

# BOLETIN MENSUAL

N° 736 - JUNIO 1989



**BANCO CENTRAL DE CHILE**

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

# AUTORIDADES SUPERIORES DEL BANCO CENTRAL DE CHILE

(al 30 de junio de 1989)

## Comité Ejecutivo

MANUEL CONCHA MARTINEZ  
Presidente

JORGE AUGUSTO CORREA GATICA  
Gerente General

ALFONSO SERRANO SPOERER  
Vicepresidente

## Fiscal

JOSE A. RODRIGUEZ VELASCO

## Directores

MARIO BARBE ILIC  
Política Financiera

FERNANDO ESCOBAR CERDA  
Operaciones

JOSE LUIS CORVALAN BUCHER  
Administrativo

JUAN A. FONTAINE TALAVERA  
Estudios

GUSTAVO DIAZ VIAL  
Comercio Exterior y Cambios Int.

FRANCISCO GARCES GARRIDO  
Internacional

ENRIQUE TASSARA TASSARA  
Programas de Financiamiento

## Gerentes

AMBROSIO ANDONAEGUI ONFRAY  
Cambios Internacionales

ERICK HEINSOHN DEL CAMPO  
Personal (interino)

SERGIO ARANCIBIA PARODI  
Sistemas

CARMEN HERMOSILLA VALENCIA  
Secretario General

JOSE L. ARBILDUA ARAMBURU  
Instituciones Financieras

FRANCISCA INFANTE VARGAS  
Financiamiento Interno

PELAYO ARRIETA LAZO  
Programas de Financiamiento

VICENTE MONTAN UGARTE  
Revisor General

MARIO CHARLIN DUBOURNAIS  
Operaciones Monetarias

ANTONIO ROCO GONZALEZ  
Administrativo

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

VICTOR VIAL DEL RIO  
Abogado Jefe

## Contenido

La Política económica actual y el Mediano plazo	1455
Evolución del Comercio Exterior : abril 1989	1463
Circulares de la Superintendencia de Bancos e Instituciones Financieras	1469
Circulares del Banco Central	1473
Disposiciones Legales	1481
Cuadros Estadísticos	
Cuadro Resumen de la Economía Nacional	1487
Estadísticas Monetarias y Financieras	1495
Tasas de Interés Internacionales	1541
Créditos Externos	1547
Deuda Externa	1557
Comercio Exterior y Cambios	1563
Cuentas Nacionales	1593
Estadísticas Fiscales	1607
Producción	1613
Precios	1655
Indicadores Sociales	1673
Sistema de Previsión	1705
Publicaciones del Banco Central de Chile	1711
Formularios de suscripción a publicaciones	1719
Indice de cuadros estadísticos	1721
Indice de gráficos	1724

**COMITE EDITORIAL**

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

**DIRECTOR Y REPRESENTANTE LEGAL**

VICTOR VIAL DEL RIO

ISSN 0716 - 2367

Edición de 1.600 ejemplares.

Impreso en Chile  
Printed in Chile

TARIFA	CHILE	EXTERIOR
Precio por ejemplar	\$ 2.500	US\$ 22.00 (*)
Suscripción anual	\$ 25.000	US\$ 220.00 (*)

Los formularios para suscripciones al Boletín Mensual y otras publicaciones del Banco Central de Chile se encuentran en la página 1719 de este ejemplar.

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

## La Política Económica Actual y el Mediano Plazo

Exposición del Sr. Francisco Rosende R., Gerente de Estudios del Banco Central de Chile, en el Seminario "Ajuste de la Economía Chilena y Perspectivas de Mediano Plazo", organizado por el Instituto de Economía de la Universidad Católica de Chile el 21 de junio de 1989.

### ASPECTOS GENERALES

Uno de los requisitos que debe contemplar la realización de un análisis riguroso del desempeño y las perspectivas de una economía, radica en el reconocimiento de que los resultados observados por ésta en un momento del tiempo, son determinados por un conjunto de decisiones, presentes y pasadas; y también por una percepción de quienes las tomaron, acerca de cuál será la restricción presupuestaria que enfrentarán en el futuro. En efecto, si nuestro objetivo es examinar el estado de la economía en un determinado momento, es necesario tener presente que éste es el resultado de la conducta de los consumidores, de las empresas y del gobierno, dado un cierto escenario externo, el que de algún modo influye sobre las decisiones de gasto de cada uno de estos agentes. Luego, es indudable que la forma en que los agentes privados estructuren sus planes de gasto y ahorro, dependerá críticamente de cómo éstos proyecten sus posibilidades futuras de gasto y, en particular, de la política económica que estimen se aplicará en el futuro.

Asimismo, es importante hacer presente que los procesos económicos, en general, se presentan como una secuencia de acontecimientos, de modo que las decisiones que se adopten hoy -por ejemplo, en materia de ahorro o inversión- condicionarán de algún modo los resultados que observe la economía en el período siguiente. En este sentido, es necesario destacar que los resultados que se registren en una economía en un período dado son, en mayor o menor medida, el fruto de decisiones adoptadas en los períodos anteriores.

Aun cuando las consideraciones anteriores pudieran resultar demasiado obvias, y en consecuencia conocidas, es conveniente su reiteración, en la medida en que permiten establecer más claramente un marco de análisis de la macroeconomía de un país. En particular, si nuestro interés es evaluar la forma en que se conduce la política económica y los resultados que ésta obtiene, es necesario incorporar en nuestro análisis las restricciones -tanto internas como externas- que ésta enfrenta, e igualmente la forma en que las personas perciben las acciones de las autoridades, dado su desempeño anterior frente a situaciones similares.

En resumen, la respuesta de la economía frente a cambios en las condiciones externas o internas que ésta enfrenta (definiendo una cierta trayectoria del nivel de actividad, precios y las cuentas externas, por ejemplo), dependerá básicamente de cómo las personas visualicen estos cambios, tanto en lo que se refiere a sus efectos inmediatos, como a sus consecuencias futuras.

## EL PROGRAMA DE AJUSTE ESTRUCTURAL

Durante los últimos cuatro años, la economía chilena ha tenido un exitoso desempeño, el que no sólo ha permitido superar la aguda recesión y la crisis de balanza de pagos de comienzos de la década, sino que, además, ha hecho posible sostener un vigoroso proceso de crecimiento de los niveles de actividad, consumo y empleo. En efecto, luego de verificar que el notable deterioro en los términos de intercambio, conjuntamente con un alza igualmente apreciable en las tasas de interés prevalecientes en los mercados financieros externos, provocarían una severa caída en los niveles de actividad y empleo a comienzos de la presente década, se planteó la necesidad de diseñar una estrategia dirigida a superar esta coyuntura. Desde luego, esta tarea era altamente compleja, en la medida en que se conjugaba un cuestionamiento de la estrategia global de la política económica -más que a ciertos aspectos específicos que pudieran haber incidido en la magnitud de la crisis- con la demanda por tratamientos selectivos por parte de los diferentes sectores para superar los efectos de la recesión.

De este modo, se planteaba un complicado dilema de política económica, en la medida en que la gravedad de los problemas que ocasionaba la crisis -y la consecuente erosión en la credibilidad de la política- hacían atractiva la adopción de fórmulas de rápido efecto sobre los niveles de ingreso y bienestar de la comunidad. Sin embargo, resultaba evidente que esta estrategia no era sostenible en el tiempo, a menos que se produjesen cambios en la situación externa que validaran mayores ingresos para la economía, ya sea en términos de aumentos en el nivel de los términos de intercambio, mejores condiciones de acceso al crédito externo, o la "aparición" de alguna fórmula exógena de condonación de la deuda externa. Luego, en la medida en que las autoridades económicas no estuviesen dispuestas a aceptar la reversión del escenario externo -con los altos costos que este juego podía involucrar- la opción responsable y en consecuencia sostenible, era aquella que se estructuraba sobre la base del reconocimiento de las restricciones que planteaba la situación externa y también los problemas internos. En particular, en el plano interno la política económica no sólo debía focalizar sus esfuerzos en apoyar a los grupos más necesitados, sino que era fundamental para el buen éxito de esta estrategia, conquistar la credibilidad de las personas en cuanto a la coherencia y realismo de la misma.

De este modo, favorecer la aparición de bonanzas que no obedecieran a una solución efectiva de los problemas que había ocasionado la crisis, era sólo una manera de postergar el inevitable ajuste que había que realizar, al costo de acrecentar los desequilibrios macroeconómicos que se evidenciaban.

Como se señaló, los resultados que mostrara la economía como respuesta a la estrategia de ajuste estructural, no sólo serían el reflejo de los impulsos que el mismo gobierno entregara, sino también de la forma en que las personas percibieran esta política.

Así, entre 1985 y 1988 el PGB creció a una tasa promedio anual de 5,3%, la deuda externa de mediano y largo plazo como porcentaje de las exportaciones de bienes y servicios se redujo de 3,8 veces a 2,1 veces, el ahorro externo como porcentaje del PGB cayó de 8,3% a 0,8% en este período; en tanto que el ahorro nacional bruto se elevó de 5,4% del PGB en 1985 a 16,2% en 1988; mientras que la tasa de inversión lo hacía de 13,7% a 17%. Por otra parte, el volumen físico de exportaciones no cobre creció, en este período, a una tasa promedio anual de 13,5%.

Al examinar estos resultados, es conveniente detenerse a observar el comportamiento de variables como la ocupación productiva y la inversión en capital fijo. Ello, por cuanto la decisión de contratar más trabajadores, como la de aumentar el stock de capital existente en las empresas, constituyen una respuesta, no sólo a las condiciones presentes en la economía, sino que además, refleja una expectativa acerca de lo que será el futuro de la actividad productiva. Así, desmintiendo diversas teorizaciones acerca de la insensibilidad del sector privado para sostener un proceso de crecimiento en las dos variables señaladas, entre 1985 y 1988 se registró un crecimiento promedio anual de 9,2% en el empleo productivo, al mismo tiempo que la inversión en capital fijo, medida en términos reales, creció en 12,1% promedio anual.

Los resultados expuestos, fueron la consecuencia de un conjunto de políticas apuntadas a su logro, la respuesta de las personas frente a las mismas y las cambiantes condiciones externas, tal como se indicó anteriormente.

Así, tanto la política cambiaria, como la monetaria y fiscal fueron orientadas a fin de conseguir el ajuste deseado en el nivel de gasto. De este modo, el tipo de cambio real se situó a un nivel coherente con las posibilidades de gasto de mediano plazo, procurándose sostener éste en un contexto de cambiantes condiciones externas. Ello, con el fin de evitar la verificación de un ajuste excesivo en el nivel de gasto, o bien un retroceso en materia de fomento a las exportaciones como resultado de cambios que pudieran percibirse transitorios en la cotización de las principales monedas y/o en los precios de nuestras exportaciones.

En el plano de la política monetaria, el objetivo de ésta ha sido apoyar una caída gradual en la tasa de inflación, al mismo tiempo que contribuir a la estabilidad financiera. Este último objetivo debía alcanzarse con la compra y venta de títulos del Banco Central en el mercado financiero, a una tasa de interés consistente con la que existía en los mercados financieros externos. De este modo, la política monetaria contribuiría a una mayor estabilidad en la actividad financiera, favoreciendo la recuperación de la misma, luego de las severas dificultades por las que este sector atravesó como resultado de la recesión de comienzos de la década.

En cuanto a la política fiscal, la contribución de ésta al proceso de ajuste estructural se encontraba íntimamente vinculada a la obtención de un mayor ahorro público, en un marco de progresivo equilibrio en las cuentas de este sector.

Como se indicó anteriormente, los positivos resultados conseguidos por la economía chilena durante los últimos cuatro años, no sólo reflejan decisiones de política económica, sino también una coherencia y oportunidad que las hace creíbles a los ojos de la opinión pública. Esta credibilidad se refleja en la sensible respuesta observada en este período por las exportaciones no tradicionales, la inversión, el empleo, inversión extranjera y la demanda real de dinero, por ejemplo.

## **EVOLUCION RECIENTE DE LA ECONOMIA CHILENA**

Aunque se mantenga un manejo estable de las diferentes herramientas de política con que cuentan las autoridades, es indudable que en la medida en que tengan lugar diversos cambios en el escenario externo, o en la percepción de las personas con respecto al curso futuro de la política económica, se producirán alteraciones -de mayor o menor importancia- en la dinámica de la economía. Así, por ejemplo, la aparición de frecuentes cambios en variables como las tasas de interés internacionales, los términos de intercambio; o bien en la respuesta del público frente a la caída en el valor de sus obligaciones externas, etc., plantean periódicas materias de decisión para las autoridades, las que deberán discernir acerca de la permanencia, profundidad y alcance de estos cambios.

De este modo, la verificación de aumentos en el precio del cobre, la afluencia de capitales de corto plazo o expectativas de cambios en las variables internas o externas que alimenten una modificación en el plan de gasto de las personas, llevarán a las autoridades a establecer una cierta regla de decisión frente a estas situaciones. En particular, para las autoridades se plantea la difícil tarea de definir una fórmula de respuesta frente a los cambios que se observen en el escenario interno y/o externo, de manera que ésta sea coherente con el objetivo último de estabilidad y crecimiento y, en consecuencia, no origine incertidumbre en los agentes económicos.

Las reflexiones anteriores nos sirven de base para entender en mejor forma la evolución de la economía chilena y sus perspectivas futuras. En particular, parece haber motivado cierta inquietud en la opinión pública la verificación de un crecimiento de 9,4% en la tasa de crecimiento del PGB en el primer trimestre del presente año, conjuntamente con un notable crecimiento de las importaciones en igual período y una tasa de inflación que ha crecido durante los últimos meses. Todo lo anterior, ha llevado a calificar el estado actual de la economía chilena como uno de "sobrecalentamiento".

Más allá de la evaluación propiamente tal de la política económica, un primer aspecto que es necesario examinar, se refiere a la eventual aparición de desequilibrios en las cuentas macroeconómicas que pudieran estar impulsando esta expansión de la actividad. En segundo lugar, cabe examinar la forma en que ha evolucionado el escenario externo y las decisiones de las personas frente al mismo. Finalmente, las consecuencias de la situación económica actual deben ser evaluadas a la luz de sus repercusiones futuras.

La trayectoria observada por la economía chilena durante los últimos años constituye un ejemplo elocuente de "ajuste con crecimiento". Ello, en la medida en que se ha verificado un proceso sostenido de aumento en los niveles de actividad y empleo, con un fortalecimiento igualmente sostenido en las cuentas externas. Así, en 1985, el déficit en la cuenta corriente de la balanza de pagos alcanzó a US\$ 1.329 millones; en 1986, a US\$ 1.137 millones; en 1987, a US\$ 808 millones y en 1988, a US\$ 167 millones. Desde luego, este proceso de reducción del ahorro externo se vio apoyado por el alza del precio del cobre, especialmente en 1988. Sin embargo, también se verificó un gran incremento en el volumen físico de exportaciones no-cobre, como se indicó anteriormente. La mejoría de los términos de intercambio permitió realizar una acumulación de reservas internacionales, la que alcanzó a US\$ 903,8 millones en 1988. También se redujo la deuda externa, mediante el uso de reservas internacionales, en US\$ 298,9 millones en 1988.

En el plano fiscal, durante 1988 se alcanzó una posición de equilibrio entre las cuentas de este sector, en tanto que su contribución al ahorro se elevaba de 5,9% del PGB en 1987 a 7,7% en 1988, incluyendo los recursos destinados al Fondo de Compensación del Cobre. Ello, no obstante la reducción de algunos impuestos que se realizaron durante el año, en especial en la tasa del Impuesto al Valor Agregado (IVA).

Las reducciones en dichos impuestos, que se habían iniciado con la reforma tributaria de 1984, tuvieron por objetivo ir transfiriendo al sector privado parte de los beneficios de la recuperación, consecuentemente con el espíritu de una economía social de mercado. En este sentido, cabe recordar que a partir de mediados de la década pasada se llevó adelante un profundo proceso de reforma fiscal, el que se tradujo en una racionalización del gasto público y del sistema tributario. Sin embargo, como resultado de la crisis de comienzos de la década, y la consecuente caída de ingresos de la economía, el sector público debió mantener tasas de impuestos relativamente elevadas con respecto a lo que debía ser su participación en el gasto agregado en el mediano plazo. Luego, una vez producida la recuperación en los niveles de actividad y también de los términos de intercambio, fue posible transferir al sector privado una parte de los frutos del esfuerzo realizado. Como se indicó en su oportunidad, la mantención de un cuadro de equilibrio fiscal, no obstante la caída en la tasa de impuestos como el IVA, no exige la existencia de un cuadro externo particularmente favorable, sino de un precio del cobre de mediano plazo que se estima en US/¢ 79 de 1989 y de un crecimiento promedio de la economía de 5%.

En cuanto a los efectos de la rebaja en la tasa del IVA, es indudable que éste debería haber sido una expansión, de una vez, en el nivel de gasto agregado, lo que desde luego debería traducirse en una aceleración temporal en la tasa de crecimiento del gasto interno, y el uso de una fracción de las holguras acumuladas. Desde luego, la velocidad a la cual el sector privado incrementaría su nivel de gasto luego de la adopción de esta medida era difícil de establecer a priori. Ello, por cuanto la respuesta de las personas frente a los cambios en la política económica no es constante, sino que depende de una diversidad de variables propias de la coyuntura.

Luego, para la política económica quedaba la responsabilidad de estar atenta a reaccionar frente a cambios en las condiciones de los mercados -tanto internos como externos- que hicieran aconsejable readecuar el nivel de variables como el tipo de cambio real y/o las tasas de interés de los instrumentos del Banco Central, para evitar que se produjera algún desequilibrio en el mercado monetario o en las cuentas externas.

Paralelamente a la rebaja en el impuesto al valor agregado, a partir de mediados de 1988 se produjo un progresivo incremento en la oferta de dinero, no obstante que la tasa de crecimiento de la emisión del Banco Central se mantuvo relativamente constante. Este crecimiento de la cantidad de dinero obedeció a la respuesta del sector privado frente al mayor nivel de ingreso disponible que se proyectaba. De este modo, una de las manifestaciones del aumento en el ingreso disponible para el sector privado fue el aumento en la oferta de crédito bancario, el que se observó con claridad entre junio y diciembre del año pasado, para reducirse gradualmente a partir de esta fecha, en respuesta a las acciones del Banco Central en orden a contener la tasa de crecimiento del dinero.

Por otra parte, la combinación de un mayor nivel de gasto interno, conjuntamente con el efecto de depreciación del dólar en los mercados, llevaron a una sobrevaluación del tipo de cambio real, la que presionaba el aumento en la tasa de inflación, no obstante que la rebaja del IVA ocultaba parte de este efecto. Así, entre diciembre de 1987 y junio de 1988, el tipo de cambio real se incrementó en 7%,

lo cual era claramente contradictorio con las medidas adoptadas, y con la evolución que mostraban los precios relativos de nuestras exportaciones. (El nivel de devaluación real es similar si se compara el primer semestre de 1988 con el promedio de 1987).

Por este motivo, hacia fines de 1988 se procedió a incrementar el descuento de inflación externa, de modo de evitar que se produjeran nuevas devaluaciones reales, las que en este contexto no sólo eran innecesarias, sino además indeseables en la medida en que promovían una mayor tasa de inflación. Finalmente, en enero se anunció una revaluación gradual del peso, que completaría 4% en un año, de manera de situar el tipo de cambio real en el nivel existente hacia fines de 1986, el cual representaba -en ese momento- uno de los puntos más altos de esta variable en varias décadas.

Consecuentemente con los cambios introducidos en la política económica a mediados de año, y el fortalecimiento en los precios de las exportaciones tanto de cobre como de las no-cobre (crecieron 54,3% y 9,7% respectivamente en 1988), en el segundo semestre del año se aceleró el ritmo de crecimiento de la actividad económica. Así, mientras el crecimiento promedio del primer semestre fue de 6,2%, en el tercer trimestre el PGB creció en 8,4% y en el cuarto en 8,7%.

No obstante que se esperaba que se produjera una aceleración, al menos temporal en el ritmo del crecimiento del gasto, las autoridades monetarias siguieron atentamente la trayectoria de las tasas de interés externas, las que mostraban una tendencia al alza. Así, la tasa de los PRBC -la que refleja la tasa real de los instrumentos de captación de fondos del Banco Central- se elevó de 5,1 a 5,5% en enero de 1989 (PRBC a 90 días).

Contrariamente a lo señalado por algunos críticos de la política económica, los resultados obtenidos en 1988 reflejaron elocuentemente los beneficios que reporta el mantener una política económica responsable y coherente.

En efecto, en 1988 se acrecentaron dramáticamente las diferencias entre la economía chilena y otras economías de la región que optaron por estrategias diferentes para hacer frente a problemas similares. Estos resultados se resumen en un crecimiento del PGB de 7,4%, una tasa de desempleo de 6,3%, un crecimiento de 8,5% en el empleo productivo, de 4,3% en los salarios reales, de 9,0% en el consumo, de 10,8% en el volumen físico de las exportaciones no cobre y de 10,7% de la inversión real en capital fijo. Simultáneamente, se produjo una acumulación de reservas internacionales de aproximadamente US\$ 900 millones; la tasa de inflación se redujo de 21,5% en 1987 a 12,7% en 1988, resultado que ciertamente se había visto beneficiado por la rebaja de impuestos -tanto a los combustibles, como al valor agregado- que habían tenido lugar durante el año. El presupuesto público alcanzó una posición de equilibrio, en tanto que el stock de deuda externa de mediano y largo plazo se redujo en US\$ 1.900 millones.

Un aspecto que a partir de mediados del año pasado parece haber asumido un papel importante en la conducta de los agentes económicos, se refiere a la internalización por parte de éstos, de la posibilidad de que ocurran cambios en política económica de relativa importancia como resultado del proceso político. Como se indicó inicialmente, es complejo pronosticar y más aún cuantificar, cómo los cambios en el escenario político -en la medida en que éstos sean visualizados como posibles alteraciones en la política económica-, afectan los planes de ahorro y gasto de las personas. De cualquier forma, parece razonable pensar que la probabilidad de que ocurran cambios importantes en la política económica debe manifestarse en fluctuaciones de variables tales como el precio de las acciones y posiblemente, también, en cambios en la demanda de dinero y en el ritmo de compras al exterior, especialmente si se anticipa alguna probabilidad de cambio en el grado de apertura de la economía.

Durante el primer trimestre del presente año, la economía chilena ha continuado observando un fuerte incremento en la actividad productiva, el que se sintetiza en la tasa de crecimiento del PGB, la que alcanzó a 9,4% en este período. No parece aventurado señalar que sobre este fuerte incremento de la actividad influyeron el elevado nivel de gasto que registraba la economía desde el segundo semestre, la posible agudización de la demanda por bienes durables derivada de una expectativa de posibles cambios en la política económica el próximo año y la mantención de un elevado precio promedio del cobre, el que, en el primer trimestre, alcanzó a US/ç 1,4762.

Sin embargo, la combinación de un gran incremento de las importaciones, conjuntamente con un elevado ritmo de crecimiento del PGB, muy por encima de lo que se visualiza como la tendencia de

largo plazo -la que se estima en alrededor de 5%- parecían indicar que la economía chilena había ajustado su nivel de gasto, por diversos conductos, a un nivel que no parecía sostenible en el mediano plazo. En particular, se evidenciaba la necesidad de apoyar un proceso de ajuste en el nivel de gasto agregado, debido a la tendencia declinante en el precio del cobre que se observara a partir del mes de abril pasado.

Paralelamente, como resultado de la política monetaria contractiva seguida por la Reserva Federal de los Estados Unidos, durante el presente año se ha verificado una apreciación del dólar con respecto a las principales monedas, lo que en términos de nuestra economía se traducía en la proyección de una caída superior a la prevista en el tipo de cambio real. Luego, en la medida en que se consolidara este fortalecimiento del dólar y se mantuviera la política cambiaria en los términos anunciados en enero pasado, se debía producir una revaluación superior a lo proyectado a través de esa medida, lo que no sólo aparecía contraproducente en términos de las perspectivas de mediano plazo, sino también en términos del corto plazo, en tanto se estimulaba un crecimiento aún mayor en el gasto, y especialmente en bienes transables, con los consecuentes efectos adversos que ello implica sobre las cuentas externas.

Por las razones expuestas, recientemente se anunció la decisión del Banco Central de suspender la revaluación del peso, retornándose a la antigua regla de variación del tipo de cambio nominal. Paralelamente, se decidió elevar el rango de variación del tipo de cambio en torno al valor establecido por la regla cambiaria, de  $\pm 3\%$  a  $\pm 5\%$ . De este modo, se espera minimizar la necesidad de que la autoridad monetaria intervenga realineando el tipo de cambio, dado un contexto externo que hace altamente probable la ocurrencia de cambios en la cotización del dólar frente a las restantes monedas de reserva, durante los próximos meses.

Simultáneamente con las medidas de tipo cambiario, se procedió a realizar un nuevo ajuste en las tasas de interés de los PRBC del Banco Central. Así, la tasa de los PRBC que en abril había sido alzada de 5,5% a 5,8%, se incrementó nuevamente a 6,3%. Con esta medida, la autoridad monetaria ha reforzado sus esfuerzos para cautelar el logro de un crecimiento estable de la economía, evitando que se produzcan presiones que pudiesen llevar a una aceleración en la tasa de crecimiento de los precios o a un deterioro de las cuentas externas.

No obstante la incidencia que tiene sobre el comportamiento de los precios -especialmente en los no transables- el crecimiento experimentado por el gasto, en una economía que se encuentra en posición próxima al pleno empleo de sus recursos, es importante tener en cuenta que entre diciembre de 1988 y abril del presente año, el precio internacional del petróleo se incrementó en 45% aproximadamente, lo que sin dudas, provoca una importante presión al alza sobre los precios domésticos.

Es complejo pronosticar la magnitud y velocidad de respuesta de la economía frente a las medidas mencionadas. Ello, por cuanto la actitud de las personas frente a las mismas se encuentra en buena medida influida por su propia percepción acerca del curso futuro de la economía, y especialmente de la política económica que se seguirá en los próximos años. Sin embargo, en la medida en que los diferentes sectores que participan de la pugna electoral establezcan con claridad sus posiciones frente al futuro de la política económica, y la estrategia de desarrollo en general, se contribuirá a una conducta más estable de la comunidad y por lo tanto, a una mayor efectividad de las medidas enunciadas.

Por otra parte, si se toman como referencia los ajustes introducidos a comienzos de 1987 en el gasto agregado, en el denominado "miniajuste", cuando el crecimiento de 8,5% alcanzado por la economía en el primer trimestre de ese año llevó a la implementación de una política monetaria más contractiva, parece razonable esperar una desaceleración gradual de la actividad durante el segundo semestre del año. Cabe recordar que luego de estos ajustes introducidos en la política monetaria, el crecimiento trimestral del PGB se redujo a 4,3% en el segundo, 5,0% en el tercero y a 5,2% en el cuarto.

La verificación de un ajuste gradual en el ritmo de crecimiento de la actividad debe traducirse en una tasa de incremento del PGB para el año, que en este momento se estima en algo superior a 6%. Por otra parte, en la medida en que el precio del cobre continúe una suave tendencia a la baja, que lleve a cerrar el último trimestre del año a un precio de US\$/c 90, las exportaciones de cobre, se prevé, alcanzarán aproximadamente a US\$ 3.700 millones (cabe recordar que también se supone que tendrá lugar un crecimiento en el volumen exportado del orden de 13,7%). En cuanto a las exportaciones no

cobre, éstas, se proyecta, alcanzarán aproximadamente a US\$ 3.900 millones en el año. Esta cifra incorpora el supuesto de un daño derivado de la crisis de la fruta, del orden de US\$ 200 millones en cuenta corriente.

Por otra parte, la desaceleración en el ritmo de crecimiento de la actividad económica, se estima llevará a una paulatina disminución en las importaciones. De este modo, se estima que las importaciones de bienes alcanzarán a alrededor de US\$ 5.750 millones en el año, lo que unido a los supuestos antes mencionados acerca de las exportaciones, se traduce en un superávit comercial proyectado del orden de US\$ 1.850 millones. En materia de servicios financieros, éstos se proyectan en US\$ 1.990 millones, lo que unido a una estimación de servicios no financieros por -US\$ 650 millones y transferencias por US\$ 212 millones, lleva a un saldo de cuenta corriente de la balanza de pagos del orden de -US\$ 580,0 millones.

En materia de capitales, se proyecta un nivel de inversión extranjera de aproximadamente US\$ 800 millones, de los cuales cerca de US\$ 680 millones corresponden a inversión en pagarés de deuda externa. Las amortizaciones efectivas se estiman en US\$ 731 millones, mientras que los desembolsos de mediano y largo plazo se proyectan del orden de US\$ 1.500 millones. La balanza de pagos global, se estima registrará un superávit del orden de US\$ 155 millones.

Por cierto, esta proyección debe ser evaluada como un punto de referencia, en la medida en que cambios en el conjunto de supuestos sobre la base de los cuales se estructura, llevarán como es obvio, a modificar sus resultados.

En materia de inflación, es razonable pensar que la economía se encamina a una tasa no muy diferente al 15% proyectado inicialmente. Ello por cuanto al efecto adverso que produce el cambio en la regla cambiaria, conjuntamente con una eventual devaluación del peso como resultado del incremento del tipo de cambio al "techo" de banda, es necesario añadir el impacto de la desaceleración en la tasa de crecimiento del dinero, la que ha sido significativa durante el primer semestre del año. Durante el período de aplicación de la actual política de ajuste estructural, la demora en la respuesta de los precios ante alteraciones en la tasa de crecimiento del dinero ha sido del orden de un semestre, de manera que en la medida en que no se produjeran aumentos importantes en la tasa de inflación externa relevante, es razonable esperar que la disminución en el ritmo de crecimiento de gasto, contribuya a reducir la tasa de inflación en la segunda parte del año.

La adopción de medidas como las antes mencionadas, obedece al propósito de las autoridades de sostener un crecimiento estable de la actividad productiva. La mantención de una actitud vigilante de la política económica frente a los cambios que pudieran tener lugar en el escenario internacional, constituye ciertamente una condición básica para el logro del objetivo señalado. En este sentido, la continuidad del proceso de crecimiento sólo podrá ser preservada, en tanto las futuras autoridades económicas asuman el compromiso de insertar su gestión en una perspectiva de mediano y largo plazo, manteniendo de este modo el equilibrio de los precios relativos básicos y las cuentas macroeconómicas. La tentación de los logros a corto plazo ha sido una de las causas más determinantes del fracaso de las economías latinoamericanas en conseguir su desarrollo, y a la vez una fuente de periódicos problemas inflacionarios y crisis de balanza de pagos.

Desde luego, el ejercicio de proyectar las perspectivas futuras de la economía chilena resulta particularmente complejo en circunstancias en que el proceso político impide conocer cuál será la línea de la política económica a implementarse a partir del próximo año. Por otra parte, el escenario externo presenta actualmente un alto grado de inestabilidad, lo que hace altamente difícil la tarea de pronosticar el nivel que alcanzarán durante los próximos años variables tales como el precio del cobre, el precio del petróleo y la tasa de interés internacional, por señalar algunas de las más relevantes en el desempeño de nuestra economía.

Sin embargo, suponiendo que la línea central de la actual política económica se mantiene durante los próximos años, y adoptando supuestos conservadores en materia del escenario externo, es posible trazar algunas líneas acerca de lo que se espera sea la evolución futura de la economía chilena.

Así, como marco de referencia se supone para el año 1990, un precio del cobre de US/¢ 90, una recuperación en el precio de las exportaciones no cobre del orden de 8%, luego de la crisis de la fruta;

y una tasa de interés internacional del orden de 9,5%. Adicionalmente se proyecta un crecimiento del PGB dentro de un rango 4-5%, conjuntamente con un crecimiento del consumo promedio de 3,0%. En este escenario se presenta una balanza de pagos financiada, no obstante el significativo impacto que tiene sobre el valor de las exportaciones la disminución supuesta en el precio del cobre, lo que se traduce en un menor valor exportado de este producto de aproximadamente US\$ 800 millones. Por otra parte, se supone una desaceleración importante en la tasa de crecimiento de las importaciones, en la medida en que se adjudica a movimientos especulativos una fracción apreciable del aumento de las mismas que se observa durante el presente año. De este modo, la acumulación de inventarios a que da lugar este proceso, permite sostener el crecimiento del producto antes mencionado con un bajo aumento en el valor de las compras al exterior. Cabe hacer presente que un fenómeno similar se observó en 1985, cuando la economía experimentó un crecimiento en la actividad, conjuntamente con una caída de aproximadamente 2% en las importaciones de bienes.

Por el lado de los capitales, durante el año 1990 es necesario realizar amortizaciones por alrededor de US\$ 600 millones, en tanto que los desembolsos de mediano y largo plazo se estiman en US\$ 1.700 millones, y los flujos comerciales y el corto plazo registran un movimiento coherente con el movimiento del comercio internacional.

Desde luego, la forma en que se conduzca la política económica y la percepción que de este manejo tengan los agentes económicos, será de gran importancia en la determinación del comportamiento del financiamiento privado de la balanza de pagos, y especialmente de los capitales de corto plazo.

En cuanto al mediano plazo, más allá de 1990, nuevamente el ejercicio de proyección descansa críticamente en el conjunto de supuestos que se adopten sobre el escenario externo y la conducción de la política económica. Así, nuestras simulaciones indican que con un precio del cobre del orden de US/¢ 75 en moneda de 1988 y manteniendo un sostenido impulso al ahorro, es posible alcanzar tasas de crecimiento del producto del orden de 4 a 5% por año, en un marco de estabilidad en las cuentas externas.

Desde luego, la tarea de desarrollar proyecciones de balanza de pagos para el mediano plazo puede plantear inquietudes, en la medida en que el financiamiento de ésta no se encuentra predeterminado sino que constituye una respuesta frente a la forma en que se conduce la política económica. En este sentido, es importante señalar que esta dificultad constituye, en la práctica, una restricción para la puesta en marcha de políticas económicas irresponsables, orientadas al logro de resultados de corto plazo. La historia reciente de la economía chilena muestra con claridad que la disposición de los agentes externos de aportar recursos para el financiamiento de la balanza de pagos depende básicamente de la aplicación de políticas económicas responsables.

Por cierto, siempre es posible imaginar situaciones extremas en donde la caída de los términos de intercambio es de una magnitud tal que promueve una crisis de balanza de pagos. Sin embargo, los supuestos contenidos en los ejercicios de programación macroeconómica que sustentan la política actual, se basan en un marco externo conservador, del cual se deriva la conveniencia de llevar a cabo políticas como las anunciadas recientemente en orden a moderar la tasa de crecimiento del gasto interno. Además, conviene destacar la actitud asumida por la política económica durante el período de recuperación de los términos de intercambio, el que ha llevado a una sostenida acumulación de reservas internacionales y a reducir el peso de la deuda externa.

## Evolución del Comercio Exterior

### PERIODO: ABRIL 1989

#### 1. COMPORTAMIENTO GLOBAL

El comercio global (embarques de exportación más importaciones) alcanzó a US\$ 4.790,0 millones en el primer tercio de 1989, registrando un alza de 24,3% en relación a los US\$ 3.852,2 millones correspondientes al mismo período de 1988. El incremento es atribuible en el 47,9% a los US\$ 449,3 millones de mayores embarques de exportación y en el 52,1% restante a los US\$ 488,5 millones de mayores importaciones (Cuadro N° 1).

Los embarques de exportación durante los primeros cuatro meses de 1989 totalizaron US\$ 2.846,4 millones, ci-

fra que superó en 18,7% los US\$ 2.397,1 millones de igual lapso de 1988. El alza se explica por los US\$ 340,3 millones de mayores embarques de productos mineros y por los US\$ 129,9 millones en productos industriales, ya que en los pertenecientes al rubro agropecuario, forestales básicos y del mar se produjo una baja de US\$ 20,9 millones.

La participación relativa del sector minero en el total de embarques creció de 51,2 a 55,0% en los períodos analizados, la del sector industrial subió de 26,6 a 27,0% y la de los productos agropecuarios, forestales básicos y del mar cayó de 22,2 a 18,0%.

Los productos mineros registraron embarques por

#### CUADRO N° 1

#### COMERCIO EXTERIOR DE CHILE (Cifras en millones de US\$)

CONCEPTO	1985	1986	1987	1988	Ene.-Abr. 1988	Ene.-Abr. 1989	VARIACION % Ene-Abr 89/88
<b>1. Embarques (FOB)</b>	<b>3.823,0</b>	<b>4.222,4</b>	<b>5.101,9</b>	<b>7.048,3</b>	<b>2.397,1</b>	<b>2.846,4</b>	<b>18,7</b>
1.1 Mineros	2.345,4	2.316,2	2.745,8	4.100,1	1.226,4	1.566,7	27,7
1.2 Agrop., Forest.bás. y del Mar	501,8	646,2	743,0	861,2	532,3	511,4	-3,9
1.3 Industriales (1)	975,8	1.260,0	1.631,1	2.087,0	638,4	768,3	20,3
<b>2. Importaciones (CIF)</b>	<b>3.006,7</b>	<b>3.156,9</b>	<b>4.023,3</b>	<b>4.924,0</b>	<b>1.455,1</b>	<b>1.943,6</b>	<b>33,6</b>
2.1 Bienes de Consumo	340,9	422,1	584,1	788,7	207,1	325,6	57,2
2.2 Bienes de capital	561,2	670,1	981,5	1.258,3	389,7	516,6	32,6
2.3 Bienes intermedios	1.840,5	1.822,2	2.227,7	2.683,8	791,1	1.034,7	30,8
2.4 Zonas francas	264,1	242,5	230,0	193,2	67,2	66,7	-0,7
<b>3. Intercambio Global</b>	<b>6.829,7</b>	<b>7.379,3</b>	<b>9.125,2</b>	<b>11.972,3</b>	<b>3.852,5</b>	<b>4.790,0</b>	<b>24,3</b>

(1) Incluye "Rancho de naves".

## CUADRO N° 2

INTERCAMBIO GLOBAL EFECTUADO CON LOS PRINCIPALES SOCIOS COMERCIALES DE CHILE (1)  
(Millones de US\$)

PAIS	1987			1988			Ene.-Abr.1988			Ene.-Abr. 1989			% Variación Ene.-Abr. 89/88
	Exp.	Imp.	Interc.	Exp.	Imp.	Interc.	Exp.	Imp.	Interc.	Exp.	Imp.	Interc.	
Estados Unidos	1.140,5	773,1	1.913,6	1.393,2	1.002,1	2.395,3	639,0	300,2	939,2	650,5	393,4	1.046,9	11,5
Japón	561,3	387,2	948,5	881,3	391,8	1.273,1	285,8	100,6	386,4	378,4	222,4	600,8	55,5
Alemania Federal	483,4	335,0	818,4	817,9	365,1	1.183,0	207,8	109,7	317,5	254,3	125,7	381,0	20,0
Brasil	348,2	380,0	728,2	341,7	554,9	896,6	90,0	142,0	232,0	99,2	220,0	319,2	37,6
Italia	273,8	95,8	369,6	452,5	120,3	572,8	151,0	35,6	186,6	151,4	42,1	193,5	3,7
Francia	178,6	129,3	307,9	353,7	149,6	503,3	122,8	51,3	174,1	136,5	53,2	189,7	9,0
Reino Unido	317,9	128,3	446,2	365,6	123,3	488,9	120,4	43,3	163,7	185,3	45,4	230,7	40,9
Argentina	174,9	159,0	333,9	168,1	278,6	446,7	61,5	67,9	129,4	42,0	114,6	156,6	21,0
Taiwán	129,6	54,6	184,2	245,3	67,0	312,3	77,8	15,9	93,7	150,6	22,2	172,8	84,4
España	146,8	116,5	263,3	178,4	117,9	296,3	47,2	47,0	94,2	86,8	44,8	131,6	39,7
Holanda	164,2	33,9	198,1	247,4	38,5	285,9	98,0	11,1	109,1	116,8	13,1	129,9	19,1
Venezuela	71,2	143,7	214,9	105,0	165,0	270,0	24,5	67,3	91,8	13,7	58,8	72,5	-21,0
Corea del Sur	109,0	82,2	191,2	146,1	107,5	253,6	52,9	32,5	85,4	92,9	48,5	141,4	65,6
<b>Subtotal</b>	<b>4.099,4</b>	<b>2.818,6</b>	<b>6.918,0</b>	<b>5.696,2</b>	<b>3.481,6</b>	<b>9.177,8</b>	<b>1.978,7</b>	<b>1.024,4</b>	<b>3.003,1</b>	<b>2.358,4</b>	<b>1.403,2</b>	<b>3.766,6</b>	<b>25,4</b>
Otros países	1.002,5	1.204,7	2.207,2	1.352,1	1.442,4	2.794,5	418,4	430,7	849,1	488,0	535,4	1.023,4	20,5
<b>TOTAL GENERAL (2)</b>	<b>5.101,9</b>	<b>4.023,3</b>	<b>9.125,2</b>	<b>7.048,3</b>	<b>4.924,0</b>	<b>11.972,3</b>	<b>2.397,1</b>	<b>1.455,1</b>	<b>3.852,2</b>	<b>2.846,4</b>	<b>1.943,6</b>	<b>4.790,0</b>	<b>24,3</b>

(1) Los países se ordenan de acuerdo con el intercambio efectuado en 1988. Las exportaciones se valorizan FOB y las importaciones CIF.

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

US\$ 1.566,7 millones, es decir, US\$ 340,3 millones sobre el nivel del primer tercio de 1988, debido fundamentalmente a los US\$ 321,1 millones de mayor valor embarcado en cobre y US\$ 12,6 millones en oro.

Los embarques de exportaciones industriales totalizaron US\$ 768,3 millones, lo que significa un 20,3% más que el nivel alcanzado en los primeros cuatro meses de 1988 (US\$ 638,4 millones). El crecimiento ocurrido en esta agrupación se explica por las alzas de US\$ 71,1 millones en productos de origen alimenticio; de US\$ 2,2 millones en vinos, bebidas y otros licores; de US\$ 15,1 millones en maderas; de US\$ 49,5 millones en productos químicos y derivados del petróleo; de US\$ 8,2 millones en industrias metálicas básicas; de US\$ 6,5 millones en material de transporte y de US\$ 4,2 millones en manufacturas diversas, las que compensaron las bajas de US\$ 25,1 millones en papel, celulosa y derivados y de US\$ 1,8 millones en productos metálicos, maquinarias y artefactos eléctricos.

Los embarques de productos agropecuarios, forestales básicos y del mar alcanzaron a US\$ 511,4 millones en enero-abril de 1989, cifra inferior en 3,9% a aquella de similar período del año anterior, incidiendo en esta caída los descensos de US\$ 7,3 millones en pecuarios, de US\$ 13,3 millones en forestales y de US\$ 1,1 millones en productos del mar. Los productos agrícolas crecieron levemente en US\$ 0,8 millones.

Las importaciones en el primer tercio de 1989 ascendieron a US\$ 1.943,6 millones, incluyendo zona franca de extensión, superando con ello en 33,6% el nivel

alcanzado en igual período de 1988 (US\$ 1.455,1 millones). Esta tendencia se explica por alzas de US\$ 243,6 millones en bienes intermedios, de US\$ 126,9 millones en bienes de capital, de US\$ 118,5 millones en bienes de consumo y por una baja de US\$ 0,5 millones en las importaciones desde zona franca a zona franca de extensión.

La participación relativa de los bienes intermedios bajó de 54,4 a 53,2 en los lapsos confrontados; la de los bienes de capital descendió de 26,8 a 26,6%; la de los bienes de consumo creció a su vez de 14,2 a 16,8%, en tanto que la de las importaciones desde zona franca a zona franca de extensión cayó de 4,6 a 3,4%.

Las mayores importaciones de bienes intermedios se explican principalmente por los incrementos experimentados en los siguientes rubros: bienes intermedios industriales (US\$ 92 millones), materia primas de origen industrial (US\$ 65,7 millones), repuestos (US\$ 41,6 millones), partes y piezas para armadura (US\$ 20,7 millones) y combustibles y lubricantes (US\$ 25,0 millones). Las materias primas de origen agrícola registraron una breve disminución de US\$ 2,3 millones.

Por su parte, el crecimiento mostrado por las interacciones de bienes de capital deriva principalmente de las variaciones positivas registradas en maquinarias y equipos y en bienes de transporte, las cuales se tradujeron en aumentos de US\$ 61,9 y US\$ 64,2 millones respectivamente. A su vez, los bienes de consumo de mayor ponderación en el comportamiento de esta agrupación corresponden a aquellos de origen industrial no alimenticio y a

### CUADRON° 3

#### SALDOS DEL INTERCAMBIO MANTENIDO CON PAISES Y ZONAS ECONOMICAS SELECCIONADAS (1) (Cifras en millones de US\$)

ZONA/PAIS	1984	1985	1986	1987	1988	Ene.-Abr. 88	Ene.-Abr. 89
Asociación Latinoamericana de Integración (ALADI)	-363,1	-247,9	-47,2	-114,8	-484,6	-122,9	-289,3
Estados Unidos	203,4	216,1	273,7	367,4	391,1	338,8	254,1
Comunidad Económica Europea (2)	515,1	732,2	767,2	755,8	1.602,0	472,3	653,2
Japón	95,0	204,0	123,7	174,1	489,5	185,2	156,0
<b>Subtotal</b>	<b>450,4</b>	<b>904,4</b>	<b>1.117,4</b>	<b>1.182,5</b>	<b>1.998,0</b>	<b>873,4</b>	<b>774,0</b>
Otros países	16,2	-98,0	-51,9	-103,9	126,3	68,6	128,8
<b>TOTAL SALDO INTERCAMBIO</b>	<b>466,6</b>	<b>816,4</b>	<b>1.065,5</b>	<b>1.078,6</b>	<b>2.124,3</b>	<b>942,0</b>	<b>902,8</b>

(1) Embarques de Exportación (FOB) menos Importaciones (CIF), incluyendo 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 de 1986, España y Portugal están incluidos en la Comunidad Económica Europea (CEE).

los automóviles, con un ascenso global de US\$ 109,6 millones.

En el Cuadro N° 2 se presentan cifras sobre el intercambio efectuado con los trece principales socios comerciales de Chile. La participación conjunta de estos países en el comercio global creció brevemente de 78 a 78,6% en los períodos comparados, figurando en los primeros ocho lugares de este intercambio global: U.S.A. (21,9%), Japón (12,5%), Alemania R.F. (8,0%), Brasil (6,7%), Reino Unido (4,8%), Francia (4,0%), Italia (4,0%) y Taiwán (3,6%).

El saldo total del intercambio comercial de Chile fue de US\$ 902,8 millones en enero-abril de 1989. El superávit con la C.E.E. alcanzó a US\$ 653,2 millones, con Japón a US\$ 156,0 millones, y con U.S.A. a US\$ 254,1 millones, en tanto que el saldo con los países de ALADI fue deficitario en US\$ 289,3 millones (Cuadro N° 3). Cabe señalar que si comparamos los saldos de este último período con aquellos de 1988, se refleja sólo una mejoría de nuestro comercio de 38,3% con la C.E.E., en tanto que se observan deterioros de 25,0% con U.S.A., de 15,8% con Japón y de 135,4% con ALADI.

## 2. EMBARQUES DE EXPORTACION

Los embarques de exportación efectuados en los primeros cuatro meses de 1989 alcanzaron a US\$ 2.846,4 millones, lo que representa un incremento de 18,7% respecto de los US\$ 2.397,1 millones de igual período del año anterior. Este crecimiento se apoya, tal como lo señaláramos en el comportamiento global, en los US\$ 340,3 millones de mayores embarques de productos de origen minero y en los US\$ 129,9 millones de aumento en productos industriales, pues lo concerniente a agropecuarios, forestales básicos y del mar acusó un descenso de US\$ 20,9 millones.

### a) Productos Mineros

Los embarques de exportación de productos mineros totalizaron US\$ 1.566,7 millones, que se tradujeron en un alza de 27,7% en comparación con los US\$ 1.226,4 millones en enero-abril de 1988, tendencia atribuible fundamentalmente a los US\$ 321,1 millones de mayor valor embarcado en cobre, producto del incremento de 33,4% en el precio medio del metal en los períodos analizados, ya que la cantidad física sufrió una contracción de 0,5%.

### b) Productos Agropecuarios, Forestales Básicos y del Mar

Los embarques de productos agropecuarios, forestales básicos y del mar alcanzaron a US\$ 511,4 millones, monto inferior en 3,9% a US\$ 532,3 millones del primer tercio de 1988. La baja de US\$ 20,9 millones está explicada entre otros factores por disminuciones de US\$ 20,3 millones en uvas, de US\$ 15,6 millones en manzanas, de US\$ 16,0 millones en rollizos de pino insigne y de US\$ 3,8 millones en lana sucia de oveja.

Al respecto se puede indicar que la caída registrada en uva deriva exclusivamente de un 8% menos en precio,

pues el volumen embarcado se mantuvo en estos cuatro meses frente al del mismo lapso del año pasado (320.500 cajas). Por el contrario, las manzanas tuvieron disminuciones de 12% en cantidad y de 10% en precio, en tanto que en los rollizos hubo un comportamiento análogo con bajas de 59% y 9% en cantidad física y precio respectivamente.

Por su parte, contribuyeron a atenuar este comportamiento los incrementos detectados en maíz para consumo y siembra (US\$ 20,7 millones) y en frutas frescas de carozo (US\$ 13,6 millones), rubro este último donde destacan por ejemplo los aumentos experimentados en cerezas US\$ 1,8 millones), ciruelas (6,7 millones), duraznos (US\$ 2,8 millones) y nectarines (US\$ 2,1 millones).

### c) Productos Industriales

Los embarques de exportación de productos industriales totalizaron US\$ 768,3 millones en enero-abril de 1989, con un crecimiento 20,3% respecto a los US\$ 638,4 millones de igual período del año anterior. A este resultado contribuyeron las alzas registradas en productos de origen alimenticio, vinos, bebidas y otros licores; maderas, productos químicos y derivados del petróleo; industrias metálicas básicas, material de transporte y manufacturas diversas, que significaron US\$ 156,8 millones más que lo contabilizado en los mismos rubros en enero-abril de 1988. Por el contrario, el papel, celulosa y derivados, así como productos metálicos, maquinarias y artículos eléctricos, acusaron una baja conjunta de US\$ 26,9 millones respecto al mismo lapso del año pasado.

Las ventas al exterior de productos alimenticios acumuladas al primer tercio de 1989 alcanzaron a US\$ 364,1 millones, representando una alza de 24,3% en relación a los US\$ 293,0 millones del período equivalente de 1988.

Conviene mencionar en este punto, los incrementos alcanzados en pescados frescos, congelados, secos y ahumados (US\$ 29,1 millones), en conservas y jugos de frutas y hortalizas (US\$ 16,9 millones), en aceites y harina de pescado (US\$ 12,0 millones) y en el rubro "otros productos alimenticios" (US\$ 12,5 millones).

En el primero de ellos destacan los embarques de salmón con aumentos de 65% en cantidad, de 2% en precio y un mayor monto de US\$ 11,8 millones, como también los correspondientes a merluza con crecimientos de 36% en cantidad, de 5% en precio y US\$ 8,1 millones en monto. En el segundo grupo resaltan las exportaciones de concentrado de tomate, con un aumento de 335% en cantidad, de 46% en precio y de 532% en monto, equivalente esto último a US\$ 14,9 millones. En el tercer apartado sobresale la harina de pescado, con una variación de 7% en cantidad y un monto superior en US\$ 10,5 millones al de igual lapso de 1988.

Las exportaciones de maderas aumentaron de US\$ 67,9 a US\$ 83,0 millones (22,2%), siendo relevantes aquí los incrementos en monto de los chips de madera (US\$ 11,8 millones), listones y molduras (US\$ 3,1 millones), otras manufacturas de madera, principalmente pallets (US\$ 2,5 millones) y maderas cepilladas, ranuradas, machihembradas y análoga (US\$ 1,5 millones), variaciones que no fueron muy afectadas por las disminuciones sufridas en otros

productos del rubro.

A su vez, los embarques de papel, celulosa y derivados experimentaron una caída de 17,6% en los meses analizados, tendencia explicada fundamentalmente por US\$ 16,0 millones de menor valor embarcado de celulosa cruda y blanqueada, materias primas que tuvieron alzas de 10% y 20% respectivamente en sus precios medios y bajas de 37% y 21% en cantidad. El papel para periódicos y la cartulina para computación acusaron descensos de US\$ 1,6 y US\$ 0,5 millones respectivamente, ocasionados esencialmente por caídas correspondientes de 14% y de 25% en los volúmenes enviados al exterior. Las exportaciones de artículos impresos bajaron por su parte en US\$ 8,0 millones.

En lo que dice relación con los embarques de bienes de las industrias metálicas básicas, éstos subieron de US\$ 32,0 a US\$ 40,2 millones (25,6%), destacando lo inherente a ferroaleaciones que involucraron un monto superior en US\$ 5,1 millones respecto a los primeros cuatro meses del año precedente y dentro de ellas, el ferromolibdeno con aumentos de 61% en cantidad, de 15% en precio y un diferencial positivo de US\$ 4,0 millones.

Por su parte, las manufacturas diversas crecieron de US\$ 29,5 millones a US\$ 33,7 millones, debido a los mayores embarques de neumáticos y cámaras (US\$ 1,9 millones), prendas de vestir exteriores (US\$ 1,7 millones) y muebles (US\$ 1,0 millones) entre otros. Los ítem que mostraron aquí una baja de consideración fueron los de vajilla de porcelana y loza (-US\$ 1,4 millones) y artículos de cerámica para usos sanitarios (-US\$ 2,0 millones).

Finalmente se puede indicar que las exportaciones de productos químicos y derivados del petróleo sufrieron un alza de 107%, al pasar de US\$ 46,4 millones en enero-abril de 1988 a US\$ 95,9 millones de igual período de 1989. En este aspecto es preciso señalar que este ascenso es atribuible fundamentalmente, al crecimiento notable de los embarques de nitrato de potasio que de 9.721 T.M. aumentaron a 48.182 T.M., lo que unido a un 3% de alza en el precio se tradujo en un mayor monto de US\$ 8,9 millones. Asimismo, repercutió en el resultado de esta agrupación la incorporación de 244.586 T.M. de alcohol metílico o metanol, con un ingreso implícito de US\$ 27,2 millones, como también de 405 T.M. de óxido de molibdeno de alta pureza con un monto de US\$ 2,7 millones. Las exportaciones de polietileno de baja densidad subieron de 1.728 a 4.683 T.M., factor que pese a la disminución de 16% en precio arrojó un crecimiento de US\$ 3,0 millones.

### 3. IMPORTACIONES

Las importaciones realizadas en el primer tercio de 1989 (excluyendo zona franca de extensión), sumaron US\$ 1.876,9 millones, lo que representa un alza de 35,2% y un mayor gasto de US\$ 489,0 millones respecto a similares meses de 1988. Al incluir las importaciones de zona franca de extensión el total importado se eleva a US\$ 1.943,6 millones, monto que comparado con el de 1988, significa un aumento de 33,6%. El incremento total de US\$ 488,5 millones experimentado por las importaciones está explicado por US\$ 243,6 millones en bienes intermedios, US\$ 126,9

millones en bienes de capital, US\$ 118,5 millones en bienes de consumo y por una baja de US\$ 0,5 millones de las importaciones a zona franca de extensión.

#### a) Bienes de Consumo

Las importaciones de bienes de consumo alcanzaron a US\$ 325,6 millones en enero-abril de 1989, monto que supera en 57,2% los US\$ 207,1 millones del primer tercio de 1988. Las agrupaciones que incidieron en esta tendencia fueron las de bienes de consumo de origen industrial no alimenticio con un aumento de US\$ 49,6 millones, los automóviles con un incremento de US\$ 60,0 millones y los bienes de consumo de origen industrial alimenticio con un alza de US\$ 8,9 millones.

Los bienes de consumo de origen industrial no alimenticio crecieron de US\$ 149,9 millones a US\$ 199,5 millones en los períodos de análisis, destacándose los siguientes aumentos: US\$ 5,1 millones en radios, US\$ 3,8 millones en grabadoras de video tape, US\$ 3,3 millones en televisores en color, US\$ 3,1 millones en electrodomésticos, US\$ 1,9 millones en objetos de vidrio de uso doméstico, US\$ 1,7 millones en lavadoras, US\$ 1,6 millones en especialidades farmacéuticas de uso humano, US\$ 1,6 millones en manufacturas de material plástico, US\$ 1,6 millones en calzado de uso corriente, US\$ 1,4 millones en bolígrafos, lápices y similares, US\$ 1,3 millones en útiles intercambiables, US\$ 1,3 millones en ropa usada, US\$ 1,3 millones en juguetes, US\$ 1,2 millones en refrigeradores domésticos y US\$ 1,1 millones en prendas de vestir interiores, que explican el 63,1% del alza de esta agrupación.

La internación de automóviles al país pasó de US\$ 33,3 millones a US\$ 93,3 millones y de 6.042 a 16.563 unidades en los períodos confrontados.

Las importaciones de bienes de consumo de origen industrial alimenticio crecieron de US\$ 20,2 millones a US\$ 29,1 millones en los lapsos analizados, producto esencialmente de los siguientes incrementos: US\$ 5,9 millones en leche en polvo, US\$ 1,2 millones en conservas de pescado y US\$ 0,9 millones en carne de vacuno. Por su parte, las importaciones de arroz experimentaron una baja de US\$ 0,9 millones.

#### b) Bienes de Capital

Las importaciones de bienes de capital en los primeros cuatro meses de 1989 subieron en 32,6% con respecto a idéntico lapso de 1988, totalizando US\$ 516,6 millones, tendencia explicada en un 48,8% por las maquinarias y equipos, en un 50,6% por los equipos de transporte y en el 0,6% restante por los animales reproductores.

El rubro maquinarias y equipos subió en 22,0% en los períodos analizados, de US\$ 281,1 millones a US\$ 343,0 millones. Se destacan los incrementos en equipos de movimiento de tierras (US\$ 16,6 millones), equipos de carga y descarga (US\$ 8,9 millones), equipos de telecomunicaciones (US\$ 8,9 millones), centrifugadoras y secadoras centrifugas (US\$ 7,0 millones), computadores (US\$ 6,4 millones), aparatos intercambiadores de calor (US\$ 5,6 millones), máquinas para la industria de celulosa y papel

(US\$ 4,2 millones), turbinas hidráulicas (US\$ 3,2 millones), instrumentos de medida eléctricos y electrónicos (US\$ 3,0 millones), máquinas para la industria y confección del cuero y calzado (US\$ 2,4 millones) y bombas hidráulicas (US\$ 2,6 millones), existiendo otras variaciones en diversos bienes, que sumada a las anteriores arrojan un aumento total de US\$ 61,9 millones

Las importaciones de equipos de transporte registraron un alza de 60,2%, al pasar de US\$ 106,7 millones a US\$ 170,9 millones en los lapsos sometidos a comparación. Dentro de esta agrupación se destacan los incrementos de US\$ 44,4 millones en vehículos para el transporte de mercancías (incluso camionetas y furgones), de US\$ 4,3 millones en barcos, de US\$ 2,0 millones en vehículos para el transporte de pasajeros y de US\$ 11,5 millones en vehículos para el transporte de mercaderías fuera de carretera, que explican el 96,9% del aumento del conjunto.

### c) Bienes Intermedios

Este tipo de importaciones sufrió un alza de 30,8% en los períodos confrontados, de US\$ 791,1 millones en enero-abril de 1988 a US\$ 1.034,7 millones en el primer tercio de 1989, explicada en 38,1% por los US\$ 92,9 millones de bienes intermedios industriales, en 27,0% por los US\$ 65,7 millones en materias primas de origen industrial, en 17,1% por los US\$ 41,6 millones en repuestos, en 10,2% por los US\$ 25,0 millones en combustibles y lubricantes y en 8,5% por los US\$ 20,7 millones en partes y piezas de armadura. Las internaciones de materias primas de origen agrícola cayeron en US\$ 2,3 millones con una variación porcentual de -0,9%.

Al respecto, se puede señalar que el petróleo crudo experimentó una baja de US\$ 11,9 millones en los períodos comentados, resultante de descensos de 7,0% en cantidad y de 0,2% en precio. No obstante lo anterior, dicha disminución fue compensada por los aumentos en monto registrados en hulla bituminosa (US\$ 14,8 millones), coque metalúrgico (US\$ 3,0 millones) y petróleo Diesel US\$ 22,0 millones).

A su vez, las materias primas de origen industrial pasaron de US\$ 255,1 millones a US\$ 320,8 millones, destacándose los incrementos de: US\$ 8,6 millones en urea, US\$ 7,8 millones en desbastes en rollo para chapas de hierro o acero, US\$ 6,7 millones en ácido sulfúrico, US\$ 2,2 millones en tetraetilplomo para gasolinas, US\$ 2,2 millones en zinc, US\$ 1,9 millones en dióxido de titanio para pinturas, US\$ 1,8 millones en extractos para la elaboración de bebidas, US\$ 1,6 millones en tripolifosfato de sodio para detergentes, US\$ 1,6 millones en polietileno de baja densidad,

US\$ 1,5 millones en minerales de cromo, US\$ 1,5 millones en poliestireno de uso general, US\$ 1,4 millones en estireno monómero, US\$ 1,4 millones en preparaciones para concentración de minerales, US\$ 1,3 millones en colorantes y pigmentos orgánicos, US\$ 1,3 millones en dodecibenceno para detergentes, US\$ 1,3 millones en resinas poliésteres para hilados, US\$ 2,5 millones en cueros de bovinos, US\$ 1,2 millones en etoxiquina para harina de pescado, US\$ 1,2 millones en soda cáustica, US\$ 1,1 millones en isocianatos para espumas de poliuretano y US\$ 1,1 millones en fibras acrílicas cortadas, todos los cuales explican el 77,9% del aumento global.

Por su parte, los bienes intermedios industriales crecieron desde US\$ 188,0 millones de enero-abril de 1988 a US\$ 280,9 millones de idéntico lapso de 1989 (49,4%), resaltando los mayores montos registrados en chapas y flejes de acero (US\$ 10,9 millones), semimanufacturas e intermedios de plástico (US\$ 5,6 millones), tubos de acero (US\$ 5,5 millones), aceros especiales (US\$ 5,2 millones), cables desnudos de aluminio (US\$ 4,2 millones), telas de algodón (US\$ 3,8 millones), barras de acero (US\$ 3,7 millones), válvulas y artículos de grifería (US\$ 3,6 millones), aparatos para cortes, conexión de circuitos eléctricos, resistencias, circuitos impresos, etc. (US\$ 3,2 millones), otras manufacturas de acero (US\$ 3,1 millones), telas de filamentos continuos (US\$ 2,7 millones), telas de fibras sintéticas y/o artificiales cortadas (US\$ 2,4 millones), ladrillos refractarios (US\$ 2,3 millones) y accesorios de acero para tuberías (US\$ 2,0 millones), configurando entre ellos el 62,7% del aumento total del grupo.

A su vez, los repuestos experimentaron un alza de 40,7%, totalizando US\$ 143,9 millones en el primer tercio de 1989 frente a los US\$ 102,3 millones de similar período de 1988, tendencia explicada en un 92,1% por el incremento de US\$ 38,3 millones en aquellos para maquinarias y equipos. En esta agrupación se destacan los mayores valores importados de los siguientes rubros: redes preparadas para la pesca (US\$ 5,4 millones), rodamientos, cojinetes y elementos de transmisión (US\$ 3,5 millones), repuestos para máquinas de carga y de descarga de mercaderías y de movimiento de tierras (US\$ 2,2 millones), neumáticos y cámaras (US\$ 1,6 millones), repuestos para motores de explosión y combustión interna (US\$ 1,6 millones) y repuestos para motores de partida eléctrica de vehículos (US\$ 1,2 millones).

Finalmente, la importación de partes y piezas de armadura creció en 65,7%, alcanzando a US\$ 52,2 millones en enero-abril de 1989, lo cual es atribuible a las alzas de US\$ 15,9 millones en partes y piezas para terminales automotores y de US\$ 2,2 millones en otras partes y piezas para reposición en vehículos.

## Circulares de la Superintendencia de Bancos e Instituciones Financieras

### CIRCULAR N° 2.449

#### RECOPILACION ACTUALIZADA DE NORMAS Capítulo 1-7

##### Dispositivos electrónicos autosuficientes. Modifica Instrucciones

Santiago, 8 de mayo de 1989

A fin de complementar las disposiciones vigentes sobre la instalación de dispositivos electrónicos autosuficientes y, al mismo tiempo, precisar algunos aspectos que han sido objeto de consulta, esta Superintendencia ha resuelto reemplazar el Capítulo 1-7 de la Recopilación Actualizada de Normas.

### CIRCULAR N° 2.450

#### RECOPILACION ACTUALIZADA DE NORMAS Capítulos 2-4 y 2-5

##### Cuentas de ahorro. Modifica Instrucciones

Santiago, 8 de mayo de 1989

Esta Superintendencia ha resuelto introducir algunas modificaciones a las normas sobre cuentas de ahorro a plazo y a la vista, a fin de permitir la utilización de sistemas automatizados para operar esas cuentas.

Para esos efectos, mediante la presente Circular se imparten instrucciones que contemplan la posibilidad de realizar giros o transferencias de fondos de una cuenta de aho-

ro a través de cajeros automáticos o mediante otros dispositivos electrónicos que permitan al titular efectuar esas operaciones directamente y con prescindencia de la libreta, salvo cuando se trate de cuentas de ahorro con giro diferido pertenecientes a personas jurídicas y de las cuentas de ahorro para la vivienda a que se refiere el D.S. N° 44 de 1988 del Ministerio de Vivienda y Urbanismo, las que continuarán operándose únicamente mediante la presentación de la libreta en cada oportunidad en que se realice un giro.

En estas normas se establecen las condiciones mínimas que deben cumplirse para girar fondos disponibles de una cuenta de ahorro mediante sistemas automatizados. Esas condiciones señalan, principalmente, las oportunidades en que debe actualizarse la libreta aludida en los Capítulos III.E.1, III.E.2 y III.E.4 del Compendio de Normas Financieras del Banco Central de Chile y ciertos requisitos esenciales para la operación de aquellos sistemas.

Junto con lo anterior, se introducen otras modificaciones a los textos de las normas vigentes sobre cuentas de ahorro, tendientes a precisar algunas disposiciones.

De acuerdo con lo indicado precedentemente, se disponen las siguientes modificaciones a las instrucciones de la Recopilación Actualizada de Normas de este Organismo:

#### I. Modificaciones al Capítulo 2-4

- A) Se reemplaza el tercer párrafo del N° 1 por el siguiente:

"En lo relativo a las cuentas de ahorro para la vivienda a que se refiere el D.S. N° 44 de 1988 y sus modificaciones, del Ministerio de Vivienda y Urbanismo y el Capítulo III.E.3 del Compendio de Normas Financieras del Banco Central de Chile, deben tenerse presente las disposiciones específicas contenidas en el Capítulo 2-5 de esta Recopilación, que priman sobre las instrucciones generales del presente capítulo."

B) En la letra e) del numeral 2.2 se elimina la expresión "contra presentación de la libreta;", pasando la coma (,) a ser punto y coma (;).

C) Se intercala en el subtítulo signado con el número entre las palabras "Apertura" y "de", la expresión "y operación".

D) Se intercala el subtítulo "3.1. **Requisitos y registro**" antes del primer párrafo del N° 3.

E) Se agrega el siguiente numeral:

### "3.2. **Operación mediante sistemas automatizados**

Las instituciones financieras pueden habilitar sistemas de transferencia electrónica de fondos que permitan al titular operar su cuenta de ahorro sin utilizar la libreta, siempre que:

a) el uso del sistema por parte del titular sea optativo, tanto en lo que se refiere a la posibilidad de no incorporarse al sistema, como en lo relativo a la facultad de no utilizarlo;

b) se establezca un número máximo de transacciones posibles de realizar sin la presentación de la libreta, después de las cuales el titular deberá estar obligado a actualizarla para poder seguir utilizando el sistema; y,

c) el sistema contemple operaciones sólo en línea, de manera tal que nunca pueda producirse un sobregiro en alguna cuenta de ahorro y los demás controles o procedimientos necesarios para el cumplimiento de las instrucciones del presente capítulo.

Queda a criterio de cada institución financiera la calificación de los titulares que pueden utilizar algún sistema automatizado para girar de su cuenta de ahorro."

F) Se incorpora el siguiente numeral:

### "4.4. **Registro en la libreta de los abonos y cargos a la cuenta**

La institución financiera deberá registrar las transacciones en la libreta de tal forma que el orden de las anotaciones concuerde con la secuencia de las operaciones.

La actualización de las anotaciones en la libreta se hará, por lo menos, en las siguientes oportunidades:

a) Cuando se efectúe un depósito o un giro mediante la presentación de la libreta;

b) En la oportunidad en que se haya completado el número de transacciones posibles de efectuar sin presentar la libreta, de acuerdo con las condiciones

pactadas; y,

c) Cuando el titular así lo requiera."

G) Se reemplaza el primer y segundo párrafo del N° 5, por los siguientes:

"Para efectuar un depósito en una cuenta de ahorro, deberá presentarse la libreta respectiva, con el fin de que en ella se registre el valor depositado, debiendo además, la institución depositaria, entregar al depositante un comprobante por los importes recibidos.

Sin embargo, podrán aceptarse depósitos sin la presentación de la libreta, pero en tal caso la institución financiera deberá registrar esas transacciones posteriormente, de acuerdo con lo dispuesto en el numeral 4.4 anterior. Por otra parte, la instrucción relativa a la entrega de un comprobante a que se refiere el párrafo precedente, no obsta para que el titular de la cuenta pueda efectuar depósitos utilizando cajeros automáticos u otros dispositivos electrónicos autosuficientes."

H) Se reemplaza el texto del numeral 6.1 por el siguiente:

"El titular de una cuenta de ahorro sólo podrá girar sobre el saldo de su cuenta hasta la concurrencia de los valores disponibles. Para ese fin deberá utilizarse una papeleta de giro que debe proporcionarle la institución financiera y presentarse la respectiva libreta para que se registre en ella el importe girado, salvo en los siguientes casos:

i) cuando el titular utilice un cajero automático u otro dispositivo al que tuviere acceso según lo convenido con la institución financiera;

ii) cuando el titular solicite por escrito a la institución depositaria el traspaso de fondos disponibles desde la cuenta de ahorro a una cuenta corriente suya en el mismo banco, siempre que dicho procedimiento se hubiera convenido previamente.

Los giros que se realicen mediante sistemas automatizados, deben ceñirse a las siguientes instrucciones:

a) el titular podrá retirar todo o parte de los fondos disponibles, según los límites que la institución depositaria determine, sin perjuicio de lo indicado en el numeral 6.2 siguiente;

b) a través del terminal desde donde opere el titular, se deberá originar una advertencia cuando se realice el último giro posible de efectuar en la cuenta sin perder los reajustes. En el caso de cajeros automáticos, dicha advertencia deberá quedar registrada en la papeleta donde conste el giro; y,

c) el sistema deberá contemplar, además, una

instancia de confirmación del usuario para realizar un giro con el cual perderá el derecho a reajustes, de manera que pueda dejar sin efecto la operación si lo estima necesario."

I) Se intercala, en el primer párrafo del numeral 6.2, a continuación de la frase "en estas cuentas", y antes de la palabra "cuando", la siguiente frase precedida de una coma: "ya sea mediante la presentación de la libreta o a través de sistemas automatizados,".

J) Se agrega el siguiente numeral:

**"9.4. Cobro de comisiones por el uso de dispositivos electrónicos**

Para el cobro de comisiones o recuperación de gastos por el uso de dispositivos electrónicos auto-suficientes, las instituciones financieras se deben atener a lo dispuesto en el título III del Capítulo 1-7 de esta Recopilación."

K) Se sustituye la letra c) del numeral 13.1 por la siguiente:

"c) La condición de presentar la libreta para efectuar cualquier giro en que no se utilice un sistema automatizado y los procedimientos que debe seguir el titular en caso de extravío de la libreta o de pérdida de la tarjeta que permita el acceso al sistema automatizado al que se encuentre adscrita la cuenta;".

**II. Modificación al Capítulo 2-5**

A) Se reemplaza el primer párrafo del N° 3 del título II por lo siguiente:

"Los depósitos y giros que se efectúen en cuentas de ahorro para la vivienda quedan sujetos a las disposiciones para cuentas de ahorro establecidas en el Capítulo 2-4 antes citado, sin perjuicio de las normas específicas contenidas en el presente capítulo.

Para efectuar un giro en una cuenta de ahorro para la vivienda, es requisito indispensable la presentación de la libreta de ahorro y el registro en ella del importe girado."

B) En el numeral 3.2 del título II, se reemplaza la introducción que precede a la letra a) por la siguiente:

"Para los efectos de determinar el derecho a reajuste, no se computan como giros los que se realicen con alguna de las finalidades que se indican a continuación, sin perjuicio de que ellos quedan sujetos a lo dispuesto en el numeral 6.2 del Capítulo 2-4, cuando se trate de cuentas con giro diferido y el monto de cada cargo supere el equivalente de 30 Unidades de Fomento:".

C) En el tercer párrafo del N° 10 del título II se agrega, a continuación del punto aparte que pasa a ser una coma, lo siguiente: "salvo que se trate de una cuenta giro diferido en que deba solicitarse el giro con 30 días corridos de anticipación, de acuerdo con las disposiciones que rigen esas cuentas."

En consecuencia, se reemplazan las hojas N°s 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 11, 12 y 13 del Capítulo 2-4 y las hojas N°s 5, 6 y 9 del Capítulo 2-5, de la Recopilación Actualizada de Normas, por las que se adjuntan a la presente Circular y se agregan al Capítulo 2-4 las hojas 6a y 6b.

**CIRCULAR N° 2.451**

**RECOPIACION ACTUALIZADA DE NORMAS**

**Agrega Capítulo 16-3 "CAJA. DINERO EN TRANSITO O EN CUSTODIA"**

Santiago, 10 de mayo de 1989

Esta Superintendencia ha resuelto facultar a las instituciones financieras, para que puedan considerar como fondos disponibles en caja, los importes correspondientes a dinero circulante que se encuentre en tránsito, entregado en custodia a otras entidades bancarias o sociedades financieras o a empresas especializadas con las cuales la institución financiera mantenga contratos de servicio de transporte de valores.

Para ese efecto, mediante la presente Circular se incorpora a la Recopilación Actualizada de Normas, el Capítulo 16-3, cuyas instrucciones rigen a contar de esta fecha.

Estas disposiciones permitirán a las instituciones financieras que decidan acogerse a ellas, racionalizar los traslados o remesas de dinero que a diario deben efectuar entre sus distintas oficinas o a otras instituciones similares, particularmente con todas aquellas situadas en el área metropolitana.

Debe tenerse presente que la racionalización que se permite aplicar con los procedimientos dispuestos en el Capítulo 16-3, además de los efectos que le producirán a la propia empresa, podrá ayudar de manera importante a la descongestión del tránsito de vehículos en la zona central de Santiago, con los consiguientes efectos en la descontaminación de la ciudad.

Son estas últimas consideraciones, las que ha tenido principalmente en cuenta este Organismo para establecer las disposiciones que permiten a los bancos y sociedades financieras operar en la forma señalada y así también espera que estas instituciones adopten las medidas que, acogiéndose a las disposiciones de que trata esta Circular o independientemente de ellas, racionalicen los numerosos viajes que diariamente se realizan para el transporte de valores, especialmente en dinero circulante, sea por ejemplo, con el objeto de trasladarlo a la tesorería de la

empresa, de llevarlos a una oficina para atender los pagos habituales o para dejarlo en depósito o entregarlo en préstamo o en pago de algún crédito a otra entidad financiera.

Sírvase agregar a la Recopilación Actualizada de Normas el Capítulo 16-3 y remplazar las páginas 7 del Índice de Capítulos y 2 del Índice de Materias.

## Circulares del Banco Central de Chile

### I. COMERCIO EXTERIOR Y CAMBIOS INTERNACIONALES

#### CIRCULAR N° 4714

**Variación a la nómina de personas contra las cuales el Banco Central de Chile ha iniciado acción judicial al 31 de diciembre de 1988**

Santiago, 9 de mayo de 1989

En la Circular N° 4666 de 9 de enero de 1989, se incluyó un "Listado de Personas contra las cuales el Banco Central de Chile ha iniciado acción judicial al 31 de diciembre de 1988", el que es necesario actualizar, eliminando al siguiente exportador.

R.U.T. NOMBRE O RAZON SOCIAL

96.500.040-2 ALIMENTOS SUDAMERICANOS S.A.C.I.

Esta Circular rige a contar del día 10 de mayo de 1989.

#### CIRCULAR N° 4715

**Modifica Anexo N° 1 del Capítulo XI X del Compendio de Normas de Cambios Internacionales**

**ACUERDO N° 1932-05-890510**

Santiago, 12 de mayo de 1989

El Comité Ejecutivo de este Banco Central en su Sesión N° 1.932, celebrada el 10 de mayo de 1989, acordó

agregar el siguiente inciso al final de la letra a) del N° 1 del Anexo N° 1 del Capítulo XIX "Inversiones con Títulos de Deuda Externa" del Compendio de Normas de Cambios Internacionales:

"No obstante lo anterior, cuando estos Pagarés sean emitidos en sustitución de títulos expresados en monedas diferentes al dólar de los Estados Unidos de América, la tasa de interés que se aplicará para los primeros seis meses será la que corresponda a la deuda expresada en dólares de los Estados Unidos de América, sea que ésta se refiera a los contratos de New Money o a los Convenios de Reestructuración."

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

#### CIRCULAR N° 4716

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

Santiago, 16 de mayo de 1989

Con motivo del cambio de nombre de la institución financiera "Hongkong International Trade Finance Limited de Inglaterra", por "HONGKONG INTERNATIONAL TRADE FINANCE LIMITED - INGLATERRA", se reemplaza la hoja 5 del Anexo N° 2 del Capítulo XV del Compendio de Normas de Cambios Internacionales.

#### CIRCULAR N° 4717

**Modifica Capítulo VI del Compendio de Normas de Cambios Internacionales**

## ACUERDO N° 1935-14-890517

Santiago, 19 de mayo de 1989

El Comité Ejecutivo de este Banco Central en su Sesión N° 1.935, celebrada el 17 de mayo de 1989, acordó efectuar las modificaciones que a continuación se indican, al Capítulo VI "Autoriza la celebración de contratos a futuro de coberturas de tasas de interés a realizarse en Bolsas Oficiales Extranjeras" del Compendio de Normas de Cambios Internacionales:

1. Reemplazar el título de este Capítulo, por el siguiente:

"Contratos a futuro y de opciones para coberturas de Tasas de Interés a realizarse en Bolsas Oficiales Extranjeras"

2. Agregar al número 2, los siguientes incisos tercero y cuarto:

No obstante lo señalado en el inciso precedente, la Gerencia de Cambios Internacionales, previa conformidad de la Gerencia de Financiamiento Externo, estará facultada para autorizar el acceso a las operaciones contempladas en este Capítulo, a las empresas bancarias que deseen proteger los descalces financieros producidos por la fijación en fechas diferidas de las tasas de interés de los pasivos coligados a los contratos de reestructuración de la deuda externa con los activos asociados a éstos, correspondientes a depósitos en cuentas en el Banco Central de Chile y/o inversiones en instrumentos emitidos por él, ya sea en moneda extranjera, en moneda nacional documentada en moneda extranjera o en moneda nacional reajutable de acuerdo a la variación del tipo de cambio.

Para estos efectos, las empresas bancarias podrán suscribir contratos de venta a futuro y/o compra de opciones put (de venta) sobre dichos contratos, para efectos de proteger los pasivos señalados o en su defecto suscribir contratos de compra a futuro y/o la compra de opciones call (de compra) sobre dichos contratos, para el caso de proteger los activos mencionados."

3. Reemplazar los números 3 y 4, por los siguientes:

"3. Las personas que lo soliciten, en conformidad a las normas señaladas en el Anexo N°1 de este Capítulo, y que hayan sido autorizadas por el Banco Central de Chile, podrán realizar las operaciones de cambios internacionales que se indican a continuación, que tienen por objeto facilitarles su participación en los actos o transacciones que efectúen en Bolsas Oficiales Extranjeras, para fijar el costo financiero de deudas con el exterior, mediante la suscripción de contratos de venta a futuro y/o la compra de acciones put (de venta) sobre dichos contratos.

4. El Banco Central de Chile sólo concederá la autorización a que hace referencia el número anterior, a las personas que acrediten estar afectas al riesgo de variación de las tasas de interés en sus deudas con el exterior. La autorización estará referida a los montos adeudados y plazos involucrados, y podrá ser suspendida o revocada cuando, a su juicio exclusivo, cambien las condiciones que determinaron su otorgamiento.

El Banco Central de Chile, al autorizar a las personas a que se refiere el inciso primero del presente número, especificará el tipo de contrato que se autoriza transar, el monto correspondiente para cada Bolsa o Bolsas Extranjeras, el nombre del o los corredores en el exterior cuyos servicios será utilizados, la o las Bolsas Oficiales Extranjeras en las que se realizarán las transacciones y las empresas bancarias que, designadas por las personas autorizadas para operar en Bolsas Oficiales Extranjeras, se aprueben para realizar las correspondientes operaciones. En adelante, y para los efectos de este Capítulo dichas empresas bancarias se denominarán "bancos designados".

Los corredores autorizados para operar en Bolsas Oficiales Extranjeras, deberán registrarse en el Banco Central de Chile en la forma dispuesta en el Anexo N° 6 de este Capítulo. La autorización podrá ser suspendida o revocada cuando, a juicio exclusivo de dicho Organismo, los corredores no cumplan los requisitos que los habilitan para actuar como tales para los efectos de este Capítulo."

4. Intercalar, en el numeral 5.1, a continuación de la expresión "Bolsas Oficiales Extranjeras," la frase "como asimismo, comprar opciones sobre dichos contratos,".

5. Agregar, en el mismo numeral 5.1, el siguiente inciso:

"Los contratos y las opciones deberán suscribirse dentro del plazo de vigencia de la respectiva autorización."

6. Incorporar el siguiente nuevo numeral 5.2.2, pasando los actuales numerales 5.2.2, 5.2.3 y 5.2.4, a ser 5.2.3, 5.2.4 y 5.2.5, respectivamente:

"5.2.2 Comisiones propias de las opciones."

7. Agregar, al final del numeral 5.2, el siguiente inciso:

"Esta facultad no se podrá ejercer en aquellos casos en que las personas autorizadas mantengan contratos vigentes (Posiciones Abiertas) a fechas posteriores al vencimiento de la autorización otorgada por el Banco Central de Chile, por lo que, en su caso, las personas autorizadas deberán presentar a este Or-

ganismo, la correspondiente solicitud de renovación de dicha autorización, con a lo menos 30 días de anticipación a la fecha de su vencimiento."

8. Agregar al número 5, los siguientes numerales:

"5.3 Contratar créditos externos en moneda extranjera, destinados a financiar las obligaciones de pago señaladas en este N° 5.

Los créditos que se contraten deberán concordar con los plazos y montos de las operaciones financiadas en ellos y, además, previo a su utilización, deberán registrarse en la Gerencia de Cambios Internacionales de este Banco Central de Chile.

Las personas autorizadas para operar en Bolsas Oficiales Extranjeras que contraten estos créditos, deberán informar al banco designado los montos debitados o abonados a estos créditos, en la oportunidad que hagan uso de ellos (Anexo N° 10).

Las empresas públicas, para la contratación de los créditos referidos en este número, deberán contar con las pertinentes autorizaciones.

5.4 Comprar moneda extranjera para pagar capital e intereses de los créditos en moneda extranjera utilizados a que se refiere el numeral anterior."

9. En el número 6, remplazar la expresión "al amparo de estas normas" por la frase "para operar en las Bolsas Oficiales Extranjeras, y en su caso, los representantes en Chile de los corredores autorizados en este Capítulo,".

10. Remplazar en el numeral 6.1, la palabra "Devolución" por la palabra "Márgenes".

11. incorporar, el siguiente nuevo numeral 6.3, pasando el actual numeral 6.3 a ser 6.4:

"6.3 Compensaciones producidas por la liquidación anticipada de posiciones en opciones."

12. Agregar el siguiente numeral 6.5:

"6.5 Las liquidaciones de divisas correspondientes, en el caso de los representantes en Chile de los Corredores Autorizados en este Capítulo, se efectuarán bajo el código de Ingresos 15.25.28 "Transacciones Varias" concepto 12K "Otros ingresos no contemplados específicamente en este Capítulo", de los Capítulo IV y XI de este mismo Compendio."

13. Agregar al final del número 6, el siguiente inciso:

"El retorno aludido deberá efectuarse en la misma moneda en que se haya pactado el correspondiente contrato, dentro del plazo de 20 días hábiles bancarios

contado desde la fecha en que fueran puestos a disposición de las personas autorizadas para operar en Bolsas Oficiales Extranjeras, conforme al respectivo comprobante, y las divisas correspondientes deberán liquidarse dentro de un plazo máximo que no podrá exceder los 10 días hábiles bancarios siguientes al plazo de retorno."

14. En el número 7, remplazar el guarismo "6.3" por "6.4"; y eliminar del primer inciso todo lo que sigue a contar del punto seguido después de la expresión ", para mantener líquida dicha cuenta."

15. Remplazar el segundo inciso del número 7, por el siguiente:

"Las obligaciones señaladas en el número 6 e inciso anterior, no serán exigibles en caso que las divisas respectivas sean destinadas a la constitución de márgenes exigidos por la suscripción de nuevos contratos u opciones, celebrados en la forma señalada en el numeral 5.1 de este Capítulo."

16. Agregar el siguiente inciso tercero al número 7:

"En caso que las personas autorizadas para operar en Bolsas Oficiales Extranjeras no mantengan contratos de compra y/o venta a futuro vigentes, deberán retornar los saldos que mantengan en el exterior en un plazo que no podrá exceder de 20 días hábiles bancarios contado desde la fecha en que dejen de operar y las divisas correspondientes liquidarse dentro de un plazo máximo que no podrá exceder los 10 días hábiles bancarios siguientes al plazo de retorno."

17. Remplazar el número 8, por el siguiente:

"8. Las operaciones señaladas en el numeral 5.2 y en los números 6 y 7 de este Capítulo, deberán efectuarse por las personas autorizadas a través del(de los) banco(s) designado(s), debiendo utilizarse, al efecto, el formulario que se incluye como Anexo N° 5 de este Capítulo."

18. Remplazar el número 9, por el siguiente:

"9. Las personas autorizadas para operar en Bolsas Oficiales Extranjeras, deberán entregar al Banco Central de Chile, a más tardar el vigésimo día hábil bancario de cada mes, la información sobre sus operaciones en dichas Bolsas y las transferencias de divisas efectuadas en el mes inmediatamente anterior, de acuerdo al formato contenido en el Anexo N° 9 de este Capítulo."

19. Remplazar el número 10, por el siguiente:

- "10. Por su parte, los bancos designados deberán entregar al Departamento Cambios del Banco Central de Chile, antes del vigésimo día hábil de cada mes, el resumen de los movimientos de divisas efectuados con las personas autorizadas en el mes inmediatamente anterior, de acuerdo al formato contenido en el Anexo N° 4 de este Capítulo."
20. En el número 11, reemplazar la expresión "La empresa bancaria mandataria y el o" por la frase "Los bancos designados y".
21. Reemplazar el numeral 11.2, por el siguiente:
- "11.2 Verificar que los montos de las remesas de divisas guarden relación con los montos expresados en los contratos y éstos con los términos autorizados por el Banco Central de Chile."
22. Reemplazar el numeral 11.4, por el siguiente:
- "11.4 Los corredores autorizados deberán entregar al Departamento Cambios del Banco Central de Chile, antes del vigésimo día hábil bancario de cada mes, una nómina de las personas autorizadas que mantienen una cuenta abierta con dicho corredor, como también el estado de esa cuenta con los movimientos de contratos y de divisas efectuados en el mes inmediatamente anterior, de acuerdo al formato contenido en el Anexo N° 3 de este Capítulo."
23. Agregar el siguiente numeral 11.5:
- "11.5 Los bancos designados deberán controlar que las personas autorizadas, entreguen la información correspondiente a los montos cargados y abonados a las líneas de crédito en moneda extranjera contratadas, como asimismo, que éstas se encuentren inscritas en el Banco Central de Chile."
24. Reemplazar los números 12, 13 y 14, por los siguientes:
- "12. Sin perjuicio de lo señalado en los números 9 y 10 anteriores, el Banco Central de Chile podrá requerir de cada persona autorizada, cualquier otra información, incluyendo los documentos que respaldan cada una de las operaciones efectuadas en Bolsas Oficiales Extranjeras.
13. Se faculta a la Gerencia de Cambios Internacionales de este Banco Central de Chile, pa-

ra resolver sobre los registros y autorizaciones a personas naturales o jurídicas, que operen en Bolsas Oficiales Extranjeras, y que se acojan a lo establecido en el número 4 de este Capítulo.

14. Las infracciones al presente Capítulo serán sancionadas en la forma dispuesta en el Capítulo XXIV de este Compendio."
25. Reemplazar el Anexo N° 3.
26. Incorporar un nuevo Anexo N° 4, pasando el actual Anexo N° 4 a ser Anexo N° 5.
27. El actual Anexo N° 5 pasa a ser N° 8.
28. Agregar los Anexos N°s. 9 y 10.

Como consecuencia de lo anterior, se efectúan las siguientes modificaciones en el Capítulo VI del Compendio de Normas de Cambios Internacionales:

Índice	Se reemplaza hoja 1
Capítulo VI	Se reemplaza el Capítulo (5 hojas); se reemplazan los Anexos N°s. 3, 4, y 5; y se agregan los Anexos N°s. 8, 9 y 10.

#### CIRCULAR N° 4718

#### Modifica Capítulo III del Compendio de Normas de Exportación

ACUERDO N° 1936-08-890524

Santiago, 24 de mayo de 1989

El Comité Ejecutivo de este Banco Central en su Sesión N° 1.936, celebrada el 24 de mayo de 1989, acordó reemplazar el N° 18 del Capítulo III "Informe de Exportación" del Compendio de Normas de Exportación, por el siguiente:

- "18. Sin perjuicio de lo estipulado en el N° 14 de este Capítulo, la Gerencia de Comercio Exterior del Banco Central de Chile podrá autorizar, en casos calificados, modificaciones a los términos señalados en el Informe de Exportación Emitido. Para la formalización de lo anterior, los exportadores deberán presentar la correspondiente solicitud, mediante carta dirigida a dicha Gerencia."

Como consecuencia de lo anterior, se reemplaza la hoja N° 4 del Compendio de Normas de Exportación.

## CIRCULAR N° 4719

### Modifica Anexo 3 del Capítulo IX y Anexo 2 del Capítulo X del Compendio de Normas de Cambios Internacionales

Santiago, 30 de mayo de 1989

Se han efectuado las siguientes modificaciones a los anexos que se indican de los Capítulos que se señalan del Compendio de Normas de Cambios Internacionales.

#### CAPITULO IX - Anexo N° 3

La empresa "María Eugenia Palma Moraga" ha modificado la ubicación de su local autorizado en Aeropuerto Arturo Merino Benítez de "Sala de Tránsito" a "Sala de Embarque Internacional".

#### CAPITULO X - Anexo N° 2

A pedido de los interesados se ha revocado la autorización otorgada para operar bajo las disposiciones del Capítulo X del Compendio de Normas de Cambios Internacionales a la Compañía Naviera Euromar S.A. domiciliada en Blanco 889-D/4, Valparaíso.

Como consecuencia de lo anterior, se remplazan las hojas N° 2 del Anexo 3 del Capítulo IX y la N° 2 del Anexo 2 del Capítulo X del Compendio de Normas de Cambios Internacionales.

## CIRCULAR N° 4720

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

#### ACUERDO N° 1937-11-890531

Santiago, 1° de junio de 1989

El Comité Ejecutivo de este Banco Central en su Sesión N° 1.937, celebrada el 31 de mayo de 1989, acordó modificar el Capítulo XIV del Compendio de Normas de Cambios Internacionales en la siguiente forma:

1. Remplazar el primer párrafo del número 4 del Título III de la letra A, por el siguiente:

"Las liquidaciones de divisas y las inscripciones de créditos asociados que efectúen los inversionistas que tengan solicitudes en trámite ante el Comité de Inversiones Extranjeras, se considerarán válidas para los efectos que sus titulares requieran los certificados de aportes de capital del Artículo 14° o Artículo 15° del Decreto de Economía N° 471, de 1977, según corresponda, en el evento que no llegue a for-

malizarse su internación por la vía del D.L. 600, de 1974, y sus modificaciones, sea porque los interesados retiren su solicitud de dicho Comité o porque ésta no es acogida por el Comité de Inversiones Extranjeras".

2. Remplazar el último párrafo del número 4 del Título III de la letra A, por el siguiente:

"Los titulares de certificados del Artículo 14° ó 15° del Decreto de Economía N° 471, de 1977, que se originen en un rechazo de la Solicitud de Aporte por parte del Comité de Inversiones Extranjeras o en un retiro de ésta por los interesados, podrán reexportar en cualquier momento los capitales ingresados, dentro del plazo de 90 días contado desde la fecha del certificado. Si no lo hicieran dentro de ese plazo, se entenderá que optan por conservarlos en el país, sometidos a las normas generales del Capítulo XIV, aun en el caso de divisas liquidadas por concepto de aportes de capital, incluso al plazo mínimo de estadía indicado en el número 2) del Título II de la letra A de dicho Capítulo."

Como consecuencia de lo anterior, se remplaza la hoja 6 del Capítulo XIV del Compendio de Normas de Cambios Internacionales.

## CIRCULAR N° 4721

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

#### ACUERDO N° 1937-13-890531

Santiago, 1° de junio de 1989

El Comité Ejecutivo de este Banco Central en su Sesión N° 1.937, celebrada el 31 de mayo de 1989, acordó incluir en el código 25.17.04 del Capítulo XI "Códigos y Planillas que deben utilizarse para las operaciones de cambios internacionales que se indican" del Compendio de Normas de Cambios Internacionales, el siguiente concepto:

- "032 Pago por concepto de gastos en el exterior - Decreto N° 58 del 18.04.89 del Ministerio de Agricultura.

#### Requisitos:

Deberá consultarse a este Organismo, en forma previa, la venta de las divisas, adjuntando una copia del formulario "Solicitud de Compensación Ley N° 18.787" debidamente visado por la Tesorería General de la República (Circular Postal N° 73 del 12.05.89). La venta podrá efectuarse una vez que este Banco Central haya dado respuesta a dicha consulta.

El acceso a que se refiere el inciso anterior no podrá exceder, en ningún caso, del monto correspondiente

a la diferencia pendiente de cancelar por parte de la Tesorería General de la República, según lo dispone el inciso final del Artículo 2° del Decreto N° 58 del Ministerio de Agricultura."

Como consecuencia de lo anterior, se reemplaza la hoja 21 del Capítulo XI del Compendio de Normas de Cambios Internacionales.

### CIRCULAR N° 4722

#### Variación a la nómina de personas contra las cuales el Banco Central de Chile ha iniciado acción judicial al 31 de diciembre de 1988

Santiago, 5 de junio de 1989

En la Circular N° 4666 de 9 de enero de 1989, se incluyó un "Listado de Personas contra las cuales el Banco Central de Chile ha iniciado acción judicial al 31 de diciembre de 1988", el que es necesario actualizar, incluyendo y/o eliminando a los siguientes exportadores.

#### INCLUIR

R.U.T.	NOMBRE O RAZON SOCIAL
4.022.196-4	GARCES FARAFULIC, REYNALDO
4.271.307 4	GORAYEB LEIVA, TUFIC
7.584.270-8	PEÑAILILLO PUGA, JOSE LUIS
7.653.145-5	CERDA ALMONACID, DIEGO
96.506.620-9	KRAMAES CHILE S.A.
96.516.170-8	AGRICOLA FORESTAL MADERERA Y GANADERA TATIANA S.A.
96.516.230-5	AGRO EXPORT S.A.
96.520.230-7	INDUSTRIA PESQUERA MUTRUN S.A.
96.529.270-5	EXCLUSIVE WOOD DESIGN S.A.
79.583.610-1	PABLO CASAS AUGER Y ASOCIADOS LIMITADA
79.585.700-1	FELIU, CHEN Y COMPAÑIA LIMITADA
79.756.790-6	IMPORTADORA STAR TRADING LIMITADA
79.759.970-0	PESQUERA CRUZ DEL SUR LIMITADA
79.768.450-3	FRUTAMAR EXPORTACIONES LIMITADA

#### ELIMINAR

90.784.000-K	INDUSTRIA DE RADIO Y TELEVISION S.A.
--------------	--------------------------------------

Esta Circular rige a contar del día 7 de junio de 1989.

## II. NORMAS FINANCIERAS

### CIRCULAR N° 3013-520

#### Modifica Capítulo IV.F del Compendio de Normas Financieras

#### ACUERDO N° 1935-08-890517

Santiago, 18 de mayo de 1989

El Comité Ejecutivo de este Banco Central de Chile en su Sesión N° 1.935, celebrada el 17 de mayo de 1989, acordó reemplazar la letra c) del número 6 del Capítulo V.F "Cuenta Especial de Depósito Número Dos en Dólares de los Estados Unidos de América" del Compendio de Normas Financieras, por la siguiente:

"c) Si se trata de provisiones, previa autorización del Banco Central de Chile y de la Superintendencia de Bancos e Instituciones Financieras."

Como consecuencia de lo anterior, se reemplaza la hoja 2 del Capítulo IV.F del Compendio de Normas Financieras.

### CIRCULAR N° 3013-521

#### Remplaza Capítulo III.J.1 del Compendio de Normas Financieras

#### ACUERDO N° 1936-16-890524

Santiago, 26 de mayo de 1989

El Comité Ejecutivo de este Banco Central de Chile en su Sesión N° 1.936, celebrada el 24 de mayo de 1989, acordó sustituir el Capítulo III.J.1 "Normas para los Bancos, Sociedades Financieras y Empresas que emitan Tarjetas de Crédito u operen Sistemas Tarjetas de Crédito" del Compendio de Normas Financieras

### CIRCULAR N° 3013-522

#### Modifica Capítulo III.B.1 del Compendio de Normas Financieras

#### ACUERDO N° 1937-05-890531

Santiago, 1° de junio de 1989

El Comité Ejecutivo de este Banco Central de Chile en su Sesión N° 1.937, celebrada el 31 de mayo de 1989, acordó, previa consulta a la Superintendencia de Bancos e Instituciones Financieras, modificar el Capítulo III.B.1 "Normas sobre Captación e Intermediación" del Compendio de

Normas Financieras, en la siguiente forma:

1. Reemplazar el subtítulo "TITULOS AL PORTADOR" por "TITULOS AL PORTADOR Y A LA ORDEN".

2. En el número 4:

a) En el encabezamiento, segunda línea, suprimir las palabras "al portador".

b) En la primera línea de la letra b), sustituir la palabra "créditos" por "crédito".

c) Agregar la siguiente letra e):

"e) Transferir los pagarés a la orden a que se refieren el numeral 2.2 y la letra b) del N° 3, del Acuerdo de Comité Ejecutivo del Banco Central de Chile N° 1555-07-840209 y sus modificaciones."

3. En la letra a) del número 5, sustituir la frase "- los señalados en el N° 4, b) precedente" por "- los señalados en las letras b) y e) del N° 4 precedente".

4. En el número 8, reemplazar en el primer párrafo, la palabra "intermediarlas" por "intermediarlos".

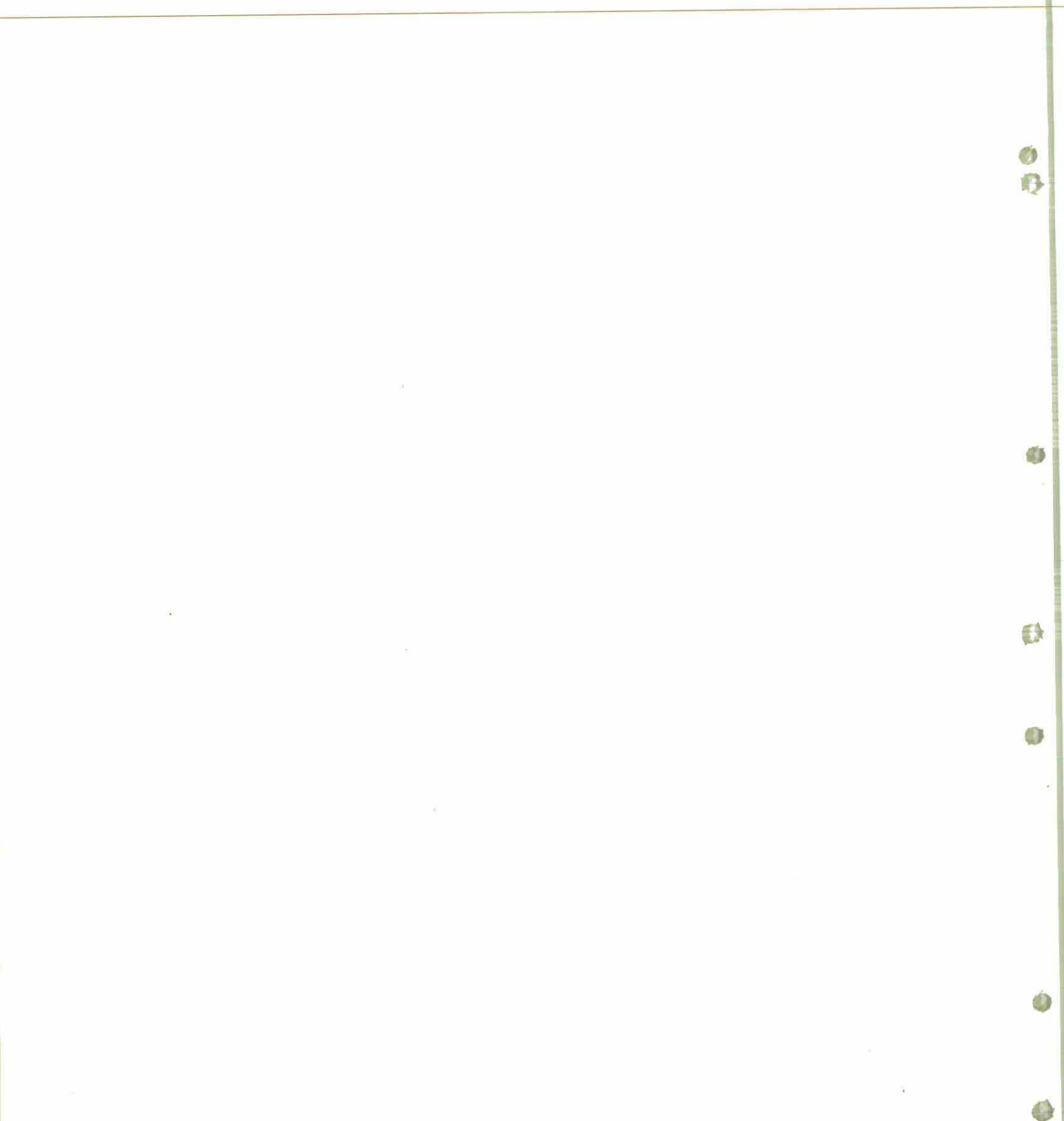
5. En el segundo párrafo del número 8:

a) Intercalar lo siguiente en la cuarta línea, a continuación de "(P.T.F.)": "a que se refieren los Capítulos IV.B.8.1 y IV.B.8.2 del Compendio de Normas Financieras,".

b) En la novena línea, reemplazar por una coma (,) la conjunción "y" que sigue a la palabra "Compendio".

c) En la undécima línea, eliminar la coma (,) que sigue a la palabra "Compendio" y agregar a continuación lo siguiente: "y los pagarés a la orden que se establecen en el numeral 2.2 y en la letra b) del N° 3, del Acuerdo de Comité Ejecutivo del Banco Central de Chile N° 1555-07-840209 y sus modificaciones,".

Como consecuencia de lo anterior, se reemplazan las hojas 1, 2 y 4 del Capítulo III.B.1 del Compendio de Normas Financieras.



## Disposiciones Legales

PRINCIPALES DISPOSICIONES LEGALES, REGLAMENTARIAS Y ADMINISTRATIVAS DE CARACTER ECONOMICO, PUBLICADAS EN EL DIARIO OFICIAL DE MAYO DE 1989.

### BANCOS

#### Banco Central de Chile

Publicado en el Diario Oficial del 15 de mayo de 1989.  
Estado de Situación al 30 de abril de 1989.

### COMERCIO EXTERIOR

#### Decreto N° 82

Ministerio de Economía. Publicado en el Diario Oficial del 12 de mayo de 1989.

Fija lista de mercaderías excluidas del reintegro a exportadores de la Ley N° 18.480, y señala valores actualizados de montos máximos exportados para el año 1980.

#### Decreto N° 207

Ministerio de Hacienda. Publicado en el Diario Oficial del 2 de mayo de 1989.

Incorpora al Arancel Aduanero la partida que señala.

#### Decreto N° 365

Ministerio de Hacienda. Publicado en el Diario Oficial del 27

de mayo de 1989.

Establece derechos específicos y rebaja que indica, a la importación de trigo y morcajo o tranquillón.

#### Decreto N° 366

Ministerio de Hacienda. Publicado en el Diario Oficial del 27 de mayo de 1989.

Establece derechos específicos y rebaja que indica, a la importación de aceites vegetales comestibles.

### CREDITOS

#### Decreto N° 357

Ministerio de Hacienda. Publicado en el Diario Oficial del 10 de mayo de 1989.

Autoriza contratación de crédito externo con el Banco Internacional de Reconstrucción y Fomento (BIRF), para financiar parcialmente programa de Viabilidad y Transporte Urbano.

#### Decreto N° 376

Ministerio de Hacienda. Publicado en el Diario Oficial del 11 de mayo de 1989.

Autoriza contratación de crédito externo con el Banco Internacional de Reconstrucción y Fomento

(BIRF), para financiar parcialmente un programa de crédito a empresas productoras del sector privado.

Designa a don Enrique Seguel M. como Gobernador Propietario en representación de Chile, ante el Banco Interamericano de Desarrollo (BID).

## PREVISION

### Ley N° 18.798

Ministerio del Trabajo y Previsión Social. Publicado en el Diario Oficial del 23 de mayo de 1989.

Modifica el D.L. N° 3.500, de 1980 (Inversiones de Administradoras de Fondos de Pensiones).

## VARIOS

### Decreto N° 350

Ministerio de Hacienda. Publicado en el Diario Oficial del 5 de mayo de 1989.

Acepta renuncia que indica y nombra a don Manuel Concha M., Presidente del Comité Ejecutivo del Banco Central de Chile.

### Decreto N° 352

Ministerio de Hacienda. Publicado en el Diario Oficial del 10 de mayo de 1989.

### Decreto N° 353

Ministerio de Hacienda. Publicado en el Diario Oficial del 10 de mayo de 1989.

Designa a don Manuel Concha M. como Gobernador Propietario, en representación de Chile ante el Fondo Monetario Internacional (FMI).

### Decreto N° 356

Ministerio de Hacienda. Publicado en el Diario Oficial del 10 de mayo de 1989.

Designa a don Enrique Seguel M., como Gobernador Propietario ante el Banco Internacional de Reconstrucción y Fomento (BIRF), en representación de Chile.

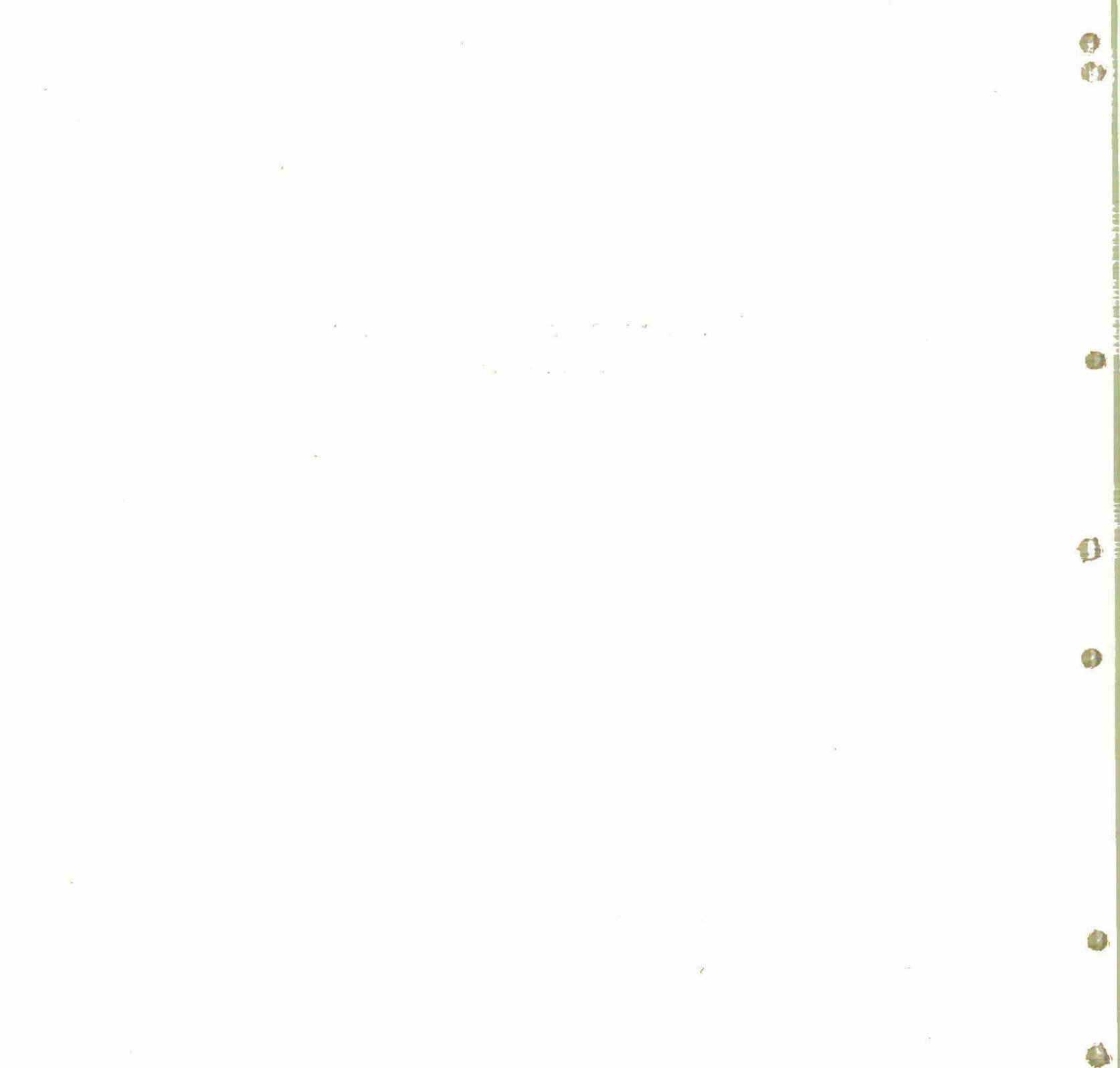
### Decreto N° 372

Ministerio de Hacienda. Publicado en el Diario Oficial del 22 de mayo de 1989.

Designa a don Roberto Toso C. como Gobernador Suplente, en representación de Chile ante el Banco Interamericano de Desarrollo.

# **CUADROS ESTADISTICOS**

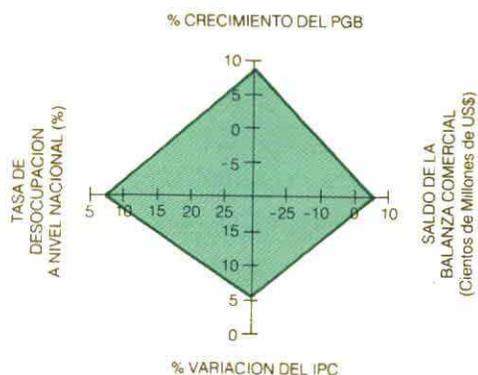
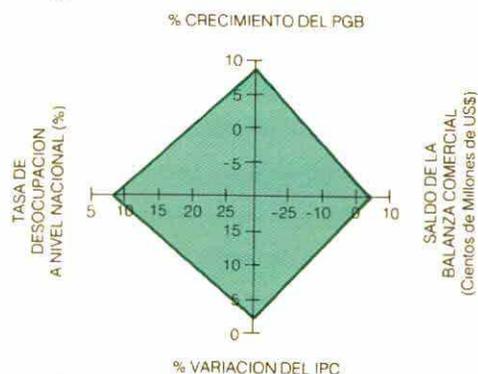
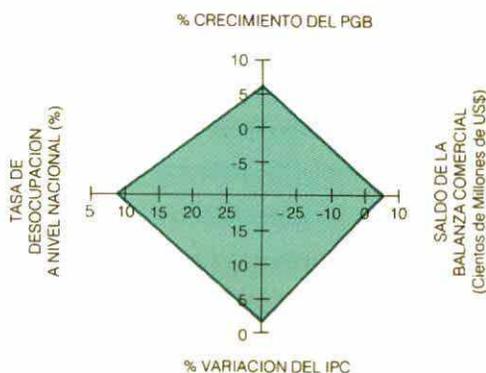
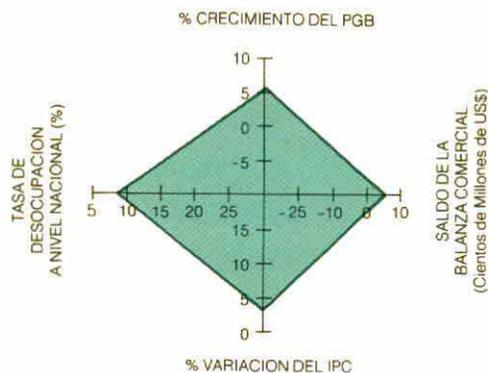
**Statistical Charts**



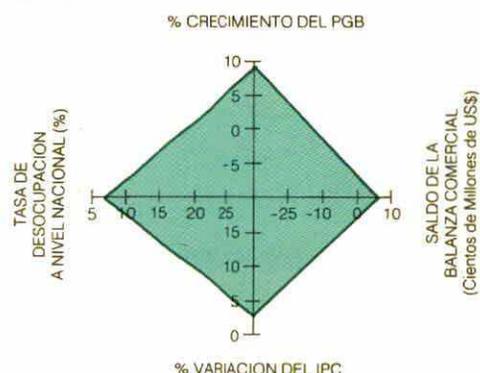
# INDICADORES RELEVANTES DE LA ECONOMIA NACIONAL

(Cifras trimestrales)

1988 I

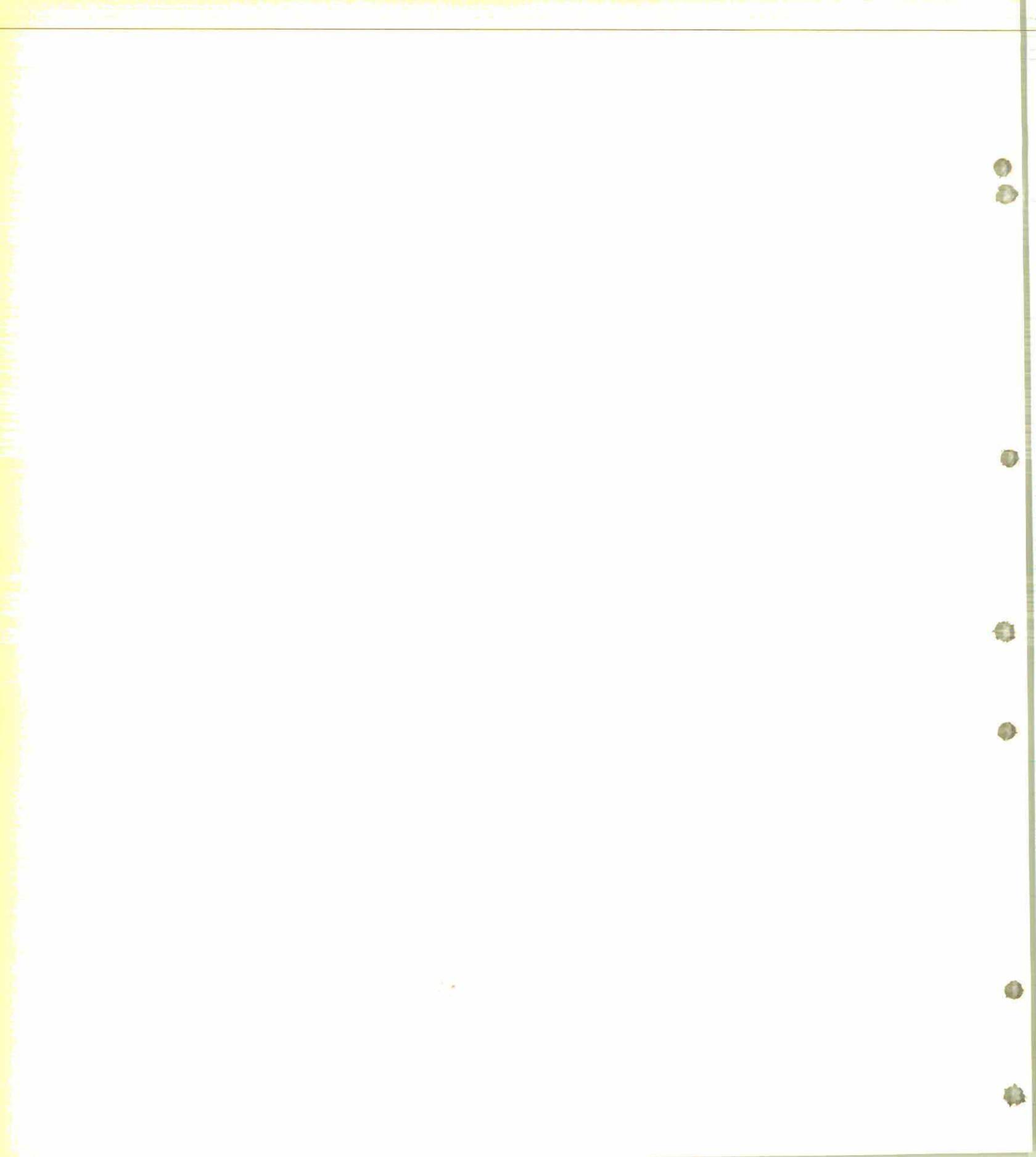


1989 I



La finalidad de este gráfico es dar una visión global del desarrollo y resultados de la economía nacional en años recientes, a través de la evolución de algunas variables significativas de ésta, tales como el Producto Geográfico Bruto, el Saldo de la Balanza Comercial, la Variación del Índice de Precios al Consumidor y las Fluctuaciones de la Tasa de Desocupación.

El gráfico ha sido diseñado de manera tal que una evolución positiva de las variables corresponda a un alejamiento de éstas en relación al origen de coordenadas. Al considerar el resultado de la economía en forma global, el éxito alcanzado se refleja en el tamaño del área delimitada por las líneas que unen los valores alcanzados por las variables consideradas. Así, entonces, cuanto mayor es dicha área, mejor es el resultado alcanzado por la economía del país.



**CUADRO RESUMEN DE LA ECONOMIA NACIONAL**  
*Summary of the National Economy*

CUENTAS NACIONALES E INDICADOR MENSUAL DE ACTIVIDAD ECONOMICA (IMACEC) <i>National Accounts and Monthly Indicators of Economic Activity</i>	1986(*)	1987(*)	1988(*)
<b>Tasas de Variación Anual del Producto Geográfico Bruto</b> <i>por Actividades / Rate of Annual Variation of Gross Domestic Product by Sectors of Economic Activity (%)</i>			
Agropecuario-Silvícola / <i>Agricultural, Livestock and Forestry</i>	8,7	4,5	5,7
Pesca / <i>Fishing</i>	10,0	-8,0	2,6
Minería / <i>Mining</i>	1,4	0,0	4,2
Industria Manufacturera / <i>Manufacturing</i>	8,0	5,5	8,7
Electricidad, Gas y Agua / <i>Electricity, Gas and Water</i>	6,5	3,8	9,3
Construcción / <i>Construction</i>	1,3	10,6	6,1
Comercio / <i>Trade</i>	5,5	7,5	9,8
Transporte-Comunicaciones / <i>Transport- Communications</i>	8,1	10,1	11,5
Otros / <i>Other (1)</i>	4,7	5,8	5,8
<b>Producto Geográfico Bruto / <i>Gross Domestic Product</i></b>	5,7	5,7	7,4
<b>Formación Bruta de Capital Fijo / <i>Gross Fixed Capital Formation</i></b>	7,1	16,2	10,7
<b>Indicador Mensual de Actividad Económica (IMACEC)</b> <i>Monthly Indicator of Economic Activity</i> (Base: promedio 1982=100) / (Base: Average 1982=100)	111,5	118,1	126,8
<b>ESTADISTICAS SILVO-AGROPECUARIAS Y PESQUERAS</b> <i>Forestry, Farming, Livestock and Fishing Statistics</i>	1985	1986	1987
<b>Silvo-Agrícola / <i>Forestry and Farming</i></b>			
Superficie Sembrada / <i>Sown Lands (2)</i> (miles de hectáreas) / (Thousands of hectares)			
Cereales / <i>Cereals</i>	801	798	875
Leguminosas y Papas / <i>Legumes and Potatoes</i>	199	200	211
Productos Industriales / <i>Industrial Products</i>	83	138	120
Superficie Plantada Destinada a Frutales (3) <i>Area Allocated to Fruit Trees</i> (hectáreas) / (hectares)	122.390	132.750	142.700
Superficie Forestal Plantada Anualmente en el País <i>Forestry Area Planted Yearly in the Country</i> (hectáreas) / (hectares)	96.277	66.193	65.441
<b>Pecuaria / <i>Livestock</i></b>			
Producción de Carne en Vara / <i>Carcass Production (4)</i> (miles de toneladas) / (thousands of tons)	267	275	287
Producción de Leche / <i>Milk Production</i> (millones de litros) / (millions of liters)	1.012	1.093	1.100
<b>Pesca / <i>Fishing</i></b>			
Producción Pesquera / <i>Fish-Catch (5)</i> (miles de toneladas) / (thousands of tons)	4.987	5.696	4.932
Producción Industrial Pesquera / <i>Industrial Fishing Production (6)</i> (miles de toneladas) / (thousands of tons)	1.360	1.594	1.359

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

(1) 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, and Tax on Imports*

(2) Corresponde a los 14 principales productos / *Corresponds to the 14 principal products.*

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

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

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

(6) 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 / <i>Mining Statistics</i> (Base: junio 1976=100) / (Base: June 1976=100)	1986	1987	1988	Abr. 88	Abr. 89 (*)
<b>Indice General de Producción Minera (1)</b> <i>General Mining Production Index</i>	145,7	144,7	148,7	134,1	157,3
Indice de Minerales Metálicos <i>Metallic Minerals Index</i>	147,1	146,8	151,3	135,2	162,2
Indice de Producción de Cobre <i>Copper Production Index</i>	143,6	143,5	148,5	131,1	159,8
Producción de Cobre / <i>Copper Production (2)</i> (miles de toneladas métricas) / (thousands of metric tons)	1.401,1	1.418,1	1.449,2	105,4	(-)
Indice de Minerales no Metálicos <i>Non Metallic Minerals Index</i>	135,2	120,9	129,1	125,7	119,9
<b>ESTADISTICAS INDUSTRIALES</b> <i>Industrial Statistics</i> (Base: promedio 1980=100) / (Base: Average 1980=100)	1986	1987	1988	May. 88	May. 89
<b>Indice de Producción Manufacturera (SOFOFA)</b> <i>Manufacturing Production Index</i>	106,3	113,2	120,9	124,6	146,3
Bienes de Consumo / <i>Consumer Goods</i>	111,5	115,1	121,5	134,4	147,4
Bienes Intermedios / <i>Intermediate Goods</i>	110,4	119,9	128,6	125,9	155,3
Maquinarias y Equipos de Transporte <i>Machinery and Transport Equipments</i>	52,3	58,8	68,2	63,5	82,3
<b>Indice de Ventas Industriales (SOFOFA)</b> <i>Industrial Sales Index</i>	107,7	114,8	121,9	117,8	140,5
Bienes de Consumo / <i>Consumer Goods</i>	110,7	115,9	121,7	119,0	136,0
Bienes Intermedios / <i>Intermediate Goods</i>	113,6	122,3	129,9	124,8	153,3
Maquinarias y Equipos de Transporte <i>Machinery and Transport Equipments</i>	53,9	60,4	71,1	66,3	82,5
<b>ESTADISTICAS DE CONSTRUCCION</b> <i>Construction Statistics</i>	1985	1986	1987	Dic. 86	Dic. 87
<b>Edificación Iniciada por el Sector Público (1)</b> <b>en todo el País / Construction Started by</b> <i>Public Sector in the Country (m2)</i>	123.672	313.576	273.449	28.659	41.958
	1985	1986	1987	Dic. 87	Feb. 89 (*) (4)
<b>Edificación Aprobada e Iniciada en Ochenta Comunas</b> <b>Seleccionadas. Sectores Privado y Público (1)</b> <i>Construction Authorized and Started in Eighty</i> <i>Selected Townships. Private and Public Sectors (m2)</i>	3.260.846	3.246.666	3.840.356	565.965	383.009
	1986	1987	1988	May. 88	May. 89
<b>Indice General de Costo de Edificación de Tipo Medio (3)</b> <i>General Index of Average Type Construction Cost</i> (Base: diciembre 1978=100) / (Base: December 1978=100)	406,7	490,9	591,77	584,8	686,0

(\*) 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 m2. Fuente: Cámara Chilena de la Construcción / *Refers to a housing group made up of 73 one story houses of 69.80 m2. Source: Chilean Chamber of Construction.*

(4) Desde enero de 1988, las cifras corresponden al total de comunas existentes; hasta 1987 eran solo 80 comunas.

ESTADÍSTICAS 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)

	1986	1987	1988	Abr. 88	Abr. 89
<b>Banco Central / Central Bank</b>					
Compras Netas de Moneda Extranjera (flujo) <i>Net Foreign Currency Purchases (flows)</i>	31.650	65.440	145.650	211.160	17.000
Crédito Interno (flujo) <i>Internal Credit (flows)</i>	-18.450	-55.240	-150.130	-205.840	-4.410
<b>Agregados Monetarios / Monetary Aggregates</b>					
M1 (Dinero Privado) / <i>(Private Money)</i>	158.862	195.139	270.140	248.035	337.570
M2 (M1 + Depósitos a plazo) <i>M2 (M1 + Time Deposits)</i>	588.951	801.675	1.080.781	1.016.950	1.346.960
M3 (M2 + Cuasidinero Privado) <i>M3 (M2 + Private Quasimoney)</i>	825.205	1.119.518	1.506.911	1.427.794	1.837.502
<b>Sector Financiero / Financial Sector (1)</b>					
Colocaciones Efectivas en Moneda Nacional <i>Loans in Domestic Currency</i>	1.163.119	1.423.044	1.815.992	1.745.564	2.114.030
Colocaciones Efectivas en Moneda Extranjera <i>Loans in Foreign Currency</i> (Millones de US\$) / <i>(millions of US\$)</i>	2.012	2.078	2.000	1.893	2.372
<b>Tasas de Interés / Interest Rates</b>					
Captaciones (Tasa Mensual) <i>Deposits (Monthly Rate)</i>	1,46	1,89	1,17	1,83	2,04
Colocaciones (Tasa Mensual) <i>Loans and Discounts (Monthly Rate)</i>	1,96	2,40	1,61	2,19	2,50
Libo Rate (180 días) (Tasa Anual) (2) <i>(Annual Rate)</i>	6,88	7,24	8,07	7,20	10,56
Prime Rate (Tasa Anual) (2) <i>(Annual Rate)</i>	8,42	8,15	9,25	8,50	11,50

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

(2) 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 (Millones de US\$) / (Millions of US\$)	1987		1988		Ene.- Abr. 88		Ene.- Abr. 89	
		%		%		%		%
<b>Comercio Global / Overall Trade</b>	8.895,2		11.779,1		3.785,0		4.723,3	
<b>Exportaciones / Exports (1)</b>	5.101,9	100,0	7.048,3	100,0	2.397,1	100,0	2.846,4	100,0
Minería / Mining	2.745,8	53,8	4.100,1	58,2	1.226,4	51,2	1.566,7	55,0
Agropecuarias y del Mar Farming, Livestock and Fishing	743,0	14,5	861,2	12,2	532,3	22,2	511,4	18,0
Industriales / Industrial	1.613,1	31,6	2.087,0	29,6	638,4	26,6	768,3	27,0
<b>Importaciones / Imports (2)</b>	3.793,3	100,0	4.730,8	100,0	1.387,9	100,0	1.876,9	100,0
Bienes de Consumo Consumer Goods	584,1	15,4	788,7	16,7	207,1	14,9	325,6	17,4
Bienes de Capital Capital Goods	981,5	25,9	1.258,3	26,6	389,7	28,1	516,6	27,5
Bienes Intermedios Intermediate Goods	2.227,7	58,7	2.683,8	56,7	791,1	57,0	1.034,7	55,1
	1983		1984		1985			
<b>Relación de Términos del Intercambio Terms of Trade (Base: 1980=100)</b>	87,5		83,2		78,5			
<b>CREDITOS EXTERNOS ART. 14 External Loans Art. 14 (Millones de US\$) / (Millions of US\$)</b>	1986		1987		1988		May. 88	May. 89
Autorizaciones / Authorizations	288		413		1.556		85	236
Liquidaciones / Disbursements	123		207		1.089		53	148
Amortizaciones / Repayments	264		214		850		74	56
Intereses / Interests	465		252		84		8	4
Saldo / Balance (3)	7.064		7.057		7.538		7.234	7.453

(1) Embarques de exportación clasificados de acuerdo a la CIU (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 - Amortizaciones / *Balance = Stock + Disbursements - Repayments.*

BALANZA DE PAGOS / <i>Balance of Payments</i> (Millones de US\$) / (Millions of US\$)	1984	1985 (*)	1986 (*)	1987 (*)	1988 (*)
<b>Cuenta Corriente / <i>Current Account</i></b>	-2.111	-1.329	-1.137	-808	-167
Bienes, Servicios y Renta <i>Goods, Services and Income</i>	-2.218	-1.390	-1.221	-934	-344
Transferencias Unilaterales <i>Unrequited Transfers</i>	107	61	84	126	177
<b>Cuenta de Capital / <i>Capital Account</i></b>	1.923	1.332	1.049	899	216
Capital, Salvo Reservas <i>Capital, Excluding Reserves</i>	1.940	1.233	821	944	948
Reservas / <i>Reserves</i>	-17	99	228	-45	-732
<b>Errores y Omisiones / <i>Errors and Omissions</i></b>	188	-3	88	-91	-49
<b>Saldo Balanza de Pagos</b> <i>Overall Balance of Payments</i>	17	-99	-228	45	732

GASTOS, INGRESOS Y DEFICIT FISCAL CONSOLIDADO EN MONEDA NACIONAL Y EXTRANJERA <i>Fiscal Expenditure, Income and Deficit Consolidated in Domestic and Foreign Currency</i> (Millones de US\$ de 1976) / (Millions of 1976 US\$)	1984	1985	1986	1987	1988
<b>Total Gasto Fiscal Excluido Servicio Deuda</b> <i>Total Fiscal Expenditure, Excluding Debt Service</i>	3.357,2	3.471,1	3.624,9	3.582,9	3.777,0
Gasto Social / <i>Social Expenditure</i>	2.052,7	2.037,7	2.075,8	1.949,6	1.984,8
Salud / <i>Health</i>	160,7	144,0	134,0	132,7	138,5
Vivienda / <i>Housing</i>	79,4	90,3	91,6	107,0	153,4
Previsión / <i>Social Security</i>	801,2	842,2	961,1	918,4	974,6
Educación / <i>Education</i>	510,2	502,1	500,0	460,9	436,2
Otros / <i>Other (1)</i>	501,2	459,1	389,1	330,6	282,1
<b>Total Ingresos / <i>Total Income</i></b>	3.241,2	3.503,7	3.841,4	4.217,9	4.649,2
Impuestos Directos e Indirectos <i>Direct and Indirect Tax</i>	2.945,1	3.160,2	3.366,8	3.578,7	3.420,5
Otros / <i>Other (2)</i>	296,1	343,5	474,6	639,2	1.228,7
<b>Déficit / <i>Deficit</i></b>	524,6	839,2	390,6	5,8	276,3

(\*) 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 no tributary incomes, copper (tax and surplus).*

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

INDICES DE PRECIOS / <i>Prices Indexes</i> (Base: Abril 1989=100)	1986	1987	1988	Jun. 88	Jun. 89
<b>Indice de Precios al Consumidor (1)</b> <i>Consumer Price Index</i>	65,40	78,41	89,92	89,32	103,76
<b>Indice de Precios al Por Mayor (1)</b> <i>Wholesale Price Index</i>	72,52	86,46	91,60	92,91	104,14
	1986	1987	1988	May. 88	May. 89
<b>Indice de Precios Nominales del Cobre</b> <i>Copper Current Price Index</i>	89,60	116,66	169,68	159,78	178,61
<b>Indice de Precios Reales del Cobre</b> <i>Copper Constant Price Index</i>	65,03	82,00	115,25	134,64	141,75
<b>Precio Nominal del Cobre (2)</b> <i>Copper Current Price</i> (US¢ / libra) / (US¢ per pound)	62,29	81,09	117,94	111,06	124,15
<b>Precio Real del Cobre (2)</b> <i>Copper Constant Price</i> (US¢ prom. 80/libra) / (US¢ average 80 per pound)	55,83	70,58	99,07	93,59	98,53
<b>Indice General de Precios de Acciones (3)</b> <i>General Index of Share Prices</i> (Valor real) / (Constant Price)	128,12	194,91	209,93	185,23	293,86
	1985	1986	1987	May. 88	May. 89
<b>INDICE DE REMUNERACIONES (1)</b> <i>Wages and Salaries Index</i> (Base: Diciembre 1982=100) (4)					
<b>Indice General de Remuneraciones</b> <i>Wages and Salaries Index</i>	162,59	198,30	237,27	283,93	337,10
<b>Indice por sectores / <i>Index per Sector</i></b>					
Minería / <i>Mining</i>	179,32	219,44	263,10	314,53	361,99
Manufactura / <i>Manufacture</i>	159,64	196,40	237,47	283,26	338,29
Electricidad, Gas y Agua <i>Electricity, Gas and Water</i>	170,14	212,39	257,78	303,64	353,65
Construcción / <i>Construction</i>	131,38	165,00	207,40	251,25	301,68
Comercio, Restaurantes y Hoteles <i>Trade, Restaurants and Hotels</i>	151,04	187,69	221,59	266,75	308,18
Transporte y Comunicaciones <i>Transportation and Communications</i>	170,24	209,99	254,12	297,36	358,94
Servicios Financieros y Seguros <i>Financial Services and Insurances</i>	154,46	191,34	229,64	285,19	330,67
Servicios Comunales y Sociales <i>Communal and Social Services</i>	156,11	180,15	209,11	244,94	311,00

(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*

**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)

	Oct.-Dic. 86	Oct.-Dic. 87	Oct.-Dic. 88	Mar.- May.89
<b>Población Total / Total Population</b>	12.157,3	12.332,9	12.515,8	12.593,8
<b>Fuerza de Trabajo / Labor Force</b>	4.270,0	4.354,4	4.551,6	4.598,1
Ocupados / <i>Employed</i>	3.895,7	4.010,8	4.265,8	4.284,8
Desocupados / <i>Unemployed</i>	374,3	343,6	285,8	313,3
Cesantes / <i>Laid-off</i>	305,2	284,9	230,7	257,6
<b>Tasa de Desocupación / Unemployment Rate (%)</b>				
Total / <i>Total</i>	8,8	7,9	6,3	6,8
Urbana / <i>Urban</i>	(-)	(-)	(-)	(-)
Rural / <i>Rural</i>	(-)	(-)	(-)	(-)
<b>Tasa de Cesantía / Lay-off Rate (%)</b>	7,2	6,5	5,1	5,6

**Población y Fuerza de Trabajo en el País según encuestas del Departamento de Economía de la 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 (*)	Mar. 88	Mar. 89
<b>Población Total / Total Population</b>	11.682,1	11.878,1	12.074,3	12.634,1	12.847,8
<b>Fuerza de Trabajo / Labor Force</b>	4.051,8	4.148,6	4.251,6	4.665,1	4.638,6
Ocupados / <i>Employed</i>	3.151,1	3.368,7	3.558,7	4.096,2	4.168,9
Desocupados / <i>Unemployed</i>	900,7	779,9	692,9	568,9	469,7
Cesantes / <i>Laid-off</i>	722,6	612,1	550,6	437,7	390,8
<b>Tasa de Desocupación / Unemployment Rate (%)</b>					
Total / <i>Total</i>	22,2	18,8	16,3	12,2	10,1
Urbana / <i>Urban</i>	23,8	20,3	17,5	13,0	10,7
Rural / <i>Rural</i>	15,4	12,5	11,5	8,3	7,6
<b>Tasa de Cesantía / Lay-off Rate (%)</b>	17,8	14,8	13,0	9,4	8,4

(\*) 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.*

<b>Población y Fuerza de Trabajo en el Gran Santiago según encuestas del Departamento de Economía de la 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</b> (Miles de personas) / (Thousands of persons)	1984 (*)	1985 (*)	1986 (*)	Mar. 88	Mar. 89
<b>Población Total / Total Population</b>	4.087,2	4.176,9	4.266,9	4.418,0	4.513,6
<b>Fuerza de Trabajo / Labor Force</b>	1.581,0	1.616,0	1.676,6	1.799,7	1.787,2
Ocupados / Employed	1.276,6	1.352,1	1.450,3	1.562,3	1.610,6
Desocupados / Unemployed	304,4	263,9	226,3	237,4	176,6
Cesantes / Laid-off	247,8	209,8	180,4	182,5	150,0
<b>Tasa de Desocupación / Unemployment Rate (%)</b>	19,2	16,3	13,5	13,2	9,9
<b>Tasa de Cesantía / Lay-off Rate (%)</b>	15,7	13,0	10,8	10,1	8,4
<b>SISTEMA DE PREVISION / Social Security System (1)</b>					
	Dic. 84	Dic. 85	Dic. 86	Dic. 87	Dic. 88
<b>Total de Afiliados al Nuevo Sistema Previsional / Total Members of Pension Fund Administration (Acumulado) / (Cumulative)</b>	1.930.353	2.283.830	2.591.484	2.890.680	3.183.002
	Dic. 85	Dic. 86	Dic. 87	Dic. 88	Ene. 89
<b>Activos de los Fondos de Pensiones (2) / Pension Fund Assets</b> (Millones de pesos) / (Millions of Ch. \$)	281.637	433.868	620.613	891.414	931.451
<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. \$)					
	Dic. 85	Dic. 86	Dic. 87	Dic. 88	May. 89
Fondo / Fund	258.753	390.364	583.078	816.366	989.116
Encaje / Legal Reserve	2.874	4.285	6.286	8.529	10.415

(\*) 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.

(1) 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.

(2) Incluye Títulos de la Tesorería General de la República, del Banco Central, Depósitos a Plazo de Instituciones Financieras, Letras de Crédito de Instituciones Financieras, Debentures 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	428.532	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	7.151	63.358
1981 Diciembre(*)	147.867	-249.888	94.709	619.356	-215.897	96.032	492.179	127.369	279.233	7.562	78.015
1982 Diciembre	190.111	-518.109	156.862	971.134	-291.122	68.849	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	156.325	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	673.751	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	166.808	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	186.317	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	604.973	6.704	24.853
Diciembre	213.019	-1.189.341	481.347	1.216.697	-255.533	352.611	818.800	163.240	621.800	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	655.511	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 <i>Period</i>	CUASIDINERO BANCARIO <i>Banking Quasimoney</i>						BANCO CENTRAL <i>Central Bank</i>		CUASIDINERO FINANCIERO <i>Financial Quasimoney</i>		TOTAL <i>Total</i>
	Moneda Nacional / <i>Domestic Ccy</i>			Moneda Extranjera / <i>Foreign Ccy.</i>			Moneda Nacional	Moneda Extranjera	Moneda Nacional	Moneda Extranjera	
	Sector Privado	Sector Público	Sub- Total	Sector Privado	Sector Publico	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	4.869	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 Financiero		Sector Financiero No Bancario	Capital y Reservas	Otros Activos y Pasivos Netos	Sub- total			
			Sector Privado	Sector Público							
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	156.488	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	163.061	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	18.513	-312.757	103.880	1.086.547	605.236	144.084	461.152
1984 Enero	188.119	-685.107	1.047.048	263.157	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	665.611	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	262.390	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	-276.324	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	717.695	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	749.675	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	916.766	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					
		(C)	(D1)	(M1)	(Dp)	(M2)	Cuenta Unica Fiscal			Otros		(Dg)
							Principal	Subsidiarias	Canje (-)	Banco Central	Sistema Bancario	
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	Diciembre	79.521	49.028	128.549	388.299	516.848	6.368	39.838	1.593	847	27.381	72.841
1986	Diciembre	108.560	73.164	181.724	462.226	643.950	11.423	49.646	4.135	31.214	44.048	132.196
1987	Diciembre	135.698	63.900	199.598	754.778	954.376	22.532	49.528	1.008	41.416	38.338	150.806
1988	Enero	138.733	130.278	269.011	741.690	1.010.701	42.750	46.695	621	70.361	40.354	199.539
	Febrero	135.253	118.918	254.171	762.718	1.016.889	24.899	45.472	897	66.937	36.132	172.543
	Marzo	144.666	124.973	269.639	743.596	1.013.235	17.268	42.268	1.212	900	36.590	95.814
	Abril	145.493	70.012	215.505	781.388	996.893	15.941	45.480	2.454	286	35.923	95.176
	Mayo	135.507	106.879	242.386	776.789	1.019.175	41.277	43.350	7.550	1.194	38.847	117.118
	Junio	138.920	88.439	227.359	768.948	996.307	17.715	51.957	1.207	669	44.307	113.441
	Julio	150.532	127.448	277.980	778.995	1.056.975	27.365	43.924	6.559	7.226	38.091	110.047
	Agosto	140.894	151.259	292.153	810.991	1.103.144	19.297	43.302	608	489	39.377	101.857
	Septiembre	160.499	114.736	275.235	864.118	1.139.353	7.073	50.049	609	289	36.691	93.493
	Octubre	153.670	161.969	315.639	904.154	1.219.793	17.682	42.947	669	395	42.603	102.958
	Noviembre	151.500	146.865	298.365	906.995	1.205.360	31.560	43.425	604	339	32.232	106.952
	Diciembre	181.536	182.490	364.026	964.277	1.328.303	63.044	48.232	1.407	31.713	34.404	175.986
1989	Enero	168.461	205.420	373.881	994.604	1.368.485	32.170	40.634	1.214	38.377	33.377	143.344
	Febrero	175.007	194.014	369.021	995.562	1.364.583	27.994	44.713	603	35.892	34.307	142.303
	Marzo	185.855	184.253	370.108	970.415	1.340.523	35.319	43.060	1.511	30.888	37.066	144.822
	Abril	190.713	167.702	358.415	1.031.096	1.389.511	14.074	45.715	352	67.913	37.663	165.013

**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 (D1) = Depósitos en Cuentas Corrientes bancarias del Sector Privado no Financiero, netos de canje / Drawable Money of Private Sector = Deposits of non-financial Private Sector in banking Current Accounts net of Legal Reserve.

Dinero Sector Privado (M1) = Circulante más Dinero Giral del Sector Privado / Private Sector Money = Money in circulation plus drawable money of Private Sector.

Depósitos a Plazo del Sector Privado (Dp) = 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 (Dg) = Depósitos en Cuentas Corrientes del Sector Público, netos de canje de la Cuenta Unica Fiscal / Drawable Money of Public Sector = Deposits of Public Sector in current accounts, net of Sole Fiscal Account Legal Reserve.

Relaciones / Relation:  $M1=C + D1$  ;  $M2=M1 + Dp$ .

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

PERIODO Period	SISTEMA BANCARIO / Banking System										BANCO CENTRAL / Central Bank		TOTAL
	Moneda Nacional / Domestic currency						Moneda Extranjera / Foreign currency				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 Diciembre	92.241	1.854	944	3.076	3.549	101.664	5.964	3.860	1	9.825	12.047	252	123.788
1980 Diciembre	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 Diciembre(*)	228.366	16.653	963	17.725	3.611	267.318	8.602	4.276	12	12.890	7.556	9	287.773
1982 Diciembre(**)	289.625	24.985	600	82.120	11.594	408.924	21.651	4.874	84	26.609	6.894	13	442.440
1983 Septiembre	279.525	21.958	1.655	78.093	16.230	397.461	19.612	4.239	-	23.851	6.442	15	427.769
Octubre	283.968	21.185	1.734	80.293	18.482	405.662	20.889	4.201	-	25.090	6.522	15	437.289
Noviembre	284.325	22.856	1.794	95.545	13.223	417.743	20.436	4.437	-	24.873	6.635	16	449.267
Diciembre	280.992	23.709	1.357	110.523	13.852	430.433	19.148	4.510	-	23.658	7.045	16	461.152
1984 Enero	292.008	22.943	1.287	116.872	17.448	450.558	21.424	4.563	-	25.987	6.299	-	482.844
Febrero	303.334	20.634	1.075	119.321	15.613	459.977	22.551	4.869	-	27.420	6.324	-	493.721
Marzo	307.803	22.250	1.030	118.391	14.358	463.832	24.047	3.905	-	27.952	6.024	-	497.808
Abril	307.073	23.834	1.413	125.574	15.953	473.847	25.609	3.739	-	29.348	6.115	-	509.310
Mayo	309.341	22.161	1.403	129.825	14.821	477.551	25.023	4.634	-	29.657	6.196	-	513.404
Junio	318.188	28.402	2.175	132.616	12.442	493.823	24.942	4.759	-	29.701	6.251	-	529.775
Julio	326.025	28.127	1.752	134.218	11.635	501.757	25.539	5.980	-	31.519	6.310	-	539.586
Agosto	334.711	27.335	1.346	135.770	11.429	510.591	26.319	5.949	-	32.268	6.324	-	549.183
Septiembre	341.215	26.760	812	136.105	11.923	516.815	32.387	5.772	-	33.159	6.430	-	561.454
Octubre	349.495	25.806	902	139.405	11.528	527.136	35.117	5.938	-	41.055	6.311	-	574.502
Noviembre	376.170	29.381	1.141	148.096	10.248	565.036	34.458	6.623	-	41.081	6.704	-	612.821
Diciembre	387.791	27.315	734	154.970	6.013	576.823	37.412	8.099	2	45.513	7.203	-	629.539
1985 Enero	397.317	28.011	1.002	157.155	6.620	590.105	38.149	6.766	18	44.933	7.272	-	642.310
Febrero	419.314	26.557	1.481	161.356	6.681	615.389	44.711	6.892	23	51.626	6.579	-	673.594
Marzo	431.173	36.385	2.707	165.750	13.436	649.451	48.452	8.196	97	56.745	6.452	-	712.648
Abril	443.085	41.455	3.884	170.192	9.884	668.500	51.896	8.075	99	60.070	6.602	-	735.172
Mayo	464.247	33.058	4.213	175.646	11.882	689.046	57.005	8.761	98	65.864	6.750	-	761.660
Junio	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 Descontable de Tesorería / Discountable 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 <i>Period</i>	ACTIVOS NETOS SOBRE EL EXTERIOR <i>Net Foreign Assets</i>		CREDITO INTERNO <i>Domestic Credit</i>						TOTAL <i>Total</i>	EMISION <i>Issue</i>		CTAS. CTES. NETAS DE CANJE Current Accounts net of Clearance	CUASI- DINERO <i>Quasi- money</i>
	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 Diciembre	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 Diciembre	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 Diciembre	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 Diciembre	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 Diciembre	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 Enero	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
Febrero	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
Marzo	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
Abril	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
Mayo	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
Junio	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
Julio	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
Agosto	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
Septiembre	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
Octubre	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
Noviembre	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
Diciembre	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 Enero	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
Febrero	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
Marzo	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
Abril	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
Mayo	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
Junio	159.485	-515.100	103.047	510.366	13.024	53.104	71.880	-300.648	95.158	69.060	19.632	-416	6.882
Julio	155.506	-580.055	115.807	536.391	-150.278	48.046	264.722	-292.692	97.447	61.832	28.442	73	7.100
Agosto	139.187	-587.043	125.932	544.750	-150.015	50.337	273.230	-303.288	93.090	67.213	19.128	-481	7.230
Septiembre	147.576	-604.193	137.688	540.586	-127.881	47.985	293.114	-333.856	101.019	64.722	29.307	-472	7.462
Octubre	143.206	-616.183	142.180	548.787	-142.400	48.584	300.656	-324.697	100.133	69.123	23.961	-93	7.142
Noviembre	167.451	-627.633	158.129	548.902	-140.047	49.662	355.171	-399.773	111.862	72.361	23.396	8.867	7.238

**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 Net Foreign Assets	CREDITO INTERNO / Domestic loan							TOTAL Total	DINERO GIRAL TOTAL Total Drawable Money	CUASIDINERO BANCARIO TOTAL Total Banking Quasimoney	
		Sector No Financiero		Sector Financiero			Capital y Reservas	Otros Activos y Pasivos Netos				
		Sector Privado	Sector Público	Banco Central	Sistema Bancario	No Bancario						
1979	Diciembre	-52.395	211.158	6.893	20.287	-765	1.558	-44.509	33.180	175.407	52.931	122.476
1980	Diciembre	-130.279	411.965	9.588	52.734	-3.469	11.629	-66.777	51.476	336.867	103.022	233.845
1981	Diciembre (*)	-228.159	590.848	12.658	11.812	22463	25.407	-78.250	60.702	417.481	80.158	337.323
1982(1)	Diciembre	-470.451	845.130	88.013	18.681	-15.203	932	-99.243	143.830	511.689	76.156	435.533
1983	Septiembre	-461.741	858.560	78.394	-55.565	-13.993	615	-76.242	171.088	501.116	79.804	421.312
	Octubre	-472.990	858.227	79.530	-63.785	-12.161	1.065	-77.414	202.856	515.328	84.576	430.752
	Noviembre	-482.457	893.868	81.203	-87.801	-13.932	414	-77.374	216.364	530.285	87.669	442.616
	Diciembre	-486.080	925.815	75.427	-89.845	-18.443	578	-93.670	231.826	545.608	91.517	454.091
1984	Enero	-498.189	952.564	74.930	-75.480	-18.171	160	-123.344	267.268	579.733	103.193	476.545
	Febrero	-499.311	962.230	76.273	-81.717	-20.384	785	-119.217	267.876	586.535	99.138	487.397
	Marzo	-498.539	969.094	76.025	-88.828	-20.547	948	-115.978	267.625	589.800	98.016	491.784
	Abril	-498.447	989.461	79.487	-90.012	-22.518	1.504	-113.628	252.755	598.602	95.407	503.195
	Mayo	-511.093	974.745	78.622	-31.495	-28.112	893	-112.108	250.354	621.806	114.598	507.208
	Junio	-513.033	985.852	79.037	-50.985	-21.937	890	-109.533	249.467	619.758	96.234	523.524
	Julio	-516.424	998.425	80.086	-48.864	-18.708	1.029	-105.890	242.113	631.767	98.491	533.276
	Agosto	-531.025	1.018.842	79.345	-56.786	-15.690	862	-101.936	244.443	638.055	95.196	542.859
	Septiembre	-658.883	1.118.352	88.411	-38.580	-16.562	670	-111.156	272.427	654.679	99.705	554.974
	Octubre	-666.032	1.145.818	90.380	-44.100	-16.833	1.017	-103.013	255.940	663.177	94.986	568.191
	Noviembre	-701.286	1.194.592	88.036	-27.754	-18.692	906	-94.666	252.176	693.312	87.195	606.117
	Diciembre	-775.658	1.239.313	47.782	31.396	22.912	-9.106	-93.400	258.460	721.699	99.363	622.336
1985	Enero	-783.753	1.260.589	48.291	41.113	33.571	-9.923	-147.953	307.176	749.111	114.073	635.038
	Febrero	-875.195	1.317.907	54.116	71.122	38.940	-9.472	-150.114	329.135	776.439	109.424	667.015
	Marzo	-890.628	1.350.981	55.240	99.744	35.046	-10.500	-141.747	309.884	808.020	101.824	706.196
	Abril	-915.299	1.360.094	55.968	142.521	30.783	-11.115	-154.163	321.793	830.582	102.012	728.570
	Mayo	-928.209	1.385.768	57.289	155.631	25.856	-11.778	-145.440	348.226	837.343	132.433	754.910
	Junio	-976.021	1.328.526	58.223	245.995	21.076	-11.961	-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**  
(Saldos en millones de pesos) / (Balance in millions of Ch.\$)

Periodo Period	ACTIVOS NETOS SOBRE EL EXTERIOR Net Foreign Assets	CREDITO INTERNO / Domestic loan							TOTAL Total	CUASIDINERO / Quasi-money		
		Sector No Financiero		Sector Financiero			Capital y Reservas	Otros Activos y Pasivos Netos		Sector No Financiero		Sector Financiero
		Sector Privado	Sector Público	Banco Central	Sistema Bancario	No Bancario				Sector Privado	Sector Público	
1979 Diciembre	-754	15.994	50	5.260	-1.183	-139	-3.345	1.018	16.901	16.811	25	65
1980 Diciembre	-911	37.133	126	3.326	-6.491	410	-5.846	2.371	30.118	28.364	128	1.626
1981 Diciembre (*)	-1.176	26.157	41	1.603	-2.107	99	-3.811	1.983	22.789	21.726	35	1.028
1982 Diciembre	-810	20.042	374	2.552	-390	9	-2.920	3.606	17.359	16.919	96	344
1983 Septiembre	-879	16.011	285	2.561	228	-104	-2.472	2.405	18.035	15.535	239	2.261
Octubre	-931	16.348	255	2.666	580	-193	-2.460	2.244	18.509	15.542	266	2.701
Noviembre	-848	17.097	277	2.551	577	-84	-2.453	2.026	19.143	15.766	407	2.970
Diciembre	-805	18.540	349	3.082	253	-65	-3.083	3.237	21.508	18.220	455	2.833
1984 Enero	-845	19.761	129	3.364	323	38	-2.993	3.354	23.131	19.620	517	2.994
Febrero	-897	20.143	34	3.481	314	91	-2.992	2.809	22.983	19.549	366	3.068
Marzo	-882	20.836	98	3.542	251	97	-3.020	3.042	23.964	20.758	288	2.918
Abril	-894	21.266	118	2.349	217	-140	-3.044	3.165	23.037	19.667	404	2.966
Mayo	-865	19.866	119	6.445	387	-74	-3.372	2.845	25.351	22.054	175	3.122
Junio	-890	20.598	119	5.713	191	-14	-3.079	2.039	24.677	21.156	398	3.123
Julio	-870	21.453	117	6.339	111	-81	-3.095	974	24.948	21.311	260	3.377
Agosto	-902	22.687	117	6.518	702	-42	-3.127	1.109	27.062	23.934	166	2.962
Septiembre	-1.154	22.512	32	7.279	418	-11	-3.083	1.040	27.033	24.315	112	2.606
Octubre	-1.092	22.576	94	7.987	69	-96	-3.072	695	27.161	23.687	226	3.248
Noviembre	-1.111	24.118	101	7.740	337	-260	-3.046	955	28.834	24.466	387	3.981
Diciembre	-750	25.487	102	7.222	452	-36	-3.699	2.516	31.294	26.588	249	4.457
1985 Enero	-515	25.714	124	7.024	584	-33	-3.659	2.461	31.700	26.706	220	4.774
Febrero	-498	27.414	237	6.803	-275	-30	-3.700	1.470	31.421	26.579	219	4.623
Marzo	-514	27.911	243	7.663	-27	-38	-3.725	1.541	33.054	27.986	272	4.796
Abril	-562	29.522	356	7.296	-1.148	-25	-3.796	2.282	33.925	28.847	415	4.663
Mayo	-538	29.691	232	6.238	-300	-8	-3.848	2.305	33.772	28.607	332	4.833
Junio	-533	28.679	562	7.282	-328	-7	-3.879	3.418	35.194	29.888	414	4.892

(\*) No incluye las siguientes financieras : Finanzur , 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 / Period	$\mu_1$	$\mu_2$	c	r	d2	d'g	dp
1984 Diciembre	1,309	4,449	0,555	0,045	3,795	0,413	2,398
1985 Diciembre	1,160	4,665	0,619	0,041	4,916	0,567	3,021
1986 Diciembre	1,245	4,413	0,597	0,037	4,364	0,727	2,544
1987 Mayo	1,319	5,334	0,591	0,027	5,028	0,652	3,046
Junio	1,082	4,940	0,642	0,033	6,037	0,781	3,567
Julio	1,357	5,602	0,574	0,025	5,197	0,638	3,129
Agosto	1,311	5,516	0,538	0,035	5,211	0,558	3,209
Septiembre	1,380	5,561	0,504	0,037	4,914	0,552	3,030
Octubre	1,237	5,974	0,641	0,023	6,178	0,711	3,828
Noviembre	0,969	5,020	0,636	0,052	6,631	0,635	4,181
Diciembre	1,165	5,569	0,630	0,025	6,108	0,756	3,781
1988 Enero	1,552	5,831	0,516	0,023	4,410	0,742	2,757
Febrero	1,346	5,384	0,532	0,035	4,369	0,679	3,001
Marzo	1,494	5,614	0,537	0,025	4,495	0,355	2,758
Abril	1,072	4,958	0,675	0,038	6,097	0,442	3,626
Mayo	1,149	4,830	0,559	0,050	5,270	0,483	3,205
Junio	1,203	5,270	0,611	0,034	5,559	0,499	3,382
Julio	1,422	5,408	0,542	0,029	4,536	0,396	2,802
Agosto	1,468	5,543	0,482	0,037	4,506	0,349	2,776
Septiembre	1,287	5,329	0,583	0,033	5,160	0,340	3,140
Octubre	1,518	5,866	0,487	0,032	4,487	0,326	2,865
Noviembre	1,349	5,448	0,508	0,041	4,838	0,358	3,040
Diciembre	1,481	5,405	0,499	0,034	4,152	0,483	2,649
1989 Enero	1,597	5,844	0,451	0,035	4,078	0,383	2,660
Febrero	1,500	5,545	0,474	0,038	4,185	0,386	2,698
Marzo	1,590	5,759	0,502	0,025	4,164	0,391	2,622
Abril	1,560	6,050	0,532	0,020	4,550	0,460	2,877

Relaciones / Relations :  $\mu_1 = \frac{M1}{E}$        $\mu_2 = \frac{M2}{E}$

**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>	EFFECTIVAS <i>Effectives</i>		HIPOTECARIAS <i>Mortgage</i>	DCTOS. VENC. ADQ. INST. LIQ. <i>Due documents purchased from inst. in liquidation</i>	SUBTOTAL <i>Subtotal</i>	CONTINGENTES <i>Contingents</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 Diciembre	450.623	641.697	206.446	1.171	1.299.937	24.850	9.568	1.334.355
1986 Diciembre	514.938	741.509	239.293	558	1.496.298	35.761	11.644	1.543.703
1987 Diciembre	719.323	911.854	290.367	1.224	1.922.768	44.837	16.635	1.984.240
1988 Enero	763.222	926.318	292.953	1.228	1.983.721	44.067	17.985	2.045.773
Febrero	753.216	940.348	295.706	1.293	1.990.563	43.282	17.973	2.051.818
Marzo	766.554	954.579	297.867	1.316	2.020.316	47.512	17.646	2.085.474
Abril	796.793	970.394	304.735	1.351	2.073.273	48.324	18.099	2.139.696
Mayo	805.937	987.153	307.152	1.629	2.101.871	49.534	18.953	2.170.358
Junio	826.712	990.505	307.133	1.618	2.125.968	51.110	19.183	2.196.261
Julio	843.660	999.636	310.060	1.548	2.154.904	51.533	19.005	2.225.442
Agosto	862.715	1.011.507	311.259	1.084	2.186.566	49.187	19.287	2.255.040
Septiembre	884.699	1.037.656	317.544	989	2.240.888	50.451	19.416	2.310.755
Octubre	881.402	1.045.660	323.761	1.071	2.251.894	52.356	19.764	2.324.014
Noviembre	891.537	1.057.038	330.659	892	2.280.126	-	-	-
Diciembre	941.404	1.077.984	336.453	909	2.356.750	-	-	-
1989 Enero	947.845	1.100.883	346.685	914	2.396.327	-	-	-
Febrero	956.616	1.121.831	354.100	975	2.433.522	-	-	-
Marzo	975.904	1.125.407	359.538	930	2.461.779	-	-	-
Abril	990.409	1.154.091	365.434	1.176	2.511.110	-	-	-

**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>	EFFECTIVAS <i>Effectives</i>		SUBTOTAL <i>Subtotal</i>	DCTOS. VENC. ADQ. INST. LIQ. <i>Due documents purchased from inst. in liquidation</i>	CONTINGENTES <i>Contingents</i>		TOTAL <i>Total</i>
	Hasta 1 año	A más de 1 año			Hasta 1 año	A más de 1 año	
	1982 Diciembre	2.057			3.649	5.706	
1983 Diciembre	1.038	3.035	4.073	-	367	321	4.761
1984 Diciembre	992	2.125	3.117	-	371	274	3.762
1985 Diciembre	635	1.441	2.076	-	318	239	2.633
1986 Diciembre	993	1.026	2.019	-	427	117	2.563
1987 Enero	1.039	997	2.036	-	410	114	2.560
Febrero	1.052	987	2.039	-	418	111	2.568
Marzo	1.044	981	2.025	-	404	111	2.540
Abril	1.034	993	2.027	-	435	101	2.563
Mayo	1.069	1.010	2.079	-	456	101	2.636
Junio	1.092	1.008	2.100	-	488	98	2.600
Julio	1.118	1.000	2.118	-	477	98	2.693
Agosto	1.094	1.026	2.120	-	483	95	2.698
Septiembre	1.076	1.021	2.097	-	470	91	2.658
Octubre	1.118	1.015	2.133	-	477	89	2.699
Noviembre	1.080	993	2.073	-	482	90	2.645
Diciembre	1.093	969	2.062	-	479	92	2.633
1988 Enero	1.057	961	2.018	-	450	90	2.558
Febrero	1.062	957	2.019	-	435	91	2.545
Marzo	1.050	843	1.893	-	438	91	2.422
Abril	1.090	816	1.906	-	472	124	2.502
Mayo	1.081	809	1.890	-	499	121	2.510
Junio	1.099	805	1.904	-	548	119	2.571
Julio	1.152	795	1.947	-	572	111	2.630
Agosto	1.187	796	1.983	-	608	111	2.702
Septiembre	1.259	786	2.045	-	634	112	2.791
Octubre	1.272	777	2.049	-	641	117	2.807
Noviembre	1.366	775	2.141	-	-	-	-
Diciembre	1.420	765	2.185	-	-	-	-
1989 Enero	1.450	760	2.210	-	-	-	-
Febrero	1.483	764	2.247	-	-	-	-
Marzo	1.582	762	2.344	-	-	-	-
Abril	1.621	761	2.382	-	-	-	-

**SISTEMA FINANCIERO : COLOCACIONES EFECTIVAS POR SECTORES (\*)**  
*Financial System : Currency loans by sector*

PERIODO Period	MONEDA NACIONAL / Domestic currency (Saldos en millones de pesos) / (Balance in millions of Ch.\$)							MONEDA EXTRANJERA / Foreign currency (Saldos en millones de dólares) / (Balance in millions of US\$)								
	Sector No Financiero		Sector Financiero					Total	Sector No Financiero		Sector Financiero					Total
	Sector Privado	Sector Público	Sistema Bancario	Socied. Financ.	Del Exterior	Con recursos Bco. Cent.	Sector Privado		Sector Público	Sistema Bancario	Socied. Financ.	Del Exterior	Con recursos Bco. Cent.			
1983 Diciembre	456.534	46.323	7.723	445	594	38.811	550.430	3.595	260	54	6	82	76	4.073		
1984 Diciembre	734.413	11.362	20.326	635	367	68.290	835.393	2.048	393	374	7	92	203	3.117		
1985 Diciembre	1.035.574	20.055	34.247	1.726	718	-	1.092.320	1.038	354	608	1	75	-	2.076		
1986 Diciembre	1.215.456	26.321	13.434	1.163	73	-	1.256.447	1.022	290	619	2	86	-	2.019		
1987 Diciembre	1.533.283	40.537	51.035	1.982	4.343	-	1.631.180	1.145	303	490	-	124	-	2.062		
1988 Mayo	1.683.295	47.030	52.662	3.688	6.415	-	1.793.090	1.097	153	489	-	151	-	1.890		
Junio	1.717.271	37.963	52.446	5.528	4.009	-	1.817.217	1.111	138	500	-	155	-	1.904		
Julio	1.737.061	37.722	62.442	2.979	3.092	-	1.843.296	1.153	138	500	-	155	-	1.946		
Agosto	1.758.177	36.177	71.218	1.935	6.716	-	1.874.222	1.182	138	493	1	169	-	1.983		
Septiembre	1.814.233	37.647	62.940	7.535	-	-	1.922.355	1.237	142	496	1	169	-	2.045		
Octubre	1.834.122	37.663	54.452	825	-	-	1.927.062	1.271	144	485	1	148	-	2.049		
Noviembre	1.855.180	35.287	57.256	852	-	-	1.948.575	1.380	134	477	2	148	-	2.141		
Diciembre	1.929.019	35.691	52.946	1.720	12	-	2.019.388	-	-	-	-	-	-	-		
1989 Enero	1.956.411	34.530	56.938	824	28	-	2.048.731	-	-	-	-	-	-	-		
Febrero	1.984.748	36.994	55.937	746	22	-	2.078.447	-	-	-	-	-	-	-		
Marzo	1.997.861	38.157	65.072	202	19	-	2.101.311	-	-	-	-	-	-	-		
Abril	2.046.194	35.572	61.340	1.367	26	-	2.144.499	-	-	-	-	-	-	-		

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

**SISTEMA FINANCIERO : COLOCACIONES EFECTIVAS POR REGION EN MONEDA NACIONAL (1)**  
*Financial System : Domestic currency loans by region*  
(Saldos en millones de pesos) / (Balance in millions of Ch.\$)

REGIONES Regions	Dic. 83	Dic. 84	Dic. 85	Dic. 86	Dic. 87	Ago. 88	Sep. 88	Oct. 88	Nov. 88
I	3.629	5.185	7.775	8.475	11.164	17.990	16.921	17.367	17.599
II	4.263	6.297	6.789	7.979	11.605	12.916	13.723	14.201	15.007
III	2.176	3.478	4.492	4.204	5.061	5.938	6.485	6.701	7.166
IV	5.007	9.515	11.192	11.880	15.945	19.094	19.050	19.619	20.080
V	31.314	47.578	59.430	64.855	77.590	89.004	90.690	92.147	94.297
R.M.	536.159	805.384	1.057.896	1.214.084	1.568.613	1.784.471	1.832.306	1.836.371	1.855.117
VI	10.483	17.104	21.587	27.117	33.242	38.675	39.740	41.021	42.658
VII	13.952	21.648	30.040	35.486	46.072	50.415	52.491	52.667	54.120
VIII	19.267	25.624	34.392	45.201	58.934	67.580	68.894	68.505	68.853
IX	11.880	16.906	24.256	30.698	38.104	39.402	40.027	41.209	42.011
X	14.444	22.115	29.662	33.460	40.604	45.336	44.485	45.408	45.868
XI	650	884	1.000	1.158	1.532	1.881	2.000	2.183	2.367
XII	8.156	11.139	11.426	11.701	13.302	13.864	14.076	14.495	14.183
TOTAL	661.380	992.857	1.299.937	1.496.298	1.921.768	2.186.566	2.240.888	2.251.894	2.280.126

(1) Incluye colocaciones con recursos propios, colocaciones con recursos del Banco Central y colocaciones hipotecarias / *Includes loans with own resources, loans with resources of Central Bank and loans against mortgages.*  
R.M. = Región Metropolitana

**SISTEMA FINANCIERO: COLOCACIONES EFECTIVAS POR INSTITUCION EN MONEDA NACIONAL (1)**

*Financial System: Domestic currency loans per institutions  
(Saldos en millones de pesos) / (Balance in millions of Ch.\$)*

INSTITUCIONES <i>Institutions</i>	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989		
	Diciembre	Diciembre	Diciembre	Diciembre	Diciembre	Diciembre	Febrero	Marzo	Abril
<b>BANCOS NACIONALES</b> <i>National Banks</i>	<b>561.441</b>	<b>847.151</b>	<b>1.102.834</b>	<b>1.249.452</b>	<b>1.608.835</b>	<b>1.973.150</b>	<b>2.036.304</b>	<b>2.052.941</b>	<b>2.103.726</b>
Bice	8.945	14.772	22.370	23.967	27.691	32.494	35.094	36.649	35.321
Colocadora Nacional de Valores	14.476	22.963	33.821	-	-	-	-	-	-
Crédito e Inversiones	33.569	65.983	90.770	105.468	124.591	140.512	148.712	153.127	153.815
De A. Edwards	16.856	27.268	43.570	50.797	79.462	98.718	99.921	102.309	102.130
De Chile	100.181	192.838	234.147	276.292	299.118	344.331	353.202	352.403	373.342
De Concepción	25.849	44.308	32.538	39.294	61.664	73.409	74.841	76.849	78.327
De Santiago	78.713	108.638	113.727	155.024	192.309	225.320	229.179	231.626	234.661
Del Desarrollo (*)	4.287	8.873	17.322	27.808	40.531	50.836	53.021	51.632	53.913
Del Pacífico	5.015	9.050	15.370	22.173	31.683	35.403	36.079	35.215	34.994
Del Trabajo	18.842	33.814	46.780	51.749	62.630	-	-	-	-
Hipotecario Internacional Financiero	34.789	46.328	61.609	66.305	85.988	104.792	107.870	111.283	116.056
Internacional	9.746	13.129	5.866	10.812	16.536	22.795	23.347	23.062	23.399
Morgan Finansa	9.764	13.968	15.529	-	-	-	-	-	-
Nacional	17.753	23.741	44.795	54.798	74.983	88.576	90.186	90.301	92.203
O'Higgins	15.420	25.373	40.417	50.341	67.077	90.329	95.486	100.445	101.382
Osorno y La Unión	14.565	23.158	41.436	55.317	92.016	195.764	201.615	199.290	210.485
Sud-Americano	29.503	50.188	74.856	82.645	99.908	120.976	121.918	126.244	124.631
<b>Subtotal</b>	<b>438.273</b>	<b>724.350</b>	<b>934.923</b>	<b>1.072.790</b>	<b>1.356.187</b>	<b>1.624.055</b>	<b>1.670.471</b>	<b>1.690.435</b>	<b>1.734.559</b>
Del Estado de Chile	123.168	122.801	167.911	176.662	252.648	349.095	365.833	362.506	369.167
<b>BANCOS EXTRANJEROS</b> <i>Foreign banks</i>	<b>81.827</b>	<b>121.077</b>	<b>165.023</b>	<b>212.796</b>	<b>269.457</b>	<b>322.175</b>	<b>336.393</b>	<b>348.111</b>	<b>345.501</b>
American Express	790	2.262	3.976	5.081	4.784	7.521	7.154	7.288	7.252
Boston	2.993	3.746	6.074	7.339	11.140	18.151	16.946	16.219	18.288
Centrobanco	13.144	17.651	21.390	24.410	29.644	33.730	33.036	30.922	32.963
Chase Manhattan	3.314	3.558	5.397	8.733	16.386	25.165	31.164	29.983	31.174
Chicago Continental	2.566	3.745	6.770	5.991	6.071	4.987	9.511	5.935	5.966
Citibank N.A.	13.996	23.488	33.425	48.672	61.981	65.145	69.728	73.896	71.206
Continental	8.794	13.661	729	793	1.552	5.302	6.373	7.631	5.740
De Colombia	200	400	005	1.004	1.088	008	966	939	1.041
Do Brasil	320	273	1.352	1.124	1.436	1.259	1.248	1.367	1.534
Do Estado de Sao Paulo	179	452	1.159	676	1.174	1.062	1.448	1.433	1.662
Español	18.836	23.467	41.460	59.193	73.772	77.791	78.166	81.469	84.876
Exterior	2.787	4.995	6.579	8.590	9.786	10.592	10.277	12.896	11.253
Hong-Kong	2.483	4.565	6.074	9.826	14.754	19.338	18.629	18.280	17.811
Manufacturers Hanover	-	-	-	-	-	1.027	1.011	953	1.305
Morgan Bank Chile	-	-	-	624	1.413	1.366	1.173	939	873
Nación Argentina	242	293	791	1.161	1.907	2.322	2.165	2.769	2.289
Of America	2.049	3.893	3.607	2.094	2.042	1.324	857	4.764	1.504
Real S.A.	1.034	1.518	1.905	1.859	2.797	2.340	2.620	3.099	3.221
Republic	4.511	8.878	15.570	16.508	17.164	23.336	22.903	24.249	21.416
Security Pacific	2.099	2.714	5.306	6.341	5.990	12.364	11.666	13.018	13.832
Sudameris	902	1.225	2.021	2.579	3.975	6.487	7.522	8.347	8.849
Tokyo Ltd.	522	287	573	198	301	568	1.840	1.715	1.446
<b>INSTITUCIONES FINANCIERAS</b> <i>Financial Institutions</i>	<b>18.112</b>	<b>24.629</b>	<b>32.058</b>	<b>34.050</b>	<b>44.476</b>	<b>58.269</b>	<b>60.825</b>	<b>60.727</b>	<b>61.883</b>
Atlas	4.223	6.060	7.691	10.613	12.989	17.657	18.273	18.769	18.546
Comercial	1.822	2.120	2.905	4.378	6.126	6.008	6.176	6.022	6.750
Condell	2.311	3.486	4.291	5.465	8.705	11.837	12.361	12.530	12.988
Corfinsa	625	886	1.189	-	-	-	-	-	-
Davens	2.459	2.848	2.677	-	-	-	-	-	-
Fusa	4.802	5.896	8.780	13.594	16.656	22.767	24.015	23.406	23.599
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>1.299.915</b>	<b>1.496.298</b>	<b>1.922.768</b>	<b>2.353.594</b>	<b>2.433.522</b>	<b>2.461.779</b>	<b>2.511.110</b>

(1) Incluye Colocaciones con recursos propios, Colocaciones con recursos del Banco Central y Colocaciones hipotecarias / *Includes loans with own resources, 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 (1)

Financial System : Foreign currency loans , by regions (1).  
(Saldo en millones de dólares) / (Balance in millions of US dollars)

REGIONES Regions	1983	1984	1985	1986	1987	1988				
	Diciembre	Diciembre	Diciembre	Diciembre	Diciembre	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre
I	22,9	18,8	12,5	15,9	28,6	29,5	31,8	40,3	43,8	49,1
II	14,8	5,0	1,2	2,9	3,3	3,0	3,9	4,1	5,0	5,0
III	5,2	1,3	0,1	-	-	0,5	0,5	0,5	0,5	0,4
IV	16,5	5,6	2,6	0,6	0,4	0,2	0,3	0,4	0,4	0,4
V	134,2	68,1	29,7	18,9	33,9	25,1	24,4	25,1	25,5	28,0
R.M.	3.685,9	2.918,4	1.978,2	1.932,5	1.941,8	1.840,8	1.875,6	1.926,0	1.924,7	2.005,6
VI	27,8	5,0	2,6	1,4	1,7	1,0	0,9	0,8	0,9	0,8
VII	23,4	7,5	1,4	0,7	4,0	3,7	3,6	3,3	4,4	4,4
VIII	52,2	41,4	32,3	33,9	34,3	29,9	28,7	30,4	29,2	31,7
IX	16,2	7,4	2,1	2,3	2,2	2,5	2,7	2,4	2,6	3,3
X	45,6	22,6	6,2	4,5	4,8	4,0	4,2	4,6	4,3	4,5
XI	0,8	-	-	-	-	-	-	-	-	-
XII	27,8	16,3	6,6	5,1	6,5	6,1	6,7	7,4	7,9	7,8
TOTAL	4.073,3	3.117,4	2.075,5	2.018,7	2.061,5	1.946,3	1.983,3	2.045,3	2.049,2	2.141,0

(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 (1)**

*Financial System: Foreign currency loans per institutions  
(Saldos en millones de pesos) / (Balance in millions of Ch.\$)*

INSTITUCIONES <i>Institutions</i>	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989		
	Diciembre	Diciembre	Diciembre	Diciembre	Diciembre	Diciembre	Febrero	Marzo	Abril
<b>BANCOS NACIONALES</b> <i>National Banks</i>	<b>3.809,2</b>	<b>2.972,3</b>	<b>1.977,1</b>	<b>1.865,9</b>	<b>1.881,9</b>	<b>1.952,1</b>	<b>1.989,3</b>	<b>2.075,9</b>	<b>2.095,7</b>
Bice	49,7	30,4	19,9	26,5	23,0	40,7	39,3	42,8	39,1
Colocadora Nacional de Valores	71,9	33,0	17,8	-	-	-	-	-	-
Crédito e Inversiones	220,7	95,2	66,6	80,8	84,4	94,7	100,9	108,8	108,3
De A. Edwards	164,9	96,2	59,6	32,9	57,9	89,9	82,1	76,7	73,5
De Chile	1.364,2	807,8	292,2	234,7	319,3	327,3	314,7	324,9	341,0
De Concepción	216,8	145,6	30,5	33,4	48,5	58,8	66,0	70,8	74,9
De Santiago	349,5	268,3	116,8	90,9	117,1	157,7	161,6	167,6	176,8
Del Desarrollo (*)	0,9	0,6	0,3	0,6	0,8	0,7	1,4	1,0	1,0
Del Pacífico	15,6	10,2	6,9	7,1	7,2	4,1	4,2	4,7	4,9
Del Trabajo	150,5	114,7	89,2	112,6	123,3	0,0	0,0	0,0	0,0
Hipotecario Internacional Financiero	47,5	8,4	8,4	6,0	16,5	50,7	68,5	73,5	70,1
Internacional	24,2	13,6	5,1	6,8	7,8	9,8	9,8	9,2	8,1
Morgan Finansa	67,2	30,6	18,2	-	-	-	-	-	-
Nacional	27,3	17,9	13,9	23,1	19,3	20,1	22,0	22,9	22,5
O'Higgins	155,9	87,0	85,5	112,8	125,6	128,3	143,1	147,3	151,0
Osorno y la Unión	75,8	32,8	20,6	27,2	47,4	212,8	205,0	207,6	198,3
Sud-Americano	272,0	112,5	76,0	87,8	106,5	101,5	112,4	118,6	124,9
<b>Subtotal</b>	<b>3.274,6</b>	<b>1.904,8</b>	<b>927,5</b>	<b>883,0</b>	<b>1.104,6</b>	<b>1.297,1</b>	<b>1.331,0</b>	<b>1.376,4</b>	<b>1.394,4</b>
Del Estado de Chile	534,6	1.067,5	1.049,6	982,9	777,3	655,0	658,3	699,5	701,3
<b>BANCOS EXTRANJEROS</b> <i>Foreign Banks</i>	<b>259,6</b>	<b>144,3</b>	<b>98,4</b>	<b>152,8</b>	<b>179,6</b>	<b>233,0</b>	<b>258,1</b>	<b>268,1</b>	<b>286,8</b>
American Express	8,7	4,7	2,8	2,3	2,9	4,3	2,1	1,1	1,8
Boston	7,2	3,2	3,7	2,7	7,7	9,0	11,3	10,6	9,4
Centrobanco	11,4	7,8	7,6	7,3	7,4	9,2	10,1	11,2	12,0
Chase Manhattan	3,5	2,7	1,5	1,6	1,3	1,4	1,2	1,9	1,8
Chicago Continental	2,0	2,3	2,5	4,1	8,8	11,3	11,5	17,4	10,9
Citibank N.A.	23,1	14,2	10,1	15,9	14,9	15,3	26,1	25,4	29,3
Continental	34,8	9,3	-	0,3	0,9	10,4	11,6	12,1	15,6
De Colombia	5,4	4,6	2,3	2,9	2,5	2,9	2,5	2,8	3,2
Do Brasil	3,9	2,6	0,5	0,6	1,9	2,9	2,9	2,0	2,7
Do Estado de Sao Paulo	1,7	0,5	0,1	1,1	0,1	0,5	0,9	2,0	1,8
Español	65,7	30,6	14,3	26,5	26,7	43,0	50,2	49,0	54,9
Exterior	21,0	13,4	9,5	13,8	12,0	17,1	17,2	17,5	18,9
Hong-Kong	12,9	11,7	10,1	21,6	28,6	25,9	25,6	23,2	25,7
Manufacturers Hanover	-	-	-	-	-	8,1	8,3	9,8	9,8
Morgan Bank Chile	-	-	-	0,8	2,3	1,9	1,4	1,8	1,6
Nación Argentina	1,3	1,3	0,6	2,2	2,1	2,7	2,6	2,0	2,5
Of America	2,7	1,7	0,5	2,8	9,2	1,1	0,2	0,5	0,6
Real S.A.	2,4	1,9	0,9	6,7	5,0	7,7	7,8	8,6	7,4
Republic	21,4	15,3	15,8	16,9	22,8	24,9	25,3	26,9	26,7
Security Pacific	15,5	7,2	7,5	7,8	11,9	20,9	25,0	26,3	25,5
Sudameris	8,3	4,6	4,6	9,2	8,0	9,9	12,5	13,4	16,5
Tokyo Ltd.	5,8	4,7	3,5	3,7	2,6	2,6	1,8	2,6	2,8
<b>INSTITUCIONES FINANCIERAS</b> <i>Financial Institutions</i>	<b>4,5</b>	<b>0,8</b>	<b>0,1</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
Atlas	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Comercial	1,0	0,2	-	-	-	-	-	-	-
Condell	0,5	0,3	-	-	-	-	-	-	-
Davens	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-	-
Fusa	1,8	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
Mediterráneo	1,1	0,1	-	-	-	-	-	-	-
<b>TOTAL SISTEMA FINANCIERO</b> <i>Total Financial System</i>	<b>4.073,3</b>	<b>3.117,4</b>	<b>2.075,6</b>	<b>2.018,7</b>	<b>2.061,5</b>	<b>2.185,1</b>	<b>2.247,4</b>	<b>2.344,0</b>	<b>2.382,5</b>

(1) Incluye Colocaciones con recursos propios, 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 DE RETROCOMPRA	OBLIGACIONES 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 días	De 90 a 365 días	A más de un año	Ahorro	
1984 Diciembre	6.414	158.551	164.325	1.635	55.951	162.374	127.728	55.749	103.525	836.252
1985 Diciembre	21.733	206.852	234.768	1.857	77.205	232.509	194.475	68.031	150.452	1.187.882
1986 Diciembre	51.248	250.488	332.171	2.502	107.024	241.524	235.931	95.223	218.901	1.535.012
1987 Diciembre	117.509	294.364	399.823	2.596	170.807	324.766	379.052	186.386	282.114	2.157.417
1988 Enero	123.721	293.877	414.997	2.848	128.257	302.331	378.083	194.797	291.977	2.130.888
Febrero	117.017	298.220	405.669	3.113	141.910	348.960	339.350	218.267	301.291	2.173.797
Marzo	135.078	300.782	386.111	3.109	130.877	330.281	324.390	226.757	306.868	2.144.253
Abril	175.194	303.558	404.455	3.049	210.356	343.300	340.078	237.729	313.773	2.331.492
Mayo	149.639	310.656	434.998	3.161	161.998	334.258	339.378	237.687	323.750	2.295.525
Junio	153.168	314.297	437.447	3.386	216.836	333.552	331.033	239.721	329.035	2.358.475
Julio	165.539	315.417	422.819	3.409	157.250	357.254	298.262	253.589	334.017	2.307.556
Agosto	135.760	320.672	437.155	3.485	147.408	369.446	307.240	272.240	337.762	2.331.168
Septiembre	134.922	326.167	447.232	3.369	200.726	365.786	373.111	281.358	340.773	2.473.442
Octubre	140.010	326.026	446.447	3.351	141.290	375.252	406.749	279.705	344.272	2.463.102
Noviembre	167.281	335.815	449.872	3.410	154.444	367.525	424.297	275.272	347.755	2.525.671
Diciembre	166.230	346.710	564.658	3.491	127.664	379.280	457.633	273.516	350.628	2.669.810
1989 Enero	149.239	353.156	486.438	3.679	126.555	405.254	452.156	280.524	356.867	2.613.868
Febrero	173.293	362.973	501.303	3.942	147.061	430.346	437.852	275.517	362.181	2.694.468

(1) P.D.B.C. = Pagars 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>	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988				
	Diciembre	Diciembre	Diciembre	Diciembre	Diciembre	Diciembre	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre
I	5.957	6.660	8.583	10.784	15.013	20.713	20.978	21.360	21.923	22.781	23.243
II	7.189	8.555	11.233	15.474	17.749	24.473	27.349	27.539	29.867	29.936	29.506
III	2.983	3.392	4.606	6.071	8.322	11.388	13.132	13.197	14.491	14.295	15.517
IV	5.541	6.381	8.513	10.968	14.442	20.597	22.808	23.585	23.075	24.205	23.171
V	39.532	44.139	57.066	70.856	90.143	109.264	111.843	111.413	113.682	117.011	120.428
R.M.	321.647	349.196	480.431	710.403	912.840	1.324.791	1.375.420	1.417.478	1.544.952	1.518.591	1.540.425
VI	7.988	10.334	14.366	18.407	25.188	32.287	33.446	34.045	34.470	34.797	35.570
VII	8.566	10.014	13.231	17.632	24.571	35.694	37.375	36.355	36.294	37.356	38.497
VIII	23.126	26.668	34.966	47.435	60.371	79.347	89.416	91.269	94.481	92.984	94.409
IX	7.733	8.239	11.100	14.898	18.637	25.239	28.387	28.315	29.329	29.762	30.199
X	10.812	12.197	16.308	21.183	28.737	39.006	42.342	46.924	45.538	45.809	46.645
XI	996	1.181	1.591	1.991	2.748	3.756	4.371	4.285	4.288	4.462	4.502
XII	6.883	7.445	9.292	13.195	14.515	18.990	19.734	19.056	19.963	20.076	20.460
TOTAL	448.953	494.401	671.286	959.297	1.233.276	1.745.545	1.826.601	1.874.821	2.012.353	1.992.065	2.022.572

R.M. = Región Metropolitana

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

*Financial System: Deposit per Institution, in local currency  
(Saldos en millones de pesos) / (Balance in millions of Ch.\$)*

INSTITUCIONES <i>Institutions</i>	1983	1984	1985	1986	1987	1988		1989	
	Diciembre	Diciembre	Diciembre	Diciembre	Diciembre	Noviembre	Diciembre	Enero	Febrero
<b>BANCOS NACIONALES</b> <i>National Banks</i>	<b>410.345</b>	<b>544.844</b>	<b>782.658</b>	<b>971.297</b>	<b>1.421.416</b>	<b>1.613.083</b>	<b>1.731.381</b>	<b>1.693.062</b>	<b>1.727.087</b>
Bice	4.880	7.792	11.207	17.586	24.883	31.910	37.509	34.362	33.961
Colocadora Nacional de Valores	5.500	6.966	14.760	-	-	-	-	-	-
Crédito e Inversiones	33.213	48.750	64.311	81.220	115.864	114.866	120.244	125.480	129.828
De A. Edwards	16.245	19.399	27.047	37.045	58.842	68.680	66.097	64.891	63.757
De Chile	64.519	85.356	123.812	160.409	191.343	229.664	248.726	256.559	254.612
De Concepción	18.571	27.140	39.702	46.435	67.649	73.243	76.075	74.805	82.360
De Santiago	22.604	44.421	54.973	90.140	156.352	176.154	190.672	199.416	197.417
Del Desarrollo (*)	4.176	6.609	8.904	16.238	24.006	22.828	23.201	22.627	22.584
Del Pacífico	4.685	6.903	11.385	17.120	26.752	22.029	23.682	25.602	26.032
Del Trabajo	17.675	24.504	39.678	50.309	57.857	74.255	-	-	-
Hipotecario Internacional Financiero	8.474	11.170	19.629	19.262	44.696	44.791	47.468	45.632	49.632
Internacional	5.914	6.199	6.920	10.586	15.689	17.365	20.101	18.359	18.617
Morgan Finansa	8.381	10.856	10.343	-	-	-	-	-	-
Nacional	12.178	16.366	30.360	33.249	50.969	54.241	59.406	58.982	59.969
O'Higgins	12.336	15.146	20.746	30.069	37.917	49.492	60.134	64.836	67.440
Osorno y La Unión	11.292	13.253	23.716	34.941	70.461	82.540	165.221	148.513	163.728
Sud-Americano	20.110	21.062	30.633	33.124	57.312	69.104	77.674	76.853	81.084
<b>Subtotal</b>	<b>270.753</b>	<b>371.892</b>	<b>538.156</b>	<b>677.733</b>	<b>1.000.592</b>	<b>1.131.162</b>	<b>1.216.210</b>	<b>1.216.927</b>	<b>1.251.021</b>
Del Estado de Chile	<b>139.592</b>	<b>172.952</b>	<b>244.502</b>	<b>293.564</b>	<b>420.824</b>	<b>481.921</b>	<b>515.171</b>	<b>476.135</b>	<b>476.066</b>
<b>BANCOS EXTRANJEROS</b> <i>Foreign Banks</i>	<b>68.279</b>	<b>102.281</b>	<b>147.659</b>	<b>231.729</b>	<b>283.567</b>	<b>361.369</b>	<b>374.087</b>	<b>366.493</b>	<b>377.176</b>
American Express	920	884	1.652	2.341	2.216	2.042	3.414	3.075	2.415
Boston	2.303	3.857	5.948	11.379	13.163	22.081	23.477	21.357	20.494
Centrobanco	13.240	16.819	20.292	27.131	26.592	30.410	34.269	36.799	35.733
Chase Manhattan	1.841	2.508	4.357	8.525	11.232	15.680	15.438	17.845	20.680
Chicago Continental	733	1.429	871	3.475	4.667	3.826	4.159	4.924	6.776
Citibank N.A.	9.205	24.607	42.598	46.716	75.512	86.375	88.055	70.855	72.302
Continental	4.028	5.057	532	395	1.329	7.732	8.929	7.257	7.807
De Colombia	212	014	451	1.708	2.264	1.541	1.439	1.337	1.437
Do Brasil	643	568	1.691	3.284	5.147	3.447	3.905	3.670	3.260
Do Estado de Sao Paulo	168	202	239	622	1.479	227	350	387	435
Español	19.682	26.784	40.102	66.397	69.388	85.418	93.672	96.975	101.670
Exterior	2.540	4.448	5.403	8.634	10.069	9.019	7.104	8.812	8.209
Hong-Kong	2.096	3.388	5.620	10.841	13.906	17.704	16.993	16.120	16.335
Manufacturers Hanover	-	-	-	-	-	6.283	9.248	7.726	7.344
Morgan Bank Chile	-	-	-	5.214	6.877	5.596	7.569	5.608	4.236
Nación Argentina	16	596	1.127	4.358	2.592	1.141	1.131	1.758	999
Of America	2.256	1.533	1.213	4.227	7.147	8.135	7.308	6.390	6.625
Real S.A.	260	439	638	3.118	3.598	5.307	4.106	5.629	4.289
Republic	3.531	4.848	8.963	12.609	12.254	19.148	14.738	20.047	20.494
Security Pacific	2.950	2.629	3.409	7.478	7.122	20.109	17.412	18.022	23.587
Sudameris	1.250	1.127	2.284	2.824	6.715	8.983	10.147	10.711	10.647
Tokyo Ltd.	405	246	269	363	298	1.165	1.224	1.189	1.312
<b>INSTITUCIONES FINANCIERAS</b> <i>Financial Institutions</i>	<b>15.777</b>	<b>24.161</b>	<b>28.980</b>	<b>30.250</b>	<b>40.562</b>	<b>48.120</b>	<b>51.398</b>	<b>51.915</b>	<b>53.939</b>
Atlas	3.878	5.961	7.740	11.480	13.550	15.761	16.552	17.292	18.283
Comercial	2.230	2.959	4.111	6.166	7.828	9.398	10.140	7.586	8.324
Condell	2.438	3.233	3.683	4.728	8.333	10.094	10.569	11.560	11.278
Corfinsa	384	688	487	-	-	-	-	-	-
Davens	2.034	3.371	3.059	-	-	-	-	-	-
Fusa	2.572	3.945	4.308	7.876	10.851	12.867	14.137	15.477	16.054
Mediterráneo	2.241	4.004	5.592	-	-	-	-	-	-
<b>TOTAL SISTEMA FINANCIERO</b> <i>Total Financial System</i>	<b>494.401</b>	<b>671.286</b>	<b>959.297</b>	<b>1.233.276</b>	<b>1.745.545</b>	<b>2.022.572</b>	<b>2.156.866</b>	<b>2.111.470</b>	<b>2.158.202</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 : DEPOSITOS Y CAPTACIONES POR REGION , EN MONEDA EXTRANJERA**

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

REGIONES <i>Regions</i>	1983 Diciembre	1984 Diciembre	1985 Diciembre	1986 Diciembre	1987 Diciembre	1988				
						Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre
I	12,0	14,0	24,1	30,1	33,3	43,0	44,6	45,1	43,0	45,1
II	2,6	2,4	4,7	8,1	9,2	11,5	11,7	12,6	12,2	13,0
III	-	-	-	-	0,1	0,2	0,1	0,1	0,2	0,2
IV	0,7	1,2	2,2	3,7	4,8	6,6	6,7	7,0	7,1	7,5
V	14,1	19,8	32,2	53,2	64,3	83,6	90,4	85,7	85,4	90,1
R.M.	258,0	309,9	470,8	588,1	666,6	904,9	919,9	844,3	866,5	911,5
VI	0,9	1,9	2,7	4,1	4,9	6,8	7,1	6,5	7,0	7,5
VII	0,1	0,6	2,0	4,7	5,4	8,0	8,1	7,9	7,9	8,3
VIII	3,6	6,5	13,4	23,6	31,4	46,0	49,7	47,1	48,4	50,4
IX	1,0	1,3	3,1	6,6	8,4	11,0	11,1	10,8	11,5	13,8
X	2,4	3,7	7,8	17,5	21,5	25,1	24,9	23,9	24,5	25,3
XI	-	0,1	0,1	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
XII	5,6	7,6	10,5	10,7	16,9	21,0	20,6	21,1	21,9	21,8
<b>TOTAL</b>	<b>301,0</b>	<b>369,0</b>	<b>573,6</b>	<b>750,6</b>	<b>866,9</b>	<b>1.167,8</b>	<b>1.195,0</b>	<b>1.112,2</b>	<b>1.135,7</b>	<b>1.194,6</b>

R.M. = Región Metropolitana.

**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>	1983	1984	1985	1986	1987	1988		1989	
	Diciembre	Diciembre	Diciembre	Diciembre	Diciembre	Noviembre	Diciembre	Enero	Febrero
<b>BANCOS NACIONALES</b> <i>National Banks</i>	<b>213,3</b>	<b>242,9</b>	<b>390,4</b>	<b>486,7</b>	<b>600,7</b>	<b>870,6</b>	<b>874,5</b>	<b>903,1</b>	<b>919,5</b>
Bice	3,5	6,4	7,8	13,9	19,3	21,5	22,3	22,1	29,0
Colocadora Nacional de Valores	-	0,1	1,6	-	-	-	-	-	-
Crédito e Inversiones	23,6	34,3	59,1	71,3	82,6	106,5	104,5	116,8	121,6
De A. Edwards	6,2	7,1	32,5	45,5	73,6	102,0	101,3	108,0	115,7
De Chile	49,1	56,1	89,6	85,7	125,8	175,0	191,9	182,1	187,9
De Concepción	6,5	10,9	17,4	25,2	29,9	39,3	40,5	41,2	39,9
De Santiago	5,1	6,7	12,1	32,2	60,9	127,6	115,0	128,3	119,6
Del Desarrollo (*)	-	0,1	0,7	3,2	3,3	1,0	1,1	1,0	1,4
Del Pacífico	1,2	2,6	3,3	5,5	5,4	10,6	10,4	10,6	11,0
Del Trabajo	14,0	14,9	20,2	52,9	22,0	38,1	-	-	-
Hipotecario Internacional Financiero	0,2	0,4	2,3	2,8	7,3	23,7	24,9	23,7	22,5
Internacional	1,7	2,0	3,5	3,6	6,9	9,5	9,4	9,6	10,2
Morgan Finansa	0,6	1,1	5,0	-	-	-	-	-	-
Nacional	4,4	10,9	40,1	28,9	25,7	31,8	32,5	31,9	32,3
O'Higgins	11,0	15,1	26,1	32,1	36,1	54,8	58,0	59,6	66,7
Osorno y La Unión	6,8	7,1	14,6	26,1	31,2	50,2	79,5	84,0	77,1
Sud-Americano	12,2	24,2	18,2	22,3	39,7	42,1	44,1	45,4	47,2
<b>Subtotal</b>	<b>146,1</b>	<b>200,0</b>	<b>354,1</b>	<b>451,2</b>	<b>569,7</b>	<b>834,6</b>	<b>835,3</b>	<b>862,9</b>	<b>882,1</b>
Del Estado de Chile	67,2	42,9	36,3	35,5	31,0	36,0	39,2	40,2	37,4
<b>BANCOS EXTRANJEROS</b> <i>Foreign Banks</i>	<b>87,7</b>	<b>126,1</b>	<b>183,2</b>	<b>263,9</b>	<b>266,2</b>	<b>324,0</b>	<b>305,3</b>	<b>333,7</b>	<b>348,1</b>
American Express	4,0	4,8	8,6	7,9	6,4	7,1	6,0	9,9	9,3
Boston	3,0	7,2	4,8	13,1	14,1	14,3	16,5	24,5	17,3
Centrobanco	4,7	9,7	17,5	20,6	19,7	16,1	15,2	16,2	16,6
Chase Manhattan	5,1	8,8	20,4	32,2	23,2	30,6	24,6	24,7	29,0
Chicago Continental	3,0	2,6	6,7	5,9	6,8	12,7	11,4	10,3	10,6
Citibank N.A.	25,8	25,8	15,9	19,0	23,2	32,6	27,1	38,6	36,2
Continental	2,9	5,3	0,1	1,5	1,2	3,4	3,7	3,8	4,4
De Colombia	0,4	0,9	2,5	3,5	2,4	3,4	3,2	3,2	3,3
Do Brasil	1,0	2,2	3,5	3,8	3,3	2,1	1,8	2,5	2,4
Do Estado de Sao Paulo	0,5	-	-	-	-	0,2	0,3	0,9	0,5
Español	10,7	21,0	38,3	67,2	67,5	85,2	86,3	88,4	90,6
Exterior	1,3	0,9	2,7	1,8	2,9	2,4	2,7	2,5	4,7
Hong-Kong	1,5	3,7	4,1	5,2	6,1	7,0	5,3	6,8	7,3
Manufacturers Hanover	-	-	-	-	-	0,5	0,1	0,1	0,5
Morgan Bank Chile	-	-	-	1,4	3,8	1,7	2,3	2,3	1,6
Nación Argentina	0,4	2,2	4,0	10,0	7,1	7,9	7,9	6,7	6,5
Of America	4,5	9,3	1,4	3,0	2,4	4,5	4,0	1,9	2,8
Real S.A.	0,3	0,1	0,2	0,3	0,7	1,9	2,3	2,7	3,6
Republic	7,8	9,3	26,2	31,1	37,4	40,8	43,1	45,1	51,0
Security Pacific	2,7	2,7	9,8	11,3	7,8	16,1	15,9	17,2	21,3
Sudameris	2,6	2,5	10,9	13,6	17,2	12,9	13,0	12,8	15,2
Tokyo Ltd.	5,6	6,1	5,6	11,5	13,0	20,6	12,6	12,6	13,4
<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>
Atlas	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Comercial	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Condell	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Corfinsa	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Davens	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Fusa	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mediterráneo	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>TOTAL SISTEMA FINANCIERO</b> <i>Total Financial System</i>	<b>301,0</b>	<b>369,0</b>	<b>573,6</b>	<b>750,6</b>	<b>866,9</b>	<b>1.194,6</b>	<b>1.179,8</b>	<b>1.236,8</b>	<b>1.267,6</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 Mobiliarios	Dctos. Banco Central	PDBC Y PRBC	Otros	Pagarés B.C.CH. Reneg. Coloc.	Inversiones Financieras Intern.	Sub- Total	Activo Inmovilizado	Otros	Sub- Total	
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 Diciembre	114.626	166.263	61.986	45.627	110.778	32.387	531.667	81.958	1.119	83.077	614.744
1986 Diciembre	83.499	268.022	94.669	70.690	149.392	64.088	730.360	96.596	1.652	98.248	828.608
1987 Diciembre	70.906	356.488	169.622	120.588	131.972	163.113	1.012.689	121.269	6.554	127.823	1.140.512
1988 Enero	69.752	336.064	207.797	102.175	142.793	173.012	1.031.593	116.977	7.328	124.305	1.155.898
Febrero	59.517	377.082	185.419	107.529	118.415	152.507	1.000.469	116.880	7.790	124.670	1.125.139
Marzo	54.509	533.101	214.036	92.992	120.325	176.056	1.191.019	117.359	7.826	125.185	1.316.204
Abril	59.505	528.373	294.062	88.531	125.205	205.747	1.301.423	119.956	8.251	128.207	1.429.630
Mayo	55.275	531.038	288.927	100.169	121.023	175.103	1.271.535	122.185	9.493	131.678	1.403.213
Junio	49.502	562.435	292.803	93.674	124.165	187.839	1.310.418	123.244	10.700	133.944	1.444.362
Julio	57.983	551.010	270.210	106.504	118.065	183.728	1.287.500	124.020	11.193	135.213	1.422.713
Agosto	49.233	543.326	231.272	103.712	144.054	165.568	1.237.165	123.757	5.882	129.639	1.366.804
Septiembre	42.733	551.034	228.854	108.178	148.458	160.822	1.240.079	124.689	6.020	130.709	1.370.788
Octubre	41.335	539.255	277.363	116.712	143.265	160.193	1.278.123	127.244	5.503	132.747	1.410.870
Noviembre	43.100	524.518	255.337	113.853	141.419	194.447	1.272.674	130.388	5.715	136.103	1.408.777
Diciembre	46.563	458.010	292.281	112.768	135.216	193.957	1.238.795	71.066	1.422	72.488	1.311.283
1988 Enero	45.514	446.785	301.816	101.705	139.415	186.237	1.221.472				
Febrero	41.921	450.037	255.444	102.144	139.625	212.272	1.201.443				

**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 Mobiliarios	Pagarés B.C.CH. Reneg. Coloc.	Otros	Sub- Total	Activo Inmovilizado	Sucursales en el exterior	Otros	Sub- Total	
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 Diciembre	650.660	1.162.048	2.588.114	4.400.822	-	6.436	121.491	127.927	4.528.749
1986 Diciembre	707.569	958.867	2.497.534	4.163.970	-	8.469	328.961	337.430	4.501.400
1987 Diciembre	576.614	752.460	2.059.908	3.388.982	-	7.096	366.221	373.317	3.762.299
1988 Enero	576.391	619.582	1.994.930	3.190.903	-	7.145	401.677	408.822	3.599.725
Febrero	524.675	559.067	2.551.098	3.634.840	-	7.191	407.508	414.699	4.049.539
Marzo	73.019	547.039	1.584.369	2.204.427	-	7.341	386.451	393.792	2.598.219
Abril	73.019	496.958	1.477.999	2.047.976	-	7.247	369.883	377.130	2.425.106
Mayo	69.506	476.147	1.503.251	2.048.904	-	7.247	393.204	400.451	2.449.355
Junio	67.482	485.895	1.478.695	2.032.072	-	7.142	375.135	382.277	2.414.349
Julio	67.485	394.504	1.532.293	1.994.282	-	7.028	372.690	379.718	2.374.000
Agosto	63.331	393.734	1.574.642	2.031.707	-	7.040	441.766	448.806	2.480.513
Septiembre	75.261	390.004	1.531.265	1.996.530	-	7.109	399.564	406.673	2.403.203
Octubre	75.261	353.265	1.501.387	1.929.913	-	7.029	389.453	396.482	2.326.395
Noviembre	74.896	346.130	1.513.323	1.934.349	-	7.028	381.348	388.376	2.322.725
Diciembre	-	273.696	993.136	1.266.832	-	7.337	55.903	63.240	1.330.072

**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
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 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 Diciembre	23.269	3.876	66.713	879.843	4.865.476	32.888.090	53.654.690	3.093	92.385.050
1986 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	65.687	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	79.461.075	2.201	121.201.758
1987 Enero	23.271	3.886	65.576	290.040	5.900.347	33.676.431	81.873.710	2.043	121.835.304
Febrero	23.271	3.887	65.555	283.511	6.042.745	34.344.216	83.490.080	2.015	124.255.280
Marzo	23.271	3.887	65.485	278.399	6.260.464	36.012.227	88.671.130	1.960	131.316.823
Abril	23.271	3.887	65.474	274.093	6.141.634	34.373.413	85.953.625	1.896	126.837.293
Mayo	23.271	3.887	65.463	269.384	6.069.932	34.049.983	87.957.790	1.934	128.441.644
Junio	23.271	3.887	65.453	264.997	6.148.068	34.629.282	91.688.090	1.924	132.824.972
Julio	23.271	3.694	65.441	260.979	5.943.910	33.223.191	88.062.585	1.942	127.585.013
Agosto	23.271	3.697	65.410	257.951	6.047.220	33.482.881	87.938.760	1.608	127.820.798
Septiembre	23.271	3.694	65.339	255.423	6.185.567	33.722.311	87.403.745	1.607	127.660.957
Octubre	23.271	3.697	65.314	253.488	6.102.239	33.562.973	89.035.095	1.595	129.047.672
Noviembre	23.271	3.697	65.214	248.388	5.083.238	34.237.960	84.915.090	1.452	124.578.310
Diciembre	23.271	3.699	65.265	250.220	6.645.397	37.973.887	106.119.705	886	151.082.330
1988 Enero	23.271	3.697	65.259	248.398	6.465.357	36.815.348	109.592.305	707	153.214.342
Febrero	23.271	3.699	65.270	247.286	6.531.416	37.872.549	113.421.555	509	158.165.555
Marzo	23.271	3.699	65.263	245.831	6.677.863	37.462.419	115.198.150	496	159.676.992
Abril	23.271	3.699	65.260	244.810	6.666.131	37.399.904	117.286.290	436	161.689.801
Mayo	23.271	3.699	65.242	244.109	6.601.929	36.810.684	117.254.350	252	161.003.536
Junio	23.271	3.699	65.228	243.357	6.600.504	36.279.078	120.039.470	1.923	163.256.530
Julio	23.272	3.698	65.221	242.559	6.793.768	36.189.875	123.474.945	1.914	166.795.252
Agosto	23.272	3.698	65.203	241.817	6.812.735	35.889.846	122.118.450	1.909	165.156.930
Septiembre	23.272	3.698	65.118	240.792	7.108.879	38.873.236	136.744.603	1.918	183.061.516
Octubre	23.272	3.698	65.067	239.981	7.023.525	38.033.402	134.885.817	1.915	180.276.677
Noviembre	23.271	3.698	65.218	239.616	7.043.910	37.936.263	131.852.853	1.913	177.166.742
Diciembre	23.271	3.698	65.215	239.270	7.586.276	43.188.888	153.139.663	1.931	204.248.212
1989 Enero	23.272	3.698	65.343	239.080	7.315.257	40.641.304	147.764.537	1.928	196.054.419
Febrero	23.272	3.698	65.342	238.891	7.319.812	40.994.139	152.115.192	1.834	200.762.180
Marzo	23.268	3.698	65.331	238.498	7.333.621	41.377.602	155.531.065	1.926	204.575.009
Abril	23.272	3.698	65.326	238.265	7.411.857	40.875.135	157.977.495	1.924	206.596.972

**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
1983 Diciembre	672	2.130	28.944	42.742	233.857	257.940	1.073.523	936.828	44	489	2.577.169
1984 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 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 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	8.120.773
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
1987 Enero	672	2.130	28.901	40.206	368.842	447.308	1.606.830	1.293.645	5.305.645	464	9.094.643
Febrero	672	2.130	28.901	40.204	371.191	448.272	1.631.786	1.298.270	5.295.851	435	9.117.712
Marzo	672	2.130	28.901	40.204	375.941	453.387	1.640.486	1.308.380	5.260.553	434	9.111.088
Abril	672	2.130	28.900	40.204	378.761	455.887	1.640.145	1.309.775	5.273.374	432	9.130.280
Mayo	672	2.131	28.901	40.200	384.472	457.985	1.641.555	1.305.749	5.267.116	432	9.129.213
Junio	672	2.130	28.901	40.197	393.558	463.960	1.654.861	1.317.114	5.316.255	432	9.218.080
Julio	671	2.130	28.901	40.196	401.892	469.916	1.664.774	1.362.425	5.290.697	394	9.261.996
Agosto	672	2.130	28.901	40.194	408.502	468.155	1.655.590	1.383.578	5.159.488	391	9.147.601
Septiembre	671	2.130	28.901	40.194	416.921	475.662	1.693.226	1.437.193	5.434.346	390	9.529.634
Octubre	672	2.130	28.901	40.194	421.951	474.858	1.689.535	1.450.392	5.284.016	387	9.393.036
Noviembre	672	2.130	28.901	40.190	431.158	476.918	1.700.312	1.459.090	5.446.323	336	9.586.030
Diciembre	672	2.130	28.901	40.189	442.943	491.809	1.738.426	1.548.547	5.960.726	336	10.254.679
1988 Enero	672	2.130	28.901	40.181	445.331	493.516	1.752.646	1.532.300	5.926.787	434	10.222.898
Febrero	672	2.130	28.901	40.180	446.496	496.066	1.775.757	1.537.075	5.839.072	431	10.166.780
Marzo	672	2.130	28.901	40.177	452.257	504.219	1.793.074	1.575.488	5.972.039	431	10.369.388
Abril	672	2.130	28.901	40.175	458.375	517.908	1.802.914	1.583.209	6.011.910	430	10.446.624
Mayo	672	2.130	28.901	40.175	466.072	534.730	1.827.823	1.584.835	6.032.500	425	10.518.263
Junio	672	2.130	28.901	40.174	473.935	548.287	1.871.974	1.589.912	6.043.628	449	10.600.062
Julio	672	2.130	28.901	40.174	485.910	561.295	1.916.404	1.619.420	6.144.059	449	10.799.414
Agosto	671	2.130	28.901	40.172	493.554	566.728	1.953.045	1.623.712	6.152.059	433	10.861.405
Septiembre	672	2.130	28.901	40.163	506.536	578.003	2.018.234	1.645.862	6.417.738	440	11.238.679
Octubre	672	2.130	28.900	40.166	512.421	582.470	2.038.348	1.645.194	6.400.928	434	11.251.663
Noviembre	672	2.131	28.900	40.166	521.100	586.463	2.086.827	1.676.556	6.514.217	419	11.457.451
Diciembre	672	2.130	28.900	40.166	535.085	603.193	2.165.620	1.752.877	7.090.511	418	12.219.572
1989 Enero	672	2.130	28.901	40.175	541.427	608.533	2.161.564	1.746.348	7.063.817	403	12.193.970
Febrero	672	2.130	28.901	40.172	547.993	611.691	2.176.523	1.759.600	7.076.005	402	12.244.089
Marzo	672	2.130	28.901	40.173	562.303	621.696	2.206.064	1.785.611	7.089.983	397	12.337.930
Abril	672	2.130	28.901	40.173	571.913	631.078	2.232.102	1.794.564	7.087.456	392	12.389.381

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

INSTITUCIONES <i>Institutions</i>	1983	1984	1985	1986	1987	1988
<b>BANCOS NACIONALES</b> <i>National Banks</i>	<b>-32.113.862.628</b>	<b>-64.727.923.922</b>	<b>3.574.193.075</b>	<b>9.281.032.919</b>	<b>11.133.106.953</b>	<b>10.756.739.826</b>
Colocadora Nacional de Valores	-597.555.483	-1.747.076.583	-	-	-	-
Continental	-1.587.849.344	-	-896.668.366	-235.880.481	-161.628.810	-
Crédito e Inversiones	-587.962.084	-	-	-	-	-
De Concepción	-3.807.208.990	-6.766.013.028	-810.132.022	-	-	-
De A. Edwards	-	-	-	-	-	-
De Chile	-13.428.335.897	-30.112.452.309	-	-	-	-
De Santiago	-13.276.358.738	-27.335.553.347	-	-	-	-
Del Desarrollo	-	-	-	-	-	-
Del Pacífico	-123.304.697	-	-	-	-118.603.584	-1.091.434.881
Del Trabajo	-	-	-	-	-	-
Hipotecario Internacional Financiero	-	-	-	-	-	-
Industrial y de Comercio Exterior	57.992.097	103.247.562	155.500.423	1.283.431.280	2.794.066.768	2.327.390.851
Internacional	-678.102.114	-2.843.464.792	-	-	-	-
Nacional	-96.056.817	-	-	-	-	-
O'Higgins	-	-	-	-	-	-
Osorno y La Unión	-	-	-	-	-	-
Sud Americano	-	-	-	-	-	-
Banco del Estado de Chile	2.010.879.439	3.973.388.575	5.125.493.040	8.233.482.120	8.619.272.579	9.520.778.056
<b>BANCOS EXTRANJEROS</b> <i>Foreign Banks</i>	<b>1.083.253.086</b>	<b>4.546.527.786</b>	<b>9.743.396.295</b>	<b>3.711.392.537</b>	<b>5.385.109.291</b>	<b>8.828.101.749</b>
American Express	110.141.807	175.212.754	333.918.183	300.838.707	341.147.091	465.508.528
Boston	270.687.540	550.797.513	873.082.710	561.900.033	360.222.706	966.927.213
Centrobanco	-	-	1.055.082.286	35.061.899	58.253.122	179.312.520
Chase Manhattan	101.064.152	437.471.802	591.287.765	-87.221.276	52.653.087	481.648.623
Chicago Continental	142.253.257	385.030.141	653.094.924	181.096.304	308.806.965	249.723.441
Citibank	620.974.661	1.066.471.594	2.386.203.906	959.641.001	1.673.455.171	2.907.168.530
Continental	-	-	-	-	-	-140.294.034
De Colombia	18.593.033	173.767.947	353.489.682	10.840.548	-144.686.897	36.868.967
Do Brasil	-216.633.392	268.355.988	299.254.451	258.006.043	222.684.799	228.412.785
Do Estado de Sao Paulo	15.482.913	247.534.516	459.736.130	36.703.051	43.650.311	233.964.987
Español	-	-	-	-	-	35.830.622
Exterior	-	-	6.382.411	24.494.470	46.821.504	50.956.157
Hong Kong	91.175.570	153.614.814	276.573.770	153.641.315	334.293.113	53.202.699
Manufacturers Hanover Bankchile	-	-	-	-	-	16.382.563
Morgan Bank Chile	-	-	-	-75.796.179	13.182.568	135.835.226
Nación Argentina	-65.750.713	55.197.877	291.162.468	48.212.359	22.354.886	55.857.360
Of America	556.541	276.054.369	329.732.837	30.792.806	57.513.531	64.560.704
Real	9.380.715	166.084.681	402.152.499	65.855.793	82.489.050	3.029.723
Republic	23.275.738	227.304.318	691.404.791	700.757.299	1.311.277.552	1.233.852.673
Sudameris	-36.959.994	-	-	-	-	467.767.981
Tokyo	-988.742	224.933.275	275.275.366	218.316.433	250.569.276	531.602.547
Security Pacific	-	138.696.197	465.562.116	288.251.931	350.421.456	569.981.934
<b>INSTITUCIONES FINANCIERAS</b> <i>Financial Institutions</i>	<b>69.243.717</b>	<b>32.214.344</b>	<b>171.558.376</b>	<b>715.044.282</b>	<b>1.091.560.729</b>	<b>2.144.849.876</b>
Atlas	77.456.209	32.214.344	363.619.019	601.896.997	1.036.217.149	1.137.401.299
Comercial	-	-	-	-	-	-
Condell	3.368.235	-	-	113.147.285	55.343.580	296.371.617
Corfinsa	-11.580.727	-	-	-	-	-
Davens	-	-	-128.441.059	-	-	-
Fusa	-	-	-	-	-	711.076.960
Mediterráneo	-	-	-63.619.584	-	-	-
<b>TOTAL GENERAL DEL SISTEMA</b>	<b>-30.961.365.825</b>	<b>-60.149.181.792</b>	<b>13.489.147.746</b>	<b>13.707.469.738</b>	<b>17.609.776.973</b>	<b>21.729.691.451</b>

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

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

ESPECIFICACIONES / Item	1983 Diciembre	1984 Diciembre	1985 Diciembre	1986 Diciembre	1987 Diciembre	1988 Diciembre
<b>TOTAL PASIVOS / Total Liabilities</b>	<b>1.083.627</b>	<b>1.404.485</b>	<b>1.982.245</b>	<b>2.937.799</b>	<b>4.149.483</b>	<b>5.646.277</b>
<b>PASIVOS MONETARIOS / Monetary Liabilities</b>	<b>143.986</b>	<b>163.221</b>	<b>201.390</b>	<b>313.920</b>	<b>350.404</b>	<b>540.012</b>
1. Billetes y monedas en libre circulación	52.430	64.101	79.521	108.560	135.698	181.536
2. Dinero giral Sector Privado	50.651	51.435	49.028	73.164	63.900	182.490
3. Dinero giral Sector Público	40.905	47.685	72.841	132.196	150.806	175.986
<b>PASIVOS FINANCIEROS / Financial Liabilities</b>	<b>939.641</b>	<b>1.241.264</b>	<b>1.780.855</b>	<b>2.623.879</b>	<b>3.799.079</b>	<b>5.106.265</b>
- EN MONEDA NACIONAL / Local Currency	<b>913.284</b>	<b>1.194.111</b>	<b>1.677.487</b>	<b>2.472.696</b>	<b>3.596.150</b>	<b>4.811.796</b>
A. SECTOR PUBLICO / Public Sector	<b>183.010</b>	<b>274.894</b>	<b>385.900</b>	<b>506.505</b>	<b>698.174</b>	<b>980.838</b>
1. Pagarés Descontables Banco Central (PDBC) (a)	18.470	390	1.090	12.700	8.180	33.230
2. Certificados de Ahorro Reajustables (CAR)	6.922	6.985	7.550	7.350	7.386	6.340
2.1. Serie A - D (a)	277	106	33	-	-	-
2.2. Serie E (b)	5.042	5.197	5.478	5.220	5.008	4.083
2.3. Serie F (b)	1.603	1.682	2.039	2.130	2.378	2.257
3. Pagarés Reajustables Tesorería (Prev. Social) (b)	15.557	17.854	23.265	24.887	24.660	22.330
4. Cuota Ahorro CORVI	117	95	83	75	74	68
5. Pagarés Banco Central - Inst. Previsión Social (b)	695	408	251	79	3	-
6. Pagarés Reajustables Banco Central (b) (PRBC)	16.209	7.868	62.327	140.973	291.655	530.660
7. Pagarés por Diferencial Cambiario (b) (PDP)	35.644	50.889	131.640	166.827	158.655	161.648
8. Pagaré B.C. p. adq. de letras de crédito (b) (PPBC)	8.634	40.361	48.117	53.156	60.858	62.167
9. Pagarés reajustables de Tesorería (PRT)	80.302	109.585	98.906	92.178	60.721	29.305
10. Pagarés descontables de Tesorería (PDT)	460	40.459	12.671	8.280	-	-
11. Pagarés a tasa flotante (PTF) (b)	-	-	-	-	44.241	53.006
12. Pagarés deuda externa (b)	-	-	-	-	41.741	82.084
B. SISTEMA BANCARIO (*) / Banking System (*)	<b>455.154</b>	<b>589.906</b>	<b>842.854</b>	<b>1.062.080</b>	<b>1.543.818</b>	<b>1.919.718</b>
1. Depósitos y Captaciones a plazo (b) (c)	249.613	324.247	468.970	547.419	856.226	1.064.120
1.1. De 30 a 89 días	124.925	153.119	220.991	231.795	309.906	361.628
1.2. de 90 a 365 días	73.922	119.068	183.843	227.941	370.224	443.713
1.3. A más de 1 año	50.766	52.060	64.136	87.683	176.096	258.779
2. Venta de PDBC con pacto de retrocompra	13.852	6.013	20.407	49.432	115.136	161.448
3. Ahorro Vista	1.801	1.605	1.842	2.502	2.596	3.491
4. Ahorro Plazo (b)	79.365	103.070	149.591	217.754	281.016	349.378
5. Bonos y letras hipotecarias en circulación (b)	110.523	154.971	202.044	244.973	288.844	341.281
C. SOCIEDADES FINANCIERAS / Financial Institutions	<b>18.379</b>	<b>26.070</b>	<b>33.055</b>	<b>33.738</b>	<b>42.969</b>	<b>55.786</b>
1. Captaciones (b) (c)	14.336	21.604	26.045	25.259	33.978	44.329
1.1. De 30 a 89 días	5.566	9.255	11.518	9.729	14.860	17.652
1.2. De 90 a 365 días	5.323	8.660	10.632	7.990	8.828	11.940
1.3. A más de 1 año	3.447	3.689	3.895	7.540	10.290	14.737
2. Venta de PDBC con pacto de retrocompra (a)	1.314	401	1.326	1.816	2.373	4.782
3. Ahorro (b)	393	485	876	1.147	1.098	1.243
4. Bonos y letras hipotecarias en circulación	2.336	3.580	4.808	5.516	5.520	5.432
D. SINAP (b)	<b>3.592</b>	<b>4.301</b>	<b>5.304</b>	<b>6.210</b>	<b>7.600</b>	<b>8.416</b>
1. Cuentas de Ahorro	2.048	2.433	2.991	3.406	4.049	4.366
2. Ahorro Sistemático C.A.S.	129	142	168	185	209	217
3. Valores Hipotecarios Reajustables V.H.R.	1.415	1.726	2.145	2.619	3.342	3.833
E. OTROS SECTOR PRIVADO / Other Private Sector	<b>253.149</b>	<b>298.940</b>	<b>410.374</b>	<b>864.163</b>	<b>1.303.589</b>	<b>1.847.038</b>
1. Bonos	23.321	28.892	40.444	32.611	62.091	118.919
2. Acciones Sociedades Anónimas	227.448	270.048	369.930	831.552	1.241.498	1.722.774
3. Emisión efectos de comercio	2.380	-	-	-	-	5.345
- EN MONEDA EXTRANJERA(d) / Foreign Currency (d)	<b>26.357</b>	<b>47.153</b>	<b>103.368</b>	<b>151.183</b>	<b>202.929</b>	<b>294.469</b>
1. Depósitos Vista	10.842	21.105	27.029	37.932	35.281	47.493
2. Depósitos Plazo	15.499	26.048	76.339	113.251	167.648	246.976
3. CEPAC	16	-	-	-	-	-

(a) Valor nominal / At current prices.

(b) Incluye reajustes devengados / Includes accrued readjustment.

(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)

ESPECIFICACIONES / Item	1983 Diciembre	1984 Diciembre	1985 Diciembre	1986 Diciembre	1987 Diciembre	1988 Diciembre
<b>TOTAL PASIVOS / Total Liabilities</b>	<b>365.165</b>	<b>384.664</b>	<b>429.457</b>	<b>542.350</b>	<b>630.736</b>	<b>761.652</b>
<b>PASIVOS MONETARIOS / Monetary Liabilities</b>	<b>48.521</b>	<b>44.703</b>	<b>43.631</b>	<b>57.953</b>	<b>53.263</b>	<b>72.845</b>
1. Billetes y monedas en libre circulación	17.668	17.556	17.228	20.041	20.627	24.488
2. Dinero giral Sector Privado	17.069	14.087	10.622	13.507	9.713	24.817
3. Dinero giral Sector Público	13.784	13.060	15.781	24.405	22.923	23.740
<b>PASIVOS FINANCIEROS / Financial Liabilities</b>	<b>316.644</b>	<b>339.961</b>	<b>385.826</b>	<b>484.397</b>	<b>577.473</b>	<b>688.807</b>
- EN MONEDA NACIONAL / Local Currency	<b>307.762</b>	<b>327.046</b>	<b>363.431</b>	<b>456.487</b>	<b>546.627</b>	<b>649.085</b>
A. SECTOR PUBLICO / Public Sector	<b>61.671</b>	<b>75.289</b>	<b>83.606</b>	<b>93.506</b>	<b>106.125</b>	<b>132.310</b>
1. Pagarés Descontables Banco Central (PDBC) (a)	6.224	107	236	2.344	1.243	4.483
2. Certificados de Ahorro Reajustables (CAR)	2.333	1.913	1.636	1.357	1.123	855
2.1. Serie A - D (a)	94	29	7	-	-	-
2.2. Serie E (b)	1.699	1.423	1.187	964	761	551
2.3. Serie F (b)	540	461	442	393	362	304
3. Pagarés Reajustables Tesorería (Prev. Social) (b)	5.242	4.890	5.041	4.594	3.748	3.012
4. Cuota Ahorro CORVI	39	26	18	14	11	9
5. Pagarés Banco Central - Inst. Previsión Social (b)	234	112	54	15	-	-
6. Pagarés Reajustables Banco Central (b) (PRBC)	5.462	2.155	13.503	26.025	44.333	71.583
7. Pagarés por Diferencial Cambiario (b) (PDP)	12.012	13.938	28.520	30.798	24.116	21.806
8. Pagaré B.C. p. adq. de letras de crédito (b) (PPBC)	2.910	11.054	10.425	9.813	9.251	8.386
9. Pagarés reajustables de Tesorería (PRT)	27.060	30.013	21.428	17.017	9.230	3.953
10. Pagarés descontables de Tesorería (PDT)	155	11.081	2.745	1.529	-	-
11. Pagarés a tasa flotante (PTF) (b)	-	-	-	-	6.725	7.150
12. Pagarés deuda externa (b)	-	-	-	-	6.345	11.073
B. SISTEMA BANCARIO (*) / Banking System (*)	<b>153.380</b>	<b>161.565</b>	<b>182.606</b>	<b>196.072</b>	<b>234.665</b>	<b>258.960</b>
1. Depósitos y Captaciones a plazo (b) (c)	84.116	88.806	101.603	101.059	130.149	143.544
1.1. De 30 a 89 días	42.098	41.937	47.878	42.792	47.107	48.782
1.2. de 90 a 365 días	24.911	32.611	39.830	42.080	56.275	59.854
1.3. A más de 1 año	17.107	14.258	13.895	16.187	26.767	34.908
2. Venta de PDBC con pacto de retrocompra (a)	4.668	1.647	4.422	9.126	17.501	21.779
3. Ahorro Vista	607	439	399	462	395	471
4. Ahorro Plazo (b)	26.745	28.229	32.409	40.200	42.715	47.129
5. Bonos y letras hipotecarias en circulación (b)	37.244	42.444	43.773	45.225	43.905	46.037
C. SOCIEDADES FINANCIERAS / Financial Institutions	<b>6.194</b>	<b>7.140</b>	<b>7.162</b>	<b>6.228</b>	<b>6.532</b>	<b>7.525</b>
1. Captaciones (b) (c)	4.831	5.917	5.643	4.663	5.165	5.980
1.1. De 30 a 89 días	1.876	2.535	2.495	1.796	2.259	2.381
1.2. De 90 a 365 días	1.794	2.372	2.304	1.475	1.342	1.611
1.3. A más de 1 año	1.161	1.010	844	1.392	1.564	1.988
2. Venta de PDBC con pacto de retrocompra (a)	443	110	287	335	361	645
3. Ahorro (b)	133	133	190	212	167	167
4. Bonos y letras hipotecarias en circulación	787	980	1.042	1.018	839	733
D. SINAP (b)	<b>1.210</b>	<b>1.178</b>	<b>1.149</b>	<b>1.147</b>	<b>1.155</b>	<b>1.135</b>
1. Cuentas de Ahorro	690	666	648	629	615	589
2. Ahorro Sistemático C.A.S.	43	39	36	34	32	29
3. Valores Hipotecarios Reajustables V.H.R.	477	473	465	484	508	517
E. OTROS SECTOR PRIVADO / Other Private Sector	<b>85.307</b>	<b>81.874</b>	<b>88.908</b>	<b>159.534</b>	<b>198.150</b>	<b>249.155</b>
1. Bonos	7.859	7.913	8.762	6.020	9.438	16.041
2. Acciones Sociedades Anónimas	76.646	73.961	80.146	153.514	188.712	232.393
3. Emisión efectos de comercio	802	-	-	-	-	721
- EN MONEDA EXTRANJERA (d) / Foreign Currency (d)	<b>8.882</b>	<b>12.915</b>	<b>22.395</b>	<b>27.910</b>	<b>30.846</b>	<b>39.722</b>
1. Depósitos Vista	3.654	5.781	5.856	7.003	5.363	6.406
2. Depósitos Plazo	5.223	7.134	16.539	20.907	25.483	33.316
3. CEPAC	5	-	-	-	-	-

(a) Valor nominal / At current prices.

(b) Incluye reajustes devengados / Includes accrued readjustment.

(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 instrument at the Santiago Stock Exchange*  
(Miles de pesos) / (Thousands of Ch.\$)

PERIODO <i>Period</i>	ORO AMONEDADO <i>Coined gold</i>	CEPAC Coverage Certificates	INTERMEDIACION FINANCIERA <i>Brokers</i>	RENTA FIJA <i>Fixed rent</i>	ACCIONES Shares	TOTAL OPERADO <i>Total Traded</i>
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 Diciembre	-	-	28.666.857	54.052.757	1.105.994	83.825.608
1986 Diciembre	-	-	72.661.053	82.703.846	5.818.279	161.183.178
1987 Diciembre	-	-	109.852.128	130.675.943	5.957.056	246.485.127
1988 Junio	-	-	190.104.003	170.349.759	13.528.555	373.982.317
Julio	-	-	213.708.128	179.853.894	12.832.846	406.394.868
Agosto	-	-	232.311.443	172.784.047	11.186.479	416.281.969
Septiembre	-	-	290.854.181	138.912.300	21.816.053	451.582.534
Octubre	-	-	197.104.880	138.688.621	12.217.968	348.011.469
Noviembre	-	-	264.751.252	232.606.119	9.350.635	506.708.006
Diciembre	-	-	252.079.794	188.937.389	10.370.371	451.387.554
1989 Enero	-	-	214.202.617	259.365.475	7.421.711	480.989.803
Febrero	-	-	180.428.043	173.500.309	10.233.631	364.161.983
Marzo	-	-	177.025.985	225.635.964	16.984.220	419.646.169
Abril	-	-	190.702.891	145.861.489	13.993.347	350.557.727
Mayo	-	-	248.677.510	186.072.746	21.707.332	456.457.588

**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 <i>Banking, Finances</i>	AGROPECUARIAS Y FORESTALES <i>Agro-Livestock &amp; Forestry</i>	MINERAS <i>Mining</i>	INDUSTRIALES <i>Industrial</i>	SERVICIOS VARIOS <i>Other Services</i>	IGPA	IPSA
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 Diciembre	62,12	58,04	22,02	109,47	119,77	109,40	133,55
1986 Diciembre	71,42	615,29	32,73	257,00	251,55	243,54	350,03
1987 Diciembre	58,75	918,00	56,86	373,06	324,99	329,65	569,94
1988 Junio	56,88	1.613,04	59,96	477,78	333,17	372,83	676,28
Julio	61,31	1.714,16	64,82	521,39	351,30	399,85	760,07
Agosto	62,50	1.705,69	67,56	550,77	354,55	412,30	804,27
Septiembre	68,83	1.648,67	72,03	575,85	362,09	426,52	846,99
Octubre	68,27	1.534,30	66,07	547,08	348,11	407,12	795,92
Noviembre	66,14	1.514,71	64,92	560,70	350,72	412,62	811,14
Diciembre	68,41	1.531,28	72,59	615,81	369,56	443,88	899,41
1989 Enero	71,93	1.574,66	79,65	680,71	404,86	487,64	1.021,60
Febrero	73,94	1.566,76	89,25	730,84	438,85	525,83	1.152,60
Marzo	74,55	1.525,88	89,47	769,95	468,48	555,45	1.228,90
Abril	71,92	1.683,39	88,16	812,31	496,62	585,45	1.319,84
Mayo	77,54	1.877,60	82,70	839,27	549,05	623,68	1.425,88

(\*) 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>	1985		1986		1987		1988		1989	
	IGPA(*)	Monto Operado	IGPA(*)	Monto Operado	IGPA(*)	Monto Operado	IGPA(*)	Monto Operado	IGPA(*)	Monto Operado
Enero	31,82	9.564.063	45,25	34.877.583	97,72	50.663.971	102,80	67.195.199	118,59	116.974.800
Febrero	33,45	11.197.291	48,27	32.442.508	94,23	41.402.603	102,95	79.701.714	127,72	88.454.173
Marzo	33,44	11.577.552	55,50	39.874.013	93,31	65.346.943	105,56	83.775.531	132,39	100.023.928
Abril	37,36	12.100.139	57,22	47.559.810	87,81	58.587.801	95,86	91.080.297	138,10	82.693.645
Mayo	37,68	13.898.884	59,30	41.594.687	83,17	60.146.238	90,95	107.148.449	144,29	105.604.687
Junio	38,77	15.702.671	61,98	39.040.950	84,23	66.454.813	98,47	98.770.300		
Julio	40,91	20.365.146	67,85	46.215.023	93,05	72.734.490	105,46	107.184.618		
Agosto	39,34	16.700.380	68,32	51.291.519	104,85	65.501.798	107,88	108.917.685		
Septiembre	39,05	19.765.662	69,27	46.760.382	118,29	68.628.662	110,56	117.053.409		
Octubre	42,49	30.640.208	68,79	47.547.847	108,66	69.638.174	103,95	88.856.377		
Noviembre	42,50	30.334.812	71,19	40.124.254	91,80	66.737.284	103,40	126.973.033		
Diciembre	43,21	33.105.640	81,96	54.242.508	91,34	68.297.826	109,15	110.995.842		
<b>TOTAL</b>	<b>38,34</b>	<b>224.952.448</b>	<b>62,91</b>	<b>521.571.084</b>	<b>95,71</b>	<b>754.140.603</b>	<b>103,08</b>	<b>1.187.652.454</b>		
<b>% Variación</b>	<b>37,79</b>		<b>89,68</b>		<b>11,44</b>		<b>19,50</b>			

(\*) IGPA: Índice 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>	1987			1988			1989		
	Dividendos en dinero	Emisiones liberadas a precio de mercado	Emisiones de pago de valor de suscripción	Dividendos en dinero	Emisiones liberadas a precio de mercado	Emisiones de pago de valor de suscripción	Dividendos en dinero	Emisiones liberadas a precio de mercado	Emisiones de pago de valor de suscripción
Enero	3.442.011	-	21.769.246	2.914.124	-	699.646	4.496.749	-	413.680
Febrero	2.869.902	-	17.860.942	1.854.601	-	641.177	785.402	-	155.861
Marzo	2.712.397	-	1.454.936	2.200.685	-	1.462.405	2.288.742	-	354.088
Abril	4.507.614	-	1.471.696	12.103.807	-	309.053	14.835.921	-	1.191.195
Mayo	7.327.951	-	2.006.625	9.505.754	-	7.551.623	13.814.484	-	349.252
Junio	486.954	-	164.874	758.832	-	3.574.806			
Julio	582.542	5.115	193.211	2.013.468	-	258.213			
Agosto	1.794.153	-	2.265.101	1.940.372	-	7.709.784			
Septiembre	2.747.456	629.067	3.562.552	3.643.741	-	325.797			
Octubre	1.382.258	-	31.391.234	1.906.358	-	600.026			
Noviembre	859.262	-	1.730.957	1.513.056	-	214.229			
Diciembre	5.800.075	1.765.145	3.212.725	6.684.214	1.279.157	10.141.723			
<b>TOTAL</b>	<b>34.512.575</b>	<b>2.399.327</b>	<b>87.084.099</b>	<b>47.039.012</b>	<b>1.279.157</b>	<b>33.488.482</b>			

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 Period	Tanner Progresión (*)	Tanner Visión	Tanner Capitales	Banchile Crecimiento	Banchile Inversión	Banchile Liquidez	Empresas Banchile	Banchile Operacional	Banchile Ahorro	Banchile Patrimonial	Banchile Acciones	Capitalisa Accionario	Citicorp Financiero	Citicorp Desarrollo	Citicorp Proyección	Citicorp Bursátil	Citicorp Monetario	BICE Valores	BICE Inversión y Ahorro
1983 Diciembre	197,3	929,5		2.905,8	616,7	2.248,5	1.575,6					33,0							
1984 Diciembre	164,7	1.065,0		2.409,7	503,2	4.076,3	1.977,7					42,7							
1985 Diciembre	174,4	1.483,9		1.768,2	3.056,9	6.524,2	1.086,9					53,2	3.529,0	2.743,0					
1986 Septiembre	524,5	1.250,0		5.241,0	797,1	8.099,2	2.998,9					59,0	8.727,0	6.303,0					2.246,0
Octubre	436,6	1.087,4		5.874,8	823,3	7.503,4	3.219,1					58,1	6.562,0	6.391,0					2.193,0
Noviembre	892,0	1.106,9		5.665,1	794,6	7.467,2	3.141,6					59,2	6.837,0	6.157,0	232,0				2.271,0
Diciembre	496,6	1.398,4		6.567,1	1.100,9	11.070,8	3.304,5					60,0	7.359,0	5.377,0	1.085,0				2.708,0
1987 Enero	850,7	1.215,9		5.939,4	1.752,1	11.267,8	2.801,9					192,1	7.952,0	5.594,0	1.185,0	3.503,0			
Febrero	845,5	1.216,6		5.878,0	1.885,0	10.688,9	3.113,3					247,9	6.646,0	5.530,0	1.341,0	3.899,0			
Marzo	529,0	1.123,3		5.257,8	1.464,9	12.830,3	3.465,0					293,8	7.692,0	5.990,0	1.076,0	4.479,0			
Abril	938,3	1.695,0		5.388,4	1.183,3	11.552,2	3.211,3					308,4	8.967,0	6.892,0	683,0	4.401,0			
Mayo	949,8	1.862,8		5.273,7	1.121,5	10.888,5	3.893,9					299,5	8.459,0	7.319,0	390,0	3.697,0			
Junio	514,6	2.232,6		6.630,7	1.128,7	9.441,9	4.006,2					341,0	7.815,0	8.339,0	199,0	3.189,0			
Julio	504,4	2.233,0		5.406,5	1.339,4	10.499,1	3.149,2					1.214,7	7.157,0	8.939,0	455,0	4.561,0			
Agosto	344,2	2.018,4		6.066,5	1.786,9	7.886,3	3.554,7					2.576,5	6.528,0	7.235,0	2.275,0	6.750,0			
Septiembre	335,9	1.627,1		4.936,5	1.587,1	5.599,1	3.605,0					4.194,3	6.896,0	6.386,0	2.829,0	9.463,0			
Octubre	812,4	2.344,0		5.597,1	1.526,5	6.900,3	3.966,0					2.679,1	7.211,0	6.669,0	1.954,0	9.669,0			
Noviembre	286,0	1.967,5		6.361,7	1.484,5	6.661,6	4.619,4					1.822,6	6.339,0	7.744,0	1.933,0	5.413,0			
Diciembre	219,5	2.698,5		5.644,7	1.859,9	11.443,7	3.621,9					1.533,9	6.655,0	7.463,0	2.877,0	4.290,0			
1988 Enero	746,7	2.549,6		5.821,1	2.361,2	10.503,5	4.248,1					1.868,3	6.651,0	8.608,0	5.121,0	5.591,0			
Febrero	408,1	2.555,4		5.552,3	3.385,1	7.942,2	3.511,5					1.849,4	5.539,0	8.307,0	5.899,0	5.770,0			
Marzo	415,1	2.702,5		6.467,5	4.205,0	7.194,4	2.035,2	4.077,8				1.912,8	4.484,0	7.401,0	9.314,0	6.279,0			
Abril	609,9	2.944,7		8.200,2	3.384,2	6.988,9	2.410,2	3.706,5	217,7			1.906,2	4.835,0	7.295,0	9.185,0	4.850,0			
Mayo	88,4	1.601,1		5.559,7	3.314,7	3.321,5	2.159,3	3.381,0	300,4			963,3	4.272,0	7.222,0	9.104,0	3.884,0			
Junio	484,1	3.376,4		4.198,7	3.901,5	3.707,0	2.819,7	5.940,1	1.042,6			1.072,7	3.576,0	7.431,0	9.390,0	4.180,0			
Julio	2.113,4	3.248,0	146,0	4.301,4	5.962,1	4.193,3	1.478,6	5.538,0	761,3	3.936,7		1.001,2	3.576,0	7.460,0	9.928,0	4.362,0			
Agosto	1.538,6	3.145,0	178,3	3.678,9	6.521,4	1.539,5	1.122,8	3.997,7	907,6	5.417,1		851,6	2.468,0	7.195,0	12.535,0	3.789,0		695,5	2.698,9
Septiembre	1.656,7	4.624,3	117,2	3.451,4	6.704,0	4.002,0	982,0	5.109,0	1.078,8	3.184,6		540,8	2.236,0	7.055,0	12.195,0	3.017,0	1.401,0	594,5	2.169,2
Octubre	1.696,1	9.290,8	1.650,8	3.284,1	6.547,7	3.393,1	840,0	5.413,3	1.088,1	4.733,3		482,8	2.230,0	6.942,0	9.442,0	2.588,0	2.906,0	1.765,8	3.613,6
Noviembre	1.289,0	5.520,8	205,5	3.286,1	5.660,5	1.098,1	1.006,0	3.533,0	1.081,3	3.841,6		385,5	2.229,0	6.559,0	9.477,0	2.626,0	2.841,0	1.217,8	2.878,7
Diciembre	1.705,8	7.982,5	262,5	3.917,0	4.896,4	4.350,0	1.976,1	5.125,0	1.128,0	3.148,1		435,5	2.274,0	6.709,0	7.916,0	2.580,0	2.461,0	8.883,1	4.081,5
1989 Enero	1.682,2	750,0	643,6	4.000,4	4.075,7	1.450,0	2.432,4	5.693,0	1.152,1	3.511,8		583,7	2.789,0	7.840,0	7.172,0	2.375,0	3.267,0	2.891,0	2.929,5
Febrero	1.583,2	687,6	1.514,1	3.296,2	3.948,5	1.099,8	2.825,6	6.807,1	1.154,6	4.008,0		797,1	2.195,0	9.679,0	6.849,0	2.455,0	2.610,0	1.667,7	3.342,1
Marzo	2.895,5	2.052,4	1.251,3	3.180,4	4.875,6	2.675,8	2.931,6	6.329,8	1.152,4	9.592,6	431,9	534,8	1.677,0	10.504,0	8.257,0	3.356,0	2.728,0	1.458,8	3.682,1
Abril	1.779,9	1.408,9	1.013,0	3.337,6	4.264,7	5.220,3	2.927,2	6.918,9	1.248,8	7.262,6	709,0	882,9	2.074,0	9.379,0	7.272,0	3.472,0	2.171,0	2.684,3	3.206,5

(\*) A contar del 26 de Junio de 1988 el Fondo Mutuo "Tanner Disponible" pasó a denominarse Fondo Mutuo "Tanner Progresión" / Since June 26, 1988, the Mutual Fund "Tanner Disponible", changed his name to "Tanner Progresión".

FONDOS MUTUOS: VALOR DE LAS CUOTAS / Mutual Funds: Value of Quotes  
(En pesos) / (In Ch. \$)

PERIODO Períod	Tanner Progresión (**)	Tanner Visión	Tanner Capitales	Banchile Crecimiento	Banchile Inversión	Banchile Liquidez	Empresas Banchile	Banchile Operacional	Banchile Ahorro	Banchile Patrimonial	Banchile Acciones	Capitalisa Accionario	Citicorp Financiero	Citicorp Desarrollo	Citicorp Proyección	Citicorp Bursátil	Citicorp Monetario	BICE Valores	BICE Inversión y Ahorro
1983 Diciembre	257,64	1.143,49		1.820,20 (*)	1.570,49 (*)	1.660,06 (*)	1.158,08					40,34							
1984 Diciembre	273,05	1.402,29		2.227,93	1.932,68	2.045,36	1.469,49					51,87							
1985 Diciembre	368,56	1.776,56 (*)		2.791,12	2.543,57	2.600,56	1.882,15					67,59	1.236,28	1.253,31					
1986 Septiembre	427,53	2.004,93		3.137,03	2.861,89	2.904,43	2.111,26					75,64	1.392,03	1.419,35			1.156,78		
Octubre	432,50	2.027,94		3.174,68	2.893,98	2.936,73	2.136,77					76,46	1.408,08	1.437,04			1.175,73		
Noviembre	437,46	2.055,34		3.219,04	2.943,16	2.973,63	2.166,82					77,48	1.425,56	1.457,62	1.009,69		1.237,50		
Diciembre	438,69	2.064,71		3.263,62	2.987,83	3.011,48	2.196,59					78,53	1.443,41	1.478,71	1.024,20		1.315,90		
1987 Enero	444,05	2.093,53		3.309,95	3.034,47	3.049,95	2.228,11					79,60	1.461,36	1.500,77	1.041,43		1.356,80		
Febrero	450,87	2.127,32		3.367,53	3.086,11	3.097,59	2.266,76					81,69	1.483,49	1.526,83	1.057,76		1.400,68		
Marzo	458,00	2.162,95		3.427,83	3.132,29	3.146,32	2.307,35					81,67	1.507,07	1.554,53	1.074,24		1.390,15		
Abril	464,27	2.197,29		3.481,80	3.182,23	3.187,90	2.343,74					82,59	1.526,80	1.579,30	1.089,63		1.404,31		
Mayo	472,09	2.242,92		3.554,70	3.247,29	3.242,97	2.393,81					83,70	1.554,07	1.613,62	1.109,94		1.414,57		
Junio	478,03	2.281,29		3.615,29	3.305,53	3.288,63	2.434,59					86,86	1.575,35	1.641,39	1.116,47		1.479,61		
Julio	481,37	2.304,99		3.651,98	3.344,98	3.316,17	2.458,08					93,71	1.588,41	1.657,90	1.136,37		1.606,36		
Agosto	487,20	2.337,46		3.700,69	3.400,28	3.352,14	2.489,17					100,39	1.607,49	1.681,56	1.155,01		1.716,54		
Septiembre	493,04	2.369,71		3.755,24	3.452,13	3.394,01	2.525,19					106,15	1.625,31	1.708,47	1.177,81		1.813,15		
Octubre	499,78	2.409,47		3.822,50	3.508,60	3.442,34	2.570,30					99,72	1.649,17	1.737,15	1.197,47		1.684,50		
Noviembre	508,66	2.460,85		3.907,61	3.591,66	3.507,71	2.626,93					97,65	1.679,58	1.775,98	1.227,83		1.602,52		
Diciembre	516,80	2.509,47		3.988,64	3.676,78	3.566,92	2.681,09					101,78	1.706,60	1.812,15	1.256,17		1.717,18		
1988 Enero	520,76	2.531,07		4.022,67	3.719,06	3.589,15	2.704,10					105,70	1.718,00	1.830,18	1.275,26		1.808,48		
Febrero	523,98	2.548,35		4.047,53	3.746,66	3.607,23	2.720,46					108,73	1.726,39	1.843,30	1.286,98		1.864,79		
Marzo	526,27	2.564,17		4.069,07	3.774,59	3.622,99	2.734,75	1.007,38				106,97	1.733,86	1.855,07	1.298,69		1.809,55		
Abril	532,12	2.597,46		4.129,86	3.827,33	3.663,02	2.773,71	1.023,21	1.017,69			105,07	1.754,15	1.883,19	1.319,16		1.749,19		
Mayo	536,19	2.622,69		4.150,84	3.845,99	3.675,66	2.787,75	1.028,73	1.024,26			105,52	1.769,66	1.905,08	1.336,45		1.721,44		
Junio	5390,53	2.639,18		4.171,36	3.875,89	3.720,60	2.835,34	1.042,79	603,55			112,69	1.777,39	1.919,19	1.347,39		1.915,30		
Julio	5.436,43	2.660,39	1.076,64	4.220,70	3.929,11	3.720,60	2.835,34	1.050,29	1.051,81	1.000,90		113,25	1.786,30	1.932,45	1.358,54		1.929,55		
Agosto	5.468,29	2.675,14	1.117,05	4.234,99	3.951,33	3.733,81	2.845,50	1.056,14	1.059,70	1.007,57		116,45	1.792,55	1.941,48	1.365,84		2.021,95		1.180,90
Septiembre	5.514,79	2.696,17	1.111,46	4.260,81	3.981,62	3.751,89	2.863,15	1.065,15	1.069,25	1.016,27		114,72	1.803,84	1.956,32	1.376,72		1.954,78	1.009,06	1.188,62
Octubre	5.578,75	2.725,83	1.065,64	4.299,59	4.022,15	3.780,11	2.889,69	1.077,12	1.081,64	1.028,57		112,48	1.819,16	1.975,47	1.391,46		1.925,62	1.020,44	1.199,08
Noviembre	5.665,59	2.764,94	1.128,69	4.359,12	4.076,80	3.816,37	2.926,59	1.093,62	1.098,39	1.045,44		117,96	1.839,72	2.003,12	1.411,26		1.995,20	1.034,91	1.214,61
Diciembre	5.773,73	2.809,35	1.220,42	4.439,75	4.148,51	3.867,26	2.981,54	1.115,57	1.120,36	1.067,31		122,74	1.870,76	2.041,12	1.438,09		2.063,30	1.054,16	1.235,50
1989 Enero	5.890,48	2.850,20	1.330,37	4.526,79	4.224,78	3.920,23	3.040,62	1.139,53	1.143,60	1.090,82		129,51	1.901,40	2.062,64	1.463,35		2.142,71	1.075,30	1.256,84
Febrero	5.981,82	2.879,18	1.409,07	4.587,61	4.281,07	3.955,21	3.083,79	1.156,78	1.161,35	1.108,14		137,94	1.922,93	2.112,71	1.487,70		2.263,97	1.090,08	1.271,45
Marzo	6.023,83	2.895,51	1.360,26	4.610,21	4.309,43	3.968,92	3.102,85	1.164,86	1.171,09	1.117,20		998,91	1.933,93	2.128,82	1.499,27		2.228,95	1.097,42	1.277,83
Abril	6.106,50	2.935,31	1.486,91	4.673,49	4.366,52	4.005,72	3.145,70	1.183,05	1.188,84	1.135,48		1.053,03	1.960,73	2.163,87	1.523,07		2.414,17	1.116,00	1.293,66
												144,35	1.960,73	2.163,87	1.523,07		2.414,17	1.116,00	1.293,66
																			1.265,90

(\*) Repartió dividendos / Distributed dividends.

(\*\*) A contar del 26 de Junio de 1988 el Fondo Mutuo "Tanner Disponible" pasó a denominarse Fondo Mutuo "Tanner Progresión". / Since June 26, 1988, the Mutual Fund "Tanner Disponible", changed his name to "Tanner Progresión".

**TASAS DE INTERES Y RENTABILIDADES / Interest Rates and Income**  
**INTERES CORRIENTE BANCARIO (1) Y MAXIMO CONVENCIONAL (2)**  
*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	50,00 (3)	60,00 (3)	-	-
	75,00 (4)	90,00 (4)	-	-

(1) 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 Chile. / *It refers to the annual interest rate during the semester. Until 1965, the average market rate was determined by the Superintendency of Banks. Since the first semester of 1966, it has been established by the Central Bank of Chile.*

(2) De acuerdo a las Leyes 11.234 (9-08-53) y 16.464 (25-04-66) el interés máximo convencional no podía exceder de más de un 20% al interés corriente establecido conforme a tales disposiciones. / *According to Laws 11,234 (of 08-09-53) and 16,464 (of 04-25-66), the maximum interest rate could not exceed by more than 20% the average market rate established by these regulations.*

(3) Vigente desde el 1º de enero de 1974 al 22 de marzo de 1974 / *Valid since January 1º, 1974, to March 22, 1974.*

(4) Vigente desde el 23 de marzo de 1974 al 24 de mayo de 1974 / *Valid since March 23, 1974, to May 24, 1974.*

Fuente: Banco Central de Chile y Superintendencia de Bancos / *Source: Central Bank of Chile and Superintendency of Banks.*

**INTERES MAXIMO BANCARIO PARA OPERACIONES NO REAJUSTABLES (1) (2)**  
*Maximum Bank interest rate for non-indexed financial operations*

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 / <i>Up to 30 days</i>	105	115
Hasta 60 días / <i>Up to 60 days</i>	100	121
Hasta 90 días / <i>Up to 90 days</i>	96	126
Hasta 120 días / <i>Up to 120 days</i>	92	133
Hasta 150 días / <i>Up to 150 days</i>	88	139
Hasta 180 días / <i>Up to 180 days</i>	85	146
Hasta 210 días / <i>Up to 210 days</i>	82	154
Hasta 240 días / <i>Up to 240 days</i>	78	162
Hasta 270 días / <i>Up to 270 days</i>	75	171
Hasta 300 días / <i>Up to 300 days</i>	72	180
Hasta 330 días / <i>Up to 330 days</i>	69	190
Hasta 360 días / <i>Up to 360 days</i>	67	200

(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.*

(2) 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, 25, 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

PERIODO Period	INTERES CORRIENTE (1) Regular Interest				INTERES CONVENCIONAL MAXIMO Maximum conventional Interest			
	- 90 días		+ 90 días		- 90 días		+ 90 días	
	Anual Yearly	Mensual Monthly	Anual Yearly	Mensual Monthly	Anual Yearly	Mensual Monthly	Anual Yearly	Mensual Monthly
1987 Desde el 12 de diciembre / From dec., 12	35,64	2,97	37,08	3,09	53,46	4,46	55,62	4,64
1988 Desde el 13 de mayo / From may, 13	26,40	2,20	29,04	2,42	39,60	3,30	43,56	3,63
Desde el 14 de junio / From jun., 14	18,84	1,57	24,60	2,05	28,26	2,36	36,90	3,08
Desde el 14 de julio / From jul., 14	15,48	1,29	21,12	1,76	23,22	1,94	31,68	2,64
Desde el 13 de agosto / From aug., 14	14,04	1,17	19,08	1,59	21,06	1,76	28,62	2,39
Desde el 14 de septiembre / From sep., 14	13,44	1,12	17,88	1,49	20,16	1,68	26,82	2,24
Desde el 15 de octubre / From oct., 15	17,16	1,43	20,04	1,67	25,74	2,15	30,06	2,51
Desde el 14 de noviembre / From nov., 14	20,04	1,67	22,56	1,88	30,06	2,51	33,84	2,82
Desde el 14 de diciembre / From dec., 14	26,16	2,18	27,96	2,33	39,24	3,27	41,94	3,50
1989 Desde el 14 de enero / From jan., 14	29,40	2,45	32,40	2,70	44,10	3,68	48,60	4,05
Desde el 14 de febrero / From feb., 14	30,84	2,57	35,52	2,96	46,26	3,86	53,28	4,44
Desde el 14 de marzo / From mar., 14	26,76	2,23	31,68	2,64	40,14	3,35	47,52	3,96
Desde el 14 de abril / From april, 14	26,16	2,18	26,40	2,20	39,24	3,27	39,60	3,30
Desde el 13 de mayo / From may, 13	30,12	2,51	33,84	2,82	45,18	3,77	50,76	4,23
Desde el 14 de junio / From jun., 14	25,08	2,09	32,76	2,73	37,62	3,14	49,14	4,10

**INTERES CORRIENTE E INTERES CONVENCIONAL MAXIMO PARA OPERACIONES REAJUSTABLES (\*)**  
Average market interest rate and maximum interest rate for indexed financial operations

PERIODO Period	INTERES CORRIENTE (1) Regular Interest		INTERES CONVENCIONAL MAXIMO Maximum conventional Interest	
1983 Desde el 14 de diciembre / From dec., 14		10,06		15,09
1984 Desde el 12 de diciembre / From dec., 12		8,67		13,00
1985 Desde el 12 de diciembre / From dec., 12		8,48		12,72
1986 Desde el 12 de diciembre / From dec., 12		6,70		10,05
1987 Desde el 12 de diciembre / From dec., 12		7,18		10,77
1988 Desde el 10 de marzo / From mar., 10		7,16		10,74
Desde el 14 de abril / From april, 14		6,99		10,48
Desde el 13 de mayo / From may, 13		6,98		10,47
Desde el 14 de junio / From jun., 14		7,07		10,60
Desde el 14 de julio / From jul., 14		6,98		10,47
Desde el 13 de agosto / From aug., 14		7,31		10,96
Desde el 14 de septiembre / From sep., 14		7,46		11,19
Desde el 15 de octubre / From oct., 15		7,41		11,11
Desde el 14 de noviembre / From nov., 14		7,41		11,11
Desde el 14 de diciembre / From dec., 14		7,63		11,44
1989 Desde el 14 de enero / From jan., 14		7,39		11,08
Desde el 14 de febrero / From feb., 14		7,73		11,59
Desde el 14 de marzo / From mar., 14		7,51		11,26
Desde el 14 de abril / From april, 14		7,97		11,95
Desde el 13 de mayo / From may, 13		7,81		11,71
Desde el 14 de junio / From jun., 14		7,90		11,85

(\*) Ver artículo transitorio N° 1 de la Ley N° 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.

**INTERES CORRIENTE E INTERES CONVENCIONAL PARA  
OPERACIONES EXPRESADAS EN DOLARES**  
*Regular interest rate and conventional interest for operations expressed in US\$*

PERIODO <i>Period</i>	INTERES CORRIENTE <i>Regular interest</i>	INTERES MAXIMO CONVENCIONAL <i>Max. conventional interest</i>	PERIODO <i>Period</i>	INTERES CORRIENTE <i>Regular interest</i>	INTERES MAXIMO CONVENCIONAL <i>Max. conventional interest</i>
1982 Desde el 14 de diciembre	15,01	22,52	1987 Desde el 13 de enero	9,48	14,22
1983 Desde el 14 de diciembre	14,25	21,38	Desde el 12 de febrero	9,22	13,83
1984 Desde el 13 de enero	13,89	20,84	Desde el 10 de marzo	9,46	14,19
Desde el 10 de febrero	14,00	21,00	Desde el 11 de abril	9,41	14,11
Desde el 14 de marzo	14,10	21,15	Desde el 12 de mayo	9,77	14,65
Desde el 13 de abril	14,34	21,51	Desde el 11 de junio	10,14	15,21
Desde el 12 de mayo	14,92	22,38	Desde el 11 de julio	10,34	15,51
Desde el 15 de junio	15,16	22,74	Desde el 12 de agosto	10,12	15,18
Desde el 12 de julio	15,61	23,42	Desde el 10 de septiembre	10,25	15,37
Desde el 14 de agosto	15,50	23,25	Desde el 10 de octubre	10,47	15,70
Desde el 13 de septiembre	15,24	22,86	Desde el 11 de noviembre	10,97	16,45
Desde el 11 de octubre	15,58	23,37	Desde el 12 de diciembre	10,22	15,33
Desde el 14 de noviembre	15,27	22,91	1988 Desde el 12 de enero	10,45	15,67
Desde el 12 de diciembre	14,70	22,05	Desde el 10 de febrero	10,07	15,10
1985 Desde el 12 de enero	14,72	22,08	Desde el 10 de marzo	10,00	15,00
Desde el 13 de febrero	13,57	20,36	Desde el 14 de abril	9,81	14,71
Desde el 14 de marzo	13,82	20,73	Desde el 13 de mayo	9,80	14,70
Desde el 12 de abril	13,71	20,57	Desde el 14 de junio	10,37	15,55
Desde el 11 de mayo	13,32	19,98	Desde el 14 de julio	10,78	16,17
Desde el 13 de junio	13,54	20,31	Desde el 13 de agosto	10,96	16,44
Desde el 12 de julio	12,51	18,77	Desde el 14 de septiembre	11,31	16,96
Desde el 14 de agosto	12,18	18,27	Desde el 15 de octubre	11,34	17,01
Desde el 13 de septiembre	11,82	17,73	Desde el 14 de noviembre	11,50	17,25
Desde el 14 de octubre	11,87	17,81	Desde el 14 de diciembre	11,63	17,44
Desde el 13 de noviembre	11,57	17,36	1989 Desde el 14 de enero	11,92	17,88
Desde el 12 de diciembre	11,32	16,98	Desde el 14 de febrero	12,20	18,30
1986 Desde el 11 de enero	11,34	17,01	Desde el 14 de marzo	12,45	18,67
Desde el 14 de febrero	11,51	17,27	Desde el 14 de abril	12,71	19,06
Desde el 13 de marzo	11,50	17,25	Desde el 13 de mayo	12,90	19,35
Desde el 11 de abril	11,16	16,74	Desde el 14 de junio	12,61	18,91
Desde el 14 de mayo	10,60	15,90			
Desde el 12 de junio	10,48	15,72			
Desde el 11 de julio	10,54	15,81			
Desde el 13 de agosto	9,95	14,93			
Desde el 12 de septiembre	9,63	14,45			
Desde el 11 de octubre	9,50	14,25			
Desde el 12 de noviembre	9,37	14,06			
Desde el 12 de diciembre	9,07	13,61			

**TASAS DE INTERES EFECTIVAS MENSUALES PAGADAS EN CAPTACIONES DE 30 A 89 DIAS**

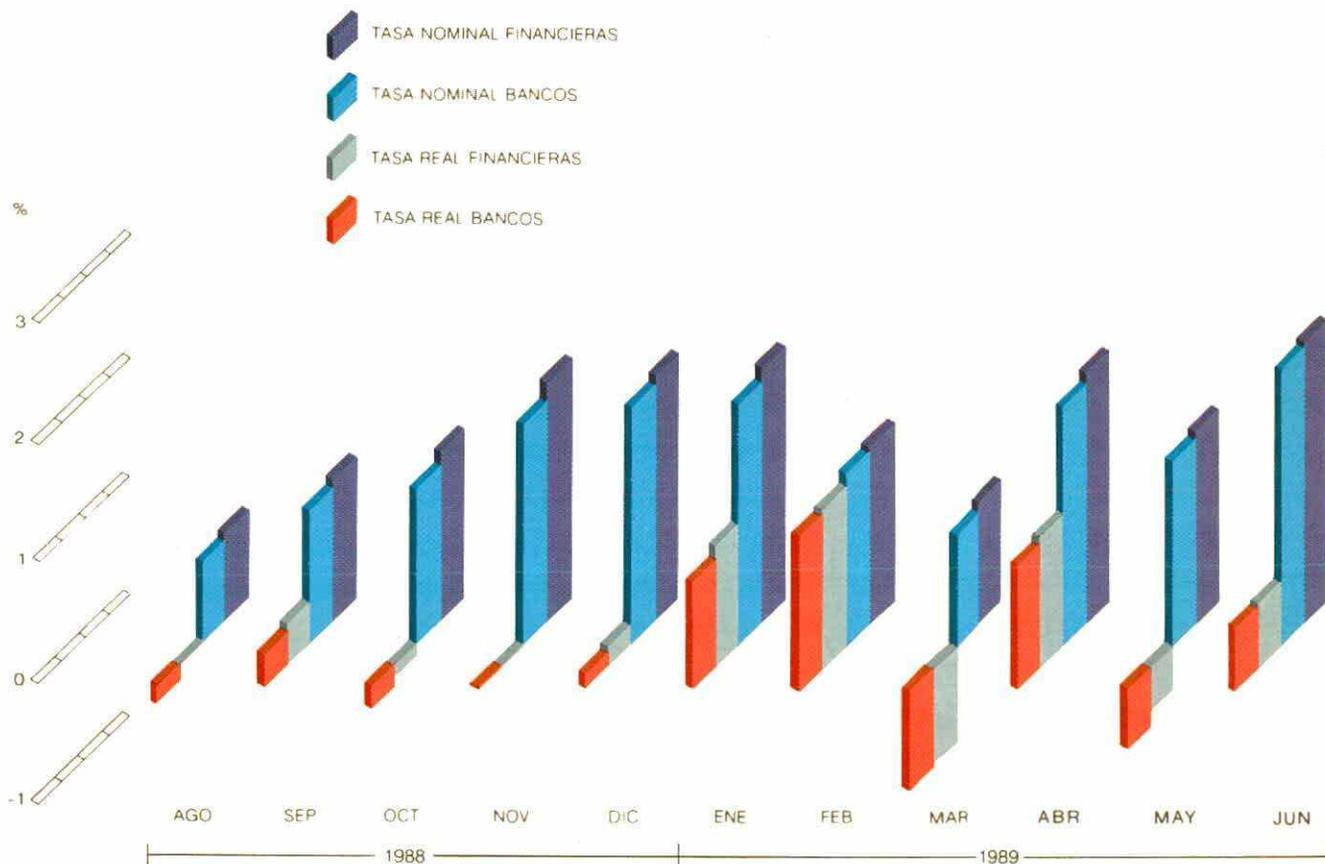
*Interest rates paid on short-term deposits*

ESPECIFICACION Item	TASAS NOMINALES (1)						TASAS REALES (2)					
	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1984	1985	1986	1987	1988	1989
<b>I. BANCOS / Banks</b>												
Enero	1,56	1,91	1,73	1,73	0,77	2,03	1,46	-1,15	-0,94	-0,26	0,07	0,92
Febrero	1,15	2,56	2,00	2,10	0,93	1,38	1,35	0,55	1,09	0,39	0,53	1,28
Marzo	0,93	2,72	1,31	1,87	1,04	0,99	-1,53	-0,08	-0,19	0,27	-0,84	-0,89
Abril	1,27	3,42	1,59	1,82	1,83	2,04	-0,23	1,09	0,19	-0,57	1,02	1,03
Mayo	1,40	2,91	1,49	2,22	1,03	1,54	0,20	0,89	0,78	0,71	0,53	-0,45
Junio	1,39	2,64	1,04	1,72	0,78	2,28	0,09	-1,02	-0,26	1,01	0,18	0,47
Julio	1,46	3,12	1,41	1,11	0,64		0,56	1,80	0,41	-0,58	0,54	
Agosto	1,41	1,78	1,18	1,85	0,68		1,11	0,87	0,58	0,45	-0,12	
Septiembre	1,17	1,43	0,90	1,77	1,12		-1,68	0,23	-0,59	-0,13	0,22	
Octubre	3,27	1,70	1,57	2,13	1,33		-4,56	0,20	0,07	-0,26	-0,17	
Noviembre	5,58	1,71	1,63	2,44	1,86		4,33	0,11	0,23	0,53	-0,04	
Diciembre	2,90	1,91	1,61	1,88	2,00		1,48	0,60	0,11	1,58	0,10	
<b>II. SOCIEDADES FINANCIERAS / Financial Institutions</b>												
Enero	1,62	2,15	1,79	1,84	0,83	2,11	1,52	-0,92	-0,89	-0,16	0,13	1,00
Febrero	1,18	2,77	2,18	2,14	1,00	1,42	1,38	0,75	1,27	0,43	0,60	1,32
Marzo	0,95	2,90	1,36	1,95	1,03	1,06	-1,51	0,10	-0,14	0,34	-0,85	-0,82
Abril	1,33	3,50	1,65	1,91	1,88	2,12	-0,17	1,17	0,25	-0,48	1,07	1,11
Mayo	1,53	3,02	1,56	2,33	1,11	1,63	0,33	1,00	0,85	0,82	0,61	-0,36
Junio	1,52	2,74	1,10	1,80	0,82	2,36	0,22	-0,93	-0,20	1,09	0,22	0,55
Julio	1,58	3,26	1,49	1,17	0,70		0,67	1,93	0,49	-0,52	0,60	
Agosto	1,61	1,85	1,25	1,93	0,72		1,31	0,94	0,65	0,52	-0,08	
Septiembre	1,35	1,55	1,00	1,84	1,18		-1,51	0,35	-0,49	-0,06	0,28	
Octubre	3,49	1,77	1,61	2,22	1,40		-4,35	0,28	0,11	-0,18	-0,10	
Noviembre	5,92	1,80	1,69	2,59	1,95		4,66	0,20	0,29	0,68	0,05	
Diciembre	3,43	1,98	1,69	2,03	2,09		2,00	0,67	0,19	1,72	0,19	
<b>III. SISTEMA FINANCIERO / Financial System</b>												
Enero	1,57	1,92	1,74	1,74	0,77	2,04	1,47	-1,14	-0,93	-0,25	0,07	0,93
Febrero	1,15	2,57	2,01	2,10	0,93	1,38	1,35	0,56	1,10	0,39	0,53	1,28
Marzo	0,93	2,74	1,31	1,88	1,04	0,99	-1,53	-0,06	-0,19	0,28	-0,84	-0,89
Abril	1,27	3,42	1,59	1,83	1,83	2,04	-0,23	1,09	0,19	-0,56	1,02	1,03
Mayo	1,41	2,92	1,49	2,23	1,04	1,55	0,21	0,90	0,78	0,72	0,54	-0,44
Junio	1,40	2,65	1,04	1,72	0,78	2,29	0,10	-1,01	-0,26	1,01	0,18	0,48
Julio	1,47	3,12	1,41	1,11	0,64		0,56	1,80	0,41	-0,58	0,54	
Agosto	1,43	1,79	1,18	1,85	0,68		1,13	0,88	0,58	0,44	-0,12	
Septiembre	1,19	1,44	0,91	1,77	1,13		-1,66	0,24	-0,58	-0,13	0,23	
Octubre	3,29	1,70	1,57	2,13	1,34		-4,54	0,20	0,07	-0,26	-0,16	
Noviembre	5,62	1,72	1,64	2,45	1,87		4,37	0,12	0,24	0,54	-0,03	
Diciembre	2,98	1,92	1,61	1,88	2,01		1,56	0,61	0,11	1,58	0,11	

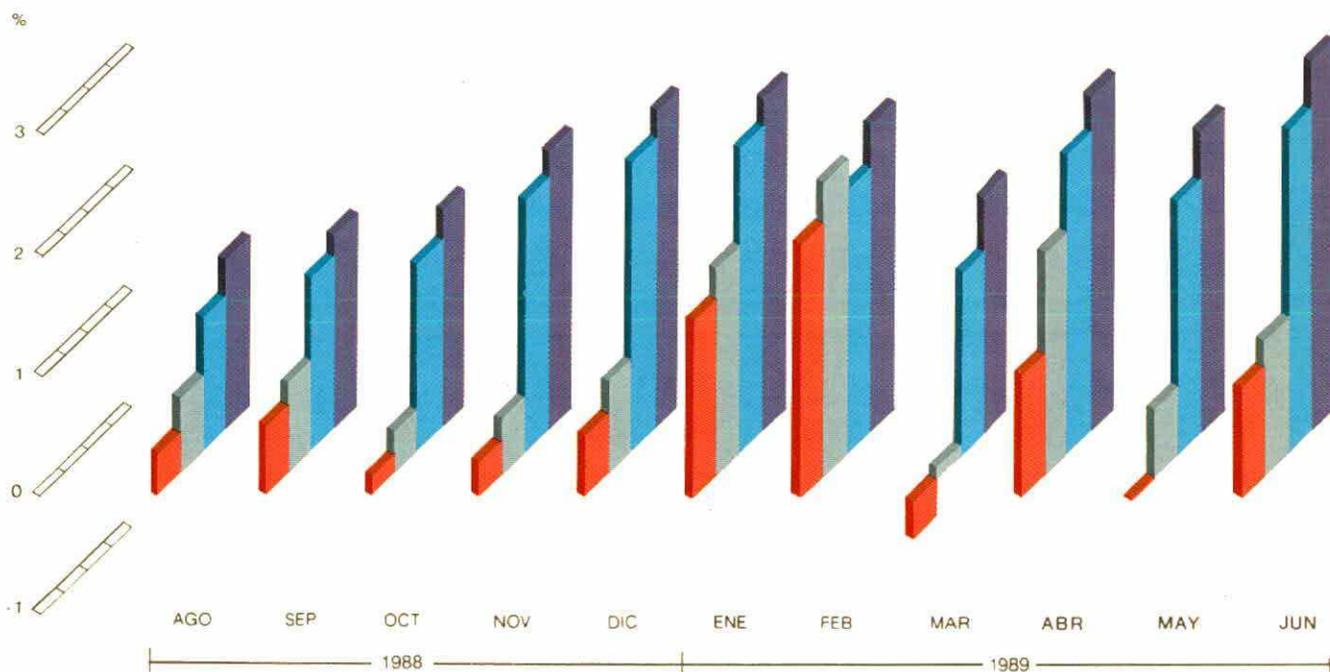
(1) Hasta enero de 1979, las tasas señaladas corresponden al promedio aritmético de las tasas mensuales observadas. Desde febrero de 1979, corresponden a la tasa promedio ponderada de todas las operaciones efectuadas en el mes / Until January, 1979, the rates showed correspond to the arithmetical average of the monthly rates observed. Since February, 1979, they correspond to the weighted average rate of all the transactions carried out during the month.

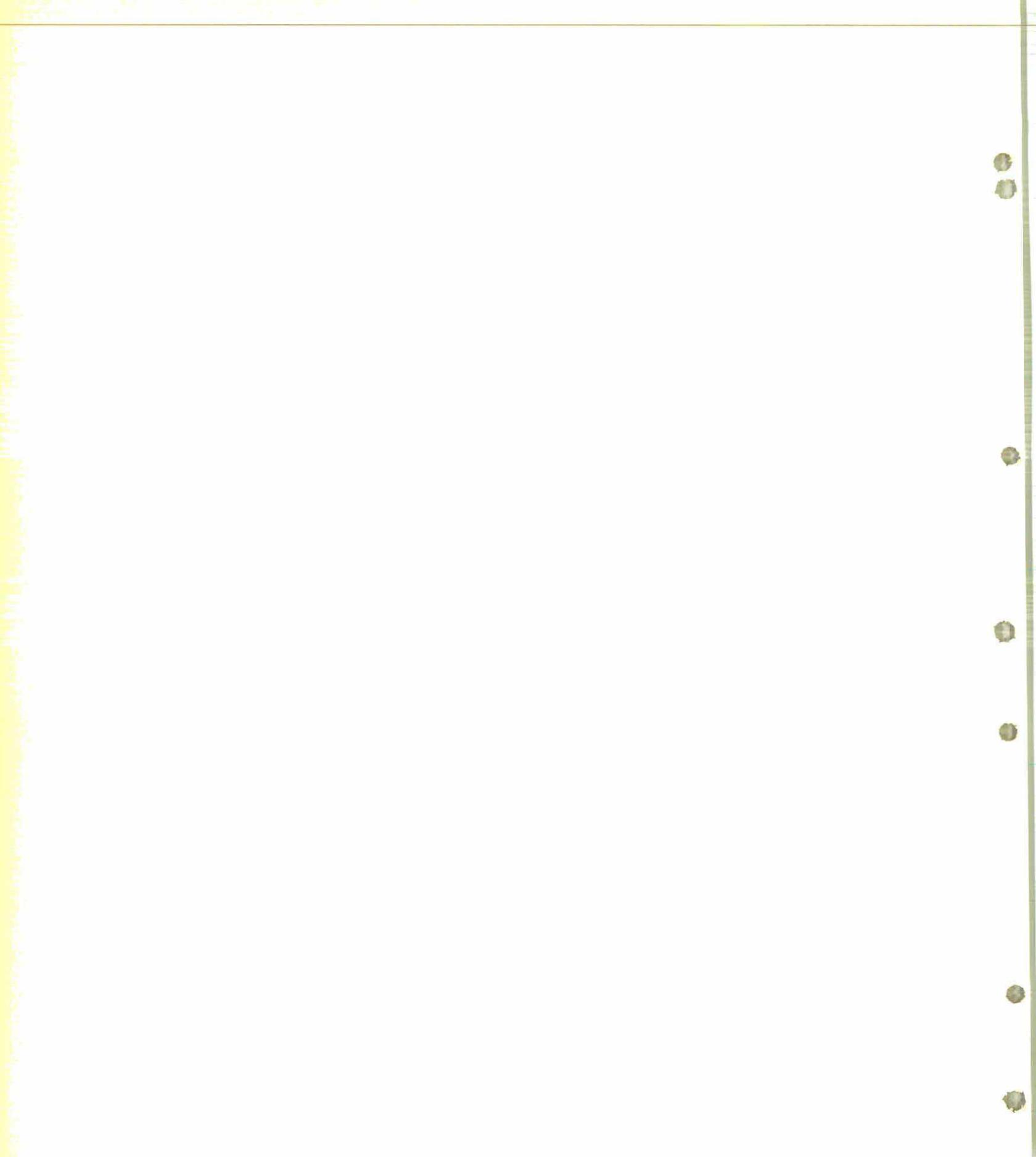
(2) Corresponde a la tasa nominal deflactada por la variación del IPC del mes anterior / Corresponds to the nominal rate deflated by the CPI variation of the month.

### 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 COBRADAS EN COLOCACIONES DE 30 A 89 DIAS**  
*Interest rates charged for short-term loans*

ESPECIFICACION <i>Item</i>	TASAS NOMINALES (1)						TASAS REALES (2)					
	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1984	1985	1986	1987	1988	1989
<b>I. BANCOS / Banks</b>												
Enero	2,32	3,00	2,22	2,15	1,34	2,56	2,22	-0,10	-0,47	0,15	0,64	1,44
Febrero	2,07	3,48	2,74	2,54	1,50	2,22	2,27	1,45	1,82	0,83	1,10	2,12
Marzo	1,66	3,30	1,92	2,36	1,41	1,50	-0,82	0,49	0,41	0,75	-0,48	-0,39
Abril	2,17	3,91	2,10	2,32	2,19	2,50	0,66	1,57	0,69	-0,08	1,38	1,49
Mayo	2,20	3,38	1,99	2,77	1,56	2,07	0,99	1,35	1,28	1,25	1,05	0,07
Junio	2,09	3,11	1,57	2,26	1,28	2,73	0,78	-0,57	0,27	1,55	0,68	0,91
Julio	2,10	3,59	1,84	1,68	1,16		1,19	2,26	0,83	-0,02	1,06	
Agosto	1,99	2,27	1,68	2,25	1,10		1,68	1,36	1,07	0,84	0,30	
Septiembre	2,10	1,87	1,46	2,25	1,43		-0,78	0,66	-0,04	0,34	0,53	
Octubre	3,95	2,07	1,92	2,63	1,66		-3,93	0,56	0,41	0,22	0,16	
Noviembre	5,29	2,12	2,02	2,96	2,18		4,04	0,51	0,61	1,04	0,27	
Diciembre	4,16	2,33	2,03	2,47	2,43		2,72	1,01	0,52	2,16	0,52	
<b>II. SOCIEDADES FINANCIERAS / Financial Institutions</b>												
Enero	3,01	4,11	2,83	2,45	1,88	2,83	2,91	0,98	0,13	0,44	1,17	1,71
Febrero	2,84	4,56	3,13	2,79	1,95	2,59	3,05	2,51	2,21	1,11	1,54	2,49
Marzo	2,46	4,18	2,55	2,77	1,83	1,99	-0,04	1,34	1,03	1,15	-0,07	0,09
Abril	2,68	4,67	2,54	2,74	2,53	2,87	1,16	2,32	1,12	0,33	1,72	1,85
Mayo	2,77	4,47	2,48	3,04	1,99	2,50	1,55	2,42	1,77	1,52	1,48	0,49
Junio	2,92	4,26	2,18	2,79	1,76	3,01	1,60	0,54	0,87	2,08	1,15	1,19
Julio	2,75	4,44	2,23	2,30	1,52		1,83	3,10	1,22	0,59	1,42	
Agosto	2,70	3,32	2,12	2,59	1,45		2,39	2,40	1,51	1,17	0,64	
Septiembre	2,91	2,85	2,00	2,61	1,62		0,01	1,63	0,49	0,70	0,71	
Octubre	4,57	2,77	2,19	2,92	1,85		-3,35	1,25	0,68	0,51	0,34	
Noviembre	5,71	2,72	2,29	3,23	2,36		4,46	1,10	0,88	1,31	0,45	
Diciembre	5,44	2,89	2,38	2,99	2,68		3,98	1,57	0,87	2,68	0,77	
<b>III. SISTEMA FINANCIERO / Financial System</b>												
Enero	2,35	3,03	2,23	2,16	1,35	2,56	2,25	-0,07	-0,46	0,16	0,65	1,44
Febrero	2,12	3,56	2,75	2,35	1,50	2,23	2,32	1,53	1,83	0,64	1,10	2,13
Marzo	1,70	3,32	1,92	2,37	1,42	1,51	-0,78	0,51	0,41	0,76	-0,47	-0,38
Abril	2,18	3,14	2,10	2,33	2,19	2,50	0,67	0,82	0,69	-0,07	1,38	1,49
Mayo	2,23	3,41	1,99	2,78	1,56	2,08	1,02	1,38	1,28	1,26	1,05	0,08
Junio	2,12	3,14	1,58	2,27	1,28	2,74	0,81	-0,54	0,28	1,56	0,68	0,92
Julio	2,12	3,59	1,84	1,70	1,16		1,21	2,26	0,83	0,00	1,06	
Agosto	2,01	2,28	1,69	2,24	1,10		1,70	1,37	1,08	0,83	0,30	
Septiembre	2,12	1,89	1,47	2,25	1,44		-0,76	0,68	-0,03	0,34	0,54	
Octubre	3,98	2,03	1,93	2,64	1,66		-3,90	0,52	0,42	0,23	0,16	
Noviembre	5,30	2,13	2,03	2,97	2,18		4,05	0,52	0,62	1,05	0,27	
Diciembre	4,21	2,34	2,03	2,48	2,44		2,77	1,03	0,52	2,17	0,53	

- (1) Hasta enero de 1979, las tasas señaladas corresponden al promedio aritmético de las tasas mensuales 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. Since February, 1979, they correspond to the weighted average rate of all the transactions carried out during the month.*
- (2) Corresponde a la tasa nominal deflactada por la variación del IPC del mes anterior / *Corresponds to the nominal rate deflated by the CPI variation of the month.*

**TASAS DE INTERES EFECTIVAS MENSUALES PAGADAS EN OPERACIONES DE BROKER**  
*Interest rates paid on brokerage transactions*

ESPECIFICACION Item	TASAS NOMINALES (1)						TASAS REALES (2)					
	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1984	1985	1986	1987	1988	1989
<b>I. BANCOS / Banks</b>												
Enero	1,60	2,13	-	-	-	-	1,50	-0,94	-	-	-	-
Febrero	-	-	-	-	-	6,80	-	-	-	-	-	6,69
Marzo	-	-	-	-	0,70	-	-	-	-	-	-1,18	-
Abril	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mayo	1,62	-	-	-	1,01	-	0,42	-	-	-	0,51	-
Junio	1,83	-	-	-	-	-	0,52	-	-	-	-	-
Julio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Agosto	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Septiembre	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Octubre	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Noviembre	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Diciembre	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>II. SOCIEDADES FINANCIERAS / Financial Institutions</b>												
Enero	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Febrero	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Marzo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Abril	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mayo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Junio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Julio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Agosto	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Septiembre	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Octubre	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Noviembre	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Diciembre	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

**TASAS DE INTERES EFECTIVAS MENSUALES COBRADAS EN OPERACIONES DE BROKER**  
*Interest rates charged on brokerage transactions*

ESPECIFICACION Item	TASAS NOMINALES (1)						TASAS REALES (2)					
	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1984	1985	1986	1987	1988	1989
<b>I. BANCOS / Banks</b>												
Enero	1,65	2,13	-	3,90	-	-	1,55	-0,94	-	1,86	-	-
Febrero	1,16	-	-	-	-	-	1,36	-	-	-	-	-
Marzo	-	3,13	-	-	-	-	-	0,32	-	-	-	-
Abril	2,40	3,70	-	-	-	-	0,89	1,37	-	-	-	-
Mayo	2,53	3,10	-	-	-	-	1,31	1,08	-	-	-	-
Junio	2,79	2,80	-	-	-	-	1,47	-0,87	-	-	-	-
Julio	2,08	3,82	-	-	-	-	1,17	2,49	-	-	-	-
Agosto	1,69	1,92	-	-	-	-	1,39	1,01	-	-	-	-
Septiembre	1,68	1,65	-	-	-	-	-1,19	0,44	-	-	-	-
Octubre	3,97	-	-	-	-	-	-3,91	-	-	-	-	-
Noviembre	4,96	-	-	-	-	-	3,72	-	-	-	-	-
Diciembre	4,68	-	-	-	-	-	3,23	-	-	-	-	-
<b>II. SOCIEDADES FINANCIERAS / Financial Institutions</b>												
Enero	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Febrero	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Marzo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Abril	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mayo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Junio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Julio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Agosto	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Septiembre	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Octubre	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Noviembre	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Diciembre	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

(1) Hasta enero de 1979, las tasas señaladas corresponden al promedio aritmético de las tasas mensuales observadas. Desde febrero de 1979, corresponden penden 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, they correspond to the weighted average rate of all the transactions carried out during the month.

(2) Corresponde a la tasa nominal deflactada por la variación del IPC del mes anterior / Corresponds to the nominal rate deflated by the CPI variation of the month.

**TASAS DE INTERES EFECTIVAS PAGADAS EN OPERACIONES DE 90 A 365 DIAS (1)**  
*Interest rates paid on deposits with maturities of 90 to 365 days*

ESPECIFICACION Item	OPERACIONES REAJUSTABLES <i>Indexed transactions</i>						OPERACIONES NO REAJUSTABLES <i>Non indexed transactions</i>					
	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1984	1985	1986	1987	1988	1989
	<b>I. BANCOS / Banks</b>											
Enero	6,94	10,76	5,92	3,57	4,33	5,29	1,73	2,07	1,58	1,28	1,51	1,69
Febrero	8,26	7,82	5,37	3,51	4,25	5,45	1,28	2,92	1,61	2,32	1,65	0,94
Marzo	7,49	7,81	5,11	3,76	4,18	5,67	1,35	2,47	1,27	1,72	1,75	1,24
Abril	5,37	9,07	4,60	3,94	4,05	5,72	1,60	2,86	1,57	1,46	1,37	1,21
Mayo	7,01	10,16	4,44	4,04	4,11	5,84	1,49	2,82	1,56	1,76	1,02	1,13
Junio	7,86	8,70	3,91	4,37	4,53		1,58	3,88	1,10	1,40	1,09	
Julio	7,96	7,58	3,61	4,28	4,90		1,66	2,76	1,21	1,59	0,82	
Agosto	8,07	7,87	3,40	4,29	4,73		1,70	1,62	1,21	1,43	0,43	
Septiembre	11,04	7,67	3,28	4,76	5,08		1,59	1,58	0,93	1,39	1,93	
Octubre	9,08	7,38	3,14	5,12	5,01		3,33	1,64	1,53	2,00	1,13	
Noviembre	7,49	6,86	3,28	4,84	4,71		4,03	1,51	1,73	2,06	1,76	
Diciembre	14,68	6,20	3,47	4,47	4,99		2,54	1,75	1,71	2,17	1,73	
<b>II. SOCIEDADES FINANCIERAS / Financial Institutions</b>												
Enero	8,02	10,98	6,14	3,52	4,49	5,27	1,90	2,68	1,96	1,73	1,30	2,09
Febrero	8,12	8,13	5,59	3,54	4,30	5,45	1,64	2,77	1,89	1,98	1,28	1,66
Marzo	7,41	8,23	5,37	3,77	4,19	5,65	1,36	3,04	1,71	1,74	1,34	1,47
Abril	5,91	8,95	5,00	3,99	4,07	5,69	1,88	3,33	1,70	1,78	1,60	1,86
Mayo	6,37	10,00	4,86	4,08	4,13	5,69	2,11	3,06	1,58	1,97	1,34	1,80
Junio	7,86	9,21	4,11	4,37	5,44		2,14	2,93	1,50	1,79	1,08	
Julio	7,91	7,82	3,66	4,30	5,76		2,11	3,05	1,49	1,45	0,69	
Agosto	8,32	8,15	3,49	4,30	4,82		2,01	2,16	1,40	1,57	1,01	
Septiembre	10,64	7,72	3,42	4,72	5,36		1,89	2,03	1,41	1,75	1,39	
Octubre	9,13	7,64	3,47	5,15	5,21		3,61	2,11	1,51	1,83	1,43	
Noviembre	8,53	7,13	3,54	5,12	4,90		4,45	1,96	1,64	2,03	1,62	
Diciembre	13,74	6,58	3,68	4,69	5,14		3,63	2,02	1,65	1,94	1,94	
<b>III. SISTEMA FINANCIERO / Financial System</b>												
Enero	6,93	10,77	5,93	3,57	4,33	5,29	1,81	2,36	1,88	1,67	1,40	1,94
Febrero	8,25	7,84	5,37	3,51	4,25	5,45	1,45	3,57	1,78	2,23	1,35	1,56
Marzo	7,48	7,83	5,12	3,76	4,18	5,67	1,36	2,86	1,39	1,73	1,52	1,43
Abril	5,40	9,06	4,61	3,94	4,05	5,72	1,78	3,25	1,59	1,74	1,53	1,81
Mayo	7,00	10,16	4,45	4,04	4,11	5,84	1,89	2,94	1,58	1,93	1,32	1,77
Junio	7,86	8,73	3,92	4,37	4,56		2,00	3,29	1,47	1,77	1,09	
Julio	7,96	7,58	3,61	4,28	4,91		2,02	2,95	1,36	1,52	0,79	
Agosto	8,09	7,88	3,40	4,29	4,73		1,94	1,75	1,33	1,53	0,85	
Septiembre	11,02	7,67	3,28	4,76	5,09		1,75	1,96	1,26	1,71	1,51	
Octubre	9,08	7,39	3,15	5,12	5,01		3,48	1,93	1,52	1,88	1,35	
Noviembre	7,54	6,87	3,29	4,85	4,71		4,32	1,59	1,72	2,04	1,65	
Diciembre	14,66	6,22	3,47	4,47	4,99		3,31	1,94	1,67	2,12	1,78	

(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. Las tasas de interés de operaciones no reajustables son expresadas en términos de 30 días, y las reajustables en términos anuales. / 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. 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 (1)**  
*Interest rates charged on deposits with maturities of 90 to 365 days*

ESPECIFICACION Item	OPERACIONES REAJUSTABLES <i>Indexed transactions</i>						OPERACIONES NO REAJUSTABLES <i>Non indexed transactions</i>					
	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1984	1985	1986	1987	1988	1989
	<b>I. BANCOS / Banks</b>											
Enero	8,40	9,91	9,01	6,88	7,33	8,11	2,63	3,38	2,62	2,40	2,08	2,93
Febrero	9,03	9,32	8,63	6,87	7,38	8,16	2,47	4,30	2,81	2,90	1,81	2,59
Marzo	7,90	9,20	8,46	6,77	7,33	8,42	1,96	2,90	2,43	2,64	1,70	2,13
Abril	8,31	9,36	8,31	6,98	7,01	8,29	2,10	4,08	2,56	2,64	2,38	2,79
Mayo	7,59	9,67	7,94	7,13	7,46	8,63	2,26	3,65	2,35	2,98	2,00	2,69
Junio	8,27	9,20	7,58	6,95	7,54		2,23	3,71	2,11	2,67	1,70	
Julio	8,71	9,74	7,56	7,21	8,37		2,29	4,05	2,17	2,76	1,55	
Agosto	9,07	9,98	7,24	7,44	8,02		2,20	3,05	2,12	2,54	1,46	
Septiembre	10,08	9,61	6,86	7,52	7,51		1,60	2,51	1,93	2,55	1,66	
Octubre	10,17	9,30	6,84	7,95	7,90		3,43	2,39	2,15	2,90	1,84	
Noviembre	9,61	8,97	6,96	7,87	7,95		5,23	2,56	2,32	3,03	2,32	
Diciembre	10,43	8,87	6,63	7,51	7,66		4,53	2,56	2,42	2,94	2,67	
Promedio (2)	8,96	9,43	7,67	7,26	7,62		38,30	46,95	31,87	37,73	26,70	
<b>II. SOCIEDADES FINANCIERAS / Financial Institutions</b>												
Enero	9,36	12,60	9,83	9,08	9,21	9,16	3,63	5,26	3,18	3,17	3,48	3,41
Febrero	11,80	12,53	10,99	9,46	10,04	3,90	3,48	4,75	3,32	3,46	3,04	3,90
Marzo	11,13	12,08	11,40	9,33	9,06	9,15	3,11	4,74	2,86	3,48	2,80	3,82
Abril	11,35	8,11	10,44	9,07	9,51	10,15	2,91	4,89	3,01	3,44	2,78	3,37
Mayo	11,65	6,84	11,14	9,80	9,46	9,68	3,02	4,80	2,81	3,53	3,06	3,46
Junio	11,18	11,83	9,46	9,95	8,87		3,14	4,52	2,69	3,49	2,93	
Julio	12,44	11,61	9,49	5,34	9,26		3,12	4,46	2,43	3,45	2,39	
Agosto	12,58	12,19	10,22	9,39	4,78		2,97	4,18	2,52	3,12	1,99	
Septiembre	12,77	11,85	10,32	8,78	9,03		3,06	3,50	2,72	3,21	2,13	
Octubre	12,73	11,90	9,20	9,22	9,88		4,42	3,00	2,69	3,48	2,26	
Noviembre	13,04	10,51	9,76	9,84	9,56		5,70	2,93	2,75	3,64	2,56	
Diciembre	12,86	8,98	2,36	10,07	9,16		6,01	3,09	2,79	3,69	3,02	
Promedio (2)	11,91	10,92	9,55	9,11	8,99		54,81	63,34	39,52	49,88	37,71	
<b>III. SISTEMA FINANCIERO / Financial System</b>												
Enero	8,40	9,94	9,01	6,89	7,34	8,12	2,99	3,72	2,78	2,49	2,17	2,96
Febrero	9,05	9,33	8,63	6,87	7,39	8,15	2,74	4,38	2,91	2,96	1,88	2,63
Marzo	7,96	9,22	8,47	6,77	7,33	8,42	2,31	3,14	2,51	2,75	1,76	2,19
Abril	8,42	9,36	8,31	6,98	7,02	8,29	2,39	4,33	2,65	2,74	2,42	2,81
Mayo	7,64	9,67	7,94	7,13	7,46	8,65	2,44	3,90	2,43	3,04	2,05	2,72
Junio	8,31	9,20	7,58	6,96	7,55		2,61	3,92	2,20	2,77	1,75	
Julio	8,73	9,73	7,84	7,21	8,37		2,58	4,17	2,23	2,39	1,59	
Agosto	9,10	9,99	7,24	7,44	8,00		2,55	3,36	2,20	2,64	1,49	
Septiembre	10,11	9,62	6,87	7,53	7,52		2,00	2,79	2,05	2,63	1,68	
Octubre	10,21	9,31	6,85	7,96	7,90		3,69	2,56	2,23	2,97	1,86	
Noviembre	9,68	8,97	6,97	7,88	7,95		5,46	2,67	2,39	3,09	2,34	
Diciembre	10,44	8,87	6,61	7,52	7,67		5,15	2,69	2,48	2,99	2,69	
Promedio (2)	9,00	9,43	7,69	7,26	7,63		43,75	50,53	33,26	39,10	26,42	

(1) Corresponde a la tasa promedio ponderada de todas las operaciones efectuadas. Las tasas de interés no reajustables están expresadas en términos de 30 días y las reajustables en términos anuales. No se dispone de información para períodos anteriores / *Corresponds to the weighted average rate of all the transactions carried out. 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.*

(2) Corresponde a la tasa promedio anual acumulada / *Corresponds to the average annual accumulated rate.*

**TASAS DE INTERES EFECTIVAS PAGADAS POR BANCOS EN OPERACIONES DE 1 A 3 AÑOS**  
*Interest rates paid per banks on transactions of 1 to 3 years*

MES Month	OPERACIONES REAJUSTABLES <i>Indexed Transactions</i>						OPERACIONES NO REAJUSTABLES <i>Non Indexed Transactions</i>					
	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1984	1985	1986	1987	1988	1989
	Enero	7,49	6,99	5,09	4,13	4,68	6,28	2,29	1,75	2,32	1,50	2,06
Febrero	7,84	8,79	4,86	4,23	5,04	6,25	2,21	2,93	2,02	-	2,00	2,07
Marzo	7,74	8,50	5,59	4,35	4,42	6,00	2,03	2,98	-	1,66	2,01	1,89
Abril	6,87	8,08	5,60	4,64	4,14	6,34	2,15	3,29	1,92	-	1,56	2,00
Mayo	7,06	7,85	4,92	4,93	4,18	6,55	2,34	3,31	1,81	1,77	1,35	1,93
Junio	6,99	7,61	4,88	5,15	4,73		2,26	3,02	1,65	1,62	1,21	
Julio	7,35	7,60	4,14	3,98	4,66		2,31	3,24	1,73	1,96	1,24	
Agosto	7,69	7,30	4,13	5,39	5,26		2,30	3,00	1,82	1,97	1,45	
Septiembre	8,12	5,90	4,57	5,18	5,91		2,14	2,30	1,32	2,00	1,49	
Octubre	8,01	5,60	4,09	5,75	5,70		3,17	2,37	1,60	1,97	-	
Noviembre	7,70	5,66	4,41	5,38	5,37		4,06	2,25	1,91	2,32	1,95	
Diciembre	9,01	6,29	4,24	4,87	5,31		3,36	2,27	-	2,20	2,09	
<b>Tasa promedio anual acumulada</b>	7,66	7,18	4,71	4,83	4,95		35,28	38,07	19,64	20,67	20,02	

**TASAS DE INTERES EFECTIVAS COBRADAS POR BANCOS EN OPERACIONES DE 1 A 3 AÑOS**  
*Interest rates charged per banks on transactions of 1 to 3 years*

MES Month	OPERACIONES REAJUSTABLES <i>Indexed Transactions</i>						OPERACIONES NO REAJUSTABLES <i>Non Indexed Transactions</i>					
	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1984	1985	1986	1987	1988	1989
	Enero	9,29	7,12	8,99	7,06	7,14	7,53	2,64	3,01	2,35	2,34	2,22
Febrero	9,61	9,29	8,64	7,16	7,27	7,18	2,43	4,17	3,08	2,19	1,86	2,69
Marzo	9,17	9,50	8,33	7,25	7,15	7,60	2,47	2,39	2,00	2,73	2,00	2,36
Abril	8,83	9,54	7,75	7,06	7,10	7,54	2,38	3,49	2,00	2,50	2,31	2,55
Mayo	8,63	10,37	6,92	7,13	7,38	7,84	2,47	3,37	2,43	3,05	2,23	2,64
Junio	8,56	8,36	7,37	7,19	7,19		2,04	3,67	1,91	2,71	1,80	
Julio	8,22	8,41	7,29	7,00	6,55		2,46	4,04	2,17	2,41	1,75	
Agosto	9,90	9,90	7,58	7,69	7,55		2,53	3,21	1,91	2,52	1,68	
Septiembre	8,92	10,41	7,60	7,66	7,74		1,37	2,52	2,02	2,33	1,73	
Octubre	10,10	8,92	7,09	7,23	7,46		3,24	2,52	2,04	2,84	1,77	
Noviembre	9,97	9,29	6,08	6,87	8,18		5,50	2,55	2,29	3,15	2,20	
Diciembre	9,06	8,19	7,27	6,67	7,68		3,95	2,44	2,26	2,99	2,46	
<b>Tasa promedio anual acumulada</b>	9,19	9,11	7,58	7,16	7,37		39,05	44,47	29,91	36,81	26,83	

**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</i>						COSTO ALTERNATIVO DEL ENCAJE (2) <i>Alternative cost of cash reserve</i>					
	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1984	1985	1986	1987	1988	1989
	Enero	0,94	1,29	1,33	1,42	0,87	1,81	0,06	0,07	0,04	0,03	0,02
Febrero	0,57	2,05	1,88	1,69	0,73	1,35	0,06	0,06	0,03	0,03	0,03	0,03
Marzo	0,36	2,06	1,36	1,72	0,67	0,61	0,05	0,06	0,02	0,03	0,03	0,04
Abril	1,21	2,25	1,30	1,53	1,42	1,39	0,04	0,07	0,03	0,03	0,03	0,04
Mayo	1,42	2,13	1,36	2,01	1,17	1,30	0,03	0,05	0,00	0,03	0,02	0,03
Junio	1,20	1,82	0,92	1,69	0,73		0,04	0,06	0,03	0,02	0,02	
Julio	1,24	2,55	1,18	1,03	0,73		0,03	0,04	0,03	0,03	0,02	
Agosto	1,08	1,71	1,14	1,40	0,46		0,04	0,02	0,02	0,03	0,03	
Septiembre	0,69	1,04	0,83	1,46	0,87		0,06	0,03	0,03	0,03	0,03	
Octubre	2,03	1,18	1,28	1,69	1,25		0,08	0,04	0,03	0,04	0,02	
Noviembre	5,01	1,33	1,46	2,08	1,33		0,01	0,03	0,02	0,04	0,03	
Diciembre	2,54	1,46	1,40	1,90	1,74		0,06	0,03	0,03	0,11	0,04	

(1) Durante el periodo 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 entre el Spread bruto y el Spread neto / *It is the difference produced between Gross Spread and Net Spread.*

**TASA DE INTERES PARA OPERACIONES A 30 DIAS PLAZO (1)**  
*Interest rates for transactions with a maturity period of 30 days*

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) Artículo 5° letra e) del D.L. N° 455, modificado por D.L. N° 1.533 / *Article 5, letter e), D.L. N° 455, amended by D.L. N° 1,533.*

**SPREAD DE TASAS DE INTERES EN OPERACIONES DE 30 - 89 DIAS**  
*Spread short - term transactions*

ESPECIFICACION Item	SPREAD BRUTO						SPREAD NETO					
	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1984	1985	1986	1987	1988	1989
<b>I. BANCOS / Banks</b>												
Enero	0,76	1,09	0,49	0,42	0,57	0,53	0,70	1,02	0,45	0,39	0,55	0,50
Febrero	0,92	0,92	0,74	0,44	0,57	0,84	0,86	0,86	0,71	0,41	0,54	0,81
Marzo	0,73	0,58	0,61	0,49	0,37	0,51	0,68	0,53	0,59	0,46	0,34	0,47
Abril	0,90	0,49	0,51	0,50	0,36	0,46	0,86	0,42	0,48	0,47	0,33	0,42
Mayo	0,80	0,47	0,50	0,55	0,53	0,53	0,77	0,42	0,50	0,52	0,51	0,50
Junio	0,70	0,47	0,53	0,54	0,50		0,66	0,41	0,50	0,52	0,48	
Julio	0,64	0,47	0,43	0,57	0,52		0,61	0,43	0,40	0,54	0,50	
Agosto	0,58	0,49	0,50	0,40	0,42		0,54	0,47	0,48	0,37	0,39	
Septiembre	0,93	0,44	0,56	0,48	0,31		0,87	0,41	0,53	0,45	0,29	
Octubre	0,68	0,37	0,35	0,50	0,33		0,60	0,33	0,32	0,46	0,31	
Noviembre	-0,29	0,41	0,39	0,52	0,32		-0,30	0,38	0,37	0,48	0,29	
Diciembre	1,26	0,42	0,42	0,59	0,43		1,02	0,39	0,39	0,48	0,39	
<b>II. SOCIEDADES FINANCIERAS / Financial Institutions</b>												
Enero	1,39	1,96	1,04	0,61	1,05	0,72	1,31	1,84	0,98	0,57	1,01	0,68
Febrero	1,66	1,79	0,95	0,65	0,95	1,17	1,52	1,69	0,90	0,61	0,90	1,12
Marzo	1,51	1,28	1,19	0,82	0,80	0,93	1,43	1,20	1,14	0,78	0,75	0,87
Abril	1,35	1,17	0,89	0,83	0,65	0,75	1,29	1,07	0,84	0,78	0,61	0,69
Mayo	1,24	1,45	0,92	0,71	0,88	0,87	1,19	1,36	0,88	0,67	0,85	0,82
Junio	1,40	1,52	1,08	0,99	0,94		1,33	1,41	1,03	0,95	0,90	
Julio	1,17	1,18	0,74	1,13	0,82		1,11	1,10	0,70	1,08	0,79	
Agosto	1,09	1,47	0,87	0,66	0,73		1,03	1,41	0,83	0,61	0,69	
Septiembre	1,56	1,30	1,00	0,77	0,44		1,47	1,23	0,95	0,72	0,41	
Octubre	1,08	0,99	0,58	0,70	0,45		0,98	0,93	0,54	0,65	0,38	
Noviembre	-0,21	0,92	0,60	0,64	0,41		-0,24	0,86	0,57	0,59	0,27	
Diciembre	2,01	0,91	0,69	0,96	0,59		1,89	0,85	0,65	0,57	0,55	

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 ) (1)

Average interest rates of the Financial System

(Porcentajes) / (Percentages)

FECHA Date	TASAS DE CORTO PLAZO NO REAJUSTABLES Non-indexed short term rates (30 - 89 DIAS) (2) / (30- 89 days) (2)				TASAS DE INTERES REAJUSTABLES Indexed interest rates (90-365 DIAS) (3) / (90-365 days) (3)	
	Captaciones		Colocaciones		Captaciones	Colocaciones
	Nominales	Reales	Nominales	Reales		
1983 Promedio	2,10	0,34	3,03	1,28	7,81	10,02
1984 Promedio	1,97	0,18	2,70	0,91	8,42	9,00
1985 Promedio	2,32	0,35	2,89	0,92	8,16	9,43
1986 Promedio	1,46	0,12	1,96	0,63	4,13	7,67
1987 Promedio	1,89	0,26	2,40	0,83	4,25	7,26
1987 Octubre	2,13	-0,26	2,64	0,23	5,12	7,96
Noviembre	2,45	0,54	2,97	1,05	4,85	7,88
Diciembre	1,88	1,58	2,48	2,17	4,47	7,52
1988 Enero	0,77	0,07	1,35	0,65	4,33	7,34
Febrero	0,93	0,53	1,50	1,10	4,25	7,39
Marzo	1,04	-0,84	1,42	-0,47	4,18	7,33
Abril	1,83	1,02	2,19	1,38	4,05	7,02
Mayo	1,04	0,54	1,56	1,05	4,11	7,46
Junio	0,78	0,18	1,28	0,68	4,56	7,55
Julio	0,64	0,54	1,16	1,06	4,91	8,37
Agosto	0,68	-0,12	1,10	0,30	4,73	8,00
Septiembre	1,13	0,23	1,44	0,54	5,09	7,52
Octubre	1,34	-0,16	1,66	0,16	5,01	7,90
Noviembre	1,87	-0,03	2,18	0,27	4,71	7,95
Diciembre	2,01	0,11	2,44	0,53	4,99	7,67
1989 Enero	2,03	0,92	2,56	1,44	5,29	8,11
Febrero	1,38	1,28	2,22	2,12	5,45	8,16
Marzo	0,99	-0,89	1,50	-0,39	5,67	8,42
Abril	2,04	1,03	2,50	1,49	5,72	8,29
Mayo	1,54	-0,45	2,07	0,07	5,84	8,65

(1) Es la tasa de interés promedio, considerados Bancos y Sociedades Financieras, ponderada por el monto de cada operación efectuada en el mes correspondiente / It is average interest rate, considering Banks, and Financial Institutions, weighted by the amount of each transactions carried out in the month.

(2) Tasas mensuales / Monthly rates

(3) Tasas reales anuales / Annual real rates

**TASAS DE ENCAJE DEL SISTEMA FINANCIERO (1)**  
*Financial Institution reserve requirements*

ESPECIFICACION Item	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	
<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	
2. Depósitos y Captaciones de 30 a 89 días plazo	4	4	4	4	7	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. Depósitos a más de 1 año plazo (2)	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	
6. Depósitos de Ahorro Plazo	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	
7. Depósitos en la Cuenta Unica Fiscal	87	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Principal (Tesorería General)		10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	
SERVIU		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	
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	
9. Depósitos a la orden Judicial exigibles a la vista	10	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	
11. Depósitos vista de CORFO - ENAP-ENAMI-Caja Prev. Defensa Nacional, Caja EE.PP., S.S.S., Caja de EE. Públicos y PP. (4)	80	80	80	80	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	
2. Depósitos y Captaciones a Plazo	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	
- Plazo:	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 Saving 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 deposit, 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 Unica 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 1.7, 1.8, 1.11 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 1.7, 1.8, 1.11, 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 REAJUSTABLES SEGUN TIPO DE CAMBIO, PAGADAS Y COBRADAS POR BANCOS**  
*Interest rates per banks by dollar denominated*

MES Month	CAPTACIONES / Deposits						COLOCACIONES / Loans					
	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1984	1985	1986	1987	1988	1989
<b>DE 30 A 89 DIAS</b>												
Enero	7,45	3,45	3,27	5,26	4,63	6,41	13,32	8,62	7,41	7,15	7,52	9,27
Febrero	8,16	1,68	4,45	5,37	2,87	7,76	17,61	7,35	8,08	10,57	6,36	10,55
Marzo	4,69	1,81	6,84	4,57	2,09	5,74	12,03	8,79	11,57	8,63	7,11	12,39
Abril	3,07	0,70	7,26	3,91	2,98	8,32	11,12	4,88	9,41	8,34	6,25	11,18
Mayo	1,16	1,01	5,74	3,47	4,38	8,63	9,63	5,41	8,12	7,70	3,93	12,40
Junio	1,66	0,08	5,62	3,19	7,30		5,94	4,67	7,90	8,08	8,15	
Julio	2,20	6,98	6,51	6,31	6,74		10,41	8,27	10,62	7,41	10,10	
Agosto	2,24	3,65	5,01	5,60	3,37		7,60	8,18	10,82	7,36	5,37	
Septiembre	3,12	1,68	5,69	6,43	4,51		10,23	7,30	10,54	7,63	7,19	
Octubre	3,26	1,45	4,90	6,87	4,20		9,93	6,75	7,62	8,90	8,66	
Noviembre	7,07	1,78	5,54	10,22	6,14		12,55	8,59	7,70	7,49	9,18	
Diciembre	3,77	2,33	5,20	7,42	5,79		9,48	8,35	9,13	7,30	9,58	
<b>Promedio Anual</b>	<b>4,01</b>	<b>2,22</b>	<b>5,50</b>	<b>5,72</b>	<b>4,58</b>		<b>10,82</b>	<b>7,26</b>	<b>9,08</b>	<b>8,05</b>	<b>7,45</b>	
<b>DE 90 A 365 DIAS</b>												
Enero	8,00	4,05	3,34	5,99	5,26	7,63	13,21	8,99	6,35	7,71	8,54	10,98
Febrero	7,79	1,62	4,66	5,59	2,97	11,48	12,67	6,80	8,54	9,71	8,78	14,79
Marzo	5,33	1,33	7,42	4,67	2,99	8,33	12,58	6,71	10,00	7,51	7,47	10,44
Abril	3,21	0,31	6,44	4,43	3,34	7,73	10,93	10,09	7,19	6,39	5,10	9,87
Mayo	2,21	0,84	5,31	3,90	5,25	8,71	7,37	8,39	7,24	5,96	6,94	9,66
Junio	2,43	0,05	6,64	4,17	7,06		7,16	4,73	8,37	6,55	7,69	
Julio	2,59	4,04	7,14	6,96	7,51		7,77	9,34	9,63	7,55	10,36	
Agosto	2,19	4,00	5,76	6,23	4,00		8,08	9,24	7,71	9,82	6,97	
Septiembre	3,34	1,80	5,46	6,71	5,51		8,96	4,46	8,28	7,32	8,12	
Octubre	3,59	1,53	5,52	7,67	5,20		8,27	4,22	7,55	9,22	8,40	
Noviembre	5,64	1,99	5,65	9,66	6,23		12,25	5,58	9,03	10,91	9,46	
Diciembre	4,12	2,44	5,90	7,51	6,32		8,29	7,89	8,54	9,63	10,04	
<b>Promedio Anual</b>	<b>4,20</b>	<b>2,00</b>	<b>5,77</b>	<b>6,12</b>	<b>5,14</b>		<b>9,80</b>	<b>7,20</b>	<b>8,20</b>	<b>8,19</b>	<b>8,16</b>	
<b>DE 1 A 3 AÑOS</b>												
Enero	4,00	4,67	-	-	-	8,00	8,32	-	4,09	8,25	10,44	-
Febrero	-	-	-	-	-	-	10,50	4,82	9,69	9,98	7,00	11,41
Marzo	-	4,00	-	-	7,00	10,89	-	7,00	2,90	-	3,98	12,00
Abril	-	5,04	7,02	5,88	-	-	9,00	-	1,64	-	4,96	8,80
Mayo	-	2,50	-	-	-	-	-	7,00	3,10	-	11,00	11,75
Junio	1,40	-	-	4,69	-	-	-	2,38	2,32	9,58	9,65	-
Julio	-	-	-	-	3,00	-	5,68	3,28	6,23	10,19	-	-
Agosto	4,00	-	-	-	-	-	10,24	8,62	9,99	9,49	-	-
Septiembre	-	5,00	-	7,20	5,36	-	-	0,90	-	9,50	9,32	-
Octubre	-	-	-	-	-	-	-	0,48	-	-	10,00	-
Noviembre	-	-	-	-	-	-	-	10,48	-	6,64	-	-
Diciembre	-	-	-	-	6,35	-	-	0,57	9,65	9,65	-	-
<b>Promedio Anual</b>	<b>3,13</b>	<b>4,24</b>	<b>7,02</b>	<b>5,92</b>	<b>5,43</b>		<b>8,75</b>	<b>4,55</b>	<b>5,51</b>	<b>9,16</b>	<b>8,29</b>	
<b>A MAS DE 3 AÑOS</b>												
Enero	-	9,38	-	-	-	-	-	3,82	13,33	7,18	8,83	10,57
Febrero	-	-	-	-	-	-	9,85	14,00	12,17	9,56	3,50	6,07
Marzo	-	-	-	-	-	-	8,05	14,59	12,50	6,55	5,90	10,33
Abril	-	6,00	-	-	-	-	10,00	13,52	12,55	12,58	6,87	5,95
Mayo	-	0,01	-	-	-	-	-	11,48	10,10	11,50	3,39	9,80
Junio	-	-	-	-	-	-	-	10,51	12,66	6,60	0,68	-
Julio	-	-	-	-	-	-	16,50	13,57	12,00	8,94	9,67	-
Agosto	-	-	-	-	-	-	3,62	14,01	8,73	10,98	3,62	-
Septiembre	-	5,60	-	-	-	-	9,02	12,65	8,32	12,25	-	-
Octubre	-	-	-	-	-	-	3,43	10,46	10,60	10,89	3,00	-
Noviembre	-	-	-	-	10,66	-	3,55	13,03	5,23	12,60	9,66	-
Diciembre	-	1,80	-	-	-	-	4,00	9,91	4,94	4,98	-	-
<b>Promedio Anual</b>	<b>-</b>	<b>4,56</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>10,66</b>		<b>7,56</b>	<b>11,80</b>	<b>10,26</b>	<b>9,55</b>	<b>5,51</b>	

# **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 / <i>Period</i>	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre	Promedio Anual (1) <i>Annual average</i>
1984 (**)	10,1023	10,2113	10,8125	11,2209	12,2054	12,4375	12,7131	12,2102	12,0257	11,1705	9,8869	9,5132	11,2091
1985 (**)	8,9119	9,5844	10,0417	9,2083	8,5208	7,9500	8,1794	8,3304	8,4444	8,3152	8,1531	8,1188	8,6465
1986 (**)	8,1648	8,0281	7,5312	6,9062	7,0000	7,0923	6,6630	6,1750	5,9803	6,0027	6,0594	6,2344	6,8198
1987 (**)	6,1786	6,4406	6,4943	7,0312	7,6086	7,4688	7,1766	7,2976	7,9563	8,4904	7,5655	8,0031	7,3093
1988 (**)	7,3906	6,9345	7,0272	7,3719	7,7358	7,9000	8,4137	8,8949	8,7083	8,6678	9,0476	9,4435	8,1280
1989 (**)	9,5369	9,9156	10,5938	10,3438	9,7679	9,2857							
<b>DIA / <i>Day</i></b>	<b>1989</b>						<b>1988</b>						
1	-	9,5000	10,4375	-	-	9,5000		8,6250	9,0000	-	-	9,2500	
2	9,4375	9,5000	10,4375	-	10,1250	9,5325		8,6250	9,0000	-	8,6250	9,2500	
3	9,5000	9,5000	10,3750	10,5000	10,0625	-		8,5625	-	8,6875	8,6250	-	
4	9,5625	-	-	10,5000	10,0625	-		8,6250	-	8,6875	8,6250	-	
5	9,6250	-	-	10,4375	10,0625	9,2500		8,5625	8,8125	-	-	9,4375	
6	9,6250	9,6250	10,3750	10,5000	-	9,2500		-	8,8125	8,6875	-	9,3750	
7	-	9,7500	10,2500	10,5000	-	9,2500		-	8,7500	8,7500	8,7500	9,3125	
8	-	9,6875	10,3125	-	9,9375	9,0625		8,6875	8,7500	-	8,8125	-	
9	9,5625	9,6875	10,3750	-	9,9375	9,0625		8,6875	8,6875	-	8,8125	9,4375	
10	9,5625	9,7500	10,3750	10,5000	10,0000	-		8,8750	-	8,5625	8,9375	-	
11	9,5625	-	-	10,5000	10,0000	-		9,0000	-	8,6250	9,0000	-	
12	9,5625	-	-	10,5000	9,9375	9,0000		9,0000	8,6250	-	-	9,4375	
13	9,5625	9,9375	10,5625	10,5000	-	9,1875		-	8,6250	8,6875	-	9,4375	
14	-	9,9375	10,5625	10,5625	-	9,2500		-	8,6875	8,6250	8,9375	9,5000	
15	-	10,0000	10,5625	-	9,8250	9,1875		-	8,5625	-	8,9375	9,5625	
16	9,5000	9,9375	10,5625	-	9,8875	9,3750		9,1250	8,6250	-	9,0625	9,6250	
17	9,5625	10,0000	10,5000	10,3125	9,8250	-		9,0000	-	8,6250	9,1875	-	
18	9,5625	-	-	10,3125	9,8875	-		9,0000	-	8,6250	9,1875	-	
19	9,5625	-	-	10,1875	9,8875	9,4375		9,0000	-	8,6250	-	9,5625	
20	9,5000	10,0000	10,9375	10,1250	-	9,5000		-	8,5625	8,6875	-	9,5000	
21	-	10,0000	11,0000	10,2500	-	9,3750		-	8,5625	8,6875	9,1250	9,5000	
22	-	10,0000	10,9375	-	9,5000	9,5000		9,0000	8,5625	-	9,1875	9,4375	
23	9,5000	10,1250	10,7500	-	9,3750	9,5000		9,0625	8,5625	-	9,2500	9,4375	
24	9,5000	10,3125	-	10,2500	9,4375	-		9,0000	-	8,6875	9,2500	-	
25	9,5000	-	-	10,2500	-	-		9,0000	-	8,7500	9,3750	-	
26	9,5000	-	-	10,1875	9,6875	9,2500		9,1250	8,6250	8,7500	-	9,4375	
27	9,5625	10,5625	10,7500	10,0625	-	9,1875		-	8,6875	8,6875	-	9,4375	
28	-	10,5000	10,8125	9,9375	-	9,1875		-	8,8125	8,6250	9,5000	9,5000	
29	-	-	10,8125	-	9,6875	-		9,1250	8,8125	-	9,5000	9,4375	
30	9,5000	-	10,6875	-	9,5000	9,1250		9,0625	8,7500	-	9,3125	9,4375	
31	9,5000	-	10,6875	-	9,5000	-		8,9375	-	8,6250	-	-	
Promedio Mensual	9,5369	9,9156	10,5938	10,3438	9,7679	9,2857		8,8949	8,7083	8,6678	9,0476	9,4435	

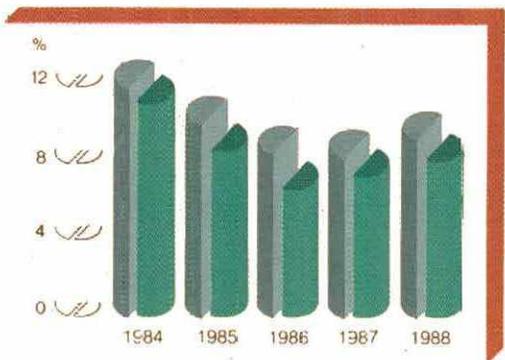
(\*) Corresponde a la cotización Fixing (apertura de Londres) / *Corresponds to the Fixing quotation (London opening).*

(\*\*) Corresponde a la tasa mensual promedio a 180 días / *Corresponds to the monthly average rate at 180 days.*

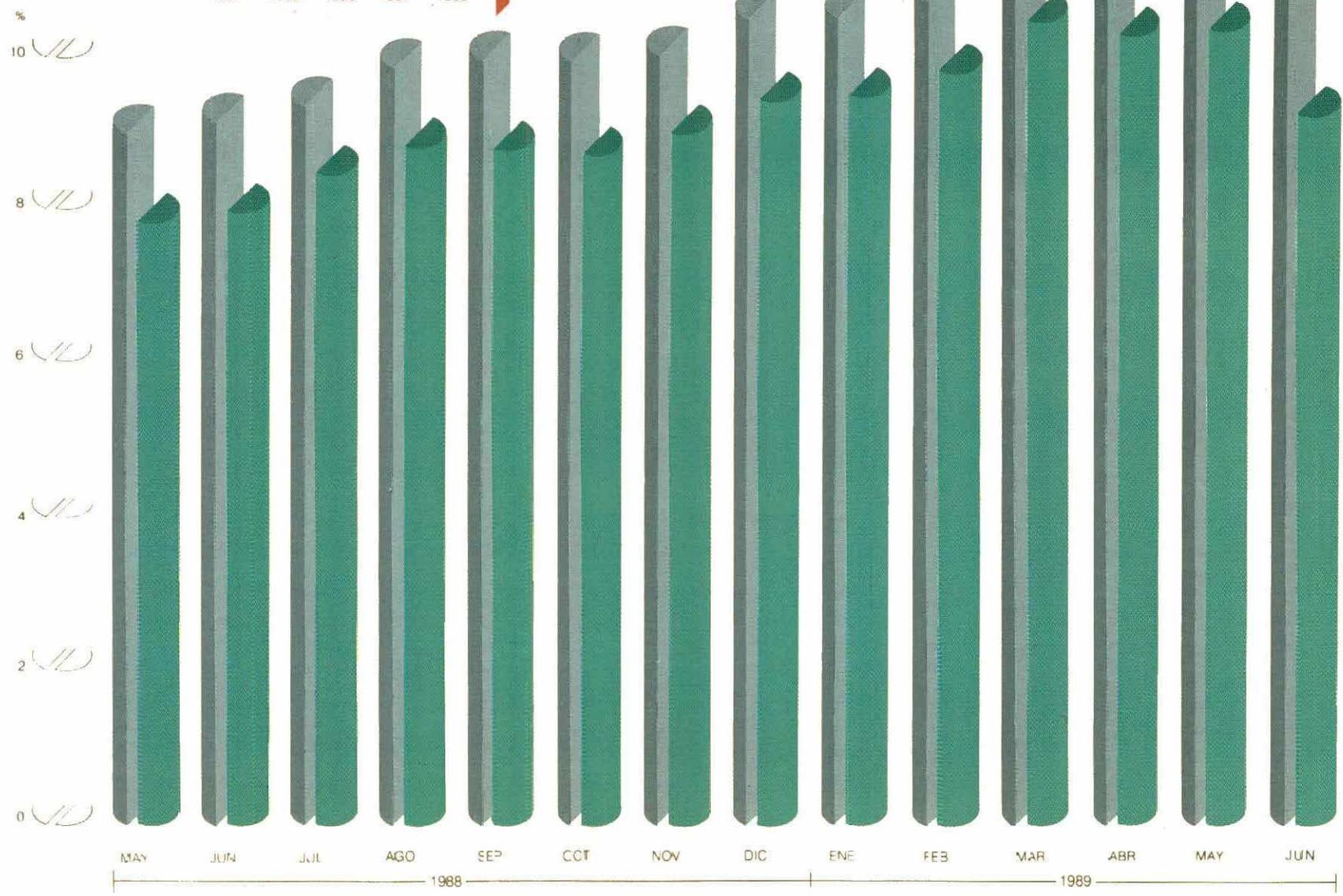
(1) Corresponde al promedio anual de las tasas mensuales / *Corresponds to the annual average of monthly rates.*

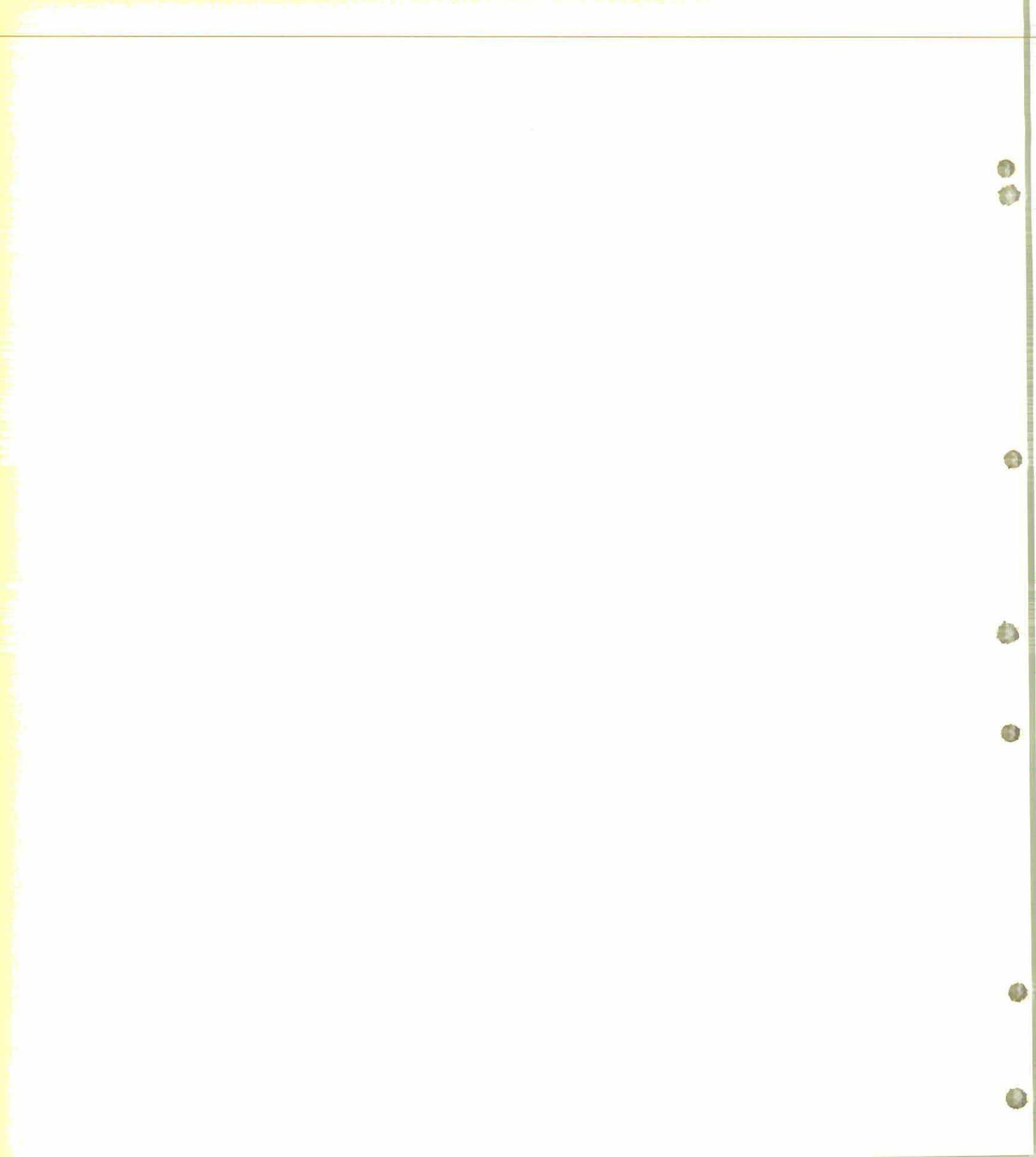
Fuente: Cable Reuter / *Source: Reuter Cable.*

# TASAS LIBO Y PRIME PARA OPERACIONES EN DOLARES



TASA PRIME      TASA LIBO





**TASA PRIME PARA OPERACIONES EN US\$ (\*) / Prime Rate for operations in US\$ (\*)**  
(porcentajes) / (percentages)

PERIODO / Period	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre	Promedio Anual (1) Annual average
1984 (**)	11,00	11,00	11,20	11,89	12,38	12,60	13,00	13,00	12,99	12,59	11,73	11,09	12,04
1985 (**)	10,61	10,50	10,50	10,50	10,31	9,80	9,50	9,50	9,50	9,50	9,50	9,50	9,94
1986 (**)	9,50	9,50	9,12	8,84	8,50	8,50	8,20	7,93	7,50	7,50	7,50	7,50	8,34
1987 (**)	7,50	7,50	7,50	7,74	8,12	8,25	8,25	8,25	8,65	9,06	8,80	8,75	8,20
1988 (**)	8,75	8,52	8,50	8,50	8,82	9,00	9,26	9,80	10,00	10,00	10,05	10,50	9,31
1989 (**)	10,50	10,85	11,50	11,50	11,50	11,07							

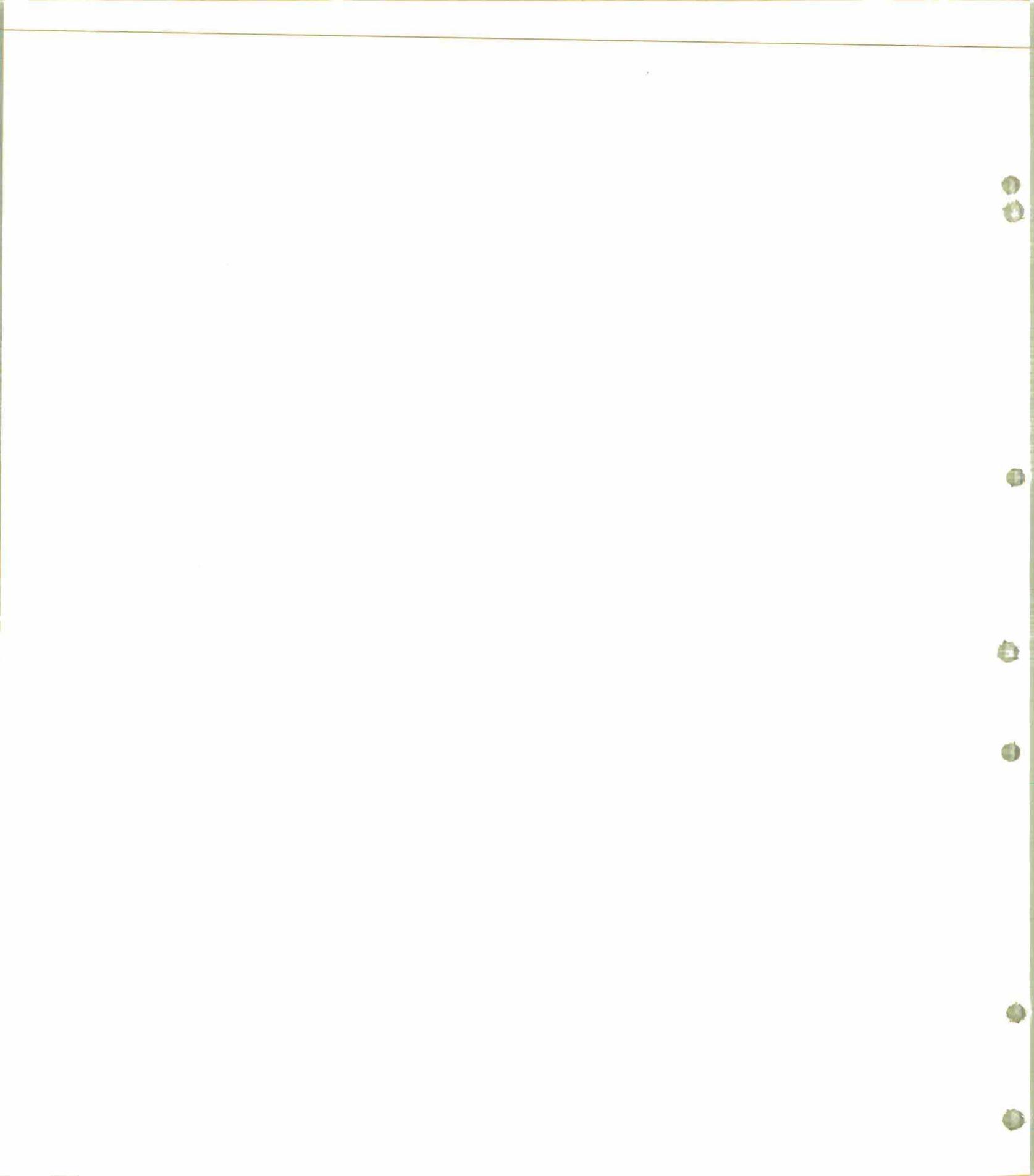
DIA / Day	1989						1988						
1	-	10,50	11,50	-	-	11,50	9,50	10,00	-	-	-	10,50	
2	10,50	10,50	11,50	-	11,50	11,50	9,50	10,00	-	10,00	10,50	-	
3	10,50	10,50	11,50	11,50	11,50	-	9,50	-	10,00	10,00	-	-	
4	10,50	-	-	11,50	11,50	-	9,50	-	10,00	10,00	-	-	
5	10,50	-	-	11,50	11,50	11,50	9,50	10,00	-	-	-	10,50	
6	10,50	10,50	11,50	11,50	-	11,00	-	10,00	10,00	-	-	10,50	
7	-	10,50	11,50	11,50	-	11,00	-	10,00	10,00	10,00	10,00	10,50	
8	-	10,50	11,50	-	11,50	11,00	9,50	10,00	-	10,00	-	-	
9	10,50	10,50	11,50	-	11,50	11,00	9,50	10,00	-	10,00	10,50	-	
10	10,50	10,50	11,50	11,50	11,50	-	9,50	-	10,00	10,00	-	-	
11	10,50	-	-	11,50	11,50	-	9,50	-	10,00	10,00	-	-	
12	10,50	-	-	11,50	11,50	11,00	10,00	10,00	-	-	-	10,50	
13	10,50	11,00	11,50	11,50	-	11,00	-	10,00	10,00	-	-	10,50	
14	-	11,00	11,50	11,50	-	11,00	-	10,00	10,00	10,00	10,00	10,50	
15	-	11,00	11,50	-	11,50	11,00	-	10,00	-	-	10,00	10,50	
16	10,50	11,00	11,50	-	11,50	11,00	10,00	10,00	-	10,00	10,50	-	
17	10,50	11,00	11,50	11,50	11,50	-	10,00	-	10,00	10,00	-	-	
18	10,50	-	-	11,50	11,50	-	10,00	-	10,00	10,00	-	-	
19	10,50	-	-	11,50	11,50	11,00	10,00	-	10,00	-	-	10,50	
20	10,50	11,00	11,50	11,50	-	11,00	-	10,00	10,00	-	-	10,50	
21	-	11,00	11,50	11,50	-	11,00	-	10,00	10,00	10,00	10,00	10,50	
22	-	11,00	11,50	-	11,50	11,00	10,00	10,00	-	10,00	10,50	-	
23	10,50	11,00	11,50	-	11,50	11,00	10,00	10,00	-	10,00	10,50	-	
24	10,50	11,00	-	11,50	11,50	-	10,00	-	10,00	10,00	-	-	
25	10,50	-	-	11,50	-	-	10,00	-	10,00	10,00	-	-	
26	10,50	-	-	11,50	11,50	11,00	10,00	10,00	10,00	-	-	10,50	
27	10,50	11,50	11,50	11,50	-	11,00	-	10,00	10,00	-	-	10,50	
28	-	11,50	11,50	11,50	-	11,00	-	10,00	10,00	10,00	10,00	10,50	
29	-	-	11,50	-	11,50	-	10,00	10,00	-	10,50	10,50	-	
30	10,50	-	11,50	-	11,50	11,00	10,00	10,00	-	10,50	10,50	-	
31	10,50	-	11,50	-	11,50	-	10,00	-	10,00	-	-	-	
Promedio Mensual Monthly average	10,50	10,85	11,50	11,50	11,50	11,07	9,80	10,00	10,00	10,05	10,50		

(\*) Corresponde a la tasa anual, Nueva York/ *Corresponds to the annual rate, New York.*

(\*\*) Corresponde a la tasa mensual promedio / *Corresponds to the monthly average rate.*

(1) Corresponde al promedio anual de las tasas mensuales/ *Corresponds to the annual average of monthly rates.*

Fuente: Cable Reuter / *Source: Reuter Cable.*



# **CREDITOS EXTERNOS**

External Loans

**Créditos liquidados al amparo del artículo 14, Decreto N° 471 del Ministerio de Economía, Fomento y Reconstrucción.**

## GLOSARIO

### **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 de 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.

*External Loans Disbursed through Article 14, Decree N° 471 of the Ministry of Economy, Development and Reconstruction.*

## GLOSSARY

### *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 <i>Period</i>	AUTORIZACIONES <i>Authorizations</i>	LIQUIDACIONES (1) <i>Disbursements</i>	AMORTIZACIONES <i>Repayments</i>	INTERESES <i>Interest</i>	SALDO <i>Balance</i>
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	7.063.952
Año 1987	412.481	207.223	214.039	252.266	7.057.136
Año 1988	1.555.637	1.088.907	849.660	83.866	7.296.383
<b>1988</b>					
Mayo	84.787	53.258	74.015	8.327	7.233.864
Junio	81.591	42.489	27.870	9.557	7.248.483
Julio	125.601	90.265	148.823	6.093	7.189.925
Agosto	85.543	38.874	96.430	3.488	7.132.369
Septiembre	132.774	87.307	70.224	8.647	7.149.452
Octubre	141.847	73.231	59.508	3.854	7.163.175
Noviembre	120.198	102.510	116.117	2.292	7.149.568
Diciembre	325.125	306.096	159.281	6.558	7.296.383
<b>1989</b>					
Enero	232.101	144.521	145.103	10.559	7.295.801
Febrero	62.435	50.288	34.255	5.230	7.311.834
Marzo	191.090	123.116	69.539	3.349	7.365.411
Abril	99.703	91.856	96.831	4.471	7.360.436
Mayo	236.121	148.397	55.853	4.362	7.452.980

(1) Ver anexo / See Annex.

**LIQUIDACIONES DE CREDITOS EXTERNOS ARTICULO 14 / External Loans. Disbursement Article 14**  
(Miles de US\$) / (Thousands of US\$)

Anexo 1

PERIODO <i>Period</i>	LIQUIDACIONES EFFECTIVAS <i>Act. Disbursements</i>	DEVOLUCION DE DEPOSITOS <i>Return of Deposits</i>	LIQUIDACIONES EN BANCO CENTRAL <i>Disbursement at Central Bank</i>	TOTAL LIQUIDACIONES <i>Total Disbursements</i>
1984	27.483	76.684	118.228	222.395
1985	26.671	1.463	453.318	481.452
1986	123.013	450	-	123.463
1987	207.223	-	-	207.223
1988	1.083.902	5	-	1.083.907
<b>1988</b>				
Mayo	53.253	5	-	53.258
Junio	42.489	-	-	42.489
Julio	90.265	-	-	90.265
Agosto	38.874	-	-	38.874
Septiembre	87.307	-	-	87.307
Octubre	73.231	-	-	73.231
Noviembre	102.510	-	-	102.510
Diciembre	306.096	-	-	306.096
<b>1989</b>				
Enero	144.521	-	-	144.521
Febrero	50.288	-	-	50.288
Marzo	123.116	-	-	123.116
Abril	91.856	-	-	91.856
Mayo	148.397	-	-	148.397

**AMORTIZACIONES ARTICULO 14 ! Amortizations. Article 14.**  
(Miles de US\$) / (Thousand US\$)

Anexo 2

PERIODO	AMORTIZADO AL EXTERIOR		DEPOSITADO EN EL BANCO CENTRAL (INCLUIDO EN ACUERDO REESTRUCTURACION)	PREPAGOS CON OTROS CREDITOS	OTRAS AMORTIZACIONES NO REMESADAS (*)	TOTAL AMORTIZADO
	Mediano Plazo	Corto Plazo				
1987	7.814	152.984	37.632	1.041	14.563	214.039
1988	8.830	821.486	9.057	-	122	839.495
1988						
Mayo	799	71.416	1.800	-	-	74.015
Junio	608	27.128	134	-	-	27.870
Julio	2.089	145.840	894	-	-	148.823
Agosto	278	85.970	808	-	-626	86.430
Septiembre	322	69.700	202	-	-	70.224
Octubre	516	58.902	90	-	-	59.508
Noviembre	906	113.948	1.098	-	-	115.952
Diciembre	902	158.277	102	-	-	159.281
1989						
Enero	3.597	140.890	616	-	-	145.103
Febrero	944	33.289	22	-	-	34.255
Marzo	2.372	66.800	367	-	-	69.539
Abril	3.370	89.903	44	-	3.514	96.831
Mayo	691	54.039	623	-	500	55.853

(\*) Se refiere principalmente a amortizaciones traspasadas a créditos de reestructuración de deuda externa (Art.16) y conversión de deuda (Capítulo XVIII-XIX y otros).

Al inscribir un crédito Art.16 (Reestructuración) se dan de baja las amortizaciones incluidas en el Art. 14. Por lo tanto, se emiten planillas estadísticas de amortizaciones por esos montos y no pasan por la posición de cambios.

**CREDITOS EXTERNOS. RESUMEN GENERAL (\*) / External Loans. General Summary**  
(Miles de US\$) / (Thousands of US\$)

PERIODO <i>Period</i>	AUTORIZADO <i>Authorized</i>	INGRESADO <i>Entered</i>	DEPOSITOS (1) <i>Deposits</i>	EFACT.LIQUID. <i>Act. disbursed</i>	EFACT.LIQUID. ACUMULADO <i>Act. disbursed acc.</i>	PREPAGOS DE ENLACE <i>Bridge prepayments</i>	LIQUID. NETAS DE PREPAGOS <i>Disbursed net of prepayments</i>	LIQUID. NETO DE PREPAGO ACUMUL. <i>Disbursed net acc. prepayments</i>
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
Año 1987	412.481	207.223	-	207.223	11.243.562	-	207.223	11.243.562
Año 1988	1.201.716	884.111	-5	884.116	5.193.377	-	884.116	5.711.902
<b>1988</b>								
Abril	104.250	90.086	-	90.086	294.877	-	90.086	294.877
Mayo	84.787	53.253	-5	53.258	348.135	-	53.258	348.135
Junio	81.591	42.489	-	42.489	390.624	-	42.489	390.624
Julio	125.601	90.265	-	90.265	480.889	-	90.265	480.889
Agosto	85.543	38.874	-	38.874	519.763	-	38.874	519.763
Septiembre	132.774	87.307	-	87.307	607.070	-	87.307	607.070
Octubre	141.847	73.231	-	73.231	680.301	-	73.231	680.301
Noviembre	120.198	102.510	-	102.510	782.811	-	102.510	782.811
Diciembre	325.125	306.096	-	306.096	1.088.907	-	306.096	1.088.907
<b>1989</b>								
Enero	232.101	144.521	-	144.521	144.521	-	144.521	144.521
Febrero	62.435	50.288	-	50.288	194.809	-	50.288	194.809
Marzo	191.090	123.116	-	123.116	317.925	-	123.116	317.925
Abril	99.703	91.856	-	91.856	409.781	-	91.856	409.781
Mayo	236.121	148.397	-	148.397	558.178	-	148.397	558.178

(\*) Cifras sólo de la Región Metropolitana / *Figures from Metropolitan Region 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 Fixed interest loans					CREDITOS A INTERES VARIABLE Variable interest loans					TOTAL CREDITOS LIQUIDADOS Total external loans disbursed				
	Monto (Miles US\$)	Tasa interés equivalente (% anual)	Spread promedio (% anual)	Plazo promedio (meses)	Spread efectivo equiva- lente	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 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	479.754	+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
Año 1987	29.325	1,22	-6,20	6,08	-6,20	177.898	+1,23	8,87	9,16	+1,23	207.223	+0,18	7,79	8,73	+0,18
Año 1988	210.605	0,88	-6,98	4,27	-6,98	878.292	+0,70	9,32	13,55	+0,70	1.088.907	-0,79	7,69	11,76	-0,79
1988															
Enero	102.779	0,19	-7,20	2,97	-7,20	32.435	0,60	7,99	5,15	0,60	135.214	-5,33	2,06	3,50	-5,33
Febrero	11.446	1,05	-5,88	4,27	-5,88	31.880	1,05	7,98	3,47	1,05	43.326	-0,78	6,15	3,69	-0,78
Marzo	2.401	0,00	-7,05	3,17	-7,05	23.850	0,42	7,47	7,29	0,42	26.251	-0,26	6,79	6,91	-0,26
Abril	2.474	3,86	-3,51	4,12	-3,51	87.612	0,34	7,71	1,30	0,34	90.086	0,23	7,60	1,38	0,23
Mayo	25.908	0,32	-7,44	1,63	-7,44	27.340	0,39	8,15	1,26	0,39	53.258	-3,42	4,34	1,44	-3,42
Junio	1.624	0,54	-7,36	6,29	-7,36	40.865	0,35	8,25	1,49	0,35	42.489	0,05	7,95	1,67	0,05
Julio	10.083	0,00	-8,43	2,41	-8,43	80.182	0,73	9,16	4,75	0,73	90.265	-0,29	8,14	4,50	0,29
Agosto	15.834	2,82	-6,10	18,83	-6,10	23.040	0,69	9,61	4,35	0,69	38.874	-2,08	6,84	10,25	-2,08
Septiembre	8.307	0,22	-8,47	2,84	-8,47	79.000	0,63	9,32	5,65	0,63	87.307	-0,24	8,45	5,38	-0,24
Octubre	11.288	3,57	-5,10	2,84	-5,10	61.943	0,43	9,10	4,20	0,43	73.231	-0,42	8,25	3,99	-0,42
Noviembre	7.810	1,46	-7,61	1,85	-7,61	94.700	0,58	9,65	1,01	0,58	102.510	-0,04	9,03	1,07	-0,04
Diciembre	10.651	3,55	-5,90	7,65	-5,90	295.445	0,99	10,40	33,71	0,99	306.096	0,75	10,20	32,80	0,75
1989															
Enero	20.740	0,11	-9,43	3,09	-9,43	123.781	0,67	10,21	3,80	0,67	144.521	-0,78	8,76	3,70	-0,78
Febrero	2.180	2,40	-7,52	9,30	-7,52	48.108	0,49	10,41	1,61	0,49	50.288	0,15	10,07	1,95	0,15
Marzo	4.741	0,00	-10,61	2,75	-10,61	118.375	0,85	11,46	16,37	0,85	123.115	0,41	11,02	15,85	0,41
Abril	6.422	0,12	-10,22	1,69	-10,22	85.434	0,85	11,19	1,25	0,85	91.856	0,08	10,42	1,28	0,08
Mayo	476	0,48	-9,30	14,48	-9,30	147.921	0,40	10,18	2,98	0,40	148.397	0,37	10,15	3,02	0,37
			Libo Rate		Prime Rate		Año 1989	Libo Rate	Prime Rate						
			Promedio 1977	6,42	6,83		Enero	9,54	10,50						
			Promedio 1978	9,35	9,07		Febrero	9,92	10,85						
			Promedio 1979	12,15	12,67		Marzo	10,61	11,50						
			Promedio 1980	13,99	15,17		Abril	10,34	11,50						
			Promedio 1981	16,77	18,82		Mayo	9,78	11,50						
			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	7,31	8,20										
			Promedio 1988	8,14	9,32										

(\*) Cifras sólo de la Región Metropolitana / Figures from the Metropolitan Region 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	Spread	Plazo	Spread	Monto	Spread	Plazo	Spread	Monto	Spread	Plazo	Spread
	(Miles US\$)	promedio (% anual)	promedio (meses)	efectivo promedio (% anual)	(Miles US\$)	promedio (% anual)	promedio (meses)	efectivo promedio (% anual)	(Miles US\$)	promedio (% anual)	promedio (meses)	efectivo promedio (% anual)
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
Año 1987	-	-	-	-	117.127	0,17	14	0,17	86.150	0,20	2	0,20
Año 1988	-	-	-	-	845.107	-1,02	15	-1,02	243.800	0,02	1	0,02
1988												
Abril	-	-	-	-	48.086	0,40	2	0,40	42.000	0,03	1	0,03
Mayo	-	-	-	-	44.258	-4,12	1	-4,12	9.000	0,00	1	0,00
Junio	-	-	-	-	30.689	0,07	2	0,07	11.800	0,00	1	0,00
Julio	-	-	-	-	77.265	-0,35	5	-0,35	13.000	0,00	2	0,00
Agosto	-	-	-	-	28.174	-2,90	14	-2,90	10.700	0,09	1	0,09
Septiembre	-	-	-	-	57.807	-0,38	8	-0,38	29.500	0,03	1	0,03
Octubre	-	-	-	-	48.031	-0,64	6	-0,64	25.200	0,00	1	0,00
Noviembre	-	-	-	-	73.110	-0,06	1	-0,06	29.400	0,00	1	0,00
Diciembre	-	-	-	-	263.896	0,87	38	0,87	42.200	0,02	1	0,02
1989												
Enero	-	-	-	-	125.321	-0,90	4	-0,90	19.200	0,00	1	0,00
Febrero	-	-	-	-	31.088	0,23	3	0,23	19.200	0,00	1	0,00
Marzo	-	-	-	-	98.116	0,50	20	0,50	25.000	0,05	1	0,05
Abril	-	-	-	-	75.856	0,08	1	0,08	16.000	0,05	1	0,05
Mayo	-	-	-	-	45.397	0,89	3	0,89	103.000	0,14	3	0,14

PERIODO Period	BANCOS DE FOMENTO Development Banks				SOCIEDADES FINANCIERAS Financial Institutions				TOTALES Totals			
	Monto	Spread	Plazo	Spread	Monto	Spread	Plazo	Spread	Monto	Spread	Plazo	Spread
	(Miles US\$)	promedio (% anual)	promedio (meses)	efectivo promedio (% anual)	(Miles US\$)	promedio (% anual)	promedio (meses)	efectivo promedio (% anual)	(Miles US\$)	promedio (% anual)	promedio (meses)	efectivo promedio (% anual)
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
Año 1987	-	-	-	-	-	-	-	-	207.223	0,18	9	0,18
Año 1988	-	-	-	-	-	-	-	-	1.088.907	-0,79	12	-0,79
1988												
Abril	-	-	-	-	-	-	-	-	90.086	0,23	1	0,23
Mayo	-	-	-	-	-	-	-	-	53.258	-3,42	1	-3,42
Junio	-	-	-	-	-	-	-	-	42.489	0,05	2	0,05
Julio	-	-	-	-	-	-	-	-	90.265	-0,29	5	-0,29
Agosto	-	-	-	-	-	-	-	-	38.874	-2,08	10	-2,08
Septiembre	-	-	-	-	-	-	-	-	87.307	-0,24	5	-0,24
Octubre	-	-	-	-	-	-	-	-	73.231	-0,42	4	-0,42
Noviembre	-	-	-	-	-	-	-	-	102.510	-0,04	1	-0,04
Diciembre	-	-	-	-	-	-	-	-	306.096	0,75	33	0,75
1989												
Enero	-	-	-	-	-	-	-	-	144.521	-0,78	4	-0,78
Febrero	-	-	-	-	-	-	-	-	50.288	0,15	2	0,15
Marzo	-	-	-	-	-	-	-	-	123.116	0,41	16	0,41
Abril	-	-	-	-	-	-	-	-	91.856	0,08	1	0,08
Mayo	-	-	-	-	-	-	-	-	148.397	0,37	3	0,37

(\*) Cifras sólo de la Region Metropolitana. / Figures from Metropolitan Region only.

**CREDITOS LIQUIDADOS POR EL SECTOR PRIVADO NO FINANCIERO ARTICULO 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 1984	21.130	-0,88	44	0,88	95.700	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	-	-	-	-	117.127	0,17	14	0,17	117.127	0,17	14	0,17
Año 1988	-	-	-	-	845.107	-1,02	15	-1,02	845.107	-1,02	15	-1,02
1988												
Agosto	-	-	-	-	28.174	-2,90	14	-2,90	28.174	-2,90	14	-2,90
Septiembre	-	-	-	-	57.807	-0,38	8	-0,38	57.807	-0,38	8	-0,38
Octubre	-	-	-	-	48.031	-0,64	6	-0,64	48.031	-0,64	6	-0,64
Noviembre	-	-	-	-	73.110	-0,06	1	-0,06	73.110	-0,06	1	-0,06
Diciembre	-	-	-	-	263.896	0,87	38	0,87	263.896	0,87	38	0,87
1989												
Enero	-	-	-	-	125.321	-0,90	4	-0,90	125.321	-0,90	4	-0,90
Febrero	-	-	-	-	31.088	0,23	3	0,23	31.088	0,23	3	0,23
Marzo	-	-	-	-	98.116	0,50	20	0,50	98.116	0,50	20	0,50
Abril	-	-	-	-	75.856	0,08	1	0,08	75.856	0,08	1	0,08
Mayo	-	-	-	-	45.397	0,89	3	0,89	45.397	0,89	3	0,89

(\*) Cifras sólo de la Región Metropolitana / Figures from Metropolitan Region only.

**CREDITOS LIQUIDADOS ARTICULO 14 SECTOR PRIVADO NO FINANCIERO .**  
**DETALLE POR TRAMO DE TASAS DE INTERES**

*External loans disbursed Art. 14 . Non financial private sector detail per tranche of interest rate*  
(Mayo 1989) / (May 1989)

N° OPERACIONES Number of Transactions	TRAMO DE TASA DE INTERES Interest Rate per Tranche	MONTO (Miles US\$) Amount (US\$ thousand)	%	MONTO ACUMULADO (Miles US\$) Accumulated Amount (US\$ thousand)	%	PLAZO PROMEDIO (Meses) Average Term (months)
4	0 a LR	430	0,95	430	0,95	15,38
15	LR a LR + 1,00%	29.921	65,91	30.351	66,86	2,02
3	LR + 1,00% a LR + 1,50%	5.800	12,78	36.151	79,64	9,07
2	LR + 1,50% a LR + 2,00%	4.200	9,26	40.351	88,89	2,58
4	LR + 2,00% y más	5.046	11,12	45.397	100,00	1,45

TOTAL LIQUIDADO EN MAYO DE 1989 : US\$ 148.397 miles (100%).

TOTAL LIQUIDADO SECTOR PRIVADO NO FINANCIERO : US\$ 45.397miles (31%).

TASA DE INTERES : LIBOR + 0,89 % anual.

TASA FIJA EQUIVALENTE : 10,67 % anual.

PLAZO PROMEDIO : 3,17 meses

LIQUIDACIONES DE CREDITOS ARTICULO N° 14 (\*) / *External loans disbursed through Art. 14 (\*)*  
 CLASIFICACION POR PLAZO / *Classification by term*

PERIODO <i>Period</i>	CREDITOS HASTA UN AÑO <i>External loans to 1 year</i>			CREDITOS A MAS DE UN AÑO <i>External loans at 1 year and over</i>			TOTAL DE CREDITOS LIQUIDADOS <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 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	177.611	2,52	0,01	29.612	45,96	1,22	207.223	8,73	0,18
Año 1988	916.563	1,65	-1,17	172.344	65,53	1,25	1.088.907	11,76	-0,79
1988									
Abril	89.475	1,22	0,26	611	24,83	-4,17	90.086	1,38	0,23
Mayo	52.950	1,31	-3,44	308	23,82	0,02	53.258	1,44	-3,42
Junio	41.696	1,25	0,08	793	23,75	-1,53	42.489	1,67	0,05
Julio	84.555	1,66	-0,35	5.710	46,60	0,58	90.265	4,50	-0,29
Agosto	33.454	1,55	-2,51	5.420	63,94	0,58	38.874	10,25	-2,08
Septiembre	82.101	1,16	-0,38	5.206	71,93	1,97	87.307	5,38	-0,24
Octubre	67.648	1,59	-0,47	5.538	33,01	0,21	73.231	3,99	-0,42
Noviembre	102.510	1,07	-0,04	-	-	-	102.510	1,07	-0,04
Diciembre	162.548	1,35	0,22	143.548	68,41	1,35	306.096	32,80	0,75
1989									
Enero	135.644	1,46	-0,88	8.877	37,89	0,81	144.521	3,70	-0,78
Febrero	50.392	1,71	0,17	-104 (**)	-113,71	13,71	50.288	1,95	0,15
Marzo	114.160	1,34	0,32	8.956	200,72	1,55	123.116	15,85	0,41
Abril	91.771	1,25	0,08	85	33,00	-1,34	91.856	1,28	0,08
Mayo	146.461	2,69	0,37	1.930	28,35	0,51	148.391	3,02	0,37

(\*) Cifras sólo de la Región Metropolitana / *Figures from Metropolitan Region only.*

(\*\*) La cifra es negativa, debido a la anulación de un crédito por US\$ 443.965.

**CREDITOS HASTA 1 AÑO PLAZO LIQUIDADOS ARTICULO 14, CLASIFICADOS 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 FINANCIERO <i>Non Financial Private Sector</i>			BANCOS COMERCIALES <i>Commercial Banks</i>		
	Monto	Plazo	Spread	Monto	Plazo	Spread	Monto	Plazo	Spread
	(Miles US\$)	promedio (meses)	promedio (% anual)	(Miles US\$)	promedio (meses)	promedio (% anual)	(Miles US\$)	promedio (meses)	promedio (% anual)
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	-	-	-	91.451	3	-0,18	86.150	2	0,20
Año 1988	-	-	-	672.763	2	-1,60	243.800	1	0,02
1988									
Mayo	-	-	-	43.950	1	-4,14	9.000	1	0,00
Junio	-	-	-	29.896	1	0,11	11.800	1	0,00
Julio	-	-	-	71.555	2	-0,42	13.000	2	0,02
Agosto	-	-	-	22.754	2	-3,73	10.700	1	0,09
Septiembre	-	-	-	52.601	1	-0,61	29.500	1	0,03
Octubre	-	-	-	42.448	2	-0,75	25.200	1	0,00
Noviembre	-	-	-	73.110	1	-0,06	29.400	1	0,00
Diciembre	-	-	-	120.348	1	0,29	42.200	1	0,02
1989									
Enero	-	-	-	116.444	2	-1,02	19.200	1	0,00
Febrero	-	-	-	31.192	2	0,27	10.200	1	0,00
Marzo	-	-	-	89.160	1	0,39	25.000	1	0,05
Abril	-	-	-	75.771	1	0,08	16.000	1	0,05
Mayo	-	-	-	43.467	2	0,90	103.000	3	0,14

PERIODO <i>Period</i>	BANCOS DE FOMENTO <i>Development Banks</i>			SOCIEDADES FINANCIERAS <i>Financial Institutions</i>			TOTALES HASTA 1 AÑO <i>Total to 1 year</i>		
	Monto	Plazo	Spread	Monto	Plazo	Spread	Monto	Plazo	Spread
	(Miles US\$)	promedio (meses)	promedio (% anual)	(Miles US\$)	promedio (meses)	promedio (% anual)	(Miles US\$)	promedio (meses)	promedio (% anual)
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	-	-	-	-	-	-	177.611	2	0,01
Año 1988	-	-	-	-	-	-	916.563	2	-1,17
1988									
Mayo	-	-	-	-	-	-	52.950	1	-3,44
Junio	-	-	-	-	-	-	41.696	1	0,08
Julio	-	-	-	-	-	-	84.555	2	-0,35
Agosto	-	-	-	-	-	-	33.454	2	-2,51
Septiembre	-	-	-	-	-	-	82.101	1	-0,38
Octubre	-	-	-	-	-	-	67.648	2	-0,47
Noviembre	-	-	-	-	-	-	102.510	1	-0,04
Diciembre	-	-	-	-	-	-	162.548	1	0,22
1989									
Enero	-	-	-	-	-	-	135.644	1	-0,88
Febrero	-	-	-	-	-	-	50.392	2	0,17
Marzo	-	-	-	-	-	-	114.160	1	0,32
Abril	-	-	-	-	-	-	91.771	1	0,08
Mayo	-	-	-	-	-	-	146.467	3	0,37

(\*) Cifras sólo de la Región Metropolitana / *Figures from Metropolitan Region only.*

# DEUDA EXTERNA

External Debt

**DEUDA EXTERNA DE CHILE / Chilean External Debt**  
**AL 31 DE DICIEMBRE DE CADA AÑO 1982-1989 (1) / As of December 31, of each year, 1982-1989**  
(Millones de US\$) / (Million US\$)

ESPECIFICACION / Item	1982	1983	1984	1985	1986	1987	30.11.88	31.12.88	31.01.89	28.02.89	31.03.89	30.04.89	31.05.89
							(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)
<b>I. Deuda Externa Total (II + III)</b>	<b>17.153</b>	<b>17.431</b>	<b>18.877</b>	<b>19.444</b>	<b>19.501</b>	<b>19.208</b>	<b>17.593</b>	<b>17.649</b>	<b>17.525</b>	<b>17.506</b>	<b>17.362</b>	<b>17.365</b>	<b>17.319</b>
Sector Público	6.660	9.795	12.343	14.079	15.763	16.380	14.705	14.673	14.134	14.111	13.849	13.734	13.536
Sector Público Financiero	1.615	3.254	5.058	5.713	5.725	6.001	4.899	4.847	4.731	4.719	4.650	4.575	4.431
Banco del Estado	(778)	(877)	(1386)	(1356)	(1296)	(1.078)	(949)	(926)	(908)	(905)	(875)	(874)	(868)
Banco Central	(837)	(2.377)	(3.672)	(4.357)	(4.429)	(4.923)	(3.950)	(3.921)	(3.823)	(3.814)	(3.775)	(3.701)	(3.563)
Sector Público no Financiero	4.983	4.726	5.155	6.018	6.630	7.103	6.806	7.014	6.514	6.545	6.473	6.474	6.457
Tesorería General de la República	(1.133)	(1.129)	(1.276)	(1.990)	(2.614)	(2.993)	(3.186)	(3.512)	(3.499)	(3.513)	(3.507)	(3.484)	(3.469)
Otros	(3.850)	(3.597)	(3.879)	(4.028)	(4.016)	(4.110)	(3.620)	(3.502)	(3.015)	(3.032)	(2.966)	(2.990)	(2.988)
Sector Privado con Garantía Pública	62	1.815	2.130	2.348	3.408	3.276	3.000	2.812	2.889	2.847	2.726	2.685	2.648
Sector Privado	10.493	7.636	6.534	5.365	3.738	2.828	2.888	2.976	3.391	3.395	3.513	3.631	3.783
Bancos	(6.703)	(4.195)	(3.469)	(2.786)	(1.463)	(737)	(494)	(457)	(506)	(494)	(518)	(514)	(659)
Empresas y Personas (2)	(3.790)	(3.441)	(3.065)	(2.579)	(2.275)	(2.091)	(2.394)	(2.519)	(2.885)	(2.901)	(2.995)	(3.117)	(3.124)
<b>II. Deuda Externa de Mediano y Largo Plazo</b>	<b>13.815</b>	<b>14.832</b>	<b>16.963</b>	<b>17.650</b>	<b>17.814</b>	<b>17.191</b>	<b>15.288</b>	<b>15.447</b>	<b>15.199</b>	<b>15.130</b>	<b>14.928</b>	<b>14.849</b>	<b>14.570</b>
Sector Público	5.157	8.090	10.601	12.515	14.379	14.725	13.009	13.072	12.450	12.398	12.151	12.006	11.741
Sector Público Financiero	1.144	2.686	4.464	5.269	5.608	5.749	4.858	4.809	4.697	4.681	4.612	4.537	4.391
Banco del Estado	(507)	(609)	(1.272)	(1.237)	(1.179)	(1.051)	(908)	(888)	(874)	(867)	(837)	(836)	(828)
Banco Central	(637)	(2.077)	(3.192)	(4.032)	(4.429)	(4.698)	(3.950)	(3.921)	(3.823)	(3.814)	(3.775)	(3.701)	(3.563)
Sector Público no Financiero	3.951	3.941	4.419	5.245	5.836	6.302	5.904	6.211	5.601	5.626	5.578	5.561	5.521
Tesorería General de la República	(1.109)	(1.105)	(1.276)	(1.990)	(2.614)	(2.993)	(3.186)	(3.512)	(3.499)	(3.513)	(3.507)	(3.484)	(3.469)
Otros	(2.842)	(2.836)	(3.143)	(3.255)	(3.222)	(3.309)	(2.718)	(2.699)	(2.102)	(2.113)	(2.071)	(2.077)	(2.052) (3)
Sector Privado con Garantía Pública	62	1.463	1.718	2.001	2.935	2.674	2.247	2.052	2.152	2.091	1.961	1.908	1.829 (4)
Sector Privado	8.658	6.742	6.362	5.135	3.435	2.466	2.279	2.375	2.749	2.732	2.777	2.843	2.829
Bancos	(4.971)	(3.394)	(3.369)	(2.691)	(1.296)	(502)	(169)	(149)	(149)	(149)	(148)	(125)	(141)
Empresas y Personas (2)	(3.687)	(3.348)	(2.993)	(2.444)	(2.139)	(1.964)	(2.110)	(2.226)	(2.600)	(2.583)	(2.629)	(2.718)	(2.688) (5)
<b>III. Deuda Externa de Corto Plazo</b>	<b>3.338</b>	<b>2.599</b>	<b>1.914</b>	<b>1.794</b>	<b>1.687</b>	<b>2.017</b>	<b>2.305</b>	<b>2.202</b>	<b>2.326</b>	<b>2.376</b>	<b>2.434</b>	<b>2.516</b>	<b>2.749</b>
Sector Público	1.503	1.705	1.742	1.564	1.384	1.655	1.696	1.601	1.684	1.713	1.698	1.728	1.795
Sector Público Financiero	471	568	594	444	117	252	41	38	34	38	38	38	40
Banco del Estado	(271)	(268)	(114)	(119)	(117)	(27)	(41)	(38)	(34)	(38)	(38)	(38)	(40)
Banco Central	(200)	(300)	(480)	(325)	(0)	(225)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)
Sector Público no Financiero	1.032	785	736	773	794	801	902	803	913	919	895	913	936
Tesorería General de la República	(24)	(24)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)
Otros	(1.008)	(761)	(736)	(773)	(794)	(801)	(902)	(803)	(913)	(919)	(895)	(913)	(936)
Sector Privado con Garantía Pública	0	352	412	347	473	602	753	760	737	756	765	777	819
Sector Privado	1.835	894	172	230	303	362	609	601	642	663	736	788	954
Bancos	(1.732)	(801)	(100)	(95)	(167)	(235)	(325)	(308)	(357)	(345)	(370)	(389)	(518)
Empresas y Personas (2)	(103)	(93)	(72)	(135)	(136)	(127)	(284)	(293)	(285)	(318)	(366)	(399)	(436)
<b>IV. Banco Central con FMI</b>	<b>6</b>	<b>606</b>	<b>782</b>	<b>1.085</b>	<b>1.328</b>	<b>1.452</b>	<b>1.369</b>	<b>1.322</b>	<b>1.323</b>	<b>1.286</b>	<b>1.277</b>	<b>1.279</b>	<b>1.185</b>

(\*) Cifras preliminares / Preliminary figures

(1) Excluye Deuda Externa Pagable en Moneda Nacional.

Incluye reducciones por operaciones de conversión de deuda externa (Cap. XVIII, XIX y otros).

(2) Excluye parte de los créditos de Corto Plazo para Operaciones de Comercio Exterior.

(3) En enero se redujo el saldo en US\$ 542 MM. por privatización de Endesa, Entel, Enacar, Telefónica del Sur y CTC.

(4) En enero se incrementó el saldo en US\$ 209 MM. por privatización de Endesa.

(5) En enero se incrementó el saldo en US\$ 333 MM. por privatización de Endesa, Entel, Enacar, Telefónica del Sur y CTC.

**DEUDA EXTERNA DE MEDIANO Y LARGO PLAZO / Long and medium term External Debt**  
**AL 31 DE DICIEMBRE DE CADA AÑO 1982-1989 (1) / As of December 31, of each year, 1982-1989**  
**Clasificada por Acreedor / Classified per Creditor**  
(Miliones de US\$ de cada año) / (Million US\$ of each year)

ESPECIFICACION / Item	1982	1983	1984	1985	1986	1987	30.11.88	31.12.88	31.01.89	28.02.89	31.03.89	30.04.89	31.05.89
							(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)
<b>1. ORGANISMOS MULTINACIONALES</b>	<b>444,4</b>	<b>645,1</b>	<b>946,3</b>	<b>1.444,3</b>	<b>1.928,4</b>	<b>2.493,1</b>	<b>2.759,1</b>	<b>2.921,2</b>	<b>2.922,5</b>	<b>2.934,7</b>	<b>2.940,5</b>	<b>2.929,0</b>	<b>2.944,5</b>
<b>Sector Público</b>	<b>444,4</b>	<b>645,1</b>	<b>935,4</b>	<b>1.425,3</b>	<b>1.904,9</b>	<b>2.418,1</b>	<b>2.666,5</b>	<b>2.825,2</b>	<b>2.662,8</b>	<b>2.677,6</b>	<b>2.675,9</b>	<b>2.662,1</b>	<b>2.669,3</b>
Financiero	30,4	28,5	26,5	64,0	63,3	104,1	160,5	169,9	166,6	162,7	163,7	159,0	159,0
No Financiero	414,0	616,6	908,9	1.361,3	1.841,6	2.314,0	2.506,0	2.655,3	2.496,2	2.514,9	2.512,2	2.503,1	2.510,3
<b>Sector Privado</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>10,9</b>	<b>19,0</b>	<b>23,5</b>	<b>75,0</b>	<b>92,6</b>	<b>96,0</b>	<b>259,7</b>	<b>257,1</b>	<b>264,6</b>	<b>266,9</b>	<b>275,2</b>
Financiero	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
No Financiero	0,0	0,0	10,9	19,0	23,5	75,0	92,6	96,0	259,7	257,1	264,6	266,9	275,2
<b>2. ORGANISMOS GUBERNAMENTALES</b>	<b>833,6</b>	<b>801,5</b>	<b>615,7</b>	<b>637,7</b>	<b>769,6</b>	<b>722,0</b>	<b>788,6</b>	<b>986,4</b>	<b>986,1</b>	<b>982,8</b>	<b>993,8</b>	<b>997,0</b>	<b>1003,6</b>
<b>Sector Público</b>	<b>820,4</b>	<b>790,8</b>	<b>606,1</b>	<b>629,6</b>	<b>755,0</b>	<b>696,7</b>	<b>736,1</b>	<b>934,1</b>	<b>944,2</b>	<b>939,0</b>	<b>923,7</b>	<b>925,0</b>	<b>909,4</b>
Financiero	102,1	187,2	51,4	35,1	23,2	16,2	10,5	10,6	10,2	9,7	9,7	9,5	8,8
No Financiero	718,3	603,6	554,7	594,5	731,8	680,5	720,3	920,0	930,5	925,8	910,5	912,0	897,1
Sector Privado con Garantía Pública	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,3	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5
<b>Sector Privado</b>	<b>13,2</b>	<b>10,7</b>	<b>9,6</b>	<b>8,1</b>	<b>14,6</b>	<b>25,3</b>	<b>52,5</b>	<b>52,3</b>	<b>41,9</b>	<b>43,8</b>	<b>70,1</b>	<b>72,0</b>	<b>94,2</b>
Financiero	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
No Financiero	13,2	10,7	9,6	8,1	14,6	25,3	52,5	52,3	41,9	43,8	70,1	72,0	94,2
<b>3. BANCOS E INSTITUC. FINANCIERAS</b>	<b>11.245,7</b>	<b>12.318,5</b>	<b>14.438,5</b>	<b>14.714,3</b>	<b>14.127,7</b>	<b>12.667,5</b>	<b>10.330,0</b>	<b>10.147,8</b>	<b>9.880,5</b>	<b>9.786,7</b>	<b>9.574,6</b>	<b>9.467,8</b>	<b>9.174,7</b>
<b>Sector Público</b>	<b>3.490,0</b>	<b>6.346,8</b>	<b>8.794,7</b>	<b>10.245,9</b>	<b>11.363,6</b>	<b>11.112,0</b>	<b>9.122,2</b>	<b>8.835,4</b>	<b>8.504,7</b>	<b>8.439,1</b>	<b>8.212,4</b>	<b>8.065,9</b>	<b>7.815,1</b>
Financiero	1.003,2	2.461,9	4.386,4	5.201,8	5.521,6	5.628,5	4.687,1	4.628,9	4.520,1	4.508,6	4.438,8	4.368,3	4.222,9
No Financiero (2)	2.486,8	2.483,8	2.707,5	3.049,0	2.913,2	2.814,0	2.196,8	2.157,8	1.835,6	1.842,5	1.816,0	1.793,1	1.766,3
Sector Privado con Garantía Pública	0,0	1.401,1	1.700,8	1.995,1 (2)	2.928,8	2.669,5	2.238,3	2.048,7	2.149,0	2.088,0	1.957,6	1.904,5	1.825,9
<b>Sector Privado</b>	<b>7.755,7</b>	<b>5.971,7</b>	<b>5.643,8</b>	<b>4.468,4</b>	<b>2.764,1</b>	<b>1.555,5</b>	<b>1.207,8</b>	<b>1.312,4</b>	<b>1.375,8</b>	<b>1.347,6</b>	<b>1.362,2</b>	<b>1.401,9</b>	<b>1.359,6</b>
Financiero (2)	4.971,0	3.394,1	3.368,7	2.690,6	1.296,0	501,6	169,0	149,2	149,1	148,8	148,1	125,3	140,9
No Financiero	2.784,7	2.577,6	2.275,1	1.777,8	1.468,1	1.053,9	1.038,8	1.163,2	1.226,7	1.198,8	1.214,1	1.276,6	1.218,7
<b>4. PROVEEDORES</b>	<b>845,2</b>	<b>634,1</b>	<b>517,5</b>	<b>381,4</b>	<b>524,5</b>	<b>738,6</b>	<b>759,6</b>	<b>754,5</b>	<b>753,4</b>	<b>761,3</b>	<b>755,0</b>	<b>783,2</b>	<b>775,6</b>
<b>Sector Público</b>	<b>402,0</b>	<b>307,7</b>	<b>264,9</b>	<b>214,5</b>	<b>355,4</b>	<b>497,8</b>	<b>484,5</b>	<b>478,1</b>	<b>337,9</b>	<b>342,5</b>	<b>338,9</b>	<b>352,3</b>	<b>347,2</b>
Financiero	2,3	1,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
No Financiero	399,7	306,4	264,9	214,5	349,2	493,4	481,2	478,1	337,9	342,5	338,9	352,3	347,2
Sector Privado con Garantía Pública	0,0	0,0	0,0	0,0	6,2	4,4	3,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
<b>Sector Privado</b>	<b>443,2</b>	<b>326,4</b>	<b>252,6</b>	<b>166,9</b>	<b>169,1</b>	<b>240,8</b>	<b>275,1</b>	<b>276,4</b>	<b>415,5</b>	<b>418,8</b>	<b>416,1</b>	<b>430,9</b>	<b>428,4</b>
Financiero	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
No Financiero	443,2	326,4	252,6	166,9	169,1	240,8	275,1	276,4	415,5	418,8	416,1	430,9	428,4
<b>5. OTROS ACREEDORES</b>	<b>445,7</b>	<b>432,3</b>	<b>445,2</b>	<b>472,2</b>	<b>463,3</b>	<b>569,5</b>	<b>650,6</b>	<b>637,5</b>	<b>656,4</b>	<b>664,5</b>	<b>664,5</b>	<b>671,6</b>	<b>671,5</b>
<b>Sector Privado</b>	<b>445,7</b>	<b>432,3</b>	<b>445,2</b>	<b>472,2</b>	<b>463,3</b>	<b>569,5</b>	<b>650,6</b>	<b>637,5</b>	<b>656,4</b>	<b>664,5</b>	<b>664,5</b>	<b>671,6</b>	<b>671,5</b>
Financiero	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
No Financiero	445,7	432,3	445,2	472,2	463,3	569,5	650,6	637,5	656,4	664,5	664,5	671,6	671,5
<b>DEUDA DE MEDIANO Y LARGO PLAZO</b>	<b>13.814,6</b>	<b>14.831,5</b>	<b>16.963,2</b>	<b>17.649,9</b>	<b>17.813,5</b>	<b>17.190,7</b>	<b>15.287,9</b>	<b>15.447,4</b>	<b>15.198,9</b>	<b>15.130,0</b>	<b>14.928,4</b>	<b>14.848,6</b>	<b>14.569,9</b>

(1) Excluye deuda pagable en moneda nacional y F.M.I.

Incluye reducciones por operaciones de conversión de deuda externa (Cap. XVIII, XIX y otros).

(2) Incluye bonos del Sector Público y Privado, respectivamente:

Bonos Sector Público

Bonos (CD's y FRN) Sector Privado

(\*) Cifras preliminares / Preliminary figures.

**DEUDA EXTERNA DE MEDIANO Y LARGO PLAZO**  
**MOVIMIENTO DE CREDITOS ENERO-MAYO 1989 Y SALDOS AL 31.05.89 (1)**  
*Long and Medium term External Debt*  
*January-May 1989 by Credit Flow and Balance as of 05.31.89*  
 (Millones de dólares) / (Million US\$)

DEUDORES <i>Debtors</i>	DESEMBOLSOS <i>Disbursements</i>	AMORTIZACIONES <i>Amortizations</i>	INTERESES <i>Interest</i>	SALDO AL 31.05.89 (2) <i>Balance as of 05.31.89</i>
<b>A. Sector Público (I + II + III)</b>	<b>164,0</b>	<b>187,1</b>	<b>822,1</b>	<b>11.741,0</b>
I. Sector Público Financiero	6,4	13,2	377,0	4.390,7
II. Sector Público no Financiero	157,1	164,3	254,9	5.520,9
III. Sector Privado con Garantía Pública	0,5	9,6 (5)	190,2	1.829,4
(Reestructuración 83/84 Sector Privado Financiero)	(-)	(6,2)	(67,3)	(638,2)
(Reestructuración 85/87 Sector Privado Financiero)	(-)	(3,1)	(104,5)	(985,3)
(Reestructuración 88/91 Sector Privado Financiero)	(-)	(-)	(18,4)	(196,1)
(Cauciones CORFO)	(0,5)	(0,3)	(-)	(9,8)
<b>B. Sector Privado (I + II) (3)</b>	<b>241,6</b>	<b>92,5</b>	<b>72,9</b>	<b>2.828,9</b>
I. Bancos	0,0	5,1	4,8	140,9
II. Empresas y Personas	241,6	87,4	68,1	2.688,0 (4)
<b>C. Total Mediano y Largo Plazo</b>	<b>405,6</b>	<b>279,6</b>	<b>895,0</b>	<b>14.569,9</b>

(1) Tipo de cambio correspondiente al mes en que se efectúa el movimiento o flujo. El saldo al T/C 31.05.89

(2) - El saldo al 31.05.89 se disminuye en US\$ 334,1 millones respecto al saldo al 31.12.88 por efecto tipo de cambio.

- Excluye US\$ 692,0 millones por rebajas producidas en la Deuda Externa de Mediano y Largo Plazo en 1989 por efecto de operaciones Capítulo XVIII - XIX y otras de la Ley de Cambios Internacionales.

(3) Excluye Banco Andino.

(4) Incluye US\$ 145,5 millones Créditos Relending - Onlending .

(5) Pago efectivo de Enaex por acuerdo del comité ejecutivo N° 1918-14 del 1° de marzo de 1989.

**RESCATE DE DEUDA EXTERNA DE CHILE POR SECTOR  
POR OPERACIONES DE CONVERSION NORMADAS POR EL BANCO CENTRAL DE CHILE (1)**  
(Millones de US\$)

DEUDOR	CAPITALIZACIONES D.L.600 Y OTRAS	CAPITULO XVIII	CAPITULO XIX	CANJE DE CARTERA	OTRAS	RESCATE TOTAL ACUMULADO AL 31.05.89
<b>A.- Sector Público</b>	-	1.363,6	1.239,4	99,5	779,7	3.482,2
a) Banco Central	-	486,0	417,9	27,3	352,0	1.283,2
b) Banco del Estado	-	191,6	181,0	5,4	-	378,0
c) Empresas Públicas	-	162,4	101,7	35,5	427,7	727,3
d) Sector Privado con Garantía Pública (2)	-	523,6	538,8	31,3	-	1.093,7
<b>B.- Sector Privado</b>	273,2	971,0	856,2	52,2	1.293,6	3.446,2
a) Sector Privado Financiero	150,5	881,8	855,0	45,4	75,0	2.007,7
b) Sector Privado No Financiero	122,7	89,2	1,2	6,8	1.218,6	1.438,5
<b>C.- Total (A+B)</b>	273,2	2.334,6 (3)	2.095,6 (4)	151,7 (6)	2.073,3 (5)	6.928,4

(1) Se refiere a operaciones materializadas. Los títulos de deuda externa, se consideran por su valor nominal.

(2) Se refiere a reestructuración 83/84 del Sector Privado Financiero que cuenta con la Garantía del Estado.

(3) Incluye US\$ 149,2 millones correspondientes al Capítulo XVIII-Anexo N°4 del Compendio de Normas de Cambios Internacionales, y US\$ 370,5 millones correspondientes al Capítulo XVIII-Anexo N°5, del mismo Compendio.

(4) Incluye US\$ 30,2 millones correspondientes al Capítulo XIX-Anexo N°2 del Compendio de Normas de Cambios Internacionales.

(5) Incluye US\$ 298,9 millones correspondientes a licitación del Banco Central de Chile y US\$ 53,1 millones correspondientes al Acuerdo 1924-01.

(6) Implica transformar deuda "externa" a deuda "interna" en moneda extranjera. Esta cifra no ha sido rebajada aún del saldo de la Deuda Externa del país.

**RESCATE DE DEUDA EXTERNA DE CHILE**  
**POR OPERACIONES DE CONVERSION NORMADAS POR EL BANCO CENTRAL DE CHILE (1)**  
(Millones de US\$)

PERIODO	CAPITALIZACIONES D.L.600 Y OTRAS	CAPITULO XVIII	CAPITULO XIX	CANJE DE CARTERA	OTRAS	TOTAL	RESCATE ACUMULADO
1985	53,0 (2)	115,2	32,3	41,0	88,7	330,2	330,2
1986	56,3	410,6	213,5	27,2	275,9	983,5	1.313,7
1987	124,6	695,8	707,3	-	451,0	1.978,7	3.292,4
1988	39,3	909,3	885,9	67,6	1.026,0	2.928,1	6.220,5
1989 (acum. a Mayo)	-	203,7	256,6	15,9	231,7	707,9	6.928,4
1988							
Enero	-	159,3	25,0	-	24,7	209,0	3.501,4
Febrero	-	91,3	50,7	-	8,3	150,3	3.651,7
Marzo	-	107,8	44,9	-	19,1	171,8	3.823,5
Abril	-	41,4	17,0	-	11,9	70,3	3.893,8
Mayo	-	49,7	43,4	-	2,3	95,4	3.989,2
Junio	-	78,1	77,3	-	52,7	208,1	4.197,3
Julio	-	80,8	200,2	-	66,5	347,5	4.544,8
Agosto	10,0	90,7	208,3	-	95,7	404,7	4.949,5
Septiembre	-	111,4	68,5	34,6	9,1	223,6	5.173,1
Octubre	22,8	34,1	54,9	-	118,1	229,9	5.403,0
Noviembre	-	21,0	70,3	-	429,4	520,7	5.923,7
Diciembre	6,5	43,7	25,4	33,0	188,2	296,8	6.220,5
1989							
Enero	-	25,9	91,2	-	48,6	165,7	6.386,2
Febrero	-	42,5	27,4	-	47,5	117,4	6.503,6
Marzo	-	38,3	81,5	-	0,7	120,5	6.624,1
Abril	-	44,0	10,7	10,1	34,8	99,6	6.723,7
Mayo	-	53,0	45,8	5,8	100,1	204,7	6.928,4
Rescate total acumulado al 31.05.89	273,2	2.334,6 (3)	2.095,6 (4)	151,7 (6)	2.073,3 (5)	6.928,4	

(1) Se refiere a operaciones materializadas. Los títulos de deuda externa, se consideran por su valor nominal.

(2) Incluye US\$10,8 millones capitalizados antes de 1985.

(3) Incluye US\$149,2 millones correspondientes al Capítulo XVIII-Anexo N°4 del Compendio de Normas de Cambios Internacionales, y US\$ 370,5 millones correspondientes al Capítulo XVIII-Anexo N°5, del mismo Compendio.

(4) Incluye US\$ 30,2 millones correspondientes al Capítulo XIX-Anexo N°2 del Compendio de Normas de Cambios Internacionales.

(5) Incluye US\$ 298,9 millones correspondientes a licitación del Banco Central de Chile y US\$ 53,1 millones correspondientes al Acuerdo 1924-01.

(6) Implica transformar deuda "externa" a deuda "interna" en moneda extranjera. Esta cifra no ha sido rebajada aún del saldo de la Deuda Externa del país.

# COMERCIO EXTERIOR Y CAMBIOS

Foreign Trade and Exchange



**BALANZA DE PAGOS (1) / Balance of Payments (1)**  
**CUADRO RESUMEN: AÑOS 1980 A 1988 / Summary**  
(Millones de dólares) / (Millions of US dollars)

RUBROS / Item	1980	1981	1982	1983	1984	1985 (*)	1986 (*)	1987 (*)	1988 (*)
<b>I. CUENTA CORRIENTE</b> <i>Current Account</i>	<b>-1.971</b>	<b>-4.733</b>	<b>-2.304</b>	<b>-1.117</b>	<b>-2.111</b>	<b>-1.329</b>	<b>-1.137</b>	<b>-808</b>	<b>-167</b>
A. Bienes, Servicios y Rentas	-2.084	-4.841	-2.413	-1.214	-2.218	-1.390	-1.221	-934	-344
1. Mercancías	-764	-2.677	63	986	363	849	1.100	1.229	2.219
Exportaciones FOB	(4.705)	(3.836)	(3.706)	(3.831)	(3.651)	(3.804)	(4.199)	(5.223)	(7.052)
Importaciones FOB	(-5.469)	(-6.513)	(-3.643)	(-2.845)	(-3.288)	(-2.955)	(-3.099)	(-3.994)	(-4.833)
2. Servicios No Financieros	-390	-701	-555	-452	-556	-338	-434	-463	-643
3. Servicios Financieros	-930	-1.463	-1.921	-1.748	-2.025	-1.901	-1.887	-1.700	-1.920 (4)
B. Transferencias Unilaterales	113	108	109	97	107	61	84	126	177
<b>II. CUENTAS DE CAPITAL</b> <i>Capital Account</i>	<b>1.921</b>	<b>4.631</b>	<b>2.380</b>	<b>1.049</b>	<b>1.923</b>	<b>1.332</b>	<b>1.049</b>	<b>899</b>	<b>216</b>
A. Capital, salvo reservas	3.165	4.698	1.215	508	1.940	1.233	821	944	948
1. Inversión Extranjera	170	362	384	132	67	112	319	923	1.020
2. Otro Capital	2.995	4.336	831	376	1.873	1.121	502	21	-72
Público (2)	85	264	972	1.383	1.806	1.144	450	603	280
Privado	1.003	1.324	-537	-522	-96	10	88	-85	59
Bancario (3)	1.907	2.748	396	-485	163	-33	-36	-497	-411
Mediano y Largo Plazo	(1.439)	(2.496)	(328)	(854)	(-117)	(-69)	(-165)	(-644)	(-661)
Corto Plazo	(468)	(252)	(68)	(-1.339)	(280)	(36)	(129)	(147)	(250)
B. Reservas	-1.244	-67	1.165	541	-17	99	228	-45	-732
Variación Total	-1.760	298	1.198	555	-33	189	89	-92	-679
Contrap. Mon./ Desmon. Oro	80	-	-	24	62	2	9	7	5
Contrap. Asig./ Cancel. DEG	30	28	-	-	-	-	-	-	-
Contrap. Revalorizaciones	406	-393	-33	-38	-46	-92	130	40	-58
<b>III. ERRORES Y OMISIONES</b> <i>Errors and omissions</i>	<b>50</b>	<b>102</b>	<b>-76</b>	<b>68</b>	<b>188</b>	<b>-3</b>	<b>88</b>	<b>-91</b>	<b>-49</b>
<b>SALDO BALANZA DE PAGOS</b> <i>Balance B / P.</i>	<b>1.244</b>	<b>67</b>	<b>-1.165</b>	<b>-541</b>	<b>17</b>	<b>-99</b>	<b>-228</b>	<b>45</b>	<b>732</b>

(\*) Cifras provisionales / Provisional figures.

(1) Elaborada de acuerdo con la nueva forma de presentación, para la 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" / 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".

(2) Excluye al Banco del Estado, que se incluye en Sistema Bancario / Excludes Banco del Estado, which is included in Banking System.

(3) Incluye a los Bancos de Fomento / Development Banks are included.

(4) Incluye -398 millones de US\$ por concepto de intereses devengados pero no pagados debido al cambio en la periodicidad en el pago de intereses. La contrapartida de esto aparece en "Otro Capital" (246 en Sector Público, 13 en Sector Privado y 139 en Sector Bancario) / Includes -398 of accrued, but not actually paid, interest, due to interest retiming (change from semi-annual to annual payments). The counterpart appears in "Other Capital" (246 in Public Sector, 13 in the Private Sector, and 139 in Banking Sector).

**EXPORTACIONES DE BIENES (FOB) / Exports of goods (FOB)**  
(Millones de dólares) / (Millions of US dollars)

ESPECIFICACION / Item	1981	1982	1983	1984	1985 (*)	1986 (*)	1987 (*)	1988 (*)
<b>MINEROS / Mining</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>	<b>2.096,1</b>	<b>2.603,3</b>	<b>3.848,3</b>
Cobre	1.737,8	1.684,6	1.874,9	1.603,9	1.788,7	1.757,1	2.234,7	3.416,2
Gran Minería (1)	(1.403,4)	(1.350,8)	(1.505,9)	(1.279,5)	(1.401,8)	(1.393,9)	(1.735,7)	(2.616,9)
Pequeña y Mediana Minería	(334,4)	(333,8)	(369,0)	(324,4)	(386,9)	(363,2)	(499,0)	(799,3)
Hierro	161,9	158,2	112,0	110,6	91,5	88,4	100,9	109,7
Salitre y Yodo	82,9	74,6	83,7	74,3	85,0	92,3	98,7	121,4
Plata Metálica	82,0	81,5	114,4	87,2	77,7	67,9	80,3	82,8
Otros Mineros	112,9	124,8	150,4	85,7	77,8	90,4	88,7	118,2
<b>AGROPECUARIOS Y DEL MAR</b> <i>Agricultural, Livestock and Sea Products</i>	<b>365,4</b>	<b>374,9</b>	<b>327,5</b>	<b>428,1</b>	<b>515,1</b>	<b>683,0</b>	<b>796,3</b>	<b>930,4</b>
Agrícolas	268,0	278,1	253,7	345,6	425,0	563,0	613,8	691,2
Pecuarios	29,1	33,5	26,4	29,1	26,8	39,4	56,1	58,0
Forestales	2,1	2,2	2,3	1,6	1,3	1,7	2,6	2,6
Pesca	66,2	61,1	45,1	51,8	62,0	78,9	123,8	178,6
<b>INDUSTRIALES / Industrial</b>	<b>1.293,6</b>	<b>1.207,1</b>	<b>1.167,6</b>	<b>1.260,8</b>	<b>1.168,3</b>	<b>1.419,7</b>	<b>1.824,1</b>	<b>2.273,1</b>
Alimenticios	326,0	365,3	423,9	406,8	406,3	511,3	618,1	757,5
(Harina de Pescado)	(202,0)	(256,0)	(307,1)	(275,7)	(279,0)	(315,1)	(362,5)	(458,8)
Bebidas	16,8	13,1	10,8	13,6	15,1	19,1	25,8	32,3
Maderas	121,0	122,3	116,4	116,3	112,0	135,0	217,3	310,8
Papel, Celulosa, Cartones y derivados	254,3	219,5	208,0	259,4	210,4	272,4	365,2	416,9
Prod. Químicos y derivados del Petróleo	86,0	87,5	58,6	80,2	96,0	88,7	102,2	186,3
Industrias Metálicas Básicas	348,5	325,5	291,9	302,1	280,0	280,8	348,9	382,6
(Oxido y ferromolibdeno) (2)	(223,4)	(177,6)	(148,6)	(164,3)	(140,9)	(134,1)	(135,6)	(136,0)
Prod. Metálicos, Maquinaria y Art. Eléctricos	43,8	35,3	20,3	19,5	17,9	30,8	38,8	39,3
Material de Transporte	74,3	22,7	29,0	42,0	17,1	53,8	32,1	34,8
Manufacturas Diversas	22,9	14,7	8,7	20,9	13,5	27,8	75,7	112,6
<b>TOTAL</b>	<b>3.836,5</b>	<b>3.705,7</b>	<b>3.830,5</b>	<b>3.650,6</b>	<b>3.804,1</b>	<b>4.198,8</b>	<b>5.223,7</b>	<b>7.051,8</b>

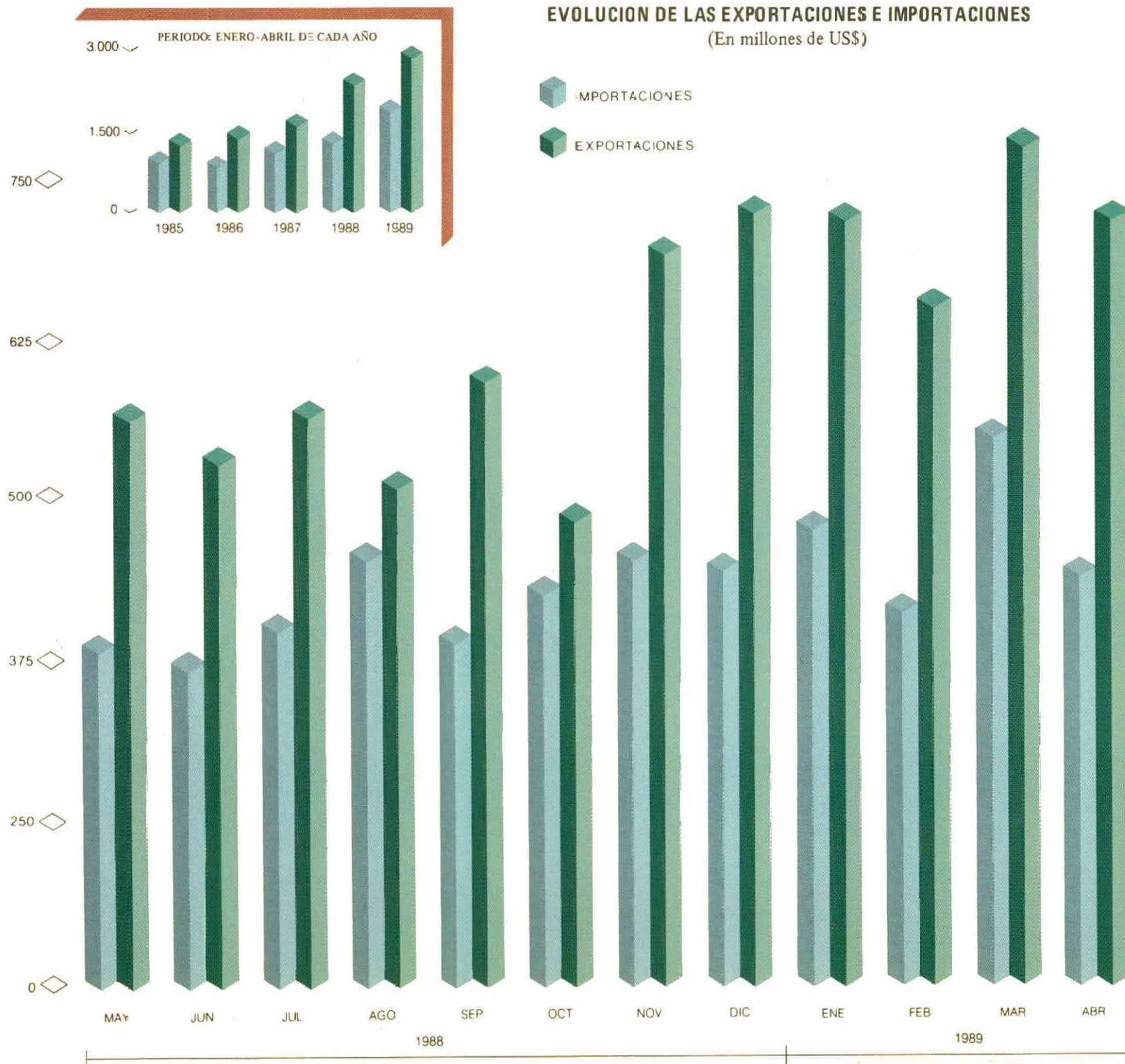
(\*) Cifras provisionales / Provisional figures.

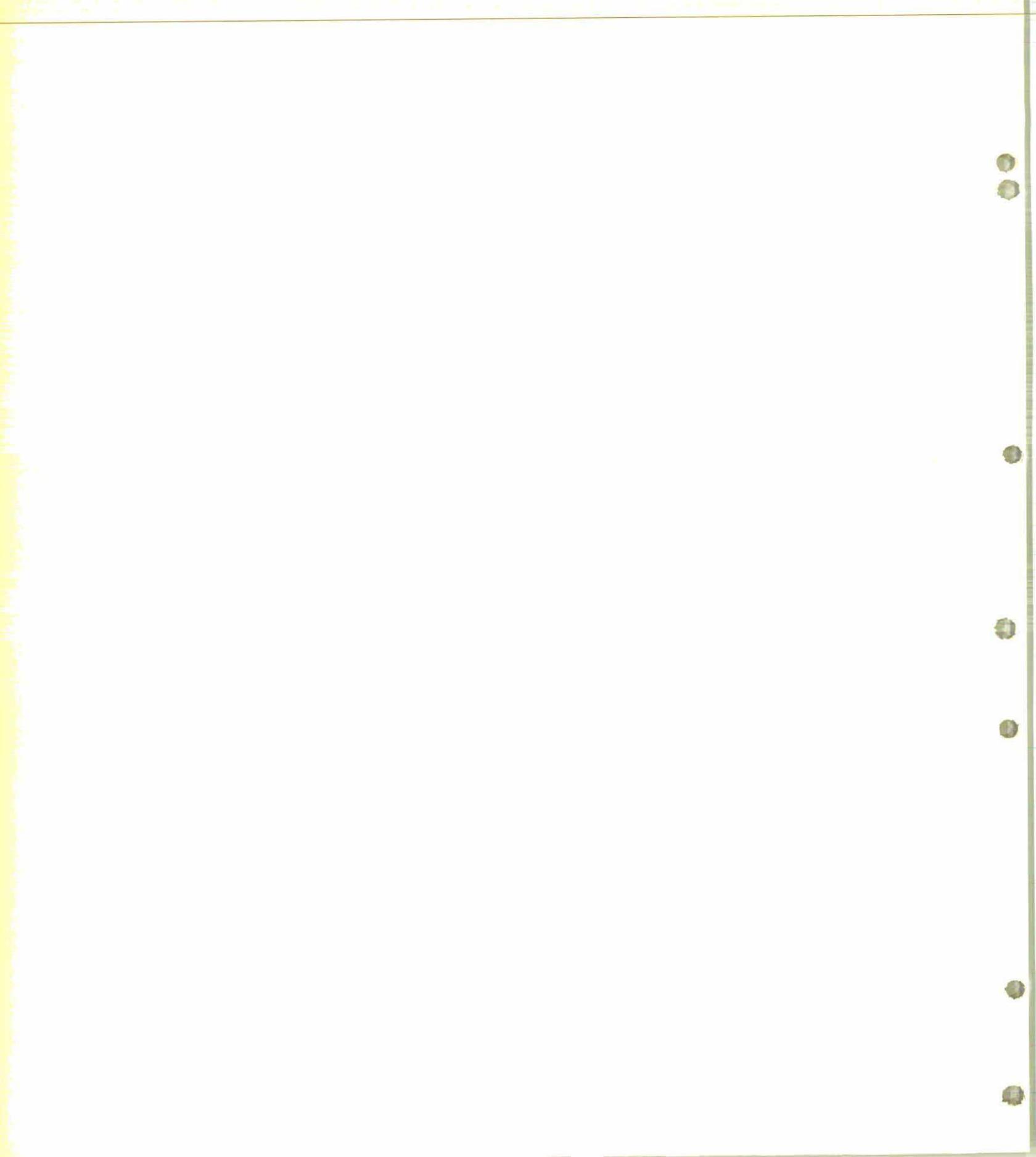
(1) Información de Codelco sobre sus ventas al exterior / Codelco's information on sales abroad.

(2) Información de Codelco y Molymet sobre sus ventas al exterior / 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 US\$)





**IMPORTACIONES DE BIENES / Imports of goods**  
(Millones de dólares) / (Millions of US dollars)

ESPECIFICACION / Item	1981	1982	1983	1984	1985 (*)	1986 (*)	1987 (*)	1988 (*)
I. BIENES DE CONSUMO NO ALIMENTICIO <i>Non-food consumer goods</i>	1.904,0	894,4	493,4	536,1	504,9	585,1	690,9	831,0
II. ALIMENTOS / <i>Foods</i>	823,0	589,8	530,9	481,4	246,5	168,9	209,5	258,3
III. BIENES INTERMEDIOS <i>Intermediate goods</i>	3.144,0	1.912,8	1.754,7	2.063,2	1.866,7	1.947,3	2.395,2	2.832,6
Materias Primas	757,0	449,8	503,9	573,1	574,4	627,5	781,5	911,1
Repuestos y Productos Intermedios	1.431,0	831,2	659,2	894,7	728,4	894,9	1.139,3	1.293,5
Combustibles y Lubricantes	956,0	631,8	591,6	595,4	563,9	424,9	474,4	628,0
Petróleo ENAP (1)	(672,0)	(281,7)	(410,0)	(408,3)	(447,9)	(276,2)	(374,8)	(508,4)
Resto	(284,0)	(350,1)	(181,6)	(187,1)	(116,0)	(148,7)	(99,6)	(119,6)
IV. TOTAL BIENES CORRIENTES <i>Total current goods</i>	5.871,0	3.397,0	2.779,0	3.080,7	2.618,1	2.701,3	3.295,6	3.921,9
V. BIENES DE CAPITAL / <i>Capital Goods</i>	1.447,0	696,9	391,8	573,1	650,2	735,0	1.100,8	1.369,9
VI. TOTAL IMPORTACIONES C.I.F. <i>Imports (CIF) (2)</i>	7.318,0	4.093,9	3.170,8	3.653,8	3.268,3	3.436,3	4.396,4	5.291,8
VII. TOTAL IMPORTACIONES F.O.B. <i>Imports (FOB) (2)</i>	6.513,0	3.643,3	2.844,9	3.287,6	2.954,5	3.099,1	3.994,3	4.833,2

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

(1) Información de ENAP respecto a compras de crudo en el exterior / *ENAP's information regarding crude purchases abroad.*

(2) Corresponde al concepto utilizado en Balanza de Pagos. Incluye Declaraciones de Importación de Aduana y otros.

**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 / <i>Item</i>	1963	1964	1965	1966	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973
<b>BANCO CENTRAL / <i>Central Bank</i></b>											
I. Total Reservas (A-B)	-24,3	-16,5	35,2	77,4	54,3	125,4	285,2	393,5	162,7	75,8	167,4
A. Activos	91,7	109,5	160,2	187,6	149,3	235,7	373,5	434,8	241,7	204,5	310,4
B. Uso de Crédito del F.M.I.	116,0	126,0	125,0	110,2	95,0	110,3	88,3	41,3	79,0	128,7	143,0
II. Otros Activos Internacionales de Mediano Plazo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,1	2,2
III. Otros Pasivos del Banco Central	160,5	148,0	159,5	125,3	129,0	83,6	73,7	61,1	65,1	309,7	533,1
De Corto Plazo	60,3	48,7	69,4	32,3	34,2	-	-	-	-	14,3	78,7
De Mediano Plazo	100,2	99,3	90,1	93,0	94,8	83,6	73,7	61,1	65,1	295,4	454,4
<b>SISTEMA BANCARIO / <i>Banking System</i></b>											
I. Activos y Pasivos del Sistema Bancario Neto (A-B)	-78,2	-74,2	-58,5	-18,2	-16,6	-4,0	10,7	16,0	-42,9	-149,8	-235,3
A. Activos	22,3	21,9	21,7	46,3	50,7	52,2	59,3	67,2	45,9	59,4	80,5
B. Pasivos de Corto Plazo	100,5	96,1	80,2	64,5	67,3	56,2	48,6	51,2	88,8	209,2	315,8
II. Otros Activos Internacionales de Mediano Plazo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
III. Pasivos de Mediano Plazo	-	-	-	-	-	-	2,1	5,0	10,1	27,7	39,1

ESPECIFICACION / <i>Item</i>	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
<b>BANCO CENTRAL / <i>Central Bank</i></b>															
I. Total Reservas (A-B)	94,0	-129,2	107,9	273,3	1.058,0	2.763,8	4.073,7	3.775,3	2.577,5	2.022,7	2.055,9	1.866,7	1.778,3	1.871,1	2.549,9
A. Activos	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	3.323,2	3871,8
B. Uso de Crédito del F.M.I.	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	1.452,1	1321,9
II. Otros Activos Internacionales de Mediano Plazo	2,0	12,4	17,4	24,5	18,9	20,5	17,3	17,0	15,4	14,1	12,0	14,6	18,7	22,0	20,5
III. Otros Pasivos del Banco Central	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	4.911,2	3.921,8
De Corto Plazo	-	132,9	-	4,8	5,0	-	-	-	200,0	300,0	480,0	325,0	-	225,0	-
De Mediano Plazo	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	4.686,2	3.921,8
<b>SISTEMA BANCARIO / <i>Banking System</i></b>															
I. Activos y Pasivos del Sistema Bancario Neto (A-B)	-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	-637,7	-899,1
A. Activos	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	297,6	346,3
B. Pasivos de Corto Plazo	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	935,3	1.245,4
II. Otros Activos Internacionales de Mediano Plazo	-	-	-	-	-	18,2	48,9	67,3	131,9	115,3	144,6	70,4	55,3	48,4	48,9
III. Pasivos de Mediano Plazo	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	4.179,4	2.952,0

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 definition 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.*
  - El Oro se valoriza tomando como base los precios del Mercado / *Gold is valued taking market prices as a base.*
- ACTIVOS Y PASIVOS INTERNACIONALES DEL SISTEMA BANCARIO / *Banking System International Assets and Liabilities.*
- El Oro se valoriza tomando como base los precios del Mercado / *Gold is valued taking 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.*

**ACTIVOS Y PASIVOS INTERNACIONALES DEL BANCO CENTRAL** / *Central Bank: Foreign assets and liabilities*  
(Millones de dólares) / (Millions of US dollars)

ESPECIFICACION / Item	Dic.82	Dic.83	Dic.84	Dic.85	Dic.86	Dic.87	Dic. 88	Ene.89	Feb.89	Mar.89	Abr. 89	May. 89
I. TOTAL RESERVAS (A - B)	2.577,5	2.022,7	2.055,9	1.866,7	1.778,3	1.871,1	2.549,9	2.730,6	2.800,2	2.754,6	2.630,6	2.906,0
A. Activos	2.583,8	2.628,9	2.836,6	2.952,2	3.106,2	3.323,2	3.871,8	4.053,2	4.085,4	4.031,9	3.909,6	4.090,9
B. Uso de Crédito del FMI	6,3	606,2	780,7	1.085,5	1.327,9	1.452,1	1.321,9	1.322,6	1.285,2	1.277,3	1.279,0	1.184,9
II. OTROS ACTIVOS INTERNACIONALES DE MEDIANO PLAZO	15,4	14,1	12,0	14,6	18,7	22,0	20,5	19,7	19,8	18,9	18,9	17,9
III. OTROS PASIVOS DEL BANCO CENTRAL (A + B)	836,7	2.378,7	3.711,2	4.404,5	4.423,5	4.912,1	3.921,8	3.844,5	3.829,6	3.792,7	3.722,4	3.577,1
A. De Corto Plazo	200,0	300,0	480,0	325,0	-	225,0	-	-	-	-	-	-
B. De Mediano Plazo	636,7	2.078,7	3.231,2	4.079,5	4.423,5	4.687,1	3.921,8	3.844,5	3.829,6	3.792,7	3.722,4	3.577,1
- Reneg. Deuda Ext. 73-75	2,6	0,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
- Oblig. asumida por Dep. de Reneg. 83-84 (3)	-	179,4	112,6	5,8	-	-	-	-	-	-	-	-
- Conv. Reestruc.Deuda Ext.83-84	-	-	500,9	600,4	614,2	594,9	434,9	431,2	429,9	426,2	422,9	399,5
- Otros Créditos	634,1	1.899,0	2.607,7	3.175,2	3.477,7	3.293,7	2.812,4	2.783,2	2.763,5	2.731,6	2.690,3	2.586,5
- Dep. Rec.del S/Privado Corporativo	-	-	10,0	218,4	331,6	571,6	466,4	425,3	431,1	434,2	410,2	402,5
- Reestructuración Deuda Ext. 85-87	-	-	-	79,7	-	226,9	208,1	204,8	205,1	200,7	199,1	188,6

**ACTIVOS Y PASIVOS INTERNACIONALES DEL SISTEMA BANCARIO** / *Banking System: Foreign assets and liabilities.*  
(Millones de dólares) / (Millions of US dollars)

I. CORTO PLAZO NETO (A-B)	-1.175,4	-721,9 (1)	-54,5 (1)	-252,0 (1)	-390,1 (1)	-637,7 (1)	-899,1 (1)	-966,7 (*) (*)	-1.035,8 (1) (*)	-1.064,6 (1)	-1.076,6 (1)	-1.234,7 (1) (*)
A. Activos	827,6	699,4	611,9	347,4	424,3	297,6	346,3	317,5	285,5	325,6	300,5	303,0
B. Pasivos a Corto Plazo	2.003,0	1.421,3	666,4	593,4	814,4	935,3	1.245,4	1.284,2	1.321,3	1.390,2	1.377,1	1.537,7
II. OTROS ACTIVOS INTERNACIONALES DE MEDIANO PLAZO	131,9	115,3	144,6	70,4	55,3	48,4	48,9	54,0	54,0	53,9	54,0	53,9
III. PASIVOS DE MEDIANO PLAZO	5.276,3	4.890,4 (2)	6.066,6	5.976,7	5.406,2	4.179,4	2.952,0	2.824,8	2.763,3	2.638,3	2.585,9	2.491,0

(\*) Cifras provisionales / Provisional figures.

(1) No se incluye información de los bancos en liquidación / Information on banks in liquidation is not included.

(2) No se 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 by 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 exports shipments**  
(Millones de dólares FOB) / (Million dollars FOB)

AÑO Year	SECTOR MINERO Mining Sector	% RESPECTO TOTAL GENERAL % General Total	SECTOR AGROP. Y DEL MAR Agricultural, Livestock and Sea Products Sector	% RESPECTO TOTAL GENERAL % General Total	SECTOR INDUSTRIAL Industrial Sector	% RESPECTO TOTAL GENERAL % General Total	TOTAL GENERAL General Total	TOTAL ACUMULADO Accumulated Total
1984	2.171,9	59,4	451,7	12,4	1.033,7	28,3	3.657,3	-
1985	2.345,4	61,3	501,8	13,1	975,8	25,5	3.823,0	-
1986	2.316,2	54,9	646,2	15,3	1.260,0	29,8	4.222,4	-
1987	2.745,8	53,8	743,0	14,6	1.613,2	31,6	5.101,9	-
1988	4.100,1	58,2	861,2	12,2	2.087,0	29,6	7.048,3	-
1987								
Enero	166,9	51,4	53,5	16,5	104,2	32,1	324,6	324,6
Febrero	188,4	49,5	86,2	22,6	106,2	27,9	380,8	705,4
Marzo	171,6	41,2	145,4	34,9	99,8	23,9	416,8	1.122,2
Abril	212,9	43,6	132,4	27,1	142,5	29,2	487,8	1.610,0
Mayo	189,1	47,5	75,7	19,0	132,9	33,4	397,7	2.007,8
Junio	228,5	58,6	29,1	7,5	132,3	33,9	389,9	2.397,5
Julio	246,6	51,2	56,1	11,6	179,1	37,2	481,8	2.879,4
Agosto	249,1	59,3	51,1	12,2	120,1	28,6	420,3	3.299,7
Septiembre	229,3	58,2	21,4	5,4	143,2	36,4	393,9	3.693,6
Octubre	249,9	59,7	24,4	5,8	144,5	34,5	418,8	4.112,8
Noviembre	244,0	59,6	21,1	5,2	144,3	35,2	409,4	4.523,3
Diciembre	368,4	63,7	46,2	8,0	164,0	28,3	578,6	5.101,9
1988								
Enero	354,1	60,6	75,5	12,9	154,9	26,5	584,5	584,5
Febrero	314,7	55,5	114,8	20,2	137,7	24,3	567,2	1.151,7
Marzo	238,6	40,2	185,3	31,2	169,7	28,6	593,6	1.745,3
Abril	319,0	48,9	156,8	24,1	176,0	27,0	651,8	2.397,1
Mayo	311,6	55,2	72,1	12,8	180,3	32,0	564,0	2.961,1
Junio	308,9	58,4	37,2	7,0	183,1	34,6	529,2	3.490,3
Julio	314,5	55,7	55,6	9,8	194,4	34,4	564,5	4.054,8
Agosto	265,8	52,7	43,2	8,6	195,4	38,7	504,4	4.559,2
Septiembre	365,0	64,4	25,9	4,6	176,0	31,0	566,9	5.126,1
Octubre	289,2	60,6	23,6	4,9	164,3	34,4	477,1	5.605,3
Noviembre	542,0	75,5	23,4	3,3	152,7	21,3	718,1	6.323,4
Diciembre	475,2	65,5	47,3	6,5	202,5	27,9	725,0	7.048,3
1989								
Enero	482,7	69,1	75,7	10,8	140,2	20,1	698,6	698,6
Febrero	354,9	55,0	108,9	16,9	182,0	28,2	645,8	1.344,4
Marzo	361,7	46,5	182,0	23,4	234,4	30,1	778,1	2.122,5
Abril	367,4	50,8	144,6	20,0	211,7	29,3	723,7	2.846,4
Ene.- Abr.88	1.226,4	51,2	532,4	22,2	638,3	26,6	-	2.397,1
Ene.- Abr.89	1.566,7	55,0	511,4	18,0	768,3	27,0	-	2.846,4
Variación %								
Ene.- Abr.88								
Ene.- Abr.89	27,7	-	-3,9	-	20,3	-	-	18,7

## EMBARQUES DE EXPORTACION CLASIFICADOS DE ACUERDO A LA C.I.I.U. (1)

Exports shipments classified according to the ISIC

(Cifras en millones de US\$ - FOB) / (Figures in millions of US\$ - FOB)

ESPECIFICACION / Item	1987	1988	Ene.- Abr. 88	Ene.- Abr. 89	VARIACION % Ene.- Abr. 89 / 88
<b>TOTAL GENERAL</b>	<b>5.101,9</b>	<b>7.048,3</b>	<b>2.397,1</b>	<b>2.846,4</b>	<b>18,7</b>
<b>MINEROS / Mining</b>	<b>2.745,8</b>	<b>4.100,1</b>	<b>1.226,4</b>	<b>1.566,7</b>	<b>27,7</b>
Cobre	2.100,5	3.375,3	982,7	1.303,8	32,7
Hierro	101,0	109,8	35,5	36,0	1,4
Salitre y yodo	98,8	121,6	48,2	49,3	2,3
Molibdeno	99,8	108,0	31,1	31,2	0,3
Oro	223,5	255,6	84,2	96,8	15,0
Plata	80,3	82,8	30,9	29,9	-3,2
Otros productos mineros	41,9	47,0	13,8	19,7	42,8
<b>AGROPECUARIOS, FOREST. BASICOS Y DEL MAR / Agricultural, Livestock and sea products</b>	<b>743,0</b>	<b>861,2</b>	<b>532,3</b>	<b>511,4</b>	<b>-3,9</b>
<b>Agrícolas / Agricultural</b>	<b>605,1</b>	<b>683,8</b>	<b>461,0</b>	<b>461,8</b>	<b>0,2</b>
Cereales	5,1	6,9	3,9	24,6	530,8
Leguminosas	22,8	32,7	6,6	4,0	-39,4
Hortalizas y chacras, frescas	18,6	20,4	11,6	10,8	-6,9
Frutas frescas de carozo	59,1	67,6	46,5	60,1	29,2
Otras frutas frescas	468,1	514,5	380,6	345,8	-9,1
Semillas y fibras	11,3	14,4	5,9	6,9	16,9
Otros productos agrícolas	20,1	27,3	5,9	9,6	62,7
<b>Pecuarios / Livestock</b>	<b>54,2</b>	<b>55,7</b>	<b>26,0</b>	<b>18,7</b>	<b>-28,1</b>
Lana de oveja	16,4	26,1	13,8	11,1	-19,6
Cera y miel	1,1	3,2	1,7	1,1	-35,3
Animales vivos	6,3	4,9	1,9	2,2	15,8
Crines y pelos	17,8	11,7	4,4	3,0	-31,8
Pieles sin curtir	7,4	8,2	3,8	1,1	-71,1
Otros productos pecuarios	5,2	1,6	0,4	0,2	-50,0
<b>Forestal / Forestry</b>	<b>71,0</b>	<b>108,7</b>	<b>38,5</b>	<b>25,2</b>	<b>-34,5</b>
Maderas en bruto	69,6	106,8	37,8	23,5	-37,8
Otros productos forestales	1,4	1,9	0,7	1,7	142,9
<b>Del mar / Sea</b>	<b>12,7</b>	<b>13,0</b>	<b>6,8</b>	<b>5,7</b>	<b>-16,2</b>
Algas	9,5	9,9	5,4	4,9	-9,3
Otros productos de la pesca	3,2	3,1	1,4	0,8	-42,9
<b>INDUSTRIALES / Industrial</b>	<b>1.613,1</b>	<b>2.087,0</b>	<b>638,4</b>	<b>768,3</b>	<b>20,3</b>
<b>Alimenticios / Foods</b>	<b>739,9</b>	<b>953,4</b>	<b>293,0</b>	<b>364,1</b>	<b>24,3</b>
Pescados frescos, congelados, secos y ahumados	111,7	166,9	55,6	84,7	52,3
Moluscos y crustáceos	31,9	45,0	9,0	11,7	30,0
Conservas de pescado	28,5	32,1	13,1	13,0	-0,8
Conservas de crustáceos	4,4	6,5	1,7	1,5	-11,8
Congelados de crustáceos	27,3	20,8	6,8	6,2	-8,8
Conservas y congelados de moluscos	49,2	48,9	14,3	11,4	-20,3
Conservas y jugos de frutas y hortalizas	31,9	44,5	11,5	28,4	147,0
Frutas secas	32,5	32,6	3,6	5,3	47,2
Aceites y harina de pescado	375,0	482,1	159,0	171,0	7,5
Otros productos alimenticios	47,5	74,0	18,4	30,9	67,9

ESPECIFICACION / Item	1987	1988	Ene.- Abr. 88	Ene.- Abr. 89	VARIACION % Ene.- Abr. 89 / 88
<b>Vinos, bebidas y otros licores / Wine, beverage and other liquors</b>	<b>33,5</b>	<b>38,3</b>	<b>8,6</b>	<b>10,8</b>	<b>25,6</b>
<b>Maderas / Woods</b>	<b>151,5</b>	<b>210,3</b>	<b>67,9</b>	<b>83,0</b>	<b>22,2</b>
Maderas simplemente aserradas	92,8	105,1	35,8	33,7	-5,9
Manufacturas de maderas	20,4	37,0	10,6	15,4	45,3
Otras maderas	38,3	68,2	21,5	33,9	57,7
<b>Papel, celulosa y derivados / Paper and Cellulose</b>	<b>364,9</b>	<b>417,1</b>	<b>143,0</b>	<b>117,9</b>	<b>-17,6</b>
Papel para periódicos	61,0	70,4	23,0	21,4	-7,0
Celulosa	264,8	309,1	103,0	87,0	-15,5
Cartulina para computación	5,4	4,8	1,6	1,1	-31,2
Artículos impresos	28,9	16,4	13,1	5,1	-61,1
Otros	4,8	16,4	2,3	3,3	43,5
<b>Productos químicos y derivados del petróleo / Chemicals</b>	<b>103,2</b>	<b>174,8</b>	<b>46,4</b>	<b>95,9</b>	<b>106,7</b>
Petróleo y derivados	52,5	59,8	18,1	23,7	30,9
Agar-agar	13,6	19,2	6,5	7,1	9,2
Otros productos químicos	37,1	95,8	21,8	65,1	198,6
<b>Industrias metálicas básicas / Basic metallic ind.</b>	<b>87,3</b>	<b>117,8</b>	<b>32,0</b>	<b>40,2</b>	<b>25,6</b>
Ferromolibdeno	11,9	12,9	4,8	8,8	83,3
Hierro y acero	30,7	36,8	10,6	9,0	-15,1
Cobre semielaborado	33,6	51,2	12,9	18,1	40,3
Otros productos de I.M.B.	11,1	16,9	3,7	4,3	16,2
<b>Productos metálicos, máquinas y artículos eléctricos</b>	<b>26,8</b>	<b>27,6</b>	<b>9,4</b>	<b>7,6</b>	<b>-19,1</b>
<i>Metallic products and electric articles</i>					
Cobre elaborado	6,8	6,2	1,0	1,3	30,0
Artefactos y maquinarias	8,5	10,4	3,9	3,3	-15,4
Otros	11,5	11,0	4,5	3,0	-33,3
<b>Material de transporte / Transport material</b>	<b>32,2</b>	<b>34,8</b>	<b>8,6</b>	<b>15,1</b>	<b>75,6</b>
Material de transporte	13,4	18,8	3,9	9,6	146,2
Partes y piezas de materiales de transporte	18,8	16,0	4,7	5,5	17,0
<b>Manufacturas diversas / Miscellaneous</b>	<b>73,8</b>	<b>112,9</b>	<b>29,5</b>	<b>33,7</b>	<b>14,2</b>

(1) Corresponde a una adaptación de la Clasificación Internacional Industrial Uniforme. En enero de 1987, se efectuaron 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 los demás períodos. / It corresponds an adaptation of the Uniform Industrial International Classification. In January 1987, the criteria used to allocate the products among the different groups or "keys" experienced some changes. Similar adjustments have been carried out during the other periods only for the purpose of comparing homogeneous bases.

**EMBARQUES DE EXPORTACION CLASIFICADOS POR PAISES / Export shipments according to country of destination**  
(Millones de US\$ de cada año FOB) / (Millions of US\$ of each year FOB)

PAIS / Country	1987	1988	Ene.- Abr 1988	Ene.- Abr 1989	VARIACION % Ene.- Abr.89/88
<b>AMERICA</b>	<b>2.078,1</b>	<b>2.366,4</b>	<b>925,6</b>	<b>911,2</b>	<b>-1,6</b>
<b>AMERICA LATINA</b>	<b>866,5</b>	<b>925,0</b>	<b>266,5</b>	<b>251,9</b>	<b>-5,5</b>
<b>Asociación Latinoamericana de Integración ALADI</b>	<b>835,3</b>	<b>871,7</b>	<b>247,8</b>	<b>236,1</b>	<b>-4,7</b>
Argentina	(174,9)	(168,1)	(61,5)	(42,0)	-(31,7)
Bolivia	(44,5)	(43,6)	(11,9)	(14,2)	(19,3)
Brasil	(348,2)	(341,7)	(90,0)	(99,2)	(10,2)
Colombia	(51,0)	(57,8)	(13,8)	(19,0)	(37,7)
Ecuador	(32,6)	(35,4)	(10,0)	(9,9)	-(1,0)
México	(2,8)	(24,0)	(2,3)	(11,7)	408,7
Paraguay	(8,9)	(12,4)	(3,5)	(3,8)	8,6
Perú	(85,8)	(63,0)	(25,5)	(16,8)	-(34,0)
Uruguay	(15,4)	(20,7)	(4,8)	(6,0)	(25,0)
Venezuela	(71,2)	(105,0)	(24,5)	(13,7)	-(44,1)
Costa Rica	6,4	10,2	1,9	2,3	21,1
República Dominicana	8,4	14,8	2,5	1,7	-32,0
Panamá	8,1	19,8	11,9	5,7	-52,1
Otros países latinoamericanos	8,3	8,5	2,4	6,1	154,2
<b>AMERICA DEL NORTE</b>	<b>1.211,6</b>	<b>1.441,4</b>	<b>659,1</b>	<b>659,3</b>	<b>0,0</b>
Canadá	71,1	48,2	20,1	8,8	-56,2
Estados Unidos	1.140,5	1.393,2	639,0	650,5	1,8
<b>EUROPA</b>	<b>1.877,1</b>	<b>2.960,8</b>	<b>926,7</b>	<b>1100,8</b>	<b>18,8</b>
<b>EUROPA OCCIDENTAL</b>	<b>1.832,9</b>	<b>2.883,7</b>	<b>897,5</b>	<b>1074,8</b>	<b>19,7</b>
<b>Comunidad Económica Europea (CEE)</b>	<b>1.668,9</b>	<b>2.591,4</b>	<b>792,8</b>	<b>1007,1</b>	<b>27,0</b>
Bélgica	(58,6)	(118,2)	(29,0)	(55,8)	(86,6)
Dinamarca	(1,2)	(2,3)	(0,8)	(1,4)	(75,0)
España	(146,8)	(178,4)	(47,2)	(86,8)	(83,0)
Francia	(178,6)	(353,7)	(122,8)	(136,5)	(11,2)
Grecia	(23,4)	(26,0)	(7,0)	(6,8)	-(2,9)
Holanda	(164,2)	(247,4)	(98,0)	(116,8)	(19,2)
Irlanda	(0,0)	(0,0)	(0,0)	(0,0)	(0,0)
Italia	(273,8)	(452,5)	(151,0)	(151,4)	(0,3)
Luxemburgo	(0,0)	(0,0)	(0,0)	(0,0)	(0,0)
Portugal	(21,0)	(29,4)	(7,9)	(12,0)	(51,9)
Reino Unido	(317,9)	(365,6)	(120,4)	(185,3)	(53,9)
República Federal Alemana	(483,4)	(817,9)	(207,8)	(254,3)	(22,4)
Suecia	52,3	89,2	30,7	32,6	6,2
Finlandia	29,7	73,6	27,4	11,5	-58,0
Turquía	51,3	44,2	22,6	3,6	-84,1
Yugoslavia	14,2	61,2	13,9	13,2	-5,0
Restantes países de Europa Oriental	16,5	24,1	10,1	6,6	-34,7
<b>EUROPA ORIENTAL</b>	<b>44,2</b>	<b>77,1</b>	<b>29,2</b>	<b>26,2</b>	<b>-10,3</b>
República Democrática Alemana	32,8	64,8	23,1	20,0	-13,4
Hungria	9,2	12,3	0,0	6,2	-
Restantes países de Europa Oriental	2,2	0,0	6,1	0	-100,0
<b>ASIA</b>	<b>1.035,5</b>	<b>1.594,6</b>	<b>510,8</b>	<b>767,7</b>	<b>50,3</b>
<b>MEDIO ORIENTE</b>	<b>82,9</b>	<b>90,3</b>	<b>38,8</b>	<b>44,9</b>	<b>15,7</b>
Arabia Saudita	(41,7)	(53,0)	(23,6)	(26,1)	(10,6)
Egipto	(13,6)	(8,0)	(4,0)	(9,4)	135,0
Kuwait	(13,4)	(13,4)	(5,9)	(6,1)	3,4
Restantes países del Medio Oriente	(14,2)	(15,9)	(5,3)	(3,3)	-(37,7)
Emiratos Arabes (1)	14,0	23,5	9,2	6,3	-31,5
Corea del Sur	109,0	146,1	52,9	92,9	75,6
Hong Kong	14,0	46,4	5,1	19,6	284,3
Japón	561,3	881,3	285,8	378,4	32,4
República Popular China	78,7	99,1	26,8	40,0	49,3
Taiwán	129,6	245,3	77,8	150,6	93,6
Restantes países de Asia	46,0	62,6	14,4	35,0	143,1
<b>AFRICA</b>	<b>39,0</b>	<b>39,9</b>	<b>9,7</b>	<b>27</b>	<b>178,4</b>
Sud Africa	31,0	25,4	6,9	17,2	149,3
Resto	8,0	14,5	2,8	9,8	250,0
<b>OCEANIA</b>	<b>26,3</b>	<b>39,3</b>	<b>7,7</b>	<b>18,3</b>	<b>137,7</b>
Australia	18,1	24,1	3,7	11,4	208,1
Resto	8,2	15,2	4,0	6,9	72,5
<b>OTROS NO ASIGNADOS A ZONAS ECONOMICAS</b>	<b>45,9</b>	<b>47,3</b>	<b>16,6</b>	<b>21,4</b>	<b>28,9</b>
<b>TOTAL GENERAL</b>	<b>5.101,9</b>	<b>7.048,3</b>	<b>2.397,1</b>	<b>2.846,4</b>	<b>18,7</b>

(1) Comprende principalmente Dubai y Abu-Dhabi / Mainly comprising Dubai and Abu-Dhabi.

PRINCIPALES PAISES DE DESTINO DE LOS EMBARQUES DE EXPORTACION DE CHILE (1)

Export shipments, according to principal countries of destination

(Millones de US\$ FOB) / (Million US\$ FOB)

PAISES	1986	1987	1988	Ene.- Abr. 1989	PARTICIPACION EN EL TOTAL GENERAL (%)
Estados Unidos	915,2	1.140,5	1.393,2	650,5	22,9
Japón	420,1	561,3	881,3	378,4	13,3
Alemania Federal	441,2	483,4	817,9	254,3	8,9
Italia	215,8	273,8	452,5	151,4	5,3
Reino Unido	219,8	317,9	365,6	185,3	6,5
Francia	153,1	178,6	353,7	136,5	4,8
Brasil	292,9	348,2	341,7	99,2	3,5
Holanda	153,6	164,2	247,4	116,8	4,1
Taiwán	61,4	129,6	245,3	150,6	5,3
España	122,2	146,8	178,4	86,8	3,0
Argentina	160,6	174,9	168,1	42,0	1,5
Corea del Sur	91,8	109,0	146,1	92,9	3,3
Bélgica	77,9	58,6	118,2	55,8	2,0
Venezuela	40,6	71,2	105,0	13,7	0,5
Rep. Popular China	100,2	78,7	99,1	40,0	1,4
Suecia	53,5	52,3	89,2	32,6	1,1
Finlandia	9,2	29,7	73,6	11,5	0,4
Rep. Dem. Alemana	24,4	32,8	64,8	20,0	0,7
Perú	65,9	85,8	63,0	16,6	0,6
Colombia	40,5	51,0	57,8	19,0	0,7
Arabia Saudita	44,6	41,7	53,0	26,1	0,9
Canadá	58,4	71,1	48,2	8,8	0,3
Hong Kong	13,3	14,0	46,4	19,6	0,7
Turquía	38,7	51,3	44,2	3,6	0,1
Bolivia	30,5	44,5	43,6	14,2	0,5
<b>Subtotal</b>	<b>3.845,4</b>	<b>4.710,9</b>	<b>6.497,3</b>	<b>2.626,2</b>	<b>92,3</b>
Otros países	377,0	391,0	551,0	220,2	7,7
<b>TOTAL GENERAL</b>	<b>4.222,4</b>	<b>5.101,9</b>	<b>7.048,3</b>	<b>2.846,4</b>	<b>100,0</b>

(1) Ordenados por los montos embarcados en 1988 / Arranged according to amounts shipped in 1988.

**RESUMEN DE IMPORTACIONES / Summary of Imports**  
(Millones de US\$ CIF) / (Millions of US dollars CIF)

AÑOS Years	BIENES DE CONSUMO Consumer Goods	% RESPECTO TOTAL GENERAL % General Total	BIENES DE CAPITAL Capital Goods	% RESPECTO TOTAL GENERAL % General Total	BIENES INTERMEDIOS Intermediate Goods	% RESPECTO TOTAL GENERAL % General Total	TOTAL GENERAL General Total	TOTAL ACUMULADO Accumulated Total	S.R.F. (*)
1984	520,1	16,3	510,4	16,0	2.160,1	67,7	3.190,6	-	289,8
1985	340,9	12,4	561,2	20,5	1.840,5	67,1	2.742,6	-	264,1
1986	422,1	14,5	670,1	23,0	1.822,2	62,5	2.914,4	-	242,5
1987	584,1	15,4	981,5	25,9	2.227,7	58,7	3.793,3	-	230,0
1988	788,7	16,7	1.258,3	26,6	2.683,8	56,7	4.730,8	-	193,2
1987									
Enero	42,4	14,6	81,1	27,9	167,5	57,6	291,0	291,0	18,7
Febrero	37,3	15,9	52,3	22,4	144,4	61,7	234,0	525,0	29,3
Marzo	47,7	14,2	78,1	23,3	209,6	62,5	335,4	860,4	27,8
Abril	45,9	16,1	67,5	23,6	172,4	60,3	285,8	1.146,2	19,3
Mayo	46,7	15,1	98,5	31,9	163,1	52,9	308,3	1.454,5	17,1
Junio	47,4	15,2	73,6	23,6	190,9	61,2	311,9	1.766,4	20,3
Julio	50,8	14,4	92,2	26,2	208,8	59,4	351,8	2.118,2	17,3
Agosto	48,8	13,5	88,1	24,3	225,8	62,3	362,7	2.480,8	10,2
Septiembre	51,1	15,2	89,6	26,6	196,2	58,2	336,9	2.817,7	14,4
Octubre	62,7	20,0	78,1	24,9	172,4	55,0	313,3	3.130,9	16,7
Noviembre	55,0	15,8	96,9	27,9	195,3	56,3	347,2	3.478,2	17,5
Diciembre	48,3	15,3	85,5	27,1	181,3	57,5	315,1	3.793,3	18,4
1988									
Enero	50,1	15,4	99,3	30,5	175,9	54,1	325,3	325,3	13,3
Febrero	46,2	13,8	75,6	22,6	212,6	63,6	334,4	659,7	16,1
Marzo	62,9	15,6	123,6	30,6	217,1	53,8	403,6	1.063,3	18,8
Abril	48,0	14,8	91,2	28,1	185,5	57,1	324,7	1.387,9	19,1
Mayo	61,1	15,8	90,7	23,5	234,8	60,7	386,6	1.774,6	13,0
Junio	59,1	15,8	84,3	22,6	230,3	61,6	373,7	2.148,3	18,7
Julio	61,5	15,2	103,7	25,7	238,4	59,1	403,6	2.551,9	16,1
Agosto	74,0	16,1	120,1	26,1	266,3	57,8	460,4	3.012,4	15,4
Septiembre	76,6	19,2	97,4	24,4	225,1	56,4	399,0	3.411,4	14,7
Octubre	87,2	20,3	110,1	25,7	231,4	54,0	428,8	3.840,2	14,5
Noviembre	87,8	19,5	140,4	31,2	222,3	49,3	450,6	4.290,8	17,1
Diciembre	74,2	16,9	121,9	27,7	244,0	55,4	440,1	4.730,8	16,4
1989									
Enero	82,0	17,1	144,1	30,1	252,8	52,8	479,0	479,0	15,8
Febrero	68,2	16,5	111,4	26,9	234,7	56,6	414,3	893,3	14,5
Marzo	99,0	18,1	140,7	25,7	307,3	56,2	546,9	1.440,2	18,4
Abril	76,3	17,5	120,4	27,6	240,0	55,0	436,7	1.876,9	18,0
Ene.- Abr. 88	207,1	14,9	389,7	28,1	791,1	57,0	-	1.387,9	67,2
Ene.- Abr. 89	325,6	17,3	516,6	27,5	1.034,7	55,1	-	1.876,9	66,7
Variación %									
Ene.- Abr. 88									
Ene.- Abr. 89	57,2	-	32,6	-	30,8	-	-	35,2	-0,7

(\*) SRF: Solicitud Registro Factura / Invoice Register Application.

**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	1987	1988	Ene.- Abr. 1988	Ene.- Abr. 1989	VARIACION % Ene.- Abr. 89 / 88
<b>BIENES DE CONSUMO / Consumer goods</b>	<b>584,1</b>	<b>788,7</b>	<b>207,1</b>	<b>325,6</b>	<b>57,2</b>
De origen agrícola	13,0	15,3	3,7	3,7	0,0
De origen industrial alimenticio	50,3	78,2	20,2	29,1	44,1
De origen industrial no alimenticio	435,6	554,0	149,9	199,5	33,1
Farmacia y medicina	(50,2 )	(61,1 )	(19,2 )	(22,1 )	(15,1 )
Herramientas	(38,2 )	(44,0 )	(13,2 )	(17,5 )	(32,6 )
Resto (1)	(347,2 )	(448,9 )	(117,5 )	(159,9 )	(36,1 )
Automóviles	85,2	141,2	33,3	93,3	180,2
<b>BIENES DE CAPITAL / Capital goods</b>	<b>981,5</b>	<b>1.258,3</b>	<b>389,7</b>	<b>516,6</b>	<b>32,6</b>
Maquinarias y equipos	718,3	877,7	281,1	343,0	22,0
Equipos de transporte	259,5	375,7	106,7	170,9	60,2
Animales reproductores	3,7	4,9	1,9	2,7	42,1
<b>BIENES INTERMEDIOS / Intermediate goods</b>	<b>2.227,7</b>	<b>2.683,8</b>	<b>791,1</b>	<b>1.034,7</b>	<b>30,8</b>
<b>Materias primas de origen agrícola</b>	<b>83,9</b>	<b>112,1</b>	<b>23,8</b>	<b>21,5</b>	<b>-9,7</b>
Alimenticio	(39,5 )	(61,2 )	(12,7 )	(9,8 )	-(22,8 )
No alimenticio	(44,4 )	(50,9 )	(11,1 )	(11,7 )	(5,4 )
<b>Materias primas de origen industrial</b>	<b>740,1</b>	<b>871,7</b>	<b>255,1</b>	<b>320,8</b>	<b>25,8</b>
Alimenticio	(70,7 )	(84,6 )	(21,7 )	(23,7 )	(9,2 )
No alimenticio	(669,4 )	(787,1 )	(233,4 )	(297,1 )	(27,3 )
Bienes intermedios industriales	576,3	651,0	188,0	280,9	49,4
<b>Repuestos</b>	<b>277,9</b>	<b>352,6</b>	<b>102,3</b>	<b>143,9</b>	<b>40,7</b>
De maquinaria y equipos	(229,7 )	(298,4 )	(86,7 )	(125,0 )	(44,2 )
De equipos de transporte	(48,2 )	(54,2 )	(15,6 )	(18,9 )	(21,2 )
<b>Combustibles y lubricantes</b>	<b>460,1</b>	<b>571,5</b>	<b>190,4</b>	<b>215,4</b>	<b>13,1</b>
Petróleo crudo	(378,9 )	(457,4 )	(166,0 )	(154,1 )	-(7,2 )
Resto	(81,2 )	(114,1 )	(24,4 )	(61,3 )	(151,2 )
Partes y piezas para armaduría	89,4	124,9	31,5	52,2	65,7
<b>Sub-total</b>	<b>3.793,3</b>	<b>4.730,8</b>	<b>1.387,9</b>	<b>1.876,9</b>	<b>35,2</b>
ZONAS FRANCAS	230,0	193,2	67,2	66,7	-0,7
<b>TOTAL GENERAL</b>	<b>4.023,3</b>	<b>4.924,0</b>	<b>1.455,1</b>	<b>1.943,6</b>	<b>33,6</b>

(1) Incluye tratamientos arancelarios especiales / Includes special tariff treatments.

**IMPORTACIONES CLASIFICADAS POR PAISES / Import classified according to countries of origin**  
(Millones de US\$ de cada año CIF) / (Millions of US\$ of each year CIF)

PAIS / Country	1987	1988	Ene.- Abr. 1988	Ene.- Abr. 1989	VARIACION % Ene.- Abr. 89 / 88
<b>AMERICA</b>	<b>1.811,9</b>	<b>2.488,1</b>	<b>709,8</b>	<b>963,7</b>	<b>35,8</b>
<b>AMERICA LATINA</b>	<b>955,7</b>	<b>1.364,4</b>	<b>371,6</b>	<b>526,2</b>	<b>41,6</b>
<b>Asociación Latinoamericana de Integración (ALADI)</b>	<b>950,2</b>	<b>1.356,3</b>	<b>370,7</b>	<b>525,4</b>	<b>41,7</b>
Argentina	(159,0)	(278,6)	(67,9)	(114,6)	(68,8)
Bolivia	(8,4)	(11,9)	(2,6)	(4,2)	(61,5)
Brasil	(380,0)	(554,9)	(142,0)	(220,0)	(54,9)
Colombia	(99,6)	(126,5)	(41,1)	(53,4)	(29,9)
Ecuador	(37,2)	(55,5)	(11,2)	(12,7)	(22,3)
México	(44,1)	(69,0)	(18,7)	(25,3)	(111,1)
Paraguay	(42,7)	(60,6)	(8,7)	(5,3)	(-39,1)
Perú	(27,9)	(33,0)	(8,9)	(15,9)	(78,7)
Uruguay	(7,6)	(11,4)	(4,3)	(4,2)	(-2,3)
Venezuela	(143,7)	(165,0)	(67,3)	(58,8)	(-12,6)
Panamá	2,5	1,6	0,5	0,5	0,0
Otros países latinoamericanos	3,0	6,5	0,4	0,3	-25,0
<b>AMERICA DEL NORTE</b>	<b>839,5</b>	<b>1.112,8</b>	<b>335,9</b>	<b>434,1</b>	<b>29,2</b>
Canadá	66,4	110,7	35,7	37,7	5,6
Estados Unidos	773,1	1.002,1	300,2	396,4	32,0
TERITORIO HOLANDES	16,5	10,3	1,9	3,4	78,9
RESTANTES PAISES DE AMERICA	0,2	0,6	0,4	0,0	-100,0
<b>EUROPA</b>	<b>1.104,0</b>	<b>1.268,0</b>	<b>400,0</b>	<b>454,9</b>	<b>13,7</b>
<b>EUROPA OCCIDENTAL</b>	<b>1.090,6</b>	<b>1.235,0</b>	<b>394,0</b>	<b>438,0</b>	<b>11,2</b>
<b>Comunidad Económica Europea</b>	<b>912,8</b>	<b>989,4</b>	<b>320,5</b>	<b>353,9</b>	<b>10,4</b>
Bélgica	(38,4)	(37,4)	(10,6)	(16,5)	(55,7)
Dinamarca	(10,1)	(23,1)	(8,0)	(5,2)	(-35,0)
España	(116,5)	(117,9)	(47,0)	(44,8)	(-4,7)
Francia	(129,3)	(149,6)	(51,3)	(53,2)	(3,7)
Grecia	(1,4)	(1,1)	(0,0)	(0,1)	(0,0)
Holanda	(33,9)	(38,5)	(11,1)	(13,1)	(18,0)
Irlanda	(9,1)	(7,7)	(1,8)	(4,4)	(144,4)
Italia	(95,8)	(120,3)	(35,6)	(42,1)	(18,3)
Luxemburgo	(2,9)	(1,8)	(1,0)	(0,5)	(-50,0)
Portugal	(3,1)	(3,6)	(1,1)	(1,9)	(72,7)
Reino Unido	(128,3)	(123,3)	(43,3)	(45,4)	(4,8)
República Federal Alemana	(335,0)	(365,1)	(109,7)	(126,7)	(15,5)
Finlandia	(24,2)	(28,4)	(9,6)	(9,6)	(0,0)
Noruega	(21,0)	(30,9)	(10,0)	(17,2)	(72,0)
Suecia	51,3	77,5	30,1	26,6	-11,6
Suiza	55,5	84,9	17,0	20,3	19,4
Restantes países de Europa Occidental	25,8	23,9	6,8	10,4	52,9
<b>EUROPA ORIENTAL</b>	<b>14,0</b>	<b>33,0</b>	<b>6,0</b>	<b>16,9</b>	<b>181,7</b>
<b>ASIA</b>	<b>700,0</b>	<b>733,8</b>	<b>189,0</b>	<b>367,0</b>	<b>94,2</b>
<b>MEDIO ORIENTE</b>	<b>42,6</b>	<b>33,7</b>	<b>2,6</b>	<b>6,9</b>	<b>165,4</b>
Egipto	(20,7)	(16,5)	(0,0)	(0,0)	(0,0)
Resto	(21,9)	(17,2)	(2,6)	(6,9)	(165,4)
Corea del Sur	82,2	107,5	32,5	48,5	49,2
Hong Kong	24,4	26,5	5,1	10,7	109,8
Japón	387,2	391,8	100,6	222,4	121,1
Malasia	35,8	27,2	2,4	3,6	50,0
República Popular China	57,1	55,0	22,5	13,3	-40,9
Taiwán	54,6	67,0	15,9	22,2	39,6
Restantes países de Asia	16,1	25,1	7,4	39,4	432,4
<b>AFRICA</b>	<b>132,2</b>	<b>198,2</b>	<b>75,2</b>	<b>78,1</b>	<b>3,9</b>
Gabón	0,0	33,3	0,0	14,3	-
Nigeria	75,0	100,8	53,3	37,5	-29,6
Sud Africa	40,4	43,3	16,3	25,1	54,0
Resto	16,8	20,8	5,6	1,2	-78,6
<b>OCEANIA</b>	<b>32,5</b>	<b>22,5</b>	<b>8,0</b>	<b>7,9</b>	<b>-1,3</b>
<b>OTROS NO ASIGNADOS A ZONAS ECONOMICAS</b>	<b>12,1</b>	<b>20,2</b>	<b>5,9</b>	<b>5,3</b>	<b>-10,2</b>
<b>SUBTOTAL</b>	<b>3.793,3</b>	<b>4.730,8</b>	<b>1.387,9</b>	<b>1.876,9</b>	<b>35,2</b>
Zona Franca	230,0	193,2	67,2	66,7	-0,7
<b>TOTAL GENERAL</b>	<b>4.023,3</b>	<b>4.924,0</b>	<b>1.455,1</b>	<b>1.943,6</b>	<b>33,6</b>

PRINCIPALES PAISES DE ORIGEN DE LAS IMPORTACIONES (1)  
 Import registrations, according to principal countries of origin  
 (Millones de US\$-CIF) / (Millions of US\$-CIF)

PAISES	1986	1987	1988	Ene.- Abr. 1989	PARTICIPACION en el Total Gral. (%) (2)
Estados Unidos	641,5	773,1	1.002,1	396,4	20,4
Brasil	247,6	380,0	554,9	220,0	11,3
Japón	296,4	387,2	391,8	222,4	11,4
Alemania Federal	250,1	335,0	365,1	126,7	6,5
Argentina	122,5	159,0	278,6	114,6	5,9
Venezuela	148,2	143,7	165,0	58,8	3,0
Francia	94,1	129,3	149,6	53,2	2,7
Colombia	38,3	99,6	126,5	53,4	2,7
Reino Unido	88,5	128,3	123,3	45,4	2,3
Italia	64,0	95,8	120,3	42,1	2,2
España	82,2	116,5	117,9	44,8	2,3
Canadá	54,3	66,4	110,7	37,7	1,9
Corea del Sur	48,0	82,2	107,5	48,5	2,5
Nigeria	49,5	75,0	100,8	37,5	1,9
Suiza	53,7	55,5	84,9	20,3	1,0
Suecia	47,6	51,3	77,5	26,6	1,4
México	20,1	44,1	69,0	35,3	1,8
Taiwán	37,9	54,6	67,0	22,2	1,1
Ecuador	58,8	37,2	55,5	13,7	0,7
Rep. Popular China	21,0	57,1	55,0	13,3	0,7
Paraguay	29,4	42,7	50,5	5,3	0,3
Sud Africa	34,6	40,4	43,3	25,1	1,3
<b>Subtotal</b>	<b>2.528,3</b>	<b>3.354,0</b>	<b>4.216,8</b>	<b>1.663,3</b>	<b>85,6</b>
Otros paises	386,1	439,3	514,0	213,6	11,0
<b>Subtotal General</b>	<b>2.914,4</b>	<b>3.793,3</b>	<b>4.730,8</b>	<b>1.876,9</b>	<b>96,6</b>
Zonas Francas	242,5	230,0	193,2	66,7	3,4
<b>TOTAL GENERAL</b>	<b>3.156,9</b>	<b>4.023,3</b>	<b>4.924,0</b>	<b>1.943,6</b>	<b>100,0</b>

(1) Ordenados por las importaciones efectuadas en 1988 / Arranged according to imports carried out in 1988.

(2) Debido a que las importaciones a través de zonas francas no se distribuyen por paises las participaciones relativas tienden a subestimarse.  
 Since imports through free zones are not distributed by country, relative participation are likely to be underestimated.

INDICES DE PRECIOS Y QUANTUM DE EXPORTACIONES E IMPORTACIONES / *Price and Quantum Indexes of Import and Export*

(Base: 1980 = 100)

ESPECIFICACION / <i>Item</i>	INDICE DE PRECIOS (1) / <i>Price Index (1)</i>					INDICE DE QUANTUM (2) / <i>Quantum Index (2)</i>				
	1981	1982	1983	1984	1985	1981	1982	1983	1984	1985
<b>Total Exportaciones / <i>Total Export</i></b>	<b>86,58</b>	<b>72,40</b>	<b>71,12</b>	<b>67,75</b>	<b>63,45</b>	<b>96,60</b>	<b>109,70</b>	<b>115,47</b>	<b>115,57</b>	<b>128,07</b>
Mineros / <i>Mining</i>	81,48	70,89	74,33	64,19	63,26	100,13	109,72	111,47	111,42	121,19
Agropecuarios y del Mar <i>Agric. Livestock and Sea</i>	103,34	93,80	80,52	91,16	92,90	104,02	117,58	119,66	138,16	166,67
Industriales / <i>Industrial</i>	92,53	70,04	63,86	67,77	55,64	88,71	107,96	121,68	118,01	131,89
<b>Total Importaciones / <i>Total Import</i></b>	<b>102,67</b>	<b>90,08</b>	<b>81,29</b>	<b>81,45</b>	<b>80,86</b>	<b>120,97</b>	<b>76,45</b>	<b>66,12</b>	<b>76,45</b>	<b>66,20</b>
Bienes de Consumo / <i>Consumption Goods</i>	109,54	85,46	66,96	63,87	68,70	141,97	90,56	62,98	66,40	40,97
Bienes de Capital / <i>Capital Goods</i>	102,58	96,82	97,34	95,88	94,64	123,70	61,21	34,63	54,04	60,21
Bienes Intermedios / <i>Intermediate Goods</i>	99,02	90,57	83,75	84,03	79,96	111,20	75,66	78,09	88,26	78,84

(1) Índice de Precios de Paasche / *Paasche Price Index*.(2) Índice de Quantum de Laspeyres / *Laspeyres Quantum Index*.RELACION DE TERMINOS DEL INTERCAMBIO / *Terms of Trade*

(Base: 1980 = 100)

ESPECIFICACION / <i>Item</i>	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	-4,70	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	14,69	-4,93	4,55

(1) Esta relación compara los Índices 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.*

## 1. Embarques de Exportación

Entre agosto de 1980 y diciembre de 1983, las cifras de embarques de exportación se obtenían de los 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 20 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, a base del "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, proceso que se profundizó en 1987. Dichos cambios persiguen uniformar las estadísticas a la nomenclatura CIIU y hacer compa-

rables las cifras de Balanza de Pagos y de Cuentas Nacionales.

## 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 Ventas 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 Aduana 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.

ESTADÍSTICAS DE TIPO DE CAMBIO / Exchange Statistics  
 COTIZACIÓN DEL DÓLAR / Quotation of U.S. Dollar  
 (Pesos por US\$ 1) / (Ch. \$ per US\$ 1)

1988

Dia Day	JULIO		AGOSTO		SEPTIEMBRE		OCTUBRE		NOVIEMBRE		DICIEMBRE	
	Tipo de Cambio Obser. (1)	Tipo de Cambio Referen. (2)										
1	249,24	246,61	244,80	246,79	245,81	246,13	-	246,42	-	247,34	245,70	248,49
2	-	246,61	244,85	246,80	245,50	246,10	-	246,44	247,60	247,37	244,88	248,53
3	-	246,61	245,19	246,81	-	246,07	246,38	246,47	247,56	247,40	-	248,57
4	251,13	246,61	245,48	246,82	-	246,04	245,89	246,49	247,47	247,43	-	248,62
5	251,60	246,61	245,33	246,82	246,29	246,00	-	246,52	-	247,46	245,36	248,66
6	251,63	246,61	-	246,83	246,45	245,97	245,93	246,54	-	247,50	245,24	248,70
7	251,64	246,61	-	246,84	245,65	245,94	246,37	246,56	247,37	247,53	244,78	248,74
8	251,91	246,61	245,41	246,85	245,26	245,91	-	246,59	247,29	247,56	-	248,78
9	-	246,61	245,64	246,86	244,71	245,88	-	246,61	247,18	247,59	244,36	248,82
10	-	246,62	245,79	246,83	-	245,90	247,00	246,64	247,08	247,63	-	248,86
11	251,07	246,63	245,56	246,80	-	245,93	247,14	246,67	247,01	247,67	-	248,90
12	250,68	246,63	245,52	246,76	244,67	245,95	-	246,70	-	247,71	243,56	248,94
13	249,66	246,64	-	246,73	245,16	245,98	246,84	246,74	-	247,75	243,47	248,98
14	249,21	246,65	-	246,70	245,53	246,00	246,64	246,77	246,28	247,79	243,42	249,02
15	247,88	246,66	-	246,67	245,65	246,03	-	246,80	246,51	247,84	243,25	249,06
16	-	246,67	245,91	246,64	245,49	246,05	-	246,83	246,27	247,88	242,89	249,10
17	-	246,67	245,92	246,61	-	246,08	246,63	246,86	246,52	247,92	-	249,14
18	247,54	246,68	245,68	246,57	-	246,10	246,77	246,89	245,49	247,96	-	249,18
19	246,98	246,69	245,18	246,54	-	246,12	246,75	246,93	-	248,00	243,40	249,22
20	245,77	246,70	-	246,51	245,74	246,15	246,80	246,96	-	248,04	243,37	249,26
21	245,42	246,70	-	246,48	245,64	246,17	247,36	246,99	245,80	248,08	243,04	249,30
22	245,97	246,71	245,41	246,45	245,78	246,20	-	247,02	245,89	248,12	243,12	249,34
23	-	246,72	245,75	246,42	245,54	246,22	-	247,05	246,28	248,16	243,37	249,38
24	-	246,73	246,01	246,38	-	246,25	248,01	247,08	245,98	248,21	-	249,42
25	246,87	246,74	245,97	246,35	-	246,27	248,27	247,12	245,18	248,25	-	249,46
26	245,90	246,74	246,10	246,32	245,77	246,30	248,10	247,15	-	248,29	245,35	249,50
27	245,06	246,75	-	246,29	245,85	246,32	248,07	247,18	-	248,33	245,99	249,54
28	244,77	246,76	-	246,26	246,03	246,34	247,95	247,21	245,06	248,37	247,64	249,58
29	244,74	246,77	245,91	246,23	246,25	246,37	-	247,24	245,75	248,41	247,57	249,62
30	-	246,78	245,81	246,19	246,38	246,39	-	247,27	245,47	248,45	247,49	249,66
31	-	246,78	245,82	246,16	-	-	247,77	247,31	-	-	-	249,70
Promedio Average	248,32	246,67	245,59	246,59	245,67	246,11	247,05	246,84	246,44	247,87	244,63	249,10

(1) De acuerdo con lo establecido en el N° 6 del Capítulo I del Compendio de Normas de Cambios Internacionales, el Banco Central de Chile publica diariamente, a contar del 6 de agosto de 1982, el tipo de cambio del dólar de los Estados Unidos de América en función de las transacciones efectuadas por las empresas bancarias en el día hábil bancario anterior.

(2) De acuerdo con lo establecido en el N° 7 del Capítulo I del Compendio de Normas de Cambios Internacionales, el Banco Central de Chile publica diariamente, a contar del 29 de septiembre de 1982, el tipo de cambio del dólar de los Estados Unidos de América, para las operaciones que realiza.

COTIZACION DEL DOLAR / Quotation of US. Dollar  
(Pesos por US\$ 1) / (Ch. \$ per US\$ 1)

1989

Dia Day	ENERO		FEBRERO		MARZO		ABRIL		MAYO		JUNIO	
	Tipo de Cambio Obser. (1)	Tipo de Cambio Referen. (2)										
1	-	249,74	245,84	252,08	246,04	253,33	-	252,23	-	253,79	254,25	254,90
2	247,20	249,78	246,05	252,17	245,95	253,35	-	252,18	252,38	253,88	254,14	254,92
3	247,45	249,82	245,86	252,26	245,82	253,38	252,24	252,12	252,51	253,98	-	254,94
4	248,49	249,86	-	252,35	-	253,41	247,98	252,06	252,11	254,07	-	254,95
5	248,69	249,90	-	252,44	-	253,43	248,94	252,01	250,92	254,16	253,69	254,97
6	248,73	249,94	246,02	252,52	245,95	253,46	249,49	251,95	-	254,25	252,26	254,99
7	-	249,98	245,31	252,61	246,03	253,49	250,41	251,89	-	254,34	251,74	255,00
8	-	250,02	246,18	252,70	246,06	253,52	-	251,84	252,16	254,44	253,08	255,02
9	248,84	250,06	245,47	252,79	246,18	253,54	-	251,78	252,37	254,53	253,86	255,04
10	248,07	250,15	245,34	252,82	246,03	253,48	252,20	251,87	251,89	254,55	-	255,17
11	247,51	250,24	-	252,84	-	253,43	249,97	251,96	251,44	254,56	-	255,31
12	247,70	250,32	-	252,87	-	253,37	250,36	252,05	250,80	254,58	257,63	255,44
13	247,69	250,41	245,98	252,90	246,30	253,31	250,70	252,14	-	254,60	260,53	255,58
14	-	250,50	245,81	252,92	245,99	253,26	251,32	252,24	-	254,61	263,04	255,71
15	-	250,59	245,89	252,95	245,98	253,20	-	252,33	252,06	254,63	265,81	255,85
16	248,31	250,67	245,64	252,98	247,09	253,14	-	252,42	251,98	254,64	265,72	255,98
17	246,85	250,76	245,85	253,00	247,13	253,08	251,53	252,51	252,14	254,66	-	256,12
18	246,58	250,85	-	253,03	-	253,03	251,81	252,60	252,10	254,68	-	256,25
19	246,59	250,94	-	253,06	-	252,97	252,14	252,69	252,05	254,69	265,95	256,39
20	245,87	251,02	245,98	253,09	246,97	252,91	252,57	252,78	-	254,71	266,07	256,52
21	-	251,11	246,11	253,11	250,00	252,86	252,58	252,88	-	254,73	266,22	256,66
22	-	251,20	246,04	253,14	255,04	252,80	-	252,97	252,99	254,74	267,20	256,79
23	246,12	251,29	245,90	253,17	256,22	252,74	-	253,06	252,97	254,76	267,39	256,93
24	246,37	251,38	245,61	253,19	-	252,69	252,78	253,15	253,21	254,77	-	257,06
25	246,41	251,46	-	253,22	-	252,63	252,81	253,24	-	254,79	-	257,20
26	245,87	251,55	-	253,25	-	252,57	252,56	253,33	253,02	254,81	268,43	257,34
27	245,46	251,64	245,99	253,27	257,04	252,52	252,47	253,42	-	254,82	268,86	257,47
28	-	251,73	246,01	253,30	257,15	252,46	252,26	253,52	-	254,84	269,41	257,61
29	-	251,82	-	-	257,34	252,40	-	253,61	253,56	254,86	-	257,74
30	245,62	251,91	-	-	257,06	252,35	-	253,70	254,06	254,87	269,52	257,88
31	245,90	251,99	-	-	254,71	252,29	-	-	254,49	254,89	-	-
Promedio Average	247,11	250,73	245,84	252,86	249,64	253,05	251,36	252,55	252,44	254,56	261,66	256,06

(1) According to the terms established in Nr. 6 of Chapter I of the Compendium of Rules on International Exchange, Banco Central de Chile issues a daily publication, as of August 6, 1982, of the type of exchange corresponding to the USDollar based on the operations carried out by banking firms during the course of the previous bank day.

(2) According to the terms established in Nr. 7 of Chapter I of the Compendium of Rules on International Exchange, Banco Central de Chile issues a daily publication, as of September 29, 1982, of the type of exchange corresponding to the USDollar for the operations carried out by Banco Central.

**COTIZACION DE MONEDAS EXTRANJERAS / Quotations of Foreign Currencies.**  
(Promedios mensuales y anuales) / (Monthly and annual average)  
(Pesos) / (Ch. \$)

MONEDA Currency	1987	1988	1988						1989					
			Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.
D.E.G.	283,90	329,46	324,27	317,36	317,85	325,93	334,16	331,75	327,74	323,53	326,09	326,67	320,11	324,49
Dólar EE.UU.	219,41	245,01	248,32	245,59	245,67	247,09	246,44	244,63	247,11	245,84	245,64	251,36	252,44	261,66
Libra esterlina	360,43	436,57	423,24	417,17	413,71	429,37	446,07	446,33	439,42	431,29	426,55	427,84	412,31	406,15
Marco alemán	122,43	139,88	134,72	130,11	131,67	135,97	141,08	139,34	135,16	132,32	133,88	134,46	129,88	132,05
Franco suizo	147,76	168,04	162,19	155,16	155,96	160,63	168,13	165,44	158,95	156,18	155,50	152,82	146,19	152,91
Franco francés	36,60	41,24	39,98	38,45	36,72	39,87	41,30	40,81	39,65	39,02	39,50	39,79	38,42	38,93
Franco belga	5,89	6,69	6,44	6,21	6,28	6,49	6,73	6,65	6,46	6,34	6,39	6,43	6,21	6,31
Corona sueca	34,70	40,08	39,24	37,98	38,19	39,48	40,57	40,27	39,59	38,98	39,20	39,55	38,55	39,22
Corona danesa	32,18	36,53	35,52	34,08	34,32	35,32	36,59	36,12	34,96	34,18	34,39	34,60	33,40	33,98
Peseta española	1,84	2,11	2,04	1,98	1,98	2,06	2,15	2,16	2,16	2,13	2,15	2,17	2,09	2,07
Lira Italiana	0,17	0,19	0,18	0,18	0,18	0,18	0,19	0,19	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18
Florín holandés	108,67	124,37	119,46	115,23	116,70	120,62	125,10	123,48	119,73	117,67	118,68	119,25	115,20	117,24
Dólar canadiense	165,66	199,37	205,79	201,23	200,02	205,23	202,98	204,68	207,44	207,12	209,17	211,87	211,77	218,64
Yen japonés	1,52	1,92	1,87	1,84	1,83	1,92	2,00	1,98	1,95	1,93	1,92	1,91	1,83	1,82
Schilling austriaco	17,50	19,93	19,21	18,55	18,75	19,37	20,09	19,84	19,26	18,91	19,06	19,14	18,50	18,77
Bolívar venezolano	8,01	7,41	7,19	6,61	6,66	6,68	6,76	6,38	6,46	6,59	6,67	6,99	6,82	6,96
Peso uruguayo	0,99	0,70	0,69	0,66	0,63	0,61	0,58	0,55	0,54	0,52	0,50	0,48	0,46	0,46
Peso mexicano	0,17	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11
Austral argentino (*)	113,07	26,70	20,57	17,80	17,20	16,56	16,04	15,58	14,79	10,70	6,70	4,49	2,35	1,39
Cruzado brasileño (**)	6,96	1,46	1,17	0,93	0,77	0,61	0,48	0,37	0,28	247,83	252,17	251,27	234,17	203,40

D.E.G. : Derecho Especial de Giro / SDR: Special Drawing Rights.

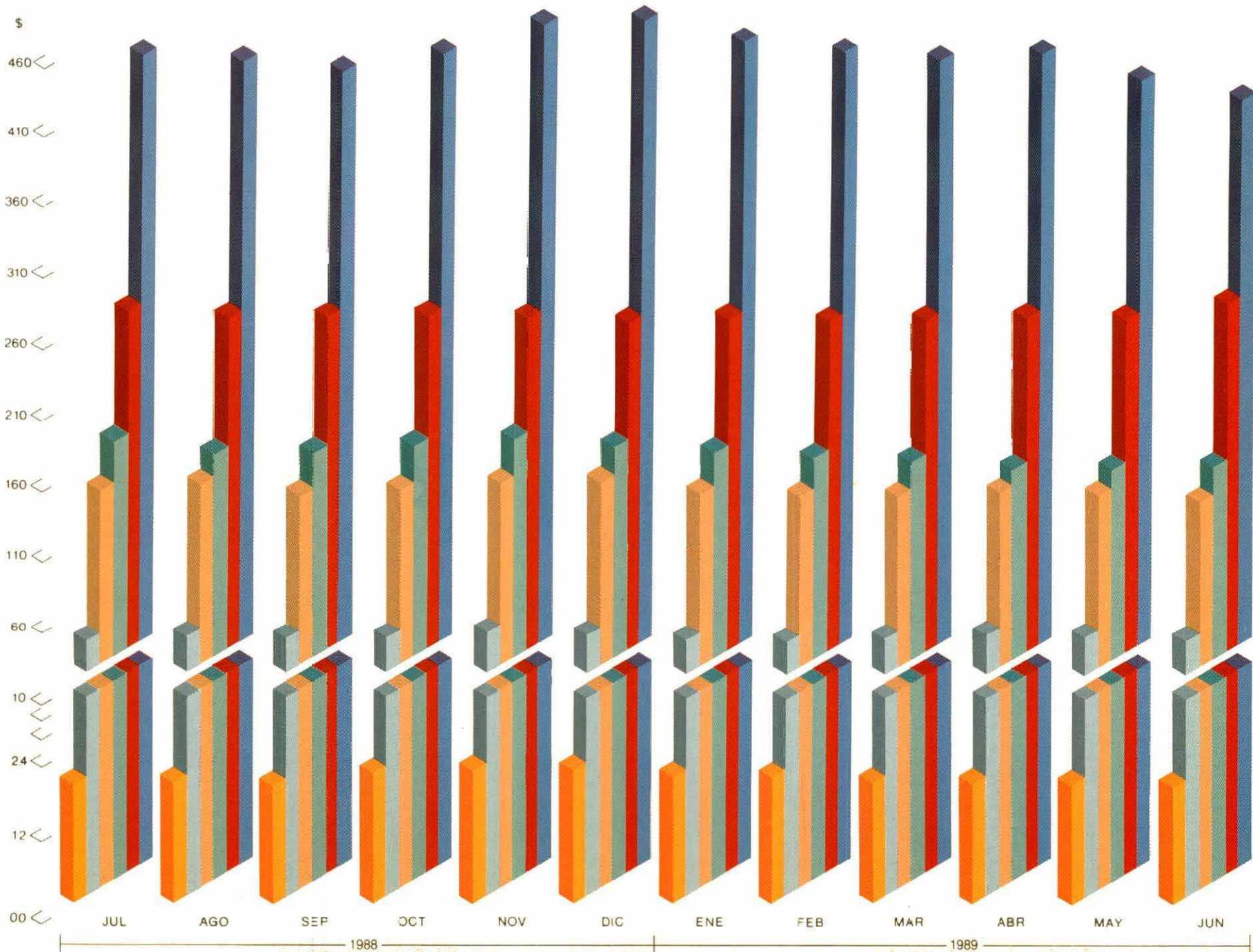
Nota : A partir de agosto de 1982 el valor en pesos de las monedas extranjeras se ha determinado de acuerdo al tipo de cambio observado (Acuerdo 1.458 de 6 de agosto de 1982 del Comité Ejecutivo del Banco Central de Chile) promedio del mes correspondiente y a la cotización de las monedas extranjeras 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 have just of an informative and referential character.

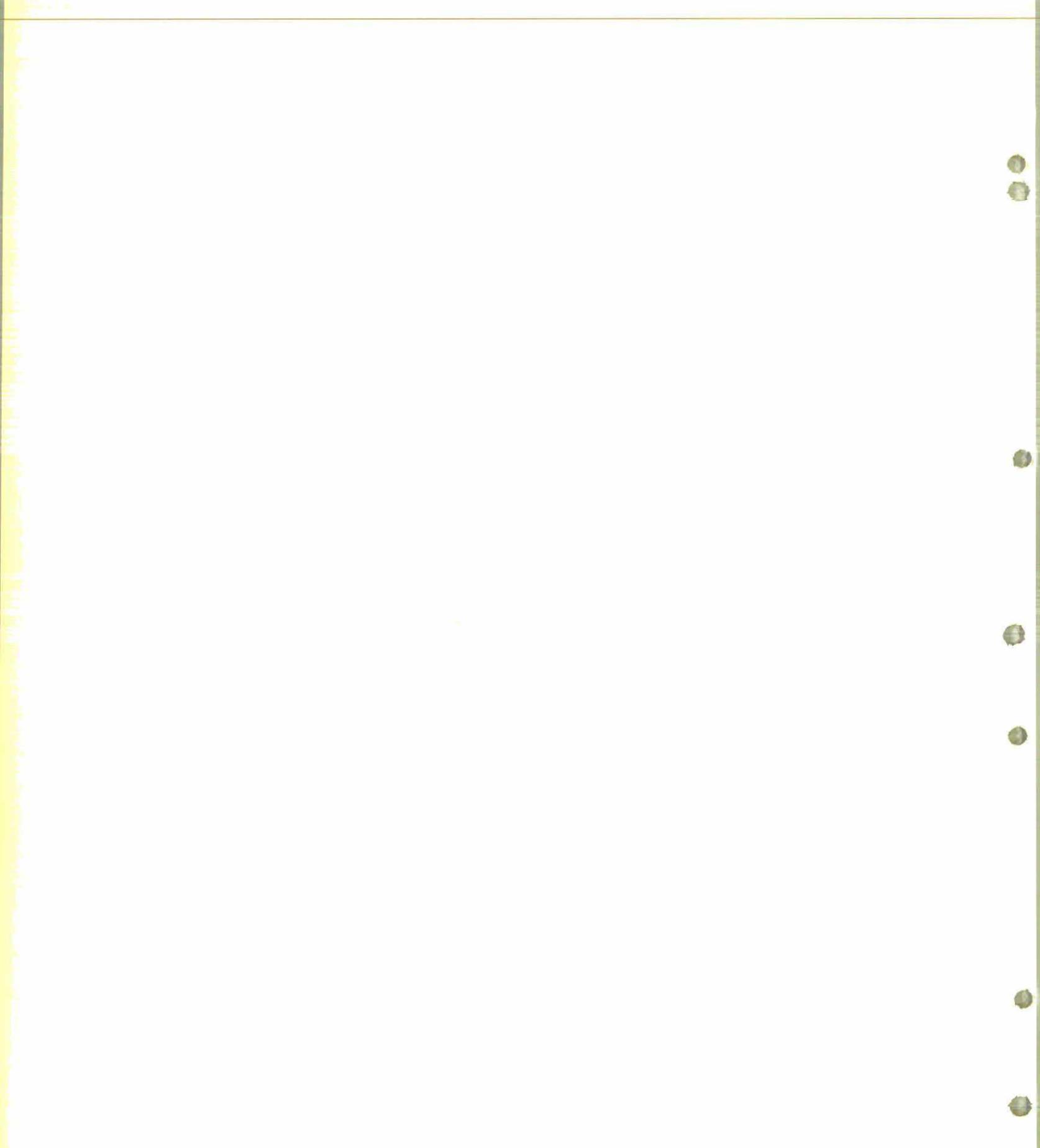
(\*) Desde junio de 1983 hasta el 18 de junio de 1985, la moneda de curso legal fue el peso argentino (1 peso nuevo = 10.000 pesos antiguos); desde el 19 de junio de 1985 cambió la moneda legal y pasó a ser el denominado "Austral" argentino (1 austral = 1.000 pesos nuevos). Por esta razón, a partir de 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 average are expressed in the new currency (Austral).

(\*\*) Desde el 4 de marzo de 1986 el Cruzeiro, 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 Cruzeiro, 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

- LIBRA ESTERLINA
- FRANCO SUIZO
- FRANCO FRANCES
- DOLAR EE UU
- MARCO ALEMAN
- YEN JAPONES





**COTIZACION DE MONEDAS EXTRANJERAS / Quotations of foreign currencies**  
(Por dólar de EE.UU.) / (Per U.S. dollar)

MONEDA Currency	PROMEDIO Average		1988 (1)						1989 (1)					
	1987	1988	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.
	(2)	(2)												
D.E.G.	0,769	0,745	0,765	0,773	0,775	0,748	0,731	0,746	0,764	0,753	0,773	0,771	0,808	0,802
Libra esterlina (US\$ por £)	1,653	1,781	1,714	1,681	1,689	1,778	1,847	1,803	1,762	1,742	1,690	1,694	1,576	1,549
Marco alemán	1,778	1,762	1,879	1,874	1,879	1,769	1,734	1,778	1,863	1,829	1,892	1,875	1,990	1,954
Franco suizo	1,473	1,469	1,562	1,582	1,589	1,490	1,451	1,506	1,583	1,559	1,657	1,660	1,730	1,673
Franco francés	5,949	5,975	6,328	6,360	6,390	6,037	5,922	6,075	6,335	6,224	6,390	6,338	6,748	6,632
Franco belga	36,932	36,863	39,270	39,270	39,370	37,070	36,330	37,230	38,990	38,360	39,590	39,230	41,670	40,920
Corona sueca	6,290	6,131	6,437	6,483	6,430	6,147	6,020	6,124	6,316	6,273	6,418	6,365	6,664	6,649
Corona danesa	6,768	6,749	7,147	7,223	7,198	6,809	6,681	6,857	7,225	7,091	7,333	7,290	7,725	7,608
Peseta española	122,089	116,346	123,746	124,057	124,050	116,682	112,978	113,642	114,966	114,237	117,384	116,136	126,588	124,627
Lira italiana	1.285,750	1.304,917	1.386,000	1.391,000	1.399,000	1.315,000	1.281,000	1.312,000	1.362,000	1.348,000	1.387,000	1.372,000	1.441,000	1.413,000
Florín holandés	2,003	1,983	2,121	2,116	2,118	1,994	1,956	2,007	2,103	2,064	2,133	2,115	2,243	2,203
Dólar canadiense	1,322	1,227	1,217	1,239	1,216	1,218	1,188	1,190	1,181	1,195	1,190	1,188	1,205	1,196
Yen japonés	142,812	128,207	132,900	136,500	134,350	124,750	121,830	125,300	129,320	127,200	132,500	132,500	142,800	144,000
Schilling austriaco	12,484	12,369	13,145	13,201	13,197	12,407	12,181	12,493	13,070	12,796	13,264	13,178	13,952	13,764
Dólar australiano	1,432	1,269	1,245	1,243	1,276	1,217	1,141	1,171	1,135	1,255	1,224	1,256	1,338	1,318

D.E.G.: Derecho Especial de Giro / SDR: Special Drawing Rights.

(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 day of each month).

Fuente: Cable Reuter, Cierre Mercado de Londres / Source: Reuter Cable, London Market Closing.

**TIPO DE CAMBIO DEL DÓLAR 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	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOSTO	SEPTIEMBRE	OCTUBRE	NOVIEMBRE	DICIEMBRE	PROMEDIO Average
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	1,875
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	65,000	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	4,911
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	207,820	211,490	212,540	218,180	224,130	224,580	225,150	229,270	233,830	235,340	219,407
1988	243,730	240,000	243,330	241,880	245,150	248,310	248,320	245,590	245,670	247,090	246,440	244,630	245,012
1989	247,110	245,840	249,640	251,360	252,440	261,660							

(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. 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 1° 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, 82 and published in the Official Gazette of June, 15, 82, the value of the dollar was modified, as of June, 15, 82, in relation to the Chilean peso and a hamper of determined currencies.*

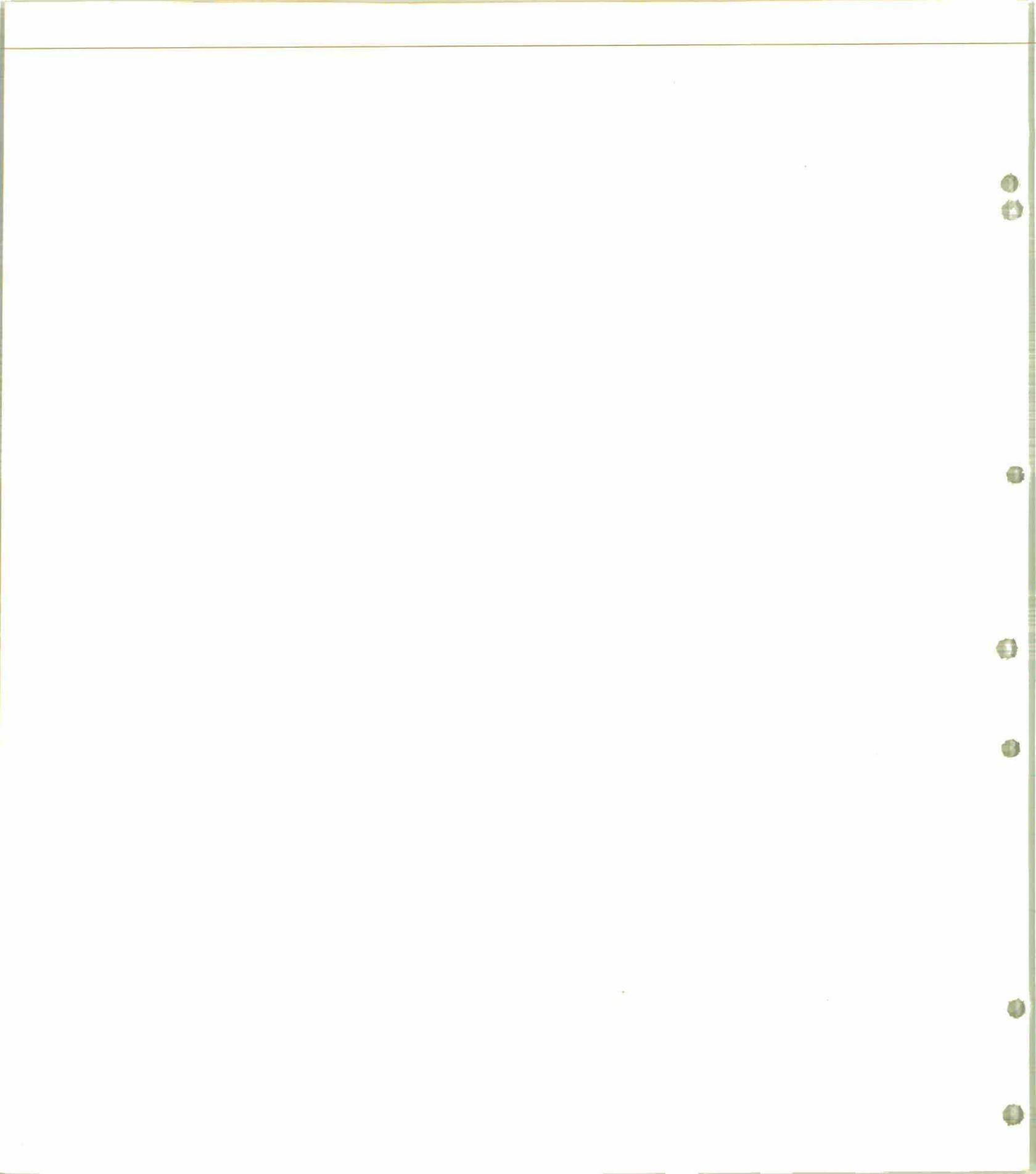
(\*\*) Por acuerdo del Comité Ejecutivo del Banco Central de Chile, adoptado en Sesión N° 1.457 del 5 de agosto de 1982, publicado en el Diario Oficial del 6 de agosto de 1982, se autorizó a todas las personas naturales o jurídicas, para efectuar libremente entre sí operaciones de cambios internacionales al tipo de cambio que resulte de la oferta y la demanda / *By Agreement of the Executive Board of the Central Bank, taken in Session N° 1,457 of August, 5, 82, published in the Official Gazette of August, 6, 82, all natural and juridical persons were authorized in order to carry out freely operations between them of international exchanges to the type of exchanges 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	1987	1988	1988					1989					
			Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.
<b>MONEDA</b>													
<b>(VALOR EN \$)</b>													
<b>\$ 100 Oro</b>													
Comprador	58.995,92	64.064,08	63.601,00	61.004,00	60.368,00	62.192,00	61.565,00	60.064,00	57.258,00	58.517,00	58.051,00	56.277,00	57.700,00
Vendedor	67.502,25	80.537,00	82.812,00	78.712,00	78.798,00	80.976,00	78.169,00	73.508,00	70.427,00	72.119,00	70.254,00	67.561,00	69.400,00
<b>\$ 50 Oro</b>													
Comprador	29.502,17	32.032,08	31.801,00	30.502,00	30.184,00	31.096,00	30.783,00	30.032,00	28.629,00	29.713,00	29.025,00	28.139,00	28.850,00
Vendedor	34.005,25	40.577,50	41.730,00	39.677,00	39.725,00	40.813,00	39.399,00	37.060,00	35.520,00	36.371,00	35.435,00	34.087,00	35.018,00
<b>\$ 20 Oro</b>													
Comprador	11.799,17	12.812,75	12.720,00	12.201,00	12.074,00	12.438,00	12.313,00	12.013,00	11.452,00	11.703,00	11.610,00	11.255,00	11.540,00
Vendedor	13.907,08	16.608,75	17.080,00	16.256,00	16.282,00	16.715,00	16.137,00	15.191,00	14.575,00	14.921,00	14.543,00	14.003,00	14.369,00
<b>COSPEL</b>													
<b>(VALOR EN \$)</b>													
<b>\$ 100 Oro</b>													
Comprador	57.839,25	62.808,08	62.354,00	59.808,00	59.184,00	60.973,00	60.358,00	58.887,00	56.135,00	57.370,00	56.913,00	55.174,00	56.569,00
Vendedor	66.994,08	79.910,83	82.165,00	78.070,00	78.145,00	80.327,00	77.540,00	72.896,00	69.816,00	71.497,00	69.639,00	66.948,00	68.764,00
<b>\$ 50 Oro</b>													
Comprador	28.919,67	31.404,00	31.177,00	29.904,00	29.592,00	30.486,00	30.179,00	29.443,00	28.068,00	28.685,00	28.456,00	27.587,00	28.284,00
Vendedor	33.496,92	39.955,25	41.082,00	39.035,00	39.073,00	40.163,00	38.770,00	36.448,00	34.908,00	35.748,00	34.820,00	33.474,00	34.382,00
<b>GRAMO DE ORO FINO</b>													
<b>(VALOR EN \$)</b>													
Precio Casa de Moneda	3.108,26	3.407,34	3.386,34	3.240,32	3.197,81	3.316,92	3.321,38	3.229,63	3.122,37	3.144,99	3.092,19	3.009,07	2.993,64
Precio Enami	3.076,86	3.372,92	3.352,14	3.207,59	3.165,51	3.283,42	3.287,84	3.197,00	3.090,83	3.113,23	3.060,96	2.978,67	2.963,40
<b>MERCADO DE LONDRES</b>													
<b>(US\$) (**)</b>													
Onza Troy de Oro	446,88	434,31	431,41	413,65	406,96	420,39	418,89	404,70	387,97	390,48	384,72	371,38	367,32
Onza Troy de Plata	7,02	6,52	6,72	6,37	6,29	6,30	6,13	5,99	5,88	5,96	5,79	5,49	5,28

(\*) Estas cotizaciones no incluyen el Impuesto al Valor Agregado / These quotation do not include the Value Added Tax.

(\*\*) Corresponde a la cotización Fixing (apertura de Londres) / It corresponds to fixing quotation (London opening).



# **CUENTAS NACIONALES**

**National Accounts**

## CUENTAS NACIONALES

El Sistema de Cuentas Nacionales tiene como objetivo entregar antecedentes cuantitativos sobre los principales agregados económicos relacionados con la generación del producto y con la utilización del ingreso, facilitando los análisis sobre el comportamiento de la economía en un contexto macroeconómico. Constituye un elemento de juicio fundamental en toda evaluación de política económica, por ser el único conjunto de estadísticas que presenta un cuadro coherente sobre la evolución histórica de las diferentes actividades económicas desde el punto de vista de la producción y utilización de los bienes y servicios.

### DEFINICIONES DE ALGUNOS CONCEPTOS DE CUENTAS NACIONALES

La serie actual de Cuentas está basada en el Sistema de Cuentas Nacionales de Naciones Unidas (rev. 3) por lo cual los conceptos se han adecuado a dichas recomendaciones.

Con el objeto de facilitar al usuario la correcta utilización de las diferentes variables que componen el conjunto de Cuentas Nacionales, se definen a continuación algunos conceptos de ellas.

#### Producto Geográfico Bruto a Precios de Mercado:

Es una medida de la producción de bienes y servicios generados en un año en el país; corresponde al flujo de bienes y servicios valorados a precio mercado, neto de duplicaciones, producidos en un año, medido a través del Valor Agregado Sectorial.

- $\Sigma$  Valor Agregado Sectorial
- + Tributación a Importaciones
- Costo Imputado de los Servicios Bancarios

---

Producto Geográfico Bruto a Precio de Mercado

#### Gasto del Producto Geográfico Bruto a Precios de Mercado:

Corresponde a otra forma de medir del Producto Geográfico Bruto. El Gasto del Producto Geográfico Bruto a Precios de Mercado es el valor del flujo de bienes y servicios finales medido a través del destino o utilización de éstos.

- Gasto en Consumo Final de los Hogares
- Gasto en Consumo Final de las Instituciones Privadas Sin Fines de Lucro
- Gasto en Consumo Final de Gobierno
- Variación de Existencias
- Formación Bruta de Capital Fijo
- Exportaciones de Bienes y Servicios
- Menos: Importaciones de Bienes y Servicios

---

Gasto del Producto Geográfico Bruto a Precio de Mercado.

Por definición: (1)

$$\text{PGB } pm_t = \text{GASTOS DEL PGB a } pm_t$$

$$\text{PGB } pm_0^t = \text{GASTOS DEL PGB a } pm_0^t$$

$\text{PGB } pm_0^t =$  Producto Geográfico Bruto a Precio de Mercado del año t medido a precios del año 0. En este caso el año base es 1977.

**Ingreso Geográfico:** Suma de los ingresos percibidos por los factores de producción en compensación por su participación en el proceso productivo desarrollado en el país. Comprende la remuneración al trabajo y el excedente de explotación.

**Ingreso Nacional:** Suma de los ingresos percibidos por los factores de la producción suministrados por los residentes en el país. Equivale al ingreso geográfico más los ingresos netos por factores de la producción recibidos del exterior.

**Ingreso Nacional Disponible a precios de mercado:** Es igual al Ingreso nacional a precios de mercado más las transferencias corrientes netas del Resto del Mundo.

**Ingreso Bruto Nacional Real:** Concepto creado para medir la ganancia o pérdida de ingreso de tiempo por efecto del Comercio Exterior. Mide el cambio en el poder adquisitivo del Producto Nacional Bruto a precios constantes, por efecto de la variación de los términos de intercambio de exportaciones e importaciones.

Este concepto se obtiene agregando al Gasto del Producto Geográfico Bruto a precios constantes el ingreso neto de factores recibido del resto del Mundo y ajustado por el efecto de la variación de precios relativos de exportaciones e importaciones.

**Formación Bruta de Capital** (o Inversión Geográfica Bruta): Inversión Bruta privada más Inversión Bruta efectuada por el Sector Público.

(1) Cabe destacar que esto implica una diferencia fundamental con la serie anterior (base: 1965) en términos de nomenclatura, no así en términos conceptuales.

**Excedente de la Nación en Cuenta Corriente** (o Ahorro Externo): Corresponde al saldo de la Cuenta de Transacciones Corrientes del Exterior. En esta cuenta los ingresos están constituidos, principalmente, por las Exportaciones realizadas por el país y los egresos, por las respectivas importaciones.

Las transacciones corrientes comprenden los flujos de bienes y servicios no financieros, transferencias y pago de factores. Teóricamente, es equivalente al saldo de la Cuenta Corriente de la Balanza de Pagos.

**Costo Imputado de los Servicios Bancarios:** La generación de producción de los diferentes sectores recurre al Sector Financiero, ya sea para colocar los excedentes de caja, o para obtener fondos. En este sentido, el Sector Financiero está prestando un servicio al actuar como intermediador de los oferentes y demandantes de fondos. El valor de este servicio, por el cual no existe un cobro explícito, se mide en función de los intereses netos recibidos por el sistema financiero. Como es imposible desagregar este servicio entre los diferentes usuarios, el Sistema de Cuentas Nacionales recomienda restarle al valor Agregado total de los sectores el "Costo Imputado del Servicio Bancario". Su contrapartida la constituye la producción bruta imputada del Sector Financiero.

**Ahorro Total Bruto:** Por definición es equivalente a la Inversión Geográfica Bruta Total.

**Ahorro Nacional Neto:** Es el conjunto de saldos de ingresos y gastos corrientes de los diferentes sectores institucionales residentes.

**Deflactor Implícito del P.G.B.:** Es un índice que indica la evolución de los precios medios de la economía. Su medición puede efectuarse tanto por el lado del origen como del destino del Producto y, resulta de comparar la variable a precios corrientes y a precios constantes. El deflactor implícito tiene la siguiente expresión:

$$\text{D.I. del P.G.B.} = \frac{\text{Suma de los Valores a precios corrientes}}{\text{Suma de los Valores a precios constantes}}$$

y corresponde a una media armónica, cuya ponderación son los respectivos valores a precios corrientes.

**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	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
Agropecuario - Silvícola <i>Agricultural, Livestock and Forestry</i>	28.084	27.062	28.988	30.612	33.275	34.781	36.780
Pesca / Fishing	2.719	2.959	3.299	3.484	3.832	3.527	3.618
Minería / Mining	29.680	29.113	30.405	31.074	31.523	31.525	32.853
Industria Manufacturera / Manufacturing	63.500	65.466	71.858	72.692	78.507	82.804	89.997
Electricidad, Gas y Agua <i>Electricity, Gas and Water</i>	7.921	8.265	8.841	9.150	9.744	10.117	11.060
Construcción / Construction	17.920	17.022	17.737	20.593	20.852	23.056	24.454
Comercio / Trade	57.872	55.873	58.668	59.639	62.919	67.635	74.235
Transporte - Comunicaciones <i>Transport - Communications</i>	18.108	17.842	18.916	19.961	21.571	23.755	26.485
Otros / Other (**)	103.719	103.578	109.214	109.242	114.404	121.030	128.048
<b>PRODUCTO GEOGRAFICO BRUTO</b> <i>Gross Domestic Product</i>	<b>329.523</b>	<b>327.180</b>	<b>347.926</b>	<b>356.447</b>	<b>376.627</b>	<b>398.230</b>	<b>427.530</b>

**TASA DE VARIACION ANUAL DEL PRODUCTO GEOGRAFICO BRUTO POR CLASE DE ACTIVIDAD ECONOMICA (\*)**

*Annual Rate of Growth of Gross Domestic Product by Sectors of Economic Activity*

(Porcentajes) / (Percentages)

ESPECIFICACION / Item	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
Agropecuario - Silvícola <i>Agricultural, Livestock and Forestry</i>	-2,1	-3,6	7,1	5,6	8,7	4,5	5,7
Pesca / Fishing	9,4	8,8	11,5	5,6	10,0	-8,0	2,6
Minería / Mining	5,7	-1,9	4,4	2,2	1,4	0,0	4,2
Industria Manufacturera / Manufacturing	-21,0	3,1	9,8	1,2	8,0	5,5	8,7
Electricidad, Gas y Agua <i>Electricity, Gas and Water</i>	0,1	4,3	7,0	3,5	6,5	3,8	9,3
Construcción / Construction	-23,8	-5,0	4,2	16,1	1,3	10,6	6,1
Comercio / Trade	-17,3	-3,5	5,0	1,7	5,5	7,5	9,8
Transporte - Comunicaciones <i>Transport - Communications</i>	-11,8	-1,5	6,0	5,5	8,1	10,1	11,5
Otros / Other (**)	-15,0	-0,1	5,4	0,0	4,7	5,8	5,8
<b>PRODUCTO GEOGRAFICO BRUTO</b> <i>Gross Domestic Product</i>	<b>-14,1</b>	<b>-0,7</b>	<b>6,3</b>	<b>2,4</b>	<b>5,7</b>	<b>5,7</b>	<b>7,4</b>

(\*) Cifras provisionales / Provisional figures.

(\*\*) 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.

**GASTO DEL PRODUCTO GEOGRAFICO BRUTO (\*)**  
*Expenditure on Gross Domestic Product*  
(Millones de pesos de 1977) / (Millions of 1977 Ch.\$)

ESPECIFICACION / Item	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
<b>GASTO DEL PRODUCTO GEOGRAFICO BRUTO</b> <i>Expenditure on Gross Domestic Product</i>	<b>329.523</b>	<b>327.180</b>	<b>347.926</b>	<b>356.447</b>	<b>376.627</b>	<b>398.230</b>	<b>427.530</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>	249.174	240.731	243.759	240.979	252.722	264.872	290.422
Gasto en Consumo Final de Gobierno <i>Government Final Consumption Expenditure</i>	42.924	42.657	43.315	43.206	42.309	41.409	43.351
Variación de Existencias <i>Increase in Stocks</i>	-12.714	-11.810	7.263	-3.022	265	5.703	4.753
Formación Bruta de Capital Fijo <i>Gross Fixed Capital Formation</i>	49.448	42.091	45.870	52.650	56.370	65.529	72.537
- Construcción y Otras Obras (1) <i>Construction and Other Work</i>	30.847	29.332	31.177	35.680	36.374	40.747	43.463
- Maquinarias y Equipos (2) <i>Machinery and equipment</i>	18.601	12.759	14.693	16.970	19.996	24.782	29.074
Exportaciones de Bienes y Servicios <i>Exports of Goods and Services</i>	82.069	82.583	88.190	94.257	103.504	112.612	119.481
Importaciones de Bienes y Servicios <i>Imports of Goods and Services</i>	-81.378	-69.072	-80.471	-71.623	-78.543	-91.895	-103.014
<b>Total / Total</b>	<b>329.523</b>	<b>327.180</b>	<b>347.926</b>	<b>356.447</b>	<b>376.627</b>	<b>398.230</b>	<b>427.530</b>

**TASA DE VARIACION ANUAL DEL GASTO DEL PRODUCTO GEOGRAFICO BRUTO (\*)**  
*Annual Rate of Gross Domestic Product Expenditure*  
(Porcentajes) / (Percentages)

ESPECIFICACION / Item	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
<b>GASTO DEL PRODUCTO GEOGRAFICO BRUTO</b> <i>Expenditure on Gross Domestic Product</i>	<b>-14,1</b>	<b>-0,7</b>	<b>6,3</b>	<b>2,4</b>	<b>5,7</b>	<b>5,7</b>	<b>7,4</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>	-12,1	-3,4	1,3	-1,1	4,9	4,8	9,6
Gasto en Consumo Final de Gobierno <i>Government Final Consumption Expenditure</i>	-1,3	-0,6	1,5	-0,3	-2,1	-2,1	4,7
Formación Bruta de Capital Fijo <i>Gross Fixed Capital Formation</i>	-33,9	-14,9	9,0	14,8	7,1	16,2	10,7
- Construcción y Otras Obras (1) <i>Construction and Other Work</i>	-24,5	-4,9	6,3	14,4	1,9	12,0	6,7
- Maquinarias y Equipos (2) <i>Machinery and equipment</i>	-45,2	-31,4	15,2	15,5	17,8	23,9	17,3
Exportaciones de Bienes y Servicios <i>Exports of Goods and Services</i>	4,7	0,6	6,8	6,9	9,8	8,8	6,1
Importaciones de Bienes y Servicios <i>Imports of Goods and Services</i>	-36,3	-15,1	16,5	-11,0	9,7	17,0	12,1
<b>Total / Total</b>	<b>-14,1</b>	<b>-0,7</b>	<b>6,3</b>	<b>2,4</b>	<b>5,7</b>	<b>5,7</b>	<b>7,4</b>

(\*) Cifras provisionales / *Provisional figures*

(1) Incluye Construcciones, Plantaciones, Mejoras de Tierra y Ganado Reproductor .

(2) Incluye Maquinaria, Equipo y Material de Transporte, de origen nacional e importado .

**GASTO DEL PRODUCTO GEOGRAFICO BRUTO (\*)**  
*Expenditure on Gross Domestic Product*  
(Miliones de pesos de cada año) / (Million Ch.\$ of each year)

ESPECIFICACION / Item	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
<b>GASTO DEL PRODUCTO GEOGRAFICO BRUTO</b> <i>Expenditure on Gross Domestic Product</i>	<b>1.239.122</b>	<b>1.557.709</b>	<b>1.893.394</b>	<b>2.576.638</b>	<b>3.246.106</b>	<b>4.159.762</b>	<b>5.411.025</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>	932.684	1.141.863	1.381.675	1.785.245	2.237.323	2.811.039	3.534.776
Gasto en Consumo Final de Gobierno <i>Government Final Consumption Expenditure</i>	190.068	220.670	273.824	367.095	410.898	476.087	568.466
Variación de Existencias <i>Increase in Stocks</i>	-41.588	-33.699	24.224	-13.213	1.387	36.335	36.062
Formación Bruta de Capital Fijo <i>Gross Fixed Capital Formation</i>	181.451	186.501	233.758	366.428	472.741	666.763	882.657
Exportaciones de Bienes y Servicios <i>Exports of Goods and Services</i>	239.862	374.465	459.488	749.205	994.168	1.394.265	2.022.033
Importaciones de Bienes y Servicios <i>Imports of Goods and Services</i>	-263.355	-332.091	-479.575	-678.122	-870.211	-1.020.727	-1.622.969
<b>Total / Total</b>	<b>1.239.122</b>	<b>1.557.709</b>	<b>1.893.394</b>	<b>2.576.638</b>	<b>3.246.106</b>	<b>4.159.762</b>	<b>5.411.025</b>

**VARIACION PORCENTUAL DE DEFLACTORES DEL GASTO DEL PRODUCTO GEOGRAFICO BRUTO (\*)**  
*Percent variation of deflators on Gross Domestic Product Expenditure*

ESPECIFICACION / Item	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
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>	11,9	26,7	19,5	30,7	19,5	19,9	14,7
Gasto en Consumo Final de Gobierno <i>Government Final Consumption Expenditure</i>	15,0	16,8	22,2	34,4	14,2	18,2	14,3
Variación de Existencias <i>Increase in Stocks</i>	-	-	-	-	-	-	-
Formación Bruta de Capital Fijo <i>Gross Fixed Capital Formation</i>	16,0	20,7	15,0	36,6	20,5	21,3	19,6
Exportaciones de Bienes y Servicios <i>Exports of Goods and Services</i>	9,6	55,1	14,9	52,6	20,8	28,9	36,7
Importaciones de Bienes y Servicios <i>Imports of Goods and Services</i>	21,4	48,6	24,0	58,9	17,0	20,2	19,0
<b>GASTO DEL PRODUCTO GEOGRAFICO BRUTO</b> <i>Expenditure on Gross Domestic Product</i>	<b>13,3</b>	<b>26,6</b>	<b>14,3</b>	<b>32,8</b>	<b>19,2</b>	<b>21,2</b>	<b>21,2</b>

(\*) Cifras provisionales / Provisional figures

**PRODUCTO GEOGRAFICO BRUTO SEGUN SECTORES TRANSABLES Y NO TRANSABLES (\*)**

*Gross domestic product by Tradable and Non Tradable sectors*

*(Millones de pesos de 1977) / (Millions of 1977 Ch. \$)*

AÑOS Years	SECTORES TRANSABLES (1) <i>Tradable Sector</i>		SECTORES NO TRANSABLES (2) <i>Non Tradable Sector</i>		TOTAL PGB <i>Total GDP</i>	
	VALOR <i>Value</i>	VARIACION <i>Variation</i>	VALOR <i>Value</i>	VARIACION <i>Variation</i>	VALOR <i>Value</i>	VARIACION <i>Variation</i>
1982	123.983	-11,2	205.540	-15,7	329.523	-14,1
1983	124.600	0,5	202.580	-1,4	327.180	-0,7
1984	134.550	8,0	213.376	5,3	347.926	6,3
1985	137.862	2,5	218.585	2,4	356.447	2,4
1986	147.137	6,7	229.490	5,0	376.627	5,7
1987	152.637	3,7	245.593	7,0	398.230	5,7
1988	163.248	7,0	264.282	7,6	427.530	7,4
Variación / <i>Variation</i> 1988 / 1982		31,7		28,6		29,7

(\*) Cifras provisionales / *Provisional figures*

(1) Sector Transable comprende : Agricultura, Pesca, Minería e Industria / *Tradable Sector include : Agricultural, Fishing, Mining and Industry.*

(2) Incluye Tributación a las Importaciones e Imputaciones Bancarias / *Includes Tax on imports and Imputed bank charges.*

**PRODUCTO - INGRESO (\*)**  
*Product - Income*  
(Millones de pesos de 1977) / (Million 1977 Ch.\$)

ESPECIFICACION / Item	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
<b>PRODUCTO GEOGRAFICO BRUTO a p. m.</b> <i>Gross Domestic Product</i>	<b>329.523</b>	<b>327.180</b>	<b>347.926</b>	<b>356.447</b>	<b>376.627</b>	<b>398.230</b>	<b>427.530</b>
Ingreso de Factores del Resto del Mundo (Neto) <i>Factor's Income from abroad (Net)</i>	-26.254	-25.917	-29.273	-29.593	-29.921	-25.342	-27.596
<b>PRODUCTO NACIONAL BRUTO</b> <i>Gross National Product</i>	<b>303.209</b>	<b>301.263</b>	<b>318.663</b>	<b>326.854</b>	<b>346.706</b>	<b>372.888</b>	<b>399.931</b>
Transferencias corrientes Netas del Exterior <i>Net Current External Transfers</i>	2.230	1.873	2.257	3.044	2.118	2.560	2.733
Efecto de la Relación de Términos de Intercambio <i>Effect of Terms of Exchange Relation</i>	-8.105	-4.166	-11.090	-13.691	-12.280	-6.943	6.523
<b>INGRESO NACIONAL BRUTO DISPONIBLE REAL</b> <i>Real Gross National Income Available</i>	<b>297.394</b>	<b>298.970</b>	<b>309.820</b>	<b>316.207</b>	<b>336.544</b>	<b>368.505</b>	<b>409.187</b>

**PRODUCTO - INGRESO (\*)**  
*Product - Income*  
(Millones de pesos de cada año) / (Million Ch. \$ of each year)

ESPECIFICACION / Item	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
<b>PRODUCTO GEOGRAFICO BRUTO a p.m.</b> <i>Gross Domestic Product</i>	<b>1.239.122</b>	<b>1.557.709</b>	<b>1.893.394</b>	<b>2.576.638</b>	<b>3.246.106</b>	<b>4.159.762</b>	<b>5.411.025</b>
Ingresos de Factores del Resto del Mundo (Neto) <i>Factor's Income from abroad (Net)</i>	-95.541	-134.179	-192.499	-305.795	-364.117	-372.865	-470.321
<b>PRODUCTO NACIONAL BRUTO</b> <i>Gross National Product</i>	<b>1.143.581</b>	<b>1.423.530</b>	<b>1.700.895</b>	<b>2.270.843</b>	<b>2.881.989</b>	<b>3.786.897</b>	<b>4.940.704</b>
Transferencias Corrientes Netas del Exterior <i>Net Current External Transfers</i>	5.421	7.249	9.720	20.349	17.113	25.407	43.293
<b>INGRESO NACIONAL BRUTO DISPONIBLE</b> <i>Available National Gross Income</i>	<b>1.149.002</b>	<b>1.430.779</b>	<b>1.710.615</b>	<b>2.291.192</b>	<b>2.899.102</b>	<b>3.812.304</b>	<b>4.983.997</b>
<b>CONSUMO TOTAL</b> <i>Total Consumption</i>	<b>1.122.752</b>	<b>1.362.533</b>	<b>1.655.499</b>	<b>2.152.340</b>	<b>2.648.021</b>	<b>3.286.126</b>	<b>4.103.242</b>
<b>AHORRO NACIONAL BRUTO</b> <i>Gross National Saving</i>	<b>26.250</b>	<b>68.245</b>	<b>55.116</b>	<b>138.852</b>	<b>251.081</b>	<b>526.178</b>	<b>880.755</b>
AHORRO EXTERNO (Exc. de la Nación en Cta. Corriente) <i>Foreign Saving (Excluding National Current Account)</i>	113.613	84.557	202.866	214.363	223.047	176.920	37.964
<b>FORMACION BRUTA DE CAPITAL</b> <i>Gross Capital Formation</i>	<b>139.863</b>	<b>152.802</b>	<b>257.982</b>	<b>353.215</b>	<b>474.128</b>	<b>703.098</b>	<b>918.719</b>
<b>AHORRO GEOGRAFICO BRUTO (PGB - CONSUMO)</b> <i>Gross Domestic Saving (GDP - Consumption)</i>	<b>116.370</b>	<b>195.176</b>	<b>237.895</b>	<b>424.298</b>	<b>598.085</b>	<b>873.636</b>	<b>1.307.783</b>

(\*) Cifras provisionales / Provisional figures

**RELACIONES PRODUCTO - INGRESO (\*)**  
*Product - Income Relation*  
 (Porcentajes sobre valores en pesos de cada año)  
 (Percentages based on Ch. \$ of each year)

ESPECIFICACION / Item	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
<b>PRODUCTO GEOGRAFICO BRUTO</b> <i>Gross Domestic Product</i>	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Ingreso de Factores del Resto del Mundo (Neto) <i>Factor's Income from abroad (Net)</i>	-7,7	-8,6	-10,2	-11,9	-11,2	-9,0	-8,7
Transferencias Corrientes Netas del Exterior <i>Net Current External Transfers</i>	0,4	0,5	0,5	0,8	0,5	0,6	0,8
<b>INGRESO NACIONAL BRUTO DISPONIBLE</b> <i>Gross National Income Available</i>	92,7	91,9	90,3	88,9	89,3	91,7	92,1
<b>CONSUMO TOTAL</b> <i>Total Consumption</i>	90,6	87,5	87,4	83,5	81,6	79,0	75,8
<b>AHORRO NACIONAL BRUTO</b> <i>Gross National Saving</i>	2,1	4,4	2,9	5,4	7,7	12,6	16,3
<b>FORMACION BRUTA DE CAPITAL</b> <i>Gross Capital Formation</i>	11,3	9,8	13,6	13,7	14,6	16,9	17,0
<b>AHORRO EXTERNO (Exc. de la Nación en Cuenta Corriente)</b> <i>Foreign Saving (Excludes National Current Account)</i>	9,2	5,4	10,7	8,3	6,9	4,3	0,7
<b>AHORRO GEOGRAFICO BRUTO (PGB - CONSUMO)</b> <i>Gross Domestic Saving (GDP - Consumption)</i>	9,4	12,5	12,6	16,5	18,4	21,0	24,2

(\*) Cifras provisionales / Provisional figures

Junio 1989

## INDICADOR MENSUAL DE ACTIVIDAD ECONOMICA (\*) / Monthly Indicator of Economic Activity (\*\*)

(Base: promedio 1982 = 100) / (Base: 1982 average = 100)

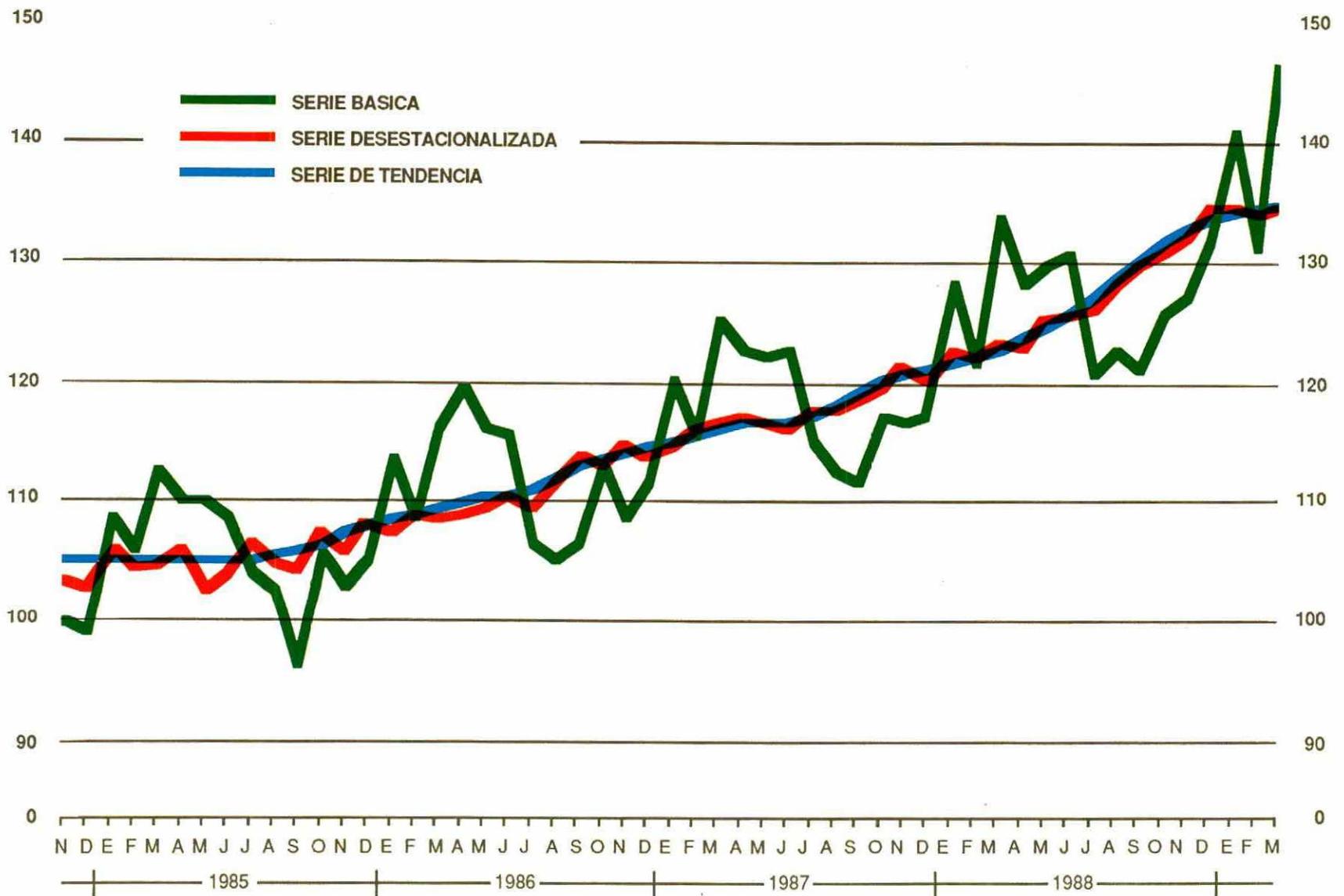
MES	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989
SERIE ORIGINAL								
Enero	106,8	93,6	100,8	108,6	113,1	120,3	128,7	140,8
Febrero	101,1	93,0	101,6	106,1	108,2	114,9	121,9	131,3
Marzo	112,3	103,3	108,8	112,4	116,4	125,9	133,2	146,5
Abril	103,7	100,3	105,4	109,7	119,8	122,1	127,8	
Mayo	108,2	105,5	111,5	109,7	115,9	121,8	129,7	
Junio	103,4	103,1	111,6	108,3	115,5	122,3	130,9	
Julio	94,2	96,0	101,9	103,6	106,3	114,6	120,6	
Agosto	101,4	96,5	105,8	102,2	104,6	112,3	122,5	
Septiembre	91,5	94,9	96,3	96,3	106,0	111,1	121,2	
Octubre	91,7	96,2	104,5	105,2	112,3	117,8	125,8	
Noviembre	91,8	95,9	100,2	102,5	108,6	116,7	127,5	
Diciembre	93,9	97,8	99,2	104,5	110,7	117,9	132,0	
Promedio	100,0	98,0	104,0	105,8	111,5	118,1	126,8	
SERIE DESESTACIONALIZADA (**)								
Enero	105,5	95,7	98,9	105,5	108,4	115,2	123,4	134,4
Febrero	103,9	95,4	100,2	104,8	109,9	116,6	122,7	133,6
Marzo	103,7	95,8	101,0	105,0	109,2	117,1	123,2	134,6
Abril	100,3	97,3	102,6	105,5	109,8	117,6	122,5	
Mayo	101,3	98,5	104,5	102,9	110,2	117,2	125,0	
Junio	98,5	98,4	106,1	104,7	111,1	116,9	126,2	
Julio	97,3	99,7	105,6	106,7	110,1	118,3	126,3	
Agosto	97,3	98,0	107,7	105,2	112,2	118,3	127,6	
Septiembre	97,7	100,8	104,9	104,3	113,8	119,5	129,5	
Octubre	95,2	100,1	106,6	107,4	113,8	120,3	130,3	
Noviembre	95,9	100,5	104,3	106,9	114,7	121,8	131,7	
Diciembre	96,2	101,0	103,8	108,4	113,5	120,8	134,6	
Promedio	99,4	98,4	103,9	105,6	111,4	118,3	126,9	
COMPONENTE DE TENDENCIA CICLICA (**)								
Enero	104,8	95,7	100,2	104,9	108,7	115,5	122,2	134,0
Febrero	104,0	95,9	100,6	104,8	109,2	116,1	122,7	134,6
Marzo	102,9	96,5	101,5	104,8	109,5	116,7	123,1	135,1
Abril	101,6	97,1	102,7	104,8	109,8	117,1	123,8	
Mayo	100,3	97,8	104,1	104,8	110,2	117,4	124,6	
Junio	99,1	98,5	105,3	104,8	110,7	117,6	125,5	
Julio	98,1	99,1	106,1	105,0	111,4	118,0	126,6	
Agosto	97,3	99,6	106,3	105,4	112,2	118,6	127,9	
Septiembre	96,7	99,9	106,0	105,9	113,0	119,4	129,3	
Octubre	96,3	100,1	105,5	106,5	113,6	120,3	130,7	
Noviembre	95,9	100,1	105,2	107,3	114,2	121,0	132,0	
Diciembre	95,7	100,1	105,0	108,0	114,9	121,7	133,1	
Promedio	99,4	98,4	104,0	105,6	111,5	118,3	126,8	

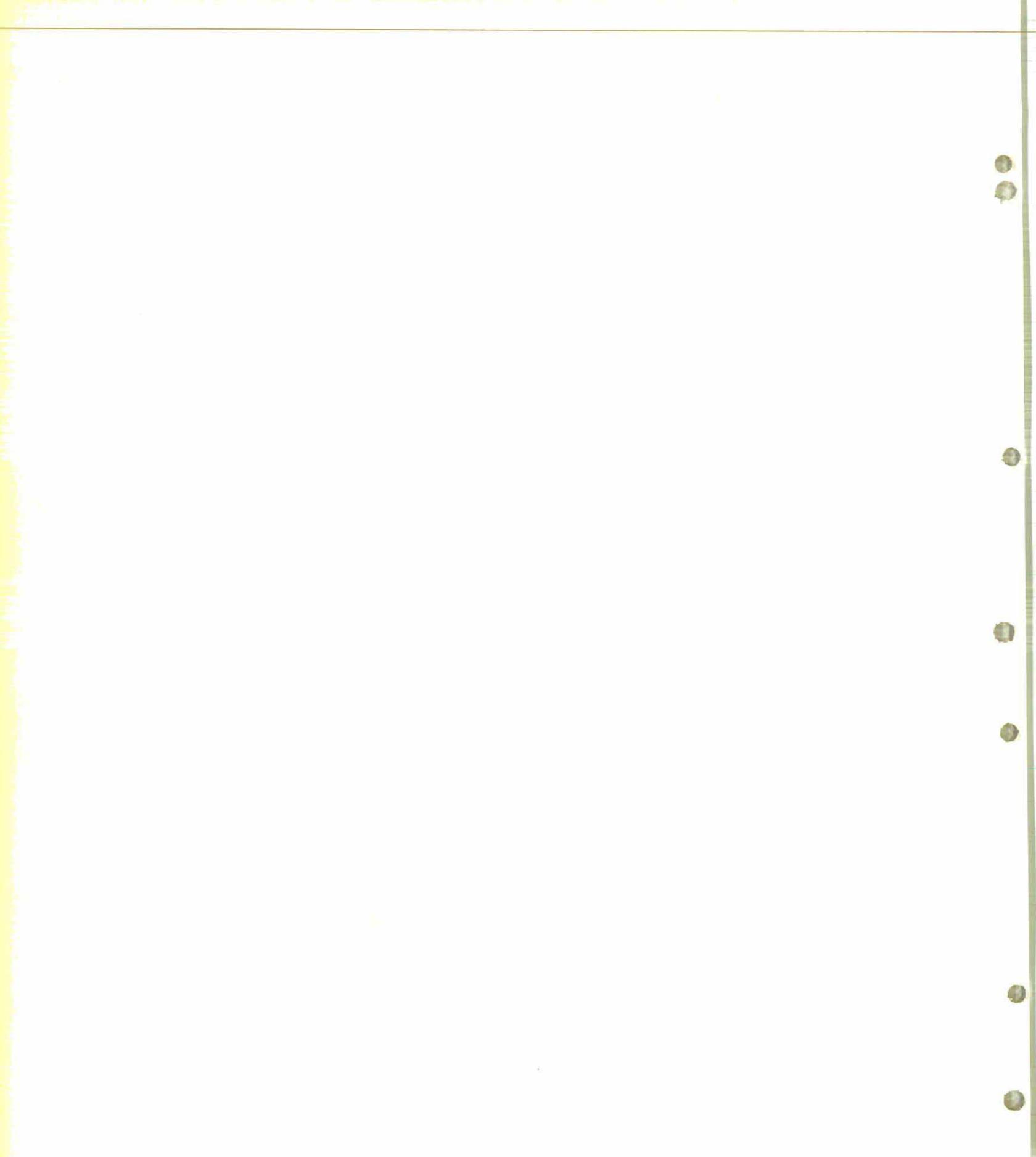
(\*) El Indicador Mensual de Actividad Económica (IMACEC) es un índice Laspeyres con base promedio 1982 = 100, que informa sobre el curso de la actividad económica global mensual. Está conformado por más de 25 indicadores sectoriales, que proveen alrededor de 120 series estadísticas para su cálculo. Cubre una gama de actividades que aportaron el 83% del Producto Geográfico Bruto, aproximadamente, en 1982. Los sectores económicos involucrados son: Agropecuario-Silvícola, Pesca, Minería, Industria Manufacturera, Electricidad, Gas, y Agua, Construcción, Comercio, Transporte y Comunicaciones, y Otros Sectores.

(\*\*) Cálculo realizado a base del modelo X-11-ARIMA.

# INDICADOR MENSUAL DE ACTIVIDAD ECONOMICA (IMACEC). SERIE MENSUAL

(Base: promedio 1982 = 100)





Junio 1989

PRODUCTO GEOGRAFICO BRUTO TRIMESTRAL POR CLASE DE ACTIVIDAD ECONOMICA (\*)  
*Quarterly Gross Domestic Product by Sectors of Economic Activity*  
 (Millones de pesos de 1977) / (Millions of 1977 Ch. \$)

ESPECIFICACION / Item	1986 (*)				1987 (*)					1988 (*)					1989 (*)
	2do Trim.	3er Trim.	4to Trim.	Año	1er Trim.	2do Trim.	3er Trim.	4to Trim.	Año	1er Trim.	2do Trim.	3er Trim.	4to Trim.	Año	1er Trim.
Agropecuario - Silvícola <i>Agricultural, Livestock and Forestry</i>	10.183	5.381	6.181	33.275	12.210	10.468	5.650	6.453	34.781	12.833	11.138	5.995	6.814	36.780	13.205
Pesca <i>Fishing</i>	1.292	795	888	3.832	1.100	1.061	572	794	3.527	1.036	1.074	714	794	3.618	1.333
Minería <i>Mining</i>	8.148	7.977	7.801	31.523	7.613	7.879	7.881	8.152	31.525	7.529	7.879	8.543	8.902	32.853	7.875
Industria Manufacturera <i>Manufacturing</i>	19.992	19.607	21.472	78.507	19.319	20.492	20.705	22.288	82.804	21.116	22.049	22.672	24.160	89.997	23.375
Electricidad, Gas y Agua <i>Electricity, Gas and Water</i>	2.524	2.572	2.387	9.744	2.381	2.630	2.662	2.444	10.117	2.598	2.843	2.926	2.693	11.060	2.788
Construcción <i>Construction</i>	5.211	4.852	5.610	20.852	5.391	5.795	5.783	6.087	23.056	5.795	6.096	6.159	6.404	24.454	6.369
Comercio <i>Trade</i>	15.789	16.004	16.981	62.919	15.715	16.673	17.060	18.187	67.635	17.016	18.280	18.845	20.094	74.235	19.402
Transporte - Comunicaciones <i>Transport - Communications</i>	5.230	5.460	5.706	21.571	5.827	5.821	5.848	6.259	23.755	6.445	6.205	6.637	7.198	26.485	7.392
Otros (**) <i>Others</i>	28.742	29.082	28.689	114.404	30.336	30.503	30.344	29.847	121.030	31.467	32.252	32.164	32.165	128.048	34.086
<b>TOTAL P.G.B.</b> <i>Total G.D.P.</i>	<b>97.111</b>	<b>91.730</b>	<b>95.715</b>	<b>376.627</b>	<b>99.892</b>	<b>101.322</b>	<b>96.505</b>	<b>100.511</b>	<b>388.230</b>	<b>105.835</b>	<b>107.816</b>	<b>104.655</b>	<b>108.224</b>	<b>427.530</b>	<b>115.825</b>

TASA DE VARIACION TRIMESTRAL DEL PRODUCTO GEOGRAFICO BRUTO  
 POR CLASE DE ACTIVIDAD ECONOMICA  
*Quarterly Rate of Growth of Gross Domestic Product by Sectors of Economic Activity*  
 (Porcentajes) / (Percentages)

ESPECIFICACION / Item	1986 (*)				1987 (*)					1988 (*)					1989 (*)
	2do Trim.	3er Trim.	4to Trim.	Año	1er Trim.	2do Trim.	3er Trim.	4to Trim.	Año	1er Trim.	2do Trim.	3er Trim.	4to Trim.	Año	1er Trim.
Agropecuario - Silvícola <i>Agricultural, Livestock and Forestry</i>	5,8	7,0	6,2	8,7	5,9	2,8	5,0	4,4	4,5	5,1	6,4	6,1	5,6	5,7	2,9
Pesca <i>Fishing</i>	55,9	-6,8	18,7	10,0	28,4	-17,9	-28,1	-10,6	-8,0	-5,8	1,2	24,8	0,0	2,6	28,7
Minería <i>Mining</i>	10,5	-2,4	-5,6	1,4	0,2	-3,3	-1,2	4,5	0,0	-1,1	0,0	8,4	9,2	4,2	4,6
Industria Manufacturera <i>Manufacturing</i>	8,6	8,4	12,3	8,0	10,8	2,5	5,6	3,8	5,5	9,3	7,6	9,5	8,4	8,7	10,7
Electricidad, Gas y Agua <i>Electricity, Gas and Water</i>	8,3	5,9	5,4	6,5	5,3	4,2	3,5	2,4	3,8	9,1	8,1	9,9	10,2	9,3	7,3
Construcción <i>Construction</i>	3,5	-5,3	-0,1	1,3	4,1	11,2	19,2	8,5	10,6	7,5	5,2	6,5	5,2	6,1	9,9
Comercio <i>Trade</i>	7,3	4,3	6,7	5,5	11,1	5,6	6,6	7,1	7,5	8,3	9,6	10,5	10,5	9,8	14,0
Transporte - Comunicaciones <i>Transport - Communications</i>	7,7	10,0	8,2	8,1	12,6	11,3	7,1	9,7	10,1	10,6	6,6	13,5	15,0	11,5	14,7
Otros (**) <i>Others</i>	5,3	5,6	5,1	4,7	8,8	6,1	4,3	4,0	5,8	3,7	5,7	6,0	7,8	5,8	8,3
<b>TOTAL P.G.B.</b> <i>Total G.D.P.</i>	<b>7,3</b>	<b>4,8</b>	<b>6,0</b>	<b>5,7</b>	<b>8,5</b>	<b>4,3</b>	<b>5,2</b>	<b>5,0</b>	<b>5,7</b>	<b>5,9</b>	<b>6,4</b>	<b>8,4</b>	<b>8,7</b>	<b>7,4</b>	<b>9,4</b>

(\*) Citas provisionales / Provisional figures.

(1) Incluye Sector Financiero, Propiedad de Vivienda, Educación, Salud, Otros Servicios Administración Pública, Imputaciones Bancarias y Tributación a Importación / Includes Financial Sector, Tenure of Houses, Education, Health, Other Services, Public Administration, Imputed Bank Charges and Tax on Imports.



# **ESTADISTICAS FISCALES**

**Fiscal Statistics**

**GASTOS, INGRESOS Y DEFICIT FISCAL 1966 - 1988**  
**MONEDA NACIONAL (1)**  
(Millones de dólares)

ESPECIFICACION / Item	1966	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974
<b>GASTO TOTAL / Total Expenditure</b>	938,5	902,8	936,0	1.070,5	1.215,4	1.718,9	1.923,7	2.967,6	2.094,9
Servicio Deuda / Service of debt	10,1	9,0	16,0	18,3	17,8	11,7	18,4	14,8	32,3
Gasto Total excluido Servicio Deuda Total Expenditure Exc. Service of debt	928,4	893,8	920,0	1.052,2	1.197,6	1.707,2	1.905,3	2.952,8	2.062,6
<b>TOTAL INGRESO / Total Income</b>	752,3	779,5	819,2	991,8	1.040,9	1.237,7	1.154,0	1.383,4	1.618,7
Impuestos Directos / Direct tax	213,9	227,1	223,3	223,0	249,1	361,1	276,1	363,3	467,6
Impuestos Indirectos / Indirect Tax	426,4	453,9	513,6	575,1	596,0	735,2	725,8	751,4	942,6
Ingresos no tributarios / Other sources of revenue	46,7	35,7	42,7	55,5	58,6	87,7	79,8	100,6	208,5
Cobre / Copper	-	-	-	0,1	0,1	-	-	-	-
Der. de Aduana y Ajustes Extrapresupuestarios Customs duties and extrabudgetary adjustments	65,3	62,8	39,6	138,1	137,1	53,7	72,3	168,1	-
<b>DEFICIT / Deficit</b>	186,2	123,3	116,8	78,7	174,5	481,2	769,7	1.584,2	476,2

**MONEDA EXTRANJERA**  
(Millones de dólares)

ESPECIFICACION / Item	1966	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974
<b>GASTO TOTAL / Total Expenditure</b>	144,50	142,60	153,27	193,40	272,20	257,35	118,37	169,41	618,69
Servicio Deuda / Service of debt	84,76	99,13	101,26	137,09	176,98	185,57	50,96	78,88	337,92
Gasto Total excluido Servicio Deuda Total Expenditure Exc. Service of debt	59,74	43,47	52,01	56,31	95,22	71,78	67,41	90,53	280,77
<b>TOTAL INGRESO / Total Income</b>	217,10	203,60	195,20	248,10	291,90	60,90	34,88	28,60	216,39
Impuestos Directos / Direct tax	14,90	22,10	20,00	20,30	18,50	12,63	1,32	2,39	10,63
Impuestos Indirectos / Indirect Tax	4,60	2,80	2,50	2,50	2,80	7,11	5,07	5,57	10,92
Ingresos no tributarios / Other sources of revenue	0,30	-	0,20	1,40	2,70	2,10	2,77	1,43	4,24
Cobre / Copper	197,30	178,70	172,50	223,90	267,90	39,06	25,72	19,21	190,60
Der. de Aduana y Ajustes Extrapresupuestarios Customs duties and extrabudgetary adjustments	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>DEFICIT / Deficit</b>	-72,60	-61,00	-41,93	-54,70	-19,70	196,45	83,49	140,81	402,30

(1) Las cifras en moneda nacional se convirtieron a dólares utilizando el tipo de cambio implícito / National Currency Figures were converted to US\$ using an implicit Exchange Rate.

(\*) Excluye Servicio de Deuda anticipado por US\$ 228,8 millones / Excludes anticipated Debt Service for US\$ 228.8 millions.

*Fiscal Expenditure, Income and Deficit 1966 - 1988*  
*Domestic Currency*  
*(Millions of US\$)*

1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
1.829,3	1.845,2	2.412,0	2.965,8	4.097,4	5.184,5	6.705,0	6.833,1	6.749,0	7.518,2	8.783,9	8.283,9	8.421,6	9.452,4
21,6	22,1	44,6	38,7	211,9	148,9	65,8	89,1	219,0	518,4	1.481,1	875,6	955,6	1.265,1
1.807,7	1.823,1	2.367,4	2.927,1	3.885,5	5.035,6	6.639,2	6.744,0	6.530,0	6.999,8	7.302,8	7.408,3	7.466,0	8.187,3
1.940,5	1.929,6	2.436,4	3.150,6	4.256,6	5.724,8	7.357,9	6.353,1	5.872,7	6.633,6	7.209,0	7.654,8	8.469,8	8.967,1
595,6	500,5	623,7	775,5	1.228,0	1.568,4	1.866,3	1.692,7	1.180,2	1.297,1	1.211,7	1.195,8	1.189,8	1.069,8
1.256,0	1.374,0	1.737,2	2.182,6	2.826,5	3.685,3	4.684,4	4.029,4	4.388,2	5.093,1	5.611,7	5.860,4	6.512,3	6.578,4
88,9	55,1	75,5	192,5	202,1	471,1	807,2	631,0	304,3	243,4	385,6	598,6	767,7	1.318,9
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-111,2	-84,4	-24,4	-184,8	-159,2	-540,3	-652,9	480,0	876,3	884,6	1.574,9	629,1	-48,2	485,3

*Foreign Currency*  
*(Millions of US\$)*

1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
555,74	694,74	623,82	674,82	679,42	756,60	683,24	564,00	648,20	668,40	608,20	599,30	683,20	1.586,40
387,69	543,64	444,78	507,10	523,61	536,10	402,84	410,40	461,90	369,90	404,20	398,80	425,80	1.308,40
168,05	151,10	179,04	167,72	155,81	220,50	280,40	153,60	186,30	298,50	204,00	200,50	257,40	278,00
218,69	382,92	374,30	360,45	863,76	1.007,30	522,90	439,40	548,00	412,50	368,30	408,60	622,40	1.452,50
20,87	14,00	10,30	13,50	11,83	15,00	9,80	3,80	6,40	6,70	5,20	5,30	5,40	10,50
13,78	9,70	9,33	13,40	6,19	8,10	15,70	9,40	5,80	5,50	5,70	5,80	6,90	7,10
7,50	7,28	1,48	2,78	5,66	8,00	48,10	24,00	17,40	39,00	8,00	8,40	96,90	7,20
176,54	351,94	353,19	330,77	840,08	976,20	449,30	402,20	518,40	361,30	349,40	389,10	513,20	1.427,70
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
337,05	311,82	249,52	314,37	-184,34	-250,70	160,34	124,60	100,20	255,90	239,90	190,70	60,80	133,90

(\*\*) Excluye Servicio de Deuda anticipado por US\$ 421,6 millones / *Excludes anticipated Debt Service for US\$ 421.6 millions.*

(\*\*\*) Excluye Servicio de Deuda anticipado por US\$ 867,46 millones / *Excludes anticipated Debt Service for US\$ 867.46 millions.*

Fuente: Dirección de Presupuesto, Ministerio de Hacienda / *Source: National Budget Office, Ministry of Finance.*

**GASTOS, INGRESOS Y DEFICIT FISCAL 1966 - 1988**  
**CONSOLIDADO EN MONEDA NACIONAL Y EXTRANJERA**  
(Millones de dólares de 1976)

ESPECIFICACION / Item	1966	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974
<b>GASTO TOTAL / Total Expenditure</b>	2.261,6	2.179,6	2.216,5	2.474,6	2.811,1	3.614,2	3.575,7	4.858,3	3.536,4
Servicio Deuda / Service of debt	198,1	225,5	238,6	304,2	368,1	360,8	121,5	145,1	482,5
Gasto Total excluido Servicio Deuda Total Expenditure Exc. Service of debt	2.063,5	1.954,1	1.977,9	2.170,4	2.443,0	3.253,4	3.454,2	4.713,2	3.053,9
<b>TOTAL INGRESO / Total Income</b>	2.024,4	2.049,7	2.064,1	2.427,6	2.518,6	2.374,9	2.081,7	2.186,8	2.390,7
Impuestos Directos / Direct tax	477,8	519,6	495,0	476,3	505,7	683,5	485,8	566,4	622,5
Impuestos Indirectos / Indirect Tax	900,1	952,2	1.050,2	1.130,9	1.131,6	1.357,5	1.279,7	1.172,3	1.242,6
Ingresos no tributarios / Other sources of revenue	98,1	74,4	87,3	111,4	115,8	164,2	144,6	158,0	277,2
Cobre / Copper	412,0	372,6	351,0	438,6	506,4	71,5	45,0	29,8	248,4
Der. de Aduana y Ajustes Extrapresupuestarios Customs duties and extrabudgetary adjustments	136,4	130,9	80,6	270,4	259,1	98,2	126,6	260,3	-
<b>DEFICIT / Deficit</b>	237,2	129,9	152,4	47,0	292,5	1.239,3	1.494,0	2.671,5	1.145,7

**GASTOS, INGRESOS Y DEFICIT FISCAL COMO PORCENTAJE**  
**DEL GASTO DEL PRODUCTO GEOGRAFICO BRUTO**  
(Porcentaje)

ESPECIFICACION / Item	1966	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974
<b>GASTO TOTAL / Total Expenditure</b>	24,0	22,4	22,0	23,7	26,4	31,1	31,2	44,9	32,4
Servicio Deuda / Service of debt	2,1	2,3	2,4	2,9	3,5	3,1	1,1	1,3	4,4
Gasto Total excluido Servicio Deuda Total Expenditure Exc. Service of debt	21,9	20,1	19,6	20,8	22,9	28,0	30,1	43,6	28,0
<b>TOTAL INGRESO / Total Income</b>	21,5	21,1	20,5	23,3	23,7	20,4	18,2	20,2	21,9
Impuestos Directos / Direct tax	5,1	5,4	4,9	4,6	4,8	5,9	4,2	5,2	5,7
Impuestos Indirectos / Indirect Tax	9,6	9,8	10,4	10,8	10,6	11,7	11,2	10,8	11,4
Ingresos no tributarios / Other sources of revenue	1,0	0,8	0,9	1,1	1,1	1,4	1,3	1,5	2,5
Cobre / Copper	4,4	3,8	3,5	4,2	4,8	0,6	0,4	0,3	2,3
Der. de Aduana y Ajustes Extrapresupuestarios Customs duties and extrabudgetary adjustments	1,4	1,3	0,8	2,6	2,4	0,8	1,1	2,4	-
<b>DEFICIT / Deficit</b>	2,5	1,3	1,5	0,4	2,7	10,7	13,0	24,7	10,5

(\*) Excluye Servicio de Deuda anticipado por US\$ 345,7 millones / Excludes anticipated Debt Service for US\$ 345.7 millions.

(\*\*) Excluye Servicio de Deuda anticipado por US\$ 422,9 millones / Excludes anticipated Debt Service for US\$ 422.9 millions.

Fuente: Dirección de Presupuesto, Ministerio de Hacienda / Source: National Budget Office, Ministry of Finance.

*Fiscal Expenditure, Income and Deficit 1966 - 1988*  
*Consolidated in Domestic and Foreign Currency*  
*(Millions of 1976 US\$)*

1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
2.606,9	2.539,9	2.699,2	2.787,6	2.895,7	3.158,3	3.601,8	3.527,7	3.484,8	3.765,8	4.342,9	4.232,0	4.223,7	4.925,5
447,4	565,7	435,1	417,9	445,9	364,2 (*)	228,5 (**)	238,2	320,8	408,6	871,8	607,1	640,8	1.148,3
2.159,5	1.974,2	2.264,1	2.369,7	2.449,8	2.794,1	3.373,3	3.289,5	3.164,0	3.357,2	3.471,1	3.624,9	3.582,9	3.777,2
2.360,0	2.312,5	2.499,0	2.688,4	3.104,0	3.578,8	3.841,9	3.239,3	3.024,8	3.241,2	3.503,7	3.841,4	4.217,9	4.649,2
673,8	514,5	563,7	604,1	751,6	841,7	914,6	809,0	559,0	599,7	562,7	572,2	554,4	482,0
1.387,9	1.383,7	1.552,9	1.681,5	1.717,2	1.963,4	2.291,3	1.926,1	2.070,0	2.345,4	2.597,5	2.794,6	3.024,3	2.938,5
105,4	62,4	68,4	149,5	125,9	254,7	417,0	312,4	151,6	129,9	182,0	289,2	401,1	591,7
192,9	351,9	314,0	253,3	509,3	519,0	219,0	191,8	244,2	166,2	161,5	185,4	238,1	637,0
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
246,9	227,4	200,2	99,2	-208,3	-420,5	-240,1	288,4	460,0	524,6	839,2	390,6	5,8	276,3

*Fiscal Expenditure, Income and Deficit in Terms of Percentage*  
*of Gross Domestic Product Expenditure*  
*(Percentage)*

1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
27,4	25,8	24,9	23,8	22,8	23,1	24,9	28,5	28,4	28,8	32,5	30,0	28,3	30,7
4,7	5,7	4,0	3,6	3,5	2,7	1,6	1,9	2,6	3,1	6,5	4,3	4,3	7,2
22,7	20,1	20,9	20,2	19,3	20,4	23,3	26,6	25,8	25,7	26,0	25,7	24,0	23,5
24,8	23,5	23,1	23,0	24,5	26,2	26,6	26,2	24,6	24,8	26,2	27,2	28,2	29,0
7,1	5,2	5,2	5,2	5,9	6,2	6,3	6,5	4,6	4,6	4,2	4,1	3,7	3,0
14,6	14,1	14,4	14,3	13,6	14,3	15,9	15,6	16,8	17,9	19,4	19,8	20,2	18,3
1,1	0,6	0,6	1,3	1,0	1,9	2,9	2,5	1,2	1,0	1,4	2,0	2,7	3,7
2,0	3,6	2,9	2,2	4,0	3,8	1,5	1,6	2,0	1,3	1,2	1,3	1,6	4,0
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2,6	2,3	1,8	0,8	-1,7	-3,1	-1,7	2,3	3,8	4,0	6,3	2,8	0,1	1,7



# **ESTADISTICAS DE PRODUCCION**

**Production Statistics**

**ESTADÍSTICAS FORESTALES / Forestry Statistics**  
**INDICE DE PRODUCCION FORESTAL (\*) / Forestry Production Index (\*)**  
 (Base: Promedio 1980 = 100) / (Base: 1980 Average = 100)

PERIODO Period	INDICE GENERAL General Index	VARIACION / Variation (%)		AGRUPACIONES / 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	77,9	241,0	95,3	137,1
1986 Prom.	122,5	-	22,6 (**)	115,3	109,5	262,0	101,3	136,2
1987 Prom.	133,4	-	9,3 (**)	188,6	116,5	280,5	105,0	139,1
1988 Prom.	140,4	-	-0,9 (**)	225,7	110,6	303,3	115,0	149,1
1988 Junio	150,9	5,3	2,7	179,0	149,2	282,1	119,3	140,7
Julio	126,2	-16,4	-14,1	223,2	79,4	293,5	110,2	154,8
Agosto	126,0	-0,2	-14,3	200,5	90,7	268,7	109,4	150,1
Septiembre	143,6	14,0	-2,3	190,1	113,9	357,0	114,2	147,7
Octubre	142,4	0,8	-3,1	297,4	102,4	309,3	113,8	150,7
Noviembre	147,8	3,8	0,5	281,5	119,2	301,0	116,9	148,0
Diciembre	145,7	-1,4	-0,9	208,4	119,2	311,5	121,0	151,8
1989 Enero	141,3	-3,0	-3,0	178,9	141,9	277,9	100,0	153,8
Febrero	119,2	-15,6	-18,2	117,7	120,6	310,6	82,1	79,8
Marzo	137,4	15,3	-5,7	73,7	131,1	341,1	107,6	137,9
Abril	131,7	-4,1	0,6	80,9	117,6	348,4	103,2	137,7

**INDICE DE PRODUCCION FORESTAL POR RUBROS (\*) / Forestry Production Index per Item (\*)**  
 (Base: Promedio 1980 = 100) / (Base: 1980 Average = 100)

PERIODO Period	INDICE GENERAL General Index	RUBROS / Items										
		Trozas Export. Pino Radiata Export Blocks Radiata Pine	Madera Aserrada Sawed Wood Pino Radiata Pine	Otras Especies Others Species	de Fibra of Fibers	Par- tículas Parti- cles	Contra- chapados Counter- sheeting	Chapas y Tulipas Sheeting and Tulips	Celulosa / Cellulose Blanquea- da White- ned	Semiblan- queada Semi- White- ned	Cruda Crude	Papel para Periódico Newsprint
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
1987 Prom.	133,4	188,6	134,2	86,4	108,4	355,1	324,6	221,4	172,8	44,7	78,2	139,1
1988 Prom.	140,4	225,7	130,9	75,8	111,6	417,0	245,4	244,7	191,7	36,3	89,6	149,1
1988 Junio	150,9	179,0	128,9	184,0	113,9	383,4	220,4	250,2	218,8	5,8	92,0	140,7
Julio	126,2	223,2	106,3	33,4	116,3	386,5	282,5	235,9	172,8	63,0	81,2	154,8
Agosto	126,0	200,5	116,2	47,0	68,4	373,7	244,6	244,8	186,4	42,5	78,2	150,1
Septiembre	143,6	190,1	156,9	40,3	120,6	509,7	255,5	238,8	188,2	27,5	94,9	147,7
Octubre	142,4	297,4	130,8	53,8	120,5	415,9	278,4	224,4	182,8	36,0	94,4	150,7
Noviembre	147,8	281,5	145,1	75,0	121,3	407,9	240,3	263,6	210,2	7,8	92,5	148,0
Diciembre	145,7	208,4	132,2	97,0	119,9	441,7	196,1	255,1	182,4	71,6	94,1	151,8
1989 Enero	141,3	178,9	160,0	110,9	111,5	407,1	172,1	55,1	144,6	23,6	100,2	153,8
Febrero	119,2	117,7	136,7	93,1	112,7	427,0	275,6	174,4	107,8	34,5	84,0	79,8
Marzo	137,4	73,7	152,4	94,7	121,0	478,6	252,9	264,5	161,0	39,5	96,5	137,9
Abril	131,7	80,9	147,3	66,8	114,9	492,2	263,8	260,4	172,1	47,5	73,2	137,7

(\*) 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.

**SUPERFICIE PLANTADA DESTINADA A FRUTALES (\*) / Area Allocated to Fruit Trees (\*)**  
(Hectáreas) / (Hectares)

ESPECIES / Species	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986 (**)	1987 (**)	1988 (a)
Ciruelos / Plums	2.858	3.700	4.700	5.500	6.400	7.200	7.880	8.445	9.050	9.225
Damascos / Apricots	1.439	1.480	1.430	1.490	1.530	1.580	1.650	1.810	1.890	2.190
Durazneros / Peaches	6.527	7.200	7.100	7.000	6.900	6.940	7.005	7.545	8.230	8.995
Limoneros / Lemons	6.375	5.950	5.650	5.300	5.150	5.200	5.255	5.310	5.355	5.460
Manzanos / Apples	14.735	15.500	16.900	17.600	18.100	18.700	19.800	21.550	22.820	24.410
Naranjos / Oranges	4.983	5.250	5.550	5.780	5.990	6.180	6.300	6.415	6.440	6.470
Paltos / Avocados	5.980	6.180	6.460	6.800	7.100	7.400	7.605	7.705	7.940	8.185
Perales / Pears	2.980	3.300	4.100	4.800	5.400	6.050	6.750	7.555	9.450	11.490
Uvas de mesa / Table Grapes	12.550	13.500	16.900	20.300	24.100	28.700	34.355	38.825	43.220	45.450

**PRODUCCION FRUTICOLA / Fruit Production**  
(Miles de toneladas) / (Thousands of tons.)

PRODUCTOS / Products	1979 / 1980	1980 / 1981	1981 / 1982	1982 / 1983	1983 / 1984	1984 / 1985	1985 / 1986 (**)	1986 / 1987 (**)	1987 / 1988 (**)	1988 / 1989 (a)
Ciruelas / Plums	17,0	18,2	22,7	26,0	34,5	42,0	54,0	64,0	75,0	85,5
Damascos / Apricots	12,6	13,0	13,2	12,9	13,3	12,0	14,7	11,8	12,5	16,0
Duraznos / Peaches	78,2	81,0	82,6	83,5	80,0	76,7	80,2	75,5	78,4	86,4
Limonos / Lemons	66,7	70,7	71,6	69,6	58,0	64,8	71,0	68,6	50,0	62,0
Manzanas / Apples	245,0	298,0	345,0	365,0	410,0	425,0	515,0	580,0	630,0	680,0
Naranjas / Oranges	59,2	58,8	65,4	68,0	72,0	70,0	73,2	75,5	70,0	80,0
Paltas / Avocados	21,7	25,0	27,7	29,6	31,5	29,8	35,0	32,0	28,0	39,0
Perales / Pears	43,1	45,5	50,6	57,0	66,0	71,0	78,0	84,0	99,0	115,0
Uvas de Mesa / Table Grapes	85,0	121,7	162,7	196,4	225,0	276,2	307,5	370,0	460,0	525,0

(\*) Corresponde a la superficie total plantada de algunas especies seleccionadas / Represents total area planted with certain selected species.

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

(a) Cifras proyectadas / Projected figures.

Fuente: Oficina de Planificación Agrícola, Ministerio de Agricultura / Source: Agricultural Planning Office, Ministry of Agriculture.

**ESTADISTICAS PECUARIAS / Livestock Statistics**  
**PRODUCCION DE CARNE EN VARA POR ESPECIE, Y NUMERO DE ANIMALES BENEFICIADOS**  
*Production of Carcass by Species and Number of Slaughtered Animals*

PERIODO <i>Period</i>	TOTAL CARNE EN VARA <i>Total Carcass (ton)</i>	VACUNOS <i>Cattles</i>		OVINOS <i>Sheeps</i>		PORCINOS <i>Pigs</i>		EQUINOS <i>Horses</i>		CAPRINOS <i>Goats</i>	
		Nº de Animales <i>Nº of animals</i>	Carne en vara <i>Carcass (ton)</i>								
1984	282.181,1	866.286	196.831,8	740.493	11.887,9	827.935	59.133,5	71.288	13.799,5	31.847	528,4
1985	267.350,5	719.718	174.832,2	828.922	13.465,0	926.076	66.065,7	62.432	12.377,4	35.311	610,2
1986	275.332,8	707.242	177.111,8	796.363	13.123,8	1.063.762	75.494,9	43.491	9.121,3	30.035	481,0
1987	286.874,9	696.028	174.617,2	873.734	14.457,9	1.246.002	88.255,1	43.249	9.169,9	26.858	374,8
1988	320.078,2	799.305	196.816,2	873.217	14.063,2	1.383.607	100.112,5	41.398	8.741,1	23.407	345,2
1987											
Octubre	21.835,4	55.724	13.556,9	51.305	954,8	93.001	6.614,2	3.536	674,8	2.242	34,7
Noviembre	22.782,6	58.691	14.411,3	65.428	1.220,7	89.207	6.426,0	3.395	701,0	1.668	23,6
Diciembre	29.138,0	75.517	18.735,1	150.379	2.372,2	97.913	7.063,4	4.134	866,0	7.910	101,3
1988											
Enero	22.205,0	57.280	14.405,1	110.970	1.598,9	75.588	5.552,2	2.900	629,8	1.198	19,0
Febrero	25.382,6	62.097	15.656,5	141.358	2.055,7	94.374	6.964,4	3.150	686,7	1.085	19,3
Marzo	27.828,7	67.309	16.840,6	141.702	2.162,9	107.928	7.948,2	3.636	849,9	1.637	27,1
Abril	25.334,1	62.164	15.460,4	88.298	1.522,8	105.528	7.683,2	2.971	642,1	1.625	25,6
Mayo	27.382,0	65.031	15.998,5	54.086	930,2	132.275	9.629,0	3.602	794,3	1.742	30,0
Junio	27.352,6	63.954	15.784,5	36.011	647,7	138.478	10.145,6	3.357	751,6	1.527	23,2
Julio	25.448,4	60.662	14.942,6	17.236	325,9	134.622	9.721,3	2.102	431,7	1.671	26,9
Agosto	26.638,7	63.469	15.845,3	14.087	273,7	137.959	9.809,3	3.512	695,4	1.142	15,0
Septiembre	28.124,2	71.538	17.745,9	40.250	701,1	127.194	8.844,7	3.966	783,4	3.939	49,1
Octubre	25.617,3	67.595	16.180,4	43.633	785,2	109.149	7.914,4	3.682	724,5	863	12,8
Noviembre	26.039,6	69.668	16.653,3	59.041	1.064,9	103.652	7.538,1	3.831	766,4	1.153	16,9
Diciembre	32.725,0	88.538	21.303,1	126.545	1.994,2	116.860	8.362,1	4.689	985,3	5.825	80,3
1989											
Enero	27.464,7	71.396	17.335,7	140.807	1.918,2	103.929	7.479,4	3.325	712,6	1.319	18,8
Febrero	27.560,8	71.185	17.420,8	146.712	2.152,6	99.811	7.339,7	3.149	629,8	1.356	17,9
Marzo	31.166,2	80.192	19.464,5	117.063	1.924,6	123.769	9.027,8	3.529	720,5	1.702	28,8

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

PRODUCCION DE AVES, HUEVOS Y LECHE / *Poultry, Eggs and Milk Production.*

ESPECIFICACION / <i>Item</i>	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988 (*)
Producción de Aves / <i>Poultry Production</i> (Miles de toneladas, aves faenadas) ( <i>Thousands of tons slaughtered fowls</i> )	127,8	120,1	87,4	74,3	70,8	77,8	89,5	100,0
Producción de Huevos / <i>Egg Production</i> (Millones de unidades) ( <i>Millions of units</i> )	1.560,0	1.485,0	1.430,0	1.440,0	1.669,0	1.778,0	1.798,0	1.715,0
Producción de Leche / <i>Milk Production</i> (Millones de litros) ( <i>Millions of liters</i> )	1.200,0	1.056,0	900,0	880,0	1.012,0	1.093,0	1.100,0	1.120,0

(\*) Cifras provisionales / *Provisional figures*

Fuente: Oficina de Planificación Agrícola, Ministerio de Agricultura / *Source: Agricultural Planning Office, Ministry of Agriculture.*

ESTADÍSTICAS 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 GENERAL General Index
	Cobre Copper	Molibdeno Molybdenum	Plomo Lead	Zinc Zinc	Oro Gold	Plata Silver	Hierro Iron	Manganeso Manganese	Indice del grupo Group Index	Selitre Nitrate	Yodo Iodine	Calizas Limestone	Carbón Coal	Petróleo Petroleum	Indice del grupo Group Index	
1984 Prom.	134,2	119,8	133,7	736,1	436,6	364,9	68,6	111,6	139,4	112,6	163,9	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.	143,6	117,8	46,9	403,4	465,6	372,1	67,6	134,8	147,1	(-)	(-)	181,2	93,4	151,5	135,2	145,7
1987 Prom.	145,0	120,4	25,9	753,4	442,0	371,9	70,4	135,6	148,7	(-)	(-)	206,9	112,5	135,6	132,5	146,8
1988 Prom.	148,5	110,3	42,4	737,0	403,7	361,8	76,2	179,5	151,3	(-)	(-)	248,0	136,6	110,9	129,1	148,7
1987 Septiembre	143,3	114,6	32,2	724,4	460,3	403,0	67,5	150,9	148,0	(-)	(-)	147,3	125,4	125,9	125,2	145,4
Octubre	146,7	106,6	16,5	733,2	497,7	404,5	76,9	135,2	151,6	(-)	(-)	252,6	143,9	127,3	136,9	149,9
Noviembre	157,9	116,7	17,6	851,2	406,9	396,4	68,9	161,1	160,3	(-)	(-)	262,7	172,3	120,5	142,4	158,2
Diciembre	166,1	136,9	16,9	819,4	402,0	363,8	83,2	119,4	168,2	(-)	(-)	229,0	168,4	121,5	138,6	164,8
1988 (*) Enero	123,6	105,5	22,8	830,0	388,2	349,7	83,5	108,2	129,8	(-)	(-)	202,6	130,9	114,5	130,7	129,9
Febrero	124,2	119,1	24,7	680,2	416,5	350,7	45,9	224,3	128,8	(-)	(-)	179,1	131,0	106,6	123,5	128,2
Marzo	147,2	138,5	44,2	590,8	482,9	389,9	91,5	246,9	153,5	(-)	(-)	232,2	149,5	104,8	132,2	151,0
Abril	131,1	128,0	43,8	750,2	429,5	270,0	73,2	225,4	135,2	(-)	(-)	244,0	148,0	98,6	125,7	134,1
Mayo	133,4	118,8	45,7	781,6	437,0	390,2	77,1	206,9	139,8	(-)	(-)	232,5	130,8	108,7	126,4	138,3
Junio	147,5	102,8	58,4	856,7	422,3	341,0	69,1	185,7	149,7	(-)	(-)	214,2	137,1	109,6	125,4	146,9
Julio	155,1	110,9	58,8	648,4	389,5	377,4	58,8	99,7	156,0	(-)	(-)	289,6	151,7	117,1	134,6	153,5
Agosto	158,2	92,4	41,9	796,3	357,9	348,2	81,2	141,1	158,5	(-)	(-)	245,7	145,7	119,2	139,0	156,2
Septiembre	149,0	98,1	40,1	764,5	356,1	373,1	78,1	165,5	151,1	(-)	(-)	283,0	97,4	13,6	124,1	148,0
Octubre	165,6	103,5	47,2	619,4	374,4	364,1	82,2	178,0	165,6	(-)	(-)	261,9	120,0	14,6	125,0	160,9
Noviembre	165,9	98,9	31,5	795,9	386,0	344,3	82,4	192,0	165,7	(-)	(-)	309,7	138,7	108,8	128,6	161,5
Diciembre	180,6	107,1	49,8	730,4	403,7	443,1	91,0	186,5	181,5	(-)	(-)	282,0	158,7	115,1	134,4	176,1
1989 (*) Enero	144,7	87,0	53,1	740,1	511,4	365,5	74,0	222,7	148,2	(-)	(-)	240,7	139,3	114,3	129,2	146,0
Febrero	148,1	111,4	31,0	734,2	467,8	327,3	77,5	175,8	151,0	(-)	(-)	172,4	142,6	98,1	116,1	146,9
Marzo	159,9	117,4	40,0	715,3	606,5	435,2	78,3	173,8	165,3	(-)	(-)	259,5	141,0	107,6	130,7	161,3
Abril	159,8	106,6	28,8	582,4	484,2	367,2	89,0	101,6	162,2	(-)	(-)	282,4	126,8	99,7	119,9	157,3

(\*) Cifras provisionales / Provisional figures.

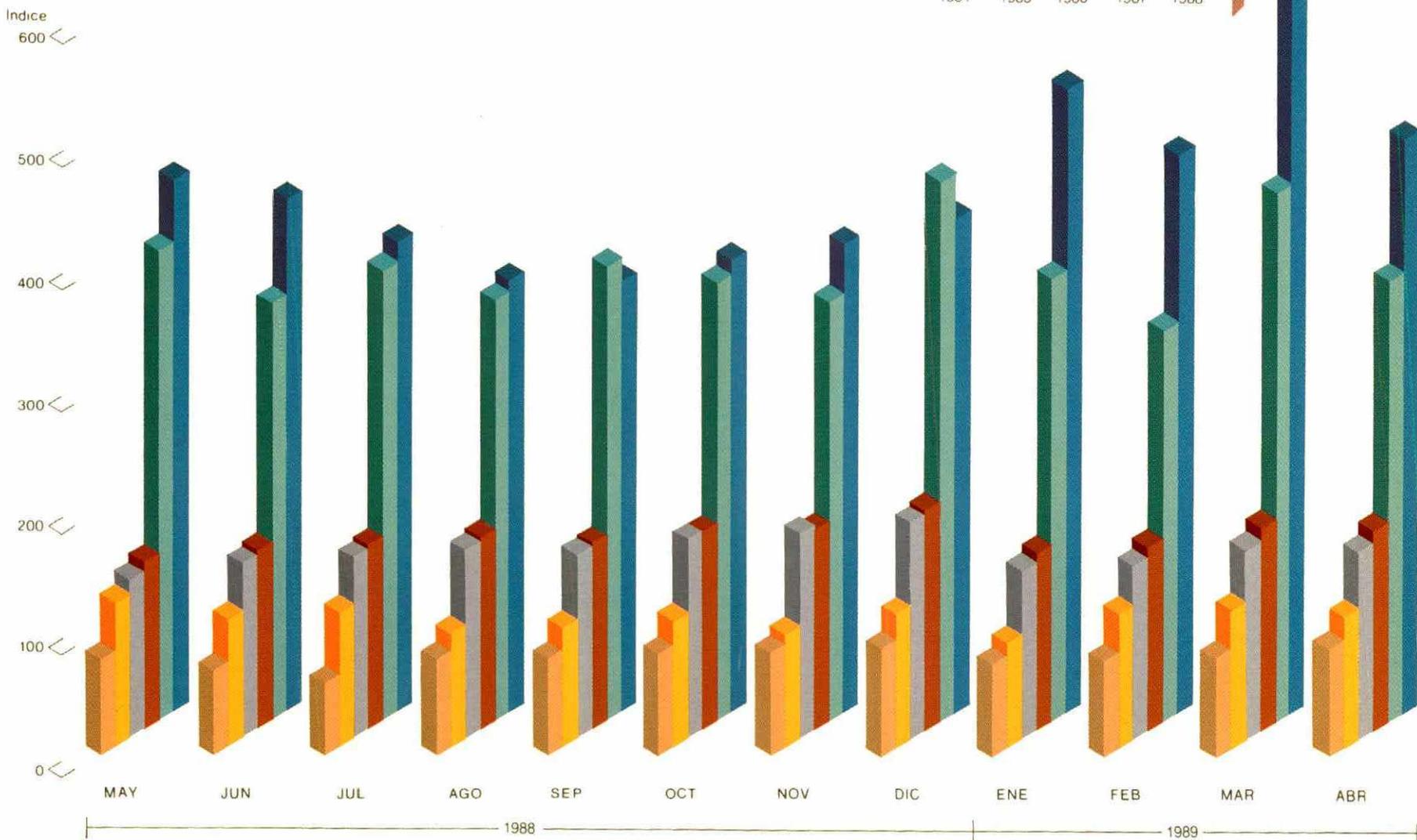
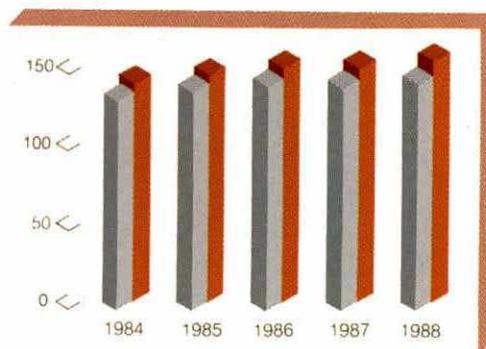
(-) No se dispone de información / No information available.

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

# INDICES DE PRODUCCION DE MINERALES METALICOS

(Base: junio 1976 = 100)

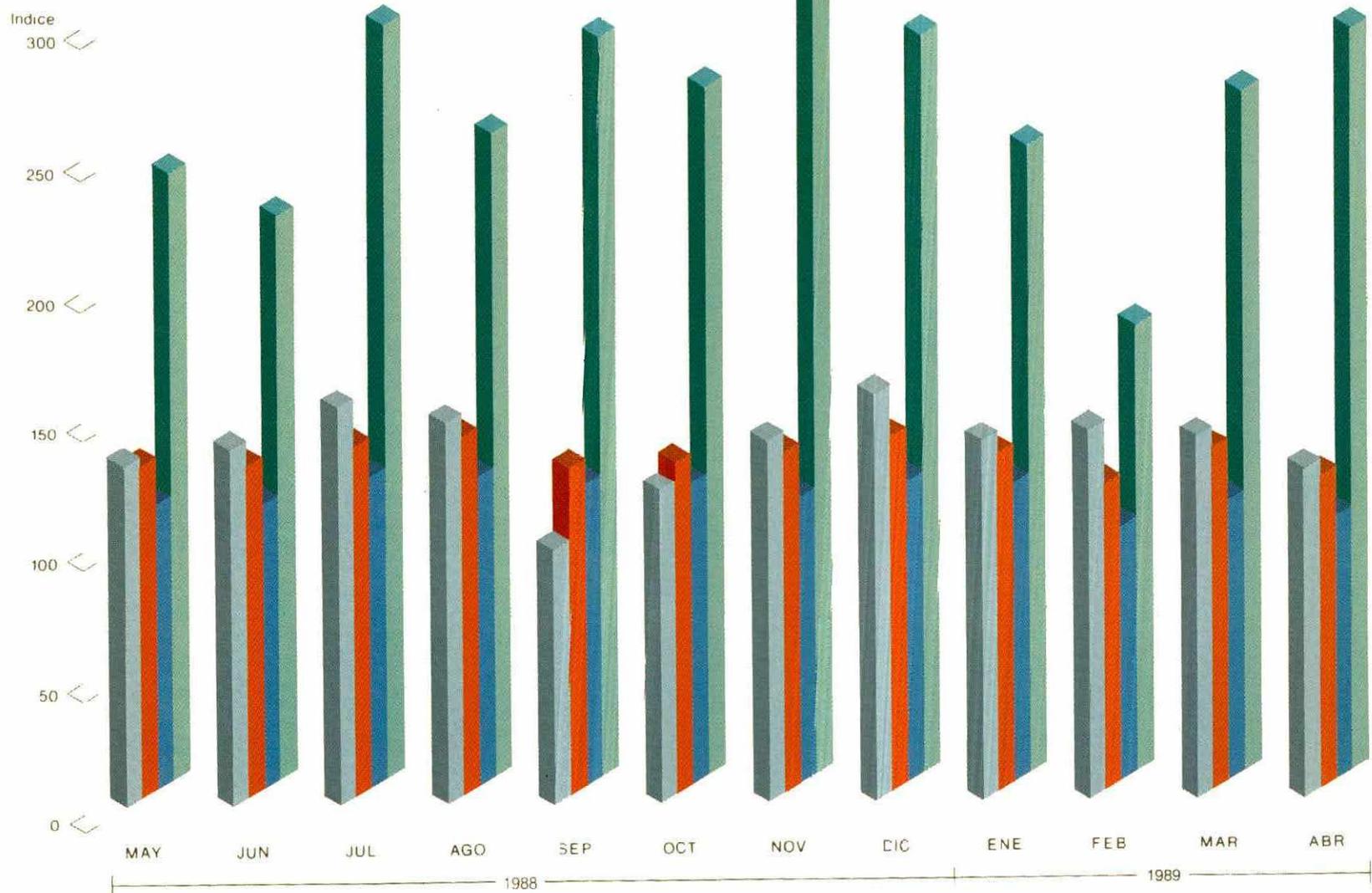
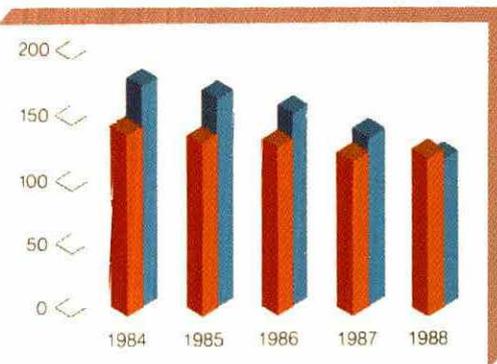
-  ORO
-  MOLIBDENO
-  PLATA
-  HIERRO
-  COBRE
-  INDICE MINERALES METALICOS



# 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 Tradable 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 (Refined)</i>
	Refinado (1) <i>Refined</i>	Blisters <i>Blister</i>	Graneles (2) <i>In Bulk</i>	Total <i>Total</i>	
1984	879,7	218,6	192,4	1.290,7	35,3
1985	884,3	204,1	267,8	1.356,2	25,7
1986	942,3	181,6	277,2	1.401,1	36,4
1987	(-)	(-)	(-)	1.418,1	47,8
1988 (*)	(-)	(-)	(-)	1.449,2	42,7
1987 Abril	84,0	11,9	24,5	120,4	4,6
Mayo	80,6	10,5	24,0	115,1	3,4
Junio	77,4	9,8	21,6	108,8	3,9
Julio	87,3	9,0	23,2	119,5	5,0
Agosto	82,1	10,6	30,0	122,7	4,1
Septiembre	73,2	15,1	25,2	113,5	3,4
Octubre	76,0	12,8	29,3	118,1	4,9
Noviembre	76,2	15,2	30,5	121,9	4,8
Diciembre	(-)	(-)	(-)	148,3	3,7
1988 Enero	(-)	(-)	(-)	103,8	5,4
Febrero	(-)	(-)	(-)	108,0	1,1
Marzo	(-)	(-)	(-)	119,4	4,0
Abril	(-)	(-)	(-)	105,4	3,2
Mayo	(-)	(-)	(-)	107,2	3,4
Junio	(-)	(-)	(-)	119,6	2,9
Julio	(-)	(-)	(-)	124,0	3,8
Agosto	(-)	(-)	(-)	131,0	3,9
Septiembre	(-)	(-)	(-)	119,6	3,9
Octubre	(-)	(-)	(-)	134,1	3,8
Noviembre	(-)	(-)	(-)	132,4	3,7
Diciembre	(-)	(-)	(-)	144,7	3,6

(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.*

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

(\*) Cifras provisionales / *Provisional figures*

Fuente: Comisión Chilena del Cobre / *Source: Chilean Copper Commission.*

**PRODUCCION DE MINERALES DE HIERRO / Iron Production**  
(Toneladas métricas) / (Metric tons)

PERIODO Period	MINERAL (1)	PELLETS	PRODUCCION ACUMULADA / Accumulated Production	
			Mineral (**)	Pellets
1984	-	-	7.115.792	3.374.819
1985	-	-	6.493.833	3.604.650
1986	-	-	7.008.975	3.102.427
1987	-	-	6.690.168	3.684.590
1988	-	-	7.865.712	4.451.166
1988	Febrero	396.954	1.118.418	713.230
	Marzo	727.492	1.845.910	1.100.950
	Abril	632.504	2.478.494	1.486.440
	Mayo	666.360	3.144.854	1.870.700
	Junio	597.225	3.742.079	2.223.790
	Julio	508.162	4.250.241	2.592.445
	Agosto	695.789	4.946.030	2.957.545
	Septiembre	726.927	5.672.957	3.329.425
	Octubre	703.601	6.376.558	3.709.290
	Noviembre	689.214	7.065.772	4.066.212
	Diciembre	799.940	7.865.712	4.451.166
1989 (*)	Enero	639.073	639.073	353.198
	Febrero	669.369	1.308.442	669.176
	Marzo	676.684	1.985.126	884.340
	Abril	769.330	2.754.456	1.261.798

(\*) Cifras provisionales / Provisional figures.

(\*\*) No incluye la producción de pellets / Does not include pellets production.

(1) Incluye la producción de pre-concentrados / Includes production of pre-concentrates.

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

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 Mineral**

PERIODO Period	COBRE	CALIZAS	MOLIBDENO	PLOMO	ZINC	MANGANESO	ORO	PLATA
	Copper (ton. fino) (tons pure)	Limestone (ton.) (ton)	Molybdenum (ton. fino) (tons pure)	Lead (ton. fino) (tons pure)	Zinc (ton. fino) (tons pure)	Manganese (ton. mineral) (tons mineral)	Gold (kg. de fino) (kgs. pure)	Silver (kg. de fino) (kgs. pure)
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	2.757.093	16.581	1.501	10.504	31.631	17.938	500.080
1987	1.412.936	3.016.501	16.941	829	19.618	31.803	17.035	499.761
1988	1.346.273 (*)	3.389.346	14.289	1.287	17.392	41.084	19.025	465.852
1988	Febrero	100.849	229.683	1.397	73	1.477	4.385	41.665
	Marzo	119.509	306.190	1.625	118	1.282	4.827	44.064
	Abril	106.482	292.913	1.502	117	1.628	4.325	31.847
	Mayo	108.339	292.402	1.393	122	1.696	4.201	46.131
	Junio	119.778	264.002	1.206	156	1.859	3.631	38.229
	Julio	125.935	349.841	1.301	157	1.407	1.832	42.017
	Agosto	128.471	307.562	1.084	112	1.728	2.758	41.366
	Septiembre	121.006	344.884	1.151	107	1.659	3.245	43.354
	Octubre	134.448	316.536	1.214	126	1.344	4.479	41.363
	Noviembre	134.764	349.943	1.160	84	1.727	3.754	42.499
	Diciembre	146.692	335.390	1.256	115	1.585	3.647	53.317
1989 (*)	Enero	117.518	235.475	1.021	142	1.606	4.354	40.930
	Febrero	120.245	168.654	1.307	83	1.593	3.436	36.661
	Marzo	129.880	253.829	1.377	107	1.552	3.398	48.735
	Abril	129.737	276.230	1.251	78	1.264	1.987	41.120

(\*) 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 (1)**  
*Nitrate, Iodine, Sodium Sulfate Production*

PERIODO <i>Period</i>	SALITRE	YODO	SULFATO DE SODIO
	<i>Nitrate</i> (ton. brutas) (Gross tons)	<i>Iodine</i> (ton.) (Tons)	<i>Sodium Sulfate</i> (ton.) (Tons)
1980	620.400	2.601	70.100
1981	624.400	2.688	58.320
1982	576.750	2.596	47.610
1983	622.513	2.793	51.300
1984	712.600	2.661	56.770
1985			
Enero	71.550	243	3.240
Febrero	67.000	230	3.110
Marzo	68.350	282	5.300
Abril	63.979	243	4.300
Mayo	(-)	(-)	(-)

(1) A partir de mayo de 1985 la fuente de información ha dejado de proporcionar antecedentes sobre la producción de Salitre, Yodo y Sulfato de Sodio.

(-) 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 <i>Period</i>	PRODUCCION BRUTA / <i>Gross Production</i>		PRODUCCION NETA / <i>Net Production</i>	
	Mensual	Ton. acumuladas	Mensual	Ton. acumuladas
	<i>Monthly</i>	<i>Accumulated tons</i>	<i>Monthly</i>	<i>Accumulated tons</i>
1984		1.322.584		1.306.785
1985		1.255.517		1.240.978
1986		1.453.710		1.441.016
1987		1.749.914		1.736.152
1988		2.485.126		2.470.416
1988				
Enero	196.919	196.919	196.281	196.281
Febrero	187.292	384.211	186.501	382.782
Marzo	228.603	612.814	227.418	610.200
Abril	199.964	812.778	198.931	809.131
Mayo	223.542	1.036.320	222.157	1.031.288
Junio	222.943	1.259.263	221.749	1.253.037
Julio	232.635	1.491.898	230.904	1.483.941
Agosto	211.272	1.703.170	209.597	1.693.538
Septiembre	156.064	1.859.234	154.407	1.847.945
Octubre	180.988	2.040.222	179.784	2.027.729
Noviembre	205.118	2.245.340	203.780	2.231.509
Diciembre	239.786	2.485.126	238.907	2.470.416
1989 (*)				
Enero	180.185	180.185	179.035	179.035
Febrero	184.341	364.526	183.377	362.412
Marzo	182.629	547.155	181.216	543.628
Abril	164.293	711.448	162.968	706.596

(\*) 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 Ltd." Coal Company.*

PRODUCCION DE PETROLEO Y GAS NATURAL / Crude oil and natural gas production

PERIODO Period	PETROLEO CRUDO / Crude Oil (miles de m3) (thousands of m3)	GAS NATURAL / Natural Gas (millones de m3) (millions of m3)
1984	2.236,7	4.897,7
1985	2.074,4	4.638,1
1986	1.940,3	4.357,5
1987	1.736,5	4.352,6
1988	1.420,2	4.279,1
1988 (*) Enero	122,2	349,7
Febrero	113,7	329,2
Marzo	111,8	345,6
Abril	105,1	343,6
Mayo	115,9	370,6
Junio	116,9	354,3
Julio	125,0	354,3
Agosto	127,2	364,1
Septiembre	121,2	356,5
Octubre	122,3	371,7
Noviembre	116,1	364,3
Diciembre	122,8	375,2
1989 (*) Enero	121,9	363,8
Febrero	105,7	326,1
Marzo	114,8	366,3
Abril	106,4	353,4
Mayo	101,7	353,6

PRODUCCION NETA DE DERIVADOS DEL PETROLEO / Net production of petroleum by products  
(Miles de m3) / (Thousands of m3)

PERIODO Period	GAS LICUADO Liquid Gas	KEROSENE		PETROLEO DIESEL Diesel Oil	GASOLINA / Gasoline	
		Doméstico Domestic	Aviación Jet kero		Corriente (**) Mogas Regular	Especial Mogas Premium
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	801,5	154,3	218,2	1.536,6	256,8	981,0
1987	845,9	170,0	254,2	1.581,3	199,7	1.180,0
1988	807,8	227,4	204,9	1.898,5	200,5	1.345,8
1988 (*) Enero	69,9	3,9	21,5	165,4	35,7	113,2
Febrero	58,9	13,1	13,6	187,6	28,2	97,5
Marzo	57,0	11,1	16,3	163,3	12,6	118,3
Abril	48,6	18,3	20,1	148,7	12,3	64,2
Mayo	60,6	36,4	11,5	167,8	12,7	117,9
Junio	75,4	37,4	11,1	151,3	6,9	132,4
Julio	77,0	40,7	31,3	164,3	33,1	120,6
Agosto	78,5	32,7	34,0	173,6	18,3	144,0
Septiembre	73,4	16,2	11,6	131,6	10,7	107,9
Octubre	70,9	14,1	7,2	170,7	10,5	114,7
Noviembre	67,3	0,5	9,9	147,6	9,9	118,5
Diciembre	70,3	3,0	16,8	126,6	9,6	96,6
1989 (*) Enero	71,2	8,1	37,7	210,6	30,7	144,2
Febrero	70,9	8,3	25,0	190,7	20,4	145,6
Marzo	68,3	13,6	30,0	144,9	12,2	159,0
Abril	66,8	21,0	14,2	173,0	28,0	108,7
Mayo	63,4	40,2	13,7	183,8	34,9	141,8

(\*) 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.

ESTADÍSTICAS INDUSTRIALES / Industrial Statistics  
 PRODUCCION DE ALGUNAS INDUSTRIAS IMPORTANTES / Production of selected industries

PERIODO	Harina de pescado (miles ton.)	Fideos y pastas (miles ton.)	Cerveza (mill. lts.)	Aguas y bebidas gaseosas (mill. lts.)	Tableros de fibra prensada (miles m2)	Celulosa (miles ton.)	Papel para periódico (miles ton.)	Papeles y cartulinas (miles ton.)	Neumáticos (miles unid.)	Vidrios planos (miles m2)	Cemento (miles ton.)	Planchas de hierro o acero (miles ton.)	Alambres y cables desnudos de cobre (miles ton.)
Period	Fish meal (thousand tons)	Noodles (thousand tons)	Beer (million liters)	Beverages (million liters)	Pressed fiber panels (thousand m2)	Cellulose (thousand tons)	Newsprint (thousand tons)	Papers and cardboards (thousand tons)	Tires (thousand units)	Flat glass (thousand m2)	Cement (thousand tons)	Iron or steel plates (thousand tons)	Copper wire and bare cable (thousand tons)
			(1)					(2)	(3)			(4)	
1984 Total	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 "	813,5	71,4	190,3	369,9	12.778,8	668,4	180,6	88,7	862,0	3.134,5	1.440,4	252,8	13,7
1987 "	473,7	81,8	238,3	397,4	14.578,1	689,5	184,5	92,7	1.220,8	2.310,5	1.500,3	259,1	16,4
1988 "	439,2	75,6	246,6	509,4	14.872,7	702,9	193,6	86,0	1.347,4	2.792,1	1.885,1	354,1	13,3
1988													
Enero	40,0	3,1	24,0	42,5	1.239,9	63,4	16,8	6,2	99,4	-	148,5	21,9	1,0
Febrero	14,9	5,3	24,9	38,4	1.160,1	57,8	15,4	6,7	113,7	-	145,9	23,7	0,7
Marzo	44,1	6,6	23,3	38,3	1.226,2	57,9	15,7	7,0	120,1	-	173,3	31,6	1,1
Abril	47,8	6,1	19,4	33,6	1.219,5	52,6	15,4	7,1	112,0	221,5	159,0	31,3	1,2
Mayo	12,5	6,7	16,5	31,9	1.292,7	61,6	15,3	8,2	113,1	191,0	154,4	31,8	1,3
Junio	48,0	7,3	12,2	29,8	1.276,5	60,8	14,9	8,3	94,0	285,3	158,5	34,6	1,3
Julio	39,1	7,6	13,7	33,8	1.304,4	56,0	17,3	7,5	112,5	326,6	141,5	36,6	1,1
Agosto	1,3	7,2	16,5	36,0	766,4	55,4	16,7	7,4	122,5	352,1	152,2	32,0	1,2
Septiembre	30,5	5,5	20,9	46,0	1.352,5	57,7	16,5	8,0	113,8	324,1	152,0	30,7	1,1
Octubre	60,7	6,7	19,7	50,7	1.350,5	58,5	17,3	5,6	103,8	341,9	157,2	29,9	1,0
Noviembre	56,0	7,1	25,9	56,3	1.359,9	59,7	15,6	7,3	116,5	366,0	170,8	25,3	1,3
Diciembre	44,3	6,4	29,6	72,1	1.324,1	61,3	16,7	6,8	125,9	383,5	171,7	24,7	1,1
1989 (*)													
Enero	48,0	5,8	26,7	70,4	1.250,4	52,6	16,3	6,5	127,1	439,3	163,2	22,8	1,1
Febrero	26,7	3,1	27,0	65,0	1.263,7	43,3	17,6	6,7	124,4	321,7	141,8	24,5	0,3
Marzo	83,9	7,0	26,1	62,9	1.356,3	53,5	14,4	8,7	136,5	375,8	163,8	25,8	0,9
Abril	51,3	7,6	19,0	53,2	1.267,5	45,9	14,7	7,1	130,3	433,9	166,4	29,5	1,1

(\*) Cifras provisionales / Provisional figures.

(1) Se refiere a cerveza embotellada y enlatada / Refers to canned and bottled beer.

(2) Incluye todo tipo de papeles y cartulinas para impresión y escritura / Includes all kind of papers and cardboards for impression and writing.

(3) Excluye los neumáticos para motos y bicicletas / Excludes the tires for motorcycles and bicycles.

(4) Excluye la hojalata / Excludes tin plate.

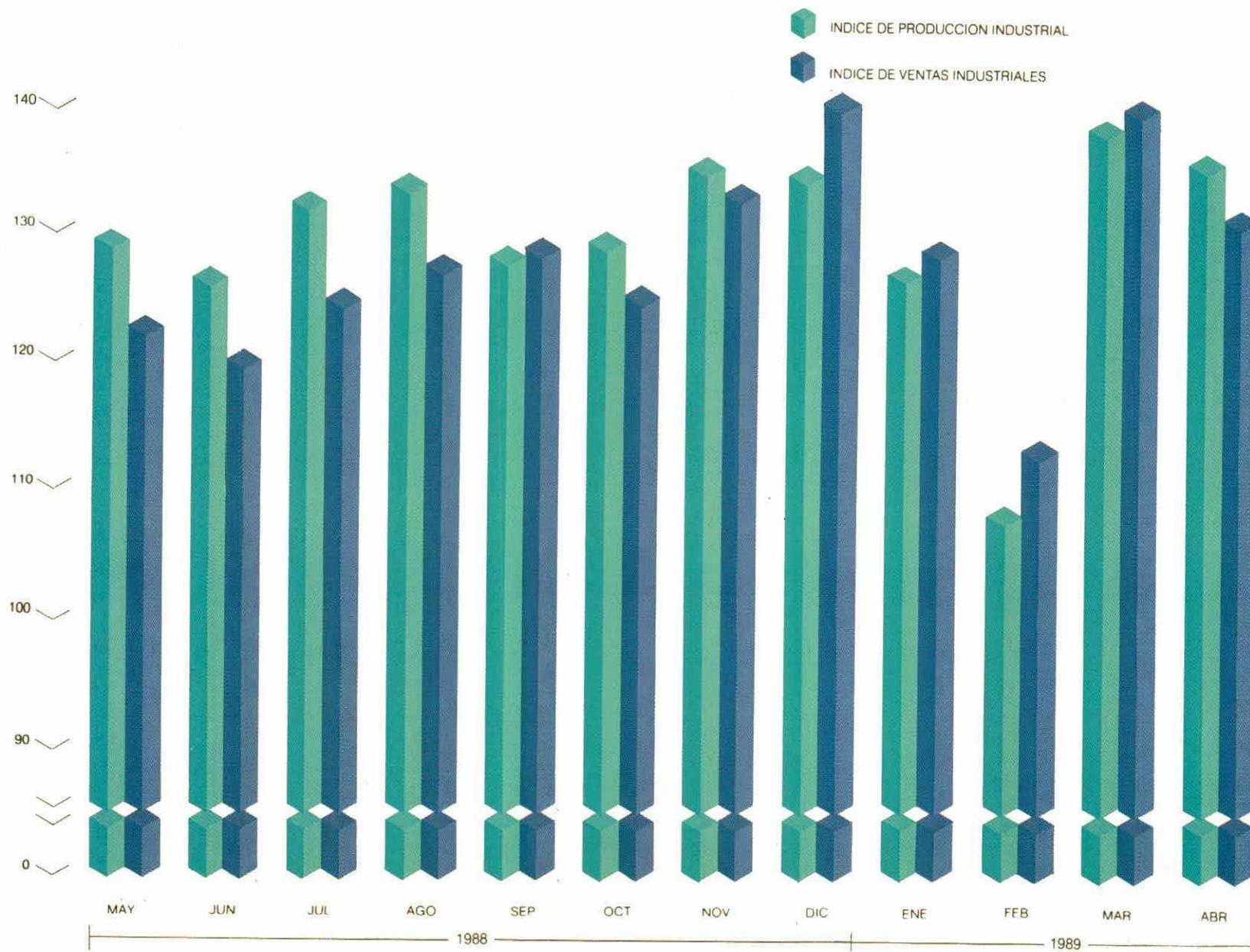
Fuente: Instituto Nacional de Estadísticas / Source: National Bureau of Statistics.

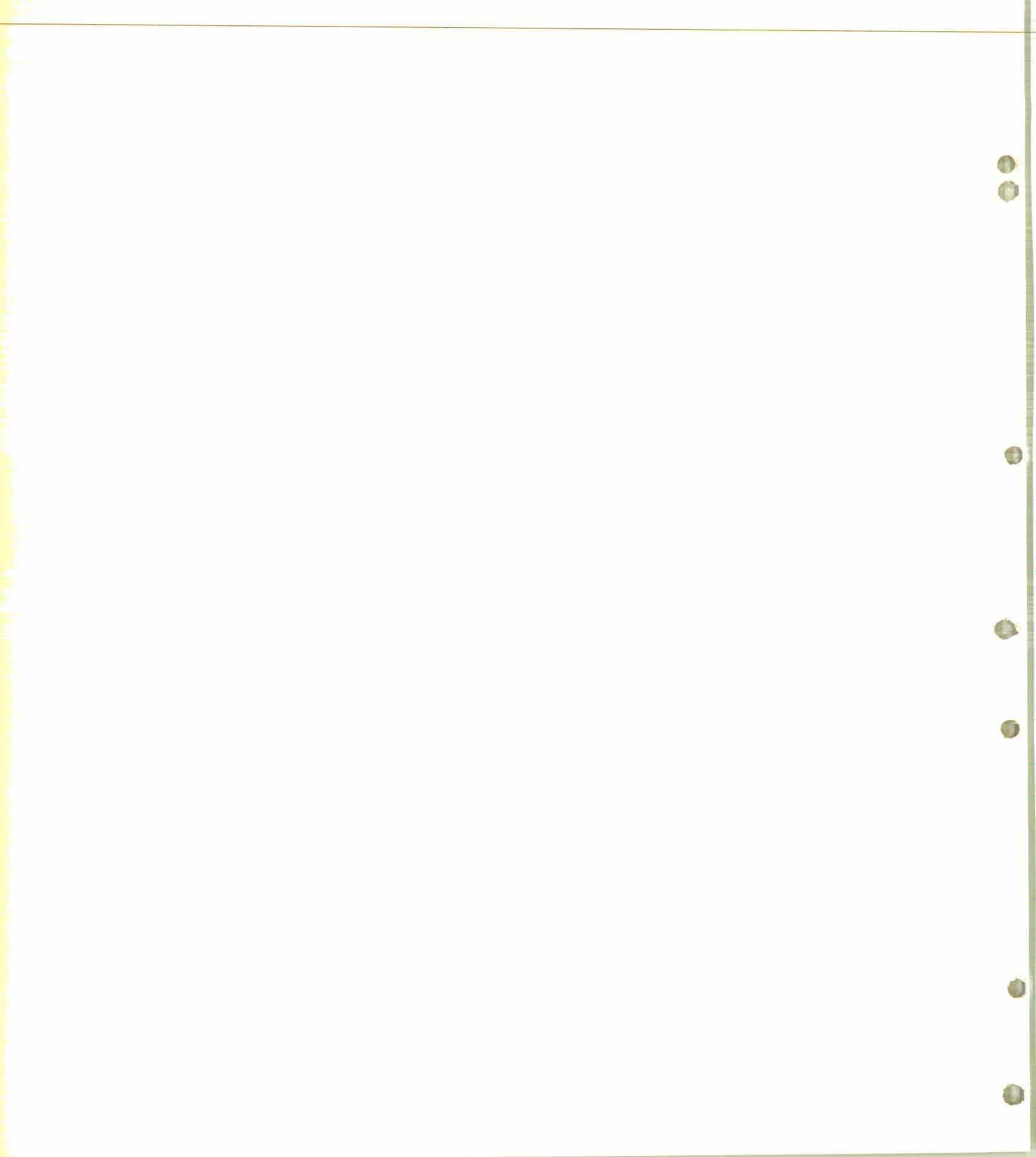
INDICE DE PRODUCCION INDUSTRIAL MANUFACTURERA (INE) (1) / Manufacturing Industry Production Index (1)  
(Base: Promedio 1979=100) / (Base: 1979 Average=100)

PERIODO <i>Period</i>	INDICE GENERAL <i>General Index</i>	311-2 PRODUCTOS ALIMENTICIOS <i>Foodstuffs</i>	313 INDUSTRIA DE BEBIDAS <i>Beverages</i>	314 INDUSTRIA DEL TABACO <i>Tobacco</i>	321 FABRICACION DE TEXTILES <i>Textile products</i>	322 PRENDAS DE VESTIR EXC. CALZADOS <i>Garments exclude footwear</i>	323 INDUSTRIA DEL CUERO PROD. DE CUERO Y SUCEDANEOS <i>Leather, by prod. substitutes</i>	324 FAB. DE CALZADO EXC. DE CAUCHO O PLASTICO <i>Footwear exc. rubber or plastic</i>	331 IND. DE LA MADERA Y SUS PRODUCTOS EXC. MUEBLES <i>Wood ind. exc. furniture</i>	332 FAB. DE MUEBLES EXC. METALICOS <i>Furniture exc. metallic</i>	341 FAB. DE PAPEL Y SUS PRODUCTOS <i>Paper and products</i>	342 IMPRENTAS, EDITORIALES E IND. CONEXAS <i>Printing Publishing and other</i>	351 FABRICACION SUSTANCIAS QUIMICAS IND. <i>Chemicals products</i>	352 FAB. DE OTROS PROD. QUIMICOS <i>Other chemicals products</i>
1984 Promedios	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 *	112,6	138,9	97,4	83,1	120,1	115,0	70,3	67,2	77,5	33,5	110,6	175,6	91,0	108,3
1987 *	117,3	132,7	96,2	82,0	126,1	124,6	64,0	66,5	92,9	222,7	111,9	187,6	103,1	123,6
1988 *	126,4	138,9	113,8	90,8	121,9	120,6	60,8	71,6	92,2	279,1	22,3	200,6	117,8	142,9
1987														
Enero	106,7	117,7	93,0	35,9	107,3	109,2	45,0	35,2	121,4	143,6	111,6	171,9	69,5	133,6
Febrero	94,9	99,0	85,9	60,4	101,7	89,0	59,4	57,7	110,9	105,9	101,9	178,6	65,5	71,2
Marzo	121,3	127,5	101,6	80,3	140,1	130,6	80,4	73,0	119,7	200,9	120,0	173,9	97,3	125,1
Abril	120,7	137,4	86,1	79,7	125,5	157,3	76,1	79,4	81,5	151,6	114,7	189,6	104,2	134,7
Mayo	121,0	168,1	74,6	76,8	120,2	114,4	67,6	68,5	73,9	153,9	121,1	197,6	116,9	118,4
Junio	121,3	153,1	91,0	83,9	123,9	112,8	65,0	57,6	80,4	184,1	113,9	220,2	109,2	124,7
Julio	125,0	150,7	92,7	97,3	141,2	122,6	60,4	52,5	98,4	342,1	119,5	203,6	107,9	139,2
Agosto	118,9	145,0	90,4	91,7	129,5	106,4	62,2	66,4	92,6	277,6	105,0	180,8	107,8	121,4
Septiembre	114,7	126,5	99,7	91,4	127,0	134,2	61,5	72,4	80,9	199,2	98,1	174,0	100,8	122,2
Octubre	124,1	132,8	90,2	94,4	136,0	148,8	65,8	87,4	86,5	293,7	109,0	175,9	121,2	138,5
Noviembre	120,8	116,7	109,1	98,9	140,3	141,0	66,5	82,0	86,0	359,6	118,1	178,3	119,7	132,0
Diciembre	118,2	117,8	139,5	92,9	120,7	129,1	58,6	65,5	82,6	259,8	110,1	206,7	117,1	122,4
1988 (*)														
Enero	115,0	110,3	93,3	93,7	102,3	110,0	28,9	42,4	151,8	240,1	112,8	213,9	113,1	158,1
Febrero	102,6	115,8	90,6	29,1	95,3	83,3	52,9	64,7	100,4	290,5	108,8	190,8	87,9	83,9
Marzo	124,4	130,2	106,8	103,2	134,4	132,1	77,2	67,6	83,8	291,1	118,1	189,7	97,5	146,4
Abril	121,7	144,3	112,0	90,6	119,7	129,0	58,7	77,8	74,8	239,6	109,5	186,1	107,3	152,5
Mayo	128,4	155,7	100,0	97,8	124,6	115,3	66,9	68,6	79,2	216,6	124,0	187,1	122,5	147,9
Junio	127,1	157,4	92,2	90,9	115,2	102,1	54,8	49,9	78,6	349,9	129,5	199,7	115,0	140,8
Julio	133,1	166,0	104,1	98,0	125,1	106,4	60,4	58,5	68,6	206,5	131,4	221,6	126,5	141,4
Agosto	134,5	156,4	117,8	93,7	131,3	118,6	63,2	75,9	96,0	283,8	128,8	189,7	132,0	152,2
Septiembre	128,9	139,8	129,8	91,8	136,6	143,8	64,3	78,1	79,6	256,5	126,2	189,2	122,3	153,2
Octubre	129,9	131,6	114,3	84,1	123,4	138,5	57,9	78,1	113,6	319,1	123,2	201,9	124,6	148,2
Noviembre	136,1	130,5	137,0	115,8	128,6	135,8	70,0	97,8	91,2	385,0	127,9	199,1	133,5	145,0
Diciembre	135,6	128,4	168,0	100,7	128,6	131,8	74,2	100,2	89,0	270,2	126,9	238,7	131,1	145,6
1989 (*)														
Enero	126,5	120,2	134,6	40,8	118,1	132,6	46,9	71,1	89,3	265,4	126,5	222,8	91,4	192,3
Febrero	108,8	122,7	123,0	100,3	83,0	79,3	59,9	49,2	80,0	144,7	110,7	187,3	104,1	87,3
Marzo	139,5	141,1	144,7	109,7	132,8	145,2	82,3	85,7	87,5	306,9	124,7	203,7	129,1	177,4
Abril	135,6	154,3	122,8	113,1	124,5	142,7	68,3	84,1	80,1	341,0	112,2	211,1	124,2	180,1

# INDICES DE PRODUCCION Y DE VENTAS INDUSTRIALES. INE

(Base: promedio 1979 = 100)





(Cont.)

PERIODO <i>Period</i>	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- DUC. 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 METALI- COS <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 Y EQUIPOS <i>Non ferrous basic prod.</i>	381 FAB. PROD. METALICOS 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- QUINAS, APA- RATOS Y ACCESORIOS ELECTRICOS <i>Electric, machin. and appliances</i>	384 CONST. MA- TERIAL DE TRANSPORT. <i>Transport material</i>	385 FAB. EQUIPO PROFESIO- NAL Y ART. OPTALMICOS <i>Professional equip. and ophthalm. art.</i>	390 OTRAS IND. MANUFAC- TURERAS <i>Miscella- neous manufac.</i>
1984 Prom.	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	63,4
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	66,2
1987 "	90,9	68,6	121,0	199,4	368,6	96,0	113,6	110,3	114,2	109,9	84,5	125,0	57,2	109,1	70,1
1988 "	103,2	62,0	116,6	186,9	385,9	122,1	150,8	138,7	120,2	118,9	85,2	141,0	58,6	122,2	63,5
1987															
Enero	82,1	116,3	142,3	208,9	361,5	120,8	126,6	63,5	110,6	102,3	90,2	114,6	44,9	68,7	62,6
Febrero	74,9	81,3	104,0	179,5	321,9	91,0	111,5	86,3	110,1	80,7	36,2	71,7	40,9	57,6	36,1
Marzo	92,0	80,3	109,9	222,8	340,2	114,2	131,4	132,3	120,6	118,0	88,6	143,8	47,9	126,4	82,6
Abril	90,3	113,4	115,3	226,4	370,6	106,9	118,0	125,6	117,4	110,8	91,3	132,1	51,5	86,4	70,3
Mayo	83,5	57,0	107,4	206,6	377,3	108,8	108,6	113,8	114,0	107,6	68,6	130,1	58,8	110,4	72,3
Junio	88,7	86,1	107,4	220,6	388,2	113,8	99,1	124,8	109,0	113,0	75,4	140,5	62,7	117,6	56,9
Julio	90,8	28,5	107,2	226,0	379,2	107,9	89,5	106,9	114,1	110,4	96,2	144,9	60,8	139,2	78,6
Agosto	102,9	30,3	130,8	199,1	345,0	94,1	94,1	113,3	113,2	101,4	87,6	128,0	60,6	119,6	70,1
Septiembre	109,9	39,2	120,2	166,1	344,7	48,9	112,0	112,8	111,5	104,3	104,3	109,5	59,7	105,1	72,7
Octubre	87,2	73,7	150,9	183,5	417,9	62,4	140,9	130,2	109,7	158,6	96,3	144,3	68,0	125,8	68,3
Noviembre	104,6	46,4	146,1	183,2	402,6	83,7	111,3	101,4	117,4	110,0	91,0	134,2	66,5	130,3	81,2
Diciembre	83,7	70,1	110,3	170,3	374,3	99,7	119,7	112,3	122,3	101,4	88,2	106,3	63,8	122,0	89,4
1988 (*)															
Enero	105,1	42,0	106,9	144,7	346,8	86,3	127,4	122,3	106,4	115,9	25,5	106,0	50,4	103,2	61,4
Febrero	108,3	112,1	103,2	152,4	336,8	66,8	128,7	105,3	109,5	92,1	61,8	76,2	47,0	54,4	55,4
Marzo	100,0	60,9	109,6	177,7	350,5	66,9	156,0	141,6	122,9	131,1	78,9	158,7	56,9	136,0	79,4
Abril	79,0	79,5	103,6	191,9	394,6	114,2	144,8	138,7	112,6	121,7	58,4	143,0	46,0	123,3	62,7
Mayo	109,2	72,4	102,9	187,9	405,5	132,2	140,5	150,3	113,6	131,9	64,3	157,8	60,2	130,4	65,4
Junio	110,6	35,5	90,2	161,2	372,3	123,0	145,2	141,0	118,7	118,8	83,0	163,7	59,2	109,3	59,4
Julio	124,3	15,6	124,1	155,6	402,5	138,2	140,5	149,5	123,5	130,6	83,6	149,1	67,9	135,9	51,9
Agosto	125,0	33,4	133,1	155,8	407,1	149,6	141,2	141,6	127,8	121,8	93,4	149,3	75,9	131,7	67,0
Septiembre	95,7	70,6	124,8	141,0	394,4	146,4	141,3	145,0	121,3	122,9	96,5	142,8	58,4	139,9	66,6
Octubre	105,7	105,5	126,6	251,6	404,0	154,8	178,5	148,8	119,7	105,1	115,0	133,2	59,6	128,8	52,0
Noviembre	94,8	63,0	135,4	272,6	411,3	147,4	193,8	134,7	133,2	126,7	140,0	159,3	46,7	130,1	68,9
Diciembre	80,9	53,7	138,3	250,5	405,4	139,1	171,3	145,8	132,6	108,6	122,1	153,3	75,2	143,6	72,4
1989 (*)															
Enero	138,1	117,7	146,3	159,5	416,0	155,8	167,4	111,8	110,0	124,0	118,6	147,8	77,6	105,4	63,0
Febrero	124,5	62,5	106,1	261,6	423,2	128,1	158,4	119,3	95,5	91,5	31,6	77,4	38,9	116,2	46,0
Marzo	119,0	99,8	125,0	294,1	455,5	157,2	205,2	139,7	112,6	125,6	127,8	168,3	71,4	145,3	75,9
Abril	108,3	54,0	123,9	159,8	436,4	151,0	194,8	142,8	107,4	134,4	109,1	158,6	69,4	185,8	80,7

(1) Corresponde a un nuevo Índice de Producción Física, basado en los resultados del V Censo Nacional de Manufacturas efectuado en el año 1979. Este nuevo indicador reemplaza al antiguo Índice 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 (INE) (1) / *Manufacturing Industries Sales Index (1)*  
(Base: Promedio 1979=100) / (Base: 1979 Average=100)

PERIODO <i>Period</i>	INDICE GENERAL <i>General Index</i>	311-2 PRODUCTOS ALIMENTICIOS <i>Foodstuffs</i>	313 INDUSTRIA DE BEBIDAS <i>Beverages</i>	314 INDUSTRIA DEL TABACO <i>Tabacco</i>	321 FABRICACION DE TEXTILES <i>Textile products</i>	322 PRENDAS DE CALZADOS VESTIR EXC. <i>Garments exclude footwear</i>	323 INDUSTRIA DEL CUERO PROD. DE CUERO Y SUCEDANEOS <i>Leather, by prod. substitutes</i>	324 FAB. DE CALZADO EXC. DE CAUCHO O PLASTICO <i>Footwear exc. rubber or plastic</i>	331 IND. DE LA MADERA Y SUS PRODUCTOS EXC. MUEBLES <i>Wood inc. exc. furniture</i>	332 FAB. DE MUEBLES EXC. METALICOS <i>Furniture exc. metallic</i>	341 FAB. DE PAPEL Y SUS PRODUC. <i>Paper and products</i>	342 IMPRESIONES EDITORIALES E IND. CONEXAS <i>Printing Publishing and other</i>	351 FABRICACION SUSTANCIAS QUIMICAS IND. <i>Chemicals products</i>	352 FAB. DE OTROS PROD. QUIMICOS <i>Other chemicals products</i>
1984 Promedios	101,1	121,7	93,9	79,8	84,8	92,6	83,9	71,0	77,1	73,7	96,2	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 "	111,4	135,4	98,5	80,1	113,8	117,4	65,3	68,6	78,4	137,7	111,4	135,0	95,5	110,6
1987 "	116,4	133,3	97,5	83,4	115,9	127,2	62,0	66,5	98,2	194,7	108,4	199,5	101,7	125,7
1988 "	124,8	134,5	115,7	89,4	132,6	114,2	57,3	76,3	91,2	230,0	115,8	206,2	115,8	147,5
1987														
Enero	110,3	132,6	92,9	83,9	94,4	117,3	48,6	44,9	120,7	118,0	91,6	184,3	78,7	137,7
Febrero	103,6	124,0	89,5	87,5	97,0	91,5	62,2	64,9	117,7	123,2	104,6	195,3	78,9	93,9
Marzo	118,6	132,4	94,4	80,3	134,5	128,8	78,7	74,9	107,7	178,5	133,0	185,7	105,9	124,2
Abril	119,6	132,1	92,1	82,5	118,6	159,2	67,5	74,7	77,4	147,4	135,5	202,0	104,9	140,6
Mayo	114,4	145,2	71,1	76,2	109,9	113,3	68,1	65,0	89,3	151,2	98,3	205,9	108,7	121,5
Junio	118,5	141,0	99,6	81,9	109,0	113,8	53,4	48,3	99,2	163,5	116,6	235,2	107,1	121,4
Julio	120,4	139,5	84,3	79,9	128,0	113,6	58,1	46,5	90,5	243,3	112,2	216,3	110,3	139,2
Agosto	111,9	129,3	94,0	76,6	111,2	109,8	61,9	65,1	99,5	164,0	116,3	190,9	97,6	111,1
Septiembre	117,2	133,6	94,1	86,6	124,5	141,4	62,3	62,2	102,9	229,9	107,2	185,8	98,3	122,1
Octubre	121,3	127,3	90,9	85,6	122,5	135,6	62,8	94,6	78,3	320,0	116,9	185,5	106,6	136,7
Noviembre	117,6	124,3	107,3	83,3	124,0	143,8	62,8	75,1	99,0	274,2	116,3	190,5	116,3	139,3
Diciembre	123,0	138,3	160,2	97,0	116,6	158,6	57,9	81,4	55,6	222,6	80,6	210,1	106,6	121,0
1988 (*)														
Enero	115,2	127,9	98,5	81,3	101,3	107,5	31,9	56,9	143,0	196,7	95,7	233,5	109,5	154,5
Febrero	107,0	118,8	91,3	87,4	104,5	94,0	56,2	72,6	92,7	207,5	113,8	107,5	101,8	118,9
Marzo	127,5	130,8	111,7	96,9	165,8	134,0	67,1	81,5	101,5	247,9	132,0	203,1	110,0	144,4
Abril	121,3	131,1	111,7	79,9	136,4	124,5	54,0	86,1	84,9	264,0	112,3	197,7	125,6	157,4
Mayo	122,1	140,2	92,4	94,7	136,2	109,3	61,9	75,2	75,1	202,6	109,4	198,9	103,0	148,1
Junio	120,7	136,6	98,9	73,8	123,7	97,0	48,6	48,1	69,3	261,3	134,5	212,7	127,3	141,4
Julio	125,4	146,0	106,0	82,7	130,9	97,3	54,2	54,8	70,0	192,3	112,7	237,1	113,0	153,1
Agosto	128,0	151,3	102,8	91,0	138,3	98,9	63,5	65,1	96,1	246,9	120,3	201,6	119,3	148,6
Septiembre	129,4	136,6	133,3	95,0	147,9	125,8	62,2	79,8	82,7	238,9	113,4	199,7	114,4	153,0
Octubre	125,9	127,0	117,7	93,4	132,3	118,7	57,1	91,2	114,0	211,4	108,7	211,9	115,9	153,9
Noviembre	133,9	124,5	136,3	92,1	136,8	123,0	68,0	97,6	82,1	265,9	110,2	209,1	120,7	156,7
Diciembre	141,3	143,2	187,6	105,0	137,2	140,9	62,6	106,4	82,5	225,0	129,7	255,3	128,6	140,0
1989 (*)														
Enero	128,2	123,5	137,1	97,2	127,1	135,4	41,6	75,5	95,4	240,1	102,8	238,2	110,3	204,7
Febrero	113,5	127,2	131,0	105,9	101,5	111,9	62,9	101,3	88,1	212,3	100,9	201,3	117,8	114,3
Marzo	140,9	154,9	144,7	89,4	152,1	148,4	80,8	90,3	95,1	274,7	100,0	224,4	142,7	179,6
Abril	131,2	143,7	135,0	89,9	135,5	132,2	68,2	91,1	78,4	250,4	109,6	225,3	133,7	172,3

(Cont.)

PERIODO <i>Period</i>	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- DUC. 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 MINERALES NO METALI- COS <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. PROD. METALICOS 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- QUINAS, APA- RATOS Y ACCESORIOS ELECTRICOS <i>Electric, machin. and appliances</i>	384 CONST. MA- TERIAL DE TRANSPORT. <i>Transport material</i>	385 FAB. EQUIPO PROFESIO- NAL Y ART. <i>Professional equip. and ophthalm. art.</i>	390 OTRAS IND. MANUFAC- TURERAS <i>Miscella- neous manufact.</i>
1984 Prom.	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	87,8	60,7	86,8	57,5	102,5	67,4
1986 "	81,6	62,8	120,9	166,9	293,2	92,9	110,9	101,6	113,1	98,0	75,0	108,1	50,8	125,3	71,1
1987 *	92,9	65,6	123,3	187,2	320,0	90,9	115,3	106,9	112,1	108,3	82,1	118,6	58,2	120,3	75,4
1988 "	105,7	61,9	119,9	167,5	343,9	114,7	151,1	134,2	116,9	118,5	92,2	136,8	60,9	146,6	71,2
1987															
Enero	98,1	83,1	161,0	206,5	302,9	76,8	129,3	72,5	108,5	101,8	72,0	98,9	43,4	114,5	79,0
Febrero	81,7	67,1	116,0	174,7	251,6	67,6	118,5	98,4	101,9	86,9	53,7	88,0	48,6	109,5	48,4
Marzo	92,6	102,2	120,5	213,9	334,0	92,0	133,6	107,5	105,0	113,0	87,1	138,3	49,4	130,5	110,7
Abril	92,3	96,0	107,2	207,5	327,5	101,4	131,2	123,6	120,2	110,7	85,2	112,1	51,8	115,7	75,3
Mayo	88,6	76,4	102,0	200,9	332,6	68,2	105,3	105,2	108,4	107,3	85,8	123,3	59,8	131,5	73,5
Junio	99,4	42,8	97,8	194,3	348,0	85,8	101,3	108,0	114,4	106,0	68,5	127,9	63,0	114,2	75,0
Julio	97,5	32,9	102,0	206,6	341,4	85,7	97,7	112,4	123,0	96,5	76,9	132,9	59,2	122,1	74,2
Agosto	92,6	37,6	109,6	188,4	294,8	88,8	107,2	95,2	110,6	100,8	79,6	114,5	64,0	122,6	73,6
Septiembre	95,8	46,8	136,1	151,8	258,7	121,5	107,7	129,2	117,6	103,5	80,4	122,8	53,4	126,9	76,1
Octubre	101,6	70,4	159,2	168,4	386,1	72,9	129,7	97,2	116,8	163,7	77,7	116,2	62,5	143,0	64,5
Noviembre	85,5	65,5	130,1	166,8	346,5	119,5	110,1	100,0	105,6	100,0	105,2	134,8	71,1	115,5	78,5
Diciembre	88,5	66,5	138,4	166,6	316,2	110,3	111,8	133,7	113,2	109,8	112,8	113,3	72,4	98,1	76,3
1988 (*)															
Enero	98,0	68,0	143,5	141,7	310,3	72,3	138,4	117,0	97,0	105,5	51,3	109,5	49,9	104,0	80,1
Febrero	95,8	94,6	93,6	143,1	308,2	63,3	147,1	94,3	96,1	98,8	55,8	102,1	47,9	92,7	55,8
Marzo	108,1	78,4	115,1	162,4	303,5	67,7	155,3	175,2	113,0	135,9	77,3	133,0	57,8	150,7	82,7
Abril	109,9	61,0	94,7	174,3	327,9	97,4	152,4	130,1	130,5	121,6	90,7	151,5	44,9	153,5	66,6
Mayo	108,9	55,6	110,6	162,8	358,5	108,6	148,7	143,1	101,5	137,1	82,3	140,9	60,9	148,3	73,2
Junio	110,5	47,2	80,0	135,5	351,4	89,4	125,2	126,7	114,3	116,7	81,8	141,7	61,4	167,2	63,4
Julio	103,8	31,8	132,2	137,3	365,0	122,8	132,1	164,0	107,3	125,5	74,7	149,4	68,4	144,3	56,7
Agosto	109,5	47,2	102,5	138,1	351,9	163,3	137,5	134,6	113,5	119,4	107,9	158,4	81,5	161,1	71,3
Septiembre	113,4	37,8	138,9	133,7	330,9	148,5	144,5	143,8	124,6	119,1	102,2	146,2	55,3	174,7	76,0
Octubre	95,9	58,0	143,5	234,4	370,5	123,1	168,3	128,5	116,5	106,2	100,3	131,3	59,5	170,0	66,3
Noviembre	113,3	82,1	140,0	247,5	360,1	168,8	184,3	119,9	147,5	119,7	140,0	143,8	59,1	140,5	81,8
Diciembre	101,4	81,1	143,9	199,6	388,1	150,9	179,7	133,1	140,4	117,0	141,8	133,5	83,9	131,6	80,6
1989 (*)															
Enero	120,7	110,3	160,4	144,1	398,6	134,8	165,8	125,0	102,0	121,3	83,3	132,2	77,7	137,8	88,8
Febrero	104,7	78,6	113,3	197,9	658,6	115,2	164,0	102,6	75,0	107,0	65,1	98,4	40,7	132,1	62,7
Marzo	124,9	97,6	132,2	304,7	450,7	150,2	190,9	118,6	110,2	128,2	132,6	139,4	70,3	181,7	88,8
Abril	116,9	69,0	124,0	146,1	401,0	138,1	186,0	146,0	97,7	130,7	100,3	135,6	72,9	164,5	96,6

(1) Corresponde al nuevo Índice de Ventas Físicas calculado por el Instituto Nacional de Estadística, 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 Products effected in 1979.*

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

Fuente: Instituto Nacional de Estadística / *Source: National Bureau of Statistics.*

NUEVO INDICE PRODUCCION INDUSTRIAL (SOFOFA) / *New Industrial Production Index*

(Base: Promedio 1980=100) (1) / (Base: 1980 Average = 100) (1)

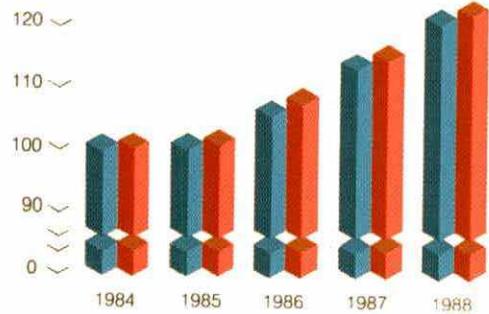
PERIODO <i>Period</i>	INDICE GENERAL <i>General Index</i>	SECTORES DE DESTINO / <i>Sectors of Destination</i>										
		Bienes de Consumo <i>Consumer Goods</i>		Material de Transporte <i>Terrestre Transport Materials Earthy</i>	Bienes de Capital <i>Capital Goods</i>	Bienes Intermedios para la <i>Intermediate Goods for</i>				Envasados y Accesorios <i>Packings and Accessories</i>	Energía, Combustibles y Lubricantes <i>Energy, Fuels and Lubricants</i>	Mobiliario y Artículos de Oficina <i>Furniture and Stationery</i>
		Habitual <i>Nondurable</i>	Durable			Industria <i>Industry</i>	Construcción <i>Construction</i>	Minería <i>Mining</i>	Silvoagricultura <i>Agriculture and Forestry</i>			
1984 Promedio	98,7	100,3	54,3	52,5	72,7	114,0	95,2	98,7	178,6	136,1	84,4	104,3
1985 "	98,8	98,3	48,7	53,3	84,1	116,0	92,8	100,8	182,1	106,4	84,5	93,0
1986 "	106,3	108,6	69,4	48,6	95,4	121,8	104,3	116,3	219,1	111,7	88,8	83,0
1987 "	113,1	114,6	79,2	65,4	95,7	125,8	124,8	122,2	198,0	124,0	94,9	96,5
1988 "	121,1	121,6	103,5	77,7	113,7	128,2	137,0	132,7	194,1	127,9	105,8	103,4
1988												
Enero	102,5	92,3	59,2	58,5	100,6	113,1	126,1	135,8	105,3	140,9	109,8	120,1
Febrero	97,7	94,4	58,4	49,8	86,1	118,1	105,7	84,1	64,8	141,7	110,0	73,8
Marzo	118,8	110,3	97,0	72,8	101,2	127,6	143,2	119,4	124,6	132,8	102,1	123,8
Abril	119,1	125,3	90,3	66,2	102,2	120,5	133,4	127,6	258,6	129,5	84,1	92,3
Mayo	124,6	140,0	107,9	76,5	106,0	122,6	136,4	133,6	292,2	138,5	111,2	88,1
Junio	125,1	134,8	110,6	72,1	130,4	126,0	147,3	137,0	336,1	134,2	111,9	91,8
Julio	127,7	139,8	102,6	84,7	128,0	132,6	133,8	134,8	308,9	121,7	126,9	141,0
Agosto	130,7	146,4	115,5	92,0	117,3	132,9	142,7	144,2	268,6	121,0	127,5	105,7
Septiembre	123,6	127,0	113,9	85,1	140,1	131,4	139,8	126,2	198,8	110,5	97,4	105,9
Octubre	118,7	112,1	112,9	78,9	130,0	127,0	139,0	141,2	133,8	116,3	108,5	87,1
Noviembre	133,5	118,7	128,2	100,6	107,3	140,5	152,1	145,8	125,0	125,5	97,3	95,2
Diciembre	130,8	117,7	145,3	95,1	114,9	146,1	144,8	162,1	112,0	122,3	83,1	115,6
1989 (*)												
Enero	120,1	104,6	109,6	91,9	113,6	119,9	152,8	134,7	116,9	107,7	139,7	88,5
Febrero	110,7	103,6	50,1	56,3	89,7	120,9	116,5	107,3	92,4	112,3	125,1	69,5
Marzo	137,1	116,4	128,8	102,1	96,0	137,6	153,4	154,4	182,9	116,6	121,1	131,2
Abril	140,5	145,7	122,9	99,9	94,5	133,6	151,0	143,5	319,6	123,2	117,3	90,6
Mayo	146,3	158,8	139,7	100,1	102,6	144,6	159,0	153,9	279,0	130,2	133,0	103,6

(1) Este nuevo índice de producción industrial dado a conocer en marzo de 1987, fue calculado por la Sociedad de Fomento Fabril a partir de 1980 / *This new Industrial Production Index, available in march 1987, has being calculated by the Manufacturer's Association since 1980.*

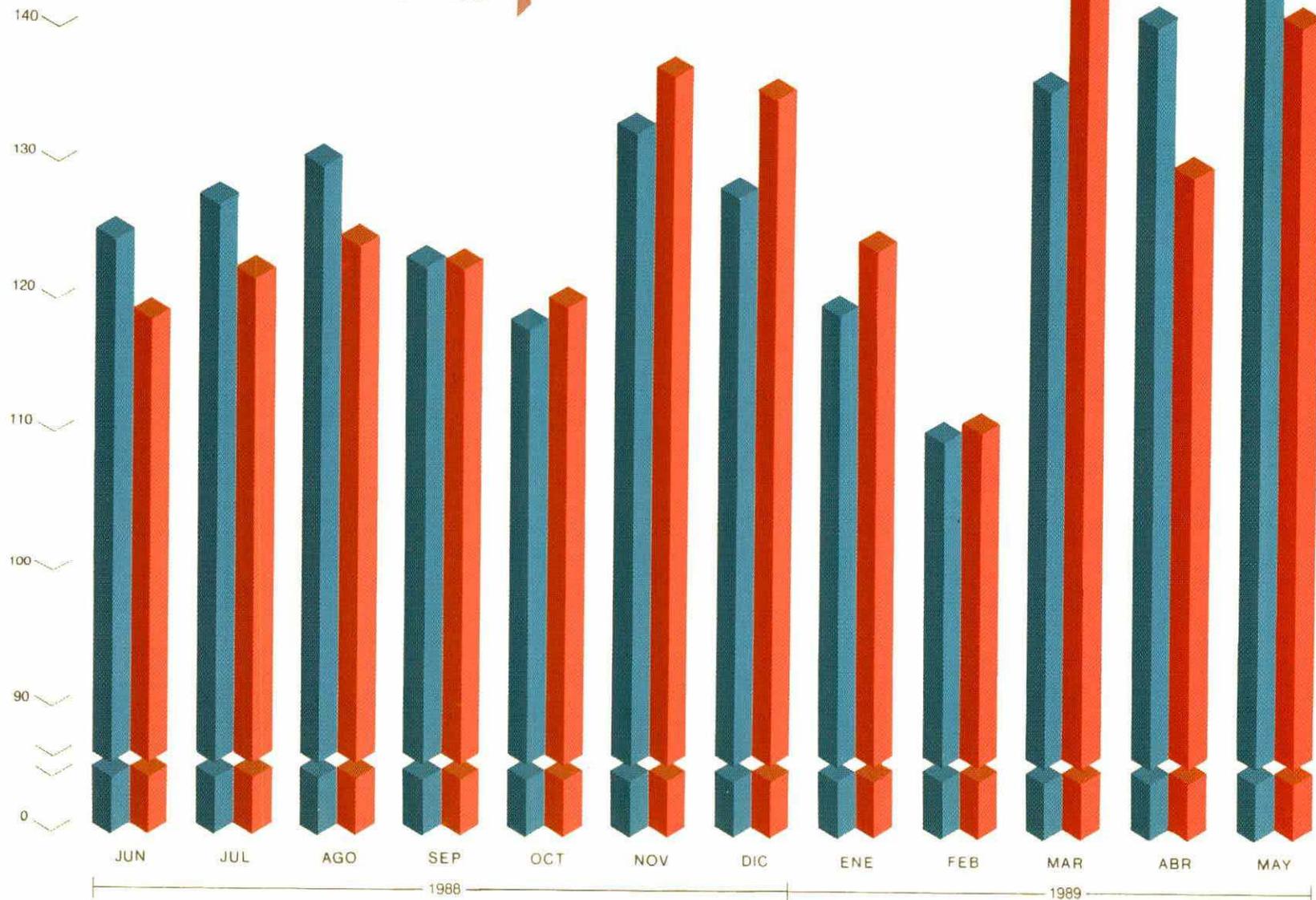
(\*) Cifras provisionales / *Provisional figures.*

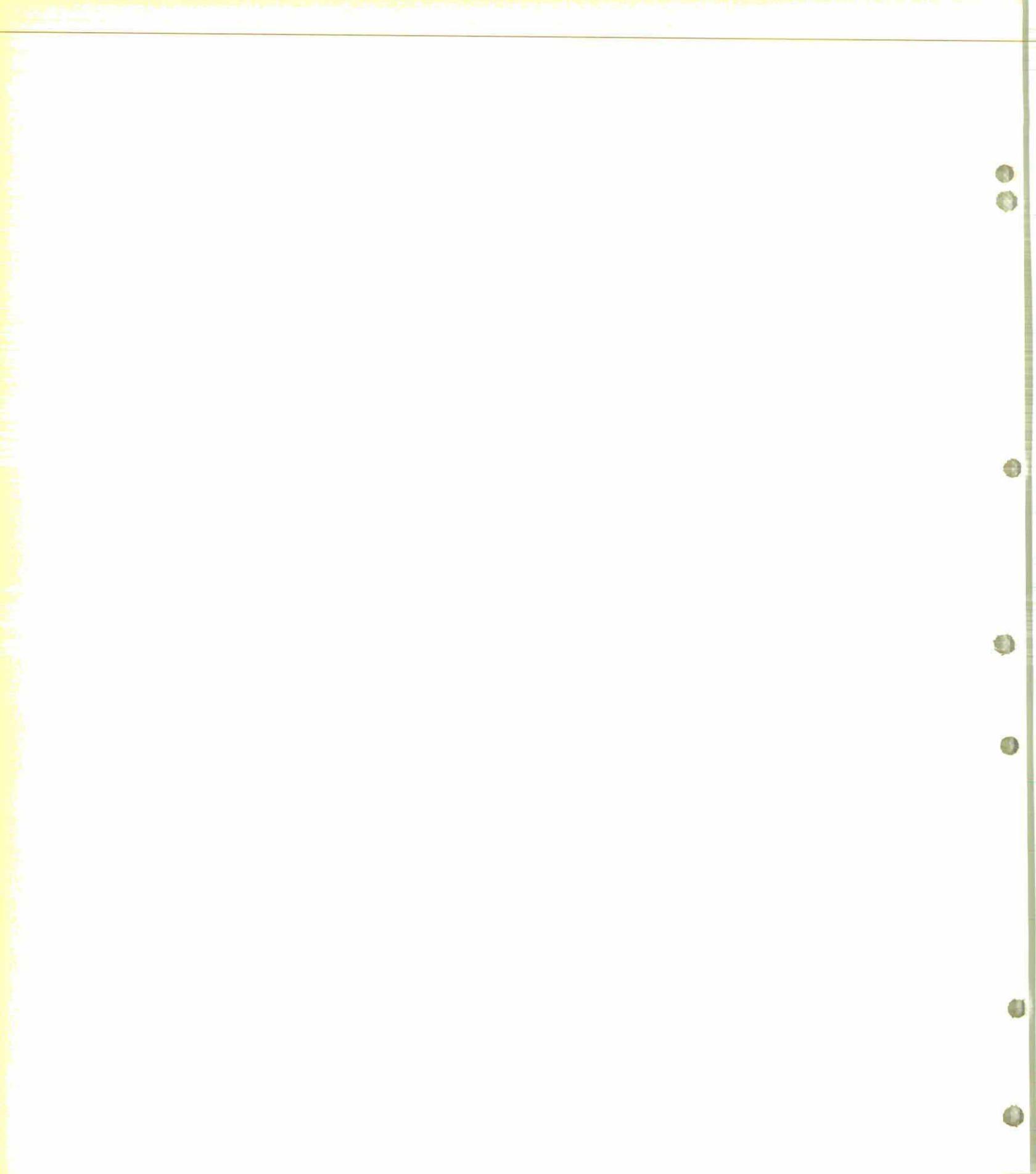
Fuente: Sociedad de Fomento Fabril / *Source: Manufacturer's Association.*

## INDICES DE PRODUCCION Y DE VENTAS INDUSTRIALES. SOFOFA (Base: promedio 1980 = 100)



 INDICE DE PRODUCCION INDUSTRIAL  
 INDICE DE VENTAS INDUSTRIALES





**NUEVO INDICE DE VENTAS INDUSTRIALES (SOFOFA) / New Industrial Sales Index**  
(Base: Promedio 1980=100) (1) / (Base: 1980 Average = 100) (1)

PERIODO Period	INDICE GENERAL General Index	SECTORES DE DESTINO / Sectors of Destination										
		Bienes de Consumo Consumer Goods		Material de Transporte	Bienes de Capital	Bienes Intermedios para la Intermediate Goods for				Envases y Accesorios	Energía, Combustibles y Lubricantes	Mobiliario y Artículos de Oficina
		Habitual Nondurable	Durable	Terrestre Transport Materials Earthly	Capital Goods	Industria Industry	Construcción Construction	Minería Mining	Silvoagricultura Agriculture and Forestry	Packings and Accessories	Energy, Fuels and Lubricants	Office Furniture and Stationery
1984 Promedio	98,8	94,5	55,2	55,2	66,3	115,1	95,7	99,5	173,1	106,5	82,7	106,4
1985 "	100,9	97,6	52,9	54,7	76,6	117,2	97,0	100,2	211,9	106,2	84,3	85,5
1986 "	107,7	102,1	69,9	54,7	86,6	128,9	106,7	114,0	216,4	114,6	82,8	86,8
1987 "	114,6	109,2	79,3	68,8	88,1	132,5	126,0	117,7	195,4	126,4	94,4	95,2
1988 "	122,1	116,8	107,7	80,1	102,4	133,5	139,0	130,7	173,2	126,3	107,3	105,6
1988												
Enero	109,8	110,8	66,6	67,6	86,8	116,9	133,8	125,2	137,0	116,0	98,5	99,9
Febrero	105,0	108,5	78,0	47,7	72,6	118,6	120,2	99,5	92,2	122,1	92,4	100,5
Marzo	126,1	121,7	94,1	77,5	94,1	132,5	137,6	128,9	267,8	146,4	111,0	109,5
Abril	119,1	115,0	98,6	62,7	94,1	132,4	135,3	126,1	132,3	127,9	112,1	114,2
Mayo	117,8	110,2	110,3	79,9	94,6	120,1	147,3	133,4	149,6	128,0	110,4	96,9
Junio	119,2	106,5	106,0	71,4	116,9	148,5	130,5	123,2	188,1	112,9	115,7	98,5
Julio	122,7	117,7	103,7	90,3	114,2	130,7	138,4	138,9	241,8	118,0	104,8	99,0
Agosto	124,8	114,3	117,5	86,0	103,6	131,1	141,6	127,8	316,3	127,2	112,4	136,3
Septiembre	123,5	118,2	118,6	92,8	131,8	130,4	140,0	129,7	89,5	126,4	112,4	114,8
Octubre	120,5	121,4	111,3	76,1	120,2	134,6	144,8	123,7	67,2	120,9	97,8	95,0
Noviembre	137,8	125,2	134,0	107,3	93,9	145,4	153,3	154,4	280,9	136,7	114,4	104,9
Diciembre	138,3	132,0	153,9	102,3	105,8	160,7	145,7	158,0	115,9	133,0	105,7	98,2
1989 (*)												
Enero	125,1	120,8	83,6	105,0	99,9	120,7	150,9	149,6	59,6	131,3	120,4	90,6
Febrero	111,1	112,4	92,6	66,6	82,8	102,3	126,6	117,9	98,1	110,9	103,8	75,3
Marzo	146,4	131,8	144,8	104,1	87,9	134,0	149,7	144,8	388,7	133,6	126,0	126,8
Abril	129,2	126,7	121,7	87,4	84,8	117,6	143,1	148,3	139,6	130,3	118,6	92,5
Mayo	140,5	124,9	140,5	102,0	88,9	143,8	152,1	161,8	229,4	127,0	133,9	107,6

(1) Este nuevo índice de ventas industriales dado a conocer en marzo de 1987, fue calculado por la Sociedad de Fomento Fabril a partir de 1980 / This new Industrial Sales Index, available in march 1987, has being calculated by the Manufacturer's Association since 1980.

(\*) Cifras provisionales / Provisional figures.

Fuente: Sociedad de Fomento Fabril / Source: Manufacturer's Association.

**NUEVO INDICE DE PRODUCCION Y VENTAS FISICAS  
INDUSTRIALES CALCULADO POR LA SOCIEDAD  
DE FOMENTO FABRIL  
(Base: Promedio 1980=100)**

En marzo de 1987 la Sociedad de Fomento Fabril dio a conocer un nuevo índice de producción y ventas industriales, calculado con base promedio de 1980 = 100;

para efectuar dicho cálculo, asignó nuevas ponderaciones a cada uno de los rubros que lo conforman. Las ponderaciones antigua y nueva, son las siguientes:

	ANTIGUA PONDERACION	NUEVA PONDERACION
Alimentos	16,3	17,9
Bebidas	5,1	5,2
Textiles	10,2	5,4
Vestuarios	2,9	2,7
Cuero	1,1	0,8
Calzado	1,8	1,7
Madera	3,0	3,7
Muebles	1,0	0,8
Papel	2,1	4,5
Imprentas y Editoriales	2,7	3,9
Sustancias Químicas Industriales	2,7	3,5
Otros Químicos	4,8	6,2
Refinería Petróleo	1,6	4,1
Derivados del Petróleo	0,2	0,2
Caucho	1,6	1,3
Plásticos	1,3	1,7
Barro y Loza	0,5	0,5
Vidrio	0,8	0,8
Minerales no Metálicos	1,9	2,3
Industria Básica Hierro y Acero	3,4	4,0
Metales no Ferrosos	13,1	12,7
Artículos Metálicos	4,3	4,3
Maquinaria no Eléctrica	3,2	2,1
Equipos Eléctricos, Electrónicos y Apar. de Uso Doméstico	4,8	2,3
Transporte	6,2	3,4
Equipo Profesional y Científico	0,2	0,1
Otras Industrias. Incluye Tabacos	3,2	3,9
	100,0	100,0

Las antiguas agrupaciones contenían los siguientes productos:

1. Bienes de Consumo Habitual:  
Productos alimenticios, bebidas, textiles, prendas de vestir, industria del cuero, calzado y otros productos químicos.
2. Bienes de Consumo Durable:  
Maquinaria no eléctrica, equipos electrónicos y aparatos eléctricos de uso doméstico.
3. Material de Transporte:  
Material de Transporte.

4. Productos Intermedios para la Industria:  
Refinería de petróleo, derivados del petróleo, industria básica de hierro y acero e industria básica de metales no ferrosos.
5. Bienes Intermedios para la Construcción:  
Industria de la madera, muebles y accesorios, productos de barro y loza, fabricación de vidrio, productos minerales no metálicos, artículos metálicos y equipos eléctricos.
6. Artículos Manufacturados Diversos:  
Fabricación de papel, imprentas y editoriales, productos de caucho, productos de plástico, equipo profesional y científico y otras industrias manufactureras.

Las nuevas agrupaciones son las siguientes:

1. **Bienes de Consumo Habitual:**  
Son aquellos bienes destinados al consumo directo de los hogares, y que no sean sometidos a nuevos procesos de industrialización. Como por ejemplo, cecinas, lácteos, carnes, confites, jaleas, helados, refrescos, vino, bebidas, licores, cigarrillos, vestuario, textiles para el hogar, calzado, artículos de cuero, periódicos, productos farmacéuticos y cosméticos, insecticidas de uso doméstico, juguetes, cerrillas, candados, ollas, cuchillería, ampolletas, tubos, anteojos, revistas, libros.
2. **Bienes de Consumo Durable:**  
Son aquellos productos tales como: colchones, muebles, catres, cómodas, sillas, refrigeradores, cocinas, lavadoras, estufas, encendedoras, aspiradoras, jugueras, televisores, radios, planchas eléctricas, secadores de pelo, alfombras.
3. **Material de Transporte Terrestre:**  
Baterías, neumáticos, cámaras, autos, filtros, tolvas, carros de arrastre, carrocerías, partes y piezas de automóviles.
4. **Bienes de Capital:**  
Tales como refrigeradores industriales, muebles clínicos, goletas, reparación y construcción naval, estructuras metálicas, celdas de flotación.
5. **Bienes Intermedios para la Industria:**  
Aquellos productos destinados a servir de insumo para un nuevo proceso de industrialización, tales como hilados, telas, rollizos, madera para muebles, artículos metálicos básicos, partes y piezas.
6. **Bienes Intermedios para la Construcción:**  
Tales como madera para la construcción, puertas, ventanas, marcos, paneles, junquillos y guardapolvos, persianas, parquet, pinturas, asfaltos, ladrillos prensados, artefactos sanitarios, closet, muebles de cocina, cemento, yeso, refractarios, cerámicas, azulejos, cañerías, medidores, alfombras muro a muro, fitting, cerraduras, calefones, griferías, interruptores.
7. **Bienes Intermedios para la Minería:**  
Como rollizos de madera para la minería, artículos de goma, explosivos, ácidos, repuestos de acero, cables de acero.
8. **Bienes Intermedios para la Silvoagricultura:**  
Aquellos destinados a servir de insumos para la producción de productos pecuarios, agrícolas o forestales, tales como alimentos para animales, harina de pescado, afrecho, insecticidas de uso agrícola, fertilizantes, chuzos, arados, cultivadores, palas, fraguas.
9. **Envases y Accesorios:**  
Tales como envases de papel, papeles de envolver, etiquetas, frascos, corchos, sacos, bolsas, envases de plástico, cilindros de gas licuado, tapas de bebidas.
10. **Energía, Combustibles y Lubricantes:**  
Pellets, astillas, aserrín, gasolina, diesel, queroseno, gas butano, fuel oil, aceites lubricantes, grasas.
11. **Mobiliario y Artículos de Oficina:**  
Cajas de Fondos, estantes, mesas de máquinas, sillas, archivadores, escritorios, lockers, kardex, papel copia y seda, sobros.

**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 <i>Period</i>	PRODUCCION LINGOTES DE ACERO <i>Production of Steel Ingots</i>		DESPACHO DE PRODUCTOS TERMINADOS <i>Dispatch of Finished Products</i>				Total <i>Total</i>	Acumulado <i>Cumulative</i>
	Mensual <i>Monthly</i>	Acumulado <i>Cumulative</i>	Mercado Interno <i>Domestic Market</i>	Acumulado <i>Cumulative</i>	Mercado Externo <i>Foreign Market</i>	Acumulado <i>Cumulative</i>		
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	530,4	
1987		689,8		420,0		94,3	514,3	
1988		860,2		606,0		45,1	652,1	
1987								
Octubre	50,3	584,1	39,7	356,8	0,0	68,8	39,7	425,6
Noviembre	48,6	632,7	31,1	387,9	0,0	68,8	31,1	456,7
Diciembre	57,1	689,8	32,1	420,0	25,5	94,3	57,6	514,3
1988								
Enero	58,2	58,2	42,9	42,9	0,0	0,0	42,9	42,9
Febrero	51,0	109,2	44,7	87,6	0,0	0,0	44,7	87,6
Marzo	75,8	185,0	54,6	142,2	0,0	0,0	54,6	142,2
Abril	73,8	258,8	47,1	189,3	15,6	15,6	62,7	204,9
Mayo	74,0	332,8	58,8	248,1	0,0	15,6	58,8	263,7
Junio	77,9	410,7	47,4	295,5	0,0	15,6	47,4	311,1
Julio	79,7	490,4	59,7	355,2	16,1	31,7	75,8	386,9
Agosto	80,9	571,3	52,6	407,8	0,0	31,7	52,6	439,5
Septiembre	55,2	626,5	52,4	460,2	0,0	31,7	52,4	491,9
Octubre	73,9	700,4	52,2	512,4	10,0	41,7	62,2	554,1
Noviembre	79,3	779,7	46,8	559,2	0,0	41,7	46,8	600,9
Diciembre	80,5	860,2	46,8	606,0	4,4	46,1	51,2	652,1
1989								
Enero	78,5	78,5	36,1	36,1	3,2	3,2	39,3	39,3
Febrero	28,4	106,9	46,4	82,5	0,0	3,2	46,4	85,7
Marzo	46,9	153,8	53,0	135,5	58,0	61,2	111,0	196,7
Abril	53,5	207,3	52,7	188,2	0,0	61,2	52,7	249,4

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	1986	1987	1988	1988										1989	
				Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago	Sep	Oct.	Nov.	Dic.	Ene.	Feb.
<b>EMPRESAS / Enterprises</b>															
Automotores Franco Chilena S.A. (Renault-Peugeot)	2.095	2.416	4.636	269	330	432	377	564	580	469	494	478	522	584	98
Industria Conjuntos Mecánicos Aconcagua S.A. (1)	-	231	312	-	-	-	-	-	-	87	70	102	53	-	-
General Motors Chile S.A.	2.657	4.584	5.520	438	294	442	484	508	576	438	398	656	749	762	136
<b>TOTAL</b>	<b>4.752</b>	<b>7.231</b>	<b>10.468</b>	<b>707</b>	<b>624</b>	<b>874</b>	<b>861</b>	<b>1.072</b>	<b>1.156</b>	<b>994</b>	<b>962</b>	<b>1.236</b>	<b>1.324</b>	<b>1.346</b>	<b>234</b>
<b>TIPO DE VEHICULO / Type of Vehicle</b>															
Automóviles / Automobiles	1.660	2.452	4.457	260	304	358	352	467	494	530	486	518	507	539	88
Camionetas / Pick-up Trucks	3.016	4.542	5.616	438	282	442	484	556	624	438	446	656	773	786	136
Furgones / Vans	76	237	395	9	38	74	25	49	38	26	30	62	44	21	10
<b>TOTAL</b>	<b>4.752</b>	<b>7.231</b>	<b>10.468</b>	<b>707</b>	<b>624</b>	<b>874</b>	<b>861</b>	<b>1.072</b>	<b>1.156</b>	<b>994</b>	<b>962</b>	<b>1.236</b>	<b>1.324</b>	<b>1.346</b>	<b>234</b>

(1) A partir de 1987 entra en funcionamiento "Industria Conjuntos Mecánicos Aconcagua S.A." / Since January 1987 began to operate the "Aconcagua S.A. Mecanized Industry".

Fuente: Corporación de Fomento de la Producción (Comisión Automotriz) / Source: Production Development Corporation

**PARQUE AUTOMOTOR EN EL PAIS / Vehicle Fleet in the Country**  
(Miles de unidades) / (Thousands of units)

ESPECIFICACION / Item	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987 (*)
<b>TOTAL</b>	<b>814,1</b>	<b>908,4</b>	<b>912,5</b>	<b>912,2</b>	<b>930,2</b>	<b>866,7</b>	<b>924,3</b>
<b>Automóviles / Automobiles</b>							
-Particulares / Private	519,9	547,1	565,2	582,2	584,2	554,0	580,3
-Taxis / Taxis	53,9	58,5	53,5	48,2	40,7	36,7	37,8
<b>Camiones / Trucks</b>		64,2	62,6	55,8	50,0	54,1	67,9
<b>Camionetas y Furgones / Pick-up Trucks and Vans</b>	166,1	171,1	166,2	159,1	186,4	166,4	176,3
<b>Buses / Buses</b>	22,2	21,2	20,0	20,5	21,5	21,6	23,6
<b>Otros vehículos / Other Vehicles (1)</b>	52,0	46,3	45,0	46,4	47,4	33,9	38,4

(1) Incluye motonetas, motocicletas, tractores y ambulancias / Includes scooters, motorcycles, tractors and ambulances.

(\*) Cifras provisionales / Provisional figures.

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

**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>	
	Metros Cuadrados <i>m2</i>	Miles de pesos <i>Thousands of CH. \$</i>	Nº Viviendas <i>Nº Dwellings</i>	Metros Cuadrados <i>m2</i>	Miles de pesos <i>Thousands of CH. \$</i>	Metros Cuadrados <i>m2</i>	Miles de pesos <i>Thousands of CH. \$</i>	Metros Cuadrados <i>m2</i>	Miles de pesos <i>Thousands of CH. \$</i>
1983	155.252	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
1986	313.576	8.305.100	678	55.518	1.080.726	19.674	462.633	238.384	6.761.741
1987	273.449	8.023.148	1.392	91.677	2.105.924	14.512	406.964	167.260	5.510.260
1986									
Octubre	16.266	536.381	2	143	2.636	1.183	22.191	14.940	511.554
Noviembre	34.314	825.478	104	14.161	288.500	-	-	20.153	536.978
Diciembre	28.659	761.104	2	118	1.944	6.996	163.006	21.545	596.154
1987									
Enero	30.323	939.358	20	1.001	18.610	824	24.095	28.498	896.653
Febrero	19.233	539.359	9	339	9.471	388	11.823	18.506	518.065
Marzo	63.724	1.560.451	649	40.302	864.955	180	5.208	23.242	690.288
Abril	9.932	275.856	8	549	12.053	320	5.289	9.063	258.514
Mayo	22.993	494.708	228	16.081	355.710	36	261	6.876	138.737
Junio	7.966	227.913	-	-	-	913	9.630	7.053	218.283
Julio	18.986	594.507	4	486	5.776	2.156	50.293	16.344	538.438
Agosto	21.168	1.185.885	48	4.368	124.891	-	-	16.800	1.060.994
Septiembre	12.350	338.775	3	286	8.266	784	19.828	11.280	310.681
Octubre	6.965	252.786	4	269	4.611	3.131	143.112	3.565	105.063
Noviembre	17.851	478.357	114	7.375	132.622	-	-	10.476	345.735
Diciembre	41.958	1.135.193	305	20.621	568.959	5.780	137.425	15.557	428.809

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>	
	Metros Cuadrados m2	Miles de pesos <i>Thousands of CH. \$</i>	N° Viviendas <i>N° Dwellings</i>	Metros Cuadrados m2	Miles de pesos <i>Thousands of CH. \$</i>	Metros Cuadrados m2	Miles de pesos <i>Thousands of CH. \$</i>	Metros Cuadrados m2	Miles de pesos <i>Thousands of CH. \$</i>
1983	119.334	1.312.700	845	61.114	604.221	2.418	24.791	55.802	683.688
1984	80.779	1.312.282	196	17.003	209.497	4.087	53.249	59.689	1.049.536
1985	86.675	1.528.955	324	27.977	420.475	10.500	219.967	48.198	888.513
1986	205.143	5.283.025	657	54.013	1.057.959	16.873	392.156	134.257	3.832.910
1987	198.667	5.846.911	1.313	86.239	1.991.905	11.815	324.234	100.613	3.530.772
1986									
Octubre	7.320	291.742	-	-	-	463	11.297	6.857	280.445
Noviembre	28.240	667.578	104	14.161	288.500	-	-	14.079	379.078
Diciembre	20.492	496.916	2	118	1.944	6.944	162.130	13.430	332.842
1987									
Enero	17.615	562.849	-	-	-	664	16.034	16.951	546.815
Febrero	9.650	251.741	5	215	8.110	282	9.290	9.153	234.341
Marzo	51.937	1.152.498	628	39.535	844.209	180	5.208	12.222	303.081
Abril	6.327	195.498	1	102	1.635	57	885	6.168	192.978
Mayo	19.756	448.070	226	15.958	353.510	-	-	3.798	94.560
Junio	4.809	149.468	-	-	-	913	9.630	3.896	139.838
Julio	11.992	363.196	2	130	3.105	1.207	22.826	10.655	337.265
Agosto	19.284	1.116.526	48	4.368	124.891	-	-	14.916	991.635
Septiembre	3.665	104.212	1	160	3.806	784	19.828	2.721	80.578
Octubre	5.158	186.913	1	42	958	2.888	136.186	2.228	49.769
Noviembre	12.331	286.396	100	5.510	97.083	-	-	6.821	189.313
Diciembre	36.143	1.029.544	301	20.219	554.598	4.840	104.347	11.084	370.599

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>		N° Viviendas <i>N° Dwellings</i>	VIVIENDA <i>Housing</i>		INDUSTR., COMERC. Y ESTAB. FINANCIEROS <i>Industry, Trade and Financial Institutions</i>		SERVICIOS <i>Services</i>	
	Metros Cuadrados <i>m2</i>	Miles de pesos <i>Thousands of CH. \$</i>		Metros Cuadrados <i>m2</i>	Miles de pesos <i>Thousands of CH. \$</i>	Metros Cuadrados <i>m2</i>	Miles de pesos <i>Thousands of CH. \$</i>	Metros Cuadrados <i>m2</i>	Miles de pesos <i>Thousands of CH. \$</i>
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	2.656.475	25.164.740	41.479	2.105.339	19.702.616	423.982	3.875.664	127.154	1.586.460
1985	3.174.171	38.548.359	50.979	2.574.644	30.912.601	417.835	4.910.087	181.692	2.725.671
1986	3.041.523	48.667.406	41.675	2.358.745	38.325.322	498.534	6.878.609	184.244	3.463.475
1987	3.789.549	81.410.776	48.545	2.932.785	62.310.763	673.844	14.657.087	182.920	4.442.926
1986									
Octubre	253.997	4.608.794	3.069	187.274	3.290.355	49.193	930.518	17.530	387.921
Noviembre	265.120	4.008.095	4.065	208.364	3.164.661	44.239	606.706	12.517	236.728
Diciembre	369.117	5.852.708	5.570	291.620	4.565.117	56.137	953.980	21.360	333.611
1987									
Enero	283.971	5.156.588	3.758	212.471	3.754.397	57.301	1.131.470	14.199	270.721
Febrero	220.008	4.081.748	3.134	172.940	3.238.666	32.166	565.616	14.902	277.466
Marzo	355.012	7.647.332	3.836	268.180	6.134.919	62.948	1.024.164	23.884	488.249
Abril	300.133	5.662.719	3.630	235.845	4.555.229	46.873	616.763	17.415	490.727
Mayo	351.788	7.290.217	5.101	289.269	5.946.733	49.900	1.058.585	12.619	284.899
Junio	459.023	9.227.411	7.516	394.391	7.939.556	53.828	1.056.834	10.804	231.021
Julio	351.795	7.881.493	4.339	242.297	4.547.956	97.134	2.998.474	12.364	335.063
Agosto	264.497	7.155.649	2.343	165.310	4.200.623	83.593	2.476.536	15.594	478.490
Septiembre	284.644	6.563.510	3.694	230.775	5.327.491	43.883	984.345	9.986	251.674
Octubre	243.213	5.299.663	3.227	192.451	4.268.994	40.363	784.444	10.399	246.225
Noviembre	267.294	5.976.413	3.094	190.928	4.277.961	51.495	953.953	24.871	744.499
Diciembre	408.171	9.468.033	4.873	337.928	8.118.238	54.360	1.005.903	15.883	343.892

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 Sector*

PERIODO <i>Period</i>	TOTAL GENERAL <i>General Total</i>		N° Viviendas <i>N° Dwellings</i>	VIVIENDA <i>Housing</i>		INDUSTR., COMERC. Y ESTAB. FINANCIEROS <i>Industry, Trade and Financial Institutions</i>		SERVICIOS <i>Services</i>	
	Metros Cuadrados <i>m2</i>	Miles de pesos <i>Thousands of CH. \$</i>		Metros Cuadrados <i>m2</i>	Miles de pesos <i>Thousands of CH. \$</i>	Metros Cuadrados <i>m2</i>	Miles de pesos <i>Thousands of CH. \$</i>	Metros Cuadrados <i>m2</i>	Miles de pesos <i>Thousands of CH. \$</i>
1984	2.737.254	26.477.022	41.675	2.122.342	19.912.113	428.069	3.928.913	186.843	2.635.996
1985	3.902.608	40.077.314	61.233	3.054.546	31.333.076	556.173	5.130.054	291.889	3.614.184
1986	4.040.658	53.950.431	52.082	2.896.584	39.383.281	667.276	7.270.765	476.798	7.296.385
1987 (*)	4.822.397	84.238.830	60.326	3.593.070	62.105.480	834.662	14.323.436	394.665	7.809.914
1988 (*)	5.547.910	-	75.993	4.001.258	-	1.185.645	-	361.007	-
1987 (*)									
Enero	374.751	5.719.437	4.580	254.987	3.754.397	73.649	1.147.504	46.115	817.536
Febrero	285.403	4.333.489	3.803	204.697	3.246.776	43.031	574.906	37.675	511.807
Marzo	475.948	8.799.830	5.411	355.096	6.979.128	69.874	1.029.372	50.978	791.330
Abril	362.038	5.858.217	4.525	277.809	4.556.864	54.330	617.648	29.899	683.705
Mayo	443.232	7.707.125	6.269	354.411	6.279.213	66.350	1.112.554	22.471	315.358
Junio	528.806	9.373.259	8.389	443.683	7.943.892	65.139	1.058.508	19.984	370.859
Julio	407.647	8.134.531	4.897	271.060	4.487.633	105.531	3.021.931	31.056	624.967
Agosto	333.422	8.074.332	3.137	208.440	4.134.491	91.287	2.469.716	33.695	1.470.125
Septiembre	361.596	6.163.481	4.541	270.653	5.200.437	69.044	631.858	21.899	331.186
Octubre	328.418	4.380.217	3.748	257.821	3.479.393	53.178	645.725	17.419	255.099
Noviembre	355.171	6.160.324	4.181	244.593	4.307.130	63.785	928.419	46.793	924.775
Diciembre	565.965	9.534.588	6.845	449.820	7.736.126	79.464	1.085.295	36.681	713.167
1988 (*) (1)									
Enero	542.177	-	6.784	357.172	-	149.225	-	35.780	-
Febrero	265.497	-	3.691	189.429	-	42.680	-	33.388	-
Marzo	538.402	-	6.739	396.661	-	99.766	-	41.975	-
Abril	340.359	-	5.303	270.793	-	46.270	-	23.296	-
Mayo	405.620	-	4.753	265.429	-	119.296	-	20.895	-
Junio	526.274	-	8.364	418.112	-	81.490	-	26.672	-
Julio	473.084	-	6.586	330.176	-	117.438	-	25.470	-
Agosto	425.358	-	6.063	322.447	-	73.678	-	29.233	-
Septiembre	441.407	-	4.432	274.501	-	136.864	-	30.042	-
Octubre	389.382	-	5.416	295.419	-	78.839	-	15.124	-
Noviembre	563.028	-	8.621	414.877	-	107.600	-	40.551	-
Diciembre	637.322	-	9.241	466.242	-	132.499	-	38.581	-
1989 (*) (1)									
Enero	281.411	-	2.798	186.516	-	61.589	-	33.306	-
Febrero	383.009	-	5.942	306.608	-	54.163	-	22.238	-

(1) Desde enero de 1988, las cifras corresponden al total de comunas existentes; hasta 1987 eran solo 80 comunas seleccionadas.

(\*) 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 Period	INDICE GENERAL General Index	% VARIACION / Variation			SUBINDICES / Sub-Indices			
		Mes Month	Resp. a Dic. Respect to Dec.	12 meses 12 months	Materiales Materials	Sueldos y Salarios Wages and Salaries	Misceláneos Miscellaneous (**)	
1984	Diciembre	301,45	1,1	18,9	18,9	364,99	323,12	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
1987	Diciembre	542,16	1,4	24,9	24,9	712,50	351,16	308,17
1988	Diciembre	636,66	1,4	17,4	17,4	822,64	436,67	330,66
1988	Mayo	584,75	1,4	7,9	21,9	765,94	383,24	326,09
	Junio	586,31	0,3	8,1	19,5	763,09	391,71	322,06
	Julio	591,60	0,9	9,1	18,8	768,37	397,54	324,24
	Agosto	598,32	1,1	10,4	18,9	776,16	403,80	325,15
	Septiembre	604,76	1,1	11,5	18,4	782,61	410,93	327,45
	Octubre	614,99	1,7	13,4	17,4	791,36	424,37	329,29
	Noviembre	627,99	2,1	15,8	17,5	808,36	434,35	627,99
	Diciembre	636,66	1,4	17,4	17,4	822,64	436,67	330,66
1989	Enero	649,46	2,0	2,0	17,8	841,36	443,14	333,49
	Febrero	657,62	1,3	3,3	17,3	851,53	449,89	334,02
	Marzo	665,24	1,2	4,5	17,4	859,66	457,99	334,70
	Abril	677,01	1,8	6,3	17,7	871,85	470,35	339,70
	Mayo	685,99	1,3	7,7	17,9	878,86	481,25	352,99

**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 Period	INDICE GENERAL General Index	SUBINDICES / Sub-Indices				
		Obra gruesa Masonry work	Terminaciones Housing completions	Instalaciones Installations	Costo Indir. de obra Indir. cost of work	
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
1987	Diciembre	542,16	649,99	586,57	389,56	400,79
1988	Diciembre	636,66	782,75	666,82	459,07	492,30
1988	Mayo	584,75	705,42	625,99	416,25	444,14
	Junio	586,31	706,90	625,93	420,00	447,92
	Julio	591,60	709,31	631,89	424,81	456,06
	Agosto	598,32	723,91	636,25	426,61	460,70
	Septiembre	604,76	734,38	640,00	431,87	468,49
	Octubre	614,99	747,29	643,26	437,36	483,26
	Noviembre	627,99	767,46	660,99	447,05	488,85
	Diciembre	636,66	782,75	666,82	459,07	492,30
1989	Enero	649,46	798,33	680,92	466,50	502,14
	Febrero	657,62	812,05	689,32	474,08	502,43
	Marzo	665,24	816,11	698,90	485,54	507,79
	Abril	677,01	835,25	708,71	490,53	518,64
	Mayo	685,99	843,05	718,91	498,57	527,15

(\*) 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 townships permits, connections to public services, fire insurance, consumption of water, elec - tricity, 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	Termo - eléctrica Thermo- electric	Hidro- eléctrica Hydro- electric	Total	Termo - eléctrica Thermo- electric	Hidro- eléctrica Hydro- electric	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	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
1986	1.706,3	2.280,5	3.986,8	792,9	91,6	884,5	913,4	2.188,9	3.102,3
1987	1.754,0	2.278,9	4.032,9	845,2	89,1	934,3	908,8	2.189,8	3.098,6

**POTENCIA INSTALADA DE ENERGIA ELECTRICA POR REGIONES AL 31 DE DICIEMBRE DE 1987**  
*Electric Power Installed by Regions at December 31, 1987*  
(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	Termo - eléctrica Thermo- electric	Hidro- eléctrica Hydro- electric	Total	Termo - eléctrica Thermo- electric	Hidro- eléctrica Hydro- electric	Total
I	77,5	10,2	87,7	19,5	-	19,5	57,9	10,2	68,1
II	610,6	0,3	610,8	581,0	0,3	581,3	29,5	-	29,5
III	143,6	6,0	149,6	18,1	6,0	24,1	125,5	-	125,5
IV	15,7	16,0	31,7	15,7	-	15,7	-	16,0	16,0
V	411,8	33,9	445,8	19,1	0,5	19,6	392,7	33,4	426,1
R.M.	121,8	137,1	258,9	21,8	27,0	48,7	100,0	110,1	210,1
VI	22,7	485,2	507,9	22,7	48,9	71,6	-	436,3	436,3
VII	33,8	659,9	693,7	33,8	0,5	34,3	-	659,4	659,4
VIII	224,8	836,0	1.060,8	76,0	-	76,0	148,8	836,0	984,8
IX	-	-	-	-	-	-	-	-	-
X	5,2	86,2	91,4	2,9	1,8	4,7	2,2	84,4	86,7
XI	7,2	7,6	14,9	0,6	3,7	4,3	6,6	3,9	10,6
XII	79,5	0,6	80,1	33,9	0,6	34,5	45,6	-	45,6
TOTAL PAIS Total Country	1.754,0	2.278,9	4.032,9	845,2	89,1	934,3	908,8	2.189,8	3.098,6

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: 1992 Average=100)		
	Endesa	Colbún S.A.	Chilectra Generación	Pilmaiquén S.A. (2)	Pullinque S.A. (3)	Otros Productores (1) Other Producers	Total	Mensual Monthly	Promedio del año Annual Average
	1984	8.097,3		2.054,7			3.345,8	13.497,8	
1985	9.122,8		1.463,6			3.453,8	14.040,2		128,0
1986	7.132,9	2.945,6	1.181,0			3.560,4	14.819,9		142,4
1987	7.741,9	2.880,4	996,2	236,5		3.781,3	15.636,3		157,0
1988(*)	7.554,0	2.510,7	2.210,2	203,3	168,9	4.151,4	16.798,5		174,9
1987									
Mayo	772,0	154,5	115,6	18,6		320,1	1.380,8	162,0	151,1
Junio	689,6	206,9	128,7	24,1		315,6	1.364,9	158,8	152,4
Julio	696,9	244,0	141,6	28,1		314,1	1.424,7	163,1	153,9
Agosto	635,8	310,0	90,6	28,4		319,0	1.383,8	165,9	155,4
Septiembre	558,8	320,3	77,8	25,4		299,5	1.281,8	162,0	156,2
Octubre	543,6	353,7	52,1	26,4		335,2	1.311,0	157,9	156,3
Noviembre	517,8	329,9	56,1	23,1		328,4	1.255,3	159,0	156,6
Diciembre	588,7	320,9	40,4	18,1		333,2	1.301,3	161,3	157,0
1988 (*)									
Enero	688,1	167,1	64,4	15,1	11,9	309,8	1.256,3	161,6	161,6
Febrero	643,0	145,9	118,6	12,9	8,7	304,6	1.233,7	159,8	160,7
Marzo	748,7	109,0	167,5	10,0	8,4	343,0	1.386,6	169,3	163,6
Abril	545,3	191,7	251,0	11,3	7,2	331,1	1.337,6	178,1	167,2
Mayo	689,5	137,2	264,1	14,1	9,0	366,8	1.480,7	180,2	169,8
Junio	674,5	155,1	267,0	17,7	12,8	370,8	1.497,9	174,5	170,6
Julio	641,2	259,0	228,1	21,8	19,1	384,4	1.553,6	184,8	172,6
Agosto	642,5	216,2	247,4	20,8	21,6	377,4	1.525,9	192,2	175,1
Septiembre	482,6	312,7	222,5	18,9	22,2	347,2	1.406,1	169,6	174,5
Octubre	583,5	270,8	139,6	16,4	17,3	337,0	1.364,6	168,9	173,9
Noviembre	550,8	305,5	117,4	23,5	17,1	332,1	1.346,4	176,4	174,1
Diciembre	664,3	240,5	122,6	20,8	13,6	347,3	1.409,1	183,7	174,9
1989 (*)									
Enero	716,2	122,6	195,2	16,9	10,4	347,0	1.408,3	180,9	180,9
Febrero	632,9	95,1	234,4	13,1	7,6	322,2	1.305,3	175,6	178,3
Marzo	625,3	157,7	319,5	13,6	7,6	369,1	1.492,8	189,7	182,1
Abril	620,4	176,5	311,0	14,4	7,2	371,2	1.500,7	196,7	185,7

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

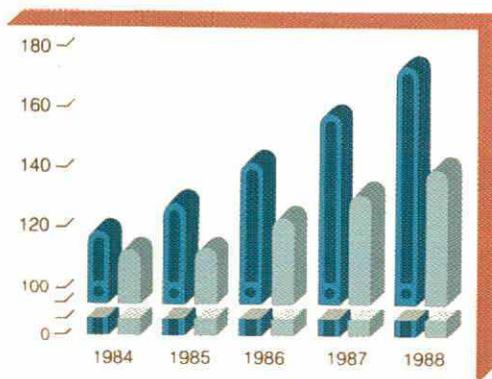
(1) Cifras mensuales de "Otros Productores" para los años 1988 y 1989 estimadas por el Departamento de Publicaciones e Informaciones del Banco Central de Chile / *Monthly figures of "Other Producers" for years 1988 and 1989 were estimated by Publications and Informations Department of Central Bank of Chile.*

(2) A partir de enero de 1987 PILMAIQUEN deja de formar parte de ENDESA, pasando a ser independiente, como PILMAIQUEN S.A. / *Since January 1987, Pilmaiquén does not belong to Endesa, thus becoming independent under the name of Pilmaiquén S.A.*

(3) A partir de enero de 1988 PULLINQUE deja de formar parte de ENDESA, pasando a ser independiente, como PULLINQUE S.A. / *Since January 1988, Pullinque does not belong to Endesa, thus becoming independent under the name Pullinque S.A.*

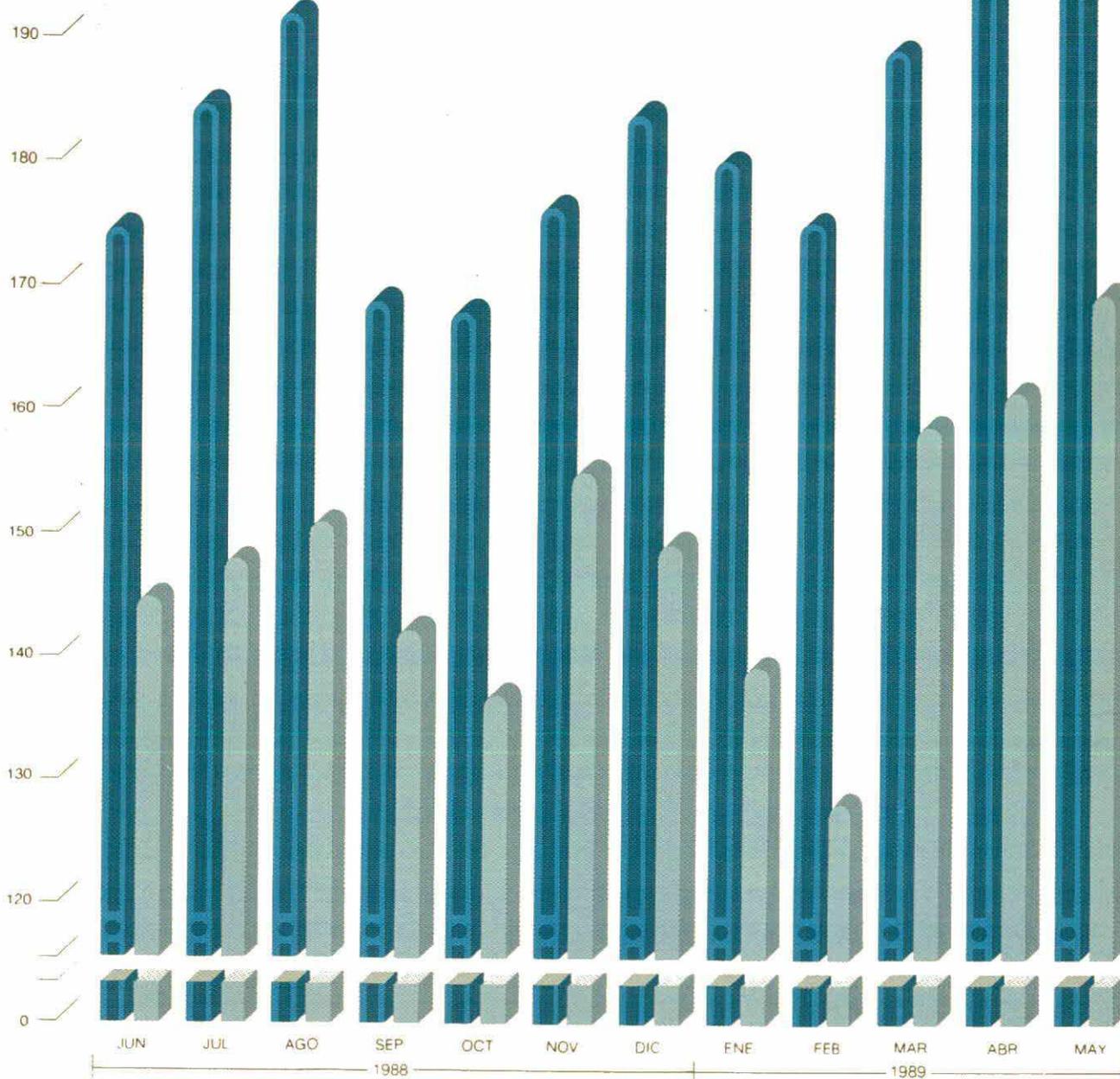
Fuentes: Producción: Empresa Nacional de Electricidad. Índice de Consumo: Sociedad de Fomento Fabril / *Sources: Production: National Electric Enterprise, Consumption Index: Manufacturer's Association.*

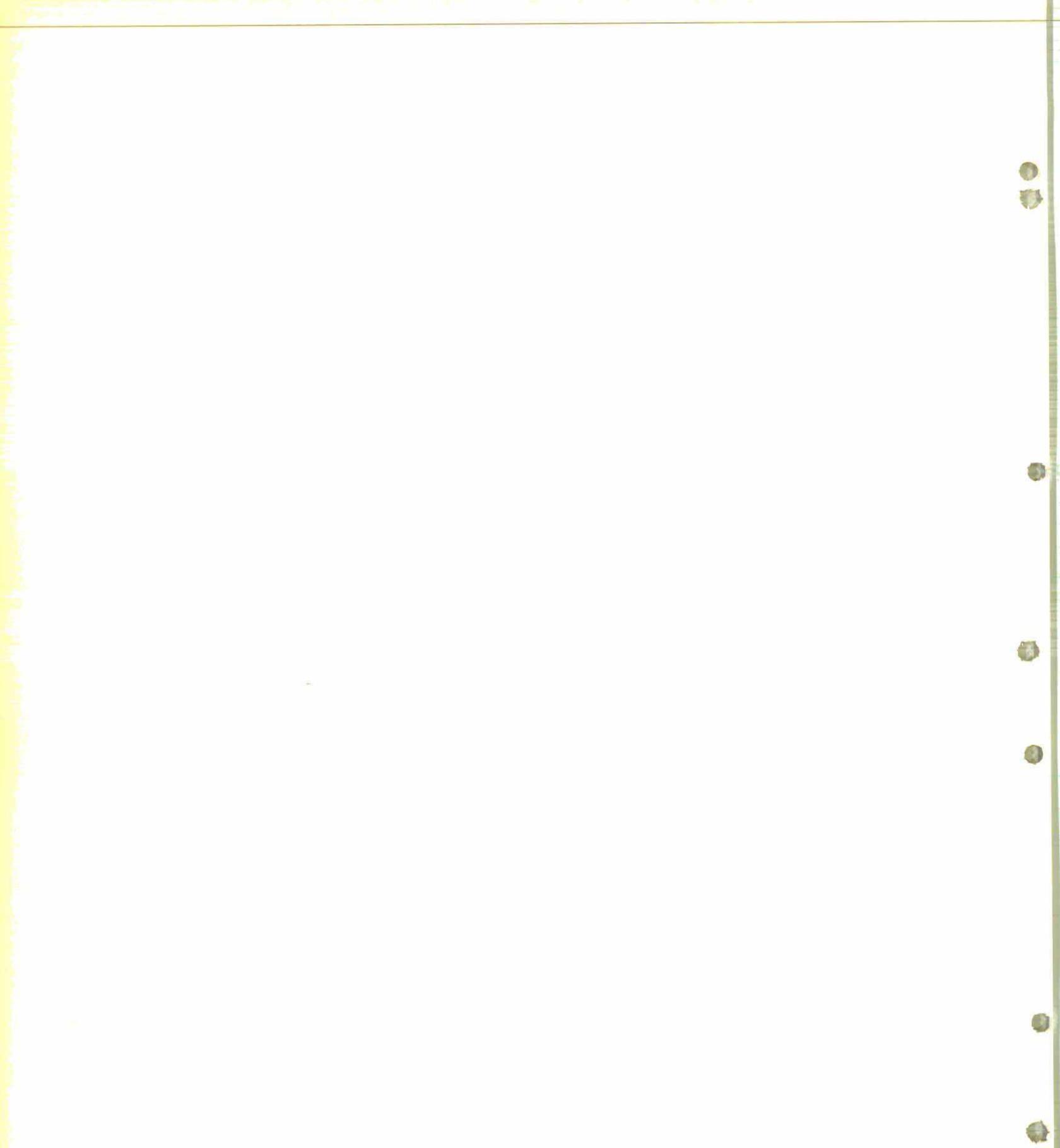
## INDICES DE PRODUCCION Y DE CONSUMO ELECTRICO INDUSTRIAL



INDICE DE CONSUMO ELECTRICO INDUSTRIAL

INDICE DE PRODUCCION INDUSTRIAL





**PRODUCCION DE ENERGIA ELECTRICA POR TIPO DE GENERACION**  
*Electric Energy Production According to Type of Generation*  
 (GWh)

AÑO	TOTAL	%	TERMOELECTRICA	%	HIDROELECTRICA	%
1971	8.524,2	100,0	4.127,2	48,4	4.397,0	51,6
1972	8.933,7	100,0	3.708,2	41,5	5.225,5	58,5
1973	8.766,3	100,0	3.447,4	39,3	5.318,9	60,7
1974	9.297,3	100,0	3.248,8	34,9	6.048,5	65,1
1975	8.732,0	100,0	2.597,4	29,7	6.134,6	70,3
1976	9.276,2	100,0	3.041,7	32,8	6.234,5	67,2
1977	9.776,1	100,0	3.274,0	33,5	6.502,1	66,5
1978	10.359,7	100,0	3.538,0	34,2	6.821,7	65,8
1979	11.133,4	100,0	4.194,6	37,7	6.938,8	62,3
1980	11.751,3	100,0	4.408,5	37,5	7.342,8	62,5
1981	11.977,8	100,0	4.389,5	36,6	7.588,3	63,4
1982	11.871,7	100,0	3.412,3	28,7	8.459,4	71,3
1983	12.624,0	100,0	3.691,4	29,2	8.932,6	70,8
1984	13.497,2	100,0	4.165,2	30,9	9.332,0	69,1
1985	14.040,2	100,0	3.681,8	26,2	10.358,4	73,8
1986	14.819,9	100,0	3.513,6	23,7	11.306,3	76,3
1987	15.636,3	100,0	3.531,9	22,6	12.104,4	77,4

Fuente: Empresa Nacional de Electricidad / Source: National Electric Enterprise.

**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 <i>Total</i>	MOTOS <i>Motorcycles</i>	VEHICULOS LIVIANOS <i>Light vehicles</i> (1)	LOCOMOCION COLECTIVA <i>Public transportation</i> (2)	CAMIONES DE DOS EJES <i>Two axle trucks</i>	CAMIONES PESADOS <i>Heavy trucks</i> (3)	OTROS <i>Other</i> (4)
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	8.280.409	17.534	5.386.096	836.945	793.277	76.904	1.169.653
1987	9.229.501	17.452	6.034.038	895.127	843.790	82.542	1.356.552
1988	10.509.260	18.410	6.906.063	993.575	927.017	91.085	1.573.110
1988							
Enero	1.159.369	3.181	841.782	101.275	81.532	6.543	125.056
Febrero	1.176.848	3.067	840.982	101.964	84.951	7.626	138.258
Marzo	903.036	1.727	553.068	83.512	92.131	9.419	163.179
Abril	816.940	1.315	513.583	77.140	76.826	7.773	140.303
Mayo	736.405	796	449.419	75.482	73.029	8.118	129.561
Junio	706.579	510	442.882	71.566	65.731	7.480	118.410
Julio	775.186	646	500.808	77.589	66.900	7.244	121.999
Agosto	739.746	758	458.878	75.480	69.902	7.290	127.438
Septiembre	841.437	1.124	557.172	78.902	71.422	7.382	125.435
Octubre	808.800	1.487	530.760	75.912	72.142	7.129	121.370
Noviembre	841.781	1.467	546.330	79.241	81.160	7.324	126.259
Diciembre	1.003.133	2.332	670.399	95.512	91.291	7.757	135.842
1989							
Enero	1.346.732	3.769	981.252	114.687	92.075	8.312	146.637
Febrero	1.334.410	3.337	968.167	112.725	88.319	8.031	153.831
Marzo	1.092.788	2.032	715.957	95.138	94.706	9.310	175.645
Abril	869.781	969	541.333	78.182	84.361	8.500	156.436
Mayo	847.078	640	530.807	81.093	78.476	8.790	147.272

(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 axles 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.*

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

MAYO 1988 - MAYO 1989 / May 1988 - May 1989

(Número de vehículos) / (Number of vehicles)

ESPECIFICACION Item	TOTAL Total		VARIACION Variation %	MOTOS Motorcycles		VEHICULOS LIVIANOS Light Vehicles (1)		LOCOMOCION COLECTIVA Public Transportat. (2)		CAMIONES DE DOS EJES Two Axle Trucks		CAMIONES PESADOS Heavy Trucks (3)		OTROS Other (4)	
	1988	1989		1989 / 1988	1988	1989	1988	1989	1988	1989	1988	1989	1988	1989	1988
Angostura	145.466	159.481	9,6	126	103	87.766	97.441	15.673	16.198	14.887	15.409	1.224	1.427	25.790	28.903
Zapata	77.045	92.460	20,0	133	103	57.774	71.306	6.716	7.262	4.118	4.625	324	485	7.980	8.679
Quinta	69.147	78.989	14,2	37	19	33.560	40.304	7.207	7.514	7.035	7.186	1.032	1.155	20.276	22.811
Pomaire	61.242	66.699	8,9	105	84	40.994	44.386	7.732	8.205	6.584	7.310	805	638	5.022	6.076
Lampa	51.583	60.186	16,7	78	47	29.593	35.614	5.018	6.086	6.147	6.632	1.073	984	9.674	10.823
Chacabuco	33.797	39.834	17,9	38	55	24.818	29.893	3.399	3.846	2.837	2.853	97	123	2.608	3.064
Lo Prado	92.326	107.091	16,0	96	87	68.175	79.626	8.314	8.746	6.301	7.615	396	539	9.044	10.478
Las Vegas	56.425	68.131	20,7	69	34	32.383	41.562	5.424	6.369	7.809	8.179	1.131	1.224	9.609	10.763
Chaimávida	64.271	73.601	14,5	55	67	32.089	38.279	5.850	6.037	8.644	9.229	1.075	1.169	16.558	18.820
Perquillauquén	42.049	48.184	14,6	16	11	16.545	20.205	4.596	4.851	4.389	4.625	684	810	15.819	17.682
Quepe	38.494	45.697	18,7	25	16	23.247	28.268	4.993	5.327	4.245	4.778	242	197	5.742	7.111
Cristo Redentor	4.560	6.725	47,5	18	14	2.475	3.923	560	652	33	35	35	39	1.439	2.062
<b>TOTAL</b>	<b>736.405</b>	<b>847.078</b>	<b>15,0</b>	<b>796</b>	<b>640</b>	<b>449.419</b>	<b>530.807</b>	<b>75.482</b>	<b>81.093</b>	<b>73.029</b>	<b>78.476</b>	<b>8.118</b>	<b>8.790</b>	<b>129.561</b>	<b>147.272</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 axles 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.

Fuentes: Ministerio de Obras Públicas / Sources: Public Works Ministry.

**TRANSPORTE DE AVIACION COMERCIAL (\*) / Transport by National Commercial Aviation (\*)**  
(Miles de ton / km) / (Thousands of tons / km)

PERIODO Period	OPERACIONES NACIONALES / National Operations					OPERACIONES INTERNACIONALES / International Operations				
	Capacidad de carga disponible Available Cargo Capacity	Carga Transportada / Transported cargo				Capacidad de carga disponible Available Cargo Capacity	Carga Transportada / Transported cargo			
		Total	Pasajeros y Equipaje Passengers and Luggage	Mercancías Merchandise	Correos Mail		Total	Pasajeros y Equipaje Passengers and Luggage	Mercancías Merchandise	Correos Mail
1984	131.978	71.923	56.056	15.401	466	354.008	198.333	96.025	100.305	2.003
1985	128.010	08.100	54.490	10.059	025	370.914	208.000	106.016	101.120	1.954
1986	137.583	69.761	54.924	14.213	624	400.319	246.543	121.541	122.999	2.003
1987	156.684	76.388	61.471	14.240	677	493.773	303.223	128.918	172.197	2.087
1988 (**)	179.977	84.360	68.119	16.509	732	627.321	381.034	151.469	227.389	2.176
1988 (**)										
Enero	17.423	8.628	7.160	1.417	51	52.814	33.343	14.608	18.551	184
Febrero	15.508	7.422	6.181	1.199	42	49.380	29.967	12.843	16.982	142
Marzo	14.429	7.537	6.169	1.310	58	52.337	32.152	12.261	19.718	173
Abril	14.325	5.911	4.667	1.186	58	46.232	25.164	10.108	14.893	163
Mayo	15.188	5.923	4.564	1.297	62	47.832	26.854	10.229	16.453	172
Junio	14.321	5.690	4.396	1.239	55	44.992	27.088	11.274	15.648	166
Julio	15.261	7.355	5.987	1.302	66	51.969	28.633	14.548	13.910	175
Agosto	14.854	6.907	5.582	1.266	59	50.286	28.271	12.922	15.161	188
Septiembre	14.360	6.581	5.219	1.302	60	51.002	30.258	12.339	17.744	175
Octubre	13.814	6.258	4.967	1.229	62	57.209	35.361	11.843	23.275	243
Noviembre	14.333	7.422	6.093	1.271	58	55.005	37.238	12.399	24.685	154
Diciembre	16.161	8.726	7.134	1.491	101	68.263	46.705	16.095	30.369	241
1989 (**)										
Enero	17.663	9.890	8.543	1.299	48	62.153	38.098	18.882	19.076	140
Febrero	16.020	8.403	7.196	1.162	45	61.341	38.039	15.968	21.935	136
Marzo	15.700	8.770	7.329	1.383	58	66.646	41.456	14.596	26.686	174
Abril	13.869	6.765	5.482	1.220	63	71.273	45.619	12.117	33.360	142

(\*) Se incluyen las siguientes empresas: Línea Aérea Nacional (LAN), Línea Aérea del Cobre (LADECO), Aerolíneas Cordillera Ltda. (AEROCOR), Línea Aérea del Norte (AERONOR), Línea Aérea Andina Ltda., Línea Aérea Fast Air Carrier Ltda. / The following enterprises are included: National Air Line, Copper Air Line, "Cordillera" Air Lines Ltd., North Air Line, "Andina" Air Lines Ltd., Fast Air Carrier Air Line Ltd.

(\*\*) Cifras provisionales Provisional figures

Fuente: Instituto Nacional de Estadísticas, Junta de Aeronáutica Civil / Sources: National Bureau of Statistics, Civil Aeronautics Council.

**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 MANUFACT. Y ALIMENT. <i>Manufact. and Food Products</i>		TOTAL <i>Total</i>	
	ton./	km.	ton./	km.	ton./	km.	ton./	km.	ton./	km.	ton./	km.
	ton.	km.	ton.	km.	ton.	km.	ton.	km.	ton.	km.	ton.	km.
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	603	217	1.926	419	9.811	913	39	28	492	222	12.871	1.799
1987	574	261	1.927	408	3.469	812	18	12	470	215	6.458	1.708
1988 (*)	579	227	1.787	410	3.104	833	18	14	452	201	5.941	1.684
1987												
Julio	46,4	16	144,7	27	214,4	59	1,4	1	49,0	24	455,9	127
Agosto	63,6	19	151,9	28	215,4	66	1,2	1	52,4	24	484,5	138
Septiembre	31,7	13	157,5	35	267,6	67	1,2	1	43,5	17	501,5	133
Octubre	34,7	14	161,4	35	274,7	66	1,1	1	34,4	17	506,3	133
Noviembre	40,1	14	181,8	34	261,5	78	1,2	1	37,0	15	521,6	142
Diciembre	58,3	19	194,9	42	246,8	65	1,4	1	30,5	14	531,9	141
1988 (*)												
Enero	37,4	14	169,6	37	240,2	60	1,1	1	34,8	14	483,1	126
Febrero	56,2	34	168,8	37	367,4	84	1,3	1	30,4	12	624,1	168
Marzo	93,9	71	186,5	42	247,5	84	2,4	2	38,7	17	569,0	216
Abril	11,8	7	81,1	18	152,2	44	0,5	0	15,7	7	261,3	76
Mayo	36,7	13	119,8	32	217,0	50	0,9	1	33,5	14	407,9	110
Junio	41,3	13	168,9	40	235,5	63	1,8	1	50,7	25	498,2	142
Julio	57,7	15	116,9	26	181,7	54	1,0	1	40,0	21	397,3	117
Agosto	78,8	22	152,8	33	359,6	85	2,6	2	57,8	26	651,6	168
Septiembre	41,6	10	151,6	35	304,4	79	2,0	1	43,1	18	542,7	143
Octubre	60,0	12	150,8	37	279,7	74	1,3	1	32,7	14	524,5	138
Noviembre	19,6	5	169,9	37	299,2	84	1,3	1	40,2	17	530,2	144
Diciembre	44,4	11	150,0	36	219,6	72	2,2	2	34,8	16	451,0	136
1989 (*)												
Enero	26,3	10	144,0	35	303,0	74	2,8	2	28,0	13	504,1	134
Febrero	64,6	38	119,3	31	272,5	72	0,2	2	26,4	13	483,0	156
Marzo	64,4	42	107,2	33	273,6	64	2,8	2	41,1	16	489,1	157
Abril	36,1	19	128,0	30	279,1	71	3,3	3	52,8	23	499,3	146
Mayo	37,7	15	156,2	41	308,0	76	3,7	3	57,6	26	563,2	161

(\*) Cifras provisionales / Provisional figures.

Fuente: Ferrocarriles del Estado / Source: National Railroad Company.



# PRECIOS

Prices

INDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR  
(Recalculado a la base: abril de 1989 = 100)

AÑO Year	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO
1928 (1)	-	-	0,199951217	0,203970337	0,211958338	0,215977457
1929 (1)	0,207989457	0,207989457	0,207989457	0,207989457	0,211958338	0,219946338
1930 (1)	0,211958338	0,207989457	0,207989457	0,211958338	0,215977457	0,219946338
1931 (1)	0,211958338	0,203970337	0,207989457	0,203970337	0,211958338	0,215977457
1932 (1)	0,195982336	0,195982336	0,203970337	0,207989457	0,215977457	0,219946338
1933 (1)	0,271943703	0,271943703	0,271943703	0,275962823	0,283950823	0,287969943
1934 (1)	0,275962823	0,271940700	0,276062823	0,270031703	0,283950823	0,283950823
1935 (1)	0,295957944	0,283950823	0,283950823	0,287969943	0,287969943	0,287969943
1936 (1)	0,291938824	0,295957944	0,299926825	0,303945945	0,311933946	0,315953066
1937 (1)	0,327980187	0,319972188	0,331929068	0,343936188	0,351924189	0,359962429
1938 (1)	0,355943309	0,355943309	0,359962429	0,367950430	0,375938431	0,375938431
1939 (1)	0,359962429	0,351924189	0,359962429	0,371919311	0,375938431	0,375938431
1940 (1)	0,383926432	0,391914433	0,395933553	0,407940073	0,411909554	0,427036796
1941 (1)	0,431954915	0,439942916	0,451950037	0,459938038	0,475914039	0,483902040
1942 (1)	0,536050121	0,548107481	0,571719811	0,595834530	0,607891890	0,603872771
1943 (1)	0,656121330	0,667676300	0,675714539	0,703848379	0,719924859	0,731982219
1944 (1)	0,731982219	0,723943978	0,736001338	0,763032707	0,707200007	0,775600147
1945 (1)	0,823919587	0,827938706	0,835976947	0,844015187	0,848034306	0,856072546
1946 (1)	0,903799595	0,895761356	0,903799595	0,923895195	0,943990794	0,975641364
1947 (1)	1,219802900	1,211764661	1,268032340	1,291644669	1,327816749	1,331835866
1948 (1)	1,439849717	1,472002676	1,503653246	1,527767965	1,531787085	1,543844445
1949 (1)	1,707623583	1,719680943	1,743795661	1,827694790	1,847790390	1,871905110
1950 (1)	2,011569528	1,987454808	2,023626888	2,047741608	2,071856326	2,107526016
1951 (1)	2,339630191	2,391376362	2,411471961	2,427548440	2,487835239	2,539581408
1952 (1)	2,899292643	2,919388242	2,975655922	3,043478571	3,211276828	3,235391547
1953 (1)	3,383596595	3,411228045	3,423285404	3,467495723	3,543356612	3,659408701
1954 (2)	0,529016661	0,537054901	0,576743710	0,620451640	0,641049629	0,667676300
1955 (2)	0,894756576	0,935450165	0,995234574	1,083655212	1,134898992	1,187147551
1956 (2)	1,648341563	1,664920429	1,687025596	1,726212017	1,762384086	1,809608745
1957 (2)	2,182884519	2,191927533	2,249702382	2,362237742	2,413481515	2,501902157
1958 (2)	2,647595261	2,735513503	2,811374393	2,891756797	2,967617687	3,007306495
1959 (3)	0,351120359	0,367146602	0,384328338	0,398746936	0,411557876	0,420751621
1960 (3)	0,459536123	0,460339946	0,462701179	0,458732301	0,460339946	0,459536123
1961 (0)	0,400715420	0,400724909	0,492042100	0,404703431	0,408320630	0,499928284
1962 (3)	0,533136263	0,537908984	0,541124254	0,541928090	0,546700791	0,554286877
1963 (3)	0,691087646	0,731077940	0,753484478	0,772273898	0,799855067	0,812665994
1964 (3)	0,986643762	1,083403988	1,134597616	1,166197834	1,178205029	1,204580535
1965 (3)	1,364189733	1,392574764	1,442964530	1,542136341	1,569365917	1,570923302
1966 (3)	1,739726309	1,789714145	1,831312033	1,856883678	1,875673098	1,912498285
1967 (4)	0,203869845	0,209295651	0,213013316	0,217333877	0,222207125	0,227381757
1968 (4)	0,255415065	0,262297838	0,266316886	0,272898275	0,279178151	0,287517761
1969 (4)	0,324393157	0,341926576	0,352577352	0,363428963	0,373024574	0,381715905
1970 (4)	0,427132006	0,448785020	0,464660507	0,475813502	0,485911591	0,495456992
1971 (4)	0,547303596	0,551272565	0,557904034	0,571769996	0,587846578	0,599753225
1972 (5)	0,068315023	0,072746095	0,074735562	0,078965669	0,082326695	0,084044800
1973 (5)	0,191506011	0,199433725	0,211762361	0,233365167	0,278640605	0,322248017
1974	0,120473103	0,149963378	0,171264801	0,197489551	0,214621039	0,259283487
1975	0,572372892	0,667023176	0,808194806	0,976093534	1,131934858	1,355699367
1976	2,445885710	2,691705035	3,056289452	3,419969590	3,756570907	4,220075961
1977	6,433204317	6,807987241	7,223513982	7,563029233	7,852204796	8,113698901
1978	10,110196695	10,353855869	10,656897524	10,935121058	11,166170141	11,391743339
1979	13,229033218	13,443844870	13,821706329	14,180157097	14,537313819	14,902234818
1980	18,357337888	18,692495827	19,242465417	19,730320794	20,187119065	20,572744801
1981	23,973497936	24,047258563	24,240071431	24,536407987	24,861213556	24,884506386
1982	26,019384810	25,813631482	25,927507538	25,901626616	25,770927960	25,941742045
1983	31,745538776	31,783066113	32,384797546	33,347567840	33,806954204	34,333630964
1984	38,428000000	38,367200000	39,340300000	39,927800000	40,406600000	40,920300000
1985	48,731200000	49,710800000	51,108400000	52,274300000	53,327600000	55,292000000
1986	61,330000000	61,885200000	62,814300000	63,686500000	64,140700000	64,997300000
1987	71,489600000	72,726700000	73,919800000	75,662900000	76,808100000	77,345100000
1988	85,750000000	86,070000000	87,690000000	88,370000000	88,780000000	89,320000000
1989	97,000000000	97,120000000	98,970000000	100,000000000	101,960000000	103,760000000

Nota: (1) x 0,00001 (2) x 0,0001 (3) x 0,001 (4) x 0,01 (5) x 0,1.

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

Consumer price index  
(Recalculated at base: April 1989 = 100)

AÑO Year	JULIO	AGOSTO	SEPTIEMBRE	OCTUBRE	NOVIEMBRE	DICIEMBRE	PROMEDIO	% Dic. a Dic.
1928 (1)	0,215977457	0,215977457	0,231953459	0,219946338	0,219946338	0,215977457	0,215163586	8,0
1929 (1)	0,219946338	0,223965458	0,231953459	0,223965458	0,227984578	0,231953459	0,218635938	7,4
1930 (1)	0,219946338	0,219946338	0,219946338	0,223965458	0,223965458	0,219946338	0,216961305	-5,2
1931 (1)	0,219946338	0,219946338	0,219946338	0,215977457	0,215977457	0,219946338	0,213963711	0,0
1932 (1)	0,219946338	0,231953459	0,259936582	0,263955702	0,267974822	0,271943703	0,229629906	23,6
1933 (1)	0,287969943	0,291938824	0,295957944	0,291938824	0,283950823	0,283950823	0,283285157	4,4
1934 (1)	0,287969943	0,283950823	0,291938824	0,283950823	0,291938824	0,295957944	0,283950823	4,2
1935 (1)	0,291938824	0,287969943	0,291938824	0,291938824	0,291938824	0,291938824	0,289619457	-1,4
1936 (1)	0,319972186	0,319972186	0,323941067	0,331929068	0,327960187	0,327960187	0,314282619	12,3
1937 (1)	0,363931310	0,367950430	0,371919311	0,371919311	0,371919311	0,359962429	0,353607196	9,8
1938 (1)	0,375938431	0,371919311	0,375938431	0,375938431	0,375938431	0,367950430	0,369608317	2,2
1939 (1)	0,371919311	0,371919311	0,375938431	0,387945552	0,395933553	0,395933553	0,374602911	7,6
1940 (1)	0,423916675	0,431954915	0,451950037	0,455918918	0,447930917	0,431954915	0,421932235	9,1
1941 (1)	0,487921160	0,495909161	0,519923403	0,527911403	0,523892283	0,531930523	0,485924160	23,1
1942 (1)	0,607891890	0,627987490	0,640044849	0,663657179	0,662621942	0,667676300	0,611113021	25,5
1943 (1)	0,723943875	0,723943875	0,731982219	0,736001338	0,731982219	0,719924859	0,710253834	7,8
1944 (1)	0,779709268	0,799804867	0,839996066	0,875665756	0,875665756	0,827938706	0,792813273	15,0
1945 (1)	0,856072546	0,864110786	0,899780475	0,927914315	0,879684875	0,891742235	0,862938540	7,7
1946 (1)	0,991717844	1,023870804	1,071597853	1,103750812	1,111789052	1,160018491	1,000802390	30,1
1947 (1)	1,355950588	1,387601157	1,403677638	1,395639397	1,423773237	1,427792357	1,337110960	23,1
1948 (1)	1,583533254	1,627743573	1,679489743	1,679489743	1,667934772	1,667934772	1,577085920	16,8
1949 (1)	1,875924230	1,915613039	1,923651268	1,999512168	2,019607767	2,011569528	1,872030720	20,6
1950 (1)	2,147717215	2,175851055	2,187406025	2,411471961	2,359725792	2,343649312	2,156299710	16,5
1951 (1)	2,619461418	2,755609105	2,923407363	2,971636801	2,875680314	2,891756793	2,636249620	23,4
1952 (1)	3,323309796	3,359481876	3,475533964	3,499648863	3,463476604	3,239410667	3,220445450	12,0
1953 (1)	3,923163446	4,179382343	4,559189177	4,811388951	5,015359288	5,059067218	4,036326790	56,2
1954 (2)	0,699326868	0,759111278	0,783225997	0,817388517	0,846527136	0,865617956	0,695265880	71,1
1955 (2)	1,212769440	1,259994099	1,357457758	1,438844937	1,526260796	1,591069105	1,218128270	83,8
1956 (2)	1,857335805	1,954297074	2,095468652	2,203482498	2,197956209	2,190922758	1,899829600	37,7
1957 (2)	2,616949467	2,814891119	3,011827995	2,814891119	2,632523558	2,568720033	2,530161600	17,2
1958 (2)	3,043478577	3,119339454	3,191683619	3,263525383	3,347424512	3,403692198	3,035859000	32,5
1959 (3)	0,438335261	0,448332829	0,454713188	0,465916482	0,456320833	0,453507447	0,420898100	33,2
1960 (3)	0,470337513	0,477119777	0,482344630	0,483500123	0,482746548	0,478325517	0,469630000	5,5
1961 (3)	0,506308630	0,511935401	0,518717665	0,523490366	0,523138696	0,524294201	0,505718300	9,6
1962 (3)	0,559511731	0,567097817	0,582722155	0,619899013	0,658683515	0,669484905	0,576040400	27,7
1963 (3)	0,832661206	0,856675466	0,895058038	0,907467034	0,945045874	0,973028974	0,830865000	45,3
1964 (3)	1,232613844	1,263812260	1,295010676	1,338567879	1,323797637	1,347359758	1,212899000	38,5
1965 (3)	1,580167191	1,615736506	1,630155027	1,660951512	1,688532811	1,695315036	1,562751000	25,8
1966 (3)	1,953694243	1,983284936	2,052062192	2,046485630	2,017698668	1,982883005	1,920160000	17,0
1967 (4)	0,232556388	0,232807562	0,239288404	0,241247719	0,241498894	0,241699859	0,226850000	21,9
1968 (4)	0,295455569	0,298972269	0,302589516	0,306709111	0,310577533	0,309220984	0,287262000	27,9
1969 (4)	0,386237432	0,392215925	0,394024483	0,395431111	0,398746975	0,399952638	0,375306000	29,3
1970 (4)	0,505052603	0,517863659	0,531679284	0,536200810	0,539667301	0,539667301	0,497324000	34,9
1971 (4)	0,601511575	0,607992417	0,614422920	0,624721974	0,641401323	0,659085368	0,597082000	22,1
1972 (5)	0,087787569	0,107752630	0,131686401	0,151736869	0,160252339	0,173621000	0,106164000	163,4
1973 (5)	0,371547550	0,434929022	0,508343362	0,953531193	1,007879705	1,055708684	0,480741000	508,1
1974	0,289125484	0,320625283	0,361670614	0,429995600	0,471744245	0,502389974	0,290721000	375,9
1975	1,481799242	1,613777191	1,762685534	1,910940772	2,067284574	2,214032636	1,380153000	340,7
1976	4,594406745	4,845451040	5,214556983	5,564672542	5,777283927	6,073543357	4,305034000	174,3
1977	8,430505972	8,717069244	9,042216054	9,421972644	9,629158223	9,929738214	8,263692000	63,5
1978	11,678507447	12,005965294	12,350554628	12,579242465	12,747794428	12,940460939	11,578376000	30,3
1979	15,440557993	16,170399990	16,804482576	17,213401141	17,582204278	17,974300245	15,450000000	38,9
1980	20,989427643	21,451402099	21,908200370	22,548753187	23,141426298	23,589166246	20,870000000	31,2
1981	25,038497871	25,343892749	25,578115092	25,659639996	25,706225656	25,839512403	24,980000000	9,5
1982	26,455478344	27,309548766	28,480660481	29,847173156	30,838412464	31,196863232	27,460000000	20,7
1983	34,991006380	35,931777890	36,770319759	37,660623471	38,160125264	38,400817837	34,940000000	23,1
1984	41,281400000	41,386200000	42,592200000	46,079700000	46,615400000	47,248200000	41,882800000	23,0
1985	56,006300000	56,503200000	57,190400000	58,052200000	58,981300000	59,729300000	54,742300000	26,4
1986	65,643100000	66,057200000	67,069100000	68,087500000	69,045100000	70,095900000	65,404300000	17,4
1987	78,644400000	79,768900000	81,286800000	83,247300000	84,854500000	85,132700000	78,407200000	21,5
1988	89,440000000	90,160000000	91,010000000	92,390000000	94,140000000	95,930000000	89,920000000	12,7
1989								

INDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR / Consumer Price Index  
(Base: abril 1989 = 100) / (Base: April 1989 = 100)

PERIODO Period	ALIMENTACION Food (* 32,98853 %)		VIVIENDA Housing (* 25,43045 %)		VESTUARIO Clothing (* 8,44984 %)		TRANSPORTE Y COMUNICACIONES Transport and Communications (* 16,96562 %)		OTROS Other (* 16,16556 %)		INDICE GENERAL / General Index 100,0000%				
	Ind. Index	Var. Variation	Ind. Index	Var. Variation	Ind. Index	Var. Variation	Ind. Index	Var. Variation	Ind. Index	Var. Variation	Indice Index	Var. resp. mes ant. Variation with respect to previous month	Var. resp. diciembre Variation with respect to December	Var. en 12 meses Variation in 12 months	Var. Prom. 12 meses Average variation in 12 months
1984 Dic.	44,0419	19,8	50,9795	21,5	44,3606	23,3			49,4536	27,9	47,2482	-	23,0 (1)	-	19,9 (2)
1985 Dic.	56,1408	27,5	63,6901	24,9	56,0616	26,4			62,4276	26,2	59,7293	-	25,4 (1)	-	30,7 (2)
1986 Dic.	69,4369	23,7	68,5567	7,6	66,7756	19,1			72,6118	16,3	70,0959	-	17,4 (1)	-	19,5 (2)
1987 Dic.	85,7162	23,4	83,8271	22,3	82,0170	22,8			85,8790	18,3	85,1327	-	21,5 (1)	-	19,9 (2)
1988 Dic.	97,3510	13,6	94,5708	12,8	95,6294	16,6			95,1046	10,7	95,9302	-	12,7 (1)	-	14,7 (2)
1988															
Enero	86,37	0,8	84,88	1,3	82,02	-0,2			86,35	0,5	85,75	0,7	0,7	19,9	20,1
Febrero	85,97	-0,5	86,01	1,3	81,96	-0,1			87,10	0,9	86,07	0,4	1,1	18,3	20,2
Marzo	87,43	1,7	86,55	0,6	83,51	1,9			89,65	2,9	87,69	1,9	3,0	18,6	20,2
Abril	87,46	0,0	87,88	1,5	85,17	2,0			90,49	0,9	88,37	0,8	3,8	16,8	20,0
Mayo	85,96	-1,7	89,52	1,9	88,80	4,3			91,81	1,5	88,78	0,5	4,3	15,6	19,6
Junio	85,71	-0,3	91,25	1,9	90,56	2,0			92,30	0,5	89,32	0,6	4,9	15,5	19,3
Julio	86,73	1,2	90,55	-0,8	89,08	-1,6			92,16	-0,1	89,44	0,1	5,1	13,7	18,8
Agosto	87,90	1,3	90,84	0,3	88,96	-0,1			92,77	0,7	90,16	0,8	5,9	13,0	18,1
Septiembre	89,04	1,3	91,44	0,7	90,79	2,1			93,21	0,5	91,01	0,9	6,9	12,0	17,3
Octubre	91,65	2,9	91,72	0,3	92,34	1,7			93,75	0,6	92,39	1,5	8,5	11,0	16,4
Noviembre	94,50	3,1	93,69	2,1	93,97	1,8			94,00	0,3	94,14	1,9	10,6	10,9	15,4
Diciembre	97,35	3,0	94,57	0,9	95,63	1,8			95,10	1,2	95,93	1,9	12,7	12,7	14,7
1989															
Enero	97,94	0,6	96,63	2,2	96,49	0,9			96,18	1,1	97,00	1,1	1,1	13,1	14,1
Febrero	96,67	-1,3	98,73	2,2	96,24	-0,3			96,82	0,7	97,12	0,1	1,2	12,8	13,7
Marzo	99,06	2,5	99,30	0,6	97,40	1,2			98,97	2,2	98,97	1,9	3,2	12,9	13,3
Abril	100,00	0,9	100,00	0,7	100,00	2,7	100,00	-	100,00	1,0	100,00	1,0	4,2	13,2	13,0
Mayo	101,69	1,7	102,00	2,0	101,29	1,3	104,22	4,2	100,45	0,5	101,96	2,0	6,3	14,8	13,0
Junio	104,69	3,0	103,54	1,5	102,40	1,1	105,22	1,0	101,41	1,0	103,76	1,8	3,2	16,2	13,1

(1) Variación Diciembre a Diciembre Variation from December to December.

(2) Variación promedio anual / Average annual variation.

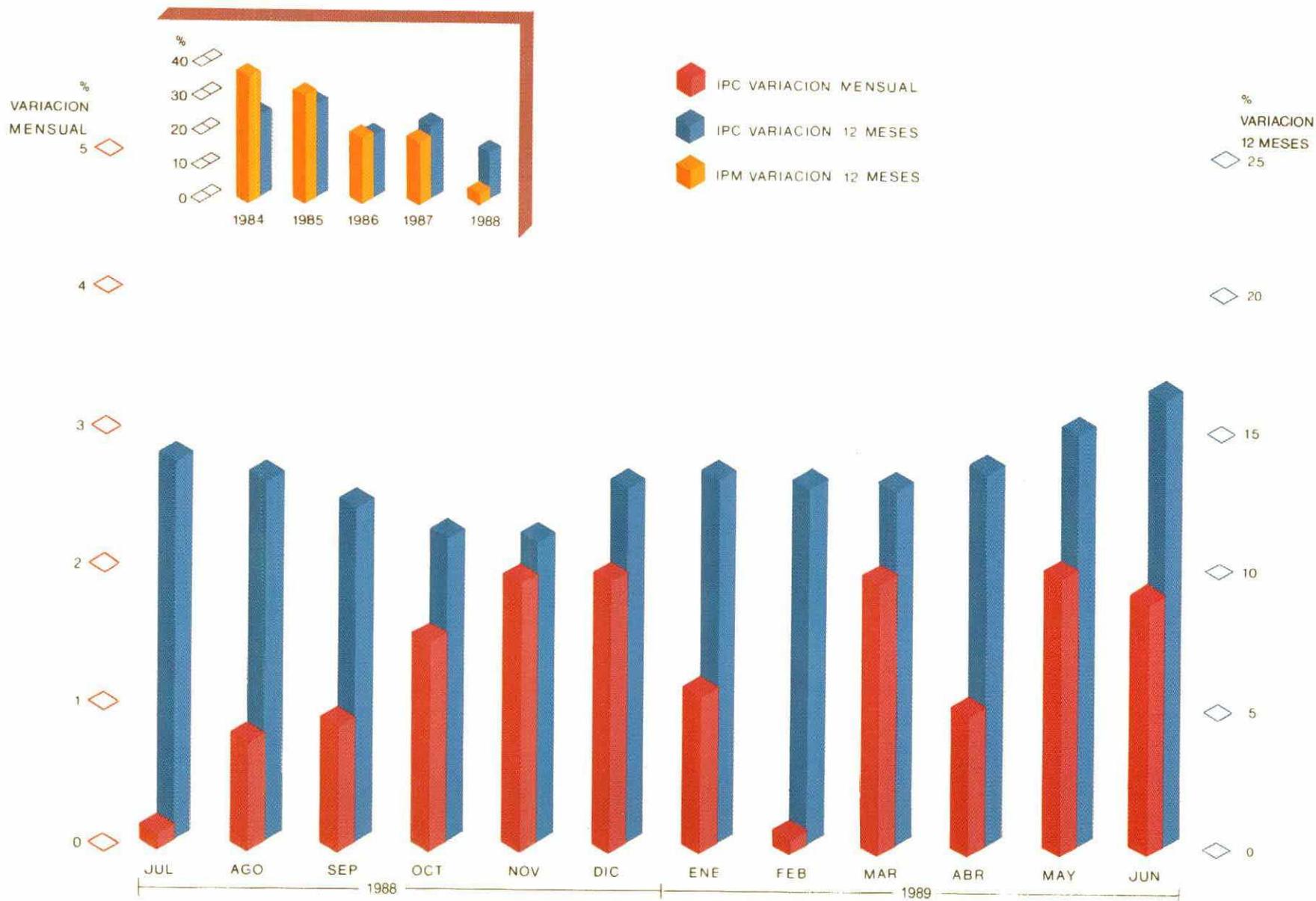
(\*) Estas ponderaciones se aplican a partir de abril de 1989. Las ponderaciones que regían anteriormente son las siguientes: / These weightings are applied as from April 1989. Formerly, the following were used:

Alimentación / Food: 41,8894 %      Vestuario / Clothing: 7,6389 %  
Vivienda / Housing: 21,0847 %      Varios / Miscellaneous: 29,3870 %

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

# INDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR EN SANTIAGO

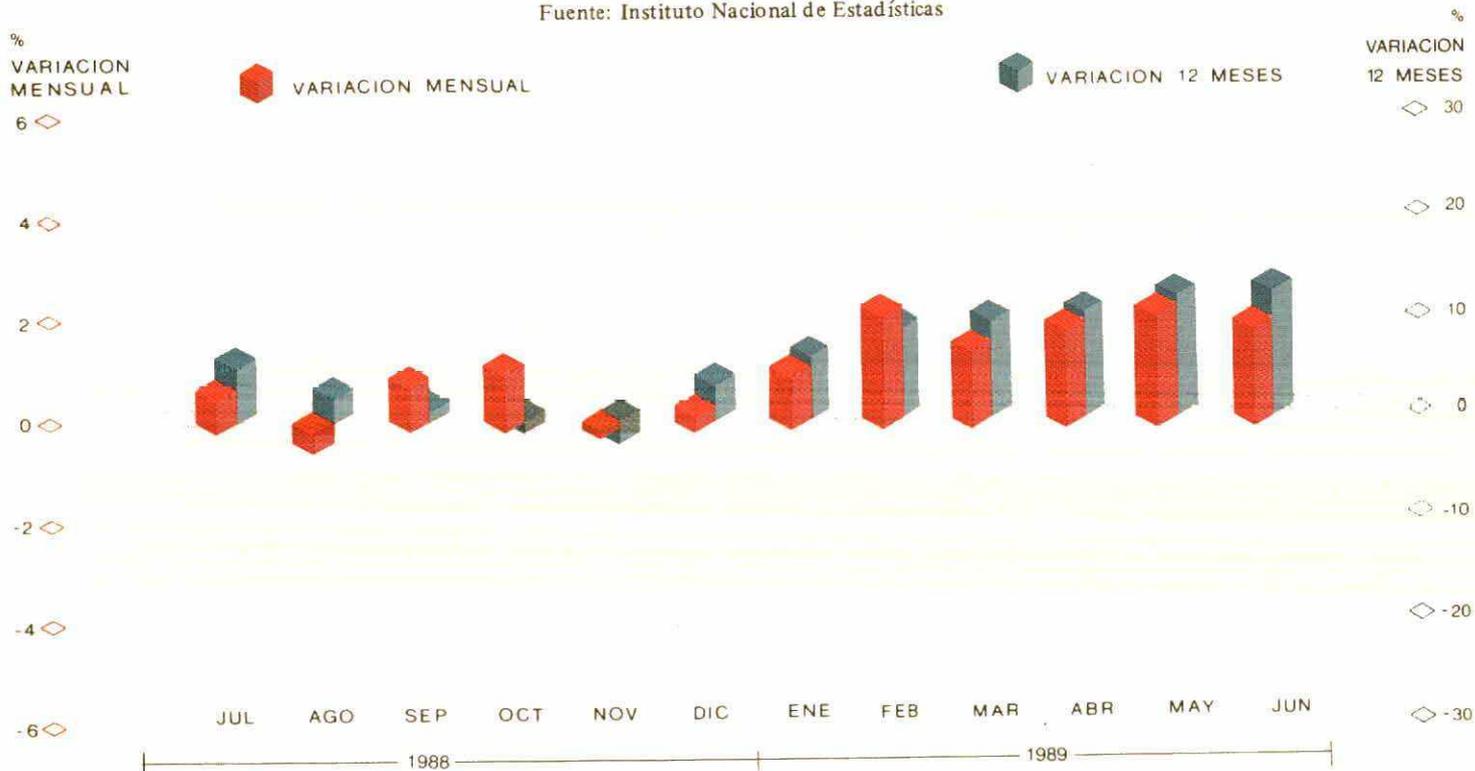
(Base: abril 1989 = 100)



## VARIACION DEL INDICE DE PRECIOS AL POR MAYOR

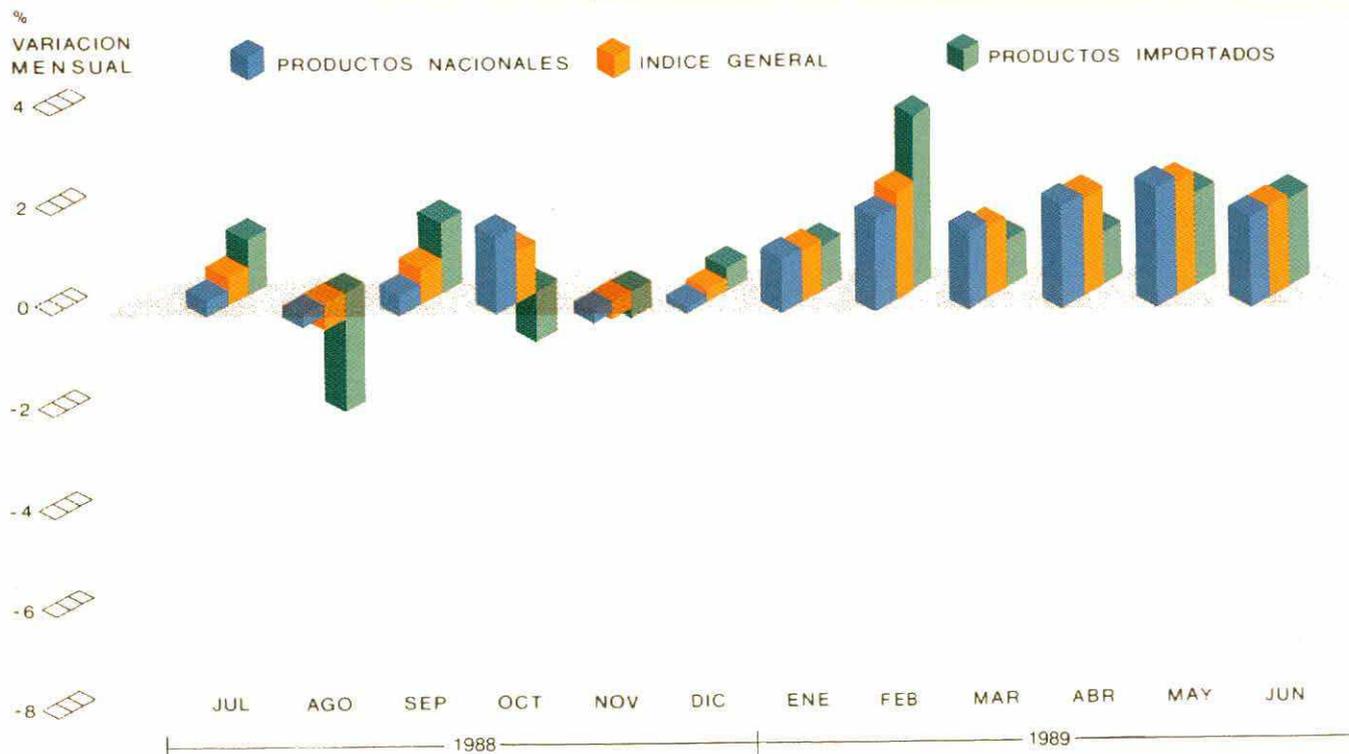
(Base: diciembre 1974 = 100)

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>		Indice <i>Index</i>	Variación / <i>Variation</i> (%)		
							Mes <i>Month</i>	Año <i>Year</i>	12 meses <i>12 months</i>
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	-	43,4 (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)
1987 (Promedio)	28.282,66	23.551,81	23.141,69	24.860,46	19.024,48	23.524,02	-	19,2 (2)	17,1 (1)
1988 (Promedio)	26.525,38	25.203,13	26.131,35	26.174,86	20.707,64	24.922,87	-	5,9 (2)	3,3 (1)
1988									
Abril	25.207,58	25.929,32	25.986,33	25.726,44	20.646,23	24.563,07	1,1	-0,5	9,8
Mayo	25.386,74	24.744,68	26.509,17	25.979,92	20.640,11	24.757,10	0,8	0,3	8,6
Junio	26.257,74	24.874,50	26.634,70	26.349,60	20.840,26	25.087,96	1,3	1,7	8,6
Julio	26.996,41	24.836,99	26.361,78	26.429,11	21.099,10	25.208,54	0,5	2,2	5,4
Agosto	27.695,98	24.113,73	26.028,23	26.397,56	20.616,22	25.073,63	-0,5	1,6	2,1
Septiembre	27.966,13	24.286,92	26.082,59	26.533,41	20.909,59	25.245,56	0,7	2,3	0,4
Octubre	29.179,45	23.934,86	26.119,22	26.919,07	20.724,77	25.500,58	1,0	3,3	-1,6
Noviembre	28.073,20	25.040,02	26.502,60	26.881,71	20.628,20	25.449,66	-0,2	3,1	-2,6
Diciembre	27.346,54	25.616,63	26.869,90	26.910,53	20.723,14	25.493,62	0,2	3,3	3,3
1989									
Enero	27.581,73	26.024,18	27.172,36	27.200,66	20.912,64	25.760,70	1,0	1,0	6,2
Febrero	28.211,90	26.753,21	27.599,11	27.721,72	21.632,08	26.327,19	2,2	3,3	9,1
Marzo	28.966,73	27.334,87	27.802,68	28.140,31	21.855,28	26.701,04	1,4	4,7	9,9
Abril	29.858,17	27.809,35	28.212,71	28.713,68	22.139,68	27.208,23	1,9	6,7	10,8
Mayo	30.638,10	28.320,29	28.899,21	29.414,59	22.545,27	27.841,52	2,3	9,2	12,5
Junio	31.577,12	29.574,67	29.079,20	29.941,56	22.928,83	28.335,64	1,8	11,1	12,9

(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	0,0340400	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	0,2714480	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	21.677,8900000	22.378,7400000	22.788,5800000	23.105,8200000
1988	24.267,7300000	24.127,4300000	24.299,5000000	24.563,0700000	24.757,1000000	25.087,9600000
1989	25.760,7000000	26.327,1900000	26.701,0400000	27.208,2300000	27.841,5200000	28.335,6400000

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	PROMEDIO
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	0,0024893
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	0,0248140
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	0,0339430
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	0,0568980
1964	0,0879660	0,0888420	0,0906340	0,0911840	0,0915300	0,0914150	0,0856600
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	0,1308480
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	0,2781530
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	0,4464400
1972	0,6419300	0,7678700	0,9235700	1,0307600	1,0904700	1,1956200	0,7591700
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	52,3900000
1975	325,5000000	357,9600000	394,0900000	443,4400000	491,6300000	510,9000000	304,9400000
1976	1.070,5200000	1.130,0000000	1.204,0600000	1.220,6900000	1.228,0000000	1.284,8700000	979,2900000
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	2.604,5000000
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	5.430,6100000
1981	5.934,1200000	5.953,2100000	5.903,1000000	5.877,7500000	5.774,7400000	5.739,5400000	5.924,2000000
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
1987	23.920,6000000	24.557,5100000	25.148,8200000	25.920,5300000	26.128,4100000	24.675,5600000	23.524,0200000
1988	25.208,5400000	25.073,6300000	25.245,5600000	25.500,5800000	25.449,6600000	25.493,6200000	24.922,8700000
1989							

PRECIO DEL COBRE / *Copper Price*  
(Centavos de dólar por libra) / (*Cents per pound*)

PERIODO <i>Period</i>	BOLSA DE METALES DE LONDRES / <i>London Metal Exchange</i>			PRECIO REAL <i>Constant Prices</i>		PRODUCTORES (*) EE.UU. <i>U.S. Producers (*)</i>
	Contado Vendedor (1) <i>Cash Seller</i>	Promedio Mensual <i>Monthly Average</i>	Promedio Anual <i>Annual Average</i>	(*)	(**)	
1984			62,45		54,08	68,16
1985			64,28		55,91	66,97
1986			62,29		55,83	66,05
1987			81,09		70,58	82,50
1988			117,94		99,07	120,39
1987						
Noviembre	128,55	114,66	76,63		98,74	108,53
Diciembre	145,28	130,07	81,09		112,09	133,32
1988						
Enero	107,10	120,82	120,82		103,72	132,50
Febrero	94,92	105,66	113,05		90,62	107,52
Marzo	116,30	107,05	110,90		91,59	109,72
Abril	97,36	103,65	109,24		87,93	103,64
Mayo	108,83	111,06	109,59		93,59	104,37
Junio	106,37	115,31	110,60		96,35	114,28
Julio	96,52	100,35	109,12		83,54	104,85
Agosto	107,09	99,84	107,91		82,97	101,45
Septiembre	116,59	110,49	108,21		91,73	116,12
Octubre	149,21	133,38	110,71		110,63	136,65
Noviembre	154,03	150,05	114,43		124,35	152,32
Diciembre	154,02	158,84	117,94		130,78	161,27
1989						
Enero	148,88	153,93	153,93		125,27	157,77
Febrero	144,73	140,51	147,38		113,83	140,21
Marzo	141,65	148,08	147,62		119,21	148,49
Abril	139,05	141,43	146,11		113,05	143,49
Mayo	118,26	124,15	141,63		98,53	127,15

(\*) Promedio anual y mensual / *Annual and monthly average.*

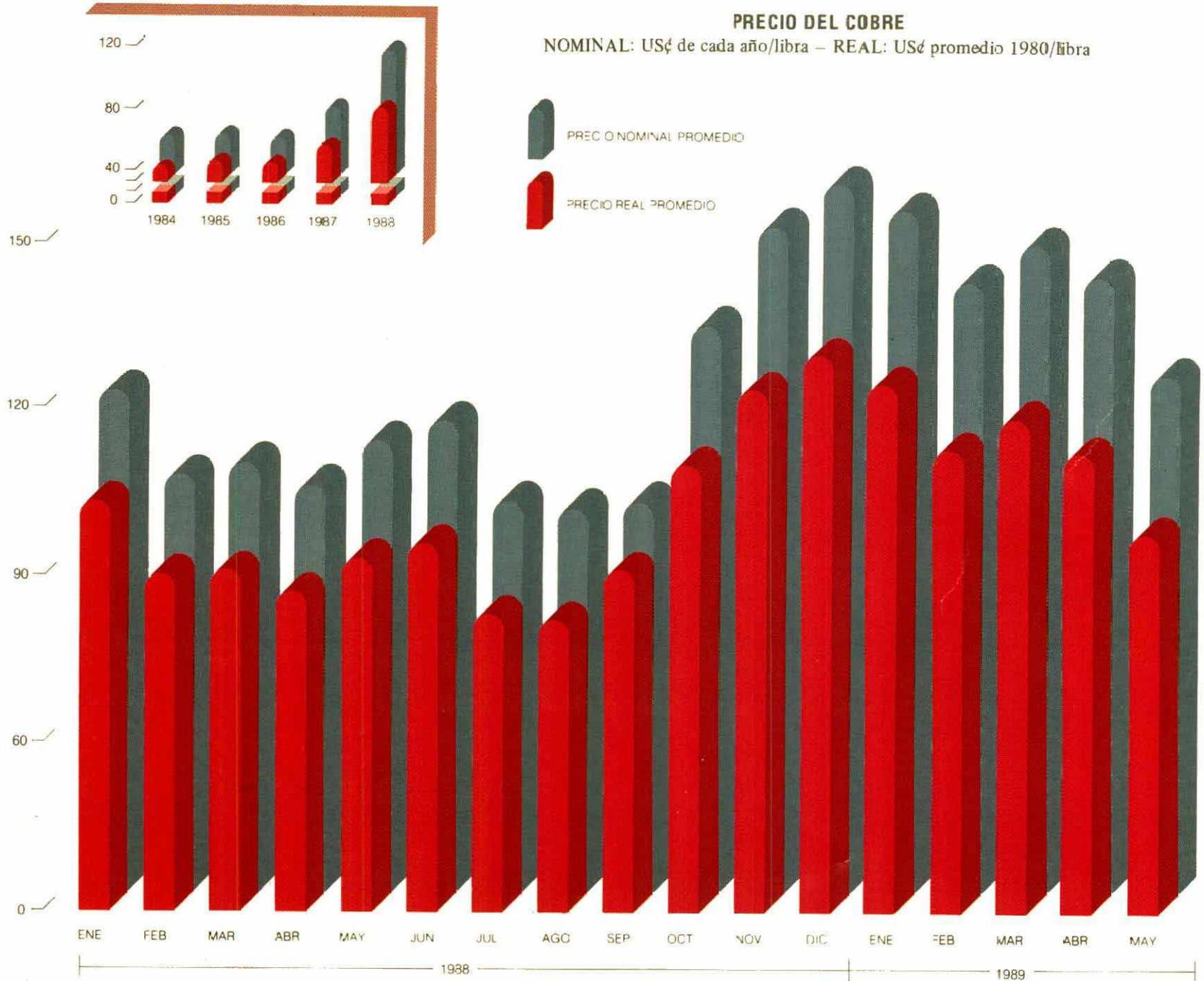
(\*\*) Cálculo efectuado por el Departamento de Publicaciones e Informaciones. El deflactor utilizado es el Índice de Precios al Por Mayor de Estados Unidos. (Base: promedio 1980 = 100) / *Calculation according to the Publications and Informations Department of the Central Bank of Chile. U.S.A. Wholesale Price Index (W.P.I.) used as a deflator. (Base: 1980 Average = 100).*

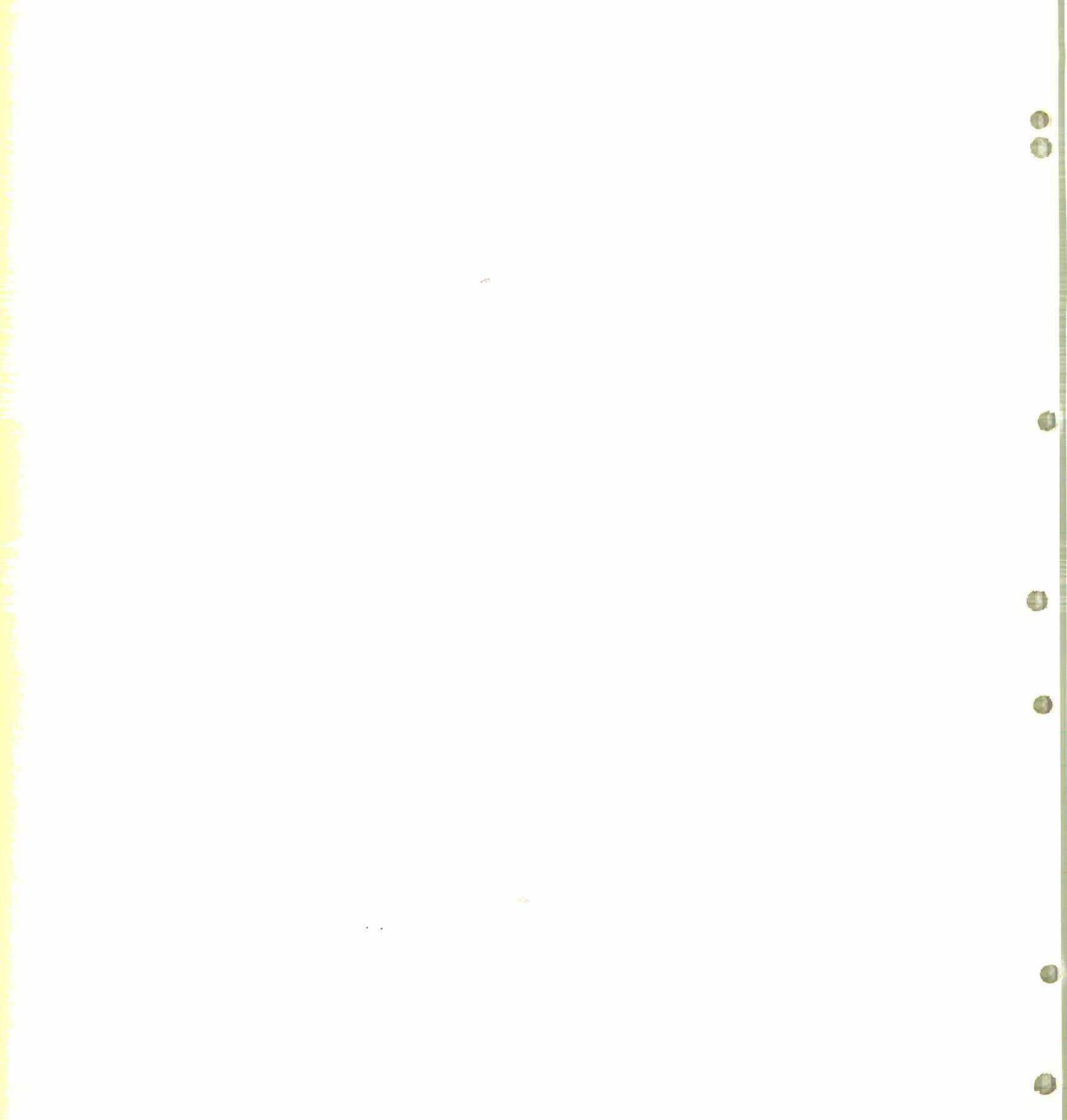
(1) Corresponde al último día hábil del mes / *Corresponds to the last working day of the month.*

Fuente: Comisión Chilena del Cobre / *Source: Chilean Copper Commission.*

## PRECIO DEL COBRE

NOMINAL: US¢ de cada año/libra – REAL: US¢ promedio 1980/libra





**VALORES DE LA CUOTA DE AHORRO CORVI / Value of Housing Corporation Installments**  
(Pesos) / (Ch. \$)

MES Month	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989
Provisional (1) Provisional								
Enero	52,08	61,49	63,37	73,87	94,98	115,63	142,79	160,98
Febrero	52,18	63,52	63,95	75,27	95,85	117,26	145,06	164,27
Marzo	52,44	64,28	65,70	76,68	98,49	120,07	146,69	167,33
Abril	52,81	65,44	66,16	79,14	101,13	122,56	148,31	168,87
Mayo	52,39	65,51	66,28	81,96	102,89	124,93	149,93	170,79
Junio	52,60	61,00	68,31	83,72	103,77	127,37	151,55	173,46
Julio	53,34	58,14	70,35	87,94	108,17	129,81	153,17	176,15
Agosto	53,07	58,61	70,91	88,82	108,93	130,78	154,32	
Septiembre	53,44	59,59	71,48	89,70	110,33	132,41	155,47	
Octubre	54,51	60,47	71,90	91,46	111,42	134,67	155,85	
Noviembre	56,25	62,21	72,74	92,07	112,17	136,95	157,00	
Diciembre	58,67	62,79	73,16	94,10	113,90	140,00	158,60	
Valor oficial (2) Official value	53,34	58,14	70,35	87,94	108,17	129,81	153,17	176,15

(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 of July of the following year.*

Fuente: Ministerio de Vivienda y Urbanismo / *Source: Housing and Urbanism Ministry.*

UNIDAD TRIBUTARIA (\*) / Tax Unit  
(Pesos) / (Ch. \$)

MES Month	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989
Enero	2.595	3.214	3.928	4.968	5.812	7.134	7.910
Febrero	2.626	3.233	3.983	5.033	5.899	7.155	8.061
Marzo	2.673	3.236	4.106	5.169	6.017	7.205	8.149
Abril	2.576	3.230	4.188	5.216	6.119	7.234	8.157
Mayo	2.727	3.311	4.305	5.294	6.217	7.371	8.312
Junio	2.809	3.361	4.404	5.368	6.366	7.430	8.395
Julio	2.848	3.401	4.492	5.406	6.461	7.467	8.563
Agosto	2.894	3.445	4.658	5.476	6.506	7.512	8.717
Septiembre	2.949	3.476	4.719	5.531	6.617	7.520	
Octubre	3.029	3.486	4.761	5.564	6.710	7.580	
Noviembre	3.099	3.587	4.818	5.647	6.837	7.648	
Diciembre	3.173	3.881	4.890	5.732	7.001	7.763	

(\*) De acuerdo al artículo 8 del D.L. N° 830 publicado en el Diario Oficial del 31 de Diciembre de 1974, se definió la Unidad Tributaria como la cantidad de dinero cuyo monto, determinado por ley y permanentemente actualizado, sirve como medida o punto de referencia tributaria. Por unidad tributaria anual, se entiende aquella vigente en el último mes del año comercial respectivo multiplicada por doce o por el número de meses que comprenda el citado año comercial. La unidad tributaria mensual o anual se expresará siempre en pesos, despreciándose las cifras inferiores a cincuenta centavos y elevándose las iguales o mayores a esta suma al entero superior / *In accordance with article 8 of Decree Law N° 830, published in the Official Gazette of December 31, 1974, the Tax unit was defined as the amount of money which, determined by law and constantly updated, acts as a measurement or reference point for taxing. Annual tax unit is that unit in force during the last month of the respective commercial year. The monthly or annual tax unit shall always be expressed in pesos, amounts below fifty cents being negligible and amounts equal or over fifty cents being rounded up to the next integer.*

Fuente: Ministerio de Vivienda y Urbanismo / Source: Housing and Urbanism Ministry.

**UNIDAD REAJUSTABLE (UR) / Indexed unit (IU)**  
(Pesos) / (Ch.\$)

MES /Month	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989
Valor anual (1)	16,30	16,46	19,42	22,53	28,16	32,67	39,53	43,48
Valor mensual (2)								
Enero	16,30	16,46	19,42	22,53	28,16	32,67	39,53	43,48
Febrero	16,33	17,00	19,61	22,80	28,44	33,09	39,93	44,13
Marzo	16,41	17,20	19,71	22,98	28,72	33,62	40,32	44,74
Abril	16,52	17,51	19,73	23,43	29,29	33,98	40,52	45,00
Mayo	16,39	17,53	19,77	23,66	29,57	34,63	40,72	45,65
Junio	16,46	17,86	20,00	24,33	30,13	34,96	41,11	46,09
Julio	16,44	17,86	20,39	25,23	30,41	35,61	41,51	46,74
Agosto	16,36	18,01	20,78	25,68	30,69	35,94	41,70	
Septiembre	16,47	18,27	20,97	26,59	31,26	36,59	41,90	
Octubre	16,80	18,76	21,07	27,04	31,54	37,24	42,06	
Noviembre	17,34	19,09	21,34	27,49	31,71	37,57	42,30	
Diciembre	18,09	19,09	21,75	27,71	32,10	38,55	42,81	

(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 Vivienda y Urbanismo, rige desde el 1° 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 February 24, 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 January 1° and December 31 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°808, del 17 de noviembre de 1969, el valor provisional de la U.R. será fijado mensualmente por el Ministerio de Vivienda y Urbanismo y rige desde el 1° 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 February 24, 1967, modified by Supreme Decree N°808 of November 17, 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 be adjusted.*

Fuente: Ministerio de Vivienda y Urbanismo / Source: Housing and Urbanism Ministry.

VALOR DIARIO DE LA UNIDAD DE FOMENTO (\*) (1) / Daily value of Development Unit (\*) (1)  
(Pesos) / (Ch. \$)

FECHA Date	1988					1989							
	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto
1	4.275,43	4.285,22	4.311,44	4.349,43	4.407,36	4.487,11	4.572,37	4.630,67	4.648,62	4.714,44	4.773,28	4.855,55	4.946,30
2	4.276,26	4.285,35	4.312,58	4.350,68	4.409,55	4.489,84	4.575,14	4.632,48	4.648,77	4.717,40	4.774,81	4.858,76	4.949,15
3	4.277,08	4.285,49	4.313,73	4.351,94	4.411,74	4.492,57	4.577,92	4.634,29	4.648,92	4.720,36	4.776,34	4.861,97	4.951,99
4	4.277,91	4.285,63	4.314,88	4.353,20	4.413,93	4.495,30	4.580,70	4.636,11	4.649,07	4.723,33	4.777,88	4.865,18	4.954,85
5	4.278,74	4.285,77	4.316,02	4.354,46	4.416,12	4.498,06	4.583,49	4.637,92	4.649,22	4.726,29	4.779,41	4.868,39	4.957,70
6	4.279,56	4.285,91	4.317,17	4.355,72	4.418,31	4.500,76	4.586,27	4.639,73	4.649,37	4.729,26	4.780,95	4.871,60	4.960,55
7	4.280,39	4.286,05	4.318,32	4.356,98	4.420,50	4.503,49	4.589,05	4.641,54	4.649,52	4.732,22	4.782,48	4.874,82	4.963,41
8	4.281,21	4.286,18	4.319,46	4.358,24	4.422,70	4.506,23	4.591,84	4.643,36	4.649,67	4.735,19	4.784,02	4.878,04	4.966,26
9	4.282,04	4.286,32	4.320,61	4.359,50	4.424,89	4.508,96	4.594,63	4.645,17	4.649,82	4.738,17	4.785,55	4.881,26	4.969,12
10	4.282,18	4.287,46	4.321,86	4.361,66	4.427,58	4.511,70	4.596,43	4.645,32	4.652,74	4.739,69	4.788,71	4.884,07	
11	4.282,32	4.288,60	4.323,11	4.363,83	4.430,27	4.514,44	4.598,22	4.645,47	4.655,66	4.741,21	4.791,87	4.886,88	
12	4.282,45	4.289,74	4.324,36	4.366,00	4.432,96	4.517,18	4.600,02	4.645,62	4.658,58	4.742,73	4.795,04	4.889,69	
13	4.282,59	4.290,88	4.325,61	4.368,16	4.435,65	4.519,92	4.601,82	4.645,77	4.661,50	4.744,26	4.798,20	4.892,51	
14	4.282,73	4.292,02	4.326,86	4.370,33	4.438,34	4.522,67	4.603,61	4.645,92	4.664,43	4.745,78	4.801,37	4.895,33	
15	4.282,87	4.293,16	4.328,11	4.372,50	4.441,04	4.525,42	4.605,41	4.646,07	4.667,36	4.747,30	4.804,54	4.898,14	
16	4.283,01	4.294,30	4.329,36	4.374,67	4.443,74	4.528,16	4.607,21	4.646,22	4.670,29	4.748,83	4.807,71	4.900,96	
17	4.283,14	4.295,44	4.330,61	4.376,84	4.446,43	4.530,91	4.609,01	4.646,37	4.673,22	4.750,35	4.810,89	4.903,78	
18	4.283,28	4.296,58	4.331,86	4.379,02	4.449,14	4.533,67	4.610,82	4.646,52	4.676,15	4.751,88	4.814,06	4.906,61	
19	4.283,42	4.297,72	4.333,12	4.381,19	4.451,84	4.536,42	4.612,62	4.646,67	4.679,08	4.753,40	4.817,24	4.909,43	
20	4.283,56	4.298,86	4.334,37	4.383,36	4.454,54	4.539,17	4.614,42	4.646,82	4.682,02	4.754,93	4.820,42	4.912,26	
21	4.283,70	4.300,00	4.335,62	4.385,54	4.457,25	4.541,93	4.616,22	4.646,97	4.684,96	4.756,46	4.823,61	4.915,09	
22	4.283,84	4.301,15	4.336,87	4.387,72	4.459,95	4.544,69	4.618,03	4.647,12	4.687,90	4.757,98	4.826,79	4.917,91	
23	4.283,97	4.302,29	4.338,13	4.389,90	4.462,66	4.547,45	4.619,83	4.647,27	4.690,84	4.759,51	4.829,98	4.920,75	
24	4.284,11	4.303,43	4.339,38	4.392,07	4.465,37	4.550,21	4.621,64	4.647,42	4.693,79	4.761,04	4.833,17	4.923,58	
25	4.284,25	4.304,57	4.340,64	4.394,25	4.468,08	4.552,98	4.623,44	4.647,57	4.696,73	4.762,57	4.836,36	4.926,41	
26	4.284,39	4.305,72	4.341,89	4.396,44	4.470,80	4.555,74	4.625,25	4.647,72	4.699,68	4.764,10	4.839,55	4.929,25	
27	4.284,53	4.306,86	4.343,15	4.398,62	4.473,51	4.558,51	4.627,06	4.647,87	4.702,63	4.765,62	4.842,75	4.932,09	
28	4.284,66	4.308,01	4.344,40	4.400,80	4.476,23	4.561,28	4.628,87	4.648,02	4.705,58	4.767,15	4.845,95	4.934,93	
29	4.284,80	4.309,15	4.345,66	4.402,99	4.478,95	4.564,05		4.648,17	4.708,53	4.768,68	4.849,15	4.937,77	
30	4.284,94	4.310,29	4.346,91	4.405,17	4.481,67	4.566,82		4.648,32	4.711,49	4.770,22	4.852,35	4.940,61	
31	4.285,08		4.348,17		4.484,39	4.569,59		4.648,47		4.771,75		4.943,45	
Promedio	4.282,21	4.294,94	4.329,49	4.374,71	4.444,37	4.528,23	4.603,26	4.644,29	4.672,20	4.747,16	4.808,15	4.900,55	

(\*) 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 abril de 1989, páginas 1.138 a 1.151 / The complete series of the Development Unit appears in the Monthly Bulletin of April 1989, pages 1,138 to 1,151.

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

**INDICE DE VALOR PROMEDIO (IVP) (\*) / Average Value Index (\*)**  
(Pesos) / (Ch. \$)

FECHA Date	1988					1989							
	Agosto	Octubre	Septiembre	Noviembre	Diciembre	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto
1	4.345,01	4.377,41	4.409,94	4.439,51	4.470,45	4.512,18	4.564,32	4.619,06	4.679,38	4.742,62	4.808,27	4.871,91	4.938,02
2	4.346,16	4.378,43	4.411,06	4.440,41	4.471,53	4.513,63	4.566,09	4.621,09	4.681,30	4.744,81	4.810,37	4.874,05	4.940,16
3	4.347,30	4.379,44	4.412,17	4.441,31	4.472,61	4.515,07	4.567,86	4.623,13	4.683,22	4.746,99	4.812,48	4.876,18	4.942,30
4	4.348,45	4.380,45	4.413,28	4.442,21	4.473,69	4.516,52	4.569,64	4.625,17	4.685,15	4.749,18	4.814,58	4.878,32	4.944,44
5	4.349,60	4.381,47	4.414,40	4.443,11	4.474,77	4.517,96	4.571,41	4.627,21	4.687,07	4.751,37	4.816,69	4.880,46	4.946,59
6	4.350,74	4.382,48	4.415,51	4.444,01	4.475,86	4.519,41	4.573,18	4.629,25	4.689,00	4.753,56	4.818,80	4.882,61	4.948,73
7	4.351,89	4.383,49	4.416,63	4.444,91	4.476,94	4.520,85	4.574,96	4.631,29	4.690,92	4.755,75	4.820,90	4.884,75	4.950,88
8	4.353,04	4.384,51	4.417,74	4.445,81	4.478,02	4.522,30	4.576,74	4.633,33	4.692,85	4.757,95	4.823,01	4.886,89	4.953,02
9	4.354,18	4.385,52	4.418,86	4.446,72	4.479,11	4.523,75	4.578,51	4.635,38	4.694,78	4.760,14	4.825,12	4.889,03	4.955,17
10	4.355,19	4.386,63	4.419,76	4.447,80	4.480,54	4.525,51	4.580,53	4.637,28	4.696,94	4.762,22	4.827,24	4.891,15	
11	4.356,20	4.387,73	4.420,65	4.448,87	4.481,98	4.527,26	4.582,55	4.639,19	4.699,11	4.764,31	4.829,35	4.893,27	
12	4.357,20	4.388,84	4.421,55	4.449,95	4.483,41	4.529,02	4.584,57	4.641,10	4.701,28	4.766,39	4.831,47	4.895,39	
13	4.358,21	4.389,95	4.422,44	4.451,02	4.484,84	4.530,78	4.586,59	4.643,00	4.703,44	4.768,48	4.833,59	4.897,51	
14	4.359,22	4.391,06	4.423,34	4.452,10	4.486,28	4.532,54	4.588,61	4.644,91	4.705,61	4.770,56	4.835,71	4.899,64	
15	4.360,23	4.392,17	4.424,24	4.453,18	4.487,71	4.534,30	4.590,64	4.646,82	4.707,78	4.772,65	4.837,84	4.901,76	
16	4.361,24	4.393,28	4.425,13	4.454,26	4.489,15	4.536,06	4.592,66	4.648,73	4.709,95	4.774,74	4.839,96	4.903,89	
17	4.362,25	4.394,39	4.426,03	4.455,33	4.490,59	4.537,82	4.594,69	4.650,64	4.712,12	4.776,83	4.842,08	4.906,01	
18	4.363,26	4.395,49	4.426,93	4.456,41	4.492,02	4.539,58	4.596,71	4.652,55	4.714,29	4.778,92	4.844,21	4.908,14	
19	4.364,27	4.396,60	4.427,83	4.457,49	4.493,46	4.541,34	4.598,74	4.654,46	4.716,47	4.781,01	4.846,33	4.910,27	
20	4.365,28	4.397,71	4.428,72	4.458,57	4.494,90	4.543,11	4.600,77	4.656,37	4.718,64	4.783,10	4.848,46	4.912,40	
21	4.366,29	4.398,82	4.429,62	4.459,65	4.496,34	4.544,87	4.602,80	4.658,28	4.720,81	4.785,19	4.850,58	4.914,53	
22	4.367,30	4.399,94	4.430,52	4.460,73	4.497,77	4.546,64	4.604,82	4.660,20	4.722,99	4.787,28	4.852,71	4.916,66	
23	4.368,31	4.401,05	4.431,42	4.461,80	4.499,21	4.548,40	4.606,86	4.662,11	4.725,17	4.789,38	4.854,84	4.918,79	
24	4.369,32	4.402,16	4.432,32	4.462,88	4.500,65	4.550,17	4.608,89	4.664,03	4.727,35	4.791,47	4.856,97	4.920,92	
25	4.370,33	4.403,27	4.433,22	4.463,96	4.502,09	4.551,93	4.610,92	4.665,94	4.729,53	4.793,57	4.859,10	4.923,06	
26	4.371,34	4.404,38	4.434,11	4.465,04	4.503,53	4.553,70	4.612,95	4.667,86	4.731,71	4.795,67	4.861,23	4.925,19	
27	4.372,35	4.405,49	4.435,01	4.466,12	4.504,97	4.555,47	4.614,99	4.669,78	4.733,89	4.797,77	4.863,37	4.927,33	
28	4.373,36	4.406,60	4.435,91	4.467,20	4.506,41	4.557,24	4.617,02	4.671,70	4.736,07	4.799,86	4.865,50	4.929,46	
29	4.374,38	4.407,72	4.436,81	4.468,28	4.507,86	4.559,01	4.619,02	4.673,62	4.738,25	4.801,96	4.867,64	4.931,60	
30	4.375,39	4.408,83	4.437,71	4.469,37	4.509,30	4.560,78	4.619,02	4.675,54	4.740,44	4.804,06	4.869,77	4.933,74	
31	4.376,40		4.438,61		4.510,74	4.562,55		4.677,46		4.806,17		4.935,88	
Promedio	4.361,09	4.392,84	4.424,89	4.453,93	4.489,57	4.536,44	4.589,97	4.648,60	4.709,18	4.774,64	4.838,94	4.903,90	

(\*) En uso de la facultad que le otorgan el artículo 3° de la Ley N° 18.010 y el artículo 40° de la Ley N° 18.482, el Comité Ejecutivo del Banco Central de Chile, en Sesión 1.719 celebrada el 21 de marzo de 1986, acordó crear una nueva unidad de reajustabilidad denominada "Índice de Valor Promedio" (IVP), la que sólo puede ser aplicada en las operaciones con bonos y letras de crédito destinadas al financiamiento de viviendas / *Under the provision of articles 3, of the Law N° 18,010, and 40, of the Law N° 18,482, The Executive Committee of the Central Bank of Chile in meeting 1,719 - held on March 21st., 1986 -, agreed to create a new adjustment unit called "Average Value Index" (AVI) which can only be applied in operations with bonds and letters of credit for housing financing.*

Nota: La información sobre la metodología de cálculo de este índice, aparece en el Boletín Mensual de enero de 1987, página N° 254 / *Information about the calculation method of this index appears in the Monthly Bulletin of January 1987, page N° 254.*

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



# 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) Social Expenditure Fiscal Expenditure (excluding the debt service)  (%)	TASA DE ALFABETIZACION DE LA POBLACION DE 15 AÑOS Y MAS Literacy rate of the population of 15 years old and over  (%)(1)	ESPERANZA DE VIDA AL NACER Life expectancy at birth (En años) (In years)  (2)	TASA DE MORTALIDAD INFANTIL Infant death rate (‰)  (3)	INDICE DE CALIDAD MATERIAL DE VIDA Material quality of life Index  (4)	CONTROLES Y CONSULTAS MEDICAS INFANTILES POR CADA MIL NIÑOS Child Medical controls and consultations for each thousand children  (5)	CONSULTAS MEDICAS DE ADULTOS POR CADA MIL ADULTOS Adult Medical consultations for each thousand adults  (6)
1970	40,0	88,1	53,3	82,2	77,3	1.041	989
1971	48,1	88,4	54,3	73,9	78,7	1.220	1.119
1972	46,1	88,7	55,0	72,7	79,6	1.161	998
1973	27,4	89,0	55,7	65,8	81,0	1.089	874
1974	39,7	89,3	56,5	65,2	81,8	1.080	729
1975	45,5	89,6	57,2	57,6	83,2	1.013	698
1976	49,9	89,9	57,9	56,6	84,1	1.154	864
1977	50,5	90,2	53,7	50,1	85,4	1.184	875
1978	50,2	90,4	53,5	40,1	87,0	1.224	894
1979	47,9	90,7	70,2	37,9	88,0	1.259	934
1980	50,4	90,9	71,0	33,0	89,1	1.262	929
1981	54,7	91,2	71,1	27,0	89,8	1.303	928
1982	59,4	91,4	71,2	23,6	90,3	1.514	995
1983	59,7	91,7	71,3	21,9	90,6	1.603	952
1984	61,0	91,9	71,4	19,6	91,0	1.760	1.116
1985	58,6	92,1	71,5	19,5	91,1	1.863	1.201
1986	57,0	92,3	71,6	19,1	91,3	1.739	1.020
1987	54,2	92,5	71,7	18,6	91,5	1.455	820

(1) Cifras estimadas a base de los antecedentes censales proporcionados por el Instituto Nacional de Estadísticas / Estimated figures based on 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 probable 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.

Fuente: 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 Population 15 years old and over	%	Población Alfabetizada de 15 años y más Literate population of 15 years old and over	%	Población Analfabeta de 15 años y más Illiterate population of 15 years old and over	%	Esperanza de vida al nacer Life expectancy at birth (años) (years)	Probabilidad de morir antes de un año Death probability before the year	Promedio de vida de los niños muertos antes de un año Live average for death children before the year (años) (years)	Esperanza de vida al año Life expectancy at one year old (años) (years)	Índice de Esperanza de vida al año Life expectancy at one year index	Mortalidad Infantil Infant death rate	Índice de Disminución Mortalidad Infantil Infant death diminution index	Índice de Calidad Material de Vida Material Quality of Life Index
							(1)				(b)	(2)	(c)	(d)
1960	4.615.872	100,00	3.891.642	84,31	724.230	15,69	58,05	0,1195	0,2881	64,89	68,95	119,5	49,32	67,53
1961	4.722.276	100,00	4.001.184	84,73	721.092	15,27	58,57	0,1064	0,2758	64,51	67,98	106,4	55,23	69,31
1962	4.831.829	100,00	4.114.302	85,15	717.527	14,85	59,09	0,1092	0,2805	65,30	70,00	109,2	53,96	69,70
1963	4.945.375	100,00	4.230.768	85,55	714.607	14,45	59,60	0,1003	0,2578	65,22	69,78	100,3	57,97	71,10
1964	5.061.259	100,00	4.349.646	85,94	711.613	14,06	60,12	0,1037	0,2668	66,04	71,91	103,7	56,44	71,43
1965	5.178.325	100,00	4.469.930	86,32	708.395	13,68	60,64	0,0973	0,2440	66,15	72,18	97,3	59,32	72,61
1966	5.295.926	100,00	4.591.038	86,69	704.888	13,31	61,23	0,0985	0,2422	66,89	74,09	98,5	58,78	73,19
1967	5.414.336	100,00	4.713.179	87,05	701.157	12,95	61,81	0,0947	0,2401	67,25	75,00	94,7	60,50	74,18
1968	5.536.371	100,00	4.838.788	87,40	697.583	12,60	62,40	0,0870	0,2332	67,32	75,19	87,0	63,96	75,52
1969	5.663.344	100,00	4.969.018	87,74	694.326	12,26	62,98	0,0831	0,2252	67,67	76,07	83,1	65,72	76,51
1970	5.788.327	100,00	5.097.780	88,07	690.547	11,93	63,57	0,0822	0,2317	68,24	77,55	82,2	66,13	77,25
1971	5.930.549	100,00	5.242.605	88,40	687.944	11,60	64,29	0,0739	0,2219	68,40	77,95	73,9	69,86	78,74
1972	6.076.329	100,00	5.390.311	88,71	686.018	11,29	65,02	0,0727	0,2120	69,10	79,75	72,7	70,41	79,62
1973	6.226.338	100,00	5.542.686	89,02	683.652	10,98	65,74	0,0658	0,2065	69,36	80,40	65,8	73,51	80,98
1974	6.381.240	100,00	5.699.085	89,31	682.155	10,69	66,47	0,0652	0,2171	70,09	82,28	65,2	73,78	81,79
1975	6.541.705	100,00	5.861.368	89,60	680.337	10,40	67,19	0,0576	0,1973	70,28	82,78	57,6	77,21	83,20
1976	6.709.725	100,00	6.030.701	89,88	679.024	10,12	67,95	0,0566	0,2016	71,01	84,65	56,6	77,66	84,06
1977	6.884.856	100,00	6.207.386	90,16	677.470	9,84	68,71	0,0501	0,1967	71,32	85,45	50,1	80,59	85,40
1978	7.064.106	100,00	6.388.071	90,43	676.035	9,57	69,46	0,0401	0,1859	71,35	85,52	40,1	85,09	87,01
1979	7.244.487	100,00	6.569.301	90,68	675.186	9,32	70,22	0,0379	0,1801	71,98	87,13	37,9	86,08	87,96
1980	7.423.004	100,00	6.750.480	90,94	672.524	9,06	70,98	0,0330	0,1673	72,40	88,20	33,0	88,29	89,14
1981	7.600.547	100,00	6.930.179	91,18	670.368	8,82	71,08	0,0270	0,1723	72,05	87,30	27,0	90,99	89,82
1982	7.779.109	100,00	7.110.106	91,40	669.003	8,60	71,18	0,0236	0,1774	71,90	86,91	23,6	92,52	90,28
1983	7.957.359	100,00	7.292.920	91,65	664.439	8,35	71,28	0,0219	0,1883	71,87	86,85	21,9	93,29	90,60
1984	8.133.968	100,00	7.473.490	91,88	660.478	8,12	71,38	0,0196	0,1861	71,80	86,68	19,6	94,32	90,96
1985	8.307.602	100,00	7.651.301	92,10	656.301	7,90	71,48	0,0195	0,1758	71,90	86,92	19,5	94,37	91,13
1986	8.478.611	100,00	7.826.606	92,31	652.005	7,69	71,58	0,0191	0,1717	71,97	87,10	19,1	94,55	91,32
1987	8.647.882	100,00	8.001.020	92,52	646.862	7,48	71,69	0,0186	0,1660	72,05	87,30	18,6	94,77	91,53

(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 figured 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 one year old, was obtained from 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 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) Índice de Calidad Material de Vida = ((a)+(b)+(c)) / 3 / Material Quality of Life Index = ((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 of less than one year per each thousand infants born alive.

Fuentes: Departamento de Publicaciones e Informaciones, Banco Central de Chile. Instituto Nacional de Estadísticas.

**GASTO FISCAL SOCIAL (1970-1987) (\*) / Social Fiscal Expenditure (1970-1987)**  
(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 SOCIAL GASTO FISCAL (excluido el servicio de la deuda)(%) (**)		
	Salud Health	%	Asistencia Social Social Welfare	%	Vivienda Housing	%	Previsión Social Social Security	%	Educación Education	%	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	984,45	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	28,5	51,15	2,7	628,83	33,1	497,17	26,2	18,04	1,0	1.898,37	100,0	3.164,05	60,0
1984	160,70	7,8	487,10	23,7	79,40	3,9	801,20	39,0	510,20	24,9	14,10	0,7	2.052,70	100,0	3.357,20	61,1
1985	144,00	7,1	451,30	22,1	90,30	4,4	842,20	41,3	502,10	24,6	7,80	0,4	2.037,70	100,0	3.471,10	58,7
1986	134,00	6,5	366,70	17,7	91,60	4,4	961,10	43,3	500,00	24,1	22,40	1,1	2.075,80	100,0	3.624,90	57,3
1987	132,70	6,8	296,30	15,2	107,00	5,5	918,40	47,1	460,90	23,6	34,30	1,8	1.949,60	100,0	3.582,90	54,4
1987	138,50	7,0	241,70	12,2	153,40	7,7	974,60	49,1	436,20	22,0	40,40	2,0	1.984,80	100,0	3.777,00	52,5

(\*) 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)

**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 DE 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), Minimum Employment Program, Allowance for Additional Work-ship 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 PREVISION. 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 orphan's 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 Educativos 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.*

ESTADÍSTICAS DE SALUD / Health Statistics  
INDICADORES DE SALUD / Health Indicators

AÑO Year	ATENCIÓNES DENTALES ( 1 ) Dental Consultations		INMUNIZACIONES ( 2 ) Immunizations		CAMAS HOSPITALARIAS DISPONIBLES Hospital Beds Available		KILOS DE LECHE Y MEZCLAS PROTEÍNAS DISTRIBUIDOS Kilograms of milk and mixture proteins distributed	PROMEDIO DIARIO DE RACIONES ALIMENTARIAS PROGRAMADAS ( 5 ) Daily average of Food Rations Programmed		
	Total	por cada 1.000 habt. per each 1.000 inhabt.	Total	por cada 1.000 habt. per each 1.000 inhabt.	Total	por cada 1.000 habt. per each 1.000 inhabt.		Desayunos y / u once Breakfasts and / or tea ( Miles ) ( 3 ) ( Thousands)	Almuerzos Lunches ( Miles ) ( 3 ) ( Thousands)	Ración completa Compleat Meal ( 4)
1976	3.689.490	351	4.151.801	395	37.704	3,6	30.352.860	769,8	361,0	18.112
1977	3.877.953	364	3.876.822	364	37.758	3,5	31.842.362	1.055,2	296,3	18.235
1978	3.978.002	368	3.251.458	301	37.871	3,5	29.826.536	1.054,6	307,6	19.871
1979	4.089.094	373	3.102.666	283	38.856	3,5	28.718.760	759,4	294,5	25.573
1980	3.816.994	342	3.184.337	286	37.967	3,4	29.214.871	759,9	295,0	25.409
1981	4.087.245	361	3.317.001	293	37.547	3,3	29.782.354	759,1	295,0	25.115
1982	4.220.003	366	3.865.665	336	38.254	3,3	30.287.061	736,3 (b)	393,9 (b)	24.150 (b)
1983	4.266.883	364	3.139.703	268	38.783	3,3	22.046.553	706,8 (b)	394,5 (b)	27.540 (b)
1984	4.037.453	339	2.985.208	250	41.100	3,4	27.849.758	702,8 (b)	473,2 (b)	28.940 (b)
1985	3.974.395	328	3.273.580	270	42.224	3,5	30.271.006	703,3 (b)	569,5 (b)	31.040 (b)
1986	3.650.512	296	3.202.738	260	42.288	3,4	32.077.681	682,5 (b)	573,1 (b)	26.870 (b)
1987	3.492.555	279	3.250.976	259	32.594 (a)	2,6	29.975.839	528,6 (b)	490,5 (b)	27.700 (b)

(1) Incluye extracciones en niños y adultos, obturaciones en niños y adultos, prótesis (restitución, ortodoncia) y placas radiográficas / Includes children and adult removal of teeth and filling done to children and adults, prothesis ( restitution, orthodontie ) and X-ray plaques.

(2) Incluye la vacuna antivariólica, antitífica, antidiiférica, mixta, antipoliomielítica oral y antisarampión / Includes antivariolic, antityphous, antidiiphtheritic, mixed, oral antipoliomyelitic and antimeasles vaccination.

(3) Corresponde al programa de Alimentación Escolar en Escuelas Básicas a cargo de la Junta Nacional de Auxilio Escolar y Becas. Este programa cubre a niños de 6 a 14 años / Corresponds to the Scholar Nutritional Program in Basic Schools in charge of the National Scholar Aid and Scholarship Council. This program includes children from 6 to 14 years old.

(4) Corresponde al programa de Hogares Estudiantiles, el cual consiste en 4 comidas diarias / Corresponds to the Students Home program, which consists in 4 daily meals.

(5) Las cifras correspondientes al período 1976-1978 no son comparables con las del período 1979-1983, ya que con anterioridad a 1979 no existía un sistema de control en la certificación de raciones / Figures corresponding to the 1976-1978 period are not comparable to those of the 1979-1983 period, because prior to 1979 a system of control in the registration of rations did not exist.

(a) Incluye sólo las camas hospitalarias del Sistema Nacional de Servicios de Salud / Includes only Service of Health National System's Hospital Beds.

(b) A partir de 1982 se incluyen convenios municipales / Starting 1982 the figures includes Municipal Settlement.

Fuentes: Junta Nacional de Auxilio Escolar y Becas-Instituto Nacional de Estadísticas-Ministerio de Salud. / Source: National Scholar Aid and Scholarship Council - National Bureau of Statistics-Ministry of Health.

TASAS DE NATALIDAD Y MORTALIDAD / Birth and Death Rates

AÑO Year	TASA DE NATALIDAD (1) Birth Rate	TASAS DE MORTALIDAD / Death Rate		
		General (2) General	Infantil (3) Infantile	Neonatal (4) Neonatal
1973	26,8	8,1	65,8	27,4
1974	25,9	7,7	65,2	26,1
1975	24,2	7,2	57,6	25,4
1976	23,0	7,7	56,6	24,1
1977	21,4	6,9	50,1	21,4
1978	21,3	6,7	40,1	18,7
1979	21,4	6,8	37,9	18,7
1980	22,2	6,6	33,0	16,7
1981	23,4	6,2	27,0	13,1
1982	23,8	6,1	23,6	12,3
1983	22,2	6,3	21,9	10,7
1984	22,2	6,3	19,6	9,2
1985	21,6	6,1	19,5	9,9
1986	22,1	5,9	19,1	9,7
1987	22,3	5,6	18,6	9,7

(1) Número de nacidos vivos por cada mil habitantes / Number of infants born alive per each thousand inhabitants.

(2) Número de fallecidos por cada mil habitantes / Number of deceased individuals per each thousand inhabitants.

(3) Número de fallecidos menores de un año por cada mil nacidos vivos / Number of deceased infants under one year old per each thousand infants born alive.

(4) Número de fallecidos menores de 28 días por cada mil nacidos vivos / Number of deceased infants under 28 days old per each thousand infants born alive.

Fuente: Instituto nacional de Estadísticas / Source: National Bureau of Statistics.

POBLACION MENOR DE SEIS AÑOS SEGUN ESTADO NUTRICIONAL

Population under six years old in accordance to its nutritional state

(Número de personas)

(Number of persons)

AÑO Year	POBLACION MENOR DE SEIS AÑOS Population under six years old	POBLACION MENOR DE SEIS AÑOS BAJO CONTROL Population under six years old control	NORMALES Normals		DESNUTRIDOS / Undernourished								
			% (1)	% (2)	Total Total	%	Leve Slight	% (3)	Moderado Moderated	% (3)	Avanzado Advanced	% (3)	
1976	1.500.565	1.047.796	69,83	881.022	84,08	166.774	15,92	126.621	75,92	31.366	18,81	8.787	5,27
1977	1.482.789	1.070.767	72,21	911.098	85,09	159.669	14,91	127.908	80,11	26.289	16,46	5.472	3,43
1978	1.466.201	1.047.628	71,45	911.834	87,04	135.794	12,96	113.565	83,63	19.046	14,03	3.183	2,34
1979	1.456.197	1.022.757	70,23	898.174	87,82	124.583	12,18	106.336	85,35	16.206	13,01	2.041	1,64
1980	1.458.169	1.047.534	71,84	927.152	88,51	120.382	11,49	104.343	86,68	14.331	11,90	1.708	1,42
1981	1.475.517	1.062.862	72,03	958.159	90,15	104.703	9,85	92.206	88,06	11.271	10,76	1.226	1,17
1982	1.504.647	1.160.813	77,15	1.058.447	91,18	102.366	8,82	91.157	89,05	10.315	10,08	894	0,87
1983	1.540.457	1.194.351	77,53	1.077.635	90,23	116.716	9,77	103.119	88,35	12.426	10,65	1.171	1,00
1984	1.577.848	1.226.553	77,74	1.123.797	91,62	102.756	8,38	92.705	90,22	9.282	9,03	769	0,75
1985	1.611.723	1.258.171	78,06	1.148.908	91,32	109.263	8,68	98.385	90,04	10.020	9,17	858	0,79
1986	1.643.614	1.261.610	76,76	1.147.197	90,93	114.413	9,07	103.208	90,21	10.450	9,13	755	0,66
1987	1.676.922	1.237.032	73,77	1.128.245	91,21	108.787	8,79	98.192	90,26	9.865	9,07	730	0,67

(1) Corresponde al porcentaje de niños menores de 6 años en control / Corresponds to the percentage of children under 6 years old, being controlled.

(2) Porcentajes calculados en relación con la población menor de 6 años en control / Percentages figures out with respect to population under 6 years old being controlled.

(3) Corresponde a la participación en el total de desnutridos / Corresponds to participation in total undernourished children.

Fuentes: Instituto Nacional de Estadísticas. Ministerio de Salud / Sources: National Bureau of Statistics. Ministry of Health.

**CONTROLES Y CONSULTAS MEDICAS POR PROGRAMA / Medical Controls and Consultations per Program**  
(Número de personas) / (Number of persons)

ESPECIFICACION / Item	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987
CONTROLES Y CONSULTAS INFANTILES (1) <i>Child Controls and Consultations</i>	4.558.804	4.735.395	5.545.481	6.098.308	6.661.205	7.105.883	6.691.516	6.316.601
Servicio Nacional de Salud <i>National Health Service</i>	4.463.020	4.663.238	5.417.465	5.844.363	6.292.600	6.527.711	6.012.539	5.656.416
Particulares / Private	95.784	72.157	128.016	253.945	368.605	578.172	678.977	660.185
CONTROLES Y CONSULTAS MATERNALES (2) <i>Maternal Controls and Consultations</i>	1.010.924	1.055.429	1.209.913	1.316.210	1.035.815	1.462.373	1.440.764	1.382.810
Servicio Nacional de Salud <i>National Health Service</i>	927.647	980.100	1.126.096	1.201.516	909.892	1.236.005	1.209.111	1.148.891
Particulares / Private	83.277	75.329	83.817	114.694	125.923	226.368	231.653	233.919
CONSULTAS DE ADULTOS <i>Adult Consultations</i>	6.957.387	7.109.041	7.782.010	8.410.742	9.074.541	9.978.572	8.644.154	9.584.660
Servicio Nacional de Salud <i>National Health Service</i>	6.344.508	6.497.951	7.142.606	7.506.154	7.791.189	7.829.112	7.239.797	7.090.527
Particulares / Private	612.879	611.090	639.404	904.588	1.283.352	2.149.460	1.404.357	2.494.133
ATENCIONES DE URGENCIA <i>Urgent Assitences</i>	4.418.495	4.932.700	5.253.969	6.029.969	6.441.463	6.578.610	6.519.135	6.400.871

(1) Incluye los controles de salud, y las consultas por desnutrición, por problemas psicomotores y por enfermedad / *Includes health controls, and consultations for undernourishment, for psychomotor problems and for illness.*

(2) Incluye los controles prenatal, puerperal, regulación de fecundidad, ginecológicos y consultas por enfermedad / *Includes prenatal, puerperal, fertility and gynecological controls and consultation for illness.*

Fuentes: Instituto Nacional de Estadísticas - Ministerio de Salud / *Sources: National Bureau of Statistics - Ministry of Health*

**ESTADÍSTICAS DE EDUCACIÓN / Education Statistics**  
**NIVEL DE ALFABETISMO DE LA POBLACION DE 15 AÑOS Y MAS / Literacy Level of 15 Years Old and Over**  
 (Número de habitantes) / (Number of inhabitants)

ESPECIFICACION / Item	CENSO 1952 (*) / Census 1952 (*)			CENSO 1960(**) / Census 1960(**)			CENSO 1970 / Census 1970			CENSO 1982 / Census 1982		
	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres
	Total	Male	Female	Total	Male	Female	Total	Male	Female	Total	Male	Female
POBLACION DE 15 AÑOS Y MAS <i>Population 15 Years Old and Over</i>	3.682.791	1.778.477	1.904.314	4.450.362	2.143.837	2.306.525	5.403.626	2.592.566	2.811.040	7.676.623	3.703.734	3.972.889
Sector Urbano / <i>Urban Sector</i>	2.325.454	1.048.558	1.276.896	3.130.778	1.423.238	1.707.540	4.158.535	1.916.569	2.241.946	6.382.976	2.985.723	3.397.253
Sector Rural / <i>Rural Sector</i>	1.357.337	729.919	627.418	1.319.584	720.599	598.985	1.245.091	675.997	569.094	1.293.647	718.011	575.636
ALFABETOS / <i>Literate</i>	2.954.431	1.457.988	1.496.443	3.720.324	1.819.387	1.900.937	4.808.877	2.329.549	2.479.228	6.995.584	3.388.196	3.607.388
Sector Urbano / <i>Urban Sector</i>	2.089.230	971.700	1.117.530	2.844.197	1.323.331	1.520.866	3.882.265	1.813.406	2.068.859	5.985.419	2.820.177	3.165.242
Sector Rural / <i>Rural Sector</i>	865.201	486.288	378.913	876.127	496.056	380.071	926.612	516.243	410.369	1.010.165	568.019	442.146
ANALFABETOS / <i>illiterate</i>	728.360	320.489	407.871	730.038	324.450	405.588	594.749	262.337	331.812	681.039	315.538	365.501
Sector Urbano / <i>Urban Sector</i>	236.224	76.858	159.366	286.581	99.907	186.674	276.270	103.183	173.087	397.557	165.546	232.011
Sector Rural / <i>Rural Sector</i>	492.136	243.631	248.505	443.457	224.543	218.914	318.479	159.754	158.725	283.482	149.992	133.490

**NIVEL DE ALFABETISMO DE LA POBLACION DE 15 AÑOS Y MAS / Literacy Level of 15 Years Old and Over**  
 (Porcentaje) / (Percentages)

ESPECIFICACION / Item	CENSO 1952 (*) / Census 1952 (*)			CENSO 1960(**) / Census 1960(**)			CENSO 1970 / Census 1970			CENSO 1982 / Census 1982		
	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres
	Total	Male	Female	Total	Male	Female	Total	Male	Female	Total	Male	Female
POBLACION DE 15 AÑOS Y MAS <i>Population 15 Years Old and Over</i>	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Sector Urbano / <i>Urban Sector</i>	63,1	59,0	67,1	70,3	66,4	74,0	77,0	73,9	79,8	83,1	80,6	85,5
Sector Rural / <i>Rural Sector</i>	36,9	41,0	32,9	29,7	33,6	26,0	23,0	26,1	20,2	16,9	19,4	14,5
ALFABETOS / <i>Literate</i>	80,2	82,0	78,6	83,6	84,9	82,4	89,0	89,9	88,2	91,1	91,5	90,8
Sector Urbano / <i>Urban Sector</i>	89,8	92,7	87,5	90,8	93,0	89,1	93,4	94,6	92,3	93,8	94,5	93,2
Sector Rural / <i>Rural Sector</i>	63,7	66,6	60,4	66,4	68,8	63,5	74,4	75,4	72,1	78,1	79,1	76,8
ANALFABETOS / <i>illiterate</i>	19,8	18,0	21,4	16,4	15,1	17,6	11,0	10,1	11,8	8,9	8,5	9,2
Sector Urbano / <i>Urban Sector</i>	10,2	7,3	12,5	9,2	7,0	10,9	6,6	5,4	7,7	6,2	5,5	6,8
Sector Rural / <i>Rural Sector</i>	36,3	33,4	39,6	33,6	31,2	36,5	25,6	23,6	27,9	21,9	20,9	23,2

(\*) Estas cifras excluyen a 20.590 habitantes de 15 años y más debido a que no se obtuvieron datos sobre su condición de alfabetismo / *These figures exclude 20,590 inhabitants 15 years old and over due to the lack of information concerning their literacy condition.*

(\*\*) Estas cifras excluyen a 1.235 personas cuya condición de alfabetismo es desconocida / *These figures exclude 1,235 persons whose literacy condition is unknown.*

Nota: Los antecedentes entregados en este cuadro, corresponden a los publicados oficialmente por la fuente de información / *Note: Information given in this chart, corresponds to that officially published by the source of information.*

Fuente: Instituto Nacional de Estadísticas / *Source: National Bureau of Statistics.*

**ALUMNOS MATRICULADOS SEGUN NIVEL EDUCACIONAL Y POR SECTORES (FISCAL Y PARTICULAR)**  
*Enrolled Students According to Educational Level and by Sectors (Public and Private)*  
 (Número de personas) / (Number of persons)

ESPECIFICACION / Item	1982	%	1983	%	1984	%	1985	%	1986 (*)	%	1987 (*)	%
<b>TOTAL DE MATRICULADOS</b> <i>Total Enrolled Students</i>	3.069.684	100,0	3.121.519	100,0	3.192.941	100,0	3.262.030	100,0	3.274.491	100,0	2.962.755	100,0
Fiscal /Public	2.318.507	75,5	2.237.442	71,7	2.156.194	67,5	2.108.750	64,6	2.085.167	63,7	1.797.953	60,7
Particular /Private	751.177	24,5	884.077	28,3	1.036.747	32,5	1.153.280	35,4	1.189.324	36,3	1.164.802	39,3
<b>Educación Prebásica (1)</b> <i>Preprimary Education</i>	136.997	100,0	146.369	100,0	176.183	100,0	202.252	100,0	209.970	100,0	228.117	100,0
Fiscal /Public	87.885	64,2	89.212	61,0	103.659	58,8	114.163	56,4	115.074	54,8	124.520	54,6
Particular /Private	49.112	35,8	57.157	39,0	72.524	41,2	88.089	43,6	94.896	45,2	103.597	45,4
<b>Educación Básica (2)</b> <i>Basic Education</i>	2.169.820	100,0	2.163.547	100,0	2.119.453	100,0	2.130.621	100,0	2.112.874	100,0	2.038.775 (5)	100,0
Fiscal /Public	1.677.088	77,3	1.594.224	73,7	1.507.315	71,1	1.459.101	68,5	1.394.702	66,0	1.316.141 (5)	64,6
Particular /Private	492.732	22,7	569.323	26,3	612.138	28,9	671.520	31,5	718.172	34,0	722.634 (5)	35,4
<b>Educación Media (3)</b> <i>Middle Education</i>	643.405	100,0	685.428	100,0	711.060	100,0	731.718	100,0	744.431	100,0	695.863 (6)	100,0
Fiscal /Public	478.072	74,3	475.677	69,4	465.689	65,5	454.841	62,2	449.979	60,4	357.292	51,3
Particular /Private	165.333	25,7	209.751	30,6	245.371	34,5	276.877	37,8	294.452	39,6	338.571 (7)	48,7
<b>Educación Superior (4)</b> <i>Higher Education</i>	119.462	100,0	126.175	100,0	186.294	100,0	196.937	100,0	207.216	100,0	(-)	(-)
Fiscal /Public	75.462	63,2	78.329	62,1	79.531	42,7	126.210	64,1	125.412	60,5	(-)	(-)
Particular /Private	44.000	36,8	47.846	37,9	106.763	57,3	70.727	35,9	81.804	39,5	(-)	(-)

(1) No incluye a los niños menores de 6 años matriculados en establecimientos de la Junta Nacional de Jardines Infantiles (JUNJI) / *It does not include children under 6 years old enrolled in facilities of the National Kindergarten Council.*

(2) Incluye Educación Básica General para niños, adultos y Educación Básica Especial / *Includes General Basic Education for children, adults and Special Basic Education.*

(3) Incluye Educación Media para jóvenes y adultos / *Includes Middle Education for youths and adults.*

(4) Incluye Universidades, Institutos Profesionales y Centros de Formación Técnica. Se consideran fiscales aquellos que cuentan con aporte del Estado y particulares aquellos que no cuentan con este aporte.

(5) No incluye la Educación Básica de Adultos / *Does not include Adult Elementary Education.*

(6) Corresponde sólo a la educación media para niños / *Corresponds to teenager High School only.*

(7) Incluye corporaciones / *Includes corporations*

(\*) Cifras provisionales / *Provisional figures*

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

Fuentes: Superintendencia de Educación Pública - Instituto Nacional de Estadísticas / *Sources: Superintendency of Public Education - National Bureau of Statistics.*

**PROPORCION DE PERSONAS DE 14 AÑOS Y MAS, POR SEXO Y NIVEL  
EDUCACIONAL EN EL GRAN SANTIAGO**  
*Proportion of People of 14 years old and over, by Sex and Educational Level*  
(Porcentaje) / (Percentage)

AÑO Year	HOMBRES / Males			
	Mayores de 14 años con educ. básica o sin educación <hr/> Total hombres mayores de 14 años (1)	Mayores de 14 años con educ. media <hr/> Total hombres mayores de 14 años (2)	Mayores de 14 años con educ. especial (*) <hr/> Total hombres mayores de 14 años (3)	Mayores de 14 años con educ. universitaria <hr/> Total hombres mayores de 14 años (4)
1973	46,0	34,2	7,1	12,7
1974	53,0	27,7	9,2	10,1
1975	47,9	34,0	7,8	10,2
1976	48,4	33,3	6,9	11,5
1977	47,5	33,2	6,5	12,9
1978	43,4	36,8	8,0	11,7
1979	41,6	38,0	7,7	12,6
1980	41,5	40,1	6,9	11,5
1981	40,1	40,8	7,3	11,8
1982	39,8	41,1	7,2	12,0
1983	39,1	42,5	6,9	11,6
1984	37,8	42,1	7,6	12,4
1985	34,9	42,9	8,7	13,5

AÑO Year	MUJERES / Females			
	Mayores de 14 años con educ. básica o sin educación <hr/> Total mujeres mayores de 14 años (1)	Mayores de 14 años con educ. media <hr/> Total mujeres mayores de 14 años (2)	Mayores de 14 años con educ. especial (*) <hr/> Total mujeres mayores de 14 años (3)	Mayores de 14 años con educ. universitaria <hr/> Total mujeres mayores de 14 años (4)
1973	54,4	33,2	5,6	6,9
1974	56,6	29,5	8,2	5,8
1975	54,5	34,0	6,1	5,4
1976	53,1	34,2	6,1	6,6
1977	51,9	33,4	6,6	8,1
1978	48,8	37,1	6,2	8,0
1979	46,3	38,4	7,0	8,3
1980	47,2	39,9	6,1	6,8
1981	45,6	39,7	7,3	7,4
1982	45,1	41,5	6,4	7,1
1983	43,3	43,1	6,2	7,5
1984	41,4	42,3	7,8	8,5
1985	39,0	43,6	8,4	9,0

(\*) Comprende la Educación Media Técnico - profesional ( liceos comerciales, técnicos e industriales ) y la educación impartida por Institutos Profesionales (DUOC, INACAP, y otros) / *Comprises the technical - professional Middle Education ( Commercial, technical, industrial liceums ) and the education imparted by Professional Institutes ( DUOC, INACAP, and other ).*

(1) Over 14 years old with primary education or without education / total males (or females) over 14 years old.

(2) Over 14 years old with middle education / total males (or females) over 14 years old.

(3) Over 14 years old with special education / total males (or females) over 14 years old.

(4) Over 14 years old with higher education / total males (or females) over 14 years old.

Fuente: Departamento de Economía, Universidad de Chile / *Source: Department of Economics, University of Chile.*

**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	28.488,0	127.894,0	43.213,0	183.940,0	62.631,0	275.144,0	44,9	49,6
II ANTOFAGASTA	45.114,0	223.656,0	58.973,0	264.804,0	80.048,0	341.702,0	35,7	29,0
III ATACAMA	21.916,0	120.791,0	34.362,0	160.430,0	47.198,0	183.407,0	37,4	14,3
IV COQUIMBO	58.980,0	321.103,0	71.790,0	357.634,0	95.239,0	419.956,0	32,7	17,4
V VALPARAISO	155.640,0	849.784,0	230.252,0	1.016.898,0	324.926,0	1.210.077,0	41,1	19,0
REGION METROPOLITANA	470.413,0	2.448.049,0	671.887,0	3.303.991,0	947.202,0	4.318.097,0	41,0	30,7
VI LIBERTADOR GENERAL BERNARDO O'HIGGINS	73.189,0	457.271,0	94.447,0	520.700,0	123.290,0	586.572,0	30,5	12,7
VII MAULE	98.881,0	585.112,0	118.230,0	650.629,0	149.590,0	730.587,0	26,5	12,3
VIII BIO-BIO	192.501,0	1.125.805,0	241.104,0	1.317.516,0	315.014,0	1.518.888,0	30,7	15,3
IX LA ARAUCANIA	100.721,0	591.257,0	119.976,0	630.614,0	149.723,0	698.232,0	24,8	10,7
X LOS LAGOS	119.887,0	696.781,0	142.409,0	786.573,0	179.413,0	848.699,0	26,0	7,9
XI AYSEN, GENERAL CARLOS IBAÑEZ DEL CAMPO	7.240,0	39.442,0	10.875,0	51.716,0	16.266,0	66.361,0	49,6	28,3
XII MAGALLANES Y ANTARTIDA CHILENA	16.097,0	76.226,0	22.593,0	94.020,0	31.829,0	131.914,0	40,9	40,3
TOTAL PAIS / Total Country	1.389.067,0	7.663.171,0	1.860.111,0	9.339.665,0	2.522.369,0	11.329.735,0	35,6	21,3

(\*) Cifras censales fueron reagrupadas de acuerdo con la división Político-Administrativa actualmente vigente en el país, según D.L. Nº575 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/ <i>Total Country</i>			Hombres/ <i>Male</i>			Mujeres/ <i>Female</i>		
	<i>Total</i>	<i>Urbano</i> <i>Urban</i>	<i>Rural</i>	<i>Total</i>	<i>Urbano</i> <i>Urban</i>	<i>Rural</i>	<i>Total</i>	<i>Urbano</i> <i>Urban</i>	<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	1.093.162	116.915	585.823	523.003	62.820	624.254	570.159	54.095
REGION METROPOLITANA	4.318.097	4.152.230	165.867	2.058.281	1.969.319	88.962	2.259.816	2.182.911	76.905
VI LIBERTADOR GENERAL BERNARDO O'HIGGINS	586.672	375.800	210.872	297.253	184.200	113.053	289.419	191.600	97.819
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	552.479	198.862	767.547	600.025	167.522
IX LA ARAUCANIA	698.232	396.938	301.294	348.223	187.299	160.924	350.009	209.639	140.370
X LOS LAGOS	848.699	494.639	354.060	424.494	236.762	187.732	424.205	257.877	166.328
XI AYSEN, GENERAL CARLOS IBAÑEZ 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/ <i>Total Country</i></b>	<b>11.329.736</b>	<b>9.316.120</b>	<b>2.013.616</b>	<b>5.553.409</b>	<b>4.464.367</b>	<b>1.089.042</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.*

POBLACION NACIONAL SEGUN EDAD Y SEXO / National Population by Age and Sex  
(Número de habitantes / Number of inhabitants)

EDAD Age	CENSO 1952 (*) / Census 1952 (*)			CENSO 1960 (*) / Census 1960 (*)			CENSO 1970 (*) / Census 1970 (*)			CENSO 1982 / Census 1982			1987 (**)		
	Total Total	Hombres Male	Mujeres Female	Total Total	Hombres Male	Mujeres Female	Total Total	Hombres Male	Mujeres Female	Total Total	Hombres Male	Mujeres Female	Total Total	Hombres Male	Mujeres Female
TOTAL	6.356.611	3.120.515	3.236.096	7.663.171	3.754.424	3.908.747	9.339.665	4.565.898	4.773.767	11.329.736	5.553.409	5.776.327	12.536.383	6.189.096	6.347.287
0 - 4	837.755	421.523	416.232	1.148.024	576.543	571.481	1.180.323	596.275	584.048	1.205.997	612.536	593.461	1.418.056	721.611	696.445
5 - 9	837.581	421.700	415.881	1.019.962	511.745	508.217	1.307.619	656.090	651.529	1.207.416	611.321	596.095	1.253.467	636.966	616.501
10 - 14	699.409	352.377	347.032	869.091	437.379	431.712	1.171.434	588.208	583.226	1.239.700	625.818	613.882	1.216.968	616.986	599.982
15 - 19	614.895	302.349	312.546	753.218	368.452	384.766	960.234	469.601	490.633	1.302.888	550.336	652.552	1.246.223	630.310	615.913
20 - 24	616.095	295.135	320.960	621.855	298.912	322.943	808.410	389.630	418.780	1.169.037	573.439	595.598	1.251.684	630.970	620.714
25 - 29	480.054	228.363	251.691	547.663	261.705	285.958	658.042	317.317	340.725	931.896	452.697	479.199	1.145.185	575.024	570.161
30 - 34	408.589	199.061	209.528	527.032	256.556	270.476	543.177	262.179	280.998	779.004	379.660	399.344	977.148	488.422	488.726
35 - 39	403.972	192.181	211.791	431.697	207.804	223.893	540.896	260.144	280.752	671.112	325.923	345.189	807.657	400.734	406.923
40 - 44	346.259	175.644	170.615	378.143	185.474	192.669	479.128	234.432	244.696	576.692	281.269	295.423	681.120	334.254	346.866
45 - 49	279.848	136.833	143.015	336.944	163.303	173.641	375.124	181.080	194.044	466.382	223.679	242.703	559.673	271.722	287.951
50 - 54	247.911	123.017	124.894	289.496	142.953	146.543	328.621	156.984	171.637	472.976	226.382	246.594	476.297	226.641	249.656
55 - 59	172.596	84.942	87.654	220.655	107.369	113.286	282.448	133.757	148.691	351.748	166.328	185.420	420.982	196.124	224.858
60 - 64	157.998	73.947	84.051	190.230	89.726	100.504	234.627	111.128	123.499	295.371	136.383	158.988	342.032	155.051	186.981
65 - 69	99.774	47.664	52.110	133.246	62.991	70.255	180.669	83.690	96.979	248.261	113.267	134.994	268.923	117.205	151.718
70 - 74	73.363	33.067	40.296	87.765	39.523	48.242	123.802	56.407	67.395	181.132	81.507	99.625	201.582	84.259	117.323
75 - 79	37.484	16.561	20.923	53.732	23.631	30.101	73.274	32.609	40.665	115.000	49.380	65.620	141.048	55.679	85.369
80 y más	43.028	16.151	26.877	54.418	20.358	34.060	91.837	36.367	55.470	115.124	43.484	71.640	128.338	47.138	81.200

(\*) Cifras censales corregidas de acuerdo al error de omisión respectivo / Census figures corrected according to respective omission.

(\*\*) Población estimada al 30 de junio de 1987, tomando como base los resultados del Censo de 1982 / Population estimated up to June 30 of 1987, taking as a base the results of the 1982 Census.

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

POBLACION NACIONAL SEGUN EDAD Y SEXO / National Population by Age and Sex  
(Porcentajes) / (Percentages)

EDAD Age	CENSO 1952 (*) / Census 1952 (*)			CENSO 1960 (*) / Census 1960 (*)			CENSO 1970 (*) / Census 1970 (*)			CENSO 1982 / Census 1982			1987 (**)		
	Total Total	Hombres Male	Mujeres Female	Total Total	Hombres Male	Mujeres Female	Total Total	Hombres Male	Mujeres Female	Total Total	Hombres Male	Mujeres Female	Total Total	Hombres Male	Mujeres Female
TOTAL	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
0 - 4	13,2	13,5	12,9	15,0	15,4	14,6	12,6	13,1	12,2	10,6	11,0	10,3	11,3	11,7	11,0
5 - 9	13,2	13,5	12,9	13,3	13,6	13,0	14,0	14,4	13,6	10,7	11,0	10,3	10,0	10,3	9,7
10 - 14	11,0	11,3	10,7	11,3	11,6	11,0	12,5	12,9	12,2	10,9	11,3	10,6	9,7	10,0	9,5
15 - 19	9,7	9,7	9,7	9,8	9,8	9,8	10,3	10,3	10,3	11,5	11,7	11,3	9,9	10,2	9,7
20 - 24	9,7	9,5	9,9	8,1	8,0	8,3	8,7	8,5	8,8	10,3	10,3	10,3	10,0	10,2	9,8
25 - 29	7,6	7,3	7,8	7,1	7,0	7,3	7,0	6,9	7,1	8,2	8,2	8,3	9,1	9,3	9,0
30 - 34	6,4	6,4	6,5	6,9	6,8	6,9	5,8	5,7	5,9	6,9	6,8	6,9	7,8	7,9	7,7
35 - 39	6,4	6,2	6,5	5,6	5,5	5,7	5,8	5,7	5,9	5,9	5,9	6,0	6,4	6,5	6,4
40 - 44	5,4	5,6	5,3	4,9	4,9	4,9	5,1	5,1	5,1	5,1	5,1	5,1	5,4	5,4	5,5
45 - 49	4,4	4,4	4,4	4,4	4,3	4,4	4,0	4,0	4,1	4,1	4,0	4,2	4,5	4,4	4,5
50 - 54	3,9	3,9	3,9	3,8	3,8	3,7	3,5	3,4	3,6	4,2	4,1	4,3	3,8	3,7	3,9
55 - 59	2,7	2,7	2,7	2,9	2,9	2,9	3,0	2,9	3,1	3,1	3,0	3,2	3,4	3,2	3,5
60 - 64	2,5	2,4	2,6	2,5	2,4	2,6	2,5	2,4	2,6	2,6	2,5	2,8	2,7	2,5	2,9
65 - 69	1,6	1,5	1,6	1,7	1,7	1,8	1,9	1,8	2,0	2,2	2,0	2,3	2,1	1,9	2,4
70 - 74	1,2	1,1	1,2	1,1	1,1	1,2	1,3	1,2	1,4	1,6	1,5	1,7	1,6	1,4	1,8
75 - 79	0,6	0,5	0,6	0,7	0,6	0,8	0,8	0,7	0,9	1,0	0,9	1,1	1,1	0,9	1,3
80 y más	0,7	0,5	0,8	0,7	0,5	0,9	1,0	0,8	1,2	1,0	0,8	1,2	1,0	0,8	1,3

(\*) Cifras censales corregidas de acuerdo al error de omisión respectivo / Census figures corrected according to respective omission.

(\*\*) Población estimada al 30 de junio de 1987, tomando como base los resultados del Censo de 1982 / Population estimated up to June 30 of 1987, taking a base the results of the 1982 Census.

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. 87	Sep. 87	Mar. 88	Sep. 88	Mar. 89
<b>Población Total / Total Population</b>	<b>12.425,8</b>	<b>12.529,2</b>	<b>12.634,1</b>	<b>12.740,3</b>	<b>12.847,8</b>
Hombres / Male	6.057,4	6.056,0	6.124,5	6.201,3	6.220,0
Mujeres / Female	6.368,4	6.473,2	6.509,6	6.539,0	6.627,8
Menores de 14 años / Under 14 Years	3.314,0	3.261,2	3.323,4	3.327,1	3.335,9
Población de 14 años y más Population 14 Years old and over	9.111,8	9.268,1	9.310,7	9.413,2	9.511,9
Fuerza de Trabajo / Labor Force	4.490,5	4.551,4	4.665,1	4.625,0	4.638,6
Inactivos / Passive	4.621,3	4.716,7	4.645,5	4.788,2	4.873,3
<b>Fuerza de Trabajo / Labor Force</b>	<b>4.490,5</b>	<b>4.551,2</b>	<b>4.665,1</b>	<b>4.625,0</b>	<b>4.638,6</b>
Ocupados / Employed	3.926,2	3.963,0	4.096,2	4.096,3	4.168,9
Con Trabajo / With Works	3.867,1	3.898,4	4.032,0	4.012,0	4.098,9
Ausentes Temporales / Temporary Absence	59,1	64,6	64,2	84,3	70,0
Desocupados / Unemployed	564,3	588,2	568,9	528,7	469,7
Cesantes / Laid off	437,5	457,3	437,7	443,8	390,8
Buscan Trabajo por primera vez Seeking Employment for the First Time	126,8	130,9	131,2	85,0	78,9
<b>Tasa de Desocupación / Unemployment Rate</b>	<b>12,6</b>	<b>12,9</b>	<b>12,2</b>	<b>11,4</b>	<b>10,1</b>
<b>Tasa de Cesantía / Lay-off Rate</b>	<b>9,7</b>	<b>10,0</b>	<b>9,4</b>	<b>9,6</b>	<b>8,4</b>

**POBLACION OCUPADA SEGUN ACTIVIDAD ECONOMICA EN EL PAIS**  
**SECTORES URBANO Y RURAL**  
**RESUMEN**  
(Miles de personas)

ESPECIFICACION / Item	TOTAL PAIS / Total Country				
	Mar. 87	Sep. 87	Mar. 88	Sep. 88	Mar. 89
<b>Ocupación Total / Total Employed</b>	<b>3.926,3</b>	<b>3.963,0</b>	<b>4.096,2</b>	<b>4.096,3</b>	<b>4.168,9</b>
Actividades Productoras de Bienes Good Producer Activities	1.663,1	1.673,4	1.817,4	1.839,1	1.821,4
Agricultura, Caza, Silvicultura y Pesca Agriculture, Hunting, Forestry and Fishing	686,4	660,3	734,1	682,7	715,7
Explotación de Minas y Canteras Mining and Quarrying Exploitation	98,9	105,1	101,9	129,8	109,6
Industria Manufacturera / Manufacturing Ind.	656,2	670,4	712,2	758,4	730,0
Construcción / Construction	221,6	237,6	269,2	268,3	266,1
Actividades Productoras de Servicios Service Producer Activities	2.000,4	2.026,5	1.981,3	1.979,3	2.016,7
Comercio / Trade	641,6	644,6	665,2	665,7	698,0
Servicios de Gobierno y Financieros Government and Financial Services	377,7	385,5	324,6	313,2	290,3
Servicios Personales y de Hogares Personal and Domestic Services	530,5	525,7	531,5	528,1	535,6
Servicios Comunales y Sociales Communal and Social services	450,6	470,7	460,0	472,3	492,9
Transporte, Almacenaje, Comunicaciones y Utilidad Pública / Transport, Storage, Communica- tions and Public Utility	255,3	255,4	288,4	263,0	323,0
Actividades no bien especificadas Unspecified Activities	7,5	7,7	9,1	14,8	7,8

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. 87	Sep. 87	Mar. 88	Sep. 88	Mar. 89	Mar. 87	Sep. 87	Mar. 88	Sep. 88	Mar. 89
10.018,3	10.128,2	10.239,3	10.351,6	10.465,1	2.407,5	2.401,0	2.394,8	2.388,7	2.382,7
4.787,1	4.803,0	4.879,7	4.940,8	4.975,2	1.270,3	1.253,0	1.244,8	1.260,5	1.244,8
5.231,2	5.325,2	5.359,6	5.410,8	5.489,9	1.137,2	1.148,0	1.150,0	1.128,2	1.137,9
2.599,5	2.539,7	2.611,0	2.628,2	2.647,4	714,5	721,5	712,4	698,9	688,5
7.418,8	7.588,5	7.628,3	7.723,4	7.817,7	1.693,0	1.679,6	1.682,4	1.689,8	1.694,2
3.689,6	3.772,0	3.846,1	3.823,3	3.844,7	800,9	779,4	819,1	801,6	793,9
3.729,2	3.816,5	3.782,2	3.900,0	3.972,9	892,1	900,2	863,4	888,1	900,4
3.689,7	3.771,9	3.846,1	3.823,3	3.844,7	800,8	779,3	819,1	801,6	793,9
3.198,0	3.270,7	3.345,1	3.367,4	3.435,0	728,2	692,3	751,1	728,9	733,9
3.150,5	3.211,0	3.293,0	3.312,5	3.380,6	716,6	687,4	739,0	699,5	718,3
47,5	59,7	52,1	54,9	54,4	11,6	4,9	12,1	29,4	15,6
491,7	501,2	500,9	455,9	409,7	72,6	87,0	68,0	72,8	60,0
384,8	390,8	383,4	382,6	340,4	52,7	66,5	54,3	61,2	50,4
106,9	110,4	117,5	73,4	69,3	19,9	20,5	13,7	11,6	9,6
13,3	13,3	13,0	11,9	10,7	9,1	11,2	8,3	9,1	7,6
10,4	10,4	10,0	10,0	8,9	6,6	8,5	6,6	7,6	6,3

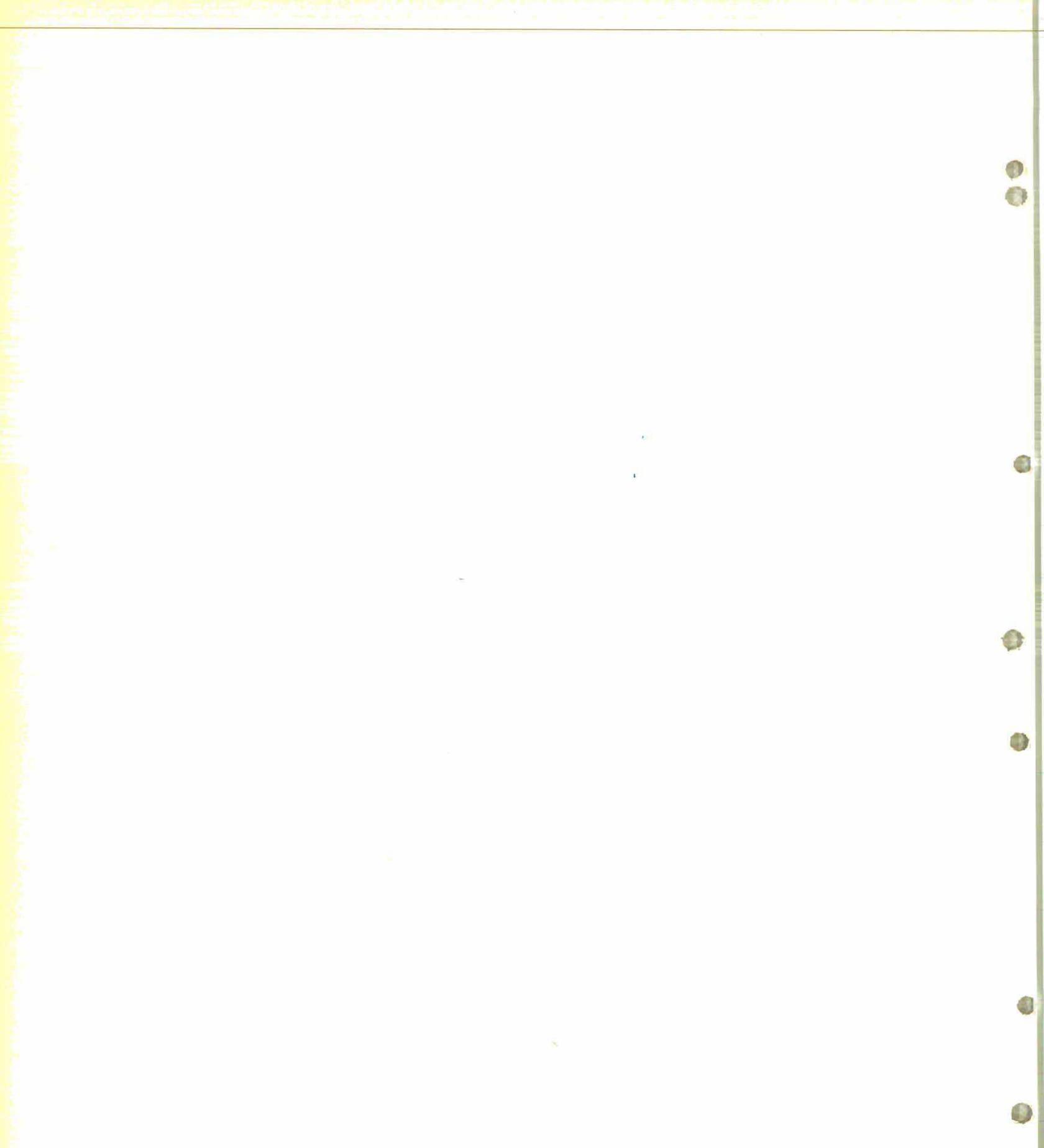
Employed population in the country by economic activity  
urban and rural sectors  
Summary  
(Thousands of persons)

URBANO / Urban					RURAL / Rural				
Mar. 87	Sep. 87	Mar. 88	Sep. 88	Mar. 89	Mar. 87	Sep. 87	Mar. 88	Sep. 88	Mar. 89
3.198,0	3.270,7	3.345,1	3.367,4	3.435,0	728,3	692,3	751,1	728,9	733,9
1.057,6	1.091,9	1.188,1	1.231,8	1.216,6	605,5	581,5	629,3	607,4	604,8
149,6	143,7	175,2	170,5	185,9	536,8	516,6	558,9	512,1	529,9
79,4	81,2	78,7	95,4	83,5	19,5	23,9	23,2	34,4	26,1
621,8	644,7	679,4	716,7	694,8	34,4	25,7	32,8	41,7	35,2
206,8	222,3	254,7	249,1	252,5	14,8	15,3	14,5	19,1	13,7
1.892,8	1.928,9	1.875,3	1.869,6	1.902,0	107,6	97,6	106,0	109,7	114,7
604,1	606,5	628,3	626,4	650,7	37,5	38,1	36,9	39,3	47,3
367,1	380,5	318,9	308,7	285,5	10,6	5,0	5,7	4,5	4,7
496,2	493,9	496,2	491,4	501,8	34,3	31,8	35,3	36,8	33,8
425,4	448,0	431,9	443,2	463,9	25,2	22,7	28,1	29,1	29,0
240,1	242,2	272,7	251,6	309,0	15,2	13,2	15,7	11,4	14,0
7,5	7,7	9,1	14,4	7,4	0,0	0,0	0,0	0,4	0,4

**COMPOSICION DE LA POBLACION Y FUERZA DE TRABAJO EN LA REGION METROPOLITANA**  
*Composition of Population and Labor Force, Metropolitan Region*  
**PROMEDIOS MOVILES TRIMESTRALES / Mobile monthly average for three months**  
 (Miles de personas) / (Thousands of persons)

ESPECIFICACION <i>Item</i>	1985 Octubre Diciembre	1986 Octubre Diciembre	1987 Octubre Diciembre	1988				Nov. 88 Ene. 89	Dic. 88 Feb. 89	1989		
				Julio Septiembre	Agosto Octubre	Septiembre Noviembre	Octubre Diciembre			Enero Marzo	Febrero Abril	Marzo Mayo
<b>POBLACION TOTAL</b> <i>Total population</i>	4.651,6	4.747,0	4.836,4	4.906,0	4.913,7	4.921,7	4.929,4	4.937,4	4.945,3	4.953,0	4.960,9	4.969,0
<b>Menores de 15 años</b> <i>Under 15 years</i>	1.437,9	1.459,6	1.480,0	1.496,2	1.497,8	1.499,7	1.501,3	1.503,4	1.505,2	1.506,7	1.508,5	1.510,5
<b>Población de 15 años y más</b> <i>Population 15 years old and over</i>	3.213,7	3.287,4	3.356,4	3.409,8	3.415,9	3.422,0	3.428,1	3.434,0	3.440,1	3.446,3	3.452,4	3.458,5
<b>Fuerza de trabajo</b> <i>Labor force</i>	1.720,0	1.759,0	1.792,4	1.840,7	1.843,4	1.857,5	1.868,5	1.867,7	1.857,9	1.866,0	1.874,6	1.897,7
<b>Inactivos</b> <i>Passive</i>	1.493,7	1.528,4	1.564,0	1.569,1	1.572,5	1.564,5	1.559,6	1.566,3	1.582,2	1.580,3	1.577,8	1.560,8
<b>FUERZA DE TRABAJO</b> <i>Labor force</i>	1.720,0	1.759,0	1.792,4	1.840,7	1.843,4	1.857,5	1.868,5	1.867,7	1.857,9	1.866,0	1.874,6	1.897,7
<b>Ocupados</b> <i>Employed</i>	1.461,0	1.571,5	1.615,5	1.645,6	1.664,4	1.702,7	1.729,6	1.732,2	1.721,6	1.725,1	1.729,2	1.744,5
<b>Desocupados</b> <i>Unemployed</i>	259,0	187,5	176,9	195,1	179,0	154,8	138,9	135,5	136,3	140,9	145,4	153,2
<b>TASA DE DESOCUPACION</b> <i>Unemployment rate</i>	15,1	10,7	9,9	10,6	9,7	8,3	7,4	7,3	7,3	7,6	7,8	8,1
<b>TASA DE CESANTIA</b> <i>Lay-off rate</i>	12,3	8,8	8,2	8,9	8,0	6,9	5,8	5,7	5,7	5,9	6,0	6,3





**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	1985 (*)	1986	1987	1988	Nov. 88	Dic. 88	1989		
	Oct.-Dic.	Oct.-Dic.	Oct.-Dic.	Oct.-Dic.	Ene. 89	Feb. 89	Ene.-Mar.	Feb.-Abr.	Mar.-May.
<b>Población Total / Total Population</b>	<b>11.972,3</b>	<b>12.157,3</b>	<b>12.332,9</b>	<b>12.515,8</b>	<b>12.531,6</b>	<b>12.547,1</b>	<b>12.562,1</b>	<b>12.577,6</b>	<b>12.593,8</b>
Menores de 15 años / Under 15 Years	3.729,4	3.772,8	3.812,3	3.853,0	3.856,8	3.860,5	3.863,3	3.866,9	3.870,7
Población de 15 años y más <i>Population 15 Years old and over</i>	8.242,9	8.384,5	8.520,6	8.662,8	8.674,8	8.686,6	8.698,8	8.710,7	8.723,1
Fuerza de Trabajo / Labor Force	4.018,7	4.270,0	4.354,4	4.551,6	4.560,2	4.563,0	4.579,1	4.591,5	4.598,1
Inactivos / Passive	4.224,2	4.114,5	4.166,2	4.111,2	4.114,6	4.123,6	4.119,7	4.119,2	4.125,0
<b>Fuerza de Trabajo / Labor Force</b>	<b>4.018,7</b>	<b>4.270,0</b>	<b>4.354,4</b>	<b>4.551,6</b>	<b>4.560,2</b>	<b>4.563,0</b>	<b>4.579,1</b>	<b>4.591,5</b>	<b>4.598,1</b>
Ocupados / Employed	3.537,4	3.895,7	4.010,8	4.265,8	4.288,9	4.293,8	4.295,5	4.298,1	4.284,8
Desocupados / Unemployed	481,3	374,3	343,6	285,8	271,3	269,2	283,6	293,4	313,3
Cesantes / Laid off	374,2	305,2	284,9	230,7	218,8	216,2	230,0	236,7	257,6
Buscan Trabajo por primera vez <i>Seeking Employment for the First Time</i>	107,1	69,1	58,7	55,1	52,5	53,0	53,6	56,7	55,7
<b>Tasa de Desocupación / Unemployment Rate</b>	<b>12,0</b>	<b>8,8</b>	<b>7,9</b>	<b>6,3</b>	<b>5,9</b>	<b>5,9</b>	<b>6,2</b>	<b>6,4</b>	<b>6,8</b>
<b>Tasa de Cesantía / Lay-off Rate</b>	<b>9,3</b>	<b>7,1</b>	<b>6,5</b>	<b>5,1</b>	<b>4,8</b>	<b>4,7</b>	<b>5,0</b>	<b>5,2</b>	<b>5,6</b>

**POBLACION OCUPADA TOTAL PAIS SEGUN ACTIVIDAD ECONOMICA**  
*Employed Population in the Whole Country by Economic Activity*  
(Miles de personas) / (Thousands of persons)

ESPECIFICACION / Item	1985 (*)	1986	1987	1988	Nov. 88	Dic. 88	1989		
	Oct.-Dic.	Oct.-Dic.	Oct.-Dic.	Oct.-Dic.	Ene. 89	Feb. 89	Ene.-Mar.	Feb.-Abr.	Mar.-May.
<b>Ocupación Total / Total Employed</b>	<b>3.537,4</b>	<b>3.895,7</b>	<b>4.010,8</b>	<b>4.265,8</b>	<b>4.288,9</b>	<b>4.293,8</b>	<b>4.295,5</b>	<b>4.298,1</b>	<b>4.284,8</b>
Agricultura / Agriculture	585,9	801,4	836,8	864,6	871,9	865,6	854,1	835,3	801,2
Minería / Mining	80,6	84,1	81,5	87,4	87,8	89,3	95,1	102,8	103,0
Industria / Industry	487,0	530,9	606,9	669,8	668,0	670,1	685,0	699,3	715,8
Construcción / Construction	126,5	184,1	208,4	275,7	280,2	284,3	292,6	296,1	293,6
Electricidad, Gas y Agua <i>Electricity, Gas and Water</i>	27,6	24,3	24,6	24,9	27,1	25,9	26,5	25,9	25,3
Comercio / Trade	652,4	650,1	690,1	731,2	744,5	755,5	748,9	736,1	735,6
Servicios Financieros <i>Financial Services</i>	148,3	155,9	176,6	181,7	186,0	191,5	185,6	183,0	185,1
Servicios Comunales, Sociales y Personales <i>Personal, Communal and Social Services</i>	1.219,3	1.233,9	1.132,4	1.155,2	1.140,4	1.121,8	1.105,7	1.117,2	1.124,4
Transporte / Transport	209,4	230,2	252,8	274,4	282,3	289,7	301,9	302,3	300,8
Actividades no bien especificadas <i>Unspecified Activities</i>	0,4	0,8	0,7	0,9	0,7	0,1	0,1	0,1	0,0

(\*) 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 / Since November 1985, statistics of labor force, employed and unemployed, are different to those previously published for they result from a new sample design (sample of Home Survey Integrated System PIDEH) based on the XV Population Census and IV of Housing, adjusted to most recent changes of the country's political and administrative division.

The main characteristics of the new sample design of Home Survey Integrated System (PIDEH) are found in the Central Bank's Bulletin of March, 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	1984 Diciembre	1985 Diciembre	1986 Diciembre	1987 Diciembre	1988				1989
					Marzo	Junio	Septiembre	Diciembre	Marzo
<b>Población Total / Total Population</b>	<b>4.120,8</b>	<b>3.114,5</b>	<b>4.301,0</b>	<b>4.393,5</b>	<b>4.418,0</b>	<b>4.440,5</b>	<b>4.464,2</b>	<b>4.488,0</b>	<b>4.513,6</b>
Hombres / Male	1.961,2	2.010,0	2.067,1	2.088,4	2.111,6	2.129,5	2.110,8	2.116,6	2.137,8
Mujeres / Female	2.150,6	1.104,5	2.233,9	2.305,1	2.306,4	2.311,0	2.353,4	2.371,4	2.375,8
Menores de 14 años / Under 14 Years	1.085,8	1.104,5	1.079,4	1.093,1	1.102,3	1.086,4	1.086,1	1.092,7	1.116,9
Población de 14 años y más Population 14 Years old and over	<b>3.035,0</b>	<b>3.106,0</b>	<b>3.221,6</b>	<b>3.300,4</b>	<b>3.315,8</b>	<b>3.354,1</b>	<b>3.378,1</b>	<b>3.395,3</b>	<b>3.396,7</b>
Fuerza de Trabajo / Labor Force	1.575,6	1.684,1	1.689,5	1.743,4	1.799,7	1.761,9	1.815,7	1.792,3	1.787,2
Inactivos / Passive	1.459,4	1.441,9	1.532,1	1.557,0	1.510,1	1.592,2	1.562,4	1.603,0	1.609,5
<b>Fuerza de Trabajo / Labor Force</b>	<b>1.575,6</b>	<b>1.664,0</b>	<b>1.689,5</b>	<b>1.743,4</b>	<b>1.799,7</b>	<b>1.761,9</b>	<b>1.815,8</b>	<b>1.792,3</b>	<b>1.787,2</b>
Ocupados / Employed	1.324,7	1.434,0	1.510,7	1.559,1	1.562,3	1.565,4	1.624,2	1.633,5	1.610,6
Con Trabajo / With Work	1.310,4	1.416,3	1.494,9	1.543,2	1.537,2	1.539,1	1.596,4	1.614,7	1.586,9
Ausentes Temporales / Temporary Absence	14,3	17,7	15,8	15,9	25,1	26,4	27,7	18,8	23,0
Desocupados / Unemployed	250,9	230,0	178,8	184,3	237,4	196,5	191,6	158,8	176,6
Cesantes / Laid off	207,3	175,8	132,4	149,3	182,5	162,4	160,9	132,1	150,0
Buscan Trabajo por primera vez Seeking Employment for the First Time	43,6	54,2	46,4	35,0	54,9	34,1	30,7	26,7	26,6
<b>Tasa de Desocupación / Unemployment Rate</b>	<b>15,9</b>	<b>13,8</b>	<b>10,6</b>	<b>10,6</b>	<b>13,2</b>	<b>11,2</b>	<b>10,6</b>	<b>8,9</b>	<b>9,9</b>
<b>Tasa de Cesantía / Lay-off Rate</b>	<b>13,2</b>	<b>10,6</b>	<b>7,8</b>	<b>8,6</b>	<b>10,1</b>	<b>9,2</b>	<b>8,9</b>	<b>7,4</b>	<b>8,4</b>

**POBLACION OCUPADA SEGUN ACTIVIDAD ECONOMICA, GRAN SANTIAGO**  
*Population Employed According to Economic Activity, Greater Santiago*  
(Miles de personas) / (Thousands of persons)

ESPECIFICACION / Item	1984 Diciembre	1985 Diciembre	1986 Diciembre	1987 Diciembre	1988				1989
					Marzo	Junio	Septiembre	Diciembre	Marzo
<b>Ocupación Total / Total Employed</b>	<b>1.324,6</b>	<b>1.434,0</b>	<b>1.510,7</b>	<b>1.559,0</b>	<b>1.562,3</b>	<b>1.565,4</b>	<b>1.624,2</b>	<b>1.633,5</b>	<b>1.610,6</b>
Actividades Productoras de Bienes Good Producer Activities	357,9	408,0	472,7	487,5	526,4	542,1	562,8	578,7	543,5
Agricultura, Caza, Silvicultura y Pesca Agriculture, Hunting, Forestry and Fishing	13,0	11,6	21,8	16,9	22,2	14,7	15,2	29,0	19,2
Explotación de Minas y Canteras Mining and Quarrying Exploitation	3,6	6,5	10,5	9,5	7,2	8,4	12,2	6,0	7,0
Industria Manufacturera / Manufacturing Ind.	278,2	316,3	357,9	356,2	379,7	395,9	421,6	402,6	390,2
Construcción / Construction	63,1	73,6	82,5	104,9	117,3	123,2	113,9	141,1	127,1
Actividades Productoras de Servicios Service Producer Activities	871,7	925,2	933,7	966,3	920,1	902,4	945,6	943,7	934,4
Comercio / Trade	262,9	279,1	297,9	352,7	307,3	289,2	309,9	316,1	320,7
Servicios de Gobierno y Financieros Government and Financial Services	196,9	219,1	213,6	188,2	165,3	177,0	177,1	164,4	150,4
Servicios Personales y de Hogares Personal and Domestic Services	229,7	243,3	242,4	236,2	247,1	252,2	251,8	246,8	263,4
Servicios Comunes y Sociales Communal and Social services	182,2	183,7	179,8	189,2	200,4	184,0	206,7	216,4	199,9
Transporte, Almacenaje, Comunicaciones y Utilidad Pública / Transport, Storage, Communica- tions and Public Utility	90,1	97,1	103,6	97,4	113,3	114,4	103,2	109,5	128,2
Actividades no bien especificadas Unspecified Activities	4,9	3,7	0,7	7,8	2,5	6,6	12,6	1,5	4,4

Fuente: Departamento de Economía, Universidad de Chile / Source: Department of Economics, University of Chile.

**INDICE DE REMUNERACIONES**  
**1959 - 1989**

INDICE DE REMUNERACIONES SEGUN ACTIVIDAD ECONOMICA (\*)

Wages and Salaries Index According to Economic Activity (\*)  
(Base: Diciembre 1982=100) (\*\*) / (Base: December 1982=100) (\*\*)

PERIODO Period	INDICE DE REMUNERACIONES Wages Salaries Index	INDICES PARCIALES Partial Indexes		INDICES POR ACTIVIDAD ECONOMICA Economic Activity Indexes								
		Salarios Salaries	Sueldos Wages	Minería Mining	Industria Industries	Electricidad, Gas y Agua Electricity, Gas and Water	Construcción Construction	Comercio, Restaurantes y Hoteles Trade, Restaurants and Hotels	Transporte y Comunica- ciones Transporta- tion and Communica- tion	Servicios Financieros y Seguros Financial Services and Insurance	Servicios Comunales y Sociales Communal and Social Services	
1959 Abril (1)	3,784	4,059	3,550	3,713	3,293	3,342	-	-	-	-	-	4,348
1960 Abril (1)	4,355	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1961 Abril (1)	5,014	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1962 Abril (1)	5,710	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1963 Abril (1)	7,703	8,138	7,473	8,540	6,879	8,024	-	-	-	-	-	8,501
Julio (1)	8,188	8,909	7,576	9,594	7,287	8,889	-	-	-	-	-	8,675
Octubre (1)	8,688	9,615	7,913	10,355	7,804	9,548	-	-	-	-	-	9,070
Promedio (1)	8,220	8,887	7,654	9,496	7,323	8,820	-	-	-	-	-	8,749
1964 Enero (1)	9,596	10,390	8,921	11,284	8,976	9,661	-	-	-	-	-	9,844
Abril (1)	10,383	11,470	9,461	11,785	10,231	11,526	-	-	-	-	-	10,066
Julio (1)	12,218	13,057	11,502	11,595	10,932	14,073	-	-	-	-	-	13,401
Octubre (1)	13,024	13,714	12,425	13,908	11,400	14,230	-	-	-	-	-	14,288
Promedio (1)	11,305	12,158	10,577	12,166	10,385	12,373	-	-	-	-	-	11,900
1965 Enero (1)	13,682	15,025	12,553	17,187	12,114	15,252	-	-	-	-	-	14,275
Abril (1)	15,991	17,553	14,662	17,959	14,679	15,944	-	-	-	-	-	16,923
Julio (1)	18,197	19,238	17,300	17,792	16,158	20,690	-	-	-	-	-	20,032
Octubre (1)	18,999	20,565	17,673	20,614	16,787	22,304	-	-	-	-	-	20,415
Promedio (1)	16,717	18,095	15,547	18,388	14,935	18,548	-	-	-	-	-	17,911
1966 Enero (1)	19,986	21,811	18,443	22,801	18,417	24,286	-	-	-	-	-	20,371
Abril (1)	21,738	24,063	19,785	23,399	21,104	25,188	-	-	-	-	-	21,571
Julio (1)	24,974	26,941	23,303	29,492	22,220	27,681	-	-	-	-	-	26,381
Octubre (1)	25,870	28,682	23,505	31,968	23,409	27,878	-	-	-	-	-	26,702
Promedio (1)	23,142	25,374	21,259	26,915	21,288	26,258	-	-	-	-	-	23,756
1967 Enero (1)	27,516	31,259	24,389	37,508	25,447	29,623	-	-	-	-	-	27,041
Abril (1)	30,922	33,139	29,033	38,091	27,060	36,701	-	-	-	-	-	32,364
Julio (1)	32,893	36,860	29,573	41,585	29,039	42,182	-	-	-	-	-	33,546
Octubre (1)	34,460	38,890	30,758	42,795	30,969	38,937	-	-	-	-	-	34,981
Promedio (1)	31,448	35,037	28,438	39,995	28,129	36,861	-	-	-	-	-	31,983
1968 Enero (1)	35,731	40,988	31,344	46,252	33,188	44,611	-	-	-	-	-	34,629
Abril (1)	37,204	43,099	31,912	51,097	36,642	44,167	-	-	-	-	-	35,304
Julio (1)	42,326	46,706	38,643	53,414	37,202	57,571	-	-	-	-	-	42,860
Octubre (1)	44,914	50,315	40,390	55,631	40,729	56,799	-	-	-	-	-	45,082
Promedio (1)	40,059	45,427	35,572	51,599	36,690	50,787	-	-	-	-	-	39,484
1969 Enero (1)	50,776	57,385	45,250	73,089	46,077	61,040	-	-	-	-	-	49,000
Abril (1)	55,941	61,285	51,434	72,001	49,514	72,165	-	-	-	-	-	56,474
Julio (1)	59,380	65,997	53,831	81,848	52,369	79,310	-	-	-	-	-	58,631
Octubre (1)	60,746	68,327	54,399	83,051	55,036	83,270	-	-	-	-	-	58,427
Promedio (1)	56,711	63,249	51,229	77,497	50,749	73,946	-	-	-	-	-	55,633
1970 Enero (1)	71,837	76,813	67,598	96,759	62,070	85,543	-	-	-	-	-	74,033
Abril (1)	80,453	85,020	76,527	99,402	69,505	88,273	-	-	-	-	-	86,068
Julio (1)	86,227	92,889	80,574	101,920	75,416	111,967	-	-	-	-	-	89,851
Octubre (1)	92,731	103,129	84,003	140,307	78,827	112,345	-	-	-	-	-	93,239
Promedio (1)	82,812	89,463	77,176	109,597	71,455	99,532	-	-	-	-	-	85,798

(1) x 0,0001

(\*) La medición de los niveles de las remuneraciones se inició con la elaboración del denominado "Índice de Sueldos y Salarios" establecido mediante el Decreto con Fuerza de Ley N° 2 de 1959 (Título III), denominado del Ahorro para la Vivienda, publicado en el Diario Oficial de 31 de julio de 1959.

Mediante el Decreto N° 1.996 del Ministerio de Obras Públicas, de 25 de septiembre de 1959 (publicado en el Diario Oficial de 23 de noviembre de 1959), se aprobó el reglamento del Título III del D.F.L. N° 2 de 1959.

El artículo N° 6 del Decreto N° 1.996 estableció que en la determinación del Índice de Sueldos y Salarios no se incluirían los salarios agrícolas.

El Decreto N° 1.101 del Ministerio de Obras Públicas, de 3 de junio de 1960 (publicado en el Diario Oficial del 18 de julio de 1960) fijó el texto definitivo del D.F.L. N° 2. El artículo N° 27 del Decreto N° 1.101 antes señalado, fue modificado por la Ley N° 15.163 de 1° de febrero de 1963 (Publicada en el Diario Oficial del 13 de febrero de 1963). Dicha modificación consistió en excluir del Índice de Sueldos y Salarios los antecedentes correspondientes a obreros y empleados de la Gran Minería del Cobre, de la Compañía de Acero del Pacífico, de la Empresa Nacional de Petróleos y de las compañías manufactureras de celulosa y papel.

A partir de diciembre de 1982, el Índice de Sueldos y Salarios fue reemplazado por el actual Índice de Remuneraciones mediante la Ley N° 18.182 (publicada en el Diario Oficial de 16 de noviembre de 1982). Dicha ley estableció que a contar de la vigencia de ésta, toda alusión legal o reglamentaria al Índice de Sueldos y Salarios deberá entenderse referida al Índice de Remuneraciones. Asimismo, la Ley N° 18.182 dispuso que el Instituto Nacional de Estadísticas podrá modificar el mes de referencia del valor del Índice de Remuneraciones, representado por la cifra 100, cuando razones técnicas así lo aconsejen.

(\*\*) En la obtención de la serie estadística referida al Índice de Remuneraciones, fue necesario empalmar el Índice de Sueldos y Salarios (I.S.S.) con base abril de 1959, con el actual Índice de Remuneraciones con base diciembre de 1982, lo que sólo es posible para el Índice referente al total de remuneraciones y para los subíndices relativos a minería, manufacturas, electricidad, gas y agua y sector público (corresponde a los sectores fiscal y semifiscal del I.S.S.). Los factores utilizados en el empalme son los siguientes:

Índice General de Remuneraciones:	3,784 x 0,00000001	Electricidad, Gas y Agua:	3,342 x 0,00000001
Minería:	3,713 x 0,00000001	Sector Público:	4,348 x 0,00000001
Manufactura:	3,293 x 0,00000001		

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

**INDICE DE REMUNERACIONES SEGUN ACTIVIDAD ECONOMICA**  
*Wages and Salaries Index According to Economic Activity*  
 (Base: Diciembre 1982=100) / (Base: December 1982=100)

PERIODO <i>Period</i>	INDICE DE REMUNERACIONES <i>Wages Salaries Index</i>	INDICES PARCIALES <i>Partial Indexes</i>		INDICES POR ACTIVIDAD ECONOMICA <i>Economic Activity Indexes</i>								
		Salarios <i>Salaries</i>	Sueldos <i>Wages</i>	Minería <i>Mining</i>	Industria <i>Industries</i>	Electricidad, Gas y Agua <i>Electricity, Gas and Water</i>	Construcción <i>Construction</i>	Comercio, Restaurantes y Hoteles <i>Trade, Restaurants and Hotels</i>	Transporte y Comunicaciones <i>Transportation and Communication</i>	Servicios Financieros y Seguros <i>Financial Services and Insurances</i>	Servicios Comunales y Sociales <i>Communal and Social Services</i>	
1971 Enero (2)	10,289	11,207	9,514	15,722	8,734	12,021	-	-	-	-	-	10,414
Abril (2)	12,311	12,924	11,780	16,486	10,264	14,513	-	-	-	-	-	13,116
Julio (2)	13,354	14,336	12,520	17,536	11,271	15,822	-	-	-	-	-	14,156
Octubre (2)	14,085	15,324	13,038	18,434	12,691	17,053	-	-	-	-	-	14,074
Promedio (2)	12,510	13,448	11,713	17,045	10,740	14,852	-	-	-	-	-	12,940
1972 Enero (2)	15,690	17,427	14,231	20,874	14,190	17,246	-	-	-	-	-	15,795
Abril (2)	17,267	19,453	15,437	20,070	16,226	22,988	-	-	-	-	-	16,854
Julio (2)	19,354	21,406	17,629	20,910	17,939	23,413	-	-	-	-	-	19,831
Octubre (2)	31,162	34,494	28,362	31,089	30,646	30,728	-	-	-	-	-	31,634
Promedio (2)	20,868	23,195	18,915	23,236	19,750	23,594	-	-	-	-	-	21,029
1973 Enero (2)	42,806	49,114	37,543	56,792	39,804	57,081	-	-	-	-	-	40,749
Abril (2)	47,684	56,326	40,500	57,360	48,909	56,765	-	-	-	-	-	42,967
Julio (2)	68,682	81,377	58,134	70,506	71,239	65,819	-	-	-	-	-	65,774
Octubre (2)	83,957	104,152	67,235	105,896	90,158	79,956	-	-	-	-	-	72,852
Promedio (2)	60,782	72,742	50,853	72,639	62,528	64,905	-	-	-	-	-	55,586
1974 Enero (3)	23,329	26,573	20,620	20,706	25,106	26,382	-	-	-	-	-	21,537
Abril (3)	30,815	34,260	27,922	32,392	31,484	31,046	-	-	-	-	-	29,627
Julio (3)	53,887	59,181	49,428	67,407	51,081	52,946	-	-	-	-	-	53,645
Octubre (3)	73,658	78,292	69,692	80,620	69,464	69,707	-	-	-	-	-	76,505
Promedio (3)	45,422	49,577	41,916	50,281	44,284	45,020	-	-	-	-	-	45,329
1975 Enero (4)	10,412	10,784	10,082	11,854	9,710	10,352	-	-	-	-	-	10,762
Abril (4)	15,756	16,760	14,897	19,895	14,407	13,921	-	-	-	-	-	16,384
Julio (4)	25,646	26,470	24,912	31,591	22,634	25,242	-	-	-	-	-	27,308
Octubre (4)	32,796	34,818	31,063	41,267	30,298	32,049	-	-	-	-	-	33,375
Promedio (4)	21,153	22,208	20,239	26,152	19,262	20,391	-	-	-	-	-	21,957
1976 Enero (4)	43,081	45,887	40,683	52,589	40,980	43,482	-	-	-	-	-	42,794
Abril (4)	60,021	64,429	56,272	74,277	57,479	58,845	-	-	-	-	-	59,259
Mayo (4)	61,668	66,615	57,474	76,256	58,951	57,244	-	-	-	-	-	61,460
Junio (4)	83,921	91,172	77,790	107,287	81,384	78,831	-	-	-	-	-	81,453
Julio (4)	85,054	92,420	78,825	106,304	82,701	80,868	-	-	-	-	-	82,795
Agosto (4)	87,528	95,401	80,879	112,837	84,773	81,180	-	-	-	-	-	85,050
Septiembre	10,970	12,014	10,090	14,210	10,737	10,023	-	-	-	-	-	10,548
Octubre	11,118	12,186	10,218	14,623	10,815	10,263	-	-	-	-	-	10,697
Noviembre	11,235	12,294	10,342	14,819	11,116	10,235	-	-	-	-	-	10,626
Diciembre	13,416	14,874	12,192	18,662	13,474	12,077	-	-	-	-	-	12,282
Promedio (4)	88,866	96,960	82,034	115,269	86,769	82,643	-	-	-	-	-	85,434
1977 Enero	14,119	15,253	13,158	18,858	13,617	12,423	-	-	-	-	-	13,721
Febrero	14,149	15,007	13,414	18,004	13,443	12,250	-	-	-	-	-	14,180
Marzo	16,927	18,057	15,961	21,530	16,243	14,725	-	-	-	-	-	16,781
Abril	17,147	18,465	16,028	22,645	16,488	14,698	-	-	-	-	-	16,825
Mayo	17,717	18,988	16,636	22,623	17,049	14,930	-	-	-	-	-	17,572
Junio	17,836	18,979	16,858	22,808	17,072	15,159	-	-	-	-	-	17,804
Julio	20,939	22,250	19,816	26,041	20,004	17,605	-	-	-	-	-	21,079
Agosto	21,152	22,613	19,906	27,141	20,316	17,889	-	-	-	-	-	20,977
Septiembre	21,491	23,004	20,203	26,586	20,846	18,069	-	-	-	-	-	21,354
Octubre	21,664	23,270	20,298	27,381	21,278	18,026	-	-	-	-	-	21,140
Noviembre	21,833	23,434	20,471	27,381	21,456	18,471	-	-	-	-	-	21,309
Diciembre	25,784	27,630	24,213	29,940	25,350	21,724	-	-	-	-	-	25,682
Promedio	19,230	20,579	18,080	24,228	18,597	16,331	-	-	-	-	-	19,035

(2) x 0,001

(3) x 0,01

(4) x 0,1

**INDICE DE REMUNERACIONES SEGUN ACTIVIDAD ECONOMICA**  
*Wages and Salaries Index According to Economic Activity*  
 (Base: Diciembre 1982=100) / (Base: December 1982=100)

PERIODO <i>Period</i>	INDICE DE REMUNERACIONES <i>Wages and Salaries Index</i>	INDICES PARCIALES <i>Partial Indexes</i>		INDICES POR ACTIVIDAD ECONOMICA <i>Economic Activity Indexes</i>								
		Salarios <i>Salaries</i>	Sueldos <i>Wages</i>	Minería <i>Mining</i>	Industria <i>Industries</i>	Electricidad, Gas y Agua <i>Electricity, Gas and Water</i>	Construcción <i>Construction</i>	Comercio, Restaurantes y Hoteles <i>Trade, Restaurants and Hotels</i>	Transporte y Comunica- ciones <i>Transporta- tion and Communica- tion</i>	Servicios Financieros y Seguros <i>Financial Services and Insurances</i>	Servicios Comunales y Sociales <i>Communal and Social Services</i>	
1978 Enero	25,655	27,353	24,202	29,967	25,443	21,728	-	-	-	-	-	25,315
Febrero	25,586	27,139	24,256	30,694	24,845	21,671	-	-	-	-	-	25,593
Marzo	28,020	30,151	26,210	33,592	27,616	23,081	-	-	-	-	-	27,690
Abril	28,542	30,679	26,727	34,546	28,372	23,573	-	-	-	-	-	27,900
Mayo	28,986	31,646	26,740	35,270	29,115	23,856	-	-	-	-	-	27,988
Junio	29,408	32,082	27,151	35,435	29,663	26,660	-	-	-	-	-	28,103
Julio	32,194	34,904	29,900	36,806	32,533	30,155	-	-	-	-	-	30,899
Agosto	32,598	35,158	29,936	38,164	32,990	30,591	-	-	-	-	-	30,816
Septiembre	32,867	35,659	30,506	38,933	33,272	30,873	-	-	-	-	-	31,175
Octubre	33,366	36,627	30,619	40,021	34,044	31,413	-	-	-	-	-	31,258
Noviembre	33,524	36,404	31,089	39,566	34,185	30,969	-	-	-	-	-	31,651
Diciembre	37,734	40,732	35,192	43,050	38,483	34,991	-	-	-	-	-	35,918
Promedio	30,707	33,261	28,544	36,420	30,872	27,463	-	-	-	-	-	29,526
1979 Enero	37,745	40,841	35,123	43,655	38,793	34,787	-	-	-	-	-	35,532
Febrero	37,764	40,377	35,537	46,356	37,856	35,046	-	-	-	-	-	35,921
Marzo	41,502	43,995	39,365	50,128	41,245	36,496	-	-	-	-	-	40,268
Abril	42,559	45,384	40,147	51,859	42,403	39,093	-	-	-	-	-	40,890
Mayo	42,691	45,686	40,140	51,505	42,646	40,296	-	-	-	-	-	40,860
Junio	42,632	45,563	40,133	51,371	42,764	40,834	-	-	-	-	-	40,535
Julio	47,233	50,153	44,732	55,613	47,488	44,801	-	-	-	-	-	45,160
Agosto	48,186	51,697	45,199	57,589	48,398	45,735	-	-	-	-	-	45,918
Septiembre	48,164	51,456	45,356	57,903	48,078	44,799	-	-	-	-	-	46,261
Octubre	48,878	52,584	45,730	59,103	49,333	45,855	-	-	-	-	-	46,271
Noviembre	49,375	53,213	46,119	59,491	50,740	45,911	-	-	-	-	-	45,919
Diciembre	57,767	61,739	54,381	69,118	58,241	52,962	-	-	-	-	-	55,066
Promedio	45,375	48,557	42,664	54,474	45,665	42,218	-	-	-	-	-	43,217
1980 Enero	57,454	61,227	54,232	67,809	58,210	53,582	-	-	-	-	-	54,582
Febrero	57,670	60,784	54,986	68,969	58,121	54,251	-	-	-	-	-	54,856
Marzo	58,995	63,180	55,431	70,447	60,436	57,178	-	-	-	-	-	54,903
Abril	63,362	67,338	59,959	73,249	64,850	60,311	-	-	-	-	-	59,766
Mayo	64,040	67,980	60,665	73,559	65,352	62,203	-	-	-	-	-	60,533
Junio	65,059	68,401	62,170	72,557	66,313	64,612	-	-	-	-	-	61,883
Julio	66,375	70,097	63,172	73,113	68,288	65,043	-	-	-	-	-	62,792
Agosto	68,072	72,594	64,211	75,351	71,148	66,251	-	-	-	-	-	63,243
Septiembre	68,501	72,677	64,922	76,432	71,341	68,014	-	-	-	-	-	63,630
Octubre	75,033	79,230	71,421	81,278	77,316	71,839	-	-	-	-	-	71,401
Noviembre	76,379	81,085	72,347	84,622	79,654	72,247	-	-	-	-	-	71,401
Diciembre	78,880	83,723	74,730	88,540	81,899	74,992	-	-	-	-	-	73,822
Promedio	66,652	70,693	63,187	75,494	68,577	64,210	-	-	-	-	-	62,734

INDICE DE REMUNERACIONES SEGUN ACTIVIDAD ECONOMICA

Wages and Salaries Index According to Economic Activity  
(Base: Diciembre 1982=100) / (Base: December 1982=100)

PERIODO Period	INDICE DE REMUNERACIONES Wages Salaries Index	INDICES PARCIALES Partial Indexes		INDICES POR ACTIVIDAD ECONOMICA Economic Activity Indexes										
		Salarios Salaries	Sueldos Wages	Minería Mining	Industria Industries	Electricidad, Gas y Agua Electricity, Gas and Water	Construcción Construction	Comercio, Restaurantes y Hoteles Trade, Restaurants and Hotels	Transporte y Comunica- ciones Transporta- tion and Communica- tion	Servicios Financieros y Seguros Financial Services and Insurances	Servicios Comunes y Sociales Communal and Social Services			
1981	Enero	79,606	84,338	75,546	89,634	82,580	79,263	-	-	-	-	-	-	73,982
	Febrero	79,177	82,793	76,032	87,616	82,026	80,258	-	-	-	-	-	-	73,892
	Marzo	80,808	84,935	77,240	89,625	84,739	82,300	-	-	-	-	-	-	74,266
	Abril	82,479	87,159	78,434	92,272	86,769	84,239	-	-	-	-	-	-	75,311
	Mayo	83,327	88,597	78,772	94,977	87,842	86,398	-	-	-	-	-	-	75,294
	Junio	84,788	89,050	81,103	92,485	89,385	88,974	-	-	-	-	-	-	77,423
	Julio	85,716	90,048	81,972	91,599	90,127	90,380	-	-	-	-	-	-	78,860
	Agosto	92,297	95,887	89,193	96,681	94,487	90,431	-	-	-	-	-	-	89,175
	Septiembre	92,533	95,661	89,827	95,513	94,994	91,439	-	-	-	-	-	-	89,412
	Octubre	92,987	95,692	90,647	95,721	94,978	94,484	-	-	-	-	-	-	90,091
	Noviembre	93,495	95,700	91,588	97,250	95,098	93,457	-	-	-	-	-	-	90,973
	Diciembre	95,119	97,030	93,467	96,265	96,707	95,457	-	-	-	-	-	-	93,140
	Promedio	86,861	90,574	83,652	93,303	89,978	88,090	-	-	-	-	-	-	81,818
1982	Enero	94,339	95,738	93,127	94,705	94,853	94,920	-	-	-	-	-	-	93,626
	Febrero	94,063	94,131	94,004	94,115	93,767	91,682	-	-	-	-	-	-	94,747
	Marzo	95,157	95,882	94,700	91,468	96,009	92,852	-	-	-	-	-	-	95,447
	Abril	95,724	96,700	94,877	93,079	96,720	92,778	-	-	-	-	-	-	95,704
	Mayo	95,527	96,412	94,764	93,610	96,045	93,196	-	-	-	-	-	-	95,782
	Junio	94,457	94,379	94,526	93,179	93,395	93,911	-	-	-	-	-	-	96,043
	Julio	93,874	93,701	94,022	93,870	92,364	92,267	-	-	-	-	-	-	95,743
	Agosto	93,885	94,022	93,766	93,387	92,716	93,256	-	-	-	-	-	-	95,360
	Septiembre	94,479	94,253	94,675	90,833	93,944	94,118	-	-	-	-	-	-	95,978
	Octubre	95,047	95,308	94,817	93,729	94,399	94,827	-	-	-	-	-	-	96,078
	Noviembre	96,742	97,183	96,361	96,272	96,845	97,109	-	-	-	-	-	-	96,661
	Diciembre	100,000	100,000	100,000	100,000	100,000	100,000	100,000	100,000	100,000	100,000	100,000	100,000	100,000
	Promedio	95,275	95,626	94,970	94,021	95,088	94,243	-	-	-	-	-	-	95,931
1983	Enero	100,965	101,481	100,518	103,984	101,113	103,108	95,580	102,580	100,230	101,000	-	-	99,757
	Febrero	100,711	100,471	100,912	104,333	100,412	103,689	91,180	102,290	101,350	102,240	-	-	99,752
	Marzo	101,854	102,094	101,640	107,619	102,539	103,429	94,590	103,670	100,390	102,350	-	-	99,517
	Abril (5)	103,320	-	-	107,240	102,390	102,320	95,420	104,930	103,810	102,140	-	-	102,370
	Mayo	105,770	-	-	110,070	107,050	106,670	97,710	106,100	106,310	102,970	-	-	102,650
	Junio	107,110	-	-	109,510	107,860	108,000	98,750	106,570	110,230	107,900	-	-	103,220
	Julio	109,980	-	-	112,900	110,010	110,250	105,090	108,470	112,710	107,870	-	-	108,240
	Agosto	111,210	-	-	114,830	110,710	111,390	109,070	110,130	114,540	109,520	-	-	108,640
	Septiembre	111,900	-	-	118,170	111,530	112,580	110,950	111,350	115,180	109,180	-	-	108,820
	Octubre	113,770	-	-	121,730	113,960	113,290	111,340	111,820	115,820	110,760	-	-	108,760
	Noviembre	115,430	-	-	124,000	115,900	115,580	113,240	113,910	117,390	112,540	-	-	109,280
	Diciembre	117,970	-	-	128,550	119,140	115,910	113,140	115,950	117,710	119,050	-	-	109,480
	Promedio	108,333	-	-	113,411	108,551	108,851	103,005	108,148	109,639	107,293	-	-	105,041

(5) A partir de abril de 1983, el Índice General incluye Construcción, Comercio, Restaurantes y Hoteles, Transporte y Comunicaciones y Servicios Financieros y Seguros.

**INDICE DE REMUNERACIONES SEGUN ACTIVIDAD ECONOMICA**
*Wages and Salaries Index According to Economic Activity*  
 (Base: Diciembre 1982=100) / (Base: December 1982=100)

PERIODO <i>Period</i>	INDICE DE REMUNERACIONES <i>Wages and Salaries Index</i>	INDICES PARCIALES <i>Partial Indexes</i>		INDICES POR ACTIVIDAD ECONOMICA <i>Economic Activity Indexes</i>							
		Salarios <i>Salaries</i>	Sueldos <i>Wages</i>	Minería <i>Mining</i>	Industria <i>Industries</i>	Electricidad, Gas y Agua <i>Electricity, Gas and Water</i>	Construcción <i>Construction</i>	Comercio, Restaurantes y Hoteles <i>Trade, Restaurants and Hotels</i>	Transporte y Comunicaciones <i>Transportation and Communication</i>	Servicios Financieros y Seguros <i>Financial Services and Insurances</i>	Servicios Comunes y Sociales <i>Communal and Social Services</i>
1984 Enero	123,340	-	-	128,380	121,630	125,090	113,760	118,710	123,360	121,120	124,610
Febrero	124,010	-	-	126,740	123,430	125,700	116,740	118,390	126,860	121,250	124,570
Marzo	124,710	-	-	128,790	124,270	125,000	114,500	119,230	126,790	122,800	124,620
Abril	127,110	-	-	134,040	125,470	126,470	120,280	121,510	133,640	122,760	125,060
Mayo	128,190	-	-	137,100	126,450	129,050	119,790	123,100	133,010	123,370	125,550
Junio	129,220	-	-	139,610	127,170	129,120	120,080	124,060	134,920	124,010	125,860
Julio	129,910	-	-	138,320	128,110	129,930	120,230	124,130	137,610	126,060	126,250
Agosto	131,490	-	-	140,610	129,930	130,910	120,360	124,930	140,220	126,510	127,570
Septiembre	131,470	-	-	141,300	129,690	130,960	120,040	123,660	139,570	125,410	128,510
Octubre	133,600	-	-	145,220	133,260	131,090	121,670	126,780	139,190	127,330	129,130
Noviembre	137,050	-	-	153,440	136,330	138,930	126,830	129,290	142,630	128,790	129,420
Diciembre	139,580	-	-	159,560	138,680	139,990	128,930	131,570	141,590	135,270	129,640
Promedio	129,973	-	-	139,426	128,702	130,187	120,268	123,780	134,949	125,390	126,733
1985 Enero	149,280	-	-	161,080	144,520	149,910	133,810	137,210	153,680	141,030	152,850
Febrero	151,040	-	-	160,120	146,580	153,770	139,310	138,970	157,950	142,480	154,350
Marzo	152,450	-	-	164,940	148,230	154,650	135,530	141,070	156,590	142,530	155,430
Abril	156,740	-	-	172,700	153,420	159,380	132,360	144,460	166,090	143,790	155,770
Mayo	159,310	-	-	179,890	154,950	161,750	123,840	147,200	173,070	146,130	155,090
Junio	160,150	-	-	180,160	157,720	168,210	126,030	147,410	173,290	143,470	154,950
Julio	163,610	-	-	181,530	160,950	178,600	124,230	150,640	173,010	159,150	155,150
Agosto	165,510	-	-	186,330	163,250	179,440	125,510	151,550	174,440	160,490	155,410
Septiembre	168,650	-	-	187,680	164,900	181,390	130,160	158,010	176,530	165,590	153,590
Octubre	170,830	-	-	189,150	170,050	181,410	131,230	161,470	177,590	167,790	154,030
Noviembre	173,800	-	-	195,980	173,180	184,670	135,280	165,740	177,670	169,050	154,990
Diciembre	179,810	-	-	198,260	177,970	188,530	139,220	168,730	183,000	172,030	171,670
Promedio	162,598	-	-	179,818	159,643	170,143	131,376	151,038	170,243	154,461	156,107
1986 Enero	184,490	-	-	200,420	181,130	202,510	142,280	175,870	189,610	177,790	175,380
Febrero	185,440	-	-	199,840	182,360	202,510	143,880	175,670	193,070	179,670	176,210
Marzo	187,800	-	-	206,490	184,820	200,870	149,370	177,070	194,050	180,960	176,730
Abril	191,610	-	-	208,570	189,510	203,750	153,510	180,150	208,160	184,200	177,770
Mayo	196,090	-	-	221,190	192,700	207,760	156,770	186,110	208,880	187,840	177,090
Junio	197,030	-	-	217,640	195,880	208,140	160,080	187,800	208,930	192,490	176,820
Julio	199,950	-	-	221,890	199,020	213,600	165,980	190,170	211,040	195,770	177,170
Agosto	201,530	-	-	225,770	200,670	214,970	172,570	192,900	214,160	195,530	176,610
Septiembre	203,310	-	-	230,210	201,460	215,240	177,980	193,210	214,870	196,650	178,400
Octubre	205,680	-	-	230,240	205,620	217,250	178,820	194,380	219,770	200,920	178,780
Noviembre	211,230	-	-	233,440	208,300	229,060	186,520	197,520	226,710	200,820	194,000
Diciembre	215,460	-	-	237,640	215,280	233,000	192,280	201,410	230,630	203,490	196,860
Promedio	198,302	-	-	219,445	196,396	212,388	165,003	187,688	209,990	191,344	180,152

**INDICE DE REMUNERACIONES SEGUN ACTIVIDAD ECONOMICA**  
*Wages and Salaries Index According to Economic Activity*  
 (Base: Diciembre 1982=100) / (Base: December 1982=100)

PERIODO <i>Period</i>	INDICE DE REMUNERACIONES <i>Wages Salaries Index</i>	INDICES PARCIALES <i>Partial Indexes</i>		INDICES POR ACTIVIDAD ECONOMICA <i>Economic Activity Indexes</i>							
		Salarios <i>Salaries</i>	Sueldos <i>Wages</i>	Minería <i>Mining</i>	Industria <i>Industries</i>	Electricidad, Gas y Agua <i>Electricity, Gas and Water</i>	Construcción <i>Construction</i>	Comercio, Restaurantes y Hoteles <i>Trade, Restaurants and Hotels</i>	Transporte y Comunica- ciones <i>Transporta- tion and Commu- nication</i>	Servicios Financieros y Seguros <i>Financial Services and Insurances</i>	Servicios Comunales y Sociales <i>Communal and Social Services</i>
1987 Enero	218,950	-	-	242,030	217,570	239,090	194,100	205,290	236,810	207,090	198,580
Febrero	221,040	-	-	240,270	220,280	239,410	199,320	207,280	240,430	213,120	199,880
Marzo	222,530	-	-	244,400	222,620	240,480	201,910	208,640	238,070	214,160	199,790
Abril	226,140	-	-	251,030	227,680	242,730	199,780	211,580	242,660	216,280	200,490
Mayo	229,470	-	-	257,830	231,150	247,980	204,390	215,990	246,230	218,410	199,940
Junio	233,920	-	-	261,760	236,030	249,940	209,210	219,610	251,680	226,660	201,110
Julio	237,630	-	-	263,780	240,920	267,000	209,810	223,170	253,700	230,530	202,130
Agosto	240,100	-	-	267,140	242,830	268,800	209,590	225,940	261,980	232,780	202,130
Septiembre	247,190	-	-	274,670	245,550	271,110	209,960	228,450	267,550	235,080	222,700
Octubre	251,780	-	-	276,030	250,420	269,420	209,980	231,820	263,740	250,140	226,460
Noviembre	255,400	-	-	282,350	253,320	275,570	216,030	238,390	267,240	252,480	227,410
Diciembre	263,070	-	-	295,970	261,240	281,800	224,680	242,970	279,330	258,960	228,670
Promedio	237,268	-	-	263,105	237,468	257,778	207,397	221,594	254,118	229,641	209,108
1988 Enero	269,240	-	-	296,480	264,670	296,270	223,970	253,000	288,930	266,770	237,760
Febrero	272,080	-	-	294,660	268,470	298,260	230,040	254,550	290,210	273,370	242,000
Marzo	275,960	-	-	303,090	273,630	298,890	236,030	258,170	294,280	274,480	243,000
Abril	279,480	-	-	307,340	278,120	299,850	246,100	260,200	297,420	278,970	244,550
Mayo	283,930	-	-	314,530	283,260	303,640	251,250	266,750	297,360	285,190	244,940
Junio	291,580	-	-	317,370	286,530	308,520	261,420	271,360	310,030	284,950	270,270
Julio	295,190	-	-	319,690	291,870	312,850	264,820	276,620	312,670	290,960	270,600
Agosto	298,410	-	-	321,420	294,940	320,920	271,330	280,790	320,690	293,410	272,200
Septiembre	299,560	-	-	320,290	296,830	324,250	262,840	279,720	325,690	294,960	273,500
Octubre	300,260	-	-	320,430	299,540	314,910	269,020	279,290	325,230	296,360	275,440
Noviembre	304,950	-	-	326,250	305,590	314,620	275,040	284,250	331,120	301,450	277,670
Diciembre	309,070	-	-	328,910	312,370	318,830	284,240	290,310	334,400	305,900	279,370
1989 Enero	315,940	-	-	334,600	317,440	337,720	285,160	298,350	347,940	315,410	280,300
Febrero	320,040	-	-	331,130	318,880	339,720	291,770	299,210	350,410	317,720	299,840
Marzo	324,080	-	-	334,120	326,470	338,500	296,240	299,770	354,390	320,500	304,890
Abril	331,140	-	-	353,940	333,310	341,380	297,590	304,450	355,130	324,310	306,760
Mayo	337,100	-	-	361,990	338,290	353,650	301,680	308,180	358,940	330,670	311,000

INDICE DE REMUNERACIONES POR GRUPO OCUPACIONAL (\*)  
 Wages and Salaries Index According to Occupational Group (\*)  
 (Base: Diciembre 1982=100) / (Base: December 1982=100)

PERIODO Period	INDICE DE REMUNERACIONES Wages Salaries	INDICE POR GRUPO OCUPACIONAL / Indexes per occupational group							
		Administradores y Gerentes Managers	Profesionales y Técnicos Professionals and Technicians	Trabajadores Administrativos Employees	Vendedores Salesmen	Trabajadores Especializados Specialized Workers		Trabajadores no Especializados Non- specialized workers	Trabajadores en Servicios Personales Service Workers
						Empleados Employees	Operarios Laborers		
1992									
Enero	100,97	102,15	101,46	101,01	99,50	100,81	100,58	101,11	100,58
Febrero	100,71	102,66	101,99	101,26	96,88	101,19	98,55	99,70	100,58
Marzo	101,85	102,29	101,84	101,42	104,04	101,98	102,96	100,86	101,22
Abril	103,32	103,45	102,65	102,69	102,99	105,07	103,56	103,94	101,99
Mayo	105,77	105,65	104,80	104,70	106,11	108,69	107,86	105,71	103,06
Junio	107,11	106,61	105,84	107,02	106,24	110,15	108,62	105,30	105,37
Julio	109,98	109,90	109,54	109,80	106,64	112,14	111,74	108,53	108,42
Agosto	111,21	111,83	110,42	110,57	108,70	113,84	113,20	110,39	109,21
Septiembre	111,90	113,31	110,93	110,81	109,42	115,22	113,47	111,74	109,63
Octubre	113,77	114,22	112,11	112,04	109,11	118,42	117,46	113,67	110,42
Noviembre	115,43	120,01	112,62	113,18	112,41	121,05	120,19	115,12	111,44
Diciembre	117,97	122,27	113,95	115,54	118,64	123,41	123,48	118,54	113,59
Promedio	108,33	109,53	107,35	107,50	106,72	111,00	110,14	107,88	106,29
1984									
Enero	123,34	127,32	124,19	121,88	119,44	125,67	127,06	120,50	122,96
Febrero	124,01	127,97	125,14	121,83	118,95	127,91	127,29	121,90	122,40
Marzo	124,71	129,68	125,20	122,37	120,71	128,82	128,31	122,97	122,75
Abril	127,11	132,21	126,88	124,54	125,06	133,84	129,95	125,41	122,65
Mayo	128,19	133,15	127,29	125,31	124,93	136,04	131,41	126,63	123,25
Junio	129,22	133,84	127,66	126,31	129,85	137,30	133,29	127,55	123,39
Julio	129,91	135,28	128,70	127,38	127,95	137,24	133,31	128,59	124,24
Agosto	131,49	135,53	130,22	128,50	128,56	139,12	136,11	130,40	125,63
Septiembre	131,47	136,69	130,89	128,72	125,76	139,96	134,37	129,88	125,56
Octubre	133,60	137,85	132,56	130,04	129,38	141,75	138,76	133,02	127,17
Noviembre	137,05	140,86	134,68	131,75	135,24	148,83	143,19	137,67	128,15
Diciembre	139,58	143,00	135,89	134,41	138,28	151,61	147,00	140,20	130,20
Promedio	129,97	134,45	129,11	126,92	127,01	137,34	134,17	128,73	124,86
1985									
Enero	149,28	152,76	152,38	145,85	140,60	156,91	151,48	147,03	144,74
Febrero	151,04	155,48	154,58	147,76	143,19	158,55	152,83	148,05	146,85
Marzo	152,45	156,22	156,06	148,42	145,82	160,65	154,90	149,60	148,22
Abril	156,74	159,57	158,21	151,86	152,07	168,81	159,87	154,15	150,09
Mayo	159,31	163,13	159,63	154,71	156,68	172,62	161,32	157,11	151,21
Junio	160,15	162,85	159,78	154,89	158,88	175,40	163,18	157,48	151,37
Julio	163,61	172,38	161,72	160,36	158,02	177,28	165,47	160,62	155,32
Agosto	165,51	174,01	163,21	161,08	158,59	179,55	169,42	164,14	155,77
Septiembre	168,65	182,42	165,61	162,23	158,95	182,00	172,24	168,21	157,88
Octubre	170,83	183,65	167,21	163,83	161,08	184,02	177,98	172,32	160,65
Noviembre	173,80	186,06	170,16	166,16	168,75	188,48	181,05	174,94	161,36
Diciembre	179,81	190,88	178,63	172,37	172,86	191,13	185,67	180,62	169,88
Promedio	162,60	169,95	162,27	157,46	156,12	174,62	166,28	161,19	154,45

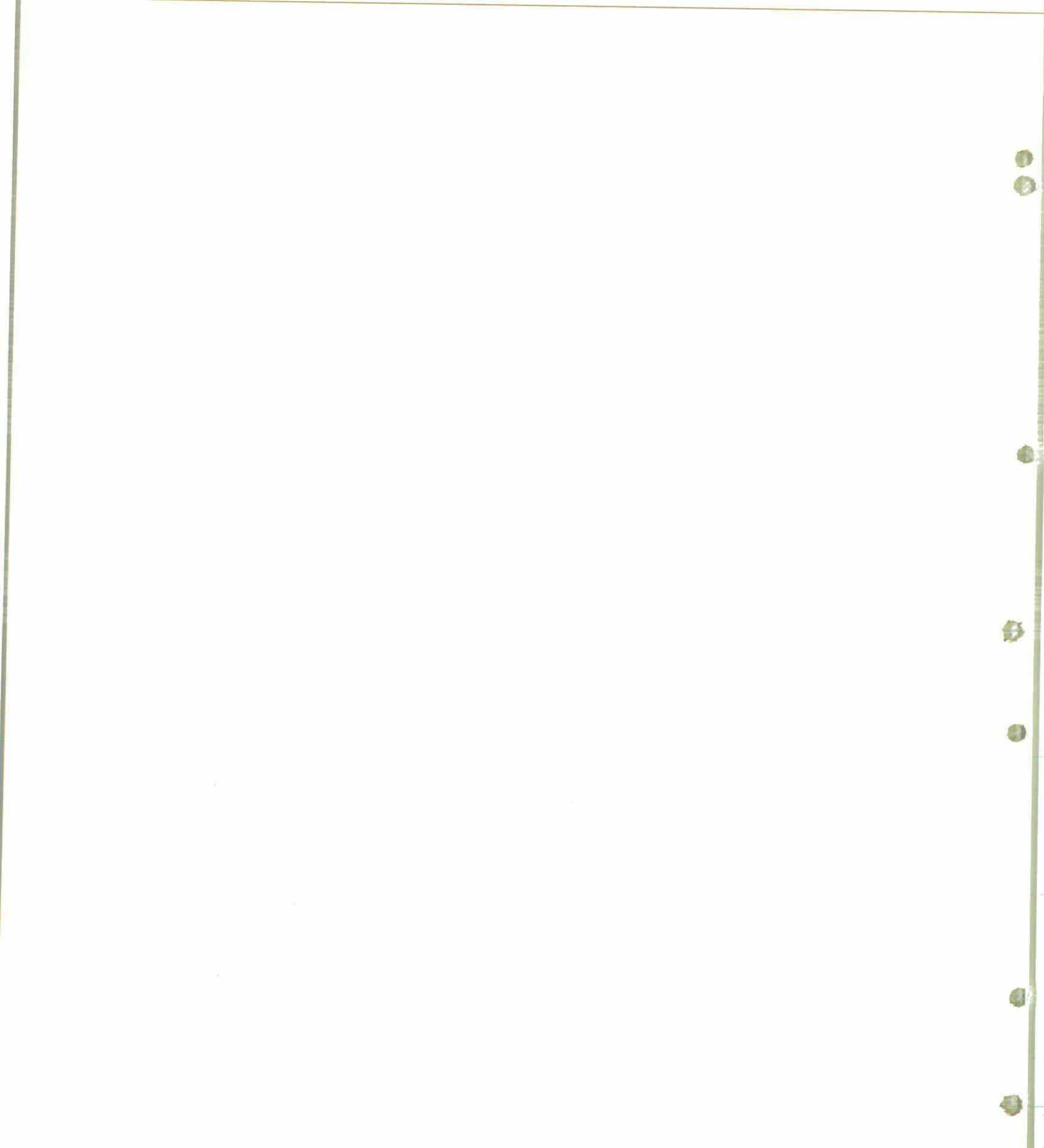
(\*) De acuerdo con las disposiciones de la Ley N° 18.182, publicada en el Diario Oficial del 16 de noviembre de 1982, el Instituto Nacional de Estadísticas optó por la alternativa de calcular las remuneraciones medias no sólo para los empleados y obreros, sino también para ocho grupos ocupacionales distintos.

Fuente: Instituto Nacional de Estadísticas.

INDICE DE REMUNERACIONES POR GRUPO OCUPACIONAL (\*)  
 Wages and Salaries Index According to Occupational Group (\*)  
 (Base: Diciembre 1982=100) / (Base: December 1982=100)

PERIODO Period	INDICE DE REMUNERACIONES Wages Salaries Index	INDICE POR GRUPO OCUPACIONAL / Indexes per occupational group							
		Administradores y Gerentes Managers	Profesionales y Técnicos Professionals and Technicians	Trabajadores Administrativos Employees	Vendedores Salesmen	Trabajadores Especializados Specialized Workers		Trabajadores no Especializados Non- specialized workers	Trabajadores en Servicios Personales Service Workers
						Empleados Employees	Operarios Laborers		
1986 Enero	184,49	200,91	185,66	175,21	178,08	196,50	186,03	183,18	171,18
Febrero	185,44	206,25	185,85	177,65	180,27	197,05	181,76	182,12	171,61
Marzo	187,80	211,20	187,04	178,23	181,57	199,65	189,68	188,76	171,63
Abril	191,61	215,63	189,15	182,65	186,15	206,13	193,80	190,28	173,71
Mayo	196,09	217,76	192,13	186,31	192,02	211,27	204,18	198,07	178,29
Junio	197,03	219,75	192,65	189,06	194,74	211,74	201,56	195,83	179,35
Julio	199,95	223,62	194,08	191,92	196,14	216,18	206,80	198,19	182,27
Agosto	201,53	225,61	194,61	192,10	202,21	219,05	210,63	202,56	182,85
Septiembre	203,31	229,64	196,58	192,77	200,57	220,86	214,06	205,95	183,55
Octubre	205,68	231,45	198,64	195,93	207,01	223,18	215,61	205,38	187,48
Noviembre	211,23	233,66	207,14	201,18	212,35	227,25	221,12	208,91	193,34
Diciembre	215,46	236,90	212,62	204,00	215,81	232,64	224,57	213,94	197,58
Promedio	198,30	221,03	194,68	188,92	195,58	213,46	204,15	197,76	181,07
1987 Enero	218,95	239,06	215,84	208,13	219,05	236,86	225,48	218,76	199,93
Febrero	221,04	244,47	217,54	212,49	219,38	238,54	224,42	214,13	202,49
Marzo	222,53	249,20	217,37	213,04	220,03	240,67	229,13	217,95	203,06
Abril	226,14	253,77	218,71	214,96	228,95	246,70	239,28	225,31	205,25
Mayo	229,47	255,99	221,48	217,96	228,17	251,73	241,91	229,75	207,11
Junio	233,92	261,20	224,66	222,92	233,36	257,72	245,79	231,50	213,22
Julio	237,63	267,38	228,08	226,50	234,68	261,97	247,53	237,08	214,69
Agosto	240,10	270,58	229,06	229,09	237,40	264,88	252,22	240,85	216,19
Septiembre	247,19	278,12	239,75	235,49	239,05	270,89	253,73	245,94	225,57
Octubre	251,78	301,27	242,95	239,12	242,11	270,57	259,66	249,11	230,23
Noviembre	255,40	306,21	245,80	242,32	248,23	277,46	262,10	249,20	233,48
Diciembre	263,07	313,50	249,50	249,84	255,62	287,00	275,96	262,75	238,24
Promedio	237,27	270,06	229,23	225,99	233,84	258,75	246,43	235,19	215,79
1988 Enero	269,24	325,75	258,98	255,89	260,98	290,91	276,60	263,42	243,20
Febrero	272,08	334,14	263,14	258,67	267,14	291,24	274,06	264,67	247,16
Marzo	275,96	339,45	264,81	260,27	276,49	296,48	282,85	276,57	246,71
Abril	279,48	342,00	267,53	264,70	280,82	298,76	288,95	281,11	248,82
Mayo	283,93	351,93	270,64	266,21	289,12	305,18	297,40	285,35	255,18
Junio	291,58	353,06	283,47	274,18	293,48	310,14	298,86	291,05	267,23
Julio	295,19	364,43	284,37	276,96	294,70	313,01	307,38	297,25	269,76
Agosto	298,41	367,40	287,35	279,86	303,06	316,99	309,83	300,79	272,05
Septiembre	299,56	369,92	288,55	281,63	301,27	318,27	308,16	300,51	274,27
Octubre	300,26	373,72	289,11	283,50	298,18	316,73	310,62	298,20	275,41
Noviembre	304,95	375,24	293,36	287,16	304,61	325,05	317,11	301,62	280,28
Diciembre	309,07	382,45	297,19	291,27	314,84	327,08	320,77	307,38	282,43
1989 Enero	315,94	398,07	302,24	298,65	319,97	334,14	324,86	313,15	287,58
Febrero	320,04	403,46	310,58	303,48	323,69	334,12	324,53	308,79	296,68
Marzo	324,08	408,85	312,73	306,25	321,60	337,97	336,25	318,76	299,49
Abril	331,14	414,81	316,70	310,15	334,48	348,08	356,20	331,23	303,56
Mayo	337,10	422,40	323,33	314,70	338,30	358,84	358,20	332,27	310,82

(\*) De acuerdo con las disposiciones de la Ley N° 18.182, publicada en el Diario Oficial del 16 de noviembre de 1982, el Instituto Nacional de Estadísticas optó por la alternativa de calcular las remuneraciones medias no sólo para los empleados y obreros, sino también para ocho grupos ocupacionales distintos.  
 Fuente: Instituto Nacional de Estadísticas.



# **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 Financial Institutions</i>		LETRAS DE CREDITO INSTITUCIONES FINANCIERAS <i>Credit notes Financial Institutions</i>		DEBENTURES DE EMPRESAS <i>Corporation Debentures</i>		TOTAL <i>Total</i>	
	Valor	(%)	Valor	(%)	Valor	(%)	Valor	(%)	Valor	(%)
	<i>Value</i>		<i>Value</i>		<i>Value</i>		<i>Value</i>		<i>Value</i>	
1987 Enero	210.399	46,4	128.434	28,4	109.513	24,2	4.666	1,0	453.012	100,0
Febrero	216.858	46,3	135.371	28,9	111.320	23,8	4.793	1,0	468.342	100,0
Marzo	217.709	45,3	142.119	29,6	113.745	23,7	6.908	1,4	480.481	100,0
Abril	221.758	44,9	152.341	30,9	112.317	22,8	7.063	1,4	493.479	100,0
Mayo	227.669	44,7	160.594	31,5	114.345	22,4	7.069	1,4	509.677	100,0
Junio	225.982	42,7	173.385	32,8	120.274	22,7	9.154	1,7	528.795	100,0
Julio	236.109	43,1	181.760	33,2	121.141	22,1	9.215	1,7	548.225	100,0
Agosto	247.000	43,3	187.001	32,8	126.147	22,1	10.266	1,8	570.414	100,0
Septiembre	248.255	42,2	200.201	34,0	128.956	21,9	10.568	1,8	587.980	100,0
Octubre	250.189	41,9	207.967	34,8	128.746	21,5	10.664	1,8	597.566	100,0
Noviembre	265.673	42,8	210.755	33,9	133.587	21,5	11.092	1,3	621.107	100,0
Diciembre	267.364	43,1	198.421	32,0	138.014	22,2	16.814	2,7	620.613	100,0
1988 Enero	266.223	39,6	241.279	36,0	142.584	21,3	20.742	3,1	670.828	100,0
Febrero	268.670	39,3	244.235	35,7	149.495	21,8	21.836	3,2	684.236	100,0
Marzo	275.916	39,2	248.745	35,3	157.801	22,4	22.111	3,1	704.573	100,0
Abril	288.676	40,1	245.640	34,2	161.429	22,5	23.248	3,2	718.993	100,0
Mayo	301.521	40,8	246.340	33,2	166.127	22,4	27.020	3,6	741.008	100,0
Junio	299.331	39,2	266.305	34,9	169.871	22,3	27.288	3,6	762.795	100,0
Julio	299.980	38,4	281.167	36,0	169.838	21,8	29.861	3,8	780.846	100,0
Agosto	301.183	37,8	288.074	36,1	172.734	21,7	35.699	4,5	797.690	100,0
Septiembre	294.201	36,1	305.856	37,5	175.966	21,6	39.378	4,8	815.401	100,0
Octubre	294.286	35,3	326.528	39,1	173.679	20,8	39.763	4,8	834.256	100,0
Noviembre	303.700	35,3	322.831	37,5	178.669	20,7	56.329	6,5	861.529	100,0
Diciembre	315.784	35,5	334.705	37,5	183.768	20,6	57.157	6,4	891.414	100,0
1989 Enero	336.848	36,2	349.485	37,5	186.522	20,0	58.596	6,3	931.451	100,0

(\*) T.G.R.: Tesorería General de la República; B.C.CH.: Banco Central de Chile / T.G.R.: National Treasury; B.C.CH.: 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>		LETRAS 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>	(%)	Valor <i>Value</i>	(%)	Valor <i>Value</i>	(%)	Valor <i>Value</i>	(%)	Valor <i>Value</i>	(%)	
<b>A) FONDO / Fund</b>											
1988	Mayo	478.763.146	69,3	24.438.440	3,5	161.984.720	23,4	26.498.970	3,8	691.685.276	100,0
	Junio	478.705.260	68,8	32.568.670	4,7	157.353.681	22,6	26.597.039	3,8	695.224.650	100,0
	Julio	494.375.964	67,8	40.969.459	5,6	165.996.960	22,7	28.530.089	3,9	729.872.472	100,0
	Agosto	511.719.854	68,5	32.780.997	4,4	169.060.675	22,6	33.317.532	4,5	746.879.058	100,0
	Septiembre	513.216.301	68,6	32.521.775	4,3	163.396.661	21,9	38.599.184	5,2	747.733.921	100,0
	Octubre	528.608.896	67,7	43.584.395	5,6	168.942.200	21,6	39.342.708	5,0	780.478.199	100,0
	Noviembre	534.858.416	66,2	44.896.429	5,6	174.206.101	21,5	54.519.187	6,7	808.480.133	100,0
	Diciembre	545.437.546	66,8	43.860.700	5,4	172.109.993	21,1	54.957.694	6,7	816.365.933	100,0
1989	Enero	571.734.939	67,0	45.614.134	5,3	180.382.787	21,1	56.057.623	6,6	853.789.483	100,0
	Febrero	588.519.684	66,4	47.445.563	5,3	186.439.476	21,0	64.435.978	7,3	886.840.701	100,0
	Marzo	620.110.440	67,3	49.195.689	5,3	185.719.240	20,2	66.208.999	7,2	921.234.368	100,0
	Abril	639.829.380	67,9	44.211.151	4,7	191.563.781	20,3	66.751.781	7,1	942.356.093	100,0
	Mayo	690.118.568	69,8	36.534.716	3,7	194.847.904	19,7	67.615.085	6,8	989.116.273	100,0
<b>B) ENCAJE / Legal Reserve</b>											
1988	Mayo	3.511.846	49,0	505.589	7,1	2.453.938	34,2	693.849	9,7	7.165.222	100,0
	Junio	3.512.001	49,5	420.678	5,9	2.378.228	33,4	799.907	11,2	7.110.814	100,0
	Julio	3.975.123	51,6	504.910	6,5	2.509.538	32,5	727.973	9,4	7.717.544	100,0
	Agosto	4.030.882	51,6	405.849	5,2	2.503.788	32,1	862.986	11,1	7.803.505	100,0
	Septiembre	3.612.251	46,8	571.650	7,4	2.659.235	34,4	879.034	11,4	7.722.170	100,0
	Octubre	3.563.738	44,8	482.472	6,1	2.965.957	37,3	939.965	11,8	7.952.132	100,0
	Noviembre	3.747.853	44,6	478.579	5,7	3.120.512	37,1	1.061.528	12,6	8.408.472	100,0
	Diciembre	3.896.668	45,7	571.340	6,7	3.042.193	35,7	1.018.829	11,9	8.529.030	100,0
1989	Enero	4.030.434	46,2	429.696	4,9	3.179.402	36,4	1.087.225	12,5	8.726.757	100,0
	Febrero	4.358.996	46,8	729.196	7,8	3.092.255	33,2	1.126.747	12,2	9.307.194	100,0
	Marzo	4.974.816	51,7	687.115	7,1	2.949.060	30,6	1.016.655	10,6	9.627.646	100,0
	Abril	5.187.274	51,8	638.282	6,4	3.089.368	30,8	1.107.282	11,0	10.022.206	100,0
	Mayo	5.376.756	51,6	686.306	6,6	3.156.170	30,3	1.196.105	11,5	10.415.337	100,0

(\*) T.G.R.: Tesorería General de la República; B.C.CH.: Banco Central de Chile / T.G.R.: National Treasury; B.C.CH.: Central Bank of Chile.

NUMERO DE AFILIADOS POR ADMINISTRADORA DE FONDOS DE PENSIONES  
 Number of Members of Pension Fund Administrators  
 (Acumulado) / (Accumulated)

A.F.P.	1988																	
	ABRIL		MAYO		JUNIO		JULIO		AGOSTO		SEPTIEMBRE		OCTUBRE		NOVIEMBRE		DICIEMBRE	
	Nº de afiliados	%																
CONCORDIA S.A.	87.079	2,90	88.420	2,93	89.116	2,93	90.419	2,95	91.666	2,96	92.922	2,98	94.177	3,0*	95.876	3,04	97.843	3,07
CUPRUM S.A.	33.209	1,11	33.788	1,12	34.996	1,15	36.055	1,18	36.815	1,19	37.463	1,20	38.021	1,21	38.652	1,22	39.236	1,23
EL LIBERTADOR S.A.	67.271	2,24	68.268	2,26	69.970	2,30	71.589	2,33	73.532	2,38	75.376	2,42	76.313	2,44	76.874	2,43	77.132	2,42
FUTURO S.A.	-	-	-	-	-	-	-	-	6	0,00	19	0,00	22	0,00	1.363	0,04	2.051	0,06
HABITAT S.A.	433.420	14,45	441.208	14,61	451.499	14,83	460.088	15,00	468.963	15,15	476.795	15,29	483.054	15,43	491.486	15,56	498.738	15,67
INVIERTA S.A.	152.939	5,10	151.469	5,02	149.906	4,92	148.590	4,85	147.537	4,77	146.523	4,70	145.683	4,65	144.455	4,57	144.024	4,52
MAGISTER S.A.	52.633	1,75	53.267	1,76	53.718	1,76	53.769	1,75	53.789	1,74	53.730	1,72	53.674	1,71	53.533	1,69	53.550	1,68
PLANVITAL S.A.	80.897	2,70	81.601	2,70	82.631	2,71	83.162	2,71	83.639	2,70	84.331	2,70	85.113	2,72	86.004	2,72	87.192	2,74
PROTECCION S.A.	11.392	0,38	12.279	0,41	13.359	0,44	14.329	0,47	15.421	0,50	16.320	0,52	17.270	0,55	18.160	0,57	18.959	0,60
PROVIDA S.A.	851.262	28,37	854.081	28,29	861.562	28,30	867.047	28,27	878.194	28,36	885.053	28,38	883.891	28,23	893.707	28,29	901.476	28,32
SANTA MARIA S.A.	629.253	20,97	633.288	20,98	634.644	20,85	637.337	20,78	639.733	20,66	642.249	20,59	644.455	20,58	647.657	20,50	650.822	20,45
SUMMA S.A.	270.474	9,02	271.889	9,01	273.297	8,98	274.769	8,96	276.343	8,93	277.504	8,90	278.899	8,91	280.639	8,88	281.855	8,86
UNION S.A.	330.377	11,01	329.658	10,92	329.534	10,82	329.680	10,75	330.438	10,67	330.699	10,60	330.684	10,56	330.309	10,46	330.124	10,37
TOTAL	3.000.206	100,00	3.019.216	100,00	3.044.232	100,00	3.066.834	100,00	3.096.076	100,00	3.118.984	100,00	3.131.256	100,00	3.158.715	100,00	3.183.002	100,00

Fuente: Superintendencia de Administradoras de Fondos de Pensiones (A.F.P.) / Source: Superintendency of Pension Fund Administrators.

**RENTABILIDAD REAL ANUAL DEL FONDO DE PENSIONES. DEFLACTADA POR EL I.P.C. (a).**  
*Annual Real Income of the Pension Fund. Deflated by the C.P.I.*  
 (Marzo 1989) - (En porcentajes) / (March 1989) - (Percentages)

A.F.P.	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	ULTIMOS 12 MESES ABRIL 88 - MARZO 89	PROMEDIO ANUAL ACUMULADO JULIO 81- MARZO 89
ALAMEDA	27,7	22,8	3,8	-	-	-	-	-	-
CONCORDIA	28,1	26,1	1,5	13,0	12,4	5,8	5,6	7,2	14,3
CUPRUM	23,5	19,9	2,6	13,7	15,2	9,5	6,1	8,2	13,8
EL LIBERTADOR	21,2	21,6	2,7	13,1	13,2	6,8	5,1	7,4	12,6
HABITAT	23,7	25,8	3,1	13,2	12,2	6,5	4,7	6,6	13,3
INVIERTA	23,1	22,1	2,8	13,3	11,5	6,5	7,0	9,1	13,6
MAGISTER	25,6	21,9	4,4	13,5	12,0	5,4	5,4	6,6	13,1
PLANVITAL	22,5	23,6	2,8	13,0	11,2	6,2	5,5	7,2	13,4
PROTECCION	-	-	-	-	10,2 (b)	8,1	6,0	6,7	-
PROVIDA	27,5	21,7	3,4	13,5	11,5	6,1	4,6	5,9	13,6
SAN CRISTOBAL	25,6	22,1	3,3	-	-	-	-	-	-
SANTA MARIA	28,2	22,3	2,3	13,0	11,5	6,1	4,2	6,3	13,1
SUMMA	26,1	24,0	2,2	14,3	12,1	6,2	4,7	6,2	13,5
UNION	-	-	-	13,6 (*)	13,0	7,3	5,4	7,8	14,4 (*)
SISTEMA (**)	26,5	22,7	2,9	13,4	12,0	6,4	4,8	6,6	13,5

(a) Variación nominal deflactada por la variación del I.P.C. del período.

(b) Período comprendido entre los meses de abril y diciembre de 1986 / *Period corresponding to months from April to December 1986.*

(\*) Corresponde al promedio de la rentabilidad obtenida por los afiliados provenientes de la A.F.P. ALAMEDA y A.F.P. SAN CRISTOBAL / *Corresponds to average income obtained by persons ascribed to Pension Fund Administrators ALAMEDA and SAN CRISTOBAL.*

(\*\*) Promedio ponderado por el valor del Fondo de Pensiones de cada A.F.P. en el período correspondiente / *Average weighted by the amounts of Pensions Fund Administrators during the corresponding period.*



## Publicaciones del Banco Central de Chile

A continuación se da la lista de las 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. **Balanza de Pagos en Chile.** Santiago, 1942. Publicación anual. Disponible desde 1980 hasta 1984. (Ejemplar 1980: \$ 450, US\$ 15.00; 1981-1982: \$ 650, US\$ 19.00; 1983: \$ 850, US\$ 22.00; 1984: \$ 1.000, US\$ 22). Edición de 1984: 1.000 ejemplares. (ISSN: 0716-2359)

En esta publicación, preparada por la Gerencia de Estudios, se describe brevemente la evolución del sector externo y se analizan la cuenta corriente y la cuenta de capitales durante el período en estudio. Este análisis se complementa con numerosos cuadros estadísticos.

2. **Boletín Mensual del Banco Central de Chile.** Santiago, 1928. (Ejemplar: \$ 2.500, US\$ 22.00. Suscripción anual \$ 25.000, US\$ 220.00). Disponible desde 1981, en adelante. Edición de junio de 1989: 1.600 ejemplares. (ISSN: 0716-2367)

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 e Instituciones Financieras, 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 y normas financieras; disposiciones legales, reglamentarias y administrativas de carácter económico publicadas en el Diario Oficial; cuadro resumen de la econo-

mía 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).

3. **Características de los Instrumentos de Ahorro.** Santiago, 1983. 115 páginas. (ejemplar: \$ 950, US\$ 22.00). 2ª 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 hasta octubre de 1986.

Para cada uno de estos instrumentos se determinan, entre otras características, su costo, canjeabilidad y endoso, forma de captación y duración del ahorro, liquidez, reajustabilidad, intereses, garantía, situación tributaria y de embargabilidad.

4. **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.

5. **Colocaciones y Depósitos del Sistema Financiero.** Santiago, 1980. Publicación semanal. (Ejemplar: \$ 400, US\$ 5.00. Suscripción anual: \$ 16.000, US\$ 200.00). Edición de 120 ejemplares. (ISSN: 0716-2375)

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 y Sociedades Financieras.

6. **Cuentas Nacionales de Chile.** Santiago, 1981. (Ejemplar 1960-1980: \$ 850, US\$ 27.00). Edición bilingüe (castellano-inglés) de 600 ejemplares. (ISSN: 0716-2383)

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 con los principales conceptos y actividades económicas.

7. **Cuentas Nacionales Trimestralizadas. 1980-1983.** Santiago, 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 a precios constantes para los períodos: 1980 hasta el 2° trimestre de 1983, y 1980 hasta 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.

8. **Deuda Externa de Chile.** Santiago, 1977. Publicación anual. Disponibles ejemplares correspondientes a los años 1981 a 1986. (Ejemplar 1981: \$ 300, US\$ 9.00; 1982: \$ 400, US\$ 12.00; 1983: \$ 600, US\$ 15.00; 1984: \$ 700, US\$ 15.00; 1985 y 1986 \$ 850, US\$ 16.00; 1987: \$1.200, US\$ 20.00). Edición de 1987, bilingüe (castellano-inglés): 800 ejemplares. (ISSN: 0716-2219)

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 hasta determinadas fechas, o movimientos anuales (ingresos y egresos de créditos externos) y proyecciones del servicio de la deuda misma. Para el sector público, se incluye una estimación del calendario de desembolsos de los créditos otorgados por organismos internacionales.

En la edición de 1986 bajo el subtítulo de "Programa Financiero 1983-1987" se proporciona también información de los principales conceptos involucrados en las renegociaciones de la deuda externa con la banca acreedora internacional y con el Club de París, los cuales a su vez, conllevan operaciones especiales con el Fondo Monetario Internacional y el Banco Mundial.

A contar de la edición de 1986, cada documento proporciona, además, un avance de las principales cifras del año siguiente al año de la emisión del mismo.

9. **Disposiciones sobre Conversión de Deuda Externa.** Santiago, 1989. (Ejemplar: \$1.200, US\$ 25.00). Edición bilingüe español-inglés de 1.000 ejemplares.

Esta publicación contiene las disposiciones de los Capítulos XVIII y XIX del Compendio de Normas de Cambios Internacionales del Banco Central de Chile, sobre adquisición e inversiones con títulos de deuda externa.

10. **Economic and Financial Report.** Santiago, 1982. Publicación mensual en inglés. (Ejemplar: \$ 400, US\$ 5.00. Suscripción anual: \$ 4.000; US\$ 50.00). Edición de abril de 1989: 750 ejemplares. (ISSN: 0716-2421)

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.

11. **El Banco Central de Chile.** Santiago, 1982. 47 páginas. (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.

12. **Estatuto de la Inversión Extranjera. Decreto Ley N° 600 y Fondo de Inversión de Capital Extranjero, Ley**

N° 18.657. Santiago, 1983. (Ejemplar 1988: \$ 750, US\$ 12.00). Edición de 4.000 ejemplares.

Edición bilingüe (español-inglés) contiene el texto oficial de las normas vigentes sobre inversión extranjera en Chile, incluidas las modificaciones introducidas por la Ley N° 18.682, del 31-XII-87, y las disposiciones sobre Fondo de Inversión de Capital Extranjero de la Ley N° 18.657, del 20-IX-87.

13. **Estudios Monetarios II.** Santiago, 1970. 302 páginas. (Ejemplar: \$ 250, US\$ 8.00). (ISSN: 0716-2391)

Contiene algunos de los trabajos elaborados por economistas del Banco Central, preparados con 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 de 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 cambio y países en desarrollo", por Carlos Massad.

14. **Estudios Monetarios IV.** Santiago, 1976. 148 páginas. (Ejemplar: \$ 250, US\$ 8.00). (ISSN: 0716-2391)

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 dos partes. La primera consiste en una evaluación general de estrategias de reforma del comercio exterior e incluye los siguientes artículos: "Principios de reformas arancelarias en países en desarrollo", por Bela Balassa; "Notas sobre dinámica de la liberalización del comercio", por Arnold C. Harberger; "Estrategias para la liberalización del comercio exterior chileno", por Dominique Hachette; "Estrategias para la liberalización 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 liberalización del sector ex-

terno", por Frederick E. Berger.

15. **Estudios Monetarios V.** Santiago, 1976. 95 páginas. (Ejemplar: \$ 250, US\$ 8.00). (ISSN: 0716-2391)

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 partes y comienza con el discurso inaugural del Presidente del Banco Central.

La primera parte contiene los siguientes trabajos: "Diagnóstico, situación actual y problemas de las instituciones financieras", relator: Mario Corbo L. y 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 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 Jęftanovic y Elías Elton.

La segunda parte 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 del 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.

16. **Estudios Monetarios VI.** Santiago, 1978. 350 páginas. (Ejemplar: \$ 750, US\$ 22.00). (ISSN: 0716-2391)

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 concurren 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 Donal 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 desarrollados, por Millard Long y Frank Veneroso; Prácticas bancarias 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.

17. **Estudios Monetarios VII.** Santiago, 1981. 192 páginas. (Ejemplar: \$ 750, US\$ 22.00). Edición de 1.500 ejemplares. (ISSN: 0716-2391)

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.

18. **Estudios Monetarios VIII.** Santiago, 1983. (Ejemplar: \$ 950, US\$ 25.00). Edición bilingüe (castellano-inglés) de 1.000 ejemplares. (ISSN: 0716-2391)

El volumen N° 8 de esta serie contiene los trabajos presentados en el "Seminario de Experiencias Sobre Ban-

cos 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. Ronal 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. Ronald Vaubel; "El papel de los Bancos Centrales: la experiencia europea", por el Dr. Pascal Salin.

19. **Estudios Monetarios IX.** Santiago, 1985. 71 páginas. (Ejemplar: \$ 950, US\$ 25.00). Edición de 500 ejemplares. (ISSN: 0716-2391)

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.

20. **Estudios Monetarios X.** Santiago, 1988. 191 páginas. (Ejemplar: \$ 1.200, US\$ 25.00) Edición de 1.000 ejemplares. (ISSN: 0716-2391)

Este volumen contiene las exposiciones presentadas en la "Conferencia de Inversiones en Chile", organizada por Euromoney Publications PLC y auspiciada por el Banco Central de Chile, que se llevó a efecto en Santiago, en abril de 1988.

Autoridades de gobierno y representantes de la banca nacional y extranjera analizan las perspectivas de la economía chilena con especial énfasis en los aspectos relacionados con los mecanismos de inversión extranjera, manejo y conversión de la deuda externa y potencial del comercio exterior.

21. **Estudios Monetarios XI.** Santiago, 1989. 62 páginas. (Ejemplar: \$1.200, US\$ 25.00). Edición bilingüe (español-inglés) de 500 ejemplares. (ISSN: 0716-2391)

En esta publicación se reproducen los siguientes trabajos presentados en el Seminario "Experiencias sobre Autonomía de la Banca Central", realizado en Santiago en abril de 1989: "Autonomía del Banco Central: la Perspectiva del Fondo Monetario Internacional", de Richard D. Erb; "Autonomía del Banco Central: una Perspectiva Suiza", de Georg Rich; "El Banco Central Alemán y la Estructura del Bundesbank", de Leonhard Gleske; "Autonomía del Banco Central: la Perspectiva del Banco de la Reserva Federal de los Estados Unidos de América", de E. Gerald Corrigan; y, los discursos de apertura y clausura del señor Enrique Seguel Morel, ex Presidente del Banco Central de Chile.

22. **Indicadores de Comercio Exterior.** Santiago, 1978. Publicación mensual. (Ejemplar: \$ 1.500, US\$ 20.00. Suscripción anual: \$ 15.000, US\$ 200.00). Edición de abril de 1989: 750 ejemplares. (ISSN: 0716-2405)

Esta publicación, preparada por la Dirección de Comercio Exterior y Cambios Internacionales, 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 del 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.

23. **Informe Económico de Chile.** Santiago, 1981. Publicación anual. Disponibles: ediciones de 1982, 1983 y 1984. (Ejemplar 1982: \$ 750, US\$ 15.00; 1983: \$ 950, US\$ 20.00; 1984: \$ 1.500, US\$ 20.00). Edición de 1984: 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.

24. **Informe Económico y Financiero.** Santiago, 1982. Publicación quincenal. (Ejemplar: \$ 400, US\$ 5.00. Suscripción anual: \$ 8.000, US\$ 100.00). Edición de la primera quincena de mayo de 1989: 550 ejemplares). (ISSN: 0716-243X)

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.

25. **Informes Estadísticos de Comercio Exterior.** (Set mensual de microfichas: \$ 20.000, US\$ 90.00; suscripción anual: \$ 240.000, US\$ 1.070.00).

El Banco Central de Chile emite, a solicitud de los usuarios, microfichas que contienen la información estadística de comercio exterior.

El set mensual comprende las estadísticas de importaciones (clasificadas por ítem-país, país-ítem, clave-ítem) y de exportaciones (clasificadas por ítem-país, país-ítem, clave-ítem y producto-ítem).

Las clasificaciones ítem-país y país-ítem proporcio-

nan datos sobre el producto, la cantidad física, el valor (en miles de dólares) y el país de origen o destino de importaciones y exportaciones, respectivamente.

En la presentación clave-ítem, las importaciones se clasifican en bienes de consumo, bienes de capital y bienes intermedios, en tanto que las exportaciones se clasifican en productos mineros, productos agropecuarios y del mar, y productos industriales, con indicación de cantidades físicas y de valores (en miles de dólares).

En las estadísticas de exportaciones, la clasificación producto-ítem presenta el mismo esquema de clave-ítem, con mayor desglose de los ítem.

Cada set de microfichas contiene la información del mes correspondiente y la acumulada en el año.

26. **Legislación Económica Chilena y de Comercio Internacional.** Santiago, 1982. 443 páginas. (Ejemplar: \$ 3.100, 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, agregándole 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 de Mercado de Valores y la de 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.

27. **Memoria Anual del Banco Central de Chile.** Santiago, 1926. Disponible desde 1980, excepto 1982. (Ejemplar 1980: \$ 450, US\$ 10.00; 1981: \$ 700, US\$ 15.00; 1983: \$ 250, US\$ 5.00; 1984: \$ 350, US\$ 5.00; 1985: \$ 750, US\$ 18.00). A partir de 1986 su distribución es gratuita. Edición de 1988: 1.200 ejemplares en español y en inglés. (ISSN: 0716-2448)

Esta Memoria 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 hasta el 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", distribuida 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".

28. **Series de Comercio Exterior 1970-1981.** Santiago, 1982. 96 páginas. (Ejemplar: \$ 400, US\$ 12.00). 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.

29. **Síntesis Estadística de Chile.** Santiago, 1978. Publicación anual. (Ejemplar: 1980-1984: \$ 300, US\$ 8.00; 1981-1985: \$ 400, US\$ 9.00; 1983-1987: \$ 700, US\$ 9.00). Edición 1987: 3.000 ejemplares en español y 3.000 en inglés. (ISSN: 0716-2456)

Este folleto, preparado por el Departamento de Publicaciones e Informaciones, contiene una reseña de antecedentes generales sobre superficie, límites, clima, recursos naturales, estadísticas termoplumiométricas y de población, sistema de gobierno, división político-administrativa e indicadores económicos y sociales de Chile durante los últimos cinco años.

30. **Síntesis Monetaria y Financiera.** Santiago, 1979. Publicación mensual. (Ejemplar: \$ 1.500, US\$ 20.00; Suscripción anual: \$ 15.000, US\$ 200.00). Edición de marzo de 1989: 210 ejemplares. (ISSN: 0716-2472)

Esta publicación, preparada por la Dirección de Estudios, contiene información (cifras promedio) sobre dinero, cuasidineró, emisión, multiplicadores, depósitos, colocaciones y tasas de interés.

Estos datos se refieren al Sistema Bancario y Sociedades Financieras.

31. **Síntesis Monetaria y Financiera, en Promedios.** Santiago, 1980. Publicación anual. Disponibles las ediciones de: 1981, 1983, 1984 y 1985. (Ejemplar 1981: \$ 850, US\$ 20.00; 1983: \$ 1.450, US\$ 25.00; 1984: \$ 1.750, US\$ 25.00; 1985: \$ 3.400, US\$ 30.00; 1986-1987: \$ 5.000, US\$ 30.00). Edición de 1986-1987: 300 ejemplares. (ISSN: 0716-2480)
32. **Síntesis Monetaria y Financiera, en Saldos.** Santiago, 1984. Publicación anual. Disponibles: ediciones

de 1984 y 1985, cuyos precios son iguales a los de la publicación en promedios. Edición de 1986-1987: 300 ejemplares. (ISSN: 0716-2499)

Estas publicaciones son resúmenes anuales de la información contenida en las ediciones mensuales.

## SERIE DE ESTUDIOS ECONOMICOS (Números Disponibles) (ISSN: 0716-2502)

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 cambiarla en economía inflacionaria: consideraciones sobre la experiencia chilena.** Autores: Sergio de la Cuadra F. y Francisco Rosende R. Santiago, 1982. 18 páginas. (Ejemplar: \$ 300, US\$ 9.00). Edición de 300 ejemplares.
- Nº 17 **Medición del desarrollo financiero chileno: 1975-1980.** Autores: Pedro P. Vergara y José M. Yrarrázaval. Santiago, 1982. 57 páginas. (Ejemplar: \$ 300, US\$ 9.00). 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 páginas. (Ejemplar: \$ 300, US\$ 9.00). Edición de 300 ejemplares.
- Nº 20 **Análisis de la economía mundial durante 1982 y perspectivas para 1983.** Autores: Daniel Fanta de la V. y R. Monge Z. Santiago, 1983. 38 páginas. (Ejemplar: \$ 300, US\$ 9.00) Edición de 300 ejemplares.
- Nº 22 **Fluctuaciones de corto plazo de ingresos nominal y real: comentarios del modelo monetarista de Emile-Maria Claasen.** Autor: Eduardo García de la Sierra. Santiago, 1983. 24 páginas. (Ejemplar: \$ 300, US\$ 9.00). Edición de 300 ejemplares.
- Nº 24 **Costo real del crédito en 1984.** Autor: Ignacio Valenzuela C. Santiago, 1985. 28 páginas. (Ejemplar: \$ 300, US\$ 9.00). Edición de 300 ejemplares.
- Nº 25 **Tipo de cambio y salarios reales: consideraciones sobre el caso chileno.** Autor: Francisco Rosende R. Santiago, 1985. 28 páginas. (Ejemplar: \$ 300, US\$ 9.00). Edición de 300 ejemplares.
- Nº 27 **Demanda dinámica por trabajo.** Autor: Patricio Rojas R. Santiago, 1986. 58 páginas. (Ejemplar: \$ 300, US\$ 9.00). Edición : 300 ejemplares.
- Nº 28 **Indicador Mensual de Actividad Económica (IMACEC); metodología y serie 1982-1986.** Autor: José Venegas M. Santiago, 1986. 63 páginas. (Ejemplar: \$ 300, US\$ 9.00). Edición: 300 ejemplares.

- N° 29 **La estructura de financiamiento de las empresas chilenas, 1977-1985: Antecedentes estadísticos y algunas implicancias teóricas.** Autor: Hugo Mena K. Santiago, 1987. 50 páginas. (Ejemplar: \$ 300, US\$ 9.00). Edición: 300 ejemplares.
- N° 30 **Los términos de intercambio y la economía chilena: un análisis de la influencia de factores externos y efectos sobre la estructura de crecimiento interno.** Autor: Mario Gutiérrez U. Santiago, 1987. 47 páginas. (Ejemplar: \$ 300, US\$ 9.00). Edición: 300 ejemplares.
- N° 31 **Evolución del endeudamiento externo en Chile: 1982-1987.** Autor: Cristián Salinas C. Santiago, 1988. 37 páginas. (Ejemplar: \$ 300, US\$ 9.00). Edición: 300 ejemplares.
- N° 32 **Ajuste con crecimiento: el caso chileno.** Autor: Francisco Rosende R. Santiago, 1988. 73 páginas. (Ejemplar: \$ 300, US\$ 9.00). Edición: 300 ejemplares.
- N° 33 **Evolución reciente del mercado financiero: una estimación de la demanda por dinero en Chile.** Autores: R. Matte, P. Rojas. Santiago, 1988. 45 páginas. (Ejemplar: \$ 300, US\$ 9.00) Edición de 450 ejemplares.
- N° 34 **Economía chilena en los años 80: ajuste y recuperación.** Autor: J.A. Fontaine T. Santiago, 1989. 39 páginas. (Ejemplar: \$ 300, US\$ 9.00) Edición de 300 ejemplares.
- N° 6 **Elementos acerca de la determinación del tipo de cambio efectivo.** Autor: Francisco Rosende R. Santiago, 1981.
- N° 7 **Empleo generado por las exportaciones: Chile 1973-1979.** Autora: Verónica Urzúa T. Santiago, 1981.
- N° 8 **Política monetaria y tasas de interés: una aproximación empírica.** Autor: Roberto Toso. Santiago, 1981.
- N° 9 **Evolución de la actividad textil. Período 1969-1980.** Autor: Manuel Torres A. Santiago, 1982.
- N° 10 **Mercado del azúcar.** Guillermo Jorquera F. Santiago, 1982.
- N° 11 **Números índices de comercio exterior: metodología utilizada para elaboración de índices de valor unitario y cuántum de importaciones y exportaciones.** Autores: Wally Meza San Martín y Francisco Pizarro B. Santiago, 1982.
- N° 12 **Antecedentes sobre la evolución de la industria automotriz.** Autor: Carlos Godoy V. Santiago, 1982.
- N° 13 **Algunas consideraciones acerca de tasas de interés internacionales.** Autor: Iván Porras P. Santiago, 1982.
- N° 14 **Reflexiones sobre apertura financiera: el caso chileno.** Autor: Mario Gutiérrez U. Santiago, 1982.
- N° 16 **Evolución de la política arancelaria: años 1973-1981.** Autora: Cecilia Torres R. Santiago, 1982.
- N° 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.
- N° 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.
- N° 23 **EL modelo logístico.** Autor: Leonidas Espina Marconi. Santiago, 1984.
- N° 26 **Ajuste estructural en sector industrial chileno: una revisión del proceso en el período 1980-1985 (I.Sem.).** Autor: Mario Gutiérrez U. Santiago, 1986.

**SERIE DE ESTUDIOS ECONOMICOS (\*)**  
(Números Agotados)

- N° 1 **Incidencia de la inflación externa en el Índice de Precios al Consumidor en Chile.** Autor: Wally Meza San Martín. Santiago, 1981.
- N° 2 **Algunas reflexiones acerca del proceso de apertura financiera en Chile.** Autor: Francisco Rosende R. Santiago, 1981.
- N° 3 **El patrón de fijación cambiaria: una aproximación empírica.** Autor Hugo Albornoz P. Santiago, 1981.
- N° 4 **Algunos antecedentes básicos sobre la evolución de las importaciones de bienes de capital durante el período 1977-1980.** Autores: Juan C. Corral y Wally Meza San Martín. Santiago, 1981.
- N° 5 **Evolución de la política cambiaria en el período 1973-1980.** Autor: W. Meza S. Santiago, 1981.
- OTRAS PUBLICACIONES AGOTADAS (\*)**  
(La Biblioteca del Banco Central dispone de ejemplares para consulta)
- Análisis Teórico del Impacto de la Crisis Petrolera.**

(\*) Reproducciones de estas publicaciones pueden obtenerse a través del servicio de fotocopias de la Biblioteca.

**Aspectos Relevantes de la Inversión Extranjera en Chile.**  
Decreto Ley N° 600.

**Cuentas Nacionales de Chile: 1960-1982.**

**Chilean Economic Policy.**

**Estudios Monetarios I.**

**Estudios Monetarios III.**

**Evolución de Principales Normas que Regulan el Mercado  
Financiero Chileno 1973-1980.**

**Foreign Trade Indicators.**

**Indicadores Económicos 1960-1980.**

**Indicadores Económicos y Sociales 1960-1982.**  
**Política Económica 1973-1979.**

**Política Económica e Iniciativa Empresarial.**

**Principales Exportaciones y Países de Destino.**

**Programa Económico 1985.**

**Recopilación de la Legislación Bancaria Chilena.**

**Serie Monetarias.**

**Síntesis Monetaria y Financiera. 1980 y 1982.**  
(En promedios)

---

(\*) Reproducciones de estas publicaciones pueden obtenerse a través del servicio de fotocopias de la Biblioteca.

## FORMULARIO - SUSCRIPCION AL BOLETIN MENSUAL

Santiago, junio de 1989

BANCO CENTRAL DE CHILE  
DEPTO. PUBLICACIONES E INFORMACIONES  
CASILLA N° 967  
SANTIAGO - CHILE

Solicito suscribirme por un año al Boletín Mensual del Banco Central de Chile.

Precio:

Chile: \$ 25.000  
Extranjero: US\$ 220

Adjunto la cantidad de: \$ \_\_\_\_\_ ó US\$ \_\_\_\_\_  
Cheque N° \_\_\_\_\_ Banco \_\_\_\_\_

Enviar ejemplares a:

Nombre o Razón Social: \_\_\_\_\_

Dirección:

Calle \_\_\_\_\_ N° \_\_\_\_\_ Depto. \_\_\_\_\_  
Ciudad \_\_\_\_\_ País \_\_\_\_\_  
Casilla \_\_\_\_\_ Teléfono \_\_\_\_\_ RUT: \_\_\_\_\_

## FORMULARIO - SUSCRIPCION A PUBLICACIONES PERIODICAS Y OCASIONALES

Santiago, junio de 1989

BANCO CENTRAL DE CHILE  
DEPTO. PUBLICACIONES E INFORMACIONES  
CASILLA N° 967  
SANTIAGO - CHILE

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: \$ \_\_\_\_\_ ó US\$ \_\_\_\_\_  
Cheque N° \_\_\_\_\_ 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 encuentran 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.

1950

1951

1952

1953

1954

1955

1956

1957

1958

1959

## INDICE DE CUADROS ESTADISTICOS

	Pág.		Pág.
<b>ACERO</b>		<b>COBRE</b>	
Producción de Lingotes y despacho de Productos Terminados	1638	Precio	1664
<b>ACTIVOS Y PASIVOS</b>		Producción	1621
De Sociedades Financieras	1503	<b>COLOCACIONES DEL SISTEMA FINANCIERO</b>	
Del Banco Central de Chile	1501	Efectivas por institución en moneda extranjera	1510
Del Sistema Bancario Comercial	1502	Efectivas por institución en moneda nacional	1508
Del Sistema Financiero	1496	Efectivas por región en moneda extranjera	1509
Del Sistema Monetario	1498	Efectivas por región en moneda nacional	1507
<b>ACTIVOS Y PASIVOS INTERNACIONALES DEL BANCO CENTRAL Y DEL SISTEMA BANCARIO</b>	1570	Efectivas. Por sectores	1507
<b>AGRICULTURA</b>		En moneda extranjera	1506
Principales rubros de producción agrícola (ene., abr., jul., oct.) (*)		En moneda nacional	1505
- siembra		<b>COTIZACION DE MONEDAS EXTRANJERAS</b>	
- cosecha		Cotización del dólar	
- rendimiento		- dólar observado y referencial, 1988-1989	1584
Producción frutícola (mar., jun., sep., dic) (*)		- tipo de cambio, 1961-1989	1590
Superficie plantada destinada a frutales (mar., jun., sep., dic.) (*)	1615	Cotización de otras monedas	
<b>AUTOMOTRIZ</b>		- en pesos	1586
Parque (Total país) (mar., jun., sep., dic) (*)	1639	- por dólar de Estados Unidos	1589
Producción	1639	<b>CREDITOS EXTERNOS ARTICULO 14</b>	
<b>BALANZA DE PAGOS</b>	1565	Créditos liquidados:	
<b>BILLETES Y MONEDAS EMITIDOS POR EL BANCO CENTRAL</b>	1516	- por beneficiario	1553
<b>BOLSA DE COMERCIO</b>		- por plazo	1555
Dividendos y emisiones de acciones de las Sociedades Anónimas Inscritas	1522	- por tasa de interés	1552
Índice General de precios de acciones y montos transados (Valores Reales)	1522	- sector privado no financiero	
Índices General y Selectivo de precios de las acciones (Valores Nominales)	1521	- con y sin garantía bancaria	1554
Montos Transados	1521	- por tramo de tasas de interés	1554
<b>CARBON</b>		- según plazo (hasta un año) y beneficiario	1556
Producción	1623	Movimiento de Créditos Externos Artículo 14 (Anexos 1 y 2)	1549
<b>CARGA TRANSPORTADA</b>		Resumen General	1551
Por Aviación Comercial Nacional (mar., jun., sep., dic.) (*)	1652	<b>CUASIDINERO</b>	
Por Ferrocarril, Redes Norte y Sur	1653	Financiero	1497
Por Naves Nacionales y Extranjeras (abr., ago., dic.) (*)		Monetario	1500
		<b>CUENTAS NACIONALES</b>	
		Definiciones	1594
		Gasto del P.G.B. (millones de pesos de 1977)	1597
		Gasto del P.G.B. (millones de pesos cada año)	1598
		Indicador Mensual de la Actividad Económica P.G.B. por Actividad Económica (millones de pesos de 1977)	1602
		P.G.B. Trimestral por Actividad Económica (millones de pesos de 1977)	1596
		P.G.B. según Sectores Transables y no Transables (millones de pesos de 1977)	1605
		Producto-Ingreso (millones de pesos de 1977)	1600

	Pág.		Pág.
Producto-Ingreso (millones de pesos cada año)	1600	Nivel de Alfabetismo de la población de 15 años y más	1680
Relación Producto-Ingreso (% en pesos cada año)	1601	Proporción de personas de 14 años y más, por sexo y nivel educacional en el Gran Santiago	1682
Tasa de Variación Anual del Gasto del P.G.B. (%)	1597		
Tasa de Variación Anual del P.G.B. por Actividad Económica (%)	1596	<b>EMBARQUES DE EXPORTACION</b>	
Tasa de Variación Trimestral del P.G.B., por Actividad Económica (%)	1605	Clasificados de acuerdo a la C.I.I.U.	1574
Variación de Deflatores del Gasto del P.G.B. (%)	1598	Clasificados por países	1576
		Principales países de destino	1577
		Resumen de embarques	1573
<b>CUOTA CORVI</b>	1667	<b>ENERGIA ELECTRICA</b>	
		Potencia eléctrica instalada (feb., jun., oct.) (*)	
		- en el país	1645
		- por regiones	1645
<b>DEPOSITOS Y CAPTACIONES. SISTEMA FINANCIERO</b>		Producción de electricidad según tipo de generación (mar., jun., sep., dic.) (*)	1649
En moneda nacional	1511	Producción total de electricidad e índice de consumo eléctrico industrial	1646
Por institución en moneda extranjera	1514		
Por institución en moneda nacional	1512	<b>ESCALA UNICA DE SUELDOS DEL SECTOR PUBLICO (ene., may., sep.) (*)</b>	
Por región en moneda extranjera	1513		
Por región en moneda nacional	1511	<b>ESTADISTICAS FISCALES (mar., jun., sep., dic.) (*)</b>	
<b>DESOCUPACION</b>	1688-1690-1693-1694	Gastos, ingresos y déficit fiscal en moneda nacional y extranjera	1608
		Gastos, ingresos y déficit fiscal consolidado en moneda nacional y extranjera	1610
<b>DEUDA EXTERNA</b>		Gastos, ingresos y déficit fiscal como porcentaje del Gasto del P.G.B.	1610
Al 31 de diciembre de cada año. Período:		<b>EXPORTACIONES DE BIENES (F.O.B.)</b>	1566
1982-1989	1558	<b>FONDOS MUTUOS</b>	
De mediano y largo plazo, al 31 de diciembre de cada año. Período: 1982-1989	1559	Valor de las cuotas	1524
De mediano y largo plazo. Movimiento de Créditos y Saldos	1560	Valor neto del fondo	1523
Rescate de Deuda Externa de Chile por sector, por operaciones de conversión normadas por el B.C. de Ch.	1561	<b>GASTO FISCAL SOCIAL</b>	1676
Rescate de Deuda Externa de Chile por operaciones de conversión, normadas por el B.C. de Ch.	1562	<b>HIERRO</b>	
		Producción	1622
<b>DINERO</b>	1499	<b>IMPORTACIONES</b>	
<b>DOLAR</b>	1584	Clasificación económica por destino final	1579
		Clasificación por países	1580
<b>ECONOMIA NACIONAL</b>		Clasificación por principales países de origen	1581
Cuadro Resumen	1487	Resumen de importaciones	1578
<b>EDIFICACION</b>		<b>IMPORTACIONES DE BIENES</b>	1569
Aprobada e iniciada en ochenta comunas seleccionadas. Sectores Público y Privado	1643	<b>INDICADORES SOCIALES</b>	
Aprobada en ochenta comunas seleccionadas. Sector Privado	1642	Cuadro Resumen	1674
Índice de costo de edificación	1644	<b>INDICE DE:</b>	
Iniciada en ochenta comunas seleccionadas. Sector Público	1641	Calidad material de vida	1675
Iniciada por el Sector Público en todo el país	1640	Costo de edificación de tipo medio: según insumos y tipo de obra	1644
<b>EDUCACION (mar., jun., sep., dic.) (*)</b>			
Alumnos matriculados según nivel educacional y por sectores	1681		

	Pág.		Pág.
Precios al Consumidor (I.P.C.)	1656	PASIVOS FINANCIEROS	
Precios al Por Mayor (I.P.M.)	1661	Valores nominales	1519
Precios y Quántum de Exportaciones e Importaciones	1582	Valores reales	1520
Producción Forestal y por rubros	1614	PEAJE	
Producción Industrial (SOFOFA) (Nuevo Índice)	1632	Tránsito de vehículos controlado en plazas de peaje, por tipo de vehículo	1650
Producción Industrial Manufacturera (I.N.E.)	1626	Tránsito de vehículos controlado mensualmente, por plaza de peaje y tipo de vehículo.	1651
Producción Minera	1618	PECUARIO (mar., jun., sep., dic.) (*)	
Producción y Ventas Físicas Industriales, (SOFOFA) (Notas)	1636	Producción de aves, huevos y leche	1617
Remuneraciones según actividad económica	1696	Producción de carne en vara y número de animales beneficiados	1616
Remuneraciones por grupo ocupacional	1702	PESCA (mar., jul., nov.) (*)	
Valor Promedio (IVP)	1671	Desembarque total según especies y destino	
Ventas de la industria manufacturera (I.N.E.)	1630	Producción industrial pesquera	
Ventas Industriales (SOFOFA) (Nuevo Índice)	1635	PETROLEO	
INDUSTRIA		Producción de derivados del petróleo	1624
Producción de algunas industrias importantes	1625	Producción de petróleo y gas natural	1624
INVERSIONES, SISTEMA FINANCIERO		PLATA	
En moneda extranjera	1515	Cotización	1591
En moneda nacional	1515	POBLACION	
MINERIA		Censo Nacional de Población y Vivienda según región	1684
Producción de algunos minerales	1622	Nacional	1683
MULTIPLICADORES MONETARIOS	1504	Nacional por sexo, sectores urbano y rural según región, censo 1982	1685
OCUPACION Y DESOCUPACION		Nacional según edad y sexo (mar., jun., sep., dic.) (*)	1686
Composición de la población y fuerza de trabajo en el Gran Santiago		PREVISION	
- según encuestas del Departamento de Economía U. de Chile	1694	Activos de los fondos de pensiones por Instrumento Financiero	1706
- Promedios móviles (INE)	1690	Instrumentos mantenidos en custodia en el Banco Central	1707
Composición de la población y fuerza de trabajo. Total País		Rentabilidad real anual del Fondo de Pensiones	1709
- según encuestas del Departamento de Economía U. de Chile		Número de afiliados por AFP	1708
- cifras mensuales (feb., may., ago., nov.) (*)		RELACION DE TERMINOS DEL INTERCAMBIO	1582
- resumen	1688	RESERVAS INTERNACIONALES	1570
- según encuestas del Instituto Nacional de Estadísticas (I.N.E.)	1693	RESULTADO LIQUIDO ANUAL DEL SISTEMA FINANCIERO	1518
Población ocupada por actividad económica en el Gran Santiago		SALITRE, YODO Y SULFATO DE SODIO	
- según encuestas del Departamento de Economía U. de Chile	1694	Producción	1623
Población ocupada por actividad económica. Total País		SALUD (mar., jun., sep., dic.) (*)	
- según encuestas del Departamento de Economía U. de Chile		Controles y consultas médicas por programa	1679
- cifras mensuales (feb., may., ago., nov.) (*)		Indicadores de salud	1677
- resumen	1688	Población menor de 6 años según estado nutricional	1678
- según encuestas del Instituto Nacional de Estadísticas (I.N.E.)	1693		
ORO			
Cotización	1591		

	Pág.		Pág.
Tasas de natalidad y mortalidad	1678	Efectivas pagadas en operaciones de 1 a 3 años	1535
<b>SILVICULTURA</b>		Efectivas pagadas y cobradas reajustables según tipo de cambio	1540
Superficie Forestal Plantada Anualmente (feb., may., ago., nov.) (*)		Interés corriente bancario y máximo convencional	1525
<b>SUELDOS Y SALARIOS</b>		Interés corriente e interés convencional máximo para operaciones no reajustables	1526
Remuneraciones mínimas, subsidios y asignaciones legales (ono., may., sep.) (*)		Interés corriente e interés convencional máximo para operaciones reajustables	1526
Reajustes periódicos (ene., may., sep.) (*)		Interés corriente e interés convencional para operaciones expresadas en dólares	1527
Escala Unica de Sueldos del Sector Público (ene., may., sep.) (*)		Interés máximo bancario para operaciones no reajustables	1525
<b>TASAS DE INTERES</b>		Interés promedio del Sistema Financiero (TIP)	1538
De encaje del sistema financiero	1539	Interés y costo alternativo de encaje en el sistema bancario en operaciones entre 30 y 89 días	1536
Efectivas cobradas en operaciones de 90 a 365 días	1534	Para operaciones a 30 días plazo	1536
Efectivas cobradas en operaciones de 1 a 3 años	1335	Spread de tasas de interés en operaciones a corto plazo	1537
Efectivas mensuales cobradas en colocaciones a corto plazo	1531	<b>TASAS DE INTERES INTERNACIONALES</b>	
Efectivas mensuales cobradas en operaciones de Broker	1532	Libo	1542
Efectivas mensuales pagadas en captaciones a corto plazo	1528	Prime	1545
Efectivas mensuales pagadas en operaciones de Broker	1532	<b>UNIDADES</b>	
Efectivas pagadas en operaciones de 90 a 365 días	1533	De Fomento	1670
		Reajutable	1669
		Tributaria	1668

(\*) Estos cuadros estadísticos se publican en los meses señalados variando su periodicidad cuando se dispone de nuevos antecedentes.

## INDICE DE GRAFICOS

Cotización de monedas extranjeras	1587	Industrial	1647
Evolución de las Exportaciones y de las Importaciones	1567	Indices de Producción y de Ventas Industriales (I.N.E.)	1627
Indicador Mensual de la Actividad Económica	1603	Indices de Producción y de Ventas Industriales (SOFOFA)	1633
Indicadores Relevantes de la Economía Nacional	1485	Precio del Cobre	1665
Indices de Producción de Minerales Metálicos	1619	Tasas de Desocupación, Región Metropolitana	1691
Indices de Producción de Minerales No Metálicos	1620	Tasas de interés nominales y reales en Captaciones y Colocaciones a 30 días en Bancos y Financieras	1529
Índice de Precios al Consumidor	1659	Tasas Libo y Prime	1543
Indices de Precios al Por Mayor	1660		
Indices de Producción y de Consumo Eléctrico			