

# **BOLETIN MENSUAL**

**N° 772- JUNIO 1992**



## **BANCO CENTRAL DE CHILE**

AGUSTINAS 1180 - SANTIAGO - TEL. 6962281 - TELEX: 40569 CENBC CL - FAX: 56-2-6984847

# AUTORIDADES SUPERIORES DEL BANCO CENTRAL DE CHILE

(al 30 de junio de 1992)

## Consejo del Banco Central

ROBERTO ZAHLER MAYANZ

Presidente

JUAN E. HERRERA CORREA  
Vicepresidente

PABLO PIÑERA ECHENIQUE  
Consejero

ENRIQUE SEGUEL MOREL  
Consejero

ALFONSO SERRANO SPOERER  
Consejero

## Gerente General

ENRIQUE MARSHALL RIVERA

## Subgerente General

ENRIQUE TASSARA TASSARA

## Fiscal

JOSE A. RODRIGUEZ VELASCO

## Gerentes de División

CAMILO CARRASCO ALFONSO  
Política Financiera

GUSTAVO DIAZ VIAL  
Comercio Exterior y Cambios Int.

JOSE LUIS CORVALAN BUCHER  
Administrativo

NICOLAS EYZAGUIRRE GUZMAN  
Estudios

FRANCISCO GARCES GARRIDO  
Internacional

## Gerentes

AMBROSIO ANDONAEGUI ONFRAY  
Cambios Internacionales

VICENTE MONTAN UGARTE  
Revisor General

PELAYO ARRIETA LASO  
Asesor Gerencia de División Polit. Finan.

DIEGO MONTT BERGUECIO  
Instituciones Financieras

ANTONIO BARRAZA MESQUIDA  
Recursos Humanos

ENRIQUE MORALES NUÑEZ  
Sistemas

JORGE CARRASCO VASQUEZ  
Abogado Subjefe

JORGE PEREZ ETCHEGARAY  
Operaciones Monetarias

MIGUEL FONSECA ESCOBAR  
Financiamiento Externo

ANTONIO ROCO GONZALEZ  
Administrativo

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

M. CECILIA TORRES ROJAS (i)  
Normalización y Prog. Especiales

VICTOR VIAL DEL RIO  
Secretario General - Abogado Jefe



## Contenido

El papel de la banca central en los años noventa	1445
El Banco Central como regulador y supervisor del sistema financiero	1453
Balanza de Pagos del primer trimestre de 1992	1461
Informe económico y financiero: junio 1992	1463
Evolución del Comercio Exterior: mayo 1992	1467
Circulares del Banco Central	1475
Circulares de la Superintendencia de Bancos e Instituciones Financieras	1493
Disposiciones Legales	1501
Cuadros Estadísticos	
Cuadro Resumen de la Economía Nacional	1506
Estadísticas Monetarias y Financieras	1515
Tasas de Interés Internacionales	1563
Créditos Externos	1569
Deuda Externa	1581
Comercio Exterior y Cambios	1589
Cuentas Nacionales	1623
Estadísticas Fiscales	1637
Producción	1641
Precios	1679
Indicadores Sociales	1697
Sistema de Previsión	1731
Publicaciones del Banco Central de Chile	1737
Formularios de suscripción a publicaciones	1745
Indice de cuadros estadísticos	1747
Indice de gráficos	1751

**COMITE EDITORIAL**

NICOLAS EYZAGUIRRE GUZMAN  
FRANCISCO GARGES GARRIDO  
VICTOR VIAL DEL RIO  
ANTONIO ROCO GONZALEZ

**DIRECTOR Y REPRESENTANTE LEGAL**

VICTOR VIAL DEL RIO

<b>TARIFA</b>	<b>CHILE</b>	<b>EXTERIOR</b>
Precio por ejemplar	\$ 4.100	US\$ 25.00 (*)
Suscripción anual	\$ 41.000	US\$ 250.00 (*)

ISSN 0716 - 2367

Edición de 1.400 ejemplares.

Impreso en Chile  
Printed in Chile

Los formularios para suscripciones al Boletín Mensual y otras publicaciones del Banco Central de Chile se encuentran en la página 1745 de este ejemplar.

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

## El papel de la banca central en los años noventa

Exposición efectuada por el Sr. Juan Eduardo Herrera C., Consejero del Banco Central de Chile, en la LIII Reunión de Gobernadores de Bancos Centrales de América Latina y España, efectuada en octubre de 1991, en Santiago de Chile.

### Introducción.

Durante los años noventa, América Latina nuevamente enfrenta el desafío de mejorar sus índices de crecimiento, de estabilidad de precios y de equidad en la distribución de los frutos del progreso económico. Si bien éstos han sido siempre los grandes objetivos de la política económica, tras la década perdida de los años ochenta, la urgencia de alcanzarlos se renueva ahora con más fuerza. Así lo demandan la caída del ingreso per cápita, las tasas de inflación sin precedente y el incremento de la pobreza en los países de la región durante la década pasada.

Desde esta perspectiva, ¿cuál es el aporte que pueden hacer los bancos centrales para contribuir a esta gran tarea pendiente?

Al nivel más global la respuesta parece fácil. Más allá de su crucial importancia, ni el crecimiento ni la equidad son objetivos en los cuales las políticas monetarias o la banca central tengan una sustantiva injerencia directa. Existe una gran variedad de instituciones gubernamentales que manejan la política fiscal, la política de inversiones, los criterios comerciales, la regulación de los mercados, las políticas salariales, etc. y que están más directamente relacionadas con el logro de esos importantes objetivos. En cambio, es indudable que los bancos centrales disponen de herramientas para determinar en forma fundamental el grado de estabilidad de las economías, y, a través de esa mayor o menor estabilidad, incidir de manera determinante en el funcionamiento global de las mismas.

En este sentido puede ser útil referirse a la forma en que la nueva Ley Orgánica Constitucional del Banco Central de Chile, vigente desde diciembre de 1989, define los objetivos de la entidad, pues es un tema relevante en cuanto a estabilidad económica se refiere. Textualmente, en su artículo 3º señala que: "el Banco tendrá por objeto velar por la estabilidad de la moneda y el normal funcionamiento de los pagos internos y externos". Esta simple frase define los tres grandes objetivos que abarcan lo que debería ser el rol de la banca central durante los noventa: luchar contra la inflación, prevenir las crisis financieras y evitar las crisis de balanza de pagos.

### Luchar contra la inflación.

En el mundo desarrollado existe, actualmente, un amplio consenso en que el princi-



pal objetivo de los bancos centrales debe ser luchar contra la inflación. Tal prioridad se especifica de manera concreta en las normativas legales de algunos de los principales bancos centrales europeos y constituye un criterio de aceptación general en esos países. No puede perderse de vista la relación entre esa perspectiva y el récord efectivo de baja inflación en los países de la OECD, en el último tiempo.

La historia de los últimos tres decenios sugiere que es necesario promover un consenso similar en América Latina. En un recuento de la evolución de los precios desde los sesenta, Felipe Pazos documentaba recientemente la persistencia que ha tenido el fenómeno inflacionario en los países de la región, así como la aceleración que tuvo este proceso durante la última década.<sup>(1)</sup> Impactante resulta la triste comparación con el resto de las regiones del mundo. Pazos anota que si ya "en los años cincuenta la inflación de América Latina era algo más del doble que en los otros países en desarrollo, y casi cuatro veces más alta que en las naciones industriales, en los años ochenta fue siete veces más fuerte que en el Medio Oriente, veinte veces mayor que en Asia y casi treinta veces más intensa que en los países industriales".

La inflación siempre ha sido indeseable, pero se da ahora una perspectiva particular que otorga una trascendencia significativa a lograr tasas de inflación bajas y estables en la América Latina de los noventa. En efecto, la tendencia previsible es que en los próximos años los países de la región continuarán implementando o consolidando reformas que devuelvan a los mercados su rol protagónico en la asignación de recursos y en la determinación de los precios. En este contexto, se requiere más que nunca que los precios jueguen un rol informativo en forma eficiente, entregando las señales adecuadas a las decisiones de consumo e inversión de los agentes económicos. Es indudable que una inflación alta e inestable, que genera estructuras de precios relativos inciertas y fluctuantes, dañaría uno de los pilares básicos de la nueva estrategia de desarrollo que América Latina está intentando adoptar. Ello es particularmente cierto en el caso del necesario desarrollo y profundización de los mercados de capitales en la región. Tal evolución, ingrediente indispensable del mejoramiento cualitativo del proceso de formación de capital, se hace muy difícil en un contexto de inflación alta e inestable.

No tener éxito en la lucha contra la inflación tendría también otros costos que no se deben olvidar. Se sabe que cuando el impuesto inflación se incrementa, las personas y empresas tienden a usar una cantidad muy baja de dinero, con lo cual el sistema de pagos se torna ineficiente. Como lo enseña la experiencia de algunos de los países de la región, el costo en recursos y bienestar puede aumentar muy rápidamente una vez que la inflación se desata. Se sabe, además, que la inflación alta e inestable constituye un fenómeno económico que tiende a distribuir sus costos de manera muy injusta. Esto ocurre porque perjudica a aquellos que usan más intensivamente el dinero como medio de transacción y depósito de valor -presumiblemente los más pobres- y porque genera redistribuciones inesperadas de riqueza en contra de aquellos que poseen ingresos y activos denominados en la unidad monetaria vigente, y a favor de los que consiguen deudas en esa unidad.

Todo lo anterior, sin incluir todavía los altos costos sociales que la economía habrá necesariamente de enfrentar, cuando el deterioro global del entorno económico y social obligue a enfrentarse a una inflación desatada que no puede frenarse sin profundas dislocaciones productivas y serios deterioros en los salarios y el empleo. Como la experiencia demuestra, la forma más palpable de tomar conciencia sobre los daños de la inflación, suelen ser los costos en producción y empleo, que acarrearán los intentos de estabilización que en ocasiones deben extenderse por varios años.

(1) Felipe Pazos, "Desbordamiento de la inflación en América Latina en años recientes", Boletín del CEMLA, vol. XXXVII, N° 1, enero-febrero de 1991, pp. 10-24.



A pesar de la difícil tarea que representará reducir significativamente las tasas de inflación en esta nueva década, es preciso reconocer la existencia de otros objetivos macroeconómicos que también presionarán a los bancos centrales de la región. La preocupación por el crecimiento y el desempleo, así como por mantener determinados equilibrios en las cuentas externas, demandarán también la atención de observadores dentro y fuera de estas instituciones. ¿Qué tiene de especial el objetivo antiinflacionario que debería hacerlo más importante para los bancos centrales que otros objetivos alternativos?

La respuesta emana del creciente acuerdo teórico respecto de la incapacidad que tienen las variables nominales -típicamente los instrumentos del Banco Central, esto es, la cantidad de dinero y el tipo de cambio nominal- para influir en el valor de mediano y largo plazo de variables reales, como la tasa real de interés, el tipo de cambio real y el crecimiento. Es más, en las últimas dos décadas se ha cuestionado incluso la influencia real de las variables nominales en el corto plazo. Si bien es cierto que esta última perspectiva es todavía debatida y debatible, y ciertamente no aceptada completamente por la mayoría de los actores de la política económica, no es menos cierto que es sutil la línea divisoria entre el intento de estabilizar variables reales, objetivo que sería logrado parcialmente por los bancos centrales en la medida de su influencia de corto plazo sobre dichas variables, y el intento de afectarlas permanentemente. La confusión de ambos planos traería consigo, necesariamente, ulteriores desbordes inflacionarios y/o crisis cambiarias. La imposición de la prioridad del objetivo antiinflacionario es, por lo mismo, una adecuada regla del juego para evitar la eventual tendencia a sobreactuar.

En esa perspectiva, es fecunda la discusión sobre las políticas específicas que se necesitan para lograr y mantener bajas tasas de inflación; no obstante, ahondar en esta materia excede los propósitos de esta breve presentación.

### **Autonomía del Banco Central.**

Pasando a otro tema y teniendo en cuenta la relevancia que podría tener el tema de la organización y atribuciones del Banco Central desde la perspectiva de un esfuerzo antiinflacionario en la región latinoamericana, pienso que puede ser útil dedicar algún espacio al tema de la autonomía o independencia del Banco Central.

Aunque la existencia de bancos centrales autónomos en Europa y Estados Unidos data ya desde hace varias décadas, sólo recientemente se incorporan a esta forma de normativa un cierto número de países de desarrollo medio, tales como Chile, Nueva Zelanda y Colombia, y el tema se discute en otros países de nuestra región.

En el caso de Chile, todavía es temprano para extraer conclusiones, pues a poco menos de dos años de vigencia de la nueva ley, el tiempo transcurrido es insuficiente como para evaluar adecuadamente el desempeño del nuevo orden institucional. Aun si hubiese transcurrido más tiempo, es probable que fuese difícil distinguir entre los efectos atribuibles a la autonomía y aquéllos asociados al nuevo orden político que se ha reestablecido en el país desde comienzos de 1990.

En todo caso, vale la pena dejar constancia de que el nuevo Gobierno constitucional y el nuevo Banco Central autónomo enfrentaron una coyuntura de inflación creciente a fines de 1989, situación que se daba en forma simultánea a la restauración del sistema democrático tradicional. Las presiones inflacionarias fueron contenidas en el curso de 1990, a costa de la aplicación de un estricto programa de restricción monetaria, en el que coincidieron ambas autoridades.

Desde un punto de vista más general, vale la pena recapitular algunos de los principa-



les argumentos que se han dado en el debate sobre la ubicación institucional del Banco Central.

Uno de los beneficios principales atribuidos a la independencia del Banco Central es que ésta hace difícil o imposible al gobierno el financiamiento de eventuales déficit fiscales a través del expediente de créditos o emisiones del Banco Central, que a la larga resultan inevitablemente en una mayor inflación. Este es el conocido impuesto inflación, que en ausencia de autonomía resulta cómodo de implementar a un gobierno que quiere aumentar gastos y que no desea o no puede incrementar otro tipo de impuestos. Con un Banco Central autónomo, cuyo principal objetivo es mantener una tasa de inflación baja y estable, y cuyas autoridades no dependen directamente del gobierno, se minimizan las posibilidades de acceder a este tipo de financiamiento, y se hace posible entonces el diseño y aplicación de una política monetaria relativamente autónoma.

En el caso chileno, la Ley Orgánica del Banco Central prohíbe expresamente cualquier mecanismo de financiamiento directo o indirecto del Fisco por parte del Banco, aunque realmente la diferencia la hace la autonomía de sus autoridades porque siempre será posible para el Instituto Emisor relajar la política monetaria en momentos en que el Fisco necesita colocar deuda pública.

Una segunda ventaja, relacionada con la anterior, tiene que ver con la posición de quienes tienen la responsabilidad de decidir e implementar la política monetaria. En la medida que esas personas correspondan a una autoridad política o dependan de un ente político, es probable que su visión y sus decisiones estén influidos en alguna proporción por los efectos de corto plazo de las medidas económicas que adopten. Para dar un ejemplo claro, aunque imaginario, no es difícil convencernos de las ventajas de una política monetaria expansiva si nuestros cargos se exponen al sufragio popular en el corto plazo. Puede discutirse cuán efectiva puede ser esta política en el corto plazo, pero es probable que en el largo plazo se traducirá en mayor inflación. Si la autoridad monetaria, en cambio, posee un horizonte de planeación de más largo plazo, que va más allá de la próxima elección presidencial, y si su posición no está directamente sujeta a un veredicto político-electoral, entonces es probable que las decisiones monetarias se adopten más técnicamente.

Naturalmente que para el éxito de la autonomía se requiere un mecanismo adecuado de selección de las autoridades. Es importante, por ejemplo, que no exista una dependencia implícita de dichas autoridades respecto del gobierno, ya que entonces -aunque legalmente independiente- el Banco Central podría actuar siguiendo siempre los deseos de aquél. Para ello debe procurarse un equipo de carácter esencialmente técnico, que sea capaz de distinguir los propios objetivos como autoridad monetaria de aquéllos del gobierno, aunque este último sea el que lo identifique políticamente. En esta misma línea, hay que buscar mecanismos para que la posible reelección de las autoridades monetarias tampoco promueva la implementación de políticas monetarias expansivas.

Los banqueros centrales autónomos exitosos se refieren con mucho énfasis a estas materias cada vez que son consultados. Es de crucial importancia que el Banco Central tenga una alta respetabilidad e imagen pública y que se reconozca su competencia profesional y su independencia político-partidista. Por lo mismo, es fundamental para el adecuado funcionamiento del Banco Central autónomo, que la sociedad en que se encuentra inserto tenga una alta valoración de la estabilidad y los equilibrios macroeconómicos, pues de lo contrario sus autoridades no sobrevivirán a períodos en que deban realizarse difíciles ajustes. Si la autonomía tiene un sustento en credibilidad pública y aceptación de calidad y nivel técnicos, parecieran darse las condiciones para una función social útil.

Existen también, por otra parte, importantes argumentos que apuntan a eventuales desventajas de la autonomía.



Quizás si el más central de ellos se refiere a la dificultad de coordinación entre las políticas fiscal, monetaria y cambiaria, cuando ellas dependen de organismos que pudieran tener distintos objetivos en determinado momento. El problema de fondo es que las decisiones de ahorro y gasto del Fisco y las decisiones monetarias y cambiarias inevitablemente interactúan entre sí para determinar el impacto global que tienen sobre el nivel de actividad y los precios.

Para dar cuenta de estas situaciones de visiones no siempre coincidentes, las normas sobre banca central deben contemplar situaciones de conflicto en que las decisiones controvertidas sean sometidas a procedimientos de aprobación diferentes, con votaciones especiales, derechos de veto de la autoridad política, y períodos prefijados de postergación de decisiones.

En este contexto es interesante hacer referencia a las normativas de algunos países europeos que establecen explícitamente que en caso de diferencias entre las autoridades del Banco Central con las de gobierno, deben seguirse distintas instancias que llegan finalmente a una decisión final por parte del parlamento. Quizás si más interesante que la propia existencia de la norma es el hecho de que nunca ha debido ser invocada. Resulta sugerente que la mera eventualidad de un árbitro externo haya resultado de tal eficacia en la búsqueda y encuentro permanente de soluciones consensuales.

Un segundo problema importante tiene que ver con el control de la acción de las autoridades del Banco Central. En la discusión anglosajona éste es el tema de la "accountability" que desgraciadamente no tiene una traducción tan precisa en el idioma español.

Así como el actuar de los gobiernos y el poder legislativo es evaluado en un sistema democrático a través del voto popular, se presenta la duda de ante quién responden estos personeros que manejan una parte no despreciable de las políticas económicas.

Este es un punto delicado y difícil de resolver. Las experiencias concretas conocidas lo resuelven a través del escrutinio implícito constante de la opinión pública y del escrutinio explícito permanente de las cámaras parlamentarias. Si lo que se desea es justamente que las autoridades del Banco Central tomen sus decisiones por su validez técnica y no por sus efectos de corto plazo en la economía, el tema de la "accountability" no parece tener otra solución que la anterior. Por último, hay que tener presente que, el hecho de que los directivos del Banco Central vayan siendo nominados periódicamente por autoridades que sí tienen responsabilidad política, asegura, si bien con algún rezago, que el poder de decisión en esa entidad vaya reflejando la voluntad democrática del país.

Ciertamente, la evaluación de los costos y beneficios de la autonomía de un Banco Central tiene elementos subjetivos y no es un tema que se preste a un juicio fácil y categórico. Sin embargo, la evidencia empírica indica que en aquellos países desarrollados con bancos centrales independientes -con todo lo distintos que puedan ser esos países a las naciones latinoamericanas- las tasas de inflación han sido menores que en otros países de un nivel de desarrollo similar.

Un segundo elemento que debe considerarse es que, dadas las realidades institucionales de los distintos países y sus particulares idiosincrasias, la forma que la autonomía revista y los mecanismos específicos de su implementación serán diferentes y deberán adaptarse a la especificidad nacional. Debe estar claro sí, que cuando se decide establecer esta opción, deberá respetarse lo que constituye la esencia de un banco central autónomo: la independencia de sus autoridades y la autonomía de sus decisiones.

Una reflexión final importante sobre el tema de la autonomía del Banco Central y la inflación tiene que ver con una pre-condición básica, tanto para la lucha real contra la inflación



como para el funcionamiento eficaz de un banco central autónomo. Como se señaló anteriormente, para que sean posibles ambas cosas será requisito previo indispensable que exista en esa comunidad nacional un consenso básico muy amplio sobre la conveniencia o necesidad del respeto a los equilibrios macroeconómicos para el funcionamiento eficiente de una sociedad democrática. En la medida que ése sea un concepto internalizado por la sociedad y compartido por intelectuales, políticos, dirigentes sociales y sindicales, será posible diseñar un banco central autónomo que sea un instrumento útil para controlar la inflación. Si ese consenso no existe o se deteriora, la formalidad legal no será suficiente para armonizar las presiones sociales o políticas y la respuesta probable será el recrudecimiento inflacionario.

Es altamente probable que un examen detallado de la situación inicial de los bancos centrales de los países de la región, inclinaría la balanza decididamente en favor de bancos centrales que sean más vigorosos e independientes. Sin embargo, ¿en qué momento puede iniciarse un proceso en que se le concede mayor autonomía al Banco Central? En primer lugar, no cabe duda que éste requiere partir de una situación fiscal y cuasifiscal equilibrada en sus cuentas de ingresos y gastos; es decir, es necesario sanear, si es que existen, eventuales déficit que pudieran obligar a mecanismos de financiamiento vía emisión. En segundo lugar, parecería más fácil el cambio en la institucionalidad cuando se tiene un proceso inflacionario relativamente controlado y moderado, puesto que cualquier programa de estabilización drástica requiere de un alto grado de coordinación entre las políticas fiscales, monetarias y cambiarias. Esta tarea se vería severamente dificultada si es que al desarrollo e implementación del plan de estabilización se le suman los problemas administrativos, de información y de consenso que involucra el establecimiento de un Banco Central autónomo.

### **Prevención de crisis financieras.**

Aparte de la lucha contra la inflación, un segundo rol de la banca central durante los noventa será evitar las crisis financieras. Es pertinente efectuar algunos comentarios sobre la importancia de este tema y su consecuencia lógica, esto es, el rol de la banca central como supervisora y controladora del sistema financiero.

Es indudable que las corridas y pánicos en el sector financiero pueden producir graves trastornos en el funcionamiento de la economía real. Las personas y empresas ven repentinamente que no pueden recuperar sus depósitos o ven cortadas sus fuentes de financiamiento. El problema es gravísimo, porque si no se hace nada para evitarlo, estas crisis tienden a ser sistémicas.

Los bancos centrales surgieron, desde una perspectiva histórica, justamente por este problema, cumpliendo el rol de prestamistas de última instancia. El problema es que aunque se diga que nunca van a intervenir, en la práctica se ven obligados -en función del bien común- a rescatar al sector financiero cuando éste tiende a colapsar. Existe aquí un problema de inconsistencia dinámica; es decir, la estructura de incentivos es tal que el programa futuro óptimo de acciones que se decide en un determinado momento, cambia cuando ese futuro llega. Ahora bien, el mero hecho de que las instituciones financieras sepan que serán rescatadas si les va mal, las lleva a descuidar sus colocaciones y tomar riesgos excesivos. Para evitar este fenómeno, se hace imprescindible la dictación de normas, la supervisión y el control.

Un buen ejemplo de los costos que puede implicar la falta de control del sistema financiero se vivió en Chile a comienzos de la década pasada. A consecuencia de malas prácticas en sus carteras de colocaciones, una serie de instituciones financieras entraron en serios problemas de solvencia. Para evitar una crisis de proporciones, el Banco Central tuvo que ir entonces en rescate de dichas instituciones, a través de préstamos de liquidez y subsidios tales como la compra de cartera de alto riesgo, subsidios al dólar para ciertos deudores,



tasas de interés rebajadas, etc. Las pérdidas cuasifiscales generadas por esta operación de rescate obligaron en 1988, al Fisco chileno, a asumir un costo global por un valor de 7.000 millones de dólares para cubrir la pérdida reflejada en los libros del Banco Central. Que el Fisco se hiciera cargo de estas pérdidas, equivalentes a un 29% del PIB de dicho año, probablemente nunca hubiera sido necesario si hubiera existido un adecuado control y supervisión del sistema financiero. Afortunadamente, la dictación de una Ley de Bancos en 1986, que implicó entre otras cosas la implementación de todo un sistema nuevo de calificación de créditos y activos de los bancos, y que reforzó considerablemente las atribuciones de la Superintendencia de Bancos, ha corregido las deficiencias de control y supervisión que permitieron dicha crisis.

### **Prevención de crisis de balanza de pagos.**

Las economías latinoamericanas siempre han estado expuestas a grandes inestabilidades en sus cuentas externas. La volatilidad en las balanzas de pagos se ha originado tanto en shocks externos que han azotado a los países de la región con particular intensidad, como frecuentemente en políticas macroeconómicas inapropiadas. El ejemplo de los años ochenta es el que está vivo en la memoria, pero también pueden recordarse las experiencias traumáticas vividas en muchos países durante la gran depresión de los años treinta y durante la crisis de mediados de los setenta. Aunque hasta el momento, las previsiones indican una mejor perspectiva en los negocios y los mercados internacionales, las experiencias históricas vividas aconsejan no subestimar el tercer rol fundamental que deberán asumir los bancos centrales de América Latina en la próxima década: la prevención ante eventuales crisis financieras con el exterior.

Naturalmente, siempre existirá, al menos en principio, la posibilidad de corregir eventuales desequilibrios externos a través de ajustes en el tipo de cambio real. Sin embargo, fluctuaciones significativas en el tipo de cambio real crean problemas serios.

En primer lugar, afectan negativamente la estabilidad en el valor de la moneda, tanto por el efecto directo del tipo de cambio en los precios, como por la espiral inflacionaria alimentada por las expectativas y la indexación salarial. Este efecto inflacionario siempre puede combatirse a través de políticas de demanda, pero naturalmente que su aplicación implica un elevado costo en términos del producto y el empleo.

En segundo lugar, generan señales contradictorias al sector productivo las que tienden a perjudicar la inversión y a dificultar la asignación de recursos.

En tercer lugar, producen efectos distributivos no anticipados entre los tenedores de moneda extranjera y moneda nacional, así como entre el sector público y el sector privado. Finalmente, generan inestabilidad en los ingresos de las personas que se ven afectados directa o indirectamente por el tipo de cambio real, como por ejemplo, los salarios reales.

Varios factores contribuirán a disminuir la vulnerabilidad externa de las economías latinoamericanas en los próximos años. Los procesos de apertura comercial que se desarrollan en varios países de la región deberán generar una mayor diversidad en la estructura de las exportaciones, haciendo así menos vulnerables los ingresos en divisas, y disminuyendo el impacto de los eventuales shocks negativos. Hay que confiar también en que la recuperación gradual de la confianza en la capacidad de pago de las economías de la región incrementará la probabilidad de obtener financiamientos compensatorios ante situaciones coyunturales adversas. Es posible asimismo que el mayor uso y desarrollo de mecanismos apropiados para estabilizar los pagos e ingresos derivados de la exportación de algunos bienes claves como el petróleo, el cobre, el café y otras materias primas con precios internacionales de alta volatilidad, también ayudará a reducir el impacto interno de esos shocks.



Con todo, es realista postular que todo lo anterior será insuficiente en materia de equilibrios financieros externos si no se enfrenta de manera adecuada el tema de la paridad cambiaria.

Aunque parezca ocioso decirlo, quizás si lo primero que debe tenerse en cuenta en el diseño de las políticas cambiarias de los años noventa, es la experiencia de las últimas dos décadas. Esta nos ha enseñado, a veces dolorosamente, que la estabilidad de los pagos con el exterior requiere que la política cambiaria y las políticas fiscales y monetarias sean consistentes entre sí. Hemos aprendido que el uso del tipo de cambio como herramienta estabilizadora de precios, sobretodo en un contexto de alta demanda agregada, causada ya sea por un déficit fiscal insostenible o por un nivel de consumo privado desmedido, crea las condiciones inevitables para una posterior crisis en la balanza de pagos.

Casi con seguridad uno puede afirmar que durante la próxima década nuestras economías enfrentarán alguna suerte de obstáculo o amenaza de naturaleza externa.

Pienso que el aporte fundamental que pueden hacer los bancos centrales frente a tal evento será, por una parte, contribuir a la mantención de una política cambiaria realista, y por otra, luchar por la estabilidad de precios en particular, y la estabilidad de los mercados financieros en general.

### **Conclusión.**

En una conferencia reciente de Paul Volcker <sup>(2)</sup>, el ex-presidente de la Reserva Federal de Estados Unidos, observaba que la reputación de los bancos centrales es excepcionalmente buena en estos momentos. Citaba el enorme interés de Europa Oriental y China en la creación, promoción y fortalecimiento de bancos centrales, así como que el punto central de las discusiones en la Comunidad Europea se refiriera a establecer y mantener un banco central poderoso e independiente. Según su percepción, esta súbita popularidad se fundamentaría en un cambio en la percepción sobre la importancia de la estabilidad de precios que ha habido en el mundo, el éxito que han tenido los bancos centrales de los principales países desarrollados en la lucha contra la inflación en períodos recientes y en la mayor flexibilidad de la política monetaria en comparación a la política fiscal.

Quizás ahora se den las condiciones adecuadas para que la banca central de América Latina construya una reputación igualmente buena. Ello dependerá del resultado que obtengan nuestras instituciones en la lucha contra la inflación, en la mantención de la normalidad en los mercados financieros y en asegurar la fluidez de las transacciones con el exterior.

Si fuera necesario hacer una síntesis de lo que puede esperarse de los bancos centrales, el gran aporte que podremos hacer en la década de los noventa es brindar estabilidad a nuestras economías.

---

(2) Paul Volcker, "¿Triunfo de la banca central?", Boletín del CEMLA, vol. XXXVII, N° 1, enero-febrero de 1991, pp 1-9.

## **El Banco Central como regulador y supervisor del sistema financiero**

Exposición efectuada por el Sr. Enrique Marshall Rivera, Gerente General del Banco Central de Chile, en la XXVIII Reunión de Gobernadores de Bancos Centrales del Continente Americano, efectuada en octubre de 1991, en Santiago de Chile.

### **I. Introducción.**

Un sistema financiero eficiente es fundamental para la correcta asignación de los recursos económicos, en especial, los relacionados con el proceso de ahorro e inversión. En ausencia de externalidades y de otras fallas del mercado, cualquier industria debería estar libre de la intervención del Estado para cumplir correctamente su rol en la economía. La industria bancaria, sin embargo, ha operado tradicionalmente, y en la mayor parte del mundo, con un alto grado de regulación y supervisión estatal. Esta intervención ha estado referida, por ejemplo, a las tasas de interés, al volumen del crédito, a la asignación propiamente tal de los recursos financieros, a la organización de la industria, y a los riesgos que los intermediarios pueden asumir.

Los Bancos Centrales han ejercido parte muy importante y significativa de esta intervención. Cabe recordar que ellos fueron creados con la misión inicial de ser el prestamista de última instancia de los bancos que enfrentan problemas de liquidez, con el fin de evitar las llamadas "corridas bancarias". Dada la relevancia del sistema bancario en la economía, resulta de gran importancia intentar evaluar los costos y beneficios de la intervención estatal y precisar el rol que le compete en este proceso al Banco Central y a otros organismos del Estado.

### **II. El rol de la intervención estatal en el sistema financiero.**

#### **A. Tipología de la intervención estatal.**

Antes de comenzar el análisis, es necesario distinguir los distintos tipos de regulación a través de los cuales el Estado puede intervenir en las actividades del sistema financiero. Estas se pueden dividir fundamentalmente en tres: regulación económica, regulación preventiva, y regulación organizacional. La regulación económica se refiere básicamente al control de las tasas de interés, al volumen de recursos intermediados, y a la asignación del crédito. La regulación preventiva dice relación con el control de los riesgos que las instituciones pueden tomar, con la transferencia indeseada de los mismos a los depositantes y al resto de la sociedad, y con la prevención de las externalidades negativas que el sistema puede generar. Finalmente, la regulación organizacional se relaciona con la definición del giro ban-



cario, las relaciones entre sus distintos segmentos y mercados, la especialización inducida o exigida por las disposiciones legales, y las relaciones entre el mundo financiero y el no financiero. En este trabajo nos referiremos sólo a la regulación preventiva.

En lo que sigue se analiza el rol que cumplen los préstamos de última instancia, el seguro estatal de depósitos y las regulaciones a las actividades bancarias que pretenden dar estabilidad al sistema financiero. Finalmente, se formulan algunas reflexiones específicas acerca de la función del Banco Central.

#### B. Los préstamos de última instancia y el seguro estatal para los depósitos.

El sistema bancario ha desempeñado tradicionalmente dos funciones básicas: primero, servir como intermediario financiero, y segundo, proveer los medios de pago a la economía. Como intermediarios financieros los bancos obtienen recursos bajo la forma de depósitos y otras captaciones, y los colocan bajo la forma de préstamos u otras inversiones. Como proveedores de medios de pago, los bancos emiten depósitos en cuenta corriente, los cuales pueden ser retirados en cualquier momento a su valor par. De los recursos así captados conservan sólo una parte en activos líquidos y el resto lo asignan a préstamos o inversiones.

Al invertir los depósitos a la vista en activos rentables, los bancos aumentan sus ingresos y reducen sus márgenes de operación, pero asumen al mismo tiempo un riesgo de liquidez. Es en este proceso de transformación de pasivos incondicionalmente exigibles, en activos con un menor grado de liquidez, donde radica una de las fragilidades del sistema bancario, y, por tanto, del sistema de pagos de la economía. El riesgo consiste en que todos los depósitos a la vista sean retirados y los bancos no puedan responder, dado que las colocaciones o inversiones que respaldan a los depósitos son muy poco líquidas. Si los tenedores de depósitos a plazo perciben que los bancos tienen problemas de liquidez, tenderán a no renovar sus depósitos y se desplazarán a otras inversiones. Así, la estabilidad del sistema bancario depende críticamente de la confianza de los depositantes. Un quiebre de esta confianza provocará corridas bancarias.

El principal problema que tienen las corridas bancarias es su posible efecto sobre el nivel de actividad de la economía. En efecto, el sistema de pagos puede verse interrumpido debido a la imposibilidad de los bancos para pagar sus depósitos a la vista. De esta manera, la crisis de liquidez conducirá invariablemente a una contracción del crédito, que a su vez producirá nuevos efectos negativos sobre los niveles de actividad, agravándose de esta forma el problema de los bancos al aumentar las pérdidas por colocaciones vencidas e incobrables. En consecuencia, un problema planteado inicialmente como de liquidez, puede terminar transformándose en uno de insolvencia para gran parte del sistema bancario, y en fuertes reducciones en el nivel de producto del país.

De este modo, la desconfianza de los depositantes en un determinado banco genera potencialmente dos tipos de externalidades. Primero, la existencia de créditos interbancarios puede generar desconfianza en el resto de los bancos del sistema, y segundo, a través de las corridas bancarias, la eventual desconfianza en la solvencia del sistema bancario puede generar externalidades negativas sobre el resto de la economía.

Para mantener la confianza del público en el sistema financiero ante circunstancias adversas, como son las que se plantean con el surgimiento de un problema de liquidez de un banco grande, las autoridades han adoptado, en general, dos tipos de compromiso con el sistema bancario y sus depositantes. Primero, mediante la creación de un Banco Central que actúe como prestamista de última instancia, se provee al sistema bancario de una fuente adicional de financiamiento ante eventuales problemas de caja. Segundo, el Estado, a través de distintos mecanismos y sistemas, asegura parcial o totalmente los depósitos y captaciones



del sistema financiero. Con estos dos resguardos, la confianza de los depositantes se fortalece y se hace menos vulnerable ante el surgimiento de problemas y crisis.

En relación con la protección del sistema de pagos, son pertinentes dos preguntas. La primera, ¿es necesario el seguro de depósitos dada la existencia del Banco Central? La segunda, si efectivamente se desea la existencia de un seguro de depósitos, ¿por qué no puede éste ser privado? El rol del Banco Central como prestamista de última instancia es el de otorgar liquidez al sistema financiero para evitar un colapso del sistema de pagos. En cambio, el seguro estatal sobre los depósitos, además de otorgar estabilidad al sistema de pagos, provee a los pequeños ahorrantes de un instrumento financiero libre de riesgo. Así, si un banco entra en crisis, el Banco Central le otorgará créditos de urgencia que le permitirán cumplir con sus compromisos de corto plazo lo que evitará que otros bancos resulten comprometidos. Pero, una vez superados los problemas de corto plazo, son los accionistas y acreedores del banco los que asumen las pérdidas, si éstas se presentan. Aún más, el Banco Central, en general, tiene preferencia de pago por los créditos de urgencia otorgados. En ausencia del seguro, los depositantes generarán una corrida, y eventualmente provocarán la quiebra, enfrentados a una seria incertidumbre sobre su posición financiera. El seguro sobre los depósitos es, entonces, una herramienta de mucha importancia para la generación de confianza de los ahorrantes en el sistema financiero.

Dado por hecho que se desea otorgar un seguro a los depósitos: ¿por qué debe ser estatal? Hay varios motivos que justifican la participación del Estado. Primero, y quizás el más importante, es que ningún seguro privado tendría los recursos suficientes para cubrir un monto importante de pérdidas en el sistema bancario, ante una crisis generalizada. Dado que uno de los fundamentos de la existencia de un seguro es la generación de confianza, el seguro estatal es el único capaz de cumplir con esta función. Otra razón muy importante es la responsabilidad que tiene el Estado de mantener el sistema de pagos operando eficientemente. Como esta función requiere de la continua fiscalización y seguimiento del sistema bancario, es económicamente eficiente que exista un alto grado de coordinación entre el organismo que supervisa y el que otorga el seguro, o bien, que ambas funciones sean desempeñadas por una misma entidad. Finalmente, están las facultades legales que debe tener el asegurador para poder ejercer eficientemente la función. Como se plantea más adelante, el asegurador de los depósitos debe tener la facultad de intervenir el banco cuando las pérdidas llegan a un determinado nivel. Es muy difícil otorgar esta facultad a una empresa privada.

### C. Regulación de las actividades bancarias.

Como ya se mencionó, la existencia de un seguro estatal a los depósitos evita las corridas bancarias y la eventual quiebra de los bancos que sólo enfrentan problemas de liquidez. Este es el beneficio. Pero, como la mayoría de las cosas en economía, el seguro a los depósitos tiene un costo: el denominado "riesgo moral". Este se refiere al incentivo que un asegurado tiene de ser poco cuidadoso con lo que aseguró. Así, por ejemplo, la persona que asegura un auto tenderá a manejar con menor precaución que si no lo hubiese asegurado. En el caso del sistema bancario, los depositantes, al tener el seguro estatal, no se preocuparán del riesgo de la cartera de colocaciones del banco en que invierten, sino sólo de la tasa de interés que reciben por sus depósitos. Enseguida, como los depósitos son instrumentos de deuda, las pérdidas de un banco son asumidas por los accionistas hasta el monto del capital comprometido. Cuando el valor económico del patrimonio llega a niveles cercanos a cero, los accionistas tienen incentivos para asumir los riesgos excesivos: ya no tienen nada que perder y sí mucho que ganar si las cosas se dan favorablemente.

De este modo, el seguro estatal sobre los depósitos puede provocar serios problemas en la asignación de recursos de la economía, además de grandes pérdidas patrimoniales al



Estado. Para proteger al Estado, existen diversos mecanismos que tienden a reducir los incentivos perversos y a limitar directamente la facultad de los bancos para llevarlos a cabo. Una de las formas para disminuir el incentivo a aumentar el riesgo de los activos es mediante el cobro de una prima cuyo monto esté directamente asociado al riesgo. Este método no ha sido muy utilizado, al parecer, debido a la dificultad para evaluar el riesgo de cartera de los bancos. <sup>(1)</sup> Esta, sin embargo, no parece ser una buena justificación, pues este tipo de evaluación financiera es parte de la función de vigilancia que el Estado debe ejercer. Otra forma de reducir los incentivos perversos es la de dejar sin seguro a una parte de los depósitos y a otros acreedores de los bancos. De este modo, un banco que incrementa el riesgo de sus activos verá aumentado el costo de una parte de su deuda. Finalmente, un tercer método para reducir los incentivos perversos, es a través de la aplicación de un sistema de regulación y supervisión preventiva que contemple, entre otras disposiciones, la exigencia de aumentos de capital cuando el valor económico del patrimonio llega a niveles críticos y/o la intervención del banco y el cambio de sus administradores.

Finalmente, es importante mencionar los desafíos a los que se están viendo enfrentados los reguladores, actualmente. El rápido desarrollo del mercado de capitales, gracias a la innovación tecnológica y financiera, ha abaratado ostensiblemente el financiamiento directo de las empresas y ha dado surgimiento a los inversionistas institucionales que adquieren los instrumentos emitidos por las empresas. Esta desintermediación financiera ha reducido las captaciones y colocaciones bancarias, lo que está provocando efectos negativos al sistema. Para reducir los mencionados efectos, la regulación ha comenzado a autorizar a los bancos para que incursionen en negocios no tradicionales como la administración de fondos mutuos, el corretaje de valores, el financiamiento vía leasing, la banca de inversiones, etc. Esta expansión ha dado forma, en algunos países, a los llamados "holding bancarios", los que, bajo una casa matriz común, incursionan en los diversos mercados de servicios financieros. El problema para los reguladores es cómo distribuir entre las distintas agencias estatales el control y supervisión de estos conglomerados, y cómo y hasta qué punto limitar la transferencia de riesgo entre sus componentes.

#### D. El rol del Banco Central.

Antes de continuar, es importante hacer una reflexión adicional sobre el rol del Banco Central como garante del eficiente funcionamiento del sistema financiero. Como ya se mencionó, el Banco Central es el prestamista de última instancia del sistema financiero. Otorgando préstamos de corto plazo a bancos solventes que enfrentan problemas de liquidez, el Banco Central evita, por un lado, que los afectados deban asumir fuertes pérdidas por la venta apresurada de activos o la eventual quiebra, y por otro, que los problemas se transfieran a otros bancos del sistema. Los préstamos del Banco Central son garantizados por los mejores activos del banco deudor, por lo que, en general, el Instituto Emisor no debiera tener pérdidas en el cumplimiento de esta tarea.

Los préstamos de liquidez son un complemento -pero no un sustituto- del seguro estatal de depósitos. Mientras los primeros evitan los costos de quiebra y/o de interrupción del sistema de pagos por falta de liquidez, el segundo asume las pérdidas por insolvencia de los bancos. Los préstamos de última instancia del Banco Central reducen el costo esperado del seguro estatal de depósitos ya que, en ausencia de los primeros, un banco en crisis tendría que asumir fuertes pérdidas por la venta apresurada de sus activos, que finalmente recaerían en el seguro estatal. Por otra parte, el seguro estatal de depósitos reduce los problemas de liquidez esperados de los bancos. Efectivamente, al haber confianza en el sistema financie-

---

(1) En los Estados Unidos, por ejemplo, los bancos deben pagar una prima que es una proporción fija de las colocaciones. En Chile, no existe prima.



ro, gracias al seguro, se reduce la probabilidad de corridas bancarias, principal causa de los descargos de caja de los bancos. Con ello, se asegura el eficiente desempeño del sistema financiero y del sistema de pagos de la economía.

Además de su función de prestamista de última instancia, el Banco Central tiene la obligación de cumplir con sus metas de política monetaria. Es importante tener siempre en cuenta los efectos que los créditos de liquidez a bancos en problemas pueden provocar sobre la cantidad de dinero de la economía. Si la autoridad monetaria sigue una política de agregados monetarios, entonces debe esterilizar todos los aumentos en la cantidad de dinero que estos créditos generen. En cambio, si la política es una de tasas de interés, el Banco Central debe evaluar si la falta de liquidez del sistema financiero obedece a un aumento de la demanda de dinero o bien a la decisión de invertir los depósitos en otros activos y bienes. En el primer caso, la expansión de la oferta de dinero provocada por los créditos de urgencia no debería esterilizarse.

Así, las funciones del Banco Central están orientadas a dar estabilidad al sistema de pagos. Por lo mismo, su rol como regulador y supervisor del sistema financiero tiene que ver con aquellas operaciones bancarias que se relacionan con el sistema de pagos.

### **III. Regulación y supervisión del sistema financiero chileno.**

Durante los primeros años de la década del 80, el sistema financiero se vio afectado por una severa crisis que condujo a la intervención y/o liquidación de un significativo número de instituciones financieras. Las causas de esta crisis se ubican en el deterioro de las condiciones externas en que se desenvolvía la economía y en errores de política interna, especialmente en el campo financiero.

La crisis llevó a replantearse la institucionalidad vigente en el sector financiero. Tal es así, que a fines de 1986 se introdujo una nueva legislación bancaria. Asimismo, la nueva Ley Orgánica del Banco Central de Chile de 1989, replantea el papel que éste cumple como regulador del sistema financiero.

En esta sección se analizan algunas de las lecciones dejadas por la crisis de comienzos de los 80 y su influencia en el replanteamiento de la regulación financiera; luego se describen brevemente ciertos aspectos de interés acerca de la nueva institucionalidad, y finalmente, se discute el rol que le cabe al Banco Central de Chile en el marco de las nuevas definiciones. Es necesario dejar en claro, que no se pretende analizar en detalle las causas de la crisis, sino plantear las lecciones que de ésta se derivan y que en cierto modo dieron origen a la nueva legislación.

#### **A. La crisis financiera de los 80: problema de incentivos.**

La legislación bancaria chilena vigente hasta 1986 no contemplaba un seguro explícito de depósitos. Sin embargo, en la práctica, distintas señales dadas por las autoridades se traducían en la existencia de una garantía implícita para ellos. En efecto, en la segunda mitad de los años 70, el Estado intervino ante problemas de solvencia de diversos bancos, evitando que los depositantes de dichas instituciones sufrieran pérdidas. Así, existía una percepción generalizada entre estos últimos de que sus inversiones no corrían riesgos. Simultáneamente, la regulación y supervisión del sistema eran inadecuadas. Si el Estado, mediante alguna de sus instituciones, entrega un seguro (explícito o implícito), es razonable suponer que velará por "su inversión", esto es, se preocupará de que exista una legislación que ayude a prevenir el colapso de las instituciones financieras, y exigirá, a través de algún ente estatal, el cumplimiento de estas normas. Problemas como la alta concentración crediticia, las



renovaciones masivas de los préstamos, y los aumentos en las tasas de interés pasivas de los bancos con el fin de solucionar problemas de liquidez, son precisamente indicadores de la ausencia de una legislación de carácter preventivo o prudencial.

La crisis financiera de comienzos de la década pasada tuvo su primera manifestación en 1981 con la intervención de diez instituciones financieras, entre las cuales se contaban dos importantes bancos privados. Luego, a comienzos de 1983, se intervino otra serie de instituciones, entre las cuales estaban los dos bancos privados más importantes del país. Con ello, el Estado pasó a controlar un porcentaje importante de la banca. En términos de colocaciones, por ejemplo, el control llegó a cerca del 50%. Así, después de haberse desprendido de prácticamente todos los bancos a mediados de los años 70, el Estado volvió a controlar una porción significativa del mercado financiero. A partir de 1985, las autoridades decidieron revertir esta situación iniciando un programa de devolución de las instituciones intervenidas, al sector privado. El principal mecanismo utilizado fue el del llamado "capitalismo popular", mediante el cual, pequeños accionistas compraron dichas instituciones utilizando créditos estatales. Además, el Banco Central adoptó diversas medidas para ayudar a la banca tales como: la creación de un dólar preferencial para aquellas deudas en moneda extranjera que habían experimentado una fuerte alza debido a la devaluación del peso; programas de apoyo para distintos tipos de deudores; y el mecanismo de compra de la cartera vencida y riesgosa de los bancos. Todos estos programas dieron origen a una significativa deuda que mantiene actualmente el Banco Central.

#### B. La nueva legislación bancaria: algunas consideraciones.

La crisis del sistema llevó a replantearse la institucionalidad financiera. En efecto, se trataba de buscar una institucionalidad que resolviera de la mejor manera posible aquellos problemas que de algún modo habían tenido incidencia en la gestación de dicha crisis. En lo que sigue, se presenta brevemente la forma como se abordaron los problemas de incentivos y supervisión antes señalados.

Se estimó, dadas las externalidades presentes en el sistema financiero a las que ya se hizo mención, que era necesario brindar una protección total a los depósitos a la vista y mantener un seguro estatal parcial para los depósitos a plazo. La legislación contempla una garantía para aquellos montos bajos (inferiores a una cifra del orden de US\$ 2.500). Para suavizar el problema del "riesgo moral", mencionado con anterioridad, se introdujeron dos nuevos elementos. En primer lugar, el Estado pasó a cubrir sólo un porcentaje de los depósitos (90%), y en segundo lugar, se estableció un monto límite por persona. Debe notarse que este límite incluye los depósitos de un individuo en todo el sistema, por lo que no se puede eludir la norma distribuyendo depósitos en distintos bancos. Ambos elementos implican que el depositante corre un riesgo y por lo tanto debiera, de alguna forma, preocuparse de la solvencia de la institución en la cual deposita sus fondos.

En cuanto al problema de la supervisión del sistema, se decidió dar particular énfasis a la parte preventiva. Para ello se diseñó una legislación en la cual los bancos deben cumplir normas estrictas en lo relativo a calidad de la cartera, valor económico del patrimonio, exigencias de liquidez, créditos relacionados, y relación deuda-capital.

La Superintendencia de Bancos e Instituciones Financieras (SBIF), dependiente del Ministerio de Hacienda, es el principal organismo encargado de velar para que estas normas se cumplan. Esta institución, entrega al público, antecedentes detallados sobre las condiciones financieras de cada entidad. Más aún, debe publicar tres veces al año, información sobre el estado financiero y patrimonial de cada una de las instituciones bancarias. Sin embargo, es destacable que también se le ha dado participación al sector privado en lo que se refiere a la evaluación de las instituciones bancarias. De hecho, cada entidad bancaria debe contar con



al menos dos evaluaciones privadas en el curso de un año. Estas evaluaciones son hechas por firmas especializadas, autorizadas y supervisadas por la Superintendencia de Bancos e Instituciones Financieras.

En relación con la forma de encarar la solución a problemas de solvencia en un banco, la legislación también ha tratado de asignar un rol importante al sector privado. En efecto, a pesar de que se mantiene la figura legal de la intervención estatal, ésta puede evitarse si acreedores y accionistas se ponen de acuerdo de modo de capitalizar la institución en problemas. Es claro que la probabilidad de éxito de esta opción se incrementa en la medida que los problemas son detectados en una etapa más temprana, ante lo cual las labores de prevención y supervisión cobran aún mayor importancia. Asimismo, se le da la posibilidad a otros bancos para que capitalicen a la entidad en problemas. Supuestamente, esta opción será beneficiosa para las instituciones sanas debido a las externalidades y posibles "corridas" bancarias que genera una institución en problemas. En síntesis, se puede decir que la nueva legislación abre caminos a instancias previas a la intervención estatal de una entidad bancaria, de manera que ésta sea una última instancia. Finalmente, se establecen las normas correspondientes para que, en caso de liquidación, ésta se realice en forma ágil y eficiente.

### C. El rol del Banco Central.

El Banco Central de Chile posee, entre sus atribuciones, la de dictar las normas referidas a la captación e intermediación de fondos por parte del sistema financiero. En términos generales, se puede decir que cumple con el rol de regulador de dicho sistema en lo relacionado con la mantención del sistema de pagos. El resto de las normas que regulan al sistema financiero, particularmente aquéllas relacionadas con normas de créditos y solvencia, se encuentran en la Ley General de Bancos. Como se dijo anteriormente, la SBIF es el organismo encargado de la supervisión del sistema.

La Ley Orgánica Constitucional del Banco Central de Chile, en su Título III, Párrafo cuarto, define en términos generales el rol del Banco Central en relación con la regulación del sistema financiero y del mercado de capitales. Se establece, entre otras cosas, que el Banco Central dictará las normas a las que estarán sujetas las instituciones financieras en la captación de fondos, las referidas al pago de intereses en cuentas corrientes, los intereses máximos, las cámaras de compensación, etc. El detalle de estas normas se encuentra en el Compendio de Normas Financieras elaborado por el propio Banco Central.

El Párrafo quinto del mismo Título de la Ley Orgánica incluye las normas relativas a las facultades del Banco Central para cautelar la estabilidad del sistema financiero, estableciéndose que el Banco Central otorgará préstamos a instituciones financieras, por plazos reducidos, cuando éstas presenten problemas de liquidez. Por otro lado, la Ley General de Bancos precisa que en caso de declararse la liquidación forzosa, los depósitos y obligaciones a la vista se pagarán con cargo a los fondos que se encuentran en caja o depositados en el Banco Central. Si estos fondos fueran insuficientes se deberá proceder con la mayor diligencia y premura a efectuar estos pagos. Para esto, el Banco Central deberá proporcionar los fondos faltantes. Por esta misma razón, el Instituto Emisor tendrá luego preferencia entre los acreedores para la recuperación de dichos fondos.

Es así como los depósitos a la vista están totalmente garantizados, y su pago se hace en forma inmediata al declararse la liquidación de una entidad bancaria. El rol del Banco Central es mantener en funcionamiento el sistema de pagos, proveyendo los fondos que hagan falta para hacer frente a las obligaciones a la vista de la institución en problemas.

En síntesis, el Banco Central de Chile cumple con dos roles fundamentales en relación al sistema financiero. En primer lugar, dicta parte importante de las normas bajo las cua-



les se rige dicho sistema, en especial aquellas referidas a la liquidez del mismo. En segundo lugar, se preocupa de proveer de liquidez a instituciones en problemas. En este segundo aspecto la nueva normativa flexibiliza el papel que cumple el Instituto Emisor, en el sentido que se define explícitamente su rol como prestamista de última instancia, y le da los instrumentos necesarios para que cumpla esta función en forma efectiva. Es claro que estos dos roles están íntimamente relacionados, ya que ambos apuntan a la mantención del sistema de pagos.

#### **IV. Conclusiones y perspectivas.**

De acuerdo con la legislación chilena, el Banco Central de Chile es el encargado de velar por el buen funcionamiento del sistema de pagos. Bajo este objetivo, tiene fundamentalmente dos atribuciones: por una parte, regula las operaciones bancarias que tienen directa relación con dicho sistema, tales como la captación de fondos, el pago de intereses en cuentas corrientes, y las cámaras de compensación; por otra parte, provee la liquidez necesaria a las instituciones que sufren una escasez temporal de caja. A ello se agrega que provee los fondos para hacer frente a los depósitos a la vista de aquellas instituciones en liquidación. Es claro que la función de mantener el sistema de pagos está relacionada con la referida al diseño y aplicación de la política monetaria. En efecto, una política monetaria imprudente afectaría directamente la eficiencia del sistema de pagos.

El resto de las operaciones bancarias, en especial las referidas a normas de crédito y solvencia, están reguladas por la Ley General de Bancos, y son supervisadas por la Superintendencia de Bancos e Instituciones Financieras. El Estado, por su parte, da un seguro de depósitos por una fracción de los depósitos a plazo hasta un monto máximo.

Los procesos de globalización y "securitización" que han venido observándose en los distintos centros financieros del mundo y que paulatinamente se empiezan a sentir en nuestro país, plantean un nuevo desafío en términos de ir adecuando la legislación y la supervisión financiera en concordancia con los cambios que se están produciendo. Estos procesos implican que los mercados financieros serán cada vez más integrados y que los bancos incursionarán en negocios que hasta ahora les están vedados. De hecho, la legislación implementada en 1986 ya significó un avance en esta materia, puesto que se permitió que los bancos participen en negocios tales como agencias de valores y fondos mutuos, que hasta ese entonces no estaban permitidos. Esto hace más difícil la regulación y la supervisión del sistema bancario, así como también la limitación de los riesgos que los bancos asumen.

El desafío es, entonces, desarrollar paulatinamente una legislación que evite crisis financieras, sin que inhiba el natural desarrollo del mercado de capitales. En términos del Banco Central, los nuevos desarrollos del sistema financiero hacen cada vez más difícil la identificación precisa de los medios de pago. De este modo, la regulación y supervisión del Instituto Emisor deben adecuarse a la nueva realidad de manera que permitan los deseables aumentos en eficiencia, sin que esto implique una mayor fragilidad del sistema.



## Balanza de Pagos del Primer Trimestre de 1992

De acuerdo a cifras provisionales, durante el primer trimestre de 1992 la balanza de pagos mostró un superávit de US\$ 31 millones en cuenta corriente, lo que unido a un ingreso neto de capitales de US\$ 278 millones y a errores u omisiones también positivos, resultó en un superávit global de US\$387 millones.

La estacionalidad en las exportaciones distintas de cobre, en particular de la fruta, que se envían principalmente entre los meses de febrero y mayo, así como la concentración de ingresos por turismo que se produce tradicionalmente en el primer trimestre del año, son factores decisivos en el resultado superavitario de la cuenta corriente en este período. Sin embargo, la leve mejoría en su resultado, comparado con igual período del año anterior, se explica fundamentalmente por un menor egreso por concepto de servicios financieros (producto del descenso de las tasas de interés en dólares), lo que más que compensó el deterioro en la balanza comercial y de servicios no financieros.

La balanza comercial del trimestre mostró un superávit de US\$ 456 millones, algo inferior al de igual período de 1991. Este resultado se logró con un crecimiento de 12,5% en las exportaciones y de 18,1% en las importaciones. Las exportaciones de cobre, pese a la caída en su precio (10,2% en el precio BML), disminuyeron sólo en 2,7%, puesto que el incremento en su volumen fue significativo (9,6%). Ello obedeció principalmente al impacto de la producción de Minera Escondida, que durante el primer trimestre de 1991 aún no estaba produciendo a plena capacidad.

El positivo resultado de las exportaciones, en consecuencia, se explica por el vigoroso crecimiento de aquéllas distintas de cobre, que alcanzó a un 22,7%. Dentro de ellas, mientras las consideradas como tradicionales crecieron en conjunto en 14%, las llamadas no tradicionales lo hicieron en 36%.

Entre las primeras destacan los mayores valores exportados en plata metálica, salitre sódico, harina de pescado y celulosa. Los incrementos en las exportaciones de todos estos productos se debieron totalmente a los mayores volúmenes exportados. Así, por ejemplo, en el caso de la celulosa prácticamente se duplicaron los valores exportados en el período, a pesar de la baja en los precios, debido a la entrada en producción de proyectos nuevos que se han incorporado a contar del cuarto trimestre de 1991, como Forestal Santa Fe, Arauco Celco II y Celulosa del Pacífico.

Respecto al aumento de 36% en las exportaciones de productos no tradicionales, ca-



be destacar las mayores ventas al exterior de productos agroindustriales (como fruta congelada, conservas y jugos de frutas, purés y jugos de tomate y vino embotellado) y de productos del mar (pescados congelados como salmones, truchas, mero, bacalao y otros), todos los cuales se incrementaron esencialmente en cuántum.

Las importaciones, por su parte, mostraron un crecimiento de 18,1% con respecto a igual período del año anterior. En este crecimiento influyó en forma importante el bajo nivel de las importaciones del primer trimestre de 1991, puesto que si se las compara con el promedio trimestral que tuvieron en el segundo semestre del año, se observa una disminución. Dentro de ellas, destaca la recuperación de las importaciones de bienes de consumo, con un incremento de 36,3% sobre igual período del año anterior. Le siguen las de bienes de capital, con 24,1% de incremento, fenómeno ligado a la recuperación de los niveles de inversión y, por último, las de bienes intermedios, con una tasa de 10,9%.

Del resto de los componentes de la cuenta corriente el resultado neto de los servicios no financieros, pese a ser positivo, muestra un deterioro con respecto a igual período del año anterior. Ello se debió fundamentalmente a una disminución en los ingresos por viajes derivados de un menor ingreso de turistas en la temporada alta, así como de un mayor gasto realizado por chilenos en el exterior, lo que estaría asociado a la evolución del tipo de cambio y los ingresos personales. En cuanto a los servicios financieros, período en el que dichos pagos se concentran debido a la periodicidad anual en el pago de intereses de buena parte de la deuda de mediano y largo plazo, se observa una baja significativa con respecto a igual período del año anterior. Ello obedeció fundamentalmente a la caída en las tasas de interés internacionales que viene observándose desde el segundo semestre de 1990.

Los ingresos netos de capitales, si bien fueron positivos durante el primer trimestre del año, alcanzaron niveles inferiores a aquéllos registrados en igual período del año anterior. Si se los compara con los del trimestre inmediatamente anterior, período en el cual experimentaron un fuerte crecimiento, la baja es más notoria aún. Dentro de ellos, los flujos de corto plazo fueron negativos, y aquéllos de mediano y largo plazo, incluyendo la inversión extranjera, positivos. Estos últimos, aunque resultaron inferiores a los de igual período del año anterior, fueron algo mayores que los del trimestre precedente. Destacan aquí los ingresos por la emisión de bonos de la Tesorería, que fueron de US\$ 200 millones y de US\$ 120 millones en el primer trimestre de 1991 y de 1992, respectivamente. En los desembolsos de créditos de mediano y largo plazo, se observa un descenso en aquéllos asociados a proyectos, en particular en los asociados a la inversión extranjera. Ello obedecería al desfase existente entre el término de la construcción de grandes proyectos de inversión (Escondida, Mantos de Oro, Celulosas y Centrales Hidroeléctricas) y el inicio de los nuevos que están en prospección y estudio de factibilidad. Sin embargo, la inversión extranjera directa del exterior creció respecto a igual período del año anterior, básicamente por una nueva emisión de ADR por parte de Chilectra Metropolitana, emisión (US\$ 72 millones) que demuestra la apertura que está logrando la empresa chilena en los mercados accionarios internacionales.

En cuanto a los capitales de corto plazo, después de un gran incremento observado en el último trimestre de 1991, en el primer trimestre de este año se observa una caída de US\$ 32 millones. Sin embargo, las líneas de corto plazo y otras obligaciones de corto plazo tuvieron un crecimiento significativo, lo que se vio más que compensado por un egreso por concepto de flujos comerciales directos negativos, lo que estaría asociado al aumento estacional en los activos sobre el exterior por concepto de retornos pendientes, por un lado, y por otro, a una caída en el endeudamiento de corto plazo directo con proveedores para el financiamiento de importaciones. Esto último podría estar asociado al uso más intensivo de líneas bancarias para financiamiento de comercio exterior, la que empezó a observarse a partir del cuarto trimestre de 1991.



## Informe Económico y Financiero: Junio 1992

El Índice Mensual de Actividad Económica (IMACEC) registró un incremento de 8,7% durante abril en relación a igual mes del año anterior, acumulando un crecimiento promedio en el primer cuatrimestre de 8,9%. Dicho resultado es altamente satisfactorio y plenamente consistente con el crecimiento de la capacidad productiva del país y la reducción de la inflación. La elevada magnitud de esta tasa es reflejo de la baja base de comparación pues la velocidad de expansión de los últimos meses es moderada .

De acuerdo a lo informado por el Instituto Nacional de Estadísticas (INE), durante mayo la producción industrial registró una variación en doce meses de 10,8% y un crecimiento acumulado en los primeros cinco meses del año de 15,1%. Por su parte, las ventas industriales arrojaron un incremento de 9% en doce meses y una variación, acumulada al mes de mayo, de 13,8% respecto de igual período de 1991. La diferente evolución de la producción y las ventas revela la tendencia de la industria a recuperar los niveles de inventarios, luego de la reducción que se observara durante el año pasado. Por su parte, según los índices elaborados por la Sociedad de Fomento Fabril (SOFOFA), durante mayo la producción y las ventas industriales registraron un crecimiento en doce meses de 5,3% y 8,5%, respectivamente. De este modo, los incrementos acumulados entre los meses de enero y mayo ascienden, según esta fuente, a 10,2% para la producción y 8% para las ventas industriales.

De acuerdo a la encuesta de ocupación elaborada por el INE, la tasa nacional de desempleo se situó en 4,6% en el trimestre móvil finalizado en mayo, igual al trimestre inmediatamente anterior y 1,9 puntos porcentuales por debajo de igual lapso de 1991. Esta favorable evolución del empleo se basa fundamentalmente en incrementos en la ocupación, la que aumentó 4,6% en doce meses, equivalente a cerca de 200 mil nuevos puestos de trabajo. Por su parte, la tasa de desocupación de la Región Metropolitana alcanzó a 4,6% en el trimestre marzo - mayo, lo que representó una caída de 3,3 puntos porcentuales respecto de igual período de 1991 y un incremento de 0,2 puntos porcentuales en relación al trimestre anterior.

Según lo informado por el Departamento de Economía de la Universidad de Chile, durante junio la tasa de desocupación en el Gran Santiago se situó en 6%, la más baja de los últimos veinte años para este período, confirmando de esta forma la importante recuperación del empleo ya anticipada por las cifras del INE. En efecto, durante junio el número de personas ocupadas en el Gran Santiago se incrementó en 6,6% en doce meses, lo que representó la creación de 116 mil nuevos empleos.

Durante mayo el Índice de Remuneraciones tuvo un incremento nominal de 0,7% men-



sual, lo que representó una caída real de 0,3%. De esta forma, la variación en doce meses de los salarios nominales ha continuado descendiendo, manteniéndose en niveles significativamente menores a los observados durante 1991. No obstante, las remuneraciones reales han aumentado significativamente durante los primeros cinco meses del año, con un incremento de 3,4% respecto al mismo período del año anterior. Esto ha sido posible en virtud del descenso en las tasas de inflación. La cifra es además coherente con la trayectoria de la productividad del trabajo y marcadamente más moderada que la observada en igual período del año pasado, cuando el aumento promedio del poder adquisitivo de los sueldos y salarios llegó a 6,1%.

Las tasas de interés reajustables de 90 a 365 días mostraron una moderada tendencia a la baja durante el mes de junio. La tasa para operaciones de captación se ubicó en 5%, al igual que en mayo último. La tasa para operaciones de colocación, en tanto, se redujo desde 8% en el mes de mayo, a 7,8% en junio. Cabe destacar que, simultáneamente, las tasas de interés de más largo plazo también han caído. Mientras a fines de mayo el PRBC a un año se licitaba a tasas que oscilaban entre 5,8% y 5,9%, y el PRC a cuatro años a tasas entre 6,6% y 6,7%, durante junio éstas llegaron a 5,5% y 6,1%, respectivamente. Esta favorable evolución de las tasas de interés refleja una positiva percepción del mercado sobre el estado actual de la economía y sus perspectivas a futuro.

Las tasas de interés nominales mostraron un curso descendente a lo largo del mes, producto de expectativas de una menor tasa de inflación para el mes de junio. En el margen, las tasas no reajustables de 30 a 89 días para operaciones de captación se situaron en 1,1%, mientras que para operaciones de colocación llegaron a 1,6%. En promedio, la tasa de captación fue 1,3% y la de colocación, 1,7%.

El dinero privado (M1A) registró una caída de 1,1%, con un crecimiento de 0,5% en el circulante y una caída de 2% en las cuentas corrientes. Esta disminución obedeció fundamentalmente a razones de tipo estacional. No obstante, el crecimiento monetario en doce meses continúa elevado (45%), expansión normal atendidas la vigorosa expansión de la actividad y la vertical caída de la inflación. La emisión, por su parte, siguió bajando durante junio. Este descenso alcanzó a 3,8%, lo que ha llevado su variación en doce meses a cifras cercanas a 24%, la menor desde julio de 1990.

Una variación mensual de 0,7% experimentó el Índice de Precios al Consumidor (IPC) durante junio, con lo cual la inflación acumulada en los primeros seis meses del año se sitúa en 4,3%, la más baja en los últimos diez años. Con la cifra de junio continúa la tendencia a la desaceleración del crecimiento anual de esta variable, llegando su variación en doce meses a 14,5%. Por su parte, el Índice de Precios al por Mayor (IPM) tuvo una variación mensual en junio de 0,8%, con un incremento acumulado en el primer semestre del año de 1,8% y una variación en doce meses, también en descenso, equivalente a 10,5%.

De acuerdo a estimaciones preliminares, el saldo de la balanza comercial durante mayo alcanzó a US\$ 176 millones, producto de exportaciones por US\$ 843 millones e importaciones por US\$ 667 millones. El resultado comercial de los primeros cinco meses del año es satisfactorio, no obstante inferior al del año pasado (US\$ 1.080 millones). Con respecto a las importaciones, las de bienes de consumo, si bien mantienen un elevado crecimiento en doce meses producto del bajo nivel de comparación, han comenzado a desacelerarse. En efecto, el incremento acumulado de estas importaciones pasó de 42% en abril a 40% en mayo, cifra que no refleja el comportamiento de los primeros meses de este año, sino el fuerte crecimiento observado por las importaciones de bienes de consumo hacia fines de 1991. Por su parte, las compras al exterior tanto de bienes de capital como intermedios, sin petróleo, han evolucionado satisfactoriamente, con incrementos acumulados de 27% y 16%, respectivamente, evolución que es consistente con la dinámica económica actual.



Al 30 de junio las reservas internacionales netas ascendieron a US\$ 8.037 millones, resultado de activos internacionales por US\$8.888 millones y uso de crédito del FMI por US\$ 851 millones. Con ello la variación en las reservas internacionales durante el primer semestre del año llegó a US\$ 1.398 millones, cifra que - como se ha mencionado en ediciones anteriores de este informe - no equivale a operaciones de cambio realizadas por el Banco Central, pues registra diversas transacciones de importancia en moneda extranjera, sin contrapartida monetaria, tales como el encaje en moneda extranjera y depósitos en dólares tanto del sector privado como público en el Instituto Emisor.

El 3 de julio el Consejo del Banco Central acordó modificar la aplicación de la regla cambiaria a partir del lunes 6 de julio, vinculando la cotización del peso chileno al valor de una canasta de monedas, integrada en el 50% por dólares de los Estados Unidos de Norteamérica, el 30% por marcos alemanes y 20% por yenes japoneses. Las ponderaciones de cada moneda dentro de la canasta serán fijas y se derivan de la importancia relativa de las distintas áreas monetarias en nuestro comercio internacional.

La operatoria de esta nueva modalidad seguirá las siguientes reglas:

- a) A partir del valor del dólar acuerdo establecido para el 3 de julio (\$ 388,05), y sobre la base de las paridades dólar/marco y dólar/yen para esta fecha, se fijó el valor de la mencionada canasta cambiaria en \$ 271,41.
- b) A partir de su valor inicial, el valor de la canasta será reajustado diariamente conforme a la variación de la unidad de fomento, descontando la inflación externa relevante para Chile. Esta última se ha estimado en 2,4% anual, calculada a base de la variación de los índices de precios al por mayor de los doce principales socios comerciales de nuestro país, expresado en las monedas de dicha canasta.
- c) El valor futuro de la canasta referencial de monedas será conocido con anticipación y por igual período que el de la unidad de fomento. No obstante, el valor del dólar acuerdo y su correspondiente banda sólo se conocerán día a día, conforme a las cotizaciones internacionales de las monedas integrantes de la canasta.

Al tomar este Acuerdo, el Consejo del Banco Central ha tenido en cuenta fundamentalmente, los siguientes elementos:

- 1) La interrelación creciente entre nuestra política cambiaria y monetaria y la situación financiera internacional, producto de la mayor integración de la economía chilena a los mercados internacionales de capitales.
- 2) La conveniencia de lograr una mayor independencia relativa de nuestra política monetaria, vinculándola más estrechamente a la combinación de las políticas monetarias de los Estados Unidos de Norteamérica, Alemania y Japón, y por tanto, independizándola de cada una de ellas en particular. Esto último confiere mayor equilibrio a nuestra política cambiaria, habida cuenta de la tendencia reciente en la evolución de las tasas de interés en los Estados Unidos de Norteamérica.







## Evolución del Comercio Exterior

PERIODO: MAYO 1992

El comercio global de Chile, esto es, la sumatoria de embarques de exportación más importaciones, alcanzó a US\$ 7.830,1 millones durante los primeros cinco meses de 1992, registrándose con ello un alza de 14,1% con relación a los US\$ 6.864,9 millones correspondientes al mismo período de 1991. Dicho resultado deriva en el 41,2% de US\$ 397,8 millones de mayores embarques de exportación y en el 58,8% restante de un aumento de US\$ 567,4 millones en las importaciones (Cuadro 1).

CUADRO 1

### RESUMEN COMERCIO EXTERIOR DE CHILE (Millones de US\$)

CONCEPTO	1990	1991	Ene-May 91	Ene-May 92	VARIACION % Ene-May 92/91
<b>1. EXPORTACIONES (FOB)</b>	<b>8.580,3</b>	<b>9.048,4</b>	<b>3.931,2</b>	<b>4.329,0</b>	<b>10,1</b>
Agricultura, fruticultura, ganadería					
Silvicultura y Pesca Extractiva	980,6	1.221,8	743,2	790,3	6,3
Minería	4.747,4	4.369,1	1.856,7	1.874,4	1,0
Industria (1)	2.842,5	3.444,4	1.326,0	1.657,3	25,0
Otros	9,8	13,1	5,3	7,0	32,1
<b>2. IMPORTACIONES (CIF)</b>	<b>7.272,1</b>	<b>7.685,8</b>	<b>2.933,7</b>	<b>3.501,1</b>	<b>19,3</b>
Bienes de consumo	825,7	1.136,1	346,0	573,3	65,7
Bienes de capital	2.129,5	1.839,9	694,1	902,2	30,0
Bienes intermedios	4.045,7	4.448,6	1.771,3	1.934,9	9,2
Otros	22,5	28,4	17,9	7,9	-55,9
Zonas francas	248,7	232,8	104,4	82,8	-20,7
<b>3. INTERCAMBIO GLOBAL (1+2)</b>	<b>15.852,4</b>	<b>16.734,2</b>	<b>6.864,9</b>	<b>7.830,1</b>	<b>14,1</b>

(1) Incluye "Rancho de naves".

Los embarques de exportación totalizaron US\$ 4.329,0 millones en enero-mayo de 1992, cifra superior en 10,1% a los US\$ 3.931,2 millones de igual lapso de 1991. Este comportamiento se explica por crecimientos de US\$ 331,3 millones en los productos industriales, de US\$ 47,1 millones en agricultura, fruticultura, ganadería, silvicultura y pesca extractiva, de US\$ 17,7 millones en minería y de US\$ 1,7 millones en el rubro "otros".



La participación relativa de los distintos sectores en los meses analizados, experimentó las siguientes variaciones:

<b>Sector</b>	<b>ENE-MAY 1991</b>	<b>ENE-MAY 1992</b>
	(%)	(%)
- Agricultura, fruticultura, ganadería, silvicultura y pesca extractiva	18,9	18,2
- Minería	47,2	43,3
- Industria	33,7	38,3
- Otros	0,2	0,2
<b>- Total</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>

Los productos de agricultura, fruticultura, ganadería, silvicultura y pesca extractiva registraron embarques por US\$ 790,3 millones en enero-mayo de 1992, monto superior en 6,3% a los US\$ 743,2 millones de igual lapso de 1991. Incidió principalmente en ello, la variación positiva de la fruticultura que pasó de US\$ 626,5 a US\$ 660,4 millones en los lapsos comentados, destacándose las exportaciones de manzanas, kiwis y peras, con incrementos de US\$ 31,1, US\$ 15,5 y US\$ 10,1 millones, respectivamente. Asimismo, contribuyeron en este sentido las exportaciones de maíz, con un aumento de US\$ 18,1 millones dado por una variación de 9.909 a 20.842 TM (110%) y por un precio FOB que subió de US\$ 1.319 a US\$ 1.495 por TM (13%).

En cuanto a las exportaciones de uvas, éstas acusaron una baja de US\$ 20,7 millones en monto, lo cual está dado por bajas en 1% en cantidad y de 7% en el precio medio FOB.

Las exportaciones de productos mineros totalizaron, a su vez, US\$ 1.874,4 millones en los primeros cinco meses de 1992, es decir, US\$ 17,7 millones sobre el nivel del lapso equivalente de 1991 (US\$ 1.856,7 millones), y ello, debido fundamentalmente a las alzas de US\$ 61,8 millones en concentrados de cobre, de US\$ 26,3 millones en metal doré y de US\$ 21,8 millones en plata metálica. Al respecto puede indicarse que la variación positiva en el primer ítem, obedece principalmente a un incremento de 30% en cantidad que compensó con creces la caída de 8% en precio, en tanto que en el segundo caso el aumento deriva preferentemente de un crecimiento de 58% en lo físicamente embarcado, pues el nivel de valores unitarios disminuyó levemente (4%).

Por su parte, en este rubro hubo bajas de US\$ 48,5 millones en los cátodos de cobre refinado, US\$ 26,1 millones en minerales de hierro y US\$ 19,9 millones en barras de alambón de cobre refinado.

En cuanto a las exportaciones de productos industriales, éstas alcanzaron a US\$ 1.657,3 millones en enero-mayo de 1992, reflejándose en esta cifra un ascenso de 25% con respecto a los US\$ 1.326,0 millones de idéntico período del año pasado. La tendencia expuesta encuentra su justificación en alzas de US\$ 217,6 millones en industrias alimentarias, bebidas, licores y tabaco; US\$ 83,3 millones en celulosa, papel, cartón, editoriales e imprenta; US\$ 32,3 millones en productos metálicos, maquinarias, equipos, material eléctrico, instrumentos de medida y material de transporte; US\$ 9,1 millones en industrias básicas del hierro y acero e industrias básicas de metales no ferrosos; US\$ 7,7 millones en forestales y muebles de madera; US\$ 4,9 millones en industria textil, prendas de vestir y cuero, US\$ 4,5 millones en productos de barro, loza y porcelana, vidrios y productos minerales no metálicos y de US\$ 0,1 en "otras manufacturas".

Así, también, cabe señalar que hubo una disminución de US\$ 28,2 millones en productos químicos básicos y preparados, petróleo y derivados, cauchos y plásticos.

Conviene resaltar que el resultado general de esta agrupación se origina, entre otros



factores, en el incremento de US\$ 316,7 millones, en los siguientes productos:

<b>Producto</b>	<b>Incremento (Millones de US\$)</b>
- Harina de pescado	62,4
- Salmón	45,1
- Celulosa blanqueada y semiblanqueada distinta de coníferas	35,6
- Celulosa blanqueada y semiblanqueada de coníferas	26,9
- Mero y bacalao	24,1
- Chips de madera	18,7
- Truchas	17,1
- Fruta congelada sin azúcar	13,8
- Celulosa cruda	12,1
- Vinos embotellados	8,0
- Conservas de frutas	6,5
- Organos de transmisión para vehículos	6,2
- Diarios y publicaciones periódicas	5,9
- Palanquillas de acero	5,4
- Chocolates	5,2
- Desbastes de acero	5,1
- Hortalizas deshidratadas	5,0
- Perfumes, cosméticos y artículos de tocador	4,8
- Alambres de cobre	4,6
- Los demás vinos	4,2
<b>Total</b>	<b>316,7</b>

Ahora bien, las importaciones ascendieron a US\$ 3.501,1 millones en enero-mayo de 1992, incluyéndose en esta cifra aquéllas efectuadas desde zona franca primaria a zona franca de extensión, o sea, el 19,3% sobre el nivel alcanzado en idéntico lapso de 1991 (US\$ 2.933,7 millones). Lo anterior es el resultado de alzas de US\$ 227,3 millones en bienes de consumo; US\$ 208,1 millones en bienes de capital y US\$ 163,6 millones en bienes intermedios, a las cuales es preciso descontar los descensos de US\$ 21,6 millones en lo referente a zonas francas y US\$ 10,0 millones en el rubro "otros".

La participación relativa de los distintos sectores en los meses analizados, sufrió las siguientes variaciones:

<b>Sector</b>	<b>ENE- MAY 1991 (%)</b>	<b>ENE-MAY 1992 (%)</b>
- Bienes de consumo	11,8	16,4
- Bienes de capital	23,7	25,8
- Bienes intermedios	60,4	55,3
- Otros	0,6	0,2
- Zonas francas	3,5	2,3
<b>- Total</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>

Las importaciones de bienes de consumo alcanzaron a US\$ 573,3 millones en los primeros cinco meses de 1992, con un crecimiento de 65,7% en relación con los US\$ 346,0 millones de igual período de 1991, habiéndose destacado en esta agrupación las variaciones positivas de los siguientes productos:

<b>Producto</b>	<b>Incremento (Millones de US\$)</b>
- Automóviles	93,2
- Televisores con recepción en color	12,2



<b>Producto</b>	<b>Incremento (Millones de US\$)</b>
- Otras partes y piezas de reposición, para vehículos automóviles	9,2
- Prendas de vestir exteriores, de tejido plano	6,7
- Prendas de vestir exteriores, de tejido de punto	5,2
- Prendas de vestir interiores, de tejido plano	4,3
- Radios	4,1
- Especialidades farmacéuticas dosificadas o acondicionadas para la venta al por menor, de uso humano	3,4
- Prendas de vestir interiores, de tejido de punto	3,2
- Lavadoras de uso doméstico	3,1
- Plátanos	3,1
- Calzado de uso corriente	2,8
- Teléfonos	2,8
- Hornos de microondas	2,7
- Ropa usada	2,5
- Libros	2,5
- Productos de perfumería y tocador	2,4
- Refrigeradores de uso doméstico	2,3
- Bolígrafos, estilográficas, portaminas y sus partes	1,9
- Conservas de pescado	1,9
- Neumáticos para automóviles	1,8
- Prendas de vestir de cuero y peletería	1,7
- Objetos de vidrio para servicio de mesa o de cocina	1,5
- Motocicletas	1,4
- Gasolina para motor de vehículos terrestres	1,4
- Artículos de viaje	1,3
- Máquinas de coser de uso doméstico	1,3
- Juguetes	1,3
- Los demás aparatos de alumbrado o de señalización (excepto p/bicicletas)	1,2
- Ropa de cama, baño, tocador, cocina y textiles del hogar	1,1
- Conservas de frutas	1,1
- Artículos de higiene o de tocador	1,1
- Pilas frescas	1,1
- Artículos para juegos y deportes	1,0
<b>Total</b>	<b>187,8</b>

Por su parte, las importaciones de bienes de capital llegaron a US\$ 902,2 millones en enero-mayo de 1992, significando con ello un aumento de 30%, frente a los US\$ 694,1 millones de similar período de 1991, lo cual está dado principalmente por las alzas registradas en las siguientes maquinarias y equipos:

<b>Producto</b>	<b>Incremento (Millones de US\$)</b>
- Vehículos para transporte de mercaderías	50,4
- Camionetas	28,7
- Computadores	18,9
- Equipos para movimiento de tierras	15,7
- Barcos	14,2
- Máquinas para la industria del plástico y del caucho	9,7
- Aparatos electrodomésticos	9,6
- Tractores de ruedas	9,2
- Vehículos para transporte de personas (más de 10 asientos)	8,9



<b>Producto</b>	<b>Incremento (Millones de US\$)</b>
- Vehículos con doble tracción	8,0
- Aparatos intercambiadores de calor	7,5
- Máquinas para la industria textil	7,5
- Redes para la pesca	5,2
- Equipos de refrigeración	5,0
- Furgones	5,0
<b>Total</b>	<b>203,5</b>

En cuanto a las importaciones de bienes intermedios, éstas totalizaron US\$ 1.934,9 millones en los primeros cinco meses de 1992, lo que se tradujo en un ascenso de 9,2% con respecto a los US\$ 1.771,3 millones correspondientes a las internaciones concretadas en esta agrupación durante el período equivalente de 1991.

En dicho comportamiento tuvieron gran incidencia los incrementos experimentados en los siguientes productos:

<b>Producto</b>	<b>Incremento (Millones de US\$)</b>
- Trigo	23,7
- Partes y piezas para terminales automotores	23,3
- Carne de vacuno	19,5
- Barras de acero	14,6
- Harina de soya	8,2
- Telas de fibras sintéticas o artificiales cortadas	7,2
- Rodamientos, cojinetes y elementos de transmisión	6,0
- Productos laminados planos, de acero sin alear, chapados o revestidos, ancho mayor o igual a 600 mm.	5,7
- Leche en polvo	5,4
- Partes y accesorios de máquinas automáticas para procesamiento de datos	5,0
- Papeles estucados	4,7
- Papeles para escritura	4,4
- Nitrato de amonio para la fabricación de explosivos	4,2
- Planchas de acero sin alear, laminadas en caliente	4,0
- Otras telas de algodón	3,9
- Bombonas, botellas, frascos y artículos similares, de material plástico	3,6
- Repuestos de aparatos eléctricos para telefonía, y telegrafía con hilos	3,3
- Baldosas y lozas de cerámica para pavimentación	3,1
- Papeles y cartones para embalajes y similares	3,0
<b>Total</b>	<b>152,8</b>

En el Cuadro 2 se presentan cifras con el intercambio global efectuado con los principales socios comerciales de Chile, figurando en los primeros diez lugares: Estados Unidos (18,7%), Japón (14,6%), Brasil (6,8%), Alemania (5,8%), Argentina (4,9%), Reino Unido (4,3%), Francia (3,5%), Italia (3,4%), España (3,0%) y Taiwán (3,0%).

El saldo total del intercambio comercial de Chile, esto es, los embarques de exportación menos las importaciones, fue de US\$ 827,9 millones en enero-mayo de 1992, lo que implicó un descenso de 17,0% frente a los US\$ 997,5 millones en similar lapso de 1991. El superávit con Asia alcanzó a US\$ 715,2 millones, destacándose dentro de este continente, Japón con US\$ 442,7 millones, Taiwán con US\$ 132,8 millones, La República Popular China



CUADRO 2

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

PAIS	1990			1991			Ene-May 91			Ene-May 92			Var. % Ene-May 92/91
	Export.	Import.	Interc.	Export.	Import.	Interc.	Export.	Import.	Interc.	Export.	Import.	Interc.	
Estados Unidos	1.469,2	1.373,4	2.842,6	1.596,3	1.581,9	3.178,2	749,2	599,5	1.348,7	768,1	697,8	1.465,9	8,7
Japón	1.388,2	568,4	1.956,6	1.644,0	645,7	2.289,7	749,5	218,4	967,9	792,9	350,2	1.143,1	18,1
Rep. Federal Alemana	941,3	522,9	1.464,2	709,4	497,8	1.207,2	340,1	206,8	546,9	237,7	215,3	453,0	-17,2
Brasil	487,4	564,2	1.051,6	447,6	697,6	1.145,2	155,9	240,7	396,6	163,3	365,4	528,7	33,3
Argentina	113,5	503,1	616,6	257,4	553,8	811,2	66,1	217,8	283,9	156,2	230,6	386,8	36,2
Francia	402,3	296,8	699,1	389,9	240,5	630,4	174,9	99,2	274,1	172,6	104,6	277,2	1,1
Reino Unido	558,7	179,9	738,6	408,3	163,0	571,3	179,8	59,2	239,0	265,1	71,9	337,0	41,0
Italia	406,2	193,3	599,5	344,8	177,1	521,9	162,1	64,2	226,3	156,5	107,4	263,9	16,6
Taiwán	279,8	81,7	361,5	395,3	111,6	506,9	149,2	29,1	178,3	184,4	51,6	236,0	32,4
España	268,3	159,4	427,7	345,5	148,3	493,8	144,1	63,2	207,3	151,4	82,5	233,9	12,8
Corea del Sur	259,3	122,7	382,0	263,0	167,8	430,8	122,1	55,7	177,8	102,7	81,8	184,5	3,8
Holanda	314,8	62,7	377,5	362,9	54,9	417,8	192,1	18,7	210,8	190,5	33,4	223,9	6,2
Bélgica	243,3	59,4	302,7	234,7	59,4	294,1	111,7	22,9	134,6	82,6	31,6	114,2	-15,2
Venezuela	35,6	191,0	226,6	54,8	179,9	234,7	16,9	99,0	115,9	27,7	47,8	75,5	-34,9
Colombia	80,2	163,5	243,7	53,7	159,5	213,2	23,6	72,0	95,6	24,8	38,6	63,4	-33,7
Canadá	56,2	224,3	280,5	53,1	156,9	210,0	20,0	70,7	90,7	21,3	50,7	72,0	-20,6
Perú	74,2	50,3	124,5	146,0	63,6	209,6	48,5	21,6	70,1	65,7	27,1	92,8	32,4
Nigeria	0,2	258,8	259,0	0,3	199,0	199,3	0,2	70,0	70,2	0,1	119,8	119,9	70,8
México	57,7	100,8	158,5	43,5	138,2	181,7	14,1	48,5	62,6	40,3	62,5	102,8	64,2
Ecuador	41,3	80,0	121,3	58,1	121,5	179,6	21,7	28,5	50,2	23,4	54,0	77,4	54,2
Rep. Popular China	30,6	57,0	87,6	79,4	95,2	174,6	25,2	26,3	51,5	102,2	45,6	147,8	187,0
Gabón	0,0	203,4	203,4	0,0	168,5	168,5	0,0	110,5	110,5	0,0	53,1	53,1	-51,9
Suiza	11,3	77,3	88,6	50,7	96,2	146,9	13,8	37,3	51,1	6,8	39,6	46,4	-9,2
Suecia	65,2	189,0	254,2	60,9	81,9	142,8	27,5	31,0	58,5	34,8	43,0	77,8	33,0
Sud Africa	68,6	68,8	137,4	79,0	62,9	141,9	37,1	28,4	65,5	37,2	26,4	63,6	-2,9
Bolivia	73,3	21,5	94,8	112,5	19,5	132,0	38,8	6,7	45,5	55,6	7,7	63,3	39,1
Malasia	9,9	9,0	18,9	15,8	104,1	119,9	3,4	54,2	57,6	6,9	55,2	62,1	7,8
Hong Kong	39,5	40,6	80,1	58,1	57,4	115,5	35,1	15,0	50,1	76,3	22,2	98,5	96,6
Paraguay	24,0	40,4	64,4	37,9	59,4	97,3	13,9	20,0	33,9	14,1	28,2	42,3	24,8
Australia	36,0	26,2	62,2	27,4	47,0	74,4	9,1	21,0	30,1	9,6	14,9	24,5	-18,6
Finlandia	11,5	146,3	157,8	29,1	44,8	73,9	10,0	15,7	25,7	22,8	18,4	41,2	60,3
Singapur	33,2	17,8	51,0	39,0	30,0	69,0	12,7	10,5	23,2	15,4	10,7	26,1	12,5
Tailandia	33,3	7,3	40,6	31,7	24,4	56,1	11,1	2,0	13,1	10,3	4,9	15,2	16,0
Portugal	33,4	7,9	41,3	42,9	10,0	52,9	13,8	4,3	18,1	14,5	4,2	18,7	3,3
Arabia Saudita	44,2	1,0	45,2	48,5	0,0	48,5	28,5	0,0	28,5	39,5	0,0	39,5	38,6
Uruguay	27,1	16,3	43,4	27,1	21,0	48,1	9,1	5,9	15,0	11,9	19,9	31,8	112,0
Filipinas	30,3	5,6	35,9	35,3	8,3	43,6	4,7	2,3	7,0	28,4	2,8	31,2	345,7
Dinamarca	7,1	24,6	31,7	12,5	30,9	43,4	6,8	10,3	17,1	3,6	17,2	20,8	21,6
Indonesia	55,7	10,9	66,6	31,8	11,3	43,1	12,1	4,6	16,7	15,2	7,1	22,3	33,5
Emiratos Arabes (2)	23,7	0,0	23,7	31,6	11,0	42,6	20,5	0,0	20,5	16,4	0,0	16,4	-20,0
Noruega	2,8	38,9	41,7	10,4	29,9	40,3	1,0	6,7	7,7	1,5	12,3	13,8	79,2
URSS	2,6	21,3	23,9	0,5	38,3	38,8	0,0	13,1	13,1	9,7	23,9	33,6	156,5
Polonia	1,4	11,4	12,8	32,2	6,0	38,2	5,4	3,2	8,6	16,3	2,7	19,0	120,9
Austria	10,8	28,7	39,5	4,3	26,6	30,9	1,5	11,7	13,2	3,5	13,0	16,5	25,0
Grecia	27,1	0,1	27,2	29,1	0,6	29,7	12,4	0,1	12,5	14,1	0,6	14,7	17,6
Israel	1,9	18,2	20,1	2,0	23,4	25,4	0,5	5,7	6,2	0,5	10,4	10,9	75,8
Terr. Holandés Americano	0,6	9,7	10,3	0,7	24,4	25,1	0,6	18,6	19,2	0,8	15,9	16,7	-13,0
Angola	0,0	31,7	31,7	0,0	23,8	23,8	0,0	0,0	0,0	2,8	0,0	2,8	0,0
Irlanda	0,5	9,9	10,4	1,2	22,5	23,7	0,9	11,2	12,1	0,4	8,7	9,1	-24,8
Nueva Zelanda	7,4	16,7	24,1	5,7	16,8	22,5	2,9	7,4	10,3	2,1	6,8	8,9	-13,6
Panamá	12,9	3,3	16,2	15,5	4,0	19,5	7,8	1,3	9,1	6,9	2,0	8,9	-2,2
Turquía	19,1	2,5	21,6	17,5	1,6	19,1	7,2	0,3	7,5	7,5	1,2	8,7	16,0
Costa Rica	18,5	0,5	19,0	12,9	1,7	14,6	3,0	0,5	3,5	10,3	1,4	11,7	234,3
India	57,0	3,1	60,1	7,9	5,6	13,5	7,7	2,0	9,7	0,4	2,1	2,5	-74,2
Egipto	20,1	0,0	20,1	13,3	0,2	13,5	9,0	0,0	9,0	6,3	0,2	6,5	-27,8
Sri Lanka	3,8	5,9	9,7	5,8	6,9	12,7	1,4	3,5	4,9	3,1	2,5	5,6	14,3
Cuba	0,0	0,0	0,0	7,4	4,0	11,4	0,0	0,0	0,0	2,0	0,1	2,1	-
Guatemala	13,0	0,2	13,2	8,1	2,4	10,5	3,4	0,1	3,5	5,3	3,2	8,5	142,9
Polinesia Francesa	8,0	0,3	8,3	10,0	0,3	10,3	3,9	0,3	4,2	3,3	0,0	3,3	-21,4
Omán	2,4	12,9	15,3	2,4	6,0	8,4	1,7	0,0	1,7	1,2	0,0	1,2	-29,4
<b>Subtotal</b>	<b>8.345,5</b>	<b>6.942,8</b>	<b>15.288,3</b>	<b>8.846,7</b>	<b>7.346,8</b>	<b>16.193,5</b>	<b>3.845,3</b>	<b>2.797,4</b>	<b>6.642,7</b>	<b>4.246,8</b>	<b>3.352,7</b>	<b>7.599,5</b>	<b>14,4</b>
Otros países	234,8	329,3	564,1	201,7	339,0	540,7	85,9	136,3	222,2	82,2	148,4	230,6	3,8
<b>Total General (3)</b>	<b>8.580,3</b>	<b>7.272,1</b>	<b>15.852,4</b>	<b>9.048,4</b>	<b>7.685,8</b>	<b>16.734,2</b>	<b>3.931,2</b>	<b>2.933,7</b>	<b>6.864,9</b>	<b>4.329,0</b>	<b>3.501,1</b>	<b>7.830,1</b>	<b>14,1</b>

(1) Los países se ordenan de acuerdo al intercambio efectuado en 1991. Las exportaciones se valorizan FOB y las importaciones, CIF.

(2) Comprende principalmente Dubai y Abu-Dhabi.

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



con US\$ 56,6 millones, y Hong-Kong con US\$ 54,1 millones. En cuanto a la Comunidad Económica Europea éste ascendió a US\$ 610,4 millones, incidiendo en ello el balance positivo de US\$ 193,2 millones con el Reino Unido; US\$ 157,1 millones con Holanda; US\$ 68,9 millones con España; US\$ 68,0 millones con Francia; US\$ 51,0 millones con Bélgica y de US\$ 49,1 millones con Italia. En lo referente a Estados Unidos también hubo un saldo favorable de US\$ 70,3 millones, en tanto que con ALADI se produjo un déficit de US\$ 298,8 millones, donde los factores de mayor ponderación fueron las cifras negativas obtenidas con Brasil (US\$ 202,1 millones) y Argentina (US\$ 74,4 millones). (Cuadro 3).

Ahora bien, si comparamos los resultados de enero-mayo de 1992 con los de idéntico período de 1991, se observa una mejoría de 15,2% con ALADI, y una baja de 2,1% con Asia, dado esto último por una baja de 16,6% con Japón y por un incremento de 36,7% con los demás países de dicho continente. En cuanto a Estados Unidos se reflejó una variación negativa de 53,0% y con el resto del mundo, el saldo del intercambio evolucionó favorablemente en el 12,3%.

CUADRO 3

**SALDOS DEL INTERCAMBIO MANTENIDO CON PAISES  
Y ZONAS ECONOMICAS SELECCIONADAS (1)**  
(Millones de US\$)

ZONA/PAIS	1990	1991	Ene-May 91	Ene-May 92	VARIACION % Ene-May 92/91
Asociación Latinoamericana de Integración (ALADI)	-716,8	-793,4	-352,2	-298,8	15,2
Estados Unidos	95,8	14,4	149,7	70,3	-53,0
Comunidad Económica Europea (CEE)	1.684,7	1.473,5	776,6	610,4	-21,4
Asia	1.313,7	1.352,7	730,5	715,2	-2,1
(Japón)	(819,8)	(998,3)	(531,1)	(442,7)	-16,6
(Resto países asiáticos)	(493,9)	(354,4)	(199,4)	(272,5)	36,7
<b>Subtotal</b>	<b>2.377,4</b>	<b>2.047,2</b>	<b>1.304,6</b>	<b>1.097,1</b>	<b>-15,9</b>
Otros países	-1.069,2	-684,6	-307,1	-269,2	12,3
<b>TOTAL SALDO INTERCAMBIO</b>	<b>1.308,2</b>	<b>1.362,6</b>	<b>997,5</b>	<b>827,9</b>	<b>-17,0</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.







## Circulares del Banco Central de Chile

### I. COMERCIO EXTERIOR Y CAMBIOS INTERNACIONALES

#### CIRCULAR N° 203

#### Modifica Capítulos II, III, IV y XI del Título I y agrega Capítulo XXVIII al Título I del Compendio de Normas de Cambios Internacionales

#### ACUERDO N° 218-05-920528

Santiago, 1° de junio de 1992

El Consejo del Banco Central de Chile en Sesión N° 218, celebrada el 28 de mayo de 1992, acordó lo siguiente:

A. Modificar el Título I "De las Operaciones de Cambios Internacionales" del Compendio de Normas de Cambios Internacionales, en la siguiente forma:

A.1 Agregar a la letra A) del Capítulo II "Operaciones del Mercado Cambiario Formal" lo siguiente:

"29.- Los pagos al exterior o a personas que no tengan residencia en el país o las remesas que efectúen las Administradoras de Fondos de Pensiones para las inversiones que puedan efectuar en el exterior, de acuerdo con las disposiciones legales

que las rijan, tales como los pagos o remesas por comisiones de compra o venta; custodia; administración; honorarios por asistencia técnica o jurídica; seguros; y, en general, por cualquier concepto relacionado con la inversión en el exterior de los fondos de pensiones o del encaje de las Administradoras de Fondos de Pensiones.

30.- Los retornos y liquidaciones de capital y utilidades correspondientes a las inversiones señaladas en el número anterior y los retornos y liquidaciones de inversiones en el exterior efectuadas por las Administradoras de Fondos de Pensiones por sobre los límites establecidos en los Capítulos III.F.2 y III.F.4 del Compendio de Normas Financieras.

31.- La liquidación de las divisas que las Administradoras de Fondos de Pensiones adquieran en el Mercado Cambiario Formal con ocasión de los pagos o remesas señalados en el N° 29, que no puedan ser efectuados por no cumplir con las disposiciones legales y reglamentarias correspondientes".

A.2 Modificar el Capítulo III "Restricciones a las operaciones de cambios que se realicen o deban realizarse en el Mercado Cambiario Formal", de la siguiente manera:

A.2.a Reemplazar los primeros dos incisos del N° 2 de la letra A), por los siguientes:

"Establécese la obligación de liquidar, a moneda nacional, las divisas a que se refieren los números 9, 10, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 30 y 31 del Capítulo II de este Título, así como también las correspondientes a los montos de inversión de los fondos de pensiones en el exterior o del encaje de las Administradoras de Fondos de Pensiones, que sobrepasen los límites establecidos para dichas inversiones en los Capítulos III.F.4 y II.F.2 del Compendio de Normas Financieras, respectivamente. Dicha obligación será exigible de inmediato, a menos que el Banco Central de Chile hubiere establecido un plazo especial para su cumplimiento. En el caso de las Administradoras de Fondos de Pensiones, la liquidación antes señalada se efectuará en el plazo que determine la Superintendencia de Administradoras de Fondos de Pensiones".

A.2.b Agregar como último inciso en el N° 3 de la letra A), el siguiente párrafo:

"Del mismo modo, quedan afectas al requisito de autorización previa del Banco Central, las obligaciones de pago al exterior o a personas que no tengan residencia en el país que contraigan las Administradoras de Fondos de Pensiones, como consecuencia de actos o contratos destinados a efectuar inversiones en el exterior o las remesas que se realicen para dichas inversiones, en adelante, "los pagos o remesas". En consecuencia, los pagos o remesas por comisiones de compra o venta; custodia; administración; honorarios por asistencia técnica o jurídica; seguros; y, en general, por cualquier concepto relacionado con la inversión de los fondos de pensiones o del encaje de las Administradoras de Fondos de Pensiones, requerirán la autorización antes señalada".

A.3 Modificar los Capítulos IV "De las Casas de Cambio como entidades del Mercado Cambiario Formal" y XI "Códigos y planillas que deben utilizarse para realizar las operaciones de cambios internacionales en el Mercado Cambiario Formal, que se indican", en la siguiente forma:

A.3.a En los numerales 4.1 del Capítulo IV y 2.1 del Capítulo XI, incluir los siguientes códigos, conceptos y requisito:

**"16.16.08 Retornos por inversiones y recursos constitutivos de encaje, de las Administradoras de Fondos de Pensiones, en el exterior.**  
(Obligación de liquidar en el Mercado Cambiario Formal).

**Conceptos:**

016 Retornos de capital por inversiones y recursos constitutivos de encaje, de las Administradoras de Fondos de Pensiones, en el exterior.

024 Retornos de utilidades por inversiones y recursos constitutivos de encaje, de las Administradoras de Fondos de Pensiones, en el exterior.

**Requisitos para ambos conceptos:**

Deberá darse cumplimiento a las disposiciones del Capítulo XXVIII del Título I de este Compendio".

A.3.b En los numerales 4.2 del Capítulo IV y 2.2 del Capítulo XI, agregar el siguiente código, concepto y requisitos:

**"26.16.10 010 Inversiones de los Fondos de Pensiones y del encaje de las Administradoras de Fondos de Pensiones, en el exterior.**

**Requisitos:**

a) Deberá darse cumplimiento a lo dis-



puesto en el Capítulo XXVIII del Título I de este Compendio.

- b) Las Administradoras deberán adjuntar un certificado emitido por la Superintendencia de Administradoras de Fondos de Pensiones, en el que deberá constar que el respectivo Fondo de Pensiones invertido en el exterior se encuentra dentro del límite establecido en la letra l) del N° 1 del Capítulo III.F.4 del Compendio de Normas Financieras.

Igual requisito se aplicará a los recursos constitutivos de encaje con respecto al límite establecido en el numeral 3.8 del Capítulo III.F.2 del Compendio de Normas Financieras. El período de validez de estos certificados será el que determine la Superintendencia de Administradoras de Fondos de Pensiones.

- c) Las divisas deberán entregarse en instrumentos de uso habitual en el mercado internacional".

A.3.c En los numerales 4.2 del Capítulo IV y 2.2 del Capítulo XI, agregar al código 25.12.40 "Comisiones", el siguiente concepto y requisitos:

**"022 Comisiones por la compra, venta, depósito, custodia y administración de instrumentos correspondientes a las inversiones de Fondos de Pensiones y al encaje, que las Administradoras de Fondos de Pensiones realicen en el exterior.**

**Requisitos:**

- a) Deberá darse cumplimiento a lo dispuesto en el Capítulo XXVIII del Título I de este Compendio.
- b) Las Administradoras deberán adjuntar las facturas o documentos equivalentes en que conste el o los instrumentos, correspondientes, el monto y moneda de pago, y la persona del acreedor.

- c) En el caso del depósito y custodia, las Administradoras deberán adjuntar los correspondientes contratos, así como también un certificado de la Superintendencia de Administradoras de Fondos de Pensiones en que se acredite el monto en depósito y custodia y la entidad a cuyo cargo quedarán los documentos".

A.3.d En el numeral 2.2 del Capítulo XI, agregar al código 25.13.05 "Servicios de Seguro", el siguiente concepto y requisitos:

**"030 Primas de seguros por documentos en custodia correspondientes a inversiones de Fondos de Pensiones y encaje de las Administradoras de Fondos de Pensiones, en el exterior.**

**Requisitos:**

- a) Se deberá dar cumplimiento a lo dispuesto en los Capítulos V y XXVIII del Título I de este Compendio.
- b) Deberá adjuntarse la correspondiente planilla de operación de cambio de comercio invisible.
- c) Las respectivas divisas deberán entregarse en cheque nominativo u orden de pago a favor de la Compañía de Seguros que figura en la póliza".

A.3.e En los numerales 4.2 del Capítulo IV y 2.2 del Capítulo XI, agregar al código 25.26.03 "Otras transacciones del Sector Privado", el siguiente concepto y requisitos:

**"031 Honorarios por asistencia técnica, jurídica u otra, por inversiones y encaje de Administradoras de Fondos de Pensiones en el exterior.**

**Requisitos:**

- a) Deberá existir autorización del Banco Central, para lo cual se deberá adjuntar la documentación requerida



para cada caso.

- b) Las divisas deberán entregarse en cheque nominativo u orden de pago a favor de la persona o empresa emisora de la factura correspondiente.
- c) Deberá darse cumplimiento a lo dispuesto en el Capítulo XXVIII del Título I de este Compendio".

A.3.f Agregar el Capítulo XXVIII "Inversiones en el Exterior de las Administradoras de Fondos de Pensiones".

Como consecuencia de lo anterior, se reemplazan las hojas que se indican de los Capítulos que se señalan del Título I del Compendio de Normas de Cambios Internacionales:

Capítulo II	Hojas N°s. 3 y 4.
Capítulo III	Hojas N°s. 1 y 3 y se agrega la hoja 3.A.
Capítulo IV	Hojas 4, 4.A, 6, 7, 10, 15 y se agrega la hoja 15.A.
Capítulo XI	Hojas 7, 12, 13, 21, 32 y se agregan las hojas 7.A y 32.A.
Capítulo XXVIII	Se incorpora.

## CIRCULAR N° 204

### Modifica Capítulos XIV y XIX del Título I del Compendio de Normas de Cambios Internacionales

**ACUERDO N° 218-17-920528**  
**ACUERDO N° 218-18-920528**

Santiago, 1° de junio de 1992

El Consejo del Banco Central de Chile en Sesión N° 218, celebrada el 28 de mayo de 1992, acordó efectuar las siguientes modificaciones a los Capítulos XIV y XIX del Título I del Compendio de Normas de Cambios Internacionales:

**CAPITULO XIV** "Normas Generales Relativas a Inversiones, Aportes de Capital o Créditos Provenientes del Exterior"

1. Reemplazar en el N° 1) del punto I, de la letra C, el inciso quinto por el siguiente:

"El aludido depósito, que ascenderá a un 20% del monto de cada desembolso del crédito, deberá mantenerse por el plazo de un año, cualquiera sea el plazo convenido para el crédito. Transcurrido dicho término, el titular del depósito podrá solicitar, a través de una entidad del Mercado Cambiario Formal, la restitución del depósito. Sin perjuicio de lo anterior, la obligación de constituir el depósito podrá sustituirse, a elección del interesado, por la adquisición y retroventa de pagarés del Banco Central de Chile, en los términos y condiciones que se establecen en el Anexo N° 5 de este Capítulo".

2. Reemplazar el N° 4 del Anexo N° 4, "Normas relativas al encaje de los créditos ingresados al país", por el siguiente:

"4. El encaje deberá mantenerse por un plazo de un año, cualquiera sea el plazo convenido para el crédito. Transcurrido dicho término, el titular del encaje podrá solicitar a la Gerencia de Financiamiento Externo, a través de una entidad del Mercado Cambiario Formal, la restitución del encaje".

3. Modificar el Anexo N° 5 "Operaciones de venta con pacto de retroventa de pagarés Capítulo XIV" en la siguiente forma:

- 3.1 Reemplazar la letra e) del N° 1 del Anexo N° 5 por la siguiente:

"e) Serán emitidos a un plazo de un año, cualquiera sea el plazo convenido para el crédito".

- 3.2 Reemplazar en el N° 5 del Anexo N° 5, las expresiones "(en dólares 180 días)" y "por un plazo igual al de su emisión" por las expresiones "(en dólares, para 1 año)" y "por el plazo de su vigencia", respectivamente.

Asimismo, el Consejo acordó declarar que las modificaciones antes referidas, se aplicarán a los créditos cuyas solicitudes de registro se presenten en el Banco Central, a contar de la fecha de publicación del presente Acuerdo en el Diario Oficial.

**CAPITULO XIX** "Convenciones Relativas a Inversiones con Títulos de Deuda Externa"

- A. Agregar el siguiente N° 14:



"14. El Banco Central de Chile podrá convenir con las personas que hubieren realizado inversiones en conformidad con las disposiciones de este Capítulo, en una modificación del plazo pactado para la remesa de las utilidades líquidas que pueda haber generado la inversión y de las utilidades que, a su vez, se hubieren reinvertido y que se indican a continuación, siempre que se dé cumplimiento a los requisitos que se señalan en el Anexo N° 4 de este Capítulo y a los siguientes:

- a) Que se trate de utilidades que correspondan a inversiones que se hubieren materializado hasta el 30 de junio de 1990.
- b) Que las utilidades se hubieren generado o generen a más tardar el 31 de diciembre de 1992.
- c) Que la solicitud respectiva se presente a la Gerencia de División de Política Financiera del Banco Central con anterioridad al 30 de abril de 1993.

- d) Que las utilidades se remesen al exterior, con divisas adquiridas en el Mercado Cambiario Formal, sin obligación de liquidación, en un 50% dentro del plazo de 90 días contado desde la fecha de la respectiva convención y en el otro 50%, después de transcurrido un lapso no inferior a 270 días ni superior a 360 días, contado también desde la fecha de la convención.

Las personas que hubieren realizado inversiones en el país al amparo de las normas contenidas en el Compendio de Normas de Cambios Internacionales del Banco Central de Chile vigente con anterioridad al 19 de abril de 1990, podrán solicitar, en conformidad con lo dispuesto en el artículo 5° transitorio del ARTICULO PRIMERO de la Ley N° 18.840, la modificación de la autorización correspondiente con el objeto de acogerse a lo dispuesto en los incisos precedentes, mediante la realización de la pertinente convención.

Lo preceptuado en este número no será aplicable a las inversiones a que se refiere el Anexo N° 2 de este Capítulo".

**B. Agregar el Anexo N° 4.**

Como consecuencia de lo anterior, se reemplazan las hojas que se indican de los capítulos que se

señalan del Título I del Compendio de Normas de Cambios Internacionales:

- Capítulo XIV Hoja N° 10  
Hoja 1 del Anexo 4  
Hojas 1 y 2 del Anexo 5
- Capítulo XIX Se incorpora hoja N° 9  
Se incorpora Anexo N° 4.

**CIRCULAR N° 205**

**Modifica Anexo N° 4 del Capítulo VIII del  
Título I del Compendio de  
Normas de Cambios Internacionales**

Santiago, 4 de junio de 1992

El Banco Central de Chile, ha resuelto modificar el Anexo N° 4, del Capítulo VIII, del Título I del Compendio de Normas de Cambios Internacionales, incorporando el siguiente Corredor y su Representante:

Código	Corredor Extranjero	Representante en Chile	Domicilio
064	Prudential-Bache (Futures) Limited	V.D. Bullemore Traders Ltda.	Av. 11 de septiembre 2155, Torre B, Piso 14-Santiago

Como consecuencia de lo anterior, se reemplaza la hoja N° 5 del Anexo N° 4 del Capítulo VIII del Título I del Compendio de Normas de Cambios Internacionales.

**CIRCULAR N° 206**

**Modifica Capítulo III del Título I del  
Compendio de Normas de Cambios  
Internacionales**

**ACUERDO N° 221-11-920611**

Santiago, 12 de junio de 1992

El Consejo del Banco Central de Chile en Sesión N° 221, celebrada el 11 de junio de 1992, teniendo en consideración:

1. Que por Acuerdo N° 132-01-910605 se estableció, por el plazo de un año, la restricción cambiaria consistente en mantener un encaje sobre determinados créditos en moneda extranjera.



2. Que dicho Acuerdo se adoptó teniendo en cuenta los siguientes argumentos:
- a) El marcado descenso experimentado por las tasas de interés internacionales, particularmente en los Estados Unidos de América;
  - b) La inconveniencia de reducir la tasa de interés interna, por cuanto ello compromete seriamente el objetivo antiinflacionario;
  - c) El impacto ejercido sobre el tipo de cambio por la afluencia de divisas derivadas del menor costo del endeudamiento de moneda extranjera;
  - d) La decisión de evitar un deterioro de la posición competitiva de nuestras exportaciones, requisito fundamental para la estabilidad de la posición externa del país a mediano y largo plazo; y
  - e) La necesidad de continuar contando con recursos externos de mediano y largo plazo que complementen el ahorro interno en el financiamiento de la inversión.
3. Que los argumentos mencionados en el número 2 continúan plenamente vigentes y, a mayor abundamiento, se ha acentuado el descenso de las tasas de interés internacionales.
4. Que resulta conveniente y necesario renovar la vigencia de las medidas adoptadas por el Acuerdo N° 132-01-910605, al menos hasta el 19 de abril de 1993.

El Consejo acordó lo siguiente:

1. Renovar a contar del vencimiento del plazo de un año establecido en el Acuerdo N° 132-01-910605, publicado en el Diario Oficial de 15 de junio de 1991, y hasta el 19 de abril de 1993, la restricción cambiaria consistente en mantener un encaje para los créditos en moneda extranjera que provengan del exterior y para los créditos en divisas que, proviniendo asimismo del exterior, se destinen al financiamiento de las exportaciones, regulados, respectivamente, en los Capítulos XIV del Título I y VI del Título II del Compendio de Normas de Cambios Internacionales.

La restricción renovada se regirá por las mismas normas que se encontraron vigentes a la fecha de vencimiento del plazo establecido en el

Acuerdo N° 132-01-910605.

2. Modificar el N° 6 de la letra A) del Capítulo III del Título I del Compendio de Normas de Cambios Internacionales en el sentido de suprimir las palabras "por el plazo de un año" y las comas (,), entre "establécese" y "la obligación".

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

### **CIRCULAR N° 207**

#### **Modifica Índice del Compendio de Normas de Cambios Internacionales**

Santiago, 16 de junio de 1992

Por Circular N° 203 de fecha 1° de junio de 1992, se incorporó al Título I del Compendio de Normas de Cambios Internacionales, el Capítulo XXVIII "Inversiones en el Exterior de las Administradoras de Fondos de Pensiones".

Como consecuencia de lo anterior, se reemplaza la hoja N° 2 del Índice del Título I y la hoja 2 del Índice General del Compendio de Normas de Cambios Internacionales.

### **CIRCULAR N° 208**

#### **Modifica Anexo N° 2 del Capítulo IV, Título I, y Título V del Compendio de Normas de Cambios Internacionales**

#### **ACUERDO N° 223-02-920617**

Santiago, 17 de junio de 1992

El Consejo del Banco Central de Chile en Sesión N° 223, celebrada el 17 de junio de 1992, acordó, a petición de los interesados, revocar la autorización otorgada a la Casa de Cambio "Sociedad de Cambios Mendoza Ltda. M.C.F.", Código 99, para operar como tal y, consecuentemente dejar sin efecto su inscripción en el Anexo N° 2, Capítulo IV, Título I y en el Título V del Compendio de Normas de Cambios Internacionales.

Como consecuencia de lo anterior, se reemplaza



la hoja 3 del Anexo N° 2 del Capítulo IV del Título I, y la hoja 2 del Título V del Compendio de Normas de Cambios Internacionales.

### **CIRCULAR N° 209**

#### **Modifica Tabla de Código correspondiente a bancos que operan a través del Convenio de Crédito Recíproco, Título V del Compendio de Normas de Cambios Internacionales**

Santiago, 19 de junio de 1992

Se han introducido modificaciones en la nómina de instituciones autorizadas para operar a través del Convenio de Crédito Recíproco:

#### **CONVENIO CHILENO - ARGENTINO**

**INCLUIR:** Banco Comafi Sociedad Anónima, Buenos Aires, Código 0208.

**EXCLUIR:** Banco Di Napoli, Código 0074.

#### **CONVENIO CHILENO - BOLIVIANO**

**INCLUIR:** Banco Internacional de Desarrollo S.A., BIDES, Cochabamba, Código 0727.

#### **CONVENIO CHILENO - BRASILEÑO**

**INCLUIR:** Banco Icatu S.A., Sao Paulo, Código 1551.

**EXCLUIR:** Midbank Banco de Inversión S.A., Sao Paulo, Código 1448.

#### **CONVENIO CHILENO - ECUATORIANO**

**CAMBIAR:** Banco de Desarrollo del Ecuador S.A., Quito, Código 4710 por Banco del Estado.

#### **CONVENIO CHILENO - PARAGUAYO**

**CAMBIAR:** Bank of Credit and Commerce International (Overseas) Ltd., Asunción, Código 5204 por Bancosur S.A. de Inversión y Fomento.

#### **CONVENIO CHILENO - URUGUAYO**

**INCLUIR:** Institución Financiera Externa Riobank International (Uruguay) S.A., Montevideo, Código 5839; Institución Financiera Externa Middenbank Curacao N.V. (Uruguay) S.A., Montevideo, Código 5848.

**CAMBIAR:** Exterbanca Casa Bancaria S.A., Montevideo, Código 5834 por Institución Financiera Externa Exterbanca (Uruguay).

Como consecuencia de lo anterior, se reemplazan las hojas N°s. 32, 34, 36, 47, 48, 62, 64 y 67 en la tabla de Códigos ya citada del Título V.

### **CIRCULAR N° 210**

#### **Modifica Anexo N° 2 del Capítulo IV del Título I del Compendio de Normas de Cambios Internacionales**

Santiago, 26 de junio de 1992

El Banco Central de Chile, a petición de los interesados, ha resuelto modificar la autorización otorgada a la Casa de Cambios Teletour Ltda. M.C.F., a contar del 1° de julio de 1992, en la forma que se indica:

Donde dice:

62 Casa de Cambios Teletour Ltda. MCF	Bandera 191	Santiago	Of. Principal
	Guardia Vieja N°55	Santiago	Sucursal

Debe decir:

62 Casa de Cambios Teletour Ltda. MCF	Guardia Vieja N°55	Santiago	Of. Principal
---------------------------------------	--------------------	----------	---------------

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

### **CIRCULAR N° 211**

#### **Modifica Anexo N° 7 del Capítulo VI y Anexo N° 4 del Capítulo VIII del Título I del Compendio de Normas de Cambios Internacionales**

Santiago, 26 de junio de 1992

El Banco Central de Chile, ha resuelto modificar el



Anexo N° 7 del Capítulo VI, y el Anexo N° 4 del Capítulo VIII, del Título I del Compendio de Normas de Cambios Internacionales, remplazando el domicilio del representante del Corredor, por el que se señala:

Corredor	Representante	Domicilio
Prudential Securities Inc.	Guillermo Morales R.	Miraflores 222 Piso 24, Santiago

Como consecuencia de lo anterior, se remplazan las hojas que se indican en los Anexos que se señalan de los siguientes Capítulos del Título I del Compendio de Normas de Cambios Internacionales:

Capítulo VI - Anexo N° 7 Se remplaza la hoja N° 1.

Capítulo VIII - Anexo N° 4 Se remplaza la hoja N° 2.

## II. NORMAS FINANCIERAS

### CIRCULAR N° 3013-123

#### Modifica Compendio de Normas Financieras

#### ACUERDO N° 218-05-920528

Santiago, 1° de junio de 1992

El Consejo del Banco Central de Chile en Sesión N° 218, celebrada el 28 de mayo de 1992, acordó modificar el Compendio de Normas Financieras en la siguiente forma:

I. Anteponer al N° 1 del Capítulo III.F.1 "Normas generales de custodia de títulos de las Administradoras de Fondos de Pensiones", el siguiente título:

**"A. Custodia de títulos en Chile por el Banco Central de Chile."**

II. Después del N° 15 del Capítulo III.F.1, agregar el siguiente título;

**"B. Custodia de títulos en el exterior por Entidades de Depósito y Custodia Privadas.**

1. Los títulos representativos de inversiones en el exterior, realizadas con recursos del Fondo de Pensiones o del Encaje, deberán mantenerse, en su totalidad, en depósito y custodia en bancos comerciales extranjeros que cuenten, a lo me-

nos, con una clasificación de riesgo no inferior a cualquiera de los siguientes Ratings para corto y largo plazo, según corresponda: "A1", "AA-" de Standard and Poor's; "P1", "Aa3" de Moody's; o "A1", "AA-" de I.B.C.A., sea que la clasificación de riesgo esté referida al banco comercial o a sus títulos.

Estas instituciones, al igual que las mencionadas en el N° 5 de esta letra B, se denominarán, en lo sucesivo, Entidades de Depósito y Custodia.

2. El ingreso de los títulos antes referidos a las correspondientes Entidades de Depósito y Custodia deberá efectuarse, como máximo, dentro de los tres días hábiles siguientes a la adquisición de los mismos. Excepcionalmente y en casos calificados, el Banco Central podrá otorgar, a petición de los interesados, plazos adicionales.

3. En caso que una Administradora otorgue mandato a una Entidad de Depósito y Custodia para la adquisición, enajenación, depósito y/o custodia de los títulos a que se refieren la letra l) del artículo 45 del D.L. N° 3.500, de 1980, y la letra k) del N° 1 del Capítulo III.F.2 del Compendio de Normas Financieras, la entidad mandataria no podrá, por sí ni por interpósita persona, adquirir los títulos que el mandante le ha ordenado enajenar o custodiar, ni enajenar títulos suyos al mandante en cumplimiento de lo que éste le ha ordenado adquirir.

4. Las empresas emisoras de títulos que sean adquiridos en el exterior con recursos del Fondo de Pensiones y con aquellos constitutivos de encaje, y las Entidades de Depósito y Custodia en que se mantengan dichos títulos, no podrán tener la calidad de personas relacionadas conforme con las normas que establece el Título XV de la Ley N° 18.045, de 22 de octubre de 1981.

5. El depósito y custodia a que se refiere este Capítulo, podrá ser entregado a entidades distintas de las señaladas en el N° 1, a condición de que éstas cuenten previamente con autorización del Banco Central de Chile. A este efecto, los interesados deberán presentar la correspondien-



te solicitud, la que podrá ser denegada sin expresión de causa.

Las entidades a las cuales se otorgue la mencionada autorización se incluirán en el Anexo de este Capítulo.

En el evento que alguna de estas entidades sea excluida de la nómina que se contiene en el citado Anexo, el acuerdo respectivo señalará las normas pertinentes para el traslado del depósito y custodia.

6. Cada Administradora de Fondos de Pensiones, conforme con lo dispuesto en el artículo 17 del Título VI del Decreto Supremo N° 52 del Ministerio de Trabajo y Previsión Social, de 13 de marzo de 1992, deberá contratar los servicios de sólo una Entidad de Depósito y Custodia de entre aquellas a que se refiere la letra B de este Capítulo.

Copia del contrato aludido, que deberá contener a lo menos los aspectos que se indican en el Artículo 18 del citado Título y Decreto, deberá ser enviada al Banco Central, debidamente traducida y legalizada, dentro de los quince días siguientes a la suscripción del contrato mencionado.

En todo caso, las Entidades de Depósito y Custodia podrán subcontratar los servicios pertinentes con entidades correspondientes, las que tendrán la calidad de subcustodios, a condición de que las primeras se obliguen a responder, en todo momento, por las actuaciones de las segundas, de lo cual deberá dejarse constancia en el contrato referido en este número.

7. El Banco Central podrá requerir de la Superintendencia de Administradoras de Fondos de Pensiones que, mediante normas de carácter general, establezca las disposiciones que se estimen adecuadas para el debido cumplimiento de los requisitos de depósito y custodia establecidos, solicitar de ella los antecedentes pertinentes".

- III. Agregar al N° 1 del Capítulo III.F.2 "Normas para la inversión del encaje de las Administradoras de Fondos de Pensiones", la siguiente letra k):

"k) Títulos de crédito, valores o efectos de

comercio, emitidos o garantizados por Estados extranjeros, bancos centrales o entidades bancarias extranjeras o internacionales aprobados por la Comisión Clasificadora de Riesgo, que se transen diariamente en los mercados internacionales y que cumplan a lo menos con las características que señale el Reglamento de Inversión de los Fondos de Pensiones en el Extranjero".

- IV. Agregar al N° 2 del Capítulo III.F.2, los incisos tercero y cuarto siguientes:

"Los instrumentos señalados en la letra k) del N° 1 anterior, se clasificarán, a petición de alguna Administradora, en función de la clasificación que Agencias Internacionales de Clasificación de Riesgos hubieren realizado y que el Banco Central de Chile, a través de la Gerencia de División Internacional, hubiere publicado en el Diario Oficial según el artículo 48 de su Ley Orgánica.

La Comisión Clasificadora de Riesgo deberá establecer las equivalencias entre las categorías de clasificación internacionales y las señaladas en el inciso primero del artículo 104 del D.L. N° 3.500, de 1980, sin perjuicio de que podrá establecer factores adicionales adversos que pudieran modificar la clasificación final".

- V. Agregar al N° 3 del Capítulo III.F.2 el siguiente numeral 3.8:

"3.8 1,5% para las inversiones de la letra k)".

- VI. Remplazar el N° 1 del Capítulo III.F.3 "Mercados Secundarios Formales para intermediación de títulos de las Administradoras de Fondos de Pensiones", por el siguiente:

"1. Para los efectos de lo dispuesto en el artículo 48° del Decreto Ley N° 3.500, de 1980, habrá dos tipos de Mercados Secundarios Formales, dependiendo de si la transacción de los títulos se realiza en Chile o en el exterior.

**A. Mercado Secundario Formal Nacional.**

Estará formado por:

- a) La "Bolsa de Comercio de Santiago, Bolsa de Valores", la "Bolsa de Corredores, Bolsa de Valores" y la "Bolsa



Electrónica de Chile, Bolsa de Valores".

- b) Los bancos y sociedades financieras;
- c) Los agentes de valores;
- d) Los corredores de bolsa; y
- e) Los mercados secundarios antes aludidos y las personas que pueden constituirlos o éstas entre sí cuando cumplan, a lo menos, los requisitos indicados en el N° 2 de este Capítulo y obtengan de las correspondientes Superintendencias, según sea el caso, la pertinente autorización y la reglamentación necesaria para su actuación.

#### B. Mercado Secundario Formal Externo

Estará formado por Agentes Externos que reúnan las siguientes características:

- a) Ser entidades que en los países en que se encuentre la sede principal de sus negocios estén autorizadas para captar dinero del público y/o para intermediar dinero o valores por cuenta de terceros, siempre que efectúen diariamente este tipo de transacciones.
- b) Que mediante sistemas gráficos, telefónicos, electrónicos u otros, mantengan permanentemente informados a inversionistas y ahorrantes, de manera que se asegure la libre competencia, transparencia, libertad de oferta y demanda y equidad de las transacciones; y
- c) Que tengan una calificación no inferior a los siguientes Ratings: "A1" de Standard and Poor's, "P1" de Moody's, "A1" de I.B.C.A., para instrumentos de corto plazo, salvo que el Banco Central, en casos excepcionales y calificados, acuerde eximir de este requisito a un Agente Externo, en cuyo caso éste se incluirá en el Anexo de este Capítulo. Para este último efecto, los interesados deberán presentar la correspondiente solicitud, la que podrá ser denegada por el Banco sin expresión de causa".

VII. Reemplazar el encabezamiento del N° 2 del Capítulo III.F.3, por el siguiente:

"2. Los bancos y sociedades financieras, nacio-

nales, sólo podrán realizar la actividad a que se refiere la letra A del número 1 precedente cuando cumplan, a lo menos, los siguientes requisitos:".

VIII. Modificar el Capítulo III.F.4 "Inversiones de los Fondos de Pensiones", en la siguiente forma:

a) Agregar al N° 1, la siguiente letra 1):

"1) Títulos de crédito, valores o efectos de comercio, emitidos o garantizados por Estados extranjeros, bancos centrales o entidades bancarias extranjeras o internacionales aprobados por la Comisión Clasificadora de Riesgo, que se transen diariamente en los mercados internacionales y que cumplan, a lo menos, con las características que señale el Reglamento de Inversión de Fondos de Pensiones en el Extranjero. 1,5%"

b) En el N° 2, inciso primero, reemplazar la frase "Todos los instrumentos señalados en las letras b), c), d), e) y k)," por "Todos los instrumentos señalados en las letras b), c), d), e), k) y l),".

c) De acuerdo con lo dispuesto en el inciso décimo segundo del artículo 47 del D.L. N° 3.500, agregar al N° 10 del Capítulo III.F.4, la siguiente letra j):

"j) Las inversiones con recursos de un Fondo de Pensiones en los instrumentos señalados en la letra l) del artículo 45 del Decreto Ley N° 3.500, de 1980, de un mismo emisor, no podrán exceder del medio por ciento del valor del Fondo".

IX. Agregar el Capítulo III.F.5 "Publicación de Antecedentes Relacionados con la Inversión de Fondos de Pensiones".

Como consecuencia de lo anterior, se reemplazan las hojas que se indican de los Capítulos que se señalan del Compendio de Normas Financieras:

Capítulo III.F.1	Hojas N°s. 1 y 2 y se agregan hojas N°s. 3 y 4.
Capítulo III.F.2	Hojas N°s. 2 y 3.
Capítulo III.F.3	Hojas N°s. 1 y 2 y se agrega hoja N° 3.
Capítulo III.F.4	Hojas N°s. 2 y 6.
Capítulo III.F.5	Se incorpora.
Anexo Capítulo III.F.5	Se incorpora.



## CIRCULAR N° 3013-124

### Modifica Compendio de Normas Financieras

ACUERDO N° 218-14-920528

ACUERDO N° 218-15-920528

ACUERDO N° 218-16-920528

Santiago, 3 de junio de 1992

El Consejo del Banco Central de Chile en Sesión N° 218, celebrada el 28 de mayo de 1992, acordó efectuar las siguientes modificaciones en los Capítulos del Compendio de Normas Financieras que se indican:

I. Sustituir el N° 1 del Capítulo II.B.1 por el siguiente:

"1. Autorízase a la Gerencia de División de Política Financiera para otorgar líneas de crédito de liquidez en:

- a) Moneda nacional, a empresas bancarias y sociedades financieras;
- b) Dólares de los Estados Unidos de América, a empresas bancarias".

II. Introducir las siguientes modificaciones al Capítulo II.B.1.1:

1. Remplazar su título por el siguiente:

**"REGLAMENTO DE LA LINEA DE CREDITO DE LIQUIDEZ EN MONEDA NACIONAL A EMPRESAS BANCARIAS Y SOCIEDADES FINANCIERAS".**

2. Intercalar en el N° 1, a continuación de la palabra "liquidez", la siguiente frase: "en moneda nacional,...."

3. Sustituir en la letra a) del N° 2 del Capítulo II.B.1.1 la palabra "corriente" por "nacional".

III. Incorporar el siguiente Capítulo II.B.1.2:

**"REGLAMENTO DE LA LINEA DE CREDITO DE LIQUIDEZ EN DOLARES DE LOS ESTADOS UNIDOS DE AMERICA A EMPRESAS BANCARIAS"**

1. Las empresas bancarias podrán concurrir a la

línea de crédito de liquidez en dólares de los Estados Unidos de América, bajo las condiciones que más adelante se indican.

2. El monto máximo diario de la línea de crédito de liquidez alcanzará el equivalente al 200% del promedio de tenencias en moneda extranjera a que se refiere el N° 4 del Capítulo III del Título I del Compendio de Normas de Cambios Internacionales mantenido en el mes inmediatamente anterior.

3. La tasa de interés de la línea de crédito de liquidez en dólares será determinada por el Gerente de División de Política Financiera.

4. La Gerencia de Operaciones Monetarias comunicará, antes de las 11:00 horas AM., la tasa de interés que regirá ese día. La información será proporcionada a través del Departamento de Operaciones de Mercado Abierto, en forma telefónica, a petición de las empresas bancarias.

5. El cobro de los intereses se efectuará en forma lineal.

6. El crédito de liquidez será otorgado al plazo de un día.

7. El Banco Central de Chile abonará en la cuenta corriente en dólares que la empresa bancaria mantiene en este Instituto Emisor, la totalidad de los fondos solicitados el mismo día de su requerimiento.

Asimismo, procederá a cargar, al día de vencimiento, la mencionada cuenta corriente en dólares por los respectivos importes de capital e intereses.

Si el día de vencimiento fuere inhábil, la cuenta corriente será cargada al día hábil bancario siguiente.

8. Las utilizaciones del sistema de la línea de crédito de liquidez en dólares se documentarán mediante pagarés emitidos por la empresa bancaria a la orden del Banco Central de Chile, el cual deberá entregarse en la Gerencia de Operaciones Monetarias, Agustinas N° 1180, Santiago, antes de las 15:00 horas del día de su solicitud. El no recibo de este pagaré, a la hora señalada, se entenderá como la renuncia irrevocable de la empresa bancaria participante al sistema de línea de crédito de liquidez en dólares de los Esta-



dos Unidos de América, en ese día.

9. El Banco Central de Chile se reserva el derecho a suspender a una empresa bancaria del acceso a esta línea de crédito de liquidez sin expresión de causa.

10. La suma del saldo diario de la cuenta corriente en dólares y de la "Cuenta Especial de Encaje Acuerdo N° 143-01-910705", de las empresas bancarias, deberá ser igual o superior al monto de la línea de crédito de liquidez en dólares otorgado, en el correspondiente día".

#### IV. Capítulo III.A.1 "Normas de Encaje para las Empresas Bancarias, Sociedades Financieras y Cooperativas de Ahorro y Crédito"

1. Sustituir el N° 2 por el siguiente:

"2. El encaje que deberán mantener las instituciones mencionadas en el N° 1, se calculará sobre la base de "períodos mensuales", considerando dentro del mismo:

- a) los días hábiles bancarios, en el caso de moneda nacional,
- b) los días corridos, en el caso de moneda extranjera.

Esta exigencia se aplicará en relación al promedio de los depósitos y obligaciones del "período mensual" respectivo. Se entenderá por "período mensual" el lapso comprendido entre el día 9 de un mes y el día 8 del mes siguiente, ambos inclusive".

2. Sustituir en la letra A.4, N°s. 1, 2, 4 y 5, el guarismo 20% por 30%.

3. Reemplazar la letra C.2 por la siguiente:

##### "C.2 Excedentes de encaje

"Los excedentes de encaje en monedas extranjeras, cualesquiera que ellas sean, no se pueden emplear como encaje para depósitos en otras monedas extranjeras ni para los depósitos en moneda chilena. Los excedentes de encaje en moneda nacional no podrán utilizarse para cubrir déficit de

encaje en monedas extranjeras".

4. Sustituir la letra C.5 por la siguiente:

##### "C.5 Norma transitoria de encaje para los depósitos, captaciones y obligaciones señalados en los N°s. 1, 2, 3, 4 y 5 de la letra A.4

Las instituciones financieras dispondrán de un plazo de 4 "períodos mensuales" de encaje consecutivos, incluyendo aquel que se inicia el 9 de junio de 1992 y hasta el que termina el 8 de octubre de 1992, para enterar el encaje que debe ser mantenido en conformidad con lo dispuesto en los N°s. 1, 2, 3, 4 y 5 de la letra A.4 de este Capítulo. Para este efecto, los porcentajes de encaje exigidos deberán mantenerse en cada "período mensual", serán los siguientes:

Período mensual	Encaje exigido		
	Depósitos, Captaciones y Obligaciones a la vista	Depósitos, Captaciones y Obligaciones a plazo	Otros Depósitos y Obligaciones con el exterior
1) 09.06.92 al 08.07.92	18%	17%	20%
2) 09.07.92 al 08.08.92	22%	22%	22%
3) 09.08.92 al 08.09.92	26%	26%	26%
4) 09.09.92 al 08.10.92	30%	30%	30%
5) en adelante	30%	30%	30%

#### V. Capítulo III.A.1.1 "Reglamento Operativo de las Normas de Encaje de las Empresas Bancarias, Sociedades Financieras y Cooperativas de Ahorro y Crédito".

1. Reemplazar en los numerales 2.1.1, 2.2.1, 2.3.1 y 2.4.1 del N° 2 el guarismo "20%" por "30%".

2. Reemplazar el numeral 2.5 por el siguiente:

##### "2.5 Determinación del encaje

El encaje que deberán mantener las



empresas bancarias, se calculará sobre la base de "períodos mensuales", considerando dentro de ese período:

- a) los días hábiles bancarios en el caso de moneda nacional;
- b) los días corridos, en el caso de moneda extranjera.

Esta exigencia se aplicará en relación al promedio de los depósitos, captaciones y obligaciones del "período mensual" respectivo. Se entenderá por "períodos mensuales" el período comprendido entre el día 9 de un mes y el día 8 del mes siguiente, ambos inclusive".

3. Sustituir el párrafo cuarto del numeral 2.6 del N° 2, por el siguiente:

"Los excedentes de encaje en monedas extranjeras, cualesquiera que ellas sean, no se pueden emplear como encaje para depósitos en otras monedas extranjeras ni para los depósitos en moneda chilena. Los excedentes de encaje en moneda nacional no podrán utilizarse para cubrir déficit de encaje en monedas extranjeras".

4. Eliminar el último párrafo del numeral 2.6.

5. Sustituir la letra D por la siguiente:

**"D Norma Transitoria de Encaje para los Depósitos, Captaciones y Obligaciones señalados en los N°s. 2.1, 2.2, 2.3 y 2.4 de la letra A.**

Las instituciones financieras dispondrán de un plazo de 4 "períodos mensuales" de encaje consecutivos, incluyendo aquel que se inicia el 9 de junio de 1992 y hasta el que termina el 8 de octubre de 1992, para enterar el encaje que debe ser mantenido en conformidad con lo dispuesto en los N°s. 2.1, 2.2, 2.3 y 2.4 de la letra A de este Capítulo. Para este efecto, los porcentajes de encaje exigidos deberán mantenerse en cada "período mensual", serán los siguientes:

Período mensual	Encaje exigido		
	Depósitos, Captaciones y Obligaciones a la vista	Depósitos, Captaciones y Obligaciones a plazo	Otros Depósitos y Obligaciones con el exterior
1) 09.06.92 al 08.07.92	18%	17%	20%
2) 09.07.92 al 08.08.92	22%	22%	22%
3) 09.08.92 al 08.09.92	26%	26%	26%
4) 09.09.92 al 08.10.92	30%	30%	30%
5) en adelante	30%	30%	30%

- VI. Reemplazar el Capítulo V.B.2 por el siguiente:

### **COLOCACIONES CON CARGO A RECURSOS EN MONEDA EXTRANJERA DEL SISTEMA BANCARIO**

1. Las empresas bancarias podrán otorgar, con cargo a sus recursos en moneda extranjera provenientes de depósitos a plazo constituidos por personas naturales o jurídicas, créditos en pesos, moneda corriente nacional.
2. Los créditos sólo se podrán otorgar en alguna de las modalidades establecidas en las letras a) y b) del número 1 del Capítulo V.B.1 de este Compendio.
3. Con este objeto se faculta a las empresas bancarias para que, en la forma prevista en el Anexo N° 1 de este Capítulo y dentro de los márgenes que se indican a continuación, liquiden en el Mercado Cambiario Formal, las divisas necesarias para el otorgamiento de los créditos.
4. En cada mes calendario, el promedio de los saldos diarios de las divisas liquidadas por cada empresa bancaria, de acuerdo con estas normas, no podrá exceder de 1,5 veces el promedio de los saldos diarios de la respectiva Posición de Cambios Internacionales, tal como la define el numeral 1.1 del Anexo N° 2 del Capítulo III del Título I del Compendio de Normas de Cambios Internacionales.  
En todo caso, el margen no utilizado por una empresa bancaria podrá ser libremente transferido a otra empresa bancaria, informando de ello al Banco Central de Chile por medio del Anexo N° 2 de este Capítulo.  
Los citados saldos promedios serán determinados al cierre de cada mes, en función de los días hábiles del mismo.



5. Sin perjuicio de lo establecido en el número anterior, el saldo diario de las divisas liquidadas por cada empresa bancaria, de acuerdo con estas normas, no podrá exceder, ningún día, dos veces el monto máximo de Posición de Cambios Internacionales fijado para la misma, en el Anexo N° 3 del Capítulo III del Título I del Compendio de Normas de Cambios Internacionales.

6. Para efectos del control de los márgenes señalados en los números anteriores, las empresas bancarias deberán proporcionar al Departamento de Financiamiento Externo y Aportes de Capital del Banco Central de Chile, dentro de los primeros 10 días de cada mes, la información que se solicita en el Anexo N° 2 de este Capítulo, referida al mes inmediatamente anterior.

7. Con el producto de las recuperaciones o castigos de los créditos otorgados, las empresas bancarias podrán recomprar divisas con el único objeto de constituir las en depósito en la Cuenta Especial a que se refiere el Capítulo IV.D.2 de este Compendio, desde la cual podrán destinarse a los "Usos" que en él se indican.

8. Las infracciones a lo dispuesto en el presente Capítulo, podrán ser sancionadas de conformidad con lo establecido en el Capítulo II del Título IV del Compendio de Normas de Cambios Internacionales.

#### **NORMAS TRANSITORIAS:**

1. Las empresas bancarias deberán proporcionar, dentro de los primeros 10 días del mes de junio de 1992 la información que se solicita en el Anexo N° 2 de este Capítulo, referida al mes inmediatamente anterior.

2. Las empresas bancarias que al cierre del mes de mayo de 1992 resultaren excedidas en el margen establecido en el numeral 4 del presente Capítulo, deberán proceder a efectuar los ajustes pertinentes, reduciendo, a lo menos un 25% del exceso, al de los meses de junio, julio, agosto y septiembre de 1992".

Como consecuencia de lo anterior, se reemplazan las hojas que se indican de los Capítulos que se señalan del Compendio de Normas Financieras:

Capítulo II.B.1 Hoja N° 1  
Capítulo II.B.1.1. Hoja N° 1

Capítulo II.B.1.2 Se incorpora  
Capítulo III.A.1 Hojas N°s. 1, 2, 3 y 5  
Capítulo III.A.1.1 Hojas N°s. 4, 5, 6, 7, 8, 9 y 10  
Capítulo V.B.2 Se reemplaza completo.

#### **CIRCULAR N° 3013-125**

##### **Incorpora Anexo N° 2 al Capítulo V.B.2 del Compendio de Normas Financieras**

Santiago, 4 de junio de 1992

Como es de su conocimiento el N° 4 del Capítulo V.B.2 del Compendio de Normas Financieras establece la existencia de un anexo N° 2 para el control de los márgenes que en el mismo Capítulo se establecen.

En atención de lo anterior, se adjunta el citado anexo (Páginas 1 y 2) para incorporar al Compendio de Normas Financieras.

#### **CIRCULAR N° 3013-126**

##### **Reemplaza Anexo N° 1 del Capítulo V.B.2 del Compendio de Normas Financieras**

Santiago, 4 de junio de 1992

El Consejo del Banco Central de Chile, por Acuerdo N° 218-16-920528 reemplazó el texto del Capítulo V.B.2 del Compendio de Normas Financieras "Colocaciones con cargo a recursos en moneda extranjera del Sistema Bancario".

En atención a lo anterior, se acompaña nuevo Anexo N° 1 (Páginas 1 a 5) para reemplazar el actualmente vigente del Capítulo citado.

#### **CIRCULAR N° 3013-127**

##### **Modifica Capítulos II.B.1.2, III.A.1 y III.A.1.1 del Compendio de Normas Financieras**

##### **ACUERDO N° 219-02-920604**

Santiago, 8 de junio de 1992

El Consejo del Banco Central de Chile en Se-



sión N° 219, celebrada el 4 de junio de 1992, acordó efectuar las siguientes modificaciones en los Capítulos que se señalan del Compendio de Normas Financieras:

**caje de las empresas bancarias, sociedades financieras y cooperativas de ahorro y crédito".**

I. Capítulo II.B.1.2 **"Reglamento de la línea de crédito de liquidez en dólares de los Estados Unidos de América a empresas bancarias".**

Agregar al final del Capítulo la siguiente disposición:

"Las empresas bancarias podrán concurrir a la línea de crédito de liquidez en dólares de los Estados Unidos de América a que se refiere este Capítulo a contar del 9 de junio de 1992".

II. Capítulo III.A.1 **"Normas de encaje para las empresas bancarias, sociedades financieras y cooperativas de ahorro y crédito".**

1. Remplazar el párrafo b) de la letra A.7 por el siguiente:

"b) Inversiones financieras en el exterior efectuadas con los depósitos a la vista y a plazo a que se refiere el Capítulo IV.D.2.1 del presente Compendio, hasta un monto equivalente a 25% de los saldos diarios de los depósitos a plazo en moneda extranjera".

2. Remplazar el texto de la letra C.2 por el siguiente:

"Los excedentes de encaje en monedas extranjeras no se podrán emplear para cubrir déficit de encaje en otras monedas extranjeras o en moneda nacional. Los excedentes de encaje en moneda nacional no podrán utilizarse para cubrir déficit de encaje en monedas extranjeras.

No obstante lo anterior, los excedentes de encaje en dólares de los Estados Unidos de América sólo podrán utilizarse para cubrir déficit de encaje en otras monedas extranjeras".

III. Capítulo III.A.1.1 **"Reglamento operativo de las normas de en-**

1. Eliminar de los numerales 2.3 y 2.3.1 de la letra A la frase ", a contar del 17 de junio de 1991,".

2. Sustituir el párrafo cuarto del numeral 2.6 de la letra A por el siguiente:

"Los excedentes de encaje en monedas extranjeras no se podrán emplear para cubrir déficit de encaje en otras monedas extranjeras o en moneda nacional. Los excedentes de encaje en moneda nacional no podrán utilizarse para cubrir déficit de encaje en monedas extranjeras.

No obstante lo anterior, los excedentes de encaje en dólares de los Estados Unidos de América sólo podrán utilizarse para cubrir déficit de encaje en otras monedas extranjeras".

IV. Las modificaciones introducidas a los Capítulos III.A.1 y III.A.1.1. del Compendio de Normas Financieras por el presente Acuerdo y por Acuerdo N° 218-15-920528, entrarán en vigencia el 9 de junio de 1992.

En consecuencia de lo anterior, se remplazan las hojas que se indican de los Capítulos que se señalan del Compendio de Normas Financieras:

Capítulo II.B.1.2 Hoja 1  
Capítulo III.A.1 Hojas 3A y 5  
Capítulo III.A.1.1 Hojas 6 y 8.

**CIRCULAR N° 3013-128**

**Modifica Anexo N° 3 del Capítulo IV.E.1 del Compendio de Normas Financieras**

**ACUERDO N° 220-01-920605**

Santiago, 8 de junio de 1992

El Consejo del Banco Central de Chile en Sesión N° 219, celebrada el 5 de junio de 1992, acordó para los efectos de lo dispuesto en el N° 3 de las Dis-



posiciones Transitorias del Anexo N° 3 del Capítulo IV.E.1 "Operaciones de Compra de Dólares a Instituciones Financieras con pacto de Recompra", del Compendio de Normas Financieras, lo siguiente:

"Fijar en 0,003332% el monto diario a deducir para las operaciones que sean contratadas durante el período comprendido entre el 10 de junio de 1992 y el 9 de julio de 1992, ambas fechas inclusive, y como consecuencia de lo anterior, agregar a dicho número 3: 10 de junio de 1992 al 9 de julio de 1992: 0,003332%".

Como consecuencia de lo anterior, se reemplaza la hoja 2A del Anexo N° 3 del Capítulo IV.E.1 del Compendio de Normas Financieras.

### **CIRCULAR N° 3013-129**

#### **Modifica Índice del Compendio de Normas Financieras**

Santiago, 16 de junio de 1992

Por Circulares N°s. 3013-123 y 3013-124 de fechas 1° y 3 de junio de 1992, respectivamente, se incorporaron los Capítulos III.F.5 "Publicación de Antecedentes Relacionados con la Inversión de Fondos de Pensiones en el Exterior" con su respectivo Anexo N° 1 "Clasificación Financiera de Instrumentos y Entidades, Extranjeras, en que se pueden efectuar inversiones de Fondos de Pensiones"; y II.B.1.2 "Reglamento de la Línea de Crédito de Liquidez en Dólares de los Estados Unidos de América a Empresas Bancarias", al Compendio de Normas Financieras.

Asimismo, se reemplazó el título del Capítulo II.B.1.1 por el siguiente: "Reglamento de la Línea de Crédito de Liquidez en Moneda Nacional a Empresas Bancarias y Sociedades Financieras".

Como consecuencia de lo anterior, se reemplazan las hojas N° 3 del Índice del Compendio de Normas Financieras.

### **CIRCULAR N° 3013-130**

#### **Reemplaza página N° 2 del Capítulo III.A.1.1 del Compendio de Normas Financieras**

Santiago, 23 de junio de 1992

Con el objeto de aclarar dudas que se han suscitado recientemente acerca de la relación entre el encaje y la reserva técnica prevista en el artículo 80 bis de la Ley General de Bancos, se hace necesario precisar el alcance del párrafo sexto del numeral 1.1.3 del Capítulo III.A.1.1 "Reglamento Operativo de las Normas de Encaje de las Empresas Bancarias, Sociedades Financieras y Cooperativas de Ahorro y Crédito" del Compendio de Normas Financieras de este Banco Central.

Como consecuencia de lo anterior, se reemplaza la página N° 2 del Capítulo III.A.1.1 mencionado.

### **CIRCULAR N° 3013-131**

#### **Modifica Compendio de Normas Financieras**

Santiago, 26 de junio de 1992

El Consejo del Banco Central de Chile en Sesión N° 224, celebrada el 25 de junio en curso, acordó modificar el Compendio de Normas Financieras en la siguiente forma:

1. Derogar a contar del 1° de julio de 1992 los Capítulos IV.D.2, IV.D.2.1, IV.E.1, IV.F y IV.F.1.
2. Reemplazar el texto de los N°s. 6 y 7 del Capítulo III.B.2 "Normas sobre relación de las operaciones activas y pasivas de los Bancos y Sociedades Financieras", por los que se indican y eliminar el N° 8:

"6. Las empresas bancarias sólo podrán mantener "Inversiones Financieras en el Exterior", constituidas por aquellos instrumentos que se detallan en el Anexo 1 de este Capítulo, por una suma no superior al 25% del saldo diario de sus depósitos a plazo en moneda extranjera captados del público".

"7. Las empresas bancarias sólo podrán financiar operaciones de descuento de documentos de aquellos a que se refiere la letra C) del Capítulo XXV del Título I del Compendio de Normas de Cambios Internacionales, por una suma no superior al 25% del saldo diario de sus Líneas de Crédito Externas más el 25% del saldo diario de los depósitos a plazo en moneda extranjera captados del público".

3. Incorporar el siguiente Anexo 1 al Capítulo



III.B.2:

**"INVERSIONES FINANCIERAS DE LAS EMPRESAS BANCARIAS EN EL EXTERIOR.**

Las inversiones financieras que los bancos establecidos en Chile podrán mantener en el exterior, deberán estar constituidas por instrumentos de inversión de aquellos indicados a continuación:

- a) - Depósitos a Plazo
- Certificados de Depósitos
- Aceptaciones Bancarias
- Letras del Tesoro de los Estados Unidos de América
- Euronotas de Papel Comercial de corto plazo, de gobiernos extranjeros o de empresas estatales extranjeras con garantía gubernamental.

Estas inversiones deberán tener, al menos, el rating A-1 de Standar and Poor's y P 1 de Moody's.

- b) - Bonos de tasa fija o flotante, de una madurez máxima de 5 años, de bancos extranjeros, de gobiernos extranjeros o de empresas estatales extranjeras con garantía gubernamental.

Estas inversiones deberán tener, al menos, el

rating AA de Standard and Poor's y Aa de Moody's".

- 4. Reemplazar el texto del número 7 del Capítulo V.B.2 por el siguiente:

"7. Con el producto de las recuperaciones o castigos de estos créditos, las empresas bancarias podrán recomprar divisas".

Asimismo, el Consejo acordó facultar al Gerente de Financiamiento Externo para que como consecuencia de lo anterior proceda, de común acuerdo con las empresas bancarias y dentro de los 30 días siguientes al 1° de julio de 1992, a dar término a las cuentas especiales previstas en los Capítulos IV.D.2, IV.D.2.1, IV.F y IV.F.1 del Compendio de Normas Financieras.

Como consecuencia de lo anterior, se reemplazan las hojas que se indican de los Capítulos que se señalan del Compendio de Normas Financieras:

Indice:	Se reemplaza la hoja N° 5.
Capítulo III.B.2	Se reemplaza la hoja N° 3. Se incorpora Anexo N° 1.
Capítulo IV.D.2	Se elimina.
Capítulo IV.D.2.1	Se elimina.
Capítulo IV.E.1	Se elimina.
Capítulo IV.F	Se elimina.
Capítulo IV.F.1	Se elimina.
Capítulo V.B.2	Se reemplaza la hoja N° 1.







## Circulares de la Superintendencia de Bancos e Instituciones Financieras

**CIRCULAR N° 2.686**

### **RECOPIACION ACTUALIZADA DE NORMAS. Capítulos 8-28 y 8-29**

**Evaluación y clasificación de activos.  
Provisiones y castigos.  
Modifica y complementa instrucciones.**

Santiago, 1° de junio de 1992

Las disposiciones actualmente vigentes sobre clasificación de activos, provisiones y castigos, contienen una serie de normas especiales para los créditos de carácter masivo pagaderos en cuotas.

Al respecto, esta Superintendencia ha estimado necesario complementar y modificar esas instrucciones en los siguientes aspectos, por las razones que se indican:

- a) La clasificación de los créditos otorgados mediante tarjetas de crédito no ha estado sujeta a una norma especial y, por lo tanto, las instituciones financieras han procedido a clasificarlos indistintamente como créditos de consumo o como créditos comerciales.

A fin de uniformar el tratamiento y atendida la naturaleza de los créditos provenientes del uso de tarjetas de crédito, se establece que ellos deben asimilarse a los de consumo para efectos de clasificación, considerando su morosidad sobre la base del incumplimiento del pago mínimo u obligación exigible más antigua.

- b) Conforme a las normas vigentes, los castigos contables de los créditos de consumo deben efectuarse a más tardar una vez transcurridos 36 meses desde el ingreso de una cuota a cartera vencida, no obstante que quedan provisionados en un 90% al completarse 6 meses desde la primera mora. Para hacer más consistente la norma de clasificación de la cartera con la oportunidad del castigo contable de las cuotas impagas registradas en cartera vencida, se reduce a 12 meses dicho plazo para el castigo.

- c) Las actuales disposiciones sobre evaluación y clasificación de activos, contenidas en el numeral 8.5 del título II del Capítulo 8-28, señalan la posibilidad de que esta Superintendencia determine el riesgo potencial asumido para la cartera que es clasificada solamente según su morosidad, cuando en sus revisiones observe que las políticas de una institución se apartan de un sano criterio financiero, tanto en el otorgamiento como en la posterior administración de esos créditos.

Con el fin de que sean las propias instituciones financieras, dentro de un proceso de autorregulación, las que determinen los riesgos potenciales que no se reconocen por la vía de clasificar la cartera tomando como base solamente su morosidad, se establece la obligación de reconocer tales riesgos, sin que medie una previa participación de esta Superintendencia, incluyéndolos en la pérdida estimada de la cartera, y consecuentemente, en la provisión global. Para el efecto, se ejemplifican los principales aspectos que las instituciones financieras deben conside-



rar, quedando sujetos los criterios que apliquen y el monto del riesgo adicional que eventualmente determinen, a una revisión por parte de esta Superintendencia en sus inspecciones de carácter habitual.

Para revisar la cartera y establecer el riesgo correspondiente, se otorga un plazo a las instituciones hasta el 31 de agosto de 1992.

- d) Por último, al quedar suficientemente precisados los criterios de evaluación de riesgo para la cartera en que se utiliza el criterio de clasificación según la morosidad, se complementa la normativa sobre calificación de las instituciones con base en la calidad de sus procesos de clasificación de esa cartera, incorporando para esos efectos un indicador que se determinará cuando existan antecedentes que hagan suponer la necesidad de establecer un riesgo adicional al que se deriva de la sola clasificación según la morosidad.

El referido indicador se calculará considerando la diferencia entre el riesgo adicional que este Organismo establezca en su revisión y el que hubiera reconocido la propia institución financiera según lo indicado en la letra c) anterior, quedando expresado como un porcentaje del capital pagado y reservas.

De acuerdo con lo señalado precedentemente, se efectúan las siguientes modificaciones o complementaciones a los Capítulos de la Recopilación Actualizada de Normas que a continuación se indican:

#### I. **Modificaciones al Capítulo 8-28.**

- A) En el título I, se intercala el siguiente párrafo entre el penúltimo y el último:

"En el caso de la cartera que se clasifica según su morosidad, la calificación de la institución se efectuará sobre la base de una evaluación general de las políticas de otorgamiento y administración de esa cartera y de la calidad de los sistemas que se utilicen para el efecto, así como del adecuado reconocimiento de riesgos adicionales, según lo establecido en el numeral 5.2 del título II de este Capítulo".

- B) Se agrega el siguientes párrafo al numeral 3.1 del título II:

"Además de los créditos que cumplan con esas características, se considerarán como créditos

de consumo para los efectos de clasificación de cartera, los créditos provenientes de la utilización de tarjetas de crédito, tanto de personas naturales como jurídicas".

- C) Se agrega el siguiente párrafo al numeral 3.2 del título II:

"En el caso de créditos correspondientes a tarjetas de crédito, se entenderá que la cuota que determina la morosidad conforme a las instrucciones precedentes, corresponde al pago mínimo u obligación exigible más antigua que no haya sido totalmente cubierta".

- D) Se sustituye el enunciado del N° 5 del título II por los que siguen, pasando el actual N° 5 a ser numeral 5.1:

**"5. Riesgos adicionales a los determinados según la morosidad de créditos de consumo o créditos hipotecarios para vivienda.**

**5.1. Excepciones a la clasificación sobre la base de la morosidad".**

- E) Se agrega el siguiente numeral al título II:

**"5.2 Riesgo adicional de los créditos de consumo y créditos hipotecarios para vivienda.**

El criterio de clasificar los créditos de consumo y los créditos hipotecarios para vivienda tomando en cuenta solamente la morosidad, según lo establecido en los N°s. 3 y 4 de este título, supone que la institución financiera aplicará procedimientos generales elaborados sobre la base de una prudente ponderación de los factores de riesgo inherentes a esos créditos de carácter masivo.

Por lo tanto, si en la práctica existen hechos que hagan suponer que la mera aplicación de la metodología de clasificación según la morosidad es insuficiente para determinar el riesgo de dicha cartera, es imprescindible que la institución financiera examine objetivamente los procedimientos que se han seguido en el otorgamiento de dichos créditos y su posterior administración, a fin de establecer el riesgo que no ha sido cubierto.

Para ese efecto, en el caso de los créditos



de consumo se le dará especial importancia a las políticas de selección de deudores, entre otros, en aspectos tales como la verificación de sus antecedentes comerciales y financieros, la estabilidad y comprobación de sus fuentes de ingresos y la relación entre la cuota de pago resultante para el servicio del crédito y el ingreso del deudor.

Asimismo, deberá considerarse especialmente la política aplicada en la administración de los créditos que presenten algún grado de morosidad. En este aspecto, las instituciones financieras deben tener presente que la clasificación de los créditos de consumo según la morosidad de pago supone la aplicación de políticas estrictas, tanto en las renegociaciones de los préstamos, ampliaciones o readecuaciones de plazos, como en las novaciones de deudas, en el otorgamiento de nuevos créditos, etc., en que las decisiones se adoptan sobre la base de criterios realistas, estando la institución en condiciones de establecer, al examinar la capacidad de pago del deudor y el comportamiento que ha mostrado en el servicio de su deuda, que el nuevo préstamo será pagado en las condiciones de plazo y tasa de interés que se acuerden.

Es evidente, por ejemplo, que se requiere reconocer un riesgo adicional al que deriva de la simple clasificación según la morosidad, si existen renegociaciones recurrentes de ciertos créditos, sea que se nove o no la obligación primitiva, o cuando en alguna renegociación el deudor no ha cubierto al menos los gastos incurridos en la cobranza y parte sustantiva de los intereses devengados.

En lo que concierne a los préstamos hipotecarios para vivienda, por su parte, deberá dársele especial importancia a la política que se emplee en la selección de los prestatarios, a la tasación de los bienes adquiridos con el producto del crédito que sirven como garantía de la operación, a la determinación de la capacidad de pago del deudor y a la estabilidad de la fuente de sus recursos. Asimismo, se considerará con mayor rigurosidad a aquellos prestatarios que hayan recibido préstamos adicionales para completar el precio del bien adquirido u otro crédito para fines diferentes caucionado con la misma hipoteca, debiendo res-

petarse la norma del artículo 22 del Capítulo II.A.1 del Compendio de Normas Financieras del Banco Central de Chile, que establece un límite al monto total del crédito de manera que el dividendo resultante, en aquellos préstamos iguales o inferiores a UF 3.000, no exceda del 25% del ingreso acreditado por el deudor.

Si, como consecuencia de una evaluación efectuada de acuerdo con las pautas antes descritas, el método de clasificación de cartera sobre la base de la morosidad de demostrarse insuficiente, por apartarse el comportamiento objetivo de dicha cartera de las pautas señaladas, la institución financiera, siguiendo un criterio estrictamente prudencial en la evaluación del riesgo potencial, deberá cuantificar el mayor riesgo, considerando para el efecto factores tales como el número de renegociaciones efectuadas, el comportamiento de pago, antecedentes comerciales, estabilidad y suficiencia del ingreso, amortizaciones realizadas al préstamo original, etc., que permitan corregir las insuficiencias según las situaciones que se presenten en cada caso. Los criterios seguidos por la institución financiera para determinar el riesgo adicional cuando corresponda, deberán quedar debidamente documentados.

En todo caso, se presumirá que no es necesario establecer el riesgo adicional, si en la política de otorgamiento y administración de estos créditos se han observado adecuadamente los criterios anteriormente señalados".

- F) Se agrega el siguiente párrafo a la letra b) del N° 6 del título II:

"Sin embargo, en el caso que se deba reconocer un mayor riesgo para las carteras clasificadas según su morosidad de acuerdo con lo dispuesto en el numeral 5.2 de este título, la pérdida estimada corresponderá al monto que se obtiene según lo señalado en el párrafo precedente, más el importe correspondiente a ese mayor riesgo".

- G) Se reemplaza el texto del numeral 8.5 del título II, por el que sigue:

"La revisión de esta Superintendencia incluirá también el examen de la razonabilidad del eventual riesgo adicional que hubiera reconocido la



institución de acuerdo con lo establecido en el numeral 5.2 de este título o de la necesidad de reconocer tal riesgo adicional.

En caso de observarse que el riesgo adicional determinado por la institución financiera no se ajusta a la realidad observada mediante muestras representativas de la cartera clasificada según su morosidad, este Organismo Fiscalizador podrá establecer la necesidad de reconocer un mayor riesgo potencial de dicha cartera".

H) Se agrega el siguiente número al título V:

**"4. Plazo para reconocer el mayor riesgo de la cartera clasificada según su morosidad.**

Las instituciones financieras tendrán plazo hasta el 31 de agosto de 1992 para determinar, cuando proceda, el mayor riesgo de que trata el numeral 5.2 del título II de este Capítulo y reconocer contablemente ese mayor riesgo en su provisión global".

I) Se agregan al Anexo N° 2 del Capítulo 8-28 los antecedentes relativos al indicador que se utilizará en el caso de los créditos clasificados según su morosidad.

**II. Modificaciones al Capítulo 8-29.**

En el numeral 3.2.2 del título I, se suprime la expresión "o los llamados préstamos de consumo" y se agrega el siguiente párrafo:

"No obstante, en el caso de los créditos de consumo a que se refiere el numeral 3.1 del título II del Capítulo 8-28 de esta Recopilación, incluidos los créditos correspondientes al uso de tarjetas de crédito, el plazo a que se refiere el párrafo precedente será de 12 meses".

En consecuencia se rempazan las hojas de la Recopilación Actualizada de Normas: hojas N°s. 1a, 9 9a, 10, 11, 12, 13, 13a, 14, 15, 16, 16a y 22 del Capítulo 8-28; hojas N°s. 1 y 4 del Anexo N° 2 del Capítulo 8-28; y, hoja N° 8 del Capítulo 8-29. Además, deben agregarse al Capítulo 8-28 las hojas N°s. 9b, 12a y 12b, como asimismo, la hoja N°5 de su Anexo N° 2.

**CIRCULAR N° 2.687**

**RECOPILACION ACTUALIZADA DE  
NORMAS.**

**Capítulos 4-1.**

**Encaje. Modifica Instrucciones.**

Santiago, 8 de junio de 1992

El Consejo del Banco Central de Chile, por Acuerdo N° 218-15-920528, resolvió aumentar de 20% a 30% la tasa de encaje que afecta a los depósitos, captaciones y otras obligaciones en moneda extranjera, tanto a la vista como a plazo, como asimismo a las obligaciones con el exterior y a los importes recibidos de terceros para enterar los depósitos por el encaje a que obliga el Punto I de la letra C) del Capítulo XIV, Título I, del Compendio de Normas de Cambios Internacionales.

Junto con lo anterior, el referido Consejo dispuso que los excedentes de encaje en moneda chilena no serán utilizables para cubrir déficit de encaje en monedas extranjeras y estableció, además, que el encaje promedio en moneda extranjera que deben mantener las instituciones financieras durante cada "período mensual", se determinará considerando los saldos de los días corridos correspondientes al período.

Las nuevas normas, que regirán a contar del período mensual de encaje que se inicia el 9 de junio en curso, establecen un incremento progresivo de las tasas en cada período, hasta alcanzar la tasa del 30% antes indicada conforme a una tabla aprobada para tal efecto.

A fin de mantener la concordancia con las disposiciones del Banco Central de Chile, se efectúan las siguientes modificaciones al Capítulo 4-1 de la Recopilación Actualizada de Normas, que regirán a contar del 9 de junio de 1992:

A) En el segundo párrafo del N° 1 del título I, se agrega la siguiente frase a continuación del punto final, que pasa a ser coma (,): "para el caso del encaje que debe cumplirse en moneda nacional, y en los días corridos, para el caso de aquel que afecta a las monedas extranjeras".

B) Se rempaza el texto del N° 5 del título I por el que sigue:

"Los excedentes de encaje en moneda nacional no pueden utilizarse para cubrir déficit de encaje en monedas extranjeras.

Los excedentes de encaje en moneda nacional no se pueden emplear para cumplir con la obligación de encaje correspondiente a depósi-



tos, captaciones y otras obligaciones en otras monedas extranjeras ni para cubrir déficit de encaje en moneda chilena".

- C) En el texto de los numerales 1.1 y 1.2 del título III se reemplaza la expresión "20%" por "30%".
- D) Se suprime el penúltimo párrafo del numeral 4.2 del título III y se elimina, en el último párrafo de ese mismo numeral, la expresión: ", al igual que los fondos en moneda chilena que se encuentran en esa situación,".
- E) En el N° 1 del título IV se reemplaza la expresión "20%" por "30%".
- F) En el numeral 4.1 del título IV se reemplaza la expresión "solamente los días hábiles bancarios" por "los días corridos".
- G) Se sustituye el texto del título VI por el siguiente:

"Las instituciones financieras dispondrán de un plazo de cuatro períodos mensuales de encaje consecutivos, a partir de aquel que se inicia el 9 de junio de 1992, para enterar el encaje que debe ser mantenido de conformidad con lo dispuesto en los títulos III y IV de estas normas. Para ese efecto, los porcentajes de encaje exigido que deberán mantenerse en cada período mensual, serán los siguientes:

Período mensual	Encaje exigido por obligaciones		
	vista	plazo	exterior
09.06.92 al 08.07.92	18%	17%	20%
09.07.92 al 08.08.92	22%	22%	22%
09.08.92 al 08.09.92	26%	26%	26%
09.09.92 al 08.10.92	30%	30%	30%".

- H) Se agrega al Capítulo 4-1 el Anexo N° 1, que contiene la relación de las partidas, cuentas y subcuentas del archivo C03 del Sistema Contable, que participan en la determinación o mantención de encaje y reserva técnica de acuerdo con las normas contables vigentes.

En consecuencia, se reemplazan las hojas N° s. 1, 2, 9, 11, 12, 13 y 14 del Capítulo 4-1 antes mencionado, y se agrega a este Capítulo el Anexo N° 1.

#### CIRCULAR N° 2.688

#### RECOPILACION ACTUALIZADA DE NORMAS.

#### Capítulo 4-1

#### Encaje. Modifica Instrucciones.

Santiago, 10 de junio de 1992

El Consejo del Banco Central de Chile, por acuerdo N° 219-02-920604, resolvió que los excedentes de encaje mantenido en dólares de los Estados Unidos de América podrán utilizarse para cubrir déficit de encaje en otras monedas extranjeras.

Junto con lo anterior, el referido Consejo dispuso que el importe que las instituciones financieras pueden deducir de sus obligaciones en moneda extranjera afectas a encaje, por concepto de inversiones financieras en el exterior a que se refiere el Capítulo IV.D.2.1 del Compendio de Normas Financieras del Instituto Emisor, tenga como límite el 25% de los depósitos a plazo en moneda extranjera.

Las nuevas normas de que se trata, regirán a contar del período mensual de encaje que se inicia el 9 de junio en curso.

A fin de mantener concordancia con las disposiciones del Banco Central de Chile, se efectúan las siguientes modificaciones al Capítulo 4-1 de la Recopilación Actualizada de Normas:

- A) Se sustituye el número 2 del título I por el siguiente:

#### "2. Equivalencia en dólares de los saldos en otras monedas extranjeras.

Para determinar la equivalencia en dólares de los Estados Unidos de América de los saldos en monedas extranjeras, se convertirán los respectivos saldos diarios a dólares, de acuerdo con las paridades informadas por esta Superintendencia para efectos de representación contable, vigentes en las fechas correspondientes".

- B) Se reemplaza el segundo párrafo del N° 5 del título I por el que sigue:

"Los excedentes de encaje en monedas extranjeras no se pueden emplear para cubrir déficit de encaje en moneda chilena ni en otras monedas extranjeras. Con todo, los excedentes de encaje mantenido en dólares de los Estados Unidos de América serán utilizables para cubrir déficit de encaje en otras monedas extranje-



ras".

- C) En el texto del numeral 3.3 del título III, se reemplaza la expresión ", captaciones y obligaciones afectas a encaje" por "a plazo en moneda extranjera".
- D) En el segundo párrafo del numeral 4.1 del título III, se agrega la siguiente frase, pasando el punto final a ser coma (,): "salvo por la aplicación de los excedentes de encaje mantenido en dólares de los Estados Unidos de América, según lo señalado en el número 5 del título I".
- E) Entre el primer y segundo párrafo del numeral 4.2 del título III, se intercala el siguiente:

"El encaje exigido en moneda extranjera puede cubrirse, además, con excedentes de encaje mantenido en dólares de los Estados Unidos de América".

En consecuencia, se reemplazan las hojas N°s. 1, 2, 10 y 11 del Capítulo 4-1 antes mencionado.

### **CIRCULAR N° 2.689**

#### **RECOPIACION ACTUALIZADA DE NORMAS. Capítulo 2-2**

#### **Cuentas corrientes bancarias y cheques. Complementa instrucciones.**

Santiago, 19 de junio de 1992

Conforme a lo dispuesto en el artículo 26 de la Ley sobre Cuentas Corrientes Bancarias y Cheques, el banco librado debe abstenerse de pagar un cheque en el caso que lo haya instruido por escrito el respectivo librador.

Cuando así ocurre, ha interpretado esta Superintendencia que en el acta de protesto el banco debe limitarse a dejar constancia de la instrucción recibida, sin que pueda oponerse a la revocación del cheque, sea que el librador haya indicado algún motivo o no lo haya hecho, y aun cuando el cheque no tenga provisión de fondos.

En todos estos casos, como la existencia del delito previsto en el inciso segundo del artículo 22 de la Ley sobre Cuentas Corrientes Bancarias y Cheques

dependerá del motivo que se haya indicado en la orden de no pago, resulta indispensable poner en conocimiento del portador del documento tal circunstancia.

Conforme a lo expuesto, en todos los casos en que el librador, al revocar un cheque, exprese el motivo de la revocación, el librado deberá consignar tal motivo en el acta de protesto respectiva.

Ante algunas situaciones que se han presentado y consultas que han sido formuladas respecto a la indicación del motivo de la revocación en las actas de protesto, este Organismo ha estimado necesario complementar las instrucciones relativas al protesto de cheques, a fin de dejar expresamente establecida la obligatoriedad de aquel procedimiento.

Para tal efecto, se introducen las siguientes modificaciones en el Capítulo 2-2 de la Recopilación Actualizada de Normas:

- A) Se agrega la siguiente oración al primer párrafo del numeral 12.2 del título III, a continuación del punto final, el que pasa a ser punto seguido: "Si el librador expresa algún motivo para revocar el cheque, tal motivo deberá ser consignado por el banco librado en el acta de protesto respectiva".
- B) Se agrega, como segundo párrafo de la letra c) del numeral 13.4.2 del título III, el siguiente:

"Cuando el cheque no haya sido pagado por haber recibido el librado una orden de no pago y el librador haya indicado el motivo que tuvo para revocar el cheque, debe consignarse en el acta de protesto el motivo invocado".

En consecuencia, se reemplazan las hojas N°s. 33 y 38 del Capítulo 2-2.

### **CIRCULAR N° 2.690**

#### **RECOPIACION ACTUALIZADA DE NORMAS. Capítulo 12-9**

#### **Relación de operaciones activas y pasivas. Remplaza instrucciones.**

Santiago, 23 de junio de 1992



El Consejo del Banco Central de Chile, por acuerdo N° 209-03-920409, suprimió el límite para la relación entre operaciones activas y pasivas reajustables, estableciendo, en su remplazo, un límite para la relación entre operaciones activas y pasivas en moneda chilena no reajustables, cuya aplicación se dejó sujeta a la fecha que determine esta Superintendencia, la que no podrá ser posterior al 1° de julio de 1992.

De conformidad con lo dispuesto en el mencionado acuerdo, para los efectos de la aplicación del nuevo límite, las operaciones reguladas deben considerarse con sus respectivos intereses devengados. Asimismo, se establece respecto de los pasivos, que se computará el pasivo circulante neto de pasivos vista. Adicionalmente podrá computarse los pasivos vista netos de fondos disponibles.

A continuación se reseñan las innovaciones que, con respecto a las actuales instrucciones y de acuerdo con lo expuesto, contiene el nuevo Capítulo 12-9, el que incluye, además otros cambios introducidos por esta Superintendencia a sus propias instrucciones sobre la materia:

- a) Se sustituye el límite para operaciones reajustables por el límite para operaciones no reajustables en moneda chilena.
- b) Se establece la obligación de computar los intereses devengados para todas las relaciones entre operaciones activas y pasivas.
- c) Se elimina la medición del cumplimiento de los límites sobre la base de saldos promedios mantenidos en cada mes calendario, de manera que las instituciones financieras deberán estar siempre encuadradas dentro de los márgenes permitidos.
- d) Por último, atendido los cambios que se han introducido a las instrucciones, se establece un período de reducción de los excesos con respecto a los márgenes autorizados que actualmente registren las instituciones financieras, que concluirá el 31 de octubre próximo.

Las instrucciones del nuevo Capítulo 12-9 rigen para las relaciones entre operaciones activas y pasivas que mantengan las instituciones financieras a partir del día 30 de junio de 1992, sin perjuicio de las disposiciones transitorias contenidas en el mismo Capítulo.

## CIRCULAR N° 2.691

### RECOPILACION ACTUALIZADA DE NORMAS.

#### Capítulos 13-13, 13-14 y 14-3

#### **Créditos, depósitos y captaciones del exterior para otorgar préstamos en pesos, préstamos en pesos con cargo a recursos en moneda extranjera y financiamiento de exportaciones.**

#### **Reemplaza y modifica instrucciones.**

Santiago, 30 de junio de 1992

El Consejo del Banco Central de Chile, mediante acuerdo N° 218-16-920528 reemplazó el Capítulo V.B.2 del Compendio de Normas Financieras.

Las principales innovaciones que contiene el nuevo texto del referido Capítulo, son las siguientes:

- a) Se indican las captaciones mediante depósitos a plazo, como única fuente de recursos para liquidar a moneda chilena y otorgar los préstamos de que se trata.
- b) Se suprime el plazo máximo de 360 días para el otorgamiento de estos créditos.
- c) Se establece un límite promedio mensual de divisas liquidadas de 1,5 veces el promedio mensual de la Posición de Cambios Internacionales del respectivo Banco, a contar del mes de mayo de 1992. Los bancos que resulten excedidos deberán ajustarse al límite a partir del mes de junio a lo menos a razón de un 25% mensual.
- d) Se establece un límite diario de dos veces el monto de la Posición de Cambios autorizado.
- e) Se autoriza a los bancos para ceder a otros bancos el margen promedio mensual que no utilicen.
- f) Se establece la obligación de enviar mensualmente al Banco Central de Chile la información requerida en el Anexo N° 2 del Capítulo V.B.2 antes mencionado.

Por otra parte, el Consejo del Banco Central de Chile mediante acuerdo N° 218-17-920528, modificó el Capítulo XIV del Título I del Compendio de Normas de Cambios Internacionales, en el sentido de que los



depósitos equivalentes al 20% de los créditos externos internados al amparo del referido Capítulo, cuyas solicitudes para su registro se presenten al Instituto Emisor a partir del 29 de mayo de 1992, deberán permanecer en el Banco Central de Chile durante un año, cualquiera sea el plazo convenido para el respectivo crédito.

Sobre la base de los acuerdos antes mencionados y, además, con el objeto de eliminar algunas disposiciones que han perdido vigencia, se reemplaza el Capítulo 13-14 de la Recopilación Actualizada de Normas. Además, se introducen las siguientes modificaciones en los Capítulos que a continuación se indican:

#### 1. **Modificaciones al Capítulo 13-13.**

A) En el tercer párrafo del numeral 1.3, entre las palabras "Emisor" y "será", se intercala lo siguiente: ", para aquellas operaciones autorizadas y registradas entre el 15 de junio de 1991 y el 28 de mayo de 1992, incluidas aquellas cuyas solicitudes que se hayan presentado al Banco Central de Chile hasta el 28 de mayo de 1992".

B) Entre el tercer y cuarto párrafo del numeral 1.3, se intercala lo siguiente:

"Cuando se trate de depósitos correspondientes a créditos cuyas solicitudes se presenten al Banco Central de Chile a partir del 29 de mayo de 1992, su permanencia en el Instituto Emisor será por el período de un año, cualquiera sea el plazo al que se haya pactado el crédito".

C) En la letra a) del numeral 3.4 se reemplaza la expresión "se encuentren" por "hayan sido" y se sustituye la conjunción "o", entre las palabras "Chile" y "rescatados", por la conjunción "y". Además, se suprimen las letras d), e) y f) de dicho numeral.

#### 2. **Modificaciones al Capítulo 14-3.**

A) En el segundo párrafo del numeral 2.1 del título

II, entre las palabras "Emisor" y "será", se intercala lo siguiente: ", en los casos en que las solicitudes de los créditos hayan sido presentadas al Banco Central de Chile hasta el 28 de mayo de 1992".

B) En el mismo numeral 2.1, se agrega el siguiente párrafo a continuación del segundo:

"Cuando se trate de depósitos correspondientes a créditos cuyas solicitudes se presenten al Banco Central de Chile a partir del 29 de mayo de 1992, su permanencia en el Instituto Emisor será por el período de un año, cualquiera sea el plazo al que se haya pactado el crédito".

En consecuencia, junto con el Capítulo 13-14, deben reemplazarse las siguientes hojas: N°s. 2, 8 y 9 del Capítulo 13-13 y hoja N°3 del Capítulo 14-3.

### **CIRCULAR N° 2.692**

#### **RECOPIACION ACTUALIZADA DE NORMAS. Capítulo 19-1**

#### **Actualiza nómina de firmas evaluadoras de instituciones financieras.**

Santiago, 30 de junio de 1992

Esta Superintendencia, a petición de la propia firma interesada con motivo de su fusión con la empresa ECONSULT Clasificadora de Riesgo Ltda., ha procedido a eliminar del Registro de Evaluadoras de Instituciones Financieras a la SOCIEDAD CLASIFICADORA DE RIESGO PRISMA LTDA.

A fin de mantener actualizada la nómina que contiene las firmas inscritas en el referido Registro, se reemplaza el Anexo N° 1 del Capítulo 19-1 de la Recopilación Actualizada de Normas.



## Disposiciones Legales

PRINCIPALES DISPOSICIONES LEGALES, REGLAMENTARIAS Y ADMINISTRATIVAS DE CARACTER ECONOMICO, PUBLICADAS EN EL DIARIO OFICIAL DE JUNIO DE 1992.

### **BANCOS**

#### **Banco Central**

Publicado en el Diario Oficial del 12 de junio de 1992.

Acuerdo N° 221-11-920611. Renueva la vigencia de la restricción cambiaria adoptada por Acuerdo N° 132-01-910605 hasta el 19 de abril de 1993 (depósitos sobre desembolso de créditos externos).

### **COMERCIO EXTERIOR**

#### **Decreto Supremo N° 81**

Ministerio de Hacienda. Publicado en el Diario Oficial del 3 de junio de 1992.

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

#### **Decreto Supremo N° 84**

Ministerio de Hacienda. Publicado en el Diario Oficial del 6 de junio de 1992.

Establece sobretasa arancelaria provisoria de 10% sobre valor aduanero en importación del arroz.

#### **Decreto Supremo N° 85**

Ministerio de Hacienda. Publicado en el Diario Oficial

del 12 de junio de 1992.

Fija valores aduaneros mínimos provisorios, a hilados sencillos de algodón y poliéster/algodón.

### **CREDITOS**

#### **Decreto Supremo N° 373**

Ministerio de Hacienda. Publicado en el Diario Oficial del 22 de junio de 1992.

Autoriza contratación de crédito externo con el BIRF, destinado a financiar la preparación de la segunda etapa del Proyecto de Desarrollo de Instituciones del Medio Ambiente.

#### **Decreto N° 459**

Ministerio de Hacienda. Publicado en el Diario Oficial del 26 de junio de 1992.

Autoriza contratación de crédito externo con el BID, para financiar parcialmente la ejecución del Programa de Capacitación Laboral.

### **VARIOS**

#### **Ley N° 19.144**

Ministerio de Justicia. Publicado en el Diario Oficial del 13 de junio de 1992.

Modifica Ley N° 18.175 sobre Quiebras, sustituyendo sus artículos 123, 124 y 125, relacionados con el procedimiento de subasta pública.







# **CUADROS ESTADISTICOS**

**Statistical Charts**







# **RESUMEN DE LA ECONOMIA NACIONAL**

**Summary of the National Economy**



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

CUENTAS NACIONALES E INDICADOR MENSUAL DE ACTIVIDAD ECONOMICA (IMACEC) <i>National Accounts and Monthly Indicators of Economic Activity</i>	1989 (*)	1990 (*)	1991 (*)
<b>Tasas de Variación Anual del Producto Geográfico Bruto por Actividades / Rate of Annual Variation of Gross Domestic Product by Sectors of Economic Activity (%)</b>			
Agropecuaria-Silvícola / <i>Agricultural, Livestock and Forestry</i>	3,1	4,8	1,2
Pesca / <i>Fishing</i>	22,1	-10,3	8,3
Minería / <i>Mining</i>	8,4	-0,7	4,8
Industria Manufacturera / <i>Manufacturing</i>	10,0	0,1	5,5
Electricidad, Gas y Agua / <i>Electricity, Gas and Water</i>	4,7	3,0	7,8
Construcción / <i>Construction</i>	12,7	2,5	4,7
Comercio / <i>Trade</i>	14,0	2,5	8,6
Transporte-Comunicaciones / <i>Transport- Communications</i>	14,4	10,4	11,9
Otros / <i>Other (1)</i>	8,8	1,9	5,1
<b>Producto Geográfico Bruto / Gross Domestic Product</b>	10,0	2,1	6,0
<b>Formación Bruta de Capital Fijo / Gross Fixed Capital Formation</b>	20,3	20,2	18,8
<b>Indicador Mensual de Actividad Económica (IMACEC)</b> <i>Monthly Indicator of Economic Activity</i> (Base: promedio 1982=100) / (Base: Average 1982=100)	139,4	141,8	150,3
<b>ESTADISTICAS SILVO-AGROPECUARIAS Y PESQUERAS</b> <i>Forestry, Farming, Livestock and Fishing Statistics</i>			
<b>Silvo-Agrícola / Forestry and Farming</b>	1989-90	1990-91	1991-92 (*)
Superficie Sembrada / <i>Sown Lands (2)</i> (miles de hectáreas) / (Thousands of hectares)			
Cereales / <i>Cereals</i>	823	705	692
Leguminosas y Papas / <i>Legumes and Potatoes</i>	153	174	164
Productos Industriales / <i>Industrial Products</i>	87	82	95
Superficie Plantada Destinada a Frutales (3) <i>Area Allocated to Fruit Trees</i> (hectáreas) / (hectares)	168.500	171.000	173.150
Superficie Forestal Plantada Anualmente en el País <i>Forestry Area Planted Yearly in the Country</i> (hectáreas) / (hectares)	86.705	97.080	(-)
<b>Pecuaria / Livestock</b>			
Producción de Carne en Vara / <i>Carcass Production (4)</i> (miles de toneladas) / (thousands of tons)	358	392	384
Producción de Leche / <i>Milk Production</i> (millones de litros) / (millions of liters)	1.230	1.380	1.450
<b>Pesca / Fishing</b>			
Producción Pesquera / <i>Fish-Catch (5)</i> (miles de toneladas) / (thousands of tons)	6.633	5.425	(-)
Producción Industrial Pesquera / <i>Industrial Fishing Production (6)</i> (miles de toneladas) / (thousands of tons)	1.833	1.476	(-)

(\*) 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.*

## ESTADÍSTICAS INDUSTRIALES

*Industrial Statistics*

(Base: promedio 1980=100) / (Base: Average 1980=100)

	1989	1990	1991	May. 91	May. 92 (*)
<b>Índice de Producción Manufacturera (SOFOFA)</b> <i>Manufacturing Production Index</i>	137,0	137,3	139,9	152,9	161,0
- Bienes de Consumo Habitual <i>Consumer Habitual Nondurable Goods</i>	134,3	136,7	143,3	165,5	177,4
- Bienes de Consumo Durable <i>Consumer Durable Goods</i>	123,7	108,6	105,4	119,5	136,8
- Materiales de Transporte Terrestre <i>Transport Materials Earthly</i>	98,4	87,6	101,8	96,8	123,3
- Bienes de Capital <i>Capital Goods</i>	113,1	138,9	119,4	104,1	141,8
- Bienes Intermedios para la Industria <i>Intermediate Industry Goods</i>	137,3	132,8	134,2	141,8	140,2
- Bienes Intermedios para la Construcción <i>Intermediate Construction Goods</i>	148,7	152,1	158,8	164,5	174,6
- Bienes Intermedios para la Minería <i>Intermediate Mining Goods</i>	153,4	168,4	178,8	186,5	206,3
- Bienes Intermedios para el Sector Silvoagropecuario <i>Intermediate Agriculture, Livestock and Forestry Goods</i>	216,1	171,6	175,9	319,8	350,3
- Envases y Accesorios <i>Packings and Accesories</i>	128,4	136,7	149,8	156,4	162,8
- Energía, Combustible y Lubricantes <i>Energy, Fuels and Lubricants</i>	128,5	130,7	131,7	144,4	143,6
- Mobiliario y Artículos de Oficina <i>Office Furniture and Stationery</i>	102,5	100,9	100,4	120,5	89,6
<b>Índice de Ventas Industriales (SOFOFA)</b> <i>Industrial Sales Index</i>	137,6	138,2	145,3	143,9	156,2
- Bienes de Consumo Habitual <i>Consumer Habitual Nondurable Goods</i>	128,2	131,9	137,6	137,0	143,2
- Bienes de Consumo Durable <i>Consumer Durable Goods</i>	123,3	122,7	146,1	155,3	172,5
- Materiales de Transporte Terrestre <i>Transport Materials Earthly</i>	100,5	93,1	105,9	96,6	125,6
- Bienes de Capital <i>Capital Goods</i>	101,9	126,4	107,0	91,9	108,5
- Bienes Intermedios para la Industria <i>Intermediate Industry Goods</i>	141,0	140,5	144,4	156,4	149,1
- Bienes Intermedios para la Construcción <i>Intermediate Construction Goods</i>	146,1	148,8	164,7	167,6	174,9
- Bienes Intermedios para la Minería <i>Intermediate Mining Goods</i>	159,9	159,2	174,5	184,7	155,4
- Bienes Intermedios para el Sector Silvoagropecuario <i>Intermediate Agriculture, Livestock and Forestry Goods</i>	230,4	177,2	198,7	120,6	299,6
- Envases y Accesorios <i>Packings and Accesories</i>	131,8	136,0	152,4	144,3	159,0
- Energía, Combustible y Lubricantes <i>Energy, Fuels and Lubricants</i>	124,9	132,6	134,7	134,5	139,9
- Mobiliario y Artículos de Oficina <i>Office Furniture and Stationery</i>	104,6	102,3	102,2	100,4	90,5

(\*) Cifras provisionales / Provisional figures.



ESTADÍSTICAS MINERAS / *Mining Statistics*  
(Base: junio 1976=100) / (Base: June 1976=100)

	1989	1990	1991	May. 91	May. 92 (*)
<b>Índice General de Producción Minera (1)</b> <i>General Mining Production Index</i>	165,8	167,1	186,2	188,1	195,2
Índice de Minerales Metálicos <i>Metallic Minerals Index</i>	171,0	172,5	194,7	196,5	207,0
Índice de Producción de Cobre <i>Copper Production Index</i>	167,3	164,5	190,6	195,9	195,0
Producción de Cobre / <i>Copper Production (2)</i> (miles de toneladas métricas) / (thousands of metric tons)	1.609,3	1.588,4	1.814,3	151,3	(-)
Índice de Minerales no Metálicos <i>Non Metallic Minerals Index</i>	126,6	125,6	121,1	124,1	105,3

ESTADÍSTICAS DE CONSTRUCCIÓN  
*Construction Statistics*

	1989	1990	1991	Abr. 91 (*)	Abr. 92 (*)
<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>	226.863	178.021	237.710	14.242	26.849
<b>Edificación Aprobada e Iniciada en Sectores Privado y Público, Total País (1)</b> <i>Construction Authorized and Started in Private and Public Sectors, Total Country (m2)</i>	6.536.358	6.243.279	7.642.261	559.748	635.347

	1989	1990	1991	Jun. 91	Jun. 92
<b>Índice 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)	706,5	889,1	1.090,7	1.083,1	1.277,5

(\*) 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.*

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)

	1989	1990	1991	Jun. 91	Jun. 92
<b>Banco Central / Central Bank</b>					
Compras Netas de Moneda Extranjera (flujo) <i>Net Foreign Currency Purchases (flows)</i>	68.460	115.440	51.210	95.892	110.500
Crédito Interno (flujo) <i>Internal Credit (flows)</i>	-23.900	-70.480	68.350	-113.907	-138.500
<b>Agregados Monetarios / Monetary Aggregates</b>					
M1 (Dinero Privado) / <i>(Private Money)</i>	343.795	376.968	533.835	511.159	716.050 (*)
M2 (M1 + Depósitos a plazo) <i>M2 (M1 + Time Deposits)</i>	1.439.771	1.908.521	2.497.932	2.454.639	3.407.390 (*)
M3 (M2 + Cuasidinero Privado) <i>M3 (M2 + Private Quasimoney)</i>	1.947.256	2.527.085	3.346.505	3.290.029	4.563.340 (*)
<b>Sector Financiero / Financial Sector (1)</b>					
Colocaciones Efectivas en Moneda Nacional <i>Loans in Domestic Currency</i>	2.305.263	2.887.117	3.261.583	3.170.945	4.065.700 (*)
Colocaciones Efectivas en Moneda Extranjera <i>Loans in Foreign Currency</i> (Millones de US\$) / <i>(millions of US\$)</i>	2.308	2.541	2.662	2.553	3.592 (*)
<b>Tasas de Interés / Interest Rates</b>					
Captaciones (Tasa Mensual) <i>Deposits (Monthly Rate)</i>	2,05	2,83	1,67	2,53	1,33
Colocaciones (Tasa Mensual) <i>Loans and Discounts (Monthly Rate)</i>	2,58	3,33	2,10	2,91	1,74
Libo Rate (180 días) (Tasa Anual) <i>(Annual Rate)</i>	9,27	8,32	6,07	6,41	4,09
Prime Rate (Tasa Anual) <i>(Annual Rate)</i>	10,87	10,01	8,47	8,50	6,50

(1) Incluye bancos comerciales, Banco del Estado y financieras / *Includes commercial banks, " Banco del Estado " and financial Institutions.*

(\*) Cifras provisionales obtenidas de la información monetaria diaria / *Provisional figures from daily monetary information.*



COMERCIO EXTERIOR <i>Foreign Trade</i> (Millones de US\$) / (Millions of US\$)	1990	%	1991	%	Ene - May 91	%	Ene - May 92	%
<b>Comercio Global / Overall Trade</b>	15.603,7		16.501,4		6.760,5		7.747,3	
<b>Exportaciones / Exports (1)</b>	8.580,3	100,0	9.048,4	100,0	3.931,2	100,0	4.329,0	100,0
Agricultura, Fruticultura, Ganadería, Silvicultura, y Pesca Extractiva <i>Agriculture, Fruit, Livestock, Forestry and Fishing.</i>	980,6	11,4	1.221,8	13,5	743,2	18,9	790,3	18,3
Minería / <i>Mining</i>	4.747,4	55,4	4.369,1	48,3	1.856,7	47,3	1.874,4	43,2
Industria / <i>Industry</i>	2.842,5	33,1	3.444,4	38,1	1.326,0	33,7	1.657,3	38,3
Otros / <i>Others</i>	9,8	0,1	13,1	0,1	5,3	0,1	7,0	0,2
<b>Importaciones / Imports (2)</b>	7.023,4	100,0	7.453,0	100,0	2.829,3	100,0	3.418,3	100,0
Bienes de Consumo <i>Consumer Goods</i>	825,7	11,8	1.136,1	15,2	346,0	12,2	573,3	16,8
Bienes de Capital <i>Capital Goods</i>	2.129,5	30,3	1.839,9	24,7	694,1	24,5	902,2	26,4
Bienes Intermedios <i>Intermediate Goods</i>	4.045,7	57,6	4.448,6	59,7	1.771,3	62,7	1.934,9	56,6
Otros / <i>Others</i>	22,5	0,3	28,4	0,4	17,9	0,6	7,9	0,2
	1986		1987		1988		1989	
<b>Relación de Términos del Intercambio</b> <i>Terms of Trade</i> (Base: 1985=100)	111,2		115,9		140,5		138,6	
CREDITOS EXTERNOS ART. 14 <i>External Loans Art. 14</i> (Millones de US\$) / (Millions of US\$)	1989		1990		1991		May. 91	May. 92
Autorizaciones / <i>Authorizations</i>	2.509		3.488		1.398		126	35
Liquidaciones / <i>Disbursements</i>	1.530		1.865		717		62	44
Amortizaciones / <i>Repayments</i>	1.234		1.372		832		55	16
Intereses / <i>Interests</i>	69		63		76		5	2

(1) Embarques de exportación clasificados de acuerdo a la CIIU (Clasificación Internacional Industrial Uniforme) / *Export Shipments classified according to the ISIC.*

(2) Clasificación económica por destino final de las importaciones registradas o informadas. Fuente: Dirección Nacional de Aduanas  
*Economic classification of import registration according to final destination. Source: National Customs Service.*

BALANZA DE PAGOS / <i>Balance of Payments</i> (Millones de US\$) / ( <i>Millions of US\$</i> )	1987 (*)	1988 (*)	1989 (*)	1990 (*)	1991 (*)
<b>Cuenta Corriente / <i>Current Account</i></b>	-808	-167	-767	-824	102
Bienes, Servicios y Renta <i>Goods, Services and Income</i>	-934	-344	-982	-1.023	-238
Transferencias Unilaterales <i>Unrequited Transfers</i>	126	177	215	199	340
<b>Cuenta de Capital / <i>Capital Account</i></b>	899	277	841	988	-278
Capital, Salvo Reservas <i>Capital, Excluding Reserves</i>	944	1.009	1.278	3.356	960
Reservas / <i>Reserves</i>	-45	-732	-437	-2.368	-1.238
<b>Errores y Omisiones / <i>Errors and Omissions</i></b>	-91	-110	-74	-164	176
<b>Saldo Balanza de Pagos</b> <i>Overall Balance of Payments</i>	45	732	437	2.368	1.238
<hr/>					
GASTOS, INGRESOS Y DEFICIT FISCAL CONSOLIDADO EN MONEDA NACIONAL Y EXTRANJERA (3) <i>Fiscal Expenditure, Income and Deficit Consolidated</i> <i>in Domestic and Foreign Currency</i>	1985	1986	1987	1988	1989
<b>Total Gasto Fiscal Excluido Servicio Deuda</b> <i>Total Fiscal Expenditure, Excluding Debt Service</i> (Millones de US\$ de 1976) / ( <i>Millions of 1976 US\$</i> )	3.471,1	3.624,9	3.582,9	3.777,2	3.566,2
Gasto Social / <i>Social Expenditure</i>	2.037,7	2.075,8	1.949,6	1.984,8	1.839,4
Salud / <i>Health</i>	144,0	134,0	132,7	138,5	134,7
Vivienda / <i>Housing</i>	90,3	91,6	107,0	153,4	103,5
Previsión / <i>Social Security</i>	842,2	961,1	918,4	974,6	941,0
Educación / <i>Education</i>	502,1	500,0	460,9	436,2	430,2
Otros / <i>Other (1)</i>	459,1	389,1	330,6	282,1	230,0
<b>Total Ingresos / <i>Total Income</i></b> (Millones de US\$ de 1976) / ( <i>Millions of 1976 US\$</i> )	3.503,7	3.841,4	4.217,9	4.649,2	4.790,2
Impuestos Directos e Indirectos <i>Direct and Indirect Tax</i>	3.160,2	3.366,8	3.578,7	3.420,5	3.628,0
Otros / <i>Other (2)</i>	343,5	474,6	639,2	1.228,7	1.162,2
<b>Déficit / <i>Deficit</i></b>	839,2	390,6	5,8	276,3	71,3

(\*) 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).*

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



INDICES DE PRECIOS / <i>Prices Indexes</i> (Base: Abril 1989=100)	1989	1990	1991	Jun. 91	Jun. 92
<b>Indice de Precios al Consumidor (1)</b> <i>Consumer Price Index</i>	105,23	132,63	161,52	160,36	183,55
<b>Indice de Precios al Por Mayor (1)</b> <i>Wholesale Price Index</i>	105,44	128,40	156,03	155,18	171,55
<b>Indice de Precios Nominales del Cobre (5)</b> <i>Copper Current Price Index</i>	185,75	173,91	152,60	144,82	150,08
<b>Indice de Precios Reales del Cobre (5)</b> <i>Copper Constant Price Index</i>	148,79	134,17	117,54	111,77	114,36
<b>Precio Nominal del Cobre (2)</b> <i>Copper Current Price</i> (US¢ / libra) / (US¢ per pound)	129,11	120,88	106,07	100,66	104,32
<b>Precio Real del Cobre (2)</b> <i>Copper Constant Price</i> (US¢ prom. 80/libra) / (US¢ average 80 per pound)	103,42	93,26	81,70	77,69	79,49
<b>Indice General de Precios de Acciones (3)</b> <i>General Index of Share Prices</i> (Valor real) / (Constant Price)	95,29	115,93	212,54	198,81	
<b>INDICE DE REMUNERACIONES (1)</b> <i>Wages and Salaries Index</i> (Base: Diciembre 1982=100) (4)	1989	1990	1991	May. 91	May. 92
<b>Indice General de Remuneraciones</b> <i>Wages and Salaries Index</i>	345,77	443,83	566,84	552,42	672,90
<b>Indice por sectores / Index per Sector</b>					
Minería / <i>Mining</i>	371,83	480,04	599,12	588,84	711,31
Manufactura / <i>Manufacture</i>	348,35	448,21	582,65	565,76	693,43
Electricidad, Gas y Agua <i>Electricity, Gas and Water</i>	367,46	482,78	608,55	590,12	704,44
Construcción / <i>Construction</i>	320,02	464,03	551,00	552,39	627,51
Comercio, Restaurantes y Hoteles <i>Trade, Restaurants and Hotels</i>	322,18	405,05	516,68	497,37	617,01
Transporte y Comunicaciones <i>Transportation and Communications</i>	370,26	482,13	629,23	607,42	745,17
Servicios Financieros y Seguros <i>Financial Services and Insurances</i>	340,67	448,36	568,25	551,50	661,75
Servicios Comunes y Sociales <i>Communal and Social Services</i>	310,23	374,63	486,23	477,36	595,32

(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.*

(5) Índices del precio del cobre calculado con base 1980 = 100.

POBLACION Y OCUPACION / <i>Population and Employment</i>	1988 Oct.-Dic.	1989 Oct.-Dic.	1990 Oct.-Dic.	1991 Oct.-Dic.	1992 Mar.-May.
<b>Población y Fuerza de Trabajo en el País, según encuestas del Instituto Nacional de Estadísticas</b> <i>Population and Labor Force in the Country as per surveys effected by National Bureau of Statistics</i> (Miles de personas) / (Thousands of persons)					
<b>Población Total / Total Population</b>	12.515,8	12.704,1	12.897,1	13.097,6	13.189,9
<b>Fuerza de Trabajo / Labor Force</b>	4.551,6	4.674,6	4.728,6	4.794,1	4.796,1
Ocupados / <i>Employed</i>	4.265,8	4.424,8	4.459,6	4.540,4	4.575,6
Desocupados / <i>Unemployed</i>	285,8	249,8	269,0	253,7	220,5
Cesantes / <i>Laid-off</i>	230,7	204,3	229,4	219,5	181,9
<b>Tasa de Desocupación / Unemployment Rate (%)</b>					
Total / <i>Total</i>	6,3	5,3	5,7	5,3	4,6
Urbana / <i>Urban</i>	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
Rural / <i>Rural</i>	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
<b>Tasa de Cesantía / Lay-off Rate (%)</b>	5,1	4,4	4,9	4,6	3,8

<b>Población y Fuerza de Trabajo en el País según encuestas del Departamento de Economía de la Universidad de Chile</b> <i>Population and Labor Force in the Country as per surveys effected by the Department of Economics of the University of Chile</i> (Miles de personas) / (Thousands of persons)	1988 (*)	1989 (*)	1990 (*)	Mar. 90	Mar. 91
<b>Población Total / Total Population</b>	12.687,2	12.902,3	13.122,8	13.066,7	13.292,2
<b>Fuerza de Trabajo / Labor Force</b>	4.645,1	4.694,6	4.919,2	4.834,6	4.994,6
Ocupados / <i>Employed</i>	4.096,3	4.226,6	4.425,1	4.383,8	4.546,1
Desocupados / <i>Unemployed</i>	548,8	468,0	494,1	450,8	448,5
Cesantes / <i>Laid-off</i>	440,8	400,3	431,5	383,8	375,2
<b>Tasa de Desocupación / Unemployment Rate (%)</b>					
Total / <i>Total</i>	11,8	10,0	10,0	9,3	9,0
Urbana / <i>Urban</i>	12,5	10,2	10,2	9,3	9,5
Rural / <i>Rural</i>	8,7	8,8	9,4	9,5	6,4
<b>Tasa de Cesantía / Lay-off Rate (%)</b>	9,5	8,5	8,8	7,9	7,5

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

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



**Población y Fuerza de Trabajo en el Gran Santiago según encuestas del Departamento de Economía 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**  
(Miles de personas) / (Thousands of persons)

	1988 (*)	1989 (*)	1990 (*)	Dic. 91	Jun. 92
<b>Población Total / Total Population</b>	4.452,7	4.548,6	4.646,6	4.784,0	4.835,1
<b>Fuerza de Trabajo / Labor Force</b>	1.792,5	1.849,1	1.918,1	1.994,5	1.984,5
Ocupados / Employed	1.596,4	1.680,7	1.734,8	1.872,7	1.866,1
Desocupados / Unemployed	196,1	168,4	183,3	121,9	118,5
Cesantes / Laid-off	159,5	143,9	158,8	103,7	99,6
<b>Tasa de Desocupación / Unemployment Rate (%)</b>	10,9	9,1	9,6	6,1	6,0
<b>Tasa de Cesantía / Lay-off Rate (%)</b>	8,9	7,8	8,3	5,2	5,0

**SISTEMA DE PREVISION / Social Security System (1)**

	Dic. 88	Dic. 89	Dic. 90	Dic. 91	Abr. 92
<b>Total de Afiliados al Nuevo Sistema Previsional</b> <i>Total Members of Pension Fund Administration</i> (Acumulado) / (Cumulative)	3.183.002	3.470.845	3.739.542	4.109.184	4.246.574
<b>Activos de los Fondos de Pensiones (2)</b> <i>Pension Fund Assets</i> (Millones de pesos) / (Millions of Ch. \$)	891.729	1.334.977	2.251.310	3.778.104	4.355.519

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

	Dic. 88	Dic. 89	Dic. 90	Dic. 91	May. 92
Fondo / Fund	816.366	1.221.902	2.029.387	3.488.740	4.025.663
Encaje / Legal Reserve	8.529	12.245	20.483	35.856	40.699

(\*) 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.*

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

(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).*

**ESTADISTICAS MONETARIAS  
Y FINANCIERAS**

**Monetary and Financial Statistics**



**AGREGADOS MONETARIOS PRIVADOS / Private Monetary Aggregates**  
**Promedios Mensuales / Monthly Average**  
(Miles de Millones de pesos) / (Billions of Chilean pesos)

Periodo / Period	(E)	(C)	(M1)	(M1A)	(M2A)	(M3)	(M4)	(M5)	(M6)	(M7)
1986 Diciembre	151,82	97,29	189,29	250,00	716,17	933,23	1.197,85	1.266,67	1.406,55	1.543,87
1987 Diciembre	187,87	118,74	203,62	294,50	1.037,89	1.314,31	1.743,36	1.789,10	1.968,53	2.157,45
1988 Diciembre	247,96	158,14	319,35	431,10	1.349,98	1.695,92	2.262,10	2.285,19	2.526,90	2.809,60
1989 Diciembre	303,94	195,25	385,97	539,80	1.827,40	2.242,56	3.281,47	3.304,88	3.647,56	4.065,67
1990 Diciembre	380,95	231,86	407,07	604,18	2.352,67	2.883,80	4.733,39	4.752,26	5.247,35	5.782,57
1991 Julio	417,33	257,14	482,28	691,20	2.740,19	3.386,08	5.528,78	5.546,41	6.129,02	6.720,98
Agosto	406,64	256,59	468,79	700,62	2.788,87	3.449,87	5.646,70	5.664,43	6.272,78	6.880,20
Septiembre	478,57	279,34	547,80	782,56	2.871,79	3.548,04	5.833,59	5.850,33	6.483,22	7.106,44
Octubre	451,31	271,15	542,77	765,26	2.899,01	3.587,23	6.012,78	6.029,69	6.646,02	7.273,65
Noviembre	445,29	273,61	478,39	719,92	2.993,83	3.693,35	6.231,96	6.248,63	6.892,55	7.522,86
Diciembre	573,93	316,86	581,56	847,79	3.214,95	3.932,64	6.467,35	6.483,80	7.150,96	7.800,28
1992 Enero	565,10	320,14	633,97	900,54	3.405,28	4.143,22	6.677,39	6.693,48	7.382,95	8.049,06
Febrero	545,22	336,11	628,69	884,62	3.466,26	4.224,30	6.838,79	6.855,45	7.566,02	8.237,03
Marzo	935,18	347,59	968,03	1.246,80	3.739,35	4.511,65	7.043,62	7.059,63	7.786,39	8.450,87
Abril (*)	818,63	356,20	902,76	1.186,19	3.680,07	4.468,34	7.077,38	7.096,10	7.817,92	8.472,93
Mayo (*)	581,30	352,75	765,91	1.056,43 (**)	3.623,98	4.431,36	7.143,33	7.163,25	7.907,24	8.540,82
Junio (*)	559,07	354,38	716,05	1.044,35 (**)	3.735,69	4.563,34	7.418,81	7.439,01	8.211,72	8.867,35

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

(E) = EMISION : Incluye billetes, Monedas y Cheques emitidos por el Banco Central de Chile que se encuentran en libre circulación, más los Depósitos del Sistema Financiero en el Banco Central.

(C) = CIRCULANTE : Incluye billetes, Monedas y Cheques emitidos por el Banco Central de Chile que se encuentran en libre circulación, menos los Saldos en Caja del Sistema Financiero.

M1 = C + D1 (D1: Cuentas corrientes del Sector Privado no Financiero netas de Canje)

M1A = M1 + Dv (Dv: Depósitos a la Vista distintos de Cuentas corrientes) + Ahv (Ahv: Depósitos de Ahorro a la vista).

M2A = M1A + Dp (Dp: Depósitos a Plazo del Sector Privado).

M3 = M2A + Depósitos de Ahorro a Plazo incluidos los de vivienda.

M4 = M3 + Documentos del Banco Central en poder del público (Sector Privado no Financiero).

M5 = M4 + Pagarés de Tesorería en poder del público (Sector Privado no Financiero).

M6 = M5 + Letras de Crédito en poder del público (Sector Privado no Financiero).

M7 = M6 + Depósitos en moneda extranjera del Sector Privado.

(\*) Información provisional a base de antecedentes diarios proporcionados por el sistema financiero.

(\*\*) A partir de mayo de 1991 se mide correctamente el dinero efectivo, el cual corrige los problemas en la medición del canje. No obstante, para fines estadísticos se seguirá entregando la serie de M1A tradicional, mientras no se empalme la nueva serie hacia atrás. El dinero efectivo promedio de mayo 1.187,5 y para junio 1.196,6 .



**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	
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	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	Diciembre	221.623	190.621	412.244	1.309.414	1.721.658	28.100	53.473	935	35.892	39.767	156.297
1990	Diciembre	283.818	200.420	484.238	1.721.716	2.205.954	58.314	90.757	1.452	46.291	42.872	236.782
1991	Enero	264.995	304.452	569.447	1.722.565	2.292.012	74.774	71.396	1.791	50.392	41.716	236.487
	Febrero	279.924	298.615	578.539	1.728.307	2.306.846	31.670	70.006	441	49.542	39.281	190.058
	Marzo	313.488	363.474	676.962	1.680.744	2.357.706	27.598	70.930	1.294	46.691	40.995	184.920
	Abril	293.447	296.531	589.978	1.749.294	2.339.272	48.566	67.516	1.517	50.607	39.154	204.326
	Mayo	295.239	307.684	602.923	1.878.474	2.481.397	39.276	136.973	752	50.201	35.277	260.975
	Junio	301.844	202.755	504.599	2.011.323	2.515.922	63.604	76.582	994	52.638	37.610	229.440
	Julio	273.673	206.204	479.877	2.073.944	2.553.821	41.753	76.696	944	59.190	37.515	214.210
	Agosto	300.885	216.890	517.775	2.096.819	2.614.594	31.972	84.380	2.097	56.898	38.608	209.761
	Septiembre	290.529	219.913	510.442	2.076.549	2.586.991	52.380	93.900	2.885	51.335	45.214	239.944
	Octubre	314.048	255.842	569.890	2.186.024	2.755.914	45.826	82.793	1.383	58.315	50.525	236.076
	Noviembre	321.605	263.993	585.598	2.320.103	2.905.701	43.003	99.227	7.255	63.416	44.953	243.344
	Diciembre	368.103	378.560	746.663	2.391.562	3.138.225	31.583	123.825	2.561	62.682	46.725	262.254
1992	Enero	374.676	337.269	711.945	2.542.214	3.254.159	45.440	107.081	627	61.000	46.033	258.927
	Febrero	387.213	377.178	764.391	2.569.375	3.333.766	47.179	111.421	1.472	57.144	46.613	260.885
	Marzo	376.061	693.970	1.070.031	2.444.643	3.514.674	48.192	107.854	1.667	59.100	50.679	264.158
	Abril	405.853	461.156	867.009	2.487.415	3.354.424	47.449	111.795	989	11.689	47.196	317.140

**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.



**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>Quasi-Money</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
1986 Diciembre	382.303	-2.132.063	1.638.729	2.058.587	-1.400.834	977.341	1.524.063	333.100	1.149.798	7.439	33.726
1987 Diciembre	418.282	-2.202.639	1.942.634	1.985.602	-2.387.729	2.302.801	2.058.951	351.255	1.656.207	7.386	44.103
1988 Diciembre	679.449	-1.901.943	2.009.981	2.462.055	-1.168.352	593.674	2.674.864	538.367	2.076.172	6.340	53.985
1989 Diciembre	850.514	-1.557.100	1.850.619	3.363.145	-1.526.202	399.965	3.380.941	568.898	2.738.281	5.465	68.297
1990 Diciembre	1.910.298	-1.639.600	2.217.833	4.003.471	-1.967.853	-77.379	4.446.770	722.335	3.637.839	4.269	82.327
1990 Octubre	1.686.416	-1.641.600	2.165.492	3.807.317	-1.841.350	-57.713	4.118.562	568.273	3.467.663	3.913	78.713
Noviembre	1.894.850	-1.680.000	2.127.139	3.917.139	-1.923.310	-65.774	4.270.044	559.796	3.622.466	4.070	83.712
Diciembre	1.910.298	-1.639.600	2.217.833	4.003.471	-1.967.853	-77.379	4.446.770	722.335	3.637.839	4.269	82.327
1991 Enero	1.985.841	-1.605.900	2.190.021	4.024.952	-1.947.998	-112.155	4.534.761	806.673	3.637.337	2.227	88.524
Febrero	2.057.890	-1.581.100	2.202.643	4.031.203	-1.959.277	-197.877	4.553.482	766.766	3.691.820	2.231	92.665
Marzo	2.097.628	-1.541.400	2.148.978	4.069.993	-1.919.635	-221.988	4.633.576	862.372	3.680.590	2.229	88.385
Abril	2.025.200	-1.432.800	2.140.972	4.086.326	-1.616.334	-453.699	4.749.665	795.085	3.853.076	2.248	99.256
Mayo	2.098.876	-1.390.100	2.139.075	4.137.717	-1.646.197	-425.420	4.913.951	864.260	3.945.113	2.285	102.293
Junio	2.051.785	-1.343.400	2.236.259	4.183.142	-1.627.017	-490.552	5.010.217	734.712	4.171.313	2.336	101.856
Julio	2.055.920	-1.263.700	2.287.274	4.276.172	-1.656.968	-643.095	5.055.603	692.713	4.252.858	2.383	107.649
Agosto	2.158.303	1.329.100	2.341.523	4.430.868	-1.674.037	-705.141	5.222.416	727.207	4.384.961	2.426	107.822
Septiembre	2.197.871	-1.334.800	2.457.195	4.559.390	-1.692.217	-843.779	5.343.660	743.081	4.481.857	1.927	116.795
Octubre	2.270.676	-1.371.200	2.536.769	4.687.703	-1.708.879	-1.004.231	5.410.838	798.139	4.497.765	1.732	113.202
Noviembre	2.464.303	-1.455.200	2.556.611	4.866.932	-1.773.307	-990.937	5.668.402	814.885	4.727.894	1.771	123.852
Diciembre	2.574.558	-1.444.600	2.554.808	5.023.877	-1.522.126	-1.138.417	6.048.100	1.009.327	4.908.873	1.788	128.112
1992 Enero	2.566.836	-1.428.400	2.464.442	5.184.627	-1.676.533	-945.259	6.165.713	967.818	5.057.101	1.800	138.994
Febrero	2.550.525	-1.386.200	2.489.956	5.217.906	-1.663.422	-902.831	6.305.934	1.024.620	5.140.333	1.820	139.161
Marzo	2.627.663	-1.415.300	2.427.580	5.288.160	-1.606.631	-780.822	6.540.650	1.343.172	5.055.463	1.818	140.197
Abril	2.695.042	-1.427.800	2.495.333	5.377.743	-1.476.970	-1.118.239	6.545.109	1.154.090	5.244.625	1.824	144.570

**CUASIDINERO FINANCIERO / Financial Quasi-Money**  
 (Saldos en millones de pesos) / (Balance in millions of Ch. \$)

PERIODO Period	CUASIDINERO BANCARIO Banking Quasi-Money						BANCO CENTRAL Central Bank		CUASIDINERO FINANCIERO Financial Quasi-Money		TOTAL Total
	Moneda Nacional / Domestic Ccy.			Moneda Extranjera / Foreign Ccy.			Moneda Nacional	Moneda Extranjera	Moneda Nacional	Moneda Extranjera	
	Sector Privado	Sector Público	Sub- Total	Sector Privado	Sector Público	Sub- Total					
1985 Diciembre	762.216	41.081	803.297	85.308	11.203	96.511	7.635	-	32.101	-	939.544
1986 Diciembre	964.149	39.933	1.004.082	138.288	7.428	145.716	7.439	-	33.726	-	1.190.963
1987 Diciembre	1.394.902	65.931	1.460.833	185.125	10.249	195.374	7.386	-	44.103	-	1.707.696
1988 Diciembre	1.719.001	71.064	1.790.065	277.771	8.336	286.107	6.340	-	53.985	-	2.136.497
1989 Diciembre	2.249.459	60.938	2.310.397	408.083	19.801	427.884	5.465	-	68.297	-	2.812.043
1990 Julio	2.643.790	80.761	2.724.551	492.628	19.447	512.075	4.228	-	71.564	-	3.312.418
Agosto	2.644.276	89.208	2.733.484	506.783	20.759	527.542	4.287	-	73.042	-	3.338.355
Septiembre	2.729.331	79.226	2.808.557	516.915	22.933	539.848	4.549	-	74.297	-	3.427.251
Octubre	2.863.953	87.672	2.951.625	489.811	26.227	516.038	3.913	-	78.713	-	3.550.289
Noviembre	2.997.645	88.490	3.086.135	515.907	20.424	536.331	4.070	-	83.172	-	3.709.708
Diciembre	2.998.111	84.579	3.082.690	524.804	30.345	555.149	4.269	-	82.327	-	3.724.435
1991 Enero	2.967.085	79.953	3.047.038	560.583	29.716	590.299	2.227	-	88.524	-	3.728.088
Febrero	3.017.960	81.274	3.099.234	562.006	30.580	592.586	2.231	-	92.665	-	3.786.716
Marzo	2.994.033	88.332	3.082.365	566.285	31.940	598.225	2.229	-	88.385	-	3.771.204
Abril	3.080.760	154.143	3.234.903	585.793	32.380	618.173	2.248	-	99.256	-	3.954.580
Mayo	3.237.446	95.533	3.332.979	579.015	33.119	612.134	2.285	-	102.293	-	4.049.691
Junio	3.472.338	113.875	3.586.213	551.836	33.264	585.100	2.336	-	101.856	-	4.275.505
Julio	3.539.243	96.167	3.635.410	588.566	28.882	617.448	2.383	-	107.649	-	4.362.890
Agosto	3.654.113	105.804	3.759.917	592.359	32.685	625.044	2.426	-	107.822	-	4.495.209
Septiembre	3.724.530	119.485	3.844.015	617.668	20.174	637.842	1.927	-	116.795	-	4.600.579
Octubre	3.779.022	101.355	3.880.377	601.942	15.446	617.388	1.732	-	113.202	-	4.612.699
Noviembre	3.956.486	116.411	4.072.897	624.529	30.468	654.997	1.771	-	123.852	-	4.853.517
Diciembre	4.111.376	111.807	4.223.183	643.784	41.906	685.690	1.788	-	128.112	-	5.038.773
1992 Enero	4.273.838	98.098	4.371.936	662.806	22.359	685.165	1.800	-	138.994	-	5.197.895
Febrero	4.347.769	106.938	4.454.707	653.753	31.873	685.626	1.820	-	139.161	-	5.281.314
Marzo	4.262.583	119.378	4.381.961	650.294	23.208	673.502	1.818	-	140.197	-	5.197.478
Abril	4.352.084	202.161	4.554.245	626.245	64.135	690.380	1.824	-	144.570	-	5.391.019



**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		CREDITO INTERNO						TOTAL <i>Total</i>	DINERO TOTAL	CUASIDINERO MONETARIO
	<i>Net foreign assets</i>		<i>Domestic credit</i>								
	Reservas Internacio- nales Netas	Otros	Sector No Financiero		Sector Financiero No Bancario	Capital y Reservas	Otros Activos y Pasivos Netos	Sub- total			
			Privado	Público							
1985 Diciembre	296.376	-1.953.200	1.758.500	1.134.842	37.204	-366.660	203.410	2.767.296	1.110.472	200.200	910.272
1986 Diciembre	382.303	-2.131.800	2.024.300	1.636.026	27.588	-1.398.510	954.574	3.243.978	1.494.481	333.100	1.161.381
1987 Diciembre	418.282	-2.202.600	1.941.800	1.939.846	-39.619	-2.381.899	2.343.845	3.803.973	2.019.655	351.255	1.668.400
1988 Diciembre	679.449	-1.901.900	2.404.500	2.009.266	1.392	-1.159.955	594.479	3.849.682	2.627.231	538.367	2.088.864
1989 Diciembre	850.514	-1.557.100	3.279.500	1.850.225	-45.861	-1.514.253	454.947	4.024.558	3.317.972	568.898	2.749.074
1990 Julio	1.311.880	-1.593.700	3.496.100	2.022.190	-63.537	-1.677.304	257.768	4.035.217	3.753.397	508.583	3.244.814
Agosto	1.403.149	-1.616.900	3.581.000	2.047.597	-60.838	-1.693.813	124.949	3.998.895	3.785.144	516.774	3.268.370
Septiembre	1.398.094	-1.563.400	3.633.300	2.132.535	-92.541	-1.738.298	170.411	4.105.407	3.940.101	581.075	3.359.026
Octubre	1.686.416	-1.641.600	3.715.100	2.163.154	-89.368	-1.825.041	34.297	3.998.142	4.042.958	568.273	3.474.685
Noviembre	1.894.850	-1.680.000	3.820.900	2.124.537	-99.374	-1.906.000	40.091	3.980.154	4.195.004	559.796	3.635.208
Diciembre	1.910.298	-1.639.600	3.903.600	2.215.075	-118.118	-1.949.248	45.134	4.096.443	4.367.141	722.335	3.644.806
1991 Enero	1.985.841	-1.605.900	3.922.600	2.189.503	-63.332	-1.928.098	-50.918	4.069.755	4.449.696	806.673	3.643.023
Febrero	2.057.890	-1.581.100	3.927.500	2.201.496	-87.538	-1.941.109	-113.767	3.986.582	4.463.372	766.766	3.696.606
Marzo	2.097.628	-1.541.400	3.964.200	2.147.367	-66.961	-1.901.217	-150.251	3.993.138	4.549.366	862.372	3.686.994
Abril	2.025.200	-1.432.800	3.977.500	2.139.681	-131.486	-1.597.157	-323.779	4.064.759	4.657.159	795.085	3.862.074
Mayo	2.098.876	-1.390.100	4.025.200	2.137.629	-148.605	-1.627.731	-277.333	4.109.160	4.817.936	864.260	3.953.676
Junio	2.051.785	-1.343.400	4.068.100	2.232.952	-130.813	-1.608.008	-356.590	4.205.641	4.914.026	734.712	4.179.314
Julio	2.055.920	-1.263.700	4.157.900	2.284.504	-107.249	-1.637.244	-538.401	4.159.510	4.951.730	692.713	4.259.017
Agosto	2.158.303	-1.329.100	4.308.100	2.337.210	-107.089	-1.653.458	-595.987	4.288.776	5.117.979	727.207	4.390.772
Septiembre	2.197.871	-1.334.800	4.434.500	2.452.831	-121.671	-1.670.842	-728.600	4.366.218	5.229.289	743.081	4.486.208
Octubre	2.270.676	-1.371.200	4.558.500	2.536.540	-141.034	-1.686.480	-865.262	4.402.264	5.301.740	798.139	4.503.601
Noviembre	2.464.303	-1.455.200	4.730.200	2.556.520	-181.673	-1.749.739	-805.674	4.549.634	5.558.737	814.885	4.743.852
Diciembre	2.574.558	-1.444.600	4.882.900	2.554.687	-191.425	-1.497.415	-941.841	4.806.906	5.936.864	1.009.327	4.927.537
1992 Enero	2.566.836	-1.428.400	5.034.500	2.462.310	-269.651	-1.650.436	-676.009	4.900.714	6.039.150	967.818	5.071.332
Febrero	2.550.525	-1.386.200	5.063.300	2.489.931	-225.872	-1.638.784	-680.709	5.007.866	6.172.191	1.024.620	5.147.571
Marzo	2.627.663	-1.415.300	5.128.600	2.425.455	-57.494	-1.581.860	-720.067	5.194.634	6.406.997	1.343.172	5.063.825
Abril	2.695.042	-1.427.800	5.213.100	2.491.087	-137.187	-1.454.182	-970.024	5.142.794	6.410.036	1.154.090	5.255.946



**CUASIDINERO MONETARIO / Monetary 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 y Soc. Financ.	Bonos y Letras Hipot. en circulación	Vta. con Pacto Retro-compra	Sub-Total	Sector Privado	Sector Público	Bancos y Soc. Financ.	Sub-Total			
1985 Diciembre	562.917	41.081	2.641	199.301	-	805.940	85.308	11.203	186	96.697	7.635	-	910.272
1986 Diciembre	722.240	39.933	4.889	241.909	-	1.008.971	138.288	7.428	433	146.149	7.439	-	1.162.559
1987 Diciembre	1.110.746	65.931	4.849	284.156	-	1.465.682	185.125	10.249	21	195.395	7.386	-	1.668.463
1988 Diciembre	1.382.927	71.064	4.011	336.074	-	1.794.076	277.771	8.336	949	287.056	6.340	-	2.087.472
1989 Diciembre	1.808.530	60.938	4.460	440.929	-	2.314.857	408.083	19.801	-	427.884	5.465	-	2.748.206
1990 Julio	2.135.890	80.761	2.518	507.900	-	2.727.069	492.628	19.447	29	512.104	4.228	-	3.243.401
Agosto	2.121.133	89.208	663	523.143	-	2.734.147	506.783	20.759	3	527.545	4.287	-	3.265.979
Septiembre	2.191.429	79.226	3.152	537.902	-	2.811.709	516.915	22.933	-	539.848	4.549	-	3.356.106
Octubre	2.303.350	87.672	2.269	560.603	-	2.953.894	489.811	26.227	-	516.038	3.913	-	3.473.845
Noviembre	2.405.479	88.490	4.912	592.166	-	3.091.047	515.907	20.424	10	536.341	4.070	-	3.631.458
Diciembre	2.387.336	84.579	2.696	610.775	-	3.085.386	524.804	30.345	2	555.151	4.269	-	3.644.806
1991 Enero	2.349.097	79.953	3.439	617.988	-	3.050.477	560.583	29.716	20	590.319	2.227	-	3.643.023
Febrero	2.387.198	81.274	2.535	630.762	-	3.101.769	562.006	30.580	20	592.606	2.231	-	3.696.606
Marzo	2.353.882	88.332	3.814	640.151	-	3.086.179	566.285	31.940	361	598.586	2.229	-	3.686.994
Abril	2.430.789	154.143	4.406	649.971	-	3.239.309	585.793	32.380	359	618.532	2.248	-	3.860.089
Mayo	2.564.160	95.533	4.491	673.286	-	3.337.470	579.015	33.119	20	612.154	2.285	-	3.951.909
Junio	2.779.147	113.875	5.647	693.191	-	3.591.860	551.836	33.264	18	585.118	2.336	-	4.179.314
Julio	2.828.481	96.167	3.757	710.762	-	3.639.167	588.566	28.882	19	617.467	2.383	-	4.259.017
Agosto	2.911.378	105.804	3.258	742.735	-	3.763.175	592.359	32.685	127	625.171	2.426	-	4.390.772
Septiembre	2.961.360	119.485	2.397	763.170	-	3.846.412	617.668	20.174	27	637.869	1.927	-	4.486.208
Octubre	3.003.061	101.355	1.859	775.961	-	3.882.236	601.942	15.446	588	617.976	1.732	-	4.501.944
Noviembre	3.147.529	116.411	12.424	808.957	-	4.085.321	624.529	30.468	592	655.589	1.771	-	4.742.681
Diciembre	3.268.086	111.807	12.609	843.290	-	4.235.792	643.784	41.906	3.084	688.774	1.788	-	4.926.354
1992 Enero	3.417.173	98.098	9.224	856.665	-	4.381.160	662.806	22.359	1.942	687.107	1.800	-	5.070.067
Febrero	3.467.237	106.938	4.769	880.532	-	4.459.476	653.753	31.873	649	686.275	1.820	-	5.147.571
Marzo	3.368.520	119.378	6.150	894.063	-	4.388.111	650.294	23.208	394	673.896	1.818	-	5.063.825
Abril	3.447.913	202.161	8.625	904.171	-	4.562.870	626.245	64.135	872	691.252	1.824	-	5.255.946

(1) P.D.T.: Pagaré Descontable de Tesorería / Discountable Treasury Promissory Notes.



**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						TOTAL <i>Total</i>	EMISION <i>Issue</i>		CTAS. CTES. NETAS DE CANJE DE <i>Current Accounts net of Clearance</i>	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		
			Privado	Público	Sistema Bancario	No Bancario							
1985 Diciembre	296.376	-735.285	152.048	1.069.274	-122.421	53.853	-255.668	-340.463	117.714	79.666	31.113	-700	7.635
1986 Diciembre	382.303	-891.756	171.938	1.448.987	-289.657	42.132	-539.508	-140.509	183.930	108.657	36.721	31.113	7.439
1987 Diciembre	418.282	-1.096.800	-180.366	1.739.183	-282.185	-2.875	-1.383.450	1.008.113	219.902	135.840	35.467	41.209	7.386
1988 Diciembre	679.449	-979.265	-200.145	1.964.737	-347.945	23.935	-336.286	-541.018	263.462	181.743	45.795	29.584	6.340
1989 Diciembre	850.514	-735.600	-252.006	1.800.823	-168.322	34.674	-433.582	-782.432	314.069	221.910	51.511	35.183	5.465
1990 Julio	1.311.880	-719.700	-226.306	1.973.249	-725.270	50.564	-450.269	-901.109	313.039	200.298	65.239	43.274	4.228
Agosto	1.403.149	-725.900	-225.774	1.996.308	-803.137	48.069	-444.509	-928.491	319.715	220.881	54.033	40.514	4.287
Septiembre	1.398.094	-727.000	-223.926	2.081.101	-832.539	43.089	-457.228	-953.183	328.408	224.149	58.275	41.435	4.549
Octubre	1.686.416	-753.500	-223.832	2.109.113	-1.056.040	44.772	-481.309	-1.007.045	318.575	211.642	57.805	45.215	3.913
Noviembre	1.894.850	-781.800	-237.701	2.065.199	-1.099.210	53.934	-508.831	-1.046.139	340.302	235.905	55.035	45.292	4.070
Diciembre	1.910.298	-770.900	-249.720	2.155.316	-1.102.750	54.253	-563.856	-1.032.873	399.768	285.612	63.617	46.270	4.269
1991 Enero	1.985.841	-770.800	-247.768	2.133.081	-1.100.700	54.806	-568.613	-1.081.670	404.177	265.468	86.107	50.375	2.227
Febrero	2.057.890	-771.400	-248.004	2.142.349	-1.188.500	54.659	-573.097	-1.065.478	408.419	277.828	78.836	49.524	2.231
Marzo	2.097.628	-748.000	-247.860	2.090.750	-1.165.900	27.123	-561.594	-1.072.196	419.951	313.931	57.146	46.645	2.229
Abril	2.025.200	-728.600	-245.324	2.078.826	-1.151.200	31.312	-540.502	-1.049.645	420.067	293.999	73.590	50.230	2.248
Mayo	2.098.876	-743.300	-249.326	2.072.889	-1.149.300	9.545	-553.093	-1.068.752	417.539	295.848	70.094	49.312	2.285
Junio	2.051.785	-733.400	-255.411	2.156.256	-1.270.400	53.963	-533.214	-1.049.446	420.133	302.391	62.792	52.614	2.336
Julio	2.055.920	-748.500	-253.613	2.209.255	-1.231.900	49.921	-545.650	-1.092.617	442.816	274.146	109.144	57.143	2.383
Agosto	2.158.303	-759.300	-259.965	2.265.209	-1.389.900	39.447	-552.494	-1.077.199	424.101	301.457	65.819	54.399	2.426
Septiembre	2.197.871	-773.700	-260.587	2.380.941	-1.373.400	56.699	-576.502	-1.172.565	478.757	291.160	142.746	42.924	1.927
Octubre	2.270.676	-777.600	-261.473	2.464.937	-1.547.200	28.554	-578.751	-1.174.622	424.521	314.553	58.974	49.262	1.732
Noviembre	2.464.303	-806.100	-267.899	2.501.676	-1.681.300	41.404	-606.104	-1.201.060	444.920	325.021	64.978	53.150	1.771
Diciembre	2.574.558	-804.300	-272.720	2.498.502	-1.670.000	-8.855	-336.269	-1.457.615	523.301	368.788	90.585	62.140	1.788
1992 Enero	2.566.836	-779.800	-271.055	2.403.623	-1.732.400	-10.453	-532.399	-1.145.625	498.727	375.375	64.769	56.783	1.800
Febrero	2.550.525	-780.000	-274.358	2.437.705	-1.819.800	28.899	-522.827	-1.103.411	516.733	387.961	71.023	55.929	1.820
Marzo	2.627.663	-769.400	-265.515	2.374.619	-1.184.300	56.733	-497.151	-1.143.116	1.199.533	376.804	761.984	58.927	1.818
Abril	2.695.042	-772.000	-266.792	2.434.253	-1.953.000	32.334	-374.131	-1.232.027	563.679	403.808	75.818	82.229	1.824



**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 Quasi-Money	
		Sector No Financiero		Sector Financiero			Capital y Reservas	Otros Activos y Pasivos Netos				
		Privado	Público	Banco Central	Sistema Bancario	No Bancario						
1985	Diciembre	-1.217.926	1.910.500	65.568	106.677	70.848	-16.649	-696.904	801.764	1.023.878	121.241	902.637
1986	Diciembre	-1.240.100	2.196.200	187.039	9.807	74.781	-14.544	-859.002	993.937	1.348.118	193.376	1.154.742
1987	Diciembre	-1.105.800	2.122.186	200.663	126.570	84.126	-36.744	-998.446	1.442.965	1.835.520	174.206	1.661.314
1988	Diciembre	-922.600	2.604.700	44.529	385.277	83.987	-22.543	-823.669	1.059.883	2.409.564	327.040	2.082.524
1989	Diciembre	-821.500	3.531.500	49.402	360.420	54.542	-80.535	-1.080.671	1.042.256	3.055.414	311.805	2.743.609
1990	Julio	-874.100	3.722.400	48.941	567.923	90.284	-114.101	-1.227.035	1.291.285	3.505.597	265.011	3.240.586
	Agosto	-891.000	3.806.800	51.289	559.726	84.267	-108.907	-1.249.304	1.266.591	3.519.462	255.379	3.264.083
	Septiembre	-836.400	3.857.200	51.434	615.562	127.688	-135.630	-1.281.070	1.271.184	3.669.968	315.491	3.354.477
	Octubre	-888.100	3.938.900	54.041	717.412	103.387	-134.140	-1.343.732	1.334.420	3.782.188	311.416	3.470.772
	Noviembre	-898.300	4.058.600	59.338	726.483	93.304	-153.308	-1.397.169	1.420.789	3.909.737	278.599	3.631.138
	Diciembre	-868.700	4.152.100	59.759	747.818	75.784	-172.371	-1.385.392	1.421.992	4.030.990	390.453	3.640.537
1991	Enero	-835.100	4.170.400	56.422	761.970	74.101	-118.138	-1.359.500	1.435.050	4.185.205	490.830	3.694.375
	Febrero	-809.700	4.175.600	59.147	923.823	77.541	-142.197	-1.368.000	1.207.965	4.124.179	439.414	3.684.765
	Marzo	-793.400	4.212.000	56.617	941.192	59.170	-94.084	-1.339.600	1.319.727	4.361.622	501.796	3.859.826
	Abril	-704.200	4.222.800	60.855	814.927	47.602	-162.798	-1.056.700	1.179.761	4.402.247	450.856	3.951.391
	Mayo	-646.900	4.274.600	64.740	859.544	57.389	-158.150	-1.074.600	1.319.455	4.696.078	519.100	4.176.978
	Junio	-610.000	4.323.500	76.696	1.032.634	14.293	-184.776	-1.074.800	1.058.794	4.636.341	379.707	4.256.634
	Julio	-515.200	4.411.500	75.249	1.006.829	-39.584	-157.170	-1.091.600	1.059.746	4.749.770	361.424	4.388.346
	Agosto	-569.800	4.568.000	72.001	883.665	-50.604	-146.536	-1.101.000	1.199.906	4.855.632	371.351	4.484.281
	Septiembre	-561.100	4.695.100	71.890	954.682	-44.052	-178.370	-1.094.300	1.490.896	5.334.746	408.997	4.925.749
	Octubre	-593.700	4.820.000	71.603	887.924	-64.918	-169.588	-1.107.700	1.092.572	4.936.193	434.324	4.501.869
	Noviembre	-649.200	4.998.100	54.844	1.041.448	-38.300	-223.077	-1.143.600	1.138.580	5.178.795	436.714	4.742.081
	Diciembre	-640.200	5.155.600	56.185	1.258.091	-73.302	-182.570	-1.161.100	1.091.444	5.504.148	578.399	4.925.749
1992	Enero	-648.700	5.305.600	58.687	1.077.298	-48.944	-259.198	-1.118.000	1.238.449	5.605.192	535.660	5.069.532
	Febrero	-606.200	5.337.700	52.226	1.194.732	-53.750	-254.771	-1.116.000	1.172.544	5.726.481	580.730	5.145.751
	Marzo	-645.900	5.394.100	50.836	1.488.515	-114.558	-114.227	-1.084.700	995.382	5.969.448	907.441	5.062.007
	Abril	-655.800	5.479.900	56.834	1.299.222	-75.445	-169.521	-1.080.100	1.067.085	5.922.175	668.053	5.254.122



**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		
		Privado	Público	Banco Central	Sistema Bancario	No Bancario				No Financiero		Financiero
										Privado	Público	
1985 Diciembre	-719	40.537	1.591	-630	510	-3	-4.852	5.365	41.799	31.778	323	9.698
1986 Diciembre	-263	34.287	2.703	128	-638	14	-2.324	7.960	41.867	32.970	756	8.141
1987 Diciembre	-39	43.802	2.788	3.358	469	-31	-5.830	9.008	53.525	43.127	976	9.422
1988 Diciembre	-43	57.555	715	4.433	825	-795	-8.397	9.407	63.690	52.088	1.897	9.705
1989 Diciembre	-	83.645	394	4.423	-2.194	-5	-11.949	12.888	87.202	67.847	450	18.905
1990 Julio	-	86.665	3.257	6.740	604	-	-13.200	1.491	85.557	71.417	147	13.993
Agosto	-	88.898	2.102	7.752	854	-	-13.787	1.665	87.484	72.885	157	14.442
Septiembre	-	90.482	5.674	6.645	338	-	-14.502	1.417	90.054	74.177	120	15.757
Octubre	-	92.217	2.338	12.467	586	-	-16.309	3.480	94.779	78.444	269	16.066
Noviembre	-	96.239	2.602	8.610	589	-	-17.310	5.891	96.619	82.763	409	13.447
Diciembre	-	99.871	2.758	8.009	1.001	-	-18.605	3.004	96.038	82.026	301	13.711
1991 Enero	-	102.352	518	15.738	501	-2	-19.900	2.467	101.674	88.291	233	13.150
Febrero	-	103.703	1.147	16.428	1.825	100	-18.168	2.373	107.408	92.437	228	14.743
Marzo	-	105.793	1.611	9.277	400	-	-18.418	5.192	103.855	88.166	219	15.470
Abril	-	108.826	1.291	14.381	844	-4	-19.177	8.722	114.883	98.414	842	15.627
Mayo	-	112.517	1.446	15.294	820	98	-18.466	5.968	117.677	101.956	337	15.384
Junio	-	115.042	3.307	8.668	1.231	-1	-19.009	9.324	118.562	101.508	348	16.706
Julio	-	118.272	2.770	15.356	246	-3	-19.724	5.250	122.167	107.448	201	14.518
Agosto	-	122.768	4.313	7.045	704	-	-20.579	8.806	123.057	107.611	211	15.235
Septiembre	-	124.890	4.364	15.421	326	-	-21.375	9.596	133.222	116.553	242	16.427
Octubre	-	129.203	229	18.710	325	-1	-22.399	4.912	130.979	112.941	261	17.777
Noviembre	-	136.732	91	15.894	445	-	-23.568	12.307	141.901	123.609	243	18.049
Diciembre	-	140.977	121	18.581	468	150	-24.711	9.998	145.584	127.794	318	17.472
1991 Enero	-	150.127	2.132	22.039	1.958	-	-26.097	8.523	158.682	136.075	2.919	19.688
Febrero	-	154.606	25	18.476	-133	-	-24.638	12.753	161.089	138.702	459	21.928
Marzo	-	159.560	2.125	10.571	-145	-2	-24.771	15.923	163.261	139.474	723	23.064
Abril	-	164.643	4.246	12.137	-1.017	-1	-22.788	10.118	167.338	142.644	1.926	22.768

MULTIPLICADORES MONETARIOS / Monetary Multipliers

PERIODO / Period	$\mu 1$	$\mu 2$	c	r	d2	d'g	dp
1986 Diciembre	1,245	4,413	0,597	0,037	4,364	0,727	2,544
1987 Diciembre	1,165	5,569	0,680	0,025	6,108	0,756	3,781
1988 Diciembre	1,481	5,405	0,499	0,034	4,152	0,483	2,649
1989 Diciembre	1,470	6,137	0,538	0,026	4,719	0,379	3,176
1990 Diciembre	1,227	5,587	0,586	0,037	5,281	0,489	3,556
1990 Enero	1,587	6,736	0,482	0,027	4,701	0,328	3,246
Febrero	1,477	6,531	0,511	0,029	4,967	0,321	3,422
Marzo	1,409	5,880	0,538	0,031	4,740	0,294	3,172
Abril	1,395	5,980	0,498	0,038	4,942	0,308	3,285
Mayo	1,440	6,732	0,500	0,031	5,338	0,479	3,675
Junio	1,308	6,428	0,575	0,029	5,706	0,420	3,914
Julio	1,254	6,884	0,568	0,031	6,509	0,444	4,489
Agosto	1,285	6,734	0,604	0,025	6,260	0,414	4,238
Septiembre	1,304	6,527	0,557	0,031	5,848	0,445	4,005
Octubre	1,186	6,689	0,562	0,037	6,580	0,510	4,642
Noviembre	1,178	7,164	0,672	0,021	7,358	0,595	5,083
Diciembre	1,227	5,587	0,586	0,037	5,281	0,489	3,556
1991 Enero	1,606	6,466	0,465	0,029	4,428	0,415	3,025
Febrero	1,610	6,421	0,484	0,026	4,432	0,329	2,987
Marzo	1,622	5,648	0,463	0,034	3,743	0,273	2,483
Abril	1,441	5,712	0,497	0,036	4,557	0,346	2,965
Mayo	1,326	5,459	0,490	0,048	4,588	0,433	3,116
Junio	1,340	6,684	0,598	0,022	5,940	0,455	3,986
Julio	1,227	6,531	0,570	0,034	6,321	0,446	4,322
Agosto	1,195	6,035	0,581	0,037	6,037	0,405	4,050
Septiembre	1,100	5,577	0,569	0,047	6,266	0,470	4,068
Octubre	1,357	6,560	0,551	0,029	5,646	0,414	3,836
Noviembre	1,222	6,063	0,549	0,040	5,782	0,416	3,962
Diciembre	1,324	5,565	0,493	0,047	4,698	0,351	3,203
1992 Enero	1,222	5,586	0,526	0,049	5,122	0,364	3,571
Febrero	1,557	6,791	0,507	0,024	4,848	0,341	3,361
Marzo	0,940	3,086	0,351	0,167	3,384	0,247	2,285
Abril	1,664	6,440	0,468	0,025	4,368	0,366	2,869

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>Effective</i>		HIPOTECARIAS <i>Mortgaged</i>	DCTOS. VENC. ADQ. INST. LIQ. <i>Due documents purchased from inst. in liquidation</i>	SUBTOTAL <i>Subtotal</i>	CONTINGENTES <i>Contingents</i>	OPERACION CON PACTO DE RECOMPRA <i>Transactions with repurchase obligation</i>	TOTAL <i>Total</i>
	Hasta 1 año <i>Up to 1 year</i>	A más de 1 año <i>Over 1 year</i>						
	1987 Diciembre	719.323						
1988 Diciembre	941.404	1.077.984	336.453	909	2.356.750	82.957		2.439.708
1989 Diciembre	1.362.365	1.433.645	442.217	939	3.239.166	104.888		3.344.054
1990 Diciembre	1.393.044	1.669.135	601.953	479	3.664.611	144.864		3.809.475
1991 Diciembre	1.756.601	1.862.779	826.353	412	4.446.145	193.304		4.639.449
1990 Julio	1.317.579	1.542.952	509.662	990	3.371.183	115.504		3.486.687
Agosto	1.322.745	1.561.825	521.631	821	3.407.022	116.935		3.523.957
Septiembre	1.360.154	1.581.531	534.980	786	3.477.451	119.317		3.596.768
Octubre	1.311.905	1.618.043	557.874	739	3.488.561	126.303		3.614.864
Noviembre	1.353.766	1.661.720	584.856	677	3.601.019	134.421		3.735.441
Diciembre	1.393.044	1.669.135	601.953	479	3.664.611	144.864		3.809.475
1991 Enero	1.381.220	1.663.073	613.751	495	3.658.539	145.103		3.803.642
Febrero	1.418.187	1.663.013	623.399	574	3.705.173	145.628		3.850.801
Marzo	1.400.731	1.667.510	631.237	598	3.700.076	148.021		3.848.097
Abril	1.477.170	1.671.111	645.246	653	3.794.180	144.284		3.938.464
Mayo	1.504.242	1.683.292	664.033	625	3.852.192	148.337		4.000.529
Junio	1.515.235	1.726.401	682.330	606	3.924.572	148.812		4.073.384
Julio	1.527.065	1.749.280	703.802	557	3.980.704	150.327		4.131.031
Agosto	1.568.797	1.773.246	730.387	476	4.072.906	156.506		4.229.412
Septiembre	1.628.294	1.791.730	749.019	531	4.169.574	162.084		4.331.658
Octubre	1.645.713	1.811.772	769.502	549	4.227.536	168.354		4.395.890
Noviembre	1.728.748	1.818.975	798.884	437	4.347.044	175.967		4.523.011
Diciembre	1.756.601	1.862.779	826.353	412	4.446.145	193.304		4.639.449
1992 Enero	1.846.938	1.921.237	847.002	418	4.615.595	199.321	168.460	4.983.376
Febrero	1.857.471	1.949.061	866.818	415	4.673.765	205.489	174.237	5.053.491
Marzo	1.803.614	1.956.429	879.351	396	4.639.790	211.537	79.186	4.930.513

**SISTEMA FINANCIERO: COLOCACIONES EN MONEDA EXTRANJERA**

*Financial System: Loans in foreign currency*

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

PERIODO <i>Period</i>	EFECTIVAS <i>Effectives</i>		SUBTOTAL <i>Subtotal</i>	CONTINGENTES <i>Contingents</i>	TOTAL <i>Total</i>
	Hasta 1 año	A más de 1 año			
1987 Diciembre	1.093	969	2.062	571	2.633
1988 Diciembre	1.420	765	2.185	802	2.987
1989 Diciembre	1.591	734	2.325	884	3.209
1990 Diciembre	2.000	637	2.637	826	3.463
1991 Diciembre	2.608	450	3.058	1003	4.061
1991 Enero	1.996	636	2.632	811	3.443
Febrero	2.019	629	2.648	812	3.460
Marzo	2.013	615	2.628	835	3.463
Abril	1.978	597	2.575	842	3.417
Mayo	1.990	587	2.577	913	3.490
Junio	1.946	528	2.474	947	3.421
Julio	1.939	531	2.470	985	3.455
Agosto	2.102	484	2.586	965	3.551
Septiembre	2.205	475	2.680	978	3.658
Octubre	2.338	445	2.783	991	3.774
Noviembre	2.525	507	3.032	1.008	4.040
Diciembre	2.608	450	3.058	1.003	4.061
1992 Enero	2.734	457	3.191	1.018	4.209
Febrero	2.784	462	3.246	1.014	4.260
Marzo	2.853	463	3.316	1.047	4.363



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

PERIODO <i>Period</i>	MONEDA NACIONAL / <i>Domestic currency</i> (Saldos en millones de pesos) / <i>(Balance in millions of Ch.\$)</i>					Total	MONEDA EXTRANJERA / <i>Foreign currency</i> (Saldos en millones de dólares) / <i>(Balance in millions of US\$)</i>						Total
	Sector No Financiero		Sector Financiero				Sector No Financiero		Sector Financiero				
	Sector Privado	Sector Público	Sistema Bancario	Socied. Financ.	Del Exterior		Sector Privado	Sector Público	Sistema Bancario	Socied. Financ.	Del Exterior	Con recursos Bco. Cent.	
	1987 Diciembre	1.533.283	40.537	51.035	1.982		4.343	1.631.180	1.145	303	490	-	
1988 Diciembre	1.929.019	35.691	52.946	1.720	12	2.019.388	1.380	130	480	1	194	-	2.185
1989 Diciembre	2.677.545	37.446	78.385	1.149	1.485	2.796.010	1.583	133	500	-	109	-	2.325
1990 Diciembre	2.902.603	41.067	115.346	896	2.267	3.062.179	1.978	57	387	-	215	-	2.637
1991 Diciembre	3.444.427	39.647	131.565	2.442	1.300	3.619.381	2.556	40	139	-	323	-	3.058
1991 Enero	2.913.412	41.936	86.925	253	1.765	3.044.291	1.991	51	382	-	208	-	2.632
Febrero	2.909.346	46.971	121.574	1.239	2.070	3.081.200	2.003	47	369	3	225	-	2.647
Marzo	2.936.202	45.781	82.378	2.113	1.767	3.068.241	1.992	40	360	-	236	-	2.628
Abril	2.954.900	45.348	143.727	2.418	1.888	3.148.281	1.930	48	343	-	255	-	2.576
Mayo	3.006.217	52.051	121.813	5.874	1.579	3.187.534	1.912	47	340	-	278	-	2.577
Junio	3.055.439	57.919	124.124	2.589	1.565	3.241.636	1.852	60	283	-	279	-	2.474
Julio	3.110.104	46.228	117.420	1.064	1.530	3.276.346	1.849	59	264	-	298	-	2.470
Agosto	3.175.860	44.808	116.891	2.904	1.580	3.342.043	2.022	60	214	-	290	-	2.586
Septiembre	3.236.918	43.464	136.182	1.875	1.585	3.420.024	2.133	57	214	-	276	-	2.680
Octubre	3.288.081	50.315	116.132	1.343	1.615	3.457.486	2.288	54	182	-	259	-	2.783
Noviembre	3.343.370	46.273	156.811	1.109	160	3.547.723	2.469	40	190	-	333	-	3.032
Diciembre	3.444.427	39.647	131.565	2.442	1.300	3.619.381	2.556	40	139	-	323	-	3.058
1992 Enero	3.550.774	53.351	163.015	501	538	3.768.179	2.668	45	150	-	328	-	3.191
Febrero	3.601.413	33.298	165.102	5.881	839	3.806.533	2.705	43	148	-	350	-	3.246
Marzo	3.628.682	35.402	95.151	202	610	3.760.047	2.732	41	156	-	387	-	3.316

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

*Financial System : Domestic currency loans by region (1)*  
(Saldos en millones de pesos) / *(Balance in millions of Ch.\$)*

REGIONES <i>Regions</i>	Dic. 86	Dic. 87	Dic. 88	Dic. 89	Dic.90	Oct.91	Nov.91	Dic.91	Ene.92
I	8.475	11.164	19.268	27.710	31.440	37.980	38.490	39.633	42.356
II	7.979	11.605	15.433	24.284	33.745	46.303	49.283	51.853	54.868
III	4.204	5.061	6.728	10.937	12.186	18.870	19.633	20.507	21.802
IV	11.880	15.945	20.687	26.622	31.420	40.110	41.554	43.435	44.722
V	64.855	77.590	95.916	115.574	134.308	164.216	168.989	171.191	177.804
R.M.	1.214.084	1.569.613	1.914.288	2.669.690	2.998.250	3.440.147	3.532.706	3.603.435	3.736.465
VI	27.117	33.242	43.917	53.103	59.828	65.971	68.221	69.878	71.926
VII	35.486	46.072	56.393	62.277	70.636	81.455	84.209	87.687	91.293
VIII	45.201	58.934	71.881	106.962	138.517	150.367	154.803	161.505	169.710
IX	30.698	38.104	44.544	58.613	66.129	75.785	78.344	82.091	85.086
X	33.460	40.604	47.287	59.951	62.821	75.071	78.726	81.989	84.876
XI	1.158	1.532	2.541	3.841	4.951	7.042	7.401	7.583	8.100
XII	11.701	13.302	14.711	19.602	20.380	24.219	24.684	25.358	26.587
TOTAL	1.496.298	1.922.768	2.353.594	3.239.166	3.664.611	4.227.536	4.347.043	4.446.145	4.615.595

(1) Incluye colocaciones efectivas, en letras de crédito y vencidas / *Including actual loans in bills of credit and past due loans.*

R.M. = Región Metropolitana / *Metropolitan Region*

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



**SISTEMA FINANCIERO: COLOCACIONES EFECTIVAS POR INSTITUCION EN MONEDA NACIONAL**

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

INSTITUCIONES <i>Institutions</i>	1987	1988	1989	1990	1991		1992		
	Diciembre	Diciembre	Diciembre	Diciembre	Noviembre	Diciembre	Enero	Febrero	Marzo
<b>BANCOS NACIONALES</b>	<b>1.608.835</b>	<b>1.973.150</b>	<b>2.678.596</b>	<b>3.042.980</b>	<b>3.553.426</b>	<b>3.663.183</b>	<b>3.792.147</b>	<b>3.832.977</b>	<b>3.743.154</b>
<i>National Banks</i>									
BHIF (1)	85.988	104.792	220.416	234.752	265.412	268.380	281.332	277.906	270.851
Bice	27.691	32.494	49.731	56.676	69.864	70.369	71.103	72.971	76.237
Crédito e Inversiones	124.591	140.512	192.024	201.091	219.304	228.185	254.610	263.412	231.015
De A. Edwards	79.462	98.718	128.510	153.819	181.009	221.408	206.316	202.551	204.807
De Chile	299.118	344.331	453.140	486.871	544.287	549.371	566.982	568.443	580.518
De Concepción	61.664	73.409	105.127	107.156	116.628	135.401	127.926	129.734	134.657
De Santiago	192.309	225.320	295.115	325.830	420.576	425.430	440.137	424.430	429.155
Del Desarrollo	40.531	50.636	83.404	118.769	151.328	156.392	160.114	166.448	167.909
Del Pacífico	31.683	35.403	38.453	55.238	64.548	58.975	59.692	59.003	-
Internacional	16.536	22.795	28.688	34.775	43.061	46.732	47.902	49.122	49.504
O'Higgins	67.077	90.329	128.469	137.172	172.272	174.693	189.492	191.930	184.639
Osorno y La Unión	92.016	195.764	278.773	287.648	310.953	321.373	322.404	327.026	327.883
Sud-Americano	99.908	120.976	153.162	169.830	201.376	201.115	213.081	214.566	220.229
Nacional (1)	74.983	88.576	-	-	-	-	-	-	-
Del Trabajo	62.630	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Subtotal</b>	<b>1.356.187</b>	<b>1.624.055</b>	<b>2.155.012</b>	<b>2.369.627</b>	<b>2.760.618</b>	<b>2.857.824</b>	<b>2.941.091</b>	<b>2.947.542</b>	<b>2.877.404</b>
Del Estado de Chile	<b>252.648</b>	<b>349.095</b>	<b>523.584</b>	<b>673.353</b>	<b>792.808</b>	<b>805.359</b>	<b>851.056</b>	<b>885.435</b>	<b>865.750</b>
<b>BANCOS EXTRANJEROS</b>	<b>269.457</b>	<b>322.175</b>	<b>476.006</b>	<b>521.030</b>	<b>656.688</b>	<b>641.719</b>	<b>670.371</b>	<b>686.082</b>	<b>737.077</b>
<i>Foreign banks</i>									
ABN Tanner Bank	-	-	-	8.264	17.598	15.886	16.366	17.306	18.213
American Express	4.784	7.521	12.633	12.345	15.770	15.217	17.372	20.893	13.491
Banesto Bank Chile (4)	-	-	-	-	-	-	-	-	57.520
Boston	11.140	18.151	31.548	34.014	51.522	50.888	56.145	59.895	53.622
Centrobanco	29.644	33.730	39.530	38.296	42.425	45.584	47.993	45.924	46.766
Chase Manhattan	16.386	25.165	43.400	40.588	53.455	37.623	43.789	47.581	39.128
Chicago Continental	6.071	4.987	6.072	5.504	6.244	2.352	3.867	8.933	6.738
Citibank N.A.	61.981	65.145	88.933	96.826	118.353	120.303	128.490	125.600	126.503
Continental	1.552	5.302	12.262	18.535	22.322	17.180	21.416	23.462	22.412
De Colombia (2)	1.388	998	891	-	-	-	-	-	-
Do Brasil	1.436	1.259	2.530	2.228	2.900	2.322	2.338	2.478	2.821
Do Estado de Sao Paulo	1.174	1.062	2.180	2.154	1.717	718	764	900	1.615
Exterior	9.786	10.592	17.736	17.318	21.075	23.282	24.533	23.436	23.235
Hong-Kong	14.754	19.338	14.938	19.162	20.667	16.815	15.048	14.293	13.207
ING Bank Chile	1.413	1.366	923	463	906	1.151	4.399	3.098	2.108
Manufacturers Hanover	-	1.027	4.551	2.918	6.954	2.389	4.039	1.725	2.129
Nación Argentina	1.907	2.322	3.845	2.363	2.888	1.664	2.426	2.268	2.511
Of America	2.042	1.324	1.553	2.077	4.187	4.678	2.154	2.167	2.864
Real S.A.	2.797	2.340	3.259	4.618	3.528	3.675	4.269	5.742	6.240
Republic	17.164	23.336	31.411	27.343	30.391	33.017	30.744	31.687	34.919
Santander (3)	73.772	77.791	118.661	145.136	178.107	188.463	185.117	183.559	190.102
Security Pacific	5.990	12.364	21.082	25.243	36.044	36.090	37.415	40.583	47.750
Sudameris	3.975	6.487	14.500	14.831	18.372	21.161	20.729	21.306	20.429
Tokyo Ltd.	301	568	3.568	804	1.263	1.261	958	3.246	2.754
<b>INSTITUCIONES FINANCIERAS</b>	<b>44.476</b>	<b>58.269</b>	<b>84.564</b>	<b>100.601</b>	<b>136.930</b>	<b>141.243</b>	<b>153.077</b>	<b>154.706</b>	<b>159.560</b>
<i>Financial Institutions</i>									
Atlas	12.989	17.657	22.898	25.790	30.591	32.976	35.428	36.372	38.184
Comercial (2)	6.126	6.008	8.107	-	-	-	-	-	-
Condell	8.705	11.837	16.444	22.521	29.290	30.205	33.808	33.761	35.479
Conosur	-	-	-	6.728	19.571	20.031	24.024	23.956	25.304
Fusa	16.656	22.767	37.115	45.562	57.478	58.031	59.817	60.617	60.593
<b>TOTAL SISTEMA FINANCIERO</b>	<b>1.922.768</b>	<b>2.353.594</b>	<b>3.239.166</b>	<b>3.664.611</b>	<b>4.347.044</b>	<b>4.446.145</b>	<b>4.615.595</b>	<b>4.673.765</b>	<b>4.639.791</b>
<i>Total Financial System</i>									

(1) A partir de noviembre de 1989 el Bco. Nacional se fusiona con el Bco. Hipotecario Internacional Financiero, formando el Bco. BHIF /As from November 1989, "Banco Nacional" was merged with "Banco Hipotecario Internacional Financiero", creating "Banco BHIF".

(2) A partir de abril de 1990 el Bco. de Colombia se fusiona con Financiera Comercial, formando el ABN Tanner Bank / As from April 1990, "Banco de Colombia" is merged with "Financiera Comercial", creating "ABN Tanner Bank".

(3) A partir de noviembre de 1989 el Bco. Español se denomina Bco. de Santander /As from November 1989, "Banco Español" is named "Banco de Santander".

(4) A partir de marzo de 1992 el Banco del Pacífico se denomina Banesto Bank Chile / As from March 1992, "Banco del Pacífico" is named "Banesto Bank Chile".



**SISTEMA FINANCIERO : COLOCACIONES EFECTIVAS POR REGION , EN MONEDA EXTRANJERA.**

*Financial System : Foreign currency loans , by regions.*

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

REGIONES <i>Regions</i>	1986	1987	1988	1989	1990	1991			1992
	Diciembre	Diciembre	Diciembre	Diciembre	Diciembre	Octubre	Noviembre	Diciembre	Enero
I	15,9	28,6	47,2	49,0	55,1	73,3	78,9	82,0	86,0
II	2,9	3,3	6,4	3,6	4,6	5,5	5,7	5,3	3,7
III	-	-	0,3	0,8	0,1	2,3	2,1	1,6	1,4
IV	0,6	0,4	0,3	0,3	2,8	6,1	5,6	10,2	10,1
V	18,9	33,9	33,4	33,4	37,2	39,9	42,2	47,6	50,0
R.M.	1.932,5	1.941,8	2.036,9	2.171,2	2.465,2	2.561,2	2.788,4	2.792,8	2.911,1
VI	1,4	1,7	0,9	1,5	1,5	4,6	4,7	6,7	10,2
VII	0,7	4,0	4,7	5,7	5,7	7,6	9,4	11,7	12,8
VIII	33,9	34,3	39,6	42,0	40,8	51,4	61,3	62,4	64,3
IX	2,3	2,2	3,7	3,1	9,4	7,4	7,8	8,5	8,3
X	4,5	4,8	4,8	9,2	10,9	17,6	19,4	21,5	23,9
XI	-	-	-	-	-	-	-	-	-
XII	5,1	6,5	6,9	5,2	4,0	6,2	6,2	7,4	9,4
<b>TOTAL</b>	<b>2.018,7</b>	<b>2.061,5</b>	<b>2.185,1</b>	<b>2.325,0</b>	<b>2.637,3</b>	<b>2.783,1</b>	<b>3.031,7</b>	<b>3.057,7</b>	<b>3.191,2</b>

**SISTEMA FINANCIERO: COLOCACIONES EFECTIVAS POR INSTITUCION EN MONEDA EXTRANJERA**

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

INSTITUCIONES <i>Institutions</i>	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992		
	Diciembre	Diciembre	Diciembre	Diciembre	Diciembre	Diciembre	Enero	Febrero	Marzo
<b>BANCOS NACIONALES</b> <i>National Banks</i>	<b>1.865,9</b>	<b>1.881,9</b>	<b>1.952,1</b>	<b>2.011,1</b>	<b>2.210,5</b>	<b>2.462,3</b>	<b>2.538,6</b>	<b>2.570,4</b>	<b>2.624,0</b>
BHIF (1)	6,0	16,5	50,7	88,4	126,5	132,1	133,6	139,6	145,6
Bice	26,5	23,0	40,7	55,4	60,7	72,3	78,7	80,1	87,0
Crédito e Inversiones	80,8	84,4	94,7	114,3	147,1	248,5	253,6	255,8	255,3
De A. Edwards	32,9	57,9	89,9	72,8	101,9	156,1	169,5	174,5	193,8
De Chile	234,7	319,3	327,3	311,9	268,7	364,8	361,4	356,4	358,3
De Concepción	33,4	48,5	58,8	78,5	97,9	142,3	155,8	161,5	176,2
De Santiago	90,9	117,1	157,7	175,5	195,7	273,4	276,4	265,8	282,1
Del Desarrollo	0,6	0,8	0,7	1,6	6,0	8,2	9,1	10,5	12,4
Del Pacífico	7,1	7,2	4,1	4,2	22,3	24,6	23,4	23,3	-
Internacional	6,8	7,8	9,8	9,6	13,3	21,1	17,9	20,9	18,1
O'Higgins	112,8	125,6	128,3	139,6	192,8	241,8	251,1	260,4	261,2
Osorno y La Unión	27,2	47,4	212,8	192,5	229,0	268,9	283,3	287,1	289,4
Sud-Americano	87,6	106,5	101,5	104,8	155,9	152,9	159,8	164,2	172,6
Nacional (1)	23,1	19,3	20,1	-	-	-	-	-	-
Del Trabajo	112,6	123,3	0,0	0,0	-	-	-	-	-
<b>Subtotal</b>	<b>883,0</b>	<b>1.104,6</b>	<b>1.297,1</b>	<b>1.349,1</b>	<b>1.617,8</b>	<b>2.107,0</b>	<b>2.173,6</b>	<b>2.200,1</b>	<b>2.252,0</b>
Del Estado de Chile	<b>982,9</b>	<b>777,3</b>	<b>655,0</b>	<b>662,0</b>	<b>592,7</b>	<b>355,3</b>	<b>365,0</b>	<b>370,3</b>	<b>372,0</b>
<b>BANCOS EXTRANJEROS</b> <i>Foreign Banks</i>	<b>152,8</b>	<b>179,6</b>	<b>233,0</b>	<b>313,9</b>	<b>426,8</b>	<b>595,5</b>	<b>652,6</b>	<b>676,1</b>	<b>692,2</b>
ABN Tanner Bank	-	-	-	-	4,8	23,7	25,1	27,4	26,8
American Express	2,3	2,9	4,3	4,0	4,8	9,3	8,6	9,0	9,3
Banesto Bank Chile (4)	-	-	-	-	-	-	-	-	21,2
Boston	2,7	7,7	9,0	12,1	20,5	24,3	32,1	34,3	34,5
Centrobanco	7,3	7,4	9,2	12,5	22,9	46,1	49,2	46,4	41,2
Chase Manhattan	1,6	1,3	1,4	1,9	1,0	1,8	4,2	5,6	10,3
Chicago Continental	6,1	8,8	11,3	19,9	29,3	22,6	24,3	28,4	27,5
Citibank N.A.	15,9	14,9	15,3	39,6	39,6	45,9	44,5	43,6	38,0
Continental	0,3	0,9	10,4	14,7	33,6	30,3	39,2	48,0	65,1
De Colombia (2)	2,9	2,5	2,9	2,6	-	-	-	-	-
Do Brasil	0,6	1,9	2,9	1,9	3,9	5,6	6,2	5,3	4,2
Do Estado de Sao Paulo	1,1	0,1	0,5	0,6	0,9	0,8	1,6	1,7	1,6
Exterior	13,8	12,0	17,1	19,0	27,6	22,8	25,2	25,5	26,8
Hong-Kong	21,6	28,6	25,9	20,7	19,8	27,8	28,3	27,3	26,6
ING Bank Chile	0,8	2,3	1,9	4,7	3,4	6,0	5,9	6,3	6,6
Manufacturers Hanover	-	-	8,1	2,9	16,4	4,0	4,0	4,8	5,2
Nación Argentina	2,2	2,1	2,7	3,6	4,2	7,7	8,8	9,1	8,6
Of America	2,8	9,2	1,1	1,4	0,1	18,8	20,4	24,3	27,0
Real S.A.	6,7	5,0	7,7	5,1	6,1	5,6	5,9	6,0	5,5
Republic	16,9	22,8	24,9	24,4	23,0	31,4	35,9	31,8	28,7
Santander (3)	26,5	26,7	43,0	64,5	104,7	157,4	176,9	178,1	166,3
Security Pacific	7,8	11,9	20,9	35,7	26,2	48,8	50,8	55,4	55,2
Sudameris	9,2	8,0	9,9	19,2	29,5	49,6	50,2	52,3	50,9
Tokyo Ltd.	3,7	2,6	2,6	2,9	4,5	5,2	5,3	5,5	5,1
<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 (2)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Condell	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Conosur	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Fusa	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>TOTAL SISTEMA FINANCIERO</b> <i>Total Financial System</i>	<b>2.018,7</b>	<b>2.061,5</b>	<b>2.185,1</b>	<b>2.325,0</b>	<b>2.637,3</b>	<b>3.057,8</b>	<b>3.191,2</b>	<b>3.246,5</b>	<b>3.316,2</b>

(1) A partir de noviembre de 1989 el Bco. Nacional se fusiona con el Bco. Hipotecario Internacional Financiero, formando el Bco. BHIF / As from November 1989, "Banco Nacional" was merged with "Banco Hipotecario Internacional Financiero", creating "Banco BHIF".

(2) A partir de abril de 1990 el Bco. de Colombia se fusiona con Financiera Comercial, formando ABN Tanner Bank / As from April 1990, "Banco de Colombia" is merged with "Financiera Comercial", creating "ABN Tanner Bank".

(3) A partir de noviembre de 1989 el Bco. Español se denomina Bco. de Santander / As from November 1989, "Banco Español" is named "Banco de Santander".

(4) A partir de marzo de 1992 el Banco del Pacífico se denomina Banesto Bank Chile / As from March 1992, "Banco del Pacífico" is named "Banesto Bank Chile".



**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	
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 Diciembre	166.230	346.710	564.658	3.491	127.664	379.280	457.633	273.516	350.628	2.669.810
1989 Diciembre	105.330	453.763	615.021	3.742	232.685	495.688	625.717	306.901	419.876	3.258.723
1990 Diciembre	262.103	627.615	800.866	4.291	317.554	742.941	629.014	462.519	539.823	4.386.726
1991 Abril	261.854	663.749	874.158	5.495	384.206	766.556	637.157	466.051	600.446	4.659.672
Mayo	269.053	690.013	903.756	5.387	301.219	826.452	692.225	481.121	616.157	4.785.383
Junio	329.689	712.125	814.185	5.353	375.199	908.955	749.577	495.049	638.814	5.028.946
Julio	325.993	725.902	800.269	5.291	362.894	926.608	794.287	488.296	655.916	5.085.456
Agosto	360.527	761.153	829.733	5.349	385.771	945.453	816.793	485.877	670.308	5.260.964
Septiembre	368.408	783.444	1.020.467	5.532	479.614	912.456	811.946	494.426	685.238	5.561.531
Octubre	455.901	792.129	880.567	5.562	364.006	952.643	865.546	507.731	694.808	5.518.893
Noviembre	477.262	828.507	886.532	5.769	387.625	1.038.386	915.041	527.100	711.860	5.778.082
Diciembre	419.563	861.797	1.111.729	6.513	405.047	993.717	1.030.492	530.493	726.094	6.085.445
1992 Enero	415.152	870.132	1.016.508	7.081	387.636	1.074.576	1.039.682	594.769	759.979	6.165.515
Febrero	468.744	897.347	1.032.468	7.852	389.843	1.099.216	1.052.002	587.291	778.898	6.313.661
Marzo	305.643	913.287	1.371.902	8.695	417.427	1.092.512	944.533	575.147	785.926	6.415.072
Abril	392.621	918.031	1.243.002	8.654	528.093	1.030.503	1.059.145	578.477	797.119	6.555.645

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

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

*Financial System : Domestic currency deposits, by region*  
(Saldos en millones de pesos) / (Balance in millions of Ch.\$)

REGIONES <i>Regions</i>	1986	1987	1988	1989	1990	1991				1992	
	Diciembre	Diciembre	Diciembre	Diciembre	Diciembre	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre	Enero	Febrero
I	15.013	20.713	25.346	33.147	41.952	55.378	54.955	57.198	61.779	60.714	60.868
II	17.749	24.473	31.599	45.954	56.376	68.057	65.063	69.742	76.147	74.169	75.804
III	8.322	11.388	15.800	21.522	28.643	32.249	31.341	33.047	36.068	35.435	35.626
IV	14.442	20.597	24.066	30.141	44.336	55.767	55.575	57.628	61.363	63.664	65.486
V	90.143	109.264	120.858	158.974	225.035	287.744	281.506	297.523	311.803	308.047	316.743
R.M.	912.840	1.324.791	1.656.232	2.051.178	2.588.607	3.247.170	3.134.340	3.292.089	3.541.619	3.618.407	3.653.138
VI	25.188	32.287	39.944	50.704	65.070	89.117	87.440	89.402	96.305	96.150	98.979
VII	24.571	35.694	40.182	49.739	76.966	92.823	92.086	96.407	101.447	101.804	103.542
VIII	60.371	79.347	98.932	125.368	181.326	236.869	230.776	230.918	250.520	253.792	257.131
IX	18.637	25.239	31.484	41.329	58.743	79.217	77.826	79.560	84.833	87.017	91.108
X	28.737	39.006	46.704	60.574	84.659	112.555	108.611	113.099	123.177	121.827	127.762
XI	2.748	3.756	4.542	5.858	8.592	10.631	10.744	11.203	12.351	12.137	12.301
XII	14.515	18.990	21.177	25.142	36.703	42.101	40.600	44.497	46.673	47.068	49.082
TOTAL	1.233.276	1.745.545	2.156.866	2.699.630	3.497.008	4.409.678	4.270.863	4.472.313	4.804.085	4.880.231	4.947.570

R.M. = Región Metropolitana / *Metropolitan Region*

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



**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>	1987	1988	1989	1990	1991	1992			
	Diciembre	Diciembre	Diciembre	Diciembre	Diciembre	Enero	Febrero	Marzo	Abril
<b>BANCOS NACIONALES</b>	<b>1.394.664</b>	<b>1.707.699</b>	<b>2.135.609</b>	<b>2.764.127</b>	<b>3.685.641</b>	<b>3.731.145</b>	<b>3.782.830</b>	<b>3.991.909</b>	<b>4.006.375</b>
<i>National Banks</i>									
BHIF (1)	44.696	47.468	95.438	114.541	149.967	144.458	152.885	158.524	172.357
Bice	24.883	37.509	55.075	76.184	124.333	122.183	130.676	140.196	145.866
Crédito e Inversiones	115.864	120.244	173.859	222.261	319.224	333.816	339.723	353.085	338.808
De A. Edwards	58.842	66.097	101.373	136.790	211.353	192.841	204.473	246.494	215.624
De Chile	191.343	248.726	356.813	462.493	542.110	542.679	524.508	573.530	560.398
De Concepción	67.649	76.075	107.668	125.441	171.338	178.849	181.063	184.672	183.115
De Santiago	156.352	190.672	229.648	299.069	383.120	392.160	371.223	411.940	418.727
Del Desarrollo	24.006	23.201	31.164	56.132	93.869	93.602	99.316	94.631	99.539
Del Trabajo	57.857	-	-	-	-	-	-	-	-
Internacional	15.689	20.101	22.142	28.722	43.976	41.314	44.304	48.284	49.444
Nacional (1)	50.969	59.406	-	-	-	-	-	-	-
O'Higgins	37.917	60.134	101.686	119.555	189.954	188.121	197.896	192.505	195.328
Osorno y La Unión	70.461	165.221	206.920	225.259	327.134	325.578	320.424	337.021	355.854
Sud-Americano	57.312	77.674	123.244	143.556	189.246	194.478	193.441	200.475	209.653
<b>Subtotal</b>	<b>973.840</b>	<b>1.192.528</b>	<b>1.605.030</b>	<b>2.010.003</b>	<b>2.745.624</b>	<b>2.750.079</b>	<b>2.759.932</b>	<b>2.941.357</b>	<b>2.944.713</b>
Del Estado de Chile	<b>420.824</b>	<b>515.171</b>	<b>530.579</b>	<b>754.124</b>	<b>940.017</b>	<b>981.066</b>	<b>1.022.898</b>	<b>1.050.552</b>	<b>1.061.662</b>
<b>BANCOS EXTRANJEROS</b>	<b>310.319</b>	<b>397.769</b>	<b>494.921</b>	<b>654.864</b>	<b>993.489</b>	<b>1.011.634</b>	<b>1.027.743</b>	<b>1.065.936</b>	<b>1.096.066</b>
<i>Foreign Banks</i>									
ABN Tanner Bank	-	-	-	9.088	23.319	20.280	23.825	26.225	26.574
American Express	2.216	3.414	3.679	9.026	15.410	14.119	19.886	13.154	14.700
Banesto (5)	26.752	23.682	26.669	47.185	49.374	49.234	47.674	50.042	48.593
Boston	13.163	23.477	29.730	36.726	42.371	45.774	51.451	47.721	46.468
Centrobanco	26.592	34.269	37.021	50.665	65.363	66.021	67.719	60.483	62.906
Chase Manhattan	11.232	15.438	30.951	22.207	26.748	33.561	33.413	36.335	44.785
Chicago Continental	4.667	4.159	3.055	5.140	15.126	16.880	17.137	19.532	20.428
Citibank N.A.	75.512	88.055	89.400	103.075	129.163	131.808	124.615	158.704	156.728
Continental	1.329	8.929	8.148	20.887	42.786	34.417	39.775	18.453	20.894
De Colombia (2)	2.264	1.439	2.100	-	-	-	-	-	-
Do Brasil	5.147	3.905	3.978	4.606	5.468	4.380	5.821	5.952	8.273
Do Estado de Sao Paulo	1.479	350	1.036	2.193	1.185	870	1.354	1.504	1.714
Exterior	10.069	7.104	13.986	14.616	25.251	25.898	25.824	24.081	24.607
Hong-Kong	13.906	16.993	14.101	27.556	27.932	26.202	22.832	25.486	27.446
ING Bank Chile (4)	6.877	7.569	9.215	9.775	25.368	24.518	26.184	14.773	18.774
Manufacturers Hanover	-	9.248	7.016	7.129	13.476	13.388	8.882	19.947	25.109
Nación Argentina	2.592	1.131	936	1.260	759	966	619	666	973
Of America	7.147	7.308	6.240	14.396	17.055	20.078	20.377	26.422	26.766
Real S.A.	3.598	4.106	6.108	4.689	7.698	4.809	5.022	3.921	7.940
Republic	12.254	14.738	23.472	25.056	40.590	36.706	35.731	39.422	39.071
Santander (3)	69.388	93.672	134.630	167.358	296.088	320.109	327.226	314.100	335.127
Security	7.122	17.412	26.619	54.698	90.821	87.699	92.704	124.586	107.869
Sudameris	6.715	10.147	14.598	15.797	29.936	31.281	28.205	29.026	28.066
Tokyo Ltd.	298	1.224	2.233	1.736	2.202	2.636	1.467	5.401	2.255
<b>INSTITUCIONES FINANCIERAS</b>	<b>40.562</b>	<b>51.398</b>	<b>69.100</b>	<b>78.017</b>	<b>124.955</b>	<b>137.452</b>	<b>136.997</b>	<b>138.297</b>	<b>142.552</b>
<i>Financial Institutions</i>									
Atlas	13.550	16.552	23.211	30.576	38.985	40.028	38.531	38.693	41.848
Comercial (2)	7.828	10.140	12.478	-	-	-	-	-	-
Condell	8.333	10.569	14.003	17.831	25.765	30.130	31.993	32.765	33.425
Conosur	-	-	-	4.140	21.208	25.399	23.320	22.633	27.009
Fusa	10.851	14.137	19.408	25.470	38.997	41.895	43.153	44.206	40.270
<b>TOTAL SISTEMA FINANCIERO</b>	<b>1.745.545</b>	<b>2.156.866</b>	<b>2.699.630</b>	<b>3.497.008</b>	<b>4.804.085</b>	<b>4.880.231</b>	<b>4.947.570</b>	<b>5.196.142</b>	<b>5.244.993</b>
<i>Total Financial System</i>									

(\*) Incluye depósitos a la vista y a plazo / *Includes demand and term deposits.*

(1) A partir de noviembre de 1989 el Bco. Nacional se fusiona con el Bco. Hipotecario Internacional Financiero, formando el Bco. BHIF / *As from November 1989, "Banco Nacional" was merged with "Banco Hipotecario Internacional Financiero", creating "Banco BHIF".*

(2) A partir de abril de 1990 el Bco. de Colombia se fusiona con Financiera Comercial, formando ABN Tanner Bank / *As from April 1990, "Banco de Colombia" is merged with "Financiera Comercial", creating "ABN Tanner Bank".*

(3) A partir de noviembre de 1989 el Bco. Español se denomina Bco. de Santander / *As from November 1989, "Banco Español" is named "Banco de Santander".*

(4) A partir de enero de 1992 el Banco NMB Bank Chile se denomina, Internationale Nederlanden Bank (Chile) / *As from January 1992, "NMB Bank Chile" is named "Internationale Nederlanden Bank (Chile)".*

(5) A partir de marzo de 1992 el Banco del Pacífico se denomina Banesto Chile Bank / *As from March 1992, "Banco del Pacífico" is named "Banesto Chile Bank".*



**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>	1987	1988	1989	1990	1991				1992	
	Diciembre	Diciembre	Diciembre	Diciembre	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre	Enero	Febrero
I	33,3	48,5	65,6	68,6	76,8	74,9	78,3	80,4	79,3	85,4
II	9,2	12,7	16,5	19,9	25,9	26,3	27,8	19,1	20,0	20,7
III	0,1	0,2	2,0	1,6	2,5	2,4	2,3	2,3	2,2	2,7
IV	4,8	7,3	10,0	11,1	12,1	11,1	11,0	11,5	12,2	12,3
V	64,3	92,7	125,3	134,5	159,4	153,1	156,2	152,6	159,3	166,3
R.M.	666,6	891,3	1.181,2	1.234,4	1.525,4	1.487,9	1.617,1	1.754,9	1.860,5	1.880,4
VI	4,9	7,7	11,2	13,3	13,4	13,3	13,1	12,0	13,5	13,6
VII	5,4	8,6	10,1	13,5	13,4	13,1	13,0	13,4	14,6	15,5
VIII	31,4	48,3	66,3	61,8	56,9	55,8	53,7	54,1	57,3	58,0
IX	8,4	15,0	15,4	15,7	16,0	17,2	16,7	16,3	16,6	17,5
X	21,5	26,0	31,6	33,6	34,2	34,4	33,8	34,0	38,3	41,2
XI	0,1	0,1	0,0	0,2	0,1	0,2	0,2	0,2	0,1	0,2
XII	16,9	21,4	22,9	20,7	21,8	22,5	21,3	22,9	24,5	25,7
<b>TOTAL</b>	<b>866,9</b>	<b>1.179,8</b>	<b>1.558,1</b>	<b>1.628,9</b>	<b>1.957,9</b>	<b>1.912,2</b>	<b>2.044,5</b>	<b>2.173,7</b>	<b>2.298,4</b>	<b>2.339,5</b>

R.M. = Región Metropolitana.

Fuente: Superintendencia de Bancos e Instituciones Financieras.

**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>	1987	1988	1989	1990	1991	1992			
	Diciembre	Diciembre	Diciembre	Diciembre	Diciembre	Enero	Febrero	Marzo	Abril
<b>BANCOS NACIONALES</b>	<b>595,3</b>	<b>864,1</b>	<b>1.096,6</b>	<b>1.140,1</b>	<b>1.480,5</b>	<b>1.611,0</b>	<b>1.706,8</b>	<b>1.728,2</b>	<b>1.861,7</b>
<i>National Banks</i>									
BHIF (1)	7,3	24,9	31,1	25,1	52,2	57,7	66,8	71,0	66,8
Bice	19,3	22,3	38,9	50,6	72,7	76,9	82,7	84,4	83,5
Crédito e Inversiones	82,6	104,5	143,4	133,3	155,1	167,1	165,3	164,7	167,9
De A. Edwards	73,6	101,3	118,8	150,6	249,6	249,8	250,3	259,5	244,7
De Chile	125,8	191,8	229,4	220,0	229,8	251,5	245,5	254,4	246,5
De Concepción	29,9	40,5	61,8	47,9	59,4	67,5	65,2	78,5	71,0
De Santiago	60,9	115,0	183,0	212,0	220,2	232,2	252,2	216,9	217,3
Del Desarrollo	3,3	1,1	1,3	2,5	4,2	4,4	4,8	5,0	5,4
Del Trabajo	22,0	-	-	-	-	-	-	-	-
Internacional	6,9	9,4	11,5	13,7	22,1	23,2	22,1	23,9	22,3
Nacional (1)	25,7	32,5	-	-	-	-	-	-	-
O'Higgins	36,1	58,0	95,2	112,1	153,3	191,6	240,3	230,5	239,9
Osorno y La Unión	31,2	79,5	87,7	74,6	106,1	133,7	149,9	171,7	192,0
Sud-Americano	39,7	44,1	53,2	46,8	98,0	99,3	101,9	109,3	118,3
<b>Subtotal</b>	<b>564,3</b>	<b>824,9</b>	<b>1.055,3</b>	<b>1.089,2</b>	<b>1.422,7</b>	<b>1.554,9</b>	<b>1.647,0</b>	<b>1.669,8</b>	<b>1.675,6</b>
Del Estado de Chile	31,0	39,2	41,3	50,9	57,8	56,1	59,8	58,4	186,1
<b>BANCOS EXTRANJEROS</b>	<b>271,6</b>	<b>315,7</b>	<b>461,5</b>	<b>488,8</b>	<b>693,2</b>	<b>687,4</b>	<b>632,7</b>	<b>593,7</b>	<b>568,9</b>
<i>Foreign Banks</i>									
ABN Tanner Bank	-	-	-	9,8	27,1	23,0	23,5	20,4	15,8
American Express	6,4	6,0	11,1	9,5	10,8	11,4	19,4	9,9	7,3
Banesto (5)	5,4	10,4	20,9	20,1	19,1	17,8	18,0	16,0	18,1
Boston	14,1	16,5	24,7	29,1	26,0	24,9	27,4	29,8	29,1
Centrobanco	19,7	15,2	27,8	29,3	18,0	19,7	18,3	16,9	15,2
Chase Manhattan	23,2	24,6	25,4	15,1	38,0	30,7	27,2	29,4	30,0
Chicago Continental	6,8	11,4	11,1	7,1	3,7	2,6	3,4	2,4	7,3
Citibank N.A.	23,2	27,1	47,1	36,6	60,4	52,9	45,6	56,1	53,7
Continental	1,2	3,7	13,0	15,6	10,5	9,8	11,2	15,8	15,8
De Colombia (2)	2,4	3,2	3,8	-	-	-	-	-	-
Do Brasil	3,3	1,8	2,7	3,3	3,5	3,7	3,5	3,6	4,0
Do Estado de Sao Paulo	-	0,3	0,4	0,5	0,2	0,3	0,2	0,2	0,3
Exterior	2,9	2,7	5,8	9,4	21,3	19,9	23,5	25,0	27,1
Hong-Kong	6,1	5,3	7,7	55,9	71,5	67,3	43,0	40,1	47,3
ING Bank Chile (4)	3,8	2,3	0,6	0,5	0,8	3,7	1,6	1,7	0,9
Manufacturers Hanover	-	0,1	4,3	4,3	27,5	27,1	12,6	7,0	4,3
Nación Argentina	7,1	7,9	7,2	4,5	6,6	6,6	7,4	7,3	5,2
Of America	2,4	4,0	1,7	6,6	88,5	88,4	60,3	41,9	63,9
Real S.A.	0,7	2,3	3,4	12,5	3,7	3,2	4,0	4,1	3,1
Republic	37,4	43,1	61,2	54,1	32,7	31,7	34,0	32,0	32,7
Santander (3)	67,5	86,3	111,8	111,1	139,2	147,3	151,3	146,7	124,1
Security	7,8	15,9	31,1	25,7	32,9	36,8	38,3	37,7	18,1
Sudameris	17,2	13,0	17,0	17,9	29,1	30,9	30,6	28,0	23,2
Tokyo Ltd.	13,0	12,6	21,7	10,3	22,1	27,7	28,4	21,7	22,4
<b>INSTITUCIONES FINANCIERAS</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<i>Financial Institutions</i>									
Atlas	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Comercial (2)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Condell	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Conosur	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Fusa	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>TOTAL SISTEMA FINANCIERO</b>	<b>866,9</b>	<b>1.179,8</b>	<b>1.558,1</b>	<b>1.628,9</b>	<b>2.173,7</b>	<b>2.298,4</b>	<b>2.339,5</b>	<b>2.321,9</b>	<b>2.430,6</b>
<i>Total Financial System</i>									

(\*) Incluye depósitos a la vista y a plazo / *Includes demand and term deposits.*

(1) A partir de noviembre de 1989 el Bco. Nacional se fusiona con el Bco. Hipotecario Internacional Financiero, formando el Bco. BHIF / *As from November 1989, "Banco Nacional" was merged with "Banco Hipotecario Internacional Financiero", creating "Banco BHIF".*

(2) A partir de abril de 1990 el Bco. de Colombia se fusiona con Financiera Comercial, formando ABN Tanner Bank / *As from April 1990, "Banco de Colombia" is merged with "Financiera Comercial", creating "ABN Tanner Bank".*

(3) A partir de noviembre de 1989 el Bco. Español se denomina Bco. de Santander / *As from November 1989, "Banco Español" is named "Banco de Santander".*

(4) A partir de enero de 1992 el Banco NMB Bank Chile se denomina, Internationale Nederlanden Bank (Chile) / *As from January 1992, "NMB Bank Chile" is named Internationale Nederlanden Bank (Chile).*

(5) A partir de marzo de 1992 el Banco del Pacífico se denomina Banesto Chile Bank / *As from March 1992, "Banco del Pacífico" is named "Banesto Chile Bank".*



**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	Doc. emitidos Banco Central sin Merc. Secund.	Pagarés B.C.CH. Reneg. Coloc.	Inversiones Financieras Intern.	Sub- Total	Activo Inmovilizado	Otros		Sub- Total
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 Diciembre	46.563	458.010	292.281	112.768		135.216	193.957	1.238.795	133.898	5.102	139.000	1.377.795
1989 Diciembre	51.022	459.240	167.108	143.883		134.920	176.720	1.132.893	168.569	11.874	180.443	1.313.336
1990 Diciembre	61.627	688.503	355.646	116.672		98.307	369.978	1.690.733	234.770	17.220	251.990	1.942.723
1991 Abril	69.576	647.857	431.001	125.787		63.272	354.235	1.691.728	243.136	21.784	264.920	1.956.648
Mayo	71.999	645.902	501.158	126.832		61.540	353.461	1.760.892	248.233	23.416	271.649	2.032.541
Junio	70.409	677.524	672.612	147.001		64.866	424.123	2.056.535	255.186	24.321	279.507	2.336.042
Julio	76.963	681.556	619.122	134.840		48.944	426.435	1.987.860	260.981	25.767	286.748	2.274.608
Agosto	84.429	706.565	639.259	146.399		44.585	458.852	2.080.089	294.209	292	294.501	2.374.590
Septiembre	80.283	686.684	718.978	145.789		45.194	481.989	2.158.917	298.331	35.391	333.722	2.492.639
Octubre	99.813	711.288	738.347	134.357		37.555	543.260	2.264.620	303.525	37.738	341.263	2.605.883
Noviembre	99.409	723.888	908.470	145.982		25.876	586.725	2.490.350	312.731	41.683	354.414	2.844.764
Diciembre	138.816	802.858	933.568	162.552		24.188	486.139	2.548.121	315.025	42.961	357.986	2.906.107
1992 Enero	118.368	375.461	761.837	135.028	503.417	0	472.220	2.366.331	321.084	44.275	365.356	2.731.687
Febrero	125.625	363.430	893.535	126.466	506.659	0	524.915	2.540.630	327.690	45.186	372.876	2.913.506
Marzo	125.034	390.717	504.065	139.933	484.887	0	370.006	2.014.642	328.773	45.312	374.085	2.388.727
Abril	125.125	406.463	919.561	127.655	494.988	0	474.498	2.548.290	331.056	46.529	377.585	2.925.875

**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	
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 Diciembre	39.636	376.608	1.519.247	1.935.491	-	7.337	422.191	429.528	2.365.019
1989 Diciembre	50.345	157.973	1.485.761	1.694.079	-	7.325	322.374	329.699	2.023.778
1990 Diciembre	63.806	59.332	1.648.528	1.771.666	-	6.673	259.598	266.271	2.037.937
1991 Abril	73.854	39.500	1.632.349	1.745.703	-	6.730	267.526	274.256	2.019.959
Mayo	75.304	38.764	1.432.699	1.546.767	-	6.693	246.557	253.250	1.800.017
Junio	74.291	38.624	1.258.831	1.371.746	-	6.634	232.165	238.799	1.610.545
Julio	80.866	11.392	1.102.606	1.194.864	-	6.458	216.517	222.975	1.417.839
Agosto	81.282	25.749	916.699	1.023.730	-	6.458	218.702	225.160	1.248.890
Septiembre	82.322	25.748	842.665	950.735	-	6.457	185.779	192.236	1.142.971
Octubre	82.389	12.875	709.893	805.157	-	6.459	183.441	189.900	995.057
Noviembre	77.800	12.419	660.831	751.050	768	6.458	135.081	142.307	893.357
Diciembre	65.588	12.419	716.668	794.675	1.401	6.443	136.309	144.153	938.828
1992 Enero	62.095	-	528.734	590.829	3	6.312	130.774	137.089	727.918
Febrero	61.388	-	483.418	544.806	6	6.314	124.333	130.653	675.459
Marzo	61.497	-	461.087	522.584	114	6.314	119.532	125.960	648.544
Abril	61.883	-	417.547	479.430	233	6.357	130.815	137.405	616.835



**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	\$ 10.000	OTROS BILLETES <i>Other bills</i>	TOTAL
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 Diciembre	23.271	3.887	65.618	299.255	6.299.981	35.046.470	79.461.075	-	2201	121.201.758
1987 Diciembre	23.271	3.699	65.265	250.220	6.645.397	37.973.887	106.119.705	-	886	151.082.330
1988 Diciembre	23.271	3.698	65.215	239.270	7.586.276	43.188.888	153.139.663	-	1.931	204.248.212
1989 Diciembre	-	3.698	65.271	236.298	7.985.184	42.763.787	100.529.815	99.241.200	25.202	250.850.455
1989 Julio	-	3.698	65.314	237.305	7.204.629	38.687.202	135.527.083	24.675.555	25.199	206.425.985
Agosto	-	3.698	65.313	237.107	7.243.527	37.534.341	114.053.852	44.504.990	25.182	203.668.010
Septiembre	-	3.698	65.286	236.925	7.395.198	39.195.420	108.071.482	58.074.310	25.191	213.067.510
Octubre	-	3.698	65.280	236.741	7.345.300	38.276.394	98.374.808	66.258.130	25.189	210.585.540
Noviembre	-	3.698	65.274	236.510	7.482.184	38.930.251	93.867.248	76.389.450	25.187	216.999.802
Diciembre	-	3.698	65.271	236.298	7.985.184	42.763.787	100.529.815	99.241.200	25.202	250.850.455
1990 Enero	-	3.698	65.268	236.092	6.926.283	38.737.251	87.710.748	97.786.395	25.206	231.490.941
Febrero	-	3.698	65.263	236.030	8.238.933	40.091.919	90.558.463	105.909.025	25.206	245.128.537
Marzo	-	3.698	65.458	235.783	8.307.391	40.502.413	88.814.052	113.586.085	25.202	251.540.082
Abril	-	3.698	65.407	235.610	8.088.746	41.989.976	89.285.862	120.490.750	25.202	260.185.251
Mayo	-	3.698	65.373	235.531	7.918.269	40.089.116	82.584.722	113.893.635	25.207	244.815.551
Junio	-	3.698	65.331	235.499	7.801.201	40.396.064	81.907.878	120.302.635	25.207	250.737.513
Julio	-	3.728	65.692	235.316	7.885.911	39.295.503	78.338.593	114.814.985	25.178	240.664.906
Agosto	-	3.728	65.691	235.208	7.984.347	39.703.975	79.716.862	124.258.635	25.178	251.993.624
Septiembre	-	3.728	65.689	235.154	8.348.290	42.929.793	80.826.803	128.192.655	25.178	260.627.290
Octubre	-	3.728	65.686	234.861	7.941.715	40.492.567	75.832.858	124.973.715	25.178	249.570.308
Noviembre	-	3.728	65.685	234.653	9.374.798	41.120.887	79.945.227	135.145.505	25.178	265.915.661
Diciembre	-	3.728	65.679	234.561	9.692.743	47.794.300	92.535.758	173.085.255	25.178	323.437.202
1991 Enero	-	3.728	65.677	234.534	9.080.487	44.537.673	87.490.938	175.614.045	25.155	317.052.237
Febrero	-	3.728	65.676	234.502	9.264.021	45.916.783	90.482.622	184.644.125	25.160	330.636.617
Marzo	-	3.728	65.675	234.462	9.894.542	46.942.392	93.573.482	198.138.885	25.178	348.878.344
Abril	-	3.728	65.673	234.413	9.718.077	46.766.674	90.674.727	196.519.705	25.177	344.008.174
Mayo	-	3.728	65.671	234.372	9.542.671	46.206.633	89.850.529	195.359.785	24.917	341.288.306
Junio	-	3.728	65.670	234.352	9.399.181	45.656.032	90.415.133	195.530.045	25.177	341.329.318
Julio	-	3.728	65.668	234.330	9.354.488	45.605.825	86.300.438	187.541.885	25.177	329.131.539
Agosto	-	3.728	65.668	234.307	9.245.891	45.648.600	88.138.113	197.450.425	25.177	340.811.909
Septiembre	-	3.728	65.667	234.282	9.477.391	48.631.855	91.912.753	200.903.045	25.177	351.253.898
Octubre	-	3.728	65.667	234.243	9.445.283	47.026.300	90.569.417	204.269.765	25.177	351.639.580
Noviembre	-	3.728	65.657	234.140	9.811.005	48.260.228	92.338.517	213.002.095	25.177	363.740.547
Diciembre	-	3.728	65.657	234.131	10.579.235	54.296.932	105.530.392	256.088.805	25.177	426.824.057
1992 Enero	-	3.728	65.657	234.116	9.932.722	51.136.028	103.052.558	251.289.205	25.032	415.739.046
Febrero	-	3.728	65.656	234.094	10.208.958	52.504.879	106.190.442	261.601.425	24.797	430.833.979
Marzo	-	3.728	65.642	234.022	10.428.484	53.250.377	105.735.512	271.829.735	25.177	441.572.677
Abril	-	3.728	65.631	233.969	10.567.240	53.668.347	107.895.232	284.008.395	25.167	456.467.709
Mayo	-	3.728	65.630	233.956	10.382.532	52.482.444	104.977.018	278.700.515	25.177	446.871.000



**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
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 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 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 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 Diciembre	672	2.130	28.901	40.171	678.273	684.557	2.551.643	1.977.683	7.906.107	405	13.870.542
1989 Julio	672	2.130	28.901	40.172	610.109	642.481	2.328.113	1.809.182	7.041.364	387	12.503.511
Agosto	672	2.130	28.901	40.171	624.824	647.110	2.357.980	1.831.954	7.000.367	387	12.534.496
Septiembre	672	2.130	28.901	40.171	635.358	653.117	2.378.939	1.865.846	7.188.232	381	12.793.747
Octubre	672	2.130	28.901	40.171	646.107	666.894	2.365.778	1.869.582	7.182.597	381	12.803.213
Noviembre	672	2.130	28.901	40.171	662.450	661.583	2.426.653	1.904.992	7.352.102	405	13.080.059
Diciembre	672	2.130	28.901	40.171	678.273	684.557	2.551.643	1.977.683	7.906.107	405	13.870.542
1990 Enero	672	2.130	28.901	40.171	687.354	687.903	2.563.766	1.980.978	7.860.003	455	13.852.333
Febrero	672	2.131	28.901	40.171	677.292	682.662	2.548.109	1.967.358	7.887.811	461	13.835.568
Marzo	672	2.130	28.901	40.171	712.617	709.363	2.612.968	2.037.657	7.943.889	443	14.088.810
Abril	672	2.130	28.901	40.171	727.352	720.880	2.624.296	2.069.634	7.934.774	447	14.149.257
Mayo	672	2.130	28.901	40.171	744.083	729.347	2.667.753	2.081.422	7.895.039	455	14.189.973
Junio	672	2.130	28.901	40.171	758.056	740.029	2.667.332	2.084.131	7.883.819	449	14.205.690
Julio	672	2.130	28.901	40.171	776.268	747.398	2.676.001	2.094.253	7.894.523	418	14.260.735
Agosto	672	2.130	28.901	40.171	794.915	749.066	2.691.534	2.098.947	7.889.836	395	14.296.567
Septiembre	672	2.130	28.901	40.171	810.076	759.519	2.722.103	2.137.602	8.035.825	430	14.537.429
Octubre	672	2.130	28.901	40.171	821.432	767.668	2.716.614	2.140.012	8.047.221	412	14.565.233
Noviembre	672	2.130	28.901	40.171	834.067	774.318	2.705.078	2.152.977	8.103.540	393	14.642.247
Diciembre	671	2.130	28.901	40.171	852.806	796.675	2.803.195	2.252.852	8.774.102	452	15.551.955
1991 Enero	671	2.130	28.901	40.171	862.131	808.588	2.812.877	2.266.747	8.787.523	425	15.610.164
Febrero	671	2.130	28.901	40.171	871.105	812.975	2.833.765	2.292.123	8.850.046	443	15.732.330
Marzo	672	2.130	28.901	40.171	884.677	830.616	2.900.432	2.374.837	8.903.736	434	15.966.604
Abril	672	2.130	28.901	40.171	897.067	834.996	2.947.537	2.407.415	9.007.338	426	16.166.653
Mayo	672	2.130	28.901	40.171	918.050	854.124	2.983.362	2.453.724	9.164.738	410	16.446.282
Junio	672	2.130	28.901	40.171	924.065	864.398	3.016.319	2.489.856	9.284.065	403	16.650.980
Julio	672	2.130	28.901	40.171	945.649	870.073	3.036.247	2.515.510	9.301.652	453	16.741.458
Agosto	672	2.130	28.901	40.171	961.918	872.027	3.039.916	2.518.532	9.275.790	341	16.740.398
Septiembre	672	2.130	28.901	40.171	974.942	884.267	3.083.945	2.560.715	9.588.697	329	17.164.769
Octubre	672	2.130	28.901	40.171	987.398	893.353	3.114.768	2.597.725	9.667.830	372	17.333.320
Noviembre	672	2.130	28.900	40.171	1.000.921	908.855	3.145.221	2.663.770	9.788.487	362	17.579.489
Diciembre	672	2.130	28.901	40.169	1.014.466	930.374	3.240.718	2.811.199	10.378.920	50.411	18.497.960
1992 Enero	672	2.130	28.900	40.162	1.025.079	932.562	3.253.184	2.817.273	10.384.530	404	18.484.896
Febrero	672	2.130	28.900	40.162	1.036.804	945.812	3.282.366	2.828.692	10.430.193	335	18.596.066
Marzo	672	2.129	28.900	40.162	1.055.106	960.952	3.312.136	2.844.511	10.497.856	409	18.742.833
Abril	672	2.130	28.901	40.171	1.073.343	966.767	3.324.444	2.874.001	10.510.680	396	18.821.505
Mayo	672	2.130	28.901	40.171	1.083.919	971.236	3.359.328	2.908.524	10.665.607	376	19.060.864

**SISTEMA FINANCIERO: RESULTADO LIQUIDO ANUAL / Financial System: Net yearly income.**  
(Millones de pesos) / (Million Ch. \$)

INSTITUCIONES <i>Institutions</i>	1986	1987	1988	1989	1990	1991
<b>BANCOS NACIONALES</b> <i>National Banks</i>	<b>9.281</b>	<b>11.133</b>	<b>10.757</b>	<b>30.444</b>	<b>40.821</b>	<b>47.545</b>
Continental	-236	-162	-	-	-	-
Crédito e Inversiones	-	-	-	601	806	3.630
De Concepción	-	-	-	306	379	396
De A. Edwards	-	-	-	976	1.979	2.307
De Chile	-	-	-	6.823	7.496	8.924
De Santiago	-	-	-	3.079	5.884	4.949
Del Desarrollo	-	-	-	508	654	876
Del Pacífico	-	-118	-1.091	9	20	-89
Hipotecario Internacional Financiero	-	-	-	2.096	-	1.004
Industrial y de Comercio Exterior	1.283	2.794	2.327	2.729	5.375	4.160
Internacional	-	-	-	90	100	119
O'Higgins	-	-	-	2.460	5.237	5.084
Osorno y La Unión	-	-	-	2.944	2.650	2.296
Sud Americano	-	-	-	472	363	721
Banco del Estado de Chile	8.234	8.619	9.521	7.351	9.878	13.168
<b>BANCOS EXTRANJEROS</b> <i>Foreign Banks</i>	<b>3.711</b>	<b>5.385</b>	<b>8.828</b>	<b>13.305</b>	<b>23.135</b>	<b>11.642</b>
ABN Tanner Bank	-	-	-	-	-242	-240
American Express	301	341	465	239	1.358	-274
Boston	562	360	967	1.689	3.357	914
Centrobanco	35	58	179	1.603	2.676	1.348
Chase Manhattan	-87	53	482	79	-424	116
Chicago Continental	181	309	250	422	1.050	129
Citibank	960	1.673	2.907	2.684	1.023	289
Continental	-	-	-140	225	701	464
De Colombia	11	-145	37	14	-	-
Do Brasil	258	223	228	283	437	-451
Do Estado de Sao Paulo	37	44	234	222	466	-205
Exterior	24	47	51	37	324	402
Hong Kong	153	334	53	-2.292	186	430
Manufacturers Hanover BankChile	-	-	16	124	-34	207
Morgan Bank Chile	-76	13	136	-	-	-
Nación Argentina	48	22	56	-23	108	-618
NMB Bank Chile	-	-	-	182	365	191
Of America	31	58	64	52	198	-317
Real	66	83	3	293	185	-296
Republic	701	1.311	1.234	1.509	2.005	921
Santander	-	-	36	3.267	5.335	4.820
Sudameris	-	-	468	730	1.057	678
Tokyo	218	251	532	959	888	282
Security Pacific	288	350	570	1.007	2.116	2.852
<b>INSTITUCIONES FINANCIERAS</b> <i>Financial Institutions</i>	<b>715</b>	<b>1.092</b>	<b>2.145</b>	<b>4.430</b>	<b>5.321</b>	<b>8.281</b>
Atlas	602	1.036	1.138	1.359	1.293	1.997
Condell	113	56	296	1.295	2.802	2.810
Fusa	-	-	711	1.776	1.411	2.164
Conosur	-	-	-	-	-185	1310
<b>TOTAL GENERAL DEL SISTEMA</b>	<b>13.707</b>	<b>17.610</b>	<b>21.730</b>	<b>48.179</b>	<b>69.277</b>	<b>67.468</b>

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



**PASIVOS FINANCIEROS / Financial Liabilities**  
(Saldos en millones de pesos de abril de 1989) / (Balance in millions of Ch. \$ of April 1989)

ESPECIFICACIONES / Item	1987 Diciembre	1988 Diciembre	1989 Diciembre	1990 Diciembre	1991 Diciembre	1992 Marzo
<b>TOTAL PASIVOS / Total Liabilities</b>	<b>4.874.135</b>	<b>5.885.830</b>	<b>6.743.513</b>	<b>8.206.373</b>	<b>12.179.594</b>	<b>13.350.356</b>
<b>PASIVOS MONETARIOS / Monetary Liabilities</b>	<b>411.597</b>	<b>562.923</b>	<b>488.144</b>	<b>486.190</b>	<b>573.346</b>	<b>749.418</b>
1. Billetes y monedas en libre circulación	159.396	189.238	190.284	191.381	209.185	211.235
2. Dinero giral Sector Privado	75.059	190.232	163.665	135.145	215.128	389.805
3. Dinero giral Sector Público	177.142	183.453	134.195	159.664	149.033	148.378
<b>PASIVOS FINANCIEROS / Financial Liabilities</b>	<b>4.462.538</b>	<b>5.322.907</b>	<b>6.255.369</b>	<b>7.720.183</b>	<b>11.606.248</b>	<b>12.600.938</b>
<b>- EN MONEDA NACIONAL / Local Currency</b>	<b>4.224.170</b>	<b>5.015.945</b>	<b>5.876.927</b>	<b>7.331.532</b>	<b>11.143.430</b>	<b>12.144.026</b>
<b>A. SECTOR PUBLICO / Public Sector</b>	<b>820.101</b>	<b>1.022.452</b>	<b>1.166.634</b>	<b>1.737.743</b>	<b>2.204.290</b>	<b>1.956.691</b>
1. Pagarés Descontables Banco Central (PDBC) (a)	9.608	34.640	3.220	35.347	73.319	37.022
2. Certificados de Ahorro Reajustables (CAR)	8.676	6.609	4.693	2.879	1.016	1.021
2.1 Serie E (b)	5.883	4.256	2.771	1.406	6	6
2.2 Serie F (b)	2.793	2.353	1.922	1.473	1.010	1.015
3. Pagarés Reajustables Tesorería (Prev. Social) (b)	28.967	23.277	15.615	7.045	1.222	1.187
4. Cuota Ahorro CORVI	87	71	54	40	33	33
5. Pagarés Banco Central - Inst. Previsión Social (b)	4	-	-	-	-	-
6. Pagarés Reajustables Banco Central (b) (PRBC)	342.589	553.174	236.346	382.521	915.886	707.322
7. Pagarés por Diferencial Cambiario (b) (PDP)	186.362	168.506	170.131	166.083	154.056	148.903
8. Pagaré B.C. p. adq. de letras de crédito (b) (PPBC)	71.486	64.805	58.495	52.581	44.420	42.765
9. Pagarés reajustables de Tesorería (PRT)	71.325	30.548	27.043	16.305	14.089	12.969
10. Pagarés a tasa flotante (PTF) (b)	51.967	55.255	55.130	56.138	55.660	56.194
11. Pagarés deuda externa (b)	49.030	85.567	238.893	332.508	327.417	321.719
12. Pagarés reajustables pago cupones (PRC) (e)	-	-	252.899	601.804	547.599	560.707
13. Pagarés Acdo. 1555 (e)	-	-	104.115	84.492	69.573	66.849
<b>B. SISTEMA BANCARIO / Banking System</b>	<b>1.813.425</b>	<b>2.001.165</b>	<b>2.009.785</b>	<b>2.137.718</b>	<b>2.513.118</b>	<b>2.509.467</b>
1. Depósitos y Captaciones a plazo (b) (c)	1.005.755	1.109.267	1.175.718	1.186.385	1.385.108	1.393.824
1.1. De 30 a 89 días	364.027	376.971	404.898	481.685	537.776	589.144
1.2. de 90 a 365 días	434.879	462.538	525.553	413.364	575.893	518.541
1.3. A más de 1 año	206.849	269.758	245.267	291.336	271.439	286.139
2. Venta de PDBC con pacto de retrocompra (a)	135.243	168.298	86.928	166.527	227.631	161.817
3. Ahorro Vista	3.049	3.639	3.213	2.894	3.701	4.884
4. Ahorro Plazo (b)	330.091	364.201	359.491	363.371	411.629	440.657
5. Bonos y letras hipotecarias en circulación (b)	339.287	355.760	384.435	418.541	485.049	508.285
<b>C. SOCIEDADES FINANCIERAS / Financial Institutions</b>	<b>50.473</b>	<b>58.153</b>	<b>60.290</b>	<b>66.130</b>	<b>83.159</b>	<b>88.827</b>
1. Captaciones (b) (c)	39.912	46.210	50.611	50.617	66.674	73.452
1.1. De 30 a 89 días	17.455	18.401	20.694	19.287	26.932	24.523
1.2. De 90 a 365 días	10.370	12.447	11.681	10.785	9.713	12.006
1.3. A más de 1 año	12.087	15.362	18.236	20.545	30.029	36.923
2. Venta de PDBC con pacto de retrocompra (a)	2.787	4.985	3.507	10.211	10.797	9.864
3. Ahorro (b)	1.290	1.296	1.011	636	996	800
4. Bonos y letras hipotecarias en circulación	6.484	5.662	5.161	4.666	4.692	4.711
<b>D. SINAP (b)</b>	<b>8.927</b>	<b>8.773</b>	-	-	-	-
1. Cuentas de Ahorro	4.756	4.551	-	-	-	-
2. Ahorro Sistemático C.A.S.	245	226	-	-	-	-
3. Valores Hipotecarios Reajustables V.H.R.	3.926	3.996	-	-	-	-
<b>E. OTROS SECTOR PRIVADO / Other Private Sector</b>	<b>1.531.244</b>	<b>1.925.402</b>	<b>2.640.218</b>	<b>3.389.941</b>	<b>6.342.863</b>	<b>7.589.041</b>
1. Bonos	72.935	123.964	217.911	284.912	381.489	392.420
2. Acciones Sociedades Anónimas	1.458.309	1.795.866	2.420.917	3.099.533	5.961.374	7.196.621
3. Emisión efectos de comercio	-	5.572	1.390	5.496	-	-
<b>- EN MONEDA EXTRANJERA (d) / Foreign Currency (d)</b>	<b>238.368</b>	<b>306.962</b>	<b>378.442</b>	<b>388.651</b>	<b>462.818</b>	<b>456.912</b>
1. Depósitos Vista	41.442	49.508	75.968	48.197	54.422	71.371
2. Depósitos Plazo	196.926	257.454	302.474	340.454	408.396	385.541

(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 .

(e) Incluye reajustes e intereses / Includes readjustment and interest.



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

ESPECIFICACIONES / Item	1987 Diciembre	1988 Diciembre	1989 Diciembre	1990 Diciembre	1991 Diciembre	1992 Marzo
<b>TOTAL PASIVOS / Total Liabilities</b>	<b>4.149.483</b>	<b>5.646.277</b>	<b>7.854.169</b>	<b>12.170.052</b>	<b>21.432.432</b>	<b>23.767.639</b>
<b>PASIVOS MONETARIOS / Monetary Liabilities</b>	<b>350.404</b>	<b>540.012</b>	<b>568.541</b>	<b>721.020</b>	<b>1.008.917</b>	<b>1.334.189</b>
1. Billetes y monedas en libre circulación	135.698	181.536	221.623	283.818	368.103	376.061
2. Dinero giral Sector Privado	63.900	182.490	190.621	200.420	378.560	693.970
3. Dinero giral Sector Público	150.806	175.986	156.297	236.782	262.254	264.158
<b>PASIVOS FINANCIEROS / Financial Liabilities</b>	<b>3.799.079</b>	<b>5.106.265</b>	<b>7.285.628</b>	<b>11.449.032</b>	<b>20.423.515</b>	<b>22.433.450</b>
<b>- EN MONEDA NACIONAL / Local Currency</b>	<b>3.596.150</b>	<b>4.811.796</b>	<b>6.844.857</b>	<b>10.872.662</b>	<b>19.609.094</b>	<b>21.620.010</b>
<b>A. SECTOR PUBLICO / Public Sector</b>	<b>698.174</b>	<b>980.838</b>	<b>1.358.778</b>	<b>2.577.073</b>	<b>3.878.889</b>	<b>3.483.498</b>
1. Pagars Descontables Banco Central (PDBC) (a)	8.180	33.230	3.750	52.420	129.020	65.910
2. Certificados de Ahorro Reajustables (CAR)	7.386	6.340	5.465	4.269	1.788	1.818
2.1 Serie E (b)	5.008	4.083	3.227	2.085	11	11
2.2 Serie F (b)	2.378	2.257	2.238	2.184	1.777	1.807
3. Pagars Reajustables Tesorería (Prev. Social) (b)	24.660	22.330	18.187	10.447	2.151	2.114
4. Cuota Ahorro CORVI	74	68	63	60	58	58
5. Pagars Banco Central - Inst. Previsión Social (b)	3	-	-	-	-	-
6. Pagars Reajustables Banco Central (b) (PRBC)	291.655	530.660	275.272	567.278	1.611.684	1.259.246
7. Pagars por Diferencial Cambiario (b) (PDP)	158.655	161.648	198.152	246.301	271.092	265.092
8. Pagars B.C. p. adq. de letras de crédito (b) (PPBC)	60.858	62.167	68.129	77.978	78.166	76.134
9. Pagars reajustables de Tesorería (PRT)	60.721	29.305	31.497	24.180	24.793	23.089
10. Pagars a tasa flotante (PTF) (b)	44.241	53.006	64.210	83.253	97.944	100.042
11. Pagars deuda externa (b)	41.741	82.084	278.239	493.110	576.155	572.756
12. Pagars reajustables pago cupones (PRC) (e)	-	-	294.551	892.476	963.610	998.227
13. Pagars Accto. 1555 (e)	-	-	121.263	125.301	122.428	119.012
<b>B. SISTEMA BANCARIO / Banking System</b>	<b>1.543.818</b>	<b>1.919.718</b>	<b>2.340.797</b>	<b>3.170.235</b>	<b>4.422.334</b>	<b>4.467.604</b>
1. Depósitos y Captaciones a plazo (b) (c)	856.226	1.064.120	1.369.359	1.759.409	2.437.375	2.481.424
1.1. De 30 a 89 días	309.906	361.628	471.585	714.339	946.325	1.048.853
1.2. De 90 a 365 días	370.224	443.713	612.112	613.019	1.013.399	923.158
1.3. A más de 1 año	176.096	258.779	285.662	432.051	477.651	509.413
2. Venta de PDBC con pacto de retrocompra	115.136	161.448	101.245	246.960	400.563	288.083
3. Ahorro Vista	2.596	3.491	3.742	4.291	6.512	8.695
4. Ahorro Plazo (b)	281.016	349.378	418.699	538.879	724.343	784.502
5. Bonos y letras hipotecarias en circulación (b)	288.844	341.281	447.752	620.696	853.541	904.900
<b>C. SOCIEDADES FINANCIERAS / Financial Institutions</b>	<b>42.969</b>	<b>55.786</b>	<b>70.220</b>	<b>98.071</b>	<b>146.335</b>	<b>158.139</b>
1. Captaciones (b) (c)	33.978	44.329	58.947	75.065	117.327	130.768
1.1. De 30 a 89 días	14.860	17.652	24.103	28.602	47.392	43.659
1.2. De 90 a 365 días	8.828	11.940	13.605	15.995	17.093	21.375
1.3. A más de 1 año	10.290	14.737	21.239	30.468	52.842	65.734
2. Venta de PDBC con pacto de retrocompra (a)	2.373	4.782	4.085	15.143	19.000	17.560
3. Ahorro (b)	1.098	1.243	1.177	944	1.752	1.424
4. Bonos y letras hipotecarias en circulación	5.520	5.432	6.011	6.919	8.256	8.387
<b>D. SINAP (b)</b>	<b>7.600</b>	<b>8.416</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
1. Cuentas de Ahorro	4.049	4.366	-	-	-	-
2. Ahorro Sistemático C.A.S.	209	217	-	-	-	-
3. Valores Hipotecarios Reajustables V.H.R.	3.342	3.833	-	-	-	-
<b>E. OTROS SECTOR PRIVADO / Other Private Sector</b>	<b>1.303.589</b>	<b>1.847.038</b>	<b>3.075.062</b>	<b>5.027.283</b>	<b>11.161.536</b>	<b>13.510.769</b>
1. Bonos	62.091	118.919	253.801	422.525	671.307	698.625
2. Acciones Sociedades Anónimas	1.241.498	1.722.774	2.819.642	4.596.608	10.490.229	12.812.144
3. Emisión efectos de comercio	-	5.345	1.619	8.150	-	-
<b>- EN MONEDA EXTRANJERA (d) / Foreign Currency (d)</b>	<b>202.929</b>	<b>294.469</b>	<b>440.771</b>	<b>576.370</b>	<b>814.421</b>	<b>813.440</b>
1. Depósitos Vista	35.281	47.493	88.480	71.476	95.766	127.061
2. Depósitos Plazo	167.648	246.976	352.291	504.894	718.655	686.379

(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 .

(e) Incluye reajustes e intereses / Includes readjustment and interest.



**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>	DOLAR <i>Dollar</i>	INTERMEDIACION FINANCIERA <i>Brokers</i>	RENTA Fija <i>Fixed rent</i>	ACCIONES <i>Shares</i>	FUTURO <i>Future</i>	CUOTAS DE FONDOS DE INVERSION CFI	TOTAL OPERADO <i>Total Traded</i>
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 Diciembre	-	-	252.079.794	188.937.389	10.370.371			451.387.554
1989 Diciembre	-	-	205.392.218	364.240.331	29.818.003			599.450.552
1990 Diciembre	100.677	72.425.827	140.899.196	276.469.394	35.161.699	2.364.181		527.420.974
1991 Mayo	205.191	124.233.162	195.635.093	267.162.829	34.397.043	510.813		622.144.131
Junio	89.554	96.108.178	211.527.209	300.333.789	41.024.015	213.889		649.296.634
Julio	218.878	80.729.644	287.182.218	375.858.764	62.557.381	326.087	44.521	806.917.493
Agosto	81.587	101.658.883	390.052.264	347.560.909	83.850.283	282.720	65.327	923.551.973
Septiembre	77.321	104.350.459	319.439.799	316.646.318	74.483.706	256.610	14.588	815.268.801
Octubre	225.629	141.527.505	446.463.604	321.831.699	116.661.753	328.292	50.048	1.027.088.530
Noviembre	57.414	144.899.871	358.226.919	438.769.958	48.357.743	253.384	1.589.959	992.155.248
Diciembre	31.854	154.543.727	425.310.960	458.668.350	47.164.043	219.964	237.563	1.086.176.461
1992 Enero	23.137	76.265.018	441.913.748	453.813.545	42.940.729	167.378	4.453	1.015.128.008
Febrero	25.308	76.623.110	326.471.295	437.221.326	45.960.680	138.331	27.915	886.467.965
Marzo	56.139	121.498.032	297.679.797	397.122.282	110.708.323	465.278	106.783	927.636.634
Abril	48.573	92.095.980	323.896.595	395.081.597	75.363.694	425.663	107.296	887.019.399
Mayo	21.611	103.945.283	297.313.089	419.660.368	90.434.769	521.409	91.834	911.988.363

**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)*

PERIODO <i>Period</i>	BANCARIAS Y FINANCIERAS <i>Banking, Finances</i>	AGROPECUARIAS Y FORESTALES <i>Agriculture, Livestock &amp; Forestry</i>	MINERAS <i>Mining</i>	INDUSTRIALES <i>Industrial</i>	SERVICIOS VARIOS <i>Other Services</i>	IGPA (*)	IPSA (*)
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 Diciembre	68,41	1.531,28	72,59	615,81	369,56	443,88	899,41
1989 Diciembre	113,89	2.006,60	87,26	1.042,10	560,23	704,73	1.446,81
1990 Diciembre	266,39	2.691,76	58,82	1.449,21	1.027,23	1.121,75	2.497,70
1991 Mayo	342,75	4.988,56	70,95	1.928,26	1.712,51	1.697,86	4.172,46
Junio	336,02	5.333,68	69,58	2.140,64	1.884,74	1.866,50	4.714,36
Julio	382,94	5.780,52	73,53	2.344,64	2.172,05	2.107,86	5.611,14
Agosto	441,90	6.595,10	84,51	2.561,95	2.395,03	2.320,96	6.260,60
Septiembre	526,78	7.225,28	97,81	2.944,24	2.743,27	2.662,28	7.238,88
Octubre	591,59	6.932,40	108,41	3.040,11	2.960,00	2.830,03	7.864,07
Noviembre	517,29	6.437,08	94,98	2.667,92	2.606,14	2.489,71	6.858,71
Diciembre	510,48	5.859,97	86,82	2.634,76	2.548,76	2.438,45	6.708,74
1992 Enero	478,82	5.300,11	71,33	2.646,45	2.544,79	2.426,97	6.587,17
Febrero	495,35	5.254,61	73,62	2.745,47	2.690,60	2.546,94	7.131,23
Marzo	489,81	6.310,56	80,37	3.153,49	3.008,64	2.867,28	8.195,54
Abril	475,61	6.668,15	83,81	3.356,58	3.094,13	2.981,53	8.418,60
Mayo	461,93	6.911,83	77,18	3.406,07	3.121,40	3.008,54	8.681,78

(\*) IGPA-Indice General de Precios de las Acciones: Promedios mensuales (Base: 30 Dic. 1980=100) / IGPA - General Index of Share Prices : Monthly averages (Base: Dec. 30 1980=100).

IPSA-Indice de Precios Selectivos de las Acciones: Promedios mensuales (Base: 30 Dic. 1980=100) / IPSA-Index of Selective Share Prices: Monthly averages (Base: Dec. 30 1980=100).

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>	1988		1989		1990		1991		1992	
	IGPA(*)	Monto Operado	IGPA(*)	Monto Operado	IGPA(*)	Monto Operado	IGPA(*)	Monto Operado	IGPA(*)	Monto Operado
Enero	102,80	67.195.199	118,6	116.974.800	158,6	118.579.742	189,3	85.498.366	321,8	134.601.033
Febrero	102,95	79.701.714	127,7	88.454.173	163,5	117.653.072	227,1	89.169.637	339,9	118.285.985
Marzo	105,56	83.775.531	132,4	100.023.928	179,2	145.587.539	250,1	102.210.834	379,9	122.917.195
Abril	95,86	91.080.297	138,1	82.693.645	170,3	93.018.454	263,3	115.005.779	389,9	116.010.354
Mayo	90,95	107.148.449	144,3	105.604.687	160,3	96.016.882	254,4	93.203.743	389,3	118.013.195
Junio	98,47	98.770.300	135,6	117.235.832	162,4	92.325.952	274,6	95.512.386		
Julio	105,46	107.184.618	128,8	139.626.306	153,7	62.792.391	304,6	116.590.168		
Agosto	107,88	108.917.685	124,7	127.752.564	156,2	80.469.958	331,3	131.843.507		
Septiembre	110,56	117.053.409	116,8	98.044.105	150,2	76.774.325	375,2	114.883.580		
Octubre	103,95	88.856.377	130,7	98.707.620	138,5	90.821.181	387,6	140.665.131		
Noviembre	103,40	126.973.033	138,8	117.647.133	149,7	89.618.140	337,9	134.637.951		
Diciembre	109,15	110.995.842	142,7	121.409.279	178,4	83.893.601	326,8	145.604.348		
<b>TOTAL</b>	<b>103,08</b>	<b>1.187.652.454</b>	<b>131,60</b>	<b>1.314.174.072</b>	<b>160,10</b>	<b>1.147.551.237</b>	<b>293,52</b>	<b>1.364.825.430</b>		
<b>% Variación</b>	<b>19,50</b>		<b>30,77</b>		<b>25,02</b>		<b>83,18</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>	1990			1991			1992		
	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	3.005.166	-	501.182	4.052.997	-	334.932	3.419.241	-	39.514
Febrero	310.094	-	882.542	714.707	-	814.067	2.810.984	-	6.169.784
Marzo	4.567.869	-	429.368	4.814.545	925.234	303.057	4.424.994	-	1.158.055
Abril	15.866.771	-	372.764	18.332.871	-	62.128	11.178.507	-	208.614
Mayo	8.758.439	-	507.660	6.491.461	-	173	14.202.932	-	93.934
Junio	529.314	-	2.188.677	1.207.963	1.049.209	57.541			
Julio	3.639.330	-	5.207.453	1.608.322	-	1.638.186			
Agosto	3.385.607	-	70.607	3.533.359	-	857.080			
Septiembre	2.482.457	-	66	5.339.700	-	940.604			
Octubre	4.122.183	-	1.280.904	2.189.464	-	1.103.167			
Noviembre	3.831.730	-	388.628	3.928.394	-	1.897.904			
Diciembre	6.966.645	-	1.681.036	4.989.950	-	1.012.557			
<b>TOTAL</b>	<b>57.465.605</b>	<b>-</b>	<b>13.510.887</b>	<b>57.203.733</b>	<b>-</b>	<b>9.021.396</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\$)

FONDO	ADMINISTRADORA	1987	1988	1989	1990	1991	1992			
		Diciembre	Diciembre	Diciembre	Diciembre	Diciembre	Enero	Febrero	Marzo	Abril
<b>RENTA FIJA CORTO PLAZO</b>										
Disponible	Tanner I	1.219,5								
Empresas	Banchile	3.621,9								
Interés	Inverchile	1.927,1		462,7						
Inversión y Ahorro	Bice	691,3								
Crecimiento	Banchile	5.644,7	3.916,7	5.889,6	11.762,2	11.882,9	9.692,0	12.473,0	13.332,8	11.352,1
Liquidez	Banchile	11.443,7	4.349,7	4.511,8	2.802,1	4.401,9	2.704,9	2.662,2	1.847,2	4.046,5
Operacional	Banchile		5.124,8	8.479,4	11.308,4	23.296,4	18.573,0	21.696,1	18.831,4	18.951,5
Patrimonial	Banchile		3.148,1	5.501,2	18.242,2	25.451,7	29.484,0	34.363,5	20.151,0	29.855,5
Conveniencia	Bancrédito					5.961,2	8.245,1	8.901,5	8.008,8	7.534,9
Efectivo	Bancrédito		1.900,2	2.802,2	2.598,2	11.765,2	9.787,3	9.033,2	2.286,1	7.774,1
Valores	Bice	3.220,4	8.883,1	4.466,1	7.147,5	10.451,6	9.216,8	13.094,6	4.716,9	16.051,5
Desarrollo	Citicorp Chile	7.571,5	6.883,7	13.679,4	17.498,6	17.226,7	18.802,8	22.334,6	20.139,7	23.168,1
Financiero	Citicorp Chile	8.235,5	4.361,1	2.343,1	3.241,1	15.390,9	15.121,5	17.645,3	15.456,4	16.281,1
Monetario	Citicorp Chile		2.597,5	5.253,8	4.386,0	6.350,3	5.917,2	6.915,7	6.335,4	7.780,6
Progresión (1)	Tanner ABN							1.413,1	1.398,1	1.630,2
Visión	Tanner I	2.698,5								
Visión	Tanner ABN					2.805,1	2.964,8	2.505,1	2.551,1	3.033,3
Visión	Tanner & Continental		7.982,5	2.440,1	717,6					
<b>RENTA FIJA MEDIANO LARGO PLAZO</b>										
Ahorro	Banchile		1.127,5	3.361,1	6.021,8	16.239,0	19.057,1	18.537,7	17.426,1	18.975,8
Empresas	Banchile		1.976,1	2.552,3	3.723,8	6.037,7	6.327,7	5.879,0	5.304,3	5.881,0
Inversión	Banchile	1.859,9	4.896,4	2.868,6	4.099,9	9.757,8	8.479,0	8.502,8	7.456,3	8.632,2
Rendimiento	Bancrédito		1.683,1	3.107,6	6.144,2	19.393,3	7.646,6	9.166,9	6.132,8	8.978,7
Inversión y Ahorro	Bice		4.081,5	2.446,1	5.523,6	15.559,6	13.614,8	13.322,2	14.940,7	15.173,3
Proyección	Citicorp Chile	3.511,5	7.869,4	3.995,7	14.988,6	26.705,7	25.650,6	17.824,2	13.499,7	13.468,8
Hedge	Inverchile		53,5							
Intermediación	Santander		1.018,4	6.011,6	13.894,1	17.278,5	20.152,6	20.969,4	32.651,3	21.911,6
Santander-Dólar	Santander			2.005,5	380,0	260,5	254,3	224,1	223,8	224,6
Progresión	Tanner ABN					1.522,3	1.606,2			
Progresión	Tanner & Continental		1.705,8	1.895,8	2.323,0					
Index	Inverchile	6.471,5	14.250,0	8.517,4						
<b>RENTA VARIABLE</b>										
Acciones	Santander		10,6							
Banchile-Acciones	Banchile			193,7	834,0	7.172,5	6.830,9	9.726,6	16.194,8	14.365,9
Capitalisa-Acciones	Banchile					1.808,9	1.770,7	2.470,2	5.841,9	5.526,5
Capitalisa-Acciones	Capitalisa	1.533,9	435,5	241,0	222,0				2.764,0	3.232,7
Bice Acciones	Bice									
Bursátil	Citicorp Chile	4.367,5	2.596,0	1.571,1	3.800,4	35.716,5	32.178,6	41.147,3	56.803,2	50.593,4
Toronto Trust	Década Noventa	718,9	904,4	1.947,3	3.484,9	14.116,6	13.865,6	16.132,1	19.378,1	20.568,0
Santander-Acciones	Santander			280,5	538,4	7.173,6	5.988,2	7.444,5	10.833,7	10.049,6
Capitales	Tanner ABN					3.310,7	2.774,1	4.076,8	7.229,4	7.400,9
Capitales	Tanner & Continental		262,5	385,6	537,5					

(1) Clasificable a partir del mes de enero de 1992, como Fondo Mutuo de Inversión en Renta Fija de Corto Plazo.

FONDOS MUTUOS : VALOR DE LAS CUOTAS.

Mutual Funds: Value of Quotes

(En pesos)

(Chilean \$)

FONDO	ADMINISTRADORA	1987	1988	1989	1990	1991	1992			
		Diciembre	Diciembre	Diciembre	Diciembre	Diciembre	Enero	Febrero	Marzo	Abril
<b>RENDA FIJA CORTO PLAZO</b>										
Disponible	Tanner I	516,79								
Empresas	Banchile	2.681,09								
Interés	Inverchile	1.083,29		1.489,26						
Inversión y Ahorro	Bice	1.056,83								
Crecimiento	Banchile	3.988,64	4.439,75	5.494,29	7.549,54	9.029,86	9.138,56	9.240,61	9.263,18	9.317,90
Liquidez	Banchile	3.566,92	3.867,25	4.480,76	5.675,86	6.616,73	6.688,89	6.758,38	6.778,12	6.813,66
Operacional	Banchile		1.115,56	1.410,84	1.974,36	2.406,13	2.438,76	2.470,53	2.477,85	2.494,24
Patrimonial	Banchile		1.067,30	1.362,03	1.940,49	2.400,66	2.436,28	2.470,23	2.478,95	2.497,56
Conveniencia	Bancrédito					1.192,71	1.208,56	1.223,81	1.227,29	1.235,05
Efectivo	Bancrédito		106.674,24	126.786,26	163.729,47	190.550,83	192.583,63	194.482,58	194.921,35	195.905,25
Valores	Bice	1.125,91	1.235,53	1.463,90	1.845,32	2.129,51	2.150,66	2.170,87	2.175,41	2.185,16
Desarrollo	Citicorp Chile	1.812,14	2.041,11	2.551,48	3.547,50	4.303,25	4.358,35	4.409,03	4.418,14	4.444,25
Financiero	Citicorp Chile	1.706,60	1.870,76	2.222,50	2.967,34	3.656,27	3.709,37	3.760,87	3.771,94	3.799,04
Monetario	Citicorp Chile		1.054,16	1.319,77	1.834,88	2.234,72	2.264,55	2.293,39	2.299,15	2.313,67
Progresión (1)	Tanner ABN							12.008,61	12.045,75	12.118,44
Visión	Tanner I	2.509,47								
Visión	Tanner ABN					5.639,35	5.716,01	5.790,97	5.800,98	5.838,94
Visión	Tanner & Continental		2.809,35	3.431,11	4.641,31					
<b>RENDA FIJA MEDIANO LARGO PLAZO</b>										
Ahorro	Banchile		1.120,35	1.421,05	1.939,99	2.430,10	2.467,96	2.503,76	2.513,53	2.534,13
Empresas	Banchile		2.981,54	3.695,13	5.056,23	6.140,26	6.226,54	6.303,88	6.324,14	6.363,11
Inversión	Banchile	3.676,77	4.148,51	5.093,63	6.682,49	8.134,76	8.244,70	8.348,40	8.376,26	8.429,64
Rendimiento	Bancrédito		10.855,48	13.693,60	18.954,29	22.837,35	23.133,70	23.412,52	23.482,34	23.624,20
Inversión y Ahorro	Bice		1.192,47	1.475,14	2.052,01	2.499,16	2.533,56	2.566,41	2.575,52	2.592,73
Proyección	Citicorp Chile	1.259,16	1.438,09	1.783,59	2.292,88	2.827,76	2.864,97	2.895,50	2.904,81	2.921,29
Hedge	Inverchile		1.180,62							
Intermediación	Santander		1.041,25	1.314,72	1.834,40	2.248,92	2.280,49	2.310,87	2.315,97	2.332,21
Santander-Dólar	Santander			1.057,44	1.260,18	1.476,80	1.441,87	1.453,03	1.451,20	1.456,02
Progresión	Tanner ABN					11.703,63	11.858,66			
Progresión	Tanner & Continental		5.773,73	7.090,34	9.608,58					
Index	Inverchile	1.064,42	1.216,95	1.515,41						
<b>RENDA VARIABLE</b>										
Acciones	Santander		1.151,54							
Banchile-Acciones	Banchile			1.263,44	1.804,37	2.840,96	2.725,33	3.042,71	3.186,54	3.189,55
Capitalisa-Acciones	Banchile					366,82	356,20	399,28	422,50	424,68
Capitalisa-Acciones	Capitalisa	101,78	122,74	150,17	212,76					
Bice Acciones	Bice (2)								1.029,18	1.034,79
Bursátil	Citicorp Chile	1.717,17	2.063,30	2.819,95	4.138,42	8.731,34	8.496,87	9.408,67	9.890,98	9.949,28
Toronto Trust	Década Noventa	1.405,06	2.496,74	4.874,84	7.667,63	18.057,28	17.645,75	20.119,76	22.070,98	22.324,98
Santander-Acciones	Santander			1.907,63	3.006,61	5.926,05	5.611,63	6.457,90	6.841,66	6.901,29
Capitales	Tanner ABN					5.477,47	5.313,56	6.013,90	6.501,16	6.544,75
Capitales	Tanner & Continental		1.220,41	1.790,11	2.804,85					

(1) Clasificable a partir del mes de enero de 1992, como Fondo Mutuo de Inversión en Renta Fija de Corto Plazo.

(2) Inició sus operaciones con fecha 04.03.92. La rentabilidad nominal correspondiente al período comprendido entre esa fecha y el 31.03.92 ascendió a 2,92%.



**TASAS DE INTERES Y RENTABILIDADES / Interest Rates and Profitability**  
**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		
1987 Promedio	1,89	0,26	2,40	0,83	4,25	7,26
1988 Promedio	1,17	0,17	1,61	0,60	4,58	7,63
1989 Promedio	2,05	0,42	2,58	0,95	6,77	9,43
1990 Promedio	2,83	0,78	3,34	1,28	9,46	13,30
1991 Promedio	1,68	0,25	2,10	0,67	5,43	8,48
1991 Enero	1,06	0,66	1,52	1,12	6,19	9,17
Febrero	0,72	0,62	1,36	1,26	6,12	9,24
Marzo	0,71	-0,48	1,08	-0,12	5,71	8,77
Abril	1,62	-0,18	1,95	0,15	5,50	8,36
Mayo	2,14	-0,35	2,44	-0,06	5,46	8,76
Junio	2,53	0,72	2,91	1,09	5,31	8,80
Julio	2,07	0,27	2,52	0,71	5,22	8,25
Agosto	1,91	0,70	2,37	1,16	5,25	8,48
Septiembre	1,58	0,28	2,00	0,69	5,26	8,07
Octubre	1,90	-0,97	2,24	-0,64	5,31	8,14
Noviembre	2,60	1,68	3,07	2,15	5,01	8,03
Diciembre	1,26	0,06	1,72	0,51	4,78	7,65
1992 Enero	1,41	0,31	1,79	0,68	4,51	7,68
Febrero	1,00	1,61	1,60	2,21	4,80	7,63
Marzo	0,30	-0,40	0,82	0,12	5,40	8,29
Abril	1,04	-0,26	1,35	0,05	5,06	8,21
Mayo	1,58	0,47	1,91	0,80	5,02	7,95
Junio	1,33	0,63	1,74	1,03	5,00	7,83

(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 INTERES EFECTIVAS MENSUALES PAGADAS EN CAPTACIONES DE 30 A 89 DIAS**  
*Interest rates paid on 30 to 89 day deposits*

ESPECIFICACION Item	TASAS NOMINALES (1) / Nominal Rates (1)						TASAS REALES (2) / Real Rates (2)					
	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1987	1988	1989	1990	1991	1992
<b>I. BANCOS / Banks</b>												
Enero	1,73	0,77	2,03	2,99	1,06	1,40	-0,26	0,07	0,92	0,48	0,66	0,30
Febrero	2,10	0,93	1,38	3,15	0,72	1,00	0,39	0,53	1,28	2,84	0,62	1,61
Marzo	1,87	1,04	0,99	1,97	0,71	0,30	0,27	-0,84	-0,89	-0,42	-0,48	-0,40
Abril	1,82	1,83	2,04	2,95	1,62	1,04	-0,57	1,02	1,03	1,13	-0,18	-0,26
Mayo	2,22	1,03	1,54	2,61	2,14	1,58	0,71	0,53	-0,45	1,09	-0,35	0,47
Junio	1,72	0,78	2,28	2,37	2,52	1,33	1,01	0,18	0,47	0,17	0,71	0,63
Julio	1,11	0,64	2,24	2,86	2,07		-0,58	0,54	0,43	1,14	0,27	
Agosto	1,85	0,68	2,10	2,41	1,91		0,44	-0,12	1,09	0,40	0,70	
Septiembre	1,77	1,12	1,78	3,14	1,58		-0,13	0,22	-0,31	-1,68	0,28	
Octubre	2,13	1,33	2,62	4,67	1,90		-0,26	-0,17	-0,27	0,84	-0,97	
Noviembre	2,44	1,86	3,10	3,47	2,60		0,53	-0,04	1,38	2,55	1,68	
Diciembre	1,88	2,00	2,43	1,33	1,25		1,58	0,10	0,32	0,83	0,05	
Año / Year (3)	25,14	14,93	27,46	39,67	22,01		3,15	2,03	5,08	9,70	3,00	
<b>II. SOCIEDADES FINANCIERAS / Financial Institutions</b>												
Enero	1,84	0,83	2,11	3,06	1,13	1,46	-0,16	0,13	1,00	0,55	0,73	0,36
Febrero	2,14	1,00	1,42	3,23	0,82	1,04	0,43	0,60	1,32	2,92	0,72	1,65
Marzo	1,95	1,03	1,06	2,10	0,75	0,35	0,34	-0,85	-0,82	-0,29	-0,44	-0,35
Abril	1,91	1,88	2,12	3,05	1,67	1,09	-0,48	1,07	1,11	1,23	-0,13	-0,21
Mayo	2,33	1,11	1,63	2,66	2,16	1,63	0,82	0,61	-0,36	1,14	-0,33	0,52
Junio	1,80	0,82	2,36	2,40	2,58	1,37	1,09	0,22	0,55	0,20	0,77	0,67
Julio	1,17	0,70	2,31	2,92	2,13		-0,52	0,60	0,50	1,20	0,32	
Agosto	1,93	0,72	2,15	2,45	1,97		0,52	-0,08	1,14	0,44	0,76	
Septiembre	1,84	1,18	1,84	3,18	1,64		-0,06	0,28	-0,25	-1,64	0,34	
Octubre	2,22	1,40	2,71	4,72	1,89		-0,18	-0,10	-0,18	0,89	-0,98	
Noviembre	2,59	1,95	3,21	3,52	2,66		0,68	0,05	1,48	2,60	1,74	
Diciembre	2,03	2,09	2,46	1,40	1,32		1,72	0,19	0,35	0,90	0,12	
Año / Year (3)	26,51	15,73	28,53	40,72	22,78		4,26	2,74	5,97	10,54	3,65	
<b>III. SISTEMA FINANCIERO / Financial System</b>												
Enero	1,74	0,77	2,04	3,04	1,06	1,41	-0,25	0,07	0,93	0,53	0,66	0,31
Febrero	2,10	0,93	1,38	3,15	0,72	1,00	0,39	0,53	1,28	2,84	0,62	1,61
Marzo	1,88	1,04	0,99	1,98	0,71	0,30	0,28	-0,84	-0,89	-0,41	-0,48	-0,40
Abril	1,83	1,83	2,04	2,95	1,62	1,04	-0,56	1,02	1,03	1,13	-0,18	-0,26
Mayo	2,23	1,04	1,55	2,61	2,14	1,58	0,72	0,54	-0,44	1,09	-0,35	0,47
Junio	1,72	0,78	2,29	2,37	2,53	1,33	1,01	0,18	0,48	0,17	0,72	0,63
Julio	1,11	0,64	2,25	2,86	2,07		-0,58	0,54	0,44	1,14	0,27	
Agosto	1,85	0,68	2,10	2,41	1,91		0,44	-0,12	1,09	0,40	0,70	
Septiembre	1,77	1,13	1,78	3,14	1,58		-0,13	0,23	-0,31	-1,68	0,28	
Octubre	2,13	1,34	2,62	4,67	1,90		-0,26	-0,16	-0,27	0,84	-0,97	
Noviembre	2,45	1,87	3,11	3,47	2,60		0,54	-0,03	1,39	2,55	1,68	
Diciembre	1,88	2,01	2,43	1,33	1,26		1,58	0,11	0,32	0,83	0,06	
Año / Year (3)	25,20	14,99	27,53	39,76	22,03		3,20	2,08	5,14	9,76	3,02	

(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.

(3) Se refiere al valor acumulado de las tasas mensuales en cada año / It refers to the accumulated value of monthly rates for each year.



**TASAS DE INTERES EFECTIVAS MENSUALES COBRADAS EN COLOCACIONES DE 30 A 89 DIAS**  
*Interest rates charged for 30 to 89 day loans*

ESPECIFICACION Item	TASAS NOMINALES (1) / Nominal Rates (1)						TASAS REALES (2) / Real Rates (2)					
	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1987	1988	1989	1990	1991	1992
<b>I. BANCOS / Banks</b>												
Enero	2,15	1,34	2,56	3,51	1,52	1,79	0,15	0,64	1,44	0,99	1,12	0,68
Febrero	2,54	1,50	2,22	3,82	1,36	1,59	0,83	1,10	2,12	3,51	1,26	2,20
Marzo	2,36	1,41	1,50	2,56	1,07	0,81	0,75	-0,48	-0,39	0,16	-0,13	0,11
Abril	2,32	2,19	2,50	3,43	1,94	1,35	-0,08	1,38	1,49	1,60	0,14	0,05
Mayo	2,77	1,56	2,07	3,10	2,44	1,91	1,25	1,05	0,07	1,58	-0,06	0,80
Junio	2,26	1,28	2,73	2,86	2,91	1,74	1,55	0,68	0,91	0,65	1,09	1,03
Julio	1,68	1,16	2,75	3,33	2,52		-0,02	1,06	0,93	1,60	0,71	
Agosto	2,25	1,10	2,61	2,92	2,37		0,84	0,30	1,59	0,90	1,16	
Septiembre	2,25	1,43	2,36	3,42	2,00		0,34	0,53	0,25	-1,41	0,69	
Octubre	2,63	1,66	3,08	5,23	2,24		0,22	0,16	0,17	1,38	-0,64	
Noviembre	2,96	2,18	3,59	3,99	3,07		1,04	0,27	1,86	3,06	2,15	
Diciembre	2,47	2,43	2,95	1,85	1,72		2,16	0,52	0,83	1,34	0,51	
Año / Year (3)	32,71	21,02	35,68	48,19	28,25		9,39	7,44	11,83	16,39	8,27	
<b>II. SOCIEDADES FINANCIERAS / Financial Institutions</b>												
Enero	2,45	1,88	2,83	3,85	1,87	1,93	0,44	1,17	1,71	1,32	1,46	0,82
Febrero	2,79	1,95	2,59	4,13	2,15	1,82	1,07	1,54	2,49	3,82	2,05	2,43
Marzo	2,77	1,83	1,99	3,10	1,45	1,02	1,15	-0,07	0,09	0,68	0,25	0,32
Abril	2,74	2,53	2,87	3,69	2,17	1,49	0,33	1,72	1,85	1,86	0,36	0,19
Mayo	3,04	1,99	2,50	3,40	2,59	2,06	1,52	1,48	0,49	1,87	0,09	0,95
Junio	2,79	1,76	3,01	3,22	3,16	1,95	2,08	1,15	1,19	1,00	1,34	1,24
Julio	2,30	1,52	2,95	3,51	2,70		0,59	1,42	1,13	1,78	0,88	
Agosto	2,59	1,45	2,94	3,28	2,54		1,17	0,64	1,92	1,25	1,32	
Septiembre	2,61	1,62	2,71	3,81	2,22		0,70	0,71	0,60	-1,04	0,91	
Octubre	2,92	1,85	3,37	5,47	2,41		0,51	0,34	0,46	1,61	-0,48	
Noviembre	3,23	2,36	4,02	4,50	3,41		1,31	0,45	2,28	3,57	2,49	
Diciembre	2,99	2,68	3,28	2,26	1,91		2,68	0,77	1,16	1,75	0,70	
Año / Year (3)	38,77	26,09	41,26	54,33	32,62		14,39	11,91	16,46	21,20	11,94	
<b>III. SISTEMA FINANCIERO / Financial System</b>												
Enero	2,16	1,35	2,56	3,51	1,52	1,79	0,16	0,65	1,44	0,99	1,12	0,68
Febrero	2,35	1,50	2,23	3,82	1,36	1,60	0,64	1,10	2,13	3,51	1,26	2,21
Marzo	2,37	1,42	1,51	2,57	1,08	0,82	0,76	-0,47	-0,38	0,17	-0,12	0,12
Abril	2,33	2,19	2,50	3,44	1,95	1,35	-0,07	1,38	1,49	1,61	0,15	0,05
Mayo	2,78	1,56	2,08	3,10	2,44	1,91	1,26	1,05	0,08	1,58	-0,06	0,80
Junio	2,27	1,28	2,74	2,86	2,91	1,74	1,56	0,68	0,92	0,65	1,09	1,03
Julio	1,70	1,16	2,75	3,33	2,52		0,00	1,06	0,93	1,60	0,71	
Agosto	2,24	1,10	2,62	2,93	2,37		0,83	0,30	1,60	0,91	1,16	
Septiembre	2,25	1,44	2,37	3,42	2,00		0,34	0,54	0,26	-1,41	0,69	
Octubre	2,64	1,66	3,09	5,23	2,24		0,23	0,16	0,18	1,38	-0,64	
Noviembre	2,97	2,18	3,59	3,99	3,07		1,05	0,27	1,86	3,06	2,15	
Diciembre	2,48	2,44	2,95	1,85	1,72		2,17	0,53	0,83	1,34	0,51	
Año / Year (3)	32,58	21,06	35,77	48,23	28,27		9,28	7,48	11,91	16,42	8,29	

(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.

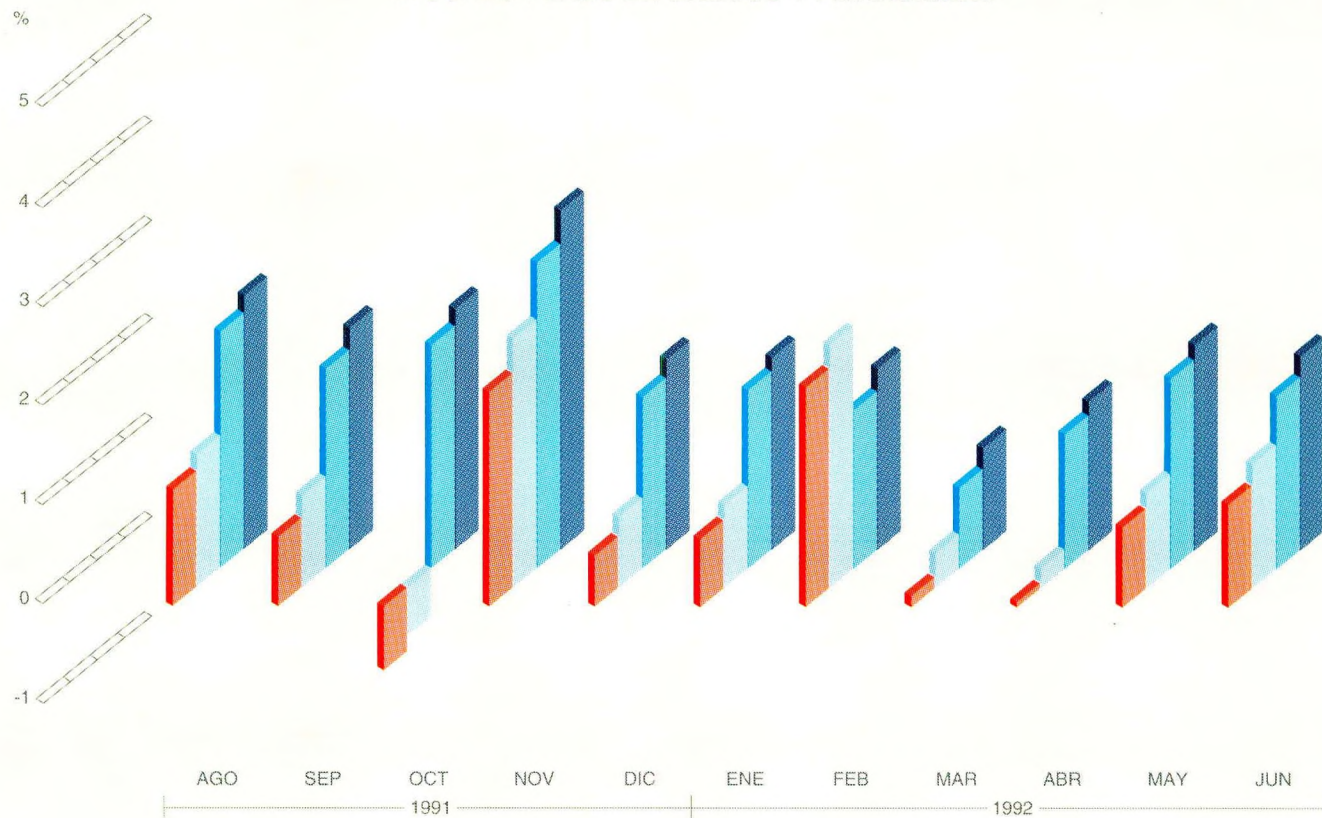
(2) Corresponde a la tasa nominal deflactada por la variación del IPC del mes anterior / Corresponds to the nominal rate deflated by the CPI variation of the month.

(3) Se refiere al valor acumulado de las tasas mensuales en cada año / It refers to the accumulated value of monthly rates for each year.

### 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 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>					
	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1987	1988	1989	1990	1991	1992
<b>I. BANCOS / Banks</b>												
Enero	3,57	4,33	5,29	10,55	6,19	4,51	1,28	1,51	1,69	2,39	1,54	1,24
Febrero	3,51	4,25	5,45	11,79	6,12	4,80	2,32	1,65	0,94	2,19	2,01	0,67
Marzo	3,76	4,18	5,67	13,32	5,71	5,48	1,72	1,75	1,24	1,88	0,88	1,10
Abril	3,94	4,05	5,72	11,74	5,50	5,06	1,46	1,37	1,21	2,86	1,52	0,99
Mayo	4,04	4,11	5,84	10,97	5,46	5,02	1,76	1,02	1,13	2,17	1,66	1,28
Junio	4,37	4,53	6,33	9,49	5,31	5,00	1,40	1,09	1,57	1,82	1,57	1,14
Julio	4,28	4,90	6,66	9,23	5,22		1,59	0,82	1,51	2,06	1,55	
Agosto	4,29	4,73	6,85	8,75	5,25		1,43	0,43	2,13	3,74	1,55	
Septiembre	4,76	5,08	7,46	8,52	5,26		1,39	1,93	1,94	2,48	1,68	
Octubre	5,12	5,01	8,62	7,25	5,31		2,00	1,13	1,99	3,05	1,68	
Noviembre	4,84	4,71	8,57	5,89	5,01		2,06	1,76	2,12	5,96	1,76	
Diciembre	4,47	4,99	8,84	6,00	4,78		2,17	1,73	2,08	1,54	1,24	
Año / Year (2)	4,24	4,57	6,77	9,44	5,43		22,63	17,43	21,39	37,22	20,31	
<b>II. SOCIEDADES FINANCIERAS / Financial Institutions</b>												
Enero	3,52	4,49	5,27	10,74	5,89	4,48	1,73	1,30	2,09	2,73	1,56	1,45
Febrero	3,54	4,30	5,45	11,33	5,71	4,51	1,98	1,28	1,66	2,83	1,26	1,38
Marzo	3,77	4,19	5,65	12,64	5,69	5,40	1,74	1,34	1,47	2,78	1,27	1,31
Abril	3,99	4,07	5,69	10,87	5,52	5,07	1,78	1,60	1,86	2,87	1,77	1,24
Mayo	4,08	4,13	5,69	10,34	5,48	4,89	1,97	1,34	1,80	2,75	1,93	1,50
Junio	4,37	5,44	6,14	9,48	5,22	4,54	1,79	1,08	2,09	2,58	2,08	1,46
Julio	4,30	5,76	6,45	8,94	5,22		1,45	0,69	2,15	2,98	1,97	
Agosto	4,30	4,82	6,86	8,52	5,16		1,57	1,01	2,30	2,63	1,91	
Septiembre	4,72	5,36	7,66	8,45	5,36		1,75	1,39	2,23	2,99	1,85	
Octubre	5,15	5,21	8,43	7,17	5,36		1,83	1,43	2,66	3,33	1,86	
Noviembre	5,12	4,90	8,62	6,05	4,84		2,03	1,62	2,92	2,76	1,99	
Diciembre	4,69	5,14	8,90	5,95	4,71		1,94	1,94	2,83	1,96	1,40	
Año / Year (2)	4,29	4,82	6,73	9,19	5,35		23,82	17,24	29,40	38,73	22,96	
<b>III. SISTEMA FINANCIERO / Financial System</b>												
Enero	3,57	4,33	5,29	10,55	6,19	4,51	1,67	1,40	1,94	2,55	1,55	1,36
Febrero	3,51	4,25	5,45	11,79	6,12	4,80	2,23	1,35	1,56	2,79	1,65	1,01
Marzo	3,76	4,18	5,67	13,32	5,71	5,40	1,73	1,52	1,43	2,65	1,25	1,28
Abril	3,94	4,05	5,72	11,73	5,50	5,06	1,74	1,53	1,81	2,87	1,72	1,09
Mayo	4,04	4,11	5,84	10,97	5,46	5,02	1,93	1,32	1,77	2,64	1,87	1,33
Junio	4,37	4,56	6,32	9,49	5,31	5,00	1,77	1,09	1,99	2,39	1,71	1,20
Julio	4,28	4,91	6,66	9,23	5,22		1,52	0,79	1,90	2,69	1,85	
Agosto	4,29	4,73	6,85	8,75	5,25		1,53	0,85	2,22	2,75	1,86	
Septiembre	4,76	5,09	7,46	8,52	5,26		1,71	1,51	2,22	2,88	1,84	
Octubre	5,12	5,01	8,62	7,25	5,31		1,88	1,35	2,60	3,28	1,85	
Noviembre	4,85	4,71	8,57	5,90	5,01		2,04	1,65	2,87	5,33	1,97	
Diciembre	4,47	4,99	8,84	6,00	4,78		2,12	1,78	2,77	1,90	1,38	
Año / Year (2)	4,25	4,58	6,77	9,44	5,43		24,20	17,38	28,16	40,76	22,54	

(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.*

(2) En el caso de las operaciones reajustables, se refiere al promedio geométrico de las tasas anuales en cada período, y en las operaciones no reajustables se refiere al valor acumulado de las tasas mensuales en cada año / *For Indexed transactions, they refer to geometric average annual rates for each period. For non indexed transactions, they refer to the accumulated value of monthly rates in each year.*



**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>					
	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1987	1988	1989	1990	1991	1992
<b>I. BANCOS / Banks</b>												
Enero	6,88	7,33	8,11	13,62	9,17	7,68	2,40	2,08	2,93	3,98	2,33	2,42
Febrero	6,87	7,38	8,16	14,85	9,24	7,63	2,90	1,81	2,59	4,35	1,92	2,21
Marzo	6,77	7,33	8,42	16,50	8,77	8,29	2,64	1,70	2,13	3,46	1,80	1,61
Abril	6,98	7,01	8,29	15,31	8,36	8,21	2,64	2,38	2,79	4,11	2,39	1,80
Mayo	7,13	7,46	8,63	15,10	8,75	7,95	2,98	2,00	2,69	3,88	2,80	2,32
Junio	6,95	7,54	8,83	13,96	8,79	7,82	2,67	1,70	3,18	3,76	3,31	2,33
Julio	7,21	8,37	9,03	13,31	8,24		2,26	1,55	3,32	3,98	3,20	
Agosto	7,44	8,02	9,42	12,67	8,48		2,54	1,46	3,36	3,50	3,10	
Septiembre	7,52	7,51	9,94	13,05	8,07		2,55	1,66	3,13	4,08	2,87	
Octubre	7,95	7,90	11,06	11,73	8,14		2,90	1,84	3,65	5,58	2,86	
Noviembre	7,87	7,95	11,53	10,03	8,03		3,03	2,32	4,27	4,75	3,69	
Diciembre	7,51	7,66	11,70	9,18	7,65		2,94	2,67	3,82	2,92	2,82	
Año / Year (2)	7,26	7,62	9,42	13,26	8,47		37,73	25,79	45,15	60,61	38,58	
<b>II. SOCIEDADES FINANCIERAS / Financial Institutions</b>												
Enero	9,08	9,21	9,16	14,32	8,71	9,38	3,17	3,48	3,41	5,08	4,16	3,95
Febrero	9,46	10,04	3,90	12,91	-	8,67	3,46	3,04	3,90	5,30	3,67	3,57
Marzo	9,33	9,06	9,15	14,88	8,55	9,58	3,48	2,80	3,82	4,72	2,93	3,24
Abril	9,07	9,51	10,15	17,23	8,94	9,17	3,44	2,78	3,37	4,86	2,71	2,44
Mayo	9,80	9,46	9,68	15,64	9,69	8,90	3,53	3,06	3,46	4,72	3,06	2,83
Junio	9,95	8,87	10,22	13,76	9,67	9,39	3,49	2,93	3,65	4,73	3,80	3,23
Julio	5,35	9,26	10,02	14,53	9,97		3,45	2,39	3,86	4,76	4,36	
Agosto	9,39	4,78	10,21	14,45	9,25		3,12	1,99	4,24	4,77	4,29	
Septiembre	8,78	9,03	10,15	12,76	9,61		3,21	2,13	4,03	4,84	4,25	
Octubre	9,22	9,88	13,38	13,22	8,94		3,48	2,26	4,09	5,83	4,00	
Noviembre	9,84	9,56	13,05	11,33	9,45		3,64	2,56	4,51	5,96	4,42	
Diciembre	10,07	9,16	13,41	11,22	9,38		3,69	3,02	4,79	4,94	4,69	
Año / Year (2)	9,10	8,98	10,18	13,84	8,48		49,88	37,71	58,75	80,44	57,53	
<b>III. SISTEMA FINANCIERO / Financial System</b>												
Enero	6,89	7,34	8,12	13,63	9,17	7,68	2,49	2,17	2,96	4,01	2,41	2,47
Febrero	6,87	7,39	8,15	14,85	9,24	7,63	2,96	1,88	2,63	4,38	1,98	2,25
Marzo	6,77	7,33	8,42	16,49	8,77	8,29	2,75	1,76	2,19	3,50	1,84	1,65
Abril	6,98	7,02	8,29	15,31	8,36	8,21	2,74	2,42	2,81	4,13	2,40	1,82
Mayo	7,13	7,46	8,65	15,10	8,76	7,95	3,04	2,05	2,72	3,91	2,81	2,33
Junio	6,96	7,55	8,84	13,96	8,80	7,82	2,77	1,75	3,21	3,79	3,32	2,33
Julio	7,21	8,37	9,03	13,32	8,25	7,83	2,39	1,59	3,34	4,01	3,24	2,35
Agosto	7,44	8,00	9,43	12,67	8,48		2,64	1,49	3,39	3,54	3,14	
Septiembre	7,53	7,52	9,94	13,05	8,07		2,63	1,68	3,16	4,10	2,91	
Octubre	7,96	7,90	11,06	11,74	8,14		2,97	1,86	3,67	5,59	2,90	
Noviembre	7,88	7,95	11,53	10,03	8,03		3,09	2,34	4,28	4,79	3,71	
Diciembre	7,52	7,67	11,70	9,18	7,65		2,99	2,69	3,86	3,00	2,87	
Año / Year (2)	7,26	7,62	9,42	13,26	8,48		39,10	26,42	45,65	61,23	39,17	

(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 periodos 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) En el caso de las operaciones reajustables, se refiere al promedio geométrico de las tasas anuales en cada período, y en las operaciones no reajustables se refiere al valor acumulado de las tasas mensuales en cada año / *For Indexed transactions, they refer to geometric average annual rates for each period. For non indexed transactions, they refer to the accumulated value of monthly rates in each year.*

**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>					
	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1987	1988	1989	1990	1991	1992
Enero	4,13	4,68	6,28	10,86	6,77	5,01	1,50	2,06	1,94	2,91	1,70	3,69
Febrero	4,23	5,04	6,25	12,01	6,58	5,31	-	2,00	2,07	2,50	1,39	1,62
Marzo	4,35	4,42	6,00	12,31	6,27	5,64	1,66	2,01	1,89	-	2,01	1,55
Abril	4,64	4,14	6,34	11,73	5,84	5,82	-	1,56	2,00	4,50	2,14	1,37
Mayo	4,93	4,18	6,55	10,88	6,23	5,80	1,77	1,35	1,93	3,41	0,84	1,35
Junio	5,15	4,73	7,05	9,28	6,13	5,48	1,62	1,21	1,03	2,07	1,58	1,12
Julio	3,98	4,66	7,24	9,43	5,96		1,96	1,24	2,70	3,67	1,66	
Agosto	5,39	5,26	7,44	8,93	6,04		1,97	1,45	2,78	2,49	2,34	
Septiembre	5,18	5,91	8,08	8,71	6,20		2,00	1,49	-	-	0,85	
Octubre	5,75	5,70	8,97	7,93	6,05		1,97	-	1,94	-	0,86	
Noviembre	5,38	5,37	8,95	7,15	5,81		2,32	1,95	2,04	2,32	0,84	
Diciembre	4,87	5,31	8,94	6,78	5,54		2,20	2,09	2,49	1,93	1,91	
Año / Year (1)	4,83	4,95	7,34	9,65	6,12		20,67	20,02	25,31	28,93	19,68	

**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>					
	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1987	1988	1989	1990	1991	1992
Enero	7,06	7,14	7,53	12,34	9,40	7,85	2,34	2,22	2,74	3,36	2,66	2,70
Febrero	7,16	7,27	7,18	16,53	8,76	7,91	2,19	1,86	2,69	3,51	2,63	2,50
Marzo	7,25	7,15	7,60	11,55	8,60	8,11	2,73	2,00	2,36	3,96	2,32	2,21
Abril	7,06	7,10	7,54	14,07	7,89	8,71	2,50	2,31	2,55	3,64	2,42	1,95
Mayo	7,13	7,38	7,84	14,25	8,68	8,23	3,05	2,23	2,64	3,43	2,60	2,31
Junio	7,19	7,19	7,89	12,78	8,18	8,05	2,71	1,80	2,75	3,18	2,78	2,19
Julio	7,00	6,55	8,70	12,72	8,26		2,41	1,75	2,90	3,82	2,89	
Agosto	7,69	7,55	9,27	12,32	8,86		2,52	1,68	3,17	3,39	2,89	
Septiembre	7,66	7,74	9,86	12,47	8,24		2,33	1,73	3,05	3,37	2,66	
Octubre	7,23	7,46	10,79	10,82	8,28		2,84	1,77	3,22	3,88	2,74	
Noviembre	6,87	8,18	11,24	10,12	8,23		3,15	2,20	3,13	3,75	3,12	
Diciembre	6,67	7,68	11,04	9,03	8,24		2,99	2,46	3,17	2,94	2,70	
Año / Year (1)	7,16	7,37	8,86	12,40	8,47		36,81	26,83	40,33	51,44	37,68	

(1) En el caso de las operaciones reajustables, se refiere al promedio geométrico de las tasas anuales en cada período, y en las operaciones no reajustables se refiere al valor acumulado de las tasas mensuales en cada año / For *Indexed transactions*, they refer to geometric average annual rates for each period. For *non indexed transactions*, they refer to the accumulated value of monthly rates in each year.



**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					
	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1987	1988	1989	1990	1991	1992
<b>DE 30 A 89 DIAS</b>												
Enero	5,26	4,63	6,41	6,24	6,22	6,21	7,15	7,52	9,27	10,17	9,81	7,93
Febrero	5,37	2,87	7,76	6,13	5,65	5,20	10,57	6,36	10,55	11,45	10,29	9,49
Marzo	4,57	2,09	5,74	7,23	4,05	5,14	8,63	7,11	12,39	10,00	8,71	9,28
Abril	3,91	2,98	8,32	8,52	5,37	5,00	8,34	6,25	11,18	13,31	9,42	9,18
Mayo	3,47	4,38	8,63	6,02	5,07	5,15	7,70	3,93	12,40	9,79	7,62	8,25
Junio	3,19	7,30	8,20	6,48	5,70	5,17	8,08	8,15	10,56	11,25	8,83	8,34
Julio	6,31	6,74	6,23	7,44	6,23		7,41	10,10	10,44	11,15	9,54	
Agosto	5,60	3,37	4,18	5,79	6,57		7,36	5,37	9,34	11,33	9,10	
Septiembre	6,43	4,51	2,95	5,43	7,10		7,63	7,19	7,88	10,33	8,99	
Octubre	6,87	4,20	5,09	6,39	6,82		8,90	8,66	9,67	10,59	8,22	
Noviembre	10,22	6,14	4,90	4,94	6,48		7,49	9,18	7,77	9,42	8,02	
Diciembre	7,42	5,79	4,10	6,42	6,45		7,30	9,58	10,00	10,21	9,42	
<b>Promedio Anual (1)</b>	<b>5,70</b>	<b>4,57</b>	<b>6,03</b>	<b>6,42</b>	<b>5,97</b>		<b>8,04</b>	<b>7,44</b>	<b>10,11</b>	<b>10,75</b>	<b>8,99</b>	
<b>DE 90 A 365 DIAS</b>												
Enero	5,99	5,26	7,63	5,42	6,65	6,49	7,71	8,54	10,98	8,78	9,96	8,93
Febrero	5,59	2,97	11,48	6,49	6,71	5,70	9,71	8,78	14,79	11,55	9,63	9,45
Marzo	4,67	2,99	8,33	7,96	5,02	5,48	7,51	7,47	10,44	11,23	8,61	9,13
Abril	4,43	3,34	7,73	9,40	5,82	5,45	6,39	5,10	9,87	12,33	9,62	8,73
Mayo	3,90	5,25	8,71	7,74	5,88	5,44	5,96	6,94	9,66	9,89	9,26	7,85
Junio	4,17	7,06	6,93	6,84	5,82	6,40	6,55	7,69	10,12	9,79	8,25	7,66
Julio	6,96	7,51	6,28	7,22	7,12		7,55	10,36	9,64	11,33	9,56	
Agosto	6,23	4,00	4,55	6,80	7,64		9,82	6,97	8,15	10,21	9,76	
Septiembre	6,71	5,51	3,20	6,58	6,86		7,32	8,12	8,44	10,52	10,04	
Octubre	7,67	5,20	5,15	7,82	8,13		9,22	8,40	8,44	11,57	10,19	
Noviembre	9,66	6,23	4,90	6,91	6,97		10,91	9,46	9,43	9,99	9,46	
Diciembre	7,51	6,32	3,88	6,56	6,49		9,63	10,04	7,96	9,97	8,43	
<b>Promedio Anual (1)</b>	<b>6,11</b>	<b>5,13</b>	<b>6,54</b>	<b>7,14</b>	<b>6,59</b>		<b>8,18</b>	<b>8,15</b>	<b>9,81</b>	<b>10,59</b>	<b>9,40</b>	
<b>DE 1 A 3 AÑOS</b>												
Enero	-	-	8,00	-	-	-	8,25	10,44	-	13,72	10,50	11,70
Febrero	-	-	-	-	6,10	-	9,98	7,00	11,41	9,50	10,50	9,52
Marzo	-	7,00	10,89	-	6,88	-	-	3,98	12,00	-	8,52	8,33
Abril	5,88	-	-	9,56	6,93	-	-	4,96	8,80	5,00	8,61	8,57
Mayo	-	-	-	-	6,77	6,06	-	11,00	11,75	10,63	8,74	7,92
Junio	4,69	-	10,75	10,42	6,99	-	9,58	9,65	-	10,89	10,14	11,00
Julio	-	3,00	-	8,66	5,70	-	10,19	-	10,75	12,99	9,12	-
Agosto	-	-	-	-	8,74	-	9,49	-	9,00	10,44	9,07	-
Septiembre	7,20	5,36	-	-	9,30	-	9,50	9,32	-	11,00	9,20	-
Octubre	-	-	-	7,57	-	-	-	10,00	8,60	-	11,70	-
Noviembre	-	-	-	7,86	-	-	6,64	-	13,00	10,18	8,35	-
Diciembre	-	6,35	-	8,14	-	-	9,65	-	-	9,62	8,90	-
<b>Promedio Anual (1)</b>	<b>5,92</b>	<b>5,42</b>	<b>9,87</b>	<b>8,70</b>	<b>7,17</b>		<b>9,15</b>	<b>8,27</b>	<b>10,65</b>	<b>10,37</b>	<b>9,44</b>	
<b>A MAS DE 3 AÑOS</b>												
Enero	-	-	-	-	-	-	7,18	8,83	10,57	8,42	-	7,57
Febrero	-	-	-	-	-	-	9,56	3,50	6,07	-	10,50	-
Marzo	-	-	-	-	-	-	6,55	5,90	10,33	12,08	11,69	6,76
Abril	-	-	-	-	-	-	12,58	6,87	5,95	11,41	8,59	6,55
Mayo	-	-	-	10,39	-	-	11,50	3,39	9,80	9,50	8,08	-
Junio	-	-	-	-	-	-	6,60	0,68	7,60	-	9,25	6,43
Julio	-	-	-	-	-	-	8,94	9,67	10,06	-	8,44	-
Agosto	-	-	-	-	-	-	10,98	3,62	6,02	10,44	8,42	-
Septiembre	-	-	-	-	-	-	12,25	-	8,50	-	7,18	-
Octubre	-	-	-	-	-	-	10,89	3,00	3,00	-	-	-
Noviembre	-	10,66	-	-	-	-	12,60	9,66	-	9,12	9,70	-
Diciembre	-	-	-	-	-	-	4,98	-	8,00	1,45	8,65	-
<b>Promedio Anual (1)</b>	<b>-</b>	<b>10,66</b>	<b>-</b>	<b>10,39</b>	<b>-</b>		<b>9,52</b>	<b>5,47</b>	<b>7,79</b>	<b>8,87</b>	<b>9,04</b>	

(1) Corresponde al promedio geométrico de las tasas en cada período / It refers to geometric average rates for each period.

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

ESPECIFICACION Item	TASAS NOMINALES (1) / Nominal Rates (1)						TASAS REALES (2) / Real Rates (2)					
	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1987	1988	1989	1990	1991	1992
<b>I. BANCOS / Banks</b>												
Enero	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Febrero	-	-	6,80	-	-	-	-	-	6,69	-	-	-
Marzo	-	0,70	-	-	-	-	-	-1,18	-	-	-	-
Abril	-	-	-	2,74	-	-	-	-	-	-	-	-
Mayo	-	1,01	-	-	-	-	-	0,51	-	-	-	-
Junio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Julio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Agosto	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Septiembre	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Octubre	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Noviembre	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Diciembre	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Año / Year (3)	-	1,72	6,80	2,74	-	-	-	-0,68	6,69	-	-	-
<b>II. SOCIEDADES FINANCIERAS / Financial Institutions</b>												
Enero	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Febrero	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Marzo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Abril	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mayo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Junio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Julio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Agosto	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Septiembre	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Octubre	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Noviembre	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Diciembre	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Año / Year (3)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

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

ESPECIFICACION Item	TASAS NOMINALES (1) / Nominal Rates (1)						TASAS REALES (2) / Real Rates (2)					
	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1987	1988	1989	1990	1991	1992
<b>I. BANCOS / Banks</b>												
Enero	3,90	-	-	-	-	-	1,86	-	-	-	-	-
Febrero	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Marzo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Abril	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mayo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Junio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Julio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Agosto	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Septiembre	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Octubre	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Noviembre	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Diciembre	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Año / Year (3)	3,90	-	-	-	-	-	1,86	-	-	-	-	-
<b>II. SOCIEDADES FINANCIERAS / Financial Institutions</b>												
Enero	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Febrero	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Marzo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Abril	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mayo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Junio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Julio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Agosto	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Septiembre	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Octubre	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Noviembre	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Diciembre	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Año / Year (3)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

(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.

(3) Se refiere al valor acumulado de las tasas mensuales en cada año / It refers to the accumulated value of monthly rates for each year.



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

ESPECIFICACION Item	SPREAD BRUTO						SPREAD NETO					
	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1987	1988	1989	1990	1991	1992
<b>I. BANCOS / Banks</b>												
Enero	0,42	0,57	0,53	0,52	0,46	0,39	0,39	0,55	0,50	0,46	0,40	0,32
Febrero	0,44	0,57	0,84	0,67	0,64	0,59	0,41	0,54	0,81	0,52	0,59	0,53
Marzo	0,49	0,37	0,51	0,59	0,36	0,51	0,46	0,34	0,47	0,49	0,32	0,48
Abril	0,50	0,36	0,46	0,48	0,32	0,31	0,47	0,33	0,42	0,34	0,26	0,26
Mayo	0,55	0,53	0,53	0,49	0,30	0,33	0,52	0,51	0,50	0,37	0,21	0,25
Junio	0,54	0,50	0,45	0,49	0,39	0,41	0,52	0,48	0,41	0,38	0,32	0,34
Julio	0,57	0,52	0,51	0,47	0,45		0,54	0,50	0,47	0,34	0,42	
Agosto	0,40	0,42	0,51	0,51	0,46		0,37	0,39	0,47	0,39	0,47	
Septiembre	0,48	0,31	0,58	0,28	0,42		0,45	0,29	0,54	0,14	0,41	
Octubre	0,50	0,33	0,46	0,56	0,34		0,46	0,31	0,41	0,35	0,32	
Noviembre	0,52	0,32	0,49	0,52	0,47		0,48	0,29	0,44	0,36	0,40	
Diciembre	0,59	0,43	0,52	0,52	0,47		0,57	0,40	0,48	0,45	0,45	
<b>II. SOCIEDADES FINANCIERAS / Financial Institutions</b>												
Enero	0,61	1,05	0,72	0,79	0,74	0,47	0,57	1,01	0,68	0,71	0,67	0,39
Febrero	0,65	0,95	1,17	0,90	1,33	0,78	0,61	0,90	1,12	0,73	1,24	0,71
Marzo	0,82	0,80	0,93	1,00	0,70	0,67	0,78	0,75	0,87	0,88	0,64	0,63
Abril	0,83	0,65	0,75	0,64	0,50	0,40	0,78	0,61	0,69	0,49	0,43	0,34
Mayo	0,71	0,88	0,87	0,74	0,43	0,43	0,67	0,85	0,82	0,60	0,33	0,35
Junio	0,99	0,94	0,65	0,82	0,58	0,58	0,95	0,90	0,60	0,69	0,50	0,50
Julio	1,13	0,82	0,64	0,59	0,57		1,08	0,79	0,59	0,45	0,53	
Agosto	0,66	0,73	0,79	0,83	0,57		0,61	0,69	0,74	0,70	0,57	
Septiembre	0,77	0,44	0,87	0,63	0,58		0,72	0,41	0,81	0,48	0,56	
Octubre	0,70	0,45	0,66	0,75	0,52		0,65	0,43	0,60	0,53	0,50	
Noviembre	0,64	0,41	0,81	0,98	0,75		0,59	0,37	0,75	0,80	0,66	
Diciembre	0,96	0,59	0,82	0,86	0,59		0,57	0,55	0,77	0,77	0,57	

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.*

**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>					
	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1987	1988	1989	1990	1991	1992
Enero	1,42	0,87	1,81	1,90	-	2,90	0,03	0,02	0,03	0,06	0,06	0,07
Febrero	1,69	0,73	1,35	-	-	0,90	0,03	0,03	0,03	0,15	0,05	0,06
Marzo	1,72	0,67	0,61	-	-	1,20	0,03	0,03	0,04	0,10	0,04	0,03
Abril	1,53	1,42	1,39	-	0,40	1,10	0,03	0,03	0,04	0,14	0,06	0,05
Mayo	2,01	1,17	1,30	-	0,10	-0,06	0,03	0,02	0,03	0,12	0,09	0,08
Junio	1,69	0,73	1,65	-	1,20	0,70	0,02	0,02	0,04	0,11	0,07	0,70
Julio	1,03	0,73	1,78	-	1,80		0,03	0,02	0,04	0,13	0,03	
Agosto	1,40	0,46	1,73	-	2,50		0,03	0,03	0,04	0,12	-0,01	
Septiembre	1,46	0,87	1,29	-	1,80		0,03	0,02	0,04	0,14	0,01	
Octubre	1,69	1,25	1,75	-	1,80		0,04	0,02	0,05	0,21	0,02	
Noviembre	2,08	1,33	2,42	-	1,20		0,04	0,03	0,05	0,16	0,07	
Diciembre	1,90	1,74	1,95	-	1,30		0,02	0,03	0,04	0,07	0,02	

(1) Durante el período agosto 75 - abril 76 se tomó la tasa más alta entre P.D.T. y P.B.C. Hacia adelante corresponde al pago de interés efectuado por el Banco Central / *During the August 75 - April 76 period the highest rate between P.D.T. (Treasury Notes) and P.B.C. (Central Bank Notes) was taken. There after it corresponds to the Central Bank interest payment.*

(2) Es la diferencia 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.*



**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 con 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 <i>Period</i>	INTERES CORRIENTE (1) <i>Regular Interest</i>				INTERES CONVENCIONAL MAXIMO <i>Maximum conventional Interest</i>			
	- 90 días		+ 90 días		- 90 días		+ 90 días	
	<i>Anual</i> Yearly	<i>Mensual</i> Monthly	<i>Anual</i> Yearly	<i>Mensual</i> Monthly	<i>Anual</i> Yearly	<i>Mensual</i> Monthly	<i>Anual</i> Yearly	<i>Mensual</i> Monthly
1987 Desde el 12 de diciembre / <i>From dec., 12</i>	35,64	2,97	37,08	3,09	53,46	4,46	55,62	4,64
1988 Desde el 14 de diciembre / <i>From dec., 14</i>	26,16	2,18	27,96	2,33	39,24	3,27	41,94	3,50
1989 Desde el 13 de diciembre / <i>From dec., 13</i>	43,20	3,60	51,36	4,28	64,80	5,40	77,04	6,42
1990 Desde el 14 de diciembre / <i>From dec., 14</i>	48,12	4,01	57,72	4,81	72,18	6,02	86,58	7,22
1991 Desde el 14 de mayo / <i>From may, 14</i>	23,40	1,95	28,80	2,40	35,10	2,93	43,20	3,60
Desde el 7 de junio / <i>From jun, 7</i>	29,40	2,45	33,84	2,82	44,10	3,68	50,76	4,23
Desde el 5 de julio / <i>From jul, 5</i>	35,04	2,92	39,96	3,33	52,56	4,38	59,94	5,00
Desde el 5 de agosto / <i>From aug., 5</i>	30,36	2,53	39,00	3,25	45,54	3,80	58,50	4,88
Desde el 5 de septiembre / <i>From sep., 5</i>	28,56	2,38	37,80	3,15	42,84	3,57	56,70	4,73
Desde el 5 de octubre / <i>From oct., 5</i>	24,12	2,01	35,04	2,92	36,18	3,02	52,56	4,38
Desde el 7 de noviembre / <i>From nov., 7</i>	37,08	3,09	39,96	3,33	55,62	4,64	59,94	5,00
Desde el 5 de diciembre / <i>From dec., 5</i>	36,96	3,08	44,64	3,72	55,44	4,62	66,96	5,58
1992 Desde el 7 de enero / <i>From jan., 7</i>	20,76	1,73	34,56	2,88	31,14	2,60	51,84	4,32
Desde el 6 de febrero / <i>From feb., 6</i>	21,60	1,80	29,64	2,47	32,40	2,70	44,46	3,71
Desde el 5 de marzo / <i>From mar., 5</i>	19,56	1,63	27,00	2,25	29,34	2,45	40,50	3,38
Desde el 4 de abril / <i>From apr., 4</i>	12,36	1,03	19,44	1,62	18,54	1,55	29,16	2,43
Desde el 24 de abril / <i>From apr., 24</i>	16,80	1,40	19,44	1,62	25,20	2,10	29,16	2,43
Desde el 7 de mayo / <i>From may., 7</i>	19,80	1,65	24,60	2,05	29,70	2,48	36,90	3,08
Desde el 4 de junio / <i>From jun., 4</i>	23,16	1,93	28,20	2,35	34,74	2,90	42,30	3,53
Desde el 4 de julio / <i>From jul., 4</i>	21,00	1,75	28,20	2,35	31,50	2,63	42,30	3,53

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

PERIODO <i>Period</i>	INTERES CORRIENTE (1) <i>Regular Interest</i>	INTERES CONVENCIONAL MAXIMO <i>Maximum conventional Interest</i>
	1987 Desde el 12 de diciembre / <i>From dec., 12</i>	7,18
1988 Desde el 14 de diciembre / <i>From dec., 14</i>	7,63	11,44
1989 Desde el 13 de diciembre / <i>From dec., 13</i>	10,85	16,27
1990 Desde el 14 de diciembre / <i>From dec., 14</i>	9,76	14,64
1991 Desde el 15 de abril / <i>From abr., 15</i>	8,66	12,99
Desde el 14 de mayo / <i>From may, 14</i>	8,27	12,40
Desde el 7 de junio / <i>From jun, 7</i>	8,74	13,11
Desde el 5 de julio / <i>From jul, 5</i>	8,64	12,96
Desde el 5 de agosto / <i>From aug., 5</i>	8,21	12,31
Desde el 5 de septiembre / <i>From sep., 5</i>	8,34	12,51
Desde el 5 de octubre / <i>From oct., 5</i>	8,07	12,10
Desde el 7 de noviembre / <i>From nov., 7</i>	7,89	11,83
Desde el 5 de diciembre / <i>From dic., 5</i>	8,09	12,13
1992 Desde el 7 de enero / <i>From jan., 7</i>	7,69	11,53
Desde el 6 de febrero / <i>From feb., 6</i>	7,74	11,61
Desde el 5 de marzo / <i>From mar., 5</i>	7,69	11,53
Desde el 4 de abril / <i>From apr., 4</i>	8,19	12,28
Desde el 7 de mayo / <i>From may., 7</i>	8,24	12,36
Desde el 4 de junio / <i>From jun., 4</i>	8,02	12,03
Desde el 4 de julio / <i>From jul., 4</i>	7,83	11,74

(\*) 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>
1984 Desde el 12 de diciembre	14,70	22,05	1990 Desde el 15 de enero	10,53	15,79
1985 Desde el 12 de diciembre	11,32	16,98	Desde el 14 de febrero	11,36	17,04
1986 Desde el 12 de diciembre	9,07	13,61	Desde el 14 de marzo	11,42	17,13
			Desde el 12 de abril	11,28	16,92
1987 Desde el 13 de enero	9,48	14,22	Desde el 14 de mayo	11,32	16,98
Desde el 12 de febrero	9,22	13,83	Desde el 13 de junio	11,05	16,57
Desde el 10 de marzo	9,46	14,19	Desde el 12 de julio	10,42	15,63
Desde el 11 de abril	9,41	14,11	Desde el 14 de agosto	11,12	16,68
Desde el 12 de mayo	9,77	14,65	Desde el 14 de septiembre	10,79	16,18
Desde el 11 de junio	10,14	15,21	Desde el 15 de octubre	11,10	16,65
Desde el 11 de julio	10,34	15,51	Desde el 14 de noviembre	9,69	14,53
Desde el 12 de agosto	10,12	15,18	Desde el 14 de diciembre	10,65	15,97
Desde el 10 de septiembre	10,25	15,37			
Desde el 10 de octubre	10,47	15,70	1991 Desde el 14 de enero	10,32	15,48
Desde el 11 de noviembre	10,97	16,45	Desde el 14 de febrero	10,09	15,13
Desde el 12 de diciembre	10,22	15,33	Desde el 14 de marzo	9,40	14,10
			Desde el 15 de abril	9,43	14,14
1988 Desde el 12 de enero	10,45	15,67	Desde el 14 de mayo	9,22	13,83
Desde el 10 de febrero	10,07	15,10	Desde el 10 de junio	9,02	13,53
Desde el 10 de marzo	10,00	15,00	Desde el 5 de julio	9,06	13,59
Desde el 14 de abril	9,81	14,71	Desde el 5 de agosto	9,53	14,29
Desde el 13 de mayo	9,80	14,70	Desde el 5 de septiembre	9,31	13,96
Desde el 14 de junio	10,37	15,55	Desde el 5 de octubre	9,50	14,25
Desde el 14 de julio	10,78	16,17	Desde el 7 de noviembre	8,94	13,41
Desde el 13 de agosto	10,96	16,44	Desde el 5 de diciembre	8,71	13,06
Desde el 14 de septiembre	11,31	16,96			
Desde el 15 de octubre	11,34	17,01	1992 Desde el 7 de enero	8,02	12,03
Desde el 14 de noviembre	11,50	17,25	Desde el 6 de febrero	7,72	11,58
Desde el 14 de diciembre	11,63	17,44	Desde el 5 de marzo	8,43	12,64
			Desde el 4 de abril	7,92	11,88
1989 Desde el 14 de enero	11,92	17,88	Desde el 7 de mayo	8,05	12,07
Desde el 14 de febrero	12,20	18,30	Desde el 4 de junio	7,12	10,68
Desde el 14 de marzo	12,45	18,67	Desde el 4 de julio	7,64	11,46
Desde el 14 de abril	12,71	19,06			
Desde el 13 de mayo	12,90	19,35			
Desde el 14 de junio	12,61	18,91			
Desde el 14 de julio	12,14	18,21			
Desde el 12 de agosto	11,71	17,56			
Desde el 14 de septiembre	12,60	18,90			
Desde el 14 de octubre	11,96	17,94			
Desde el 14 de noviembre	11,75	17,62			
Desde el 13 de diciembre	11,49	17,23			

**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>													
Depósitos a menos de 30 días (vista)	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
Depósitos y Captaciones de 30 a 89 días plazo	4	4	4	4	7	4	4	4	4	4	4	4	4
Depósitos y Captaciones de 90 días a 1 año plazo	4	4	4	4	7	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
Depósitos de Ahorro a la Vista	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
Depósitos de Ahorro a Plazo	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
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
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
Depósitos a la orden Judicial exigibles a la Vista	10	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
Captaciones por retrocompra de Inversiones Financieras (3)	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
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>													
Depósitos y Captaciones a la Vista	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
Depósitos y Captaciones a Plazo	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
Depósitos y Captaciones de Bancos y corresponsales del exterior													
- A la Vista :	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
- A 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 / *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 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>
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	8,8065	8,7358	8,9653	8,6458	8,3393	8,2882	9,2687
1990 (**)	8,3665	8,4219	8,6420	8,7375	8,6429	8,4309	8,2614	8,1392	8,2096	8,1648	8,0238	7,7796	8,3183
1991 (**)	7,3040	6,6844	6,6281	6,3580	6,1781	6,4125	6,4375	5,9524	5,7674	5,4837	5,0531	4,5719	6,0693
1992 (**)	4,1960	4,2531	4,5568	4,3313	4,1283	4,0906							

DIA / <i>Day</i>	1992						1991					
	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre
1	-	-	-	4,5000	-	4,1875	6,3125	-	5,6250	-	-	-
2	4,2500	-	4,3750	4,5000	-	4,1875	6,2500	5,8125	5,6250	-	-	4,9375
3	4,1875	4,2500	4,3125	4,5000	-	4,2500	-	5,8750	5,5625	-	-	4,9375
4	-	4,2500	4,4375	-	4,2500	4,1875	-	5,8750	5,5625	5,2500	-	4,9375
5	-	4,2500	4,4375	-	4,1875	4,1875	-	5,8750	-	5,1250	-	4,8125
6	4,1875	4,1875	4,5000	4,5000	4,1875	-	6,1250	5,8750	-	5,1250	-	4,7500
7	4,1875	4,1875	-	4,4375	4,1875	-	6,1250	-	5,4375	-	5,0625	-
8	4,1250	-	-	4,3750	4,1250	4,0625	5,8750	-	5,4375	-	5,0625	-
9	4,0625	-	4,5625	4,3125	-	4,0625	5,8125	5,8125	5,4375	-	-	4,6250
10	4,0000	4,0625	4,5000	4,3750	-	4,0625	-	5,8125	5,4375	-	-	4,5625
11	-	4,0625	4,5000	-	4,3125	4,0625	-	-	5,5000	5,0625	-	4,5000
12	-	4,0625	4,5000	-	4,1250	4,1250	5,8750	5,7500	-	5,0625	-	4,5000
13	4,1250	4,0625	4,5000	4,1875	4,0625	-	5,9375	5,6875	-	5,0625	-	4,5000
14	4,1250	4,0625	-	4,1875	4,0625	-	5,9375	-	5,5000	5,1875	-	-
15	4,1875	-	-	4,2500	4,0000	4,1250	-	-	5,4375	5,0625	-	-
16	4,3125	-	4,6875	4,2500	-	4,0625	5,9375	5,6875	5,4375	-	-	4,5625
17	4,3750	4,2500	4,6875	-	-	4,0625	-	5,6875	5,4375	-	-	4,5625
18	-	4,3125	4,6875	-	4,0000	-	-	-	5,4375	5,1250	-	4,5625
19	-	4,3125	4,6250	-	4,0625	4,0000	5,8750	-	-	5,0625	-	4,5000
20	4,1875	4,3125	4,6250	4,2500	4,0625	-	5,8125	5,7500	-	5,0625	-	4,5625
21	4,1875	4,3750	-	4,2500	-	-	5,8125	-	5,5000	5,0000	-	-
22	4,1875	-	-	-	4,0000	4,0000	5,8125	-	5,5000	5,0000	-	-
23	4,1875	-	4,5625	4,3750	-	4,0625	5,8125	5,7500	5,5000	-	-	4,3125
24	4,1875	4,3750	4,6875	4,3125	-	4,0625	-	5,7500	5,5000	-	-	4,3125
25	-	4,5000	4,6250	-	4,1875	4,0625	-	5,7500	5,5000	5,0000	-	-
26	-	4,4375	4,5625	-	4,0000	4,0000	5,8750	5,6875	-	4,9375	-	4,3125
27	4,3125	4,3750	4,5625	4,2500	4,1250	-	5,8750	5,6875	-	4,9375	-	4,3125
28	4,2500	4,3750	-	4,2500	4,2500	-	5,9375	-	5,5000	4,9375	-	-
29	4,2500	-	-	4,3125	4,2500	-	5,9375	-	5,5000	4,9375	-	-
30	4,1875	-	4,7500	4,2500	-	4,0000	5,8750	5,6875	5,3750	-	-	4,3750
31	4,2500	-	4,5625	-	-	-	-	-	5,3750	-	-	-
Promedio Mensual	4,1960	4,2531	4,5568	4,3313	4,1283	4,0906	5,9524	5,7674	5,4837	5,0531	4,5719	

(\*) 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.*

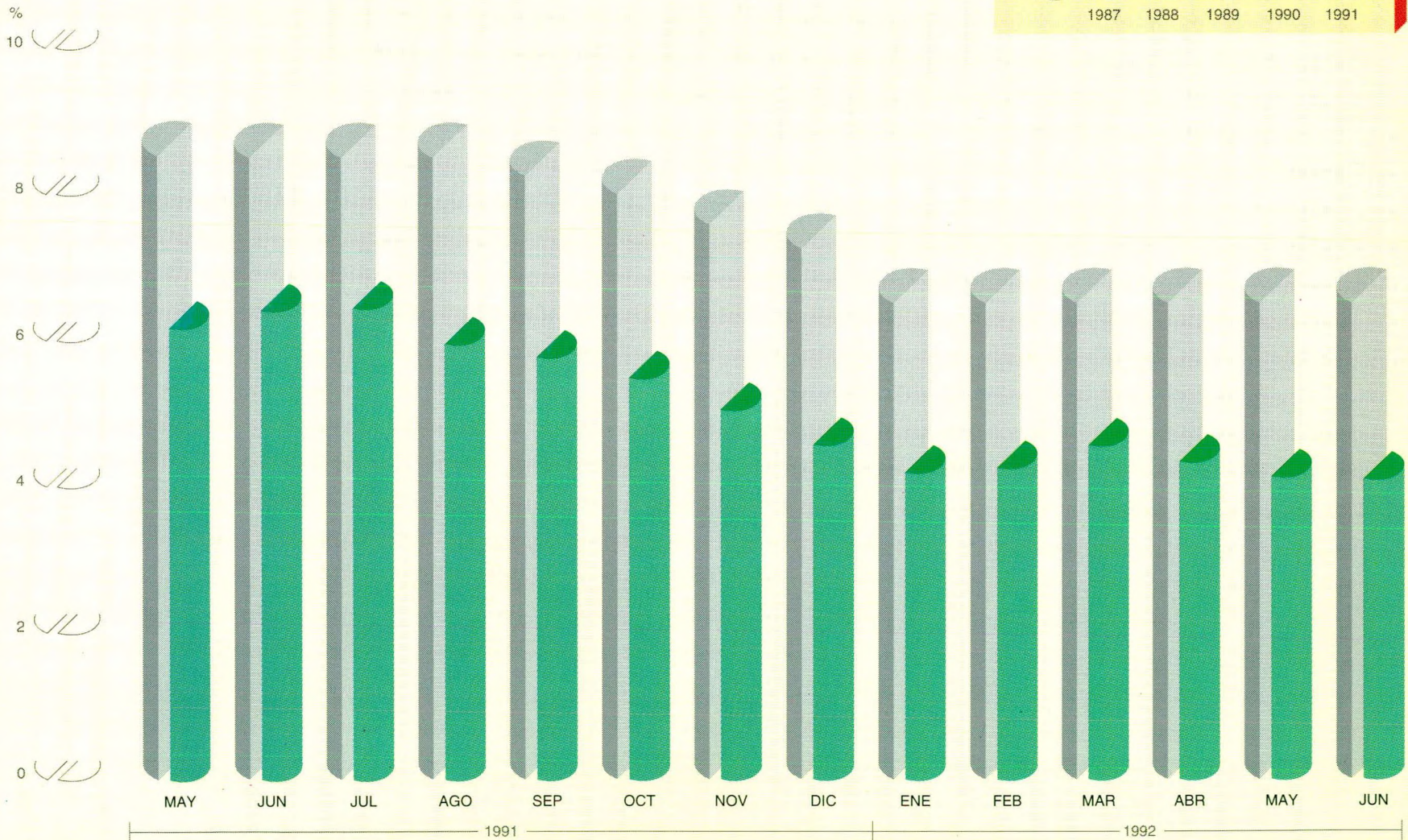
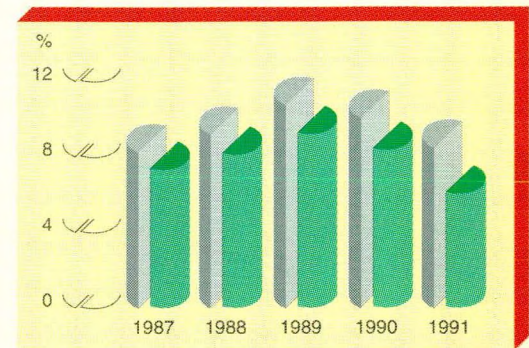
Fuente: Cable Reuter / *Source: Reuter Cable.*



## TASAS LIBO Y PRIME PARA OPERACIONES EN DOLARES

Promedios mensuales y anuales

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	
1988 (**)	8,7500	8,5238	8,5000	8,5000	8,8182	9,0000	9,2619	9,7955	10,0000	10,0000	10,0476	10,5000	9,3081	
1989 (**)	10,5000	10,8500	11,5000	11,5000	11,5000	11,0700	11,0000	10,5000	10,5000	10,5000	10,5000	10,5000	10,8683	
1990 (**)	10,1100	10,0000	10,0000	10,0000	10,0000	10,0000	10,0000	10,0000	10,0000	10,0000	10,0000	10,0000	10,0092	
1991 (**)	9,5227	9,0250	9,0000	9,0000	8,5250	8,5000	8,5000	8,5000	8,2500	8,0000	7,5750	7,2500	8,4706	
1992 (**)	6,5000	6,5000	6,5000	6,5000	6,5000	6,5000								
			1992							1991				
DIA / Day														
1	-	-	-	6,5000	-	6,5000	8,5000	-	8,0000	-	-	-	-	
2	6,5000	-	6,5000	6,5000	-	6,5000	8,5000	8,5000	8,0000	-	-	7,5000	-	
3	6,5000	6,5000	6,5000	6,5000	-	6,5000	-	8,5000	8,0000	-	-	7,5000	-	
4	-	6,5000	6,5000	-	6,5000	6,5000	-	8,5000	8,0000	8,0000	8,0000	7,5000	7,5000	
5	-	6,5000	6,5000	-	6,5000	6,5000	8,5000	8,5000	-	8,0000	7,5000	-	-	
6	6,5000	6,5000	6,5000	6,5000	6,5000	-	8,5000	8,5000	-	8,0000	7,5000	-	-	
7	6,5000	6,5000	-	6,5000	6,5000	-	8,5000	-	8,0000	7,5000	-	-	-	
8	6,5000	-	-	6,5000	6,5000	6,5000	8,5000	-	8,0000	7,5000	-	-	-	
9	6,5000	-	6,5000	6,5000	-	6,5000	8,5000	8,5000	8,0000	-	7,5000	-	-	
10	6,5000	6,5000	6,5000	6,5000	-	6,5000	-	8,5000	8,0000	-	7,5000	-	-	
11	-	6,5000	6,5000	-	6,5000	6,5000	-	-	8,0000	8,0000	7,5000	7,5000	-	
12	-	6,5000	6,5000	-	6,5000	6,5000	8,5000	8,5000	-	7,5000	7,5000	-	-	
13	6,5000	6,5000	6,5000	6,5000	6,5000	-	8,5000	8,5000	-	7,5000	7,5000	-	-	
14	6,5000	6,5000	-	6,5000	6,5000	-	8,5000	-	8,0000	7,5000	-	-	-	
15	6,5000	-	-	6,5000	6,5000	6,5000	-	-	8,0000	7,5000	-	-	-	
16	6,5000	-	6,5000	6,5000	-	6,5000	8,5000	8,0000	8,0000	-	7,5000	-	-	
17	6,5000	6,5000	6,5000	-	-	6,5000	-	8,0000	8,0000	-	7,5000	7,5000	-	
18	-	6,5000	6,5000	-	6,5000	-	-	-	8,0000	7,5000	7,5000	-	-	
19	-	6,5000	6,5000	-	6,5000	6,5000	8,5000	-	-	7,5000	7,5000	-	-	
20	6,5000	6,5000	6,5000	6,5000	6,5000	-	8,5000	8,0000	-	7,5000	7,5000	-	-	
21	6,5000	6,5000	-	6,5000	-	-	8,5000	-	8,0000	7,5000	-	-	-	
22	6,5000	-	-	-	6,5000	6,5000	8,5000	-	8,0000	7,5000	-	-	-	
23	6,5000	-	6,5000	6,5000	-	6,5000	8,5000	8,0000	8,0000	-	6,5000	-	-	
24	6,5000	6,5000	6,5000	6,5000	-	6,5000	-	8,0000	8,0000	-	6,5000	-	-	
25	-	6,5000	6,5000	-	6,5000	6,5000	-	8,0000	8,0000	7,5000	-	-	-	
26	-	6,5000	6,5000	-	6,5000	6,5000	8,5000	8,0000	-	7,5000	6,5000	-	-	
27	6,5000	6,5000	6,5000	6,5000	6,5000	-	8,5000	8,0000	-	7,5000	6,5000	-	-	
28	6,5000	6,5000	-	6,5000	6,5000	-	8,5000	-	8,0000	7,5000	-	-	-	
29	6,5000	-	-	6,5000	6,5000	-	8,5000	-	8,0000	7,5000	-	-	-	
30	6,5000	-	6,5000	6,5000	-	6,5000	8,5000	8,0000	8,0000	-	6,5000	-	-	
31	6,5000	-	6,5000	-	-	-	8,0000	-	8,0000	-	-	-	-	
Promedio Mensual Monthly average	6,5000	6,5000	6,5000	6,5000	6,5000	6,5000	8,5000	8,2500	8,0000	7,5750	7,2500			

(\*) 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**



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

PERIODO <i>Period</i>	AUTORIZADO <i>Authorized</i>	INGRESADO <i>Entered</i>	DEPOSITOS <i>Deposits</i>	EFFECTIVAMENTE LIQUIDADO <i>Actually Disbursed</i>	PREPAGOS DE ENLACE <i>Bridge prepayments</i>	LIQUID. NETAS DE PREPAGOS <i>Disbursed net of prepayments</i>	AMORTIZACIONES <i>Repayments</i>	INTERESES <i>Interest</i>
Año 1987	412.481	207.223	-	207.223	-	207.223	214.039	252.266
Año 1988	1.555.637	951.402	-5 (1)	951.407	-	951.407	849.660	83.866
Año 1989	2.509.212	1.529.717	-	1.529.717	-	1.529.717	1.234.054	68.711
Año 1990	3.487.611	1.864.568	-	1.864.568	-	1.864.568	1.372.055	62.864
Año 1991	1.398.522	717.274	548 (2)	716.726	-	716.726	833.518	76.392
<b>1 9 9 1</b>								
Enero	179.902	80.478	-	80.478	-	80.478	42.891	8.587
Febrero	213.450	132.005	-	132.005	-	132.005	61.038	4.129
Marzo	177.257	71.113	-	71.113	-	71.113	70.081	5.766
Abril	102.139	88.281	-	88.281	-	88.281	88.833	7.214
Mayo	126.222	62.362	-	62.362	-	62.362	55.299	4.979
Junio	121.769	101.801	-	101.801	-	101.801	101.928	10.290
Julio	37.582	12.924	-	12.924	-	12.924	98.369	7.100
Agosto	32.587	18.101	-	18.101	-	18.101	73.825	4.088
Septiembre	52.082	38.544	-	38.544	-	38.544	53.088	4.454
Octubre	110.704	30.143	-	30.143	-	30.143	39.994	5.350
Noviembre	177.384	30.937	-	30.937	-	30.937	71.421	6.045
Diciembre	66.761	49.037	-	49.037	-	49.037	75.747	8.390
<b>1 9 9 2</b>								
Enero	108.621	12.204	2	12.202	-	12.202	50.379	8.909
Febrero	42.268	27.084	3	27.081	-	27.081	25.504	4.783
Marzo	66.094	15.943	74	15.869	-	15.869	21.191	7.374
Abril	75.920	69.518	302	69.216	-	69.216	24.222	3.964
Mayo	35.138	44.176	0	44.176	-	44.176	16.212	2.447

(1) Los depósitos se iniciaron el 5 de abril de 1979 / *Deposits began on April 5, 1979.*

(2) Corresponde a depósitos en el Banco Central por efecto del encaje aplicado a los créditos externos a partir de junio de 1991.

**AMORTIZACIONES DE CREDITOS FINANCIEROS / Amortizations of Financial Loans.**  
(Miles de US\$) / (Thousands of US\$)

PERIODO <i>Period</i>	AMORTIZADO AL EXTERIOR <i>External Debt Disbursements</i>		DEPOSITADO EN EL BANCO CENTRAL (Incluido en acuerdo reestructuración) <i>Deposits on the Central Bank</i>	PREPAGOS CON OTROS CREDITOS <i>Prepayments with other Loans</i>	OTRAS AMORTIZACIONES NO REMESADAS (1) <i>Non-Remittance Disbursements</i>	TOTAL AMORTIZADO <i>Total Amortized</i>
	Mediano Plazo <i>Medium-Term</i>	Corto Plazo <i>Short-Term</i>				
1989	21.275	1.184.899	11.866	-	16.014	1.234.054
1990	31.506	1.326.602	1.430	-	12.517	1.372.055
1991	49.051	423.849	374	-	360.244	833.518
1991						
Agosto	1.193	47.243	4	-	25.385	73.825
Septiembre	13.329	15.969	-	-	23.790	53.088
Octubre	10.613	18.480	-	-	10.901	39.994
Noviembre	4.946	14.988	-	-	51.691	71.625
Diciembre	4.054	59.858	-	-	11.835	75.747
1992						
Enero	2.429	24.348	-	-	23.602	50.379
Febrero	3.660	19.978	-	-	1.866	25.504
Marzo	4.485	8.046	-	-	8.660	21.191
Abril	900	9.300	-	-	14.022	24.222
Mayo	1.804	13.158	-	-	1.250	16.212

(1) Se refiere principalmente a amortizaciones originadas en créditos de reestructuración de deuda externa ( Art.16, anterior Ley de Cambios ), conversión de deuda ( Capítulos XVIII, XIX, y otros), amortizaciones a acreedores nacionales, amortizaciones por operaciones de re-lending y on-lending y cancelaciones a través del mercado cambiario informal. / Including mainly, amortization payments by credits due to external debt structural adjustment, ( Article 16 of the former International Exchange Law ), debt conversion (Chapters XVIII, XIX and others) and amortizations to domestic creditors and amortizations due to Re-lending and On-lending.



**LIQUIDACIONES DE CREDITOS FINANCIEROS**  
*Financial Loans Settlements*

PERIODO <i>Period</i>	LIQUIDACIONES EFECTIVAS <i>Actual Settlements</i>		DEVOLUCION DE DEPOSITOS <i>Return of Deposits</i>	LIQUIDACIONES EN BANCO CENTRAL <i>Settlements at Central Bank</i>	TOTAL LIQUIDACIONES <i>Total Settlements</i>
	MEDIANO PLAZO <i>Medium-Term</i>	CORTO PLAZO <i>Short-Term</i>			
1981	4.516.677	-	-	-	4.516.677
1982	1.770.790	-	-	-	1.770.790
1983	51.758	98.716	219	98.935	249.628
1984	272	37.366	74.676	112.042	224.356
1985	6.857	19.814	1.458	451.665	479.794
1986	70.165	52.848	450	-	123.463
1987	29.611	177.612	-	-	207.223
1988	34.838	916.564	5	-	951.407
1989	77.122	1.452.595	-	-	1.529.717
1990	181.419	1.683.149	-	-	1.864.568
1991	195.489	521.237	-	-	716.726
1991					
Enero	13.996	65.082	-	-	79.078
Febrero	30.032	101.973	-	-	132.005
Marzo	2.067	69.046	-	-	71.113
Abril	8.501	79.780	-	-	88.281
Mayo	31.495	30.867	-	-	62.362
Junio	42.004	59.797	-	-	101.801
Julio	11.997	927	-	-	12.924
Agosto	9.953	8.148	-	-	18.101
Septiembre	1.292	37.252	-	-	38.544
Octubre	2.345	27.798	-	-	30.143
Noviembre	6.484	24.453	-	-	30.937
Diciembre	35.323	13.714	-	-	49.037
1992					
Enero	8.383	3.819	-	-	12.202
Febrero	18.668	8.413	-	-	27.081
Marzo	7.101	8.768	-	-	15.869
Abril	16.511	52.705	-	-	69.216
Mayo	34.579	9.597	-	-	44.176

**LIQUIDACIONES DE CREDITOS EXTERNOS FINANCIEROS DE CORTO PLAZO (1) / Short-Term External Financial Loans Settlements (1)**  
**CLASIFICACION POR TIPO DE TASA DE INTERES / Classification by Type of Interest Rate**  
(Montos en miles de US\$) / (Amounts in thousands of US\$)

PERIODO Period	TASA FIJA Fixed rate			TASA VARIABLE LIBO Variable Libo rate			TASA VARIABLE PRIME Variable Prime rate			SIN TASA INTERES Without interest rate		TOTAL Total
	Monto Amount	Tasa interés promedio	Plazo promedio (meses)	Monto Amount	Spread promedio (% anual)	Plazo promedio (meses)	Monto Amount	Spread promedio (% anual)	Plazo promedio (meses)	Monto Amount	Plazo promedio (meses)	
Año 1987	2.414	9,32	4,90	145.423	1,00	1,68	6.579	1,99	8,04	23.196	1,56	177.612
Año 1988	13.583	10,15	3,79	699.613	0,50	1,30	13.157	1,47	8,99	190.211	2,30	916.564
Año 1989	23.253	11,57	2,74	1.326.809	0,62	2,15	22.902	1,55	2,50	79.631	2,54	1.452.595
Año 1990	121.361	11,87	3,06	1.349.435	0,87	4,24	75.334	1,35	4,73	137.019	4,54	1.683.149
Año 1991	19.954	9,99	6,31	444.772	0,75	4,11	4.398	2,36	10,42	56.113	3,69	521.237
1991												
Enero	1.000	12,00	12,00	61.008	1,24	4,21	708	2,24	10,97	3.766	4,40	66.482
Febrero	1.062	10,18	7,77	98.599	0,79	1,93	200	2,00	12,00	2.112	4,54	101.973
Marzo	2.292	7,27	3,07	63.432	0,68	3,43	205	2,13	10,78	3.117	4,40	69.046
Abril	2.005	7,25	5,76	49.118	0,81	4,35	-	-	-	28.657	1,89	79.780
Mayo	2.832	7,47	7,11	18.833	1,11	5,31	545	1,96	12,00	8.657	7,17	30.867
Junio	10.018	11,80	6,11	48.036	0,55	7,05	1.000	2,50	6,00	1.743	10,77	60.797
Julio	200	10,00	12,00	462	2,86	11,25	240	2,50	12,00	25	12,00	927
Agosto	110	8,74	8,75	8.010	0,46	3,99	-	-	-	28	12,00	8.148
Septiembre	-	-	-	36.144	0,37	4,87	500	2,50	12,00	608	9,04	37.252
Octubre	35	6,13	6,00	23.751	0,44	4,33	1.000	2,50	12,00	3.012	3,04	27.798
Noviembre	100	10,00	12,00	23.639	0,44	5,35	-	-	-	714	8,64	24.453
Diciembre	300	5,63	3,00	9.740	0,79	5,70	-	-	-	3.674	2,88	13.714
1992												
Enero	350	8,86	11,43	2.350	0,44	12,00	-	-	-	1.119	2,62	3.819
Febrero	1.115	6,50	3,00	6.340	1,14	3,90	-	-	-	958	6,96	8.413
Marzo	1.240	5,44	4,74	7.446	0,67	2,31	-	-	-	82	9,08	8.768
Abril	1.400	5,34	3,43	43.498	0,54	3,26	2.400	2,06	12,00	5.407	3,46	52.705
Mayo	-	-	-	5.738	1,23	4,62	-	-	-	3.859	5,72	9.597

	TASA / Rate		TASA / Rate	
	LIBO (2)	PRIME	Año 1992	LIBO (2) PRIME
Promedio 1986	6,82	8,34	Enero	4,19 6,50
Promedio 1987	7,31	8,20	Febrero	4,25 6,50
Promedio 1988	8,13	9,31	Marzo	4,58 6,50
Promedio 1989	9,27	10,87	Abril	4,33 6,50
Promedio 1990	8,32	10,01	Mayo	4,14 6,50
Promedio 1991	6,07	8,48		

(1) Cifras sólo de la Región Metropolitana de Santiago / Figures correspond to the Santiago Metropolitan Region only.

(2) Tasas a 180 días / 180 day rates



LIQUIDACIONES DE CREDITOS EXTERNOS FINANCIEROS DE MEDIANO Y LARGO PLAZO (1) / Long and Medium-Term External Financial Loans Settlements (1)  
 CLASIFICACION POR TIPO DE TASA DE INTERES / Classification by Type of Interest Rate  
 (Montos en miles de US\$) / (Amounts in thousands of US\$)

PERIODO <i>Period</i>	TASA FIJA <i>Fixed Rate</i>			A TASA VARIABLE LIBO <i>Variable Libo Rate</i>			A TASA VARIABLE PRIME <i>Variable Prime Rate</i>			SIN TASA INTERES <i>Without Interest Rate</i>		TOTAL <i>Total</i> Monto <i>Amount</i>
	Monto <i>Amount</i>	Tasa interés promedio (% anual)	Plazo promedio (meses)	Monto <i>Amount</i>	Spread promedio (% anual)	Plazo promedio (meses)	Monto <i>Amount</i>	Spread promedio (% anual)	Plazo promedio (meses)	Monto <i>Amount</i>	Plazo promedio (meses)	
Año 1987	1.256	10,51	51,07	11.925	1,95	38,42	13.969	2,04	55,40	2.461	26,28	29.611
Año 1988	5.410	8,96	68,55	19.472	1,19	47,26	8.555	1,47	40,51	1.401	22,94	34.838
Año 1989	1.168	7,30	39,19	73.972	1,50	55,12	1.172	1,98	40,48	810	51,44	77.122
Año 1990	20.090	8,98	65,53	116.707	1,26	44,75	30.105	1,83	52,45	14.517	41,32	181.419
Año 1991	14.620	6,22	52,09	153.395	1,75	88,19	16.543	2,23	72,84	10.931	46,00	195.489
1991												
Enero	540	8,89	81,49	9.469	1,49	43,87	3.458	1,99	102,87	529	30,75	13.996
Febrero	207	9,91	41,59	28.583	1,50	91,13	1.070	2,42	40,66	172	49,96	30.032
Marzo	40	8,00	60,00	1.657	1,05	30,37	150	1,50	24,00	220	35,04	2.067
Abril	804	6,88	33,87	2.370	0,98	42,13	4.052	2,25	85,12	1.275	64,69	8.501
Mayo	225	7,34	56,00	24.456	1,79	106,40	4.964	2,10	68,29	1.850	38,05	31.495
Junio	2.657	9,53	20,03	34.753	1,92	111,58	29	3,00	53,00	4.565	55,97	42.004
Julio	10.053	5,00	60,66	1.944	2,31	63,89	-	-	-	-	-	11.997
Agosto	-	-	-	9.715	2,51	38,83	-	-	-	238	40,99	9.953
Septiembre	-	-	-	380	0,77	21,06	725	4,00	56,00	187	24,00	1.292
Octubre	-	-	-	510	0,90	40,95	190	4,00	39,00	1.645	25,31	2.345
Noviembre	74	9,54	41,52	6.360	2,40	44,55	-	-	-	50	24,00	6.484
Diciembre	20	11,00	24,00	33.198	1,56	92,35	1.905	2,00	36,00	200	24,00	35.323
1992												
Enero	500	7,30	45,90	5.283	1,83	46,88	300	2,75	60,00	2.300	36,00	8.383
Febrero	12.178	6,29	54,50	6.370	1,33	27,00	-	-	-	120	24,00	18.668
Marzo	115	8,50	134,00	6.736	3,10	94,37	-	-	-	250	33,60	7.101
Abril	3.400	7,83	48,35	7.298	1,62	49,70	-	-	-	5.813	55,88	16.511
Mayo	100	7,00	24,00	34.230	1,70	57,94	60	2,50	49,00	189	35,41	34.579
				TASA / Rate			TASA / Rate					
				LIBO (2)		PRIME	Año 1992	LIBO (2)	PRIME			
				Promedio 1986	6,82	8,34	Enero	4,19	6,50			
				Promedio 1987	7,31	8,20	Febrero	4,25	6,50			
				Promedio 1988	8,13	9,31	Marzo	4,58	6,50			
				Promedio 1989	9,27	10,87	Abril	4,33	6,50			
				Promedio 1990	8,32	10,01	Mayo	4,14	6,50			
				Promedio 1991	6,07	8,48						

(1) Cifras sólo de la Región Metropolitana de Santiago / Figures correspond to the Santiago Metropolitan Region only.

(2) Tasas a 180 días / 180 day rates

**SECTOR PUBLICO / Public Sector**  
**LIQUIDACIONES DE CREDITOS EXTERNOS FINANCIEROS DE CORTO PLAZO / Short-Term External Financial Loans Settlements**  
**CLASIFICACION POR TIPO DE TASA DE INTERES / Classification by Type of Interest Rate**

PERIODO Period	A TASA FIJA Fixed Rate			A TASA VARIABLE LIBO Variable Libo Rate			A TASA VARIABLE PRIME Variable Prime Rate			SIN TASA INTERES Without Interest Rate		TOTAL Total
	Monto (Miles US\$)	Tasa interés promedio (% anual)	Plazo promedio (meses)	Monto (Miles US\$)	Spread promedio (% anual)	Plazo promedio (meses)	Monto (Miles US\$)	Spread promedio (% anual)	Plazo promedio (meses)	Monto (Miles US\$)	Plazo promedio (meses)	Monto (Miles US\$)
Año 1987	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Año 1988	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Año 1989	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Año 1990	-	-	-	14.748	0,00	6,00	-	-	-	-	-	14.748
Año 1991	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1992												
Enero	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Febrero	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Marzo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Abril	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mayo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

**LIQUIDACIONES DE CREDITOS EXTERNOS FINANCIEROS DE MEDIANO Y LARGO PLAZO / Long and Medium-Term External Financial Loans Settlements**  
**CLASIFICACION POR TIPO DE TASA DE INTERES / Classification by Type of Interest Rate**

PERIODO Period	A TASA FIJA Fixed Rate			A TASA VARIABLE LIBO Variable Libo Rate			A TASA VARIABLE PRIME Variable Prime Rate			SIN TASA INTERES Without Interest Rate		TOTAL Total
	Monto (Miles US\$)	Tasa interés promedio (% anual)	Plazo promedio (meses)	Monto (Miles US\$)	Spread promedio (% anual)	Plazo promedio (meses)	Monto (Miles US\$)	Spread promedio (% anual)	Plazo promedio (meses)	Monto (Miles US\$)	Plazo promedio (meses)	Monto (Miles US\$)
Año 1987	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Año 1988	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Año 1989	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Año 1990	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Año 1991	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1992												
Enero	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Febrero	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Marzo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Abril	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mayo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-



**SISTEMA FINANCIERO (1) / Financial System**  
**LIQUIDACIONES DE CREDITOS EXTERNOS FINANCIEROS DE CORTO PLAZO / Short-Term External Financial Loans Settlements.**  
**CLASIFICACION POR TIPO DE TASA DE INTERES / Classification by Type of Interest Rate**

PERIODO <i>Period</i>	A TASA FIJA <i>Fixed Rate</i>			A TASA VARIABLE LIBO <i>Variable Libo Rate</i>			A TASA VARIABLE PRIME <i>Variable Prime Rate</i>			SIN TASA INTERES <i>Without interest Rate</i>		TOTAL <i>Total</i>
	Monto (Miles US\$)	Tasa	Plazo promedio (meses)	Monto (Miles US\$)	Spread	Plazo promedio (meses)	Monto (Miles US\$)	Spread	Plazo promedio (meses)	Monto (Miles US\$)	Plazo	Monto (Miles US\$)
		interés promedio (% anual)			(% anual)			(% anual)			promedio (meses)	
Año 1987	-	-	-	86.150	0,08	2,25	-	-	-	-	-	86.150
Año 1988	-	-	-	243.800	0,02	1,09	-	-	-	-	-	243.800
Año 1989	-	-	-	384.800	0,32	2,88	-	-	-	-	-	384.800
Año 1990	20.000	10,84	2,00	135.000	0,45	8,23	-	-	-	-	-	155.000
Año 1991	-	-	-	13.800	0,18	1,00	-	-	-	-	-	13.800
1992												
Enero	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Febrero	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Marzo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Abril	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mayo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

**LIQUIDACIONES DE CREDITOS EXTERNOS FINANCIEROS DE MEDIANO Y LARGO PLAZO / Long and Medium-Term External Financial Loans Settlements.**  
**CLASIFICACION POR TIPO DE TASA DE INTERES / Classification by Type of Interest Rate**

PERIODO <i>Period</i>	A TASA FIJA <i>Fixed Rate</i>			A TASA VARIABLE LIBO <i>Variable Libo Rate</i>			A TASA VARIABLE PRIME <i>Variable Prime Rate</i>			SIN TASA INTERES <i>Without Interest Rate</i>		TOTAL <i>Total</i>
	Monto (Miles US\$)	Tasa	Plazo promedio (meses)	Monto (Miles US\$)	Spread	Plazo promedio (meses)	Monto (Miles US\$)	Spread	Plazo promedio (meses)	Monto (Miles US\$)	Plazo	Monto (Miles US\$)
		interés promedio (% anual)			(% anual)			(% anual)			promedio (meses)	
Año 1987	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Año 1988	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Año 1989	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Año 1990	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Año 1991	-	-	-	2.200	0,50	79,00	-	-	-	-	-	2.200
1992												
Enero	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Febrero	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Marzo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Abril	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mayo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

(1) El Banco del Estado de Chile está considerado como Sector Público. / Banco del Estado de Chile is included in the Public Sector.

**SECTOR PRIVADO NO FINANCIERO / Non Financial Private Sector**  
**LIQUIDACIONES DE CREDITOS EXTERNOS FINANCIEROS DE CORTO PLAZO / Short -Term External Financial Loans Settlements**  
**CLASIFICACION POR TIPO DE TASA DE INTERES / Classification by Type of Interest Rate**

PERIODO <i>Period</i>	A TASA FIJA <i>Fixed Rate</i>			A TASA VARIABLE LIBO <i>Variable Libo Rate</i>			A TASA VARIABLE PRIME <i>Variable Prime Rate</i>			SIN TASA INTERES <i>Without Interest Rate</i>		TOTAL <i>Total</i>
	Monto (Miles US\$)	Tasa	Plazo promedio (meses)	Monto (Miles US\$)	Spread	Plazo promedio (meses)	Monto (Miles US\$)	Spread	Plazo promedio (meses)	Monto (Miles US\$)	Plazo promedio (meses)	Monto (Miles US\$)
		interés promedio (% anual)			(% anual)			(% anual)				
Año 1987	2.414	9,33	4,90	59.273	2,33	2,57	6.579	1,99	8,04	23.196	1,63	91.462
Año 1988	13.583	10,14	3,81	455.813	0,81	1,41	13.157	1,47	8,99	190.211	2,32	672.764
Año 1989	23.253	11,57	2,74	942.009	0,75	1,81	22.902	1,55	2,50	79.631	2,54	1.067.795
Año 1990	101.361	12,05	3,26	1.199.687	0,94	4,40	75.334	1,35	4,73	137.019	4,54	1.513.401
Año 1991	19.954	9,99	6,31	426.972	0,77	4,22	4.398	2,36	10,42	56.113	3,69	507.437
1992												
Enero	350	8,86	11,43	2.350	0,44	12,00	-	-	-	1.119	2,62	3.819
Febrero	1.115	6,50	3,00	6.340	1,14	3,90	-	-	-	958	6,96	8.413
Marzo	1.240	5,44	4,74	7.446	0,67	2,31	-	-	-	82	9,08	8.768
Abril	1.400	5,34	3,43	43.498	0,54	3,26	2.400	2,06	12,00	5.407	3,46	52.705
Mayo	-	-	-	5.738	1,23	4,62	-	-	-	3.859	5,72	9.597

**LIQUIDACIONES DE CREDITOS EXTERNOS FINANCIEROS DE MEDIANO Y LARGO PLAZO / Long and Medium-Term External Financial Loans Settlements**  
**CLASIFICACION POR TIPO DE TASA DE INTERES / Classification by Type of Interest Rate**

PERIODO <i>Period</i>	A TASA FIJA <i>Fixed Rate</i>			A TASA VARIABLE LIBO <i>Variable Libo Rate</i>			A TASA VARIABLE PRIME <i>Variable Prime Rate</i>			SIN TASA INTERES <i>Without interest Rate</i>		TOTAL <i>Total</i>
	Monto (Miles US\$)	Tasa	Plazo promedio (meses)	Monto (Miles US\$)	Spread	Plazo promedio (meses)	Monto (Miles US\$)	Spread	Plazo promedio (meses)	Monto (Miles US\$)	Plazo promedio (meses)	Monto (Miles US\$)
		interés promedio (% anual)			(% anual)			(% anual)				
Año 1987	1.256	10,51	51,07	11.925	1,85	38,32	13.969	2,04	55,40	2.461	28,28	29.611
Año 1988	5.410	8,96	68,93	20.122	1,28	47,27	7.905	1,43	39,91	1.401	22,94	34.838
Año 1989	1.168	7,30	39,19	73.972	1,50	55,12	1.172	1,98	40,48	810	47,18	77.122
Año 1990	20.090	8,98	62,53	116.707	1,26	44,75	30.105	1,83	52,45	14.517	41,32	181.419
Año 1991	14.620	6,22	52,09	151.195	1,77	88,34	16.543	2,23	72,84	10.931	46,00	192.289
1992												
Enero	500	7,30	45,90	5.283	1,83	46,88	300	2,75	60,00	2.300	36,00	8.383
Febrero	12.178	6,29	54,50	6.370	1,33	27,00	-	-	-	120	24,00	18.668
Marzo	115	8,50	134,00	6.736	3,10	94,37	-	-	-	250	33,60	7.101
Abril	3.400	7,83	48,35	7.298	1,62	49,70	-	-	-	5.813	55,88	16.511
Mayo	100	7,00	24,00	34.230	1,70	57,94	60	2,50	49,00	189	35,41	34.579



**CREDITOS EXTERNOS FINANCIEROS LIQUIDADOS POR EL SECTOR PRIVADO NO FINANCIERO (1)**  
**CLASIFICACION POR GARANTIA BANCARIA**  
*External Financial Loans Settled by Non-Financial Private Sector . Classification According to Bank Guaranty*  
(Montos en miles de US\$) / (Amounts in thousands of US\$)

PERIODO <i>Period</i>	CON GARANTIA BANCARIA <i>With Bank Guaranty</i>	SIN GARANTIA BANCARIA <i>Without Bank Guaranty</i>	TOTAL SECTOR PRIVADO NO FINANCIERO <i>Total Non-Financial Private Sector</i>
Año 1987	-	121.073	121.073
Año 1988	-	707.607	707.607
Año 1989	-	1.144.917	1.144.917
Año 1990	-	1.710.818	1.710.818
Año 1991	-	686.511	686.511
1991			
Enero	-	80.478	80.478
Febrero	-	120.005	120.005
Marzo	-	69.313	69.313
Abril	-	88.281	88.281
Mayo	-	61.862	61.862
Junio	-	101.801	101.801
Julio	-	12.924	12.924
Agosto	-	18.101	18.101
Septiembre	-	38.544	38.544
Octubre	-	30.143	30.143
Noviembre	-	30.936	30.936
Diciembre	-	33.123	33.123
1992			
Enero	-	12.202	12.202
Febrero	-	27.081	27.081
Marzo	-	15.869	15.869
Abril	-	69.216	69.216
Mayo	-	44.176	44.176

(1) Cifras sólo de la Región Metropolitana / *Figures correspond to the Santiago Metropolitan Region only.*

**PAGOS AL EXTERIOR POR CREDITOS FINANCIEROS DE CORTO PLAZO**

*Payments of Short -Term External Financial Loans*

(Miles de US\$) / (Thousands of US\$)

PERIODO <i>Period</i>	SECTOR PUBLICO <i>Public Sector</i>		SECTOR PRIVADO FINANCIERO <i>Financial Private Sector</i>		SECTOR PRIVADO NO FINANCIERO <i>Non-Financial Private Sector</i>		TOTAL <i>Total</i>	
	AMORTIZACIONES	INTERESES	AMORTIZACIONES	INTERESES	AMORTIZACIONES	INTERESES	AMORTIZACIONES	INTERESES
	<i>Amortizations</i>	<i>Interest</i>	<i>Amortizations</i>	<i>Interest</i>	<i>Amortizations</i>	<i>Interest</i>	<i>Amortizations</i>	<i>Interest</i>
Año 1990	-	-	222.000	5.294	1.099.337	21.222	1.321.337	26.516
Año 1991	49	1.094	16.500	484	407.300	30.291	423.849	31.869
1992								
Enero	-	-	-	-	24.348	3.117	24.348	3.117
Febrero	14	446	-	-	19.964	667	19.978	1.113
Marzo	-	-	-	-	8.046	439	8.046	439
Abril	-	-	-	-	9.300	1.254	9.300	1.254
Mayo	-	-	-	-	13.158	311	13.158	311

**PAGOS AL EXTERIOR POR CREDITOS FINANCIEROS DE MEDIANO Y LARGO PLAZO**

*Payments of Medium and Long-Term External Financial Loans*

(Miles de US\$) / (Thousands of US\$)

PERIODO <i>Period</i>	SECTOR PUBLICO <i>Public Sector</i>		SECTOR PRIVADO FINANCIERO <i>Financial Private Sector</i>		SECTOR PRIVADO NO FINANCIERO <i>Non-Financial Private Sector</i>		TOTAL <i>Total</i>	
	AMORTIZACIONES	INTERESES	AMORTIZACIONES	INTERESES	AMORTIZACIONES	INTERESES	AMORTIZACIONES	INTERESES
	<i>Amortizations</i>	<i>Interest</i>	<i>Amortizations</i>	<i>Interest</i>	<i>Amortizations</i>	<i>Interest</i>	<i>Amortizations</i>	<i>Interest</i>
Año 1990	-	-	-	9.610	31.506	26.738	31.506	36.348
Año 1991	-	-	-	7.385	49.051	36.860	49.051	44.245
1992								
Enero	-	-	-	2.651	2.429	3.141	2.429	5.792
Febrero	-	-	-	124	3.660	3.546	3.660	3.670
Marzo	-	-	-	386	4.485	6.549	4.485	6.935
Abril	-	-	-	270	900	2.440	900	2.710
Mayo	-	-	360	607	1.444	1.529	1.804	2.136





# **DEUDA EXTERNA**

**External Debt**



**DEUDA EXTERNA DE CHILE / Chilean External Debt**  
**AL 31 DE DICIEMBRE DE CADA AÑO 1983-1991 / As of December 31, of each year, 1983-1991**  
(Millones de US\$) / (Million US\$)

ESPECIFICACION / Item	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	30.04.92	31.05.92
									(*)	(*)	(*)
<b>I. Deuda Externa Total (II + III)</b>	<b>17.431</b>	<b>18.877</b>	<b>19.444</b>	<b>19.501</b>	<b>19.208</b>	<b>17.638</b>	<b>16.252</b>	<b>17.425</b>	<b>16.405</b>	<b>16.687</b>	<b>17.040</b>
<b>Sector Público</b>	<b>9.795</b>	<b>12.343</b>	<b>14.079</b>	<b>15.763</b>	<b>16.380</b>	<b>14.709</b>	<b>12.251</b>	<b>11.792</b>	<b>10.553</b>	<b>9.965</b>	<b>9.872</b>
Sector Público Financiero	3.254	5.058	5.713	5.725	6.001	4.847	3.384	2.982	2.565	2.460	2.481
Banco del Estado	(877)	(1386)	(1356)	(1296)	(1.078)	(926)	(828)	(787)	(453)	(423)	(419)
Banco Central	(2.377)	(3.672)	(4.357)	(4.429)	(4.923)	(3.921)	(2.556)	(2.195)	(2.112)	(2.037)	(2.062)
Sector Público no Financiero	4.726	5.155	6.018	6.630	7.103	7.033	6.747	6.743	6.201	6.239	6.244
Tesorería General de la República	(1.129)	(1.276)	(1.990)	(2.614)	(2.993)	(3.512)	(3.610)	(3.979)	(4.279)	(4.364)	(4.433)
Otros	(3.597)	(3.879)	(4.028)	(4.016)	(4.110)	(3.521)	(3.137)	(2.764)	(1.922)	(1.875)	(1.811)
Sector Privado con Garantía Pública	1.815	2.130	2.348	3.408	3.276	2.829	2.120	2.067	1.787	1.266	1.147
<b>Sector Privado</b>	<b>7.636</b>	<b>6.534</b>	<b>5.365</b>	<b>3.738</b>	<b>2.828</b>	<b>2.929</b>	<b>4.001</b>	<b>5.633</b>	<b>5.852</b>	<b>6.722</b>	<b>7.168</b>
Bancos	(4.195)	(3.469)	(2.786)	(1.463)	(737)	(456)	(623)	(508)	(508)	(1.251)	(1.628)
Empresas y Personas	(3.441)	(3.065)	(2.579)	(2.275)	(2.091)	(2.473)	(3.378)	(5.125)	(5.344)	(5.471)	(5.540)
<b>II. Deuda Externa de Mediano y Largo Plazo</b>	<b>14.832</b>	<b>16.963</b>	<b>17.650</b>	<b>17.814</b>	<b>17.191</b>	<b>15.452</b>	<b>13.279</b>	<b>14.043</b>	<b>14.194</b>	<b>14.190</b>	<b>14.341</b>
<b>Sector Público</b>	<b>8.090</b>	<b>10.601</b>	<b>12.515</b>	<b>14.379</b>	<b>14.725</b>	<b>13.108</b>	<b>10.350</b>	<b>9.808</b>	<b>9.489</b>	<b>9.337</b>	<b>9.418</b>
Sector Público Financiero	2.686	4.464	5.269	5.608	5.749	4.809	3.276	2.887	2.543	2.425	2.444
Banco del Estado	(609)	(1.272)	(1.237)	(1.179)	(1.051)	(888)	(725)	(702)	(431)	(388)	(382)
Banco Central	(2.077)	(3.192)	(4.032)	(4.429)	(4.698)	(3.921)	(2.551)	(2.185)	(2.112)	(2.037)	(2.062)
Sector Público no Financiero	3.941	4.419	5.245	5.836	6.302	6.230	5.783	5.880	5.938	5.931	5.989
Tesorería General de la República	(1.105)	(1.276)	(1.990)	(2.614)	(2.993)	(3.512)	(3.610)	(3.979)	(4.279)	(4.364)	(4.433)
Otros	(2.836)	(3.143)	(3.255)	(3.222)	(3.309)	(2.718)	(2.173)	(1.901)	(1.659)	(1.567)	(1.556)
Sector Privado con Garantía Pública	1.463	1.718	2.001	2.935	2.674	2.069	1.291	1.041	1.008	981	985
<b>Sector Privado</b>	<b>6.742</b>	<b>6.362</b>	<b>5.135</b>	<b>3.435</b>	<b>2.466</b>	<b>2.344</b>	<b>2.929</b>	<b>4.235</b>	<b>4.705</b>	<b>4.853</b>	<b>4.923</b>
Bancos	(3.394)	(3.369)	(2.691)	(1.296)	(502)	(149)	(134)	(77)	(49)	(41)	(39)
Empresas y Personas	(3.348)	(2.993)	(2.444)	(2.139)	(1.964)	(2.195)	(2.795)	(4.158)	(4.656)	(4.812)	(4.884)
<b>III. Deuda Externa de Corto Plazo</b>	<b>2.599</b>	<b>1.914</b>	<b>1.794</b>	<b>1.687</b>	<b>2.017</b>	<b>2.186</b>	<b>2.973</b>	<b>3.382</b>	<b>2.211</b>	<b>2.497</b>	<b>2.699</b>
<b>Sector Público</b>	<b>1.705</b>	<b>1.742</b>	<b>1.564</b>	<b>1.384</b>	<b>1.655</b>	<b>1.601</b>	<b>1.901</b>	<b>1.984</b>	<b>1.064</b>	<b>628</b>	<b>454</b>
Sector Público Financiero	568	594	444	117	252	38	108	95	22	35	37
Banco del Estado	(268)	(114)	(119)	(117)	(27)	(38)	(103)	(85)	(22)	(35)	(37)
Banco Central	(300)	(480)	(325)	(0)	(225)	(0)	(5)	(10)	(0)	(0)	(0)
Sector Público no Financiero	785	736	773	794	801	803	964	863	263	308	255
Tesorería General de la República	(24)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)
Otros	(761)	(736)	(773)	(794)	(801)	(803)	(964)	(863)	(263)	(308)	(255)
Sector Privado con Garantía Pública	352	412	347	473	602	760	829	1.026	779	285	162
<b>Sector Privado</b>	<b>894</b>	<b>172</b>	<b>230</b>	<b>303</b>	<b>362</b>	<b>585</b>	<b>1.072</b>	<b>1.398</b>	<b>1.147</b>	<b>1.869</b>	<b>2.245</b>
Bancos	(801)	(100)	(95)	(167)	(235)	(307)	(489)	(431)	(459)	(1.210)	(1.589)
Empresas y Personas	(93)	(72)	(135)	(136)	(127)	(278)	(583)	(967)	(688)	(659)	(656)
<b>IV. Banco Central con FMI</b>	<b>606</b>	<b>782</b>	<b>1.085</b>	<b>1.328</b>	<b>1.452</b>	<b>1.322</b>	<b>1.268</b>	<b>1.151</b>	<b>955</b>	<b>865</b>	<b>843</b>

(\*) Cifras preliminares / Preliminary figures

**DEUDA EXTERNA DE MEDIANO Y LARGO PLAZO / Long and medium term External Debt**  
**AL 31 DE DICIEMBRE DE CADA AÑO 1983-1991 (1) / As of December 31, of each year, 1983-1991 (1)**  
**Clasificada por Acreedor / Classified per Creditor**  
(Miliones de US\$ de cada año) / (Million US\$ of each year)

ESPECIFICACION / Item	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991 (*)	30.04.92 (*)	31.05.92 (*)
<b>1. ORGANISMOS MULTINACIONALES</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>2.919,2</b>	<b>3.255,9</b>	<b>3.838,0</b>	<b>4.128,7</b>	<b>4.139,4</b>	<b>4.207,1</b>
<b>Sector Público</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>2.841,9</b>	<b>3.128,2</b>	<b>3.547,8</b>	<b>3.747,3</b>	<b>3.739,1</b>	<b>3.776,8</b>
Financiero	28,5	26,5	64,0	63,3	104,1	169,9	159,8	156,7	141,5	127,3	130,1
No Financiero	616,6	908,9	1.361,3	1.841,6	2.314,0	2.655,3	2.749,8	2.955,8	3.095,7	3.108,0	3.139,4
Sector Privado con Garantía Pública	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	16,7	218,6	435,3	510,1	503,8	507,3
<b>Sector Privado</b>	<b>0,0</b>	<b>10,9</b>	<b>19,0</b>	<b>23,5</b>	<b>75,0</b>	<b>77,3</b>	<b>127,7</b>	<b>290,2</b>	<b>381,4</b>	<b>400,3</b>	<b>430,3</b>
Financiero	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	10,9	19,0	23,5	75,0	77,3	127,7	290,2	381,4	400,3	430,3
<b>2. ORGANISMOS GUBERNAMENTALES</b>	<b>801,5</b>	<b>615,7</b>	<b>637,7</b>	<b>769,6</b>	<b>722,0</b>	<b>996,1</b>	<b>1.145,4</b>	<b>1.380,8</b>	<b>1.407,7</b>	<b>1.353,8</b>	<b>1.380,4</b>
<b>Sector Público</b>	<b>790,8</b>	<b>606,1</b>	<b>629,6</b>	<b>755,0</b>	<b>696,7</b>	<b>952,3</b>	<b>934,8</b>	<b>930,4</b>	<b>877,8</b>	<b>825,2</b>	<b>841,2</b>
Financiero	187,2	51,4	35,1	23,2	16,2	10,6	7,0	5,4	5,0	4,8	4,8
No Financiero	603,6	554,7	594,5	731,8	680,5	938,2	927,8	925,0	872,8	820,4	836,4
Sector Privado con Garantía Pública	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
<b>Sector Privado</b>	<b>10,7</b>	<b>9,6</b>	<b>8,1</b>	<b>14,6</b>	<b>25,3</b>	<b>43,8</b>	<b>210,6</b>	<b>450,4</b>	<b>529,9</b>	<b>528,6</b>	<b>539,2</b>
Financiero	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
No Financiero	10,7	9,6	8,1	14,6	25,3	43,8	210,6	450,4	529,9	528,6	539,2
<b>3. BANCOS E INSTITUCIONES FINANCIERAS</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>10.144,8</b>	<b>7.368,0</b>	<b>7.098,6</b>	<b>6.682,0</b>	<b>6.681,0</b>	<b>6.738,3</b>
<b>Sector Público</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>8.835,4</b>	<b>5.929,5</b>	<b>5.013,0</b>	<b>4.608,2</b>	<b>4.538,7</b>	<b>4.567,1</b>
Financiero	2.461,9	4.386,4	5.201,8	5.521,6	5.628,5	4.628,9	3.109,5	2.724,6	2.395,8	2.293,1	2.308,8
No Financiero (2)	2.483,8	2.707,5	3.049,0	2.913,2	2.814,0	2.157,8	1.748,3	1.682,1	1.714,3	1.768,8	1.780,9
Sector Privado con Garantía Pública	1.401,1	1.700,8	1.995,1	2.928,8	2.669,5	2.048,7	1.071,7	606,3	498,1	476,8	477,4
<b>Sector Privado</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>1.309,4</b>	<b>1.438,5</b>	<b>2.085,6</b>	<b>2.073,8</b>	<b>2.142,3</b>	<b>2.171,2</b>
Financiero (2)	3.394,1	3.368,7	2.690,6	1.296,0	501,6	149,1	134,3	76,7	49,1	40,7	39,4
No Financiero	2.577,6	2.275,1	1.777,8	1.468,1	1.053,9	1.160,3	1.304,2	2.008,9	2.024,7	2.101,6	2.131,8
<b>4. PROVEEDORES</b>	<b>634,1</b>	<b>517,5</b>	<b>381,4</b>	<b>524,5</b>	<b>738,6</b>	<b>759,7</b>	<b>798,8</b>	<b>859,0</b>	<b>813,4</b>	<b>795,4</b>	<b>793,1</b>
<b>Sector Público</b>	<b>307,7</b>	<b>264,9</b>	<b>214,5</b>	<b>355,4</b>	<b>497,8</b>	<b>478,1</b>	<b>357,5</b>	<b>317,2</b>	<b>255,2</b>	<b>233,8</b>	<b>232,6</b>
Financiero	1,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
No Financiero	306,4	264,9	214,5	349,2	493,4	478,1	357,5	317,2	255,2	233,8	232,6
Sector Privado con Garantía Pública	0,0	0,0	0,0	6,2	4,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
<b>Sector Privado</b>	<b>326,4</b>	<b>252,6</b>	<b>166,9</b>	<b>169,1</b>	<b>240,8</b>	<b>281,6</b>	<b>441,3</b>	<b>541,8</b>	<b>558,2</b>	<b>561,6</b>	<b>560,5</b>
Financiero	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
No Financiero	326,4	252,6	166,9	169,1	240,8	281,6	441,3	541,8	558,2	561,6	560,5
<b>5. OTROS ACREEDORES</b>	<b>432,3</b>	<b>445,2</b>	<b>472,2</b>	<b>463,3</b>	<b>569,5</b>	<b>632,3</b>	<b>710,9</b>	<b>866,8</b>	<b>1161,7</b>	<b>1.220,4</b>	<b>1.221,8</b>
<b>Sector Privado</b>	<b>432,3</b>	<b>445,2</b>	<b>472,2</b>	<b>463,3</b>	<b>569,5</b>	<b>632,3</b>	<b>710,9</b>	<b>866,8</b>	<b>1161,7</b>	<b>1.220,4</b>	<b>1.221,8</b>
Financiero	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
No Financiero	432,3	445,2	472,2	463,3	569,5	632,3	710,9	866,8	1161,7	1.220,4	1.221,8
<b>DEUDA DE MEDIANO Y LARGO PLAZO</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>15.452,1</b>	<b>13.279,0</b>	<b>14.043,2</b>	<b>14.193,5</b>	<b>14.190,0</b>	<b>14.340,7</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	81,3	72,4	92,1	58,0	66,9	57,4	43,0	38,5	200,0	320,0	320,0
Bonos (CD's y FRN) Sector Privado	160,0	140,0	140,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

(\*) Cifras preliminares / Preliminary figures.



**DEUDA EXTERNA DE MEDIANO Y LARGO PLAZO**  
**MOVIMIENTO DE ENERO-MAYO 1992 Y SALDOS AL 31 DE MAYO 1992 (1)**  
*Long and Medium term External Debt*  
*January-May 1992 by Credit Flow and Balance as of 05.31.92 (1)*  
 (Millones de dólares) / (Million US\$)

DEUDORES <i>Debtors</i>	DESEMBOLSOS <i>Disbursements</i>	AMORTIZACIONES <i>Amortizations</i>	INTERESES <i>Interest</i>	SALDO AL 31.05.92 <i>Balance as of 05.31.92</i> (2) (4)
<b>A. Sector Público (I + II + III)</b>	<b>312,0</b>	<b>248,5</b>	<b>500,6</b>	<b>9.417,7</b>
I. Sector Público Financiero	(-)	18,3	212,2	2.443,8
II. Sector Público no Financiero	303,0	217,2	224,3	5.989,2
III. Sector Privado con Garantía Pública	9,0	13,0	64,1	984,7
(Reestructuración 83/84 Sector Privado Financiero)	(-)	(-)	(12,6)	(135,7)
(Reestructuración 85/87 Sector Privado Financiero)	(-)	(-)	(26,3)	(304,9)
(Reestructuración 88/91 Sector Privado Financiero)	(-)	(-)	(0,4)	(36,3)
(Cauciones CORFO)	(-)	(0,2)	(-)	(2,0)
(Organismos Multinacionales)	(9,0)	(12,8)	(24,8)	(505,8)
<b>B. Sector Privado (I + II)</b>	<b>210,2</b>	<b>100,4</b>	<b>108,1</b>	<b>4.923,0</b>
I. Bancos	(-)	1,3	3,9	39,4
II. Empresas y Personas	210,2	99,1	104,2	4.883,6 (3)
<b>C. Total Mediano y Largo Plazo</b>	<b>522,2</b>	<b>348,9</b>	<b>608,7</b>	<b>14.340,7</b>

(1) Tipo de cambio correspondiente al mes en que se efectúa el movimiento o flujo. Saldo al Tipo de Cambio del 31.05.92.-

(2) - El saldo al 31.05.92 se disminuye en US\$ 92,5 millones respecto del saldo al 31.12.91 por efecto del tipo de cambio.

- Excluye US\$ 114,9 millones por rebajas producidas en la Deuda Externa de Mediano y Largo Plazo en 1992 por efecto de operaciones de los Capítulos XVIII y XIX, y otras de la Ley de Cambios Internacionales.

(3) Incluye US\$ 57,8 millones por Créditos Relending - Onlending .

(4) El saldo aumenta en US\$ 163,0 millones por créditos traspasados del corto plazo al mediano y largo plazo.

**DEUDA EXTERNA DE MEDIANO Y LARGO PLAZO AL 31 DE MAYO DE 1992 (1)**  
*Long and Medium Term External Debt. As of May 31, 1992 (1)*

MOVIMIENTO 1992 / *Flow 1992*

CLASIFICACION POR ACREEDORES  
*Classification per Creditors*

(Miles US\$) / *(Thousand US\$)*

ACREEDOR / <i>Creditors</i>	MOVIMIENTO MAYO 1992 <i>May 1992 Movements</i>			Saldo Adeudado <i>Debt balance</i> al 31.05.92 <i>to 05.31.92</i>
	Desembolsos <i>Disbursements</i>	Amortización <i>Amortization</i>	Intereses <i>Interests</i>	
<b>I.- Organismos Multinacionales / <i>Multinational Organisms</i></b>	<b>220,8</b>	<b>138,3</b>	<b>168,8</b>	<b>4.207,1</b>
B.I.D.	63,2	74,6	96,5	2.043,4
B.I.R.F.	105,1	60,1	60,4	1.720,0
A.I.F.	0,0	0,0	0,0	13,4
I.F.C.	52,5	3,6	11,9	430,3
<b>II.- Organismos Gubernamentales / <i>Governmental Organisms</i></b>	<b>34,4</b>	<b>55,2</b>	<b>21,7</b>	<b>1.380,4</b>
<b>III.- Bancos Privados e Instituciones Financieras / <i>Private Banks and Financial Institutions</i></b>	<b>201,5</b>	<b>72,1</b>	<b>363,9</b>	<b>6.738,3</b>
<b>IV.- Proveedores / <i>Suppliers</i></b>	<b>40,7</b>	<b>60,2</b>	<b>27,7</b>	<b>793,1</b>
<b>V.- Otros Acreedores / <i>Other Creditors</i></b>	<b>24,8</b>	<b>23,1</b>	<b>26,6</b>	<b>1.221,8</b>
<b>Total / <i>Total</i></b>	<b>522,2</b>	<b>348,9</b>	<b>608,7</b>	<b>14.340,7</b>

(1) Excluye Deuda Externa pagable en moneda nacional y FMI. / *Excludes External Debt payable in domestic currency and IMF.*



**DEUDA EXTERNA DE CORTO PLAZO AL 31 DE MAYO DE 1992**

*Short Term External Debt as of May 31, 1992*

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

TIPO DE FINANCIAMIENTO <i>Type of Financing</i>	CON GARANTIA DEL ESTADO <i>With public guarantee</i>	SIN GARANTIA DEL ESTADO <i>Without public guarantee</i>	TOTAL ADEUDADO <i>Total debt</i>
<b>A. OPERACIONES COMERCIALES</b> <i>Commercial operations</i>	<b>181,3</b>	<b>2.005,2</b>	<b>2.186,5</b>
1.- Bancos Participantes en la Facilidad <i>Crediticia / Banks participating in the Credit Facilities</i>	181,3	1.654,5	1.835,8
2.- Otros Bancos / <i>Other Banks</i>	-	350,7	350,7
3.- Acreedores No Bancos / <i>Not Bank Creditors</i>	-	-	-
<b>B. OPERACIONES FINANCIERAS</b> <i>Financial Operations</i>	<b>-</b>	<b>512,9</b>	<b>512,9</b>
1.- Bancos Participantes en la Facilidad <i>Crediticia / Banks participating in the Credit Facilities</i>	-	149,9	149,9
	-	69,1	69,1
2.- Otros Bancos / <i>Other Banks</i>	-	293,9	293,9
3.- Acreedores No Bancos / <i>Not Bank Creditors</i>	-	-	-
<b>TOTAL (A + B) / Total (A + B)</b>	<b>181,3</b>	<b>2.518,1</b>	<b>2.699,4</b>

**DEUDA EXTERNA DE CORTO PLAZO AL 31 DE MAYO DE 1992**

*Short Term External Debt as of Mayo 31, 1992*

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

DEUDOR / <i>Debtor</i>	OBLIGACIONES COMERCIALES <i>Commercial Obligations</i>			Obligaciones Financieras <i>Financial Obligations</i>	Total Obligaciones Corto Plazo <i>Short term total obligations</i>
	Financiamiento Importaciones <i>Imports Financing</i>	Financiamiento Exportaciones <i>Exports Financing</i>	Total <i>Total</i>		
1.- Sector Público (1) / <i>Public sector (1)</i>	61,0	216,9	277,9	14,7	292,6
2.- Bancos Comerciales y de Fomento <i>Commercial and development banks</i>	450,3	823,9	1.274,2	1,9	1.276,1
3.- Bancos Subsid. de Instituciones Financieras Extranjeras / <i>Subsidiary banks of foreign financial institutions</i>	172,9	236,3	409,2	65,2	474,4
4.- Empresas Privadas / <i>Private enterprises</i>	47,5	177,7	225,2	431,1	656,3
<b>TOTAL GENERAL</b>	<b>731,7</b>	<b>1.454,8</b>	<b>2.186,5</b>	<b>512,9</b>	<b>2.699,4</b>

(1) Incluye Banco Central de Chile y Banco del Estado de Chile. / *Includes Banco Central de Chile and Banco del Estado de Chile.*

**RESCATE DE DEUDA EXTERNA DE CHILE / Chilean External Debt Acquisition**  
**SEGUN OPERACIONES DE CONVERSION NORMADAS POR EL BANCO CENTRAL DE CHILE (1)**  
*According to conversion operations ruled by the Central Bank of Chile*  
(Millones de US\$) / (Million US\$)

PERIODO <i>Period</i>	CAPITALIZACIONES D.L.600 Y OTRAS	CAPITULO XVIII	CAPITULO XIX	CANJE DE CARTERA	OTRAS	TOTAL	RESCATE ACUMULADO
1988	51,5	909,3	885,9	67,6	1.026,0	2.940,3	6.232,7
1989	2,4	410,3	1.321,4	19,7	1.013,5	2.767,3	9.000,0
1990	15,9	591,6	417,5	-	70,7	1.095,7	10.095,7
1991	-	147,0	21,6	-	658,9	827,5	10.923,2
1992	-	-	-	-	114,9	114,9	11.038,1
<b>1991</b>							
Julio	-	-	-	-	100,1	100,1	10.523,4
Agosto	-	-	-	-	58,3	58,3	10.581,7
Septiembre	-	-	-	-	31,6	31,6	10.613,3
Octubre	-	2,0	5,8	-	69,5	77,3	10.690,6
Noviembre	-	-	-	-	19,1	19,1	10.709,7
Diciembre	-	-	-	-	213,5	213,5	10.923,2
<b>1992</b>							
Enero	-	-	-	-	20,7	20,7	10.943,9
Febrero	-	-	-	-	3,1	3,1	10.947,0
Marzo	-	-	-	-	22,1	22,1	10.969,1
Abril	-	-	-	-	50,3	50,3	11.019,4
Mayo	-	-	-	-	18,7	18,7	11.038,1
Rescate total acumulado al 31.05.92	303,7	3.279,8 (2)	3.599,5 (3)	155,5 (4)	3.699,6 (5)	11.038,1	

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

(2) Incluye US\$ 207,7 millones correspondientes al Anexo N°4-Capítulo XVIII-Título I, del Compendio de Normas de Cambios Internacionales, y US\$ 378,1 millones correspondientes al Anexo N°5-Capítulo XVIII-Título I, del mismo Compendio.

(3) Incluye US\$ 130,0 millones correspondientes al Anexo N°2-Capítulo XIX-Título I, del Compendio de Normas de Cambios Internacionales.

(4) 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.

(5) Incluye US\$ 439,6 millones correspondientes a licitaciones del Banco Central de Chile y US\$ 356,7 millones correspondientes al Acuerdo 1924-01.



**RESCATE DE LA DEUDA EXTERNA DE CHILE / Chilean External Debt Acquisition**  
**SEGUN OPERACIONES DE CONVERSION NORMADAS POR EL BANCO CENTRAL DE CHILE (1)**  
*According to conversion operations ruled by the Central Bank of Chile*  
 (Millones de US\$) / (Million US\$)

DEUDOR <i>Debtor</i>	CAPITALIZACIONES D.L.600 Y OTRAS	CAPITULO XVIII	CAPITULO XIX	CANJE DE CARTERA	OTRAS	RESCATE TOTAL ACUMULADO AL 31.05.92
<b>A.- Sector Público</b>	<b>2,3</b>	<b>3.105,7</b>	<b>3.576,4</b>	<b>152,2</b>	<b>2.179,1</b>	<b>9.015,7</b>
a) Banco Central	-	729,1	1.123,8	27,3	906,4	2.786,6
b) Banco del Estado	-	207,2	288,4	5,4	298,9	799,9
c) Empresas Públicas	-	261,8	114,3	37,7	494,7	908,5
d) Tesorería					15,7	15,7 (6)
e) Sector Privado con Garantía Pública	2,3	1.907,6	2.049,9	81,8	463,4	4.505,0
- Bancos	2,3	1.907,6	2.049,9	78,3	38,0	4.076,1
- Empresas	-	-	-	3,5	425,4	428,9
<b>B.- Sector Privado</b>	<b>301,4</b>	<b>174,1</b>	<b>23,1</b>	<b>3,3</b>	<b>1.520,5</b>	<b>2.022,4</b>
a) Sector Privado Financiero	166,5	84,9	21,9	-	111,7	385,0
b) Sector Privado No Financiero	134,9	89,2	1,2	3,3	1.408,8	1.637,4
<b>C.- Total (A+B)</b>	<b>303,7</b>	<b>3.279,8 (2)</b>	<b>3.599,5 (3)</b>	<b>155,5 (4)</b>	<b>3.699,6 (5)</b>	<b>11.038,1</b>

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

(2) Incluye US\$ 207,7 millones correspondientes al Anexo N°4-Capítulo XVIII-Título I, del Compendio de Normas de Cambios Internacionales, y US\$ 378,1 millones correspondientes al Anexo N°5-Capítulo XVIII-Título I, del mismo compendio.

(3) Incluye US\$ 130,0 millones correspondientes al Anexo N°2-Capítulo XIX-Título I, del Compendio de Normas de Cambios Internacionales.

(4) 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.

(5) Incluye US\$ 439,6 millones correspondientes a licitaciones del Banco Central de Chile y US\$ 356,7 millones correspondientes al Acuerdo 1924-01.

(6) Corresponde a condonación de deuda externa con Organismos Oficiales (iniciativa de Las Américas).

# **COMERCIO EXTERIOR Y CAMBIOS**

**Foreign Trade and Exchange**





**BALANZA DE PAGOS (1) / Balance of Payments (1)**  
**CUADRO RESUMEN: AÑOS 1983 a 1991 / Summary**  
(Millones de US\$) / (Millions of US\$)

RUBROS / Item	1983	1984	1985	1986	1987 (*)	1988 (*)	1989 (*)	1990 (*)	1991 (*)
<b>I. CUENTA CORRIENTE</b> <i>Current Account</i>	<b>-1.117</b>	<b>-2.111</b>	<b>-1.413</b>	<b>-1.191</b>	<b>-808</b>	<b>-167</b>	<b>-767</b>	<b>-824</b>	<b>102</b>
<b>A. Bienes, Servicios y Rentas</b>	<b>-1.214</b>	<b>-2.218</b>	<b>-1.559</b>	<b>-1.276</b>	<b>-934</b>	<b>-344</b>	<b>-982</b>	<b>-1.023</b>	<b>-238</b>
1. Mercancías	986	363	884	1.092	1.229	2.219	1.578	1.273	1.576
Exportaciones FOB	(3.831)	(3.651)	(3.804)	(4.191)	(5.223)	(7.052)	(8.080)	(8.310)	(8.929)
Importaciones FOB	(-2.845)	(-3.288)	(-2.920)	(-3.099)	(-3.994)	(-4.833)	(-6.502)	(-7.037)	(-7.353)
2. Servicios No Financieros	-452	-556	-400	-476	-463	-643	-634	-485	-5
3. Servicios Financieros	-1.748	-2.025	-2.043	-1.892	-1.700	-1.920 (4)	-1.926	-1.811	-1.809
<b>B. Transferencias Unilaterales</b>	<b>97</b>	<b>107</b>	<b>147</b>	<b>85</b>	<b>126</b>	<b>177</b>	<b>215</b>	<b>199</b>	<b>340</b>
<b>II. CUENTA DE CAPITAL</b> <i>Capital Account</i>	<b>1.049</b>	<b>1.923</b>	<b>1.483</b>	<b>969</b>	<b>899</b>	<b>277</b>	<b>841</b>	<b>988</b>	<b>-278</b>
<b>A. Capital, salvo reservas</b>	<b>508</b>	<b>1.940</b>	<b>1.384</b>	<b>741</b>	<b>944</b>	<b>1.009</b>	<b>1.278</b>	<b>3.356</b>	<b>960</b>
1. Inversión Extranjera	132	67	143	313	923	1.011	1.583	1.014	453
2. Otro Capital	376	1.873	1.242	428	21	-2	-305	2.342	507
Público (2)	1.383	1.806	1.226	386	603	298	-448	37	-655
Privado no Bancario	-522	-96	7	325	-85	111	578	2.570	1.444
Bancario (3)	-485	163	9	-283	-497	-411	-435	-265	-282
Mediano y Largo Plazo	(854)	(-117)	(-34)	(-410)	(-644)	(-661)	(-790)	(-250)	(-16)
Corto Plazo	(-1.339)	(280)	(43)	(127)	(147)	(250)	(355)	(-15)	(-266)
<b>B. Reservas</b>	<b>541</b>	<b>-17</b>	<b>99</b>	<b>227</b>	<b>-45</b>	<b>-732</b>	<b>-437</b>	<b>-2.368</b>	<b>-1.238</b>
Variación Total	555	-33	189	88	-92	-679	-398	-2.409	-1.283
Contrap. Mon./ Desmon. Oro	24	62	2	9	7	5	3	4	0
Contrap. Asig./ Cancel. DEG	-	-	-	-	-	-	-	-	0
Contrap. Revalorizaciones	-38	-46	-93	130	40	-58	-42	36	45
<b>III. ERRORES Y OMISIONES</b> <i>Errors and omissions</i>	<b>68</b>	<b>188</b>	<b>-70</b>	<b>223</b>	<b>-91</b>	<b>-110</b>	<b>-74</b>	<b>-164</b>	<b>176</b>
<b>SALDO BALANZA DE PAGOS</b> <i>Balance of Payments Balance</i>	<b>-541</b>	<b>17</b>	<b>-99</b>	<b>-227</b>	<b>45</b>	<b>732</b>	<b>437</b>	<b>2.368</b>	<b>1.238</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 aquellas 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) Se consideran US\$ 398 millones 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 US\$ 398 millions 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) (1)**  
(Millones de US\$) / (Millions of US\$)

**ANTIGUA CLASIFICACION**

ESPECIFICACION / Item	1982	1983	1984	1985	1986	1987 (*)	1988 (*)	1989 (*)
<b>MINEROS / Mining</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>	<b>4.472,8</b>
Cobre	1.684,6	1.874,9	1.603,9	1.788,7	1.757,1	2.234,7	3.416,2	4.021,4
Gran Minería (2)	(1.350,8)	(1.505,9)	(1.279,5)	(1.401,8)	(1.393,9)	(1.735,7)	(2.583,0)	(3.066,3)
Pequeña y Mediana Minería	(333,8)	(369,0)	(324,4)	(386,9)	(363,2)	(499,0)	(833,2)	(955,1)
Hierro	158,2	112,0	110,6	91,5	88,4	100,9	109,7	124,0
Salitre y Yodo	74,6	83,7	74,3	85,0	92,3	98,7	121,4	130,9
Plata Metálica	81,5	114,4	87,2	77,7	67,9	80,3	82,8	90,3
Otros Mineros	124,8	150,4	85,7	77,8	90,4	88,7	118,2	106,2
<b>AGROPECUARIOS, FORESTALES Y DEL MAR</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>	<b>994,5</b>
<i>Agricultural, Livestock, Forestry and Sea Products</i>								
Agrícolas	278,1	253,7	345,6	425,0	563,0	613,8	691,2	711,1
Pecuarios	33,5	26,4	29,1	26,8	39,4	56,1	58,0	51,5
Forestales	2,2	2,3	1,6	1,3	1,7	2,6	2,6	4,7
Pesca	61,1	45,1	51,8	62,0	78,9	123,8	178,6	227,2
<b>INDUSTRIALES / Industrial</b>	<b>1.207,1</b>	<b>1.167,6</b>	<b>1.260,8</b>	<b>1.168,3</b>	<b>1.412,1</b>	<b>1.824,1</b>	<b>2.273,1</b>	<b>2.612,7</b>
Alimenticios	365,8	423,9	406,8	406,3	506,5	618,1	757,5	851,3
(Harina de Pescado)	(256,0)	(307,1)	(275,7)	(279,0)	(315,1)	(362,5)	(458,8)	(507,8)
Bebidas	13,1	10,8	13,6	15,1	19,1	25,8	32,3	43,3
Maderas	122,3	116,4	116,3	112,0	135,0	217,3	310,8	344,9
Papel, Celulosa, Cartones y derivados	219,6	208,0	259,4	210,4	272,4	365,2	416,9	422,3
Prod. Químicos y derivados del Petróleo	87,5	58,6	80,2	96,0	87,1	102,2	186,3	284,2
Industrias Metálicas Básicas	325,6	291,9	302,1	280,0	280,8	348,9	382,6	414,7
(Oxido y ferromolibdeno) (3)	(177,6)	(148,6)	(164,3)	(140,9)	(134,1)	(135,6)	(136,0)	(143,6)
Prod. Metálicos, Maquinarias y Art. Eléctricos	35,8	20,3	19,5	17,9	30,5	38,8	39,3	52,9
Material de Transporte	22,7	29,0	42,0	17,1	53,8	32,1	34,8	36,5
Manufacturas Diversas	14,7	8,7	20,9	13,5	26,9	75,7	112,6	162,6
<b>TOTAL</b>	<b>3.705,7</b>	<b>3.830,5</b>	<b>3.650,6</b>	<b>3.804,1</b>	<b>4.191,2</b>	<b>5.223,7</b>	<b>7.051,8</b>	<b>8.080,0</b>

(\*) Cifras provisionales / Provisional figures.

(1) Este cuadro solo incluirá cifras hasta 1989, debido a que desde enero de 1990 se adoptó la clasificación CIU para bienes exportados, y se incorporó el Sistema Armonizado (SA) de designación y codificación de las mercancías en reemplazo de la Nomenclatura Arancelaria de Bruselas (NAB). Cifras con la nueva clasificación se presentan en el cuadro siguiente.

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

(3) 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.

**EXPORTACIONES DE BIENES (FOB) / Exports of goods (FOB) (1)**  
(Millones de US\$) / (Millions of US\$)

**NUEVA CLASIFICACION**

ESPECIFICACION / Item	1989 (*)	1990 (*)	1991 (*)
<b>I. MINERAS</b>	<b>4.819,0</b>	<b>4.590,2</b>	<b>4.393,0</b>
Cobre	4.021,4	3.795,0	3.617,3
(Codelco) (2)	(3.066,3)	(2.766,8)	(2.167,6)
(Resto)	(955,1)	(1.028,2)	(1.449,7)
Hierro	124,0	140,5	157,4
Salitre y Yodo	130,9	118,9	108,3
Plata Metálica	90,3	86,4	59,1
Oxido y ferromolibdeno (3)	143,6	87,0	93,7
Carbonato de litio	22,5	23,5	25,3
Oro metálico, aleado y doré	183,6	227,8	251,4
Minerales de oro	75,6	83,7	55,1
Otros mineros	27,1	27,4	25,4
<b>II. AGROP., SILVIC. Y PESQ.</b>	<b>785,7</b>	<b>978,6</b>	<b>1.220,8</b>
Sector frutícola	543,5	740,8	991
(Uva)	(273,9)	(379,3)	(495,8)
Otros agropecuarios	153,1	142,7	144,9
Sector silvícola	75,4	76,4	67,3
(Rollizos de pino)	(34,9)	(50,6)	(38,5)
(Rollizos para pulpa)	(39,2)	(16,5)	(25,8)
Pesca extractiva	13,7	18,7	17,6
<b>III. INDUSTRIALES</b>	<b>2.475,3</b>	<b>2.741,1</b>	<b>3.315,6</b>
Alimentos	1.133,7	1.158,4	1.465,9
(Harina de pescado)	(507,0)	(379,6)	(464,6)
Bebidas y tabaco	62,3	71,9	118,9
Forest. y muebles de madera	291,5	370,3	427,5
(Basas pino insigne)	(17,9)	(18,2)	(15,4)
(Madera aserrada pino insigne)	(72,1)	(140,3)	(147,2)
(Chips de madera)	(84,0)	(106,4)	(152,2)
Celulosa, papel, cartones y otros	422,5	423,2	445,6
(Celulosa cruda)	(82,8)	(97,5)	(101,7)
(Celulosa blanqueada)	(238,3)	(217,4)	(203,7)
Productos químicos	262,8	310,7	351,4
(Metanol)	(58,8)	(68,8)	(82,2)
Industrias básicas de hierro y acero	80,2	92,7	101,5
Prod. met, eléct, transp, etc.	91,9	152,7	180,9
Otros productos industriales	130,4	161,2	223,9
<b>IV. TOTAL</b>	<b>8.080,0</b>	<b>8.309,9</b>	<b>8.929,4</b>
(Total no cobre)	(4.058,6)	(4.514,9)	(5.312,1)

(\*) Cifras provisionales / Provisional figures

(1) Clasificadas según el Sistema Armonizado de designación y codificación de las mercancías.

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

(3) Información de Codelco y Molymet sobre sus ventas al exterior / Codelco and Molymet's information on sales abroad.

Fuente: Declaraciones de Exportación de Aduanas / Source: Customs Export Declarations.



**IMPORTACIONES DE BIENES (1) / Imports of goods (1).**  
(Millones de US\$) / (Millions of US\$)

ESPECIFICACION / Item	1982	1983	1984	1985	1986	1987 (*)	1988 (*)	1989 (*)
I. BIENES DE CONSUMO NO ALIMENTICIO <i>Non-food consumer goods</i>	894,4	493,4	536,1	430,5	585,3	690,9	831,0	1.234,0
II. ALIMENTOS / <i>Foods</i>	589,8	530,9	481,4	283,7	168,9	209,5	258,3	258,0
III. BIENES INTERMEDIOS <i>Intermediate goods</i>	1.912,8	1.754,7	2.063,2	1.872,9	1.950,2	2.395,2	2.832,6	3.703,2
Materias Primas	449,8	503,9	573,1	541,1	627,5	781,5	911,1	1.076,3
Repuestos y Productos Intermedios	831,2	659,2	894,7	787,2	894,7	1.139,3	1.293,5	1.813,4
Combustibles y Lubricantes	631,8	591,6	595,4	544,6	428,0	474,4	628,0	813,5
Petróleo ENAP (2)	(281,7)	(410,0)	(408,3)	(447,9)	(276,2)	(374,8)	(508,4)	(635,7)
Resto	(350,1)	(181,6)	(187,1)	(96,7)	(151,8)	(99,6)	(119,6)	(177,8)
IV. TOTAL BIENES CORRIENTES <i>Total current goods</i>	3.397,0	2.779,0	3.080,7	2.587,1	2.704,4	3.295,6	3.921,9	5.195,2
V. BIENES DE CAPITAL / <i>Capital Goods</i>	696,9	391,8	573,1	642,2	731,9	1.100,8	1.369,9	1.949,1
VI. TOTAL IMPORTACIONES C.I.F. <i>Imports (CIF) (3)</i>	4.093,9	3.170,8	3.653,8	3.229,3	3.436,3	4.396,4	5.291,8	7.144,3
VII. TOTAL IMPORTACIONES F.O.B. <i>Imports (FOB) (3)</i>	3.643,3	2.844,9	3.287,6	2.920,4	3.099,1	3.994,3	4.833,2	6.501,9

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

(1) Este cuadro solo incluirá cifras hasta 1989, debido a que, desde enero de 1990, cambió el criterio para clasificar las importaciones en bienes de consumo, intermedios o de capital, y dentro de cada categoría se adoptó la codificación del Sistema Armonizado (SA), en lugar de seguir la Nomenclatura Arancelaria de Bruselas (NAB). El cuadro con la nueva clasificación más actualizado pero más agregado se presenta en una de las páginas siguientes.

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

(3) Corresponde al concepto utilizado en Balanza de Pagos. Incluye Declaraciones de Importación de Aduana y otros. / *It reflects the Balance of Payments procedures. Includes Customs Import Declarations and others.*

**BALANZA DE PAGOS : Valores trimestrales (\*)***Balance of Payments : Quarterly values**(Millones de US\$)**(Millions of US\$)*

RUBROS /Item	1991					1992
	1er Trim.	2do Trim.	3er Trim.	4to Trim.	Total	1er Trim.
<b>I. CUENTA CORRIENTE</b> <i>Current Account</i>	<b>10,6</b>	<b>323,0</b>	<b>-79,4</b>	<b>-152,6</b>	<b>101,6</b>	<b>30,6</b>
A. Bienes, Servicios y Rentas	-57,4	243,2	-164,7	-259,4	-238,3	-45,8
1. Mercancías	488,8	779,5	270,0	37,6	1.575,9	455,9
Exportaciones FOB	2.179,0	2.427,1	2.153,1	2.170,2	8.929,4	2.451,9
Importaciones FOB	-1.690,2	-1.647,6	-1.883,1	-2.132,6	-7.353,5	-1.996,0
2. Servicios No Financieros	66,5	-48,2	-53,9	30,5	-5,1	35,4
3. Servicios Financieros	-612,7	-488,1	-380,8	-327,5	-1.809,1	-537,1
B. Transferencias Unilaterales	68,0	79,8	85,3	106,8	339,9	76,4
<b>II. CUENTA DE CAPITAL</b> <i>Capital Account</i>	<b>-65,6</b>	<b>-535,1</b>	<b>123,0</b>	<b>199,6</b>	<b>-278,1</b>	<b>-109,7</b>
A. Capital, salvo reservas	477,7	-601,8	170,8	912,8	959,5	277,7
1. Inversión Extranjera	157,3	-7,6	156,2	147,0	452,9	187,9
A. Inversión del exterior	158,9	50,5	182,4	158,8	550,6	204,8
- D.L. 600 y Capítulo 14	120,7	91,7	195,5	168,0	575,9	110,0
- Capital de Créd. Ext.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
- Inversión de cartera	22,4	-2,0	-13,1	4,3	11,6	94,8
Fondos de inversión	23,6	7,1	5,3	6,8	42,8	11,4
A.D.R.	-1,2	-9,1	-18,4	-2,5	-31,2	83,4
- Inv. Pagarés D. Ext.	15,8	-39,2	0,0	-13,5	-36,9	0,0
B. Inversión al Exterior	-1,6	-58,1	-26,2	-11,8	-97,7	-16,9
2. Otro Capital	320,4	-594,2	14,6	765,8	506,6	89,8
Público (1)	140,2	-356,5	-340,1	-98,6	-655,0	97,3
Privado no Bancario	280,4	209,9	437,0	516,2	1.443,5	-151,5
Bancario	-100,2	-447,6	-82,3	348,2	-281,9	144,0
Mediano y Largo Plazo	0,0	-3,9	-6,2	-6,2	-16,3	-2,0
Corto Plazo	-100,2	-443,7	-76,1	354,4	-265,6	146,0
B. Reservas	-543,3	66,7	-47,8	-713,2	-1.237,6	-387,4
Variación Total	-487,3	193,1	-156,0	-832,6	-1.282,8	-234,8
Contrap. Mon./ Desmon. Oro	0,0	0,0	0,0	-0,1	-0,1	0,1
Contrap. Asig./ Cancel. DEG	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Contrap. Revalorizaciones	-56,0	-126,4	108,2	119,5	45,3	-152,7
<b>III. ERRORES Y OMISIONES</b> <i>Errors and omissions</i>	<b>55,0</b>	<b>212,1</b>	<b>-43,6</b>	<b>-47,0</b>	<b>176,5</b>	<b>79,1</b>
<b>SALDO BALANZA DE PAGOS</b> <i>Balance of Payments Balance</i>	<b>543,3</b>	<b>-66,7</b>	<b>47,8</b>	<b>713,2</b>	<b>1.237,6</b>	<b>387,4</b>

(\*) Cifras provisionales / Provisional figures.

(1) Excluye el Banco del Estado, que se incluye en el Sistema Bancario.



**BALANZA COMERCIAL Y BALANZA DE PAGOS**

*Trade Balance and Balance of Payments*

(Millones de US\$) / (Millions of US\$)

FECHA	EXPORTACIONES FOB		IMPORTACIONES FOB		SALDO BALANZA COMERCIAL		SALDO BALANZA DE PAGOS (1)	
	Mes	Acumulado	Mes	Acumulado	Mes	Acumulado	Variación período	Acumulado año
1987	-	5.223,7	-	3.994,3	-	1.229,4	-	45,4
1988	-	7.051,8	-	4.833,2	-	2.218,6	-	731,8
1989	-	8.080,0	-	6.501,9	-	1.578,1	-	437,4
1990 (*)	-	8.309,9	-	7.036,8	-	1.273,1	-	2.368,4
1991 (*)	-	8.929,4	-	7.353,5	-	1.575,9	-	1.237,6
<b>1991 (*)</b>								
Enero	712,0	712,0	622,5	622,5	89,5	89,5	117,1	117,1
Febrero	657,7	1.369,7	492,6	1.115,1	165,1	254,6	199,9	317,0
Marzo	809,3	2.179,0	575,1	1.690,2	234,2	488,8	226,3	543,3
Abril	899,4	3.078,4	499,8	2.190,0	399,6	888,4	-100,6	442,7
Mayo	790,6	3.869,0	598,8	2.788,8	191,8	1.080,2	103,0	545,7
Junio	737,1	4.606,1	549,0	3.337,8	188,1	1.268,3	-69,1	476,6
Julio	718,6	5.324,7	640,6	3.978,4	78,0	1.346,3	-132,5	344,1
Agosto	689,9	6.014,6	619,9	4.598,3	70,0	1.416,3	202,1	546,2
Septiembre	744,6	6.759,2	622,6	5.220,9	122,0	1.538,3	-21,8	524,4
Octubre	801,0	7.560,2	788,4	6.009,3	12,6	1.550,9	150,8	675,2
Noviembre	644,4	8.204,6	681,9	6.691,2	-37,5	1.513,4	284,5	959,7
Diciembre	724,8	8.929,4	662,3	7.353,5	62,5	1.575,9	277,9	1.237,6
<b>1992 (*)</b>								
Enero	792,4	792,4	747,0	747,0	45,4	45,4	164,0	164,0
Febrero	704,7	1.497,1	605,5	1.352,5	99,2	144,6	-48,9	115,1
Marzo	954,8	2.451,9	649,1	2.001,6	305,7	450,3	272,3	387,4
Abril	929,3	3.381,2	717,9	2.719,5	211,4	661,7	183,1	570,5
Mayo	852,4	4.233,6	657,2	3.376,7	195,2	856,9	541,9	1.112,4

(\*) Cifras provisionales / Provisional figures

NOTA: Las cifras de Balanza Comercial representan importaciones y exportaciones efectivas. Están basadas en las estadísticas del Servicio Nacional de Aduanas, a las que se le han hecho los ajustes pertinentes de cobertura y valoración para llegar a las cifras que se emplean en la Balanza de Pagos.

(1) Balanza de Pagos: Corresponde a las variaciones de reservas internacionales provenientes de transacciones de balanza de pagos, es decir, excluye aquellas variaciones de reservas producidas por revalorizaciones, monetizaciones de oro y asignaciones de DEG. Para una mayor explicación ver Boletín Mensual del Banco Central de abril de 1981.

**EXPORTACIONES CLASIFICADAS / Exports classified**  
(Millones de US\$) / (Millions US\$)

FECHA Year	MINEROS Mining (1)	AGROPECUARIOS Y DEL MAR <i>Agriculture, Livestock and Seafood</i>		INDUSTRIALES <i>Industrials</i>			TOTAL FOB	COBRE Copper	NO COBRE Non - Copper
		Total	Fruta fresca	Total	Harina de pescado	Celulosa			
1987	2.603,3	796,3	531,0	1.824,1	362,5	264,9	5.223,7	2.234,7	2.989,0
1988	3.848,3	930,4	584,1	2.273,1	458,9	310,2	7.051,8	3.416,2	3.635,6
1989	4.472,8	994,5	543,5	2.612,7	507,8	321,1	8.080,0	4.021,4	4.058,6
1989 (*) (2)	4.819,0	785,7	543,5	2.475,3	507,8	321,1	8.080,0	4.021,4	4.058,6
1990 (*) (2)	4.590,1	978,6	703,8	2.741,2	379,6	314,9	8.309,9	3.795,0	4.514,9
1991 (*) (2)	4.393,0	1.220,8	948,6	3.315,6	464,6	305,4	8.929,4	3.617,3	5.312,1
<b>1991 (*)</b>									
Enero	384,0	95,6	74,4	232,4	20,3	19,5	712,0	312,1	399,9
Febrero	325,0	111,6	92,4	221,1	29,5	26,8	657,7	253,5	404,2
Marzo	381,7	188,5	155,6	239,1	29,5	17,8	809,3	308,9	500,4
Abril	382,6	213,2	187,0	303,6	41,0	31,1	899,4	320,2	579,2
Mayo	383,3	134,5	107,2	272,8	44,4	19,3	790,6	327,3	463,3
Junio	348,2	96,4	78,8	292,5	48,7	29,5	737,1	295,0	442,1
Julio	300,7	123,4	88,7	294,5	49,5	21,4	718,6	234,1	484,5
Agosto	307,9	92,8	72,6	289,2	39,8	18,0	689,9	260,1	429,8
Septiembre	366,9	56,1	36,0	321,6	57,6	30,7	744,6	322,9	421,7
Octubre	435,8	36,7	18,3	328,5	52,8	36,6	801,0	356,7	444,3
Noviembre	360,4	24,1	8,7	259,9	29,8	24,9	644,4	277,0	367,4
Diciembre	416,5	47,9	28,9	260,4	21,7	29,8	724,8	349,5	375,3
<b>1992 (*)</b>									
Enero	361,3	108,3	87,4	322,8	46,4	43,6	792,4	288,2	504,2
Febrero	298,4	118,8	98,9	287,5	40,2	37,1	704,7	233,9	470,8
Marzo	415,5	204,5	169,4	334,8	25,5	37,9	954,8	328,9	625,9
Abril	415,5	221,6	183,0	292,2	48,1	22,0	929,3	343,5	585,8
Mayo	347,3	137,1	109,1	368,0	66,9	48,6	852,4	287,7	564,7

(\*) Cifras provisionales / Provisional figures

(1) Incluye el cobre / Including copper.

(2) Nueva clasificación sectorial. Distinta a la aplicada en años anteriores.



**IMPORTACIONES CLASIFICADAS (C.I.F) / Imports by commodity group**  
(Millones de US\$) / (Million US\$)

FECHA	BIENES DE CONSUMO			BIENES INTERMEDIOS							BIENES DE CAPITAL	TOTAL	
	Alimenticio	No Alimenticio	Total	Materias Primas			Repuestos y Prod. Intermedios	Combustibles y Lubricantes					Total
				Alimentarias	No Alimentarias	Total		Petróleo	Otros	Total			
<b>CLASIFICACION ANTIGUA (1)</b>													
1986	55,7	585,3	641,0	113,2	627,5	740,7	894,7	276,2	151,8	428,0	2.063,4	731,9	3.436,3
1987	82,9	690,9	773,8	126,6	781,5	908,1	1.139,3	374,8	99,6	474,4	2.521,8	1.100,8	4.396,4
1988	104,3	831,0	935,3	154,0	911,1	1.065,1	1.293,5	508,4	119,6	628,0	2.986,6	1.369,9	5.291,8
1989	110,8	1.234,0	1.344,8	147,2	1.076,3	1.223,5	1.813,4	635,7	177,8	813,5	3.850,4	1.949,0	7.144,2
<b>CLASIFICACION NUEVA (1)</b>													
1989	-	-	1.053,9	-	-	-	-	635,7	177,8	813,5	4.110,8	1.979,5	7.144,2
1990 (2)	-	-	1.042,4	-	-	-	-	893,7	235,2	1.128,9	4.312,9	2.322,3	7.677,6
1991 (2)	-	-	1.391,6	-	-	-	-	800,6	233,6	1.034,2	4.661,5	2.040,6	8.093,7
<b>1990 (2)</b>													
Julio	-	-	91,7	-	-	-	-	32,5	21,9	54,4	351,2	240,0	682,9
Agosto	-	-	91,1	-	-	-	-	92,1	17,5	109,6	409,0	200,6	700,7
Septiembre	-	-	77,1	-	-	-	-	77,4	17,2	94,6	312,0	163,0	552,1
Octubre	-	-	96,8	-	-	-	-	113,2	45,2	158,4	446,8	207,6	751,2
Noviembre	-	-	109,4	-	-	-	-	73,8	22,3	96,1	351,3	190,0	650,7
Diciembre	-	-	79,4	-	-	-	-	114,3	17,6	131,9	369,6	168,4	617,4
<b>1991 (2)</b>													
Enero	-	-	100,7	-	-	-	-	89,1	11,9	101,0	392,3	187,3	680,3
Febrero	-	-	93,3	-	-	-	-	66,9	18,9	85,8	326,1	125,5	544,9
Marzo	-	-	86,9	-	-	-	-	65,1	16,9	82,0	379,3	165,1	631,3
Abril	-	-	85,1	-	-	-	-	31,0	30,6	61,6	326,6	140,7	552,4
Mayo	-	-	101,5	-	-	-	-	78,1	38,6	116,7	399,6	162,3	663,4
Junio	-	-	106,4	-	-	-	-	62,4	15,5	77,9	352,2	146,0	604,6
Julio	-	-	121,8	-	-	-	-	77,3	15,1	92,4	414,7	166,4	702,9
Agosto	-	-	119,4	-	-	-	-	54,9	17,4	72,3	401,8	158,3	679,5
Septiembre	-	-	125,6	-	-	-	-	70,5	16,9	87,4	400,1	158,9	684,6
Octubre	-	-	169,0	-	-	-	-	84,9	22,1	107,0	477,4	221,3	867,7
Noviembre	-	-	141,9	-	-	-	-	64,9	14,5	79,4	405,8	203,9	751,6
Diciembre	-	-	140,0	-	-	-	-	55,5	15,2	70,7	385,6	204,9	730,5
<b>1992 (2)</b>													
Enero	-	-	126,8	-	-	-	-	109,4	16,3	125,7	478,8	215,3	820,9
Febrero	-	-	116,3	-	-	-	-	48,3	15,5	63,8	357,2	189,9	663,4
Marzo	-	-	140,8	-	-	-	-	39,5	17,4	56,9	383,7	191,3	715,8
Abril	-	-	137,1	-	-	-	-	72,0	21,7	93,7	428,1	221,1	786,3
Mayo	-	-	132,7	-	-	-	-	64,7	19,6	84,3	412,9	177,3	722,9

(1) Las categorías Bienes de Consumo, Bienes Intermedios y Bienes de Capital que aparecen en 1990 y 1991 no incluyen exactamente los mismos bienes que se consideraban hasta 1989 (debido al paso desde el sistema NAB al Sistema Armonizado) y por lo tanto no son comparables.

(2) Cifras provisionales / Provisional figures

**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>	1965	1966	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976
<b>BANCO CENTRAL / <i>Central Bank</i></b>												
I. Total Reservas (A-B)	35,2	77,4	54,3	125,4	285,2	393,5	162,7	75,8	167,4	94,0	-129,2	107,9
A. Activos	160,2	187,6	149,3	235,7	373,5	434,8	241,7	204,5	310,4	337,3	304,5	619,4
B. Uso de Crédito del F.M.I.	125,0	110,2	95,0	110,3	88,3	41,3	79,0	128,7	143,0	243,3	433,7	511,5
II. Otros Activos Internacionales de Mediano Plazo	-	-	-	-	-	-	-	2,1	2,2	2,0	12,4	17,4
III. Otros Pasivos del Banco Central	159,5	125,3	129,0	83,6	73,7	61,1	65,1	309,7	533,1	522,3	609,1	568,5
De Corto Plazo	69,4	32,3	34,2	-	-	-	-	14,3	78,7	-	132,9	-
De Mediano Plazo	90,1	93,0	94,8	83,6	73,7	61,1	65,1	295,4	454,4	522,3	476,2	568,5
<b>SISTEMA BANCARIO / <i>Banking System</i></b>												
I. Activos y Pasivos del Sistema Bancario Neto (A-B)	-58,5	-18,2	-16,6	-4,0	10,7	16,0	-42,9	-149,8	-235,3	-221,3	-162,4	-131,6
A. Activos	21,7	46,3	50,7	52,2	59,3	67,2	45,9	59,4	80,5	120,0	109,2	132,0
B. Pasivos de Corto Plazo	80,2	64,5	67,3	56,2	48,6	51,2	88,8	209,2	315,8	341,3	271,6	263,6
II. Otros Activos Internacionales de Mediano Plazo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
III. Pasivos de Mediano Plazo	-	-	-	-	2,1	5,0	10,1	27,7	39,1	67,6	52,1	32,9



(Cont.)

ESPECIFICACION / Item	1977	1978	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991
<b>BANCO CENTRAL / Central Bank</b>															
I. Total Reservas (A-B)	273,3	1.058,0	2.313,8	4.073,7	3.775,3	2.577,5	2.022,7	2.055,9	1.866,7	1.778,3	1.871,1	2.549,9	2.948,1	5.357,5	6.640,5
A. Activos	685,1	1.404,6	2.493,0	4.196,6	3.823,9	2.583,8	2.628,9	2.836,6	2.952,2	3.106,2	3.323,2	3.871,8	4.215,8	6.508,1	7.595,4
B. Uso de Crédito del F.M.I.	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	1.321,9	1.267,7	1.150,6	954,9
II. Otros Activos Internacionales de Mediano Plazo	25,4	18,9	20,5	17,3	17,0	15,4	14,1	12,0	14,6	18,7	22,0	20,5	50,7	23,4	22,9
III. Otros Pasivos del Banco Central	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	4.912,1	3.921,8	2.600,5	2.178,5	2.104,2
De Corto Plazo	4,8	5,0	-	-	-	200,0	300,0	480,0	325,0	-	225,0	-	5,2	10,1	1,2
De Mediano Plazo	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	4.687,1	3.921,8	2.595,3	2.168,4	2.103,0
<b>SISTEMA BANCARIO / Banking System</b>															
I. Activos y Pasivos del Sistema Bancario Neto (A-B)	-254,1	-373,6	-398,6	-832,7	-1.107,0	-1.175,4	-721,9	-54,5	-252,0	-390,1	-637,7	-894,1	-1.268,0	-1.243,2	-1.000,5
A. Activos	117,3	167,0	300,8	505,0	842,2	827,6	699,4	611,9	341,4	424,3	297,6	346,3	331,8	476,7	506,9
B. Pasivos de Corto Plazo	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	1.240,4	1.599,8	1.719,9	1.507,4
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	46,3	30,2	15,4
III. Pasivos de Mediano Plazo	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	2.941,5	1.729,5	1.252,5	916,8

(\*)

## 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 Banks figures are included.

(\*) A partir de enero de 1983 no se incluyen los pasivos a largo plazo de los bancos declarados en liquidación.

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

ESPECIFICACION / Item	Dic.86	Dic.87	Dic. 88	Dic. 89	Dic.90	Dic.91	Feb.92	Mar.92	Abr.92	May.92	Jun.92
I. TOTAL RESERVAS (A - B)	1.778,3	1.871,1	2.549,9	2.948,1	5.357,5	6.640,5	6.650,6	6.875,1	7.045,3	7.550,1	8.036,9
A. Activos	3.106,2	3.323,2	3.871,8	4.215,8	6.508,1	7.595,4	7.542,3	7.738,5	7.910,2	8.393,3	8.887,8
B. Uso de Crédito del FMI	1.327,9	1.452,1	1.321,9	1.267,7	1.150,6	954,9	891,7	863,4	864,9	843,2	850,9
II. OTROS ACTIVOS INTERNACIONALES DE MEDIANO PLAZO	18,7	22,0	20,5	50,7	23,4	22,9	20,6	20,3	20,0	20,7	21,7
III. OTROS PASIVOS DEL BANCO CENTRAL (A + B)	4.423,5	4.912,1	3.921,8	2.600,5	2.178,5	2.104,2	2.052,1	2.030,0	2.032,9	2.053,7	2.072,8
A. De Corto Plazo	-	225,0	-	5,2	10,1	1,2	0,0	0,2	0,0	0,7	0,0
B. De Mediano Plazo	4.423,5	4.687,1	3.921,8	2.595,3	2.168,4	2.103,0	2.052,1	2.029,8	2.032,9	2.053,0	2.072,8
- Convenio Reestruc. Deuda Ext. 83-84	614,2	594,9	434,9	208,9	185,5	181,2	177,4	176,6	176,6	178,1	179,7
- Convenio Reestruc. Deuda Ext. 85-87	-	226,9	208,1	376,9	284,8	279,0	275,8	275,2	275,5	276,7	277,7
- Convenio Reestruc. Deuda Ext. 88-91	-	-	-	159,8	131,4	130,4	128,6	128,2	128,5	129,2	129,8
- Otros Créditos	3.477,7	3.293,7	2.812,4	1.849,1	1.566,5	1.512,3	1.470,2	1.449,8	1.452,3	1.469,0	1.485,6
- Dep. Rec.del S/Privado Corporativo	331,6	571,6	466,4	0,6	0,2	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0

**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)	-390,1	-637,7	-894,1	-1.268,0	-1.243,2	-1.000,5	-1.066,0	-1.200,9	-1.331,2	-1.512,4 (*)	-1.632,0 (*)
A. Activos	424,3	297,6	346,3	331,8	476,7	506,9	569,6	501,6	599,0	582,0	612,0
B. Pasivos a Corto Plazo	814,4	935,3	1.240,4	1.599,8	1.719,9	1.507,4	1.635,6	1.702,5	1.930,2	2.094,4	2.244,0
II. OTROS ACTIVOS INTERNACIONALES DE MEDIANO PLAZO	55,3	48,4	48,9	46,3	30,2	15,4	16,2	16,1	16,1	16,2	16,2
III. PASIVOS DE MEDIANO Y LARGO PLAZO	5.406,2	4.179,4	2.941,5	1.729,5	1.252,5	846,8	830,2	802,9	768,1	752,3	741,0

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

(\*) Las cifras del Sistema Bancario son provisionales.



**ACTIVOS INTERNACIONALES DEL BANCO CENTRAL DE CHILE / International Assets of the Central Bank of Chile**  
(Millones de dólares a fines de período) / (End of period balances, in millions of US\$)

FECHA	TOTAL	ORO MONETARIO	DEG	POSICION DE RESERVAS EN EL FMI	ACTIVOS EN DIVISAS	OTROS ACTIVOS (1)
<b>1990</b>						
Octubre	6.209,5	605,1	4,1	0,0	5.706,9	-106,6
Noviembre	6.603,9	631,7	1,0	0,0	6.142,9	-171,7
Diciembre	6.508,1	641,5	1,0	0,0	6.067,5	-201,9
<b>1991</b>						
Enero	6.708,7	636,3	4,5	0,0	6.104,5	-36,6
Febrero	6.879,3	638,1	2,7	0,0	6.331,0	-92,5
Marzo	6.911,7	628,4	2,6	0,0	6.450,0	-169,3
Abril	6.724,2	621,0	2,5	0,0	6.317,9	-217,2
Mayo	6.792,1	605,3	1,9	0,0	6.258,7	-73,8
Junio	6.627,6	601,3	1,8	0,0	6.145,6	-121,1
Julio	6.549,7	602,7	3,6	0,0	6.119,1	-175,7
Agosto	6.727,2	609,2	1,2	0,0	6.141,4	-24,6
Septiembre	6.766,4	609,8	1,2	0,0	6.132,7	22,7
Octubre	6.887,5	601,0	3,2	0,0	6.259,3	24,0
Noviembre	7.239,3	595,2	0,7	0,0	6.627,3	16,1
Diciembre	7.595,4	596,9	0,8	0,0	7.040,5	-42,8
<b>1992</b>						
Enero	7.690,7	605,2	17,5	0,0	7.085,2	-17,2
Febrero	7.542,3	602,9	2,3	0,0	6.962,8	-25,7
Marzo	7.738,5	599,6	2,3	0,0	7.126,1	10,5
Abril	7.910,2	590,0	2,3	0,0	7.317,8	-0,1
Mayo	8.393,3	581,3	2,9	0,0	7.798,2	10,9
Junio	8.887,8	572,5	3,0	0,0	8.305,0	7,3

(1) Incluye Saldo Neto de los Convenios de Créditos Recíprocos y Acuerdo de Santo Domingo y otros.

**RESERVAS INTERNACIONALES DEL BANCO CENTRAL DE CHILE (1) / International Reserves of the Central Bank of Chile (1)**  
(Millones de dólares a fines de período) / (End of period balances, in millions of US\$)

FECHA	ACTIVOS INTERNACIONALES	USO DE CREDITO DEL F.M.I.	RESERVAS BRUTAS (2)			PASIVOS DE CORTO PLAZO	RESERVAS NETAS (3)		
			Monto	Variación mensual	Variación acumulada en el año		Monto	Variación mensual	Variación acumulada en el año
<b>1990</b>									
Octubre	6.209,5	1.217,5	4.992,0	699,8	2.043,9	5,5	4.986,5	695,8	2.043,6
Noviembre	6.603,9	1.201,6	5.402,3	410,3	2.454,2	5,1	5.397,2	410,7	2.454,3
Diciembre	6.508,1	1.150,6	5.357,5	-44,8	2.409,4	10,1	5.347,4	-49,8	2.404,5
<b>1991</b>									
Enero	6.708,7	1.167,5	5.541,2	183,7	183,7	8,9	5.532,3	184,9	184,9
Febrero	6.879,3	1.141,2	5.738,1	196,9	380,6	7,5	5.730,6	198,3	383,2
Marzo	6.911,7	1.067,2	5.844,5	106,4	487,0	8,6	5.835,9	105,3	488,5
Abril	6.724,2	1.045,7	5.678,5	-166,0	321,0	0,0	5.678,5	-157,4	331,1
Mayo	6.792,1	1.006,0	5.786,1	107,6	428,6	0,0	5.786,1	107,6	438,7
Junio	6.627,6	976,1	5.651,5	-134,6	294,0	0,0	5.651,5	-134,6	304,1
Julio	6.549,7	988,9	5.560,8	-90,7	203,3	0,0	5.560,8	-90,7	213,4
Agosto	6.727,2	966,8	5.760,4	199,6	402,9	0,0	5.760,4	199,6	413,0
Septiembre	6.766,4	958,5	5.807,9	47,5	450,4	0,0	5.807,9	47,5	460,5
Octubre	6.887,5	953,7	5.933,8	125,9	576,3	0,0	5.933,8	125,9	586,4
Noviembre	7.239,3	945,8	6.293,5	359,7	936,0	0,0	6.293,5	359,7	946,1
Diciembre	7.595,4	954,9	6.640,5	347,0	1.283,0	1,2	6.639,3	345,8	1.291,9
<b>1992</b>									
Enero	7.690,7	936,9	6.753,8	113,3	113,3	0,5	6.753,3	114,0	114,0
Febrero	7.542,3	891,7	6.650,6	-103,2	10,1	0,0	6.650,6	-102,7	11,3
Marzo	7.738,5	863,4	6.875,1	224,5	234,6	0,2	6.874,9	224,3	235,6
Abril	7.910,2	864,9	7.045,1	170,0	404,6	0,0	7.045,3	170,4	406,0
Mayo	8.393,3	843,2	7.550,1	505,0	909,6	0,7	7.549,4	504,1	910,1
Junio	8.887,8	850,9	8.036,9	486,8	1.396,4	0,0	8.036,9	487,5	1.397,6

(1) La definición de Reservas Internacionales es distinta de la empleada en el Programa con el F.M.I.

(2) Corresponde a los Activos Internacionales, menos los pasivos por uso de crédito con el F.M.I.

(3) Corresponde a las Reservas Brutas menos los Pasivos de corto plazo.

**RESUMEN DE EMBARQUES DE EXPORTACION (1) / Summary of Export Shipments (1)**  
(Cifras en millones de US\$ FOB) / (millions of US\$ FOB)

AÑOS	AGRICULTURA, FRUTICULTURA GANADERIA, SILVICULTURA Y PESCA EXTRACTIVA <i>Agricult., Fruit, Livestock Forestry and Fishing</i>	% de Participación	MINERIA <i>Mining</i>	% de Participación	INDUSTRIA <i>Industry</i>	% de Participación	OTROS <i>Other</i>	% de Participación	TOTAL MES <i>Monthly</i>	TOTAL GENERAL
1989	791,3	9,7	4.857,6	59,3	2.539,8	31,0	4,0	0,0	-	8.192,7
1990	980,6	11,4	4.747,4	55,3	2.842,5	33,1	9,8	0,1	-	8.580,3
1991	1.221,8	13,5	4.369,1	48,3	3.444,4	38,1	13,1	0,1	-	9.048,4
1991										
Enero	95,8	13,4	370,8	52,0	245,5	34,4	0,6	0,1	712,7	712,7
Febrero	111,5	16,1	347,5	50,0	234,7	33,8	1,0	0,1	694,7	1.407,5
Marzo	188,5	23,1	373,3	45,8	252,9	31,0	1,1	0,1	815,9	2.223,6
Abril	213,9	23,4	388,0	42,4	312,2	34,1	1,2	0,1	915,3	3.138,2
Mayo	134,7	17,0	375,4	47,4	280,9	35,5	1,3	0,2	792,3	3.931,2
Junio	97,3	12,6	369,2	48,0	301,6	39,2	1,3	0,2	769,4	4.701,0
Julio	123,1	16,5	319,6	42,8	302,4	40,5	0,8	0,1	745,9	5.447,0
Agosto	92,7	14,6	236,6	37,3	303,5	47,9	1,4	0,2	634,2	6.080,9
Septiembre	56,1	7,6	350,1	47,4	331,8	44,9	0,3	0,0	738,2	6.819,1
Octubre	37,1	4,2	501,7	56,9	341,2	38,7	2,2	0,2	882,2	7.702,5
Noviembre	24,2	3,8	337,5	53,4	269,4	42,7	0,5	0,1	631,6	8.335,5
Diciembre	49,0	6,9	393,0	55,2	269,0	37,8	1,3	0,2	712,3	9.048,4
1992										
Enero	108,3	12,4	427,0	49,1	333,5	38,3	1,5	0,2	870,3	870,3
Febrero	118,9	16,7	295,1	41,3	297,6	41,7	2,4	0,3	714,0	1.584,3
Marzo	204,4	21,1	417,2	43,0	346,9	35,8	1,0	0,1	969,5	2.553,8
Abril	221,9	24,1	393,0	42,7	303,8	33,0	1,0	0,1	919,7	3.473,5
Mayo	137,0	16,0	341,9	40,0	375,5	43,9	1,0	0,1	855,4	4.328,9
ENE.-MAY. 91	743,2	18,9	1.856,7	47,2	1.326,0	33,7	5,3	0,1	-	3.931,2
ENE.-MAY. 92	790,3	18,3	1.874,4	43,3	1.657,3	38,3	7,0	0,2	-	4.329,0
VARIACION %										
ENE.-MAY. 92/91	6,3	-	1,0	-	25,0	-	32,1	-	-	10,1

(1) Cifras correspondientes a las Declaraciones de Exportación, legalizadas por el Servicio Nacional de Aduanas, sujetas a modificaciones debido a los Informes de Variación al Valor. Esta información es de naturaleza distinta a la considerada en las estadísticas de Balanza de Pagos.



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

*Export shipment classified according to the ISIC (1)*

(Millones de US\$ FOB) / (Millions of US\$ FOB)

ESPECIFICACION / Item	1990	1991	Ene-May 91	Ene-May 92	VARIACION % Ene-May 92/91
<b>100 AGRICULTURA, FRUTICULTURA, GANADERIA SILVICULTURA Y PESCA EXTRACTIVA</b> <i>Agriculture, Fruit, Livestock, Forestry and Fishing</i>	<b>980,6</b>	<b>1.221,8</b>	<b>743,2</b>	<b>790,3</b>	<b>6,3</b>
110 <b>Agricultura, fruticultura, y ganadería.</b>	<b>885,5</b>	<b>1.136,9</b>	<b>705,8</b>	<b>757,3</b>	<b>7,3</b>
Agricultura	118,1	123,7	68,0	86,4	27,1
Fruticultura	742,7	991,9	626,5	660,4	5,4
Ganadería	24,7	21,3	11,3	10,5	-7,1
120 <b>Silvicultura</b>	<b>76,4</b>	<b>67,3</b>	<b>26,5</b>	<b>25,9</b>	<b>-2,3</b>
130 <b>Pesca Extractiva</b>	<b>18,7</b>	<b>17,6</b>	<b>10,9</b>	<b>7,1</b>	<b>-34,9</b>
<b>200 MINERIA / Mining</b>	<b>4.747,4</b>	<b>4.369,1</b>	<b>1.856,7</b>	<b>1.874,4</b>	<b>1,0</b>
Cobre	3.913,4	3.590,0	1.513,4	1.518,9	0,4
Resto de minería metálica y minería no metálica	834,0	779,1	343,3	355,5	3,6
<b>300 INDUSTRIA / Industry</b>	<b>2.842,5</b>	<b>3.444,4</b>	<b>1.326,0</b>	<b>1.657,3</b>	<b>25,0</b>
310 <b>Industria alimentaria, bebidas, licores y tabaco.</b>	<b>1.256,0</b>	<b>1.584,9</b>	<b>597,8</b>	<b>815,4</b>	<b>36,4</b>
Alimentos y alimentos forrajeros	1.172,9	1.465,9	567,3	770,5	35,8
Bebidas, líquidos, alcoholes y tabaco	83,1	119,0	30,5	44,9	47,2
320 <b>Industria textil, prendas de vestir y cuero.</b>	<b>112,9</b>	<b>148,4</b>	<b>47,4</b>	<b>52,3</b>	<b>10,3</b>
Textiles y confecciones de prendas de vestir	75,3	92,3	31,5	39,5	25,4
Curtiembres, talabartería, cuero y pieles, calzados	37,6	56,1	15,9	12,8	-19,5
330 <b>Forestales y muebles de madera</b>	<b>370,4</b>	<b>427,5</b>	<b>183,2</b>	<b>190,9</b>	<b>4,2</b>
340 <b>Celulosa, papel, cartón, editoriales e imprenta</b>	<b>422,5</b>	<b>444,8</b>	<b>166,8</b>	<b>250,1</b>	<b>49,9</b>
350 <b>Productos químicos básicos y preparados, petróleo y derivados, cauchos y plásticos.</b>	<b>403,6</b>	<b>494,1</b>	<b>218,7</b>	<b>190,5</b>	<b>-12,9</b>
360 <b>Productos de barro, loza y porcelana, vidrios y productos minerales no metálicos.</b>	<b>23,6</b>	<b>17,4</b>	<b>5,4</b>	<b>9,9</b>	<b>83,3</b>
370 <b>Industrias básicas del hierro y acero, industrias básicas de metales no ferrosos.</b>	<b>92,8</b>	<b>101,5</b>	<b>33,0</b>	<b>42,1</b>	<b>27,6</b>
380 <b>Productos metálicos, maquinarias, equipos, material eléctrico, instrumentos de medida y material de transporte.</b>	<b>152,6</b>	<b>180,9</b>	<b>62,4</b>	<b>94,7</b>	<b>51,8</b>
Productos metálicos, maquinarias, equipos, material eléctrico e instrumentos de medida.	89,0	124,2	44,2	58,2	31,7
Material de transporte.	63,6	56,7	18,2	36,5	100,5
390 <b>Industria manufacturera no expresada.</b>	<b>8,1</b>	<b>44,9</b>	<b>11,3</b>	<b>11,4</b>	<b>0,9</b>
900 <b>Otros</b>	<b>9,8</b>	<b>13,1</b>	<b>5,3</b>	<b>7,0</b>	<b>32,1</b>
<b>TOTAL GENERAL</b>	<b>8.580,3</b>	<b>9.048,4</b>	<b>3.931,2</b>	<b>4.329,0</b>	<b>10,1</b>

(1) Ver nota (1) del cuadro Resumen de Embarques de Exportación.

**EMBARQUES DE EXPORTACION CLASIFICADOS POR PAISES (1) / Export shipments according to country of destination (1)**  
(Millones de US\$-FOB de cada año) / (Millions of US\$-FOB of each year)

PAIS / Country	1990	1991	Ene-May 91	Ene-May 92	VARIACION % Ene-May 92 / 91
<b>AMERICA</b>	<b>2.600,2</b>	<b>2.952,4</b>	<b>1198,7</b>	<b>1.404,4</b>	<b>17,2</b>
AMERICA LATINA	1.074,8	1.303,0	429,5	615,0	43,2
<b>Asociación Latinoamericana de Integración ALADI</b>	<b>1.014,3</b>	<b>1.238,6</b>	<b>408,5</b>	<b>583,0</b>	<b>42,7</b>
Argentina	(113,5)	(257,4)	(66,1)	(156,2)	(136,3)
Bolivia	(73,3)	(112,5)	(38,8)	(55,6)	(43,3)
Brasil	(487,4)	(447,6)	(155,9)	(163,3)	(4,7)
Colombia	(80,2)	(53,7)	(23,6)	(24,8)	(5,1)
Ecuador	(41,3)	(58,1)	(21,7)	(23,4)	(7,8)
México	(57,7)	(43,5)	(14,4)	(40,3)	(179,9)
Paraguay	(24,0)	(37,9)	(13,5)	(14,1)	(4,4)
Perú	(74,2)	(146,0)	(48,5)	(65,7)	(35,5)
Uruguay	(27,1)	(27,1)	(9,1)	(11,9)	(30,8)
Venezuela	(35,6)	(54,8)	(16,9)	(27,7)	(63,9)
Costa Rica	18,5	12,9	3,0	10,3	243,3
Guatemala	13,0	8,1	3,4	5,3	55,9
Panamá	12,9	15,5	7,8	6,9	-11,5
Otros países latinoamericanos	16,1	27,9	6,8	9,5	39,7
AMERICA DEL NORTE	1.525,4	1.649,4	769,2	789,4	2,6
Canadá	56,2	53,1	20,0	21,3	6,5
Estados Unidos	1.469,2	1.596,3	749,2	768,1	2,5
<b>EUROPA</b>	<b>3.394,2</b>	<b>3.092,3</b>	<b>1406,2</b>	<b>1392,3</b>	<b>-1,0</b>
EUROPA OCCIDENTAL	3.342,4	3.055,3	1400,0	1366,0	-2,4
<b>Comunidad Económica Europea (CEE)</b>	<b>3.203,1</b>	<b>2.881,3</b>	<b>1337,9</b>	<b>1289,0</b>	<b>-3,7</b>
Bélgica	(243,3)	(234,7)	(111,7)	(82,6)	(-26,1)
Dinamarca	(7,1)	(12,5)	(6,8)	(3,6)	(-47,1)
España	(268,3)	(345,5)	(144,1)	(151,4)	(5,1)
Francia	(402,3)	(389,9)	(174,5)	(172,6)	(-1,1)
Grecia	(27,1)	(29,1)	(12,4)	(14,1)	(13,7)
Holanda	(314,8)	(362,9)	(192,1)	(190,5)	(-0,8)
Irlanda	(0,5)	(1,2)	(0,5)	(0,4)	(-20,0)
Italia	(406,2)	(344,8)	(162,1)	(156,5)	(-3,5)
Luxemburgo	(0,1)	(0,1)	(0,0)	(0,0)	-
Portugal	(33,4)	(42,9)	(13,8)	(14,5)	(5,1)
Reino Unido	(558,7)	(408,3)	(179,8)	(265,1)	(47,4)
República Federal Alemana	(941,3)	(709,4)	(340,1)	(237,7)	(-30,1)
Finlandia	11,5	29,1	10,0	22,8	128,0
Suecia	65,2	60,9	27,5	34,8	26,5
Suiza	11,3	50,7	13,8	6,8	-50,7
Turquía	19,1	17,5	7,2	7,5	4,2
Noruega	2,8	10,4	1,0	1,5	50,0
Restantes países de Europa Occidental	29,4	5,4	2,6	3,6	38,5
EUROPA ORIENTAL	51,8	37,0	6,2	26,3	324,2
Hungría	4,3	1,4	1,2	0,2	-83,3
Polonia	1,4	32,2	5,4	16,3	201,9
República Democrática Alemana	42,6	2,6	0,4	0,0	-100,0
Restantes países de Europa Oriental	3,5	0,8	-0,8	9,8	-1.325,0
<b>ASIA</b>	<b>2.245,9</b>	<b>2.639,6</b>	<b>1155,2</b>	<b>1.356,2</b>	<b>17,4</b>
Corea del Sur	259,3	263,0	122,1	102,7	-15,9
Emiratos Arabes (2)	23,7	31,6	20,5	16,4	-20,0
Filipinas	30,3	35,3	4,7	28,4	504,3
Hong Kong	39,5	58,1	35,1	76,3	117,4
Indonesia	55,7	31,8	12,1	15,2	25,6
Japón	1.388,2	1.644,0	749,5	792,9	5,8
Malasia	9,9	15,8	3,4	6,9	102,9
República Popular China	30,6	79,4	25,2	102,2	305,6
Singapur	33,2	39,0	12,7	15,4	21,3
Taiwán	279,8	395,3	149,2	184,4	23,6
Thailandia	33,3	31,7	11,1	10,3	-7,2
Restantes países de Asia	62,4	14,6	9,6	5,1	-46,9
<b>MEDIO ORIENTE</b>	<b>84,4</b>	<b>75,5</b>	<b>40,8</b>	<b>52,5</b>	<b>28,7</b>
Arabia Saudita	44,2	48,5	28,5	39,5	38,6
Egipto	20,1	13,3	9,0	6,3	-30,0
Oman	2,4	4,1	1,7	1,2	-29,4
Restantes países del Medio Oriente	17,7	9,6	1,6	5,5	243,8
<b>AFRICA</b>	<b>92,5</b>	<b>98,4</b>	<b>47,1</b>	<b>50,2</b>	<b>6,6</b>
Sudáfrica	68,6	79,0	37,1	37,2	0,3
Túnez	9,4	7,5	4,0	4,9	22,5
Marruecos	8,0	7,6	4,5	2,7	-40,0
Resto	6,5	4,3	1,5	5,4	260,0
<b>OCEANIA</b>	<b>59,2</b>	<b>52,9</b>	<b>18,6</b>	<b>18,7</b>	<b>0,5</b>
Australia	36,0	27,4	9,1	9,6	5,5
Polinesia Francesa	8,0	10,0	3,9	3,3	-15,4
Resto	15,2	15,5	5,6	5,8	3,6
<b>OTROS NO ASIGNADOS A ZONAS ECONOMICAS</b>	<b>103,9</b>	<b>137,3</b>	<b>64,6</b>	<b>54,7</b>	<b>-15,3</b>
<b>TOTAL GENERAL</b>	<b>8.580,3</b>	<b>9.048,4</b>	<b>3.931,2</b>	<b>4.329,0</b>	<b>10,1</b>

(1) Ver nota (1) del cuadro Resumen de Embarques de Exportación.

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

(3) Corresponde a ajustes por Informe de Variación de Valor (I.V.V.) negativos.



**PRINCIPALES PAISES DE DESTINO DE LOS EMBARQUES DE EXPORTACION DE CHILE (1) (2)**

*Chilean export shipments, according to principal countries of destination (1) (2)*

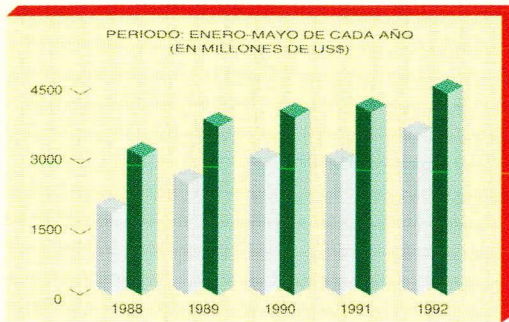
*(Millones de US\$-FOB) / (Millions of US\$-FOB)*

PAISES	1990	1991	Ene-May 92	PARTICIPACION EN EL TOTAL GENERAL (%)
Japón	1.388,2	1.644,0	792,9	18,3
Estados Unidos	1.469,2	1.596,3	768,1	17,7
Alemania Federal	941,3	709,4	237,7	5,5
Brasil	487,4	447,6	163,3	3,8
Reino Unido	558,7	408,4	265,1	6,1
Taiwán	279,8	395,3	184,4	4,3
Francia	402,3	389,9	172,6	4,0
Holanda	314,8	362,9	190,5	4,4
España	268,3	345,5	151,4	3,5
Italia	406,2	344,8	156,5	3,6
Corea del Sur	259,3	263,2	102,7	2,4
Argentina	113,5	257,4	156,2	3,6
Bélgica	243,3	234,7	82,6	1,9
Perú	74,2	146,0	65,7	1,5
Bolivia	73,3	112,5	55,6	1,3
Rep. Popular China	30,6	79,4	102,2	2,4
Sud Africa	68,6	79,0	37,2	0,9
Suecia	65,2	60,9	34,8	0,8
Ecuador	41,3	58,1	23,4	0,5
Hong Kong	39,5	58,1	76,3	1,8
Venezuela	35,6	54,8	27,7	0,6
Colombia	80,2	53,7	24,8	0,6
Canadá	56,2	53,1	21,3	0,5
Suiza	11,3	50,7	6,8	0,2
Arabia Saudita	44,2	48,5	39,5	0,9
México	57,7	43,5	40,3	0,9
Portugal	33,4	42,9	14,5	0,3
Singapur	33,2	39,0	15,4	0,4
Paraguay	24,0	37,8	14,1	0,3
Filipinas	30,3	35,3	28,4	0,7
Polonia	1,4	32,2	16,3	0,4
Indonesia	55,7	31,8	15,2	0,4
Thailandia	33,3	31,7	10,3	0,2
Emiratos Arabes Unidos	23,7	31,6	16,4	0,4
<b>Subtotal</b>	<b>8.045,2</b>	<b>8.580,0</b>	<b>4.110,2</b>	<b>94,9</b>
Otros países	535,1	468,4	218,8	5,1
<b>TOTAL GENERAL</b>	<b>8.580,3</b>	<b>9.048,4</b>	<b>4.329,0</b>	<b>100,0</b>

(1) Ver nota (1) del cuadro Resumen de Embarques de Exportación.

(2) Ordenados por los montos embarcados en 1991 / Arranged according to amounts shipped in 1991.

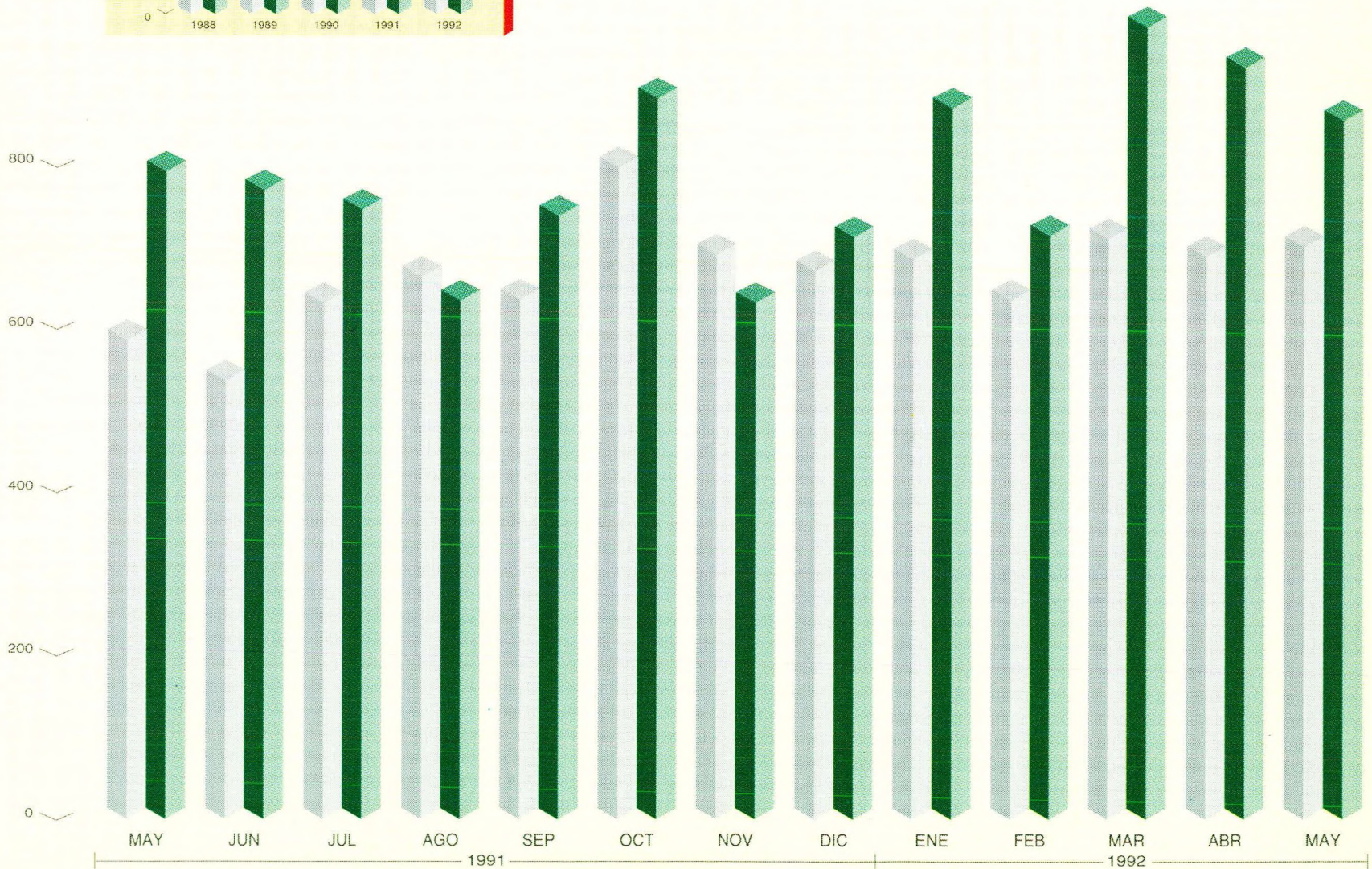




## EVOLUCION DE LAS EXPORTACIONES E IMPORTACIONES (En millones de US\$)

DECLARACIONES DE IMPORTACION

EMBARQUES DE EXPORTACION







**RESUMEN DE IMPORTACIONES (1) / Summary of Imports (1)**  
(Cifras en millones de US\$ CIF) / (millions of US\$ CIF)

AÑOS	BIENES DE CONSUMO Consumer Goods	% c/r Total General	BIENES DE CAPITAL Capital Goods	% c/r Total General	BIENES INTERMEDIOS Intermediate Goods	% c/r Total General	OTROS Other	% c/r Total General	TOTAL MES Monthly	TOTAL ACUMULADO Accumulated	S.R.F.
1989	893,9	13,8	1.916,7	29,5	3.666,0	56,4	19,2	0,3	-	6.495,8	238,4
1990	825,7	11,8	2.129,5	30,3	4.045,7	57,6	22,5	0,3	-	7.023,4	248,7
1991	1.136,1	15,2	1.839,9	24,7	4.448,6	59,7	28,4	0,4	-	7.453,0	232,8
<b>1991</b>											
Enero	66,1	10,2	168,6	26,0	409,3	63,1	4,9	0,8	648,9	648,9	22,1
Febrero	61,6	12,6	106,8	21,9	315,8	64,8	3,0	0,6	487,1	1.136,1	20,2
Marzo	67,0	12,0	150,7	26,9	337,8	60,3	4,6	0,8	560,0	1.696,1	23,0
Abril	73,2	13,4	128,4	23,4	343,1	62,6	3,1	0,6	547,9	2.243,9	20,4
Mayo	78,1	13,3	139,6	23,8	365,2	62,4	2,5	0,4	585,4	2.829,3	18,7
Junio	90,6	16,9	130,3	24,3	314,2	58,6	0,7	0,1	535,8	3.365,1	17,8
Julio	102,0	16,2	154,8	24,5	371,4	58,9	2,6	0,4	630,8	3.995,9	18,5
Agosto	108,9	16,4	144,1	21,7	407,7	61,5	2,5	0,4	663,2	4.659,2	20,7
Septiembre	104,6	16,5	144,9	22,8	384,2	60,5	1,8	0,3	635,5	5.294,7	16,0
Octubre	141,8	17,8	196,5	24,6	457,8	57,4	1,4	0,2	797,5	6.092,2	20,0
Noviembre	120,1	17,4	187,5	27,2	382,4	55,4	0,5	0,1	690,5	6.782,7	15,8
Diciembre	122,0	18,2	187,8	28,0	359,5	53,6	1,0	0,1	670,3	7.453,0	19,4
<b>1992</b>											
Enero	103,9	15,2	194,0	28,3	386,0	56,4	1,0	0,1	684,9	684,9	16,6
Febrero	101,1	15,9	173,5	27,3	358,8	56,5	1,4	0,2	634,8	1.319,7	14,4
Marzo	129,8	18,3	174,3	24,6	403,0	56,8	2,8	0,4	709,9	2.029,6	18,9
Abril	119,9	17,4	195,3	28,4	371,0	53,9	2,0	0,3	688,2	2.717,8	16,9
Mayo	118,5	16,9	165,1	23,6	416,2	59,4	0,7	0,1	700,5	3.418,3	15,9
ENE.-MAY. 91	346,0	12,2	694,1	24,5	1.771,3	62,6	17,9	0,6	-	2.829,3	104,4
ENE.-MAY. 92	573,3	16,8	902,2	26,4	1.934,9	56,6	7,9	0,2	-	3.418,3	82,8
<b>VARIACION %</b>											
ENE-MAY 92 / 91	65,7	-	30,0	-	9,2	-	-55,9	-	-	20,8	-20,7

S.R.F. : Solicitud Registro Factura / Invoice Register Application.

(1) Cifras correspondientes a las Declaraciones de Importación, legalizadas por el Servicio Nacional de Aduanas. Esta información es de naturaleza distinta a la considerada en las estadísticas de Balanza de Pagos.



**CLASIFICACION ECONOMICA POR DESTINO FINAL DE LAS IMPORTACIONES (1)**

*Economic classification of import registrations to final destinations (1)*

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

ESPECIFICACION / Item	1990	1991	Ene-May 91	Ene-May 92	VARIACION % Ene-May 92 / 91
<b>100 BIENES DE CONSUMO / Consumer Goods</b>	<b>825,7</b>	<b>1.136,1</b>	<b>346,0</b>	<b>573,3</b>	<b>65,7</b>
110 Agricultura, fruticultura, ganadería, silvicultura y pesca extractiva.	17,0	19,9	5,6	9,0	60,7
120 Minería	0,1	0,1	0,0	0,0	-
Petróleo, carbón y otros minerales	0,1	0,1	0,0	0,0	-
<b>130 Industria</b>	<b>808,6</b>	<b>1.116,1</b>	<b>340,4</b>	<b>564,3</b>	<b>65,8</b>
Productos alimenticios, bebidas, licores y tabaco	43,5	71,2	15,2	22,9	50,7
Productos textiles, prendas de vestir y cuero	79,6	141,4	45,5	78,7	73,0
Productos de la madera, papel, imprentas y editoriales	23,7	31,2	10,8	17,1	58,3
Productos químicos y derivados del petróleo	76,7	112,3	39,2	50,8	29,6
Productos minerales no metálicos	18,7	22,8	6,7	9,2	37,3
Productos metálicos, máquinas y equipos	512,9	660,1	205,8	359,4	74,6
Productos industriales varios	53,5	77,1	17,2	26,2	52,3
190 Producción y distribución de actividades artísticas	0,0	0,0	0,0	0,0	-
<b>200 BIENES DE CAPITAL / Capital Goods</b>	<b>2.129,5</b>	<b>1.839,9</b>	<b>694,1</b>	<b>902,2</b>	<b>30,0</b>
210 Agricultura, fruticultura, ganadería, silvicultura y pesca extractiva.	0,9	0,7	0,2	0,4	100,0
220 Minería	0,0	0,0	0,0	0,0	-
Petróleo, carbón y otros minerales	0,0	0,0	0,0	0,0	-
230 Máquinas y equipos, material de transporte	2.127,3	1.838,6	693,6	901,4	30,0
290 Producción y distribución de actividades artísticas	1,3	0,6	0,3	0,4	33,3
<b>300 BIENES INTERMEDIOS / Intermediate Goods</b>	<b>4.045,7</b>	<b>4.448,6</b>	<b>1.771,3</b>	<b>1.934,9</b>	<b>9,2</b>
310 Agricultura, fruticultura, ganadería, silvicultura y pesca extractiva.	60,7	103,7	25,4	54,5	114,6
320 Minería	940,7	930,1	416,3	340,8	-18,1
Petróleo, carbón y otros compuestos orgánicos minerales	912,2	895,0	403,8	325,4	-19,4
Cobre, hierro y otros minerales	28,5	35,1	12,5	15,4	23,2
<b>330 Industria</b>	<b>3.044,3</b>	<b>3.414,8</b>	<b>1.329,6</b>	<b>1.539,6</b>	<b>15,8</b>
Productos alimenticios, bebidas, licores y tabaco	216,3	272,8	91,7	137,5	49,9
Productos textiles, prendas de vestir y cuero	216,2	330,9	109,7	139,5	27,2
Productos de la madera	13,9	15,1	7,3	7,3	0,0
Productos de papel, imprentas y editoriales	119,7	172,8	61,6	78,6	27,6
Productos químicos y derivados del petróleo	1.206,3	1.419,6	581,6	599,1	3,0
Productos minerales no metálicos	73,0	69,8	28,8	36,8	27,8
Productos metálicos básicos	300,4	308,8	124,5	150,8	21,1
Productos metálicos, máquinas y equipos	886,0	808,2	318,8	382,3	19,9
Productos industriales varios	12,5	16,8	5,6	7,7	37,5
390 Producción y distribución de actividades artísticas	0,0	0,0	0,0	0,0	-
<b>900 Otros</b>	<b>22,5</b>	<b>28,4</b>	<b>17,9</b>	<b>7,9</b>	<b>-55,9</b>
<b>SUBTOTAL</b>	<b>7.023,4</b>	<b>7.453,0</b>	<b>2.829,3</b>	<b>3.418,3</b>	<b>20,8</b>
Zonas Francas	248,7	232,8	104,4	82,8	-20,7
<b>TOTAL GENERAL</b>	<b>7.272,1</b>	<b>7.685,8</b>	<b>2.933,7</b>	<b>3.501,1</b>	<b>19,3</b>

(1) Ver nota (1) del cuadro Resumen de Importaciones. Las cifras de importaciones se agrupan primeramente de acuerdo a las Claves Económicas del Banco Central de Chile y al interior de las mismas, según la (C.I.I.U.).

**IMPORTACIONES CLASIFICADAS POR PAISES (1) / Import classified according to countries of origin (1)**  
(Millones de US\$ de cada año CIF) / (Millions of US\$ of each year CIF)

PAIS / Country	1 9 9 0	1 9 9 1	Ene-May 91	Ene-May 92	VARIACION % Ene-May 92 / 91
<b>AMERICA</b>	<b>3.350,2</b>	<b>3.818,0</b>	<b>1.453,7</b>	<b>1.657,8</b>	<b>14,0</b>
<b>AMERICA LATINA</b>	<b>1.740,6</b>	<b>2.051,3</b>	<b>763,2</b>	<b>892,1</b>	<b>16,9</b>
<b>Asociación Latinoamericana de Integración (ALADI)</b>	<b>1.731,1</b>	<b>2.032,0</b>	<b>760,7</b>	<b>881,8</b>	<b>15,9</b>
Argentina	(503,1)	(553,8)	(217,8)	(230,6)	(5,9)
Bolivia	(21,5)	(19,5)	(6,7)	(7,7)	(14,9)
Brasil	(564,2)	(697,6)	(240,7)	(365,4)	(51,8)
Colombia	(163,5)	(159,5)	(72,0)	(38,6)	(-46,4)
Ecuador	(80,0)	(121,5)	(28,5)	(54,0)	(89,5)
México	(100,8)	(138,2)	(48,5)	(62,5)	(28,9)
Paraguay	(40,4)	(59,4)	(20,0)	(28,2)	(41,0)
Perú	(50,3)	(63,6)	(21,6)	(27,1)	(25,5)
Uruguay	(16,3)	(21,0)	(5,9)	(19,9)	(237,3)
Venezuela	(191,0)	(197,9)	(99,0)	(47,8)	(-51,7)
<b>Panamá</b>	<b>3,3</b>	<b>4,0</b>	<b>1,3</b>	<b>2,0</b>	<b>53,8</b>
<b>Otros países latinoamericanos</b>	<b>6,2</b>	<b>15,3</b>	<b>1,2</b>	<b>8,3</b>	<b>591,7</b>
<b>AMERICA DEL NORTE</b>	<b>1.597,7</b>	<b>1.738,8</b>	<b>670,2</b>	<b>748,5</b>	<b>11,7</b>
Canadá	224,3	156,9	70,7	50,7	-28,3
Estados Unidos	1.373,4	1.581,9	599,5	697,8	16,4
<b>RESTO DE AMERICA</b>	<b>11,9</b>	<b>27,9</b>	<b>20,3</b>	<b>17,2</b>	<b>-15,3</b>
Territorio Holandés de América	9,7	24,4	18,6	15,9	-14,5
Restantes Países de América	2,2	3,5	1,7	1,3	-23,5
<b>EUROPA</b>	<b>2.061,7</b>	<b>1.752,8</b>	<b>688,5</b>	<b>868,2</b>	<b>26,1</b>
<b>EUROPA OCCIDENTAL</b>	<b>2.005,5</b>	<b>1.693,3</b>	<b>665,9</b>	<b>832,6</b>	<b>25,0</b>
<b>Comunidad Económica Europea</b>	<b>1.518,4</b>	<b>1.407,8</b>	<b>561,3</b>	<b>678,6</b>	<b>20,9</b>
Bélgica	(59,4)	(59,4)	(22,9)	(31,6)	(38,0)
Dinamarca	(24,6)	(30,9)	(10,3)	(17,2)	(67,0)
España	(159,4)	(148,3)	(63,2)	(82,5)	(30,5)
Francia	(296,8)	(240,5)	(99,2)	(104,6)	(5,4)
Grecia	(0,1)	(0,6)	(0,1)	(0,6)	(500,0)
Holanda	(62,7)	(54,9)	(18,7)	(33,4)	(78,6)
Irlanda	(9,9)	(22,5)	(11,2)	(8,7)	(-22,3)
Italia	(193,3)	(177,1)	(64,2)	(107,4)	(67,3)
Luxemburgo	(1,5)	(2,8)	(1,2)	(1,2)	(0,0)
Portugal	(7,9)	(10,0)	(4,3)	(4,2)	(-2,3)
Reino Unido	(179,9)	(163,0)	(59,2)	(71,9)	(21,5)
República Federal Alemana	(522,9)	(497,8)	(206,8)	(215,3)	(4,1)
<b>Austria</b>	<b>28,7</b>	<b>26,6</b>	<b>11,7</b>	<b>13,0</b>	<b>11,1</b>
<b>Finlandia</b>	<b>146,3</b>	<b>44,8</b>	<b>15,7</b>	<b>18,4</b>	<b>17,2</b>
<b>Noruega</b>	<b>38,9</b>	<b>29,9</b>	<b>6,7</b>	<b>12,3</b>	<b>83,6</b>
<b>Suecia</b>	<b>189,0</b>	<b>81,9</b>	<b>31,0</b>	<b>43,0</b>	<b>38,7</b>
<b>Suiza</b>	<b>77,3</b>	<b>96,2</b>	<b>37,3</b>	<b>39,6</b>	<b>6,2</b>
<b>Restantes países de Europa Occidental</b>	<b>6,9</b>	<b>6,1</b>	<b>2,2</b>	<b>27,7</b>	<b>1.159,1</b>
<b>EUROPA ORIENTAL</b>	<b>56,2</b>	<b>59,5</b>	<b>22,6</b>	<b>35,6</b>	<b>57,5</b>
<b>ASIA</b>	<b>932,2</b>	<b>1.286,9</b>	<b>424,7</b>	<b>641,0</b>	<b>50,9</b>
Corea del Sur	122,7	167,8	55,7	81,8	46,9
Emiratos Arabes Unidos	0,0	11,0	0,0	0,0	0,0
Hong Kong	40,6	57,4	15,0	22,2	48,0
Indonesia	10,9	11,3	4,6	7,1	54,3
Japón	568,4	645,7	218,4	350,2	60,3
Malasia	9,0	104,1	54,2	55,2	1,8
República Popular China	57,0	95,2	26,3	45,6	73,4
Singapur	17,8	30,0	10,5	10,7	1,9
Taiwán	81,7	111,6	29,1	51,6	77,3
Tailandia	7,3	24,4	2,0	4,9	145,0
Restantes países de Asia	16,8	28,4	8,9	11,7	31,5
<b>MEDIO ORIENTE</b>	<b>32,8</b>	<b>30,2</b>	<b>5,9</b>	<b>11,0</b>	<b>86,4</b>
Israel	18,2	23,4	5,7	10,4	82,5
Oman	12,9	6,0	0,0	0,0	0,0
Resto	1,7	0,8	0,2	0,6	200,0
<b>AFRICA</b>	<b>566,8</b>	<b>455,8</b>	<b>209,2</b>	<b>200,0</b>	<b>-4,4</b>
Angola	31,7	23,8	0,0	0,0	0,0
Gabón	203,4	168,5	110,5	53,1	-51,9
Nigeria	258,8	199,0	70,0	119,8	71,1
Sud Africa	68,8	62,9	28,4	26,4	-7,0
Restantes países de Africa	4,1	1,6	0,3	0,7	133,3
<b>OCEANIA</b>	<b>43,2</b>	<b>65,1</b>	<b>29,7</b>	<b>21,8</b>	<b>-26,6</b>
Australia	26,2	47,0	21,0	14,9	-29,0
Nueva Zelanda	16,7	16,8	7,4	6,8	-8,1
Resto	0,3	1,3	1,3	0,1	-92,3
<b>OTROS NO ASIGNADOS A ZONAS ECONOMICAS</b>	<b>36,5</b>	<b>44,2</b>	<b>17,7</b>	<b>18,5</b>	<b>4,5</b>
<b>SUBTOTAL</b>	<b>7.023,4</b>	<b>7.453,0</b>	<b>2.829,4</b>	<b>3.418,3</b>	<b>20,8</b>
Zonas Francas	248,7	232,8	104,4	82,8	-20,7
<b>TOTAL GENERAL</b>	<b>7.272,1</b>	<b>7.685,8</b>	<b>2.933,8</b>	<b>3.501,1</b>	<b>19,3</b>

(1) Ver nota (1) del cuadro Resumen de Importaciones.



**PRINCIPALES PAISES DE ORIGEN DE LAS IMPORTACIONES DE CHILE (1) (2)**

*Chilean Import registrations, according to principal countries of origin (1) (2)*

*(Millones de US\$-CIF) / (Millions of US\$-CIF)*

PAISES	1990	1991	Ene-May 92	PARTICIPACION EN EL TOTAL GENERAL (%)
Estados Unidos	1.373,4	1.581,9	697,8	19,9
Brasil	564,2	697,6	365,4	10,4
Japón	568,4	645,7	350,2	10,0
Argentina	503,1	553,8	230,6	6,6
Alemania Federal	522,9	497,8	215,3	6,1
Francia	296,8	240,5	104,6	3,0
Nigeria	258,8	200,0	119,8	3,4
Venezuela	191,0	197,9	47,8	1,4
Italia	193,3	177,1	107,4	3,1
Gabón	203,4	168,5	53,1	1,5
Corea del Sur	122,7	167,8	81,8	2,3
Reino Unido	179,9	163,0	71,9	2,1
Colombia	163,5	159,5	38,6	1,1
Canadá	224,3	156,9	50,7	1,4
España	159,4	148,4	82,5	2,4
México	100,8	138,2	62,5	1,8
Ecuador	80,0	121,5	54,0	1,5
Taiwán	81,7	111,6	51,6	1,5
Malasia	9,0	104,1	55,2	1,6
Suiza	77,3	96,2	39,6	1,1
Rep. Popular China	57,0	95,2	45,6	1,3
Suecia	189,0	81,9	43,0	1,2
Perú	50,3	63,6	27,1	0,8
Sudáfrica	68,8	62,9	26,4	0,8
Bélgica	59,4	59,5	31,6	0,9
Paraguay	40,4	59,4	28,2	0,8
Hong Kong	40,6	57,4	22,2	0,6
Holanda	62,7	54,9	33,4	1,0
<b>Subtotal</b>	<b>6.442,1</b>	<b>6.862,8</b>	<b>3.137,9</b>	<b>89,6</b>
Otros países	581,3	590,2	280,4	8,0
<b>Subtotal General</b>	<b>7.023,4</b>	<b>7.453,0</b>	<b>3.418,3</b>	<b>97,6</b>
Zonas Francas	248,7	232,8	82,8	2,4
<b>TOTAL GENERAL</b>	<b>7.272,1</b>	<b>7.685,8</b>	<b>3.501,1</b>	<b>100,0</b>

(1) Ver nota (1) del cuadro Resumen de Importaciones.

(2) Ordenados por los montos embarcados en 1991 / Arranged according to amounts shipped in 1991.

**INDICES DE PRECIOS Y QUANTUM DE EXPORTACIONES E IMPORTACIONES / Price and Quantum Indexes of Import and Export**  
(Base: 1985 = 100)

ESPECIFICACION / Item	INDICE DE PRECIOS (1) / Price Index (1)					INDICE DE QUANTUM (2) / Quantum Index (2)				
	1985	1986	1987	1988	1989	1985	1986	1987	1988	1989
<b>Total Exportaciones / Total Export</b>	<b>100,0</b>	<b>102,5</b>	<b>117,5</b>	<b>151,2</b>	<b>157,6</b>	<b>100,0</b>	<b>107,7</b>	<b>113,6</b>	<b>121,9</b>	<b>136,0</b>
Mineros / Mining	100,0	98,5	117,1	173,1	187,6	100,0	100,3	100,0	101,0	110,0
Agropecuarios y del Mar Agric. Livestock and Sea	100,0	111,1	109,7	103,0	103,5	100,0	115,9	135,0	166,6	164,1
Industriales / Industrial	100,0	106,3	122,3	143,2	139,2	100,0	121,5	135,2	149,4	183,9
<b>Total Importaciones / Total Import</b>	<b>100,0</b>	<b>92,2</b>	<b>101,4</b>	<b>107,6</b>	<b>113,7</b>	<b>100,0</b>	<b>115,2</b>	<b>136,5</b>	<b>160,3</b>	<b>208,4</b>
Bienes de Consumo / Consumption Goods	100,0	96,6	101,5	116,0	118,8	100,0	128,2	168,9	199,5	282,0
Bienes de Capital / Capital Goods	100,0	115,3	128,0	134,4	140,6	100,0	103,5	136,7	166,8	231,4
Bienes Intermedios / Intermediate Goods	100,0	85,1	92,8	96,5	102,1	100,0	116,4	130,4	151,1	187,7

(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: 1985 = 100)

ESPECIFICACION / Item	1985	1986	1987	1988	1989
Relación de Términos del Intercambio (1) Terms of Trade (1)	100,0	111,2	115,9	140,5	138,6
Variación Anual / Annual Variation (%)	-	11,2	4,2	21,3	-1,4
Poder de Compra de las Exportaciones (2) Purchasing Power of Exports (2)	100,0	119,7	131,6	171,3	188,5
Variación Anual / Annual Variation (%)	-	19,7	9,9	30,1	10,1

(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.

(2) Relaciona los Índices de Quantum de las Exportaciones y la Relación de Términos del Intercambio / This ratio compares the Quantum Indexes of Exports and the Terms of Trade.



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

1991

Dia Day	JULIO		AGOSTO		SEPTIEMBRE		OCTUBRE		NOVIEMBRE		DICIEMBRE	
	Tipo de Cambio Obser. (1)	Tipo de Cambio Referen. (2)	Tipo de Cambio Obser. (1)	Tipo de Cambio Referen. (2)	Tipo de Cambio Obser. (1)	Tipo de Cambio Referen. (2)	Tipo de Cambio Obser. (1)	Tipo de Cambio Referen. (2)	Tipo de Cambio Obser. (1)	Tipo de Cambio Referen. (2)	Tipo de Cambio Obser. (1)	Tipo de Cambio Referen. (2)
1	348,04	360,63	348,31	366,75	-	372,23	357,29	376,12	-	379,80	-	388,27
2	348,16	360,89	348,38	366,92	353,70	372,41	357,50	376,23	-	379,92	368,89	388,61
3	349,87	361,16	-	367,10	353,92	372,58	357,87	376,34	-	380,04	369,47	388,96
4	351,02	361,42	-	367,27	354,20	372,76	358,57	376,45	360,71	380,16	369,75	389,30
5	353,51	361,68	349,09	367,45	355,19	372,94	-	376,56	361,14	380,28	370,17	389,65
6	-	361,94	349,24	367,63	354,73	373,12	-	376,68	361,29	380,40	370,26	389,99
7	-	362,20	349,34	367,80	-	373,30	358,80	376,79	361,30	380,53	-	390,34
8	351,11	362,46	349,46	367,98	-	373,48	358,35	376,90	361,20	380,65	-	390,68
9	349,66	362,73	349,58	368,15	354,95	373,66	358,33	377,01	-	380,77	371,41	391,03
10	350,01	362,90	-	368,33	355,06	373,77	358,37	377,13	-	381,11	371,48	391,12
11	350,02	363,08	-	368,50	-	373,88	358,33	377,25	362,19	381,45	371,65	391,21
12	349,19	363,25	350,11	368,68	355,33	373,99	-	377,37	362,43	381,78	371,73	391,29
13	-	363,43	350,33	368,86	355,22	374,11	-	377,49	362,95	382,12	371,68	391,38
14	-	363,60	350,53	369,03	-	374,22	358,72	377,61	363,20	382,46	-	391,47
15	348,26	363,77	-	369,21	-	374,33	358,91	377,73	363,35	382,80	-	391,56
16	348,06	363,95	350,82	369,39	355,71	374,44	358,97	377,86	-	383,14	372,07	391,65
17	347,73	364,12	-	369,56	355,84	374,55	359,09	377,98	-	383,48	372,11	391,73
18	346,82	364,30	-	369,74	-	374,66	359,11	378,10	364,50	383,82	372,22	391,82
19	346,57	364,47	351,50	369,92	-	374,77	-	378,22	364,81	384,16	372,85	391,91
20	-	364,65	351,64	370,09	356,27	374,89	-	378,34	365,16	384,50	373,30	392,00
21	-	364,82	352,03	370,27	-	375,00	359,57	378,46	365,50	384,84	-	392,09
22	346,93	365,00	351,97	370,45	-	375,11	359,65	378,58	365,79	385,18	-	392,17
23	347,07	365,17	351,94	370,63	356,63	375,22	359,70	378,70	-	385,52	372,97	392,26
24	347,55	365,34	-	370,80	356,66	375,33	359,86	378,82	-	385,87	373,12	392,35
25	348,05	365,52	-	370,98	356,80	375,44	359,82	378,95	366,75	386,21	-	392,44
26	348,02	365,69	352,58	371,16	356,87	375,56	-	379,07	367,33	386,55	374,05	392,53
27	-	365,87	352,73	371,34	356,68	375,67	-	379,19	367,99	386,89	374,50	392,61
28	-	366,05	352,91	371,51	-	375,78	360,27	379,31	369,21	387,24	-	392,70
29	348,26	366,22	353,04	371,69	-	375,89	360,45	379,43	368,33	387,58	-	392,79
30	348,38	366,40	353,16	371,87	357,15	376,00	360,40	379,55	-	387,92	374,87	392,88
31	348,23	366,57	-	372,05	-	-	360,46	379,67	-	-	-	392,97
Promedio Average	348,72	363,85	350,89	369,39	355,61	374,30	359,06	377,87	364,26	383,24	371,93	391,35

(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)

(Cont.)

**1992**

Día Day	E N E R O		F E B R E R O		M A R Z O		A B R I L		M A Y O		J U N I O	
	Tipo de Cambio Obser. (1)	Tipo de Cambio Referen. (2)	Tipo de Cambio Obser. (1)	Tipo de Cambio Referen. (2)	Tipo de Cambio Obser. (1)	Tipo de Cambio Referen. (2)	Tipo de Cambio Obser. (1)	Tipo de Cambio Referen. (2)	Tipo de Cambio Obser. (1)	Tipo de Cambio Referen. (2)	Tipo de Cambio Obser. (1)	Tipo de Cambio Referen. (2)
1	-	393,05	-	376,83	-	380,25	348,02	378,93	-	379,81	351,99	383,80
2	374,51	393,14	-	376,96	346,69	380,37	347,19	378,83	-	379,89	352,61	383,95
3	374,10	393,23	350,46	377,08	346,51	380,49	347,50	378,73	-	379,96	350,56	384,09
4	-	393,32	347,26	377,20	345,96	380,61	-	378,64	346,69	380,04	351,64	384,24
5	-	393,41	348,33	377,32	344,81	380,72	-	378,54	346,57	380,11	351,79	384,39
6	374,14	393,50	349,93	377,44	344,41	380,84	347,24	378,44	346,53	380,19	-	384,54
7	374,07	393,58	350,39	377,56	-	380,96	347,16	378,34	346,31	380,27	-	384,68
8	374,04	393,67	-	377,68	-	381,08	346,76	378,24	345,60	380,34	352,95	384,83
9	374,06	393,76	-	377,80	344,48	381,19	346,26	378,15	-	380,42	353,22	384,98
10	374,09	393,89	349,82	377,92	345,03	381,09	346,21	378,23	-	380,57	353,41	385,11
11	-	394,01	347,65	378,03	345,84	380,99	-	378,30	345,40	380,71	353,89	385,24
12	-	394,14	347,14	378,15	347,70	380,89	-	378,38	346,24	380,86	353,83	385,36
13	374,49	394,26	347,30	378,27	348,40	380,80	345,30	378,45	346,02	381,01	-	385,49
14	374,60	394,39	347,51	378,38	-	380,70	344,06	378,53	345,63	381,15	-	385,62
15	374,73	394,52	-	378,50	-	380,60	343,93	378,60	345,61	381,30	353,74	385,75
16	374,85	394,64	-	378,62	347,40	380,50	344,62	378,68	-	381,45	354,97	385,87
17	374,93	394,77	347,57	378,73	348,23	380,40	-	378,75	-	381,59	355,76	386,00
18	-	394,90	346,70	378,85	347,81	380,30	-	378,83	346,28	381,74	-	386,13
19	-	395,02	346,19	378,97	349,27	380,21	-	378,90	346,74	381,89	355,88	386,26
20	375,42	395,15	346,81	379,08	353,84	380,11	345,43	378,98	347,05	382,03	-	386,39
21	375,51	395,28	346,13	379,20	-	380,01	346,06	379,06	-	382,18	-	386,51
22	375,64	395,40	-	379,32	-	379,91	-	379,13	346,85	382,33	357,11	386,64
23	375,76	395,52	-	379,43	352,03	379,81	346,48	379,21	-	382,47	357,96	386,77
24	358,07	375,87	346,08	379,55	350,56	379,71	346,69	379,28	-	382,62	359,71	386,90
25	-	375,99	347,50	379,67	350,76	379,62	-	379,36	346,87	382,77	359,97	387,03
26	-	376,11	348,66	379,79	351,70	379,52	-	379,43	347,19	382,91	359,07	387,15
27	359,73	376,23	348,54	379,90	351,94	379,42	346,91	379,51	347,70	383,06	-	387,28
28	356,18	376,35	347,30	380,02	-	379,32	346,56	379,58	347,73	383,21	-	387,41
29	356,29	376,47	-	380,14	-	379,22	346,85	379,66	347,69	383,36	-	387,54
30	355,51	376,59	-	-	350,67	379,13	346,78	379,74	-	383,50	359,88	387,67
31	353,80	376,71	-	-	349,53	379,03	-	-	-	383,65	-	-
Promedio Average	369,75	388,94	347,86	378,50	348,34	380,25	346,30	378,85	346,56	381,53	355,00	385,79

(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 US Dollar 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 US Dollar 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	1990	1991	1991						1992						
			Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.
D.E.G.	414,46	477,96	455,49	460,56	468,63	480,51	489,07	504,51	522,77	521,67	483,99	475,98	474,87	480,60	500,12
Dólar EE.UU.	304,90	349,22	344,89	348,72	350,89	355,61	359,06	364,26	371,93	369,75	347,86	348,34	346,30	346,56	355,00
Libra esterlina	545,55	618,14	570,17	574,14	591,42	612,22	618,59	648,30	677,93	671,17	619,26	600,89	608,34	626,85	656,54
Marco alemán	189,58	211,49	193,82	194,82	201,42	208,76	212,56	224,85	237,45	235,38	215,42	209,90	210,64	213,64	225,05
Franco suizo	221,16	244,75	225,98	224,88	231,08	239,37	243,02	254,03	268,01	264,80	239,77	231,16	228,94	232,41	248,27
Franco francés	56,09	62,21	57,13	57,41	59,29	61,50	62,36	65,83	69,49	69,03	63,29	61,83	62,29	63,55	66,87
Franco belga	9,17	10,28	9,42	9,47	9,79	10,16	10,37	10,86	11,54	11,44	10,48	10,21	10,24	10,39	10,94
Corona sueca	51,71	57,98	53,80	53,87	55,48	57,51	58,35	61,55	64,94	64,66	59,38	57,89	58,22	59,34	62,39
Corona danesa	49,53	54,88	50,34	50,42	52,09	54,21	55,05	57,93	61,01	60,65	55,62	54,12	54,38	55,35	58,46
Peseta española	3,01	3,38	3,11	3,11	3,23	3,34	3,37	3,56	3,73	3,72	3,44	3,33	3,35	3,42	3,59
Lira Italiana	0,26	0,28	0,26	0,26	0,27	0,28	0,28	0,30	0,31	0,31	0,29	0,28	0,28	0,28	0,30
Florín holandés	168,28	187,73	172,08	172,96	178,80	185,76	188,67	199,53	210,51	209,00	191,51	186,46	187,10	189,78	199,75
Dólar canadiense	259,07	305,08	301,58	303,65	306,46	312,68	318,43	322,67	325,53	320,45	294,67	292,53	291,99	289,33	297,00
Yen japonés	2,12	2,60	2,47	2,53	2,57	2,64	2,75	2,81	2,90	2,95	2,73	2,63	2,60	2,65	2,80
Schilling austríaco	26,97	30,08	27,56	27,69	28,58	29,74	30,22	31,99	33,77	33,49	30,66	29,86	29,97	30,39	32,01
Bolívar venezolano	6,58	6,25	6,32	6,14	6,01	6,07	6,10	6,16	6,21	6,07	5,55	5,45	5,32	5,31	5,39
Peso uruguayo	0,29	0,18	0,18	0,17	0,17	0,16	0,16	0,15	0,15	0,15	0,13	0,13	0,12	0,12	0,12
Peso mexicano	0,11	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,11	0,11	0,11	0,11	0,12
Peso argentino (*)	0,07	0,04	0,03	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	369,75	347,86	348,34	346,30	346,56	355,00
Cruzeiro brasileño	6,87	1,09	1,16	1,07	0,95	0,84	0,65	0,52	0,41	0,33	0,25	0,20	0,16	0,13	0,11

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

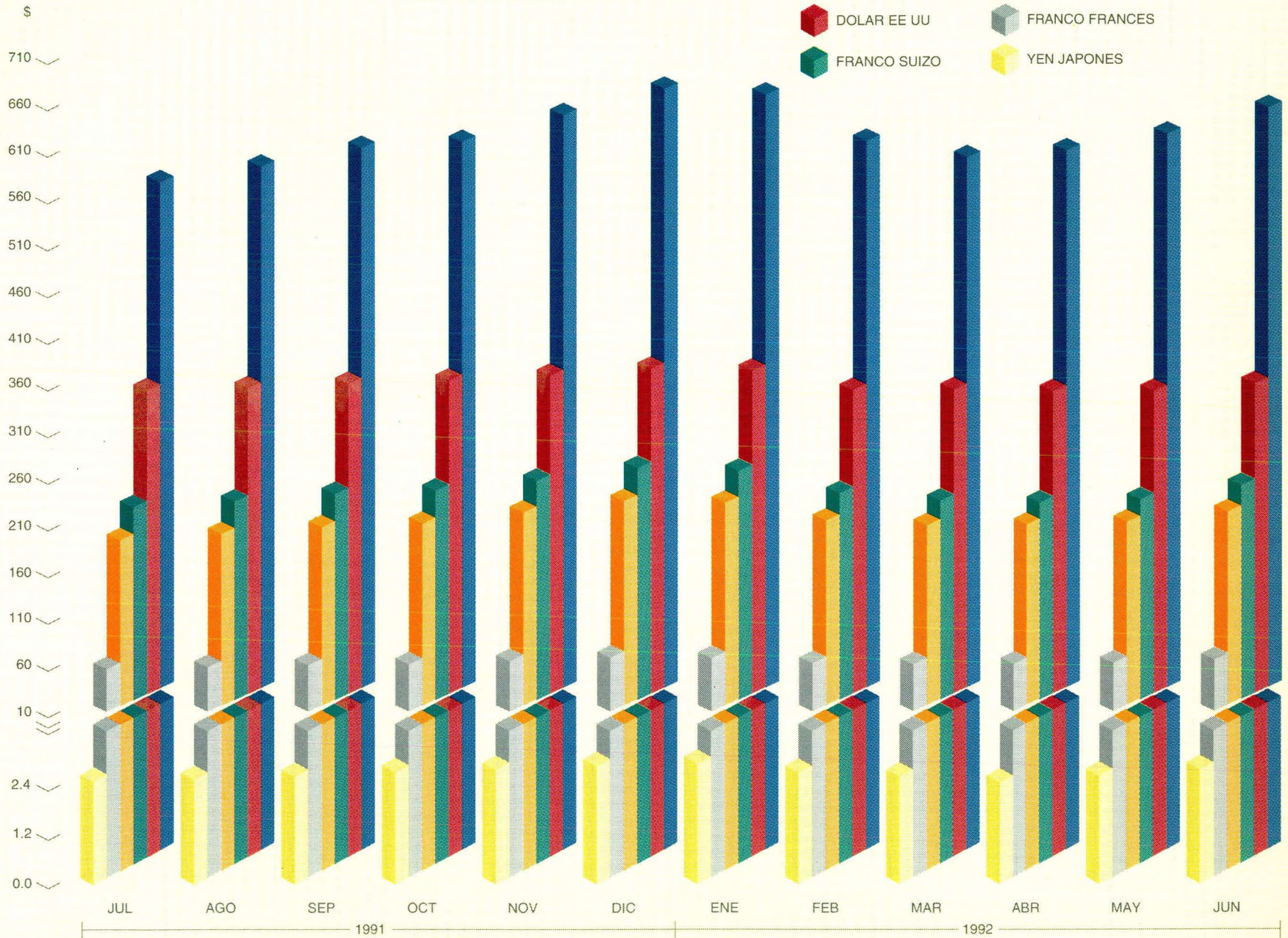
Nota : A partir de agosto de 1982 el valor en pesos de las monedas extranjeras se ha determinado de acuerdo al tipo de cambio observado (Acuerdo 1.458 del 6 de agosto de 1982 del ex Comité Ejecutivo del Banco Central de Chile promedio del mes correspondiente y a la cotización de las monedas extranjeras 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 former 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.

(\*) A partir de enero de 1992, el Austral argentino pasa a denominarse "Peso argentino".



## COTIZACION DE MONEDAS EXTRANJERAS

Promedios mensuales







**COTIZACION DE MONEDAS EXTRANJERAS / Quotations of foreign currencies**  
 (Promedios anuales y mensuales) / (Monthly and annual average)  
 (Por dólar de EE.UU.) / (Per U.S. dollar)

MONEDA Currency	PROMEDIO Average		1991						1992					
	1990	1991	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.
D.E.G.	0,738	0,731	0,757	0,749	0,740	0,731	0,722	0,712	0,709	0,719	0,732	0,729	0,721	0,710
Libra esterlina	0,563	0,567	0,608	0,593	0,581	0,581	0,562	0,549	0,551	0,562	0,580	0,569	0,553	0,541
Marco alemán	1,616	1,657	1,791	1,742	1,704	1,689	1,621	1,567	1,572	1,615	1,660	1,644	1,622	1,578
Franco suizo	1,389	1,432	1,551	1,519	1,486	1,478	1,434	1,388	1,397	1,452	1,507	1,513	1,492	1,431
Franco francés	5,443	5,633	6,076	5,919	5,784	5,758	5,535	5,355	5,360	5,498	5,635	5,560	5,454	5,310
Franco belga	33,397	34,102	36,840	35,853	35,004	34,632	33,548	32,253	32,343	33,205	34,122	33,809	33,356	32,451
Corona sueca	5,914	6,039	6,475	6,326	6,185	6,154	5,919	5,730	5,722	5,860	6,017	5,949	5,841	5,691
Corona danesa	6,183	6,387	6,919	6,737	6,562	6,522	6,290	6,099	6,100	6,256	6,437	6,369	6,262	6,074
Peseta española	101,786	103,690	112,251	108,819	106,544	106,461	102,279	99,881	99,510	101,292	104,571	103,469	101,280	99,031
Lira italiana	1.197,215	1.237,730	1.332,478	1.302,012	1.270,144	1.262,167	1.219,517	1.184,208	1.184,135	1.212,630	1.245,784	1.237,198	1.219,383	1.191,848
Florín holandés	1,820	1,867	2,017	1,963	1,915	1,903	1,826	1,768	1,770	1,817	1,868	1,851	1,826	1,778
Dólar canadiense	1,166	1,145	1,149	1,145	1,137	1,128	1,129	1,143	1,154	1,181	1,191	1,186	1,198	1,195
Yen japonés	144,748	134,403	137,919	136,771	134,530	130,700	129,447	128,172	125,202	127,297	132,583	133,228	130,717	126,857
Schilling austriaco	11,358	11,655	12,595	12,281	11,959	11,881	11,389	11,020	11,0496	11,350	11,667	11,556	11,406	11,093
Dólar australiano	1,281	1,284	1,297	1,279	1,263	1,260	1,2713	1,294	1,3365	1,330	1,320	1,311	1,323	1,322

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

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



**TIPO DE CAMBIO DEL DOLAR 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
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	55,350 (**)	63,040	66,270	69,190	72,390	50,909
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	272,810	276,650	280,150	282,780	288,420	294,590	266,954
1990	296,760	292,460	296,660	296,410	296,970	296,790	296,670	303,440	308,350	312,490	326,860	334,980	304,903
1991	337,230	337,530	340,240	340,280	339,950	344,890	348,720	350,890	355,610	359,060	364,260	371,930	349,216
1992	369,750	347,860	348,340	346,300	346,560	355,000							

(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 ex 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 former Executive Committee 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 ex 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 former Executive Committee 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 ex 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 former Executive Committee 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 ex 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 former Executive Committee 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	1990	1991	1991				1992					
			Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.
<b>MONEDA</b>												
<b>(VALOR EN \$)</b>												
<b>\$ 100 Oro</b>												
Comprador	66.221,67	70.313,33	69.088,00	71.771,00	73.113,00	75.047,00	72.929,00	70.972,00	69.462,00	67.996,00	68.183,00	69.531,00
Vendedor	77.965,17	82.323,92	80.933,00	83.641,00	84.974,00	87.811,00	85.657,00	81.565,00	79.191,00	77.720,00	76.876,00	78.434,00
<b>\$ 50 Oro</b>												
Comprador	33.111,08	35.156,67	34.544,00	35.885,00	36.556,00	37.523,00	36.465,00	35.486,00	34.731,00	33.998,00	34.092,00	34.766,00
Vendedor	39.112,17	41.162,00	40.466,00	41.820,00	42.487,00	43.906,00	42.829,00	40.782,00	39.595,00	38.860,00	38.438,00	39.217,00
<b>\$ 20 Oro</b>												
Comprador	13.244,42	14.062,75	13.818,00	14.354,00	14.623,00	15.009,00	14.586,00	14.194,00	13.892,00	13.599,00	13.637,00	13.906,00
Vendedor	15.767,92	16.464,92	16.187,00	16.728,00	16.995,00	17.562,00	17.132,00	16.313,00	15.838,00	15.544,00	15.375,00	15.687,00
<b>COSPEL</b>												
<b>(VALOR EN \$)</b>												
<b>\$ 100 Oro</b>												
Comprador	65.803,33	70.313,33	69.088,00	71.771,00	73.113,00	75.047,00	72.929,00	70.972,00	69.462,00	67.996,00	68.183,00	69.531,00
Vendedor	77.809,67	82.323,92	80.933,00	83.641,00	84.974,00	87.811,00	85.657,00	81.565,00	79.191,00	77.720,00	76.876,00	78.434,00
<b>\$ 50 Oro</b>												
Comprador	32.901,75	35.051,58	34.544,00	35.885,00	36.556,00	37.523,00	36.465,00	35.486,00	34.731,00	33.998,00	34.092,00	34.766,00
Vendedor	38.906,00	41.032,83	40.466,00	41.820,00	42.487,00	43.906,00	42.829,00	40.782,00	39.595,00	38.860,00	38.438,00	39.217,00
<b>GRAMO DE ORO FINO</b>												
<b>(VALOR EN \$)</b>												
Precio Casa de Moneda	3.532,12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Precio Enami	3.505,60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>MERCADO DE LONDRES</b>												
<b>(US\$) (**)</b>												
Onza Troy de Oro	383,53	362,27	348,52	358,58	359,91	362,17	354,40	353,95	344,85	338,84	337,38	340,42
Onza Troy de Plata	4,84	4,05	4,01	4,12	4,07	3,96	4,11	4,15	4,11	4,06	4,08	4,07

(\*) 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)

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

$$\text{PGB } pm'_0 = \text{GASTOS DEL PGB a } pm'_0$$

$\text{PGB } pm'_0$  = 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 recae 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 / <i>Item</i>	1987	1988	1989	1990	1991
Agropecuario - Silvícola <i>Agricultural, Livestock and Forestry</i>	34.781	36.780	37.902	39.737	40.194
Pesca / <i>Fishing</i>	3.527	3.618	4.418	3.964	4.294
Minería / <i>Mining</i>	31.525	32.853	35.629	35.378	37.060
Industria Manufacturera / <i>Manufacturing</i>	82.804	89.997	98.983	99.043	104.451
Electricidad, Gas y Agua <i>Electricity, Gas and Water</i>	10.117	11.060	11.575	11.920	12.847
Construcción / <i>Construction</i>	23.056	24.454	27.559	28.247	29.581
Comercio / <i>Trade</i>	67.635	74.235	84.622	86.701	94.196
Transporte - Comunicaciones <i>Transport - Communications</i>	23.755	26.485	30.286	33.430	37.419
Otros / <i>Other (**)</i>	121.030	128.048	139.269	141.903	149.111
PRODUCTO GEOGRAFICO BRUTO <i>Gross Domestic Product</i>	398.230	427.530	470.243	480.323	509.153

**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 / <i>Item</i>	1987	1988	1989	1990	1991
Agropecuario - Silvícola <i>Agricultural, Livestock and Forestry</i>	4,5	5,7	3,1	4,8	1,2
Pesca / <i>Fishing</i>	-8,0	2,6	22,1	-10,3	8,3
Minería / <i>Mining</i>	0,0	4,2	8,4	-0,7	4,8
Industria Manufacturera / <i>Manufacturing</i>	5,5	8,7	10,0	0,1	5,5
Electricidad, Gas y Agua <i>Electricity, Gas and Water</i>	3,8	9,3	4,7	3,0	7,8
Construcción / <i>Construction</i>	10,6	6,1	12,7	2,5	4,7
Comercio / <i>Trade</i>	7,5	9,8	14,0	2,5	8,6
Transporte - Comunicaciones <i>Transport - Communications</i>	10,1	11,5	14,4	10,4	11,9
Otros / <i>Other (**)</i>	5,8	5,8	8,8	1,9	5,1
PRODUCTO GEOGRAFICO BRUTO <i>Gross Domestic Product</i>	5,7	7,4	10,0	2,1	6,0

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

(\*\*) Incluye Sector Financiero, Propiedad de Vivienda, Educación, Salud, Otros Servicios, Administración Pública, Imputaciones Bancarias y Tributación a las 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	1987	1988	1989	1990	1991
<b>GASTO DEL PRODUCTO GEOGRAFICO BRUTO</b> <i>Expenditure on Gross Domestic Product</i>	<b>398.230</b>	<b>427.530</b>	<b>470.243</b>	<b>480.323</b>	<b>509.153</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>	264.872	290.422	314.950	317.078	334.287
Gasto en Consumo Final de Gobierno <i>Government Final Consumption Expenditure</i>	41.409	43.351	43.736	44.448	46.047
Variación de Existencias <i>Variation in Stocks</i>	5.703	4.753	14.735	6.176	9.016
Formación Bruta de Capital Fijo <i>Gross Fixed Capital Formation</i>	65.529	72.537	87.648	93.688	92.760
- Construcción y Otras Obras (1) <i>Construction and Other Work</i>	40.747	43.463	48.764	50.553	-
- Maquinarias y Equipos (2) <i>Machinery and equipment</i>	24.782	29.074	38.884	43.135	-
Exportaciones de Bienes y Servicios <i>Exports of Goods and Services</i>	112.612	119.481	138.251	148.772	167.914
Importaciones de Bienes y Servicios <i>Imports of Goods and Services</i>	-91.895	-103.014	-129.077	-129.839	-140.871
<b>Total / Total</b>	<b>398.230</b>	<b>427.530</b>	<b>470.243</b>	<b>480.323</b>	<b>509.153</b>

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

ESPECIFICACION / Item	1987	1988	1989	1990	1991
<b>GASTO DEL PRODUCTO GEOGRAFICO BRUTO</b> <i>Expenditure on Gross Domestic Product</i>	<b>5,7</b>	<b>7,4</b>	<b>10,0</b>	<b>2,1</b>	<b>6,0</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>	4,8	9,6	8,4	0,7	5,4
Gasto en Consumo Final de Gobierno <i>Government Final Consumption Expenditure</i>	-2,1	4,7	0,9	1,6	3,6
Formación Bruta de Capital Fijo <i>Gross Fixed Capital Formation</i>	16,2	10,7	20,8	6,9	-1,0
- Construcción y Otras Obras (1) <i>Construction and Other Work</i>	12,0	6,7	12,2	3,7	-
- Maquinarias y Equipos (2) <i>Machinery and equipment</i>	23,9	17,3	33,7	10,9	-
Exportaciones de Bienes y Servicios <i>Exports of Goods and Services</i>	8,8	6,1	15,7	7,6	12,9
Importaciones de Bienes y Servicios <i>Imports of Goods and Services</i>	17,0	12,1	25,3	0,6	8,5
<b>Total / Total</b>	<b>5,7</b>	<b>7,4</b>	<b>10,0</b>	<b>2,1</b>	<b>6,0</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*  
(Millones de pesos de cada año) / (Million Ch.\$ of each year)

ESPECIFICACION / Item	1987	1988	1989	1990	1991
<b>GASTO DEL PRODUCTO GEOGRAFICO BRUTO</b> <i>Expenditure on Gross Domestic Product</i>	<b>4.159.762</b>	<b>5.411.025</b>	<b>6.778.442</b>	<b>8.477.861</b>	<b>10.939.231</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>	2.811.039	3.534.776	4.487.193	5.691.548	7.301.309
Gasto en Consumo Final de Gobierno <i>Government Final Consumption Expenditure</i>	475.087	568.466	667.006	825.021	1.046.591
Variación de Existencias <i>Variation in Stocks</i>	36.335	36.062	128.381	65.374	116.528
Formación Bruta de Capital Fijo <i>Gross Fixed Capital Formation</i>	666.763	882.657	1.249.918	1.650.632	1.941.894
Exportaciones de Bienes y Servicios <i>Exports of Goods and Services</i>	1.394.265	2.022.033	2.565.994	3.099.239	3.919.325
Importaciones de Bienes y Servicios <i>Imports of Goods and Services</i>	-1.223.727	-1.632.969	-2.320.050	-2.853.953	-3.386.416
<b>Total / Total</b>	<b>4.159.762</b>	<b>5.411.025</b>	<b>6.778.442</b>	<b>8.477.861</b>	<b>10.939.231</b>

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

ESPECIFICACION / Item	1987	1988	1989	1990	1991
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>	19,9	14,7	17,1	26,0	21,7
Gasto en Consumo Final de Gobierno <i>Government Final Consumption Expenditure</i>	18,2	14,3	16,3	21,7	22,5
Variación de Existencias <i>Variation in Stocks</i>	-	-	-	-	-
Formación Bruta de Capital Fijo <i>Gross Fixed Capital Formation</i>	21,3	19,6	17,2	23,5	18,8
Exportaciones de Bienes y Servicios <i>Exports of Goods and Services</i>	28,9	36,7	9,7	12,2	12,0
Importaciones de Bienes y Servicios <i>Imports of Goods and Services</i>	20,2	19,0	13,4	22,3	9,4
<b>GASTO DEL PRODUCTO GEOGRAFICO BRUTO</b> <i>Expenditure on Gross Domestic Product</i>	<b>21,2</b>	<b>21,2</b>	<b>13,8</b>	<b>22,4</b>	<b>21,7</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>
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
1989	176.932	8,4	293.311	11,0	470.243	10,0
1990	178.122	0,7	302.201	3,0	480.323	2,1
1991	185.999	4,4	323.154	6,9	509.153	6,0
Variación / <i>Variation</i> 1991 / 1986		26,4		40,8		35,2

(\*) Cifras provisionales / *Provisional figures*

(1) Sector Transable comprende : Agricultura, Pesca, Minería e Industria / *Tradable Sector includes : 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	1987	1988	1989	1990	1991
<b>PRODUCTO GEOGRAFICO BRUTO a p.m.</b> <i>Gross Domestic Product</i>	<b>398.230</b>	<b>427.530</b>	<b>470.243</b>	<b>480.323</b>	<b>509.153</b>
Ingreso de Factores del Resto del Mundo (Neto) <i>Factor's Income from abroad (Net)</i>	-25.342	-27.599	-26.878	-22.507	-23.971
<b>PRODUCTO NACIONAL BRUTO</b> <i>Gross National Product</i>	<b>372.888</b>	<b>399.931</b>	<b>443.365</b>	<b>457.816</b>	<b>485.182</b>
Transferencias corrientes Netas del Exterior <i>Net Current External Transfers</i>	2.560	2.733	3.307	3.147	5.276
Efecto de la Relación de Términos de Intercambio <i>Effect of Terms of Exchange Relation</i>	-6.943	6.523	4.077	-7.159	-4.437
<b>INGRESO NACIONAL BRUTO DISPONIBLE REAL</b> <i>Real Gross National Income Available</i>	<b>368.505</b>	<b>409.187</b>	<b>450.749</b>	<b>453.804</b>	<b>486.021</b>

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

ESPECIFICACION / Item	1987	1988	1989	1990	1991
<b>PRODUCTO GEOGRAFICO BRUTO a p.m.</b> <i>Gross Domestic Product</i>	<b>4.159.762</b>	<b>5.411.025</b>	<b>6.778.442</b>	<b>8.477.861</b>	<b>10.939.231</b>
Ingresos de Factores del Resto del Mundo (Neto) <i>Factor's Income from abroad (Net)</i>	-372.865	-470.321	-514.173	-540.435	-632.019
<b>PRODUCTO NACIONAL BRUTO</b> <i>Gross National Product</i>	<b>3.786.897</b>	<b>4.940.704</b>	<b>6.264.269</b>	<b>7.937.426</b>	<b>10.307.212</b>
Transferencias Corrientes Netas del Exterior <i>Net Current External Transfers</i>	25.407	43.293	57.555	60.705	115.767
<b>INGRESO NACIONAL BRUTO DISPONIBLE</b> <i>Available National Gross Income</i>	<b>3.812.304</b>	<b>4.983.997</b>	<b>6.321.824</b>	<b>7.998.131</b>	<b>10.422.979</b>
<b>CONSUMO TOTAL</b> <i>Total Consumption</i>	<b>3.286.126</b>	<b>4.103.242</b>	<b>5.154.199</b>	<b>6.516.569</b>	<b>8.347.900</b>
<b>AHORRO NACIONAL BRUTO</b> <i>Gross National Saving</i>	<b>526.178</b>	<b>880.755</b>	<b>1.167.625</b>	<b>1.481.562</b>	<b>2.075.079</b>
AHORRO EXTERNO (Excedente de la Nación en Cta. Cte.) <i>Foreign Saving (National Current Account Surplus)</i>	176.920	37.964	210.674	234.444	-16.657
<b>FORMACION BRUTA DE CAPITAL</b> <i>Gross Capital Formation</i>	<b>703.098</b>	<b>918.719</b>	<b>1.378.299</b>	<b>1.716.006</b>	<b>2.058.422</b>
<b>AHORRO GEOGRAFICO BRUTO (PGB - CONSUMO)</b> <i>Gross Domestic Saving (GDP - Consumption)</i>	<b>873.636</b>	<b>1.307.783</b>	<b>1.624.243</b>	<b>1.961.292</b>	<b>2.591.331</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	1987	1988	1989	1990	1991
<b>PRODUCTO GEOGRAFICO BRUTO</b> <i>Gross Domestic Product</i>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>
Ingreso de Factores del Resto del Mundo (Neto) <i>Factor's Income from abroad (Net)</i>	-9,0	-8,7	-7,6	-6,4	-5,8
Transferencias Corrientes Netas del Exterior <i>Net Current External Transfers</i>	0,6	0,8	0,8	0,7	1,1
<b>INGRESO NACIONAL BRUTO DISPONIBLE</b> <i>Gross National Income Available</i>	<b>91,7</b>	<b>92,1</b>	<b>93,3</b>	<b>94,3</b>	<b>95,3</b>
<b>CONSUMO TOTAL</b> <i>Total Consumption</i>	<b>79,0</b>	<b>75,8</b>	<b>76,0</b>	<b>76,9</b>	<b>76,3</b>
<b>AHORRO NACIONAL BRUTO</b> <i>Gross National Saving</i>	<b>12,6</b>	<b>16,3</b>	<b>17,2</b>	<b>17,5</b>	<b>19,0</b>
<b>FORMACION BRUTA DE CAPITAL</b> <i>Gross Capital Formation</i>	<b>16,9</b>	<b>17,0</b>	<b>20,3</b>	<b>20,2</b>	<b>18,8</b>
AHORRO EXTERNO (Excedente de la Nación en Cuenta Corriente) <i>Foreign Saving (National Current Account Surplus)</i>	4,3	0,7	3,1	2,8	-0,2
<b>AHORRO GEOGRAFICO BRUTO (PGB - CONSUMO)</b> <i>Gross Domestic Saving (GDP - Consumption)</i>	<b>21,0</b>	<b>24,2</b>	<b>24,0</b>	<b>23,1</b>	<b>23,7</b>

(\*) Cifras provisionales / Provisional figures



INDICADOR MENSUAL DE ACTIVIDAD ECONOMICA (1) / Monthly Indicator of Economic Activity (1)  
(Base: promedio 1982 = 100) / (Base: 1982 average = 100)

MES	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991 (*)	1992 (*)
SERIE ORIGINAL									
Enero	100,8	108,6	113,1	120,3	128,7	141,4	150,9	155,4	166,9
Febrero	101,6	106,1	108,2	114,9	121,9	131,0	137,7	141,8	155,7
Marzo	108,8	112,4	116,4	125,9	133,2	145,7	152,4	155,0	169,3
Abril	105,4	109,7	119,8	122,1	128,0	143,5	146,5	154,4	167,8
Mayo	111,5	109,7	115,9	121,8	129,7	145,0	147,6	155,6	
Junio	111,6	108,3	115,5	122,3	131,0	146,5	143,6	152,8	
Julio	101,9	103,6	106,3	114,6	120,7	135,4	135,1	143,5	
Agosto	105,8	102,2	104,6	112,3	123,3	136,9	138,3	143,7	
Septiembre	96,3	96,3	106,0	111,1	121,3	130,1	128,8	139,0	
Octubre	104,5	105,2	112,3	117,8	125,6	138,5	141,1	154,9	
Noviembre	100,2	102,5	108,6	116,7	128,4	137,0	136,5	150,0	
Diciembre	99,2	104,5	110,7	117,9	136,6	142,3	143,2	157,5	
Promedio	104,0	105,8	111,5	118,1	127,4	139,4	141,8	150,3	
SERIE DESESTACIONALIZADA (2)									
Enero	98,8	105,2	108,6	115,5	123,0	134,0	141,9	145,8	156,3
Febrero	99,7	107,9	109,9	117,0	120,6	134,6	141,9	146,3	155,9
Marzo	101,4	104,9	109,5	117,2	123,4	135,0	142,8	145,7	159,1
Abril	102,4	105,7	114,5	117,1	122,9	138,7	140,9	147,5	160,2
Mayo	104,2	103,1	110,6	116,9	124,6	138,5	140,8	148,1	
Junio	106,6	104,3	111,0	117,3	126,1	141,1	139,4	149,9	
Julio	105,4	106,9	109,7	118,5	126,1	142,9	141,3	149,6	
Agosto	107,4	105,2	108,5	117,8	128,1	142,3	143,7	150,4	
Septiembre	105,0	104,6	114,5	119,4	130,8	141,4	141,7	152,9	
Octubre	106,7	107,0	113,9	120,5	129,4	141,0	142,5	155,7	
Noviembre	104,6	107,2	114,1	122,0	132,5	142,1	141,2	156,1	
Diciembre	103,8	108,3	113,8	120,2	138,8	143,8	144,8	157,3	
Promedio	103,8	105,9	111,6	118,3	127,2	139,6	141,9	150,4	
COMPONENTE DE TENDENCIA CICLICA (2)									
Enero	100,1	105,3	108,8	115,6	121,7	133,8	142,4	144,9	157,1
Febrero	100,6	105,3	109,3	116,2	122,1	134,9	142,2	145,9	157,8
Marzo	101,5	105,2	109,6	116,7	122,6	136,3	141,8	146,7	158,7
Abril	102,7	105,0	109,9	117,1	123,4	137,8	141,2	147,4	159,8
Mayo	104,1	104,9	110,2	117,3	124,5	139,4	140,8	148,1	
Junio	105,3	104,8	110,7	117,6	125,6	140,6	140,6	149,0	
Julio	106,1	104,9	111,4	118,0	126,9	141,5	140,7	150,2	
Agosto	106,2	105,3	112,2	118,6	128,2	142,0	140,9	151,6	
Septiembre	106,0	105,9	113,0	119,4	129,5	142,1	141,5	153,1	
Octubre	105,6	106,6	113,7	120,2	130,7	142,2	142,2	154,5	
Noviembre	105,3	107,3	114,3	120,8	131,8	142,2	143,1	155,5	
Diciembre	105,3	108,0	115,0	121,3	132,8	142,4	144,0	156,3	
Promedio	104,1	105,7	111,5	118,2	126,7	139,6	141,8	150,3	

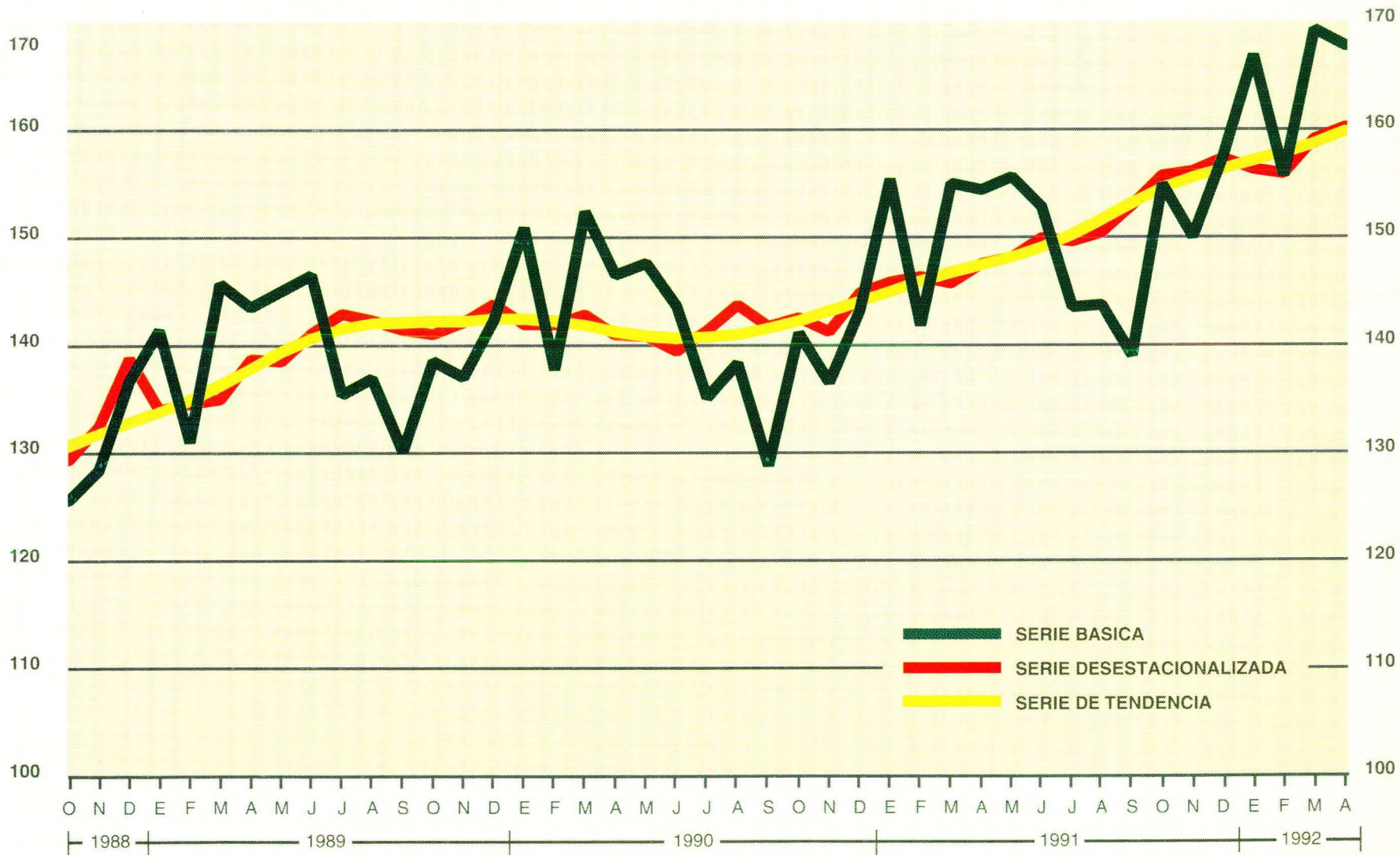
(1) El Indicador Mensual de Actividad Económica (IMACEC) es un índice Laspeyres con base promedio 1982 = 100, que informa sobre el curso de la actividad económica global mensual. Está conformado por más de 25 indicadores sectoriales, que proveen alrededor de 120 series estadísticas para su cálculo. Cubre 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.

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

(\*) Cifras provisionales / Provisional figures.



INDICADOR MENSUAL DE ACTIVIDAD ECONOMICA (IMACEC). SERIE MENSUAL  
 (Base: promedio 1982=100)







**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	1989	1990				1991				1992		
	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>	37.902	13.697	11.812	6.535	7.693	39.737	13.765	11.909	6.665	7.855	40.194	13.685
Pesca <i>Fishing</i>	4.418	1.357	1.299	682	626	3.964	1.385	1.260	1.018	631	4.294	1.561
Minería <i>Mining</i>	35.629	8.398	8.747	9.342	8.891	35.378	9.019	9.316	9.132	9.593	37.060	8.807
Industria Manufacturera <i>Manufacturing</i>	98.983	24.598	24.440	24.080	25.925	99.043	24.377	26.640	25.580	27.854	104.451	27.358
Electricidad, Gas y Agua <i>Electricity, Gas and Water</i>	11.575	2.933	3.083	2.954	2.950	11.920	3.124	3.308	3.235	3.180	12.847	3.410
Construcción <i>Construction</i>	27.559	7.215	7.055	6.972	7.005	28.247	7.359	7.267	7.390	7.565	29.581	8.021
Comercio <i>Trade</i>	84.622	20.335	21.584	21.708	23.074	86.701	21.113	23.059	23.362	26.662	94.196	23.777
Transporte - Comunicaciones <i>Transport - Communications</i>	30.286	8.243	8.186	8.189	8.812	33.430	9.005	9.146	9.219	10.049	37.419	10.446
Otros (**) <i>Others</i>	139.269	35.807	35.741	35.299	35.056	141.903	36.340	36.878	37.344	38.549	149.111	39.623
<b>TOTAL P.G.B.</b> <i>Total G.D.P.</i>	<b>470.243</b>	<b>122.583</b>	<b>121.947</b>	<b>115.761</b>	<b>120.032</b>	<b>480.323</b>	<b>125.487</b>	<b>128.783</b>	<b>122.945</b>	<b>131.938</b>	<b>509.153</b>	<b>136.688</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	1989	1990				1991				1992		
	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>	3,1	5,3	0,5	6,2	10,1	4,8	0,5	0,8	2,0	2,1	1,2	-0,6
Pesca <i>Fishing</i>	22,1	-2,1	-0,6	-20,0	-28,3	-10,3	2,1	-3,0	49,3	0,8	8,3	12,7
Minería <i>Mining</i>	8,4	5,9	-0,9	-1,5	-5,3	-0,7	7,4	6,5	-2,3	7,9	4,8	-2,4
Industria Manufacturera <i>Manufacturing</i>	10,0	4,5	-3,4	-2,6	2,1	0,1	-0,9	9,0	6,2	7,4	5,5	12,2
Electricidad, Gas y Agua <i>Electricity, Gas and Water</i>	4,7	5,0	0,4	1,4	5,4	3,0	6,5	7,3	9,5	7,8	7,8	9,1
Construcción <i>Construction</i>	12,7	9,5	5,2	-3,0	-1,0	2,5	2,0	3,0	6,0	8,0	4,7	9,0
Comercio <i>Trade</i>	14,0	3,9	0,9	2,6	2,5	2,5	3,8	6,8	7,6	15,5	8,6	12,6
Transporte - Comunicaciones <i>Transport - Communications</i>	14,4	11,6	11,8	7,2	11,0	10,4	9,3	11,7	12,6	14,0	11,9	16,0
Otros (**) <i>Others</i>	8,8	5,2	1,3	-0,2	1,4	1,9	1,5	3,2	5,8	10,0	5,1	9,0
<b>TOTAL P.G.B.</b> <i>Total G.D.P.</i>	<b>10,0</b>	<b>5,5</b>	<b>0,8</b>	<b>0,2</b>	<b>2,1</b>	<b>2,1</b>	<b>2,4</b>	<b>5,6</b>	<b>6,2</b>	<b>9,9</b>	<b>6,0</b>	<b>8,9</b>

(\*) Cifras provisionales / Provisional figures.

(\*\*) Incluye Sector Financiero, Propiedad de Vivienda, Educación, Salud, Otros Servicios, Administración Pública, Imputaciones Bancarias y Tributación a las Importaciones / 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 1968 - 1990**  
**MONEDA NACIONAL**

(Hasta 1975 en miles de pesos de cada año, y desde 1976 en millones de pesos de cada año)

ESPECIFICACION / Item	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976
<b>GASTO TOTAL / Total Expenditure</b>	8.957	13.771	21.223	34.378	68.932	486.898	2.298.072	7.448.718	24.102
Servicio Deuda / Debt Servicing	153	236	311	234	660	2.424	35.439	87.712	289
Gasto Total excluido Servicio Deuda Total Expenditure Excluding Debt Servicing	8.804	13.535	20.913	34.144	68.272	484.474	2.262.633	7.361.006	23.813
<b>TOTAL INGRESOS / Total Income</b>	7.839	12.759	18.176	24.754	41.352	226.970	1.775.068	7.901.704	25.205
Impuestos Directos / Direct tax	2.137	2.869	4.350	7.222	9.894	59.598	512.326	2.425.447	6.538
Impuestos Indirectos / Indirect Tax	4.915	7.398	10.407	14.704	26.006	123.287	1.034.075	5.114.402	17.947
Ingresos no tributarios / Other sources of revenue	408	713	1.024	1.753	2.861	16.500	228.667	361.855	719
Cobre / Copper	-	1	1	0	-	-	-	-	-
Der. de Aduana y Ajustes Extrapresupuestarios Customs duties and extrabudgetary adjustments	379	1.777	2.394	1.075	2.591	27.585	-	-	-
<b>DEFICIT BRUTO / Gross Deficit</b>	1.118	1.012	3.047	9.623	27.580	259.928	523.004	-452.986	-1.103
Amortización (-) / Amortization (-)	132	216	245	231	524	2.424	4.400	48.999	223
<b>DEFICIT NETO / Net Deficit</b>	986	797	2.803	9.392	27.056	257.504	518.604	-501.985	-1.326

**MONEDA EXTRANJERA**  
(Millones de dólares de cada año)

ESPECIFICACION / Item	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976
<b>GASTO TOTAL / Total Expenditure</b>	153,27	193,40	272,20	257,35	118,37	169,41	618,69	555,74	694,74
Servicio Deuda / Debt Servicing	101,26	137,09	176,98	185,57	50,96	78,88	337,92	387,69	543,64
Gasto Total excluido Servicio Deuda Total Expenditure Excluding Debt Servicing	52,01	56,31	95,22	71,78	67,41	90,53	280,77	168,05	151,10
<b>TOTAL INGRESO / Total Income</b>	195,20	248,10	291,90	60,92	34,88	28,60	216,39	218,69	382,92
Impuestos Directos / Direct tax	20,00	20,30	18,50	12,63	1,32	2,39	10,63	20,87	14,00
Impuestos Indirectos / Indirect Tax	2,50	2,50	2,80	7,11	5,07	5,57	10,92	13,78	9,70
Ingresos no tributarios / Other sources of revenue	0,20	1,40	2,70	2,10	2,77	1,43	4,24	7,50	7,28
Cobre / Copper	172,50	223,90	267,90	39,06	25,72	19,21	190,60	176,54	351,94
Der. de Aduana y Ajustes Extrapresupuestarios Customs duties and extrabudgetary adjustments	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>DEFICIT BRUTO / Gross Deficit</b>	-41,93	-54,70	-19,70	196,43	83,49	140,81	402,30	337,05	311,82
Amortización (-) / Amortization (-)	61,57	77,10	103,31	100,49	19,22	34,68	183,14	177,44	261,90
<b>DEFICIT NETO / Net Deficit</b>	-103,50	-131,80	-123,01	95,94	64,27	106,13	219,16	159,61	49,92

# Excluye Servicio de Deuda anticipado por US\$ 9.565,3 millones / Excluding anticipated Debt Servicing of US\$ 9,565.3 millions.

# Excluye Servicio de Deuda anticipado por US\$ 421,60 millones / Excluding anticipated Debt Servicing of US\$ 421.60 millions.

# Excluye Servicio de Deuda anticipado por US\$ 867,46 millones / Excluding anticipated Debt Servicing of US\$ 867,46 millions.

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

*Fiscal Expenditure, Income and Deficit 1968 - 1990*  
*Domestic Currency*  
*(Up to 1975 in thousand Ch.\$ of each year and since 1976 in millions of each year)*

1977	1978	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990
57.025	94.533	151.242	216.788	291.545	323.376	400.246	501.271	782.302	905.975	1.087.479	1.421.741	1.461.135	1.929.439
1.055	1.236	7.822	6.224	2.860	4.216	12.989	34.562	131.904	95.760	123.396	190.283	134.967	132.872
55.970	93.298	143.420	210.563	288.685	319.161	387.257	466.709	650.398	810.215	964.083	1.231.458	1.326.168	1.796.567
57.601	100.422	157.120	239.382	319.936	300.662	348.276	442.290	642.039	837.177	1.093.697	1.348.740	1.530.199	1.910.732
14.746	24.720	45.328	65.584	81.148	80.108	69.988	86.487	107.911	130.778	153.631	193.912	251.312	358.445
41.070	69.567	104.333	154.099	203.688	190.692	260.241	339.576	499.785	640.929	840.939	956.455	1.145.294	1.472.460
1.786	6.136	7.459	19.699	35.099	29.862	18.046	16.228	34.343	65.470	99.127	198.373	133.593	79.827
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-576	-5.889	-5.879	-22.594	-28.391	22.714	51.971	58.981	140.263	68.798	-6.218	73.001	-69.064	18.707
638	662	6.964	3.282	2.294	3.223	7.386	26.285	110.620	83.691	102.160	149.340	97.144	109.186
-1.215	-6.551	-12.843	-25.876	-30.685	19.491	44.585	32.696	29.643	-14.893	-108.378	-76.339	-166.208	-90.479

*Foreign Currency*  
*(Millions of US\$ per each year)*

1977	1978	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990
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	2.528,40	1.088,20
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	2.223,40	781,80
179,04	167,72	155,81	220,50	280,40	153,60	186,30	298,50	204,00	200,50	257,40	278,00	305,00	306,40
374,30	360,45	863,76	1007,30	522,90	439,40	548,00	412,50	368,30	408,60	551,40	1.452,50	1.940,00	1.502,10
10,30	13,50	11,83	15,00	9,80	3,80	6,40	6,70	5,20	5,30	5,40	10,50	13,10	10,60
9,33	13,40	6,19	8,10	15,70	9,40	5,80	5,50	5,70	5,80	6,90	7,10	8,30	9,70
1,48	2,78	5,66	8,00	48,10	24,00	17,40	39,00	8,00	8,40	25,90	7,20	4,30	9,90
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	1.914,30	1.471,90
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
249,52	314,37	-184,34	-250,70	160,34	124,60	100,20	255,90	239,90	190,70	231,80	133,90	588,40	-413,90
219,61	236,81	232,16	239,36	174,78	188,20	180,90	122,40	143,20	115,30	179,00	793,30	1.355,40	151,80
29,91	77,56	-416,50	-490,06	-14,44	-63,60	-80,70	133,50	96,70	75,40	52,80	-659,40	-767,00	-565,70





# **ESTADISTICAS DE PRODUCCION**

**Production Statistics**



**ESTADÍSTICAS SILVOAGROPECUARIAS / Forestry, Agricultural and Livestock Statistics**  
**INDICE DE PRODUCCION FORESTAL (\*) / Forestry Production Index (\*)**  
 (Base: Promedio 1980 = 100) / (Base: 1980 Average = 100)

PERIODO <i>Period</i>	INDICE GENERAL <i>General Index</i>	VARIACION / <i>Variation (%)</i>		AGRUPACIONES / <i>Collection</i>				
		Mensual <i>Monthly</i>	Respecto Diciembre <i>Respect to December</i>	Trozas de Exportación <i>Export Blocks</i>	Madera Aserrada <i>Sawed Wood</i>	Tableros y Chapas <i>Panels and Sheeting</i>	Celulosa <i>Cellulose</i>	Papel para Periódico <i>Newsprint</i>
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.	143,4	-	-0,9 (**)	232,6	120,1	294,7	114,6	147,2
1989 Prom.	133,2	-	-15,5 (**)	147,2	111,4	309,9	102,3	133,5
1990 Prom.	137,8	-	8,9 (**)	126,0	112,0	360,5	114,2	135,2
1990 Agosto	131,0	9,6	6,4	190,3	87,0	379,4	104,7	138,1
Septiembre	124,0	-5,3	0,7	39,4	71,9	449,4	118,1	108,2
Octubre	129,8	4,7	5,4	105,0	87,6	395,3	115,0	126,3
Noviembre	125,5	-3,3	1,9	119,6	107,7	261,6	109,1	141,0
Diciembre	134,0	6,8	8,9	159,5	111,4	246,2	123,6	143,9
1991 Enero	117,1	-12,6	-12,6	95,1	116,2	227,8	91,0	142,1
Febrero	132,0	12,7	-1,5	124,7	112,1	283,0	118,6	128,3
Marzo	174,1	31,9	29,9	131,4	107,1	610,4	151,6	149,7
Abril	123,5	-29,1	-7,8	34,7	103,1	357,3	101,1	142,2
Mayo	126,0	2,0	-6,0	149,8	85,4	319,7	129,6	64,9
Junio	127,4	1,1	-4,9	173,8	84,5	292,3	119,5	145,3
Julio	131,2	3,0	-2,1	71,8	88,1	362,7	126,0	152,5
Agosto	137,3	4,6	2,5	152,4	75,4	331,4	148,7	145,8

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

PERIODO <i>Period</i>	INDICE GENERAL <i>General Index</i>	RUBROS / <i>Items</i>										
		Trozas Export. Pino Radiata Export Blocks Radiate Pine	Madera Aserrada Sawed Wood Pino Radiata Especies Others Pine Species	Tableros / <i>Panels</i> de Fibra of Fibers	Par- tículas Par- ticles	Contra- chapados Counter- sheeting	Chapas y Tulipas Sheeting and Tulips	Celulosa / <i>Cellulose</i> Blanquea- da White- ned	Semiblan- queada Semi- White- ned	Cruda Crude	Papel para Periódico Newsprint	
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.	143,4	232,6	135,4	94,0	110,7	396,4	263,7	241,9	187,0	38,8	91,4	147,2
1989 Prom.	133,2	147,2	137,9	66,0	117,0	420,8	235,2	198,2	165,5	34,7	82,8	133,5
1990 Prom.	137,8	126,0	148,9	49,0	119,6	543,6	161,5	246,8	203,0	38,1	77,4	135,2
1990 Agosto	131,0	190,3	126,6	19,3	115,9	573,4	177,8	272,7	220,7	24,7	47,2	138,1
Septiembre	124,0	39,4	101,8	20,6	122,1	693,2	218,9	213,0	179,9	96,6	77,1	108,2
Octubre	129,8	105,0	115,1	40,5	124,1	627,8	75,2	286,1	205,5	2,9	94,4	126,3
Noviembre	125,5	119,6	146,4	41,6	124,0	382,4	65,4	288,6	196,2	0,0	90,1	141,0
Diciembre	134,0	159,5	146,0	52,3	128,0	297,9	257,3	266,6	217,3	24,8	93,9	143,9
1991 Enero	117,1	95,1	146,2	64,8	62,7	328,8	151,6	232,0	215,8	31,1	16,4	142,1
Febrero	132,0	124,7	135,9	71,5	115,7	447,6	59,0	53,9	181,5	67,0	91,4	128,3
Marzo	174,1	131,4	136,1	57,5	124,7	437,9	98,6	263,8	116,4	112,7	199,8	149,7
Abril	123,5	34,7	137,2	44,7	135,1	487,9	314,2	217,6	175,8	4,0	86,5	142,2
Mayo	126,0	149,8	122,0	22,7	122,4	482,3	159,5	64,0	244,3	0,0	97,5	64,9
Junio	127,4	173,8	117,2	28,3	123,8	405,9	180,8	287,2	216,2	0,0	97,3	145,3
Julio	131,2	71,8	130,3	15,7	123,5	530,5	187,2	338,7	180,9	71,0	107,2	152,5
Agosto	137,3	152,4	109,6	17,0	132,4	480,0	171,0	254,4	216,5	111,6	110,3	145,8

(\*) 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	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990 (**)	1991 (a)
Ciruelos / Plums	5.500	6.400	7.200	7.880	8.445	9.050	8.985	8.435	8.490	8.530
Damascos / Apricots	1.490	1.530	1.580	1.650	1.810	1.880	1.950	1.980	1.990	2.005
Duraznos / Peaches	7.000	6.900	6.940	7.005	7.545	8.330	9.095	9.700	10.150	10.475
Limoneros / Lemons	5.300	5.150	5.200	5.255	5.310	5.385	5.590	5.800	6.025	6.220
Manzanos / Apples	17.600	18.100	18.700	19.800	21.550	22.070	22.870	23.000	23.260	23.650
Naranjos / Oranges	5.780	5.990	6.180	6.300	6.415	6.440	6.400	6.270	6.200	6.180
Paltos / Avocados	6.800	7.100	7.400	7.605	7.705	7.840	7.905	7.945	8.190	8.265
Perales / Pears	4.800	5.400	6.050	6.750	7.555	9.450	12.830	14.520	15.325	16.270
Uvas de mesa / Table Grapes	20.300	24.100	28.700	34.355	38.825	43.530	46.825	47.800	47.760	48.000

**PRODUCCION FRUTICOLA / Fruit Production**  
(Miles de toneladas) / (Thousand tons)

PRODUCTOS / Products	1981 / 1982	1982 / 1983	1983 / 1984	1984 / 1985	1985 / 1986	1986 / 1987 (**)	1987 / 1988 (**)	1988 / 1989 (**)	1989 / 1990 (**)	1990 / 1991 (**)
Ciruelas / Plums	22,7	26,0	34,5	42,0	54,0	64,0	85,0	98,5	110,0	100,0
Damascos / Apricots	13,2	12,9	13,3	12,0	14,7	11,8	14,5	16,0	19,5	11,2
Duraznos / Peaches	82,6	83,5	80,0	76,7	80,2	85,5	92,4	97,4	112,0	115,0
Limonos / Lemons	71,6	69,6	58,0	64,8	71,0	68,6	60,0	72,5	86,0	88,0
Manzanas / Apples	345,0	365,0	410,0	425,0	515,0	580,0	630,0	660,0	690,0	750,0
Naranjas / Oranges	65,4	68,0	72,0	75,0	78,2	85,5	96,0	99,0	97,2	99,0
Paltas / Avocados	27,7	29,6	31,5	29,8	35,0	32,0	28,0	39,0	37,6	39,0
Peras / Pears	50,6	57,0	66,0	71,0	78,0	84,0	99,0	119,0	139,6	165,0
Uvas de Mesa / Table Grapes	162,7	196,4	225,0	276,2	317,5	397,0	516,0	547,0	660,0	650,0

(\*) 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.



ESTADÍSTICAS 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 Period	TOTAL CARNE EN VARA Total Carcass (ton)	VACUNOS Cattles		OVINOS Sheeps		PORCINOS Pigs		EQUINOS Horses		CAPRINOS Goats	
		Nº de Animales Nº of animals	Carne en vara Carcass (ton)	Nº de Animales Nº of animals	Carne en vara Carcass (ton)	Nº de Animales Nº of animals	Carne en vara Carcass (ton)	Nº de Animales Nº of animals	Carne en vara Carcass (ton)	Nº de Animales Nº of animals	Carne en vara Carcass (ton)
		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
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
1989	358.185,4	924.732	221.378,6	799.785	12.993,3	1.570.426	113.225,3	48.998	10.248,2	20.375	340,0
1990	391.537,0	1.010.741	242.452,0	955.345	14.879,7	1.666.679	123.170,5	50.367	10.807,4	13.739	227,4
1991	383.807,7	941.649	229.789,8	830.062	13.450,6	1.700.746	128.835,0	54.453	11.533,3	13.302	199,0
1990											
Enero	31.412,3	82.570	19.873,3	160.227	2.020,9	116.803	8.704,0	3.740	796,7	897	17,4
Febrero	29.532,6	76.680	18.480,6	160.703	2.416,5	104.789	7.843,0	3.640	769,6	1.134	22,9
Marzo	34.657,6	88.071	21.233,8	166.418	2.438,1	134.170	10.128,3	3.973	836,2	1.202	21,2
Abril	32.172,1	80.515	19.168,7	119.027	1.907,2	139.664	10.318,5	3.792	758,7	1.094	19,0
Mayo	34.845,9	86.848	20.738,8	67.202	1.213,6	162.666	11.962,3	4.189	907,6	1.333	23,6
Junio	30.362,1	77.096	18.346,1	18.888	362,6	147.744	10.786,7	3.855	845,6	1.171	21,1
Julio	32.267,4	79.391	19.056,9	13.783	259,9	165.945	12.018,9	4.262	914,6	1.111	17,1
Agosto	32.671,2	82.816	19.992,0	13.397	247,4	158.264	11.487,2	4.257	935,9	563	8,7
Septiembre	30.768,4	80.779	19.287,2	35.115	620,7	135.215	9.851,9	4.594	981,0	1.770	27,6
Octubre	33.760,3	87.771	20.986,0	42.013	778,5	145.513	10.969,1	4.543	1.019,3	566	7,4
Noviembre	31.844,5	84.338	20.279,9	49.399	927,2	126.936	9.700,8	4.286	927,1	619	9,5
Diciembre	37.242,6	103.866	25.008,7	109.173	1.687,1	128.970	9.399,8	5.236	1.115,1	2.279	31,9
1991											
Enero	33.665,0	87.835	21.839,6	133.690	1.793,8	124.912	9.248,5	3.702	775,3	517	7,8
Febrero	32.705,5	83.232	20.827,2	131.683	2.045,8	118.646	9.030,9	3.814	791,5	586	10,1
Marzo	33.486,3	85.691	21.348,9	123.159	1.848,7	124.525	9.405,1	4.090	869,8	868	13,8
Abril	37.822,1	94.104	23.146,0	94.032	1.657,6	156.716	11.957,3	4.850	1.034,5	1.675	26,7
Mayo	34.403,0	85.444	20.705,7	44.592	804,5	157.915	11.890,3	4.528	968,9	1.947	33,6
Junio	29.913,0	73.544	17.751,4	24.580	449,9	145.145	10.864,7	3.898	834,6	746	12,4
Julio	30.885,7	71.091	17.252,2	18.978	375,1	160.663	12.208,1	4.832	1.045,0	299	5,3
Agosto	29.408,9	69.302	16.853,5	17.872	363,7	148.567	11.207,5	4.638	981,5	159	2,7
Septiembre	29.912,0	72.214	17.212,0	43.441	814,4	144.642	10.782,6	5.460	1.086,3	1.204	16,7
Octubre	29.715,5	73.115	17.410,9	44.061	833,7	135.550	10.404,2	4.976	1.061,2	387	5,5
Noviembre	26.931,3	63.554	15.289,8	47.482	887,9	126.893	9.889,2	3.979	854,9	690	9,5
Diciembre	34.959,4	82.523	20.152,6	106.492	1.575,5	156.572	11.946,6	5.686	1.229,8	4.224	54,9
1992											
Enero	29.687,2	69.135	17.237,7	122.815	1.734,6	126.745	9.841,5	3.890	860,5	761	12,9
Febrero	28.067,9	62.993	15.755,6	130.125	1.938,7	122.661	9.556,4	3.897	804,1	840	13,1
Marzo	30.976,7	68.787	17.228,2	121.603	2.085,6	135.594	10.727,2	4.433	916,5	1.107	19,2

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>	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991
Producción de Aves / <i>Poultry Production</i> (Miles de toneladas, aves faenadas) ( <i>Thousands of tons slaughtered fowls</i> )	74,3	70,8	77,8	89,5	99,1	103,6	110,1	(-)
Producción de Huevos / <i>Egg Production</i> (Millones de unidades) ( <i>Millions of units</i> )	1.440,0	1.669,0	1.778,0	1.798,0	1.718,0	1.827,0	1.868,0	(-)
Producción de Leche / <i>Milk Production</i> (Millones de litros) ( <i>Millions of liters</i> )	880,0	1.012,0	1.093,0	1.100,0	1.120,0	1.230,0	1.380,0	1.450,0

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

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	Salitre Nitrate	Yodo Iodine	Calizas Limestone	Carbón Coal	Petróleo Petroleum	Indice del grupo Group Index	
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.	151,1	110,3	42,4	736,6	534,8	376,9	75,9	186,1	155,2	(-)	(-)	246,8	160,1	110,9	134,1	152,8
1989 Prom.	167,3	117,6	38,7	705,5	585,3	405,8	84,5	186,7	171,0	(-)	(-)	258,3	155,8	100,1	126,6	165,9
1990 Prom.	164,5	98,3	35,0	965,7	715,8	471,1	79,5	169,2	171,1	(-)	(-)	246,3	162,1	88,9	122,4	165,4
1991 Prom.	190,6	102,5	32,9	1.162,6	707,0	498,2	81,6	187,7	194,7	(-)	(-)	263,3	166,1	80,7	121,1	186,2
1991 Enero	187,5	115,7	38,2	1.145,6	743,3	500,6	86,9	145,1	193,4	(-)	(-)	294,6	210,4	89,0	138,4	187,0
Febrero	170,1	108,6	36,3	1.171,0	616,2	395,4	82,6	160,5	174,2	(-)	(-)	172,8	142,4	84,1	115,6	167,4
Marzo	203,6	127,9	36,3	1.012,0	670,7	513,3	92,5	191,8	207,4	(-)	(-)	222,4	156,2	93,9	124,7	197,8
Abril	185,8	107,2	24,7	1.060,4	700,9	437,3	82,1	283,8	189,2	(-)	(-)	302,0	151,9	87,6	121,4	181,4
Mayo	195,9	104,8	16,1	1.085,7	610,3	407,1	85,8	233,7	196,5	(-)	(-)	244,3	173,3	93,4	124,1	188,1
Junio	189,4	96,8	62,2	1.263,6	603,7	365,8	57,1	132,8	188,2	(-)	(-)	227,4	186,2	85,4	122,6	180,6
Julio	170,0	93,4	13,1	1.174,7	649,0	270,8	87,4	191,5	171,3	(-)	(-)	277,5	178,6	81,5	121,6	165,6
Agosto	169,7	91,7	38,2	1.150,7	619,2	417,5	76,5	197,5	173,2	(-)	(-)	235,4	172,7	76,0	114,1	166,4
Septiembre	207,2	102,9	41,9	1.337,8	655,9	452,8	71,0	165,8	207,3	(-)	(-)	270,8	133,5	66,1	108,6	195,9
Octubre	209,4	88,9	44,2	1.186,6	808,3	620,4	84,6	206,1	214,5	(-)	(-)	303,8	164,7	73,6	122,8	203,9
Noviembre	193,3	98,6	21,0	1.082,5	876,8	710,4	81,9	195,9	203,4	(-)	(-)	300,1	160,7	68,3	117,5	193,5
Diciembre	204,8	93,9	22,1	1.281,1	929,8	886,4	91,1	148,1	218,5	(-)	(-)	309,1	162,9	69,3	121,5	207,3
1992 Enero	184,2	89,3	9,0	1.224,9	828,0	746,3	83,8	158,2	195,8	(-)	(-)	332,7	140,4	67,9	113,7	186,3
Febrero	195,4	93,9	7,1	1.042,4	679,0	774,7	37,8	241,3	201,6	(-)	(-)	225,3	127,1	62,4	102,5	190,1
Marzo	201,8	98,7	20,2	1.016,1	745,3	978,0	58,1	200,8	213,7	(-)	(-)	334,2	156,5	65,1	116,4	202,4
Abril	191,9	100,3	21,3	1.574,2	697,6	755,3	72,0	194,0	201,7	(-)	(-)	329,8	132,6	68,6	110,5	191,2
Mayo	195,0	97,4	7,9	1.241,5	885,2	819,5	71,2	186,1	207,0	(-)	(-)	323,8	85,2	72,9	105,3	195,2

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

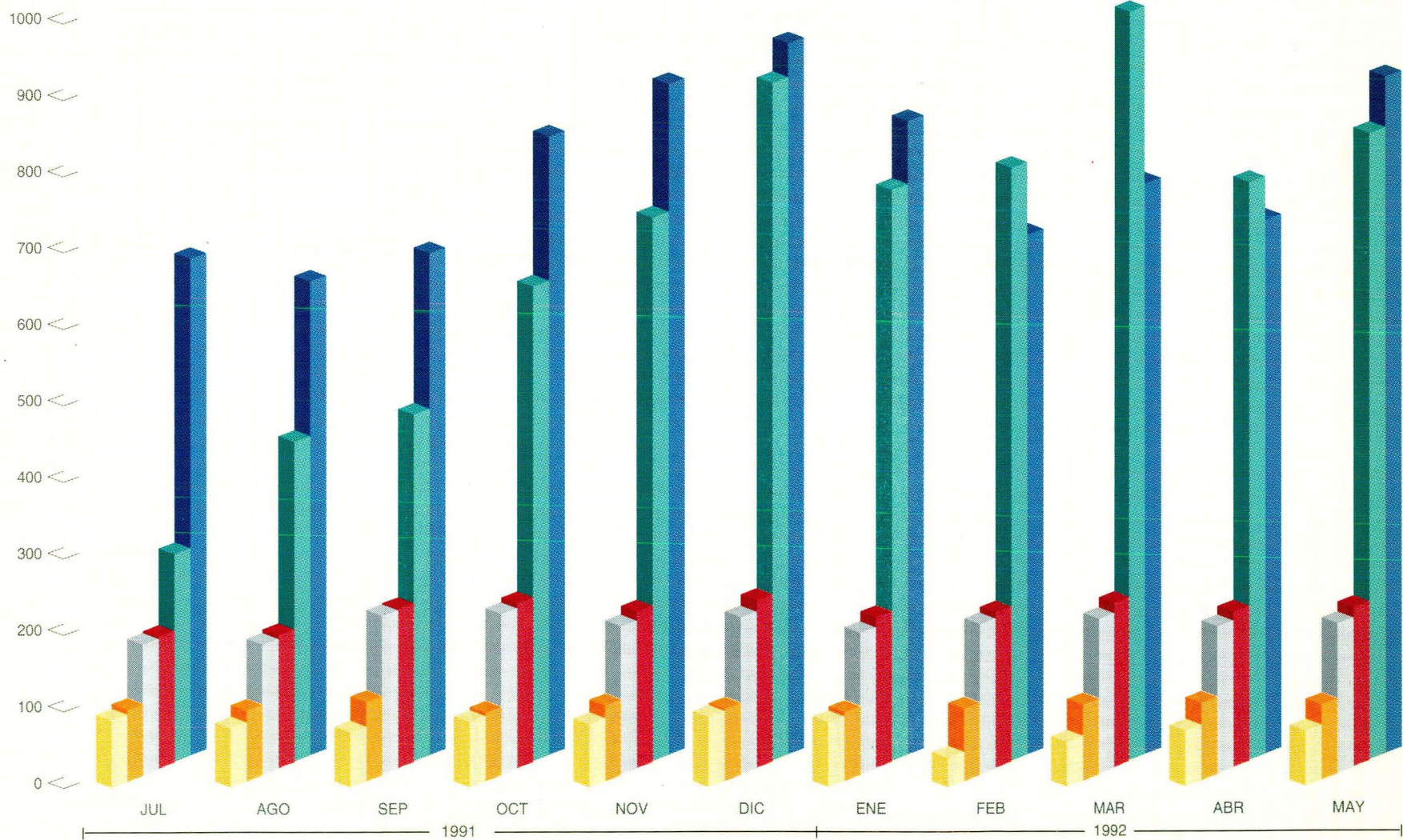
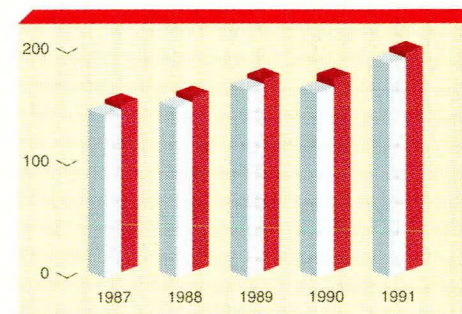
Fuente: Instituto Nacional de Estadísticas / Source: National Bureau of Statistics.



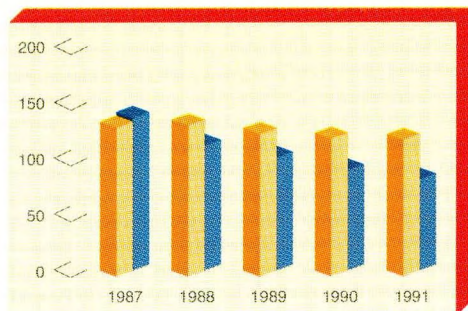
# INDICES DE PRODUCCION DE MINERALES METALICOS

(Base: junio 1976=100)





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

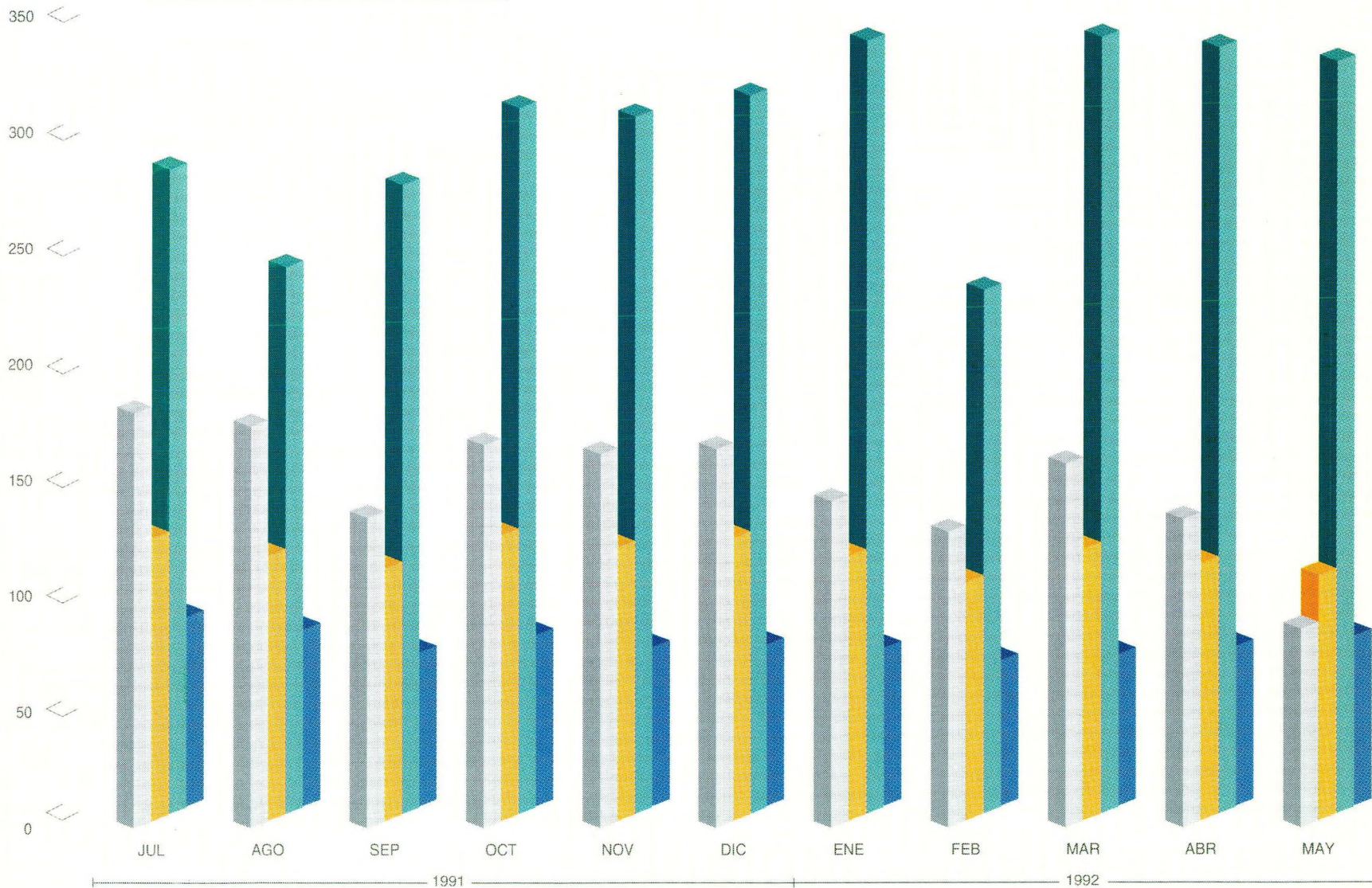






## INDICES DE PRODUCCION DE MINERALES NO METALICOS (Base: junio 1976=100)

-  PETROLEO
-  CALIZAS
-  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</i> (Refinado) ( <i>Refined</i> )
	Refinado (1) <i>Refined</i>	Blisters <i>Blisters</i>	Graneles (2) <i>In Bulk</i>	Total <i>Total</i>	
1987	970,3	136,6	311,2	1.418,1	47,8
1988	1.012,8	176,6	261,6	1.451,0	40,1
1989	1.071,0	195,6	342,7	1.609,3	42,9
1990	1.191,6	136,9	259,9	1.588,4	45,2
1991	1.228,3	67,8	518,2	1.814,3	47,6
1991					
Enero	102,2	5,5	40,0	147,7	2,5
Febrero	94,0	4,2	44,2	142,4	0,8
Marzo	106,3	2,8	49,2	158,3	3,8
Abril	100,0	5,2	41,9	147,1	4,7
Mayo	104,4	7,9	39,0	151,3	4,8
Junio	104,9	6,4	45,3	156,6	4,0
Julio	81,4	10,1	41,0	132,5	4,0
Agosto	100,1	-11,1	47,9	136,9	4,1
Septiembre	104,4	16,3	44,2	164,9	4,3
Octubre	112,8	6,1	44,4	163,3	3,8
Noviembre	106,9	6,6	41,4	154,9	4,1
Diciembre	110,9	7,8	39,7	158,4	6,7
1992					
Enero	113,6	5,2	35,0	153,8	4,2
Febrero	105,1	3,7	46,8	155,6	1,0
Marzo	116,0	7,0	32,9	155,9	4,2

(1) Incluye cobre electrolítico Tres Estrellas y Mantos Blancos / *Includes electrolytic copper from Tres Estrellas and Mantos Blancos.*

(2) Incluye cementos, concentrados, escorias y minerales / *Includes cement copper, concentrates, slag and minerals.*

(3) Entregas de cobre a la Industria Manufacturera Nacional para consumo interno y exportación de manufacturas / *Copper deliveries to the National Manufacturing Industry for domestic consumption and manufactured exports.*

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



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

PERIODO <i>Period</i>	MINERAL (1)	PELLETS	PRODUCCION ACUMULADA / <i>Accumulated Production</i>		
			Mineral (2)	Pellets	
1987	-	-	6.690.168	3.684.590	
1988	-	-	7.865.712	4.451.166	
1989	-	-	8.760.684	4.249.260	
1990	-	-	8.247.908	4.243.160	
1991	-	-	8.464.174	4.255.633	
1991	Junio	493.674	341.640	4.208.343	2.159.310
	Julio	754.760	357.070	4.963.103	2.516.380
	Agosto	661.418	322.683	5.624.521	2.839.063
	Septiembre	613.583	342.420	6.238.104	3.181.483
	Octubre	731.365	321.030	6.969.469	3.502.513
	Noviembre	707.725	381.620	7.677.194	3.884.133
	Diciembre	786.980	371.500	8.464.174	4.255.633
1992	Enero	723.801	375.850	723.801	375.850
	Febrero	326.856	360.110	1.050.657	735.960
	Marzo	501.905	173.650	1.552.562	909.610
	Abril	621.958	304.500	2.174.520	1.214.110
	Mayo	614.920	354.850	2.789.440	1.568.960

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

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

(-) 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 <i>Period</i>	COBRE	CALIZAS	MOLIBDENO	PLOMO	ZINC	MANGANESO	ORO	PLATA	
	<i>Copper</i> (ton. fino) (tons pure)	<i>Limestone</i> (ton.) (ton)	<i>Molybdenum</i> (ton. fino) (tons pure)	<i>Lead</i> (ton. fino) (tons pure)	<i>Zinc</i> (ton. fino) (tons pure)	<i>Manganese</i> (ton. mineral) (tons mineral)	<i>Gold</i> (kg. de fino) (kgs. pure)	<i>Silver</i> (kg. de fino) (kgs. pure)	
1987	1.412.936	3.016.501	16.941	829	19.618	31.803	17.035	499.761	
1988	1.472.041	3.647.488	15.527	1.359	19.182	43.655	20.614	506.501	
1989	1.628.269	3.745.726	16.550	1.241	18.370	43.806	22.559	545.412	
1990	1.616.261	3.775.923	13.830	1.120	25.146	39.697	27.503	654.603	
1991	1.857.144	3.091.344	14.433	1.053	30.275	44.041	28.828	669.484	
1991	Junio	153.814	222.447	1.136	166	2.742	2.597	1.939	40.970
	Julio	138.070	271.428	1.096	35	2.549	3.744	2.085	30.325
	Agosto	137.787	230.281	1.076	102	2.497	3.862	1.989	46.754
	Septiembre	168.301	264.888	1.207	112	2.903	3.242	2.107	50.706
	Octubre	170.064	297.196	1.043	118	2.575	4.029	2.596	69.487
	Noviembre	157.018	293.621	1.156	56	2.349	3.830	2.816	79.556
	Diciembre	166.281	302.337	1.102	59	2.780	2.895	2.986	99.271
1992	Enero	149.626	325.499	1.048	24	2.658	3.092	2.660	83.580
	Febrero	158.656	220.435	1.102	19	2.262	4.717	2.181	86.761
	Marzo	163.862	326.946	1.158	54	2.205	3.926	2.394	109.536
	Abril	155.804	322.587	1.177	57	3.416	3.793	2.241	84.588
	Mayo	158.355	316.769	1.142	21	2.694	3.638	2.843	91.785

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>	
	<i>Mensual</i>	<i>Ton. acumuladas</i>	<i>Mensual</i>	<i>Ton. acumuladas</i>
	<i>Monthly</i>	<i>Accumulated tons</i>	<i>Monthly</i>	<i>Accumulated tons</i>
1987		1.749.914		1.736.152
1988		2.485.126		2.470.416
1989		2.419.018		2.403.553
1990		2.515.189		2.729.289
1991		2.579.170		2.562.730
1991				
Enero	271.478	271.478	270.499	270.499
Febrero	183.724	455.202	183.093	453.592
Marzo	201.963	657.165	200.738	654.330
Abril	196.365	853.530	195.245	849.575
Mayo	224.920	1.078.450	222.770	1.072.345
Junio	241.606	1.320.056	239.407	1.311.752
Julio	231.287	1.551.343	229.569	1.541.321
Agosto	223.813	1.775.156	222.063	1.763.384
Septiembre	173.154	1.948.310	171.655	1.935.039
Octubre	212.658	2.160.968	211.669	2.146.708
Noviembre	207.922	2.368.890	206.565	2.353.273
Diciembre	210.280	2.579.170	209.457	2.562.730
1992				
Enero	181.488	181.488	180.471	180.471
Febrero	163.978	345.466	163.450	343.921
Marzo	202.687	548.153	201.242	545.163
Abril	171.942	720.095	170.396	715.559
Mayo	111.299	831.394	109.547	825.106

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)
1987	1.736,4	4.352,6
1988	1.420,4	4.278,9
1989	1.281,9	4.235,9
1990	1.137,9	4.198,3
1991	1.033,3	4.067,2
1991		
Enero	95,0	352,0
Febrero	89,8	317,7
Marzo	100,2	347,9
Abril	93,5	308,9
Mayo	99,7	358,1
Junio	91,2	349,9
Julio	86,9	358,7
Agosto	81,1	347,0
Septiembre	70,5	329,2
Octubre	78,5	343,4
Noviembre	72,9	325,0
Diciembre	74,0	329,2
1992 (*)		
Enero	72,4	328,3
Febrero	66,6	311,4
Marzo	69,5	320,9
Abril	73,2	333,7
Mayo	77,7	346,1

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
1987	845,9	170,2	255,2	1.581,2	199,7	1.179,8
1988	807,6	227,8	204,8	1.898,6	200,5	1.346,0
1989	853,9	262,3	299,5	2.178,6	313,7	1.671,6
1990	784,0	217,1	304,6	2.372,3	296,3	1.671,0
1991	728,6	261,9	363,9	2.411,1	183,0	1.798,9
1991						
Enero	59,4	9,6	22,1	207,9	32,8	135,1
Febrero	58,7	10,8	26,7	213,3	20,6	157,9
Marzo	62,9	16,0	36,1	213,4	16,2	148,4
Abril	48,8	5,2	11,6	136,6	11,2	90,3
Mayo	69,5	19,6	34,3	221,9	18,2	181,2
Junio	68,1	41,0	33,5	185,8	3,5	167,7
Julio	65,3	54,0	28,4	210,5	6,0	151,5
Agosto	55,7	39,7	34,6	169,6	5,2	123,3
Septiembre	61,7	28,9	34,5	203,5	9,5	150,9
Octubre	59,8	17,5	43,7	203,4	17,3	148,4
Noviembre	56,5	12,9	18,1	253,6	30,9	161,2
Diciembre	62,3	6,7	40,4	191,7	11,5	183,0
1992 (*)						
Enero	58,1	4,7	40,3	207,2	12,6	203,9
Febrero	46,1	4,6	34,0	157,6	8,3	101,8
Marzo	68,3	19,9	23,5	203,8	13,5	170,7
Abril	68,2	14,0	27,2	205,0	5,1	194,5
Mayo	70,9	58,8	17,0	208,0	7,5	169,8

(\*) 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)	
1987 Total	473,5	81,9	238,2	399,3	14.578,2	689,9	184,6	92,8	1.220,7	2.310,4	1.500,3	259,0	16,4
1988 "	438,2	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
1989 "	538,5	75,8	255,7	728,4	15.718,5	655,7	175,5	84,5	1.562,2	5.676,8	2.010,3	320,6	12,3
1990 "	298,7	95,5	244,7	715,6	15.922,6	690,8	170,5	87,4	1.632,1	5.684,0	2.115,2	209,4	10,5
1991 "	163,0	55,2	129,3	719,7	9.082,9	798,0	172,9	49,0	1.824,9	5.730,3	2.250,8	107,1	9,5
1991 (*)													
Julio	14,5	9,5	10,8	50,2	1.477,1	65,0	16,2	7,2	169,6	545,9	181,1	28,5	0,6
Agosto	31,0	8,7	18,2	49,8	1.583,7	64,8	14,7	8,8	163,4	507,7	185,1	19,0	1,0
Septiembre	19,3	7,9	22,5	63,6	1.425,3	65,8	8,1	7,6	140,6	530,3	179,1	24,1	0,6
Octubre	24,9	10,1	20,6	64,0	1.574,7	71,7	14,6	7,8	160,3	538,4	213,3	20,7	0,8
Noviembre	42,9	9,6	26,1	60,8	1.489,2	82,1	15,9	8,6	159,1	526,2	211,9	-	0,6
Diciembre	30,4	9,5	31,1	83,6	1.532,9	81,1	14,4	9,1	155,5	547,3	217,8	14,8	1,0
1992 (*)													
Enero	18,7	8,1	29,8	83,7	1.516,7	90,5	13,3	8,5	166,9	564,8	211,6	25,7	1,0
Febrero	7,8	8,9	30,2	70,4	1.286,3	83,5	11,4	10,8	158,2	553,7	214,5	27,2	0,4
Marzo	76,7	10,5	29,5	75,2	1.577,6	97,6	13,7	10,2	171,1	542,4	236,9	24,9	0,9
Abril	45,6	8,4	24,2	70,3	1.560,7	83,7	14,4	8,8	144,8	518,0	204,6	23,9	1,2
Mayo	30,0	10,2	20,6	52,8	1.652,5	89,8	14,6	10,8	158,8	494,7	189,2	32,9	1,0

(\*) Cifras provisionales / Provisional figures.

(-) No hubo producción / Not have production.

(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 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 PRODUC. <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 Other <i>chemicals products</i>
1987 Promedios	117,3	132,9	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	138,5	114,3	90,8	120,8	120,2	60,7	71,4	88,4	279,6	122,3	200,6	118,2	144,3
1989 *	137,2	149,8	138,5	97,0	122,4	133,2	74,9	79,7	75,5	319,7	124,5	237,8	119,8	149,4
1990 *	136,4	142,7	138,6	100,3	114,8	124,0	82,9	75,5	77,7	329,9	128,2	270,7	119,5	154,0
1991 *	144,5	144,6	136,4	100,2	126,2	140,3	95,7	89,6	72,9	329,7	140,3	351,3	128,9	169,9
1990 (*)														
Julio	141,9	175,0	138,0	121,7	119,0	101,3	92,3	86,8	71,9	363,7	119,4	293,5	123,6	146,4
Agosto	144,4	160,1	158,5	121,8	121,6	130,5	100,3	83,0	69,3	399,9	127,2	281,9	125,3	150,5
Septiembre	122,8	115,8	133,9	82,3	103,2	116,3	78,2	67,1	64,6	280,1	121,8	257,4	115,5	133,6
Octubre	146,2	138,9	140,4	109,4	124,4	155,6	104,2	88,0	92,0	377,5	139,3	286,7	134,2	202,8
Noviembre	140,6	129,8	147,4	110,5	117,1	152,0	88,6	87,9	90,9	296,1	133,8	311,5	119,8	147,7
Diciembre	136,6	123,0	170,9	99,8	103,1	135,5	82,7	82,1	81,2	339,1	132,5	328,7	106,5	153,1
1991 (*)														
Enero	137,3	119,5	134,3	109,0	108,9	133,7	46,4	60,7	93,1	351,0	135,7	354,5	105,6	179,9
Febrero	111,0	115,4	126,9	19,6	76,2	104,1	80,6	67,8	84,3	181,5	119,2	244,0	115,7	109,0
Marzo	140,1	132,3	143,4	99,5	116,8	129,8	89,3	82,5	86,4	364,3	133,3	261,4	127,0	211,7
Abril	146,9	161,3	141,9	108,0	133,1	145,3	110,4	97,8	73,7	499,1	130,9	262,7	130,5	192,6
Mayo	151,5	177,5	129,5	104,1	128,5	130,4	101,7	85,5	65,5	430,9	130,3	316,1	136,1	166,1
Junio	145,5	164,0	122,1	102,1	132,4	128,8	107,1	87,1	62,3	388,4	124,3	348,8	124,9	149,7
Julio	152,4	169,8	121,7	112,4	147,9	136,4	112,9	100,1	68,6	384,5	143,2	356,9	130,7	174,5
Agosto	148,5	169,4	132,1	113,3	143,5	154,8	104,1	94,2	66,9	209,7	152,3	292,1	140,6	158,2
Septiembre	135,3	119,5	139,6	94,2	125,1	143,9	86,7	84,2	51,6	176,9	126,3	367,6	129,1	149,8
Octubre	158,8	137,0	142,6	119,8	146,0	173,8	110,0	117,2	78,8	365,4	161,5	440,2	140,1	179,8
Noviembre	153,2	135,8	137,5	100,4	129,0	156,8	101,5	102,7	72,3	318,6	167,1	499,3	134,7	178,1
Diciembre	153,3	134,1	164,7	119,5	127,2	146,1	97,9	95,0	71,0	285,9	158,9	471,5	132,3	189,1
1992 (*)														
Enero	157,4	129,0	144,5	124,4	116,6	142,9	37,8	55,4	75,9	362,4	155,6	544,3	119,2	197,1
Febrero	131,9	127,7	136,0	25,8	76,7	106,1	78,7	71,0	64,2	205,0	144,8	513,6	91,6	150,1
Marzo	168,4	164,3	155,4	121,9	130,5	150,3	93,4	92,8	97,9	337,2	174,7	488,8	143,3	200,7
Abril	165,3	192,9	144,1	104,8	120,9	122,5	96,9	99,2	61,5	346,8	155,5	446,1	135,8	217,5
Mayo	167,8	192,2	133,2	100,1	132,3	121,1	93,2	74,1	53,9	308,6	168,9	473,8	135,9	198,6

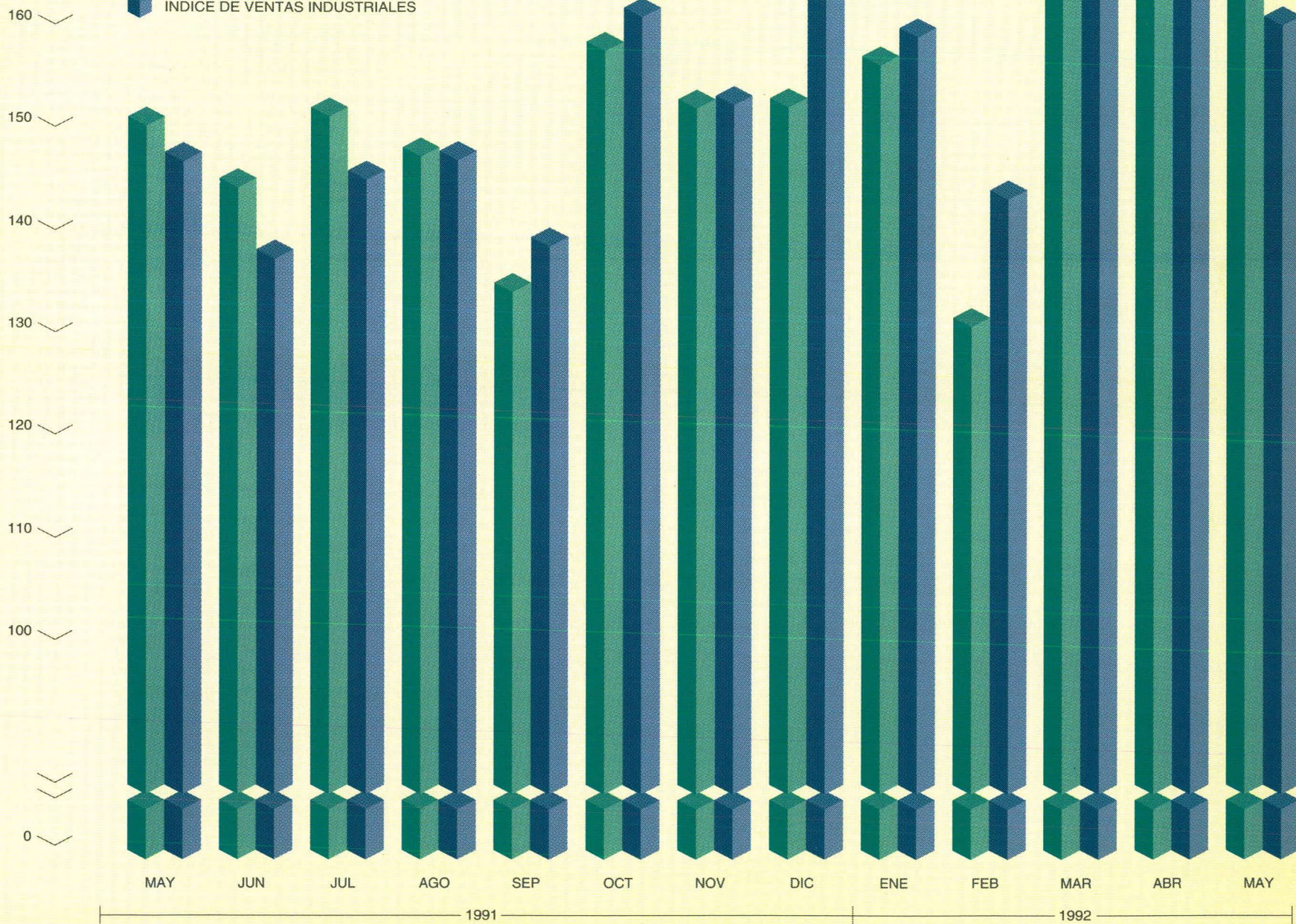


# INDICES DE PRODUCCION Y DE VENTAS INDUSTRIALES. INE

(Base: promedio 1979=100)

INDICE DE PRODUCCION INDUSTRIAL

INDICE DE VENTAS INDUSTRIALES







(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 <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. OFTALMICOS <i>Professional equip. and ophthalm. art.</i>	390 OTRAS IND. MANUFAC- TURERAS <i>Miscella- neous manufact.</i>	
1987 Prom.	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	108,8	70,1	
1988 *	103,2	64,1	117,2	185,5	385,7	122,1	151,6	138,2	119,9	119,0	85,2	141,3	59,4	122,2	64,0	
1989 *	124,6	68,1	130,0	178,0	421,7	172,9	172,3	138,0	127,6	130,0	107,8	153,2	75,3	138,5	70,2	
1990 *	126,9	61,8	127,3	163,5	374,7	171,7	151,2	121,4	132,7	127,9	119,4	161,2	65,5	129,5	70,5	
1991 *	129,8	88,1	181,1	199,1	356,1	187,3	163,8	122,1	128,6	128,1	114,7	172,1	70,2	142,3	64,5	
1990 (*)																
Julio	132,5	44,0	167,5	158,9	372,3	177,1	123,4	108,5	132,5	125,8	129,4	175,4	64,5	138,0	56,4	
Agosto	142,1	39,5	145,0	153,6	379,5	160,2	137,5	128,3	142,4	130,7	127,6	176,7	62,0	152,8	75,2	
Septiembre	124,5	35,6	114,6	126,0	317,1	131,8	129,5	94,4	133,6	97,6	111,3	163,1	72,6	130,9	60,0	
Octubre	103,3	113,7	159,0	165,3	351,4	154,7	163,7	134,1	139,6	150,5	145,1	187,8	56,2	145,1	75,8	
Noviembre	129,2	49,4	150,8	157,2	340,2	167,7	167,0	145,9	136,6	131,0	136,2	181,3	65,9	166,6	54,7	
Diciembre	124,5	52,3	137,8	140,0	176,0	158,7	152,0	139,2	135,9	125,6	119,1	176,7	71,1	137,8	52,9	
1991 (*)																
Enero	126,0	110,1	156,1	210,1	286,7	159,8	153,6	127,1	128,2	127,3	104,2	168,0	61,3	105,2	57,1	
Febrero	128,3	90,8	120,1	152,2	308,7	130,7	143,3	101,8	117,9	105,2	27,0	83,3	42,7	82,5	51,5	
Marzo	133,9	102,5	121,1	216,7	335,4	156,0	164,9	128,8	132,3	129,2	67,7	182,2	66,1	178,9	62,2	
Abril	79,5	70,2	161,9	196,3	338,0	160,0	185,4	145,4	124,7	149,4	100,4	193,7	73,1	169,3	78,6	
Mayo	144,8	41,6	174,7	217,5	358,9	183,5	156,6	150,5	134,4	126,0	123,7	186,7	70,5	161,7	77,3	
Junio	139,6	63,9	171,5	192,4	362,2	188,3	133,9	135,3	128,6	118,9	132,6	176,0	73,8	172,1	86,3	
Julio	137,3	62,0	215,4	211,4	385,4	207,4	161,1	122,3	112,6	143,6	166,6	196,0	79,2	158,3	63,2	
Agosto	117,3	50,5	211,5	205,9	386,3	211,2	168,7	116,1	120,3	146,0	164,7	180,7	75,7	126,7	68,8	
Septiembre	132,4	66,2	186,2	157,8	314,4	207,5	154,3	131,9	133,0	101,4	120,7	152,8	64,1	119,8	41,6	
Octubre	132,3	146,5	235,0	203,4	410,6	214,0	183,3	129,4	139,4	146,1	148,6	193,2	81,6	146,0	68,8	
Noviembre	145,7	134,8	219,5	218,5	407,9	213,1	179,5	63,5	134,7	119,9	152,3	178,8	75,8	140,7	60,8	
Diciembre	140,7	117,9	200,1	207,5	378,6	215,6	181,1	112,7	136,5	124,2	68,1	174,3	77,9	145,9	57,8	
1992 (*)																
Enero	150,2	107,8	205,3	206,9	298,3	210,8	187,5	147,7	139,8	139,2	163,0	166,6	71,4	147,4	63,5	
Febrero	93,7	111,3	198,3	180,8	262,5	202,7	196,2	122,9	126,5	111,0	52,2	92,9	55,0	138,4	40,8	
Marzo	133,9	116,9	190,1	227,3	398,4	216,2	200,2	121,6	137,5	176,3	175,4	198,9	82,6	177,9	69,0	
Abril	132,4	80,7	177,6	236,0	365,8	208,1	188,7	142,0	126,5	164,5	161,5	187,9	78,7	180,5	85,5	
Mayo	143,4	83,6	194,7	209,8	376,5	192,4	185,3	160,8	144,2	154,2	163,7	208,7	75,4	160,3	58,3	

(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 Period	INDICE GENERAL General Index	311-2 PRODUCTOS ALIMENTICIOS Foodstuffs	313 INDUSTRIA DE BEBIDAS Beverages	314 INDUSTRIA DEL TABACO Tobacco	321 FABRICACION DE TEXTILES Textile products	322 PRENDAS DE CALZADOS Garments excludes footwear	323 INDUSTRIA DEL CUERO PROD. DE CUERO Y SUCEDANEOS Leather, by prod. substitutes	324 FAB. DE CALZADO EXC. DE CAUCHO O PLASTICO Footwear exc. rubber or plastic	331 IND. DE LA MADERA Y SUS PRODUCTOS EXC. MUEBLES Wood ind. exc. furniture	332 FAB. DE MUEBLES EXC. METALICOS Furniture exc. metallic	341 FAB. DE PAPEL Y SUS PRODUC. Paper and products	342 IMPRESAS, EDITORIALES E IND. CONEXAS Printing Publishing and other	351 FABRICACION SUSTANCIAS QUIMICAS IND. Chemicals products	352 FAB. DE OTROS PROD. QUIMICOS Other chemicals products
1987 Promedios	116,4	133,5	97,6	83,4	115,9	127,2	62,0	66,5	98,2	194,7	108,4	199,5	101,8	125,7
1988 *	124,8	133,7	116,3	89,4	130,5	113,8	57,1	76,1	87,5	231,2	115,7	214,5	116,0	148,8
1989 *	136,6	150,0	141,4	95,5	131,2	126,9	70,5	85,8	76,3	256,8	119,2	254,6	127,7	152,1
1990 *	136,4	141,8	145,1	99,2	122,7	120,9	81,0	81,1	74,9	266,5	124,2	290,6	122,9	155,6
1991 *	145,9	145,3	146,7	100,7	135,2	129,9	91,3	86,8	71,9	287,6	132,0	380,9	139,4	174,4
1990 (*)														
Julio	135,3	159,5	136,1	81,1	124,5	89,5	93,5	70,5	63,4	274,9	118,9	313,6	122,3	151,8
Agosto	142,6	164,3	144,6	97,9	132,9	124,5	92,8	80,1	66,7	278,3	122,0	297,4	126,1	158,3
Septiembre	129,7	133,1	146,7	92,5	114,6	119,0	76,4	73,0	66,7	241,3	119,7	272,8	120,6	137,0
Octubre	143,1	140,6	150,5	105,8	128,2	145,2	104,8	97,9	85,4	268,5	133,3	303,5	141,1	188,7
Noviembre	140,0	140,8	149,7	97,1	117,6	143,7	89,4	82,7	85,5	235,5	132,9	315,2	128,4	148,8
Diciembre	148,8	135,1	200,0	108,9	116,6	142,9	85,9	92,7	80,0	231,0	136,1	364,3	106,9	164,9
1991 (*)														
Enero	140,0	132,8	140,6	97,4	116,0	133,4	41,4	51,4	100,9	201,8	110,2	386,5	118,3	173,6
Febrero	121,7	123,4	136,9	98,5	101,3	114,2	84,8	77,0	77,9	228,4	117,8	270,9	122,6	133,6
Marzo	141,1	128,3	160,0	97,9	132,2	137,7	87,6	85,9	81,0	304,6	131,1	281,2	126,0	216,7
Abril	148,2	150,4	146,3	103,8	154,8	148,4	109,2	98,4	67,9	308,0	126,4	281,6	144,7	185,7
Mayo	148,0	157,2	149,8	100,1	141,2	120,9	95,9	80,7	67,1	315,1	140,6	341,4	141,5	165,6
Junio	138,5	151,8	118,3	98,3	134,5	118,9	103,8	70,5	65,2	365,9	111,5	378,0	143,9	148,8
Julio	146,2	158,1	130,7	89,5	148,2	114,0	108,0	87,4	71,2	311,3	124,9	387,0	151,4	176,2
Agosto	148,1	161,2	140,0	95,7	145,8	137,2	97,6	97,7	67,2	270,4	135,3	306,7	150,9	162,3
Septiembre	139,7	135,9	143,9	99,2	128,5	125,0	77,7	80,0	55,2	250,5	140,0	398,0	139,7	157,2
Octubre	162,1	149,8	157,7	116,8	162,2	132,5	105,5	121,7	67,9	303,3	139,2	479,2	151,2	186,5
Noviembre	153,5	141,5	142,4	89,5	131,5	140,0	94,5	97,8	66,0	325,9	142,6	537,2	146,2	178,6
Diciembre	163,9	152,7	194,2	121,7	126,4	136,1	90,0	93,0	75,7	266,1	164,7	522,5	136,8	208,2
1992 (*)														
Enero	160,1	134,2	159,6	102,5	120,9	152,2	47,9	65,4	81,6	265,1	149,1	612,7	129,6	206,7
Febrero	144,3	132,4	152,8	101,6	92,8	109,0	78,4	78,3	66,1	236,1	133,5	563,1	107,1	148,3
Marzo	164,4	147,3	162,4	108,8	140,0	153,3	98,4	108,3	100,3	349,5	162,0	535,8	153,0	203,6
Abril	165,5	163,1	158,0	117,1	133,8	123,2	88,5	112,3	65,2	287,4	152,5	486,0	141,6	222,8
Mayo	161,3	176,5	137,5	90,7	128,3	112,5	86,6	86,2	60,4	257,7	125,8	516,7	139,8	205,0

(Cont.)

PERIODO Period	353 REFINERIAS DE PETROLEO <i>Petroleum refining</i>	354 PROD. DERI- VADOS DE PE- TROLEO Y CARBON <i>Petrol. and coal by products</i>	355 FAB. PRO- DUCTOS DE CAUCHO <i>Rubber products</i>	356 FAB. PRO- 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 Y EQUIPOS <i>Metal. 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. OFTALMICOS <i>Professional equip. and ophthalm. art.</i>	390 OTRAS IND. MANUFAC- TURERAS <i>Miscella- neous manufact.</i>	
1987 Prom.	92,9	65,6	123,3	187,2	320,0	90,9	115,3	107,1	112,1	108,4	82,1	118,6	58,3	121,7	75,4	
1988 *	105,7	63,6	120,5	166,4	348,1	114,7	151,9	133,7	114,4	118,6	92,2	136,9	61,7	146,6	71,7	
1989 *	121,5	69,5	134,6	168,6	384,1	149,2	166,2	132,5	125,3	129,1	112,1	141,5	76,7	156,1	82,2	
1990 *	129,6	59,8	133,3	152,6	307,0	143,5	154,9	114,0	133,3	128,5	115,3	154,6	67,2	140,7	78,4	
1991 *	133,7	72,8	182,9	182,1	314,7	168,7	169,1	111,4	129,7	129,2	132,9	163,0	69,1	157,8	72,2	
1990 (*)																
Julio	145,4	46,4	168,1	148,7	306,8	143,9	135,7	131,2	122,5	125,5	90,2	157,5	63,8	139,7	57,1	
Agosto	156,7	33,3	135,4	142,1	358,2	157,5	147,0	93,8	130,7	128,1	160,6	169,6	62,0	165,2	76,0	
Septiembre	150,0	30,7	123,7	118,4	215,5	130,4	127,8	93,0	141,4	102,0	97,1	155,1	74,5	140,9	67,2	
Octubre	107,4	75,9	170,2	150,1	291,2	150,8	175,2	117,8	141,1	139,0	91,1	164,4	58,5	158,1	96,7	
Noviembre	111,8	58,6	121,4	138,5	276,4	180,2	167,9	131,7	142,5	125,4	141,1	166,4	69,6	194,2	61,7	
Diciembre	123,8	87,5	167,4	139,1	202,9	154,5	150,2	161,4	160,9	129,4	172,4	157,4	77,2	154,4	59,2	
1991 (*)																
Enero	146,4	81,4	136,7	204,7	264,3	141,6	160,4	122,9	135,4	131,9	97,3	150,8	62,3	132,3	67,4	
Febrero	115,1	54,4	126,6	132,3	231,9	112,4	156,2	102,0	118,8	120,8	95,1	104,9	41,2	108,3	56,3	
Marzo	144,6	92,8	138,0	184,7	284,2	148,8	162,0	120,8	122,0	133,6	121,9	187,6	64,0	196,1	65,5	
Abril	125,6	64,3	159,4	179,4	300,9	158,1	177,5	129,3	137,5	151,4	133,3	185,4	71,7	211,1	85,9	
Mayo	137,3	66,2	161,6	184,6	290,9	150,7	157,0	129,1	138,1	127,3	137,8	166,9	69,7	167,1	86,3	
Junio	138,9	54,5	163,0	161,7	303,8	151,6	137,6	89,3	116,8	130,4	97,3	172,2	68,8	192,6	87,1	
Julio	132,6	43,5	170,2	187,8	353,6	171,7	154,4	130,9	107,2	131,9	138,7	159,7	76,4	182,9	83,2	
Agosto	144,4	43,6	195,3	194,7	327,3	203,9	182,4	109,8	126,4	137,3	175,8	159,7	75,2	128,0	79,6	
Septiembre	129,4	70,9	190,8	154,9	272,4	174,0	152,9	120,0	128,6	97,6	129,7	151,2	63,5	131,4	51,0	
Octubre	130,7	87,9	274,9	209,4	430,0	198,5	190,7	166,7	138,8	142,3	171,1	196,4	80,4	139,2	73,3	
Noviembre	131,8	112,2	244,2	194,3	364,7	192,1	183,3	71,1	127,5	126,8	195,2	171,8	75,4	158,2	66,2	
Diciembre	127,7	101,6	233,5	196,2	352,8	220,5	215,2	94,3	159,4	118,7	101,6	149,6	81,0	146,6	65,0	
1992 (*)																
Enero	126,8	98,6	200,3	183,2	298,0	189,9	190,0	151,9	136,8	146,5	157,8	154,5	69,8	155,0	77,2	
Febrero	139,9	117,9	222,8	156,8	266,4	145,0	205,5	141,2	127,8	125,7	71,2	123,2	55,7	156,5	48,5	
Marzo	129,1	96,1	193,6	215,9	370,8	185,1	195,7	108,9	122,0	172,3	194,4	181,4	79,6	194,5	74,0	
Abril	138,5	75,9	193,9	235,0	343,0	178,7	203,1	131,0	136,2	170,4	147,5	191,9	83,3	210,2	88,4	
Mayo	138,7	62,4	167,7	185,5	370,6	172,3	183,6	125,7	140,1	150,7	179,1	195,6	77,6	180,5	61,1	

(1) Corresponde al nuevo Índice de Ventas Físicas calculado por el Instituto Nacional de Estadísticas, a base de los antecedentes del V Censo Nacional de Manufacturas efectuado en el año 1979. *Corresponds to a new Physical Sales Index, based on data proceeding from the V National Census of Manufactured Products effected in 1979.*

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

Fuente: Instituto Nacional de Estadísticas / *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 Earthly</i>	Bienes de Capital <i>Capital Goods</i>	Bienes Intermedios <i>Intermediate Goods</i>				Envases y Accesorios <i>Packings and Accesories</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 <i>Durable</i>			Industria <i>Industry</i>	Construcción <i>Construction</i>	Minería <i>Mining</i>	Silvoagro- pecuario <i>Agriculture, Livestock and Forestry</i>			
1987 Promedio	113,0	114,6	79,1	65,3	95,7	125,7	124,8	122,1	197,9	124,0	94,8	96,5
1988 "	121,0	121,5	103,4	77,6	113,6	128,2	137,0	132,6	194,0	127,9	105,8	103,3
1989 "	137,0	134,3	123,7	98,4	113,1	137,3	148,7	153,4	216,1	128,4	128,5	102,5
1990 "	137,3	136,7	108,6	87,6	138,9	132,8	152,1	168,4	171,6	136,7	130,7	100,9
1991 "	139,9	143,3	105,4	101,8	119,4	134,2	158,8	178,8	175,9	149,8	131,7	100,4
1991 (*)												
Enero	131,4	128,8	94,0	88,5	146,7	134,0	143,3	169,6	86,7	136,7	130,0	110,6
Febrero	113,4	110,9	41,6	62,3	97,1	124,6	131,5	127,2	68,8	130,3	131,5	93,0
Marzo	135,5	125,7	90,5	94,6	108,8	142,2	147,8	181,6	123,6	145,0	136,0	90,5
Abril	142,1	155,2	113,9	101,0	116,0	132,1	166,9	188,7	209,8	104,3	81,1	101,6
Mayo	152,9	165,5	119,5	96,8	104,1	141,8	164,5	186,5	319,8	156,4	144,4	120,5
Junio	145,8	154,7	122,5	101,9	115,0	135,9	148,5	179,6	310,2	141,5	141,3	94,9
Julio	148,5	170,2	131,0	118,8	131,4	125,9	162,8	191,8	316,4	157,3	140,4	107,7
Agosto	141,1	159,6	126,7	114,0	123,0	117,2	164,1	192,5	287,1	158,6	121,1	102,4
Septiembre	130,9	126,6	99,2	97,7	106,9	137,0	148,7	171,7	97,7	152,1	135,4	99,6
Octubre	150,0	146,8	121,3	122,5	131,8	141,3	180,0	198,3	83,7	159,5	133,3	105,4
Noviembre	142,3	133,6	118,0	112,2	123,0	134,3	170,8	183,1	114,6	183,5	145,1	88,2
Diciembre	144,4	141,6	87,0	111,0	128,8	144,5	176,7	174,7	92,6	172,2	141,0	90,5
1992 (*)												
Enero	141,2	130,5	132,1	112,5	132,3	135,1	172,9	181,8	79,4	179,3	149,6	89,8
Febrero	122,6	125,7	63,0	92,4	124,7	137,0	143,3	124,1	64,8	160,6	95,9	86,0
Marzo	159,3	146,9	146,4	130,2	116,4	147,2	195,9	349,9	219,3	167,5	135,8	129,1
Abril	160,4	175,3	135,7	119,1	161,7	136,8	179,6	200,3	345,9	175,9	137,5	100,0
Mayo	161,0	177,4	136,8	123,3	141,8	140,2	174,6	206,3	350,3	162,8	143,6	89,6

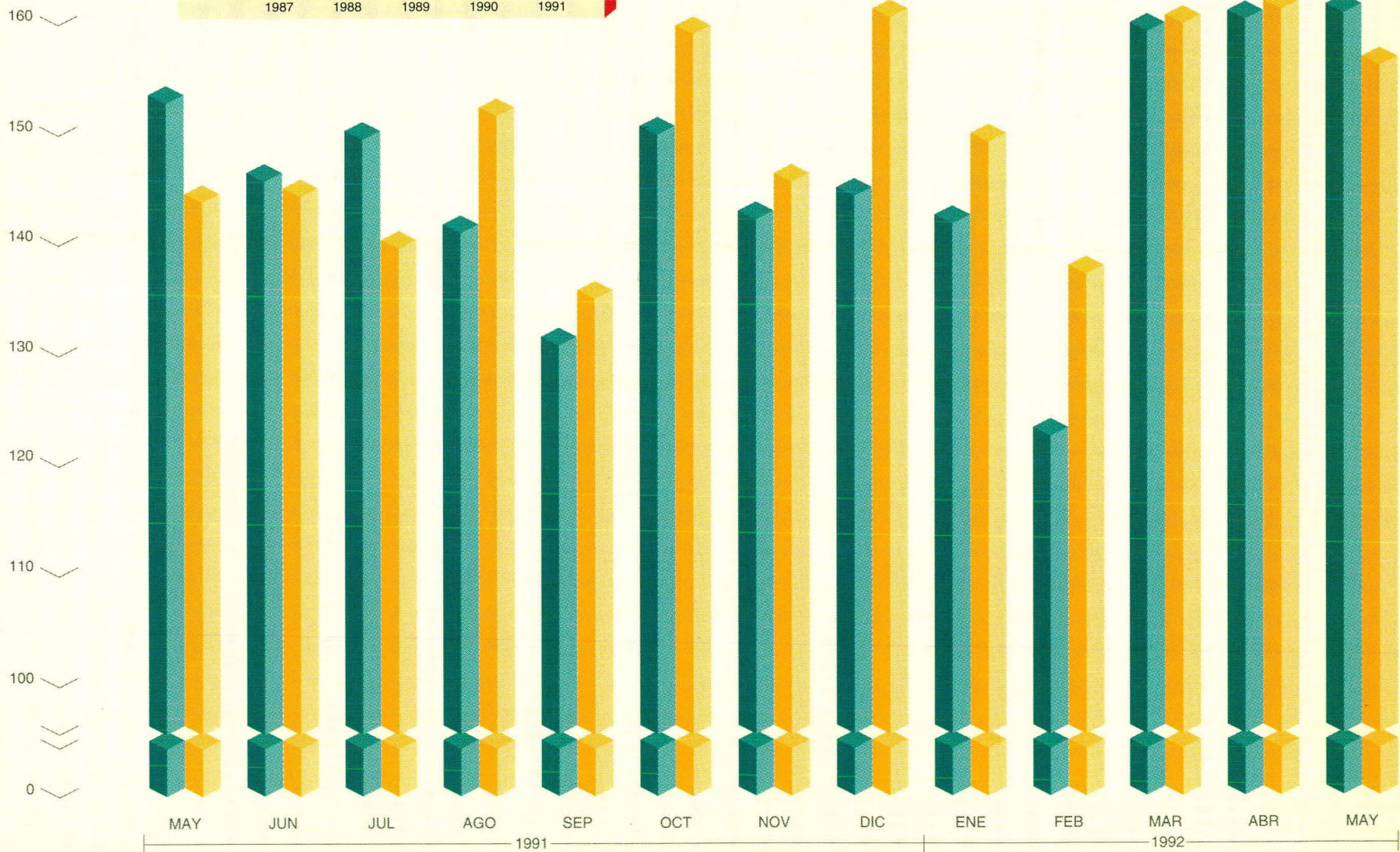
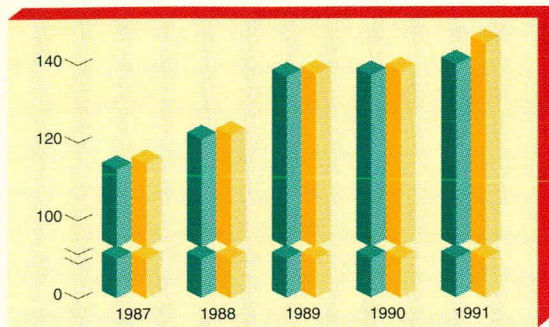
(1) Este nuevo índice de producción industrial dado a conocer en marzo de 1987, fue calculado por la Sociedad de Fomento Fabril a partir de 1980 / *This new Industrial Production Index, available since March 1987, has been calculated by the Manufacturing Development Association since 1980.*

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

Fuente: Sociedad de Fomento Fabril / *Source: Manufacturing Development Association.*



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







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

PERIODO <i>Period</i>	INDICE <i>GENERAL</i> <i>General</i> <i>Index</i>	SECTORES DE DESTINO / <i>Sectors of Destination</i>										
		Bienes de Consumo <i>Consumer Goods</i>		Material de Transporte <i>Terrestre</i> <i>Transport</i> <i>Materials</i> <i>Earthy</i>	Bienes de Capital <i>Capital</i> <i>Goods</i>	Bienes Intermedios <i>Intermediate Goods</i>				Envases y Accesorios <i>Packings</i> <i>and Accesories</i>	Energía, Combustibles y Lubricantes <i>Energy,</i> <i>Fuels and</i> <i>Lubricants</i>	Mobiliario y Artículos de Oficina <i>Furniture and</i> <i>Stationery</i>
		Habitual <i>Nondurable</i>	Durable <i>Durable</i>			Industria <i>Industry</i>	Construcción <i>Construction</i>	Minería <i>Mining</i>	Silvoagro- pecuario <i>Agriculture,</i> <i>Livestock and</i> <i>Forestry</i>			
1987 Promedio	114,6	109,2	79,2	68,7	88,0	132,5	126,0	117,7	195,4	126,4	94,3	95,1
1988 "	122,0	116,7	107,7	80,1	102,3	133,4	139,0	130,7	173,2	126,2	107,3	105,6
1989 "	137,6	128,2	123,3	100,5	101,9	141,0	146,1	159,9	230,4	131,8	124,9	104,6
1990 "	138,2	131,9	122,7	93,1	126,4	140,5	148,8	159,2	177,2	136,0	132,6	102,3
1991 "	145,3	137,6	146,1	105,9	107,0	144,4	164,7	174,5	198,7	152,4	134,7	102,2
1991 (*)												
Enero	141,9	132,7	118,7	89,8	130,3	145,5	152,7	179,6	107,0	141,9	145,8	106,0
Febrero	127,0	124,7	120,7	66,8	90,6	123,6	140,5	152,2	202,1	133,8	118,1	98,9
Marzo	145,0	136,3	152,4	108,4	98,6	145,8	154,6	166,2	176,6	144,1	142,5	90,9
Abril	149,6	142,6	154,2	103,3	102,0	147,2	167,5	176,2	231,2	143,4	132,0	107,3
Mayo	143,9	137,0	155,3	96,6	91,9	156,4	167,6	184,7	120,6	144,3	134,5	100,4
Junio	144,4	131,4	142,1	107,4	103,2	140,7	147,7	173,0	263,5	129,8	136,1	113,6
Julio	139,7	138,0	148,1	111,3	115,3	136,4	160,2	182,5	136,9	152,1	137,1	109,9
Agosto	151,7	137,1	162,9	121,8	111,6	138,5	167,1	196,7	340,6	160,7	145,9	102,9
Septiembre	135,1	133,8	136,7	105,6	97,4	141,5	150,3	165,0	140,4	147,2	133,2	99,5
Octubre	159,1	149,3	161,1	130,7	114,2	154,6	194,1	185,7	272,4	156,2	133,2	108,6
Noviembre	145,7	136,4	169,5	117,2	106,7	136,1	181,5	176,1	114,1	188,1	129,8	84,2
Diciembre	160,6	152,1	131,7	112,3	122,4	166,7	192,3	156,5	279,4	187,0	128,2	104,4
1992 (*)												
Enero	149,0	135,1	156,9	121,8	108,5	155,9	187,7	200,9	73,1	195,5	127,4	93,6
Febrero	137,3	131,1	118,5	99,2	104,8	136,3	168,5	148,0	228,1	147,2	126,2	87,3
Marzo	160,0	157,4	181,4	133,9	95,4	151,9	193,1	306,4	218,8	168,2	131,5	93,1
Abril	161,3	152,4	166,9	126,2	127,3	161,8	193,4	178,5	151,8	165,9	136,7	129,5
Mayo	156,2	143,2	172,5	125,6	108,5	149,1	174,9	155,4	299,6	159,0	139,9	90,5

(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 since March 1987, has being calculated by the Manufacturing Development Association since 1980.*

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

Fuente: Sociedad de Fomento Fabril / *Source: Manufacturing Development Association.*



**PRODUCCION DE LINGOTES DE ACERO Y DESPACHO DE PRODUCTOS TERMINADOS**

*Production of steel ingots and dispatch of finished products*

(Miles de toneladas) / (Thousands of tons)

PERIODO <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	Acumulado	Mercado Externo	Acumulado		
			<i>Domestic Market</i>	<i>Cumulative</i>	<i>Foreign Market</i>	<i>Cumulative</i>		
1987		689,8		420,0		94,3	514,3	
1988		860,2		606,0		46,1	652,1	
1989		760,0		588,5		13,7	602,2	
1990		735,5		422,1		139,3	561,3	
1991		763,4		378,7		145,4	524,1	
<b>1991</b>								
Enero	40,8	40,8	41,9	41,9	0,7	0,7	42,6	42,6
Febrero	68,2	109,1	27,7	69,5	1,2	1,9	28,9	71,5
Marzo	82,3	191,4	41,9	111,4	19,4	21,3	61,2	132,7
Abril	75,5	266,9	43,4	154,8	0,0	21,3	43,4	176,1
Mayo	81,0	347,9	41,2	196,0	7,3	28,6	48,5	224,6
Junio	75,4	423,3	29,2	225,2	11,2	39,8	40,4	265,0
Julio	72,1	495,4	29,0	254,2	44,2	84,0	73,2	338,2
Agosto	79,8	575,1	27,4	281,7	8,0	92,0	35,4	373,7
Septiembre	74,2	649,4	30,1	311,8	24,7	116,7	54,8	428,5
Octubre	74,3	723,7	34,2	346,0	19,4	136,1	53,6	482,1
Noviembre	0,0	723,7	1,5	347,5	9,1	145,2	10,6	492,7
Diciembre	39,7	763,4	31,2	378,7	0,2	145,4	31,5	524,2
<b>1992</b>								
Enero	81,2	81,2	46,9	46,9	31,5	31,5	78,4	78,4
Febrero	74,7	155,9	40,9	87,8	12,9	44,4	53,8	132,2
Marzo	80,4	236,3	42,4	130,3	17,6	62,0	60,0	192,3
Abril	66,9	303,2	50,6	180,8	23,6	85,6	74,2	266,4
Mayo	77,1	380,3	55,3	236,1	0,2	85,8	55,5	321,9

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 /	1989	1990	1991	1991							1992				
				Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.
<b>EMPRESAS / Enterprises</b>															
Automotores Franco Chilena S.A. (Renault-Peugeot)	7.443	2.790	2.877	300	349	319	263	345	301	301	386	86	370	337	282
Cormecanica S.A.	-	296	708	69	38	113	91	68	44	54	60	-	15	43	111
General Motors Chile S.A.	9.050	7.962	9.224	835	939	830	710	858	772	757	713	783	1.232	1.164	1.211
<b>TOTAL</b>	<b>16.493</b>	<b>11.048</b>	<b>12.809</b>	<b>1.204</b>	<b>1.326</b>	<b>1.262</b>	<b>1.064</b>	<b>1.271</b>	<b>1.117</b>	<b>1.112</b>	<b>1.159</b>	<b>869</b>	<b>1.617</b>	<b>1.544</b>	<b>1.604</b>
<b>TIPO DE VEHICULO / Type of Vehicle</b>															
Automóviles / Automobiles	6.861	3.014	3.357	344	381	398	319	380	339	340	446	86	370	365	381
Camionetas / Pick-up Trucks	9.218	7.962	9.172	835	939	830	710	858	772	705	713	783	1.232	1.164	1.211
Furgones / Vans	414	72	228	25	6	34	35	33	6	15	-	-	15	15	12
<b>TOTAL</b>	<b>16.493</b>	<b>11.048</b>	<b>12.757</b>	<b>1.204</b>	<b>1.326</b>	<b>1.262</b>	<b>1.064</b>	<b>1.271</b>	<b>1.117</b>	<b>1.060</b>	<b>1.159</b>	<b>869</b>	<b>1.617</b>	<b>1.544</b>	<b>1.604</b>

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	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989
<b>TOTAL</b>	<b>912,5</b>	<b>912,2</b>	<b>930,2</b>	<b>866,7</b>	<b>925,2</b>	<b>1.005,5</b>	<b>1.032,1</b>
<b>Automóviles / Automobiles</b>							
-Particulares / Private	565,2	582,2	584,2	554,0	580,8	628,8	614,7
-Taxis / Taxis	53,5	48,2	40,7	36,7	37,7	40,3	45,5
Camiones / Trucks	62,6	55,8	49,9	54,1	68,1	72,7	75,7
Camionetas y Furgones / Pick-up Trucks and Vans	166,2	159,1	186,2	166,4	176,3	199,6	228,8
Buses / Buses	20,0	20,5	21,5	21,6	23,5	24,7	27,5
Otros vehículos / Other Vehicles (1)	45,0	46,4	47,7	33,9	38,8	39,4	39,9

(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.



**ESTADÍSTICAS DE CONSTRUCCIÓN / Construction Statistics**  
**EDIFICACION INICIADA POR EL SECTOR PUBLICO EN TODO EL PAIS - OBRAS NUEVAS**  
*Construction Started by Public Sector in the entire country*

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>
1987	274.526	8.023.148	1.392	91.677	2.105.924	14.512	406.964	168.337	5.510.260
1988	253.583	-	2.387	98.797	-	6.347	-	148.439	-
1989	226.863	-	1.371	72.550	-	9.125	-	145.188	-
1990	178.021	-	283	13.396	-	24.696	-	139.929	-
1991 (*)	237.710	-	525	35.357	-	24.581	-	177.772	-
1990									
Enero	5.888	-	1	263	-	576	-	5.049	-
Febrero	47.615	-	1	91	-	1.505	-	46.019	-
Marzo	9.649	-	1	97	-	236	-	9.316	-
Abril	15.852	-	85	3.432	-	2.392	-	10.028	-
Mayo	11.756	-	7	282	-	3.864	-	7.610	-
Junio	10.016	-	5	203	-	5.627	-	4.186	-
Julio	4.906	-	7	658	-	1.493	-	2.755	-
Agosto	6.467	-	9	552	-	0	-	5.915	-
Septiembre	9.308	-	7	353	-	2.215	-	6.740	-
Octubre	11.310	-	8	373	-	5.700	-	5.237	-
Noviembre	20.995	-	128	5.956	-	852	-	14.187	-
Diciembre	24.259	-	24	1.136	-	236	-	22.887	-
1991 (*)									
Enero	54.375	-	4	150	-	9.851	-	44.374	-
Febrero	12.276	-	42	1.627	-	0	-	10.649	-
Marzo	19.075	-	71	3.849	-	0	-	15.226	-
Abril	14.242	-	7	324	-	592	-	13.326	-
Mayo	32.040	-	236	19.301	-	0	-	12.739	-
Junio	22.280	-	66	5.313	-	11.771	-	5.196	-
Julio	14.994	-	11	567	-	28	-	14.399	-
Agosto	12.588	-	21	776	-	0	-	11.812	-
Septiembre	8.934	-	6	241	-	0	-	8.693	-
Octubre	13.961	-	14	582	-	494	-	12.885	-
Noviembre	16.364	-	41	2.369	-	60	-	13.935	-
Diciembre	16.581	-	6	258	-	1.785	-	14.538	-
1992 (*)									
Enero	5.631	-	5	450	-	-	-	5.181	-
Febrero	3.469	-	0	0	-	-	-	3.469	-
Marzo	8.994	-	7	511	-	2.452	-	6.031	-
Abril	26.849	-	208	14.364	-	553	-	11.932	-

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

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

**EDIFICACION APROBADA EN TODO EL PAIS. SECTOR PRIVADO - OBRAS NUEVAS**  
*Construction Authorized in the entire country. Private Sector*

PERIODO <i>Period</i>	TOTAL GENERAL <i>General Total</i>	VIVIENDA <i>Housing</i>		INDUSTR., COMERC. Y ESTAB. FINANCIEROS <i>Industry, Trade and Financial Institutions</i>	SERVICIOS <i>Services</i>
	Metros Cuadrados m2	N° Viviendas <i>N° Dwellings</i>	Metros Cuadrados m2	Metros Cuadrados m2	Metros Cuadrados m2
1987	4.498.966	58.924	3.462.433	820.149	216.384
1988	5.331.605	75.114	3.915.080	1.194.000	222.525
1989	6.309.495	82.520	4.754.362	1.337.294	217.839
1990	6.065.258	78.621	4.481.974	1.355.956	227.328
1991 (*)	7.404.551	87.956	5.177.190	2.002.540	224.821
1990					
Enero	716.900	9.337	572.953	128.521	15.426
Febrero	408.494	6.147	331.365	60.367	16.762
Marzo	600.564	8.516	471.733	112.561	16.270
Abril	552.312	7.514	414.070	123.104	15.138
Mayo	382.975	3.363	212.081	144.089	26.805
Junio	437.882	5.825	339.705	77.513	20.664
Julio	337.905	4.591	249.781	76.170	11.954
Agosto	443.131	5.794	325.058	106.048	12.025
Septiembre	376.788	4.005	251.524	91.879	33.385
Octubre	389.635	4.492	253.779	118.629	17.227
Noviembre	468.085	5.998	336.955	114.261	16.869
Diciembre	950.587	13.039	722.970	202.814	24.803
1991 (*)					
Enero	551.650	8.388	443.742	86.585	21.323
Febrero	563.961	6.786	393.449	157.954	12.558
Marzo	614.005	6.930	400.282	191.812	21.911
Abril	545.506	6.324	386.490	141.129	17.887
Mayo	508.547	6.610	387.230	101.196	20.121
Junio	606.431	8.197	453.613	139.167	13.651
Julio	538.511	8.149	433.173	83.159	22.179
Agosto	743.515	5.724	335.530	392.835	15.150
Septiembre	587.132	8.428	450.707	106.827	29.598
Octubre	559.227	6.064	373.876	173.122	12.229
Noviembre	638.257	8.286	469.832	158.035	10.390
Diciembre	947.809	8.070	649.266	270.719	27.824
1992 (*)					
Enero	554.114	7.720	463.087	72.531	18.496
Febrero	521.441	6.221	405.315	101.183	14.943
Marzo	725.620	9.420	551.769	156.462	17.389
Abril	608.498	7.796	471.627	116.075	20.796

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

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



**EDIFICACION APROBADA E INICIADA EN SECTORES PRIVADO Y PUBLICO, TOTAL PAIS - OBRAS NUEVAS**  
*Construction Authorized and Started in Private and Public Sector, Total 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 m <sup>2</sup>	N° Viviendas <i>N° Dwellings</i>	Metros Cuadrados m <sup>2</sup>	Metros Cuadrados m <sup>2</sup>	Metros Cuadrados m <sup>2</sup>
1987	4.773.492	60.316	3.554.110	834.661	384.721
1988	5.585.188	77.501	4.013.877	1.200.347	370.964
1989	6.536.358	83.891	4.826.912	1.346.419	363.027
1990	6.243.279	78.904	4.495.370	1.380.652	367.257
1991 (*)	7.642.261	88.481	5.212.547	2.027.121	402.593
1990					
Enero	722.788	9.338	573.216	129.097	20.475
Febrero	456.109	6.148	331.456	61.872	62.781
Marzo	610.213	8.517	471.830	112.797	25.586
Abril	568.164	7.599	417.502	125.496	25.166
Mayo	394.731	3.370	212.363	147.953	34.415
Junio	447.898	5.830	339.908	83.140	24.850
Julio	342.811	4.598	250.439	77.663	14.709
Agosto	449.598	5.803	325.610	106.048	17.940
Septiembre	386.096	4.012	251.877	94.094	40.125
Octubre	400.945	4.500	254.152	124.329	22.464
Noviembre	489.080	6.126	342.911	115.113	31.056
Diciembre	974.846	13.063	724.106	203.050	47.690
1991 (*)					
Enero	606.025	8.392	443.892	96.436	65.697
Febrero	576.237	6.828	395.076	157.954	23.207
Marzo	633.080	7.001	404.131	191.812	37.137
Abril	559.748	6.331	386.814	141.721	31.213
Mayo	540.587	6.846	406.531	101.196	32.860
Junio	628.711	8.263	458.926	150.938	18.847
Julio	553.505	8.160	433.740	83.187	36.578
Agosto	756.103	5.745	336.306	392.835	26.962
Septiembre	596.066	8.434	450.948	106.827	38.291
Octubre	573.188	6.078	374.458	173.616	25.114
Noviembre	654.621	8.327	472.201	158.095	24.325
Diciembre	964.390	8.076	649.524	272.504	42.362
1992 (*)					
Enero	559.745	7.725	463.537	72.531	23.677
Febrero	524.910	6.221	405.315	101.183	18.412
Marzo	734.614	9.427	552.280	158.914	23.420
Abril	635.347	8.004	485.991	116.628	32.728

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

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

**INDICE COSTO DE EDIFICACION DE TIPO MEDIO SEGUN INSUMOS (\*) (ICE)**
*Index of Cost of Average type building according to inputs*
*(Base: Diciembre 78=100) / (Base: December 78=100)*

PERIODO <i>Period</i>		INDICE GENERAL <i>General Index</i>	% VARIACION / <i>Variation</i>			SUBINDICES / <i>Sub-Indices</i>		
			Mes <i>Month</i>	Resp. a Dic. <i>Respect to Dec.</i>	12 meses <i>12 months</i>	Materiales <i>Materials</i>	Sueldos y Salarios <i>Wages and Salaries</i>	Misceláneos <i>Miscellaneous (**)</i>
1987	Diciembre	542,16	-	24,9	24,9	712,50	351,16	308,17
1988	Diciembre	636,66	-	17,4	17,4	822,64	436,67	330,66
1989	Diciembre	776,64	-	22,0	22,0	978,60	565,85	406,83
1990	Diciembre	988,74	-	27,3	27,3	1.216,16	755,03	550,77
1991	Diciembre	1.185,83	-	19,9	19,9	1.421,81	956,65	652,73
1991	Junio	1.083,09	1,8	9,5	23,5	1.321,13	842,87	598,65
	Julio	1.097,28	1,3	11,0	23,1	1.336,56	856,25	607,81
	Agosto	1.113,85	1,5	12,7	22,5	1.351,46	876,53	615,75
	Septiembre	1.128,13	1,3	14,1	21,2	1.361,67	897,90	620,77
	Octubre	1.147,55	1,7	16,1	19,9	1.381,73	917,90	631,72
	Noviembre	1.169,70	1,9	18,3	19,9	1.406,29	938,40	644,22
	Diciembre	1.185,83	1,4	19,9	19,9	1.421,81	956,65	652,73
1992	Enero	1.203,25	1,5	1,5	19,8	1.440,07	974,50	661,04
	Febrero	1.215,18	1,0	2,5	19,5	1.456,83	981,13	665,54
	Marzo	1.227,82	1,0	3,5	19,2	1.467,77	997,23	671,41
	Abril	1.245,21	1,4	5,0	18,8	1.489,15	1.011,03	678,05
	Mayo	1.264,10	1,5	6,6	18,8	1.513,10	1.025,72	681,35
	Junio	1.277,47	1,1	7,7	17,9	1.534,18	1.029,93	687,10

**INDICE COSTO DE EDIFICACION DE TIPO MEDIO SEGUN TIPO DE OBRA (\*) (ICE)**
*Index of Cost of Average type building according to type of works*
*(Base: Diciembre 78=100) / (Base: December 78=100)*

PERIODO <i>Period</i>		INDICE GENERAL <i>General Index</i>	SUBINDICES / <i>Sub-Indices</i>			
			Obra gruesa <i>Masonry work</i>	Terminaciones <i>Housing completions</i>	Instalaciones <i>Installations</i>	Costo Indir. de obra <i>Indir. cost of work</i>
1987	Diciembre	542,16	649,99	586,57	389,56	400,79
1988	Diciembre	636,66	782,75	666,82	459,07	492,30
1989	Diciembre	776,64	935,06	815,04	570,49	616,97
1990	Diciembre	988,74	1.187,19	1.022,08	752,79	806,22
1991	Diciembre	1.185,83	1.430,19	1.204,51	894,17	1.012,71
1991	Junio	1.083,09	1.291,74	1.119,62	819,89	898,70
	Julio	1.097,28	1.314,19	1.131,33	826,33	912,63
	Agosto	1.113,85	1.341,87	1.144,38	832,82	928,96
	Septiembre	1.128,13	1.353,69	1.157,46	849,23	947,85
	Octubre	1.147,55	1.380,57	1.172,30	864,24	970,46
	Noviembre	1.169,70	1.408,54	1.191,75	874,77	998,97
	Diciembre	1.185,83	1.430,19	1.204,51	894,17	1.012,71
1992	Enero	1.203,25	1.449,04	1.222,34	903,58	1.033,01
	Febrero	1.215,18	1.465,32	1.233,17	911,87	1.043,96
	Marzo	1.227,82	1.477,82	1.246,56	920,70	1.057,85
	Abril	1.245,21	1.500,33	1.264,42	926,51	1.075,56
	Mayo	1.264,10	1.530,13	1.278,79	942,89	1.091,15
	Junio	1.277,47	1.553,53	1.289,66	952,22	1.099,10

(\*) 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, electricity, telephone, implements and tools, copies of plans, petty cash and other.*

Fuente: Cámara Chilena de la Construcción / *Source: Chilean Chamber of Construction.*



**ESTADÍSTICAS DE ENERGÍA Y TRANSPORTE / Energy and Transport Statistics**  
**ENERGÍA ELÉCTRICA: PRODUCCIÓN TOTAL E ÍNDICE DE CONSUMO ELÉCTRICO INDUSTRIAL (1)**  
*Electric Energy: Total Production and Industrial Consumption Index (1)*

PERIODO <i>Period</i>	PRODUCCIÓN (Mill. de kWh) <i>Production</i>							ÍNDICE DE CONSUMO ELÉCTRICO INDUSTRIAL (Base: Promedio 1982=100) <i>Industrial Electric Consumption Index</i> (Base: 1982 Average=100)	
	Endesa	Colbún S.A.	Chilectra Generación	Pilmaiquén S.A.	Pullinque S.A.	Otros Productores <i>Other Producers</i>	Total	Mensual <i>Monthly</i>	Promedio del año <i>Annual Average</i>
1987	7.113,1	2.880,3	996,4	236,5	226,9	412,5	11.865,7		157,0
1988	7.420,0	2.510,7	2.210,4	202,4	169,1	377,9	12.890,5		174,9
1989	6.648,9	2.005,5	3.886,6	231,4	170,0	377,5	13.319,8		188,2
1990	6.607,5	1.926,4	4.243,0	269,2	228,8	378,3	13.653,1		194,9
1991	6.434,1	2.818,3	2.516,4	231,5	209,8	2.523,5	14.733,5		206,4
1990									
Abril	472,9	236,5	371,3	23,0	14,1	21,7	1.139,5	205,7	205,7
Mayo	475,1	288,7	374,6	27,3	19,0	20,6	1.205,3	206,0	205,9
Junio	640,9	126,3	359,7	27,5	24,5	16,0	1.195,0	199,6	203,8
Julio	625,8	113,8	379,1	28,5	24,6	29,8	1.201,5	198,1	202,4
Agosto	536,9	134,7	368,9	28,5	28,9	32,4	1.130,3	195,3	200,9
Septiembre	412,5	210,5	354,8	27,7	28,4	27,3	1.061,2	184,1	198,1
Octubre	443,9	232,4	383,2	27,2	25,6	34,3	1.146,6	189,6	196,9
Noviembre	586,6	178,2	268,3	19,5	17,6	41,8	1.112,0	200,0	197,3
Diciembre	606,1	104,0	364,3	17,8	14,1	42,2	1.148,5	191,7	196,7
1991 (*)									
Enero	645,9	86,6	376,9	13,3	11,1	39,2	1.173,0	194,4	194,4
Febrero	612,8	67,2	359,3	10,1	7,6	31,5	1.088,5	191,8	193,1
Marzo	695,5	103,8	389,1	11,2	8,2	30,5	1.238,3	202,2	196,1
Abril	555,8	230,3	371,0	12,5	9,5	60,5	1.239,6	210,6	199,8
Mayo	562,4	207,8	329,7	17,1	14,4	146,9	1.278,3	222,0	204,2
Junio	487,9	353,4	83,8	24,1	24,5	260,2	1.233,9	213,1	205,7
Julio	645,1	278,6	109,2	26,3	27,1	233,6	1.319,9	211,2	206,5
Agosto	532,8	394,3	33,4	26,2	26,9	251,3	1.264,9	223,8	208,6
Septiembre	424,8	281,8	84,7	26,6	23,9	340,1	1.181,9	208,8	208,7
Octubre	478,4	282,3	105,0	25,6	22,1	352,7	1.266,1	207,0	208,5
Noviembre	364,9	271,3	111,3	16,8	15,8	413,3	1.193,4	191,7	207,0
Diciembre	427,8	260,9	163,0	21,7	18,7	363,7	1.255,8	200,7	206,4
1992 (*)									
Enero	563,9	182,5	197,2	25,7	18,3	289,8	1.277,3	226,5	226,5
Febrero	485,4	197,7	313,5	17,8	11,2	191,0	1.216,6	207,3	216,9
Marzo	720,5	228,2	218,8	15,2	10,4	176,9	1.370,0	225,8	219,9
Abril	686,0	174,7	261,0	15,8	10,6	181,4	1.329,5	240,5	225,0
Mayo	659,7	214,5	154,9	26,5	18,3	324,1	1.398,0	228,7	225,8

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

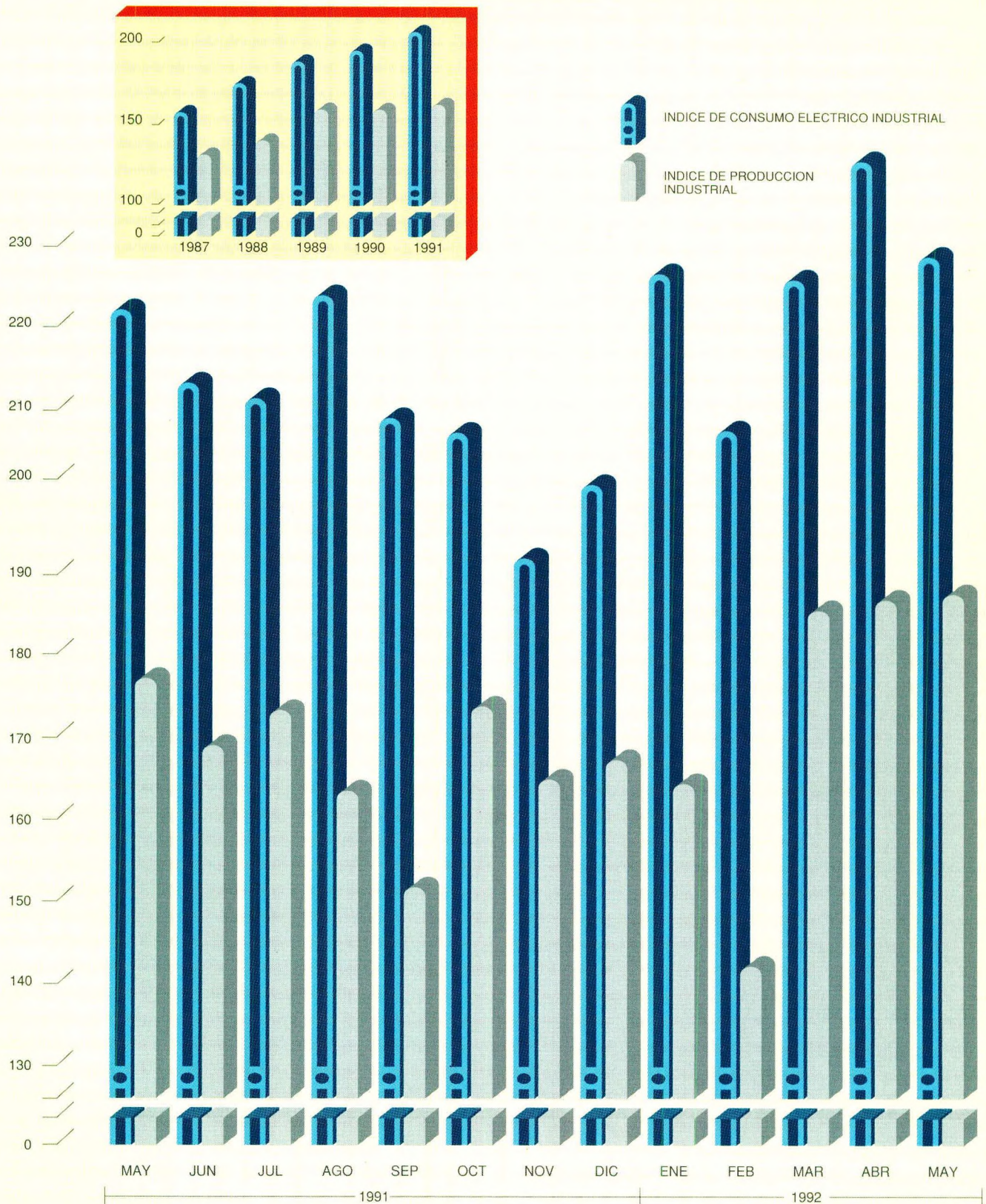
(1) Las cifras de producción de energía eléctrica corresponden al "Sistema Interconectado Central" (SIC), formado por: la Empresa Nacional de Electricidad S.A., Empresa Eléctrica Colbún Machicura S.A., Chilgener S.A., y desde abril de 1991, la Empresa Eléctrica Pehuenche S.A. Durante el período 1986-1990, la participación promedio anual del SIC en la producción total del país de energía eléctrica fue de 75,3%.

Fuentes: Centro de Despacho Económico de Carga-SIC (Producción).  
Sociedad de Fomento Fabril (Índice de Consumo).



# INDICES DE PRODUCCION INDUSTRIAL Y DE CONSUMO ELECTRICO INDUSTRIAL

(Base: promedio 1982=100)







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

AÑO	TOTAL	%	TERMoeLECTRICA	%	HIDROELECTRICA	%
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
1988	16.914,5	100,0	5.445,0	32,2	11.469,5	67,8
1989	17.810,5	100,0	8.207,1	46,1	9.603,4	53,9
1990 (1)	13.652,6	100,0	5.477,8	40,1	8.174,5	59,9
1991 (1)	14.734,6	100,0	2.429,5	16,5	12.305,1	83,5

(\*) Cifras provisionales / Provisional figures

(1) Cifras no comparables con años anteriores, por corresponder éstas solo al Sistema Interconectado Central .

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



**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 - elétrica Thermo- electric	Hidro- elétrica Hydro- electric	Total Total	Termo - elétrica Thermo- electric	Hidro- elétrica Hydro- electric	Total Total	Termo - elétrica Thermo- electric	Hidro- elétrica Hydro- electric	Total Total
1940	335,7	151,0	486,7	249,1	59,0	308,1	86,6	92,0	178,6
1945	344,2	212,3	556,5	256,5	98,4	354,9	87,7	113,9	201,6
1950	403,2	371,1	774,3	275,9	108,8	384,7	127,3	262,3	389,6
1955	469,2	522,1	991,3	339,9	110,8	450,7	129,3	411,3	540,6
1960	548,1	595,1	1.143,2	432,1	111,1	543,2	116,0	484,0	600,0
1965	743,3	710,4	1.453,7	454,1	112,2	566,3	289,2	598,2	887,4
1970	1.075,3	1.067,3	2.142,6	591,2	94,5	685,7	484,1	972,8	1.456,9
1975	1.158,0	1.462,3	2.620,3	650,1	90,8	740,9	507,9	1.371,5	1.879,4
1980	1.469,9	1.470,6	2.940,5	635,0	93,4	728,4	834,9	1.377,2	2.212,1
1981	1.438,4	1.771,0	3.209,4	558,0	93,8	651,8	880,4	1.677,2	2.557,6
1982	1.585,6	1.771,4	3.357,0	700,8	94,2	795,0	884,8	1.677,2	2.562,0
1983	1.570,2	1.774,3	3.344,5	686,0	97,1	783,1	884,2	1.677,2	2.561,4
1984	1.579,5	1.771,6	3.351,1	694,5	94,5	789,0	885,0	1.677,1	2.562,1
1985	1.700,4	2.266,8	3.967,2	784,4	88,5	872,9	916,0	2.178,3	3.094,3
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
1988	1.760,1	2.255,4	4.015,5	851,1	89,2	940,3	909,0	2.166,2	3.075,2
1989	1.789,2	2.289,6	4.078,8	879,2	89,2	968,4	910,0	2.200,4	3.110,4

**POTENCIA INSTALADA DE ENERGIA ELECTRICA POR REGIONES AL 31 DE DICIEMBRE DE 1989**  
*Electric Power Installed by Regions at December 31, 1989*  
(Miles de kW) / (Thousands of kW)

AÑO Year	TOTAL PAIS / Total Country			AUTOPRODUCTORES / Self-Suppliers			SERVICIOS PUBLICOS / Public Services		
	Termo - elétrica Thermo- electric	Hidro- elétrica Hydro- electric	Total Total	Termo - elétrica Thermo- electric	Hidro- elétrica Hydro- electric	Total Total	Termo - elétrica Thermo- electric	Hidro- elétrica Hydro- electric	Total Total
I	55,6	10,2	65,8	21,4	-	21,4	34,2	10,2	44,4
II	611,3	0,3	611,6	581,8	0,3	582,1	29,5	-	29,5
III	141,5	6,0	147,5	16,0	6,0	22,0	125,5	-	125,5
IV	15,6	16,0	31,6	15,6	-	15,6	-	16,0	16,0
V	411,7	41,3	453,0	19,0	0,5	19,5	392,7	40,8	433,5
R.M.	123,7	139,3	263,0	23,7	27,0	50,7	100,0	112,3	212,3
VI	19,4	485,2	504,6	19,4	48,9	68,3	-	436,3	436,3
VII	33,8	659,9	693,7	33,8	0,5	34,3	-	659,4	659,4
VIII	268,9	836,0	1.104,9	96,4	-	96,4	172,5	836,0	1.008,5
IX	-	-	-	-	-	-	-	-	-
X	4,3	87,3	91,6	2,7	1,8	4,5	1,6	85,5	87,1
XI	10,4	7,6	18,0	2,0	3,7	5,7	8,4	3,9	12,3
XII	93,0	0,6	93,6	47,4	0,6	48,0	45,6	-	45,6
TOTAL PAIS Total Country	1.789,2	2.289,6	4.078,8	879,2	89,2	968,4	910,0	2.200,4	3.110,4

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

**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
1985	128.618	68.180	54.496	13.059	625	378.914	208.090	105.016	101.120	1.954
1986	137.583	69.761	54.924	14.213	624	408.319	246.543	121.541	122.999	2.003
1987	156.699	76.388	61.471	14.240	677	493.773	303.223	128.918	172.197	2.087
1988	179.977	84.391	68.179	15.481	732	627.321	381.385	151.846	227.363	2.176
1989	177.368	92.516	76.146	15.579	708	797.392	499.535	176.694	321.230	2.162
1990 (**)										
Octubre	14.795	7.939	6.515	1.374	50	88.079	55.731	13.831	41.700	200
Noviembre	13.071	8.143	6.852	1.232	59	76.978	51.523	14.492	36.819	212
Diciembre	14.022	8.426	6.967	1.341	118	89.991	59.130	19.180	39.648	302
1991 (**)										
Enero	15.117	9.012	7.795	1.169	48	78.745	48.797	19.661	28.935	201
Febrero	13.683	7.797	6.653	1.100	44	68.349	43.408	15.837	27.367	204
Marzo	13.897	8.361	6.824	1.444	93	77.096	48.515	14.874	33.375	266
Abril	11.940	6.546	5.237	1.247	62	76.699	45.273	11.759	33.246	268
Mayo	12.873	6.198	4.896	1.244	58	77.039	44.370	13.484	30.684	202
Junio	13.308	6.616	5.090	1.466	60	79.437	46.052	14.401	31.476	175
Julio	15.518	8.167	6.744	1.365	58	81.554	45.611	17.439	27.989	163
Agosto	15.967	8.490	7.055	1.376	59	84.258	48.806	16.096	32.533	177
Septiembre	15.067	7.968	6.687	1.228	53	85.366	51.431	16.052	35.189	190
Octubre	16.467	9.421	7.955	1.408	58	90.171	54.446	14.943	39.310	193
Noviembre	15.913	10.022	8.622	1.335	65	95.142	57.892	15.156	42.519	217
Diciembre	19.471	10.575	8.842	1.638	95	81.554	71.046	20.659	50.052	335
1992 (**)										
Enero	21.097	12.324	10.771	1.498	55	96.062	56.361	22.827	33.271	263
Febrero	17.949	10.864	9.577	1.239	48	99.138	57.280	21.294	35.749	237
Marzo	18.246	10.638	9.214	1.368	56	115.731	60.414	18.245	41.948	221
Abril	15.477	8.925	7.425	1.443	57	105.341	61.012	16.354	44.412	246

(\*) 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.



**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)
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
1989	11.911.559	18.723	7.991.215	1.075.974	976.639	106.563	1.742.445
1990	12.248.999	16.588	8.301.492	1.083.613	933.511	120.054	1.793.741
1991	13.140.769	16.772	8.957.889	1.139.785	940.244	138.031	1.948.048
1991 Enero	1.439.169	3.028	1.053.863	115.449	88.812	11.624	166.393
Febrero	1.452.983	2.808	1.067.740	117.488	85.511	10.770	168.666
Marzo	1.226.900	1.910	831.773	102.034	87.582	12.896	190.705
Abril	952.632	909	586.453	83.685	82.967	12.596	186.022
Mayo	928.500	757	606.186	83.233	70.244	11.829	156.251
Junio	860.905	582	565.437	79.311	65.211	10.259	140.105
Julio	943.404	506	625.923	86.682	69.522	11.081	149.690
Agosto	961.735	750	636.343	86.044	71.302	10.810	156.486
Septiembre	1.069.610	1.182	757.658	93.581	65.977	10.819	140.393
Octubre	1.038.548	1.155	682.558	92.118	82.180	12.472	168.065
Noviembre	1.094.428	1.386	745.797	94.230	81.549	11.397	160.069
Diciembre	1.171.955	1.799	798.158	105.930	89.387	11.478	165.203
1992 Enero	1.563.696	3.092	1.145.045	123.914	93.754	12.697	185.194
Febrero	1.643.671	2.876	1.210.092	129.324	92.650	12.933	195.796
Marzo	1.238.576	1.640	803.012	104.678	96.814	15.254	217.178
Abril	1.155.726	1.106	761.103	96.608	85.534	14.697	196.678
Mayo	1.050.034	687	693.596	92.243	74.759	14.176	174.573

(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 1991 - MAYO 1992 / *May 1991 - May 1992*

(Número de vehículos) / *(Number of vehicles)*

ESPECIFICACION <i>Item</i>	TOTAL <i>Total</i>		VARIACION <i>Variation</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)	
	1991	1992		1992 / 1991	1991	1992	1991	1992	1991	1992	1991	1992	1991	1992	1991
Angostura	177.657	196.013	10,3	94	107	114.463	127.591	17.294	17.829	14.413	15.468	1.930	2.097	29.463	32.921
Zapata	104.109	118.563	13,9	141	127	81.261	92.687	8.321	10.073	4.285	4.766	799	933	9.302	9.977
Quinta	83.371	98.656	18,3	21	15	43.717	52.816	7.583	8.265	7.370	8.303	1.573	2.004	23.107	27.253
El Paico	45.981	53.585	16,5	33	55	30.808	37.964	6.212	6.737	2.226	2.187	772	490	5.930	6.152
Lampa	72.408	89.009	22,9	78	69	45.734	57.992	6.427	6.904	6.533	7.867	1.606	2.103	12.030	14.074
Chacabuco	46.781	51.479	10,0	53	90	35.987	40.167	3.648	4.105	3.031	2.973	127	143	3.935	4.001
Lo Prado	132.093	142.661	8,0	142	111	102.905	109.699	9.939	11.542	6.906	7.393	765	1.136	11.436	12.780
Las Vegas	75.131	92.619	23,3	79	64	45.831	60.497	6.174	7.563	8.114	8.287	1.845	2.244	13.088	13.964
Chaimávida	78.557	83.507	6,3	46	14	43.658	46.745	6.547	7.030	8.075	7.340	1.272	1.598	18.959	20.780
Perquillauquén	52.612	58.679	11,5	16	9	23.739	26.253	4.916	5.018	4.847	5.358	852	1.050	18.242	20.991
Quepe	51.386	58.167	13,2	47	21	33.161	37.559	5.411	6.477	4.406	4.792	245	330	8.116	8.988
Cristo Redentor	8.414	7.096	-15,7	7	5	4.922	3.626	761	700	38	25	43	48	2.643	2.692
<b>TOTAL</b>	<b>928.500</b>	<b>1.050.034</b>	<b>13,1</b>	<b>757</b>	<b>687</b>	<b>606.186</b>	<b>693.596</b>	<b>83.233</b>	<b>92.243</b>	<b>70.244</b>	<b>74.759</b>	<b>11.829</b>	<b>14.176</b>	<b>156.251</b>	<b>174.573</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, Instituto Nacional de Estadísticas / *Sources: Public Works Ministry, National Bureau of Statistics.*



**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.
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	578	226	1.787	410	3.080	824	18	14	450	200	5.913	1.674
1989	508	213	1.564	373	3.564	855	21	19	523	290	6.180	1.750
1990 (*)	385	146	1.776	420	2.056	646	13	8	500	211	4.730	1.432
1991 (*)	463	127	1.866	441	1.843	542	5	5	502	190	4.680	1.304
1990 (*)												
Enero	33,3	14	155,7	37	173,4	62	0,9	1	36,3	15	399,6	129
Febrero	30,0	19	139,8	34	175,7	55	1,3	1	28,3	12	375,1	121
Marzo	34,7	24	148,1	38	179,8	60	2,4	2	35,7	14	400,7	138
Abril	27,3	15	158,8	47	189,7	58	1,8	1	40,5	18	418,1	139
Mayo	35,8	13	162,6	39	181,2	57	2,6	2	55,0	26	437,2	137
Junio	37,3	12	144,4	28	161,8	46	1,9	1	62,2	27	407,6	114
Julio	61,7	19	134,3	32	156,3	49	0,5	0	58,2	26	411,0	126
Agosto	41,6	11	142,4	30	197,2	55	0,4	0	57,9	24	439,5	120
Septiembre	15,7	5	141,6	30	140,4	41	0,3	0	36,6	15	334,6	91
Octubre	35,7	6	137,8	32	173,6	56	0,2	0	30,8	12	378,1	106
Noviembre	20,5	4	153,0	36	173,4	52	0,4	0	28,4	11	375,7	103
Diciembre	11,1	4	157,4	37	153,6	55	0,5	0	30,6	11	353,2	107
1991 (*)												
Enero	20,6	9	182,8	44	168,2	54	0,9	1	34,5	12	407,0	119
Febrero	41,1	21	156,8	46	145,8	49	1,1	1	29,3	9	374,0	126
Marzo	27,0	8	161,3	47	184,7	58	0,5	0	38,6	14	412,1	128
Abril	20,2	8	135,5	36	162,3	50	0,5	0	46,1	20	364,6	116
Mayo	35,0	13	145,0	39	163,2	48	0,3	0	49,7	22	393,2	121
Junio	44,6	13	138,2	31	149,9	42	0,3	0	51,8	20	384,7	107
Julio	53,7	14	150,7	32	163,5	45	0,5	0	56,4	25	424,8	115
Agosto	32,8	7	163,6	34	140,2	42	0,3	0	57,8	23	394,6	107
Septiembre	43,4	6	146,4	30	134,4	39	0,2	0	33,5	12	357,9	87
Octubre	50,1	9	164,8	35	150,0	41	0,2	0	38,3	13	403,5	99
Noviembre	49,3	12	172,7	38	133,8	35	0,3	0	32,8	11	388,9	96
Diciembre	44,9	7	148,2	29	147,2	38	0,4	0	33,5	9	374,3	84

(\*) 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
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	0,271943703	0,275962823	0,279931703	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)	0,327960187	0,319972186	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	0,407940673	0,411909554	0,427935795
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	0,763632787	0,783728387	0,775690147
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	1,331835868
1948 (1)	1,439849717	1,472002676	1,503653246	1,527767965	1,531787085	1,543844445
1949 (1)	1,707623583	1,719680949	1,743795661	1,827694790	1,847790390	1,871905110
1950 (1)	2,011569528	1,987454808	2,023626888	2,047741606	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 (3)	0,486715426	0,488724989	0,492342198	0,494703431	0,498320639	0,499928284
1962 (3)	0,533136263	0,537908964	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	10,353858669	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
1990	119,380000000	119,730000000	122,620000000	124,800000000	126,700000000	129,480000000
1991	148,930000000	149,120000000	150,850000000	153,630000000	157,460000000	160,360000000
1992	177,910000000	176,790000000	178,030000000	180,370000000	182,300000000	183,550000000

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.
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	0,927914315	0,879684875	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	3,499648683	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	11,576376000	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	105,650000000	106,710000000	108,980000000	112,120000000	114,050000000	116,470000000	105,230000000	21,4
1990	131,640000000	134,290000000	140,860000000	146,240000000	147,530000000	148,300000000	132,630000000	27,3
1991	163,260000000	165,240000000	167,400000000	172,240000000	173,830000000	175,970000000	161,520000000	18,7



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

PERIODO <i>Period</i>	ALIMENTACION <i>Food</i> (*) 32,98853 %		VIVIENDA <i>Housing</i> (*) 25,43045 %		VESTUARIO <i>Clothing</i> (*) 8,44984 %		TRANSPORTE Y COMUNICACIONES <i>Transport and Communications</i> (*) 16,96562 %		OTROS <i>Other</i> (*) 16,16556 %		INDICE GENERAL / <i>General Index</i> 100,0000%				
	Ind. <i>Index</i>	Var. <i>Variation</i>	Ind. <i>Index</i>	Var. <i>Variation</i>	Ind. <i>Index</i>	Var. <i>Variation</i>	Ind. <i>Index</i>	Var. <i>Variation</i>	Ind. <i>Index</i>	Var. <i>Variation</i>	Indice <i>Index</i>	Var. resp. mes ant. <i>Variation with respect to previous month</i>	Var. resp. diciembre <i>Variation with respect to December</i>	Var. en 12 meses <i>Variation in 12 months</i>	Var. Prom. 12 meses <i>Average variation in 12 months</i>
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)
1989 Dic.	122,4225	25,8	112,8162	19,3	108,3700	13,3	119,6473	-	110,9458	16,7	116,4673	-	21,4 (1)	-	17,0 (2)
1990 Dic.	151,5393	23,8	146,0438	29,5	123,0900	13,6	158,7306	32,7	147,4705	32,9	148,2992	-	27,3 (1)	-	26,0 (2)
1991 Dic.	193,7457	27,9	168,2880	15,2	150,8218	22,5	168,8647	6,4	172,3476	16,9	175,9657	-	18,7 (1)	-	21,8 (2)
1990															
Octubre	153,94	6,3	141,46	2,5	122,09	4,3	157,77	2,7	138,59	1,8	146,24	3,8	25,6	30,4	24,9
Noviembre	153,69	-0,2	143,89	1,7	123,36	1,0	159,08	0,8	141,22	1,9	147,53	0,9	26,7	29,4	25,6
Diciembre	151,54	-1,4	146,04	1,5	123,09	-0,2	158,73	-0,2	147,47	4,4	148,30	0,5	27,3	27,3	26,0
1991															
Enero	150,16	-0,9	147,63	1,1	121,04	-1,7	162,06	2,1	149,26	1,2	148,93	0,4	0,4	24,8	26,1
Febrero	148,96	-0,8	150,42	1,9	119,94	-0,9	161,53	-0,3	149,63	0,2	149,12	0,1	0,6	24,5	26,2
Marzo	151,14	1,5	150,62	0,1	123,40	2,9	159,29	-1,4	156,12	4,3	150,85	1,2	1,7	23,0	26,1
Abril	154,65	2,3	151,13	0,3	133,40	8,1	160,86	1,0	158,46	1,5	153,63	1,8	3,6	23,1	25,9
Mayo	161,32	4,3	154,77	2,4	139,67	4,7	160,97	0,1	159,42	0,6	157,46	2,5	6,2	24,3	25,9
Junio	166,76	3,4	155,94	0,8	142,54	2,1	161,92	0,6	161,93	1,6	160,36	1,8	8,1	23,8	25,8
Julio	173,38	4,0	157,43	1,0	139,22	-2,3	162,26	0,2	165,39	2,1	163,26	1,8	10,1	24,0	25,7
Agosto	176,64	1,9	160,10	1,7	139,93	0,5	162,83	0,4	165,84	0,3	165,24	1,2	11,4	23,0	25,4
Septiembre	181,20	2,6	160,95	0,5	140,84	0,7	163,92	0,7	166,92	0,7	167,40	1,3	12,9	18,8	24,5
Octubre	190,57	5,2	162,91	1,2	148,10	5,2	164,63	0,4	170,11	1,9	172,24	2,9	16,1	17,8	23,5
Noviembre	191,62	0,6	166,46	2,2	148,85	0,5	166,21	1,0	170,16	0,0	173,83	0,9	17,2	17,8	22,5
Diciembre	193,75	1,1	168,29	1,1	150,82	1,3	168,86	1,6	172,35	1,3	175,97	1,2	18,7	18,7	21,8
1992															
Enero	195,58	0,9	169,37	0,6	148,68	-1,4	172,15	1,9	176,61	2,5	177,91	1,1	1,1	19,5	21,4
Febrero	189,96	-2,9	172,37	1,8	146,08	-1,7	172,45	0,2	177,50	0,5	176,79	-0,6	0,5	18,6	20,9
Marzo	188,00	-1,0	173,61	0,7	147,94	1,3	172,47	0,0	186,20	4,9	178,03	0,7	1,2	18,0	20,5
Abril	189,60	0,9	173,97	0,2	156,54	5,8	174,71	1,3	189,99	2,0	180,37	1,3	2,5	17,4	20,0
Mayo	191,17	0,8	177,48	2,0	159,39	1,8	174,95	0,1	191,50	0,8	182,30	1,1	3,6	15,8	19,3
Junio	192,09	0,5	178,98	0,8	161,14	1,1	176,59	0,9	192,45	0,5	183,55	0,7	4,3	14,5	18,5

(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 eran 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)

Fuente: Instituto Nacional de Estadísticas

%  
VARIACION  
MENSUAL



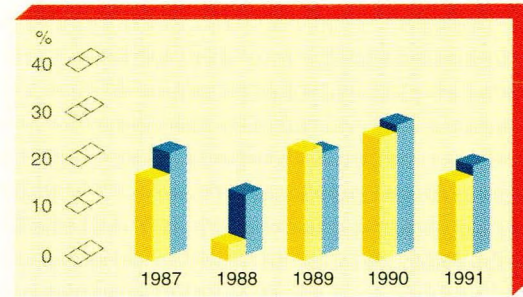
IPC VARIACION MENSUAL



IPC VARIACION 12 MESES



IPM VARIACION 12 MESES



%  
VARIACION  
12 MESES

6

5

4

3

2

1

0

-1

JUL AGO SEP OCT NOV DIC ENE FEB MAR ABR MAY JUN

1991 1992

30

25

20

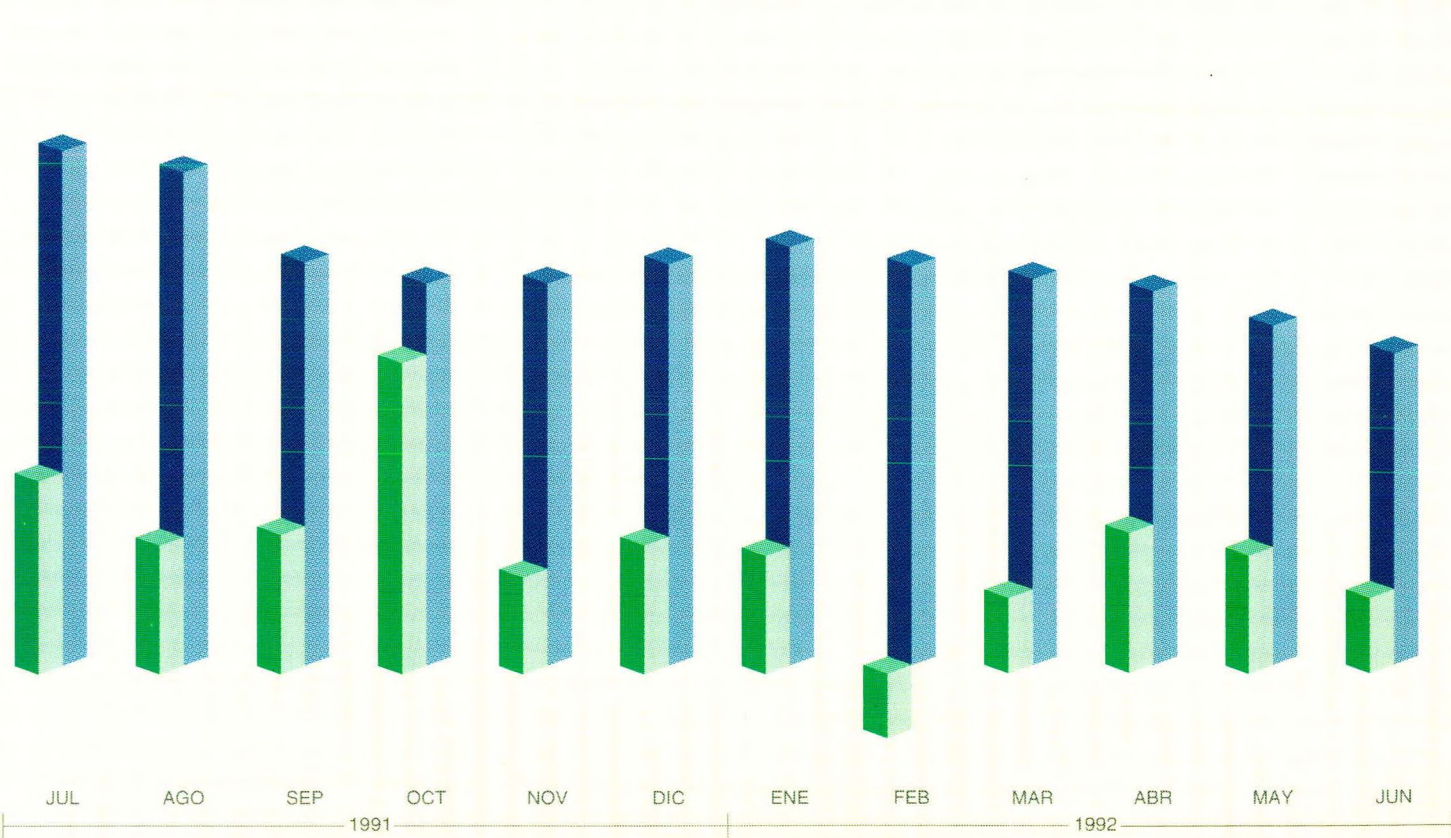
15

10

5

0

-5

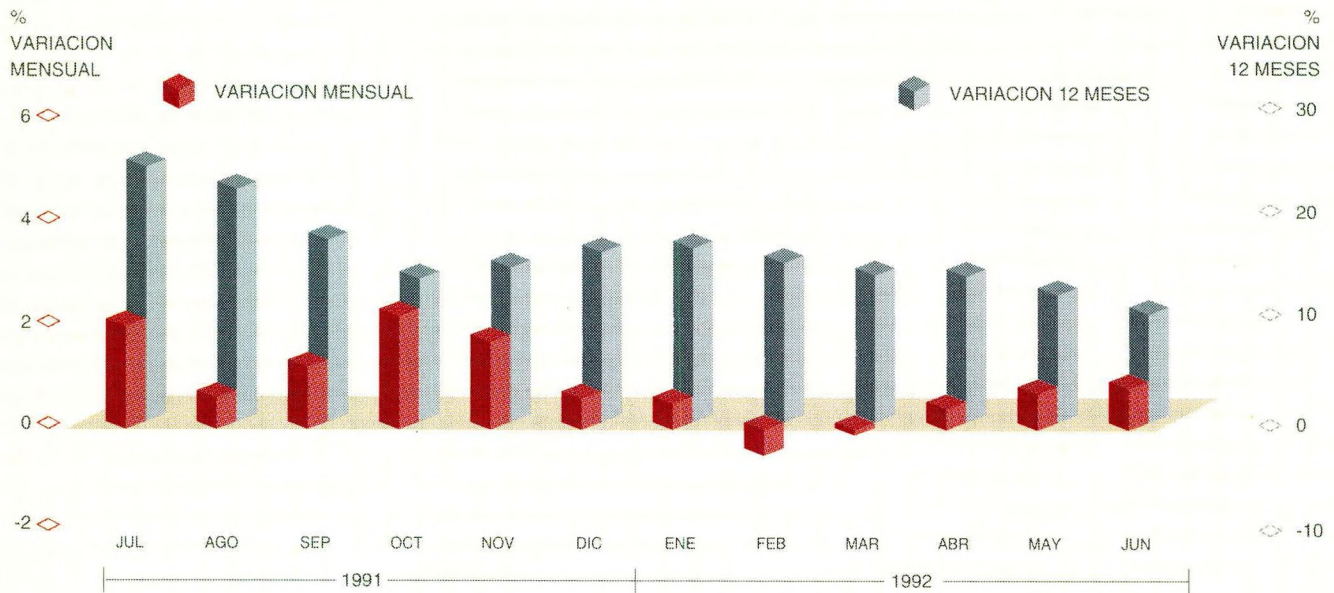




## VARIACION DEL INDICE DE PRECIOS AL POR MAYOR

(Base: diciembre 1974=100)

Fuente: Inst. 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>	Variación / <i>Variation</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>		
								Variación / <i>Variation</i> (%)		
						Mes <i>Month</i>	Año <i>Year</i>	12 meses <i>12 months</i>		
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)	
1989 (Promedio)	32.318,35	29.183,68	29.585,40	30.442,12	22.779,81	28.687,45	-	15,1 (2)	22,8 (1)	
1990 (Promedio)	38.807,51	36.543,42	36.933,52	37.510,44	26.261,02	34.934,32	-	21,8 (2)	25,7 (1)	
1991 (Promedio)	49.065,85	43.046,51	45.250,93	46.295,72	29.520,42	42.454,17	-	21,5 (2)	16,5 (1)	
1991										
Enero	37.694,89	50.483,46	43.129,19	42.028,35	30.621,69	39.416,22	0,1	0,1	23,9	
Febrero	39.110,88	48.675,83	43.444,25	42.508,25	30.401,30	39.735,76	0,8	1,0	25,1	
Marzo	42.127,32	46.335,47	42.814,22	42.913,35	30.608,75	40.095,60	0,9	1,9	25,6	
Abril	45.465,64	41.447,18	42.951,84	43.635,50	28.958,79	40.274,53	0,4	2,3	24,3	
Mayo	48.458,74	40.293,31	43.861,17	45.036,53	28.239,96	41.190,12	2,3	4,6	26,3	
Junio	50.233,83	40.325,32	44.859,38	46.199,94	28.831,30	42.222,52	2,5	7,3	27,0	
Julio	53.140,70	40.484,11	45.343,27	47.446,24	28.391,37	43.082,67	2,0	9,5	24,8	
Agosto	52.989,55	40.535,85	45.771,52	47.650,42	28.813,74	43.336,82	0,6	10,1	22,6	
Septiembre	53.503,23	39.605,88	46.582,21	48.203,95	29.158,22	43.842,48	1,2	11,4	17,7	
Octubre	55.587,37	41.209,48	47.023,32	49.289,20	29.728,01	44.809,69	2,2	13,8	13,9	
Noviembre	56.493,97	42.560,00	47.904,01	50.221,56	30.010,38	45.593,20	1,7	15,8	15,0	
Diciembre	53.984,09	44.602,25	49.326,72	50.415,29	30.481,54	45.850,46	0,6	16,5	16,5	
1992										
Enero	54.983,44	45.490,82	49.618,37	50.993,24	29.599,40	46.094,05	0,5	0,5	16,9	
Febrero	55.132,43	42.883,08	49.722,23	50.862,55	29.088,10	45.876,20	-0,5	0,1	15,5	
Marzo	54.469,81	40.806,58	49.986,89	50.608,75	29.711,30	45.823,23	-0,1	-0,1	14,3	
Abril	54.284,28	42.193,44	50.323,31	50.871,08	29.651,24	46.011,74	0,4	0,4	14,2	
Mayo	54.259,80	41.360,19	51.018,13	51.190,20	29.910,42	46.317,13	0,7	1,0	12,4	
Junio	54.272,19	42.345,42	51.670,56	51.663,94	29.883,72	46.676,27	0,8	1,8	10,5	

(1) Variación de diciembre a diciembre / *Variation from December to December.*

(2) Variación promedio anual / *Average annual variation.*

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



**INDICE GENERAL DE PRECIOS AL POR MAYOR**  
(Recalculado a la base: diciembre de 1974=100)

AÑO Year	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO
1950	0,0013981	0,0014091	0,0014470	0,0014560	0,0014750	0,0015030
1951	0,0017648	0,0017858	0,0018788	0,0019417	0,0019517	0,0019617
1952	0,0021905	0,0022335	0,0022765	0,0023434	0,0024264	0,0024953
1953	0,0026932	0,0026812	0,0026922	0,0027492	0,0028001	0,0028901
1954	0,0037775	0,0037665	0,0040463	0,0044081	0,0045430	0,0047079
1955	0,0062229	0,0064847	0,0069344	0,0073571	0,0077329	0,0082016
1956	0,0117492	0,0118292	0,0117692	0,0126286	0,0129414	0,0137169
1957	0,0167599	0,0169468	0,0177292	0,0182019	0,0188825	0,0201546
1958	0,0223350	0,0231160	0,0235780	0,0237090	0,0241730	0,0244790
1959	0,0281370	0,0287040	0,0301420	0,0312040	0,0322310	0,0330990
1960	0,0335110	0,0333720	0,0332170	0,0333150	0,0335480	0,0338310
1961	0,0337780	0,0336070	0,0335620	0,0338040	0,0338960	0,0341240
1962	0,0349350	0,0348480	0,0345670	0,0347660	0,0347560	0,0351390
1963	0,0470990	0,0520660	0,0529890	0,0545440	0,0559420	0,0566430
1964	0,0705220	0,0790850	0,0823860	0,0834540	0,0843810	0,0865280
1965	0,0933600	0,0968530	0,0993500	0,1039990	0,1057250	0,1062760
1966	0,1200590	0,1233000	0,1266520	0,1278840	0,1282730	0,1292310
1967	0,1425800	0,1478160	0,1510880	0,1526530	0,1541280	0,1560070
1968	0,1815710	0,1881690	0,1899200	0,1943300	0,1963320	0,2035670
1969	0,2402660	0,2510670	0,2549390	0,2616640	0,2714460	0,2816350
1970	0,3309520	0,3480700	0,3545910	0,3655960	0,3731360	0,3790460
1971	0,4165400	0,4171500	0,4242900	0,4293800	0,4373300	0,4436500
1972	0,5168100	0,5451300	0,5630700	0,5956700	0,6109600	0,6282800
1973	1,3328000	1,3803000	1,4877000	1,5315000	1,8168000	1,9759000
1974	20,3400000	23,9600000	26,7300000	32,3000000	34,2700000	43,1000000
1975	120,5100000	139,2400000	159,5500000	201,1200000	233,8100000	281,6300000
1976	578,3700000	644,1200000	708,9100000	787,1300000	899,0400000	995,8800000
1977	1.371,2500000	1.497,3100000	1.615,3800000	1.704,0200000	1.772,3600000	1.826,3500000
1978	2.162,5200000	2.251,4200000	2.350,2000000	2.437,6400000	2.509,4100000	2.580,3800000
1979	3.015,0700000	3.110,6000000	3.232,5500000	3.391,0300000	3.485,1300000	3.680,2900000
1980	4.736,6200000	4.834,7900000	5.013,9100000	5.125,0900000	5.257,9900000	5.353,6700000
1981	6.044,7600000	6.014,5500000	5.961,1300000	5.986,1300000	5.998,9600000	5.902,4700000
1982	5.703,4600000	5.650,6300000	5.656,8600000	5.570,9200000	5.497,7900000	5.699,3100000
1983	8.096,2200000	8.077,0400000	8.281,5500000	8.524,5500000	8.854,8800000	9.087,4200000
1984	9.985,4600000	10.164,0000000	10.453,7800000	10.593,9500000	10.858,2300000	10.992,6300000
1985	14.391,5000000	14.826,9000000	15.112,4600000	15.610,8400000	16.021,9000000	16.644,5700000
1986	18.202,7700000	18.515,2800000	18.741,5800000	18.954,2800000	18.797,2300000	19.162,4700000
1987	20.901,1300000	21.084,6900000	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
1990	31.811,8900000	31.765,1200000	31.918,0500000	32.396,5200000	32.621,1600000	33.253,7200000
1991	39.416,2200000	39.735,7600000	40.095,6000000	40.274,5300000	41.190,1200000	42.222,5200000
1992	46.094,0500000	45.876,2000000	45.823,2300000	46.011,7400000	46.317,1300000	46.676,2700000

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	0,0197831
1958	0,0251410	0,0252350	0,0265330	0,0264410	0,0263520	0,0266860	0,0248150
1959	0,0339670	0,0341060	0,0343850	0,0338800	0,0335840	0,0334070	0,0322370
1960	0,0340880	0,0342930	0,0345600	0,0349370	0,0347050	0,0339510	0,0339440
1961	0,0342340	0,0343710	0,0349270	0,0347930	0,0348010	0,0344910	0,0341990
1962	0,0354100	0,0359030	0,0364230	0,0403770	0,0434460	0,0437430	0,0370260
1963	0,0578230	0,0587560	0,0604590	0,0605780	0,0622800	0,0636060	0,0568990
1964	0,0879660	0,0888420	0,0906340	0,0911840	0,0915300	0,0914150	0,0856610
1965	0,1096580	0,1113220	0,1118600	0,1126260	0,1130300	0,1137980	0,1064880
1966	0,1339900	0,1348150	0,1364450	0,1368330	0,1365460	0,1361580	0,1308490
1967	0,1587440	0,1597680	0,1620070	0,1628920	0,1628920	0,1630480	0,1561350
1968	0,2095690	0,2136690	0,2170950	0,2180220	0,2162100	0,2170050	0,2037880
1969	0,2897870	0,2942700	0,2930470	0,2977340	0,2993650	0,3026250	0,2781540
1970	0,3859740	0,3955530	0,4004430	0,4016660	0,4030930	0,4047230	0,3785700
1971	0,4456800	0,4511900	0,4562800	0,4701400	0,4744200	0,4913300	0,4464500
1972	0,6419300	0,7678700	0,9235700	1,0307600	1,0904700	1,1956200	0,7591800
1973	2,2048000	2,4353000	2,8702000	9,7555000	13,9951000	14,9110000	4,6414000
1974	53,8000000	58,9000000	67,5300000	76,4700000	91,3500000	100,0000000	52,4000000
1975	325,5000000	357,9600000	394,0900000	443,4400000	491,6300000	510,9000000	304,9500000
1976	1.070,5200000	1.130,0000000	1.204,0600000	1.220,6900000	1.228,0000000	1.284,8700000	979,3000000
1977	1.883,4100000	1.953,2300000	1.988,0100000	2.040,6800000	2.091,3500000	2.120,4400000	1.821,9800000
1978	2.637,7400000	2.733,6900000	2.823,5700000	2.886,5700000	2.936,2800000	2.944,6400000	2.604,5100000
1979	4.019,0500000	4.313,7600000	4.547,4800000	4.604,0200000	4.636,0500000	4.661,8100000	3.891,4000000
1980	5.541,0500000	5.656,6400000	5.778,3700000	5.887,2500000	6.008,1400000	5.973,9000000	5.430,6200000
1981	5.934,1200000	5.953,2100000	5.903,1000000	5.877,7500000	5.774,7400000	5.739,5400000	5.924,2100000
1982	5.920,5500000	6.385,7500000	6.864,1800000	7.372,3200000	7.867,4700000	8.011,7200000	6.350,0800000
1983	9.457,0000000	9.724,1300000	10.157,1800000	10.329,5700000	10.266,7000000	10.029,6500000	9.240,4900000
1984	11.160,3800000	11.269,1000000	12.114,1700000	13.064,2200000	13.513,7200000	13.685,6400000	11.487,9400000
1985	17.037,1300000	17.156,2300000	17.470,3500000	17.720,5500000	17.826,9200000	17.825,5700000	16.470,4100000
1986	19.828,3200000	20.406,6000000	20.647,9200000	21.252,3900000	21.181,0100000	21.077,1700000	19.730,5900000
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	28.912,8700000	29.531,1800000	30.104,9900000	30.885,5500000	31.335,3400000	31.305,1800000	28.687,4500000
1990	34.509,6100000	35.336,9000000	37.252,7500000	39.340,6500000	39.645,2500000	39.360,2300000	34.934,3200000
1991	43.082,6700000	43.336,8200000	43.842,4800000	44.809,6900000	45.593,2000000	45.850,4600000	42.454,1700000



**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>	(*)	(**)	
1987			81,09	70,58		82,50
1988			117,94	98,98		120,51
1989			129,11	103,42		130,95
1990			120,88	93,26		123,17
1991			106,07	81,70		109,33
1991						
Enero	110,97	111,09	111,09	83,86		114,61
Febrero	114,22	111,06	111,07	85,06		115,01
Marzo	110,94	109,46	110,55	84,63		113,95
Abril	114,09	112,07	110,94	86,72		113,13
Mayo	96,10	104,63	109,66	80,62		105,57
Junio	101,27	100,66	108,21	77,69		103,88
Julio	101,61	101,28	107,13	78,37		104,34
Agosto	102,63	101,32	106,40	78,27		105,97
Septiembre	107,31	105,36	106,29	81,53		111,11
Octubre	108,60	107,20	106,39	82,67		111,34
Noviembre	105,44	107,88	106,52	83,19		110,03
Diciembre	98,40	100,50	106,07	77,84		102,97
1992						
Enero	100,36	96,98	96,98	75,30		100,72
Febrero	103,80	100,01	98,42	77,32		105,03
Marzo	100,41	101,04	99,32	78,12		106,18
Abril	100,17	100,55	99,62	77,61		104,74
Mayo	101,05	100,61	99,80	77,12		104,93
Junio	111,41	104,32	100,60	79,49		108,78 (2)

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

(\*\*) Cálculo efectuado por el Departamento de Publicaciones. El deflactor utilizado es el Índice de Precios al Por Mayor de Estados Unidos. (Base: promedio 1980 = 100) / *Calculation according to the Publications 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.*

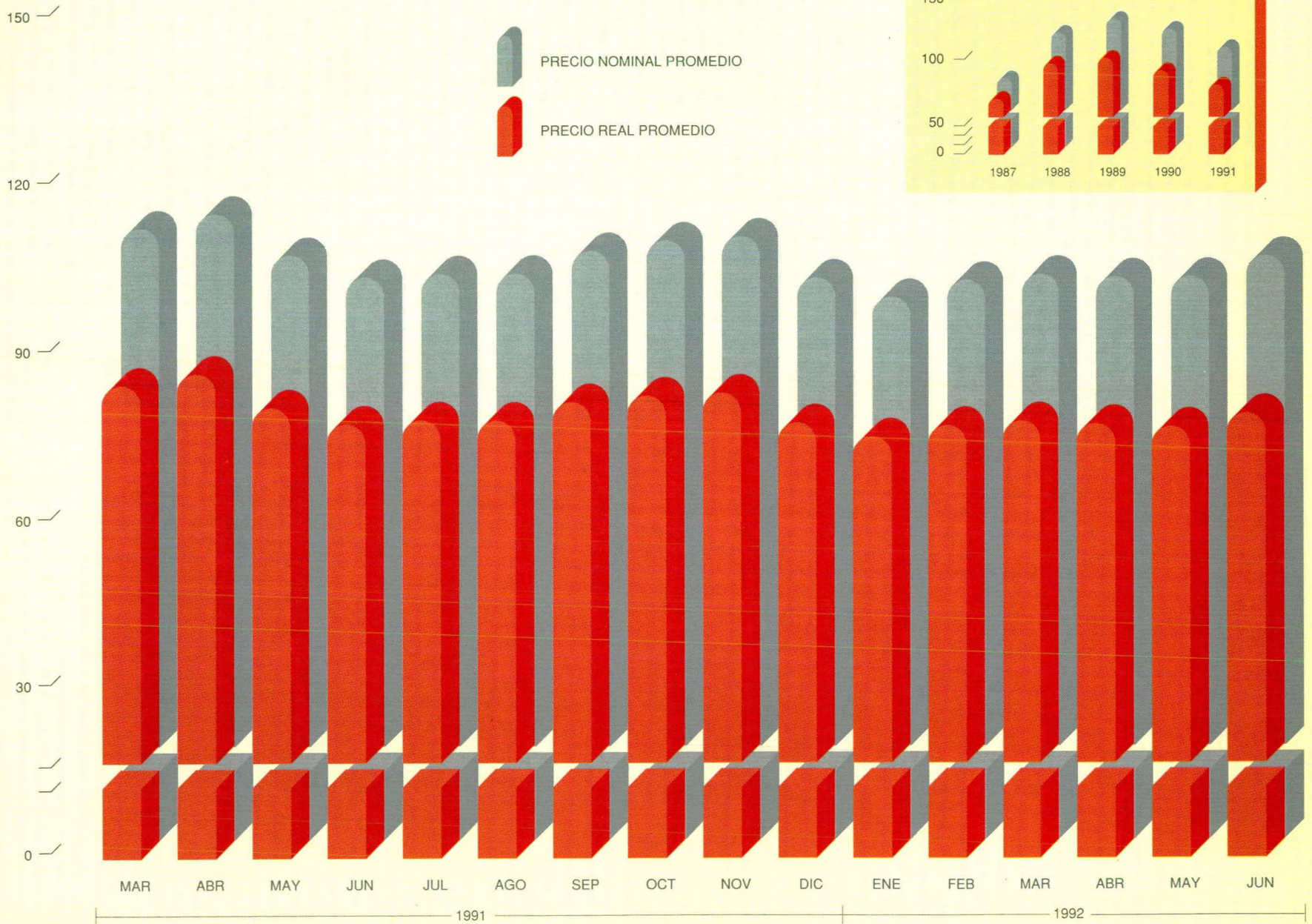
(2) Cifra provisional / *Provisional figures.*

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	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992
Provisional (1) Provisional								
Enero	73,87	94,98	115,63	142,79	160,98	193,59	249,13	303,80
Febrero	75,27	95,85	117,26	145,06	164,27	198,61	259,12	310,04
Marzo	76,68	98,49	120,07	146,69	167,33	205,21	264,12	319,06
Abril	79,14	101,13	122,56	148,31	168,87	210,76	266,89	322,52
Mayo	81,96	102,89	124,93	149,93	170,79	214,02	267,45	323,22
Junio	83,72	103,77	127,37	151,55	173,46	217,98	270,22	323,91
Julio	87,94	108,17	129,81	153,17	176,15	221,95	277,44	330,15
Agosto	88,82	108,93	130,78	154,32	179,23	225,83	280,90	
Septiembre	89,70	110,33	132,41	155,47	182,31	226,93	281,60	
Octubre	91,46	111,42	134,67	155,85	185,04	231,38	285,07	
Noviembre	92,07	112,17	136,95	157,00	187,60	235,82	285,76	
Diciembre	94,10	113,90	140,00	158,60	190,50	240,26	294,78	
Valor oficial (2) Official value	87,94	108,17	129,81	153,17	176,15	221,95	277,44	

(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	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992
Enero	4.968	5.812	7.134	7.910	9.576	12.385	14.570
Febrero	5.033	5.899	7.155	8.060	9.777	12.447	14.745
Marzo	5.169	6.017	7.205	8.149	10.021	12.497	14.907
Abril	5.216	6.119	7.234	8.157	10.051	12.509	14.818
Mayo	5.294	6.217	7.371	8.312	10.292	12.659	14.922
Junio	5.368	6.366	7.430	8.395	10.477	12.887	15.116
Julio	5.406	6.461	7.467	8.563	10.634	13.209	15.282
Agosto	5.476	6.506	7.512	8.717	10.868	13.447	15.389
Septiembre	5.531	6.617	7.520	8.874	11.053	13.689	
Octubre	5.564	6.710	7.580	8.963	11.274	13.853	
Noviembre	5.647	6.837	7.648	9.151	11.826	14.033	
Diciembre	5.732	7.001	7.763	9.416	12.275	14.440	
Valor anual /Annual value	68.784	84.012	93.156	112.992	147.300	173.280	

(\*) 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 multiplied by twelve or by the number of months comprised in 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: Servicio de Impuestos Internos / Source: Internal Revenue Service

**UNIDAD REAJUSTABLE (UR) / Indexed unit (IU)**  
(Pesos) / (Ch.\$)

MES /Month	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992
Valor anual (1)	22,53	28,16	32,67	39,53	43,48	51,74	67,26	78,02
Valor mensual (2)								
Enero	22,53	28,16	32,67	39,53	43,48	51,74	67,26	78,02
Febrero	22,80	28,44	33,09	39,93	44,13	52,62	67,87	78,72
Marzo	22,98	28,72	33,62	40,32	44,74	53,29	68,20	78,80
Abril	23,43	29,29	33,98	40,52	45,00	54,07	68,47	79,58
Mayo	23,66	29,57	34,63	40,72	45,65	54,84	68,61	78,80
Junio	24,33	30,13	34,96	41,11	46,09	55,88	69,28	79,58
Julio	25,23	30,41	35,61	41,51	46,74	56,91	69,95	80,36
Agosto	25,68	30,69	35,94	41,70	47,61	57,95	71,30	
Septiembre	26,59	31,26	36,59	41,90	48,48	58,98	72,64	
Octubre	27,04	31,54	37,24	42,06	49,31	60,02	73,99	
Noviembre	27,49	31,71	37,57	42,30	50,00	61,05	75,33	
Diciembre	27,71	32,10	38,55	42,81	50,87	64,16	76,00	

- (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.



**INDICE DE VALOR PROMEDIO (IVP) (1) / Average Value Index (1)**  
(En pesos) / (Ch. \$)

FECHA Date	1991					1992							
	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto
1	7.583,67	7.699,28	7.826,06	7.964,60	8.111,06	8.253,45	8.386,03	8.502,96	8.607,97	8.697,72	8.772,14	8.840,36	8.906,10
2	7.586,95	7.703,19	7.830,43	7.969,13	8.116,11	8.257,91	8.390,27	8.506,93	8.611,17	8.700,64	8.774,36	8.842,66	8.908,16
3	7.590,23	7.707,10	7.834,80	7.973,66	8.121,15	8.262,38	8.394,50	8.510,90	8.614,37	8.703,57	8.776,59	8.844,96	8.910,23
4	7.593,50	7.711,01	7.839,17	7.978,20	8.126,20	8.266,85	8.398,74	8.514,88	8.617,57	8.706,50	8.778,81	8.847,26	8.912,29
5	7.596,79	7.714,92	7.843,55	7.982,74	8.131,25	8.271,31	8.402,98	8.518,86	8.620,77	8.709,43	8.781,04	8.849,56	8.914,36
6	7.600,07	7.718,84	7.847,92	7.987,28	8.136,31	8.275,79	8.407,23	8.522,84	8.623,97	8.712,36	8.783,26	8.851,86	8.916,42
7	7.603,35	7.722,76	7.852,30	7.991,83	8.141,36	8.280,26	8.411,47	8.526,82	8.627,17	8.715,29	8.785,49	8.854,16	8.918,49
8	7.606,64	7.726,68	7.856,68	7.996,38	8.146,42	8.284,74	8.415,72	8.530,80	8.630,37	8.718,22	8.787,71	8.856,46	8.920,56
9	7.609,92	7.730,60	7.861,07	8.000,93	8.151,49	8.289,22	8.419,97	8.534,79	8.633,58	8.721,16	8.789,94	8.858,76	8.922,63
10	7.613,78	7.734,91	7.865,54	8.005,90	8.155,90	8.293,41	8.423,90	8.537,96	8.636,49	8.723,37	8.792,23	8.860,81	
11	7.617,65	7.739,23	7.870,02	8.010,88	8.160,31	8.297,59	8.427,84	8.541,13	8.639,39	8.725,58	8.794,51	8.862,87	
12	7.621,52	7.743,55	7.874,50	8.015,86	8.164,72	8.301,78	8.431,78	8.544,30	8.642,30	8.727,79	8.796,80	8.864,92	
13	7.625,39	7.747,87	7.878,98	8.020,84	8.169,13	8.305,98	8.435,71	8.547,47	8.645,21	8.730,00	8.799,09	8.866,97	
14	7.629,26	7.752,19	7.883,46	8.025,83	8.173,55	8.310,17	8.439,65	8.550,65	8.648,12	8.732,22	8.801,37	8.869,03	
15	7.633,13	7.756,52	7.887,95	8.030,82	8.177,97	8.314,37	8.443,60	8.553,82	8.651,02	8.734,43	8.803,66	8.871,09	
16	7.637,01	7.760,85	7.892,43	8.035,81	8.182,39	8.318,57	8.447,54	8.557,00	8.653,94	8.736,64	8.805,95	8.873,14	
17	7.640,88	7.765,18	7.896,93	8.040,80	8.186,81	8.322,77	8.451,49	8.560,17	8.656,85	8.738,86	8.808,24	8.875,20	
18	7.644,76	7.769,51	7.901,42	8.045,80	8.191,24	8.326,97	8.455,44	8.563,35	8.659,76	8.741,07	8.810,53	8.877,25	
19	7.648,64	7.773,85	7.905,92	8.050,80	8.195,67	8.331,17	8.459,39	8.566,53	8.662,67	8.743,29	8.812,82	8.879,31	
20	7.652,53	7.778,19	7.910,41	8.055,81	8.200,10	8.335,38	8.463,34	8.569,71	8.665,59	8.745,50	8.815,11	8.881,37	
21	7.656,41	7.782,53	7.914,92	8.060,82	8.204,53	8.339,59	8.467,29	8.572,90	8.668,51	8.747,72	8.817,41	8.883,43	
22	7.660,30	7.786,87	7.919,42	8.065,83	8.208,97	8.343,80	8.471,25	8.576,08	8.671,42	8.749,94	8.819,70	8.885,49	
23	7.664,19	7.791,21	7.923,93	8.070,84	8.213,40	8.348,01	8.475,20	8.579,26	8.674,34	8.752,16	8.821,99	8.887,55	
24	7.668,08	7.795,56	7.928,43	8.075,86	8.217,84	8.352,23	8.479,16	8.582,45	8.677,26	8.754,37	8.824,28	8.889,61	
25	7.671,97	7.799,91	7.932,95	8.080,88	8.222,29	8.356,45	8.483,12	8.585,63	8.680,18	8.756,59	8.826,58	8.891,67	
26	7.675,87	7.804,26	7.937,46	8.085,90	8.226,73	8.360,67	8.487,09	8.588,82	8.683,10	8.758,81	8.828,87	8.893,73	
27	7.679,76	7.808,62	7.941,98	8.090,93	8.231,18	8.364,89	8.491,05	8.592,01	8.686,02	8.761,03	8.831,17	8.895,79	
28	7.683,66	7.812,98	7.946,49	8.095,96	8.235,63	8.369,11	8.495,02	8.595,20	8.688,94	8.763,25	8.833,47	8.897,85	
29	7.687,56	7.817,34	7.951,02	8.100,99	8.240,08	8.373,34	8.498,99	8.598,39	8.691,87	8.765,47	8.835,76	8.899,91	
30	7.691,47	7.821,70	7.955,54	8.106,03	8.244,54	8.377,57		8.601,59	8.694,79	8.767,70	8.838,06	8.901,97	
31	7.695,37		7.960,07		8.248,99	8.381,80		8.604,78		8.769,92		8.904,04	
Promedio	7.637,75	7.759,24	7.892,64	8.033,93	8.181,72	8.318,31	8.443,27	8.556,10	8.652,16	8.735,83	8.804,90	8.872,87	

(1) El Índice de Valor Promedio (IVP) es uno de los sistemas de reajustabilidad autorizados por el Banco Central de Chile al amparo de lo establecido en el número 9 del Artículo 35 de su Ley Orgánica Constitucional. La información sobre la metodología de cálculo de este índice se encuentra en el Capítulo II.B.3, del Compendio de Normas Financieras / *The average Value Index (IVP) is one of the adjustment systems authorized by the Central Bank of Chile, pursuant to the provisions in N°9, Section 35 of its Constitutional Organic Act. The methodology to compute this index is defined in Chapter II.B.3 of the Compendium on Financial Rules.*

Fuente: Banco Central de Chile / *Central Bank of Chile.*



VALOR DIARIO DE LA UNIDAD DE FOMENTO / Daily value of Development Unit (\*) (1)  
(Pesos) / (Ch. \$)

FECHA Date	1991					1992							
	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto
1	7.632,14	7.769,52	7.873,95	7.975,09	8.171,24	8.288,69	8.381,72	8.474,43	8.462,17	8.492,37	8.590,11	8.688,21	8.758,81
2	7.636,54	7.773,99	7.877,08	7.978,41	8.179,03	8.291,08	8.384,95	8.477,63	8.460,53	8.494,35	8.593,69	8.691,38	8.760,78
3	7.640,93	7.778,47	7.880,21	7.981,74	8.186,83	8.293,48	8.388,18	8.480,83	8.458,89	8.496,32	8.597,27	8.694,55	8.762,76
4	7.645,33	7.782,95	7.883,35	7.985,07	8.194,63	8.295,88	8.391,40	8.484,03	8.457,24	8.498,30	8.600,85	8.697,72	8.764,73
5	7.649,73	7.787,43	7.886,48	7.988,39	8.202,45	8.298,27	8.394,63	8.487,23	8.455,60	8.500,27	8.604,43	8.700,90	8.766,70
6	7.654,14	7.791,91	7.889,62	7.991,72	8.210,27	8.300,67	8.397,86	8.490,43	8.453,96	8.502,25	8.608,02	8.704,07	8.768,67
7	7.658,54	7.796,39	7.892,76	7.995,05	8.218,09	8.303,07	8.401,10	8.493,63	8.452,32	8.504,23	8.611,61	8.707,24	8.770,65
8	7.662,95	7.800,88	7.895,89	7.998,38	8.225,93	8.305,47	8.404,33	8.496,84	8.450,68	8.506,21	8.615,20	8.710,42	8.772,62
9	7.667,36	7.805,37	7.899,03	8.001,72	8.233,77	8.307,87	8.407,56	8.500,04	8.449,04	8.508,18	8.618,79	8.713,60	8.774,60
10	7.671,77	7.808,47	7.902,32	8.009,35	8.236,15	8.311,07	8.410,73	8.498,39	8.451,00	8.511,73	8.621,93	8.715,56	
11	7.676,19	7.811,58	7.905,62	8.016,98	8.238,53	8.314,27	8.413,91	8.496,74	8.452,97	8.515,27	8.625,08	8.717,52	
12	7.680,61	7.814,69	7.908,91	8.024,63	8.240,91	8.317,47	8.417,08	8.495,09	8.454,94	8.518,82	8.628,22	8.719,48	
13	7.685,03	7.817,79	7.912,21	8.032,28	8.243,29	8.320,67	8.420,26	8.493,44	8.456,90	8.522,37	8.631,37	8.721,45	
14	7.689,45	7.820,90	7.915,50	8.039,94	8.245,68	8.323,87	8.423,43	8.491,79	8.458,87	8.525,92	8.634,52	8.723,41	
15	7.693,88	7.824,01	7.918,80	8.047,60	8.248,06	8.327,07	8.426,61	8.490,15	8.460,84	8.529,48	8.637,67	8.725,37	
16	7.698,31	7.827,13	7.922,10	8.055,27	8.250,45	8.330,28	8.429,79	8.488,50	8.462,80	8.533,03	8.640,82	8.727,34	
17	7.702,74	7.830,24	7.925,40	8.062,95	8.252,83	8.333,48	8.432,97	8.486,85	8.464,77	8.536,59	8.643,97	8.729,30	
18	7.707,17	7.833,35	7.928,71	8.070,64	8.255,22	8.336,69	8.436,15	8.485,20	8.466,74	8.540,14	8.647,12	8.731,26	
19	7.711,61	7.836,47	7.932,01	8.078,33	8.257,60	8.339,90	8.439,34	8.483,55	8.468,71	8.543,70	8.650,28	8.733,23	
20	7.716,05	7.839,58	7.935,32	8.086,04	8.259,99	8.343,11	8.442,52	8.481,91	8.470,68	8.547,26	8.653,43	8.735,19	
21	7.720,49	7.842,70	7.938,62	8.093,74	8.262,38	8.346,32	8.445,71	8.480,26	8.472,65	8.550,83	8.656,59	8.737,16	
22	7.724,94	7.845,82	7.941,93	8.101,46	8.264,77	8.349,53	8.448,89	8.478,62	8.474,62	8.554,39	8.659,75	8.739,13	
23	7.729,38	7.848,94	7.945,24	8.109,18	8.267,15	8.352,75	8.452,08	8.476,97	8.476,59	8.557,95	8.662,90	8.741,09	
24	7.733,83	7.852,06	7.948,55	8.116,92	8.269,54	8.355,96	8.455,27	8.475,32	8.478,56	8.561,52	8.666,06	8.743,06	
25	7.738,28	7.855,19	7.951,86	8.124,65	8.271,93	8.359,18	8.458,46	8.473,68	8.480,53	8.565,09	8.669,22	8.745,03	
26	7.742,74	7.858,31	7.955,18	8.132,40	8.274,33	8.362,39	8.461,65	8.472,03	8.482,50	8.568,66	8.672,39	8.747,00	
27	7.747,20	7.861,43	7.958,49	8.140,15	8.276,72	8.365,61	8.464,84	8.470,39	8.484,48	8.572,23	8.675,55	8.748,96	
28	7.751,66	7.864,56	7.961,81	8.147,91	8.279,11	8.368,83	8.468,04	8.468,75	8.486,45	8.575,80	8.678,71	8.750,93	
29	7.756,12	7.867,69	7.965,13	8.155,68	8.281,50	8.372,05	8.471,23	8.467,10	8.488,42	8.579,38	8.681,88	8.752,90	
30	7.760,58	7.870,82	7.968,45	8.163,46	8.283,90	8.375,27		8.465,46	8.490,40	8.582,95	8.685,05	8.754,87	
31	7.765,05		7.971,77		8.286,29	8.378,50		8.463,81		8.586,53		8.756,84	
Promedio	7.698,41	7.823,95	7.922,33	8.056,84	8.244,15	8.331,25	8.426,58	8.482,87	8.466,16	8.534,91	8.638,75	8.725,94	

(\*) 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 1992 / The complete series of the Development Unit appears in the Monthly Bulletin, april 1992.

Fuente: Banco Central de Chile / Central Bank of Chile.





# **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 (%)	ESPERANZA DE VIDA AL NACER Life expectancy at birth (En años) (In years)	TASA DE MORTALIDAD INFANTIL Infant death rate (o/oo)	INDICE DE CALIDAD MATERIAL DE VIDA Material quality of life Index	CONTROLES Y CONSULTAS MEDICAS INFANTILES POR CADA MIL NIÑOS Child Medical controls and consultations for each thousand children (4)	CONSULTAS MEDICAS DE ADULTOS POR CADA MIL ADULTOS Adult Medical consultations for each thousand adults (5)
1971	48,1	89,2	64,3	73,9	79,0	1.167	1.123
1972	46,1	89,4	65,0	72,7	79,9	1.105	1.003
1973	27,4	89,6	65,7	65,8	81,2	1.031	880
1974	39,7	89,8	66,5	65,2	82,0	1.020	735
1975 (6)	45,5	90,0	67,2	57,6	83,3	956	704
1976	49,9	90,2	67,9	56,6	84,2	1.092	873
1977	50,5	90,3	68,7	50,1	85,5	1.127	884
1978	50,2	90,5	69,5	40,1	87,0	1.173	903
1979	47,9	90,7	70,2	37,9	88,0	1.215	943
1980	50,4	90,8	71,0	33,0	89,1	1.225	937
1981	54,7	91,0	71,1	27,0	89,8	1.271	935
1982	59,4	91,1	71,2	23,6	90,2	1.518	1.014
1983	60,0	92,2	71,3	21,9	90,8	1.622	1.057
1984	61,1	93,0	71,4	19,6	91,3	1.760	1.116
1985	58,7	93,5	71,5	19,5	91,6	1.863	1.201
1986	57,3	93,8	71,6	19,1	91,8	1.739	1.137
1987	54,4	94,0	71,7	18,5	92,0	1.625	1.108
1988	52,5	94,3	71,8	18,9	92,2 (*)	1.503	1.101

(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 newborns would probably live.*

(2) Número de fallecidos menores de un año por cada mil nacidos vivos / *Number of deceased infants of less than one year per each thousand infants born alive.*

(3) Este índice mide el nivel de bienestar material combinando los indicadores de mortalidad infantil, la esperanza de vida al año y la alfabetización / *This index measures the level of material well-being combining child mortality rate, life expectancy at one year of age, and literacy indicators.*

(4) 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.*

(5) Se entiende por adulto, las personas mayores de 14 años / *Persons over 14 years of age are considered to be adults.*

(6) Las consultas médicas en estos años incluyen sólo las del Servicio Nacional de Salud / *For these years, medical visits include those of the National Health Service only.*

(\*) Cifra provisional / *Provisional figures.*

Fuentes : Dirección de Presupuestos , Ministerio de Hacienda , Ministerio de Educación Pública, Instituto Nacional de Estadísticas , Ministerio de Salud / *Sources : Budget Direction , Ministry of Finance , Public Education Ministry, 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	%(a)	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) (1)	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) (b)	Índice de Esperanza de vida al año Life expectancy at one year index	Mortalidad Infantil Infant death rate (2)	Índice de Disminución Mortalidad Infantil Infant death diminution index (c)	Índice de Calidad Material de Vida Material quality of life index (d)
1960	4.626.094	100,00	3.867.229	83,60	758.865	16,40	58,05	0,1195	0,2881	64,89	68,95	119,5	49,32	67,29
1961	4.714.192	100,00	3.969.821	84,21	744.371	15,79	58,57	0,1064	0,2758	64,51	67,98	106,4	55,23	69,14
1962	4.815.894	100,00	4.083.878	84,80	732.016	15,20	59,09	0,1092	0,2805	65,30	70,00	109,2	53,96	69,59
1963	4.919.905	100,00	4.200.615	85,38	719.290	14,62	59,60	0,1003	0,2578	65,22	69,78	100,3	57,97	71,05
1964	5.026.279	100,00	4.319.584	85,94	706.695	14,06	60,12	0,1037	0,2668	66,04	71,91	103,7	56,44	71,43
1965	5.135.068	100,00	4.440.807	86,48	694.261	13,52	60,64	0,0973	0,2440	66,15	72,18	97,3	59,32	72,66
1966	5.259.919	100,00	4.576.656	87,01	683.263	12,99	61,23	0,0985	0,2422	66,89	74,09	98,5	58,78	73,29
1967	5.387.605	100,00	4.715.771	87,53	671.834	12,47	61,81	0,0947	0,2401	67,25	75,00	94,7	60,50	74,34
1968	5.518.191	100,00	4.857.664	88,03	660.527	11,97	62,40	0,0870	0,2332	67,32	75,19	87,0	63,96	75,73
1969	5.651.743	100,00	5.002.923	88,52	648.820	11,48	62,98	0,0831	0,2252	67,67	76,07	83,1	65,72	76,77
1970	5.680.289	100,00	5.055.089	88,99	625.200	11,01	63,57	0,0822	0,2317	68,24	77,55	82,2	66,13	77,56
1971	5.930.549	100,00	5.290.050	89,20	640.499	10,80	64,29	0,0739	0,2219	68,40	77,95	73,9	69,86	79,01
1972	6.076.329	100,00	5.432.238	89,40	644.091	10,60	65,02	0,0727	0,2120	69,10	79,75	72,7	70,41	79,85
1973	6.226.338	100,00	5.578.176	89,59	648.162	10,41	65,74	0,0658	0,2065	69,36	80,40	65,8	73,51	81,17
1974	6.381.240	100,00	5.729.077	89,78	652.163	10,22	66,47	0,0652	0,2171	70,09	82,28	65,2	73,78	81,95
1975	6.541.705	100,00	5.885.572	89,97	656.133	10,03	67,19	0,0576	0,1973	70,28	82,78	57,6	77,21	83,32
1976	6.709.725	100,00	6.048.817	90,15	660.908	9,85	67,95	0,0566	0,2016	71,01	84,65	56,6	77,66	84,15
1977	6.884.856	100,00	6.218.402	90,32	666.454	9,68	68,71	0,0501	0,1967	71,32	85,45	50,1	80,59	85,45
1978	7.064.106	100,00	6.392.310	90,49	671.796	9,51	69,46	0,0401	0,1859	71,35	85,52	40,1	85,09	87,03
1979	7.244.487	100,00	6.567.852	90,66	676.635	9,34	70,22	0,0379	0,1801	71,98	87,13	37,9	86,08	87,96
1980	7.423.004	100,00	6.741.572	90,82	681.432	9,18	70,98	0,0330	0,1673	72,40	88,20	33,0	88,29	89,10
1981	7.600.547	100,00	6.914.978	90,98	685.569	9,02	71,08	0,0270	0,1723	72,05	87,30	27,0	90,99	89,76
1982	7.676.623	100,00	6.995.584	91,13	681.039	8,87	71,18	0,0236	0,1774	71,90	86,91	23,6	92,52	90,19
1983	7.957.359	100,00	7.336.685	92,20	620.674	7,80	71,28	0,0219	0,1883	71,87	86,85	21,9	93,29	90,78
1984	8.133.968	100,00	7.560.523	92,95	573.445	7,05	71,38	0,0196	0,1861	71,80	86,68	19,6	94,32	91,32
1985	8.307.602	100,00	7.767.608	93,50	539.994	6,50	71,48	0,0195	0,1758	71,90	86,92	19,5	94,37	91,60
1986	8.478.611	100,00	7.950.394	93,77	528.217	6,23	71,58	0,0191	0,1717	71,97	87,10	19,1	94,55	91,81
1987	8.647.882	100,00	8.128.144	93,99	519.738	6,01	71,69	0,0185	0,1660	72,04	87,28	18,5	94,82	92,03
1988	8.814.892	100,00	8.308.036	94,25	506.856	5,75	71,79	0,0188	0,1714 (*)	72,16 (*)	87,60 (*)	18,8	94,68	92,18 (*)

(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.

(\*) Cifras Provisionales / Provisional figures.

Fuentes: Departamento de Publicaciones e Informaciones, Banco Central de Chile. Instituto Nacional de Estadísticas / Sources: Publication and Information Department, Central Bank of Chile. National Bureau of Statistics.



GASTO FISCAL SOCIAL (1970-1989) (a) / Social Fiscal Expenditure (1970-1989) (a)  
(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)(%) Social Expenditure Fiscal Expenditure (Excluding the debt service)
	Salud Health (1)	%	Asistencia Social Social Welfare (2)	%	Vivienda Housing (3)	%	Previsión Social Security (4)	%	Educación Education (5)	%	Desarrollo Regional Regional Development (6)	%	Total	%		
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	46,3	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
1988	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
1989	134,70	7,3	196,00	10,7	103,50	5,6	941,00	51,2	430,20	23,4	34,00	1,8	1.839,40	100,0	3.566,20	51,6

- (a) 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.*
- (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 (a) 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 Programed		
	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 )
1977	3.877.953	364	4.636.764	435	37.758	3,5	31.842.362	1.055,2	296,3	18.235
1978	3.978.002	368	4.043.353	374	37.871	3,5	29.826.536	1.054,6	307,6	19.871
1979	4.089.094	373	3.912.503	356	38.856	3,5	28.718.760	759,4	294,5	25.573
1980	3.816.994	342	4.000.351	359	37.967	3,4	29.214.871	759,9	295,0	25.409
1981	4.087.245	361	4.144.412	366	37.547	3,3	29.782.354	759,1	295,0	25.115
1982	4.220.003	366	4.684.363	407	38.254	3,3	30.287.061	736,3 (b)	393,9 (b)	24.150 (b)
1983	4.266.883	364	3.766.298	321	38.783	3,3	22.046.553	706,8 (b)	394,5 (b)	27.540 (b)
1984	4.037.451	339	3.567.785	299	41.100	3,4	27.849.752	702,8 (b)	473,2 (b)	28.940 (b)
1985	3.974.395	328	3.898.202	322	42.224	3,5	30.271.004	703,3 (b)	569,5 (b)	31.040 (b)
1986	3.650.512	296	3.834.400	311	42.288	3,4	32.111.472	682,5 (b)	573,1 (b)	26.940 (b)
1987	3.507.071	280	3.909.657	312	41.827	3,3	29.975.839	528,6 (b)	490,5 (b)	27.729 (b)
1988	3.695.818	290	4.137.885	325	43.049	3,4	28.609.285	522,3 (b)	527,9 (b)	28.619 (b)
1989	3.741.786	289	4.688.700	362	43.184	3,3	28.320.553	510,8 (b)	509,5 (b)	25.837 (b)
1990	3.922.327	298	4.614.449	350	43.014	3,3	28.341.643	(-)	(-)	(-)

- (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, orthodontic ) and X-ray plaques.
- (2) Incluye la vacuna antivariólica hasta 1981, antiftífica, antidiftérica, mixta, antipoliomielítica oral, antisarampión, antiinfluenza y BCG / Includes antivariolic, antityphous, antidiphtheric, mixed, oral antipoliomyelitic, antimeasles vaccination, antiinfluenza and BCG.
- (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 1977-1978 no son comparables con las del período 1979-1989, ya que con anterioridad a 1979 no existía un sistema de control en la certificación de raciones / Figures corresponding to the 1977-1978 period are not comparable to those of the 1979-1989 period, because prior to 1979 a system of control in the registration of rations did not exist.
- (a) Incluye las camas hospitalarias del Sistema Nacional de Servicios de Salud y Particulares / Includes Service of Health National System's Hospital and Particular Beds.
- (b) A partir de 1982 se incluyen convenios municipales / Starting 1982 the figures includes Municipal Settlement.
- (-) No se dispone de información / No information available.

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.



**CONTROLES Y CONSULTAS MEDICAS POR PROGRAMA / Medical Controls and Consultations per Program**  
(Número de personas) / (Number of persons)

ESPECIFICACION / Item	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990
CONTROLES Y CONSULTAS INFANTILES (1) <i>Child Controls and Consultations</i>	6.098.308	6.661.205	7.105.883	6.691.516	6.317.211	6.607.201	6.644.092	6.983.641
Servicio Nacional de Salud <i>National Health Service</i>	5.844.363	6.292.600	6.527.711	6.012.539	5.657.026	5.909.957	5.889.985	6.203.015
Particulares / <i>Private</i>	253.945	368.605	578.172	678.977	660.185	697.244	754.107	780.626
CONTROLES Y CONSULTAS MATERNALES (2) <i>Maternal Controls and Consultations</i>	1.316.210	1.035.815	1.462.373	1.440.764	1.382.810	1.373.934	1.384.902	1.412.748
Servicio Nacional de Salud <i>National Health Service</i>	1.201.516	909.892	1.236.005	1.209.111	1.148.891	1.150.383	1.131.521	1.135.015
Particulares / <i>Private</i>	114.694	125.923	226.368	231.653	233.919	223.551	253.381	277.733
CONSULTAS DE ADULTOS <i>Adult Consultations</i>	8.410.742	9.074.541	9.978.572	9.644.154	9.584.660	9.706.623	10.111.568	10.458.598
Servicio Nacional de Salud <i>National Health Service</i>	7.506.154	7.791.189	7.829.112	7.239.797	7.090.527	7.322.482	7.469.722	7.777.354
Particulares / <i>Private</i>	904.588	1.283.352	2.149.460	2.404.357	2.494.133	2.384.141	2.641.846	2.681.244
ATENCIONES DE URGENCIA <i>Urgent Assitences</i>	6.029.969	6.441.463	6.578.610	6.519.135	6.400.871	5.981.382	7.123.150	7.431.996

(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*

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
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	11,8
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	18,5	9,6
1988	23,3	5,8	18,9	9,5
1989	23,4	5,8	17,1	9,1
1990	23,3	6,0	16,0	8,5

(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	% (3)	Leve Slight	% (3)	Moderado Moderated	% (3)	Avanzado Advanced	% (3)	
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
1988	1.709.345	1.240.241	72,56	1.133.472	91,39	106.769	8,61	96.437	90,32	9.587	8,98	745	0,70
1989	1.738.580	1.251.067	71,96	1.147.779	91,74	103.288	8,26	93.840	90,85	8.788	8,51	660	0,64
1990	1.762.326	1.277.615	72,50	1.183.123	92,60	94.492	7,40	85.863	90,87	7.997	8,46	632	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.



**ESTADÍSTICAS DE EDUCACION / 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	2.592.586	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	1.916.589	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
ALFABETIZADOS / <i>Literate</i>	2.954.431	1.457.988	1.496.443	3.720.324	1.819.387	1.900.937	4.808.877	2.329.649	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	262.937	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
ALFABETIZADOS / <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	76,4	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**

*Registered Students According to Educational Level and Sector*

(Número de personas) / (Number of persons)

ESPECIFICACION / <i>Item</i>	1986	%	1987	%	1988	%	1989	%	1990	%	1991	%
<b>TOTAL DE MATRICULADOS</b> <i>Total Registrations</i>	3.281.649	100,0	3.270.844	100,0	3.297.642	100,0	3.037.908	100,0	3.019.189	100,0	2.995.441	100,0
Municipal / <i>Communal</i>	2.092.325	63,8	1.999.240	61,1	1.971.805	59,8	1.797.335	59,2	1.764.854	58,5	1.744.100	58,2
Particular (1) / <i>Private (1)</i>	1.189.324	36,2	1.271.604	38,9	1.325.837	40,2	1.240.573	40,8	1.254.335	41,5	1.251.341	41,8
<b>Educación Prebásica (2)</b> <i>Nursery School (2)</i>	209.970	100,0	228.117	100,0	217.100	100,0	213.200	100,0	220.396	100,0	205.283	100,0
Municipal / <i>Communal</i>	115.074	54,8	124.520	54,6	117.087	53,9	111.477	52,3	115.187	52,3	104.415	50,9
Particular (1) / <i>Private (1)</i>	94.896	45,2	103.597	45,4	100.013	46,1	101.723	47,7	105.209	47,7	100.868	49,1
<b>Educación Básica (3)</b> <i>Primary School (3)</i>	2.112.874	100,0	2.065.400	100,0	2.059.080	100,0	2.038.922	100,0	2.039.844	100,0	2.051.143	100,0
Municipal / <i>Communal</i>	1.394.702	66,0	1.341.145	64,9	1.307.976	63,5	1.267.388	62,2	1.250.555	61,3	1.253.884	61,1
Particular (1) / <i>Private (1)</i>	718.172	34,0	724.255	35,1	751.104	36,5	771.534	37,8	789.289	38,7	797.259	38,9
<b>Educación Media (4)</b> <i>High School (4)</i>	744.431	100,0	752.989	100,0	788.314	100,0	785.786	100,0	758.949	100,0	739.015	100,0
Municipal / <i>Communal</i>	449.979	60,4	403.519	53,6	420.508	53,3	418.470	53,3	399.112	52,6	385.801	52,2
Particular (1) / <i>Private (1)</i>	294.452	39,6	349.470	46,4	367.806	46,7	367.316	46,7	359.837	47,4	353.214	47,8
<b>Educación Superior (5)</b> <i>College (5)</i>	214.374	100,0	224.338	100,0	233.148	100,0	229.796	100,0	249.482	100,0	250.083	100,0
Con aporte fiscal / <i>With state contribution</i>	132.570	61,8	130.056	58,0	126.234	54,1	111.057	48,3	118.665	47,6	124.694	49,9
Sin aporte fiscal / <i>Without state contribution</i>	81.804	38,2	94.282	42,0	106.914	45,9	118.739	51,7	130.817	52,4	125.389	50,1

(1) Incluye educación particular subvencionada, no subvencionada, y de Corporaciones. / *Including communal and private education with or without state subsidy.*

(2) No incluye a los niños menores de 6 años matriculados en establecimientos de la Junta Nacional de Jardines Infantiles (JUNJI) / *Excluding children under 6 years old enrolled in facilities of the National Nursery School Board.*

(3) Incluye Educación Básica General para niños, adultos y Educación Básica Especial / *Including children and adults attending general and special primary school.*

(4) Incluye Educación Media para jóvenes y adultos / *Including youths and adults attending high school.*

(5) Incluye Universidades, Institutos Profesionales, y Centros de Formación Técnica. / *Including Universities, Professional Institutes, and Technical Centers.*

Fuentes : Ministerio de Educación Pública - Instituto Nacional de Estadísticas / *Sources: Ministry 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	Mayores de 14 años con educ. media	Mayores de 14 años con educ. especial (*)	Mayores de 14 años con educ. universitaria
	Total hombres mayores de 14 años (1)	Total hombres mayores de 14 años (2)	Total hombres mayores de 14 años (3)	Total hombres mayores de 14 años (4)
1980	41,4	40,1	7,0	11,5
1981	39,8	40,8	7,3	11,8
1982	39,6	41,1	7,2	12,0
1983	38,9	42,5	6,9	11,6
1984	37,6	42,1	7,6	12,4
1985	34,8	42,9	8,7	13,5
1986	33,7	44,6	8,2	13,3
1987	32,7	43,2	7,8	15,9
1988	31,7	44,0	9,5	14,6
1989	28,0	45,3	10,1	16,3
1990	26,6	46,5	9,5	17,4
1991	27,1	44,7	10,4	17,6

AÑO Year	MUJERES / Females			
	Mayores de 14 años con educ. básica o sin educación	Mayores de 14 años con educ. media	Mayores de 14 años con educ. especial (*)	Mayores de 14 años con educ. universitaria
	Total mujeres mayores de 14 años (1)	Total mujeres mayores de 14 años (2)	Total mujeres mayores de 14 años (3)	Total mujeres mayores de 14 años (4)
1980	47,1	39,9	6,1	6,8
1981	45,3	39,7	7,3	7,5
1982	44,9	41,4	6,4	7,1
1983	42,7	43,1	6,2	7,4
1984	41,2	42,3	7,8	8,5
1985	38,9	43,6	8,4	9,0
1986	39,7	42,7	8,1	9,6
1987	39,2	42,2	8,4	9,9
1988	38,2	43,6	8,7	9,3
1989	35,2	44,7	9,6	10,3
1990	32,9	45,9	9,6	11,6
1991	31,6	45,6	11,2	11,6

(\*) 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 (**)	-	5.782.048	5.934.721	11.716.769
1984	-	5.882.181	6.036.408	11.918.590
1985	-	5.982.988	6.138.689	12.121.677
1986	-	6.085.008	6.242.022	12.327.030
1987	-	6.189.092	6.347.282	12.536.374
1988	-	6.294.428	6.453.779	12.748.207
1989	-	6.400.207	6.560.825	12.961.032
1990	-	6.505.617	6.667.730	13.173.347
1991	-	6.610.979	6.774.837	13.385.817
1992 (*)	3.260.674	6.501.325	6.730.478	13.231.803
1992	-	6.716.835	6.882.606	13.599.441
1993	-	6.822.701	6.990.523	13.813.224
1994	-	6.928.097	7.098.072	14.026.169
1995	-	7.032.539	7.204.741	14.237.280
1996	-	7.136.300	7.310.767	14.447.067
1997	-	7.239.702	7.416.492	14.656.194
1998	-	7.342.336	7.521.560	14.863.896
1999	-	7.443.794	7.625.614	15.069.408
2000	-	7.543.668	7.728.297	15.271.965

(\*) Cifras censales / *Census figures.*

(\*\*) Desde 1983 corresponde a la nueva proyección de población, 1950 - 2025 elaborada por INE - CELADE / *As from 1983 is applied a new demographic projection, 1950-2025 issued by INE-CELADE.*

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 <i>Regions</i>	CENSO 1970 (*)(**) <i>Census 1970 (*)(**)</i>		CENSO 1982 <i>Census 1982</i>		CENSO 1992 <i>Census 1992</i>		VARIACION % 1992/1982 <i>Variation % 1992/1982</i>	
	N° Viviendas <i>N° Dwellings</i>	Población <i>Population</i>	N° Viviendas <i>N° Dwellings</i>	Población <i>Population</i>	N° Viviendas <i>N° Dwellings</i>	Población <i>Population</i>	N° Viviendas <i>N° Dwellings</i>	Población <i>Population</i>
I TARAPACA	43.213,0	183.940,0	62.631,0	275.144,0	83.768,0	341.112,0	33,75	23,98
II ANTOFAGASTA	58.973,0	264.804,0	80.048,0	341.702,0	98.317,0	407.409,0	22,82	19,23
III ATACAMA	34.362,0	160.430,0	47.198,0	183.407,0	62.780,0	230.786,0	33,01	25,83
IV COQUIMBO	71.790,0	357.634,0	95.239,0	419.956,0	131.853,0	502.460,0	38,44	19,65
V VALPARAISO	230.252,0	1.016.898,0	324.926,0	1.210.077,0	401.509,0	1.373.967,0	23,57	13,54
REGION METROPOLITANA	671.887,0	3.303.991,0	947.202,0	4.318.097,0	1.214.810,0	5.170.293,0	28,25	19,74
VI LIBERTADOR GENERAL BERNARDO O'HIGGINS	94.447,0	520.700,0	123.290,0	586.672,0	169.823,0	688.385,0	37,74	17,34
VII MAULE	118.230,0	650.829,0	149.590,0	730.587,0	207.098,0	834.053,0	38,44	14,16
VIII BIO-BIO	241.104,0	1.317.516,0	315.014,0	1.518.888,0	408.233,0	1.729.920,0	29,59	13,89
IX LA ARAUCANIA	119.976,0	630.614,0	149.723,0	698.232,0	189.126,0	774.959,0	26,32	10,99
X LOS LAGOS	142.409,0	786.573,0	179.413,0	848.699,0	230.459,0	953.330,0	28,45	12,33
XI AYSÉN, GENERAL CARLOS IBÁÑEZ DEL CAMPO	10.875,0	51.716,0	16.266,0	66.361,0	21.959,0	82.071,0	35,00	23,67
XII MAGALLANES Y ANTARTIDA CHILENA	22.593,0	94.020,0	31.829,0	131.914,0	40.939,0	143.058,0	28,62	8,45
TOTAL PAIS / <i>Total Country</i>	1.860.111,0	9.339.665,0	2.522.369,0	11.329.736,0	3.260.674,0	13.231.803,0	29,27	16,79

(\*) Cifras censales fueron reagrupadas de acuerdo con la división Político-Administrativa actualmente vigente en el país, según D.L. N°575 de julio de 1974.

(\*\*) Cifras definitivas eliminando el error de omisión censal. Dicho error fue de 3,8% para 1960 y 4,8% para 1970.

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

**POBLACION NACIONAL POR SEXO. SECTORES URBANO Y RURAL SEGUN REGION. CENSO 1992**  
*National Population by Sex and Urban and Rural Sectors by Region. 1992 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>Rural</i>	<i>Total</i>	<i>Urbano</i>	<i>Rural</i>	<i>Total</i>	<i>Urbano</i>	<i>Rural</i>
I TARAPACA	341.112	(-)	(-)	172.652	(-)	(-)	168.460	(-)	(-)
II ANTOFAGASTA	407.409	(-)	(-)	204.963	(-)	(-)	202.446	(-)	(-)
III ATACAMA	230.786	(-)	(-)	117.681	(-)	(-)	113.105	(-)	(-)
IV COQUIMBO	502.460	(-)	(-)	248.540	(-)	(-)	253.920	(-)	(-)
V VALPARAISO	1.373.967	(-)	(-)	666.353	(-)	(-)	707.614	(-)	(-)
REGION METROPOLITANA	5.170.293	(-)	(-)	2.482.680	(-)	(-)	2.687.613	(-)	(-)
VI LIBERTADOR GENERAL BERNARDO O'HIGGINS	688.385	(-)	(-)	348.801	(-)	(-)	339.584	(-)	(-)
VII MAULE	834.053	(-)	(-)	419.387	(-)	(-)	414.666	(-)	(-)
VIII BIO-BIO	1.729.920	(-)	(-)	857.247	(-)	(-)	872.673	(-)	(-)
IX LA ARAUCANIA	774.959	(-)	(-)	385.220	(-)	(-)	389.739	(-)	(-)
X LOS LAGOS	953.330	(-)	(-)	479.610	(-)	(-)	473.720	(-)	(-)
XI AYSEN, GENERAL CARLOS IBAÑEZ DEL CAMPO	82.071	(-)	(-)	43.631	(-)	(-)	38.440	(-)	(-)
XII MAGALLANES Y ANTARTIDA CHILENA	143.058	(-)	(-)	74.560	(-)	(-)	68.498	(-)	(-)
<b>TOTAL PAIS/ <i>Total Country</i></b>	<b>13.231.803</b>	(-)	(-)	<b>6.501.325</b>	(-)	(-)	<b>6.730.478</b>	(-)	(-)

(-) No se dispone de información / *Not available*

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			1992 (**)		
	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	13.599.441	6.716.835	6.882.606
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	1.497.911	762.273	735.638
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	1.410.990	717.794	693.196
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	1.247.809	633.979	613.829
15 - 19	614.895	302.349	312.546	753.218	368.452	384.766	960.234	469.601	490.633	1.302.888	650.336	652.552	1.208.604	612.480	596.124
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	1.231.484	622.263	609.220
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	1.233.589	620.346	613.243
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	1.130.851	565.876	564.975
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	962.543	478.705	483.838
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	792.453	390.690	401.763
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	664.304	323.361	340.944
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	539.592	258.699	280.892
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	451.909	211.488	240.422
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	391.109	177.422	213.686
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	305.931	133.628	172.302
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	226.072	94.033	132.040
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	154.199	59.905	94.293
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	150.093	53.891	96.201

(\*) Cifras censales corregidas de acuerdo al error de omisión respectivo / Census figures corrected according to respective omission.

(\*\*) Población estimada al 30 de junio de 1992, tomando como base los resultados del Censo de 1982 / Population estimated up to June 30 of 1992, taking 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			1992 (**)		
	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	11,0	11,3	10,7
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	10,4	10,7	10,1
10 - 14	11,0	11,3	10,7	11,3	11,6	11,1	12,6	12,9	12,2	11,0	11,3	10,6	9,2	9,4	8,9
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	8,9	9,1	8,7
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	9,1	9,3	8,9
25 - 29	7,5	7,3	7,8	7,2	7,0	7,3	7,1	7,0	7,1	8,2	8,1	8,3	9,1	9,2	8,9
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	8,3	8,4	8,2
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	7,1	7,1	7,0
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	5,8	5,8	5,8
45 - 49	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,0	4,0	4,1	4,1	4,0	4,2	4,9	4,8	5,0
50 - 54	3,9	3,9	3,9	3,8	3,8	3,8	3,5	3,5	3,6	4,2	4,1	4,3	4,0	3,9	4,1
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	3,3	3,1	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	2,9	2,6	3,1
65 - 69	1,6	1,5	1,6	1,7	1,7	1,8	1,9	1,8	2,0	2,2	2,0	2,4	2,2	2,0	2,5
70 - 74	1,1	1,1	1,2	1,2	1,1	1,2	1,3	1,2	1,4	1,6	1,5	1,7	1,7	1,4	1,9
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	1,4
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	1,1	0,8	1,4

(\*) Cifras censales corregidas de acuerdo al error de omisión respectivo / Census figures corrected according to respective omission.

(\*\*) Población estimada al 30 de junio de 1992, tomando como base los resultados del Censo de 1982 / Population estimated up to June 30 of 1992, 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. 89	Sep. 89	Mar. 90	Sep. 90	Mar. 91
<b>Población Total / Total Population</b>	<b>12.847,8</b>	<b>12.956,8</b>	<b>13.066,7</b>	<b>13.179,0</b>	<b>13.292,2</b>
Hombres / Male	6.220,0	6.310,9	6.368,8	6.490,9	6.508,1
Mujeres / Female	6.627,8	6.645,9	6.697,9	6.688,1	6.784,1
Menores de 14 años / Under 14 Years	3.335,9	3.352,9	3.306,7	3.329,6	3.426,5
Población de 14 años y más Population 14 Years old and over	9.511,9	9.603,9	9.760,0	9.849,4	9.865,7
Fuerza de Trabajo / Labor Force	4.638,6	4.750,5	4.834,6	5.003,8	4.994,6
Inactivos / Passive	4.873,3	4.853,4	4.925,4	4.845,7	4.871,1
<b>Fuerza de Trabajo / Labor Force</b>	<b>4.638,6</b>	<b>4.750,6</b>	<b>4.834,6</b>	<b>5.003,8</b>	<b>4.994,6</b>
Ocupados / Employed	4.168,9	4.284,2	4.383,8	4.466,3	4.546,1
Con Trabajo / With Works	4.098,9	4.217,8	4.275,1	4.382,4	4.463,6
Ausentes Temporales / Temporary Absence	70,0	66,4	108,6	83,9	82,5
Desocupados / Unemployed	469,7	466,2	450,8	537,4	448,5
Cesantes / Laid off	390,8	409,7	383,8	479,2	375,2
Buscan Trabajo por primera vez Seeking Employment for the First Time	78,9	56,5	67,1	58,3	73,2
<b>Tasa de Desocupación / Unemployment Rate</b>	<b>10,1</b>	<b>9,8</b>	<b>9,3</b>	<b>10,7</b>	<b>9,0</b>
<b>Tasa de Cesantía / Lay-off Rate</b>	<b>8,4</b>	<b>8,6</b>	<b>7,9</b>	<b>9,6</b>	<b>7,5</b>

**POBLACION OCUPADA SEGUN ACTIVIDAD ECONOMICA EN EL PAIS**  
**SECTORES URBANO Y RURAL**  
**RESUMEN**  
(Miles de personas)

ESPECIFICACION / Item	TOTAL PAIS / Total Country				
	Mar. 89	Sep. 89	Mar. 90	Sep. 90	Mar. 91
<b>Ocupación Total / Total Employed</b>	<b>4.168,9</b>	<b>4.284,2</b>	<b>4.383,8</b>	<b>4.466,3</b>	<b>4.546,1</b>
Actividades Productoras de Bienes Good Producer Activities	1.821,4	1.835,8	1.878,4	1.878,1	1.987,7
Agricultura, Caza, Silvicultura y Pesca Agriculture, Hunting, Forestry and Fishing	715,7	654,2	708,1	692,8	738,6
Explotación de Minas y Canteras Mining and Quarrying Exploitation	109,6	114,3	123,6	128,3	115,9
Industria Manufacturera / Manufacturing Ind.	730,0	789,2	771,0	807,2	826,4
Construcción / Construction	266,2	278,0	275,8	249,8	306,8
Actividades Productoras de Servicios Service Producer Activities	2.016,7	2.138,8	2.158,9	2.246,2	2.198,7
Comercio / Trade	698,0	733,6	758,8	799,5	785,0
Servicios de Gobierno y Financieros Government and Financial Services	290,3	334,4	333,8	329,4	343,7
Servicios Personales y de Hogares Personal and Domestic Services	535,6	543,6	550,4	573,4	543,8
Servicios Comunes y Sociales Communal and Social services	492,9	527,1	516,0	543,8	526,1
Transporte, Almacenaje, Comunicaciones y Utilidad Pública / Transport, Storage, Communica- tions and Public Utility	323,0	300,7	342,2	336,8	350,7
Actividades no bien especificadas Unspecified Activities	7,8	9,0	4,2	5,3	9,0

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. 89	Sep. 89	Mar. 90	Sep. 90	Mar. 91	Mar. 89	Sep. 89	Mar. 90	Sep. 90	Mar. 91
<b>10.465,1</b>	<b>10.579,9</b>	<b>10.695,9</b>	<b>10.813,3</b>	<b>10.931,9</b>	<b>2.382,7</b>	<b>2.376,9</b>	<b>2.370,8</b>	<b>2.365,7</b>	<b>2.360,3</b>
4.975,2	5.063,2	5.110,6	5.215,0	5.266,7	1.244,8	1.247,7	1.258,1	1.275,9	1.241,4
5.489,9	5.516,7	5.585,3	5.598,3	5.665,2	1.137,9	1.129,2	1.112,7	1.089,8	1.118,9
2.647,4	2.662,0	2.626,3	2.657,0	2.730,6	688,5	690,9	680,4	672,6	695,9
7.817,7	7.917,9	8.069,6	8.156,3	8.201,3	1.694,2	1.686,0	1.690,4	1.693,1	1.664,4
3.844,7	3.966,2	4.034,7	4.181,3	4.193,4	793,9	784,3	799,9	822,5	801,1
3.972,9	3.951,7	4.034,9	3.975,0	4.007,8	900,4	901,8	890,5	870,6	863,3
<b>3.844,7</b>	<b>3.966,2</b>	<b>4.034,7</b>	<b>4.181,3</b>	<b>4.193,4</b>	<b>793,9</b>	<b>784,3</b>	<b>799,9</b>	<b>822,5</b>	<b>801,1</b>
3.435,0	3.579,2	3.659,5	3.720,7	3.796,4	733,9	705,0	724,3	745,6	749,7
3.380,6	3.525,6	3.596,9	3.655,2	3.736,3	718,3	692,2	678,3	727,2	727,3
54,4	53,6	62,6	65,5	60,1	15,6	12,8	46,0	18,4	22,4
409,7	387,0	375,2	460,6	397,0	60,0	79,3	75,6	76,8	51,4
340,4	339,5	317,8	410,6	331,2	50,4	70,3	66,0	68,6	44,0
69,3	47,5	57,5	50,0	65,8	9,6	9,0	9,6	8,2	7,4
<b>10,7</b>	<b>9,8</b>	<b>9,3</b>	<b>11,0</b>	<b>9,5</b>	<b>7,6</b>	<b>10,1</b>	<b>9,5</b>	<b>9,3</b>	<b>6,4</b>
<b>8,9</b>	<b>8,6</b>	<b>7,9</b>	<b>9,8</b>	<b>7,9</b>	<b>6,3</b>	<b>9,0</b>	<b>8,3</b>	<b>8,3</b>	<b>5,5</b>

Employed population in the country by economic activity  
urban and rural sectors  
Summary  
(Thousands of persons)

URBANO / Urban					RURAL / Rural				
Mar. 89	Sep. 89	Mar. 90	Sep. 90	Mar. 91	Mar. 89	Sep. 89	Mar. 90	Sep. 90	Mar. 91
<b>3.435,0</b>	<b>3.579,2</b>	<b>3.659,5</b>	<b>3.720,7</b>	<b>3.796,4</b>	<b>733,9</b>	<b>705,0</b>	<b>724,3</b>	<b>745,6</b>	<b>749,7</b>
<b>1.216,6</b>	<b>1.271,8</b>	<b>1.296,4</b>	<b>1.260,7</b>	<b>1.369,5</b>	<b>604,8</b>	<b>563,9</b>	<b>582,0</b>	<b>617,4</b>	<b>618,3</b>
185,9	166,7	206,7	172,4	220,5	529,9	487,5	501,4	520,4	518,1
83,5	90,3	97,9	102,1	91,6	26,1	24,0	25,6	26,2	24,3
694,8	749,3	724,4	750,0	771,9	35,2	39,8	46,6	57,2	54,5
252,5	265,5	267,4	236,3	285,4	13,7	12,5	8,5	13,6	21,4
<b>1.902,0</b>	<b>2.011,5</b>	<b>2.040,5</b>	<b>2.132,8</b>	<b>2.092,9</b>	<b>114,7</b>	<b>127,3</b>	<b>118,3</b>	<b>113,4</b>	<b>105,8</b>
650,7	682,4	709,2	757,8	740,2	47,3	51,2	49,6	41,8	44,8
285,5	327,5	326,2	323,0	337,2	4,7	6,9	7,5	6,4	6,6
501,8	506,3	518,3	534,4	513,5	33,8	37,2	32,0	39,1	30,3
463,9	495,2	486,8	517,6	502,0	29,0	31,9	29,1	26,2	24,1
<b>309,0</b>	<b>287,1</b>	<b>318,3</b>	<b>321,9</b>	<b>325,4</b>	<b>14,0</b>	<b>13,6</b>	<b>23,9</b>	<b>14,9</b>	<b>25,4</b>
<b>7,4</b>	<b>8,8</b>	<b>4,2</b>	<b>5,4</b>	<b>8,7</b>	<b>0,4</b>	<b>0,3</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,3</b>



**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)*

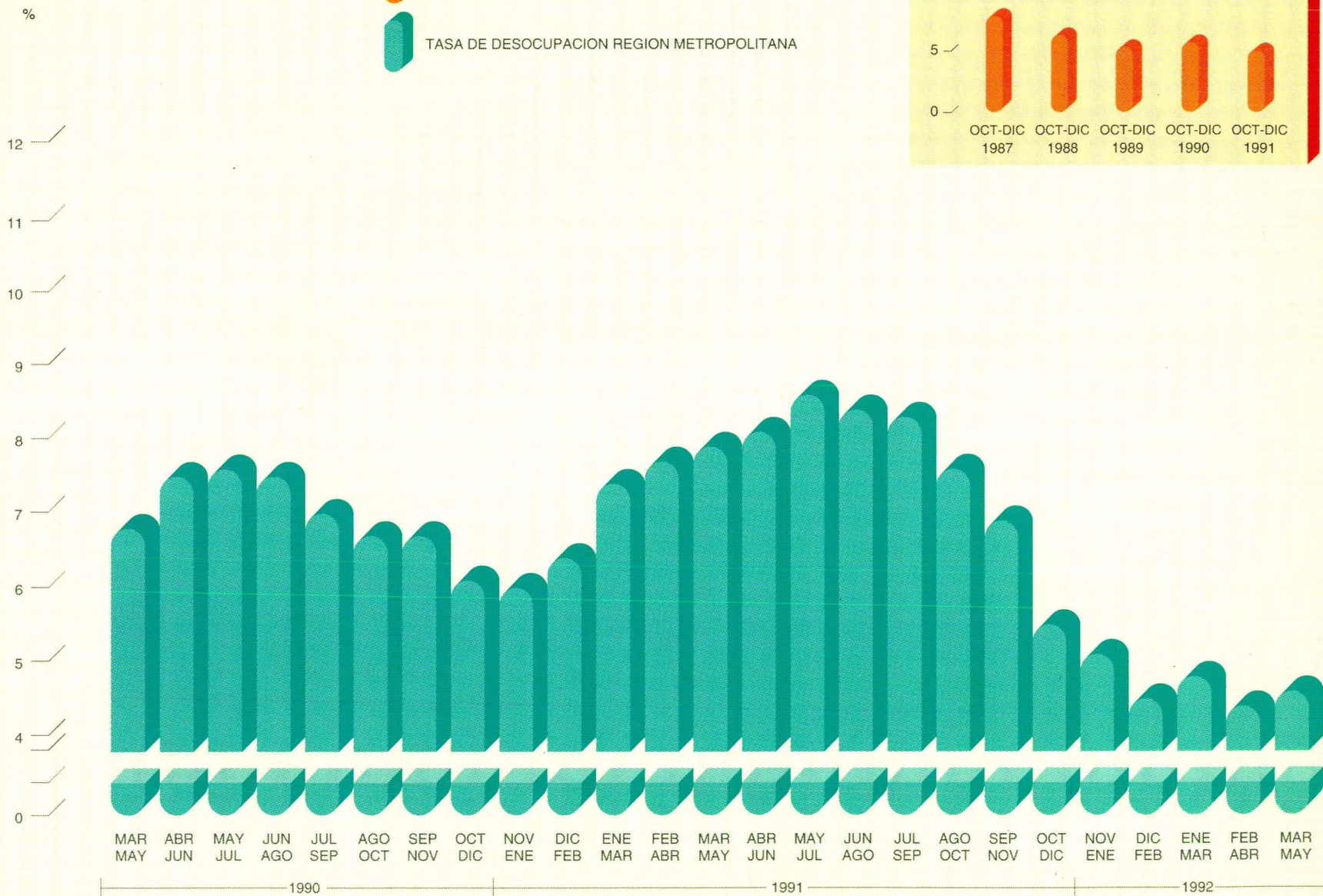
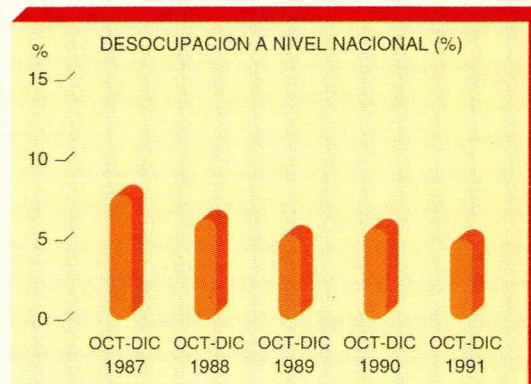
ESPECIFICACION <i>Item</i>	1987	1988	1989	1990	1991			Nov. 91 Ene. 92	Dic. 91 Feb. 92	1992		
	Octubre Diciembre	Octubre Diciembre	Octubre Diciembre	Octubre Diciembre	Agosto Octubre	Septiembre Noviembre	Octubre Diciembre			Enero Marzo	Febrero Abril	Marzo Mayo
<b>POBLACION TOTAL</b> <i>Total population</i>	4.836,4	4.929,4	5.024,8	5.122,5	5.206,3	5.214,6	5.222,8	5.231,5	5.239,8	5.249,1	5.257,6	5.266,1
<b>Menores de 15 años</b> <i>Under 15 years</i>	1.480,0	1.501,3	1.523,1	1.545,3	1.564,4	1.566,1	1.567,6	1.569,9	1.571,6	1.573,7	1.575,6	1.577,5
<b>Población de 15 años y más</b> <i>Population 15 years old and over</i>	3.356,4	3.428,1	3.501,7	3.577,2	3.641,9	3.648,5	3.655,2	3.661,6	3.668,2	3.675,4	3.682,0	3.688,7
<b>Fuerza de trabajo</b> <i>Labor force</i>	1.792,4	1.868,5	1.945,0	1.959,0	1.925,0	1.931,3	1.943,5	1.950,2	1.959,1	1.945,3	1.951,1	1.954,9
<b>Inactivos</b> <i>Passive</i>	1.564,0	1.559,6	1.556,7	1.618,2	1.716,9	1.717,2	1.711,7	1.711,4	1.709,1	1.730,1	1.731,0	1.733,8
<b>FUERZA DE TRABAJO</b> <i>Labor force</i>	1.792,4	1.868,5	1.945,0	1.959,0	1.925,0	1.931,3	1.943,5	1.950,2	1.959,1	1.945,3	1.951,1	1.954,9
<b>Ocupados</b> <i>Employed</i>	1.615,5	1.729,6	1.827,4	1.839,1	1.777,8	1.797,1	1.836,6	1.851,2	1.871,4	1.851,1	1.865,2	1.865,8
<b>Desocupados</b> <i>Unemployed</i>	176,9	138,9	117,6	119,9	147,2	134,2	106,9	99,0	87,7	94,1	85,9	89,1
<b>TASA DE DESOCUPACION (%)</b> <i>Unemployment rate</i>	9,9	7,4	6,0	6,1	7,6	6,9	5,5	5,1	4,5	4,8	4,4	4,6
<b>TASA DE CESANTIA (%)</b> <i>Lay-off rate</i>	8,2	5,8	4,9	5,0	6,8	6,1	4,8	4,4	3,7	4,0	3,4	3,7

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



# TASA DE DESOCUPACION A NIVEL NACIONAL Y EN LA REGION METROPOLITANA

■ TASA DE DESOCUPACION A NIVEL NACIONAL  
■ TASA DE DESOCUPACION REGION METROPOLITANA







**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	1987	1988	1989	1990	1991	Dic. 91 Feb. 92	1992		
	Oct.-Dic.	Oct.-Dic.	Oct.-Dic.	Oct.-Dic.	Oct.- Dic.		Ene.- Mar.	Feb.- Abr.	Mar.- May.
<b>Población Total / Total Population</b>	<b>12.332,9</b>	<b>12.515,8</b>	<b>12.704,1</b>	<b>12.897,1</b>	<b>13.097,6</b>	<b>13.132,1</b>	<b>13.155,1</b>	<b>13.172,5</b>	<b>13.189,9</b>
Menores de 15 años / Under 15 Years	3.812,3	3.853,0	3.895,9	3.939,2	3.983,2	3.991,6	3.996,2	4.000,2	4.004,2
Población de 15 años y más <i>Population 15 Years old and over</i>	8.520,6	8.662,8	8.808,2	8.957,9	9.114,4	9.140,5	9.158,9	9.172,3	9.185,7
Fuerza de Trabajo / Labor Force	4.354,4	4.551,6	4.674,6	4.728,6	4.794,1	4.845,9	4.839,4	4.821,2	4.796,2
Inactivos / Passive	4.166,2	4.111,2	4.133,6	4.229,3	4.320,3	4.294,6	4.319,4	4.351,1	4.389,5
<b>Fuerza de Trabajo / Labor Force</b>	<b>4.354,4</b>	<b>4.551,6</b>	<b>4.674,6</b>	<b>4.728,6</b>	<b>4.794,1</b>	<b>4.845,9</b>	<b>4.839,4</b>	<b>4.821,2</b>	<b>4.796,2</b>
Ocupados / Employed	4.010,8	4.265,8	4.424,8	4.459,6	4.540,4	4.612,9	4.599,6	4.599,8	4.575,6
Desocupados / Unemployed	343,6	285,8	249,8	269,0	253,7	233,0	239,8	221,4	220,5
Cesantes / Laid off	284,9	230,7	204,3	229,4	219,5	195,0	196,6	178,5	181,9
Buscan Trabajo por primera vez <i>Seeking Employment for the First Time</i>	58,7	55,1	45,5	39,6	34,2	38,0	43,2	42,9	38,6
<b>Tasa de Desocupación (%) / Unemployment Rate</b>	<b>7,9</b>	<b>6,3</b>	<b>5,3</b>	<b>5,7</b>	<b>5,3</b>	<b>4,8</b>	<b>5,0</b>	<b>4,6</b>	<b>4,6</b>
<b>Tasa de Cesantía (%) / Lay-off Rate</b>	<b>6,5</b>	<b>5,1</b>	<b>4,4</b>	<b>4,9</b>	<b>4,6</b>	<b>4,0</b>	<b>4,1</b>	<b>3,7</b>	<b>3,8</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	1987	1988	1989	1990	1991	Dic. 91 Feb. 92	1992		
	Oct.-Dic.	Oct.-Dic.	Oct.-Dic.	Oct.-Dic.	Oct.- Dic.		Ene.- Mar.	Feb.- Abr.	Mar.- May.
<b>Ocupación Total / Total Employed</b>	<b>4.010,8</b>	<b>4.265,8</b>	<b>4.424,8</b>	<b>4.459,6</b>	<b>4.540,4</b>	<b>4.612,9</b>	<b>4.599,6</b>	<b>4.599,8</b>	<b>4.575,6</b>
Agricultura y Pesca / Agriculture and Fishing	836,8	864,6	856,8	858,0	866,2	884,5	875,5	859,8	825,6
Minas y Canteras / Mining and Quarries	81,5	87,4	102,6	101,2	97,1	92,9	94,6	94,8	96,5
Industria / Industry	606,9	669,8	745,5	715,7	752,6	767,1	750,0	759,2	754,7
Construcción / Construction	208,4	275,7	298,5	285,6	321,1	326,2	329,1	335,5	331,1
Electricidad, Gas y Agua <i>Electricity, Gas and Water</i>	24,6	24,9	23,2	21,2	21,0	23,4	26,5	25,3	26,1
Comercio / Trade	690,1	731,2	755,5	788,3	774,0	809,2	809,2	802,9	799,4
Servicios Financieros <i>Financial Services</i>	176,6	181,7	191,6	202,2	227,5	227,6	234,2	229,7	223,8
Servicios Comunales, Sociales y Personales <i>Personal, Communal and Social Services</i>	1.132,4	1.155,2	1.150,0	1.178,1	1.172,6	1.165,5	1.156,8	1.166,0	1.189,8
Transporte y Comunicaciones <i>Transport and Communications</i>	252,8	274,4	300,8	309,2	307,8	316,2	323,3	325,9	328,1
Actividades no bien especificadas <i>Unspecified Activities</i>	0,7	0,9	0,3	0,1	0,5	0,3	0,4	0,7	0,6

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	1986	1987	1988	1989	1990	1991		1992	
	Diciembre	Diciembre	Diciembre	Diciembre	Diciembre	Septiembre	Diciembre	Marzo	Junio
<b>Población Total / Total Population</b>	<b>4.301,0</b>	<b>4.393,5</b>	<b>4.488,0</b>	<b>4.584,6</b>	<b>4.683,2</b>	<b>4.758,6</b>	<b>4.784,0</b>	<b>4.813,0</b>	<b>4.835,1</b>
Hombres / Male	2.067,1	2.088,4	2.116,6	2.198,1	2.264,9	2.278,9	2.283,5	2.283,8	2.346,7
Mujeres / Female	2.233,9	2.305,1	2.371,4	2.386,5	2.418,3	2.479,7	2.500,5	2.529,2	2.488,4
Menores de 14 años / Under 14 Years	1.079,4	1.093,1	1.092,7	1.110,1	1.126,2	1.160,5	1.150,6	1.140,3	1.176,9
Población de 14 años y más Population 14 Years old and over	<b>3.221,6</b>	<b>3.300,4</b>	<b>3.395,3</b>	<b>3.474,5</b>	<b>3.557,0</b>	<b>3.598,1</b>	<b>3.633,4</b>	<b>3.672,7</b>	<b>3.658,2</b>
Fuerza de Trabajo / Labor Force	1.689,5	1.743,4	1.792,3	1.890,7	1.949,2	1.951,7	1.994,5	1.985,1	1.984,5
Inactivos / Passive	1.532,1	1.557,0	1.603,0	1.583,8	1.607,8	1.646,4	1.638,8	1.687,6	1.673,6
<b>Fuerza de Trabajo / Labor Force</b>	<b>1.689,5</b>	<b>1.743,4</b>	<b>1.792,3</b>	<b>1.890,7</b>	<b>1.949,2</b>	<b>1.951,7</b>	<b>1.994,5</b>	<b>1.985,1</b>	<b>1.984,5</b>
Ocupados / Employed	1.510,7	1.559,1	1.633,5	1.721,0	1.770,9	1.823,9	1.872,7	1.852,3	1.866,1
Con Trabajo / With Work	1.494,9	1.543,2	1.614,7	1.695,4	1.743,2	1.791,3	1.857,4	1.825,4	1.838,7
Ausentes Temporales / Temporary Absence	15,8	15,9	18,8	25,6	27,7	32,6	15,2	26,9	27,3
Desocupados / Unemployed	178,8	184,3	158,8	169,8	178,3	127,7	121,9	132,8	118,5
Cesantes / Laid off	132,4	149,3	132,1	133,7	150,2	109,4	103,7	106,7	99,6
Buscan Trabajo por primera vez Seeking Employment for the First Time	46,4	35,0	26,7	36,0	28,1	18,4	18,1	26,1	18,9
<b>Tasa de Desocupación (%) / Unemployment Rate</b>	<b>10,6</b>	<b>10,6</b>	<b>8,9</b>	<b>9,0</b>	<b>9,1</b>	<b>6,5</b>	<b>6,1</b>	<b>6,7</b>	<b>6,0</b>
<b>Tasa de Cesantía (%) / Lay-off Rate</b>	<b>7,8</b>	<b>8,6</b>	<b>7,4</b>	<b>7,1</b>	<b>7,7</b>	<b>5,6</b>	<b>5,2</b>	<b>5,4</b>	<b>5,0</b>

**POBLACION OCUPADA SEGUN RAMA DE ACTIVIDAD ECONOMICA, GRAN SANTIAGO**  
*Population Employed by Economic Activity, Greater Santiago*  
(Miles de personas ) / (Thousands of persons)

ESPECIFICACION / Item	1986	1987	1988	1989	1990	1991		1992	
	Diciembre	Diciembre	Diciembre	Diciembre	Diciembre	Septiembre	Diciembre	Marzo	Junio
<b>Ocupación Total / Total Employed</b>	<b>1.510,7</b>	<b>1.559,1</b>	<b>1.633,5</b>	<b>1.721,0</b>	<b>1.770,9</b>	<b>1.823,9</b>	<b>1.872,7</b>	<b>1.852,3</b>	<b>1.866,1</b>
Actividades Productoras de Bienes Good Producer Activities	472,7	487,6	578,7	603,1	611,5	623,1	647,1	673,6	656,3
Agricultura, Caza, Silvicultura y Pesca Agriculture, Hunting, Forestry and Fishing	21,8	16,9	29,0	21,7	20,7	22,9	20,2	16,5	14,7
Explotación de Minas y Canteras Mining and Quarrying Exploitation	10,5	9,5	6,0	6,6	9,8	9,8	9,1	11,2	12,2
Industria Manufacturera / Manufacturing Ind.	357,9	356,2	402,6	438,4	446,0	445,2	464,8	492,3	482,8
Construcción / Construction	82,5	104,9	141,1	136,4	135,0	145,3	153,1	153,5	146,6
Actividades Productoras de Servicios Service Producer Activities	933,7	966,3	943,7	981,8	1.020,9	1.061,3	1.105,7	1.031,9	1.061,0
Comercio / Trade	297,9	352,7	316,1	346,9	348,9	338,7	379,6	353,7	350,9
Servicios de Gobierno y Financieros Government and Financial Services	213,6	188,2	164,4	169,4	167,0	202,8	198,4	179,1	203,8
Servicios Personales y de Hogares Personal and Domestic Services	242,4	236,2	246,8	255,4	276,3	257,9	280,3	255,7	254,2
Servicios Comunales y Sociales Communal and Social services	179,8	189,2	216,4	210,1	228,7	262,0	247,4	243,3	252,1
Transporte, Almacenaje, Comunicaciones y Utilidad Pública / Transport, Storage, Commu- nications and Public Utility	103,6	97,4	109,5	128,7	131,9	133,4	115,7	141,5	146,6
Actividades no bien especificadas Unspecified Activities	0,7	7,8	1,5	7,4	6,6	6,1	4,1	5,4	2,1

Fuente: Departamento de Economía, Universidad de Chile / Source: Department of Economics, University of Chile.

**INDICE DE REMUNERACIONES**  
**1959 - 1992**



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 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)	7,783	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	13,998	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)	37,264	43,699	31,912	51,097	35,642	44,167	-	-	-	-	-	35,364
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 del 31 de julio de 1959.

Mediante el Decreto N° 1.996 del Ministerio de Obras Públicas, del 25 de septiembre de 1959 (publicado en el Diario Oficial del 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 incluyeran los salarios agrícolas.

El Decreto N° 1.101 del Ministerio de Obras Públicas, del 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 del 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 del Petróleo 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 del 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>							
		<i>Salarios</i> <i>Salaries</i>	<i>Sueldos</i> <i>Wages</i>	<i>Minería</i> <i>Mining</i>	<i>Industria</i> <i>Industries</i>	<i>Electricidad, Gas y Agua</i> <i>Electricity, Gas and Water</i>	<i>Construcción</i> <i>Construction</i>	<i>Comercio, Restaurantes y Hoteles</i> <i>Trade, Restaurants and Hotels</i>	<i>Transporte y Comunicaciones</i> <i>Transportation and Communication</i>	<i>Servicios Financieros y Seguros</i> <i>Financial Services and Insurances</i>	<i>Servicios Comunes y Sociales</i> <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	22,608	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 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	29,583	26,660	-	-	-	-	-	28,103
	Julio	32,194	34,904	29,900	36,806	32,533	30,155	-	-	-	-	-	30,899
	Agosto	32,598	35,758	29,936	39,164	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
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

**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>									
		<i>Salarios Salaries</i>	<i>Sueldos Wages</i>	<i>Minería Mining</i>	<i>Industria Industries</i>	<i>Electricidad, Gas y Agua Electricity, Gas and Water</i>	<i>Construcción Construction</i>	<i>Comercio, Restaurantes y Hoteles Trade, Restaurants and Hotels</i>	<i>Transporte y Comunica- ciones Transporta- tion and Communica- tion</i>	<i>Servicios Financieros y Seguros Financial Services and Insurances</i>	<i>Servicios Comunales y Sociales Communal and Social Services</i>		
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	95,682	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
	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	-	-	116,170	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
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

(5) A partir de abril de 1983, el Índice de Remuneraciones 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 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 Comunicaciones Transportation and Communication	Servicios Financieros y Seguros Financial Services and Insurances	Servicios Comunales y Sociales Communal and Social Services	
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
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	324,450	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
	Promedio	289,976	-	-	314,205	287,985	309,334	256,342	271,251	310,669	287,231	260,942

**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>								
		<i>Salarios Salaries</i>	<i>Sueldos Wages</i>	<i>Minería Mining</i>	<i>Industria Industries</i>	<i>Electricidad, Gas y Agua Electricity, Gas and Water</i>	<i>Construcción Construction</i>	<i>Comercio, Restaurantes y Hoteles Trade, Restaurants and Hotels</i>	<i>Transporte y Comunicaciones Transportation and Communication</i>	<i>Servicios Financieros y Seguros Financial Services and Insurances</i>	<i>Servicios Comunes y Sociales Communal and Social Services</i>	
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
	Junio	341,820	-	-	366,820	344,120	355,830	310,800	314,930	369,320	335,300	311,590
	Julio	348,280	-	-	381,200	351,870	364,260	314,160	324,200	369,080	340,230	311,210
	Agosto	352,720	-	-	389,800	354,230	371,450	322,160	332,640	374,970	344,170	310,960
	Septiembre	357,290	-	-	394,450	357,000	378,940	336,040	335,610	380,220	351,770	312,990
	Octubre	362,120	-	-	391,080	368,660	397,660	340,030	341,130	379,440	360,860	312,860
	Noviembre	371,700	-	-	404,790	380,220	412,520	369,630	349,590	393,680	368,130	312,990
	Diciembre	387,020	-	-	418,040	389,740	417,920	374,990	358,050	409,620	379,020	347,370
	Promedio	345,771	-	-	371,830	348,353	367,463	320,021	322,176	370,262	340,674	310,230
1990	Enero	399,710	-	-	426,480	403,090	434,550	384,300	373,070	425,260	401,850	350,700
	Febrero	400,830	-	-	421,030	403,090	441,920	400,220	372,210	429,560	404,450	354,960
	Marzo	407,670	-	-	441,190	408,940	438,530	409,740	373,480	431,490	408,200	358,250
	Abril	418,100	-	-	458,770	421,760	445,460	420,750	382,380	446,750	416,360	359,590
	Mayo	427,100	-	-	464,120	431,700	469,290	450,490	387,150	457,380	431,400	359,830
	Junio	434,000	-	-	468,460	441,100	474,870	462,050	395,550	471,840	439,320	361,770
	Julio	445,780	-	-	482,870	453,690	489,100	472,600	406,900	486,190	452,570	366,450
	Agosto	453,300	-	-	494,230	460,440	492,240	496,710	413,970	493,030	460,740	370,520
	Septiembre	458,830	-	-	496,860	461,730	495,670	495,970	422,150	500,690	472,170	377,450
	Octubre	475,270	-	-	516,550	480,780	501,950	506,040	434,130	532,520	489,040	384,770
	Noviembre	487,700	-	-	537,360	492,720	538,190	528,300	443,040	539,980	499,090	386,170
	Diciembre	517,640	-	-	552,540	519,520	571,540	541,130	456,590	570,850	505,080	465,110
	Promedio	443,828	-	-	480,038	448,213	482,776	464,025	405,052	482,128	448,356	374,631
1991	Enero	531,870	-	-	556,360	536,610	581,520	534,060	472,850	589,710	531,630	475,260
	Febrero	532,930	-	-	556,200	539,550	580,260	532,230	479,720	592,250	531,360	475,360
	Marzo	537,490	-	-	569,310	547,160	572,360	531,390	478,350	594,860	531,020	478,880
	Abril	544,710	-	-	580,860	558,520	576,980	535,610	486,720	600,120	537,870	478,490
	Mayo	552,420	-	-	588,840	565,760	590,120	552,390	497,370	607,420	551,500	477,360
	Junio	559,630	-	-	602,240	572,920	596,040	552,610	505,780	614,070	560,090	479,110
	Julio	562,700	-	-	578,250	586,090	611,460	539,250	524,040	632,260	570,940	476,530
	Agosto	563,940	-	-	555,930	597,520	611,080	549,750	534,660	644,080	575,550	480,780
	Septiembre	581,690	-	-	609,680	605,210	615,500	553,980	541,260	647,800	594,670	483,880
	Octubre	596,230	-	-	649,240	617,330	645,100	564,480	547,260	647,970	603,040	484,630
	Noviembre	607,700	-	-	662,100	626,590	654,060	584,130	558,060	673,970	611,970	493,330
	Diciembre	630,800	-	-	680,430	638,540	668,070	607,150	574,090	706,300	619,370	551,190
1992	Enero	644,100	-	-	678,450	659,330	691,500	610,750	591,390	719,310	638,210	563,670
	Febrero	649,790	-	-	677,570	664,440	702,460	619,040	596,100	717,960	645,710	577,170
	Marzo	655,580	-	-	689,580	670,000	687,720	622,310	602,800	722,160	647,290	587,580
	Abril	668,030	-	-	712,190	683,670	697,690	628,210	611,930	732,460	655,450	595,000
	Mayo	672,900	-	-	711,310	693,430	704,440	627,510	617,010	745,170	661,750	595,320



INDICE REAL DE REMUNERACIONES SEGUN ACTIVIDAD ECONOMICA (1) / *Wages and Salaries Real Index According to Economic Activity*  
(Base: Diciembre 1982=100) / (Base: December 1982=100)

PERIODO <i>Period</i>	INDICE GENERAL / <i>General Index</i>			INDICES POR ACTIVIDAD ECONOMICA / <i>Economic Activity Indexes</i>							
	Indice de Remuneraciones <i>Wages Salaries Index</i>	Variación mensual <i>Monthly Variation %</i>	Variación en 12 meses <i>Variation 12 months %</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>
1990 Febrero	104,44	0,0	1,6	109,70	105,03	115,15	104,28	96,98	111,93	105,38	92,49
Marzo	103,72	-0,7	1,5	112,25	104,04	111,57	104,25	95,02	109,78	103,85	91,15
Abril	104,51	0,8	1,2	114,68	105,43	111,35	105,18	95,59	111,68	104,08	89,89
Mayo	105,16	0,6	2,0	114,28	106,30	115,55	110,92	95,33	112,62	106,22	88,60
Junio	104,57	-0,6	1,7	112,87	106,28	114,42	111,33	95,30	113,69	105,85	87,17
Julio	105,64	1,0	2,7	114,43	107,52	115,91	112,00	96,43	115,22	107,25	86,84
Agosto	105,31	-0,3	2,1	114,81	106,96	114,35	115,39	96,17	114,54	107,03	86,08
Septiembre	101,62	-3,5	-0,6	110,04	102,26	109,78	109,84	93,50	110,89	104,57	83,60
Octubre	101,39	-0,2	0,6	110,19	102,56	107,08	107,95	92,61	113,60	104,32	82,08
Noviembre	103,13	1,7	1,4	113,63	104,19	113,81	111,71	93,69	114,19	105,54	81,66
Diciembre	108,89	5,6	5,0	116,23	109,29	120,23	113,83	96,05	120,09	106,25	97,84
1991 Enero	111,41	2,3	6,7	116,54	112,41	121,81	111,87	99,05	123,53	111,36	99,55
Febrero	111,49	0,1	6,8	116,36	112,88	121,39	111,35	100,36	123,90	111,16	99,45
Marzo	111,16	-0,3	7,2	117,74	113,16	118,37	109,90	98,93	123,02	109,82	99,04
Abril	110,61	-0,5	5,8	117,95	113,42	117,17	108,76	98,84	121,86	109,22	97,17
Mayo	109,45	-1,0	4,1	116,66	112,09	116,92	109,44	98,54	120,35	109,27	94,58
Junio	108,87	-0,5	4,1	117,16	111,46	115,95	102,64	98,40	119,46	108,96	93,21
Julio	107,53	-1,2	1,8	110,50	111,99	116,84	103,04	100,14	120,82	109,10	91,06
Agosto	106,47	-1,0	1,1	104,96	112,81	115,37	103,79	100,94	121,60	108,66	90,77
Septiembre	108,40	1,8	6,7	113,62	112,79	114,71	103,24	100,87	120,73	110,82	90,18
Octubre	107,99	-0,4	6,5	117,59	111,81	116,84	102,24	99,12	117,36	109,22	87,78
Noviembre	109,06	1,0	5,8	118,83	112,45	117,38	104,83	100,15	120,96	109,83	88,54
Diciembre	111,83	2,5	2,7	120,63	113,20	118,44	107,64	101,78	125,22	109,81	97,72
1992 Enero	112,94	1,0	1,4	118,97	115,62	121,26	107,10	103,70	126,13	111,91	98,84
Febrero	114,66	1,5	2,8	119,57	117,25	123,96	109,24	105,19	126,69	113,94	101,85
Marzo	114,88	0,2	3,3	120,84	117,41	120,51	109,05	105,63	126,55	113,43	102,96
Abril	115,54	0,6	4,5	123,18	118,25	120,67	108,65	105,84	126,69	113,37	102,91
Mayo	115,15	-0,3	5,2	121,73	118,67	120,55	107,39	105,59	127,52	113,25	101,88

(1) Este índice se calcula utilizando como deflactor el Índice de Precios al Consumidor base Diciembre 1982 = 100 / *The Consumer Price Index (CPI), base December 1982 = 100, has been employed as deflator to compute this index.*

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

**INDICE DE REMUNERACIONES POR GRUPO OCUPACIONAL (\*)**  
*Wages and Salaries Index According to Occupational Group (\*)*  
 (Base: Diciembre 1982=100) / (Base: December 1982=100)

PERIODO <i>Period</i>	INDICE DE REMUNERACIONES <i>Wages Salaries Index</i>	INDICE POR GRUPO OCUPACIONAL / <i>Indexes per occupational group</i>								
		<b>Administradores y Gerentes <i>Managers</i></b>	<b>Profesionales y Técnicos and <i>Professionals and Technicians</i></b>	<b>Trabajadores Administrativos <i>Employees</i></b>	<b>Vendedores <i>Salesmen</i></b>	<b>Trabajadores Especializados <i>Specialized Workers</i></b>		<b>Trabajadores no Especializados <i>Non- specialized workers</i></b>	<b>Trabajadores en Servicios Personales <i>Service Workers</i></b>	
					<b>Empleados <i>Employees</i></b>	<b>Operarios <i>Laborers</i></b>				
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	158,86	175,40	163,18	157,48	151,37
	Julio	163,61	172,38	161,72	160,36	156,02	177,26	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
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	236,28	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	249,89	249,84	255,62	287,00	275,96	262,75	238,24
	Promedio	237,27	270,06	229,26	225,99	233,84	258,75	246,18	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	298,79	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
	Promedio	289,98	356,62	279,04	273,36	290,39	309,16	299,38	288,99	263,54

(\*) 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 Empleados Employees	Operarios Laborers	Trabajadores no Especializados Non-specialized workers	Trabajadores en Servicios Service Workers	
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
	Junio	341,82	429,43	325,26	320,94	336,18	364,87	363,99	337,71	313,73
	Julio	348,28	440,94	329,96	323,57	344,01	376,54	374,07	345,70	318,78
	Agosto	352,72	443,15	333,55	326,36	353,95	382,96	380,51	353,94	322,95
	Septiembre	357,29	451,02	336,71	331,96	350,41	388,73	382,63	357,60	328,60
	Octubre	362,12	461,76	342,25	336,75	352,95	394,03	384,98	355,43	334,66
	Noviembre	371,70	468,11	345,90	345,54	367,23	406,84	408,61	371,74	341,44
	Diciembre	387,20	482,04	367,93	360,54	378,36	420,36	413,68	380,81	358,70
	Promedio	345,79	435,34	328,93	323,24	343,43	370,62	367,38	342,26	318,08
1990	Enero	399,71	506,54	376,26	374,40	387,87	429,64	424,92	399,97	372,24
	Febrero	400,83	516,29	379,94	375,46	391,15	430,40	413,11	396,29	372,26
	Marzo	407,67	525,29	383,80	379,01	395,28	441,44	430,38	408,41	375,55
	Abril	418,10	534,14	390,05	388,02	405,66	456,23	452,56	422,48	382,14
	Mayo	427,10	549,14	397,70	395,25	413,88	464,33	466,78	432,30	393,75
	Junio	434,00	562,10	401,54	402,99	421,37	470,44	471,46	443,37	400,26
	Julio	445,78	585,47	408,52	413,31	429,10	486,61	482,95	458,83	409,12
	Agosto	453,30	595,00	415,82	418,88	436,88	493,61	492,32	471,84	416,51
	Septiembre	458,83	619,29	423,06	424,32	437,22	495,50	490,06	469,41	421,47
	Octubre	475,27	640,88	436,14	440,72	445,53	513,29	511,53	490,89	432,96
	Noviembre	487,70	650,50	445,90	450,93	459,89	532,32	534,00	502,01	442,59
	Diciembre	517,64	676,15	488,72	478,39	476,15	553,33	556,60	527,69	481,41
	Promedio	443,83	580,07	412,29	411,81	425,00	480,60	477,22	451,96	408,36
1991	Enero	531,87	704,80	501,60	493,33	490,29	566,86	563,36	534,62	499,32
	Febrero	532,93	707,15	506,11	492,48	503,49	568,25	554,39	537,04	496,34
	Marzo	537,49	709,16	511,16	493,26	507,01	574,36	567,99	547,67	498,49
	Abril	544,71	723,47	512,57	500,52	520,45	584,02	580,37	553,88	506,96
	Mayo	552,42	731,37	517,12	507,71	535,85	587,73	603,73	568,24	510,21
	Junio	559,63	745,37	522,99	516,47	537,83	594,28	608,54	573,40	515,54
	Julio	562,70	746,06	525,26	521,63	545,23	583,83	616,00	579,31	518,01
	Agosto	563,94	771,88	532,82	516,13	561,87	606,04	551,65	580,06	530,44
	Septiembre	581,69	787,28	538,76	534,54	560,05	628,48	607,95	685,63	541,05
	Octubre	596,23	802,99	546,79	548,71	558,26	640,72	674,09	610,99	548,48
	Noviembre	607,70	823,65	556,95	558,70	581,22	657,54	676,88	620,99	551,58
	Diciembre	630,80	845,06	588,30	581,68	593,98	670,81	695,36	641,43	584,02
	Promedio	566,84	734,52	530,04	522,10	541,29	605,24	608,36	586,11	525,04
1992	Enero	644,10	875,30	599,73	594,83	626,53	679,51	699,67	654,49	597,99
	Febrero	649,79	890,04	606,30	602,09	639,96	683,68	698,85	646,08	607,50
	Marzo	655,58	894,97	614,24	604,73	640,97	693,04	701,37	653,31	615,69
	Abril	668,03	907,74	623,35	613,68	651,35	709,80	733,26	664,23	628,42
	Mayo	672,90	912,92	624,90	619,65	655,31	712,34	735,39	682,26	634,26

(\*) 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 REAL DE REMUNERACIONES POR GRUPO OCUPACIONAL (1) / *Wages and Salaries Real Index According to Occupational Group (1)*.

(Base: Diciembre 1982=100) / *(Base: December 1982=100)*

PERIODO <i>Period</i>	INDICE GENERAL / <i>General Index</i>			INDICE POR GRUPO OCUPACIONAL (2) / <i>Indexes per occupational group (2)</i>							
	Indice de Remuneraciones <i>Wages Salaries Index</i>	Variación mensual <i>Monthly Variation %</i>	Variación en 12 meses <i>Variation 12 months %</i>	Administradores y Gerentes <i>Managers</i>	Profesionales y Técnicos <i>Professionals and Technicians</i>	Trabajadores Administrativos <i>Employees</i>	Vendedores <i>Salesmen</i>	Trabajadores Especializados <i>Specialized Workers</i>		Trabajadores no Especificados <i>Non-specialized workers</i>	Trabajadores en Servicios Personales <i>Service Workers</i>
								Empleados <i>Employees</i>	Operarios <i>Laborers</i>		
1990 Febrero	104,44	0,0	1,6	134,52	99,00	97,83	101,92	112,14	107,64	103,26	97,00
Marzo	103,72	-0,7	1,5	133,64	97,65	96,43	100,57	112,31	109,50	103,91	95,55
Abril	104,51	0,8	1,2	133,52	97,50	97,00	101,40	114,05	113,13	105,61	95,53
Mayo	105,16	0,6	2,0	135,21	97,92	97,32	101,91	114,33	114,93	108,44	96,95
Junio	104,57	-0,6	1,7	135,43	96,75	97,10	101,53	113,35	113,59	106,83	96,44
Julio	105,64	1,0	2,7	138,75	96,81	97,95	101,69	115,32	114,45	108,74	96,95
Agosto	105,31	-0,3	2,1	138,22	96,60	97,31	101,49	114,67	114,37	109,61	96,76
Septiembre	101,62	-3,5	-0,6	137,16	93,70	93,98	96,83	109,74	108,54	103,96	93,34
Octubre	101,39	-0,2	0,6	136,72	93,04	94,02	95,04	109,50	109,12	104,72	92,36
Noviembre	103,13	1,7	1,4	137,56	94,29	95,35	97,25	112,57	112,92	106,16	93,59
Diciembre	108,89	5,6	5,0	142,24	102,81	100,64	100,16	116,40	117,09	111,01	101,27
1991 Enero	111,41	2,3	6,7	147,64	105,07	103,34	102,70	118,74	118,01	111,99	104,59
Febrero	111,49	0,1	6,8	147,94	105,88	103,03	105,33	118,88	115,98	112,35	103,84
Marzo	111,16	-0,3	7,2	146,66	105,71	102,01	104,85	118,78	117,46	113,26	103,09
Abril	110,61	-0,5	5,8	146,91	104,89	101,64	105,69	118,59	117,85	112,47	102,95
Mayo	109,45	-1,0	4,1	144,90	102,45	100,59	106,17	116,44	119,61	112,58	101,09
Junio	108,87	-0,5	4,1	145,01	101,74	100,47	104,63	115,61	118,39	111,55	100,29
Julio	107,53	-1,2	1,8	145,62	100,37	99,68	104,19	111,56	117,86	110,70	98,99
Agosto	106,47	-1,0	1,1	145,73	100,59	97,44	106,08	114,42	104,15	109,51	100,15
Septiembre	108,40	1,8	6,7	146,72	100,40	99,62	104,37	117,12	113,30	112,87	100,83
Octubre	107,99	-0,4	6,5	145,44	99,04	99,38	101,11	116,05	122,09	110,66	99,34
Noviembre	109,06	1,0	5,8	147,82	99,96	100,27	104,31	118,01	121,48	111,45	98,99
Diciembre	111,83	2,5	2,7	149,82	104,30	103,12	105,30	118,93	123,28	113,72	103,54
1992 Enero	112,94	1,0	1,4	153,49	105,16	104,30	109,86	119,15	122,69	114,77	104,86
Febrero	114,66	1,5	2,8	157,06	106,99	106,25	112,93	120,64	123,32	114,00	107,20
Marzo	114,88	0,2	3,3	156,83	107,63	105,97	112,32	121,44	122,90	114,48	107,89
Abril	115,54	0,6	4,5	157,00	107,81	106,14	112,66	122,77	126,82	114,88	108,69
Mayo	115,15	-0,3	5,2	156,23	106,94	106,04	112,14	121,90	125,85	116,76	108,54

(1) Este índice se calcula utilizando como deflactor el Índice de Precios al Consumidor base Diciembre 1982 = 100 / *The Consumer Price Index (CPI), base December 1982 = 100, has been employed as deflator to compute this index.*

(2) Los grupos ocupacionales fueron adaptados a la Clasificación Ocupacional para los Censos de América (COTA 70) / *Occupational groups were adapted to the Occupational Classification for the Census of America (COTA 70).*

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





# **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>		ACCIONES Y DEBENTURES DE EMPRESAS <i>Firms shares &amp; debentures</i>		ACTIVO DISPONIBLE <i>Available Assets</i>		TOTAL <i>Total</i>		
	Valor	(%)	Valor	(%)	Valor	(%)	Valor	(%)	Valor	(%)	Valor	(%)	
	<i>Value</i>		<i>Value</i>		<i>Value</i>		<i>Value</i>		<i>Value</i>		<i>Value</i>		
1990	Marzo	695.930	47,2	207.996	14,1	241.103	16,4	326.233	22,2	920	0,1	1.472.182	100,0
	Abril	715.764	47,2	234.494	15,4	245.974	16,2	320.676	21,1	1.904	0,1	1.518.812	100,0
	Mayo	727.369	46,2	258.639	16,4	260.211	16,5	327.156	20,8	1.517	0,1	1.574.892	100,0
	Junio	751.090	45,7	283.552	17,2	268.114	16,3	340.243	20,7	1.635	0,1	1.644.634	100,0
	Julio	789.747	45,7	307.831	17,9	272.464	15,8	353.078	20,5	1.286	0,1	1.724.406	100,0
	Agosto	815.538	45,1	326.539	18,1	294.965	16,3	369.623	20,4	1.006	0,1	1.807.671	100,0
	Septiembre	841.640	44,8	344.368	18,4	310.195	16,5	378.171	20,2	1.438	0,1	1.875.812	100,0
	Octubre	885.228	44,9	364.640	18,5	326.117	16,5	396.648	20,1	527	0,0	1.973.160	100,0
	Noviembre	950.211	44,5	391.800	18,4	349.336	16,4	439.601	20,6	1.554	0,1	2.132.502	100,0
	Diciembre	992.215	44,1	389.605	17,3	361.914	16,1	504.970	22,4	2.606	0,1	2.251.310	100,0
1991	Enero	1.028.255	43,7	397.111	16,9	366.806	15,6	557.056	23,7	1.680	0,1	2.350.908	100,0
	Febrero	1.070.422	42,9	393.983	15,8	383.207	15,4	639.514	25,7	2.103	0,1	2.489.229	100,0
	Marzo	1.089.067	42,6	377.964	14,8	393.387	15,4	689.891	27,0	1.859	0,1	2.552.168	100,0
	Abril	1.102.680	41,7	402.077	15,2	396.753	15,0	739.616	28,0	2.411	0,1	2.643.536	100,0
	Mayo	1.132.878	41,3	414.976	15,1	413.073	15,0	784.207	28,5	1.732	0,1	2.746.866	100,0
	Junio	1.152.999	39,5	415.447	14,2	424.917	14,6	922.161	31,6	2.157	0,1	2.917.681	100,0
	Julio	1.226.732	39,1	415.306	13,3	430.815	13,8	1.056.257	33,7	3.391	0,1	3.132.501	100,0
	Agosto	1.282.453	39,2	406.544	12,5	446.426	13,7	1.125.070	34,5	3.184	0,1	3.263.676	100,0
	Septiembre	1.332.741	37,9	421.015	12,0	461.420	13,1	1.283.849	36,6	12.369	0,4	3.511.394	100,0
	Octubre	1.387.735	38,4	449.911	12,5	463.064	12,8	1.304.088	36,2	2.539	0,1	3.607.337	100,0
	Noviembre	1.423.012	38,9	467.130	12,8	487.856	13,3	1.276.511	34,9	2.035	0,1	3.656.543	100,0
	Diciembre	1.447.181	38,3	501.929	13,3	505.006	13,4	1.320.147	34,9	3.843	0,1	3.778.104	100,0
1992	Enero	1.464.115	38,7	509.803	13,5	500.755	13,2	1.309.421	34,6	1.517	0,0	3.785.611	100,0
	Febrero	1.485.434	37,2	516.028	13,0	516.076	13,0	1.459.033	36,7	3.287	0,1	3.979.858	100,0
	Marzo	1.484.501	35,5	538.344	12,9	533.555	12,8	1.607.641	38,4	17.308	0,4	4.181.350	100,0
	Abril	1.554.112	36,8	531.347	12,6	535.456	12,7	1.591.697	37,7	7.699	0,2	4.220.311	100,0
	Mayo	1.587.900	36,4	541.572	12,4	551.326	12,7	1.671.891	38,4	2.830	0,1	4.355.519	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 Managing Entities.



**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 Corporation <i>Debentures</i>		OTROS (**) <i>Others</i>		TOTAL <i>Total</i>		
	Valor	(%)	Valor	(%)	Valor	(%)	Valor	(%)	Valor	(%)	Valor	(%)	
	<i>Value</i>		<i>Value</i>		<i>Value</i>		<i>Value</i>		<i>Value</i>		<i>Value</i>		
<b>A) FONDO / Fund</b>													
1991	Abril	1.054.110.073	43,7	75.160.264	3,1	387.897.578	16,1	295.216.708	12,2	600.947.206	24,9	2.413.331.829	100,0
	Mayo	1.071.875.052	43,1	82.496.514	3,3	396.822.695	15,9	298.871.915	12,0	640.479.737	25,7	2.490.545.913	100,0
	Junio	1.098.049.772	42,7	74.214.285	2,9	393.456.095	15,3	330.610.853	12,8	678.429.023	26,3	2.574.760.028	100,0
	Julio	1.168.998.371	41,4	75.780.431	2,7	418.657.506	14,8	341.613.834	12,1	823.688.122	29,1	2.828.738.264	100,0
	Agosto	1.198.673.380	39,8	74.767.987	2,5	430.753.132	14,3	353.479.743	11,7	962.269.618	31,9	3.019.943.860	100,0
	Septiembre	1.221.377.438	39,1	89.412.276	2,9	431.883.866	13,8	362.414.601	11,6	1.018.070.418	32,6	3.123.158.599	100,0
	Octubre	1.279.455.235	37,8	88.909.897	2,6	449.372.063	13,2	371.516.892	10,9	1.204.482.980	35,5	3.393.737.067	100,0
	Noviembre	1.310.496.409	38,7	95.648.007	2,8	466.332.448	13,7	383.163.213	11,3	1.136.975.299	33,5	3.392.615.376	100,0
	Diciembre	1.351.605.200	38,7	127.020.161	3,6	473.123.361	13,6	401.115.885	11,5	1.135.875.575	32,6	3.488.740.182	100,0
1992	Enero	1.408.648.195	39,1	128.919.439	3,6	488.659.949	13,5	418.871.161	11,6	1.163.004.348	32,2	3.608.103.092	100,0
	Febrero	1.421.443.931	39,4	112.530.497	3,1	499.311.757	13,9	426.530.317	11,8	1.144.557.238	31,8	3.604.373.740	100,0
	Marzo	1.417.259.628	37,5	128.454.983	3,4	492.852.126	13,1	424.366.306	11,3	1.308.577.813	34,7	3.771.510.856	100,0
	Abril	1.444.139.629	36,3	130.521.554	3,3	505.198.603	12,7	424.165.014	10,7	1.461.222.793	36,9	3.965.247.593	100,0
	Mayo	1.489.689.268	36,9	152.213.832	3,8	533.436.985	13,3	429.518.555	10,7	1.420.804.344	35,3	4.025.662.984	100,0
<b>B) ENCAJE / Legal Reserve</b>													
1991	Abril	10.798.005	43,5	911.636	3,7	7.088.558	28,6	2.766.583	11,1	3.249.077	13,1	24.813.859	100,0
	Mayo	10.482.833	41,5	822.478	3,3	7.635.332	30,3	2.603.220	10,3	3.674.440	14,6	25.218.303	100,0
	Junio	10.517.965	39,9	890.788	3,4	7.478.968	28,4	2.946.965	11,2	4.493.115	17,1	26.327.801	100,0
	Julio	11.680.978	40,8	927.460	3,2	7.912.892	27,7	3.024.538	10,6	5.023.783	17,6	28.569.651	100,0
	Agosto	12.433.105	41,3	819.596	2,7	8.104.409	27,0	3.151.898	10,5	5.500.618	18,3	30.009.626	100,0
	Septiembre	13.439.732	42,8	865.297	2,8	8.097.448	25,8	3.117.731	9,9	5.851.152	18,7	31.371.360	100,0
	Octubre	14.522.065	41,4	1.277.001	3,6	8.979.706	25,6	3.168.657	9,0	7.172.016	20,4	35.119.445	100,0
	Noviembre	14.400.005	41,0	1.405.213	4,0	9.100.630	25,9	3.159.837	9,0	7.047.617	20,1	35.113.302	100,0
	Diciembre	14.757.376	41,2	1.600.165	4,5	9.158.023	25,5	3.229.567	9,0	7.110.544	19,8	35.855.675	100,0
1992	Enero	15.314.274	41,6	1.402.700	3,8	9.365.753	25,5	3.292.000	9,0	7.371.114	20,1	36.745.841	100,0
	Febrero	15.680.376	42,5	1.337.602	3,6	9.378.527	25,4	3.172.399	8,6	7.364.081	19,9	36.932.985	100,0
	Marzo	15.962.813	42,1	1.423.399	3,8	8.883.327	23,4	3.163.751	8,3	8.519.130	22,4	37.952.420	100,0
	Abril	17.378.321	43,4	1.452.490	3,6	9.071.030	22,6	3.333.316	8,3	8.832.103	22,0	40.067.260	100,0
	Mayo	17.658.698	43,4	1.669.695	4,1	9.320.700	22,9	3.473.506	8,5	8.576.786	21,1	40.699.385	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.*

(\*\*) Incluye: ACC = Acciones de Sociedades Anónimas Abiertas / *Shares issued by open corporations.*

BEF = Bonos Bancarios Emitidos por Instituciones Financieras / *Bank bonds issued by financial institutions.*

BSF = Bonos Subordinados Emitidos por Instituciones Financieras / *Secondary bonds issued by financial institutions.*

PEF = Pagarés Emitidos por Instituciones Financieras / *Promissory notes issued by financial institutions.*



**NUMERO DE AFILIADOS POR ADMINISTRADORA DE FONDOS DE PENSIONES**  
*Number of Beneficiaries by Pension Fund Managing Entity.*  
 (Acumulado) / (Accumulated)

A.F.P.	1991										1992							
	AGOSTO		SEPTIEMBRE		OCTUBRE		NOVIEMBRE		DICIEMBRE		ENERO		FEBRERO		MARZO		ABRIL	
	Nº de afiliados	%	Nº de afiliados	%	Nº de afiliados	%	Nº de afiliados	%	Nº de afiliados	%	Nº de afiliados	%	Nº de afiliados	%	Nº de afiliados	%	Nº de afiliados	%
BANNUESTRA	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
BANGUARDIA	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	43	0,00	65	0,00	67	0,00	1.078	0,03
CONCORDIA	135.325	3,38	135.716	3,38	136.299	3,36	137.474	3,37	140.203	3,41	142.828	3,45	143.916	3,43	144.935	3,43	145.311	3,42
CUPRUM	91.711	2,29	93.247	2,32	94.821	2,34	96.635	2,37	97.696	2,38	98.204	2,37	98.810	2,36	99.347	2,35	100.707	2,37
EL LIBERTADOR	82.025	2,05	82.316	2,05	82.733	2,04	83.033	2,03	83.406	2,03	84.039	2,03	84.575	2,02	85.223	2,02	86.303	2,03
FUTURO	7.046	0,18	7.036	0,18	7.057	0,17	7.064	0,17	7.090	0,17	7.125	0,17	7.171	0,17	7.185	0,17	7.180	0,17
HABITAT	684.386	17,11	686.666	17,11	700.262	17,26	707.715	17,34	711.622	17,32	720.440	17,41	731.162	17,43	738.282	17,47	744.165	17,52
INVIERTA	143.906	3,60	143.542	3,58	143.009	3,52	142.082	3,48	141.147	3,43	143.155	3,46	143.208	3,41	142.431	3,37	141.812	3,34
MAGISTER	62.990	1,58	63.055	1,57	63.487	1,56	64.146	1,57	64.599	1,57	65.073	1,57	65.766	1,57	66.127	1,56	66.614	1,57
PLANVITAL	99.358	2,48	99.261	2,47	99.443	2,45	99.672	2,44	99.858	2,43	100.858	2,44	101.216	2,41	101.305	2,40	101.123	2,38
PROTECCION	38.315	0,96	38.107	0,95	38.224	0,94	38.356	0,94	38.496	0,94	38.849	0,94	39.252	0,94	39.628	0,94	40.291	0,95
PROVIDA	1.166.797	29,18	1.171.120	29,18	1.191.694	29,37	1.194.927	29,28	1.198.239	29,16	1.199.198	28,97	1.219.799	29,07	1.230.747	29,12	1.235.629	29,10
SANTA MARIA	834.541	20,87	838.635	20,90	843.727	20,79	847.897	20,78	861.966	20,98	871.391	21,05	890.568	21,23	898.096	21,25	902.110	21,24
SUMMA	317.285	7,93	319.178	7,95	321.868	7,93	325.853	7,99	328.706	8,00	331.801	8,02	333.705	7,95	336.242	7,96	336.897	7,93
UNION	335.398	8,39	335.062	8,35	335.250	8,26	335.665	8,23	336.156	8,18	335.961	8,12	336.279	8,02	336.884	7,97	337.354	7,94
TOTAL	3.999.083	100,00	4.012.941	100,00	4.057.874	100,00	4.080.519	100,00	4.109.184	100,00	4.138.965	100,00	4.195.492	100,00	4.226.499	100,00	4.246.574	100,00

Fuente: Superintendencia de Administradoras de Fondos de Pensiones (A.F.P.) / Source: Superintendency of Pension Fund Managing Entities.

**RENTABILIDAD REAL ANUAL DEL FONDO DE PENSIONES (a).**

*Annual Revenue of the Pension Fund (a)*

(Mayo 1992) - (En porcentajes)

*(May 1992) - (Percentages)*

A.F.P.	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	ULTIMOS 12 MESES JUNIO 91 - MAYO 92	PROMEDIO ANUAL ACUMULADO JULIO 81- MAYO 92
ALAMEDA	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CONCORDIA	13,0	12,7	4,8	7,3	7,9	16,2	28,7	22,2	15,3
CUPRUM	13,7	15,5	8,5	7,8	9,5	18,2	30,4	24,6	15,3
EL LIBERTADOR	13,2	13,5	5,8	6,9	8,2	16,6	30,8	25,4	14,4
FUTURO	-	-	-	-	4,0	17,0	31,2	25,7	-
HABITAT	13,3	12,5	5,5	6,4	6,8	15,9	30,4	22,9	14,5
INVIERTA	13,4	11,8	5,5	8,7	9,1	19,4	27,9	21,6	15,1
MAGISTER	13,5	12,3	4,5	7,1	6,9	15,8	34,3	27,0	14,9
PLANVITAL	13,0	11,5	5,2	7,2	8,9	18,7	32,0	26,2	15,4
PROTECCION	-	10,6 (b)	7,0	7,7	8,2	17,7	32,7	26,3	-
PROVIDA	13,5	11,8	5,1	6,3	5,9	13,3	25,8	19,8	14,1
SAN CRISTOBAL	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SANTA MARIA	13,0	11,8	5,1	5,9	6,5	14,6	30,1	23,7	14,3
SUMMA	14,3	12,4	5,2	6,4	7,3	18,1	33,1	24,6	15,2
UNION	13,6 (*)	13,3	6,3	7,1	8,7	17,2	30,9	24,2	15,6 (*)
SISTEMA (**)	13,4	12,3	5,4	6,5	6,9	15,6	29,7	23,1	14,7

(a) Variación nominal deflactada por la variación de la U.F. del período. Esta rentabilidad es la que debe ser usada para las comparaciones que se realicen con el mercado financiero / *Annual nominal change deflated by the indexed unit (UF) variation of the period. This income-yield capacity is the one to be compared with those of the financial market.*

(b) Período comprendido entre los meses de abril y diciembre de 1986 / *Between April and 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 / *Corresponding to average income of beneficiarios of the ALAMEDA and SAN CRISTOBAL Pension Fund Managing Entities.*

(\*\*) 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 Managing Entities of the corresponding period.*

Fuente: Superintendencia de Administradoras de Fondos de Pensiones / *Source: Superintendency of Pension Fund Managing Entities.*





## 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 de Chile.** Santiago, 1942. Publicación anual. Disponible desde 1983 hasta 1986. (Ejemplar: \$ 3.000, US\$ 25.00). Edición de 700 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: \$ 4.100, US\$ 25.00. Suscripción anual \$ 41.000, US\$ 250.00). Disponible desde 1981, en adelante. Edición de junio de 1992: 1.400 ejemplares. (ISSN: 0716-2367).

Esta publicación, preparada por el Departamento de Publicaciones, 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 economía nacional y estadísticas monetarias y financieras, del sector financiero, de tasas de interés internacionales, créditos externos, comercio exterior y cambios, cuentas nacionales, finanzas públicas, producción, precios, indicadores sociales y sistema de previsión.

3. **Características de los Instrumentos Financieros.** Santiago, 2ª Edición 1990. 126 p. (Ejemplar 1982: \$ 1.200, US\$ 15.00; 1990: \$ 3.000, US\$ 25.00). Edición de 1.500 ejemplares.

Trabajo preparado por el Departamento de Publicaciones. 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.

4. **Catálogo de Monedas Chilenas.** Santiago, 1991. 65 p. (Ejemplar: \$ 6.000, US\$ 30.00).

Esta publicación editada conjuntamente por el Banco Central de Chile y la Dirección de Bibliotecas, Archivos y Museos, con el auspicio de la Fundación Andes, es una síntesis de la historia de la moneda en Chile desde sus inicios hasta mediados del presente siglo, basada en la descripción de las colecciones numismáticas del Banco Central y del Museo Histórico Nacional.

La reseña histórica está complementada por un listado cronológico de las colecciones e ilustrada con numerosas fotografías de las monedas más representativas.



5. **Constitutional Organic Act of the Central Bank of Chile, Law N° 18,840.** Santiago, 1990. 85 p. (Ejemplar: \$ 3.000, US\$ 30.00). Edición de 700 ejemplares.

Versión en inglés de la Ley Orgánica Constitucional del Banco Central de Chile, publicada en el Diario Oficial del 10 de octubre de 1989; incluye las modificaciones introducidas por las Leyes N°s 18.901 y 18.970, publicadas el 6 de enero y el 10 de marzo de 1990, respectivamente.

6. **Cuentas Nacionales de Chile. 1974-1985.** Santiago, 1990. Publicación anual. (Ejemplar: \$ 7.000, US\$ 50.00). Edición bilingüe castellano-inglés: 700 ejemplares (ISSN: 0716-2383).

Esta nueva edición, preparada por la Gerencia de División de Estudios, contiene las definiciones y conceptos básicos de cuentas nacionales y aspectos metodológicos generales, los principales indicadores, como producto y relaciones macroeconómicas de la serie; y, la serie 1974-1985 desglosada en cuadros del producto geográfico bruto por rama de actividad económica y gasto del producto geográfico bruto. Esta información se complementa con cuadros sobre ingresos tributarios.

7. **Deuda Externa de Chile.** Santiago, 1977. Publicación anual. Disponibles ejemplares correspondientes a los años 1986 a 1990. (Ejemplar: \$ 3.500, US\$ 25.00). Edición de 1990, bilingüe (castellano-inglés): 700 ejemplares. (ISSN: 0716-2219).

Esta publicación, preparada por la Gerencia de División 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.

Desde la edición de 1986 bajo el subtítulo de "Programa Financiero" 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.

8. **Disposiciones sobre Conversión de Deuda Externa.** Santiago, 1990. (Ejemplar: \$ 2.400, US\$ 30.00). 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, actualizados al 4 de octubre de 1990.

9. **Economic and Financial Report.** Santiago, 1982. Publicación mensual en inglés. (Ejemplar: \$ 1.500, US\$ 10.00. Suscripción anual: \$ 15.000; US\$ 100.00). Edición de mayo de 1992: 630 ejemplares. (ISSN: 0716-2421).

Esta publicación, preparada por la Gerencia de División 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.

10. **Estatuto de la Inversión Extranjera. Decreto Ley N° 600.** Santiago, 1983. (Ejemplar 1991: \$ 1.800, US\$ 15.00). Edición de 3.000 ejemplares.

Edición bilingüe (español-inglés) que contiene el texto oficial de las normas vigentes sobre inversión extranjera en Chile, incluidas las modificaciones introducidas por las Leyes N° 18.065, N° 18.474, N° 18.682, N° 18.840 y N° 18.904.

11. **Estudios Monetarios II.** Santiago, 1970. 302 p. (Ejemplar: \$ 1.800, US\$ 25.00). (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.

12. **Estudios Monetarios IV.** Santiago, 1976. 148 p. (Ejemplar: \$ 1.800, US\$ 25.00). (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 externo", por Frederick E. Berger.

13. **Estudios Monetarios V.** Santiago, 1976. 95 p. (Ejemplar: \$ 1.800, US\$ 25.00). (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 Jeftanovic 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.

14. **Estudios Monetarios VII.** Santiago, 1981. 192 p. (Ejemplar: \$ 1.800, US\$ 25.00). 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.

15. **Estudios Monetarios VIII.** Santiago, 1983. (Ejemplar: \$ 1.800, 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 Bancos Centrales, realizado por el Banco Central de Chile en noviembre de 1981. Contiene los siguientes trabajos: "El Banco Central de Chile en el período 1925-1950", por el Dr. 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.

16. **Estudios Monetarios IX.** Santiago, 1985. 71 p. (Ejemplar: \$ 1.800, 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.

17. **Estudios Monetarios X.** Santiago, 1988. 191 p. (Ejemplar: \$ 2.400, 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.

18. **Estudios Monetarios XI.** Santiago, 1989. 62 p. (Ejemplar: \$2.400, 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.

19. **Evolución de la Economía en 1991 y Perspectivas para 1992.** Santiago, 1990. 70 p. (Ejemplar: \$ 4.700, US\$ 15.00).

Esta publicación contiene la evaluación que presentó el Consejo del Banco Central de Chile al Ministro de Hacienda y al Senado, sobre el avance de las políticas y programas del año en curso, como asimismo, un informe de aquellas propuestas para el año siguiente.

20. **Indicadores de Comercio Exterior.** Santiago, 1978. Publicación mensual. (Ejemplar: \$ 3.500, US\$ 25.00. Suscripción anual: \$ 35.000, US\$ 250.00). Edición de mayo de 1992: 750 ejemplares. (ISSN: 0716-2405).

Esta publicación, preparada por la Gerencia de División 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.

21. **Indicadores Económicos y Sociales 1960-1988.** Santiago, 1989. 447 p. (Ejemplar: \$18.000, US\$ 115.00). Edición bilingüe (español-inglés) de 1.100 ejemplares. (ISSN: 0716-2413).

En esta tercera edición actualizada, preparada por el Departamento de Publicaciones, se exhibe el desarrollo de la economía chilena, durante los últimos



29 años.

La información estadística, complementada con numerosos gráficos, está presentada con un ordenamiento que permite la consulta rápida de datos específicos y, asimismo, la obtención de un panorama global de la evolución experimentada por la economía.

En el contenido estadístico de esta obra cabe destacar los siguientes capítulos: Resumen de la Economía Chilena, Cuentas Nacionales, Finanzas Públicas, Sectores de la Producción, Precios, Estadísticas Laborales, Indicadores Monetarios y Financieros, Deuda Externa, Balanza de Pagos y Reservas Internacionales, Comercio Exterior, Población y Vivienda, Gasto Fiscal Social, Educación, Salud, Previsión e Indicadores de Bienestar.

22. **Indicadores Económicos y Sociales Regionales 1980-1989.** Santiago, 1991. 221 p. (Ejemplar: \$ 14.200; US\$ 50.00). Edición bilingüe, español-inglés de 700 ejemplares.

En esta primera edición, preparada por el Departamento de Publicaciones, se presentan series estadísticas de diez años que permiten visualizar el desarrollo del país a nivel regional.

Sus capítulos contienen información sobre cuentas nacionales, estadísticas financieras, precios, industria, sectores agropecuario y pesca, construcción, minería, energía, transporte y turismo, indicadores meteorológicos y de polución, estadísticas laborales, de ocupación y desocupación, población y vivienda, educación, salud y previsión.

23. **Informe Económico de Chile.** Santiago, 1981. Publicación anual. Disponibles: ediciones de 1982, 1983 y 1984. (Ejemplar: \$ 2.400, 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: \$ 1.500, US\$ 10.00. Suscripción anual: \$ 30.000, US\$ 200.00). Edición de la primera quincena de julio de 1992: 700 ejemplares. (ISSN: 0716-243X).

Esta publicación, preparada por la Gerencia de División 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: \$ 55.000, US\$ 200.00; suscripción anual: \$ 550.000, US\$ 2.000.00).

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 y clave-ítem).

Las clasificaciones ítem-país y país-ítem proporcionan 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).

Cada set de microfichas contiene la información del mes correspondiente y la acumulada en el año.

26. **Ley Orgánica Constitucional del Banco Central de Chile, Ley N° 18.840.** Santiago, 1991. 26 p. (Ejemplar: \$ 1.800, US\$ 12,00). Edición de 1.000 ejemplares.

Ley Orgánica Constitucional del Banco Central de Chile establecida mediante el Artículo Primero de la Ley N° 18.840, publicada en el Diario Oficial del 10 de octubre de 1989, y sus modificaciones.

27. **Memoria Anual del Banco Central de Chile.** Santiago, 1926. Disponible desde 1984. (Ejemplar 1984: \$ 600, US\$ 15.00; 1985: \$ 1.800, US\$ 20.00). A partir de 1986 su distribución es gratuita. Edición de 1991: 800 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. **Síntesis Estadística de Chile.** Santiago, 1978. Publicación anual. (Ejemplar: 1980 a 1989: \$ 2.400, US\$ 15.00; 1986-1990: \$ 3.000, US\$ 15.00). Edición 1990: 3.000 ejemplares en español y 2.500 en inglés. (ISSN: 0716-2456).

Este folleto, preparado por el Departamento de Publicaciones, contiene una reseña de antecedentes generales sobre superficie, límites, clima, recursos naturales, estadísticas termoplumiométricas y de polución, población, sistema de gobierno, división político-administrativa e indicadores económicos y sociales de Chile durante los últimos cinco años.

29. **Síntesis Monetaria y Financiera en promedios y saldos.** Santiago, 1979. Publicación mensual. (Ejemplar: \$ 3.500, US\$ 25.00; Suscripción anual: \$ 35.000, US\$ 250.00). Edición de abril de 1992: 185 ejemplares. (ISSN: 0716-2472).

Esta publicación, preparada por la Gerencia de División de Estudios, contiene información (cifras promedio) sobre dinero, cuasidínero, emisión, multiplicadores, depósitos, colocaciones y tasas de interés.

Estos datos se refieren al Sistema Bancario y Sociedades Financieras.

30. **Síntesis Monetaria y Financiera, en Promedios.** Santiago, 1980. Publicación anual. Disponibles las ediciones de 1989 y 1990. (Ejemplar 1989 y 1990: \$14.200, US\$ 50.00). Edición de 1990: 200 ejemplares. (ISSN: 0716-2480).

31. **Síntesis Monetaria y Financiera, en Saldos.** Santiago, 1984. Publicación anual. Disponibles: ediciones de 1988 a 1990, cuyos precios son iguales a los de la publicación en promedios. Edición de 1990: 200 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.

N° 15 **Política fiscal y cambiaria en economía inflacionaria: consideraciones sobre la experiencia chilena.** Autores: Sergio de la Cuadra F. y Francisco Rosende R. Santiago, 1982. 18 páginas. (Ejemplar: \$ 1.200, US\$ 25.00). Edición de 300 ejemplares.

N°17 **Medición del desarrollo financiero chileno: 1975-1980.** Autores: Pedro P. Vergara y José M. Yrarrázaval. Santiago, 1982. 57 páginas. (Ejemplar: \$ 1.200, US\$ 25.00). Edición de 300 ejemplares.

N° 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: \$ 1.200, US\$ 25.00) Edición de 300 ejemplares.

N° 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: \$ 1.200, US\$ 25.00). Edición de 300 ejemplares.

N° 24 **Costo real del crédito en 1984.** Autor: Ignacio Valenzuela C. Santiago, 1985. 28 páginas. (Ejemplar: \$ 1.200, US\$ 25.00). Edición de 300 ejemplares.

N°25 **Tipo de cambio y salarios reales: consideraciones sobre el caso chileno.** Autor: Francisco Rosende R. Santiago, 1985. 28 páginas. (Ejemplar: \$ 1.200, US\$ 25.00). Edición de 300 ejemplares.

N°27 **Demanda dinámica por trabajo.** Autor: Patricio Rojas R. Santiago, 1986. 58 páginas. (Ejemplar: \$ 1.200, US\$ 25.00). Edición : 300 ejemplares.

N°28 **Indicador Mensual de Actividad Económica**



(IMACEC); metodología y serie 1982-1986. Autor: José Venegas M. Santiago, 1986. 63 páginas. (Ejemplar: \$ 1.200, US\$ 25.00). 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: \$ 1.200, US\$ 25.00). 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: \$ 1.200, US\$ 25.00). Edición: 300 ejemplares.

N°31 **Evolución del endeudamiento externo en Chile: 1982-1987.** Autor: Cristián Salinas C. Santiago, 1988. 37 páginas. (Ejemplar: \$ 1.200, US\$ 25.00). 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: \$ 1.200, US\$ 25.00). Edición de 450 ejemplares.

N° 35 **Análisis de la legislación bancaria chilena.** Autores: Guillermo Ramírez V. y Francisco Rosende R. Santiago, 1989. 61 páginas. (Ejemplar: \$ 1.800, US\$ 25.00). Edición de 300 ejemplares.

N°36 **Bandas de Precios de productos agrícolas básicos: la experiencia de Chile durante el período 1983-91.** Autores: Verónica Chacra O. y Guillermo Jorquera F. Santiago, 1991. 49 páginas. (Ejemplar: \$ 3.000, US\$ 25.00). Edición de 300 ejemplares.

#### **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 Alborno 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.

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.

(\*) Reproducciones de estas publicaciones pueden obtenerse a través del servicio de fotocopias de la Biblioteca.



- 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°19 **El tipo de cambio fijo en Chile: 1979-1982.** Autor: Roberto Toso C. 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.
- N°32 **Ajuste con crecimiento: el caso chileno.** Autor: Francisco Rosende R. Santiago, 1988.
- N°34 **Economía chilena en los años 80: ajuste y recuperación.** Autor: J.A. Fontaine T. Santiago, 1989.

Cuentas Nacionales de Chile: 1960-1980 y 1960-1983.

Cuentas Nacionales de Chile: 1960-1982.

Cuentas Nacionales Trimestralizadas: 1980-1983.

Chilean Economic Policy.

El Banco Central de Chile.

Estudios Monetarios I.

Estudios Monetarios III.

Estudios Monetarios VI.

Evolución de la economía en 1990 y perspectivas para 1991

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 y 1960-1985.

Legislación Económica Chilena y de Comercio Internacional.

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 de Comercio Exterior: 1970-1981.

Series Monetarias.

Síntesis Monetaria y Financiera. 1980 y 1982. (En promedios)

#### **OTRAS PUBLICACIONES AGOTADAS (\*)**

(La Biblioteca del Banco Central dispone de ejemplares para consulta)

**Análisis Teórico del Impacto de la Crisis Petrolera.**

**Aspectos Relevantes de la Inversión Extranjera en Chile.** Decreto Ley N° 600.

**Características de los Instrumentos de Ahorro, 1983.**

**Colocaciones y Depósitos del Sistema Financiero.**

(\*) Reproducciones de estas publicaciones pueden obtenerse a través del servicio de fotocopias de la Biblioteca.



**FORMULARIO - SUSCRIPCION AL BOLETIN MENSUAL**

Santiago, junio de 1992

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: \$ 41.000  
Extranjero: US\$ 250

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 1992

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 encuentra en el capítulo titulado "Publicaciones del Banco Central de Chile" que precede a estos formularios.

NOTA: Los precios en moneda extranjera incluyen el despacho por vía aérea.





## INDICE DE CUADROS ESTADISTICOS

	Pág.		Pág.
ACERO		CARBON	
Producción de Lingotes y despacho de Productos Terminados	1664	Producción	1651
ACTIVOS Y PASIVOS		CARGA TRANSPORTADA	
De Sociedades Financieras	1524	Por Aviación Comercial Nacional (mar., jun., sep., dic.) (*)	1675
Del Banco Central de Chile	1522	Por Ferrocarril, Redes Norte y Sur	1678
Del Sistema Bancario Comercial	1523	Por Naves Nacionales y Extranjeras (abr., ago., dic.) (*)	
Del Sistema Financiero	1518		
Del Sistema Monetario	1520	COBRE	
ACTIVOS Y PASIVOS INTERNACIONALES DEL BANCO CENTRAL Y DEL SISTEMA BANCARIO	1599	Precio	1688
AGRICULTURA		Producción	1649
Principales rubros de producción agrícola (ene., abr., jul., oct.) (*)		COLOCACIONES DEL SISTEMA FINANCIERO	
- siembra		Efectivas por institución en moneda ex- tranjera	1531
- cosecha		Efectivas por institución en moneda na- cional	1529
- rendimiento		Efectivas por región en moneda ex- tranjera	1530
Producción frutícola (mar., jun., sep., dic) (*)	1643	Efectivas por región en moneda nacional	1528
Superficie plantada destinada a frutales (mar., jun., sep., dic.) (*)	1643	Efectivas. Por sectores	1528
AUTOMOTRIZ		En moneda extranjera	1527
Parque (Total país) (mar., jun., sep., dic) (*)	1665	En moneda nacional	1526
Producción	1665	COTIZACION DE MONEDAS EXTRANJERAS	
BALANZA COMERCIAL Y DE PAGOS	1596	Cotización del dólar	
BALANZA DE PAGOS: resumen	1591	- dólar observado y referencial, 1991-1992	1614
Balanza de Pagos 1990 y 1991 (Valores trimestrales)	1595	- tipo de cambio, 1964-1992	1620
BILLETES Y MONEDAS EMITIDOS POR EL BANCO CENTRAL	1537	Cotización de otras monedas	
BOLSA DE COMERCIO		- en pesos	1616
Dividendos y emisiones de acciones de las Sociedades Anónimas Inscritas	1543	- por dólar de Estados Unidos	1619
Indice General de precios de acciones y montos transados (Valores Reales)	1543	CREDITOS EXTERNOS FINANCIEROS	
Indices General y Selectivo de precios de las acciones (Valores Nominales)	1542	Amortización de créditos	1571
Montos Transados	1542	Liquidación de créditos financieros	1572
		- Por tasa de interés, corto plazo	1573
		- Por tasa de interés, mediano y largo plazo	1574
		Pagos al exterior	1579
		Sector Privado no financiero	1577
		- con garantía bancaria	1578
		Sector Público: corto, mediano y largo plazo	1575
		Sistema financiero	1576
		Resumen General	1570



	Pág.		Pág.
CUASIDINERO		De corto plazo, al 31 de mayo de	
Financiero	1519	1992	1586
Monetario	1521	Rescate de Deuda Externa de Chile por	
		sector, por operaciones de conversión	
CUENTAS NACIONALES		normadas por el B.C. de Ch.	1588
Definiciones	1624	Rescate de Deuda Externa de Chile por	
Gasto del P.G.B. (millones de pesos de		operaciones de conversión, normadas	
1977)	1627	por el B.C. de Ch.	1587
Gasto del P.G.B. (millones de pesos cada			
año)	1628		
Indicador Mensual de la Actividad Econó-		DINERO	1517
mica	1632	Agregados monetarios privados	1516
P.G.B. por Actividad Económica (millones			
de pesos de 1977)	1626	DOLAR	1614
P.G.B. Trimestral por Actividad Económica			
(millones de pesos de 1977)	1635	ECONOMIA NACIONAL	
P.G.B. según Sectores Transables y no		Cuadro Resumen	1506
Transables (millones de pesos de 1977)	1629		
Producto-Ingreso (millones de pesos de		EDIFICACION	
1977)	1630	Aprobada e iniciada en Sectores Público y	
Producto-Ingreso (millones de pesos cada		Privado. Total País	1668
año)	1630	Aprobada en todo el país.	
Relación Producto-Ingreso (% en pesos		Sector Privado	1667
cada año)	1631	Índice de costo de edificación	1669
Tasa de Variación Anual del Gasto del		Iniciada por el Sector Público en todo el	
P.G.B. (%)	1627	país	1666
Tasa de Variación Anual del P.G.B. por Acti-			
vidad Económica (%)	1626	EDUCACION (mar., jun., sep., dic.) (*)	
Tasa de Variación Trimestral del P.G.B., por		Alumnos matriculados según nivel educa-	
Actividad Económica (%)	1635	cional y por sectores	1705
Variación de Deflatores del Gasto del		Nivel de Alfabetismo de la población de 15	
P.G.B. (%)	1628	años y más	1704
		Proporción de personas de 14 años y más,	
CUOTA CORVI	1691	por sexo y nivel educacional en el Gran	
		Santiago	1706
DEPOSITOS Y CAPTACIONES. SISTEMA FI-			
NANCIERO		EMBARQUES DE EXPORTACION	
En moneda nacional	1532	Clasificados de acuerdo a la C.I.I.U.	1604
Por institución en moneda extranjera	1535	Clasificados por países	1605
Por institución en moneda nacional	1533	Principales países de destino	1606
Por región en moneda extranjera	1534	Resumen de embarques	1603
Por región en moneda nacional	1532		
		ENERGIA ELECTRICA	
DESOCUPACION	1712-1714-1717-1718	Potencia eléctrica instalada (feb., jun.,	
		oct.) (*)	
DEUDA EXTERNA		- en el país	1674
Al 31 de diciembre de cada año. Período:		- por regiones	1674
1983-1991	1582	Producción de electricidad según tipo de	
De mediano y largo plazo, al 31 de diciembre		generación (mar., jun., sep., dic.) (*)	1673
de cada año. Período: 1983-1991	1583	Producción total de electricidad e índice de	
De mediano y largo plazo. Movimiento de		consumo eléctrico industrial	1670
Créditos y Saldos	1584		
De mediano y largo plazo, al 31 de mayo		ESCALA UNICA DE SUELDOS DEL SEC-	
de 1992	1585	TOR PUBLICO (ene., may., sep.)(*)	

	Pág.		Pág.
ESTADISTICAS FISCALES (mar., jun., sep., dic.)(* Gastos, ingresos y déficit fiscal en moneda nacional y extranjera	1638	Ventas Industriales (SOFOFA) (Nuevo Índice)	1663
EXPORTACIONES DE BIENES (F.O.B.)		INDUSTRIA	
Antigua clasificación	1592	Producción de algunas industrias importantes	1653
Nueva clasificación	1593	INVERSIONES, SISTEMA FINANCIERO	
Exportaciones clasificadas	1597	En moneda nacional y extranjera	1536
FONDOS MUTUOS		MINERIA	
Valor de las cuotas	1545	Producción de algunos minerales	1650
Valor neto del fondo	1544	MULTIPLICADORES MONETARIOS	1525
GASTO FISCAL SOCIAL	1700	OCUPACION Y DESOCUPACION	
HIERRO		Composición de la población y fuerza de trabajo en el Gran Santiago	
Producción	1650	- según encuestas del Departamento de Economía U. de Chile	1718
IMPORTACIONES		- Promedios móviles (INE)	1714
Clasificación económica por destino final	1610	Composición de la población y fuerza de trabajo. Total País	
Clasificación por países	1611	- según encuestas del Departamento de Economía U. de Chile	
Clasificación por principales países de origen	1612	- cifras mensuales (feb., may., ago., nov.) (*)	
Resumen de importaciones	1609	- resumen	1712
IMPORTACIONES DE BIENES	1594	- según encuestas del Instituto Nacional de Estadísticas (I.N.E.)	1717
Importaciones clasificadas	1598	Población ocupada por actividad económica en el Gran Santiago	
INDICADORES SOCIALES		- según encuestas del Departamento de Economía U. de Chile	1718
Cuadro Resumen	1698	Población ocupada por actividad económica. Total País	
INDICE DE:		- según encuestas del Departamento de Economía U. de Chile	
Calidad material de vida	1699	- cifras mensuales (feb., may., ago., nov.) (*)	
Costo de edificación de tipo medio:		- resumen	1712
según insumos y tipo de obra	1669	- según encuestas del Instituto Nacional de Estadísticas (I.N.E.)	1717
Precios al Consumidor (I.P.C.)	1680	ORO	
Precios al Por Mayor (I.P.M.)	1685	Cotización	1621
Precios y Quántum de Exportaciones e Importaciones	1613	PASIVOS FINANCIEROS	
Producción Forestal y por rubros	1642	Valores reales	1540
Producción Industrial (SOFOFA) (Nuevo Índice)	1660	Valores nominales	1541
Producción Industrial Manufacturera (I.N.E.)	1654	PEAJE	
Producción Minera	1646	Tránsito de vehículos controlado en plazas de peaje, por tipo de vehículo	1676
Remuneraciones según actividad económica, nominal y real	1720		
Remuneraciones por grupo ocupacional, nominal y real	1727		
Valor Promedio (IVP)	1694		
Ventas de la industria manufacturera (I.N.E.)	1658		



	Pág.		Pág.
Tránsito de vehículos controlado mensualmente, por plaza de peaje y tipo de vehículo	1677	Población menor de 6 años según estado nutricional	1703
		Tasas de natalidad y mortalidad	1703
PECUARIO (mar., jun., sep., dic.) (*)		SILVICULTURA	
Producción de aves, huevos y leche	1645	Superficie Forestal Plantada Anualmente, total país (feb., may., ago., nov.) (*)	
Producción de carne en vara y número de animales beneficiados	1644		
PESCA (mar., jul., nov.) (*)		SUELDOS Y SALARIOS	
Desembarque total según especies y destino		Remuneraciones mínimas, subsidios y asignaciones legales (ene., may., sep.) (*)	
Producción industrial pesquera		Reajustes periódicos (ene., may., sep.) (*)	
PETROLEO		Escala Unica de Sueldos del Sector Público (ene., may., sep.) (*)	
Producción de derivados del petróleo	1652		
Producción de petróleo y gas natural	1652	TASAS DE INTERES	
PLATA		De encaje del sistema financiero	1561
Cotización	1621	Efectivas cobradas en operaciones de 90 a 365 días	1552
POBLACION		Efectivas cobradas en operaciones de 1 a 3 años	1553
Censo Nacional de Población y Vivienda según región	1708	Efectivas mensuales cobradas en colocaciones a corto plazo	1548
Nacional	1707	Efectivas mensuales cobradas en operaciones de Broker	1555
Nacional por sexo, sectores urbano y rural según región, censo 1992	1709	Efectivas mensuales pagadas en captaciones a corto plazo	1547
Nacional según edad y sexo (mar., jun., sep., dic.) (*)	1710	Efectivas mensuales pagadas en operaciones de Broker	1555
PREVISION		Efectivas pagadas en operaciones de 90 a 365 días	1551
Activos de los fondos de pensiones por Instrumentos Financieros	1732	Efectivas pagadas en operaciones de 1 a 3 años	1553
Instrumentos mantenidos en custodia en el Banco Central	1733	Efectivas pagadas y cobradas reajustables según tipo de cambio	1554
Rentabilidad real anual del Fondo de Pensiones	1735	Interés corriente bancario y máximo convencional	1558
Número de afiliados por AFP	1734	Interés corriente e interés convencional máximo para operaciones no reajustables	1559
RELACION DE TERMINOS DEL INTERCAMBIO	1613	Interés corriente e interés convencional máximo para operaciones reajustables	1559
RESERVAS INTERNACIONALES	1602	Interés corriente e interés convencional para operaciones expresadas en dólares	1560
RESULTADO LIQUIDO ANUAL DEL SISTEMA FINANCIERO	1539	Interés máximo bancario para operaciones no reajustables	1558
SALITRE, YODO Y SULFATO DE SODIO		Interés promedio del Sistema Financiero (TIP)	1546
Producción	1651	Interés y costo alternativo de encaje en el sistema bancario en operaciones entre 30 y 89 días	1557
SALUD (mar., jun., sep., dic.) (*)		Para operaciones a 30 días plazo	1557
Controles y consultas médicas por programa	1702		
Indicadores de salud	1701		

	Pág.		Pág.
Spread de tasas de interés en operaciones a corto plazo	1556	UNIDADES	
TASAS DE INTERES INTERNACIONALES		De Fomento	1695
Libo	1564	Reajutable	1693
Prime	1567	Tributaria	1692

---

(\*) 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	1617	Indices de Producción y de Ventas Industriales (I.N.E.)	1655
Evolución de las Exportaciones y de las Importaciones	1607	Indices de Producción y de Ventas Industriales (SOFOFA)	1661
Indicador Mensual de la Actividad Económica	1633	Precio del Cobre	1689
Indices de Producción de Minerales Metálicos	1647	Tasas de Desocupación, Región Metropolitana	1715
Indices de Producción de Minerales No Metálicos	1648	Tasas de interés nominales y reales en Captaciones y Colocaciones a 30 días en Bancos y Financieras	1549
Indice de Precios al Consumidor	1683	Tasas Libo y Prime	1565
Indices de Precios al Por Mayor	1684		
Indices de Producción y de Consumo Eléctrico Industrial	1671		