3,64	2,53	3,21	1,91
	Septiembre	14,07	9,59	8,92	10,41	7,60		4,05	3,38	1,37	2,52	2,02
	Octubre	15,19	10,52	10,10	8,92	7,09		5,57	3,41	3,24	2,52	2,04
	Noviembre	14,12	9,92	9,97	9,29	6,08		5,78	3,48	5,50	2,55	2,29
	Diciembre	12,57	9,84	9,06	8,19	7,27		4,87	2,31	3,95	2,44	2,26
<b>Tasa promedio anual acumulada Average annual acc. rate</b>		15,51	11,11	9,19	9,10	7,57		64,40	49,04	39,05	44,47	29,91

**INTERES Y COSTO ALTERNATIVO DE ENCAJE EN EL SISTEMA BANCARIO EN OPERACIONES  
ENTRE 30 Y 89 DIAS**

*Interest rates and reserve requirement cost in transactions with a maturity period of 30 to 89 days*

PERIODO <i>Period</i>	INTERES DEL ENCAJE (1) <i>Interest of cash reserve (1)</i>						COSTO ALTERNATIVO DEL ENCAJE (2) <i>Alternative cost of cash reserve (2)</i>					
	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1982	1983	1984	1985	1986	1987
Enero	—	2,61	0,94	1,29	1,33	1,42	0,16	0,06	0,06	0,07	0,04	0,03
Febrero	—	2,10	0,57	2,05	1,88		0,15	0,05	0,06	0,06	0,03	
Marzo	—	2,10	0,36	2,06	1,36		0,13	0,04	0,05	0,05	0,02	
Abril	—	2,21	1,21	2,25	1,30		0,09	0,04	0,04	0,07	0,03	
Mayo	—	1,70	1,42	2,13	1,36		0,09	0,06	0,03	0,05	0,00	
Junio	2,39 (3)	1,41	1,20	1,82	0,92		0,04	0,06	0,04	0,06	0,03	
Julio	3,51	1,40	1,24	2,55	1,18		0,03	0,06	0,03	0,04	0,03	
Agosto	3,14	1,29	1,08	1,71	1,14		0,04	0,06	0,04	0,02	0,02	
Septiembre	3,59	1,56	0,69	1,04	0,83		0,03	0,05	0,06	0,03	0,03	
Octubre	4,31	1,65	2,03	1,18	1,28		0,03	0,05	0,08	0,04	0,03	
Noviembre	4,92	1,71	5,01	1,33	1,46		0,03	0,04	0,01	0,03	0,02	
Diciembre	4,74 (4)	1,42	2,54	1,46	1,40		0,22	0,05	0,06	0,03	0,03	

(1) Durante el período agosto 75-abril 76 se tomó la tasa más alta entre P.D.T. y P.B.C. Hacia adelante corresponde al pago de interés efectuado por el Banco Central / During the August 75-April 76 period the highest rate between P.D.T. (Treasury notes) and P.B.C. (Central Bank notes) was taken. There after it corresponds to the Central Bank interest payment

(2) Es la diferencia producida entre el Spread bruto y el Spread neto / It is the difference produced between Gross Spread and Net Spread.

(3) A partir de junio de 1982, se paga interés por el encaje base. Encaje Base: Encaje Promedio mantenido sobre depósitos a plazo / Since June, 1982, interest for basic reserve is paid. Basic Reserve: Average reserve kept on time deposits.

(4) A partir de diciembre de 1982 encaje base: Encaje promedio exigido sobre depósitos y captaciones a plazo, deducido el déficit de encaje / Since December, 1982, basic reserve: average reserve demanded upon time deposits and loans, reserve deficit being deducted.

**TASA DE INTERES PARA OPERACIONES A 30 DIAS PLAZO<sup>(1)</sup>**

*Interest rate for transactions with a maturity period of 30 days (1)*

PERIODO <i>Period</i>	1978	1979	1980	1981	1982
Enero	6,22	4,81	3,84	3,31	3,50
Febrero	5,96	3,08	3,92	2,89	3,37
Marzo	3,78	2,95	3,49	3,65	2,77
Abril	3,01	2,78	3,22	3,20	2,22
Mayo	3,62	2,67	2,36	2,38	2,13
Junio	4,37	3,57	2,40	3,37	2,59
Julio	3,02	3,30	2,35	2,99	3,00
Agosto	3,35	3,16	2,38	3,18	3,33
Septiembre	3,84	2,91	2,41	2,44	3,20
Octubre	4,91	2,97	2,30	2,43	3,63
Noviembre	3,90	2,88	2,19	2,66	5,35
Diciembre	4,81	3,47	2,41	2,89	4,89

(1) Art. 5º letra e) del D.L. 455, modificado por D.L. 1.533 / Article 5, letter e), D.L. 455, amended by D.L. 1,533.

**SPREAD DE TASAS DE INTERES EN OPERACIONES DE CORTO PLAZO**

*Spread short-term transactions*

ESPECIFICACION <i>Item</i>	SPREAD BRUTO						SPREAD NETO					
	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1982	1983	1984	1985	1986	1987

**I. BANCOS / Bank.**

Enero	+ 0,86	+ 1,16	+ 0,76	+ 1,09	+ 0,49	+ 0,42	+ 0,70	+ 1,10	+ 0,70	+ 1,02	+ 0,45	+ 0,39
Febrero	+ 1,02	+ 1,01	+ 0,92	+ 0,92	+ 0,74		+ 0,87	+ 0,96	+ 0,86	+ 0,86	+ 0,71	
Marzo	+ 0,97	+ 0,93	+ 0,73	+ 0,58	+ 0,61		+ 0,84	+ 0,89	+ 0,68	+ 0,53	+ 0,59	
Abril	+ 1,01	+ 0,96	+ 0,90	+ 0,49	+ 0,51		+ 0,92	+ 0,92	+ 0,86	+ 0,42	+ 0,48	
Mayo	+ 0,90	+ 0,96	+ 0,80	+ 0,47	+ 0,50		+ 0,81	+ 0,90	+ 0,77	+ 0,42	+ 0,50	
Junio	+ 0,91	+ 0,92	+ 0,70	+ 0,47	+ 0,53		+ 0,87	+ 0,86	+ 0,66	+ 0,41	+ 0,50	
Julio	+ 0,76	+ 0,97	+ 0,64	+ 0,47	+ 0,43		+ 0,73	+ 0,91	+ 0,61	+ 0,43	+ 0,40	
Agosto	+ 0,82	+ 0,86	+ 0,58	+ 0,49	+ 0,50		+ 0,78	+ 0,80	+ 0,54	+ 0,47	+ 0,48	
Septiembre	+ 0,75	+ 0,93	+ 0,93	+ 0,44	+ 0,56		+ 0,72	+ 0,88	+ 0,87	+ 0,41	+ 0,53	
Octubre	+ 0,50	+ 0,90	+ 0,68	+ 0,37	+ 0,35		+ 0,47	+ 0,85	+ 0,60	+ 0,33	+ 0,32	
Noviembre	+ 0,81	+ 0,81	- 0,29	+ 0,41	+ 0,39		+ 0,78	+ 0,77	- 0,30	+ 0,38	+ 0,37	
Diciembre	+ 0,88	+ 0,78	+ 1,26	+ 0,42	+ 0,42		+ 0,66	+ 0,73	+ 1,02	+ 0,39	+ 0,39	

**II. SOCIEDADES FINANCIERAS**

*Financial Institutions*

Enero	+ 0,99	+ 2,23	+ 1,39	+ 1,96	+ 1,04	+ 0,61	+ 0,82	+ 2,12	+ 1,31	+ 1,84	+ 0,98	+ 0,57
Febrero	+ 1,14	+ 1,79	+ 1,66	+ 1,79	+ 0,95		+ 0,98	+ 1,69	+ 1,52	+ 1,69	+ 0,90	
Marzo	+ 1,22	+ 1,65	+ 1,51	+ 1,28	+ 1,19		+ 1,07	+ 1,57	+ 1,43	+ 1,20	+ 1,14	
Abril	+ 1,34	+ 1,68	+ 1,35	+ 1,17	+ 0,89		+ 1,23	+ 1,61	+ 1,29	+ 1,07	+ 0,84	
Mayo	+ 1,19	+ 1,53	+ 1,24	+ 1,45	+ 0,92		+ 1,08	+ 1,44	+ 1,19	+ 1,36	+ 0,88	
Junio	+ 1,27	+ 1,39	+ 1,40	+ 1,52	+ 1,08		+ 1,21	+ 1,30	+ 1,33	+ 1,41	+ 1,03	
Julio	+ 0,83	+ 1,56	+ 1,17	+ 1,18	+ 0,74		+ 0,79	+ 1,47	+ 1,11	+ 1,10	+ 0,70	
Agosto	+ 1,00	+ 1,44	+ 1,09	+ 1,47	+ 0,87		+ 0,95	+ 1,35	+ 1,03	+ 1,41	+ 0,83	
Septiembre	+ 0,96	+ 1,19	+ 1,56	+ 1,30	+ 1,00		+ 0,92	+ 1,12	+ 1,47	+ 1,23	+ 0,95	
Octubre	+ 0,86	+ 1,39	+ 1,08	+ 0,99	+ 0,58		+ 0,82	+ 1,31	+ 0,98	+ 0,93	+ 0,54	
Noviembre	+ 1,04	+ 1,34	- 0,21	+ 0,92	+ 0,60		+ 1,00	+ 1,26	- 0,24	+ 0,86	+ 0,57	
Diciembre	+ 1,37	+ 1,18	+ 2,01	+ 0,91	+ 0,69		+ 1,13	+ 1,10	+ 1,89	+ 0,85	+ 0,65	

Notas: / Notes:

Spread Bruto: Diferencia entre las tasas de colocación y captación de corto plazo / Gross Spread: Difference between short term lending and deposit rates.

Spread Neto: Diferencia entre las tasas de colocación y captación de corto plazo, deducidos los costos de encaje y reserva técnica / Net Spread: Difference between short term lending and deposit rates, technical reserve and reserve costs being deducted.

## TASAS DE INTERES PROMEDIO DEL SISTEMA FINANCIERO (TIP)<sup>(1)</sup>

*Average interest rates of the Financial System*

(Porcentajes) / (Percentages)

FECHA	TASAS DE CORTO PLAZO NO REAJUSTABLES <i>Non-indexed short term rates</i> (30-89 DIAS) (2) / (30-89 days) (2)					TASAS DE INTERES REAJUSTABLES <i>Indexed interest rates</i> (90-365 DIAS) (3) / (90-365 days) (3)	
	Captaciones		Colocaciones		Captaciones	Colocaciones	
	Nominales	Reales	Nominales	Reales			
1982 (Prom.)	3,32	1,72	4,19	2,58	12,15	16,85	
1983 (Prom.)	2,10	0,34	3,03	1,28	7,81	10,02	
1984 (Prom.)	1,97	0,18	2,70	0,91	8,42	9,00	
1985 (Prom.)	2,32	0,35	2,89	0,92	8,16	9,43	
1986 (Prom.)	1,46	0,12	1,96	0,63	4,13	7,67	
 1986							
Enero	1,74	-0,96	2,23	-0,47	5,93	9,01	
Febrero	2,01	1,11	2,75	1,85	5,37	8,63	
Marzo	1,31	-0,19	1,92	0,42	5,12	8,47	
Abril	1,59	0,19	2,10	0,70	4,61	8,31	
Mayo	1,49	0,79	1,99	1,29	4,45	7,94	
Junio	1,04	-0,26	1,58	0,28	3,92	7,58	
Julio	1,41	0,41	1,84	0,84	3,61	7,57	
Agosto	1,18	0,58	1,69	1,09	3,40	7,24	
Septiembre	0,91	-0,59	1,47	-0,03	3,28	6,87	
Octubre	1,57	0,07	1,93	0,43	3,15	6,85	
Noviembre	1,64	0,24	2,03	0,63	3,29	6,97	
Diciembre	1,61	0,11	2,03	0,53	3,47	6,61	
 1987							
Enero	1,74	-0,26	2,16	0,16	3,57	6,89	

(1) Es la tasa de interés promedio, considerados Bancos y Sociedades Financieras, ponderada por el monto de cada operación efectuada en el mes correspondiente.

(2) Tasas mensuales.

(3) Tasas reales anuales.

## TASAS DE ENCAJE DEL SISTEMA FINANCIERO<sup>(1)</sup>

*Financial Institution reserve requirements (1)*

ESPECIFICACION <i>Item</i>	1980				1981				1982				1983			
	Desde 01.12	Desde 01.07	Desde 01.11	Desde 01.12	Desde 20.08	Desde 06.09	Desde 01.10	Desde 01.11	Desde 01.12	Desde 14.01	Desde 01.05	Desde 01.06	Desde 01.07	Desde 01.12	Desde 01.07	Desde 01.07
<b>I. MONEDA NACIONAL</b> <i>Local Currency</i>																
– TASAS BASICAS / <i>Basic Rates</i>																
1. Depósitos a menos de 30 días (vista)	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
2. Depósitos y Captaciones de 30 a 89 días plazo	4	4	4	4	7	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
3. Depósitos y Captaciones de 90 días a 1 año plazo	4	4	4	4	7	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
4. Depósitos a más de 1 año plazo (2)	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
5. Depósitos de Ahorro Vista	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
6. Depósitos de Ahorro Plazo	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
7. Depósitos en la Cuenta Única Fiscal Principal (Tesorería General)	87	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
SERVIU	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
Subsidiarias (Entidades Públicas)	87	87	87	87	67	47	30	10	10	10	10	10	10	10	10	10
8. Depósitos en Bancos Comerciales a la Vista y a Plazo de las Instituciones afectas al DFL N° 1 de 1959	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
9. Depósitos a la orden Judicial exigibles a la vista	10	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
10. Captaciones por retrocompra de Inversiones Financieras (3)	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
11. Depósitos vista de CORFO-ENAP-ENAMI-Caja Prev. Defensa Nacional, Caja EE.PP., S.S.S., Caja de EE. Pùblicos y PP. (4)	80	80	80	80	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
– TASA MARGINAL / <i>Marginal Rate</i>				20(5)	—	—	—	—	—	—	95(6)	45	20	—		
<b>II. MONEDA EXTRANJERA</b> <i>Foreign Currency</i>																
1. Depósitos y Captaciones a la Vista	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
2. Depósitos y Captaciones a Plazo	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
3. Depósitos y Captaciones de Bancos y corresponsales del exterior																
– Vista:	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
– Plazo:	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4

(1) Estas tasas son aplicables a Bancos Comerciales, Banco del Estado, Sociedades Financieras, Bancos de Fomento, IFICOOP y Cooperativas de Ahorro y Crédito / These rates are applicable to Commercial Banks, Banco del Estado, Financial Institutions, Development Banks, IFICOOP, and Savings and Credit Associations.

(2) Por las captaciones a más de 1 año plazo no se constituye encaje, excepto por aquellas que provienen de depósitos, las que deberán constituir encaje según plazo / For less than one-year term deposits, no reserve is constituted, except for those resulting from deposits which must constitute reserve according to terms.

(3) No consideran las operaciones con PDT o PDBC. Constituyen encaje según el plazo de la operación / Transactions with PDT (Treasury notes) or PDBC (Central Bank notes) are not considered. They constitute reserve according to the transaction term.

(4) Instituciones que estaban en la Cuenta Única Fiscal. Las entidades de previsión se incorporan a esta tasa a partir del 01.07.81 / Institutions which were in the Sole Fiscal Account. Since July 1, 1981, social security institutions are incorporated into this rate.

(5) Afecta a todos los depósitos y captaciones en moneda nacional, excepto los señalados en I.7, I.8, I.11 y la nota 2/. Se aplica sobre los montos que exceden a los promedios de octubre de 1981 / It affects all deposits in local currency but those showed in I.7, I.8, I.11, and note 2/. It is applicable to the amounts surpassing the averages of October, 1981.

(6) Establecido en Circular N° 3.013-196 de Normas Financieras del 14 de enero de 1983 / Set forth in circular letter N° 3.013-196 of Financial Regulations as of January 14, 1983.

## TASAS DE INTERES EFECTIVAS PAGADAS Y COBRADAS REAJUSTABLES SEGUN TIPO DE CAMBIO

*Interest rate paid and charged by dollar denominated*

(Hasta un año) / (To one year)

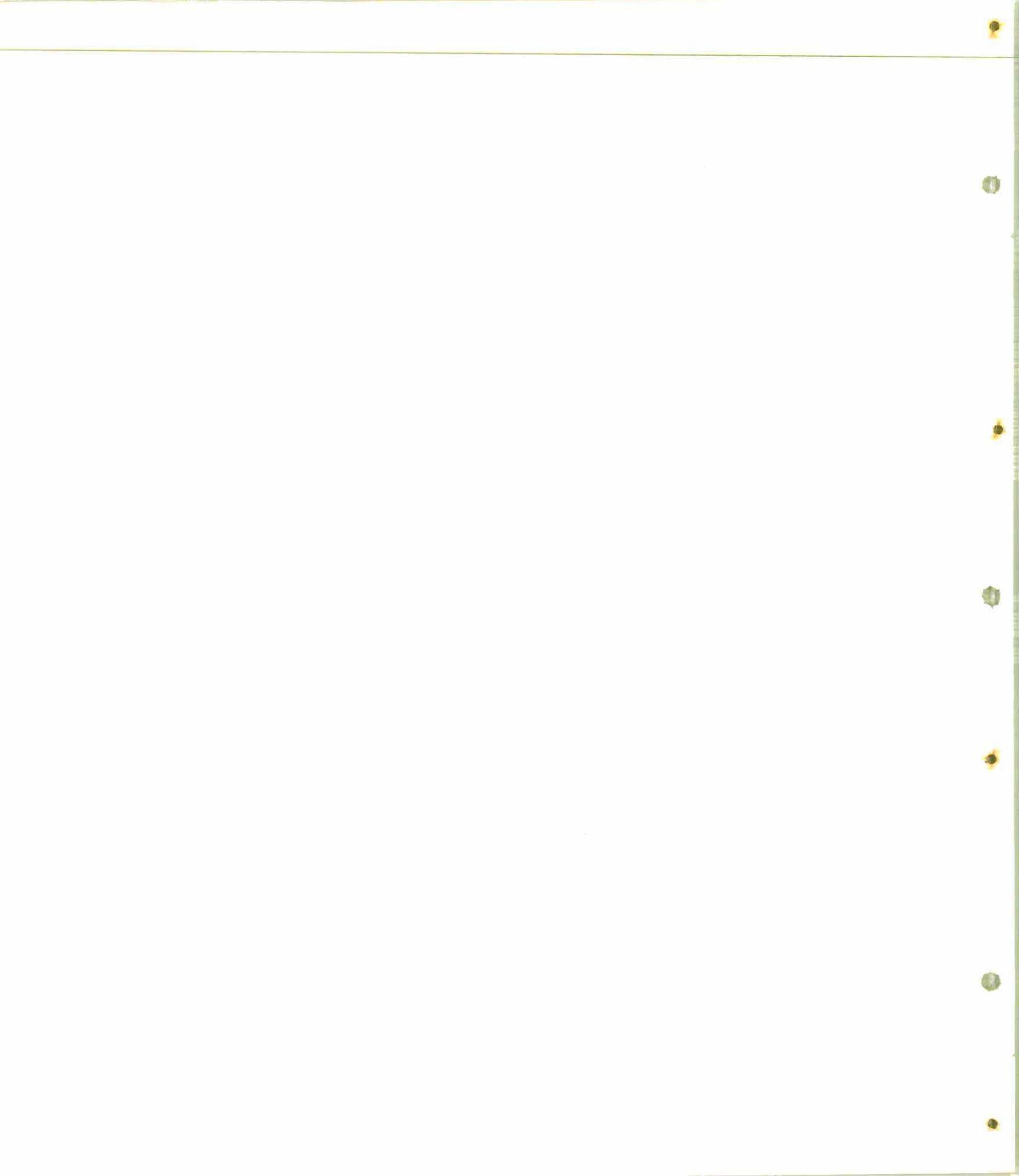
INSTITUCIONES Item	MES Month	CAPTACIONES / Deposits						COLOCACIONES / Loans					
		1982	1983	1984	1985	1986	1987	1982	1983	1984	1985	1986	1987
De 30 a 89 días													
I BANCOS <i>Banks</i>	Enero	-	-	7,45	3,45	3,27	5,26	-	14,27	13,32	8,62	7,41	7,15
	Febrero	-	-	8,16	1,68	4,45		-	11,81	12,61	7,35	8,08	
	Marzo	-	7,60	4,69	1,81	6,84		-	15,23	12,03	8,79	11,57	
	Abril	-	-	3,07	0,70	7,26		-	14,05	11,12	4,88	9,41	
	Mayo	-	-	1,46	1,01	5,74		-	12,85	9,63	5,41	8,12	
	Junio	-	-	1,66	0,08	5,62		-	-	5,94	4,67	7,90	
	Julio	-	-	2,20	6,98	6,51		-	12,01	10,41	8,27	10,62	
	Agosto	-	7,49	2,24	3,65	5,01		-	14,86	7,60	8,18	10,82	
	Septiembre	10,29	-	3,12	1,68	5,69		18,25	9,96	10,23	7,30	10,54	
	Octubre	9,75	3,96	3,26	1,45	4,90		18,35	10,00	9,93	6,75	7,62	
	Noviembre	4,68	3,52	7,07	1,78	5,54		15,55	13,60	12,55	8,59	7,70	
	Diciembre	-	3,39	3,77	2,33	5,20		13,04	13,24	9,48	8,35	9,13	
Tasa promedio anual acumulada <i>Average annual acc. rate</i>		8,21	5,17	3,99	2,20	5,51		16,28	12,89	10,38	7,25	9,08	
De 90 a 365 días													
I BANCOS <i>Banks</i>	Enero	-	10,74	8,00	4,05	3,34	5,99	-	17,97	13,21	8,99	6,35	7,71
	Febrero	-	8,00	7,79	1,62	4,66		-	13,87	12,67	6,80	8,54	
	Marzo	-	9,50	5,33	1,33	7,42		-	13,85	12,58	6,71	10,00	
	Abril	-	5,00	3,21	0,31	6,44		-	11,17	10,93	10,09	7,19	
	Mayo	-	4,94	2,21	0,84	5,31		-	10,12	7,37	8,39	7,24	
	Junio	-	4,00	2,43	0,05	6,64		-	11,39	7,16	4,73	8,37	
	Julio	-	8,45	2,59	4,04	7,14		-	13,89	7,77	9,34	9,63	
	Agosto	-	6,06	2,19	4,00	5,76		-	13,88	8,08	9,24	7,71	
	Septiembre	10,82	5,42	3,34	1,80	5,46		22,03	14,14	8,96	4,46	8,28	
	Octubre	9,24	5,50	3,59	1,53	5,52		19,83	15,50	8,27	4,22	7,55	
	Noviembre	-	4,65	5,64	1,99	5,65		18,56	12,87	12,25	5,58	9,03	
	Diciembre	-	3,66	4,12	2,44	5,90		18,47	12,74	8,29	7,89	8,54	
Tasa promedio anual acumulada <i>Average annual acc. rate</i>		10,03	6,30	4,66	1,99	5,77		19,71	13,43	9,77	7,18	8,21	

## TASAS DE INTERES EFECTIVAS PAGADAS Y COBRADAS REAJUSTABLES SEGUN TIPO DE CAMBIO

*Interest rate paid and charged by dollar denominated*

(A más de un año) / (One year and over)

INSTITUCIONES Item	MES Month	CAPTACIONES / Deposits						COLOCACIONES / Loans					
		1982	1983	1984	1985	1986	1987	1982	1983	1984	1985	1986	1987
De 1 a 3 años													
I BANCOS <i>Banks</i>	Enero	-	-	4,00	4,67	-	-	-	17,91	8,32	-	4,09	8,25
	Febrero	-	-	-	-	-	-	-	-	10,50	4,82	9,69	
	Marzo	-	-	-	4,00	-	-	-	-	-	7,00	2,90	
	Abril	-	-	-	5,04	7,02	-	-	-	-	9,00	-	1,64
	Mayo	-	-	-	2,50	-	-	-	13,04	-	7,00	3,10	
	Junio	-	-	1,40	-	-	-	-	-	-	2,38	2,32	
	Julio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5,68	3,28	6,23
	Agosto	-	-	4,00	-	-	-	-	10,83	10,24	8,62	9,99	
	Septiembre	-	-	-	5,00	-	-	18,11	-	-	0,90	-	
	Octubre	-	1,50	-	-	-	-	19,20	7,81	-	0,48	-	
	Noviembre	-	4,10	-	-	-	-	19,46	7,72	-	10,48	-	
	Diciembre	-	-	-	-	-	-	16,46	8,75	-	0,57	9,65	
Tasa promedio anual acumulada <i>Average annual acc. rate</i>		-	2,79	3,12	4,24	7,02		18,30	10,95	8,73	4,50	5,51	
A más de 3 años													
I BANCOS <i>Banks</i>	Enero	-	-	-	9,38	-	-	-	19,45	-	3,82	13,33	7,18
	Febrero	-	-	-	-	-	-	-	-	9,85	14,00	12,17	
	Marzo	-	-	-	-	-	-	-	-	8,05	14,59	12,50	
	Abril	-	-	-	6,00	-	-	-	-	-	10,00	13,52	12,55
	Mayo	-	-	-	0,01	-	-	-	-	8,18	-	11,48	10,10
	Junio	-	-	-	-	-	-	-	-	7,00	-	10,51	12,66
	Julio	-	-	-	-	-	-	-	-	7,58	16,50	13,57	12,00
	Agosto	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3,62	14,01	8,73
	Septiembre	-	-	-	5,60	-	-	18,59	8,00	9,02	12,65	8,32	
	Octubre	-	-	-	-	-	-	17,41	-	3,43	10,46	10,60	
	Noviembre	-	-	-	-	-	-	17,74	-	3,55	13,03	5,23	
	Diciembre	-	-	-	1,80	-	-	14,75	12,00	4,00	9,91	4,94	
Tasa promedio anual acumulada <i>Average annual acc. rate</i>		-	-	-	4,51	-	-	17,11	10,28	7,48	11,76	10,26	



# TASAS DE INTERES INTERNACIONALES

International Interest Rates

**TASA LIBO A 180 DIAS PARA OPERACIONES EN US\$ (\*) / Libor at 180 days for Operations in US\$ (\*)**  
 (Porcentajes) / (Percentages)

PERIODO Period	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nev.	Dic.	Prom. Anual (1) Annual average
	1987	1985	1985	1985	1985	1985	1985	1985	1985	1985	1985	1985	1985
1982 (**)	15,5000	15,0625	15,6250	15,0000	14,5000	16,1875	14,1250	12,5625	12,0625	10,3125	10,2500	9,5000	13,3906
1983 (**)	9,6875	9,0000	9,9375	9,1250	9,8125	10,0625	10,7500	10,7500	9,8125	9,8125	10,0625	10,1250	9,9115
1984 (**)	10,0000	10,5000	11,0625	11,3125	12,6250	12,7500	12,3750	12,3125	11,6875	10,3750	9,6250	9,2500	11,1562
1985 (**)	8,8125	10,1875	9,5625	9,1250	8,1250	8,1875	8,5625	8,2500	8,3125	8,1250	8,1875	8,0625	8,6250
1986 (**)	8,1250	7,8750	7,3750	6,8750	7,1875	6,8750	6,5000	5,7500	6,1250	5,9375	5,0625	6,2500	6,7448
1987 (**)	6,1875	6,4375											
DIA / Day													
1	—	—	—	7,1875	—	6,8125	6,4375	5,5625	6,1250	—	6,1250		
2	6,2500	6,3125	—	7,1875	—	6,8125	—	5,6250	6,0625	—	6,1250		
3	—	6,3125	7,8750	7,1875	—	7,3125	6,8125	—	5,7500	6,0625	5,9375	6,1250	
4	—	6,2500	7,7500	7,2500	—	7,1875	6,7500	6,5000	5,8125	—	5,0000	6,1250	
5	6,2500	6,2500	7,6875	—	6,9375	7,2500	—	6,5000	5,7500	—	5,0000	6,0625	
6	6,1875	6,2500	7,6875	—	6,8125	7,2500	—	6,5000	—	5,9375	5,0000	—	
7	6,1875	—	7,5625	7,1875	6,8125	—	6,7500	6,5000	—	5,8750	5,0000	—	
8	6,1250	—	—	7,0625	6,8125	—	6,7500	6,4375	6,0000	5,8750	—	—	
9	6,0625	6,3125	—	6,8750	6,8125	7,0625	6,8125	—	6,0625	5,8750	—	6,1250	
10	—	6,4375	7,5625	6,8750	—	7,1875	6,7500	—	5,9375	5,8750	6,1250	6,1250	
11	—	6,5625	7,4375	6,8750	—	7,1875	6,6875	6,4375	—	—	6,1250	6,1250	
12	6,1250	6,5625	7,4375	—	6,8750	7,1875	—	6,3125	6,1875	—	6,1250	6,1250	
13	6,1875	6,5000	7,4375	—	7,0625	7,1875	—	6,2500	—	5,9375	6,0625	—	
14	6,1875	—	7,5000	6,8750	6,9375	—	6,6875	6,1875	—	5,9375	6,0625	—	
15	6,1875	—	—	6,8125	7,0000	—	6,6250	—	6,0625	6,0000	—	6,1875	
16	6,1250	6,5625	—	6,6875	7,1250	7,0625	6,5625	—	6,0625	6,0000	—	6,2500	
17	—	6,6875	7,4375	6,5625	—	7,0000	6,5625	—	6,1250	6,0625	6,0625	6,3125	
18	—	6,6250	7,4375	6,6250	—	7,0000	6,6250	6,1875	—	—	6,0625	6,2500	
19	6,1875	6,5000	7,5000	—	7,1250	7,0000	—	6,1875	—	—	6,1250	6,3750	
20	6,1875	6,4375	7,5000	—	7,1875	7,0625	—	6,0625	—	6,1250	6,0625	—	
21	6,1250	—	7,5000	6,6875	—	—	6,5625	6,0000	—	6,1250	6,0625	—	
22	6,1250	—	—	6,7500	7,0625	—	6,5625	5,9375	6,1250	6,0625	—	6,5625	
23	6,1250	6,4375	—	6,8125	7,0625	7,0625	6,5625	—	6,1250	6,0625	—	6,4375	
24	—	6,5000	7,5000	6,8125	—	7,0000	6,6250	—	6,1250	6,0625	6,0625	6,3125	
25	—	6,4375	7,5000	6,9375	—	6,9375	6,6250	5,8750	6,0625	—	6,0625	—	
26	6,1875	6,4375	7,5000	—	7,0625	7,0000	—	5,8750	6,0000	—	6,0625	6,3125	
27	6,2500	6,4375	7,4375	—	7,0625	6,9375	—	5,7500	—	6,0625	6,0625	—	
28	6,2500	—	—	6,9375	7,0000	—	6,6250	5,8125	—	6,0625	6,0625	—	
29	6,2500	—	—	6,8750	7,0625	—	6,6250	5,7500	6,1250	6,0625	—	6,3750	
30	6,1875	—	—	6,8750	7,1875	6,8750	6,5625	—	6,1250	5,8750	—	6,2500	
31	—	—	7,3750	—	—	—	6,5000	—	—	5,9375	—		
Promedio Mensual Monthly average	6,1786	6,4406	7,5312	6,9062	7,0000	7,0923	6,6630	5,1750	5,9803	6,0027	6,0594	6,2344	

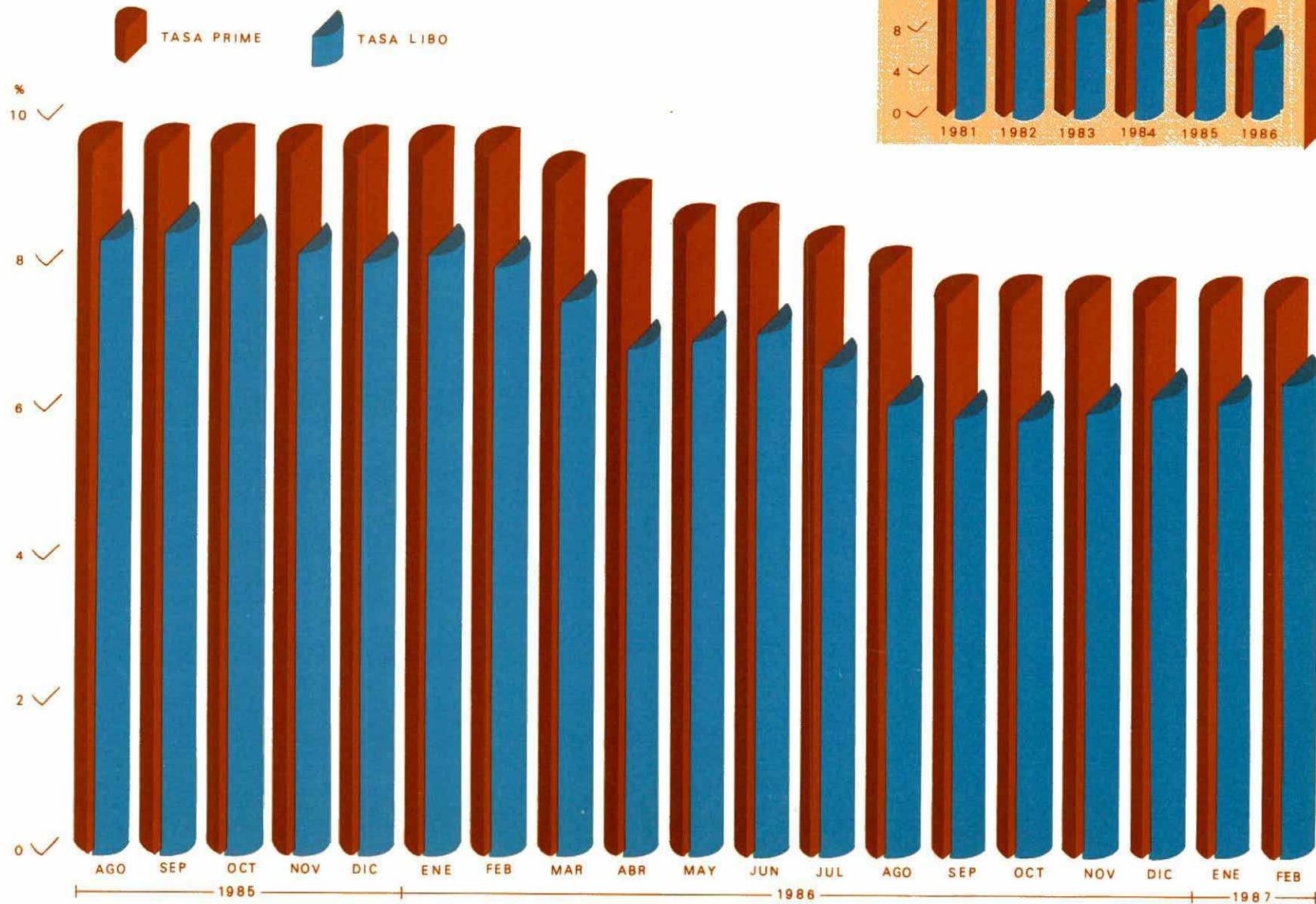
(\*) Hasta junio de 1982 corresponde a la tasa cotizada al cierre de Londres del día anterior. A partir de julio de 1982 corresponde a la cotización Fixing (apertura de Londres) / As of June, 1982, corresponds to the quoted rates at the London closing of the previous day. As of July, 1982, corresponds to the Fixing quotation (London opening).

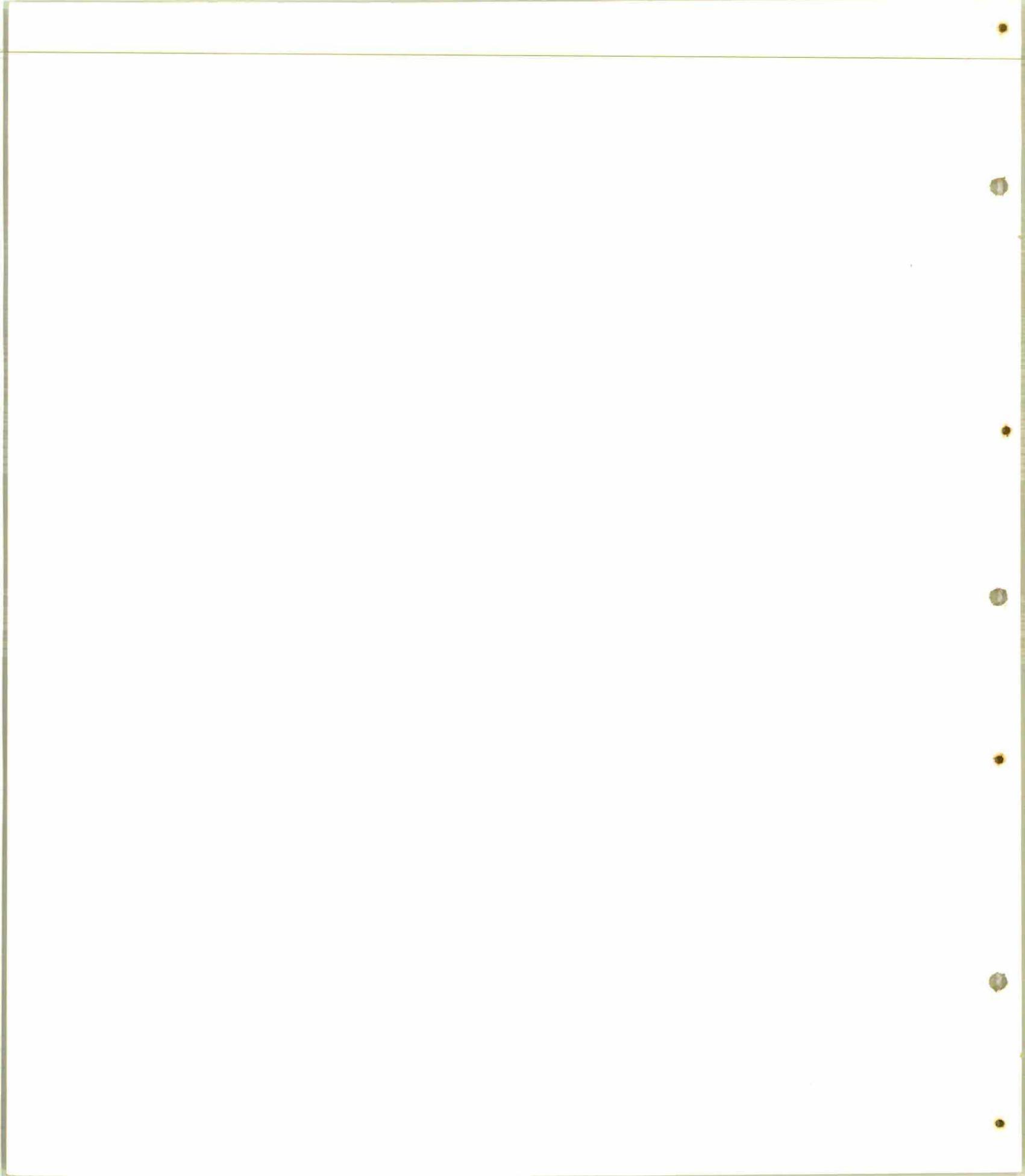
(\*\*) Corresponde a la tasa anual a 180 días, al último día hábil de cada mes / Corresponds to the annual rate at 180 days, as of the last working day of each month.

(1) Corresponde al promedio de las tasas mensuales consideradas (último día hábil de cada mes) / Corresponds to the average of monthly rates considered (last working day of each month).

Fuente: Cable Reuter / Source: Reuter Cable.

## TASAS LIBO Y PRIME PARA OPERACIONES EN DOLARES





**TASA PRIME PARA OPERACIONES EN US\$ (\*) / Prime Rate for Operations in US\$ (\*)**  
 (Porcentajes) / (Percentages)

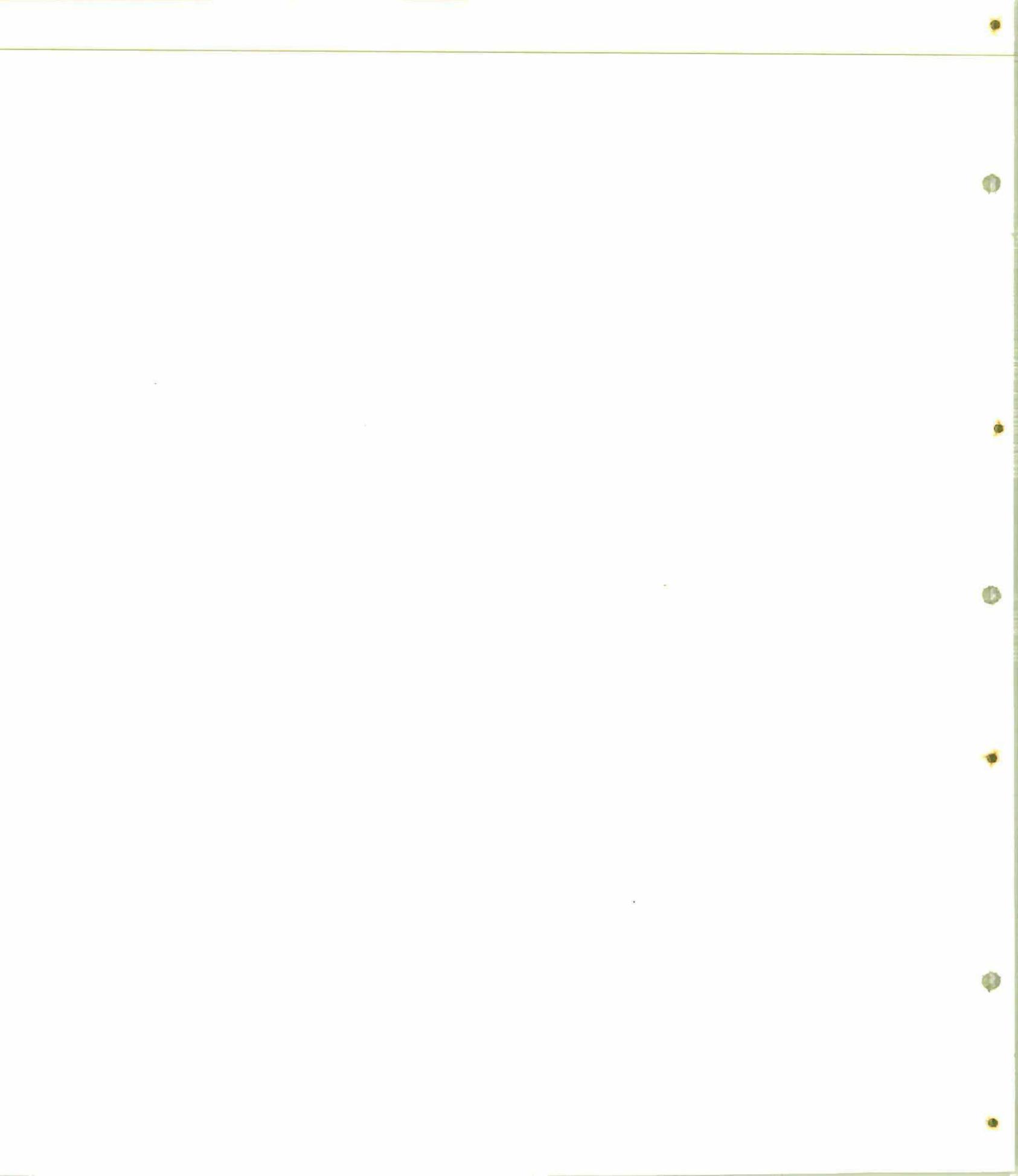
PERIODO Period													Prom. Anual (1) Dic. Annual average
	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	
1982 (**)	15,75	16,50	16,50	16,50	16,50	16,50	15,50	13,50	13,50	12,00	11,50	11,50	14,65
1983 (**)	11,00	11,00	10,50	10,50	10,50	10,50	10,50	11,00	11,00	11,00	11,00	11,00	10,79
1984 (**)	11,00	11,00	11,50	12,00	12,50	13,00	13,00	13,00	12,75	12,00	11,25	10,75	11,98
1985 (**)	10,50	10,50	10,50	10,00	9,50	9,50	9,50	9,50	9,50	9,50	9,50	9,50	9,88
1986 (**)	9,50	9,50	9,00	8,50	8,50	8,50	8,00	7,50	7,50	7,50	7,50	7,50	8,25
1987 (**)	7,50	7,50											
<b>DIA / Day</b>	<b>1987</b>				<b>1986</b>								
1	—	—	—	9,00	—	—	8,50	8,00	7,50	7,50	—	7,50	
2	7,50	7,50	—	9,00	—	8,50	8,50	—	7,50	7,50	—	7,50	
3	—	7,50	9,50	9,00	—	8,50	8,50	—	7,50	7,50	7,50	7,50	
4	—	7,50	9,50	9,00	—	8,50	8,50	8,00	7,50	—	7,50	7,50	
5	7,50	7,50	9,50	—	8,50	8,50	—	8,00	7,50	—	7,50	7,50	
6	7,50	7,50	9,50	—	8,50	8,50	—	8,00	—	7,50	7,50	—	
7	7,50	—	9,50	9,00	8,50	—	8,50	8,00	—	7,50	7,50	—	
8	7,50	—	—	9,00	8,50	—	8,50	8,00	—	7,50	7,50	—	
9	7,50	7,50	—	—	9,00	8,50	8,50	8,00	7,50	7,50	—	—	
10	—	7,50	9,00	9,00	—	8,50	8,50	—	7,50	7,50	—	7,50	
11	—	7,50	9,00	9,00	—	8,50	8,50	8,00	—	7,50	7,50	7,50	
12	7,50	7,50	9,00	—	8,50	8,50	—	8,00	7,50	—	7,50	7,50	
13	7,50	7,50	9,00	—	8,50	8,50	—	8,00	—	7,50	7,50	—	
14	7,50	—	9,00	9,00	8,50	—	8,00	8,00	—	7,50	7,50	—	
15	7,50	—	—	9,00	8,50	—	8,00	—	7,50	7,50	—	7,50	
16	7,50	7,50	—	9,00	8,50	8,50	8,00	—	7,50	7,50	—	7,50	
17	—	7,50	9,00	9,00	—	8,50	8,00	—	7,50	7,50	7,50	7,50	
18	—	7,50	9,00	9,00	—	8,50	8,00	8,00	—	7,50	7,50	7,50	
19	7,50	7,50	9,00	—	8,50	8,50	—	8,00	—	—	7,50	7,50	
20	7,50	—	9,00	—	8,50	8,50	—	8,00	—	7,50	7,50	—	
21	7,50	—	9,00	9,00	—	—	8,00	8,00	—	7,50	7,50	7,50	
22	7,50	—	—	8,50	8,50	—	8,00	8,00	7,50	7,50	—	7,50	
23	7,50	7,50	—	8,50	8,50	8,50	8,00	—	7,50	7,50	—	7,50	
24	—	7,50	9,00	8,50	—	8,50	8,00	—	7,50	7,50	7,50	7,50	
25	—	7,50	9,00	8,50	—	8,50	8,00	8,00	7,50	—	7,50	—	
26	7,50	7,50	9,00	—	8,50	8,50	—	8,00	7,50	—	7,50	7,50	
27	7,50	7,50	9,00	—	8,50	8,50	—	7,50	—	7,50	7,50	—	
28	7,50	—	—	8,50	8,50	—	8,00	7,50	—	7,50	7,50	—	
29	7,50	—	—	8,50	8,50	—	8,00	7,50	7,50	7,50	—	7,50	
30	7,50	—	—	8,50	8,50	8,50	8,00	—	7,50	7,50	—	7,50	
31	—	—	9,00	—	—	—	8,00	—	—	7,50	—	7,50	
Promedio Mensual Monthly average	7,50	7,50	9,12	8,84	8,50	8,50	8,20	7,93	7,50	7,50	7,50	7,50	

(\*) Corresponde a la tasa anual, Nueva York / Corresponds to the annual rate, New York.

(\*\*) Corresponde a la tasa anual al último día hábil de cada mes/ Corresponds to the annual rate of the last working day of each month.

(1) Corresponde al promedio de las tasas mensuales consideradas (último día hábil de cada mes) / Corresponds to the average of monthly rates considered (last working day of each month).

Fuente: Cable Reuter / Source: Reuter Cable.



# **CREDITOS EXTERNOS**

External Loans

## G L O S A R I O

### Autorizaciones:

Indica el total de autorizaciones otorgadas por el Banco Central de Chile.(Sección Aportes de Capital).

### Liquidaciones:

Incluye sólo las liquidaciones efectuadas en Santiago. (Excepto en "Movimiento de Créditos Externos, Art. 14").

Las liquidaciones no incluyen el depósito obligatorio que debe hacerse en el Banco Central de Chile, desde el 5 de abril de 1979.

### Promedio:

Todos los promedios significan promedios ponderados.

### Spread equivalente:

Es el recargo que resulta de restar a la Tasa de Interés Promedio (Fija), el LIBOR promedio.

### LIBOR promedio:

Es el promedio de los últimos 20 días hábiles de cada mes.

### Spread promedio:

Es el recargo promedio sobre las tasas variables base, no incluye comisiones ni otros recargos.

### Tasa Fija Equivalente:

Es la tasa que resulta de sumar el Spread promedio al LIBOR promedio.

### Sector Privado no Financiero:

Significan los particulares y las empresas del sector privado, es decir, excluye a los Bancos Comerciales, de Fomento e Instituciones Financieras Privadas.

### Bancos Comerciales:

Incluye Banco del Estado de Chile.

### Créditos en monedas distintas al dólar U.S.A.:

Se convierte a US\$ a la paridad del día en que se realiza la operación.

### Costo Efectivo:

Corresponde al cálculo de la tasa interna de retorno del crédito, es decir, incluye la tasa de interés, comisiones, gastos, etc.

## G L O S S A R Y

### Authorizations:

*Indicates the total number of authorizations given by the Central Bank of Chile.*

### Disbursements:

*Includes only disbursements effected in Santiago. (Except in chart "Movement of External Credits, Art. 14").*

*Disbursements do not include the Reserve requirement that must be deposited in the Central Bank of Chile, since April, 5th, 1979.*

### Average:

*All averages mean weighted average.*

### Equivalent Spread:

*It is equal to the Average Interest Rate (Fixed) minus the average LIBOR.*

### Average LIBOR:

*It is the average of the last 20 working days of each month.*

### Average Spread:

*It is the spread charged above the basic variable rates, it does not include commissions or other charges.*

### Fixed Equivalent Rate:

*It is equal to the Average Spread plus the Average LIBOR.*

### Non Financial Private Sector:

*Includes Private Sector Enterprises and Individuals. Excludes Private Commercial and Development Banks, and Private Financial Institutions.*

### Commercial Banks:

*Includes "Banco del Estado de Chile".*

### Loans in other currencies:

*They are transformed to US\$ according to the daily parity.*

### Actual Cost:

*Corresponds to the determination of the internal rate of return of the credit, i. e. it includes the rate of interest, commissions, expenses, etc.*

**MOVIMIENTO DE CREDITOS EXTERNOS ART. 14 / External Loans Movements Article 14**  
 (Miles de US\$) / (Thousands of US\$)

PERIODO Period	AUTORIZACIONES Authorizations	LIQUIDACIONES (4) Disbursements (4)	AMORTIZACIONES Repayments	INTERESES Interests	SALDO (3) Balance (3)
Saldo al 31.12.84 . . . . .					10 449
Año 1975	99 844	58 827 (1)	1 013 (2)	819	68 263
Año 1976	340 176	262 600 (1)	24 539 (2)	7 600	306 324
Año 1977	412 004	336 419	96 199	27 709	546 544
Año 1978	1 069 041	780 180	101 556	62 133	1 225 168
Año 1979	1 586 890	1 245 208	323 404	174 285	2 146 972
Año 1980	3 049 836	2 503 737	694 414	384 124	3 956 295
Año 1981	5 523 076	4 516 677	1 591 305	830 003	6 881 667
Año 1982	2 414 308	1 770 790	911 342	1 109 946	7 741 115
Año 1983	472 240	257 843	413 415	762 355	7 585 543
Año 1984	390 456	222 395	487 633	804 111	7 320 305
Año 1985	482 693	481 452	597 522	610 866	7 204 235
Año 1986	288 499	123 463	263 746	464 681	7 064 052
Año 1987					
Enero	32 468	9 810	12 320	39 303	7 061 542

- (1) Incluye liquidación de aportes cuya magnitud no es significativa en el total / *Includes settlements of contributions whose size is not meaningful within the total.*  
 (2) Incluye reexportación de aportes cuyo monto tiene poca importancia en las cifras / *Includes re-exporting of contributions whose amount has little importance in the figures.*  
 (3) Debido a notas (1) y (2) el saldo es sólo para efectos estadísticos / *Due to notes (1) and (2), the balance has statistical purposes only.*  
 (4) Ver anexo (cuadro inferior) / *See Annex.*

**LIQUIDACIONES DE CREDITOS EXTERNOS ARTICULO 14 / External Loans. Disbursement Article 14**

PERIODO Period	LIQUIDACIONES EFECTIVAS Act. Disbursements	DEVOLUCION DE DEPOSITOS Return of Deposits	LIQUIDACIONES EN BANCO CENTRAL Disbursements at Central Bank	TOTAL LIQUIDACIONES Total Disbursements
1975	58 827	—	—	58 827
1976	262 600	—	—	262 600
1977	336 419	—	—	336 419
1978	780 180	—	—	780 180
1979	1 245 208	—	—	1 245 208
1980	2 503 737	—	—	2 503 737
1981	4 516 677	—	—	4 516 677
1982	1 770 790	—	—	1 770 790
1983	156 086	5 371	96 389	257 843
1984	27 483	76 684	118 228	222 395
1985	26 671	1 463	453 318	481 452
1986	123 013	450	—	123 463
Año 1987				
Enero	9 810	—	—	9 810

**CREDITOS EXTERNOS. RESUMEN GENERAL (\*) / External Loans. General Summary (\*)**  
 (Miles de US\$) / (Thousands of US\$)

PERIODO Period	AUTORIZADO Authorized	INGRESADO Entered	DEPOSITOS (1) Deposits	EFECT. LIQUID. Act. disbursed	EFECT. LIQUID. ACUMULADO Act. disbursed acc.	PREPAGOS DE ENLACE Bridge prepayments	LIQUID. NETAS DE PREPAGOS Disbursed net of prepayments	LIQUID. NETO DE PREPAGO ACUMUL. Disbursed net acc. prepayments
Año 1979	1 586 890	1 287 157	65 784	1 221 373	1 221 373	—	1 221 373	1 221 373
Año 1980	3 049 836	2 509 830	33 011	2 476 819	3 698 192	163 125	2 313 694	3 535 067
Año 1981	5 523 076	4 641 112	135 252	4 505 860	8 204 052	1 116 443	3 389 417	6 924 484
Año 1982	2 414 389	1 819 205	63 701	1 755 504	9 959 556	285 500	1 470 004	8 394 488
Año 1983	472 240	249 847	219	249 628	10 209 134	—	249 628	8 644 116
Año 1984	390 456	149 680	(74 676)	224 356	10 433 540	—	224 356	8 868 472
Año 1985	482 693	478 336	(1 458)	479 794	10 913 334	—	479 794	9 828 060
Año 1986	288 499	123 005	—	123 005	11 036 339	—	123 005	11 036 339
<hr/>								
Año 1987								
Enero	32 468	9 810	—	9 810	9 810	—	9 810	9 810

(\*) Cifras sólo de la provincia de Santiago / Figures from the Province of Santiago only.

(1) Los depósitos se iniciaron el 5.4.79 / Deposits began on April 5, 1979.

**LIQUIDACIONES DE CREDITOS ARTICULO N° 14 (\*) / External loans disbursed through Article 14 (\*)**  
**CLASIFICACION POR TIPO DE TASA DE INTERES / Classification by interest rate**

PERIODO Period	CREDITOS A INTERES FIJO <i>Fixed interest loans</i>					CREDITOS A INTERES VARIABLE <i>Variable interest loans</i>					TOTAL CREDITOS LIQUIDADOS <i>Total external loans disbursed</i>				
	Monto (Miles US\$)	Tasa interés promedio (% anual)	Spread equiva- lente (% anual)	Plazo promedio (meses)	Spread efectivo equiva- lente (% anual)	Monto (Miles US\$)	Spread promedio (% anual)	Tasa fija equiva- lente (% anual)	Plazo promedio (meses)	Spread efectivo promedio (% anual)	Monto (Miles US\$)	Spread promedio (% anual)	Tasa fija equiva- lente (% anual)	Plazo promedio (meses)	Spread efectivo promedio (% anual)
Año 1976	67 848	9,29	+ 3,14	19,25		194 345	+ 2,50	8,57	16,50		262 193	+ 2,66	8,75	17,21	
Año 1977	32 706	8,17	+ 1,75	26,57		296 830	+ 2,57	8,99	28,06		329 536	+ 2,49	8,91	27,91	
Año 1978	51 016	9,46	+ 0,11	30,92		731 390	+ 1,84	11,19	32,65		782 406	+ 1,73	11,08	32,54	
Año 1979	36 056	10,54	- 1,61	42,09		1 185 317	+ 1,49	13,64	54,30		1 221 373	+ 1,40	13,55	53,94	
Año 1980	43 534	11,69	- 1,67	60,17		2 433 285	+ 1,21	15,22	64,56		2 476 819	+ 1,16	15,16	64,48	
Año 1981	36 593	12,46	- 4,31	59,92		4 469 267	+ 1,11	17,88	59,63		4 505 860	+ 1,07	17,84	59,63	
Año 1982	104 153	11,23	- 0,36	19,04		1 651 351	+ 1,11	15,50	52,52		1 755 504	+ 1,02	15,25	50,53	
Año 1983	14 788	6,74	- 2,94	15,20	- 2,94	234 840	+ 1,56	11,42	34,55	+ 1,76	249 628	+ 1,29	11,14	33,40	+ 1,48
Año 1984	6 731	2,90	- 7,56	40,69	- 7,56	217 625	+ 1,40	12,40	35,81	+ 1,49	224 356	+ 1,13	11,69	35,95	+ 1,22
Año 1985	17 671	5,57	- 2,93	19,46	- 2,93	462 123	+ 2,18	10,94	68,96	+ 2,25	479 794	+ 1,99	10,74	67,13	+ 2,06
Año 1986	55 397	1,23	- 5,59	17,88	- 5,59	67 608	+ 2,25	9,16	87,03	+ 2,25	123 005	- 1,28	5,59	55,89	- 1,28
<b>Año 1987</b>															
Enero	4 736	0,56	- 5,62	3,30	- 5,62	5 074	+ 0,75	6,93	1,87	+ 0,75	9 810	- 2,33	3,85	2,56	- 2,33

	Libo Rate	Prime Rate	Año 1987	Libo Rate	Prime Rate
Promedio 1976	6,12	6,83			
Promedio 1977	6,42	6,83			
Promedio 1978	9,35	9,07			
Promedio 1979	12,15	12,67			
Promedio 1980	13,99	15,17			
Promedio 1981	16,77	18,82			
Promedio 1982	13,58	14,84			
Promedio 1983	9,90	10,80			
Promedio 1984	11,22	12,04			
Promedio 1985	8,64	9,43			
Promedio 1986	6,21	8,34			
Promedio 1987			Enero	6,18	7,50

(\*) Cifras sólo de la provincia de Santiago / Figures from the Province of Santiago only.

**LIQUIDACIONES DE CREDITOS ARTICULO N° 14 (\*) / External loans disbursed through Article 14 (\*)**  
**CLASIFICACION POR BENEFICIARIO / Classification by beneficiary**

PERIODO Period	SECTOR PUBLICO Public Sector				SECTOR PRIVADO NO FINANCIERO Non Financial Private Sector				BANCOS COMERCIALES Commercial Banks			
	Monto (Miles US\$)	Spread promedio (% anual)	Plazo promedio (meses)	Spread efectivo promedio (% anual)	Monto (Miles US\$)	Spread promedio (% anual)	Plazo promedio (meses)	Spread efectivo promedio (% anual)	Monto (Miles US\$)	Spread promedio (% anual)	Plazo promedio (meses)	Spread efectivo promedio (% anual)
Año 1978	32 551	1,49	39		445 804	1,80	30		248 286	1,55	38	
Año 1979	21 966	0,96	59		687 986	1,65	44		434 841	0,99	72	
Año 1980	75 790	0,90	66		796 263	1,42	61		1 465 890	0,99	66	
Año 1981	85 000	0,52	71		1 134 357	1,50	63		2 824 782	0,89	59	
Año 1982	427 813	0,60	47		540 394	1,44	43		752 626	0,97	60	
Año 1983	4 750	1,00	12	1,00	151 439	1,25	37	1,52	93 364	1,36	28	1,45
Año 1984	—	—	—	—	116 913	1,17	51	1,23	96 511	0,94	20	1,18
Año 1985	—	—	—	—	478 500	1,99	67	2,06	831	1,00	34	1,00
Año 1986	1 900	2,25	13	2,25	120 303	-1,35	57	1,35	802	0,50	45	0,50
<b>Año 1987</b>												
Enero	—	—	—	—	5 660	-4,40	4	-4,40	4 150	0,50	1	0,50

PERIODO Period	BANCOS DE FOMENTO Development Banks				SOCIEDADES FINANCIERAS Financial Institutions				TOTALES Totals			
	Monto (Miles US\$)	Spread promedio (% anual)	Plazo promedio (meses)	Spread efectivo promedio (% anual)	Monto (Miles US\$)	Spread promedio (% anual)	Plazo promedio (meses)	Spread efectivo promedio (% anual)	Monto (Miles US\$)	Spread promedio (% anual)	Plazo promedio (meses)	Spread efectivo promedio (% anual)
Año 1978	48 265	1,99	31		7 500	1,76	28		782 406	1,72	33	
Año 1979	61 595	1,64	39		14 986	1,61	45		1 221 374	1,40	54	
Año 1980	130 303	1,53	63		8 573	1,49	58		2 476 819	1,16	64	
Año 1981	441 635	1,25	52		20 086	1,49	55		4 505 860	1,07	60	
Año 1982	34 672	0,90	21		—	—	—		1 755 504	1,02	51	
Año 1983	—	—	—	—	75	2,00	24	2,00	249 628	1,29	33	1,48
Año 1984	10 932	1,34	18	1,34	—	—	—	—	224 356	1,13	36	1,22
Año 1985	463	1,69	48	1,69	—	—	—	—	479 794	1,99	67	2,06
Año 1986	—	—	—	—	—	—	—	—	123 005	-1,28	56	-1,28
<b>Año 1987</b>												
Enero	—	—	—	—	—	—	—	—	9 810	-2,33	3	-2,33

(\*) Cifras sólo de la provincia de Santiago./ Figures from the Province of Santiago only.

**CREDITOS LIQUIDADOS POR EL SECTOR PRIVADO NO FINANCIERO ART. 14 (\*)**  
**CLASIFICACION CON Y SIN GARANTIA BANCARIA / External loans disbursed by non financial**  
**private sector. Art. 14. Classification with and without bank guaranty (\*)**

PERIODO Period	CON GARANTIA BANCARIA With Bank Guaranty				SIN GARANTIA BANCARIA Without Bank Guaranty				TOTAL SECTOR PRIVADO NO FINANCIERO Total non Financial Private Sector			
	Monto (Miles US\$)	Spread promedio (% anual)	Plazo promedio (meses)	Spread efectivo promedio (% anual)	Monto (Miles US\$)	Spread promedio (% anual)	Plazo promedio (meses)	Spread efectivo promedio (% anual)	Monto (Miles US\$)	Spread promedio (% anual)	Plazo promedio (meses)	Spread efectivo promedio (% anual)
Año 1978	203 177	1,79	31		242 627	1,80	29		445 804	1,80	30	
Año 1979	264 287	1,52	43		423 699	1,74	44		687 986	1,65	44	
Año 1980	358 833	1,16	60		437 330	1,63	62		796 163	1,42	61	
Año 1981	208 068	0,68	58		926 289	1,68	64		1 134 357	1,50	63	
Año 1982	106 919	0,45	41		433 475	1,68	43		540 394	1,44	43	
Año 1983	21 257	(1,36)	19	(1,36)	130 182	1,68	40	1,99	151 439	1,25	37	1,52
Año 1984	21 130	-0,88	44	-0,88	95 783	1,61	52	1,70	116 913	1,17	51	1,23
Año 1985	-	-	-	-	478 500	1,99	67	2,06	478 500	1,99	67	2,06
Año 1986	2 000	1,25	99	1,25	118 303	-1,39	56	-1,39	120 303	-1,35	57	-1,35
Año 1987	-	-	-	-	5 660	-4,40	4	-4,40	5 660	-4,40	4	-4,40

(\*) Cifras sólo de la provincia de Santiago / Figures from the Province of Santiago only.

**CREDITOS LIQUIDADOS ART. 14 SECTOR PRIVADO NO FINANCIERO**  
**DETALLE POR TRAMO DE TASAS DE INTERES / External loans disbursed through Art. 14**  
*Non Financial Private Sector. Detail per tranche of interest rate*

(Enero 1987) / (January 1987)

Nº OPE- RACIONES <i>Number of Transactions</i>	TRAMO DE TASA DE INTERES <i>Interest Rate per Tranche</i>	MONTO (Miles US\$) <i>Amount (US\$ thousand)</i>	%	MONTO ACUMULADO (Miles US\$) <i>Accumulated Amount (US\$ thousand)</i>	%	PLAZO PROMEDIO (Meses) <i>Average Term (Months)</i>
10	0 a LR	4 346	76,78	4 346	76,78	2,51
2	LR a LR + 1,0	640	11,31	4 986	88,09	8,48
5	LR + 1,0 a LR + 2,0	514	9,08	5 500	97,17	3,96
2	LR + 2,0 a LR + 3,0	160	2,83	5 660	100,00	15,61

TOTAL LIQUIDADO EN ENERO DE 1987 : US\$ 9.810 miles (100%).

TOTAL LIQUIDADO SECTOR PRIVADO NO FINANCIERO : US\$ 5.660 miles (58%).

TASA DE INTERES : LB -4,40% anual.

TASA FIJA EQUIVALENTE : 1,78% anual.

PLAZO PROMEDIO : 3,70 meses.

**LIQUIDACIONES DE CREDITOS ARTICULO N° 14 (\*) / External loans disbursed through Art 14 (\*)**  
**CLASIFICACION POR PLAZO / Classification by term**

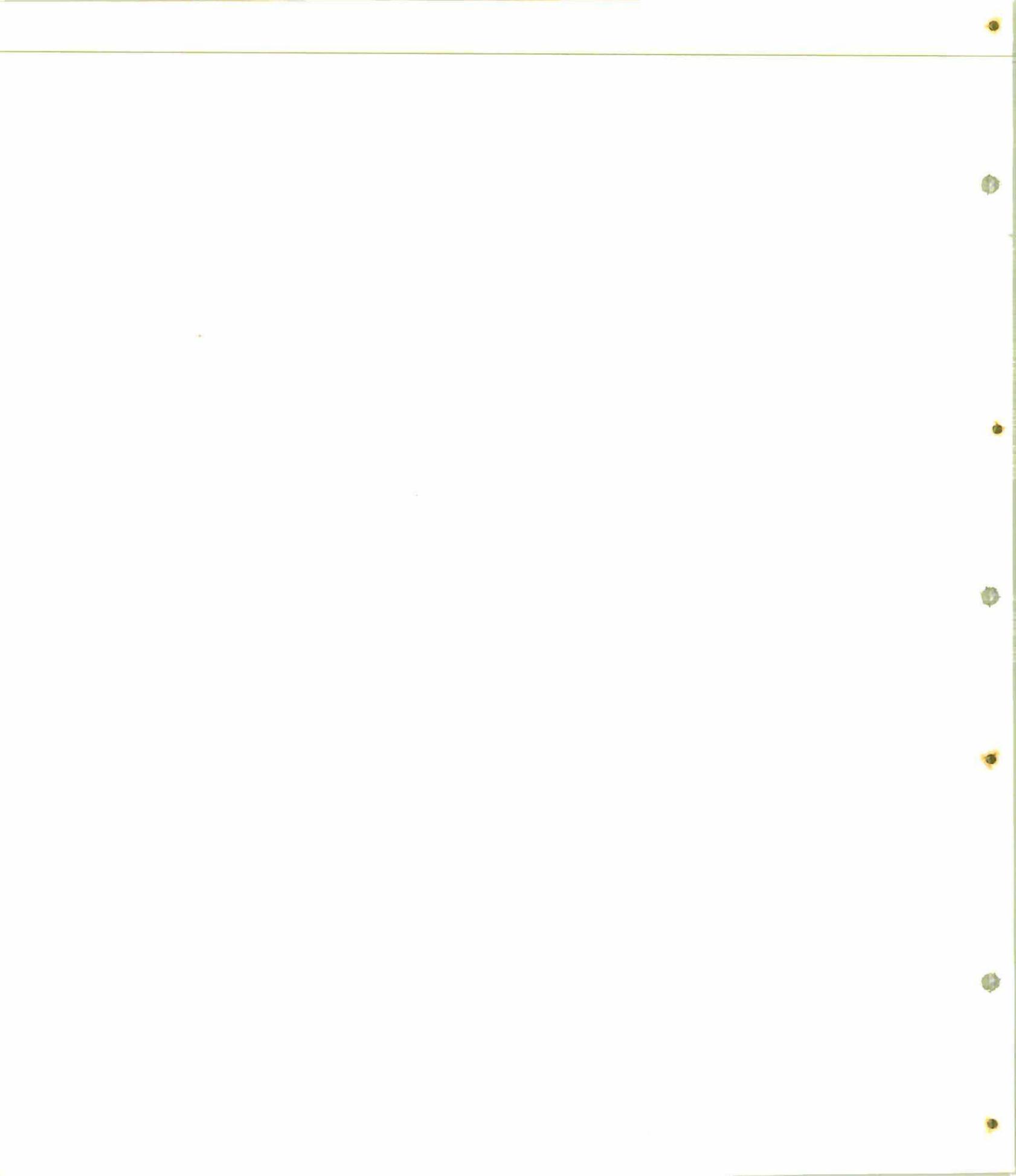
<b>PERIODO</b> <i>Period</i>	<b>CREDITOS HASTA UN AÑO</b> <i>External loans to 1 year</i>			<b>CREDITOS A MAS DE UN AÑO</b> <i>External loans at 1 year and over</i>			<b>TOTAL DE CREDITOS LIQUIDADOS</b> <i>Total external loans disbursed</i>		
	Monto (Miles US\$)	Plazo promedio (meses)	Spread promedio (% anual)	Monto (Miles US\$)	Plazo promedio (meses)	Spread promedio (% anual)	Monto (Miles US\$)	Plazo promedio (meses)	Spread promedio (% anual)
Año 1983	95 315	4,47	0,83	154 313	51,28	1,58	249 628	33,41	1,29
Año 1984	37 364	2,59	1,54	186 992	42,63	1,05	224 356	35,96	1,13
Año 1985	19 815	2,88	-1,91	459 979	69,90	2,16	479 794	67,13	1,99
Año 1986	52 847	2,77	-5,20	70 158	95,90	1,67	123 005	55,89	-1,28
Año 1987									
Enero	9 540	1,71	-2,31	270	32,60	-3,04	9 810	2,56	-2,33

(\*) Cifras sólo de la provincia de Santiago / Figures from the Province of Santiago only.

**CREDITOS HASTA 1 AÑO PLAZO LIQUIDADOS ARTICULO 14 (\*)**  
**CLASIFICACION POR BENEFICIARIO / External Loans to 1 year**  
*disbursed through Art. 14 Classification by beneficiary (\*)*

PERIODO <i>Period</i>	SECTOR PUBLICO <i>Public Sector</i>			SECTOR PRIVADO NO FINANC. <i>Non Financial Private Sector</i>			BANCOS COMERCIALES <i>Commercial Banks</i>		
	Monto (Miles US\$)	Plazo promedio (meses)	Spread promedio (% anual)	Monto (Miles US\$)	Plazo promedio (meses)	Spread promedio (% anual)	Monto (Miles US\$)	Plazo promedio (meses)	Spread promedio (% anual)
Año 1983	4 750	12	1,00	35 591	6	0,22	54 974	3	1,20
Año 1984	—	—	—	6 782	4	1,66	26 445	2	1,54
Año 1985	—	—	—	19 685	3	-1,92	130	1	-0,53
Año 1986	—	—	—	52 847	3	-5,20	—	—	—
Año 1987	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Enero	—	—	—	5 390	3	-4,47	4 150	1	0,50
PERIODO <i>Period</i>	BANCOS DE FOMENTO <i>Development Banks</i>			SOCIEDADES FINANCIERAS <i>Financial Institutions</i>			TOTALES HASTA UN AÑO <i>Total to 1 year</i>		
	Monto (Miles US\$)	Plazo promedio (meses)	Spread promedio (% anual)	Monto (Miles US\$)	Plazo promedio (meses)	Spread promedio (% anual)	Monto (Miles US\$)	Plazo promedio (meses)	Spread promedio (% anual)
Año 1983	—	—	—	—	—	—	95 315	5	0,83
Año 1984	4 137	3	1,97	—	—	—	37 364	3	1,54
Año 1985	—	—	—	—	—	—	19 815	3	-1,91
Año 1986	—	—	—	—	—	—	52 847	3	-5,20
Año 1987	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Enero	—	—	—	—	—	—	9 540	2	-2,31

(\*) Cifras sólo de la provincia de Santiago / Figures from the Province of Santiago only.



# **DEUDA EXTERNA**

External Debt

**DEUDA EXTERNA DE CHILE AL 31 DE DICIEMBRE DE CADA AÑO, 1975 - 1987 (\*) (\*\*) (Millones de US\$)**

ESPECIFICACION / Item	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	ESTIMA- CION 31.12.86	ESTIMA- CION 31.01.87
<b>I. Deuda Externa Total (II + III)</b>	<b>4 854</b>	<b>4 720</b>	<b>5 201</b>	<b>6 664</b>	<b>8 484</b>	<b>11 084</b>	<b>15 542</b>	<b>17 153</b>	<b>17 431</b>	<b>18 877</b>	<b>19 318</b>	<b>19 342</b>	<b>19 365</b>
Sector Público	4 068	3 762	3 917	4 709	5 063	5 063	5 465	6 660	8 394	12 347	13 725	14 333	14 582
Banco del Estado	(166)	(121)	(94)	(274)	(252)	(314)	(397)	(778)	(877)	(1 386)	(1 387)	(1 342)	(1 327)
Banco Central	(570)	(517)	(541)	(788)	(1 097)	(947)	(528)	(837)	(2 378)	(3 673)	(4 358)	(4 379)	(4 529)
Sector Privado con Garantía Pública	(21)	(30)	(46)	(48)	(76)	(72)	(69)	(62)	(413)	(2 130)	(1 994)	(2 012)	-
Sector Privado	786	958	1 284	1 955	3 421	6 021	10 077	10 493	9 037	6 534	5 593	5 009	4 783
Bancos	(154)	(168)	(309)	(660)	(1 453)	(3 497)	(6 629)	(6 703)	(5 596)	(3 469)	(3 140)	(2 847)	(2 809)
Empresas y Personas (1)	(632)	(790)	(975)	(1 295)	(1 968)	(2 524)	(3 448)	(3 790)	(3 441)	(3 065)	(2 453)	(2 162)	(1 974)
<b>II. Deuda Externa de Mediano y Largo Plazo</b>	<b>4 267</b>	<b>4 274</b>	<b>4 510</b>	<b>5 923</b>	<b>7 507</b>	<b>9 413</b>	<b>12 553</b>	<b>13 815</b>	<b>14 832</b>	<b>16 963</b>	<b>17 650</b>	<b>17 768</b>	<b>17 744</b>
Sector Público	3 597	3 475	3 520	4 353	4 771	4 720	4 415	5 157	6 689	10 601	12 161	12 949	13 164
Banco del Estado	(14)	(24)	(24)	(121)	(243)	(310)	(393)	(507)	(609)	(1 272)	(1 268)	(1 225)	(1 205)
Banco Central	(437)	(517)	(536)	(783)	(1 097)	(947)	(528)	(637)	(2 078)	(3 193)	(4 033)	(4 379)	(4 529)
Sector Privado con Garantía Pública	(21)	(30)	(46)	(48)	(76)	(72)	(69)	(62)	(61)	(1 718)	(1 647)	(1 539)	(1 516)
Sector Privado	670	799	990	1 570	2 736	4 693	8 138	8 658	8 143	6 362	5 489	4 819	4 580
Bancos	(38)	(9)	(15)	(275)	(768)	(2 169)	(4 690)	(4 971)	(4 795)	(3 369)	(3 045)	(2 680)	(2 631)
Empresas y Personas	(632)	(790)	(975)	(1 295)	(1 968)	(2 524)	(3 448)	(3 687)	(3 348)	(2 993)	(2 444)	(2 139)	(1 949)
<b>III. Deuda Externa de Corto Plazo</b>	<b>587</b>	<b>446</b>	<b>691</b>	<b>741</b>	<b>977</b>	<b>1 671</b>	<b>2 989</b>	<b>3 338</b>	<b>2 599</b>	<b>1 914</b>	<b>1 668</b>	<b>1 574</b>	<b>1 621</b>
Sector Público	471	287	397	356	292	343	1 050	1 503	1 705	1 742	1 564	1 384	1 418
Banco del Estado	(152)	(97)	(70)	(153)	(9)	(4)	(4)	(271)	(268)	(114)	(119)	(117)	(122)
Banco Central	(133)	(-)	(5)	(5)	(-)	(-)	(-)	(200)	(300)	(480)	(325)	(-)	(-)
Sector Privado con Garantía Pública	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(352)	(412)	(347)	(473)	(468)
Sector Privado	116	159	294	385	685	1 328	1 939	1 835	894	172	104	190	203
Bancos	(116)	(159)	(294)	(385)	(685)	(1 328)	(1 939)	(1 732)	(801)	(100)	(95)	(167)	(178)
Empresas y Personas (1)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(103)	(93)	(72)	(9)	(23)	(25)
<b>IV. Banco Central con FMI</b>	<b>434</b>	<b>513</b>	<b>412</b>	<b>347</b>	<b>179</b>	<b>123</b>	<b>49</b>	<b>6</b>	<b>606</b>	<b>782</b>	<b>1 085</b>	<b>1 328</b>	<b>1 313</b>

(\*) Al 31.01.87.

(\*\*) Excluye deuda externa pagable en moneda nacional.

(1) Excluye créditos de corto plazo para operaciones de comercio exterior.

**DEUDA EXTERNA DE MEDIANO Y LARGO PLAZO**  
**AL 31 DE DICIEMBRE DE CADA AÑO 1983-1987 (\*)(\*\*)**  
**(Clasificación por Acreedor)**  
(Millones de US\$)

ESPECIFICACION / Item	1983	1984	1985	30.11.86	ESTIMA-	ESTIMA-
					CION 31.12.86	CION 31.01.87
<b>I. Sector Público</b>	<b>6 689,3</b>	<b>10 601,1</b>	<b>12 161,3</b>	<b>12 934,0</b>	<b>12 949,2</b>	<b>13 164,6</b>
1. Organismos Multinacionales	645,1	935,4	1 425,3	1 878,0	1 904,8	1 935,2
– Sector Público no Financiero	616,6	908,9	1 361,3	1 815,3	1 841,4	1 871,7
– Sector Público Financiero	28,5	26,5	64,0	62,7	63,4	63,5
2. Organismos Gubernamentales	790,8	606,1	629,6	638,6	646,7	647,0
– Sector Público no Financiero	603,6	554,7	594,5	614,2	622,4	622,9
– Sector Público Financiero	187,2	51,4	35,1	24,4	24,3	24,1
3. Bancos Privados e Instituciones Financieras	4 864,4	8 722,3	9 799,8	10 075,0	10 053,4	10 198,4
– Sector Público no Financiero	2 402,5	2 635,1	2 956,9	3 037,4	3 003,2	3 040,7
– Sector Público Financiero	2 461,9	4 386,4	5 201,8	5 456,0	5 515,9	5 646,1
– Sector Privado con Garantía Pública	–	1 700,8	1 641,1	1 581,0	1 534,3	1 511,6
4. Proveedores	307,7	264,9	214,5	285,5	286,3	323,9
– Sector Público no Financiero	306,4	264,9	214,5	281,1	281,9	319,2
– Sector Público Financiero	1,3	–	–	–	–	–
– Sector Privado con Garantía Pública	–	–	–	4,4	4,4	4,7
5. Bonos	81,3	72,4	92,1	56,9	58,0	60,1
<b>II. Sector Privado</b>	<b>8 142,2</b>	<b>6 362,1</b>	<b>5 488,6</b>	<b>4 780,8</b>	<b>4 819,2</b>	<b>4 579,6</b>
– Sector Privado Financiero	4 795,2	3 368,7	3 044,6	2 707,6	2 680,6	2 630,8
– Con Bancos e Instituciones Financieras Acreedoras	4 635,2	3 228,7	2 904,6	2 583,7	2 559,8	2 510,0
– Bonos (CD's y FRN)	160,0	140,0	140,0	123,9	120,8	120,8
– Sector Privado no Financiero	3 347,0	2 993,4	2 444,0	2 073,2	2 138,6	1 948,8
– Con Bancos e Instituciones Financieras Acreedoras	2 577,6	2 275,1	1 777,8	1 468,0	1 469,4	1 246,1
– Con Otros Acreedores	769,4	718,3	666,2	605,2	669,2	702,7
<b>III. Total (I + II)</b>	<b>14 831,5</b>	<b>16 963,2</b>	<b>17 649,9</b>	<b>17 714,8</b>	<b>17 768,4</b>	<b>17 744,2</b>
– Con Bancos e Instituciones Financieras Acreedoras	12 077,2	14 226,1	14 482,2	14 126,7	14 082,6	13 954,5
– Con Otros Acreedores (1)	2 754,3	2 737,1	3 167,7	3 588,1	3 685,8	3 789,7

(\*) Al 31.01.87.

(\*\*) Excluye deuda pagable en moneda nacional y F.M.I.

(1) Incluye Bonos del Sector Público y del Sector Privado.

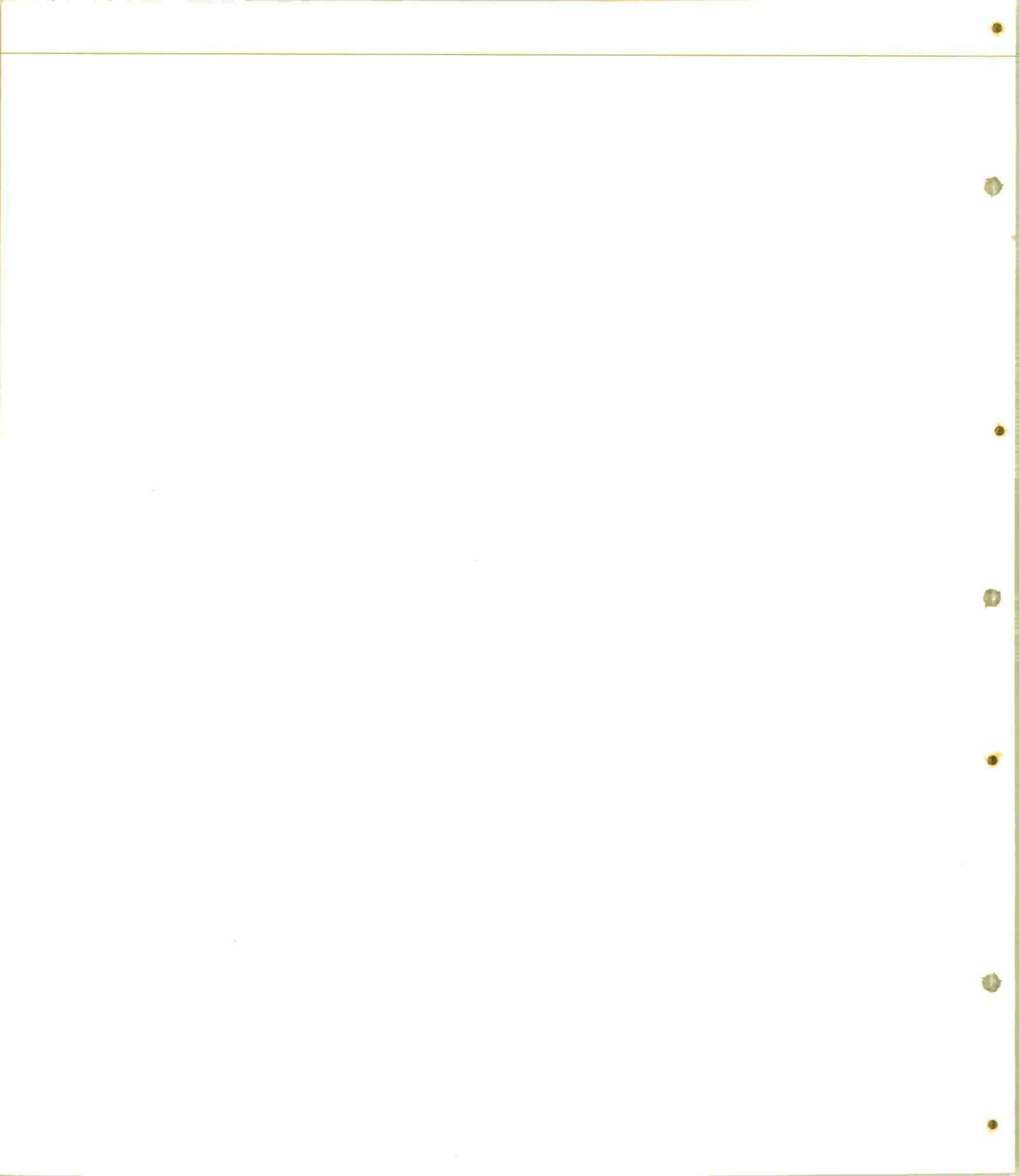
**DEUDA EXTERNA DE MEDIANO Y LARGO PLAZO**  
**MOVIMIENTO DE CREDITOS ENERO 1987 Y SALDOS AL 31.01.87**  
**MOVIMIENTO DE CREDITOS ENERO 1987 (1)**  
(Millones de dólares)

DEUDORES	UTILIZACION	AMORTIZACION	INTERESES	SALDO AL 31.01.87 (2)
<b>A. Sector Público (I + II + III)</b>	<b>94,2</b>	<b>21,0</b>	<b>216,0</b>	<b>13 164,6</b>
I. Sector Público Financiero	—	0,2	139,5	5 733,7
II. Sector Público no Financiero	94,2	20,8	38,0	5 914,6
III. Sector Privado con Garantía Pública  (Refinanciación 83/84 Sector Financiero Privado)	— (—)	— (—)	38,5 (38,1)	1 516,3 (1 478,4)
<b>B. Sector Privado (I + II) (3)</b>	<b>34,9</b>	<b>4,7</b>	<b>38,8</b>	<b>4 579,6</b>
I. Sector Privado Financiero	—	0,8	25,5	2 630,8
II. Sector Privado no Financiero	34,9	3,9	13,3	1 948,8
<b>C. Total Mediano y Largo Plazo (A + B)</b>	<b>129,1</b>	<b>25,7</b>	<b>254,8</b>	<b>17 744,2</b>

- (1) Tipo de cambio correspondiente al mes en que se efectúa el movimiento o flujo.  
(2) Tipo de cambio al 31.01.87. El saldo al 31.01.87 se incrementa en US\$ 79,1 millones respecto al saldo al 31.12.86 por efecto tipo cambio. Excluye US\$ 249,4 millones por rebajas producidas en la deuda externa de Mediano y Largo Plazo, por efecto de operaciones Capítulo XVIII - XIX y otras de la Ley de Cambios Internacionales y ajuste en US\$ 42,7 por efecto relending-onlending.  
(3) Excluye Banco Andino por problemas contables.

# **COMERCIO EXTERIOR y CAMBIOS**

**Foreign Trade and Exchange**



**BALANZA DE PAGOS (\*) / Balance of Payments (\*)**

**1. CUADRO RESUMEN: AÑOS 1977 A 1985 / Summary**

(Millones de dólares) / (Millions of US dollars)

RUBROS / Item	1977	1978	1979	1980	1981	1982	1983	1984(**)	1985(**)
I. CUENTA CORRIENTE <i>Current account</i>	-551	-1 088	-1 189	-1 971	-4 733	-2 304	-1 117	-2 060	-1 329
A. Bienes, Servicios y Rentas	-626	-1 158	-1 269	-2 084	-4 841	-2 413	-1 214	-2 159	-1 390
1. Mercancías	34	-426	-355	-764	-2 677	63	986	293	849
Exportaciones FOB	(2 185)	(2 460)	(3 835)	(4 705)	(3 836)	(3 706)	(3 831)	(3 650)	(3 804)
Importaciones FOB	(-2 151)	(-2 886)	(-4 190)	(-5 469)	(-6 513)	(-3 643)	(-2 845)	(-3 357)	(-2 955)
2. Servicios No Financieros	-295	-243	-239	-390	-701	-555	-452	-434	-338
3. Servicios Financieros	365	489	675	930	-1 463	1 921	-1 748	-2 018	-1 901
B. Transferencias Unilaterales	75	70	80	113	108	109	97	99	61
II. CUENTAS DE CAPITAL <i>Capital account</i>	459	1 234	1 200	1 921	4 631	2 380	1 049	1 961	1 332
A. Capital, salvo reservas	577	1 946	2 247	3 165	4 698	1 215	508	1 978	1 233
1. Inversión Extranjera	16	177	233	170	362	384	132	67	112
2. Otro Capital	561	1 769	2 014	2 995	4 336	831	376	1 911	1 121
Público (1)	-15	558	338	85	264	972	1 383	1 797	1 144
Privado	430	862	1 046	1 003	1 324	-537	-522	-40	10
Bancario (2)	146	349	630	1 907	2 748	396	-485	154	-33
Mediano y Largo Plazo	(18)	(291)	(592)	(1 439)	(2 496)	(328)	(854)	(-97)	(-69)
Corto Plazo	(128)	(58)	(38)	(468)	(252)	(68)	(-1 339)	(251)	(36)
B. Reservas	-118	-712	-1 047	-1 244	-67	1 165	541	-17	99
Variación Total	-118	-712	-1 256	-1 760	298	1 198	555	-33	187
Contrap. Mont./Desmon. Oro	-	-	43	80	-	-	24	62	2
Contrap. Asig./Cancel. DEG	-	-	30	30	28	-	-	-	-
Contrap. Revalorizaciones	-	-	136	406	-393	-33	-38	-46	-90
III. ERRORES Y OMISIONES <i>Errors and omissions</i>	92	-146	-11	50	102	-76	68	99	-3
SALDO BALANZA DE PAGOS <i>Balance B/P.</i>	118	712	1 047	1 244	67	-1 165	-541	17	-99

(\*) Elaborada de acuerdo a la nueva forma de presentación, para lo cual se estimó el valor FOB de las importaciones y se cambió la serie de los Servicios No Financieros, respetando el saldo de la Cuenta Corriente. Se consideró como Reservas sólo aquéllas del Banco Central, incluyendo los activos y pasivos de corto plazo del sistema bancario en la cuenta "Capital, Salvo Reservas". Hasta 1978, las reservas corresponden a la definición antigua de "Reservas Internacionales netas del Banco Central" ajustadas por las variaciones de pasivos de corto plazo del Banco Central. Por lo tanto, los pasivos de corto plazo del Banco Central aparecen en "otra capital". En consecuencia, hasta 1978, las reservas y el saldo de balanza de pagos que aparecen en esta serie, no coinciden con las anteriores publicaciones de balanza de pagos. Desde 1979 las reservas corresponden a la variación de tenencias de reservas, de acuerdo a la nueva definición adoptada por el Banco Central, ajustada por las contrapartidas señaladas / Worked out according to the new way of presentation, for which purpose FOB value of imports was estimated and the Non-Financial Services series was changed, keeping the Current Account balance. Only the Central Bank Reserves were considered as such, including, banking system short term assets and liabilities under the account "Capital, Excepting Reserves". Until 1978, reserves correspond to the old definitions of "Central Bank Net International Reserves" indexed by changes in Central Bank short term liabilities. Therefore, Central Bank short term liabilities are under "Other Capital". Consequently, until 1978, the reserves and balance of payments' balance showed in this series do not coincide with the previous publications of the balance of payments. Since 1979 reserves correspond to the change in holdings of reserves, according to the new definition adopted by the Central Bank which is adjusted by the counterparts mentioned.

(\*\*) Cifras provisionales / Provisional figures.

(1) Excluye Banco del Estado, que se incluye en Sistema Bancario / Excludes Banco del Estado, which is included in Banking System.

(2) A partir de 1979 incluye a los Bancos de Fomento / Since 1979, Development Banks are included.

**2. EXPORTACIONES DE BIENES (FOB) / Exports of goods**  
 (Millones de dólares) / (Millions of US dollars)

ESPECIFICACION / Item	1980	1981	1982	1983	1984*	1985*
<b>MINEROS / Mining</b>	<b>2 614,6</b>	<b>2 177,5</b>	<b>2 123,7</b>	<b>2 335,4</b>	<b>1 961,7</b>	<b>2 120,7</b>
Cobre	2 124,7	1 737,8	1 684,6	1 874,9	1 603,8	1 788,7
Gran Minería (1)	(1 771,0)	(1 403,4)	(1 350,8)	(1 505,9)	(1 279,5)	(1 401,8)
Pequeña y Mediana Minería	(353,7)	(344,4)	(333,8)	(369,0)	(324,3)	(386,9)
Hierro	157,6	161,9	158,2	112,0	110,6	91,5
Salitre y Yodo	89,2	82,9	74,6	83,7	74,3	85,0
Plata Metálica	120,0	82,0	81,5	114,4	87,4	77,7
Otros Mineros	122,1	112,9	124,8	150,4	85,6	77,8
<b>AGROPECUARIOS Y DEL MAR</b>	<b>339,9</b>	<b>365,4</b>	<b>374,9</b>	<b>327,5</b>	<b>428,3</b>	<b>515,1</b>
<i>Agricultural, Livestock and sea products</i>						
Agrícolas	244,3	268,0	278,1	253,7	345,7	425,0
Pecuarios	36,9	29,1	33,5	26,4	28,9	26,8
Forestales	1,6	2,1	2,2	2,3	1,8	1,3
Pesca	57,1	66,2	61,1	45,1	51,9	62,0
<b>INDUSTRIALES / Industrial</b>	<b>1 759,8</b>	<b>1 293,6</b>	<b>1 207,1</b>	<b>1 167,6</b>	<b>1 260,3</b>	<b>1 168,3</b>
Alimenticios	375,6	326,0	365,8	423,9	406,8	406,3
(Harina de Pescado)	(235,7)	(202,0)	(256,0)	(307,1)	(275,7)	(279,0)
Bebidas	21,4	16,8	13,1	10,8	13,7	15,1
Maderas	286,2	121,0	122,3	116,4	116,3	112,0
Papel, Celulosa, Cartones y derivados	297,2	254,3	219,6	208,0	259,3	210,4
Productos Químicos y derivados del Petróleo	163,2	86,0	87,5	58,6	79,7	96,0
Industrias Metálicas Básicas	471,0	348,5	325,6	291,9	302,0	280,0
(Oxido y ferromolibdeno) (2)	(336,9)	(223,2)	(177,6)	(148,6)	(165,0)	(140,9)
Productos metálicos, maquinaria y artículos eléctricos	63,9	43,8	35,8	20,3	19,5	17,9
Material de Transporte	42,9	74,3	22,7	29,0	42,1	17,1
Manufacturas diversas	29,4	22,9	14,7	8,7	20,9	13,5
<b>TOTAL</b>	<b>4 705,3</b>	<b>3 836,5</b>	<b>3 705,7</b>	<b>3 830,5</b>	<b>3 650,3</b>	<b>3 804,1</b>

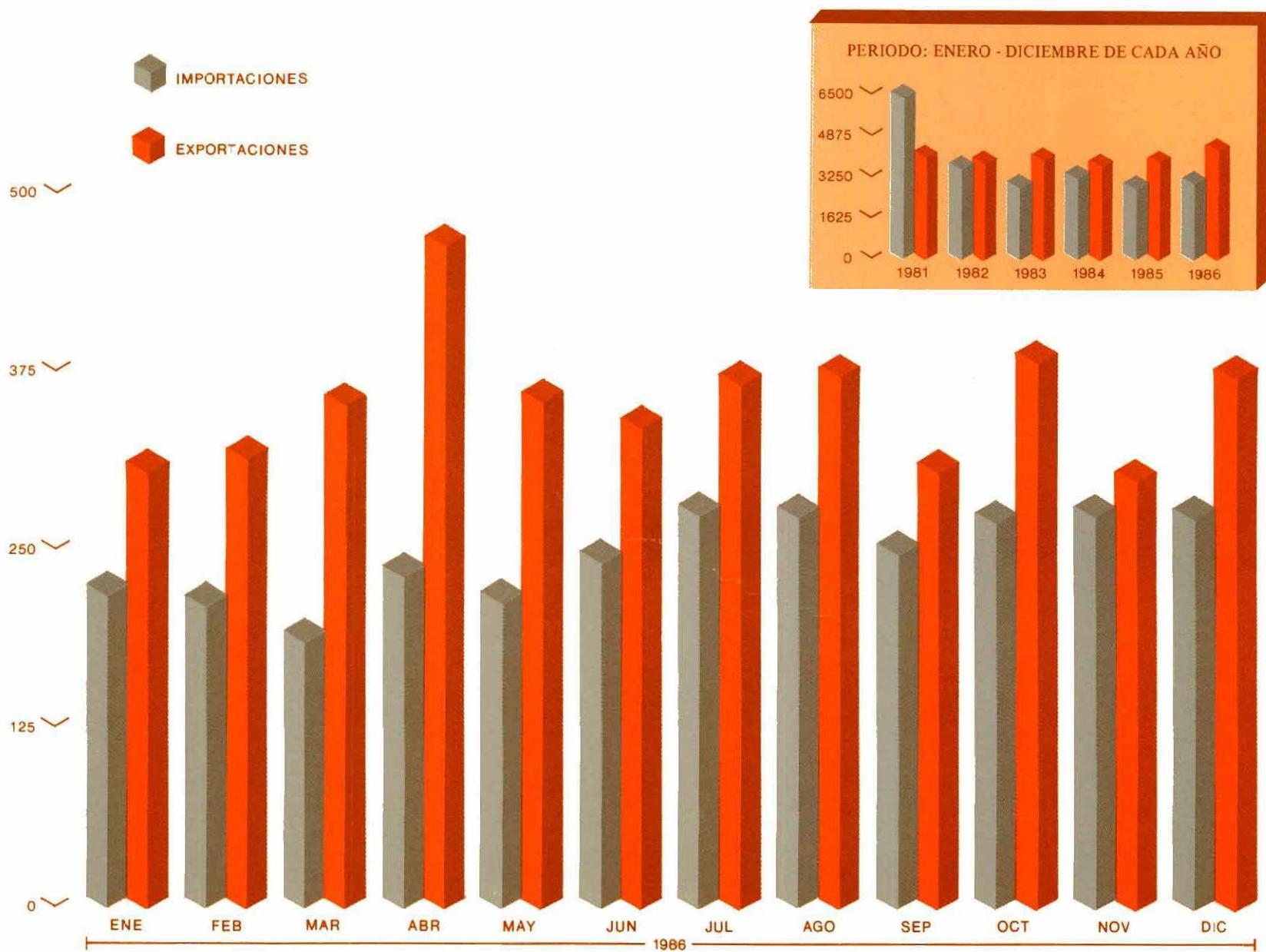
(1) Información de ventas al exterior de Codelco / Codelco's information on sales abroad.

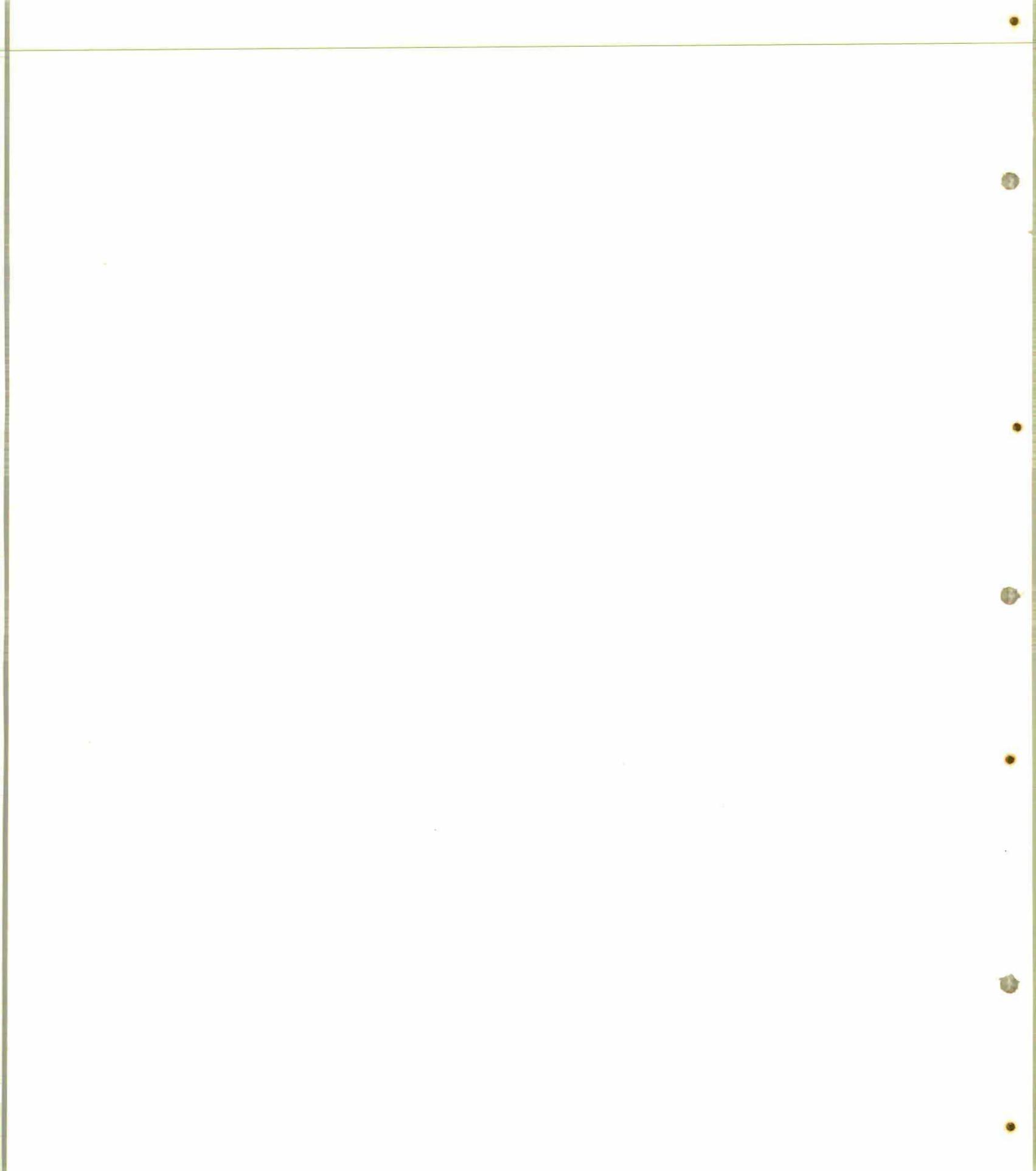
(2) Información de ventas al exterior de Codelco y Molymet / Codelco and Molymet's information of sales abroad.

Fuente: Declaraciones de Exportación de Aduanas / Source: Customs Export Declarations.

## EVOLUCION DE LAS EXPORTACIONES E IMPORTACIONES

(En millones de dólares)





**3. IMPORTACIONES DE BIENES / Imports of goods**  
 (Millones de dólares) / (Millions of US dollars)

ESPECIFICACION / Item	1980	1981	1982	1983	1984(*)	1985(*)
I. BIENES DE CONSUMO NO ALIMENTICIO <i>Non-food consumer goods</i>	1 271,5	1 904,0	894,4	493,4	552,3	504,9
II. ALIMENTOS / Foods	799,0	823,0	598,8	530,9	492,1	246,5
III. BIENES INTERMEDIOS / Intermediate goods	2 800,5	3 144,0	1 912,8	1 754,7	2 097,0	1 866,7
Materias Primas	632,2	757,0	449,8	503,9	607,7	574,4
Repuestos y Productos Intermedios	1 205,5	1 431,0	831,2	659,2	895,1	728,4
Combustibles y Lubricantes	962,8	956,0	631,8	591,6	594,2	563,9
Petróleo ENAP (1)	(822,4)	(672,0)	(281,7)	(410,0)	(405,9)	(447,9)
Resto	(140,4)	(284,0)	(350,1)	(181,6)	(188,3)	(116,0)
IV. TOTAL BIENES CORRIENTES / Total current goods	4 871,0	5 871,0	3 397,0	2 779,0	3 141,4	2 618,1
V. BIENES DE CAPITAL / Capital goods	1 273,7	1 447,0	696,9	391,8	597,4	650,2
VI. TOTAL IMPORTACIONES C.I.F. / Imports (CIF)	6 144,7	7 318,0	4 093,9	3 170,8	3 738,8	3 268,3
VII. TOTAL IMPORTACIONES F.O.B. / Imports (FOB)	5 468,8	6 513,0	3 643,3	2 844,9	3 357,3	2 954,5

(\*) Cifras provisionales / Provisional figures.

(1) Información de ENAP respecto a compras de crudo en el exterior / ENAP's information regarding crude purchases abroad.

**ACTIVOS Y PASIVOS INTERNACIONALES DEL BANCO CENTRAL Y SISTEMA BANCARIO**  
*Central Bank and Banking System: Foreign assets and liabilities*  
 (Millones de US\$ de cada año) / (Millions of US dollars)

ESPECIFICACION / Item	1961	1962	1963	1964	1965	1966	1967	1968	1969	1970	1971
<b>BANCO CENTRAL / Central Bank</b>											
I. Total Reservas (A - B)	-5,2	15,4	-24,3	-16,5	35,2	77,4	54,3	125,4	285,2	393,5	162,7
A. Activos	83,5	91,4	91,7	109,5	160,2	187,6	149,3	235,7	373,5	434,8	241,7
B. Uso de Crédito del F.M.I.	88,7	76,0	116,0	126,0	125,0	110,2	95,0	119,3	88,3	41,3	79,0
II. Otros Activos Internacionales de Mediano Plazo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
III. Otros Pasivos del Banco Central	128,5	169,9	160,5	148,0	159,5	125,3	129,0	83,6	73,7	61,1	65,1
De Corto Plazo	50,6	70,9	60,3	48,7	69,4	32,3	34,2	-	-	-	-
De Mediano Plazo	77,9	99,0	100,2	99,3	90,1	93,0	94,8	83,6	73,7	61,1	65,1
<b>SISTEMA BANCARIO / Banking System</b>											
I. Activos y Pasivos del Sistema Bancario Neto (A - B)	-29,8	-79,1	-78,2	-74,2	-58,5	-18,2	-16,6	-4,0	10,7	16,0	-42,9
A. Activos	20,6	14,8	22,3	21,9	21,7	46,3	50,7	52,2	59,3	67,2	45,9
B. Pasivos de Corto Plazo	50,4	93,9	100,5	96,1	80,2	64,5	67,3	56,2	48,6	51,2	88,8
II. Otros Activos Internacionales de Mediano Plazo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
III. Pasivos de Mediano Plazo	-	-	-	-	-	-	-	-	2,1	5,0	10,1

ESPECIFICACION / Item	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986
<b>BANCO CENTRAL / Central Bank</b>														
I. Total Reservas (A - B)	167,4	94,0	-129,2	107,9	273,3	1 058,0	2 313,8	4 073,7	3 775,3	2 577,5	2 022,7	2 055,9	1 866,7	1 778,3
A. Activos	310,4	337,3	304,5	619,4	685,1	1 404,6	2 943,0	4 196,6	3 823,9	2 583,8	2 628,9	2 836,6	2 952,2	3 106,2
B. Uso de Crédito del F.M.I.	143,0	243,3	433,7	511,5	411,8	346,6	179,2	122,9	48,6	6,3	606,2	780,7	1 085,5	1 327,9
II. Otros Activos Internacionales de Mediano Plazo	2,2	2,0	12,4	17,4	25,4	18,9	20,5	17,3	17,0	15,4	14,1	12,0	14,6	18,7
III. Otros Pasivos del Banco Central	533,1	522,3	609,1	568,5	542,4	786,9	1 096,0	944,8	526,3	836,7	2 378,7	3 711,2	4 404,5	4 423,5
De Corto Plazo	78,7	-	132,9	-	4,8	5,0	-	-	-	200,0	300,0	480,0	325,0	-
De Mediano Plazo	454,4	522,3	476,2	568,5	537,6	781,9	1 096,0	944,8	526,3	636,7	2 078,7	3 231,2	4 079,5	4 423,5
<b>SISTEMA BANCARIO / Banking System</b>														
I. Activos y Pasivos del Sistema Bancario Neto (A - B)	-235,3	-221,3	-162,4	-131,6	-254,1	-373,6	-398,6	-832,7	-1 107,0	-1 175,4	-721,9	-54,5	-252,0	-390,1 (*)
A. Activos	80,5	120,0	109,2	132,0	117,3	167,0	300,8	505,0	842,2	827,6	699,4	611,9	341,4	424,3
B. Pasivos de Corto Plazo	315,8	341,3	271,6	263,6	371,4	540,6	699,4	1 337,7	1 949,2	2 003,0	1 421,3	666,4	593,4	814,4
II. Otros Activos Internacionales de Mediano Plazo	-	-	-	-	-	-	18,2	48,9	67,3	131,9	115,3	144,6	70,4	55,3
III. Pasivos de Mediano Plazo	39,1	67,6	52,1	32,9	39,4	395,6	1 017,7	2 479,9	4 971,3	5 276,3	4 890,4	6 066,4	5 976,7	5 406,2

NOTAS: / Notes:

RESERVAS INTERNACIONALES / International Reserves.

Se ha definido como Reservas Internacionales sólo aquellas que están en poder del Banco Central. Con el objeto de adaptar la presentación de las Reservas a las recomendaciones contenidas en la IV versión del Manual de Balanza de Pagos del F.M.I. se realizaron las siguientes modificaciones: / The definitions of "International Reserves" corresponds only to those held by the Central Bank. In order to adapt the presentation of the reserves to the recommendations included in the IV version of the I.M.F. Balance of Payments Manual, the following modifications were carried out:

- Se excluyen los Pasivos de Corto Plazo / Short term liabilities are excluded.
  - Excepcionalmente se incluyen los Pasivos con el F.M.I. / Liabilities with IMF are exceptionally included.
  - A contar de 1971 el Oro se valoriza tomando como base los precios de Mercado / Since 1971, Gold is valued taking market prices as a base.
- ACTIVOS Y PASIVOS INTERNACIONALES DEL SISTEMA BANCARIO / Banking System International Assets and Liabilities.
- A contar de 1971 el Oro se valoriza tomando como base los precios de Mercado / Since 1971, Gold is valued taken market prices as a base.
  - A contar de 1977 se incluyen los Pasivos con ALALC / Since 1977, Liabilities with Alalc are included.
  - A contar de 1978 se incluyen cifras de los Bancos de Fomento / Since 1978, Development Bank figures are included.

(\*) Cifra provisional / Provisional figure.

**ACTIVOS Y PASIVOS INTERNACIONALES DEL BANCO CENTRAL / Central Bank: Foreign assets and liabilities**  
 (Millones de dólares) / (Millions of US dollars)

ESPECIFICACION / Item	Dic. 81	Dic. 82	Dic. 83	Dic. 84	Dic. 85	May. 86	Jun. 86	Jul. 86	Ago. 86	Sep. 86	Oct. 86	Nov. 86	Dic. 86	Ene. 87
I. TOTAL RESERVAS (A - B)	3 775,3	2 577,5	2 022,7	2 055,9	1 866,7	1 779,7	1 618,3	1 568,8	1 535,3	1 453,5	1 599,6	1 739,1	1 778,3	1 718,8
A. Activos	3 823,9	2 583,8	2 628,9	2 836,6	2 952,2	3 001,2	2 876,6	2 792,3	2 837,4	2 762,7	2 824,1	3 052,8	3 106,2	3 032,2
B. Uso de Crédito del FMI	48,6	6,3	606,2	780,7	1 085,5	1 221,5	1 258,3	1 223,5	1 302,1	1 309,2	1 224,5	1 312,7	1 327,9	1 313,4
II. OTROS ACTIVOS INTERNACIONALES DE MEDIANO PLAZO	17,0	15,4	14,1	12,0	14,6	16,2	16,9	17,8	18,6	18,6	18,2	18,2	18,7	20,1
III. OTROS PASIVOS DEL BANCO CENTRAL (A + B)	526,3	836,7	2 378,7	3 711,2	4 404,5	4 406,1	4 348,8	4 339,7	4 367,9	4 405,1	4 397,6	4 370,4	4 423,5	4 572,0
A. De Corto Plazo	—	200,0	300,0	480,0	325,0	50,0	—	—	—	—	—	—	—	—
B. De Mediano Plazo	526,3	636,7	2 078,7	3 231,2	4 079,5	4 356,1	4 348,8	4 339,7	4 367,9	4 405,1	4 397,6	4 370,4	4 423,5	4 572,0
– Reneg. Deuda Ext. 73-75	3,1	2,6	0,3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
– Oblig. asumidas por Dep. de Reneg. 83-84 (3)	—	—	179,4	112,6	5,8	0,3	0,3	0,3	—	—	—	—	—	—
– Conv. Reestruc. D. Externa	—	—	—	500,9	600,4	617,1	619,2	523,2	627,5	623,2	621,3	619,4	614,2	749,5
– Otros créditos	523,2	634,1	1 899,0	2 607,7	3 175,2	3 383,7	3 399,1	3 413,8	3 428,5	3 464,3	3 450,7	3 425,8	3 477,7	3 273,1
Oblig. Asum. por Dep. Reneg. 85	—	—	—	10,0	218,4	280,7	291,7	298,7	310,3	317,0	325,5	325,2	331,6	549,4
– Dep. a/cta. fut. Reneg. 85	—	—	—	—	79,7	74,3	38,5	3,7	1,6	0,6	0,1	—	—	—

**ACTIVOS Y PASIVOS INTERNACIONALES DEL SISTEMA BANCARIO / Banking System: Foreign assets and liabilities**  
 (Millones de dólares) / (Millions of US dollars)

I. TOTAL ACTIVOS Y PASIVOS INTERNACIONALES (A - B)	-1 107,0	-1 175,4	-721,9 (1)	-54,5 (1)	-252,0 (1)	-266,6 (1)	-187,5 (1)	-209,3 (1)	-371,7 (1)	-310,4 (1)	-472,8 (1)	-414,5 (1)	-390,1 (1)(*)	-436,0 (1)(*)
A. Activos	842,2	827,6	699,4	611,9	341,4	358,3	347,0	347,5	338,7	344,3	334,6	373,6	424,3	416,6
B. Pasivos a Corto Plazo	1 949,2	2 003,0	1 421,3	666,4	593,4	624,9	534,5	656,8	710,4	654,7	807,4	788,1	814,4	852,6
II. OTROS ACTIVOS INTERNACIONALES DE MEDIANO PLAZO	67,3	131,9	115,3	144,6	70,4	70,6	68,7	68,8	64,0	58,4	58,2	55,2	55,3	45,6
III. PASIVOS DE MEDIANO PLAZO	4 971,3	5 276,3	4 890,4 (2)	6 066,4	5 976,7	5 889,9	5 833,7	5 724,7	5 646,7	5 565,8	5 484,9	5 455,9	5 406,2	5 331,4

(\*) Cifra provisional / Provisional figures.

(1) No se incluye información de los bancos en liquidación / Information on banks in liquidation is not included.

(2) No incluyen los pasivos a largo plazo de los bancos declarados en liquidación / Long term liabilities of banks in liquidation are not included.

(3) Depósitos efectuados por deudores que no renegocian directamente, y cuyos compromisos son asumidos y reestructurados por el Banco Central / Deposits may be debtors who are not renegotiating directly and whose obligations are taken on and rescheduled by the Central Bank.

**RESUMEN DE EMBARQUES DE EXPORTACION / Summary of export shipments**

(Millones de dólares FOB) / (Million dollars FOB)

AÑO Year	SECTOR MINERO <i>Mining Sector</i>	% RESPECTO TOTAL GENERAL %	SECTOR AGROP. Y DEL MAR <i>Agricultural, Livestock and Sea Products Sector</i>	% RESPECTO TOTAL GENERAL %	SECTOR INDUSTRIAL <i>Industrial Sector</i>	% RESPECTO TOTAL GENERAL %	TOTAL GENERAL (1) General Total	TOTAL ACUMULADO <i>Accumulated Total</i>	
		<i>General Total</i>	<i>General Total</i>	<i>General Total</i>	<i>General Total</i>	<i>General Total</i>	<i>General Total</i>	<i>General Total</i>	
1980	2 771,9	59,3	339,9	7,3	1 558,9	33,4	4 670,7	-	
1981	2 261,3	57,9	365,4	9,4	1 279,6	32,8	3 906,3	-	
1982	2 155,8	58,1	374,9	10,1	1 178,8	31,8	3 709,5	-	
1983	2 296,6	59,9	327,5	8,5	1 211,4	31,6	3 835,5	-	
1984	2 165,7	59,2	428,1	11,7	1 063,4	29,1	3 657,2	-	
1985	2 327,5	60,9	515,2	13,5	980,3	25,6	3 823,0	-	
1986	2 299,2	54,5	683,0	16,2	1 240,1	29,4	4 222,4	-	
1985	Enero	177,4	60,2	45,0	15,3	72,0	24,4	294,5	294,5
	Febrero	149,2	55,1	59,3	21,9	62,5	23,1	271,0	565,5
	Marzo	196,2	50,8	112,0	29,0	78,2	20,2	386,3	951,8
	Abril	188,6	49,1	101,9	26,5	93,4	24,3	383,9	1 335,8
	Mayo	237,1	67,9	46,2	13,2	65,9	18,9	349,2	1 685,0
	Junio	166,7	60,8	30,7	11,2	77,0	28,1	274,4	1 959,4
	Julio	193,9	61,3	37,6	11,9	84,8	26,8	316,3	2 275,7
	Agosto	199,4	61,8	21,9	6,8	101,6	31,5	322,9	2 598,6
	Septiembre	145,9	60,6	12,5	5,2	82,4	34,2	240,8	2 839,4
	Octubre	254,4	67,2	16,2	4,3	107,8	28,5	378,4	3 217,7
	Noviembre	183,9	69,2	10,4	3,9	71,5	26,9	265,7	3 483,5
	Diciembre	234,7	69,1	21,5	6,3	83,2	24,5	339,5	3 823,0
1986(2)	Enero	180,5	59,6	46,8	15,4	75,8	25,0	303,1	303,1
	Febrero	168,3	53,8	76,2	24,4	68,2	21,8	312,7	615,8
	Marzo	166,7	47,5	113,2	32,2	71,4	20,3	351,3	967,1
	Abril	213,7	46,1	116,8	25,2	133,2	28,7	463,8	1 430,8
	Mayo	184,9	52,1	61,2	17,2	108,8	30,8	354,9	1 785,7
	Junio	203,7	60,4	45,3	13,4	88,1	26,3	337,1	2 122,8
	Julio	182,0	49,6	72,3	19,7	112,5	30,9	366,9	2 489,6
	Agosto	212,9	57,1	47,3	12,7	112,6	30,4	372,8	2 862,4
	Septiembre	162,1	53,3	31,0	10,2	111,1	36,5	304,3	3 166,7
	Octubre	229,7	60,1	24,5	6,4	128,3	33,5	382,5	3 549,3
	Noviembre	166,0	55,3	17,6	5,9	116,4	38,8	300,0	3 849,3
	Diciembre	228,5	61,3	30,9	8,3	113,7	30,5	373,0	4 222,4
1985		2 327,5	60,9	515,2	13,5	980,3	25,6	3 823,0	-
1986		2 299,2	54,5	683,0	16,2	1 240,1	29,4	4 222,4	-
Variación %									
1986/1985		-1,2	-	32,6	-	26,5	-	10,4	-

(1) Debido a las aproximaciones, las sumas parciales o los porcentajes no necesariamente coinciden con los totales / Due to approximations, partial amounts or averages do not necessarily coincide with totals.

(2) En 1986 se han efectuado algunos cambios en los criterios con que se asignan los productos entre las distintas agrupaciones o claves. Sólo con la finalidad de comparar entre bases homogéneas, se han efectuado ajustes similares en el período equivalente del año 1985 / In 1986, the criteria used to allocate the products among the different groups have experienced some changes. Similar adjustments during equivalent period in 1985 were carried out, using homogeneous bases for the purpose of comparison only.

EMBARQUES DE EXPORTACION CLASIFICADOS DE ACUERDO A LA C.I.I.U.<sup>(1)</sup>*Export shipments classified according to the ISIC<sup>(1)</sup>*

(Cifras en millones de US\$ - FOB) / (Figures in million of US\$ - FOB)

ESPECIFICACION / Item	1984	1985	1986	VARIACION % 1986/1985
TOTAL GENERAL (2)	3 657,2	3 823,0	4 222,4	10,4
MINEROS / Mining	2 165,7	2 327,5	2 299,2	-1,2
Cobre	1 584,4	1 760,7	1 771,0	0,6
Hierro	110,6	91,8	88,4	-3,4
Salitre y yodo	74,3	85,0	92,3	8,6
Molibdeno	139,1	144,6	97,6	-32,5
Oro	149,7	151,1	161,4	6,8
Plata	87,2	77,8	74,1	-4,8
Otros productos mineros	20,4	16,9	14,4	-14,8
AGROPECUARIOS Y DEL MAR / Agricultural, Livestock and sea products	428,1	515,2	683,0	32,6
Agrícolas / Agricultural	345,6	425,8	563,8	32,4
Cereales	10,5	3,4	3,3	-2,9
Leguminosas	13,4	36,9	40,9	10,8
Hortalizas y chacras, frescas	11,6	6,5	12,0	84,6
Hortalizas y callampas, deshidratadas	3,1	3,1	5,4	74,2
Frutas frescas de carozo	29,8	35,4	51,9	46,6
Otras frutas frescas	261,7	320,2	424,9	32,7
Semillas y fibras	5,9	1,1	12,2	1 009,1
Otros productos agrícolas	9,7	19,0	13,2	-30,5
Pecuarios / Livestock	29,1	25,9	38,4	48,3
Lana de oveja	16,5	12,6	14,8	17,5
Cera y miel	1,8	2,4	1,7	-29,2
Animales vivos	2,5	1,6	2,3	43,7
Crines y pelos	1,3	4,3	10,8	151,2
Pielles sin curtir	3,9	4,2	4,4	4,8
Otros productos pecuarios	3,0	0,8	4,5	462,5
Forestal / Forestry	1,6	0,5	0,9	80,0
Del mar / Sea	51,8	62,9	79,9	27,0
Pescados frescos	36,8	47,8	68,2	42,7
Algas	14,3	13,0	9,0	-30,8
Otros productos de la pesca	0,6	2,1	2,7	28,6
INDUSTRIALES / Industrial	1 063,4	980,3	1 240,1	26,5
Alimenticios / Foods	406,8	406,3	513,4	26,4
Harina de pescado	275,7	278,9	314,9	12,9
Moluscos y crustáceos	39,1	32,1	31,6	-1,6
Conervas de pescado	19,7	10,7	26,0	143,0
Conervas de crustáceos	7,5	14,2	2,6	-81,7
Congelados de crustáceos	0,0	0,4	21,3	5 225,0
Conervas y congelados de moluscos	12,4	15,7	25,0	59,2
Conervas y jugos de frutas y hortalizas	14,4	15,6	26,1	67,3
Frutas secas	10,3	13,8	22,3	61,6
Otros productos alimenticios	27,7	24,9	43,6	75,1

ESPECIFICACION / Item	1984	1985	1986	VARIACION % 1986/1985
Vinos, bebidas y otros licores / Wine, beverage and other liquors	13,6	13,6	16,7	22,8
Maderas / Woods	116,3	113,6	137,4	21,0
Maderas en bruto	30,0	40,2	39,0	-3,0
Maderas simplemente aserradas	74,3	51,4	69,0	34,2
Manufacturas de maderas	8,5	7,6	8,0	5,3
Otras maderas	3,5	14,4	21,3	47,9
Papel, celulosa y derivados / Paper and Cellulose	259,4	210,4	272,4	29,5
Papel para periódicos	44,5	52,6	56,7	7,8
Celulosa	195,9	140,5	192,7	37,2
Cartulina para computación	13,2	9,5	4,4	-53,7
Artículos impresos	5,0	7,1	17,1	140,8
Otros	0,9	0,7	1,6	128,6
Productos químicos y derivados del petróleo / Chemicals	124,3	133,2	119,5	-10,3
Petróleo y derivados	53,0	43,0	40,8	-5,1
Agar-agar y aceite de pescado	35,6	46,1	32,4	-29,7
Otros productos químicos	35,8	44,1	46,3	5,0
Industrias metálicas básicas / Basic metallic ind.	60,5	60,4	77,2	27,8
Ferromolibdeno	5,4	6,1	11,6	90,2
Hierro y acero	22,9	28,0	32,1	14,6
Cobre semielaborado	27,3	20,4	24,0	17,6
Otros productos de I.M.B.	4,8	5,9	9,5	61,0
Productos metálicos, máquinas y artículos eléctricos	19,5	13,3	23,1	73,7
Metallic products and electric articles				
Cobre elaborado	4,8	4,5	7,4	64,4
Artefactos y maquinarias	6,1	4,7	7,1	51,1
Otros	8,6	4,1	8,6	109,8
Material de transporte / Transport material	42,1	17,2	53,8	212,8
Material de transporte	27,9	6,3	34,9	454,0
Partes y piezas de materiales de transporte	14,3	10,9	18,9	73,4
Manufacturas diversas / Miscellaneous	20,9	12,4	26,8	116,1

- (1) Corresponde a una adaptación de la Clasificación Internacional Industrial Uniforme. En enero de 1986, se efectuaron algunos cambios en los criterios con que se asignan los productos entre las distintas agrupaciones o "claves". Entre los más importantes se pueden señalar el Oro Metálico y el Oíxido de Molibdeno, los cuales fueron trasladados desde la clave "INDUSTRIALES" a la clave "MINEROS". Sólo con la finalidad de comparar entre bases homogéneas, se han efectuado ajustes similares en los demás períodos / It corresponds an adaptation of the Uniform Industrial International Classification. In January 1986, the criteria used to allocate the products among the different groups or "keys" experienced some changes. Metallic gold and Molybdenum Oxide are among the most important being transferred from the "Industrial" to the "Mining" key. Similar adjustments have been carried out during the other periods only for the purpose of comparing homogeneous bases.
- (2) Debido a las aproximaciones, los totales no necesariamente coinciden con los sumandos / Due to approximations, totals do not necessarily coincide with addends.

**EMBARQUES DE EXPORTACION CLASIFICADOS POR PAISES (1)**

*Exports shipments according to country of destination (1)*

(Millones de US\$ de cada año) / (Million US\$ of each year)

<b>PAIS / Country</b>	<b>1984</b>	<b>1985</b>	<b>1986</b>	<b>VARIACION % 1986/1985</b>
<b>AMERICA</b>	<b>1 532,3</b>	<b>1 501,4</b>	<b>1 690,8</b>	<b>12,6</b>
<b>AMERICA LATINA</b>	<b>550,0</b>	<b>554,8</b>	<b>717,2</b>	<b>29,3</b>
Asociación Latinoamericana de Integración (ALADI)	536,9	536,1	685,2	27,8
Argentina	(116,7)	(84,5)	(160,6)	(90,1)
Bolivia	(14,7)	(14,3)	(30,5)	(113,3)
Brasil	(227,5)	(209,6)	(292,9)	(39,7)
Colombia	(43,0)	(44,8)	(40,5)	(-9,6)
Ecuador	(27,8)	(34,5)	(28,1)	(-18,6)
México	(8,9)	(51,0)	(9,7)	(-81,0)
Paraguay	(4,5)	(5,7)	(5,4)	(-5,3)
Perú	(44,9)	(45,7)	(65,9)	(44,2)
Uruguay	(8,7)	(12,3)	(11,0)	(-10,6)
Venezuela	(40,2)	(33,7)	(40,6)	(20,5)
Panamá	5,3	5,5	6,5	18,2
República Dominicana	4,8	5,7	7,3	28,1
Otros países Latinoamericanos	3,0	7,5	18,2	142,7
<b>AMERICA DEL NORTE</b>	<b>982,3</b>	<b>946,6</b>	<b>973,6</b>	<b>2,9</b>
Canadá	31,1	75,8	58,4	23,0
Estados Unidos	951,2	870,8	915,2	5,1
RESTANTES PAISES DE AMERICA (2)	0,0	0,0	0,0	0,0
<b>EUROPA</b>	<b>1 257,7</b>	<b>1 459,6</b>	<b>1 626,3</b>	<b>11,4</b>
<b>EUROPA OCCIDENTAL</b>	<b>1 217,7</b>	<b>1 409,8</b>	<b>1 584,6</b>	<b>12,4</b>
Comunidad Económica Europa (CEE) (3)	1 060,7	1 226,0	1 441,3	17,6
Bélgica-Luxemburgo	(67,1)	(91,0)	(77,9)	(-14,4)
Dinamarca	(1,0)	(1,2)	(1,2)	(0,0)
España	(75,8)	(74,4)	(122,2)	(64,2)
Francia	(163,4)	(144,6)	(153,1)	(5,9)
Grecia	(14,8)	(22,0)	(29,0)	(0,0)
Holanda	(92,2)	(142,4)	(153,6)	(7,9)
Irlanda	(0,4)	(0,8)	(13,6)	(1 600,0)
Italia	(160,9)	(197,2)	(215,8)	(9,4)
Portugal	(12,9)	(11,9)	(13,9)	(16,8)
Reino Unido	(196,1)	(256,2)	(219,8)	(-14,2)
República Federal Alemana	(364,8)	(370,6)	(441,2)	(19,1)
Suecia	24,6	52,5	53,5	1,9
Suiza	8,4	5,2	7,4	42,3
Yugoslavia	15,3	13,2	33,2	151,5
Restantes países de Europa Occidental	20,0	26,6	49,2	85,0
<b>EUROPA ORIENTAL</b>	<b>40,0</b>	<b>49,8</b>	<b>41,7</b>	<b>-16,3</b>
Bulgaria	—	—	—	—
República Democrática Alemana	32,5	39,9	24,4	-38,8
Rumanía	7,5	6,8	10,9	60,3
Restantes países de Europa Oriental	0,0	3,1	6,4	106,5
<b>ASIA</b>	<b>773,8</b>	<b>783,9</b>	<b>819,8</b>	<b>4,6</b>
<b>MEDIO ORIENTE</b>	<b>75,5</b>	<b>77,5</b>	<b>75,4</b>	<b>-2,7</b>
Arabia Saudita	(30,5)	(40,0)	(44,6)	(11,5)
Egipto	(13,3)	(9,1)	(10,8)	(18,7)
Irán	(—)	(—)	(—)	(—)
Kuwait	(15,1)	(14,7)	(9,2)	(-37,4)
Restantes países del Medio Oriente	(16,6)	(13,7)	(10,8)	(-21,2)
Emiratos Árabes (4)	23,0	16,6	14,0	-15,7
Corea del Sur	64,9	89,3	91,8	2,8
Hong Kong	8,5	9,4	13,3	41,5
Japón	407,7	392,5	420,1	7,0
República Popular China	125,3	124,9	100,2	-19,8
Taiwán	44,7	38,5	61,4	59,5
Restantes países de Asia	24,2	35,2	43,6	23,9
<b>AFRICA</b>	<b>40,4</b>	<b>30,0</b>	<b>32,5</b>	<b>8,3</b>
Sud Africa	36,5	27,2	29,3	7,7
Resto	3,9	2,8	3,2	14,3
<b>OCEANIA</b>	<b>2,9</b>	<b>6,4</b>	<b>14,0</b>	<b>118,8</b>
<b>OTROS NO ASIGNADOS</b>	<b>50,1</b>	<b>41,6</b>	<b>38,9</b>	<b>-6,5</b>
<b>TOTAL GENERAL</b>	<b>3 657,2</b>	<b>3 822,9</b>	<b>4 222,3</b>	<b>10,4</b>

(1) Debido a las aproximaciones, los totales no necesariamente coinciden con los sumandos / Due to approximations, totals do not necessarily coincide with addends.

(2) Comprende aquellos territorios no incluidos en América Latina ni en América del Norte / Comprises those territories neither included in Latin America nor in North America.

(3) A partir de 1986 se incluye a Portugal y España / Since 1986, Portugal and Spain are included.

(4) Comprende principalmente Dubai y Abu-Dhabi / Mainly comprising Dubai and Abu-Dhabi.

**PRINCIPALES PAISES DE DESTINO DE LOS EMBARQUES DE EXPORTACION DE CHILE<sup>(1)</sup>**

*Export shipments, according to countries of destination<sup>(1)</sup>*

(Millones de US\$ FOB)/(Million US\$ FOB)

PAIS / Country	1984	1985	1986	PARTICIPACION % (2) c/r. Total Gral.
Estados Unidos	951,2	870,7	915,2	21,7
Japón	407,7	392,5	420,1	9,9
Alemania Federal	364,8	370,6	441,2	10,4
Reino Unido	196,1	256,2	219,8	5,2
Brasil	227,5	209,7	292,9	6,9
Italia	160,9	197,2	215,8	5,1
Francia	163,4	144,6	153,1	3,6
Holanda	92,2	142,4	153,6	3,6
Rep. Popular China	125,3	124,9	100,2	2,4
Bélgica-Luxemburgo	67,1	91,0	77,9	1,8
Corea del Sur	64,9	89,3	91,8	2,2
Argentina	116,7	84,5	160,6	3,8
Canadá	31,1	75,8	58,4	1,4
España	75,8	74,4	122,2	2,9
Suecia	24,6	52,5	53,5	1,3
Perú	44,9	45,7	65,9	1,6
Colombia	43,0	44,8	40,5	1,0
Arabia Saudita	30,5	40,0	44,6	1,1
Alemania Democrática	32,5	39,9	24,4	0,6
Taiwán	44,7	38,5	61,4	1,5
Ecuador	27,8	34,5	28,1	0,7
Venezuela	40,2	33,7	40,6	1,0
<b>Subtotal</b>	<b>3 332,9</b>	<b>3 453,4</b>	<b>3 781,8</b>	<b>89,6</b>
Otros países	324,3	369,5	440,6	10,4
<b>TOTAL GENERAL</b>	<b>3 657,2</b>	<b>3 823,0</b>	<b>4 222,4</b>	<b>100,0</b>

(1) Ordenados por los montos embarcados en 1985 / Arranged according to amounts shipped in 1985.

(2) Las participaciones relativas no necesariamente suman 100 debido a las aproximaciones / Due to approximations, relative participations do not necessarily total 100.

**IMPORTACIONES CLASIFICADAS POR FORMA DE PAGO**

*Import registrations classified according to payment procedure*

(Millones de dólares CIF) / (Million dollars CIF)

AÑOS Years	COBRANZA (1) <i>Collection</i>	ACREDITIVO (1) <i>Letter of Credit</i>	COBERTURA DIFERIDA (2) <i>Deferred Cover</i>	OTROS (3) <i>Other</i>	TOTAL (4) <i>Total</i>	TOTAL GENERAL ACUMULADO <i>General Accumulated Total</i>	SOLICITUD DE REGISTRO DE FACTURA <i>Invoice Register Application</i>
	<i>Collection</i>	<i>Letter of Credit</i>	<i>Deferred Cover</i>	<i>Other</i>	<i>Total</i>	<i>General Accumulated Total</i>	<i>Invoice Register Application</i>
1980	4 682,6 (*)		210,7	230,4	5 123,7	—	365,2
1981	5 872,1 (*)		148,1	343,6	6 363,8	—	411,5
1982	1 619,9	1 227,5	200,5	480,6	3 528,5	—	302,4
1983	1 314,8	1 032,9	126,7	279,6	2 754,0	—	214,8
1984	1 327,3	1 420,8	246,8	195,7	3 190,6	—	289,9
1985	1 255,5	1 094,3	185,2	207,6	2 742,5	—	264,1
1986	1 272,9	1 214,9	190,6	236,0	2 914,4	—	242,5
<b>1985</b>							
Enero	87,9	99,6	16,2	14,8	218,5	218,5	22,6
Febrero	96,0	76,7	21,6	15,8	210,1	428,6	21,8
Marzo	116,0	88,6	36,3	14,8	255,7	684,3	26,8
Abril	115,4	84,6	10,2	16,2	226,4	910,7	21,3
Mayo	113,9	79,3	9,4	16,8	219,4	1 130,1	23,7
Junio	121,0	81,2	20,7	17,2	240,1	1 370,3	23,0
Julio	91,8	89,7	10,3	16,5	208,4	1 578,6	22,2
Agosto	120,4	106,8	16,3	21,2	264,7	1 843,4	23,5
Septiembre	66,1	92,0	10,4	8,6	177,1	2 020,5	18,2
Octubre	123,1	102,0	7,3	20,4	252,8	2 273,3	18,9
Noviembre	77,9	98,0	12,4	19,3	207,6	2 480,8	20,7
Diciembre	126,0	95,7	14,1	25,9	261,7	2 742,5	21,5
<b>1986</b>							
Enero	93,7	86,2	7,4	29,6	216,9	216,9	25,8
Febrero	111,6	74,8	6,6	17,3	210,3	427,2	17,4
Marzo	83,4	80,2	4,2	17,3	185,1	612,4	16,6
Abril	93,9	95,5	22,4	20,1	231,9	844,3	24,7
Mayo	102,1	82,3	9,3	19,5	213,2	1 057,5	16,1
Junio	118,9	80,1	25,4	16,7	241,3	1 298,7	18,0
Julio	109,3	108,7	37,1	19,5	274,6	1 573,4	18,3
Agosto	109,9	114,4	29,9	19,3	273,6	1 847,0	23,7
Septiembre	105,6	108,8	14,3	18,7	247,4	2 094,4	18,1
Octubre	108,7	129,4	11,5	20,8	270,4	2 364,8	17,6
Noviembre	112,5	130,8	12,3	20,1	275,7	2 640,5	21,6
Diciembre	123,3	123,6	10,0	16,9	273,8	2 914,4	24,4
1985	1 255,5	1 094,3	185,2	207,6	2 742,5	—	264,1
1986	1 272,9	1 214,9	190,6	236,0	2 914,4	—	242,5
Variación %							
1986/1985	1,4	11,0	2,9	13,7	6,3	—	-8,2

(1) Hasta 1 año / Up to 1 year.

(2) Más de 1 año. Incluye operaciones en cobranza y créditos de bancos y organismos financieros / Over 1 year. It includes operations under collection and credits of banks and financial institutions.

(3) Otros. Corresponde a forma de pago tales como disponibilidades propias, operaciones sin cobertura, pagos directos, contado y otros / Other. It corresponds to forms of payment such as own resources, operations without cover, direct payments, cash and other.

(4) Debido a las aproximaciones, los totales no necesariamente coinciden con los sumandos / Due to approximations, totals do not necessarily coincide with addends.

(\*) Incluye acreditivos y cobranzas / Includes letter of credit and collection.

## CLASIFICACION ECONOMICA POR DESTINO FINAL DE LAS IMPORTACIONES

*Economic classification of import registration according to final destination*

(Millones de dólares de cada año CIF) / (Million dollars of each year CIF)

ESPECIFICACION / Item	1984	1985	1986	VARIACION % 1986/1985
BIENES DE CONSUMO / Consumer goods	520,1	340,9	422,0	23,8
De origen agrícola	11,9	9,2	10,7	16,3
De origen industrial alimenticio	101,5	27,5	30,0	9,1
De origen industrial no alimenticio	380,2	288,4	349,0	21,0
Farmacia y medicina	(43,7)	(37,2)	(40,3)	(8,3)
Herramientas	(24,5)	(23,7)	(29,7)	(25,3)
Resto (2)	(312,0)	(227,6)	(279,0)	(22,6)
Automóviles	26,5	15,7	32,4	106,4
BIENES DE CAPITAL / Capital goods	510,4	561,2	670,1	19,4
Maquinarias y equipos	413,7	430,5	518,3	20,4
Equipos de transporte	94,8	128,6	149,5	16,3
Animales reproductores	1,9	2,1	2,3	9,5
BIENES INTERMEDIOS / Intermediate goods	2 160,1	1 840,5	1 822,2	-1,0
Materias primas de origen agrícola	218,0	112,5	79,5	-29,3
Alimenticio	(178,9)	(82,0)	(42,1)	(-48,7)
No alimenticio	(39,1)	(30,5)	(37,5)	(23,0)
Materias primas de origen industrial	624,9	561,7	592,4	5,5
Alimenticio	(132,0)	(100,7)	(56,6)	(-43,8)
No alimenticio	(492,9)	(461,0)	(535,8)	(16,2)
Bienes intermedios industriales	466,7	374,4	471,2	25,9
Repuestos	200,0	194,6	237,4	22,0
De maquinarias y equipos	(161,0)	(160,2)	(198,7)	(22,0)
De equipos de transporte	(39,0)	(34,4)	(38,6)	(12,2)
Combustibles y lubricantes	582,3	521,8	382,6	-26,7
Petróleo crudo	(420,6)	(445,7)	(266,2)	(-40,3)
Resto	(161,7)	(76,1)	(116,4)	(53,0)
Partes y piezas para armaduría	68,2	75,5	59,1	-21,7
Subtotal	3 190,6	2 742,5	2 914,4	6,3
ZONAS FRANCAS	289,9	264,1	242,5	-8,2
<b>TOTAL GENERAL (1)</b>	<b>3 480,5</b>	<b>3 006,6</b>	<b>3 156,9</b>	<b>5,0</b>

(1) Debido a las aproximaciones, los totales no necesariamente coinciden con los sumandos / Due to approximations, totals do not necessarily coincide with addends.

(2) Incluye tratamientos arancelarios especiales / Includes special tariff treatments.

**IMPORTACIONES CLASIFICADAS POR PAISES (1) / Import classified according to countries of origin (1)**  
 (Millones de US\$ de cada año) / (Millions of US\$ of each year)

PAIS / Country	1984	1985	1986	VARIACION % 1986/1985
<b>AMERICA</b>	<b>1 792,3</b>	<b>1 530,7</b>	<b>1 475,3</b>	<b>-3,6</b>
<b>AMERICA LATINA</b>	<b>902,7</b>	<b>787,6</b>	<b>737,4</b>	<b>-6,4</b>
Asociación Latinoamericana de Integración (ALADI)	900,0	783,9	732,4	-6,6
Argentina	(160,9)	(105,9)	(122,5)	(15,7)
Bolivia	(6,6)	(4,5)	(5,0)	(11,1)
Brasil	(296,4)	(248,9)	(247,6)	(-0,5)
Colombia	(21,5)	(21,9)	(38,3)	(74,9)
Ecuador	(46,0)	(48,1)	(58,8)	(22,2)
México	(21,8)	(14,7)	(20,1)	(36,7)
Paraguay	(36,5)	(27,0)	(29,4)	(8,9)
Perú	(49,2)	(41,1)	(56,3)	(37,0)
Uruguay	(9,3)	(4,1)	(6,2)	(51,2)
Venezuela	(251,8)	(267,7)	(148,2)	(-44,6)
Panamá	1,0	2,4	4,3	79,2
Otros países Latinoamericanos	1,7	1,3	0,7	-46,2
<b>AMERICA DEL NORTE</b>	<b>814,3</b>	<b>713,8</b>	<b>695,8</b>	<b>-2,5</b>
Canadá	66,5	59,2	54,3	-8,3
Estados Unidos	747,8	654,6	641,5	-2,0
TERRITORIO HOLANDESES	74,8	29,1	41,9	44,0
RESTANTES PAISES DE AMERICA	0,5	0,2	0,2	0,0
<b>EUROPA</b>	<b>735,1</b>	<b>724,2</b>	<b>842,1</b>	<b>16,3</b>
<b>EUROPA OCCIDENTAL</b>	<b>728,5</b>	<b>718,6</b>	<b>833,7</b>	<b>16,0</b>
Comunidad Económica Europea (2)	545,6	493,9	588,7	19,2
Bélgica-Luxemburgo	(44,6)	(32,0)	(45,7)	(42,8)
Dinamarca	(10,9)	(12,2)	(12,6)	(3,3)
España	(81,1)	(105,5)	(82,2)	(-22,1)
Francia	(97,6)	(78,6)	(94,1)	(19,7)
Grecia	(0,1)	(0,1)	(0,2)	(100,0)
Holanda	(28,2)	(24,8)	(30,1)	(21,4)
Irlanda	(2,8)	(2,6)	(3,4)	(30,8)
Italia	(66,1)	(50,3)	(64,0)	(27,2)
Portugal	(2,5)	(2,8)	(3,2)	(14,3)
Reino Unido	(79,6)	(84,3)	(88,5)	(5,0)
República Federal Alemana	(215,7)	(209,0)	(250,1)	(19,7)
Suecia	33,1	41,1	47,6	15,8
Suiza	30,9	33,0	53,7	62,7
Restantes países de Europa Occidental	35,3	42,3	58,3	37,8
<b>EUROPA ORIENTAL</b>	<b>6,6</b>	<b>5,6</b>	<b>8,4</b>	<b>50,0</b>
<b>ASIA</b>	<b>471,1</b>	<b>366,6</b>	<b>484,8</b>	<b>32,2</b>
<b>MEDIO ORIENTE</b>	<b>29,3</b>	<b>79,9</b>	<b>38,0</b>	<b>-52,4</b>
Egipto	0,0	76,8	34,1	-55,6
Resto	29,3	3,1	4,0	29,0
Corea del Sur	40,7	24,2	48,0	98,3
Hong Kong	19,8	11,3	15,7	38,9
Japón	312,7	188,5	296,4	57,2
República Popular China	12,4	24,0	21,0	-12,5
Taiwán	37,3	23,5	37,9	61,3
Restantes países de Asia	18,9	15,2	27,8	82,9
<b>AFRICA</b>	<b>164,7</b>	<b>101,1</b>	<b>86,8</b>	<b>-14,1</b>
Gabón	113,3	27,1	0,0	-100,0
Nigeria	25,0	50,5	49,5	-2,0
Sud Africa	25,7	22,2	34,6	55,9
Resto	0,7	1,3	2,7	107,7
<b>OCEANIA</b>	<b>21,6</b>	<b>14,3</b>	<b>17,5</b>	<b>22,4</b>
<b>OTROS NO ASIGNADOS</b>				
A ZONAS ECONOMICAS	5,8	5,4	7,7	42,6
<b>SUBTOTAL</b>	<b>3 190,6</b>	<b>2 742,3</b>	<b>2 914,2</b>	<b>6,3</b>
Zona Franca	289,9	264,1	242,5	-8,2
<b>TOTAL GENERAL</b>	<b>3 480,5</b>	<b>3 006,4</b>	<b>3 156,7</b>	<b>5,0</b>

(1) Debido a las aproximaciones, los totales no necesariamente coinciden con los sumandos / Due to approximations, totals do not necessarily coincide with addends.

(2) A partir de 1986 se incluyen a Portugal y España / Since 1986, Portugal and Spain are included.

**PRINCIPALES PAISES DE ORIGEN DE LAS IMPORTACIONES<sup>(1)</sup>**

*Import registrations, according to principal countries of origin<sup>(1)</sup>*

(Millones de US\$) / (Million US\$) (CIF)

PAIS / Country	1984	1985	1986	PARTICIPACION % (2) c/r. Total Gral.
Estados Unidos	747,8	654,6	641,5	20,3
Venezuela	251,8	267,7	148,2	4,7
Brasil	296,4	248,9	247,6	7,8
Rep. Fed. Alemana	215,7	209,0	250,1	7,9
Japón	312,7	188,5	296,4	9,4
Argentina	160,9	105,9	122,5	3,9
España	81,1	105,5	82,2	2,6
Reino Unido	79,6	84,3	88,5	2,8
Francia	97,6	78,6	94,1	3,0
Egipto	0,0	76,8	34,1	1,1
Canadá	66,5	59,2	54,3	1,7
Nigeria	25,0	50,5	49,5	1,6
Italia	66,1	50,3	64,0	2,0
Ecuador	46,0	48,1	58,8	1,9
Perú	49,2	41,1	56,3	1,8
Suecia	33,1	41,1	47,6	1,5
Suiza	30,9	33,0	53,7	1,7
Bélgica-Luxemburgo	44,6	32,0	45,7	1,4
Paraguay	36,5	27,0	29,4	0,9
Holanda	28,2	24,8	30,1	1,0
Corea del Sur	40,7	24,2	48,0	1,5
Taiwán	37,3	23,5	37,9	1,2
<b>Subtotal</b>	<b>2 747,7</b>	<b>2 474,2</b>	<b>2 580,5</b>	<b>81,7</b>
Otros países	442,9	268,3	333,9	10,6
<b>SUBTOTAL GENERAL</b>	<b>3 190,6</b>	<b>2 742,5</b>	<b>2 914,4</b>	<b>92,3</b>
ZONAS FRANCAS	289,9	264,1	242,5	7,7
<b>TOTAL GENERAL</b>	<b>3 480,5</b>	<b>3 006,6</b>	<b>3 156,9</b>	<b>100,0</b>

(1) Ordenados por las importaciones efectuadas a 1985 / Arranged according to imports carried out in 1985.

(2) Debido a que las importaciones a través de zonas francas no se distribuyen por países las participaciones relativas tienden a subestimarse. Los porcentajes no necesariamente suman 100 debido a las aproximaciones / Since imports through free zones are not distributed by country, relative participations are likely to be underestimated. Due to approximations, percentages do not necessarily total 100.

**INDICES DE PRECIOS Y QUANTUM DE EXPORTACIONES E IMPORTACIONES / Price and Quantum Indexes of Import and Export**  
 (Base: 1980 = 100)

ESPECIFICACION / Item	INDICE DE PRECIOS (1) / Price Index (1)					INDICE DE QUANTUM (2) / Quantum Index (2)				
	1981	1982	1983	1984	1985	1981	1982	1983	1984	1985
Total Exportaciones / Total Export	86,58	72,40	71,12	67,75	63,45	96,60	109,70	115,47	115,57	128,07
Mineros / Mining	81,48	70,89	74,33	64,19	63,26	100,13	109,72	111,47	111,42	121,19
Agropecuarios y del Mar Agric., Livestock and Sea	103,34	93,80	80,52	91,16	92,90	104,02	117,58	119,66	138,16	166,67
Industriales / Industrial	92,53	70,04	63,86	67,77	55,64	88,71	107,96	121,68	118,01	131,89
Total Importaciones / Total Import	102,67	90,08	81,29	81,45	80,86	120,97	76,45	66,12	76,45	66,20
Bienes de Consumo / Consumption Goods	109,54	85,46	66,96	63,87	68,70	141,97	90,56	62,98	66,40	40,97
Bienes de Capital / Capital Goods	102,58	96,82	97,34	95,88	94,64	123,70	61,21	34,63	54,04	60,21
Bienes Intermedios / Intermediate Goods	99,02	90,57	83,75	84,03	79,96	111,20	75,66	78,09	88,26	78,84

(1) Indice de Precios de Paasche / Paasche Price Index.

(2) Indice de Quántum de Laspeyres / Laspeyres Quantum Index.

**RELACION DE TERMINOS DEL INTERCAMBIO / Terms of Trade**  
 (Base: 1980 = 100)

ESPECIFICACION / Item	1980	1981	1982	1983	1984	1985
Relación de Términos del Intercambio (1) <i>Terms of Trade (1)</i>	100,00	84,33	80,37	87,49	83,18	78,47
Variación Anual <i>Annual Variation (%)</i>	—	-15,67	-4,7	8,86	-4,93	-5,66
Poder de Compra de las Exportaciones <i>Purchasing Power of Exports</i>	100,00	81,46	88,17	101,12	96,13	100,50
Variación Anual <i>Annual Variation (%)</i>	—	-18,54	8,24	14,57	-4,84	4,55

(1) Esta relación compara los Indices de Precios de Exportaciones F.O.B. con los índices de Precios de Importaciones C.I.F. / This ratio compares the F.O.B. Exports Price Index with the C.I.F. Imports Price Index.

## FUENTES Y NATURALEZA DE LA INFORMACION ESTADISTICA

### 1. Embarques de Exportación

Entre agosto de 1980 y diciembre de 1983, las cifras de embarques de exportación se obtenían de dos documentos fuente: Declaraciones de Exportación del Servicio Nacional de Aduanas y Liquidaciones Finales del Banco Central de Chile.

Las Declaraciones de Exportación se ingresaban en los registros estadísticos de acuerdo con sus fechas de aceptación, las que presentaban un desfase no superior a 25 días con respecto a las fechas efectivas en que se efectuaba el embarque, y se valorizaban en términos FOB. Las Liquidaciones Finales eran ingresadas según las correspondientes fechas de presentación al Banco Central, en base al "Valor Líquido de Retorno" indicado, el que podía ser mayor o menor al manifestado en la respectiva Declaración de Exportación.

Las cifras de embarques de cobre y concentrados de molibdeno incluidas en el presente documento fueron entregadas hasta diciembre de 1981 por la Comisión Chilena del Cobre y correspondían a los embarques mensuales efectivos, los que fueron ajustados retroactivamente en la medida en que se iba conociendo el monto definitivo de las ventas en el exterior.

Las series de embarques de exportación que se presentan en este documento difieren de las estadísticas de exportación consideradas en la Balanza de Pagos.

Las diferencias básicas entre ambas series residen en que en la serie de exportaciones: 1) no se procesa la Declaración de Salida Temporal, obteniéndose esta información desde la Declaración de Exportación, una vez que se efectúa la venta definitiva y, 2) el Informe de Variación de Valor ingresa en las estadísticas del período correspondiente a la fecha de la Declaración de Exportación que modifica.

En consecuencia, el concepto de "embarque" se aproxima al valor, provisional o definitivo según corresponda, de la mercadería al momento de la salida del país, en tanto que el de "exportación" corresponde al valor de ventas definitivo de la mercadería en el exterior, concepto válido para la Balanza Comercial.

A contar de 1986 se efectuaron algunos cambios en los criterios con que se asignan los productos en las distintas agrupaciones o claves, como también dentro de los componentes de las agrupaciones mismas.

### 2. Importaciones

Hasta diciembre de 1980, las cifras de importaciones se captaban de los Registros de Importación emitidos, tanto por el Banco Central de Chile como por la Comisión Chilena del Cobre, y de las Planillas de Venta de Cambios emitidas por las empresas bancarias y casas de cambio. Desde enero de 1981 se cambió la denominación de Registro de Importación por Informes de Importación, eliminándose las Planillas de Venta de Cambios.

Estas cifras correspondían a intenciones de importar. El impuesto sustitutivo que grava este documento (3% sobre el valor CIF), permitía asegurar que un porcentaje sustancial de estas intenciones se materializaba, con algún desfase, en importaciones efectivas.

Las cifras a partir de mayo de 1982 corresponden a importaciones efectivas captadas de las Declaraciones de Importación legalizadas por el Servicio Nacional de Aduanas. Sin embargo, se han ajustado las series estadísticas desde 1980 a la fecha, utilizando esta misma fuente de información a objeto de poder efectuar comparaciones sobre una misma base.

En lo que respecta a los datos de precios y cantidades físicas importadas, se ha procedido de la siguiente manera:

a) Las cifras de los años 1980 y 1981 se han calculado a partir del valor en dólares de los listados computacionales de Aduana (Declaraciones de Importación), dividiendo el monto en dólares por el precio medio de cada mercadería, el que se ha obtenido de los Informes de Importación emitidos por el Banco Central en cada período.

b) Para el primer trimestre de 1982, se han estimado las cantidades físicas efectivamente internadas, dividiendo el valor en dólares de los listados de Aduada por el precio promedio de cada mercadería, obtenido en los Informes de Importación emitidos por el Banco Central de Chile en el mismo período.

c) A partir de abril de 1982, las cantidades físicas, los precios medios y valores en dólares se obtienen de las Declaraciones de Importación de Aduanas.

La base de valorización no ha sufrido ningún cambio conceptual y continúa siendo CIF, es decir, incluye el costo de la mercadería importada y los gastos de flete y seguro. Cabe agregar que las estadísticas de importación a Zonas Francas de Extensión, mediante el documento Solicitud Registro Factura (SRF), se incluyen en los cuadros estadísticos sólo a nivel general, ya que no se dispone de información desagregada.

d) Finalmente, a contar del mes de enero de 1986 se incluye una comparación entre los Informes de Importación emitidos y las Declaraciones de Importación.

**ESTADISTICAS DE TIPO DE CAMBIO / Exchange Statistics**  
**COTIZACION DEL DOLAR / Quotation of U.S. Dolar**  
(Pesos) / (Ch. \$)

DIA Day	1986															
	MAYO				JUNIO				JULIO		AGOSTO		SEPTIEMBRE		OCTUBRE	
	Acdó.	Acdó.	Acdó.	Acdó.	Acdó.	Acdó.										
	1.458	1.658	1.458	1.658	(1)	(1)	(1)	(1)	Obser.	Referen.	Obser.	Referen.	Obser.	Referen.	Obser.	
1	—	188,25	—	190,28	189,66	191,29	191,84	192,81	197,31	194,28	198,83	195,06				
2	—	188,32	187,79	190,35	189,82	191,31	—	192,87	198,01	194,32	198,99	195,08				
3	—	188,39	187,71	190,41	189,12	191,33	—	192,93	198,31	194,37	199,10	195,10				
4	—	188,46	188,02	190,48	188,91	191,35	191,84	192,99	198,30	194,41	—	195,11				
5	187,88	188,53	187,85	190,54	—	191,38	191,99	193,05	198,32	194,45	—	195,13				
6	188,35	188,60	187,77	190,60	—	191,40	192,92	193,11	—	194,50	199,20	195,15				
7	188,06	188,68	—	190,67	188,56	191,42	192,67	193,17	—	194,54	199,03	195,17				
8	188,20	188,75	—	190,73	188,82	191,44	192,78	193,22	198,52	194,59	199,26	195,19				
9	188,14	188,82	187,73	190,80	189,00	191,47	—	193,28	197,72	194,63	199,26	195,21				
10	—	188,88	187,87	190,82	188,46	191,53	—	193,32	198,17	194,65	199,23	195,28				
11	—	188,95	188,40	190,84	188,60	191,59	193,01	193,37	—	194,67	—	195,36				
12	187,93	189,01	188,25	190,87	—	191,64	192,47	193,41	198,06	194,69	—	195,43				
13	187,59	189,07	187,85	190,89	—	191,70	192,67	193,45	—	194,71	199,12	195,51				
14	187,71	189,14	—	190,91	188,34	191,76	193,94	193,50	—	194,73	199,26	195,58				
15	187,52	189,20	—	190,93	188,59	191,82	—	193,54	198,16	194,75	199,38	195,66				
16	187,31	189,26	188,33	190,96	188,56	191,88	—	193,58	197,82	194,77	199,57	195,73				
17	—	189,33	187,90	190,98	188,88	191,94	—	193,63	198,15	194,79	199,60	195,81				
18	—	189,39	188,09	191,00	189,31	191,99	194,10	193,67	—	194,80	—	195,89				
19	186,76	189,46	187,93	191,02	—	192,05	194,90	193,71	—	194,82	—	195,96				
20	187,57	189,52	187,56	191,04	—	192,11	195,09	193,76	—	194,84	199,74	196,04				
21	—	189,58	—	191,07	191,03	192,17	195,45	193,80	—	194,86	200,11	196,11				
22	187,93	189,65	—	191,09	190,73	192,23	196,31	193,84	198,34	194,88	200,21	196,19				
23	188,21	189,71	187,99	191,11	191,56	192,29	—	193,89	198,71	194,90	200,30	196,26				
24	—	189,77	189,27	191,13	193,91	192,34	—	193,93	198,86	194,92	200,16	196,34				
25	—	189,84	190,78	191,15	194,47	192,40	196,41	193,98	198,88	194,94	—	196,41				
26	188,55	189,90	192,50	191,18	—	192,46	197,48	194,02	198,76	194,96	—	196,49				
27	188,33	189,96	192,80	191,20	—	192,52	197,59	194,06	—	194,98	200,47	196,56				
28	188,18	190,03	—	191,22	193,55	192,58	198,12	194,11	—	195,00	200,69	196,64				
29	188,40	190,09	—	191,24	192,93	192,64	197,63	194,15	198,95	195,02	200,71	196,71				
30	188,05	190,16	192,18	191,27	192,88	192,70	—	194,19	198,82	195,04	200,78	196,79				
31	—	190,22	—	—	192,55	192,75	—	194,24	—	—	200,83	196,86				
Promedio <i>Average</i>	187,93	189,26	188,79	190,89	190,36	191,92	194,46	193,57	198,32	194,73	199,73	195,80				

- (1) El Comité Ejecutivo del Banco Central de Chile, en Sesión N° 1.458 del 5 de agosto de 1982, acordó publicar diariamente el tipo de cambio del dólar de los Estados Unidos de América en función de las transacciones efectuadas por empresas bancarias el día hábil bancario anterior. Este tipo de cambio se utilizará para establecer el monto en pesos que corresponda pagar por concepto de derechos aduaneros y otros gravámenes o impuestos en relación al valor de las monedas extranjeras, además de otras determinaciones de carácter aduanero o tributario que corresponda efectuar.
- (2) El Comité Ejecutivo del Banco Central de Chile, en Sesión N° 1.658 del 28 de junio de 1985, acordó que el tipo de cambio para las operaciones que realice en el mercado de divisas el Banco Central de Chile, a contar del 29 de junio de 1985, será igual a \$ 168,90 por dólar de los Estados Unidos de América, valor que se reajustará diariamente, a partir de esa fecha, según la variación que experimente la U.F. El valor reajustado en la forma señalada podrá ser disminuido también diariamente a razón de un porcentaje equivalente a la tasa de inflación externa que estime, mensualmente, el Comité Ejecutivo del Banco Central de Chile.

**COTIZACION DEL DOLAR / Quotation of U.S. Dollar**  
 (Pesos) / (Ch. \$)

DIA Day	1986				1987					
	NOVIEMBRE		DICIEMBRE		ENERO		FEBRERO		MARZO	
	Acdo. 1.458 (1) Obser.	Acdo. 1.658 (2) Referen.								
1	—	196,94	203,11	199,28	—	201,53	—	203,89	—	206,99
2	—	197,02	203,32	199,36	204,73	201,61	205,18	203,97	205,39	207,11
3	200,93	197,09	203,46	199,44	—	201,68	205,89	204,05	205,76	207,24
4	201,17	197,17	203,56	199,52	—	201,75	206,49	204,13	206,23	207,35
5	201,14	197,24	203,60	199,60	204,70	201,82	206,61	204,20	206,25	207,49
6	201,21	197,32	—	199,68	204,43	201,89	206,59	204,28	206,13	207,61
7	201,34	197,39	—	199,76	204,49	201,96	—	204,36	—	207,74
8	—	197,47	—	199,83	203,71	202,10	206,56	204,44	—	207,86
9	—	197,55	203,72	199,91	—	202,18	205,82	204,52	205,83	207,99
10	201,37	197,63	203,85	199,98	—	202,26	204,82	204,77		
11	201,42	197,71	203,84	200,05	203,73	202,33	205,27	204,89		
12	201,49	197,79	203,67	200,12	203,12	202,41	205,69	205,01		
13	201,60	197,86	—	200,19	203,46	202,49	—	205,13		
14	201,66	197,94	—	200,26	202,75	202,57	—	205,26		
15	—	198,02	203,22	200,33	202,55	202,64	206,08	205,38		
16	—	198,10	203,30	200,40	—	202,72	206,29	205,50		
17	201,92	198,18	202,72	200,47	—	202,80	206,15	205,63		
18	202,26	198,26	202,88	200,54	202,99	202,88	206,34	205,75		
19	202,33	198,33	202,95	200,61	203,52	202,95	206,28	205,87		
20	202,43	198,41	—	200,69	204,62	203,03	—	206,00		
21	202,49	198,49	—	200,76	204,87	203,11	—	206,12		
22	—	198,57	203,48	200,83	205,46	203,19	206,26	206,25		
23	—	198,65	204,28	200,90	—	203,27	206,45	206,37		
24	202,71	198,73	204,34	200,97	—	203,34	206,15	206,49		
25	202,80	198,81	—	201,04	205,90	203,42	205,84	206,62		
26	202,86	198,89	204,51	201,11	206,27	203,50	205,39	206,74		
27	202,94	198,96	—	201,18	206,75	203,58	—	206,87		
28	202,96	199,04	—	201,25	206,83	203,66				
29	—	199,12	204,66	201,32	206,29	203,73				
30	—	199,20	205,00	201,39	—	203,81				
31				201,46						
Promedio <i>Average</i>	201,95	198,06	203,67	200,39	204,54	202,65	206,01	205,25		

(1) The Executive Board of the Central Bank of Chile, in Session N° 1458 of August, 6, 1982, resolved to publish daily the type of dollar exchange from U.S.A. on duty of the transactions made by bank enterprises the previous working day of the bank. This type of exchange will be used in order to establish the amount in pesos which corresponds to pay for concept of custom duties and other taxes related to the value of the foreign currencies, in addition to other resolutions of custom and taxation character that correspond to carry out.

(2) The Executive Board of the Central Bank of Chile, in Session N° 1658 of June, 28, 1985, resolved that the type of exchange for operations to be made in the foreign exchange market by the Central Bank of Chile as of June, 29, 1985, will be equal to \$ 168,90, per USA. dollar, value that will be daily indexed, from that date on, in accordance to the variation experienced by the development bank unit. The value indexed as we pointed out could also be daily diminished at the rate of a percentage equivalent to the external inflation rate to be monthly esteemed by the Executive Board of the Central Bank of Chile.

**COTIZACION DE MONEDAS EXTRANJERAS / Quotation of Foreign Currencies**  
 (Promedios mensuales y anuales) / (Monthly and annual average)  
 (Pesos) / (Ch. \$)

MONEDA Currency	1985		1986		1985											
			Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	Ene.	Feb.	
D.E.G.	164,18	226,50	210,42	217,56	217,29	219,96	219,57	226,30	234,97	239,83	242,23	241,63	245,54	255,20	259,95	
Dólar EE.UU.	160,86	192,93	186,74	189,22	189,19	187,93	188,79	190,36	194,46	198,32	199,73	201,95	203,67	204,54	206,01	
Libra esterlina	210,93	282,97	266,77	277,58	283,28	285,77	284,57	287,39	289,10	291,97	285,35	287,61	292,70	308,16	314,47	
Marco alemán	55,67	89,42	80,06	83,54	83,29	84,40	84,65	88,44	94,26	97,12	99,67	99,72	102,16	110,15	112,86	
Franco suizo	66,90	108,28	95,55	99,17	99,49	101,53	102,61	110,79	117,06	119,92	121,72	119,80	122,29	131,31	133,69	
Franco francés	18,24	27,94	26,09	27,17	26,29	26,50	26,36	27,48	28,93	29,67	30,45	30,50	31,22	33,06	33,88	
Franco belga	2,76	4,35	3,91	4,08	4,09	4,14	4,14	4,30	4,56	4,69	4,80	4,81	4,92	5,31	5,45	
Corona sueca	18,95	27,15	25,27	26,13	26,17	26,35	26,24	26,97	28,09	28,57	29,11	29,02	29,51	31,00	31,71	
Corona danesa	15,46	23,97	21,75	22,61	22,57	22,85	22,80	23,65	25,08	25,67	26,49	26,45	27,07	29,06	29,91	
Peseta española	0,96	1,38	1,27	1,32	1,32	1,33	1,32	1,39	1,45	1,48	1,50	1,48	1,52	1,58	1,60	
Lira italiana	0,09	0,13	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,13	0,14	0,14	0,14	0,14	0,15	0,16	0,16	
Florín holandés	49,37	79,28	70,87	74,01	73,89	74,98	75,04	78,49	83,63	86,03	88,19	88,44	90,57	97,64	99,97	
Dólar canadiense	117,99	138,98	133,00	134,90	136,52	136,71	136,07	138,00	140,24	143,18	144,01	145,75	147,78	150,24	154,54	
Yen japonés	0,69	1,15	1,01	1,06	1,08	1,13	1,13	1,20	1,26	1,28	1,28	1,24	1,25	1,32	1,34	
Schilling austriaco	7,94	12,75	11,42	11,93	11,88	12,05	12,14	12,58	13,41	13,82	14,19	14,19	14,57	15,66	16,08	
Bolívar venezolano	11,65	9,76	10,12	10,10	9,83	9,48	10,10	10,04	9,90	9,86	8,79	8,08	9,24	8,84	9,16	
Peso uruguayo	1,62	1,30	1,46	1,41	1,38	1,31	1,28	1,26	1,28	1,23	1,21	1,18	1,15	1,14	1,09	
Peso mexicano	0,64	0,34	0,44	0,41	0,39	0,36	0,34	0,32	0,29	0,28	0,26	0,24	0,23	0,22	0,20	
Austral argentino (*)	331,77	210,99	233,43	236,48	230,98	223,89	217,01	212,76	204,70	205,19	186,88	179,20	170,34	160,82	151,18	
Cruzado brasileño (**)	0,03	11,76	0,01	14,01	13,97	13,87	13,93	13,86	14,11	14,40	14,41	14,40	14,18	13,34	11,80	

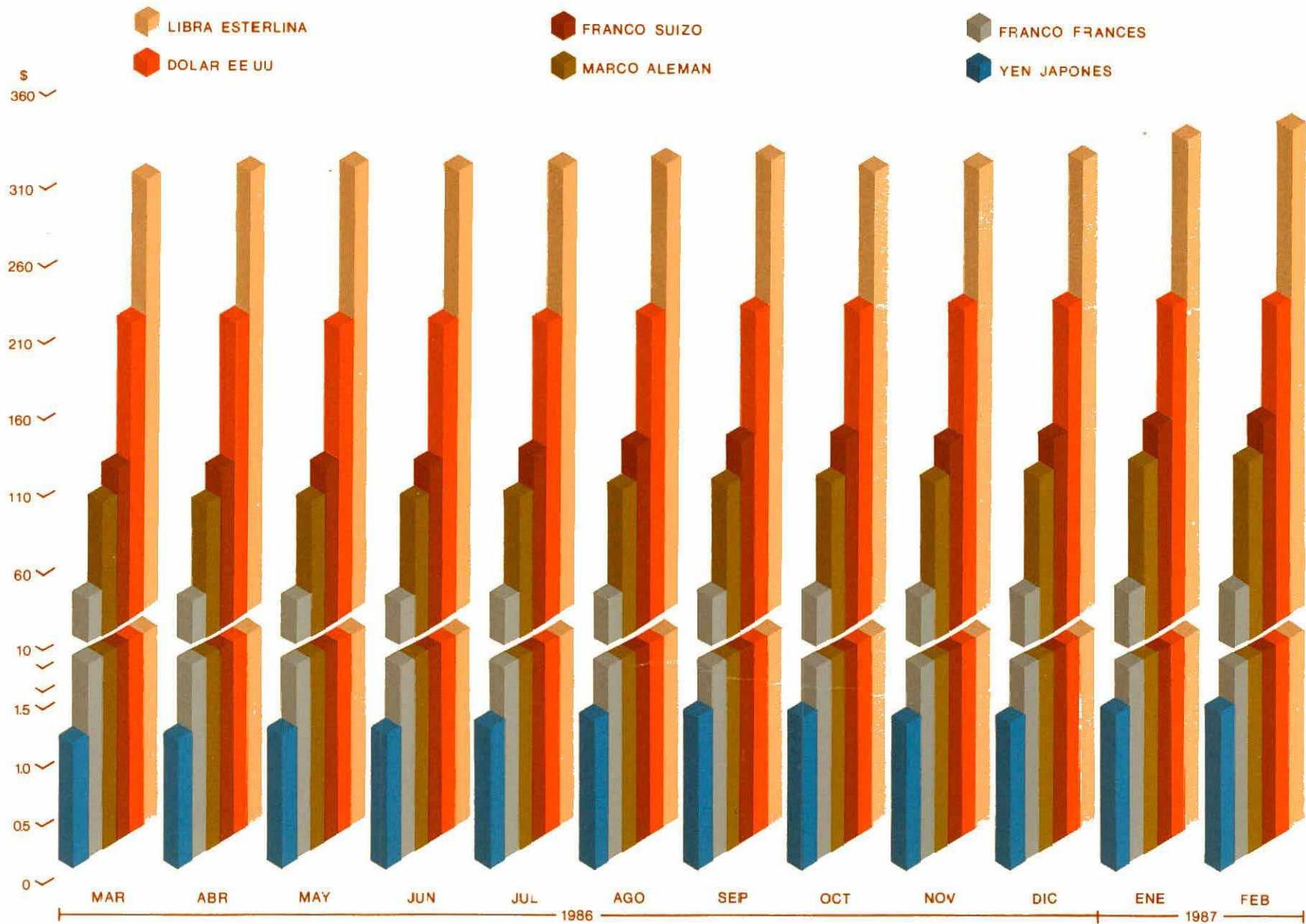
D.E.G.: Derecho Especial de Giro.

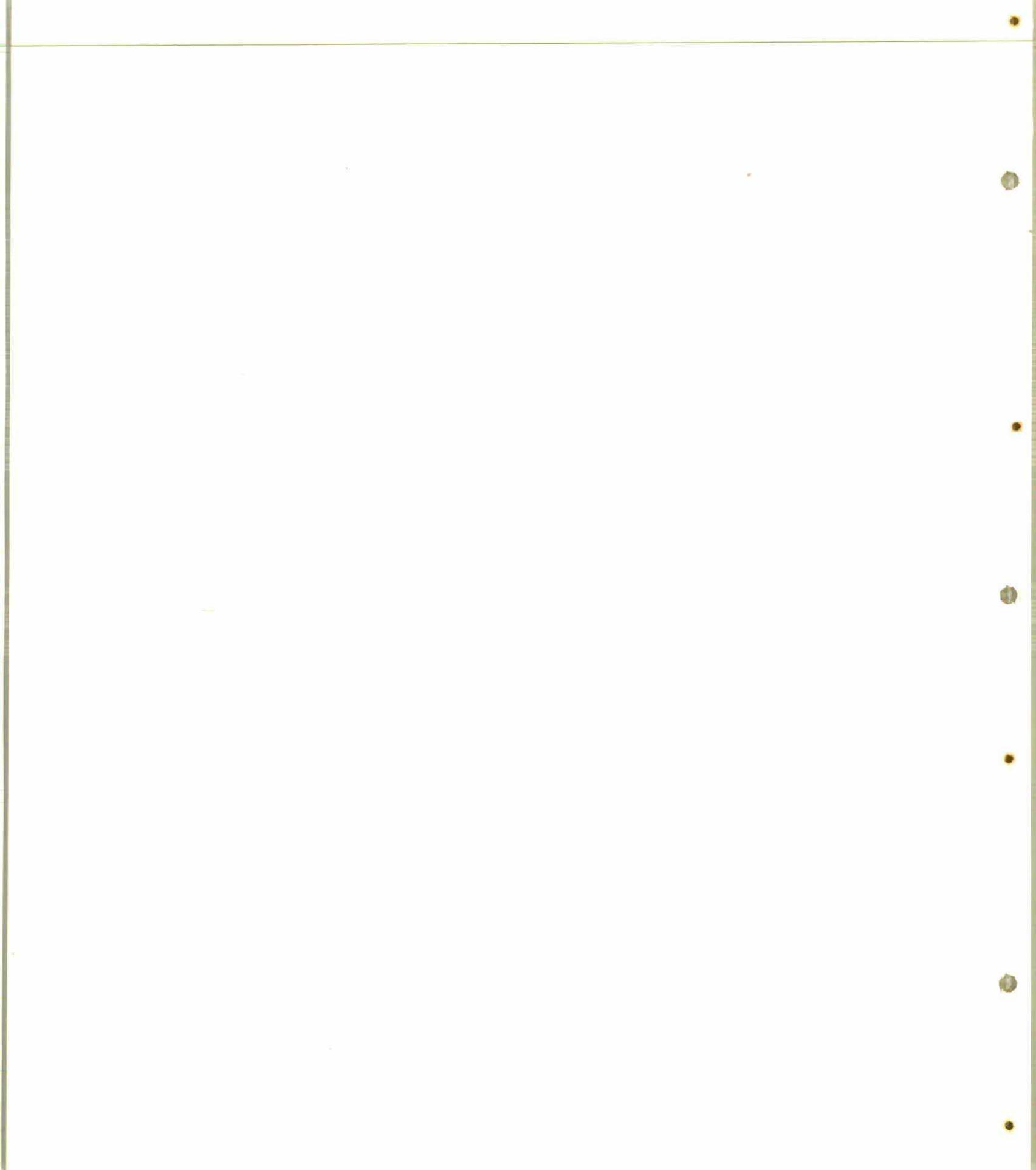
Nota: A partir de agosto de 1982 el valor en pesos de las monedas extranjeras se ha determinado de acuerdo al tipo de cambio observado (Acuerdo 1.458 del 6 de agosto de 1982 del Comité Ejecutivo del Banco Central) promedio del mes correspondiente y a la cotización de las monedas extranjeras en dólares. Las cifras obtenidas son de carácter solamente informativo y referencial / Note: As of August, 1982, the value in pesos of the foreign currencies has been determined in accordance to the observed type of exchange (Agreement 1,458 of August 6, 1982 of the Executive Board of the Central Bank of Chile) average of the corresponding month and the quotation of the foreign currencies in dollars. The figures obtained are just of an informative and referential character.

(\*) Desde junio de 1983 hasta el 18 de junio de 1985, la moneda de curso legal fue el peso argentino (1 peso nuevo = 10.000 pesos antiguos). desde el 19 de junio de 1985 cambió la moneda legal y pasó a ser el denominado "Austral" argentino (1 austral = 1.000 pesos nuevos). Por esta razón, a partir de junio de 1985, los promedios se expresan en la nueva moneda (Austral argentino) / Since June 1983 till June 1985, the legal tender was the argentinian peso (1 new peso = 10,000 old pesos); since June 19, 1985, the legal tender changed to be called argentinian "Austral" (1 austral = 1,000 new pesos). For this reason, since 1985 averages are expressed in the new currency (Austral).

(\*\*) Desde el 4 de marzo de 1986 el Cruceiro, moneda legal de Brasil, fue sustituido por el Cruzado; la equivalencia entre ambas es de 1 Cruzado por 1.000 Cruzeiros. A partir de marzo de 1986, las cotizaciones promedio se expresan en la nueva moneda / Since March 4, 1986, the Cruceiro, legal tender of Brazil, was substituted by the "Cruzado"; their equivalence is 1 Cruzado per 1,000 Cruzeiros. Since March 1986, average quotations are expressed in the new currency.

## COTIZACION DE MONEDAS EXTRANJERAS





**COTIZACION DE MONEDAS EXTRANJERAS / Quotations of foreign currencies**  
 (Por dólar de EE.UU.) / (Per U.S. dollar)

MONEDA Currency	PROMEDIO Average 1985 (2)	PROMEDIO Average 1986 (2)	1986 (1)										1987 (1)	
	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sept.	Oct.	Nov.	Dic.	Ene.	Feb.			
D.E.G.	0,979	0,848	0,848	0,866	0,854	0,836	0,827	0,826	0,832	0,828	0,819	0,783	0,7911	
Libra esterlina (US\$ por £)	1,323	1,472	1,547	1,483	1,531	1,491	1,480	1,447	1,404	1,437	1,467	1,537	1,5440	
Marco alemán	2,886	2,149	2,188	2,312	2,198	2,097	2,052	2,022	2,065	1,978	1,947	1,793	1,8275	
Franco suizo	2,408	1,779	1,833	1,915	1,795	1,683	1,657	1,639	1,717	1,648	1,624	1,509	1,5377	
Franco francés	8,808	6,869	6,963	7,363	7,005	6,800	6,725	6,620	6,758	6,478	6,440	5,975	6,0830	
Franco belga	58,234	44,228	44,570	47,150	44,940	43,370	42,450	41,930	42,900	41,110	40,530	37,100	37,7900	
Corona sueca	8,471	7,074	7,014	7,335	7,116	6,976	6,913	6,883	7,025	6,863	6,786	6,429	6,4587	
Corona danesa	10,398	8,013	8,066	8,539	8,161	7,911	7,744	7,622	7,751	7,458	7,394	6,756	6,8786	
Peseta española	167,736	138,839	138,410	146,629	140,679	135,252	133,863	133,011	137,678	133,589	131,681	127,350	128,2616	
Lira italiana	1 880,667	1 476,395	1 500,000	1 584,000	1 510,000	1 440,000	1 416,000	1 398,000	1 429,000	1 371,000	1 356,000	1 277,000	1 299,0000	
Florín holandés	3,255	2,425	2,465	2,600	2,476	2,364	2,316	2,286	2,336	2,235	2,202	2,023	2,0625	
Dólar canadiense	1,366	1,391	1,383	1,379	1,385	1,383	1,393	1,383	1,390	1,384	1,377	1,340	1,3312	
Yen japonés	235,103	167,187	168,450	173,250	163,900	153,900	155,800	153,550	163,000	162,150	160,120	152,300	153,1000	
Schilling austriaco	20,245	15,066	15,249	16,231	15,442	14,708	14,394	14,193	14,466	13,916	13,642	12,579	12,8067	
Dólar australiano	1,425	1,499	1,352	1,393	1,496	1,666	1,643	1,593	1,558	1,538	1,514	1,512	1,4832	

D.E.G.: Derecho Especial de Giro.

(1) Las cifras mensuales corresponden al último día hábil de cada mes / Monthly figures correspond to the last working day of each month.

(2) Corresponde al promedio de las cifras mensuales consideradas (último día hábil de cada mes) / Corresponds to the average of the monthly figures considered (last working each month).

Fuente: Cable Reuter, Cierre Mercado de Londres // Source: Reuter Cable, London market closing.

## TIPO DE CAMBIO DEL DOLAR NOMINAL (NOMINAL MERCADO BANCARIO)

*Nominal Rate of Exchange, Banks (Chilean Currency per US\$)*

### PROMEDIOS MENSUALES Y ANUALES / Monthly and yearly average

(Cifras expresadas en la moneda legal del período) (1) / Figures expressed in local currency for the period) (1)

AÑO Year	ENERO January	FEBRERO February	MARZO March	ABRIL April	MAYO May	JUNIO June	JULIO July	AGOSTO August	SEPTBRE. September	OCTUBRE October	NOVBRÉ. November	DICBRE. December	PROMEDIO Average
1960	1,051	1,051	1,051	1,051	1,051	1,051	1,051	1,051	1,051	1,051	1,051	1,051	1,051
1961	1,051	1,051	1,051	1,051	1,051	1,051	1,051	1,051	1,051	1,051	1,051	1,051	1,051
1962	1,051	1,051	1,051	1,051	1,051	1,051	1,051	1,051	1,051	1,286	1,414	1,545	1,142
1963	1,744	1,805	1,808	1,814	1,822	1,840	1,848	1,872	1,906	1,951	1,996	2,088	1,874
1964	2,242	2,296	2,296	2,303	2,346	2,346	2,346	2,346	2,358	2,446	2,500	2,636	2,372
1965	2,842	2,850	2,898	2,975	3,026	3,080	3,138	3,186	3,276	3,391	3,416	3,450	3,127
1966	3,514	3,591	3,669	3,756	3,843	3,949	4,011	4,096	4,149	4,232	4,297	4,357	3,955
1967	4,425	4,525	4,624	4,735	4,830	4,917	5,020	5,157	5,288	5,466	5,631	5,755	5,031
1968	5,912	6,121	6,291	6,455	6,594	6,728	6,860	7,010	7,154	7,302	7,445	7,567	6,787
1969	7,726	7,972	8,160	8,389	8,703	8,949	9,223	9,433	9,621	9,771	9,824	9,920	8,974
1970	10,117	10,388	10,772	11,119	11,431	11,734	12,010	12,210	12,210	12,210	12,210	12,210	11,552
1971	12,210	12,210	12,210	12,210	12,210	12,210	12,210	12,210	12,210	12,210	12,210	14,600	12,409
1972	15,800	15,800	15,800	15,800	15,800	15,800	15,800	23,220	25,000	25,000	25,000	25,000	19,485
1973	25,000	25,000	25,000	25,000	27,580	55,000	65,000	74,000	85,000	280,000	290,000	343,000	110,798
1974	371,000	416,000	483,000	545,000	611,000	725,000	790,000	889,000	1 021,000	1 173,000	1 340,000	1 619,000	831,917
1975	1,906	2,247	2,786	3,537	4,045	4,580	5,339	5,806	6,190	6,800	7,440	8,250	4,910
1976	9,190	10,100	10,760	11,510	12,560	13,540	12,820	13,510	14,330	15,170	16,130	17,030	13,054
1977	17,960	19,040	18,380	18,690	19,390	20,230	20,960	21,960	23,860	24,710	25,660	27,590	21,536
1978	28,350	29,120	29,860	30,610	31,300	31,830	32,290	32,730	33,050	33,320	33,570	33,840	31,656
1979 (2)	34,210	34,720	35,240	35,770	36,250	36,760	39,000	39,000	39,000	39,000	39,000	39,000	37,246
1980 (3)	39,000	39,000	39,000	39,000	39,000	39,000	39,000	39,000	39,000	39,000	39,000	39,000	39,000
1981	39,000	39,000	39,000	39,000	39,000	39,000	39,000	39,000	39,000	39,000	39,000	39,000	39,000
1982	39,000	39,000	39,000	39,000	39,000	43,020 (*)	46,650	55,340 (**)	63,040	66,270	69,190	72,390	50,908
1983	74,040	76,380	74,480	73,690	75,100	77,030	78,250	79,550	81,240	83,340	85,290	87,070	78,788
1984	87,820	88,120	88,200	88,550	90,190	91,130	91,890	92,690	100,940	116,390	119,580	126,230	98,478
1985	128,980	131,840	145,690	148,760	152,150	155,060	170,810	176,490	178,190	179,190	180,680	182,480	160,860
1986	184,800	186,740	189,220	189,190	187,930	188,790	190,360	194,460	198,320	199,730	201,950	203,670	192,930
1987	204,540	206,010											

(1) Las cifras correspondientes al período 1960-1974 están expresadas en escudos por dólar; a partir de 1975 están indicadas en pesos por dólar / Figures corresponding to the 1960-1974 period are expressed in escudos per dollar; as of 1975 they are indicated in pesos per dollar.

(2) El Comité Ejecutivo del Banco Central de Chile, en su Sesión N° 1.279, celebrada el 29 de junio de 1979, acordó fijar a contar del 30 de junio de 1979 y hasta el 29 de febrero de 1980, en \$ 39,00 por dólar de los Estados Unidos de América, el tipo de cambio para las operaciones que este organismo realice en el mercado de divisas / The Executive Board of the Central Bank of Chile, in its Session N° 1.279, held on June, 29, 1979, resolved to fix, as of June, 30, 1979 to February, 29, 1980, the type of exchange for operations that this agency carry out in the foreign exchange market in \$ 39,00 per U.S.A. dollar.

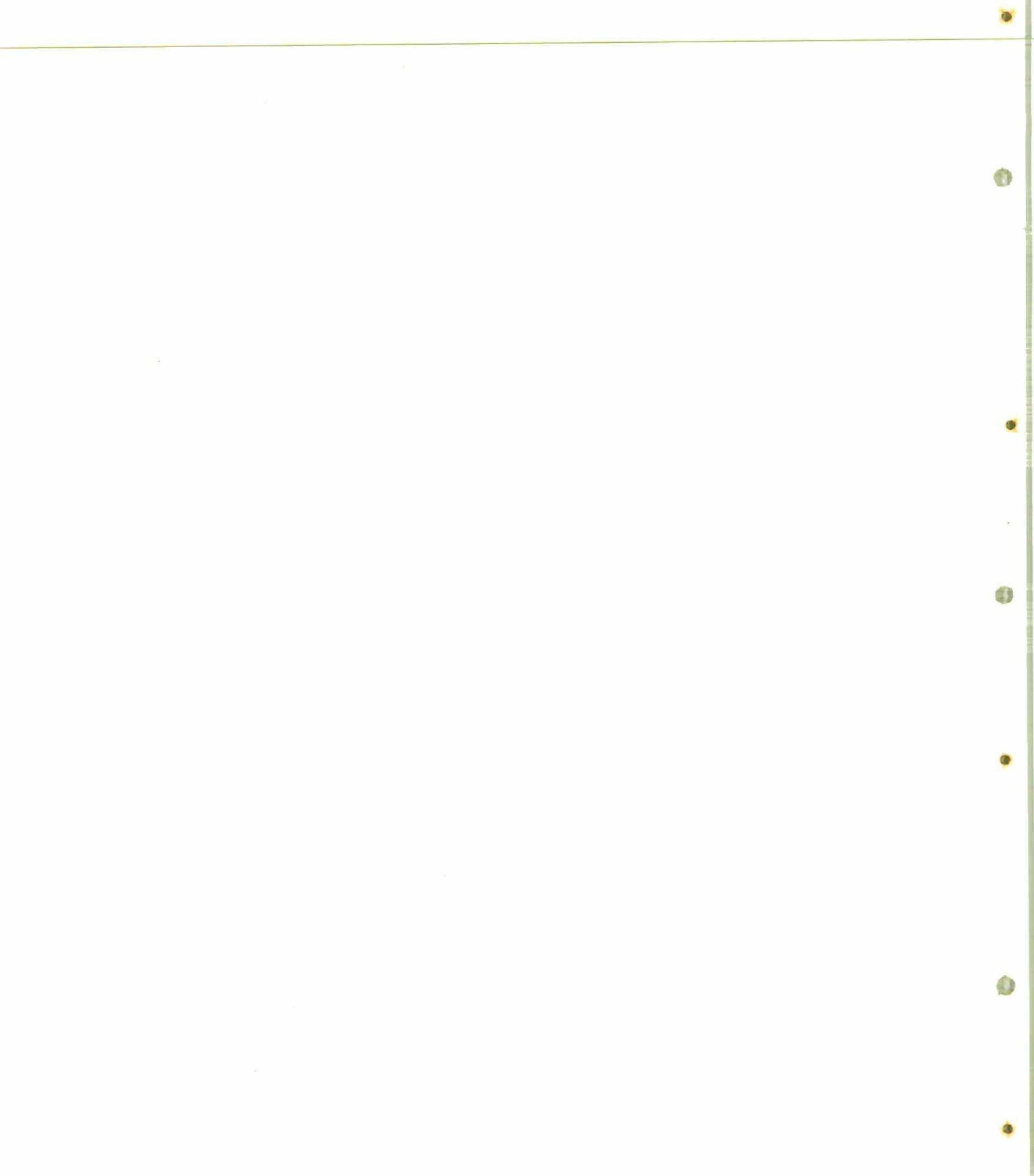
(3) Mediante Circular N° 3.222 del 4 de enero de 1980, el Comité Ejecutivo del Banco Central acordó mantener en \$ 39,00 el valor del dólar, a contar del 1º de marzo de 1980 / Through the Circular N° 3.222 of January, 4, 1980, the Executive Board of the Central Bank of Chile resolved to maintain in \$ 39,00 the value of the dollar, as of March 1, 1980.

(\*) Por acuerdo del Comité Ejecutivo del Banco Central, tomado en Sesión N° 1.445 del 14 de junio de 1982 y publicado en el Diario Oficial del 15 de junio de 1982, se modificó el valor del dólar, a partir del 15 de junio de 1982, en relación con el peso chileno y una canasta de monedas determinadas / By Agreement of the Executive Board of the Central Bank, taken in Session N° 1.445 of June, 14, 1982, and published in the Official Gazette of June, 15, 1982, the value of the dollar was modified, as of June, 15, 1982, in relation to the chilean peso and a hamper of determined currencies.

(\*\*) Por Acuerdo del Comité Ejecutivo del Banco Central de Chile, adoptado en Sesión N° 1.457 del 5 de agosto de 1982, publicado en el Diario Oficial del 6 de agosto de 1982, se autorizó a todas las personas naturales o jurídicas para efectuar libremente entre sí operaciones de cambios internacionales al tipo de cambio que resulte de la oferta y la demanda / By Agreement of the Executive Board of the Central Bank of Chile, taken in Session N° 1.457 of August, 5, 1982, published in the Official Gazette of August, 6, 1982, all natural and juridical persons were authorized in order to carry out freely operations between them of international exchanges to the type of exchange that results from the supply and demand.

**COTIZACION DEL ORO Y ONZA TROY DE ORO Y PLATA (\*) / Quotation of gold and of the gold and silver Troy ounce (\*)**  
 (Promedio anual y mensual) / (Annual and monthly average)

ESPECIFICACION	1985	1986	1986										1987	
			Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sept.	Oct.	Nov.	Dic.	Ene.	Feb.	
<b>MONEDA (VALOR EN \$)</b>														
\$ 100 Oro														
Comprador	30 734,00	42 805,00	38 696,00	38 656,00	38 851,00	41 352,00	43 934,00	49 790,00	50 818,00	48 124,00	47.804,00	50 162,00	49 596,00	
Vendedor	38 124,00	49 749,00	44 305,00	44 249,00	44 729,00	46 995,00	50 615,00	58 567,00	60 882,00	55 837,00	54.414,00	56 670,00	56 400,00	
\$ 50 Oro														
Comprador	15 367,00	21 341,00	19 348,00	19 328,00	19 425,00	19 938,00	21 967,00	24 895,00	25 409,00	24 062,00	23.902,00	25 081,00	24 798,00	
Vendedor	19 231,00	25 047,00	22 371,00	22 342,00	22 584,00	23 070,00	25 534,00	29 519,00	30 683,00	28 155,00	27.441,00	28 569,00	28 437,00	
\$ 20 Oro														
Comprador	6 126,00	8 536,00	7 739,00	7 731,00	7 770,00	7 975,00	8 787,00	9 958,00	10 164,00	9 625,00	9.561,00	10 032,00	9 919,00	
Vendedor	7 910,00	10 291,00	9 211,00	9 197,00	9 297,00	9 493,00	10 485,00	12 091,00	12 564,00	11 546,00	11.257,00	11 708,00	11 659,00	
<b>COSPEL (VALOR EN \$)</b>														
\$ 100 Oro														
Comprador	30 131,00	41 845,00	37 937,00	37 898,00	38 089,00	39 093,00	43 072,00	48 814,00	49 822,00	47 180,00	46.866,00	49 178,00	48 624,00	
Vendedor	37 883,00	49 188,00	43 867,00	43 814,00	44 290,00	45 258,00	50 162,00	58 096,00	60 398,00	55 363,00	53.946,00	56 203,00	55 926,00	
\$ 50 Oro														
Comprador	15 065,00	20 923,00	18 969,00	18 949,00	19 044,00	19 547,00	21 536,00	24 407,00	24 924,00	23 590,00	23.433,00	24 589,00	24 312,00	
Vendedor	18 870,00	24 594,00	21 933,00	21 907,00	22 145,00	22 629,00	25 081,00	29 048,00	30 199,00	27 682,00	26.973,00	28 101,00	27 963,00	
<b>GRAMO DE ORO FINO (VALOR EN \$)</b>														
Precio Casa de Moneda	1 614,00	2 240,00	2 030,00	2 064,02	2 082,77	2 129,28	2 318,31	2 594,34	2 641,76	2 502,45	2.497,12	2 635,90	2 620,03	
Precio ENAMI	1 598,00	2 217,00	2 009,45	2 043,17	2 061,73	2 107,77	2 294,90	2 568,13	2 615,08	2 477,18	2.471,89	2 609,27	2 593,57	
<b>MERCADO DE LONDRES (US\$) (**)</b>														
Onza Troy de Oro	317,41	367,72	340,71	342,48	342,80	348,55	376,28	418,61	423,86	396,98	391,67	408,52	401,04	
Onza Troy de Plata	6,15	5,46	5,22	5,10	5,15	5,04	5,20	5,65	5,65	5,56	5,37	5,52	5,48	



# **CUENTAS NACIONALES**

National Accounts

**TASA DE CRECIMIENTO ANUAL DEL PRODUCTO GEOGRAFICO BRUTO POR  
CLASE DE ACTIVIDAD ECONOMICA (1)**

*Annual Rate of Growth of Gross Domestic Product by Sectors of Economic Activity (1)  
(Porcentajes) / (Percentages)*

<b>ESPECIFICACION / Item</b>	1979	1980	1981	1982 (*)	1983 (*)	1984 (*)	1985 (*)
Agricultura, Silvicultura / Agriculture, Forestry	5,6	3,6	2,7	-2,1	-3,6	7,1	5,6
Pesca / Fishing	14,3	7,5	18,1	9,4	8,8	11,5	5,6
Minería / Mining	5,4	5,2	7,7	5,7	-1,9	4,4	2,2
Industria Manufacturera / Manufacturing	7,9	6,2	2,6	-21,0	3,1	9,8	1,2
Electricidad, Gas y Agua <i>Electricity, Gas and Water</i>	6,8	5,0	2,1	0,1	4,3	7,0	3,5
Construcción / Construction	23,9	23,9	21,1	-23,8	-5,0	4,2	16,1
Transporte y Comunicaciones <i>Transport and Communication</i>	9,0	11,1	1,8	-11,8	-1,6	6,0	5,5
Comercio / Trade	11,0	12,4	4,3	17,3	-3,5	5,0	1,7
Sector Financiero / Financial Sector	28,0	22,6	11,9	-5,4	-30,2		
Propiedad de Vivienda / Tenure of Houses	0,5	1,0	1,5	1,0	0,6		
Educación / Education	1,9	-1,1	-2,3	-0,3	4,3		
Salud / Health	5,7	3,3	3,2	-8,0	0,9		
Otros Servicios / Other Services	6,4	5,7	3,3	-16,2	-2,6	5,4 (a)	0,0 (a)
Administración Pública / Public Administration	-1,2	-3,2	-1,8	-2,9	2,1		
Imputaciones Bancarias / Imputed Bank Charges	45,6	41,0	27,6	-5,4	-57,8		
Tributación a importaciones / Tax on Imports	19,1	22,4	34,0	-44,2	-17,4		
<b>PRODUCTO GEOGRAFICO BRUTO</b> <i>Gross Domestic Product</i>	<b>8,3</b>	<b>7,8</b>	<b>5,5</b>	<b>-14,1</b>	<b>-0,7</b>	<b>6,3</b>	<b>2,4</b>

**PARTICIPACION SECTORIAL EN EL PRODUCTO GEOGRAFICO BRUTO A PRECIOS CORRIENTES (1)**

*Sectors of Activity Participation in Gross Domestic Product at Current Prices (1)  
(Porcentajes) / (Percentages)*

<b>ESPECIFICACION / Item</b>	1979	1980	1981	1982 (*)	1983 (*)
Agricultura, Silvicultura / Agriculture, Forestry	6,7	6,7	5,8	4,9	5,0
Pesca / Fishing	0,6	0,5	0,5	0,7	0,7
Minería / Mining	9,8	8,6	5,6	7,7	10,1
Industria Manufacturera / Manufacturing	21,2	21,4	22,3	18,9	20,6
Electricidad, Gas y Agua <i>Electricity, Gas and Water</i>	2,0	2,1	2,3	3,2	3,3
Construcción / Construction	4,3	5,2	6,4	5,6	4,7
Transporte y Comunicaciones <i>Transport and Communication</i>	5,2	4,9	4,9	4,6	4,5
Comercio / Trade	16,7	16,3	15,0	15,6	15,0
Sector Financiero / Financial Sector	8,1	9,8	10,7	11,2	7,1
Propiedad de Vivienda / Tenure of Houses	7,4	7,5	7,8	9,4	8,4
Educación / Education	4,1	4,1	4,8	5,4	4,8
Salud / Health	3,0	2,9	3,5	3,6	2,9
Otros Servicios / Other Services	3,9	4,5	5,3	4,8	4,3
Administración Pública / Public Administration	5,5	5,1	5,3	6,3	5,8
Imputaciones Bancarias / Imputed Bank Charges	-4,0	-5,2	-6,4	-6,5	-2,9
Tributación a importaciones / Tax on Imports	5,5	5,6	6,0	4,6	5,7
<b>PRODUCTO GEOGRAFICO BRUTO</b> <i>Gross Domestic Product</i>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>

(1) Cifras correspondientes a la versión actualizada del Sistema de Cuentas Nacionales / These figures correspond to the updated version of the National Accounts System.

(\*) Cifras provisionales / Provisional figures.

(a) Incluye Sector Financiero, Propiedad de Vivienda, Educación, Salud, Otros Servicios, Administración Pública, Imputaciones Bancarias y Tributación a Importaciones / Includes Financial Sector, Tenure of Houses, Education, Health, Other Services, Public Administration, Imputed Bank Charges, Tax on Imports.

## PRODUCTO GEOGRAFICO BRUTO POR CLASE DE ACTIVIDAD ECONOMICA (1)

*Gross domestic product by sectors of economic activity (1)*

(Millones de pesos) / (Millions of Ch.\$)

ESPECIFICACION / Item	1979	1980	1981	1982(*)	1983 (*)	1984 (*)	1985 (*)
Agricultura, silvicultura/Agriculture, forestry	51 720	72 314	74 143	60 708	78 650	(-)	(-)
Pesca / Fishing	4 410	5 392	6 567	8 663	10 150	(-)	(-)
Minería / Mining	75 321	91 985	71 403	95 212	157 672	(-)	(-)
Industria Manufacturera / Manufacturing	164 020	230 511	284 241	233 469	320 807	(-)	(-)
Electricidad, Gas y Agua / Electricity, gas and water	15 602	22 888	28 948	40 137	52 163	(-)	(-)
Construcción / Construction	33 055	55 763	81 836	69 670	73 571	(-)	(-)
Transporte y Comunicaciones Transport & Communications	39 923	52 815	61 865	57 502	70 609	(-)	(-)
Comercio / Trade	128 852	175 431	191 045	193 093	233 793	(-)	(-)
Sector Financiero / Financial Sector	62 608	104 927	135 792	139 171	110 012	(-)	(-)
Propiedad de Vivienda/Tenure of houses	57 156	79 938	99 939	116 502	130 283	(-)	(-)
Educación / Education	31 983	44 600	61 202	66 365	74 456	(-)	(-)
Salud / Health	22 992	31 559	44 281	44 207	45 349	(-)	(-)
Otros Servicios / Other services (**)	30 291	48 855	66 957	59 440	67 070	(-)	(-)
Administración Pública/Public administration	42 565	54 354	67 856	78 494	90 002	(-)	(-)
Subtotal / Sub-total	760 498	1 071 332	1 276 075	1 262 633	1 514 587	(-)	(-)
Imputaciones Bancarias/Imputed bank charges	-30 438	-55 852	-81 244	-80 778	-45 020	(-)	(-)
Tributación a Importaciones/Tax on imports	42 140	59 789	78 292	57 267	88 142	(-)	(-)
<b>PRODUCTO GEOGRAFICO BRUTO</b> <i>Gross Domestic Product</i>	<b>772 200</b>	<b>1 075 269</b>	<b>1 273 123</b>	<b>1 239 122</b>	<b>1 557 709</b>	<b>1 893 394</b>	<b>2 576 638</b>

## PRODUCTO GEOGRAFICO BRUTO POR CLASE DE ACTIVIDAD ECONOMICA (1)

*Gross domestic product by sectors of economic activity (1)*

(Millones de pesos de 1977) / (Millions of 1977 Ch.\$)

ESPECIFICACION / Item	1979	1980	1981	1982(*)	1983(*)	1984(*)	1985 (*)
Agricultura, silvicultura/Agriculture, forestry	26 966	27 927	28 683	28 084	27 062	28 988	30 612
Pesca / Fishing	1 956	2 104	2 485	2 719	2 959	3 299	3 484
Minería / Mining	24 792	26 077	28 084	29 680	29 113	30 405	31 074
Industria Manufacturera / Manufacturing	73 777	78 332	80 336	63 500	65 466	71 858	72 692
Electricidad, Gas y Agua / Electricity, gas and water	7 383	7 754	7 913	7 921	8 265	8 841	9 150
Construcción / Construction	15 669	19 420	23 518	17 920	17 022	17 737	20 593
Transporte y Comunicaciones Transport and Communications	18 167	20 178	20 537	18 108	17 842	18 916	19 961
Comercio / Trade	59 767	67 149	70 012	57 872	55 873	58 668	59 639
Sector Financiero / Financial Sector	27 920	34 243	38 320	36 255	25 317		
Propiedad de Vivienda/Tenure of houses	20 824	21 029	21 341	21 561	21 686		
Educación / Education	13 850	13 700	13 391	13 346	13 919		
Salud / Health	10 019	10 346	10 679	9 822	9 914		
Otros Servicios / Other services (**)	12 417	13 126	13 558	11 359	11 060	109 214 (a)	109 242 (a)
Administración Pública/Public administration	17 502	16 941	16 637	16 161	16 504		
Subtotal / Sub-total	331 009	358 326	375 494	334 308	322 002		
Imputaciones Bancarias/Imputed bank charges	-13 280	-18 730	-23 902	-22 614	-9 547		
Tributación a Importaciones/Tax on imports	19 478	23 850	31 959	17 829	14 725		
<b>PRODUCTO GEOGRAFICO BRUTO</b> <i>Gross Domestic Product</i>	<b>337 207</b>	<b>363 446</b>	<b>383 551</b>	<b>329 523</b>	<b>327 180</b>	<b>347 926</b>	<b>356 447</b>

(1) Cifras correspondientes a la versión actualizada del Sistema de Cuentas Nacionales / These figures correspond to the updated version of the National Accounts System.

(\*) Cifras provisionales / Provisional figures.

(\*\*) Incluye Restaurantes, Hoteles y Resto de Servicios / Includes Restaurants, Hotels and Rest of Services.

(a) Incluye Sector Financiero, Propiedad de Vivienda, Educación, Salud, Otros Servicios, Administración Pública, Imputaciones Bancarias y Tributación a Importaciones / Includes Financial Sector, Tenure of Houses, Education, Health, Other Services, Public Administration, Imputed Bank Charges, Tax on Imports.

(-) No se dispone de información / No information available.

**PRODUCTO GEOGRAFICO BRUTO Y GASTO DEL PRODUCTO GEOGRAFICO BRUTO (1)**

*Gross domestic product and expenditure on gross domestic product (1)*

(Millones de pesos) / (Millions of Ch.\$)

ESPECIFICACION / Item	1979	1980	1981	1982 (*)	1983 (*)	1984 (*)	1985 (*)
<b>PRODUCTO GEOGRAFICO BRUTO Gross Domestic Product</b>	<b>772 200</b>	<b>1 075 269</b>	<b>1 273 123</b>	<b>1 239 122</b>	<b>1 557 709</b>	<b>1 893 394</b>	<b>2 576 638</b>
Remuneración al Trabajo <i>Compensation of employees</i>	278 585	411 076	515 513	514 262	(-)	(-)	(-)
Excedente de Explotación <i>Operating Surplus</i>	321 029	430 916	456 097	423 878	(-)	(-)	(-)
Consumo de Capital Fijo <i>Consumption of fixed capital</i>	76 799	103 519	120 054	132 812	174 692	(-)	(-)
Impuestos Indirectos <i>Indirect Taxes</i>	110 649	150 701	201 488	184 867	(-)	(-)	(-)
Subvenciones / Subsidies	-14 862	-20 943	-20 029	-16 697	(-)	(-)	(-)
<b>GASTO DEL PRODUCTO GEOGRAFICO BRUTO 772 200</b>	<b>1 075 269</b>	<b>1 273 123</b>	<b>1 239 122</b>	<b>1 557 709</b>	<b>1 893 394</b>	<b>2 576 638</b>	
<i>Expenditure on gross domestic product</i>							
Gasto en Consumo Final de Hogares e Instituciones Privadas sin Fines de Lucro <i>Final Consumption Expenditure of Households and Private Non-Profit Institutions</i>	546 292	760 472	948 249	932 684	1 141 863	1 381 675	1 785 245
Gasto en Consumo Final de Gobierno <i>Government final Consumption Expenditure</i>	110 395	133 886	167 433	190 068	220 670	273 824	367 095
Variación de Existencias <i>Increase in stocks</i>	22 360	46 679	52 231	-41 588	-33 699	24 224	-13 213
Formación Bruta de Capital Fijo <i>Gross fixed capital formation</i>	115 016	178 944	236 806	181 451	186 501	233 758	366 428
Exportaciones de Bienes y Servicios <i>Exports of Goods and Services</i>	179 742	245 387	209 020	239 862	374 465	459 488	749 205
Importaciones de Bienes y Servicios <i>Imports of Goods and Services</i>	-201 605	-290 099	-340 616	-263 355	-332 091	-479 575	-678 122

(1) Cifras correspondientes a la versión actualizada del Sistema de Cuentas Nacionales / These figures correspond to the updated version of the National Accounts System.

(\*) Cifras provisionales / Provisional figures.

(-) No se dispone de información / No information available.

**GASTO DEL PRODUCTO GEOGRAFICO BRUTO E INGRESO NACIONAL BRUTO (1)**

*Expenditure on gross domestic product and national gross income (1)*

(Millones de pesos de 1977) / (Millions of 1977 Ch.\$)

ESPECIFICACION / Item	1979	1980	1981	1982 (*)	1983 (*)	1984 (*)	1985 (*)
<b>GASTO DEL PRODUCTO GEOGRAFICO BRUTO</b> <i>Expenditure on gross domestic product</i>	<b>337 207</b>	<b>363 446</b>	<b>383 551</b>	<b>329 523</b>	<b>327 180</b>	<b>347 926</b>	<b>356 447</b>
Gasto en Consumo Final de Hogares e Instituciones Privadas Sin Fines de Lucro <i>Final Consumption Expenditure of Households and Private Non-Profit Institutions</i>	239 899	256 102	283 563	249 174	240 731	243 759	240 979
Gasto en Consumo Final de Gobierno <i>Government Final Consumption Expenditure</i>	48 874	44 916	43 502	42 924	42 657	43 315	43 206
Variación de Existencias <i>Increase in stocks</i>	13 571	22 707	31 077	-12 714	-11 810	7 263	-3 022
Formación Bruta de Capital Fijo <i>Gross Fixed Capital Formation</i>	52 593	64 105	74 847	49 448	42 091	45 870	52 650
Exportaciones de Bienes y Servicios <i>Exports of Goods and Services</i>	75 310	86 077	78 373	82 069	82 583	88 190	94 257
Importaciones de Bienes y Servicios <i>Imports of Goods and Services</i>	-93 040	-110 461	-127 812	-81 378	-69 072	-80 471	-71 623
<b>Total - Total</b>	<b>337 207</b>	<b>363 446</b>	<b>383 551</b>	<b>329 523</b>	<b>327 180</b>	<b>347 926</b>	<b>356 447</b>
Efecto de la Relación Términos de Intercambio <i>Effect of Terms of Exchange Relation</i>	7 639	7 362	59	-8 105	-4 166	(-)	(-)
Ingreso de Factores del Resto del Mundo (Neto) / Factor's Income from abroad (Net)	-10 821	-12 990	-19 370	-26 254	-25 917	(-)	(-)
<b>INGRESO NACIONAL BRUTO</b> <i>National Gross Income</i>	<b>334 025</b>	<b>357 818</b>	<b>364 240</b>	<b>295 164</b>	<b>297 097</b>	<b>(-)</b>	<b>(-)</b>

(1) Cifras correspondientes a la versión actualizada del Sistema de Cuentas Nacionales / These figures correspond to the updated version of the National Accounts System

(\*) Cifras provisionales / Provisional figures.

(-) No se dispone de información / No information available.

**PRODUCTO GEOGRAFICO BRUTO SEGUN SECTORES TRANSABLES Y NO TRANSABLES (1) /**  
*Gross domestic product by Tradeable and Non Tradeable sectors (1)*  
 (Millones de pesos de 1977) / (Millions of 1977 Ch.\$)

AÑOS Years	PRODUCTO GEOGRAFICO BRUTO <i>Gross Domestic Product</i>	SECTOR TRANSABLE <i>Tradeable Sector</i>		SECTOR NO TRANSABLE <i>Non Tradeable Sector</i>		RESTO <i>Rest</i>	INDICE DE PRECIOS RELATIVOS <i>Relative Price Index</i> (3)
		Valor <i>Value</i>	Deflactor <i>Deflator</i>	Valor <i>Value</i>	Deflactor <i>Deflator</i>		
						(2)	
1976	261 945	105 796	50,93	154 353	47,42	1 796	107,40
1977	287 770	114 024	100,00	168 907	100,00	4 339	100,00
1978	311 417	119 144	153,18	185 046	158,96	7 227	96,36
1979	337 207	127 491	231,76	203 518	228,49	6 198	101,43
1980	363 446	134 440	297,68	223 886	299,76	5 120	99,31
1981	383 551	139 589	312,60	235 905	355,96	8 057	87,82
1982 (*)	329 523	123 984	321,05	210 324	411,07	-4 785	78,10
1983 (*)	327 180	124 600	455,28	197 402	479,89	5 178	94,87
1984 (*)	347 926	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
1985 (*)	356 447	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)

(1) Cifras correspondientes a la versión actualizada del Sistema de Cuentas Nacionales / These figures correspond to the updated version of the National Accounts System.

(2) Incluye las Imputaciones Bancarias y la Tributación a Importaciones / Includes Imputed bank charges and Tax on imports.

(3) Índice de precios relativos = (Deflactor Transable/Deflactor no Transable) x 100 / Relative Price Index = (Tradeable Deflator/Non Tradeable Deflator) x 100.

(\*) Cifras provisionales / Provisional figures.

(-) No se dispone de información / No information available.

**TASA DE CRECIMIENTO TRIMESTRAL DEL PRODUCTO GEOGRAFICO BRUTO POR CLASE DE ACTIVIDAD ECONOMICA**  
*Quarterly Rates of Growth of Gross Domestic Product by Sectors of Economic Activity*  
(Porcentajes) / (Percentages)

ESPECIFICACION / Item	1984 (*)					1985 (*)					1986 (*)				
	1er. Trim.	2º Trim.	3er. Trim.	4º Trim.	Año	1er. Trim.	2º Trim.	3er. Trim.	4º Trim.	Año	1er. Trim.	2º Trim.	3º Trim.	4º Trim.	Año
Agricultura / Agriculture	10,4	12,1	3,8	-2,0	7,1	7,5	6,5	1,7	4,4	5,6	12,4	7,8	5,9		
Pesca / Fishing	-1,5	15,5	20,6	12,4	11,5	34,9	-18,9	3,6	11,2	5,6	-22,9	51,4	-6,7		
Minería / Mining	8,0	11,0	1,1	-1,4	4,4	-3,7	-3,6	9,0	7,2	2,2	5,6	9,6	-2,9		
Industria Manufacturera <i>Manufacturing</i>	10,9	9,7	10,2	8,5	9,8	2,8	-1,2	-0,5	3,7	1,2	1,7	9,6	8,7		
Electricidad, Gas y Agua <i>Electricity, Gas and Water</i>	8,1	8,4	5,1	6,4	7,0	3,7	-0,7	4,7	6,6	3,5	6,8	8,0	5,6		
Construcción / Construction	7,6	-0,7	-0,4	11,1	4,2	16,7	11,4	18,8	17,6	16,1	8,0	2,7	-5,0		
Comercio / Trade	-0,2	6,3	9,7	3,9	5,0	5,0	0,9	-1,1	2,3	1,7	3,0	6,1	5,5		
Transporte y Comunicaciones <i>Transport and Communication</i>	5,2	7,5	7,4	4,0	6,0	3,5	3,7	3,4	11,4	5,5	5,8	8,0	9,9		
Otros / Other (1)	5,4	6,7	6,3	3,4	5,4	1,6	-1,2	-1,3	1,1	0,0	3,3	5,3	5,2		
Total P.G.B. / Total G.D.P.	6,4	7,9	6,8	4,3	6,3	3,8	0,4	1,4	4,3	2,4	4,3	7,4	4,8		

**PRODUCTO GEOGRAFICO BRUTO POR CLASE DE ACTIVIDAD ECONOMICA**  
*Gross Domestic Product by Sectors of Economic Activity*  
(Millones de pesos de 1977) / (Millions of 1977 Ch. \$)

ESPECIFICACION / Item	1984 (*)					1985 (*)					1986 (*)				
	1er. Trim.	2º Trim.	3er. Trim.	4º Trim.	Año	1er. Trim.	2º Trim.	3er. Trim.	4º Trim.	Año	1er. Trim.	2º Trim.	3º Trim.	4º Trim.	Año
Agricultura / Agriculture	9 432	9 032	4 949	5 575	28 988	10 142	9 621	5 031	5 818	30 612	11 399	10 364	5 330		
Pesca / Fishing	781	1 022	824	672	3 299	1 054	829	853	748	3 484	813	1 255	796		
Minería / Mining	7 543	7 653	7 498	7 711	30 405	7 263	7 374	8 173	8 264	31 704	7 672	8 042	7 940		
Industria Manufacturera <i>Manufacturing</i>	16 598	18 642	18 180	18 438	71 858	17 066	18 414	18 087	19 125	72 692	17 360	20 187	19 656		
Electricidad, Gas y Agua <i>Electricity, Gas and Water</i>	2 049	2 347	2 320	2 125	8 841	2 125	2 331	2 429	2 265	9 150	2 270	2 518	2 565		
Construcción / Construction	4 132	4 517	4 310	4 778	17 737	4 821	5 033	5 121	5 618	20 593	5 207	5 209	4 865		
Comercio / Trade	13 016	14 581	15 514	15 557	58 668	13 667	14 713	15 344	15 915	59 639	14 081	15 610	16 188		
Transporte y Comunicaciones <i>Transport and Communication</i>	4 702	4 681	4 801	4 732	18 916	4 868	4 856	4 964	5 273	19 961	5 148	5 213	5 457		
Otros / Other (1)	26 662	27 640	27 909	27 003	109 214	27 095	27 307	27 549	27 291	109 242	27 983	28 557	28 978		
Total P.G.B. / Total G.D.P.	84 915	90 115	86 305	86 591	347 926	88 101	90 478	87 551	90 317	356 447	91 933	96 956	91 775		

(1) Incluye Servicios Financieros, Propiedad de Vivienda, Administración Pública, Servicios Personales, Imputaciones Bancarias y Derechos de Importación / Includes Financial Services, Tenure of Houses, Public Administration, Personal Services, Imputed Bank Charges and Tax on Imports.

(\*) Cifras provisionales / Provisional figures.

**FORMACION BRUTA DE CAPITAL (1) / Gross Capital Formation (1)**  
 (Millones de pesos) / (Millions of Ch.\$)

ESPECIFICACION / Item	1979	1980	1981	1982 (*)	1983 (*)	1984 (*)	1985 (*)
<b>FORMACION BRUTA DE CAPITAL</b> <i>Gross Capital formation</i>	<b>137 376</b>	<b>225 623</b>	<b>289 037</b>	<b>139 863</b>	<b>152 802</b>	<b>257 982</b>	<b>353 215</b>
Variación de Existencias <i>Increase in stocks</i>	22 360	46 679	52 231	-41 588	-33 699	24 224	-13 213
<b>Formación Bruta de Capital Fijo</b> <i>Gross fixed capital formation</i>	<b>115 016</b>	<b>178 944</b>	<b>236 806</b>	<b>181 451</b>	<b>186 501</b>	<b>233 758</b>	<b>366 428</b>
Construcción / <i>Construction</i>	57 311	96 398	134 127	109 283	(-)	(-)	(-)
Edificación Habitacional <i>Residential building</i>	23 885	44 839	65 687	44 274	(-)	(-)	(-)
Edificación no Habitacional <i>Non-Residential building</i>	9 997	16 018	21 892	19 213	(-)	(-)	(-)
Obras de Ingeniería y otras obras(**) <i>Engineering and other works(**)</i>	23 429	35 541	46 548	45 796	(-)	(-)	(-)
Plantaciones y Mejoras de Tierras <i>Plantation and Land Improvement</i>	4 957	8 621	8 860	9 567	(-)	(-)	(-)
Ganado Reproductor, de Leche y de Trabajo <i>Breeding, Dairy and Work Cattle</i>	786	964	146	183	(-)	(-)	(-)
Nacional / <i>Domestic</i>	747	927	501	53	(-)	(-)	(-)
Importado / <i>Imported</i>	39	37	245	130	(-)	(-)	(-)
Equipo de Transporte <i>Transport Equipment</i>	20 400	31 037	39 549	18 779	(-)	(-)	(-)
Nacional / <i>Domestic</i>	1 660	2 274	2 521	1 896	(-)	(-)	(-)
Importado / <i>Imported</i>	18 740	28 763	37 028	16 883	(-)	(-)	(-)
Maquinaria y Equipo <i>Machinery and equipment</i>	31 561	41 924	53 524	43 639	(-)	(-)	(-)
Nacional / <i>Domestic</i>	4 885	6 850	8 246	5 269	(-)	(-)	(-)
Importado / <i>Imported</i>	26 676	35 074	45 278	38 370	(-)	(-)	(-)

(1) Cifras correspondientes a la versión actualizada del Sistema de Cuentas Nacionales / These figures correspond to the updated version of the National Accounts System.

(\*) Cifras provisionales / Provisional figures.

(\*\*) Incluye las obras de regadío y de control de inundaciones / Includes irrigation and flood control works.

(-) No se dispone de información / No information available.

**FORMACION BRUTA DE CAPITAL (1) / Gross Capital Formation (1)**

(Millones de pesos de 1977) / (Millions of 1977 Ch.\$)

ESPECIFICACION / Item	1979	1980	1981	1982(*)	1983(*)	1984 (*)	1985 (*)
<b>FORMACION BRUTA DE CAPITAL</b> <i>Gross Capital Formation</i>	<b>66 164</b>	<b>86 812</b>	<b>105 925</b>	<b>36 734</b>	<b>30 281</b>	<b>53 133</b>	<b>49 628</b>
Variación de Existencias <i>Increase in stocks</i>	13 571	22 707	31 077	-12 714	-11 810	7 263	-3 022
Formación Bruta de Capital Fijo <i>Gross Fixed Capital Formation</i>	52 593	64 105	74 847	49 448	42 091	45 870	52 650
Construcción / <i>Construction</i>	25 945	32 211	38 333	28 639	(-)	(-)	(-)
Edificación Habitacional / <i>Residential Building</i>	11 062	15 669	19 711	12 385	(-)	(-)	(-)
Edificación no Habitacional <i>Non-Residential Building</i>	4 729	5 560	6 296	5 171	(-)	(-)	(-)
Obras de Ingeniería y otras obras(**) <i>Engineering and other works(**)</i>	10 154	10 982	12 326	11 083	(-)	(-)	(-)
Plantaciones y Mejoras de Tierras <i>Plantation and Land Improvement</i>	2 312	2 443	2 266	2 146	(-)	(-)	(-)
Ganado Reproductor, de Leche y de Trabajo <i>Breeding, Dairy and Work Cattle</i>	376	350	278	62	(-)	(-)	(-)
Nacional / <i>Domestic</i>	355	339	190	26	(-)	(-)	(-)
Importado / <i>Imported</i>	21	11	88	36	(-)	(-)	(-)
Equipo de Transporte <i>Transport Equipment</i>	9 302	11 865	14 444	5 730	(-)	(-)	(-)
Nacional / <i>Domestic</i>	788	984	906	601	(-)	(-)	(-)
Importado / <i>Imported</i>	8 514	10 881	13 538	5 129	(-)	(-)	(-)
Maquinaria y Equipo <i>Machinery and Equipment</i>	14 658	17 236	19 527	12 871	(-)	(-)	(-)
Nacional / <i>Domestic</i>	2 071	2 331	2 467	1 360	(-)	(-)	(-)
Importado / <i>Imported</i>	12 587	14 905	17 060	11 511	(-)	(-)	(-)

(1) Cifras correspondientes a la versión actualizada del Sistema de Cuentas Nacionales / These figures correspond to the updated version of the National Accounts System.

(\*) Cifras provisionales / Provisional figures.

(\*\*) Incluye las obras de regadío y de control de inundaciones / Includes irrigation and flood control works.

(-) No se dispone de información / No information available.



# **ESTADISTICAS DE PRODUCCION**

**Production Statistics**

**ESTADISTICAS FORESTALES / Forestry Statistics**  
**INDICE DE PRODUCCION FORESTAL (\*) / Forestry Production Index (\*)**  
 (Base: Promedio 1980 = 100) / (Base: 1980: Average = 100)

PERIODO Period	INDICE GENERAL Index	VARIACION / Variation (%)		AGRUPACION / Collection				
		Mensual Monthly	Respecto Diciembre Respect to December	Trozas de Exportación Export Blocks	Madera Aserrada Sawed Wood	Tableros y Chapas Panels and Sheeting	Celulosa Cellulose	Papel para Periódico Newsprint
1984 Prom.	108,8	-	0,6 (**)	93,2	81,7	268,9	95,9	132,9
1985 Prom.	107,2	-	0,2 (**)	125,8	71,9	241,0	95,3	131,1
1986 Prom.	122,5	-	22,6 (**)	115,3	109,5	262,0	101,3	136,2
1985 Abr.	98,5	4,7	10,1	160,2	64,2	223,4	86,3	127,2
May.	111,2	12,9	1,6	198,6	64,0	284,4	96,3	138,3
Jun.	100,7	-9,4	8,0	112,4	59,2	221,4	105,2	130,1
Jul.	111,8	11,0	2,1	103,6	67,6	294,1	107,5	144,9
Ago.	103,3	-7,6	-5,7	139,1	57,8	237,7	101,2	147,8
Sep.	103,4	0,1	-5,6	180,2	58,9	225,4	99,8	128,8
Oct.	111,9	8,2	2,2	139,5	80,2	238,8	104,2	133,8
Nov.	108,3	-3,2	-1,1	94,1	87,5	251,6	92,0	137,6
Dic.	109,7	1,3	0,2	97,7	86,5	312,2	80,4	144,8
1986 Ene.	153,9	40,3	40,3	157,1	180,5	265,1	107,9	123,7
Feb.	118,0	-23,3	7,6	140,2	133,2	135,9	96,0	113,8
Mar.	135,8	15,1	23,8	98,0	141,2	249,2	111,3	134,0
Abr.	125,9	-7,3	14,8	141,9	114,9	275,7	96,2	139,6
May.	107,7	-14,5	-1,8	64,0	80,0	276,9	94,5	150,6
Jun.	108,4	0,6	-1,2	81,8	71,3	254,6	108,1	144,1
Jul.	107,5	-0,8	-2,0	80,3	73,3	288,3	98,6	133,0
Ago.	104,0	-3,3	-5,2	108,8	69,9	267,4	88,8	151,5
Sep.	112,4	8,1	2,5	141,1	70,3	283,0	103,2	140,6
Oct.	132,5	18,0	20,9	188,5	107,3	288,1	111,2	133,9
Nov.	138,9	-2,8	17,5	92,5	131,9	259,6	100,4	136,7
Dic.	134,5	4,3	22,6	89,1	140,2	299,8	99,0	133,1

**INDICE DE PRODUCCION FORESTAL POR RUBROS (\*) / Forestry Production Index per Item (\*)**

(Base: Promedio 1980 = 100) / (Base: 1980 Average = 100)

PERIODO Period	INDICE GENERAL Index	R U B R O S / Items										
		Trozas Export. Pino Radiata Export Blocks	Madera Aserrada Sawed Wood	Tableros / Panels			Chapas y Tulipas Sheeting and Tulips	Celulosa / Cellulose				
		Trozas Export. Pino Radiata Export Blocks	Madera Aserrada Sawed Wood	de Fibra of Fibers	Partícu- lar- es Parti- cles	Contra- chapados Counter- sheeting	Tulipas Sheeting and Tulips	Blanquea- da White- ened	Semiblan- queada Semi- White- ned	Cruda Crude		
1984 Prom.	108,8	93,2	108,6	35,6	92,3	397,5	150,0	156,7	136,1	56,2	81,9	132,9
1985 Prom.	107,2	125,8	101,2	38,0	99,5	328,8	186,9	190,8	145,5	44,7	78,2	137,1
1986 Prom.	122,5	115,3	123,0	86,3	104,3	356,7	225,9	157,5	163,7	41,7	78,4	136,2
1985 Abr.	98,5	160,2	75,7	44,5	96,9	291,1	209,2	188,9	118,3	23,5	90,3	127,2
May.	111,2	198,6	86,1	26,2	102,1	399,5	210,4	209,7	176,2	28,0	63,3	138,3
Jun.	100,7	112,4	85,5	14,3	88,6	281,3	239,1	209,2	152,8	82,0	77,0	130,1
Jul.	111,8	103,6	89,3	30,5	95,9	410,7	242,1	216,5	171,8	42,2	85,9	144,9
Ago.	103,3	139,1	84,4	12,3	83,9	324,8	194,1	228,7	164,5	34,0	81,2	147,8
Sep.	103,4	180,2	73,1	34,6	104,7	308,2	154,3	176,2	159,0	34,1	82,7	128,8
Oct.	111,9	139,5	112,0	25,7	107,6	324,9	178,4	171,2	165,2	35,2	87,2	133,8
Nov.	108,3	94,1	119,7	32,4	109,7	351,5	168,5	160,2	144,6	46,4	70,4	137,6
Dic.	109,7	97,7	104,4	55,8	108,8	462,5	175,5	155,8	118,6	19,7	78,2	144,8
1986 Ene.	153,9	157,1	130,1	266,9	95,7	368,0	210,9	194,2	183,8	31,9	81,9	123,7
Feb.	118,0	140,2	143,2	116,1	90,2	155,3	153,5	103,9	173,6	21,2	68,0	113,8
Mar.	135,8	98,0	149,0	128,0	63,3	363,1	196,1	138,4	174,3	54,5	86,7	134,0
Abr.	125,9	141,9	129,4	90,0	102,9	374,2	259,9	142,5	122,4	86,3	79,4	139,6
May.	107,7	64,0	100,8	44,5	78,3	398,8	228,2	126,0	139,5	40,4	83,5	150,6
Jun.	108,4	81,8	93,9	32,6	91,6	354,9	213,6	131,0	169,4	39,9	90,6	144,1
Jul.	107,5	80,3	94,8	36,5	102,1	404,4	233,7	156,7	183,2	26,6	63,5	133,0
Ago.	104,0	108,8	96,5	24,3	97,3	360,9	258,3	154,6	115,2	77,9	72,2	151,5
Sep.	112,4	141,1	95,4	27,2	94,6	404,3	208,5	171,6	173,5	39,1	76,0	140,6
Oct.	132,6	188,5	145,2	42,4	223,5	324,7	288,3	220,9	187,6	42,1	81,4	133,9
Nov.	128,9	92,5	149,6	101,4	100,5	351,7	233,1	162,6	176,3	21,3	76,0	136,7
Dic.	134,5	89,1	148,7	125,7	111,5	420,5	227,2	188,2	166,1	19,4	82,1	133,1

(\*) Este índice ha sido calculado a base de encuestas realizadas, desde noviembre de 1983, a 165 empresas que desarrollan su actividad productiva forestal entre la VI y XI Región. Dichas empresas fueron seleccionadas a base de los antecedentes contenidos en el Censo Forestal de 1980 / This index has been figured out on the basis of surveys effected, as of November 1983, to 165 enterprises which carry out their productive forestry activities between the VI and XI Region. Said enterprises were selected from information contained in the forestry Census of 1980.

(\*\*) Variación diciembre a diciembre / Variation from December to December.

Fuente: Corporación Nacional Forestal / Source: National Forestry Corporation.

**ESTADISTICAS FORESTALES / Forestry Statistics**  
**SUPERFICIE FORESTAL PLANTADA ANUALMENTE, TOTAL PAÍS**

*Forestry Area Planted Yearly, Total Country  
 (Hectáreas) / (Hectares)*

ESPECIFICACION / Item	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985 (*)
Total	52 018	72 734	93 214	68 633	76 331	93 602	98 828
- Corporación Nacional Forestal <i>National Forestry Corporation</i>	367	213	101	37	21 862	40 442	23 850
- Particulares y Empresas Privadas <i>Individuals and Private Enterprises</i>	51 651	72 521	93 113	68 596	54 469	53 160	74 978
<b>POR REGIONES / By Regions</b>							
Total	52 018	72 734	93 214	68 633	76 331	93 602	98 828
I Tarapacá	—	50	—	—	181	325	405
III-IV Atacama-Coquimbo	811	6 829	2 431	3 978	5 511	5 661	5 495
V Valparaíso	694	1 837	1 521	480	1 423	2 337	2 405
A.M. Área Metropolitana	341	1 804	176	83	669	1 886	739
VI Del Libertador General Bernardo O'Higgins	1 611	2 344	2 426	1 285	3 721	6 533	6 725
VII Maule	6 942	13 552	21 616	13 371	14 332	22 446	22 894
VIII Bío-Bío	28 457	31 306	41 546	32 754	30 653	26 825	32 193
IX De la Araucanía	6 436	9 959	16 393	13 170	14 786	17 987	15 192
X De los Lagos	5 245	4 176	6 743	3 085	4 234	8 370	11 607
XI Aysén, del General Carlos Ibáñez del Campo	1 481	907	362	427	821	1 232	1 093
XII Magallanes y Antártida Chilena	—	—	—	—	—	—	80

(\*) Cifras provisionales / Provisional figures.

Fuente: Corporación Nacional Forestal / Source: National Forestry Corporation.

**ESTADISTICAS MINERAS / Mining Statistics**  
**INDICE DE PRODUCCION MINERA / Mining Production Index**  
 (Base: junio de 1976 = 100) / (Base: June 1976 = 100)

PERIODO Period	MINERALES METALICOS Metallic Minerals									MINERALES NO METALICOS Non Metallic Minerals					INDICE GENE- RAL General Index	
	Cobre	Molib- deno	Pomo	Zinc	Oro	Plata	Hierro	Manga- neso	Indice del grupo	Salitre	Yodo	Calizas Limes- tone	Carbón	Petró- leo		
	Copper	Molyb- deneum	Lead	Zinc	Gold	Silver	Iron	Manga- nese	Group Index	Nitrate	Iodine	Coal	Petro- leum	Group Index		
1981 Prom.	113,4	109,1	7,0	58,2	323,2	268,7	82,1	108,9	116,9	96,6	170,6	220,1	74,4	187,6	145,1	120,2
1982 Prom.	128,8	142,4	48,4	217,2	438,6	284,4	62,4	68,7	132,4	89,3	164,8	114,0	63,2	194,0	139,7	133,2
1983 Prom.	128,8	108,4	52,4	230,1	460,8	348,5	57,6	111,1	132,4	96,3	177,2	153,2	69,9	178,3	136,8	132,9
1984 Prom.	134,2	119,8	133,7	736,1	436,6	364,9	68,6	111,6	139,4	112,6	168,9	163,3	84,7	174,7	141,7	139,7
1985 Prom.	139,5	130,6	77,2	855,9	447,3	385,0	62,8	151,9	144,9	(-)	(-)	165,8	88,8	162,0	139,8	144,4
1986 Prom.	143,2	115,9	43,8	217,6	460,9	366,4	61,5	131,1	145,7	(-)	(-)	177,7	86,5	151,5	133,2	144,3
1985																
Enero	131,7	84,7	86,9	994,0	348,5	309,0	37,5	218,5	132,3	132,9	185,1	181,1	92,2	177,5	150,3	134,4
Febrero	122,3	102,6	79,0	935,9	414,4	385,5	76,9	175,1	126,6	124,4	175,2	124,7	84,4	156,6	133,7	127,4
Marzo	135,1	114,7	72,7	909,2	456,8	397,1	71,0	160,4	141,4	126,9	191,9	96,8	89,2	166,7	139,6	141,2
Abrial	136,1	131,5	78,7	936,9	390,8	355,6	68,6	175,7	141,3	118,8	185,1	149,7	85,8	160,7	136,2	140,7
Mayo	127,2	138,7	49,8	877,4	441,0	372,1	71,7	157,0	134,9	127,9	188,9	150,8	91,8	164,7	141,5	135,7
Junio	128,3	153,6	73,0	834,1	509,7	390,2	71,2	99,7	137,4	(-)	(-)	182,4	86,8	157,2	136,2	137,3
Julio	149,1	146,0	83,5	906,9	496,4	380,8	81,6	103,2	155,5	(-)	(-)	131,1	88,5	156,7	133,6	153,0
Agosto	150,6	147,7	94,0	971,4	345,3	404,2	78,7	202,2	155,8	(-)	(-)	195,5	92,7	154,8	138,8	153,8
Septiembre	139,0	136,6	87,3	798,2	513,1	356,0	64,8	123,8	144,8	(-)	(-)	168,9	83,0	150,7	131,2	143,2
Octubre	155,3	135,5	105,2	1 222,6	526,4	434,8	68,5	159,0	161,8	(-)	(-)	208,2	88,5	160,4	143,1	159,6
Noviembre	144,3	132,1	62,2	645,2	479,4	395,6	51,2	162,4	148,5	(-)	(-)	166,1	86,4	166,9	143,3	147,9
Diciembre	155,5	143,8	53,9	239,2	445,5	438,5	61,7	85,8	159,0	(-)	(-)	234,3	95,6	171,1	150,0	158,0
1986 (*)																
Enero	137,7	113,1	37,8	224,0	531,2	301,1	56,2	148,0	139,8	(-)	(-)	177,9	89,9	166,1	140,1	139,8
Febrero	133,9	110,1	40,1	247,9	516,2	475,4	(**)	141,9	136,9	(-)	(-)	136,3	86,2	143,7	126,8	135,7
Marzo	148,7	99,6	39,0	223,5	445,3	415,8	67,6	202,2	151,1	(-)	(-)	162,4	77,5	165,3	137,9	149,6
Abrial	148,3	136,8	39,7	209,2	459,3	381,8	69,3	143,2	141,8	(-)	(-)	144,5	92,5	158,5	138,5	150,3
Mayo	145,1	150,7	42,3	205,5	481,3	374,4	47,6	121,6	148,4	(-)	(-)	206,8	91,3	164,9	142,1	147,7
Junio	139,5	136,4	41,9	226,7	348,3	343,7	61,6	144,9	141,7	(-)	(-)	138,6	85,1	156,0	133,4	140,7
Julio	144,1	95,1	54,3	253,5	470,1	364,3	66,0	140,4	146,0	(-)	(-)	154,5	89,8	157,0	135,4	144,8
Agosto	142,1	113,9	49,8	209,2	415,2	353,3	78,3	117,7	144,9	(-)	(-)	249,2	84,6	154,2	137,4	144,0
Septiembre	141,8	108,5	58,8	204,1	477,3	340,8	64,5	90,6	143,9	(-)	(-)	84,5	78,4	147,0	121,7	141,3
Octubre	139,3	116,5	41,2	202,8	489,1	333,8	74,1	92,1	142,6	(-)	(-)	226,4	89,7	145,1	134,6	141,7
Noviembre	145,8	114,7	36,3	203,7	407,4	320,5	74,7	123,9	147,0	(-)	(-)	232,2	84,5	121,3	121,1	144,0
Diciembre	152,4	95,6	44,6	200,9	490,1	389,5	78,4	106,8	154,5	(-)	(-)	216,6	88,2	139,4	129,1	151,6

(\*) Cifras provisionales / Provisional figures.

(\*\*) Sin producción / Without production.

(-) No se dispone de información / No information available.

Fuente: Instituto Nacional de Estadísticas / Source: National Bureau of Statistics.

## INDICE DE PRODUCCION DE MINERALES METALICOS

(Base: junio 1976 = 100)

- ◆ ORO
- ◆ PLATA
- ◆ COBRE

- ◆ MOLIBDENO
- ◆ HIERRO
- ◆ INDICE MINERALES METALICOS

Indice  
600 ↘

500 ↘

400 ↘

300 ↘

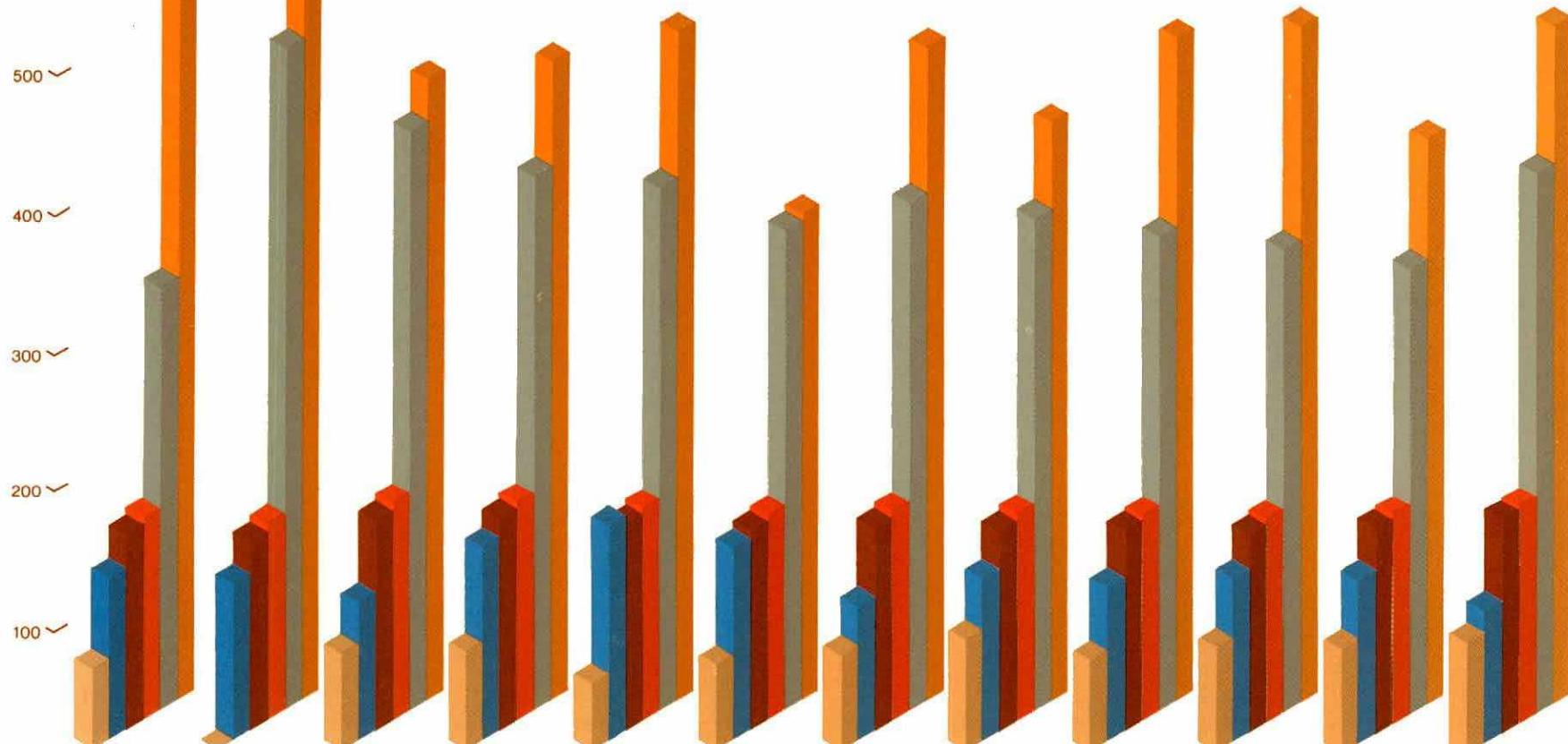
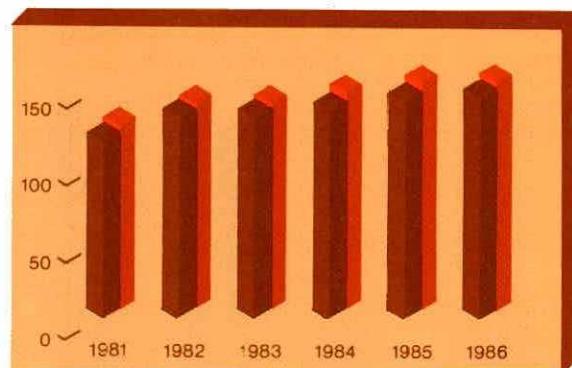
200 ↘

100 ↘

0 ↘

ENE FEB MAR ABR MAY JUN JUL AGO SEP OCT NCV DIC

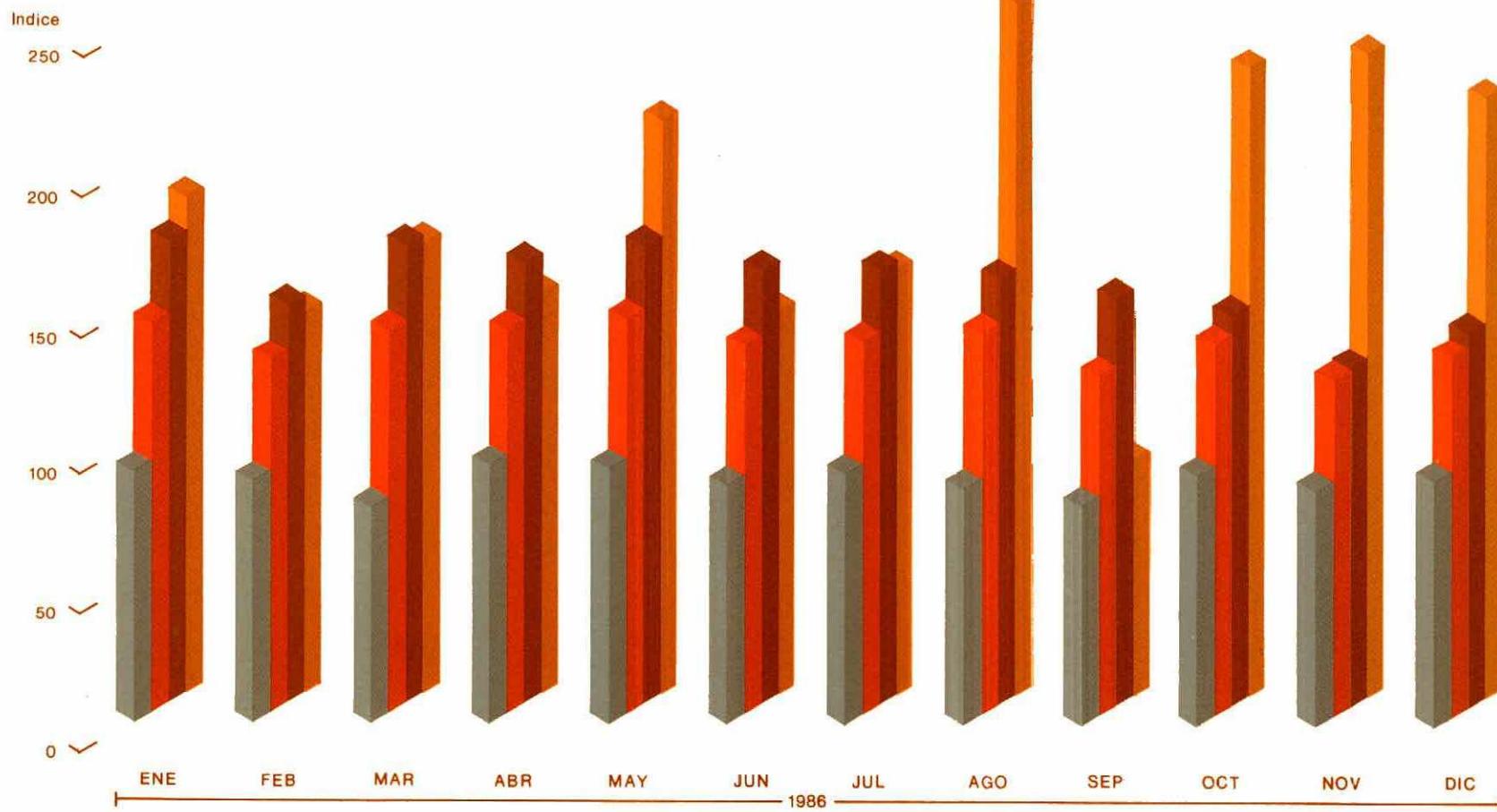
1986



## INDICES DE PRODUCCION DE MINERALES NO METALICOS

(Base: junio 1976 = 100)

- ◆ CALIZAS
- ◆ PETROLEO
- ◆ CARBON
- ◆ INDICE MINERALES NO METALICOS



**PRODUCCION CHILENA DE COBRE COMERCIAL / Chilean Production of Tradeable Copper**  
 (Miles de toneladas métricas, cobre fino) / (Thousands of metric tons, refined copper)

PERIODO <i>Period</i>	POR PRODUCTOS / <i>By Products</i>				CONSUMO NACIONAL (3) <i>National Consumption</i>
	Refinado (1) <i>Refined</i>	Blister <i>Blister</i>	Graneles (2) <i>In Bulk</i>	Total <i>Total</i>	
1981	775,6	178,2	127,3	1 081,1	39,0
1982	852,5	194,3	195,4	1 242,2	32,8
1983	834,2	224,7	198,6	1 257,5	24,3
1984	879,7	218,6	192,4	1 290,7	35,3
1985	884,3	204,2	267,9	1 356,4	25,7
1985	Enero	67,7	19,7	10,0	97,4
	Febrero	70,1	10,7	18,8	99,6
	Marzo	70,8	14,4	20,1	105,3
	Abril	70,3	16,3	19,8	106,4
	Mayo	64,4	3,6	42,8	110,8
	Junio	61,8	11,5	27,7	101,0
	Julio	80,4	23,5	16,7	120,6
	Agosto	80,8	18,7	23,6	123,1
	Septiembre	74,6	20,7	16,7	112,0
	Octubre	79,4	22,4	21,6	123,4
	Noviembre	76,3	24,3	22,1	122,7
	Diciembre	79,7	18,4	28,0	126,1
1986	Enero	68,5	20,7	19,7	108,9
	Febrero	66,5	19,2	18,5	104,2
	Marzo	80,4	20,1	21,0	121,5
	Abril	83,5	15,5	27,3	126,3
	Mayo	71,7	12,4	28,4	112,5
	Junio	86,9	10,2	21,7	118,8

(1) Incluye cobre electrolítico Tres Estrellas y Mantos Blancos / Includes electrolytic copper from Tres Estrellas and Mantos Blancos.

(2) Incluye cementos, concentrados, escorias y minerales / Includes cement copper, concentrates, slag and minerals.

(3) Entregas de cobre a la Industria Manufacturera Nacional para consumo interno y exportación de manufacturas / Copper deliveries to the National Manufacturing Industry for domestic consumption and manufactured exports.

Fuente: Comisión Chilena del Cobre / Source: Chilean Copper Commission.

**PRODUCCION DE MINERALES DE HIERRO / Iron production**

(Toneladas métricas) / (Metric tons)

PERIODO Period	MINERAL (*)	PELLETS	PRODUCCION ACUMULADA / Accumulated Production	
			Mineral (**)	Pellets
1981	—	—	8 514 176	3 266 375
1982	—	—	6 469 670	3 376 630
1983	—	—	5 973 672	3 071 900
1984	—	—	7 115 792	3 374 819
1985	—	—	6 493 833	3 604 650
1986	—	—	7 020 079	3 102 427
1985	Septiembre	559 533	324 960	4 925 804
	Octubre	591 827	332 570	5 517 631
	Noviembre	442 759	333 690	5 960 390
	Diciembre	533 443	339 620	6 493 833
1986	Enero	485 179	180 245	485 179
	Febrero	(***)	6 650	485 179
	Marzo	583 899	329 180	1 069 078
	Abril	758 500	318 350	1 827 578
	Mayo	647 635	340 148	2 475 213
	Junio	532 497	225 770	3 007 110
	Julio	762 037	340 960	3 769 747
	Agosto	651 671	328 780	4 421 418
	Septiembre	557 172	350 460	4 978 590
	Octubre	718 937	331 300	5 697 527
	Noviembre	645 342	327 020	6 342 869
	Diciembre	677 210	23 564	7 020 079

(\*) Incluye la producción de preconcentrados / Includes production of pre-concentrates.

(\*\*) No incluye la producción de pellets / Does not include pellets production.

(\*\*\*) Sin producción / Without production.

Fuentes: Servicio Nacional de Geología y Minería, Instituto Nacional de Estadísticas, Compañía Minera del Pacífico, Compañía Siderúrgica Huachipato S.A. / Sources: National Geology and Mining Service, National Bureau of Statistics, Pacific Mining Company, "Huachipato S.A." Iron and Steel Company.

**PRODUCCION DE ALGUNOS MINERALES / Production of selected minerals**

PERIODO Period	COBRE Copper	CALIZAS Limestone	MOLIBDENO Molybdenum	PLOMO Lead	ZINC Zinc	MANGANESE Manganese	ORO Gold	PLATA Silver
	(ton.) (tons)	(ton.) (tons)	(ton. fino) (tons pure)	(ton. fino) (tons pure)	(ton. fino) (tons pure)	(ton. mineral) (tons mineral)	(kg. de fino) (kgs. pure)	(kg. de fino) (kgs. pure)
1981	1 105 537	2 923 016	15 360	223	1 516	25 557	12 456	361 107
1982	1 255 101	1 667 298	20 048	1 552	5 656	16 111	16 907	382 188
1983	1 255 374	2 141 717	15 264	1 679	5 993	26 050	17 759	468 276
1984	1 307 503	2 325 949	16 861	4 284	19 168	26 172	16 829	490 365
1985	1 359 840	2 470 105	18 389	2 473	22 288	35 635	17 240	517 333
1986	1 395 781	2 518 409	16 317	1 669	5 950	32 314	18 580	493 197
1985	Septiembre	112 912	204 272	1 602	233	1 732	2 420	1 648
	Octubre	126 148	238 770	1 590	281	2 653	3 109	1 691
	Noviembre	117 200	204 204	1 550	166	1 400	3 174	1 540
	Diciembre	126 307	270 354	1 687	144	519	1 678	1 431
1986 (*)	Enero	111 834	215 778	1 327	147	563	2 813	1 676
	Febrero	108 741	176 078	1 291	90	483	2 774	1 656
	Marzo	120 724	202 099	1 168	144	547	3 953	1 448
	Abril	120 425	186 766	1 605	175	526	3 933	1 492
	Mayo	117 852	236 480	1 768	183	540	2 108	1 558
	Junio	113 262	179 624	1 600	147	534	2 716	1 161
	Julio	117 021	194 522	1 116	145	550	2 560	1 790
	Agosto	115 433	281 712	1 336	117	404	2 302	1 420
	Septiembre	115 180	116 704	1 273	157	443	1 771	1 601
	Octubre	113 120	266 165	1 367	129	482	2 873	1 824
	Noviembre	118 409	250 551	1 345	116	442	2 423	1 380
	Diciembre	123 780	211 930	1 121	119	436	2 088	1 574

(\*) Cifras provisionales / Provisional figures.

Fuentes: Servicio Nacional de Geología y Minería, Instituto Nacional de Estadísticas / Sources: National Geology and Mining Service, National Bureau of Statistics.

PRODUCCION DE SALITRE, YODO Y SULFATO DE SODIO / Nitrate, Iodine, Sodium Sulfate Production

PERIODO Period	SALITRE <i>Nitrate</i> (ton. brutas) (Gross tons)	YODO <i>Iodine</i> (ton.) (Tons)	SULFATO DE SODIO <i>Sodium Sulfate</i> (ton.) (Tons)
1980	620 400	2 601,0	70 100
1981	624 400	2 688,0	58 320
1982	576 750	2 596,0	47 610
1983	622 513	2 793,0	51 300
1984	712 600	2 661,0	56 770
1985	Enero 71 550	243,0	3 240
	Febrero 67 000	230,0	3 110
	Marzo 68 350	282,0	5 300
	Abril 63 979	243,0	4 300
	(-) (-)	(-)	(-)

(-) No se dispone de información / No information available.

Fuentes: Sociedad Química y Minera de Chile, Servicio Nacional de Geología y Minería / Sources: Chilean Chemical and Mining Society, National Geology and Mining Service.

PRODUCCION DE CARBON / Coal Production

PERIODO Period	PRODUCCION BRUTA / Gross Production		PRODUCCION NETA / Net Production	
	Mensual Monthly	Ton. acumuladas Accumulated tons	Mensual Monthly	Ton acumuladas Accumulated tons
1981		1 168 963		1 147 122
1982		996 804		975 070
1983		1 095 230		1 077 831
1984		1 322 584		1 306 785
1985 (*)		1 255 517		1 240 978
1986 (*)		1 463 060		1 450 363
1985 (*)	Enero 108 206	108 206	107 097	107 097
	Febrero 97 601	205 807	96 972	204 069
	Marzo 102 038	307 845	100 675	304 744
	Abril 101 888	409 733	100 706	405 450
	Mayo 108 966	518 699	107 518	512 968
	Junio 101 598	620 297	100 149	613 117
	Julio 107 733	728 030	106 115	719 232
	Agosto 110 667	838 697	109 173	828 405
	Septiembre 92 595	931 292	91 495	919 900
	Octubre 106 948	1 038 240	105 403	1 025 303
	Noviembre 103 469	1 141 709	102 425	1 127 728
	Diciembre 113 808	1 255 517	113 250	1 240 978
1986 (*)	Enero 126 115	126 115	125 525	125 525
	Febrero 123 077	249 192	122 509	248 034
	Marzo 115 056	364 248	114 128	362 162
	Abril 126 642	490 890	125 389	487 551
	Mayo 130 333	621 223	129 171	616 722
	Junio 116 513	737 736	114 981	731 703
	Julio 123 348	861 084	121 913	853 616
	Agosto 119 621	980 705	118 499	972 115
	Septiembre 112 682	1 093 387	111 313	1 083 428
	Octubre 137 556	1 230 943	136 635	1 220 063
	Noviembre 117 811	1 348 754	116 858	1 336 921
	Diciembre 114 306	1 463 060	113 442	1 450 363

(\*) Cifras provisionales / Provisional figures.

Fuentes: Servicio Nacional de Geología y Minería, Instituto Nacional de Estadísticas, Empresa Nacional del Carbón, Compañía Carbonífera Schwager Ltda. / Sources: National Geology and Mining Service, National Bureau of Statistics, National Coal Enterprise, "Schwager Ltda." Coal Company.

**PRODUCCION DE PETROLEO Y GAS NATURAL / Crude oil and natural gas production**

PERIODO Period		PETROLEO CRUDO/Crude Oil	GAS NATURAL/Natural Gas
		(miles de m <sup>3</sup> ) (thousands of m <sup>3</sup> )	(millones de m <sup>3</sup> ) (millions of m <sup>3</sup> )
1981		2 401,3	5 079,1
1982		2 484,2	5 064,5
1983		2 283,8	4 802,8
1984		2 236,7	4 897,7
1985		2 074,4	4 638,1
1986		1 940,3	4 357,5
1985	Septiembre	160,8	387,0
	Octubre	171,2	389,6
	Noviembre	178,1	368,5
	Diciembre	182,6	382,5
1986 (*)	Enero	177,2	388,9
	Febrero	153,3	349,8
	Marzo	176,4	386,3
	Abril	169,1	363,9
	Mayo	176,0	376,1
	Junio	166,5	371,1
	Julio	167,5	382,1
	Agosto	164,5	383,6
	Septiembre	156,9	361,4
	Octubre	154,8	370,4
	Noviembre	129,4	252,7
	Diciembre	148,7	371,2

**PRODUCCION NETA DE DERIVADOS DEL PETROLEO / Net production of petroleum by products**

(Miles de m<sup>3</sup>) / (Thousands of m<sup>3</sup>)

PERIODO Period	GAS LICUADO Liquid Gas	KEROSENE		PETROLEO DIESEL Diesel Oil	GASOLINA / Gasoline	
		Doméstico Domestic	Aviación Jet kero		Corriente (**) Mogas Regular	Especial Mogas Premium
1981	872,2	256,7	240,3	1 220,9	654,4	766,9
1982	781,7	190,9	181,7	927,2	405,2	748,4
1983	822,8	204,0	179,1	1 203,6	302,0	992,4
1984	812,2	135,9	200,1	1 282,9	285,7	1 023,2
1985	767,4	119,9	189,7	1 390,9	285,8	1 025,5
1986	800,7	154,5	221,0	1 559,6	264,7	982,4
1985	Septiembre	71,1	3,2	160,5	19,2	103,7
	Octubre	58,0	5,2	73,1	17,4	75,1
	Noviembre	55,0	5,2	112,4	17,1	72,0
	Diciembre	63,5	3,6	135,4	36,3	82,3
1986 (*)	Enero	69,0	3,0	142,0	29,8	88,9
	Febrero	58,9	4,0	114,3	26,1	81,3
	Marzo	60,9	8,6	124,6	17,7	68,2
	Abril	65,0	10,7	125,1	25,3	64,5
	Mayo	72,5	16,0	125,8	13,1	94,8
	Junio	67,6	29,0	99,8	7,5	95,0
	Julio	75,3	34,3	124,3	15,8	92,6
	Agosto	76,1	11,1	137,3	24,3	89,5
	Septiembre	70,3	9,8	158,6	28,7	79,7
	Octubre	73,0	10,9	155,0	22,7	94,0
	Noviembre	49,1	10,0	117,0	18,2	65,6
	Diciembre	63,0	7,1	135,8	35,5	68,3

(\*) Cifras provisionales / Provisional figures.

(\*\*) Incluye gasolina 81 y 87 octanos / Includes gasoline 81 and 87 octanes.

Fuente: Empresa Nacional del Petróleo / Source: National Petroleum Enterprise.

**ESTADISTICAS INDUSTRIALES / Industrial Statistics**  
**PRODUCCION DE ALGUNAS INDUSTRIAS IMPORTANTES / Production of selected industries**

PERIODO <i>Period</i>	Harina de pescado (miles ton.)	Fideos y pastas (miles ton.)	Cerveza (mill. lts.)	Aguas y bebidas gaseosas (mill. lts.)	Tableros de fibra prensada (miles m <sup>2</sup> )	Celulosa (miles ton.)	Papel para periódico (miles ton.)	Papeles y cartulinas (miles unid.)	Neumáticos	Vidrios planos (miles m <sup>2</sup> )	Cemento (miles ton.)	Planchas de hierro o acero (miles ton.)	Alambres y cables desnudos de cobre (miles ton.)
	<i>Fish meal (thousand tons)</i>	<i>Noodles (thousand tons)</i>	<i>Beer (millions of liters)</i>	<i>Beverages (mill. liters)</i>	<i>Pressed fiber panels (thousand m<sup>2</sup>)</i>	<i>Cellulose (thousand tons)</i>	<i>Newsprints (thousand tons)</i>	<i>Papers and cardboards (thousand tons)</i>	<i>Tires (thousand units)</i>	<i>Flat glass (thousand m<sup>2</sup>)</i>	<i>Cement (thousand tons)</i>	<i>Iron or steel plates (thousand tons)</i>	<i>Copper wire and bare cable (thousand tons)</i>
			(1)					(2)	(3)			(4)	
1981 Total	465,6	68,0	186,2	460,6	13 157,2	601,7	130,5	81,7	869,7	2 181,5	1 862,8	271,8	20,1
1982 "	555,6	68,0	172,4	364,9	14 211,2	542,4	123,1	39,6	482,2	474,7	1 131,6	102,1	15,8
1983 "	520,7	65,8	166,6	334,5	13 054,9	637,8	154,5	80,7	595,1	2 955,7	1 255,0	163,3	13,3
1984 "	709,6	70,4	167,8	324,8	12 466,8	659,6	173,0	80,8	913,2	2 104,0	1 390,2	221,7	14,6
1985 "	723,1	76,5	176,7	352,4	13 357,8	657,5	180,1	74,8	858,1	2 977,1	1 429,5	215,0	11,7
1986 "	813,4	71,4	190,3	367,9	12 778,8	663,3	180,1	88,7	862,	3 134,5	1 440,4	252,7	13,6
1985													
Mayo	31,7	6,9	10,9	21,0	1 114,3	52,8	14,7	6,3	65,7	275,9	131,4	22,5	0,7
Junio	90,4	7,5	9,0	20,1	994,2	56,8	14,3	7,0	63,4	313,0	95,9	23,0	0,6
Julio	91,2	6,8	10,8	24,1	1 075,3	60,1	15,6	7,3	60,0	295,7	101,9	20,3	0,8
Agosto	64,9	6,8	12,2	25,3	939,8	57,5	15,6	7,6	70,0	287,8	104,1	13,3	0,9
Septiembre	46,8	5,7	14,1	32,7	1 173,9	56,5	15,3	6,2	43,2	295,8	93,7	13,6	1,0
Octubre	63,1	7,4	13,8	30,0	1 206,7	58,8	13,9	7,4	85,0	306,5	130,1	16,5	1,3
Noviembre	58,8	6,8	17,1	29,7	1 229,6	51,1	15,9	6,7	82,1	276,7	124,3	17,3	1,6
Diciembre	37,4	4,8	20,6	52,3	1 220,3	46,9	15,7	5,9	78,3	295,1	143,0	16,8	1,2
1986 (*)													
Enero	0,2	2,6	18,3	35,7	1 072,8	55,0	13,3	5,3	92,9	249,4	125,0	19,6	1,0
Febrero	78,8	5,7	18,3	32,7	1 010,9	53,5	12,4	5,6	78,5	267,5	123,0	10,0	0,6
Marzo	34,7	6,7	15,9	29,8	709,7	62,0	15,4	8,1	66,8	298,8	124,9	22,3	0,7
Abril	105,8	5,9	13,9	27,2	1 153,5	54,6	14,9	7,8	60,9	273,9	130,0	21,0	0,9
Mayo	102,6	7,0	12,3	25,4	878,4	55,6	15,5	8,8	58,4	299,6	104,3	22,1	0,9
Junio	95,8	6,4	8,4	21,7	1 027,4	55,7	15,1	7,3	62,3	178,9	84,7	20,3	1,3
Julio	43,8	7,2	10,9	27,1	1 144,5	53,8	15,0	8,7	61,1	210,0	103,1	20,8	1,3
Agosto	59,6	6,3	11,9	26,4	1 091,1	50,0	16,5	6,6	57,6	289,5	122,3	22,8	1,6
Septiembre	48,4	5,6	15,5	34,4	1 060,5	56,7	15,3	7,8	52,2	278,1	108,0	22,0	1,1
Octubre	102,8	6,0	16,6	31,3	1 252,8	61,2	16,0	9,1	89,2	284,3	137,6	22,1	1,3
Noviembre	71,0	6,0	20,0	31,5	1 127,2	54,3	15,0	5,8	94,0	220,2	133,6	23,0	1,4
Diciembre	69,9	6,0	28,3	44,7	1 250,0	50,9	15,7	7,8	88,1	284,3	143,9	26,7	1,5

(\*) Cifras provisionales / Provisional figures.

(1) Se refiere a cerveza embotellada y enlatada / Refers to canned and bottled beer.

(2) Corresponde a papeles y cartulinas para impresión y escritura de todo tipo / Corresponds to papers and cardboards for impression and writing of all kind.

(3) Excluye los neumáticos para motos y bicicletas / Excludes the tires for motorcycles and bicycles.

(4) Excluye la hojalata / Excludes tin plate.

(-) Sin producción / Without production.

Fuente: Instituto Nacional de Estadísticas / Source: National Bureau of Statistics.

**INDICE DE PRODUCCION INDUSTRIAL MANUFACTURERA (INE) (1)/Manufacturing Industry Production Index (1)**  
 (Base: Promedic 1979 = 100) / (Base: 1979 Average = 100)

PERIODO Period	INDICE GENERAL General Index	PRODUCTOS ALIMENTICIOS Foodstuffs	311-2 INDUSTRIA DE BEBIDAS Beverages	313 INDUSTRIA DEL TABACO Tobacco	314 FABRICACION DE TEXTILES Textile products	321 PRENDAS DE VESTIR EXC. Garmets exc. footwear	322 CALZADOS Footwear	323 INDUSTRIA DEL CUERO Y SUCEDANEOS Leather, by prod. substitutes	324 FAB. DE CALZADO EXC. DE CAUCHO O PLASTICO Footwear: exc. rubber or plastic	331 IND. DE LA MADERA Y SUS MUEBLES EXC. PRODUCTOS EXC MUEBLES Wood ind. exc furniture	332 FAB. DE PAPEL Y OTROS PROD. METALICOS Furniture exc. metallic	341 FAB. DE PAPER AND PRODUCTS SUS PRODUC.	342 IMPRENTAS, EDITORIALES E IND. CONEXAS Printing Publishing and other	351 FABRICACION QUIMICAS IND. CHEMICALS products	352 FAB DE SUSTANCIAS OTROS PROD. QUIMICOS Other chemicals products
1982 Promedios	90,1	111,6	89,8	76,8	67,0	79,3	90,6	59,9	59,8	67,0	82,5	168,1	69,8	104,8	
1983 "	94,5	112,8	93,3	76,9	76,0	81,5	89,8	71,2	70,3	56,2	94,8	163,5	84,2	95,3	
1984 "	103,9	130,8	94,0	81,2	95,1	95,9	88,8	69,7	79,0	77,2	98,7	166,5	88,9	101,3	
1985 "	104,0	127,1	96,5	80,7	101,6	104,0	76,2	66,4	75,6	87,6	104,0	147,3	90,8	100,8	
1986 "	112,5	138,9	97,3	83,1	120,1	114,9	70,3	67,1	77,5	133,4	110,5	175,7	91,0	108,3	
1985															
Abril	104,9	127,9	89,9	85,5	104,6	106,9	84,0	72,4	81,0	81,6	101,0	138,0	95,1	111,6	
Mayo	106,3	143,0	86,2	85,9	108,1	105,4	92,7	75,5	66,7	77,2	116,8	137,7	108,7	111,7	
Junio	106,5	154,7	80,0	83,0	102,5	95,7	71,3	62,3	66,3	83,6	109,2	147,3	95,0	102,0	
Julio	115,0	161,1	97,1	97,4	113,4	99,1	69,8	61,1	70,1	96,5	108,2	164,9	92,6	103,2	
Agosto	110,0	145,8	100,9	91,3	108,9	102,7	81,5	62,2	62,3	99,5	111,1	139,1	102,6	105,0	
Septiembre	98,0	106,4	100,4	69,6	94,0	105,0	69,6	60,3	54,7	85,3	94,2	138,1	90,9	91,9	
Octubre	111,1	119,2	104,8	95,5	119,6	127,3	86,0	91,1	78,0	107,2	110,2	161,0	84,8	117,2	
Noviembre	103,5	114,6	97,2	78,6	107,4	130,1	80,2	78,2	78,6	96,7	94,4	162,8	76,1	93,6	
Diciembre	105,8	106,9	137,5	84,3	110,4	116,4	82,1	71,7	82,3	116,8	94,5	166,2	63,7	96,8	
1986 (*)															
Enero	100,0	98,7	105,5	100,3	79,2	96,4	59,5	39,6	88,5	106,9	97,0	157,2	69,7	108,2	
Febrero	87,1	114,1	86,9	23,2	89,2	67,5	57,7	55,7	73,7	86,1	97,8	141,2	57,4	58,1	
Marzo	105,9	112,0	95,1	83,7	118,9	101,3	80,6	66,4	79,2	123,8	115,2	159,5	67,5	113,5	
Abril	120,1	168,7	101,6	98,5	129,9	125,9	79,8	78,5	77,6	125,2	114,1	162,3	95,3	110,7	
Mayo	116,0	168,4	96,8	94,1	123,2	110,6	80,2	67,2	66,9	126,5	110,0	170,0	100,3	109,2	
Junio	114,7	157,0	85,4	101,2	120,9	97,0	71,1	64,7	65,6	146,3	112,8	194,7	104,8	117,8	
Julio	119,8	157,4	93,0	109,5	125,9	106,8	74,4	72,5	70,9	148,0	118,0	195,0	97,5	115,1	
Agosto	117,8	160,3	94,1	99,0	138,9	119,3	63,3	65,7	59,3	135,7	109,8	179,0	111,7	101,6	
Septiembre	113,6	148,4	101,7	91,0	119,3	129,6	63,4	61,2	75,1	132,4	115,6	172,6	95,1	104,2	
Octubre	125,4	138,8	86,7	104,7	148,5	147,4	73,5	85,0	87,9	168,1	121,0	196,4	112,6	129,6	
Noviembre	114,8	122,9	93,7	75,7	123,2	146,2	73,7	75,2	88,5	152,9	103,6	187,9	104,7	113,0	
Diciembre	115,9	123,4	126,8	16,3	123,5	133,2	69,9	73,0	96,0	148,6	110,7	193,3	75,6	125,1	

PERIODO Period		353 REFINERIAS DE PETROLEO <i>Petroleum refining</i>	354 PROD. DERI- VADOS DE PE- TROLEO Y CARBON <i>Petrol. and coal by products</i>	355 FAB. PRO- DUCTOS DE CAUCHO <i>Rubber products</i>	356 FAB. PRO- DUCTOS PLAS- TICOS N.E.P. <i>Plastic manuf.</i>	361 FAB. OBJETOS DE BARRO, LOZA Y POR- CELANA <i>Clay, ceramics and crockery</i>	362 FAB. DE VI- DRIOS Y SUS PRODUCTOS <i>Glass and by products</i>	369 FAB. DE OTROS PROD. MINERALES NO METALICOS <i>Other non-metallic minerals</i>	371 IND. BASICAS DE HIERRO Y ACERO <i>Basic iron and steel</i>	372 IND. BASICAS DE META- LES NO FERROSOS <i>Non ferrous basic prod.</i>	381 FAB. PRO- DUCTOS EXC. MAQ. Y EQUIPOS <i>Metall. prod. exc. machin.</i>	382 CONST. MA- QUINARIAS EXC. LA ELECTRICA <i>Machinery exc. electric</i>	383 CONST. MA- QUINARIAS, APA- RATOS Y ACCESORIOS <i>Electric, machin. and appliances</i>	384 CONST. MA- TERIAL DE TRANSPORTE <i>Transport material</i>	385 FAB. EQUIPO PROFESIONAL Y ART. <i>OFTALMICOS Professional equip. and ophthalm. art.</i>	390 OTRAS IND. MANUFACTU- RERAS <i>Miscellaneous manufact.</i>
1982	Promedios	70,0	84,1	76,4	108,0	31,2	47,1	74,2	68,4	105,5	83,8	58,6	59,5	63,2	66,7	77,0
1983	"	80,4	78,1	110,3	115,6	152,3	78,8	96,6	87,4	106,2	82,8	50,2	70,4	42,9	73,5	79,2
1984	"	80,3	76,8	127,9	135,9	292,2	74,8	104,5	104,7	110,9	83,5	64,8	84,8	44,7	79,3	81,3
1985	"	80,5	69,2	122,3	157,2	334,0	86,8	108,0	103,2	107,6	90,5	56,3	86,5	55,9	84,0	69,4
1986	"	84,6	68,3	112,7	178,1	351,8	102,9	127,2	105,7	112,3	97,7	73,1	109,5	50,3	121,1	66,1
1985																
Abril		60,8	59,8	101,7	167,4	276,8	97,2	119,3	113,4	104,6	106,2	54,5	98,1	58,3	92,3	77,3
Mayo		90,9	82,0	116,0	165,0	349,2	83,2	134,5	111,9	76,7	99,3	49,2	105,7	56,8	97,6	86,0
Junio		99,1	79,5	151,8	150,7	250,7	98,8	110,0	111,1	90,8	86,9	48,1	100,3	56,5	86,6	48,9
Julio		74,9	66,1	128,3	158,9	411,3	97,0	96,5	130,7	117,6	87,3	68,5	103,1	59,1	70,8	57,8
Agosto		83,1	95,3	117,5	153,7	377,7	77,3	95,5	96,5	119,2	91,4	63,4	97,4	48,3	86,5	57,5
Septiembre		93,8	57,9	111,6	213,9	352,1	80,7	84,8	93,5	114,3	73,9	66,7	69,5	48,4	76,1	52,6
Octubre		62,6	56,0	171,5	128,9	405,2	106,2	108,6	105,4	119,6	106,1	87,8	98,9	69,8	94,2	62,9
Noviembre		70,5	59,8	148,8	137,7	374,7	109,9	104,5	99,9	115,3	92,6	77,4	88,8	55,8	77,1	63,3
Diciembre		88,4	75,1	98,9	173,7	319,0	105,9	119,5	110,0	116,7	88,2	76,6	78,4	61,9	106,3	59,0
1986 (*)																
Enero		86,3	73,8	118,8	179,3	403,4	114,7	150,8	96,9	108,9	75,6	78,9	77,4	55,1	94,5	85,5
Febrero		74,1	124,9	90,9	136,5	336,6	96,9	138,2	36,8	101,7	86,9	29,3	53,3	37,8	73,0	42,2
Marzo		71,1	75,6	84,6	173,9	361,5	113,3	141,3	112,9	114,6	92,3	59,8	94,9	56,8	110,7	70,9
Abril		75,0	77,5	83,6	202,7	363,2	92,7	134,4	115,9	111,9	104,4	71,9	114,6	44,1	121,2	82,2
Mayo		80,3	55,7	89,1	180,9	352,2	85,9	98,3	114,6	109,3	87,6	68,4	119,7	47,5	124,2	71,5
Junio		86,3	33,5	96,5	146,9	337,0	70,4	80,4	101,0	110,4	102,0	71,6	122,3	50,7	126,6	61,7
Julio		94,8	33,3	132,6	175,9	314,3	69,6	90,4	116,6	114,5	107,2	76,5	142,4	45,2	122,0	63,8
Agosto		91,9	73,6	109,7	174,6	283,9	117,4	93,9	110,5	115,2	106,8	73,5	119,9	37,7	121,3	58,0
Septiembre		97,3	45,6	96,2	170,4	319,3	117,4	124,1	109,3	104,5	94,9	68,0	109,4	50,6	98,0	52,8
Octubre		100,1	80,4	156,0	208,4	353,8	134,3	168,4	116,1	117,2	110,8	95,6	138,1	57,9	121,0	74,2
Noviembre		73,2	67,3	153,6	192,0	356,1	113,1	151,6	117,6	114,2	99,8	99,1	111,2	63,8	168,4	65,3
Diciembre		85,1	78,5	140,8	194,9	439,7	108,9	147,6	120,4	124,9	105,3	84,9	105,3	65,2	172,2	65,0

(1) Corresponde a un nuevo Indice de Producción Física, basado en los antecedentes del V Censo Nacional de Manufacturas efectuado en el año 1979. Este nuevo indicador reemplaza al antiguo Indice de Producción Industrial Manufacturera (Base: Promedio 1968 = 100), publicado en el Boletín Mensual del Banco Central de Chile / Corresponds to a new Physical Production Index, based on data proceeding from the V National Census of Manufactured Products effected in 1979. This new indicator replaces the former Manufacturing Industry Production Index (Base: 1968 Average = 100), published in the monthly Bulletin of the Central Bank of Chile.

(\*) Cifras provisionales / Provisional figures.

Fuente: Instituto Nacional de Estadísticas / Source: National Bureau of Statistics.

**INDICE DE VENTAS FISICAS DE INDUSTRIAS MANUFACTURERAS (I.N.E.) (1) / Manufacturing Industries Sales Index (1)**  
 (Base: Promedio 1979 = 100) / (Base: 1979 Average = 100)

PERIODO Period	INDICE GENERAL General Index	311-2 PRODUCTOS ALIMENTICIOS Foodstuffs	313 INDUSTRIA DE BEBIDAS Beverages	314 INDUSTRIA DEL TABACO Tobacco	321 FABRICACION DE TEXTILES Textile products	322 PRENDAS DE VESTIR EXC. CALZADOS footwear	323 INDUSTRIA DEL CUERO PROD. DE CUERO Y SUCEDANEOS Leather, by prod. substitutes	324 FAB. DE CALZADO EXC. O PLASTICO Footwear exc. rubber or plastic	331 IND. DE LA MADERA Y SUS PRODUCTOS EXC. MUEBLES Wood ind. exc. furniture	332 FAB. DE MUEBLES EXC. METALICOS Furniture exc. metallic	341 FAB. DE PAPEL Y SUS PRODUC. Papel and products	342 IMPRENTAS, EDITORIALES E IND. CONECTAS Printing Publishing and other	351 FABRICACION SUSTANCIAS QUIMICAS IND. Chemicals products	352 FAB. DE OTROS PROD. QUIMICOS Other chemicals products
1982 Promedios	90,3	115,8	89,5	78,1	63,0	81,4	87,5	65,2	63,3	57,7	80,4	172,5	74,3	105,1
1983 "	94,2	113,5	90,4	76,2	75,4	80,7	84,8	69,0	70,5	58,0	94,3	171,4	88,1	97,8
1984 "	101,1	121,7	93,9	79,8	84,8	92,6	83,9	71,0	77,1	73,7	95,2	175,0	93,7	101,5
1985 "	104,3	130,6	99,3	80,2	96,6	105,0	72,6	73,1	75,9	87,9	101,7	154,1	94,6	104,7
1986 "	111,3	135,3	98,3	80,1	113,6	117,5	65,3	68,5	78,4	137,7	111,4	184,9	95,5	110,7
1985														
Abril	101,6	110,3	98,3	78,1	106,7	105,0	80,3	79,5	81,6	83,1	14,8	143,4	101,0	110,5
Mayo	105,6	126,9	90,5	84,9	103,7	101,4	80,3	79,1	89,7	77,5	108,7	141,8	114,8	110,4
Junio	96,9	127,2	76,3	67,6	88,0	91,5	64,0	51,5	60,9	78,5	107,7	153,2	102,5	105,7
Julio	104,1	134,9	97,2	84,1	99,8	97,4	75,8	56,0	46,5	94,8	98,9	172,2	96,0	100,4
Agosto	106,8	152,7	104,9	73,6	105,5	97,3	79,8	58,1	71,6	93,1	107,4	144,0	104,9	104,1
Septiembre	105,3	135,5	112,5	78,3	93,1	110,8	64,1	50,8	72,7	87,7	100,6	143,6	96,5	95,9
Octubre	113,9	148,0	87,9	82,3	121,0	130,0	82,5	90,1	70,8	105,4	99,5	168,1	91,7	117,2
Noviembre	107,1	119,7	101,8	82,1	97,5	128,2	76,6	78,1	80,8	99,2	102,3	170,1	79,3	101,7
Diciembre	116,7	136,2	146,5	81,1	104,8	139,2	75,0	92,1	87,7	129,9	14,8	169,2	68,8	103,0
1986 (*)														
Enero	100,2	114,4	103,5	81,3	85,9	96,2	54,8	54,5	89,2	106,3	102,8	174,0	74,1	112,7
Febrero	91,6	110,5	90,1	87,5	90,9	74,9	61,0	54,4	65,0	97,4	97,9	149,6	61,3	78,3
Marzo	108,1	116,4	102,7	72,5	122,1	118,6	75,7	76,7	79,3	134,8	15,7	172,7	86,8	117,3
Abril	114,2	135,1	109,9	84,1	131,1	129,9	77,7	32,7	89,1	131,8	104,6	169,8	92,0	114,8
Mayo	110,5	148,0	94,2	88,5	114,6	113,3	69,9	53,4	72,5	132,9	105,7	176,5	99,6	109,5
Junio	107,4	133,9	82,3	63,5	105,7	100,0	62,5	56,9	48,6	135,5	117,2	206,3	108,8	116,6
Julio	116,0	157,4	95,6	80,3	117,6	101,8	67,2	58,3	75,1	145,4	118,2	205,4	108,9	110,3
Agosto	111,0	146,1	91,2	82,9	129,0	109,0	62,2	50,3	72,2	145,0	102,2	187,6	111,3	102,3
Septiembre	114,2	155,6	95,0	77,8	111,1	130,8	58,6	50,2	71,4	130,4	121,8	180,6	102,7	107,4
Octubre	122,0	137,0	92,7	77,8	125,1	140,1	67,1	91,2	93,6	156,9	129,9	205,2	104,0	127,8
Noviembre	115,5	128,6	90,1	79,7	114,9	147,8	62,7	79,0	85,0	155,5	100,1	194,0	117,7	112,5
Diciembre	125,2	147,6	138,9	84,9	115,7	145,1	67,9	36,0	100,2	168,3	120,8	197,3	84,5	125,2

PERIODO Period	353 REFINERIAS DE PETROLEO Petroleum refining	354 PROD. DERI- VADOS DE PE- TROLEO Y CARBON Petrol. and coal by products	355 FAB. PRO- DUCTOS DE CAUCHO Rubber products	356 FAB. PRO- DUCTOS PLAS- TICOS N.E.P. Plastic manuf.	361 FAB. OBJETOS DE BARRO, LOZA Y POR- CELANA Clay, ceramics and crockery	362 FAB. DE VI- DRIOS Y SUS PRODUCTOS Glass and by products	369 FAB. DE OTROS PROD. MINERALES NO METALICOS Other non-metallic minerals	371 IND. BASICAS DE HIERRO Y ACERO Basic iron and steel	372 IND. BASICAS DE META- LES NO FERROSOS Non ferrous basic prod.	381 FAB. PRO- DUCT. META- LICOS EXC. MAQ. Y EQUIPOS Metall. prod. exc. machin.	382 CONST. MA- QUINARIAS EXC. LA ELECTRICA Machinery exc. electric	383 CONST. MA- QUINAS, APA- RATOS Y ACCESORIOS ELECTRICOS Electric, machin. and appliances	384 CONST. MA- TERIAL DE TRANSPORTE Transport material	385 FAB. EQUIPO Y ART. OFTALMICOS Professional equip. and ophthalm. art.	390 OTRAS IND. MANUFACTU- RERAS Miscellaneous manufact.
1982 Promedios	69,8	76,9	88,5	101,3	26,1	53,9	75,6	66,7	99,2	82,2	67,3	65,3	55,2	74,0	75,9
1983 "	81,2	65,9	119,4	108,5	139,3	62,5	94,3	78,1	105,0	76,3	57,1	74,0	45,1	81,0	75,2
1984 "	80,8	70,8	136,8	122,2	251,7	71,6	104,8	102,6	107,7	83,1	65,6	83,1	45,2	86,3	84,6
1985 "	83,7	64,1	123,2	153,8	282,4	72,3	108,7	95,8	106,5	87,9	60,7	86,8	57,5	102,5	67,4
1986 "	81,6	62,8	120,9	166,9	293,2	92,9	110,8	101,6	113,1	98,0	75,0	108,1	50,8	125,3	71,1
1985															
Enero	85,6	70,6	146,4	141,4	315,0	54,9	110,0	72,1	92,7	86,7	38,8	72,6	54,6	97,0	63,9
Febrero	77,8	54,8	123,6	104,8	276,6	56,4	99,6	85,6	83,1	74,8	36,9	61,3	49,2	108,7	67,5
Marzo	77,0	66,7	102,0	146,0	268,3	70,7	118,6	104,4	118,8	100,1	45,3	92,7	58,0	127,0	80,1
Abri	73,9	53,0	96,2	154,7	244,8	68,5	132,0	114,6	95,0	95,2	57,9	95,8	57,1	110,1	75,4
Mayo	91,2	56,0	109,1	153,9	282,0	62,2	114,9	88,6	108,6	85,9	56,6	96,4	55,8	91,1	86,6
Junio	78,0	50,3	149,0	135,6	243,0	56,6	107,1	118,0	80,5	79,2	53,1	83,0	51,9	80,0	51,7
Julio	94,0	67,6	126,3	144,3	354,8	74,1	101,7	120,3	90,8	92,5	61,3	99,0	58,9	104,1	59,3
Agosto	90,0	80,8	105,1	133,2	276,2	89,8	98,7	69,1	107,1	86,9	59,9	96,6	47,5	112,6	67,5
Septiembre	85,6	62,8	119,5	287,2	232,0	65,1	90,9	95,1	108,5	76,5	64,2	80,5	50,6	83,7	60,7
Octubre	82,0	66,6	174,4	123,2	309,0	73,3	113,7	93,3	124,1	101,3	69,5	94,7	62,3	86,1	64,9
Noviembre	84,7	64,3	143,9	126,9	321,3	100,7	102,0	76,3	133,7	90,7	86,5	93,4	55,1	86,4	63,7
Diciembre	84,9	73,4	83,0	194,8	266,3	94,8	114,6	111,7	135,6	84,4	98,9	76,1	88,7	143,3	67,8
1986 (*)															
Enero	74,1	80,0	147,4	177,9	333,8	89,5	135,1	86,5	98,4	90,7	54,4	82,2	41,6	73,5	95,5
Febrero	73,5	70,3	96,3	125,8	314,1	84,1	127,7	83,8	96,2	83,5	44,7	70,1	36,7	110,2	43,8
Marzo	65,7	81,1	86,8	165,1	340,6	89,3	123,8	80,9	126,2	92,6	64,9	95,5	58,0	119,3	77,4
Abri	81,8	66,2	95,1	188,8	290,4	85,0	121,7	103,2	115,8	104,8	73,0	125,2	42,8	110,0	94,7
Mayo	101,8	51,9	81,5	167,2	293,7	82,4	97,9	97,8	99,8	91,5	69,2	116,4	47,0	122,5	96,0
Junio	94,1	68,7	80,7	133,1	310,5	74,7	79,4	85,9	113,9	99,9	64,3	110,4	49,9	115,9	55,9
Julio	82,7	43,1	103,9	161,7	250,3	85,9	97,7	132,2	104,9	104,3	71,9	123,5	46,5	116,7	65,0
Agosto	86,0	53,3	102,0	161,6	245,0	79,5	93,5	91,9	111,4	102,3	74,8	111,2	39,1	128,9	58,7
Septiembre	84,7	52,3	113,9	166,9	267,9	96,8	99,8	108,9	116,3	89,9	77,8	106,2	51,6	135,9	57,8
Octubre	91,4	52,2	195,9	187,8	325,8	105,3	123,3	85,6	128,4	114,0	88,5	129,6	54,5	154,7	75,9
Noviembre	61,9	61,7	169,2	174,3	263,7	119,1	112,8	129,0	123,7	98,7	103,8	114,2	66,8	184,3	67,3
Diciembre	81,0	74,6	177,9	191,5	282,1	123,2	117,4	133,4	122,6	104,7	112,4	107,7	75,1	131,3	64,9

(1) Corresponde al nuevo Índice de Ventas Físicas calculado por el Instituto Nacional de Estadísticas, a base de los antecedentes del V Censo Nacional de Manufacturas efectuado en el año 1979 / Corresponds to a new Physical Sales Index, based on data proceeding from the V National Census of Manufactured effected in 1979.

(\*) Cifras provisionales / Provisional figures.

Fuente: Instituto Nacional de Estadísticas / Source: National Bureau of Statistics.

**INDICE DE PRODUCCION INDUSTRIAL (SOFOFA) / Industrial Production Index**

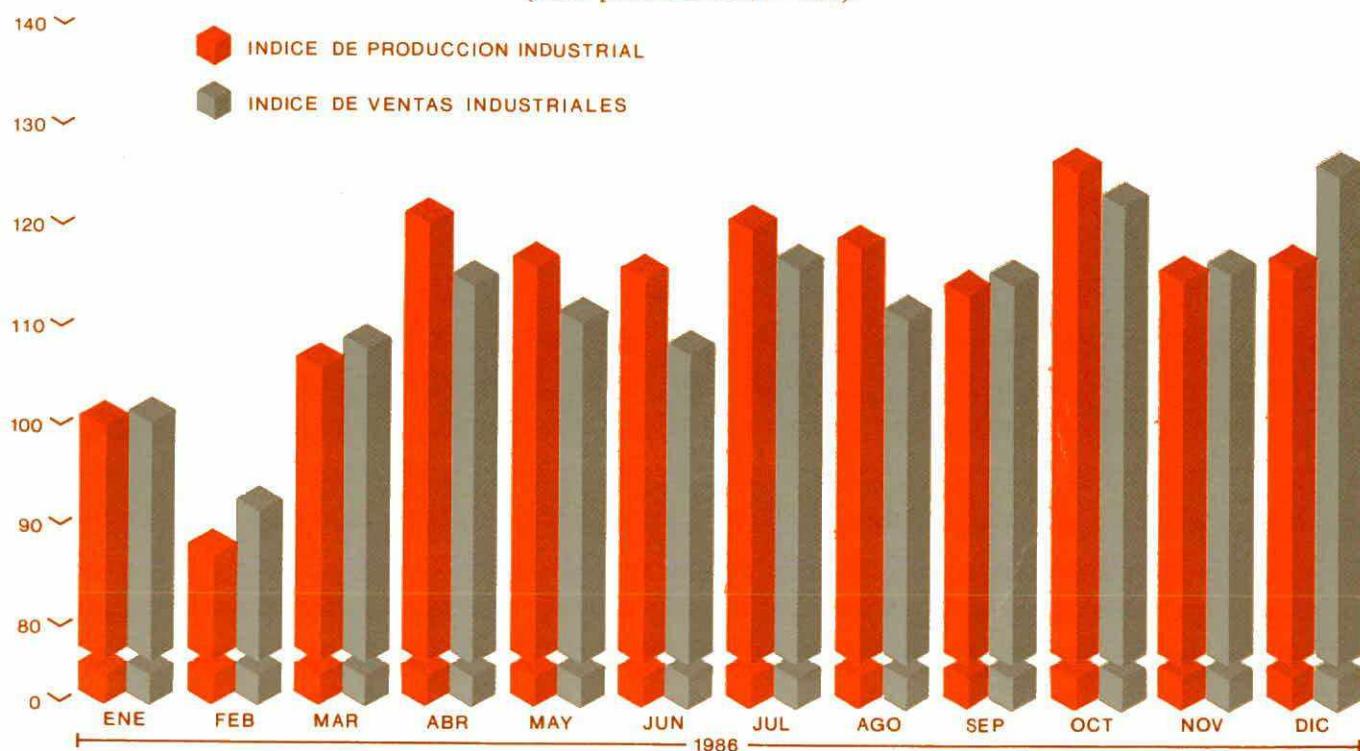
(Base: Promedio 1969 = 100) / (Base: 1969 Average = 100)

PERIODO <i>Period</i>	INDICE GENERAL <i>General Index</i>	AGRUPACION / <i>Collection</i>					
		Bienes de Consumo Habitual	Bienes de Consumo Durable	Material de Transporte	Productos Intermedios para la Industria	Bienes Intermedios para la Construcción	Artículos Manufacturados diversos
		<i>Nondurable Consumer Goods</i>	<i>Durable Consumer Goods</i>	<i>Transport Materials</i>	<i>Intermediate Products for Industry</i>	<i>Intermediate Goods for Construction</i>	<i>Miscellaneous Manufactured Articles</i>
1981 (Promedio)	129,3	119,0	134,8	94,6	154,0	142,8	121,2
1982 "	106,6	106,3	59,2	59,5	146,3	99,4	93,4
1983 "	111,5	115,7	48,2	42,7	154,7	99,3	102,6
1984 "	120,9	126,1	62,0	42,0	156,5	115,0	118,4
1985 "	120,2	125,6	51,9	44,7	156,7	119,4	112,9
1986 "	130,1	137,1	68,0	43,4	162,9	133,1	119,5
<b>1985</b>							
Enero	109,0	109,9	39,1	46,7	145,0	106,3	121,1
Febrero	107,4	111,0	23,9	44,9	150,8	97,8	108,6
Marzo	119,2	119,8	45,8	44,4	163,4	128,2	106,9
Abril	121,6	129,4	50,7	46,5	150,1	127,2	113,3
Mayo	125,3	130,6	49,4	44,6	159,7	133,9	118,1
Junio	121,0	128,5	51,4	42,3	157,1	114,3	114,7
Julio	127,4	137,7	65,4	36,7	162,6	118,6	114,0
Agosto	123,6	133,0	57,2	44,4	155,9	117,5	114,4
Septiembre	114,2	119,7	47,5	41,7	154,9	109,3	98,5
Octubre	127,3	136,9	61,1	44,7	158,2	126,3	115,2
Noviembre	121,6	125,7	62,9	43,1	158,8	121,1	113,7
Diciembre	125,2	124,8	68,6	56,3	163,9	131,9	116,8
<b>1986</b>							
Enero	115,2	103,1	64,1	58,4	162,6	122,8	132,0
Febrero	113,8	118,7	33,6	44,5	152,1	112,2	109,7
Marzo	124,6	127,5	58,2	45,5	165,2	126,3	116,4
Abril	135,5	148,6	64,5	40,5	165,8	136,5	115,8
Mayo	134,1	150,5	69,2	37,0	163,6	124,8	111,3
Junio	134,2	142,7	74,4	40,3	169,3	131,8	120,6
Julio	134,9	146,9	72,7	42,8	160,3	138,1	122,6
Agosto	132,8	145,3	70,8	43,6	154,7	139,0	117,4
Septiembre	127,0	135,8	62,5	38,4	157,0	133,0	113,0
Octubre	140,8	150,0	75,2	43,7	169,1	150,8	130,8
Noviembre	133,5	140,1	87,3	41,4	162,4	139,8	122,4
Diciembre	134,3	136,7	83,5	44,6	173,1	141,8	121,6

Fuente: Sociedad de Fomento Fabril / Source: Manufacturer's Association.

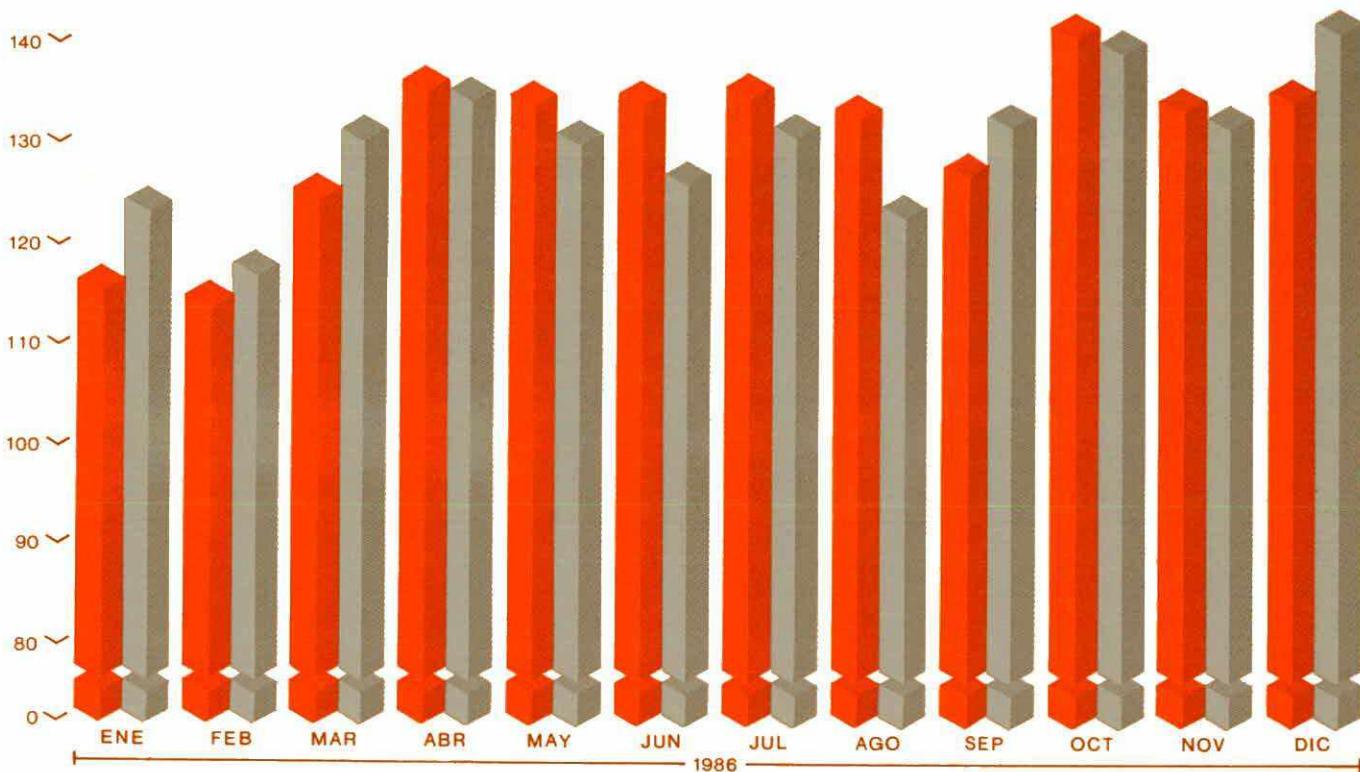
## INDICES DE PRODUCCION Y DE VENTAS INDUSTRIALES. INE

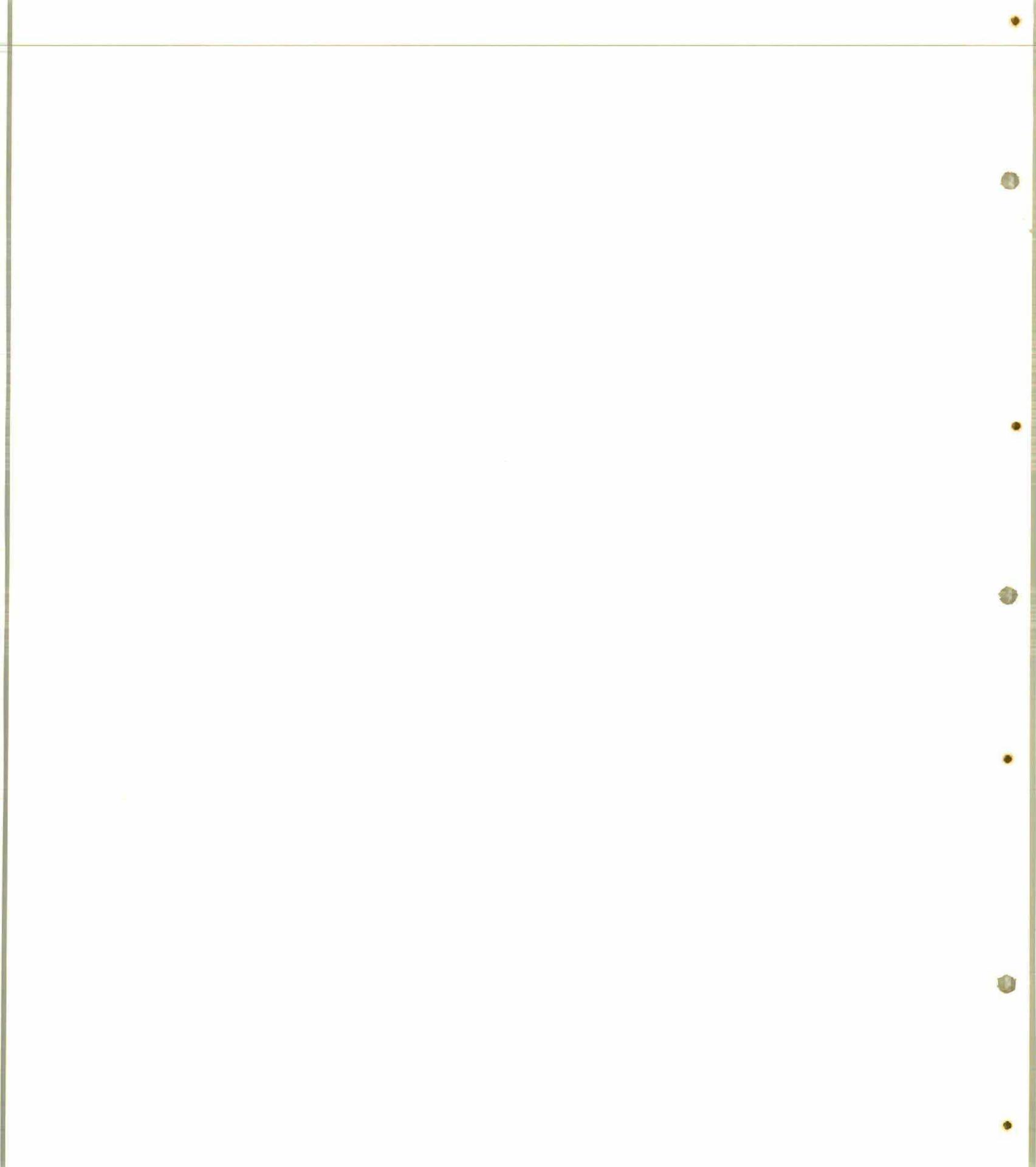
(Base: promedio 1979 = 100)



## INDICES DE PRODUCCION Y DE VENTAS INDUSTRIALES. SOFOFA

(Base: promedio 1969 = 100)





**INDICE DE VENTAS INDUSTRIALES (SOFOFA) / Industrial Sales Index**

(Base: Promedio 1969 = 100) / (Base: 1969 Average = 100)

PERIODO <i>Period</i>	INDICE GENERAL <i>General Index</i>	AGRUPACION / <i>Collection</i>					
		Bienes de Consumo Habitual	Bienes de Consumo Durable	Material de Transporte	Productos Intermedios para la Industria	Bienes Intermedios para la Construcción	Artículos Manufacturados diversos
		<i>Nondurable Consumer Goods</i>	<i>Durable Consumer Goods</i>	<i>Transport Materials</i>	<i>Intermediate Products for Industry</i>	<i>Intermediate Goods for Construction</i>	<i>Miscellaneous Manufactured Articles</i>
1981 (Promedio)	127,9	117,2	129,6	82,0	154,1	148,4	115,1
1982 "	109,3	106,1	71,4	59,5	148,8	107,8	96,0
1983 "	110,9	110,8	54,9	48,4	155,9	103,8	99,5
1984 "	117,9	117,9	63,4	39,1	158,0	119,7	116,1
1985 "	121,8	122,7	60,0	41,5	158,9	134,6	112,5
1986 "	130,0	131,8	71,5	43,8	165,7	143,2	120,6
1985							
Enero	109,0	104,1	46,3	42,1	149,7	109,1	131,1
Febrero	111,3	111,4	49,4	40,9	147,9	115,9	113,4
Marzo	125,8	125,7	55,1	40,6	174,8	137,8	105,2
Abril	121,2	121,4	52,7	41,8	153,2	151,3	109,2
Mayo	121,8	119,0	67,6	41,1	157,5	142,7	118,6
Junio	113,6	109,7	60,3	38,8	157,1	123,0	108,5
Julio	120,3	120,0	61,1	35,5	162,8	131,4	108,5
Agosto	121,9	127,6	59,4	41,8	154,7	128,5	108,4
Septiembre	122,3	124,5	60,3	39,3	162,8	132,5	104,4
Octubre	132,5	141,0	60,9	40,7	158,4	147,0	119,0
Noviembre	127,6	128,7	69,1	41,0	163,8	151,5	105,3
Diciembre	133,8	138,7	78,0	54,8	164,0	144,7	118,0
1986							
Enero	123,3	116,8	53,7	54,0	161,3	142,6	139,4
Febrero	117,0	117,2	51,2	41,4	157,9	123,4	110,6
Marzo	130,5	129,8	65,6	42,6	174,8	144,1	118,4
Abril	134,5	143,4	72,5	37,5	168,5	137,9	116,6
Mayo	130,1	138,0	83,7	35,3	164,9	130,9	106,3
Junio	126,3	126,7	69,4	37,5	167,2	134,1	119,3
Julio	130,8	127,4	78,2	67,3	165,0	150,6	122,0
Agosto	123,2	125,8	66,0	39,7	156,2	134,1	116,6
Septiembre	132,1	136,9	72,3	38,8	167,9	138,2	124,4
Octubre	139,4	142,7	78,3	43,8	169,5	165,8	125,9
Noviembre	131,8	134,1	84,4	41,9	159,8	152,4	121,8
Diciembre	141,2	142,9	83,1	45,8	175,8	165,4	125,3

Fuente: Sociedad de Fomento Fabril / Source: Manufacturer's Association.

## PRODUCCION DE LINGOTES DE ACERO Y DESPACHO DE PRODUCTOS TERMINADOS

*Production of steel ingots and dispatch of finished products*

(Miles de toneladas) / (Thousands of tons.)

PERIODO Period	PRODUCCION LINGOTES DE ACERO <i>Production of Steel Ingots</i>			DESPACHO DE PRODUCTOS TERMINADOS <i>Dispatch of Finished Products</i>				
	Mensual Monthly	Acumulado Cumulative	Mercado Interno Domestic Market	Acumulado Cumulative	Mercado Externo Foreign Market	Acumulado Cumulative	Total Total	Acumulado Cumulative
1982		478,4		229,0		165,6	394,6	
1983		593,2		318,6		143,8	462,4	
1984		662,8		410,1		98,8	508,9	
1985		654,5		370,7		99,7	470,4	
1986		671,0		402,8		127,5	530,3	
1985								
Enero	55,5	55,5	27,4	27,4	0,4	0,4	27,8	27,8
Febrero	54,2	109,7	28,9	56,3	0,2	0,6	29,1	56,9
Marzo	81,9	191,6	34,3	90,6	19,9	20,5	54,2	111,1
Abril	58,0	249,6	40,8	131,4	0,1	20,6	40,9	152,0
Mayo	26,7	276,3	35,6	167,0	0,1	20,7	35,7	187,7
Junio	51,3	327,6	32,1	199,1	18,9	39,6	51,0	238,7
Julio	54,0	381,6	32,7	231,8	0,1	39,7	32,8	271,5
Agosto	56,7	438,3	26,0	257,8	1,9	41,6	27,9	299,4
Septiembre	54,3	492,6	23,5	281,3	21,6	63,2	45,1	344,5
Octubre	53,2	545,8	36,1	317,4	0,3	63,5	36,4	380,9
Noviembre	53,3	599,1	22,3	339,7	19,2	82,7	41,5	422,4
Diciembre	55,4	654,5	31,0	370,7	17,0	99,7	48,0	470,4
1986								
Enero	54,3	54,3	32,2	32,2	11,2	11,2	43,4	43,4
Febrero	50,2	104,5	27,4	59,6	10,7	21,9	38,1	81,5
Marzo	55,8	160,3	33,7	93,3	21,5	43,4	55,2	136,7
Abril	35,8	196,1	40,9	134,2	0,0	43,4	40,9	177,6
Mayo	67,8	263,9	37,7	171,9	3,4	46,8	41,1	218,7
Junio	75,3	339,2	23,7	195,6	6,4	53,2	30,1	248,8
Julio	55,0	394,2	37,6	233,2	19,6	72,8	57,2	306,0
Agosto	54,6	448,8	31,6	264,8	6,1	78,9	37,7	343,7
Septiembre	53,5	502,3	30,6	295,4	17,8	96,7	48,4	392,1
Octubre	57,7	560,0	30,3	325,7	9,2	105,9	39,5	431,6
Noviembre	54,3	614,3	38,2	363,9	0,0	105,9	38,2	469,8
Diciembre	56,7	671,0	38,9	402,8	21,6	127,5	60,5	530,3

Fuente: Compañía Siderúrgica Huachipato S.A. / Source: "Huachipato S.A." Iron and Steel Company.

**PRODUCCION AUTOMOTRIZ / Automotive Production**  
 (Número de vehículos armados en Chile) / (Number of Vehicles assembled in Chile)

ESPECIFICACION / Item	1984	1985	1985		1986										
			Nov.	Dic.	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.
<b>EMPRESAS / Enterprises</b>															
Automotores Franco-Chilena S.A. (1) (Renault-Peugeot)	3 262	4 268	314	352	370	18	246	161	138	120	178	170	162	222	205
General Motors Chile S.A.	3 485	3 877	246	444	107	223	210	226	194	210	24	85	220	377	360
<b>TOTAL</b>	<b>6 747</b>	<b>8 145</b>	<b>560</b>	<b>796</b>	<b>477</b>	<b>241</b>	<b>456</b>	<b>387</b>	<b>332</b>	<b>330</b>	<b>202</b>	<b>255</b>	<b>382</b>	<b>599</b>	<b>565</b>
<b>TIPO DE VEHICULO</b> <i>Type of Vehicle</i>															
Automóviles / Automobiles	4 188	4 620	360	435	275	66	126	113	114	120	154	230	136	158	188
Camionetas <i>Pick-up Trucks</i>	2 559	3 525	200	361	202	175	330	274	218	210	48	25	246	441	331
Camiones / Trucks	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Furgones / Vans	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	46
<b>TOTAL</b>	<b>6 747</b>	<b>8 145</b>	<b>560</b>	<b>796</b>	<b>477</b>	<b>241</b>	<b>456</b>	<b>387</b>	<b>332</b>	<b>330</b>	<b>202</b>	<b>255</b>	<b>382</b>	<b>599</b>	<b>565</b>

(1) Esta empresa resultó de la fusión de Renault Chile con Automotores San Cristóbal / This enterprise is a meige between Renault Chile and Automotores San Cristóbal.  
 Fuente: Corporación de Fomento de la Producción (Comisión Automotriz) / Source: Production Development Corporation.

**ESTADISTICAS DE CONSTRUCCION / Construction Statistics**  
**EDIFICACION INICIADA POR EL SECTOR PUBLICO EN TODO EL PAIS**  
*Construction started by public sector in the entire country*

PERIODO <i>Period</i>	TOTAL GENERAL <i>General Total</i>		VIVIENDA <i>Housing</i>		INDUSTR., COMERC. Y ESTAB. FINANCIEROS <i>Industry, Trade and Financial Institutions</i>		SERVICIOS <i>Services</i>		
	m <sup>2</sup> <i>Thousands of Ch. \$</i>	Miles de Pesos <i>Thousands of Ch. \$</i>	Nº Viviendas <i>No. Dwellings</i>	m <sup>2</sup> <i>Thousands of Ch. \$</i>	Miles de Pesos <i>Thousands of Ch. \$</i>	m <sup>2</sup> <i>Thousands of Ch. \$</i>	Miles de Pesos <i>Thousands of Ch. \$</i>	m <sup>2</sup> <i>Thousands of Ch. \$</i>	
1980	311 903	2 697 700	1 846	134 805	883 121	5 307	37 333	171 791	1 777 246
1981	279 331	4 068 174	589	46 367	411 252	1 683	12 918	231 281	3 644 004
1982	186 598	2 185 833	436	25 354	234 130	11 723	91 966	149 521	1 859 737
1983	155 232	1 724 842	864	61 937	615 095	2 625	27 291	90 690	1 082 456
1984	136 037	1 968 204	276	23 039	302 988	4 747	58 035	108 251	1 607 181
1985	123 672	2 117 346	349	29 912	463 217	12 550	251 949	81 210	1 402 180
 1985									
Enero	17 844	236 423	37	6 026	78 955	722	3 530	11 096	153 938
Febrero	5 634	80 936	2	913	17 459	20	188	4 701	63 289
Marzo	11 257	161 688	10	574	4 965	49	409	10 634	156 314
Abri	9 820	160 825	4	300	15 000	—	—	9 520	145 825
Mayo	8 586	92 870	2	121	1 663	3 253	38 630	5 212	52 577
Junio	6 188	92 788	20	1 418	31 437	600	14 231	4 170	47 120
Julio	2 291	25 948	—	—	—	744	11 635	1 547	14 313
Agosto	3 622	62 216	6	541	8 686	—	—	3 081	53 530
Septiembre	15 796	321 941	57	4 076	69 868	6 089	167 081	5 631	84 992
Octubre	10 109	222 227	7	532	8 540	354	6 179	9 223	207 508
Noviembre	5 556	123 452	4	302	4 139	503	6 280	4 751	113 033
Diciembre	26 969	536 032	200	15 109	222 505	216	3 786	11 644	309 741

Fuente: Instituto Nacional de Estadísticas / Source: National Bureau of Statistics.

**EDIFICACION INICIADA EN OCHENTA COMUNAS SELECCIONADAS. SECTOR PUBLICO**  
*Construction Started in Eighty Selected Townships. Public Sector*

PERIODO <i>Period</i>	TOTAL GENERAL <i>General Total</i>		VIVIENDA <i>Housing</i>		INDUSTR., COMERC. Y ESTAB. FINANCIEROS <i>Industry, Trade and Financial Institutions</i>		SERVICIOS <i>Services</i>	
	m <sup>2</sup> <i>Thousands of Ch. \$</i>	Miles de Pesos <i>Thousands of Ch. \$</i>	Nº Viviendas <i>No Dwellings</i>	m <sup>2</sup> <i>Thousands of Ch. \$</i>	Miles de Pesos <i>Thousands of Ch. \$</i>	m <sup>2</sup> <i>Thousands of Ch. \$</i>	Miles de Pesos <i>Thousands of Ch. \$</i>	m <sup>2</sup> <i>Thousands of Ch. \$</i>
1980	265 430	2 249 710	1 589	125 424	823 222	5 089	35 301	134 917
1981	183 367	2 337 565	534	43 825	395 563	1 080	7 306	138 462
1982	139 393	1 621 769	314	20 988	165 402	11 723	91 966	106 682
1983	119 334	1 312 700	845	61 114	604 221	2 418	24 791	55 802
1984	80 779	1 312 282	196	17 003	209 497	4 087	53 249	59 689
1985	86 675	1 528 955	324	27 977	420 475	10 500	219 967	48 198
1985								
Enero	12 630	182 717	37	6 026	78 955	722	3 530	5 882
Febrero	1 944	33 366	2	913	17 459	20	188	1 011
Marzo	8 875	121 945	7	352	1 959	49	409	8 474
Abril	5 796	102 750	—	—	—	—	—	5 796
Mayo	5 676	57 550	1	38	384	1 828	18 281	3 810
Junio	4 420	65 202	20	1 418	31 437	600	14 231	2 402
Julio	1 327	10 977	—	—	—	431	5 000	896
Agosto	1 386	38 870	2	146	2 626	—	—	1 240
Septiembre	12 798	284 374	53	3 704	61 538	6 089	167 081	3 005
Octubre	5 643	125 742	2	182	2 376	42	1 181	5 419
Noviembre	3 077	64 605	2	194	2 790	503	6 280	2 380
Diciembre	23 103	440 857	198	15 004	220 951	216	3 786	7 883
1986								
Enero	18 671	476 457	14	2 006	99 677	106	1 396	16 559
Febrero	6 142	164 787	3	2 277	7 469	793	25 836	5 122

Fuente: Instituto Nacional de Estadísticas / Source: National Bureau of Statistics.

**EDIFICACION APROBADA EN OCHENTA COMUNAS SELECCIONADAS. SECTOR PRIVADO**  
*Construction Authorized in Eighty Selected Townships. Private Sector*

PERIODO <i>Period</i>	TOTAL GENERAL <i>General Total</i>		VIVIENDA <i>Housing</i>			INDUSTR., COMERC. Y ESTAB. FINANCIEROS <i>Industry, Trade and Financial Institutions</i>		SERVICIOS <i>Services</i>	
	m <sup>2</sup> <i>Thousands of Ch. \$</i>	Miles de Pesos <i>Thousands of Ch. \$</i>	Nº Viviendas <i>No Dwellings</i>	m <sup>2</sup> <i>Thousands of Ch. \$</i>	Miles de Pesos <i>Thousands of Ch. \$</i>	m <sup>2</sup> <i>Thousands of Ch. \$</i>	Miles de Pesos <i>Thousands of Ch. \$</i>	m <sup>2</sup> <i>Thousands of Ch. \$</i>	Miles de Pesos <i>Thousands of Ch. \$</i>
1980	4 031 745	26 697 031	41 721	2 932 843	19 573 862	929 420	5 960 445	169 482	1 162 724
1981	4 935 181	42 079 106	49 268	3 660 755	31 956 694	1 064 600	8 278 702	209 826	1 843 710
1982	1 941 203	14 518 756	23 825	1 308 907	9 810 027	453 850	3 033 486	178 446	1 675 243
1983	2 292 493	19 504 250	33 477	1 770 244	15 570 193	363 410	2 387 080	158 839	1 546 977
1984	2 656 559	25 152 876	41 480	2 105 364	19 690 889	424 110	3 876 177	127 085	1 585 810
1985	3 174 096	38 546 660	50 982	2 574 569	30 910 902	417 835	4 910 087	181 692	2 725 671
1985									
Enero	389 883	3 822 977	7 348	343 997	3 394 049	35 139	290 794	10 747	138 134
Febrero	182 898	2 280 378	2 387	139 517	1 770 620	28 366	283 111	15 015	226 647
Marzo	195 761	2 113 339	2 957	151 672	1 645 848	23 874	239 528	20 215	227 963
Abril	221 107	2 929 675	3 002	176 378	2 345 929	18 390	196 702	26 339	387 044
Mayo	161 440	1 925 130	2 047	117 254	1 431 379	27 011	242 266	17 175	251 485
Junio	227 774	2 588 023	3 767	193 188	2 161 222	23 957	267 357	10 629	159 444
Julio	260 379	2 740 501	4 278	215 477	2 236 021	37 175	384 201	7 727	120 279
Agosto	177 100	2 315 269	2 620	143 632	1 918 799	23 278	226 689	10 190	169 781
Septiembre	284 407	3 309 067	5 183	234 368	2 876 515	39 480	295 758	10 559	136 794
Octubre	343 273	5 180 662	4 480	227 182	3 156 438	97 975	1 709 697	18 116	314 527
Noviembre	316 210	3 720 767	5 716	272 375	3 182 042	31 167	325 821	12 668	212 904
Diciembre	413 864	5 620 872	7 197	359 529	4 792 040	32 023	448 163	22 312	380 669
1986									
Enero	262 938	4 017 588	3 237	198 328	3 177 808	47 244	565 458	17 366	274 322
Febrero	202 295	2 952 457	2 692	152 990	2 304 336	31 804	371 687	17 501	276 434

Fuente: Instituto Nacional de Estadísticas / Source: National Bureau of Statistics.

**EDIFICACION APROBADA E INICIADA EN OCHENTA COMUNAS SELECCIONADAS.**  
**SECTORES PUBLICO Y PRIVADO**

*Construction Authorized and Started in Eighty Selected Townships. Public and Private Sectors*

PERIODO Period	TOTAL GENERAL <i>General Total</i>		VIVIENDA <i>Housing</i>		INDUSTR., COMERC. Y ESTAB. FINANCIEROS <i>Industry, Trade and Financial Institutions</i>		SERVICIOS <i>Services</i>	
	m <sup>2</sup>	Miles de Pesos <i>Thousands of Ch. \$</i>	Nº Viviendas <i>No Dwellings</i>	m <sup>2</sup>	Miles de Pesos <i>Thousands of Ch. \$</i>	m <sup>2</sup>	Miles de Pesos <i>Thousands of Ch. \$</i>	m <sup>2</sup>
1981	5 118 548	44 416 671	49 802	3 704 580	32 352 257	1 065 680	8 286 008	348 288
1982	2 080 596	16 140 525	24 139	1 329 895	9 975 429	465 573	3 125 452	285 128
1983	2 411 827	20 816 950	34 322	1 831 358	16 174 414	365 828	2 411 871	214 641
1984	2 737 254	26 477 022	41 675	2 122 342	19 912 113	428 069	3 928 913	186 843
1985	3 260 771	40 075 615	51 306	2 602 546	31 331 377	428 335	5 130 054	229 890
1985								
Enero	402 513	4 005 694	7 385	350 023	3 473 004	35 861	294 324	16 629
Febrero	184 842	2 313 744	2 389	140 430	1 788 079	28 386	283 299	16 026
Marzo	204 636	2 235 284	2 964	152 024	1 647 807	23 923	239 937	28 689
Abril	226 903	3 032 425	3 002	176 378	2 345 929	18 390	196 702	32 135
Mayo	167 116	1 982 680	2 048	117 292	1 431 763	28 839	260 547	20 985
Junio	232 194	2 653 225	3 787	194 606	2 192 659	24 557	281 588	13 031
Julio	261 706	2 751 478	4 278	215 477	2 236 021	37 606	389 201	8 623
Agosto	178 486	2 354 139	2 622	143 778	1 921 425	23 278	226 689	11 430
Septiembre	297 205	3 593 441	5 236	238 072	2 938 053	45 569	462 839	13 564
Octubre	348 916	5 306 404	4 482	227 364	3 158 814	98 017	1 710 878	23 535
Noviembre	319 287	3 785 372	5 718	272 569	3 184 832	31 670	332 101	15 048
Diciembre	436 967	6 061 729	7 395	374 533	5 012 991	32 239	451 949	30 195
1986 (*)								
Enero	296 862	4 910 351	3 300	203 438	3 325 993	56 849	852 468	36 575
Febrero	208 852	3 153 957	2 702	153 844	2 323 357	31 875	383 427	23 133
Marzo	241 173	3 956 080	3 105	184 319	3 082 028	33 934	393 548	22 920
Abril	247 507	4 223 111	3 024	177 969	2 883 197	36 430	521 693	33 108
Mayo	153 121	2 344 676	1 671	102 736	1 643 001	31 820	320 226	18 565
Junio	309 188	5 010 379	4 517	253 726	4 107 848	33 787	374 223	21 675
Julio	270 177	4 791 552	3 463	197 619	3 528 251	44 799	568 256	27 759
Agosto	249 489	4 166 998	3 305	183 876	3 051 402	39 193	512 385	26 420
Septiembre	310 841	5 194 434	4 425	252 080	4 099 713	38 764	508 448	19 997
Octubre	248 649	4 651 810	3 064	186 710	3 278 921	40 253	759 689	21 686
Noviembre	280 221	4 402 692	4 104	218 499	3 359 222	36 829	465 372	24 893

(\*) Cifras provisionales / Provisional figures.

Fuente: Instituto Nacional de Estadísticas / Source: National Bureau of Statistics.

### INDICE COSTO DE EDIFICACION DE TIPO MEDIO SEGUN INSUMOS (\*) (ICE)

*Index of Cost of Average type building according to inputs (\*)*

(Base: Diciembre 78 = 100) / (Base: December 78 = 100)

PERIODO <i>Period</i>	INDICE GENERAL <i>General Index</i>	% VARIACION / Variation			SUBINDEXES / Sub-Indices			
		Mes <i>Month</i>	Resp. a Dic. <i>Respect to Dec.</i>	12 meses <i>12 months</i>	Materiales <i>Materials</i>	Sueldos y Salarios <i>Wages and Salaries</i>	Misceláneos (**) <i>Miscellaneous (**)</i>	
1981	Diciembre	218,52	0,0	14,5	14,5	217,31	235,69	126,99
1982	Diciembre	229,83	0,8	5,2	5,2	248,60	219,62	140,22
1983	Diciembre	253,53	0,6	10,3	10,3	288,83	218,63	177,35
1984	Diciembre	301,45	1,1	18,9	18,9	364,99	232,12	202,91
1985	Diciembre	370,97	0,9	23,1	23,1	472,80	256,17	234,69
1986	Diciembre	433,95	1,4	17,0	17,0	562,19	289,97	258,84
1986	Enero	374,43	0,9	0,9	22,0	475,61	260,09	237,67
	Febrero	384,26	2,6	3,6	21,0	491,59	264,05	235,99
	Marzo	390,06	1,5	5,1	19,5	500,55	266,48	236,45
	Abril	394,43	1,1	6,3	19,3	506,41	268,75	241,20
	Mayo	401,88	1,9	8,3	19,8	520,30	268,56	242,33
	Junio	405,71	1,0	9,4	19,2	526,77	269,09	244,51
	Julio	411,06	1,3	10,8	18,9	536,07	269,53	247,30
	Agosto	414,56	0,9	11,8	17,5	540,38	272,48	247,76
	Septiembre	418,76	1,0	12,9	16,9	543,24	279,05	248,43
	Octubre	423,31	1,1	14,1	16,9	546,65	284,50	256,84
	Noviembre	427,92	1,1	15,4	16,3	554,61	285,21	257,73
	Diciembre	433,95	1,4	17,0	17,0	562,19	289,97	258,84
1987	Enero	439,39	1,3	1,3	17,4	568,77	294,27	263,42

### INDICE COSTO DE EDIFICACION DE TIPO MEDIO SEGUN TIPO DE OBRA (\*) (ICE)

*Index of cost of average type building according to type of works (\*)*

(Base: Diciembre 78 = 100) / (Base: December 78 = 100)

PERIODO <i>Period</i>	INDICE GENERAL <i>General Index</i>	SUBINDEXES / Sub-Indices			Costo Indir. de obra <i>Indir. cost of work</i>	
		Obra gruesa <i>Masonry work</i>	Terminaciones <i>Housing completions</i>	Instalaciones <i>Installations</i>		
1981	Diciembre	218,52	245,23	207,04	151,23	255,88
1982	Diciembre	229,83	256,06	230,00	163,88	240,42
1983	Diciembre	253,53	277,44	260,94	205,47	237,79
1984	Diciembre	301,45	347,39	310,03	239,50	262,55
1985	Diciembre	370,97	444,04	388,09	276,58	298,15
1986	Diciembre	433,95	516,26	464,72	322,29	329,66
1986	Enero	374,43	447,65	390,38	278,09	304,40
	Febrero	384,26	459,19	397,90	299,97	309,50
	Marzo	390,06	465,65	406,77	300,48	311,20
	Abril	394,43	471,26	411,96	303,83	313,05
	Mayo	401,88	483,04	422,17	303,70	313,30
	Junio	405,71	486,86	428,38	305,11	313,48
	Julio	411,06	496,83	434,17	305,48	315,01
	Agosto	414,56	502,77	436,86	306,08	319,02
	Septiembre	418,76	504,95	442,23	312,45	321,79
	Octubre	423,31	508,48	446,47	320,72	325,77
	Noviembre	427,92	512,23	453,98	321,17	328,03
	Diciembre	433,95	516,26	464,72	322,29	329,66
1987	Enero	439,49	522,13	471,19	325,13	334,60

(\*) Se refiere a un conjunto habitacional de 73 viviendas de un piso de 69,80 m<sup>2</sup> / Refers to a housing complex constituted by 73 one story houses of 69,80 m<sup>2</sup>.

(\*\*) Incluye permisos municipales, empalmes domiciliarios, seguro de incendio, consumo de agua, electricidad, teléfono, enseres y herramientas, copia de planos, caja chica y varios / Includes township permits, connections to public services, fire insurance, consumption of water, electricity, telephone, implements and tools, copies of plans, petty cash and other.

Fuente: Cámara Chilena de la Construcción / Source: Chilean Chamber of Construction.

**ESTADISTICAS DE ENERGIA Y TRANSPORTE / Energy and Transport Statistics**  
**POTENCIA ELECTRICA INSTALADA EN EL PAIS / Electric Power Installed in the Country**  
(Miles de kW) / (Thousands of kW)

AÑO Year	TOTAL PAIS / Total Country			AUTOPRODUCTORES / Self-Suppliers			SERVICIOS PUBLICOS / Public Services		
	Termo- eléctrica Thermo- electric	Hidro- eléctrica Hydro- electric	Total Total	Termo- eléctrica Thermo- electric	Hidro- eléctrica Hydro- electric	Total Total	Termo- eléctrica Thermo- electric	Hidro- eléctrica Hydro- electric	Total Total
1940	335,7	151,0	486,7	249,1	59,0	308,1	86,6	92,0	178,6
1945	344,2	212,3	556,5	256,5	98,4	354,9	87,7	113,9	201,6
1950	403,2	371,1	774,3	275,9	108,8	384,7	127,3	262,3	389,6
1955	469,2	522,1	991,3	339,9	110,8	450,7	129,3	411,3	540,6
1960	548,1	595,1	1 143,2	432,1	111,1	543,2	116,0	484,0	600,0
1965	743,3	710,4	1 453,7	454,1	112,2	566,3	289,2	598,2	887,4
1970	1 075,3	1 067,3	2 142,6	591,2	94,5	685,7	484,1	972,8	1 456,9
1975	1 158,0	1 462,3	2 620,3	650,1	90,8	740,9	507,9	1 371,5	1 879,4
1980	1 469,9	1 470,6	2 940,5	635,0	93,4	728,4	834,9	1 377,2	2 212,1
1981	1 438,4	1 771,0	3 209,4	558,0	93,8	651,8	880,4	1 677,2	2 557,6
1982	1 585,6	1 771,4	3 357,0	700,8	94,2	795,0	884,8	1 677,2	2 562,0
1983	1 570,2	1 774,3	3 344,5	686,0	97,1	783,1	884,2	1 677,2	2 561,4
1984	1 579,5	1 771,6	3 351,1	694,5	94,5	789,0	885,0	1 677,1	2 562,1
1985	1 700,4	2 266,8	3 967,2	784,4	88,5	872,9	916,0	2 178,3	3 094,3

**POTENCIA INSTALADA DE ENERGIA ELECTRICA POR REGIONES AL 31 DE DICIEMBRE DE 1985**  
*Electric Power Installed by Regions at December 31, 1985*  
(Miles de kW) / (Thousands of kW)

REGIONES Regions	TOTAL GENERAL / General Total			AUTOPRODUCTORES/ Self-Suppliers			SERVICIOS PUBLICOS/Public Services		
	Termo- eléctrica Thermo- electric	Hidro- eléctrica Hydro- electric	Total Total	Termo- eléctrica Thermo- electric	Hidro- eléctrica Hydro- electric	Total Total	Termo- eléctrica Thermo- electric	Hidro- eléctrica Hydro- electric	Total Total
I	71,6	10,2	81,8	13,7	—	13,7	57,9	10,2	68,1
II	563,5	101,7	665,2	530,0	0,3	530,3	33,5	101,4	134,9
III	140,8	8,3	149,1	15,4	8,3	23,7	125,4	—	125,4
IV	20,3	16,0	36,3	20,3	—	20,3	—	16,0	16,0
V	409,8	22,8	432,6	17,1	—	17,1	392,7	22,8	415,5
R.M.	115,8	132,8	248,6	15,8	23,4	39,2	100,0	109,4	209,4
VI	23,2	487,5	510,7	23,2	50,4	73,6	—	437,1	437,1
VII	42,2	558,0	600,2	42,2	—	42,2	—	558,0	558,0
VIII	221,5	836,0	1 057,5	72,7	—	72,7	148,8	836,0	984,8
IX	—	—	—	—	—	—	—	—	—
X	9,6	86,4	96,0	2,9	2,0	4,9	6,7	84,4	91,1
XI	6,0	6,7	12,7	0,6	3,7	4,3	5,4	3,0	8,4
XII	76,4	0,6	77,0	30,8	0,6	31,4	45,6	—	45,6
TOTAL PAIS Total Country	1 700,7	2 267,0	3 967,7	784,7	88,7	873,4	916,0	2 178,3	3 094,3

Fuente: Empresa Nacional de Electricidad / Source: National Electric Enterprise.

**ENERGIA ELECTRICA: PRODUCCION TOTAL E INDICE DE CONSUMO ELECTRICO INDUSTRIAL**  
*Electric energy: Total production and industrial consumption index*

PERIODO <i>Period</i>	PRODUCCION (Mill.de kWh) <i>Production</i>					INDICE DE CONSUMO ELECTRICO INDUSTRIAL <i>Industrial Electric Consumption Index</i> (Base: Prom. 82 = 100)	
	Endesa	Colbún S.A. (2)	Chilectra	Otros Productores (1) <i>Other Producers</i>	Total	Mensual <i>Monthly</i>	Promedio del año <i>Annual Average</i>
1982	7 463,8		1 540,6	2 867,3	11 871,7		100,0
1983	7 867,9		1 561,4	3 194,7	12 624,0		109,1
1984	8 097,3		2 054,7	3 345,2	13 497,2		119,6
1985	9 122,8		1 463,5	3 453,8	14 040,2		128,0
1986	7 939,3	2 945,2	1 181,9	4 022,1	16 088,5		142,4
1985							
Enero	694,8		113,8	278,4	1 087,0	121,5	121,5
Febrero	624,0		113,9	262,1	1 001,1	121,2	121,3
Marzo	739,3		124,7	270,1	1 134,1	123,1	121,9
Abril	724,4		143,3	280,5	1 148,2	125,0	122,7
Mayo	730,1		183,2	289,8	1 203,1	131,6	124,5
Junio	778,4		145,2	294,5	1 218,1	130,2	125,4
Julio	859,6		127,9	311,9	1 299,4	133,6	126,6
Agosto	856,1		113,7	301,0	1 270,8	135,1	127,7
Septiembre	738,7		135,0	278,6	1 152,3	129,8	127,9
Octubre	825,1		96,0	297,5	1 218,6	128,7	128,0
Noviembre	751,2		88,1	293,4	1 132,7	129,7	128,1
Diciembre	801,1		78,7	296,0	1 175,8	126,4	128,0
1986 (*)							
Enero	702,0	89,9	155,6	315,8	1 263,3	129,0	129,0
Febrero	636,8	90,4	149,7	292,3	1 169,2	128,0	128,5
Marzo	779,1	115,3	148,9	347,8	1 391,1	132,9	130,0
Abril	845,7	221,0	110,3	392,3	1 569,3	139,2	132,3
Mayo	888,7	275,0	101,4	421,7	1 686,8	151,3	136,1
Junio	681,5	253,1 (2)	82,6	339,1	1 356,3	146,1	137,7
Julio	637,1	297,4	113,7	349,4	1 397,6	147,8	139,2
Agosto	656,4	302,7	79,0	346,0	1 384,1	148,9	140,4
Septiembre	511,3	316,5	82,5	303,4	1 213,7	150,5	141,5
Octubre	537,0	357,1	54,4	316,2	1 264,7	147,3	142,1
Noviembre	524,2	311,8	53,7	296,6	1 186,3	145,0	142,4
Diciembre	539,5	315,0	50,1	301,5	1 206,1	143,3	142,4

(\*) Cifras provisionales / *Provisional figures*.

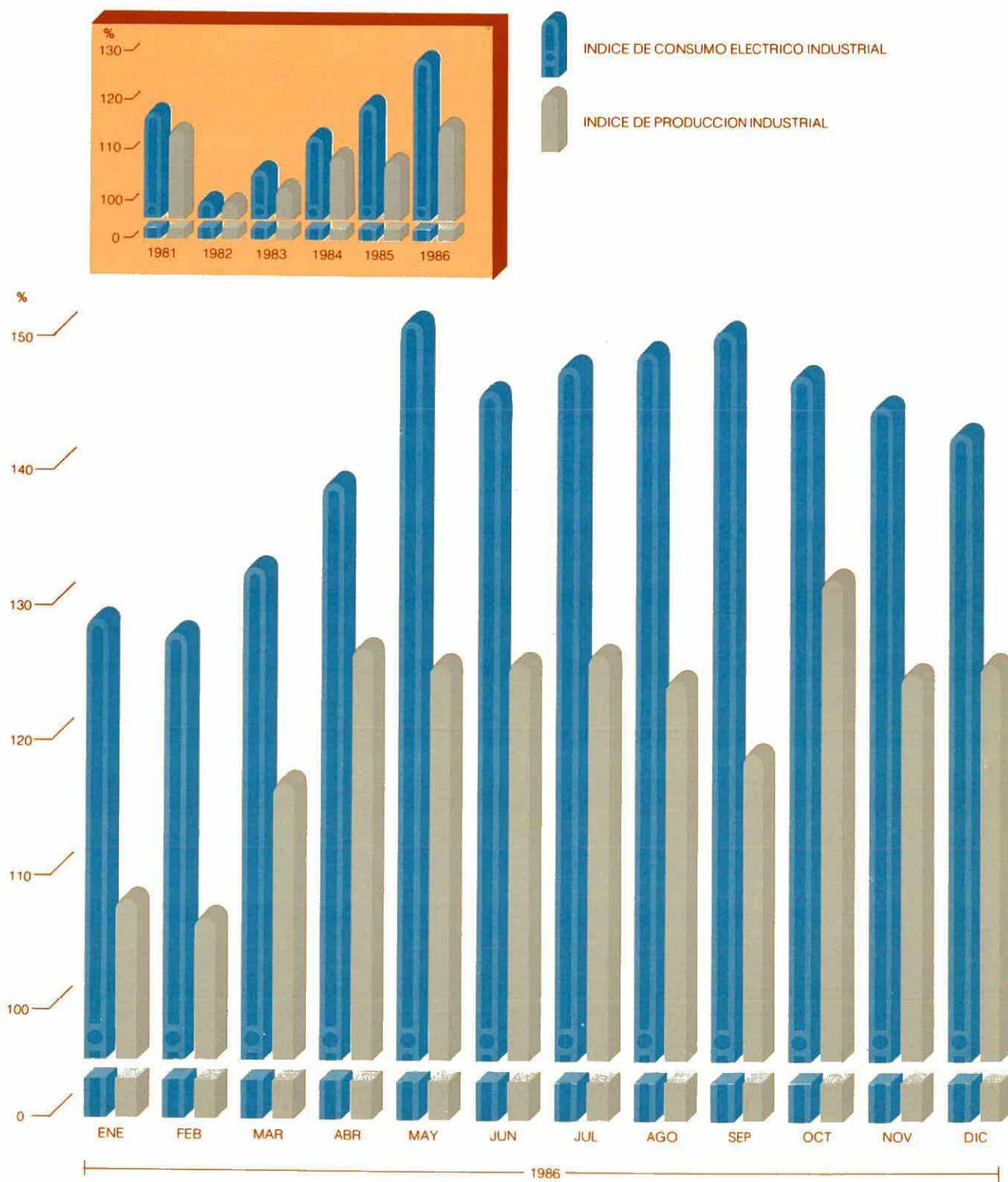
(1) Cifras mensuales estimadas por el Departamento de Publicaciones e Informaciones del Banco Central de Chile / *Monthly figures estimated by the Publications and Informations Department of Central Bank of Chile*.

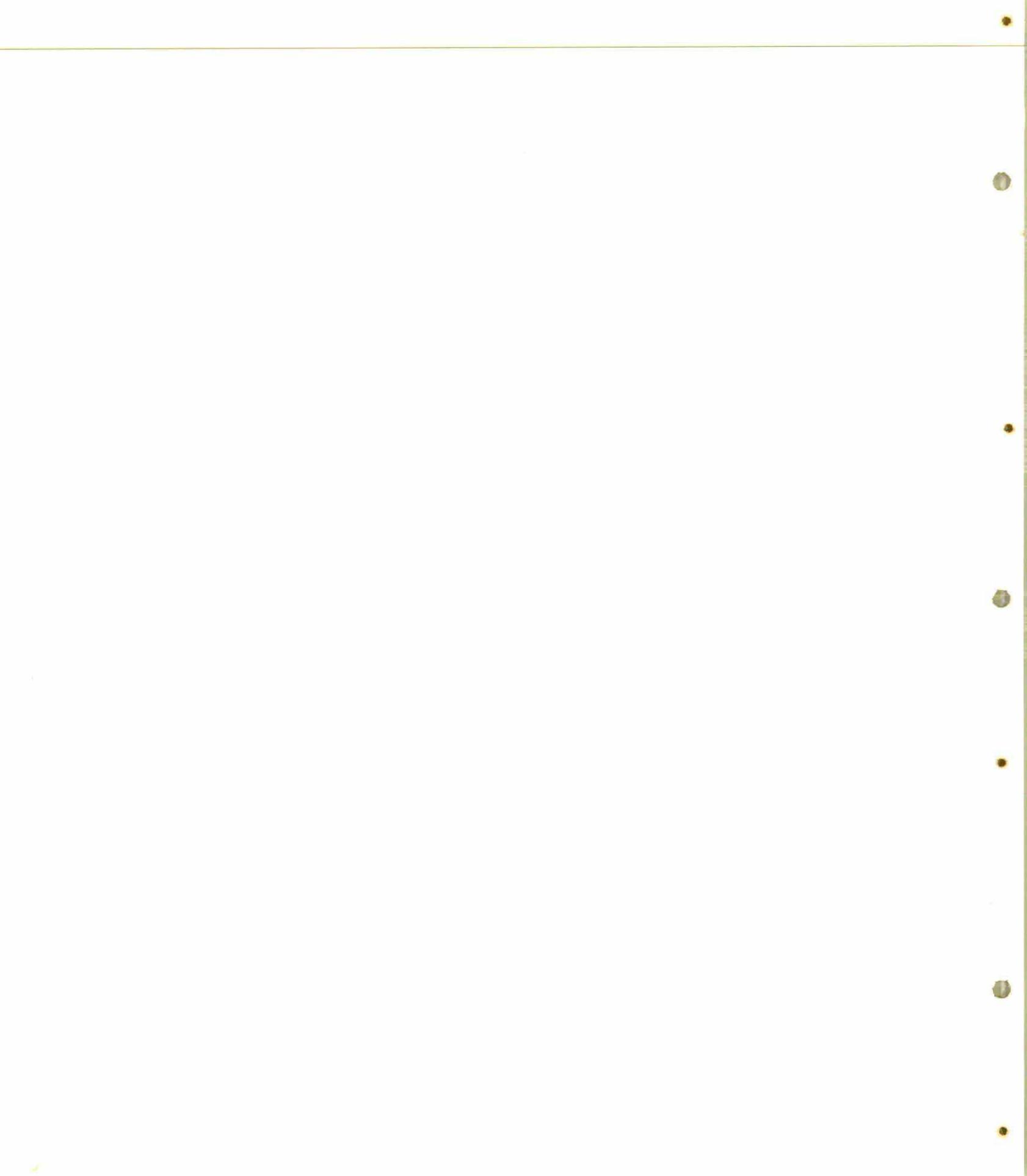
(2) A partir de junio de 1986, COLBUN deja de formar parte de ENDESA, pasando a ser independiente; como COLBUN S.A. / *Since June 1986, Colbún does not belong to Endesa, thus becoming independent under the name of Colbún S.A.*

Fuentes: Producción: Empresa Nacional de Electricidad. Índice de Consumo: Sociedad de Fomento Fabril / Sources: Production National Electric Enterprise. Consumption Index: Manufacturer's Association.

## INDICES DE PRODUCCION INDUSTRIAL Y DE CONSUMO ELECTRICO INDUSTRIAL

(Base: promedio 1982 = 100)





**TRANSITO DE VEHICULOS CONTROLADO EN PLAZAS DE PEAJE POR TIPO DE VEHICULO**

*Transit of vehicles controlled at tolls, per type of vehicle*

(Número de vehículos) / (Number of vehicles)

PERIODO <i>Period</i>	TOTAL	MOTOS <i>Motorcycles</i>	VEHICULOS LIVIANOS <i>Light vehicles (1)</i>	LOCOMOCION COLECTIVA <i>Public transportation (2)</i>	CAMIONES DE DOS EJES <i>Two axle trucks</i>	CAMIONES PESADOS <i>Heavy trucks (3)</i>	OTROS <i>Other (4)</i>	
1982 (*)	9 203 624	26 473	6 425 827	1 011 160	835 270	72 642	832 252	
1983	9 647 898	22 918	5 883 085	927 674	809 921	76 074	928 226	
1984	8 935 488	20 267	5 969 729	924 801	846 706	80 205	1 093 780	
1985	8 591 856	19 322	5 528 118	911 078	850 780	80 171	1 202 387	
1986	8 292 302	17 534	5 386 096	836 944	805 171	76 904	1 169 653	
1985	Enero	1 016 839	3 471	735 760	94 310	81 737	6 728	94 833
	Febrero	1 060 672	3 750	776 137	95 153	78 494	6 621	100 517
	Marzo	843 340	2 206	541 522	83 531	86 362	7 958	121 761
	Abril	670 814	1 070	398 906	72 173	77 116	7 260	114 289
	Mayo	609 780	648	357 044	69 378	70 929	7 602	104 179
	Junio	559 524	667	329 150	66 251	62 762	6 090	94 604
	Julio	606 308	561	365 027	71 049	65 790	5 974	97 907
	Agosto	609 998	1 049	370 209	70 044	63 259	6 366	99 071
	Septiembre	639 209	1 285	417 230	68 905	56 941	5 676	89 172
	Octubre	621 018	1 134	372 089	71 081	67 577	6 809	102 328
	Noviembre	644 470	1 513	408 283	70 295	66 312	6 354	91 713
	Diciembre	709 884	1 968	456 761	78 908	73 501	6 733	92 013
1986	Enero	896 530	3 090	636 642	87 176	70 902	6 231	92 489
	Febrero	934 044	3 065	675 321	86 767	67 784	6 181	94 926
	Marzo	798 797	1 971	524 669	78 493	71 737	7 710	114 217
	Abril	604 466	962	351 459	62 766	69 882	7 928	111 469
	Mayo	585 239	860	360 282	62 219	61 741	6 231	93 906
	Junio	494 389	437	288 529	53 560	71 047	4 915	75 901
	Julio	597 540	678	361 805	60 187	65 380	6 579	102 911
	Agosto	616 242	824	387 185	64 843	59 828	5 985	97 577
	Septiembre	676 005	1 093	448 824	67 956	59 472	6 047	92 613
	Octubre	631 951	1 173	390 741	65 902	66 460	6 462	101 213
	Noviembre	648 235	1 266	418 667	67 300	63 655	6 165	91 182
	Diciembre	808 864	2 115	541 972	79 775	77 283	6 470	101 249

(1) Se refiere al tránsito de automóviles con o sin acoplados de un eje / Refers to transit of automobiles with or without a one axle trailer.

(2) Considera sólo buses con dos ejes / Considers only two axle buses.

(3) Se refiere a camiones que tienen más de cinco ejes / Refers to trucks with more than five axles.

(4) Incluye automóviles con acoplados de dos o más ejes, camiones y buses de tres y cuatro ejes y a camiones con cinco ejes / Includes automobiles with trailers with two or more axles, trucks and buses with three and four axles and trucks with five axles.

(\*) A partir de septiembre de 1982 comienza a funcionar la plaza de peaje Chaimávida, ubicada en la VIII Región / The "Chaimavida" toll in the 8th Region, began to operate as of September, 1982.

Fuentes: Instituto Nacional de Estadísticas, Ministerio de Obras Públicas / Sources: National Bureau of Statistics, Public Works Ministry.

**TRANSITO DE VEHICULOS CONTROLADO MENSUALMENTE, POR PLAZA DE PEAJE Y TIPO DE VEHICULO**

*Transit of Vehicles Controlled Monthly, per Toll and Type of Vehicle*  
**DICIEMBRE 1985 – DICIEMBRE 1986 / December 1985 – December 1986**  
(Número de vehículos) / (Number of vehicles);

ESPECIFICACION Item	TOTAL Total		VARIACION Variation %	MOTOS Motorcycles		VEHICULOS LIVIANOS Light Vehicles		LOCOMOCION COLECTIVA Public Transportat.		CAMIONES DE DOS EJES Two Axle Trucks		CAMIONES PESADOS Heavy Trucks		OTROS Other	
	1985	1986		1985	1986	1985	1986	1985	1986	1985	1986	1985	1986	1985	1986
Angostura	123 660	145 118	17,4	264	234	77 988	94 220	13 088	14 270	13 813	15 005	936	1 079	17 571	20 310
Zapata	68 730	84 842	23,4	278	308	51 568	64 511	9 260	8 656	3 374	4 190	209	256	4 041	6 921
Quinta	51 318	61 836	20,5	51	74	26 246	33 041	5 323	6 326	6 051	6 990	587	759	12 960	14 646
Pomaire	69 238	84 048	21,4	272	362	49 211	61 281	7 701	9 442	6 840	7 172	583	437	4 631	5 354
Lampa	54 490	75 577	38,7	159	186	33 307	47 654	4 848	6 989	7 193	9 873	1 160	957	7 823	9 918
Chacabuco (*)	28 792	14 911	-48,2	130	68	20 583	10 952	3 044	1 480	2 848	1 295	139	67	2 048	1 051
Lo Prado	97 757	124 654	27,5	367	436	76 895	100 855	10 685	10 064	5 401	6 403	178	220	4 231	6 676
Las Vegas	57 974	72 862	25,7	109	164	34 411	46 261	5 581	6 184	8 593	10 053	929	922	8 351	9 278
Chaimávida	50 055	59 394	18,7	85	99	28 469	34 186	5 534	5 989	7 660	7 890	615	860	7 692	10 370
Perquilauquén	50 279	40 568	-19,3	75	43	21 468	19 178	5 731	4 593	6 335	4 511	931	647	15 739	11 596
Quepe	53 268	40 083	-24,8	126	77	33 983	26 648	7 500	5 089	5 372	3 877	325	234	5 962	4 158
Cristo Redentor	4 323	4 971	15,0	52	64	2 632	3 185	613	693	21	26	41	32	964	971
<b>TOTAL</b>	<b>709 884</b>	<b>808 864</b>	<b>13,9</b>	<b>1 968</b>	<b>2 115</b>	<b>456 761</b>	<b>541 972</b>	<b>78 908</b>	<b>79 775</b>	<b>73 501</b>	<b>77 283</b>	<b>6 733</b>	<b>6 470</b>	<b>92 013</b>	<b>101 249</b>

(1) Se refiere al tránsito de automóviles con o sin acoplados de un eje / Refers to transit of automobiles with or without a one axle trailer.

(2) Considera sólo buses con dos ejes / Considers only two axle buses.

(3) Se refiere a camiones que tienen más de cinco ejes / Refers to trucks with more than five axles.

(4) Incluye automóviles con acoplados de dos o más ejes, camiones y buses de tres y cuatro ejes y camiones con cinco ejes / Includes automobiles with trailers with two or more axles, trucks and buses with three and four axles and trucks with five axles.

(-) No existe información. Esta plaza de peaje se encuentra cerrada desde el día 20 de octubre de 1986, debido a reparaciones en Túnel Chacabuco / No information available. This toll is closed since october 20, 1986, due to works in Túnel Chacabuco.

(\*) Reinicia sus actividades a contar del día 17 de diciembre de 1986 a las 8:00 hrs., luego de habilitarse el túnel Chacabuco / It retakes its activities on December 17, 1986 at 8:00 o'clock, after Túnel Chacabuco was restore.

Fuente: Ministerio de Obras Públicas / Source: Public Works Ministry.

**CARGA TRANSPORTADA POR FERROCARRIL REDES NORTE Y SUR**

*Cargo Transported by Railroad Northern and Southern Networks*

(Miles de toneladas y millones de toneladas-kilómetro) / (Thousands of tons and millions of tons-kilometer)

PERIODO <i>Period</i>	PRODUCTOS AGRICOLAS <i>Agricultural Products</i>		PRODUCTOS FORESTALES Y DEL MAR <i>Forestry and Seafood Products</i>		PRODUCTOS MINEROS <i>Mining products</i>		PRODUCTOS GANADEROS <i>Cattle Products</i>		PRODUCTOS MANUFAC. Y ALIMENT. <i>Manufact. and Food Products</i>		TOTAL <i>Total</i>	
	ton.	ton. / km.	ton.	ton. / km.	ton.	ton. / km.	ton.	ton. / km.	ton.	ton. / km.	ton.	ton. / km.
1982	962	262	1 358	246	8 289	658	62	48	333	102	11 004	1 316
1983	1 009	267	1 877	383	8 398	829	78	61	509	206	11 871	1 746
1984	796	201	1 926	402	9 365	906	66	49	637	241	12 790	1 799
1985	599	191	2 110	456	9 445	876	50	38	496	231	12 700	1 792
1986	566	207	1 842	399	9 287	869	38	27	478	214	12 211	1 716
<b>1985</b>												
Enero	25,0	8	159,7	38	545,6	75	3,6	3	34,9	15	768,8	139
Febrero	43,9	18	148,8	37	435,4	55	4,2	3	25,9	12	658,2	125
Marzo	32,3	15	166,5	36	630,8	67	5,5	4	30,6	15	865,7	137
Abril	41,0	17	174,1	39	1 015,8	86	7,3	6	41,4	18	1 279,6	166
Mayo	55,6	20	192,7	40	902,2	76	7,6	6	60,2	26	1 218,3	168
Junio	54,3	19	187,7	38	731,7	67	6,2	5	49,8	25	1 029,7	154
Julio	44,2	15	189,8	38	914,0	82	3,6	3	62,3	28	1 213,9	166
Agosto	65,9	17	194,1	39	920,3	75	2,5	2	54,1	26	1 236,9	159
Septiembre	44,6	10	182,7	36	830,4	69	1,8	1	39,5	19	1 099,0	135
Octubre	81,6	24	183,3	39	866,4	79	1,8	1	32,6	17	1 165,7	160
Noviembre	67,5	13	157,1	36	798,6	68	2,3	1	31,5	14	1 057,0	132
Diciembre	43,1	15	173,6	40	854,0	77	3,9	3	32,6	16	1 107,2	151
<b>1986</b>												
Enero	15,8	6	171,7	40	741,6	72	2,8	2	37,4	15	969,3	135
Febrero	43,9	21	153,6	35	187,7	57	3,0	2	34,6	13	422,8	128
Marzo	21,3	11	173,8	39	718,3	75	3,6	3	35,6	14	952,6	142
Abril	35,8	16	122,9	31	883,4	72	5,8	4	33,0	16	1 080,9	139
Mayo	46,0	19	141,9	30	904,5	73	5,3	4	53,3	24	1 151,0	150
Junio	47,3	18	134,7	25	745,9	63	5,6	4	39,2	18	972,7	128
Julio	66,8	23	115,8	23	930,5	70	2,5	2	48,2	24	1 163,8	142
Agosto	66,0	23	163,2	36	841,5	73	2,2	1	50,5	27	1 123,0	160
Septiembre	57,5	17	148,8	31	695,1	75	2,6	2	61,3	27	965,3	152
Octubre	53,2	24	156,7	36	952,8	86	1,3	1	31,7	13	1 195,7	160
Noviembre	71,0	19	171,0	34	823,9	76	1,4	1	23,7	10	1 091,0	140
Diciembre	40,9	10	188,2	39	862,0	77	2,1	1	29,3	13	1 122,5	140

Fuente: FF.CC. del Estado / Source: National Railroad Company.



# **PRECIOS**

Prices

INDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR

(Recalculado a la base: diciembre de 1978 = 100)

AÑO Year	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO
1928 (1)	—	—	1,545163018	1,576221571	1,637950445	1,669008998
1929 (1)	1,607280124	1,607280124	1,607280124	1,607280124	1,637950445	1,699679319
1930 (1)	1,637950445	1,607280124	1,607280124	1,637950445	1,669008998	1,699679319
1931 (1)	1,637950445	1,576221571	1,607280124	1,576221571	1,637950445	1,669008998
1932 (1)	1,514492697	1,514492697	1,576221571	1,607280124	1,669008998	1,699679319
1933 (1)	2,101499350	2,101499350	2,101499350	2,132557904	2,194286778	2,225345331
1934 (1)	2,132557904	2,101499350	2,132557904	2,163228225	2,194286778	2,194286778
1935 (1)	2,287074205	2,194286778	2,194286778	2,225345331	2,225345331	2,225345331
1936 (1)	2,256015652	2,287074205	2,317744527	2,348803080	2,410531954	2,441590507
1937 (1)	2,534377935	2,472649060	2,565048256	2,657835683	2,719564558	2,781681664
1938 (1)	2,750623111	2,750623111	2,781681664	2,843410538	2,905139412	2,905139412
1939 (1)	2,781681664	2,719564558	2,781681664	2,874080859	2,905139412	2,905139412
1940 (1)	2,966868287	3,028597161	3,059655714	3,152443142	3,183113463	3,306959443
1941 (1)	3,338017997	3,399746871	3,492534298	3,554263173	3,677720921	3,739449796
1942 (1)	4,142434520	4,235610180	4,418079180	4,604430500	4,697606160	4,666547610
1943 (1)	5,070308800	5,159602140	5,221719240	5,439129120	5,563363330	5,656538990
1944 (1)	5,656538990	5,594421880	5,687597540	5,901125090	6,056417860	5,994300750
1945 (1)	6,367003390	6,398061940	6,460179050	6,522296160	6,553354710	6,615471810
1946 (1)	6,984292130	6,922175030	6,984292130	7,139584900	7,294877660	7,539463770
1947 (1)	9,426270870	9,364153770	9,798973510	9,981442510	10,260969490	10,292028040
1948 (1)	11,126726660	11,375195080	11,619781190	11,806132500	11,837191060	11,930366720
1949 (1)	13,196002760	13,289178420	13,475529730	14,123877030	14,279169800	14,465521120
1950 (1)	15,544805840	15,358454520	15,637981500	15,824332810	16,010684130	16,286328790
1951 (1)	18,079960230	18,479839110	18,635131870	18,759366080	19,225244380	19,625123250
1952 (1)	22,404863760	22,560156520	22,994976270	23,519089350	24,815783940	25,002135260
1953 (1)	26,147419410	26,360946960	26,454122620	26,795766700	27,381996890	28,278812620
1954 (2)	4,088082050	4,150199160	4,456902370	4,794664140	4,953839220	5,159602140
1955 (2)	6,914410390	7,228878240	7,690874220	8,374162380	8,770158940	9,173920130
1956 (2)	12,737889100	12,866005600	13,036827700	13,339648600	13,619175500	13,984113500
1957 (2)	16,868676700	16,938558400	17,385025100	18,254664600	18,650661100	19,333949300
1958 (2)	20,459821900	21,139227700	21,725457900	22,346629000	22,932859200	23,239562400
1959 (3)	2,713352800	2,837198800	2,969974100	3,081396700	3,180395800	3,251442300
1960 (3)	3,551157300	3,557369000	3,575615900	3,544945600	3,557369000	3,551157300
1961 (3)	3,7611190800	3,776720100	3,804672800	3,822919700	3,850872400	3,863295800
1962 (3)	4,119917100	4,156799100	4,181645900	4,187857700	4,224739700	4,283362700
1963 (3)	5,340518000	5,649551000	5,822702000	5,967901000	6,181040000	6,280039000
1964 (3)	7,624487000	8,372221000	8,767830000	9,012027000	9,104815000	9,308637000
1965 (3)	10,542049000	10,761400000	11,150797000	11,917167000	12,127589000	12,139624000
1966 (3)	13,444083000	13,830374000	14,151830000	14,349440000	14,494639000	14,779213000
1967 (4)	1,575445000	1,617374000	1,646103000	1,679491000	1,717150000	1,757138000
1968 (4)	1,973771000	2,026959000	2,058017000	2,108876000	2,157405000	2,221851000
1969 (4)	2,506813000	2,642306000	2,724612000	2,808470000	2,882622000	2,949786000
1970 (4)	3,300748000	3,468076000	3,590757000	3,676944000	3,754979000	3,828743000
1971 (4)	4,229398000	4,260069000	4,311315000	4,418467000	4,542702000	4,634713000
1972 (5)	0,527918000	0,562160000	0,577534000	0,610223000	0,636196000	0,649473000
1973 (5)	1,479901000	1,541164000	1,636436000	1,803376000	2,153251000	2,490236000
1974	0,930980000	1,158872000	1,323483000	1,526140000	1,658527000	2,003665000
1975	4,423126000	5,154555000	6,245487000	7,542958000	8,747253000	10,476438000
1976	18,901071000	20,800689000	23,618088000	26,428499000	29,029653000	32,611481000
1977	49,713873000	52,610083000	55,821149000	58,444821000	60,679483000	62,700231000
1978	78,128567000	80,011492000	82,353307000	84,503335000	86,288813000	88,031975000
1979	102,230000000	103,890000000	106,810000000	109,580000000	112,340000000	115,160000000
1980	141,860000000	144,450000000	148,700000000	152,470000000	156,000000000	158,980000000
1981	185,260000000	185,830000000	187,320000000	189,610000000	192,120000000	192,300000000
1982	201,070000000	199,480000000	200,360000000	200,160000000	199,150000000	200,470000000
1983	245,320000000	245,610000000	250,260000000	257,700000000	261,250000000	265,320000000
1984	296,960000000	296,490000000	304,010000000	308,550000000	312,250000000	316,220000000
1985	376,580000000	384,150000000	394,950000000	403,960000000	412,100000000	427,280000000
1986	473,940000000	478,230000000	485,410000000	492,150000000	495,660000000	502,280000000
1987	552,450000000	562,010000000	562,010000000			

NOTA : (1) x 10<sup>-5</sup> (2) x 10<sup>-4</sup> (3) x 10<sup>-3</sup> (4) x 10<sup>-2</sup> (5) x 10<sup>-1</sup>

Fuente: Instituto Nacional de Estadísticas / Source: National Bureau of Statistics

*Consumer price index*

(Recalculated at base: December 1978 = 100)

AÑO Year	JULIO	AGOSTO	SEPTIEMBRE	OCTUBRE	NOVIEMBRE	DICIEMBRE	PROMEDIOS	%/o Dic. a Dic.
1928 (1)	1,669008998	1,669008998	1,792466747	1,699679319	1,699679319	1,669008998	1,662719641	8,0
1929 (1)	1,699679319	1,730737873	1,792466747	1,730737873	1,761796426	1,792466747	1,689552937	7,4
1930 (1)	1,699679319	1,699679319	1,699679319	1,730737873	1,730737873	1,699679319	1,676611873	- 5,2
1931 (1)	1,699679319	1,699679319	1,699679319	1,669008998	1,669008998	1,699679319	1,653447369	-
1932 (1)	1,699679319	1,792466747	2,008711923	2,039770476	2,070829029	2,101499350	1,774511021	23,6
1933 (1)	2,225345331	2,256015652	2,287074205	2,256015652	2,194286778	2,194286778	2,189142705	4,4
1934 (1)	2,225345331	2,194286778	2,256015652	2,194286778	2,256015652	2,287074205	2,194286778	4,2
1935 (1)	2,256015652	2,225345331	2,256015652	2,256015652	2,256015652	2,256015652	2,238092279	- 1,4
1936 (1)	2,472649060	2,472649060	2,503319381	2,565048256	2,534377935	2,534377935	2,428681796	12,3
1937 (1)	2,812351985	2,843410538	2,874080859	2,874080859	2,874080859	2,781681664	2,732570327	9,8
1938 (1)	2,905139412	2,874080859	2,905139412	2,905139412	2,905139412	2,843410538	2,856222191	2,2
1939 (1)	2,874080859	2,874080859	2,905139412	2,997926840	3,059655714	3,059655714	2,894818914	7,6
1940 (1)	3,275900890	3,338017997	3,492534298	3,523204620	3,461475745	3,338017997	3,260565730	9,1
1941 (1)	3,770508349	3,832237223	4,017812078	4,079540952	4,048482399	4,110599505	3,755076130	23,1
1942 (1)	4,697606160	4,852898930	4,946074580	5,128543580	5,128543580	5,159602140	4,723164760	25,5
1943 (1)	5,594421880	5,594421880	5,656538990	5,687597540	5,656538990	5,563363330	5,488628690	7,8
1944 (1)	6,025359310	6,180652070	6,491237600	6,766882260	6,766882260	6,398061940	6,126623130	15,0
1945 (1)	6,615471810	6,677588920	6,953233580	7,170643450	6,97940810	6,891116470	6,668530180	7,7
1946 (1)	7,663697980	7,912166410	8,280986730	8,529455150	8,591572260	8,964274890	7,733902920	30,1
1947 (1)	10,478379360	10,722965460	10,847199680	10,785082570	11,002492440	11,033551000	10,332792390	23,1
1948 (1)	12,237069930	12,578714010	12,978592890	12,978592890	12,889299540	12,889299540	12,187246830	16,8
1949 (1)	14,496579670	14,803282880	14,865399990	15,451630180	15,606922940	15,544805840	14,466491700	20,6
1950 (1)	16,596914320	16,814324200	16,903617540	18,635131870	18,235253000	18,111018790	16,663237280	16,5
1951 (1)	20,242412000	21,294520480	22,591215080	22,963917710	22,222394760	22,346628970	20,372146160	23,4
1952 (1)	25,681541110	25,961068090	26,857883810	27,044235130	26,764708150	25,033193810	24,886636270	12,0
1953 (1)	30,317030160	32,297012930	35,232046200	37,180970400	38,757191970	39,094953740	31,191522550	56,2
1954 (2)	5,404188240	5,866184220	6,052535540	6,316533240	6,541707750	6,689235880	5,372806160	71,1
1955 (2)	9,371918400	9,736856400	10,490026320	11,118962020	11,794485550	12,295304720	9,413329810	83,8
1956 (2)	14,352933900	15,102221500	16,193153100	17,027851700	16,985146200	16,930793800	14,681313400	37,7
1957 (2)	20,223000400	21,752634100	23,274503200	21,752634100	20,343352300	19,850297800	19,552329800	17,2
1958 (2)	23,519089400	24,105319500	24,664373500	25,219545100	25,867892400	26,302712200	23,460207500	32,5
1959 (3)	3,387323400	3,464581600	3,513887100	3,600462800	3,526310500	3,504569500	3,252574600	33,2
1960 (3)	3,634627200	3,687038500	3,727414600	3,736343900	3,730520500	3,696356100	3,629159600	5,5
1961 (3)	3,912601200	3,956083200	4,008494500	4,045376500	4,042658900	4,051588300	3,908039500	9,6
1962 (3)	4,323738800	4,382361800	4,503102000	4,790393600	5,090108600	5,173578500	4,451467100	27,7
1963 (3)	6,434556000	6,620131000	6,916740000	7,012633000	7,303031000	7,519276000	6,420677000	45,3
1964 (3)	9,525270000	9,766362000	10,007454000	10,344051000	10,229911000	10,411992000	9,372921000	38,5
1965 (3)	12,211058000	12,485927000	12,597349000	12,835335000	13,048475000	13,100886000	12,076471000	25,8
1966 (3)	15,097563000	15,326231000	15,857721000	15,814627000	15,592170000	15,323125000	14,838418000	17,0
1967 (4)	1,797126000	1,799067000	1,849149000	1,864290000	1,866231000	1,867784000	1,753029000	21,9
1968 (4)	2,283192000	2,310368000	2,338321000	2,370156000	2,400050000	2,389567000	2,219878000	27,9
1969 (4)	2,984727000	3,030927000	3,044903000	3,055773000	3,081397000	3,090714000	2,900254000	29,3
1970 (4)	3,902895000	4,001895000	4,108658000	4,143599000	4,170387000	4,170387000	3,843172000	34,9
1971 (4)	4,648301000	4,698383000	4,748076000	4,827664000	4,956557000	5,093214000	4,614072000	22,1
1972 (5)	0,678396000	0,832680000	1,017633000	1,172577000	1,238382000	1,341691000	0,820405000	163,4
1973 (5)	2,871208000	3,361001000	3,928325000	7,368603000	7,788592000	8,158200000	3,715024000	508,1
1974	2,234275000	2,477696000	2,794882000	3,322877000	3,645498000	3,882319000	2,246601000	375,9
1975	11,450900000	12,470786000	13,621505000	14,767177000	15,975355000	17,109380000	10,665410000	340,7
1976	35,504197000	37,444192000	40,296532000	43,002120000	44,645117000	46,934521000	33,268013000	174,3
1977	65,148421000	67,362896000	69,875533000	72,810178000	74,411246000	76,734038000	63,859329000	63,5
1978	90,248002000	92,778498000	95,441381000	97,208612000	98,511131000	100,000000000	89,458759000	30,3
1979	119,320000000	124,960000000	129,860000000	133,020000000	135,870000000	138,900000000	119,330000000	38,9
1980	162,200000000	165,770000000	169,300000000	174,250000000	178,830000000	182,290000000	161,260000000	31,2
1981	193,490000000	195,850000000	197,660000000	198,290000000	198,650000000	199,680000000	193,010000000	9,5
1982	204,440000000	211,040000000	220,090000000	230,650000000	238,310000000	241,080000000	212,190000000	20,7
1983	270,400000000	277,670000000	284,150000000	291,030000000	294,890000000	296,750000000	270,030000000	23,1
1984	319,010000000	319,820000000	329,140000000	356,090000000	360,230000000	365,120000000	323,660000000	23,0
1985	432,800000000	436,640000000	441,950000000	448,610000000	455,790000000	461,570000000	423,030000000	26,4
1986	507,270000000	510,470000000	518,290000000	526,160000000	533,560000000	541,680000000	505,420000000	17,4
1987								

## INDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR / Consumer Price Index

(Base: diciembre 1978 = 100) / (Base: December 1978 = 100)

PERIODO Period	ALIMENTACION Food		VIVIENDA Housing		VESTUARIO Clothing		VARIOS Miscellaneous		INDICE GENERAL / General Index				
	(*) 41,8894%		(*) 21,0847%		(*) 7,6389%		(*) 29,3870%		100,0000%				
	Ind. Index	Var. Variation	Ind. Index	Var. Variation	Ind. Index	Var. Variation	Ind. Index	Var. Variation	Ind. Index	Var. resp. Mes ant. Variation with respect to previous month	Var. resp. diciembre with respect to December	Var. en 12 meses Variation in 12 months	Var. Prom. 12 meses Average variation in 12 months
1982(Prom.) 193,01	3,6	234,97	12,7	183,22	2,8	230,72	18,1	212,19		20,7 (1)			9,9 (2)
1983(Prom.) 242,72	25,8	296,05	26,0	225,66	23,2	301,81	30,8	270,03		23,1 (1)			27,3 (2)
1984(Prom.) 293,84	21,1	341,30	15,3	280,01	24,1	364,85	20,9	323,66		23,0 (1)			19,9 (2)
1985(Prom.) 377,06	28,3	445,00	30,4	355,13	26,8	490,45	34,4	423,03		26,4 (1)			30,7 (2)
1986 (Prom.) 467,17	23,9	501,13	12,6	430,22	21,1	582,59	18,8	505,43	—	17,4 (1)	—		19,5 (2)
<b>1986</b>													
Enero	423,99	2,2	495,48	2,5	394,18	0,3	550,43	3,8	473,94	2,7	2,7	25,9	30,5
Febrero	432,82	2,1	499,07	0,7	392,44	-0,4	550,31	0,0	478,23	0,9	3,6	24,5	30,0
Marzo	438,30	1,3	497,05	-0,4	399,40	1,8	566,57	3,0	485,41	1,5	5,2	22,9	29,4
Abril	448,24	2,3	499,44	0,5	416,87	4,4	569,09	0,4	492,15	1,4	6,6	21,8	28,5
Mayo	453,77	1,2	495,55	-0,8	430,60	3,3	572,35	0,6	495,66	0,7	7,4	20,3	27,5
Junio	461,00	1,6	495,12	-0,1	437,50	1,6	583,09	1,9	502,28	1,3	8,8	17,6	26,0
Julio	469,98	1,9	495,39	0,1	436,57	-0,2	587,33	0,7	507,27	1,0	9,9	17,2	24,5
Agosto	475,35	1,1	496,78	0,3	435,86	-0,2	589,76	0,4	510,47	0,6	10,6	16,9	23,0
Septiembre	487,27	2,5	500,33	0,7	442,28	1,5	595,14	0,9	518,29	1,5	12,3	17,3	21,7
Octubre	497,30	2,1	506,94	1,3	448,88	1,5	601,18	1,0	526,16	1,5	14,0	17,3	20,9
Noviembre	504,73	1,5	512,04	1,0	459,95	2,5	609,22	1,3	533,56	1,4	15,6	17,1	20,2
Diciembre	513,25	1,7	520,38	1,6	468,13	1,8	616,59	1,2	541,68	1,5	17,4	17,4	19,5
<b>1987</b>													
Enero	525,60	2,4	532,41	2,3	472,16	0,9	625,97	1,5	552,45	2,0	2,0	16,6	18,7
Febrero	531,49	1,1	540,19	1,5	474,55	0,5	643,92	2,9	562,01	1,7	3,8	17,5	18,2

(1) Variación diciembre a diciembre / Variation from December to December.

(2) Se refiere a la variación de los índices anuales / Refers to variation in annual averages indices.

(\*) Estas ponderaciones se aplican a partir de diciembre de 1978. Las ponderaciones que regían anteriormente son las siguientes: / These weightings are applied as from December 1978. Formerly, the following were used:

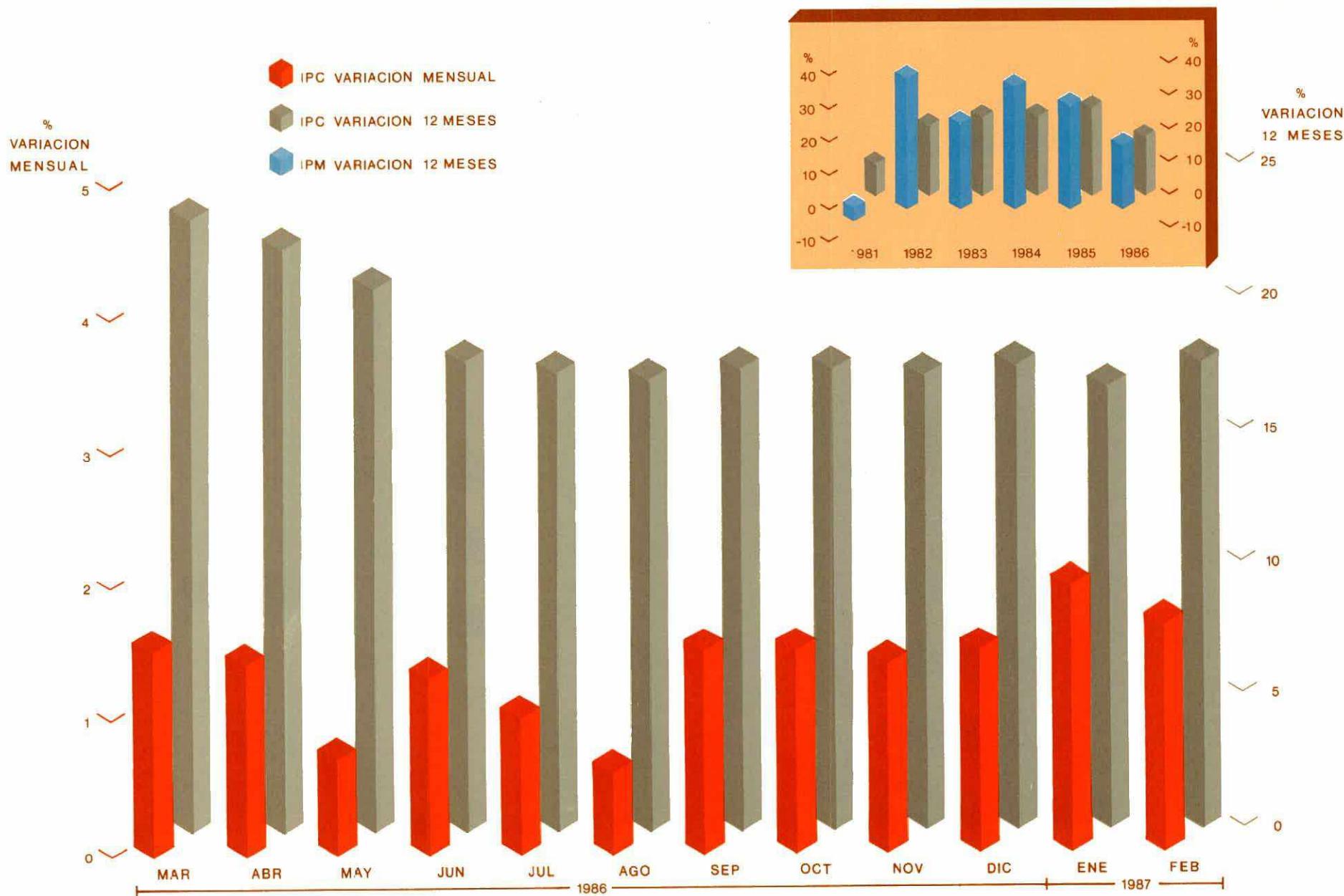
Alimentación / Food : 53,4827% Vestuario / Clothing: 14,6422%

Vivienda / Housing: 14,4568% Varios / Miscellaneous: 17,4183%

Fuente: Instituto Nacional de Estadísticas / Source: National Bureau of Statistics.

## INDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR EN SANTIAGO

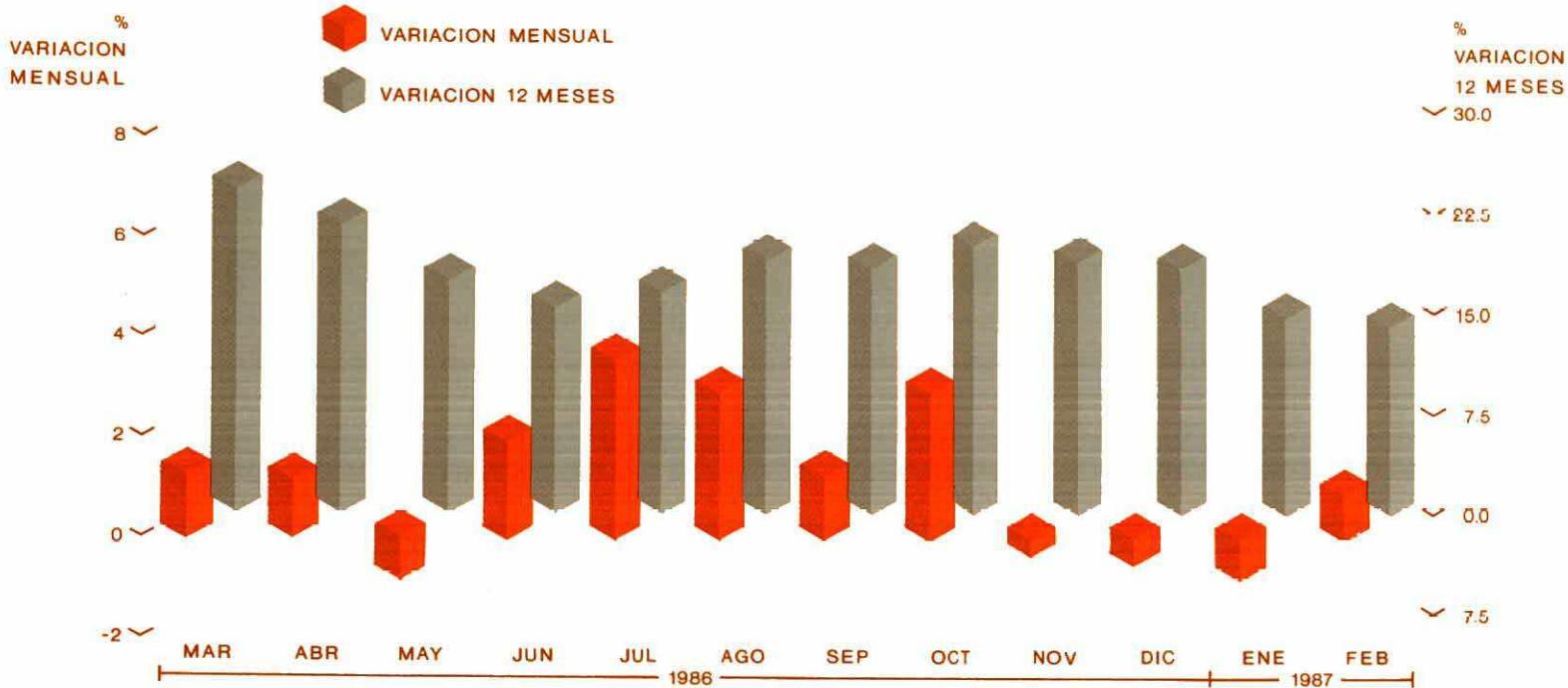
(Base: diciembre 1978 = 100)



## VARIACION DEL INDICE DE PRECIOS AL POR MAYOR

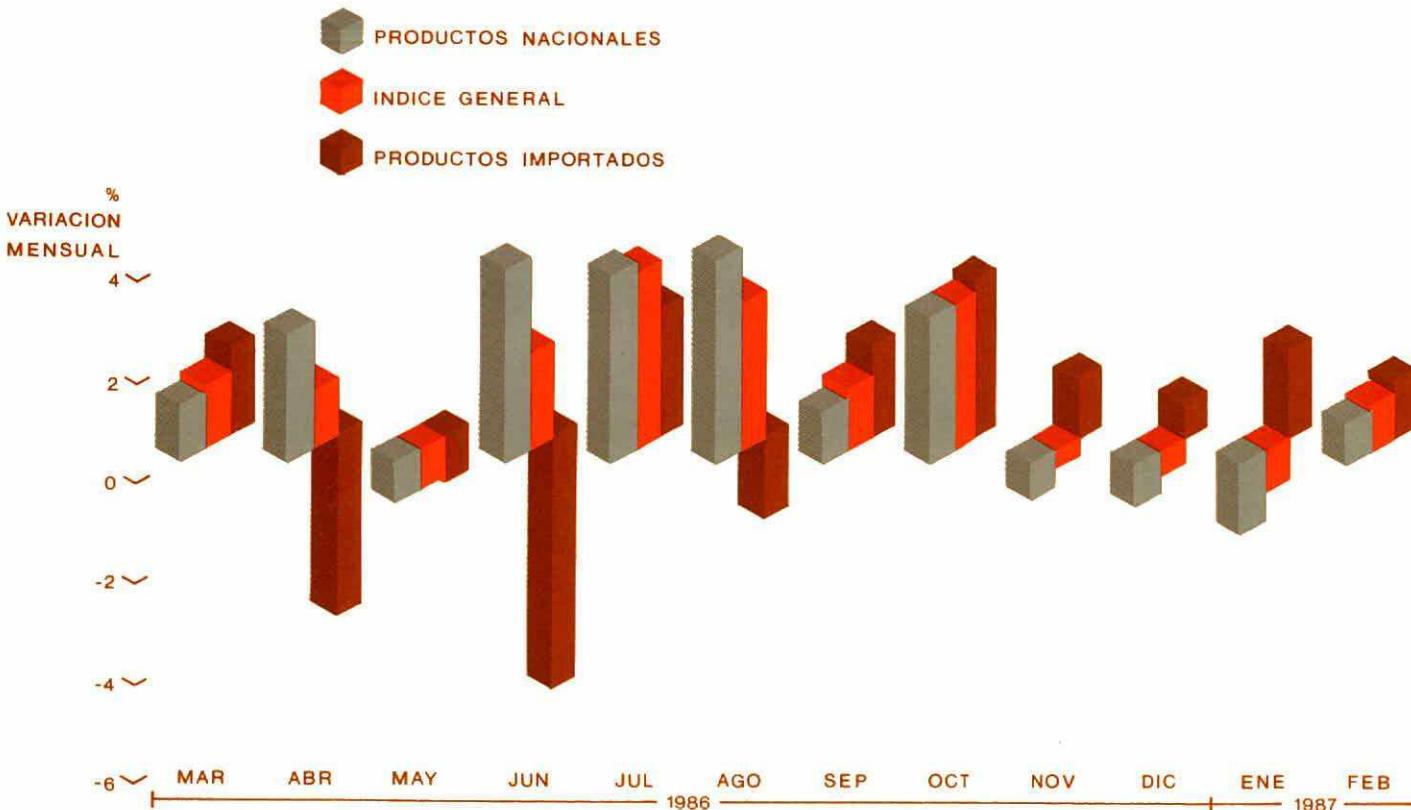
(Base: diciembre 1974 = 100)

Fuente: Instituto Nacional de Estadísticas



## VARIACION DE COMPONENTES DEL INDICE DE PRECIOS AL POR MAYOR

(Base: diciembre 1974 = 100)



**INDICE DE PRECIOS AL POR MAYOR / Wholesale Price Index**  
 (Laspeyres, Base diciembre 1974 = 100) / (Laspeyres, Base December 1974 = 100)

PERIODO <i>Period</i>	PRODUCTOS NACIONALES <i>Domestic Products</i>				PRODUC. IMPORT. <i>Imported products</i>	INDICE GENERAL <i>General Index</i>		
	Agropecuarios <i>Farm Cattle</i>	Mineros <i>Mining</i>	Industriales <i>Industrial</i>	Total <i>Total</i>				
1982 (Promedio)	6 907,23	7 580,32	6 551,07	6 762,16	4 962,67	6 350,08	7,2 (2)	39,6 (1)
1983 (Promedio)	10 449,34	10 610,52	8 942,68	9 588,69	8 068,19	9 240,49	45,5 (2)	25,2 (1)
1984 (Promedio)	12 640,00	13 521,44	11 093,54	11 822,44	10 361,74	11 487,94	24,3 (2)	36,5 (1)
1985 (Promedio)	16 818,19	20 139,02	15 914,16	16 598,20	16 040,16	16 470,41	43,3 (2)	30,3 (1)
1986 (Promedio)	22 891,21	20 508,66	19 124,60	20 483,51	17 195,63	19 730,59	19,8 (2)	18,2 (1)
<b>1986</b>								
Enero	18 823,71	20 780,91	17 828,49	18 425,36	17 453,36	18 202,77	2,1	2,1
Febrero	19 564,56	21 915,43	17 814,43	18 763,76	17 678,70	18 515,28	1,7	3,9
Marzo	19 676,28	23 094,47	17 912,23	18 965,52	17 987,61	18 741,58	1,2	5,1
Abril	20 412,32	23 290,11	18 270,97	19 432,64	17 343,73	18 954,28	1,1	6,3
Mayo	20 757,62	19 542,33	18 395,61	19 273,40	17 194,05	18 797,23	-0,8	5,5
Junio	21 642,81	20 829,70	18 952,12	20 004,59	16 327,21	19 162,47	1,9	7,5
Julio	23 667,13	19 581,48	19 290,38	20 748,32	16 730,86	19 828,32	3,5	11,2
Agosto	25 653,06	19 576,61	19 600,58	21 577,51	16 464,38	20 406,60	2,9	14,5
Septiembre	26 243,43	17 893,98	19 918,28	21 800,46	16 767,52	20 647,92	1,2	15,8
Octubre	27 146,94	19 633,95	20 218,62	22 430,39	17 286,27	21 252,39	2,9	19,2
Noviembre	26 176,49	19 930,42	20 449,32	22 274,37	17 499,88	21 181,01	-0,3	18,8
Diciembre	24 930,11	20 034,53	20 844,11	22 105,78	17 614,03	21 077,17	-0,5	18,2
<b>1987</b>								
Enero	23 838,30	20 072,91	20 904,98	21 787,66	17 916,33	20 901,13	-0,8	-0,8
Febrero	23 635,76	20 148,56	21 316,04	21 967,24	18 113,31	21 084,69	0,9	0,0

(1) Variación de diciembre a diciembre / Variation from December to December.

(2) Variación promedio anual / Average annual variation.

Fuente: Instituto Nacional de Estadísticas / Source: National Bureau of Statistics.

## INDICE GENERAL DE PRECIOS AL POR MAYOR

(Recalculado a la base: diciembre de 1974 = 100)

AÑO Year	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO
1950	0,0013981	0,0014091	0,0014470	0,0014560	0,0014750	0,0015030
1951	0,0017648	0,0017858	0,0018788	0,0019417	0,0019517	0,0019617
1952	0,0021905	0,0022335	0,0022765	0,0023434	0,0024264	0,0024953
1953	0,0026932	0,0026812	0,0026922	0,0027492	0,0028001	0,0028901
1954	0,0037775	0,0037665	0,0040463	0,0044081	0,0045430	0,0047079
1955	0,0062229	0,0064847	0,0069344	0,0073571	0,0077329	0,0082016
1956	0,0117492	0,0118292	0,0117692	0,0126286	0,0129414	0,0137169
1957	0,0167599	0,0169468	0,0177292	0,0182019	0,0188825	0,0201546
1958	0,0223350	0,0231160	0,0235780	0,0237090	0,0241730	0,0244790
1959	0,0281370	0,0287040	0,0301420	0,0312040	0,0322310	0,0330990
1960	0,0335110	0,0333720	0,0332170	0,0333150	0,0335480	0,0338310
1961	0,0337780	0,0336070	0,0335620	0,0338040	0,0338960	0,0341240
1962	0,0349350	0,0348480	0,0345670	0,0347660	0,0347560	0,0351390
1963	0,0470990	0,0520660	0,0529890	0,0545440	0,0559420	0,0566430
1964	0,0705220	0,0790850	0,0823860	0,0834540	0,0843810	0,0865280
1965	0,0933600	0,0968530	0,0993500	0,1039990	0,1057250	0,1062760
1966	0,1200590	0,1233000	0,1266520	0,1278840	0,1282730	0,1292310
1967	0,1425800	0,1478160	0,1510880	0,1526530	0,1541280	0,1560070
1968	0,1815710	0,1881690	0,1899200	0,1943300	0,1963320	0,2035670
1969	0,2402660	0,2510670	0,2549390	0,2616640	0,2714460	0,2816350
1970	0,3309520	0,3480700	0,3545910	0,3655960	0,3731360	0,3790460
1971	0,4165400	0,4171500	0,4242900	0,4293800	0,4373300	0,4436500
1972	0,5168100	0,5451300	0,5630700	0,5956700	0,6109600	0,6282800
1973	1,3328000	1,3803000	1,4877000	1,5315000	1,8168000	1,9759000
1974	20,3400000	23,9600000	26,7300000	32,3000000	34,2700000	43,1000000
1975	120,5100000	139,2400000	159,5500000	201,1200000	233,8100000	281,6300000
1976	578,3700000	644,1200000	708,9100000	787,1300000	899,0400000	995,8800000
1977	1 371,2500000	1 497,3100000	1 615,3800000	1 704,0200000	1 772,3600000	1 826,3500000
1978	2 162,5200000	2 251,4200000	2 350,2000000	2 437,6400000	2 509,4100000	2 580,3800000
1979	3 015,0700000	3 110,6000000	3 232,5500000	3 391,0300000	3 485,1300000	3 680,2900000
1980	4 736,6200000	4 834,7900000	5 013,9100000	5 125,0900000	5 257,9900000	5 353,6700000
1981	6 044,7600000	6 014,5500000	5 961,1300000	5 986,1300000	5 998,9600000	5 902,4700000
1982	5 703,4600000	5 650,6300000	5 656,8600000	5 570,9200000	5 497,7900000	5 699,3100000
1983	8 096,2200000	8 077,0400000	8 281,5500000	8 524,5500000	8 854,8800000	9 087,4200000
1984	9 985,4600000	10 164,0000000	10 453,7800000	10 593,9500000	10 858,2300000	10 992,6300000
1985	14 391,5000000	14 826,9000000	15 112,4600000	15 610,8400000	16 021,9000000	16 644,5700000
1986	18 202,7700000	18 515,2800000	18 741,5800000	18 954,2800000	18 797,2300000	19 162,4700000
1987	20 901,1300000	21 084,6900000				

Fuente: Instituto Nacional de Estadísticas / Source: National Bureau of Statistics

*General Wholesale Price Index*  
*(Recalculated at base: December 1974 = 100)*

AÑO Year	JULIO	AGOSTO	SEPTIEMBRE	OCTUBRE	NOVIEMBRE	DICIEMBRE	PROMEDIOS
1950	0,0015240	0,0015480	0,0015670	0,0016689	0,0016929	0,0017339	0,0015352
1951	0,0020067	0,0020626	0,0021426	0,0021925	0,0022005	0,0021985	0,0020073
1952	0,0025803	0,0026323	0,0027002	0,0026722	0,0026622	0,0026582	0,0024892
1953	0,0030510	0,0031869	0,0033947	0,0034847	0,0035177	0,0035946	0,0030613
1954	0,0049177	0,0052305	0,0053405	0,0053894	0,0055743	0,0059351	0,0048031
1955	0,0085383	0,0092559	0,0096336	0,0101233	0,0103302	0,0108578	0,0084727
1956	0,0145534	0,0148532	0,0154767	0,0156037	0,0157116	0,0158405	0,0138895
1957	0,0205874	0,0213019	0,0215087	0,0220314	0,0219884	0,0213039	0,0197830
1958	0,0251410	0,0252350	0,0265330	0,0264410	0,0263520	0,0266860	0,0248150
1959	0,0339670	0,0341060	0,0343850	0,0338800	0,0335840	0,0334070	0,0322370
1960	0,0340880	0,0342930	0,0345600	0,0349370	0,0347050	0,0339510	0,0339440
1961	0,0342340	0,0343710	0,0349270	0,0347930	0,0348010	0,0344910	0,0341990
1962	0,0354100	0,0359030	0,0364230	0,0403770	0,0434460	0,0437430	0,0370260
1963	0,0578230	0,0587560	0,0604590	0,0605780	0,0622800	0,0636060	0,0568990
1964	0,0879660	0,0888420	0,0906340	0,0911840	0,0915300	0,0914150	0,0856610
1965	0,1096580	0,1113220	0,1118600	0,1126260	0,1130300	0,1137980	0,1064880
1966	0,1339900	0,1348150	0,1364450	0,1368330	0,1365460	0,1361580	0,1308490
1967	0,1587440	0,1597680	0,1620070	0,1628920	0,1628920	0,1630480	0,1561350
1968	0,2095690	0,2136690	0,2170950	0,2180220	0,2162100	0,2170050	0,2037880
1969	0,2897870	0,2942700	0,2930470	0,2977340	0,2993650	0,3026250	0,2781540
1970	0,3859740	0,3955530	0,4004430	0,4016660	0,4030930	0,4047230	0,3785700
1971	0,4456800	0,4511900	0,4562800	0,4701400	0,4744200	0,4913300	0,4464500
1972	0,6419300	0,7678700	0,9235700	1,0307600	1,0904700	1,1956200	0,7591800
1973	2,2048000	2,4353000	2,8702000	9,7555000	13,9951000	14,9110000	4,6414000
1974	53,8000000	58,9000000	67,5300000	76,4700000	91,3500000	100,0000000	52,4000000
1975	325,5000000	357,9600000	394,0900000	443,4400000	491,6300000	510,9000000	304,9500000
1976	1 070,5200000	1 130,0000000	1 204,0600000	1 220,6900000	1 228,0000000	1 284,8700000	979,3000000
1977	1 883,4100000	1 953,2300000	1 988,0100000	2 040,6800000	2 091,3500000	2 120,4400000	1 821,9800000
1978	2 637,7400000	2 733,6900000	2 823,5700000	2 886,5700000	2 936,2800000	2 944,6400000	2 604,5100000
1979	4 019,0500000	4 313,7600000	4 547,4800000	4 604,0200000	4 636,0500000	4 661,8100000	3 891,4000000
1980	5 541,0500000	5 656,6400000	5 778,3700000	5 887,2500000	6 008,1400000	5 973,9000000	5 430,6200000
1981	5 934,1200000	5 953,2100000	5 903,1000000	5 877,7500000	5 774,7400000	5 739,5400000	5 924,2100000
1982	5 920,5500000	6 385,7500000	6 864,1800000	7 372,3200000	7 867,4700000	8 011,7200000	6 350,0800000
1983	9 457,0000000	9 724,1300000	10 157,1800000	10 329,5700000	10 266,7000000	10 029,6500000	9 240,4900000
1984	11 160,3800000	11 269,1000000	12 114,1700000	13 064,2200000	13 513,7200000	13 685,6400000	11 487,9400000
1985	17 037,1300000	17 156,2300000	17 470,3500000	17 720,5500000	17 826,9200000	17 825,5700000	16 470,4100000
1986	19 828,3200000	20 406,6000000	20 647,9200000	21 252,3900000	21 181,0100000	21 077,1700000	19 730,5800000

**PRECIO DEL COBRE / Copper Price**  
 (Centavos de dólar por libra) / (Cents per pound)

PERIODO <i>Period</i>	BOLSA DE METALES DE LONDRES / London Metal Exchange			PRECIO REAL <i>Constant Prices</i> (*) (**)	PRODUCTORES (*) <i>EE.UU.</i> <i>U.S. Producers (*)</i>
	Contado Vendedor (1) <i>Cash Seller (1)</i>	Promedio Mensual <i>Monthly Average</i>	Promedio Anual <i>Annual Average</i>		
1982			67,06	48,69	74,31
1983			72,17	51,76	79,26
1984			62,45	43,73	68,16
1985			64,28	45,24	66,97
1986			62,29	45,20	66,05
1986					
Enero	64,88	64,34	64,34	45,26	69,88
Febrero	63,88	63,70	64,04	45,45	68,25
Marzo	66,29	65,52	64,50	47,43	70,14
Abril	65,04	65,07	64,65	47,49	68,80
Mayo	63,22	64,31	64,58	46,72	67,09
Junio	63,26	64,07	64,50	46,60	67,47
Julio	59,47	61,05	63,96	44,58	63,82
Agosto	59,35	59,14	63,38	43,26	62,37
Septiembre	61,14	61,34	63,12	44,79	64,84
Octubre	58,97	59,75	62,75	43,55	63,46
Noviembre	59,89	59,16	62,44	43,06	62,86
Diciembre	61,16	60,55	62,29	44,17	63,64
1987					
Enero	60,21	61,14	61,14	44,17	64,99

(\*) Promedio anual y mensual / *Annual and monthly average.*

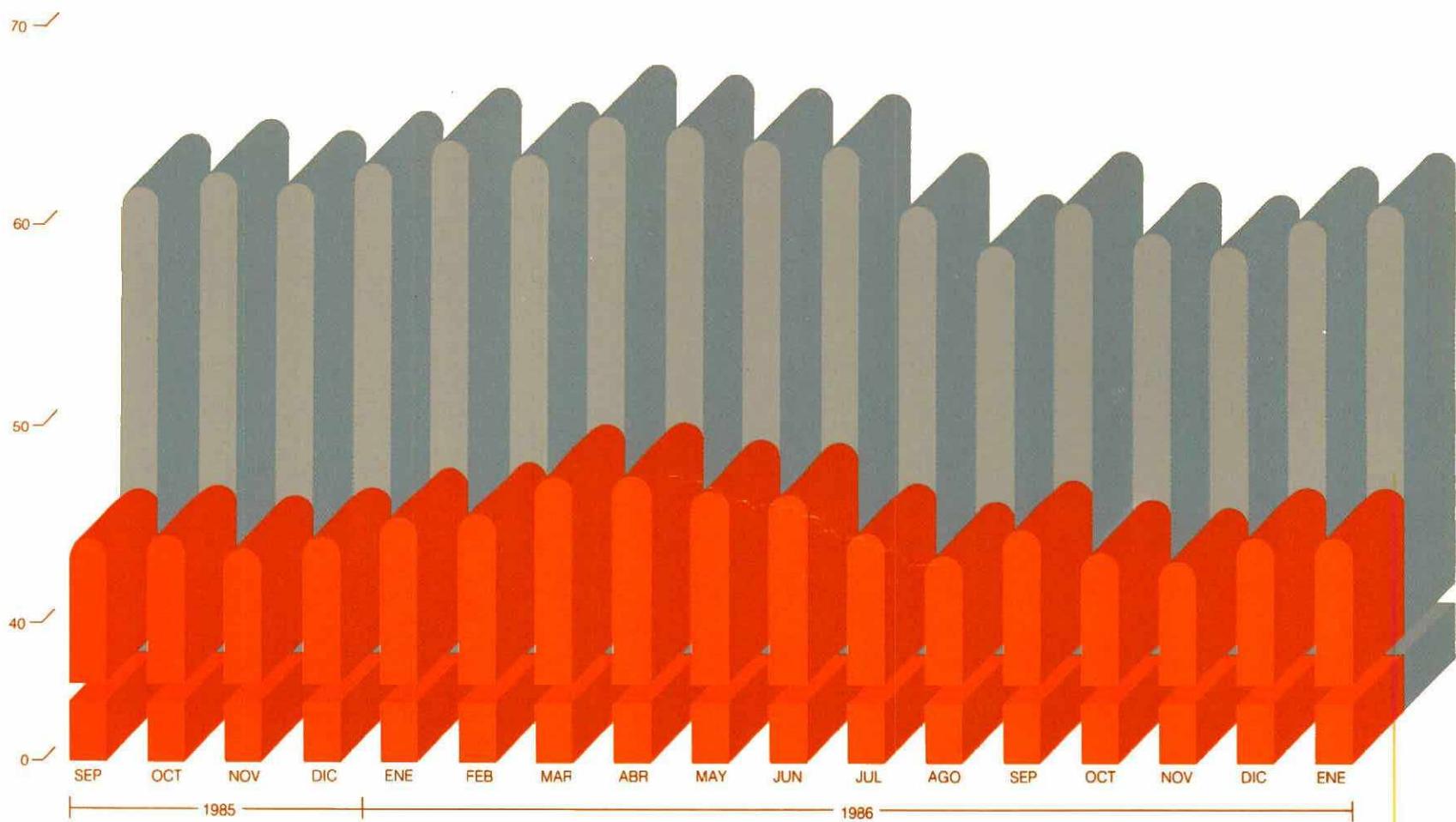
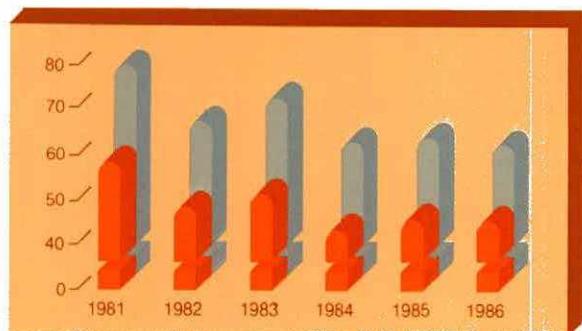
(\*\*) Cálculo efectuado por el Departamento de Informaciones Estadísticas y Publicaciones. El deflactor utilizado es el Índice de Precios al por Mayor de Estados Unidos. (Base: diciembre 1978 = 100) / *Calculation according to the Statistics and Publications Department of the Central Bank of Chile. U.S.A. Wholesale Price Index (.W.P.I.) used as a deflator (Base: Dec. 1978 = 100).*

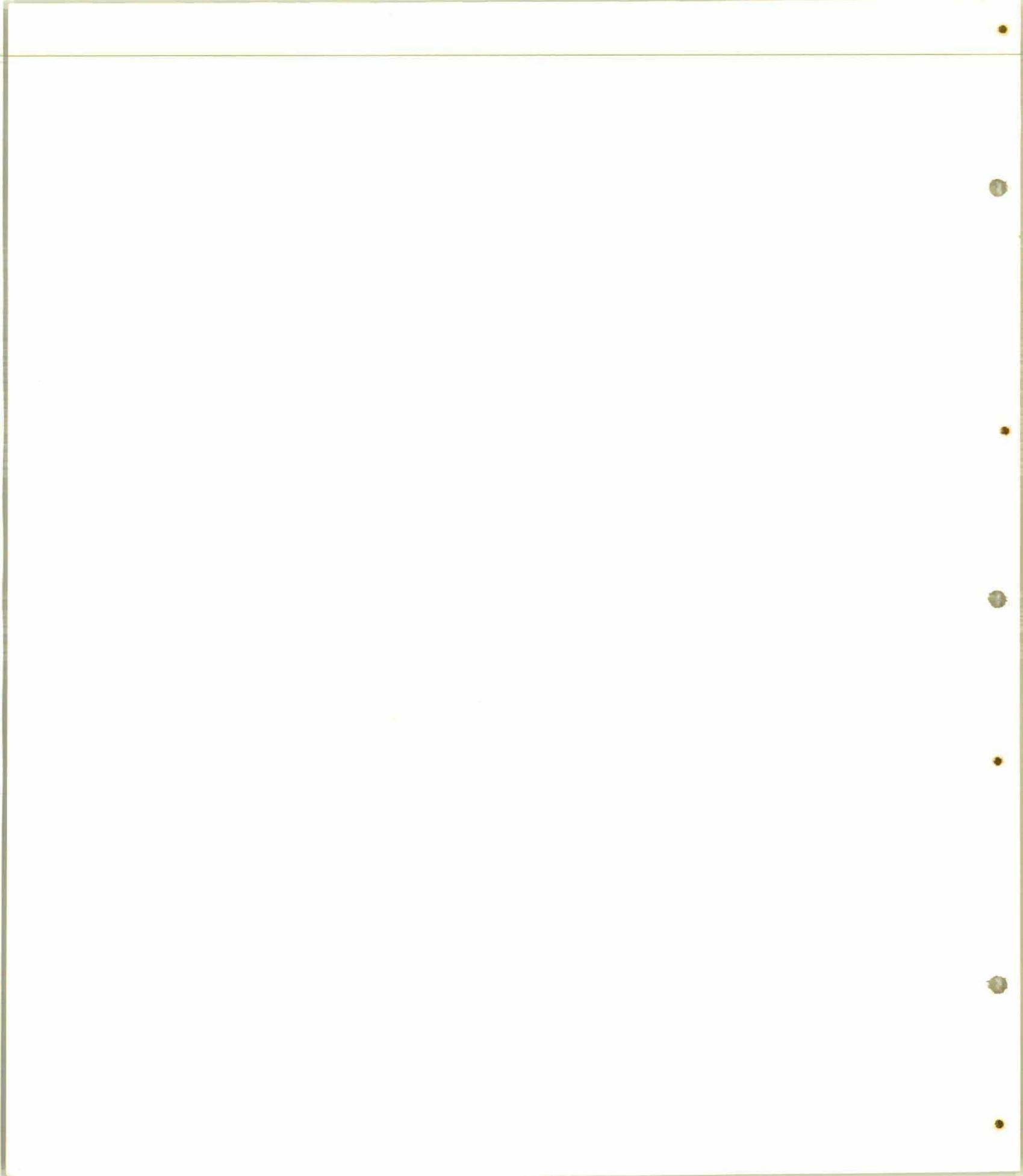
(1) Corresponde al último día hábil del mes / *Corresponds to the last working day of the month.*

Fuente: Comisión Chilena del Cobre / *Source: Chilean Copper Commission.*

## PRECIO DEL COBRE

NOMINAL: US\$ de cada año/libra – REAL: US\$/diciembre 1978/libra





**UNIDAD TRIBUTARIA (\*) / Tax Unit (\*)**  
 (Pesos) / (Ch. \$)

MES / Month	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987
Enero	1 952,00	2 164,00	2 595,00	3 214,00	3 928,00	4 968,00	5 812,00
Febrero	1 989,00	2 175,00	2 626,00	3 233,00	3 983,00	5 033,00	5 899,00
Marzo	2 021,00	2 190,00	2 673,00	3 236,00	4 106,00	5 169,00	6 017,00
Abril	2 027,00	2 172,00	2 676,00	3 230,00	4 188,00	5 216,00	
Mayo	2 043,00	2 181,00	2 727,00	3 311,00	4 305,00	5 294,00	
Junio	2 068,00	2 179,00	2 809,00	3 361,00	4 404,00	5 368,00	
Julio	2 095,00	2 168,00	2 848,00	3 401,00	4 492,00	5 406,00	
Agosto	2 097,00	2 183,00	2 894,00	3 445,00	4 658,00	5 476,00	
Septiembre	2 110,00	2 227,00	2 949,00	3 476,00	4 719,00	5 531,00	
Octubre	2 135,00	2 298,00	3 029,00	3 486,00	4 761,00	5 564,00	
Noviembre	2 154,00	2 397,00	3 099,00	3 587,00	4 818,00	5 647,00	
Diciembre	2 160,00	2 512,00	3 173,00	3 881,00	4 890,00	5 732,00	

(\*) De acuerdo al Art. 8º del Código Tributario D.L. N° 830/74, es la cantidad de dinero cuyo monto, determinado por ley y permanentemente actualizado, sirve como medida o punto de referencia tributaria / In accordance with Article 8 of the Tax Code D.L. N° 830/74 it is a sum of money, the amount of which is stipulated by law and permanently updated, which is used as tax measurement or reference point.

Fuente: Servicio de Impuestos Internos / Source: Internal Revenue Service.

**UNIDAD REAJUSTABLE (UR) / Indexed unit (IU)**  
 (Pesos) / (Ch. \$)

MES / Month	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987
<b>Valor anual (1)</b>	11,19	14,55	16,30	16,46	19,42	22,53	28,16	32,67
<b>Valor mensual (2)</b>								
Enero	11,19	14,55	16,30	16,46	19,42	22,53	28,16	32,67
Febrero	11,42	14,93	16,33	17,00	19,61	22,80	28,44	33,09
Marzo	11,67	15,21	16,41	17,20	19,71	22,98	28,72	33,62
Abril	11,92	15,45	16,52	17,51	19,73	23,43	29,29	
Mayo	12,13	15,50	16,39	17,53	19,77	23,66	29,57	
Junio	12,48	15,62	16,46	17,86	20,00	24,33	30,13	
Julio	12,79	15,81	16,44	17,86	20,39	25,23	30,41	
Agosto	13,08	16,02	16,36	18,01	20,78	25,68	30,69	
Septiembre	13,33	16,04	16,47	18,27	20,97	26,59	31,26	
Octubre	13,60	16,14	16,80	18,76	21,07	27,04	31,54	
Noviembre	13,90	16,33	17,34	19,09	21,34	27,49	31,71	
Diciembre	14,16	16,30	18,09	19,09	21,75	27,71	32,10	

(1) De acuerdo al Decreto Supremo N° 121 artículo N° 26, del 24 de febrero de 1967, publicado en el Diario Oficial del 19 de octubre de 1967, el valor oficial de la U.R. es fijado anualmente por el Ministerio de la Vivienda y Urbanismo, rige desde el 1º de enero al 31 de diciembre de cada año, y se aplica para determinar el reajuste de los saldos de precio, créditos o deudas y dividendos / In accordance with Supreme Decree N° 121, Article N° 26 of 24 February 1967, published in the Official Gazette of 19 October 1967, the official value of the Indexed Unit is fixed once a year by the Housing and Urbanism Ministry, is valid for the period comprised between 1º January and 31 December of each year and is applied to determine what indexing will the price, credits or debits and dividend balances be subjected to.

(2) De acuerdo al Decreto Supremo N° 121 artículo N° 29, del 24 de febrero de 1967, modificado por el Decreto Supremo N° 208, del 17 de diciembre de 1969, el valor provisional de la U.R. será fijado mensualmente por el Ministerio de la Vivienda y Urbanismo y rige desde el 1º al 30 ó 31 de cada mes, aplicándose a la determinación del número de U.R. en que deben quedar reajustados los valores de los Mutuos Hipotecarios / In accordance with Supreme Decree N° 121, Article N° 29 of 24 February 1967, modified by Supreme Decree N° 208 of 17 December 1969, the provisional value of the I.U. will be monthly fixed by the Housing and Urbanism Ministry and is valid for the period comprised between the first and the last day of each month. It is applied to determine the number of I.U. by which the value of Housing Loans should be adjusted.

Fuente: Ministerio de la Vivienda y Urbanismo / Source: Housing and Urbanism Ministry.

**VALORES DE LA CUOTA DE AHORRO CORVI / Value of Housing Corporation Installments**  
 (Pesos) / (Ch.\$)

MES Month	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987
<b>Provisional (1)</b>								
<i>Provisional</i>								
Enero	34,03	45,16	52,08	61,49	63,37	73,87	94,98	115,63
Febrero	34,74	46,33	52,18	63,52	63,95	75,27	95,85	117,26
Marzo	35,50	47,21	52,44	64,28	65,70	76,68	98,49	120,07
Abril	36,25	47,97	52,81	65,44	66,16	79,14	101,13	
Mayo	36,90	48,11	52,39	65,51	66,28	81,96	102,89	
Junio	37,97	48,49	52,60	61,00	68,31	83,72	103,77	
Julio	39,56	49,85	53,34	58,14	70,35	87,94	108,17	
Agosto	40,47	50,50	53,07	58,61	70,91	88,82	108,93	
Septiembre	41,24	50,55	53,44	59,59	71,48	89,70	110,33	
Octubre	42,06	50,85	54,51	60,47	71,90	91,46	111,42	
Noviembre	42,99	51,46	56,25	62,21	72,74	92,07	112,17	
Diciembre	43,89	51,92	58,67	62,79	73,16	94,10	113,90	
Valor oficial (2) <i>Official value</i>	39,56	49,85	53,34	58,14	70,35	87,94	108,17	

(1) Rige desde el día 11 del mes indicado hasta el 10 del mes siguiente. / In effect from the 11th day of indicated month until the 10th day of the following month.

(2) Rige desde el día 11 de julio hasta el 10 de julio del año siguiente. / In effect from the 11th of July until the 10th July of the following year.

Fuente: Ministerio de la Vivienda y Urbanismo / Source: Housing and Urbanism Ministry.

**VALOR DIARIO DE LA UNIDAD DE FOMENTO (\*)<sup>(1)</sup> / Daily Value of Development Unit (\*)<sup>(1)</sup>**  
 (Pesos) / (Ch. \$)

DIA/Day	1986											1987			
	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre	Enero	Febrero	Marzo	Abrial	
1	2 923,32	2 965,31	3 004,80	3 048,03	3 074,67	3 110,05	3 143,56	3 165,50	3 205,77	3 253,44	3 300,25	3 348,90	3 409,68	3 472,19	
2	2 926,11	2 966,16	3 006,29	3 049,40	3 075,38	3 111,35	3 144,57	3 166,13	3 207,31	3 255,05	3 301,73	3 350,51	3 412,09	3 474,07	
3	2 928,89	2 967,02	3 007,78	3 050,76	3 076,10	3 112,64	3 145,58	3 166,76	3 208,85	3 256,67	3 303,21	3 352,12	3 414,51	3 475,96	
4	2 931,68	2 967,88	3 009,28	3 052,13	3 076,81	3 113,94	3 146,59	3 167,39	3 210,39	3 258,29	3 304,69	3 353,73	3 416,92	3 477,85	
5	2 934,47	2 968,74	3 010,77	3 053,50	3 077,53	3 115,24	3 147,60	3 168,02	3 211,93	3 259,90	3 306,17	3 355,34	3 419,34	3 479,75	
6	2 937,27	2 969,59	3 012,26	3 054,87	3 078,24	3 116,54	3 148,61	3 168,65	3 213,47	3 261,52	3 307,66	3 356,95	3 421,76	3 481,64	
7	2 940,06	2 970,45	3 013,76	3 056,24	3 078,96	3 117,84	3 149,62	3 169,29	3 215,02	3 263,14	3 309,14	3 358,56	3 424,18	3 483,53	
8	2 942,86	2 971,31	3 015,26	3 057,61	3 079,68	3 119,14	3 150,63	3 169,92	3 216,56	3 264,76	3 310,62	3 360,18	3 426,60	3 485,43	
9	2 945,66	2 972,17	3 016,75	3 058,98	3 080,39	3 120,44	3 151,64	3 170,55	3 218,11	3 266,38	3 312,11	3 361,79	3 429,03	3 487,32	
10	2 946,51	2 973,65	3 018,10	3 059,69	3 081,67	3 121,44	3 152,27	3 172,07	3 219,71	3 267,85	3 313,70	3 364,17	3 430,90		
11	2 947,36	2 975,12	3 019,46	3 060,40	3 082,96	3 122,44	3 152,90	3 173,60	3 221,31	3 269,31	3 315,29	3 366,55	3 432,76		
12	2 948,22	2 976,60	3 020,81	3 061,11	3 084,24	3 123,45	3 153,53	3 175,12	3 222,90	3 270,78	3 316,89	3 368,93	3 434,63		
13	2 949,07	2 978,08	3 022,17	3 061,83	3 085,53	3 124,45	3 154,15	3 176,65	3 224,50	3 272,24	3 318,48	3 371,31	3 436,50		
14	2 949,92	2 979,55	3 023,52	3 062,54	3 086,81	3 125,45	3 154,78	3 178,17	3 226,11	3 273,71	3 320,07	3 373,70	3 438,37		
15	2 950,77	2 981,03	3 024,88	3 063,25	3 088,10	3 126,46	3 155,41	3 179,70	3 227,71	3 275,18	3 321,67	3 376,09	3 440,24		
16	2 951,63	2 982,51	3 026,24	3 063,96	3 089,39	3 127,46	3 156,04	3 181,23	3 229,31	3 276,65	3 323,26	3 378,47	3 442,11		
17	2 952,48	2 983,99	3 027,59	3 064,68	3 090,67	3 128,46	3 156,67	3 182,76	3 230,91	3 278,12	3 324,86	3 380,86	3 443,98		
18	2 953,33	2 985,48	3 028,95	3 065,39	3 091,96	3 129,47	3 157,30	3 184,28	3 232,52	3 279,59	3 326,46	3 383,26	3 445,85		
19	2 954,19	2 986,96	3 030,31	3 066,10	3 093,25	3 130,47	3 157,93	3 185,81	3 234,12	3 281,06	3 328,06	3 385,65	3 447,73		
20	2 955,04	2 988,44	3 031,67	3 066,81	3 094,54	3 131,48	3 158,56	3 187,34	3 235,73	3 282,53	3 329,65	3 388,05	3 449,60		
21	2 955,89	2 989,92	3 033,03	3 067,53	3 095,83	3 132,48	3 159,19	3 188,88	3 237,33	3 284,01	3 331,25	3 390,44	3 451,48		
22	2 956,75	2 991,41	3 034,39	3 068,24	3 097,12	3 133,49	3 159,82	3 190,41	3 238,94	3 285,48	3 332,85	3 392,84	3 453,36		
23	2 957,60	2 992,89	3 035,75	3 068,95	3 098,41	3 134,49	3 160,45	3 191,94	3 240,55	3 286,95	3 334,46	3 395,24	3 455,23		
24	2 958,46	2 994,38	3 037,11	3 069,67	3 099,70	3 135,50	3 161,08	3 193,47	3 242,16	3 288,43	3 336,06	3 397,64	3 457,11		
25	2 959,31	2 995,86	3 038,48	3 070,38	3 100,99	3 136,51	3 161,71	3 195,01	3 243,77	3 289,90	3 337,66	3 400,05	3 458,99		
26	2 960,17	2 997,35	3 039,84	3 071,10	3 102,29	3 137,51	3 162,34	3 196,54	3 245,38	3 291,38	3 339,26	3 402,45	3 460,88		
27	2 961,02	2 998,84	3 041,20	3 071,81	3 103,58	3 138,52	3 162,97	3 198,08	3 246,99	3 292,86	3'340,87	3 404,86	3 462,76		
28	2 961,88	3 000,33	3 042,57	3 072,52	3 104,87	3 139,53	3 163,60	3 199,61	3 248,60	3 294,33	3 342,47	3 407,27	3 464,64		
29	2 962,74	3 001,82	3 043,93	3 073,24	3 106,17	3 140,54	3 164,23	3 201,15	3 250,21	3 295,81	3 344,08		3 466,53		
30	2 963,59	3 003,31	3 045,30	3 073,95	3 107,46	3 141,54	3 164,87	3 202,69	3 251,82	3 297,29	3 345,68		3 468,41		
31	2 964,45		3 046,66		3 108,76	3 142,55		3 204,23		3 298,77	3 347,29		3 470,30		
Promedio	2 949,38	2 982,54	3 026,09	3 062,82	3 090,07	3 127,12	3 155,27	3 182,29	3 228,60	3 276,50	3 323,42	3 375,93	3 441,50		

(\*) Desde agosto de 1977 se fija diariamente / Since August 1977 is daily fixed.

(1) La serie completa de la Unidad de Fomento se encuentra en el Boletín Mensual de enero de 1987, páginas 242 a 253 / The complete series of the Development Unit appears in the Monthly Bulletin of January 1987, pages 242 to 253.

Fuente: Superintendencia de Bancos e Instituciones Financieras / Source: Superintendency of Banks and Financial Institutions.

**INDICE DE VALOR PROMEDIO (IVP) (\*)**  
**(Pesos)**

<b>Fecha Date</b>	<b>1986</b>							<b>1987</b>			
	<b>Junio</b>	<b>Julio</b>	<b>Agosto</b>	<b>Septiembre</b>	<b>Octubre</b>	<b>Noviembre</b>	<b>Diciembre</b>	<b>Enero</b>	<b>Febrero</b>	<b>Marzo</b>	<b>Abril</b>
1	3 035,61	3 079,12	3 123,87	3 162,76	3 197,11	3 232,71	3 268,00	3 307,99	3 350,14	3 392,47	3 446,94
2	3 037,17	3 080,54	3 125,33	3 163,94	3 198,25	3 233,87	3 269,18	3 309,32	3 351,51	3 394,04	3 448,78
3	3 038,72	3 081,96	3 126,79	3 165,13	3 199,38	3 235,03	3 270,37	3 310,66	3 352,89	3 395,61	3 450,61
4	3 040,28	3 083,38	3 128,25	3 166,32	3 200,51	3 236,18	3 271,56	3 311,99	3 354,26	3 397,19	3 452,44
5	3 041,83	3 084,80	3 129,71	3 167,51	3 201,65	3 237,34	3 272,75	3 313,32	3 355,64	3 398,76	3 454,28
6	3 043,39	3 086,23	3 131,18	3 168,70	3 202,78	3 238,50	3 273,94	3 314,66	3 357,02	3 400,34	3 456,12
7	3 044,95	3 087,65	3 132,64	3 169,89	3 203,92	3 239,66	3 275,12	3 315,99	3 358,40	3 401,92	3 457,95
8	3 046,51	3 089,07	3 134,10	3 171,08	3 205,06	3 240,82	3 276,31	3 317,33	3 359,77	3 403,50	3 459,79
9	3 048,07	3 090,50	3 135,56	3 172,27	3 206,19	3 241,99	3 277,50	3 318,66	3 361,15	3 405,07	3 461,63
10	3 049,47	3 091,94	3 136,74	3 173,39	3 207,34	3 243,17	3 278,82	3 320,02	3 362,71	3 406,88	
11	3 050,88	3 093,39	3 137,92	3 174,52	3 208,49	3 244,35	3 280,14	3 321,39	3 364,27	3 408,69	
12	3 052,29	3 094,83	3 139,09	3 175,65	3 209,64	3 245,52	3 281,46	3 322,75	3 365,83	3 410,50	
13	3 053,69	3 096,28	3 140,27	3 176,77	3 210,79	3 246,70	3 282,78	3 324,11	3 367,39	3 412,32	
14	3 055,10	3 097,72	3 141,45	3 177,90	3 211,94	3 247,88	3 284,10	3 325,48	3 368,95	3 414,13	
15	3 056,51	3 099,17	3 142,63	3 179,03	3 213,09	3 249,06	3 285,43	3 326,84	3 370,51	3 415,94	
16	3 057,92	3 100,62	3 143,81	3 180,15	3 214,24	3 250,24	3 286,75	3 328,21	3 372,08	3 417,76	
17	3 059,33	3 102,07	3 144,99	3 181,28	3 215,39	3 251,42	3 288,07	3 329,57	3 373,64	3 419,58	
18	3 060,74	3 103,52	3 146,17	3 182,41	3 216,54	3 252,60	3 289,40	3 330,94	3 375,21	3 421,39	
19	3 062,15	3 104,97	3 147,36	3 183,54	3 217,69	3 253,79	3 290,72	3 332,31	3 376,77	3 423,21	
20	3 063,56	3 106,42	3 148,54	3 184,67	3 218,85	3 254,97	3 292,05	3 333,68	3 378,34	3 425,03	
21	3 064,97	3 107,87	3 149,72	3 185,80	3 220,00	3 256,15	3 293,37	3 335,04	3 379,90	3 426,85	
22	3 066,38	3 109,32	3 150,90	3 186,93	3 221,15	3 257,33	3 294,70	3 336,41	3 381,47	3 428,68	
23	3 067,80	3 110,77	3 152,09	3 188,06	3 222,31	3 258,52	3 296,03	3 337,78	3 383,04	3 430,50	
24	3 069,21	3 112,22	3 153,27	3 189,19	3 223,46	3 259,70	3 297,35	3 339,15	3 384,61	3 432,32	
25	3 070,62	3 113,68	3 154,45	3 190,32	3 224,62	3 260,88	3 298,68	3 340,52	3 386,18	3 434,15	
26	3 072,04	3 115,13	3 155,64	3 191,45	3 225,77	3 262,07	3 300,01	3 341,90	3 387,75	3 435,97	
27	3 073,45	3 116,59	3 156,82	3 192,58	3 226,93	3 263,25	3 301,34	3 343,27	3 389,32	3 437,80	
28	3 074,87	3 118,40	3 158,01	3 193,71	3 228,08	3 264,44	3 302,67	3 344,64	3 390,89	3 439,63	
29	3 076,29	3 119,50	3 159,20	3 194,85	3 229,24	3 265,62	3 304,00	3 346,01		3 441,45	
30	3 077,71	3 120,96	3 160,38	3 195,98	3 230,39	3 266,81	3 305,33	3 347,39		3 443,28	
31		3 122,41	3 161,57		3 231,55		3 306,66	3 348,76		3 445,11	

(\*) El Comité Ejecutivo del Banco Central de Chile en Sesión N° 1.719, celebrada el 21 de marzo de 1986, acordó lo siguiente:

1. En uso de la facultad que le otorga el artículo 3º de la Ley N° 18.010 y el artículo 4º de la Ley N° 18.482, crear una nueva unidad de reajustabilidad que se denominará "Índice de Valor Promedio" (IVP), la que sólo podrá ser aplicada en las operaciones con bonos y letras de crédito destinadas al financiamiento de viviendas, o al pago anticipado de mutuos hipotecarios que hayan tenido por objeto el financiamiento de viviendas.
2. La Superintendencia de Bancos e Instituciones Financieras determinará mensualmente el valor diario que tendrá la referida unidad, entre el día 10 de cada mes y el día nueve del mes siguiente, ambas fechas inclusive. Estos valores diarios serán publicados en el Diario Oficial.
3. El IVP se reajustará a partir del día 10 de cada mes y hasta el día 9 del mes siguiente en forma diaria a la tasa promedio geométrico correspondiente a la variación que haya experimentado el Índice de Precios al Consumidor que publica el Instituto Nacional de Estadísticas, en los seis meses calendario inmediatamente precedentes al período para el cual dicho Índice se calcule.
4. El Índice de Valor Promedio tendrá un valor de \$ 2.954,06 el día 9 de abril de 1986.
5. La Superintendencia de Bancos e Instituciones Financieras determinará las normas operativas respecto al presente acuerdo.
6. El Índice de Valor Promedio (IVP) se calculará de acuerdo a la siguiente fórmula:

$$F = \left( \sqrt[k]{\frac{(IPC)_t}{(IPC)_{t-6}}} - 1 \right) \times 100$$

F = Factor diario de reajuste porcentual del IVP.

k = Número de días transcurridos en el semestre móvil correspondiente.

(IPC)<sub>t</sub> = Valor del Índice de Precios al Consumidor en el mes precedente a aquel en que se determina el IVP.

(IPC)<sub>t-6</sub> = Valor del Índice de Precios al Consumidor seis meses antes del mes precedente a aquel en que se determina el IVP.

# **INDICADORES SOCIALES**

Social Indicators

## CUADRO RESUMEN DE INDICADORES SOCIALES / Summary of Social Indicators

AÑO Year	GASTO SOCIAL GASTO FISCAL (excluido el servicio de la deuda) <i>Social Expenditure</i> <i>Fiscal Expenditure</i> <i>(excluding the debt service)</i>	TASA DE ALFABETIZACION DE LA POBLACION DE 15 AÑOS Y MAS <i>Literacy rate of the population of 15 years old and over</i>	ESPERANZA DE VIDA AL NACER <i>Life expectancy at birth</i>	TASA DE MORTALIDAD INFANTIL <i>Infant death rate</i>	INDICE DE CALIDAD MATERIAL DE VIDA <i>Material quality of life index</i>	CONTROLES Y CONSULTAS MEDICAS INFANTILES POR CADA MIL NIÑOS <i>Child medical control and consultations for each thousand children</i>	CONSULTAS MEDICAS DE ADULTOS POR CADA MIL ADULTOS <i>Adult medical consultations for each thousand adults</i>
	(%)	(%) (1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
1970	40,0	89,1	64,2	82,2	78,2	1 041	989
1971	48,1	89,4	64,5	73,9	79,3	1 220	1 119
1972	46,1	89,8	64,8	72,7	79,8	1 161	998
1973	27,4	90,1	65,1	65,8	80,7	1 089	874
1974	39,7	90,4	65,4	65,2	81,1	1 080	729
1975	45,5	90,7	65,7	57,6	82,2	1 013	698
1976	49,9	91,0	65,9	56,6	82,6	1 154	864
1977	50,5	91,3	66,2	50,1	83,5	1 184	875
1978	50,2	91,6	66,5	40,1	84,7	1 224	894
1979	47,9	91,8	66,7	37,9	85,3	1 259	934
1980	50,4	92,6	67,0	33,0	86,2	1 262	929
1981	54,7	93,4	67,3	27,0	87,2	1 303	928
1982 (*)	59,4	94,2	67,5	23,6	88,0	1 514	995
1983 (*)	59,7	94,4	67,8	21,9	88,4	1 603	952
1984 (*)	61,0	94,5	68,0	19,6	88,9	1 788	1 112

(\*) Cifras provisionales / Provisional figures.

(1) Cifras estimadas a base de los antecedentes censales proporcionados por el Instituto Nacional de Estadísticas / Figures estimates on the basis of census information supplied by the National Bureau of Statistics.

(2) Corresponde al número de años que probablemente le correspondería vivir a cada componente de una generación de recién nacidos / Corresponds to the number of years which each component of a generation of newborns would probably live.

(3) Número de fallecidos menores de un año por cada mil nacidos vivos / Number of deceased infants of less than one year per each thousand infants born alive.

(4) Este índice mide el nivel de bienestar material combinando la mortalidad infantil, la esperanza de vida al año y la alfabetización / This index measures the level of material well-being combined with infantile death rate, life expectancy at one year of age, and literacy.

(5) Se consideró población infantil aquella comprendida entre los 0 y 14 años / Population of between 0 and 14 years was considered to be infantile population.

(6) Se entiende por adulto, las personas mayores de 14 años / Persons over 14 years of age are considered to be adults.

Fuentes: Dirección de Presupuestos, Ministerio de Hacienda, Instituto Nacional de Estadísticas, Ministerio de Salud / Sources: Budget Direction, Ministry of Finance, National Bureau of Statistics, Ministry of Health.

## INDICE DE CALIDAD MATERIAL DE VIDA / Material Quality of Life Index

AÑO Year	Población de 15 años y más <i>Population 15 years old and over</i>	%	Población Alfabetiza- da de 15 años y más <i>Literate population of 15 years old and over</i>	%	Población Analfabeta de 15 años y más <i>Illiterate population of 15 years old and over</i>	%	Esperanza de vida al nacer <i>Life expectancy at birth</i>	Probabilidad de morir antes de un año <i>Death probability before the year</i>	Promedio de vida de los niños muertos antes de un año <i>Live average for death children before the year</i>	Esperanza de vida al año <i>Life expectancy at one year old</i>	Indice de Esperanza de vida al año <i>Life expectancy at one year index</i>	Mortalidad Infantil <i>Infant death (%)</i>	Indice de Disminución Mortalidad <i>Infant death diminution index</i>	Indice de Calidad Material de Vida <i>Material quality of life index</i>	
							(a)	(1)				(b)	(2)	(c)	(d)
1960	4 615 872	100,00	3 942 992	85,42	672 880	14,58	57,64	0,1195	0,2819	64,42	67,74	119,5	49,32	67,49	
1961	4 722 276	100,00	4 053 505	85,84	668 771	14,16	58,22	0,1064	0,2730	64,12	66,97	106,4	55,23	69,35	
1962	4 831 829	100,00	4 167 142	86,24	664 687	13,76	58,80	0,1092	0,2764	64,97	69,15	109,2	53,96	69,78	
1963	4 945 375	100,00	4 284 747	86,64	660 628	13,36	59,39	0,1003	0,2580	64,98	69,18	100,3	57,97	71,26	
1964	5 061 259	100,00	4 404 665	87,03	656 594	12,97	59,97	0,1037	0,2653	65,88	71,49	103,7	56,44	71,65	
1965	5 178 325	100,00	4 525 740	87,40	652 585	12,60	60,55	0,0973	0,2462	66,05	71,92	97,3	59,32	72,88	
1966	5 295 926	100,00	4 647 326	87,75	648 600	12,25	61,28	0,0985	0,2448	66,95	74,23	98,5	58,78	73,59	
1967	5 414 336	100,00	4 769 697	88,09	644 639	11,91	62,01	0,0947	0,2435	67,47	75,56	94,7	60,50	74,72	
1968	5 536 371	100,00	4 895 668	88,43	640 703	11,57	62,74	0,0870	0,2378	67,70	76,15	87,0	63,96	76,18	
1969	5 663 344	100,00	5 026 554	88,76	636 790	11,24	63,47	0,0831	0,2311	68,20	77,44	83,1	65,72	77,31	
1970	5 800 510	100,00	5 167 608	89,09	632 902	10,91	64,20	0,0822	0,2373	68,93	79,31	82,2	66,13	78,18	
1971	5 948 250	100,00	5 319 213	89,42	629 037	10,58	64,49	0,0739	0,2289	68,62	78,51	73,9	69,86	79,26	
1972	6 104 800	100,00	5 479 604	89,76	625 196	10,24	64,78	0,0727	0,2210	68,84	79,08	72,7	70,41	79,75	
1973	6 267 822	100,00	5 646 444	90,09	621 378	9,91	65,07	0,0658	0,2169	68,64	78,56	65,8	73,51	80,72	
1974	6 434 966	100,00	5 817 382	90,40	617 584	9,60	65,36	0,0652	0,2255	68,90	79,23	65,2	73,78	81,14	
1975	6 603 894	100,00	5 990 081	90,71	613 813	9,29	65,65	0,0576	0,2101	68,65	78,59	57,6	77,21	82,17	
1976	6 777 117	100,00	6 167 053	91,00	610 064	9,00	65,92	0,0566	0,2132	68,86	79,13	56,6	77,66	82,60	
1977	6 956 200	100,00	6 349 861	91,28	606 339	8,72	66,19	0,0501	0,2088	68,67	78,64	50,1	80,59	83,50	
1978	7 137 369	100,00	6 534 733	91,56	602 636	8,44	66,47	0,0401	0,2024	68,24	77,54	40,1	85,09	84,73	
1979	7 316 857	100,00	6 717 901	91,81	598 956	8,19	66,74	0,0379	0,1994	68,36	77,85	37,9	86,08	85,25	
1980	7 490 896	100,00	6 936 726	92,60	554 170	7,40	67,01	0,0330	0,1886	68,29	77,67	33,0	88,29	86,19	
1981	7 659 216	100,00	7 152 497	93,38	506 719	6,62	67,26	0,0270	0,1919	68,12	77,23	27,0	90,99	87,20	
1982	7 824 347	100,00	7 372 308	94,22	452 039	5,78	67,52	0,0236	0,1950	68,15	77,31	23,6	92,52	88,02	
1983	7 986 667	100,00	7 538 219	94,39	448 448	5,61	67,77	0,0219	0,1900	68,28	77,64	21,9	93,29	88,44	
1984	8 146 571	100,00	7 701 692	94,54	444 879	5,46	68,03	0,0200	0,1900	68,41	77,97	19,6	94,32	88,94	

(a) El porcentaje de alfabetización en la población de 15 años y más se ha estimado para cada año a base de los antecedentes censales proporcionados por el Instituto Nacional de Estadísticas / *The literacy percentage among the population of 15 years old and over, is figures out, year per year, on the basis of census information supplied by the National Bureau of Statistics.*

(b) La Esperanza de Vida al Año se obtuvo a base de la Esperanza de Vida al Nacer, calculada por el Instituto Nacional de Estadísticas / *The Life Expectancy at Birth estimated by the National Bureau of Statistics.*

(c) La Mortalidad Infantil se indexó considerando el peor resultado en cualquier país (0) y el resultado óptimo para fines de este siglo (100) / *Infant Death Rate was indexed considering the worst result in any country (0) and the optimal result for the end of this century (100).*

$$(d) \text{ Indice de Calidad Material de Vida} = \frac{(a) + (b) + (c)}{3} / \text{Material Quality of Life Index} = \frac{(a) + (b) + (c)}{3}$$

(1) Corresponde al número de años que probablemente le correspondería vivir a cada componente de una generación de recién nacidos / *Corresponds to the number of years which each component of a generation of new-borns would probably live.*

(2) Número de fallecidos menores de un año por cada mil nacidos vivos / *Number of deceased infants of less than one year per each thousand infants born alive.*

**GASTO FISCAL SOCIAL (1970-1984) (\*) / Social Fiscal Expenditure (1970-1984, (\*)**  
 (Millones de US\$ de 1976) / (Millions of 1976 US\$)

AÑO Year	GASTO SOCIAL / Social Expenditure												GASTO FISCAL TOT. (excluido el servicio de la deuda) Total Fiscal Expenditure (Excluding the debt service)	GASTO FISCAL (excluido el servicio de la deuda) (%) (**)		
	En Salud Health	%	En Asistencia Social Social Welfare	%	En Vivienda Housing	%	En Previsión Social Security	%	En Educación Education	%	En Desarrollo Regional Regional Development	%	Total			
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)										
1970	175,45	18,0	31,38	3,2	94,24	9,6	262,63	26,9	405,89	41,5	7,30	0,7	976,89	100,0	2 443,00	40,0
1971	249,71	15,9	58,65	3,7	196,37	12,5	474,49	30,3	562,35	35,9	24,56	1,6	1 566,13	100,0	3 253,40	48,1
1972	295,85	18,6	30,31	1,9	174,62	11,0	452,52	28,4	617,14	38,8	21,82	1,4	1 592,26	100,0	3 454,20	46,1
1973	283,61	21,9	53,45	4,1	224,96	17,4	263,39	20,4	447,75	34,6	19,16	1,5	1 292,32	100,0	4 713,20	27,4
1974	220,02	18,2	51,80	4,3	206,01	17,0	246,83	20,4	454,14	37,5	32,16	2,7	1 210,96	100,0	3 053,88	39,7
1975	159,68	16,3	105,63	10,8	84,15	8,6	254,72	25,9	341,92	34,8	35,58	3,6	981,68	100,0	2 159,50	45,5
1976	134,28	13,6	149,97	15,2	74,15	7,5	223,84	22,7	345,30	35,1	56,91	5,8	934,45	100,0	1 974,20	49,9
1977	154,59	13,5	136,53	11,9	81,23	7,1	299,40	26,2	422,23	36,9	48,75	4,3	1 142,73	100,0	2 264,10	50,5
1978	161,30	13,6	173,59	14,6	62,59	5,3	318,45	26,8	426,14	35,8	47,97	4,0	1 190,04	100,0	2 369,70	50,2
1979	152,89	13,0	113,18	9,7	68,55	5,8	347,50	29,6	444,94	37,9	45,46	3,9	1 172,52	100,0	2 449,80	47,9
1980	196,79	14,0	201,10	14,3	76,70	5,5	415,12	29,5	471,89	33,5	45,49	3,2	1 407,09	100,0	2 794,14	50,4
1981	208,24	11,3	388,97	21,1	73,89	4,0	558,50	30,3	567,42	30,7	49,22	2,7	1 846,24	100,0	3 373,29	54,7
1982	196,87	10,1	478,01	24,5	26,29	1,3	648,17	33,2	579,81	29,7	23,24	1,2	1 952,39	100,0	3 289,47	59,4
1983 (***)	162,58	8,6	540,60	28,6	41,44	2,2	628,83	33,3	497,17	26,3	18,04	1,0	1 888,66	100,0	3 164,05	59,7
1984 (***)	160,70	7,8	487,10	23,8	75,20	3,7	801,20	39,1	510,20	24,9	14,10	0,7	2 048,50	100,0	3 357,20	61,0

(\*) Los Gastos Sociales tienen por finalidad promover y concretar la solidaridad nacional, a fin de lograr una efectiva igualdad de oportunidades, satisfacer las necesidades mínimas de la comunidad, mejorar la distribución de la riqueza e impulsar el desarrollo integral de las personas / The aim of Social Expenditure is to promote and concrete national solidarity, in order to achieve an effective equality of opportunities, to meet the minimal community necessities, to improve resource distribution and to boost the integral development of people.

(\*\*) Social Expenditure / Fiscal Expenditure (Excluding the debt service).

(\*\*\*) Cifras provisionales / Provisional figures.

GASTOS FISCALES SOCIALES / Social Fiscal Expenditure

- (1) GASTOS EN SALUD. Comprende el aporte fiscal a las instituciones del Ministerio de Salud: Servicio Nacional de Salud, Sociedad Constructora de Establecimientos Hospitalarios, Consejo Nacional para la Alimentación y Nutrición y el Fondo Nacional de Salud / **HEALTH EXPENDITURE**. Includes fiscal contribution to the Ministry of Health Institutions: National Health Service, Hospital Facilities Construction Society, National Food and Nutritional Council and National Health Fund.
- (2) GASTOS EN ASISTENCIA SOCIAL. Comprende el aporte fiscal a: las instituciones del Ministerio del Trabajo (excluidas las Cajas de Previsión), el Programa del Empleo Mínimo, Asignación por Contratación Adicional de Mano de Obra, la Junta Nacional de Jardines Infantiles, la Junta Nacional de Auxilio Escolar y Becas, el Servicio Nacional de Menores, la Oficina Nacional de Emergencia y aporte a los Cuerpos de Bomberos / **SOCIAL WELFARE EXPENDITURE**. Includes fiscal contribution to the Ministry of Labor Institutions (excluding Social Security Funds), Mirirum Employment Program, Allowance for Additional Workmanship Contracting, National Kindergarten Council, National Scholar Aid and Scholarship Council, National Childhood Service, National Emergency Bureau and the contribution to Firemen Units.
- (3) GASTOS EN VIVIENDA. Comprende el aporte fiscal a instituciones del Ministerio de Vivienda y Urbanismo: División de Desarrollo Social, Servicio Regional de Vivienda y Urbanismo y Urbanización Región Metropolitana / **HOUSING EXPENDITURE**. Includes fiscal contribution to the Ministry of Housing and Urban Development Division, Regional Service of Housing and Urban Development and Metropolitan Region Urbanization.
- (4) GASTOS EN PREVISIÓN. Comprende el aporte a las Cajas de Previsión para el pago de jubilaciones, pensiones y montepíos, subsidios de cesantía, indemnizaciones y Fondo de Seguro Social de los Empleados Públicos / **SOCIAL SECURITY EXPENDITURE**. Includes the contribution to Social Security Funds for the payment of retirements, pensions and widows' and orphans' pensions, unemployment subsidy, compensations and Social Security Fund of Public Employees.
- (5) GASTOS EN EDUCACION. Comprende el aporte fiscal a las instituciones del Ministerio de Educación para la Educación Básica, Media y Universitaria, estatal y particular, Comisión Nacional de Investigación Científica y Tecnológica, Sociedad Constructora de Establecimientos Educacionales y Comisión Nacional de Televisión / **EDUCATIONAL EXPENDITURE**. Includes fiscal contribution to the Ministry of Education institutions for public and private Basic, Middle School and Superior Education, to the National Scientific and Technological Research Commission, Educational Facilities Construction Society and to the National Television Commission.
- (6) GASTOS EN DESARROLLO REGIONAL. Comprende los recursos asignados a las regiones y destinados básicamente a salud, extrema pobreza, vivienda y educación / **REGIONAL DEVELOPMENT EXPENDITURE**. Includes resources assigned to regions and intended basically to health, extreme poverty, housing and education.

Fuente: Ministerio de Hacienda, Dirección de Presupuestos / Source: Ministry of Finance, Budget Direction.

**ESTADISTICAS DE POBLACION Y OCUPACION / Population and Employment Statistics**  
**POBLACION NACIONAL / National Population**

AÑO Year	NUMERO DE VIVIENDAS <i>Number Dwellings</i>	NUMERO DE HABITANTES / <i>Number of Inhabitants</i>		
		Hombres <i>Male</i>	Mujeres <i>Female</i>	Total <i>Total</i>
1952 (*)	1 091 446	3 120 515	3 236 096	6 356 611
1960 (*)	1 389 066	3 754 424	3 908 747	7 663 171
1970 (*)	1 860 111	4 565 898	4 773 767	9 339 665
1982 (*)	2 522 369	5 553 409	5 776 327	11 329 736
1983 (**)	—	5 784 901	5 897 359	11 682 260
1984 (**)	—	5 881 869	5 996 550	11 878 419
1985 (**)	—	5 978 789	6 095 688	12 074 477
1986 (**)	—	6 076 031	6 195 142	12 271 173
1987 (**)	—	6 173 966	6 295 282	12 469 248
1988 (**)	—	6 272 039	6 395 554	12 667 593
1989 (**)	—	6 369 693	6 495 408	12 865 101
1990 (**)	—	6 466 372	6 594 290	13 060 662
1995 (**)	—	6 938 848	7 077 815	14 016 663
2000 (**)	—	7 391 483	7 542 211	14 933 694

(\*) Cifras censales / *Census figures.*

(\*\*) Población estimada al 30 de junio de cada año / *Population estimated up to June 30th, of each year.*

Fuente: Instituto Nacional de Estadísticas / *Source: National Bureau of Statistics.*

## CENSOS NACIONALES DE POBLACION Y VIVIENDA SEGUN REGION / National Population and Housing Census by Region

REGIONES Regions	CENSO 1960 (*) (**) Census (1960 (*) (**)		CENSO 1970 (*) (**) Census 1970 (*) (**)		CENSO 1982 Census 1982		VARIACION % 1982/1970 Variation % 1982/1970	
	Nº Viviendas Nº Dwellings	Población Population	Nº Viviendas Nº Dwellings	Población Population	Nº Viviendas Nº Dwellings	Población Population	Nº Viviendas Nº Dwellings	Población Population
I TARAPACA	28 488	128 049	43 213	184 180	62 631	275 144	44,9	49,4
II ANTOFAGASTA	45 114	223 574	58 973	265 028	80 048	341 702	35,7	28,9
III ATACAMA	21 916	123 774	34 362	162 081	47 198	183 407	37,4	13,2
IV COQUIMBO	58 980	318 048	71 790	355 519	95 239	419 956	32,7	18,1
V VALPARAISO	155 640	848 492	230 252	1 016 099	324 926	1 210 077	41,1	19,1
REGION METROPOLITANA	470 413	2 460 856	671 887	3 316 289	947 202	4 318 057	41,0	30,2
VI LIBERTADOR GENERAL BERNARDO O'HIGGINS	73 189	447 198	94 447	510 869	123 290	586 672	30,5	14,8
VII MAULE	98 881	583 671	118 230	649 161	149 590	730 587	26,5	12,5
VIII BIO-BIO	192 501	1 127 406	241 104	1 319 669	315 014	1 518 888	30,7	15,1
IX LA ARAUCANIA	100 721	591 903	119 976	631 245	149 723	698 232	24,8	10,6
X LOS LAGOS	119 887	693 657	142 409	782 734	179 413	848 699	26,0	8,4
XI AYSEN, GENERAL CARLOS IBAÑEZ DEL CAMPO	7 240	40 317	10 875	52 771	16 266	66 361	49,6	25,8
XII MAGALLANES Y ANTARTIDA CHILENA	16 097	76 226	22 593	94 020	31 829	131 914	40,9	40,3
<b>TOTAL PAIS / Total Country</b>	<b>1 389 067</b>	<b>7 663 171</b>	<b>1 860 111</b>	<b>9 339 665</b>	<b>2 522 369</b>	<b>11 329 736</b>	<b>35,6</b>	<b>21,3</b>

(\*) Cifras censales fueron reagrupadas de acuerdo con la división Político-Administrativa actualmente vigente en el país, según D.L. N° 575 de julio de 1974.

(\*\*) Cifras definitivas eliminando el error de omisión censal. Dicho error fue de 3,8% para 1960 y 4,8% para 1970.

Fuente: Instituto Nacional de Estadísticas / Source: National Bureau of Statistics.

**POBLACION NACIONAL POR SEXO. SECTORES URBANO Y RURAL SEGUN REGION. CENSO 1982**  
*National Population by Sex and Urban and Rural Sectors by Region. 1982 Census*  
(Número de personas) / (Number of persons)

REGIONES <i>Regions</i>	TOTAL PAIS / Total Country			Hombres / Male			Mujeres / Female		
	Total <i>Total</i>	Urbano <i>Urban</i>	Rural <i>Rural</i>	Total <i>Total</i>	Urbano <i>Urban</i>	Rural <i>Rural</i>	Total <i>Total</i>	Urbano <i>Urban</i>	Rural <i>Rural</i>
I TARAPACA	275 144	257 846	17 298	140 733	130 041	10 692	134 411	127 805	6 606
II ANTOFAGASTA	341 702	337 050	4 652	171 386	168 306	3 080	170 316	168 744	1 572
III ATACAMA	183 407	167 282	16 125	92 304	82 455	9 849	91 103	84 827	6 276
IV COQUIMBO	419 956	309 149	110 807	208 280	149 226	59 054	211 676	159 923	51 753
V VALPARAISO	1 210 077	1 093 158	116 919	585 823	523 000	62 823	624 254	570 158	54 096
REGION METROPOLITANA	4 318 097	4 152 238	165 859	2 058 281	1 969 323	88 958	2 259 816	2 182 915	76 901
VI LIBERTADOR GENERAL BERNARDO O'HIGGINS	586 672	375 808	210 864	297 253	184 205	113 048	289 419	191 603	97 816
VII MAULE	730 587	409 354	321 233	368 815	194 101	174 714	361 772	215 253	146 519
VIII BIO-BIO	1 518 888	1 152 504	366 384	751 341	552 480	198 861	767 547	600 024	167 523
IX LA ARAUCANIA	698 232	396 938	301 294	348 223	187 305	160 918	350 009	209 633	140 376
X LOS LAGOS	848 699	494 639	354 060	424 494	236 761	187 733	424 205	257 878	166 327
XI AYSEN, GENERAL CARLOS IBÁÑEZ DEL CAMPO	66 361	51 128	15 233	34 808	25 339	9 469	31 553	25 789	5 764
XII MAGALLANES Y ANTARTIDA CHILENA	131 914	119 038	12 876	71 668	61 837	9 831	60 246	57 201	3 045
<b>TOTAL PAIS / Total Country</b>	<b>11 329 736</b>	<b>9 316 132</b>	<b>2 013 604</b>	<b>5 553 409</b>	<b>4 464 379</b>	<b>1 089 030</b>	<b>5 776 327</b>	<b>4 851 753</b>	<b>924 574</b>

Fuente: Instituto Nacional de Estadísticas / Source: National Bureau of Statistics.

**COMPOSICION DE LA POBLACION Y FUERZA DE TRABAJO EN EL PAIS**  
**SECTORES URBANO Y RURAL**  
**RESUMEN**  
(Miles de personas)

ESPECIFICACION / Item	TOTAL PAIS / Total Country					
	Mar. 84	Sep. 84	Mar. 85	Sep. 85	Mar. 86	Sep. 86
Población Total / Total Population	11 829,1	11 927,1	12 025,2	12 123,3	12 222,8	12 323,6
Hombres / Male	5 728,8	5 830,7	5 827,3	5 928,9	5 886,8	5 959,5
Mujeres / Female	6 100,3	6 096,4	6 197,9	6 194,4	6 336,0	6 364,1
Menores de 14 años / Under 14 Years	3 306,2	3 373,6	3 303,4	3 340,6	3 296,2	3 322,2
Población de 14 años y más	8 522,9	8 553,5	8 721,8	8 782,7	8 926,6	9 001,4
Population 14 years old and over						
Fuerza de Trabajo / Labor Force	4 122,7	4 174,5	4 263,8	4 239,3	4 356,5	4 346,9
Inactivos / Passive	4 400,2	4 390,0	4 458,0	4 543,4	4 570,1	4 654,5
Fuerza de Trabajo / Labor Force	4 122,7	4 174,5	4 263,8	4 239,3	4 356,5	4 346,9
Ocupados / Employed	3 334,4	3 403,0	3 579,9	3 537,4	3 749,4	3 741,2
Con Trabajó / With work	3 292,0	3 354,7	3 524,2	3 465,1	3 690,8	3 668,2
Ausentes Temporales / Temporary Absence	42,3	48,3	55,8	72,3	58,6	73,0
Desocupados / Unemployed	788,3	771,6	683,9	701,9	607,1	605,8
Cesantes / Laid Off	608,5	615,6	525,7	575,5	476,8	485,1
Buscan Trabajo por primera vez	179,9	155,9	158,2	126,4	130,3	120,7
Seeking Employment for the First Time						
Tasa de Desocupación / Unemployment Rate	19,1	18,5	16,0	16,6	13,9	13,9
Tasa de Cesantía / Lay-off rate	14,8	14,7	12,3	13,6	10,9	11,2

Fuente: Departamento de Economía, Universidad de Chile / Source: Department of Economics, University of Chile.

**POBLACION OCUPADA SEGUN ACTIVIDAD ECONOMICA EN EL PAIS**  
**SECTORES URBANO Y RURAL**  
**RESUMEN**  
(Miles de personas)

ESPECIFICACION / Item	TOTAL PAIS / Total Country					
	Mar. 84	Sep. 84	Mar. 85	Sep. 85	Mar. 86	Sep. 86
Ocupación Total / Total Employed	3 334,4	3 403,0	3 579,9	3 537,4	3 749,4	3 741,2
Actividades Productoras de Bienes <i>Good Producer Activities</i>	1 335,2	1 306,0	1 454,5	1 387,3	1 534,7	1 531,3
Agricultura, Caza, Silvicultura y Pesca <i>Agriculture, Hunting, Forestry and Fishing</i>	604,1	596,6	636,2	588,7	647,4	605,4
Explotación de Minas y Canteras <i>Mining and Quarrying Exploitation</i>	68,5	71,3	91,3	97,2	88,6	99,0
Industrias Manufactureras / Manufacturing Industries	487,3	492,5	531,2	533,1	589,8	642,3
Construcción / Construction	175,3	145,6	195,8	168,3	209,0	184,6
Actividades Productoras de Servicios <i>Service Producer Activities</i>	1 768,2	1 870,0	1 892,8	1 913,0	1 951,8	1 938,0
Comercio / Trade	524,6	553,0	539,6	552,0	600,4	580,5
Servicios de Gobierno y Financieros <i>Government and Financial Services</i>	459,3	474,3	502,1	470,2	401,0	417,6
Servicios Personales y de los Hogares <i>Personal and Domestic Services</i>	417,9	448,9	429,1	468,2	476,4	494,7
Servicios Comunales y Sociales <i>Communal and Social Services</i>	366,4	393,8	422,1	422,6	474,1	445,3
Transporte, Almacenaje, Comunicaciones y Utilidad Pública / Transport, Storage, Communications and Public Utility	220,3	218,3	224,6	227,2	258,4	265,1
Actividades no bien especificadas <i>Unspecified activities</i>	10,6	8,6	8,0	9,9	4,4	6,7

Fuente: Departamento de Economía, Universidad de Chile / Source: Department of Economics, University of Chile.

*Composition of population and labor force in the country*

*urban and rural sectors*

*Summary*

*(Thousands of persons)*

URBANO / Urban						RURAL / Rural					
Mar. 84	Sep. 84	Mar. 85	Sep. 85	Mar. 86	Sep. 86	Mar. 84	Sep. 84	Mar. 85	Sep. 85	Mar. 86	Sep. 86
9 380,5	9 485,5	9 590,7	9 695,8	9 802,1	9 909,6	2 448,6	2 441,6	2 434,5	2 427,5	2 420,7	2 414,0
4 460,7	4 540,0	4 553,0	4 628,1	4 623,0	4 680,5	1 268,1	1 290,7	1 274,3	1 300,9	1 263,8	1 279,0
4 919,8	4 945,5	5 037,7	5 067,7	5 179,1	5 229,1	1 180,5	1 150,9	1 160,2	1 126,6	1 156,9	1 135,0
2 536,5	2 601,4	2 578,9	2 607,5	2 556,2	2 576,7	769,6	772,2	724,6	733,1	740,0	745,5
6 844,0	6 884,1	7 011,8	7 088,3	7 245,9	7 332,9	1 679,0	1 669,4	1 709,9	1 694,4	1 680,7	1 668,5
3 360,5	3 423,7	3 462,3	3 454,5	3 563,5	3 594,3	762,2	750,8	801,5	784,9	793,2	752,6
3 483,4	3 460,3	3 549,5	3 633,8	3 682,6	3 738,6	916,8	918,6	908,4	909,6	887,5	915,9
3 360,5	3 423,7	3 462,3	3 454,5	3 563,3	3 594,3	762,2	750,8	801,5	784,9	793,2	752,6
2 665,8	2 746,8	2 854,3	2 857,6	3 039,2	3 076,5	668,6	656,2	725,7	679,8	710,3	664,7
2 627,3	2 703,4	2 802,2	2 805,8	2 991,2	3 012,7	664,7	651,3	722,0	659,3	699,6	655,5
38,5	43,4	52,1	51,8	47,9	63,8	3,9	4,9	3,7	20,6	10,7	9,2
694,8	677,0	608,0	596,9	524,2	517,8	93,6	94,6	75,8	105,0	82,9	87,9
545,4	545,0	461,8	484,6	409,1	417,1	63,0	70,6	63,9	90,9	67,6	68,0
149,3	131,9	146,3	112,3	115,1	100,7	30,5	24,0	12,0	14,1	15,3	19,9
20,7	19,8	17,6	17,3	14,7	14,4	12,3	12,6	9,5	13,4	10,5	11,7
16,2	15,9	13,3	14,0	11,5	11,6	8,3	9,4	8,0	11,6	8,5	9,0

*Employed population in the country by economic activity*

*urban and rural sectors*

*Summary*

*(Thousands of persons)*

URBANO / Urban						RURAL / Rural					
Mar. 84	Sep. 84	Mar. 85	Sep. 85	Mar. 86	Sep. 86	Mar. 84	Sep. 84	Mar. 85	Sep. 85	Mar. 86	Sep. 86
2 665,8	2 746,8	2 854,3	2 857,6	3 039,2	3 076,5	668,6	656,2	725,7	679,8	710,3	664,7
790,3	780,4	872,7	847,3	956,0	979,7	544,9	525,6	581,7	540,0	578,8	551,6
111,3	115,1	124,0	117,8	146,8	126,3	492,9	481,6	512,2	470,8	500,7	479,1
56,7	61,4	73,4	74,4	68,1	72,5	11,8	9,9	17,8	22,9	20,5	26,5
460,2	468,5	496,9	502,3	552,0	605,9	27,1	23,9	34,3	30,9	37,8	36,4
162,1	135,3	178,4	152,8	189,1	175,0	13,1	10,2	17,4	15,4	19,8	9,6
1 654,0	1 750,0	1 766,5	1 789,5	1 842,4	1 839,9	114,3	120,0	126,2	123,5	109,5	98,1
501,2	528,1	501,2	512,1	559,5	545,4	23,3	24,9	38,4	39,9	40,9	35,1
423,4	431,0	468,3	440,4	386,5	405,0	35,9	43,3	33,8	29,8	14,5	12,5
387,4	422,3	397,8	433,7	443,4	464,7	30,4	26,6	31,2	34,5	33,0	30,0
341,9	368,6	399,3	403,3	453,0	424,8	24,6	25,2	22,8	19,3	21,1	20,5
211,0	208,0	207,3	211,2	236,4	250,2	9,3	10,3	17,4	16,0	22,1	15,0
10,6	8,4	7,7	9,6	4,4	6,7	0,1	0,2	0,3	0,3	—	—

**COMPOSICION DE LA POBLACION Y FUERZA DE TRABAJO EN EL PAIS,  
SECTORES URBANO Y RURAL, POR REGIONES  
SEPTIEMBRE 1986**  
(Miles de personas)

ESPECIFICACION / Item	TOTAL PAIS / Total Country				Región Metropolitana
	Total	Regiones I a IV	Regiones V a VII	Regiones VIII a XII	
Población Total / Total Population	12 323,6	1 295,5	2 723,7	3 417,4	4 886,9
Hombres / Male	5 959,5	634,5	1 352,5	1 643,2	2 329,3
Mujeres / Female	6 364,1	661,0	1 371,2	1 774,2	2 557,6
Menores de 14 años / Under 14 Years	3 322,7	386,3	724,9	943,2	1 267,7
Población de 14 años y más	9 001,4	909,2	1 998,8	2 474,2	3 619,2
Population 14 Years Old and Over					
Fuerza de Trabajo / Labor Force	4 346,9	419,0	925,5	1 108,7	1 893,7
Inactivos / Passive	4 654,5	490,2	1 073,3	1 365,5	1 725,6
FUERZA DE TRABAJO / Labor Force	4 346,9	419,0	925,5	1 108,7	1 893,7
Ocupados / Employed	3 741,2	367,5	776,3	956,9	1 640,5
Con Trabajo / With Work	3 668,2	358,8	765,0	929,7	1 614,8
Ausentes Temporales / Temporary Absence	73,0	8,7	11,3	27,3	25,7
Desocupados / Unemployed	605,8	51,5	149,2	151,8	253,2
Cesantes / Laid off	485,1	41,3	121,5	113,8	208,4
Buscan trabajo por primera vez <i>Seeking Employment for the First Time</i>	120,7	10,2	27,7	38,0	44,8
TASA DE DESOCUPACION / Unemployment Rate	13,9	12,3	16,1	13,7	13,4
TASA DE CESANTIA / Lay-Off Rate	11,2	9,9	13,1	10,3	11,0

Fuente: Departamento de Economía, Universidad de Chile / Source: Department of Economics, University of Chile.

**POBLACION OCUPADA TOTAL PAIS SEGUN ACTIVIDAD ECONOMICA  
SECTORES URBANO Y RURAL, POR REGIONES  
SEPTIEMBRE 1986**  
(Miles de personas)

ESPECIFICACION / Item	TOTAL PAIS / Total Country				Región Metropolitana
	Total	Regiones I a IV	Regiones V a VII	Regiones VIII a XII	
OCUPACION TOTAL / Total Employment	3 741,2	367,5	776,3	956,9	1 640,5
Actividades Productoras de Bienes / Good Producer Activities	1 531,3	170,2	347,7	478,2	535,3
Agricultura, Caza, Silvicultura y Pesca <i>Agriculture, Hunting, Forestry and Fishing</i>	605,4	59,6	211,3	260,7	73,9
Explotación de Minas y Canteras <i>Mining and Quarrying Exploitation</i>	99,0	46,6	11,7	32,0	8,7
Industrias Manufactureras / Manufacturing Industries	642,3	36,3	84,5	152,7	368,8
Construcción / Construction	184,6	27,7	40,1	32,9	83,9
Actividades Productoras de Servicios / Service Producer Activities	1 938,0	168,8	374,6	419,7	975,0
Comercio / Trade	580,5	56,7	110,9	129,1	283,8
Servicios de Gobierno y Financieros <i>Government and Financial Services</i>	417,6	38,3	99,1	52,5	227,7
Servicios Personales y de Hogares <i>Personal and Domestic Services</i>	494,7	31,2	89,7	115,1	258,7
Servicios Comunales y Sociales / Communal and Social Services	445,3	42,6	74,9	123,1	204,8
Transporte, Almacenaje, Comunicaciones y Utilidad Pública <i>Transport, Storage, Communications and Utility Services</i>	265,1	28,2	52,9	58,5	125,5
Actividades no bien especificadas / Unspecified Activities	6,7	0,3	1,1	0,6	4,7

Fuente: Departamento de Economía, Universidad de Chile / Source: Department of Economics, University of Chile.

*Composition of Population and Labor Force in Whole Country,  
Urban and Rural Sector by Regions  
September 1986  
(Thousands of persons)*

URBANO / Urban					RURAL / Rural				
Total	Regiones I a IV	Regiones V a VII	Regiones VIII a XII	Región Metropolitana	Total	Regiones I a IV	Regiones V a VII	Regiones VIII a XII	Región Metropolitana
9 909,6	1 067,8	1 854,0	2 287,8	4 700,1	2 414,0	227,8	869,7	1 129,6	186,9
4 680,5	512,7	895,8	1 040,1	2 232,0	1 279,0	121,8	456,8	603,1	97,4
5 229,1	555,1	958,2	1 247,7	2 468,1	1 135,0	106,0	412,9	526,5	89,5
2 576,7	309,0	465,1	592,0	1 210,6	745,5	77,3	259,8	351,2	57,1
7 332,9	758,8	1 388,9	1 695,8	3 489,5	1 668,5	150,5	609,9	778,4	129,8
3 594,3	347,1	653,2	767,3	1 826,7	752,6	71,9	272,3	341,4	66,9
3 738,6	411,7	735,6	928,5	1 662,7	915,9	78,5	337,6	437,0	62,8
3 594,3	347,1	653,2	767,3	1 826,7	752,6	71,9	272,3	341,4	66,9
3 076,5	305,6	539,5	650,6	1 581,1	664,7	62,2	236,8	306,3	59,4
3 012,7	297,5	529,8	629,7	1 555,8	655,5	61,3	235,2	300,0	59,0
63,8	7,9	9,7	20,9	25,3	9,2	0,9	1,6	6,3	0,4
517,8	41,8	113,8	116,7	245,6	87,9	9,8	35,5	35,1	7,6
417,1	32,9	91,9	88,5	203,8	68,0	8,4	29,7	25,3	4,6
100,7	8,9	21,9	28,1	41,8	19,9	1,4	5,8	9,8	2,9
14,4	12,0	17,4	15,2	13,4	11,7	13,6	13,0	10,3	11,3
11,6	9,5	14,1	11,5	11,2	9,0	11,7	10,9	7,4	6,9

*Employed Population in Whole Country by Economic Activity  
Urban and Rural Sectors by Regions  
September 1986  
(Thousands of persons)*

URBANO / Urban					RURAL / Rural				
Total	Regiones I a IV	Regiones V a VII	Regiones VIII a XII	Región Metropolitana	Total	Regiones I a IV	Regiones V a VII	Regiones VIII a XII	Región Metropolitana
3 076,5	305,3	539,5	650,6	1 581,1	664,7	62,2	236,8	306,3	59,4
979,7	120,1	149,8	219,0	490,9	551,6	50,1	197,9	259,2	44,4
126,3	23,6	32,9	34,1	35,8	479,1	36,0	178,4	226,6	38,1
72,5	35,8	8,2	20,0	8,4	26,5	10,8	3,5	11,9	0,3
605,9	34,5	74,3	133,7	363,4	36,4	1,8	10,2	19,0	5,4
175,0	26,2	34,3	31,1	83,3	9,6	1,5	5,8	1,8	0,5
1 839,9	157,6	340,8	379,6	961,9	98,1	11,2	33,8	40,0	13,0
545,4	53,3	97,7	116,1	278,4	35,1	3,5	13,2	13,0	5,4
405,0	34,3	95,0	49,7	226,1	12,5	4,0	4,2	2,8	1,6
464,7	29,3	78,3	101,7	255,4	30,0	1,9	11,4	13,3	3,3
424,8	40,7	69,8	112,2	202,1	20,5	1,9	5,1	10,9	2,7
250,2	27,4	47,8	51,4	123,5	15,0	0,9	5,1	7,0	2,0
6,7	0,3	1,1	0,6	4,7	—	—	—	—	—

**COMPOSICION DE LA POBLACION Y FUERZA DE TRABAJO. TOTAL PAIS**

*Composition of Population and Labor Force. National Total*

(Miles de personas) / (Thousands of persons)

ESPECIFICACION / Item	1983 (*)	1984	1985 (**)	1986			
	Oct.-Dic.	Oct.-Dic.	Oct.-Dic.	Jul.-Sep.	Ago.-Oct.	Sep.-Nov.	Oct.-Dic.
POBLACION TOTAL / Total Population	11 579,9	11 775,4	11 972,3	12 113,7	12 128,5	12 143,1	12 157,3
Menores de 15 años / Children under 15 years	3 655,5	3 694,9	3 729,4	3 763,9	3 767,3	3 770,6	3 772,8
Población de 15 años y más <i>Population 15 years old and over</i>	7 924,4	8 080,5	8 242,9	8 349,8	8 361,2	8 372,5	8 384,5
Fuerza de Trabajo / Labor Force	3 767,7	3 798,4	4 018,7	4 210,1	4 234,9	4 257,2	4 270,0
Inactivos / Passive	4 156,7	4 282,1	4 224,2	4 139,7	4 126,3	4 115,3	4 114,5
FUERZA DE TRABAJO / Labor Force	3 767,7	3 798,4	4 018,7	4 210,1	4 234,9	4 257,2	4 270,0
Ocupados / Employed	3 215,8	3 268,0	3 537,4	3 767,1	3 802,4	3 842,6	3 895,7
Desocupados / Unemployed	551,9	530,4	481,3	443,0	432,5	414,6	374,3
Cesantes / Laid Off	437,1	411,1	374,2	364,7	358,2	339,8	305,2
Buscan Trabajo por primera vez <i>Seeking Employment for the First Time</i>	114,6	119,3	107,1	78,3	74,3	74,8	69,1
TASA DE DESOCUPACION / Unemployment Rate	14,6	14,0	11,9	10,5	10,2	9,7	8,8
TASA DE CESANTIA / Lay-Off Rate	11,6	10,8	9,3	8,7	8,5	8,0	7,2

**POBLACION OCUPADA TOTAL PAIS SEGUN ACTIVIDAD ECONOMICA**

*Employed Population in the Whole Country by Economic Activity*

(Miles de personas) / (Thousands of persons)

ESPECIFICACION / Item	1983 (*)	1984	1985 (**)	1986			
	Oct.-Dic.	Oct.-Dic.	Oct.-Dic.	Jul.-Sep.	Ago.-Oct.	Sep.-Nov.	Oct.-Dic.
OCCUPACION TOTAL / Total Employment	3 215,8	3 268,0	3 537,4	3 767,1	3 802,4	3 842,6	3 895,7
Agricultura / Agriculture	509,3	509,8	585,9	738,4	755,8	776,2	801,4
Minería / Mining	59,4	62,8	80,6	82,7	82,7	84,0	84,1
Industria / Industry	405,9	450,7	487,0	503,3	511,2	516,3	530,9
Construcción / Construction	93,4	113,6	126,5	158,2	161,8	175,8	184,1
Electricidad, Gas y Agua <i>Electricity, Gas and Water</i>	23,7	24,6	27,6	22,9	23,1	25,8	24,3
Comercio / Trade	550,4	615,1	652,4	648,9	653,1	655,1	650,1
Servicios Financieros <i>Financial Services</i>	110,1	109,3	148,3	149,7	150,1	150,4	155,9
Servicios Comunales, Sociales y Personales <i>Personal, Communal and Social Services</i>	1 265,3	1 184,5	1 219,3	1 227,9	1 230,8	1 229,2	1 233,9
Transporte / Transport	195,8	196,4	209,4	234,2	232,9	229,1	230,2
Actividades no Bien Especificadas <i>Unspecified Activities</i>	2,5	1,2	0,4	0,9	0,9	0,7	0,8

(\*) A partir del trimestre may.-jul. de 1983, el Instituto Nacional de Estadísticas calcula la encuesta nacional del empleo para todo el país a través de promedios mensuales móviles de tres meses / From the quarter of May-Jul., 1983, the National Bureau of Statistics calculates the national employment survey for the whole country through monthly mobile averages of three months.

(\*\*) A partir del mes de noviembre de 1985, las estadísticas de fuerza de trabajo, ocupados y desocupados difieren de las publicadas anteriormente por provenir de un nuevo diseño muestral (muestra del Programa Integrado de Encuestas de Hogares, PIDEH) basado en el XV Censo de Población y IV de Vivienda, ajustado a los más recientes cambios de la división político administrativa del país.

Las principales características del nuevo diseño muestral del Programa Integrado de Encuestas de Hogares (PIDEH) se encuentran en el Boletín del Banco Central de Chile correspondiente a marzo de 1986.

Fuente: Instituto Nacional de Estadísticas / Source: National Bureau of Statistics.

## COMPOSICION DE LA POBLACION Y FUERZA DE TRABAJO. GRAN SANTIAGO

*Composition of Population and Labor Force. Greater Santiago*

(Miles de personas) / (Thousands of persons)

ESPECIFICACION / Item	1982 Dic.	1983 Dic.	1984 Dic.	1985 Dic.	1986			
					Mar.	Jun.	Sep.	Dic.
POBLACION TOTAL / Total population	3 942,1	4 031,0	4 120,8	4 210,4	4 232,9	4 255,5	4 278,2	4 301,0
Hombres / Male	1 847,4	1 897,7	1 961,2	2 010,0	2 005,0	1 994,4	2 028,2	2 067,1
Mujeres / Female	2 094,7	2 133,3	2 159,6	2 200,4	2 227,9	2 261,1	2 250,0	2 233,9
Menores de 14 años / Under 14 years	1 049,6	1 043,7	1 085,8	1 104,5	1 057,1	1 074,0	1 079,9	1 079,4
Población de 14 años y más <i>Population 14 years old and over</i>	2 892,5	2 987,3	3 035,0	3 105,9	3 175,8	3 181,5	3 198,3	3 221,6
Fuerza de trabajo / Labor force	1 504,3	1 547,9	1 575,6	1 664,1	1 702,8	1 625,3	1 689,0	1 689,5
Inactivos / Passive	1 388,2	1 439,4	1 459,4	1 441,9	1 473,0	1 556,2	1 509,3	1 532,1
FUERZA DE TRABAJO / Labor Force	1 504,3	1 547,9	1 575,6	1 664,1	1 702,8	1 625,3	1 689,0	1 689,5
Ocupados / Employed	1 184,5	1 231,5	1 324,7	1 434,0	1 455,1	1 375,1	1 460,2	1 510,7
En trabajo / With work	1 170,3	1 213,1	1 310,4	1 416,3	1 436,1	1 354,8	1 435,9	1 494,9
Ausentes temporales / Temporary absence	14,2	18,5	14,3	17,7	19,0	20,3	24,3	15,8
Desocupados / Unemployed	319,7	316,4	250,9	230,0	247,7	250,2	228,7	178,8
Cesantes / Laid off	265,7	256,2	207,3	175,8	198,6	202,4	188,3	132,4
Buscan trabajo por primera vez <i>Seeking employment for first time</i>	54,0	60,2	43,6	54,2	49,1	47,8	40,5	46,4
TASA DE DESOCUPACION <i>Unemployment rate</i>	21,3	20,4	15,9	13,8	14,5	15,4	13,5	10,6
TASA DE CESANTIA / Lay-off rate	17,7	16,6	13,2	10,6	11,7	12,5	11,1	7,8

Fuente: Departamento de Economía, Universidad de Chile / Source: Department of Economics, University of Chile.

## POBLACION OCUPADA SEGUN ACTIVIDAD ECONOMICA. GRAN SANTIAGO

*Population Employed According to Economic Activity, Greater Santiago*

(Miles de personas) / (Thousands of persons)

ESPECIFICACION / Item	1982 Dic.	1983 Dic.	1984 Dic.	1985 Dic.	1986			
					Mar.	Jun.	Sep.	Dic.
OCUPACION TOTAL / Total Employment	1 184,5	1 231,5	1 324,7	1 434,0	1 455,1	1 375,1	1 460,2	1 510,7
Actividades Productoras de Bienes <i>Good Producer Activities</i>	304,9	318,6	357,9	407,9	411,4	387,3	421,8	472,8
Agricultura, Caza, Silvicultura y Pesca <i>Agriculture, Hunting, Forestry and Fishing</i>	10,5	13,4	13,0	11,6	18,0	10,7	15,1	21,8
Explotación de Minas y Canteras <i>Mining and Quarrying Exploitation</i>	7,4	6,4	3,6	6,5	6,9	7,6	8,2	10,5
Industrias Manufactureras <i>Manufacturing Industries</i>	228,1	247,0	278,2	316,3	300,9	300,4	326,5	357,9
Construcción / Construction	58,9	51,9	63,1	73,6	85,7	68,7	72,0	82,5
Actividades Productoras de Servicio <i>Service Producer Activities</i>	799,3	823,5	871,7	925,2	933,8	891,9	917,4	933,6
Comercio / Trade	248,8	248,6	262,9	279,1	278,8	260,5	261,0	297,9
Servicios de Gobierno y Financieros <i>Government and Financial Services</i>	188,9	214,5	196,9	219,1	198,3	209,3	219,1	213,6
Servicios Personales y de los Hogares <i>Personal and Domestic Services</i>	204,3	195,8	229,7	243,3	225,9	224,8	244,9	242,2
Servicios Comunales y Sociales <i>Communal and Social Services</i>	157,4	164,6	182,2	183,7	230,8	197,3	192,4	179,8
Transporte, Almacenaje, Comunicaciones y Utilidad Pública / Transport, Storage, Communication and Utility Services	77,2	86,9	90,1	97,1	106,4	90,7	116,3	103,6
Actividades no bien especificadas <i>Unspecified activities</i>	3,1	2,5	4,9	3,7	3,4	5,2	4,7	0,7

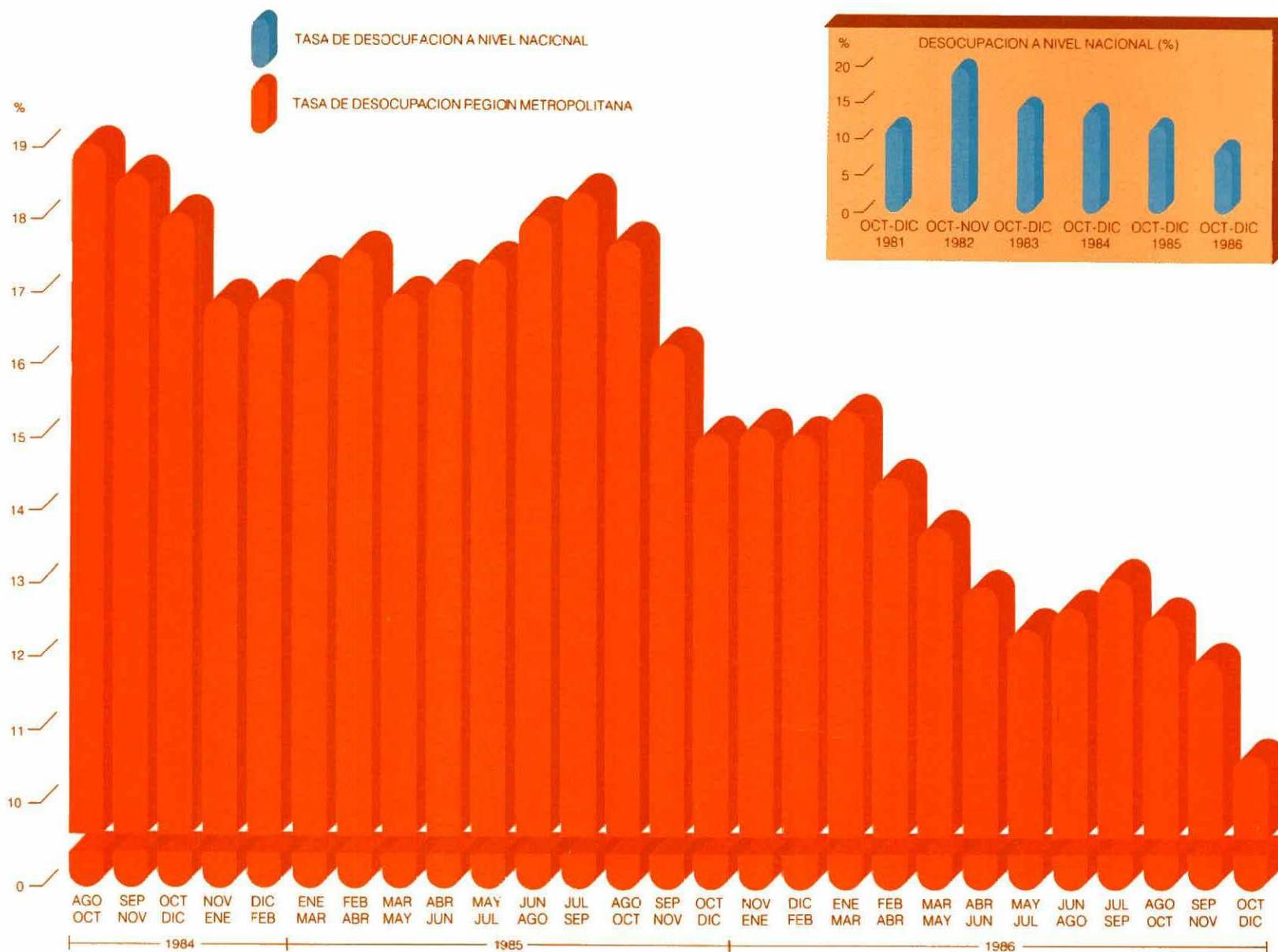
Fuente: Departamento de Economía, Universidad de Chile / Source: Department of Economics, University of Chile.

**COMPOSICION DE LA POBLACION Y FUERZA DE TRABAJO EN LA REGION METROPOLITANA**  
*Composition of Population and Labor Force, Metropolitan Region*  
**PROMEDIOS MENSUALES MOVILES DE TRES MESES / Mobile monthly average for three months**  
(Miles de personas) / (Thousands of persons)

ESPECIFICACION <i>Item</i>	1984		1985		1986									
	Oct. Dic.	Oct. Dic.	Ene. Mar.	Feb. Abr.	Mar. May.	Abr. Jun.	May. Jul.	Jun. Ago.	Jul. Sep.	Ago. Oct.	Sep. Nov.	Oct. Dic.		
POBLACION TOTAL <i>Total Population</i>	4 551,0	4 651,6	4 677,2	4 686,1	4 694,7	4 703,2	4 710,4	4 717,8	4 724,7	4 732,4	4 739,8	4 747,0		
Menores de 15 años <i>Under 15 years</i>	1 414,0	1 437,9	1 443,6	1 446,1	1 448,3	1 450,1	1 451,3	1 453,0	1 454,5	1 456,4	1 458,2	1 459,6		
Población de 15 años y más <i>Population 15 years old and over</i>	3 137,0	3 213,7	3 233,6	3 240,0	3 246,4	3 253,1	3 259,1	3 264,8	3 270,2	3 276,0	3 281,6	3 287,4		
Fuerza de trabajo <i>Labor force</i>	1 584,7	1 720,0	1 718,7	1 718,0	1 703,1	1 698,1	1 690,3	1 703,4	1 710,7	1 735,0	1 749,8	1 759,0		
Inactivos <i>Passive</i>	1 552,3	1 493,7	1 514,9	1 522,0	1 543,3	1 555,0	1 568,8	1 561,4	1 559,5	1 541,0	1 531,8	1 528,4		
FUERZA DE TRABAJO <i>Labor force</i>	1 584,7	1 720,0	1 718,7	1 718,0	1 703,1	1 698,1	1 690,3	1 703,4	1 710,7	1 735,0	1 749,8	1 759,0		
Ocupados <i>Employed</i>	1 297,5	1 461,0	1 454,2	1 468,4	1 468,5	1 477,3	1 480,9	1 486,9	1 485,8	1 516,7	1 539,9	1 571,9		
Desocupados <i>Unemployed</i>	287,2	259,0	264,5	249,6	234,6	220,8	209,4	216,5	224,9	218,3	209,9	187,5		
TASA DE DESOCUPACION <i>Unemployment rate</i>	18,1	15,1	15,4	14,5	13,8	13,0	12,4	12,7	13,1	12,6	12,0	10,7		
TASA DE CESANTIA <i>Lay-off rate</i>	14,2	12,3	12,2	11,4	10,9	10,2	9,9	10,2	10,8	10,6	10,0	8,8		

Fuente: Instituto Nacional de Estadísticas / Source: National Bureau of Statistics.

## TASA DE DESOCUPACION A NIVEL NACIONAL Y EN LA REGION METROPOLITANA





**ESTADISTICAS DE SUELDOS Y SALARIOS / Wages and Salaries Statistics**  
**ESCALA UNICA DE SUELDOS DEL SECTOR PUBLICO / Public Sector Salary Scale**

(Pesos) / (Ch. \$)

GRADO	1980 a/	1980 b/	1981 c/	1983 d/	1984 e/ (1)	1985 f/	1985 g/	1986 h/
A	31 760,80	36 207,31	—	—	—	—	—	—
B	31 138,50	35 497,89	—	—	—	—	—	—
C	30 526,55	34 800,27	—	—	—	—	—	—
1.A	29 928,31	34 118,27	38 894,83	40 839,57	46 966	53 447	60 930	65 804
1.B	29 340,41	33 448,07	38 130,80	40 037,34	46 043	52 397	59 733	64 512
1.C	28 766,23	32 793,50	37 384,59	39 253,82	45 142	51 372	58 564	63 249
2	28 202,42	32 150,76	36 651,87	38 484,46	44 257	50 364	57 415	62 008
3	26 607,15	30 332,15	34 578,65	36 307,58	41 754	47 516	54 168	58 501
4	25 101,30	28 615,48	32 621,65	34 252,73	39 391	44 827	51 103	55 191
5	23 681,38	26 996,77	30 776,32	32 315,14	37 162	42 290	48 211	52 068
6	22 340,51	25 468,18	29 033,73	30 485,42	35 058	39 896	45 481	49 119
7	20 590,57	23 473,25	26 759,51	28 097,49	32 312	36 771	41 919	45 273
8	19 064,05	21 733,02	24 775,64	26 014,42	29 917	34 046	38 812	41 917
9	17 651,02	20 122,16	22 939,26	24 086,22	27 699	31 521	35 934	38 809
10	16 344,54	18 632,78	21 241,37	22 303,44	25 649	29 189	33 275	35 937
11	15 134,37	17 253,18	19 668,63	20 652,06	23 750	27 028	30 812	33 277
12	14 013,52	15 975,41	18 211,97	19 122,57	21 991	25 026	28 530	30 812
13	12 975,25	14 791,79	16 862,64	17 705,77	20 362	23 172	26 416	28 529
14	12 012,57	13 694,33	15 611,54	16 392,12	18 851	21 452	24 455	26 411
15	11 122,12	12 679,22	14 454,31	15 177,03	17 454	19 863	22 644	24 456
16	10 296,99	11 738,57	13 381,97	14 051,07	16 159	18 389	20 963	22 640
17	9 533,73	10 868,45	12 390,03	13 009,53	14 961	17 026	19 410	20 963
18	8 828,96	10 065,01	11 474,11	12 047,82	13 855	15 767	17 974	19 412
19	8 251,32	9 406,50	10 723,41	11 259,58	12 949	14 736	16 799	18 143
20	7 711,58	8 791,20	10 021,97	10 523,07	12 102	13 772	15 700	16 956
21	7 206,17	8 215,03	9 365,13	9 833,39	11 308	12 869	14 671	15 845
22	6 735,14	7 678,06	8 752,99	9 190,64	10 569	12 028	13 712	14 809
23	6 295,11	7 176,43	8 181,13	8 590,19	9 879	11 242	12 816	13 841
24	5 882,51	6 706,06	7 644,91	8 027,16	9 231	10 505	11 976	12 934
25	5 497,47	6 267,12	7 144,52	7 501,75	8 627	9 818	11 193	12 088
26	5 136,45	5 855,55	6 675,33	7 009,10	8 060	9 172	10 456	11 292
27	4 799,53	5 471,46	6 237,46	6 549,33	7 532	8 571	9 771	10 553
28	4 486,67	5 114,80	5 830,87	6 122,41	7 041	8 013	9 135	9 866
29	4 194,45	4 781,67	5 451,10	5 723,66	6 582	7 490	8 539	9 222
30	4 089,99	4 662,59	5 315,35	5 581,12	6 418	7 304	8 327	8 993
31	3 990,24	4 548,87	5 185,71	5 445,00	6 262	7 126	8 124	8 774

a/ Rigen por el período comprendido entre el 1º de abril de 1980 y 30 de septiembre de 1980 / In force during the period April 1, 1980, September 30, 1980.

b/ Rigen a partir del 1º de octubre de 1980 / In force as of October 1, 1980.

c/ Rigen a partir del 1º agosto de 1981 / In force as of August 1, 1981.

d/ Rigen a partir del 1º de julio de 1983 / In force as of July 1, 1983.

e/ Rigen a partir del 1º de enero de 1984 / In force as of January 1, 1984.

f/ Rigen a partir del 1º de enero de 1985 / In force as of January 1, 1985.

g/ Rigen a partir del 1º de diciembre de 1985 / In force as of December 1, 1985.

h/ Rigen a partir del 1º de noviembre de 1986 / In force as of November 1, 1986.

(1) De acuerdo a la Ley Nº 18.267, Artículo 26 de 1º de diciembre de 1983, publicada en el Diario Oficial del 2 de diciembre de 1983, se suprime los centavos de los sueldos bases y demás remuneraciones / Pursuant to Law Nº 18.267, article 26 of December 1, 1983, Published in Official Gazette of December 2, 1983, base salaries and other remunerations are expressed only in pesos omitting cents.

Fuente: Tesorería Regional Metropolitana y Contraloría General de la República / Source: Metropolitan Region Treasury and General Comptroller's Office.

**REAJUSTES PERIODICOS DE SUELdos Y SALARIos (I)**  
*Salary and Wages periodical indexations*

---

1975	1º de marzo	33,1%
	1º de junio	71,0%
	1º de septiembre	24,0%
	1º de diciembre	28,0%
1976	1º de marzo	32,0%
	1º de junio	39,0%
	1º de septiembre	26,0%
	1º de diciembre	18,0%
1977	1º de marzo	19,0%
	1º de julio	18,0%
	1º de diciembre	18,0%
1978	1º de marzo	8,0%
	1º de julio	10,0%
	1º de diciembre	12,0%
1979	1º de marzo	6,0%
	1º de julio	11,0%
	1º de diciembre	18,0%
1980	1º de abril	8,0% (2)
	1º de octubre	14,0% (2)
1981	1º de agosto	14,0% (2)
1983	1º de abril	30,0% (3)
	1º de julio	5,0% (2)
	1º de septiembre	30,0% (3)
	1º de octubre	15,0% (4)
	1º de noviembre	15,0% (3) (4)
	1º de diciembre	15,0% (5)
1984	1º de enero	15,0% (2)
1985	1º de enero	13,8% (2)
	1º de diciembre	14,0% (2)
1986	1º de noviembre	8,0% (2)

(1) Las cifras corresponden a lo dispuesto mediante los siguientes Decretos Leyes:

Decreto Ley N° 670 (Publicado en el Diario Oficial N° 28.967, de 2 de octubre de 1974).  
 Decreto Ley N° 1.275 (Publicado en el Diario Oficial del 2 de diciembre de 1975).  
 Decreto Ley N° 1.605 (Publicado en el Diario Oficial del 3 de diciembre de 1976).  
 Decreto Ley N° 2.053 (Publicado en el Diario Oficial del 1º de diciembre de 1977).  
 Decreto Ley N° 2.398 (Publicado en el Diario Oficial del 1º de diciembre de 1978).  
 Decreto Ley N° 3.001 (Publicado en el Diario Oficial del 27 de diciembre de 1979).  
 Decreto Ley N° 3.529 (Publicado en el Diario Oficial del 6 de diciembre de 1980).  
 Ley N° 18.224 Art. 12º Publicada en el Diario Oficial del 22 de junio de 1983).  
 Ley N° 18.267 Publicada en el Diario Oficial del 2 de diciembre de 1983).  
 Ley N° 18.382 Art. 24 Publicada en el Diario Oficial del 28 de diciembre de 1984).  
 Ley N° 18.478 (Publicada en el Diario Oficial del 10 de diciembre de 1985).  
 Ley N° 18.573 (Publicada en el Diario Oficial del 4 de noviembre de 1986).

(2) Esta tasa de reajuste no rige respecto de los trabajadores sujetos a contratos, convenios, acuerdos colectivos o fallos arbitrales, que se hayan celebrado o resuelto en virtud de las normas sobre negociación colectiva establecidas en los decretos leyes N°s 2.758 y 2.759, ambos de 1979, y sus normas complementarias.

(3) Corresponde a una bonificación especial del 30% que se pagará en los meses de abril, septiembre y noviembre de 1983, de acuerdo a lo dispuesto en la Ley N° 18.211 publicada en el Diario Oficial del 23 de marzo de 1983.

(4) Corresponde al pago anticipado (50%) de la bonificación correspondiente al mes de noviembre que estableció la Ley N° 18.211. Este pago anticipado se aprobó mediante la Ley N° 18.253 publicada en el Diario Oficial del 14 de octubre de 1983.

(5) Corresponde a un aguinaldo que se les pagará a los trabajadores a que se refiere la Ley N° 18.211, con las mismas modalidades, condiciones, características y limitaciones de la bonificación establecida en dicha Ley. Este aguinaldo se aprobó mediante la Ley N° 18.267, Art. 40, publicada en el Diario Oficial del 2 de diciembre de 1983.

Fuente: Ministerio de Hacienda / Source: Ministry of Finance.

**INDICE DE REMUNERACIONES POR GRUPO OCUPACIONAL / Wages and Salaries Index per Occupational Group**  
 (Base: diciembre 1982 = 100) (\*) / (Base: December 1982 = 100) (\*)

PERIODO Period	INDICE GENERAL / General Index			INDICES POR GRUPO OCUPACIONAL (1) / Indexes per occupational group (1)							
	Indice de Remuneraciones Wages Salaries Index	Variación mensual Monthly Variation %	Variación respecto diciembre Variation respect to December %	Administradores, Gerentes Managers	Profesionales y Técnicos Professionals and Technicians	Trabajadores Administrativos Employees	Vendedores Salesmen	Trabajadores Especializados Specialized workers	Trabajadores Operarios Laborers	Trabajadores no especializados Non-specialized workers	Trabajadores en servicios personales Service workers
1985 Enero	149,28	6,9	6,9	152,76	152,38	145,85	140,60	156,91	151,48	147,03	144,74
Febrero	151,04	1,2	8,2	155,48	154,58	147,76	143,19	158,55	152,83	148,05	146,85
Marzo	152,45	0,9	9,2	156,22	156,06	148,42	145,82	160,65	154,90	149,60	148,22
Abril	156,74	2,8	12,3	159,57	158,21	151,86	152,07	168,81	159,87	154,15	150,09
Mayo	159,31	1,6	14,1	163,13	159,63	154,71	156,68	172,62	161,32	157,11	151,21
Junio	160,15	0,5	14,7	162,85	159,78	154,89	158,86	175,40	163,18	157,48	151,37
Julio	163,61	2,2	17,2	172,38	161,72	160,36	156,02	177,26	165,47	160,62	155,32
Agosto	165,51	1,2	18,6	174,01	163,21	161,08	158,59	179,55	169,42	164,14	155,77
Septiembre	168,65	1,9	20,8	182,42	165,61	162,23	158,95	182,00	172,24	168,21	157,88
Octubre	170,83	1,3	22,4	183,65	167,21	163,83	161,08	184,02	177,98	172,32	160,65
Noviembre	173,80	1,7	24,5	186,06	170,16	166,16	168,75	188,48	181,05	174,94	161,36
Diciembre	179,81	3,5	28,8	190,88	178,63	172,37	172,86	191,13	185,67	180,62	169,88
1986 Enero	184,49	2,6	2,6	200,91	185,66	175,21	178,08	196,50	186,03	183,18	171,18
Febrero	185,44	0,5	3,1	206,25	185,85	177,65	180,27	197,05	181,76	182,12	171,61
Marzo	187,80	1,3	4,4	211,20	187,04	178,23	181,57	199,65	189,68	188,76	171,63
Abril	191,61	2,0	6,6	215,63	189,15	182,65	186,15	206,13	193,80	190,28	173,71
Mayo	196,09	2,3	9,1	217,76	192,13	186,31	192,02	211,27	204,18	198,07	178,29
Junio	197,03	0,5	9,6	219,75	192,65	189,06	194,74	211,74	201,56	195,83	179,35
Julio	199,95	1,5	11,2	223,62	194,08	191,92	196,14	216,18	206,80	198,19	182,27
Agosto	201,53	0,8	12,1	225,61	194,61	192,10	202,21	219,05	210,63	202,56	182,85
Septiembre	203,31	0,9	13,1	229,64	196,58	192,77	200,57	220,86	214,06	205,95	183,55
Octubre	205,68	1,2	14,4	231,45	198,64	195,93	207,01	223,18	215,61	205,38	187,48
Noviembre	211,23	2,7	17,5	233,66	207,14	201,18	212,35	227,25	221,12	208,91	193,34
Diciembre	215,46	2,0	19,8	236,90	212,62	204,00	215,81	232,64	224,57	213,94	197,58

Nota: Este Índice es calculado por el Instituto Nacional de Estadísticas de acuerdo con las disposiciones de los Decretos N° 1.996 del 25 de septiembre de 1959, N° 63 del 8 de enero de 1960, N° 1.101 del 3 de junio de 1960, del Ministerio de Obras Públicas, la Ley N° 15.163, de febrero de 1963, Decreto N° 121 del 24 de febrero de 1967, del Ministerio de Vivienda y Urbanismo y Ley N° 18.182 del 16 de noviembre de 1982 / Note: This index is calculated by the National Bureau of Statistics pursuant to provisions of Decrees N° 1996 of September 25, 1959, N° 63 January 8, 1960 and N° 1101 of June 3, 1960 of the Public Works Ministry, of Law N° 15163 of February 1963, Decree N° 121 of February 24, 1967 of the Housing and Urbanism Ministry and of Law N° 18182 of November 16, 1982.

(\*) Este índice ha sido empalmado con el antiguo índice de Sueldos y Salarios (Base: abril 1959 = 100) / This index has been spliced with the former Wages and Salaries Index (Base: April 1959 = 100).

(1) Los Grupos Ocupacionales fueron adaptados a la Clasificación Ocupacional para los Censos de América (COTA 70) / Occupational groups were adapted to the Occupational Classification for the Census of America (COTA 70).

Fuente: Instituto Nacional de Estadísticas / Source: National Bureau of Statistics.

**INDICE DE REMUNERACIONES SEGUN ACTIVIDAD ECONOMICA<sup>(1)</sup> / Wages and Salaries Index According to Economic Activity<sup>(1)</sup>**  
 (Base: diciembre 1982 = 100) (\*) / (Base: December 1982 = 100) (\*)

PERIODO / Period	INDICE GENERAL / General Index			INDICES POR ACTIVIDAD ECONOMICA / Economic Activity Indices								
	Indice de Remuneraciones Wages Salaries Index	Variación mensual Monthly Variation %	Variación respecto diciembre Variation respect to December %	Minería Mining	Manufactura Manufacture	Electricidad, gas y agua Electricity gas and water	Construcción Construction	Comercio, Restaur. y hoteles Trade, Restaurants and Hotels	Transp. y Comunicaciones Transportation and Communication	Servicios Financieros y Seguros Financial Services and Insurances	Servicios Comunales y Sociales Communal and Social Services	
1985	Enero	149,28	6,9	6,9	161,08	144,52	149,91	133,81	137,21	153,68	141,03	152,85
	Febrero	151,04	1,2	8,2	160,12	146,58	153,77	139,31	138,97	157,95	142,48	154,35
	Marzo	152,45	0,9	9,2	164,94	148,23	154,65	135,53	141,07	156,59	142,53	155,43
	Abril	156,74	2,8	12,3	172,70	153,42	159,38	132,36	144,46	166,09	143,79	155,77
	Mayo	159,31	1,6	14,1	179,89	154,95	161,75	123,84	147,20	173,07	146,13	155,09
	Junio	160,15	0,5	14,7	180,16	157,72	168,21	126,03	147,41	173,29	143,47	154,95
	Julio	163,61	2,2	17,2	181,53	160,95	178,60	124,23	150,64	173,01	159,15	155,15
	Agosto	165,51	1,2	18,6	186,33	163,25	179,44	125,51	151,55	174,44	160,49	155,41
	Septiembre	168,65	1,9	20,8	187,68	164,90	181,39	130,16	158,01	176,53	165,59	153,59
	Octubre	170,83	1,3	22,4	189,15	170,05	181,41	131,23	161,47	177,59	167,79	154,03
	Noviembre	173,80	1,7	24,5	195,98	173,18	184,67	135,28	165,74	177,67	169,05	154,99
	Diciembre	179,81	3,5	28,8	198,26	177,97	188,53	139,22	168,73	183,00	172,03	171,67
1986	Enero	184,49	2,6	2,6	200,42	181,13	202,51	142,28	175,87	189,61	177,79	175,38
	Febrero	185,44	0,5	3,1	199,84	182,36	202,51	143,88	175,67	193,07	179,67	176,21
	Marzo	187,80	1,3	4,4	206,49	184,82	200,87	149,37	177,07	194,05	180,96	176,73
	Abril	191,61	2,0	6,6	208,57	189,51	203,75	153,51	180,15	208,16	184,20	177,77
	Mayo	196,09	2,3	9,1	221,19	192,70	207,76	156,77	186,11	208,88	187,84	177,09
	Junio	197,03	0,5	9,6	217,64	195,88	208,14	160,08	187,80	208,93	192,49	176,82
	Julio	199,95	1,5	11,2	221,89	199,02	213,60	165,98	190,17	211,04	195,77	177,17
	Agosto	201,53	0,8	12,1	225,77	200,67	214,97	172,57	192,90	214,16	195,53	176,61
	Septiembre	203,31	0,9	13,1	230,21	201,46	215,24	177,98	193,21	214,87	196,65	178,40
	Octubre	205,68	1,2	14,4	230,24	205,62	217,25	178,82	194,38	219,77	200,92	178,78
	Noviembre	211,23	2,7	17,5	233,44	208,30	229,06	186,52	197,52	226,71	200,82	194,00
	Diciembre	215,46	2,0	19,8	237,64	215,28	233,00	192,28	201,41	230,63	203,49	196,86

Nota: Este Indice es calculado por el Instituto Nacional de Estadísticas de acuerdo con las disposiciones de los Decretos Nº 1.996 del 25 de septiembre de 1959, Nº 63 del 8 de enero de 1960, Nº 1.101 del 3 de junio de 1960, del Ministerio de Obras Públicas, la Ley Nº 15.163, de febrero de 1963, Decreto Nº 121 de 24 de febrero de 1967, del Ministerio de Vivienda y Urbanismo y Ley Nº 18.182 del 16 de noviembre de 1982 / Note: This index is calculated by the National Bureau of Statistics pursuant to provisions of Decrees Nº 1996 of September 25, 1959, Nº 63 January 8, 1960 and Nº 1101 of June 3, 1960 of the Public Works Ministry, of Law Nº 15163 of February 1963, Decree Nº 121 of February 24, 1967 of the Housing and Urbanism Ministry and of Law Nº 18182 of November 16, 1982.

(\*) Este índice ha sido empalmado con el antiguo índice de Sueldos y Salarios (Base: abril 1959 = 100) / This index has been spliced with the former Wages and Salaries Index (Base: April 1959 = 100).

(1) La serie completa del Indice de Remuneraciones según actividad económica, se encuentra en el Boletín de diciembre de 1986, págs. 3412 a 3417 / Wage index complete series according to economic activity is found in the Monthly Bulletin of December 1986, pages 3412 to 3417.

Fuente: Instituto Nacional de Estadísticas / Source: National Bureau of Statistics.

# **SISTEMA DE PREVISION**

Social Security System

**ACTIVOS DE LOS FONDOS DE PENSIONES POR INSTRUMENTOS FINANCIEROS**  
**Pension Fund Assets per Financial Instruments**  
(Millones de pesos) / (Millions of Ch.\$)

PERIODO <i>Period</i>	TITULOS T.G.R. o B.C.CH (*) <i>Securities</i>		DEPOSITOS A PLAZO INSTITUCIONES FINANCIERAS <i>Time deposits</i> <i>Financial Institutions</i>		LETROS DE CREDITO INSTITUCIONES FINANCIERAS <i>Credit notes</i> <i>Financial Institutions</i>		DEBENTURES DE EMPRESAS <i>Corporation</i> <i>Debentures</i>		TOTAL <i>Total</i>	
	Valor <i>Value</i>	(%)	Valor <i>Value</i>	(%)	Valor <i>Value</i>	(%)	Valor <i>Value</i>	(%)	Valor <i>Value</i>	(%)
1985 Enero	70 964	41,7	24 368	14,3	71 845	42,2	2 977	1,7	170 154	100,0
Febrero	73 161	40,9	27 986	15,6	74 657	41,8	2 990	1,7	178 794	100,0
Marzo	75 913	40,4	31 870	17,0	77 166	41,0	3 010	1,6	187 959	100,0
Abril	80 536	40,8	34 929	17,7	79 058	40,0	3 048	1,5	197 571	100,0
Mayo	84 495	40,5	39 185	18,8	82 085	39,3	3 086	1,5	208 851	100,0
Junio	88 798	40,7	41 515	19,0	84 662	38,8	3 165	1,5	218 140	100,0
Julio	92 851	40,2	46 504	20,2	88 191	38,2	3 178	1,4	230 724	100,0
Agosto	98 525	40,6	49 863	20,6	90 870	37,5	3 212	1,3	242 470	100,0
Septiembre	101 371	40,7	52 800	21,2	91 934	36,9	3 077	1,2	249 182	100,0
Octubre	108 556	41,7	55 593	21,4	92 981	35,7	3 038	1,2	260 168	100,0
Noviembre	113 920	42,1	57 879	21,4	95 792	35,4	3 033	1,1	270 624	100,0
Diciembre	120 113	42,6	58 815	20,9	99 603	35,4	3 106	1,1	281 637	100,0
1986 Enero	124 175	42,0	65 460	22,1	103 188	34,9	2 874	1,0	295 697	100,0
Febrero	133 172	43,0	66 228	21,4	107 479	34,7	2 853	0,9	309 732	100,0
Marzo	147 847	45,6	63 193	19,5	110 184	34,0	2 929	0,9	324 153	100,0
Abril	159 463	47,4	63 348	18,8	110 596	32,9	2 978	0,9	336 385	100,0
Mayo	168 480	48,1	68 617	19,6	110 157	31,4	3 094	0,9	350 348	100,0
Junio	175 405	48,4	76 384	21,1	107 778	29,7	3 203	0,9	362 770	100,0
Julio	172 990	46,1	92 212	24,6	106 739	28,4	3 342	0,9	375 283	100,0
Agosto	180 057	47,0	92 386	24,1	107 528	28,0	3 308	0,9	383 279	100,0
Septiembre	188 150	48,0	91 902	23,4	108 929	27,7	3 352	0,9	392 333	100,0
Octubre	189 915	46,9	101 964	25,2	109 460	27,0	3 382	0,8	404 721	100,0
Noviembre	194 350	46,4	110 786	26,4	110 388	26,3	3 511	0,8	419 035	100,0

(\*) T.G.R.: Tesorería General de la República / National Treasury. B.C.CH.: Banco Central de Chile / Central Bank of Chile.  
Fuente: Superintendencia de Administradoras de Fondos de Pensiones / Source: Superintendency of Pension Fund Administrators

**INSTRUMENTOS MANTENIDOS EN CUSTODIA EN EL BANCO CENTRAL POR LAS ADMINISTRADORAS DE FONDOS DE PENSIONES**

*Instruments held in safekeeping per the Central Bank on Behalf of Pension Fund Administrators*

(Miles de pesos) / (Thousands of Ch.\$)

PERIODO <i>Period</i>	TITULOS T.G.R. o B.C.CH (*) <i>Securities</i>		DEPOSITOS A PLAZO INSTITUCIONES FINANCIERAS <i>Time Deposits Financial Institutions</i>		LETROS DE CREDITO INSTITUCIONES FINANCIERAS <i>Credit Notes Financial Institutions</i>		DEBENTURES DE EMPRESAS <i>Corporation Debentures</i>		TOTAL <i>Total</i>		
	Valor <i>Value</i>	(% <i>(%)</i>	Valor <i>Value</i>	(% <i>(%)</i>	Valor <i>Value</i>	(% <i>(%)</i>	Valor <i>Value</i>	(% <i>(%)</i>	Valor <i>Value</i>	(% <i>(%)</i>	
<b>A) FONDO / Fund</b>											
1985	Octubre	119 292 098	50,0	26 613 802	11,2	89 701 485	37,6	2 835 812	1,2	238 443 197	100,0
	Noviembre	133 010 840	53,8	20 012 509	8,1	91 637 765	37,0	2 796 840	1,1	247 457 954	100,0
	Diciembre	133 483 782	51,6	28 324 918	10,9	94 069 072	36,4	2 874 935	1,1	258 752 707	100,0
1986	Enero	140 758 441	52,3	27 555 499	10,2	98 478 716	36,6	2 484 254	0,9	269 276 910	100,0
	Febrero	148 031 140	52,9	27 423 664	9,8	102 099 801	36,5	2 532 809	0,9	280 087 414	100,0
	Marzo	160 847 036	55,2	23 126 125	7,9	104 625 066	35,9	2 589 686	0,9	291 187 913	100,0
	Abril	175 950 009	57,6	21 477 169	7,0	105 182 575	34,4	2 740 196	0,9	305 349 949	100,0
	Mayo	188 091 925	59,3	23 809 146	7,5	102 115 113	32,2	3 014 132	1,0	317 030 316	100,0
	Junio	202 172 988	60,9	25 218 306	7,6	101 366 800	30,5	3 166 784	1,0	331 924 878	100,0
	Julio	207 584 801	59,3	36 048 359	10,3	103 412 234	29,5	3 191 108	0,9	350 236 502	100,0
	Agosto	205 226 364	58,9	35 174 578	10,1	104 632 785	30,0	3 273 282	0,9	348 307 009	100,0
	Septiembre	218 521 120	61,1	33 132 326	9,3	102 700 284	28,7	3 295 054	0,9	357 648 784	100,0
	Octubre	225 016 111	60,9	37 561 746	10,2	103 417 658	28,0	3 324 571	0,9	369 320 086	100,0
	Noviembre	239 658 763	62,7	36 254 071	9,5	103 184 267	27,0	3 426 394	0,9	382 523 495	100,0
	Diciembre	245 133 362	62,8	41 203 189	10,6	100 458 843	25,7	3 568 163	0,9	390 363 557	100,0
1987	Enero	265 383 805	64,7	38 420 064	9,4	102 053 326	24,9	4 442 915	1,1	410 300 110	100,0
<b>B) ENCAJE / Legal Reserve</b>											
1985	Octubre	1 452 276	43,8	429 591	13,0	1 405 128	42,4	25 386	0,8	3 312 381	100,0
	Noviembre	1 162 666	42,1	153 795	5,6	1 416 477	51,3	25 853	1,0	2 758 791	100,0
	Diciembre	1 114 645	38,8	240 581	8,4	1 492 299	51,9	26 390	0,9	2 873 915	100,0
1986	Enero	1 201 673	39,3	266 539	8,7	1 560 681	51,1	25 990	0,9	3 054 883	100,0
	Febrero	1 279 869	39,2	359 712	11,0	1 600 847	49,0	26 491	0,8	3 266 919	100,0
	Marzo	1 207 704	38,0	301 564	9,5	1 645 645	51,7	27 345	0,9	3 182 258	100,0
	Abril	1 297 586	38,9	335 062	10,0	1 676 259	50,2	28 737	0,9	3 337 644	100,0
	Mayo	1 455 893	42,2	320 536	9,3	1 615 338	46,8	60 021	1,7	3 451 788	100,0
	Junio	1 455 329	42,8	237 037	7,0	1 647 577	48,4	61 865	1,8	3 401 808	100,0
	Julio	1 569 611	41,2	418 897	11,0	1 755 949	46,1	63 840	1,7	3 808 297	100,0
	Agosto	1 532 205	39,7	469 360	12,1	1 796 331	46,5	65 159	1,7	3 863 055	100,0
	Septiembre	1 584 586	41,2	423 172	11,0	1 772 302	46,1	65 166	1,7	3 845 226	100,0
	Octubre	1 778 574	43,6	385 193	9,4	1 851 524	45,4	66 622	1,6	4 081 913	100,0
	Noviembre	1 971 174	45,7	476 966	11,1	1 799 509	41,7	66 870	1,5	4 314 519	100,0
	Diciembre	2 046 011	47,8	396 094	9,2	1 774 281	41,4	68 143	1,6	4 284 529	100,0
1987	Enero	2 057 832	45,4	424 137	9,4	1 985 487	43,8	68 307	1,5	4 535 763	100,0

(\*) T.G.R.: Tesorería General de la República. B.C.CH.: Banco Central de Chile. / National Treasury. Central Bank of Chile.

**NUMERO DE AFILIADOS POR ADMINISTRADORA DE FONDOS DE PENSIONES**  
**Number of Members of Pension Fund Administrators**  
**(Acumulado) / (Cumulative)**

A.F.P.	1985						1986											
	OCTUBRE		NOVIEMBRE		DICIEMBRE		ENERO		FEBRERO		MARZO		ABRIL		MAYO		JUNIO	
	Nº de afiliados	%																
ALAMEDA S.A. (*)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CONCORDIA S.A.	50 635	2,26	51 910	2,30	53 354	2,34	55 049	2,38	56 671	2,42	57 943	2,45	59 121	2,47	60 043	2,48	60 782	2,49
CUPRUM S.A.	25 378	1,14	25 474	1,13	25 829	1,13	25 777	1,11	25 776	1,10	25 916	1,10	25 943	1,08	26 030	1,07	26 036	1,07
EL LIBERTADOR S.A.	55 472	2,49	56 608	2,51	57 028	2,50	57 717	2,50	57 626	2,46	57 709	2,44	57 771	2,41	57 826	2,39	57 807	2,37
HABITAT S.A.	258 925	11,63	264 491	11,71	269 466	11,80	275 911	11,93	281 862	12,04	285 745	12,08	291 212	12,17	295 839	12,21	299 620	12,26
INVIERTA S.A.	149 885	6,73	150 656	6,67	152 241	6,67	153 869	6,65	155 410	6,64	157 258	6,65	153 120	6,61	158 479	6,54	158 547	6,49
MAGISTER S.A.	36 897	1,66	37 810	1,67	38 518	1,69	38 738	1,68	39 465	1,69	39 870	1,68	40 548	1,69	40 856	1,69	41 038	1,68
PLANVITAL S.A.	66 566	2,99	67 181	2,97	67 489	2,95	67 462	2,92	67 534	2,89	67 409	2,85	67 566	2,82	67 710	2,79	67 736	2,77
PROTECCION S.A.	-	-	-	-	-	-	-	-	3 182	0,14	3 428	0,14	3 983	0,17	4 388	0,18	4 549	0,19
PROVIDA S.A.	666 305	29,92	676 308	29,95	682 540	29,89	688 718	29,79	691 606	29,55	696 657	29,44	703 766	29,42	711 240	29,34	716 370	29,32
SAN CRISTOBAL S.A.(*)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
SANTA MARIA S.A.	419 518	18,84	424 655	18,80	428 892	18,78	433 840	18,76	440 076	18,80	446 793	18,88	452 143	18,90	463 825	19,14	469 517	19,22
SUMMA S.A.	190 773	8,57	194 784	8,62	198 123	8,68	203 507	8,80	208 208	8,90	212 232	8,97	215 825	9,02	219 543	9,06	222 286	9,10
UNION S.A. (*)	306 853	13,78	308 579	13,66	310 350	13,53	311 696	13,48	313 040	13,38	315 235	13,32	315 340	13,22	317 964	13,12	319 084	13,06
<b>TOTAL</b>	<b>2 227 207</b>	<b>100,0</b>	<b>2 258 456</b>	<b>100,0</b>	<b>2 283 830</b>	<b>100,0</b>	<b>2 312 284</b>	<b>100,0</b>	<b>2 340 456</b>	<b>100,0</b>	<b>2 365 195</b>	<b>100,0</b>	<b>2 392 338</b>	<b>100,0</b>	<b>2 423 743</b>	<b>100,0</b>	<b>2 443 372</b>	<b>100,0</b>

(\*) A partir del 1º de septiembre de 1985, las A.F.P. Alameda y San Cristóbal se fusionan, formando la A.F.P. Unión.

Fuente: Superintendencia de Administradoras de Fondos de Pensiones (A.F.P.) / Source: Superintendency of Pension Fund Administrators.

**RENTABILIDAD PROMEDIO MENSUAL DE LAS CUENTAS INDIVIDUALES  
POR INGRESO IMPONIBLE Y ADMINISTRADORA DE FONDOS DE PENSIONES (A.F.P.)**

PERIODO: ENERO 1986 – DICIEMBRE 1986

*Average monthly income return of individual accounts*

*per taxable income and Pension Fund Administrator*

*Period: January 1986 – December 1986*

I.I. = \$ 10.000 A.F.P.	%	I.I. = \$ 20.000 A.F.P.	%	I.I. = \$ 30.000 A.F.P.	%
CUPRUM S.A.	2,338	CUPRUM S.A.	2,408	CUPRUM S.A.	2,430
EL LIBERTADOR S.A.	2,172	EL LIBERTADOR S.A.	2,246	EL LIBERTADOR S.A.	2,269
UNION S.A.	2,153	UNION S.A.	2,235	UNION S.A.	2,259
HABITAT S.A.	2,147	HABITAT S.A.	2,206	HABITAT S.A.	2,224
CONCORDIA S.A.	2,101	CONCORDIA S.A.	2,182	CONCORDIA S.A.	2,206
SUMMA S.A.	2,095	SUMMA S.A.	2,170	SUMMA S.A.	2,193
SANTA MARIA S.A.	2,060	SANTA MARIA S.A.	2,136	SANTA MARIA S.A.	2,158
MAGISTER S.A.	2,053	MAGISTER S.A.	2,133	MAGISTER S.A.	2,157
PROVIDA S.A.	2,052	PROVIDA S.A.	2,131	PLANVITAL S.A.	2,156
INVIERTA S.A.	2,029	PLANVITAL S.A.	2,124	PROVIDA S.A.	2,155
PLANVITAL S.A.	2,014	INVIERTA S.A.	2,116	INVIERTA S.A.	2,142
<b>SISTEMA</b>	<b>2,110</b>	<b>SISTEMA</b>	<b>2,190</b>	<b>SISTEMA</b>	<b>2,214</b>

I.I. = \$ 40.000 A.F.P.	%	I.I. = \$ 60.000 A.F.P.	%	I.I. = \$ 120.000 A.F.P.	%
CUPRUM S.A.	2,440	CUPRUM S.A.	2,450	CUPRUM S.A.	2,459
EL LIBERTADOR S.A.	2,279	EL LIBERTADOR S.A.	2,290	EL LIBERTADOR S.A.	2,300
UNION S.A.	2,271	UNION S.A.	2,282	UNION S.A.	2,293
HABITAT S.A.	2,232	HABITAT S.A.	2,240	HABITAT S.A.	2,249
CONCORDIA S.A.	2,218	CONCORDIA S.A.	2,229	CONCORDIA S.A.	2,241
SUMMA S.A.	2,204	SUMMA S.A.	2,214	SUMMA S.A.	2,224
PLANVITAL S.A.	2,172	PLANVITAL S.A.	2,187	PLANVITAL S.A.	2,202
SANTA MARIA S.A.	2,169	MAGISTER S.A.	2,180	MAGISTER S.A.	2,191
MAGISTER S.A.	2,169	SANTA MARIA S.A.	2,180	SANTA MARIA S.A.	2,190
PROVIDA S.A.	2,167	PROVIDA S.A.	2,178	PROVIDA S.A.	2,189
INVIERTA S.A.	2,154	INVIERTA S.A.	2,166	INVIERTA S.A.	2,178
<b>SISTEMA</b>	<b>2,225</b>	<b>SISTEMA</b>	<b>2,236</b>	<b>SISTEMA</b>	<b>2,247</b>

Nota: El presente cuadro se ha confeccionado bajo los siguientes supuestos / Note: The present chart has been prepared under the following assumption.

- Los saldos iniciales corresponden al promedio acumulado del sistema desde sus inicios y son los siguientes según renta imponible / Initial balances correspond to the accumulated average of the system of its beginnings and are the followings to assessable income:

RENTA IMPONIBLE (\$) <i>Assessable Income (Ch. \$)</i>	SALDO INICIAL (\$) <i>Initial Balance (Ch. \$)</i>
10.000	111.697
20.000	242.474
30.000	373.252
40.000	504.029
60.000	765.583
120.000	1.550.247

- Las cotizaciones fueron pagadas entre el 1º y el 10 de cada mes / Pension fund contribution were paid between the 1st. and 10th. day of each month.

I.I.: Ingreso Imponible / Assessable income.

Fuente: Superintendencia de Administradoras de Fondos de Pensiones / Source: Superintendency of Pension Fund Administrators.

**RENTABILIDAD PROMEDIO MENSUAL ACUMULADA DE LAS CUENTAS  
INDIVIDUALES POR INGRESO IMPONIBLE Y ADMINISTRADORA DE FONDOS DE PENSIONES (A.F.P.)**

PERIODO: JUNIO 1981 – DICIEMBRE 1986

*Average monthly accumulated income return of individual  
accounts per taxable income and Pension Fund Administrator*

*Period: June 1981 – December 1986*

I.I. = \$ 10.000 A.F.P.	%	I.I. = \$ 15.000 A.F.P.	%	I.I. = \$ 20.000 A.F.P.	%
HABITAT S.A.	2,522	HABITAT S.A.	2,578	HABITAT S.A.	2,605
CONCORDIA S.A.	2,413	CONCORDIA S.A.	2,507	CONCORDIA S.A.	2,552
CUPRUM S.A.	2,342	CUPRUM S.A.	2,453	CUPRUM S.A.	2,507
SUMMA S.A.	2,257	SUMMA S.A.	2,401	SUMMA S.A.	2,470
PROVIDA S.A.	2,244	PROVIDA S.A.	2,392	UNION S.A. (*)	2,470
SANTA MARIA S.A.	2,233	UNION S.A. (*)	2,392	PROVIDA S.A.	2,463
UNION S.A. (*)	2,226	SANTA MARIA S.A.	2,376	SANTA MARIA S.A.	2,445
MAGISTER S.A.	2,184	MAGISTER S.A.	2,338	MAGISTER S.A.	2,410
EL LIBERTADOR S.A.	2,169	EL LIBERTADOR S.A.	2,325	EL LIBERTADOR S.A.	2,399
PLANVITAL S.A.	2,147	PLANVITAL S.A.	2,315	PLANVITAL S.A.	2,394
INVIERTA S.A.	2,123	INVIERTA S.A.	2,294	INVIERTA S.A.	2,375
<b>SISTEMA</b>	<b>2,260</b>	<b>SISTEMA</b>	<b>2,397</b>	<b>SISTEMA</b>	<b>2,463</b>

I.I. = \$ 30.000 A.F.P.	%	I.I. = \$ 40.000 A.F.P.	%	I.I. = \$ 60.000 A.F.P.	%
HABITAT S.A.	2,633	HABITAT S.A.	2,646	HABITAT S.A.	2,659
CONCORDIA S.A.	2,596	CONCORDIA S.A.	2,618	CONCORDIA S.A.	2,640
CUPRUM S.A.	2,559	CUPRUM S.A.	2,585	UNION S.A. (*)	2,617
UNION S.A. (*)	2,545	UNION S.A. (*)	2,581	CUPRUM S.A.	2,610
SUMMA S.A.	2,537	SUMMA S.A.	2,569	SUMMA S.A.	2,601
PROVIDA S.A.	2,531	PROVIDA S.A.	2,564	PROVIDA S.A.	2,597
SANTA MARIA S.A.	2,510	SANTA MARIA S.A.	2,543	SANTA MARIA S.A.	2,574
MAGISTER S.A.	2,481	MAGISTER S.A.	2,515	MAGISTER S.A.	2,549
EL LIBERTADOR S.A.	2,470	PLANVITAL S.A.	2,507	PLANVITAL S.A.	2,544
PLANVITAL S.A.	2,470	EL LIBERTADOR S.A.	2,505	EL LIBERTADOR S.A.	2,539
INVIERTA S.A.	2,453	INVIERTA S.A.	2,490	INVIERTA S.A.	2,527
<b>SISTEMA</b>	<b>2,526</b>	<b>SISTEMA</b>	<b>2,557</b>	<b>SISTEMA</b>	<b>2,587</b>

Nota: Este cuadro ha sido confeccionado bajo los siguientes supuestos / Note: This chart has been prepared under the following assumptions:

- Los afiliados se han mantenido en una misma A.F.P. desde los inicios del sistema / Numbers have remained affiliated to the same Pension Fund Administrator from the initiation of the system.
- Las cotizaciones han sido pagadas entre el 1º y el 10 de cada mes / Contributions has been paid between the 1st. and 10th. day of each month.

I.I.: Ingreso Imponible / Assessable income.

(\*) Corresponde al promedio de las rentabilidades promedio, obtenidas por los afiliados provenientes de A.F.P. ALAMEDA y A.F.P. SAN CRISTOBAL, y que –para los ingresos imponibles anteriores– son los siguientes: / Figures correspond to the average of average income obtained by participants in A.F.P. ALAMEDA and A.F.P. SAN CRISTOBAL and which –for previous contributable income– are as follows:

I.I.	\$ 10.000	\$ 15.000	\$ 20.000	\$ 30.000	\$ 40.000	\$ 60.000
ALAMEDA S.A.	2,280	2,439	2,514	2,586	2,621	2,656
SAN CRISTOBAL S.A.	2,171	2,344	2,425	2,503	2,541	2,578

Fuente: Superintendencia de Administradoras de Fondos de Pensiones / Source: Superintendency of Pension Fund Administrators.

## Publicaciones del Banco Central de Chile

A continuación se da la lista de publicaciones disponibles del Banco Central de Chile, con indicación del título, fecha de publicación o iniciación si es periódica, frecuencia, precio y una reseña sobre su contenido.

1. **Análisis Teórico del Impacto de la Crisis Petrolera.** Santiago, 1980. 32 páginas (Ejemplar: \$ 250, US\$ 8.00). Edición de 500 ejemplares.

Este estudio se refiere a la incidencia de la crisis del petróleo sobre la posición de pagos internacionales de una economía en particular, explicitándose lo que son los efectos sobre la Balanza de Pagos y su componente la Balanza Comercial.

En este análisis se utilizan desarrollos teóricos recientes que enfatizan la importancia de los factores monetarios en el resultado de la Balanza de Pagos; esto permite llegar a conclusiones diferentes con respecto al problema en estudio, de aquellas logradas con otros enfoques de la Balanza de Pagos.

2. **Balanza de Pagos de Chile.** Santiago, 1942. Publicación anual. Disponible desde 1970 hasta 1983. (Ejemplar 1970 a 1977: \$ 260, US\$ 8; 1978-1979: \$ 390, US\$ 12.00; 1980: \$ 520, US\$ 15.00; 1981, 1982: \$ 650, US\$ 19.00. 1983: \$ 900, US\$ 22.00). Edición de 1.000 ejemplares.

En esta publicación, preparada por la Gerencia de Estudios, se describe brevemente la evolución del sector exter-

no y se analizan la cuenta corriente y la cuenta de capitales durante el período en estudio. Este análisis se complementa con numerosos cuadros estadísticos.

3. **Boletín Mensual del Banco Central de Chile.** Santiago, 1928. (Ejemplar: \$ 2.000, US\$ 20.00, Suscripción anual \$ 20.000, US\$ 210.00). Disponible desde 1970, en adelante. Edición de febrero de 1987: 1.750 ejemplares.

Esta publicación, preparada por el Departamento de Publicaciones e Informaciones contiene actualmente las siguientes secciones: editorial, que incluye artículos sobre economía nacional e internacional preparados por economistas del banco o por especialistas de organismos internacionales e intervenciones de autoridades sobre política económica; evolución del comercio exterior durante el período; circulares de la Superintendencia de Bancos, que contienen las normas e instrucciones impartidas a los bancos e instituciones financieras del país; circulares del Banco Central de Chile, que se refieren a normas sobre comercio exterior y cambios internacionales; disposiciones legales, reglamentarias y administrativas de carácter económico publicadas en el Diario Oficial; cuadro resumen de la economía nacional y estadísticas monetarias y financieras, del sector financiero, de tasas de interés internacionales, créditos externos, comercio exterior y cambios, cuentas nacionales, finanzas públicas, producción, precios, indicadores sociales y sistema de previsión.

(Los títulos de los cuadros estadísticos y glosas aparecen en español e inglés).

4. **Características de los Instrumentos de Ahorro.** Santiago, 1986. 115 páginas. (Ejemplar: \$ 950, US\$ 22.00). 1<sup>a</sup>. edición, 1983, 800 ejemplares; 2<sup>a</sup>. edición, 1986, 900 ejemplares.

En esta edición actualizada, preparada por la Dirección de Estudios, se incluyen todos los instrumentos de ahorro que se ofrecen a través del Banco Central de Chile, Tesorería General de la República, Sistema Bancario y Financiero, Empresas no Financieras, Sistema Cooperativo y Compañías de Seguro, vigentes a octubre de 1986.

Para cada uno de estos instrumentos se determina, entre otras características, su costo, canjeabilidad y endoso, forma de captación y duración del ahorro, liquidez, reajustabilidad, intereses, garantía, situación tributaria y de embargabilidad.

5. **Características de los instrumentos financieros.** Santiago, 1982. 67 páginas. (Ejemplar: \$ 400, US\$ 12.00). Edición de 2.000 ejemplares.

Trabajo preparado por el Departamento de Estudios. Contiene un resumen de las principales características de los instrumentos financieros que se ofrecen a través de los diversos sectores u organismos que operan en el mercado de capitales.

6. **Colocaciones y depósitos del sistema financiero.** Santiago, 1980. Publicación semanal. Sólo disponible por suscripción. (Suscripción Anual: \$ 12.500, US\$ 210). Edición de 130 ejemplares.

Esta publicación, preparada por la Dirección de Estudios, contiene información en saldos sobre colocaciones en moneda nacional y extranjera, depósitos a la vista y a plazo en moneda nacional y composición de estos depósitos. También proporciona saldos de los depósitos a la vista y a plazo en moneda extranjera.

Estos datos se refieren al Sistema Bancario, Bancos de Fomento y Sociedades Financieras.

7. **Cuentas Nacionales de Chile.** Santiago, 1981. Publicación semianual. (Ejemplar: 1960-1982: \$ 1.200, US\$ 36; 1960-1980: \$ 900, US\$ 27). Edición bilingüe de 600 ejemplares.

Esta publicación, preparada por la Dirección de Política Financiera, presenta las Cuentas Nacionales de Chile actualizadas.

Cada edición comprende cuatro capítulos, en el primero de los cuales se resumen las definiciones y conceptos básicos para la comprensión de las cifras de las Cuentas Nacionales. En el Capítulo II se describen los aspectos metodológicos generales. El Capítulo III presenta en gráficos y cuadros estadísticos un resumen de los principales indicadores nominales y reales.

El Capítulo IV incluye la serie de Cuentas Nacionales presentando las cifras de acuerdo a los principales conceptos y actividades económicas.

8. **Cuentas Nacionales Trimestralizadas 1980-1983.** Santiago, 1983. Publicación trimestral. Disponible: octubre de 1983. (Ejemplar: \$ 400, US\$ 12.00). Edición de 600 ejemplares.

Esta publicación, preparada por la Dirección de Política Financiera, presenta una cuantificación sistemática y continua de la evolución del Producto Geográfico Bruto, global y sectorial, así como también de otras variables macroeconómicas de importancia. Desde el punto de vista metodológico, el cálculo trimestral no presenta grandes variaciones con respecto al anual.

En esta publicación se entregan las series trimestrales calculadas para los períodos: 1980 al 2º trimestre de 1983, a precios constantes; y de 1980 a 1982, a precios corrientes.

Cabe hacer notar que las cifras trimestrales de Cuentas Nacionales son estimadas, lo que implica un proceso continuo de revisión y ajuste.

9. **Chilean Economic Policy.** Santiago, 1979. 386 páginas. (Ejemplar: \$ 250, US\$ 6.00). Edición de 10.000 ejemplares.

Esta publicación —editada en inglés por Juan Carlos Méndez— contiene una recopilación de los principales documentos que, a través del período 1973-1978, han dado la orientación de la política económica chilena y demostrado sus resultados.

10. **Deuda Externa de Chile.** Santiago, 1977. Publicación anual. Disponibles ejemplares correspondientes a los años 1978 a 1984. (Ejemplares 1978 a 1980: \$ 200, US\$ 6.00; 1981: \$ 300, US\$ 9.00; 1982: \$ 400, US\$ 12.00; 1983: \$ 600, US\$ 15.00; 1984: \$ 700, US\$ 15.00; 1985: \$ 900, US\$ 16.00). Edición bilingüe, inglés-castellano, de 800 ejemplares.

Esta publicación, preparada por la Dirección Internacional, entrega información sobre la deuda externa de Chile de mediano y largo plazo desde 1960 hasta el cierre del año, desglosada en sectores público y privado. A contar de la edición de 1982, se proporcionan, además, antecedentes de la deuda externa de corto plazo desde el año 1975 en adelante.

La información se presenta bajo distintas clasificaciones y, básicamente, se refiere a saldos adeudados a determinadas fechas, o movimientos anuales (ingresos y egresos de créditos externos) y proyecciones del servicio de la deuda misma. Asimismo, para el sector público se incluye una estimación del calendario de desembolsos de los créditos otorgados por organismos internacionales.

11. **Economic and financial report.** Santiago, 1982. Publicación mensual en inglés. (Ejemplar: \$ 300, US\$ 3.00. Suscripción anual: \$ 5.000, US\$ 60.00). Edición de diciembre de 1986: 480 ejemplares.

Esta publicación, preparada por la Dirección de Estudios, contiene un análisis de aspectos puntuales de la coyuntura económica y proporciona, además, cifras actualizadas de balanza comercial, balanza de pagos, reservas internacionales, inversión extranjera, créditos externos e información monetaria y financiera.

12. **El Banco Central de Chile.** Santiago, 1982. 47 p. (Ejemplar: \$ 250, US\$ 8.00). Edición de 2.000 ejemplares en español y 1.000 en inglés.

En esta obra, preparada por el Departamento de Publicaciones e Informaciones se describe la historia, naturaleza, objetivos, facultades, operaciones y organización interna del Banco Central de Chile. Contiene, asimismo, el organigrama de la Institución.

La edición, disponible en castellano e inglés, ha sido ilustrada con fotografías de algunas de sus dependencias y detalles arquitectónicos de las mismas, así como con algunas muestras de la pinacoteca del Banco.

13. **Estatuto de la Inversión Extranjera. Decreto Ley N° 600.** Santiago, 1986. (Ejemplar: \$ 500, US\$ 12.00). 5<sup>a</sup> Edición, 1987, 2.500 ejemplares.

Esta edición bilingüe (español e inglés) contiene el texto oficial de las normas vigentes sobre inversión extranjera en Chile, actualizado, incluidas las modificaciones introducidas por la Ley N° 18.474, del 30 de noviembre de 1985.

14. **Estudios Monetarios II.** Santiago, 1970. 302 páginas. (Ejemplar: \$ 250, US\$ 8.00).

Es el segundo estudio publicado con este título, y comprende algunos de los trabajos elaborados por economistas del Banco Central, preparados con el objeto de contribuir al conocimiento y la discusión de aspectos importantes de la economía chilena y de los problemas económicos internacionales. Este volumen incluye los siguientes trabajos: Política de estabilización, por Jorge Cauas; Política económica de corto plazo, por Jorge Cauas; La demanda del dinero, por Hernán Cortés y Daniel Tapia; Tasa de interés, por Eduardo Olivares y Daniel Tapia; El crédito bancario y su costo, por Ricardo Ffrench-Davis; El modelo de las dos brechas, por Jorge Marshall; Dependencia, subdesarrollo y política cambiaria, por Ricardo Ffrench-

Davis; Problemas financieros y monetarios de la integración latinoamericana, por Carlos Massad y Camilo Carrasco; Los derechos especiales de giro y la reforma del sistema monetario internacional, por Samuel Arancibia, y Flexibilidad en las tasas de cambios y países en desarrollo, por Carlos Massad.

15. **Estudios Monetarios IV.** Santiago, 1976. 148 páginas. (Ejemplar: \$ 250, US\$ 8.00).

Estudios Monetarios IV contiene los trabajos y comentarios que fueron presentados al Seminario de Comercio Exterior, organizado por el Banco Central de Chile y la Organización de Estados Americanos durante los días 11 y 13 de diciembre de 1974.

El tema central de la obra se refiere a la reforma del comercio exterior y al avance y perspectivas de la política arancelaria. Los trabajos presentados se dividen en 2 partes. La primera consiste en una evaluación general de estrategias de reforma del comercio exterior, donde se incluyen las siguientes colaboraciones: Principios de reformas arancelarias en países de desarrollo, por Bela Balassa; Notas sobre dinámica de la liberación del comercio, por Arnold C. Haberger; Estrategias para la liberalización del comercio exterior chileno, por Dominique Hachette; Estrategias para la liberación del comercio exterior chileno, por Sergio de la Cuadra.

La segunda parte contiene los siguientes trabajos: Política tributaria y arancelaria y su impacto sobre el sector comercio exterior, por Juan Carlos Méndez; Criterios para la formulación de un arancel externo común en el Grupo Andino, por Patricio Leiva; Integración económico-político-cambiaria en el contexto de la integración latinoamericana, por Santiago Macario, y el Financiamiento externo en una estrategia de liberación del sector externo, por Frederick E. Berger.

16. **Estudios Monetarios V.** Santiago, 1976. 95 páginas. (Ejemplar: \$ 250, US\$ 8.00).

El volumen N° 5 contiene los trabajos presentados al segundo Seminario de Mercado de Capitales que fue auspiciado por el Banco Central de Chile y la Organización de Estados Americanos, durante los días 29 y 30 de abril de 1976. La obra está dividida en dos jornadas y comienza con el discurso inaugural del Presidente del Banco Central.

La primera jornada contiene los siguientes trabajos: Diagnóstico, situación actual y problemas de las instituciones financieras, relator: Mario Corbo L. y los comentarios a cargo de: Arsenio Molina, Tomás Müller y Cristián Correa; El sector previsional como inversionista institucional en el mercado de capitales, relator: Miguel Kast y los comentarios a cargo de: Alfonso Serrano, Arturo Troncoso y Fabio Valdés; Necesidades financieras de las empresas:

la función de las instituciones financieras, relator: Canio Corbo, comentaristas: Pedro Jeftanovic y Elías Elton.

La segunda jornada contiene los siguientes trabajos: El sector gobierno en el mercado financiero: operaciones con pagarés de Tesorería, relator: Tomás Aguayo, comentaristas: Sergio de la Cuadra, Alfredo Arce y Frank Veneroso; Operaciones de comercio exterior: la función de las instituciones financieras, relator: Andrés Concha, comentaristas: Jorge Armanet y Frederick E. Berger; Problemas y alternativas de la corrección monetaria y las tasas flotantes, relator: Roberto Guerrero, comentaristas: Claudio Undurraga y Eduardo Muñoz.

Como relator general actuó el señor Hernán Cortés Douglas, Director de Adiestramiento, Programa de Mercado de Capitales de la OEA, y como secretario general, el señor Francisco Garcés Garrido, Gerente de Mercado de Capitales e Instituciones Financieras del Banco Central de Chile.

**17. Estudios Monetarios VI.** Santiago, 1978. 350 páginas. (Ejemplar: \$ 250, US\$ 8.00).

El volumen N° 6 de esta serie contiene los trabajos presentados a la Conferencia sobre Política Financiera Externa, patrocinada por la Organización de Estados Americanos y el Banco Central de Chile, realizada entre el 31 de marzo y el 2 de abril de 1977, en Santiago de Chile. Los expertos, tanto de América Latina y de los países avanzados, como también los del sistema financiero internacional que concurrieron a la Conferencia, centralizaron sus ponencias en torno a dos grandes temas: a) El comportamiento del sistema financiero internacional, sus perspectivas a futuro y su significación para América Latina, y b) Los avances recientes en la teoría e implementación práctica de nuevas políticas financieras externas en América Latina y del manejo de los activos y pasivos externos. Los trabajos presentados a esta Conferencia son los siguientes: Discurso inaugural del Ministro de Hacienda de Chile, señor Sergio de Castro; Estrategias financieras externas eficientes en cuanto a riesgo para países productores de bienes primarios, por Donald R. Lessard; Mercados de activos, financiamiento externo y política macroeconómica, por Sven W. Arndt; Perspectivas del endeudamiento de los países en vías de desarrollo (PVD), por Robert Z. Aliber; Un modelo de ciclos y de largo plazo para la inversión y los flujos de capital hacia los países en desarrollo, por James A. Hanson; Inversión extranjera directa versus endeudamiento: cómo evaluar proyectos de inversión privada extranjera, por Carlos Federico Tobal; Algunas implicaciones del nuevo contexto monetario internacional para las políticas de ajuste externo de los países latinoamericanos, por Fernando Ossa; Inversión directa extranjera en el financiamiento externo, por Raymond F. Mikesell; Financiamiento de la banca comercial a los países menos desarro-

llados, por Millard Long y Frank Veneroso; Préstamos bancarios internacionales a países en vías de desarrollo, por Fred H. Klopstock; Cómo influye la confianza en la capacidad de obtención de financiamiento externo, por Sheldon J. Gitelman; Sistemas financieros internos y políticas de financiamiento externo, por David Gill; Retornos inciertos de exportación y manejo de los activos internacionales, por Edgardo Barandiarán; La elección de un sistema cambiario para un país en desarrollo, por H. Robert Heller; Los costos estimativos sobre el ingreso de ajustes en la balanza de pagos y financiamiento a través de políticas monetaria y Fiscal, por Yoshihide Ishiyama y Saleh M. Nsouli; Sustitución de las monedas en la demanda: teoría y análisis de los casos de México, Brasil y Chile; por Arthur B. Laffer; La política monetaria durante 1975-1976; objetivos, instrumentos e inserción en la política global, por Julio Salas Montes; Antecedentes sobre la deuda externa chilena, por Andrés Sanfuentes Vergara; La tasa de cambio, la crisis del petróleo y la deuda externa de Brasil, por Rubén Almonacid y Affonso Pastore.

**18. Estudios Monetarios VII.** Santiago, 1981. 192 páginas. (Ejemplar: \$ 750, US\$ 22.00). Edición de 1.500 ejemplares.

El volumen N° 7 de esta serie contiene las exposiciones desarrolladas en el Seminario sobre Alternativas de Políticas Financieras en Economías Pequeñas y Abiertas al Exterior, realizado por el Banco Central de Chile durante los días 21 y 22 de enero de 1980. Contiene los siguientes trabajos: Foreign Exchange Policy and Economic Liberalization in Less Developed Countries, del profesor Ronald Mc. Kinnon; Macroeconomic Policy in an Open Economy, del profesor Jacob Frenkel; Indicators of Performance in Monetary Policy in Open Economies: the Historical Record, del profesor Arnold C. Harberger y Sebastián Edwards, y Some Reflections about External Public Debt Management, del señor E. Walter Robichek.

**19. Estudios Monetarios VIII.** Santiago, 1983. (Ejemplar: \$ 1.000, US\$ 25.00). Edición bilingüe de 1.000 ejemplares.

El volumen N° 8 de esta serie contiene los trabajos presentados en el Seminario de "Experiencias Sobre Bancos Centrales", realizado por el Banco Central de Chile en noviembre de 1981. Contiene los siguientes trabajos: El Banco Central de Chile en el período 1925-1950, por el Dr. Donald L. Kemmerer; El Banco Central de Chile en el período 1950-1970, por el Dr. Jorge Marshall; Problemas monetarios internacionales: el rol de los Bancos Centrales en los países industrializados, por el Dr. Roland Vaubel; El papel de los Bancos Centrales: la experiencia europea, por el Dr. Pascal Salin.

20. **Estudios Monetarios IX.** Santiago, 1985. 71 páginas. (Ejemplar: \$ 1.000, US\$ 25). Edición de 500 ejemplares.

Este trabajo, titulado: "Historia Cronológico-Jurídica de las emisiones monetarias chilenas desde la Independencia", presenta en su primera parte algunas consideraciones generales sobre las monedas y sobre el "peso" como unidad monetaria. En la segunda, se reseñan las monedas emitidas entre 1817 y 1927, con sus respectivas leyes de emisión. En la tercera parte se hace un estudio de las emisiones monetarias desde la creación del Banco Central hasta el presente. Finalmente, se describen las monedas conmemorativas emitidas por el Banco Central de Chile. Contiene, además, fotografías de algunas unidades monetarias.

21. **Evolución de las principales normas que regulan el mercado financiero chileno. Período: septiembre 1973-junio 1980.** Santiago, 1981. 96 páginas. (Ejemplar: \$ 250, US\$ 13.00). Edición de 1.000 ejemplares.

Este trabajo, preparado por la Dirección de Política Financiera, tiene como objetivo efectuar una recopilación sistemática de las principales medidas que la autoridad económica ha tomado en relación con el mercado financiero, en el período comprendido entre septiembre de 1973 y diciembre de 1979. Se incluyen, además, como apéndice, las principales medidas adoptadas en el transcurso del primer semestre de 1980.

22. **Foreign Trade Indicators.** Santiago, 1980. Publicación anual. Disponibles: ediciones de 1980 y 1983. (Ejemplar 1980: \$ 280, US\$ 8.00; 1983: \$ 700, US\$ 19.00). Edición de 700 ejemplares.

Esta publicación, preparada por la Dirección de Operaciones, contiene información general sobre el comercio exterior durante el período analizado y comprende cinco partes: comportamiento global de embarques de exportación e importaciones; estudios especiales de algunos sectores; precios e índices de quantum de exportaciones; reseña de las principales modificaciones de las regulaciones y políticas de comercio exterior y cambios internacionales y cuadros estadísticos complementarios.

23. **Indicadores de comercio exterior.** Santiago, 1978. Publicación mensual. (Ejemplar: \$ 1.000, US\$ 19.00. Suscripción anual: \$ 10.000, US\$ 190.00). Edición de diciembre de 1986: 900 ejemplares.

Esta publicación, preparada por la Dirección de Operaciones, contiene información sobre embarques de exportación e importaciones a nivel de todo el país y comprende dos partes.

En la primera, se presenta un análisis sobre el comportamiento global del comercio exterior y estudios especiales

sobre sectores de la producción, intercambio comercial con otros países y una reseña de las principales modificaciones a las normas de comercio exterior y cambios.

En la segunda parte, se incluyen cuadros estadísticos de embarques de exportación y de importación y precios y cantidades físicas de los principales embarques de exportación e importación, según clasificación económica.

24. **Indicadores Económicos y Sociales 1960-1985.** Santiago, 1986. 415 páginas. (Ejemplar 1960-1982: \$ 4.000, US\$ 110.00. Ejemplar 1960-1985: \$ 6.000, US\$ 115.00). Edición bilingüe (español-inglés) de 1.100 ejemplares.

Esta edición actualizada, preparada por el Departamento de Publicaciones e Informaciones, cubre veintiséis años del desarrollo de la economía chilena, en 23 capítulos que contienen información desagregada.

La presentación y ordenamiento de la información, complementada con numerosos gráficos que facilitan la consulta de datos específicos, permiten obtener una visión muy completa de la evolución experimentada por la economía nacional durante el período, en forma global y por sectores.

De su contenido cabe destacar los cuadros: resumen de la economía chilena y de indicadores sociales, la información sobre Cuentas Nacionales, Finanzas Públicas, Sectores de la Producción, Precios, Estadísticas Laborales, Indicadores Monetarios y Financieros, Deuda Externa, Balanza de Pagos y Reservas Internacionales, Comercio Exterior, Población y Vivienda. Especial interés revisten los capítulos dedicados al Gasto Fiscal Social, Educación, Salud, Previsión e Indicadores de Bienestar, los que proporcionan algunos antecedentes inéditos sobre la materia.

25. **Informe Económico de Chile.** Santiago, 1981. Publicación anual. Disponibles: ediciones de 1982, 1983 y 1984. (Ejemplar 1982: \$ 1.080, US\$ 15.00; 1983: \$ 1.440, US\$ 20.00; 1984: \$ 1.800, US\$ 25.00). (Estos valores incluyen la Memoria Anual del Banco Central de Chile). Edición de 1.300 ejemplares en español y 900 en inglés.

Esta publicación proporciona un completo informe sobre la evolución de la economía de Chile durante el año y dedica capítulos al estudio de los sectores productivos, externo, financiero y público; empleo y remuneraciones y desarrollo social. Asimismo, contiene información sobre inversión extranjera, normas que regulan la minería en Chile y reforma tributaria. El análisis de los diversos aspectos de la economía nacional se complementa con cuadros estadísticos y gráficos.

26. **Informe Económico y Financiero.** Santiago, 1982. Publicación quincenal. (Ejemplar: \$ 300, US\$ 3.00. Suscripción anual: \$ 5.000, US\$ 60.00). Edición de la segunda quincena de enero de 1987: 550 ejemplares.

Esta publicación, preparada por la Dirección de Estudios, contiene un análisis de aspectos puntuales de la coyuntura económica y proporciona, además, cifras actualizadas de balanza comercial, balanza de pagos, reservas internacionales, inversión extranjera, créditos externos e información monetaria y financiera.

27. **Informes Estadísticos de Comercio Exterior.** (Cada listado computacional: \$30.000).

La Dirección de Operaciones prepara, a solicitud de los usuarios, listados computacionales que contienen las estadísticas de un período terminado, pudiendo optarse por alguna de las siguientes formas de presentación:

Exportaciones: país-ítem; clave-ítem; ítem-país.

Importaciones: país-ítem; clave-ítem; ítem-país.

28. **Legislación Económica Chilena y de Comercio Internacional.** Santiago, 1982. 443 páginas. (Ejemplar: \$ 3.200, US\$ 90.00). Edición de 3.000 ejemplares.

Esta publicación, elaborada por la Fiscalía, actualiza los textos de la "Recopilación de la Legislación Bancaria Chilena", editada en 1980, agregándosele, además, la Ley sobre Comercio de Exportación e Importación y de Operaciones de Cambios Internacionales, el Código sobre Subvenciones y Derechos Compensatorios del GATT, el Estatuto de la Inversión Extranjera, la Ley sobre Normas para Operaciones de Crédito y otras Obligaciones de Dinero, la Ley sobre Cuentas Bancarias y Cheques, la Ley sobre Letra de Cambio y Pagaré, la Ley Orgánica de la Superintendencia de Valores y Seguros, la Ley sobre Sociedades Anónimas, la Ley de Mercado de Valores y la Ley sobre Seguro de Depósitos y Captaciones.

Asimismo, contiene un análisis de la evolución de la legislación bancaria y financiera (1973-1981), una síntesis histórica de la Ley General de Bancos e índices analíticos de algunos textos legales.

Finalmente, se incorporan las disposiciones constitucionales sobre Minería y la Ley Orgánica Constitucional sobre Concesiones Mineras.

29. **Memoria Anual del Banco Central de Chile.** Santiago, 1926. Disponible desde 1970. (Ejemplar 1970 a 1982: \$ 720, US\$ 10.00; 1983: \$ 1.080, US\$ 15.00; 1984: \$ 1.440, US\$ 20; 1985: \$ 800, US\$ 18). Edición de 1.200 ejemplares en español y 900 en inglés.

Esta Memoria, editada por el Departamento de Publicaciones e Informaciones, se publica anualmente desde que el Banco Central entró en funciones en 1926.

Durante el período comprendido entre 1981 y 1984, la Memoria Anual contiene sólo el Balance, los Estados Financieros y el Organigrama del Banco Central de Chile al 31 de diciembre de cada año, junto con una breve reseña de los aspectos administrativos de mayor relevancia; el análisis de la situación económica del país está contenido en la publicación "Informe Económico de Chile", distribuido durante el período señalado como anexo de la Memoria Anual.

A partir de la edición correspondiente a 1985, la Memoria Anual incluye un breve análisis de la evolución de la economía nacional, complementado con un anexo estadístico.

A contar de 1983, la Memoria Anual se edita, también, en inglés, bajo el título "Annual Report".

30. **Política económica e iniciativa empresarial.** Santiago, 1986. 9 pp. (Ejemplar: \$ 200; US\$ 2.50). Edición bilingüe español e inglés de 700 ejemplares.

Discurso pronunciado por el Ministro de Hacienda, Sr. Hernán Büchi Buc, en la reunión inaugural de ENADE '86, realizada en Santiago de Chile, el 11 de noviembre de 1986.

31. **Principales exportaciones y países de destino.** Santiago, 1979. Publicación anual. (Ejemplar: 1979: \$ 150, US\$ 5.00; 1980: \$ 200, US\$ 6.00; 1981: \$ 300, US\$ 9.00; 1982: \$ 400, US\$ 12.00). Edición de 2.000 ejemplares.

Esta publicación, preparada por la Dirección de Operaciones, incluye los ítem de mayor importancia con indicación del monto total embarcado durante el año y los años anteriores y principales países de destino.

La edición presentada es bilingüe, español e inglés.

32. **Programa Económico 1985.** 1985. 9 páginas. (Ejemplar: \$ 250, US\$ 8.00). Edición bilingüe español e inglés de 800 ejemplares.

Texto de la conferencia de prensa convocada por el señor Ministro de Economía, Fomento y Reconstrucción para informar, en conjunto con el señor Ministro de Hacienda, sobre materias de interés nacional (26 de febrero de 1985).

33. **Series de Comercio Exterior 1970-1981.** Santiago, 1982. 96 páginas. (Ejemplar: \$ 400, US\$ 9.00). Edición de 800 ejemplares.

Esta publicación, preparada por la Dirección de Política Financiera, contiene información referente a Exportaciones e Importaciones registradas en el país durante el período 1970-1981. Estas cifras se presentan desglosadas por distintos conceptos, tales como: mercaderías, clasificación económica, países, formas de pago, regímenes arancelarios y similares.

Este trabajo presenta, además, las consideraciones metodológicas acerca de los datos estadísticos que contiene, incluyendo fuentes, naturaleza y cobertura de las cifras publicadas.

34. **Series Monetarias.** Santiago, 1979. 93 páginas. (Ejemplar: \$200, US\$ 6.00). Edición de 500 ejemplares.

Este trabajo constituye una recopilación de estadísticas monetarias, algunas de ellas inéditas, habiéndose realizado un esfuerzo para presentarlas en forma homogénea. Contiene series de la emisión contable, dinero y cuasidinero, todas ellas a partir de enero de 1937 y, además, series de emisión ajustadas (para el período 1961-1978), saldos promedios de emisión (1970-1978); saldos promedios de colocaciones (1970-1978) y stock promedio de dinero (1965-1978). Para toda esta información se señalan las fuentes, acompañándose notas metodológicas acerca de la naturaleza de su contenido.

35. **Síntesis Estadística de Chile.** Santiago, 1978. Publicación anual. (Ejemplar: \$ 400, US\$ 9.00). 1985: edición de 2.700 ejemplares en español y 2.700 en inglés.

Este folleto, preparado por el Departamento de Publicaciones e Informaciones, contiene una reseña de antecedentes generales sobre superficie, límites, clima, recursos naturales, estadísticas termopluviométricas y de población, población, sistema de gobierno y división político-administrativa e indicadores económicos y sociales de Chile durante los últimos cinco años.

36. **Síntesis Monetaria y Financiera.** Santiago, 1979. Publicación mensual. Sólo disponible por suscripción. (Suscripción anual: \$ 12.500, US\$ 210.00). Edición de 215 ejemplares.

Esta publicación, preparada por la Dirección de Estudios, contiene información en promedio sobre dinero, cuasidinero, emisión, multiplicadores, depósitos, colocaciones y tasas de interés.

Estos datos se refieren al Sistema Bancario, Bancos de Fomento y Sociedades Financieras.

37. **Síntesis Monetaria y Financiera.** (En promedios). Santiago; 1980. Publicación anual. Disponibles: ediciones de 1981, 1983, 1984 y 1985. (Ejemplar 1981: \$ 900, US\$ 20.00; 1983: \$ 1.500, US\$ 25.00; 1984: \$ 1.800, US\$ 25.00 y 1985: \$ 3.500, US\$ 30.00). Edición de 350 ejemplares.

Esta publicación es un resumen anual de la información contenida en las ediciones mensuales.

38. **Síntesis Monetaria y Financiera.** (En saldos). Santiago, 1984. Publicación anual. Disponibles: ediciones de

1984 y 1985. (Ejemplar 1984: \$ 1.800, US\$ 25.00 y 1985: \$ 3.500, US\$ 30.00). Edición de 300 ejemplares.

Esta publicación, la primera que presenta cifras en saldos, es un resumen anual de la información contenida en las ediciones mensuales.

#### SERIE DE ESTUDIOS ECONOMICOS

(Números Disponibles)

El contenido de estos trabajos es de la exclusiva responsabilidad de sus autores y no compromete la opinión del Banco Central de Chile.

- Nº 15 **Política fiscal y cambiaria en economías inflacionarias: consideraciones sobre la experiencia chilena.** Autores: Sergio de la Cuadra F. y Francisco Rosende R. Santiago, 1982. 18 p. (Ejemplar: \$ 300, US\$ 8.00). Edición de 300 ejemplares.

- Nº 17 **Medición del desarrollo financiero chileno: 1975-1980.** Autores: Pedro P. Vergara y José M. Yrrázaval. Santiago, 1982. 57 p. (Ejemplar: \$ 300, US\$ 8.00). Edición de 300 ejemplares.

- Nº 18 **Ahorro y crecimiento económico en Chile: una visión del proceso desde 1960 a 1981 y proyecciones de mediano plazo.** Autor: Mario Gutiérrez U. Santiago, 1983. 51 p. (Ejemplar: \$ 300, US\$ 8.00). Edición de 300 ejemplares.

- Nº 19 **El tipo de cambio fijo en Chile: la experiencia en el período 1979-1982.** Autor: Roberto Toso C. Santiago, 1983. 64 p. (Ejemplar: \$ 300, US\$ 8.00). Edición de 300 ejemplares.

- Nº 20 **Ánálisis de la economía mundial durante 1982 y perspectivas para 1983.** Autores: Daniel Fanta de la V. y R. Monge Z. Santiago, 1983. 38 p. (Ejemplar: \$ 300, US\$ 8.00). Edición de 300 ejemplares.

- Nº 22 **Fluctuaciones de corto plazo de ingresos nominal y real: comentarios del modelo monetarista de Emil-Maria Claassen.** Autor: Eduardo García de la Sierra. Santiago, 1983. 24 p. (Ejemplar: \$ 300, US\$ 8.00). Edición de 300 ejemplares.

- Nº 24 **Costo real del crédito en 1984.** Autor: Ignacio Valenzuela C. Santiago, 1985, 28 p. (Ejemplar: \$ 300, US\$ 8.00). Edición de 300 ejemplares.

- Nº 25 **Tipo de cambio y salarios reales: consideraciones sobre el caso chileno.** Autor: Francisco Rosende R. Santiago, 1985, 28 p. (Ejemplar: \$ 300, US\$ 8.00). Edición de 300 ejemplares.

- Nº 26 **Ajuste estructural en el sector industrial chileno: una revisión del proceso en el período 1980-1985 (I semestre).** Autor: Mario Gutiérrez U. Santiago, 1986, 40 p. (Ejemplar: \$ 300, US\$ 8.00). Edición: 300 ejemplares.
- Nº 27 **Demandas dinámica por trabajo.** Autor: Patricio Rojas R., Santiago, 1986, 58 p. (Ejemplar: \$ 300, US\$ 8.00). Edición: 300 ejemplares.
- Nº 28 **Indicador Mensual de Actividad Económica (IMACEC); metodología y serie 1982-1986.** Autor: José Venegas M., Santiago, 1986, 63 p. (Ejemplar \$ 300, US\$ 8.00). Edición: 300 ejemplares.

**SERIE DE ESTUDIOS ECONOMICOS (\*)  
(Números Agotados)**

- Nº 1 **Incidencia de la inflación externa en el Índice de Precios al Consumidor en Chile.** Autor: Wally Meza S. Santiago, 1981.
- Nº 2 **Algunas reflexiones acerca del proceso de apertura financiera en Chile.** Autor: Francisco Rosende R. Santiago, 1981.
- Nº 3 **El patrón de fijación cambiaria: una aproximación empírica.** Autor: Hugo Albornoz P. Santiago, 1981.
- Nº 4 **Algunos antecedentes básicos sobre la evolución de las importaciones de bienes de capital durante el período 1977-1980.** Autores: Juan C. Corral y W. Meza S. Santiago, 1981.
- Nº 5 **Evolución de la política cambiaria en el período 1973-1980.** Autor: W. Meza S. Santiago, 1981.
- Nº 6 **Elementos acerca de la determinación del tipo de cambio efectivo.** Autor: Francisco Rosende R. Santiago, 1981.
- Nº 7 **Empleo generado por las exportaciones: Chile 1973-1979.** Autora: Verónica Urzúa T. Santiago, 1981.
- Nº 8 **Política monetaria y tasas de interés: una aproximación empírica.** Autor: Roberto Toso. Santiago, 1981.

- Nº 9 **Evolución de la actividad textil. Período 1969-1980.** Autor: Manuel Torres A. Santiago, 1982.
- Nº 10 **Mercado del azúcar.** Autor: Guillermo Jorquera F. Santiago, 1982.
- Nº 11 **Números índices de comercio exterior: metodología utilizada para elaboración de índices de valor unitario y quántum de importaciones y exportaciones.** Autores: W. Meza S. y Francisco Pizarro B. Santiago, 1982.
- Nº 12 **Antecedentes sobre la evolución de la industria automotriz.** Autor: Carlos Godoy V. Santiago, 1982.
- Nº 13 **Algunas consideraciones acerca de tasas de interés internacionales.** Autor: Iván Porras P. Santiago, 1982.
- Nº 14 **Reflexiones sobre apertura financiera: el caso chileno.** Autor: Mario Gutiérrez U. Santiago, 1982.
- Nº 16 **Evolución de la política arancelaria: años 1973-1981.** Autora: Cecilia Torres R., Santiago, 1982.
- Nº 21 **La crisis económica de la década del treinta en Chile: lecciones de una experiencia.** Autores: Roberto Toso C. y Alvaro Feller S. Santiago, 1983.
- Nº 23 **El modelo logístico.** Autor: Leonidas Espina Marconi. Santiago, 1984.

**OTRAS PUBLICACIONES AGOTADAS (\*)**

(La Biblioteca del Banco Central dispone de ejemplares para consulta)

- Aspectos relevantes de la Inversión Extranjera en Chile. Decreto Ley Nº 600.**
- Estudios Monetarios I.**
- Estudios Monetarios III.**
- Indicadores Económicos 1960-1980.**
- Política Económica 1973-1979.**
- Recopilación de la Legislación Bancaria Chilena.**
- Síntesis Monetaria y Financiera. 1980 y 1982. (Saldos y Promedios).**

(\*) Reproducciones de estas publicaciones pueden obtenerse a través del servicio de fotocopias de la Biblioteca.

## FORMULARIO-SUSCRIPCION AL BOLETIN MENSUAL

AL  
BANCO CENTRAL DE CHILE  
DEPT. DE PUBLICACIONES E INFORMACIONES  
CASILLA - 967  
SANTIAGO - CHILE

Santiago, febrero 1987

Solicito suscribirme al Boletín Mensual del Banco Central de Chile.

Período:  1 año  2 años  3 años

Precio:

Chile	\$ 20.000	\$ 37.000	\$ 47.000
Extranjero: US \$	210	US \$ 390	US \$ 490

Adjunto la cantidad de \$ .....

Cheque Nº ..... Banco .....

Enviar ejemplares a:

Nombre o Razón Social: .....

Dirección:

Calle ..... N° ..... Depto. .....

Ciudad ..... País .....

Casilla ..... Teléfono ..... RUT: .....

## FORMULARIO-SUSCRIPCION A PUBLICACIONES PERIODICAS Y OCASIONALES

AL  
BANCO CENTRAL DE CHILE  
DEPT. DE PUBLICACIONES E INFORMACIONES  
CASILLA - 967  
SANTIAGO - CHILE

Santiago, febrero 1987

I. Solicito suscribirme a: .....  
(nombre publicación periódica)

II. Deseo adquirir ..... ejemplar(es) de la(s) siguiente(s) publicación(es) ocasional(es)  
a) .....  
b) .....  
c) .....  
d) .....

Adjunto la cantidad de \$ ..... US\$ .....

Cheque Nº ..... Banco .....

Enviar ejemplar(es) a:

Nombre o Razón Social .....

Dirección: Calle ..... N° ..... Depto. .....

Ciudad ..... País .....

Casilla ..... Teléfono ..... RUT: .....

El detalle de las publicaciones editadas por esta Institución se encuentra en el capítulo titulado "Publicaciones del Banco Central de Chile" que precede a estos formularios.

NOTA: Los precios en moneda extranjera incluyen el despacho por vía aérea.



## INDICE DE CUADROS ESTADISTICOS

	<u>Pág.</u>		<u>Pág.</u>
<b>ACERO</b>			
Producción de Lingotes y despacho de Productos Terminados	500		
<b>ACTIVOS Y PASIVOS</b>			
De Sociedades Financieras	383		
Del Banco Central de Chile	381		
Del Sistema Bancario Comercial	382		
Del Sistema Financiero	376		
Del Sistema Monetario	378		
<b>ACTIVOS Y PASIVOS INTERNACIONALES DEL BANCO CENTRAL Y DEL SISTEMA BANCARIO</b>	448		
<b>AGRICULTURA</b>			
Principales rubros de producción agrícola (ene., abr., jul., oct.) (*)			
— siembra			
— cosecha			
— rendimiento			
Producción frutícola (mar., jun., sep., dic.) (*)			
Superficie plantada destinada a frutales (mar., jun., sep., dic.) (*)			
<b>AUTOMOTRIZ</b>			
Parque (Total país) (mar., jun., sep., dic.) (*)	501		
Producción			
<b>BALANZA DE PAGOS</b>	443		
<b>BILLETES Y MONEDAS EMITIDOS POR EL BANCO CENTRAL</b>	395		
<b>BOLSA DE COMERCIO</b>			
Dividendos y emisiones de acciones de las Sociedades Anónimas Inscritas			
Indice General de precios de acciones y montos transados (Valores Reales)			
Indices General y Selectivo de precios de las acciones (Valores Nominales)			
Montos Transados			
<b>CARBON</b>			
Producción	489		
<b>CARGA TRANSPORTADA</b>			
Por Aviación Comercial Nacional (mar., jun., sep., dic.) (*)			
Por Ferrocarril, Redes Norte y Sur			
Por Naves Nacionales y Extranjeras (abr., ago., dic.) (*)	513		
<b>COBRE</b>			
Precio	524		
Producción	487		
<b>COLOCACIONES DEL SISTEMA FINANCIERO</b>			
Efectivas por institución en moneda extranjera			389
Efectivas por institución en moneda nacional			387
Efectivas por región en moneda extranjera			388
Efectivas por región en moneda nacional			386
Efectivas. Por sectores			386
En moneda extranjera			385
En moneda nacional			384
<b>COTIZACION DE MONEDAS EXTRANJERAS</b>			
Cotización del dólar			
— dólar observado y referencial, 1986-1987			462
— tipo de cambio, 1960-1987			468
Cotización de otras monedas			
— en pesos			464
— por dólar de Estados Unidos			467
<b>CREDITOS EXTERNOS ARTICULO 14</b>			
Créditos liquidados:			
— por beneficiario			432
— por plazo			434
— por tasa de interés			431
— sector privado no financiero			
— con y sin garantía bancaria			433
— por tramo de tasas de interés			433
— según plazo (hasta un año) y beneficiario			435
Movimiento de Créditos Externos Artículo 14			429
Resumen General			430
<b>CUASIDINERO</b>			
Financiero			377
Monetario			380
<b>CUENTAS NACIONALES</b>			
Definiciones (ene., abr., jul., oct.) (*)	401		
Deflactor implícito del Gasto del P.G.B. (ene., abr., jul., oct.) (*)	400		
Deflactor implícito del P.G.B. por actividad económica (ene., abr., jul., oct.) (*)	400		
Formación Bruta de Capital (millones de pesos)			478
Formación Bruta de Capital (millones de pesos de 1977)			479
Gasto del P.G.B. e Ingreso Nacional Bruto			475
Ingreso de los Factores por actividad económica y tipo de productor (ene., abr., jul., oct.) (*)			
Ingreso Nacional disponible y su Asignación (ene., abr., jul., oct.) (*)			
Participación sectorial en el P.G.B. (a precios corrientes)			
P.G.B. por actividad económica (millones de pesos)			472
			473

Pág.		Pág.
P.G.B. por actividad económica (millones de pesos de 1977)		
P.G.B. Trimestral por actividad económica	473	452
P.G.B. según sectores transables y no transables	477	454
P.G.B. y gasto del P.G.B.	476	455
Tasa de Crecimiento Anual del Gasto del P.G.B. (ene., abr., jul., oct.) (*)	474	451
Tasa de Crecimiento Anual del P.G.B. por actividad económica	472	507
Tasa de Crecimiento Trimestral del P.G.B.	477	507
Transacciones de Capital de la Nación (ene., abr., jul., oct.) (*)		
Transacciones Exteriores en Cuenta Corriente (ene., abr., jul., oct.) (*)		
<b>CUOTA CORVI</b>	528	
<b>DEPOSITOS Y CAPTACIONES. SISTEMA FINANCIERO</b>		
En moneda nacional	390	
Por institución en moneda extranjera	393	
Por institución en moneda nacional	391	
Por región en moneda extranjera	392	
Por región en moneda nacional	390	
<b>DESOCUPACION</b>	538-540-542-543-544	
<b>DEUDA EXTERNA</b>		
Al 31 de diciembre de cada año. Período: 1975-1987		
De mediano y largo plazo, al 31 de diciembre de cada año. Período: 1983-1987		
De mediano y largo plazo. Movimiento de Créditos y Saldos		
<b>DINERO</b>		
<b>DOLAR</b>		
<b>ECONOMIA NACIONAL</b>		
Cuadro Resumen		
<b>EDIFICACION</b>		
Aprobada e iniciada en ochenta comunas seleccionadas. Sectores Público y Privado		
Aprobada en ochenta comunas seleccionadas. Sector Privado		
Indice de costo de edificación		
Iniciada en ochenta comunas seleccionadas. Sector Público		
Iniciada por el Sector Público en todo el país		
<b>EDUCACION (mar., jun., sep., dic.) (*)</b>		
Alumnos matriculados según nivel educacional y por sectores		
Nivel de Alfabetismo de la población de 15 años y más		
Proporción de personas de 14 años y más, por sexo y nivel educacional en el Gran Santiago		
<b>EMBARQUES DE EXPORTACION</b>		
Clasificados de acuerdo a la C.I.I.U.		
Clasificados por países		
Principales países de destino		
Resumen de embarques		
<b>ENERGIA ELECTRICA</b>		
Potencia eléctrica instalada (feb. jun., oct.) (*)		
— en el país		
— por regiones		
Producción de electricidad según tipo de generación (mar., sep.) (*)		
Producción total de electricidad e índice de consumo eléctrico industrial		
<b>ESCALA UNICA DE SUELDOS DEL SECTOR PUBLICO (ene., may., sep.) (*)</b>	528	508
<b>ESTADISTICAS FISCALES (mar., jun., sep., dic.) (*)</b>		
Gastos, ingresos y déficit fiscal en moneda nacional y extranjera		
Gastos, ingresos y déficit fiscal consolidado en moneda nacional y extranjera		
Gastos, ingresos y déficit fiscal como porcentaje del Gasto del P.G.B.		
<b>EXPORTACIONES DE BIENES (F.O.B.)</b>		547
<b>FONDOS MUTUOS</b>		
Valor de las cuotas	438	404
Valor neto del fondo		402
<b>GASTO FISCAL SOCIAL</b>	439	534
<b>HIERRO</b>	440	488
Producción		
<b>IMPORTACIONES</b>	379	
Clasificación económica por destino final	462	457
Clasificación por formas de pago		456
Clasificación por países		458
Clasificación por principales países de origen	366	459
Clasificación por tipo de bienes		447
<b>INDICADORES SOCIALES</b>		
Cuadro Resumen	505	532
<b>INDICE DE:</b>		
Calidad material de vida	504	533
Costo de edificación de tipo medio.	506	
según insumos		506
según tipo de obra		506
Precios al Consumidor (I.P.C.)	503	516
Precios al Por Mayor (I.P.M.)	502	521
Precios y Quántum de Exportaciones e Importaciones		
Producción Forestal		460
Producción Industrial (SOFOFA)		482
Producción Industrial Manufacturera (I.N.E.)		496
Producción Minera		492
		484

	Pág.		Pág.
Remuneraciones según actividad económica <sup>(1)</sup>	550	Tránsito de vehículos controlado mensualmente, por plaza de peaje y tipo de vehículo	512
Remuneraciones por grupo ocupacional	549		
Valor Promedio (IVP)	530		
Ventas físicas de la industria manufacturera (I.N.E.)	494	PECUARIO (mar., jun., sep., dic.) (*)	
Ventas Industriales (SOFOFA)	499	Producción de aves, huevos y leche	
<b>INDUSTRIA</b>		Producción de carne en vara y número de animales beneficiados	
Producción de algunas industrias importantes	491	<b>PESCA</b> (mar., jul., nov.) (*)	
<b>INVERSIONES, SISTEMA FINANCIERO</b>		Desembarque total según especies y destino	
En moneda extranjera	394	Producción industrial pesquera	
En moneda nacional	394	<b>PETROLEO</b>	
<b>MINERIA</b>		Producción de derivados del petróleo	490
Producción de algunos minerales	488	Producción de petróleo y gas natural	490
<b>MULTIPLICADORES MONETARIOS</b>	384	<b>PLATA</b>	
		Cotización	469
<b>OCUPACION Y DESOCUPACION</b>		<b>POBLACION</b>	
Composición de la población y fuerza de trabajo en el Gran Santiago		Censo Nacional de Población y Vivienda según regiones	
– según encuestas del Departamento de Economía U. de Chile	543	Nacional	536
– Promedios móviles (INE)	544	Nacional por sexo, sectores urbano y rural según regiones, censo 1982	535
Composición de la población y fuerza de trabajo. Total País		Nacional según edad y sexo (mar., jun., sep., dic.) (*)	537
– según encuestas del Departamento de Economía U. de Chile		<b>PREVISION</b>	
– cifras mensuales (feb., may., ago., nov.) (*)	540	Activos de los fondos de pensiones por Instrumento Financiero	552
– resumen	538	Instrumentos mantenidos en custodia en el Banco Central	553
– según encuestas del Instituto Nacional de Estadísticas (I.N.E.)		Rentabilidad promedio mensual acumulada de las cuentas individuales	556
Población ocupada por actividad económica en el Gran Santiago		Rentabilidad promedio mensual de las cuentas individuales	555
– según encuestas del Departamento de Economía U. de Chile		Número de afiliados por AFP	554
Población ocupada por actividad económica. Total País		<b>RELACION DE TERMINOS DEL INTERCAMBIO</b>	460
– según encuestas del Departamento de Economía U. de Chile		<b>RESERVAS INTERNACIONALES</b>	448
– cifras mensuales (feb., may., ago., nov.) (*)	542	<b>RESULTADO LIQUIDO ANUAL DEL SISTEMA FINANCIERO</b>	397
– resumen	538	<b>SALITRE, YODO Y SULFATO DE SODIO</b>	
– según encuestas del Instituto Nacional de Estadísticas (I.N.E.)		Producción	489
<b>ORO</b>		<b>SALUD</b> (mar., jun., sep., dic.) (*)	
Cotización	469	Controles y consultas médicas por programa	
<b>PARQUE AUTOMOTRIZ</b> (ver Automotriz)		Indicadores de salud	
<b>PASIVOS FINANCIEROS</b>		Población menor de 6 años según estado nutricional	
Valores nominales	398	Tasas de natalidad y mortalidad	
Valores reales	399	<b>SILVICULTURA</b>	
<b>PEAJE</b>		Superficie Forestal Plantada Anualmente (feb., may., ago., nov.) (*)	
Tránsito de vehículos controlado en plazas de peaje, por tipo de vehículo	511		483

(1) La serie completa del Índice de Remuneraciones aparece en el Boletín de diciembre de 1986.

	Pág.		Pág.
<b>SUELdos Y SALARIOS</b>			
Indice de remuneraciones	549	Interés corriente bancario y máximo convencional	406
Reajustes periódicos (ene., may., sep.) (*)	548	Interés corriente e interés convencional máximo para operaciones no reajustables	407
Escala Unica de Sueldos del Sector Público (ene., may., sep.) (*)	547	Interés corriente e interés convencional máximo para operaciones reajustables	407
<b>TASAS DE INTERES</b>		Interés máximo bancario para operaciones no reajustables	406
De encaje del sistema financiero	418	Interés promedio del Sistema Financiero (TIP)	417
Efectivas cobradas en operaciones de 90 a 365 días	413	Interés y costo alternativo de encaje en el sistema bancario en operaciones entre 30 y 89 días	415
Efectivas cobradas en operaciones de 1 a 3 años	414	Para operaciones a 30 días plazo	415
Efectivas mensuales cobradas en colocaciones a corto plazo	408	Spread de tasas de interés en operaciones a corto plazo	416
Efectivas mensuales cobradas en operaciones de Broker	411		
Efectivas mensuales pagadas en captaciones a corto plazo	408	<b>TASAS DE INTERES INTERNACIONALES</b>	422
Efectivas mensuales pagadas en operaciones de Broker	411	Libo	422
Efectivas pagadas en operaciones de 90 a 365 días	412	Prime	425
Efectivas pagadas en operaciones de 1 a 3 años	414		
Efectivas pagadas y cobradas reajustables según tipo de cambio	419	<b>UNIDADES</b>	
		De Fomento <sup>(1)</sup>	529
		Reajustable	527
		Tributaria	527

(\*) Estos cuadros estadísticos se publican en los meses señalados variando su periodicidad cuando se dispone de nuevos antecedentes.

(1) La serie completa de la Unidad de Fomento aparece en el Boletín de enero de 1987.

#### INDICE DE GRAFICOS

Cotización de monedas extranjeras	465	Indices de Producción y de Consumo Eléctrico-Industrial	509
Evolución de las Exportaciones y de las Importaciones	445	Indices de Producción y Ventas Industriales	497
Evolución margen promedio sobre libor en dineros nuevos	303	Perfil amortización antes y después de la reestructuración	303
Indicadores de empleo	321	Precio del Cobre	525
Indices de Minerales Metálicos	485	Tasas de Desocupación, Región Metropolitana	545
Indices de Minerales No Metálicos	486	Tasas de interés nominales y reales en Captaciones y Colocaciones a 30 días en Bancos y Financieras	409
Indice de Precios al Consumidor	519	Tasas Libo y Prime	423
Indice de Precios al Por Mayor	520		