# BOLETIN MENSUAL

N° 739 - SEPTIEMBRE 1989

BANCO CENTRAL DE CHILE
AGUSTINAS 1180 - SANTIAGO - TEL. 6962281 - TELEX: 40569 CENBC CL

# AUTORIDADES SUPERIORES DEL BANCO CENTRAL DE CHILE

(al 30 de septiembre de 1989)

## Comité Ejecutivo

MANUEL CONCHA MARTINEZ
Presidente

JORGE AUGUSTO CORREA GATICA
Gerente General

ALFONSO SERRANO SPOERER
Vicepresidente

## Fiscal

JOSE A. RODRIGUEZ VELASCO

## Directores

MARIO BARBE ILIC
Política Financiera

FERNANDO ESCOBAR CERDA
Operaciones

JOSE LUIS CORVALAN BUCHER
Administrativo

JUAN A. FONTAINE TALAVERA
Estudios

GUSTAVO DIAZ VIAL
Comercio Exterior y Cambios Int.

FRANCISCO GARCES GARRIDO
Internacional

ENRIQUE TASSARA TASSARA
Programas de Financiamiento

## Gerentes

AMBROSIO ANDONAEGUI ONFRAY
Cambios Internacionales

ERICK HEINSOHN DEL CAMPO
Personal (interino)

SERGIO ARANCIBIA PARODI
Sistemas

CARMEN HERMOSILLA VALENCIA
Secretario General

JOSE L. ARBILDUA ARAMBURU
Instituciones Financieras

FRANCISCA INFANTE VARGAS
Financiamiento Interno

PELAYO ARRIETA LAZO
Programas de Financiamiento

VICENTE MONTAN UGARTE
Revisor General

MARIO CHARLIN DUBOURNAIS
Operaciones Monetarias

ANTONIO ROCO GONZALEZ
Administrativo

MIGUEL FONSECA ESCOBAR
Financiamiento Externo

FRANCISCO ROSENDE RAMIREZ
Estudios

MARTIN GARCIA CORREA
Tesorero General

JORGE ROSENTHAL OYARZUN
Comercio Exterior

FRANCISCO GARCIA LETELIER
Contabilidad y Finanzas

PATRICIO TORTELLO ESCRIBANO
Oficina de Valparaíso

ADOLFO GOLDENSTEIN KLECKY
Internacional

ITALO TRAVERSO NATOLI
Coordinación Deuda Externa

VICTOR VIAL DEL RIO
Abogado Jefe

BOLETIN MENSUAL
VOLUMEN 62 N° 739
SEPTIEMBRE 1989

# Contenido


| | |
|---|---|
| Ahorro e Inversión: desafíos que plantea el desarrollo económico | 2251 |
| Estimación preliminar del PGB del 2° trimestre y Revisión 1er trimestre de 1989 | 2255 |
| Evolución de la economía chilena en el 1er semestre de 1989 | 2261 |
| Evolución del Comercio Exterior : julio 1989 | 2267 |
| Circulares de la Superintendencia de Bancos e Instituciones Financieras | 2273 |
| Circulares del Banco Central | 2289 |
| Disposiciones Legales | 2301 |
| Cuadros Estadísticos | |
| Cuadro Resumen de la Economía Nacional | 2307 |
| Estadísticas Monetarias y Financieras | 2315 |
| Tasas de Interés Internacionales | 2361 |
| Créditos Externos | 2367 |
| Deuda Externa | 2377 |
| Comercio Exterior y Cambios | 2383 |
| Cuentas Nacionales | 2413 |
| Estadísticas Fiscales | 2427 |
| Producción | 2433 |
| Precios | 2473 |
| Indicadores Sociales | 2491 |
| Sistema de Previsión | 2525 |
| Publicaciones del Banco Central de Chile | 2531 |
| Formularios de suscripción a publicaciones | 2539 |
| Indice de cuadros estadísticos | 2541 |
| Indice de gráficos | 2544 |

BOLETIN MENSUAL PREPARADO POR EL
DEPARTAMENTO DE PUBLICACIONES
E INFORMACIONES

**COMITE EDITORIAL**

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

**DIRECTOR Y REPRESENTANTE LEGAL**

VICTOR VIAL DEL RIO

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

Los formularios para suscripciones al Boletín Mensual y otras publicaciones del Banco Central de Chile se encuentran en la página 2539 de este ejemplar.

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

ISSN 0716 - 2367
Edición de 1.300 ejemplares.

Impreso en Chile
Printed in Chile

**REPRODUCCION PERMITIDA SIEMPRE QUE SE MENCIONE LA FUENTE**

# Ahorro e Inversión: desafíos que plantea el desarrollo económico

Exposición del Sr. Alfonso Serrano Spoerer, Vicepresidente del Banco Central de Chile en el Seminario "Importancia del Ahorro para el Desarrollo", organizado por las Asociaciones de Aseguradores, de Bancos e Instituciones Financieras y de AFP, el 4 de septiembre de 1989.

**El carácter estructural del crecimiento**

Una de las características más sobresalientes que se observa en aquellos países que han sido capaces de crear las condiciones para un proceso de crecimiento económico sostenido, radica en la estructuración de un sistema capaz de armonizar el logro de una eficiente asignación de los recursos productivos con un importante grado de estabilidad en la economía. Por otra parte, me parece importante, asimismo, destacar el carácter global del conjunto de transformaciones sobre la base de las cuales se ha cimentado históricamente el progreso económico; transformaciones que incluyen el establecimiento de los mecanismos institucionales adecuados para conseguir una contribución permanente de las distintas áreas de la actividad productiva, al mejoramiento del nivel de vida de la población.

Estas ideas preliminares adquieren un sentido más preciso al recordar el carácter "estructural" que ha tenido el conjunto de reformas introducidas en la economía chilena a partir de mediados de la década pasada, y reforzadas a partir de mediados de la presente década.

Así, cuando se decidió hacer frente a los profundos desequilibrios que enfrentaba la economía chilena a comienzos de los años 70, no sólo se planteó la necesidad de actuar enérgicamente frente a los mismos, sino que se visualizó la conveniencia de adoptar una estrategia de más profundo alcance. Ello, con el fin de promover las transformaciones necesarias dentro de la organización económica para conseguir no sólo la superación de los problemas inmediatos de inflación y de balanza de pagos, sino crear también las condiciones para un mejoramiento duradero en el desempeño de la economía chilena.

Han pasado casi 16 años desde que se diera inicio a este conjunto de reformas. Durante este período hemos debido hacer frente tanto a los graves desequilibrios que se heredaron del gobierno anterior, como también a las dos recesiones internacionales más profundas que han tenido lugar luego de la "Gran Depresión" de los años treinta. Sin embargo, más allá de las graves dificultades que ha sido necesario superar, la estrategia de desarrollo escogida se ha mantenido en sus líneas básicas, y en la actualidad la economía chilena registra una positiva evolución, la que ha sido ampliamente reconocida, tanto interna como externamente, incluso por muchos que anteriormente adoptaron una actitud de crítica negativa hacia este proceso.

Así, luego de superar exitosamente las dificultades más urgentes que planteó la crisis de la deuda externa (a comienzos de la presente década), hoy parece visualizarse con más claridad la relevancia de las reformas introducidas en la estructura de la economía, para la mantención de un progreso sostenido. En efecto, durante los últimos cinco años, la economía chilena ha observado un notable crecimiento del producto y del empleo, como consecuencia de un progresivo fortalecimiento de

las cuentas externas, conjuntamente con una sostenida reducción de la deuda externa. De este modo, al completarse exitosamente el proceso de ajuste en los niveles de gasto interno, progresivamente la discusión económica se ha concentrado en el análisis de las fuentes del crecimiento, más que en aspectos tales como el problema del ajuste o la estabilización, en tanto éstos se refieren a problemas ya superados.

Durante los últimos años, hemos visto con satisfacción cómo se ha logrado incrementar notablemente la tasa de ahorro nacional bruto y la tasa de inversión, contrariamente a lo pronosticado por muchos críticos que dudaban de la capacidad del actual modelo económico para conseguir estos resultados. Así, el ahorro nacional bruto como porcentaje del PGB se elevó del 2,6% en 1984 al 16,2% en 1988, en tanto que la tasa de inversión se incrementó, en igual período, del 13,6% al 17,0%.

Este comportamiento observado en variables tan importantes para la estabilidad del proceso de crecimiento, como son el ahorro y la inversión, hace necesario destacar no sólo la relevancia que tiene la mantención de un cuadro de estabilidad macroeconómica que facilite la toma de decisiones productivas, en especial de aquellas que involucran un compromiso de recursos en el tiempo, sino también el entorno institucional favorable al desarrollo del proceso de ahorro e inversión. En particular, la historia de economías como la chilena, nos ha enseñado, tanto la importancia que tienen los niveles de ahorro e inversión para el logro de un crecimiento sostenido, como, también, la necesidad de crear las condiciones para que estos recursos sean canalizados eficientemente.

**El mercado financiero y el desarrollo económico**

Así, un aspecto de gran trascendencia dentro del conjunto de reformas iniciadas a mediados de la década pasada, consistió en el desarrollo de un mercado financiero profundo y eficiente, que contribuyera a una canalización más eficaz del ahorro que realizan las familias y las empresas, hacia las diferentes alternativas de inversión productiva, disponibles.

De este modo, junto con adoptarse las medidas necesarias para lograr una drástica caída en la tasa de inflación -la que a inicios de este proceso de reformas alcanzaba niveles del orden de 500% al año, lo que ciertamente hacía muy poco atractivo comprometer recursos en el ahorro y la inversión- se procedió a liberalizar las tasas de interés y a ampliar el número de operaciones que podían realizar los intermediarios financieros, operaciones que hasta entonces se encontraban marcadamente restringidas, por las regulaciones prevalecientes.

La liberalización de las tasas de interés, conjuntamente con la gradual caída de la tasa de inflación, permitieron sostener, en la década pasada, un importante crecimiento en el ahorro financiero. Es necesario destacar también la importancia que tuvo en este proceso, la eliminación de regulaciones que impedían utilizar en forma generalizada las cláusulas de reajustabilidad en los contratos financieros. Aunque se reconozca que el uso generalizado de dichos mecanismos añade inercia al proceso inflacionario, es, a mi juicio, un elemento indispensable para desarrollar la intermediación de fondos de mediano y largo plazo, en países de larga historia inflacionaria como el nuestro.

Por otra parte, cabe recordar que la puesta en marcha de un moderno sistema previsional, basado en la capitalización individual, se tradujo en el traspaso de un importante volumen de recursos hacia el mercado financiero, contribuyendo de este modo a acrecentar la profundidad y estabilidad del mismo. De esta manera, no sólo se ha verificado una profunda transformación en el sistema previsional, sino, además, se ha dado un paso importante con esta reforma, para el fortalecimiento de las bases del sistema financiero. Así, a fines de 1988 el ahorro previsional (excluyendo acciones) representaba alrededor del 31% del ahorro financiero, lo que equivale al 17% del PGB.

La crisis de comienzos de la presente década -la que en mayor o menor medida golpeó a las diferentes economías de la región- afectó notablemente el mercado financiero chileno. Ello, por cuanto los bancos habían asumido un importante papel de intermediación de los recursos externos que fluían a la economía chilena, como consecuencia de las convenientes condiciones de crédito prevalecientes en los mercados internacionales y de la considerable demanda de financiamiento de un sector privado en vigorosa expansión, y a la vez, muy descapitalizado como consecuencia del proceso de estatización de la economía llevado a cabo por el gobierno anterior.

Así, la crisis de la deuda externa tuvo una de sus repercusiones más dramáticas en la situación

patrimonial de los bancos nacionales y sus deudores. De esta manera, un aspecto de enorme importancia dentro del programa de ajuste estructural desarrollado luego de la crisis, consistió en aplicar los mecanismos necesarios para lograr una rehabilitación del sector financiero. Ello, al margen de la adopción de las medidas de tipo macroeconómico, necesarias para conseguir un mejoramiento en los niveles de ingreso de la economía, en su conjunto.

Paralelamente, la crisis financiera dejó en evidencia la necesidad de llevar adelante ciertos cambios en la legislación bancaria, con el fin de conciliar un mayor grado de estabilidad en el sistema financiero con una eficiente tarea de intermediación. Así, durante los últimos años se ha concedido una importante prioridad, dentro de la política económica, a la tarea de introducir las reformas necesarias para lograr un mejor desempeño del mercado financiero, y en consecuencia, una mayor contribución del mismo al proceso de crecimiento. De esta manera, a las medidas adoptadas con el objeto de conseguir una recapitalización del sistema financiero y la puesta en marcha de profundas reformas en la legislación financiera, cabe añadir los pasos recientemente dados para promover una mayor contribución de los fondos de pensiones al financiamiento de la formación de capital, a través de la flexibilización de las normas para invertir en bonos y acciones de empresas privadas. Similarmente, la normativa que autoriza la formación de fondos de inversión, tiene también por propósito apoyar el proceso de financiamiento de la inversión productiva y la toma de riesgos que ello involucra.

**Ahorro e inversión: el desafío del crecimiento sostenido**

La recuperación de los niveles máximos de actividad productiva, alcanzados en el período previo a la crisis de la deuda externa, como también la drástica caída observada en el stock de la misma, permiten señalar que el gran desafío que actualmente enfrenta la economía chilena, consiste en crear las condiciones para que la inversión y el ahorro continúen incrementándose.

Desde luego, ésta es una tarea compleja y de largo alcance, en cuanto no sólo exige sostener un manejo macroeconómico cuidadoso que cautele por la mantención de los equilibrios básicos, sino también de un cuadro de incentivos favorables a la puesta en marcha de nuevas inversiones y la realización de un esfuerzo de ahorro. Así, la introducción de medidas de política económica que deterioren la rentabilidad de la inversión o el ahorro, ciertamente perjudicará la capacidad del sistema para sostener mayores tasas de crecimiento en el mediano plazo. La inversión productiva representa la base de un crecimiento sólido del consumo, del empleo y de las remuneraciones, de manera que la penalización -por ejemplo por la vía tributaria- del esfuerzo y la toma de riesgos que ella implica, condicionará en mayor o menor medida el objetivo del crecimiento del consumo y las remuneraciones.

Asimismo, la mantención de un alto crecimiento dentro de un marco de estabilidad de las cuentas externas, requiere de un esfuerzo sistemático de ahorro doméstico. Nuevamente, la consolidación de una estabilidad macroeconómica, un mercado financiero eficiente y estable, y un sistema tributario que no desincentive el esfuerzo del ahorro son una responsabilidad básica para la política económica.

Durante el presente año, hemos visto con satisfacción como comienzan a cristalizarse los esfuerzos antes expuestos, tanto en materia de ajuste estructural, como en lo que se refiere al fomento del ahorro y la inversión. Así, se estima que el PGB crecerá en alrededor de 8% durante el presente año, crecimiento que ha sido liderado por un pronunciado aumento de la formación bruta de capital, la que en términos reales se estima crecerá en alrededor de 15%. Igualmente, se proyecta la mantención de un vigoroso crecimiento de las exportaciones no cobre, el que se estima en alrededor de 13% para el año.

El acentuado dinamismo observado por la formación de capital debe llevarnos este año a alcanzar una tasa de inversión del orden de 20% del PGB; en tanto que el dinamismo que se continúa observando en las exportaciones, sugiere que una fracción importante de la inversión ha sido canalizada hacia el sector exportador.

Es fundamental sostener este proceso de crecimiento sobre bases sólidas, a través de la mantención de un cuadro macroeconómico coherente con el objetivo del crecimiento sostenido, el que no requiere tanto de fórmulas ingeniosas, como de un esfuerzo permanente de inversión y ahorro. La contribución de la autoridad económica a este proceso es la de garantizar la mantención de un contexto coherente con estos objetivos.

# Estimación Preliminar del Producto Geográfico Bruto del Segundo Trimestre y Revisión del Primer Trimestre de 1989

El Banco Central de Chile ha efectuado la primera estimación del Producto Geográfico Bruto (PGB) para el segundo trimestre de 1989, la que indica un crecimiento de 11,4% respecto a igual período de 1988, alcanzando un nivel de 120.127 millones en pesos de 1977.

Las actividades económicas que en este período superan la tasa de crecimiento promedio de la economía son: Pesca (17,6%); Transporte y Comunicaciones (16,8%); Comercio (16,1%); Industria (14,1%) y Minería (11,5%).

El resto de los sectores muestra un ritmo de crecimiento algo inferior: 9% los servicios conformados en el rubro Otros; 8,1% Electricidad, Gas y Agua; 6% Construcción y 5,5% el sector Agropecuario-silvícola.

Junto con la estimación del PGB para el 2° trimestre, se revisó la medición preliminar del PGB para el primer trimestre. Así, utilizando los mayores antecedentes disponibles a la fecha, se obtuvo un crecimiento global del PGB de 9,5% para este período, prácticamente igual al estimado inicialmente (9,4%). Sin embargo, a nivel sectorial se produjeron algunas diferencias, en especial en los sectores Pesca, Construcción y Agropecuario-silvícola.

De acuerdo con las estimaciones trimestrales anteriores, durante el primer semestre del presente año, el Producto Geográfico Bruto alcanzó un nivel de 235.998 millones en pesos de 1977, lo que representa una tasa de crecimiento de 10,5% respecto a igual período del año anterior. De este modo, tanto el PGB global como los PGB sectoriales alcanzaron en el primer semestre los máximos niveles de todo el período 1980-1989.

## EVOLUCION SECTORIAL DURANTE EL SEGUNDO TRIMESTRE DE 1989

### Sector Agropecuario-silvícola

Para este sector se estimó un crecimiento de 5,5% en el período señalado, observándose los mayores aumentos en el subsector Agrícola, donde destacó el fuerte crecimiento de la remolacha, así como también los aumentos experimentados por la producción frutícola.

El subsector Pecuario creció a una tasa moderada, mientras que el subsector Silvícola presentó una caída de su producción, derivada básicamente de la caída en los rubros referidos a trozos de exportación y madera para aserrar.

**Sector Pesca**

Este sector es el que presentó la mayor tasa de crecimiento del trimestre (17,6%), explicada por el fuerte incremento de las capturas destinadas a la producción industrial, así como por un aumento (algo menor al anterior) de aquellas con destino a consumo.

**Sector Minería**

Durante este trimestre, la actividad minera se expandió a una tasa de 11,5%, destacando los altos crecimientos logrados en la minería del cobre, así como en las producciones de hierro y otros minerales. Se observaron disminuciones en la producción de carbón y petróleo.

**Sector Industria**

Este sector logró una tasa de crecimiento de 14,1% en el segundo trimestre del presente año, superando el elevado ritmo de expansión ya observado en el primer trimestre (10,7%).

De las 28 ramas industriales, 15 crecieron a tasas superiores al promedio, 11 lo hicieron en forma más moderada y sólo dos de ellas disminuyeron (Productos derivados del petróleo e Industrias de plásticos).

Entre las ramas más dinámicas, cabe destacar: Maquinaria no Eléctrica (63,3%), Vidrio (38,9%), Material de Transporte (35,3%). Otros Minerales no Metálicos (31,6%), Muebles (25,2%), Equipo Profesional y Científico (25,1%), Cuero (24,9%), Calzado (24%), y Bebidas (23%).

**Sector Electricidad, Gas y Agua**

Este sector aumentó su producción en 8,1% en el período señalado, lo que se explica especialmente por una mayor generación de Electricidad -que aumentó en 8,5%- así como por un incremento del orden de 4% en los servicios de Gas y Agua.

**Sector Construcción**

Se estima que este sector se habría expandido a una tasa del 6% durante el trimestre referido. Este crecimiento sería consecuencia de un fuerte aumento de la Edificación Habitacional y No Habitacional, la que habría alcanzado una tasa de crecimiento promedio cercana al 10%, así como también de un incremento -aunque en menor grado- del resto de las actividades del sector.

**Sector Comercio**

Durante el segundo trimestre, este sector alcanzó una elevada tasa de crecimiento (16,1%), como consecuencia de un mayor nivel de comercialización de productos importados, acentuándose la tendencia ya observada en el primer trimestre. También contribuyeron al crecimiento de este sector las ventas de productos nacionales, especialmente aquellas de origen industrial.

**Sector Transporte y Comunicaciones**

Este sector continuó observando un elevado ritmo de expansión durante el segundo trimestre de este año (16,8%), producto de un fuerte crecimiento del servicio ofrecido por los transportes ferroviario, aéreo y marítimo, así como por el aumento en la actividad de comunicaciones.

**Otros Servicios**

La tasa de crecimiento promedio de 9% lograda durante el período señalado por el conjunto de actividades que conforma este sector, es producto fundamentalmente de aumentos en la tributación a las importaciones, y de incrementos en el subsector servicios financieros.

## EVOLUCION DEL PRODUCTO GEOGRAFICO BRUTO DEL PRIMER Y SEGUNDO TRIMESTRE DE 1989

(Millones de $ de 1977)

| SECTORES | 1988 | | | 1989 | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | I trim. | II trim. | I sem. | I trim. | II trim. | I sem. |
| Agropecuario-Silvícola | 12.833 | 11.138 | 23.971 | 12.948 | 11.754 | 24.702 |
| Pesca | 1.036 | 1.074 | 2.110 | 1.464 | 1.263 | 2.727 |
| Minería | 7.529 | 7.879 | 15.408 | 7.928 | 8.785 | 16.713 |
| Industria | 21.116 | 22.049 | 43.165 | 23.375 | 25.158 | 48.533 |
| Electricidad, Gas y Agua | 2.598 | 2.843 | 5.441 | 2.788 | 3.073 | 5.861 |
| Construcción | 5.795 | 6.096 | 11.891 | 6.421 | 6.462 | 12.883 |
| Comercio | 17.016 | 18.280 | 35.296 | 19.509 | 21.218 | 40.727 |
| Transporte y Comunic. | 6.445 | 6.205 | 12.650 | 7.380 | 7.247 | 14.627 |
| Otros (*) | 31.467 | 32.252 | 63.719 | 34.058 | 35.167 | 69.225 |
| **Total PGB** | **105.835** | **107.816** | **213.651** | **115.871** | **120.127** | **235.998** |

(*) Incluye: Servicios Financieros, Propiedad de Vivienda, Administración Pública, Educación, Salud, Servicios Personales y Tributación a las Importaciones.

## VARIACION DEL PRODUCTO GEOGRAFICO BRUTO DEL PRIMER Y SEGUNDO TRIMESTRE DE 1989

(Porcentajes)

| SECTORES | Δ % 89/88 | | |
|---|---|---|---|
| | I trim. | II trim. | I sem. |
| Agropecuario-Silvícola | 0,9 | 5,5 | 3,0 |
| Pesca | 41,3 | 17,6 | 29,2 |
| Minería | 5,3 | 11,5 | 8,5 |
| Industria | 10,7 | 14,1 | 12,4 |
| Electricidad, Gas y Agua | 7,3 | 8,1 | 7,7 |
| Construcción | 10,8 | 6,0 | 8,3 |
| Comercio | 14,7 | 16,1 | 15,4 |
| Transporte y Comunic. | 14,5 | 16,8 | 15,6 |
| Otros (*) | 8,2 | 9,0 | 8,6 |
| **Total PGB** | **9,5** | **11,4** | **10,5** |

(*) Incluye: Servicios Financieros, Propiedad de Vivienda, Administración Pública, Educación, Salud, Servicios Personales y Tributación a las Importaciones.

## PRODUCTO GEOGRAFICO BRUTO SEMESTRAL
(Miles de millones de $ de 1977)

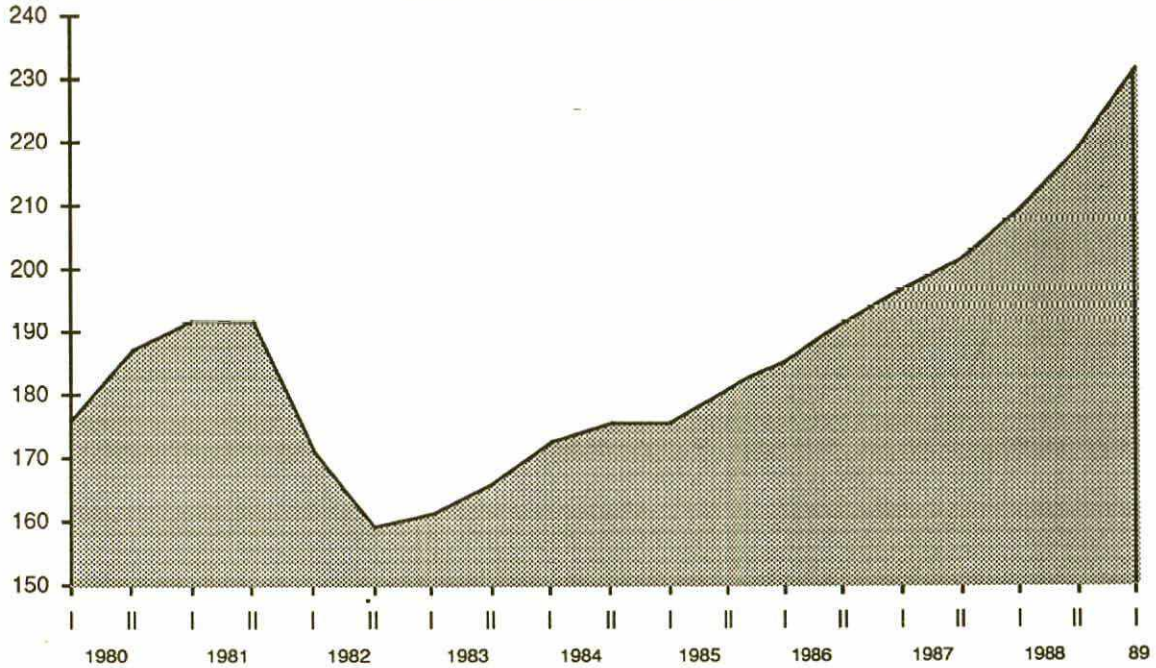
| AÑOS | PGB | PGB Desestacionalizado | Variación PGB | Variación PGB Desest. |
|---|---|---|---|---|
| 1980 | 363,4 | 363,3 | | |
| I Semestre | 176,7 | 176,0 | | |
| II Semestre | 186,8 | 187,3 | | |
| 1981 | 383,6 | 383,9 | 5,5 | 5,7 |
| I Semestre | 192,7 | 191,9 | 9,1 | 9,0 |
| II Semestre | 190,8 | 192,0 | 2,2 | 2,5 |
| 1982 | 329,5 | 330,1 | -14,1 | -14,0 |
| I Semestre | 172,3 | 171,0 | -10,6 | -10,9 |
| II Semestre | 157,3 | 159,2 | -17,6 | -17,1 |
| 1983 | 327,2 | 327,5 | -0,7 | -0,8 |
| I Semestre | 163,4 | 161,5 | -5,2 | -5,5 |
| II Semestre | 163,8 | 166,0 | 4,2 | 4,3 |
| 1984 | 347,9 | 348,2 | 6,3 | 6,3 |
| I Semestre | 175,0 | 172,5 | 7,1 | 6,8 |
| II Semestre | 172,9 | 175,6 | 5,5 | 5,8 |
| 1985 | 356,4 | 356,7 | 2,4 | 2,5 |
| I Semestre | 178,6 | 175,5 | 2,0 | 1,7 |
| II Semestre | 177,9 | 181,2 | 2,9 | 3,2 |
| 1986 | 376,6 | 376,8 | 5,7 | 5,6 |
| I Semestre | 189,2 | 185,3 | 5,9 | 5,6 |
| II Semestre | 187,4 | 191,4 | 5,4 | 5,7 |
| 1987 | 398,2 | 398,3 | 5,7 | 5,7 |
| I Semestre | 201,2 | 197,0 | 6,4 | 6,3 |
| II Semestre | 197,0 | 201,3 | 5,1 | 5,2 |
| 1988 | 427,5 | 427,5 | 7,4 | 7,3 |
| I Semestre | 213,7 | 209,1 | 6,2 | 6,1 |
| II Semestre | 213,9 | 218,5 | 8,6 | 8,5 |
| 1989 | | | | |
| I Semestre | 236,0 | 231,3 | 10,5 | 10,6 |

## PRODUCTO GEOGRAFICO BRUTO TRIMESTRAL

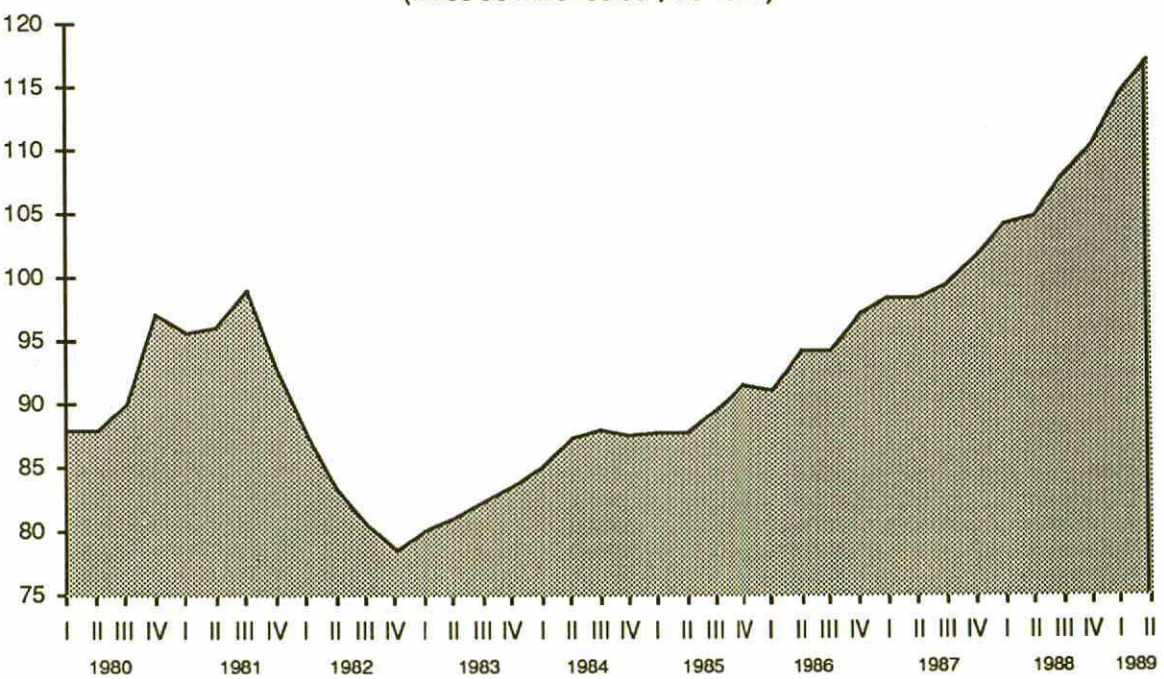
(Miles de millones de $ de 1977)

| AÑOS | PGB | PGB Desestacionalizado | Variación PGB | Variación PGB Desest. |
|---|---|---|---|---|
| 1960 | 187,1 | | | |
| 1970 | 283,1 | | | |
| 1973 | 287,8 | | | |
| 1975 | 253,0 | | | |
| 1980 | 363,4 | 363,3 | | |
| I Trimestre | 86,9 | 88,0 | | |
| II Trimestre | 89,8 | 88,0 | | 0,0 |
| III Trimestre | 89,1 | 90,1 | | 2,4 |
| IV Trimestre | 97,6 | 97,2 | | 7,8 |
| 1981 | 383,6 | 383,9 | 5,5 | 5,7 |
| I Trimestre | 94,4 | 95,6 | 8,6 | -1,6 |
| II Trimestre | 98,3 | 96,2 | 9,5 | 0,6 |
| III Trimestre | 97,7 | 99,0 | 9,7 | 2,9 |
| IV Trimestre | 93,1 | 93,0 | -4,6 | -6,1 |
| 1982 | 329,5 | 330,1 | -14,1 | -14,0 |
| I Trimestre | 86,7 | 87,5 | -8,1 | -5,8 |
| II Trimestre | 85,5 | 83,4 | -13,0 | -4,7 |
| III Trimestre | 79,2 | 80,6 | -19,0 | -3,4 |
| IV Trimestre | 78,1 | 78,6 | -16,1 | -2,5 |
| 1983 | 327,2 | 327,5 | -0,7 | -0,8 |
| I Trimestre | 79,8 | 80,2 | -8,0 | 2,1 |
| II Trimestre | 83,5 | 81,2 | -2,3 | 1,2 |
| III Trimestre | 80,8 | 82,4 | 2,0 | 1,4 |
| IV Trimestre | 83,0 | 83,7 | 6,4 | 1,6 |
| 1984 | 347,9 | 348,2 | 6,3 | 6,3 |
| I Trimestre | 84,9 | 85,1 | 6,4 | 1,7 |
| II Trimestre | 90,1 | 87,4 | 7,9 | 2,8 |
| III Trimestre | 86,3 | 88,1 | 6,8 | 0,8 |
| IV Trimestre | 86,6 | 87,5 | 4,3 | -0,7 |
| 1985 | 356,4 | 356,7 | 2,4 | 2,5 |
| I Trimestre | 88,1 | 87,8 | 3,8 | 0,3 |
| II Trimestre | 90,5 | 87,7 | 0,4 | -0,1 |
| III Trimestre | 87,6 | 89,7 | 1,4 | 2,3 |
| IV Trimestre | 90,3 | 91,5 | 4,3 | 2,0 |
| 1986 | 376,6 | 376,8 | 5,7 | 5,6 |
| I Trimestre | 92,1 | 91,1 | 4,5 | -0,4 |
| II Trimestre | 97,1 | 94,2 | 7,3 | 3,4 |
| III Trimestre | 91,7 | 94,3 | 4,8 | 0,1 |
| IV Trimestre | 95,7 | 97,1 | 6,0 | 2,9 |
| 1987 | 398,2 | 398,3 | 5,7 | 5,7 |
| I Trimestre | 99,9 | 98,5 | 8,5 | 1,4 |
| II Trimestre | 101,3 | 98,5 | 4,3 | 0,1 |
| III Trimestre | 96,5 | 99,5 | 5,2 | 1,0 |
| IV Trimestre | 100,5 | 101,8 | 5,0 | 2,4 |
| 1988 | 427,5 | 427,5 | 7,4 | 7,3 |
| I Trimestre | 105,8 | 104,2 | 5,9 | 2,3 |
| II Trimestre | 107,8 | 104,9 | 6,4 | 0,7 |
| III Trimestre | 104,7 | 108,0 | 8,4 | 2,9 |
| IV Trimestre | 109,2 | 110,5 | 8,7 | 2,3 |
| 1989 | | | | |
| I Trimestre | 115,9 | 114,3 | 9,5 | 3,4 |
| II Trimestre | 120,1 | 117,0 | 11,4 | 2,4 |

**PRODUCTO GEOGRAFICO BRUTO SEMESTRAL**
**SERIE DESESTACIONALIZADA**
(Miles de Millones de $ de 1977)




**PRODUCTO GEOGRAFICO BRUTO TRIMESTRAL**
**SERIE DESESTACIONALIZADA**
(Miles de millones de $ de 1977)



# Evolución de la Economía Chilena Durante el Primer Semestre de 1989[1/]

A partir de 1985, y ante las graves dificultades ocasionadas por la crisis de comienzos de la década, nuestro país ha dirigido sus esfuerzos a lograr una vasta reconversión de la estructura productiva, en el marco de un programa de ajuste estructural que pone especial énfasis en elevar las exportaciones, la inversión y el ahorro. Los resultados obtenidos han sido altamente satisfactorios. Entre 1985 y 1988, liderado por el rápido crecimiento de las exportaciones no cupríferas, el Producto Geográfico Bruto creció a una tasa promedio anual de 5,3%, mientras que la inflación caía desde 26,4% en 1985 a 12,7% en 1988. En igual período, el ahorro nacional subió de 5,4% del PGB a 16,2%; la inversión geográfica bruta aumentó de 13,7% del PGB a 17,0% y, ayudado por una mejoría en los términos de intercambio, el déficit de cuenta corriente cayó desde una cifra superior al 8% del PGB a un 0,8%. Con un monto acumulado de US$ 6.220,5 millones de operaciones de conversión de deuda, la deuda externa chilena cayó en casi US$ 2.000 millones entre 1985 y 1988, y su peso disminuyó desde un 120% del PGB en 1985 a un 80% en 1988, o desde más de cuatro veces las exportaciones de bienes y servicios hasta algo más del doble. Las reservas internacionales netas, luego de mantenerse relativamente estables en 1986 y 1987, aumentaron en cerca de US$ 1.000 millones en 1988. Este proceso de ajuste estructural ha sido apoyado por el FMI a través de la mantención de programas con este organismo por espacio de cuatro años, además de tres préstamos de ajuste estructural otorgados por el Banco Mundial y por renegociaciones de deuda con el Club de París y los bancos comerciales.

Durante 1989, como en años anteriores, el programa macroeconómico en aplicación ha tenido como objetivos principales la mantención de un ritmo de crecimiento vigoroso, fundado sobre bases sólidas, con el consiguiente aumento del empleo productivo, y la mantención de una tasa de inflación moderada. Al mismo tiempo, el manejo de la política económica ha sido flexible, introduciendo los ajustes necesarios al verificarse cambios en el escenario externo o interno, de modo de seguir siendo consecuentes con las metas planteadas o, eventualmente, modificar estas últimas cuando la evidencia así lo recomienda.

Las estimaciones preliminares de la evolución del Producto Geográfico Bruto durante el primer semestre del año, elaboradas por el Departamento de Cuentas Nacionales de este Banco, arrojan un crecimiento de 10,5% respecto a igual período del año anterior. Este resultado se deriva de un crecimiento de 9,5% para el primer trimestre y de 11,4% para el segundo. Estas altas tasas de crecimiento son reflejo de una fuerte expansión de la tasa de inversión, las exportaciones y el consumo

---

(1) Comunicado de Prensa presentado por el Vicepresidente del Banco Central de Chile, Sr. Alfonso Serrano S., el 15 de septiembre de 1989.

privado. El aumento del consumo se explica básicamente por el vigoroso incremento observado por el nivel de empleo productivo durante los últimos años y la recuperación de los salarios reales. Examinado el crecimiento del PGB por sectores de origen, destaca el crecimiento de la Pesca (29,2%), Transporte (15,6%), Comercio (15,4%) e Industria (12,4%). El resto de los sectores registran tasas cercanas al 8%, excepto el sector Agricultura y Silvicultura, que muestra un crecimiento de 3%. A base de estos resultados, se ha revisado la proyección de crecimiento anual del PGB -inicialmente calculada en un rango cercano al 5%- estimándose ahora en alrededor de un 8,5%.

La tasa de inflación del primer semestre alcanzó a 8,2%. Esto representa un aumento en relación a igual período de 1988, hecho que sin embargo se encuentra influenciado por varios factores de tipo puntual. La caída observada en 1988 en el precio del petróleo, de aproximadamente 12,8% durante el primer semestre, y la rebaja del Impuesto al Valor Agregado en el mes de junio, contribuyeron significativamente a alcanzar una acelerada caída de la inflación. En 1989, la tasa de inflación ha reflejado el cambio en la tendencia seguida por el precio del petróleo, el que ha aumentado en un 32,7% en la primera mitad del año, como también la presión inflacionaria surgida de algunos sectores productivos que ya están operando en el límite de su capacidad instalada, en un contexto en el cual el gasto agregado ha crecido sostenidamente durante los últimos años. No obstante lo anterior, la aplicación de una política monetaria prudente está creando las condiciones para una progresiva reducción en la tasa de crecimiento de los precios. Durante los meses de julio y agosto pasado se observaron síntomas de moderación en la evolución de esta variable, lo que tiende a corroborar el juicio antes expuesto. Así, la tasa promedio de crecimiento del IPC en ambos meses fue de 1,4%, pese a que en igual período el tipo de cambio nominal se incrementó en un 5,7%. La mantención de una política monetaria atenta a cautelar por la estabilidad de precios, se estima permitirá alcanzar una tasa de inflación del orden del 16% durante el presente año.

En el sector externo, la balanza comercial registró un superávit de US$ 1.014,3 millones durante el primer semestre del año. Las exportaciones alcanzaron a US$ 4.045,4 millones, un 19,1% superior a las del año pasado, y las importaciones a US$ 3.031,1 millones, 36,4% por sobre las importaciones de 1988.

Cabe destacar que el comportamiento observado por las exportaciones durante el primer semestre del presente año, se vio negativamente afectado por la crisis de la fruta, la que se tradujo en una caída efectiva de 12,1% en las exportaciones de fruta fresca, y que afectó también a las exportaciones industriales relacionadas. Por otra parte, este crecimiento se ha visto positivamente influenciado por un alto precio del cobre. La información preliminar disponible indica que los volúmenes de exportaciones no cupríferas experimentaron un crecimiento de 11,8% respecto al primer semestre de 1988. Si a ello se le restan además las principales frutas afectadas por la crisis de comienzos de año (uvas, peras y manzanas), esta cifra sube a 16,7%. Todo esto confirma la existencia de un cuadro de competitividad favorable para el desarrollo del sector exportador.

Con respecto al comportamiento de las importaciones, durante el primer semestre se ha observado un ritmo de incremento de las mismas que ha superado notoriamente la relación que en promedio se había mantenido entre esta variable y la tasa de crecimiento del PGB. Este crecimiento adicional de las importaciones se debe al menos a dos factores. El primero, el elevado crecimiento experimentado por el nivel de inversión, el que influye directamente sobre las importaciones de bienes de capital. En particular, cabe señalar la importancia que tiene sobre este resultado el desarrollo de grandes proyectos de inversión que se encuentran en ejecución durante 1989. Entre ellos, destacan los del sector minero (La Escondida, La Coipa, Los Bronces), la construcción de centrales hidroeléctricas (Pehuenche, El Alfalfal, Canutillar), los del sector forestal (Celulosa Arauco y Constitución, Compañía Industrial Forestal Santa Fe), la ampliación de líneas telefónicas de la CTC, etc., por nombrar algunos de los principales. De hecho, para el año 1989 se espera que los grandes proyectos de inversión observen un aumento en sus importaciones de bienes de capital de aproximadamente 180%. Un segundo factor que contribuye a explicar el alto nivel de importaciones registrado durante el primer semestre, es la acumulación de inventarios, que se está observando en el sector importador, como también la anticipación de ciertos gastos en bienes de consumo durable por parte de las personas. Cabe destacar que dada la naturaleza transitoria de este fenómeno, este mayor gasto en impor-

taciones no debería representar problemas futuros de balanza de pagos en la medida en que es razonable esperar una declinación en el mismo, apoyada por el uso de los inventarios que pudieran haberse acumulado en anticipación de importaciones correspondientes a los próximos períodos.

En relación al déficit de balanza comercial registrado durante el mes de julio, se debe señalar que es producto de una baja transitoria de las exportaciones (las que alcanzaron a US$ 565 millones), debida básicamente a una caída de carácter estacional en los embarques de fruta fresca, y a una caída en las exportaciones de harina de pescado ocasionada por un atraso en los embarques. Estimaciones preliminares indican que en el mes de agosto esta situación se habría revertido, registrándose un superávit comercial superior a los US$ 100 millones.

La situación antes descrita de fuerte crecimiento en el gasto y la actividad económica, en un contexto de señales inestables provenientes de los mercados externos, indujo a la autoridad económica a tomar algunas medidas de ajuste hacia fines del segundo trimestre. Es así como en el mes de junio fueron elevadas las tasas de interés de los papeles reajustables del Banco Central (PRBC) y se modificó la regla cambiaria, eliminando el descuento adicional de 0,3% mensual para la inflación externa que había sido introducido en el mes de enero pasado. Ambas medidas apuntaban a restringir el gasto, evitando un sobrecalentamiento de la economía que pudiera ser perjudicial para el logro del objetivo de mantener un crecimiento sostenido, pero fundado sobre bases sólidas y acorde a las posibilidades reales de financiamiento.

Recientemente el Banco Central aumentó la tasa de interés de sus papeles y modificó la regla cambiaria, cambiando, esta vez la estimación de la tasa esperada de inflación externa por una algo menor. Estas medidas tuvieron por objeto adecuar el nivel de estas variables a los cambios observados tanto en los mercados externos como internos. La apreciable revaluación del dólar en los mercados externos, y un aumento no menos significativo en las tasas domésticas de interés, planteaban la necesidad de introducir modificaciones en el descuento de inflación externa usado en el cálculo de la variación del tipo de cambio nominal, como también en la tasa de los instrumentos del Banco Central. De este modo, se ratifica el propósito de las autoridades económicas de reaccionar en forma oportuna y flexible, de modo de mantener un crecimiento sostenido, pero estable, de la actividad productiva, en un contexto favorable al desarrollo de las exportaciones.

Los resultados observados por la economía durante el primer semestre, permiten revisar las proyecciones anuales para el presente año. Como ya se señaló, el crecimiento observado durante el primer semestre implicó reestimar la tasa de crecimiento anual del producto desde niveles cercanos al 5% hasta el 8,5%. Esta nueva estimación contempla crecimientos reales de aproximadamente 7,0% para el consumo privado, 2,0% para el consumo de Gobierno, 16% para la formación bruta de capital, 15% para las exportaciones y 21% para las importaciones. Como se señaló antes, el aumento del consumo privado es consistente con el gran aumento experimentado por la ocupación y el mejoramiento registrado por los salarios reales. El crecimiento de la inversión y las exportaciones responde a los esfuerzos desplegados desde que se pusiera en marcha el programa de ajuste estructural, y que ahora se perciben con claridad. Dadas las proyecciones antes señaladas se estima que durante el presente año la tasa de inversión alcanzará aproximadamente a un 20% del PGB, lo que ciertamente constituye un resultado destacable de la política económica en aplicación.

En lo que respecta a la proyección por sectores productivos, la Pesca, Industria, Comercio y Transporte mantienen para el año altas tasas de crecimiento (17,5%, 9,5%, 12,4% y 12,7%, respectivamente) seguidos por la Construcción (8%), Otros (7,5%), Minería (5,8%), Agropecuario-silvícola (3%) y Electricidad, gas y agua (2,3%).

Para la inflación, como se indicó, se estima una tasa anual levemente por encima del 15% proyectado a principios de año. Por último, en el sector externo, se presupuesta un superávit de balanza comercial de alrededor de US$ 1.670 millones, producto de exportaciones por US$ 7.955 millones e importaciones por US$ 6.285 millones. En la proyección de exportaciones se ha considerado un precio mínimo anual para el cobre de US¢ 124,0 /libra (BML). El crecimiento esperado de los volúmenes ex-

portados de cobre alcanza a 9,5%, mientras que para las exportaciones no cupríferas asciende a 13,3% (15,9% si se excluyen las principales frutas).

Dado lo anterior y las proyecciones para el resto de los ítems que componen la cuenta corriente y la cuenta de capitales, se estima que la acumulación de reservas (saldo de balanza de pagos) llegaría en 1989 a aproximadamente US$ 480 millones.

En el acuerdo preliminar recientemente alcanzado con el Fondo Monetario Internacional, como es habitual, se establecen metas monetarias, fiscales y en materia de reservas internacionales. A diferencia de años anteriores y en virtud del satisfactorio desempeño de la economía chilena desde que iniciara este tipo de programas con el FMI, este nuevo acuerdo no impone límites cuantitativos sobre el manejo de determinadas herramientas de política económica como condición para realizar los desembolsos, sino tan sólo se establecen metas de tipo indicativo. Este acuerdo de tipo "Stand by" permitirá al país desembolsar 64 millones de DEG al momento de su formalización. Estos fondos podrán ser utilizados como parte de una operación dirigida a continuar reduciendo la deuda externa en el marco del "Plan Brady". Esta posibilidad se encuentra actualmente en estudio, luego de sostenerse conversaciones al respecto con el FMI y el Banco Mundial.

El programa recientemente acordado con el FMI es consistente con el logro en 1990 de un crecimiento del orden de 4 a 5%, con una tasa de inflación dentro de un rango de 10 a 15% y una balanza de pagos equilibrada, presumiendo que el precio del cobre retorna a su nivel de tendencia de largo plazo.

Durante los últimos cinco años la economía chilena ha debido superar importantes dificultades vinculadas a la carga que ha presentado el problema de la deuda externa, en un contexto de inestables condiciones de la economía mundial. La puesta en marcha de un programa de ajuste estructural responsable y coherente ha permitido concluir con éxito esta fase de ajuste, lo que se ha traducido en un sostenido aumento de la actividad y el empleo, conjuntamente con un progresivo fortalecimiento de las cuentas externas y el logro de una inflación moderada. Así, cuando muchas economías de la región recién comienzan un complejo proceso de ajuste, el desafío para nuestro país es mantener un vigoroso crecimiento en los próximos años, lo que involucra renovar el esfuerzo para continuar incrementando la inversión, el ahorro y las exportaciones. El comportamiento observado por estas variables durante el primer semestre del año permite mirar con confianza la evolución futura de la economía chilena, más allá de las explicables fluctuaciones de corto plazo. Es necesario dimensionar adecuadamente la relevancia del cambio estructural realizado, el que hoy permite que se perciban con mayor claridad los beneficios del mismo. Desde luego, una responsabilidad fundamental de la política económica consiste en cautelar por la mantención de sólidas bases para este proceso, lo que significa insertar el manejo macroeconómico en una perspectiva de mediano plazo.

CUADRO N°1

**EVOLUCION DEL PRODUCTO GEOGRAFICO BRUTO POR TRIMESTRE Y PRIMER SEMESTRE 1989 (1)**
(Tasas de variación respecto a igual período del año anterior)

| SECTORES | I Trimestre | II Trimestre | I Semestre |
|---|---|---|---|
| Agropecuario-Silvícola | 0,9 | 5,5 | 3,0 |
| Pesca | 41,3 | 17,6 | 29,2 |
| Minería | 5,3 | 11,5 | 8,5 |
| Industria | 10,7 | 14,1 | 12,4 |
| Electricidad, gas y agua | 7,3 | 8,1 | 7,7 |
| Construcción | 10,8 | 6,0 | 8,3 |
| Comercio | 14,7 | 16,1 | 15,4 |
| Transporte | 14,5 | 16,8 | 15,6 |
| Otros (*) | 8,2 | 9,0 | 8,6 |
| **TOTAL PGB** | **9,5** | **11,4** | **10,5** |

(1) Cifras provisionales, sujetas a revisión.
(*) Incluye Servicios Financieros, Propiedad de Vivienda, Administración Pública, Educación, Salud, Servicios Personales y Tributación a las Importaciones.
Fuente: Departamento Cuentas Nacionales, Banco Central de Chile.

CUADRO N°1-A

**PROYECCION DEL PRODUCTO GEOGRAFICO BRUTO POR SECTORES**
(Tasas de variación respecto del año anterior)

| SECTORES | 1989 (1) |
|---|---|
| Agropecuario-Silvícola | 3,0 |
| Pesca | 17,5 |
| Minería | 5,8 |
| Industria | 9,5 |
| Electricidad, gas y agua | 2,3 |
| Construcción | 8,0 |
| Comercio | 12,4 |
| Transporte | 12,7 |
| Otros (*) | 7,5 |
| **TOTAL PGB** | **8,5** |

(1) Proyección.
(*) Incluye Servicios Financieros, Propiedad de Vivienda, Administración Pública, Educación, Salud, Servicios Personales y Tributación a las Importaciones.
Fuente: Departamento Cuentas Nacionales, Banco Central de Chile.

CUADRO N° 1-B

**PROYECCION DEL GASTO DEL PRODUCTO GEOGRAFICO BRUTO 1989**
(Tasas de variación respecto del año anterior)

| COMPONENTES | 1989 (1) |
|---|---|
| Consumo Privado | 6,8 |
| Consumo Gobierno | 2,2 |
| Formación Bruta de Capital Fijo | 16,3 |
| Exportaciones | 15,4 |
| Importaciones | 20,7 |
| **TOTAL GASTO PGB** | **8,5** |

(1) Proyección.
Fuente: Departamento de Cuentas Nacionales, Banco Central de Chile.

CUADRO N° 2

**PROYECCION BALANZA DE PAGOS 1989**
(Millones de US$)

| ESPECIFICACION | 1989 (1) |
|---|---|
| I. **CUENTA CORRIENTE** | **-740,5** |
| 1. Balanza Comercial | 1.670,4 |
| Exportaciones | 7.954,9 |
| Importaciones | (6.284,5) |
| 2. Servicios no Financieros | -680,5 |
| 3. Servicios Financieros | -1.985,1 |
| 4. Transferencias | 254,8 |
| II. **CUENTA DE CAPITAL** | **1.223,5** |
| 1. Inversión Extranjera | 1.376,6 |
| 2. Otros Capitales | |
| Amortizaciones | -741,7 |
| Amortizaciones Extraordinarias (2) | -1.453,5 |
| Desembolsos Créditos Mediano y Largo Plazo | 1.625,6 |
| Flujos Corto Plazo (3) | 416,3 |
| III. **SALDO BALANZA DE PAGOS** | **483,0** |

(1) Proyección.
(2) Corresponde a inversiones con títulos de deuda externa (Capítulo XIX), canje de deuda externa y capitalizaciones de créditos externos (Decreto Ley N° 600). Excluye adquisiciones de títulos de deuda externa (Capítulo XVIII) y otras operaciones que rebajan la deuda externa.
(3) Incluye errores y omisiones, líneas de corto plazo, flujos comerciales y flujos de activos externos.

# Evolución del Comercio Exterior
## PERIODO: JULIO 1989

### 1. COMPORTAMIENTO GLOBAL

El comercio global (embarques de exportación más importaciones) alcanzó a US$ 8.538,0 millones en los primeros siete meses de 1989, registrando un alza de 27,0% en relación a los US$ 6.721,8 millones correspondientes al mismo período de 1988. El incremento es atribuible en 41,2% a los US$ 748,5 millones de mayores embarques de exportación y en el 58,8% restante a los US$ 1.067,7 millones de mayores importaciones (Cuadro N° 1).

Los embarques de exportación durante los primeros siete meses de 1989 totalizaron US$ 4.803,3 millones, cifra que superó en 18,5% los US$ 4.054,8 millones de igual lapso de 1988. El alza se explica por los US$ 508,7 millones de mayores embarques de productos mineros y por los US$ 250,2 millones en productos industriales, ya que en los pertenecientes al rubro agropecuario, forestales básicos y del mar se produjo una baja de US$ 10,4 millones.

La participación relativa del sector minero en el total de embarques creció de 53,3 a 55,6% en los períodos analizados, la del sector industrial subió de 29,5 a 30,1% y la de los productos agropecuarios, forestales básicos y del mar cayó de 17,2 a 14,3%.

Los productos mineros registraron embarques por

**CUADRO N° 1**

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

| CONCEPTO | 1985 | 1986 | 1987 | 1988 | Ene.-Jul. 1988 | Ene.-Jul. 1989 | VARIACION % Ene-Jul 89/88 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **1. Embarques (FOB)** | **3.823,0** | **4.222,4** | **5.101,9** | **7.048,3** | **4.054,8** | **4.803,3** | **18,5** |
| 1.1 Mineros | 2.345,4 | 2.316,2 | 2.745,8 | 4.100,1 | 2.161,4 | 2.670,1 | 23,5 |
| 1.2 Agrop., Forest.Bás. y del Mar | 501,8 | 646,2 | 743,0 | 861,2 | 697,3 | 686,9 | -1,5 |
| 1.3 Industriales (1) | 975,8 | 1.260,0 | 1.631,1 | 2.087,0 | 1.196,1 | 1.446,3 | 20,9 |
| **2. Importaciones (CIF)** | **3.006,7** | **3.156,9** | **4.023,3** | **4.924,0** | **2.667,0** | **3.734,7** | **40,0** |
| 2.1 Bienes de Consumo | 340,9 | 422,1 | 584,1 | 788,7 | 388,8 | 622,7 | 60,2 |
| 2.2 Bienes de Capital | 561,2 | 670,1 | 981,5 | 1.258,3 | 668,4 | 983,5 | 47,1 |
| 2.3 Bienes Intermedios | 1.840,5 | 1.822,2 | 2.227,7 | 2.683,8 | 1.494,7 | 2.007,8 | 34,3 |
| 2.4 Zonas Francas | 264,1 | 242,5 | 230,0 | 193,2 | 115,1 | 120,7 | 4,9 |
| **3. Intercambio Global** | **6.829,7** | **7.379,3** | **9.125,2** | **11.972,3** | **6.721,8** | **8.538,0** | **27,0** |

(1) Incluye "Rancho de naves".

## CUADRO Nº 2

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

| PAIS | 1987 | | | 1988 | | | Ene.-Jul.1988 | | | Ene.-Jul. 1989 | | | % Variación Ene.-Jul. 89/88 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Exp. | Imp. | Interc. | Exp. | Imp. | Interc. | Exp. | Imp. | Interc. | Exp. | Imp. | Interc. | |
| Estados Unidos | 1.140,5 | 773,1 | 1.913,6 | 1.393,2 | 1.002,1 | 2.395,3 | 901,5 | 542,6 | 1.444,1 | 966,8 | 775,0 | 1.741,8 | 20,6 |
| Japón | 561,3 | 387,2 | 948,5 | 881,3 | 391,8 | 1.273,1 | 463,9 | 195,6 | 659,5 | 609,6 | 399,9 | 1.009,5 | 53,1 |
| Alemania Federal | 483,4 | 335,0 | 818,4 | 817,9 | 365,1 | 1.183,0 | 396,2 | 201,9 | 598,1 | 497,4 | 268,2 | 765,6 | 28,0 |
| Brasil | 348,2 | 380,0 | 728,2 | 341,7 | 554,9 | 896,6 | 187,0 | 266,5 | 453,5 | 242,6 | 395,2 | 637,8 | 40,6 |
| Italia | 273,8 | 95,8 | 369,6 | 452,5 | 120,3 | 572,8 | 260,0 | 63,4 | 323,4 | 261,3 | 80,0 | 341,3 | 5,5 |
| Francia | 178,6 | 129,3 | 307,9 | 353,7 | 149,6 | 503,3 | 202,7 | 83,7 | 286,4 | 230,4 | 109,1 | 339,5 | 18,5 |
| Reino Unido | 317,9 | 128,3 | 446,2 | 365,6 | 123,3 | 488,9 | 215,6 | 73,5 | 289,1 | 297,3 | 84,2 | 381,5 | 32,0 |
| Argentina | 174,9 | 159,0 | 333,9 | 168,1 | 278,6 | 446,7 | 111,3 | 135,8 | 247,1 | 68,3 | 217,2 | 285,5 | 15,5 |
| Taiwán | 129,6 | 54,6 | 184,2 | 245,3 | 67,0 | 312,3 | 136,6 | 30,6 | 167,2 | 264,1 | 39,7 | 303,8 | 81,7 |
| España | 146,8 | 116,5 | 263,3 | 178,4 | 117,9 | 296,3 | 97,3 | 74,4 | 171,7 | 135,1 | 85,7 | 220,8 | 28,6 |
| Holanda | 164,2 | 33,9 | 198,1 | 247,4 | 38,5 | 285,9 | 185,6 | 20,6 | 206,2 | 181,1 | 27,8 | 208,9 | 1,3 |
| Venezuela | 71,2 | 143,7 | 214,9 | 105,0 | 165,0 | 270,0 | 53,1 | 105,3 | 158,4 | 19,1 | 103,8 | 122,9 | -22,4 |
| Corea del Sur | 109,0 | 82,2 | 191,2 | 146,1 | 107,5 | 253,6 | 85,0 | 54,2 | 139,2 | 157,1 | 85,6 | 242,7 | 74,4 |
| **Subtotal** | **4.099,4** | **2.818,6** | **6.918,0** | **5.696,1** | **3.481,6** | **9.177,7** | **3.295,8** | **1.843,1** | **5.143,9** | **3.930,2** | **2.671,4** | **6.601,6** | **28,3** |
| Otros países | 1.002,5 | 1.204,7 | 2.207,2 | 1.352,2 | 1.442,4 | 2.794,6 | 759,0 | 813,9 | 1.577,9 | 873,1 | 905,7 | 1.778,8 | 22,7 |
| **TOTAL GENERAL (2)** | **5.101,9** | **4.023,3** | **9.125,2** | **7.048,3** | **4.924,0** | **11.972,3** | **4.054,8** | **2.667,0** | **6.721,8** | **4.803,3** | **3.577,1** | **8.380,4** | **27,0** |

(1) Los países se ordenan de acuerdo con el intercambio efectuado en 1988. Las exportaciones se valorizan FOB y las importaciones CIF.
(2) Las cifras globales de importaciones incluyen aquéllas efectuadas a través de las zonas francas.

US$ 2.670,1 millones, es decir, US$ 508,7 millones sobre el nivel de enero-julio de 1988, debido fundamentalmente a los US$ 480,2 millones de mayor valor en cobre.

Las exportaciones industriales totalizaron US$ 1.446,3 millones, lo que significa un 20,9% más que el nivel alcanzado en los primeros siete meses de 1988 (US$ 1.196,1 millones). El crecimiento ocurrido en esta agrupación se explica por las alzas de US$ 119,8 millones en productos de origen alimenticio, de US$ 3,9 millones en vinos, bebidas y otros licores, de US$ 26,9 millones en maderas, de US$ 96,7 millones en productos químicos y derivados del petróleo, de US$ 8,0 millones en industrias metálicas básicas, de US$ 1,5 millones en productos metálicos, maquinarias y artefactos eléctricos, de US$ 8,6 millones en material de transporte y de US$ 17,7 millones en manufacturas diversas, que compensaron con creces la baja de US$ 32,9 millones en papel, celulosa y derivados.

Los embarques de productos agropecuarios, forestales básicos y del mar alcanzaron a US$ 686,9 millones en enero-julio de 1989, cifra inferior en 1,5% a aquella de similar período del año anterior, incidiendo en esta caída los descensos de US$ 11,2 millones en pecuarios, de US$ 15,7 millones en forestales y de US$ 1,1 millones en productos del mar. Los productos agrícolas crecieron en US$ 17,6 millones gracias a las variaciones positivas de los cereales, leguminosas y frutas frescas de carozo.

Las importaciones en los primeros siete meses de 1989 ascendieron a US$ 3.734,7 millones, incluyendo zona franca de extensión, superando con ello en 40,0% el nivel alcanzado en igual período de 1988 (US$ 2.667,0 millones). Esta tendencia está sustentada en alzas de US$ 513,1 millones en bienes intermedios, de US$ 315,1 millones en bienes de capital, de US$ 233,9 millones en bienes de consumo y de US$ 5,6 millones en importaciones desde zona franca a zona franca de extensión.

La participación relativa de los bienes intermedios bajó de 56,0 a 53,8% en los lapsos confrontados, la de los bienes de capital subió de 25,1 a 26,3%, la de los bienes de consumo creció a su vez de 14,6 a 16,7%, en tanto que la de las importaciones desde zona franca primaria a zona franca de extensión cayó de 4,3 a 3,2%.

Las mayores importaciones de bienes intermedios se explican principalmente por los incrementos experimentados en los siguientes rubros: bienes intermedios industriales (US$ 188,3 millones), materias primas de origen industrial (US$ 124,2 millones), repuestos (US$ 62,4 millones), partes y piezas para armaduría (US$ 43,7 millones) y combustibles y lubricantes (US$ 105,5 millones). Las materias primas de origen agrícola registraron una disminución de US$ 11,0 millones.

Por su parte, el crecimiento mostrado por las internaciones de bienes de capital deriva principalmente de las variaciones positivas registradas en maquinaria y equipos y en bienes de transporte, las cuales se tradujeron en aumentos de US$ 178,5 y US$ 135,6 millones respectivamente. A su vez, los bienes de consumo de mayor ponderación en el comportamiento de esta agrupación corresponden a aquellos de origen industrial no alimenticio y a

**CUADRO N° 3**

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

| ZONA/PAIS | 1984 | 1985 | 1986 | 1987 | 1988 | Ene.-Jul. 88 | Ene.-Jul. 89 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Asociación Latinoamericana de Integración (ALADI) | -363,1 | -247,9 | -47,2 | -114,8 | -484,6 | -219,8 | -493,1 |
| Estados Unidos | 203,4 | 216,1 | 273,7 | 367,4 | 391,1 | 358,9 | 191,8 |
| Comunidad Económica Europea (2) | 515,1 | 732,2 | 767,2 | 755,8 | 1.602,0 | 886,8 | 1.020,3 |
| Japón | 95,0 | 204,0 | 123,7 | 174,1 | 489,4 | 268,3 | 209,7 |
| **Subtotal** | **450,4** | **904,4** | **1.117,4** | **1.182,5** | **1.997,9** | **1.294,2** | **928,7** |
| Otros países | 16,2 | -88,0 | -51,9 | -103,9 | 126,4 | 93,6 | 139,9 |
| **TOTAL SALDO INTERCAMBIO** | **466,6** | **816,4** | **1.065,5** | **1.078,6** | **2.124,3** | **1.387,8** | **1.068,6** |

(1) Embarques de Exportación (FOB) menos Importaciones (CIF), incluyendo zonas francas. Estos montos difieren de los saldos que se registran en Balanza de Pagos, ya que en éstos se utiliza una metodología distinta.

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

los automóviles, con un ascenso global de US$ 220,2 millones.

En el Cuadro N° 2 se presentan cifras sobre el intercambio efectuado con los trece principales socios comerciales de Chile. La participación conjunta de estos países en el comercio global creció brevemente de 76,5 a 77,3% en los períodos comparados, figurando en los primeros ocho lugares de este intercambio global: U.S.A. (20,4%), Japón (11,8%), Alemania R.F. (9,0%), Brasil (7,5%), Reino Unido (4,5%), Italia (4,0%), Francia (4,0%) y Taiwán (3,6%).

El saldo total del intercambio comercial de Chile fue de US$ 1.068,6 millones en enero-julio de 1989. El superávit con la C.E.E. alcanzó a US$ 1.020,3 millones, con Japón a US$ 209,7 millones y con U.S.A. a US$ 191,8 millones, en tanto que el saldo con los paises de ALADI fue deficitario en US$ 493,1 millones (Cuadro N° 3). Cabe señalar que si comparamos los saldos de este último período con aquellos de 1988, se refleja sólo una mejoría de nuestro comercio de 15,1% con la C.E.E., en tanto que se observan deterioros de 46,7% con U.S.A., de 21,8% con Japón y de 124,3% con ALADI.

## 2. EMBARQUES DE EXPORTACION

Los embarques de exportación efectuados en los primeros siete meses de 1989 alcanzaron a US$ 4.803,3 millones, lo que representa un incremento de 18,5% respecto de los US$ 4.054,8 millones de igual período del año anterior. Este crecimiento se apoya, tal como lo señaláramos en el comportamiento global, en US$ 508,7 millones de mayores embarques de productos de origen minero y en US$ 250,2 millones de aumento en productos industriales, pues lo concerniente a agropecuarios, forestales básicos y del mar acusó un descenso de US$ 10,4 millones.

### 2.1 Productos Mineros

Los embarques de exportación de productos mineros totalizaron US$ 2.670,1 millones, que se tradujeron en un alza de 23,5% en comparación con los US$ 2.161,4 millones en enero-julio de 1988, tendencia atribuible fundamentalmente a los US$ 480,2 millones de mayor valor en cobre, producto del incremento de 23,8% en el precio medio del metal y de 3,0% en la cantidad física.

### 2.2 Productos Agropecuarios, Forestales Básicos y del Mar

Los embarques de productos agropecuarios, forestales básicos y del mar alcanzaron a US$ 686,9 millones, monto inferior en 1,5% a los US$ 697,3 millones de los primeros siete meses de 1988. La baja está explicada entre otros factores por disminuciones de US$ 25,6 millones en uvas, de US$ 23,1 millones en manzanas, de US$ 20,2 millones en rollizos de pino insigne y de US$ 7,1 millones en lana sucia de oveja.

Al respecto se puede indicar que la caída registrada en uva deriva de un descenso de 8,7% en precio. Asimismo, en las manzanas tuvieron lugar disminuciones de 9,1% en cantidad y de 11,3% en precio, en tanto que en los rollizos hubo un comportamiento análogo con bajas de 45,6% y 11,1% en cantidad física y precio respectivamente.

Por su parte, contribuyeron a atenuar este comportamiento los incrementos detectados en maíz para consumo y siembra (US$ 22,9 millones) y en frutas frescas de carozo (US$ 9,6 millones), rubro este último donde destacan por ejemplo los aumentos experimentados en cerezas (US$ 2,2 millones), ciruelas (US$ 3,6 millones), duraznos (US$ 2,9 millones) y nectarines (US$ 0,7 millones).

### 2.3 Productos Industriales

Los embarques de exportación de productos industriales totalizaron US$ 1.446,3 millones en enero-julio de 1989, con un crecimiento de 20,9% respecto a los US$ 1.196,1 millones de igual período del año anterior. A este resultado contribuyeron las alzas registradas en productos de origen alimenticio, vinos, bebidas y otros licores, maderas, productos químicos y derivados del petróleo, industrias metálicas básicas, productos metálicos, maquinarias y artículos eléctricos, material de transporte y manufacturas diversas, que significaron US$ 283,1 millones más que lo contabilizado en los mismos rubros en enero-julio de 1988. Por el contrario papel, celulosa y derivados, acusaron una baja conjunta de US$ 32,9 millones respecto al mismo lapso del año pasado.

Las ventas al exterior de productos alimenticios acumuladas en los primeros siete meses de 1989 alcanzaron a US$ 678,4 millones, representando un alza de 21,4% en relación a los US$ 558,6 millones del período equivalente de 1988.

Conviene mencionar en este punto, los incrementos alcanzados en pescados frescos, congelados, secos y ahumados (US$ 32,6 millones), en conservas y jugos de frutas y hortalizas (US$ 26,9 millones), en aceites y harina de pescado (US$ 36,8 millones) y en el rubro "otros productos alimenticios" (US$ 19,3 millones).

En el primero de ellos destacan los embarques de salmón con aumentos de 71,3% en cantidad, 0,3% en precio y un mayor monto de US$ 13,3 millones, como también los correspondientes a albacora con crecimientos de 56,9% en cantidad y US$ 6,5 millones en monto. En el segundo grupo resaltan las exportaciones de concentrado de tomate, con un aumento de 173,3% en cantidad, de 45,6% en precio y de 297,3% en monto, equivalente esto último a US$ 22,3 millones. En el tercer grupo sobresale la harina de pescado, con una variación de 28,6% en cantidad y un monto superior en US$ 40,7 millones al de igual lapso de 1988.

Las exportaciones de madera aumentaron de US$ 115,6 a US$ 142,5 millones (23,3%), siendo relevantes aquí los incrementos en monto de los chips de madera (US$ 22,6 millones), listones y molduras (US$ 5,6 millones), otras manufacturas de madera, principalmente pallets (US$ 2,6 millones) y maderas cepilladas, ranuradas, machihembradas y análogos (US$ 2,9 millones), variaciones que no fueron muy afectadas por las disminuciones sufridas en otros productos del rubro.

A su vez, los embarques de papel, celulosa y derivados experimentaron una contracción de 12,5% en los me-

ses analizados, tendencia explicada fundamentalmente por US$ 24,1 millones de menor valor embarcado en celulosa cruda y blanqueada, materias primas que tuvieron una caída de 0,9% y un alza de 16,6% respectivamente en sus precios medios y bajas de 34,5% y 12,8% en cantidad. El papel para periódicos y la cartulina para computación acusaron descensos de US$ 0,7 y US$ 1,0 millón en cada caso, ocasionados esencialmente por caídas correspondientes de 4,3% y de 34,8% en los volúmenes enviados al exterior. Las exportaciones de artículos impresos bajaron por su parte de US$ 8,5 millones.

En lo que dice relación con los embarques de bienes de las industrias metálicas básicas, éstos subieron de US$ 63,0 a US$ 71,0 millones (12,7%), destacando lo inherente a ferroaleaciones que involucraron un monto superior en US$ 9,9 millones respecto a los primeros siete del año precedente y dentro de ellas, el ferromolibdeno con aumentos de 87,2% en cantidad, de 18,6% en precio y un diferencial positivo de US$ 8,8 millones.

Por su parte, las manufacturas diversas crecieron de US$ 60,0 millones a US$ 77,7 millones, debido a los mayores embarques de neumáticos y cámaras (US$ 4,3 millones), calzado (US$ 3,3 millones), muebles (US$ 3,1 millones) y prendas de vestir exteriores (US$ 2,7 millones), entre otros. Los ítem que mostraron, aquí, bajas fueron los de telas comunes de algodón (-US$ 1,0 millón) y artículos de cerámica para usos sanitarios (-US$ 0,6 millones).

Respecto a las exportaciones de productos químicos y derivados del petróleo, se puede indicar que ellas pasaron de US$ 85,8 millones de enero-julio de 1988 a US$ 182,5 millones de igual período de 1989 (112,7%). En este aspecto es preciso puntualizar que el ascenso en cuestión es atribuible preferentemente a los embarques de alcohol metílico o metanol, compuesto en el cual se registran en el presente año 449.671 T.M. con un valor de US$ 44,6 millones. En forma análoga destacan los envíos al exterior de nitrato de potasio, que de 28.375 T.M. aumentaron a 68.139 T.M., factor que unido al 3,6% de alza en el precio medio FOB se tradujo en un mayor monto de US$ 9,3 millones por este concepto.

Asimismo, resalta en esta agrupación de mercaderías, la exportación de óxido de molibdeno de alta pureza con cifras superiores en 450 T.M. y US$ 3,0 millones a las de enero-julio de 1988. En lo concerniente a los embarques de polietileno de baja densidad, éstos crecieron en US$ 9,1 millones dados por una gradiente positiva desde 1.805 a 10.012 T.M. y ello, pese a la disminución de 15,1% en precio, acorde con la tendencia mundial del mercado de resinas plásticas artificiales.

Finalmente es relevante en este rubro el incremento de US$ 6,5 millones en perfumes, cosméticos, jabones y otros artículos de tocador, como también la evolución favorable de las exportaciones de combustibles derivados de petróleo crudo, reflejado esto último por las ventas de 49.272 T.M. de gasolinas para motores con un valor de US$ 8,8 millones por parte de las refinerías locales y por US$ 4,6 millones en mayores embarques de kerosene de aviación para "rancho de naves".

## 3. IMPORTACIONES

Las importaciones realizadas en enero-julio de 1989 (excluyendo zona franca de extensión), sumaron US$ 3.614,0 millones, lo que representa un alza de 41,6% y un mayor gasto de US$ 1.062,1 millones respecto a similares meses de 1988. Al incluir las importaciones de zona franca de extensión el total importado se eleva a US$ 3.734,7 millones, monto que comparado con aquel de 1988, significa un aumento de 40,0%. El incremento total de US$ 1.067,7 millones experimentado por las importaciones está explicado por US$ 513,1 millones en bienes intermedios, US$ 315,1 millones en bienes de capital, US$ 233,9 millones en bienes de consumo y US$ 5,6 millones de importaciones a zona franca de extensión.

### 3.1 Bienes de Consumo

Las importaciones de bienes de consumo alcanzaron a US$ 622,7 millones en enero-julio de 1989, monto que supera en 60,2% los US$ 388,8 millones de igual lapso de 1988. Las agrupaciones que incidieron en esta tendencia fueron la de bienes de consumo de origen industrial no alimenticio, con un aumento de US$ 108,9 millones; los automóviles con un incremento de US$ 111,3 millones, los bienes de consumo de origen industrial alimenticio con un alza de US$ 13,0 millones y los bienes de consumo de origen agrícola con un ascenso de US$ 0,7 millones.

Los bienes de consumo de origen industrial no alimenticio crecieron de US$ 273,3 millones a US$ 382,2 millones en los períodos en análisis, destacándose los siguientes aumentos: US$ 10,2 millones en radios, US$ 8,6 millones en televisores en color, US$ 7,5 millones en grabadoras de video tape, US$ 7,3 millones en juguetes, US$ 5,5 millones en electrodomésticos, US$ 3,6 millones en lavadoras, US$ 3,5 millones en objetos de vidrio de uso doméstico, US$ 3,5 millones en útiles intercambiables, US$ 3,3 millones en manufacturas de material plástico, US$ 3,1 millones en prendas de vestir interiores, US$ 2,6 millones en calzado de uso corriente, US$ 2,5 millones en especialidades farmacéuticas de uso humano, US$ 2,2 millones en refrigeradores domésticos y US$ 2,1 millones en productos de perfumería y tocador, que explican el 60,2% del alza de esta agrupación.

La internación de automóviles al país pasó de US$ 66,7 millones a US$177,9 millones y de 12.320 a 31.425 unidades en los períodos confrontados.

Las importaciones de bienes de consumo de origen industrial alimenticio crecieron de US$ 41,3 millones a US$ 54,3 millones en los lapsos analizados, producto esencialmente de los incrementos de US$ 11,0 millones en leche en polvo y US$ 2,4 millones en conservas de pescado. Por su parte, las importaciones de arroz experimentaron una baja de US$ 2,2 millones.

### 3.2 Bienes de Capital

Las importaciones de bienes de capital en los primeros siete meses de 1989 subieron de 47,1% con respecto a idéntico lapso de 1988, totalizando US$ 983,5 millones, tendencia explicada en un 56,7% por las maquinarias y equipos, en un 43,0% por los equipos de transporte y en el 0,3%

restante por los animales reproductores.

El rubro maquinarias y equipos subió el 37,0% en los períodos analizados, de US$ 482,4 millones a US$ 660,9 millones. Se destacan los incrementos en equipos de carga y descarga (US$ 42,4 millones), equipos de movimiento de tierras (US$ 33,8 millones), equipos de telecomunicaciones (US$ 21,6 millones), aparatos intercambiadores de calor (US$ 9,2 millones), centrifugadoras y secadoras centrífugas (US$ 8,5 millones), hornos y quemadores industriales (US$ 8,3 millones), computadores (US$ 6,7 millones), máquinas para la industria de celulosa y papel (US$ 6,6 millones), máquinas para la industria textil (US$ 6,4 millones), turbinas hidráulicas (US$ 5,6 millones), instrumentos de medida eléctricos y electrónicos (US$ 4,7 millones), bombas hidráulicas (US$ 4,2 millones), bombas y compresores de aire y gases (US$ 4,2 millones), máquinas para la industria y confección del cuero y calzado (US$ 4,1 millones), existiendo otras variaciones en diversos bienes, que sumadas a las anteriores arrojan un aumento de US$ 178,5 millones.

Las importaciones de equipos de transporte registraron un alza de 74,1%, al pasar de US$ 183,1 millones a US$ 318,7 millones en los lapsos sometidos a comparación. Dentro de esta agrupación se destacan los incrementos de US$ 72,2 millones en vehículos de transporte de mercancías (incluso camionetas y furgones), de US$ 38,5 millones en vehículos para el transporte de mercaderías fuera de carretera, de US$ 10,4 millones en barcos y de US$ 8,5 millones en vehículos para el transporte de pasajeros que explican el 95,6% del aumento del conjunto.

### 3.3 Bienes Intermedios

Este tipo de importaciones sufrió un alza de 34,3% en los períodos confrontados, de US$ 1.494,7 millones en enero-julio de 1988 a USS$ 2.007,8 millones en idéntico período de 1989, explicada en 36,7% por los US$ 188,3 millones en bienes intermedios industriales; en 24,2% por los US$ 124,2 millones en materias primas de origen industrial; en 20,6% por los US$ 105,5 millones en combustibles y lubricantes; en 12,2% por los US$ 62,4 millones en repuestos y en 8,5% por los US$ 43,7 millones en partes y piezas de armaduría. Las internaciones de materias primas de origen agrícola cayeron en US$ 11,0 millones con una variación porcentual de -2,2%.

Al respecto, se puede señalar que el petróleo crudo experimentó un crecimiento de US$ 23,4 millones en los períodos comentados, resultante de incrementos de 0,5% en cantidad y de 7,1% en precio. Lo anterior se vio reforzado por los aumentos en monto registrados en hulla bituminosa (US$ 30,1 millones) y en petróleo Diesel (US$ 53,4 millones).

A su vez, las materias primas de origen industrial pasaron de US$ 485,1 millones a US$ 609,3 millones, destacándose los incrementos de: US$ 10,6 millones en urea; US$ 9,9 millones en desbastes en rollo para chapas de hierro o acero; US$ 7,9 millones en ácido sulfúrico; US$ 6,3 millones en zinc; US$ 4,2 millones en preparaciones para concentración de minerales; US$ 4,0 millones en cueros de bovinos; US$ 3,3 millones en dióxido de titanio para pinturas; US$ 3,3 millones en tetraetilplomo para gasolinas; US$ 3,2 millones en cauchos; US$ 3,1 millones en resinas poliésteres para hilados; US$ 2,4 millones en aluminio; US$ 2,4 millones en ceniza de soda pesada; US$ 2,3 millones en soda cáustica; US$ 2,3 millones en polietileno de baja densidad; US$ 2,2 millones en etoxiquina para harina de pescado; US$ 2,1 millones en extractos para la elaboración de bebidas; US$ 2,1 millones en tripolifosfato de sodio para detergentes; US$ 2,0 millones en polioles para espumas de poliuretano; US$ 1,9 millones de estireno monómero; US$ 1,8 millones en colorantes y pigmentos orgánicos; US$ 1,8 millones en caseinatos para alimentos; US$ 1,6 millones en cloruro de potasio; US$ 1,5 millones en poliestireno de alto impacto y US$ 1,5 millones en dodecilbenceno para detergentes, todos los cuales explican el 67,4% de aumento global.

Por su parte, los bienes intermedios industriales crecieron de US$ 341,8 millones en enero-julio de 1988 a US$ 530,1 millones en idéntico lapso de 1989 (55,1%), resaltando los mayores montos registrados en chapas y flejes de acero (US$ 26,4 millones), semimanufacturas e intermedios de plástico (US$ 120 millones), tubos de acero (US$ 10,2 millones), aparatos para cortes, conexión de circuitos eléctricos, resistencias, circuitos impresos, etc. (US$ 9,0 millones), ladrillos refractarios (US$ 8,4 millones), aceros especiales (US$ 7,5 millones), telas de algodón (US$ 6,8 millones), telas de filamentos continuos (US$ 6,5 millones), cables, trenzas, pletinas, barras y similares aislados para electricidad (US$ 6,0 millones), botellas para bebidas y frascos de vidrio (US$ 5,9 millones), válvulas y artículos de grifería (US$ 5,3 millones), otras manufacturas de acero (US$ 5,2 millones), telas de fibras sintéticas y/o artificiales cortadas (US$ 5,0 millones), cables desnudos de aluminio (US$ 4,7 millones), papeles estucados (US$ 2,9 millones), estructuras de acero (US$ 2,9 millones), telas para neumáticos (US$ 2,7 millones), barras de acero (US$ 2,5 millones) y tapones metálicos para envases (US$ 2,5 millones), configurando entre ellos el 70,3% del aumento total del grupo.

A su vez, los repuestos experimentaron un alza de 32,8%, totalizando US$ 252,9 millones en los primeros siete meses de 1989, frente a los US$ 190,5 millones de similar período de 1988, tendencia explicada en el 88,3% por el incremento de US$ 55,1 millones en aquellos para maquinarias y equipos. En esta agrupación se destacan los mayores valores importados de los siguientes rubros: redes preparadas para la pesca (US$ 5,7 millones), repuestos para máquinas de carga y de descarga de mercaderías y de movimiento de tierras (US$ 4,5 millones), neumáticos y cámaras (US$ 4,5 millones), rodamientos, cojinetes y elementos de transmisión (US$ 3,9 millones), repuestos para telefonía y telegrafía sin hilo (US$ 3,3 millones), repuestos para motores de explosión y combustión interna (US$ 2,7 millones) y repuestos para máquinas de oficina e informática (US$ 2,0 millones). Finalmente, la importación de partes y piezas de armaduría creció en 70,3%, alcanzando a US$ 105,9 millones en enero-julio de 1989, lo cual es atribuible a las alzas de US$ 33,3 millones en partes y piezas para terminales automotores y de US$ 5,7 millones en otras partes y piezas para reposición en vehículos.

# Circulares de la Superintendencia de Bancos e Instituciones Financieras

## CIRCULAR N° 2.471

### RECOPILACION ACTUALIZADA DE NORMAS. Capítulo 2-2

### Cuentas corrientes bancarias y cheques. Modifica instrucciones

Santiago, 4 de agosto de 1989

El artículo 4° de la Ley N° 18.818, publicada en el Diario Oficial del 1° de agosto de 1989, modificó la Ley sobre Cuentas Corrientes Bancarias y Cheques, eliminando la exigencia de que el portador del cheque deje testimonio del protesto mediante su firma.

Sobre la base de dicha disposición legal, se introducen las siguientes modificaciones al Capítulo 2-2 de la Recopilación Actualizada de Normas de esta Superintendencia:

A) Se remplaza la letra f) del numeral 13.4.2 del título III, por la siguiente:

"f) **Firma del banco librado**

En conformidad con lo dispuesto en el artículo 33 de la Ley sobre Cuentas Corrientes Bancarias y Cheques, el acta de protesto debe contener la firma del librado. Ello implica que tal acta debe ser firmada por la persona que tenga poder suficiente para representar al banco, pues de lo contrario tales actas adolecerán de vicio de nulidad".

B) Se elimina el numeral 13.4.3 del título III.

En consecuencia, remplazar las hojas N° 38 y 39 del Capítulo 2-2 de la citada Recopilación.

## CIRCULAR N° 2.472

### Créditos adquiridos a la ANAP. Imparte instrucciones

Santiago, 11 de agosto de 1989

La Asociación Nacional de Ahorro y Préstamo ha estado efectuando licitaciones de su cartera de créditos hipotecarios que incluye la de aquellos créditos de las ex Cajas de Previsión, que adquirió del Instituto de Normalización Previsional en virtud de lo dispuesto en el Decreto con Fuerza de Ley N° 33, de 1987, del Ministerio del Trabajo y Previsión Social.

Por acuerdo N° 1937-08-890531, el Comité Ejecutivo del Banco Central de Chile autorizó a las instituciones financieras que se adjudiquen créditos que licitará la Asociación Nacional de Ahorro y Préstamo, para mantener dichas colocaciones en moneda nacional, reajustables según la variación de la Unidad Reajustable, de manera que actualmente no existe impedimento para que se adquieran, de esa Asociación, créditos que tengan ese tipo de reajustabilidad.

En vista de las condiciones expeciales que se pactaron en su oportunidad con los respectivos deudores, las cuales se mantienen vigentes y, por consiguiente, deben ser respetadas por las instituciones financieras que se adjudiquen los créditos correspondientes, esta Superintendencia ha resuelto impartir las siguientes instrucciones que tienen por finalidad hacer que las instituciones financieras que adquieran esos créditos los dejen debidamente reflejados en su contabilidad.

### I. DISPOSICIONES GENERALES

Las instituciones financieras deberán ceñirse a las siguientes instrucciones relativas a los créditos adquiridos de la Asociación Nacional de Ahorro y Préstamo, salvo

cuando se trate de créditos otorgados originalmente por las ex Cajas de Previsión, en cuyo caso se atendrán a lo dispuesto en el título II de esta Circular.

### 1. Instrucciones contables

#### 1.1 Ingreso de los créditos al activo

Los créditos se ingresarán al activo por su valor par, registrándolos en la cuenta "Créditos adquiridos de la ANAP" que se demostrará en la partida 1246 del MB1 o en la cuenta "Colocaciones vencidas" de la partida 1405 del MB1, según corresponda, de acuerdo a las instrucciones sobre cartera vencida contenidas en el Capítulo 8-26 de la Recopilación Actualizada de Normas.

La diferencia entre el valor de adquisición y el valor par de los créditos, se llevará a una cuenta de la partida 4120, "Pasivo transitorio", del MB1, en espera de la conformidad de esta Superintendencia sobre el nuevo riesgo que se determine al incluir la cartera en el activo, la que puede ser solicitada de inmediato.

Una vez que este Organismo haya dado su conformidad, informando el nuevo riesgo, se traspasará a resultados aquella diferencia, con abono a la cuenta "Beneficios por activación de créditos adquiridos a la ANAP" de la partida 7605 del MR1. Conjuntamente con este abono a resultados, deben constituirse las provisiones correspondientes al incremento del riesgo de la cartera de colocaciones originado por la incorporación de estos créditos.

#### 1.2 Intereses y reajustes

Los intereses devengados por estos créditos se registrarán en la cuenta "Intereses por cobrar créditos adquiridos de la ANAP" de la partida 1805 del MB1, con abono a la cuenta "Intereses créditos adquiridos de la ANAP" de la partida 7105 del MR1. Los reajustes serán abonados a la cuenta "Reajustes créditos adquiridos de la ANAP" de la partida 7305 del MR1.

#### 1.3 Aplicación de otras instrucciones

En los aspectos no previstos en los numerales precedentes, las instituciones se ceñirán a las instrucciones contables que se aplican a los créditos hipotecarios para vivienda.

### 2. Información de deudores y saldos

Para incluir dentro de la información que debe enviarse a esta Superintendencia, los datos sobre los deudores o saldos que correspondan a las operaciones de que se trata, las instituciones financieras deberán atenerse a las instrucciones generales establecidas en el Manual del Sistema de Información, sin que sea necesario, cuando no se pida expresamente, discriminar entre los créditos otorgados por la institución y los adquiridos a la Asociación Nacional de Ahorro y Préstamo.

## II. CREDITOS OTORGADOS POR LAS EX CAJAS DE PREVISION

### 1. Contabilización de los créditos adquiridos

#### 1.1 Contabilización en el activo y reconocimiento de resultados

El precio que se pague por el conjunto de los créditos que se adquieran en las licitaciones que de ellos realice la Asociación Nacional de Ahorro y Préstamo, se registrará como un solo importe, en la cuenta "Créditos ex Cajas de Previsión", de la partida 1246 del MB1, en tanto que los valores de cada uno de los créditos que conforman la cartera adquirida, se registrarán en cuentas de orden, como se señala en el numeral 1.2 siguiente.

Sobre ese valor registrado en el activo se podrán aplicar reajustes de acuerdo con la variación de la Unidad de Fomento y un interés máximo equivalente a la tasa TIP de captación para operaciones reajustables entre 90 y 365 días, informada por el Banco Central de Chile, más dos puntos porcentuales todo ello con prescindencia de las tasas de interés y modalidad de reajuste que pudieran estar pactadas en las respectivas operaciones.

Los intereses que se devenguen de acuerdo con lo indicado precedentemente, se registrarán en la cuenta "Intereses por cobrar créditos ex Cajas de Previsión" de la partida 1805 del MB1, con abono a la cuenta "Intereses créditos ex Cajas de Previsión" de la partida 7105 del MR1. Los reajustes serán abonados a la cuenta "Reajustes créditos ex Cajas de Previsión" de la partida 7305 del MR1.

Los montos obtenidos por el pago de los deudores se imputarán, en primer lugar, a los intereses que se encuentren registrados en la cuenta "Intereses por cobrar créditos ex Cajas de Previsión" y el saldo se aplicará sobre el capital reajustado que se dejó reflejado en la cuenta "Créditos ex Cajas de Previsión", hasta su extinción, sin perjuicio de las imputaciones que deben hacerse para los efectos de un adecuado control, al monto del respectivo crédito y a sus intereses, registrados en las cuentas de orden a que se refiere el numeral 1.2 siguiente.

Los ingresos que provengan de las recuperaciones posteriores a la extinción del saldo registrado en el activo, correspondientes a los créditos adquiridos, se acreditarán en una cuenta de la partida 7910 "Otros ingresos de operación", del MR1.

Como estos créditos se encuentran registrados en cuentas de orden, las cuotas vencidas de ellos no originarán traspasos a cartera vencida. Asimismo, las renegociaciones o condonaciones de todo o parte de los créditos no producirán ningún efecto en los saldos del activo, en tanto no afecten su recuperación total, pero sí deberán modificarse en la forma que corresponda los importes registrados en cuentas de orden.

#### 1.2 Registro en cuenta de orden

El valor par de los créditos adquiridos se registrará en las cuentas de orden "Créditos ex Cajas de Previsión", que se incluirá en la partida 9152 que se abre con el mismo

nombre en el MB1, y "Responsabilidad por créditos ex Cajas de Previsión" de la partida 9900 del MB1, debiendo ajustarse dichas cuentas como consecuencia de los pagos recibidos y por el devengo de reajustes e intereses de acuerdo con las condiciones de cada crédito, independientemente de los registros que deban hacerse, cuando corresponda, en las cuentas de activo anteriormente señaladas.

2. **Clasificación del activo**

Para efectos de clasificación de la cartera, se considerará el monto registrado en el activo, junto con sus respectivos reajustes e intereses por cobrar, como si fuese un solo deudor o crédito. Este monto podrá ser clasificado en categoría "A", salvo que posteriormente se observe un deterioro ostensible en la cobranza que haga presumir que dicho saldo, con sus intereses y reajustes devengados, no alcanzará a ser cubierto con las recuperaciones de los créditos adquiridos, dentro de los plazos de pago de éstos.

3. **Información de deudores y saldos**

Estos préstamos otorgados por las ex Cajas de Previsión, adquiridos de la Asociación Nacional de Ahorro y Préstamo, no se informarán en el formulario B-26.

Para todos los efectos de la información que debe suministrarse a esta Superintendencia, el saldo registrado en el activo se considerará igual que un crédito hipotecario para vivienda reajustable, otorgado por la casa matriz. Para la información relativa a plazos de vencimiento, se prorrateará el saldo según los flujos esperados por el pago de los créditos.

En consecuencia, no se considerarán ni se informarán para ninguno de esos fines los saldos registrados en cuentas de orden.

4. **Cómputo para efecto de los límites de créditos**

Si bien para propósitos contables o para la información de deudores a esta Superintendencia se seguirán las instrucciones de excepción antes señaladas, los créditos de que trata este título deben ser considerados individualmente para los efectos del cumplimiento de los límites de que trata el artículo 84 de la Ley General de Bancos, por el valor registrado en las cuentas de orden.

III. **OTRAS DISPOSICIONES**

1. **Modificación de la Partida 1246 del MB1**

En concordancia con lo dispuesto en los títulos precedentes, se modifica el nombre de la partida 1246 del MB1, la que pasará a denominarse "Créditos hipotecarios para vivienda".

En esta partida se incluirán tanto las cuentas "Créditos adquiridos de la ANAP" y "Créditos ex Cajas de Previsión", aludidas en esta Circular, como también aquella en que se encuentren registrados todos los otros créditos hipotecarios, diferentes de préstamos en letras de crédito o préstamos mediante mutuos hipotecarios endosables, cuya finalidad haya sido exclusivamente el financiamiento de la adquisición, ampliación, reparación o construcción de una vivienda, otorgados por la misma institución financiera o adquiridos a otra entidad. En todo caso quedarán comprendidas en esta partida solamente los créditos que cumplan copulativamente las siguientes condiciones: a) sean pagaderos en cuotas mensuales; b) hayan sido otorgados al comprador o usuario final del inmueble; y c) el valor de la garantía cubra, por lo menos, la totalidad del crédito.

2. **Disposición transitoria**

Las instituciones financieras dispondrán de un plazo que vence el 31 de agosto de 1989 para registrar los créditos que hasta la fecha hayan adquirido de la Asociación Nacional de Ahorro y Préstamo, efectuando las reclasificaciones contables y ajustes que sean necesarios para adecuarse a esas instrucciones.

## CIRCULAR N° 2.473

## RECOPILACION ACTUALIZADA DE NORMAS.

**Agrega capítulos 2-10 "Registro de valores. Emisión de valores mobiliarios" y 18-10 "Informaciones esenciales artículos 9° y 10 de la Ley N° 18.045". Modifica capítulos 1-3, 9-3, 9-4 y 18-9**

Santiago, 14 de agosto de 1989

Mediante la presente Circular se agregan a la Recopilación Actualizada de Normas los capítulos indicados en la referencia, los cuales comprenden la recopilación de las instrucciones vigentes sobre la materia y la incorporación de nuevas disposiciones, relativas tanto al Registro de Valores como a la información esencial de que trata la Ley N° 18.045.

1. **Instrucciones de los nuevos capítulos**

El Capítulo 2-10 incluye las instrucciones sobre el Registro de Valores que lleva esta Superintendencia en conformidad con la Ley N° 18.045, especialmente en cuanto a los requisitos y procedimientos para la inscripción de acciones y bonos que emitan los bancos y las sociedades financieras.

En este capítulo, se han ampliado las instrucciones relativas a los antecedentes que deben informarse respecto de las emisiones de acciones, considerándose los aumentos de capital que se realicen al amparo de la Ley N° 18.401. Respecto de las emisiones de bonos se han ampliado las exigencias de información que debe insertarse en las escrituras de emisión, tanto acerca del emisor, como de los antecedentes de la emisión misma, procedimientos y facultades del representante de los tenedores de bonos, menciones sobre endoso, cuando corresponda, normas sobre publicidad y otras materias que tienden a dejar estas instrucciones concordantes con las Normas de Carácter Ge-

neral dictadas para estos efectos por la Superintendencia de Valores y Seguros.

Por su parte, el Capítulo 18-10 se refiere a las publicaciones que deben efectuar las instituciones financieras en conformidad con lo dispuesto en los artículos 9° y 10 de la Ley antes citada. En este Capítulo se han ampliado los ejemplos de lo que debe considerarse como información esencial y en lo demás, se ha procedido a un ordenamiento de las instrucciones ya existentes sobre la materia.

Las disposicions de ambos capítulos rigen a contar de esta fecha

2. **Modificaciones al texto de otros capítulos**

A fin de mantener la concordancia de las referencias a las normas relativas a las materias de que tratan los capítulos que se incorporan mediante esta Circular a la Recopilación Actualizada de Normas, se efectúan las siguientes modificaciones a los textos de los capítulos que se indican:

a) **Capítulo 1-3**: En el N° 6, se remplaza la frase "el N° 1 de la Circular N° 2.056-498, de 16 de enero de 1985, de este Organismo" por "el Capítulo 18-10 de esta Recopilación".

b) **Capítulo 9-3:** Se sustituyen las frases "la Circular N° 1.856-312 de 26 de octubre de 1982 y sus modificaciones, de este Organismo" y "la citada Circular N° 1.856-312", del N° 3 y N° 4, respectivamente, por "el Capítulo 2-10 de esta Recopilación".

c) **Capítulo 9-4**: En el texto del N°1, se remplaza la frase "tal como se indica en las instrucciones impartidas en la Circular N° 1,856-312, de 26 de octubre de 1982", por "de acuerdo con lo dispuesto en el Capítulo 2-10 de esta Recopilación". En el numeral 1.1 se sustituye la expresión "la Circular N° 1.856-312, ya mencionada" por "el Capítulo 2-10 antes citado". En el numeral 1.4 se remplaza la frase "de la Circular N° 1.856-312 de 26 de octubre de 1982" por "del ya mencionado Capítulo 2-10". En el numeral 2.2 se remplaza la expresión "como lo establece la antes citada Circular N° 1.856-312, de este Organismo" por "según se dispone en el Capítulo 2-10 de esta Recopilación".

d) **Capítulo 18-9**: En el numeral 2.5, se sustituye la frase "la Circular N° 2.056-498 de este Organismo" por "el Capítulo 18-10 de esta Recopilación".

Además, se ha resuelto modificar el Capítulo 9-4 en lo siguiente:

i) Se cambia el título que identifica la materia de que trata el capítulo, por el siguiente: "Emisión de bonos reajustables por IVP para financiar o pagar anticipadamente préstamos hipotecarios de vivienda".

ii) En el primer párrafo del N° 1, se remplaza la expresión "en letras de crédito", por la palabra "hipotecarios".

iii) En el N° 2 se remplaza la expresión "préstamos en letras de crédito para vivienda" por "cualquier obligación hipotecaria contraída para el financiamiento de vivienda".

iv) En el numeral 2.2 se sustituye la expresión "en letras de crédito" por "hipotecarios para vivienda".

3. **Derogaciones**

Se derogan las siguientes normas de esta Superintendencia:

- Circular N° 1.856-312 de 26 de octubre de 1982;
- Circular N° 2.056-498 de 16 de enero de 1985; y,
- Carta Circular N° 80-66 de 30 de septiembre de 1985.

4. **Actualización de los volúmenes**

De acuerdo con lo indicado anteriormente, además de incorporar los capítulos 2-10 y 18-10, deben remplazarse las siguientes hojas de la Recopilación Actualizada de Normas por las que se adjuntan a la presente Circular: primera hoja y hojas N°s 3 y 8 del Indice de Capítulos; hojas N°s 2,7, 9, 10, 12 y 14 del Indice de Materias; hoja N° 4 del Capitulo 1-3; hoja N° 2 del Capítulo 9-3; primera hoja y hojas N°s 2, 3 y 4 del Capítulo 9-4; y, hoja N° 4 del Capítulo 18-9.

## CIRCULAR N° 2.474

## RECOPILACION ACTUALIZADA DE NORMAS. Capítulo 12-3

### Límites individuales de crédito artículo 84 N° 1 de la Ley General de Bancos. Modifica instrucciones

Santiago, 14 de agosto de 1989

A fin de mantener la concordancia con la modificación recientemente introducida por la Ley N° 18.818, al inciso final del artículo 84 de la Ley General de Bancos, se sustituye, en el N° 8, título V, del Capítulo 12-3 de la Recopilación Actualizada de Normas de esta Superintendencia, la expresión "los artículos 19 y 23" por "el artículo 19".

Por otra parte, atendido que ya se cumplió el plazo establecido en la disposición transitoria de ese Capítulo, se elimina el último número del título V.

En consecuencia, remplazar la hoja N° 28 del Capítulo 12-3 de la Recopilación ya citada.

## CIRCULAR N° 2.475

## RECOPILACION ACTUALIZADA DE NORMAS.

### Agrega Capítulo 8-35 "Línea de crédito BIRF/Banco Central de Chile sobre programa de financiamiento industrial

Santiago, 18 de agosto de 1989

El Comité Ejecutivo del Banco Central de Chile, por Acuerdo N° 1935-19-890517, incorporó el Capítulo II.B.5.8 "Líneas de crédito del programa de financiamiento industrial" al Compendio de Normas Financieras. Este programa importa el financiamiento de préstamos a empresas que reúnan los requisitos para el efecto, cuyo giro de actividades se concentre en el sector industrial, agroindustrial, pesquero, forestal, minero y servicios anexos a una o más de dichas actividades.

Sobre la base del referido Acuerdo, esta Superintendencia imparte las instrucciones adjuntas, que se incorporan como Capítulo 8-35 de la Recopilación Actualizada de Normas.

En consecuencia, agregar el Capítulo 8-35 a la Recopilación antes citada y remplazar la hoja N° 3 del Indice de Capítulos y la hoja N° 12 del Indice de Materias.

## CIRCULAR N° 2.476

## RECOPILACION ACTUALIZADA DE NORMAS. Capítulo 15-1

### Cartas de crédito y cobranzas correspondientes a importaciones y operaciones con zonas francas. Modifica instrucciones

Santiago, 23 de agosto de 1989

A fin de dilucidar algunas dudas que han surgido respecto al registro de la negociación de cartas de crédito para importación, como asimismo en relación con las normas que obligan a las instituciones bancarias a corresponder los cargos y abonos que les efectúen sus corresponsales dentro de las 48 horas siguientes a la recepción del aviso respectivo, esta Superintendencia ha resuelto remplazar la primera parte del numeral 5.1.2 del Capítulo 15-1 de la Recopilación Actualizada de Normas, por la siguiente:

"Cuando el banco emisor reciba de su corresponsal la comunicación en la que le informe que la carta de crédito ha sido negociada, procederá a efectuar el siguiente asiento contable:"

En consecuencia, se remplaza la hoja N° 8 del Capítulo 15-1 de la Recopilación ya citada.

## CIRCULAR N° 2.477

## RECOPILACION ACTUALIZADA DE NORMAS. Capítulos 3-1 y 4-1

### Supresión de la obligación de instituciones bancarias distintas del Banco del Estado de Chile de pagar cheques fiscales. Compensaciones para encaje. Deroga Capítulo 16-2 y modifica instrucciones relativas a encaje y valores en cobro

Santiago, 30 de agosto de 1989

En atención a que han cambiado las condiciones que existían en la época en que se impartieron instrucciones que obligaron a todos los bancos a pagar los cheques girados contra cuentas subsidiarias de la Cuenta Unica Fiscal, esta Superintendencia ha resuelto eliminar, a partir del 1° de septiembre de 1989, la obligación de las instituciones bancarias, distintas del Banco del Estado de Chile, de pagar dichos cheques, sin perjuicio de los convenios que pueden establecerse entre el banco librado y cualquier institución financiera para pagar estos documentos.

Como consecuencia de lo anterior, se derogan las normas relativas a la deducción que podía hacerse del monto de las obligaciones afectas a encaje, como compensación por el egreso de caja que significaba el pago de cheques fiscales.

Sin embargo, las instituciones bancarias quedan facultadas para efectuar dicha deducción para compensar la salida de caja que originen los pagos de Ordenes de Pago emitidas por instituciones de previsión al amparo del artículo 15 de la Ley N° 17.671, atendido que, en virtud de dicha ley, se mantiene vigente el deber de los bancos de pagar estos instrumentos cuando cuenten con los antecedentes que debe proporcionarles el banco librado, a fin de poder asegurarse que el documento que se les presenta a cobro es auténtico y no está afectado por alguna orden de no pago.

Para los efectos antes señalados, se introducen las siguientes modificaciones en la Recopilación Actualizada de Normas:

A) Se deroga el Capítulo 16-2 "Pagos de cheques girados contra las cuentas subsidiarias de la Cuenta Unica Fiscal".

B) Se remplaza el numeral 2.2 del Capítulo 3-1 por el siguiente:

2.2 **Excepciones a la retención obligatoria**

No obstante lo dispuesto en el numeral 2.1 precedente, las instituciones podrán optar por prescindir de esas retenciones en los siguientes casos:

a) Cuando se trate de giros contra depósitos constituidos por vales vista girados por otras entidades financieras de la misma plaza o por cheques viajeros.

b) Cuando se trate de giros que se realicen sobre depósitos efectuados con cheques girados contra cuentas subsidiarias de la Cuenta Unica Fiscal radicadas en la misma plaza o en plazas distintas a la de la oficina receptora del depósito.

c) Cuando con el visto bueno de uno de sus apoderados se autorice el pago a sus trabajadores, de cheques girados por éstos contra sus cuentas corrientes personales que mantengan en otros bancos, como también para pagarles a esos mismos trabajadores los cheques girados a su orden por sus respectivos organismos previsionales.

d) Cuando se gire contra depósitos con pagarés o certificados de depósito a plazo no reajustables de otras instituciones financieras, pagaderos en la misma plaza, y que al momento de ser depositados se encuentren vencidos".

C) Se sustituye el texto del N° 4 del Capítulo 3-1 antes citado, por el siguiente:

"Las siguientes operaciones no están autorizadas por representar uso anticipado de fondos, sin perjuicio de lo señalado en el numeral 2.2:

a) Pago por caja de cheques girados contra otros bancos; y,

b) La emisión de vales vista u otros documentos similares con cargo a valores en cobro. Tales documentos sólo podrán emitirse con la consignación previa de dinero efectivo o contra fondos disponibles".

D) Se sustituye el cuarto párrafo del numeral 1.14 del Capítulo 4-1 por el siguiente:

"Los bancos distintos al banco librado, podrán deducir del monto de sus depósitos diarios, una compensación por la salida de caja que representa para ellos el pago de Ordenes de Pago emitidas por las instituciones de previsión al amparo del artículo 15 de la Ley N° 17.671. Esa compensación es equivalente, según la tasa de encaje vigente, al 900% de los importes pagados. El monto de esta compensación debe registrarse en la cuenta "Compensación Ordenes de Pago Ley 17.671", de la partida 9160 del mismo nombre, del MB1".

En consecuencia, retirar del respectivo volumen de la Recopilación Actualizada de Normas, el Capítulo 16-2 que se deroga y remplazar las siguientes hojas por las que se adjuntan a la presente Circular: hoja N° 7 del Indice de Capítulos; hojas N° 3 y 4 del Indice de Materias; hojas N°s 2, 3 y 4 del Capítulo 3-1; y, hoja N° 3 del Capítulo 4-1.

Las disposiciones de que trata esta Circular rigen a contar del 1° de septiembre de 1989.

## CIRCULAR N° 2.478

### Normalización de la banca. Venta de cartera de colocaciones al Banco Central de Chile. Novación de la obligación de recompra de la cartera cedida

Santiago, 31 de agosto de 1989

El artículo 15 de la Ley N° 18.401, que le fue agregado a ésta por la Ley N° 18.818 publicada en el Diario Oficial del 1° de agosto de 1989, permite a las instituciones financieras novar las obligaciones que mantengan vigentes con el Banco Central de Chile por contratos de cesión de cartera de colocaciones, celebrados al amparo de los Acuerdos N° 1450-06-820712 y 1555-07-840209 y sus modificaciones, remplazándolas por un nuevo compromiso de carácter subordinado, sujeto a los términos señalados en ese mismo precepto legal y a los requisitos establecidos en el Acuerdo N° 1953-11-890816 del Comité Ejecutivo del Banco Central de Chile.

Las entidades financieras que ejerzan esta facultad de novar los contratos de compraventa y cesión de cartera asumirán una nueva obligación expresada en Unidades de Fomento, cuyo monto será igual al saldo de la obligación de recompra vigente a la fecha de la novación, más los correspondientes recargos devengados hasta esa misma fecha.

La nueva obligación que se asume en lugar de la que se derivaba de los contratos de compraventa y cesión de cartera, será denominada en adelante, atendida su característica, "obligación subordinada".

Esta obligación subordinada estará expresada en Unidades de Fomento y quedará sujeta a un incremento de 5% anual que se aplicará sobre el monto de ella equivalente al saldo de la obligación por venta de cartera que el Banco Central de Chile había pagado en dinero efectivo, más el recargo o incremento acumulado sobre dicho saldo hasta la fecha de la novación.

La obligación subordinada deberá cumplirse, tal como ocurre con aquellas derivadas de la venta y cesión de cartera de que tratan los Acuerdos 1450-06-820712 y 1555-07-840209, con los excedentes determinados por los estados financieros correspondientes al cierre de cada ejercicio anual de acuerdo a la definición que de esos excedentes hace esta Superintendencia, no existiendo, en este aspecto, diferencias en relación al sistema de la recompra de cartera cedida a que se refieren los acuerdos recién citados.

Además de los excedentes anuales que obligatoriamente deben destinarse al pago de esa obligación subordinada, las instituciones financieras pueden aplicar a su pago, en cualquier tiempo, los demás recursos que autorice en cada caso, en forma expresa, esta Superintendencia, provenientes de aumentos de capital o de otras mejoras patrimoniales.

El acuerdo del Comité Ejecutivo del Banco Central de Chile que motiva estas instrucciones reconoce a los bancos y sociedades financieras que se acojan a esta novación, la faculta de emitir acciones con preferencia, establecida en el artículo 10 de la Ley N° 18.401 y sus modificaciones, aplicable a aquellas instituciones financieras que mantuvieran pendientes pactos de recompra de cartera con el Banco Central de Chile, materia tratada por esta Superintendencia en la Circular N° 2.255-677, del 13 de mayo de 1987.

Asimismo, las entidades que se acojan a esta novación conservan el derecho que tenían, por aquellos créditos cedidos, de solicitar al Instituto Emisor el diferencial cambiario de que trata el Acuerdo N° 1649-01-850524 del

Comité Ejecutivo del Banco Central de Chile y el Capítulo 13-25, de la Recopilación Actualizada de Normas de esta Superintendencia.

Los bancos y sociedades financieras que opten por novar sus contratos de compraventa y cesión de cartera de colocaciones por la nueva obligación a favor del Banco Central de Chile en los términos establecidos en el Acuerdo N° 1953-11-890816, deberán pagar al Instituto Emisor en la misma fecha en que suscriban el contrato de novación, la cantidad en pesos, moneda chilena, que determine esta Superintendencia. Contra el pago de esa cantidad que servirá de abono a la obligación subordinada que se asume, el Banco Central de Chile restituirá a la entidad financiera, la totalidad de los créditos cedidos y no recomprados, otorgándose en la misma oportunidad los finiquitos correspondientes a los contratos de compraventa de cartera, que fueron objeto de la novación, como también se pondrá término a los mandatos de administración de la cartera cedida que había conferido el Banco Central de Chile a la respectiva entidad financiera.

Por otra parte, el acuerdo establece que las instituciones financieras que ejerzan esa opción y mantengan en cartera "Certificados de depósito expresados en dólares de los Estados Unidos de América", podrán rescatar tales certificados en la medida que se cumplan las condiciones establecidas para el efecto en las normas del Acuerdo N° 1953-11-890816.

Finalmente, las disposiciones en comento establecen que en caso que la institución financiera se encuentre en la situación prevista en el párrafo tercero del Título XV de la Ley General de Bancos, la obligación subordinada contraída a favor del Banco Central de Chile se pagará después de sus demás obligaciones y antes de los repartos que pudieran corresponder a los accionistas.

A continuación se imparten las instrucciones a que deben atenerse los bancos y sociedades financieras que se acojan a esta novación de los contratos de compraventa de cartera con el Banco Central de Chile.

## 1. Novación de la obligación de recompra de cartera cedida

Las entidades financieras que mantengan vigentes con el Banco Central de Chile, obligaciones derivadas de contratos de compraventa de cartera al amparo de los Acuerdos N°s 1450-06-820712 y 1555-07-840209 y sus modificaciones, pueden novar tales obligaciones por una nueva obligación.

Esta novación se perfeccionará mediante un contrato que suscribirá la institución financiera con el Banco Central de Chile.

## 2. Requisitos para acogerse a la novación

Las entidades financieras que resuelvan novar las obligaciones a que se refiere el N° 1 anterior, deberán cumplir los siguientes requisitos:

### 2.1 Solicitud al Banco Central de Chile

Para acogerse a la novación de que tratan estas disposiciones, las entidades financieras deberán presentar una solicitud al Banco Central de Chile, dentro del plazo que vence el 15 de septiembre de 1989.

A esta solicitud debe acompañarse el acuerdo del directorio de la institución financiera que aprobó la novación, salvo que la entidad interesada se encontrare bajo administración provisional, caso en que la solicitud deberá ser suscrita por el Administrador Provisional, acompañada de la autorización que deberá darle esta Superintendencia. Tanto el acuerdo del Directorio como la autorización de esta Superintendencia en su caso, deberán encontrarse debidamente protocolizados. En esos documentos deberá dejarse expresamente facultado al Gerente General o al Administrador Provisional, cuando corresponda, para suscribir el contrato de novación y demás documentos pertinentes.

### 2.2 Pago que debe efectuarse al convenirse la novación

Una vez autorizada la novación por el Banco Central de Chile, la institución financiera deberá pagarle en efectivo, la cantidad en pesos, moneda chilena, que determine esta Superintendencia. Dicha suma corresponderá al valor económico de la totalidad de los créditos que en virtud del contrato relativo a la obligación novada, se encontraban cedidos al Instituto Emisor y aún no recomprados. Se incluyen en esa suma los instrumentos originados por las capitalizaciones y consolidaciones de créditos efectuadas al amparo de la Ley N° 18.439 y acerca de las cuales instruyó esta Superintendencia en la Circular N° 2.142-571, del 29 de noviembre de 1985.

El valor económica antedicho se calculará sobre la base de los principios generales de valorización de activos que aplica esta Superintendencia, debidamente adaptados a las características de esta cartera.

El pago del importe que resulte de esa valorización de la cartera cedida deberá efectuarse dentro de los treinta días siguientes a la fecha en que le sea comunicado a la entidad financiera por este Organismo y se destinará a amortizar parcialmente la obligación subordinada, imputándose de conformidad con las normas del Banco Central de Chile, en primer término a aquella parte de esa obligación que devenga el incremento acumulativo a que se hace referencia en la letra e) del N° 3 de estas instrucciones y, si aún quedare un saldo por imputar, éste se abonará a la parte de la obligaciión subordinada que no devenga ese incremento acumulativo anual.

Si el pago se realiza dentro del plazo señalado, se tendrá a la institución financiera por desistida de la novación.

### 2.3 Suscripción del contrato

El contrato de novación entre el Banco Central de Chile y la institución financiera acogida a la novación será suscrito por las partes en la fecha en que se efectúe el pago señalado en el numeral 2.2 precedente.

En la misma fecha el Banco Central de Chile devolverá a la institución financiera los créditos que se encontraban cedidos y que la entidad financiera pagó de acuerdo

con la valoración hecha por esta Superintendencia.

Asimismo, se cursará el finiquito de los contratos de compraventa de cartera correspondientes a la obligación novada, como igualmente, de los mandatos de administración de la cartera cedida.

La remuneración por la administración de esa cartera que el Banco Central de Chile pagaba a la respectiva institución financiera ha quedado sin efecto, para las instituciones financieras que convengan en esta novación, a contar del 1° de julio de 1989, en atención a que todas las recuperaciones de los créditos que se encontraban cedidos al Banco Central de Chile quedan, desde esa fecha exceptuadas de restituirse al Banco Central de Chile, según lo dispone el Acuerdo 1953-11890816.

La obligación subordinada proveniente de la novación de los contratos de compraventa y cesión de cartera debe servirse con los excedentes de cada ejercicio anual y con los pagos extraordinarios que acuerde la institución deudora con expresa autorización de esta Superintendencia.

## 3. Características de la obligación subordinada que se asume

La nueva obligación que asumen las instituciones que se acojan al Acuerdo N° 1953-11-890816 del Comité Ejecutivo del Banco Central de Chile, tiene las siguientes características:

a) Es de plazo indeterminado hasta su entero pago.

b) Su importe se expresa en Unidades de Fomento e inicialmente será igual al monto de la obligación novada más los recargos correspondientes devengados hasta la fecha de la novación.

c) Su servicio debe hacerse con los excedentes anuales que genere la institución financiera, definidos por esta Superintendencia.

d) Además del pago que obligatoriamente debe efectuarse con los excedentes anuales, podrá servirse también con abonos extraordinarios, provenientes de aumentos de capital acordados expresamente para este efecto o de otros aumentos patrimoniales que autorice expresamente esta Superintendencia. Estos pagos extraordinarios no alterarán de ninguna manera el deber de la institución de aplicar los excedentes anuales antes mencionados al pago de la obligación subordinada.

e) Estará afecta a un recargo acumulativo de 5% anual por la parte que corresponda al saldo de la obligación novada proveniente de la venta de cartera que el Banco Central de Chile adquirió en su oportunidad en dinero efectivo.

f) Esta obligación subordinada, será pagada, en caso que la institución financiera se llegare a encontrar en la situación prevista en el párrafo tercero del Título XV de la Ley General de Bancos, esto es, en liquidación forzosa, solamente después que se hubieren servido todas las demás obligaciones, pero antes de los pagos que pudieren hacerse a los accionistas de la institución.

## 4. Servicio de la obligación subordinada

### 4.1 Con los excedentes anuales

Los bancos y sociedades financieras que asuman estas obligaciones subordinadas, deben destinar a su servicio la totalidad de los excedentes anuales determinados en la forma que se señala a continuación, una vez establecidos los castigos, provisiones, demás gastos y provisión para dividendos de acciones con preferencia, cuando corresponda:

**Total de ingresos de operación**

| | | |
|---|---|---|
| Menos | : | Total de gastos de operación |
| Menos | : | Total de gastos de apoyo operacional |
| Más | : | Total ingresos de ejercicios anteriores |
| Más | : | Total ingresos no operacionales |
| Menos | : | Total gastos no operacionales |
| Más/Menos | : | Utilidad o pérdida por la corrección monetaria |
| Menos | : | Excedente para cubrir el pago de dividendos de acciones preferentes |
| Igual | : | Excedente para servir obligación subordinada |

El abono de estos excedentes a la obligación subordinada debe hacerse en forma provisional a más tardar el décimo quinto día hábil bancario siguiente a la fecha de cierre del ejercicio, debiendo liquidarse definitivamente en el plazo de los cinco días hábiles bancarios posteriores a la fecha de publicación del balance correspondiente al respectivo ejercicio anual.

El importe del pago que debe cubrirse con los excedentes anuales quedará fijado en Unidades de Fomento, de acuerdo al valor que dicha unidad tenga a la fecha del balance anual. En consecuencia, a partir de ese día y hasta el momento del pago, dicho importe se reajustará de acuerdo con la variación que registre la unidad de fomento. Además, dicho importe quedará gravado con el incremento acumulativo de 5% anual, desde la fecha de cierre del ejercicio hasta la fecha del pago provisional.

Las entidades financieras que efectúen el pago con estos excedentes, después de los plazos a que se refiere el párrafo precedente, estarán sujetas a un recargo adicional, por el plazo de mora o simple retardo, igual a las tasas de interés máximo convencional para operaciones reajustables que rijan durante el período de mora o retardo, sin perjuicio del incremento acumulativo anual del 5% a que se refiere el párrafo precedente. El monto de este recargo se calculará según las tasas vigentes en las distintas fechas del período, sobre el importe reajustado a la fecha del pago efectivo, más el correspondiente incremento acumulativo anual.

En caso de que la Superintendencia objetare en un ejercicio anual el monto de los ingresos y/o la procedencia de los gastos y, como consecuencia de ello resultare una obligación de pago mayor que la solucionada por la institución financiera, ésta deberá enterar la diferencia producida más el incremento del 5% anual, calculado desde la fecha de cierre del ejercicio hasta el día de su pago, tan pronto como sea requerida para ello, con un recargo de 50% sobre su monto. Este recargo tendrá el carácter de sanción penal o evaluación anticipada de perjuicios y no podrá considerarse como abono a la obligación subordinada. Esta diferencia estará afecta, además, al interés máximo convencional a que se refiere el párrafo anterior, si se paga después del décimo quinto día hábil bancario siguiente al cierre del correspondiente ejercicio anual.

### 4.2 Pagos extraordinarios

Sin perjuicio del pago que debe hacerse con los excedentes anuales, las instituciones financieras podrán amortizar esa obligación subordinada en una o más oportunidades mediante pagos extraordinarios previamente autorizados por esta Superintendencia.

Tales amortizaciones podrán efectuarse con recursos disponibles que mantenga la institución, provenientes de aumentos de capital que se hubieren acordado destinar a esa finalidad, u otros aumentos patrimoniales que autorice en cada caso esta Superintendencia.

### 4.3 Aplicación de los pagos a la obligación subordinada

Los pagos o amortizaciones de la obligación subordinada se destinarán, en primer término, a servir aquella parte de la obligación subordinada que no devenga el incremento acumulativo anual a que se hace referencia en la letra e) del N° 3 de estas disposiciones.

Cuando se haya extinguido esa parte de la obligacion subordinada, los pagos siguientes se imputarán primeramente a solucionar el incremento acumulativo devengado hasta el cierre del correspondiente ejercicio anual por la obligación subordinada y, una vez solucionado ese incremento, se amortizará la obligación.

## 5. Letra de cambio librada y aceptada por el Banco Central de Chile

La novación de los contratos de compraventa y cesión de cartera al Banco Central de Chile no afecta a la letra de cambio que el Instituto Emisor libró y aceptó a favor de las instituciones financieras por la venta de cartera que éstas le hicieran en los términos del Acuerdo N° 1.555-07-840209 y sus modificaciones, manteniéndose vigente este documento.

Las nuevas normas acordadas por el Comité Ejecutivo del Banco Central de Chile disponen que éste amortizará la citada letra con el producto de los primeros pagos que hagan las instituciones financieras para solucionar la obligación subordinada, salvo aquel a que se refiere el numeral 2.2 de estas disposiciones, que debe efectuarse para rescatar la cartera cedida. Por consiguiente, cada vez que se haga un abono a esa obligación, sea por aplicación de los excedentes anuales o por pagos extraordinarios, deberá efectuarse la rebaja de esa letra en un importe similar al pago realizado.

## 6. Certificados de depósito expresados en dólares de Estados Unidos de América

Las instituciones financieras que se acojan a esta novación y que mantengan en su cartera de inversiones "Certificados de depósito expresados en dólares de Estados Unidos de América" conforme a lo instruido en el Título III de la Circular N° 2.088-527 y sus modificaciones, de este Organismo, podrán rescatar esos instrumentos, parcial o totalmente, en cualquiera de las siguientes circunstancias:

a) Cuando paguen parcial o totalmente la obligación subordinada, casos en que el rescate en efectivo será igual a un porcentaje del monto del pago efectuado. Ese porcentaje determinado sobre la base del total de Certificados de Depósito Expresados en Dólares de Estados Unidos de América vigentes, respecto del total de la obligación subordinada, sin incluir el incremento acumulativo, vigente a la fecha de celebración del contrato de novación.

b) Cuando se paguen, incluso anticipadamente, créditos externos incorporados en los contratos de renegociación de la deuda externa para los períodos 1983-1984 y 1985-1991, modificado por contrato suscrito el 4 de agosto de 1984. En este caso el rescate será procedente sólo si la institución financiera no mantiene depósitos en el Banco Central de Chile, en la "Cuenta especial de depósito N° 1 en moneda extranjera", reglamentada por el Capítulo IV.E.2 del Compendio de Normas Financieras del Instituto Emisor.

c) Cuando reactiven créditos en moneda extranjera que se encontraban cedidos al Banco Central de Chile. El monto del rescate será, en estos casos, igual al valor económico de esos créditos, determinado por esta Superintendencia de conformidad con las normas generales de valorización de activo.

Los recursos que se obtengan de los rescates que se realicen por la circunstancia anotada en las letras b) y c) precedentes deberán invertirse de inmediato en Pagarés Reajustables del Banco Central de Chile con pago en cupones (P.R.C.) a un plazo de diez años.

En todo caso, de conformidad con lo acordado por el Comité Ejecutivo del Banco Central de Chile, estos rescates deberán solicitarse dentro de los treinta días de ocurrido el hecho que haya dado origen a esta opción.

## 7. Acceso al diferencial cambiario por créditos en moneda extranjera vigentes al 6 de agosto de 1982

Las instituciones financieras que hayan requerido al

Banco Central de Chile el diferencial cambiario de que trata el Capítulo 13-25 de la Recopilación Actualizada de Normas, de esta Superintendencia, por los créditos que se encontraban cedidos al Banco Central de Chile y que éste les restituyera con motivo de la novación de la obligación derivada del contrato de compraventa de cartera, podrán solicitar dicho diferencial por aquellos créditos pactados, expresados o reajustables en moneda extranjera, que readquirieron del Banco Central de Chile, rigiéndose para el efecto, por las normas del Instituto Emisor vigentes sobre la materia.

## 8. Recompra de divisas por créditos restituidos por el Banco Central de Chile

Según lo disponen las normas aprobadas por el Comité Ejecutivo del Banco Central de Chile, las instituciones financieras que se acojan a la novación de los contratos de compraventa y cesión de cartera, deberán renunciar al acceso para comprar divisas por las recuperaciones y castigos de los créditos a que se refieren los Capítulos 13-13 y 13-14 de la Recopilación Actualizada de Normas, de esta Superintendencia, que se hubieren encontrado cedidos al Banco Central de Chile de conformidad con las disposiciones de los Acuerdos N°s 1450-06-820712 y 1555-07-840209 y sus modificaciones.

Esta renuncia deberá formularse en la medida en que la suma de las recuperaciones y castigos de los créditos restituidos con opción a ese acceso, exceda el valor económico de ellos, determinado por esta Superintendencia, para los fines de lo señalado en el numeral 2.2 de estas instrucciones.

Lo anterior no obsta, sin embargo, para que las mismas instituciones financieras accedan al mercado de divisas cuando corresponda, para adquirir la moneda extranjera necesaria a fin de pagar los pasivos contratados en su oportunidad para otorgar los respectivos créditos. En todo caso, esa compra de divisas podrá efectuarse solamente hasta por el monto equivalente al capital de los Certificados de Depósito Expresados en Dólares, rescatados del Banco Central de Chile, según lo señalado en la letra a) del N° 6 precedente.

## 9. Aumentos de capital de instituciones financieras que mantengan obligaciones subordinadas a favor del Banco Central de Chile

Los bancos y sociedades financieras que se hayan acogido a la novación de que tratan estas instrucciones están facultados para acordar aumentos de capital mediante la emisión de acciones de pago con preferencia, en los términos establecidos en el artículo 10 de la Ley N° 18.401.

Para este efecto, según lo señala la propia ley y el Acuerdo del Comité Ejecutivo del Banco Central de Chile, las referencias que la citada disposición legal hace a los pactos de recompra de cartera, se entenderán efectuadas, cuando corresponda, a la obligación subordinada que las instituciones financieras asuman en su remplazo.

Por consiguiente, los bancos y sociedades financieras que se encuentren en esa situación y cuyas juntas de accionistas acuerden la emisión de acciones con preferencia, determinando el porcentaje de los excedentes que les corresponderá como dividendo, deberán someter dichas emisiones a la aprobación de esta Superintendencia. Este Organismo aprobará las correspondientes reformas de estatutos por esos aumentos de capital en la medida en que sus efectos, como así también las sumas que se destinen, cumplan con las condiciones establecidas por el Comité Ejecutivo del Banco Central de Chile.

## 10. Restitución de los créditos cedidos que se encontraban pendientes de recompra

### 10.1 Tratamiento de los créditos restituidos

Los créditos que las instituciones financieras mantenían pendientes de recompra al Banco Central de Chile y que éste les restituyó en virtud del abono hecho al momento de acogerse a la novación, se registrarán en las cuentas de orden creadas para el efecto. Aquellos créditos que hubieren cumplido los plazos de 24 ó 36 meses, contados desde los noventa días posteriores a su vencimiento, según se trate de créditos sin garantía o amparados por alguna garantía real, deberán castigarse. Esos castigos se materializarán mediante el traspaso de los respectivos créditos a las cuentas de orden "Colocaciones castigadas" y "Responsabilidad por operaciones castigadas", según se señala en el numeral 11.5 de estas instrucciones.

### 10.2 Intereses y reajustes de créditos restituidos

Los intereses y reajustes que devenguen estas colocaciones contabilizadas en cuentas de orden, serán registrados en las cuentas de orden establecidas para ese fin, que se indican según se señala en el numeral 11.6 de estas disposiciones.

## 11. Instrucciones contables

### 11.1 Novación de los contratos de compraventa y cesión de cartera

Las instituciones financieras que hayan convenido con el Banco Central de Chile la novación de sus contratos de compraventa y cesión de cartera, remplazando la obligación de recompra que tales contratos contienen, por la nueva obligación asumida ante el Instituto Emisor, en virtud de lo dispuesto en el artículo 15 de la Ley N° 18.401, agregado por el artículo 3° letra d) de la Ley N° 18.818, contabilizarán dicha novación de la siguiente manera:

a) **la obligación de recompra que se extingue**

Se revertirán los saldos registrados en las cuentas de orden "Contratos de venta de cartera con pacto de recompra Acuerdo N° 1555-07-840209 vigentes con el Banco Central de Chile" y "Responsabilidad por contratos de venta de cartera con pacto de recompra Acuerdo N° 1555-07-840209".

Asimismo, debe procederse a revertir el saldo que se registrare en las cuentas "Recargo sobre contratos

de venta de cartera con pacto recompra" y "Recargo sobre responsabilidad por contratos de cartera con pacto de recompra" atendido que ese saldo quedará incluido en la nueva obligación que nace como consecuencia de esta novación.

b) **la nueva obligación subordinada que se asume**

La nueva obligación subordinada que se asume, se registrará también en cuentas de orden, atendido que su exigibilidad está condicionada a la existencia de antecedentes que genere la institución deudora para servirla, de modo que no constituye en este aspecto, en concordancia con lo establecido en la ley, un pasivo exigible a una fecha o plazo determinados.
Las cuentas que se habilitarán para este efecto, se denominarán "Obligación subordinada a favor del Banco Central de Chile" que se demostrará en la partida 9465 con el mismo nombre se incorpora al MB1 y "Responsabilidad por obligación subordinada a favor Banco Central de Chile" que se reflejará en la partida 9900.

11.2 **Pago el Banco Central de Chile por los créditos cedidos y no recomprados**

El pago que las instituciones financieras deben hacer al Banco Central de Chile para recuperar los créditos que mantuvieren pendientes de recompra a la fecha de la novación, será contabilizado en la cuenta denominada "Pago por recuperar novación venta cartera Ley 18.401" la que será demostrada en la partida 2136 que, con el mismo nombre se agrega en el MB1.
El saldo de esta cuenta se podrá reajustar de acuerdo a la variación que registre la Unidad de Fomento. Asimismo, se le podrá calcular un devengo de intereses a la tasa de interés promedio para captaciones reajustables entre 90 y 365 días del sistema financiero (TIP) más un punto porcentual. Esta tasa se ajustará trimestralmente sobre la base de la que informe la Gerencia de Estudios del Banco Central de Chile correspondiente a las operaciones del mes inmediatamente anterior al de inicio del período trimestral por el que regirá.
Como este pago se considera un abono a la obligación subordinada de recompra, de acuerdo a las normas establecidas por el Comité Ejecutivo del Banco Central de Chile, corresponde rebajar en el mismo acto y por el monto del pago efectuado, la obligación subordinada que se reflejó en las cuenta "Obligación subordinada a favor Banco Central de Chile" y "Responsabilidad por obligación subordinada a favor Banco Central de Chile".
La cuenta "Pago por recuperar novación venta cartera Ley 18.401" se acreditará con los pagos que la institución financiera reciba por los créditos restituidos, incluidos sus intereses y reajustes, hasta su extinción. En todo caso, si en el plazo de tres años, contados desde la fecha de la novación, el saldo no se extingue con esos pagos, deberá procederse a su castigo, con cargo a una cuenta que se abrirá para ese efecto y que se incluirá en la partida N° 6140 "Castigo de la cartera de colocaciones", del MR1.

11.3 **Registro de los créditos restituidos por el Banco Central de Chile**

Los créditos que en virtud de los pagos a que se refiere el párrafo precedente, restituya el Banco Central de Chile a las instituciones financieras, serán registrados las cuentas de orden denominadas "Colocaciones recompradas Banco Central de Chile", que se demostrará en la partida 9135 que con el mismo nombre se incorpora al MB1 y "Responsabilidad por colocaciones recompradas al Banco Central de Chile", que se incluirá en la partida 9900. Los importes que se registrarán en estas cuentas, corresponderán en el caso de cada crédito, a la suma de los valores expresados en sus respectivas monedas.

11.4 **Créditos restituidos por el Banco Central de Chile, pactados o expresados en moneda extranjera**

Los créditos pactados o expresados en moneda extranjera que se encontraban vendidos al Banco Central de Chile y que, en virtud de haberse novado la obligación de recompra, se restituyen a la respectiva institución financiera, se contabilizarán en las cuentas de orden a que se refiere el numeral precedente, en la misma moneda en que se encuentre extendido el correspondiente instrumento, pero, al mismo tiempo deberán registrarse en las cuentas de conversión y cambio que se señalan a continuación:

a) **en moneda extranjera**:

**Debe**: "Conversión colocaciones restituidas por el Banco Central de Chile", por el importe del crédito que se recibe del Banco Central de Chile. El saldo de esta cuenta se demostrará en la partida 2510, del MB1.

**Haber**: "Conversión cartera de colocaciones en moneda extranjera vendida al Banco Central de Chile", por el monto en moneda extranjera del crédito, en la fecha de su cesión.

b) **en moneda chilena**:

**Debe**: "Cambio cartera de colocaciones en moneda extranjera vendida al Banco Central de Chile", por el equivalente del importe total del crédito restituido.

**Haber**: "Cambio colocaciones en moneda extranjera restituidas por el Banco Central de Chile". Esta cuenta formará parte de la partida 4510, del MB1.

11.5 **Tratamiento de los saldos mantenidos en las cuentas de orden**

Los saldos de los créditos restituidos por el Banco Central de Chile que se mantengan registrados en las cuentas de orden a que hacen referencia los numerales 11.3 y 11.4 anteriores, podrán traspasarse a la respectiva cuenta de activo, previa calificación del crédito aprobada por esta Superintendencia.
Cuando los importes correspondientes a créditos vencidos que, de acuerdo con las normas generales, deban ser castigados, se efectuarán las contrapartidas de estas cuentas de orden y los valores castigados serán registrados en las cuentas de orden que se encuentran habilitadas para el efecto, "Colocaciones castigadas" y "Responsabilidad por operaciones castigadas", conforme a las disposiciones del Capítulo 8-29 de la Recopilación Actualizada de Normas.
Cuando se castiguen colocaciones expresadas en moneda extranjera debe tenerse presente, en los casos particulares de los créditos a que se refieren los Capítulos V.B.1 y V.B.2 del Compendio de Normas Financieras del Banco Central de Chile, tratados en los Capítulos 13-13 y 13-14 de la Recopilación Actualizada de Normas de esta Superintendencia, que conjuntamente con los registros contables indicados en el párrafo precedente, deben efectuarse los débitos respectivos en las cuentas "Conversión Créditos Externos-Acuerdo 1196" o "Conversión recursos propios-Acuerdo 1418", con abono a la cuenta "Conversión colocaciones restituidas por el Banco Central de Chile". En moneda chilena se acreditarán las cuentas "Cambio Créditos Externos-Acuerdo 1196" o "Cambio recursos propios-Acuerdo 1418", con débito a la cuenta "Cambio colocaciones en moneda extranjera restituidas por el Banco Central de Chile".

11.6 **Devengo de reajustes e intereses sobre créditos restituidos**

El devengo de intereses y reajustes correspondiente a los créditos que se encuentren contabilizados en las cuentas señaladas en el numeral 11.3 anterior, será registrado en las cuentas de orden "Intereses devengados sobre colocaciones recompradas al Banco Central de Chile", "Reajustes devengados sobre colocaciones recompradas al Banco Central de Chile" y "Devengo de intereses y reajustes de colocaciones recompradas al Banco Central de Chile". En esas cuentas, que serán incluidas en las partidas N°s 9490, 9510 y 9900, respectivamente, del MB1, también quedarán registrados los intereses que se encontraban contabilizados en las cuentas de orden de "Intereses devengados de cartera cedida al Banco Central de Chile" y "Devengo de intereses de cartera cedida al Banco Central de Chile".

11.7 **Intereses y reajustes devengados sobre el saldo de la cuenta "Pago por recuperar novación venta cartera Ley 18.401"**

Los intereses y reajustes que las entidades financieras decidan calcular sobre el saldo de la cuenta "Pago por recuperar novación venta cartera Ley 18.401", de acuerdo con lo señalado en el numeral 11.2 de estas instrucciones, serán abonados a las cuentas "Intereses ganados" y "Reajustes ganados", respectivamente, con cargo a las cuentas "Intereses sobre pago por recuperar novación venta cartera Ley 18.401" y "Reajustes sobre pago por recuperar novación venta cartera Ley 18.401". Ambas cuentas se incluirán en la partida 2136 del MB1. Los intereses se calcularán sobre el capital reajustado solamente y, por consiguiente no serán capitalizables.

11.8 **Pagos recibidos por los créditos restituidos por el Banco Central de Chile**

Los pagos que las entidades financieras reciban por los créditos que en virtud de estas normas les restituya el Banco Central de Chile, deberán abonarse en primer término al saldo de la cuenta "Pago por recuperar novación venta cartera Ley 18.401". Una vez extinguido ese saldo, las recuperaciones siguientes se abonarán a la cuenta de resultados "Recuperaciones de colocaciones e inversiones castigadas".
Todo lo anterior es sin perjuicio de cancelar, en las respectivas cuentas de orden, los créditos a que correspondan los pagos recibidos, como igualmente, cuando sea el caso, los intereses y reajustes que se encuentren registrados de esas cuentas.

11.9 **Garantías de los créditos restituidos**

La novación de los contratos de compraventa de cartera comprende el traspaso a las entidades financieras de las garantías que amparan los créditos que, en virtud de la novación, el Banco Central de Chile restituye a la respectiva entidad financiera. Por consiguiente, los bancos y las sociedades financieras que hayan novado dichos contratos, deben traspasar las garantías que mantengan registradas en custodia por cuenta del Banco Central de Chile, de conformidad con lo instruido en las Circulares N°s 1.845-303 y 1.993-442, a las cuentas de garantía a favor de la propia institución.

11.10 **Bienes que se reciban en pago de créditos restituidos**

Los bienes adjudicados o recibidos en pago de los créditos de la cartera restituida por el Banco Central de Chile, se someterán a las disposiciones del Capítulo 10-1 de la Recopilación Actualizada de Normas de esta Superintendencia. Sin embargo, habida con-

sideración que los créditos pagados mediante la adjudicación o dación en pago de esos bienes no están incorporados en el activo del banco o sociedad financiera, salvo en la parte que pueda representar el saldo de la cuenta "Pago por recuperar novación venta cartera Ley 18.401", las entidades financieras constituirán una provisión igual al 100% del valor del respectivo bien registrado en el activo. Esa provisión se abonará a la cuenta "Provisión sobre bienes recibidos en pago por créditos recomprados", cuyo saldo se demostrará en la partida 4220 del MB1.
Cuando tales bienes se enajenen, se revertirá esa provisión y el importe registrado en el activo. El valor recibido como producto de la enajenación se abonará al saldo de la cuenta "Pagos por recuperar novación venta cartera Ley 18.401" o, si en esa cuenta no existiere saldo, se acreditará en la cuenta "Recuperación de colocaciones e inversiones castigadas".

11.11 **Reajuste e incremento de la obligación subordinada**

La obligación subordinada que asuman las entidades financieras que procedan a novar sus contratos de compra venta de cartera con el Banco Central de Chile, está afecta al incremento acumulativo anual dispuesto en las normas aprobadas por el Banco Central de Chile y a la reajustabilidad por la variación de la Unidad de Fomento.
Ese incremento, se calculará mensualmente sobre el saldo de la obligación subordinada y se demostrará en las cuentas "Incremento sobre obligación subordinada a favor del Banco Central de Chile" y "Responsabilidad por obligación subordinada a favor del Banco Central de Chile". Estas cuentas se demostrarán en las partidas 9465 y 9900 del MB1, respectivamente.

11.12 **Créditos capitalizados o reestructurados Ley 18.439 recomprados al Banco Central de Chile**

De acuerdo con las instrucciones impartidas en la Circular N° 2.142-571, modificada en lo pertinente por la Circular N° 2.241-663, los importes recibidos por la venta de acciones o por el pago de créditos capitalizados o consolidados al amparo de la Ley N° 18.439, que fueron recomprados al Banco Central de Chile, debían acreditarse a la obligación de recompra.
Como dicha obligación ha sido novada, en el caso de las instituciones financieras acogidas a las disposiciones del Acuerdo N° 1.953-11-890816, corresponde que los pagos recibidos por los conceptos señalados en el párrafo precedente sean acreditados a la cuenta "Pago por recuperar novación venta cartera Ley 18.401" tan pronto como sean recibidos. Por consiguiente, no se utilizará en estos casos la cuenta "Pagos recibidos por créditos capitalizados Ley 18.439", la que, como es obvio, quedará sin efecto.
En todo lo demás, se aplicarán las instrucciones contenidas en las citadas Circulares.

11.13 **Atrasos o diferencias en la aplicación de los excedentes anuales**

Los recargos que, en el carácter de sanción deban pagar las instituciones financieras por el atraso en aplicar los excedentes anuales a la obligación subordinada o por haber destinado a ese fin un importe inferior al que correspondiere, se contabilizarán en la cuenta "Multas pagadas al Banco Central de Chile sobre obligación subordinada". Esta cuenta se demostrará en la partida 6315 del MR1.
Los pagos que se hagan al Banco Central de Chile por este concepto, se debitarán en la cuenta mencionada en la fecha en que se efectúe su entero al Instituto Emisor, lo que deberá ocurrir habitualmente en el ejercicio inmediatamente siguiente a aquel al cual correspondía el pago que ocasionó la sanción.

12. **Ingresos y gastos que inciden en los excedentes**

La obligación subordinada que asumen los bancos y sociedades financieras como consecuencia de haber novado los contratos de compraventa de cartera que mantenían con el Banco Central de Chile, implica el compromiso de esas instituciones, de aplicar la totalidad de sus excedentes anuales, con la sola excepción de aquellos que deban destinarse al pago de dividendos de acciones con preferencia, a amortizar dicha obligación subordinada y a devolver, por ende, al Instituto Emisor los recursos que éste dispuso en su oportunidad para la normalización del sistema financiero.
En atención a que el pago de esa obligación está condicionado a la existencia de excedentes, el Comité Ejecutivo del Banco Central de Chile dispuso que esta Superintendencia deberá, en cada caso, calificar la procedencia de los ingresos y gastos que incidan en dichos excedentes anuales.
Para los efectos de cumplir con el espíritu de esta finalidad, las entidades financieras deben remitir a este Organismo un informe trimestral acerca de todos aquellos gastos e ingresos que, debido a su especial connotación, a juicio de la Administración de la entidad financiera, sea necesario que conozca esta Superintendencia.
Ese informe se presentará en el formulario T-8 el que se confeccionará de acuerdo con las instrucciones contenidas en el Manual del Sistema de Información.
En él se incluirán ítems tales como pagos efectuados a accionistas, directores, gerentes y asesores de éstos; diferencias de precio; pagos por contratos de arriendo; otras asesorías; honorarios y prestaciones en general, celebrados en accionistas, directores, gerentes, personas y empresas relacionadas.
Por otra parte y separadamente, aunque en las mismas oportunidades, se informarán también los ingresos por concepto de intereses, reajustes y comisiones pactadas con deudores relacionados direc-

tamente o a través de terceros con la propiedad o gestión de la institución financiera. Esta información se incluirá en un anexo que se acompañará al formulario T-8.

13. **Créditos a cargo de deudores relacionados**

La restitución por parte del Banco Central de Chile de los créditos que se encontraban vendidos, no cambia la situación de aquellas colocaciones a cargo de deudores relacionados con la propiedad o gestión de la institución financiera. Por lo tanto, tales créditos, incluidos sus intereses y reajuste, continuarán computándose como créditos relacionados, de conformidad con las instrucciones contenidas en el Capítulo 12-4 de la Recopilación Actualizada de Normas de esta Superintendencia.

14. **Márgenes individuales de crédito**

Los créditos a que se refieren estas instrucciones, quedarán afectos en su totalidad a los márgenes individuales de crédito, hasta tanto no sean pagados o castigados.

15. **Operaciones activas y pasivas**

Para los fines del cumplimiento de las regulaciones sobre operaciones activas y pasivas, las instituciones financieras deberán considerar como un activo reajustable a más de un año, el saldo de la partida 2136 del MB1, compuesto por los saldos de las cuentas "Pago por recuperar novación venta cartera Ley 18.401", "Intereses sobre pago por recuperar novación venta cartera Ley 18.401" y "Reajustes sobre pago por recuperar novación venta cartera Ley 18.401".

16. **Disposiciones transitorias**

16.1 **Reversión de saldos en cuentas de orden**

Las instituciones financieras que efectúen la novación de sus contratos de compraventa de cartera con el Banco Central de Chile, de conformidad con las disposiciones de que tratan estas instrucciones, deberán revertir, previa su revisión, los saldos que registren en las siguientes cuentas de orden, en la misma oportunidad en que procedan a contabilizar la novación de dicho contrato y a ingresar en su activo, por el precio pagado por ellas, las colocaciones restituidas por el Banco Central de Chile: "Contratos de venta de cartera con pacto de recompra. Acuerdo 1450-06-820712 vigentes con el Banco Central de Chile"; "Contratos de venta de cartera con pacto de recompra Acuerdo N° 1555-07-840209 vigentes con el Banco Central"; "Responsabilidad por contratos de venta de cartera con pacto de recompra Acuerdo N° 1555-07-840209 vigentes con el Banco Central"; "Deudores por colocaciones vendidas al Banco Central de Chile con pacto de retrocompra"; "Responsabilidad por colocaciones vendidas al Banco Central de Chile con pacto de retrocompra"; "Recargo sobre contratos de venta de cartera con pacto de recompra"; "Recargo sobre responsabilidad por contratos de cartera con pacto de recompra"; "Diferencias por rescate de documentos cedidos al Banco Central de Chile"; "Responsabilidad por saldos adeudados al Banco Central de Chile por recompra de documentos cedidos"; "Mayor valor no afecto a pacto de recompra de créditos vendidos al Banco Central de Chile", "Responsabilidad por mayor valor no afecto a pacto de recompra de créditos vendidos al Banco Central de Chile"; "Diferencias por menor valor de créditos vendidos al Banco Central renegociados"; "Responsabilidad por diferencias menor valor de créditos vendidos al Banco Central renegociados"; "Intereses devengados de cartera cedida al Banco Central de Chile"; "Devengo de intereses de cartera cedida al Banco Central de Chile"; "Deudores por colocaciones vendidas al Banco Central de Chile con pacto de recompra-ex moneda extranjera-Acuerdo 1649"; "Responsabilidad por colocaciones vendidas al Banco Central de Chile con pacto de recompra-ex moneda extranjera-Acuerdo 1649"; "Contratos de sustitución de cartera cedida Ley 18.439"; y, "Contratos de modificación de cartera cedida Ley N° 18.439".

16.2 **Recuperaciones posteriores al 30 de junio de 1989 de créditos cedidos al Banco Central de Chile**

El acuerdo del Comité Ejecutivo del Banco Central de Chile establece que las recuperaciones o pagos que las instituciones financieras que se acojan a la novación de los contratos de compraventa de cartera en los términos dispuestos en el mismo acuerdo, obtengan después del 30 de junio de 1989 y hasta la fecha de novación, quedarán en poder de la respectiva entidad financiera, la que, en consecuencia, no estará obligada a restituirlos al Banco Central de Chile.
Los importes recibidos por ese concepto, serán acreditados en la cuenta "Pago por recuperar novación venta cartera Ley 18.401" de la partida 2136 del MB1.

16.3 **Bienes recibidos en pago o adjudicados por créditos cedidos al Banco Central de Chile**

Si al momento de efectuarse la novación de los contratos de compra venta de cartera existiere un saldo en las cuentas "Bienes recibidos en pago o adjudicados por créditos cedidos al Banco Central de Chile" y "Valor de bienes recibidos o adjudicados por créditos cedidos al Banco Central de Chile por liquidar", producto de bienes recibidos en pago y pendientes de su enajenación, de acuerdo con lo establecido en la Circular N° 2.212-636 de 8 de octubre de 1986, se procederá a revertir dicho saldo, previa su comprobación. Seguidamente los respectivos bie-

nes se contabilizarán según las instrucciones del Capítulo 10-1 de la Recopilación Actualizada de Normas, debiendo constituirse simultáneamente una provisión por el mismo importe por el cual se registre el bien respectivo en el activo. Esta provisión se abonará a la cuenta "Provisión sobre bienes recibidos en pago por créditos recomprados". Una vez producida la enajenación de esos bienes, se revertirán los asientos registrados en esas cuentas y el importe recibido se acreditará a la cuenta "Pago por recuperar novación venta cartera Ley 18.401".

Para los efectos del cumplimiento del plazo de enajenación de esos bienes a que se refiere el artículo 84, N° 5 de la Ley General de Bancos, se considerará como fecha de dación en pago o adjudicación, aquella en que sea firmado el contrato de novación, atendido que sólo a partir de ese instante se incorporan al activo de las instituciones financieras.

17. **Otras instrucciones**

Hacer las anotaciones marginales correspondientes en las Circulares N°s 1993-442; 2.024-471; 2.025-472; 2.051-493; 2.077-515; 2.088-527; 2.142-571; 2.187-612; 2.241-662; 2.255-677 y 2.277-697; de 14 de febrero de 1984, 23 de agosto de 1984; 3 de septiembre de 1984; 8 de enero de 1985; 19 de marzo de 1985; 14 de junio de 1985; 29 de noviembre de 1985; 12 de junio de 1986; 12 de marzo de 1987; 13 de mayo de 1987 y 28 de julio de 1987, respectivamente.

## I. COMERCIO EXTERIOR Y CAMBIOS INTERNACIONALES

### CIRCULAR N° 4753

**Modifica Anexo 2 del Capítulo IV del Compendio de Normas de Cambios Internacionales**

Santiago, 4 de agosto de 1989

El Banco Central de Chile ha concedido su autorización definitiva a la Casa de Cambios "Cambios Roma Ltda." para establecer su Oficina Principal en calle Matías Cousiño N° 137, en la ciudad de Santiago.

Como consecuencia de lo anterior se remplaza la hoja N° 2 del Anexo 2 del Capítulo IV del Compendio de Normas de Cambios Internacionales.

### CIRCULAR N° 4754

**Modifica Anexo 1 del Capítulo I del Compendio de Normas de Cambios Internacionales**

**ACUERDO N° 1951-14-890802**

Santiago, 7 de agosto de 1989

El Comité Ejecutivo de este Banco Central de Chile en su Sesión N° 1.951, celebrada el 2 de agosto de 1989, acordó agregar al número 1 de las Disposiciones Transitorias del Anexo N° 1 del Capítulo I "Disposiciones Generales" del Compendio de Normas de Cambios Internacionales, lo siguiente:

"Fijar en 0,012878% el monto diario a deducir durante el período comprendido entre el 10 de agosto y el 9 de septiembre de 1989, ambas fechas inclusive".

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

### CIRCULAR N° 4755

**Variación a la nómina de multas impagas al 30 de junio de 1989**

Santiago, 9 de agosto de 1989

De acuerdo a lo informado en las Circulares N°s 3001, de 4 de enero de 1979, y 4742 de 13 de julio de 1989, relacionadas con la exigencia de garantía a todas las personas y entidades que mantengan multas impagas, aplicadas por este Organismo y cuyo plazo de cancelación haya vencido el 30 de junio de 1989, se acompaña "Listado de Multas Morosas dejadas sin efecto" y "Listado de Multas Morosas Agregadas", correspondientes al mes de julio de 1989, por lo que se agradece eliminarlas y/o agregarlas según corresponda, a la Nómina de Multas Impagas que se acompañó a la Circular N° 4742.

Esta Circular rige a contar del día 11 de agosto de 1989.

### CIRCULAR N° 4756

**Modifica Anexo 2 del Capítulo IV y Anexo 2 del Capítulo XV del Compendio de Normas de Cambios Internacionales**

Santiago, 10 de agosto de 1989

Este Banco Central de Chile ha concedido su auto-

rización a la "Casa de Cambios Santiago Ltda." para establecer una sucursal en calle Avda. Diego Portales N° 840 Local 147, en la ciudad de Arica.

Asimismo, se comunica que la Dirección Internacional de este Banco Central de Chile , ha resuelto autorizar a "Finnish Export Credit Ltd." de Finlandia, como institución financiera extranjera para los fines señalados en el Artículo 59°, N° 1 del Decreto Ley N° 824 sobre Impuesto a la Renta.

Como consecuencia de lo anterior se remplazan las hojas N° 2 del Anexo 2 del Capítulo IV y N° 6 del Anexo 2 del Capítulo XV del Compendio de Normas de Cambios Internacionales.

## CIRCULAR N° 4757

### Variación a la nómina de personas contra las cuales el Banco Central de Chile ha iniciado acción judicial al 30 de junio de 1989

Santiago, 11 de agosto de 1989

En la Circular N° 4742 de 13 de julio de 1989, se incluyó un "Listado de Personas contra las cuales el Banco Central de Chile ha iniciado acción judicial al 30 de junio de 1989", el que es necesario actualizar, incluyendo y/o eliminando a los siguientes exportadores.

**INCLUIR**

| RUT | NOMBRE O RAZON SOCIAL |
|---|---|
| 4.308.924-2 | PONCE ZUÑIGA, VICTOR |
| 6.690.823-2 | VARGAS PARGA, ANGEL ALFONSO |
| 79.688.280-8 | EXPORTADORA A. JIMENO C.A. LASTARRIA LIMITADA |
| 86.994.400-9 | PONCE Y CIA. LIMITADA |
| 96.525.810-8 | HUBNER INTERNATIONAL S.A. |
| 96.527.730-7 | AGRO TRADE S.A. |
| 96.535.800-5 | PRODUCTORA Y DISTRIBUIDORA DE MOLDAJES DE MADERA Y SINTETICOS S.A. |

**ELIMINAR**

| | |
|---|---|
| 1.921.138-K | ARAYA JORQUERA, FRANCISCO MATIAS |

Esta Circular rige a contar del día 17 de agosto de 1989.

## CIRCULAR N° 4758

### Novación de obligaciones que deriven de los contratos de compraventa de cartera

### ACUERDO N° 1953-11-890816

Santiago, 18 de agosto de 1989

El Comité Ejecutivo de este Banco Central de Chile en su Sesión N° 1.953, celebrada el 16 de agosto de 1989, teniendo presente lo dispuesto en el artículo 15° de la Ley N° 18.401, agregado por el artículo 3°, letra d) de la Ley N° 18.818, acordó lo siguiente:

1. Las empresas bancarias y sociedades financieras que hayan vendido cartera de colocaciones de conformidad a los Acuerdos N°s 1450-06-820712 y 1555-07-840209 y sus modificaciones y complementaciones, y que tengan pendientes pactos de recompra de cartera, podrán solicitar al Banco Central de Chile la novación de todas las obligaciones que derivan de los contratos de compraventa de cartera, sustituyéndolas por una "obligación subordinada", de acuerdo a los siguientes términos:

1.1 Los bancos o sociedades financieras que deseen ejercer la opción de novación que ofrece este Acuerdo, deberán presentar una solicitud en tal sentido dirigida al Banco Central de Chile, a la que se acompañará el respectivo acuerdo de su Directorio que así lo establezca, debidamente protocolizado, en el que se facultará, además, al respectivo Gerente General para suscribir el contrato de novación y otros documentos que correspondan. Si la institución financiera se encontrare sujeta a administración provisional, la solicitud deberá ser suscrita por el Administrador Provisional, previa autorización de la Superintendencia de Bancos e Instituciones Financieras. Esta autorización deberá acompañarse debidamente protocolizada, estableciéndose en ella que el contrato de novación y demás documentos que corresponda, tendrán que ser suscritos por el respectivo Administrador Provisional.

El plazo para solicitar acogerse a la novación propuesta será hasta el 15 de septiembre de 1989.

1.2 El monto de la "obligación subordinada" estará constituido por los saldos vigentes, a la fecha de la novación, que se indican:

a) El saldo de la obligación de recompra novada originado en la parte del precio de la venta de cartera que el Banco Central de Chile pagó en efectivo.

b) El saldo de la obligación de recompra novada originado en la parte del precio de la venta de cartera que el Banco Central de Chile pagó con una o más letras de cambio, y que no devenga incremento acumulativo.

c) El incremento acumulativo devengado hasta la fecha de la novación.

Dicho monto se expresará en Unidades de Fomento de acuerdo al valor que esta unidad tenga en la oportunidad indicada.

1.3 Los pagos a la "obligación subordinada" que efectúen las empresas bancarias y sociedades financieras, en adelante "Instituciones Deudoras", deberán hacerse en moneda corriente nacional de acuerdo al valor que la Unidad de Fomento tenga a la fecha del pago efectivo.

1.4 La "obligación subordinada" se incrementará acumulativamente en un 5% anual, sobre la suma de los saldos de las cantidades señaladas en las letras a) y c) del numeral 1.2 anterior.

1.5 El plazo de la"obligación subordinada" será indeterminado hasta su entero pago.

Las "instituciones Deudoras" destinarán al pago de la "obligación subordinada" todos los excedentes del ejercicio anual, que defina la Superintendencia de Bancos e Instituciones Financieras conforme a sus atribuciones para determinar las normas que rigen los balances anuales, quien deberá, además, en cada caso, pronunciarse sobre la procedencia de los ingresos y gastos que incidan en dichos excedentes.

El pago de la "obligación subordinada" se efectuará previa deducción de la parte de los excedentes anuales que corresponda a las acciones preferentes, emitidas en conformidad al artículo 10° de la Ley N° 18.401.

Sin perjuicio de lo anterior, las "Instituciones Deudoras" podrán destinar, además, en cualquier tiempo, el pago de la "obligación subordinada" que asumen, los demás recursos que autorice expresamente la Superintendencia de Bancos e Instituciones Financieras.

1.6 El pago correspondiente al excedente de un determinado ejercicio anual, deberá hacerse en forma provisoria a más tardar el décimo quinto día hábil bancario siguiente a la fecha de cierre del ejercicio, reliquidándose y pagándose el monto de la reliquidación, si procede, dentro de los cinco días hábiles bancarios siguientes a la fecha de publicación del balance del respectivo ejercicio anual.

La obligación de pago derivada de la aplicación de estos excedentes quedará fijada por su valor en Unidades de Fomento, determinado a la fecha del balance anual, y se cumplirá en moneda corriente nacional de acuerdo al valor de la Unidad de Fomento vigente al momento del pago efectivo.

1.7 En todo caso, se aplicarán las siguientes reglas especiales a los pagos con excedentes anuales que, en conformidad al numeral 1.9 del presente Acuerdo, deban imputarse a la parte de la "obligación subordinada" que devenga incremento acumulativo:

a) Por el período que transcurra desde el día de cierre del ejercicio hasta la fecha efectiva de pago provisorio, la "Institución Deudora" deberá pagar al Banco Central de Chile, en esa misma fecha, en dinero efectivo, un incremento acumulativo igual al que establece el numeral 1.4 del presente Acuerdo, el que se aplicará sobre el monto pagado provisoriamente.

b) Sin perjuicio de lo dispuesto en la letra a) precedente, en caso de operar la reliquidación prevista en el numeral 1.6, por el período que transcurra desde el día de cierre del ejercicio hasta la fecha de entero del monto de la reliquidación, la "Institución Deudora" deberá pagar al Banco Central de Chile, en esa misma fecha, en dinero efectivo, el mismo incremento acumulativo, el que se aplicará sobre el monto de la reliquidación.

c) Si los pagos con los excedentes anuales a que se refiere este numeral, no se efectúan dentro de los plazos contemplados en el inciso primero del numeral 1.6, la "Institución Deudora" deberá pagar en dinero efectivo, por la mora o simple retardo, el interés máximo convencional para operaciones reajustables, de acuerdo a las diferentes tasas que rijan durante la mora o simple retardo, el que se aplicará sobre el monto del pago provisorio o de la reliquidación, según el caso, adicionado con el incremento acumulativo que corresponda en conformidad a la letra a) o b) anteriores.

d) Por su parte, el Banco Central de Chile restituirá a la "Institución Deudora", dentro de los cinco días hábiles bancarios siguientes a la fecha de publicación del balance del respectivo ejercicio, los excedentes anuales que la misma haya destinado en exceso al pago de la "obligación subordinada" más el incremento acumulativo sobre dicho exceso cobrado en conformidad a lo dispuesto en la letra a) de este numeral. Esta restitución se efectuará sin pago de intereses por parte del Banco Central de Chile y quedará determinada por su valor en Unidades de Fomento a la fecha del abono provisorio.

1.8 Si la Superintentencia de Bancos e Instituciones Financieras, en virtud de lo dispuesto en el inciso segundo del numeral 1.5, objetare la procedencia de ciertos ingresos y/o gastos y, como consecuencia de ello, ordenare una reliquidación de los excedentes anuales distinta de la indicada en el numeral 1.6, de la cual resultare una obligación de pago mayor que la solucionada por la "Institución Deudora", ésta deberá pagar con un recargo de 50% la diferencia proveniente de la reliquidación, todo ello sin perjuicio de aplicar, sobre el monto recargado, tanto el incremento acumulativo a que se refiere la letra a) del numeral 1.7 como el interés por mora que se contempla en la letra c) del mismo numeral, interés este último que se devengará a contar del décimo sexto día hábil bancario siguiente al cierre del correspondiente ejercicio anual. El recargo de 50% antes mencionado tendrá el carácter de cláusula penal o avaluación anticipada de perjuicios.

La obligación de pago de la diferencia quedará fijada por su valor en Unidades de Fomento, determinado a la fecha del balance anual objetado por la Superintendencia de Bancos e Instituciones Financieras, y su pago quedará sujeto a lo dispuesto en el numeral1.9 siguiente.

La diferencia aludida, como asimismo el recargo, incremento e interés por mora mencionados, deberán ser pagados en dinero efectivo, a más tardar el subsiguiente día hábil bancario, contado desde la fecha de la comunicación que, a tal efecto, envíe a la "Institución Deudora" la Superintendencia de Bancos e Instituciones Financieras.

1.9 Los pagos con excedentes anuales, correspondientes a la "obligación subordinada", que efectúen las "Institu-

ciones Deudoras", se imputarán de acuerdo al siguiente orden de prelación:

a) A la parte de la "obligación subordinada" que no devenga incremento acumulativo (letra b) del numeral 1.2).

b) Al incremento acumulativo devengado por la "obligación subordinada" hasta el cierre del correspondiente ejercicio anual.

c) A la parte de la "obligación subordinada" que devenga incremento acumulativo.

El incremento acumulativo a que se refiere la letra b), que no resulte pagado en todo o parte al aplicar el orden de prelación, se capitalizará, con efecto a la fecha de cierre del correspondiente ejercicio, a la parte de la "obligación subordinada" que devenga incremento acumulativo.

El Banco Central de Chile deberá destinar los fondos imputados en conformidad a la letra a) de este numeral a abonar, en caso que existan, la o las letras de cambio aceptadas por él en pago de parte del precio de la venta de cartera.

1.10 Los pagos que las "Instituciones Deudoras" efectúen con los recursos a que se refiere el inciso final del numeral 1.5 del presente Acuerdo, se imputarán según el siguiente orden de prelación:

a) A la parte de la "obligación subordinada" que no devenga incremento acumulativo (letra b) del numeral 1.2).

b) Al incremento acumulativo devengado hasta la fecha del pago.

c) A la parte de la "obligación subordinada" que devenga incremento acumulativo.

El Banco Central de Chile deberá destinar los fondos imputados en conformidad a la letra a) de este numeral a abonar, en caso que existan, la o las letras de cambio aceptadas por él en pago de parte del precio de la venta de cartera.

1.11 Las letras de cambio aceptadas por el Banco Central de Chile en pago de parte del precio de la venta de cartera, que no se paguen íntegramente dentro de su plazo de vencimiento, serán reaceptadas por un período de cinco años y así, sucesivamente, hasta su pago total.

2. Los bancos o sociedades financieras que se acojan a la novación, deberán pagar en dinero efectivo al Banco Central de Chile, en abono de la "obligación subordinada" que asumen, la cantidad en moneda corriente nacional que determine la Superintendencia de Bancos e Instituciones Financieras sobre la base de las normas generales de valorización de activos, aplicadas a los créditos cedidos y no recomprados a la fecha de convenirse la novación, incluyéndose, dentro de dichos créditos, los instrumentos provenientes de las capitalizaciones y consolidaciones de créditos que se hayan efectuado al amparo de las disposiciones de la Ley N° 18.439. El pago antes referido deberá hacerse dentro del plazo de treinta días contado desde que la Superintendencia de Bancos e Instituciones Financieras comunique su monto, bajo sanción de tener a la institución financiera por desistida de la novación si así no lo hiciere.

Este pago se imputará de acuerdo al siguiente orden de prelación:

a) A la parte de la "obligación subordinada" que devenga incremento acumulativo.

b) A la parte de la obligación subordinada que no devenga incremento acumulativo (letra b) numeral 1.2).

En todo caso, este pago no se considerará para los efectos de lo establecido en la letra a) del número 8 del presente Acuerdo.

3. Conforme a lo dispuesto en el artículo 3° de la Ley N° 18.818, no obstante la novación a que se refiere el presente Acuerdo, continuará aplicándose el artículo 10° de la Ley N° 18.401, y las referencias que hace a los pactos de recompra se entenderán efectuadas, cuando corresponda, a la "obligación subordinada" que las "Instituciones Deudoras" asuman en su remplazo.

Por lo tanto, las "Instituciones Deudoras" que tengan pendientes "obligaciones subordinadas" con el Banco Central de Chile que comprometan sus excedentes futuros, estarán facultadas para emitir acciones de pago con preferencia, la que consistirá en tener derecho a recibir dividendos con cargo a los excedentes de cada ejercicio mientras esté vigente dicha "obligación subordinada".

La Junta de Accionistas que acuerde la emisión de acciones preferidas, determinará el porcentaje de dividendo que corresponderá repartir y destinará el remanente a cumplir con la "obligación subordinada" que mantenga con el Banco Central de Chile. Las reformas de estatutos que aprueben aumentos de capital con emisión de acciones preferidas, sólo podrán ser aprobadas por la Superintendencia de Bancos e Instituciones Financieras cuando, por el número de acciones que se acuerde emitir, el precio mínimo en que se colocarán y las demás condiciones y modalidades del aumento, no comprometan el cumplimiento de la "obligación subordinada" con el Banco Central de Chile, lo que se determinará previo informe de este Instituto Emisor. Las circunstancias anteriores deberán también tomarse en consideración, en lo que corresponda, cuando se trate de un aumento de capital para permitir una fusión o la adquisición del activo y asunción del pasivo de otra institución financiera. Para los fines del presente Acuerdo se entenderá, sin perjuicio de la consideración de otros antecedentes, que no compromete el cumplimiento de tal "obligación subordinada" cuando, por efecto del aumento de capital, no se disminuye el valor económico de los flujos esperados que deban destinarse al cumplimiento de dicha "obligación subordinada". En ningún caso se considerará

aumento de capital la revalorización prevista en el artículo 10° de la Ley N° 18.046, ni la capitalización de fondos de reserva.

La suma que podrán repartirse como dividendo a las acciones preferidas no podrán exceder, en ningún caso, de un porcentaje de los excedentes de la respectiva entidad, igual a la proporción que exista entre el número de acciones preferidas, emitidas y pagada, y el número total de acciones que estén emitidas y pagadas al término del ejercicio cuyo excedente corresponda repartir. Las acciones que no estén totalmente pagadas, se considerarán sólo por la parte pagada para calcular la proporción.

La junta de Accionistas, con el acuerdo de la mayoría absoluta de las acciones presentes o representadas que gocen de preferencia, podrá acordar que no se les reparta dividendo. Las sumas que les hubieren correspondido como dividendo se capitalizarán por el solo ministerio de la ley y se emitirán acciones preferidas que tendrán derecho al total del dividendo en la proporción resultante entre el aumento del capital pagado y el total del capital pagado y reservas de la empresa al término del ejercicio, descontadas las pérdidas acumuladas.

Si en una "Institución Deudora" que tenga emitidas acciones que gocen de preferencia en conformidad al artículo 10° de la Ley N° 18.401, se aprueba un convenio que importe la capitalización de créditos,. las acciones que se amitan gozarán de la preferencia que resulte de tomar el promedio ponderado de las que se hayan asignado a las series aprobadas de acuerdo al párrafo tercero de este número y que se encuentren vigentes en la "Institución Deudora". Lo mismo regirá cuando se capitalicen bonos subordinados emitidos conforme al artículo 68° de la Ley General de Bancos.

Las acciones preferidas pasarán a ser ordinarias cuando la "Institución Deudora" haya dado cabal cumplimiento a la "obligación subordinada".

4. El contrato de novación entre el Banco Central de Chile y los bancos y sociedades financieras, tendrá como fecha de celebración aquella en que la entidad correspondiente efectúe el pago señalado en el N° 2 del presente Acuerdo. En dicho contrato se dejará constancia que, con esa misma fecha, el Banco Central de Chile restituye a la respectiva institución los créditos cedidos y no recomprados hasta ese momento, los que comprenderán sus fianzas, privilegios, hipotecas, prendas y demás derechos accesorios. Además, las partes se otorgarán recíprocamente, en ese mismo acto, amplio y completo finiquito respecto de todas las obligaciones y derechos emanados de los contratos de compraventa de cartera celebrados, de los mandatos de administración de la cartera cedida y de los convenios de remuneración, cuando estos últimos hubieren sido suscritos. De igual modo, se restituirá a la "Institución Deudora" la o las letras de cambio vigentes, aceptadas por el Banco Central en pago de parte del precio de la cartera cedida, documentos sobre los cuales deberá convenirse prohibición de celebrar actos y contratos.

Asimismo, el Banco Central de Chile otorgará mandato a las "Instituciones Deudoras" para que, actuando a nombre propio o a nombre y en representación del Banco Central de Chile, procedan a realizar todos los actos o contratos y a suscribir todos los documentos que sean necesarios para transferir a favor de ellas mismas, los títulos o efectos de comercio en que consta la cartera que se restituye, todo ello sin ulterior responsabilidad para el Banco Central de Chile.

5. Las recuperaciones de los créditos que se restituyan en virtud del presente Acuerdo, percibidas con posterioridad al 30 de junio de 1989, serán de propiedad de la "Institución Deudora".

6. Las "Instituciones Deudoras", a contar del 30 de junio de 1989, no tendrán derecho a percibir remuneración alguna por el desempeño del mandato de administración y cobranza de la cartera cedida.

7. De acuerdo a lo dispuesto en el artículo 3° de la Ley N° 18.818, cuando una "Institución Deudora" se encuentre en la situación prevista en el párrafo tercero del Título XV de la Ley General de Bancos, la "obligación subordinada" contraída en favor del Banco Central de Chile se pagará después de las demás obligaciones de la "Institución Deudora" y antes que los accionistas.

8. Las instituciones financieras que ejerzan la opción a que se refiere el presente Acuerdo y que mantengan en su cartera de inversiones "Certificados de Depósito Expresados en Dólares de los Estados Unidos de América", podrán solicitar al Banco Central de Chile su rescate total o parcialmente cuando:

a) Paguen total o parcialmente, la "obligación subordinada", en cuyo caso el rescate en efectivo será igual a un porcentaje del monto del pago efectuado. El porcentaje citado se determinará, para cada institución financiera, considerando para ello la proporción que representa el total de "Certificados de Depósitos Expresados en Dólares de los Estados Unidos de América" vigentes, sobre el total de la "obligación subordinada" excluido el incremento acumulativo, a la fecha de celebración del contrato de novación.

b) Paguen o prepaguen obligaciones contraídas con el exterior incorporadas en los contratos de renegociación para el período 1983-84 y 1985-91, los cuales fueron modificados por contrato suscrito el 4 de agosto de 1988. Será requisito para la procedencia de este rescate que la respectiva institución no mantenga depósitos en el Banco Central de Chile al amparo del capítulo IV.E.2 del Compendio de Normas Financieras en la misma moneda del crédito pagado o prepagado.

c) Reactiven los créditos pactados, expresados o reajustables en moneda extranjera que sean objeto de restitución en virtud del presente Acuerdo. El monto a rescatar equivaldrá al valor económico de los mencionados créditos, determinado por la Superintendencia de Bancos e Instituciones Financieras, de

conformidad a lo señalado en el inciso cuarto del artículo 15° de la Ley N° 18.401.

Los recursos provenientes de los rescates efectuados según lo establecido en las letras b) y c) de este número 8, deberán ser invertidos simultáneamente en la compra de Pagarés Reajustables del Banco Central de Chile con Pago en Cupones (P.R.C.), a un plazo de 10 años.

Los rescates antes aludidos deberán solicitarse dentro del plazo de 30 días de ocurrido el hecho que les da origen.

9. Las Instituciones financieras que acepten la novación ofrecida, deberán renunciar al acceso al mercado de divisas a que tendrían derecho con motivo de las recuperaciones que obtengan y de los castigos que efectúen de créditos otorgados en virtud de los Capítulos V.B.1 y V.B.2 del Compendio de Normas Financieras del Banco Central de Chile, que hubieren estado cedidos al Banco Central al amparo de los Acuerdos N°s 1450-06-820712 y 1555-07-840209 y sus modificaciones y complementaciones y que sean restituidos en virtud de este Acuerdo, en la medida en que la suma de las recuperaciones y castigos de los créditos exceda el valor económico de ellos, determinado por la Superintendencia de Bancos e Instituciones Financieras para los efectos del abono a que se refiere el número 2 del presente Acuerdo.

En todo caso, tendrán derecho a acceder al mercado de divisas con el objeto de adquirir moneda extranjera sólo por un monto equivalente al capital de los "Certificados de Depósito Expresados en Dólares de los Estados Unidos de América" rescatados por el Banco Central de Chile según lo establecido en la letra a) del número 8 del presente Acuerdo.

10. Las "Instituciones Deudoras" que hubieren acogido parcialmente los créditos que se restituyen en virtud del presente Acuerdo, a las normas sobre diferencial cambiario contenidas en el Acuerdo N° 1649-01-850524, se regirán en adelante por las siguientes normas a objeto de solicitar el acceso al diferencial cambiario correspondiente a los futuros vencimientos de esos créditos:

10.1 Las "Instituciones Deudoras" podrán solicitar en las fechas de los respectivos vencimientos, el acceso al diferencial cambiario por aquellas colocaciones pactadas, expresadas o reajustables en moneda extranjera que habiendo sido cedidas al Banco Central de Chile, les sean restituidas en virtud del presente Acuerdo.

10.2 El importe total sobre el cual las "Instituciones Deudoras" podrán solicitar el diferencial cambiario que corresponda en el caso de créditos expresados en moneda chilena, reajustables por la variación del tipo de cambio, no podrá ser superior al valor que representa en moneda extranjera el monto por el cual fueron vendidos los respectivos créditos al Banco Central de Chile. Dicho valor se determinará sobre la base del tipo de cambio que corresponda, ya sea el del N° 6 ó del N° 7 del Capítulo I del Compendio de Normas de Cambios Internacionales, que rija a la fecha de los respectivos vencimientos en el caso de créditos que estaban vencidos a la fecha de cesión al Banco Central de Chile y del que regía a la fecha de cesión en el caso de los créditos vigentes que se cedieron.

10.3 El importe total sobre el cual las "Instituciones Deudoras" podrán solicitar el diferencial cambiario que corresponda a los créditos que estuvieren expresados en moneda extranjera, se determinará directamente sobre el monto en moneda extranjera en que se encuentre extendido el respectivo crédito, más los intereses incluidos en la cesión.

10.4 Los intereses devengados por los créditos restituidos en virtud de lo dispuesto en el presente Acuerdo, con posterioridad a la fecha de cesión de dichos créditos al Banco Central de Chile, no darán derecho a la "Institución Deudora" para solicitar diferencial cambiario.

10.5 Cuando los créditos a que se hace referencia en los puntos precedentes sean pagados en forma parcial o total por los deudores o por otras personas obligadas a su pago, la "Institución Deudora" deberá transferir a éstos el pagaré dólar preferencial que haya percibido de este Banco Central, o bien podrá emitir, a favor de las mismas personas, un pagaré por el mismo monto de capital, igual tasa de interés y haciendo coincidir su fecha de vencimiento con la del pagaré emitido por este Instituto Emisor. En todo caso, el importe máximo sobre el cual el deudor podrá requerir el diferencial cambiario que corresponda es el establecido en los puntos 10.2, 10.3 y 10.4 precedentes.

11. Se faculta al Director de Política Financiera y al Gerente de Instituciones Financieras para que actuando conjuntamente suscriban, en representación del Banco Central de Chile, los contratos y otros documentos que correspondan, los que deberán contar con la aprobación de la Fiscalía de esta Institución.

12. Se faculta al Gerente de Instituciones Financieras para que dicte las normas operativas que sean necesarias para la implementación del presente Acuerdo.

Por otra parte, el Comité Ejecutivo tomó conocimiento del modelo de contrato de novación que deberá utilizarse para los efectos del presente Acuerdo y acordó prestarle su aprobación.

## CIRCULAR N° 4759

### Rectifica RUT de exportador

Santiago, 21 de agosto de 1989

Rectificar la Circular N° 4742 de fecha 13 de julio de 1989 relacionada con el Listado de Personas contra las cuales el Banco Central de Chile ha iniciado acción judicial al 30 de junio de 1989, de la siguiente forma:

| | | |
|---|---|---|
| Donde dice: | Rut N° 96.169.000-7 | Industria de Productos Congelados Delfín S.A. |
| Debe decir : | Rut N° 95.169.000-7 | Industria de Productos Congelados Delfín S.A. |

**CIRCULAR N° 4760**

**Modifica Capítulo XV del Compendio de Normas de Importación**

**ACUERDO N° 1954-07-890823**

Santiago, 24 de agosto de 1989

El Comité Ejecutivo de este Banco Central de Chile en su Sesión N° 1.954, celebrada el 23 de agosto de 1989, acordó remplazar el inciso segundo del número 4 del Capítulo XV "Cobertura para Operaciones de Importación" del Compendio de Normas de Importación, por el siguiente:

'El plazo mínimo a que se refiere el inciso anterior no será aplicable al o a los embarques que se encuentren amparados por un Informe de Importación cuyo "valor CIF en US$" no exceda de US$ 50.000.-".

Como consecuencia de lo anterior, se remplaza la hoja 1 del Capítulo XV del Compendio de Normas de Importación.

**CIRCULAR N° 4761**

**Modifica Capítulo XXII del Compendio de Normas de Importación**

**ACUERDO N° 1954-08-890823**

Santiago, 24 de agosto de 1989

El Comité Ejecutivo de este Banco Central de Chile en su Sesión N° 1.954, celebrada el 23 de agosto de 1989, acordó efectuar, a contar del 1° de enero de 1990, las siguientes modificaciones a los numerales que se indican del Capítulo XXII "Normas sobre Zonas Francas" del Compendio de Normas de Importación:

**Numeral 7.1**

- Remplazar en el inciso primero, las expresiones "trimestralmente" y "trimestre" por "semestralmente" y "semestre", respectivamente.

- Remplazar el inciso tercero, por el siguiente:

"La Sociedad Administradora y los Usuarios de las Zonas Francas deberán acreditar las liquidaciones de divisas realizadas en el último semestre dentro del mes calendario siguiente a dicho período, debiendo considerarse para los efectos de la contabilización en moneda corriente de estas liquidaciones el tipo de cambio indicado en las mismas (Anexos N°s 4 y 5 de este Capítulo). Los semestres a considerar serán: enero a junio y julio a diciembre".

- Remplazar en el inciso sexto, la expresión "trimestres" por "semestres".

**Numeral 7.2**

- Remplazar la expresión "trimestre" por "semestre".

Como consecuencia de lo anterior, se remplazan, a contar del 1° de enero de 1990, las hojas 6 y 7 del Capítulo XXII del Compendio de Normas de Importación.

**CIRCULAR N° 4762**

**Incorpora Capítulo XXXIV al Compendio de Normas de Cambios Internacionales**

**ACUERDO N° 1954-14-890823**

Santiago, 25 de agosto de 1989

El Comité Ejecutivo de este Banco Central de Chile en su Sesión N° 1.954, celebrada el 23 de agosto de 1989, acordó incorporar el Capítulo XXXIV "Normas especiales relativas al pago por los exportadores de créditos financieros o de proveedores del exterior a más de un año plazo" al Compendio de Normas de Cambios Internacionales.

Como consecuencia de lo anterior se remplaza la hoja 2 del Indice y se agrega el Capítulo XXXIV al Compendio de Normas de Cambios Internacionales.

**CIRCULAR N° 4763**

**Variación a la nómina de personas contra las cuales el Banco Central de Chile ha iniciado acción judicial al 30 de junio de 1989**

Santiago, 30 de agosto de 1989

En la Circular N° 4742 de 13 de julio de 1989, se incluyó un "Listado de Personas contra las cuales el Banco Central de Chile ha iniciado acción judicial al 30 de junio de 1989", el que es necesario actualizar, incluyendo y/o eliminando a los siguientes exportadores.

**INCLUIR**

| RUT | NOMBRE O RAZON SOCIAL |
|---|---|
| 3.896.776-2 | ROCHA MORALES, RAUL |

| | |
|---|---|
| 4.055.703-2 | GODOY ARAYA, JORGE |
| 4.433.609-K | TAPIA VALVERDE, LUIS |
| 6.352.334-8 | HARDER BUSTILLOS, OSCAR |
| 6.879.917-1 | GARCIA VRADECIC, RAUL |
| 9.075.141-7 | MUÑOZ BARRERA, LUIS |
| 9.351.873-K | GARCES SOZA, MIGUELINA |
| 9.706.461-K | URZUA CASTILLO, MONICA |
| 12.910.382-5 | MARTINEZ OSSES, VIRGINIA |
| 13.072.163-K | JIMENEZ CHACON, KAREN E. |
| 85.180.100-6 | DIST. Y EXP. PROD. AGRO. DIPRA EXPORT. LTDA. |

**ELIMINAR**

| | |
|---|---|
| 9.829.535-6 | HENRIQUEZ ARANCIBIA, BLANCA C. |
| 10.853.333-1 | RAMOS QUEZADA, TERESA |

Por otra parte, se efectúan las siguientes rectificaciones a la citada Circular N° 4742 de 13 de julio de 1989:

| | | |
|---|---|---|
| Donde dice: | RUT N° 8.146.217-8 | DE LA CRUZ CORREA, PABLO CATALAN |
| Debe decir: | RUT N° 8.146.217-8 | CORREA CATALAN, PABLO DE LA CRUZ |
| Donde dice: | RUT N° 8.728.964-8 | OSORIO LUCERO, JOSE EUGENIO |
| Debe decir: | RUT N° 8.728.964-8 | OSORIO LUCERO, JOSE EULOGIO |
| Donde dice: | RUT N° 9.102.281-8 | GONZALEZ OSSA, FERMIN ARTURO |
| Debe decir: | RUT N° 9.102.281-8 | GONZALEZ POZA, FERMIN ARTURO |
| Donde dice: | RUT N° 96.169.000-7 | INDUSTRIA DE PRODUCTOS CONGELADOS DELFIN S.A. |
| Debe decir: | RUT N° 95.169.000-7 | INDUSTRIA DE PRODUCTOS CONGELADOS DELFIN S.A. |

Esta Circular rige a contar del día 4 de septiembre de 1989.

## CIRCULAR N° 4764

### Modifica Compendio de Normas de Cambios Internacionales

### ACUERDO N° 1955-26-890830

Santiago, 31 de agosto de 1989

El Comité Ejecutivo de este Banco Central de Chile en su Sesión N° 1.955, celebrada el 30 de agosto de 1989, acordó introducir las modificaciones que a continuación se señalan, en los Capítulos y códigos que se indican, del Compendio de Normas de Cambios Internacionales:

**CAPITULO III** "Operaciones de cambios internacionales que pueden realizar las empresas bancarias autorizadas"

- Agregar al número 2, los siguientes numerales:

"2.48 Realizar arbitrajes, al contado, de monedas extranjeras, a la paridad internacional normal de mercado con otras empresas bancarias, sean éstas nacionales o extranjeras, con el exclusivo propósito de cubrir obligaciones por cuenta propia o de terceros, registradas en el Banco Central de Chile. Estas operaciones podrán incrementarse hasta en un 10% del monto de las obligaciones señaladas. Asimismo, podrán también realizar por cuenta de terceros arbitrajes al contado por caja.

2.49 Realizar arbitrajes, a futuro (Forward), de monedas extranjeras, a la paridad internacional normal de mercado con otras empresas bancarias, sean éstas nacionales o extranjeras, con el exclusivo propósito de cubrir obligaciones por cuenta de terceros, registradas en el Banco Central de Chile".

**CAPITULO IV** "Operaciones de cambios internacionales que pueden realizar las Casas de Cambio"

- Agregar en el número 4, remplazando el punto final por punto seguido, lo siguiente:

"Podrán también realizar las siguientes operaciones:

- Realizar arbitrajes, al contado, de monedas extranjeras, a la paridad internacional normal de mercado, sólo con empresas bancarias, sean éstas nacionales o extranjeras, con el exclusivo propósito de cubrir obligaciones por cuenta de terceros, registradas en el Banco Central de Chile. Estas operaciones podrán incrementarse hasta en un 10% del monto de obligaciones señaladas. Asimismo, podrán también realizar por cuenta de terceros, arbitrajes al contado por caja.

- Realizar arbitrajes, a futuro (Forward), de monedas extranjeras, a la paridad internacional normal de mercado, sólo con empresas bancarias, sean éstas nacionales o extranjeras, con el exclusivo propósito de cubrir obligaciones por cuenta de terceros, registradas en el Banco Central de Chile".

**CAPITULO IV y XI**

- Remplazar las letras a) y b) de los requisitos para los códigos 17.10.0K, concepto 017, y 27.10.04, concepto 015, por las siguientes:

"a) Deberán ser efectuados a la paridad internacional normal de mercado.

b) Deberán señalar en el rubro "Observaciones" de la "Planilla de Operación de Cambios Comercio Invisible" el nombre y país de la Institución con la cual realizaron el arbitraje, fecha y por cuenta de quién lo realizan, valuta de entrega de las divisas, paridad utilizada, forma de entrega de la moneda extranjera a individualizar la operación registrada en el Banco Central de Chile y su vencimiento, cuando corresponda".

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

Capítulo III Se remplaza la hoja 3C
Capítulo IV Se remplazan las hojas 1, 6 y 19
Capítulo XI Se remplazan las hojas 9, 10 y 43.

## CIRCULAR N° 4765

### Modifica Anexo 7 del Capítulo VI; Anexo 8 del Capítulo VIII y Anexo 2 del Capítulo X del Compendio de Normas de Cambios Internacionales

Santiago, 31 de agosto de 1989

El Gerente de Cambios Internacionales de este Banco Central de Chile, ha resuelto efectuar las siguientes modificaciones a los anexos que se indican de los Capítulos que se señalan del Compendio de Normas de Cambios Internacionales:

1. **CAPITULO VI - Anexo N° 7**

a) Incluir al siguiente Corredor de Bolsas Oficiales Extranjeras y su Representante en Chile:

Corredor: SALOMON BROTHERS INC. Y SUBSIDIARIAS PLAZA CLEARING CORP. Y SALOMON BROTHERS INTERNATIONAL LTD.

Representante: Celsius Mercados Futuros Ltda.

b) Modificar el domicilio del Representante del Corredor Thomson McKinnon Securities Inc., señor Fernando del Sol Guzmán, de Ahumada 370 of. 619 a Avda. Apoquindo N° 3200 Piso 9.

c) Remplazar al Representante del Corredor Prudential Bache Securities Inc., Inverchile Futuros S.A., por BHIF Trust S.A., Agente de Valores.

2. **CAPITULO VIII - Anexo N° 8**

a) Incluir al siguiente Corredor de Bolsas Oficiales Extranjeras y su Representante en Chile:

Corredor: SALOMON BROTHERS INC. Y SUBSIDIARIAS PLAZA CLEARING CORP. Y SALOMON BROTHERS INTERNATIONAL LTD.

Representante: Celsius Mercados Futuros Ltda.

b) Modificar el domicilio del Representante del Corredor Thomson McKinnon Securities Inc. y Subsidiarias Thomson McKinnon Futures Limited y Whitehall Futures Corp.señor Fernando del Sol Guzmán, de Ahumada 370 of. 619 a Avda. Apoquindo N° 3200 Piso 9.

c) Remplazar al Representante del Corredor Prudential Bache Securities Inc., Inverchile Futuros S.A., por BHIF Trust S.A., Agente de Valores.

3. **CAPITULO X - Anexo N° 2**

Eliminar a la siguiente Empresa de Transporte Internacional:

- I.T. Charter Sudamericano Ltda. - Representante de Spantax

Como consecuencia de lo anterior se remplazan las siguientes hojas de los anexos que se señalan de los Capítulos que se indican del Compendio de Normas de Cambios Internacionales:

Capítulo VI - Anexo N° 7 - hoja 1
Capítulo VIII - Anexo N° 8 - hojas 2 y 3
Capítulo X - Anexo N° 2 - hoja 2

## CIRCULAR N° 4766

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

Santiago, 1° de septiembre de 1989

Este Banco Central de Chile ha concedido su autorización definitiva a las Casas de Cambio que se indican, para establecer sus oficinas principales en las direcciones que se señalan:

| Nombre | Dirección Local | Ciudad |
|---|---|---|
| Casa de Cambio Ventura Colodro Hermanos Ltda. | Avda. Apoquindo N° 5720 | Santiago |
| Casa de Cambios Manquehue Ltda. | Huérfanos N° 1160 Local N° 5 | Santiago |

Como consecuencia de lo anterior se remplaza la hoja N° 2 del Anexo 2 del Capítulo IV del Compendio de Normas de Cambios Internacionales.

## CIRCULAR N° 4767

### Variación a la nómina de personas contra las cuales el Banco Central de Chile ha iniciado acción judicial al 30 de junio de 1989

Santiago, 5 de septiembre de 1989

En la Circular N° 4742 del 13 de julio de 1989, se incluyó un "Listado de Personas contra las cuales el Banco Central de Chile ha iniciado acción judicial al 30 de junio de 1989", el que es necesario actualizar, eliminando al siguiente exportador

**ELIMINAR**

96.460.000-7 SERVICIOS INTEGRADOS ROLAND S.A.

Esta Circular rige a contar del día 8 de septiembre de 1989.

## CIRCULAR N° 4768

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

### ACUERDO N° 1956-01-890905

Santiago, 5 de septiembre de 1989

El Comité Ejecutivo de este Banco Central de Chile en su Sesión N° 1.956, celebrada el 5 de septiembre de 1989, acordó agregar al número 1 de las Disposiciones Transitorias del Anexo N° 1 del Capítulo I "Disposiciones Generales" del Compendio de Normas de Cambios Internacionales, lo siguiente:

"Fijar en 0,009986% el monto diario a deducir durante el período comprendido entre el 10 de septiembre y el 9 de octubre de 1989, ambas fechas inclusive"

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

## CIRCULAR N° 4769

### Variación a la nómina de multas impagas al 30 de junio de 1989

Santiago, 6 de septiembre de 1989

De acuerdo a lo señalado en las Circulares N°s 3001, de 4 de enero de 1979, y 4742 de 13 de julio de 1989, relacionadas con la exigencia de garantía a todas las personas y entidades que mantengan multas impagas, aplicadas por este Organismo y cuyo plazo de cancelación haya vencido al 30 de junio de 1989, se informa de las multas morosas dejadas sin efecto y/o agregadas durante el mes de agosto de 1989, por lo que agradeceré eliminarlas y/o agregarlas según corresponda, a la Nómina de Multas Impagas que se acompañó a la Circular N° 4742.

### MULTAS MOROSAS AGREGADAS

| MULTAS | RUT | NOMBRE O RAZON SOCIAL | MONTO US$ |
|---|---|---|---|
| 1-12531 | 7.609.901-4 | Cayo Pérez, Enrique Guillermo | 2.780.00 |
| 1-12532 | 7.668.037-K | Delgado Quispe, Luis Mariano | 3.800.00 |
| 1-12534 | 79.712.350-1 | Soc. Agroind. y Pesquera Los Lagos Ltda. | 12.700.00 |
| 1-12529 | 79.738.170-5 | Comercial Santa María Ltda. | 6.218.00 |
| 1-12533 | 89.295.300-7 | Forestal Los Lagos Ltda. | 2.400.00 |

### MULTAS MOROSAS DEJADAS SIN EFECTO

| MULTAS | RUT | NOMBRE O RAZON SOCIAL | MONTO US$ |
|---|---|---|---|
| 1-12043 | 6.986.083-4 | Kus de la Barra, María Luz | 4.607.00 |
| 1.12507 | 8.226.390-K | Orellana Silva, Marcia | 1.000.00 |
| 1-12513 | 16.334.227-8 | Verdejo Orellana, Romina | 1.000.00 |

Esta Circular rige a contar del día 12 de septiembre de 1989.

## CIRCULAR N° 4770

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

Santiago, 8 de septiembre de 1989

Se comunica que de acuerdo a lo solicitado por los interesados, el Gerente de Cambios Internacionales de este Banco Central ha excluido a "Marítima y Comercial VIAMAR S.A." del Anexo N° 2 del Capítulo X del Compendio de Normas de Cambios Internacionales.

Como consecuencia de lo anterior, se remplaza la hoja N° 3 del Anexo N° 2 del Capítulo X del Compendio de Normas de Cambios Internacionales.

# II. NORMAS FINANCIERAS

## CIRCULAR N° 3013-533

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

### ACUERDO N° 1951-15-890802

Santiago, 7 de agosto de 1989

El Comité Ejecutivo de este Banco Central de Chile en su Sesión N° 1.951, celebrada el 2 de agosto de 1989,

acordó agregar al número 3 de las Disposiciones 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 0,012878% el monto diario a deducir para las operaciones que sean contratadas durante el período comprendido entre el 10 de agosto y el 9 de septiembre de 1989, ambas fechas inclusive".

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

**CIRCULAR N° 3013-534**

**Modifica Capítulos II.B.2.2 y II.B.4 del Compendio de Normas Financieras**

**ACUERDO N° 1952-17-890809**

Santiago, 9 de agosto de 1989

El Comité Ejecutivo de este Banco Central de Chile en su Sesión N° 1.952, celebrada el 9 de agosto de 1989, acordó efectuar las siguientes modificaciones en los Capítulos que se indican del Compendio de Normas Financieras:

**Capítulo II.B.2.2** "Créditos de Corto Plazo a Bancos y Sociedades Financieras"

- Remplazar los N°s 3 y 7 por los siguientes:

"3. La Dirección de Política Financiera determinará la oportunidad en que estos créditos serán otorgados, los que no deberán exceder de 360 días. En todo caso, los montos y condiciones financieras que se determinen deberán ser consultados con al menos un miembro del Comité Ejecutivo, lo que no será necesario acreditar ante terceros".

"7. Se faculta a la Gerencia de Operaciones Monetarias para que establezca y modifique el Reglamento a que se refiere el Capítulo II.B.2.3 del Compendio de Normas Financieras".

**Capítulo II.B.4** "Línea de Crédito de Mediano Plazo"

- Remplazar los N°s 3 y 7 por los siguientes:

"3. La Dirección de Política Financiera determinará la oportunidad en que estos créditos serán otorgados, los que no podrán ser inferiores a un año. En todo caso, los montos y condiciones financieras que se determinen deberán ser consultados con al menos un miembro del Comité Ejecutivo, lo que no será necesario acreditar ante terceros".

"7. Se faculta a la Gerencia de Operaciones Monetarias para que establezca y modifique el Reglamento a que se refiere el Capítulo II.B.4.1 del Compendio de Normas Financieras".

Como consecuencia de lo anterior, se remplaza la hoja N° 1 del Capítulo II.B.2.2 y la hoja N° 1 del Capítulo II.B.4 del Compendio de Normas Financieras.

**CIRCULAR N° 3013-535**

**Modifica Capítulos II.B.2.3 y II.B.4.1 del Compendio de Normas Financieras**

Santiago, 21 de agosto de 1989

Esta Gerencia de Operaciones Monetarias ha resuelto remplazar los anexos de los Reglamentos "Línea de Crédito de Corto Plazo a Bancos y Sociedades Financieras" y "Línea de Crédito de Mediano Plazo", que se contienen en los Capítulos II.B.2.3 y II.B.4.1, respectivamente, del Compendio de Normas Financieras del Banco Central de Chile.

**CIRCULAR N° 3013-536**

**Autoriza a Banco del Estado para emitir Tarjetas de Crédito que indica**

**ACUERDO N° 1954-13-890823**

Santiago, 24 de agosto de 1989

El Comité Ejecutivo de este Banco Central de Chile en su Sesión N° 1.954, celebrada el 23 de agosto de 1989, acordó, en virtud de lo señalado en el Capítulo III.J.1 "Normas para los bancos, sociedades financieras y empresas que emitan Tarjetas de Crédito u operen sistemas de Tarjetas de Crédito" del Compendio de Normas Financieras, autorizar al Banco del Estado de Chile para emitir las Tarjetas de Crédito que se indican en las modalidades que se señalan:

| Tarjeta | Modalidad |
|---|---|
| Mastercard | Nacional e Internacional |
| Visa | Nacional e Internacional |

**CIRCULAR N° 3013-537**

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

**ACUERDO N° 1956-102-890905**

Santiago, 5 de septiembre de 1989

El Comité Ejecutivo de este Banco Central de Chile

en su Sesión N° 1.956, celebrada el 5 de septiembre de 1989, acordó agregar al número 3 de las Disposiciones 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 0,009986% el monto diario a deducir para las operaciones que sean contratadas durante el período comprendido entre el 10 de septiembre y el 9 de octubre de 1989, ambas fechas inclusive".

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

# Disposiciones Legales

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

## BANCOS

### Banco Central de Chile

Publicado en el Diario Oficial del 17 de agosto de 1989.
Estado de situación al 31 de julio de 1989

Publicado en el Diario Oficial del 19 de agosto de 1989.
Acuerdo N° 1.953-11-890816. Novación de obligaciones que derivan de los contratos de compraventa de cartera.

## COMERCIO EXTERIOR

### Decreto F.L. N° 2

Ministerio de Hacienda. Publicado en el Diario Oficial del 21 de agosto de 1989.
Aprueba Arancel Aduanero de la República de Chile basado en el Sistema Armonizado de Designación y Modificación de Mercancías.

## CREDITOS

### Ley N° 18.824

Ministerio de Hacienda. Publicado en el Diario Oficial del 12 de agosto de 1989.
Autoriza al Presidente de la República para otorgar Garantía del Estado a créditos que indica que contraiga la Empresa de Ferrocarriles del Estado

### Decreto N° 605

Ministerio de Hacienda. Publicado en el Diario Oficial del 24 de agosto de 1989.
Autoriza suscripción de Contrato Modificatorio correspondiente al Contrato de Préstamo BID. N° 141/IC-CH.

## VARIOS

### Ley N° 18.818

Ministerio de Hacienda. Publicada en el Diario Oficial del 1° de agosto de 1989.
Modifica Ley General de Bancos.

### Ley N° 18.825

Ministerio de Hacienda. Publicada en el Diario Oficial del 17 de agosto de 1989.
Modifica la Constitución Política de Chile

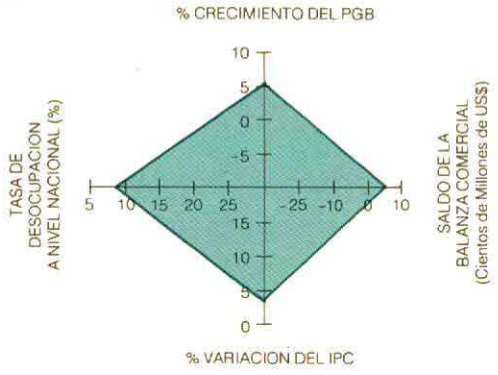
# CUADROS ESTADISTICOS

Statistical Charts

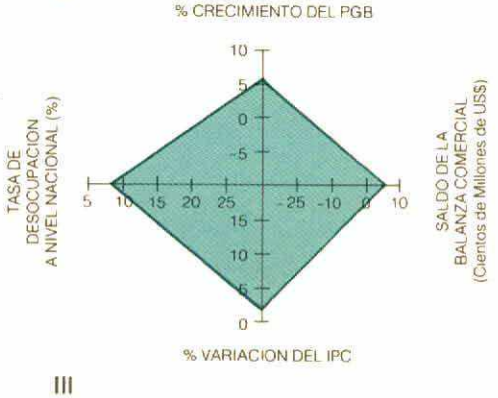
## INDICADORES RELEVANTES DE LA ECONOMIA NACIONAL

(Cifras trimestrales)

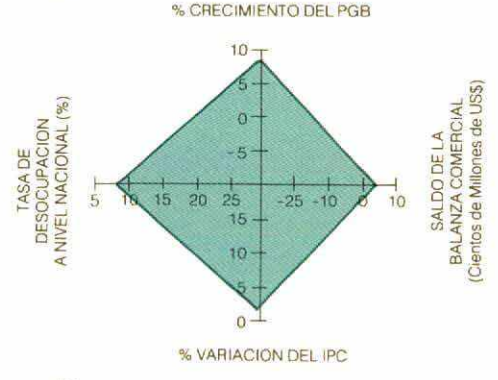
1988 I



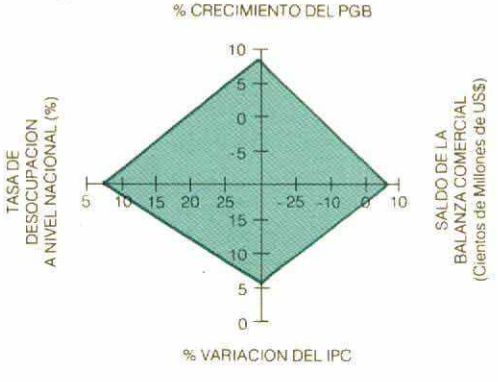

II



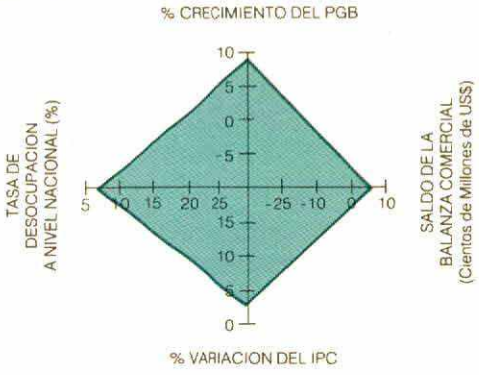

III



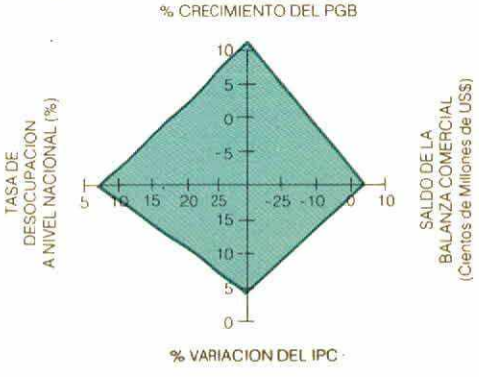

IV




1989 I




II




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

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

## CUADRO RESUMEN DE LA ECONOMIA NACIONAL

*Summary of the National Economy*

| CUENTAS NACIONALES E INDICADOR MENSUAL DE ACTIVIDAD ECONOMICA (IMACEC) *National Accounts and Monthly Indicators of Economic Activity* | 1986(*) | 1987(*) | 1988(*) |
|---|---|---|---|
| **Tasas de Variación Anual del Producto Geográfico Bruto por Actividades** / *Rate of Annual Variation of Gross Domestic Product by Sectors of Economic Activity* (%) | | | |
| Agropecuario-Silvícola / *Agricultural, Livestock and Forestry* | 8,7 | 4,5 | 5,7 |
| Pesca / *Fishing* | 10,0 | -8,0 | 2,6 |
| Minería / *Mining* | 1,4 | 0,0 | 4,2 |
| Industria Manufacturera / *Manufacturing* | 8,0 | 5,5 | 8,7 |
| Electricidad, Gas y Agua / *Electricity, Gas and Water* | 6,5 | 3,8 | 9,3 |
| Construcción / *Construction* | 1,3 | 10,6 | 6,1 |
| Comercio / *Trade* | 5,5 | 7,5 | 9,8 |
| Transporte-Comunicaciones / *Transport- Communications* | 8,1 | 10,1 | 11,5 |
| Otros / *Other (1)* | 4,7 | 5,8 | 5,8 |
| **Producto Geográfico Bruto** / *Gross Domestic Product* | 5,7 | 5,7 | 7,4 |
| **Formación Bruta de Capital Fijo** / *Gross Fixed Capital Formation* | 7,1 | 16,2 | 10,7 |
| **Indicador Mensual de Actividad Económica (IMACEC)** *Monthly Indicator of Economic Activity* (Base: promedio 1982=100) /*(Base: Average 1982=100)* | 111,5 | 118,1 | 126,8 |

| ESTADISTICAS SILVO-AGROPECUARIAS Y PESQUERAS *Forestry, Farming, Livestock and Fishing Statistics* | 1986 | 1987 | 1988 |
|---|---|---|---|
| **Silvo-Agrícola** / *Forestry and Farming* | | | |
| Superficie Sembrada / *Sown Lands (2)* (miles de hectáreas) /*(Thousands of hectares)* | | | |
| Cereales / *Cereals* | 798 | 875 | 793 |
| Leguminosas y Papas / *Legumes and Potatoes* | 201 | 211 | 191 |
| Productos Industriales / *Industrial Products* | 138 | 120 | 130 |
| Superficie Plantada Destinada a Frutales (3) *Area Allocated to Fruit Trees* (hectáreas) / *(hectares)* | 132.750 | 144.800 | 155.390 |
| Superficie Forestal Plantada Anualmente en el País *Forestry Area Planted Yearly in the Country* (hectáreas) / *(hectares)* | 66.193 | 65.441 | 72.944 |
| **Pecuaria** / *Livestock* | | | |
| Producción de Carne en Vara /*Carcass Production (4)* (miles de toneladas) / *(thousands of tons)* | 275 | 287 | 320 |
| Producción de Leche / *Milk Production* (millones de litros) / *(millions of liters)* | 1.093 | 1.100 | 1.120 |
| **Pesca** / *Fishing* | | | |
| Producción Pesquera / *Fish-Catch (5)* (miles de toneladas) / *(thousands of tons)* | 5.696 | 4.931 | 5.375 |
| Producción Industrial Pesquera / *Industrial Fishing Production (6)* (miles de toneladas) / *(thousands of tons)* | 1.594 | 1.359 | 1.426 |

(*) Cifras provisionales / *Provisional figures.*

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

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

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

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

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

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

| ESTADISTICAS MINERAS / *Mining Statistics* (Base: junio 1976=100) / *(Base: June 1976=100)* | 1986 | 1987 | 1988 | Jul. 88 | Jul. 89 (*) |
|---|---|---|---|---|---|
| **Indice General de Producción Minera (1)** *General Mining Production Index* | 145,7 | 144,7 | 148,7 | 154,7 | 166,8 |
| Indice de Minerales Metálicos *Metallic Minerals Index* | 147,1 | 146,8 | 151,3 | 156,5 | 172,5 |
| Indice de Producción de Cobre *Copper Production Index* | 143,6 | 143,5 | 148,5 | 154,7 | 170,5 |
| Producción de Cobre / *Copper Production (2)* (miles de toneladas métricas) / *(thousands of metric tons)* | 1.401,1 | 1.418,1 | 1.449,2 | 124,1 | 136,0 |
| Indice de Minerales no Metálicos *Non Metallic Minerals Index* | 135,2 | 128,9 | 129,1 | 140,1 | 123,1 |

| ESTADISTICAS INDUSTRIALES *Industrial Statistics* (Base: promedio 1980=100) / *(Base: Average 1980=100)* | 1986 | 1987 | 1988 | Ago. 88 | Ago. 89 |
|---|---|---|---|---|---|
| **Indice de Producción Manufacturera (SOFOFA)** *Manufacturing Production Index* | 106,3 | 113,2 | 120,9 | 130,7 | 147,8 |
| Bienes de Consumo / *Consumer Goods* | 111,5 | 115,4 | 121,5 | 137,8 | 150,4 |
| Bienes Intermedios / *Intermediate Goods* | 110,4 | 119,9 | 128,6 | 132,5 | 153,3 |
| Maquinarias y Equipos de Transporte *Machinery and Transport Equipments* | 52,3 | 58,8 | 68,2 | 81,4 | 98,1 |
| **Indice de Ventas Industriales (SOFOFA)** *Industrial Sales Index* | 107,7 | 114,8 | 121,9 | 124,8 | 152,6 |
| Bienes de Consumo / *Consumer Goods* | 110,7 | 115,9 | 121,7 | 129,2 | 148,4 |
| Bienes Intermedios / *Intermediate Goods* | 113,6 | 122,3 | 129,9 | 127,3 | 165,1 |
| Maquinarias y Equipos de Transporte *Machinery and Transport Equipments* | 53,9 | 60,4 | 71,1 | 84,8 | 94,4 |

| ESTADISTICAS DE CONSTRUCCION *Construction Statistics* | 1986 | 1987 | 1988 | Dic. 87 | Dic. 88 |
|---|---|---|---|---|---|
| **Edificación Iniciada por el Sector Público (1) en todo el País** / *Construction Started by Public Sector in the Country (m2)* | 313.576 | 274.526 | 246.156 | 41.958 | 19.931 |

| | 1986 | 1987 | 1988 | May. 88 | May. 89 (*) |
|---|---|---|---|---|---|
| **Edificación Aprobada e Iniciada en Sectores Privado y Publico, Total País (1)** *Construction Authorized and Started in Private and Public Sectors, Total Contry (m2)* | 4.040.658 | 4.773.492 | 5.547.910 | 405.620 | 504.258 |

| | 1986 | 1987 | 1988 | Ago. 88 | Ago. 89 |
|---|---|---|---|---|---|
| **Indice General de Costo de Edificación de Tipo Medio (3)** *General Index of Average Type Construction Cost* (Base: diciembre 1978=100) / *(Base: December 1978=100)* | 406,7 | 490,9 | 591,77 | 598,3 | 720,2 |

(*) Cifras provisionales / *Provisional figures.*
(-) No se dispone de información / *No information available.*
(.) 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.*

| ESTADISTICAS MONETARIAS Y FINANCIERAS<br>*Monetary and Financial Statistics*<br>(Cifras promedio en millones de pesos de cada período)<br>*(Average figures in millions of Ch. $ of each period)* | 1986 | 1987 | 1988 | Jul. 88 | Jul. 89 |
|---|---|---|---|---|---|
| **Banco Central** / *Central Bank* | | | | | |
| Compras Netas de Moneda Extranjera (flujo)<br>*Net Foreign Currency Purchases (flows)* | 31.650 | 65.440 | 145.650 | 47.350 | 45.760 |
| Crédito Interno (flujo)<br>*Internal Credit (flows)* | -18.450 | -55.240 | -150.130 | -44.690 | -63.990 |
| **Agregados Monetarios** / *Monetary Aggregates* | | | | | |
| M1 (Dinero Privado) / *(Private Money)* | 158.862 | 195.139 | 270.140 | 265.092 | 339.393 |
| M2 (M1 + Depósitos a plazo)<br>*M2 (M1 + Time Deposits)* | 588.951 | 801.675 | 1.080.781 | 1.050.300 | 1.445.412 |
| M3 (M2 + Cuasidinero Privado)<br>*M3 (M2 + Private Quasimoney)* | 825.205 | 1.119.518 | 1.506.911 | 1.489.875 | 1.956.221 |
| **Sector Financiero** / *Financial Sector (1)* | | | | | |
| Colocaciones Efectivas en Moneda Nacional<br>*Loans in Domestic Currency* | 1.163.119 | 1.423.044 | 1.815.992 | 1.829.194 | 2.272.302 |
| Colocaciones Efectivas en Moneda Extranjera<br>*Loans in Foreign Currency*<br>(Millones de US$) / *(millions of US$)* | 2.012 | 2.078 | 2.000 | 1.931 | 2.348 |
| **Tasas de Interés** / *Interest Rates* | | | | | |
| Captaciones (Tasa Mensual)<br>*Deposits (Monthly Rate)* | 1,46 | 1,89 | 1,17 | 0,64 | 2,24 |
| Colocaciones (Tasa Mensual)<br>*Loans and Discounts (Monthly Rate)* | 1,96 | 2,40 | 1,61 | 1,16 | 2,75 |
| Libo Rate (180 días) (Tasa Anual) (2)<br>*(Annual Rate)* | 6,88 | 7,24 | 8,07 | 8,13 | 9,06 |
| Prime Rate (Tasa Anual) (2)<br>*(Annual Rate)* | 8,42 | 8,15 | 9,25 | 9,08 | 11,00 |

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

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

| COMERCIO EXTERIOR<br>Foreign Trade<br>(Millones de US$) / *(Millions of US$)* | 1987 | % | 1988 | % | Ene.- Jul. 88 | % | Ene.- Jul. 89 | % |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Comercio Global** / *Overall Trade* | 8.895,2 | | 11.779,1 | | 6.606,7 | | 8.417,3 | |
| **Exportaciones** / *Exports (1)* | 5.101,9 | 100,0 | 7.048,3 | 100,0 | 4.054,8 | 100,0 | 4.803,3 | 100,0 |
| Minería / *Mining* | 2.745,8 | 53,8 | 4.100,1 | 58,2 | 2.161,4 | 53,3 | 2.670,1 | 55,6 |
| Agropecuarias y del Mar<br>*Farming, Livestock and Fishing* | 743,0 | 14,6 | 861,2 | 12,2 | 697,3 | 17,2 | 686,9 | 14,3 |
| Industriales / *Industrial* | 1.613,1 | 31,6 | 2.087,0 | 29,6 | 1.196,1 | 29,5 | 1.446,3 | 30,1 |
| **Importaciones** / *Imports (2)* | 3.793,3 | 100,0 | 4.730,8 | 100,0 | 2.551,9 | 100,0 | 3.614,0 | 100,0 |
| Bienes de Consumo<br>*Consumer Goods* | 584,1 | 15,4 | 788,7 | 16,7 | 388,8 | 15,2 | 622,7 | 17,2 |
| Bienes de Capital<br>*Capital Goods* | 981,5 | 25,9 | 1.258,3 | 26,6 | 668,4 | 26,2 | 983,5 | 27,2 |
| Bienes Intermedios<br>*Intermediate Goods* | 2.227,7 | 58,7 | 2.683,8 | 56,7 | 1.494,7 | 58,6 | 2.007,8 | 55,6 |

| | 1983 | 1984 | 1985 |
|---|---|---|---|
| **Relación de Términos del Intercambio**<br>*Terms of Trade*<br>(Base: 1980=100) | 87,5 | 83,2 | 78,5 |

| CREDITOS EXTERNOS ART. 14<br>*External Loans Art.14*<br>(Millones de US$) / *(Millions of US$)* | 1986 | 1987 | 1988 | Ago. 88 | Ago. 89 |
|---|---|---|---|---|---|
| Autorizaciones / *Authorizations* | 288 | 413 | 1.556 | 86 | 191 |
| Liquidaciones / *Disbursements* | 123 | 207 | 1.089 | 39 | 192 |
| Amortizaciones / *Repayments* | 264 | 214 | 850 | 96 | 127 |
| Intereses / *Interests* | 465 | 252 | 84 | 3 | 6 |
| Saldo / *Balance (3)* | 7.064 | 7.057 | 7.538 | 7.132 | 7.443 |

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

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

(3) Saldo = Stock + Liquidaciones - Amortizaciones / *Balance = Stock + Disbursements - Repayments.*

| BALANZA DE PAGOS / *Balance of Payments* (Millones de US$) / *(Millions of US$)* | 1984 | 1985 (*) | 1986 (*) | 1987 (*) | 1988 (*) |
|---|---|---|---|---|---|
| **Cuenta Corriente** / *Current Account* | -2.111 | -1.329 | -1.137 | -808 | -167 |
| Bienes, Servicios y Renta *Goods, Services and Income* | -2.218 | -1.390 | -1.221 | -934 | -344 |
| Transferencias Unilaterales *Unrequited Transfers* | 107 | 61 | 84 | 126 | 177 |
| **Cuenta de Capital** /*Capital Account* | 1.923 | 1.332 | 1.049 | 899 | 271 |
| Capital, Salvo Reservas *Capital, Excluding Reserves* | 1.940 | 1.233 | 821 | 944 | 1.003 |
| Reservas / *Reserves* | -17 | 99 | 228 | -45 | -732 |
| **Errores y Omisiones** / *Errors and Omissions* | 188 | -3 | 88 | -91 | -104 |
| **Saldo Balanza de Pagos** *Overall Balance of Payments* | 17 | -99 | -228 | 45 | 732 |

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

( ) Cifras provisionales / *Provisional figures.*
(1) Incluye Asistencia Social, Desarrollo Regional y Fondo Social /*Includes Social Assistance, Regional Development and Social Fund.*
(2) Incluye Ingresos no tributarios, cobre (tributación y excedente) / *Includes no tributary incomes, copper (tax and surplus).*
Fuente: Dirección de Presupuestos, Ministerio de Hacienda / *Source: Budget Direction, Ministry of Finance.*

| INDICES DE PRECIOS / *Prices Indexes* (Base: Abril 1989=100) | 1986 | 1987 | 1988 | Sep. 88 | Sep. 89 |
|---|---|---|---|---|---|
| **Indice de Precios al Consumidor (1)** *Consumer Price Index* | 65,40 | 78,41 | 89,92 | 91,01 | 108,98 |
| **Indice de Precios al Por Mayor (1)** *Wholesale Price Index* | 72,52 | 86,46 | 91,60 | 92,79 | 110,65 |
| | 1986 | 1987 | 1988 | Ago. 88 | Ago. 89 |
| **Indice de Precios Nominales del Cobre** *Copper Current Price Index* | 89,60 | 116,66 | 169,68 | 143,64 | 324,09 |
| **Indice de Precios Reales del Cobre** *Copper Constant Price Index* | 65,03 | 82,00 | 115,25 | 119,37 | 259,75 |
| **Precio Nominal del Cobre (2)** *Copper Current Price* (US¢ / libra) / *(US¢ per pound)* | 62,29 | 81,09 | 117,94 | 99,84 | 225,27 |
| **Precio Real del Cobre (2)** *Copper Constant Price* (US¢ prom. 80/libra) / *(US¢ average 80 per pound)* | 55,83 | 70,58 | 99,07 | 82,97 | 180,55 |
| **Indice General de Precios de Acciones (3)** *General Index of Share Prices* (Valor real) / *(Constant Price)* | 128,12 | 194,91 | 209,93 | 219,71 | 253,88 |

| INDICE DE REMUNERACIONES (1) *Wages and Salaries Index* (Base: Diciembre 1982=100) (4) | 1985 | 1986 | 1987 | Ago. 88 | Ago. 89 |
|---|---|---|---|---|---|
| **Indice General de Remuneraciones** *Wages and Salaries Index* | 162,59 | 190,80 | 237,27 | 208,41 | 362,72 |
| **Indice por sectores** /*Index per Sector* | | | | | |
| Minería / *Mining* | 179,32 | 219,44 | 263,10 | 321,42 | 389,80 |
| Manufactura / *Manufacture* | 159,64 | 196,40 | 237,47 | 294,94 | 354,23 |
| Electricidad, Gas y Agua *Electricity, Gas and Water* | 170,14 | 212,39 | 257,78 | 320,92 | 371,45 |
| Construcción /*Construction* | 131,38 | 165,00 | 207,40 | 271,33 | 322,16 |
| Comercio, Restaurantes y Hoteles *Trade, Restaurants and Hotels* | 151,04 | 187,69 | 221,59 | 280,79 | 332,64 |
| Transporte y Comunicaciones *Transportation and Communications* | 170,24 | 209,99 | 254,12 | 320,69 | 374,97 |
| Servicios Financieros y Seguros *Financial Services and Insurances* | 154,46 | 191,34 | 229,64 | 293,41 | 344,17 |
| Servicios Comunales y Sociales *Communal and Social Services* | 156,11 | 180,15 | 209,11 | 272,20 | 310,96 |

(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.*

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

| | Oct.-Dic. 86 | Oct.-Dic. 87 | Oct.-Dic. 88 | Jun.- Ago. 89 |
|---|---|---|---|---|
| **Población Total** / *Total Population* | 12.157,3 | 12.332,9 | 12.515,8 | 12.640,5 |
| **Fuerza de Trabajo** / *Labor Force* | 4.270,0 | 4.354,4 | 4.551,6 | 4.570,1 |
| Ocupados / *Employed* | 3.895,7 | 4.010,8 | 4.265,8 | 4.263,0 |
| Desocupados / *Unemployed* | 374,3 | 343,6 | 285,8 | 307,1 |
| Cesantes / *Laid-off* | 305,2 | 284,9 | 230,7 | 261,1 |
| **Tasa de Desocupación** / *Unemployment Rate (%)* | | | | |
| Total / *Total* | 8,8 | 7,9 | 6,3 | 6,7 |
| Urbana / *Urban* | (-) | (-) | (-) | (-) |
| Rural / *Rural* | (-) | (-) | (-) | (-) |
| **Tasa de Cesantía** / *Lay-off Rate (%)* | 7,2 | 6,5 | 5,1 | 5,7 |

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

| | 1983 (*) | 1984 (*) | 1985 (*) | Mar. 88 | Mar. 89 |
|---|---|---|---|---|---|
| **Población Total** / *Total Population* | 11.682,1 | 11.878,1 | 12.074,3 | 12.634,1 | 12.847,8 |
| **Fuerza de Trabajo** / *Labor Force* | 4.051,8 | 4.148,6 | 4.251,6 | 4.665,1 | 4.638,6 |
| Ocupados / *Employed* | 3.151,1 | 3.368,7 | 3.558,7 | 4.096,2 | 4.168,9 |
| Desocupados / *Unemployed* | 900,7 | 779,9 | 692,9 | 568,9 | 469,7 |
| Cesantes / *Laid-off* | 722,6 | 612,1 | 550,6 | 437,7 | 390,8 |
| **Tasa de Desocupación** / *Unemployment Rate (%)* | | | | | |
| Total / *Total* | 22,2 | 18,8 | 16,3 | 12,2 | 10,1 |
| Urbana / *Urban* | 23,8 | 20,3 | 17,5 | 13,0 | 10,7 |
| Rural / *Rural* | 15,4 | 12,5 | 11,5 | 8,3 | 7,6 |
| **Tasa de Cesantía** / *Lay-off Rate (%)* | 17,8 | 14,8 | 13,0 | 9,4 | 8,4 |

(*) Cifras correspondientes al promedio de las encuestas de marzo y septiembre, calculadas por el Departamento de Economía de la Universidad de Chile / *Figures corresponding to average of all survey effected during March and September, figured out by the Department of Economics of the University of Chile.*
(-) No se dispone de información / *No information available.*

**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)*

| | 1984 (*) | 1985 (*) | 1986 (*) | Jun. 88 | Jun. 89 |
|---|---|---|---|---|---|
| **Población Total** / *Total Population* | 4.087,2 | 4.176,9 | 4.266,9 | 4.440,5 | 4.536,0 |
| **Fuerza de Trabajo** / *Labor Force* | 1.581,0 | 1.616,0 | 1.676,6 | 1.761,9 | 1.835,8 |
| Ocupados / *Employed* | 1.276,6 | 1.352,1 | 1.450,3 | 1.565,4 | 1.665,6 |
| Desocupados / *Unemployed* | 304,4 | 263,9 | 226,3 | 196,5 | 170,2 |
| Cesantes / *Laid-off* | 247,8 | 209,8 | 180,4 | 162,4 | 151,8 |
| **Tasa de Desocupación** / *Unemployment Rate (%)* | 19,2 | 16,3 | 13,5 | 11,2 | 9,3 |
| **Tasa de Cesantía** / *Lay-off Rate (%)* | 15,7 | 13,0 | 10,8 | 9,2 | 8,3 |

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

| | Dic. 85 | Dic. 86 | Dic. 87 | Dic. 88 | Mar. 89 |
|---|---|---|---|---|---|
| **Total de Afiliados al Nuevo Sistema Previsional** *Total Members of Pension Fund Administration* (Acumulado) / *(Cumulative)* | 2.283.830 | 2.591.484 | 2.890.680 | 3.183.002 | 3.265.607 |

| | Dic. 85 | Dic. 86 | Dic. 87 | Dic. 88 | Jun. 89 |
|---|---|---|---|---|---|
| **Activos de los Fondos de Pensiones (2)** *Pension Fund Assets* (Millones de pesos) / *(Millions of Ch. $)* | 281.637 | 433.868 | 620.613 | 891.414 | 1.099.999 |

**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. 85 | Dic. 86 | Dic. 87 | Dic. 88 | Ago. 89 |
|---|---|---|---|---|---|
| Fondo / *Fund* | 258.753 | 390.364 | 583.078 | 816.366 | 1.085.493 |
| Encaje / *Legal Reserve* | 2.874 | 4.285 | 6.286 | 8.529 | 11.657 |

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

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

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

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

# ESTADISTICAS MONETARIAS Y FINANCIERAS

**Monetary and Financial Statistics**

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

| PERIODO *Period* | ACTIVOS NETOS SOBRE EL EXTERIOR *Net foreign assets* | | CREDITO INTERNO *Domestic credit* | | | | TOTAL *Total* | DINERO TOTAL *Total Money* | CUASIDINERO *Quasimoney* | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Reservas Internacionales Netas | Otros | Sector Público | Sector Privado | Capital y Reservas | Otros Activos y Pasivos Netos | | | Sistema Bancario | Banco Central | Sistema Financiero no Bancario |
| 1980 Diciembre | 163.908 | -168.039 | 129.703 | 448.200 | -211.131 | 44.454 | 407.095 | 141.128 | 195.457 | 7.151 | 63.358 |
| 1981 Diciembre(*) | 147.867 | -249.888 | 94.709 | 619.356 | -215.897 | 96.032 | 492.179 | 127.369 | 279.233 | 7.562 | 78.015 |
| 1982 Diciembre | 190.111 | -518.109 | 156.862 | 971.134 | -291.122 | 68.849 | 577.725 | 118.954 | 434.849 | 6.907 | 17.015 |
| 1983 Diciembre | 186.669 | -668.785 | 263.148 | 1.032.252 | -315.840 | 125.110 | 622.554 | 144.084 | 452.734 | 7.061 | 18.675 |
| 1984 Diciembre | 213.019 | -1.189.341 | 481.347 | 1.216.697 | -255.533 | 352.611 | 818.800 | 163.240 | 621.500 | 7.203 | 26.837 |
| 1985 Enero | 182.475 | -1.202.247 | 495.847 | 1.148.314 | -292.278 | 510.561 | 842.672 | 174.456 | 634.018 | 7.272 | 26.926 |
| Febrero | 191.968 | -1.341.385 | 528.583 | 1.209.614 | -196.498 | 478.808 | 871.090 | 172.201 | 665.511 | 6.579 | 26.798 |
| Marzo | 188.601 | -1.367.009 | 537.182 | 1.235.211 | -157.705 | 472.322 | 908.602 | 170.500 | 703.392 | 6.452 | 28.258 |
| Abril | 166.877 | -1.407.658 | 554.123 | 1.236.422 | -143.747 | 521.996 | 928.013 | 167.562 | 724.587 | 6.602 | 29.262 |
| Mayo | 171.955 | -1.432.248 | 560.441 | 1.258.591 | -121.204 | 537.508 | 975.044 | 188.756 | 750.599 | 6.750 | 28.939 |
| Junio | 159.485 | -1.491.654 | 569.877 | 1.204.579 | -105.455 | 646.880 | 983.712 | 176.767 | 769.761 | 6.882 | 30.302 |
| Julio | 155.506 | -1.756.315 | 604.257 | 1.270.323 | -284.115 | 1.032.990 | 1.022.646 | 174.000 | 812.140 | 7.100 | 29.406 |
| Agosto | 139.187 | -1.774.933 | 613.763 | 1.412.184 | -283.654 | 938.671 | 1.045.218 | 173.500 | 834.677 | 7.230 | 29.811 |
| Septiembre | 147.576 | -1.796.300 | 610.436 | 1.579.287 | -269.597 | 784.354 | 1.055.756 | 178.500 | 840.115 | 7.462 | 29.679 |
| Octubre | 143.206 | -1.805.895 | 625.614 | 1.634.001 | -272.696 | 756.692 | 1.080.922 | 179.700 | 864.590 | 7.142 | 29.490 |
| Noviembre | 167.451 | -1.833.591 | 617.705 | 1.731.468 | -224.250 | 660.297 | 1.119.080 | 189.500 | 892.939 | 7.238 | 29.408 |
| Diciembre | 296.376 | -1.952.481 | 1.136.433 | 1.799.037 | -371.512 | 231.891 | 1.139.744 | 200.200 | 899.808 | 7.635 | 32.101 |
| 1986 Enero | 265.538 | -1.952.270 | 1.411.166 | 1.831.406 | -884.490 | 508.531 | 1.179.881 | 212.200 | 929.925 | 6.730 | 31.026 |
| Febrero | 254.728 | -1.991.258 | 1.463.009 | 1.873.768 | -896.909 | 517.888 | 1.221.226 | 206.600 | 977.314 | 6.848 | 30.464 |
| Marzo | 290.361 | -2.039.052 | 1.468.047 | 1.901.876 | -909.369 | 517.897 | 1.229.760 | 215.500 | 980.946 | 6.653 | 26.661 |
| Abril | 318.902 | -2.070.647 | 1.491.357 | 1.942.019 | -932.366 | 537.690 | 1.286.955 | 211.600 | 1.042.948 | 6.740 | 25.667 |
| Mayo | 350.099 | -2.077.540 | 1.512.115 | 1.925.726 | -950.799 | 540.584 | 1.300.185 | 237.600 | 1.029.433 | 6.833 | 26.319 |
| Junio | 332.200 | -2.091.125 | 1.491.124 | 1.909.195 | -903.834 | 554.570 | 1.292.130 | 234.400 | 1.026.226 | 6.871 | 24.633 |
| Julio | 325.370 | -2.084.919 | 1.528.887 | 1.927.113 | -912.557 | 535.838 | 1.319.732 | 234.900 | 1.051.298 | 6.942 | 26.592 |
| Agosto | 321.126 | -2.095.811 | 1.541.035 | 1.935.665 | -852.513 | 494.070 | 1.343.572 | 241.100 | 1.063.235 | 7.017 | 27.220 |
| Septiembre | 306.665 | -2.102.555 | 1.542.838 | 1.957.747 | -852.224 | 412.168 | 1.264.639 | 165.000 | 1.065.333 | 7.230 | 27.076 |

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

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

| PERIODO *Period* | CUASIDINERO BANCARIO *Banking Quasimoney* | | | | | | BANCO CENTRAL *Central Bank* | | CUASIDINERO FINANCIERO *Financial Quasimoney* | | TOTAL *Total* |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | **Moneda Nacional** / *Domestic Ccy* | | | **Moneda Extranjera** / *Foreign Ccy.* | | | **Moneda Nacional** | **Moneda Extranjera** | **Moneda Nacional** | **Moneda Extranjera** | |
| | Sector Privado | Sector Público | Sub-Total | Sector Privado | Sector Publico | Sub-Total | | | | | |
| 1980 Diciembre | 165.351 | 17.180 | 182.531 | 9.206 | 3.720 | 12.926 | 7.107 | 45 | 63.358 | - | 265.967 |
| 1981 Diciembre (*) | 249.702 | 16.653 | 266.355 | 8.602 | 4.276 | 12.878 | 7.553 | 9 | 77.895 | 120 | 364.810 |
| 1982 Diciembre | 383.339 | 24.985 | 408.324 | 21.651 | 4.874 | 26.525 | 6.894 | 13 | 17.015 | - | 458.771 |
| 1983 Diciembre | 405.367 | 23.709 | 429.076 | 19.148 | 4.510 | 23.658 | 7.045 | 16 | 18.675 | - | 478.470 |
| 1984 Diciembre | 548.774 | 27.315 | 576.089 | 37.412 | 8.099 | 45.511 | 7.203 | - | 26.837 | - | 655.640 |
| 1985 Enero | 561.092 | 28.011 | 589.103 | 38.149 | 6.766 | 44.915 | 7.272 | - | 26.926 | - | 668.216 |
| Febrero | 587.351 | 26.557 | 613.908 | 44.711 | 6.892 | 51.603 | 6.579 | - | 26.798 | - | 698.888 |
| Marzo | 610.359 | 36.385 | 646.744 | 48.452 | 8.196 | 56.648 | 6.452 | - | 28.258 | - | 738.102 |
| Abril | 623.161 | 41.455 | 664.616 | 51.896 | 8.075 | 59.971 | 6.602 | - | 29.262 | - | 760.451 |
| Mayo | 651.775 | 33.058 | 684.833 | 57.005 | 8.761 | 65.766 | 6.750 | - | 28.939 | - | 786.288 |
| Junio | 671.898 | 33.385 | 705.283 | 55.976 | 8.502 | 64.478 | 6.882 | - | 30.302 | - | 806.945 |
| Julio | 701.914 | 31.761 | 733.675 | 69.045 | 9.420 | 78.465 | 7.100 | - | 29.406 | - | 848.646 |
| Agosto | 717.457 | 36.154 | 753.611 | 73.299 | 7.767 | 81.066 | 7.230 | - | 29.811 | - | 871.718 |
| Septiembre | 719.579 | 37.903 | 757.482 | 73.997 | 8.636 | 82.633 | 7.462 | - | 29.679 | - | 877.256 |
| Octubre | 741.938 | 37.438 | 779.376 | 76.378 | 8.836 | 85.214 | 7.142 | - | 29.490 | - | 901.222 |
| Noviembre | 765.171 | 36.065 | 801.236 | 80.548 | 11.155 | 91.703 | 7.238 | - | 29.408 | - | 929.585 |
| Diciembre | 762.216 | 41.081 | 803.297 | 85.308 | 11.203 | 96.511 | 7.635 | - | 32.101 | - | 939.544 |
| 1986 Enero | 780.693 | 43.110 | 823.803 | 94.364 | 11.758 | 106.122 | 6.730 | - | 31.026 | - | 967.681 |
| Febrero | 822.415 | 44.944 | 867.359 | 99.504 | 10.451 | 109.955 | 6.848 | - | 30.464 | - | 1.014.626 |
| Marzo | 819.034 | 46.917 | 865.951 | 104.116 | 10.879 | 114.995 | 6.653 | - | 26.661 | - | 1.014.260 |
| Abril | 851.171 | 71.301 | 922.472 | 108.187 | 12.289 | 120.476 | 6.740 | - | 25.667 | - | 1.075.355 |
| Mayo | 864.668 | 46.595 | 911.263 | 107.984 | 10.186 | 118.170 | 6.833 | - | 26.319 | - | 1.062.585 |
| Junio | 852.319 | 55.993 | 908.312 | 107.949 | 9.965 | 117.914 | 6.871 | - | 24.633 | - | 1.057.730 |
| Julio | 878.018 | 53.593 | 931.611 | 111.028 | 8.659 | 119.687 | 6.942 | - | 26.592 | - | 1.084.832 |
| Agosto | 888.798 | 54.547 | 943.345 | 115.344 | 9.546 | 124.890 | 7.017 | - | 27.220 | - | 1.102.472 |
| Septiembre | 887.499 | 55.068 | 942.567 | 114.842 | 7.924 | 122.766 | 7.230 | - | 27.076 | - | 1.099.639 |

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

## SISTEMA MONETARIO: ACTIVOS Y PASIVOS / *Monetary System: Assets and Liabilities*

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

| PERIODO *Period* | ACTIVOS NETOS SOBRE EL EXTERIOR *Net foreign assets* | | CREDITO INTERNO *Domestic credit* | | | | | | TOTAL *Total* | DINERO TOTAL *Total Money* | CUASIDINERO MONETARIO *Monetary Quasimoney* |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Reservas Internacionales Netas | Otros | Sector No Financiero: Sector Privado | Sector No Financiero: Sector Público | Sector Financiero No Bancario | Capital y Reservas | Otros Activos y Pasivos Netos | Sub-total | | | |
| 1980 Diciembre | 163.908 | -167.128 | 411.067 | 129.577 | 14.299 | -205.285 | 36.203 | 385.861 | 382.641 | 141.128 | 241.513 |
| 1981 Diciembre (*) | 147.867 | -248.712 | 593.199 | 94.668 | 26.319 | -212.086 | 71.024 | 573.124 | 472.279 | 127.369 | 344.910 |
| 1982 Diciembre (**) | 190.111 | -517.299 | 951.092 | 156.488 | 13.220 | -288.202 | 55.984 | 888.582 | 561.394 | 118.954 | 442.440 |
| 1983 Diciembre | 186.669 | -667.980 | 1.013.712 | 262.799 | 18.913 | -312.757 | 103.880 | 1.086.547 | 605.236 | 144.084 | 461.152 |
| 1984 Diciembre | 213.019 | -1.188.591 | 1.191.210 | 481.245 | 36.249 | -251.834 | 311.481 | 1.768.351 | 792.779 | 163.240 | 629.539 |
| 1985 Enero | 182.475 | -1.201.732 | 1.122.600 | 495.723 | 6.312 | -288.619 | 500.007 | 1.836.023 | 816.766 | 174.456 | 642.310 |
| Febrero | 191.968 | -1.340.887 | 1.182.200 | 528.346 | 7.275 | -192.798 | 469.691 | 1.994.714 | 845.795 | 172.201 | 673.594 |
| Marzo | 188.601 | -1.366.495 | 1.207.300 | 536.939 | 7.303 | -153.980 | 463.480 | 2.061.042 | 883.148 | 170.500 | 712.648 |
| Abril | 166.877 | -1.407.096 | 1.206.900 | 553.767 | 7.164 | -139.951 | 515.073 | 2.142.953 | 902.734 | 167.562 | 735.172 |
| Mayo | 171.955 | -1.431.710 | 1.228.900 | 560.209 | 20.772 | -117.356 | 517.646 | 2.210.171 | 950.416 | 188.756 | 761.660 |
| Junio | 159.485 | -1.491.121 | 1.175.900 | 569.315 | 22.463 | -101.576 | 622.882 | 2.288.984 | 957.348 | 176.767 | 780.581 |
| Julio | 155.506 | -1.757.000 | 1.236.900 | 603.496 | 22.554 | -279.990 | 1.015.516 | 2.598.476 | 996.982 | 174.000 | 822.982 |
| Agosto | 139.187 | -1.775.800 | 1.377.700 | 613.155 | 31.497 | -279.488 | 913.441 | 2.656.305 | 1.019.692 | 173.500 | 846.192 |
| Septiembre | 147.576 | -1.797.200 | 1.544.400 | 609.274 | 34.784 | -265.432 | 756.632 | 2.679.658 | 1.030.034 | 178.500 | 851.534 |
| Octubre | 143.206 | -1.806.700 | 1.597.800 | 624.390 | 35.971 | -268.571 | 729.070 | 2.718.660 | 1.055.166 | 179.700 | 875.466 |
| Noviembre | 167.451 | -1.834.300 | 1.694.100 | 616.249 | 38.396 | -220.165 | 631.421 | 2.760.001 | 1.093.152 | 189.500 | 903.652 |
| 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 Enero | 265.538 | -1.953.000 | 1.789.820 | 1.409.270 | 25.990 | -879.300 | 490.031 | 2.835.811 | 1.148.349 | 212.200 | 936.149 |
| Febrero | 254.728 | -1.992.000 | 1.831.840 | 1.461.040 | 33.760 | -891.570 | 493.152 | 2.928.222 | 1.190.950 | 206.600 | 984.350 |
| Marzo | 290.361 | -2.039.800 | 1.859.600 | 1.466.070 | 38.540 | -904.000 | 493.354 | 2.953.564 | 1.204.125 | 215.500 | 988.625 |
| Abril | 318.902 | -2.071.400 | 1.900.630 | 1.489.230 | 44.030 | -927.470 | 510.485 | 3.016.905 | 1.264.407 | 211.600 | 1.052.807 |
| Mayo | 350.099 | -2.078.300 | 1.883.710 | 1.509.940 | 49.710 | -945.830 | 509.814 | 3.007.344 | 1.279.143 | 237.600 | 1.041.543 |
| Junio | 332.200 | -2.091.600 | 1.874.640 | 1.489.320 | 46.610 | -900.010 | 521.586 | 3.032.146 | 1.272.746 | 234.400 | 1.038.346 |
| Julio | 325.370 | -2.085.400 | 1.891.440 | 1.526.670 | 43.750 | -909.020 | 507.023 | 3.059.863 | 1.299.833 | 234.900 | 1.064.933 |
| Agosto | 321.126 | -2.096.300 | 1.898.670 | 1.538.650 | 23.140 | -848.950 | 484.253 | 3.095.763 | 1.320.589 | 241.100 | 1.079.489 |
| Septiembre | 306.665 | -2.103.000 | 1.920.110 | 1.540.610 | 30.100 | -848.590 | 398.112 | 3.040.342 | 1.244.007 | 165.000 | 1.079.007 |

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

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

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

| A FINES DE PERIODO *End of period* | | SECTOR PRIVADO / *Private Sector* | | | | | SECTOR PUBLICO / *Public Sector* | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | Cuenta Unica Fiscal | | | Otros | | |
| | | (C) | (D1) | (M1) | (Dp) | (M2) | Principal | Subsidiarias | Canje (-) | Banco Central | Sistema Bancario | (Dg) |
| 1983 | Diciembre | 52.430 | 50.651 | 103.081 | 197.796 | 300.877 | 6.566 | 20.766 | 759 | 211 | 14.121 | 40.905 |
| 1984 | Diciembre | 64.101 | 51.435 | 115.536 | 277.056 | 392.592 | 8.649 | 30.268 | 10.728 | 315 | 19.181 | 47.685 |
| 1985 | Diciembre | 79.521 | 49.028 | 128.549 | 388.299 | 516.848 | 6.368 | 39.838 | 1.593 | 847 | 27.381 | 72.841 |
| 1986 | Diciembre | 108.560 | 73.164 | 181.724 | 462.226 | 643.950 | 11.423 | 49.646 | 4.135 | 31.214 | 44.048 | 132.196 |
| 1987 | Diciembre | 135.698 | 63.900 | 199.598 | 754.778 | 954.376 | 22.532 | 49.528 | 1.008 | 41.416 | 38.338 | 150.806 |
| 1988 | Enero | 138.733 | 130.278 | 269.011 | 741.690 | 1.010.701 | 42.750 | 46.695 | 621 | 70.361 | 40.354 | 199.539 |
| | Febrero | 135.253 | 118.918 | 254.171 | 762.718 | 1.016.889 | 24.899 | 45.472 | 897 | 66.937 | 36.132 | 172.543 |
| | Marzo | 144.666 | 124.973 | 269.639 | 743.596 | 1.013.235 | 17.268 | 42.268 | 1.212 | 900 | 36.590 | 95.814 |
| | Abril | 145.493 | 70.012 | 215.505 | 781.388 | 996.893 | 15.941 | 45.480 | 2.454 | 286 | 35.923 | 95.176 |
| | Mayo | 135.507 | 106.879 | 242.386 | 776.789 | 1.019.175 | 41.277 | 43.350 | 7.550 | 1.194 | 38.847 | 117.118 |
| | Junio | 138.920 | 88.439 | 227.359 | 768.948 | 996.307 | 17.715 | 51.957 | 1.207 | 669 | 44.307 | 113.441 |
| | Julio | 150.532 | 127.448 | 277.980 | 778.995 | 1.056.975 | 27.365 | 43.924 | 6.559 | 7.226 | 38.091 | 110.047 |
| | Agosto | 140.894 | 151.259 | 292.153 | 810.991 | 1.103.144 | 19.297 | 43.302 | 608 | 489 | 39.377 | 101.857 |
| | Septiembre | 160.499 | 114.736 | 275.235 | 864.118 | 1.139.353 | 7.073 | 50.049 | 609 | 289 | 36.691 | 93.493 |
| | Octubre | 153.670 | 161.969 | 315.639 | 904.154 | 1.219.793 | 17.682 | 42.947 | 669 | 395 | 42.603 | 102.958 |
| | Noviembre | 151.500 | 146.865 | 298.365 | 906.995 | 1.205.360 | 31.560 | 43.425 | 604 | 339 | 32.232 | 106.952 |
| | Diciembre | 181.536 | 182.490 | 364.026 | 964.277 | 1.328.303 | 63.044 | 48.232 | 1.407 | 31.713 | 34.404 | 175.986 |
| 1989 | Enero | 168.461 | 205.420 | 373.881 | 994.604 | 1.368.485 | 32.170 | 40.634 | 1.214 | 38.377 | 33.377 | 143.344 |
| | Febrero | 175.007 | 194.014 | 369.021 | 995.562 | 1.364.583 | 27.994 | 44.713 | 603 | 35.892 | 34.307 | 142.303 |
| | Marzo | 185.855 | 184.253 | 370.108 | 970.415 | 1.340.523 | 35.319 | 43.060 | 1.511 | 30.888 | 37.066 | 144.822 |
| | Abril | 190.713 | 167.702 | 358.415 | 1.031.096 | 1.389.511 | 14.074 | 45.715 | 352 | 67.913 | 37.663 | 165.013 |
| | Mayo | 171.900 | 186.629 | 358.529 | 1.008.280 | 1.366.809 | 71.669 | 43.111 | 603 | 70.293 | 39.424 | 223.894 |
| | Junio | 181.740 | 91.281 | 273.021 | 1.116.824 | 1.389.845 | 62.412 | 44.379 | 1.217 | 71.110 | 44.019 | 220.703 |
| | Julio | 171.555 | 166.696 | 338.251 | 1.105.824 | 1.444.075 | 27.041 | 42.771 | 1.394 | 72.065 | 31.810 | 172.293 |

DEFINICIONES Y SIMBOLOGIA / *Definitions and Symbols.*

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

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

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

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

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

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

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

| PERIODO *Period* | SISTEMA BANCARIO / *Banking System* | | | | | | | | | | BANCO CENTRAL / *Central Bank* | | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | **Moneda Nacional** / *Domestic currency* | | | | | | **Moneda Extranjera** / *Foreign currency* | | | | **Moneda Nacional** | **Moneda Extranjera** | |
| | Sector Privado | Sector Público | Bancos Fomento y Soc. Financ. | Bonos y Letras Hipot. en circulación | Vta. PDT(1) con Pacto Retro-compra | Sub-Total | Sector Privado | Sector Público | Bancos Fomento y Soc. Financ. | Sub-Total | | | |
| 1980 Diciembre | 142.810 | 17.180 | 3.424 | 9.821 | 12.720 | 185.955 | 9.206 | 3.720 | 1 | 12.927 | 7.128 | 45 | 206.055 |
| 1981 Diciembre(*) | 228.366 | 16.653 | 963 | 17.725 | 3.611 | 267.318 | 8.602 | 4.276 | 12 | 12.890 | 7.556 | 9 | 287.773 |
| 1982 Diciembre(**) | 289.625 | 24.985 | 600 | 82.120 | 11.594 | 408.924 | 21.651 | 4.874 | 84 | 26.609 | 5.894 | 13 | 442.440 |
| 1983 Diciembre | 280.992 | 23.709 | 1.357 | 110.523 | 13.852 | 430.433 | 19.148 | 4.510 | - | 23.658 | 7.045 | 16 | 461.152 |
| 1984 Diciembre | 387.791 | 27.315 | 734 | 154.970 | 6.013 | 576.823 | 37.412 | 8.099 | 2 | 45.513 | 7.203 | - | 629.539 |
| 1985 Enero | 397.317 | 28.011 | 1.002 | 157.155 | 6.620 | 590.105 | 38.149 | 6.766 | 18 | 44.933 | 7.272 | - | 642.310 |
| Febrero | 419.314 | 26.557 | 1.481 | 161.356 | 6.681 | 615.389 | 44.711 | 6.892 | 23 | 51.626 | 6.579 | - | 673.594 |
| Marzo | 431.173 | 36.385 | 2.707 | 165.750 | 13.436 | 649.451 | 48.452 | 8.196 | 97 | 56.745 | 6.452 | - | 712.648 |
| Abril | 443.085 | 41.455 | 3.884 | 170.192 | 9.884 | 668.500 | 51.896 | 8.075 | 99 | 60.070 | 6.602 | - | 735.172 |
| Mayo | 464.247 | 33.058 | 4.213 | 175.646 | 11.882 | 689.046 | 57.005 | 8.761 | 98 | 65.864 | 6.750 | - | 761.660 |
| Junio | 480.326 | 33.385 | 3.826 | 179.614 | 11.958 | 709.109 | 55.976 | 8.502 | 112 | 64.590 | 6.882 | - | 780.581 |
| Julio | 515.065 | 31.761 | 3.628 | 186.849 | - | 737.303 | 69.045 | 9.420 | 114 | 78.579 | 7.100 | - | 822.982 |
| Agosto | 526.164 | 36.154 | 4.170 | 191.293 | - | 757.781 | 73.299 | 7.767 | 115 | 81.181 | 7.230 | - | 846.192 |
| Septiembre | 526.000 | 37.903 | 3.779 | 193.579 | - | 761.261 | 73.997 | 8.636 | 178 | 82.811 | 7.462 | - | 851.534 |
| Octubre | 545.760 | 37.438 | 3.568 | 196.180 | - | 782.946 | 76.378 | 8.836 | 164 | 85.378 | 7.142 | - | 875.466 |
| Noviembre | 565.638 | 36.065 | 3.303 | 199.535 | - | 804.541 | 80.548 | 11.155 | 170 | 91.873 | 7.238 | - | 903.652 |
| Diciembre | 562.917 | 41.081 | 2.641 | 199.301 | - | 805.940 | 85.308 | 11.203 | 186 | 96.697 | 7.635 | - | 910.272 |
| 1986 Enero | 575.999 | 43.110 | 1.888 | 202.149 | - | 823.146 | 94.364 | 11.758 | 151 | 106.273 | 6.730 | - | 936.149 |
| Febrero | 612.992 | 44.944 | 2.328 | 207.119 | - | 867.383 | 99.504 | 10.451 | 164 | 110.119 | 6.848 | - | 984.350 |
| Marzo | 607.285 | 46.917 | 2.574 | 210.003 | - | 866.779 | 104.116 | 10.879 | 198 | 115.193 | 6.653 | - | 988.625 |
| Abril | 639.139 | 71.301 | 2.822 | 212.208 | - | 925.470 | 108.187 | 12.289 | 121 | 120.597 | 6.740 | - | 1.052.807 |
| Mayo | 654.296 | 46.595 | 4.044 | 211.477 | - | 916.412 | 107.984 | 10.186 | 128 | 118.298 | 6.833 | - | 1.041.543 |
| Junio | 645.411 | 55.993 | 3.897 | 208.123 | - | 913.424 | 107.949 | 9.965 | 137 | 118.051 | 6.871 | - | 1.038.346 |
| Julio | 671.555 | 53.593 | 4.102 | 208.837 | - | 938.087 | 111.028 | 8.659 | 237 | 119.924 | 6.942 | - | 1.064.953 |
| Agosto | 675.653 | 54.547 | 3.233 | 213.803 | - | 947.236 | 115.344 | 9.546 | 346 | 125.236 | 7.017 | - | 1.079.489 |
| Septiembre | 676.736 | 55.068 | 2.992 | 213.860 | - | 948.656 | 114.842 | 7.924 | 355 | 123.121 | 7.230 | - | 1.079.007 |

(1) P.D.T.: Pagaré Descontable de Tesorería / *Discountable Treasury Promissory notes.*
(*) No incluye Banco de Talca, Banco Español-Chile y Banco Regional de Linares / *Does not include Banco de Talca, Banco Español-Chile and Banco Regional de Linares.*
(**)Incluye Bancos de Fomento / *Includes Development Banks.*

**BANCO CENTRAL DE CHILE: ACTIVOS Y PASIVOS** / *Central Bank:Assets and Liabilities*
(Saldos en millones de pesos) / *(Balance in millions of Ch.$)*

| PERIODO *Period* | | ACTIVOS NETOS SOBRE EL EXTERIOR *Net Foreign Assets* | | CREDITO INTERNO *Domestic Credit* | | | | | | TOTAL *Total* | EMISION *Issue* | | CTAS. CTES. NETAS DE CANJE *Current Accounts net of Clearance* | CUASI-DINERO *Quasi-money* |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | **Reservas Internacionales Netas** | **Otros** | **Sector No Financiero** Sector Privado | Sector Público | **Sector Financiero** Sistema Bancario | No Bancario | **Capital y Reservas** | **Otros Activos y Pasivos Netos** | | **Billetes y Monedas en libre circulación** | **Reservas monetarias** | | |
| 1980 | Diciembre | 163.908 | -36.849 | -898 | 119.989 | -952 | 2.670 | -138.508 | -9.051 | 100.309 | 36.145 | 54.535 | 1.961 | 7.668 |
| 1981 | Diciembre | 147.867 | -20.553 | 2.351 | 82.010 | 18.689 | 912 | -133.836 | -4.854 | 92.586 | 44.511 | 37.788 | 2.700 | 7.587 |
| 1982 | Diciembre | 190.111 | -46.848 | 105.962 | 68.475 | -46.417 | 12.288 | -188.959 | -26.608 | 68.004 | 42.994 | 18.299 | -196 | 6.907 |
| 1983 | Diciembre | 186.669 | -181.900 | 87.897 | 187.372 | 82.485 | 18.335 | -219.087 | -82.220 | 79.551 | 52.538 | 19.923 | 29 | 7.061 |
| 1984 | Diciembre | 213.019 | -412.933 | 104.999 | 433.463 | -32.967 | 45.355 | -158.434 | -97.496 | 95.006 | 64.310 | 23.926 | -433 | 7.203 |
| 1985 | Enero | 182.475 | -417.979 | 102.880 | 446.868 | -50.687 | 46.248 | -140.666 | -75.944 | 93.195 | 60.617 | 25.540 | -234 | 7.272 |
| | Febrero | 191.968 | -465.692 | 99.715 | 472.742 | -92.824 | 47.305 | -42.684 | -116.531 | 93.999 | 63.962 | 24.643 | -1.185 | 6.579 |
| | Marzo | 188.601 | -475.867 | 94.903 | 480.480 | -112.260 | 48.395 | -12.233 | -117.385 | 94.634 | 69.575 | 19.506 | -899 | 6.452 |
| | Abril | 166.877 | -491.797 | 83.191 | 497.155 | -154.955 | 48.968 | 14.212 | -67.823 | 95.828 | 65.903 | 23.676 | -353 | 6.602 |
| | Mayo | 171.955 | -503.501 | 91.444 | 491.963 | -84.323 | 51.460 | 28.084 | -160.879 | 86.203 | 67.063 | 23.130 | -10.740 | 6.750 |
| | Junio | 159.485 | -515.100 | 103.047 | 510.366 | 13.024 | 53.104 | 71.880 | -300.648 | 95.158 | 69.060 | 19.632 | -416 | 6.882 |
| | Julio | 155.506 | -580.055 | 115.807 | 536.391 | -150.278 | 48.046 | 264.722 | -292.692 | 97.447 | 61.832 | 28.442 | 73 | 7.100 |
| | Agosto | 139.187 | -587.043 | 125.932 | 544.750 | -150.015 | 50.337 | 273.806 | -303.864 | 93.090 | 67.213 | 19.128 | -481 | 7.230 |
| | Septiembre | 147.576 | -604.193 | 137.688 | 540.586 | -127.881 | 47.985 | 295.875 | -336.617 | 101.019 | 64.722 | 29.307 | -472 | 7.462 |
| | Octubre | 143.206 | -616.183 | 142.180 | 548.787 | -142.400 | 48.584 | 306.608 | -330.649 | 100.133 | 69.123 | 23.961 | -93 | 7.142 |
| | Noviembre | 167.451 | -627.633 | 158.129 | 548.902 | -140.047 | 49.662 | 366.171 | -410.773 | 111.862 | 72.361 | 23.396 | 8.867 | 7.238 |
| | 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 | Enero | 265.538 | -741.673 | 158.235 | 1.079.070 | -39.447 | 51.070 | -178.122 | -477.490 | 117.181 | 82.788 | 27.397 | 266 | 6.730 |
| | Febrero | 254.728 | -760.791 | 155.152 | 1.138.730 | -85.671 | 56.960 | -172.234 | -466.584 | 120.290 | 86.451 | 26.663 | 328 | 6.848 |
| | Marzo | 290.361 | -790.055 | 158.690 | 1.153.140 | -90.491 | 61.080 | -173.083 | -481.611 | 128.031 | 84.087 | 37.144 | 147 | 6.653 |
| | Abril | 318.902 | -813.726 | 161.684 | 1.170.610 | -135.570 | 62.820 | -195.349 | -448.081 | 121.290 | 87.769 | 27.039 | -258 | 6.740 |
| | Mayo | 350.099 | -824.188 | 160.110 | 1.175.880 | -133.088 | 66.870 | -208.810 | -450.685 | 136.188 | 87.886 | 41.831 | -362 | 6.833 |
| | Junio | 332.200 | -831.795 | 154.419 | 1.206.470 | -155.988 | 58.600 | -158.763 | -456.545 | 148.598 | 85.937 | 32.323 | 23.467 | 6.871 |
| | Julio | 325.370 | -832.000 | 159.964 | 1.375.350 | -245.112 | 56.200 | -173.799 | -544.746 | 121.227 | 82.797 | 30.766 | 722 | 6.942 |
| | Agosto | 321.126 | -843.919 | 165.798 | 1.386.000 | -225.495 | 42.430 | -107.846 | -601.332 | 136.762 | 90.662 | 34.624 | 4.459 | 7.017 |
| | Septiembre | 306.665 | -859.202 | 166.385 | 1.402.120 | -207.250 | 42.930 | -99.263 | -621.000 | 131.385 | 86.557 | 37.208 | 390 | 7.230 |

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

| Periodo *Period* | | ACTIVOS NETOS SOBRE EL EXTERIOR *Net Foreign Assets* | CREDITO INTERNO / *Domestic loan* | | | | | | | TOTAL *Total* | DINERO GIRAL TOTAL *Total Drawable Money* | CUASIDINERO BANCARIO TOTAL *Total Banking Quasimoney* |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | **Sector No Financiero** | | **Sector Financiero** | | | **Capital y Reservas** | **Otros Activos y Pasivos Netos** | | | |
| | | | Sector Privado | Sector Público | Banco Central | Sistema Bancario | No Bancario | | | | | |
| 1980 | Diciembre | -130.279 | 411.965 | 9.588 | 52.734 | -3.469 | 11.629 | -66.777 | 51.476 | 336.867 | 103.022 | 233.845 |
| 1981 | Diciembre (*) | -228.159 | 590.848 | 12.658 | 11.812 | 22463 | 25.407 | -78.250 | 60.702 | 417.461 | 80.158 | 337.323 |
| 1982 (1) | Diciembre | -470.451 | 845.130 | 88.013 | 18.681 | -15.203 | 932 | -99.243 | 143.830 | 511.689 | 76.156 | 435.533 |
| 1983 | Diciembre | -486.080 | 925.815 | 75.427 | -89.845 | -18.443 | 578 | -93.670 | 231.826 | 545.608 | 91.517 | 454.091 |
| 1984 | Diciembre | -775.658 | 1.239.313 | 47.782 | 31.396 | 22.912 | -9.106 | -93.400 | 258.460 | 721.699 | 99.363 | 622.336 |
| 1985 | Enero | -783.753 | 1.175.700 | 48.291 | 41.113 | 103.727 | -9.923 | -147.953 | 321.909 | 749.111 | 114.073 | 635.038 |
| | Febrero | -875.195 | 1.242.200 | 54.116 | 71.122 | 111.436 | -9.472 | -150.114 | 332.346 | 776.439 | 109.424 | 667.015 |
| | Marzo | -890.628 | 1.276.600 | 55.240 | 99.744 | 107.494 | -10.500 | -141.747 | 311.817 | 808.020 | 101.824 | 706.196 |
| | Abril | -915.299 | 1.292.300 | 55.968 | 142.521 | 101.456 | -11.115 | -154.163 | 318.914 | 830.582 | 102.012 | 728.570 |
| | Mayo | -928.209 | 1.320.300 | 57.289 | 155.631 | 96.080 | -11.778 | -145.440 | 343.470 | 887.343 | 132.433 | 754.910 |
| | Junio | -976.021 | 1.278.900 | 58.223 | 248.995 | 89.852 | -11.961 | -173.456 | 367.290 | 881.822 | 108.123 | 773.699 |
| | Julio | -1.176.906 | 1.352.700 | 67.105 | 77.891 | 77.133 | -25.492 | -544.712 | 1.100.229 | 927.948 | 112.066 | 815.882 |
| | Agosto | -1.188.758 | 1.503.700 | 68.405 | 64.558 | 62.326 | -18.840 | -553.294 | 1.007.598 | 945.695 | 106.733 | 838.962 |
| | Septiembre | -1.192.964 | 1.682.100 | 68.688 | 60.239 | 69.642 | -13.201 | -561.307 | 845.148 | 958.345 | 114.273 | 844.072 |
| | Octubre | -1.190.549 | 1.740.000 | 75.603 | 65.060 | 76.134 | -12.613 | -575.179 | 800.581 | 979.037 | 110.713 | 868.324 |
| | Noviembre | -1.206.715 | 1.852.200 | 67.347 | -114.183 | 72.715 | -11.266 | -586.336 | 930.914 | 1.004.676 | 108.262 | 896.414 |
| | 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 | Enero | -1.211.310 | 1.948.670 | 168.998 | -95.499 | 81.353 | -25.072 | -699.969 | 891.41[illegible] | 1.058.582 | 129.163 | 929.419 |
| | Febrero | -1.231.220 | 1.986.997 | 170.319 | -80.975 | 82.643 | -23.198 | -723.650 | 916.413 | 1.097.329 | 119.827 | 977.502 |
| | Marzo | -1.249.750 | 2.018.273 | 168.299 | -80.001 | 74.946 | -22.541 | -733.306 | 937.274 | 1.113.194 | 131.222 | 981.972 |
| | Abril | -1.257.730 | 2.062.316 | 168.407 | -77.520 | 86.547 | -18.790 | -734.054 | 940.952 | 1.170.128 | 124.061 | 1.046.067 |
| | Mayo | -1.254.170 | 2.043.830 | 169.247 | -47.497 | 87.398 | -17.174 | -732.706 | 935.825 | 1.184.753 | 150.043 | 1.034.710 |
| | Junio | -1.259.840 | 2.029.049 | 165.603 | 44.926 | 83.228 | -11.943 | -733.262 | 928.590 | 1.156.499 | 125.024 | 1.031.475 |
| | Julio | -1.253.380 | 2.051.410 | 166.838 | 198.137 | 80.650 | -12.464 | -726.743 | 1.101.227 | 1.209.401 | 151.410 | 1.057.991 |
| | Agosto | -1.252.430 | 2.064.463 | 196.483 | 176.621 | 95.081 | -19.293 | -729.590 | 1.040.362 | 1.218.455 | 145.983 | 1.072.472 |
| | Septiembre | -1.243.820 | 2.086.481 | 189.084 | 181.245 | 84.365 | -12.834 | -734.021 | 961.839 | 1.149.849 | 78.072 | 1.071.777 |

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

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

| Periodo *Period* | ACTIVOS NETOS SOBRE EL EXTERIOR *Net Foreign Assets* | CREDITO INTERNO / *Domestic loan* | | | | | | | TOTAL *Total* | CUASIDINERO / *Quasi-money* | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | **Sector No Financiero** | | **Sector Financiero** | | | **Capital y Reservas** | **Otros Activos y Pasivos Netos** | | **Sector No Financiero** | | **Sector Financiero** |
| | | Sector Privado | Sector Público | Banco Central | Sistema Bancario | No Bancario | | | | Sector Privado | Sector Público | |
| 1980 Diciembre | -911 | 37.133 | 126 | 3.326 | -6.491 | 410 | -5.846 | 2.371 | 30.118 | 28.364 | 128 | 1.626 |
| 1981 Diciembre (*) | -1.176 | 26.157 | 41 | 1.603 | -2.107 | 99 | -3.811 | 1.983 | 22.789 | 21.726 | 35 | 1.028 |
| 1982 Diciembre | -810 | 20.042 | 374 | 2.552 | -390 | 9 | -2.920 | 3.606 | 17.359 | 16.919 | 96 | 344 |
| 1983 Diciembre | -805 | 18.540 | 349 | 3.082 | 253 | -65 | -3.083 | 3.237 | 21.508 | 18.220 | 455 | 2.833 |
| 1984 Diciembre | -750 | 25.487 | 102 | 7.222 | 452 | -36 | -3.699 | 2.516 | 31.294 | 26.588 | 249 | 4.457 |
| 1985 Enero | -515 | 25.714 | 124 | 7.024 | 584 | -33 | -3.659 | 2.461 | 31.700 | 26.706 | 220 | 4.774 |
| Febrero | -498 | 27.414 | 237 | 6.803 | -275 | -30 | -3.700 | 1.470 | 31.421 | 26.579 | 219 | 4.623 |
| Marzo | -514 | 27.911 | 243 | 7.663 | -27 | -38 | -3.725 | 1.541 | 33.054 | 27.986 | 272 | 4.796 |
| Abril | -562 | 29.522 | 356 | 7.296 | -1.148 | -25 | -3.796 | 2.282 | 33.925 | 28.847 | 415 | 4.663 |
| Mayo | -538 | 29.691 | 232 | 6.238 | -300 | -8 | -3.848 | 2.305 | 33.772 | 28.607 | 332 | 4.833 |
| Junio | -533 | 28.679 | 562 | 7.282 | -328 | -7 | -3.879 | 3.418 | 35.194 | 29.888 | 414 | 4.892 |
| Julio | -685 | 33.423 | 761 | 457 | 340 | -5 | -4.125 | 6.651 | 36.817 | 29.024 | 382 | 7.411 |
| Agosto | -867 | 34.484 | 608 | 48 | 787 | -5 | -4.166 | 6.306 | 37.150 | 29.484 | 327 | 7.339 |
| Septiembre | -900 | 34.887 | 1.162 | -98 | 73 | 11 | -4.165 | 5.759 | 36.729 | 29.347 | 332 | 7.050 |
| Octubre | -805 | 36.201 | 1.224 | -275 | 42 | 70 | -4.125 | 4.440 | 36.772 | 29.276 | 214 | 7.282 |
| Noviembre | -709 | 37.368 | 1.456 | -451 | 320 | -415 | -4.085 | 3.438 | 36.922 | 29.221 | 187 | 7.514 |
| Diciembre | -719 | 40.537 | 1.591 | -630 | 510 | -3 | -4.852 | 5.365 | 41.799 | 31.778 | 323 | 9.698 |
| 1986 Enero | -730 | 41.586 | 1.896 | 575 | 91 | 450 | -5.190 | 3.930 | 42.608 | 30.802 | 224 | 11.582 |
| Febrero | -742 | 41.928 | 1.969 | 539 | 919 | 75 | -5.339 | 3.322 | 42.671 | 30.255 | 209 | 12.207 |
| Marzo | -748 | 42.276 | 1.977 | 257 | 71 | - | -5.369 | 3.580 | 42.044 | 26.387 | 274 | 15.383 |
| Abril | -753 | 41.659 | 2.127 | 748 | 64 | - | -4.896 | 1.850 | 40.799 | 25.346 | 321 | 15.132 |
| Mayo | -760 | 42.016 | 2.175 | 660 | 195 | - | -4.969 | 2.991 | 42.208 | 26.044 | 275 | 15.939 |
| Junio | -475 | 34.555 | 1.804 | 1.215 | 183 | -46 | -3.824 | -707 | 32.705 | 24.299 | 334 | 8.072 |
| Julio | -481 | 35.673 | 2.217 | 222 | 81 | - | -3.537 | 355 | 34.530 | 26.132 | 460 | 7.938 |
| Agosto | -489 | 36.995 | 2.385 | 1.026 | 60 | -4 | -3.563 | -1.557 | 34.853 | 26.900 | 320 | 7.633 |
| Septiembre | -445 | 37.637 | 2.228 | 191 | 112 | 15 | -3.634 | -1.178 | 34.926 | 26.756 | 320 | 7.850 |

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

## MULTIPLICADORES MONETARIOS / *Monetary Multipliers*

| PERIODO / *Period* | μ1 | μ2 | c | r | d2 | d'g | dp |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1984 Diciembre | 1,309 | 4,449 | 0,555 | 0,045 | 3,795 | 0,413 | 2,398 |
| 1985 Diciembre | 1,160 | 4,665 | 0,619 | 0,041 | 4,916 | 0,567 | 3,021 |
| 1986 Diciembre | 1,245 | 4,413 | 0,597 | 0,037 | 4,364 | 0,727 | 2,544 |
| 1987 Junio | 1,082 | 4,940 | 0,642 | 0,039 | 6,037 | 0,781 | 3,567 |
| Julio | 1,357 | 5,602 | 0,574 | 0,026 | 5,197 | 0,638 | 3,129 |
| Agosto | 1,311 | 5,516 | 0,538 | 0,036 | 5,211 | 0,558 | 3,209 |
| Septiembre | 1,380 | 5,561 | 0,504 | 0,037 | 4,914 | 0,552 | 3,030 |
| Octubre | 1,237 | 5,974 | 0,641 | 0,023 | 6,178 | 0,711 | 3,828 |
| Noviembre | 0,969 | 5,020 | 0,636 | 0,052 | 6,631 | 0,635 | 4,181 |
| Diciembre | 1,165 | 5,569 | 0,680 | 0,025 | 6,108 | 0,756 | 3,781 |
| 1988 Enero | 1,552 | 5,831 | 0,516 | 0,023 | 4,410 | 0,742 | 2,757 |
| Febrero | 1,346 | 5,384 | 0,532 | 0,035 | 4,869 | 0,679 | 3,001 |
| Marzo | 1,494 | 5,614 | 0,537 | 0,025 | 4,495 | 0,355 | 2,758 |
| Abril | 1,072 | 4,958 | 0,675 | 0,038 | 6,097 | 0,442 | 3,626 |
| Mayo | 1,149 | 4,830 | 0,559 | 0,050 | 5,270 | 0,483 | 3,205 |
| Junio | 1,203 | 5,270 | 0,611 | 0,034 | 5,659 | 0,499 | 3,382 |
| Julio | 1,422 | 5,408 | 0,542 | 0,029 | 4,636 | 0,396 | 2,802 |
| Agosto | 1,468 | 5,543 | 0,482 | 0,037 | 4,506 | 0,349 | 2,776 |
| Septiembre | 1,287 | 5,329 | 0,583 | 0,033 | 5,160 | 0,340 | 3,140 |
| Octubre | 1,518 | 5,866 | 0,487 | 0,032 | 4,487 | 0,326 | 2,865 |
| Noviembre | 1,349 | 5,448 | 0,508 | 0,041 | 4,838 | 0,358 | 3,040 |
| Diciembre | 1,481 | 5,405 | 0,499 | 0,034 | 4,152 | 0,483 | 2,649 |
| 1989 Enero | 1,597 | 5,844 | 0,451 | 0,035 | 4,078 | 0,383 | 2,660 |
| Febrero | 1,500 | 5,545 | 0,474 | 0,038 | 4,185 | 0,386 | 2,698 |
| Marzo | 1,590 | 5,759 | 0,502 | 0,025 | 4,164 | 0,391 | 2,622 |
| Abril | 1,560 | 6,050 | 0,532 | 0,020 | 4,550 | 0,460 | 2,877 |
| Mayo | 1,356 | 5,169 | 0,479 | 0,046 | 4,416 | 0,624 | 2,812 |
| Junio | 1,120 | 5,702 | 0,666 | 0,030 | 6,469 | 0,808 | 4,091 |
| Julio | 1,424 | 6,077 | 0,507 | 0,033 | 5,001 | 0,509 | 3,269 |

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 *Period* | EFECTIVAS *Effectives* | | HIPOTECARIAS *Mortgage* | DCTOS. VENC. ADQ. INST. LIQ. *Due documents purchased from inst. in liquidation* | SUBTOTAL *Subtotal* | CONTINGENTES *Contingents* | | TOTAL *Total* |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | **Hasta 1 año** | **A más de 1 año** | | | | **Hasta 1 año** | **A más de 1 año** | |
| 1983 Diciembre | 244.595 | 306.835 | 109.950 | - | 661.380 | 13.037 | 2.606 | 677.023 |
| 1984 Diciembre | 333.753 | 501.640 | 157.464 | - | 992.857 | 16.326 | 4.294 | 1.013.477 |
| 1985 Diciembre | 450.623 | 641.697 | 206.446 | 1.171 | 1.299.937 | 24.850 | 9.568 | 1.334.355 |
| 1986 Diciembre | 514.938 | 741.509 | 239.293 | 558 | 1.496.298 | 35.761 | 11.644 | 1.543.703 |
| 1987 Diciembre | 719.323 | 911.854 | 290.367 | 1.224 | 1.922.768 | 44.837 | 16.635 | 1.984.240 |
| 1988 Enero | 763.222 | 926.318 | 292.953 | 1.228 | 1.983.721 | 44.067 | 17.985 | 2.045.773 |
| Febrero | 753.216 | 940.348 | 295.706 | 1.293 | 1.990.563 | 43.282 | 17.973 | 2.051.818 |
| Marzo | 766.554 | 954.579 | 297.867 | 1.316 | 2.020.316 | 47.512 | 17.646 | 2.085.474 |
| Abril | 796.793 | 970.394 | 304.735 | 1.351 | 2.073.273 | 48.324 | 18.099 | 2.139.696 |
| Mayo | 805.937 | 987.153 | 307.152 | 1.629 | 2.101.871 | 49.534 | 18.953 | 2.170.358 |
| Junio | 826.712 | 990.505 | 307.133 | 1.618 | 2.125.968 | 51.110 | 19.183 | 2.196.261 |
| Julio | 843.660 | 999.636 | 310.060 | 1.548 | 2.154.904 | 51.533 | 19.005 | 2.225.442 |
| Agosto | 862.715 | 1.011.507 | 311.259 | 1.084 | 2.186.566 | 49.187 | 19.287 | 2.255.040 |
| Septiembre | 884.699 | 1.037.656 | 317.544 | 989 | 2.240.888 | 50.451 | 19.416 | 2.310.755 |
| Octubre | 881.402 | 1.045.660 | 323.761 | 1.071 | 2.251.894 | 52.356 | 19.764 | 2.324.014 |
| Noviembre | 891.537 | 1.057.038 | 330.659 | 892 | 2.280.126 | - | - | - |
| Diciembre | 941.404 | 1.077.984 | 336.453 | 909 | 2.356.750 | - | - | - |
| 1989 Enero | 947.845 | 1.100.883 | 346.685 | 914 | 2.396.327 | - | - | - |
| Febrero | 956.616 | 1.121.831 | 354.100 | 975 | 2.433.522 | - | - | - |
| Marzo | 975.904 | 1.125.407 | 359.538 | 930 | 2.461.779 | - | - | - |
| Abril | 990.409 | 1.154.091 | 365.434 | 1.176 | 2.511.110 | - | - | - |
| Mayo | 1.018.337 | 1.173.147 | 372.896 | 1.127 | 2.565.507 | - | - | - |
| Junio | 1.056.601 | 1.184.918 | 380.640 | 1.110 | 2.623.269 | - | - | - |
| Agosto | 1.108.882 | 1.207.699 | 392.691 | 1.076 | 2.710.348 | - | - | - |

## SISTEMA FINANCIERO: COLOCACIONES EN MONEDA EXTRANJERA

*Financial System: Loans in foreign currency*

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

| PERIODO *Period* | EFECTIVAS *Effectives* | | SUBTOTAL *Subtotal* | DCTOS. VENC. ADQ. INST. LIQ. *Due documents purchased from inst. in liquidation* | CONTINGENTES *Contingents* | | TOTAL *Total* |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | **Hasta 1 año** | **A más de 1 año** | | | **Hasta 1 año** | **A más de 1 año** | |
| 1982 Diciembre | 2.057 | 3.649 | 5.706 | - | 241 | 407 | 6.354 |
| 1983 Diciembre | 1.038 | 3.035 | 4.073 | - | 367 | 321 | 4.761 |
| 1984 Diciembre | 992 | 2.125 | 3.117 | - | 371 | 274 | 3.762 |
| 1985 Diciembre | 635 | 1.441 | 2.076 | - | 318 | 239 | 2.633 |
| 1986 Diciembre | 993 | 1.026 | 2.019 | - | 427 | 117 | 2.563 |
| 1987 Enero | 1.039 | 997 | 2.036 | - | 410 | 114 | 2.560 |
| Febrero | 1.052 | 987 | 2.039 | - | 418 | 111 | 2.568 |
| Marzo | 1.044 | 981 | 2.025 | - | 404 | 111 | 2.540 |
| Abril | 1.034 | 993 | 2.027 | - | 435 | 101 | 2.563 |
| Mayo | 1.069 | 1.010 | 2.079 | - | 456 | 101 | 2.636 |
| Junio | 1.092 | 1.008 | 2.100 | - | 468 | 98 | 2.666 |
| Julio | 1.118 | 1.000 | 2.118 | - | 477 | 98 | 2.693 |
| Agosto | 1.094 | 1.026 | 2.120 | - | 483 | 95 | 2.698 |
| Septiembre | 1.076 | 1.021 | 2.097 | - | 470 | 91 | 2.658 |
| Octubre | 1.118 | 1.015 | 2.133 | - | 477 | 89 | 2.699 |
| Noviembre | 1.080 | 993 | 2.073 | - | 482 | 90 | 2.645 |
| Diciembre | 1.093 | 969 | 2.062 | - | 479 | 92 | 2.633 |
| 1988 Enero | 1.057 | 961 | 2.018 | - | 450 | 90 | 2.558 |
| Febrero | 1.062 | 957 | 2.019 | - | 435 | 91 | 2.545 |
| Marzo | 1.050 | 843 | 1.893 | - | 438 | 91 | 2.422 |
| Abril | 1.090 | 816 | 1.906 | - | 472 | 124 | 2.502 |
| Mayo | 1.081 | 809 | 1.890 | - | 499 | 121 | 2.510 |
| Junio | 1.099 | 805 | 1.904 | - | 548 | 119 | 2.571 |
| Julio | 1.152 | 795 | 1.947 | - | 572 | 111 | 2.630 |
| Agosto | 1.187 | 796 | 1.983 | - | 608 | 111 | 2.702 |
| Septiembre | 1.259 | 786 | 2.045 | - | 634 | 112 | 2.791 |
| Octubre | 1.272 | 777 | 2.049 | - | 641 | 117 | 2.807 |
| Noviembre | 1.366 | 775 | 2.141 | - | - | - | - |
| Diciembre | 1.420 | 765 | 2.185 | - | - | - | - |
| 1989 Enero | 1.450 | 760 | 2.210 | - | - | - | - |
| Febrero | 1.483 | 764 | 2.247 | - | - | - | - |
| Marzo | 1.582 | 762 | 2.344 | - | - | - | - |
| Abril | 1.621 | 761 | 2.382 | - | - | - | - |
| Mayo | 1.620 | 750 | 2.370 | - | - | - | - |
| Junio | 1.636 | 736 | 2.372 | - | - | - | - |
| Julio | 1.558 | 733 | 2.291 | - | - | - | - |

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

*Financial System : Currency loans by sector*

| PERIODO *Period* | MONEDA NACIONAL / *Domestic currency* (Saldos en millones de pesos) / *(Balance in millions of Ch.$)* | | | | | | | MONEDA EXTRANJERA / *Foreign currency* (Saldos en millones de dólares) / *(Balance in millions of US$)* | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Sector No Financiero | | Sector Financiero | | | | Total | Sector No Financiero | | Sector Financiero | | | | Total |
| | Sector Privado | Sector Público | Sistema Bancario | Socied. Financ. | Del Exterior | Con recursos Bco. Cent. | | Sector Privado | Sector Público | Sistema Bancario | Socied. Financ. | Del Exterior | Con recursos Bco. Cent. | |
| 1983 Diciembre | 456.534 | 46.323 | 7.723 | 445 | 594 | 38.811 | 550.430 | 3.595 | 260 | 54 | 6 | 82 | 76 | 4.073 |
| 1984 Diciembre | 734.413 | 11.362 | 20.326 | 635 | 367 | 68.290 | 835.393 | 2.048 | 393 | 374 | 7 | 92 | 203 | 3.117 |
| 1985 Diciembre | 1.035.574 | 20.055 | 34.247 | 1.726 | 718 | - | 1.092.320 | 1.038 | 354 | 608 | 1 | 75 | - | 2.076 |
| 1986 Diciembre | 1.215.456 | 26.321 | 13.434 | 1.163 | 73 | - | 1.256.447 | 1.022 | 290 | 619 | 2 | 86 | - | 2.019 |
| 1987 Diciembre | 1.533.283 | 40.537 | 51.035 | 1.982 | 4.343 | - | 1.631.180 | 1.145 | 303 | 490 | - | 124 | - | 2.062 |
| 1988 Julio | 1.737.061 | 37.722 | 62.442 | 2.979 | 3.092 | - | 1.843.296 | 1.153 | 138 | 500 | - | 155 | - | 1.946 |
| Agosto | 1.758.177 | 36.177 | 71.218 | 1.935 | 6.716 | - | 1.874.222 | 1.182 | 138 | 493 | 1 | 169 | - | 1.983 |
| Septiembre | 1.814.233 | 37.647 | 62.940 | 7.535 | - | - | 1.922.355 | 1.237 | 142 | 496 | 1 | 169 | - | 2.045 |
| Octubre | 1.834.122 | 37.663 | 54.452 | 825 | - | - | 1.927.062 | 1.271 | 144 | 485 | 1 | 148 | - | 2.049 |
| Noviembre | 1.855.180 | 35.287 | 57.256 | 852 | - | - | 1.948.575 | 1.380 | 134 | 477 | 2 | 148 | - | 2.141 |
| Diciembre | 1.929.019 | 35.691 | 52.946 | 1.720 | 12 | - | 2.019.388 | - | - | - | - | - | - | - |
| 1989 Enero | 1.956.411 | 34.530 | 56.938 | 824 | 28 | - | 2.048.731 | - | - | - | - | - | - | - |
| Febrero | 1.984.748 | 36.994 | 55.937 | 746 | 22 | - | 2.078.447 | - | - | - | - | - | - | - |
| Marzo | 1.997.861 | 38.157 | 65.072 | 202 | 19 | - | 2.101.311 | - | - | - | - | - | - | - |
| Abril | 2.046.194 | 35.572 | 61.340 | 1.367 | 26 | - | 2.144.499 | - | - | - | - | - | - | - |
| Mayo | 2.093.514 | 35.740 | 61.376 | 460 | 34 | - | 2.191.124 | - | - | - | - | - | - | - |
| Junio | 2.138.350 | 34.629 | 67.628 | 874 | 38 | - | 2.241.519 | - | - | - | - | - | - | - |
| Julio | 2.201.978 | 37.075 | 76.682 | 799 | 47 | - | 2.316.581 | - | - | - | - | - | - | - |

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

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

*Financial System : Domestic currency loans by region*

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

| REGIONES *Regions* | Dic. 84 | Dic. 85 | Dic. 86 | Dic. 87 | Dic. 88 | Ene. 89 | Feb. 89 | Mar. 89 | Abr. 89 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I | 5.185 | 7.775 | 8.475 | 11.164 | 19.268 | 19.998 | 20.214 | 20.050 | 20.248 |
| II | 6.297 | 6.789 | 7.979 | 11.605 | 15.433 | 15.745 | 16.297 | 17.299 | 17.673 |
| III | 3.478 | 4.492 | 4.204 | 5.061 | 6.728 | 6.791 | 7.048 | 7.311 | 7.719 |
| IV | 9.515 | 11.192 | 11.880 | 15.945 | 20.687 | 20.687 | 21.197 | 21.624 | 21.789 |
| V | 47.578 | 59.430 | 64.855 | 77.590 | 95.916 | 95.351 | 96.809 | 97.813 | 100.059 |
| R.M. | 805.384 | 1.057.896 | 1.214.084 | 1.568.613 | 1.914.288 | 1.947.538 | 1.979.079 | 2.004.841 | 2.046.076 |
| VI | 17.104 | 21.587 | 27.117 | 33.242 | 43.917 | 44.319 | 44.631 | 44.896 | 44.691 |
| VII | 21.648 | 30.040 | 35.486 | 46.072 | 56.393 | 58.570 | 57.917 | 58.033 | 58.049 |
| VIII | 25.624 | 34.392 | 45.201 | 58.934 | 71.881 | 74.330 | 77.326 | 78.726 | 82.485 |
| IX | 16.906 | 24.256 | 30.698 | 38.104 | 44.544 | 45.838 | 45.470 | 43.463 | 43.090 |
| X | 22.115 | 29.662 | 33.460 | 40.604 | 47.287 | 49.018 | 48.873 | 49.164 | 50.322 |
| XI | 884 | 1.000 | 1.158 | 1.532 | 2.541 | 2.685 | 2.801 | 2.877 | 3.007 |
| XII | 11.139 | 11.426 | 11.701 | 13.302 | 14.711 | 15.457 | 15.860 | 15.682 | 15.902 |
| TOTAL | 992.857 | 1.299.937 | 1.496.298 | 1.921.768 | 2.353.594 | 2.396.327 | 2.433.522 | 2.461.779 | 2.511.110 |

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

R.M. = Región Metropolitana

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

*Financial System: Domestic currency loans per institutions*

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

| INSTITUCIONES *Institutions* | 1984 Diciembre | 1985 Diciembre | 1986 Diciembre | 1987 Diciembre | 1988 Diciembre | 1989 Abril | 1989 Mayo | 1989 Junio | 1989 Julio |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **BANCOS NACIONALES** *National Banks* | **847.151** | **1.102.834** | **1.249.452** | **1.608.835** | **1.973.150** | **2.103.726** | **2.133.988** | **2.187.711** | **2.251.609** |
| Bice | 14.772 | 22.370 | 23.967 | 27.691 | 32.494 | 35.321 | 37.868 | 37.410 | 40.911 |
| Colocadora Nacional de Valores | 22.963 | 33.821 | - | - | - | - | - | - | - |
| Crédito e Inversiones | 65.963 | 90.770 | 105.468 | 124.591 | 140.512 | 153.815 | 155.317 | 162.231 | 164.889 |
| De A. Edwards | 27.268 | 43.570 | 50.797 | 79.462 | 98.718 | 102.130 | 107.934 | 108.502 | 113.256 |
| De Chile | 192.838 | 234.147 | 276.292 | 299.118 | 344.331 | 373.342 | 373.219 | 377.933 | 381.619 |
| De Concepción | 44.308 | 32.538 | 39.294 | 61.664 | 73.409 | 78.327 | 79.235 | 84.036 | 84.106 |
| De Santiago | 108.638 | 113.727 | 155.024 | 192.309 | 225.320 | 234.661 | 238.722 | 245.907 | 251.500 |
| Del Desarrollo (*) | 8.873 | 17.322 | 27.808 | 40.531 | 50.636 | 53.913 | 55.338 | 57.799 | 59.071 |
| Del Pacífico | 9.050 | 15.370 | 22.173 | 31.683 | 35.403 | 34.994 | 34.472 | 35.514 | 34.800 |
| Del Trabajo | 33.814 | 46.780 | 51.749 | 62.630 | - | - | - | - | - |
| Hipotecario Internacional Financiero | 46.328 | 61.609 | 66.305 | 85.988 | 104.792 | 116.056 | 118.677 | 122.161 | 127.200 |
| Internacional | 13.129 | 5.866 | 10.812 | 16.536 | 22.795 | 23.399 | 23.636 | 22.975 | 25.188 |
| Morgan Finansa | 13.968 | 15.529 | - | - | - | - | - | - | - |
| Nacional | 23.741 | 44.795 | 54.798 | 74.983 | 88.576 | 92.203 | 89.875 | 89.553 | 88.663 |
| O'Higgins | 25.373 | 40.417 | 50.341 | 67.077 | 90.329 | 101.382 | 104.118 | 104.637 | 107.860 |
| Osorno y La Unión | 23.158 | 41.436 | 55.317 | 92.016 | 195.764 | 210.485 | 212.235 | 217.930 | 223.919 |
| Sud-Americano | 50.166 | 74.856 | 82.645 | 99.908 | 120.976 | 124.531 | 125.506 | 133.964 | 135.581 |
| **Subtotal** | **724.350** | **934.923** | **1.072.790** | **1.356.187** | **1.624.055** | **1.734.559** | **1.756.152** | **1.800.552** | **1.838.563** |
| Del Estado de Chile | **122.801** | **167.911** | **176.662** | **252.648** | **349.095** | **369.167** | **377.836** | **387.159** | **413.046** |
| **BANCOS EXTRANJEROS** *Foreign banks* | **121.077** | **165.023** | **212.796** | **269.457** | **322.175** | **345.501** | **366.458** | **369.400** | **391.398** |
| American Express | 2.262 | 3.976 | 5.081 | 4.784 | 7.521 | 7.252 | 7.874 | 8.365 | 8.586 |
| Boston | 3.746 | 6.074 | 7.339 | 11.140 | 18.151 | 18.288 | 23.741 | 20.080 | 21.266 |
| Centrobanco | 17.651 | 21.390 | 24.410 | 29.644 | 33.730 | 32.963 | 32.521 | 34.197 | 33.841 |
| Chase Manhattan | 3.558 | 5.397 | 8.733 | 16.386 | 25.165 | 31.174 | 33.216 | 32.953 | 34.355 |
| Chicago Continental | 3.745 | 6.770 | 5.991 | 6.071 | 4.987 | 5.966 | 6.283 | 5.532 | 6.463 |
| Citibank N.A. | 23.488 | 33.425 | 48.672 | 61.981 | 65.145 | 71.206 | 72.320 | 75.746 | 81.227 |
| Continental | 13.661 | 729 | 793 | 1.552 | 5.302 | 5.740 | 7.343 | 7.316 | 10.730 |
| De Colombia | 406 | 865 | 1.004 | 1.388 | 998 | 1.041 | 1.008 | 1.026 | 1.042 |
| Do Brasil | 273 | 1.352 | 1.124 | 1.436 | 1.259 | 1.534 | 1.481 | 1.977 | 1.979 |
| Do Estado de Sao Paulo | 452 | 1.159 | 676 | 1.174 | 1.062 | 1.662 | 1.436 | 1.735 | 1.501 |
| Español | 23.467 | 41.460 | 59.193 | 73.772 | 77.791 | 84.876 | 92.211 | 88.526 | 92.856 |
| Exterior | 4.995 | 6.579 | 8.590 | 9.786 | 10.592 | 11.253 | 12.006 | 13.886 | 13.882 |
| Hong-Kong | 4.565 | 6.074 | 9.826 | 14.754 | 19.338 | 17.811 | 17.778 | 18.880 | 17.614 |
| Manufacturers Hanover | - | - | - | - | 1.027 | 1.305 | 1.702 | 2.131 | 2.775 |
| Morgan Bank Chile | - | - | 624 | 1.413 | 1.366 | 873 | 837 | 1.128 | 1.276 |
| Nación Argentina | 293 | 791 | 1.161 | 1.907 | 2.322 | 2.289 | 2.225 | 2.352 | 2.210 |
| Of America | 3.893 | 3.607 | 2.094 | 2.042 | 1.324 | 1.504 | 1.170 | 976 | 680 |
| Real S.A. | 1.518 | 1.905 | 1.859 | 2.797 | 2.340 | 3.221 | 3.070 | 3.244 | 3.634 |
| Republic | 8.878 | 15.570 | 16.508 | 17.164 | 23.336 | 21.416 | 23.535 | 24.547 | 24.535 |
| Security Pacific | 2.714 | 5.306 | 6.341 | 5.990 | 12.364 | 13.832 | 13.494 | 14.565 | 15.094 |
| Sudameris | 1.225 | 2.021 | 2.579 | 3.975 | 6.487 | 8.849 | 9.096 | 9.325 | 12.111 |
| Tokyo Ltd. | 287 | 573 | 198 | 301 | 568 | 1.446 | 2.111 | 913 | 3.741 |
| **INSTITUCIONES FINANCIERAS** *Financial Institutions* | **24.629** | **32.058** | **34.050** | **44.476** | **58.269** | **61.883** | **65.061** | **66.158** | **67.341** |
| Atlas | 6.060 | 7.691 | 10.613 | 12.989 | 17.657 | 18.546 | 18.577 | 18.845 | 19.306 |
| Comercial | 2.120 | 2.905 | 4.378 | 6.126 | 6.008 | 6.750 | 8.732 | 8.712 | 8.577 |
| Condell | 3.486 | 4.291 | 5.465 | 8.705 | 11.837 | 12.988 | 13.201 | 13.612 | 13.959 |
| Corfinsa | 886 | 1.189 | - | - | - | - | - | - | - |
| Davens | 2.848 | 2.677 | - | - | - | - | - | - | - |
| Fusa | 5.896 | 8.780 | 13.594 | 16.656 | 22.767 | 23.599 | 24.551 | 24.989 | 25.499 |
| Mediterráneo | 3.333 | 4.525 | - | - | - | - | - | - | - |
| **TOTAL SISTEMA FINANCIERO** *Total Financial System* | **992.857** | **1.299.915** | **1.496.298** | **1.922.768** | **2.353.594** | **2.511.110** | **2.565.507** | **2.623.269** | **2.710.348** |

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

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

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

*Financial System : Foreign currency loans , by regions (1).*

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

| REGIONES *Regions* | 1983 Diciembre | 1984 Diciembre | 1985 Diciembre | 1986 Diciembre | 1987 Diciembre | 1988 Diciembre | 1989 Enero | 1989 Febrero | 1989 Marzo | 1989 Abril |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I | 22,9 | 18,8 | 12,5 | 15,9 | 28,6 | 47,2 | 53,5 | 50,7 | 48,9 | 52,7 |
| II | 14,8 | 5,0 | 1,2 | 2,9 | 3,3 | 6,4 | 6,8 | 5,3 | 5,6 | 6,0 |
| III | 5,2 | 1,3 | 0,1 | - | - | 0,3 | 0,1 | 0,2 | 0,3 | 0,3 |
| IV | 16,5 | 5,6 | 2,6 | 0,6 | 0,4 | 0,3 | 0,6 | 0,8 | 0,7 | 0,7 |
| V | 134,2 | 68,1 | 29,7 | 18,9 | 33,9 | 33,4 | 36,6 | 41,1 | 39,6 | 39,3 |
| R.M. | 3.685,9 | 2.918,4 | 1.978,2 | 1.932,5 | 1.941,8 | 2.036,9 | 2.043,0 | 2.076,5 | 2.176,5 | 2.218,8 |
| VI | 27,8 | 5,0 | 2,6 | 1,4 | 1,7 | 0,9 | 0,9 | 1,0 | 1,0 | 1,1 |
| VII | 23,4 | 7,5 | 1,4 | 0,7 | 4,0 | 4,7 | 5,6 | 6,1 | 6,0 | 6,0 |
| VIII | 52,2 | 41,4 | 32,3 | 33,9 | 34,3 | 39,6 | 46,9 | 50,3 | 49,7 | 41,2 |
| IX | 16,2 | 7,4 | 2,1 | 2,3 | 2,2 | 3,7 | 3,4 | 2,8 | 3,0 | 3,1 |
| X | 45,6 | 22,6 | 6,2 | 4,5 | 4,8 | 4,8 | 5,9 | 5,8 | 6,1 | 5,7 |
| XI | 0,8 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| XII | 27,8 | 16,3 | 6,6 | 5,1 | 6,5 | 6,9 | 6,4 | 6,8 | 6,6 | 7,6 |
| **TOTAL** | **4.073,3** | **3.117,4** | **2.075,5** | **2.018,7** | **2.061,5** | **2.185,1** | **2.209,7** | **2.247,4** | **2.344,0** | **2.382,5** |

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

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

*Financial System: Foreign currency loans per institutions*

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

| INSTITUCIONES *Institutions* | 1984 Diciembre | 1985 Diciembre | 1986 Diciembre | 1987 Diciembre | 1988 Diciembre | 1989 Abril | 1989 Mayo | 1989 Junio | 1989 Julio |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **BANCOS NACIONALES** *National Banks* | **2.972,3** | **1.977,1** | **1.865,9** | **1.881,9** | **1.952,1** | **2.095,7** | **2.076,1** | **2.076,7** | **2.009,7** |
| Bice | 30,4 | 19,9 | 26,5 | 23,0 | 40,7 | 39,1 | 48,5 | 50,2 | 47,7 |
| Colocadora Nacional de Valores | 33,0 | 17,8 | - | - | - | - | - | - | - |
| Crédito e Inversiones | 95,2 | 66,6 | 80,8 | 84,4 | 94,7 | 108,3 | 112,9 | 112,8 | 100,3 |
| De A. Edwards | 96,2 | 59,6 | 32,9 | 57,9 | 89,9 | 73,5 | 69,5 | 79,6 | 77,1 |
| De Chile | 807,8 | 292,2 | 234,7 | 319,3 | 327,3 | 341,0 | 335,3 | 331,7 | 333,3 |
| De Concepción | 145,6 | 30,5 | 33,4 | 48,5 | 58,8 | 74,9 | 74,1 | 77,1 | 74,0 |
| De Santiago | 268,3 | 116,8 | 90,0 | 117,1 | 157,7 | 176,8 | 174,5 | 171,8 | 158,1 |
| Del Desarrollo (*) | 0,6 | 0,3 | 0,6 | 0,8 | 0,7 | 1,0 | 0,6 | 0,7 | 1,2 |
| Del Pacífico | 10,2 | 6,9 | 7,1 | 7,2 | 4,1 | 4,9 | 4,4 | 4,4 | 4,2 |
| Del Trabajo | 114,7 | 89,2 | 112,6 | 123,3 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| Hipotecario Internacional Financiero | 8,4 | 8,4 | 6,0 | 16,5 | 50,7 | 70,1 | 61,1 | 67,1 | 66,5 |
| Internacional | 13,6 | 5,1 | 6,8 | 7,8 | 9,8 | 8,1 | 7,4 | 7,7 | 6,6 |
| Morgan Finansa | 30,6 | 18,2 | - | - | - | - | - | - | - |
| Nacional | 17,9 | 13,9 | 23,1 | 19,3 | 20,1 | 22,5 | 24,7 | 23,9 | 23,0 |
| O'Higgins | 87,0 | 85,5 | 112,8 | 125,6 | 128,3 | 151,0 | 143,8 | 151,4 | 142,3 |
| Osorno y La Unión | 32,8 | 20,6 | 27,2 | 47,4 | 212,8 | 198,3 | 196,7 | 194,7 | 186,7 |
| Sud-Americano | 112,5 | 76,0 | 87,6 | 106,5 | 101,5 | 124,9 | 124,0 | 120,0 | 112,0 |
| **Subtotal** | **1.904,8** | **927,5** | **883,0** | **1.104,6** | **1.297,1** | **1.394,4** | **1.377,5** | **1.393,1** | **1.333,0** |
| Del Estado de Chile | **1.067,5** | **1.049,6** | **982,9** | **777,3** | **655,0** | **701,3** | **698,6** | **683,6** | **676,7** |
| **BANCOS EXTRANJEROS** *Foreign Banks* | **144,3** | **98,4** | **152,8** | **179,6** | **233,0** | **286,8** | **294,4** | **295,5** | **281,4** |
| American Express | 4,7 | 2,8 | 2,3 | 2,9 | 4,3 | 1,8 | 2,0 | 3,8 | 3,3 |
| Boston | 3,2 | 3,7 | 2,7 | 7,7 | 9,0 | 9,4 | 11,6 | 12,7 | 12,4 |
| Centrobanco | 7,8 | 7,6 | 7,3 | 7,4 | 9,2 | 12,0 | 12,2 | 12,0 | 12,5 |
| Chase Manhattan | 2,7 | 1,5 | 1,6 | 1,3 | 1,4 | 1,8 | 1,8 | 1,4 | 1,2 |
| Chicago Continental | 2,3 | 2,5 | 6,1 | 8,8 | 11,3 | 16,3 | 22,6 | 23,2 | 19,6 |
| Citibank N.A. | 14,2 | 10,1 | 15,9 | 14,9 | 15,3 | 29,3 | 25,9 | 23,3 | 21,2 |
| Continental | 9,3 | - | 0,3 | 0,9 | 10,4 | 15,6 | 16,3 | 20,8 | 18,5 |
| De Colombia | 4,6 | 2,3 | 2,9 | 2,5 | 2,9 | 3,2 | 3,2 | 3,4 | 3,2 |
| De Brasil | 2,6 | 0,5 | 0,6 | 1,9 | 2,9 | 2,7 | 1,7 | 1,3 | 1,6 |
| De Estado de Sao Paulo | 0,5 | 0,1 | 1,1 | 0,1 | 0,5 | 1,8 | 1,7 | 1,6 | 1,8 |
| Español | 30,6 | 14,3 | 26,5 | 26,7 | 43,0 | 54,9 | 62,8 | 64,7 | 62,0 |
| Exterior | 13,4 | 9,5 | 13,8 | 12,0 | 17,1 | 18,9 | 18,2 | 15,3 | 12,8 |
| Hong-Kong | 11,7 | 10,1 | 21,6 | 28,6 | 25,9 | 25,7 | 24,3 | 24,2 | 23,5 |
| Manufacturers Hanover | - | - | - | - | 8,1 | 9,8 | 8,7 | 10,4 | 8,4 |
| Morgan Bank Chile | - | - | 0,8 | 2,3 | 1,9 | 1,6 | 1,6 | 1,5 | 1,4 |
| Nación Argentina | 1,3 | 0,6 | 2,2 | 2,1 | 2,7 | 2,5 | 2,7 | 3,2 | 2,6 |
| Of America | 1,7 | 0,5 | 2,8 | 9,2 | 1,1 | 0,6 | 0,6 | 0,7 | 2,0 |
| Real S.A. | 1,9 | 0,9 | 6,7 | 5,0 | 7,7 | 7,4 | 6,8 | 6,2 | 6,5 |
| Republic | 15,3 | 15,8 | 16,9 | 22,8 | 24,9 | 26,7 | 26,9 | 24,9 | 24,4 |
| Security Pacific | 7,2 | 7,5 | 7,8 | 11,9 | 20,9 | 25,5 | 22,6 | 22,5 | 24,3 |
| Sudameris | 4,6 | 4,6 | 9,2 | 8,0 | 9,9 | 16,5 | 17,2 | 15,7 | 15,2 |
| Tokyo Ltd. | 4,7 | 3,5 | 3,7 | 2,6 | 2,6 | 2,8 | 3,0 | 2,7 | 3,0 |
| **INSTITUCIONES FINANCIERAS** *Financial Institutions* | **0,8** | **0,1** | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** |
| Atlas | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Comercial | 0,2 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Condell | 0,3 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Davens | 0,1 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Fusa | 0,1 | 0,1 | - | - | - | - | - | - | - |
| Mediterráneo | 0,1 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| **TOTAL SISTEMA FINANCIERO** *Total Financial System* | **3.117,4** | **2.075,6** | **2.018,7** | **2.061,5** | **2.185,1** | **2.382,5** | **2.370,5** | **2.372,2** | **2.291,1** |

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

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

**SISTEMA FINANCIERO : DEPOSITOS Y CAPTACIONES EN MONEDA NACIONAL**
*Financial System : Domestic currency deposits*
(Saldos en millones de pesos) / *(Balance in millions of Ch.$)*

| PERIODO *Period* | VENTA DE P.D.B.C. (1) CON PACTO DE RETROCOMPRA | OBLIGACIONES LETRAS DE CREDITO | DEPOSITOS A MENOS DE 30 DIAS | | | DEPOSITOS Y CAPTACIONES A MAS DE 30 DIAS | | | | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Cuentas Corrientes | Ahorro | Otros | De 30 a 89 días | De 90 a 365 días | A más de un año | Ahorro | |
| 1984 Diciembre | 6.414 | 158.551 | 164.325 | 1.635 | 55.951 | 162.374 | 127.728 | 55.749 | 103.525 | 836.252 |
| 1985 Diciembre | 21.733 | 206.852 | 234.768 | 1.857 | 77.205 | 232.509 | 194.475 | 68.031 | 150.452 | 1.187.882 |
| 1986 Diciembre | 51.248 | 250.488 | 332.171 | 2.502 | 107.024 | 241.524 | 235.931 | 95.223 | 218.901 | 1.535.012 |
| 1987 Diciembre | 117.509 | 294.364 | 399.823 | 2.596 | 170.807 | 324.766 | 379.052 | 186.386 | 282.114 | 2.157.417 |
| 1988 Junio | 153.168 | 314.297 | 437.447 | 3.386 | 216.836 | 333.552 | 331.033 | 239.721 | 329.035 | 2.358.475 |
| Julio | 165.539 | 315.417 | 422.819 | 3.409 | 157.250 | 357.254 | 298.262 | 253.589 | 334.017 | 2.307.556 |
| Agosto | 135.760 | 320.672 | 437.155 | 3.485 | 147.408 | 369.446 | 307.240 | 272.240 | 337.762 | 2.331.168 |
| Septiembre | 134.922 | 326.167 | 447.232 | 3.369 | 200.726 | 365.786 | 373.111 | 281.356 | 340.773 | 2.473.442 |
| Octubre | 140.010 | 326.026 | 446.447 | 3.351 | 141.290 | 375.252 | 406.749 | 279.705 | 344.272 | 2.463.102 |
| Noviembre | 167.281 | 335.815 | 449.872 | 3.410 | 154.444 | 367.525 | 424.297 | 275.272 | 347.755 | 2.525.671 |
| Diciembre | 166.230 | 346.710 | 564.658 | 3.491 | 127.664 | 379.280 | 457.633 | 273.516 | 350.628 | 2.669.810 |
| 1989 Enero | 149.239 | 353.156 | 486.438 | 3.679 | 126.555 | 405.254 | 452.156 | 280.524 | 356.867 | 2.613.868 |
| Febrero | 173.293 | 362.973 | 501.303 | 3.942 | 147.061 | 430.346 | 437.852 | 275.517 | 362.181 | 2.694.468 |
| Marzo | 201.442 | 368.876 | 526.303 | 4.039 | 171.631 | 400.953 | 443.814 | 272.600 | 369.164 | 2.758.822 |
| Abril | 164.914 | 371.636 | 499.970 | 4.000 | 191.190 | 435.612 | 486.755 | 265.857 | 375.572 | 2.795.506 |
| Mayo | 150.340 | 383.137 | 554.455 | 3.931 | 166.779 | 427.374 | 476.114 | 256.465 | 383.084 | 2.801.679 |
| Junio | 186.741 | 392.731 | 562.636 | 3.892 | 260.245 | 457.857 | 522.789 | 268.241 | 391.339 | 3.046.471 |
| Julio | 154.705 | 398.301 | 530.702 | 3.763 | 195.321 | 450.857 | 499.329 | 280.146 | 398.242 | 2.911.366 |

(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 *Regions* | 1983 Diciembre | 1984 Diciembre | 1985 Diciembre | 1986 Diciembre | 1987 Diciembre | 1988 Diciembre | 1989 Enero | Febrero | Marzo | Abril | Mayo |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I | 6.660 | 8.583 | 10.784 | 15.013 | 20.713 | 25.346 | 30.290 | 25.942 | 26.555 | 26.707 | 30.168 |
| II | 8.555 | 11.233 | 15.474 | 17.749 | 24.473 | 31.599 | 31.384 | 32.960 | 34.352 | 36.349 | 34.730 |
| III | 3.392 | 4.606 | 6.071 | 8.322 | 11.388 | 15.800 | 15.938 | 16.869 | 16.910 | 17.909 | 16.714 |
| IV | 6.381 | 8.513 | 10.968 | 14.442 | 20.597 | 24.066 | 26.133 | 27.361 | 27.709 | 27.213 | 27.363 |
| V | 44.139 | 57.066 | 70.856 | 90.143 | 109.264 | 120.858 | 129.487 | 129.486 | 131.831 | 131.421 | 135.935 |
| R.M. | 349.196 | 480.431 | 710.403 | 912.840 | 1.324.791 | 1.656.232 | 1.586.218 | 1.624.474 | 1.650.085 | 1.708.872 | 1.710.082 |
| VI | 10.334 | 14.366 | 18.407 | 25.188 | 32.287 | 39.944 | 38.571 | 39.986 | 41.137 | 40.857 | 40.529 |
| VII | 10.014 | 13.231 | 17.632 | 24.571 | 35.694 | 40.182 | 43.826 | 39.736 | 39.213 | 41.070 | 41.581 |
| VIII | 26.668 | 34.966 | 47.435 | 60.371 | 79.347 | 98.932 | 100.713 | 106.272 | 104.931 | 111.404 | 110.375 |
| IX | 8.239 | 11.100 | 14.898 | 18.637 | 25.239 | 31.484 | 32.935 | 36.444 | 36.194 | 36.507 | 37.871 |
| X | 12.197 | 16.308 | 21.183 | 28.737 | 39.006 | 46.704 | 50.266 | 52.403 | 53.401 | 53.049 | 53.658 |
| XI | 1.181 | 1.591 | 1.991 | 2.748 | 3.756 | 4.542 | 4.446 | 4.737 | 4.963 | 5.233 | 5.401 |
| XII | 7.445 | 9.292 | 13.195 | 14.515 | 18.990 | 21.177 | 21.263 | 21.532 | 21.223 | 22.365 | 23.795 |
| TOTAL | 494.401 | 671.286 | 959.297 | 1.233.276 | 1.745.545 | 2.156.866 | 2.111.470 | 2.158.202 | 2.188.504 | 2.258.956 | 2.268.202 |

R.M. = Región Metropolitana

**SISTEMA FINANCIERO: DEPOSITOS Y CAPTACIONES POR INSTITUCION EN MONEDA NACIONAL**
*Financial System: Deposit per Institution, in local currency*
(Saldos en millones de pesos) / *(Balance in millions of Ch.$)*

| INSTITUCIONES *Institutions* | 1984 Diciembre | 1985 Diciembre | 1986 Diciembre | 1987 Diciembre | 1988 Diciembre | 1989 Abril | 1989 Mayo | 1989 Junio | 1989 Julio |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **BANCOS NACIONALES** *National Banks* | **544.844** | **782.658** | **971.297** | **1.421.416** | **1.731.381** | **1.790.152** | **1.820.331** | **1.949.679** | **1.881.271** |
| Bice | 7.792 | 11.207 | 17.586 | 24.883 | 37.509 | 36.693 | 39.163 | 63.664 | 55.557 |
| Colocadora Nacional de Valores | 6.066 | 14.760 | - | - | - | - | - | - | - |
| Crédito e Inversiones | 48.750 | 64.341 | 81.220 | 115.864 | 120.244 | 132.876 | 132.516 | 140.482 | 145.741 |
| De A. Edwards | 19.399 | 27.047 | 37.045 | 58.842 | 66.097 | 72.863 | 76.075 | 84.743 | 76.058 |
| De Chile | 85.356 | 123.812 | 160.409 | 191.343 | 248.726 | 295.382 | 292.967 | 304.522 | 293.125 |
| De Concepción | 27.140 | 39.702 | 46.435 | 67.649 | 76.075 | 81.496 | 80.825 | 81.465 | 86.496 |
| De Santiago | 44.421 | 54.973 | 90.140 | 156.352 | 190.672 | 201.040 | 202.770 | 225.279 | 215.028 |
| Del Desarrollo (*) | 6.609 | 8.904 | 16.238 | 24.006 | 23.201 | 24.632 | 23.887 | 24.768 | 24.704 |
| Del Pacífico | 6.903 | 11.385 | 17.120 | 26.752 | 23.682 | 27.253 | 20.319 | 22.710 | 24.023 |
| Del Trabajo | 24.504 | 39.678 | 50.309 | 57.857 | - | - | - | - | - |
| Hipotecario Internacional Financiero | 11.170 | 19.629 | 19.262 | 44.696 | 47.468 | 53.894 | 55.211 | 55.494 | 52.912 |
| Internacional | 6.199 | 6.920 | 10.586 | 15.689 | 20.101 | 17.571 | 18.309 | 17.421 | 18.233 |
| Morgan Finansa | 10.856 | 10.343 | - | - | - | - | - | - | - |
| Nacional | 16.366 | 30.360 | 33.249 | 50.969 | 59.406 | 60.942 | 40.784 | 34.127 | 29.070 |
| O'Higgins | 15.146 | 20.746 | 30.069 | 37.917 | 60.134 | 76.380 | 74.773 | 75.409 | 77.236 |
| Osorno y La Unión | 13.253 | 23.716 | 34.941 | 70.461 | 165.221 | 161.177 | 156.889 | 169.317 | 180.502 |
| Sud-Americano | 21.062 | 30.630 | 00.124 | 57.312 | 77.074 | 80.151 | 83.716 | 99.307 | 100.236 |
| **Subtotal** | **371.892** | **538.156** | **677.733** | **1.000.592** | **1.216.210** | **1.329.150** | **1.298.204** | **1.407.702** | **1.379.221** |
| Del Estado de Chile | **172.952** | **244.502** | **293.564** | **420.824** | **515.171** | **461.002** | **522.127** | **541.977** | **502.050** |
| **BANCOS EXTRANJEROS** *Foreign Banks* | **102.281** | **147.659** | **231.729** | **283.567** | **374.087** | **415.380** | **391.172** | **459.784** | **416.167** |
| American Express | 884 | 1.652 | 2.341 | 2.216 | 3.414 | 2.922 | 3.877 | 4.282 | 2.929 |
| Boston | 3.857 | 5.948 | 11.379 | 13.163 | 23.477 | 23.448 | 24.397 | 29.564 | 26.005 |
| Centrobanco | 16.819 | 20.292 | 27.131 | 26.592 | 34.269 | 36.522 | 34.890 | 35.952 | 34.378 |
| Chase Manhattan | 2.508 | 4.357 | 8.525 | 11.232 | 15.438 | 18.033 | 21.868 | 18.959 | 29.819 |
| Chicago Continental | 1.429 | 871 | 3.475 | 4.667 | 4.159 | 5.499 | 7.114 | 5.805 | 6.315 |
| Citibank N.A. | 24.607 | 42.598 | 46.716 | 75.512 | 88.055 | 86.663 | 73.773 | 92.146 | 87.796 |
| Continental | 5.057 | 532 | 395 | 1.329 | 8.929 | 10.488 | 11.233 | 15.637 | 12.541 |
| De Colombia | 314 | 451 | 1.798 | 2.264 | 1.439 | 1.465 | 1.207 | 1.926 | 1.842 |
| Do Brasil | 568 | 1.691 | 3.284 | 5.147 | 3.905 | 1.516 | 1.517 | 1.751 | 2.498 |
| Do Estado de Sao Paulo | 202 | 239 | 622 | 1.479 | 350 | 2.432 | 1.236 | 1.460 | 729 |
| Español | 26.784 | 40.102 | 66.397 | 69.388 | 93.672 | 117.593 | 111.456 | 110.647 | 106.751 |
| Exterior | 4.446 | 5.403 | 8.634 | 10.069 | 7.104 | 13.408 | 10.492 | 9.876 | 9.899 |
| Hong-Kong | 3.388 | 5.620 | 10.841 | 13.906 | 16.993 | 17.764 | 18.107 | 22.940 | 17.525 |
| Manufacturers Hanover | - | - | - | - | 9.248 | 5.982 | 2.111 | 14.482 | 3.692 |
| Morgan Bank Chile | - | - | 5.214 | 6.877 | 7.569 | 6.716 | 7.191 | 6.064 | 3.304 |
| Nación Argentina | 596 | 1.127 | 4.358 | 2.592 | 1.131 | 1.017 | 2.509 | 942 | 1.312 |
| Of America | 1.533 | 1.213 | 4.227 | 7.147 | 7.308 | 5.959 | 4.862 | 30.381 | 5.096 |
| Real S.A. | 439 | 638 | 3.118 | 3.598 | 4.106 | 5.248 | 4.194 | 4.159 | 5.224 |
| Republic | 4.848 | 8.963 | 12.609 | 12.254 | 14.738 | 21.238 | 18.331 | 18.032 | 17.633 |
| Security Pacific | 2.629 | 3.409 | 7.478 | 7.122 | 17.412 | 19.330 | 17.191 | 20.950 | 26.326 |
| Sudameris | 1.127 | 2.284 | 2.824 | 6.715 | 10.147 | 10.586 | 11.653 | 11.782 | 12.268 |
| Tokyo Ltd. | 246 | 269 | 363 | 298 | 1.224 | 1.551 | 1.963 | 2.047 | 2.285 |
| **INSTITUCIONES FINANCIERAS** *Financial Institutions* | **24.161** | **28.980** | **30.250** | **40.562** | **51.398** | **53.424** | **56.699** | **57.541** | **60.923** |
| Atlas | 5.961 | 7.740 | 11.480 | 13.550 | 16.552 | 18.258 | 19.549 | 18.583 | 18.758 |
| Comercial | 2.959 | 4.111 | 6.166 | 7.828 | 10.140 | 8.095 | 9.103 | 8.881 | 9.007 |
| Condell | 3.233 | 3.683 | 4.728 | 8.333 | 10.569 | 11.954 | 11.599 | 12.217 | 12.625 |
| Corfinsa | 688 | 487 | - | - | - | - | - | - | - |
| Davens | 3.371 | 3.059 | - | - | - | - | - | - | - |
| Fusa | 3.945 | 4.308 | 7.876 | 10.851 | 14.137 | 15.117 | 16.448 | 17.860 | 20.533 |
| Mediterráneo | 4.004 | 5.592 | - | - | - | - | - | - | - |
| **TOTAL SISTEMA FINANCIERO** *Total Financial System* | **671.286** | **959.297** | **1.233.276** | **1.745.545** | **2.156.866** | **2.258.956** | **2.268.202** | **2.467.004** | **2.358.361** |

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

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

*Financial System : Deposits per Region, in Foreign currency*

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

| REGIONES *Regions* | 1984 Diciembre | 1985 Diciembre | 1986 Diciembre | 1987 Diciembre | 1988 Diciembre | 1989 Enero | Febrero | Marzo | Abril | Mayo |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I | 14,0 | 24,1 | 30,1 | 33,3 | 48,5 | 36,7 | 51,1 | 52,9 | 54,5 | 41,7 |
| II | 2,4 | 4,7 | 8,1 | 9,2 | 12,7 | 12,4 | 14,4 | 15,0 | 15,2 | 14,8 |
| III | - | - | - | 0,1 | 0,2 | 0,2 | 0,2 | 0,3 | 0,4 | 0,4 |
| IV | 1,2 | 2,2 | 3,7 | 4,8 | 7,3 | 7,3 | 8,2 | 8,6 | 8,6 | 8,0 |
| V | 19,8 | 32,2 | 53,2 | 64,3 | 92,7 | 87,4 | 104,6 | 107,1 | 107,2 | 101,3 |
| R.M. | 309,9 | 470,8 | 588,1 | 666,6 | 891,3 | 967,9 | 955,5 | 979,6 | 982 | 1.023,0 |
| VI | 1,9 | 2,7 | 4,1 | 4,9 | 7,7 | 8,1 | 8,5 | 8,6 | 9,0 | 8,9 |
| VII | 0,6 | 2,0 | 4,7 | 5,4 | 8,6 | 8,9 | 8,8 | 8,6 | 10,1 | 8,8 |
| VIII | 6,5 | 13,4 | 23,6 | 31,4 | 48,3 | 45,8 | 49,7 | 50,7 | 51,1 | 49,0 |
| IX | 1,3 | 3,1 | 6,6 | 8,4 | 15,0 | 16,0 | 16,0 | 15,5 | 13,0 | 12,8 |
| X | 3,7 | 7,8 | 17,5 | 21,5 | 26,0 | 26,9 | 29,2 | 30,8 | 30,8 | 29,8 |
| XI | 0,1 | 0,1 | 0,2 | 0,1 | 0,1 | 0,1 | 0,1 | 0,1 | 0,1 | 0,1 |
| XII | 7,6 | 10,5 | 10,7 | 16,9 | 21,4 | 19,1 | 21,3 | 23,3 | 24,0 | 22,7 |
| **TOTAL** | **369,0** | **573,6** | **750,6** | **866,9** | **1.179,8** | **1.236,8** | **1.267,6** | **1.301,1** | **1.306,0** | **1.321,3** |

R M. = Región Metropolitana.

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

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

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

| INSTITUCIONES<br>*Institutions* | 1984<br>Diciembre | 1985<br>Diciembre | 1986<br>Diciembre | 1987<br>Diciembre | 1988<br>Diciembre | 1989<br>Abril | 1989<br>Mayo | 1989<br>Junio | 1989<br>Julio |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **BANCOS NACIONALES**<br>*National Banks* | **242,9** | **390,4** | **486,7** | **600,7** | **874,5** | **945,2** | **960,5** | **987,2** | **1.025,2** |
| Bice | 6,4 | 7,8 | 13,9 | 19,3 | 22,3 | 29,2 | 30,2 | 27,4 | 25,7 |
| Colocadora Nacional de Valores | 0,1 | 1,6 | - | - | - | - | - | - | - |
| Crédito e Inversiones | 34,3 | 59,1 | 71,3 | 82,6 | 104,5 | 121,6 | 120,0 | 129,3 | 133,2 |
| De A. Edwards | 7,1 | 32,5 | 45,5 | 73,6 | 101,3 | 116,5 | 121,6 | 127,3 | 136,4 |
| De Chile | 56,1 | 89,6 | 85,7 | 125,8 | 191,8 | 189,7 | 193,4 | 197,5 | 196,7 |
| De Concepción | 10,9 | 17,4 | 25,2 | 29,9 | 40,5 | 42,7 | 48,1 | 48,1 | 56,1 |
| De Santiago | 6,7 | 12,1 | 32,2 | 60,9 | 115,0 | 145,3 | 150,1 | 147,3 | 164,0 |
| Del Desarrollo (*) | 0,1 | 0,7 | 3,2 | 3,3 | 1,1 | 1,0 | 1,0 | 1,1 | 1,1 |
| Del Pacífico | 2,6 | 3,3 | 5,5 | 5,4 | 10,4 | 10,2 | 11,2 | 11,4 | 12,3 |
| Del Trabajo | 14,9 | 20,2 | 52,9 | 22,0 | - | - | - | - | - |
| Hipotecario Internacional Financiero | 0,4 | 2,3 | 2,8 | 7,3 | 24,9 | 21,5 | 20,4 | 23,2 | 25,8 |
| Internacional | 2,0 | 3,5 | 3,6 | 6,9 | 9,4 | 9,6 | 10,2 | 9,8 | 10,5 |
| Morgan Finansa | 1,1 | 5,0 | - | - | - | - | - | - | - |
| Nacional | 10,9 | 40,1 | 28,9 | 25,7 | 32,5 | 30,3 | 22,1 | 20,4 | 14,3 |
| O'Higgins | 15,1 | 26,1 | 32,1 | 36,1 | 58,0 | 71,7 | 69,7 | 77,2 | 76,5 |
| Osorno y La Unión | 7,1 | 14,6 | 26,1 | 31,2 | 79,5 | 69,8 | 72,0 | 80,8 | 81,7 |
| Sud-Americano | 24,2 | 18,2 | 22,3 | 39,7 | 44,1 | 48,7 | 49,9 | 48,8 | 51,7 |
| **Subtotal** | **200,0** | **354,1** | **451,2** | **569,7** | **835,3** | **907,8** | **919,9** | **949,6** | **986,0** |
| Del Estado de Chile | 42,9 | 36,3 | 35,5 | 31,0 | 39,2 | 37,4 | 40,6 | 37,6 | 39,2 |
| **BANCOS EXTRANJEROS**<br>*Foreign Banks* | **126,1** | **183,2** | **263,9** | **266,2** | **305,3** | **360,8** | **360,8** | **354,9** | **359,5** |
| American Express | 4,8 | 8,6 | 7,9 | 6,4 | 6,0 | 8,7 | 9,6 | 9,1 | 8,9 |
| Boston | 7,2 | 4,8 | 13,1 | 14,1 | 16,5 | 22,9 | 20,5 | 21,5 | 21,3 |
| Centrobanco | 9,7 | 17,5 | 20,6 | 19,7 | 15,2 | 19,3 | 18,3 | 19,6 | 19,0 |
| Chase Manhattan | 8,8 | 20,4 | 32,2 | 23,2 | 24,6 | 27,8 | 24,2 | 23,7 | 21,6 |
| Chicago Continental | 2,6 | 6,7 | 5,9 | 6,8 | 11,4 | 8,9 | 8,0 | 7,5 | 10,7 |
| Citibank N.A. | 25,8 | 15,9 | 19,0 | 23,2 | 27,1 | 35,4 | 33,6 | 36,4 | 39,2 |
| Continental | 6,3 | 0,1 | 1,5 | 1,2 | 3,7 | 6,5 | 7,6 | 6,7 | 6,7 |
| De Colombia | 0,9 | 2,5 | 3,5 | 2,4 | 3,2 | 3,9 | 3,4 | 3,8 | 3,7 |
| Do Brasil | 2,2 | 3,5 | 3,8 | 3,3 | 1,8 | 2,8 | 2,8 | 3,0 | 3,0 |
| Do Estado de Sao Paulo | - | - | - | - | 0,3 | 0,3 | 0,7 | 1,1 | 1,2 |
| Español | 21,0 | 38,3 | 67,2 | 67,5 | 86,3 | 101,8 | 102,4 | 93,4 | 93,0 |
| Exterior | 0,9 | 2,7 | 1,8 | 2,9 | 2,7 | 4,1 | 7,4 | 4,9 | 5,5 |
| Hong-Kong | 3,7 | 4,1 | 5,2 | 6,1 | 5,3 | 5,2 | 6,8 | 9,3 | 5,4 |
| Manufacturers Hanover | - | - | - | - | 0,1 | 2,2 | 1,3 | 1,2 | 3,0 |
| Morgan Bank Chile | - | - | 1,4 | 3,8 | 2,3 | 1,7 | 1,3 | 1,8 | 1,2 |
| Nación Argentina | 2,2 | 4,0 | 10,0 | 7,1 | 7,9 | 6,7 | 5,8 | 5,2 | 5,8 |
| Of America | 9,3 | 1,4 | 3,0 | 2,4 | 4,0 | 2,9 | 3,1 | 1,9 | 5,2 |
| Real S.A. | 0,1 | 0,2 | 0,3 | 0,7 | 2,3 | 3,5 | 3,3 | 3,3 | 3,3 |
| Republic | 9,3 | 26,2 | 31,1 | 37,4 | 43,1 | 49,4 | 49,1 | 49,8 | 50,3 |
| Security Pacific | 2,7 | 9,8 | 11,3 | 7,8 | 15,9 | 20,5 | 21,7 | 16,6 | 16,2 |
| Sudameris | 2,5 | 10,9 | 13,6 | 17,2 | 13,0 | 15,7 | 18,6 | 15,7 | 15,4 |
| Tokyo Ltd. | 6,1 | 5,6 | 11,5 | 13,0 | 12,6 | 10,6 | 11,3 | 19,4 | 19,9 |
| **INSTITUCIONES FINANCIERAS**<br>*Financial Institutions* | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Atlas | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Comercial | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Condell | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Corfinsa | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Davens | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Fusa | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Mediterráneo | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| **TOTAL SISTEMA FINANCIERO**<br>*Total Financial System* | **369,0** | **573,6** | **750,6** | **866,9** | **1.179,8** | **1.306,0** | **1.321,3** | **1.342,1** | **1.384,7** |

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

**SISTEMA FINANCIERO : INVERSIONES EN MONEDA NACIONAL**

*Financial System : Domestic currency investments*

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

| PERIODO *Period* | INVERSIONES FINANCIERAS *Financial investments* | | | | | | | INVERSIONES NO FINANCIERAS *Non Financial investments* | | | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Valores Mobiliarios | Dctos. Banco Central | PDBC Y PRBC | Otros | Pagarés B.C.CH. Reneg. Coloc. | Inversiones Financieras Interm. | Sub-Total | Activo Inmovilizado | Otros | Sub-Total | |
| 1983 Diciembre | 72.303 | 24.952 | 23.219 | 14.968 | 104.828 | - | 240.270 | 53.562 | 2.138 | 55.700 | 295.970 |
| 1984 Diciembre | 142.901 | 92.659 | 19.469 | 22.194 | 179.894 | - | 457.117 | 64.621 | 2.407 | 67.028 | 524.145 |
| 1985 Diciembre | 114.626 | 166.263 | 61.986 | 45.627 | 110.778 | 32.387 | 531.667 | 81.958 | 1.119 | 83.077 | 614.744 |
| 1986 Diciembre | 83.499 | 268.022 | 94.669 | 70.690 | 149.392 | 64.088 | 730.360 | 96.596 | 1.652 | 98.248 | 828.608 |
| 1987 Diciembre | 70.906 | 356.488 | 169.622 | 120.588 | 131.972 | 163.113 | 1.012.689 | 121.269 | 6.554 | 127.823 | 1.140.512 |
| 1988 Enero | 69.752 | 336.064 | 207.797 | 102.175 | 142.793 | 173.012 | 1.031.593 | 116.977 | 7.328 | 124.305 | 1.155.898 |
| Febrero | 59.517 | 377.082 | 185.419 | 107.529 | 118.415 | 152.507 | 1.000.469 | 116.880 | 7.790 | 124.670 | 1.125.139 |
| Marzo | 54.509 | 533.101 | 214.036 | 92.992 | 120.325 | 176.056 | 1.191.019 | 117.359 | 7.826 | 125.185 | 1.316.204 |
| Abril | 59.505 | 528.373 | 294.062 | 88.531 | 125.205 | 205.747 | 1.301.423 | 119.956 | 8.251 | 128.207 | 1.429.630 |
| Mayo | 55.275 | 531.038 | 288.927 | 100.169 | 121.023 | 175.103 | 1.271.535 | 122.185 | 9.493 | 131.678 | 1.403.213 |
| Junio | 49.502 | 562.435 | 292.803 | 93.674 | 124.165 | 187.839 | 1.310.418 | 123.244 | 10.700 | 133.944 | 1.444.362 |
| Julio | 57.983 | 551.010 | 270.210 | 106.504 | 118.065 | 183.728 | 1.287.500 | 124.020 | 11.193 | 135.213 | 1.422.713 |
| Agosto | 49.233 | 543.326 | 231.272 | 103.712 | 144.054 | 165.568 | 1.237.165 | 123.757 | 5.882 | 129.639 | 1.366.804 |
| Septiembre | 42.733 | 551.034 | 228.854 | 108.178 | 148.458 | 160.822 | 1.240.079 | 124.689 | 6.020 | 130.709 | 1.370.788 |
| Octubre | 41.335 | 539.255 | 277.363 | 116.712 | 143.265 | 160.193 | 1.278.123 | 127.244 | 5.503 | 132.747 | 1.410.870 |
| Noviembre | 43.100 | 524.518 | 255.337 | 113.853 | 141.419 | 194.447 | 1.272.674 | 130.388 | 5.715 | 136.103 | 1.408.777 |
| Diciembre | 46.563 | 458.010 | 292.281 | 112.768 | 135.216 | 193.957 | 1.238.795 | 71.066 | 1.422 | 72.488 | 1.311.283 |
| 1989 Enero | 45.514 | 446.785 | 301.816 | 101.705 | 139.415 | 186.237 | 1.221.472 | | | | |
| Febrero | 41.921 | 450.037 | 255.444 | 102.144 | 139.625 | 212.272 | 1.201.443 | | | | |
| Marzo | 41.558 | 421.027 | 253.818 | 80.544 | 142.053 | 237.992 | 1.176.992 | | | | |
| Abril | 44.029 | 448.139 | 268.355 | 91.230 | 145.227 | 208.769 | 1.205.749 | | | | |
| Mayo | 52.591 | 466.749 | 236.358 | 113.005 | 143.585 | 165.959 | 1.178.247 | | | | |
| Junio | 51.769 | 429.388 | 293.996 | 104.837 | 146.648 | 259.442 | 1.286.080 | | | | |
| Julio | 50.247 | 422.592 | 274.522 | 93.577 | 136.756 | 209.684 | 1.187.378 | | | | |

**SISTEMA FINANCIERO : INVERSIONES EN MONEDA EXTRANJERA**

*Financial System : Foreign currency investments*

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

| PERIODO *Period* | INVERSIONES FINANCIERAS *Financial investments* | | | | INVERSIONES NO FINANCIERAS *Non Financial investments* | | | | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Valores Mobiliarios | Pagarés B.C.CH. Reneg. Coloc. | Otros | Sub-Total | Activo Inmovilizado | Sucursales en el exterior | Otros | Sub-Total | |
| 1983 Diciembre | 1.984 | 1.310.234 | 1.255.357 | 2.567.575 | 105 | 6.135 | 44.020 | 50.260 | 2.617.835 |
| 1984 Diciembre | 2.011 | 1.275.962 | 1.774.374 | 3.052.347 | 73 | 6.135 | 44.351 | 50.559 | 3.102.906 |
| 1985 Diciembre | 650.660 | 1.162.048 | 2.588.114 | 4.400.822 | - | 6.436 | 121.491 | 127.927 | 4.528.749 |
| 1986 Diciembre | 707.569 | 958.867 | 2.497.534 | 4.163.970 | - | 8.469 | 328.961 | 337.430 | 4.501.400 |
| 1987 Diciembre | 576.614 | 752.460 | 2.059.908 | 3.388.982 | - | 7.096 | 366.221 | 373.317 | 3.762.299 |
| 1988 Enero | 576.391 | 619.582 | 1.994.930 | 3.190.903 | - | 7.145 | 401.677 | 408.822 | 3.599.725 |
| Febrero | 524.675 | 559.067 | 2.551.098 | 3.634.840 | - | 7.191 | 407.508 | 414.699 | 4.049.539 |
| Marzo | 73.019 | 547.039 | 1.584.369 | 2.204.427 | - | 7.341 | 386.451 | 393.792 | 2.598.219 |
| Abril | 73.019 | 496.958 | 1.477.999 | 2.047.976 | - | 7.247 | 369.883 | 377.130 | 2.425.106 |
| Mayo | 69.506 | 476.147 | 1.503.251 | 2.048.904 | - | 7.247 | 393.204 | 400.451 | 2.449.355 |
| Junio | 67.482 | 485.895 | 1.478.695 | 2.032.072 | - | 7.142 | 375.135 | 382.277 | 2.414.349 |
| Julio | 67.485 | 394.504 | 1.532.293 | 1.994.282 | - | 7.028 | 372.690 | 379.718 | 2.374.000 |
| Agosto | 63.331 | 393.734 | 1.574.642 | 2.031.707 | - | 7.040 | 441.766 | 448.806 | 2.480.513 |
| Septiembre | 75.261 | 390.004 | 1.531.265 | 1.996.530 | - | 7.109 | 399.564 | 406.673 | 2.403.203 |
| Octubre | 75.261 | 353.265 | 1.501.387 | 1.929.913 | - | 7.029 | 389.453 | 396.482 | 2.326.395 |
| Noviembre | 74.896 | 346.130 | 1.513.323 | 1.934.349 | - | 7.028 | 381.348 | 388.376 | 2.322.725 |
| Diciembre | - | 273.696 | 993.136 | 1.266.832 | - | 7.337 | 55.903 | 63.240 | 1.330.072 |

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

| A FINES DE PERIODO *End of Period* | $ 5 | $ 10 | $ 50 | $ 100 | $ 500 | $ 1.000 | $ 5.000 | $ 10.000 | OTROS BILLETES *Other bills* | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1983 Diciembre | 23.274 | 3.879 | 93.449 | 4.574.450 | 4.026.924 | 24.487.320 | 29.334.975 | - | 4.415 | 62.548.686 |
| 1984 Diciembre | 23.276 | 3.884 | 71.108 | 4.575.492 | 4.661.027 | 28.425.409 | 37.393.025 | - | 4.043 | 75.157.264 |
| 1985 Diciembre | 23.269 | 3.876 | 66.713 | 879.843 | 4.865.476 | 32.888.090 | 53.654.690 | - | 3.093 | 92.385.050 |
| 1987 Enero | 23.271 | 3.886 | 65.576 | 290.040 | 5.900.347 | 33.676.431 | 81.873.710 | - | 2.043 | 121.835.304 |
| Febrero | 23.271 | 3.887 | 65.555 | 283.511 | 6.042.745 | 34.344.216 | 83.490.080 | - | 2.015 | 124.255.280 |
| Marzo | 23.271 | 3.887 | 65.485 | 278.399 | 6.260.464 | 36.012.227 | 88.671.130 | - | 1.960 | 131.316.823 |
| Abril | 23.271 | 3.887 | 65.474 | 274.093 | 6.141.634 | 34.373.413 | 85.953.625 | - | 1.896 | 126.837.293 |
| Mayo | 23.271 | 3.887 | 65.463 | 269.384 | 6.069.932 | 34.049.983 | 87.957.790 | - | 1.934 | 128.441.644 |
| Junio | 23.271 | 3.887 | 65.453 | 264.997 | 6.148.068 | 34.629.282 | 91.688.090 | - | 1.924 | 132.824.972 |
| Julio | 23.271 | 3.694 | 65.441 | 260.979 | 5.943.910 | 33.223.191 | 88.062.585 | - | 1.942 | 127.585.013 |
| Agosto | 23.271 | 3.697 | 65.410 | 257.951 | 6.047.220 | 33.482.881 | 87.938.760 | - | 1.608 | 127.820.798 |
| Septiembre | 23.271 | 3.694 | 65.339 | 255.423 | 6.185.567 | 33.722.311 | 87.403.745 | - | 1.607 | 127.660.957 |
| Octubre | 23.271 | 3.697 | 65.314 | 253.488 | 6.102.239 | 33.562.973 | 89.035.095 | - | 1.595 | 129.047.672 |
| Noviembre | 23.271 | 3.697 | 65.214 | 248.388 | 5.083.238 | 34.237.960 | 84.915.090 | - | 1.452 | 124.578.310 |
| Diciembre | 23.271 | 3.699 | 65.265 | 250.220 | 6.645.397 | 37.973.887 | 106.119.705 | - | 886 | 151.082.330 |
| 1988 Enero | 23.271 | 3.697 | 65.259 | 248.398 | 6.465.357 | 36.815.348 | 109.592.305 | - | 707 | 153.214.342 |
| Febrero | 23.271 | 3.699 | 65.270 | 247.286 | 6.531.416 | 37.872.549 | 113.421.555 | - | 509 | 158.165.555 |
| Marzo | 23.271 | 3.699 | 65.263 | 245.831 | 6.677.863 | 37.462.419 | 115.198.150 | - | 496 | 159.676.992 |
| Abril | 23.271 | 3.699 | 65.260 | 244.810 | 6.666.131 | 37.399.904 | 117.286.290 | - | 436 | 161.689.801 |
| Mayo | 23.271 | 3.699 | 65.242 | 244.109 | 6.601.929 | 36.810.684 | 117.254.350 | - | 252 | 161.003.536 |
| Junio | 23.271 | 3.699 | 65.228 | 243.357 | 6.600.504 | 36.279.078 | 120.039.470 | - | 1.923 | 163.256.530 |
| Julio | 23.272 | 3.698 | 65.221 | 242.559 | 6.793.768 | 36.189.875 | 123.474.945 | - | 1.914 | 166.795.252 |
| Agosto | 23.272 | 3.698 | 65.203 | 241.817 | 6.812.735 | 35.889.846 | 122.118.450 | - | 1.909 | 165.156.930 |
| Septiembre | 23.272 | 3.698 | 65.118 | 240.792 | 7.108.879 | 38.873.236 | 136.744.603 | - | 1.918 | 183.061.516 |
| Octubre | 23.272 | 3.698 | 65.067 | 239.981 | 7.023.525 | 38.033.402 | 134.885.817 | - | 1.915 | 180.276.677 |
| Noviembre | 23.271 | 3.698 | 65.218 | 239.616 | 7.043.910 | 37.936.263 | 131.852.853 | - | 1.913 | 177.166.742 |
| Diciembre | 23.271 | 3.698 | 65.215 | 239.270 | 7.586.276 | 43.188.888 | 153.139.663 | - | 1.931 | 204.248.212 |
| 1989 Enero | 23.272 | 3.698 | 65.343 | 239.080 | 7.315.257 | 40.641.304 | 147.764.537 | - | 1.928 | 196.054.419 |
| Febrero | 23.272 | 3.698 | 65.342 | 238.891 | 7.319.812 | 40.994.139 | 152.115.192 | - | 1.834 | 200.762.180 |
| Marzo | 23.268 | 3.698 | 65.331 | 238.498 | 7.333.621 | 41.377.602 | 155.531.065 | - | 1.926 | 204.575.009 |
| Abril | 23.272 | 3.698 | 65.326 | 238.265 | 7.411.857 | 40.875.135 | 157.977.495 | - | 1.924 | 206.596.972 |
| Mayo | 23.271 | 3.698 | 65.329 | 237.893 | 7.323.048 | 39.507.260 | 154.504.050 | - | 1.933 | 201.666.482 |
| Junio | - | 3.698 | 65.314 | 237.475 | 7.409.906 | 39.327.868 | 151.850.088 | 6.009.360 | 25.159 | 204.928.868 |
| 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 |

**BANCO CENTRAL : MONEDAS EN CIRCULACION** / *Central Bank : Coins in circulation*
(Miles de pesos) / *(Thousands of Ch.$)*

| A FINES DE PERIODO *End of Period* | $ 0,01 | $ 0,05 | $ 0,10 | $ 0,50 | $ 1,00 | $ 5,00 | $ 10,00 | $ 50,00 | $ 100,00 | OTRAS MONEDAS *Other coins* | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1983 Diciembre | 672 | 2.130 | 28.944 | 42.742 | 233.857 | 257.940 | 1.073.523 | 936.828 | 44 | 489 | 2.577.169 |
| 1984 Diciembre | 672 | 2.120 | 28.916 | 41.079 | 274.574 | 296.725 | 1.249.662 | 1.114.678 | 739.622 | 479 | 3.748.537 |
| 1985 Diciembre | 672 | 2.131 | 28.900 | 34.956 | 315.639 | 358.379 | 1.366.025 | 1.157.409 | 4.148.776 | 470 | 7.413.357 |
| 1987 Enero | 672 | 2.130 | 28.901 | 40.206 | 368.842 | 447.308 | 1.606.830 | 1.293.645 | 5.305.645 | 464 | 9.094.643 |
| Febrero | 672 | 2.130 | 28.901 | 40.204 | 371.191 | 448.272 | 1.631.786 | 1.298.270 | 5.295.851 | 435 | 9.117.712 |
| Marzo | 672 | 2.130 | 28.901 | 40.204 | 375.941 | 453.387 | 1.640.486 | 1.308.380 | 5.260.553 | 434 | 9.111.088 |
| Abril | 672 | 2.130 | 28.900 | 40.204 | 378.761 | 455.887 | 1.640.145 | 1.309.775 | 5.273.374 | 432 | 9.130.280 |
| Mayo | 672 | 2.131 | 28.901 | 40.200 | 384.472 | 457.985 | 1.641.555 | 1.305.749 | 5.267.116 | 432 | 9.129.213 |
| Junio | 672 | 2.130 | 28.901 | 40.197 | 393.558 | 463.960 | 1.654.861 | 1.317.114 | 5.316.255 | 432 | 9.218.080 |
| Julio | 671 | 2.130 | 28.901 | 40.196 | 401.892 | 469.916 | 1.664.774 | 1.362.425 | 5.290.697 | 394 | 9.261.996 |
| Agosto | 672 | 2.130 | 28.901 | 40.194 | 408.502 | 468.155 | 1.655.590 | 1.383.578 | 5.159.488 | 391 | 9.147.601 |
| Septiembre | 671 | 2.130 | 28.901 | 40.194 | 416.921 | 475.662 | 1.693.226 | 1.437.193 | 5.434.346 | 390 | 9.529.634 |
| Octubre | 672 | 2.130 | 28.901 | 40.194 | 421.951 | 474.858 | 1.689.535 | 1.450.392 | 5.284.016 | 387 | 9.393.036 |
| Noviembre | 672 | 2.130 | 28.901 | 40.190 | 431.158 | 476.918 | 1.700.312 | 1.459.090 | 5.446.323 | 336 | 9.586.030 |
| Diciembre | 672 | 2.130 | 28.901 | 40.189 | 442.943 | 491.809 | 1.738.426 | 1.548.547 | 5.960.726 | 336 | 10.254.679 |
| 1988 Enero | 672 | 2.130 | 28.901 | 40.181 | 445.331 | 493.516 | 1.752.646 | 1.532.300 | 5.926.787 | 434 | 10.222.898 |
| Febrero | 672 | 2.130 | 28.901 | 40.180 | 446.496 | 496.066 | 1.775.757 | 1.537.075 | 5.839.072 | 431 | 10.166.780 |
| Marzo | 672 | 2.130 | 28.901 | 40.177 | 452.257 | 504.219 | 1.793.074 | 1.575.488 | 5.972.039 | 431 | 10.369.388 |
| Abril | 672 | 2.130 | 28.901 | 40.175 | 458.375 | 517.908 | 1.802.914 | 1.583.209 | 6.011.910 | 430 | 10.446.624 |
| Mayo | 672 | 2.130 | 28.901 | 40.175 | 466.072 | 534.730 | 1.827.823 | 1.584.835 | 6.032.500 | 425 | 10.518.263 |
| Junio | 672 | 2.130 | 28.901 | 40.174 | 473.935 | 548.287 | 1.871.974 | 1.589.912 | 6.043.628 | 449 | 10.600.062 |
| Julio | 672 | 2.130 | 28.901 | 40.174 | 485.910 | 561.295 | 1.916.404 | 1.619.420 | 6.144.059 | 449 | 10.799.414 |
| Agosto | 671 | 2.130 | 28.901 | 40.172 | 493.554 | 566.728 | 1.953.045 | 1.623.712 | 6.152.059 | 433 | 10.861.405 |
| Septiembre | 672 | 2.130 | 28.901 | 40.163 | 506.536 | 578.003 | 2.018.234 | 1.645.862 | 6.417.738 | 440 | 11.238.679 |
| Octubre | 672 | 2.130 | 28.900 | 40.166 | 512.421 | 582.470 | 2.038.348 | 1.645.194 | 6.400.928 | 434 | 11.251.663 |
| Noviembre | 672 | 2.131 | 28.900 | 40.166 | 521.100 | 586.463 | 2.086.827 | 1.676.556 | 6.514.217 | 419 | 11.457.451 |
| Diciembre | 672 | 2.130 | 28.900 | 40.166 | 535.085 | 603.193 | 2.165.620 | 1.752.877 | 7.090.511 | 418 | 12.219.572 |
| 1989 Enero | 672 | 2.130 | 28.901 | 40.175 | 541.427 | 608.533 | 2.161.564 | 1.746.348 | 7.063.817 | 403 | 12.193.970 |
| Febrero | 672 | 2.130 | 28.901 | 40.172 | 547.993 | 611.691 | 2.176.523 | 1.759.600 | 7.076.005 | 402 | 12.244.089 |
| Marzo | 672 | 2.130 | 28.901 | 40.173 | 562.303 | 621.696 | 2.206.064 | 1.785.611 | 7.089.983 | 397 | 12.337.930 |
| Abril | 672 | 2.130 | 28.901 | 40.173 | 571.913 | 631.078 | 2.232.102 | 1.794.564 | 7.087.456 | 392 | 12.389.381 |
| Mayo | 671 | 2.130 | 28.901 | 40.173 | 584.237 | 637.927 | 2.263.406 | 1.826.604 | 7.097.077 | 391 | 12.481.517 |
| Junio | 672 | 2.130 | 28.901 | 40.172 | 597.209 | 643.796 | 2.287.088 | 1.831.479 | 7.067.915 | 390 | 12.499.752 |
| 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 |

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

| INSTITUCIONES *Institutions* | 1983 | 1984 | 1985 | 1986 | 1987 | 1988 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **BANCOS NACIONALES** *National Banks* | **-32.113.862.628** | **-64.727.923.922** | **3.574.193.075** | **9.281.032.919** | **11.133.106.953** | **10.756.739.826** |
| Colocadora Nacional de Valores | -597.555.483 | -1.747.076.583 | - | - | - | - |
| Continental | -1.587.849.344 | - | -896.668.366 | -235.880.481 | -161.628.810 | - |
| Crédito e Inversiones | -587.962.084 | - | - | - | - | - |
| De Concepción | -3.807.208.990 | -6.766.013.028 | -810.132.022 | - | - | - |
| De A. Edwards | - | - | - | - | - | - |
| De Chile | -13.428.335.897 | -30.112.452.309 | - | - | - | - |
| De Santiago | -13.276.358.738 | -27.335.553.347 | - | - | - | - |
| Del Desarrollo | - | - | - | - | - | - |
| Del Pacífico | -123.304.697 | - | - | - | -118.603.584 | -1.091.434.881 |
| Del Trabajo | - | - | - | - | - | - |
| Hipotecario Internacional Financiero | - | - | - | - | - | - |
| Industrial y de Comercio Exterior | 57.992.097 | 103.247.562 | 155.500.423 | 1.283.431.280 | 2.794.066.768 | 2.327.396.651 |
| Internacional | -678.102.114 | -2.843.464.792 | - | - | - | - |
| Nacional | -96.056.817 | - | - | - | - | - |
| O'Higgins | - | - | - | - | - | - |
| Osorno y La Unión | - | - | - | - | - | - |
| Sud Americano | - | - | - | - | - | - |
| Banco del Estado de Chile | 2.010.879.439 | 3.973.388.575 | 5.125.493.040 | 8.233.482.120 | 8.619.272.579 | 9.520.778.056 |
| **BANCOS EXTRANJEROS** *Foreign Banks* | **1.083.253.086** | **4.546.527.786** | **9.743.396.295** | **3.711.392.537** | **5.385.109.291** | **8.828.101.749** |
| American Express | 110.141.807 | 175.212.754 | 333.918.183 | 300.838.707 | 341.147.091 | 465.508.528 |
| Boston | 270.687.540 | 550.797.513 | 873.082.710 | 561.900.033 | 360.222.706 | 966.927.213 |
| Centrobanco | - | - | 1.055.082.286 | 35.061.899 | 58.253.122 | 179.312.520 |
| Chase Manhattan | 101.064.152 | 437.471.802 | 591.287.765 | -87.221.276 | 52.653.087 | 481.648.623 |
| Chicago Continental | 142.253.257 | 385.030.141 | 653.094.924 | 181.096.304 | 308.806.965 | 249.723.441 |
| Citibank | 620.974.661 | 1.066.471.594 | 2.386.203.906 | 959.641.001 | 1.673.455.171 | 2.907.168.530 |
| Continental | - | - | - | - | - | -140.294.034 |
| De Colombia | 18.593.033 | 173.767.947 | 353.489.682 | 10.840.548 | -144.686.897 | 36.868.967 |
| Do Brasil | -216.633.392 | 268.355.988 | 299.254.451 | 258.006.043 | 222.684.799 | 228.412.785 |
| Do Estado de Sao Paulo | 15.482.913 | 247.534.516 | 459.736.130 | 36.703.051 | 43.650.311 | 233.964.987 |
| Español | - | - | - | - | - | 35.830.622 |
| Exterior | - | - | 6.382.411 | 24.494.470 | 46.821.504 | 50.956.157 |
| Hong Kong | 91.175.570 | 153.614.814 | 276.573.770 | 153.641.315 | 334.293.113 | 53.202.699 |
| Manufacturers Hanover Bankchile | - | - | - | - | - | 16.382.563 |
| Morgan Bank Chile | - | - | - | -75.796.179 | 13.182.568 | 135.835.226 |
| Nación Argentina | -65.750.713 | 55.197.877 | 291.162.468 | 48.212.359 | 22.354.886 | 55.857.360 |
| Of America | 556.541 | 276.054.369 | 329.732.837 | 30.792.806 | 57.513.531 | 64.560.704 |
| Real | 9.380.715 | 166.084.681 | 402.152.499 | 65.855.793 | 82.489.050 | 3.029.723 |
| Republic | 23.275.738 | 227.304.318 | 691.404.791 | 700.757.299 | 1.311.277.552 | 1.233.852.673 |
| Sudameris | -36.959.994 | - | - | - | - | 467.767.981 |
| Tokyo | -988.742 | 224.933.275 | 275.275.366 | 218.316.433 | 250.569.276 | 531.602.547 |
| Security Pacific | - | 138.696.197 | 465.562.116 | 288.251.931 | 350.421.456 | 569.981.934 |
| **INSTITUCIONES FINANCIERAS** *Financial Institutions* | **69.243.717** | **32.214.344** | **171.558.376** | **715.044.282** | **1.091.560.729** | **2.144.849.876** |
| Atlas | 77.456.209 | 32.214.344 | 363.619.019 | 601.896.997 | 1.036.217.149 | 1.137.401.299 |
| Comercial | - | - | - | - | - | - |
| Condell | 3.368.235 | - | - | 113.147.285 | 55.343.580 | 296.371.617 |
| Corfinsa | -11.580.727 | - | - | - | - | - |
| Davens | - | - | -128.441.059 | - | - | - |
| Fusa | - | - | - | - | - | 711.076.960 |
| Mediterráneo | - | - | -63.619.584 | - | - | - |
| **TOTAL GENERAL DEL SISTEMA** | **-30.961.365.825** | **-60.149.181.792** | **13.489.147.746** | **13.707.469.738** | **17.609.776.973** | **21.729.691.451** |

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

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

| ESPECIFICACIONES / *Item* | 1985 Diciembre | 1986 Diciembre | 1987 Diciembre | 1988 Diciembre | 1989 Marzo | 1989 Junio |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **TOTAL PASIVOS** / *Total Liabilities* | **1.982.245** | **2.937.799** | **4.149.483** | **5.646.277** | **6.163.590** | **6.835.866** |
| **PASIVOS MONETARIOS** / *Monetary Liabilities* | **201.390** | **313.920** | **350.404** | **540.012** | **514.930** | **493.724** |
| 1. Billetes y monedas en libre circulación | 79.521 | 108.560 | 135.698 | 181.536 | 185.855 | 181.740 |
| 2. Dinero giral Sector Privado | 49.028 | 73.164 | 63.900 | 182.490 | 184.253 | 91.281 |
| 3. Dinero giral Sector Público | 72.841 | 132.196 | 150.806 | 175.986 | 144.822 | 220.703 |
| **PASIVOS FINANCIEROS** / *Financial Liabilities* | **1.780.855** | **2.623.879** | **3.799.079** | **5.106.265** | **5.648.660** | **6.342.142** |
| - EN MONEDA NACIONAL / *Local Currency* | **1.677.487** | **2.472.696** | **3.596.150** | **4.811.796** | **5.320.418** | **5.996.054** |
| A. SECTOR PUBLICO / *Public Sector* | **385.900** | **506.505** | **698.174** | **980.838** | **1.018.674** | **1.372.611** |
| 1. Pagarés Descontables Banco Central (PDBC) (a) | 1.090 | 12.700 | 8.180 | 33.230 | 48.010 | 4.696 |
| 2. Certificados de Ahorro Reajustables (CAR) | 7.550 | 7.350 | 7.386 | 6.340 | 4.935 | 5.140 |
| 2.1. Series A - D (a) | 33 | - | - | - | - | - |
| 2.2. Serie E (b) | 5.478 | 5.220 | 5.008 | 4.083 | 2.509 | 2.500 |
| 2.3. Serie F (b) | 2.039 | 2.130 | 2.378 | 2.257 | 2.426 | 2.640 |
| 3. Pagarés Reajustables Tesorería (Prev. Social ) (b) | 23.265 | 24.887 | 24.660 | 22.330 | 21.992 | 20.589 |
| 4. Cuota Ahorro CORVI | 83 | 75 | 74 | 68 | 66 | 65 |
| 5. Pagarés Banco Central - Inst. Previsión Social (b) | 251 | 79 | 3 | - | - | - |
| 6. Pagarés Reajustables Banco Central (b) (PRBC) | 62.327 | 140.973 | 291.655 | 530.660 | 544.136 | 588.681 |
| 7. Pagarés por Diferencial Cambiario (b) (PDP) | 131.640 | 166.827 | 158.655 | 161.648 | 164.286 | 185.065 |
| 8. Pagaré B.C. p. adq. de letras de crédito (b) (PPBC) | 48.117 | 53.156 | 60.858 | 62.167 | 62.967 | 64.148 |
| 9. Pagarés reajustables de Tesorería (PRT) | 98.906 | 92.178 | 60.721 | 29.305 | 28.979 | 29.265 |
| 10. Pagarés descontables de Tesorería (PDT) | 12.671 | 8.280 | - | - | - | - |
| 11. Pagarés a tasa flotante (PTF) (b) | - | - | 44.241 | 53.006 | 54.945 | 57.355 |
| 12. Pagarés deuda externa (b) | - | - | 41.741 | 82.084 | 88.358 | 127.570 |
| 13. Pagarés reajustables pago cupones (PRC) (e) | - | - | - | - | - | 171.072 |
| 14. Pagarés Acdo. 1555 (e) | - | - | - | - | - | 118.965 |
| B. SISTEMA BANCARIO (*) / *Banking System (*)* | **842.854** | **1.062.080** | **1.543.818** | **1.919.718** | **2.002.488** | **2.161.296** |
| 1. Depósitos y Captaciones a plazo (b) (c) | 468.970 | 547.419 | 856.226 | 1.064.120 | 1.069.349 | 1.195.828 |
| 1.1. De 30 a 89 días | 220.991 | 231.795 | 309.906 | 361.628 | 382.352 | 433.530 |
| 1.2. de 90 a 365 días | 183.843 | 227.941 | 370.224 | 443.713 | 431.300 | 511.417 |
| 1.3. A más de 1 año | 64.136 | 87.683 | 176.096 | 258.779 | 255.697 | 250.881 |
| 2. Venta de PDBC con pacto de retrocompra | 20.407 | 49.432 | 115.136 | 161.448 | 197.829 | 184.350 |
| 3. Ahorro Vista | 1.842 | 2.502 | 2.596 | 3.491 | 4.039 | 3.892 |
| 4. Ahorro Plazo (b) | 149.591 | 217.754 | 281.016 | 349.378 | 367.868 | 390.107 |
| 5. Bonos y letras hipotecarias en circulación (b) | 202.044 | 244.973 | 288.844 | 341.281 | 363.403 | 387.119 |
| C. SOCIEDADES FINANCIERAS / *Financial Institutions* | **33.055** | **33.738** | **42.969** | **55.786** | **58.400** | **62.294** |
| 1. Captaciones (b) (c) | 26.045 | 25.259 | 33.978 | 44.329 | 48.018 | 53.059 |
| 1.1. De 30 a 89 días | 11.518 | 9.729 | 14.860 | 17.652 | 18.601 | 24.327 |
| 1.2. De 90 a 365 días | 10.632 | 7.990 | 8.828 | 11.940 | 12.514 | 11.372 |
| 1.3. A más de 1 año | 3.895 | 7.540 | 10.290 | 14.737 | 16.903 | 17.360 |
| 2. Venta de PDBC con pacto de retrocompra (a) | 1.326 | 1.816 | 2.373 | 4.782 | 3.613 | 2.391 |
| 3. Ahorro (b) | 876 | 1.147 | 1.098 | 1.243 | 1.296 | 1.232 |
| 4. Bonos y letras hipotecarias en circulación | 4.808 | 5.516 | 5.520 | 5.432 | 5.473 | 5.612 |
| D SINAP (b) | **5.304** | **6.210** | **7.600** | **8.416** | **8.684** | **9.022** |
| 1 Cuentas de Ahorro | 2.991 | 3.406 | 4.049 | 4.366 | 4.502 | 4.673 |
| 2 Ahorro Sistemático C.A.S. | 168 | 185 | 209 | 217 | 221 | 227 |
| 3. Valores Hipotecarios Reajustables V.H.R. | 2.145 | 2.619 | 3.342 | 3.833 | 3.961 | 4.122 |
| E OTROS SECTOR PRIVADO / *Other Private Sector* | **410.374** | **864.163** | **1.303.589** | **1.847.038** | **2.232.172** | **2.390.831** |
| 1. Bonos | 40.444 | 32.611 | 62.091 | 118.919 | 120.793 | 152.168 |
| 2. Acciones Sociedades Anónimas | 369.930 | 831.552 | 1.241.498 | 1.722.774 | 2.106.656 | 2.226.840 |
| 3. Emisión efectos de comercio | - | - | - | 5.345 | 4.723 | 11.823 |
| - EN MONEDA EXTRANJERA(d ) / *Foreign Currency (d)* | **103.368** | **151.183** | **202.929** | **294.469** | **328.242** | **346.088** |
| 1. Depósitos Vista | 27.029 | 37.932 | 35.281 | 47.493 | 61.228 | 58.320 |
| 2. Depósitos Plazo | 76.339 | 113.251 | 167.648 | 246.976 | 267.014 | 287.768 |

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

**PASIVOS FINANCIEROS** / *Financial Liabilities*
(Saldos en millones de pesos de diciembre de 1978) / *(Balance in millons of Ch. $ of December 1978)*

| ESPECIFICACIONES / *Item* | 1985 Diciembre | 1986 Diciembre | 1987 Diciembre | 1988 Diciembre | 1989 Marzo | 1989 Junio |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **TOTAL PASIVOS** / *Total Liabilities* | **429.457** | **542.350** | **630.736** | **761.652** | **805.919** | **878.285** |
| **PASIVOS MONETARIOS** / *Monetary Liabilities* | **43.631** | **57.953** | **53.263** | **72.845** | **67.329** | **63.435** |
| 1. Billetes y monedas en libre circulación | 17.228 | 20.041 | 20.627 | 24.488 | 24.301 | 23.350 |
| 2. Dinero giral Sector Privado | 10.622 | 13.507 | 9.713 | 24.617 | 24.092 | 11.728 |
| 3. Dinero giral Sector Público | 15.781 | 24.405 | 22.923 | 23.740 | 18.936 | 28.357 |
| **PASIVOS FINANCIEROS** / *Financial Liabilities* | **385.826** | **484.397** | **577.473** | **688.807** | **738.590** | **814.850** |
| - EN MONEDA NACIONAL / *Local Currency* | **363.431** | **456.487** | **546.627** | **649.085** | **695.671** | **770.384** |
| A. SECTOR PUBLICO / Public Sector | **83.606** | **93.506** | **106.125** | **132.310** | **133.197** | **176.356** |
| 1. Pagarés Descontables Banco Central (PDBC) (a) | 236 | 2.344 | 1.243 | 4.483 | 6.278 | 603 |
| 2. Certificados de Ahorro Reajustables (CAR) | 1.636 | 1.357 | 1.123 | 855 | 645 | 660 |
| 2.1. Series A - D (a) | 7 | - | - | - | - | - |
| 2.2. Serie E (b) | 1.187 | 964 | 761 | 551 | 328 | 321 |
| 2.3. Serie F (b) | 442 | 393 | 362 | 304 | 317 | 339 |
| 3. Pagarés Reajustables Tesorería (Prev. Social ) (b) | 5.041 | 4.594 | 3.748 | 3.012 | 2.876 | 2.645 |
| 4. Cuota Ahorro CORVI | 18 | 14 | 11 | 9 | 9 | 8 |
| 5. Pagarés Banco Central - Inst. Previsión Social (b) | 54 | 15 | - | - | - | - |
| 6. Pagarés Reajustables Banco Central (b) (PRBC) | 13.503 | 26.025 | 44.333 | 71.583 | 71.149 | 75.635 |
| 7. Pagarés por Diferencial Cambiario (b) (PDP) | 28.520 | 30.798 | 24.116 | 21.806 | 21.481 | 23.778 |
| 8. Pagaré B.C. p. adq. de letras de crédito (b) (PPBC) | 10.425 | 9.813 | 9.251 | 8.386 | 8.233 | 8.242 |
| 9. Pagarés reajustables de Tesorería (PRT) | 21.428 | 17.017 | 9.230 | 3.953 | 3.789 | 3.760 |
| 10. Pagarés descontables de Tesorería (PDT) | 2.745 | 1.529 | - | - | - | - |
| 11. Pagarés a tasa flotante (PTF) (b) | - | - | 6.725 | 7.150 | 7.184 | 7.369 |
| 12. Pagarés deuda externa (b) | - | - | 6.345 | 11.073 | 11.553 | 16.391 |
| 13. Pagarés reajustables pago cupones (PRC) (e) | - | - | - | - | - | 21.980 |
| 14. Pagarés Acdo. 1555 (e) | - | - | - | - | - | 15.285 |
| B. SISTEMA BANCARIO (*) / *Banking System (*)* | **182.606** | **196.072** | **234.665** | **258.960** | **261.835** | **277.687** |
| 1. Depósitos y Captaciones a plazo (b) (c) | 101.603 | 101.059 | 130.149 | 143.544 | 139.823 | 153.642 |
| 1.1. De 30 a 89 días | 47.878 | 42.792 | 47.107 | 48.782 | 49.994 | 55.701 |
| 1.2. de 90 a 365 días | 39.830 | 42.080 | 56.275 | 59.854 | 56.395 | 65.708 |
| 1.3. A más de 1 año | 13.895 | 16.187 | 26.767 | 34.908 | 33.434 | 32.233 |
| 2. Venta de PDBC con pacto de retrocompra (a) | 4.422 | 9.126 | 17.501 | 21.779 | 25.867 | 23.685 |
| 3. Ahorro Vista | 399 | 462 | 395 | 471 | 528 | 500 |
| 4. Ahorro Plazo (b) | 32.409 | 40.200 | 42.715 | 47.129 | 48.100 | 50.122 |
| 5. Bonos y letras hipotecarias en circulación (b) | 43.773 | 45.225 | 43.905 | 46.037 | 47.517 | 49.738 |
| C. SOCIEDADES FINANCIERAS / *Financial Institutions* | **7.162** | **6.228** | **6.532** | **7.525** | **7.636** | **8.004** |
| 1. Captaciones (b) (c) | 5.643 | 4.663 | 5.165 | 5.980 | 6.278 | 6.817 |
| 1.1. De 30 a 89 días | 2.495 | 1.796 | 2.259 | 2.381 | 2.432 | 3.126 |
| 1.2. De 90 a 365 días | 2.304 | 1.475 | 1.342 | 1.611 | 1.636 | 1.461 |
| 1.3. A más de 1 año | 844 | 1.392 | 1.564 | 1.988 | 2.210 | 2.231 |
| 2. Venta de PDBC con pacto de retrocompra (a) | 287 | 335 | 361 | 645 | 472 | 307 |
| 3. Ahorro (b) | 190 | 212 | 167 | 167 | 170 | 158 |
| 4. Bonos y letras hipotecarias en circulación | 1.042 | 1.018 | 839 | 733 | 716 | 721 |
| D. SINAP (b) | **1.149** | **1.147** | **1.155** | **1.135** | **1.136** | **1.159** |
| 1. Cuentas de Ahorro | 648 | 629 | 615 | 589 | 589 | 600 |
| 2. Ahorro Sistemático C.A.S. | 36 | 34 | 32 | 29 | 29 | 29 |
| 3. Valores Hipotecarios Reajustables V.H.R. | 465 | 484 | 508 | 517 | 518 | 530 |
| E. OTROS SECTOR PRIVADO / *Other Private Sector* | **88.908** | **159.534** | **198.150** | **249.155** | **291.867** | **307.178** |
| 1. Bonos | 8.762 | 6.020 | 9.438 | 16.041 | 15.794 | 19.551 |
| 2. Acciones Sociedades Anónimas | 80.146 | 153.514 | 188.712 | 232.393 | 275.455 | 286.108 |
| 3. Emisión efectos de comercio | - | - | - | 721 | 618 | 1.519 |
| - EN MONEDA EXTRANJERA (d) / *Foreign Currency (d)* | **22.395** | **27.910** | **30.846** | **39.722** | **42.919** | **44.466** |
| 1. Depósitos Vista | 5.856 | 7.003 | 5.363 | 6.406 | 8.006 | 7.493 |
| 2. Depósitos Plazo | 16.539 | 20.907 | 25.483 | 33.316 | 34.913 | 36.973 |

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

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

*Stock Exchange : Amount traded by type of instrument at the Santiago Stock Exchange*

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

| PERIODO *Period* | ORO AMONEDADO *Coined gold* | CEPAC Coverage *Certificates* | INTERMEDIACION FINANCIERA *Brokers* | RENTA FIJA *Fixed rent* | ACCIONES *Shares* | TOTAL OPERADO *Total Traded* |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1983 Diciembre | - | - | 3.743.804 | 7.510.348 | 392.402 | 11.646.554 |
| 1984 Diciembre | - | - | 10.398.516 | 4.377.986 | 525.973 | 15.302.475 |
| 1985 Diciembre | - | - | 28.666.857 | 54.052.757 | 1.105.994 | 83.825.608 |
| 1986 Diciembre | - | - | 72.661.053 | 82.703.846 | 5.818.279 | 161.183.178 |
| 1987 Diciembre | - | - | 109.852.128 | 130.675.943 | 5.957.056 | 246.485.127 |
| 1988 Agosto | - | - | 232.311.443 | 172.784.047 | 11.186.479 | 416.281.969 |
| Septiembre | - | - | 290.854.181 | 138.912.300 | 21.816.053 | 451.582.534 |
| Octubre | - | - | 197.104.880 | 138.688.621 | 12.217.968 | 348.011.469 |
| Noviembre | - | - | 264.751.252 | 232.606.119 | 9.350.635 | 506.708.006 |
| Diciembre | - | - | 252.079.794 | 188.937.389 | 10.370.371 | 451.387.554 |
| 1989 Enero | - | - | 214.202.617 | 259.365.475 | 7.421.711 | 480.989.803 |
| Febrero | - | - | 180.428.043 | 173.500.309 | 10.233.631 | 364.161.983 |
| Marzo | - | - | 177.025.985 | 225.635.964 | 16.984.220 | 419.646.169 |
| Abril | - | - | 190.702.891 | 145.861.489 | 13.993.347 | 350.557.727 |
| Mayo | - | - | 248.677.510 | 186.072.746 | 21.707.332 | 456.457.588 |
| Junio | - | - | 226.780.594 | 277.731.895 | 11.164.487 | 515.676.976 |
| Julio | - | - | 211.737.260 | 385.131.022 | 28.483.163 | 625.351.445 |
| Agosto | - | - | 260.862.397 | 299.642.772 | 17.407.420 | 577.912.589 |

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

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

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

| PERIODO *Period* | BANCARIAS Y FINANCIERAS *Banking, Finances* | AGROPECUARIAS Y FORESTALES *Agro-Livestock & Forestry* | MINERAS *Mining* | INDUSTRIALES *Industrial* | SERVICIOS VARIOS *Other Services* | IGPA | IPSA |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1983 Diciembre | 58,13 | 50,93 | 84,05 | 53,06 | 55,62 | 55,99 | 60,19 |
| 1984 Diciembre | 63,50 | 46,44 | 85,41 | 66,48 | 57,50 | 62,82 | 66,95 |
| 1985 Diciembre | 62,12 | 58,04 | 22,02 | 109,47 | 119,77 | 109,40 | 133,55 |
| 1986 Diciembre | 71,42 | 615,29 | 32,73 | 257,00 | 251,55 | 243,54 | 350,03 |
| 1987 Diciembre | 58,75 | 918,00 | 56,86 | 373,06 | 324,99 | 329,65 | 569,94 |
| 1988 Agosto | 62,50 | 1.705,69 | 67,56 | 550,77 | 354,55 | 412,30 | 804,27 |
| Septiembre | 68,83 | 1.648,67 | 72,03 | 575,85 | 362,09 | 426,52 | 846,99 |
| Octubre | 68,27 | 1.534,30 | 66,07 | 547,08 | 348,11 | 407,12 | 795,92 |
| Noviembre | 66,14 | 1.514,71 | 64,92 | 560,70 | 350,72 | 412,62 | 811,14 |
| Diciembre | 68,41 | 1.531,28 | 72,59 | 615,81 | 369,56 | 443,88 | 899,41 |
| 1989 Enero | 71,93 | 1.574,66 | 79,65 | 680,71 | 404,86 | 487,64 | 1.021,60 |
| Febrero | 73,94 | 1.566,76 | 89,25 | 730,84 | 438,85 | 525,83 | 1.152,60 |
| Marzo | 74,55 | 1.525,88 | 89,47 | 769,95 | 468,48 | 555,45 | 1.228,90 |
| Abril | 71,92 | 1.683,39 | 88,16 | 812,31 | 496,62 | 585,45 | 1.319,84 |
| Mayo | 77,54 | 1.877,60 | 82,70 | 839,27 | 549,05 | 623,68 | 1.425,88 |
| Junio | 79,93 | 1.819,58 | 78,89 | 793,50 | 529,28 | 596,34 | 1.303,88 |
| Julio | 80,12 | 1.573,72 | 80,20 | 787,90 | 498,93 | 577,06 | 1.250,86 |
| Agosto | 80,31 | 1.590,98 | 77,13 | 769,97 | 487,26 | 563,91 | 1.210,32 |

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

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

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

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

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

| PERIODO *Period* | 1985 | | 1986 | | 1987 | | 1988 | | 1989 | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | IGPA(*) | Monto Operado | IGPA(*) | Monto Operado | IGPA(*) | Monto Operado | IGPA(*) | Monto Operado | IGPA(*) | Monto Operado |
| Enero | 31,82 | 9.564.063 | 45,25 | 34.877.583 | 97,72 | 50.663.971 | 102,80 | 67.195.199 | 118,59 | 116.974.800 |
| Febrero | 33,45 | 11.197.291 | 48,27 | 32.442.508 | 94,23 | 41.402.603 | 102,95 | 79.701.714 | 127,72 | 88.454.173 |
| Marzo | 33,44 | 11.577.552 | 55,50 | 39.874.013 | 93,31 | 65.346.943 | 105,56 | 83.775.531 | 132,39 | 100.023.928 |
| Abril | 37,36 | 12.100.139 | 57,22 | 47.559.810 | 87,81 | 58.587.801 | 95,86 | 91.080.297 | 138,10 | 82.693.645 |
| Mayo | 37,68 | 13.898.884 | 59,30 | 41.594.687 | 83,17 | 60.146.238 | 90,95 | 107.148.449 | 144,29 | 105.604.687 |
| Junio | 38,77 | 15.702.671 | 61,98 | 39.040.950 | 84,23 | 66.454.813 | 98,47 | 98.770.300 | 135,57 | 117.235.832 |
| Julio | 40,91 | 20.365.146 | 67,85 | 46.215.023 | 93,05 | 72.734.490 | 105,46 | 107.184.618 | 128,84 | 139.626.306 |
| Agosto | 39,34 | 16.700.380 | 68,32 | 51.291.519 | 104,85 | 65.501.798 | 107,88 | 108.917.685 | 124,66 | 127.752.564 |
| Septiembre | 39,05 | 19.765.662 | 69,27 | 46.760.382 | 118,29 | 68.628.662 | 110,56 | 117.053.409 | | |
| Octubre | 42,49 | 30.640.208 | 68,79 | 47.547.847 | 108,66 | 69.638.174 | 103,95 | 88.856.377 | | |
| Noviembre | 42,50 | 30.334.812 | 71,19 | 40.124.254 | 91,80 | 66.737.284 | 103,40 | 126.973.033 | | |
| Diciembre | 43,21 | 33.105.640 | 81,96 | 54.242.508 | 91,34 | 68.297.826 | 109,15 | 110.995.842 | | |
| **TOTAL** | **38,34** | **224.952.448** | **62,91** | **521.571.084** | **95,71** | **754.140.603** | **103,08** | **1.187.652.454** | | |
| **% Variación** | **37,79** | | **89,68** | | **11,44** | | **19,50** | | | |

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

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

**BOLSA DE COMERCIO: DIVIDENDOS Y EMISIONES EFECTUADAS POR LAS SOCIEDADES ANONIMAS INSCRITAS**

*Stock Exchange: Dividends and issue effected by registered companies*

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

| PERIODO *Period* | 1987 | | | 1988 | | | 1989 | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Dividendos en dinero | Emisiones liberadas a precio de mercado | Emisiones de pago de valor de subscripción | Dividendos en dinero | Emisiones liberadas a precio de mercado | Emisiones de pago de valor de subscripción | Dividendos en dinero | Emisiones liberadas a precio de mercado | Emisiones de pago de valor de subscripción |
| Enero | 3.442.011 | - | 21.769.246 | 2.914.124 | - | 699.646 | 4.496.749 | - | 413.680 |
| Febrero | 2.869.902 | - | 17.860.942 | 1.854.601 | - | 641.177 | 785.402 | - | 155.861 |
| Marzo | 2.712.397 | - | 1.454.936 | 2.200.685 | - | 1.462.405 | 2.288.742 | - | 354.088 |
| Abril | 4.507.614 | - | 1.471.696 | 12.103.807 | - | 309.053 | 14.835.921 | - | 1.191.195 |
| Mayo | 7.327.951 | - | 2.006.625 | 9.505.754 | - | 7.551.623 | 13.814.484 | - | 349.252 |
| Junio | 486.954 | - | 164.874 | 758.832 | - | 3.574.806 | 829.897 | - | 457.543 |
| Julio | 582.542 | 5.115 | 193.211 | 2.013.468 | - | 258.213 | 2.393.571 | - | 939.443 |
| Agosto | 1.794.153 | - | 2.265.101 | 1.940.372 | - | 7.709.784 | 3.422.539 | - | 2.352.956 |
| Septiembre | 2.747.456 | 629.067 | 3.562.552 | 3.643.741 | - | 325.797 | | | |
| Octubre | 1.382.258 | - | 31.391.234 | 1.906.358 | - | 600.026 | | | |
| Noviembre | 859.262 | - | 1.730.957 | 1.513.056 | - | 214.229 | | | |
| Diciembre | 5.800.075 | 1.765.145 | 3.212.725 | 6.684.214 | 1.279.157 | 10.141.723 | | | |
| **TOTAL** | **34.512.575** | **2.399.327** | **87.084.099** | **47.039.012** | **1.279.157** | **33.488.482** | | | |

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

**FONDOS MUTUOS: VALOR NETO DEL FONDO** / *Mutual Funds : Net Value of Fund*
(Millones de pesos) / *(Millions of Ch. $)*

| PERIODO *Period* | Tanner Progresión (*) | Tanner Visión | Tanner Capitales | Banchile Crecimiento | Banchile Inversión | Banchile Liquidez | Empresas Banchile | Banchile Operacional | Banchile Ahorro | Banchile Patrimonial | Banchile Acciones | Capitalisa Accionario | Citicorp Financiero | Citicorp Desarrollo | Citicorp Proyección | Citicorp Bursátil | Citicorp Monetario | BICE Valores | BICE Inversión y Ahorro |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1983 Diciembre | 197,3 | 929,5 | | 2.905,8 | 616,7 | 2.248,5 | 1.575,6 | | | | | 33,0 | | | | | | | |
| 1984 Diciembre | 164,7 | 1.065,0 | | 2.409,7 | 503,2 | 4.076,3 | 1.977,7 | | | | | 42,7 | | | | | | | |
| 1985 Diciembre | 174,4 | 1.483,9 | | 1.768,2 | 3.056,9 | 6.524,2 | 1.086,9 | | | | | 53,2 | 3.529,0 | 2.743,0 | | | | | |
| 1986 Diciembre | 496,6 | 1.398,4 | | 6.567,1 | 1.100,9 | 11.070,8 | 3.304,5 | | | | | 60,0 | 7.359,0 | 5.377,0 | 1.085,0 | 2.708,0 | | | |
| 1987 Enero | 850,7 | 1.215,9 | | 5.939,4 | 1.752,1 | 11.267,8 | 2.801,9 | | | | | 192,1 | 7.952,0 | 5.594,0 | 1.185,0 | 3.503,0 | | | |
| Febrero | 845,5 | 1.216,6 | | 5.878,0 | 1.885,0 | 10.688,9 | 3.113,3 | | | | | 247,9 | 6.646,0 | 5.530,0 | 1.341,0 | 3.899,0 | | | |
| Marzo | 529,0 | 1.123,3 | | 5.257,8 | 1.464,9 | 12.830,3 | 3.465,0 | | | | | 293,8 | 7.692,0 | 5.990,0 | 1.076,0 | 4.479,0 | | | |
| Abril | 938,3 | 1.695,0 | | 5.388,4 | 1.183,3 | 11.552,2 | 3.211,3 | | | | | 308,4 | 8.967,0 | 6.892,0 | 683,0 | 4.401,0 | | | |
| Mayo | 949,8 | 1.862,8 | | 5.273,7 | 1.121,5 | 10.888,5 | 3.893,9 | | | | | 299,5 | 8.459,0 | 7.319,0 | 390,0 | 3.697,0 | | | |
| Junio | 514,6 | 2.232,6 | | 6.630,7 | 1.128,7 | 9.441,9 | 4.006,2 | | | | | 341,0 | 7.815,0 | 8.339,0 | 199,0 | 3.189,0 | | | |
| Julio | 504,4 | 2.233,0 | | 5.406,5 | 1.339,4 | 10.499,1 | 3.149,2 | | | | | 1.214,7 | 7.157,0 | 8.939,0 | 455,0 | 4.561,0 | | | |
| Agosto | 344,2 | 2.018,4 | | 6.066,5 | 1.786,9 | 7.886,3 | 3.554,7 | | | | | 2.576,5 | 6.528,0 | 7.235,0 | 2.275,0 | 6.750,0 | | | |
| Septiembre | 335,9 | 1.627,1 | | 4.936,5 | 1.587,1 | 5.599,1 | 3.605,0 | | | | | 4.194,3 | 6.896,0 | 6.386,0 | 2.829,0 | 9.463,0 | | | |
| Octubre | 812,4 | 2.344,0 | | 5.597,1 | 1.526,5 | 6.900,3 | 3.966,0 | | | | | 2.679,1 | 7.211,0 | 6.669,0 | 1.954,0 | 9.669,0 | | | |
| Noviembre | 286,0 | 1.967,5 | | 6.361,7 | 1.484,5 | 6.661,6 | 4.619,4 | | | | | 1.822,6 | 6.339,0 | 7.744,0 | 1.933,0 | 5.413,0 | | | |
| Diciembre | 219,5 | 2.698,5 | | 5.644,7 | 1.859,9 | 11.443,7 | 3.621,9 | | | | | 1.533,9 | 6.655,0 | 7.463,0 | 2.877,0 | 4.290,0 | | | |
| 1988 Enero | 746,7 | 2.549,6 | | 5.821,1 | 2.361,2 | 10.503,5 | 4.248,1 | | | | | 1.868,3 | 6.651,0 | 8.608,0 | 5.121,0 | 5.591,0 | | | |
| Febrero | 408,1 | 2.555,4 | | 5.552,3 | 3.385,1 | 7.942,2 | 3.511,5 | | | | | 1.849,4 | 5.539,0 | 8.307,0 | 5.899,0 | 5.770,0 | | | |
| Marzo | 415,1 | 2.702,5 | | 6.467,5 | 4.205,0 | 7.194,4 | 2.035,2 | 4.077,8 | | | | 1.912,8 | 4.484,0 | 7.401,0 | 9.314,0 | 6.279,0 | | | |
| Abril | 609,9 | 2.944,7 | | 8.200,2 | 3.384,2 | 6.988,9 | 2.410,2 | 3.706,5 | 217,7 | | | 1.906,2 | 4.835,0 | 7.295,0 | 9.185,0 | 4.850,0 | | | |
| Mayo | 88,4 | 1.601,1 | | 5.559,7 | 3.314,7 | 3.321,5 | 2.159,3 | 3.381,0 | 300,4 | | | 963,3 | 4.272,0 | 7.222,0 | 9.104,0 | 3.884,0 | | | |
| Junio | 484,1 | 3.376,4 | | 4.198,7 | 3.901,5 | 3.707,0 | 2.819,7 | 5.940,1 | 1.042,6 | | | 1.072,7 | 3.576,0 | 7.431,0 | 9.390,0 | 4.180,0 | | | |
| Julio | 2.113,4 | 3.248,0 | 146,0 | 4.301,4 | 5.962,1 | 4.193,3 | 1.478,6 | 5.538,0 | 761,3 | 3.936,7 | | 1.001,2 | 3.576,0 | 7.460,0 | 9.928,0 | 4.362,0 | | | |
| Agosto | 1.538,6 | 3.145,0 | 178,3 | 3.678,9 | 6.521,4 | 1.539,5 | 1.122,8 | 3.997,7 | 907,6 | 5.417,1 | | 851,6 | 2.468,0 | 7.195,0 | 12.535,0 | 3.789,0 | | 695,5 | 2.698,9 |
| Septiembre | 1.656,7 | 4.624,3 | 117,2 | 3.451,4 | 6.704,0 | 4.002,0 | 982,0 | 5.109,0 | 1.078,8 | 3.184,6 | | 540,8 | 2.236,0 | 7.055,0 | 12.195,0 | 3.017,0 | 1.401,0 | 594,5 | 2.169,2 |
| Octubre | 1.696,1 | 9.290,8 | 1.650,8 | 3.284,1 | 6.547,7 | 3.393,1 | 840,0 | 5.413,3 | 1.088,1 | 4.733,3 | | 482,8 | 2.230,0 | 6.942,0 | 9.442,0 | 2.588,0 | 2.906,0 | 1.765,8 | 3.613,6 |
| Noviembre | 1.289,0 | 5.520,8 | 205,5 | 3.286,1 | 5.660,5 | 1.098,1 | 1.006,0 | 3.533,0 | 1.081,3 | 3.841,6 | | 385,5 | 2.229,0 | 6.559,0 | 9.477,0 | 2.626,0 | 2.841,0 | 1.217,8 | 2.878,7 |
| Diciembre | 1.705,8 | 7.982,5 | 262,5 | 3.917,0 | 4.896,4 | 4.350,0 | 1.976,1 | 5.125,0 | 1.128,0 | 3.148,1 | | 435,5 | 2.274,0 | 6.709,0 | 7.916,0 | 2.580,0 | 2.461,0 | 8.883,1 | 4.081,5 |
| 1989 Enero | 1.682,2 | 750,0 | 643,6 | 4.000,4 | 4.075,7 | 1.450,0 | 2.432,4 | 5.693,0 | 1.152,1 | 3.511,8 | | 583,7 | 2.789,0 | 7.840,0 | 7.172,0 | 2.375,0 | 3.267,0 | 2.891,0 | 2.929,5 |
| Febrero | 1.583,2 | 687,6 | 1.514,1 | 3.296,2 | 3.948,5 | 1.099,8 | 2.825,6 | 6.807,1 | 1.154,6 | 4.008,0 | | 797,1 | 2.195,0 | 9.679,0 | 6.849,0 | 2.455,0 | 2.610,0 | 1.667,7 | 3.342,1 |
| Marzo | 2.895,5 | 2.052,4 | 1.251,3 | 3.180,4 | 4.875,6 | 2.675,8 | 2.931,6 | 6.329,8 | 1.152,4 | 9.592,6 | 431,9 | 534,8 | 1.677,0 | 10.504,0 | 8.257,0 | 3.356,0 | 2.728,0 | 1.458,8 | 3.682,1 |
| Abril | 1.779,9 | 1.408,9 | 1.013,0 | 3.337,6 | 4.264,7 | 5.220,3 | 2.927,2 | 6.918,9 | 1.248,8 | 7.262,6 | 709,0 | 882,9 | 2.074,0 | 9.379,0 | 7.272,0 | 3.472,0 | 2.171,0 | 2.684,3 | 3.206,5 |
| Mayo | 1.273,7 | 569,3 | 1.892,7 | 3.132,6 | 3.814,7 | 976,1 | 3.227,7 | 5.188,6 | 1.836,7 | 2.981,8 | 866,2 | 500,4 | 2.051,0 | 10.528,0 | 7.020,0 | 4.634,0 | 3.665,0 | 623,2 | 2.143,4 |
| Junio | 1.868,7 | 1.465,8 | 1.228,9 | 3.815,9 | 3.443,6 | 3.094,6 | 3.220,5 | 8.414,0 | 2.218,0 | 6.826,9 | 723,1 | 470,7 | 2.178,0 | 10.173,0 | 7.901,0 | 3.833,0 | 3.046,0 | 3.566,7 | 4.909,9 |
| Julio | 1.067,6 | 690,0 | 721,9 | 3.550,4 | 3.116,6 | 1.043,1 | 3.288,8 | 5.808,7 | 2.404,1 | 4.732,9 | 655,4 | 375,6 | | | | | | 1.444,7 | 2.052,2 |
| Agosto | 1.303,4 | 755,7 | 505,3 | 3.523,0 | 3.101,1 | 1.020,3 | 3.296,3 | 6.078,2 | 2.406,6 | 4.983,8 | 602,6 | 277,3 | | | | | | 916,3 | 1.648,3 |

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

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

| PERIODO *Period* | Tanner Progresión (**) | Tanner Visión | Tanner Capitales | Banchile Crecimiento | Banchile Inversión | Banchile Liquidez | Empresas Banchile | Banchile Operacional | Banchile Ahorro | Banchile Patrimonial | Banchile Acciones | Capitalisa Accionario | Citicorp Financiero | Citicorp Desarrollo | Citicorp Proyección | Citicorp Bursátil | Citicorp Monetario | BICE Valores | BICE Inversión y Ahorro |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1983 Diciembre | 257,64 | 1.143,49 | | 1.820,20 | (*) 1.570,49 | (*) 1.660,06 | (*) 1.158,08 | | | | | 40 34 | | | | | | | |
| 1984 Diciembre | 273,05 | 1.402,29 | | 2.227,93 | 1.932,68 | 2.045,36 | 1.469,49 | | | | | 51 87 | | | | | | | |
| 1985 Diciembre | 368,56 | 1.776,56 (*) | | 2.791,12 | 2.543,57 | 2.600,56 | 1.882,15 | | | | | 67 59 | 1.236,28 | 1.253,31 | | | | | |
| 1986 Diciembre | 438,69 | 2.064,71 | | 3.263,62 | 2.987,83 | 3.011,48 | 2.196,59 | | | | | 78,53 | 1.443,41 | 1.478,71 | 1.024,20 | 1.315,90 | | | |
| 1987 Enero | 444,05 | 2.093,53 | | 3.309,95 | 3.034,47 | 3.049,95 | 2.228,11 | | | | | 79,60 | 1.461,36 | 1.500,77 | 1.041,43 | 1.356,80 | | | |
| Febrero | 450,87 | 2.127,32 | | 3.367,53 | 3.086,11 | 3.097,59 | 2.266,76 | | | | | 81,69 | 1.483,49 | 1.526,83 | 1.057,76 | 1.400,68 | | | |
| Marzo | 458,00 | 2.162,95 | | 3.427,83 | 3.132,29 | 3.146,32 | 2.307,35 | | | | | 81,67 | 1.507,07 | 1.554,53 | 1.074,24 | 1.390,15 | | | |
| Abril | 464,27 | 2.197,29 | | 3.481,80 | 3.182,23 | 3.187,90 | 2.343,74 | | | | | 82,59 | 1.526,80 | 1.579,30 | 1.089,63 | 1.404,31 | | | |
| Mayo | 472,09 | 2.242,92 | | 3.554,70 | 3.247,29 | 3.242,97 | 2.393,81 | | | | | 83,70 | 1.554,07 | 1.613,62 | 1.109,94 | 1.414,57 | | | |
| Junio | 478,03 | 2.281,29 | | 3.615,29 | 3.305,53 | 3.288,63 | 2.434,59 | | | | | 86,86 | 1.575,35 | 1.641,39 | 1.116,47 | 1.479,61 | | | |
| Julio | 481,37 | 2.304,99 | | 3.651,98 | 3.344,98 | 3.316,17 | 2.458,08 | | | | | 93,71 | 1.588,41 | 1.657,90 | 1.136,37 | 1.606,36 | | | |
| Agosto | 487,20 | 2.337,46 | | 3.700,69 | 3.400,28 | 3.352,14 | 2.489,17 | | | | | 100,39 | 1.607,49 | 1.681,56 | 1.159,01 | 1.716,54 | | | |
| Septiembre | 493,04 | 2.369,71 | | 3.755,24 | 3.452,13 | 3.394,01 | 2.525,19 | | | | | 106,15 | 1.625,31 | 1.706,47 | 1.177,81 | 1.813,15 | | | |
| Octubre | 499,78 | 2.409,47 | | 3.822,50 | 3.508,60 | 3.442,34 | 2.570,30 | | | | | 99,72 | 1.649,17 | 1.737,15 | 1.197,47 | 1.684,50 | | | |
| Noviembre | 508,66 | 2.460,85 | | 3.907,61 | 3.591,66 | 3.507,71 | 2.626,93 | | | | | 97,65 | 1.679,58 | 1.775,98 | 1.227,83 | 1.602,52 | | | |
| Diciembre | 516,80 | 2.509,47 | | 3.988,64 | 3.676,78 | 3.566,92 | 2.681,09 | | | | | 101,78 | 1.706,60 | 1.812,15 | 1.259,17 | 1.717,18 | | | |
| 1988 Enero | 520,76 | 2.531,07 | | 4.022,67 | 3.719,06 | 3.589,15 | 2.704,10 | | | | | 105,70 | 1.718,00 | 1.830,18 | 1.275,26 | 1.808,48 | | | |
| Febrero | 523,98 | 2.548,35 | | 4.047,53 | 3.746,66 | 3.607,23 | 2.720,46 | | | | | 108,73 | 1.726,39 | 1.843,30 | 1.286,98 | 1.864,79 | | | |
| Marzo | 526,27 | 2.564,17 | | 4.069,07 | 3.774,59 | 3.622,99 | 2.734,75 | 1.007,38 | | | | 106,97 | 1.733,86 | 1.855,07 | 1.298,69 | 1.809,55 | | | |
| Abril | 532,12 | 2.597,46 | | 4.129,86 | 3.827,33 | 3.663,02 | 2.773,71 | 1.023,21 | 1.017,69 | | | 105,07 | 1.754,15 | 1.883,19 | 1.319,16 | 1.749,19 | | | |
| Mayo | 536,19 | 2.622,69 | | 4.150,84 | 3.845,99 | 3.675,66 | 2.787,75 | 1.028,73 | 1.024,26 | | | 105,52 | 1.769,66 | 1.905,08 | 1.336,45 | 1.721,44 | | | |
| Junio | 5.390,53 | 2.639,18 | | 4.716,36 | 4.375,89 | 1.953,03 | 1.725,46 | 1.042,79 | 603,55 | | | 112,69 | 1.777,39 | 1.919,19 | 1.347,39 | 1.915,30 | | | |
| Julio | 5.436,43 | 2.660,39 | 1.076,64 | 4.220,70 | 3.929,11 | 3.720,60 | 2.835,34 | 1.050,29 | 1.051,81 | 1.000,90 | | 113,25 | 1.786,30 | 1.932,45 | 1.358,54 | 1.929,55 | | | |
| Agosto | 5.468,29 | 2.675,14 | 1.117,05 | 4.234,99 | 3.951,33 | 3.733,81 | 2.845,50 | 1.056,14 | 1.059,70 | 1.007,57 | | 116,45 | 1.792,55 | 1.941,48 | 1.365,84 | 2.021,95 | | 1.180,90 | 1.124,40 |
| Septiembre | 5.514,79 | 2.696,17 | 1.111,46 | 4.260,81 | 3.981,62 | 3.751,89 | 2.863,15 | 1.065,15 | 1.069,25 | 1.016,27 | | 114,72 | 1.803,84 | 1.956,32 | 1.376,72 | 1.954,78 | 1.009,06 | 1.188,62 | 1.135,08 |
| Octubre | 5.578,75 | 2.725,83 | 1.065,64 | 4.299,59 | 4.022,15 | 3.780,11 | 2.889,69 | 1.077,12 | 1.081,64 | 1.028,57 | | 112,48 | 1.819,16 | 1.975,47 | 1.391,46 | 1.925,62 | 1.020,44 | 1.199,08 | 1.148,61 |
| Noviembre | 5.665,59 | 2.764,94 | 1.128,69 | 4.359,12 | 4.076,80 | 3.816,37 | 2.926,59 | 1.093,62 | 1.098,39 | 1.045,44 | | 117,96 | 1.839,72 | 2.003,12 | 1.411,26 | 1.995,20 | 1.034,91 | 1.214,61 | 1.167,59 |
| Diciembre | 5.773,73 | 2.809,35 | 1.220,42 | 4.439,75 | 4.148,51 | 3.867,26 | 2.981,54 | 1.115,57 | 1.120,36 | 1.067,31 | | 122,74 | 1.870,76 | 2.041,12 | 1.438,09 | 2.063,30 | 1.054,16 | 1.235,50 | 1.192,50 |
| 1989 Enero | 5.890,48 | 2.850,20 | 1.330,37 | 4.526,79 | 4.224,78 | 3.920,23 | 3.040,62 | 1.139,53 | 1.143,60 | 1.090,82 | | 129,51 | 1.901,40 | 2.082,64 | 1.466,35 | 2.142,71 | 1.075,30 | 1.256,84 | 1.218,64 |
| Febrero | 5.981,82 | 2.879,18 | 1.409,07 | 4.587,61 | 4.281,07 | 3.955,21 | 3.083,79 | 1.156,78 | 1.161,35 | 1.108,14 | | 137,94 | 1.922,93 | 2.112,71 | 1.487,70 | 2.263,97 | 1.090,08 | 1.271,45 | 1.236,92 |
| Marzo | 6.023,83 | 2.895,51 | 1.360,26 | 4.610,21 | 4.309,43 | 3.968,92 | 3.102,85 | 1.164,86 | 1.171,09 | 1.117,20 | 998,91 | 136,04 | 1.933,93 | 2.128,82 | 1.499,27 | 2.228,95 | 1.097,42 | 1.277,83 | 1.246,57 |
| Abril | 6.106,50 | 2.935,31 | 1.486,91 | 4.673,49 | 4.366,52 | 4.005,72 | 3.145,70 | 1.183,05 | 1.188,84 | 1.135,48 | 1.053,03 | 144,35 | 1.960,73 | 2.163,87 | 1.523,07 | 2.414,17 | 1.116,00 | 1.293,66 | 1.265,90 |
| Mayo | 6.191,12 | 2.972,16 | 1.497,53 | 4.743,69 | 4.433,39 | 4.049,45 | 3.195,55 | 1.203,32 | 1.210,71 | 1.155,99 | 1.081,44 | 138,43 | 1.985,05 | 2.196,71 | 1.546,04 | 2.479,32 | 1.138,18 | 1.308,17 | 1.284,20 |
| Junio | 6.304,69 | 3.021,61 | 1.351,49 | 4.831,73 | 4.510,66 | 4.106,53 | 3.253,97 | 1.227,80 | 1.235,27 | 1.180,20 | 1.075,66 | 130,20 | 2.015,50 | 2.238,57 | 1.574,98 | 2.320,13 | 1.154,89 | 1.328,29 | 1.307,80 |
| Julio | 6.440,25 | 3.085,61 | 1.332,95 | 4.930,58 | 4.598,85 | 4.167,27 | 3.321,51 | 1.254,98 | 1.263,83 | 1.207,06 | 1.079,39 | 128,63 | | | | | | 1.349,80 | 1.332,90 |
| Agosto | 6.562,20 | 3.148,22 | 1.245,30 | 4.933,75 | 4.601,61 | 4.169,49 | 3.323,64 | 1.255,83 | 1.264,73 | 1.207,92 | 1.081,59 | 121,61 | | | | | | 1.371,40 | 1.357,80 |

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

## TASAS DE INTERES Y RENTABILIDADES/ *Interest Rates and Income*

### INTERES CORRIENTE BANCARIO (1) Y MAXIMO CONVENCIONAL (2)

*Average market interest rate and maximum rate permitted by law*

| AÑO *Year* | PRIMER SEMESTRE *First semester* | | SEGUNDO SEMESTRE *Second semester* | |
|---|---|---|---|---|
| | **Corriente** *Regular* % | **Máximo** *Maximum* % | **Corriente** *Regular* % | **Máximo** *Maximum* % |
| 1964 | 14,39 | 17,27 | 14,63 | 17,56 |
| 1965 | 15,09 | 18,11 | 15,30 | 18,36 |
| 1966 | 15,86 | 19,03 | 15,84 | 19,00 |
| 1967 | 15,84 | 19,00 | 15,84 | 19,00 |
| 1968 | 16,61 | 19,93 | 16,61 | 19,93 |
| 1969 | 19,08 | 22,90 | 19,59 | 23,50 |
| 1970 | 20,00 | 24,00 | 20,00 | 24,00 |
| 1971 | 15,00 | 18,00 | 15,00 | 18,00 |
| 1972 | 15,00 | 18,00 | 20,00 | 24,00 |
| 1973 | 30,00 | 36,00 | 50,00 | 60,00 |
| 1974 | 50,00 (3) | 60,00 (3) | - | - |
| | 75,00 (4) | 90,00 (4) | - | - |

(1) Corresponde a la tasa de interés anual que rige en el semestre indicado. Hasta 1965, el interés corriente lo determinaba la Superintendencia de Bancos. Desde el primer semestre de 1966, lo fija el Banco Central de Chile. / *It refers to the annual interest rate during the semester. Until 1965, the average market rate was determined by the Superintendency of Banks.Since the first semester of 1966, it has been established by the Central Bank of Chile.*

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

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

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

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

### INTERES MAXIMO BANCARIO PARA OPERACIONES NO REAJUSTABLES (1) (2)

*Maximum Bank interest rate for non-indexed financial operations*

| PLAZO *Maturity* | TASA DE INTERES ANUAL NOMINAL SEGUN PLAZO Y MODALIDAD DE COBRO *Nominal Yearly Interest Rate by Maturity and Type of Payment* | |
|---|---|---|
| | **Cobro anticipado** *Payment before maturity* % | **Cobro vencido** *Payment maturity* % |
| Hasta 30 días / *Up to 30 days* | 105 | 115 |
| Hasta 60 días / *Up to 60 days* | 100 | 121 |
| Hasta 90 días / *Up to 90 days* | 96 | 126 |
| Hasta 120 días / *Up to 120 days* | 92 | 133 |
| Hasta 150 días / *Up to 150 days* | 88 | 139 |
| Hasta 180 días / *Up to 180 days* | 85 | 146 |
| Hasta 210 días / *Up to 210 days* | 82 | 154 |
| Hasta 240 días / *Up to 240 days* | 78 | 162 |
| Hasta 270 días / *Up to 270 days* | 75 | 171 |
| Hasta 300 días / *Up to 300 days* | 72 | 180 |
| Hasta 330 días / *Up to 330 days* | 69 | 190 |
| Hasta 360 días / *Up to 360 days* | 67 | 200 |

(1) 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 Nº1 de la Ley Nº 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 Nº1, Law Nº18,010, 1981. This table considers the current interest during its standing period. Since April,25, 1975, banks may freely agree the interest rate in all their transactions at terms lower than a year.*

**INTERES CORRIENTE E INTERES CONVENCIONAL MAXIMO PARA OPERACIONES NO REAJUSTABLES (*)**

*Average market interest rate and maximum interest rate for non-indexed financial operations*

| PERIODO *Period* | INTERES CORRIENTE (1) *Regular Interest* | | | | INTERES CONVENCIONAL MAXIMO *Maximum conventional Interest* | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | - 90 días | | + 90 días | | - 90 días | | + 90 días | |
| | Anual *Yearly* | Mensual *Monthly* | Anual *Yearly* | Mensual *Monthly* | Anual *Yearly* | Mensual *Monthly* | Anual *Yearly* | Mensual *Monthly* |
| 1986 Desde el 12 de diciembre / *From dec., 12* | 24,36 | 2,03 | 28,68 | 2,39 | 36,54 | 3,05 | 43,02 | 3,59 |
| 1987 Desde el 12 de diciembre / *From dec., 12* | 35,64 | 2,97 | 37,08 | 3,09 | 53,46 | 4,46 | 55,62 | 4,64 |
| 1988 Desde el 13 de abril / *From april, 13* | 24,84 | 2,07 | 24,84 | 2,07 | 37,26 | 3,11 | 37,26 | 3,11 |
| Desde el 13 de mayo / *From may, 13* | 26,40 | 2,20 | 29,04 | 2,42 | 39,60 | 3,30 | 43,56 | 3,63 |
| Desde el 14 de junio / *From jun., 14* | 18,84 | 1,57 | 24,60 | 2,05 | 28,26 | 2,36 | 36,90 | 3,08 |
| Desde el 14 de julio / *From jul., 14* | 15,48 | 1,29 | 21,12 | 1,76 | 23,22 | 1,94 | 31,68 | 2,64 |
| Desde el 13 de agosto / *From aug., 13* | 14,04 | 1,17 | 19,08 | 1,59 | 21,06 | 1,76 | 28,62 | 2,39 |
| Desde el 14 de septiembre / *From sep., 14* | 13,44 | 1,12 | 17,88 | 1,49 | 20,16 | 1,68 | 26,82 | 2,24 |
| Desde el 15 de octubre / *From oct., 15* | 17,16 | 1,43 | 20,04 | 1,67 | 25,74 | 2,15 | 30,06 | 2,51 |
| Desde el 14 de noviembre / *From nov., 14* | 20,04 | 1,67 | 22,56 | 1,88 | 30,06 | 2,51 | 33,84 | 2,82 |
| Desde el 14 de diciembre / *From dec., 14* | 26,16 | 2,18 | 27,96 | 2,33 | 39,24 | 3,27 | 41,94 | 3,50 |
| 1989 Desde el 14 de enero / *From jan., 14* | 29,40 | 2,45 | 32,40 | 2,70 | 44,10 | 3,68 | 48,60 | 4,05 |
| Desde el 14 de febrero / *From feb., 14* | 30,84 | 2,57 | 35,52 | 2,96 | 46,26 | 3,86 | 53,28 | 4,44 |
| Desde el 14 de marzo / *From mar., 14* | 26,76 | 2,23 | 31,68 | 2,64 | 40,14 | 3,35 | 47,52 | 3,96 |
| Desde el 14 de abril / *From april, 14* | 26,16 | 2,18 | 26,40 | 2,20 | 39,24 | 3,27 | 39,60 | 3,30 |
| Desde el 13 de mayo / *From may, 13* | 30,12 | 2,51 | 33,84 | 2,82 | 45,18 | 3,77 | 50,76 | 4,23 |
| Desde el 14 de junio / *From jun., 14* | 25,08 | 2,09 | 32,76 | 2,73 | 37,62 | 3,14 | 49,14 | 4,10 |
| Desde el 14 de julio / *From jul., 14* | 33,00 | 2,75 | 38,52 | 3,21 | 49,50 | 4,13 | 57,78 | 4,82 |
| Desde el 12 de agosto / *From aug., 12* | 33,12 | 2,76 | 40,20 | 3,35 | 49,68 | 4,14 | 60,30 | 5,03 |
| Desde el 14 de septiembre / *From sep., 14* | 31,56 | 2,63 | 40,80 | 3,40 | 47,34 | 3,95 | 61,20 | 5,10 |

**INTERES CORRIENTE E INTERES CONVENCIONAL MAXIMO PARA OPERACIONES REAJUSTABLES (*)**

*Average market interest rate and maximum interest rate for indexed financial operations*

| PERIODO *Period* | INTERES CORRIENTE (1) *Regular Interest* | INTERES CONVENCIONAL MAXIMO *Maximum conventional Interest* |
|---|---|---|
| 1984 Desde el 12 de diciembre / *From dec., 12* | 8,67 | 13,00 |
| 1985 Desde el 12 de diciembre / *From dec., 12* | 8,48 | 12,72 |
| 1986 Desde el 12 de diciembre / *From dec., 12* | 6,70 | 10,05 |
| 1987 Desde el 12 de diciembre / *From dec., 12* | 7,18 | 10,77 |
| 1988 Desde el 13 de mayo / *From may, 13* | 6,98 | 10,47 |
| Desde el 14 de junio / *From jun., 14* | 7,07 | 10,60 |
| Desde el 14 de julio / *From jul., 14* | 6,98 | 10,47 |
| Desde el 13 de agosto / *From aug., 13* | 7,31 | 10,96 |
| Desde el 14 de septiembre / *From sep., 14* | 7,46 | 11,19 |
| Desde el 15 de octubre / *From oct., 15* | 7,41 | 11,11 |
| Desde el 14 de noviembre / *From nov., 14* | 7,41 | 11,11 |
| Desde el 14 de diciembre / *From dec., 14* | 7,63 | 11,44 |
| 1989 Desde el 14 de enero / *From jan., 14* | 7,39 | 11,08 |
| Desde el 14 de febrero / *From feb., 14* | 7,73 | 11,59 |
| Desde el 14 de marzo / *From mar., 14* | 7,51 | 11,26 |
| Desde el 14 de abril / *From april, 14* | 7,97 | 11,95 |
| Desde el 13 de mayo / *From may, 13* | 7,81 | 11,71 |
| Desde el 14 de junio / *From jun., 14* | 7,90 | 11,85 |
| Desde el 14 de julio / *From jul., 14* | 8,39 | 12,58 |
| Desde el 12 de agosto / *From aug., 12* | 8,56 | 12,84 |
| Desde el 14 de septiembre / *From sep., 14* | 9,08 | 13,62 |

(*) 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 *Period* | INTERES CORRIENTE *Regular interest* | INTERES MAXIMO CONVENCIONAL *Max. conventional interest* |
|---|---|---|
| 1982 Desde el 14 de diciembre | 15,01 | 22,52 |
| 1983 Desde el 14 de diciembre | 14,25 | 21,38 |
| 1984 Desde el 13 de enero | 13,89 | 20,84 |
| Desde el 10 de febrero | 14,00 | 21,00 |
| Desde el 14 de marzo | 14,10 | 21,15 |
| Desde el 13 de abril | 14,34 | 21,51 |
| Desde el 12 de mayo | 14,92 | 22,38 |
| Desde el 15 de junio | 15,16 | 22,74 |
| Desde el 12 de julio | 15,61 | 23,42 |
| Desde el 14 de agosto | 15,50 | 23,25 |
| Desde el 13 de septiembre | 15,24 | 22,86 |
| Desde el 11 de octubre | 15,58 | 23,37 |
| Desde el 14 de noviembre | 15,27 | 22,91 |
| Desde el 12 de diciembre | 14,70 | 22,05 |
| 1985 Desde el 12 de enero | 14,72 | 22,08 |
| Desde el 13 de febrero | 13,57 | 20,36 |
| Desde el 14 de marzo | 13,82 | 20,73 |
| Desde el 12 de abril | 13,71 | 20,57 |
| Desde el 11 de mayo | 13,32 | 19,98 |
| Desde el 13 de junio | 13,54 | 20,31 |
| Desde el 12 de julio | 12,51 | 18,77 |
| Desde el 14 de agosto | 12,18 | 18,27 |
| Desde el 13 de septiembre | 11,82 | 17,73 |
| Desde el 14 de octubre | 11,87 | 17,81 |
| Desde el 13 de noviembre | 11,57 | 17,36 |
| Desde el 12 de diciembre | 11,32 | 16,98 |
| 1986 Desde el 11 de enero | 11,34 | 17,01 |
| Desde el 14 de febrero | 11,51 | 17,27 |
| Desde el 13 de marzo | 11,50 | 17,25 |
| Desde el 11 de abril | 11,16 | 16,74 |
| Desde el 14 de mayo | 10,60 | 15,90 |
| Desde el 12 de junio | 10,48 | 15,72 |
| Desde el 11 de julio | 10,54 | 15,81 |
| Desde el 13 de agosto | 9,95 | 14,93 |
| Desde el 12 de septiembre | 9,63 | 14,45 |
| Desde el 11 de octubre | 9,50 | 14,25 |
| Desde el 12 de noviembre | 9,37 | 14,06 |
| Desde el 12 de diciembre | 9,07 | 13,61 |

| PERIODO *Period* | INTERES CORRIENTE *Regular interest* | INTERES MAXIMO CONVENCIONAL Max. conventional interest |
|---|---|---|
| 1987 Desde el 13 de enero | 9,48 | 14,22 |
| Desde el 12 de febrero | 9,22 | 13,83 |
| Desde el 10 de marzo | 9,46 | 14,19 |
| Desde el 11 de abril | 9,41 | 14,11 |
| Desde el 12 de mayo | 9,77 | 14,65 |
| Desde el 11 de junio | 10,14 | 15,21 |
| Desde el 11 de julio | 10,34 | 15,51 |
| Desde el 12 de agosto | 10,12 | 15,18 |
| Desde el 10 de septiembre | 10,25 | 15,37 |
| Desde el 10 de octubre | 10,47 | 15,70 |
| Desde el 11 de noviembre | 10,97 | 16,45 |
| Desde el 12 de diciembre | 10,22 | 15,33 |
| 1988 Desde el 12 de enero | 10,45 | 15,67 |
| Desde el 10 de febrero | 10,07 | 15,10 |
| Desde el 10 de marzo | 10,00 | 15,00 |
| Desde el 14 de abril | 9,81 | 14,71 |
| Desde el 13 de mayo | 9,80 | 14,70 |
| Desde el 14 de junio | 10,37 | 15,55 |
| Desde el 14 de julio | 10,78 | 16,17 |
| Desde el 13 de agosto | 10,96 | 16,44 |
| Desde el 14 de septiembre | 11,31 | 16,96 |
| Desde el 15 de octubre | 11,34 | 17,01 |
| Desde el 14 de noviembre | 11,50 | 17,25 |
| Desde el 14 de diciembre | 11,63 | 17,44 |
| 1989 Desde el 14 de enero | 11,92 | 17,88 |
| Desde el 14 de febrero | 12,20 | 18,30 |
| Desde el 14 de marzo | 12,45 | 18,67 |
| 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 |

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

*Interest rates paid on 30 to 89 day deposits*

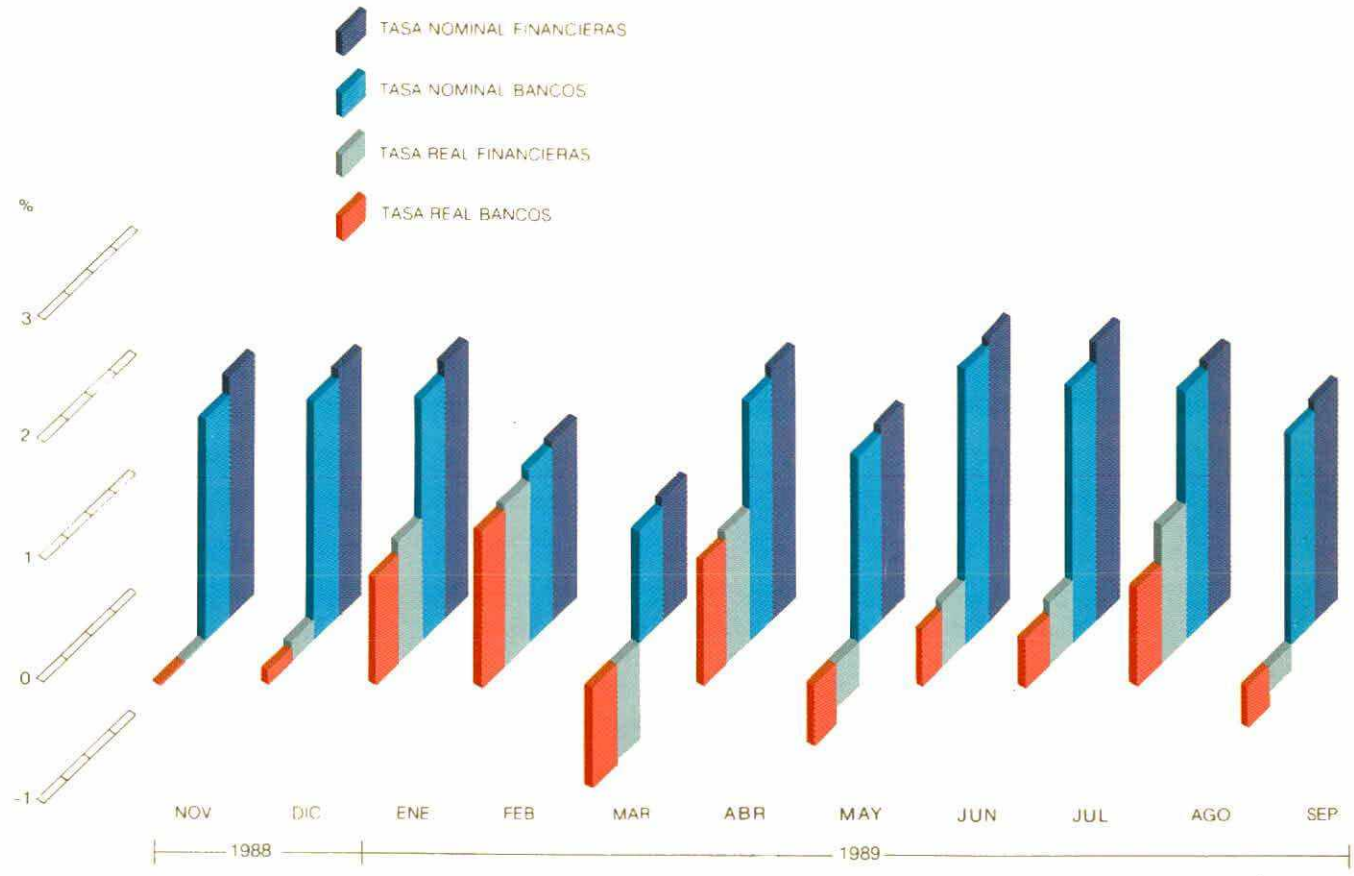
| ESPECIFICACION *Item* | TASAS NOMINALES (1) / *Nominal Rates (1)* | | | | | | TASAS REALES (2) / *Real Rates (2)* | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 1984 | 1985 | 1986 | 1987 | 1988 | 1989 | 1984 | 1985 | 1986 | 1987 | 1988 | 1989 |
| I. BANCOS / *Banks* | | | | | | | | | | | | |
| Enero | 1,56 | 1,91 | 1,73 | 1,73 | 0,77 | 2,03 | 1,46 | -1,15 | -0,94 | -0,26 | 0,07 | 0,92 |
| Febrero | 1,15 | 2,56 | 2,00 | 2,10 | 0,93 | 1,38 | 1,35 | 0,55 | 1,09 | 0,39 | 0,53 | 1,28 |
| Marzo | 0,93 | 2,72 | 1,31 | 1,87 | 1,04 | 0,99 | -1,53 | -0,08 | -0,19 | 0,27 | -0,84 | -0,89 |
| Abril | 1,27 | 3,42 | 1,59 | 1,82 | 1,83 | 2,04 | -0,23 | 1,09 | 0,19 | 0,57 | 1,02 | 1,03 |
| Mayo | 1,40 | 2,91 | 1,49 | 2,22 | 1,03 | 1,54 | 0,20 | 0,89 | 0,78 | 0,71 | 0,53 | -0,45 |
| Junio | 1,39 | 2,64 | 1,04 | 1,72 | 0,78 | 2,28 | 0,09 | -1,02 | -0,26 | 1,01 | 0,18 | 0,47 |
| Julio | 1,46 | 3,12 | 1,41 | 1,11 | 0,64 | 2,24 | 0,56 | 1,80 | 0,41 | -0,58 | 0,54 | 0,43 |
| Agosto | 1,41 | 1,78 | 1,18 | 1,85 | 0,68 | 2,10 | 1,11 | 0,87 | 0,58 | 0,44 | -0,12 | 1,09 |
| Septiembre | 1,17 | 1,43 | 0,90 | 1,77 | 1,12 | 1,78 | -1,68 | 0,23 | -0,59 | -0,13 | 0,22 | -0,31 |
| Octubre | 3,27 | 1,70 | 1,57 | 2,13 | 1,33 | | -4,56 | 0,20 | 0,07 | -0,26 | -0,17 | |
| Noviembre | 5,58 | 1,71 | 1,63 | 2,44 | 1,86 | | 4,33 | 0,11 | 0,23 | 0,53 | -0,04 | |
| Diciembre | 2,90 | 1,91 | 1,61 | 1,88 | 2,00 | | 1,48 | 0,60 | 0,11 | 1,58 | 0,10 | |
| Año / *Year (3)* | 26,07 | 31,61 | 18,92 | 25,14 | 14,93 | | 2,34 | 4,13 | 1,47 | 3,15 | 2,03 | |
| II. SOCIEDADES FINANCIERAS / *Financial Institutions* | | | | | | | | | | | | |
| Enero | 1,62 | 2,15 | 1,79 | 1,84 | 0,83 | 2,11 | 1,52 | -0,92 | -0,89 | -0,16 | 0,13 | 1,00 |
| Febrero | 1,18 | 2,77 | 2,18 | 2,14 | 1,00 | 1,42 | 1,38 | 0,75 | 1,27 | 0,43 | 0,60 | 1,32 |
| Marzo | 0,95 | 2,90 | 1,36 | 1,95 | 1,03 | 1,06 | -1,51 | 0,10 | -0,14 | 0,34 | -0,85 | -0,82 |
| Abril | 1,33 | 3,50 | 1,65 | 1,91 | 1,88 | 2,12 | -0,17 | 1,17 | 0,25 | -0,48 | 1,07 | 1,11 |
| Mayo | 1,53 | 3,02 | 1,56 | 2,33 | 1,11 | 1,63 | 0,33 | 1,00 | 0,85 | 0,82 | 0,61 | -0,36 |
| Junio | 1,52 | 2,74 | 1,10 | 1,80 | 0,82 | 2,36 | 0,22 | -0,93 | -0,20 | 1,09 | 0,22 | 0,55 |
| Julio | 1,58 | 3,26 | 1,49 | 1,17 | 0,70 | 2,31 | 0,67 | 1,93 | 0,49 | -0,52 | 0,60 | 0,50 |
| Agosto | 1,61 | 1,85 | 1,25 | 1,93 | 0,72 | 2,15 | 1,31 | 0,94 | 0,65 | 0,52 | -0,08 | 1,14 |
| Septiembre | 1,35 | 1,55 | 1,00 | 1,84 | 1,18 | 1,84 | -1,51 | 0,35 | -0,49 | -0,06 | 0,28 | -0,25 |
| Octubre | 3,49 | 1,78 | 1,61 | 2,22 | 1,40 | | -4,35 | 0,28 | 0,11 | -0,18 | -0,10 | |
| Noviembre | 5,92 | 1,80 | 1,69 | 2,59 | 1,95 | | 4,66 | 0,20 | 0,29 | 0,68 | 0,05 | |
| Diciembre | 3,43 | 1,98 | 1,69 | 2,03 | 2,09 | | 2,00 | 0,67 | 0,19 | 1,72 | 0,19 | |
| Año / *Year (3)* | 28,57 | 33,54 | 19,99 | 26,51 | 15,73 | | 4,36 | 5,64 | 2,39 | 4,26 | 2,74 | |
| III. SISTEMA FINANCIERO / *Financial System* | | | | | | | | | | | | |
| Enero | 1,57 | 1,92 | 1,74 | 1,74 | 0,77 | 2,04 | 1,47 | -1,14 | -0,93 | -0,25 | 0,07 | 0,93 |
| Febrero | 1,15 | 2,57 | 2,01 | 2,10 | 0,93 | 1,38 | 1,35 | 0,56 | 1,10 | 0,39 | 0,53 | 1,28 |
| Marzo | 0,93 | 2,74 | 1,31 | 1,88 | 1,04 | 0,99 | -1,53 | -0,06 | -0,19 | 0,28 | -0,84 | -0,89 |
| Abril | 1,27 | 3,42 | 1,59 | 1,83 | 1,83 | 2,04 | -0,23 | 1,09 | 0,19 | -0,56 | 1,02 | 1,03 |
| Mayo | 1,41 | 2,92 | 1,49 | 2,23 | 1,04 | 1,55 | 0,21 | 0,90 | 0,78 | 0,72 | 0,54 | -0,44 |
| Junio | 1,40 | 2,65 | 1,04 | 1,72 | 0,78 | 2,29 | 0,10 | -1,01 | -0,26 | 1,01 | 0,18 | 0,48 |
| Julio | 1,47 | 3,12 | 1,41 | 1,11 | 0,64 | 2,25 | 0,56 | 1,80 | 0,41 | -0,58 | 0,54 | 0,44 |
| Agosto | 1,43 | 1,79 | 1,18 | 1,85 | 0,68 | 2,10 | 1,13 | 0,88 | 0,58 | 0,44 | -0,12 | 1,09 |
| Septiembre | 1,19 | 1,44 | 0,91 | 1,77 | 1,13 | 1,78 | -1,66 | 0,24 | -0,58 | -0,13 | 0,23 | -0,31 |
| Octubre | 3,29 | 1,70 | 1,57 | 2,13 | 1,34 | | -4,54 | 0,20 | 0,07 | -0,26 | -0,16 | |
| Noviembre | 5,62 | 1,72 | 1,64 | 2,45 | 1,87 | | 4,37 | 0,12 | 0,24 | 0,54 | -0,03 | |
| Diciembre | 2,98 | 1,92 | 1,61 | 1,88 | 2,01 | | 1,56 | 0,61 | 0,11 | 1,58 | 0,11 | |
| Año / *Year (3)* | 26,34 | 31,74 | 18,97 | 25,20 | 14,99 | | 2,56 | 4,23 | 1,51 | 3,20 | 2,08 | |

(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.*

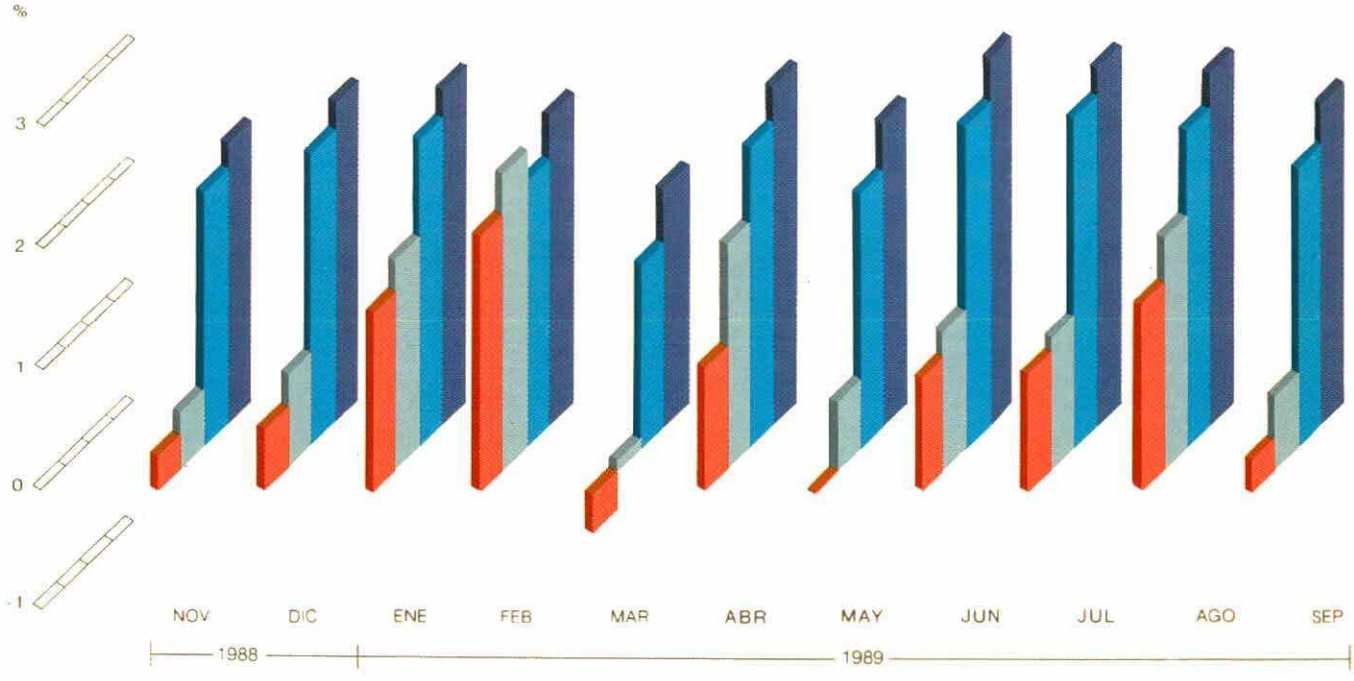
(2) Corresponde a la tasa nominal deflactada por la variación del IPC del mes anterior / *Corresponds to the nominal rate deflated by the CPI variation of the month.*

(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 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)* | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 1984 | 1985 | 1986 | 1987 | 1988 | 1989 | 1984 | 1985 | 1986 | 1987 | 1988 | 1989 |
| I. BANCOS / *Banks* | | | | | | | | | | | | |
| Enero | 2,32 | 3,00 | 2,22 | 2,15 | 1,34 | 2,56 | 2,22 | -0,10 | -0,47 | 0,15 | 0,64 | 1,44 |
| Febrero | 2,07 | 3,48 | 2,74 | 2,54 | 1,50 | 2,22 | 2,27 | 1,45 | 1,82 | 0,83 | 1,10 | 2,12 |
| Marzo | 1,66 | 3,30 | 1,92 | 2,36 | 1,41 | 1,50 | -0,82 | 0,49 | 0,41 | 0,75 | -0,48 | -0,39 |
| Abril | 2,17 | 3,91 | 2,10 | 2,32 | 2,19 | 2,50 | 0,66 | 1,57 | 0,69 | -0,08 | 1,38 | 1,49 |
| Mayo | 2,20 | 3,38 | 1,99 | 2,77 | 1,56 | 2,07 | 0,99 | 1,35 | 1,28 | 1,25 | 1,05 | 0,07 |
| Junio | 2,09 | 3,11 | 1,57 | 2,26 | 1,28 | 2,73 | 0,78 | -0,57 | 0,27 | 1,55 | 0,68 | 0,91 |
| Julio | 2,10 | 3,59 | 1,84 | 1,68 | 1,16 | 2,75 | 1,19 | 2,26 | 0,83 | -0,02 | 1,06 | 0,93 |
| Agosto | 1,99 | 2,27 | 1,68 | 2,25 | 1,10 | 2,61 | 1,68 | 1,36 | 1,07 | 0,84 | 0,30 | 1,59 |
| Septiembre | 2,10 | 1,87 | 1,46 | 2,25 | 1,43 | 2,36 | -0,78 | 0,66 | -0,04 | 0,34 | 0,53 | 0,25 |
| Octubre | 3,95 | 2,07 | 1,92 | 2,63 | 1,66 | | -3,93 | 0,56 | 0,41 | 0,22 | 0,16 | |
| Noviembre | 5,29 | 2,12 | 2,02 | 2,96 | 2,18 | | 4,04 | 0,51 | 0,61 | 1,04 | 0,27 | |
| Diciembre | 4,16 | 2,33 | 2,03 | 2,47 | 2,43 | | 2,72 | 1,02 | 0,52 | 2,16 | 0,52 | |
| Año / *Year (3)* | 37,18 | 40,38 | 26,18 | 32,71 | 21,02 | | 11,34 | 11,05 | 7,64 | 9,39 | 7,44 | |
| II. SOCIEDADES FINANCIERAS / *Financial Institutions* | | | | | | | | | | | | |
| Enero | 3,01 | 4,11 | 2,83 | 2,45 | 1,88 | 2,83 | 2,91 | 0,98 | 0,13 | 0,44 | 1,17 | 1,71 |
| Febrero | 2,84 | 4,56 | 3,13 | 2,79 | 1,95 | 2,59 | 3,05 | 2,51 | 2,21 | 1,07 | 1,54 | 2,49 |
| Marzo | 2,46 | 4,18 | 2,55 | 2,77 | 1,83 | 1,99 | -0,04 | 1,34 | 1,03 | 1,15 | -0,07 | 0,09 |
| Abril | 2,68 | 4,67 | 2,54 | 2,74 | 2,53 | 2,87 | 1,16 | 2,32 | 1,12 | 0,33 | 1,72 | 1,85 |
| Mayo | 2,77 | 4,47 | 2,48 | 3,04 | 1,99 | 2,50 | 1,55 | 2,42 | 1,77 | 1,52 | 1,48 | 0,49 |
| Junio | 2,92 | 4,26 | 2,18 | 2,79 | 1,76 | 3,01 | 1,60 | 0,54 | 0,87 | 2,08 | 1,15 | 1,19 |
| Julio | 2,75 | 4,44 | 2,23 | 2,30 | 1,52 | 2,95 | 1,83 | 3,10 | 1,22 | 0,59 | 1,42 | 1,13 |
| Agosto | 2,70 | 3,32 | 2,12 | 2,59 | 1,45 | 2,94 | 2,39 | 2,40 | 1,51 | 1,17 | 0,64 | 1,92 |
| Septiembre | 2,91 | 2,85 | 2,00 | 2,61 | 1,62 | 2,71 | 0,01 | 1,63 | 0,49 | 0,70 | 0,71 | 0,60 |
| Octubre | 4,57 | 2,77 | 2,19 | 2,92 | 1,85 | | -3,35 | 1,25 | 0,68 | 0,51 | 0,34 | |
| Noviembre | 5,71 | 2,72 | 2,29 | 3,23 | 2,36 | | 4,46 | 1,10 | 0,88 | 1,31 | 0,45 | |
| Diciembre | 5,44 | 2,89 | 2,38 | 2,99 | 2,68 | | 3,98 | 1,57 | 0,87 | 2,68 | 0,77 | |
| Año / *Year (3)* | 49,21 | 55,86 | 33,07 | 38,77 | 26,09 | | 21,11 | 23,30 | 13,54 | 14,39 | 11,91 | |
| III. SISTEMA FINANCIERO / *Financial System* | | | | | | | | | | | | |
| Enero | 2,35 | 3,03 | 2,23 | 2,16 | 1,35 | 2,56 | 2,25 | -0,07 | -0,46 | 0,16 | 0,65 | 1,44 |
| Febrero | 2,12 | 3,56 | 2,75 | 2,35 | 1,50 | 2,23 | 2,32 | 1,53 | 1,83 | 0,64 | 1,10 | 2,13 |
| Marzo | 1,70 | 3,32 | 1,92 | 2,37 | 1,42 | 1,51 | -0,78 | 0,51 | 0,41 | 0,76 | -0,47 | -0,38 |
| Abril | 2,18 | 3,14 | 2,10 | 2,33 | 2,19 | 2,50 | 0,67 | 0,82 | 0,69 | -0,07 | 1,38 | 1,49 |
| Mayo | 2,23 | 3,41 | 1,99 | 2,78 | 1,56 | 2,08 | 1,02 | 1,38 | 1,28 | 1,26 | 1,05 | 0,08 |
| Junio | 2,12 | 3,14 | 1,58 | 2,27 | 1,28 | 2,74 | 0,81 | -0,54 | 0,28 | 1,56 | 0,68 | 0,92 |
| Julio | 2,12 | 3,59 | 1,84 | 1,70 | 1,16 | 2,75 | 1,21 | 2,26 | 0,83 | 0,00 | 1,06 | 0,93 |
| Agosto | 2,01 | 2,28 | 1,69 | 2,24 | 1,10 | 2,62 | 1,70 | 1,37 | 1,08 | 0,83 | 0,30 | 1,60 |
| Septiembre | 2,12 | 1,89 | 1,47 | 2,25 | 1,44 | 2,37 | -0,76 | 0,68 | -0,03 | 0,34 | 0,54 | 0,26 |
| Octubre | 3,98 | 2,03 | 1,93 | 2,64 | 1,66 | | -3,90 | 0,52 | 0,42 | 0,23 | 0,16 | |
| Noviembre | 5,30 | 2,13 | 2,03 | 2,97 | 2,18 | | 4,05 | 0,52 | 0,62 | 1,05 | 0,27 | |
| Diciembre | 4,21 | 2,34 | 2,03 | 2,48 | 2,44 | | 2,77 | 1,03 | 0,52 | 2,17 | 0,53 | |
| Año / *Year (3)* | 37,63 | 39,61 | 26,27 | 32,58 | 21,06 | | 11,71 | 10,45 | 7,71 | 9,28 | 7,48 | |

(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 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)* | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 1984 | 1985 | 1986 | 1987 | 1988 | 1989 | 1984 | 1985 | 1986 | 1987 | 1988 | 1989 |
| I. BANCOS / *Banks* | | | | | | | | | | | | |
| Enero | 1,60 | 2,13 | - | - | - | - | 1,50 | -0,94 | - | - | - | - |
| Febrero | - | - | - | - | - | 6,80 | - | - | - | - | - | 6,69 |
| Marzo | - | - | - | - | 0,70 | - | - | - | - | - | -1,18 | - |
| Abril | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Mayo | 1,62 | - | - | - | 1,01 | - | 0,42 | - | - | - | 0,51 | - |
| Junio | 1.83 | - | - | - | - | - | 0.52 | - | - | - | - | - |
| Julio | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Agosto | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Septiembre | | | | | | | | | | | | |
| Octubre | - | - | - | - | - | | - | - | - | - | - | |
| Noviembre | - | - | - | - | - | | - | - | - | - | - | |
| Diciembre | - | - | - | - | - | | - | - | - | - | - | |
| Año / *Year (3)* | 5,14 | 2,13 | - | - | 1,72 | | 2,16 | -0,94 | - | - | -0,68 | |
| II. SOCIEDADES FINANCIERAS / *Financial Institutions* | | | | | | | | | | | | |
| 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)* | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 1984 | 1985 | 1986 | 1987 | 1988 | 1989 | 1984 | 1985 | 1986 | 1987 | 1988 | 1989 |
| I. BANCOS / *Banks* | | | | | | | | | | | | |
| Enero | 1,65 | 2,13 | - | 3,90 | - | - | 1,55 | -0,94 | - | 1,86 | - | - |
| Febrero | 1,16 | - | - | - | - | - | 1,36 | - | - | - | - | - |
| Marzo | - | 3,13 | - | - | - | - | - | 0,32 | - | - | - | - |
| Abril | 2,40 | 3,70 | - | - | - | - | 0,89 | 1,37 | - | - | - | - |
| Mayo | 2,53 | 3,10 | - | - | - | - | 1,31 | 1,08 | - | - | - | - |
| Junio | 2,79 | 2,80 | - | - | - | - | 1,47 | -0,87 | - | - | - | - |
| Julio | 2,08 | 3,82 | - | - | - | - | 1,17 | 2,49 | - | - | - | - |
| Agosto | 1,69 | 1,92 | - | - | - | - | 1,39 | 1,01 | - | - | - | - |
| Septiembre | 1,68 | 1,65 | - | - | - | | -1,19 | 0,44 | - | - | - | |
| Octubre | 3,97 | - | - | - | - | | -3,91 | - | - | - | - | |
| Noviembre | 4,96 | - | - | - | - | | 3,72 | - | - | - | - | |
| Diciembre | 4,68 | - | - | - | - | | 3,23 | - | - | - | - | |
| Año / *Year (3)* | 33,80 | 24,51 | - | 3,90 | - | | 11,32 | 4,96 | - | 1,86 | - | |
| II. SOCIEDADES FINANCIERAS / *Financial Institutions* | | | | | | | | | | | | |
| 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.*

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

(1) Hasta enero de 1979, las tasas señaladas corresponden al promedio aritmético de las tasas mensuales vencidas pagadas observadas. Desde febrero de1979, 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 *Indexed transactions* | | | | | | OPERACIONES NO REAJUSTABLES *Non indexed transactions* | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 1984 | 1985 | 1986 | 1987 | 1988 | 1989 | 1984 | 1985 | 1986 | 1987 | 1988 | 1989 |
| I. BANCOS / *Banks* | | | | | | | | | | | | |
| Enero | 8,40 | 9,91 | 9,01 | 6,88 | 7,33 | 8,11 | 2,63 | 3,38 | 2,62 | 2,40 | 2,08 | 2,93 |
| Febrero | 9,03 | 9,32 | 8,63 | 6,87 | 7,38 | 8,16 | 2,47 | 4,30 | 2,81 | 2,90 | 1,81 | 2,59 |
| Marzo | 7,90 | 9,20 | 8,46 | 6,77 | 7,33 | 8,42 | 1,96 | 2,90 | 2,43 | 2,64 | 1,70 | 2,13 |
| Abril | 8,31 | 9,36 | 8,31 | 6,98 | 7,01 | 8,29 | 2,10 | 4,08 | 2,56 | 2,64 | 2,38 | 2,79 |
| Mayo | 7,59 | 9,67 | 7,94 | 7,13 | 7,46 | 8,63 | 2,26 | 3,65 | 2,35 | 2,98 | 2,00 | 2,69 |
| Junio | 8,27 | 9,20 | 7,50 | 6,95 | 7,54 | 8,83 | 2,23 | 3,71 | 2,11 | 2,67 | 1,70 | 3,18 |
| Julio | 8,71 | 9,74 | 7,56 | 7,21 | 8,37 | 9,03 | 2,29 | 4,05 | 2,17 | 2,26 | 1,55 | 3,32 |
| Agosto | 9,07 | 9,98 | 7,24 | 7,44 | 8,02 | 9,42 | 2,20 | 3,05 | 2,12 | 2,54 | 1,46 | 3,36 |
| Septiembre | 10,08 | 9,61 | 6,86 | 7,52 | 7,51 | | 1,60 | 2,51 | 1,93 | 2,55 | 1,66 | |
| Octubre | 10,17 | 9,30 | 6,84 | 7,95 | 7,90 | | 3,43 | 2,39 | 2,15 | 2,90 | 1,84 | |
| Noviembre | 9,61 | 8,97 | 6,96 | 7,87 | 7,95 | | 5,23 | 2,56 | 2,32 | 3,03 | 2,32 | |
| Diciembre | 10,43 | 8,87 | 6,63 | 7,51 | 7,66 | | 4,53 | 2,56 | 2,42 | 2,94 | 2,67 | |
| Año / *Year (2)* | 8,96 | 9,43 | 7,67 | 7,26 | 7,62 | | 38,30 | 46,95 | 31,87 | 37,73 | 25,79 | |
| II. SOCIEDADES FINANCIERAS / *Financial Institutions* | | | | | | | | | | | | |
| Enero | 9,36 | 12,60 | 9,83 | 9,08 | 9,21 | 9,16 | 3,63 | 5,26 | 3,18 | 3,17 | 3,48 | 3,41 |
| Febrero | 11,80 | 12,53 | 10,99 | 9,46 | 10,04 | 3,90 | 3,48 | 4,75 | 3,32 | 3,46 | 3,04 | 3,90 |
| Marzo | 11,13 | 12,08 | 11,40 | 9,33 | 9,06 | 9,15 | 3,11 | 4,74 | 2,86 | 3,48 | 2,80 | 3,82 |
| Abril | 11,35 | 8,11 | 10,44 | 9,07 | 9,51 | 10,15 | 2,91 | 4,89 | 3,01 | 3,44 | 2,78 | 3,37 |
| Mayo | 11,65 | 6,84 | 11,14 | 9,80 | 9,46 | 9,68 | 3,02 | 4,80 | 2,81 | 3,53 | 3,06 | 3,46 |
| Junio | 11,18 | 11,83 | 9,46 | 9,95 | 8,87 | 10,22 | 3,14 | 4,52 | 2,69 | 3,49 | 2,93 | 3,65 |
| Julio | 12,44 | 11,61 | 9,49 | 5,35 | 9,26 | 10,02 | 3,12 | 4,46 | 2,43 | 3,45 | 2,39 | 3,86 |
| Agosto | 12,58 | 12,19 | 10,22 | 9,39 | 4,78 | 10,21 | 2,97 | 4,18 | 2,52 | 3,12 | 1,99 | 4,24 |
| Septiembre | 12,77 | 11,85 | 10,32 | 8,78 | 9,03 | | 3,06 | 3,50 | 2,72 | 3,21 | 2,13 | |
| Octubre | 12,73 | 11,89 | 9,20 | 9,22 | 9,88 | | 4,42 | 3,00 | 2,69 | 3,48 | 2,26 | |
| Noviembre | 13,04 | 10,51 | 9,76 | 9,84 | 9,56 | | 5,70 | 2,93 | 2,75 | 3,64 | 2,56 | |
| Diciembre | 12,86 | 8,98 | 2,36 | 10,07 | 9,16 | | 6,01 | 3,09 | 2,79 | 3,69 | 3,02 | |
| Año / *Year (2)* | 11,90 | 10,90 | 9,53 | 9,10 | 8,98 | | 54,81 | 63,34 | 39,52 | 49,88 | 37,71 | |
| III. SISTEMA FINANCIERO / *Financial System* | | | | | | | | | | | | |
| Enero | 8,40 | 9,94 | 9,01 | 6,89 | 7,34 | 8,12 | 2,99 | 3,72 | 2,78 | 2,49 | 2,17 | 2,96 |
| Febrero | 9,05 | 9,33 | 8,63 | 6,87 | 7,39 | 8,15 | 2,74 | 4,38 | 2,91 | 2,96 | 1,88 | 2,63 |
| Marzo | 7,96 | 9,22 | 8,47 | 6,77 | 7,33 | 8,42 | 2,31 | 3,14 | 2,51 | 2,75 | 1,76 | 2,19 |
| Abril | 8,42 | 9,36 | 8,31 | 6,98 | 7,02 | 8,29 | 2,39 | 4,33 | 2,65 | 2,74 | 2,42 | 2,81 |
| Mayo | 7,64 | 9,67 | 7,94 | 7,13 | 7,46 | 8,65 | 2,44 | 3,90 | 2,43 | 3,04 | 2,05 | 2,72 |
| Junio | 8,31 | 9,20 | 7,58 | 6,96 | 7,55 | 8,84 | 2,61 | 3,92 | 2,20 | 2,77 | 1,75 | 3,21 |
| Julio | 8,73 | 9,73 | 7,84 | 7,21 | 8,37 | 9,03 | 2,58 | 4,17 | 2,23 | 2,39 | 1,59 | 3,34 |
| Agosto | 9,10 | 9,99 | 7,24 | 7,44 | 8,00 | 9,43 | 2,55 | 3,36 | 2,20 | 2,64 | 1,49 | 3,39 |
| Septiembre | 10,11 | 9,62 | 6,87 | 7,53 | 7,52 | | 2,00 | 2,79 | 2,05 | 2,63 | 1,68 | |
| Octubre | 10,21 | 9,31 | 6,85 | 7,96 | 7,90 | | 3,69 | 2,56 | 2,23 | 2,97 | 1,86 | |
| Noviembre | 9,68 | 8,97 | 6,97 | 7,88 | 7,95 | | 5,46 | 2,67 | 2,39 | 3,09 | 2,34 | |
| Diciembre | 10,44 | 8,87 | 6,61 | 7,52 | 7,67 | | 5,15 | 2,69 | 2,48 | 2,99 | 2,69 | |
| Año / *Year (2)* | 9,00 | 9,43 | 7,69 | 7,26 | 7,62 | | 43,75 | 50,53 | 33,26 | 39,10 | 26,42 | |

(1) Corresponde a la tasa promedio ponderada de todas las operaciones efectuadas. Las tasas de interés no reajustables están expresadas en términos de 30 días y las reajustables en términos anuales. No se dispone de información para 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 periodo, 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 *Indexed Transactions* | | | | | | OPERACIONES NO REAJUSTABLES *Non Indexed Transactions* | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 1984 | 1985 | 1986 | 1987 | 1988 | 1989 | 1984 | 1985 | 1986 | 1987 | 1988 | 1989 |
| Enero | 7,49 | 6,99 | 5,09 | 4,13 | 4,68 | 6,28 | 2,29 | 1,75 | 2,32 | 1,50 | 2,06 | 1,94 |
| Febrero | 7,84 | 8,79 | 4,86 | 4,23 | 5,04 | 6,25 | 2,21 | 2,93 | 2,02 | - | 2,00 | 2,07 |
| Marzo | 7,74 | 8,50 | 5,59 | 4,35 | 4,42 | 6,00 | 2,03 | 2,98 | - | 1,66 | 2,01 | 1,89 |
| Abril | 6,87 | 8,50 | 5,60 | 4,64 | 4,14 | 6,34 | 2,15 | 3,29 | 1,92 | - | 1,56 | 2,00 |
| Mayo | 7,06 | 7,85 | 4,92 | 4,93 | 4,18 | 6,55 | 2,34 | 3,31 | 1,81 | 1,77 | 1,35 | 1,93 |
| Junio | 6,99 | 7,61 | 4,88 | 5,15 | 4,73 | 7,05 | 2,26 | 3,02 | 1,65 | 1,62 | 1,21 | 1,03 |
| Julio | 7,35 | 7,60 | 4,14 | 3,98 | 4,66 | 7,24 | 2,31 | 3,24 | 1,73 | 1,96 | 1,24 | 2,70 |
| Agosto | 7,69 | 7,30 | 4,13 | 5,39 | 5,26 | 7,44 | 2,30 | 3,00 | 1,82 | 1,97 | 1,45 | 2,78 |
| Septiembre | 8,12 | 5,90 | 4,57 | 5,18 | 5,91 | | 2,14 | 2,30 | 1,32 | 2,00 | 1,49 | |
| Octubre | 8,01 | 5,60 | 4,09 | 5,75 | 5,70 | | 3,17 | 2,37 | 1,60 | 1,97 | - | |
| Noviembre | 7,70 | 5,66 | 4,41 | 5,38 | 5,37 | | 4,06 | 2,25 | 1,91 | 2,32 | 1,95 | |
| Diciembre | 9,01 | 6,29 | 4,24 | 4,87 | 5,31 | | 3,36 | 2,27 | - | 2,20 | 2,09 | |
| Año / *Year (1)* | 7,65 | 7,21 | 4,71 | 4,83 | 4,95 | | 35,28 | 38,07 | 19,64 | 20,67 | 20,02 | |

**TASAS DE INTERES EFECTIVAS COBRADAS POR BANCOS EN OPERACIONES DE 1 A 3 AÑOS**

*Interest rates charged per banks on transactions of 1 to 3 years*

| MES *Month* | OPERACIONES REAJUSTABLES *Indexed Transactions* | | | | | | OPERACIONES NO REAJUSTABLES *Non Indexed Transactions* | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 1984 | 1985 | 1986 | 1987 | 1988 | 1989 | 1984 | 1985 | 1986 | 1987 | 1988 | 1989 |
| Enero | 9,29 | 7,12 | 8,99 | 7,06 | 7,14 | 7,53 | 2,64 | 3,01 | 2,35 | 2,34 | 2,22 | 2,74 |
| Febrero | 9,61 | 9,29 | 8,64 | 7,16 | 7,27 | 7,18 | 2,43 | 4,17 | 3,08 | 2,19 | 1,86 | 2,69 |
| Marzo | 9,17 | 9,50 | 8,33 | 7,25 | 7,15 | 7,60 | 2,47 | 2,39 | 2,00 | 2,73 | 2,00 | 2,36 |
| Abril | 8,83 | 9,54 | 7,75 | 7,06 | 7,10 | 7,54 | 2,38 | 3,49 | 2,00 | 2,50 | 2,31 | 2,55 |
| Mayo | 8,63 | 10,37 | 6,92 | 7,13 | 7,38 | 7,84 | 2,47 | 3,37 | 2,43 | 3,05 | 2,23 | 2,64 |
| Junio | 8,56 | 8,36 | 7,37 | 7,19 | 7,19 | 7,89 | 2,04 | 3,67 | 1,91 | 2,71 | 1,80 | 2,75 |
| Julio | 8,22 | 8,41 | 7,29 | 7,00 | 6,55 | 8,70 | 2,46 | 4,04 | 2,17 | 2,41 | 1,75 | 2,90 |
| Agosto | 9,90 | 9,90 | 7,58 | 7,69 | 7,55 | 9,27 | 2,53 | 3,21 | 1,91 | 2,52 | 1,68 | 3,17 |
| Septiembre | 8,92 | 10,41 | 7,60 | 7,66 | 7,74 | | 1,37 | 2,52 | 2,02 | 2,33 | 1,73 | |
| Octubre | 10,10 | 8,92 | 7,09 | 7,23 | 7,46 | | 3,24 | 2,52 | 2,04 | 2,84 | 1,77 | |
| Noviembre | 9,97 | 9,29 | 6,08 | 6,87 | 8,18 | | 5,50 | 2,55 | 2,29 | 3,15 | 2,20 | |
| Diciembre | 9,06 | 8,19 | 7,27 | 6,67 | 7,68 | | 3,95 | 2,44 | 2,26 | 2,99 | 2,46 | |
| Año / *Year (1)* | 9,19 | 9,10 | 7,57 | 7,16 | 7,37 | | 39,05 | 44,47 | 29,91 | 36,81 | 26,83 | |

(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.*

**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 *Period* | INTERES DEL ENCAJE (1) *Interest of cash reserve* | | | | | | COSTO ALTERNATIVO DEL ENCAJE (2) *Alternative cost of cash reserve* | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 1984 | 1985 | 1986 | 1987 | 1988 | 1989 | 1984 | 1985 | 1986 | 1987 | 1988 | 1989 |
| Enero | 0,94 | 1,29 | 1,33 | 1,42 | 0,87 | 1,81 | 0,06 | 0,07 | 0,04 | 0,03 | 0,02 | 0,03 |
| Febrero | 0,57 | 2,05 | 1,88 | 1,69 | 0,73 | 1,35 | 0,06 | 0,06 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 |
| Marzo | 0,36 | 2,06 | 1,36 | 1,72 | 0,67 | 0,61 | 0,05 | 0,05 | 0,02 | 0,03 | 0,03 | 0,04 |
| Abril | 1,21 | 2,25 | 1,30 | 1,53 | 1,42 | 1,39 | 0,04 | 0,07 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,04 |
| Mayo | 1,42 | 2,13 | 1,36 | 2,01 | 1,17 | 1,30 | 0,03 | 0,05 | 0,03 | 0,03 | 0,02 | 0,03 |
| Junio | 1,20 | 1,82 | 0,92 | 1,69 | 0,73 | 1,65 | 0,04 | 0,05 | 0,03 | 0,02 | 0,02 | 0,04 |
| Julio | 1,24 | 2,55 | 1,18 | 1,03 | 0,73 | 1,78 | 0,03 | 0,04 | 0,03 | 0,03 | 0,02 | 0,04 |
| Agosto | 1,08 | 1,71 | 1,14 | 1,40 | 0,46 | 1,73 | 0,04 | 0,02 | 0,02 | 0,03 | 0,03 | 0,04 |
| Septiembre | 0,69 | 1,04 | 0,83 | 1,46 | 0,87 | | 0,06 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,02 | |
| Octubre | 2,03 | 1,18 | 1,28 | 1,69 | 1,25 | | 0,08 | 0,04 | 0,03 | 0,04 | 0,02 | |
| Noviembre | 5,01 | 1,33 | 1,46 | 2,08 | 1,33 | | 0,01 | 0,03 | 0,02 | 0,04 | 0,03 | |
| Diciembre | 2,54 | 1,46 | 1,40 | 1,90 | 1,74 | | 0,06 | 0,03 | 0,03 | 0,02 | 0,03 | |

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

(2) Es la diferencia 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 Period | 1978 | 1979 | 1980 | 1981 | 1982 |
|---|---|---|---|---|---|
| Enero | 6,22 | 4,81 | 3,84 | 3,31 | 3,50 |
| Febrero | 5,96 | 3,08 | 3,92 | 2,89 | 3,37 |
| Marzo | 3,78 | 2,95 | 3,49 | 3,65 | 2,77 |
| Abril | 3,01 | 2,78 | 3,22 | 3,20 | 2,22 |
| Mayo | 3,62 | 2,67 | 2,36 | 2,38 | 2,13 |
| Junio | 4,37 | 3,57 | 2,40 | 3,37 | 2,59 |
| Julio | 3,02 | 3,30 | 2,35 | 2,99 | 3,00 |
| Agosto | 3,35 | 3,16 | 2,38 | 3,18 | 3,33 |
| Septiembre | 3,84 | 2,91 | 2,41 | 2,44 | 3,20 |
| Octubre | 4,91 | 2,97 | 2,30 | 2,43 | 3,63 |
| Noviembre | 3,90 | 2,88 | 2,19 | 2,66 | 5,35 |
| Diciembre | 4,81 | 3,47 | 2,41 | 2,89 | 4,89 |

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

**SPREAD DE TASAS DE INTERES EN OPERACIONES DE 30 - 89 DIAS**

*Spread short - term transactions*

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

Notas: / *Notes:*

Spread Bruto: Diferencia entre las tasas de colocación y captación de corto plazo / *Gross Spread: Difference between short term lending and deposit rates.*

Spread Neto: Diferencia entre las tasas de colocación y captación de corto plazo, deducidos los costos de encaje y reserva técnica / *Net Spread: Difference between short term lending and deposit rates, technical reserve and reserve costs being deducted.*

**TASAS DE INTERES PROMEDIO DEL SISTEMA FINANCIERO ( TIP ) (1)**
*Average interest rates of the Financial System*
(Porcentajes) / *(Percentages)*

| FECHA *Date* | TASAS DE CORTO PLAZO NO REAJUSTABLES *Non-indexed short term rates* (30 - 89 DIAS) (2) / *(30- 89 days) (2)* | | | | TASAS DE INTERES REAJUSTABLES *Indexed interest rates* ( 90-365 DIAS ) (3) / *(90-365 days) (3)* | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | Captaciones | | Colocaciones | | Captaciones | Colocaciones |
| | Nominales | Reales | Nominales | Reales | | |
| 1983 Promedio | 2,10 | 0,34 | 3,03 | 1,28 | 7,81 | 10,02 |
| 1984 Promedio | 1,97 | 0,18 | 2,70 | 0,91 | 8,42 | 9,00 |
| 1985 Promedio | 2,32 | 0,35 | 2,89 | 0,92 | 8,16 | 9,43 |
| 1986 Promedio | 1,46 | 0,12 | 1,96 | 0,63 | 4,13 | 7,67 |
| 1987 Promedio | 1,89 | 0,26 | 2,40 | 0,83 | 4,25 | 7,26 |
| 1988 Enero | 0,77 | 0,07 | 1,35 | 0,65 | 4,33 | 7,34 |
| Febrero | 0,93 | 0,53 | 1,50 | 1,10 | 4,25 | 7,39 |
| Marzo | 1,04 | -0,84 | 1,42 | -0,47 | 4,18 | 7,33 |
| Abril | 1,83 | 1,02 | 2,19 | 1,38 | 4,05 | 7,02 |
| Mayo | 1,04 | 0,54 | 1,56 | 1,05 | 4,11 | 7,46 |
| Junio | 0,78 | 0,18 | 1,28 | 0,68 | 4,56 | 7,55 |
| Julio | 0,64 | 0,54 | 1,16 | 1,06 | 4,91 | 8,37 |
| Agosto | 0,68 | -0,12 | 1,10 | 0,30 | 4,73 | 8,00 |
| Septiembre | 1,13 | 0,23 | 1,44 | 0,54 | 5,09 | 7,52 |
| Octubre | 1,34 | -0,16 | 1,66 | 0,16 | 5,01 | 7,90 |
| Noviembre | 1,87 | -0,03 | 2,18 | 0,27 | 4,71 | 7,95 |
| Diciembre | 2,01 | 0,11 | 2,44 | 0,53 | 4,99 | 7,67 |
| 1989 Enero | 2,03 | 0,92 | 2,56 | 1,44 | 5,29 | 8,11 |
| Febrero | 1,38 | 1,28 | 2,22 | 2,12 | 5,45 | 8,16 |
| Marzo | 0,99 | -0,89 | 1,50 | -0,39 | 5,67 | 8,42 |
| Abril | 2,04 | 1,03 | 2,50 | 1,49 | 5,72 | 8,29 |
| Mayo | 1,54 | -0,45 | 2,07 | 0,07 | 5,84 | 8,63 |
| Junio | 2,28 | 0,47 | 2,73 | 0,91 | 6,33 | 8,83 |
| Julio | 2,24 | 0,43 | 2,75 | 0,93 | 6,66 | 9,03 |
| Agosto | 2,10 | 1,09 | 2,61 | 1,59 | 6,85 | 9,42 |

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

## TASAS DE ENCAJE DEL SISTEMA FINANCIERO (1)

*Financial Institution reserve requirements*

| ESPECIFICACION *Item* | 1980 | 1981 | | | 1982 | | | | | 1983 | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Desde 01.12 | Desde 01.07 | Desde 01.11 | Desde 01.12 | Desde 20.08 | Desde 06.09 | Desde 01.10 | Desde 01.11 | Desde 01.12 | Desde 14.01 | Desde 01.05 | Desde 01.06 | Desde 01.07 |
| I. MONEDA NACIONAL *Local Currency* | | | | | | | | | | | | | |
| - TASAS BASICAS / *Basic Rates* | | | | | | | | | | | | | |
| 1. Depósitos a menos de 30 días (vista) | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 |
| 2. Depósitos y Captaciones de 30 a 89 días plazo | 4 | 4 | 4 | 4 | 7 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 |
| 3. Depósitos y Captaciones de 90 días a 1 año plazo | 4 | 4 | 4 | 4 | 7 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 |
| 4. Depósitos a más de 1 año plazo (2) | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 |
| 5. Depósitos de Ahorro Vista | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 |
| 6. Depósitos de Ahorro Plazo | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 |
| 7. Depósitos en la Cuenta Unica Fiscal | 87 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Principal (Tesorería General ) | | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 |
| SERVIU | | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 |
| Subsidiarias (Entidades Públicas ) | | 87 | 87 | 87 | 87 | 67 | 47 | 30 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 |
| 8. Depósitos en Bancos Comerciales a la Vista y a Plazo de las Instituciones afectas al DFL Nº 1 de 1959 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 |
| 9. Depósitos a la orden Judicial exigibles a la vista | 10 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 |
| 10. Captaciones por retrocompra de Inversiones Financieras (3) | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 |
| 11. Depósitos vista de CORFO - ENAP-ENAMI-Caja Prev. Defensa Nacional, Caja EE.PP.,S.S.S.,Caja de EE. Públicos y PP. (4) | 80 | 80 | 80 | 80 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 |
| - TASA MARGINAL / *Marginal Rate* | | | 20 (5) | - | - | - | - | - | - | 95 (6) | 45 | 20 | - |
| II. MONEDA EXTRANJERA *Foreign Currency* | | | | | | | | | | | | | |
| 1. Depósitos y Captaciones a la Vista | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 |
| 2. Depósitos y Captaciones a Plazo | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 |
| 3. Depósitos y Captaciones de Bancos y corresponsales del exterior | | | | | | | | | | | | | |
| - Vista : | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 |
| - Plazo: | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 |

(1) Estas tasas son aplicables a Bancos Comerciales, Banco del Estado, Sociedades Financieras, Bancos de Fomento, IFICOOP y Cooperativas de Ahorro y Crédito / *These rates are applicable to Commercial Banks, Banco del Estado , Financial Institutions, Development Banks , IFICOOP, and Saving and Credit Associations*

(2) Por las captaciones a más de 1 año plazo no se constituye encaje, excepto por aquellas que provienen de depósitos, las que deberán constituir encaje según plazo / *For less than one-year term deposit, no reserve is constituted, except for those resulting from deposits which must constitute reserve according to terms.*

(3) No consideran las operaciones con PDT o PDBC.Constituyen encaje según el plazo de la operación / *Transactions with PDT (Treasury Notes) or PDBC ( Central Bank Notes) are not considered. They constitute reserve according to the transaction term.*

(4) Instituciones que estaban en la Cuenta Unica Fiscal. Las entidades de previsión se incorporan a esta tasa a partir del 01.07.81 / *Institutions which were in the Sole Fiscal Account. Since July 1, 1981, social security institutions are incorporated into this rate.*

(5) Afecta a todos los depósitos y captaciones en moneda nacional, excepto los señalados en I.7 , I.8, I.11 y la nota 2 /. Se aplica sobre los montos que exceden a los promedios de octubre de 1981 / *It affects all deposits in local currency but those showed in I.7, I.8, I.11, and note 2/.It is applicable to the amounts surpassing the averages of October, 1981.*

(6) Establecido en Circular Nº 3.013-196 de Normas Financieras del 14 de enero de 1983 /*Set forth in circular letter Nº 3,013-196 of Financial Regulations as of January 14, 1983.*

**TASAS DE INTERES EFECTIVAS REAJUSTABLES SEGUN TIPO DE CAMBIO,PAGADAS Y COBRADAS POR BANCOS**

*Interest rates per banks by dollar denominated*

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

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

# TASAS DE INTERES INTERNACIONALES

International Interest Rates

## TASA LIBO A 180 DIAS PARA OPERACIONES EN US$ (*)/ *Libor at 180 days for operations in US$ (*)*

(porcentajes) / *(percentages)*

| PERIODO/ *Period* | Enero | Febrero | Marzo | Abril | Mayo | Junio | Julio | Agosto | Septiembre | Octubre | Noviembre | Diciembre | Promedio Anual (1) *Annual average* |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1984 (**) | 10,1023 | 10,2113 | 10,8125 | 11,2209 | 12,2054 | 12,4375 | 12,7131 | 12,2102 | 12,0257 | 11,1705 | 9,8869 | 9,5132 | 11,2091 |
| 1985 (**) | 8,9119 | 9,5844 | 10,0417 | 9,2083 | 8,5208 | 7,9500 | 8,1794 | 8,3304 | 8,4444 | 8,3152 | 8,1531 | 8,1188 | 8,6465 |
| 1986 (**) | 8,1648 | 8,0281 | 7,5312 | 6,9062 | 7,0000 | 7,0923 | 6,6630 | 6,1750 | 5,9803 | 6,0027 | 6,0594 | 6,2344 | 6,8198 |
| 1987 (**) | 6,1786 | 6,4406 | 6,4943 | 7,0312 | 7,6086 | 7,4688 | 7,1766 | 7,2976 | 7,9563 | 8,4904 | 7,5655 | 8,0031 | 7,3093 |
| 1988 (**) | 7,3906 | 6,9345 | 7,0272 | 7,3719 | 7,7358 | 7,9000 | 8,4137 | 8,8949 | 8,7083 | 8,6678 | 9,0476 | 9,4435 | 8,1280 |
| 1989 (**) | 9,5369 | 9,9156 | 10,5938 | 10,3438 | 9,7679 | 9,2857 | 8,8065 | 8,7358 | 8,9653 | | | | |
| DIA / *Day* | 1989 | | | | | | | | | | 1988 | | |
| 1 | - | 9,5000 | 10,4375 | - | - | 9,5000 | - | 8,2500 | 9,0000 | | - | 9,2500 | |
| 2 | 9,4375 | 9,5000 | 10,4375 | - | 10,1250 | 9,5625 | - | 8,2500 | - | | 8,6250 | 9,2500 | |
| 3 | 9,5000 | 9,5000 | 10,3750 | 10,5000 | 10,0625 | - | 9,0625 | 8,3125 | - | | 8,6250 | - | |
| 4 | 9,5625 | - | - | 10,5000 | 10,0625 | - | 9,0000 | 8,3750 | 8,9375 | | 8,6250 | - | |
| 5 | 9,6250 | - | - | 10,4375 | 10,0625 | 9,2500 | 8,9375 | - | 9,0000 | | - | 9,4375 | |
| 6 | 9,6250 | 9,6250 | 10,3750 | 10,5000 | - | 9,2500 | 8,9375 | - | 9,0000 | | - | 9,3750 | |
| 7 | - | 9,7500 | 10,2500 | 10,5000 | - | 9,2500 | 8,9375 | 8,6250 | 9,0000 | | 8,7500 | 9,3125 | |
| 8 | - | 9,6875 | 10,3125 | - | 9,9375 | 9,0625 | - | 8,6250 | 9,0000 | | 8,8125 | - | |
| 9 | 9,5625 | 9,6875 | 10,3750 | - | 9,9375 | 9,0625 | - | 8,5625 | - | | 8,8125 | 9,4375 | |
| 10 | 9,5625 | 9,7500 | 10,3750 | 10,5000 | 10,0000 | - | 8,8750 | 8,6250 | - | | 8,9375 | - | |
| 11 | 9,5625 | - | - | 10,5000 | 10,0000 | - | 8,8125 | 8,5625 | - | | 9,0000 | - | |
| 12 | 9,5625 | - | - | 10,5000 | 9,9375 | 9,0000 | 8,6875 | - | 8,8750 | | - | 9,4375 | |
| 13 | 9,5625 | 9,9375 | 10,5625 | 10,5000 | - | 9,1875 | 8,6875 | - | 8,8750 | | - | 9,4375 | |
| 14 | - | 9,9375 | 10,5625 | 10,5625 | - | 9,2500 | 8,7500 | 8,7500 | 8,8750 | | 8,9375 | 9,5000 | |
| 15 | - | 10,0000 | 10,5625 | - | 9,6250 | 9,1875 | - | - | 8,8125 | | 8,9375 | 9,5625 | |
| 16 | 9,5000 | 9,9375 | 10,5625 | - | 9,6875 | 9,3750 | - | 8,8750 | - | | 9,0625 | 9,6250 | |
| 17 | 9,5625 | 10,0000 | 10,5000 | 10,3125 | 9,6250 | - | 8,8125 | 8,8750 | - | | 9,1875 | - | |
| 18 | 9,5625 | - | - | 10,3125 | 9,6875 | - | 8,8750 | 8,9375 | - | | 9,1875 | - | |
| 19 | 9,5625 | - | - | 10,1875 | 9,6875 | 9,4375 | 8,9375 | - | - | | - | 9,5625 | |
| 20 | 9,5000 | 10,0000 | 10,9375 | 10,1250 | - | 9,5000 | 8,8125 | - | 8,8750 | | - | 9,5000 | |
| 21 | - | 10,0000 | 11,0000 | 10,2500 | - | 9,3750 | 8,8125 | 8,8750 | 8,9375 | | 9,1250 | 9,5000 | |
| 22 | - | 10,0000 | 10,9375 | - | 9,5000 | 9,5000 | - | 8,9375 | 8,9375 | | 9,1875 | 9,4375 | |
| 23 | 9,5000 | 10,1250 | 10,7500 | - | 9,3750 | 9,5000 | - | 9,0000 | - | | 9,2500 | 9,4375 | |
| 24 | 9,5000 | 10,3125 | - | 10,2500 | 9,4375 | - | 8,8125 | 8,9375 | - | | 9,2500 | - | |
| 25 | 9,5000 | - | - | 10,2500 | - | - | 8,8125 | 8,9375 | 9,0000 | | 9,3750 | - | |
| 26 | 9,5000 | - | - | 10,1875 | 9,6875 | 9,2500 | 8,7500 | - | 9,0000 | | - | 9,4375 | |
| 27 | 9,5625 | 10,5625 | 10,7500 | 10,0625 | - | 9,1875 | 8,6250 | - | 9,0625 | | - | 9,4375 | |
| 28 | - | 10,5000 | 10,8125 | 9,9375 | - | 9,1875 | 8,6250 | 8,8750 | 9,0625 | | 9,5000 | 9,5000 | |
| 29 | - | | 10,8125 | - | 9,6875 | - | - | 9,0000 | 9,1250 | | 9,5000 | 9,4375 | |
| 30 | 9,5000 | | 10,6875 | - | 9,5000 | 9,1250 | - | 9,0000 | - | | 9,3125 | 9,4375 | |
| 31 | 9,5000 | | 10,6875 | | 9,5000 | | 8,3750 | 9,0000 | | | | - | |
| Promedio Mensual | 9,5369 | 9,9156 | 10,5938 | 10,3438 | 9,7679 | 9,2857 | 8,8065 | 8,7358 | 8,9653 | | 9,0476 | 9,4435 | |

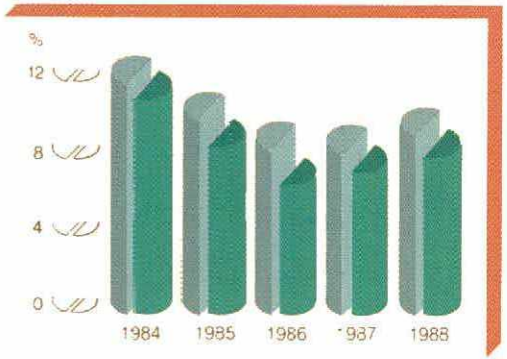
(*) Corresponde a la cotización Fixing (apertura de Londres) / *Corresponds to the Fixing quotation (London opening).*

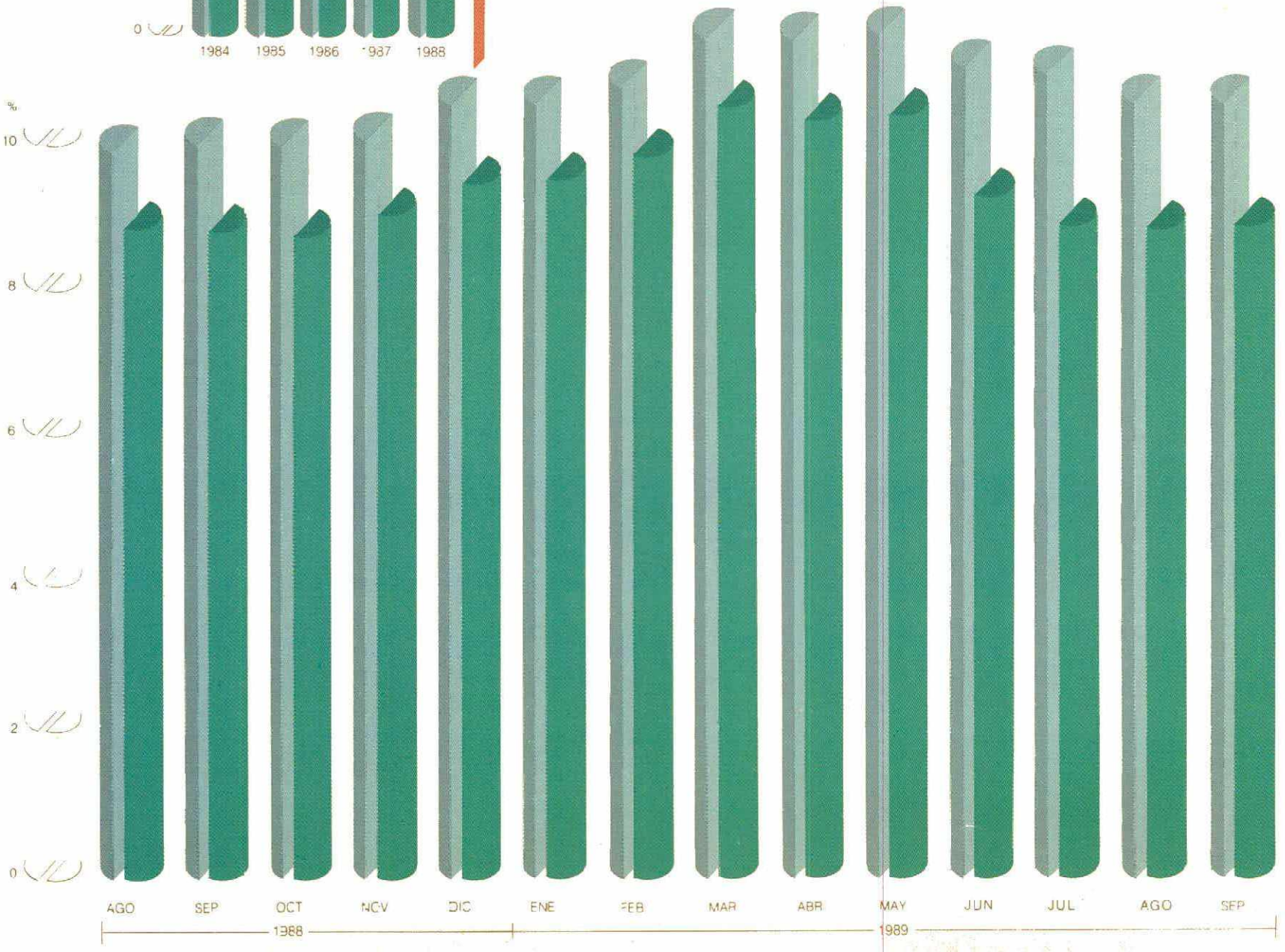
(**) Corresponde a la tasa mensual promedio a 180 días / *Corresponds to the monthly average rate at 180 days.*

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

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

## TASAS LIBO Y PRIME PARA OPERACIONES EN DOLARES



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

(porcentajes) / *(percentages)*

| PERIODO / *Period* | Enero | Febrero | Marzo | Abril | Mayo | Junio | Julio | Agosto | Septiembre | Octubre | Noviembre | Diciembre | Promedio Anual (1) *Annual average* |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1984 (**) | 11,00 | 11,00 | 11,20 | 11,89 | 12,38 | 12,60 | 13,00 | 13,00 | 12,99 | 12,59 | 11,73 | 11,09 | 12,04 |
| 1985 (**) | 10,61 | 10,50 | 10,50 | 10,50 | 10,31 | 9,80 | 9,50 | 9,50 | 9,50 | 9,50 | 9,50 | 9,50 | 9,94 |
| 1986 (**) | 9,50 | 9,50 | 9,12 | 8,84 | 8,50 | 8,50 | 8,20 | 7,93 | 7,50 | 7,50 | 7,50 | 7,50 | 8,34 |
| 1987 (**) | 7,50 | 7,50 | 7,50 | 7,74 | 8,12 | 8,25 | 8,25 | 8,25 | 8,65 | 9,06 | 8,80 | 8,75 | 8,20 |
| 1988 (**) | 8,75 | 8,52 | 8,50 | 8,50 | 8,82 | 9,00 | 9,26 | 9,80 | 10,00 | 10,00 | 10,05 | 10,50 | 9,31 |
| 1989 (**) | 10,50 | 10,85 | 11,50 | 11,50 | 11,50 | 11,08 | 11,00 | 10,50 | 10,50 | | | | |
| DIA / *Day* | 1989 | | | | | | | | | | 1988 | | |
| 1 | - | 10,50 | 11,50 | - | - | 11,50 | - | 10,50 | 10,50 | | - | 10,50 | |
| 2 | 10,50 | 10,50 | 11,50 | - | 11,50 | 11,50 | - | 10,50 | - | | 10,00 | 10,50 | |
| 3 | 10,50 | 10,50 | 11,50 | 11,50 | 11,50 | - | 11,00 | 10,50 | - | | 10,00 | - | |
| 4 | 10,50 | - | - | 11,50 | 11,50 | - | 11,00 | 10,50 | 10,50 | | 10,00 | - | |
| 5 | 10,50 | - | - | 11,50 | 11,50 | 11,50 | 11,00 | - | 10,50 | | - | 10,50 | |
| 6 | 10,50 | 10,50 | 11,50 | 11,50 | - | 11,00 | 11,00 | - | 10,50 | | - | 10,50 | |
| 7 | - | 10,50 | 11,50 | 11,50 | - | 11,00 | 11,00 | 10,50 | 10,50 | | 10,00 | 10,50 | |
| 8 | - | 10,50 | 11,50 | - | 11,50 | 11,00 | - | 10,50 | 10,50 | | 10,00 | - | |
| 9 | - | 10,50 | 11,50 | - | 11,50 | 11,00 | - | 10,50 | - | | 10,00 | 10,50 | |
| 10 | 10,50 | 10,50 | 11,50 | 11,50 | 11,50 | - | 11,00 | 10,50 | - | | 10,00 | - | |
| 11 | 10,50 | - | - | 11,50 | 11,50 | - | 11,00 | 10,50 | - | | 10,00 | - | |
| 12 | 10,50 | - | - | 11,50 | 11,50 | - | 11,00 | - | 10,50 | | - | 10,50 | |
| 13 | 10,50 | 11,00 | 11,50 | 11,50 | - | 11,00 | 11,00 | - | 10,50 | | - | 10,50 | |
| 14 | - | 11,00 | 11,50 | 11,50 | - | 11,00 | 11,00 | 10,50 | 10,50 | | 10,00 | 10,50 | |
| 15 | - | 11,00 | 11,50 | - | 11,50 | 11,00 | - | - | 10,50 | | 10,00 | 10,50 | |
| 16 | 10,50 | 11,00 | 11,50 | - | 11,50 | 11,00 | - | 10,50 | - | | 10,00 | 10,50 | |
| 17 | 10,50 | 11,00 | 11,50 | 11,50 | 11,50 | - | 11,00 | 10,50 | - | | 10,00 | - | |
| 18 | 10,50 | - | - | 11,50 | 11,50 | - | 11,00 | 10,50 | - | | 10,00 | - | |
| 19 | 10,50 | - | - | 11,50 | 11,50 | 11,00 | 11,00 | - | - | | - | 10,50 | |
| 20 | 10,50 | 11,00 | 11,50 | 11,50 | - | 11,00 | 11,00 | - | 10,50 | | - | 10,50 | |
| 21 | - | 11,00 | 11,50 | 11,50 | - | 11,00 | 11,00 | 10,50 | 10,50 | | 10,00 | 10,50 | |
| 22 | - | 11,00 | 11,50 | - | 11,50 | 11,00 | - | 10,50 | 10,50 | | 10,00 | 10,50 | |
| 23 | 10,50 | 11,00 | 11,50 | - | 11,50 | 11,00 | - | 10,50 | - | | 10,00 | 10,50 | |
| 24 | 10,50 | 11,00 | - | 11,50 | 11,50 | - | 11,00 | 10,50 | - | | 10,00 | - | |
| 25 | 10,50 | - | - | 11,50 | - | - | 11,00 | 10,50 | 10,50 | | 10,00 | - | |
| 26 | 10,50 | - | - | 11,50 | 11,50 | 11,00 | 11,00 | - | 10,50 | | - | 10,50 | |
| 27 | 10,50 | 11,50 | 11,50 | 11,50 | - | 11,00 | 11,00 | - | 10,50 | | - | 10,50 | |
| 28 | - | 11,50 | 11,50 | 11,50 | - | 11,00 | 11,00 | 10,50 | 10,50 | | 10,00 | 10,50 | |
| 29 | - | | 11,50 | - | 11,50 | - | - | 10,50 | 10,50 | | 10,50 | 10,50 | |
| 30 | 10,50 | | 11,50 | - | 11,50 | 11,00 | - | 10,50 | - | | 10,50 | 10,50 | |
| 31 | 10,50 | | 11,50 | | 11,50 | | 11,00 | 10,50 | | | | - | |
| Promedio Mensual *Monthly average* | 10,50 | 10,85 | 11,50 | 11,50 | 11,50 | 11,08 | 11,00 | 10,50 | 10,50 | | 10,05 | 10,50 | |

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

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

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

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

# CREDITOS EXTERNOS

**External Loans**

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

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

## GLOSARIO

**Autorizaciones:**

Indica el total de autorizaciones otorgadas por el Banco Central de Chile. (Sección Aportes de Capital ).

**Liquidaciones:**

Incluye sólo las liquidaciones efectuadas en Santiago. (Excepto en "Movimiento de Créditos Externos, Art. 14").
Las liquidaciones no incluyen el depósito obligatorio que debe hacerse en el Banco Central de Chile, desde el 5 de abril de 1979.

**Promedio:**

Todos los promedios significan promedios ponderados.

**Spread equivalente:**

Es el recargo que resulta de restar a la Tasa de Interés Promedio (Fija), el LIBOR promedio.

**LIBOR promedio:**

Es el promedio de los últimos 20 días hábiles de cada mes.

**Spread promedio:**

Es el recargo promedio sobre las tasas variables base, no incluye comisiones ni otros recargos.

**Tasa Fija Equivalente:**

Es la tasa que resulta de sumar el Spread promedio al LIBOR promedio.

**Sector Privado no Financiero:**

Significan los particulares y las empresas del sector privado, es decir, excluye a los Bancos Comerciales, de Fomento e Instituciones Financieras Privadas.

**Bancos Comerciales:**

Incluye Banco del Estado de Chile.

**Créditos en monedas distintas al dólar de U.S.A.:**

Se convierte a US$ a la paridad del día en que se realiza la operación.

**Costo Efectivo:**

Corresponde al cálculo de la tasa interna de retorno del crédito, es decir, incluye la tasa de interés, comisiones, gastos, etc.

## *GLOSSARY*

*Authorizations:*

*Indicates the total number of authorizations given by the Central Bank of Chile.*

*Disbursements:*

*Includes only disbursements effected in Santiago. (Except in chart "Movement of External Credits, Art. 14").*
*Disbursements do not include the Reserve requirement that must be deposited in the Central Bank of Chile, since April, 5th. 1979.*

*Average:*

*All averages mean weighted average.*

*Equivalent Spread:*

*It is equal to the Average Interest Rate (Fixed) minus the average LIBOR.*

*Average LIBOR:*

*It is the average of the last 20 working days of each month.*

*Average Spread:*

*It is the spread charged above the basic variable rates, it does not include commissions or other charges.*

*Fixed Equivalent Rate:*

*It is equal to the Average Spread plus the Average LIBOR.*

*Non Financial Private Sector:*

*Includes Private Sector Enterprises and Individuals. Excludes Private Commercial and Development Banks, and Private Financial Institutions.*

*Commercial Banks:*

*Includes "Banco del Estado de Chile".*

*Loans in other currencies:*

*They are transformed to US$ according to the daily parity.*

*Actual Cost:*

*Corresponds to the determination of the internal rate of return of the credit, i. e. it includes the rate of interest, commissions, expenses, etc.*

**MOVIMIENTO DE CREDITOS EXTERNOS ART. 14** / *External Loans Movements Article 14*
(Miles de US$) / *(Thousands of US$)*

| PERIODO *Period* | AUTORIZACIONES *Authorizations* | LIQUIDACIONES (1) *Disbursements* | AMORTIZACIONES *Repayments* | INTERESES *Interest* | SALDO *Balance* |
|---|---|---|---|---|---|
| Año 1984 | 390.456 | 222.395 | 487.633 | 804.111 | 7.320.305 |
| Año 1985 | 482.693 | 481.452 | 597.522 | 610.866 | 7.204.235 |
| Año 1986 | 288.499 | 123.463 | 263.746 | 464.681 | 7.063.952 |
| Año 1987 | 412.481 | 207.223 | 214.039 | 252.266 | 7.057.136 |
| Año 1988 | 1.555.637 | 951.407 | 849.660 | 83.866 | 7.158.883 |
| 1988 | | | | | |
| Agosto | 85.543 | 38.874 | 96.430 | 3.488 | 7.132.369 |
| Septiembre | 132.774 | 87.307 | 70.224 | 8.647 | 7.149.452 |
| Octubre | 141.847 | 73.231 | 59.508 | 3.854 | 7.163.175 |
| Noviembre | 120.198 | 102.510 | 116.117 | 2.292 | 7.149.568 |
| Diciembre | 325.125 | 168.596 | 159.281 | 6.558 | 7.158.883 |
| 1989 | | | | | |
| Enero | 232.101 | 144.521 | 145.103 | 10.559 | 7.158.301 |
| Febrero | 62.435 | 50.288 | 34.255 | 5.230 | 7.174.334 |
| Marzo | 191.090 | 123.116 | 69.539 | 3.349 | 7.227.911 |
| Abril | 99.703 | 91.856 | 96.831 | 4.471 | 7.222.936 |
| Mayo | 236.121 | 148.397 | 55.853 | 4.362 | 7.315.480 |
| Junio | 244.547 | 194.876 | 132.943 | 4.899 | 7.377.413 |
| Julio | 358.827 | 119.792 | 119.305 | 5.911 | 7.377.900 |
| Agosto | 190.717 | 192.287 | 127.226 | 5.671 | 7.442.961 |

(1) Ver anexo / *See Annex.*

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

Anexo 1

| PERIODO *Period* | LIQUIDACIONES EFECTIVAS *Act.Disbursements* | DEVOLUCION DE DEPOSITOS *Return of Deposits* | LIQUIDACIONES EN BANCO CENTRAL *Disbursement at Central Bank* | TOTAL LIQUIDACIONES *Total Disbursements* |
|---|---|---|---|---|
| 1984 | 27.483 | 76.684 | 118.228 | 222.395 |
| 1985 | 26.671 | 1.463 | 453.318 | 481.452 |
| 1986 | 123.013 | 450 | - | 123.463 |
| 1987 | 207.223 | - | - | 207.223 |
| 1988 | 951.402 | 5 | - | 951.407 |
| 1988 | | | | |
| Agosto | 38.874 | - | - | 38.874 |
| Septiembre | 87.307 | - | - | 87.307 |
| Octubre | 73.231 | - | - | 73.231 |
| Noviembre | 102.510 | - | - | 102.510 |
| Diciembre | 168.596 | - | - | 168.596 |
| 1989 | | | | |
| Enero | 144.521 | - | - | 144.521 |
| Febrero | 50.288 | - | - | 50.288 |
| Marzo | 123.116 | - | - | 123.116 |
| Abril | 91.856 | - | - | 91.856 |
| Mayo | 148.397 | - | - | 148.397 |
| Junio | 194.876 | - | - | 194.876 |
| Julio | 119.792 | - | - | 119.792 |
| Agosto | 192.287 | - | - | 192.287 |

Anexo 2

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

| PERIODO | AMORTIZADO AL EXTERIOR | | DEPOSITADO EN EL BANCO CENTRAL (INCLUIDO EN ACUERDO REESTRUCTURACION) | PREPAGOS CON OTROS CREDITOS | OTRAS AMORTIZACIONES NO REMESADAS (*) | TOTAL AMORTIZADO |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | **Mediano Plazo** | **Corto Plazo** | | | | |
| 1987 | 7.814 | 152.984 | 37.632 | 1.041 | 14.568 | 214.039 |
| 1988 | 8.830 | 821.486 | 9.057 | - | 122 | 839.495 |
| 1988 | | | | | | |
| Agosto | 278 | 85.970 | 808 | - | -626 | 86.430 |
| Septiembre | 322 | 69.700 | 202 | - | - | 70.224 |
| Octubre | 516 | 58.902 | 90 | - | - | 59.508 |
| Noviembre | 906 | 113.948 | 1.098 | - | - | 115.952 |
| Diciembre | 902 | 158.277 | 102 | - | - | 159.281 |
| 1989 | | | | | | |
| Enero | 3.597 | 140.890 | 616 | - | - | 145.103 |
| Febrero | 944 | 33.289 | 22 | - | - | 34.255 |
| Marzo | 2.372 | 66.800 | 367 | - | - | 69.539 |
| Abril | 3.370 | 89.903 | 44 | - | 3.514 | 96.831 |
| Mayo | 691 | 54.039 | 623 | - | 500 | 55.853 |
| Junio | 792 | 131.975 | 176 | - | - | 132.943 |
| Julio | 2.202 | 116.947 | 127 | - | - | 119.276 |
| Agosto | 271 | 126.921 | 34 | - | - | 127.226 |

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

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

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

| PERIODO *Period* | AUTORIZADO *Authorized* | INGRESADO *Entered* | DEPOSITOS (1) *Deposits* | EFECT.LIQUID. *Act.disbursed* | EFECT.LIQUID. ACUMULADO *Act.disbursed acc.* | PREPAGOS DE ENLACE *Bridge prepayments* | LIQUID. NETAS DE PREPAGOS *Disbursed net of prepayments* | LIQUID. NETO DE PREPAGO ACUMUL. *Disbursed net acc.prepayments* |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Año 1984 | 390.456 | 149.680 | -74.676 | 224.356 | 10.433.540 | - | 224.356 | 8.868.472 |
| Año 1985 | 482.693 | 478.336 | -1.458 | 479.794 | 10.913.334 | - | 479.794 | 9.348.266 |
| Año 1986 | 288.499 | 123.005 | - | 123.005 | 11.036.339 | - | 123.005 | 9.471.271 |
| Año 1987 | 412.481 | 207.223 | - | 207.223 | 11.243.562 | - | 207.223 | 9.678.494 |
| Año 1988 | 1.555.637 | 951.402 | -5 | 951.407 | 12.194.969 | - | 951.407 | 10.629.901 |
| 1988 | | | | | | | | |
| Junio | 81.591 | 42.489 | - | 42.489 | 390.624 | - | 42.489 | 390.624 |
| Julio | 125.601 | 90.265 | - | 90.265 | 480.889 | - | 90.265 | 480.889 |
| Agosto | 85.543 | 38.874 | - | 38.874 | 519.763 | - | 38.874 | 519.763 |
| Septiembre | 132.774 | 87.307 | - | 87.307 | 607.070 | - | 87.307 | 607.070 |
| Octubre | 141.847 | 73.231 | - | 73.231 | 680.301 | - | 73.231 | 680.301 |
| Noviembre | 120.198 | 102.510 | - | 102.510 | 782.811 | - | 102.510 | 782.811 |
| Diciembre | 325.125 | 168.596 | - | 168.596 | 951.407 | - | 168.596 | 951.407 |
| 1989 | | | | | | | | |
| Enero | 232.101 | 144.521 | - | 144.521 | 144.521 | - | 144.521 | 144.521 |
| Febrero | 62.435 | 50.288 | - | 50.288 | 194.809 | - | 50.288 | 194.809 |
| Marzo | 191.090 | 123.116 | - | 123.116 | 317.925 | - | 123.116 | 317.925 |
| Abril | 99.703 | 91.856 | - | 91.856 | 409.781 | - | 91.856 | 409.781 |
| Mayo | 236.121 | 148.397 | - | 148.397 | 558.178 | - | 148.397 | 558.178 |
| Junio | 244.547 | 194.876 | - | 194.876 | 753.054 | - | 194.876 | 753.054 |
| Julio | 358.827 | 119.792 | - | 119.792 | 872.846 | - | 119.792 | 872.846 |
| Agosto | 190.717 | 192.287 | - | 192.287 | 1.065.133 | - | 192.287 | 1.065.133 |

(*) Cifras sólo de la Región Metropolitana / *Figures from Metropolitan Region only.*
(1) Los depósitos se iniciaron el 5.4.79 / *Deposits began on April 5, 1979.*

**LIQUIDACIONES DE CREDITOS ARTICULO N° 14 (*) /** *External loans disbursed through Article 14 (*)*
**CLASIFICACION POR TIPO DE TASA DE INTERES /** *Classification by interest rate*

| PERIODO *Period* | CREDITOS A INTERES FIJO *Fixed interest loans* | | | | | CREDITOS A INTERES VARIABLE *Variable interest loans* | | | | | TOTAL CREDITOS LIQUIDADOS *Total external loans disbursed* | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Monto (Miles US$) | Tasa interés equivalente (% anual) | Spread promedio (% anual) | Plazo promedio (meses) | Spread efectivo equivalente | Monto (Miles US$) | Spread promedio (% anual) | Tasa fija equivalente (% anual) | Plazo promedio (meses) | Spread efectivo promedio (% anual) | Monto (Miles US$) | Spread promedio (% anual) | Tasa fija equivalente (% anual) | Plazo promedio (meses) | Spread efectivo promedio (% anual) |
| Año 1984 | 6.731 | 2,90 | -7,56 | 40,69 | -7,56 | 217.625 | +1,40 | 12,40 | 35,81 | +1,49 | 224.356 | +1,13 | 11,69 | 35,95 | +1,22 |
| Año 1985 | 17.671 | 5,57 | -2,93 | 19,46 | -2,93 | 462.123 | +2,18 | 10,94 | 68,96 | +2,25 | 479.794 | +1,99 | 10,74 | 67,13 | +2,06 |
| Año 1986 | 55.397 | 1,23 | -5,59 | 17,88 | -5,59 | 67.608 | +2,25 | 9,16 | 87,03 | +2,25 | 123.005 | -1,28 | 5,59 | 55,89 | -1,28 |
| Año 1987 | 29.325 | 1,22 | -6,20 | 6,08 | -6,20 | 177.898 | +1,23 | 8,87 | 9,16 | +1,23 | 207.223 | +0,18 | 7,79 | 8,73 | +0,18 |
| Año 1988 | 210.605 | 0,88 | -6,98 | 4,27 | -6,98 | 740.972 | +0,58 | 9,03 | 3,08 | +0,58 | 951.407 | -1,10 | 7,23 | 3,34 | --1,10 |
| 1988 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Abril | 2.474 | 3,86 | -3,51 | 4,12 | -3,51 | 87.612 | 0,34 | 7,71 | 1,30 | 0,34 | 90.086 | 0,23 | 7,60 | 1,38 | 0,23 |
| Mayo | 25.908 | 0,32 | -7,44 | 1,63 | -7,44 | 27.340 | 0,39 | 8,15 | 1,26 | 0,39 | 53.258 | -3,42 | 4,34 | 1,44 | -3,42 |
| Junio | 1.624 | 0,54 | -7,36 | 6,29 | -7,36 | 40.865 | 0,35 | 8,25 | 1,49 | 0,35 | 42.489 | 0,05 | 7,95 | 1,67 | 0,05 |
| Julio | 10.083 | 0,00 | -8,43 | 2,41 | -8,43 | 80.182 | 0,73 | 9,16 | 4,75 | 0,73 | 90.265 | -0,29 | 8,14 | 4,50 | 0,29 |
| Agosto | 15.834 | 2,82 | -6,10 | 18,83 | -6,10 | 23.040 | 0,69 | 9,61 | 4,35 | 0,69 | 38.874 | -2,08 | 6,84 | 10,25 | -2,08 |
| Septiembre | 8.307 | 0,22 | -8,47 | 2,84 | -8,47 | 79.000 | 0,63 | 9,32 | 5,65 | 0,63 | 87.307 | -0,24 | 8,45 | 5,38 | -0,24 |
| Octubre | 11.288 | 3,57 | -5,10 | 2,84 | -5,10 | 61.943 | 0,43 | 9,10 | 4,20 | 0,43 | 73.231 | -0,42 | 8,25 | 3,99 | -0,42 |
| Noviembre | 7.810 | 1,46 | -7,61 | 1,85 | -7,61 | 94.700 | 0,58 | 9,65 | 1,01 | 0,58 | 102.510 | -0,04 | 9,03 | 1,07 | -0,04 |
| Diciembre | 10.651 | 3,55 | -5,90 | 7,65 | -5,90 | 157.945 | 0,66 | 10,11 | 2,13 | 0,66 | 168.596 | 0,24 | 9,69 | 2,47 | 0,24 |
| 1989 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Enero | 20.740 | 0,11 | -9,43 | 3,09 | -9,43 | 123.781 | 0,67 | 10,21 | 3,80 | 0,67 | 144.521 | -0,78 | 8,76 | 3,70 | -0,78 |
| Febrero | 2.180 | 2,40 | -7,52 | 9,30 | -7,52 | 48.108 | 0,49 | 10,41 | 1,61 | 0,49 | 50.288 | 0,15 | 10,07 | 1,95 | 0,15 |
| Marzo | 4.741 | 0,00 | -10,61 | 2,75 | -10,61 | 118.375 | 0,85 | 11,46 | 16,37 | 0,85 | 123.116 | 0,41 | 11,02 | 15,85 | 0,41 |
| Abril | 6.422 | 0,12 | -10,22 | 1,69 | -10,22 | 85.434 | 0,85 | 11,19 | 1,25 | 0,85 | 91.856 | 0,08 | 10,42 | 1,28 | 0,08 |
| Mayo | 476 | 0,48 | -9,30 | 14,48 | --9,30 | 147.921 | 0,40 | 10,18 | 2,98 | 0,40 | 148.397 | 0,37 | 10,15 | 3,02 | 0,37 |
| Junio | 4.328 | 1,62 | -7,66 | 6,30 | -7,7 | 190.548 | 0,53 | 9,81 | 2,03 | 0,53 | 194.876 | 0,35 | 9,63 | 2,12 | 0,35 |
| Julio | 4.242 | 6,98 | -1,81 | 6,25 | -1,8 | 115.550 | 0,66 | 9,45 | 3,70 | 0,66 | 119.792 | 0,58 | 9,37 | 3,79 | 0,58 |
| Agosto | 1.454 | 2,88 | -5,90 | 7,94 | -5,90 | 190.833 | 0,78 | 9,56 | 1,50 | 0,78 | 192.287 | 0,73 | 9,51 | 1,55 | 0,73 |

| | Libo Rate | Prime Rate |
|---|---|---|
| Promedio 1977 | 6,42 | 6,83 |
| Promedio 1978 | 9,35 | 9,07 |
| Promedio 1979 | 12,15 | 12,67 |
| Promedio 1980 | 13,99 | 15,17 |
| Promedio 1981 | 16,77 | 18,82 |
| Promedio 1982 | 13,58 | 14,84 |
| Promedio 1983 | 9,90 | 10,80 |
| Promedio 1984 | 11,22 | 12,04 |
| Promedio 1985 | 8,64 | 9,43 |
| Promedio 1986 | 6,21 | 8,34 |
| Promedio 1987 | 7,31 | 8,20 |
| Promedio 1988 | 8,14 | 9,32 |

| Año 1989 | Libo Rate | Prime Rate |
|---|---|---|
| Enero | 9,54 | 10,50 |
| Febrero | 9,92 | 10,85 |
| Marzo | 10,61 | 11,50 |
| Abril | 10,34 | 11,50 |
| Mayo | 9,78 | 11,50 |
| Junio | 9,28 | 11,05 |
| Julio | 8,79 | 11,00 |
| Agosto | 8,78 | 10,50 |

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

**LIQUIDACIONES DE CREDITOS ARTICULO Nº14 (*) / *External loans disbursed through Article 14 (*)***
**CLASIFICACION POR BENEFICIARIO / *Classification by beneficiary***

| PERIODO *Period* | SECTOR PUBLICO *Public Sector* | | | | SECTOR PRIVADO NO FINANCIERO *Non Financial Private Sector* | | | | BANCOS COMERCIALES *Commercial Banks* | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Monto (Miles US$) | Spread promedio (% anual) | Plazo promedio (meses) | Spread efectivo promedio (% anual) | Monto (Miles US$) | Spread promedio (% anual) | Plazo promedio (meses) | Spread efectivo promedio (% anual) | Monto (Miles US$) | Spread promedio (% anual) | Plazo promedio (meses) | Spread efectivo promedio (% anual) |
| Año 1984 | - | - | - | - | 116.913 | 1,17 | 51 | 1,23 | 96.511 | 0,94 | 20 | 1,18 |
| Año 1985 | - | - | - | - | 478.500 | 1,99 | 67 | 2,06 | 831 | 1,00 | 34 | 1,00 |
| Año 1986 | 1.900 | 2,25 | 13 | 2,25 | 120.303 | -1,35 | 57 | -1,35 | 802 | 0,50 | 45 | 0,50 |
| Año 1987 | - | - | - | - | 117.127 | 0,17 | 14 | 0,17 | 86.150 | 0,20 | 2 | 0,20 |
| Año 1988 | - | - | - | - | 707.607 | -1,48 | 4 | -1,48 | 243.800 | 0,02 | 1 | 0,02 |
| 1988 | | | | | | | | | | | | |
| Julio | - | - | - | - | 77.265 | -0,35 | 5 | -0,35 | 13.000 | 0,00 | 2 | 0,00 |
| Agosto | - | - | - | - | 28.174 | -2,90 | 14 | -2,90 | 10.700 | 0,09 | 1 | 0,09 |
| Septiembre | - | - | - | - | 57.807 | -0,38 | 8 | -0,38 | 29.500 | 0,03 | 1 | 0,03 |
| Octubre | - | - | - | - | 48.031 | -0,64 | 6 | -0,64 | 25.200 | 0,00 | 1 | 0,00 |
| Noviembre | - | - | - | - | 73.110 | -0,06 | 1 | -0,06 | 29.400 | 0,00 | 1 | 0,00 |
| Diciembre | - | - | - | - | 126.396 | 0,32 | 3 | 0,32 | 42.200 | 0,02 | 1 | 0,02 |
| 1989 | | | | | | | | | | | | |
| Enero | - | - | - | - | 125.321 | -0,90 | 4 | -0,90 | 19.200 | 0,00 | 1 | 0,00 |
| Febrero | - | - | - | - | 31.088 | 0,23 | 3 | 0,23 | 19.200 | 0,00 | 1 | 0,00 |
| Marzo | - | - | - | - | 98.116 | 0,50 | 20 | 0,50 | 25.000 | 0,05 | 1 | 0,05 |
| Abril | - | - | - | - | 75.856 | 0,08 | 1 | 0,08 | 16.000 | 0,05 | 1 | 0,05 |
| Mayo | - | - | - | - | 45.397 | 0,89 | 3 | 0,89 | 103.000 | 0,14 | 3 | 0,14 |
| Junio | - | - | - | - | 129.876 | 0,29 | 2 | 0,29 | 65.000 | 0,49 | 2 | 0,49 |
| Julio | - | - | - | - | 64.792 | 0,69 | 2 | 0,69 | 55.000 | 0,44 | 6 | 0,44 |
| Agosto | - | - | - | - | 181.287 | 0,76 | 2 | 0,76 | 11.000 | 0,13 | 1 | 0,13 |

| PERIODO *Period* | BANCOS DE FOMENTO *Development Banks* | | | | SOCIEDADES FINANCIERAS *Financial Institutions* | | | | TOTALES *Totals* | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Monto (Miles US$) | Spread promedio (% anual) | Plazo promedio (meses) | Spread efectivo promedio (% anual) | Monto (Miles US$) | Spread promedio (% anual) | Plazo promedio (meses) | Spread efectivo promedio (% anual) | Monto (Miles US$) | Spread promedio (% anual) | Plazo promedio (meses) | Spread efectivo promedio (% anual) |
| Año 1984 | 10.932 | 1,34 | 18 | 1,34 | - | - | - | - | 224.356 | 1,13 | 36 | 1,22 |
| Año 1985 | 463 | 1,69 | 48 | 1,69 | - | - | - | - | 479.794 | 1,99 | 67 | 2,06 |
| Año 1986 | - | - | - | - | - | - | - | - | 123.005 | -1,28 | 56 | -1,28 |
| Año 1987 | - | - | - | - | - | - | - | - | 207.223 | 0,18 | 9 | 0,18 |
| Año 1988 | - | - | - | - | - | - | - | - | 951.407 | -1,10 | 3 | -1,10 |
| 1988 | | | | | | | | | | | | |
| Julio | - | - | - | - | - | - | - | - | 90.265 | -0,29 | 5 | -0,29 |
| Agosto | - | - | - | - | - | - | - | - | 38.874 | -2,08 | 10 | -2,08 |
| Septiembre | - | - | - | - | - | - | - | - | 87.307 | -0,24 | 5 | -0,24 |
| Octubre | - | - | - | - | - | - | - | - | 73.231 | -0,42 | 4 | -0,42 |
| Noviembre | - | - | - | - | - | - | - | - | 102.510 | -0,04 | 1 | -0,04 |
| Diciembre | - | - | - | - | - | - | - | - | 168.596 | 0,24 | 2 | 0,24 |
| 1989 | | | | | | | | | | | | |
| Enero | - | - | - | - | - | - | - | - | 144.521 | -0,78 | 4 | -0,78 |
| Febrero | - | - | - | - | - | - | - | - | 50.288 | 0,15 | 2 | 0,15 |
| Marzo | - | - | - | - | - | - | - | - | 123.116 | 0,41 | 16 | 0,41 |
| Abril | - | - | - | - | - | - | - | - | 91.856 | 0,08 | 1 | 0,08 |
| Mayo | - | - | - | - | - | - | - | - | 148.397 | 0,37 | 3 | 0,37 |
| Junio | - | - | - | - | - | - | - | - | 194.876 | 0,35 | 2 | 0,35 |
| Julio | - | - | - | - | - | - | - | - | 119.792 | 0,58 | 4 | 0,58 |
| Agosto | - | - | - | - | - | - | - | - | 192.287 | 0,73 | 2 | 0,73 |

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

**CREDITOS LIQUIDADOS POR EL SECTOR PRIVADO NO FINANCIERO ARTICULO 14 (*)**
**CLASIFICACION CON Y SIN GARANTIA BANCARIA**
*External loans disbursed by non financial private sector Art. 14. Classification with and without bank guaranty*

| PERIODO *Period* | CON GARANTIA BANCARIA *With Bank Guaranty* | | | | SIN GARANTIA BANCARIA *Without Bank Guaranty* | | | | TOTAL SECTOR PRIVADO NO FINANCIERO *Total non Financial Private Sector* | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Monto (Miles US$) | Spread promedio (% anual) | Plazo promedio (meses) | Spread efectivo promedio (% anual) | Monto (Miles US$) | Spread promedio (% anual) | Plazo promedio (meses) | Spread efectivo promedio (% anual) | Monto (Miles US$) | Spread promedio (% anual) | Plazo promedio (meses) | Spread efectivo promedio (% anual) |
| Año 1984 | 21.130 | -0,88 | 44 | -0,88 | 95.783 | 1,61 | 52 | 1,70 | 116.913 | 1,17 | 51 | 1,23 |
| Año 1985 | - | - | - | - | 478.500 | 1,99 | 67 | 2,06 | 478.500 | 1,99 | 67 | 2,06 |
| Año 1986 | 2.000 | 1,25 | 99 | 1,25 | 118.303 | -1,39 | 56 | -1,39 | 120.303 | -1,35 | 57 | -1,35 |
| Año 1987 | - | - | - | - | 117.127 | 0,17 | 14 | 0,17 | 117.127 | 0,17 | 14 | 0,17 |
| Año 1988 | - | - | - | - | 707.607 | -1,48 | 4 | -1,48 | 707.607 | -1,48 | 4 | -1,48 |
| 1988 | | | | | | | | | | | | |
| Noviembre | - | - | - | - | 73.110 | -0,06 | 1 | -0,06 | 73.110 | -0,06 | 1 | -0,06 |
| Diciembre | - | - | - | - | 263.896 | 0,87 | 38 | 0,87 | 263.896 | 0,87 | 38 | 0,87 |
| 1989 | | | | | | | | | | | | |
| Enero | - | - | - | - | 125.321 | -0,90 | 4 | -0,90 | 125.321 | -0,90 | 4 | -0,90 |
| Febrero | - | - | - | - | 31.088 | 0,23 | 3 | 0,23 | 31.088 | 0,23 | 3 | 0,23 |
| Marzo | - | - | - | - | 98.116 | 0,50 | 20 | 0,50 | 98.116 | 0,50 | 20 | 0,50 |
| Abril | - | - | - | - | 75.856 | 0,08 | 1 | 0,08 | 75.856 | 0,08 | 1 | 0,08 |
| Mayo | - | - | - | - | 45.397 | 0,89 | 3 | 0,89 | 45.397 | 0,89 | 3 | 0,89 |
| Junio | - | - | - | - | 129.876 | 0,29 | 2 | 0,29 | 129.876 | 0,29 | 2 | 0,29 |
| Julio | - | - | - | - | 64.792 | 0,69 | 2 | 0,69 | 64.792 | 0,69 | 2 | 0,69 |
| Agosto | - | - | - | - | 181.287 | 0,76 | 2 | 0,76 | 181.287 | 0,76 | 2 | 0,76 |

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

**CREDITOS LIQUIDADOS ARTICULO 14 SECTOR PRIVADO NO FINANCIERO .**
**DETALLE POR TRAMO DE TASAS DE INTERES**
*External loans disbursed Art. 14 . Non financial private sector detail per tranch of interest rate*
(Agosto 1989) */ (August 1989)*

| N° OPERACIONES *Number of Transactions* | TRAMO DE TASA DE INTERES *Interest Rate per Tranche* | MONTO (Miles US$) *Amount (US$ thousand)* | % | MONTO ACUMULADO (Miles US$) *Accumulated Amount (US$ thousand)* | % | PLAZO PROMEDIO (Meses) *Average Term (months)* |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 18 | 0 a LR | 68.462 | 37,76 | 68.462 | 37,76 | 1,84 |
| 8 | LR a LR + 1,00% | 95.246 | 52,54 | 163.708 | 90,30 | 1,01 |
| 11 | LR + 1,00% a LR + 1,50% | 10.242 | 5,65 | 173.950 | 95,95 | 3,81 |
| 3 | LR + 1,50% a LR + 2,00% | 7.250 | 4,00 | 181.200 | 99,95 | 3,38 |
| 2 | LR + 2,00% y más | 87 | 0,05 | 181.287 | 100,00 | 12,00 |

TOTAL LIQUIDADO EN AGOSTO DE 1989 : US$ 192.287 miles (100%).

TOTAL LIQUIDADO SECTOR PRIVADO NO FINANCIERO : US$ 181.287 miles (0,94%).

TASA DE INTERES : LIBOR + 0,76 % anual.

TASA FIJA EQUIVALENTE : 9,54 % anual.

PLAZO PROMEDIO : 1,58 meses

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

| PERIODO *Period* | CREDITOS HASTA UN AÑO *External loans to 1 year* | | | CREDITOS A MAS DE UN AÑO *External loans at 1 year and over* | | | TOTAL DE CREDITOS LIQUIDADOS *Total external loans disbursed* | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Monto (Miles US$) | Plazo promedio (meses) | Spread promedio (% anual) | Monto (Miles US$) | Plazo promedio (meses) | Spread promedio (% anual) | Monto (Miles US$) | Plazo promedio (meses) | Spread promedio (% anual) |
| Año 1984 | 37.364 | 2,59 | 1,54 | 186.992 | 42,63 | 1,05 | 224.356 | 35,96 | 1,13 |
| Año 1985 | 19.815 | 2,88 | -1,91 | 459.979 | 69,90 | 2,16 | 479.794 | 67,13 | 1,99 |
| Año 1986 | 52.847 | 2,77 | -5,20 | 70.158 | 95,90 | 1,67 | 123.005 | 55,89 | -1,28 |
| Año 1987 | 177.611 | 2,52 | 0,01 | 29.612 | 45,96 | 1,22 | 207.223 | 8,73 | 0,18 |
| Año 1988 | 916.563 | 1,65 | -1,17 | 34.844 | 47,92 | 0,75 | 951.407 | 3,34 | -1,10 |
| 1988 | | | | | | | | | |
| Junio | 41.696 | 1,25 | 0,08 | 793 | 23,75 | -1,53 | 42.489 | 1,67 | 0,05 |
| Julio | 84.555 | 1,66 | -0,35 | 5.710 | 46,60 | 0,58 | 90.265 | 4,50 | -0,29 |
| Agosto | 33.454 | 1,55 | -2,51 | 5.420 | 63,94 | 0,58 | 38.874 | 10,25 | -2,08 |
| Septiembre | 82.101 | 1,16 | -0,38 | 5.206 | 71,93 | 1,97 | 87.307 | 5,38 | -0,24 |
| Octubre | 67.648 | 1,59 | -0,47 | 5.538 | 33,01 | 0,21 | 73.231 | 3,99 | -0,42 |
| Noviembre | 102.510 | 1,07 | -0,04 | - | - | - | 102.510 | 1,07 | -0,04 |
| Diciembre | 162.548 | 1,35 | 0,22 | 6.048 | 32,57 | 0,86 | 168.596 | 2,47 | 0,24 |
| 1989 | | | | | | | | | |
| Enero | 135.644 | 1,46 | -0,88 | 8.877 | 37,89 | 0,81 | 144.521 | 3,70 | -0,78 |
| Febrero | 50.392 | 1,71 | 0,17 | -104 (**) | -113,71 | 13,71 | 50.288 | 1,95 | 0,15 |
| Marzo | 114.160 | 1,34 | 0,32 | 8.956 | 200,72 | 1,55 | 123.116 | 15,85 | 0,41 |
| Abril | 91.771 | 1,25 | 0,08 | 85 | 33,00 | -1,34 | 91.856 | 1,28 | 0,08 |
| Mayo | 146.467 | 2,69 | 0,37 | 1.930 | 28,35 | 0,51 | 148.397 | 3,02 | 0,37 |
| Junio | 194.675 | 2,04 | 0,35 | 201 | 80,66 | -6,19 | 194.876 | 2,12 | 0,35 |
| Julio | 119.557 | 3,68 | 0,58 | 235 | 59,81 | -1,25 | 119.792 | 3,79 | 0,58 |
| Agosto | 191.662 | 1,45 | 0,73 | 625 | 32,21 | -0,60 | 192.287 | 1,55 | 0,73 |

(*) Cifras sólo de la Región Metropolitana / *Figures from Metropolitan Region only.*
(**) La cifra es negativa, debido a la anulación de un crédito por US$ 443.965.

**CREDITOS HASTA 1 AÑO PLAZO LIQUIDADOS ARTICULO 14, CLASIFICADOS POR BENEFICIARIO (*)**

*External Loans to 1 year disbursed through Art. 14, Classification by Beneficiary (*)*

| PERIODO *Period* | SECTOR PUBLICO *Public Sector* | | | SECTOR PRIVADO NO FINANCIERO *Non Financial Private Sector* | | | BANCOS COMERCIALES *Commercial Banks* | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Monto (Miles US$) | Plazo promedio (meses) | Spread promedio (% anual) | Monto (Miles US$) | Plazo promedio (meses) | Spread promedio (% anual) | Monto (Miles US$) | Plazo promedio (meses) | Spread promedio (% anual) |
| Año 1984 | - | - | - | 6.702 | 4 | 1,66 | 26.445 | 2 | 1,54 |
| Año 1985 | - | - | - | 19.685 | 3 | -1,92 | 130 | 1 | -0,53 |
| Año 1986 | - | - | - | 52.847 | 3 | -5,20 | - | - | - |
| Año 1987 | - | - | - | 91.451 | 3 | -0,18 | 86.150 | 2 | 0,20 |
| Año 1988 | - | - | - | 672.763 | 2 | -1,60 | 243.800 | 1 | 0,02 |
| 1988 | | | | | | | | | |
| Agosto | - | - | - | 22.754 | 2 | -3,73 | 10.700 | 1 | 0,09 |
| Septiembre | - | - | - | 52.601 | 1 | -0,61 | 29.500 | 1 | 0,03 |
| Octubre | - | - | - | 42.448 | 2 | -0,75 | 25.200 | 1 | 0,00 |
| Noviembre | - | - | - | 73.110 | 1 | -0,06 | 29.400 | 1 | 0,00 |
| Diciembre | - | - | - | 120.348 | 1 | 0,29 | 42.200 | 1 | 0,02 |
| 1989 | | | | | | | | | |
| Enero | - | - | - | 116.444 | 2 | -1,02 | 19.200 | 1 | 0,00 |
| Febrero | - | - | - | 31.192 | 2 | 0,27 | 19.200 | 1 | 0,00 |
| Marzo | - | - | - | 89.160 | 1 | 0,39 | 25.000 | 1 | 0,05 |
| Abril | - | - | - | 75.771 | 1 | 0,08 | 16.000 | 1 | 0,05 |
| Mayo | - | - | - | 43.467 | 2 | 0,90 | 103.000 | 3 | 0,14 |
| Junio | - | - | - | 129.675 | 2 | 0,28 | 65.000 | 2 | 0,49 |
| Julio | - | - | - | 64.557 | 1 | 0,69 | 55.000 | 6 | 0,47 |
| Agosto | - | - | - | 180.662 | 2 | 0,76 | 11.000 | 1 | 0,13 |

| PERIODO *Period* | BANCOS DE FOMENTO *Development Banks* | | | SOCIEDADES FINANCIERAS *Financial Institutions* | | | TOTALES HASTA 1 AÑO *Total to 1 year* | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Monto (Miles US$) | Plazo promedio (meses) | Spread promedio (% anual) | Monto (Miles US$) | Plazo promedio (meses) | Spread promedio (% anual) | Monto (Miles US$) | Plazo promedio (meses) | Spread promedio (% anual) |
| Año 1984 | 4.137 | 3 | 1,97 | - | - | - | 37.364 | 3 | 1,54 |
| Año 1985 | - | - | - | - | - | - | 19.815 | 3 | -1,91 |
| Año 1986 | - | - | - | - | - | - | 52.847 | 3 | -5,20 |
| Año 1987 | - | - | - | - | - | - | 177.611 | 2 | 0,01 |
| Año 1988 | - | - | - | - | - | - | 916.563 | 2 | -1,17 |
| 1988 | | | | | | | | | |
| Agosto | - | - | - | - | - | - | 33.454 | 2 | -2,51 |
| Septiembre | - | - | - | - | - | - | 82.101 | 1 | -0,38 |
| Octubre | - | - | - | - | - | - | 67.648 | 2 | -0,47 |
| Noviembre | - | - | - | - | - | - | 102.510 | 1 | -0,04 |
| Diciembre | - | - | - | - | - | - | 162.548 | 1 | 0,22 |
| 1989 | | | | | | | | | |
| Enero | - | - | - | - | - | - | 135.644 | 1 | -0,88 |
| Febrero | - | - | - | - | - | - | 50.392 | 2 | 0,17 |
| Marzo | - | - | - | - | - | - | 114.160 | 1 | 0,32 |
| Abril | - | - | - | - | - | - | 91.771 | 1 | 0,08 |
| Mayo | - | - | - | - | - | - | 146.467 | 3 | 0,37 |
| Junio | - | - | - | - | - | - | 194.675 | 2 | 0,35 |
| Julio | - | - | - | - | - | - | 119.557 | 4 | 0,58 |
| Agosto | - | - | - | - | - | - | 191.662 | 2 | 0,73 |

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

# DEUDA EXTERNA

**External Debt**

**DEUDA EXTERNA DE CHILE** / *Chilean External Debt*
**AL 31 DE DICIEMBRE DE CADA AÑO 1984 -1989 (1)** / *As of December 31, of each year, 1984-1989*
(Millones de US$) / *(Million US$)*

| ESPECIFICACION / *Item* | 1984 | 1985 | 1986 | 1987 | 31.12.88 (*) | 31.01.89 (*) | 28.02.89 (*) | 31.03.89 (*) | 30.04.89 (*) | 31.05.89 (*) | 30.06.89 (*) | 31.07.89 (*) | 31.08.89 (*) | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **I. Deuda Externa Total (II + III)** | **18.877** | **19.444** | **19.501** | **19.208** | **17.649** | **17.535** | **17.523** | **17.390** | **17.422** | **17.366** | **16.775** | **16.798** | **16.571** | |
| Sector Público | 12.343 | 14.079 | 15.763 | 16.380 | 14.673 | 14.134 | 14.111 | 13.849 | 13.734 | 13.536 | 12.941 | 12.866 | 12.606 | |
| Sector Público Financiero | 5.058 | 5.713 | 5.725 | 6.001 | 4.847 | 4.731 | 4.719 | 4.650 | 4.575 | 4.431 | 4.188 | 4.099 | 3.946 | |
| Banco del Estado | (1386) | (1356) | (1296) | (1.078) | (926) | (908) | (905) | (875) | (874) | (868) | (798) | (808) | (798) | |
| Banco Central | (3.672) | (4.357) | (4.429) | (4.923) | (3.921) | (3.823) | (3.814) | (3.775) | (3.701) | (3.563) | (3.390) | (3.291) | (3.148) | |
| Sector Público no Financiero | 5.155 | 6.018 | 6.630 | 7.103 | 7.014 | 6.514 | 6.545 | 6.473 | 6.474 | 6.457 | 6.416 | 6.465 | 6.487 | |
| Tesorería General de la República | (1.276) | (1.990) | (2.614) | (2.993) | (3.512) | (3.499) | (3.513) | (3.507) | (3.484) | (3.469) | (3.507) | (3.538) | (3.519) | |
| Otros | (3.879) | (4.028) | (4.016) | (4.110) | (3.502) | (3.015) | (3.032) | (2.966) | (2.990) | (2.988) | (2.909) | (2.927) | (2.968) | |
| Sector Privado con Garantía Pública | 2.130 | 2.348 | 3.408 | 3.276 | 2.812 | 2.889 | 2.847 | 2.726 | 2.685 | 2.648 | 2.337 | 2.302 | 2.173 | |
| Sector Privado | 6.534 | 5.365 | 3.738 | 2.828 | 2.976 | 3.401 | 3.412 | 3.541 | 3.688 | 3.830 | 3.834 | 3.932 | 3.965 | |
| Bancos | (3.469) | (2.786) | (1.463) | (737) | (457) | (506) | (494) | (518) | (530) | (659) | (631) | (663) | (643) | |
| Empresas y Personas (2) | (3.065) | (2.579) | (2.275) | (2.091) | (2.519) | (2.895) | (2.918) | (3.023) | (3.158) | (3.171) | (3.203) | (3.269) | (3.322) | |
| **II. Deuda Externa de Mediano y Largo Plazo** | **16.963** | **17.650** | **17.814** | **17.191** | **15.447** | **15.209** | **15.147** | **14.956** | **14.906** | **14.617** | **14.083** | **14.044** | **13.682** | |
| Sector Público | 10.601 | 12.515 | 14.379 | 14.725 | 13.072 | 12.450 | 12.398 | 12.151 | 12.006 | 11.741 | 11.215 | 11.110 | 10.773 | |
| Sector Público Financiero | 4.464 | 5.269 | 5.608 | 5.749 | 4.809 | 4.697 | 4.681 | 4.612 | 4.537 | 4.391 | 4.141 | 4.044 | 3.891 | |
| Banco del Estado | (1.272) | (1.237) | (1.179) | (1.051) | (888) | (874) | (867) | (837) | (836) | (828) | (751) | (753) | (743) | |
| Banco Central | (3.192) | (4.032) | (4.429) | (4.698) | (3.921) | (3.823) | (3.814) | (3.775) | (3.701) | (3.563) | (3.390) | (3.291) | (3.148) | |
| Sector Público no Financiero | 4.419 | 5.245 | 5.836 | 6.302 | 6.211 | 5.601 | 5.626 | 5.578 | 5.561 | 5.521 | 5.570 | 5.607 | 5.559 | |
| Tesorería General de la República | (1.276) | (1.990) | (2.614) | (2.993) | (3.512) | (3.499) | (3.513) | (3.507) | (3.484) | (3.469) | (3.507) | (3.538) | (3.519) | |
| Otros | (3.143) | (3.255) | (3.222) | (3.309) | (2.699) | (2.102) | (2.113) | (2.071) | (2.077) | (2.052) | (2.063) | (2.069) | (2.040) | (3) |
| Sector Privado con Garantía Pública | 1.718 | 2.001 | 2.935 | 2.674 | 2.052 | 2.152 | 2.091 | 1.961 | 1.908 | 1.829 | 1.504 | 1.459 | 1.323 | (4) |
| Sector Privado | 6.362 | 5.135 | 3.435 | 2.466 | 2.375 | 2.759 | 2.749 | 2.805 | 2.900 | 2.876 | 2.868 | 2.934 | 2.909 | |
| Bancos | (3.369) | (2.691) | (1.296) | ( 502) | ( 149) | ( 149) | ( 149) | ( 148) | ( 141) | ( 141) | ( 139) | ( 139) | ( 138) | |
| Empresas y Personas (2) | (2.993) | (2.444) | (2.139) | (1.964) | (2.226) | (2.610) | (2.600) | (2.657) | (2.759) | (2.735) | (2.729) | (2.795) | (2.771) | (5) |
| **III. Deuda Externa de Corto Plazo** | **1.914** | **1.794** | **1.687** | **2.017** | **2.202** | **2.326** | **2.376** | **2.434** | **2.516** | **2.749** | **2.692** | **2.754** | **2.889** | |
| Sector Público | 1.742 | 1.564 | 1.384 | 1.655 | 1.601 | 1.684 | 1.713 | 1.698 | 1.728 | 1.795 | 1.726 | 1.756 | 1.833 | |
| Sector Público Financiero | 594 | 444 | 117 | 252 | 38 | 34 | 38 | 38 | 38 | 40 | 47 | 55 | 55 | |
| Banco del Estado | (114) | (119) | (117) | (27) | (38) | (34) | (38) | (38) | (38) | (40) | (47) | (55) | (55) | |
| Banco Central | (480) | (325) | (0) | (225) | (0) | (0) | (0) | (0) | (0) | (0) | (0) | (0) | (0) | |
| Sector Público no Financiero | 736 | 773 | 794 | 801 | 803 | 913 | 919 | 895 | 913 | 936 | 846 | 858 | 928 | |
| Tesorería General de la República | (0) | (0) | (0) | (0) | (0) | (0) | (0) | (0) | (0) | (0) | (0) | (0) | (0) | |
| Otros | ( 736) | ( 773) | ( 794) | ( 801) | ( 803) | ( 913) | ( 919) | ( 895) | ( 913) | ( 936) | ( 846) | ( 858) | ( 928) | |
| Sector Privado con Garantía Pública | 412 | 347 | 473 | 602 | 760 | 737 | 756 | 765 | 777 | 819 | 833 | 843 | 850 | |
| Sector Privado | 172 | 230 | 303 | 362 | 601 | 642 | 663 | 736 | 788 | 954 | 966 | 998 | 1.056 | |
| Bancos | ( 100) | ( 95) | ( 167) | ( 235) | ( 308) | ( 357) | ( 345) | ( 370) | ( 389) | ( 518) | ( 492) | ( 524) | ( 505) | |
| Empresas y Personas (2) | (72) | (135) | (136) | (127) | (293) | (285) | (318) | (366) | (399) | (436) | (474) | (474) | (551) | |
| **IV. Banco Central con FMI** | **782** | **1.085** | **1.328** | **1.452** | **1.322** | **1.323** | **1.286** | **1.277** | **1.279** | **1.185** | **1.193** | **1.204** | **1.167** | |

(*) Cifras preliminares / *Preliminary figures*
(1) Excluye Deuda Externa Pagable en Moneda Nacional.
Incluye reducciones por operaciones de conversión de deuda externa (Cap. XVIII, XIX y otros).
(2) Excluye parte de los créditos de Corto Plazo para Operaciones de Comercio Exterior.
(3) En enero se redujo el saldo en US$ 542 MM. por privatización de Endesa, Entel, Enacar, Telefónica del Sur y CTC.
(4) En enero se incrementó el saldo en US$ 209 MM. por privatización de Endesa.
(5) En enero se incrementó el saldo en US$ 333 MM. por privatización de Endesa, Entel, Enacar, Telefónica del Sur y CTC.

**DEUDA EXTERNA DE MEDIANO Y LARGO PLAZO** / *Long and medium term External Debt*
**AL 31 DE DICIEMBRE DE CADA AÑO 1983-1989 (1)** / *As of December 31, of each year, 1983-1989*
**Clasificada por Acreedor** / *Classified per Creditor*
(Millones de US$ de cada año) / *(Million US$ of each year)*

| ESPECIFICACION / *Item* | 1983 | 1984 | 1985 | 1986 | 1987 | 31.12.88 (*) | 28.02.89 (*) | 31.03.89 (*) | 30.04.89 (*) | 31.05.89 (*) | 30.06.89 (*) | 31.07.89 (*) | 31.08.89 (*) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **1. ORGANISMOS MULTINACIONALES** | **645,1** | **946,3** | **1.444,3** | **1.928,4** | **2.493,1** | **2.921,2** | **2.934,7** | **2.940,5** | **2.929,0** | **2.944,5** | **2.996,4** | **3.037,8** | **3.015,6** |
| **Sector Público** | **645,1** | **935,4** | **1.425,3** | **1.904,9** | **2.418,1** | **2.825,2** | **2.677,6** | **2.675,9** | **2.662,1** | **2.669,3** | **2.709,3** | **2.744,1** | **2.723,6** |
| Financiero | 28,5 | 26,5 | 64,0 | 63,3 | 104,1 | 169,9 | 162,7 | 163,7 | 159,0 | 159,0 | 154,5 | 158,7 | 154,1 |
| No Financiero | 616,6 | 908,9 | 1.361,3 | 1.841,6 | 2.314,0 | 2.655,3 | 2.514,9 | 2.512,2 | 2.503,1 | 2.510,3 | 2.554,8 | 2.585,4 | 2.569,5 |
| **Sector Privado** | **0,0** | **10,9** | **19,0** | **23,5** | **75,0** | **96,0** | **257,1** | **264,6** | **266,9** | **275,2** | **287,1** | **293,7** | **292,0** |
| Financiero | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| No Financiero | 0,0 | 10,9 | 19,0 | 23,5 | 75,0 | 96,0 | 257,1 | 264,6 | 266,9 | 275,2 | 287,1 | 293,7 | 292,0 |
| **2. ORGANISMOS GUBERNAMENTALES** | **801,5** | **615,7** | **637,7** | **769,6** | **722,0** | **986,4** | **982,8** | **993,8** | **997,0** | **1.003,6** | **1.031,2** | **1.079,1** | **1.061,8** |
| **Sector Público** | **790,8** | **606,1** | **629,6** | **755,0** | **696,7** | **934,1** | **939,0** | **923,7** | **925,0** | **909,4** | **912,0** | **921,0** | **900,9** |
| Financiero | 187,2 | 51,4 | 35,1 | 23,2 | 16,2 | 10,6 | 9,7 | 9,7 | 9,5 | 8,8 | 8,7 | 8,5 | 7,6 |
| No Financiero | 603,6 | 554,7 | 594,5 | 731,8 | 680,5 | 920,0 | 925,8 | 910,5 | 912,0 | 897,1 | 899,8 | 909,0 | 889,8 |
| Sector Privado con Garantía Pública | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 3,5 | 3,5 | 3,5 | 3,5 | 3,5 | 3,5 | 3,5 | 3,5 |
| **Sector Privado** | **10,7** | **9,6** | **8,1** | **14,6** | **25,3** | **52,3** | **43,8** | **70,1** | **72,0** | **94,2** | **119,2** | **158,1** | **160,9** |
| Financiero | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| No Financiero | 10,7 | 9,6 | 8,1 | 14,6 | 25,3 | 52,3 | 43,8 | 70,1 | 72,0 | 94,2 | 119,2 | 158,1 | 160,9 |
| **3. BANCOS E INSTITUC. FINANCIERAS** | **12.318,5** | **14.438,5** | **14.714,3** | **14.127,7** | **12.667,5** | **10.147,8** | **9.803,3** | **9.602,6** | **9.524,7** | **9.221,7** | **8.615,9** | **8.487,0** | **8.130,3** |
| **Sector Público** | **6.346,8** | **8.794,7** | **10.245,9** | **11.363,6** | **11.112,0** | **8.835,4** | **8.439,1** | **8.212,4** | **8.065,9** | **7.815,1** | **7.246,3** | **7.103,3** | **6.780,0** |
| Financiero | 2.461,9 | 4.386,4 | 5.201,8 | 5.521,6 | 5.628,5 | 4.628,9 | 4.508,6 | 4.438,8 | 4.368,3 | 4.222,9 | 3.978,1 | 3.876,9 | 3.728,8 |
| No Financiero (2) | 2.483,8 | 2.707,5 | 3.049,0 | 2.913,2 | 2.814,0 | 2.157,8 | 1.842,5 | 1.816,0 | 1.793,1 | 1.766,3 | 1.767,9 | 1.770,8 | 1.731,5 |
| Sector Privado con Garantía Pública | 1.401,1 | 1.700,8 | 1.995,1 (2) | 2.928,8 | 2.669,5 | 2.048,7 | 2.088,0 | 1.957,6 | 1.904,5 | 1.825,9 | 1.500,3 | 1.455,6 | 1.319,7 |
| **Sector Privado** | **5.971,7** | **5.643,8** | **4.468,4** | **2.764,1** | **1.555,5** | **1.312,4** | **1.364,2** | **1.390,2** | **1.458,8** | **1.406,6** | **1.369,6** | **1.383,7** | **1.350,3** |
| Financiero (2) | 3.394,1 | 3.368,7 | 2.690,6 | 1.296,0 | 501,6 | 149,2 | 148,8 | 148,1 | 141,0 | 140,9 | 139,0 | 139,0 | 138,1 |
| No Financiero | 2.577,6 | 2.275,1 | 1.777,8 | 1.468,1 | 1.053,9 | 1.163,2 | 1.215,4 | 1.242,1 | 1.317,8 | 1.265,7 | 1.230,6 | 1.244,7 | 1.212,2 |
| **4. PROVEEDORES** | **634,1** | **517,5** | **381,4** | **524,5** | **738,6** | **754,5** | **761,3** | **755,0** | **783,2** | **775,6** | **766,0** | **768,5** | **794,1** |
| **Sector Público** | **307,7** | **264,9** | **214,5** | **355,4** | **497,8** | **478,1** | **342,5** | **338,9** | **352,3** | **347,2** | **347,4** | **342,0** | **368,3** |
| Financiero | 1,3 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| No Financiero | 306,4 | 264,9 | 214,5 | 349,2 | 493,4 | 478,1 | 342,5 | 338,9 | 352,3 | 347,2 | 347,4 | 342,0 | 368,3 |
| 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 | 0,0 | 0,0 |
| **Sector Privado** | **326,4** | **252,6** | **166,9** | **169,1** | **240,8** | **276,4** | **418,8** | **416,1** | **430,9** | **428,4** | **418,6** | **426,5** | **425,8** |
| Financiero | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| No Financiero | 326,4 | 252,6 | 166,9 | 169,1 | 240,8 | 276,4 | 418,8 | 416,1 | 430,9 | 428,4 | 418,6 | 426,5 | 425,8 |
| **5. OTROS ACREEDORES** | **432,3** | **445,2** | **472,2** | **463,3** | **569,5** | **637,5** | **664,5** | **664,5** | **671,6** | **671,5** | **673,1** | **671,8** | **679,9** |
| **Sector Privado** | **432,3** | **445,2** | **472,2** | **463,3** | **569,5** | **637,5** | **664,5** | **664,5** | **671,6** | **671,5** | **673,1** | **671,8** | **679,9** |
| Financiero | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| No Financiero | 432,3 | 445,2 | 472,2 | 463,3 | 569,5 | 637,5 | 664,5 | 664,5 | 671,6 | 671,5 | 673,1 | 671,8 | 679,9 |
| **DEUDA DE MEDIANO Y LARGO PLAZO** | **14.831,5** | **16.963,2** | **17.649,9** | **17.813,5** | **17.190,7** | **15.447,4** | **15.146,6** | **14.956,4** | **14.905,5** | **14.616,9** | **14.082,6** | **14.044,2** | **13.681,7** |

(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 | 56,2 | 46,8 | 46,1 | 43,4 | 43,5 | 42,5 |
| 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 | 0,0 |

(*) Cifras preliminares / *Preliminary figures.*

**DEUDA EXTERNA DE MEDIANO Y LARGO PLAZO**
**MOVIMIENTO DE CREDITOS ENERO-AGOSTO 1989 Y SALDOS AL 31.08.89 (1)**
*Long and Medium term External Debt*
*January-August 1989 by Credit Flow and Balance as of 08.31.89*
(Millones de dólares) */ (Million US$)*

| DEUDORES *Debtors* | DESEMBOLSOS *Disbursements* | AMCRTIZACIONES *Amortizations* | INTERESES *Interest* | SALDO AL 31.08.89 (2) *Balance as of 08.31.89* |
|---|---|---|---|---|
| **A. Sector Público (I + II + III)** | **310,2** | **302,0** | **956,8** | **10.772,8** |
| I. Sector Público Financiero | 6,6 | 30,7 | 398,9 | 3.890,5 |
| II. Sector Público no Financiero | 303,1 | 261,5 | 359,4 | 5.559,1 |
| III. Sector Privado con Garantía Pública | 0,5 | 9,8 | 198,5 | 1.323,2 |
| (Reestructuración 83/84 Sector Privado Financiero) | ( - ) | (5,2) (5) | (67,7) | (446,7) |
| (Reestructuración 85/87 Sector Privado Financiero) | ( - ) | (3,1) (5) | (104,7) | (709,8) |
| (Reestructuración 88/91 Sector Privado Financiero) | ( - ) | ( - ) | (26,1) | (157,1) |
| (Cauciones CORFO) | (0,5) | (0,5) | ( - ) | (9,6) |
| **B. Sector Privado (I + II) (3)** | **489,8** | **182,5** | **138,7** | **2.908,9** |
| I. Bancos | 0,0 | 6,1 | 6,9 | 138,1 |
| II. Empresas y Personas | 489,8 | 176,4 | 131,8 | 2.770,8 (4) |
| **C. Total Mediano y Largo Plazo** | **800,0** | **484,5** | **1.095,5** | **13.681,7** |

(1) Tipo de cambio correspondiente al mes en que se efectúa el movimiento o flujo. El saldo al T/C 31.08.89
(2) - El saldo al 31.08.89 se disminuye en US$ 356,5 millones respecto al saldo al 31.12.88 por efecto tipo de cambio.
- Excluye US$ 1.702,9 millones por rebajas producidas en la Deuda Externa de Mediano y Largo Plazo en 1989 por efecto de operaciones Capítulo XVIII - XIX y otras de la Ley de Cambios Internacionales.
(3) Excluye Banco Andino.
(4) Incluye US$ 107,6 millones Créditos Relending - Onlending .
(5) Pago efectivo de Enaex por acuerdo del Comité Ejecutivo N° 1918-14 del 1° de marzo de 1989.

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

| PERIODO | CAPITALIZACIONES D.L.600 Y OTRAS | CAPITULO XVIII | CAPITULO XIX | CANJE DE CARTERA | OTRAS | TOTAL | RESCATE ACUMULADO |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1985 | 53,0 (2) | 115,2 | 32,3 | 41,0 | 88,7 | 330,2 | 330,2 |
| 1986 | 56,3 | 410,6 | 213,5 | 27,2 | 275,9 | 983,5 | 1.313,7 |
| 1987 | 124,6 | 695,8 | 707,3 | - | 451,0 | 1.978,7 | 3.292,4 |
| 1988 | 39,3 | 909,3 | 885,9 | 67,6 | 1.026,0 | 2.928,1 | 6.220,5 |
| 1989 (acum. a Agosto) | - | 312,5 | 785,8 | 36,9 | 604,6 | 1.739,8 | 7.960,3 |
| | | | | | | | |
| 1988 | | | | | | | |
| Junio | - | 78,1 | 77,3 | - | 52,7 | 208,1 | 4.197,3 |
| Julio | - | 80,8 | 200,2 | - | 66,5 | 347,5 | 4.544,8 |
| Agosto | 10,0 | 90,7 | 208,3 | - | 95,7 | 404,7 | 4.949,5 |
| Septiembre | - | 111,4 | 68,5 | 34,6 | 9,1 | 223,6 | 5.173,1 |
| Octubre | 22,8 | 34,1 | 54,9 | - | 118,1 | 229,9 | 5.403,0 |
| Noviembre | - | 21,0 | 70,3 | - | 429,4 | 520,7 | 5.923,7 |
| Diciembre | 6,5 | 43,7 | 25,4 | 33,0 | 188,2 | 296,8 | 6.220,5 |
| | | | | | | | |
| 1989 | | | | | | | |
| Enero | - | 25,9 | 91,2 | - | 48,6 | 165,7 | 6.386,2 |
| Febrero | - | 42,5 | 27,4 | - | 47,5 | 117,4 | 6.503,6 |
| Marzo | - | 38,3 | 81,5 | 3,3 | 0,7 | 123,8 | 6.627,4 |
| Abril | - | 44,0 | 10,7 | 20,0 | 34,8 | 109,5 | 6.736,9 |
| Mayo | - | 53,0 | 45,8 | 9,0 | 100,1 | 207,9 | 6.944,8 |
| Junio | - | 39,0 | 456,5 | 4,6 | 116,8 | 616,9 | 7.561,7 |
| Julio | - | 33,2 | 31,0 | - | 143,3 | 207,5 | 7.769,2 |
| Agosto | - | 36,6 | 41,7 | - | 112,8 | 191,1 | 7.960,3 |
| | | | | | | | |
| Rescate total acumulado al 31.08.89 | 273,2 | 2.443,4 (3) | 2.624,8 (4) | 172,7 (6) | 2.446,2 (5) | 7.960,3 | |

(1) Se refiere a operaciones materializadas. Los títulos de deuda externa, se consideran por su valor nominal.
(2) Incluye US$10,8 millones capitalizados antes de 1985.
(3) Incluye US$149,2 millones correspondientes al Capítulo XVIII-Anexo N°4 del Compendio de Normas de Cambios Internacionales, y US$ 370,5 millones correspondientes al Capítulo XVIII-Anexo N°5, del mismo Compendio.
(4) Incluye US$ 90,6 millones correspondientes al Capítulo XIX-Anexo Nº2 del Compendio de Normas de Cambios Internacionales.
(5) Incluye US$ 298,9 millones correspondientes a licitación del Banco Central de Chile y US$ 319,1 millones correspondientes al Acuerdo 1924-01.
(6) Implica transformar deuda "externa" a deuda "interna" en moneda extranjera. Esta cifra no ha sido rebajada aún del saldo de la Deuda Externa del país.

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

| DEUDOR | CAPITALIZACIONES D.L.600 Y OTRAS | CAPITULO XVIII | CAPITULO XIX | CANJE DE CARTERA | OTRAS | RESCATE TOTAL ACUMULADO AL 31.08.89 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **A.- Sector Público** | **-** | **1.406,8** | **1.595,9** | **115,4** | **1.045,6** | **4.163,7** |
| a) Banco Central | - | 493,3 | 539,2 | 39,3 | 617,9 | 1.689,7 |
| b) Banco del Estado | - | 191,6 | 258,6 | 5,4 | - | 455,6 |
| c) Empresas Públicas | - | 171,4 | 101,7 | 39,3 | 427,7 | 740,1 |
| d) Sector Privado con Garantía Pública (2) | - | 550,5 | 696,4 | 31,4 | - | 1.278,3 |
| **B.- Sector Privado** | **273,2** | **1.036,6** | **1.028,9** | **57,3** | **1.400,6** | **3.796,6** |
| a) Sector Privado Financiero | 150,5 | 947,4 | 1.027,7 | 50,5 | 75,0 | 2.251,1 |
| b) Sector Privado No Financiero | 122,7 | 89,2 | 1,2 | 6,8 | 1.325,6 | 1.545,5 |
| **C.- Total (A+B)** | **273,2** | **2.443,4 (3)** | **2.624,8 (4)** | **172,7 (6)** | **2.446,2 (5)** | **7.960,3** |

(1) Se refiere a operaciones materializadas. Los títulos de deuda externa, se consideran por su valor nominal.
(2) Se refiere a reestructuración 83/84 del Sector Privado Financiero que cuenta con la Garantía del Estado.
(3) Incluye US$ 149,2 millones correspondientes al Capítulo XVIII-Anexo N°4 del Compendio de Normas de Cambios Internacionales, y US$ 370,5 millones correspondientes al Capítulo XVIII-Anexo N°5, del mismo Compendio.
(4) Incluye US$ 90,6 millones correspondientes al Capítulo XIX-Anexo Nº2 del Compendio de Normas de Cambios Internacionales.
(5) Incluye US$ 298,9 millones correspondientes a licitación del Banco Central de Chile y US$ 319,1 millones correspondientes al Acuerdo 1924-01.
(6) Implica transformar deuda "externa" a deuda "interna" en moneda extranjera. Esta cifra no ha sido rebajada aún del saldo de la Deuda Externa del país.

# COMERCIO EXTERIOR Y CAMBIOS

**Foreign Trade and Exchange**

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

| RUBROS / *Item* | 1980 | 1981 | 1982 | 1983 | 1984 | 1985 (*) | 1986 (*) | 1987 (*) | 1988 (*) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **I. CUENTA CORRIENTE** *Current Account* | **-1.971** | **-4.733** | **-2.304** | **-1.117** | **-2.111** | **-1.329** | **-1.137** | **-808** | **-167** |
| A. Bienes, Servicios y Rentas | **-2.084** | **-4.841** | **-2.413** | **-1.214** | **-2.218** | **-1.390** | **-1.221** | **-934** | **-344** |
| 1. Mercancías | -764 | -2.677 | 63 | 986 | 363 | 849 | 1.100 | 1.229 | 2.219 |
| Exportaciones FOB | (4.705) | (3.836) | (3.706) | (3.831) | (3.651) | (3.804) | (4.199) | (5.223) | (7.052) |
| Importaciones FOB | (-5.469) | (-6.513) | (-3.643) | (-2.845) | (-3.288) | (-2.955) | (-3.099) | (-3.994) | (-4.833) |
| 2. Servicios No Financieros | -390 | -701 | -555 | -452 | -556 | -338 | -434 | -463 | -643 |
| 3. Servicios Financieros | -930 | -1.463 | -1.921 | -1.748 | -2.025 | -1.901 | -1.887 | -1.700 | -1.920 (4) |
| B. Transferencias Unilaterales | **113** | **108** | **109** | **97** | **107** | **61** | **84** | **126** | **177** |
| **II CUENTAS DE CAPITAL** *Capital Account* | **1.921** | **4.631** | **2.380** | **1.049** | **1.923** | **1.332** | **1.049** | **899** | **271** |
| A. Capital, salvo reservas | **3.165** | **4.698** | **1.215** | **508** | **1.940** | **1.233** | **821** | **944** | **1.003** |
| 1. Inversión Extranjera | 170 | 362 | 384 | 132 | 67 | 112 | 319 | 923 | 1.011 |
| 2. Otro Capital | 2.995 | 4.336 | 831 | 376 | 1.873 | 1.121 | 502 | 21 | -8 |
| Público (2) | 85 | 264 | 972 | 1.383 | 1.806 | 1.144 | 450 | 603 | 297 |
| Privado | 1.003 | 1.324 | -537 | -522 | -96 | 10 | 88 | -85 | 106 |
| Bancario (3) | 1.907 | 2.748 | 396 | -485 | 163 | -33 | -36 | -497 | -411 |
| Mediano y Largo Plazo | (1.439) | (2.496) | (328) | (854) | (-117) | (-69) | (-165) | (-644) | (-661) |
| Corto Plazo | (468) | (252) | (68) | (-1.339) | (280) | (36) | (129) | (147) | (250) |
| B. Reservas | **-1.244** | **-67** | **1.165** | **541** | **-17** | **99** | **228** | **-45** | **-732** |
| Variación Total | -1.760 | 298 | 1.198 | 555 | -33 | 189 | 89 | -92 | -679 |
| Contrap. Mon./ Desmon. Oro | 80 | - | - | 24 | 62 | 2 | 9 | 7 | 5 |
| Contrap. Asig./ Cancel. DEG | 30 | 28 | - | - | - | - | - | - | - |
| Contrap. Revalorizaciones | 406 | -393 | -33 | -38 | -46 | -92 | 130 | 40 | -58 |
| **III. ERRORES Y OMISIONES** *Errors and omissions* | **50** | **102** | **-76** | **68** | **188** | **-3** | **88** | **-91** | **-104** |
| **SALDO BALANZA DE PAGOS** *Balance B / P.* | **1.244** | **67** | **-1.165** | **-541** | **17** | **-99** | **-228** | **45** | **732** |

(*) Cifras provisionales / *Provisional figures.*

(1) Elaborada de acuerdo con la nueva forma de presentación, para la cual se estimó el valor FOB de las importaciones y se cambió la serie de los Servicios No Financieros, respetando el saldo de la Cuenta Corriente. Se consideró como Reservas sólo aquéllas del Banco Central, incluyendo los activos y pasivos de corto plazo del sistema bancario en la cuenta "Capital, Salvo Reservas" / *Worked out according to the new way of presentation, for which purpose Fob value of imports was estimated and the Non-Financial Services series was changed, keeping the Current Account balance. Only the Central Bank Reserves were considered as such, including, banking system short term assets and liabilities under the account "Capital Excepting Reserves".*

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

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

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

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

| ESPECIFICACION / *Item* | 1981 | 1982 | 1983 | 1984 | 1985 (*) | 1986 (*) | 1987 (*) | 1988 (*) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| MINEROS / *Mining* | **2.177,5** | **2.123,7** | **2.335,4** | **1.961,7** | **2.120,7** | **2.096,1** | **2.603,3** | **3.848,3** |
| Cobre | 1.737,8 | 1.684,6 | 1.874,9 | 1.603,9 | 1.788,7 | 1.757,1 | 2.234,7 | 3.416,2 |
| Gran Minería (1) | (1.403,4) | (1.350,8) | (1.505,9) | (1.279,5) | (1.401,8) | (1.393,9) | (1.735,7) | (2.583,0) |
| Pequeña y Mediana Minería | (334,4) | (333,8) | (369,0) | (324,4) | (386,9) | (363,2) | (499,0) | (833,2) |
| Hierro | 161,9 | 158,2 | 112,0 | 110,6 | 91,5 | 88,4 | 100,9 | 109,7 |
| Salitre y Yodo | 82,9 | 74,6 | 83,7 | 74,3 | 85,0 | 92,3 | 98,7 | 121,4 |
| Plata Metálica | 82,0 | 81,5 | 114,4 | 87,2 | 77,7 | 67,9 | 80,3 | 82,8 |
| Otros Mineros | 112,9 | 124,8 | 150,4 | 85,7 | 77,8 | 90,4 | 88,7 | 118,2 |
| AGROPECUARIOS Y DEL MAR *Agricultural, Livestock and Sea Products* | **365,4** | **374,9** | **327,5** | **428,1** | **515,1** | **683,0** | **796,3** | **930,4** |
| Agrícolas | 268,0 | 278,1 | 253,7 | 345,6 | 425,0 | 563,0 | 613,8 | 691,2 |
| Pecuarios | 29,1 | 33,5 | 26,4 | 29,1 | 26,8 | 39,4 | 56,1 | 58,0 |
| Forestales | 2,1 | 2,2 | 2,3 | 1,6 | 1,3 | 1,7 | 2,6 | 2,6 |
| Pesca | 66,2 | 61,1 | 45,1 | 51,8 | 62,0 | 78,9 | 123,8 | 178,6 |
| INDUSTRIALES / *Industrial* | **1.293,6** | **1.207,1** | **1.167,6** | **1.260,8** | **1.168,3** | **1.419,7** | **1.824,1** | **2.273,1** |
| Alimenticios | 326,0 | 365,8 | 423,9 | 406,8 | 406,3 | 511,3 | 618,1 | 757,5 |
| (Harina de Pescado) | (202,0) | (256,0) | (307,1) | (275,7) | (279,0) | (315,1) | (362,5) | (457,6) |
| Bebidas | 16,8 | 13,1 | 10,8 | 13,6 | 15,1 | 19,1 | 25,8 | 32,3 |
| Maderas | 121,0 | 122,3 | 116,4 | 116,3 | 112,0 | 135,0 | 217,3 | 310,8 |
| Papel, Celulosa, Cartones y derivados | 254,3 | 219,6 | 208,0 | 259,4 | 210,4 | 272,4 | 365,2 | 416,9 |
| Prod. Químicos y derivados del Petróleo | 86,0 | 87,5 | 58,6 | 80,2 | 96,0 | 88,7 | 102,2 | 186,3 |
| Industrias Metálicas Básicas | 348,5 | 325,6 | 291,9 | 302,1 | 280,0 | 280,8 | 348,9 | 382,6 |
| (Oxido y ferromolibdeno ) (2) | (223,4) | (177,6) | (148,6) | (164,3) | (140,9) | (134,1) | (135,6) | (136,0) |
| Prod. Metálicos, Maquinaria y Art. Eléctricos | 43,8 | 35,8 | 20,3 | 19,5 | 17,9 | 30,8 | 38,8 | 39,3 |
| Material de Transporte | 74,3 | 22,7 | 29,0 | 42,0 | 17,1 | 53,8 | 32,1 | 34,8 |
| Manufacturas Diversas | 22,9 | 14,7 | 8,7 | 20,9 | 13,5 | 27,8 | 75,7 | 112,6 |
| **TOTAL** | **3.836,5** | **3.705,7** | **3.830,5** | **3.650,6** | **3.804,1** | **4.198,8** | **5.223,7** | **7.051,8** |

(*) Cifras provisionales / *Provisional figures.*
(1) Información de Codelco sobre sus ventas al exterior / *Codelco's information on sales abroad.*
(2) Información de Codelco y Molymet sobre sus ventas al exterior / *Codelco and Molymet's information of sales abroad.*
Fuente: Declaraciones de Exportación de Aduanas / *Source: Customs Export Declarations.*

## EVOLUCION DE LAS EXPORTACIONES E IMPORTACIONES

(En millones de US$)




IMPORTACIONES

EXPORTACIONES

750

625

500

375

250

0

AGO SEP OCT NOV DIC ENE FEB MAR ABR MAY JUN JUL

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

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

(*) Cifras provisionales / *Provisional figures.*
(1) Información de ENAP respecto a compras de crudo en el exterior / *ENAP's information regarding crude purchases abroad.*
(2) Corresponde al concepto utilizado en Balanza de Pagos. Incluye Declaraciones de Importación de Aduana y otros.

## ACTIVOS Y PASIVOS INTERNACIONALES DEL BANCO CENTRAL Y SISTEMA BANCARIO

*Central Bank and Banking System: Foreign assets and liabilities*

(Millones de US$ de cada año) */ (Millions of US dollars)*

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

| ESPECIFICACION / *Item* | 1974 | 1975 | 1976 | 1977 | 1978 | 1979 | 1980 | 1981 | 1982 | 1983 | 1984 | 1985 | 1986 | 1987 | 1988 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| BANCO CENTRAL / *Central Bank* | | | | | | | | | | | | | | | |
| I. Total Reservas (A-B) | **94,0** | **-129,2** | **107,9** | **273,3** | **1.058,0** | **2.763,8** | **4.073,7** | **3.775,3** | **2.577,5** | **2.022,7** | **2.055,9** | **1.866,7** | **1.778,3** | **1.871,1** | **2.549,9** |
| A. Activos | 337,3 | 304,5 | 619,4 | 685,1 | 1.404,6 | 2.943,0 | 4.196,6 | 3.823,9 | 2.583,8 | 2.628,9 | 2.836,6 | 2.952,2 | 3.106,2 | 3.323,2 | 3871,8 |
| B. Uso de Crédito del F.M.I. | 243,3 | 433,7 | 511,5 | 411,8 | 346,6 | 179,2 | 122,9 | 48,6 | 6,3 | 606,2 | 780,7 | 1.085,5 | 1.327,9 | 1.452,1 | 1321,9 |
| II. Otros Activos Internacionales de Mediano Plazo | **2,0** | **12,4** | **17,4** | **24,5** | **18,9** | **20,5** | **17,3** | **17,0** | **15,4** | **14,1** | **12,0** | **14,6** | **18,7** | **22,0** | **20,5** |
| III. Otros Pasivos del Banco Central | **522,3** | **609,1** | **568,5** | **542,4** | **786,9** | **1.096,0** | **944,8** | **526,3** | **836,7** | **2.378,7** | **3.711,2** | **4.404,5** | **4.423,5** | **4.912,1** | **3.921,8** |
| De Corto Plazo | - | 132,9 | - | 4,8 | 5,0 | - | - | - | 200,0 | 300,0 | 480,0 | 325,0 | - | 225,0 | - |
| De Mediano Plazo | 522,3 | 476,2 | 568,5 | 537,6 | 781,9 | 1.096,0 | 944,8 | 526,3 | 636,7 | 2.078,7 | 3.231,2 | 4.079,5 | 4.423,5 | 4.687,1 | 3.921,8 |
| SISTEMA BANCARIO / *Banking System* | | | | | | | | | | | | | | | |
| I. Activos y Pasivos del Sistema Bancario Neto (A-B) | **-221,3** | **-162,4** | **-131,6** | **-254,1** | **-373,6** | **-398,6** | **-832,7** | **-1.107,0** | **-1.175,4** | **-721,9** | **-54,5** | **-252,0** | **-390,1** | **-637,7** | **-899,1** |
| A. Activos | 120,0 | 109,2 | 132,0 | 117,3 | 167,0 | 300,8 | 505,0 | 842,2 | 827,6 | 699,4 | 611,9 | 341,4 | 424,3 | 297,6 | 346,3 |
| B. Pasivos de Corto Plazo | 341,3 | 271,6 | 263,6 | 371,4 | 540,6 | 699,4 | 1.337,7 | 1.949,2 | 2.003,0 | 1.421,3 | 666,4 | 593,4 | 814,4 | 935,3 | 1.245,4 |
| II. Otros Activos Internacionales de Mediano Plazo | - | - | - | - | - | **18,2** | **48,9** | **67,3** | **131,9** | **115,3** | **144,6** | **70,4** | **55,3** | **48,4** | **48,9** |
| III. Pasivos de Mediano Plazo | **67,6** | **52,1** | **32,9** | **39,4** | **395,6** | **1.017,7** | **2.479,9** | **4.971,3** | **5.276,3** | **4.890,4** | **6.066,4** | **5.976,7** | **5.406,2** | **4.179,4** | **2.952,0** |

NOTAS: / *Notes:*

RESERVAS INTERNACIONALES / *International Reserves*

Se ha definido como Reservas Internacionales sólo aquellas que están en poder del Banco Central. Con el objeto de adaptar la presentación de las Reservas a las recomendaciones contenidas en la IV versión del Manual de Balanza de Pagos del F.M.I., se realizaron las siguientes modificaciones: / *The definition of "International Reserves" corresponds only to those held by the Central Bank. In order to adapt the presentation of the reserves to the recommendations included in the IV version of the I.M.F. Balance of Payments Manual, the following modifications were carried out:*

- Se excluyen los Pasivos de Corto Plazo / *Short term liabilities are excluded.*
- Excepcionalmente se incluyen los Pasivos con el F.M.I. / *Liabilities with IMF are exceptionally included.*
- El Oro se valoriza tomando como base los precios del Mercado / *Gold is valued taking market prices as a base.*

ACTIVOS Y PASIVOS INTERNACIONALES DEL SISTEMA BANCARIO / *Banking System International Assets and Liabilities.*

- El Oro se valoriza tomando como base los precios del Mercado / *Gold is valued taking market prices as a base.*
- A contar de 1977 se incluyen los Pasivos con ALALC / *Since 1977, Liabilities with ALALC are included.*
- A contar de 1978 se incluyen cifras de los Bancos de Fomento /*Since 1978, Development Bank figures are included.*

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

| ESPECIFICACION / *Item* | Dic.82 | Dic.83 | Dic.84 | Dic.85 | Dic.86 | Dic.87 | Dic. 88 | Abr. 89 | May. 89 | Jun. 89 | Jul. 89 | Ago. 89 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I. TOTAL RESERVAS (A - B) | 2.577,5 | 2.022,7 | 2.055,9 | 1.865,7 | 1.778,3 | 1.871,1 | 2.549,9 | 2.630,6 | 2.906,0 | 2.662,7 | 2.662,1 | 2.622,8 |
| A. Activos | 2.583,8 | 2.628,9 | 2.836,6 | 2.952,2 | 3.106,2 | 3.323,2 | 3.871,8 | 3.909,6 | 4.090,9 | 3.862,1 | 3.866,2 | 3.789,8 |
| B. Uso de Crédito del FMI | 6,3 | 606,2 | 780,7 | 1.086,5 | 1.327,9 | 1.452,1 | 1.321,9 | 1.279,0 | 1.184,9 | 1.199,4 | 1.204,1 | 1.167,0 |
| II. OTROS ACTIVOS INTERNACIONALES DE MEDIANO PLAZO | 15,4 | 14,1 | 12,0 | 14,6 | 18,7 | 22,0 | 20,5 | 18,9 | 17,9 | 18,3 | 18,3 | 18,2 |
| III. OTROS PASIVOS DEL BANCO CENTRAL (A + B) | 836,7 | 2.378,7 | 3.711,2 | 4.404,5 | 4.423,5 | 4.912,1 | 3.921,8 | 3.722,4 | 3.577,1 | 3.387,6 | 3.265,0 | 3.159,7 |
| A. De Corto Plazo | 200,0 | 300,0 | 480,0 | 325,0 | - | 225,0 | - | - | - | - | - | - |
| B. De Mediano Plazo | 636,7 | 2.078,7 | 3.231,2 | 4.079,5 | 4.423,5 | 4.687,1 | 3.921,8 | 3.722,4 | 3.577,1 | 3.387,6 | 3.265,0 | 3.159,7 |
| - Reneg. Deuda Ext. 73-75 | 2,6 | 0,3 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| - Oblig. asumida por Dep. de Reneg. 83-84 (3) | - | 179,4 | 112,6 | 5,3 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| - Conv. Reestruc.Deuda Ext.83-84 | - | | 500,9 | 600,4 | 614,2 | 594,9 | 434,9 | 422,9 | 399,5 | 361,5 | 340,4 | 319,7 |
| - Otros Créditos | 634,1 | 1.899,0 | 2.607,7 | 3.175,2 | 3.477,7 | 3.293,7 | 2.812,4 | 2.690,3 | 2.586,5 | 2.331,4 | 2.271,4 | 2.203,0 |
| - Dep. Rec.del S/Privado Corporativo | - | - | 10,0 | 218,4 | 331,6 | 571,6 | 466,4 | 410,2 | 402,5 | 331,3 | 310,9 | 301,8 |
| - Reestructuración Deuda Ext. 85-87 | - | - | - | 79,7 | - | 226,9 | 208,1 | 199,1 | 188,6 | 182,1 | 177,4 | 173,0 |
| - Reestructuración Deuda Ext. 88-91 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 181,3 | 164,9 | 162,2 |

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

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I. CORTO PLAZO NETO (A-B) | -1.175,4 | -721,9 (1) | -54,5 (1) | -252,0 (1) | -390,1 (1) | -637,7 (1) | -899,1 (1) | -1.073,7 (1) | -1.229,6 (1) (*) | -1.226,9 (1) (*) | -1.322,0 (1) (*) | -1.282,8 (1) (*) |
| A. Activos | 827,6 | 699,4 | 611,9 | 341,4 | 424,3 | 297,6 | 346,3 | 305,9 | 307,3 | 309,6 | 250,3 | 283,0 |
| B. Pasivos a Corto Plazo | 2.003,0 | 1.421,3 | 666,4 | 593,4 | 814,4 | 935,3 | 1.245,4 | 1.379,6 | 1.536,9 | 1.536,5 | 1.572,3 | 1.565,8 |
| II. OTROS ACTIVOS INTERNACIONALES DE MEDIANO PLAZO | 131,9 | 115,3 | 144,6 | 70,4 | 55,3 | 48,4 | 48,9 | 54,0 | 53,9 | 42,7 | 70,9 | 69,7 |
| III. PASIVOS DE MEDIANO Y LARGO PLAZO | 5.276,3 | 4.890,4 (2) | 6.066,4 | 5.976,7 | 5.406,2 | 4.179,4 | 2.952,0 | 2.585,9 | 2.491,0 | 2.073,3 | 2.034,0 | 1.962,0 |

(*) Cifras provisionales / *Provisional figures.*
(1) No se incluye información de los bancos en liquidación / *Information on banks in liquidation is not included.*
(2) No se incluyen los pasivos a largo plazo de los bancos declarados en liquidación / *Long term liabilities of banks in liquidation are not included.*
(3) Depósitos efectuados por deudores que no renegocian directamente, y cuyos compromisos son asumidos y reestructurados por el Banco Central / *Deposits may by debtors who are not renegotiating directly and whose obligations are taken on and rescheduled by the Central Bank.*

**RESUMEN DE EMBARQUES DE EXPORTACION (1)** / *Summary of exports shipments*
(Millones de dólares FOB) / *(Million dollars FOB)*

| AÑO *Year* | SECTOR MINERO *Mining Sector* | % RESPECTO TOTAL GENERAL % *General Total* | SECTOR AGROP. Y DEL MAR *Agricultural, Livestock and Sea Products Sector* | % RESPECTO TOTAL GENERAL % *General Total* | SECTOR INDUSTRIAL *Industrial Sector* | % RESPECTO TOTAL GENERAL % *General Total* | TOTAL GENERAL *General Total* | TOTAL ACUMULADO *Accumulated Total* |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1984 | 2.171,9 | 59,4 | 451,7 | 12,4 | 1.033,7 | 28,3 | 3.657,3 | - |
| 1985 | 2.345,4 | 61,3 | 501,8 | 13,1 | 975,8 | 25,5 | 3.823,0 | - |
| 1986 | 2.316,2 | 54,9 | 646,2 | 15,3 | 1.260,0 | 29,8 | 4.222,4 | - |
| 1987 | 2.745,8 | 53,8 | 743,0 | 14,6 | 1.613,1 | 31,6 | 5.101,9 | - |
| 1988 | 4.100,1 | 58,2 | 861,2 | 12,2 | 2.087,0 | 29,6 | 7.048,3 | - |
| 1988 | | | | | | | | |
| Enero | 354,1 | 60,6 | 75,5 | 12,9 | 154,9 | 26,5 | 584,5 | 584,5 |
| Febrero | 314,7 | 55,5 | 114,8 | 20,2 | 137,7 | 24,3 | 567,2 | 1.151,7 |
| Marzo | 238,6 | 40,2 | 185,3 | 31,2 | 169,7 | 28,6 | 593,6 | 1.745,3 |
| Abril | 319,0 | 48,9 | 156,8 | 24,1 | 176,0 | 27,0 | 651,8 | 2.397,1 |
| Mayo | 311,6 | 55,2 | 72,1 | 12,8 | 180,3 | 32,0 | 564,0 | 2.961,1 |
| Junio | 308,9 | 58,4 | 37,2 | 7,0 | 183,1 | 34,6 | 529,2 | 3.490,3 |
| Julio | 314,5 | 55,7 | 55,6 | 9,8 | 194,4 | 34,4 | 564,5 | 4.054,8 |
| Agosto | 265,8 | 52,7 | 43,2 | 8,6 | 195,4 | 38,7 | 504,4 | 4.559,2 |
| Septiembre | 365,0 | 64,4 | 25,9 | 4,6 | 176,0 | 31,0 | 566,9 | 5.126,1 |
| Octubre | 289,2 | 60,6 | 23,6 | 4,9 | 164,3 | 34,4 | 477,1 | 5.605,3 |
| Noviembre | 542,0 | 75,5 | 23,4 | 3,3 | 152,7 | 21,3 | 718,1 | 6.323,4 |
| Diciembre | 475,2 | 65,5 | 47,3 | 6,5 | 202,5 | 27,9 | 725,0 | 7.048,3 |
| 1989 | | | | | | | | |
| Enero | 482,7 | 69,1 | 75,7 | 10,8 | 140,2 | 20,1 | 698,6 | 698,6 |
| Febrero | 354,9 | 55,0 | 108,9 | 16,9 | 182,0 | 28,2 | 645,8 | 1.344,4 |
| Marzo | 361,7 | 46,5 | 182,0 | 23,4 | 234,4 | 30,1 | 778,1 | 2.122,5 |
| Abril | 367,4 | 50,8 | 144,6 | 20,0 | 211,7 | 29,3 | 723,7 | 2.846,4 |
| Mayo | 452,0 | 59,0 | 84,8 | 11,1 | 229,6 | 30,0 | 766,3 | 3.612,9 |
| Junio | 330,8 | 50,7 | 55,2 | 8,5 | 266,5 | 40,8 | 652,5 | 4.265,4 |
| Julio | 320,9 | 59,6 | 34,8 | 6,5 | 182,3 | 33,9 | 538,0 | 4.803,3 |
| Ene.- Jul.88 | 2.161,4 | 53,3 | 697,3 | 17,2 | 1.196,1 | 29,5 | - | 4.054,8 |
| Ene.- Jul.89 | 2.670,1 | 55,6 | 686,9 | 14,3 | 1.446,3 | 30,1 | - | 4.803,3 |
| Variación % Ene.- Jul.88 Ene.- Jul.89 | 23,5 | - | -1,5 | - | 20,9 | - | - | 18,5 |

(1) Estas cifras están sujetas a modificaciones debido a los Informes de Variación al Valor.

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

*Exports shipments classified according to the ISIC*

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

| ESPECIFICACION / *Item* | 1987 | 1988 | Ene.- Jul. 88 | Ene.- Jul. 89 | VARIACION % Ene.- Jul. 89 / 88 |
|---|---|---|---|---|---|
| TOTAL GENERAL | **5.101,9** | **7.048,3** | **4.054,8** | **4.803,3** | **18,5** |
| MINEROS / *Mining* | **2.745,8** | **4.100,1** | **2.161,4** | **2.670,1** | **23,5** |
| Cobre | 2.100,5 | 3.375,3 | 1.742,7 | 2.222,9 | 27,6 |
| Hierro | 101,0 | 109,8 | 56,4 | 64,6 | 14,5 |
| Salitre y yodo | 98,8 | 121,6 | 78,0 | 77,8 | -0,3 |
| Molibdeno | 99,8 | 108,0 | 61,1 | 66,1 | 8,2 |
| Oro | 223,5 | 255,6 | 148,7 | 154,7 | 4,0 |
| Plata | 80,3 | 82,8 | 49,9 | 52,2 | 4,6 |
| Otros productos mineros | 41,9 | 47,0 | 24,6 | 31,8 | 29,3 |
| AGROPECUARIOS, FOREST. BASICOS Y DEL MAR / *Agricultural, Livestock and sea products* | **743,0** | **861,2** | **697,3** | **686,9** | **-1,5** |
| **Agrícolas** / *Agricultural* | **605,1** | **683,8** | **586,6** | **604,2** | **3,0** |
| Cereales | 5,1 | 6,9 | 4,6 | 29,2 | 534,8 |
| Leguminosas | 22,8 | 32,7 | 18,0 | 28,8 | 60,0 |
| Hortalizas y chacras, frescas | 18,6 | 20,4 | 14,6 | 15,1 | 3,4 |
| Frutas frescas de carozo | 59,1 | 67,6 | 53,9 | 63,5 | 17,8 |
| Otras frutas frescas | 468,1 | 514,5 | 468,9 | 429,7 | -8,4 |
| Semillas y fibras | 11,3 | 14,4 | 9,7 | 13,8 | 42,3 |
| Otros productos agrícolas | 20,1 | 27,3 | 16,9 | 24,1 | 42,6 |
| **Pecuarios** / *Livestock* | **54,2** | **55,7** | **38,7** | **27,5** | **-28,9** |
| Lana de oveja | 16,4 | 26,1 | 19,9 | 14,5 | -27,1 |
| Cera y miel | 1,1 | 3,2 | 2,3 | 1,7 | -26,1 |
| Animales vivos | 6,3 | 4,9 | 3,0 | 3,3 | 10,0 |
| Crines y pelos | 17,8 | 11,7 | 6,9 | 5,0 | -27,4 |
| Pieles sin curtir | 7,4 | 8,2 | 5,6 | 2,3 | -58,9 |
| Otros productos pecuarios | 5,2 | 1,6 | 1,0 | 0,7 | -30,0 |
| **Forestal** / *Forestry* | **71,0** | **108,7** | **61,8** | **46,1** | **-25,4** |
| Maderas en bruto | 69,6 | 106,8 | 60,4 | 44,0 | -27,2 |
| Otros productos forestales | 1,4 | 1,9 | 1,4 | 2,1 | 50,0 |
| **Del mar** / *Sea* | **12,7** | **13,0** | **10,2** | **9,1** | **-10,8** |
| Algas | 9,5 | 9,9 | 7,8 | 7,9 | 1,3 |
| Otros productos de la pesca | 3,2 | 3,1 | 2,4 | 1,2 | -50,0 |
| INDUSTRIALES / *Industrial* | **1.613,1** | **2.087,0** | **1.196,1** | **1.446,3** | **20,9** |
| **Alimenticios** / *Foods* | **739,9** | **953,4** | **558,6** | **678,4** | **21,4** |
| Pescados frescos, congelados, secos y ahumados | 111,7 | 166,9 | 97,0 | 129,6 | 33,6 |
| Moluscos y crustáceos | 31,9 | 45,0 | 17,1 | 21,3 | 24,6 |
| Conservas de pescado | 28,5 | 32,1 | 20,9 | 21,2 | 1,4 |
| Conservas de crustáceos | 4,4 | 6,5 | 3,1 | 2,7 | -12,9 |
| Congelados de crustáceos | 27,3 | 20,8 | 11,8 | 13,0 | 10,2 |
| Conservas y congelados de moluscos | 49,2 | 48,9 | 24,0 | 20,6 | -14,2 |
| Conservas y jugos de frutas y hortalizas | 31,9 | 44,5 | 30,6 | 57,5 | 87,9 |
| Frutas secas | 32,5 | 32,6 | 14,7 | 17,0 | 15,6 |
| Aceites y harina de pescado | 375,0 | 482,1 | 301,5 | 338,3 | 12,2 |
| Otros productos alimenticios | 47,5 | 74,0 | 37,9 | 57,2 | 50,9 |

| ESPECIFICACION / *Item* | 1987 | 1988 | Ene.- Jul. 88 | Ene.- Jul. 89 | VARIACION % Ene. Jul. 89 / 88 |
|---|---|---|---|---|---|
| **Vinos, bebidas y otros licores** / *Wine, beverage and other liquors* | **33,5** | **38,3** | **18,6** | **22,5** | **21,0** |
| **Maderas** / *Woods* | **151,5** | **210,3** | **115,6** | **142,5** | **23,3** |
| Maderas simplemente aserradas | 92,8 | 105,1 | 59,4 | 54,0 | -9,1 |
| Manufacturas de maderas | 20,4 | 37,0 | 20,0 | 29,3 | 46,5 |
| Otras maderas | 38,3 | 68,2 | 36,2 | 59,2 | 63,5 |
| **Papel, celulosa y derivados** / *Paper and Cellulose* | **364,9** | **417,1** | **262,6** | **229,7** | **-12,5** |
| Papel para periódicos | 61,0 | 70,4 | 41,5 | 40,8 | -1,7 |
| Celulosa | 264,8 | 309,1 | 196,5 | 172,4 | -12,3 |
| Cartulina para computación | 5,4 | 4,8 | 3,1 | 2,1 | -32,3 |
| Artículos impresos | 28,9 | 16,4 | 17,3 | 8,8 | -49,1 |
| Otros | 4,8 | 16,4 | 4,2 | 5,6 | 33,3 |
| **Productos químicos y derivados del petróleo** / *Chemicals* | **103,2** | **174,8** | **85,8** | **182,5** | **112,7** |
| Petróleo y derivados | 52,5 | 59,8 | 35,5 | 52,1 | 46,8 |
| Agar-agar | 13,6 | 19,2 | 11,0 | 12,3 | 11,8 |
| Otros productos químicos | 37,1 | 95,8 | 39,3 | 118,1 | 200,5 |
| **Industrias metálicas básicas** / *Basic metallic ind.* | **87,3** | **117,8** | **63,0** | **71,0** | **12,7** |
| Ferromolibdeno | 11,9 | 12,9 | 7,1 | 15,9 | 123,9 |
| Hierro y acero | 30,7 | 36,8 | 21,1 | 15,8 | -25,1 |
| Cobre semielaborado | 33,6 | 51,2 | 27,3 | 32,8 | 20,1 |
| Otros productos de I.M.B. | 11,1 | 16,9 | 7,5 | 6,5 | -13,3 |
| **Productos metálicos, máquinas y artículos eléctricos** *Metallic products and electric articles* | **26,8** | **27,6** | **16,0** | **17,5** | **9,4** |
| Cobre elaborado | 6,8 | 6,2 | 2,5 | 5,5 | 120,0 |
| Artefactos y maquinarias | 8,5 | 10,4 | 6,7 | 6,7 | 0,0 |
| Otros | 11,5 | 11,0 | 6,8 | 5,3 | -22,1 |
| **Material de transporte** / *Transport material* | **32,2** | **34,8** | **15,9** | **24,5** | **54,1** |
| Material de transporte | 13,4 | 18,8 | 6,7 | 15,8 | 135,8 |
| Partes y piezas de materiales de transporte | 18,8 | 16,0 | 9,2 | 8,7 | -5,4 |
| **Manufacturas diversas** / *Miscellaneous* | **73,8** | **112,9** | **60,0** | **77,7** | **29,5** |

(1) Corresponde a una adaptación de la Clasificación Internacional Industrial Uniforme. En enero de 1987, se efectuaron algunos cambios en los criterios con que se asignan los productos entre las distintas agrupaciones o "claves". Sólo con la finalidad de comparar entre bases homogéneas, se han efectuado ajustes similares en los demás períodos. / *It corresponds an adaptation of the Uniform Industrial International Classification. In January 1987, the criteria used to allocate the products among the different groups or "keys" experienced some changes. Similar adjustments have been carried out during the other periods only for the purpose of comparing homogeneous bases.*

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

| PAIS / *Country* | 1987 | 1988 | Ene.- Jul. 1988 | Ene.- Jul. 1989 | VARIACION % Ene.- Jul. 89/88 |
|---|---|---|---|---|---|
| **AMERICA** | **2.078,1** | **2.366,4** | **1.460,3** | **1.505,2** | **3,1** |
| AMERICA LATINA | **866,5** | **925,0** | **523,8** | **517,7** | **-1,2** |
| **Asociación Latinoamericana de Integración ALADI** | **835,3** | **871,7** | **491** | **493,6** | **0,5** |
| Argentina | (174,9 ) | (168,1 ) | (111,3 ) | (68,3 ) | -(38,6 ) |
| Bolivia | (44,5 ) | (43,6 ) | (22,7 ) | (26,0 ) | (14,5 ) |
| Brasil | (348,2 ) | (341,7 ) | (187,0 ) | (242,6 ) | (29,7 ) |
| Colombia | (51,0 ) | (57,8 ) | (32,5 ) | (52,2 ) | (60,6 ) |
| Ecuador | (32,6 ) | (35,4 ) | (19,3 ) | (17,1 ) | -(11,4 ) |
| México | (2,8 ) | (24,0 ) | (4,5 ) | (22,8 ) | 406,7 |
| Paraguay | (8,9 ) | (12,4 ) | (6,8 ) | (8,8 ) | 29,4 |
| Perú | (85,8 ) | (63,0 ) | (41,5 ) | (25,0 ) | -(39,8 ) |
| Uruguay | (15,4 ) | (20,7 ) | (12,3 ) | (11,7 ) | -(4,9 ) |
| Venezuela | (71,2 ) | (105,0 ) | (53,1 ) | (19,1 ) | (64,0 ) |
| **Costa Rica** | 6,4 | 10,2 | 4,1 | 4,8 | 17,1 |
| **República Dominicana** | 8,4 | 14,8 | 6,6 | 3,6 | -45,5 |
| **Panamá** | 8,1 | 19,8 | 15,8 | 7,8 | -50,6 |
| **Otros países latinoamericanos** | 8,3 | 8,5 | 6,3 | 7,9 | 25,4 |
| AMERICA DEL NORTE | **1.211,6** | **1.441,4** | **936,5** | **987,5** | **5,4** |
| Canadá | 71,1 | 48,2 | 35 | 20,7 | -40,9 |
| Estados Unidos | 1.140,5 | 1.393,2 | 901,5 | 966,8 | 7,2 |
| EUROPA | **1.877,1** | **2.960,8** | **1.663,6** | **1.884,9** | **13,3** |
| EUROPA OCCIDENTAL | **1.832,9** | **2.883,7** | **1.615,2** | **1.846,0** | **14,3** |
| **Comunidad Económica Europea (CEE)** | **1.668,9** | **2.591,4** | **1.444,4** | **1.730,7** | **19,8** |
| Bélgica | (58,6 ) | (118,2 ) | (57,4 ) | (92,9 ) | (61,8 ) |
| Dinamarca | (1,2 ) | (2,3 ) | (1,6 ) | (2,2 ) | (37,5 ) |
| España | (146,8 ) | (178,4 ) | (97,3 ) | (135,1 ) | (38,8 ) |
| Francia | (178,6 ) | (353,7 ) | (202,7 ) | (230,4 ) | (13,7 ) |
| Grecia | (23,4 ) | (26,0 ) | (13,1 ) | (11,2 ) | -(14,5 ) |
| Holanda | (164,2 ) | (247,4 ) | (185,6 ) | (181,1 ) | -(2,4 ) |
| Irlanda | (0,0 ) | (0,0 ) | (0,0 ) | (0,0 ) | (0,0 ) |
| Italia | (273,8 ) | (452,5 ) | (260,0 ) | (261,3 ) | (0,5 ) |
| Luxemburgo | (0,0 ) | (0,0 ) | (0,0 ) | (0,0 ) | (0,0 ) |
| Portugal | (21,0 ) | (29,4 ) | (14,9 ) | (21,8 ) | (46,3 ) |
| Reino Unido | (317,9 ) | (365,6 ) | (215,6 ) | (297,3 ) | (37,9 ) |
| República Federal Alemana | (483,4 ) | (817,9 ) | (396,2 ) | (497,4 ) | (25,5 ) |
| **Suecia** | 52,3 | 89,2 | 49,9 | 46,9 | -6,0 |
| **Finlandia** | 29,7 | 73,6 | 46,3 | 26,0 | -43,8 |
| **Turquía** | 51,3 | 44,2 | 35,0 | 8,0 | -77,1 |
| **Yugoslavia** | 14,2 | 61,2 | 28,6 | 25,3 | -11,5 |
| **Restantes países de Europa Oriental** | 16,5 | 24,1 | 11,0 | 9,1 | -17,3 |
| EUROPA ORIENTAL | **44,2** | **77,1** | **48,4** | **38,9** | **-19,6** |
| **República Democrática Alemana** | 32,8 | 64,8 | 41,1 | 29,7 | -27,7 |
| **Hungría** | 9,2 | 12,3 | 7,3 | 7,6 | 4,1 |
| **Restantes países de Europa Oriental** | 2,2 | 0,0 | 0,0 | 1,6 | - |
| **ASIA** | **1.035,5** | **1.594,6** | **868,8** | **1.286,4** | **48,1** |
| **MEDIO ORIENTE** | **82,9** | **90,3** | **65,6** | **66,0** | **0,6** |
| Arabia Saudita | (41,7 ) | (53,0 ) | (39,5 ) | (34,0 ) | -(13,9 ) |
| Egipto | (13,6 ) | (8,0 ) | (6,3 ) | (12,2 ) | 93,7 |
| Kuwait | (13,4 ) | (13,4 ) | (10,0 ) | (9,6 ) | -4,0 |
| Restantes países del Medio Oriente | (14,2 ) | (15,9 ) | (9,8 ) | (10,2 ) | (4,1 ) |
| **Emiratos Arabes (1)** | 14,0 | 23,5 | 13,5 | 13,1 | -3,0 |
| **Corea del Sur** | 109,0 | 146,1 | 85,0 | 157,1 | 84,8 |
| **Hong Kong** | 14,0 | 46,4 | 8,7 | 31,4 | 260,9 |
| **Japón** | 561,3 | 881,3 | 463,9 | 609,6 | 31,4 |
| **República Popular China** | 78,7 | 99,1 | 61,0 | 78,0 | 27,9 |
| **Taiwán** | 129,6 | 245,3 | 136,6 | 264,1 | 93,3 |
| Restantes países de Asia | 46,0 | 62,6 | 34,5 | 67,1 | 94,5 |
| **AFRICA** | **39,0** | **39,9** | **18,4** | **52,2** | **183,7** |
| Sud Africa | 31,0 | 25,4 | 8,1 | 36,3 | 348,1 |
| Resto | 8,0 | 14,5 | 10,3 | 15,9 | 54,4 |
| **OCEANIA** | **26,3** | **39,3** | **16,2** | **34,6** | **113,6** |
| Australia | 18,1 | 24,1 | 8,5 | 21,5 | 152,9 |
| Resto | 8,2 | 15,2 | 7,7 | 13,1 | 70,1 |
| **OTROS NO ASIGNADOS A ZONAS ECONOMICAS** | **45,9** | **47,3** | **27,5** | **40** | **45,5** |
| **TOTAL GENERAL** | **5.101,9** | **7.048,3** | **4.054,8** | **4.803,3** | **18,5** |

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

**PRINCIPALES PAISES DE DESTINO DE LOS EMBARQUES DE EXPORTACION DE CHILE (1)**
*Export shipments, according to principal countries of destination*
(Millones de US$ FOB) */(Million US$ FOB)*

| PAISES | 1986 | 1987 | 1988 | Ene.- Jul. 1989 | PARTICIPACION EN EL TOTAL GENERAL (%) |
|---|---|---|---|---|---|
| Estados Unidos | 915,2 | 1.140,5 | 1.393,2 | 966,8 | 20,1 |
| Japón | 420,1 | 561,3 | 881,3 | 609,6 | 12,7 |
| Alemania Federal | 441,2 | 483,4 | 817,9 | 497,4 | 10,4 |
| Italia | 215,8 | 273,8 | 452,5 | 261,3 | 5,4 |
| Reino Unido | 219,8 | 317,9 | 365,6 | 297,3 | 6,2 |
| Francia | 153,1 | 178,6 | 353,7 | 230,4 | 4,8 |
| Brasil | 292,9 | 348,2 | 341,7 | 242,6 | 5,1 |
| Holanda | 153,6 | 164,2 | 247,4 | 181,1 | 3,8 |
| Taiwán | 61,4 | 129,6 | 245,3 | 264,1 | 5,5 |
| España | 122,2 | 146,8 | 178,4 | 135,1 | 2,8 |
| Argentina | 160,6 | 174,9 | 168,1 | 68,3 | 1,4 |
| Corea del Sur | 91,8 | 109,0 | 146,1 | 157,1 | 3,3 |
| Bélgica | 77,9 | 58,6 | 118,2 | 92,9 | 1,9 |
| Venezuela | 40,6 | 71,2 | 105,0 | 19,1 | 0,4 |
| Rep. Popular China | 100,2 | 78,7 | 99,1 | 78,0 | 1,6 |
| Suecia | 53,5 | 52,3 | 89,2 | 46,9 | 1,0 |
| Finlandia | 9,2 | 29,7 | 73,6 | 26,0 | 0,5 |
| Rep. Dem. Alemana | 24,4 | 32,8 | 64,8 | 29,7 | 0,6 |
| Perú | 65,9 | 85,8 | 63,0 | 25,0 | 0,5 |
| Colombia | 40,5 | 51,0 | 57,8 | 52,2 | 1,1 |
| Arabia Saudita | 44,6 | 41,7 | 53,0 | 34,0 | 0,7 |
| Canadá | 58,4 | 71,1 | 48,2 | 20,7 | 0,4 |
| Hong Kong | 13,3 | 14,0 | 46,4 | 31,4 | 0,7 |
| Turquía | 38,7 | 51,3 | 44,2 | 8,0 | 0,2 |
| Bolivia | 30,5 | 44,5 | 43,6 | 26,0 | 0,5 |
| **Subtotal** | **3.845,4** | **4.710,9** | **6.497,3** | **4.401,0** | **91,6** |
| Otros países | 377,0 | 391,0 | 551,0 | 402,3 | 8,4 |
| **TOTAL GENERAL** | **4.222,4** | **5.101,9** | **7.048,3** | **4.803,3** | **100,0** |

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

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

| AÑOS *Years* | BIENES DE CONSUMO *Consumer Goods* | % RESPECTO TOTAL GENERAL % *General Total* | BIENES DE CAPITAL *Capital Goods* | % RESPECTO TOTAL GENERAL % *General Total* | BIENES INTERMEDIOS *Intermediate Goods* | % RESPECTO TOTAL GENERAL % *General Total* | TOTAL GENERAL *General Total* | TOTAL ACUMULADO *Accumulated Total* | S.R.F. (*) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1984 | 520,1 | 16,3 | 510,4 | 16,0 | 2.160,1 | 67,7 | 3.190,6 | - | 289,8 |
| 1985 | 340,9 | 12,4 | 561,2 | 20,5 | 1.840,5 | 67,1 | 2.742,6 | - | 264,1 |
| 1986 | 422,1 | 14,5 | 670,1 | 23,0 | 1.822,2 | 62,5 | 2.914,4 | - | 242,5 |
| 1987 | 584,1 | 15,4 | 981,5 | 25,9 | 2.227,7 | 58,7 | 3.793,3 | - | 230,0 |
| 1988 | 788,7 | 16,7 | 1.258,3 | 26,6 | 2.683,8 | 56,7 | 4.730,8 | - | 193,2 |
| 1988 | | | | | | | | | |
| Enero | 50,1 | 15,4 | 99,3 | 30,5 | 175,9 | 54,1 | 325,3 | 325,3 | 13,3 |
| Febrero | 46,2 | 13,8 | 75,6 | 22,6 | 212,6 | 63,6 | 334,4 | 659,7 | 16,1 |
| Marzo | 62,9 | 15,6 | 123,6 | 30,6 | 217,1 | 53,8 | 403,6 | 1.063,3 | 18,8 |
| Abril | 48,0 | 14,8 | 91,2 | 28,1 | 185,5 | 57,1 | 324,7 | 1.387,9 | 19,1 |
| Mayo | 61,1 | 15,8 | 90,7 | 23,5 | 234,8 | 60,7 | 386,6 | 1.774,6 | 13,0 |
| Junio | 59,1 | 15,8 | 84,3 | 22,6 | 230,3 | 61,6 | 373,7 | 2.148,3 | 18,7 |
| Julio | 61,5 | 15,2 | 103,7 | 25,7 | 238,4 | 59,1 | 403,6 | 2.551,9 | 16,1 |
| Agosto | 74,0 | 16,1 | 120,1 | 26,1 | 266,3 | 57,8 | 460,4 | 3.012,4 | 15,4 |
| Septiembre | 76,6 | 19,2 | 97,4 | 24,4 | 225,1 | 56,4 | 399,0 | 3.411,4 | 14,7 |
| Octubre | 87,2 | 20,3 | 110,1 | 25,7 | 231,4 | 54,0 | 428,8 | 3.840,2 | 14,5 |
| Noviembre | 87,8 | 19,5 | 140,4 | 31,2 | 222,3 | 49,3 | 450,6 | 4.290,8 | 17,1 |
| Diciembre | 74,2 | 16,9 | 121,9 | 27,7 | 244,0 | 55,4 | 440,1 | 4.730,8 | 16,4 |
| 1989 | | | | | | | | | |
| Enero | 82,0 | 17,1 | 144,1 | 30,1 | 252,8 | 52,8 | 479,0 | 479,0 | 15,8 |
| Febrero | 68,2 | 16,5 | 111,4 | 26,9 | 234,7 | 56,6 | 414,3 | 893,3 | 14,5 |
| Marzo | 99,0 | 18,1 | 140,7 | 25,7 | 307,3 | 56,2 | 546,9 | 1.440,2 | 18,4 |
| Abril | 76,3 | 17,5 | 120,4 | 27,6 | 240,0 | 55,0 | 436,7 | 1.876,9 | 18,0 |
| Mayo | 98,4 | 18,9 | 125,1 | 24,0 | 297,3 | 57,1 | 520,8 | 2.397,7 | 16,3 |
| Junio | 99,9 | 15,4 | 187,1 | 28,7 | 363,8 | 55,9 | 650,8 | 3.048,4 | 20,1 |
| Julio | 98,7 | 17,5 | 154,7 | 27,4 | 312,1 | 55,2 | 565,5 | 3.614,0 | 17,7 |
| Ene.- Jul. 88 | 388,8 | 15,2 | 668,4 | 26,2 | 1.494,7 | 58,6 | - | 2.551,9 | 115,1 |
| Ene.- Jul. 89 | 622,7 | 17,2 | 983,5 | 27,2 | 2.007,8 | 55,6 | - | 3.614,0 | 120,7 |
| Variación % Ene.- Jul. 88 Ene.- Jul. 89 | 60,2 | - | 47,1 | - | 34,3 | - | - | 41,6 | 4,8 |

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

**CLASIFICACION ECONOMICA POR DESTINO FINAL DE LAS IMPORTACIONES**

*Economic classification of import registration according to final destination*

(Millones de dólares de cada año CIF) / *(Million dollars of each year CIF)*

| ESPECIFICACION / *Item* | 1987 | 1988 | Ene.- Jul. 1988 | Ene.- Jul. 1989 | VARIACION % Ene.- Jul. 89 / 88 |
|---|---|---|---|---|---|
| BIENES DE CONSUMO / *Consumer goods* | **584,1** | **788,7** | **388,8** | **622,7** | **60,2** |
| **De origen agrícola** | 13,0 | 15,3 | 7,6 | 8,3 | 9,2 |
| **De origen industrial alimenticio** | 50,3 | 78,2 | 41,3 | 54,3 | 31,5 |
| **De origen industrial no alimenticio** | 435,6 | 554,0 | 273,3 | 382,2 | 39,8 |
| Farmacia y medicina | (50,2 ) | (61,1 ) | (34,3 ) | (39,8 ) | (16,0 ) |
| Herramientas | (38,2 ) | (44,0 ) | (23,4 ) | (32,7 ) | (39,7 ) |
| Resto (1) | (347,2 ) | (448,9 ) | (215,6 ) | (309,7 ) | (43,6 ) |
| **Automóviles** | 85,2 | 141,2 | 66,6 | 177,9 | 167,1 |
| BIENES DE CAPITAL / *Capital goods* | **981,5** | **1.258,3** | **668,4** | **983,5** | **47,1** |
| **Maquinarias y equipos** | 718,3 | 877,7 | 482,4 | 660,9 | 37,0 |
| **Equipos de transporte** | 259,5 | 375,7 | 183,1 | 318,7 | 74,1 |
| **Animales reproductores** | 3,7 | 4,9 | 2,9 | 3,9 | 34,5 |
| BIENES INTERMEDIOS / *Intermediate goods* | **2.227,7** | **2.683,8** | **1.494,7** | **2.007,8** | **34,3** |
| **Materias primas de origen agrícola** | 83,9 | 112,1 | 54,9 | 43,9 | -20,0 |
| Alimenticio | (39,5 ) | (61,2 ) | (26,9 ) | (15,5 ) | -(42,4 ) |
| No alimenticio | (44,4 ) | (50,9 ) | (28,0 ) | (28,4 ) | (1,4 ) |
| **Materias primas de origen industrial** | 740,1 | 871,7 | 485,1 | 609,3 | 25,6 |
| Alimenticio | (70,7 ) | (84,6 ) | (40,9 ) | (45,7 ) | (11,7 ) |
| No alimenticio | (669,4 ) | (787,1 ) | (444,2 ) | (563,6 ) | (26,9 ) |
| **Bienes intermedios industriales** | 576,3 | 651,0 | 341,8 | 530,1 | 55,1 |
| **Repuestos** | 277,9 | 352,6 | 190,5 | 252,9 | 32,8 |
| De maquinaria y equipos | (229,7 ) | (298,4 ) | (161,2 ) | (216,3 ) | (34,2 ) |
| De equipos de transporte | (48,2 ) | (54,2 ) | (29,3 ) | (36,6 ) | (24,9 ) |
| **Combustibles y lubricantes** | 460,1 | 571,5 | 360,2 | 465,7 | 29,3 |
| Petróleo crudo | (378,9 ) | (457,4 ) | (307,9 ) | (331,2 ) | (7,6 ) |
| Resto | (81,2 ) | (114,1 ) | (52,3 ) | (134,5 ) | (157,2 ) |
| **Partes y piezas para armaduría** | 89,4 | 124,9 | 62,2 | 105,9 | 70,3 |
| **Sub-total** | **3.793,3** | **4.730,8** | **2.551,9** | **3.614,0** | **41,6** |
| ZONAS FRANCAS | 230,0 | 193,2 | 115,1 | 120,7 | 4,9 |
| **TOTAL GENERAL** | **4.023,3** | **4.924,0** | **2.667,0** | **3.734,7** | **40,0** |

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

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

| PAIS / *Country* | 1987 | 1988 | Ene.- Jul. 1988 | Ene.- Jul. 1989 | VARIACION % Ene.- Jul. 89 / 88 |
|---|---|---|---|---|---|
| **AMERICA** | **1.811,9** | **2.488,1** | **1.324,8** | **1.841,2** | **39,0** |
| AMERICA LATINA | **955,7** | **1.364,4** | **714,5** | **992,1** | **38,9** |
| **Asociación Latinoamericana de Integración (ALADI)** | **950,2** | **1.356,3** | **710,8** | **986,7** | **38,8** |
| Argentina | (159,0 ) | (278,6 ) | (135,8 ) | (217,2 ) | (59,9 ) |
| Bolivia | (8,4 ) | (11,9 ) | (6,7 ) | (8,1 ) | (20,9 ) |
| Brasil | (380,0 ) | (554,9 ) | (266,5 ) | (395,2 ) | (48,3 ) |
| Colombia | (99,6 ) | (126,5 | (77,5 ) | (87,4 ) | (12,8 ) |
| Ecuador | (37,2 ) | (55,5 ) | (06,2 ) | (40,0 ) | (92,6 ) |
| México | (44,1 ) | (69,0 ) | (33,3 ) | (65,2 ) | (95,8 ) |
| Paraguay | (42,7 ) | (50,5 ) | (24,5 ) | (18,3 ) | -(25,3 ) |
| Perú | (27.9 ) | (33.0 ) | (17,7 ) | (35,4 ) | (100,0 ) |
| Uruguay | (7,6 ) | (11,4 ) | (7,3 ) | (8,1 ) | (11,0 ) |
| Venezuela | (143,7 ) | (165,0 ) | (105,3 ) | (103,8 ) | -(1,4 ) |
| **Panamá** | 2,5 | 1,6 | 0,8 | 1,3 | 62,5 |
| **Otros países latinoamericanos** | 3,0 | 6,5 | 2,9 | 4,1 | 41,4 |
| AMERICA DEL NORTE | **839,5** | **1.112,8** | **605,2** | **845,1** | **39,6** |
| **Canadá** | 66,4 | 110,7 | 62,6 | 70,1 | 12,0 |
| **Estados Unidos** | 773,1 | 1.002,1 | 542,6 | 775,0 | 42,8 |
| TERRITORIO HOLANDES | **16,5** | **10,3** | **4,6** | **3,8** | **-17,4** |
| RESTANTES PAISES DE AMERICA | **0,2** | **0,6** | **0,5** | **0,2** | **-60,0** |
| EUROPA | **1.104,6** | **1.268,0** | **703,9** | **907,4** | **28,9** |
| EUROPA OCCIDENTAL | **1.090,6** | **1.235,0** | **688,7** | **877,8** | **27,5** |
| **Comunidad Económica Europea** | 912,8 | 989,4 | 557,6 | 710,4 | 27,4 |
| Bélgica | (38,4 ) | (37,4 ) | (19,6 ) | (30,1 ) | (53,6 ) |
| Dinamarca | (19,1 ) | (23,1 ) | (12,4 ) | (11,9 ) | -(4,0 ) |
| España | (116,5 ) | (117,9 ) | (74,4 ) | (85,7 ) | (15,2 ) |
| Francia | (129,3 ) | (149,6 ) | (83,7 ) | (109,1 ) | (30,3 ) |
| Grecia | (1,4 ) | (1,1 ) | (1,0 ) | (0,1 ) | -(90,0 ) |
| Holanda | (33,9 ) | (38,5 ) | (20,6 ) | (27,8 ) | (35,0 ) |
| Irlanda | (9,1 ) | (7,7 ) | (3,7 ) | (8,0 ) | (116,2 ) |
| Italia | (95,8 ) | (120,3 ) | (63,4 ) | (80,0 ) | (26,2 ) |
| Luxemburgo | (2,9 ) | (1,8 ) | (1,4 ) | (1,0 ) | -(28,6 ) |
| Portugal | (3,1 ) | (3,6 ) | (2,0 ) | (4,3 ) | (115,0 ) |
| Reino Unido | (128,3 ) | (123,3 ) | (73,5 ) | (84,2 ) | (14,6 ) |
| República Federal Alemana | (335,0 ) | (365,1 ) | (201,9 ) | (268,2 ) | (32,8 ) |
| **Finlandia** | (24,2 ) | (28,4 ) | (18,3 ) | (16,1 ) | -(12,0 ) |
| **Noruega** | (21,0 ) | (30,9 ) | (15,4 ) | (34,2 ) | (122,1 ) |
| **Suecia** | 51,3 | 77,5 | 46,8 | 56,2 | 20,1 |
| **Suiza** | 55,5 | 84,9 | 37,3 | 41,5 | 11,3 |
| **Restantes países de Europa Occidental** | 25,8 | 23,9 | 13,3 | 19,4 | 45,9 |
| EUROPA ORIENTAL | **14,0** | **33,0** | **15,2** | **29,6** | **94,7** |
| **ASIA** | **700,0** | **733,8** | **382,1** | **653,6** | **71,1** |
| **MEDIO ORIENTE** | **42,6** | **33,7** | **27,8** | **11,4** | **-59,0** |
| Egipto | (20,7 ) | (16,5 ) | (16,4 ) | (0,0 ) | -(100,0 ) |
| Resto | (21,9 ) | (17,2 ) | (11,4 ) | (11,4 ) | (0,0 ) |
| **Corea del Sur** | 82,2 | 107,5 | 54,2 | 85,6 | 57,9 |
| **Hong Kong** | 24,4 | 26,5 | 10,5 | 19,7 | 87,6 |
| **Japón** | 387,2 | 391,8 | 195,6 | 399,9 | 104,4 |
| **Malasia** | 35,8 | 27,2 | 30,6 | 27,2 | -11,1 |
| **República Popular China** | 57,1 | 55,0 | 29,0 | 22,8 | -21,4 |
| **Taiwán** | 54,6 | 67,0 | 30,6 | 39,7 | 29,7 |
| **Restantes países de Asia** | 16,1 | 25,1 | 3,8 | 47,3 | 1.144,7 |
| **AFRICA** | **132,2** | **198,2** | **117,0** | **182,4** | **55,9** |
| Gabón | 0,0 | 33,3 | 0,0 | 17,5 | - |
| Nigeria | 75,0 | 100,8 | 86,9 | 89,4 | 2,9 |
| Sud Africa | 40,4 | 43,3 | 23,6 | 37,1 | 57,2 |
| Resto | 16,8 | 20,8 | 6,5 | 38,4 | 490,8 |
| **OCEANIA** | **32,5** | **22,5** | **13,6** | **14,7** | **8,1** |
| **OTROS NO ASIGNADOS A ZONAS ECONOMICAS** | **12,1** | **20,2** | **10,5** | **14,7** | **40,0** |
| SUBTOTAL | **3.793,3** | **4.730,8** | **2.551,9** | **3.614,0** | **41,6** |
| Zona Franca | 230,0 | 193,2 | 115,1 | 120,7 | 4,9 |
| **TOTAL GENERAL** | **4.023,3** | **4.924,0** | **2.667,0** | **3.734,7** | **40,0** |

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

| PAISES | 1986 | 1987 | 1988 | Ene.- Jul. 1989 | PARTICIPACION en el Total Gral. (%) (2) |
|---|---|---|---|---|---|
| Estados Unidos | 641,5 | 773,1 | 1.002,1 | 775,0 | 20,8 |
| Brasil | 247,6 | 380,0 | 554,9 | 395,2 | 10,6 |
| Japón | 296,4 | 387,2 | 391,8 | 399,9 | 10,7 |
| Alemania Federal | 250,1 | 335,0 | 365,1 | 268,2 | 7,2 |
| Argentina | 122,5 | 159,0 | 278,6 | 217,2 | 5,8 |
| Venezuela | 148,2 | 143,7 | 165,0 | 103,8 | 2,8 |
| Francia | 94,1 | 129,3 | 149,6 | 109,1 | 2,9 |
| Colombia | 38,3 | 99,6 | 126,5 | 87,4 | 2,3 |
| Reino Unido | 88,5 | 128,3 | 123,3 | 84,2 | 2,3 |
| Italia | 64,0 | 95,8 | 120,3 | 80,0 | 2,1 |
| España | 82,2 | 116,5 | 117,9 | 85,7 | 2,3 |
| Canadá | 54,3 | 66,4 | 110,7 | 70,1 | 1,9 |
| Corea del Sur | 48,0 | 82,2 | 107,5 | 85,6 | 2,3 |
| Nigeria | 49,5 | 75,0 | 100,8 | 89,4 | 2,4 |
| Suiza | 53,7 | 55,5 | 84,9 | 41,5 | 1,1 |
| Suecia | 47,6 | 51,3 | 77,5 | 56,2 | 1,5 |
| México | 20,1 | 44,1 | 69,0 | 65,2 | 1,7 |
| Taiwán | 37,9 | 54,6 | 67,0 | 39,7 | 1,1 |
| Ecuador | 58,8 | 37,2 | 55,5 | 48,0 | 1,3 |
| Rep. Popular China | 21,0 | 57,1 | 55,0 | 22,8 | 0,6 |
| Paraguay | 29,4 | 42,7 | 50,5 | 18,3 | 0,5 |
| Sud Africa | 34,6 | 40,4 | 43,3 | 37,1 | 1,0 |
| **Subtotal** | **2.528,3** | **3.354,0** | **4.216,8** | **3.179,6** | **85,1** |
| Otros países | 386,1 | 439,3 | 514,0 | 434,4 | 11,6 |
| **Subtotal General** | **2.914,4** | **3.793,3** | **4.730,8** | **3.614,0** | **96,8** |
| Zonas Francas | 242,5 | 230,0 | 193,2 | 120,7 | 3,2 |
| **TOTAL GENERAL** | **3.156,9** | **4.023,3** | **4.924,0** | **3.734,7** | **100,0** |

(1) Ordenados por las importaciones efectuadas en 1988 / *Arranged according to imports carried out in 1988.*
(2) Debido a que las importaciones a través de zonas francas no se distribuyen por países, las participaciones relativas tienden a subestimarse. *Since imports through free zones are not distributed by country, relative participation are likely to be underestimated.*

**INDICES DE PRECIOS Y QUANTUM DE EXPORTACIONES E IMPORTACIONES** / *Price and Quantum Indexes of Import and Export*
(Base: 1980 = 100)

| ESPECIFICACION / *Item* | INDICE DE PRECIOS (1) / *Price Index (1)* | | | | | INDICE DE QUANTUM (2) / *Quantum Index (2)* | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 1981 | 1982 | 1983 | 1984 | 1985 | 1981 | 1982 | 1983 | 1984 | 1985 |
| **Total Exportaciones** / *Total Export* | **86,60** | **72,32** | **70,94** | **67,72** | **62,41** | **96,56** | **109,80** | **115,73** | **115,64** | **131,20** |
| Mineros / *Mining* | 80,45 | 68,24 | 69,28 | 61,58 | 59,06 | 101,72 | 115,47 | 122,59 | 119,24 | 133,60 |
| Agropecuarios y del Mar *Agric. Livestock and Sea* | 103,23 | 93,61 | 80,35 | 91,15 | 90,36 | 104,03 | 117,69 | 119,63 | 138,31 | 168,33 |
| Industriales / *Industrial* | 97,48 | 76,40 | 72,51 | 75,24 | 60,73 | 83,72 | 95,75 | 100,13 | 102,41 | 116,96 |
| **Total Importaciones** / *Total Import* | **102,67** | **90,08** | **81,29** | **81,45** | **80,86** | **120,97** | **76,45** | **66,12** | **76,45** | **66,20** |
| Bienes de Consumo / *Consumption Goods* | 109,54 | 85,46 | 66,96 | 63,87 | 68,70 | 141,97 | 90,56 | 62,98 | 66,40 | 40,97 |
| Bienes de Capital / *Capital Goods* | 102,58 | 96,82 | 97,34 | 95,88 | 94,64 | 123,70 | 61,21 | 34,63 | 54,04 | 60,21 |
| Bienes Intermedios / *Intermediate Goods* | 99,02 | 90,57 | 83,75 | 84,03 | 79,96 | 111,20 | 75,66 | 78,09 | 88,26 | 78,84 |

(1) Indice de Precios de Paasche / *Paasche Price Index.*
(2) Indice de Quantum de Laspeyres / *Laspeyres Quantum Index.*

**RELACION DE TERMINOS DEL INTERCAMBIO** / *Terms of Trade*
(Base: 1980 = 100)

| ESPECIFICACION / *Item* | 1980 | 1981 | 1982 | 1983 | 1984 | 1985 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Relación de Términos del Intercambio (1) *Terms of Trade (1)* | 100,00 | 84,35 | 80,28 | 87,27 | 83,14 | 77,18 |
| Variación Anual / *Annual Variation* (%) | - | -15,65 | -4,83 | 8,71 | -4,73 | -7,17 |
| Poder de Compra de las Exportaciones (2) *Purchasing Power of Exports (2)* | 100,00 | 81,45 | 88,15 | 101,00 | 96,14 | 101,26 |
| Variación Anual / *Annual Variation* (%) | - | -18,55 | 8,23 | 14,58 | -4,81 | 5,33 |

(1) Esta relación compara los Indices de Precios de Exportaciones F.O.B. con los Indices 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 Indices 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.*

## FUENTES Y NATURALEZA DE LA INFORMACION ESTADISTICA

### 1. Embarques de Exportación

Entre agosto de 1980 y diciembre de 1983, las cifras de embarques de exportación se obtenían de los documentos fuente: Declaraciones de Exportación del Servicio Nacional de Aduanas y Liquidaciones Finales del Banco Central de Chile.

Las Declaraciones de Exportación se ingresaban en los registros estadísticos de acuerdo con sus fechas de aceptación, las que presentaban un desfase no superior a 20 días con respecto a las fechas efectivas en que se efectuaba el embarque, y se valorizaban en términos FOB. Las Liquidaciones Finales eran ingresadas según las correspondientes fechas de presentación al Banco Central, a base del "Valor Líquido de Retorno" indicado, el que podía ser mayor o menor al manifestado en la respectiva Declaración de Exportación.

Las cifras de embarques de cobre y concentrados de molibdeno incluidas en el presente documento fueron entregadas hasta diciembre de 1981 por la Comisión Chilena del Cobre y correspondían a los embarques mensuales efectivos, los que fueron ajustados retroactivamente en la medida en que se iba conociendo el monto definitivo de las ventas en el exterior.

Las series de embarques de exportación que se presentan en este documento difieren de las estadísticas de exportación consideradas en la Balanza de Pagos.

Las diferencias básicas entre ambas series residen en que en la serie de exportaciones: 1) no se procesa la Declaración de Salida Temporal, obteniéndose esta información desde la Declaración de Exportación, una vez que se efectúa la venta definitiva y , 2) el Informe de Variación de Valor ingresa en las estadísticas del período correspondiente a la fecha de la Declaración de Exportación que modifica.

En consecuencia, el concepto de "embarque" se aproxima al valor, provisional o definitivo según corresponda, de la mercadería al momento de la salida del país, en tanto que el de "exportación" corresponde al valor de ventas definitivo de la mercadería en el exterior, concepto válido para la Balanza Comercial.

A contar de 1986 se efectuaron algunos cambios en los criterios con que se asignan los productos en las distintas agrupaciones o claves, como también dentro de los componentes de las agrupaciones mismas, proceso que se profundizó en 1987. Dichos cambios persiguen uniformar las estadísticas a la nomenclatura CIIU y hacer comparables las cifras de Balanza de Pagos y de Cuentas Nacionales.

### 2. Importaciones

Hasta diciembre de 1980, las cifras de importaciones se captaban de los Registros de Importación emitidos, tanto por el Banco Central de Chile como por la Comisión Chilena del Cobre, y de las Planillas de Venta de Cambios emitidas por las empresas bancarias y casas de cambio. Desde enero de 1981 se cambió la denominación de Registro de Importación por Informes de Importación, eliminándose las Planillas de Ventas de Cambios.

Estas cifras correspondían a intenciones de importar. El impuesto sustitutivo que grava este documento (3% sobre el valor CIF), permitía asegurar que un porcentaje sustancial de estas intenciones se materializaba, con algún desfase, en importaciones efectivas.

Las cifras a partir de mayo de 1982 corresponden a importaciones efectivas captadas de las Declaraciones de Importación legalizadas por el Servicio Nacional de Aduanas. Sin embargo, se han ajustado las series estadísticas desde 1980 a la fecha, utilizando esta misma fuente de información a objeto de poder efectuar comparaciones sobre una misma base.

En lo que respecta a los datos de precios y cantidades físicas importadas, se ha procedido de la siguiente manera:

a) Las cifras de los años 1980 y 1981 se han calculado a partir del valor en dólares de los listados computacionales de Aduana (Declaraciones de Importación), dividiendo el monto en dólares por el precio medio de cada mercadería, el que se ha obtenido de los Informes de Importación emitidos por el Banco Central en cada período.

b) Para el primer trimestre de 1982, se han estimado las cantidades físicas efectivamente internadas, dividiendo el valor en dólares de los listados de Aduana por el precio promedio de cada mercadería, obtenido en los Informes de Importación emitidos por el Banco Central de Chile en el mismo período.

c) A partir de abril de 1982, las cantidades físicas, los precios medios y valores en dólares se obtienen de las Declaraciones de Importación de Aduanas.

La base de valorización no ha sufrido ningún cambio conceptual y continúa siendo CIF, es decir, incluye el costo de la mercadería importada y los gastos de flete y seguro. Cabe agregar que las estadísticas de importación a Zonas Francas de Extensión, mediante el documento Solicitud Registro Factura (SRF), se incluyen en los cuadros estadísticos sólo a nivel general, ya que no se dispone de información desagregada.

d) Finalmente, a contar del mes de enero de 1986 se incluye una comparación entre los Informes de Importación emitidos y las Declaraciones de Importación.

**ESTADISTICAS DE TIPO DE CAMBIO** / *Exchange Statistics*
**COTIZACION DEL DOLAR** / *Quotation of US. Dollar*
(Pesos por US$ 1 ) / *(Ch. $ per US$ 1)*

| Dia / *Day* | 1988 OCTUBRE | | 1988 NOVIEMBRE | | 1988 DICIEMBRE | | 1989 ENERO | | 1989 FEBRERO | | 1989 MARZO | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 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 | - | 246,42 | - | 247,34 | 245,70 | 248,49 | - | 249,74 | 245,84 | 252,08 | 246,04 | 253,33 |
| 2 | - | 246,44 | 247,60 | 247,37 | 244,88 | 248,53 | 247,20 | 249,78 | 246,05 | 252,17 | 245,95 | 253,35 |
| 3 | 246,38 | 246,47 | 247,56 | 247,40 | - | 248,57 | 247,45 | 249,82 | 245,86 | 252,26 | 245,82 | 253,38 |
| 4 | 245,89 | 246,49 | 247,47 | 247,43 | - | 248,62 | 248,49 | 249,86 | - | 252,35 | - | 253,41 |
| 5 | - | 246,52 | - | 247,46 | 245,36 | 248,66 | 248,69 | 249,90 | - | 252,44 | - | 253,43 |
| 6 | 245,93 | 246,54 | - | 247,50 | 245,24 | 248,70 | 248,73 | 249,94 | 246,02 | 252,52 | 245,95 | 253,46 |
| 7 | 246,37 | 246,56 | 247,37 | 247,53 | 244,78 | 248,74 | - | 249,98 | 245,31 | 252,61 | 246,03 | 253,49 |
| 8 | - | 246,59 | 247,29 | 247,56 | - | 248,78 | - | 250,02 | 246,18 | 252,70 | 246,06 | 253,52 |
| 9 | - | 246,61 | 247,18 | 247,59 | 244,36 | 248,82 | 248,84 | 250,06 | 245,47 | 252,79 | 246,18 | 253,54 |
| 10 | 247,00 | 246,64 | 247,08 | 247,63 | - | 248,86 | 248,07 | 250,15 | 245,34 | 252,82 | 246,03 | 253,48 |
| 11 | 247,14 | 246,67 | 247,01 | 247,67 | - | 248,90 | 247,51 | 250,24 | - | 252,84 | - | 253,43 |
| 12 | - | 246,70 | - | 247,71 | 243,56 | 248,94 | 247,70 | 250,32 | - | 252,87 | - | 253,37 |
| 13 | 246,84 | 246,74 | - | 247,75 | 243,47 | 248,98 | 247,69 | 250,41 | 245,98 | 252,90 | 246,30 | 253,31 |
| 14 | 246,64 | 246,77 | 246,28 | 247,79 | 243,42 | 249,02 | - | 250,50 | 245,81 | 252,92 | 245,99 | 253,26 |
| 15 | - | 246,80 | 246,51 | 247,84 | 243,25 | 249,06 | - | 250,59 | 245,89 | 252,95 | 245,98 | 253,20 |
| 16 | - | 246,83 | 246,27 | 247,88 | 242,89 | 249,10 | 248,31 | 250,67 | 245,64 | 252,98 | 247,09 | 253,14 |
| 17 | 246,66 | 246,86 | 246,62 | 247,92 | - | 249,14 | 246,85 | 250,76 | 245,85 | 253,00 | 247,13 | 253,08 |
| 18 | 246,77 | 246,89 | 245,49 | 247,96 | - | 249,18 | 246,58 | 250,85 | - | 253,03 | - | 253,03 |
| 19 | 246,75 | 246,93 | - | 248,00 | 243,40 | 249,22 | 246,59 | 250,94 | - | 253,06 | - | 252,97 |
| 20 | 246,80 | 246,96 | - | 248,04 | 243,37 | 249,26 | 245,87 | 251,02 | 245,98 | 253,09 | 246,97 | 252,91 |
| 21 | 247,36 | 246,99 | 245,80 | 248,08 | 243,04 | 249,30 | - | 251,11 | 246,11 | 253,11 | 250,00 | 252,86 |
| 22 | - | 247,02 | 245,89 | 248,12 | 243,12 | 249,34 | - | 251,20 | 246,04 | 253,14 | 255,04 | 252,80 |
| 23 | - | 247,05 | 246,28 | 248,16 | 243,37 | 249,38 | 246,12 | 251,29 | 245,90 | 253,17 | 256,22 | 252,74 |
| 24 | 248,01 | 247,08 | 245,98 | 248,21 | - | 249,42 | 246,37 | 251,38 | 245,61 | 253,19 | - | 252,69 |
| 25 | 248,27 | 247,12 | 245,18 | 248,25 | - | 249,46 | 246,41 | 251,46 | - | 253,22 | - | 252,63 |
| 26 | 248,10 | 247,15 | - | 248,29 | 245,35 | 249,50 | 245,87 | 251,55 | - | 253,25 | - | 252,57 |
| 27 | 248,07 | 247,18 | - | 248,33 | 245,99 | 249,54 | 245,46 | 251,64 | 245,99 | 253,27 | 257,04 | 252,52 |
| 28 | 247,95 | 247,21 | 245,06 | 248,37 | 247,64 | 249,58 | - | 251,73 | 246,01 | 253,30 | 257,15 | 252,46 |
| 29 | - | 247,24 | 245,75 | 248,41 | 247,57 | 249,62 | - | 251,82 | | | 257,34 | 252,40 |
| 30 | - | 247,27 | 245,47 | 248,45 | 247,49 | 249,66 | 245,62 | 251,91 | | | 257,06 | 252,35 |
| 31 | 247,77 | 247,31 | | | - | 249,70 | 245,90 | 251,99 | | | 254,71 | 252,29 |
| Promedio *Average* | 247,09 | 246,84 | 246,44 | 247,87 | 244,53 | 249,10 | 247,11 | 250,73 | 245,84 | 252,86 | 249,64 | 253,05 |

(1) De acuerdo con lo establecido en el Nº 6 del Capitulo 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 Nº 7 del Capitulo I del Compendio de Normas de Cambios Internacionales, el Banco Central de Chile publica diariamente, a contar del 29 de septiembre de 1982, el tipo de cambio del dólar de los Estados Unidos de América, para las operaciones que realiza.

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

1989

| Día *Day* | ABRIL | | MAYO | | JUNIO | | JULIO | | AGOSTO | | SEPTIEMBRE | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 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 | - | 252,23 | - | 253,79 | 254,25 | 254,90 | - | 258,01 | 274,95 | 261,78 | 278,68 | 265,42 |
| 2 | - | 252,18 | 252,38 | 253,88 | 254,14 | 254,92 | - | 258,15 | 274,97 | 261,89 | - | 265,54 |
| 3 | 252,24 | 252,12 | 252,51 | 253,98 | - | 254,94 | 269,63 | 258,29 | 275,00 | 262,01 | - | 265,66 |
| 4 | 247,98 | 252,06 | 252,11 | 254,07 | - | 254,95 | 270,58 | 258,42 | 275,06 | 262,13 | 279,07 | 265,78 |
| 5 | 248,94 | 252,01 | 250,92 | 254,16 | 253,69 | 254,97 | 271,33 | 258,56 | - | 262,24 | 279,25 | 265,90 |
| 6 | 249,49 | 251,95 | - | 254,25 | 252,26 | 254,99 | 271,52 | 258,70 | - | 262,36 | 279,42 | 266,02 |
| 7 | 250,41 | 251,89 | - | 254,34 | 251,74 | 255,00 | 271,79 | 258,83 | 275,44 | 262,48 | 279,50 | 266,14 |
| 8 | - | 251,84 | 252,16 | 254,44 | 253,08 | 255,02 | - | 258,97 | 275,73 | 262,60 | 279,57 | 266,25 |
| 9 | - | 251,78 | 252,37 | 254,53 | 253,86 | 255,04 | - | 259,10 | 275,86 | 262,71 | - | 266,37 |
| 10 | 252,20 | 251,87 | 251,89 | 254,55 | - | 255,17 | 272,10 | 259,22 | 275,77 | 262,83 | - | 266,43 |
| 11 | 249,97 | 251,96 | 251,44 | 254,56 | - | 255,31 | 272,23 | 259,33 | 276,03 | 262,94 | - | 266,49 |
| 12 | 250,36 | 252,05 | 250,80 | 254,58 | 257,63 | 255,44 | 272,34 | 259,45 | - | 263,06 | 280,16 | 266,56 |
| 13 | 250,70 | 252,14 | - | 254,60 | 260,53 | 255,58 | 272,55 | 259,56 | - | 263,18 | 280,09 | 266,62 |
| 14 | 251,32 | 252,24 | - | 254,61 | 263,04 | 255,71 | 272,63 | 259,68 | 276,53 | 263,30 | 280,16 | 266,63 |
| 15 | - | 252,33 | 252,06 | 254,63 | 265,81 | 255,85 | - | 259,80 | - | 263,42 | 280,18 | 266,74 |
| 16 | - | 252,42 | 251,98 | 254,64 | 265,72 | 255,98 | - | 259,91 | 276,59 | 263,53 | - | 266,80 |
| 17 | 251,53 | 252,51 | 252,14 | 254,66 | - | 256,12 | 272,85 | 260,03 | 276,77 | 263,65 | - | 266,86 |
| 18 | 251,81 | 252,60 | 252,10 | 254,68 | - | 256,25 | 273,16 | 260,14 | 277,04 | 263,77 | - | 266,93 |
| 19 | 252,14 | 252,69 | 252,05 | 254,69 | 265,95 | 256,39 | 273,43 | 260,26 | - | 263,89 | - | 266,99 |
| 20 | 252,57 | 252,78 | - | 254,71 | 266,07 | 256,52 | 273,47 | 260,38 | - | 264,00 | 280,78 | 267,05 |
| 21 | 252,58 | 252,88 | - | 254,73 | 266,22 | 256,66 | 273,54 | 260,49 | 277,39 | 264,12 | 280,63 | 267,11 |
| 22 | - | 252,97 | 252,99 | 254,74 | 267,20 | 256,79 | - | 260,61 | 277,48 | 264,24 | 280,60 | 267,17 |
| 23 | - | 253,06 | 252,97 | 254,76 | 267,39 | 256,93 | - | 260,73 | 277,21 | 264,36 | - | 267,24 |
| 24 | 252,78 | 253,15 | 253,21 | 254,77 | - | 257,06 | 274,04 | 260,84 | 277,19 | 264,48 | - | 267,30 |
| 25 | 252,81 | 253,24 | - | 254,79 | - | 257,20 | 274,17 | 260,96 | 277,79 | 264,59 | 280,96 | 267,36 |
| 26 | 252,56 | 253,33 | 253,02 | 254,81 | 268,43 | 257,34 | 274,29 | 261,08 | - | 264,71 | 280,94 | 267,42 |
| 27 | 252,47 | 253,42 | - | 254,82 | 268,86 | 257,47 | 274,30 | 261,19 | - | 264,83 | 280,72 | 267,48 |
| 28 | 252,26 | 253,52 | - | 254,84 | 269,41 | 257,61 | 274,39 | 261,31 | 278,19 | 264,95 | 280,98 | 267,55 |
| 29 | - | 253,61 | 253,56 | 254,86 | - | 257,74 | - | 261,43 | 278,35 | 265,07 | 281,02 | 267,61 |
| 30 | - | 253,70 | 254,06 | 254,87 | 269,52 | 257,88 | - | 261,54 | 278,42 | 265,19 | - | 267,67 |
| 31 | | | 254,49 | 254,89 | | | 274,70 | 261,66 | 278,54 | 265,30 | | |
| Promedio *Average* | 251,36 | 252,55 | 252,44 | 254,56 | 261,66 | 256,06 | 272,81 | 259,89 | 276,65 | 263,54 | 280,15 | 266,70 |

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

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

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

| MONEDA *Currency* | 1987 | 1988 | 1988 | | | 1989 | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Oct. | Nov. | Dic. | Ene. | Feb. | Mar. | Abr. | May. | Jun. | Jul. | Ago. | Sep. |
| D.E.G. | 283,90 | 329,46 | 325,93 | 334,16 | 331,75 | 327,74 | 323,53 | 326,09 | 326,67 | 320,11 | 324,49 | 346,38 | 349,67 | 349,38 |
| Dólar EE.UU. | 219,41 | 245,01 | 247,09 | 246,44 | 244,63 | 247,11 | 245,84 | 249,64 | 251,36 | 252,44 | 261,66 | 272,81 | 276,65 | 280,15 |
| Libra esterlina | 360,43 | 436,57 | 429,37 | 446,07 | 446,33 | 439,42 | 431,29 | 428,55 | 427,84 | 412,31 | 406,15 | 442,30 | 442,00 | 441,11 |
| Marco alemán | 122,43 | 139,88 | 135,97 | 141,08 | 139,34 | 135,16 | 132,82 | 133,88 | 134,46 | 129,88 | 132,05 | 144,12 | 143,78 | 143,88 |
| Franco suizo | 147,76 | 168,04 | 160,63 | 168,13 | 165,44 | 158,95 | 156,18 | 155,50 | 152,82 | 146,19 | 152,91 | 167,35 | 166,84 | 166,39 |
| Franco francés | 36,60 | 41,24 | 39,87 | 41,30 | 40,81 | 39,65 | 39,02 | 39,50 | 39,79 | 38,42 | 38,93 | 42,51 | 42,58 | 42,61 |
| Franco belga | 5,89 | 6,69 | 6,49 | 6,73 | 6,65 | 6,46 | 6,34 | 6,39 | 6,43 | 6,21 | 6,31 | 6,89 | 6,87 | 6,87 |
| Corona sueca | 34,70 | 40,08 | 39,48 | 40,57 | 40,27 | 39,59 | 38,98 | 39,20 | 39,55 | 38,55 | 39,22 | 42,21 | 42,40 | 42,55 |
| Corona danesa | 32,18 | 36,53 | 35,32 | 36,59 | 36,12 | 34,96 | 34,18 | 34,39 | 34,60 | 33,40 | 33,98 | 37,11 | 37,08 | 37,07 |
| Peseta española | 1,84 | 2,11 | 2,06 | 2,15 | 2,16 | 2,16 | 2,13 | 2,15 | 2,17 | 2,09 | 2,07 | 2,30 | 2,30 | 2,30 |
| Lira italiana | 0,17 | 0,19 | 0,18 | 0,19 | 0,19 | 0,18 | 0,18 | 0,18 | 0,18 | 0,18 | 0,18 | 0,20 | 0,20 | 0,20 |
| Florín holandés | 108,67 | 124,37 | 120,62 | 125,10 | 123,48 | 119,73 | 117,67 | 118,68 | 119,25 | 115,20 | 117,24 | 127,82 | 127,54 | 127,59 |
| Dólar canadiense | 165,66 | 199,37 | 205,23 | 202,98 | 204,68 | 207,44 | 207,12 | 209,17 | 211,87 | 211,77 | 213,64 | 229,48 | 235,56 | 237,48 |
| Yen japonés | 1,52 | 1,92 | 1,92 | 2,00 | 1,98 | 1,95 | 1,93 | 1,92 | 1,91 | 1,83 | 1,82 | 1,94 | 1,96 | 1,94 |
| Schilling austriaco | 17,50 | 19,93 | 19,37 | 20,09 | 19,84 | 19,26 | 18,91 | 19,06 | 19,14 | 18,50 | 18,77 | 20,50 | 20,47 | 20,46 |
| Bolívar venezolano | 8,01 | 7,41 | 6,68 | 6,76 | 6,38 | 6,46 | 6,59 | 6,67 | 6,99 | 6,82 | 6,96 | 7,50 | 7,49 | 7,48 |
| Peso uruguayo | 0,99 | 0,70 | 0,61 | 0,58 | 0,55 | 0,54 | 0,52 | 0,50 | 0,48 | 0,46 | 0,46 | 0,45 | 0,43 | 0,42 |
| Peso mexicano | 0,17 | 0,11 | 0,11 | 0,11 | 0,11 | 0,11 | 0,11 | 0,11 | 0,11 | 0,11 | 0,11 | 0,11 | 0,11 | 0,11 |
| Austral argentino (*) | 113,07 | 26,70 | 16,56 | 16,04 | 15,58 | 14,79 | 10,70 | 6,70 | 4,49 | 2,35 | 1,39 | 0,57 | 0,43 | 0,44 |
| Cruzado brasileño (**) | 6,96 | 1,46 | 0,61 | 0,48 | 0,37 | 0,28 | 247,83 | 252,17 | 251,27 | 234,17 | 203,40 | 147,17 | 114,49 | 88,73 |

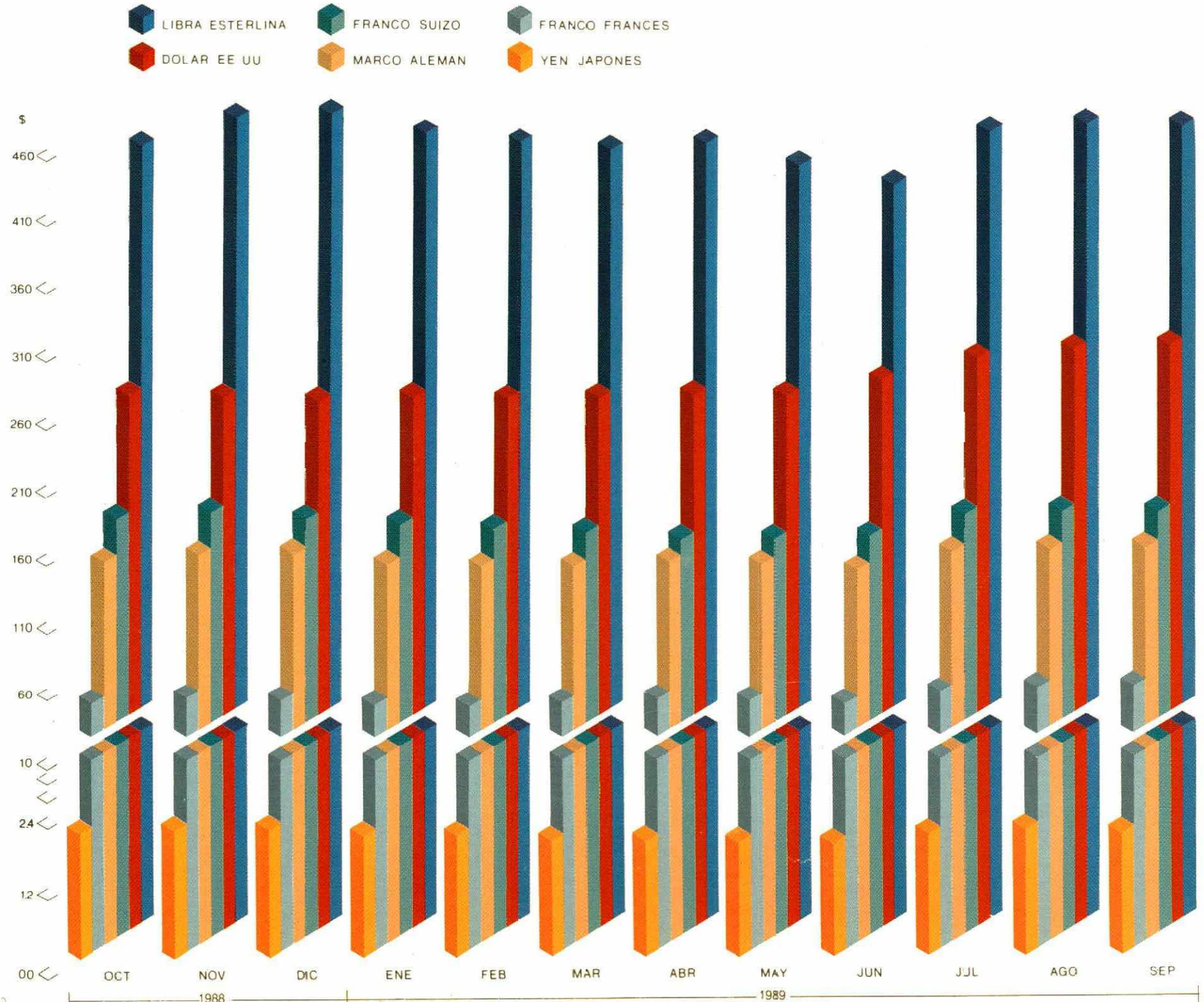
D.E.G. : Derecho Especial de Giro / *SDR: Special Drawing Rights*

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 Comité Ejecutivo del Banco Central de Chile) promedio del mes correspondiente y a la cotización de las monedas extranjeras en dólares. Las cifras obtenidas son de carácter solamente informativo y referencial / *Note : As of August, 1982, the value in pesos of the foreign currencies has been determined in accordance to the observed type of exchange (Agreement 1,458 of August 6, 1982 of the Executive Board of the Central Bank of Chile) average of the corresponding month and the quotation of the foreign currencies in dollars. The figures obtained have just of an informative and referential character.*

(*) Desde junio de 1983 hasta el 18 de junio de 1985, la moneda de curso legal fue el peso argentino (1 peso nuevo = 10.000 pesos antiguos); desde el 19 de junio de 1985 cambió la moneda legal y pasó a ser el denominado "Austral" argentino (1 austral = 1.000 pesos nuevos). Por esta razón, a partir de junio de 1985, los promedios se expresan en la nueva moneda.(Austral argentino) */Since June 1983 till June 1985, the legal tender was the argentinian peso (1 new peso = 10,000 old pesos); since June 19, 1985, the legal tender changed to be called argentinian "Austral" (1 austral = 1,000 new pesos). For this reason, since 1985 average are expressed in the new currency (Austral).*

(**) Desde el 4 de marzo de 1986 el Cruceiro, moneda legal de Brasil,fue sustituido por el Cruzado;la equivalencia entre ambas es de 1 Cruzado por 1.000 Cruceiros. A partir de marzo de 1986, las cotizaciones promedio se expresan en la nueva moneda / *Since March 4, 1986, the Cruceiro, legal tender of Brazil, was substituted by the "Cruzado", their equivalence is 1 Cruzado per 1,000 Cruceiros. Since March 1986, average quotations are expressed in the new currency.*

## COTIZACION DE MONEDAS EXTRANJERAS



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

| MONEDA *Currency* | PROMEDIO *Average* | | 1988 (1) | | | 1989 (1) | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 1987 (2) | 1988 (2) | Oct. | Nov. | Dic. | Ene. | Feb. | Mar. | Abr. | May. | Jun. | Jul. | Ago. | Sep. |
| D.E.G. | 0,769 | 0,745 | 0,748 | 0,731 | 0,746 | 0,764 | 0,753 | 0,773 | 0,771 | 0,808 | 0,802 | 0,781 | 0,797 | 0,787 |
| Libra esterlina (US$ por £) | 1,653 | 1,781 | 1,778 | 1,847 | 1,803 | 1,762 | 1,742 | 1,690 | 1,694 | 1,576 | 1,549 | 1,663 | 1,572 | 1,630 |
| Marco alemán | 1,778 | 1,762 | 1,769 | 1,734 | 1,778 | 1,863 | 1,829 | 1,892 | 1,875 | 1,990 | 1,954 | 1,870 | 1,959 | 1,865 |
| Franco suizo | 1,473 | 1,469 | 1,490 | 1,451 | 1,506 | 1,583 | 1,559 | 1,657 | 1,660 | 1,730 | 1,673 | 1,610 | 1,689 | 1,614 |
| Franco francés | 5,949 | 5,975 | 6,037 | 5,922 | 6,075 | 6,335 | 6,224 | 6,390 | 6,338 | 6,748 | 6,632 | 6,333 | 6,598 | 6,318 |
| Franco belga | 36,932 | 36,863 | 37,070 | 36,330 | 37,230 | 38,990 | 38,360 | 39,590 | 39,230 | 41,670 | 40,920 | 39,130 | 40,940 | 39,140 |
| Corona sueca | 6,290 | 6,131 | 6,147 | 6,020 | 6,124 | 6,316 | 6,273 | 6,418 | 6,365 | 6,664 | 6,649 | 6,369 | 6,608 | 6,354 |
| Corona danesa | 6,768 | 6,749 | 6,809 | 6,681 | 6,857 | 7,225 | 7,091 | 7,333 | 7,290 | 7,725 | 7,608 | 7,250 | 7,597 | 7,222 |
| Peseta española | 122,089 | 116,346 | 116,682 | 112,978 | 113,642 | 114,966 | 114,237 | 117,384 | 116,136 | 126,588 | 124,627 | 117,129 | 122,307 | 118,042 |
| Lira italiana | 1.285,750 | 1.304,917 | 1.315,000 | 1.281,000 | 1.312,000 | 1.362,000 | 1.348,000 | 1.387,000 | 1.372,000 | 1.441,000 | 1.413,000 | 1.346,000 | 1.405,000 | 1.363,000 |
| Florín holandés | 2,003 | 1,983 | 1,994 | 1,956 | 2,007 | 2,103 | 2,064 | 2,133 | 2,115 | 2,243 | 2,203 | 2,109 | 2,208 | 2,105 |
| Dólar canadiense | 1,322 | 1,227 | 1,218 | 1,188 | 1,190 | 1,181 | 1,195 | 1,190 | 1,188 | 1,205 | 1,196 | 1,178 | 1,177 | 1,164 |
| Yen japonés | 142,812 | 128,207 | 124,750 | 121,830 | 125,300 | 129,320 | 127,200 | 132,500 | 132,500 | 142,800 | 144,000 | 137,450 | 144,550 | 139,000 |
| Schilling austriaco | 12,484 | 12,369 | 12,407 | 12,181 | 12,493 | 13,070 | 12,796 | 13,264 | 13,178 | 13,952 | 13,764 | 13,135 | 13,762 | 13,065 |
| Dólar australiano | 1,432 | 1,269 | 1,217 | 1,141 | 1,171 | 1,135 | 1,255 | 1,224 | 1,256 | 1,338 | 1,318 | 1,319 | 1,303 | 1,276 |

D.E.G.: Derecho Especial de Giro / SDR : Special Drawing Rights.
(1) Las cifras mensuales corresponden al último día hábil de cada mes /*Monthly figures correspond to the last working day of each month.*
(2) Corresponde al promedio de las cifras mensuales consideradas (último día hábil de cada mes) / *Corresponds to the average of the monthly figures considered (last working day of each month).*
Fuente: Cable Reuter, Cierre Mercado de Londres / *Source: Reuter Cable, London Market Closing.*

**TIPO DE CAMBIO DEL 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* |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1961 | 1,051 | 1,051 | 1,051 | 1,051 | 1,051 | 1,051 | 1,051 | 1,051 | 1,051 | 1,051 | 1,051 | 1,051 | 1,051 |
| 1962 | 1,051 | 1,051 | 1,051 | 1,051 | 1,051 | 1,051 | 1,051 | 1,051 | 1,051 | 1,286 | 1,414 | 1,545 | 1,142 |
| 1963 | 1,744 | 1,805 | 1,808 | 1,814 | 1,822 | 1,840 | 1,848 | 1,872 | 1,906 | 1,951 | 1,996 | 2,088 | 1,875 |
| 1964 | 2,242 | 2,296 | 2,296 | 2,303 | 2,346 | 2,346 | 2,346 | 2,346 | 2,358 | 2,446 | 2,500 | 2,636 | 2,372 |
| 1965 | 2,842 | 2,850 | 2,898 | 2,975 | 3,026 | 3,080 | 3,138 | 3,186 | 3,276 | 3,391 | 3,416 | 3,450 | 3,127 |
| 1966 | 3,514 | 3,591 | 3,669 | 3,756 | 3,843 | 3,949 | 4,011 | 4,096 | 4,149 | 4,232 | 4,297 | 4,357 | 3,955 |
| 1967 | 4,425 | 4,525 | 4,624 | 4,735 | 4,830 | 4,917 | 5,020 | 5,157 | 5,288 | 5,466 | 5,631 | 5,755 | 5,031 |
| 1968 | 5,912 | 6,121 | 6,291 | 6,455 | 6,594 | 6,728 | 6,860 | 7,010 | 7,154 | 7,302 | 7,445 | 7,567 | 6,787 |
| 1969 | 7,726 | 7,972 | 8,160 | 8,389 | 8,703 | 8,949 | 9,223 | 9,433 | 9,621 | 9,771 | 9,824 | 9,920 | 8,974 |
| 1970 | 10,117 | 10,388 | 10,772 | 11,119 | 11,431 | 11,734 | 12,010 | 12,210 | 12,210 | 12,210 | 12,210 | 12,210 | 11,552 |
| 1971 | 12,210 | 12,210 | 12,210 | 12,210 | 12,210 | 12,210 | 12,210 | 12,210 | 12,210 | 12,210 | 12,210 | 14,600 | 12,409 |
| 1972 | 15,800 | 15,800 | 15,800 | 15,800 | 15,800 | 15,800 | 15,800 | 23,220 | 25,000 | 25,000 | 25,000 | 25,000 | 19,485 |
| 1973 | 25,000 | 25,000 | 25,000 | 25,000 | 27,580 | 65,000 | 65,000 | 74,000 | 85,000 | 280,000 | 290,000 | 343,000 | 110,798 |
| 1974 | 371,000 | 416,000 | 483,000 | 545,000 | 611,000 | 725,000 | 790,000 | 889,000 | 1.021,000 | 1.173,000 | 1.340,000 | 1.619,000 | 831,917 |
| 1975 | 1,906 | 2,247 | 2,786 | 3,537 | 4,045 | 4,580 | 5,339 | 5,806 | 6,190 | 6,800 | 7,440 | 8,250 | 4,911 |
| 1976 | 9,190 | 10,100 | 10,760 | 11,510 | 12,560 | 13,540 | 12,820 | 13,510 | 14,330 | 15,170 | 16,130 | 17,030 | 13,054 |
| 1977 | 17,960 | 19,040 | 18,380 | 18,690 | 19,390 | 20,230 | 20,960 | 21,960 | 23,860 | 24,710 | 25,660 | 27,590 | 21,536 |
| 1978 | 28,350 | 29,120 | 29,860 | 30,610 | 31,300 | 31,830 | 32,290 | 32,730 | 33,050 | 33,320 | 33,570 | 33,840 | 31,656 |
| 1979 (2) | 34,210 | 34,720 | 35,240 | 35,770 | 36,250 | 36,760 | 39,000 | 39,000 | 39,000 | 39,000 | 39,000 | 39,000 | 37,246 |
| 1980 (3) | 39,000 | 39,000 | 39,000 | 39,000 | 39,000 | 39,000 | 39,000 | 39,000 | 39,000 | 39,000 | 39,000 | 39,000 | 39,000 |
| 1981 | 39,000 | 39,000 | 39,000 | 39,000 | 39,000 | 39,000 | 39,000 | 39,000 | 39,000 | 39,000 | 39,000 | 39,000 | 39,000 |
| 1982 | 39,000 | 39,000 | 39,000 | 39,000 | 39,000 | 43,020 (*) | 46,650 | 55,340 (**) | 63,040 | 66,270 | 69,190 | 72,390 | 50,908 |
| 1983 | 74,040 | 76,380 | 74,480 | 73,690 | 75,100 | 77,030 | 78,250 | 79,550 | 81,240 | 83,340 | 85,290 | 87,070 | 78,788 |
| 1984 | 87,820 | 88,120 | 88,200 | 88,550 | 90,190 | 91,130 | 91,890 | 92,690 | 100,940 | 116,390 | 119,580 | 126,230 | 98,478 |
| 1985 | 128,980 | 131,840 | 145,690 | 148,760 | 152,150 | 155,060 | 170,810 | 176,490 | 178,190 | 179,190 | 180,680 | 182,480 | 160,860 |
| 1986 | 184,800 | 186,740 | 189,220 | 189,190 | 187,930 | 188,790 | 190,360 | 194,460 | 198,320 | 199,730 | 201,950 | 203,670 | 192,930 |
| 1987 | 204,540 | 206,010 | 207,820 | 211,490 | 212,540 | 218,180 | 224,130 | 224,580 | 225,150 | 229,270 | 233,830 | 235,340 | 219,407 |
| 1988 | 243,730 | 240,000 | 243,330 | 241,880 | 245,150 | 248,310 | 248,320 | 245,590 | 245,670 | 247,090 | 246,440 | 244,630 | 245,012 |
| 1989 | 247,110 | 245,840 | 249,640 | 251,360 | 252,440 | 261,660 | 272,810 | 276,650 | 280,150 | | | | |

(1) Las cifras correspondientes al período 1960 - 1974 están expresadas en escudos por dólar; a partir de 1975 están indicadas en pesos por dólar / *Figures corresponding to the 1960 - 1974 period are expressed in escudos per dollar; as of 1975 they are indicated in pesos per dollar.*

(2) El Comité Ejecutivo del Banco Central de Chile, en su Sesión N° 1.279, celebrada el 29 de junio de 1979 , acordó fijar, a contar del 30 de junio de 1979 y hasta el 29 de febrero de 1980, en $ 39,00 por dólar de los Estados Unidos de América, el tipo de cambio para las operaciones que este organismo realice en el mercado de divisas / *The Executive 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 Comité Ejecutivo del Banco Central acordó mantener en $ 39,00 el valor del dólar, a contar del 1° de marzo de 1980 / *Through the Circular N° 3,222 of January, 4, 1980, the Executive 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 Comité Ejecutivo del Banco Central, tomado en Sesión N° 1.445 del 14 de junio de 1982 y publicado en el Diario Oficial del 15 de junio de 1982, se modificó el valor del dólar, a partir del 15 de junio de 1982, en relación con el peso chileno y una canasta de monedas determinadas / *By Agreement of the Executive 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 Comité Ejecutivo del Banco Central de Chile, adoptado en Sesión N° 1.457 del 5 de agosto de 1982, publicado en el Diario Oficial del 6 de agosto de 1982, se autorizó a todas las personas naturales o jurídicas, para efectuar libremente entre sí operaciones de cambios internacionales al tipo de cambio que resulte de la oferta y la demanda / *By Agreement of the Executive 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 | 1987 | 1988 | 1988 | | 1989 | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Nov. | Dic. | Ene. | Feb. | Mar. | Abr. | May. | Jun. | Jul. | Ago. | Sep. |
| MONEDA (VALOR EN $) | | | | | | | | | | | | | |
| $ 100 Oro | | | | | | | | | | | | | |
| Comprador | 58.995,92 | 64.064,08 | 62.192,00 | 61.565,00 | 60.064,00 | 57.258,00 | 58.517,00 | 58.051,00 | 56.277,00 | 57.700,00 | 61.446,00 | 60.674,00 | 60.909,00 |
| Vendedor | 67.502,25 | 80.537,00 | 80.976,00 | 78.169,00 | 73.508,00 | 70.427,00 | 72.119,00 | 70.254,00 | 67.561,00 | 69.400,00 | 72.690,00 | 73.273,00 | 77.719,00 |
| $ 50 Oro | | | | | | | | | | | | | |
| Comprador | 29.502,17 | 32.032,08 | 31.096,00 | 30.783,00 | 30.032,00 | 28.629,00 | 29.713,00 | 29.025,00 | 28.139,00 | 28.850,00 | 30.723,00 | 30.337,00 | 30.454,00 |
| Vendedor | 34.005,25 | 40.577,50 | 40.813,00 | 39.399,00 | 37.060,00 | 35.520,00 | 36.371,00 | 35.435,00 | 34.087,00 | 35.018,00 | 36.195,00 | 36.974,00 | 39.221,00 |
| $ 20 Oro | | | | | | | | | | | | | |
| Comprador | 11.799,17 | 12.812,75 | 12.438,00 | 12.313,00 | 12.013,00 | 11.452,00 | 11.703,00 | 11.610,00 | 11.255,00 | 11.540,00 | 12.289,00 | 12.135,00 | 12.182,00 |
| Vendedor | 13.907,08 | 16.608,75 | 16.715,00 | 16.137,00 | 15.191,00 | 14.575,00 | 14.921,00 | 14.543,00 | 14.003,00 | 14.389,00 | 15.060,00 | 15.195,00 | 16.122,00 |
| COSPEL (VALOR EN $) | | | | | | | | | | | | | |
| $ 100 Oro | | | | | | | | | | | | | |
| Comprador | 57.839,25 | 62.808,08 | 60.973,00 | 60.358,00 | 58.887,00 | 56.135,00 | 57.370,00 | 56.913,00 | 55.174,00 | 56.569,00 | 60.242,00 | 59.484,00 | 59.714,00 |
| Vendedor | 66.994,08 | 79.910,83 | 80.327,00 | 77.540,00 | 72.896,00 | 69.816,00 | 71.497,00 | 69.639,00 | 66.948,00 | 68.764,00 | 72.037,00 | 72.598,00 | 76.997,00 |
| $ 50 Oro | | | | | | | | | | | | | |
| Comprador | 28.919,67 | 31.404,00 | 30.486,00 | 30.179,00 | 29.443,00 | 28.068,00 | 28.685,00 | 28.456,00 | 27.587,00 | 28.284,00 | 30.121,00 | 29.742,00 | 29.857,00 |
| Vendedor | 33.496,92 | 39.955,25 | 40.163,00 | 38.770,00 | 36.448,00 | 34.908,00 | 35.748,00 | 34.820,00 | 33.474,00 | 34.382,00 | 36.019,00 | 36.299,00 | 38.498,00 |
| GRAMO DE ORO FINO (VALOR EN $) | | | | | | | | | | | | | |
| Precio Casa de Moneda | 3.108,26 | 3.407,34 | 3.316,92 | 3.321,38 | 3.229,63 | 3.122,37 | 3.144,99 | 3.092,19 | 3.009,07 | 2.993,64 | 3.104,05 | 3.064,56 | 3.074,57 |
| Precio Enami | 3.076,86 | 3.372,92 | 3.283,42 | 3.287,84 | 3.197,00 | 3.090,83 | 3.113,23 | 3.060,96 | 2.978,67 | 2.963,40 | 3.072,70 | 3.033,60 | 3.043,52 |
| MERCADO DE LONDRES (US$) (**) | | | | | | | | | | | | | |
| Onza Troy de Oro | 446,88 | 434,31 | 420,39 | 418,89 | 404,70 | 387,97 | 390,48 | 384,72 | 371,38 | 367,32 | 375,21 | 365,35 | 362,16 |
| Onza Troy de Plata | 7,02 | 6,52 | 6,30 | 6,13 | 5,99 | 5,88 | 5,96 | 5,79 | 5,49 | 5,28 | 5,23 | 5,18 | 5,14 |

(*) 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.

Σ 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)

$PGB\ pm_t$ = GASTOS DEL PGB a $pm_t$

$PGB\ pm^t_o$ = GASTOS DEL PGB a $pm^t_o$

$PGB\ pm^t_o$ = Producto Geográfico Bruto a Precio de Mercado del año t medido a precios del año o. En este caso el año base es 1977.

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

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

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

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

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

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

---

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

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

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

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

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

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

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

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

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

**PRODUCTO GEOGRAFICO BRUTO POR CLASE DE ACTIVIDAD ECONOMICA (*)**
*Gross domestic product by sectors of economic activity*
(Millones de pesos de 1977) / *(Millions of 1977 Ch.$)*

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

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

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

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

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

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

(*) 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* | 1982 | 1983 | 1984 | 1985 | 1986 | 1987 | 1988 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **GASTO DEL PRODUCTO GEOGRAFICO BRUTO** *Expenditure on Gross Domestic Product* | **1.239.122** | **1.557.709** | **1.893.394** | **2.576.638** | **3.246.106** | **4.159.762** | **5.411.025** |
| Gasto en Consumo Final de Hogares e Instituciones Privadas sin Fines de Lucro *Final Consumption Expenditure of Households and Private Non-Profit Institutions* | 932.684 | 1.141.863 | 1.381.675 | 1.785.245 | 2.237.323 | 2.811.039 | 3.534.776 |
| Gasto en Consumo Final de Gobierno *Government Final Consumption Expenditure* | 190.068 | 220.670 | 273.024 | 307.095 | 410.698 | 475.087 | 568.466 |
| Variación de Existencias *Increase in Stocks* | -41.588 | -33.699 | 24.224 | -13.213 | 1.387 | 36.335 | 36.062 |
| Formación Bruta de Capital Fijo *Gross Fixed Capital Formation* | 181.451 | 186.501 | 233.758 | 366.428 | 472.741 | 666.763 | 882.657 |
| Exportaciones de Bienes y Servicios *Exports of Goods and Services* | 239.862 | 374.465 | 459.488 | 749.205 | 994.168 | 1.394.265 | 2.022.033 |
| Importaciones de Bienes y Servicios *Imports of Goods and Services* | -263.355 | -332.091 | -479.575 | -678.122 | -870.211 | -1.223.727 | -1.632.969 |
| **Total** / *Total* | **1.239.122** | **1.557.709** | **1.893.394** | **2.576.638** | **3.246.106** | **4.159.762** | **5.411.025** |

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

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

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

(*) Cifras provisionales / *Provisional figures*

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

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

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

| ESPECIFICACION / *Item* | 1982 | 1983 | 1984 | 1985 | 1986 | 1987 | 1988 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **PRODUCTO GEOGRAFICO BRUTO a p.m.** *Gross Domestic Product* | **329.523** | **327.180** | **347.926** | **356.447** | **376.627** | **398.230** | **427.530** |
| Ingreso de Factores del Resto del Mundo (Neto) *Factor's Income from abroad (Net)* | -26.254 | -25.917 | -29.273 | -29.593 | -29.921 | -25.342 | -27.599 |
| PRODUCTO NACIONAL BRUTO *Gross National Product* | 303.269 | 301.263 | 318.653 | 326.854 | 346.706 | 372.888 | 399.931 |
| Transferencias corrientes Netas del Exterior *Net Current External Transfers* | 2.230 | 1.873 | 2.257 | 3.044 | 2.118 | 2.560 | 2.733 |
| Efecto de la Relación de Términos de Intercambio *Effect of Terms of Exchange Relation* | -8.105 | -4.166 | -11.090 | -13.691 | -12.280 | -6.943 | 6.523 |
| INGRESO NACIONAL BRUTO DISPONIBLE REAL *Real Gross National Income Available* | 297.394 | 298.970 | 309.820 | 316.207 | 336.544 | 368.505 | 409.187 |

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

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

(*) Cifras provisionales / *Provisional figures*

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

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

(*) Cifras provisionales / *Provisional figures*

**INDICADOR MENSUAL DE ACTIVIDAD ECONOMICA (*)** */ Monthly Indicator of Economic Activity (*)*
(Base: promedio 1982 = 100) */ (Base: 1982 average = 100)*

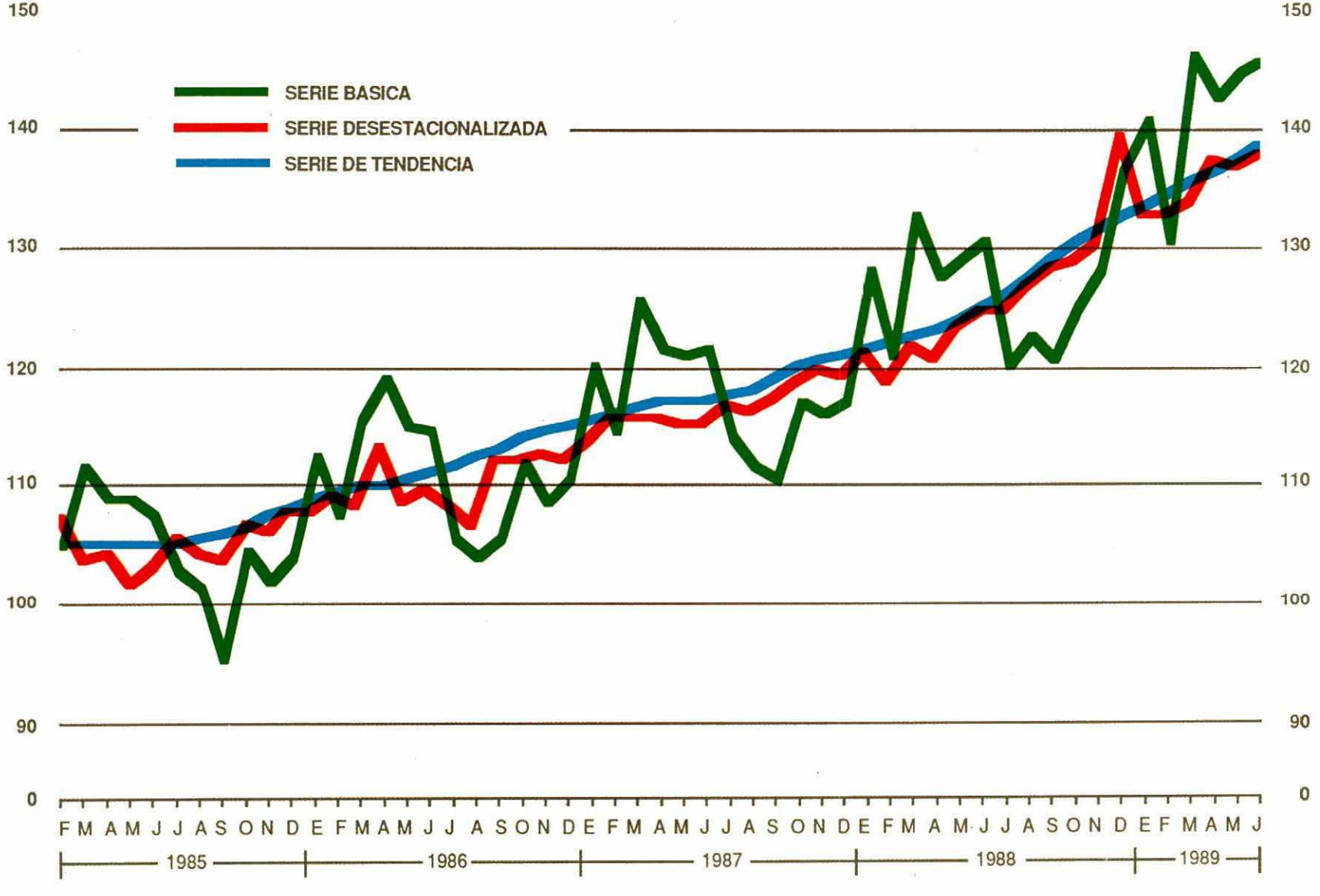
| MES | 1982 | 1983 | 1984 | 1985 | 1986 | 1987 | 1988 | 1989 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | SERIE ORIGINAL | | | | | | | |
| Enero | 106,8 | 93,6 | 100,8 | 108,6 | 113,1 | 120,3 | 128,7 | 140,8 |
| Febrero | 101,1 | 93,0 | 101,6 | 106,1 | 108,2 | 114,9 | 121,8 | 130,7 |
| Marzo | 112,3 | 103,3 | 108,8 | 112,4 | 116,4 | 125,9 | 133,2 | 146,1 |
| Abril | 103,7 | 100,3 | 105,4 | 109,7 | 119,8 | 122,1 | 128,0 | 142,7 |
| Mayo | 108,2 | 105,5 | 111,5 | 109,7 | 115,9 | 121,8 | 129,7 | 144,5 |
| Junio | 103,4 | 103,1 | 111,6 | 108,3 | 115,5 | 122,3 | 131,0 | 145,3 |
| Julio | 94,2 | 96,0 | 101,9 | 103,6 | 106,3 | 114,6 | 120,7 | |
| Agosto | 101,4 | 96,5 | 105,8 | 102,2 | 104,6 | 112,3 | 123,3 | |
| Septiembre | 91,5 | 94,9 | 96,3 | 96,3 | 106,0 | 111,1 | 121,3 | |
| Octubre | 91,7 | 96,2 | 104,5 | 105,2 | 112,3 | 117,8 | 125,6 | |
| Noviembre | 91,8 | 95,9 | 100,2 | 102,5 | 108,6 | 116,7 | 128,5 | |
| Diciembre | 93,9 | 97,8 | 99,2 | 104,5 | 110,7 | 117,9 | 136,9 | |
| Promedio | 100,0 | 98,0 | 104,0 | 105,8 | 111,5 | 118,1 | 127,4 | |
| | SERIE DESESTACIONALIZADA (**) | | | | | | | |
| Enero | 105,5 | 93,0 | 98,9 | 105,4 | 108,6 | 115,4 | 123,2 | 134,3 |
| Febrero | 103,9 | 95,4 | 100,2 | 108,3 | 110,3 | 117,3 | 120,5 | 134,2 |
| Marzo | 103,7 | 95,7 | 101,2 | 104,9 | 109,5 | 117,2 | 123,4 | 135,0 |
| Abril | 100,4 | 97,2 | 102,7 | 105,5 | 114,6 | 117,4 | 122,5 | 138,4 |
| Mayo | 101,4 | 98,5 | 104,3 | 103,0 | 110,3 | 116,9 | 124,8 | 138,1 |
| Junio | 98,2 | 98,5 | 106,2 | 104,5 | 111,2 | 116,8 | 126,1 | 139,0 |
| Julio | 97,5 | 99,6 | 105,5 | 106,8 | 109,9 | 118,4 | 126,1 | |
| Agosto | 103,4 | 98,0 | 107,7 | 105,1 | 108,6 | 118,0 | 128,0 | |
| Septiembre | 97,7 | 101,0 | 104,6 | 104,4 | 113,9 | 119,0 | 129,6 | |
| Octubre | 95,1 | 100,2 | 106,7 | 107,2 | 113,9 | 120,4 | 130,1 | |
| Noviembre | 96,0 | 100,2 | 104,5 | 106,9 | 114,3 | 121,6 | 131,8 | |
| Diciembre | 96,3 | 101,1 | 103,8 | 108,4 | 113,9 | 121,2 | 140,6 | |
| Promedio | 99,9 | 98,2 | 103,9 | 105,9 | 111,6 | 118,3 | 127,2 | |
| | COMPONENTE DE TENDENCIA CICLICA (**) | | | | | | | |
| Enero | 104,8 | 95,7 | 100,2 | 105,0 | 108,8 | 115,7 | 121,9 | 133,9 |
| Febrero | 104,1 | 95,9 | 100,6 | 104,9 | 109,4 | 116,3 | 122,2 | 134,9 |
| Marzo | 103,0 | 96,4 | 101,5 | 104,9 | 109,7 | 116,8 | 122,7 | 136,0 |
| Abril | 101,6 | 97,1 | 102,8 | 104,8 | 109,9 | 117,1 | 123,4 | 137,1 |
| Mayo | 100,3 | 97,8 | 104,1 | 104,8 | 110,2 | 117,3 | 124,4 | 138,3 |
| Junio | 99,1 | 98,5 | 105,3 | 104,8 | 110,7 | 117,5 | 125,5 | 139,5 |
| Julio | 98,1 | 99,1 | 106,0 | 104,9 | 111,3 | 117,8 | 126,7 | |
| Agosto | 97,3 | 99,6 | 106,2 | 105,3 | 112,1 | 118,5 | 128,0 | |
| Septiembre | 96,7 | 99,9 | 106,0 | 105,8 | 112,8 | 119,3 | 129,3 | |
| Octubre | 96,3 | 100,1 | 105,5 | 106,5 | 113,6 | 120,2 | 130,6 | |
| Noviembre | 95,9 | 100,1 | 105,2 | 107,3 | 114,3 | 120,9 | 131,8 | |
| Diciembre | 95,7 | 100,1 | 105,1 | 108,0 | 115,0 | 121,5 | 132,9 | |
| Promedio | 99,4 | 98,4 | 104,0 | 105,6 | 111,5 | 118,2 | 126,6 | |

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

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

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

(Base: promedio 1982 = 100)



**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* | 1987 (*) | | | | | 1988 (*) | | | | | 1989 (*) | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 1er Trim. | 2do Trim. | 3er Trim. | 4to Trim. | Año | 1er Trim. | 2do Trim. | 3er Trim. | 4to Trim. | Año | 1er Trim. | 2do Trim. |
| Agropecuario - Silvícola<br>*Agricultural, Livestock and Forestry* | 12.210 | 10.468 | 5.650 | 6.453 | 34.781 | 12.833 | 11.138 | 5.995 | 6.814 | 36.780 | 12.948 | 11.754 |
| Pesca<br>*Fishing* | 1.100 | 1.061 | 572 | 794 | 3.527 | 1.036 | 1.074 | 714 | 794 | 3.618 | 1.464 | 1.263 |
| Minería<br>*Mining* | 7.613 | 7.879 | 7.881 | 8.152 | 31.525 | 7.529 | 7.879 | 8.543 | 8.902 | 32.853 | 7.928 | 8.785 |
| Industria Manufacturera<br>*Manufacturing* | 19.319 | 20.492 | 20.705 | 22.288 | 82.804 | 21.116 | 22.049 | 22.672 | 24.160 | 89.997 | 23.375 | 25.158 |
| Electricidad, Gas y Agua<br>*Electricity, Gas and Water* | 2.381 | 2.630 | 2.662 | 2.444 | 10.117 | 2.598 | 2.843 | 2.926 | 2.693 | 11.060 | 2.788 | 3.073 |
| Construcción<br>*Construction* | 5.391 | 5.795 | 5.783 | 6.087 | 23.056 | 5.795 | 6.096 | 6.159 | 6.404 | 24.454 | 6.421 | 6.462 |
| Comercio<br>*Trade* | 15.715 | 16.673 | 17.060 | 18.187 | 67.635 | 17.016 | 18.280 | 18.845 | 20.094 | 74.235 | 19.509 | 21.218 |
| Transporte - Comunicaciones<br>*Transport - Communications* | 5.827 | 5.821 | 5.848 | 6.259 | 23.755 | 6.445 | 6.205 | 6.637 | 7.198 | 26.485 | 7.380 | 7.247 |
| Otros (**)<br>*Others* | 30.336 | 30.503 | 30.344 | 29.847 | 121.030 | 31.467 | 32.252 | 32.164 | 32.165 | 128.048 | 34.058 | 35.164 |
| **TOTAL P.G.B.**<br>*Total G.D.P.* | **99.892** | **101.322** | **96.505** | **100.511** | **398.230** | **105.835** | **107.816** | **104.655** | **109.224** | **427.530** | **115.871** | **120.124** |

**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* | 1987 (*) | | | | | 1988 (*) | | | | | 1989 (*) | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 1er Trim. | 2do Trim. | 3er Trim. | 4to Trim. | Año | 1er Trim. | 2do Trim. | 3er Trim. | 4to Trim. | Año | 1er Trim. | 2do Trim. |
| Agropecuario - Silvícola<br>*Agricultural, Livestock and Forestry* | 5,9 | 2,8 | 5,0 | 4,4 | 4,5 | 5,1 | 6,4 | 6,1 | 5,6 | 5,7 | 0,9 | 5,5 |
| Pesca<br>*Fishing* | 28,4 | -17,9 | -28,1 | -10,6 | -8,0 | -5,8 | 1,2 | 24,8 | 0,0 | 2,6 | 41,3 | 17,6 |
| Minería<br>*Mining* | 0,2 | -3,3 | -1,2 | 4,5 | 0,0 | -1,1 | 0,0 | 8,4 | 9,2 | 4,2 | 5,3 | 11,5 |
| Industria Manufacturera<br>*Manufacturing* | 10,8 | 2,5 | 5,6 | 3,8 | 5,5 | 9,3 | 7,6 | 9,5 | 8,4 | 8,7 | 10,7 | 14,1 |
| Electricidad, Gas y Agua<br>*Electricity, Gas and Water* | 5,3 | 4,2 | 3,5 | 2,4 | 3,8 | 9,1 | 8,1 | 9,9 | 10,2 | 9,3 | 7,3 | 8,1 |
| Construcción<br>*Construction* | 4,1 | 11,2 | 19,2 | 8,5 | 10,6 | 7,5 | 5,2 | 6,5 | 5,2 | 6,1 | 10,8 | 6,0 |
| Comercio<br>*Trade* | 11,1 | 5,6 | 6,6 | 7,1 | 7,5 | 8,3 | 9,6 | 10,5 | 10,5 | 9,8 | 14,7 | 16,1 |
| Transporte - Comunicaciones<br>*Transport - Communications* | 12,6 | 11,3 | 7,1 | 9,7 | 10,1 | 10,6 | 6,6 | 13,5 | 15,0 | 11,5 | 14,5 | 16,8 |
| Otros (**)<br>*Others* | 8,8 | 6,1 | 4,3 | 4,0 | 5,8 | 3,7 | 5,7 | 6,0 | 7,8 | 5,8 | 8,2 | 9,0 |
| **TOTAL P.G.B.**<br>*Total G.D.P.* | **8,5** | **4,3** | **5,2** | **5,0** | **5,7** | **6,0** | **6,4** | **8,4** | **8,7** | **7,4** | **9,5** | **11,4** |

(*) Cifras provisionales / *Provisional figures.*
(1) 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 1966 - 1988**
**MONEDA NACIONAL (1)**
(Millones de dólares)

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

**MONEDA EXTRANJERA**
(Millones de dólares)

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

(1) Las cifras en moneda nacional se convirtieron a dólares utilizando el tipo de cambio implícito / *National Currency Figures were converted to US$ using an implicit Exchange Rate.*
(*) Excluye Servicio de Deuda anticipado por US$ 228,8 millones / *Excludes anticipated Debt Service for US$ 228.8 millions.*

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

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

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

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

(**) Excluye Servicio de Deuda anticipado por US$ 421,6 millones / *Excludes anticipated Debt Service for US$ 421.6 millions.*
(***) Excluye Servicio de Deuda anticipado por US$ 867,46 millones / *Excludes anticipated Debt Service for US$ 867.46 millions.*
Fuente: Dirección de Presupuesto, Ministerio de Hacienda / *Source: National Budget Office, Ministry of Finance.*

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

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

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

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

(*) Excluye Servicio de Deuda anticipado por US$ 345,7 millones / *Excludes anticipated Debt Service for US$ 345.7 millions.*
(**) Excluye Servicio de Deuda anticipado por US$ 422,9 millones / *Excludes anticipated Debt Service for US$ 422.9 millions.*
Fuente: Dirección de Presupuesto, Ministerio de Hacienda / *Source: National Budget Office, Ministry of Finance.*

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

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

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

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

# ESTADISTICAS DE PRODUCCION

**Production Statistics**

**ESTADISTICAS SILVOAGRICOLAS Y DEL MAR** / *Forestry Farming and Fishing Statistics*

**INDICE DE PRODUCCION FORESTAL (*)** / *Forestry Production Index (*)*

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

| PERIODO *Period* | INDICE GENERAL *General Index* | VARIACION / *Variation (%)* | | AGRUPACIONES / *Collection* | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Mensual *Monthly* | Respecto Diciembre *Respect to December* | Trozas de Exportación *Export Blocks* | Madera Aserrada *Sawed Wood* | Tableros y Chapas *Panels and Sheeting* | Celulosa *Cellulose* | Papel para Periódico *Newsprint* |
| 1984 Prom. | 108,8 | - | 0,6 (**) | 93,2 | 81,7 | 268,9 | 95,9 | 132,9 |
| 1985 Prom. | 107,2 | - | 0,2 (**) | 125,8 | 77,9 | 241,0 | 95,3 | 137,1 |
| 1986 Prom. | 122,5 | - | 22,6 (**) | 115,3 | 109,5 | 262,0 | 101,3 | 136,2 |
| 1987 Prom. | 133,4 | - | 9,3 (**) | 188,6 | 116,5 | 280,5 | 105,0 | 139,1 |
| 1988 Prom. | 143,4 | - | -0,9 (**) | 232,6 | 120,1 | 294,7 | 114,6 | 147,2 |
| 1988 Septiembre | 143,6 | 14,0 | -2,3 | 190,1 | 113,9 | 357,0 | 114,2 | 147,7 |
| Octubre | 142,4 | -0,8 | -3,1 | 297,4 | 102,4 | 309,3 | 113,8 | 150,7 |
| Noviembre | 147,8 | 3,8 | 0,5 | 281,5 | 119,2 | 301,0 | 116,9 | 148,0 |
| Diciembre | 145,7 | -1,4 | -0,9 | 208,4 | 119,2 | 311,5 | 121,0 | 151,8 |
| 1989 Enero | 141,3 | -3,0 | -3,0 | 178,9 | 141,9 | 277,9 | 100,0 | 153,8 |
| Febrero | 119,2 | -15,6 | -18,2 | 117,7 | 120,6 | 310,6 | 82,1 | 79,8 |
| Marzo | 137,4 | 15,3 | -5,7 | 73,7 | 131,1 | 341,1 | 107,6 | 137,9 |
| Abril | 131,7 | -4,1 | -9,6 | 80,9 | 117,6 | 348,4 | 103,2 | 137,7 |
| Mayo | 159,5 | 21,1 | 9,5 | 254,3 | 140,3 | 327,5 | 125,9 | 145,1 |
| Junio | 141,0 | -11,6 | -3,2 | 218,1 | 107,0 | 327,8 | 116,7 | 144,6 |
| Julio | 125,9 | -10,7 | -13,6 | 93,1 | 91,1 | 329,4 | 116,8 | 134,5 |
| Agosto | 137,6 | 9,3 | -5,6 | 184,2 | 115,6 | 321,3 | 108,6 | 136,4 |

**INDICE DE PRODUCCION FORESTAL POR RUBROS (*)** / *Forestry Production Index per Item (*)*

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

| PERIODO *Period* | INDICE GENERAL *General Index* | RUBROS */Items* | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Trozas Export. Pino Radiata *Export Blocks Radiate Pine* | Madera Aserrada *Sawed Wood* | | Tableros */Panels* | | | Chapas y Tulipas *Sheeting and Tulips* | Celulosa */Cellulose* | | | Papel para Periódico *Newsprint* |
| | | | Pino Radiata *Radiate Pine* | Otras Especies *Others Species* | de Fibra *of Fibers* | Partículas *Particles* | Contrachapados *Counter-sheeting* | | Blanqueada *Whitened* | Semiblanqueada *Semi-Whitened* | Cruda *Crude* | |
| 1984 Prom. | 108,8 | 93,2 | 108,6 | 35,6 | 92,3 | 397,5 | 150,0 | 156,7 | 136,1 | 56,2 | 81,9 | 132,9 |
| 1985 Prom. | 107,2 | 125,8 | 101,2 | 38,0 | 99,5 | 328,8 | 186,9 | 190,8 | 145,5 | 44,7 | 78,2 | 137,1 |
| 1986 Prom. | 122,5 | 115,3 | 123,0 | 86,3 | 104,3 | 356,7 | 225,9 | 157,5 | 163,7 | 41,7 | 78,4 | 136,2 |
| 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 |
| 1988 Septiembre | 143,6 | 190,1 | 156,9 | 40,3 | 120,6 | 509,7 | 255,5 | 238,8 | 188,2 | 27,5 | 94,9 | 147,7 |
| Octubre | 142,4 | 297,4 | 130,8 | 53,8 | 120,5 | 415,9 | 278,4 | 224,4 | 182,8 | 36,0 | 94,4 | 150,7 |
| Noviembre | 147,8 | 281,5 | 145,1 | 75,0 | 121,3 | 407,9 | 240,3 | 263,6 | 210,2 | 7,8 | 92,5 | 148,0 |
| Diciembre | 145,7 | 208,4 | 132,2 | 97,0 | 119,9 | 441,7 | 196,1 | 255,1 | 182,4 | 71,6 | 94,1 | 151,8 |
| 1989 Enero | 141,3 | 178,9 | 160,0 | 110,9 | 111,5 | 407,1 | 172,1 | 55,1 | 144,6 | 23,6 | 100,2 | 153,8 |
| Febrero | 119,2 | 117,7 | 136,7 | 93,1 | 112,7 | 427,0 | 275,6 | 174,4 | 107,8 | 34,5 | 84,0 | 79,8 |
| Marzo | 137,4 | 73,7 | 152,4 | 94,7 | 121,0 | 478,6 | 252,9 | 264,5 | 161,0 | 39,5 | 96,5 | 137,9 |
| Abril | 131,7 | 80,9 | 147,3 | 66,8 | 114,9 | 492,2 | 263,8 | 260,4 | 172,1 | 47,5 | 73,2 | 137,7 |
| Mayo | 159,5 | 254,3 | 141,7 | 137,9 | 70,7 | 468,7 | 285,4 | 258,2 | 225,3 | 11,9 | 98,8 | 145,1 |
| Junio | 141,0 | 218,1 | 130,8 | 66,3 | 125,2 | 451,9 | 257,5 | 249,0 | 203,7 | 22,6 | 90,3 | 144,6 |
| Julio | 125,9 | 93,1 | 132,9 | 19,7 | 126,9 | 460,8 | 235,8 | 243,7 | 182,7 | 58,9 | 90,3 | 134,5 |
| Agosto | 137,6 | 184,2 | 140,4 | 73,2 | 115,6 | 449,4 | 246,8 | 228,0 | 174,0 | 32,0 | 91,7 | 136,4 |

(*) Este índice ha sido calculado a base de encuestas realizadas, desde noviembre de 1983, a 165 empresas que desarrollan su actividad productiva forestal entre la VI y XI Región. Dichas empresas fueron seleccionadas a base de los antecedentes contenidos en el Censo Forestal de 1980 */This index has been figured out on the basis of surveys effected, as of November 1983, to 165 enterprises which carry out their productive forestry activities between the VI and XI Region. Said enterprises were selected from information contained in the forestry Census of 1980.*

(**) Variación diciembre a diciembre / *Variation from December to December.*

Fuente: Corporación Nacional Forestal / *Source: National Forestry Corporation.*

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

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

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

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

(*) Corresponde a la superficie total plantada de algunas especies seleccionadas / *Represents total area planted with certain selected species.*
(**) Cifras provisionales / *Provisional figures.*
(a) Cifras proyectadas / *Proyected figuros.*
Fuente: Oficina de Planificación Agrícola, Ministerio de Agricultura / *Source: Agricultural Planning Office, Ministry of Agriculture.*

**ESTADISTICAS PECUARIAS** / *Livestock Statistics*

**PRODUCCION DE CARNE EN VARA POR ESPECIE, Y NUMERO DE ANIMALES BENEFICIADOS**

*Production of Carcass by Species and Number of Slaughtered Animals*

| PERIODO *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)* |
| 1984 | 282.181,1 | 866.286 | 106.831,8 | 740.490 | 11.807,9 | 827.935 | 59.133,5 | 71.280 | 13.799,5 | 31.047 | 528,4 |
| 1985 | 267.350,5 | 719.718 | 174.832,2 | 828.922 | 13.465,0 | 926.076 | 66.065,7 | 62.432 | 12.377,4 | 35.311 | 610,2 |
| 1986 | 275.332,8 | 707.242 | 177.111,8 | 796.363 | 13.123,8 | 1.063.762 | 75.494,9 | 43.491 | 9.121,3 | 30.035 | 481,0 |
| 1987 | 286.874,9 | 696.028 | 174.617,2 | 873.734 | 14.457,9 | 1.246.002 | 88.255,1 | 43.249 | 9.169,9 | 26.858 | 374,8 |
| 1988 | 320.078,2 | 799.305 | 196.816,2 | 873.217 | 14.063,2 | 1.383.607 | 100.112,5 | 41.398 | 8.741,1 | 23.407 | 345,2 |
| 1987 | | | | | | | | | | | |
| Octubre | 21.835,4 | 55.724 | 13.556,9 | 51.305 | 954,8 | 93.001 | 6.614,2 | 3.536 | 674,8 | 2.242 | 34,7 |
| Noviembre | 22.782,6 | 58.691 | 14.411,3 | 65.428 | 1.220,7 | 89.207 | 6.426,0 | 3.395 | 701,0 | 1.668 | 23,6 |
| Diciembre | 29.138,0 | 75.517 | 18.735,1 | 150.379 | 2.372,2 | 97.913 | 7.063,4 | 4.134 | 866,0 | 7.910 | 101,3 |
| 1988 | | | | | | | | | | | |
| Enero | 22.205,0 | 57.280 | 14.405,1 | 110.970 | 1.596,9 | 75.500 | 5.552,2 | 2.900 | 629,0 | 1.190 | 19,0 |
| Febrero | 25.382,6 | 62.097 | 15.656,5 | 141.358 | 2.055,7 | 94.374 | 6.964,4 | 3.150 | 686,7 | 1.085 | 19,3 |
| Marzo | 27.828,7 | 67.309 | 16.840,6 | 141.702 | 2.162,9 | 107.928 | 7.948,2 | 3.636 | 849,9 | 1.637 | 27,1 |
| Abril | 25.334,1 | 62.164 | 15.460,4 | 88.298 | 1.522,8 | 105.528 | 7.683,2 | 2.971 | 642,1 | 1.625 | 25,6 |
| Mayo | 27.382,0 | 65.031 | 15.998,5 | 54.086 | 930,2 | 132.275 | 9.629,0 | 3.602 | 794,3 | 1.742 | 30,0 |
| Junio | 27.352,6 | 63.954 | 15.784,5 | 36.011 | 647,7 | 138.478 | 10.145,6 | 3.357 | 751,6 | 1.527 | 23,2 |
| Julio | 25.448,4 | 60.662 | 14.942,6 | 17.236 | 325,9 | 134.622 | 9.721,3 | 2.102 | 431,7 | 1.671 | 26,9 |
| Agosto | 26.638,7 | 63.469 | 15.845,3 | 14.087 | 273,7 | 137.959 | 9.809,3 | 3.512 | 695,4 | 1.142 | 15,0 |
| Septiembre | 28.124,2 | 71.538 | 17.745,9 | 40.250 | 701,1 | 127.194 | 8.844,7 | 3.966 | 783,4 | 3.939 | 49,1 |
| Octubre | 25.617,3 | 67.595 | 16.180,4 | 43.633 | 785,2 | 109.149 | 7.914,4 | 3.682 | 724,5 | 863 | 12,8 |
| Noviembre | 26.039,6 | 69.668 | 16.653,3 | 59.041 | 1.064,9 | 103.652 | 7.538,1 | 3.831 | 766,4 | 1.153 | 16,9 |
| Diciembre | 32.725,0 | 88.538 | 21.303,1 | 126.545 | 1.994,2 | 116.860 | 8.362,1 | 4.689 | 985,3 | 5.825 | 80,3 |
| 1989 | | | | | | | | | | | |
| Enero | 27.464,7 | 71.396 | 17.335,7 | 140.807 | 1.918,2 | 103.929 | 7.479,4 | 3.325 | 712,6 | 1.319 | 18,8 |
| Febrero | 27.560,8 | 71.185 | 17.420,8 | 146.712 | 2.152,6 | 99.811 | 7.339,7 | 3.149 | 629,8 | 1.356 | 17,9 |
| Marzo | 31.166,2 | 80.192 | 19.464,5 | 117.063 | 1.924,6 | 123.769 | 9.027,8 | 3.529 | 720,5 | 1.702 | 28,8 |

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

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

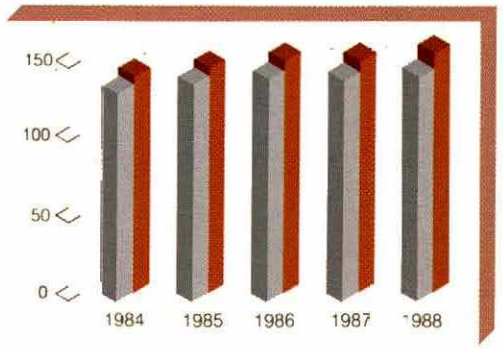
| ESPECIFICACION / *Item* | 1981 | 1982 | 1983 | 1984 | 1985 | 1986 | 1987 | 1988 (*) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Producción de Aves / *Poultry Production* (Miles de toneladas, aves faenadas) *(Thousands of tons slaughtered fowls)* | 127,8 | 120,1 | 87,4 | 74,3 | 70,8 | 77,8 | 89,5 | 100,0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

(*) Cifras provisionales / *Provisional figures*
Fuente: Oficina de Planificación Agrícola, Ministerio de Agricultura / *Source: Agricultural Planning Office, Ministry of Agriculture.*

**ESTADISTICAS MINERAS** / *Mining Statistics*
**INDICE DE PRODUCCION MINERA** / *Mining Production Index*
(Base: junio de 1976 = 100) / *(Base: June 1976 = 100)*

| PERIODO *Period* | MINERALES METALICOS / *Metallic Minerals* | | | | | | | | | MINERALES NO METALICOS / *Non Metallic Minerals* | | | | | | INDICE 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* | |
| 1984 Prom. | 134,2 | 119,8 | 133,7 | 736,1 | 436,6 | 364,9 | 68,6 | 111,6 | 139,4 | 112,6 | 168,9 | 163,3 | 84,7 | 174,7 | 141,7 | 139,7 |
| 1985 Prom. | 139,5 | 130,6 | 77,2 | 855,9 | 447,3 | 385,0 | 62,8 | 151,9 | 144,9 | (-) | (-) | 165,8 | 88,8 | 162,0 | 139,8 | 144,4 |
| 1986 Prom. | 143,6 | 117,8 | 46,9 | 403,4 | 465,6 | 372,1 | 67,6 | 134,8 | 147,1 | (-) | (-) | 181,2 | 93,4 | 151,5 | 135,2 | 145,7 |
| 1987 Prom. | 145,0 | 120,4 | 25,9 | 753,4 | 442,0 | 371,9 | 70,4 | 135,6 | 148,7 | (-) | (-) | 206,9 | 112,5 | 135,6 | 132,5 | 146,8 |
| 1988 Prom. | 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 |
| 1988 Enero | 129,1 | 105,5 | 22,8 | 824,9 | 494,8 | 363,0 | 83,5 | 131,5 | 136,0 | (-) | (-) | 202,6 | 152,7 | 114,5 | 135,3 | 135,9 |
| Febrero | 133,7 | 119,1 | 24,7 | 680,6 | 572,1 | 372,0 | 45,9 | 224,3 | 139,1 | (-) | (-) | 179,1 | 145,1 | 106,6 | 126,4 | 137,6 |
| Marzo | 147,2 | 138,5 | 44,2 | 590,8 | 501,2 | 393,4 | 84,2 | 246,9 | 153,4 | (-) | (-) | 232,2 | 176,9 | 104,8 | 138,0 | 151,6 |
| Abril | 132,8 | 128,0 | 43,8 | 750,2 | 559,6 | 284,4 | 73,2 | 221,2 | 138,4 | (-) | (-) | 244,0 | 154,7 | 98,6 | 127,1 | 137,1 |
| Mayo | 136,1 | 118,8 | 45,7 | 781,6 | 564,7 | 411,9 | 77,1 | 214,9 | 144,0 | (-) | (-) | 235,0 | 172,8 | 108,7 | 135,8 | 143,1 |
| Junio | 148,1 | 102,8 | 58,4 | 856,7 | 456,2 | 341,3 | 69,1 | 185,7 | 150,6 | (-) | (-) | 214,2 | 172,5 | 109,6 | 132,9 | 148,6 |
| Julio | 154,7 | 110,9 | 58,8 | 648,4 | 481,7 | 375,2 | 58,8 | 93,7 | 156,5 | (-) | (-) | 279,4 | 179,6 | 117,1 | 140,1 | 154,7 |
| Agosto | 163,0 | 92,4 | 41,9 | 796,3 | 566,3 | 369,4 | 80,5 | 141,1 | 165,3 | (-) | (-) | 245,1 | 163,0 | 119,2 | 142,7 | 162,7 |
| Septiembre | 153,8 | 98,1 | 40,1 | 764,5 | 485,4 | 387,1 | 84,1 | 166,0 | 157,3 | (-) | (-) | 276,7 | 120,1 | 113,6 | 128,6 | 154,0 |
| Octubre | 165,4 | 103,5 | 47,2 | 619,4 | 523,2 | 369,3 | 81,4 | 229,1 | 167,1 | (-) | (-) | 258,1 | 139,9 | 114,6 | 129,0 | 162,7 |
| Noviembre | 167,9 | 98,9 | 31,5 | 795,9 | 602,4 | 379,5 | 79,8 | 192,0 | 170,4 | (-) | (-) | 297,9 | 158,5 | 108,8 | 132,3 | 166,0 |
| Diciembre | 180,7 | 107,1 | 49,8 | 730,4 | 610,1 | 476,1 | 92,6 | 186,5 | 184,7 | (-) | (-) | 296,9 | 185,8 | 115,1 | 140,7 | 179,6 |
| 1989 (*) Enero | 144,7 | 87,0 | 53,1 | 740,1 | 511,4 | 365,5 | 74,0 | 222,7 | 148,2 | (-) | (-) | 240,7 | 139,3 | 114,3 | 129,2 | 146,0 |
| Febrero | 148,1 | 111,4 | 31,0 | 734,2 | 467,8 | 327,3 | 77,5 | 175,8 | 151,0 | (-) | (-) | 172,4 | 142,6 | 98,1 | 116,1 | 146,9 |
| Marzo | 159,9 | 117,4 | 40,0 | 715,3 | 606,5 | 435,2 | 78,3 | 173,8 | 165,3 | (-) | (-) | 259,5 | 141,0 | 107,6 | 130,7 | 161,3 |
| Abril | 159,8 | 106,6 | 28,8 | 582,4 | 484,2 | 367,2 | 89,0 | 101,6 | 162,2 | (-) | (-) | 282,4 | 126,8 | 99,7 | 119,9 | 157,3 |
| Mayo | 171,4 | 114,7 | 28,8 | 568,8 | 475,6 | 363,1 | 83,9 | 118,0 | 172,1 | (-) | (-) | 285,5 | 146,0 | 95,3 | 123,7 | 166,5 |
| Junio | 152,2 | 141,9 | 38,9 | 717,0 | 487,3 | 291,4 | 99,6 | 141,1 | 156,5 | (-) | (-) | 254,2 | 129,3 | 94,7 | 115,7 | 151,8 |
| Julio | 170,5 | 147,2 | 49,8 | 654,6 | 419,0 | 339,9 | 95,3 | 161,5 | 172,5 | (-) | (-) | 304,9 | 149,1 | 96,7 | 123,1 | 166,8 |

(*) Cifras provisionales / *Provisional figures.*
(-) No se dispone de información / *No information available.*
Fuente: Instituto Nacional de Estadísticas / *Source: National Bureau of Statistics.*




## INDICES DE PRODUCCION DE MINERALES METALICOS

(Base: junio 1976 = 100)

ORO
PLATA
COBRE
MOLIBDENO
HIERRO
INDICE MINERALES METALICOS

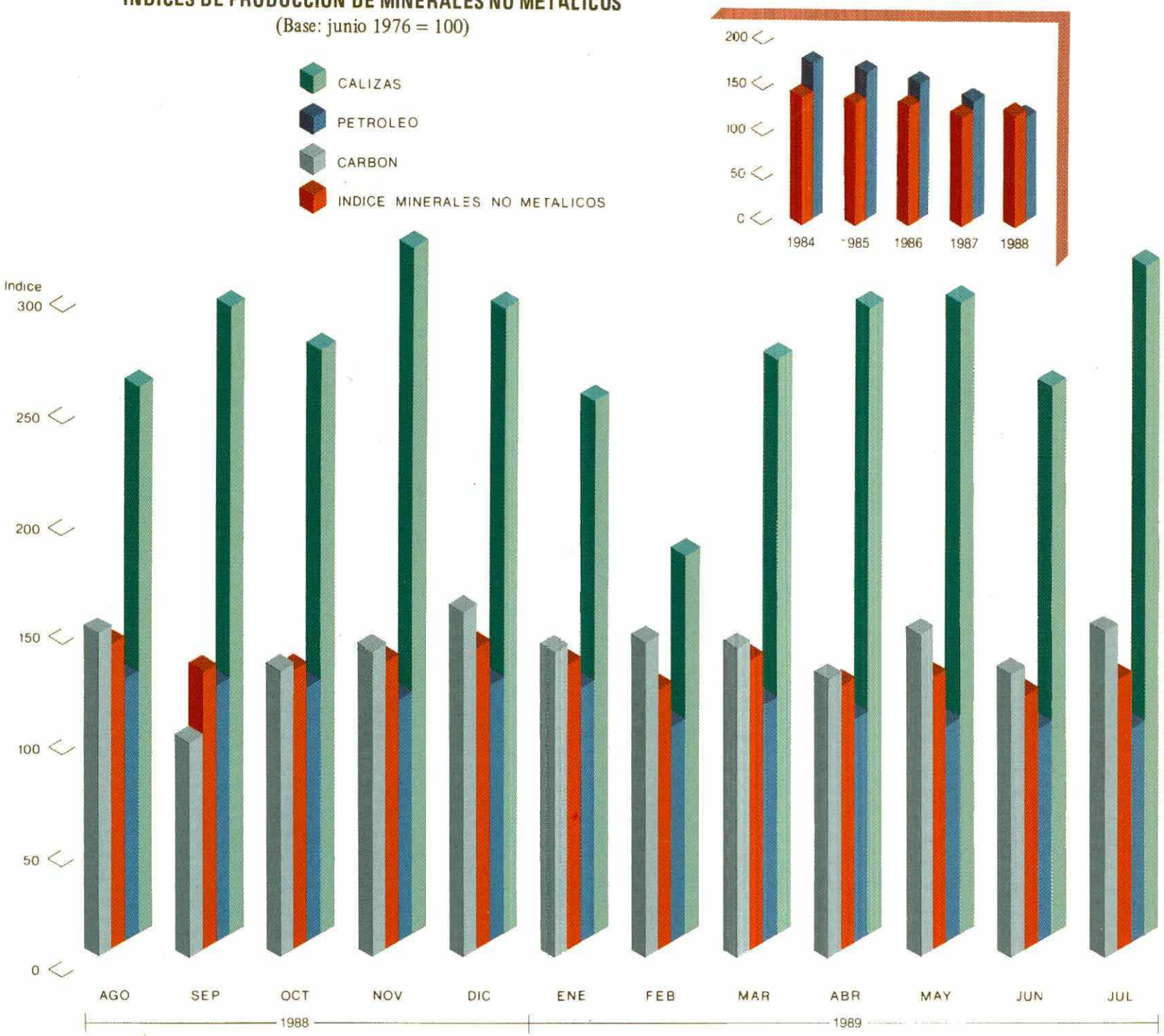
Indice
600
500
400
300
200
100
0

AGO SEP OCT NOV DIC ENE FEB MAR ABR MAY JUN JUL

1988 1989

## INDICES DE PRODUCCION DE MINERALES NO METALICOS

(Base: junio 1976 = 100)



**PRODUCCION CHILENA DE COBRE COMERCIABLE** */ Chilean Production of Tradable Copper*
(Miles de toneladas métricas, cobre fino) */ (Thousands of metric tons, refined copper)*

| PERIODO *Period* | POR PRODUCTOS / *By Products* | | | | CONSUMO NACIONAL (3) *National Consumption* (Refinado) *(Refined)* |
|---|---|---|---|---|---|
| | Refinado (1) *Refined* | Blister *Blister* | Graneles (2) *In Bulk* | Total *Total* | |
| 1984 | 879,7 | 218,6 | 192,4 | 1.290,7 | 35,3 |
| 1985 | 884,3 | 204,1 | 267,8 | 1.356,2 | 25,7 |
| 1986 | 942,3 | 181,6 | 277,2 | 1.401,1 | 36,4 |
| 1987 | 970,3 | 136,6 | 311,2 | 1.418,1 | 47,8 |
| 1988 (*) | 1.012,8 | 176,6 | 261,6 | 1.451,0 | 42,7 |
| 1988 (*) | | | | | |
| Enero | 81,5 | 5,6 | 16,7 | 103,8 | 5,4 |
| Febrero | 79,8 | 10,0 | 18,2 | 108,0 | 1,1 |
| Marzo | 85,3 | 12,5 | 21,6 | 119,4 | 4,0 |
| Abril | 79,1 | 11,9 | 14,4 | 105,4 | 3,2 |
| Mayo | 79,1 | 12,4 | 15,7 | 107,2 | 3,4 |
| Junio | 82,6 | 15,7 | 21,3 | 119,6 | 2,9 |
| Julio | 84,6 | 17,7 | 21,8 | 124,1 | 3,8 |
| Agosto | 88,5 | 18,3 | 24,2 | 131,0 | 3,9 |
| Septiembre | 80,4 | 18,1 | 24,0 | 122,5 | 3,9 |
| Octubre | 90,7 | 15,7 | 27,4 | 133,8 | 3,8 |
| Noviembre | 92,3 | 18,9 | 21,2 | 132,4 | 3,7 |
| Diciembre | 88,9 | 19,8 | 35,1 | 143,8 | 3,6 |
| 1989 (*) | | | | | |
| Enero | 81,0 | 8,9 | 26,1 | 116,0 | 2,7 |
| Febrero | 72,7 | 10,5 | 33,2 | 116,4 | 1,0 |
| Marzo | 83,2 | 18,4 | 27,7 | 129,3 | 3,3 |
| Abril | 81,8 | 18,4 | 28,7 | 128,9 | 3,8 |
| Mayo | 85,7 | 20,3 | 32,1 | 138,1 | 3,9 |
| Junio | 93,9 | 14,4 | 18,9 | 127,2 | 4,0 |
| Julio | 96,9 | 19,6 | 20,2 | 136,7 | 3,8 |

(1) Incluye cobre electrolítico Tres Estrellas y Mantos Blancos */ Includes electrolytic copper from Tres Estrellas and Mantos Blancos.*
(2) Incluye cementos, concentrados, escorias y minerales */ Includes cement copper, concentrates, slag and minerals.*
(3) Entregas de cobre a la Industria Manufacturera Nacional para consumo interno y exportación de manufacturas */ Copper deliveries to the National Manufacturing Industry for domestic consumption and manufactured exports.*
(*) Cifras provisionales / *Provisional figures*
Fuente: Comisión Chilena del Cobre / *Source: Chilean Copper Commission.*

## PRODUCCION DE MINERALES DE HIERRO / *Iron Production*

(Toneladas métricas) / *(Metric tons)*

| PERIODO *Period* | | MINERAL (1) | PELLETS | PRODUCCION ACUMULADA / *Accumulated Production* | |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Mineral (**) | Pellets |
| 1984 | | - | - | 7.115.792 | 3.374.819 |
| 1985 | | - | - | 6.493.833 | 3.604.650 |
| 1986 | | - | - | 7.008.975 | 3.102.427 |
| 1987 | | - | - | 6.690.168 | 3.684.590 |
| 1988 | | - | - | 7.865.712 | 4.451.166 |
| 1988 | Mayo | 666.360 | 384.260 | 3.144.854 | 1.870.700 |
| | Junio | 597.225 | 353.090 | 3.742.079 | 2.223.790 |
| | Julio | 508.162 | 368.655 | 4.250.241 | 2.592.445 |
| | Agosto | 695.789 | 365.100 | 4.946.030 | 2.957.545 |
| | Septiembre | 726.927 | 371.880 | 5.672.957 | 3.329.425 |
| | Octubre | 703.601 | 379.865 | 6.376.558 | 3.709.290 |
| | Noviembre | 689.214 | 356.922 | 7.065.772 | 4.066.212 |
| | Diciembre | 799.940 | 384.954 | 7.865.712 | 4.451.166 |
| 1989 (*) | Enero | 639.073 | 353.198 | 639.073 | 353.198 |
| | Febrero | 669.369 | 315.978 | 1.308.442 | 669.176 |
| | Marzo | 676.684 | 215.164 | 1.985.126 | 884.340 |
| | Abril | 769.330 | 377.458 | 2.754.456 | 1.261.798 |
| | Mayo | 724.558 | 386.392 | 3.479.014 | 1.648.190 |
| | Junio | 860.243 | 361.520 | 4.339.257 | 2.009.710 |
| | Julio | 823.626 | 356.350 | 5.162.883 | 2.366.060 |

(*) Cifras provisionales/ *Provisional figures.*
(**) No incluye la producción de pellets/ *Does not include pellets production.*
(1) Incluye la producción de preconcentrados/ *Includes production of pre-concentrates.*
(-) No se dispone de información / *No information available.*
Fuentes: Servicio Nacional de Geología y Minería, Instituto Nacional de Estadísticas, Compañía Minera del Pacífico, Compañía Siderúrgica Huachipato S.A.
*/ Sources: National Geology and Mining Service, National Bureau of Statistics, Pacific Mining Company, "Huachipato S.A." Iron and Steel Company.*

## PRODUCCION DE ALGUNOS MINERALES / *Production of Selected Mineral*

| PERIODO *Period* | | COBRE *Copper* (ton. fino) *(tons pure)* | CALIZAS *Limestone* (ton.) *(ton)* | MOLIBDENO *Molybdenum* (ton. fino) *(tons pure)* | PLOMO *Lead* (ton. fino) *(tons pure)* | ZINC *Zinc* (ton. fino) *(tons pure)* | MANGANESO *Manganese* (ton. mineral) *(tons mineral)* | ORO *Gold* (kg. de fino) *(kgs. pure)* | PLATA *Silver* (kg. de fino) *(kgs. pure)* |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1984 | | 1.307.503 | 2.325.949 | 16.861 | 4.284 | 19.168 | 26.172 | 16.829 | 490.365 |
| 1985 | | 1.359.840 | 2.470.105 | 18.389 | 2.473 | 22.288 | 35.635 | 17.240 | 517.333 |
| 1986 | | 1.395.781 | 2.757.093 | 16.581 | 1.501 | 10.504 | 31.631 | 17.938 | 500.080 |
| 1987 | | 1.412.936 | 3.016.501 | 16.941 | 829 | 19.618 | 31.803 | 17.035 | 499.761 |
| 1988 | | 1.446.685 (*) | 3.647.488 | 15.527 | 1.359 | 19.182 | 43.655 | 20.614 | 506.502 |
| 1988 | Mayo | 108.339 | 292.402 | 1.393 | 122 | 1.696 | 4.201 | 1.814 | 46.131 |
| | Junio | 119.778 | 264.002 | 1.206 | 156 | 1.859 | 3.631 | 1.465 | 38.229 |
| | Julio | 125.935 | 349.841 | 1.301 | 157 | 1.407 | 1.832 | 1.547 | 42.017 |
| | Agosto | 128.471 | 307.562 | 1.084 | 112 | 1.728 | 2.758 | 1.819 | 41.366 |
| | Septiembre | 121.006 | 344.884 | 1.151 | 107 | 1.659 | 3.245 | 1.559 | 43.354 |
| | Octubre | 134.448 | 316.536 | 1.214 | 126 | 1.344 | 4.479 | 1.681 | 41.363 |
| | Noviembre | 134.764 | 349.943 | 1.160 | 84 | 1.727 | 3.754 | 1.935 | 42.499 |
| | Diciembre | 146.692 | 335.390 | 1.256 | 115 | 1.585 | 3.647 | 1.960 | 53.317 |
| 1989 (*) | Enero | 117.518 | 235.475 | 1.021 | 142 | 1.606 | 4.354 | 1.643 | 40.930 |
| | Febrero | 120.245 | 168.654 | 1.307 | 83 | 1.593 | 3.436 | 1.503 | 36.661 |
| | Marzo | 129.880 | 253.829 | 1.377 | 107 | 1.552 | 3.398 | 1.948 | 48.735 |
| | Abril | 129.737 | 276.230 | 1.251 | 77 | 1.264 | 1.987 | 1.555 | 41.120 |
| | Mayo | 139.225 | 279.301 | 1.345 | 77 | 1.234 | 2.307 | 1.528 | 40.663 |
| | Junio | 123.633 | 248.628 | 1.664 | 104 | 1.556 | 2.759 | 1.565 | 32.640 |
| | Julio | 138.475 | 298.255 | 1.727 | 133 | 1.420 | 3.158 | 1.346 | 38.066 |

(*) Cifras provisionales / *Provisional figures.*
Fuentes: Servicio Nacional de Geología y Minería, Instituto Nacional de Estadísticas / *Sources: National Geology and Mining Service, National Bureau of Statistics.*

**PRODUCCION DE SALITRE, YODO Y SULFATO DE SODIO (1)**
*Nitrate, Iodine, Sodium Sulfate Production*

| PERIODO *Period* | | SALITRE *Nitrate* (ton. brutas) *(Gross tons)* | YODO *Iodine* (ton.) *(Tons)* | SULFATO DE SODIO *Sodium Sulfate* (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 *Period* | | PRODUCCION BRUTA / *Gross Production* | | PRODUCCION NETA / *Net Production* | |
|---|---|---|---|---|---|
| | | **Mensual** *Monthly* | **Ton. acumuladas** *Accumulated tons* | **Mensual** *Monthly* | **Ton. acumuladas** *Accumulated tons* |
| 1984 | | | 1.322.584 | | 1.306.785 |
| 1985 | | | 1.255.517 | | 1.240.978 |
| 1986 | | | 1.453.710 | | 1.441.016 |
| 1987 | | | 1.749.914 | | 1.736.152 |
| 1988 | | | 2.485.126 | | 2.470.416 |
| 1988 | Abril | 199.964 | 812.778 | 198.931 | 809.131 |
| | Mayo | 223.542 | 1.036.320 | 222.157 | 1.031.288 |
| | Junio | 222.943 | 1.259.263 | 221.749 | 1.253.037 |
| | Julio | 232.635 | 1.491.898 | 230.904 | 1.483.941 |
| | Agosto | 211.272 | 1.703.170 | 209.597 | 1.693.538 |
| | Septiembre | 156.064 | 1.859.234 | 154.407 | 1.847.945 |
| | Octubre | 180.988 | 2.040.222 | 179.784 | 2.027.729 |
| | Noviembre | 205.118 | 2.245.340 | 203.780 | 2.231.509 |
| | Diciembre | 239.786 | 2.485.126 | 238.907 | 2.470.416 |
| 1989 (*) | Enero | 180.185 | 180.185 | 179.035 | 179.035 |
| | Febrero | 184.341 | 364.526 | 183.377 | 362.412 |
| | Marzo | 182.629 | 547.155 | 181.216 | 543.628 |
| | Abril | 164.565 | 711.720 | 163.240 | 706.868 |
| | Mayo | 187.590 | 899.310 | 186.150 | 893.018 |
| | Junio | 167.517 | 1.066.827 | 166.175 | 1.059.193 |
| | Julio | 193.397 | 1.260.224 | 191.725 | 1.250.918 |

(*) Cifras provisionales / *Provisional figures.*
Fuentes: Servicio Nacional de Geología y Minería, Instituto Nacional de Estadísticas, Empresa Nacional del Carbón, Compañía Carbonífera Schwager Ltda. / *Sources: National Geology and Mining Service, National Bureau of Statistics, National Coal Enterprise, "Schwager Ltd." Coal Company.*

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

| PERIODO *Period* | | PETROLEO CRUDO / *Crude Oil* (miles de m3) *(thousands of m3)* | GAS NATURAL / *Natural Gas* (millones de m3) *( millions of m3)* |
|---|---|---|---|
| 1984 | | 2.236,7 | 4.897,7 |
| 1985 | | 2.074,4 | 4.638,2 |
| 1986 | | 1.940,3 | 4.357,5 |
| 1987 | | 1.736,4 | 4.352,6 |
| 1988 | | 1.420,4 | 4.279,0 |
| 1988 | Marzo | 111,8 | 345,6 |
| | Abril | 105,2 | 343,6 |
| | Mayo | 116,0 | 370,6 |
| | Junio | 116,9 | 354,3 |
| | Julio | 125,0 | 354,3 |
| | Agosto | 127,2 | 364,1 |
| | Septiembre | 121,2 | 356,5 |
| | Octubre | 122,3 | 371,7 |
| | Noviembre | 116,1 | 364,3 |
| | Diciembre | 122,8 | 375,2 |
| 1989 (*) | Enero | 121,9 | 363,8 |
| | Febrero | 105,7 | 326,1 |
| | Marzo | 114,8 | 366,3 |
| | Abril | 106,4 | 353,4 |
| | Mayo | 101,7 | 353,6 |
| | Junio | 101,0 | 350,7 |
| | Julio | 103,2 | 365,7 |
| | Agosto | 105,2 | 363,1 |

## 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* |
| 1984 | | 812,2 | 135,9 | 200,1 | 1.282,9 | 285,7 | 1.023,2 |
| 1985 | | 767,4 | 119,9 | 189,7 | 1.390,9 | 285,8 | 1.025,5 |
| 1986 | | 801,5 | 154,3 | 218,2 | 1.536,6 | 256,8 | 981,0 |
| 1987 | | 845,9 | 170,0 | 254,2 | 1.581,3 | 199,7 | 1.180,0 |
| 1988 | | 807,6 | 227,7 | 204,7 | 1.898,6 | 204,0 | 1.346,0 |
| 1988 | Marzo | 57,0 | 11,2 | 16,8 | 163,6 | 12,9 | 118,3 |
| | Abril | 48,6 | 18,3 | 20,1 | 148,7 | 12,6 | 64,2 |
| | Mayo | 60,6 | 36,4 | 11,5 | 167,8 | 13,0 | 118,0 |
| | Junio | 75,4 | 37,4 | 11,1 | 151,3 | 7,1 | 132,4 |
| | Julio | 77,0 | 40,9 | 31,3 | 164,3 | 33,3 | 120,6 |
| | Agosto | 78,5 | 32,7 | 34,0 | 173,6 | 18,6 | 144,0 |
| | Septiembre | 73,4 | 16,2 | 11,6 | 131,6 | 11,0 | 108,0 |
| | Octubre | 70,9 | 14,1 | 7,1 | 170,7 | 10,8 | 114,7 |
| | Noviembre | 67,3 | 0,5 | 9,9 | 147,6 | 10,2 | 118,5 |
| | Diciembre | 70,3 | 3,0 | 16,7 | 126,7 | 9,9 | 96,6 |
| 1989 (*) | Enero | 71,2 | 8,1 | 37,7 | 210,6 | 30,7 | 144,2 |
| | Febrero | 70,9 | 8,3 | 25,0 | 190,7 | 20,4 | 145,6 |
| | Marzo | 68,3 | 13,6 | 30,0 | 144,9 | 12,2 | 159,0 |
| | Abril | 66,8 | 21,0 | 14,2 | 173,0 | 28,0 | 108,7 |
| | Mayo | 63,4 | 40,2 | 13,7 | 183,8 | 34,9 | 141,8 |
| | Junio | 77,4 | 38,0 | 20,2 | 167,9 | 11,3 | 150,6 |
| | Julio | 81,9 | 40,3 | 25,6 | 183,5 | 38,8 | 121,4 |
| | Agosto | 77,2 | 39,6 | 26,3 | 185,1 | 8,2 | 120,2 |

(*) Cifras Provisionales / *Provisional figures.*
(**) Incluye gasolina 81 y 87 octanos / *Includes gasoline 81 and 87 octanes.*
Fuente: Empresa Nacional del Petróleo/ *Source: National Petroleum Enterprise.*

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

| PERIODO<br>*Period* | **Harina de pescado** (miles ton.)<br>*Fish meal (thousand tons)* | **Fideos y pastas** (miles ton.)<br>*Noodles (thousand tons)* | **Cerveza** (mill. lts.)<br>*Beer (million liters)*<br>(1) | **Aguas y bebidas gaseosas** (mill. lts.)<br>*Beverages (million liters)* | **Tableros de fibra prensada** (miles m2)<br>*Pressed fiber panels (thousand m2)* | **Celulosa** (miles ton.)<br>*Cellulose (thousand tons)* | **Papel para periódico** (miles ton.)<br>*Newsprint (thousand tons)* | **Papeles y cartulinas** (miles ton.)<br>*Papers and cardboards (thousand tons)*<br>(2) | **Neumáticos** (miles unid.)<br>*Tires (thousand units)*<br>(3) | **Vidrios planos** (miles m2)<br>*Flat glass (thousand m2)* | **Cemento** (miles ton.)<br>*Cement (thousand tons)* | **Planchas de hierro o acero** (miles ton.)<br>*Iron or steel plates (thousand tons)*<br>(4) | **Alambres y cables desnudos de cobre** (miles ton.)<br>*Copper wire and bare cable (thousand tons)* |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1984 Total | 709,6 | 70,4 | 167,8 | 324,8 | 12.466,8 | 659,6 | 173,0 | 80,8 | 913,2 | 2.104,0 | 1.390,2 | 221,7 | 14,6 |
| 1985 " | 723,1 | 76,5 | 176,7 | 352,4 | 13.357,8 | 657,5 | 180,1 | 74,8 | 858,1 | 2.977,1 | 1.429,5 | 215,0 | 11,7 |
| 1986 " | 813,5 | 71,4 | 190,3 | 369,9 | 12.778,8 | 668,4 | 180,6 | 88,7 | 862,0 | 3.134,5 | 1.440,4 | 252,8 | 13,7 |
| 1987 " | 473,7 | 81,8 | 238,3 | 397,4 | 14.578,1 | 689,5 | 184,5 | 92,7 | 1.220,8 | 2.310,5 | 1.500,3 | 259,1 | 16,4 |
| 1988 " | 439,2 | 75,6 | 246,6 | 509,4 | 14.872,7 | 702,9 | 193,6 | 86,0 | 1.347,4 | 2.792,1 | 1.885,1 | 354,1 | 13,3 |
| 1988 | | | | | | | | | | | | | |
| Enero | 40,0 | 3,1 | 24,0 | 42,5 | 1.239,9 | 63,4 | 16,8 | 6,2 | 99,4 | - | 148,5 | 21,9 | 1,0 |
| Febrero | 14,9 | 5,3 | 24,9 | 38,4 | 1.160,1 | 57,8 | 15,4 | 6,7 | 113,7 | - | 145,9 | 23,7 | 0,7 |
| Marzo | 44,1 | 6,6 | 23,3 | 38,3 | 1.226,2 | 57,9 | 15,7 | 7,0 | 120,1 | - | 173,3 | 31,6 | 1,1 |
| Abril | 47,8 | 6,1 | 19,4 | 33,6 | 1.219,5 | 52,6 | 15,4 | 7,1 | 112,0 | 221,5 | 159,0 | 31,3 | 1,2 |
| Mayo | 12,5 | 6,7 | 16,5 | 31,9 | 1.292,7 | 61,6 | 15,3 | 8,2 | 113,1 | 191,0 | 154,4 | 31,8 | 1,3 |
| Junio | 48,0 | 7,3 | 12,2 | 29,8 | 1.276,5 | 60,8 | 14,9 | 8,3 | 94,0 | 285,3 | 158,5 | 34,6 | 1,3 |
| Julio | 39,1 | 7,6 | 13,7 | 33,8 | 1.304,4 | 56,0 | 17,3 | 7,5 | 112,5 | 326,6 | 141,5 | 36,6 | 1,1 |
| Agosto | 1,3 | 7,2 | 16,5 | 36,0 | 766,4 | 55,4 | 16,7 | 7,4 | 122,5 | 352,1 | 152,2 | 32,0 | 1,2 |
| Septiembre | 30,5 | 5,5 | 20,9 | 46,0 | 1.352,5 | 57,7 | 16,5 | 8,0 | 113,8 | 324,1 | 152,0 | 30,7 | 1,1 |
| Octubre | 60,7 | 6,7 | 19,7 | 50,7 | 1.350,5 | 58,5 | 17,3 | 5,6 | 103,8 | 341,9 | 157,2 | 29,9 | 1,0 |
| Noviembre | 56,0 | 7,1 | 25,9 | 56,3 | 1.359,9 | 59,7 | 15,6 | 7,3 | 116,5 | 366,0 | 170,8 | 25,3 | 1,3 |
| Diciembre | 44,3 | 6,4 | 29,6 | 72,1 | 1.324,1 | 61,3 | 16,7 | 6,8 | 125,9 | 383,5 | 171,7 | 24,7 | 1,1 |
| 1989 (*) | | | | | | | | | | | | | |
| Enero | 48,0 | 5,8 | 26,7 | 70,4 | 1.250,4 | 52,6 | 16,3 | 6,5 | 127,1 | 439,3 | 163,2 | 22,8 | 1,1 |
| Febrero | 26,7 | 3,1 | 27,0 | 65,0 | 1.263,7 | 43,3 | 17,6 | 6,7 | 124,4 | 321,7 | 141,8 | 24,5 | 0,3 |
| Marzo | 83,9 | 7,0 | 26,1 | 62,9 | 1.356,3 | 53,5 | 14,4 | 8,7 | 136,5 | 375,8 | 163,8 | 25,8 | 0,9 |
| Abril | 51,3 | 7,6 | 19,0 | 53,2 | 1.267,5 | 45,9 | 14,7 | 7,1 | 130,3 | 433,9 | 166,4 | 29,5 | 1,1 |
| Mayo | 20,1 | 7,8 | 14,5 | 51,9 | 792,8 | 64,3 | 13,9 | 6,8 | 127,0 | 490,6 | 172,9 | 40,7 | 1,5 |
| Junio | 54,0 | 7,2 | 13,2 | 47,6 | 1.403,6 | 59,6 | 15,6 | 7,6 | 125,8 | 580,6 | 178,4 | 13,3 | 0,9 |
| Julio | 57,8 | 6,7 | 14,9 | 54,2 | 1.422,6 | 59,7 | 12,7 | 9,8 | 132,6 | 522,4 | 164,3 | 31,2 | 1,1 |

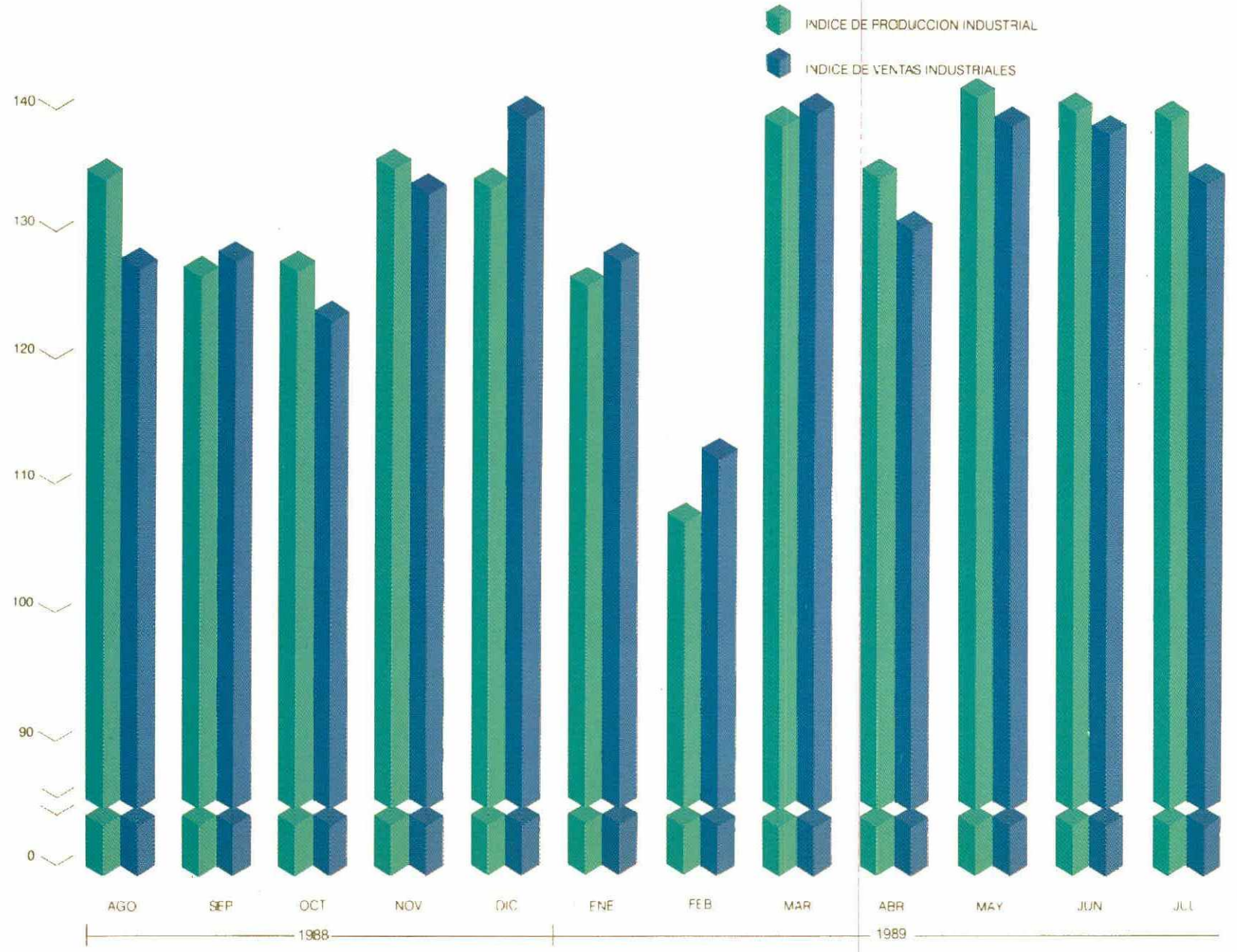
(*) Cifras provisionales / *Provisional figures.*
(1) Se refiere a cerveza embotellada y enlatada / *Refers to canned and bottled beer.*
(2) Incluye todo tipo de papeles y cartulinas para impresión y escritura / *Includes all kind of papers and cardboards for impression and writting.*
(3) Excluye los neumáticos para motos y bicicletas / *Excludes the tires for motorcycles and bicycles.*
(4) Excluye la hojalata / *Excludes tin plate.*
Fuente: Instituto Nacional de Estadísticas / *Source: National Bureau of Statistics.*

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

| PERIODO *Period* | INDICE GENERAL *General Index* | 311-2 PRODUCTOS ALIMENTICIOS *Foodstuffs* | 313 INDUSTRIA DE BEBIDAS *Beverages* | 314 INDUSTRIA DEL TABACO *Tobacco* | 321 FABRICACION DE TEXTILES *Textile products* | 322 PRENDAS DE VESTIR EXC. CALZADOS *Garments exclude 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 IMPRENTAS, EDITORIALES E IND. CONEXAS *Printing Publishing and other* | 351 FABRICACION SUSTANCIAS QUIMICAS IND. *Chemicals products* | 352 FAB. DE OTROS PROD. QUIMICOS *Other chemicals products* |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1984 Promedios | 103,9 | 130,8 | 94,0 | 81,2 | 95,1 | 95,9 | 88,8 | 69,7 | 79,0 | 77,2 | 98,7 | 166,5 | 88,9 | 101,3 |
| 1985 " | 104,0 | 127,1 | 96,5 | 80,7 | 101,6 | 104,0 | 76,2 | 66,4 | 75,6 | 87,6 | 104,0 | 147,3 | 90,8 | 100,8 |
| 1986 " | 112,6 | 138,9 | 97,4 | 83,1 | 120,1 | 115,0 | 70,3 | 67,2 | 77,5 | 133,5 | 110,6 | 175,6 | 91,0 | 108,3 |
| 1987 " | 117,3 | 132,7 | 96,2 | 82,0 | 126,1 | 124,6 | 64,0 | 66,5 | 92,9 | 222,7 | 111,9 | 187,6 | 103,1 | 123,6 |
| 1988 " | 126,4 | 138,1 | 114,2 | 90,8 | 120,8 | 120,6 | 60,7 | 71,6 | 91,9 | 279,6 | 122,3 | 200,6 | 118,2 | 143,8 |
| 1988 (*) | | | | | | | | | | | | | | |
| Enero | 115,0 | 110,1 | 95,4 | 93,7 | 103,5 | 110,3 | 28,9 | 42,4 | 153,7 | 245,9 | 112,9 | 213,9 | 112,5 | 168,3 |
| Febrero | 102,6 | 113,2 | 92,0 | 29,1 | 95,3 | 83,3 | 52,9 | 64,7 | 100,4 | 290,5 | 108,6 | 190,8 | 87,9 | 84,2 |
| Marzo | 124,4 | 127,4 | 107,9 | 103,2 | 126,0 | 132,1 | 77,2 | 67,6 | 83,8 | 291,1 | 119,1 | 189,7 | 97,9 | 146,4 |
| Abril | 121,7 | 141,0 | 111,9 | 90,6 | 113,2 | 129,0 | 58,7 | 77,8 | 74,8 | 239,6 | 109,5 | 186,1 | 109,2 | 152,2 |
| Mayo | 128,4 | 155,4 | 99,8 | 97,8 | 124,6 | 115,3 | 66,9 | 68,6 | 75,9 | 216,6 | 123,8 | 187,1 | 124,9 | 147,9 |
| Junio | 127,1 | 157,6 | 92,2 | 90,9 | 115,2 | 102,1 | 54,8 | 49,9 | 76,4 | 349,9 | 129,5 | 199,7 | 116,4 | 140,8 |
| Julio | 133,1 | 166,2 | 103,9 | 98,0 | 125,1 | 106,4 | 59,8 | 58,5 | 68,9 | 206,5 | 131,4 | 221,6 | 126,6 | 141,5 |
| Agosto | 134,5 | 156,4 | 117,8 | 93,7 | 131,3 | 118,6 | 63,2 | 75,9 | 96,0 | 283,8 | 128,8 | 189,7 | 132,0 | 152,2 |
| Septiembre | 128,9 | 139,8 | 129,8 | 91,8 | 136,6 | 143,8 | 64,3 | 78,1 | 79,6 | 256,5 | 126,2 | 189,2 | 122,3 | 153,2 |
| Octubre | 129,9 | 131,6 | 114,3 | 84,1 | 123,4 | 138,5 | 57,9 | 78,1 | 113,6 | 319,1 | 123,2 | 201,9 | 124,6 | 148,2 |
| Noviembre | 136,1 | 130,5 | 137,0 | 115,8 | 126,6 | 135,8 | 70,0 | 97,8 | 91,2 | 385,0 | 127,9 | 199,1 | 133,5 | 145,0 |
| Diciembre | 135,6 | 128,4 | 168,0 | 100,7 | 128,6 | 131,8 | 74,2 | 100,2 | 89,0 | 270,2 | 126,9 | 238,7 | 131,1 | 145,6 |
| 1989 (*) | | | | | | | | | | | | | | |
| Enero | 126,5 | 120,2 | 134,6 | 40,8 | 118,1 | 132,6 | 46,9 | 71,1 | 89,3 | 265,4 | 126,5 | 222,8 | 91,4 | 192,3 |
| Febrero | 108,8 | 122,7 | 123,0 | 100,3 | 83,0 | 79,3 | 59,9 | 49,2 | 80,0 | 144,7 | 110,7 | 187,3 | 104,1 | 87,3 |
| Marzo | 139,5 | 141,1 | 144,7 | 109,7 | 132,8 | 145,2 | 82,3 | 85,7 | 87,5 | 306,9 | 124,7 | 203,7 | 129,1 | 177,4 |
| Abril | 135,6 | 154,3 | 122,8 | 113,1 | 124,5 | 142,7 | 68,3 | 84,1 | 80,1 | 341,0 | 112,2 | 211,1 | 124,2 | 180,1 |
| Mayo | 142,2 | 176,2 | 126,3 | 106,6 | 129,2 | 137,5 | 80,6 | 81,5 | 79,8 | 318,8 | 138,0 | 218,2 | 122,4 | 143,0 |
| Junio | 141,0 | 170,4 | 124,8 | 107,1 | 137,1 | 129,4 | 76,5 | 77,8 | 70,3 | 349,8 | 119,8 | 254,7 | 132,3 | 138,8 |
| Julio | 140,3 | 177,6 | 128,9 | 111,2 | 128,9 | 119,4 | 77,4 | 90,4 | 66,6 | 339,1 | 127,3 | 247,3 | 114,2 | 134,6 |

## INDICES DE PRODUCCION Y DE VENTAS INDUSTRIALES. INE

(Base: promedio 1979 = 100)



(Cont.)

| PERIODO *Period* | 353 REFINERIAS DE PETROLEO *Petroleum refining* | 354 PROD. DERIVADOS DE PETROLEO Y CARBON *Petrol. and coal by products* | 355 FAB. PRODUCTOS DE CAUCHO *Rubber products* | 356 FAB. PRODUC. PLASTICOS N.E.P. *Plastic manuf.* | 361 FAB. OBJETOS DE BARRO, LOZA Y PORCELANA *Clay, ceramics and crockery* | 362 FAB. DE VIDRIOS Y SUS PRODUCTOS *Glass and by products* | 369 FAB. DE OTROS PROD. MINERALES NO METALICOS *Other non-metallic minerals* | 371 IND. BASICAS DE HIERRO Y ACERO *Basic iron and steel* | 372 IND. BASICAS DE METALES NO FERROSOS *Non ferrous basic prod.* | 381 FAB. PROD. METALICOS EXC. MAQ. Y EQUIPOS *Metall. prod. exc. machin.* | 382 CONST. MAQUINARIAS EXC. LA ELECTRICA *Machinery exc. electric* | 383 CONST. MAQUINAS, APARATOS Y ACCESORIOS ELECTRICOS *Electric, machin. and appliances* | 384 CONST. MATERIAL DE TRANSPORT. *Transport material* | 385 FAB. EQUIPO PROFESIONAL Y ART. OFTALMICOS *Professional equip. and ophthalm. art.* | 390 OTRAS IND. MANUFACTURERAS *Miscella-neous manufact.* |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1984 Prom. | 80,3 | 76,8 | 127,9 | 135,9 | 292,2 | 74,8 | 104,5 | 104,7 | 110,9 | 83,5 | 64,8 | 84,8 | 44,7 | 79,3 | 81,3 |
| 1985 " | 80,5 | 69,2 | 122,3 | 157,2 | 334,0 | 86,8 | 108,0 | 103,2 | 107,6 | 90,5 | 56,3 | 86,5 | 55,9 | 84,0 | 63,4 |
| 1986 " | 84,6 | 68,3 | 112,7 | 178,1 | 351,8 | 102,9 | 127,2 | 105,7 | 112,3 | 97,7 | 73,1 | 109,5 | 50,3 | 121,1 | 66,2 |
| 1987 " | 90,9 | 68,6 | 121,0 | 199,4 | 368,6 | 96,0 | 113,6 | 110,3 | 114,2 | 109,9 | 84,5 | 125,0 | 57,2 | 109,1 | 70,1 |
| 1988 " | 103,2 | 64,1 | 117,2 | 185,5 | 385,7 | 122,1 | 150,9 | 138,2 | 120,2 | 119,0 | 85,2 | 141,0 | 58,7 | 122,2 | 63,7 |
| 1988 (*) | | | | | | | | | | | | | | | |
| Enero | 105,1 | 66,9 | 109,5 | 144,7 | 343,9 | 86,3 | 129,2 | 115,7 | 106,4 | 117,1 | 25,5 | 106,0 | 50,4 | 103,2 | 61,4 |
| Febrero | 108,3 | 112,1 | 105,8 | 152,4 | 336,8 | 66,8 | 128,7 | 105,3 | 109,5 | 92,1 | 61,8 | 76,2 | 47,0 | 54,4 | 55,4 |
| Marzo | 100,0 | 60,9 | 112,2 | 177,7 | 350,5 | 66,9 | 156,1 | 141,6 | 122,9 | 131,1 | 78,9 | 158,7 | 56,9 | 136,0 | 81,0 |
| Abril | 79,0 | 79,5 | 103,6 | 191,1 | 394,6 | 114,2 | 144,7 | 138,7 | 112,6 | 121,7 | 58,4 | 143,0 | 46,0 | 123,3 | 62,7 |
| Mayo | 109,2 | 72,4 | 102,9 | 171,1 | 405,5 | 132,2 | 140,5 | 150,3 | 113,6 | 131,9 | 64,3 | 157,8 | 60,2 | 130,4 | 65,4 |
| Junio | 110,6 | 35,5 | 90,2 | 161,6 | 372,3 | 123,0 | 145,2 | 141,0 | 118,7 | 118,8 | 83,0 | 163,7 | 60,5 | 109,3 | 59,4 |
| Julio | 124,3 | 15,6 | 124,1 | 155,6 | 402,5 | 138,2 | 140,5 | 149,5 | 123,5 | 130,6 | 83,6 | 149,1 | 67,9 | 135,9 | 51,9 |
| Agosto | 125,0 | 33,4 | 133,1 | 155,8 | 407,1 | 149,6 | 141,2 | 141,6 | 127,8 | 121,8 | 93,4 | 149,3 | 75,9 | 131,7 | 67,0 |
| Septiembre | 95,7 | 70,6 | 124,8 | 141,0 | 394,4 | 146,4 | 141,3 | 145,0 | 121,3 | 122,9 | 96,5 | 142,8 | 58,4 | 139,9 | 66,6 |
| Octubre | 105,7 | 105,5 | 126,6 | 251,6 | 404,0 | 154,8 | 178,5 | 148,8 | 119,7 | 105,1 | 115,0 | 133,2 | 59,6 | 128,8 | 52,0 |
| Noviembre | 94,8 | 63,0 | 135,4 | 272,6 | 411,3 | 147,4 | 193,8 | 134,7 | 133,2 | 126,7 | 140,0 | 159,3 | 46,7 | 130,1 | 68,9 |
| Diciembre | 80,9 | 53,7 | 138,3 | 250,5 | 405,4 | 139,1 | 171,3 | 145,8 | 132,6 | 108,6 | 122,1 | 153,3 | 75,2 | 143,6 | 72,4 |
| 1989 (*) | | | | | | | | | | | | | | | |
| Enero | 138,1 | 117,7 | 146,3 | 159,5 | 416,0 | 155,8 | 167,4 | 111,8 | 110,0 | 124,0 | 118,6 | 147,8 | 77,6 | 105,4 | 63,0 |
| Febrero | 124,5 | 62,5 | 106,1 | 261,6 | 423,2 | 128,1 | 158,4 | 119,3 | 95,5 | 91,5 | 31,6 | 77,4 | 38,9 | 116,2 | 46,0 |
| Marzo | 119,0 | 99,8 | 125,0 | 294,1 | 455,5 | 157,2 | 205,2 | 139,7 | 112,6 | 125,6 | 127,8 | 168,3 | 71,4 | 145,3 | 75,9 |
| Abril | 108,3 | 54,0 | 123,9 | 159,8 | 436,4 | 151,0 | 194,8 | 142,8 | 107,4 | 134,4 | 109,1 | 158,6 | 69,4 | 185,8 | 80,7 |
| Mayo | 131,2 | 28,1 | 115,0 | 160,8 | 417,1 | 175,3 | 197,9 | 165,4 | 114,7 | 136,6 | 121,1 | 179,5 | 69,0 | 121,1 | 75,8 |
| Junio | 126,2 | 66,2 | 118,0 | 167,0 | 412,4 | 186,7 | 173,7 | 151,2 | 110,6 | 140,5 | 105,8 | 185,7 | 87,1 | 147,3 | 78,3 |
| Julio | 132,5 | 67,8 | 141,3 | 159,5 | 361,0 | 185,2 | 166,2 | 151,8 | 118,3 | 128,6 | 96,2 | 159,7 | 80,5 | 136,3 | 76,2 |

(1) Corresponde a un nuevo Indice de Producción Física, basado en los resultados del V Censo Nacional de Manufacturas efectuado en el año 1979. Este nuevo indicador reemplaza al antiguo Indice de Producción Industrial Manufacturera (Base: Promedio 1968=100), publicado en el Boletín Mensual del Banco Central de Chile */Corresponds to a new Physical Production Index, based on data proceeding from the V National Census of Manufactured Products effected in 1979. This new indicator replaces the former Manufacturing Industry Production Index (Base: 1968 Average=100), published in the monthly Bulletin of the Central Bank of Chile.*

(*) Cifras provisionales / *Provisional figures.*

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

**INDICE DE VENTAS FISICAS DE INDUSTRIAS MANUFACTURERAS (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 VESTIR EXC. CALZADOS *Garments exclude 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 IMPRENTAS, EDITORIALES E IND. CONEXAS *Printing Publishing and other* | 351 FABRICACION SUSTANCIAS QUIMICAS IND. *Chemicals products* | 352 FAB. DE OTROS PROD. QUIMICOS *Other chemicals products* |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1984 Promedios | 101,1 | 121,7 | 93,9 | 79,8 | 84,8 | 92,6 | 83,9 | 71,0 | 77,1 | 73,7 | 96,2 | 175,0 | 93,7 | 101,5 |
| 1985 " | 104,3 | 130,6 | 99,3 | 80,2 | 96,6 | 105,0 | 72,6 | 73,1 | 75,9 | 87,9 | 101,7 | 154,1 | 94,6 | 104,7 |
| 1986 " | 111,4 | 135,4 | 98,5 | 80,1 | 113,8 | 117,4 | 65,3 | 68,6 | 78,4 | 137,7 | 111,4 | 185,0 | 95,5 | 110,6 |
| 1987 " | 116,4 | 133,3 | 97,5 | 83,4 | 115,9 | 127,2 | 62,0 | 66,5 | 98,2 | 194,7 | 108,4 | 199,5 | 101,7 | 125,7 |
| 1988 " | 124,8 | 133,6 | 116,2 | 89,4 | 130,5 | 114,3 | 57,1 | 76,3 | 90,8 | 231,2 | 115,7 | 214,5 | 116,1 | 148,4 |
| 1988 (*) | | | | | | | | | | | | | | |
| Enero | 115,2 | 126,2 | 100,4 | 81,3 | 101,6 | 107,7 | 30,3 | 56,9 | 145,0 | 209,9 | 96,1 | 239,5 | 108,9 | 165,3 |
| Febrero | 107,0 | 116,8 | 93,2 | 87,4 | 103,8 | 94,0 | 56,2 | 72,6 | 95,6 | 208,5 | 111,0 | 207,5 | 101,8 | 119,3 |
| Marzo | 127,5 | 128,6 | 114,8 | 96,9 | 152,3 | 134,0 | 67,1 | 81,5 | 101,5 | 247,9 | 130,3 | 203,1 | 110,5 | 144,4 |
| Abril | 121,3 | 127,4 | 111,6 | 79,9 | 124,8 | 124,5 | 54,0 | 86,1 | 84,9 | 264,0 | 112,3 | 197,7 | 127,4 | 157,1 |
| Mayo | 122,1 | 140,4 | 92,1 | 94,7 | 136,3 | 109,3 | 61,9 | 75,2 | 70,0 | 202,6 | 108,6 | 198,9 | 105,1 | 148,1 |
| Junio | 120,5 | 135,5 | 99,0 | 73,8 | 123,7 | 97,0 | 48,6 | 48,1 | 65,6 | 261,3 | 134,5 | 212,7 | 127,8 | 141,4 |
| Julio | 125,4 | 146,0 | 105,8 | 82,7 | 130,9 | 97,3 | 53,4 | 54,8 | 70,0 | 192,3 | 112,7 | 237,1 | 113,1 | 153,2 |
| Agosto | 128,0 | 151,3 | 102,8 | 91,0 | 138,3 | 98,9 | 63,5 | 65,1 | 96,1 | 246,9 | 120,3 | 201,6 | 119,3 | 148,6 |
| Septiembre | 129,4 | 136,6 | 133,3 | 95,0 | 147,9 | 125,8 | 62,2 | 79,8 | 82,7 | 238,9 | 113,4 | 199,7 | 114,4 | 153,0 |
| Octubre | 125,9 | 127,0 | 117,7 | 93,4 | 132,3 | 118,7 | 57,1 | 91,2 | 114,0 | 211,4 | 108,7 | 211,9 | 115,9 | 153,9 |
| Noviembre | 133,9 | 124,5 | 136,3 | 92,1 | 136,8 | 123,0 | 68,0 | 97,6 | 82,1 | 265,9 | 110,2 | 209,1 | 120,7 | 156,7 |
| Diciembre | 141,3 | 143,2 | 187,6 | 105,0 | 137,2 | 140,9 | 62,6 | 106,4 | 82,5 | 225,0 | 129,7 | 255,3 | 128,6 | 140,0 |
| 1989 (*) | | | | | | | | | | | | | | |
| Enero | 128,2 | 123,5 | 137,1 | 97,2 | 127,1 | 135,4 | 41,6 | 75,5 | 95,4 | 240,1 | 102,8 | 238,2 | 110,3 | 204,7 |
| Febrero | 113,5 | 127,2 | 131,0 | 105,9 | 101,5 | 111,9 | 62,9 | 101,3 | 88,1 | 212,3 | 100,9 | 201,3 | 117,8 | 114,3 |
| Marzo | 140,9 | 154,9 | 144,7 | 89,4 | 152,1 | 148,4 | 80,8 | 90,3 | 95,1 | 274,7 | 100,0 | 224,4 | 142,7 | 179,6 |
| Abril | 131,2 | 143,7 | 135,0 | 89,9 | 135,5 | 132,2 | 68,2 | 91,1 | 78,4 | 250,4 | 109,6 | 225,3 | 133,7 | 172,3 |
| Mayo | 139,5 | 161,4 | 125,7 | 93,6 | 142,7 | 129,7 | 72,7 | 86,2 | 80,3 | 250,5 | 116,6 | 232,3 | 134,1 | 137,2 |
| Junio | 139,0 | 160,6 | 128,2 | 91,5 | 137,7 | 114,1 | 69,7 | 73,7 | 69,6 | 295,5 | 124,5 | 273,5 | 130,8 | 144,7 |
| Julio | 135,3 | 155,6 | 129,8 | 85,8 | 135,1 | 103,6 | 66,1 | 78,5 | 66,9 | 259,3 | 118,1 | 265,7 | 122,0 | 133,9 |

(Cont.)

| PERIODO *Period* | 353 REFINERIAS DE PETROLEO *Petroleum refining* | 354 PROD. DERIVADOS DE PETROLEO Y CARBON *Petrol. and coal by products* | 355 FAB. PRODUCTOS DE CAUCHO *Rubber products* | 356 FAB. PRODUC. PLASTICOS N.E.P. *Plastic manuf.* | 361 FAB. OBJETOS DE BARRO, LOZA Y PORCELANA *Clay, ceramics and crockery* | 362 FAB. DE VIDRIOS Y SUS PRODUCTOS *Glass and by products* | 369 FAB. DE OTROS PROD. MINERALES NO METALICOS *Other non-metallic minerals* | 371 IND. BASICAS DE HIERRO Y ACERO *Basic iron and steel* | 372 IND. BASICAS DE METALES NO FERROSOS *Non ferrous basic prod.* | 381 FAB. PROD. METALICOS EXC. MAQ. Y EQUIPOS *Metall. prod. exc. machin.* | 382 CONST. MAQUINARIAS EXC. LA ELECTRICA *Machinery exc. electric* | 383 CONST. MAQUINAS, APARATOS Y ACCESORIOS ELECTRICOS *Electric, machin. and appliances* | 384 CONST. MATERIAL DE TRANSPORT. *Transport material* | 385 FAB. EQUIPO PROFESIONAL Y ART. OFTALMICOS *Professional equip. and ophthalm. art.* | 390 OTRAS IND. MANUFACTURERAS *Miscellaneous manufact.* |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1984 Prom. | 80,8 | 70,8 | 136,8 | 122,2 | 251,7 | 71,6 | 104,8 | 102,6 | 107,7 | 83,1 | 65,6 | 83,1 | 45,2 | 86,3 | 84,6 |
| 1985 " | 83,7 | 64,1 | 123,2 | 153,8 | 282,4 | 72,3 | 108,7 | 95,8 | 106,5 | 87,8 | 60,7 | 86,8 | 57,5 | 102,5 | 67,4 |
| 1986 " | 81,6 | 62,8 | 120,9 | 166,9 | 293,2 | 92,9 | 110,9 | 101,6 | 113,1 | 98,0 | 75,0 | 108,1 | 50,8 | 125,3 | 71,1 |
| 1987 " | 92,9 | 65,6 | 123,3 | 187,2 | 320,0 | 90,9 | 115,3 | 106,9 | 112,1 | 108,3 | 82,1 | 118,6 | 58,2 | 120,3 | 75,4 |
| 1988 " | 105,7 | 63,6 | 120,5 | 166,4 | 348,1 | 114,7 | 151,2 | 132,7 | 116,8 | 118,6 | 92,2 | 136,8 | 61,0 | 146,6 | 71,3 |
| 1988 (*) | | | | | | | | | | | | | | | |
| Enero | 98,0 | 88,3 | 144,8 | 141,7 | 361,4 | 72,3 | 139,5 | 98,5 | 96,8 | 106,6 | 51,3 | 109,5 | 49,9 | 104,0 | 80,1 |
| Febrero | 95,8 | 94,6 | 95,6 | 143,1 | 308,2 | 63,3 | 147,0 | 94,3 | 96,1 | 98,8 | 55,8 | 102,1 | 47,9 | 92,7 | 55,8 |
| Marzo | 108,1 | 78,4 | 117,1 | 162,4 | 303,5 | 67,7 | 155,3 | 175,2 | 113,0 | 135,9 | 77,3 | 133,0 | 57,8 | 150,7 | 84,3 |
| Abril | 109,9 | 61,0 | 95,7 | 174,3 | 327,9 | 97,4 | 152,4 | 130,1 | 130,5 | 121,6 | 90,7 | 151,5 | 44,9 | 153,5 | 66,6 |
| Mayo | 108,9 | 55,6 | 111,9 | 148,7 | 358,5 | 108,6 | 148,7 | 143,1 | 101,5 | 137,1 | 82,3 | 140,9 | 60,9 | 148,3 | 73,2 |
| Junio | 110,5 | 47,2 | 80,0 | 135,8 | 351,4 | 89,4 | 125,2 | 126,7 | 114,3 | 116,7 | 81,8 | 141,7 | 62,5 | 187,2 | 63,4 |
| Julio | 103,8 | 31,8 | 132,2 | 137,3 | 365,0 | 122,8 | 132,1 | 164,0 | 107,3 | 125,5 | 74,7 | 149,4 | 68,4 | 144,3 | 56,7 |
| Agosto | 109,5 | 47,2 | 102,5 | 138,1 | 351,9 | 163,3 | 137,5 | 134,6 | 113,5 | 119,4 | 107,9 | 158,4 | 81,5 | 161,1 | 71,3 |
| Septiembre | 113,4 | 37,8 | 138,9 | 133,7 | 330,9 | 148,5 | 144,5 | 143,8 | 124,6 | 119,1 | 102,2 | 146,2 | 55,3 | 174,7 | 76,0 |
| Octubre | 95,9 | 58,0 | 143,5 | 234,4 | 370,5 | 123,1 | 168,3 | 128,5 | 116,5 | 106,2 | 100,3 | 131,3 | 59,5 | 170,0 | 66,3 |
| Noviembre | 113,3 | 82,1 | 140,0 | 247,5 | 360,1 | 168,8 | 184,3 | 119,9 | 147,5 | 119,7 | 140,0 | 143,8 | 59,1 | 140,5 | 81,8 |
| Diciembre | 101,4 | 81,1 | 143,9 | 199,6 | 388,1 | 150,9 | 179,7 | 133,1 | 140,4 | 117,0 | 141,8 | 133,5 | 83,9 | 131,6 | 80,6 |
| 1989 (*) | | | | | | | | | | | | | | | |
| Enero | 120,7 | 110,3 | 160,4 | 144,1 | 398,6 | 134,8 | 165,8 | 125,0 | 102,0 | 121,3 | 83,3 | 132,2 | 77,7 | 137,8 | 88,8 |
| Febrero | 104,7 | 78,6 | 113,3 | 197,9 | 658,6 | 115,2 | 164,0 | 102,6 | 75,0 | 107,0 | 65,1 | 98,4 | 40,7 | 132,1 | 62,7 |
| Marzo | 124,9 | 97,6 | 132,2 | 304,7 | 450,7 | 150,2 | 190,9 | 118,6 | 110,2 | 128,2 | 132,6 | 139,4 | 70,3 | 181,7 | 88,8 |
| Abril | 116,9 | 69,0 | 124,0 | 146,1 | 401,0 | 138,1 | 186,0 | 146,0 | 97,7 | 130,7 | 100,3 | 135,6 | 72,9 | 164,5 | 96,6 |
| Mayo | 128,8 | 44,1 | 120,2 | 163,3 | 359,1 | 163,4 | 180,6 | 153,4 | 132,3 | 137,1 | 103,5 | 171,9 | 69,5 | 159,5 | 101,2 |
| Junio | 127,0 | 51,5 | 127,6 | 159,5 | 337,4 | 144,6 | 157,2 | 153,5 | 118,1 | 140,3 | 106,4 | 176,6 | 87,0 | 165,6 | 87,6 |
| Julio | 138,1 | 50,2 | 134,7 | 151,7 | 277,2 | 169,1 | 149,9 | 127,0 | 131,0 | 135,1 | 89,4 | 151,4 | 79,2 | 144,8 | 97,0 |

(1) Corresponde al nuevo Indice de Ventas Físicas calculado por el Instituto Nacional de Estadísticas, a base de los antecedentes del V Censo Nacional de Manufacturas efectuado en al 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 *Period* | INDICE GENERAL *General Index* | SECTORES DE DESTINO / *Sectors of Destination* | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | **Bienes de Consumo** *Consumer Goods* | | **Material de Transporte Terrestre** *Transport Materials Earthly* | **Bienes de Capital** *Capital Goods* | **Bienes Intermedios** *Intermediate Goods* | | | | **Envases y Accesorios** *Packings and Accesories* | **Energía, Combustibles y Lubricantes** *Energy, Fuels and Lubricants* | **Mobiliario y Artículos de Oficina** *Office Furniture and Stationery* |
| | | Habitual *Nondurable* | Durable *Durable* | | | Industria *Industry* | Construcción *Construction* | Minería *Mining* | Silvoagro-pecuario *Agriculture, Livestock and Forestry* | | | |
| 1984 Promedio | 98,7 | 100,3 | 54,3 | 52,5 | 72,7 | 114,0 | 95,2 | 98,7 | 178,6 | 106,1 | 84,4 | 104,3 |
| 1985 " | 98,8 | 98,3 | 48,7 | 53,3 | 84,1 | 115,0 | 92,8 | 100,8 | 182,1 | 106,4 | 84,5 | 93,0 |
| 1986 " | 106,3 | 108,6 | 69,4 | 48,6 | 95,4 | 121,8 | 104,3 | 116,3 | 219,1 | 111,7 | 88,8 | 83,0 |
| 1987 " | 113,1 | 114,6 | 79,2 | 65,4 | 95,7 | 125,8 | 124,8 | 122,2 | 198,0 | 124,0 | 94,9 | 96,5 |
| 1988 " | 121,1 | 121,6 | 103,5 | 77,7 | 113,7 | 123,2 | 137,0 | 132,7 | 194,1 | 127,9 | 105,8 | 103,4 |
| 1988 | | | | | | | | | | | | |
| Enero | 102,5 | 92,3 | 59,2 | 58,5 | 100,6 | 118,1 | 126,1 | 135,8 | 105,3 | 140,9 | 109,8 | 120,1 |
| Febrero | 97,7 | 94,4 | 58,4 | 49,8 | 86,1 | 118,1 | 105,7 | 84,1 | 64,8 | 141,7 | 110,0 | 73,8 |
| Marzo | 118,8 | 110,3 | 97,0 | 72,8 | 101,2 | 127,6 | 143,2 | 119,4 | 124,6 | 132,8 | 102,1 | 123,8 |
| Abril | 119,1 | 125,3 | 90,3 | 66,2 | 102,2 | 120,5 | 133,4 | 127,6 | 258,6 | 129,5 | 84,1 | 92,3 |
| Mayo | 124,6 | 140,0 | 107,9 | 76,5 | 106,0 | 122,6 | 136,4 | 133,6 | 292,2 | 138,5 | 111,2 | 88,1 |
| Junio | 125,1 | 134,8 | 110,6 | 72,1 | 130,4 | 126,0 | 147,3 | 137,0 | 336,1 | 134,2 | 111,9 | 91,8 |
| Julio | 127,7 | 139,8 | 102,6 | 84,7 | 128,0 | 132,6 | 133,8 | 134,8 | 308,9 | 121,7 | 126,9 | 141,0 |
| Agosto | 130,7 | 146,4 | 115,5 | 92,0 | 117,3 | 132,9 | 142,7 | 144,2 | 268,6 | 121,0 | 127,5 | 105,7 |
| Septiembre | 123,6 | 127,0 | 113,9 | 85,1 | 140,1 | 131,4 | 139,8 | 126,2 | 198,8 | 110,5 | 97,4 | 105,9 |
| Octubre | 118,7 | 112,1 | 112,9 | 78,9 | 130,0 | 127,0 | 139,0 | 141,2 | 133,8 | 116,3 | 108,5 | 87,1 |
| Noviembre | 133,5 | 118,7 | 128,2 | 100,6 | 107,3 | 140,5 | 152,1 | 145,8 | 125,0 | 125,5 | 97,3 | 95,2 |
| Diciembre | 130,8 | 117,7 | 145,3 | 95,1 | 114,9 | 146,1 | 144,8 | 162,1 | 112,0 | 122,3 | 83,1 | 115,6 |
| 1989 (*) | | | | | | | | | | | | |
| Enero | 120,1 | 104,6 | 109,6 | 91,9 | 113,6 | 119,9 | 152,8 | 134,7 | 116,9 | 107,7 | 139,7 | 88,5 |
| Febrero | 110,7 | 103,6 | 50,1 | 56,3 | 89,7 | 120,9 | 116,5 | 107,3 | 92,4 | 112,3 | 125,1 | 69,5 |
| Marzo | 137,1 | 116,4 | 128,8 | 102,1 | 96,0 | 137,6 | 153,4 | 154,4 | 182,9 | 116,6 | 121,1 | 131,2 |
| Abril | 140,5 | 145,7 | 122,9 | 99,9 | 94,5 | 133,6 | 151,0 | 143,5 | 319,6 | 123,2 | 117,3 | 90,6 |
| Mayo | 146,3 | 158,8 | 139,7 | 100,1 | 102,6 | 144,6 | 159,0 | 153,9 | 279,0 | 130,2 | 133,0 | 103,6 |
| Junio | 145,5 | 149,0 | 136,4 | 106,1 | 125,3 | 137,9 | 154,8 | 155,6 | 358,6 | 136,9 | 130,2 | 98,2 |
| Julio | 146,1 | 154,5 | 120,9 | 106,9 | 131,4 | 143,8 | 147,0 | 164,4 | 362,0 | 125,2 | 134,5 | 111,7 |
| Agosto | 147,8 | 160,7 | 139,8 | 113,7 | 123,0 | 146,2 | 153,6 | 163,9 | 278,8 | 130,5 | 124,7 | 100,3 |

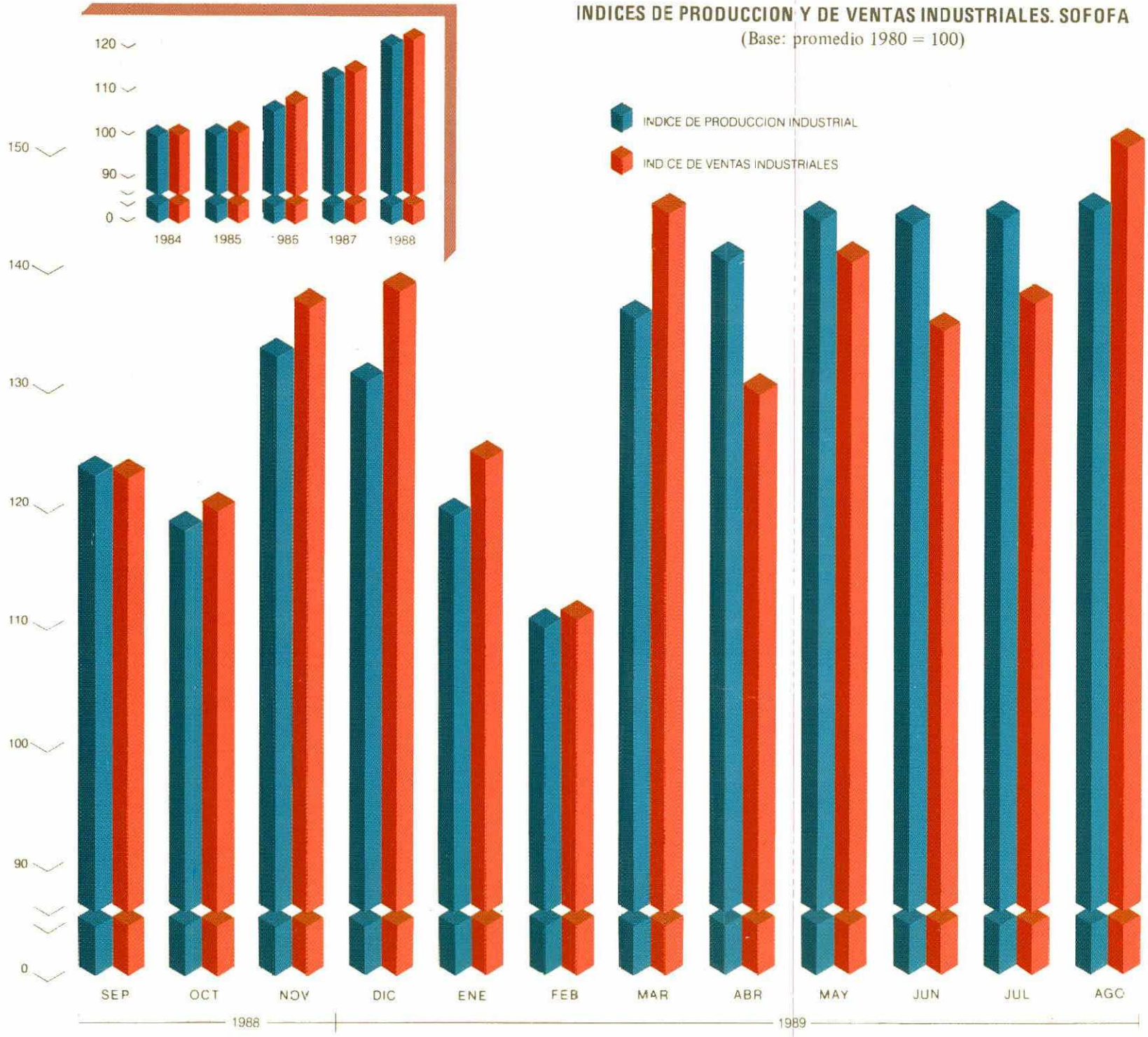
(1) Este nuevo índice de producción industrial dado a conocer en marzo de 1987, fue calculado por la Sociedad de Fomento Fabril a partir de 1980 / *This new Industrial Production Index, available in march 1987, has being calculated by the Manufacturer's Association since 1980.*

(*) Cifras provisionales / *Provisional figures.*

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

## INDICES DE PRODUCCION Y DE VENTAS INDUSTRIALES. SOFOFA

(Base: promedio 1980 = 100)



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

| PERIODO *Period* | INDICE GENERAL *General Index* | SECTORES DE DESTINO / *Sectors of Destination* | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | **Bienes de Consumo** *Consumer Goods* | | **Material de Transporte Terrestre** *Transport Materials Earthly* | **Bienes de Capital** *Capital Goods* | **Bienes Intermedios** *Intermediate Goods* | | | | **Envases y Accesorios** *Packings and Accesories* | **Energía, Combustibles y Lubricantes** *Energy, Fuels and Lubricants* | **Mobiliario y Artículos de Oficina** *Office Furniture and Stationery* |
| | | Habitual *Nondurable* | Durable *Durable* | | | Industria *Industry* | Construcción *Construction* | Minería *Mining* | Silvoagro-pecuario *Agriculture, Livestock and Forestry* | | | |
| 1984 Promedio | 98,8 | 94,5 | 55,2 | 55,2 | 66,3 | 115,1 | 95,7 | 99,5 | 173,1 | 106,5 | 82,7 | 106,4 |
| 1985 " | 100,9 | 97,6 | 52,9 | 54,7 | 76,6 | 117,2 | 97,0 | 100,2 | 211,9 | 106,2 | 84,3 | 85,5 |
| 1986 " | 107,7 | 102,1 | 69,9 | 54,7 | 86,6 | 128,9 | 106,7 | 114,0 | 216,4 | 114,6 | 82,8 | 86,8 |
| 1987 " | 114,6 | 109,2 | 79,3 | 68,8 | 88,1 | 132,5 | 126,0 | 117,7 | 195,4 | 126,4 | 94,4 | 95,2 |
| 1988 " | 122,1 | 116,8 | 107,7 | 80,1 | 102,4 | 133,5 | 139,0 | 130,7 | 173,2 | 126,3 | 107,3 | 105,6 |
| 1988 | | | | | | | | | | | | |
| Enero | 109,8 | 110,8 | 66,6 | 67,6 | 86,8 | 116,9 | 133,8 | 125,2 | 137,0 | 116,0 | 98,5 | 99,9 |
| Febrero | 105,0 | 108,5 | 78,0 | 47,7 | 72,6 | 118,6 | 120,2 | 99,5 | 92,2 | 122,1 | 92,4 | 100,5 |
| Marzo | 126,1 | 121,7 | 94,1 | 77,5 | 94,1 | 132,5 | 137,6 | 128,9 | 267,8 | 146,4 | 111,0 | 109,5 |
| Abril | 119,1 | 115,0 | 98,6 | 62,7 | 94,1 | 132,4 | 135,3 | 126,1 | 132,3 | 127,9 | 112,1 | 114,2 |
| Mayo | 117,8 | 110,2 | 110,3 | 79,9 | 94,6 | 120,1 | 147,3 | 133,4 | 149,6 | 128,0 | 110,4 | 96,9 |
| Junio | 119,2 | 106,5 | 106,0 | 71,4 | 116,9 | 148,5 | 130,5 | 123,2 | 188,1 | 112,9 | 115,7 | 98,5 |
| Julio | 122,7 | 117,7 | 103,7 | 90,3 | 114,2 | 130,7 | 138,4 | 138,9 | 241,8 | 118,0 | 104,8 | 99,0 |
| Agosto | 124,8 | 114,3 | 117,5 | 86,0 | 103,6 | 131,1 | 141,6 | 127,8 | 316,3 | 127,2 | 112,4 | 136,3 |
| Septiembre | 123,5 | 118,2 | 118,6 | 92,8 | 131,8 | 130,4 | 140,0 | 129,7 | 89,5 | 126,4 | 112,4 | 114,8 |
| Octubre | 120,5 | 121,4 | 111,3 | 76,1 | 120,2 | 134,6 | 144,8 | 123,7 | 67,2 | 120,9 | 97,8 | 95,0 |
| Noviembre | 137,8 | 125,2 | 134,0 | 107,3 | 93,9 | 145,4 | 153,3 | 154,4 | 280,9 | 136,7 | 114,4 | 104,9 |
| Diciembre | 138,3 | 132,0 | 153,9 | 102,3 | 105,8 | 160,7 | 145,7 | 158,0 | 115,9 | 133,0 | 105,7 | 98,2 |
| 1989 (*) | | | | | | | | | | | | |
| Enero | 125,1 | 120,8 | 83,6 | 105,0 | 99,9 | 120,7 | 150,9 | 149,6 | 59,6 | 131,3 | 120,4 | 90,6 |
| Febrero | 111,1 | 112,4 | 92,6 | 66,6 | 82,8 | 102,3 | 126,6 | 117,9 | 98,1 | 110,9 | 103,8 | 75,3 |
| Marzo | 146,4 | 131,8 | 144,8 | 104,1 | 87,9 | 134,0 | 149,7 | 144,8 | 388,7 | 133,6 | 126,0 | 126,8 |
| Abril | 129,2 | 126,7 | 121,7 | 87,4 | 84,8 | 117,6 | 143,1 | 148,3 | 139,6 | 130,3 | 118,6 | 92,5 |
| Mayo | 140,5 | 124,9 | 140,5 | 102,0 | 88,9 | 143,8 | 152,1 | 161,8 | 229,4 | 127,0 | 133,9 | 107,6 |
| Junio | 135,7 | 127,7 | 133,9 | 108,9 | 115,0 | 137,8 | 144,8 | 158,4 | 319,0 | 134,0 | 132,3 | 109,3 |
| Julio | 138,1 | 125,8 | 111,4 | 104,3 | 123,6 | 141,5 | 140,8 | 150,7 | 274,1 | 121,9 | 143,8 | 103,6 |
| Agosto | 152,6 | 130,5 | 124,3 | 116,8 | 108,3 | 176,4 | 147,5 | 155,6 | 426,6 | 141,1 | 130,5 | 116,7 |

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

(*) Cifras provisionales / *Provisional figures.*

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

## NUEVO INDICE DE PRODUCCION Y VENTAS FISICAS INDUSTRIALES CALCULADO POR LA SOCIEDAD DE FOMENTO FABRIL

(Base: Promedio 1980=100)

En marzo de 1987 la Sociedad de Fomento Fabril dio a conocer un nuevo índice de producción y ventas industriales, calculado con base promedio de 1980 = 100; para efectuar dicho cálculo, asignó nuevas ponderaciones a cada uno de los rubros que lo conforman. Las ponderaciones antigua y nueva, son las siguientes:

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

Las antiguas agrupaciones contenían los siguientes productos:

1. Bienes de Consumo Habitual:
   Productos alimenticios, bebidas, textiles, prendas de vestir, industria del cuero, calzado y otros productos químicos.

2. Bienes de Consumo Durable:
   Maquinaria no eléctrica, equipos electrónicos y aparatos eléctricos de uso doméstico.

3. Material de Transporte:
   Material de Transporte.

4. Productos Intermedios para la Industria:
   Refinería de petróleo, derivados del petróleo, industria básica de hierro y acero e industria básica de metales no ferrosos.

5. Bienes Intermedios para la Construcción:
   Industria de la madera, muebles y accesorios, productos de barro y loza, fabricación de vidrio, productos minerales no metálicos, artículos metálicos y equipos eléctricos.

6. Artículos Manufacturados Diversos:
   Fabricación de papel, imprentas y editoriales, productos de caucho, productos de plástico, equipo profesional y científico y otras industrias manufactureras.

Las nuevas agrupaciones son las siguientes:

1. Bienes de Consumo Habitual:
Son aquellos bienes destinados al consumo directo de los hogares, y que no sean sometidos a nuevos procesos de industrialización. Como por ejemplo, cecinas, lácteos, carnes, confites, jaleas, helados, refrescos, vino, bebidas, licores, cigarrillos, vestuario, textiles para el hogar, calzado, artículos de cuero, periódicos, productos farmacéuticos y cosméticos, insecticidas de uso doméstico, juguetes, cerillas, candados, ollas, cuchillería, ampolletas, tubos, anteojos, revistas, libros.

2. Bienes de Consumo Durable:
Son aquellos productos tales como: colchones, muebles, catres, cómodas, sillas, refrigeradores, cocinas, lavadoras, estufas, enceradoras, aspiradoras, jugueras, televisores, radios, planchas eléctricas, secadores de pelo, alfombras.

3. Material de Transporte Terrestre:
Baterías, neumáticos, cámaras, autos, filtros, tolvas, carros de arrastre, carrocerías, partes y piezas de automóviles.

4. Bienes de Capital:
Tales como refrigeradores industriales, muebles clínicos, goletas, reparación y construcción naval, estructuras metálicas, celdas de flotación.

5. Bienes Intermedios para la Industria:
Aquellos productos destinados a servir de insumo para un nuevo proceso de industrialización, tales como hilados, telas, rollizos, madera para muebles, artículos metálicos básicos, partes y piezas.

6. Bienes Intermedios para la Construcción:
Tales como madera para la construcción, puertas, ventanas, marcos, paneles, junquillos y guardapolvos, persianas, parquet, pinturas, asfaltos, ladrillos prensados, artefactos sanitarios, closet, muebles de cocina, cemento, yeso, refractarios, cerámicas, azulejos, cañerías, medidores, alfombras muro a muro, fitting, cerraduras, calefonts, griferías, interruptores.

7. Bienes Intermedios para la Minería:
Como rollizos de madera para la minería, artículos de goma, explosivos, ácidos, repuestos de acero, cables de acero.

8. Bienes Intermedios para la Silvoagricultura:
Aquellos destinados a servir de insumos para la producción de productos pecuarios, agrícolas o forestales, tales como alimentos para animales, harina de pescado, afrecho, insecticidas de uso agrícola, fertilizantes, chuzos, arados, cultivadores, palas, fraguas.

9. Envases y Accesorios:
Tales como envases de papel, papeles de envolver, etiquetas, frascos, corchos, sacos, bolsas, envases de plástico, cilindros de gas licuado, tapas de bebidas.

10. Energía, Combustibles y Lubricantes:
Pellets, astillas, aserrín, gasolina, diesel, queroseno, gas butano, fuel oil, aceites lubricantes, grasas.

11. Mobiliario y Artículos de Oficina:
Cajas de Fondos, estantes, mesas de máquinas, sillas, archivadores, escritorios, lockers, kardex, papel copia y seda, sobres.

## PRODUCCION DE LINGOTES DE ACERO Y DESPACHO DE PRODUCTOS TERMINADOS

*Production of steel ingots and dispatch of finished products*

(Miles de toneladas) / *(Thousands of tons)*

| PERIODO *Period* | PRODUCCION LINGOTES DE ACERO *Production of Steel Ingots* | | DESPACHO DE PRODUCTOS TERMINADOS *Dispatch of Finished Products* | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | **Mensual** *Monthly* | **Acumulado** *Cumulative* | **Mercado Interno** *Domestic Market* | **Acumulado** *Cumulative* | **Mercado Externo** *Foreign Market* | **Acumulado** *Cumulative* | **Total** *Total* | **Acumulado** *Cumulative* |
| 1984 | | 662,8 | | 410,1 | | 93,8 | 508,9 | |
| 1985 | | 654,5 | | 370,7 | | 99,7 | 470,4 | |
| 1986 | | 671,0 | | 402,8 | | 127,5 | 530,4 | |
| 1987 | | 689,8 | | 420,0 | | 94,3 | 514,3 | |
| 1988 | | 860,2 | | 606,0 | | 46,1 | 652,1 | |
| 1988 | | | | | | | | |
| Enero | 58,2 | 58,2 | 42,9 | 42,9 | 0,0 | 0,0 | 42,9 | 42,9 |
| Febrero | 51,0 | 109,2 | 44,7 | 87,6 | 0,0 | 0,0 | 44,7 | 87,6 |
| Marzo | 75,8 | 185,0 | 54,6 | 142,2 | 0,0 | 0,0 | 54,6 | 142,2 |
| Abril | 73,8 | 258,8 | 47,1 | 189,3 | 15,6 | 15,6 | 62,7 | 204,9 |
| Mayo | 74,0 | 332,8 | 58,8 | 248,1 | 0,0 | 15,6 | 58,8 | 263,7 |
| Junio | 77,9 | 410,7 | 47,4 | 295,5 | 0,0 | 15,6 | 47,4 | 311,1 |
| Julio | 79,7 | 490,4 | 59,7 | 355,2 | 16,1 | 31,7 | 75,8 | 386,9 |
| Agosto | 80,9 | 571,3 | 52,6 | 407,8 | 0,0 | 31,7 | 52,6 | 439,5 |
| Septiembre | 55,2 | 626,5 | 52,4 | 460,2 | 0,0 | 31,7 | 52,4 | 491,9 |
| Octubre | 73,9 | 700,4 | 52,2 | 512,4 | 10,0 | 41,7 | 62,2 | 554,1 |
| Noviembre | 79,3 | 779,7 | 46,8 | 559,2 | 0,0 | 41,7 | 46,8 | 600,9 |
| Diciembre | 80,5 | 860,2 | 46,8 | 606,0 | 4,4 | 46,1 | 51,2 | 652,1 |
| 1989 | | | | | | | | |
| Enero | 78,5 | 78,5 | 36,1 | 36,1 | 3,2 | 3,2 | 39,3 | 39,3 |
| Febrero | 28,4 | 106,9 | 46,4 | 82,5 | 0,0 | 3,2 | 46,4 | 85,7 |
| Marzo | 46,9 | 153,8 | 53,0 | 135,5 | 58,0 | 61,2 | 111,0 | 196,7 |
| Abril | 53,5 | 207,3 | 52,7 | 188,2 | 0,0 | 61,2 | 52,7 | 249,4 |
| Mayo | 77,6 | 284,9 | 65,9 | 254,1 | 0,7 | 61,9 | 66,6 | 316,0 |
| Junio | 75,1 | 360,0 | 57,2 | 311,3 | 0,0 | 61,9 | 57,2 | 373,2 |
| Julio | 78,3 | 438,3 | 56,3 | 367,7 | 0,0 | 61,9 | 56,3 | 429,6 |
| Agosto | 81,7 | 520,0 | 59,7 | 427,3 | 0,0 | 61,9 | 59,7 | 489,2 |

Fuente: Compañía Siderúrgica Huachipato S.A. / *Source: "Huachipato S.A." Iron and Steel Company.*

**PRODUCCION AUTOMOTRIZ** / *Automotive Production*
(Número de vehículos armados en Chile/*Number of vehicles assembled in Chile)*

| ESPECIFICACION / *Item* | 1986 | 1987 | 1988 | 1988 | | | | | | | | 1989 | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | May. | Jun. | Jul. | Ago | Sep. | Oct. | Nov. | Dic. | Ene. | Feb. | Mar. | Abr. |
| EMPRESAS / *Enterprises* | | | | | | | | | | | | | | | |
| Automotores Franco Chilena S.A. (Renault-Peugeot) | 2.095 | 2.416 | 4.636 | 432 | 377 | 564 | 580 | 469 | 494 | 478 | 522 | 584 | 98 | 632 | 609 |
| Industria Conjuntos Mecánicos Aconcagua S.A. (1) | - | 231 | 312 | - | - | - | - | 87 | 70 | 102 | 53 | - | - | - | - |
| General Motors Chile S.A. | 2.657 | 4.584 | 5.520 | 442 | 484 | 508 | 576 | 438 | 398 | 656 | 749 | 762 | 136 | 845 | 807 |
| TOTAL | 4.752 | 7.231 | 10.468 | 874 | 861 | 1.072 | 1.156 | 994 | 962 | 1.236 | 1.324 | 1.346 | 234 | 1.477 | 1.416 |
| TIPO DE VEHICULO *Type of Vehicle* | | | | | | | | | | | | | | | |
| Automóviles / *Automobiles* | 1.660 | 2.452 | 4.457 | 358 | 352 | 467 | 494 | 530 | 486 | 518 | 507 | 539 | 88 | 567 | 558 |
| Camionetas *Pick-up Trucks* | 3.016 | 4.542 | 5.616 | 442 | 484 | 556 | 624 | 438 | 446 | 656 | 773 | 786 | 136 | 869 | 823 |
| Furgones / *Vans* | 76 | 237 | 395 | 74 | 25 | 49 | 38 | 26 | 30 | 62 | 44 | 21 | 10 | 41 | 35 |
| TOTAL | 4.752 | 7.231 | 10.468 | 874 | 861 | 1.072 | 1.156 | 994 | 962 | 1.236 | 1.324 | 1.346 | 234 | 1.477 | 1.416 |

(1) A partir de 1987 entra en funcionamiento "Industria Conjuntos Mecánicos Aconcagua S.A." / *Since January 1987 began to operate the "Aconcagua S.A. Mecanized Industry".*
Fuente: Corporación de Fomento de la Producción (Comisión Automotriz) / *Source: Production Development Corporation*

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

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

(1) Incluye motonetas, motocicletas, tractores y ambulancias / *Includes scooters, motorcycles, tractors and ambulances.*
(*) Cifras provisionales / *Provisional figures.*
Fuente: Instituto Nacional de Estadísticas / *Source: National Bureau of Statistics.*

**ESTADISTICAS DE CONSTRUCCION** / *Construction Statistics*
**EDIFICACION INICIADA POR EL SECTOR PUBLICO EN TODO EL PAIS**
*Construction Started by Public Sector in the entire country*

| PERIODO *Period* | TOTAL GENERAL *General Total* | | VIVIENDA *Housing* | | | INDUSTR., COMERC. Y ESTAB. FINANCIEROS *Industry, Trade and Financial Institutions* | | SERVICIOS *Services* | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Metros Cuadrados m2 | Miles de pesos *Thousands of CH. $* | N° Viviendas *N° Dwellings* | Metros Cuadrados m2 | Miles de pesos *Thousands of CH. $* | Metros Cuadrados m2 | Miles de pesos *Thousands of CH. $* | Metros Cuadrados m2 | Miles de pesos *Thousands of CH. $* |
| 1984 | 136.037 | 1.968.204 | 276 | 23.039 | 302.988 | 4.747 | 58.035 | 108.251 | 1.607.181 |
| 1985 | 123.672 | 2.117.346 | 349 | 29.912 | 463.217 | 12.550 | 251.949 | 81.210 | 1.402.180 |
| 1986 | 313.576 | 8.305.100 | 678 | 55.518 | 1.080.726 | 19.674 | 462.633 | 238.384 | 6.761.741 |
| 1987 | 274.526 | 8.023.148 | 1.392 | 91.677 | 2.105.924 | 14.512 | 406.964 | 168.337 | 5.510.260 |
| 1988 | 246.156 | - | 2.381 | 98.584 | - | 6.347 | - | 141.225 | - |
| 1988 | | | | | | | | | |
| Enero | 19.103 | - | 5 | 256 | - | 40 | - | 18.807 | - |
| Febrero | 72.549 | - | 1.244 | 53.147 | - | 27 | - | 19.375 | - |
| Marzo | 19.120 | - | 44 | 1.567 | - | 520 | - | 17.033 | - |
| Abril | 13.982 | - | 154 | 6.390 | - | 18 | - | 7.574 | - |
| Mayo | 8.688 | - | 9 | 731 | - | 27 | - | 7.930 | - |
| Junio | 15.185 | - | 79 | 3.063 | - | 954 | - | 11.168 | - |
| Julio | 16.268 | - | 209 | 8.790 | - | 1.623 | - | 5.855 | - |
| Agosto | 11.928 | - | 19 | 791 | - | 463 | - | 10.674 | - |
| Septiembre | 17.410 | - | 15 | 1.613 | - | 757 | - | 15.040 | - |
| Octubre | 25.549 | - | 565 | 20.348 | - | - | - | 5.201 | - |
| Noviembre | 6.443 | - | 14 | 850 | - | 296 | - | 5.297 | - |
| Diciembre | 19.931 | - | 24 | 1.038 | - | 1.622 | - | 17.271 | - |

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

**EDIFICACION INICIADA EN OCHENTA COMUNAS SELECCIONADAS. SECTOR PUBLICO**
*Construction Started in Eighty Selected Townships. Public Sector*

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

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

**EDIFICACION APROBADA EN TODO EL PAIS. SECTOR PRIVADO**
*Construction Authorized in the entire country. Private Sector*

| PERIODO *Period* | TOTAL GENERAL *General Total* | | VIVIENDA *Housing* | | | INDUSTR., COMERC. Y ESTAB. FINANCIEROS *Industry, Trade and Financial Institutions* | | SERVICIOS *Services* | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Metros Cuadrados m2 | Miles de pesos *Thousands of CH. $* | Nº Viviendas *Nº Dwellings* | Metros Cuadrados m2 | Miles de pesos *Thousands of CH. $* | Metros Cuadrados m2 | Miles de pesos *Thousands of CH. $* | Metros Cuadrados m2 | Miles de pesos *Thousands of CH. $* |
| 1984 | 3.073.407 | - | 46.493 | 2.373.570 | - | 535.852 | - | 163.985 | - |
| 1985 | 3.707.293 | - | 60.884 | 2.952.991 | - | 543.623 | - | 210.679 | - |
| 1986 | 3.666.406 | - | 51.404 | 2.780.390 | - | 647.602 | - | 238.414 | - |
| 1987 | 4.498.966 | - | 58.924 | 3.462.433 | - | 820.149 | - | 216.384 | - |
| 1988 | 5.301.411 | - | 74.880 | 3.897.324 | - | 1.182.493 | - | 221.594 | - |
| 1988 | | | | | | | | | |
| Enero | 525.501 | - | 6.779 | 356.916 | - | 149.185 | - | 19.400 | - |
| Febrero | 192.948 | - | 2.447 | 136.282 | - | 42.653 | - | 14.013 | - |
| Marzo | 519.298 | - | 8.044 | 394.965 | - | 99.391 | - | 24.942 | - |
| Abril | 326.629 | - | 5.151 | 264.511 | - | 46.396 | - | 15.722 | - |
| Mayo | 396.932 | - | 4.744 | 264.698 | - | 119.269 | - | 12.965 | - |
| Junio | 511.089 | - | 8.285 | 415.049 | - | 80.536 | - | 15.504 | - |
| Julio | 456.635 | - | 6.374 | 322.108 | - | 115.313 | - | 19.214 | - |
| Agosto | 413.425 | - | 6.047 | 321.651 | - | 73.215 | - | 18.559 | - |
| Septiembre | 424.128 | - | 4.418 | 273.019 | - | 136.107 | - | 15.002 | - |
| Octubre | 368.806 | - | 4.851 | 274.608 | - | 84.275 | - | 9.923 | - |
| Noviembre | 548.629 | - | 8.522 | 408.313 | - | 105.276 | - | 35.040 | - |
| Diciembre | 617.391 | - | 9.218 | 465.204 | - | 130.877 | - | 21.310 | - |

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

**EDIFICACION APROBADA E INICIADA EN SECTORES PUBLICO Y PRIVADO, TOTAL PAIS.**
*Construction Authorized and Started in Public and Private Sector, Total country.*

| PERIODO *Period* | TOTAL GENERAL *General Total* | | VIVIENDA *Housing* | | | INDUSTR., COMERC. Y ESTAB. FINANCIEROS *Industry, Trade and Financial Institutions* | | SERVICIOS *Services* | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Metros Cuadrados m2 | Miles de pesos *Thousands of CH. $* | N° Viviendas *N° Dwellings* | Metros Cuadrados m2 | Miles de pesos *Thousands of CH. $* | Metros Cuadrados m2 | Miles de pesos *Thousands of CH. $* | Metros Cuadrados m2 | Miles de pesos *Thousands of CH. $* |
| 1984 | 3.209.444 | - | 46.769 | 2.396.609 | - | 540.599 | - | 272.236 | - |
| 1985 | 3.902.608 | - | 61.233 | 3.054.546 | - | 556.173 | - | 291.889 | - |
| 1986 | 4.040.658 | - | 52.082 | 2.896.584 | - | 667.276 | - | 476.798 | - |
| 1987 | 4.773.492 | - | 60.316 | 3.554.110 | - | 834.661 | - | 384.721 | - |
| 1988 (*) | 5.547.910 | - | 75.993 | 4.001.258 | - | 1.185.645 | - | 361.007 | - |
| 1988 (*) | | | | | | | | | |
| Enero | 542.177 | - | 6.784 | 357.172 | - | 149.225 | - | 35.780 | - |
| Febrero | 265.497 | - | 3.691 | 189.429 | - | 42.680 | - | 33.388 | - |
| Marzo | 538.402 | - | 6.739 | 396.661 | - | 99.766 | - | 41.975 | - |
| Abril | 340.359 | - | 5.303 | 270.793 | - | 46.270 | - | 23.296 | - |
| Mayo | 405.620 | - | 4.753 | 265.429 | - | 119.296 | - | 20.895 | - |
| Junio | 526.274 | - | 8.364 | 418.112 | - | 81.490 | - | 26.672 | - |
| Julio | 473.084 | - | 6.586 | 330.176 | - | 117.438 | - | 25.470 | - |
| Agosto | 425.358 | - | 6.063 | 322.447 | - | 73.678 | - | 29.233 | - |
| Septiembre | 441.407 | - | 4.432 | 274.501 | - | 136.864 | - | 30.042 | - |
| Octubre | 389.382 | - | 5.416 | 295.419 | - | 78.839 | - | 15.124 | - |
| Noviembre | 563.028 | - | 8.621 | 414.877 | - | 107.600 | - | 40.551 | - |
| Diciembre | 637.322 | - | 9.241 | 466.242 | - | 132.499 | - | 38.581 | - |
| 1989 (*) | | | | | | | | | |
| Enero | 281.411 | - | 2.798 | 186.516 | - | 61.589 | - | 33.306 | - |
| Febrero | 383.009 | - | 5.942 | 306.608 | - | 54.163 | - | 22.238 | - |
| Marzo | 618.124 | - | 10.620 | 492.263 | - | 79.987 | - | 45.874 | - |
| Abril | 425.329 | - | 4.981 | 307.656 | - | 93.338 | - | 24.335 | - |
| Mayo | 504.258 | - | 6.390 | 390.734 | - | 90.672 | - | 22.852 | - |

(*) Cifras provisionales /*Provisional figures.*
Fuente: Instituto Nacional de Estadísticas / *Source: National Bureau of Statistics.*

## INDICE COSTO DE EDIFICACION DE TIPO MEDIO SEGUN INSUMOS(*) (ICE)

*Index of Cost of Average type building according to inputs*
(Base: Diciembre 78=100) */(Base: December 78=100)*

| PERIODO *Period* | | INDICE GENERAL *General Index* | % VARIACION / *Variation* | | | SUBINDICES /*Sub-Indices* | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | **Mes** *Month* | **Resp. a Dic.** *Respect to Dec.* | **12 meses** *12 months* | **Materiales** *Materials* | **Sueldos y Salarios** *Wages and Salaries* | **Misceláneos** *Miscellaneous* (**) |
| 1984 | Diciembre | 301,45 | 1,1 | 18,9 | 18,9 | 364,99 | 323,12 | 202,91 |
| 1985 | Diciembre | 370,97 | 0,9 | 23,1 | 23,1 | 472,80 | 256,17 | 234,69 |
| 1986 | Diciembre | 433,95 | 1,4 | 17,0 | 17,0 | 562,19 | 289,97 | 258,84 |
| 1987 | Diciembre | 542,16 | 1,4 | 24,9 | 24,9 | 712,50 | 351,16 | 308,17 |
| 1988 | Diciembre | 636,66 | 1,4 | 17,4 | 17,4 | 822,64 | 436,67 | 330,66 |
| 1988 | Agosto | 598,32 | 1,1 | 10,4 | 18,9 | 776,16 | 403,80 | 325,15 |
| | Septiembre | 604,76 | 1,1 | 11,5 | 18,4 | 782,61 | 410,93 | 327,45 |
| | Octubre | 614,99 | 1,7 | 13,4 | 17,4 | 791,36 | 424,37 | 329,29 |
| | Noviembre | 627,99 | 2,1 | 15,8 | 17,5 | 808,36 | 434,35 | 627,99 |
| | Diciembre | 636,66 | 1,4 | 17,4 | 17,4 | 822,64 | 436,67 | 330,66 |
| 1989 | Enero | 649,46 | 2,0 | 2,0 | 17,8 | 841,36 | 443,14 | 333,49 |
| | Febrero | 657,62 | 1,3 | 3,3 | 17,3 | 851,53 | 449,89 | 334,02 |
| | Marzo | 665,24 | 1,2 | 4,5 | 17,4 | 859,66 | 457,99 | 334,70 |
| | Abril | 677,01 | 1,8 | 6,3 | 17,4 | 871,85 | 470,35 | 339,70 |
| | Mayo | 685,99 | 1,3 | 7,7 | 17,3 | 878,86 | 481,25 | 352,99 |
| | Junio | 698,03 | 1,8 | 9,6 | 19,1 | 891,01 | 493,39 | 363,57 |
| | Julio | 710,39 | 1,8 | 11,6 | 20,1 | 906,18 | 503,37 | 367,66 |
| | Agosto | 720,22 | 1,4 | 13,1 | 20,4 | 916,54 | 513,20 | 373,23 |

## INDICE COSTO DE EDIFICACION DE TIPO MEDIO SEGUN TIPO DE OBRA (*) (ICE)

*Index of Cost of Average type building according to type of works*
(Base: Diciembre 78=100) */(Base: December 78=100)*

| PERIODO *Period* | | INDICE GENERAL *General Index* | SUBINDICES /*Sub-Indices* | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | **Obra gruesa** *Masonry work* | **Terminaciones** *Housing completions* | **Instalaciones** *Installations* | **Costo Indir. de obra** *Indir. cost of work* |
| 1984 | Diciembre | 301,45 | 347,39 | 310,03 | 239,50 | 262,55 |
| 1985 | Diciembre | 370,97 | 444,04 | 388,09 | 276,58 | 298,15 |
| 1986 | Diciembre | 433,95 | 516,26 | 464,72 | 322,29 | 329,66 |
| 1987 | Diciembre | 542,16 | 649,99 | 586,57 | 389,56 | 400,79 |
| 1988 | Diciembre | 636,66 | 782,75 | 666,82 | 459,07 | 492,30 |
| 1988 | Agosto | 598,32 | 723,91 | 636,25 | 426,61 | 460,70 |
| | Septiembre | 604,76 | 734,38 | 640,00 | 431,87 | 468,49 |
| | Octubre | 614,99 | 747,29 | 643,26 | 437,36 | 483,26 |
| | Noviembre | 627,99 | 767,46 | 660,99 | 447,05 | 488,85 |
| | Diciembre | 636,66 | 782,75 | 666,82 | 459,07 | 492,30 |
| 1989 | Enero | 649,46 | 798,33 | 680,92 | 466,50 | 502,14 |
| | Febrero | 657,62 | 812,05 | 689,32 | 474,08 | 502,43 |
| | Marzo | 665,24 | 816,11 | 698,90 | 485,54 | 507,79 |
| | Abril | 677,01 | 835,25 | 708,71 | 490,53 | 518,64 |
| | Mayo | 685,99 | 843,05 | 718,91 | 498,57 | 527,15 |
| | Junio | 698,03 | 856,29 | 732,37 | 506,20 | 537,45 |
| | Julio | 710,39 | 869,70 | 744,78 | 518,83 | 548,08 |
| | Agosto | 720,22 | 875,53 | 759,50 | 525,04 | 554,98 |

(*) Se refiere a un conjunto habitacional de 73 viviendas de un piso de 69,80 m2 / *Refers to a housing complex constituted by 73 one story houses of 69.80 m2.*

(**) 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.*

**ESTADISTICAS DE ENERGIA Y TRANSPORTE** / *Energy and Transport Statistics.*
**PRODUCCION DE ENERGIA ELECTRICA POR TIPO DE GENERACION**
*Electric Energy Production According to Type of Generation*
(GWh)

| AÑO | TOTAL | % | TERMOELECTRICA | % | HIDROELECTRICA | % |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1973 | 8.766,3 | 100,0 | 3.447,4 | 39,3 | 5.318,9 | 60,7 |
| 1974 | 9.297,3 | 100,0 | 3.248,8 | 34,9 | 6.048,5 | 65,1 |
| 1975 | 8.732,0 | 100,0 | 2.597,4 | 29,7 | 6.134,6 | 70,3 |
| 1976 | 9.276,2 | 100,0 | 3.041,7 | 32,8 | 6.234,5 | 67,2 |
| 1977 | 9.776,1 | 100,0 | 3.274,0 | 33,5 | 6.502,1 | 66,5 |
| 1978 | 10.359,7 | 100,0 | 3.538,0 | 34,2 | 6.821,7 | 65,8 |
| 1979 | 11.133,4 | 100,0 | 4.194,6 | 37,7 | 6.938,8 | 62,3 |
| 1980 | 11.751,3 | 100,0 | 4.408,5 | 37,5 | 7.342,8 | 62,5 |
| 1981 | 11.977,8 | 100,0 | 4.389,5 | 36,6 | 7.588,3 | 63,4 |
| 1982 | 11.871,7 | 100,0 | 3.412,3 | 28,7 | 8.459,4 | 71,3 |
| 1983 | 12.624,0 | 100,0 | 3.691,4 | 29,2 | 8.932,6 | 70,8 |
| 1984 | 13.497,2 | 100,0 | 4.165,2 | 30,9 | 9.332,0 | 69,1 |
| 1985 | 14.040,2 | 100,0 | 3.681,8 | 26,2 | 10.358,4 | 73,8 |
| 1986 | 14.819,9 | 100,0 | 3.513,6 | 23,7 | 11.306,3 | 76,3 |
| 1987 | 15.636,3 | 100,0 | 3.531,9 | 22,6 | 12.104,4 | 77,4 |
| 1988 (*) | 16.889,7 | 100,0 | 5.444,3 | 32,2 | 11.445,4 | 67,8 |

(*) Cifras provisionales / *Provisional figures*
Fuente: Empresa Nacional de Electricidad / *Source: National Electric Enterprise.*

## ENERGIA ELECTRICA: PRODUCCION TOTAL E INDICE DE CONSUMO ELECTRICO INDUSTRIAL

*Electric Energy: Total Production and Industrial Consumption Index*

| PERIODO *Period* | PRODUCCION (Mill. de kWh) *Production* | | | | | | | INDICE DE CONSUMO ELECTRICO INDUSTRIAL (Base: Promedio 1982=100) *Industrial Electric Consumption Index (Base: 1982 Average=100)* | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Endesa | Colbún S.A. | Chilectra Generación | Pilmaiquén S.A. (2) | Pullinque S.A. (3) | Otros Productores (1) *Other Producers* | Total | Mensual *Monthly* | Promedio del año *Annual Average* |
| 1984 | 8.097,3 | | 2.054,7 | | | 3.345,2 | 13.497,2 | | 119,6 |
| 1985 | 9.122,6 | | 1.463,6 | | | 3.454,0 | 14.040,2 | | 128,0 |
| 1986 | 7.132,8 | 2.945,6 | 1.181,2 | | | 3.560,3 | 14.819,9 | | 142,4 |
| 1987 | 7.742,6 | 2.880,3 | 996,2 | 236,5 | | 3.780,6 | 15.636,3 | | 157,0 |
| 1988(*) | 7.554,0 | 2.510,7 | 2.210,2 | 203,3 | 168,9 | 4.151,4 | 16.798,5 | | 174,9 |
| 1987 | | | | | | | | | |
| Septiembre | 558,8 | 320,3 | 77,8 | 25,4 | | 299,5 | 1.281,8 | 162,0 | 156,2 |
| Octubre | 543,6 | 353,7 | 52,1 | 26,4 | | 335,2 | 1.311,0 | 157,9 | 156,3 |
| Noviembre | 517,8 | 329,9 | 56,1 | 23,1 | | 328,4 | 1.255,3 | 159,0 | 156,6 |
| Diciembre | 588,7 | 320,9 | 40,4 | 18,1 | | 333,2 | 1.301,3 | 161,3 | 157,0 |
| 1988 (*) | | | | | | | | | |
| Enero | 688,1 | 167,1 | 64,4 | 15,1 | 11,9 | 309,8 | 1.256,3 | 161,6 | 161,6 |
| Febrero | 643,0 | 145,9 | 118,6 | 12,9 | 8,7 | 304,6 | 1.233,7 | 159,8 | 160,7 |
| Marzo | 748,7 | 109,0 | 167,5 | 10,0 | 8,4 | 343,0 | 1.386,6 | 169,3 | 163,6 |
| Abril | 545,3 | 191,7 | 251,0 | 11,3 | 7,2 | 331,1 | 1.337,6 | 178,1 | 167,2 |
| Mayo | 689,5 | 137,2 | 264,1 | 14,1 | 9,0 | 366,8 | 1.480,7 | 180,2 | 169,8 |
| Junio | 674,5 | 155,1 | 267,0 | 17,7 | 12,8 | 370,8 | 1.497,9 | 174,5 | 170,6 |
| Julio | 641,2 | 259,0 | 228,1 | 21,8 | 19,1 | 384,4 | 1.553,6 | 184,8 | 172,6 |
| Agosto | 642,5 | 216,2 | 247,4 | 20,8 | 21,6 | 377,4 | 1.525,9 | 192,2 | 175,1 |
| Septiembre | 482,6 | 312,7 | 222,5 | 18,9 | 22,2 | 347,2 | 1.406,1 | 169,6 | 174,5 |
| Octubre | 583,5 | 270,8 | 139,6 | 16,4 | 17,3 | 337,0 | 1.364,6 | 168,9 | 173,9 |
| Noviembre | 550,8 | 305,5 | 117,4 | 23,5 | 17,1 | 332,1 | 1.346,4 | 176,4 | 174,1 |
| Diciembre | 664,3 | 240,5 | 122,6 | 20,8 | 13,6 | 347,3 | 1.409,1 | 183,7 | 174,9 |
| 1989 (*) | | | | | | | | | |
| Enero | 716,2 | 122,6 | 195,2 | 16,9 | 10,4 | 347,0 | 1.408,3 | 180,9 | 180,9 |
| Febrero | 632,9 | 95,1 | 234,4 | 13,1 | 7,6 | 322,2 | 1.305,3 | 175,6 | 178,3 |
| Marzo | 625,3 | 157,7 | 319,5 | 13,6 | 7,6 | 369,1 | 1.492,8 | 189,7 | 182,1 |
| Abril | 620,4 | 176,5 | 311,0 | 14,4 | 7,2 | 371,2 | 1.500,7 | 196,7 | 185,7 |
| Mayo | 684,4 | 146,7 | 350,7 | 13,7 | 6,8 | 395,3 | 1.597,6 | 199,7 | 188,5 |
| Junio | 653,7 | 168,6 | 345,6 | 22,1 | 13,1 | 395,6 | 1.598,7 | 192,5 | 189,2 |
| Julio | 600,9 | 135,4 | 352,7 | 25,9 | 20,1 | 374,1 | 1.509,1 | 193,3 | 189,8 |
| Agosto | 528,1 | 158,6 | 360,7 | 28,8 | 29,2 | 364,2 | 1.469,6 | 181,2 | 188,7 |

(*) Cifras provisionales / *Provisional figures.*

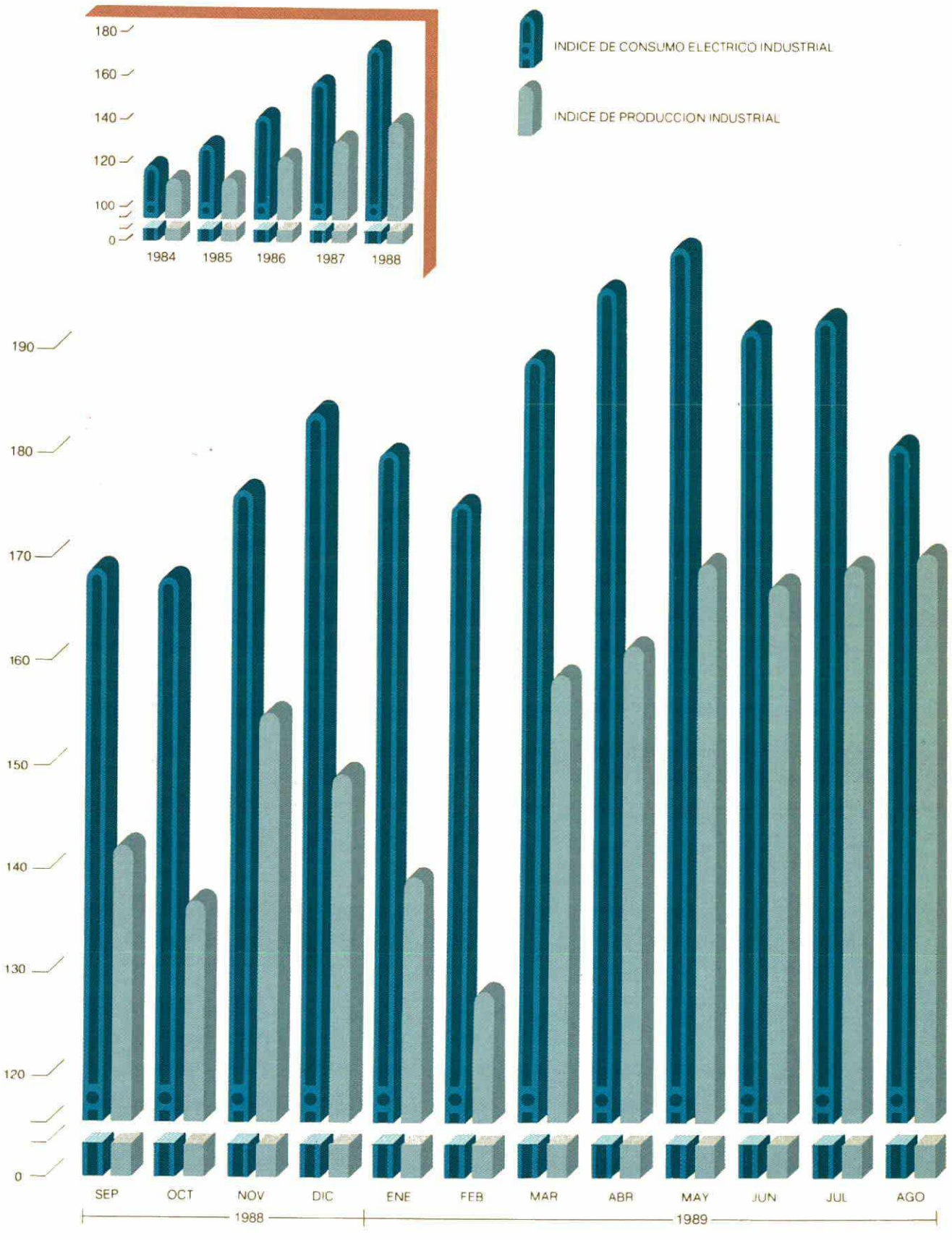
(1) Cifras mensuales de "Otros Productores" para los años 1988 y 1989 estimadas por el Departamento de Publicaciones e Informaciones del Banco Central de Chile / *Monthly figures of "Other Producers" for years 1988 and 1989 were estimated by Publications and Informations Department of Central Bank of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

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

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

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

## INDICES DE PRODUCCION Y DE CONSUMO ELECTRICO INDUSTRIAL



## 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 *Period* | | TOTAL *Total* | MOTOS *Motorcycles* | VEHICULOS LIVIANOS *Light vehicles* (1) | LOCOMOCION COLECTIVA *Public transportation* (2) | CAMIONES DE DOS EJES *Two axle trucks* | CAMIONES PESADOS *Heavy trucks* (3) | OTROS *Other* (4) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1984 | | 8.935.488 | 20.267 | 5.969.729 | 924.801 | 846.706 | 80.205 | 1.093.780 |
| 1985 | | 8.591.856 | 19.322 | 5.528.118 | 911.078 | 850.780 | 80.171 | 1.202.387 |
| 1986 | | 8.280.409 | 17.534 | 5.386.096 | 836.945 | 793.277 | 76.904 | 1.169.653 |
| 1987 | | 9.229.501 | 17.452 | 6.034.038 | 895.127 | 843.790 | 82.542 | 1.356.552 |
| 1988 | | 10.509.260 | 18.410 | 6.906.063 | 993.575 | 927.017 | 91.085 | 1.573.110 |
| 1988 | Enero | 1.159.369 | 3.181 | 841.782 | 101.275 | 81.532 | 6.543 | 125.056 |
| | Febrero | 1.176.848 | 3.067 | 840.982 | 101.964 | 84.951 | 7.626 | 138.258 |
| | Marzo | 903.036 | 1.727 | 553.068 | 83.512 | 92.131 | 9.419 | 163.179 |
| | Abril | 816.940 | 1.315 | 513.583 | 77.140 | 76.826 | 7.773 | 140.303 |
| | Mayo | 736.405 | 796 | 449.419 | 75.482 | 73.029 | 8.118 | 129.561 |
| | Junio | 706.579 | 510 | 442.882 | 71.566 | 65.731 | 7.480 | 118.410 |
| | Julio | 775.186 | 646 | 500.808 | 77.589 | 66.900 | 7.244 | 121.999 |
| | Agosto | 739.746 | 758 | 458.878 | 75.480 | 69.902 | 7.290 | 127.438 |
| | Septiembre | 841.437 | 1.124 | 557.172 | 78.902 | 71.422 | 7.382 | 125.435 |
| | Octubre | 808.800 | 1.487 | 530.760 | 75.912 | 72.142 | 7.129 | 121.370 |
| | Noviembre | 841.781 | 1.467 | 546.330 | 79.241 | 81.160 | 7.324 | 126.259 |
| | Diciembre | 1.003.133 | 2.332 | 670.399 | 95.512 | 91.291 | 7.757 | 135.842 |
| 1989 | Enero | 1.346.732 | 3.769 | 981.252 | 114.687 | 92.075 | 8.312 | 146.637 |
| | Febrero | 1.334.410 | 3.337 | 968.167 | 112.725 | 88.319 | 8.031 | 153.831 |
| | Marzo | 1.092.788 | 2.032 | 715.957 | 95.138 | 94.706 | 9.310 | 175.645 |
| | Abril | 869.781 | 969 | 541.333 | 78.182 | 84.361 | 8.500 | 156.436 |
| | Mayo | 847.078 | 640 | 530.807 | 81.093 | 78.476 | 8.790 | 147.272 |
| | Junio | 816.069 | 654 | 519.006 | 76.699 | 72.970 | 8.598 | 138.142 |
| | Julio | 851.230 | 530 | 548.479 | 81.979 | 71.207 | 9.232 | 139.803 |
| | Agosto | 845.964 | 682 | 540.035 | 79.845 | 74.709 | 9.365 | 141.328 |

(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*

AGOSTO 1988 - AGOSTO 1989 / *August 1988 - August 1989*

(Número de vehículos) / *(Number of vehicles)*

| ESPECIFICACION *Item* | TOTAL *Total* | | VARIACION *Variation* % | MOTOS *Motorcycles* | | VEHICULOS LIVIANOS *Light Vehicles* (1) | | LOCOMOCION COLECTIVA *Public Transportat.* (2) | | CAMIONES DE DOS EJES *Two Axle Trucks* | | CAMIONES PESADOS *Heavy Trucks* (3) | | OTROS *Other* (4) | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 1988 | 1989 | 1989 / 1988 | 1988 | 1989 | 1988 | 1989 | 1988 | 1989 | 1988 | 1989 | 1988 | 1989 | 1988 | 1989 |
| Angostura | 145.418 | 155.986 | 7,3 | 84 | 104 | 90.811 | 97.318 | 15.466 | 16.095 | 14.347 | 14.256 | 1.223 | 1.570 | 23.487 | 26.643 |
| Zapata | 84.039 | 93.768 | 11,6 | 114 | 125 | 65.557 | 72.599 | 6.910 | 7.151 | 4.181 | 4.618 | 280 | 553 | 6.997 | 8.722 |
| Quinta | 68.552 | 73.682 | 7,5 | 28 | 27 | 34.704 | 37.000 | 7.298 | 7.418 | 5.685 | 6.954 | 866 | 1.071 | 18.971 | 21.212 |
| Pomaire | 65.288 | 69.284 | 6,1 | 128 | 89 | 45.148 | 46.881 | 7.777 | 8.141 | 5.105 | 6.441 | 548 | 791 | 5.582 | 6.941 |
| Lampa | 27.425 | 62.296 | 127,2 | 92 | 57 | 4.509 | 37.821 | 5.093 | 6.004 | 6.578 | 6.720 | 929 | 984 | 10.224 | 10.710 |
| Chacabuco | 38.605 | 38.320 | -0,7 | 57 | 47 | 27.455 | 29.734 | 3.242 | 3.363 | 2.309 | 2.290 | 75 | 121 | 5.467 | 2.765 |
| Lo Prado | 101.467 | 119.270 | 17,5 | 120 | 91 | 78.975 | 91.299 | 8.186 | 8.631 | 6.231 | 7.925 | 270 | 631 | 7.685 | 10.693 |
| Las Vegas | 60.701 | 65.439 | 7,8 | 48 | 49 | 36.065 | 39.179 | 5.470 | 6.377 | 8.176 | 8.462 | 1.204 | 1.490 | 9.738 | 9.882 |
| Chaimávida | 63.881 | 72.197 | 13,0 | 45 | 71 | 32.198 | 38.425 | 5.892 | 6.044 | 7.371 | 8.154 | 1.056 | 1.113 | 17.319 | 18.390 |
| Perquilauquén | 41.753 | 47.366 | 13,4 | 18 | 7 | 17.584 | 20.087 | 4.613 | 4.875 | 4.155 | 4.484 | 620 | 843 | 14.763 | 17.070 |
| Quepe | 39.134 | 44.646 | 14,1 | 16 | 12 | 24.199 | 27.905 | 5.117 | 5.371 | 3.720 | 4.338 | 194 | 185 | 5.888 | 6.835 |
| Cristo Redentor | 3.483 | 3.710 | 6,5 | 8 | 3 | 1.673 | 1.787 | 416 | 375 | 44 | 67 | 25 | 13 | 1.317 | 1.465 |
| **TOTAL** | **739.746** | **845.964** | **14,4** | **758** | **682** | **458.878** | **540.035** | **75.480** | **79.845** | **69.902** | **74.709** | **7.290** | **9.365** | **127.438** | **141.328** |

(1) Se refiere al tránsito de automóviles con o sin acoplados de un eje / *Refers to transit of automobiles with or without a one axle trailer.*

(2) Considera sólo buses con dos ejes /*Considers only two axles buses.*

(3) Se refiere a camiones que tienen más de cinco ejes / *Refers to trucks with more than five axles.*

(4) Incluye automóviles con acoplados de dos o más ejes, camiones y buses de tres y cuatro ejes y camiones con cinco ejes / *Includes automobiles with trailers with two or more axles, trucks and buses with three and four axles and trucks with five axles.*

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

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

| PERIODO *Period* | OPERACIONES NACIONALES / *National Operations* | | | | | OPERACIONES INTERNACIONALES / *International Operations* | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Capacidad de carga disponible *Available Cargo Capacity* | Carga Transportada / *Tansported cargo* | | | | Capacidad de carga disponible *Available Cargo Capacity* | Carga Transportada / *Tansported cargo* | | | |
| | | Total | Pasajeros y Equipaje *Passengers and Luggage* | Mercancías *Merchandise* | Correos *Mail* | | Total | Pasajeros y Equipaje *Passengers and Luggage* | Mercancías *Merchandise* | Correos *Mail* |
| 1984 | 131.978 | 71.923 | 56.056 | 15.401 | 466 | 354.008 | 198.333 | 96.025 | 100.305 | 2.003 |
| 1985 | 128.618 | 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 | 156.684 | 76.388 | 61.471 | 14.240 | 677 | 493.773 | 303.223 | 128.918 | 172.197 | 2.087 |
| 1988 (**) | 179.977 | 84.360 | 68.119 | 15.509 | 732 | 627.321 | 381.034 | 151.469 | 227.389 | 2.176 |
| 1988 (**) | | | | | | | | | | |
| Enero | 17.423 | 8.628 | 7.160 | 1.417 | 51 | 52.814 | 33.343 | 14.608 | 18.551 | 184 |
| Febrero | 15.508 | 7.422 | 6.181 | 1.199 | 42 | 49.380 | 29.967 | 12.843 | 16.982 | 142 |
| Marzo | 14.429 | 7.537 | 6.169 | 1.310 | 58 | 52.337 | 32.152 | 12.261 | 19.718 | 173 |
| Abril | 14.325 | 5.911 | 4.667 | 1.186 | 58 | 46.232 | 25.164 | 10.108 | 14.893 | 163 |
| Mayo | 15.188 | 5.923 | 4.564 | 1.297 | 62 | 47.832 | 26.854 | 10.229 | 16.453 | 172 |
| Junio | 14.321 | 5.690 | 4.396 | 1.239 | 55 | 44.992 | 27.088 | 11.274 | 15.648 | 166 |
| Julio | 15.261 | 7.355 | 5.987 | 1.302 | 66 | 51.969 | 28.633 | 14.548 | 13.910 | 175 |
| Agosto | 14.854 | 6.907 | 5.582 | 1.266 | 59 | 50.286 | 28.271 | 12.922 | 15.161 | 188 |
| Septiembre | 14.360 | 6.581 | 5.219 | 1.302 | 60 | 51.002 | 30.258 | 12.339 | 17.744 | 175 |
| Octubre | 13.814 | 6.258 | 4.967 | 1.229 | 62 | 57.209 | 35.361 | 11.843 | 23.275 | 243 |
| Noviembre | 14.333 | 7.422 | 6.093 | 1.271 | 58 | 55.005 | 37.238 | 12.399 | 24.685 | 154 |
| Diciembre | 16.161 | 8.726 | 7.134 | 1.491 | 101 | 68.263 | 46.705 | 16.095 | 30.369 | 241 |
| 1989 (**) | | | | | | | | | | |
| Enero | 17.663 | 9.890 | 8.543 | 1.299 | 48 | 62.153 | 38.098 | 18.882 | 19.076 | 140 |
| Febrero | 16.020 | 8.403 | 7.196 | 1.162 | 45 | 61.341 | 38.039 | 15.968 | 21.935 | 136 |
| Marzo | 15.700 | 8.770 | 7.329 | 1.383 | 58 | 66.646 | 41.456 | 14.596 | 26.686 | 174 |
| Abril | 13.869 | 6.765 | 5.482 | 1.220 | 63 | 71.273 | 45.619 | 12.117 | 33.360 | 142 |
| Mayo | 13.876 | 6.762 | 5.445 | 1.256 | 61 | 58.396 | 36.548 | 11.930 | 24.459 | 159 |
| Junio | 13.715 | 6.761 | 5.461 | 1.238 | 62 | 46.440 | 27.951 | 12.993 | 14.808 | 150 |
| Julio | 14.395 | 7.619 | 6.311 | 1.250 | 58 | 62.548 | 37.712 | 15.978 | 21.582 | 152 |

(*) 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 Aeronaútica Civil / *Sources: National Bureau of Statistics, Civil Aeronautics Council.*

**CARGA TRANSPORTADA POR FERROCARRIL REDES NORTE Y SUR**

*Cargo Transported by Railroad Northern and Southern Networks*

(Miles de toneladas y millones de toneladas-kilómetro) / *(Thousands of tons and millions of tons-kilometer)*

| PERIODO *Period* | PRODUCTOS AGRICOLAS *Agricultural Products* | | PRODUCTOS FORESTALES Y DEL MAR *Forestry and Seafood Products* | | PRODUCTOS MINEROS *Mining Products* | | PRODUCTOS GANADEROS *Cattle Products* | | PRODUCTOS MANUFACT. Y ALIMENT. *Manufact. and Food Products* | | TOTAL *Total* | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | ton. | ton./ km. | ton. | ton./ km. | ton. | ton./ km. | ton. | ton./ km. | ton. | ton./ km. | ton. | ton./ km. |
| 1984 | 796 | 201 | 1.926 | 402 | 9.365 | 906 | 66 | 49 | 637 | 241 | 12.790 | 1.799 |
| 1985 | 599 | 191 | 2.110 | 456 | 9.445 | 876 | 50 | 38 | 496 | 231 | 12.700 | 1.792 |
| 1986 | 603 | 217 | 1.926 | 419 | 9.811 | 913 | 39 | 28 | 492 | 222 | 12.871 | 1.799 |
| 1987 | 574 | 261 | 1.927 | 408 | 3.469 | 812 | 18 | 12 | 470 | 215 | 6.458 | 1.708 |
| 1988 | 578 | 226 | 1.787 | 410 | 3.080 | 824 | 18 | 14 | 450 | 200 | 5.913 | 1.673 |
| 1987 | | | | | | | | | | | | |
| Octubre | 34,7 | 14 | 161,4 | 35 | 274,7 | 66 | 1,1 | 1 | 34,4 | 17 | 506,3 | 133 |
| Noviembre | 40,1 | 14 | 181,8 | 34 | 261,5 | 78 | 1,2 | 1 | 37,0 | 15 | 521,6 | 142 |
| Diciembre | 58,3 | 19 | 194,9 | 42 | 246,8 | 65 | 1,4 | 1 | 30,5 | 14 | 531,9 | 141 |
| 1988 | | | | | | | | | | | | |
| Enero | 37,4 | 14 | 169,6 | 37 | 240,2 | 60 | 1,1 | 1 | 34,8 | 14 | 483,1 | 126 |
| Febrero | 54,8 | 33 | 168,8 | 37 | 260,9 | 73 | 1,3 | 1 | 27,8 | 11 | 513,6 | 155 |
| Marzo | 93,9 | 71 | 186,5 | 42 | 247,5 | 84 | 2,4 | 2 | 38,7 | 17 | 569,0 | 216 |
| Abril | 11,8 | 7 | 81,1 | 18 | 152,2 | 44 | 0,5 | 0 | 15,7 | 7 | 261,3 | 76 |
| Mayo | 36,7 | 13 | 119,8 | 32 | 217,0 | 50 | 0,9 | 1 | 33,5 | 14 | 407,9 | 110 |
| Junio | 41,3 | 13 | 168,9 | 40 | 235,5 | 63 | 1,8 | 1 | 50,7 | 25 | 498,2 | 142 |
| Julio | 57,7 | 15 | 116,9 | 26 | 181,7 | 54 | 1,0 | 1 | 40,0 | 21 | 397,3 | 117 |
| Agosto | 79,2 | 22 | 152,8 | 33 | 359,6 | 85 | 2,6 | 2 | 57,8 | 26 | 652,0 | 168 |
| Septiembre | 41,6 | 10 | 151,6 | 35 | 304,4 | 79 | 2,0 | 1 | 43,1 | 18 | 542,7 | 143 |
| Octubre | 60,0 | 12 | 150,8 | 37 | 279,7 | 74 | 1,3 | 1 | 32,7 | 14 | 524,5 | 138 |
| Noviembre | 19,6 | 5 | 169,9 | 37 | 299,2 | 84 | 1,3 | 1 | 40,2 | 17 | 530,2 | 144 |
| Diciembre | 44,4 | 11 | 150,0 | 36 | 302,1 | 74 | 2,2 | 2 | 34,8 | 16 | 533,5 | 138 |
| 1989 (*) | | | | | | | | | | | | |
| Enero | 26,3 | 10 | 144,0 | 35 | 303,0 | 74 | 2,8 | 2 | 28,0 | 13 | 504,1 | 134 |
| Febrero | 64,6 | 38 | 119,3 | 31 | 272,5 | 72 | 0,2 | 2 | 26,4 | 13 | 483,0 | 156 |
| Marzo | 64,4 | 42 | 107,2 | 33 | 273,6 | 64 | 2,8 | 2 | 41,1 | 16 | 489,1 | 157 |
| Abril | 36,1 | 19 | 128,0 | 30 | 279,1 | 71 | 3,3 | 3 | 52,8 | 23 | 499,3 | 146 |
| Mayo | 37,7 | 15 | 156,2 | 41 | 308,0 | 76 | 3,7 | 3 | 57,6 | 26 | 563,2 | 161 |
| Junio | 47,3 | 15 | 122,7 | 28 | 308,6 | 71 | 2,1 | 2 | 52,1 | 24 | 532,8 | 140 |
| Julio | 56,4 | 21 | 125,9 | 33 | 333,5 | 79 | 1,5 | 1 | 61,0 | 28 | 578,3 | 162 |
| Agosto | 46,2 | 17 | 110,4 | 23 | 312,7 | 81 | 1,2 | 1 | 51,9 | 83 | 522,3 | 205 |

(*) Cifras provisionales / *Provisional figures.*

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

# PRECIOS

**Prices**

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

| AÑO *Year* | ENERO | FEBRERO | MARZO | ABRIL | MAYO | JUNIO |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1928 (1) | - | - | 0,199951217 | 0,203970337 | 0,211958338 | 0,215977457 |
| 1929 (1) | 0,207989457 | 0,207989457 | 0,207989457 | 0,207989457 | 0,211958338 | 0,219946338 |
| 1930 (1) | 0,211958338 | 0,207989457 | 0,207989457 | 0,211958338 | 0,215977457 | 0,219946338 |
| 1931 (1) | 0,211958338 | 0,203970337 | 0,207989457 | 0,203970337 | 0,211958338 | 0,215977457 |
| 1932 (1) | 0,195982336 | 0,195982336 | 0,203970337 | 0,207989457 | 0,215977457 | 0,219946338 |
| 1933 (1) | 0,271943703 | 0,271943703 | 0,271943703 | 0,275962823 | 0,283950823 | 0,287969943 |
| 1934 (1) | 0,275962823 | 0,271943703 | 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 | 0,299026825 | 0,303045945 | 0,311933946 | 0,315953066 |
| 1937 (1) | 0,327960187 | 0,319972186 | 0,331929068 | 0,343936188 | 0,351924189 | 0,359962429 |
| 1938 (1) | 0,355943309 | 0,356943309 | 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 | 1,719680943 | 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 | 10,353855869 | 10,656897524 | 10,935121058 | 11,166170141 | 11,391743339 |
| 1979 | 13,229033218 | 13,443844870 | 13,821706329 | 14,180157097 | 14,537313819 | 14,902234818 |
| 1980 | 18,357337888 | 18,692495827 | 19,242465417 | 19,730320794 | 20,187119065 | 20,572744801 |
| 1981 | 23,973497936 | 24,047258563 | 24,240071431 | 24,536407987 | 24,861213556 | 24,884506386 |
| 1982 | 26,019384810 | 25,813631482 | 25,927507538 | 25,901626616 | 25,770927960 | 25,941742045 |
| 1983 | 31,745538776 | 31,783066113 | 32,384797546 | 33,347567840 | 33,806954204 | 34,333630964 |
| 1984 | 38,428000000 | 38,367200000 | 39,340300000 | 39,927800000 | 40,406600000 | 40,920300000 |
| 1985 | 48,731200000 | 49,710800000 | 51,108400000 | 52,274300000 | 53,327600000 | 55,292000000 |
| 1986 | 61,330000000 | 61,885200000 | 62,814300000 | 63,686500000 | 64,140700000 | 64,997300000 |
| 1987 | 71,489600000 | 72,726700000 | 73,919800000 | 75,662900000 | 76,808100000 | 77,345100000 |
| 1988 | 85,750000000 | 86,070000000 | 87,690000000 | 88,370000000 | 88,780000000 | 89,320000000 |
| 1989 | 97,000000000 | 97,120000000 | 98,970000000 | 100,000000000 | 101,960000000 | 103,760000000 |

Nota: (1) x 0,00001 (2) x 0,0001 (3) x 0,001 (4) x 0,01 (5) x 0,1.
Fuente: Instituto Nacional de Estadísticas / *Source: National Bureau of Statistics.*

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

| AÑO *Year* | JULIO | AGOSTO | SEPTIEMBRE | OCTUBRE | NOVIEMBRE | DICIEMBRE | PROMEDIO | % Dic. a Dic. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1928 (1) | 0,215977457 | 0,215977457 | 0,231953459 | 0,219946338 | 0,219946338 | 0,215977457 | 0,215163586 | 8,0 |
| 1929 (1) | 0,219946338 | 0,223965458 | 0,231953459 | 0,223965458 | 0,227984578 | 0,231953459 | 0,218635938 | 7,4 |
| 1930 (1) | 0,219946338 | 0,219946338 | 0,219946338 | 0,223965458 | 0,223965458 | 0,219946338 | 0,216961305 | -5,2 |
| 1931 (1) | 0,219946338 | 0,219946338 | 0,219946338 | 0,215977457 | 0,215977457 | 0,219946338 | 0,213963711 | 0,0 |
| 1932 (1) | 0,219946338 | 0,231953459 | 0,259936582 | 0,263955702 | 0,267974822 | 0,271943703 | 0,229629906 | 23,6 |
| 1933 (1) | 0,287969943 | 0,291938824 | 0,295957944 | 0,291938824 | 0,283950823 | 0,283950823 | 0,283285157 | 4,4 |
| 1934 (1) | 0,287969943 | 0,283950823 | 0,291938824 | 0,283950823 | 0,291938824 | 0,295957944 | 0,283950823 | 4,2 |
| 1935 (1) | 0,291938824 | 0,287969943 | 0,291938824 | 0,291938824 | 0,291938824 | 0,291938824 | 0,289619457 | -1,4 |
| 1936 (1) | 0,319972186 | 0,319972186 | 0,323941067 | 0,331929068 | 0,327960187 | 0,327960187 | 0,314282619 | 12,3 |
| 1937 (1) | 0,363931310 | 0,367950430 | 0,371919311 | 0,371919311 | 0,371919311 | 0,359962429 | 0,353607196 | 9,8 |
| 1938 (1) | 0,375938431 | 0,371919311 | 0,375938431 | 0,375938431 | 0,375938431 | 0,367950430 | 0,369608317 | 2,2 |
| 1939 (1) | 0,371919311 | 0,371919311 | 0,375938431 | 0,387945552 | 0,395933553 | 0,395933553 | 0,374602911 | 7,6 |
| 1940 (1) | 0,423916675 | 0,431954915 | 0,451950037 | 0,455918918 | 0,447930917 | 0,431954915 | 0,421932235 | 9,1 |
| 1941 (1) | 0,487921160 | 0,495909161 | 0,519923403 | 0,527911403 | 0,523892283 | 0,531930523 | 0,485924160 | 23,1 |
| 1942 (1) | 0,607891890 | 0,627987490 | 0,640044849 | 0,663657179 | 0,662621942 | 0,667676300 | 0,611113021 | 25,5 |
| 1943 (1) | 0,723943875 | 0,723943875 | 0,731982219 | 0,736001338 | 0,731982219 | 0,719924859 | 0,710253834 | 7,8 |
| 1944 (1) | 0,779709268 | 0,799804867 | 0,839996066 | 0,875665756 | 0,875665756 | 0,827938706 | 0,792813273 | 15,0 |
| 1945 (1) | 0,856072546 | 0,864110786 | 0,899780475 | 0,927914315 | 0,879684875 | 0,891742235 | 0,862938540 | 7,7 |
| 1946 (1) | 0,991717844 | 1,023870804 | 1,071597853 | 1,103750812 | 1,111789052 | 1,160018491 | 1,000802390 | 30,1 |
| 1947 (1) | 1,355950588 | 1,387601157 | 1,403677638 | 1,395639397 | 1,423773237 | 1,427792357 | 1,337110960 | 23,1 |
| 1948 (1) | 1,583533254 | 1,627743573 | 1,679489743 | 1,679489743 | 1,667934772 | 1,667934772 | 1,577085920 | 16,8 |
| 1949 (1) | 1,875924230 | 1,915613039 | 1,923651268 | 1,999512168 | 2,019607767 | 2,011569528 | 1,872030720 | 20,6 |
| 1950 (1) | 2,147717215 | 2,175851055 | 2,187406025 | 2,411471961 | 2,359725792 | 2,343649312 | 2,156299710 | 16,5 |
| 1951 (1) | 2,619461418 | 2,755609105 | 2,923407363 | 2,971636801 | 2,875680314 | 2,891756793 | 2,636249620 | 23,4 |
| 1952 (1) | 3,323309796 | 3,359481876 | 3,475533964 | 3,499648683 | 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 | | | | | |

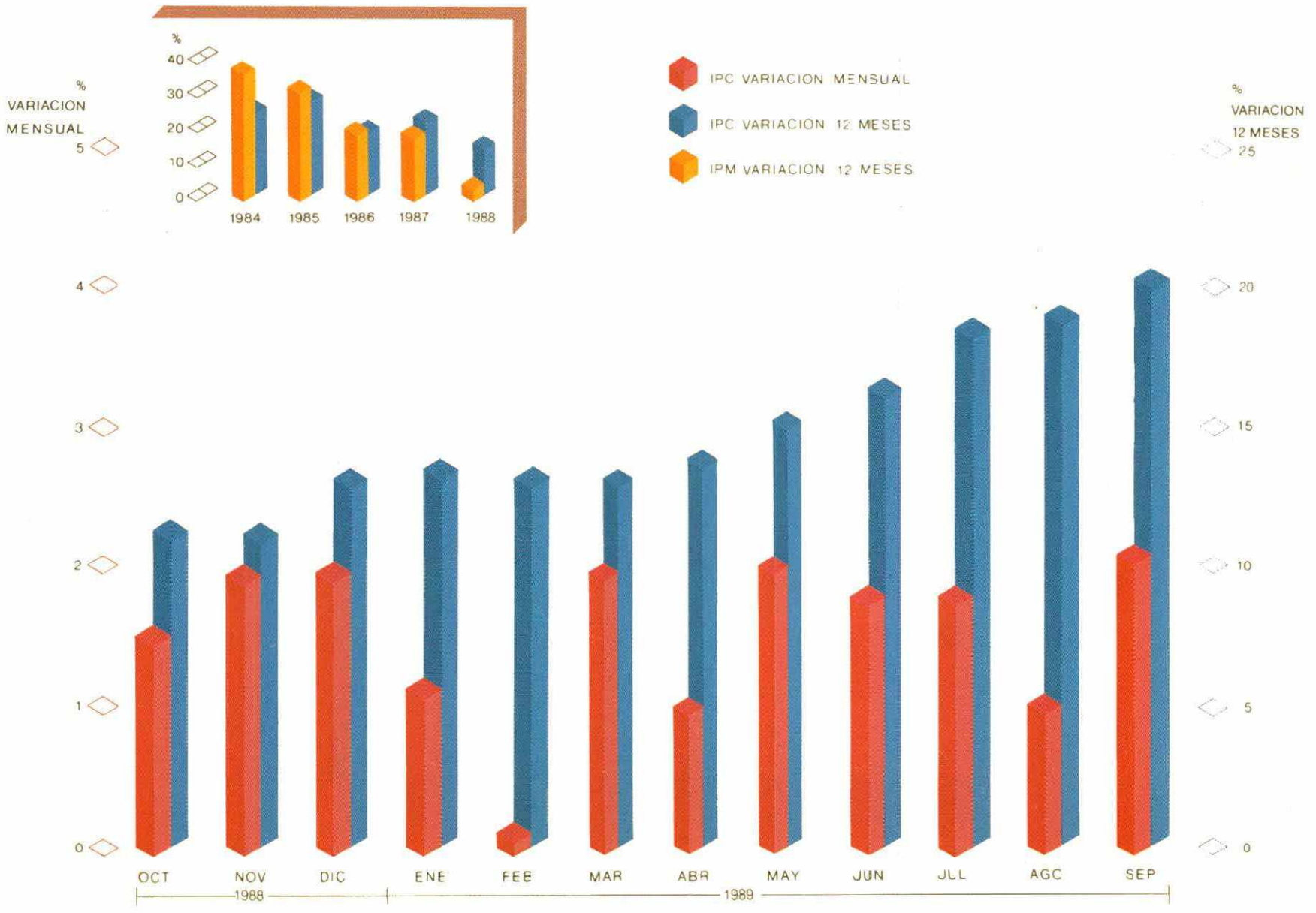
**INDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR** / *Consumer Price Index*
(Base: abril 1989 = 100) / *(Base: Abril 1989 = 100)*

| PERIODO *Period* | ALIMENTACION *Food* (*) 32,98853 % | | VIVIENDA *Housing* (*) 25,43045 % | | VESTUARIO *Clothing* (*) 8,44984 % | | TRANSPORTE Y COMUNICACIONES *Transport and Communications* (*) 16,96562 % | | OTROS *Other* (*) 16,16556 % | | INDICE GENERAL / *General Index* 100,0000% | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Ind. *Index* | Var. *Variation* | Ind. *Index* | Var. *Variation* | Ind. *Index* | Var. *Variation* | Ind. *Index* | Var. *Variation* | Ind. *Index* | Var. *Variation* | Indice *Index* | Var. resp. mes ant. *Variation with respect to previous month* | Var. resp. diciembre *Variation with respect to December* | Var. en 12 meses *Variation in 12 months* | Var. Prom. 12 meses *Average variation in 12 months* |
| 1984 Dic. | 44,0419 | 19,8 | 50,9795 | 21,5 | 44,3606 | 23,3 | | | 49,4536 | 27,9 | 47,2482 | - | 23,0 (1) | - | 19,9 (2) |
| 1985 Dic. | 56,1408 | 27,5 | 63,6901 | 24,9 | 56,0616 | 26,4 | | | 62,4276 | 26,2 | 59,7293 | - | 26,4 (1) | - | 30,7 (2) |
| 1986 Dic. | 69,4369 | 23,7 | 68,5567 | 7,6 | 66,7756 | 19,1 | | | 72,6118 | 16,3 | 70,0959 | - | 17,4 (1) | - | 19,5 (2) |
| 1987 Dic. | 85,7162 | 23,4 | 83,8271 | 22,3 | 82,0170 | 22,8 | | | 85,8790 | 18,3 | 85,1327 | - | 21,5 (1) | - | 19,9 (2) |
| 1988 Dic. | 97,3510 | 13,6 | 94,5708 | 12,8 | 95,6294 | 16,6 | | | 95,1046 | 10,7 | 95,9302 | - | 12,7 (1) | - | 14,7 (2) |
| 1988 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Enero | 86,37 | 0,8 | 84,88 | 1,3 | 82,02 | -0,2 | | | 86,35 | 0,5 | 85,75 | 0,7 | 0,7 | 19,9 | 20,1 |
| Febrero | 85,97 | -0,5 | 86,01 | 1,3 | 81,96 | -0,1 | | | 87,10 | 0,9 | 86,07 | 0,4 | 1,1 | 18,3 | 20,2 |
| Marzo | 87,43 | 1,7 | 86,55 | 0,6 | 83,51 | 1,9 | | | 89,65 | 2,9 | 87,69 | 1,9 | 3,0 | 18,6 | 20,2 |
| Abril | 87,46 | 0,0 | 87,88 | 1,5 | 85,17 | 2,0 | | | 90,49 | 0,9 | 88,37 | 0,8 | 3,8 | 16,8 | 20,0 |
| Mayo | 85,96 | -1,7 | 89,52 | 1,9 | 88,80 | 4,3 | | | 91,81 | 1,5 | 88,78 | 0,5 | 4,3 | 15,6 | 19,6 |
| Junio | 85,71 | -0,3 | 91,25 | 1,9 | 90,56 | 2,0 | | | 92,30 | 0,5 | 89,32 | 0,6 | 4,9 | 15,5 | 19,3 |
| Julio | 86,73 | 1,2 | 90,55 | -0,8 | 89,08 | -1,6 | | | 92,16 | -0,1 | 89,44 | 0,1 | 5,1 | 13,7 | 18,8 |
| Agosto | 87,90 | 1,3 | 90,84 | 0,3 | 88,96 | -0,1 | | | 92,77 | 0,7 | 90,16 | 0,8 | 5,9 | 13,0 | 18,1 |
| Septiembre | 89,04 | 1,3 | 91,44 | 0,7 | 90,79 | 2,1 | | | 93,21 | 0,5 | 91,01 | 0,9 | 6,9 | 12,0 | 17,3 |
| Octubre | 91,65 | 2,9 | 91,72 | 0,3 | 92,34 | 1,7 | | | 93,75 | 0,6 | 92,39 | 1,5 | 8,5 | 11,0 | 16,4 |
| Noviembre | 94,50 | 3,1 | 93,69 | 2,1 | 93,97 | 1,8 | | | 94,00 | 0,3 | 94,14 | 1,9 | 10,6 | 10,9 | 15,4 |
| Diciembre | 97,35 | 3,0 | 94,57 | 0,9 | 95,63 | 1,8 | | | 95,10 | 1,2 | 95,93 | 1,9 | 12,7 | 12,7 | 14,7 |
| 1989 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Enero | 97,94 | 0,6 | 96,63 | 2,2 | 96,49 | 0,9 | | | 96,18 | 1,1 | 97,00 | 1,1 | 1,1 | 13,1 | 14,1 |
| Febrero | 96,67 | -1,3 | 98,73 | 2,2 | 96,24 | -0,3 | | | 96,82 | 0,7 | 97,12 | 0,1 | 1,2 | 12,8 | 13,7 |
| Marzo | 99,06 | 2,5 | 99,30 | 0,6 | 97,40 | 1,2 | | | 98,97 | 2,2 | 98,97 | 1,9 | 3,2 | 12,9 | 13,3 |
| Abril | 100,00 | 0,9 | 100,00 | 0,7 | 100,00 | 2,7 | 100,00 | | 100,00 | 1,0 | 100,00 | 1,0 | 4,2 | 13,2 | 13,0 |
| Mayo | 101,69 | 1,7 | 102,00 | 2,0 | 101,29 | 1,3 | 104,22 | 4,2 | 100,45 | 0,5 | 101,96 | 2,0 | 6,3 | 14,8 | 13,0 |
| Junio | 104,69 | 3,0 | 103,54 | 1,5 | 102,40 | 1,1 | 105,22 | 1,0 | 101,41 | 1,0 | 103,76 | 1,8 | 8,2 | 16,2 | 13,1 |
| Julio | 106,87 | 2,1 | 104,95 | 1,4 | 101,37 | -1,0 | 109,16 | 3,7 | 102,83 | 1,4 | 105,65 | 1,8 | 10,1 | 18,1 | 13,4 |
| Agosto | 108,54 | 1,6 | 105,74 | 0,8 | 99,96 | -1,4 | 109,90 | 0,7 | 104,67 | 1,8 | 106,71 | 1,0 | 11,2 | 18,4 | 13,9 |
| Septiembre | 112,31 | 3,5 | 107,41 | 1,6 | 101,13 | 1,2 | 111,18 | 1,2 | 106,43 | 1,7 | 108,98 | 2,1 | 13,5 | 19,7 | 14,6 |

(1) Variación Diciembre a Diciembre *Variation from December to December.*
(2) Variación promedio anual */ Average annual variation.*
(*) Estas ponderaciones se aplican a partir de abril de 1989. Las ponderaciones que regían anteriormente son las siguientes: */ These weightings are applied as from April 1989. Formerly, the following were used:*
Alimentación */ Food: 41,8894 %* Vestuario / *Clothing: 7,6389 %*
Vivienda */ Housing: 21,0847 %* Varios */ Miscellaneous 29,3870 %*
Fuente: Instituto Nacional de Estadísticas */ Source: National Bureau of Statistics.*

## INDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR EN SANTIAGO

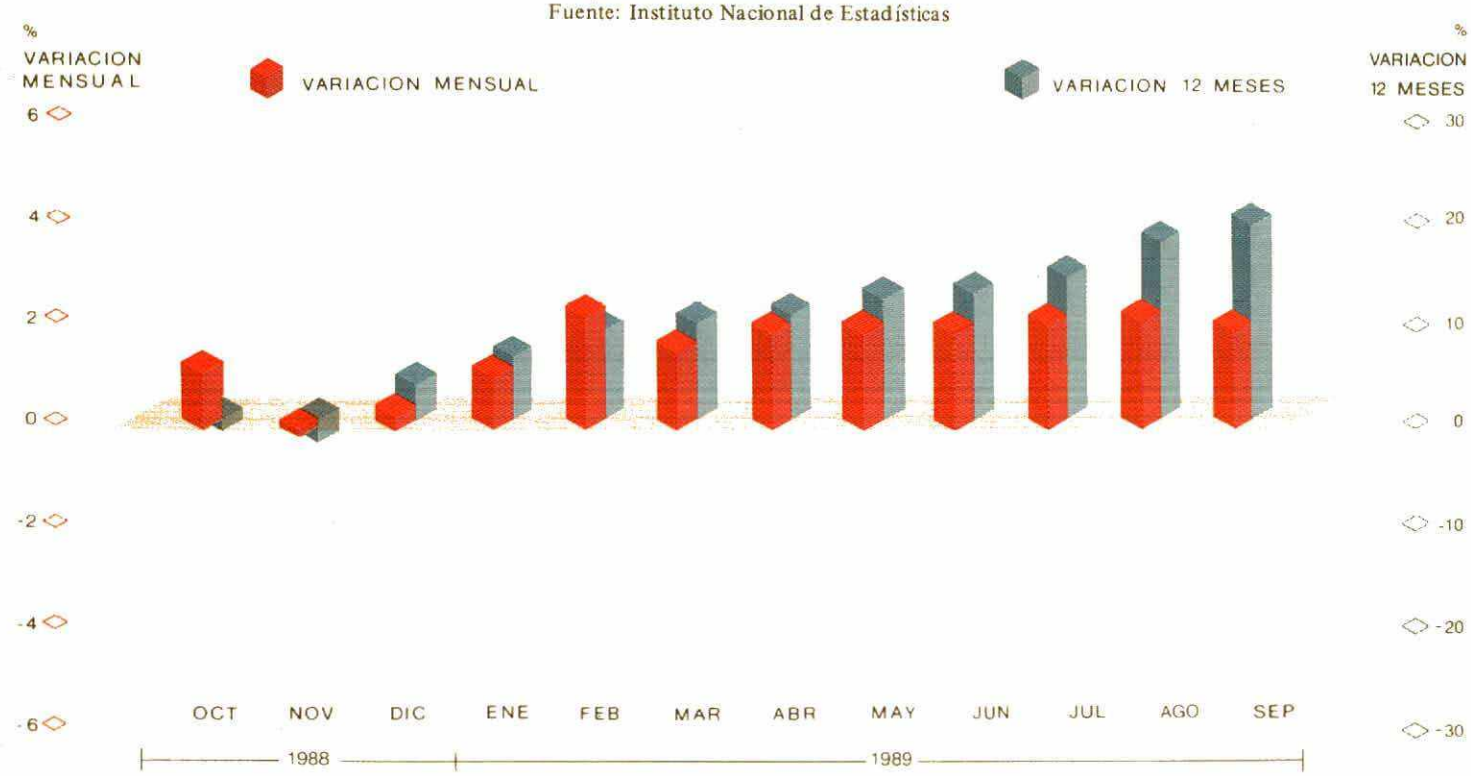
(Base: abril 1989 = 100)



## VARIACION DEL INDICE DE PRECIOS AL POR MAYOR

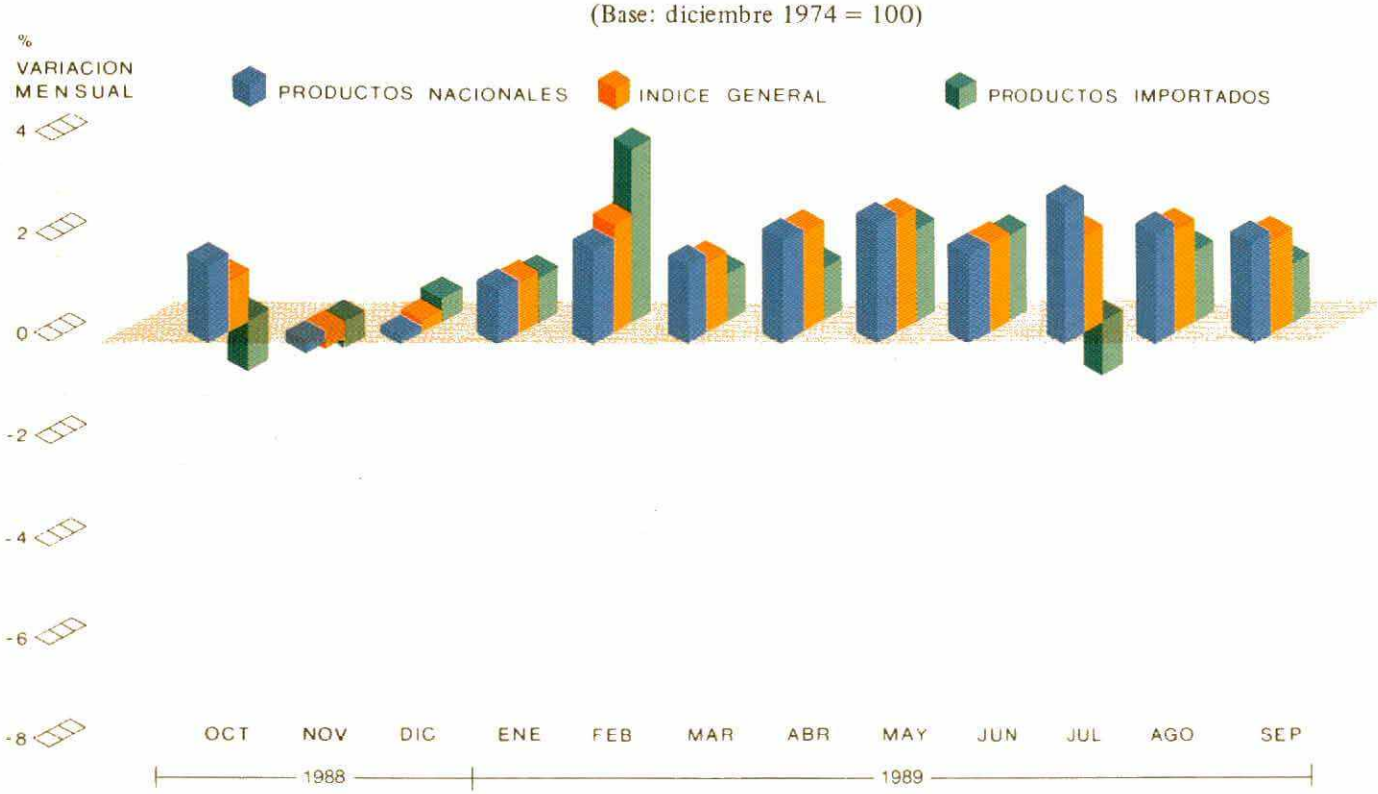
(Base: diciembre 1974 = 100)

Fuente: Instituto Nacional de Estadísticas




## VARIACION DE COMPONENTES DEL INDICE DE PRECIOS AL POR MAYOR

(Base: diciembre 1974 = 100)



**INDICE DE PRECIOS AL POR MAYOR** / *Wholesale Price Index*
(Laspeyres, Base diciembre 1974 = 100) / *(Laspeyres, Base December 1974 = 100)*

| PERIODO *Period* | PRODUCTOS NACIONALES *Domestic Products* | | | | PRODUC. IMPORT. *Imported products* | INDICE GENERAL *General Index* | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Agropecuarios *Farm Cattle* | Mineros *Mining* | Industriales *Industrial* | Total *Total* | | Indice *Index* | Variación / *Variation* (%) Mes *Month* | Año *Year* | 12 meses *12 months* |
| 1984 (Promedio) | 12.640,00 | 13.521,44 | 11.093,54 | 11.822,44 | 10.361,74 | 11.487,94 | - | 24,3 (2) | 36,5 (1) |
| 1985 (Promedio) | 16.818,19 | 20.139,02 | 15.914,16 | 16.598,20 | 16.040,16 | 16.470,41 | - | 43,4 (2) | 30,3 (1) |
| 1986 (Promedio) | 22.891,21 | 20.508,66 | 19.124,60 | 20.483,51 | 17.195,63 | 19.730,59 | - | 19,8 (2) | 18,2 (1) |
| 1987 (Promedio) | 28.282,66 | 23.551,81 | 23.141,69 | 24.860,46 | 19.024,48 | 23.524,02 | - | 19,2 (2) | 17,1 (1) |
| 1988 (Promedio) | 26.525,38 | 25.203,13 | 26.131,35 | 26.174,86 | 20.707,64 | 24.922,87 | - | 5,9 (2) | 3,3 (1) |
| 1988 | | | | | | | | | |
| Junio | 26.257,74 | 24.874,50 | 26.634,70 | 26.349,60 | 20.840,26 | 25.087,96 | 1,3 | 1,7 | 8,6 |
| Julio | 26.996,41 | 24.836,99 | 26.361,78 | 26.429,11 | 21.099,10 | 25.208,54 | 0,5 | 2,2 | 5,4 |
| Agosto | 27.695,98 | 24.113,73 | 26.028,23 | 26.397,56 | 20.616,22 | 25.073,63 | -0,5 | 1,6 | 2,1 |
| Septiembre | 27.966,13 | 24.286,92 | 26.082,59 | 26.533,41 | 20.909,59 | 25.245,56 | 0,7 | 2,3 | 0,4 |
| Octubre | 29.179,45 | 23.934,86 | 26.119,22 | 26.919,07 | 20.724,77 | 25.500,58 | 1,0 | 3,3 | -1,6 |
| Noviembre | 28.073,20 | 25.040,02 | 26.502,60 | 26.881,71 | 20.628,20 | 25.449,66 | -0,2 | 3,1 | -2,6 |
| Diciembre | 27.346,54 | 25.616,63 | 26.869,90 | 26.910,53 | 20.723,14 | 25.493,62 | 0,2 | 3,3 | 3,3 |
| 1989 | | | | | | | | | |
| Enero | 27.581,73 | 26.024,18 | 27.172,36 | 27.200,66 | 20.912,64 | 25.760,70 | 1,0 | 1,0 | 6,2 |
| Febrero | 28.211,90 | 26.753,21 | 27.599,11 | 27.721,72 | 21.632,08 | 26.327,19 | 2,2 | 3,3 | 9,1 |
| Marzo | 28.966,73 | 27.334,87 | 27.802,68 | 28.140,31 | 21.855,28 | 26.701,04 | 1,4 | 4,7 | 9,9 |
| Abril | 29.858,17 | 27.809,35 | 28.212,71 | 28.713,68 | 22.139,68 | 27.208,23 | 1,9 | 6,7 | 10,8 |
| Mayo | 30.638,10 | 28.320,29 | 28.899,21 | 29.414,59 | 22.545,27 | 27.841,52 | 2,3 | 9,2 | 12,5 |
| Junio | 31.577,12 | 29.574,67 | 29.079,20 | 29.941,56 | 22.928,83 | 28.335,64 | 1,8 | 11,1 | 12,9 |
| Julio | 33.031,78 | 29.987,72 | 29.602,31 | 30.759,16 | 22.696,74 | 28.912,87 | 2,0 | 13,4 | 14,7 |
| Agosto | 34.265,85 | 30.256,49 | 30.087,30 | 31.469,22 | 23.006,16 | 29.531,18 | 2,1 | 15,8 | 17,8 |
| Septiembre | 34.962,42 | 30.608,80 | 30.782,48 | 32.133,33 | 23.275,96 | 30.104,99 | 1,9 | 18,1 | 19,2 |

(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 |

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

*General Wholesale Price Index*
*(Recalculated at base: December 1974=100)*

| AÑO *Year* | JULIO | AGOSTO | SEPTIEMBRE | OCTUBRE | NOVIEMBRE | DICIEMBRE | PROMEDIO |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1950 | 0,0015240 | 0,0015480 | 0,0015670 | 0,0016689 | 0,0016929 | 0,0017339 | 0,0015352 |
| 1951 | 0,0020067 | 0,0020626 | 0,0021426 | 0,0021925 | 0,0022005 | 0,0021985 | 0,0020073 |
| 1952 | 0,0025803 | 0,0026323 | 0,0027002 | 0,0026722 | 0,0026622 | 0,0026582 | 0,0024893 |
| 1953 | 0,0030510 | 0,0031869 | 0,0033947 | 0,0034847 | 0,0035177 | 0,0035946 | 0,0030613 |
| 1954 | 0,0049177 | 0,0052305 | 0,0053405 | 0,0053894 | 0,0055743 | 0,0059351 | 0,0048031 |
| 1955 | 0,0085383 | 0,0092559 | 0,0096336 | 0,0101233 | 0,0103302 | 0,0108578 | 0,0084727 |
| 1956 | 0,0145534 | 0,0148532 | 0,0154767 | 0,0156037 | 0,0157116 | 0,0158405 | 0,0138895 |
| 1957 | 0,0205874 | 0,0213019 | 0,0215087 | 0,0220314 | 0,0219884 | 0,0213039 | 0,0197830 |
| 1958 | 0,0251410 | 0,0252350 | 0,0265330 | 0,0264410 | 0,0263520 | 0,0266860 | 0,0248140 |
| 1959 | 0,0339670 | 0,0341060 | 0,0343850 | 0,0338800 | 0,0335840 | 0,0334070 | 0,0322370 |
| 1960 | 0,0340880 | 0,0342930 | 0,0345600 | 0,0349370 | 0,0347050 | 0,0339510 | 0,0339430 |
| 1961 | 0,0342340 | 0,0343710 | 0,0349270 | 0,0347930 | 0,0348010 | 0,0344910 | 0,0341990 |
| 1962 | 0,0354100 | 0,0359030 | 0,0364230 | 0,0403770 | 0,0434460 | 0,0437430 | 0,0370260 |
| 1963 | 0,0578230 | 0,0587560 | 0,0604590 | 0,0605780 | 0,0622800 | 0,0636060 | 0,0568980 |
| 1964 | 0,0879660 | 0,0888420 | 0,0906340 | 0,0911840 | 0,0915300 | 0,0914150 | 0,0856600 |
| 1965 | 0,1096580 | 0,1113220 | 0,1118600 | 0,1126260 | 0,1130300 | 0,1137980 | 0,1064880 |
| 1966 | 0,1339900 | 0,1348150 | 0,1364450 | 0,1368330 | 0,1365460 | 0,1361580 | 0,1308480 |
| 1967 | 0,1587440 | 0,1597680 | 0,1620070 | 0,1628920 | 0,1628920 | 0,1630480 | 0,1561350 |
| 1968 | 0,2095690 | 0,2136690 | 0,2170950 | 0,2180220 | 0,2162100 | 0,2170050 | 0,2037880 |
| 1969 | 0,2897870 | 0,2942700 | 0,2930470 | 0,2977340 | 0,2993650 | 0,3026250 | 0,2781530 |
| 1970 | 0,3859740 | 0,3955530 | 0,4004430 | 0,4016660 | 0,4030930 | 0,4047230 | 0,3785700 |
| 1971 | 0,4456800 | 0,4511900 | 0,4562800 | 0,4701400 | 0,4744200 | 0,4913300 | 0,4464400 |
| 1972 | 0,6419300 | 0,7678700 | 0,9235700 | 1,0307600 | 1,0904700 | 1,1956200 | 0,7591700 |
| 1973 | 2,2048000 | 2,4353000 | 2,8702000 | 9,7555000 | 13,9951000 | 14,9110000 | 4,6414000 |
| 1974 | 53,8000000 | 58,9000000 | 67,5300000 | 76,4700000 | 91,3500000 | 100,0000000 | 52,3900000 |
| 1975 | 325,5000000 | 357,9600000 | 394,0900000 | 443,4400000 | 491,6300000 | 510,9000000 | 304,9400000 |
| 1976 | 1.070,5200000 | 1.130,0000000 | 1.204,0600000 | 1.220,6900000 | 1.228,0000000 | 1.284,8700000 | 979,2900000 |
| 1977 | 1.883,4100000 | 1.953,2300000 | 1.988,0100000 | 2.040,6800000 | 2.091,3500000 | 2.120,4400000 | 1.821,9800000 |
| 1978 | 2.637,7400000 | 2.733,6900000 | 2.823,5700000 | 2.886,5700000 | 2.936,2800000 | 2.944,6400000 | 2.604,5000000 |
| 1979 | 4.019,0500000 | 4.313,7600000 | 4.547,4800000 | 4.604,0200000 | 4.636,0500000 | 4.661,8100000 | 3.891,4000000 |
| 1980 | 5.541,0500000 | 5.656,6400000 | 5.778,3700000 | 5.887,2500000 | 6.008,1400000 | 5.973,9000000 | 5.430,6100000 |
| 1981 | 5.934,1200000 | 5.953,2100000 | 5.903,1000000 | 5.877,7500000 | 5.774,7400000 | 5.739,5400000 | 5.924,2000000 |
| 1982 | 5.920,5500000 | 6.385,7500000 | 6.864,1800000 | 7.372,3200000 | 7.867,4700000 | 8.011,7200000 | 6.350,0800000 |
| 1983 | 9.457,0000000 | 9.724,1300000 | 10.157,1800000 | 10.329,5700000 | 10.266,7000000 | 10.029,6500000 | 9.240,4900000 |
| 1984 | 11.160,3800000 | 11.269,1000000 | 12.114,1700000 | 13.064,2200000 | 13.513,7200000 | 13.685,6400000 | 11.487,9400000 |
| 1985 | 17.037,1300000 | 17.156,2300000 | 17.470,3500000 | 17.720,5500000 | 17.826,9200000 | 17.825,5700000 | 16.470,4100000 |
| 1986 | 19.828,3200000 | 20.406,6000000 | 20.647,9200000 | 21.252,3900000 | 21.181,0100000 | 21.077,1700000 | 19.730,5800000 |
| 1987 | 23.920,6000000 | 24.557,5100000 | 25.148,8200000 | 25.920,5300000 | 26.128,4100000 | 24.675,5600000 | 23.524,0200000 |
| 1988 | 25.208,5400000 | 25.073,6300000 | 25.245,5600000 | 25.500,5800000 | 25.449,6600000 | 25.493,6200000 | 24.922,8700000 |
| 1989 | 28.912,8700000 | 29.531,1800000 | 30.104,9900000 | | | | |

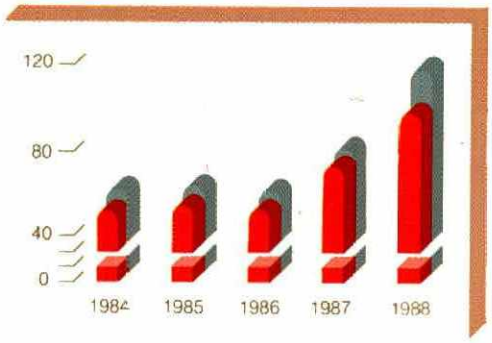
**PRECIO DEL COBRE** / *Copper Price*
(Centavos de dólar por libra) / *(Cents per pound)*

| PERIODO *Period* | BOLSA DE METALES DE LONDRES / *London Metal Exchange* | | | PRECIO REAL *Constant Prices* | | PRODUCTORES (*) EE.UU. *U.S. Producers (*)* |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | Contado Vendedor (1) *Cash Seller* | Promedio Mensual *Monthly Average* | Promedio Anual *Annual Average* | (*) | (**) | |
| 1984 | | | 62,45 | 54,08 | | 68,16 |
| 1985 | | | 64,28 | 55,91 | | 66,97 |
| 1986 | | | 62,29 | 55,83 | | 66,05 |
| 1987 | | | 81,09 | 70,58 | | 82,50 |
| 1988 | | | 117,94 | 99,07 | | 120,39 |
| 1988 | | | | | | |
| Enero | 107,10 | 120,82 | 120,82 | 103,72 | | 132,50 |
| Febrero | 94,92 | 105,66 | 113,05 | 90,62 | | 107,52 |
| Marzo | 116,30 | 107,05 | 110,90 | 91,59 | | 109,72 |
| Abril | 97,36 | 103,65 | 109,24 | 87,93 | | 103,64 |
| Mayo | 108,83 | 111,06 | 109,59 | 93,59 | | 104,37 |
| Junio | 106,37 | 115,31 | 110,60 | 96,35 | | 114,28 |
| Julio | 96,52 | 100,35 | 109,12 | 83,54 | | 104,85 |
| Agosto | 107,09 | 99,84 | 107,91 | 82,97 | | 101,45 |
| Septiembre | 116,59 | 110,49 | 108,21 | 91,73 | | 116,12 |
| Octubre | 149,21 | 133,38 | 110,71 | 110,63 | | 136,65 |
| Noviembre | 154,03 | 150,05 | 114,43 | 124,35 | | 152,32 |
| Diciembre | 154,02 | 158,84 | 117,94 | 130,78 | | 161,27 |
| 1989 | | | | | | |
| Enero | 148,88 | 153,93 | 153,93 | 125,27 | | 157,77 |
| Febrero | 144,73 | 140,51 | 147,38 | 113,83 | | 140,21 |
| Marzo | 141,65 | 148,08 | 147,62 | 119,21 | | 148,49 |
| Abril | 139,05 | 141,43 | 146,11 | 113,05 | | 143,49 |
| Mayo | 118,26 | 124,15 | 141,63 | 98,53 | | 127,15 |
| Junio | 114,25 | 115,47 | 137,03 | 91,88 | | 115,90 |
| Julio | 115,50 | 113,54 | 133,65 | 90,43 | | 113,49 |
| Agosto | 132,97 | 125,27 | 132,55 | 100,40 | | 127,43 |
| Septiembre | 127,68 | 130,71 | 132,35 | (-) | | (-) |

(*) Promedio anual y mensual / *Annual and monthly average.*
(**) Cálculo efectuado por el Departamento de Publicaciones e Informaciones. El deflactor utilizado es el Indice de Precios al Por Mayor de Estados Unidos. (Base: promedio 1980 = 100) / *Calculation according to the Publications and Informations Department of the Central Bank of Chile. U.S.A. Wholesale Price Index (W.P.I.) used as a deflator. (Base: 1980 Average = 100).*
(1) Corresponde al último día hábil del mes / *Corresponds to the last working day of the month.*
(-) No se dispone de información / *No information available.*
Fuente: Comisión Chilena del Cobre / *Source: Chilean Copper Commission.*

## PRECIO DEL COBRE

NOMINAL: US¢ de cada año/libra – REAL: US¢ promedio 1980/libra



**VALORES DE LA CUOTA DE AHORRO CORVI** */ Value of Housing Corporation Installments*
(Pesos) / *(Ch. $)*

| MES *Month* | 1982 | 1983 | 1984 | 1985 | 1986 | 1987 | 1988 | 1989 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Provisional (1) *Provisional* | | | | | | | | |
| Enero | 52,08 | 61,49 | 63,37 | 73,87 | 94,98 | 115,63 | 142,79 | 160,98 |
| Febrero | 52,18 | 63,52 | 63,95 | 75,27 | 95,85 | 117,26 | 145,06 | 164,27 |
| Marzo | 52,44 | 64,28 | 65,70 | 76,68 | 98,49 | 120,07 | 146,69 | 167,33 |
| Abril | 52,81 | 65,44 | 66,16 | 79,14 | 101,13 | 122,56 | 148,31 | 168,87 |
| Mayo | 52,39 | 65,51 | 66,28 | 81,96 | 102,89 | 124,93 | 149,93 | 170,79 |
| Junio | 52,60 | 61,00 | 68,31 | 83,72 | 103,77 | 127,37 | 151,55 | 173,46 |
| Julio | 53,34 | 58,14 | 70,35 | 87,94 | 108,17 | 129,81 | 153,17 | 176,15 |
| Agosto | 53,07 | 58,61 | 70,91 | 88,82 | 108,93 | 130,78 | 154,32 | 179,23 |
| Septiembre | 53,44 | 59,59 | 71,48 | 89,70 | 110,33 | 132,41 | 155,47 | 182,31 |
| Octubre | 54,51 | 60,47 | 71,90 | 91,46 | 111,42 | 134,67 | 155,85 | 185,04 |
| Noviembre | 56,25 | 62,21 | 72,74 | 92,07 | 112,17 | 136,95 | 157,00 | |
| Diciembre | 58,67 | 62,79 | 73,16 | 94,10 | 113,90 | 140,00 | 158,60 | |
| Valor oficial (2) *Official value* | 53,34 | 58,14 | 70,35 | 87,94 | 108,17 | 129,81 | 153,17 | 176,15 |

(1) Rige desde el día 11 del mes indicado hasta el 10 del mes siguiente / *In effect from the 11th day of indicated month until the 10th day of the following month.*

(2) Rige desde el día 11 de julio hasta el 10 de julio del año siguiente / *In effect from the 11th of July until the 10th of July of the following year.*

Fuente: Ministerio de Vivienda y Urbanismo */Source: Housing and Urbanism Ministry.*

**UNIDAD TRIBUTARIA (*) / *Tax Unit (*)***
(Pesos) / *(Ch. $)*

| MES *Month* | 1983 | 1984 | 1985 | 1986 | 1987 | 1988 | 1989 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Enero | 2.595 | 3.214 | 3.928 | 4.968 | 5.812 | 7.134 | 7.910 |
| Febrero | 2.626 | 3.233 | 3.983 | 5.033 | 5.899 | 7.155 | 8.061 |
| Marzo | 2.673 | 3.236 | 4.106 | 5.169 | 6.017 | 7.205 | 8.149 |
| Abril | 2.676 | 3.230 | 4.188 | 5.216 | 6.119 | 7.234 | 8.157 |
| Mayo | 2.727 | 3.311 | 4.305 | 5.294 | 6.217 | 7.371 | 8.312 |
| Junio | 2.809 | 3.361 | 4.404 | 5.368 | 6.366 | 7.430 | 8.395 |
| Julio | 2.848 | 3.401 | 4.492 | 5.406 | 6.461 | 7.467 | 8.563 |
| Agosto | 2.894 | 3.445 | 4.658 | 5.476 | 6.506 | 7.512 | 8.717 |
| Septiembre | 2.949 | 3.476 | 4.719 | 5.531 | 6.617 | 7.520 | 8.874 |
| Octubre | 3.029 | 3.486 | 4.761 | 5.564 | 6.710 | 7.580 | 8.963 |
| Noviembre | 3.099 | 3.587 | 4.818 | 5.647 | 6.837 | 7.648 | 9.151 |
| Diciembre | 3.173 | 3.881 | 4.890 | 5.732 | 7.001 | 7.763 | |
| Valor anual */ Annual value* | 38.076 | 46.572 | 58.680 | 68.784 | 84.012 | 93.156 | |

(*) 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 wich, determined by law and constantly updated, acts as a measurement or reference point for taxing. Annual tax unit is that unit in force during the last month of the respective commercial year. The monthly or annual tax unit shall always be expressed in pesos, amounts below fifty cents being negligible and amounts equal or over fifty cents being rounded up to the next integer.*

Fuente: Servicio de Impuestos Internos / *Source: Internal Revenue Service*

**UNIDAD REAJUSTABLE (UR)** */ Indexed unit (IU)*
(Pesos) */ (Ch.$)*

| MES */Month* | 1982 | 1983 | 1984 | 1985 | 1986 | 1987 | 1988 | 1989 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Valor anual (1) | 16,30 | 16,46 | 19,42 | 22,53 | 28,16 | 32,67 | 39,53 | 43,48 |
| Valor mensual (2) | | | | | | | | |
| Enero | 16,30 | 16,46 | 19,42 | 22,53 | 28,16 | 32,67 | 39,53 | 43,48 |
| Febrero | 16,33 | 17,00 | 19,61 | 22,80 | 28,44 | 33,09 | 39,93 | 44,13 |
| Marzo | 16,41 | 17,20 | 19,71 | 22,98 | 28,72 | 33,62 | 40,32 | 44,74 |
| Abril | 16,52 | 17,51 | 19,73 | 23,43 | 29,29 | 33,98 | 40,52 | 45,00 |
| Mayo | 16,39 | 17,53 | 19,77 | 23,66 | 29,57 | 34,63 | 40,72 | 45,65 |
| Junio | 16,46 | 17,86 | 20,00 | 24,33 | 30,13 | 34,96 | 41,11 | 46,09 |
| Julio | 16,44 | 17,86 | 20,39 | 25,23 | 30,41 | 35,61 | 41,51 | 46,74 |
| Agosto | 16,36 | 18,01 | 20,78 | 25,68 | 30,69 | 35,94 | 41,70 | 47,61 |
| Septiembre | 16,47 | 18,27 | 20,97 | 26,59 | 31,26 | 36,59 | 41,90 | 48,48 |
| Octubre | 16,80 | 18,76 | 21,07 | 27,04 | 31,54 | 37,24 | 42,06 | 49,31 |
| Noviembre | 17,34 | 19,09 | 21,34 | 27,49 | 31,71 | 37,57 | 42,30 | |
| Diciembre | 18,09 | 19,09 | 21,75 | 27,71 | 32,10 | 38,55 | 42,81 | |

(1) De acuerdo al Decreto Supremo N° 121 artículo N° 26, del 24 de febrero de 1967, publicado en el Diario Oficial del 19 de octubre de 1967,el valor oficial de la U.R. es fijado anualmente por el Ministerio de Vivienda y Urbanismo, rige desde el 1° de enero al 31 de diciembre de cada año, y se aplica para determinar el reajuste de los saldos de precio, créditos o deudas y dividendos */ In accordance with Supreme Decree N°121, Article N°26 of February 24,1967, published in the Official Gazette of 19 October 1967, the official value of the Indexed Unit is fixed once a year by the Housing and Urbanism Ministry, is valid for the period comprised between January 1° and December 31 of each year and is applied to determine what indexing will the price, credits or debits and dividend balances be subjected to.*

(2) De acuerdo al Decreto Supremo N°121 artículo N°29, del 24 de febrero de 1967, modificado por el Decreto Supremo N°808, del 17 de noviembre de 1969, el valor provisional de la U.R. será fijado mensualmente por el Ministerio de Vivienda y Urbanismo y rige desde el 1° al 30 ó 31 de cada mes, aplicándose a la determinación del número de U.R. en que deben quedar reajustados los valores de los Mutuos Hipotecarios */ In accordance with Supreme Decree N°121, Article N°29 of February 24,1967, modified by Supreme Decree N°808 of November 17,1969, the provisional value of the I.U. will be monthly fixed by the Housing and Urbanism Ministry and is valid for the period comprised between the first and the last day of each month. It is applied to determine the number of I.U. by which the value of Housing Loans be adjusted.*

Fuente: Ministerio de Vivienda y Urbanismo */ Source: Housing and Urbanism Ministry.*

## INDICE DE VALOR PROMEDIO (IVP) (*) / *Average Value Index (*)*

(Pesos) / *(Ch. $)*

| FECHA *Date* | 1988 | | 1989 | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Noviembre | Diciembre | Enero | Febrero | Marzo | Abril | Mayo | Junio | Julio | Agosto | Septiembre | Octubre | Noviembre |
| 1 | 4.439,51 | 4.470,45 | 4.512,18 | 4.564,32 | 4.619,06 | 4.679,38 | 4.742,62 | 4.808,27 | 4.871,91 | 4.938,02 | 5.009,27 | 5.085,19 | 5.168,28 |
| 2 | 4.440,41 | 4.471,53 | 4.513,63 | 4.566,09 | 4.621,09 | 4.681,30 | 4.744,81 | 4.810,37 | 4.874,05 | 4.940,16 | 5.011,64 | 5.087,80 | 5.171,01 |
| 3 | 4.441,31 | 4.472,61 | 4.515,07 | 4.567,86 | 4.623,13 | 4.683,22 | 4.746,99 | 4.812,48 | 4.876,18 | 4.942,30 | 5.014,00 | 5.090,40 | 5.173,73 |
| 4 | 4.442,21 | 4.473,69 | 4.516,52 | 4.569,64 | 4.625,17 | 4.685,15 | 4.749,18 | 4.814,58 | 4.878,32 | 4.944,44 | 5.016,37 | 5.093,01 | 5.176,46 |
| 5 | 4.443,11 | 4.474,77 | 4.517,96 | 4.571,41 | 4.627,21 | 4.687,07 | 4.751,37 | 4.816,69 | 4.880,46 | 4.946,59 | 5.018,74 | 5.095,62 | 1.579,18 |
| 6 | 4.444,01 | 4.475,86 | 4.519,41 | 4.573,18 | 4.629,25 | 4.689,00 | 4.753,56 | 4.818,80 | 4.882,61 | 4.948,73 | 5.021,11 | 5.098,23 | 5.181,91 |
| 7 | 4.444,91 | 4.476,94 | 4.520,85 | 4.574,96 | 4.631,29 | 4.690,92 | 4.755,75 | 4.820,90 | 4.884,75 | 4.950,88 | 5.023,48 | 5.100,84 | 5.184,64 |
| 8 | 4.445,81 | 4.478,02 | 4.522,30 | 4.576,74 | 4.633,33 | 4.692,85 | 4.757,95 | 4.823,01 | 4.886,89 | 4.953,02 | 5.025,86 | 5.103,45 | 5.187,37 |
| 9 | 4.446,72 | 4.479,11 | 4.523,75 | 4.578,51 | 4.635,38 | 4.694,78 | 4.760,14 | 4.825,12 | 4.889,03 | 4.955,17 | 5.028,23 | 5.106,06 | 5.190,10 |
| 10 | 4.447,80 | 4.480,54 | 4.525,51 | 4.580,53 | 4.637,28 | 4.696,94 | 4.762,22 | 4.827,24 | 4.891,15 | 4.957,51 | 5.030,81 | 5.108,75 | |
| 11 | 4.448,87 | 4.481,98 | 4.527,26 | 4.582,55 | 4.639,19 | 4.699,11 | 4.764,31 | 4.829,35 | 4.893,27 | 4.959,85 | 5.033,38 | 5.111,44 | |
| 12 | 4.449,95 | 4.483,41 | 4.529,02 | 4.584,57 | 4.641,10 | 4.701,28 | 4.766,39 | 4.831,47 | 4.895,39 | 4.962,19 | 5.035,96 | 5.114,13 | |
| 13 | 4.451,02 | 4.484,84 | 4.530,78 | 4.586,59 | 4.643,00 | 4.703,44 | 4.768,48 | 4.833,59 | 4.897,51 | 4.964,54 | 5.038,54 | 5.116,83 | |
| 14 | 4.452,10 | 4.486,28 | 4.532,54 | 4.588,61 | 4.644,91 | 4.705,61 | 4.770,56 | 4.835,71 | 4.899,64 | 4.966,88 | 5.041,12 | 5.119,52 | |
| 15 | 4.453,18 | 4.487,71 | 4.534,30 | 4.590,64 | 4.646,82 | 4.707,78 | 4.772,65 | 4.837,84 | 4.901,76 | 4.969,23 | 5.043,70 | 5.122,22 | |
| 16 | 4.454,26 | 4.489,15 | 4.536,06 | 4.592,66 | 4.648,73 | 4.709,95 | 4.774,74 | 4.839,96 | 4.903,89 | 4.971,57 | 5.046,28 | 5.124,92 | |
| 17 | 4.455,33 | 4.490,59 | 4.537,82 | 4.594,69 | 4.650,64 | 4.712,12 | 4.776,83 | 4.842,08 | 4.906,01 | 4.973,92 | 5.048,87 | 5.127,62 | |
| 18 | 4.456,41 | 4.492,02 | 4.539,58 | 4.596,71 | 4.652,55 | 4.714,29 | 4.778,92 | 4.844,21 | 4.908,14 | 4.976,27 | 5.051,45 | 5.130,32 | |
| 19 | 4.457,49 | 4.493,46 | 4.541,34 | 4.598,74 | 4.654,46 | 4.716,47 | 4.781,01 | 4.846,33 | 4.910,27 | 4.978,62 | 5.054,04 | 5.133,02 | |
| 20 | 4.458,57 | 4.494,90 | 4.543,11 | 4.600,77 | 4.656,37 | 4.718,64 | 4.783,10 | 4.848,46 | 4.912,40 | 4.980,97 | 5.056,63 | 5.135,73 | |
| 21 | 4.459,65 | 4.496,34 | 4.544,87 | 4.602,80 | 4.658,28 | 4.720,81 | 4.785,19 | 4.850,58 | 4.914,53 | 4.983,32 | 5.059,22 | 5.138,43 | |
| 22 | 4.460,73 | 4.497,77 | 4.546,64 | 4.604,82 | 4.660,20 | 4.722,99 | 4.787,28 | 4.852,71 | 4.916,66 | 4.985,68 | 5.061,81 | 5.141,14 | |
| 23 | 4.461,80 | 4.499,21 | 4.548,40 | 4.606,86 | 4.662,11 | 4.725,17 | 4.789,38 | 4.854,84 | 4.918,79 | 4.988,03 | 5.064,40 | 5.143,85 | |
| 24 | 4.462,88 | 4.500,65 | 4.550,17 | 4.608,89 | 4.664,03 | 4.727,35 | 4.791,47 | 4.856,97 | 4.920,92 | 4.990,39 | 5.067,00 | 5.146,56 | |
| 25 | 4.463,96 | 4.502,09 | 4.551,93 | 4.610,92 | 4.665,94 | 4.729,53 | 4.793,57 | 4.859,10 | 4.923,06 | 4.992,74 | 5.069,59 | 5.149,27 | |
| 26 | 4.465,04 | 4.503,53 | 4.553,70 | 4.612,95 | 4.667,86 | 4.731,71 | 4.795,67 | 4.861,23 | 4.925,19 | 4.995,10 | 5.072,19 | 5.151,98 | |
| 27 | 4.466,12 | 4.504,97 | 4.555,47 | 4.614,99 | 4.669,78 | 4.733,89 | 4.797,77 | 4.863,37 | 4.927,33 | 4.997,46 | 5.074,79 | 5.154,69 | |
| 28 | 4.467,20 | 4.506,41 | 4.557,24 | 4.617,02 | 4.671,70 | 4.736,07 | 4.799,86 | 4.865,50 | 4.929,46 | 4.999,82 | 5.077,39 | 5.157,41 | |
| 29 | 4.468,28 | 4.507,86 | 4.559,01 | | 4.673,62 | 4.738,25 | 4.801,96 | 4.867,64 | 4.931,60 | 5.002,18 | 5.079,99 | 5.160,12 | |
| 30 | 4.469,37 | 4.509,30 | 4.560,78 | | 4.675,54 | 4.740,44 | 4.804,06 | 4.869,77 | 4.933,74 | 5.004,54 | 5.082,59 | 5.162,84 | |
| 31 | | 4.510,74 | 4.562,55 | | 4.677,46 | | 4.806,17 | | 4.935,88 | 5.006,91 | | 5.165,56 | |
| Promedio | 4.453,93 | 4.489,57 | 4.536,44 | 4.589,97 | 4.648,60 | 4.709,18 | 4.774,64 | 4.838,94 | 4.903,90 | 4.971,84 | 5.045,28 | 5.125,06 | |

(*) En uso de la facultad que le otorgan el artículo 3° de la Ley Nº 18.010 y el artículo 40° de la Ley Nº 18.482, el Comité Ejecutivo del Banco Central de Chile, en Sesión 1.719 celebrada el 21 de marzo de 1986, acordó crear una nueva unidad de reajustabilidad denominada "Indice de Valor Promedio" (IVP), la que sólo puede ser aplicada en las operaciones con bonos y letras de crédito destinadas al financiamiento de viviendas *Under the provision of articles 3, of the Law Nº 18,010, and 40, of the Law Nº 18,482, The Executive Committee of the Central Bank of Chile in meeting 1,719 - held on March 21st.,1986 -, agreed to create a new adjustment unit called "Average Value Index" (AVI) which can only be applied in operations with bonds and letters of credit for housing financing.*

Nota: La información sobre la metodología de cálculo de este índice, aparece en el Boletín Mensual de enero de 1987, página Nº 254 */Information about the calculation method of this index appears in the Monthly Bulletin of January 1987, page Nº 254.*

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

**VALOR DIARIO DE LA UNIDAD DE FOMENTO (*) (1)** */ Daily value of Development Unit (*) (1)*
(Pesos) / *(Ch. $)*

| FECHA *Date* | 1988 | | 1989 | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Noviembre | Diciembre | Enero | Febrero | Marzo | Abril | Mayo | Junio | Julio | Agosto | Septiembre | Octubre | Noviembre |
| 1 | 4.349,43 | 4.407,36 | 4.487,11 | 4.572,37 | 4.630,67 | 4.648,62 | 4.714,44 | 4.773,28 | 4.855,55 | 4.946,30 | 5.035,33 | 5.095,61 | 5.188,54 |
| 2 | 4.350,68 | 4.409,55 | 4.489,84 | 4.575,14 | 4.632,48 | 4.648,77 | 4.717,40 | 4.774,81 | 4.858,76 | 4.949,15 | 5.038,23 | 5.097,30 | 5.192,02 |
| 3 | 4.351,94 | 4.411,74 | 4.492,57 | 4.577,92 | 4.634,29 | 4.648,92 | 4.720,36 | 4.776,34 | 4.861,97 | 4.951,99 | 5.041,13 | 5.098,99 | 5.195,50 |
| 4 | 4.353,20 | 4.413,93 | 4.495,30 | 4.580,70 | 4.636,11 | 4.649,07 | 4.723,33 | 4.777,88 | 4.865,18 | 4.954,85 | 5.044,03 | 5.100,68 | 5.198,99 |
| 5 | 4.354,46 | 4.416,12 | 4.498,06 | 4.583,49 | 4.637,92 | 4.649,22 | 4.726,29 | 4.779,41 | 4.868,39 | 4.957,70 | 5.046,93 | 5.102,37 | 5.202,47 |
| 6 | 4.355,72 | 4.418,31 | 4.500,76 | 4.586,27 | 4.639,73 | 4.649,37 | 4.729,26 | 4.780,95 | 4.871,60 | 4.960,55 | 5.049,84 | 5.104,06 | 5.205,96 |
| 7 | 4.356,98 | 4.420,50 | 4.503,49 | 4.589,05 | 4.641,54 | 4.649,52 | 4.732,22 | 4.782,48 | 4.874,82 | 4.963,41 | 5.052,75 | 5.105,76 | 5.209,45 |
| 8 | 4.358,24 | 4.422,70 | 4.506,23 | 4.591,84 | 4.643,36 | 4.649,67 | 4.735,19 | 4.784,02 | 4.878,04 | 4.966,26 | 5.055,65 | 5.107,45 | 5.212,95 |
| 9 | 4.359,50 | 4.424,89 | 4.508,96 | 4.594,63 | 4.645,17 | 4.649,82 | 4.738,17 | 4.785,55 | 4.881,26 | 4.969,12 | 5.058,56 | 5.109,15 | 5.216,44 |
| 10 | 4.361,66 | 4.427,58 | 4.511,70 | 4.596,43 | 4.645,32 | 4.652,74 | 4.739,69 | 4.788,71 | 4.884,07 | 4.971,98 | 5.060,24 | 5.112,58 | |
| 11 | 4.363,83 | 4.430,27 | 4.514,44 | 4.598,22 | 4.645,47 | 4.655,66 | 4.741,21 | 4.791,87 | 4.886,88 | 4.974,84 | 5.061,92 | 5.116,00 | |
| 12 | 4.366,00 | 4.432,96 | 4.517,18 | 4.600,02 | 4.645,62 | 4.658,58 | 4.742,73 | 4.795,04 | 4.889,69 | 4.977,71 | 5.063,60 | 5.119,44 | |
| 13 | 4.368,16 | 4.435,65 | 4.519,92 | 4.601,82 | 4.645,77 | 4.661,50 | 4.744,26 | 4.798,20 | 4.892,51 | 4.980,57 | 5.065,28 | 5.122,87 | |
| 14 | 4.370,33 | 4.438,34 | 4.522,67 | 4.603,61 | 4.645,92 | 4.664,43 | 4.745,78 | 4.801,37 | 4.895,33 | 4.983,44 | 5.066,96 | 5.126,30 | |
| 15 | 4.372,50 | 4.441,04 | 4.525,42 | 4.605,41 | 4.646,07 | 4.667,36 | 4.747,30 | 4.804,54 | 4.898,14 | 4.986,31 | 5.068,64 | 5.129,74 | |
| 16 | 4.374,67 | 4.443,74 | 4.528,16 | 4.607,21 | 4.646,22 | 4.670,29 | 4.748,83 | 4.807,71 | 4.900,96 | 4.989,18 | 5.070,32 | 5.133,18 | |
| 17 | 4.376,84 | 4.446,43 | 4.530,91 | 4.609,01 | 4.646,37 | 4.673,22 | 4.750,35 | 4.810,89 | 4.903,78 | 4.992,05 | 5.072,00 | 5.136,63 | |
| 18 | 4.379,02 | 4.449,14 | 4.533,67 | 4.610,82 | 4.646,52 | 4.676,15 | 4.751,88 | 4.814,06 | 4.906,61 | 4.994,92 | 5.073,68 | 5.140,07 | |
| 19 | 4.381,19 | 4.451,84 | 4.536,42 | 4.612,62 | 4.646,67 | 4.679,08 | 4.753,40 | 4.817,24 | 4.909,43 | 4.997,80 | 5.075,37 | 5.143,52 | |
| 20 | 4.383,36 | 4.454,54 | 4.539,17 | 4.614,42 | 4.646,82 | 4.682,02 | 4.754,93 | 4.820,42 | 4.912,26 | 5.000,68 | 5.077,05 | 5.146,97 | |
| 21 | 4.385,54 | 4.457,25 | 4.541,93 | 4.616,22 | 4.646,97 | 4.684,96 | 4.756,46 | 4.823,61 | 4.915,09 | 5.003,55 | 5.078,73 | 5.150,42 | |
| 22 | 4.387,72 | 4.459,95 | 4.544,69 | 4.618,03 | 4.647,12 | 4.687,90 | 4.757,98 | 4.826,79 | 4.917,91 | 5.006,43 | 5.080,42 | 5.153,87 | |
| 23 | 4.389,90 | 4.462,66 | 4.547,45 | 4.619,83 | 4.647,27 | 4.690,84 | 4.759,51 | 4.829,98 | 4.920,75 | 5.009,32 | 5.082,10 | 5.157,33 | |
| 24 | 4.392,07 | 4.465,37 | 4.550,21 | 4.621,64 | 4.647,42 | 4.693,79 | 4.761,04 | 4.833,17 | 4.923,58 | 5.012,20 | 5.083,79 | 5.160,79 | |
| 25 | 4.394,25 | 4.468,08 | 4.552,98 | 4.623,44 | 4.647,57 | 4.696,73 | 4.762,57 | 4.836,36 | 4.926,41 | 5.015,09 | 5.085,48 | 5.164,25 | |
| 26 | 4.396,44 | 4.470,80 | 4.555,74 | 4.625,25 | 4.647,72 | 4.699,68 | 4.764,10 | 4.839,55 | 4.929,25 | 5.017,97 | 5.087,16 | 5.167,71 | |
| 27 | 4.398,62 | 4.473,51 | 4.558,51 | 4.627,06 | 4.647,87 | 4.702,63 | 4.765,62 | 4.842,75 | 4.932,09 | 5.020,86 | 5.088,85 | 5.171,18 | |
| 28 | 4.400,80 | 4.476,23 | 4.561,28 | 4.628,87 | 4.648,02 | 4.705,58 | 4.767,15 | 4.845,95 | 4.934,93 | 5.023,75 | 5.090,54 | 5.174,64 | |
| 29 | 4.402,99 | 4.478,95 | 4.564,05 | | 4.648,17 | 4.708,53 | 4.768,68 | 4.849,15 | 4.937,77 | 5.026,64 | 5.092,23 | 5.178,12 | |
| 30 | 4.405,17 | 4.481,67 | 4.566,82 | | 4.648,32 | 4.711,49 | 4.770,22 | 4.852,35 | 4.940,61 | 5.029,54 | 5.093,92 | 5.181,59 | |
| 31 | | 4.484,39 | 4.569,59 | | 4.648,47 | | 4.771,75 | | 4.943,45 | 5.032,43 | 5.095,61 | 5.185,06 | |
| Promedio | 4.374,71 | 4.444,37 | 4.528,23 | 4.603,26 | 4.644,29 | 4.672,20 | 4.747,16 | 4.808,15 | 4.900,55 | 4.989,24 | 5.068,91 | 5.135,28 | |

(*) 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 julio de 1989, páginas 1.940 a 1.953 / *The complete series of the Development Unit appears in the Monthly Bulletin of July 1989, pages 1,940 to 1,953.*

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

# INDICADORES SOCIALES

**Social Indicators**

**CUADRO RESUMEN DE INDICADORES SOCIALES** / *Summary of Social Indicators.*

| AÑO *Year* | GASTO SOCIAL / GASTO FISCAL ( excluido el servicio de la deuda ) *Social Expenditure / Fiscal Expenditure ( excluding the debt service )* ( % ) | TASA DE ALFABETIZACION DE LA POBLACION DE 15 AÑOS Y MAS *Literacy rate of the population of 15 years old and over* ( % ) ( 1 ) | ESPERANZA DE VIDA AL NACER *Life expectancy at birth* ( En años ) *( In years )* (2) | TASA DE MORTALIDAD INFANTIL *Infant death rate* (°/oo) (3) | INDICE DE CALIDAD MATERIAL DE VIDA *Material quality of life Index* (4) | CONTROLES Y CONSULTAS MEDICAS INFANTILES POR CADA MIL NIÑOS *Child Medical controls and consultations for each thousand children* (5) | CONSULTAS MEDICAS DE ADULTOS POR CADA MIL ADULTOS *Adult Medical consultations for each thousand adults* (6) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1970 | 40,0 | 89,0 | 63,6 | 82,2 | 77,6 | 1.015 | 1.010 |
| 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 | 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 |

(1) Cifras estimadas a base de los antecedentes censales proporcionados por el Instituto Nacional de Estadísticas / *Estimated figures based on census information supplied by the National Bureau of Statistics.*

(2) Corresponde al número de años que probablemente le correspondería vivir a cada componente de una generación de recién nacidos /*Corresponds to the number of years wich each component of a generation of newborns would probable live.*

(3) Número de fallecidos menores de un año por cada mil nacidos vivos / *Number of deceased infants of less than one year per each thousand infants born alive.*

(4) Este índice mide el nivel de bienestar material combinando la mortalidad infantil, la esperanza de vida al año y la alfabetización / *This index measures the level of material well-being combined with infantile death rate, life expentancy at one year of age, and literacy.*

(5) Se consideró población infantil aquella comprendida entre los 0 y 14 años / *Population of between 0 and 14 years was considered to be infantile population.*

(6) Se entiende por adulto , las personas mayores de 14 años / *Persons over 14 years of age are considered to be adults.*

Fuente : Dirección de Presupuestos , Ministerio de Hacienda , 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)* | Indice de Esperanza de vida al año *Life expectancy at one year index* (b) | Mortalidad Infantil *Infant death rate* (2) | Indice de Disminución Mortalidad Infantil *Infant death diminution index* (c) | Indice 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 |
| 196. | 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 | 67,62 | 75,96 | 73,9 | 69,86 | 78,34 |
| 1972 | 6.076.329 | 100,00 | 5.432.238 | 89,40 | 644.091 | 10,60 | 65,02 | 0,0727 | 0,2120 | 68,31 | 77,73 | 72,7 | 70,41 | 79,18 |
| 1973 | 6.226.338 | 100,00 | 5.578.176 | 89,59 | 648.162 | 10,41 | 65,74 | 0,0658 | 0,2065 | 68,59 | 78,42 | 65,8 | 73,51 | 80,51 |
| 1974 | 6.381.240 | 100,00 | 5.729.077 | 89,78 | 652.163 | 10,22 | 66,47 | 0,0652 | 0,2171 | 69,31 | 80,28 | 65,2 | 73,78 | 81,28 |
| 1975 | 6.541.705 | 100,00 | 5.885.572 | 89,97 | 656.133 | 10,03 | 67,19 | 0,0576 | 0,1973 | 69,52 | 80,82 | 57,6 | 77,21 | 82,67 |
| 1976 | 6.709.725 | 100,00 | 6.048.817 | 90,15 | 660.908 | 9,85 | 67,95 | 0,0566 | 0,2016 | 70,21 | 82,59 | 56,6 | 77,66 | 83,46 |
| 1977 | 6.884.856 | 100,00 | 6.218.402 | 90,32 | 666.454 | 9,68 | 68,71 | 0,0501 | 0,1967 | 70,52 | 83,39 | 50,1 | 80,59 | 84,77 |
| 1978 | 7.064.106 | 100,00 | 6.392.310 | 90,49 | 671.796 | 9,51 | 69,46 | 0,0401 | 0,1859 | 70,57 | 83,52 | 40,1 | 85,09 | 86,37 |
| 1979 | 7.244.487 | 100,00 | 6.567.852 | 90,66 | 676.635 | 9,34 | 70,22 | 0,0379 | 0,1801 | 71,19 | 85,10 | 37,9 | 86,08 | 87,28 |
| 1980 | 7.423.004 | 100,00 | 6.741.572 | 90,82 | 681.432 | 9,18 | 70,98 | 0,0330 | 0,1673 | 71,61 | 86,18 | 33,0 | 88,29 | 88,43 |
| 1981 | 7.600.547 | 100,00 | 6.914.978 | 90,98 | 685.569 | 9,02 | 71,08 | 0,0270 | 0,1723 | 71,94 | 87,04 | 27,0 | 90,99 | 89,67 |
| 1982 | 7.676.623 | 100,00 | 6.995.584 | 91,13 | 681.039 | 8,87 | 71,18 | 0,0236 | 0,1774 | 71,69 | 86,39 | 23,6 | 92,52 | 90,01 |
| 1983 | 7.957.359 | 100,00 | 7.336.685 | 92,20 | 620.674 | 7,80 | 71,28 | 0,0219 | 0,1883 | 71,67 | 86,33 | 21,9 | 93,29 | 90,60 |
| 1984 | 8.133.968 | 100,00 | 7.560.523 | 92,95 | 573.445 | 7,05 | 71,38 | 0,0196 | 0,1861 | 71,60 | 86,15 | 19,6 | 94,32 | 91,14 |
| 1985 | 8.307.602 | 100,00 | 7.767.608 | 93,50 | 539.994 | 6,50 | 71,48 | 0,0195 | 0,1758 | 71,69 | 86,40 | 19,5 | 94,37 | 91,42 |
| 1986 | 8.478.611 | 100,00 | 7.950.394 | 93,77 | 528.217 | 6,23 | 71,58 | 0,0191 | 0,1717 | 71,77 | 86,58 | 19,1 | 94,55 | 91,63 |
| 1987 | 8.647.882 | 100,00 | 8.128.144 | 93,99 | 519.738 | 6,01 | 71,69 | 0,0185 | 0,1660 | 71,82 | 86,73 | 18,5 | 94,82 | 91,85 |

(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) Indice 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 wich each component of a generation of new-borns would probably live.*

(2) Número de fallecidos menores de un año por cada mil nacidos vivos / *Number of deceased of less than one year per each thousand infants born alive.*

Fuentes: Departamento de Publicaciones e Informaciones, Banco Central de Chile. Instituto Nacional de Estadísticas.

**GASTO FISCAL SOCIAL (1970-1988) (*) / *Social Fiscal Expenditure (1970-1988)***
(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* | % | Asistencia Social *Social Welfare* | % | Vivienda *Housing* | % | Previsión *Social Security* | % | Educación *Education* | % | Desarrollo Regional *Regional Development* | % | Total | % | | |
| | (1) | | (2) | | (3) | | (4) | | (5) | | (6) | | | | | |
| 1970 | 175,45 | 18,0 | 31,38 | 3,2 | 94,24 | 9,6 | 262,63 | 26,9 | 405,89 | 41,5 | 7,30 | 0,7 | 976,89 | 100,0 | 2.443,00 | 40,0 |
| 1971 | 249,71 | 15,9 | 58,65 | 3,7 | 196,37 | 12,5 | 474,49 | 30,3 | 562,35 | 35,9 | 24,56 | 1,6 | 1.566,13 | 100,0 | 3.253,40 | 48,1 |
| 1972 | 295,85 | 18,6 | 30,31 | 1,9 | 174,62 | 11,0 | 452,52 | 28,4 | 617,14 | 38,8 | 21,82 | 1,4 | 1.592,26 | 100,0 | 3.454,20 | 46,1 |
| 1973 | 283,61 | 21,9 | 53,45 | 4,1 | 224,96 | 17,4 | 263,39 | 20,4 | 447,75 | 34,6 | 19,16 | 1,5 | 1.292,32 | 100,0 | 4.713,20 | 27,4 |
| 1974 | 220,02 | 18,2 | 51,80 | 4,3 | 206,01 | 17,0 | 246,83 | 20,4 | 454,14 | 37,5 | 32,16 | 2,7 | 1.210,96 | 100,0 | 3.053,88 | 39,7 |
| 1975 | 159,68 | 16,3 | 105,63 | 10,8 | 84,15 | 8,6 | 254,72 | 25,9 | 341,92 | 34,8 | 35,58 | 3,6 | 981,68 | 100,0 | 2.159,50 | 45,5 |
| 1976 | 134,28 | 13,6 | 149,97 | 15,2 | 74,15 | 7,5 | 223,84 | 22,7 | 345,30 | 35,1 | 56,91 | 5,8 | 984,45 | 100,0 | 1.974,20 | 49,9 |
| 1977 | 154,59 | 13,5 | 136,53 | 11,9 | 81,23 | 7,1 | 299,40 | 26,2 | 422,23 | 36,9 | 48,75 | 4,3 | 1.142,73 | 100,0 | 2.264,10 | 50,5 |
| 1978 | 161,30 | 13,6 | 173,59 | 14,6 | 62,59 | 5,3 | 318,45 | 26,8 | 426,14 | 35,8 | 47,97 | 4,0 | 1.190,04 | 100,0 | 2.369,70 | 50,2 |
| 1979 | 152,89 | 13,0 | 113,18 | 9,7 | 68,55 | 5,8 | 347,50 | 29,6 | 444,94 | 37,9 | 45,46 | 3,9 | 1.172,52 | 100,0 | 2.449,80 | 47,9 |
| 1980 | 196,79 | 14,0 | 201,10 | 14,3 | 76,70 | 5,5 | 415,12 | 29,5 | 471,89 | 33,5 | 45,49 | 3,2 | 1.407,09 | 100,0 | 2.794,14 | 50,4 |
| 1981 | 208,24 | 11,3 | 388,97 | 21,1 | 73,89 | 4,0 | 558,50 | 30,3 | 567,42 | 30,7 | 49,22 | 2,7 | 1.846,24 | 100,0 | 3.373,29 | 54,7 |
| 1982 | 196,87 | 10,1 | 478,01 | 24,5 | 26,29 | 1,3 | 648,17 | 33,2 | 579,81 | 29,7 | 23,24 | 1,2 | 1.952,39 | 100,0 | 3.289,47 | 59,4 |
| 1983 | 162,58 | 8,6 | 540,60 | 28,5 | 51,15 | 2,7 | 628,83 | 33,1 | 497,17 | 26,2 | 18,04 | 1,0 | 1.898,37 | 100,0 | 3.164,05 | 60,0 |
| 1984 | 160,70 | 7,8 | 487,10 | 23,7 | 79,40 | 3,9 | 801,20 | 39,0 | 510,20 | 24,9 | 14,10 | 0,7 | 2.052,70 | 100,0 | 3.357,20 | 61,1 |
| 1985 | 144,00 | 7,1 | 451,30 | 22,1 | 90,30 | 4,4 | 842,20 | 41,3 | 502,10 | 24,6 | 7,80 | 0,4 | 2.037,70 | 100,0 | 3.471,10 | 58,7 |
| 1986 | 134,00 | 6,5 | 366,70 | 17,7 | 91,60 | 4,4 | 961,10 | 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 |

(*) 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 Workship 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 Educacionales y Comisión Nacional de Televisión. / *EDUCATIONAL EXPENDITURE. Includes fiscal contribution to the Ministry of Education institutions for public and private Basic, Middle School and Superior Education, to the National Scientific and Technological Research Commission, Educational Facilities Construction Society and to the National Television Commission.*

(6) GASTOS EN DESARROLLO REGIONAL.Comprende los recursos asignados a las regiones y destinados básicamente a salud, extrema pobreza,vivienda y educación / REGIONAL DEVELOPMENT EXPENDITURE. *Includes resources assigned to regions and intended basically to health, extreme poverty, housing and education.*

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

**ESTADISTICAS DE SALUD** / *Health Statistics*
**INDICADORES DE SALUD** / *Health Indicators*

| AÑO *Year* | ATENCIONES DENTALES (1) *Dental Consultations* | | INMUNIZACIONES (2) *Inmunizations* | | CAMAS HOSPITALARIAS DISPONIBLES *Hospital Beds Available* | | KILOS DE LECHE Y MEZCLAS PROTEINAS DISTRIBUIDOS *Kilograms of milk and mixture proteins distributed* | PROMEDIO DIARIO DE RACIONES ALIMENTARIAS PROGRAMADAS (5) *Daily average of Food Rations Programed* | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Total *Total* | por cada 1.000 habt. *per each 1.000 inhabt.* | Total *Total* | por cada 1.000 habt. *per each 1.000 inhabt.* | Total *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 *Complet Meal* (4) |
| 1976 | 3.689.490 | 351 | 4.151.801 | 395 | 37.704 | 3,6 | 30.352.860 | 769,8 | 361,0 | 18.112 |
| 1977 | 3.877.953 | 364 | 3.876.822 | 364 | 37.758 | 3,5 | 31.842.362 | 1.055,2 | 296,3 | 18.235 |
| 1978 | 3.978.002 | 368 | 3.251.458 | 301 | 37.871 | 3,5 | 29.826.536 | 1.054,6 | 307,6 | 19.871 |
| 1979 | 4.089.094 | 373 | 3.102.666 | 283 | 38.856 | 3,5 | 28.718.760 | 759,4 | 294,5 | 25.573 |
| 1980 | 3.816.994 | 342 | 3.184.337 | 286 | 37.967 | 3,4 | 29.214.871 | 759,9 | 295,0 | 25.409 |
| 1981 | 4.087.245 | 361 | 3.317.001 | 293 | 37.547 | 3,3 | 29.782.354 | 759,1 | 295,0 | 25.115 |
| 1982 | 4.220.003 | 366 | 3.865.665 | 336 | 38.254 | 3,3 | 30.287.061 | 736,3 (b) | 393,9 (b) | 24.150 (b) |
| 1983 | 4.266.883 | 364 | 3.139.703 | 268 | 38.783 | 3,3 | 22.046.553 | 706,8 (b) | 394,5 (b) | 27.540 (b) |
| 1984 | 4.037.453 | 339 | 2.985.208 | 250 | 41.100 | 3,4 | 27.849.758 | 702,8 (b) | 473,2 (b) | 28.940 (b) |
| 1985 | 3.974.395 | 328 | 3.273.580 | 270 | 42.224 | 3,5 | 30.271.006 | 703,3 (b) | 569,5 (b) | 31.040 (b) |
| 1986 | 3.650.512 | 296 | 3.202.738 | 260 | 42.288 | 3,4 | 32.077.681 | 682,5 (b) | 573,1 (b) | 26.870 (b) |
| 1987 | 3.492.555 | 279 | 3.250.976 | 259 | 32.594 (a) | 2,6 | 29.975.839 | 528,6 (b) | 490,5 (b) | 27.700 (b) |

(1) Incluye extracciones en niños y adultos, obturaciones en niños y adultos, prótesis (restitución, ortodoncia) y placas radiográficas / *Includes children and adult removal of teeth and filling done to children and adults, prothesis ( restitution, orthodoncie ) and X-ray plaques.*

(2) Incluye la vacuna antivariólica, antitífica, antidiftérica, mixta, antipoliomielítica oral y antisarampión / *Includes antivariolic, antityphous, antidiphtheritic, mixed, oral antipoliomyelitic and antimeasles vaccination.*

(3) Corresponde al programa de Alimentación Escolar en Escuelas Básicas a cargo de la Junta Nacional de Auxilio Escolar y Becas. Este programa cubre a niños de 6 a 14 años / *Corresponds to the Scholar Nutritional Program in Basic Schools in charge of the National Scholar Aid and Scholarship Council. This program includes children from 6 to 14 years old.*

(4) Corresponde al programa de Hogares Estudiantiles, el cual consiste en 4 comidas diarias / *Corresponds to the Students Home program, which consists in 4 daily meals.*

(5) Las cifras correspondientes al período 1976-1978 no son comparables con las del período 1979-1983 , ya que con anterioridad a 1979 no existía un sistema de control en la certificación de raciones / *Figures corresponding to the 1976-1978 period are not comparable to those of the 1979-1983 period, because prior to 1979 a system of control in the registration of rations did not exist.*

(a) Incluye sólo las camas hospitalarias del Sistema Nacional de Servicios de Salud *Includes only Service of Health National System's Hospital Beds.*

(b) A partir de 1982 se incluyen convenios municipales / *Starting 1982 the figures includes Municipal Settlement.*

Fuentes: Junta Nacional de Auxilio Escolar y Becas-Instituto Nacional de Estadísticas-Ministerio de Salud. /*Source: National Scholar Aid and Scholarship Council - National Bureau of Statistics-Ministry of Health.*

**CONTROLES Y CONSULTAS MEDICAS POR PROGRAMA** / *Medical Controls and Consultations per Program*
(Número de personas) / *(Number of persons)*

| ESPECIFICACION / *Item* | 1980 | 1981 | 1982 | 1983 | 1984 | 1985 | 1986 | 1987 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| CONTROLES Y CONSULTAS INFANTILES (1) *Child Controls and Consultations* | 4.558.804 | 4.735.395 | 5.545.481 | 6.098.308 | 6.661.205 | 7.105.883 | 6.691.516 | 6.316.601 |
| Servicio Nacional de Salud *National Health Service* | 4.463.020 | 4.663.238 | 5.417.465 | 5.844.363 | 6.292.600 | 6.527.711 | 6.012.539 | 5.656.416 |
| Particulares / *Private* | 95.784 | 72.157 | 128.016 | 253.945 | 368.605 | 578.172 | 678.977 | 660.185 |
| CONTROLES Y CONSULTAS MATERNALES (2) *Maternal Controls and Consultations* | 1.010.924 | 1.055.429 | 1.209.913 | 1.316.210 | 1.035.815 | 1.462.373 | 1.440.764 | 1.382.810 |
| Servicio Nacional de Salud *National Health Service* | 927.647 | 980.100 | 1.126.096 | 1.201.516 | 909.892 | 1.236.005 | 1.209.111 | 1.148.891 |
| Particulares / *Private* | 83.277 | 75.329 | 83.817 | 114.694 | 125.923 | 226.368 | 231.653 | 233.919 |
| CONSULTAS DE ADULTOS *Adult Consultations* | 6.957.387 | 7.109.041 | 7.782.010 | 8.410.742 | 9.074.541 | 9.978.572 | 8.644.154 | 9.584.660 |
| Servicio Nacional de Salud *National Health Service* | 6.344.508 | 6.497.951 | 7.142.606 | 7.506.154 | 7.791.189 | 7.829.112 | 7.239.797 | 7.090.527 |
| Particulares / *Private* | 612.879 | 611.090 | 639.404 | 904.588 | 1.283.352 | 2.149.460 | 1.404.357 | 2.494.133 |
| ATENCIONES DE URGENCIA *Urgent Assitences* | 4.418.495 | 4.932.700 | 5.253.969 | 6.029.969 | 6.441.463 | 6.578.610 | 6.519.135 | 6.400.871 |

(1) Incluye los controles de salud, y las consultas por desnutrición, por problemas psicomotores y por enfermedad /*Includes health controls, and consultations for undernourishment, for psychomotor problems and for illness.*

(2) Incluye los controles prenatal, puerperal, regulación de fecundidad, ginecológicos y consultas por enfermedad /*Includes prenatal, puerperal, fertility and gyneco - logical 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* |
| 1973 | 26,8 | 8,1 | 65,8 | 27,4 |
| 1974 | 25,9 | 7,7 | 65,2 | 26,1 |
| 1975 | 24,2 | 7,2 | 57,6 | 25,4 |
| 1976 | 23,0 | 7,7 | 56,6 | 24,1 |
| 1977 | 21,4 | 6,9 | 50,1 | 21,4 |
| 1978 | 21,3 | 6,7 | 40,1 | 18,7 |
| 1979 | 21,4 | 6,8 | 37,9 | 18,7 |
| 1980 | 22,2 | 6,6 | 33,0 | 16,7 |
| 1981 | 23,4 | 6,2 | 27,0 | 13,1 |
| 1982 | 23,8 | 6,1 | 23,6 | 12,3 |
| 1983 | 22,2 | 6,3 | 21,9 | 10,7 |
| 1984 | 22,2 | 6,3 | 19,6 | 9,2 |
| 1985 | 21,6 | 6,1 | 19,5 | 9,9 |
| 1986 | 22,1 | 5,9 | 19,1 | 9,7 |
| 1987 | 22,3 | 5,6 | 18,6 | 9,7 |

(1) Número de nacidos vivos por cada mil habitantes / *Number of infants born alive per each thousand inhabitants.*
(2) Número de fallecidos por cada mil habitantes /*Number of deceased individuals per each thousand inhabitants.*
(3) Número de fallecidos menores de un año por cada mil nacidos vivos /*Number of deceased infants under one year old per each thousand infants born alive.*
(4) Número de fallecidos menores de 28 días por cada mil nacidos vivos / *Number of deceased infants under 28 days old per each thousand infants born alive.*
Fuente: Instituto nacional de Estadísticas / Source: National Bureau of Statistics.

## POBLACION MENOR DE SEIS AÑOS SEGUN ESTADO NUTRICIONAL

*Population under six years old in accordance to its nutritional state*
(Número de personas)
*(Number of persons)*

| AÑO *Year* | POBLACION MENOR DE SEIS AÑOS *Population under six years old* | POBLACION MENOR DE SEIS AÑOS BAJO CONTROL *Population under six years old control* | NORMALES *Normals* | | | DESNUTRIDOS / *Undernourished* | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | % (1) | | % (2) | **Total** *Total* | % | **Leve** *Slight* | % (3) | **Moderado** *Moderated* | % (3) | **Avanzado** *Advanced* | % (3) |
| 1976 | 1.500.565 | 1.047.796 | 69,83 | 881.022 | 84,08 | 166.774 | 15,92 | 126.621 | 75,92 | 31.366 | 18,81 | 8.787 | 5,27 |
| 1977 | 1.482.789 | 1.070.767 | 72,21 | 911.098 | 85,09 | 159.669 | 14,91 | 127.908 | 80,11 | 26.289 | 16,46 | 5.472 | 3,43 |
| 1978 | 1.466.201 | 1.047.628 | 71,45 | 911.834 | 87,04 | 135.794 | 12,96 | 113.565 | 83,63 | 19.046 | 14,03 | 3.183 | 2,34 |
| 1979 | 1.456.197 | 1.022.757 | 70,23 | 898.174 | 87,82 | 124.583 | 12,18 | 106.336 | 85,35 | 16.206 | 13,01 | 2.041 | 1,64 |
| 1980 | 1.458.169 | 1.047.534 | 71,84 | 927.152 | 88,51 | 120.382 | 11,49 | 104.343 | 86,68 | 14.331 | 11,90 | 1.708 | 1,42 |
| 1981 | 1.475.517 | 1.062.862 | 72,03 | 958.159 | 90,15 | 104.703 | 9,85 | 92.206 | 88,06 | 11.271 | 10,76 | 1.226 | 1,17 |
| 1982 | 1.504.647 | 1.160.813 | 77,15 | 1.058.447 | 91,18 | 102.366 | 8,82 | 91.157 | 89,05 | 10.315 | 10,08 | 894 | 0,87 |
| 1983 | 1.540.457 | 1.194.351 | 77,53 | 1.077.635 | 90,23 | 116.716 | 9,77 | 103.119 | 88,35 | 12.426 | 10,65 | 1.171 | 1,00 |
| 1984 | 1.577.848 | 1.226.553 | 77,74 | 1.123.797 | 91,62 | 102.756 | 8,38 | 92.705 | 90,22 | 9.282 | 9,03 | 769 | 0,75 |
| 1985 | 1.611.723 | 1.258.171 | 78,06 | 1.148.908 | 91,32 | 109.263 | 8,68 | 98.385 | 90,04 | 10.020 | 9,17 | 858 | 0,79 |
| 1986 | 1.643.614 | 1.261.610 | 76,76 | 1.147.197 | 90,93 | 114.413 | 9,07 | 103.208 | 90,21 | 10.450 | 9,13 | 755 | 0,66 |
| 1987 | 1.676.922 | 1.237.032 | 73,77 | 1.128.245 | 91,21 | 108.787 | 8,79 | 98.192 | 90,26 | 9.865 | 9,07 | 730 | 0,67 |

(1) Corresponde al porcentaje de niños menores de 6 años en control / *Corresponds to the percentage of children under 6 years old, being controlled.*
(2) Porcentajes calculados en relación con la población menor de 6 años en control /*Percentages figures out with respect to population under 6 years old being controlled.*
(3) Corresponde a la participación en el total de desnutridos /*Corresponds to participation in total undernourished children.*
Fuentes: Instituto Nacional de Estadísticas. Ministerio de Salud /*Sources: National Bureau of Statistics. Ministry of Health.*

**ESTADISTICAS 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 *Total* | Hombres *Male* | Mujeres *Female* | Total *Total* | Hombres *Male* | Mujeres *Female* | Total *Total* | Hombres *Male* | Mujeres *Female* | Total *Total* | Hombres *Male* | Mujeres *Female* |
| POBLACION DE 15 AÑOS Y MAS *Population 15 Years Old and Over* | 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 / *Urban Sector* | 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 / *Rural Sector* | 1.357.337 | 729.919 | 627.418 | 1.319.584 | 720.599 | 598.985 | 1.245.091 | 675.997 | 569.094 | 1 293.647 | 718.011 | 575.636 |
| ALFABETOS / *Literate* | 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 / *Urban Sector* | 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 / *Rural Sector* | 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 / *illiterate* | 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 / *Urban Sector* | 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 / *Rural Sector* | 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 *Total* | Hombres *Male* | Mujeres *Female* | Total *Total* | Hombres *Male* | Mujeres *Female* | Total *Total* | Hombres *Male* | Mujeres *Female* | Total *Total* | Hombres *Male* | Mujeres *Female* |
| POBLACION DE 15 AÑOS Y MAS *Population 15 Years Old and Over* | 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 / *Urban Sector* | 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 / *Rural Sector* | 36,9 | 41,0 | 32,9 | 29,7 | 33,6 | 26,0 | 23,0 | 26,1 | 20,2 | 16,9 | 19,4 | 14,5 |
| ALFABETOS / *Literate* | 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 / *Urban Sector* | 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 / *Rural Sector* | 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 / *illiterate* | 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 / *Urban Sector* | 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 / *Rural Sector* | 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.*

**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 / Total hombres mayores de 14 años (1) | Mayores de 14 años con educ. media / Total hombres mayores de 14 años (2) | Mayores de 14 años con educ. especial (*) / Total hombres mayores de 14 años (3) | Mayores de 14 años con educ. universitaria / Total hombres mayores de 14 años (4) |
| 1976 | 48,4 | 33,3 | 6,9 | 11,5 |
| 1977 | 47,4 | 33,2 | 6,5 | 12,9 |
| 1978 | 43,4 | 36,8 | 8,0 | 11,7 |
| 1979 | 41,6 | 38,0 | 7,7 | 12,6 |
| 1980 | 41,4 | 40,1 | 6,9 | 11,5 |
| 1981 | 39,8 | 40,8 | 7,3 | 11,8 |
| 1982 | 39,5 | 41,1 | 7,2 | 12,0 |
| 1983 | 38,9 | 42,4 | 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 |

| AÑO *Year* | MUJERES / *Females* | | | |
|---|---|---|---|---|
| | Mayores de 14 años con educ. básica o sin educación / Total mujeres mayores de 14 años (1) | Mayores de 14 años con educ. media / Total mujeres mayores de 14 años (2) | Mayores de 14 años con educ. especial (*) / Total mujeres mayores de 14 años (3) | Mayores de 14 años con educ. universitaria / Total mujeres mayores de 14 años (4) |
| 1976 | 53,1 | 34,2 | 6,1 | 6,7 |
| 1977 | 51,8 | 33,4 | 6,6 | 8,1 |
| 1978 | 48,6 | 37,1 | 6,2 | 8,0 |
| 1979 | 46,3 | 38,4 | 7,0 | 8,3 |
| 1980 | 47,1 | 39,9 | 6,1 | 6,8 |
| 1981 | 42,0 | 41,5 | 8,2 | 7,8 |
| 1982 | 35,8 | 47,9 | 9,2 | 7,0 |
| 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 | 9,5 |
| 1987 | 39,2 | 42,2 | 8,4 | 9,9 |
| 1988 | 38,2 | 43,6 | 8,7 | 9,3 |

(*) Comprende la Educación Media Técnico - profesional ( liceos comerciales, técnicos e industriales ) y la educación impartida por Institutos Profecionales (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.*

## ALUMNOS MATRICULADOS SEGUN NIVEL EDUCACIONAL Y POR SECTORES (FISCAL Y PARTICULAR)

*Enrolled Students According to Educational Level and by Sectors (Public and Private)*

(Número de personas) / *(Number of persons)*

| ESPECIFICACION / *Item* | 1982 | % | 1983 | % | 1984 | % | 1985 | % | 1986 (*) | % | 1987 (*) | % |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| TOTAL DE MATRICULADOS *Total Enrolled Students* | 3.069.684 | 100,0 | 3.121.519 | 100,0 | 3.192.941 | 100,0 | 3.262.030 | 100,0 | 3.274.491 | 100,0 | 2.962.755 | 100,0 |
| Fiscal / *Public* | 2.318.507 | 75,5 | 2.237.442 | 71,7 | 2.156.194 | 67,5 | 2.108.750 | 64,6 | 2.085.167 | 63,7 | 1.797.953 | 60,7 |
| Particular / *Private* | 751.177 | 24,5 | 884.077 | 28,3 | 1.036.747 | 32,5 | 1.153.280 | 35,4 | 1.189.324 | 36,3 | 1.164.802 | 39,3 |
| Educación Prebásica (1) *Preprimary Education* | 136.997 | 100,0 | 146.369 | 100,0 | 176.183 | 100,0 | 202.252 | 100,0 | 209.970 | 100,0 | 228.117 | 100,0 |
| Fiscal / *Public* | 87.885 | 64,2 | 89.212 | 61,0 | 103.659 | 58,8 | 114.163 | 56,4 | 115.074 | 54,8 | 124.520 | 54,6 |
| Particular / *Private* | 49.112 | 35,8 | 57.157 | 39,0 | 72.524 | 41,2 | 88.089 | 43,6 | 94.896 | 45,2 | 103.597 | 45,4 |
| Educación Básica (2) *Basic Education* | 2.169.820 | 100,0 | 2.163.547 | 100,0 | 2.119.453 | 100,0 | 2.130.621 | 100,0 | 2.112.874 | 100,0 | 2.038.775 (5) | 100,0 |
| Fiscal / *Public* | 1.677.088 | 77,3 | 1.594.224 | 73,7 | 1.507.315 | 71,1 | 1.459.101 | 68,5 | 1.394.702 | 66,0 | 1.316.141 (5) | 64,6 |
| Particular / *Private* | 492.732 | 22,7 | 569.323 | 26,3 | 612.138 | 28,9 | 671.520 | 31,5 | 718.172 | 34,0 | 722.634 (5) | 35,4 |
| Educación Media (3) *Middle Education* | 643.405 | 100,0 | 685.428 | 100,0 | 711.060 | 100,0 | 731.718 | 100,0 | 744.431 | 100,0 | 695.863 (6) | 100,0 |
| Fiscal / *Public* | 478.072 | 74,3 | 475.677 | 69,4 | 465.689 | 65,5 | 454.841 | 62,2 | 449.979 | 60,4 | 357.292 | 51,3 |
| Particular / *Private* | 165.333 | 25,7 | 209.751 | 30,6 | 245.371 | 34,5 | 276.877 | 37,8 | 294.452 | 39,6 | 338.571 (7) | 48,7 |
| Educación Superior (4) *Higher Education* | 119.462 | 100,0 | 126.175 | 100,0 | 186.294 | 100,0 | 196.937 | 100,0 | 207.216 | 100,0 | (-) | (-) |
| Fiscal / *Public* | 75.462 | 63,2 | 78.329 | 62,1 | 79.531 | 42,7 | 126.210 | 64,1 | 125.412 | 60,5 | (-) | (-) |
| Particular / *Private* | 44.000 | 36,8 | 47.846 | 37,9 | 106.763 | 57,3 | 70.727 | 35,9 | 81.804 | 39,5 | (-) | (-) |

(1) No incluye a los niños menores de 6 años matriculados en establecimientos de la Junta Nacional de Jardines Infantiles (JUNJI) / *It does not include children under 6 years old enrol - led in facilities of the National Kindergarten Council.*

(2) Incluye Educación Básica General para niños, adultos y Educación Básica Especial / *Includes General Basic Education for children, adults and Special Basic Education.*

(3) Incluye Educación Media para jóvenes y adultos / *Includes Middle Education for youths and adults.*

(4) Incluye Universidades, Institutos Profesionales y Centros de Formación Técnica. Se consideran fiscales aquellos que cuentan con aporte del Estado y particulares aquellos que no cuentan con este aporte.

(5) No incluye la Educación Básica de Adultos / *Does not include Adult Elementary Education.*

(6) Corresponde sólo a la educación media para niños / *Corresponds to teenager High School only.*

(7) Incluye corporaciones / *Includes corporations*

(*) Cifras provisionales / *Provisional figures*

(-) No se dipone de información / *No information available*

Fuentes: Superintendencia de Educación Pública - Instituto Nacional de Estadísticas / *Sources: Superintendency of Public Education - National Bureau of Statistics.*

**ESTADISTICAS DE POBLACION Y OCUPACION** */ Population and Employment Statistics*
**POBLACION NACIONAL** */ National Population*

| AÑO Year | NUMERO DE VIVIENDAS *Number Dwellings* | NUMERO DE HABITANTES */ Number of Inhabitants* | | |
|---|---|---|---|---|
| | | **HOMBRES** *Male* | **MUJERES** *Female* | **TOTAL** *Total* |
| 1952(*) | 1.091.446 | 3.120.515 | 3.236.096 | 6.356.611 |
| 1960(*) | 1.389.066 | 3.754.424 | 3.908.747 | 7.663.171 |
| 1970(*) | 1.860.111 | 4.565.898 | 4.773.767 | 9.339.665 |
| 1982(*) | 2.522.369 | 5.553.409 | 5.776.327 | 11.329.736 |
| 1983(**) | - | 5.784.901 | 5.897.359 | 11.682.260 |
| 1984(**) | - | 5.881.869 | 5.996.550 | 11.878.419 |
| 1985(**) | - | 5.978.789 | 6.095.688 | 12.074.477 |
| 1986(**) | - | 6.076.031 | 6.195.142 | 12.271.173 |
| 1987(**) | - | 6.173.966 | 6.295.282 | 12.469.248 |
| 1988(**) | - | 6.272.039 | 6.395.554 | 12.667.593 |
| 1989(**) | - | 6.369.693 | 6.495.408 | 12.865.101 |
| 1990(**) | - | 6.466.372 | 6.594.290 | 13.060.662 |
| 1995(**) | - | 6.938.848 | 7.077.815 | 14.016.663 |
| 2000(**) | - | 7.391.483 | 7.542.211 | 14.933.694 |

(*) Cifras censales */ Census figures.*
(**) Población estimada al 30 de junio de cada año*/ Population estimated up to June 30th, of each year.*
Fuente: Instituto Nacional de Estadísticas */ Source: National Bureau of Statistics.*

## CENSOS NACIONALES DE POBLACION Y VIVIENDA SEGUN REGION / *National Population and Housing Census by Region*

| REGIONES *Regions* | | CENSO 1960 (*)(**) *Census 1960 (*)(**)* | | CENSO 1970 (*)(**) *Census 1970 (*)(**)* | | CENSO 1982 *Census 1982* | | VARIACION % 1982/1970 *Variation % 1982/1970* | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Nº Viviendas *Nº Dwellings* | Población *Population* | Nº Viviendas *Nº Dwellings* | Población *Population* | Nº Viviendas *Nº Dwellings* | Población *Population* | Nº Viviendas *Nº Dwellings* | Población *Population* |
| I | TARAPACA | 28.488,0 | 127.894,0 | 43.213,0 | 183.940,0 | 62.631,0 | 275.144,0 | 44,9 | 49,6 |
| II | ANTOFAGASTA | 45.114,0 | 223.656,0 | 58.973,0 | 264.804,0 | 80.048,0 | 341.702,0 | 35,7 | 29,0 |
| III | ATACAMA | 21.916,0 | 120.791,0 | 34.362,0 | 160.430,0 | 47.198,0 | 183.407,0 | 37,4 | 14,3 |
| IV | COQUIMBO | 58.980,0 | 321.103,0 | 71.790,0 | 357.634,0 | 95.239,0 | 419.956,0 | 32,7 | 17,4 |
| V | VALPARAISO | 155.640,0 | 849.784,0 | 230.252,0 | 1.016.898,0 | 324.926,0 | 1.210.077,0 | 41,1 | 19,0 |
| REGION METROPOLITANA | | 470.413,0 | 2.448.049,0 | 671.887,0 | 3.303.991,0 | 947.202,0 | 4.318.097,0 | 41,0 | 30,7 |
| VI | LIBERTADOR GENERAL BERNARDO O'HIGGINS | 73.189,0 | 457.271,0 | 94.447,0 | 520.700,0 | 123.290,0 | 586.672,0 | 30,5 | 12,7 |
| VII | MAULE | 98.881,0 | 585.112,0 | 118.230,0 | 650.829,0 | 149.590,0 | 730.587,0 | 26,5 | 12,3 |
| VIII | BIO-BIO | 192.501,0 | 1.125.805,0 | 241.104,0 | 1.317.516,0 | 315.014,0 | 1.518.888,0 | 30,7 | 15,3 |
| IX | LA ARAUCANIA | 100.721,0 | 591.257,0 | 119.976,0 | 630.614,0 | 149.723,0 | 698.232,0 | 24,8 | 10,7 |
| X | LOS LAGOS | 119.887,0 | 696.781,0 | 142.409,0 | 786.573,0 | 179.413,0 | 848.699,0 | 26,0 | 7,9 |
| XI | AYSEN, GENERAL CARLOS IBAÑEZ DEL CAMPO | 7.240,0 | 39.442,0 | 10.875,0 | 51.716,0 | 16.266,0 | 66.361,0 | 49,6 | 28,3 |
| XII | MAGALLANES Y ANTARTIDA CHILENA | 16.097,0 | 76.226,0 | 22.593,0 | 94.020,0 | 31.829,0 | 131.914,0 | 40,9 | 40,3 |
| TOTAL PAIS / *Total Country* | | 1.389.067,0 | 7.663.171,0 | 1.860.111,0 | 9.339.665,0 | 2.522.369,0 | 11.329.736,0 | 35,6 | 21,3 |

(*) Cifras censales fueron reagrupadas de acuerdo con la división Político-Administrativa actualmente vigente en el país, según D.L. Nº575 de julio de 1974.
(**) Cifras definitivas eliminando el error de omisión censal. Dicho error fue de 3,8% para 1960 y 4,8% para 1970.
Fuente: Instituto Nacional de Estadísticas / *Source: National Bureau of Statistics.*

**POBLACION NACIONAL POR SEXO. SECTORES URBANO Y RURAL SEGUN REGION. CENSO 1982**
*National Population by Sex and Urban and Rural Sectors by Region. 1982 Census*
(Número de personas) / *(Number of persons)*

| REGIONES *Regions* | TOTAL PAIS/*Total Country* | | | Hombres/*Male* | | | Mujeres/*Female* | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | **Total** *Total* | **Urbano** *Urban* | **Rural** *Rural* | **Total** *Total* | **Urbano** *Urban* | **Rural** *Rural* | **Total** *Total* | **Urbano** *Urban* | **Rural** *Rural* |
| I TARAPACA | 275.144 | 257.846 | 17.298 | 140.733 | 130.041 | 10.692 | 134.411 | 127.805 | 6.606 |
| II ANTOFAGASTA | 341.702 | 337.050 | 4.652 | 171.386 | 168.306 | 3.080 | 170.316 | 168.744 | 1.572 |
| III ATACAMA | 183.407 | 167.282 | 16.125 | 92.304 | 82.455 | 9.849 | 91.103 | 84.827 | 6.276 |
| IV COQUIMBO | 419.956 | 309.149 | 110.807 | 208.280 | 149.226 | 59.054 | 211.676 | 159.923 | 51.753 |
| V VALPARAISO | 1.210.077 | 1.093.162 | 116.915 | 585.823 | 523.003 | 62.820 | 624.254 | 570.159 | 54.095 |
| REGION METROPOLITANA | 4.318.097 | 4.152.230 | 165.867 | 2.058.281 | 1.969.319 | 88.962 | 2.259.816 | 2.182.911 | 76.905 |
| VI LIBERTADOR GENERAL BERNARDO O'HIGGINS | 586.672 | 375.800 | 210.872 | 297.253 | 184.200 | 113.053 | 289.419 | 191.600 | 97.819 |
| VII MAULE | 730.587 | 409.354 | 321.233 | 368.815 | 194.101 | 174.714 | 361.772 | 215.253 | 146.519 |
| VIII BIO-BIO | 1.518.888 | 1.152.504 | 366.384 | 751.341 | 552.479 | 198.862 | 767.547 | 600.025 | 167.522 |
| IX LA ARAUCANIA | 698.232 | 396.938 | 301.294 | 348.223 | 187.299 | 160.924 | 350.009 | 209.639 | 140.370 |
| X LOS LAGOS | 848.699 | 494.639 | 354.060 | 424.494 | 236.762 | 187.732 | 424.205 | 257.877 | 166.328 |
| XI AYSEN, GENERAL CARLOS IBAÑEZ DEL CAMPO | 66.361 | 51.128 | 15.233 | 34.808 | 25.339 | 9.469 | 31.553 | 25.789 | 5.764 |
| XII MAGALLANES Y ANTARTIDA CHILENA | 131.914 | 119.038 | 12.876 | 71.668 | 61.837 | 9.831 | 60.246 | 57.201 | 3.045 |
| **TOTAL PAIS**/*Total Country* | **11.329.736** | **9.316.120** | **2.013.616** | **5.553.409** | **4.464.367** | **1.089.042** | **5.776.327** | **4.851.753** | **924.574** |

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* | | | 1988 (**) | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Total *Total* | Hombres *Male* | Mujeres *Female* | Total *Total* | Hombres *Male* | Mujeres *Female* | Total *Total* | Hombres *Male* | Mujeres *Female* | Total *Total* | Hombres *Male* | Mujeres *Female* | Total *Total* | Hombres *Male* | Mujeres *Female* |
| TOTAL | 6.356.611 | 3.120.515 | 3.236.096 | 7.663.171 | 3.754.424 | 3.908.747 | 9.339.665 | 4.565.898 | 4.773.767 | 11.329.736 | 5.553.409 | 5.776.327 | 12.748.207 | 6.294.428 | 6.453.779 |
| 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 | 1.440.070 | 732.827 | 707.243 |
| 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 | 1.291.254 | 656.412 | 634.842 |
| 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 | 1.201.991 | 609.668 | 592.323 |
| 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 | 1.243.447 | 629.143 | 614.304 |
| 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 | 1.246.444 | 628.684 | 617.760 |
| 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 | 1.177.828 | 591.537 | 586.291 |
| 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 | 1.006.588 | 503.252 | 503.336 |
| 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 | 839.674 | 416.888 | 422.786 |
| 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 | 697.061 | 342.444 | 354.617 |
| 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 | 584.030 | 283.572 | 300.458 |
| 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 | 481.569 | 229.716 | 251.853 |
| 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 | 427.813 | 199.252 | 228.561 |
| 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 | 354.015 | 160.548 | 193.467 |
| 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 | 273.959 | 119.449 | 154.510 |
| 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 | 206.757 | 86.254 | 120.503 |
| 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 | 142.669 | 56.137 | 86.532 |
| 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 | 133.038 | 48.645 | 84.393 |

(*) Cifras censales corregidas de acuerdo al error de omisión respectivo / *Census figures corrected according to respective omission.*
(**) Población estimada al 30 de junio de 1987, tomando como base los resultados del Censo de 1982 / *Population estimated up to June 30 of 1987, taking a base the results of the 1982 Census.*

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

**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* | | | 1988 (**) | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Total *Total* | Hombres *Male* | Mujeres *Female* | Total *Total* | Hombres *Male* | Mujeres *Female* | Total *Total* | Hombres *Male* | Mujeres *Female* | Total *Total* | Hombres *Male* | Mujeres *Female* | Total *Total* | Hombres *Male* | Mujeres *Female* |
| TOTAL | 100,0 | 100,0 | 100,0 | 100,0 | 100,0 | 100,0 | 100,0 | 100,0 | 100,0 | 100,0 | 100,0 | 100,0 | 100,0 | 100,0 | 100,0 |
| 0 - 4 | 13,2 | 13,5 | 12,9 | 15,0 | 15,4 | 14,6 | 12,6 | 13,1 | 12,2 | 10,6 | 11,0 | 10,3 | 11,3 | 11,6 | 11,0 |
| 5 - 9 | 13,2 | 13,5 | 12,9 | 13,3 | 13,6 | 13,0 | 14,0 | 14,4 | 13,6 | 10,7 | 11,0 | 10,3 | 10,1 | 10,4 | 9,8 |
| 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 | 9,4 | 9,7 | 9,2 |
| 15 - 19 | 9,7 | 9,7 | 9,7 | 9,8 | 9,8 | 9,8 | 10,3 | 10,3 | 10,3 | 11,5 | 11,7 | 11,3 | 9,8 | 10,0 | 9,5 |
| 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 | 9,8 | 10,0 | 9,6 |
| 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 | 9,2 | 9,4 | 9,1 |
| 30 - 34 | 6,4 | 6,4 | 6,5 | 6,9 | 6,8 | 6,9 | 5,8 | 5,7 | 5,9 | 6,9 | 6,8 | 6,9 | 7,9 | 8,0 | 7,8 |
| 35 - 39 | 6,4 | 6,2 | 6,5 | 5,6 | 5,5 | 5,7 | 5,8 | 5,7 | 5,9 | 5,9 | 5,9 | 6,0 | 6,6 | 6,6 | 6,5 |
| 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 | 5,5 | 5,4 | 5,5 |
| 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 | 4,6 | 4,5 | 4,7 |
| 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 | 3,8 | 3,6 | 3,9 |
| 55 - 59 | 2,7 | 2,7 | 2,7 | 2,9 | 2,9 | 2,9 | 3,0 | 2,9 | 3,1 | 3,1 | 3,0 | 3,2 | 3,4 | 3,2 | 3,5 |
| 60 - 64 | 2,5 | 2,4 | 2,6 | 2,5 | 2,4 | 2,6 | 2,5 | 2,4 | 2,6 | 2,6 | 2,5 | 2,8 | 2,8 | 2,6 | 3,0 |
| 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 | 2,1 | 1,9 | 2,4 |
| 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 | 1,6 | 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 | 1,3 |
| 80 y más | 0,7 | 0,5 | 0,8 | 0,7 | 0,5 | 0,9 | 1,0 | 0,8 | 1,2 | 1,0 | 0,8 | 1,2 | 1,0 | 0,8 | 1,3 |

(*) Cifras censales corregidas de acuerdo al error de omisión respectivo / *Census figures corrected according to respective omission.*
(**) Población estimada al 30 de junio de 1987, tomando como base los resultados del Censo de 1982 / *Population estimated up to June 30 of 1987, taking a base the results of the 1982 Census.*

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

**COMPOSICION DE LA POBLACION Y FUERZA DE TRABAJO EN EL PAIS**
**SECTORES URBANO Y RURAL**
**RESUMEN**
(Miles de personas)

| ESPECIFICACION / *Item* | TOTAL PAIS / *Total Country* | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | Mar. 87 | Sep. 87 | Mar. 88 | Sep. 88 | Mar. 89 |
| **Población Total** / *Total Population* | **12.425,8** | **12.529,3** | **12.634,1** | **12.740,3** | **12.847,8** |
| Hombres / *Male* | 6.057,4 | 6.056,0 | 6.124,5 | 6.201,3 | 6.220,0 |
| Mujeres / *Female* | 6.368,4 | 6.473,3 | 6.509,6 | 6.539,0 | 6.627,8 |
| Menores de 14 años / *Under 14 Years* | 3.314,0 | 3.261,1 | 3.323,4 | 3.327,1 | 3.335,9 |
| Población de 14 años y más *Population 14 Years old and over* | 9.111,8 | 9.268,2 | 9.310,7 | 9.413,1 | 9.511,9 |
| Fuerza de Trabajo / *Labor Force* | 4.490,5 | 4.551,4 | 4.665,0 | 4.625,1 | 4.638,6 |
| Inactivos / *Passive* | 4.621,3 | 4.716,7 | 4.645,6 | 4.788,1 | 4.873,3 |
| **Fuerza de Trabajo** / *Labor Force* | **4.490,5** | **4.551,4** | **4.665,0** | **4.625,1** | **4.638,6** |
| Ocupados / *Employed* | 3.926,2 | 3.963,1 | 4.096,2 | 4.096,3 | 4.168,9 |
| Con Trabajo / *With Works* | 3.867,1 | 3.898,5 | 4.032,0 | 4.012,0 | 4.098,9 |
| Ausentes Temporales / *Temporary Absence* | 59,1 | 64,6 | 64,2 | 84,3 | 70,0 |
| Desocupados / *Unemployed* | 564,3 | 588,3 | 568,9 | 528,7 | 469,7 |
| Cesantes / *Laid off* | 437,5 | 457,4 | 437,7 | 443,8 | 390,8 |
| Buscan Trabajo por primera vez *Seeking Employment for the First Time* | 126,8 | 130,9 | 131,2 | 84,9 | 78,9 |
| **Tasa de Desocupación** / *Unemployment Rate* | **12,6** | **12,9** | **12,2** | **11,4** | **10,1** |
| **Tasa de Cesantía** / *Lay-off Rate* | **9,7** | **10,0** | **9,4** | **9,6** | **8,4** |

**POBLACION OCUPADA SEGUN ACTIVIDAD ECONOMICA EN EL PAIS**
**SECTORES URBANO Y RURAL**
**RESUMEN**
(Miles de personas)

| ESPECIFICACION / *Item* | TOTAL PAIS / *Total Country* | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | Mar. 87 | Sep. 87 | Mar. 88 | Sep. 88 | Mar. 89 |
| **Ocupación Total** / *Total Employed* | **3.926,2** | **3.963,1** | **4.096,2** | **4.096,3** | **4.168,9** |
| Actividades Productoras de Bienes *Good Producer Activities* | **1.663,1** | **1.673,4** | **1.817,4** | **1.839,2** | **1.821,4** |
| Agricultura, Caza, Silvicultura y Pesca *Agriculture, Hunting, Forestry and Fishing* | 686,4 | 660,3 | 734,1 | 682,7 | 715,7 |
| Explotación de Minas y Canteras Mining and Quarrying Exploitation | 98,9 | 105,1 | 101,9 | 129,8 | 109,6 |
| Industria Manufacturera / *Manufacturing Ind.* | 656,2 | 670,4 | 712,2 | 758,4 | 730,0 |
| Construcción / *Construction* | 221,6 | 237,6 | 269,2 | 268,3 | 266,1 |
| Actividades Productoras de Servicios *Service Producer Activities* | **2.000,4** | **2.026,6** | **1.981,3** | **1.979,3** | **2.016,7** |
| Comercio / *Trade* | 641,6 | 644,7 | 665,2 | 665,7 | 698,0 |
| Servicios de Gobierno y Financieros *Government and Financial Services* | 377,7 | 385,5 | 324,6 | 313,2 | 290,3 |
| Servicios Personales y de Hogares *Personal and Domestic Services* | 530,5 | 525,7 | 531,5 | 528,1 | 535,6 |
| Servicios Comunales y Sociales *Communal and Social services* | 450,6 | 470,7 | 460,0 | 472,3 | 492,9 |
| Transporte, Almacenaje, Comunicaciones y Utilidad Pública / *Transport, Storage, Communications and Public Utility* | **255,3** | **255,4** | **288,4** | **263,0** | **323,0** |
| Actividades no bien especificadas *Unspecified Activities* | **7,4** | **7,7** | **9,1** | **14,8** | **7,8** |

Fuente: Departamento de Economía, Universidad de Chile / *Source: Department of Economics, University of Chile.*

*Composition of population and labor force in the country*
*urban and rural sectors*
*Summary*
*(Thousands of persons)*

| URBANO / *Urban* | | | | | RURAL / *Rural* | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Mar. 87 | Sep. 87 | Mar. 88 | Sep. 88 | Mar. 89 | Mar. 87 | Sep. 87 | Mar. 88 | Sep. 88 | Mar. 89 |
| **10.018,3** | **10.128,2** | **10.239,3** | **10.351,6** | **10.465,1** | **2.407,5** | **2.401,1** | **2.394,8** | **2.388,7** | **2.382,7** |
| 4.787,1 | 4.803,0 | 4.879,7 | 4.940,8 | 4.975,2 | 1.270,3 | 1.253,0 | 1.244,8 | 1.260,5 | 1.244,8 |
| 5.231,2 | 5.325,2 | 5.359,6 | 5.410,8 | 5.489,9 | 1.137,2 | 1.148,1 | 1.150,0 | 1.128,2 | 1.137,9 |
| 2.599,5 | 2.539,6 | 2.611,0 | 2.628,2 | 2.647,4 | 714,5 | 721,5 | 712,4 | 698,9 | 688,5 |
| 7.418,9 | 7.588,6 | 7.628,2 | 7.723,2 | 7.817,7 | 1.692,9 | 1.679,6 | 1.682,5 | 1.689,9 | 1.694,2 |
| 3.689,7 | 3.772,1 | 3.846,0 | 3.823,2 | 3.844,7 | 800,8 | 779,3 | 819,1 | 801,8 | 793,9 |
| 3.729,2 | 3.816,5 | 3.782,2 | 3.900,0 | 3.972,9 | 892,1 | 900,2 | 863,4 | 888,1 | 900,4 |
| **3.689,7** | **3.772,1** | **3.846,0** | **3.823,2** | **3.844,7** | **800,8** | **779,3** | **819,1** | **801,8** | **793,9** |
| 3.198,0 | 3.270,8 | 3.345,1 | 3.367,3 | 3.435,0 | 728,2 | 692,3 | 751,1 | 729,0 | 733,9 |
| 3.150,5 | 3.211,1 | 3.293,0 | 3.312,5 | 3.380,6 | 716,6 | 687,4 | 739,0 | 699,5 | 718,3 |
| 47,5 | 59,7 | 52,1 | 54,8 | 54,4 | 11,6 | 4,9 | 12,1 | 29,5 | 15,6 |
| 491,7 | 501,3 | 500,9 | 455,9 | 409,7 | 72,6 | 87,0 | 68,0 | 72,8 | 60,0 |
| 384,8 | 390,9 | 383,4 | 382,6 | 340,4 | 52,7 | 66,5 | 54,3 | 61,2 | 50,4 |
| 106,9 | 110,4 | 117,5 | 73,3 | 69,3 | 19,9 | 20,5 | 13,7 | 11,6 | 9,6 |
| **13,3** | **13,3** | **13,0** | **11,9** | **10,7** | **9,1** | **11,2** | **8,3** | **9,1** | **7,6** |
| **10,4** | **10,4** | **10,0** | **10,0** | **8,9** | **6,6** | **8,5** | **6,6** | **7,6** | **6,3** |

*Employed population in the country by economic activity*
*urban and rural sectors*
*Summary*
*(Thousands of persons)*

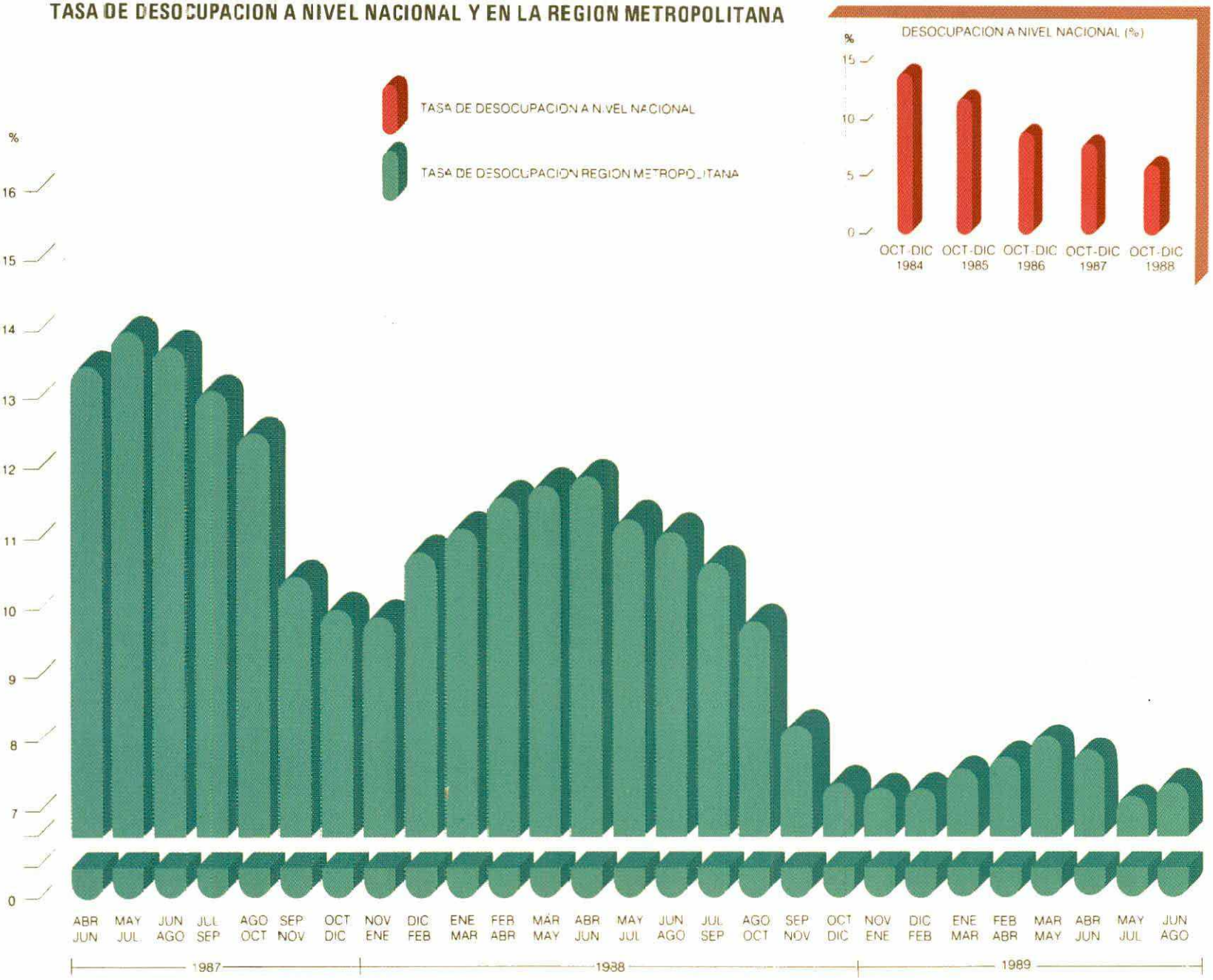
| URBANO / *Urban* | | | | | RURAL / *Rural* | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Mar. 87 | Sep. 87 | Mar. 88 | Sep. 88 | Mar. 89 | Mar. 87 | Sep. 87 | Mar. 88 | Sep. 88 | Mar. 89 |
| **3.197,9** | **3.270,7** | **3.345,1** | **3.367,3** | **3.435,0** | **728,3** | **692,4** | **751,1** | **729,0** | **733,9** |
| **1.057,6** | **1.091,9** | **1.188,0** | **1.231,7** | **1.216,6** | **605,5** | **581,5** | **629,4** | **607,5** | **604,8** |
| 149,6 | 143,7 | 175,2 | 170,5 | 185,9 | 536,8 | 516,6 | 558,9 | 512,2 | 529,9 |
| 79,4 | 81,2 | 78,7 | 95,4 | 83,5 | 19,5 | 23,9 | 23,2 | 34,4 | 26,1 |
| 621,8 | 644,7 | 679,4 | 716,7 | 694,8 | 34,4 | 25,7 | 32,8 | 41,7 | 35,2 |
| 206,8 | 222,3 | 254,7 | 249,1 | 252,5 | 14,8 | 15,3 | 14,5 | 19,2 | 13,7 |
| **1.892,8** | **1.928,9** | **1.875,3** | **1.869,6** | **1.902,0** | **107,6** | **97,7** | **106,0** | **109,7** | **114,7** |
| 604,1 | 606,5 | 628,3 | 626,4 | 650,7 | 37,5 | 38,2 | 36,9 | 39,3 | 47,3 |
| 367,1 | 380,5 | 318,9 | 308,7 | 285,5 | 10,6 | 5,0 | 5,7 | 4,5 | 4,7 |
| 496,2 | 493,9 | 496,2 | 491,3 | 501,8 | 34,3 | 31,8 | 35,3 | 36,8 | 33,8 |
| 425,4 | 448,0 | 431,9 | 443,2 | 463,9 | 25,2 | 22,7 | 28,1 | 29,1 | 29,0 |
| **240,1** | **242,2** | **272,7** | **251,6** | **309,0** | **15,2** | **13,2** | **15,7** | **11,4** | **14,0** |
| **7,4** | **7,7** | **9,1** | **14,4** | **7,4** | **0,0** | **0,0** | **0,0** | **0,4** | **0,4** |

**COMPOSICION DE LA POBLACION Y FUERZA DE TRABAJO EN LA REGION METROPOLITANA**
*Composition of Population and Labor Force, Metropolitan Region*
PROMEDIOS MOVILES TRIMESTRALES / *Mobile monthly average for three months*
(Miles de personas) / *(Thousands of persons)*

| ESPECIFICACION<br>*Item* | 1985<br>Octubre<br>Diciembre | 1986<br>Octubre<br>Diciembre | 1987<br>Octubre<br>Diciembre | 1988<br>Octubre<br>Diciembre | Nov. 88<br>Ene. 89 | Dic. 88<br>Feb. 89 | 1989<br>Enero<br>Marzo | Febrero<br>Abril | Marzo<br>Mayo | Abril<br>Junio | Mayo<br>Julio | Junio<br>Agosto |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| POBLACION TOTAL<br>*Total population* | **4.651,6** | **4.747,0** | **4.836,4** | **4.929,4** | **4.937,4** | **4.945,3** | **4.953,0** | **4.960,9** | **4.969,0** | **4.976,8** | **4.984,7** | **4.992,8** |
| **Menores de 15 años**<br>*Under 15 years* | 1.437,9 | 1.459,6 | 1.480,0 | 1.501,3 | 1.503,4 | 1.505,2 | 1.506,7 | 1.508,5 | 1.510,5 | 1.512,3 | 1.514,0 | 1.516,0 |
| **Población de 15 años y más**<br>*Population 15 years old and over* | 3.213,7 | 3.287,4 | 3.356,4 | 3.428,1 | 3.434,0 | 3.440,1 | 3.446,3 | 3.452,4 | 3.458,5 | 3.464,5 | 3.470,7 | 3.476,8 |
| **Fuerza de trabajo**<br>*Labor force* | 1.720,0 | 1.759,0 | 1.792,4 | 1.868,5 | 1.867,7 | 1.857,9 | 1.866,0 | 1.874,6 | 1.897,7 | 1.892,1 | 1.898,1 | 1.900,8 |
| **Inactivos**<br>*Passive* | 1.493,7 | 1.528,4 | 1.564,0 | 1.559,6 | 1.566,3 | 1.582,2 | 1.580,3 | 1.577,8 | 1.560,8 | 1.572,4 | 1.572,6 | 1.576,0 |
| FUERZA DE TRABAJO<br>*Labor force* | **1.720,0** | **1.759,0** | **1.792,4** | **1.868,5** | **1.867,7** | **1.857,9** | **1.866,0** | **1.874,6** | **1.897,7** | **1.892,1** | **1.898,1** | **1.900,8** |
| **Ocupados**<br>*Employed* | 1.461,0 | 1.571,5 | 1.615,5 | 1.729,6 | 1.732,2 | 1.721,6 | 1.725,1 | 1.729,2 | 1.744,5 | 1.742,6 | 1.761,5 | 1.760,6 |
| **Desocupados**<br>*Unemployed* | 259,0 | 187,5 | 176,9 | 138,9 | 135,5 | 136,3 | 140,9 | 145,4 | 153,2 | 149,5 | 136,6 | 140,2 |
| TASA DE DESOCUPACION (%)<br>*Unemployment rate* | **15,1** | **10,7** | **9,9** | **7,4** | **7,3** | **7,3** | **7,6** | **7,8** | **8,1** | **7,9** | **7,2** | **7,4** |
| TASA DE CESANTIA (%)<br>*Lay-off rate* | **12,3** | **8,8** | **8,2** | **5,8** | **5,7** | **5,7** | **5,9** | **6,0** | **6,3** | **6,4** | **5,8** | **6,0** |

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

## TASA DE DESOCUPACION A NIVEL NACIONAL Y EN LA 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* | 1986 Oct.-Dic. | 1987 Oct.-Dic. | 1988 Oct.-Dic. | 1989 Ene.-Mar. | Feb.-Abr. | Mar.-May. | Abr.-Jun. | May.-Jul. | Jun.-Ago. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Población Total** / *Total Population* | **12.157,3** | **12.332,9** | **12.515,8** | **12.562,1** | **12.577,6** | **12.593,8** | **12.609,2** | **12.624,7** | **12.640,5** |
| Menores de 15 años / *Under 15 Years* | 3.772,8 | 3.812,3 | 3.853,0 | 3.863,3 | 3.866,9 | 3.870,7 | 3.874,0 | 3.877,3 | 3.881,1 |
| Población de 15 años y más *Population 15 Years old and over* | 8.384,5 | 8.520,6 | 8.662,8 | 8.698,8 | 8.710,7 | 8.723,1 | 8.735,2 | 8.747,4 | 8.759,4 |
| Fuerza de Trabajo / *Labor Force* | 4.270,0 | 4.354,4 | 4.551,6 | 4.579,1 | 4.591,5 | 4.598,1 | 4.581,0 | 4.571,2 | 4.570,1 |
| Inactivos / *Passive* | 4.114,5 | 4.166,2 | 4.111,2 | 4.119,7 | 4.119,2 | 4.125,0 | 4.154,2 | 4.176,2 | 4.189,3 |
| **Fuerza de Trabajo** / *Labor Force* | **4.270,0** | **4.354,4** | **4.551,6** | **4.579,1** | **4.591,5** | **4.598,1** | **4.581,0** | **4.571,2** | **4.570,1** |
| Ocupados / *Employed* | 3.895,7 | 4.010,8 | 4.265,8 | 4.295,5 | 4.298,1 | 4.284,8 | 4.262,1 | 4.263,9 | 4.263,0 |
| Desocupados / *Unemployed* | 374,3 | 343,6 | 285,8 | 283,6 | 293,4 | 313,3 | 318,9 | 307,3 | 307,1 |
| Cesantes / *Laid off* | 305,2 | 284,9 | 230,7 | 230,0 | 236,7 | 257,6 | 267,2 | 259,8 | 261,1 |
| Buscan Trabajo por primera vez *Seeking Employment for the First Time* | 69,1 | 58,7 | 55,1 | 53,6 | 56,7 | 55,7 | 51,7 | 47,5 | 46,0 |
| **Tasa de Desocupación (%)** / *Unemployment Rate* | **8,8** | **7,9** | **6,3** | **6,2** | **6,4** | **6,8** | **7,0** | **6,7** | **6,7** |
| **Tasa de Cesantía (%)** / *Lay-off Rate* | **7,1** | **6,5** | **5,1** | **5,0** | **5,2** | **5,6** | **5,8** | **5,7** | **5,7** |

**POBLACION OCUPADA TOTAL PAIS SEGUN ACTIVIDAD ECONOMICA**
*Employed Population in the Whole Country by Economic Activity*
(Miles de personas) */ (Thousands of persons)*

| ESPECIFICACION / *Item* | 1986 Oct.-Dic. | 1987 Oct.-Dic. | 1988 Oct.-Dic. | 1989 Ene.-Mar. | Feb.-Abr. | Mar.-May. | Abr.-Jun. | May.-Jul. | Jun.-Ago. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Ocupación Total** / *Total Employed* | **3.895,7** | **4.010,8** | **4.265,8** | **4.295,5** | **4.298,1** | **4.284,8** | **4.262,1** | **4.263,9** | **4.263,0** |
| Agricultura y Pesca */ Agriculture and Fishing* | 801,4 | 836,8 | 864,6 | 854,1 | 835,3 | 801,2 | 774,5 | 762,7 | 772,6 |
| Minas y Canteras / *Mining and Quarries* | 84,1 | 81,5 | 87,4 | 95,1 | 102,8 | 103,0 | 102,3 | 101,7 | 103,3 |
| Industria */ Industry* | 530,9 | 606,9 | 669,8 | 685,0 | 699,3 | 715,8 | 709,5 | 706,8 | 707,6 |
| Construcción */ Construction* | 184,1 | 208,4 | 275,7 | 292,6 | 296,1 | 293,6 | 287,0 | 286,1 | 281,5 |
| Electricidad, Gas y Agua *Electricity, Gas and Water* | 24,3 | 24,6 | 24,9 | 26,5 | 25,9 | 25,3 | 25,7 | 26,1 | 24,5 |
| Comercio / *Trade* | 650,1 | 690,1 | 731,2 | 748,9 | 736,1 | 735,6 | 738,6 | 747,3 | 745,5 |
| Servicios Financieros *Financial Services* | 155,9 | 176,6 | 181,7 | 185,6 | 183,0 | 185,1 | 190,2 | 189,5 | 189,2 |
| Servicios Comunales, Sociales y Personales *Personal, Communal and Social Services* | 1.233,9 | 1.132,4 | 1.155,2 | 1.105,7 | 1.117,2 | 1.124,4 | 1.137,2 | 1.148,7 | 1.141,3 |
| Transporte y Comunicaciones *Transport and Communications* | 230,2 | 252,8 | 274,4 | 301,9 | 302,3 | 300,8 | 297,0 | 294,9 | 297,4 |
| Actividades no bien especificadas *Unspecified Activities* | 0,8 | 0,7 | 0,9 | 0,1 | 0,1 | 0,0 | 0,1 | 0,1 | 0,1 |

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

**COMPOSICION DE LA POBLACION Y FUERZA DE TRABAJO, GRAN SANTIAGO**
*Composition of Population and Labor Force, Greater Santiago*
(Miles de personas ) / *(Thousands of persons)*

| ESPECIFICACION / *Item* | 1984 Diciembre | 1985 Diciembre | 1986 Diciembre | 1987 Diciembre | 1988 Junio | 1988 Septiembre | 1988 Diciembre | 1989 Marzo | 1989 Junio |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Población Total** / *Total Population* | **4.120,8** | **4.210,4** | **4.301,0** | **4.393,5** | **4.440,5** | **4.464,2** | **4.488,0** | **4.513,6** | **4.536,0** |
| Hombres / *Male* | 1.961,2 | 2.010,0 | 2.067,1 | 2.088,4 | 2.129,5 | 2.110,8 | 2.116,6 | 2.137,8 | 2.144,7 |
| Mujeres / *Female* | 2.159,6 | 2.200,4 | 2.233,9 | 2.305,1 | 2.311,0 | 2.353,4 | 2.371,4 | 2.375,8 | 2.391,3 |
| Menores de 14 años / *Under 14 Years* | 1.085,8 | 1.104,5 | 1.079,4 | 1.093,1 | 1.086,4 | 1.086,1 | 1.092,7 | 1.116,9 | 1.136,5 |
| Población de 14 años y más *Population 14 Years old and over* | **3.035,0** | **3.105,9** | **3.221,6** | **3.300,4** | **3.354,1** | **3.378,1** | **3.395,3** | **3.396,7** | **3.399,5** |
| Fuerza de Trabajo / *Labor Force* | 1.575,6 | 1.664,1 | 1.689,5 | 1.743,4 | 1.761,9 | 1.815,7 | 1.792,3 | 1.787,2 | 1.835,8 |
| Inactivos / *Passive* | 1.459,4 | 1.441,8 | 1.532,1 | 1.557,0 | 1.592,2 | 1.562,4 | 1.603,0 | 1.609,5 | 1.563,7 |
| **Fuerza de Trabajo** / *Labor Force* | **1.575,6** | **1.664,1** | **1.689,5** | **1.743,4** | **1.761,9** | **1.815,7** | **1.792,3** | **1.787,2** | **1.835,8** |
| Ocupados / *Employed* | 1.324,7 | 1.434,0 | 1.510,7 | 1.559,1 | 1.565,4 | 1.624,1 | 1.633,5 | 1.610,6 | 1.665,6 |
| Con Trabajo / *With Work* | 1.310,4 | 1.416,3 | 1.494,9 | 1.543,2 | 1.539,1 | 1.596,4 | 1.614,7 | 1.586,9 | 1.640,2 |
| Ausentes Temporales / *Temporary Absence* | 14,3 | 17,7 | 15,8 | 15,9 | 26,4 | 27,7 | 18,8 | 23,6 | 25,4 |
| Desocupados / *Unemployed* | **250,9** | **230,0** | **178,8** | **184,3** | **196,5** | **191,6** | **158,8** | **176,6** | **170,2** |
| Cesantes / *Laid off* | 207,3 | 175,8 | 132,4 | 149,3 | 162,4 | 160,9 | 132,1 | 150,0 | 151,8 |
| Buscan Trabajo por primera vez *Seeking Employment for the First Time* | 43,6 | 54,2 | 46,4 | 35,0 | 34,1 | 30,7 | 26,7 | 26,6 | 18,4 |
| **Tasa de Desocupación (%)** / *Unemployment Rate* | **15,9** | **13,8** | **10,6** | **10,6** | **11,2** | **10,6** | **8,9** | **9,9** | **9,3** |
| **Tasa de Cesantía (%)** / *Lay-off Rate* | **13,2** | **10,6** | **7,8** | **8,6** | **9,2** | **8,9** | **7,4** | **8,4** | **8,3** |

**POBLACION OCUPADA SEGUN RAMA DE ACTIVIDAD ECONOMICA, GRAN SANTIAGO**
*Population Employed by Economic Activity, Greater Santiago*
(Miles de personas ) / *(Thousands of persons)*

| ESPECIFICACION / *Item* | 1984 Diciembre | 1985 Diciembre | 1986 Diciembre | 1987 Diciembre | 1988 Junio | 1988 Septiembre | 1988 Diciembre | 1989 Marzo | 1989 Junio |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Ocupación Total** / *Total Employed* | **1.324,7** | **1.434,0** | **1.510,7** | **1.559,1** | **1.565,4** | **1.624,1** | **1.633,5** | **1.610,6** | **1.665,6** |
| Actividades Productoras de Bienes *Good Producer Activities* | **357,9** | **408,0** | **472,7** | **487,6** | **542,1** | **562,7** | **578,7** | **543,5** | **567,1** |
| Agricultura, Caza, Silvicultura y Pesca *Agriculture, Hunting, Forestry and Fishing* | 13,0 | 11,6 | 21,8 | 16,9 | 14,7 | 15,2 | 29,0 | 19,2 | 17,7 |
| Explotación de Minas y Canteras Mining and Quarrying Exploitation | 3,6 | 6,5 | 10,5 | 9,5 | 8,4 | 12,1 | 6,0 | 7,0 | 8,8 |
| Industria Manufacturera / *Manufacturing Ind.* | 278,2 | 316,3 | 357,9 | 356,2 | 395,9 | 421,6 | 402,6 | 390,2 | 411,9 |
| Construcción / *Construction* | 63,1 | 73,6 | 82,5 | 104,9 | 123,2 | 113,9 | 141,1 | 127,1 | 128,7 |
| Actividades Productoras de Servicios *Service Producer Activities* | **871,7** | **925,2** | **933,7** | **966,3** | **902,4** | **945,5** | **943,7** | **934,4** | **965,1** |
| Comercio / *Trade* | 262,9 | 279,1 | 297,9 | 352,7 | 289,2 | 309,9 | 316,1 | 320,7 | 330,4 |
| Servicios de Gobierno y Financieros *Government and Financial Services* | 196,9 | 219,1 | 213,6 | 188,2 | 177,0 | 177,1 | 164,4 | 150,4 | 160,6 |
| Servicios Personales y de Hogares *Personal and Domestic Services* | 229,7 | 243,3 | 242,4 | 236,2 | 252,2 | 251,8 | 246,8 | 263,4 | 242,8 |
| Servicios Comunales y Sociales *Communal and Social services* | 182,2 | 183,7 | 179,8 | 189,2 | 184,0 | 206,7 | 216,4 | 199,9 | 231,3 |
| Transporte, Almacenaje, Comunicaciones y Utilidad Pública / *Transport, Storage, Communications and Public Utility* | **90,1** | **97,1** | **103,6** | **97,4** | **114,4** | **103,2** | **109,5** | **128,2** | **122,9** |
| Actividades no bien especificadas *Unspecified Activities* | **5,0** | **3,7** | **0,7** | **7,8** | **6,6** | **12,6** | **1,5** | **4,4** | **10,4** |

Fuente: Departamento de Economía, Universidad de Chile / *Source: Department of Economics, University of Chile.*

# INDICE DE REMUNERACIONES
# 1959 - 1989

**INDICE DE REMUNERACIONES SEGUN ACTIVIDAD ECONOMICA (*)**

*Wages and Salaries Index According to Economic Activity (*)*

(Base: Diciembre 1982=100) (**) / *(Base: December 1982=100) (**)*

| PERIODO *Period* | INDICE DE REMUNERACIONES *Wages Salaries Index* | INDICES PARCIALES *Partial Indexes* | | INDICES POR ACTIVIDAD ECONOMICA *Economic Activity Indexes* | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | **Salarios** *Salaries* | **Sueldos** *Wages* | **Minería** *Mining* | **Industria** *Industries* | **Electricidad, Gas y Agua** *Electricity, Gas and Water* | **Construcción** *Construction* | **Comercio, Restaurantes y Hoteles** *Trade, Restaurants and Hotels* | **Transporte y Comunicaciones** *Transportation and Communication* | **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) | 8,698 | 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 | 38,690 | 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 " Indice de Sueldos y Salarios " establecido mediante el Decreto con Fuerza de Ley N° 2 de 1959 (Título III), denominado del Ahorro para la Vivienda, publicado en el Diario Oficial de 31 de julio de 1959.
Mediante el Decreto N° 1.996 del Ministerio de Obras Públicas, de 25 de septiembre de 1959 (publicado en el Diario Oficial de 23 de noviembre de 1959), se aprobó el reglamento del Título III del D.F.L. N° 2 de 1959.
El artículo N° 6 del Decreto N° 1.996 estableció que en la determinación del Indice de Sueldos y Salarios no se incluirían los salarios agrícolas.
El Decreto N° 1.101 del Ministerio de Obras Públicas, de 3 de junio de 1960 (publicado en el Diario Oficial del 18 de julio de 1960) fijó el texto definitivo del D.F.L. N° 2. el artículo N° 27 del Decreto N° 1.101 antes señalado, fue modificado por la Ley N° 15.163 de 1° de febrero de 1963 (Publicada en el Diario Oficial del 13 de febrero de 1963). Dicha modificación consistió en excluir del Indice de Sueldos y Salarios los antecedentes correspondientes a obreros y empleados de la Gran Minería del Cobre, de la Compañía de Acero del Pacífico, de la Empresa Nacional de Petróleos y de las compañías manufactureras de celulosa y papel.
A partir de diciembre de 1982, el Indice de Sueldos y Salarios fue reemplazado por el actual Indice de Remuneraciones mediante la Ley N° 18.182 (publicada en el Diario Oficial de 16 de noviembre de 1982). Dicha ley estableció que a contar de la vigencia de ésta, toda alusión legal o reglamentaria al Indice de Sueldos y Salarios deberá entenderse referida al Indice de Remuneraciones. Asimismo, la Ley N° 18.182 dispuso que el Instituto Nacional de Estadísticas podrá modificar el mes de referencia del valor del Indice de Remuneraciones, representado por la cifra 100, cuando razones técnicas así lo aconsejen.

(**) En la obtención de la serie estadística referida al Indice de Remuneraciones, fue necesario empalmar el Indice de Sueldos y Salarios (I.S.S.) con base abril de 1959, con el actual Indice de Remuneraciones con base diciembre de 1982, lo que sólo es posible para el Indice 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:

| | | | |
|---|---|---|---|
| Indice 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 *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* |
| 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 *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* |
| 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 | 29,563 | 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 |

**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* |
| 1981 Enero | 79,606 | 84,338 | 75,546 | 89,634 | 82,580 | 79,263 | - | - | - | - | 73,982 |
| Febrero | 79,177 | 82,793 | 76,032 | 87,616 | 82,026 | 80,258 | - | - | - | - | 73,892 |
| Marzo | 80,808 | 84,935 | 77,240 | 89,625 | 84,739 | 82,300 | - | - | - | - | 74,266 |
| Abril | 82,479 | 87,159 | 78,434 | 92,272 | 86,769 | 84,239 | - | - | - | - | 75,311 |
| Mayo | 83,327 | 88,597 | 78,772 | 94,977 | 87,842 | 86,398 | - | - | - | - | 75,294 |
| Junio | 84,788 | 89,050 | 81,103 | 92,485 | 89,385 | 88,974 | - | - | - | - | 77,423 |
| Julio | 85,716 | 90,048 | 81,972 | 91,599 | 90,127 | 90,380 | - | - | - | - | 78,860 |
| Agosto | 92,297 | 95,887 | 89,193 | 96,681 | 94,487 | 90,431 | - | - | - | - | 89,175 |
| Septiembre | 92,533 | 95,661 | 89,827 | 95,513 | 94,994 | 91,439 | - | - | - | - | 89,412 |
| Octubre | 92,987 | 95,692 | 90,647 | 95,721 | 94,978 | 94,484 | - | - | - | - | 90,091 |
| Noviembre | 93,495 | 95,700 | 91,588 | 97,250 | 95,098 | 93,457 | - | - | - | - | 90,973 |
| Diciembre | 95,119 | 97,030 | 93,467 | 96,265 | 96,707 | 95,457 | - | - | - | - | 93,140 |
| Promedio | 86,861 | 90,574 | 83,652 | 93,303 | 89,978 | 88,090 | - | - | - | - | 81,818 |
| 1982 Enero | 94,339 | 95,738 | 93,127 | 94,705 | 94,853 | 94,920 | - | - | - | - | 93,626 |
| Febrero | 94,063 | 94,131 | 94,004 | 94,115 | 93,767 | 91,682 | - | - | - | - | 94,747 |
| Marzo | 95,157 | 95,682 | 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 |
| 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 | 107,880 | 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 |

(5) A partir de abril de 1983, el Indice General incluye Construcción, Comercio, Restaurantes y Hoteles, Transporte y Comunicaciones y Servicios Financieros y Seguros.

## INDICE DE REMUNERACIONES SEGUN ACTIVIDAD ECONOMICA

*Wages and Salaries Index According to Economic Activity*

(Base: Diciembre 1982=100) / *(Base: December 1982=100)*

| PERIODO *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* |
| 1984 | Enero | 123,340 | - | - | 128,380 | 121,630 | 125,090 | 113,760 | 118,710 | 123,360 | 121,120 | 124,610 |
| | Febrero | 124,010 | - | - | 126,740 | 123,430 | 125,700 | 116,740 | 118,390 | 126,860 | 121,250 | 124,570 |
| | Marzo | 124,710 | - | - | 128,790 | 124,270 | 125,000 | 114,500 | 119,230 | 126,790 | 122,800 | 124,620 |
| | Abril | 127,110 | - | - | 134,040 | 125,470 | 126,470 | 120,280 | 121,510 | 133,640 | 122,760 | 125,060 |
| | Mayo | 128,190 | - | - | 137,100 | 126,450 | 129,050 | 119,790 | 123,100 | 133,010 | 123,370 | 125,550 |
| | Junio | 129,220 | - | - | 139,610 | 127,170 | 129,120 | 120,080 | 124,060 | 134,920 | 124,010 | 125,860 |
| | Julio | 129,910 | - | - | 138,320 | 128,110 | 129,930 | 120,230 | 124,130 | 137,610 | 126,060 | 126,250 |
| | Agosto | 131,490 | - | - | 140,610 | 129,930 | 130,910 | 120,360 | 124,930 | 140,220 | 126,510 | 127,570 |
| | Septiembre | 131,470 | - | - | 141,300 | 129,690 | 130,960 | 120,040 | 123,660 | 139,570 | 125,410 | 128,510 |
| | Octubre | 133,600 | - | - | 145,220 | 133,260 | 131,090 | 121,670 | 126,780 | 139,190 | 127,330 | 129,130 |
| | Noviembre | 137,050 | - | - | 153,440 | 136,330 | 138,930 | 126,830 | 129,290 | 142,630 | 128,790 | 129,420 |
| | Diciembre | 139,580 | - | - | 159,560 | 138,680 | 139,990 | 128,930 | 131,570 | 141,590 | 135,270 | 129,640 |
| | Promedio | 129,973 | - | - | 139,426 | 128,702 | 130,187 | 120,268 | 123,780 | 134,949 | 125,390 | 126,733 |
| 1985 | Enero | 149,280 | - | - | 161,080 | 144,520 | 149,910 | 133,810 | 137,210 | 153,680 | 141,030 | 152,850 |
| | Febrero | 151,040 | - | - | 160,120 | 146,580 | 153,770 | 139,310 | 138,970 | 157,950 | 142,480 | 154,350 |
| | Marzo | 152,450 | - | - | 164,940 | 148,230 | 154,650 | 135,530 | 141,070 | 156,590 | 142,530 | 155,430 |
| | Abril | 156,740 | - | - | 172,700 | 153,420 | 159,380 | 132,360 | 144,460 | 166,090 | 143,790 | 155,770 |
| | Mayo | 159,310 | - | - | 179,890 | 154,950 | 161,750 | 123,840 | 147,200 | 173,070 | 146,130 | 155,090 |
| | Junio | 160,150 | - | - | 180,160 | 157,720 | 168,210 | 126,030 | 147,410 | 173,290 | 143,470 | 154,950 |
| | Julio | 163,610 | - | - | 181,530 | 160,950 | 178,600 | 124,230 | 150,640 | 173,010 | 159,150 | 155,150 |
| | Agosto | 165,510 | - | - | 186,330 | 163,250 | 179,440 | 125,510 | 151,550 | 174,440 | 160,490 | 155,410 |
| | Septiembre | 168,650 | - | - | 187,680 | 164,900 | 181,390 | 130,160 | 158,010 | 176,530 | 165,590 | 153,590 |
| | Octubre | 170,830 | - | - | 189,150 | 170,050 | 181,410 | 131,230 | 161,470 | 177,590 | 167,790 | 154,030 |
| | Noviembre | 173,800 | - | - | 195,980 | 173,180 | 184,670 | 135,280 | 165,740 | 177,670 | 169,050 | 154,990 |
| | Diciembre | 179,810 | - | - | 198,260 | 177,970 | 188,530 | 139,220 | 168,730 | 183,000 | 172,030 | 171,670 |
| | Promedio | 162,598 | - | - | 179,818 | 159,643 | 170,143 | 131,376 | 151,038 | 170,243 | 154,461 | 156,107 |
| 1986 | Enero | 184,490 | - | - | 200,420 | 181,130 | 202,510 | 142,280 | 175,870 | 189,610 | 177,790 | 175,380 |
| | Febrero | 185,440 | - | - | 199,840 | 182,360 | 202,510 | 143,880 | 175,670 | 193,070 | 179,670 | 176,210 |
| | Marzo | 187,800 | - | - | 206,490 | 184,820 | 200,870 | 149,370 | 177,070 | 194,050 | 180,960 | 176,730 |
| | Abril | 191,610 | - | - | 208,570 | 189,510 | 203,750 | 153,510 | 180,150 | 208,160 | 184,200 | 177,770 |
| | Mayo | 196,090 | - | - | 221,190 | 192,700 | 207,760 | 156,770 | 186,110 | 208,880 | 187,840 | 177,090 |
| | Junio | 197,030 | - | - | 217,640 | 195,880 | 208,140 | 160,080 | 187,800 | 208,930 | 192,490 | 176,820 |
| | Julio | 199,950 | - | - | 221,890 | 199,020 | 213,600 | 165,980 | 190,170 | 211,040 | 195,770 | 177,170 |
| | Agosto | 201,530 | - | - | 225,770 | 200,670 | 214,970 | 172,570 | 192,900 | 214,160 | 195,530 | 176,610 |
| | Septiembre | 203,310 | - | - | 230,210 | 201,460 | 215,240 | 177,980 | 193,210 | 214,870 | 196,650 | 178,400 |
| | Octubre | 205,680 | - | - | 230,240 | 205,620 | 217,250 | 178,820 | 194,380 | 219,770 | 200,920 | 178,780 |
| | Noviembre | 211,230 | - | - | 233,440 | 208,300 | 229,060 | 186,520 | 197,520 | 226,710 | 200,820 | 194,000 |
| | Diciembre | 215,460 | - | - | 237,640 | 215,280 | 233,000 | 192,280 | 201,410 | 230,630 | 203,490 | 196,860 |
| | Promedio | 198,302 | - | - | 219,445 | 196,396 | 212,388 | 165,003 | 187,688 | 209,990 | 191,344 | 180,152 |

**INDICE DE REMUNERACIONES SEGUN ACTIVIDAD ECONOMICA**
*Wages and Salaries Index According to Economic Activity*
(Base: Diciembre 1982=100) / *(Base: December 1982=100)*

| PERIODO *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* |
| 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 |
| 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 |

**INDICE DE REMUNERACIONES POR GRUPO OCUPACIONAL (*)**
*Wages and Salaries Index According to Occupational Group (*)*
(Base: Diciembre 1982=100) / *(Base: December 1982=100)*

| PERIODO *Period* | | INDICE DE REMUNERACIONES *Wages Salaries* | INDICE POR GRUPO OCUPACIONAL / *Indexes per occupational group* | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | **Administradores y Gerentes** *Managers* | **Profesionales y Técnicos** *Professionals and Technicians* | **Trabajadores Administrativos** *Employees* | **Vendedores** *Salesmen* | **Trabajadores Especializados** *Specialized Workers* | | **Trabajadores no Especializados** *Non-specialized workers* | **Trabajadores en Servicios Personales** *Service Workers* |
| | | | | | | | **Empleados** *Employees* | **Operarios** *Laborers* | | |
| 1983 | Enero | 100,97 | 102,15 | 101,46 | 101,01 | 99,50 | 100,81 | 100,58 | 101,11 | 100,58 |
| | Febrero | 100,71 | 102,66 | 101,99 | 101,26 | 96,88 | 101,19 | 98,55 | 99,70 | 100,58 |
| | Marzo | 101,86 | 102,29 | 101,84 | 101,42 | 104,04 | 101,98 | 102,96 | 100,86 | 101,22 |
| | Abril | 103,32 | 103,45 | 102,65 | 102,69 | 102,99 | 105,07 | 103,56 | 103,94 | 101,99 |
| | Mayo | 105,77 | 105,65 | 104,80 | 104,70 | 106,11 | 108,69 | 107,86 | 105,71 | 103,06 |
| | Junio | 107,11 | 106,61 | 105,84 | 107,02 | 106,24 | 110,15 | 108,62 | 105,30 | 105,37 |
| | Julio | 109,98 | 109,90 | 109,54 | 109,80 | 106,64 | 112,14 | 111,74 | 108,53 | 108,42 |
| | Agosto | 111,21 | 111,83 | 110,42 | 110,57 | 108,70 | 113,84 | 113,20 | 110,39 | 109,21 |
| | Septiembre | 111,90 | 113,31 | 110,03 | 110,81 | 109,42 | 115,22 | 113,47 | 111,74 | 109,63 |
| | Octubre | 113,77 | 114,22 | 112,11 | 112,04 | 109,11 | 118,42 | 117,46 | 113,67 | 110,42 |
| | Noviembre | 115,43 | 120,01 | 112,62 | 113,18 | 112,41 | 121,05 | 120,19 | 115,12 | 111,44 |
| | Diciembre | 117,97 | 122,27 | 113,95 | 115,54 | 118,64 | 123,41 | 123,48 | 118,54 | 113,59 |
| | Promedio | 108,33 | 109,53 | 107,35 | 107,50 | 106,72 | 111,00 | 110,14 | 107,88 | 106,29 |
| 1984 | Enero | 123,34 | 127,32 | 124,19 | 121,88 | 119,44 | 125,67 | 127,06 | 120,50 | 122,96 |
| | Febrero | 124,01 | 127,97 | 125,14 | 121,83 | 118,95 | 127,91 | 127,29 | 121,90 | 122,40 |
| | Marzo | 124,71 | 129,68 | 125,20 | 122,37 | 120,71 | 128,82 | 128,31 | 122,97 | 122,75 |
| | Abril | 127,11 | 132,21 | 126,88 | 124,54 | 125,06 | 133,84 | 129,95 | 125,41 | 122,65 |
| | Mayo | 128,19 | 133,15 | 127,29 | 125,31 | 124,93 | 136,04 | 131,41 | 126,63 | 123,25 |
| | Junio | 129,22 | 133,84 | 127,66 | 126,31 | 129,85 | 137,30 | 133,29 | 127,55 | 123,39 |
| | Julio | 129,91 | 135,28 | 128,70 | 127,38 | 127,95 | 137,24 | 133,31 | 128,59 | 124,24 |
| | Agosto | 131,49 | 135,53 | 130,22 | 128,50 | 128,56 | 139,12 | 136,11 | 130,40 | 125,63 |
| | Septiembre | 131,47 | 136,69 | 130,89 | 128,72 | 125,76 | 139,96 | 134,37 | 129,88 | 125,56 |
| | Octubre | 133,60 | 137,85 | 132,56 | 130,04 | 129,38 | 141,75 | 138,76 | 133,02 | 127,17 |
| | Noviembre | 137,05 | 140,86 | 134,68 | 131,75 | 135,24 | 148,83 | 143,19 | 137,67 | 128,15 |
| | Diciembre | 139,58 | 143,00 | 135,89 | 134,41 | 138,28 | 151,61 | 147,00 | 140,20 | 130,20 |
| | Promedio | 129,97 | 134,45 | 129,11 | 126,92 | 127,01 | 137,34 | 134,17 | 128,73 | 124,86 |
| 1985 | Enero | 149,28 | 152,76 | 152,38 | 145,85 | 140,60 | 156,91 | 151,48 | 147,03 | 144,74 |
| | Febrero | 151,04 | 155,48 | 154,58 | 147,76 | 143,19 | 158,55 | 152,83 | 148,05 | 146,85 |
| | Marzo | 152,45 | 156,22 | 156,06 | 148,42 | 145,82 | 160,65 | 154,90 | 149,60 | 148,22 |
| | Abril | 156,74 | 159,57 | 158,21 | 151,86 | 152,07 | 168,81 | 159,87 | 154,15 | 150,09 |
| | Mayo | 159,31 | 163,13 | 159,63 | 154,71 | 156,68 | 172,62 | 161,32 | 157,11 | 151,21 |
| | Junio | 160,15 | 162,85 | 159,78 | 154,89 | 158,86 | 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 |

(*) De acuerdo con las disposiciones de la Ley N° 18.182, publicada en el Diario Oficial del 16 de noviembre de 1982, el Instituto Nacional de Estadísticas optó por la alternativa de calcular las remuneraciones medias no sólo para los empleados y obreros, sino también para ocho grupos ocupacionales distintos.
Fuente: Instituto Nacional de Estadísticas.

**INDICE DE REMUNERACIONES POR GRUPO OCUPACIONAL (*)**
*Wages and Salaries Index According to Occupational Group (*)*
(Base: Diciembre 1982=100) / *(Base: December 1982=100)*

| PERIODO *Period* | INDICE DE REMUNERACIONES *Wages Salaries Index* | INDICE POR GRUPO OCUPACIONAL / *Indexes per occupational group* | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | **Administradores y Gerentes** *Managers* | **Profesionales y Técnicos** *Professionals and Technicians* | **Trabajadores Administrativos** *Employees* | **Vendedores** *Salesmen* | **Trabajadores Especializados** *Specialized Workers* | | **Trabajadores no Especializados** *Non-specialized workers* | **Trabajadores en Servicios Personales** *Service Workers* |
| | | | | | | **Empleados** *Employees* | **Operarios** *Laborers* | | |
| 1986 Enero | 184,49 | 200,91 | 185,66 | 175,21 | 178,08 | 196,50 | 186,03 | 183,18 | 171,18 |
| Febrero | 185,44 | 206,25 | 185,85 | 177,65 | 180,27 | 197,05 | 181,76 | 182,12 | 171,61 |
| Marzo | 187,80 | 211,20 | 187,04 | 178,23 | 181,57 | 199,65 | 189,68 | 188,76 | 171,63 |
| Abril | 191,61 | 215,63 | 189,15 | 182,65 | 186,15 | 206,13 | 193,80 | 190,28 | 173,71 |
| Mayo | 196,09 | 217,76 | 192,13 | 186,31 | 192,02 | 211,27 | 204,18 | 198,07 | 178,29 |
| Junio | 197,03 | 219,75 | 192,65 | 189,06 | 194,74 | 211,74 | 201,56 | 195,83 | 179,35 |
| Julio | 199,95 | 223,62 | 194,08 | 191,92 | 196,14 | 216,18 | 206,80 | 198,19 | 182,27 |
| Agosto | 201,53 | 225,61 | 194,61 | 192,10 | 202,21 | 219,05 | 210,63 | 202,56 | 182,85 |
| Septiembre | 203,31 | 229,64 | 196,58 | 192,77 | 200,57 | 220,86 | 214,06 | 205,95 | 183,55 |
| Octubre | 205,68 | 231,45 | 198,64 | 195,93 | 207,01 | 223,18 | 215,61 | 205,38 | 187,48 |
| Noviembre | 211,23 | 233,66 | 207,14 | 201,18 | 212,35 | 227,25 | 221,12 | 208,91 | 193,34 |
| Diciembre | 215,46 | 236,90 | 212,62 | 204,00 | 215,81 | 232,64 | 224,57 | 213,94 | 197,58 |
| Promedio | 198,30 | 221,03 | 194,68 | 188,92 | 195,58 | 213,46 | 204,15 | 197,76 | 181,07 |
| 1987 Enero | 218,95 | 239,06 | 215,84 | 208,13 | 219,05 | 236,86 | 225,48 | 218,76 | 199,93 |
| Febrero | 221,04 | 244,47 | 217,54 | 212,49 | 219,38 | 238,54 | 224,42 | 214,13 | 202,49 |
| Marzo | 222,53 | 249,20 | 217,37 | 213,04 | 220,03 | 240,67 | 229,13 | 217,95 | 203,06 |
| Abril | 226,14 | 253,77 | 218,71 | 214,96 | 228,95 | 246,70 | 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 |
| 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 |

(*) 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.

**ESTADISTICAS DE SUELDOS, SALARIOS, SUBSIDIOS Y ASIGNACIONES LEGALES**
*Statistics of Wages, Salaries, Subsidies and Legal allowances*
**REMUNERACIONES MINIMAS, SUBSIDIOS Y ASIGNACIONES LEGALES**
(Pesos) */(Ch. $)*

| PERIODO | SUELDO VITAL EN SANTIAGO (1) | INGRESO MINIMO (2) | SALARIO IMPONIBLE AGRICOLA (3) | SUBSIDIO DEL EMPLEO MINIMO (4) | SUBSIDIO DEL PROGRAMA OCUPACIONAL PARA JEFES DE HOGAR (P.O.J.H.) (5) | | | | ASIGNACION | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | Obreros | Capataces | Supervisores | Jefes de Proyectos | Familiar (6) | de Movilización (7) | de Colación (8) | Sustitutiva (9) |
| 1983 | | | | | | | | | | | | |
| Enero-Junio | 1.155,15 | 5.185,71 | - | 2.000,00 | 4.000,00 | 8.000,00 | 15.000,00 | 30.000,00 | 401,98 | 358,51 | 438,77 | - |
| Julio-Diciembre | 1.212,91 | 5.445,00 | - | 2.000,00 | 4.000,00 | 8.000,00 | 15.000,00 | 30.000,00 | 422,08 | 376,44 | 460,71 | - |
| 1984 | | | | | | | | | | | | |
| Enero-Diciembre | 1.212,91 | 5.445,00 | - | 2.000,00 | 4.000,00 | 8.000,00 | 15.000,00 | 30.000,00 | 485,39 | 433,00 | 530,00 | - |
| 1985 | | | | | | | | | | | | |
| Enero-Noviembre | 1.485,00 | 6.667,00 | - | 3.000,00 | 5.000,00 | 9.000,00 | 16.000,00 | 31.000,00 | 552,00 | 493,00 | 603,00 | - |
| Diciembre | 1.708,00 | 7.667,00 | - | 3.000,00 | 5.000,00 | 9.000,00 | 16.000,00 | 31.000,00 | 552,00 | 562,00 | 687,00 | - |
| 1986 | | | | | | | | | | | | |
| Enero-Octubre | 1.708,00 | 7.667,00 | - | 3.000,00 | 5.000,00 | 9.000,00 | 16.000,00 | 31.000,00 | 552,00 | 562,00 | 687,00 | - |
| Noviembre-Diciembre | 1.879,00 | 8.434,00 | - | 3.000,00 | 5.000,00 | 9.000,00 | 16.000,00 | 31.000,00 | 552,00 | 607,00 | 742,00 | - |
| 1987 | | | | | | | | | | | | |
| Enero-Agosto | 1.879,00 | 8.434,00 | - | 3.000,00 | 5.000,00 | 9.000,00 | 16.000,00 | 31.000,00 | 552,00 | 607,00 | 742,00 | - |
| Septiembre-Diciembre | 2.104,00 | 9.446,00 | - | 3.000,00 | 5.000,00 | 9.000,00 | 16.000,00 | 31.000,00 | 552,00 | 680,00 | 831,00 | - |
| 1988 | | | | | | | | | | | | |
| Enero-Mayo | 2.104,00 | 9.446,00 | - | 3.000,00 | 5.000,00 | 9.000,00 | 16.000,00 | 31.000,00 | 552,00 | 680,00 | 831,00 | - |
| Junio-Diciembre | 2.420,00 | 10.863,00 | - | 3.000,00 | 5.000,00 | 9.000,00 | 16.000,00 | 31.000,00 | 552,00 | - | - | 2.235,00 |
| 1989 | | | | | | | | | | | | |
| Enero | 2.420,00 | 10.863,00 | - | - | - | - | - | - | 552,00 | - | - | 2.235,00 |
| Febrero - Mayo | 2.662,00 | 11.950,00 | - | - | - | - | - | - | 552,00 | - | - | 2.459,00 |

(1) Originalmente correspondía a aquella cantidad necesaria para satisfacer las necesidades indispensables para la vida del empleado, tales como vestuario, habitación y los que requiera su integral subsistencia. En la actualidad se emplea para fijar pensiones alimenticias, multas, definir categorías, etc. Se estableció mediante Ley N° 6.020 de 1937. Posteriormente la Ley N°16.840,de 1968 dispuso que todas las referencias legales a sueldos vitales,debían entenderse hechas al sueldo vital Escala A de Santiago. Luego por Ley N°18.018, publicada en el Diario Oficial del 14 de agosto de 1981, se derogó el sueldo vital. Por último, mediante Decreto Supremo N° 51 (Diario Oficial del 13 de febrero de 1982), se estableció una tabla de conversión según la cual el sueldo vital en Santiago se determina aplicando el factor 0,222757 al monto del ingreso mínimo vigente.

(2) Corresponde a la cantidad mínima que se permite pagar a un trabajador por la prestación de sus servicios y rige para trabajadores del Sector Privado no afectos a un régimen especial. El Ingreso Mínimo para los trabajadores del Sector Privado fue establecido con la denominación de "Sueldo Mínimo Mensual" por la Ley N° 17.608 de 1972 y con la actual denominación de "Ingreso Mínimo" y de "Ingreso Mínimo Mensual" por los D.L. Ns. 97 y 275 del 24 de octubre de 1973 y 18 de enero de 1974 respectivamente. La primera cifra y denominación señalada en la Ley N° 17.608, ha sido reajustada y modificada posteriormente en forma sucesiva, correspondiendo el último de estos reajustes al establecido por la Ley N° 18.573 de 1986. Para efecto de lo dispuesto en el D.L. N° 3.501, el ingreso mínimo se incrementó en un 20% a contar de marzo de 1981.

(3) Corresponde a un régimen especial de salario para los obreros agrícolas. Fue establecido mediante el D.F.L. N° 244 de 1953 y modificado por los D.L. Ns 275 y 670 ambos de1974, los cuales incluyeron el valor de las regalías. A partir de agosto de 1981, según lo dispuesto en la Ley N° 18.018 del 14 de agosto de 1981, el trabajador agrícola impone sobre el total de las remuneraciones y especies, no pudiendo ser este monto inferior al ingreso mínimo establecido según D.L. N° 97 del 22 de octubre de 1973.

(4) El Programa de Empleo Mínimo fue fijado por los Ministerios del Interior y de Hacienda, y es aplicado por las Municipalidades con carácter subsidiario y transitorio para cumplir finalidades de acción social. Se rige por lo dispuesto por el D.F.L. N° 150 de 1981 que fijó el texto refundido, coordinado y sistematizado de las normas sobre sistemas de subsidios de cesantía para los trabajadores de los sectores Privado y Público contenidas en el D.L. N° 603 del 10 de agosto de 1974. El texto del citado D.F.L. N° 150 ha sido modificado en relación con esta materia por diferentes textos legales.

(5) El Programa Ocupacional para Jefes de Hogar empezó a operar en octubre de 1982 en virtud de medidas administrativas adoptadas de acuerdo con instrucciones emanadas del Ministerio del Interior. Los fondos correspondientes han sido contemplados en las respectivas leyes anuales de presupuesto.

(6) La asignación familiar establecida por la Ley N° 6.020, es una bonificación que los respectivos cuerpos legales (Ley N° 7.295 para empleados y D.F.L. N° 244 para obreros) acordaron para los trabajadores, por cada una de sus cargas familiares debidamente justificadas, con el objeto de ayudar a satisfacer necesidades familiares. Mediante el D.L. N° 97 del Ministerio de Hacienda, del 22 de octubre de 1973 (publicado en el Diario Oficial del 24 de octubre de 1973) , se creó un sistema único de prestación familiar para todos los trabajadores, cualquiera sea su régimen previsional. El D.L. N° 307, del Ministerio del Trabajo y Previsión Social, de 4 del febrero de 1974 (publicado en el Diario Oficial del 7 de febrero de 1974), estableció la forma en que se regula el sistema único de prestaciones familiares. Actualmente esta materia se encuentra regulada por el D.F.L. N°150 del año 1981, que fija el texto refundido del D.L. N° 307 y otras disposiciones. El D.S. N° 75 de Previsión Social, del 7 de Febrero de 1974, contiene el reglamento del D.L. N° 307 ya mencionado, entendiéndose vigente para la aplicación del D.F.L. N°150, en lo que se refiere al sistema único de prestaciones familiares.

(7) La asignación de movilización es una bonificación que se otorga a todos los trabajadores del Sector Privado con carácter de ayuda para solventar gastos de locomoción. Fue creada por el DL N° 97 del Ministerio de Hacienda, del 22 de octubre de 1973 (publicado en el Diario Oficial del 24 de octubre de 1973), inicialmente por el período de tres meses, comprendido entre el 1° de octubre y el 31 de diciembre de 1973. Posteriormente, mediante el D.L. N° 300, del Ministerio del Trabajo, del 28 de enero de 1974 ( publicado en el Diario Oficial del 14 de febrero de 1974), se restableció, a contar del 1° de enero de 1974, la asignación de movilización. La asignación de movilización para el Sector Público también fue establecida por el mencionado D.L. N° 97. Actualmente existen dos montos diferentes para esta asignación, una para el Sector Privado y otro para el Sector Público, ésta última se detalla en este cuadro estadístico.

(8) La asignación de colación establecida mediante el D.L. N° 249, del Ministerio de Hacienda, de 31 de diciembre de 1973 (publicado en el Diario Oficial de 5 de enero de 1974) fue una bonificación que se otorgó a todos los trabajadores de los servicios, instituciones y empresas del sector público que estaban sujetas al régimen de jornada única de trabajo, con el propósito de contribuir a los gastos de alimentación durante el transcurso de dicha jornada, con excepción de aquellos trabajadores que recibían colación de sus respectivos empleadores. Fue modificada por el D.L. N° 650 del 2 de octubre de 1974 y por la Ley N° 18.267 del 2 de diciembre de 1983. El monto inicial fue reajustado periódicamente, correspondiendo el último de estos reajustes al establecido por la Ley N°18.573 del 4 de noviembre de 1986. El pago de esta asignación no fue obligatoria para el empleador del Sector Privado, pudiendo establecerse un pacto entre las partes y estipularse de acuerdo con el D.L. N° 2.200.

(9) A contar del 1º de junio de 1988 por artículo 4º, inciso primero, de la Ley Nº 18.717, quedaron derogadas las asignaciones de colación y movilización, establecidas por el artículo 9º del D.L. Nº 249 de 1973, y D.L. Nº 300 de 1974, respectivamente. En su reemplazo se otorgó, a contar de la misma fecha, una bonificación sustitutiva de $ 2.235 mensuales, la cual corresponderá a todos los trabajadores que estaban afectos a las asignaciones derogadas, y también a aquellos que no la hubieran recibido.

Fuentes: Ministerio del Interior; Ministerio del Trabajo; Tesorería Regional Metropolitana; Servicio de Seguro Social.

**ESCALA UNICA DE SUELDOS DEL SECTOR PUBLICO** / *Public Sector Salary Scale*
(Pesos) /*(Ch. $)*

| GRADO | 1980 (a) | 1981 (b) | 1983 (c) | 1984 (d) (1) | 1985 (e) | 1985 (f) | 1986 (g) | 1987 (h) | 1988 (i) | 1989 (j) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| A | 36.207,31 | - | - | - | - | - | - | - | 86.304 | 94.934 |
| B | 35.497,89 | - | - | - | - | - | - | - | 84.546 | 93.001 |
| C | 34.800,27 | - | - | - | - | - | - | - | 81.331 | 89.464 |
| 1 - A | 34.118,27 | 38.894,83 | 40.839,57 | 46.966 | 53.447 | 60.930 | 65.804 | 73.700 | 81.070 | 89.177 |
| 1 - B | 33.448,07 | 38.130,80 | 40.037,34 | 46.043 | 52.397 | 59.733 | 64.512 | 72.253 | 79.478 | 87.426 |
| 1 - C | 32.793,50 | 37.384,59 | 39.253,82 | 45.142 | 51.372 | 58.564 | 63.249 | 70.839 | 77.923 | 85.715 |
| 2 | 32.150,76 | 36.651,87 | 38.484,46 | 44.257 | 50.364 | 57.415 | 62.008 | 69.449 | 76.394 | 84.033 |
| 3 | 30.332,15 | 34.578,65 | 36.307,58 | 41.754 | 47.516 | 54.168 | 58.501 | 65.521 | 72.073 | 79.280 |
| 4 | 28.615,48 | 32.621,65 | 34.252,73 | 39.391 | 44.827 | 51.103 | 55.191 | 61.814 | 67.995 | 74.795 |
| 5 | 26.996,77 | 30.776,32 | 32.315,14 | 37.162 | 42.290 | 48.211 | 52.068 | 58.316 | 64.148 | 70.563 |
| 6 | 25.468,18 | 29.033,73 | 30.485,42 | 35.058 | 39.896 | 45.481 | 49.119 | 55.013 | 60.514 | 66.565 |
| 7 | 23.473,25 | 26.759,51 | 28.097,49 | 32.312 | 36.771 | 41.919 | 45.273 | 50.706 | 55.777 | 61.355 |
| 8 | 21.733,02 | 24.775,64 | 26.014,42 | 29.917 | 34.046 | 38.812 | 41.917 | 46.947 | 51.642 | 56.806 |
| 9 | 20.122,16 | 22.939,26 | 24.086,22 | 27.699 | 31.521 | 25.934 | 38.809 | 43.466 | 47.813 | 52.594 |
| 10 | 18.632,78 | 21.241,37 | 22.303,44 | 25.649 | 29.189 | 33.275 | 35.937 | 40.249 | 44.274 | 48.701 |
| 11 | 17.253,18 | 19.668,63 | 20.652,06 | 23.750 | 27.028 | 30.812 | 33.277 | 37.270 | 40.997 | 45.097 |
| 12 | 15.975,41 | 18.211,97 | 19.122,57 | 21.991 | 25.026 | 28.530 | 30.812 | 34.509 | 37.960 | 41.756 |
| 13 | 14.791,79 | 16.862,64 | 17.705,77 | 20.362 | 23.172 | 26.416 | 28.529 | 31.952 | 35.147 | 38.662 |
| 14 | 13.694,33 | 15.611,54 | 16.392,12 | 18.851 | 21.452 | 24.455 | 26.411 | 29.580 | 32.538 | 35.792 |
| 15 | 12.679,22 | 14.454,31 | 15.177,03 | 17.454 | 19.863 | 22.644 | 24.456 | 27.391 | 30.130 | 33.143 |
| 16 | 11.738,57 | 13.381,97 | 14.051,07 | 16.159 | 18.389 | 20.963 | 22.640 | 25.357 | 27.893 | 30.682 |
| 17 | 10.868,45 | 12.390,03 | 13.009,53 | 14.961 | 17.026 | 19.410 | 20.963 | 23.479 | 25.827 | 28.410 |
| 18 | 10.065,01 | 11.474,11 | 12.047,82 | 13.855 | 15.767 | 17.974 | 19.412 | 21.741 | 23.915 | 26.307 |
| 19 | 9.406,50 | 10.723,41 | 11.259,58 | 12.949 | 14.736 | 16.799 | 18.143 | 20.320 | 22.352 | 24.587 |
| 20 | 8.791,20 | 10.021,97 | 10.523,07 | 12.102 | 13.772 | 15.700 | 16.956 | 18.991 | 20.890 | 22.979 |
| 21 | 8.215,03 | 9.365,13 | 9.833,39 | 11.308 | 12.869 | 14.671 | 15.845 | 17.746 | 19.521 | 21.473 |
| 22 | 7.678,06 | 8.752,99 | 9.190,64 | 10.569 | 12.028 | 13.712 | 14.809 | 16.586 | 18.245 | 20.070 |
| 23 | 7.176,43 | 8.181,13 | 8.590,19 | 9.879 | 11.242 | 12.816 | 13.841 | 15.502 | 17.052 | 18.757 |
| 24 | 6.706,06 | 7.644,91 | 8.027,16 | 9.231 | 10.505 | 11.976 | 12.934 | 14.486 | 15.935 | 17.529 |
| 25 | 6.267,12 | 7.144,52 | 7.501,75 | 8.627 | 9.818 | 11.193 | 12.088 | 13.539 | 14.893 | 16.382 |
| 26 | 5.855,55 | 6.675,33 | 7.009,10 | 8.060 | 9.172 | 10.456 | 11.292 | 12.647 | 13.912 | 15.303 |
| 27 | 5.471,46 | 6.237,46 | 6.549,33 | 7.532 | 8.571 | 9.771 | 10.553 | 11.819 | 13.001 | 14.301 |
| 28 | 5.114,80 | 5.830,87 | 6.122,41 | 7.041 | 8.013 | 9.135 | 9.866 | 11.050 | 12.155 | 13.371 |
| 29 | 4.781,67 | 5.451,10 | 5.723,66 | 6.582 | 7.490 | 8.539 | 9.222 | 10.329 | 11.362 | 12.498 |
| 30 | 4.662,59 | 5.315,35 | 5.581,12 | 6.418 | 7.304 | 8.327 | 8.993 | 10.072 | 11.079 | 12.187 |
| 31 | 4.548,87 | 5.185,71 | 5.445,00 | 6.262 | 7.126 | 8.124 | 8.774 | 9.827 | 10.810 | 11.891 |

(a) Rigen a partir del 1° de octubre de 1980 / *In force as of October 1, 1980.*
(b) Rigen a partir del 1° de agosto de 1981 / *In force as of August 1, 1981.*
(c) Rigen a partir del 1° de julio de 1983 / *In force as of July 1, 1983.*
(d) Rigen a partir del 1° de enero de 1984 /*In force as of January 1, 1984.*
(e) Rigen a partir del 1° de enero de 1985 / *In force as of January 1, 1985.*
(f) Rigen a partir del 1° de diciembre de 1985 / *In force as of December 1, 1985.*
(g) Rigen a partir del 1° de noviembre de 1986 / *In force as of November 1, 1986.*
(h) Rigen a partir del 1° de septiembre de 1987 / *In force as of September 1, 1987.*
(i) Rigen a partir del 1° de junio de 1988 / *In force as of June 1, 1988.*
(j) Rigen a partir del 1° de febrero de 1989 / *In force as of February 1, 1989.*
(1) De acuerdo a la Ley N° 18.267, Artículo 26 de 1° de diciembre de 1983, publicada en el Diario Oficial del 2 de diciembre de 1983, se suprimen los centavos de los sueldos bases y demás remuneraciones / *Pursuant to Law N° 18,267, article 26 of December 1, 1983, published in Official Gazette of December 2, 1983, base salaries and other remunerations are expressed only in pesos omitting cents.*
Fuente: Tesorería Regional Metropolitana y Contraloría General de la República / *Source: Metropolitan Region Treasury and General Comptroller's Office.*

## REAJUSTES PERIODICOS DE SUELDOS Y SALARIOS (1)

*Salary and Wages periodical indexations*

| | | |
|---|---|---|
| 1976 | 1º de marzo | 32,0% |
| | 1º de junio | 39,0% |
| | 1º de septiembre | 26,0% |
| | 1º de diciembre | 18,0% |
| 1977 | 1º de marzo | 19,0% |
| | 1º de julio | 18,0% |
| | 1º de diciembre | 18,0% |
| 1978 | 1º de marzo | 8,0% |
| | 1º de julio | 10,0% |
| | 1º de diciembre | 12,0% |
| 1979 | 1º de marzo | 6,0% |
| | 1º de julio | 11,0% |
| | 1º de diciembre | 18,0% |
| 1980 | 1º de abril | 8,0% (2) |
| | 1º de octubre | 14,0% (2) |
| 1981 | 1º de agosto | 14,0% (2) |
| 1983 | 1º de abril | 30,0% (3) |
| | 1º de julio | 5,0% (2) |
| | 1º de septiembre | 30,0% (3) |
| | 1º de octubre | 15,0% (4) |
| | 1º de noviembre | 15,0% (3) (4) |
| | 1º de diciembre | 15,0% (5) |
| 1984 | 1º de enero | 15,0% (2) |
| 1985 | 1º de enero | 13,8% (2) |
| | 1º de diciembre | 14,0% (2) |
| 1986 | 1º de noviembre | 8,0% (2) |
| 1987 | 1º de septiembre | 12,0% (2) |
| 1988 | 1º de junio | 10,0% (2) |
| 1989 | 1º de febrero | 10,0% (2) |

(1) Las cifras corresponden a lo dispuesto mediante los siguientes Decretos Leyes:
Decreto Ley Nº 1.275 (Publicado en el Diario Oficial del 2 de diciembre de 1975).
Decreto Ley Nº 1.605 (Publicado en el Diario Oficial del 3 de diciembre de 1976).
Decreto Ley Nº 2.053 (Publicado en el Diario Oficial del 1º de diciembre de 1977).
Decreto Ley Nº 2.398 (Publicado en el Diario Oficial del 1º de diciembre de 1978).
Decreto Ley Nº 3.001 (Publicado en el Diario Oficial del 27 de diciembre de 1979).
Decreto Ley Nº 3.529 (Publicado en el Diario Oficial del 6 de diciembre de 1980).
Ley Nº 18.224 (Art. 12º, Publicada en el Diario Oficial del 22 de junio de 1983).
Ley Nº 18.267 (Publicada en el Diario Oficial del 2 de diciembre de 1983).
Ley Nº 18.382 (Art. 24º, Publicada en el Diario Oficial del 28 de diciembre de 1984).
Ley Nº 18.478 (Publicada en el Diario Oficial del 10 de diciembre de 1985).
Ley Nº 18.573 (Publicada en el Diario Oficial del 4 de noviembre de 1986).
Ley Nº 18.647 (Publicada en el Diario Oficial del 3 de septiembre de 1987).
Ley Nº 18.717 (Publicada en el Diario Oficial del 28 de mayo de 1988).
Ley Nº 18.774 (Publicada en el Diario Oficial del 14 de enero de 1989).

(2) Esta tasa de reajuste no rige respecto de los trabajadores sujetos a contratos,convenios,acuerdos colectivos o fallos arbitrales, que se hayan celebrado o resuelto en virtud de las normas sobre negociación colectiva establecidas en los decretos leyes Nº2.758 y Nº2.759, ambos de 1979, y sus normas complementarias.

(3) Corresponde a una bonificación especial del 30% que se pagará en los meses de abril, septiembre y noviembre de 1983, de acuerdo a lo dispuesto en la Ley Nº 18.211 publicada en el Diario Oficial del 23 de marzo de 1983.

(4) Corresponde al pago anticipado (50%) de la bonificación correspondiente al mes de noviembre que estableció la Ley Nº 18.211. Este pago anticipado se aprobó mediante la Ley Nº 18.253 publicada en el Diario Oficial del 14 de octubre de 1983.

(5) Corresponde a un aguinaldo que se les pagará a los trabajadores a que se refiere la Ley Nº 18.211,con las mismas modalidades, condiciones, características y limitaciones de la bonificación establecida en dicha Ley. Este aguinaldo se aprobó mediante la Ley Nº 18.267, Art. 40, publicada en el Diario Oficial del 2 de diciembre de 1983.

Fuente: Ministerio de Hacienda / *Source: Ministry of Finance.*

# 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 *Period* | | TITULOS T.G.R. o B.C.CH. (*) *Securities* | | DEPOSITOS A PLAZO INSTITUCIONES FINANCIERAS *Time deposits Financial Institutions* | | LETRAS DE CREDITO INSTITUCIONES FINANCIERAS *Credit notes Financial Institutions* | | DEBENTURES DE EMPRESAS *Corporation Debentures* | | TOTAL *Total* | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Valor *Value* | (%) | Valor *Value* | (%) | Valor *Value* | (%) | Valor *Value* | (%) | Valor *Value* | (%) |
| 1987 | Julio | 236.109 | 43,1 | 181.760 | 33,2 | 121.141 | 22,1 | 9.215 | 1,7 | 548.225 | 100,0 |
| | Agosto | 247.000 | 43,3 | 187.001 | 32,8 | 126.147 | 22,1 | 10.266 | 1,8 | 570.414 | 100,0 |
| | Septiembre | 248.255 | 42,2 | 200.201 | 34,0 | 128.956 | 21,9 | 10.568 | 1,8 | 587.980 | 100,0 |
| | Octubre | 250.189 | 41,9 | 207.967 | 34,8 | 128.746 | 21,5 | 10.664 | 1,8 | 597.566 | 100,0 |
| | Noviembre | 265.673 | 42,8 | 210.755 | 33,9 | 133.587 | 21,5 | 11.092 | 1,8 | 621.107 | 100,0 |
| | Diciembre | 267.364 | 43,1 | 198.421 | 32,0 | 138.014 | 22,2 | 16.814 | 2,7 | 620.613 | 100,0 |
| 1988 | Enero | 266.223 | 39,6 | 241.279 | 36,0 | 142.584 | 21,3 | 20.742 | 3,1 | 670.828 | 100,0 |
| | Febrero | 268.670 | 39,3 | 244.235 | 35,7 | 149.495 | 21,8 | 21.836 | 3,2 | 684.236 | 100,0 |
| | Marzo | 275.916 | 39,2 | 248.745 | 35,3 | 157.801 | 22,4 | 22.111 | 3,1 | 704.573 | 100,0 |
| | Abril | 288.676 | 40,1 | 245.640 | 34,2 | 161.429 | 22,5 | 23.248 | 3,2 | 718.993 | 100,0 |
| | Mayo | 301.521 | 40,8 | 246.340 | 33,2 | 166.127 | 22,4 | 27.020 | 3,6 | 741.008 | 100,0 |
| | Junio | 299.331 | 39,2 | 266.305 | 34,9 | 169.871 | 22,3 | 27.288 | 3,6 | 762.795 | 100,0 |
| | Julio | 299.980 | 38,4 | 281.167 | 36,0 | 169.838 | 21,8 | 29.861 | 3,8 | 780.846 | 100,0 |
| | Agosto | 301.183 | 37,8 | 288.074 | 36,1 | 172.734 | 21,7 | 35.699 | 4,5 | 797.690 | 100,0 |
| | Septiembre | 294.201 | 36,1 | 305.856 | 37,5 | 175.966 | 21,6 | 39.378 | 4,8 | 815.401 | 100,0 |
| | Octubre | 294.286 | 35,3 | 326.528 | 39,1 | 173.679 | 20,8 | 39.763 | 4,8 | 834.256 | 100,0 |
| | Noviembre | 303.700 | 35,3 | 322.831 | 37,5 | 178.669 | 20,7 | 56.329 | 6,5 | 861.529 | 100,0 |
| | Diciembre | 315.784 | 35,5 | 334.705 | 37,5 | 183.768 | 20,6 | 57.157 | 6,4 | 891.414 | 100,0 |
| 1989 | Enero | 336.848 | 36,2 | 349.485 | 37,5 | 186.522 | 20,0 | 58.596 | 6,3 | 931.451 | 100,0 |
| | Febrero | 355.295 | 36,5 | 357.835 | 36,8 | 192.270 | 19,8 | 67.232 | 6,9 | 972.632 | 100,0 |
| | Marzo | 366.698 | 36,8 | 366.717 | 36,8 | 196.754 | 19,7 | 67.530 | 6,8 | 997.699 | 100,0 |
| | Abril | 388.238 | 37,6 | 379.192 | 36,8 | 195.832 | 19,0 | 68.190 | 6,6 | 1.031.452 | 100,0 |
| | Mayo | 437.556 | 40,5 | 372.867 | 34,5 | 200.673 | 18,6 | 69.701 | 6,4 | 1.080.797 | 100,0 |
| | Junio | 469.323 | 42,7 | 351.891 | 32,0 | 207.622 | 18,9 | 71.163 | 6,4 | 1.099.999 | 100,0 |

(*) T.G.R.: Tesorería General de la República; B.C.CH.: Banco Central de Chile / *T.G.R.: National Treasury; B.C.CH.: Central Bank of Chile.*

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

**INSTRUMENTOS MANTENIDOS EN CUSTODIA EN EL BANCO CENTRAL POR LAS ADMINISTRADORAS DE FONDOS DE PENSIONES**

*Instruments held in safekeeping per the Central Bank on Behalf of Pension Fund Administrators*

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

| PERIODO *Period* | TITULOS T.G.R. o B.C.CH. (*) *Securities* | | DEPOSITOS A PLAZO INSTITUCIONES FINANCIERAS *Time deposits Financial Institutions* | | LETRAS DE CREDITO INSTITUCIONES FINANCIERAS *Credit notes Financial Institutions* | | DEBENTURES DE EMPRESAS *Corporation Debentures* | | OTROS (**) *Others* | | TOTAL *Total* | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Valor *Value* | (%) | Valor *Value* | (%) | Valor *Value* | (%) | Valor *Value* | (%) | Valor *Value* | (%) | Valor *Value* | (%) |
| | | | | | A) FONDO / *Fund* | | | | | | | |
| 1988 Julio | 275.369.442 | 37,7 | 40.969.459 | 5,6 | 165.996.960 | 22,7 | 28.530.089 | 3,9 | 219.006.522 | 30,1 | 729.872.472 | 100,0 |
| Agosto | 281.940.180 | 37,7 | 32.780.997 | 4,4 | 169.060.675 | 22,6 | 33.317.532 | 4,5 | 229.779.674 | 30,7 | 746.879.058 | 100,0 |
| Septiembre | 272.411.657 | 36,4 | 32.521.775 | 4,3 | 163.396.661 | 21,9 | 38.599.184 | 5,2 | 240.804.644 | 32,2 | 747.733.921 | 100,0 |
| Octubre | 274.049.153 | 35,1 | 43.584.395 | 5,6 | 168.942.200 | 21,6 | 39.342.708 | 5,0 | 254.559.743 | 32,6 | 780.478.199 | 100,0 |
| Noviembre | 285.223.574 | 35,3 | 44.896.429 | 5,6 | 174.206.101 | 21,5 | 54.519.187 | 6,7 | 249.634.842 | 30,9 | 808.480.133 | 100,0 |
| Diciembre | 294.448.034 | 36,1 | 43.860.700 | 5,4 | 172.109.993 | 21,1 | 54.957.694 | 6,7 | 250.989.512 | 30,7 | 816.365.933 | 100,0 |
| 1989 Enero | 315.460.739 | 36,9 | 45.614.134 | 5,3 | 180.382.787 | 21,1 | 56.057.623 | 6,6 | 256.274.200 | 30,0 | 853.789.483 | 100,0 |
| Febrero | 329.342.540 | 37,1 | 47.445.563 | 5,3 | 186.439.476 | 21,0 | 64.435.978 | 7,3 | 259.177.144 | 29,3 | 886.840.701 | 100,0 |
| Marzo | 348.772.738 | 37,9 | 49.195.689 | 5,3 | 185.719.240 | 20,2 | 66.208.999 | 7,2 | 271.337.702 | 29,5 | 921.234.368 | 100,0 |
| Abril | 352.261.172 | 37,4 | 44.211.151 | 4,7 | 191.563.781 | 20,3 | 66.751.781 | 7,1 | 287.568.208 | 30,5 | 942.356.093 | 100,0 |
| Mayo | 408.114.895 | 41,3 | 36.534.716 | 3,7 | 194.847.904 | 19,7 | 67.615.085 | 6,8 | 282.003.673 | 28,6 | 989.116.273 | 100,0 |
| Junio | 436.160.746 | 42,8 | 30.799.539 | 3,0 | 196.507.564 | 19,3 | 69.067.416 | 6,8 | 285.348.546 | 28,0 | 1.017.883.811 | 100,0 |
| Julio | 456.878.153 | 43,5 | 31.221.707 | 3,0 | 202.268.012 | 19,3 | 71.336.638 | 6,8 | 288.290.798 | 27,4 | 1.049.995.308 | 100,0 |
| Agosto | 465.561.371 | 42,9 | 31.078.930 | 2,9 | 208.492.716 | 19,2 | 77.566.974 | 7,1 | 302.793.407 | 27,9 | 1.085.493.398 | 100,0 |
| | | | | | B) ENCAJE / *Legal Reserve* | | | | | | | |
| 1988 Julio | 2.872.566 | 37,2 | 504.910 | 6,5 | 2.509.538 | 32,5 | 727.973 | 9,4 | 1.102.557 | 14,4 | 7.717.544 | 100,0 |
| Agosto | 2.664.079 | 34,1 | 405.849 | 5,2 | 2.503.788 | 32,1 | 862.986 | 11,1 | 1.366.803 | 17,5 | 7.803.505 | 100,0 |
| Septiembre | 2.240.974 | 29,0 | 571.650 | 7,4 | 2.659.235 | 34,4 | 879.034 | 11,4 | 1.371.277 | 17,8 | 7.722.170 | 100,0 |
| Octubre | 2.387.514 | 30,0 | 482.472 | 6,1 | 2.965.957 | 37,3 | 939.965 | 11,8 | 1.176.224 | 14,8 | 7.952.132 | 100,0 |
| Noviembre | 2.588.770 | 30,8 | 478.579 | 5,7 | 3.120.512 | 37,1 | 1.061.528 | 12,6 | 1.159.083 | 13,8 | 8.408.472 | 100,0 |
| Diciembre | 2.683.024 | 31,5 | 571.340 | 6,7 | 3.042.193 | 35,7 | 1.018.829 | 11,9 | 1.213.644 | 14,2 | 8.529.030 | 100,0 |
| 1989 Enero | 2.823.201 | 32,4 | 429.696 | 4,9 | 3.179.402 | 36,4 | 1.087.225 | 12,5 | 1.207.233 | 13,9 | 8.726.757 | 100,0 |
| Febrero | 2.978.303 | 32,0 | 729.196 | 7,8 | 3.092.255 | 33,2 | 1.126.747 | 12,1 | 1.380.693 | 14,9 | 9.307.194 | 100,0 |
| Marzo | 3.584.597 | 37,2 | 687.115 | 7,1 | 2.949.060 | 30,6 | 1.016.655 | 10,6 | 1.390.219 | 14,4 | 9.627.646 | 100,0 |
| Abril | 3.635.007 | 36,3 | 638.282 | 6,4 | 3.089.368 | 30,8 | 1.107.282 | 11,0 | 1.552.267 | 15,5 | 10.022.206 | 100,0 |
| Mayo | 3.972.023 | 38,1 | 686.306 | 6,6 | 3.156.170 | 30,3 | 1.196.105 | 11,5 | 1.404.733 | 13,5 | 10.415.337 | 100,0 |
| Junio | 4.236.088 | 38,8 | 744.325 | 6,8 | 3.235.952 | 29,7 | 1.161.871 | 10,7 | 1.530.332 | 14,0 | 10.908.568 | 100,0 |
| Julio | 4.647.281 | 41,2 | 546.488 | 4,8 | 3.429.544 | 30,4 | 1.106.566 | 9,8 | 1.546.185 | 13,8 | 11.276.064 | 100,0 |
| Agosto | 4.413.667 | 37,9 | 449.744 | 3,9 | 3.490.411 | 29,9 | 1.680.385 | 14,4 | 1.623.212 | 13,9 | 11.657.419 | 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.
BEF = Bonos Bancarios Emitidos por Instituciones Financieras.
PEF = Pagarés Emitidos por Instituciones Financieras.

**NUMERO DE AFILIADOS POR ADMINISTRADORA DE FONDOS DE PENSIONES**
*Number of Members of Pension Fund Administrators*
(Acumulado) / *(Accumulated)*

| A.F.P. | 1988 | | | | | | | | | | | | 1989 | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | JULIO | | AGOSTO | | SEPTIEMBRE | | OCTUBRE | | NOVIEMBRE | | DICIEMBRE | | ENERO | | FEBRERO | | MARZO | |
| | 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 | % |
| CONCORDIA S.A. | 90.419 | 2,89 | 91.666 | 2,90 | 92.922 | 2,92 | 94.177 | 2,93 | 95.876 | 2,96 | 97.843 | 3,00 | 99.942 | 3,11 | 101.592 | 3,14 | 103.056 | 3,16 |
| CUPRUM S.A. | 36.055 | 1,15 | 36.815 | 1,17 | 37.463 | 1,18 | 38.021 | 1,18 | 38.652 | 1,19 | 39.236 | 1,20 | 39.766 | 1,24 | 40.128 | 1,24 | 40.491 | 1,24 |
| EL LIBERTADOR S.A. | 71.589 | 2,29 | 73.532 | 2,33 | 75.376 | 2,37 | 76.313 | 2,37 | 76.874 | 2,37 | 77.132 | 2,36 | 77.289 | 2,40 | 77.331 | 2,39 | 77.683 | 2,38 |
| FUTURO S.A. | - | - | 6 | 0,00 | 19 | 0,00 | 22 | 0,00 | 1.363 | 0,04 | 2.051 | 0,06 | 2.557 | 0,08 | 3.264 | 0,10 | 3.761 | 0,12 |
| HABITAT S.A. | 460.088 | 14,69 | 468.963 | 14,85 | 476.795 | 14,98 | 483.054 | 15,03 | 491.486 | 15,17 | 498.738 | 15,27 | 506.668 | 15,75 | 514.363 | 15,88 | 521.345 | 15,96 |
| INVIERTA S.A. | 148.590 | 4,75 | 147.537 | 4,67 | 146.523 | 4,60 | 145.683 | 4,53 | 144.455 | 4,46 | 144.024 | 4,41 | 143.535 | 4,45 | 143.327 | 4,42 | 143.460 | 4,39 |
| MAGISTER S.A. | 53.769 | 1,72 | 53.789 | 1,70 | 53.730 | 1,69 | 53.674 | 1,67 | 53.533 | 1,65 | 53.550 | 1,64 | 54.019 | 1,68 | 54.773 | 1,69 | 55.221 | 1,69 |
| PLANVITAL S.A. | 83.162 | 2,66 | 83.639 | 2,65 | 84.331 | 2,65 | 85.113 | 2,65 | 86.004 | 2,65 | 87.192 | 2,67 | 88.532 | 2,75 | 89.868 | 2,77 | 90.766 | 2,78 |
| PROTECCION S.A. | 14.329 | 0,46 | 15.421 | 0,49 | 16.320 | 0,51 | 17.270 | 0,54 | 18.160 | 0,56 | 18.959 | 0,58 | 19.606 | 0,61 | 20.232 | 0,62 | 20.625 | 0,63 |
| PROVIDA S.A. | 867.047 | 27,69 | 878.194 | 27,80 | 885.053 | 27,81 | 883.891 | 27,49 | 893.707 | 27,59 | 901.476 | 27,61 | 915.214 | 28,47 | 924.716 | 28,54 | 932.640 | 28,56 |
| SANTA MARIA S.A. | 637.337 | 20,35 | 639.733 | 20,25 | 642.249 | 20,18 | 644.455 | 20,05 | 647.657 | 19,99 | 650.822 | 19,93 | 654.251 | 20,35 | 656.615 | 20,27 | 660.368 | 20,22 |
| SUMMA S.A. | 274.769 | 8,78 | 276.343 | 8,75 | 277.504 | 8,72 | 278.899 | 8,68 | 280.639 | 8,66 | 281.855 | 8,63 | 283.205 | 8,81 | 283.963 | 8,76 | 285.417 | 8,74 |
| UNION S.A. | 329.680 | 10,53 | 330.438 | 10,46 | 330.699 | 10,39 | 330.684 | 10,29 | 330.309 | 10,20 | 330.124 | 10,11 | 330.224 | 10,27 | 329.653 | 10,18 | 330.774 | 10,13 |
| TOTAL | 3.066.834 | 97,94 | 3.096.076 | 98,02 | 3.118.984 | 97,99 | 3.131.256 | 97,40 | 3.158.715 | 97,50 | 3.183.002 | 97,47 | 3.214.808 | 100,00 | 3.239.825 | 100,00 | 3.265.607 | 100,00 |

Fuente: Superintendencia de Administradoras de Fondos de Pensiones (A.F.P.) / *Source: Superintendency of Pension Fund Administrators.*

**RENTABILIDAD REAL ANUAL DEL FONDO DE PENSIONES (a).**
*Annual Real Income of the Pension Fund.*
(Julio 1989) - (En porcentajes) / *(July 1989) - (Percentages)*

| A.F.P. | 1982 | 1983 | 1984 | 1985 | 1986 | 1987 | 1988 | ULTIMOS 12 MESES AGOSTO 88 - JULIO 89 | PROMEDIO ANUAL ACUMULADO JULIO 81- JULIO 89 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ALAMEDA | 29,7 | 21,4 | 4,4 | - | - | - | - | - | - |
| CONCORDIA | 30,1 | 24,7 | 2,2 | 13,0 | 12,7 | 4,8 | 7,3 | 6,9 | 14,1 |
| CUPRUM | 25,5 | 18,5 | 3,2 | 13,7 | 15,5 | 8,5 | 7,8 | 8,6 | 13,7 |
| EL LIBERTADOR | 23,2 | 20,2 | 3,3 | 13,2 | 13,5 | 5,8 | 6,9 | 7,6 | 12,5 |
| HABITAT | 25,7 | 24,3 | 3,7 | 13,3 | 12,5 | 5,5 | 6,4 | 6,5 | 13,1 |
| INVIERTA | 25,1 | 20,7 | 3,4 | 13,4 | 11,8 | 5,5 | 8,7 | 9,0 | 13,5 |
| MAGISTER | 27,6 | 20,5 | 5,1 | 13,5 | 12,3 | 4,5 | 7,1 | 6,1 | 12,8 |
| PLANVITAL | 24,4 | 22,2 | 3,5 | 13,0 | 11,5 | 5,2 | 7,2 | 7,7 | 13,3 |
| PROTECCION | - | - | - | - | 10,6 (b) | 7,0 | 7,7 | 6,8 | - |
| PROVIDA | 29,5 | 20,3 | 4,0 | 13,5 | 11,8 | 5,1 | 6,3 | 5,2 | 13,3 |
| SAN CRISTOBAL | 27,6 | 20,7 | 3,9 | - | - | - | - | - | - |
| SANTA MARIA | 30,2 | 20,9 | 3,0 | 13,0 | 11,8 | 5,1 | 5,9 | 6,1 | 12,9 |
| SUMMA | 28,1 | 22,5 | 2,8 | 14,3 | 12,4 | 5,2 | 6,4 | 6,1 | 13,3 |
| UNION | - | - | - | 13,6 (*) | 13,3 | 6,3 | 7,1 | 7,9 | 14,1 (*) |
| SISTEMA (**) | 28,5 | 21,2 | 3,6 | 13,4 | 12,3 | 5,4 | 6,5 | 6,3 | 13,2 |

(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.
(b) Período comprendido entre los meses de abril y diciembre de 1986 */ Period corresponding to months from April to December 1986.*
(*) Corresponde al promedio de la rentabilidad obtenida por los afiliados provenientes de la A.F.P. ALAMEDA y A.F.P. SAN CRISTOBAL */ Corresponds to average income obtained by persons ascribed to Pension Fund Administrators ALAMEDA and SAN CRISTOBAL.*
(**) Promedio ponderado por el valor del Fondo de Pensiones de cada A.F.P. en el período correspondiente */ Average weighted by the amounts of Pensions Fund Administrators during the corresponding period.*
Fuente: Superintendencia de Administradoras de Fondos de Pensiones / *Source: Superintendency of Pension Fund Administrators.*

# Publicaciones del Banco Central de Chile

A continuación se da la lista de las publicaciones disponibles del Banco Central de Chile, con indicación del título, fecha de publicación o iniciación, si es periódica, frecuencia, precio y una reseña sobre su contenido.

1. **Balanza de Pagos en Chile.** Santiago, 1942. Publicación anual. Disponible desde 1980 hasta 1984. (Ejemplar 1980:$ 450, US$ 15.00; 1981-1982: $ 650, US$ 19.00; 1983: $ 850, US$ 22.00; 1984: $ 1.000, US$ 22). Edición de 1984: 1.000 ejemplares. (ISSN: 0716-2359)

En esta publicación, preparada por la Gerencia de Estudios, se describe brevemente la evolución del sector externo y se analizan la cuenta corriente y la cuenta de capitales durante el período en estudio. Este análisis se complementa con numerosos cuadros estadísticos.

2. **Boletín Mensual del Banco Central de Chile.** Santiago, 1928. (Ejemplar: $ 2.500, US$ 22.00. Suscripción anual $ 25.000, US$ 220.00). Disponible desde 1981, en adelante. Edición de septiembre de 1989: 1.300 ejemplares. (ISSN: 0716-2367)

Esta publicación, preparada por el Departamento de Publicaciones e Informaciones, contiene actualmente las siguientes secciones: editorial, que incluye artículos sobre economía nacional e internacional preparados por economistas del Banco o por especialistas de organismos internacionales, e intervenciones de autoridades sobre política económica; evolución del comercio exterior durante el período; circulares de la Superintendencia de Bancos e Instituciones Financieras, que contienen las normas e instrucciones impartidas a los bancos e instituciones financieras del país; circulares del Banco Central de Chile, que se refieren a normas sobre comercio exterior y cambios internacionales y normas financieras; disposiciones legales, reglamentarias y administrativas de carácter económico publicadas en el Diario Oficial; cuadro resumen de la economía nacional y estadísticas monetarias y financieras, del sector financiero, de tasas de interés internacionales, créditos externos, comercio exterior y cambios, cuentas nacionales, finanzas públicas, producción, precios, indicadores sociales y sistema de previsión.

(Los títulos de los cuadros estadísticos y glosas aparecen en español e inglés).

3. **Características de los Instrumentos de Ahorro.** Santiago, 1983. 115 páginas. (Ejemplar: $ 950, US$ 22.00). 2ª. Edición, 1986: 900 ejemplares).

En esta edición actualizada, preparada por la Dirección de Estudios, se incluyen todos los instrumentos de ahorro que se ofrecen a través del Banco Central de Chile, Tesorería General de la República, Sistema Bancario y Financiero, Empresas no Financieras, Sistema Cooperativo y Compañías de Seguro, vigentes hasta octubre de 1986.

Para cada uno de estos instrumentos se determinan, entre otras características, su costo, canjeabilidad y endoso, forma de captación y duración del ahorro, liquidez, reajustabilidad, intereses, garantía, situación tributaria y de embargabilidad.

4. **Características de los Instrumentos Financieros.** Santiago, 1982. 67 páginas. (Ejemplar: $ 400, US$ 12.00). Edición de 2.000 ejemplares.

Trabajo preparado por el Departamento de Estudios. Contiene un resumen de las principales características de los instrumentos financieros que se ofrecen a través de los diversos sectores u organismos que operan en el mercado de capitales.

5. **Colocaciones y Depósitos del Sistema Financiero.** Santiago, 1980. Publicación semanal. (Ejemplar: $ 400, US$ 5.00. Suscripción anual: $ 16.000, US$ 200.00). Edición de 120 ejemplares. (ISSN: 0716-2375)

Esta publicación, preparada por la Dirección de Estudios, contiene información en saldos sobre colocaciones

en moneda nacional y extranjera, depósitos a la vista y a plazo en moneda nacional y composición de estos depósitos. También proporciona saldos de los depósitos a la vista y a plazo en moneda extranjera.

Estos datos se refieren al Sistema Bancario y Sociedades Financieras.

6. **Cuentas Nacionales Trimestralizadas. 1980-1983.** Santiago, 1983. (Ejemplar: $ 400, US$ 12.00). Edición de 600 ejemplares.

Esta publicación, preparada por la Dirección de Política Financiera, presenta una cuantificación sistemática y continua de la evolución del Producto Geográfico Bruto, global y sectorial, así como también de otras variables macroeconómicas de importancia. Desde el punto de vista metodológico, el cálculo trimestral no presenta grandes variables con respecto al anual.

En esta publicación se entregan las series trimestrales a precios constantes para los períodos: 1980 hasta el 2° trimestre de 1983, y 1980 hasta 1982, a precios corrientes.

Cabe hacer notar que las cifras trimestrales de Cuentas Nacionales son estimadas, lo que implica un proceso continuo de revisión y ajuste.

7. **Deuda Externa de Chile.** Santiago, 1977. Publicación anual. Disponibles ejemplares correspondientes a los años 1981 a 1986. (Ejemplar 1981: $ 300, US$ 9.00; 1982: $ 400, US$ 12.00; 1983: $ 600, US$ 15.00; 1984: $ 700, US$ 15.00; 1985 y 1986 $ 850, US$ 16.00; 1987: $1.200, US$ 20.00). Edición de 1987, bilingüe (castellano-inglés): 800 ejemplares. (ISSN: 0716-2219)

Esta publicación, preparada por la Dirección Internacional, entrega información sobre la deuda externa de Chile de mediano y largo plazo desde 1960 hasta el cierre del año, desglosada en sectores público y privado. A contar de la edición de 1982, se proporcionan, además, antecedentes de la deuda externa de corto plazo desde el año 1975 en adelante.

La información se presenta bajo distintas clasificaciones y, básicamente, se refiere a saldos adeudados hasta determinadas fechas, o movimientos anuales (ingresos y egresos de créditos externos) y proyecciones del servicio de la deuda misma. Para el sector público, se incluye una estimación del calendario de desembolsos de los créditos otorgados por organismos internacionales.

En la edición de 1986 bajo el subtítulo de "Programa Financiero 1983-1987" se proporciona también información de los principales conceptos involucrados en las renegociaciones de la deuda externa con la banca acreedora internacional y con el Club de París, los cuales a su vez, conllevan operaciones especiales con el Fondo Monetario Internacional y el Banco Mundial.

A contar de la edición de 1986, cada documento proporciona, además, un avance de las principales cifras del año siguiente al año de la emisión del mismo.

8. **Disposiciones sobre Conversión de Deuda Externa.** Santiago, 1989. (Ejemplar: $1.200, US$ 25.00). Edición bilingüe español-inglés) de 1.000 ejemplares.

Esta publicación contiene las disposiciones de los Capítulos XVIII y XIX del Compendio de Normas de Cambios Internacionales del Banco Central de Chile, sobre adquisición e inversiones con títulos de deuda externa.

9. **Economic and Financial Report.** Santiago, 1982. Publicación mensual en inglés. (Ejemplar: $ 400, US$ 5.00. Suscripción anual: $ 4.000; US$ 50.00). Edición de julio de 1989: 750 ejemplares. (ISSN: 0716-2421)

Esta publicación, preparada por la Dirección de Estudios, contiene un análisis de aspectos puntuales de la coyuntura económica y proporciona, además, cifras actualizadas de balanza comercial, balanza de pagos, reservas internacionales, inversión extranjera, créditos externos e información monetaria y financiera.

10. **El Banco Central de Chile.** Santiago, 1982. 47 páginas. (Ejemplar: $ 250, US$ 8.00). Edición de 2.000 ejemplares en español y 1.000 en inglés.

En esta obra, preparada por el Departamento de Publicaciones e Informaciones, se describe la historia, naturaleza, objetivos, facultades, operaciones y organización interna del Banco Central de Chile. Contiene, asimismo, el organigrama de la Institución.

La edición, disponible en castellano e inglés, ha sido ilustrada con fotografías de algunas de sus dependencias y detalles arquitectónicos de las mismas, así como con algunas muestras de la pinacoteca del Banco.

11. **Estatuto de la Inversión Extranjera. Decreto Ley N° 600 y Fondo de Inversión de Capital Extranjero, Ley N° 18.657.** Santiago, 1983. (Ejemplar 1988: $ 750, US$ 12.00). Edición de 4.000 ejemplares.

Edición bilingüe (español-inglés) contiene el texto oficial de las normas vigentes sobre inversión extranjera en Chile, incluidas las modificaciones introducidas por la Ley N° 18.682, del 31-XII-87 , y las disposiciones sobre Fondo de Inversión de Capital Extranjero de la Ley N° 18.657, del 20-IX-87.

12. **Estudios Monetarios II.** Santiago, 1970. 302 páginas. (Ejemplar: $ 250, US$ 8.00). (ISSN: 0716-2391)

Contiene algunos de los trabajos elaborados por economistas del Banco Central, preparados con objeto de contribuir al conocimiento y la discusión de aspectos importantes de la economía chilena y de los problemas económicos internacionales. Este volumen incluye los siguientes trabajos: "Política de estabilización", por Jorge Cauas; "Política económica de corto plazo" por Jorge Cauas; "La demanda de dinero", por Hernán Cortés y Daniel Tapia; "Tasa de in-

terés", por Eduardo Olivares y Danial 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.

13. **Estudios Monetarios IV.** Santiago, 1976. 148 páginas. (Ejemplar: $ 250, US$ 8.00). (ISSN: 0716-2391)

Estudios Monetarios IV contiene los trabajos y comentarios que fueron presentados al Seminario de Comercio Exterior, organizado por el Banco Central de Chile y la Organización de Estados Americanos durante los días 11 y 13 de diciembre de 1974.

El tema central de la obra se refiere a la reforma del comercio exterior y al avance y perspectivas de la política arancelaria. Los trabajos presentados se dividen en dos partes. La primera consiste en una evaluación general de estrategias de reforma del comercio exterior e incluye los siguientes artículos: "Principios de reformas arancelarias en países en desarrollo", por Bela Balassa; "Notas sobre dinámica de la liberalización del comercio", por Arnold C. Harberger; "Estrategias para la liberalización del comercio exterior chileno", por Dominique Hachette; "Estrategias para la liberalización del comercio exterior chileno", por Sergio de la Cuadra.

La segunda parte contiene los siguientes trabajos: "Política tributaria y arancelaria y su impacto sobre el sector comercio exterior", por Juan Carlos Méndez; "Criterios para la formulación de un arancel externo común en el Grupo Andino", por Patricio Leiva; "Integración económico-político-cambiaria en el contexto de la intregración latinoamericana", por Santiago Macario, y "El financiamiento externo en una estrategia de liberalización del sector externo", por Frederick E. Berger.

14. **Estudios Monetarios V.** Santiago, 1976. 95 páginas. (Ejemplar: $ 250, US$ 8.00). (ISSN: 0716-2391)

El volumen N° 5 contiene los trabajos presentados al segundo Seminario de Mercado de Capitales que fue auspiciado por el Banco Central de Chile y la Organización de Estados Americanos, durante los días 29 y 30 de abril de 1976. La obra está dividida en dos partes y comienza con el discurso inaugural del Presidente del Banco Central.

La primera parte contiene los siguientes trabajos: "Diagnóstico, situación actual y problemas de las instituciones financieras", relator: Mario Corbo L. y comentarios a cargo de: Arsenio Molina, Tomás Müller y Cristián Correa; "El sector previsional como inversionista institucional en el mercado de capitales", relator: Miguel Kast y comentarios a cargo de: Alfonso Serrano, Arturo Troncoso y Fabio Valdés; "Necesidades financieras de las empresas: la función de las instituciones financieras", relator: Canio Corbo, comentaristas: Pedro 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.

15. **Estudios Monetarios VI.** Santiago, 1978. 350 páginas. (Ejemplar: $ 750, US$ 22.00). (ISSN: 0716-2391)

El volumen N° 6 de esta serie contiene los trabajos presentados a la Conferencia sobre Política Financiera Externa, patrocinada por la Organización de Estados Americanos y el Banco Central de Chile, realizada entre el 31 de marzo y el 2 de abril de 1977, en Santiago de Chile. Los expertos, tanto de América Latina y de los países avanzados, como también los del sistema financiero internacional que concurrieron a la Conferencia, centralizaron sus ponencias en torno a dos grandes temas:

a) El comportamiento del sistema financiero internacional, sus perspectivas a futuro y su significación para América Latina, y

b) Los avances recientes en la teoría e implementación práctica de nuevas políticas financieras externas en América Latina y del manejo de los activos y pasivos externos.

Los trabajos presentados a esta Conferencia son los siguientes: Discurso inaugural del Ministro de Hacienda de Chile, señor Sergio de Castro; Estrategias financieras externas eficientes en cuanto a riesgo para países productores de bienes primarios, por Donal R. Lessard; Mercados de activos, financiamiento externo y política macroeconómica, por Sven W. Arndt: Perspectivas del endeudamiento de los países en vías de desarrollo (PVD), por Robert Z. Aliber; Un modelo de ciclos y de largo plazo para la inversión y los flujos de capital hacia los países en desarrollo, por James A. Hanson; Inversión extranjera directa versus endeudamiento; cómo evaluar proyectos de inversión privada extranjera, por Carlos Federico Tobal; Algunas implicaciones del nuevo contexto monetario internacional para las políticas de ajuste externo de los países latinoamericanos, por Fernando Ossa; Inversión directa extranjera en el financiamiento externo, por Raymond F. Mikesell; Financiamiento de la banca comercial a los países menos desarrollados, por Millard Long y Frank Veneroso; Préstamos bancarios internacionales a países en vías de desarrollo, por Fred H. Klopstock; Cómo influye la confianza en la capacidad de obtención de financiamiento externo, por Sheldon J. Gitelman; Sistemas financieros internos y políticas de financiamiento externo, por David Gill; Retornos

inciertos de exportación y manejo de los activos internacionales, por Edgardo Barandiarán; La elección de un sistema cambiario para un país en desarrollo, por H. Robert Heller; Los costos estimativos sobre el ingreso de ajustes en la balanza de pagos y financiamiento a través de políticas monetaria y Fiscal, por Yoshihide Ishiyama y Saleh M. Nsouli; Sustitución de las monedas en la demanda: teoría y análisis de los casos de México, Brasil y Chile; por Arthur B. Laffer; La política monetaria durante 1975-1976; objetivos, instrumentos e inserción en la política global, por Julio Salas Montes; Antecedentes sobre la deuda externa chilena, por Andrés Sanfuentes Vergara; La tasa de cambio, la crisis del petróleo y la deuda externa de Brasil, por Rubén Almonacid y Affonso Pastore.

16. **Estudios Monetarios VII.** Santiago, 1981. 192 páginas. (Ejemplar: $ 750, US$ 22.00). Edición de 1.500 ejemplares. (ISSN: 0716-2391)

El volumen N° 7 de esta serie contiene las exposiciones desarrolladas en el Seminario sobre Alternativas de Políticas Financieras en Economías Pequeñas y Abiertas al Exterior, realizado por el Banco Central de Chile durante los días 21 y 22 de enero de 1980. Contiene los siguientes trabajos: "Foreign Exchange Policy and Economic Liberalization in Less Developed Countries", del profesor Ronald Mc. Kinnon; "Macroeconomic Policy in an Open Economy". del profesor Jacob Frenkel; "Indicators of Performance in Monetary Policy in Open Economies: the Historical Record", del profesor Arnold C. Harberger y Sebastián Edwards, y "Some Reflections about External Public Debt Management", del señor E. Walter Robichek.

17. **Estudios Monetarios VIII.** Santiago, 1983. (Ejemplar: $ 950, US$ 25.00). Edición bilingüe (castellano-inglés) de 1.000 ejemplares). (ISSN: 0716-2391)

El volumen N° 8 de esta serie contiene los trabajos presentados en el "Seminario de Experiencias Sobre 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.

18. **Estudios Monetarios IX.** Santiago, 1985. 71 páginas. (Ejemplar: $ 950, US$ 25.00). Edición de 500 ejemplares. (ISSN: 0716-2391)

Este trabajo, titulado "Historia Cronológico-Jurídica de las emisiones monetarias chilenas desde la Independencia", presenta en su primera parte algunas consideraciones generales sobre las monedas y sobre el "peso" como unidad monetaria. En la segunda, se reseñan las monedas emitidas entre 1817 y 1927, con sus respectivas leyes de emisión. En la tercera parte se hace un estudio de las emisiones monetarias desde la creación del Banco Central hasta el presente. Finalmente, se describen las monedas conmemorativas emitidas por el Banco Central de Chile. Contiene además, fotografías de algunas unidades monetarias.

19. **Estudios Monetarios X.** Santiago, 1988. 191 páginas. (Ejemplar: $ 1.200, US$ 25.00) Edición de 1.000 ejemplares. (ISSN: 0716-2391)

Este volumen contiene las exposiciones presentadas en la "Conferencia de Inversiones en Chile", organizada por Euromoney Publications PLC y auspiciada por el Banco Central de Chile, que se llevó a efecto en Santiago, en abril de 1988.

Autoridades de gobierno y representantes de la banca nacional y extranjera analizan las perspectivas de la economía chilena con especial énfasis en los aspectos relacionados con los mecanismos de inversión extranjera, manejo y conversión de la deuda externa y potencial del comercio exterior.

20. **Estudios Monetarios XI.** Santiago, 1989. 62 páginas. (Ejemplar: $1.200, US$ 25.00). Edición bilingüe (español-inglés) de 500 ejemplares. (ISSN: 0716-2391)

En esta publicación se reproducen los siguientes trabajos presentados en el Seminario "Experiencias sobre Autonomía de la Banca Central", realizado en Santiago en abril de 1989: "Autonomía del Banco Central: la Perspectiva del Fondo Monetario Internacional", de Richard D. Erb; "Autonomía del Banco Central: una Perspectiva Suiza", de Georg Rich; "El Banco Central Alemán y la Estructura del Bundesbank", de Leonhard Gleske; "Autonomía del Banco Central: la Perspectiva del Banco de la Reserva Federal de los Estados Unidos de América", de E. Gerald Corrigan; y, los discursos de apertura y clausura del señor Enrique Seguel Morel, ex Presidente del Banco Central de Chile.

21. **Indicadores de Comercio Exterior.** Santiago, 1978. Publicación mensual. (Ejemplar: $ 1.500, US$ 20.00. Suscripción anual: $ 15.000, US$ 200.00). Edición de julio de 1989: 700 ejemplares. (ISSN: 0716-2405)

Esta publicación, preparada por la Dirección de Comercio Exterior y Cambios Internacionales, contiene información sobre embarques de exportación e importaciones a nivel de todo el país y comprende dos partes.

En la primera, se presenta un análisis del comportamiento global del comercio exterior y estudios especiales sobre sectores de la producción, intercambio comercial con otros países y una reseña de las principales modificaciones a las normas de comercio exterior y cambios.

En la segunda parte, se incluyen cuadros estadísticos de embarques de exportación y de importación y precios y cantidades físicas de los principales embarques de exportación e importación, según clasificación económica.

22. **Informe Económico de Chile.** Santiago, 1981. Publicación anual. Disponibles: ediciones de 1982, 1983 y 1984. (Ejemplar 1982: $ 750, US$ 15.00; 1983: $ 950,US$ 20.00;1984: $1.500, US$20.00). Edición de 1984: 1.300 ejemplares en español y 900 en inglés.

Esta publicación proporciona un completo informe sobre la evolución de la economía de Chile durante el año y dedica capítulos al estudio de los sectores productivos, externo, financiero y público; empleo y remuneraciones y desarrollo social. Asimismo, contiene información sobre inversión extranjera, normas que regulan la minería en Chile y reforma tributaria. El análisis de los diversos aspectos de la economía nacional se complementa con cuadros estadísticos y gráficos.

23. **Informe Económico y Financiero.** Santiago, 1982. Publicación quincenal. (Ejemplar: $ 400, US$ 5.00. Suscripción anual: $ 8.000, US$ 100.00). Edición de la segunda quincena de agosto de 1989: 500 ejemplares). (ISSN: 0716-243X)

Esta publicación, preparada por la Dirección de Estudios, contiene un análisis de aspectos puntuales de la coyuntura económica y proporciona, además, cifras actualizadas de balanza comercial, balanza de pagos, reservas internacionales, inversión extranjera, créditos externos e información monetaria y financiera.

24. **Informes Estadísticos de Comercio Exterior.** (Set mensual de microfichas: $ 20.000, US$ 90.00; suscripción anual: $ 240.000, US$ 1,070.00).

El Banco Central de Chile emite, a solicitud de los usuarios, microfichas que contienen la información estadística de comercio exterior.

El set mensual comprende las estadísticas de importaciones (clasificadas por ítem-país, país-ítem, clave-ítem) y de exportaciones (clasificadas por ítem-país, país-ítem, clave-ítem y producto-ítem).

Las clasificaciones ítem-país y país-ítem 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).

En las estadísticas de exportaciones, la clasificación producto-ítem presenta el mismo esquema de clave-ítem, con mayor desglose de los ítem.

Cada set de microfichas contiene la información del mes correspondiente y la acumulada en el año.

25. **Legislación Económica Chilena y de Comercio Internacional.** Santiago, 1982. 443 páginas. (Ejemplar: $ 3.100, US$ 90.00). Edición de 3.000 ejemplares.

Esta publicación, elaborada por la Fiscalía, actualiza los textos de la "Recopilación de la Legislación Bancaria Chilena", editada en 1980, agregándole la Ley sobre Comercio de Exportación e Importación y de Operaciones de Cambios Internacionales, el Código sobre Subvenciones y Derechos Compensatorios del GATT, el Estatuto de la Inversión Extranjera, la Ley sobre Normas para Operaciones de Crédito y otras Obligaciones de Dinero, la Ley sobre Cuentas Bancarias y Cheques, la Ley sobre Letra de Cambio y Pagaré, la Ley Orgánica de la Superintendencia de Valores y Seguros, la Ley sobre Sociedades Anónimas, la de Mercado de Valores y la de Seguro de Depósitos y Captaciones.

Asimismo, contiene un análisis de la evolución de la legislación bancaria y financiera (1973-1981), una síntesis histórica de la Ley General de Bancos e índices analíticos de algunos textos legales.

Finalmente, se incorporan las disposiciones constitucionales sobre Minería y la Ley Orgánica Constitucional sobre Concesiones Mineras.

26. **Memoria Anual del Banco Central de Chile.** Santiago, 1926. Disponible desde 1980, excepto 1982. (Ejemplar 1980: $ 450, US$ 10.00; 1981: $ 700, US$ 15.00; 1983: $ 250, US$ 5.00; 1984: $ 350, US$ 5.00; 1985: $ 750, US$ 18.00). A partir de 1986 su distribución es gratuita. Edición de 1988: 1.200 ejemplares en español y en inglés. (ISSN: 0716-2448)

Esta Memoria se publica anualmente desde que el Banco Central entró en funciones en 1926.

Durante el período comprendido entre 1981 y 1984, la Memoria Anual contiene sólo el Balance, los Estados Financieros y el Organigrama del Banco Central de Chile hasta el 31 de diciembre de cada año, junto con una breve reseña de los aspectos administrativos de mayor relevancia; el análisis de la situación económica del país está contenido en la publicación "Informe Económico de Chile", distribuida durante el período señalado como anexo de la Memoria Anual.

A partir de la edición correspondiente a 1985, la Memoria Anual incluye un breve análisis de la evolución de la economía nacional, complementado con un anexo estadístico.

A contar de 1983, la Memoria Anual se edita también en inglés, bajo el título "Annual Report".

27. **Series de Comercio Exterior 1970-1981.** Santiago, 1982. 96 páginas. (Ejemplar: $ 400, US$ 12.00). Edición de 800 ejemplares.

Esta publicación, preparada por la Dirección de Política Financiera, contiene información referente a exportaciones e importaciones registradas en el país durante el período 1970-1981. Estas cifras se presentan desglosadas por distintos conceptos, tales como: mercaderías, clasificación económica, países, formas de pago, regímenes arancelarios y similares.

Este trabajo presenta, además, las consideraciones metodológicas acerca de los datos estadísticos que contie-

ne, incluyendo fuentes, naturaleza y cobertura de las cifras publicadas.

28. **Síntesis Estadística de Chile.** Santiago, 1978. Publicación anual. (Ejemplar: 1980-1984: $ 300, US$ 8.00; 1981-1985: $ 400, US$ 9.00; 1983-1987: $ 700, US$ 9.00; 1984-1988: $ 1.000, US$ 9,00). Edición 1988: 3.000 ejemplares en español y 3.000 en inglés. (ISSN: 0716-2456)

Este folleto, preparado por el Departamento de Publicaciones e Informaciones, contiene una reseña de antecedentes generales sobre superficie, límites, clima, recursos naturales, estadísticas termopluviométricas 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.** Santiago, 1979. Publicación mensual.(Ejemplar: $ 1.500, US$ 20.00; Suscripción anual: $ 15.000, US$ 200.00). Edición de julio de 1989: 210 ejemplares. (ISSN: 0716-2472)

Esta publicación, preparada por la Dirección de Estudios, contiene información (cifras promedio) sobre dinero, cuasidinero, 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: 1981, 1983, 1984 y 1985. (Ejemplar 1981: $ 850, US$ 20.00; 1983: $ 1.450, US$ 25.00; 1984: $ 1.750, US$ 25.00; 1985: $ 3.400, US$ 30.00; 1986-1987: $ 5.000, US$ 30.00; 1988: $ 8.500; US$ 40.00). Edición de 1988: 300 ejemplares. (ISSN: 0716-2480)

31. **Síntesis Monetaria y Financiera, en Saldos.** Santiago, 1984. Publicación anual. Disponibles: ediciones de 1984 y 1985, cuyos precios son iguales a los de la publicación en promedios. Edición de 1988: 300 ejemplares. (ISSN: 0716-2499)

Estas publicaciones son resúmenes anuales de la información contenida en las ediciones mensuales.

## SERIE DE ESTUDIOS ECONOMICOS

(Números Disponibles)
(ISSN: 0716-2502)

El contenido de estos trabajos es de la exclusiva responsabilidad de sus autores y no compromete la opinión del Banco Central de Chile.

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: $ 300, US$ 9.00). 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: $ 300, US$ 9.00). Edición de 300 ejemplares.

N° 19 **El tipo de cambio fijo en Chile: la experiencia en el período 1979-1982.** Autor: Roberto Toso C. Santiago, 1983, 64 páginas. (Ejemplar: $ 300, US$ 9.00). Edición de 300 ejemplares.

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: $ 300, US$ 9.00) 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: $ 300, US$ 9.00). Edición de 300 ejemplares.

N° 24 **Costo real del crédito en 1984.** Autor: Ignacio Valenzuela C. Santiago, 1985. 28 páginas. (Ejemplar: $ 300, US$ 9.00). 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: $ 300, US$ 9.00). Edición de 300 ejemplares.

N° 27 **Demanda dinámica por trabajo.** Autor: Patricio Rojas R. Santiago,1986. 58 páginas. (Ejemplar: $ 300, US$ 9.00). 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: $ 300, US$ 9.00). Edición: 300 ejemplares.

N° 29 **La estructura de financiamiento de las empresas chilenas, 1977-1985: Antecedentes estadísticos y algunas implicancias teóricas.** Autor: Hugo Mena K. Santiago, 1987. 50 páginas. (Ejemplar: $ 300, US$ 9.00). Edición: 300 ejemplares.

N° 30 **Los términos de intercambio y la economía chilena: un análisis de la influencia de factores externos y efectos sobre la estructura de crecimiento interno.** Autor: Mario Gutiérrez U. Santiago, 1987. 47 páginas. (Ejemplar: $ 300, US$ 9.00). Edición: 300 ejemplares.

N° 31 **Evolución del endeudamiento externo en Chile: 1982-1987.** Autor: Cristián Salinas C. Santiago, 1988. 37 páginas. (Ejemplar: $ 300, US$ 9.00). Edición: 300 ejemplares.

N° 32 **Ajuste con crecimiento: el caso chileno.** Autor: Francisco Rosende R. Santiago, 1988. 73 páginas. (Ejemplar: $ 300, US$ 9.00). Edición: 300 ejemplares.

N° 33 **Evolución reciente del mercado financiero: una estimación de la demanda por dinero en Chile.** Autores: R. Matte, P. Rojas. Santiago, 1988. 45 páginas. (Ejemplar: $ 300, US$ 9.00) Edición de 450 ejemplares.

N° 34 **Economía chilena en los años 80: ajuste y recuperación.** Autor: J.A. Fontaine T. Santiago, 1989. 39 páginas. (Ejemplar: $ 300, US$ 9.00) Edición de 300 ejemplares.

## SERIE DE ESTUDIOS ECONOMICOS (*)

(Números Agotados)

N° 1 **Incidencia de la inflación externa en el Indice de Precios al Consumidor en Chile.** Autor: Wally Meza San Martín. Santiago, 1981.

N° 2 **Algunas reflexiones acerca del proceso de apertura financiera en Chile.** Autor: Francisco Rosende R. Santiago, 1981.

N° 3 **El patrón de fijación cambiaria: una aproximación empírica.** Autor Hugo Albornoz P. Santiago, 1981.

N° 4 **Algunos antecedentes básicos sobre la evolución de las importaciones de bienes de capital durante el período 1977-1980.** Autores: Juan C. Corral y Wally Meza San Martín. Santiago, 1981.

N° 5 **Evolución de la política cambiaria en el período 1973-1980.** Autor: W. Meza S. Santiago, 1981.

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 quántum de importaciones y exportaciones.** Autores: Wally Meza San Martín y Francisco Pizarro B. Santiago, 1982.

N° 12 **Antecedentes sobre la evolución de la industria automotriz.** Autor: Carlos Godoy V. Santiago, 1982.

N° 13 **Algunas consideraciones acerca de tasas de interés internacionales.** Autor: Iván Porras P. Santiago, 1982.

N° 14 **Reflexiones sobre apertura financiera: el caso chileno.** Autor: Mario Gutiérrez U. Santiago, 1982.

N° 16 **Evolución de la política arancelaria: años 1973-1981.** Autora: Cecilia Torres R. Santiago, 1982.

N° 18 **Ahorro y crecimiento económico en Chile: una visión del proceso desde 1960 a 1981 y proyecciones de mediano plazo.** Autor: Mario Gutiérrez U. Santiago, 1983.

N° 21 **La crisis económica de la década del treinta en Chile: lecciones de una experiencia.** Autores: Roberto Toso C. y Alvaro Feller S. Santiago, 1983.

N° 23 **EL modelo logístico.** Autor: Leonidas Espina Marconi. Santiago, 1984.

N° 26 **Ajuste estructural en sector industrial chileno: una revisión del proceso en el período 1980-1985 (I.Sem.).** Autor: Mario Gutiérrez U. Santiago, 1986.

## 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.

**Cuentas Nacionales de Chile: 1960-1980.**

**Cuentas Nacionales de Chile: 1960-1982.**

**Chilean Economic Policy.**

---

(*) Reproducciones de estas publicaciones pueden obtenerse a través del servicio de fotocopias de la Biblioteca.

**Estudios Monetarios I.**

**Estudios Monetarios III.**

**Evolución de Principales Normas que Regulan el Mercado Financiero Chileno 1973-1980.**

**Foreign Trade Indicators.**

**Indicadores Económicos 1960-1980.**

**Indicadores Económicos y Sociales 1960-1982.**

**Política Económica 1973-1979.**

**Política Económica e Iniciativa Empresarial.**

**Principales Exportaciones y Países de Destino.**

**Programa Económico 1985.**

**Recopilación de la Legislación Bancaria Chilena.**

**Series Monetarias.**

**Síntesis Monetaria y Financiera.** 1980 y 1982. (En promedios)

---

(*) Reproducciones de estas publicaciones pueden obtenerse a través del servicio de fotocopias de la Biblioteca.

**FORMULARIO - SUSCRIPCION AL BOLETIN MENSUAL**

Santiago, septiembre de 1989

BANCO CENTRAL DE CHILE
DEPTO. PUBLICACIONES E INFORMACIONES
CASILLA N° 967
SANTIAGO - CHILE

Solicito suscribirme por un año al Boletín Mensual del Banco Central de Chile.

Precio:

| | |
|---|---|
| Chile: | $ 25.000 |
| Extranjero: | US$ 220 |

Adjunto la cantidad de: $ _____ ó US$ _____
Cheque N°_____ Banco_____

Enviar ejemplares a:
Nombre o Razón Social: _____
Dirección:
Calle_____ N°_____ Depto._____
Ciudad_____ País _____
Casilla _____ Teléfono _____ RUT:_____

**FORMULARIO - SUSCRIPCION A PUBLICACIONES PERIODICAS Y OCASIONALES**

Santiago, septiembre de 1989

BANCO CENTRAL DE CHILE
DEPTO. PUBLICACIONES E INFORMACIONES
CASILLA N° 967
SANTIAGO - CHILE

I. Solicito suscribirme a : _____
(nombre publicación periódica)

II. Deseo adquirir _____ejemplar (es) de la (s) siguiente (s) publicación (es) ocasional (es)
a)_____
b)_____
c)_____
d)_____

Adjunto la cantidad de: $ _____ ó US$ _____
Cheque N°_____ Banco_____

Enviar ejemplar (es) a:
Nombre o Razón Social: _____
Dirección:
Calle_____ N°_____ Depto._____
Ciudad_____ País_____
Casilla _____ Teléfono _____ RUT_____

**El detalle de las publicaciones editadas por esta Institución se encuentran en el capítulo titulado "Publicaciones del Banco Central de Chile" que precede a estos formularios.**
**NOTA: Los precios en moneda extranjera incluyen el despacho por vía aérea.**

# INDICE DE CUADROS ESTADISTICOS


Pág.

ACERO
Producción de Lingotes y despacho de Productos Terminados 2458

ACTIVOS Y PASIVOS
De Sociedades Financieras 2323
Del Banco Central de Chile 2321
Del Sistema Bancario Comercial 2322
Del Sistema Financiero 2316
Del Sistema Monetario 2318

ACTIVOS Y PASIVOS INTERNACIONALES DEL BANCO CENTRAL Y DEL SISTEMA BANCARIO 2390

AGRICULTURA
Principales rubros de producción agrícola (ene., abr., jul., oct.) (*)
- siembra
- cosecha
- rendimiento
Producción frutícola (mar., jun., sep., dic) (*) 2435
Superficie plantada destinada a frutales (mar., jun., sep., dic.) (*) 2435

AUTOMOTRIZ
Parque (Total país) (mar., jun., sep., dic) (*) 2459
Producción 2459

BALANZA DE PAGOS 2385

BILLETES Y MONEDAS EMITIDOS POR EL BANCO CENTRAL 2336

BOLSA DE COMERCIO
Dividendos y emisiones de acciones de las Sociedades Anónimas Inscritas 2342
Indice General de precios de acciones y montos transados (Valores Reales) 2342
Indices General y Selectivo de precios de las acciones (Valores Nominales) 2341
Montos Transados 2341

CARBON
Producción 2443

CARGA TRANSPORTADA
Por Aviación Comercial Nacional (mar., jun., sep., dic.) (*) 2471
Por Ferrocarril, Redes Norte y Sur 2472
Por Naves Nacionales y Extranjeras (abr., ago., dic.) (*)

Pág.

COBRE
Precio 2482
Producción 2441

COLOCACIONES DEL SISTEMA FINANCIERO
Efectivas por institución en moneda extranjera 2330
Efectivas por institución en moneda nacional 2328
Efectivas por región en moneda extranjera 2329
Efectivas por región en moneda nacional 2327
Efectivas. Por sectores 2327
En moneda extranjera 2326
En moneda nacional 2325

COTIZACION DE MONEDAS EXTRANJERAS
Cotización del dólar
- dólar observado y referencial, 1988-1989 2404
- tipo de cambio, 1961-1989 2410
Cotización de otras monedas
- en pesos 2406
- por dólar de Estados Unidos 2409

CREDITOS EXTERNOS ARTICULO 14
Créditos liquidados:
- por beneficiario 2373
- por plazo 2375
- por tasa de interés 2372
- sector privado no financiero
- con y sin garantía bancaria 2374
- por tramo de tasas de interés 2374
- según plazo (hasta un año) y beneficiario 2376
Movimiento de Créditos Externos Artículo 14 (Anexos 1 y 2) 2369
Resumen General 2371

CUASIDINERO
Financiero 2317
Monetario 2320

CUENTAS NACIONALES
Definiciones 2414
Gasto del P.G.B. (millones de pesos de 1977) 2417
Gasto del P.G.B. (millones de pesos cada año) 2418
Indicador Mensual de la Actividad Económica 2422
P.G.B. por Actividad Económica (millones de pesos de 1977) 2416
P.G.B. Trimestral por Actividad Económica (millones de pesos de 1977) 2455
P.G.B. según Sectores Transables y no Transables (millones de pesos de 1977) 2419
Producto-Ingreso (millones de pesos de 1977) 2420

Pág.

Producto-Ingreso (millones de pesos cada año) 2420
Relación Producto-Ingreso (% en pesos cada año) 2421
Tasa de Variación Anual del Gasto del P.G.B. (%.) 2417
Tasa de Variación Anual del P.G.B. por Actividad Económica (%) 2416
Tasa de Variación Trimestral del P.G.B., por Actividad Económica (%) 2425
Variación de Deflactores del Gasto del P.G.B. (%) 2418

CUOTA CORVI 2485

DEPOSITOS Y CAPTACIONES. SISTEMA FINANCIERO
En moneda nacional 2331
Por institución en moneda extranjera 2334
Por institución en moneda nacional 2332
Por región en moneda extranjera 2333
Por región en moneda nacional 2331

DESOCUPACION 2506-2508-2511-2512

DEUDA EXTERNA
Al 31 de diciembre de cada año. Período: 1982-1989 2378
De mediano y largo plazo, al 31 de diciembre de cada año. Período: 1982-1989 2379
De mediano y largo plazo. Movimiento de Créditos y Saldos 2380
Rescate de Deuda Externa de Chile por sector, por operaciones de conversión normadas por el B.C. de Ch. 2381
Rescate de Deuda Externa de Chile por operaciones de conversión, normadas por el B.C. de Ch. 2382

DINERO 2319

DOLAR 2404

ECONOMIA NACIONAL
Cuadro Resumen 2307

EDIFICACION
Aprobada e iniciada en Sectores Público y Privado. Total País 2463
Aprobada en todo el país. Sector Privado 2462
Indice de costo de edificación 2464
Iniciada en ochenta comunas seleccionadas. Sector Público 2461
Iniciada por el Sector Público en todo el país 2460

EDUCACION (mar., jun., sep., dic.) (*)
Alumnos matriculados según nivel educacional y por sectores 2500

Pág.

Nivel de Alfabetismo de la población de 15 años y más 2498
Proporción de personas de 14 años y más, por sexo y nivel educacional en el Gran Santiago 2499

EMBARQUES DE EXPORTACION
Clasificados de acuerdo a la C.I.I.U. 2394
Clasificados por países 2396
Principales países de destino 2397
Resumen de embarques 2393

ENERGIA ELECTRICA
Potencia eléctrica instalada (feb., jun., oct.) (*)
- en el país
- por regiones
Producción de electricidad según tipo de generación (mar., jun., sep., dic.) (*) 2465
Producción total de electricidad e índice de consumo eléctrico industrial 2466

ESCALA UNICA DE SUELDOS DEL SECTOR PUBLICO (ene., may., sep.)(*) 2523

ESTADISTICAS FISCALES (mar., jun., sep., dic.)(*)
Gastos, ingresos y déficit fiscal en moneda nacional y extranjera 2428
Gastos, ingresos y déficit fiscal consolidado en moneda nacional y extranjera 2430
Gastos, ingresos y déficit fiscal como porcentaje del Gasto del P.G.B. 2430

EXPORTACIONES DE BIENES (F.O.B.) 2386

FONDOS MUTUOS
Valor de las cuotas 2344
Valor neto del fondo 2343

GASTO FISCAL SOCIAL 2494

HIERRO
Producción 2442

IMPORTACIONES
Clasificación económica por destino final 2399
Clasificación por países 2400
Clasificación por principales países de origen 2401
Resumen de importaciones 2398

IMPORTACIONES DE BIENES 2389

INDICADORES SOCIALES
Cuadro Resumen 2492

INDICE DE:
Calidad material de vida 2493
Costo de edificación de tipo medio: según insumos y tipo de obra 2464

Pág.

Precios al Consumidor (I.P.C.) 2474
Precios al Por Mayor (I.P.M.) 2479
Precios y Quántum de Exportaciones e Importaciones 2402
Producción Forestal y por rubros 2434
Producción Industrial (SOFOFA) (Nuevo Indice) 2452
Producción Industrial Manufacturera (I.N.E.) 2446
Producción Minera 2438
Producción y Ventas Físicas Industriales, (SOFOFA) (Notas) 2456
Remuneraciones según actividad económica 2514
Remuneraciones por grupo ocupacional 2520
Valor Promedio (IVP) 2488
Ventas de la industria manufacturera (I.N.E.) 2450
Ventas Industriales (SOFOFA) (Nuevo Indice) 2455

INDUSTRIA
Producción de algunas industrias importantes 2445

INVERSIONES, SISTEMA FINANCIERO
En moneda extranjera 2335
En moneda nacional 2335

MINERIA
Producción de algunos minerales 2442

MULTIPLICADORES MONETARIOS 2324

OCUPACION Y DESOCUPACION
Composición de la población y fuerza de trabajo en el Gran Santiago
- según encuestas del Departamento de Economía U. de Chile 2512
- Promedios móviles (INE) 2508
Composición de la población y fuerza de trabajo. Total País
- según encuestas del Departamento de Economía U. de Chile
- cifras mensuales (feb., may., ago., nov.) (*)
- resumen 2506
- según encuestras del Instituto Nacional de Estadísticas (I.N.E.) 2511
Población ocupada por actividad económica en el Gran Santiago
- según encuestas del Departamento de Economía U. de Chile 2512
Población ocupada por actividad económica. Total País
- según encuestas del Departamento de Economía U. de Chile
- cifras mensuales (feb., may., ago., nov.) (*)
- resumen 2506
- según encuestas del Instituto Nacional de Estadísticas (I.N.E.) 2511

ORO
Cotización 2411

Pág.

PASIVOS FINANCIEROS
Valores nominales 2339
Valores reales 2340

PEAJE
Tránsito de vehículos controlado en plazas de peaje, por tipo de vehículo 2469
Tránsito de vehículos controlado mensualmente, por plaza de peaje y tipo de vehículo. 2470

PECUARIO (mar., jun., sep., dic.) (*)
Producción de aves, huevos y leche 2437
Producción de carne en vara y número de animales beneficiados 2436

PESCA (mar., jul., nov.) (*)
Desembarque total según especies y destino
Producción industrial pesquera

PETROLEO
Producción de derivados del petróleo 2444
Producción de petróleo y gas natural 2444

PLATA
Cotización 2411

POBLACION
Censo Nacional de Población y Vivienda según región 2502
Nacional 2501
Nacional por sexo, sectores urbano y rural según región, censo 1982 2503
Nacional según edad y sexo (mar., jun., sep., dic.) (*) 2504

PREVISION
Activos de los fondos de pensiones por Instrumento Financiero 2526
Instrumentos mantenidos en custodia en el Banco Central 2527
Rentabilidad real anual del Fondo de Pensiones 2529
Número de afiliados por AFP 2528

RELACION DE TERMINOS DEL INTERCAMBIO 2402

RESERVAS INTERNACIONALES 2390

RESULTADO LIQUIDO ANUAL DEL SISTEMA FINANCIERO 2338

SALITRE, YODO Y SULFATO DE SODIO
Producción 2443

SALUD (mar., jun., sep., dic.) (*)
Controles y consultas médicas por programa 2496
Indicadores de salud 2495
Población menor de 6 años según estado nutricional 2497

Pág.

Tasas de natalidad y mortalidad 2497

SILVICULTURA
Superficie Forestal Plantada Anualmente (feb., may., ago., nov.) (*)

SUELDOS Y SALARIOS
Remuneraciones mínimas, subsidios y asignaciones legales (ene., may., sep.) (*) 2522
Reajustes periódicos (ene., may., sep.) (*) 2524
Escala Unica de Sueldos del Sector Público (ene., may., sep.) (*) 2523

TASAS DE INTERES
De encaje del sistema financiero 2359
Efectivas cobradas en operaciones de 90 a 365 días 2354
Efectivas cobradas en operaciones de 1 a 3 años 2355
Efectivas mensuales cobradas en colocaciones a corto plazo 2351
Efectivas mensuales cobradas en operaciones de Broker 2352
Efectivas mensuales pagadas en captaciones a corto plazo 2348
Efectivas mensuales pagadas en operaciones de Broker 2352
Efectivas pagadas en operaciones de 90 a 365 días 2353

Pág.

Efectivas pagadas en operaciones de 1 a 3 años 2355
Efectivas pagadas y cobradas reajustables según tipo de cambio 2360
Interés corriente bancario y máximo convencional 2345
Interés corriente e interés convencional máximo para operaciones no reajustables 2346
Interés corriente e interés convencional máximo para operaciones reajustables 2346
Interés corriente e interés convencional para operaciones expresadas en dólares 2347
Interés máximo bancario para operaciones no reajustables 2345
Interés promedio del Sistema Financiero (TIP) 2358
Interés y costo alternativo de encaje en el sistema bancario en operaciones entre 30 y 89 días 2356
Para operaciones a 30 días plazo 2356
Spread de tasas de interés en operaciones a corto plazo 2357

TASAS DE INTERES INTERNACIONALES
Libo 2362
Prime 2365

UNIDADES
De Fomento 2389
Reajustable 2487
Tributaria 2486


(*) 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 2407
Evolución de las Exportaciones y de las Importaciones 2387
Indicador Mensual de la Actividad Económica 2423
Indicadores Relevantes de la Economía Nacional 2305
Indices de Producción de Minerales Metálicos 2439
Indices de Producción de Minerales No Metálicos 2440
Indice de Precios al Consumidor 2477
Indices de Precios al Por Mayor 2478
Indices de Producción y de Consumo Eléctrico Industrial 2467
Indices de Producción y de Ventas Industriales (I.N.E.) 2447
Indices de Producción y de Ventas Industriales (SOFOFA) 2453
Precio del Cobre 2483
Tasas de Desocupación, Región Metropolitana 2509
Tasas de interés nominales y reales en Captaciones y Colocaciones a 30 días en Bancos y Financieras 2349
Tasas Libo y Prime 2363