

**Superintendencia de Administradoras  
de Fondos de Pensiones**

**Boletín Estadístico Mensual  
Nº 67**

IMPRESO EL 30 DE ABRIL DE 1987

**SUPERINTENDENCIA DE ADMINISTRADORAS  
DE FONDOS DE PENSIONES**

**SUPERINTENDENTE  
JUAN ARIZTIA MATTE**

**PUBLICACION PREPARADA POR LA DIVISION  
DE ESTUDIOS DE LA SUPERINTENDENCIA  
DE ADMINISTRADORAS DE FONDOS DE  
PENSIONES**

**JEFE DE LA DIVISION  
CECILIA VIANCOS ARREDONDO**

**DIRECCION:  
EDIFICIO "LOS TRABAJADORES"  
HUERFANOS 1273  
2º, 8º, 9º y 10º PISO  
CASILLA 3955  
SANTIAGO - CHILE**

## INDICE

|         |                                                                                                                                                 |         |                                                                                                                                             |
|---------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 5 - 6   | EDITORIAL                                                                                                                                       | 22      | Número Mensual de Afiliados Inválidos Fallecidos.                                                                                           |
| 7       | CIRCULARES                                                                                                                                      | 23      | Número Mensual de Afiliados Declarados Inválidos por A.F.P.                                                                                 |
| 9 - 18  | INFORMACION BASICA PARA EL AFILIADO                                                                                                             | 24      | Número de Afiliados Declarados Inválidos por Edad y Sexo.                                                                                   |
| 10 - 11 | Cotización Adicional para Financiar el Sistema de Pensiones de Invalidez y Supervivencia.                                                       |         |                                                                                                                                             |
| 10      | A. Cobertura de 70% de Ingreso Base.                                                                                                            | 25 - 36 | ESTADOS FINANCIEROS DE LOS FONDOS DE PENSIONES                                                                                              |
| 11      | B. Cobertura Voluntaria Adicional al 70% del Ingreso Base.                                                                                      | 27      | Resultados de los Fondos de Pensiones en febrero de 1987 y Variación Patrimonial Consolidada de los Fondos de Pensiones en febrero de 1987. |
| 12      | Estructura de Comisiones.                                                                                                                       | 28      | Activos de los Fondos de Pensiones: Diversificación por Instrumentos Financieros (febrero de 1987).                                         |
| 13      | Costo por Comisiones para el mes de julio de 1987, por A.F.P. y para distintos Salos Acumulados.                                                | 29      | Pasivos de los Fondos de Pensiones (febrero de 1987).                                                                                       |
| 14      | Rentabilidad Promedio Mensual Ultimos 12 Meses de las Cuentas Individuales por Ingreso Imponible y A.F.P. Período: abril de 1986-marzo de 1987. | 30      | Recaudación de los Fondos de Pensiones.                                                                                                     |
| 15      | Rentabilidad Promedio Mensual Acumulada de las Cuentas Individuales por Ingreso Imponible y A.F.P. Período: junio de 1981-marzo de 1987.        | 31 - 32 | Cartera de los Fondos de Pensiones: Diversificación por Emisor (febrero de 1987).                                                           |
| 16      | Rentabilidad de la Cuota por A.F.P.                                                                                                             | 33      | Cartera de los Fondos de Pensiones: Diversificación de Letras de Crédito (febrero de 1987).                                                 |
| 17      | Salos Acumulados en Cuentas Individuales a marzo de 1987.                                                                                       | 34      | Cartera de los Fondos de Pensiones: Diversificación de Bonos y Acciones de Empresas (febrero de 1987).                                      |
| 18      | Diversificación de los Fondos de Pensiones por Categoría de Riesgo y Plazo Promedio de las Inversiones de los Fondos de Pensiones.              | 35      | Composición de la Rentabilidad de la Cuota (febrero de 1987).                                                                               |
| 19 - 24 | ESTADISTICAS DEL NUEVO SISTEMA PREVISIONAL                                                                                                      | 36      | Composición de la Rentabilidad de Instrumentos Seriados (febrero de 1987).                                                                  |
| 21      | Número Mensual de Afiliados Activos y Pensionados de Vejez Fallecidos por A.F.P.                                                                |         |                                                                                                                                             |

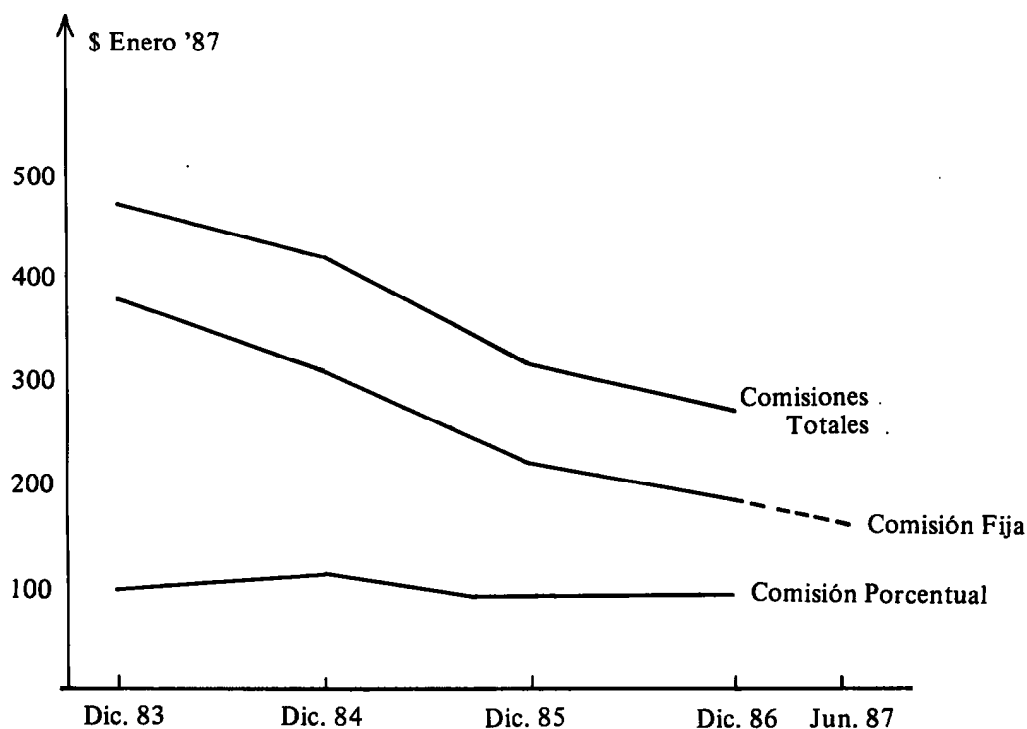


---

## EDITORIAL

---

### EVOLUCION DE LAS COMISIONES COBRADAS POR LAS A.F.P.



Importante ha sido la reducción de las comisiones cobradas por las Administradoras a sus afiliados en los últimos tres años.

En efecto, durante el período Dic. '83-Dic. '86 las comisiones promedio del Sistema se han reducido en términos reales en un 42%, porcentaje que se distribuye en 11% para el año 1984, 25% para el año 1985 y 13% para el año 1986.

Por su parte, la comisión fija es la que ha presentado la mayor caída, de \$ 379 en diciembre de 1983 a \$ 183 en diciembre de 1986, lo que representa una baja de 52%. Adicionalmente, la comisión porcentual sobre saldo se ha reducido en un 3% durante el período mencionado.

Considerable ha sido también la disminución de la cotización adicional, la cual en promedio ha disminuido en un 22% en los últimos tres años, permitiendo a los afiliados aumentar en promedio su renta líquida en \$ 83 al reducirse la cotización de 3,6% en diciembre de 1983 a 3,4% en diciembre de 1986.

De esta forma, el costo previsional total formado por las comisiones y la cotización adicional se ha reducido en un 27%, pasando a representar desde 4,8% de la renta imponible en diciembre de 1983 a un 4,2% en diciembre de 1986.

Es importante destacar dentro de la reducción total del costo previsional, la especial relevancia que tiene la fuerte disminución de la comisión fija en las pensiones futuras que otorgará el sistema. Esto se debe a que no sólo el monto de las pensiones aumentará para todos los afiliados, sino que, además, permitirá que las diferencias de rentabilidad que se producen entre afiliados de distintos ingresos, por efecto de un cobro fijo, tiendan a desaparecer. Esta tendencia se reafirma aún más si se considera que para el primer semestre de 1987 ya se han anunciado por algunas A.F.P. nuevas bajas en las comisiones fijas que significarán una disminución cercana al 8% real en ese período.

Todo lo anterior no es sino el resultado de la competencia y consolidación del sistema de AFP, el cual ha manifestado a través de su comportamiento una continua búsqueda de eficiencia tendiente a reducir costos. Queda de manifiesto, de esta manera, la necesidad de mantener provisto al sistema de mecanismos que le permitan a los afiliados el máximo de transparencia en las comisiones cobradas a fin de continuar las actuales tendencias decrecientes.

Por último, es necesario señalar que las cifras aquí mencionadas corresponden a valores promedio del sistema, por lo que los afiliados pueden obtener aún mayores beneficios en la medida que se mantengan informados y elijan la AFP más conveniente. De esta forma, no sólo podrán acceder llegada la edad de jubilación a mejores pensiones, sino que, además, incentivarán a que el mercado de las AFP, a través de la competencia, continúe ofreciendo mejores precios y mejor atención a sus afiliados.

---

## **CIRCULARES**

---

---

### **CIRCULAR N° 426**

**Santiago, 19 de marzo de 1987**

Pensiones de vejez y pensiones de invalidez de afiliados que no se encontraban cotizando a la fecha de declaración de invalidez, normas para su otorgamiento: Modifica Circular N° 414.

---

---

### **CIRCULAR N° 427**

**Santiago, 2 de abril de 1987**

Límites de inversión de los fondos de pensiones en instrumentos emitidos por instituciones financieras: Modifica Circular N° 421.

---





**Información Básica  
para el Afiliado**

**COTIZACION ADICIONAL PARA FINANCIAR EL SISTEMA DE  
PENSIONES DE INVALIDEZ Y SOBREVIVENCIA (1)**

**A. Cobertura del 70% del Ingreso Base**

Porcentajes aplicables al ingreso imponible de cada mes  
y que deberán ser pagados entre el 1º y el 10 del mes siguiente:

| A.F.P.             | ABRIL/87 | MAYO/87 | JUNIO/87 | JULIO/87 |
|--------------------|----------|---------|----------|----------|
| CONCORDIA S.A.     | 3,40     | 3,40    | 3,40     | 3,40     |
| CUPRUM S.A.        | 3,25     | 3,25    | 3,25     | 3,25     |
| EL LIBERTADOR S.A. | 3,40     | 3,40    | 3,40     | 3,40     |
| HABITAT S.A.       | 3,30     | 3,30    | 3,30     | 3,30     |
| INVIERTA S.A.      | 3,60     | 3,60    | 3,60     | 3,60     |
| MAGISTER S.A.      | 3,50     | 3,50    | 3,50     | 3,40     |
| PLANVITAL S.A.     | 3,60     | 3,60    | 3,60     | 3,60     |
| PROTECCION S.A.    | 3,44     | 3,44    | 3,44     | 3,44     |
| PROVIDA S.A.       | 3,42     | 3,42    | 3,42     | 3,42     |
| SANTA MARIA S.A.   | 3,30     | 3,30    | 3,30     | 3,30     |
| SUMMA S.A.         | 3,40     | 3,40    | 3,40     | 3,40     |
| UNION S.A.         | 3,45     | 3,45    | 3,45     | 3,45     |

NOTAS: Actualizado al 6 de abril de 1987.

(1) Quedan exentos de pago de cotización adicional los siguientes afiliados:

- Afiliados hombres mayores de 65 años y mujeres de 60 años, de acuerdo a lo establecido en la Ley No 18.208, de enero de 1983.
- Afiliados pensionados por vejez o invalidez en el nuevo sistema previsional que continúen trabajando, de acuerdo a lo establecido en el Art. 70 del D.L. No 3.500 de 1980.
- Afiliados al nuevo sistema previsional que obtengan una pensión de invalidez parcial o total proveniente de la Ley No 16.744, de acuerdo a lo establecido en el Art. 86 del D.L. No 3.500, de 1980.

**B. Cobertura Voluntaria Adicional al 70% del Ingreso Base**  
 Porcentajes aplicables al ingreso imponible de cada mes y que  
 deberán ser pagados entre el 1º y el 10 del mes siguiente:

| A.F.P.             | ABRIL/87<br>I | MAYO/87<br>I | JUNIO/87<br>I | JULIO/87<br>I |
|--------------------|---------------|--------------|---------------|---------------|
| CONCORDIA S.A.     | 0,100         | 0,100        | 0,100         | 0,100         |
| CUPRUM S.A.        | 0,060         | 0,060        | 0,060         | 0,060         |
| EL LIBERTADOR S.A. | 8,000(1)      | 8,000(1)     | 8,000(1)      | 8,000(1)      |
| HABITAT S.A.       | 0,060         | 0,060        | 0,060         | 0,060         |
| INVIERTA S.A.      | 0,500         | 0,500        | 0,500         | 0,500         |
| MAGISTER S.A.      | 0,061         | 0,061        | 0,061         | 0,061         |
| PLANVITAL S.A.     | 0,500         | 0,500        | 0,500         | 0,500         |
| PROTECCION S.A.    | 0,050         | 0,050        | 0,050         | 0,050         |
| PROVIDA S.A.       | 0,150         | 0,150        | 0,150         | 0,150         |
| SANTA MARIA S.A.   | 0,250         | 0,250        | 0,250         | 0,250         |
| SUMMA S.A.         | 0,100         | 0,100        | 0,100         | 0,100         |
| UNION S.A.         | 0,150         | 0,150        | 0,150         | 0,150         |

NOTAS: I = Recargo a la tasa base (Cuadro A) por cada 1% adicional del ingreso cubierto por el seguro, sobre 70% y hasta 100% del ingreso base. En virtud de la Ley N° 18.225 del 28 de junio de 1983, el ingreso cubierto por el seguro no podrá exceder del monto del ingreso base. La pensión de invalidez no podrá ser superior al 80% del ingreso base.

(1) Esta tasa otorga una cobertura sobre el 70% y hasta el 100% del ingreso base.

ESTRUCTURA DE COMISIONES (incluye IVA)

| A.F.P.        | Desde<br>1º Abril/87 |     |      | Desde<br>1º Mayo/87 |     |      | Desde<br>1º Junio/87 |     |      | Desde<br>1º Julio/87 |     |      |
|---------------|----------------------|-----|------|---------------------|-----|------|----------------------|-----|------|----------------------|-----|------|
|               | I                    | II  | III  | I                   | II  | III  | I                    | II  | III  | I                    | H   | III  |
| CONCORDIA     | -                    | 180 | 0,70 | -                   | 180 | 0,70 | -                    | 180 | 0,70 | -                    | 180 | 0,70 |
| CUPRUM        | -                    | 168 | 0,60 | -                   | 168 | 0,60 | -                    | 168 | 0,60 | -                    | 168 | 0,60 |
| EL LIBERTADOR | -                    | 178 | 0,50 | -                   | 178 | 0,50 | -                    | 178 | 0,50 | -                    | 178 | 0,50 |
| HABITAT       | -                    | 139 | 0,40 | -                   | 139 | 0,40 | - (*)                | 131 | 0,35 | -                    | 131 | 0,35 |
| INVIERTA      | -                    | 207 | 0,70 | -                   | 207 | 0,70 | -                    | 207 | 0,70 | -                    | 207 | 0,70 |
| MAGISTER      | -                    | 160 | 0,95 | -                   | 160 | 0,95 | -                    | 160 | 0,95 | -                    | 160 | 0,95 |
| PLANVITAL     | 275                  | -   | -    | 275                 | -   | -    | 275                  | -   | -    | 275                  | -   | -    |
| PROTECCION    | 139                  | -   | -    | 139                 | -   | -    | 139                  | -   | -    | 125 (*)              | -   | -    |
| PROVIDA       | -                    | 180 | 0,40 | -                   | 180 | 0,40 | -                    | 180 | 0,40 | -                    | 180 | 0,40 |
| SANTA MARIA   | -                    | 180 | 0,50 | -                   | 180 | 0,50 | -                    | 180 | 0,50 | -                    | 180 | 0,50 |
| SUMMA         | 180                  | -   | 0,60 | 180                 | -   | 0,60 | 180                  | -   | 0,60 | 180                  | -   | 0,60 |
| UNION         | -                    | 195 | 0,65 | -                   | 195 | 0,65 | -                    | 195 | 0,65 | -                    | 195 | 0,65 |

NOTAS: I : Comisión fija por cotización en pesos.  
II : Comisión fija mensual por mantención de saldo en pesos.  
III : Comisión porcentual anual por mantención de saldo.  
- : No cobra comisión.  
(\*) : Cambio en la estructura de comisiones respecto del mes anterior.

**COSTO POR COMISIONES PARA EL MES DE JULIO DE 1987, POR A.F.P. Y  
PARA DISTINTOS SALDOS ACUMULADOS (1)**  
(En Pesos)

| A.F.P.        | Costo en pesos<br>para un saldo<br>de \$ 20.000 | A.F.P.        | Costo en pesos<br>para un saldo<br>de \$ 50.000 | A.F.P.        | Costo en pesos<br>para un saldo<br>de \$ 100.000 | A.F.P.        | Costo en pesos<br>para un saldo<br>de \$ 500.000 |
|---------------|-------------------------------------------------|---------------|-------------------------------------------------|---------------|--------------------------------------------------|---------------|--------------------------------------------------|
| PROTECCION    | 125                                             | PROTECCION    | 125                                             | PROTECCION    | 125                                              | PROTECCION    | 125                                              |
| HABITAT       | 146                                             | HABITAT       | 156                                             | HABITAT       | 172                                              | PLANVITAL     | 275                                              |
| MAGISTER      | 176                                             | CUPRUM        | 193                                             | PROVIDA       | 213                                              | HABITAT       | 306                                              |
| CUPRUM        | 178                                             | PROVIDA       | 197                                             | CUPRUM        | 218                                              | PROVIDA       | 347                                              |
| EL LIBERTADOR | 186                                             | EL LIBERTADOR | 199                                             | EL LIBERTADOR | 220                                              | EL LIBERTADOR | 386                                              |
| PROVIDA       | 187                                             | MAGISTER      | 200                                             | SANTA MARIA   | 222                                              | SANTA MARIA   | 388                                              |
| SANTA MARIA   | 188                                             | SANTA MARIA   | 201                                             | SUMMA         | 230                                              | CUPRUM        | 418                                              |
| SUMMA         | 190                                             | SUMMA         | 205                                             | CONCORDIA     | 238                                              | SUMMA         | 430                                              |
| CONCORDIA     | 192                                             | CONCORDIA     | 209                                             | MAGISTER      | 239                                              | UNION         | 466                                              |
| UNION         | 206                                             | UNION         | 222                                             | UNION         | 249                                              | CONCORDIA     | 472                                              |
| INVIERTA      | 219                                             | INVIERTA      | 236                                             | INVIERTA      | 265                                              | INVIERTA      | 499                                              |
| PLANVITAL     | 275                                             | PLANVITAL     | 275                                             | PLANVITAL     | 275                                              | MAGISTER      | 556                                              |

NOTA: (1) El costo corresponde a la comisión fija, por cotización o por mantención de saldo, más el equivalente mensual de la comisión porcentual anual aplicado sobre el saldo acumulado.

**RENTABILIDAD PROMEDIO MENSUAL ULTIMOS 12 MESES DE LAS  
CUENTAS INDIVIDUALES POR INGRESO IMPONIBLE Y A.F.P.  
PERIODO: ABRIL 1986 – MARZO 1987**

| II. = \$ 10.000<br>A.F.P. | %     | II. = \$ 20.000<br>A.F.P. | %     | II. = \$ 30.000<br>A.F.P. | %     |
|---------------------------|-------|---------------------------|-------|---------------------------|-------|
| PROTECCION                | 2,395 | CUPRUM                    | 2,452 | CUPRUM                    | 2,471 |
| CUPRUM                    | 2,389 | PROTECCION                | 2,447 | PROTECCION                | 2,463 |
| EL LIBERTADOR             | 2,111 | EL LIBERTADOR             | 2,178 | EL LIBERTADOR             | 2,198 |
| UNION                     | 2,092 | UNION                     | 2,165 | UNION                     | 2,187 |
| CONCORDIA                 | 2,078 | CONCORDIA                 | 2,150 | CONCORDIA                 | 2,171 |
| HABITAT                   | 2,018 | HABITAT                   | 2,071 | HABITAT                   | 2,087 |
| INVIERTA                  | 1,933 | INVIERTA                  | 2,012 | INVIERTA                  | 2,035 |
| SANTA MARIA               | 1,904 | PLANVITAL                 | 1,995 | PLANVITAL                 | 2,027 |
| SUMMA                     | 1,897 | SANTA MARIA               | 1,972 | SANTA MARIA               | 1,993 |
| PLANVITAL                 | 1,891 | SUMMA                     | 1,966 | SUMMA                     | 1,986 |
| PROVIDA                   | 1,891 | PROVIDA                   | 1,962 | PROVIDA                   | 1,983 |
| MAGISTER                  | 1,850 | MAGISTER                  | 1,920 | MAGISTER                  | 1,941 |
| SISTEMA                   | 2,037 | SISTEMA                   | 2,108 | SISTEMA                   | 2,129 |

| II. = \$ 40.000<br>A.F.P. | %     | II. = \$ 60.000<br>A.F.P. | %     | II. = \$ 120.000<br>A.F.P. | %     |
|---------------------------|-------|---------------------------|-------|----------------------------|-------|
| CUPRUM                    | 2,480 | CUPRUM                    | 2,489 | CUPRUM                     | 2,497 |
| PROTECCION                | 2,470 | PROTECCION                | 2,478 | PROTECCION                 | 2,485 |
| EL LIBERTADOR             | 2,208 | EL LIBERTADOR             | 2,217 | EL LIBERTADOR              | 2,226 |
| UNION                     | 2,198 | UNION                     | 2,208 | UNION                      | 2,218 |
| CONCORDIA                 | 2,182 | CONCORDIA                 | 2,192 | CONCORDIA                  | 2,202 |
| HABITAT                   | 2,095 | HABITAT                   | 2,102 | HABITAT                    | 2,109 |
| INVIERTA                  | 2,047 | INVIERTA                  | 2,058 | PLANVITAL                  | 2,070 |
| PLANVITAL                 | 2,042 | PLANVITAL                 | 2,056 | INVIERTA                   | 2,068 |
| SANTA MARIA               | 2,003 | SANTA MARIA               | 2,012 | SANTA MARIA                | 2,022 |
| SUMMA                     | 1,996 | SUMMA                     | 2,006 | SUMMA                      | 2,015 |
| PROVIDA                   | 1,993 | PROVIDA                   | 2,003 | PROVIDA                    | 2,013 |
| MAGISTER                  | 1,951 | MAGISTER                  | 1,961 | MAGISTER                   | 1,971 |
| SISTEMA                   | 2,139 | SISTEMA                   | 2,149 | SISTEMA                    | 2,158 |

Supuestos: — Los saldos iniciales corresponden al promedio acumulado del sistema desde su inicio y son los siguientes según ingreso imponible:

| INGRESO IMPONIBLE (\$) | SALDO INICIAL (\$) |
|------------------------|--------------------|
| 10.000                 | 124.854            |
| 20.000                 | 271.188            |
| 30.000                 | 417.522            |
| 40.000                 | 563.855            |
| 60.000                 | 856.523            |
| 120.000                | 1.734.526          |

— Las cotizaciones fueron pagadas entre el 1º y el 10 de cada mes.  
II. = Ingreso Imponible.

**RENTABILIDAD PROMEDIO MENSUAL ACUMULADA DE LAS CUENTAS  
INDIVIDUALES POR INGRESO IMPONIBLE Y A.F.P. (1)  
PERIODO: JUNIO 1981 – MARZO 1987**

| I.I. = \$ 10.000<br>A.F.P. | %     | I.I. = \$ 15.000<br>A.F.P. | %     | I.I. = \$ 20.000<br>A.F.P. | %     |
|----------------------------|-------|----------------------------|-------|----------------------------|-------|
| HABITAT                    | 2,510 | HABITAT                    | 2,564 | HABITAT                    | 2,590 |
| CONCORDIA                  | 2,421 | CONCORDIA                  | 2,511 | CONCORDIA                  | 2,555 |
| CUPRUM                     | 2,394 | CUPRUM                     | 2,500 | CUPRUM                     | 2,551 |
| SUMMA                      | 2,248 | UNION (2)                  | 2,403 | UNION (2)                  | 2,478 |
| UNION (2)                  | 2,246 | SUMMA                      | 2,386 | SUMMA                      | 2,452 |
| PROVIDA                    | 2,235 | PROVIDA                    | 2,377 | PROVIDA                    | 2,444 |
| SANTA MARIA                | 2,230 | SANTA MARIA                | 2,367 | SANTA MARIA                | 2,432 |
| EL LIBERTADOR              | 2,195 | EL LIBERTADOR              | 2,343 | EL LIBERTADOR              | 2,413 |
| MAGISTER                   | 2,165 | PLANVITAL                  | 2,316 | PLANVITAL                  | 2,392 |
| PLANVITAL                  | 2,155 | MAGISTER                   | 2,310 | INVIERTA                   | 2,379 |
| INVIERTA                   | 2,140 | INVIERTA                   | 2,303 | MAGISTER                   | 2,379 |
| SISTEMA                    | 2,267 | SISTEMA                    | 2,398 | SISTEMA                    | 2,460 |

| I.I. = \$ 30.000<br>A.F.P. | %     | I.I. = \$ 40.000<br>A.F.P. | %     | I.I. = \$ 60.000<br>A.F.P. | %     |
|----------------------------|-------|----------------------------|-------|----------------------------|-------|
| HABITAT                    | 2,616 | HABITAT                    | 2,629 | CUPRUM                     | 2,650 |
| CUPRUM                     | 2,601 | CUPRUM                     | 2,626 | HABITAT                    | 2,642 |
| CONCORDIA                  | 2,597 | CONCORDIA                  | 2,618 | CONCORDIA                  | 2,639 |
| UNION (2)                  | 2,548 | UNION (2)                  | 2,584 | UNION (2)                  | 2,617 |
| SUMMA                      | 2,515 | SUMMA                      | 2,546 | SUMMA                      | 2,577 |
| PROVIDA                    | 2,509 | PROVIDA                    | 2,540 | PROVIDA                    | 2,572 |
| SANTA MARIA                | 2,494 | SANTA MARIA                | 2,525 | SANTA MARIA                | 2,555 |
| EL LIBERTADOR              | 2,481 | EL LIBERTADOR              | 2,514 | EL LIBERTADOR              | 2,547 |
| PLANVITAL                  | 2,465 | PLANVITAL                  | 2,500 | PLANVITAL                  | 2,535 |
| INVIERTA                   | 2,453 | INVIERTA                   | 2,489 | INVIERTA                   | 2,524 |
| MAGISTER                   | 2,446 | MAGISTER                   | 2,479 | MAGISTER                   | 2,511 |
| SISTEMA                    | 2,521 | SISTEMA                    | 2,550 | SISTEMA                    | 2,579 |

NOTAS: (1) Se excluye A.F.P. PROTECCION S.A., por comenzar a operar el 20 de enero de 1986.

(2) Corresponde al promedio de las rentabilidades obtenidas por los afiliados provenientes de A.F.P. Alameda y A.F.P. San Cristóbal y que son, para los ingresos impondibles anteriores, las siguientes respectivamente:

|               |       |       |       |       |       |       |
|---------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| Alameda       | 2,297 | 2,447 | 2,519 | 2,587 | 2,621 | 2,654 |
| San Cristóbal | 2,195 | 2,358 | 2,436 | 2,510 | 2,546 | 2,581 |

Supuestos: – Los afiliados se han mantenido en una misma A.F.P. desde el inicio del sistema.

– Las cotizaciones fueron pagadas entre el 1º y el 10 de cada mes.

I.I. = Ingreso Imponible.

**RENTABILIDAD DE LA CUOTA POR A.F.P.**  
(Marzo de 1987) - (En Porcentaje)

| A.F.P.        | PROMEDIO MENSUAL |          |          |          |          | PROMEDIO MENSUAL |                      |
|---------------|------------------|----------|----------|----------|----------|------------------|----------------------|
|               | 1981             | 1982     | 1983     | 1984     | 1985     | 1986             | ULTIMOS 12 MESES (3) |
| ALAMEDA       | 3,21             | 3,67     | 3,50     | 2,06     | -        | -                | -                    |
| CONCORDIA     | 3,05             | 3,69     | 3,74     | 1,86     | 3,01     | 2,34             | 2,29                 |
| CUPRUM        | 2,41             | 3,38     | 3,29     | 1,96     | 3,07     | 2,55             | 2,57                 |
| EL LIBERTADOR | 2,13             | 3,22     | 3,42     | 1,97     | 3,03     | 2,39             | 2,31                 |
| HABITAT       | 2,26             | 3,40     | 3,72     | 2,00     | 3,03     | 2,32             | 2,17                 |
| INVIERTA      | 2,89             | 3,35     | 3,46     | 1,98     | 3,04     | 2,27             | 2,15                 |
| MAGISTER      | 2,97             | 3,54     | 3,44     | 2,10     | 3,05     | 2,31             | 2,08                 |
| PLANVITAL     | 2,98             | 3,32     | 3,56     | 1,98     | 3,02     | 2,24             | 2,10                 |
| PROTECCION    | -                | -        | -        | -        | -        | 2,33 (1)         | 2,51                 |
| PROVIDA       | 2,87             | 3,65     | 3,43     | 2,03     | 3,05     | 2,27             | 2,08                 |
| SAN CRISTOBAL | 2,66             | 3,53     | 3,45     | 2,02     | -        | -                | -                    |
| SANTA MARIA   | 2,41             | 3,70     | 3,47     | 1,94     | 3,02     | 2,27             | 2,09                 |
| SUMMA         | 2,52             | 3,56     | 3,58     | 1,93     | 3,11     | 2,31             | 2,09                 |
| UNION         | -                | -        | -        | -        | 3,06 (2) | 2,39             | 2,30                 |
| PROMEDIO      | 2,64 (4)         | 3,59 (4) | 3,49 (4) | 1,99 (4) | 3,05 (4) | 2,29 (4)         | 2,12 (4)             |
|               |                  |          |          |          |          |                  | 2,84 (5)             |

NOTAS: (1) Considera rentabilidad a partir de abril de 1986.

(2) Corresponde al promedio de las rentabilidades promedio mensual obtenidas por los afiliados provenientes de A.F.P. ALAMEDA y A.F.P. SAN CRISTOBAL y que son, para 1985 y acumulada a marzo de 1987, las siguientes, respectivamente: ALAMEDA 3,10 2,91  
SAN CRISTOBAL 3,02 2,81

(3) Corresponde a la rentabilidad efectiva obtenida por las A.F.P. y no a la rentabilidad legal definida en el artículo 36 del D.L. No 3.500.

(4) Promedio ponderado por el valor del Fondo de Pensiones de cada A.F.P.

(5) Promedio mensual del sistema.



**SALDOS ACUMULADOS EN CUENTAS INDIVIDUALES A  
MARZO DE 1987 DE AFILIADOS QUE HAN COTIZADO  
REGULARMENTE DESDE JUNIO DE 1981 (1)**  
(En Pesos)

| A.F.P.        | INGRESO IMPONIBLE |           |           |           |           |           |
|---------------|-------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
|               | \$ 10.000         | \$ 15.000 | \$ 20.000 | \$ 30.000 | \$ 40.000 | \$ 60.000 |
| CONCORDIA     | 184.326           | 287.603   | 390.879   | 597.432   | 803.985   | 1.217.091 |
| CUPRUM        | 181.884           | 285.834   | 389.785   | 597.686   | 805.588   | 1.221.390 |
| EL LIBERTADOR | 166.784           | 266.754   | 366.723   | 566.662   | 766.600   | 1.166.477 |
| HABITAT       | 191.769           | 294.577   | 397.385   | 603.000   | 808.615   | 1.219.845 |
| INVIERTA      | 163.080           | 262.455   | 361.831   | 560.582   | 759.333   | 1.156.835 |
| MAGISTER (2)  | 170.089           | 269.461   | 368.827   | 567.564   | 766.302   | 1.163.777 |
| PLANVITAL     | 164.291           | 264.165   | 364.040   | 563.790   | 763.540   | 1.163.040 |
| PROVIDA       | 170.041           | 271.229   | 372.417   | 574.793   | 777.168   | 1.181.920 |
| SANTA MARIA   | 169.841           | 270.307   | 370.774   | 571.708   | 772.641   | 1.174.509 |
| SUMMA         | 170.947           | 272.275   | 373.602   | 576.257   | 778.912   | 1.184.222 |
| UNION (3)     | 170.642           | 274.070   | 377.497   | 584.352   | 791.207   | 1.204.916 |
| PROMEDIO      | 173.063           | 274.430   | 375.796   | 578.530   | 781.263   | 1.186.729 |

NOTAS: (1) Se excluye A.F.P. PROTECCION S.A., por comenzar a operar el 20 de enero de 1986.

(2) Considera MAGISTER desde junio de 1981, asumiendo para los meses entre junio de 1981 y septiembre de 1981 los saldos promedios de las demás A.F.P.

(3) Corresponde al promedio de los saldos obtenidos por afiliados provenientes de A.F.P. ALAMEDA y A.F.P. SAN CRISTOBAL y que son para los ingresos imponible anteriores, los siguientes, respectivamente:

|               |         |         |         |         |         |           |
|---------------|---------|---------|---------|---------|---------|-----------|
| ALAMEDA       | 174.413 | 279.396 | 384.379 | 594.344 | 804.310 | 1.224.241 |
| SAN CRISTOBAL | 166.872 | 268.744 | 370.615 | 574.359 | 778.103 | 1.185.591 |

**DIVERSIFICACION DE LOS FONDOS DE PENSIONES POR CATEGORIA DE RIESGO  
Y PLAZO PROMEDIO DE LAS INVERSIONES DE LOS FONDOS DE PENSIONES**  
(Al 31 de marzo de 1987) — (Porcentaje respecto al total de cada Fondo)

| Nombre del Fondo | Categoría "A" |      | Categoría "B" |     | Categoría "C" |     | Categorías "D" y "E" |     | Inversión en instrumentos del Estado | Inversión en acciones | Total Fondos | Plazo promedio de las inversiones, (días) (**) |
|------------------|---------------|------|---------------|-----|---------------|-----|----------------------|-----|--------------------------------------|-----------------------|--------------|------------------------------------------------|
|                  | (%)           | (%)  | (%)           | (%) | (%)           | (%) | (*)                  | (%) |                                      |                       |              |                                                |
| CONCORDIA        | 43,76         | 0,63 | —             | —   | —             | —   | 0,78                 | —   | 47,52                                | 7,31                  | 100,00       | 1.278                                          |
| CUPRUM           | 46,67         | 3,54 | —             | —   | —             | —   | 3,40                 | —   | 33,41                                | 12,98                 | 100,00       | 1.128                                          |
| EL LIBERTADOR    | 46,75         | 3,06 | —             | —   | —             | —   | 1,50                 | —   | 40,82                                | 7,87                  | 100,00       | 1.183                                          |
| HABITAT          | 46,78         | 0,72 | —             | —   | —             | —   | 1,10                 | —   | 46,29                                | 5,11                  | 100,00       | 865                                            |
| INVIERTA         | 52,26         | 1,53 | —             | —   | —             | —   | 1,40                 | —   | 38,52                                | 6,29                  | 100,00       | 968                                            |
| MAGISTER         | 48,51         | 1,44 | —             | —   | —             | —   | 1,77                 | —   | 45,91                                | 2,37                  | 100,00       | 1.211                                          |
| PLANVITAL        | 46,00         | 2,79 | —             | —   | —             | —   | 2,13                 | —   | 43,79                                | 5,29                  | 100,00       | 928                                            |
| PROTECCION       | 53,01         | —    | —             | —   | —             | —   | —                    | —   | 36,70                                | 10,29                 | 100,00       | 1.030                                          |
| PROVIDA          | 46,50         | 1,75 | —             | —   | —             | —   | 0,94                 | —   | 47,02                                | 3,79                  | 100,00       | 1.002                                          |
| SANTA MARIA      | 49,33         | —    | —             | —   | —             | —   | 0,38                 | —   | 46,55                                | 3,74                  | 100,00       | 886                                            |
| SUMMA            | 49,73         | 0,65 | —             | —   | —             | —   | 1,24                 | —   | 46,60                                | 3,78                  | 100,00       | 965                                            |
| UNION            | 46,97         | 0,27 | —             | —   | —             | —   | 2,17                 | —   | 42,68                                | 7,91                  | 100,00       | 1.169                                          |
| SISTEMA          | 47,79         | 0,98 | —             | —   | —             | —   | 1,11                 | —   | 45,30                                | 4,82                  | 100,00       | 978                                            |

(\*) Incluye monto invertido en instrumentos no clasificados o en proceso de clasificación.

(\*\*) Corresponde al plazo de los instrumentos de renta fija, que se calcula de acuerdo a lo dispuesto en la Circular No 412 de esta Superintendencia.

## **Estadísticas del Nuevo Sistema Previsional**



NUMERO MENSUAL DE AFILIADOS ACTIVOS Y PENSIONADOS DE VEJEZ FALLECIDOS POR A.F.P. (1)

| A.F.P.             | 1986 |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      | Total<br>Acumulado<br>últimos<br>12 meses | Total<br>Acumulado<br>desde<br>mayo/81 |
|--------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|-------------------------------------------|----------------------------------------|
|                    | 1987 |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |                                           |                                        |
|                    | Feb. | Mar. | Abr. | May. | Jun. | Jul. | Ago. | Sep. | Oct. | Nov. | Dic. | Ene. |                                           |                                        |
| CONCORDIA S.A.     | 12   | 9    | 11   | 9    | 7    | 5    | 7    | 6    | 3    | 7    | 2    | 2    | 80                                        | 288                                    |
| CUPRUM S.A.        | 2    | 4    | 2    | 4    | 2    | 2    | 1    | 1    | 1    | 3    | 1    | 1    | 24                                        | 148                                    |
| EL LIBERTADOR S.A. | 4    | 3    | 5    | 6    | 1    | 2    | 8    | 3    | 2    | 6    | 2    | 2    | 44                                        | 261                                    |
| HABITAT S.A.       | 22   | 24   | 41   | 30   | 19   | 20   | 38   | 26   | 28   | 22   | 31   | 20   | 321                                       | 1.387                                  |
| INVIERTA S.A.      | 19   | 24   | 13   | 31   | 17   | 19   | 23   | 16   | 16   | 20   | 10   | 3    | 211                                       | 1.340                                  |
| MAGISTER S.A.      | 1    | 1    | 1    | 5    | 3    | 1    | 4    | 6    | 4    | 1    | 3    | 2    | 32                                        | 142                                    |
| PLANVITAL S.A.     | 8    | 12   | 13   | 11   | 4    | 11   | 10   | 7    | 11   | 8    | 5    | 0    | 100                                       | 558                                    |
| PROTECCION S.A.    | 0    | 1    | 1    | 0    | 0    | 1    | 1    | 0    | 1    | 1    | 1    | 0    | 7                                         | 7                                      |
| PROVIDA S.A.       | 84   | 94   | 92   | 64   | 91   | 78   | 90   | 86   | 64   | 65   | 49   | 21   | 878                                       | 4.577                                  |
| SANTA MARIA S.A.   | 41   | 52   | 53   | 42   | 43   | 35   | 44   | 50   | 41   | 35   | 29   | 24   | 489                                       | 2.593                                  |
| SUMMA S.A.         | 26   | 19   | 24   | 20   | 23   | 23   | 25   | 26   | 25   | 27   | 15   | 14   | 267                                       | 1.117                                  |
| UNION S.A.         | 31   | 41   | 41   | 32   | 42   | 45   | 44   | 30   | 45   | 33   | 26   | 11   | 421                                       | 2.582                                  |
| TOTAL              | 250  | 284  | 297  | 254  | 252  | 242  | 295  | 257  | 241  | 228  | 174  | 100  | 2.874                                     | 15.000                                 |

FUENTE: Información enviada por las A.F.P. al 31 de enero de 1987.  
NOTA: (1) Número mensual según fecha de fallecimiento.

NUMERO MENSUAL DE AFILIADOS INVALIDOS FALLECIDOS (1)

| A.F.P.             | 1986 |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      | 1987 |  | Total     |  |
|--------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|--|-----------|--|
|                    |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |  | Acumulado |  |
|                    | Feb. | Mar. | Abr. | May. | Jun. | Jul. | Ago. | Sep. | Oct. | Nov. | Dic. | Ene. | Ene. |  | últimos   |  |
|                    |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |  | 12 meses  |  |
|                    |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |  | desde     |  |
|                    |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |  | mayo/81   |  |
| CONCORDIA S.A.     | 1    | 1    | 1    | 3    | 2    | 0    | 0    | 1    | 1    | 0    | 1    | 0    | 0    |  | 11        |  |
| CUPRUM S.A.        | 0    | 0    | 1    | 0    | 1    | 1    | 0    | 0    | 0    | 2    | 0    | 0    | 0    |  | 5         |  |
| EL LIBERTADOR S.A. | 0    | 1    | 0    | 1    | 0    | 2    | 1    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    |  | 5         |  |
| HABITAT S.A.       | 1    | 2    | 2    | 4    | 4    | 6    | 9    | 5    | 3    | 4    | 3    | 3    | 3    |  | 46        |  |
| INVIERTA S.A.      | 5    | 3    | 3    | 4    | 5    | 5    | 3    | 4    | 5    | 1    | 5    | 4    | 4    |  | 47        |  |
| MAGISTER S.A.      | 1    | 0    | 0    | 1    | 2    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 1    | 0    | 0    |  | 5         |  |
| PLANVITAL S.A.     | 0    | 0    | 2    | 1    | 1    | 0    | 0    | 2    | 0    | 1    | 0    | 0    | 0    |  | 7         |  |
| PROTECCION S.A.    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    |  | 0         |  |
| PROVIDA S.A.       | 10   | 24   | 8    | 18   | 13   | 14   | 7    | 16   | 9    | 9    | 7    | 4    | 4    |  | 139       |  |
| SANTA MARIA S.A.   | 8    | 6    | 7    | 9    | 7    | 10   | 11   | 7    | 7    | 7    | 7    | 9    | 9    |  | 95        |  |
| SUMMA S.A.         | 3    | 2    | 3    | 1    | 4    | 2    | 5    | 1    | 1    | 4    | 1    | 5    | 5    |  | 32        |  |
| UNION S.A.         | 6    | 5    | 4    | 5    | 6    | 7    | 9    | 5    | 4    | 4    | 6    | 2    | 2    |  | 63        |  |
| TOTAL              | 35   | 44   | 31   | 47   | 45   | 47   | 45   | 41   | 30   | 32   | 31   | 27   | 27   |  | 455       |  |
|                    |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |  | 1.586     |  |

FUENTES:

- Información enviada por las A.F.P. al 31 de enero de 1987.
  - Resoluciones emitidas por la Comisión Médica Central al 25 de febrero de 1987.
  - Dictámenes emitidos por las Comisiones Médicas Regionales al 31 de enero de 1987.
- NOTA: (1) Número mensual de afiliados declarados inválidos fallecidos posteriormente, según fecha de fallecimiento.

NUMERO MENSUAL DE AFILIADOS DECLARADOS INVALIDOS POR A.F.P. (1)

| A.F.P.             | 1986 |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      | 1987 |    | Total Acumulado desde mayo/81    |                               |
|--------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|----|----------------------------------|-------------------------------|
|                    | Feb. | Mar. | Abr. | May. | Jun. | Jul. | Ago. | Sep. | Oct. | Nov. | Dic. | Ene. | 1987 |    | Total Acumulado últimos 12 meses | Total Acumulado desde mayo/81 |
|                    |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |    |                                  |                               |
| CONCORDIA S.A.     | 6    | 7    | 8    | 7    | 4    | 2    | 6    | 2    | 5    | 5    | 2    | 0    | 0    | 0  | 54                               | 193                           |
| CUPRUM S.A.        | 3    | 2    | 3    | 2    | 4    | 2    | 1    | 4    | 6    | 2    | 0    | 0    | 0    | 0  | 29                               | 101                           |
| EL LIBERTADOR S.A. | 2    | 7    | 8    | 2    | 3    | 3    | 2    | 6    | 3    | 0    | 2    | 0    | 0    | 0  | 38                               | 155                           |
| HABITAT S.A.       | 27   | 30   | 34   | 26   | 39   | 28   | 33   | 24   | 28   | 22   | 17   | 1    | 1    | 1  | 309                              | 1.208                         |
| INVIERTA S.A.      | 11   | 26   | 19   | 16   | 18   | 26   | 22   | 21   | 19   | 14   | 11   | 0    | 0    | 0  | 203                              | 986                           |
| MAGISTER S.A.      | 1    | 7    | 4    | 3    | 3    | 7    | 5    | 3    | 3    | 2    | 3    | 1    | 1    | 1  | 42                               | 114                           |
| PLANVITAL S.A.     | 6    | 9    | 9    | 6    | 9    | 8    | 5    | 9    | 7    | 10   | 4    | 0    | 0    | 0  | 82                               | 428                           |
| PROTECCION S.A.    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0  | 0                                | 0                             |
| PROVIDA S.A.       | 61   | 68   | 91   | 75   | 88   | 87   | 86   | 61   | 74   | 46   | 44   | 6    | 6    | 6  | 787                              | 3.634                         |
| SANTA MARIA S.A.   | 33   | 45   | 42   | 47   | 39   | 61   | 65   | 37   | 44   | 47   | 31   | 7    | 7    | 7  | 498                              | 2.069                         |
| SUMMA S.A.         | 20   | 23   | 28   | 20   | 23   | 16   | 16   | 24   | 25   | 18   | 12   | 8    | 8    | 8  | 233                              | 925                           |
| UNION S.A.         | 34   | 32   | 40   | 47   | 48   | 57   | 43   | 35   | 55   | 46   | 23   | 5    | 5    | 5  | 465                              | 1.914                         |
| TOTAL              | 204  | 256  | 286  | 251  | 278  | 297  | 284  | 226  | 269  | 212  | 149  | 28   | 28   | 28 | 2.740 (2)                        | 11.727 (3)                    |

FUENTES:

- Dictámenes emitidos por las Comisiones Médicas Regionales al 31 de enero de 1987.
- Resoluciones emitidas por la Comisión Médica Central al 25 de febrero de 1987.

NOTAS:

- (1) Número mensual según fecha de invalidez.
- (2) En virtud de la Ley Nº 18.225, los dictámenes son reclamables ante la Comisión Médica Central, dentro del plazo de 15 días hábiles contados desde la fecha de notificación del dictamen, razón por la cual, esta cifra debe considerarse provisoria.
- (3) Incluye 437 declarados inválidos según Resoluciones emitidas por la Comisión Médica Central o Sentencia Judicial. Excluye 265 afiliados cuya invalidez fue rechazada según Resoluciones emitidas por la Comisión Médica Central. Incluye 1.586 afiliados declarados inválidos fallecidos posteriormente según fecha de declaración de invalidez.

NUMERO DE AFILIADOS DECLARADOS INVALIDOS POR EDAD Y SEXO

| EDAD (Años)        | SEXO      |          | TOTAL  |
|--------------------|-----------|----------|--------|
|                    | Masculino | Femenino |        |
| Menores de 20 años | 6         | 1        | 7      |
| + de 20 –25        | 103       | 27       | 130    |
| + de 25 –30        | 327       | 94       | 421    |
| + de 30 –35        | 545       | 228      | 773    |
| + de 35 –40        | 847       | 300      | 1.147  |
| + de 40 –45        | 1.226     | 364      | 1.590  |
| + de 45 –50        | 1.599     | 425      | 2.024  |
| + de 50 –55        | 1.876     | 495      | 2.371  |
| + de 55 –60        | 1.816     | 325      | 2.141  |
| + de 60 –65        | 1.079     | 9        | 1.088  |
| + de 65            | 30        | 5        | 35     |
| TOTAL              | 9.454     | 2.273    | 11.727 |

FUENTES:  
Información enviada por las Comisiones Médicas Regionales al 31 de enero de 1987.  
Información enviada por la Comisión Médica Central al 25 de febrero de 1987.



**Estados Financieros  
de los Fondos de Pensiones**



**RESULTADO DE LOS FONDOS DE PENSIONES EN FEBRERO DE 1987**  
(En Pesos)

| A.F.P.        | Ingresos<br>Revalorización | Egresos<br>Comisiones | Resultado<br>Ingresos - Egresos |
|---------------|----------------------------|-----------------------|---------------------------------|
| CONCORDIA     | 159.829.554                | 9.810.835             | 150.018.719                     |
| CUPRUM        | 329.429.362                | 9.332.087             | 320.097.275                     |
| EL LIBERTADOR | 174.490.799                | 8.479.425             | 166.011.374                     |
| HABITAT       | 1.607.654.365              | 50.043.097            | 1.557.611.268                   |
| INVIERTA      | 312.510.457                | 21.582.705            | 290.927.752                     |
| MAGISTER      | 212.819.847                | 14.907.682            | 197.912.165                     |
| PLANVITAL     | 149.251.281                | 10.210.161            | 139.041.120                     |
| PROTECCION    | 37.386.100                 | 903.611               | 36.482.489                      |
| PROVIDA       | 2.801.834.644              | 133.443.502           | 2.668.391.142                   |
| SANTA MARIA   | 2.313.892.094              | 98.005.275            | 2.215.886.819                   |
| SUMMA         | 1.028.228.059              | 52.937.233            | 975.290.826                     |
| UNION         | 1.074.915.567              | 54.979.574            | 1.019.935.993                   |
| <b>TOTAL</b>  | <b>10.202.242.129</b>      | <b>464.635.187</b>    | <b>9.737.606.942</b>            |

**VARIACION PATRIMONIAL CONSOLIDADA DE LOS  
FONDOS DE PENSIONES EN FEBRERO DE 1987**  
(En Miles de Pesos)

|                                      |                    |
|--------------------------------------|--------------------|
| <b>PATRIMONIO INICIAL (30/01/87)</b> | <b>452.022.616</b> |
| <b>Aumentos</b>                      | <b>17.626.332</b>  |
| Abono de cotizaciones                | 6.022.307          |
| Bonos de Reconocimiento              | 1.392.869          |
| Revalorización                       | 10.202.242         |
| Otros Aumentos                       | 8.914              |
| <b>Disminuciones</b>                 | <b>2.105.637</b>   |
| Comisiones Devengadas                | 464.635            |
| Pensiones Pagadas                    | 173.038            |
| Trasp. a Cías. de Seguros            | 1.101.197          |
| Otras Prestaciones                   | 15.717             |
| Otras Disminuciones                  | 351.050            |
| <b>PATRIMONIO FINAL (27/02/87)</b>   | <b>467.543.311</b> |

**ACTIVOS DE LOS FONDOS DE PENSIONES  
DIVERSIFICACION POR INSTRUMENTOS FINANCIEROS**  
(Al 27 de febrero de 1987) – (En Porcentaje (1) y Millones de Pesos)

| A.F.P.        | INSTITUCIONES ESTATALES |          |          |          |          |                   |          |          |            |         | INSTIT. FINANCIERAS |       |         |        | EMPRESAS        |          | ACTIVO DISPO-<br>NIBLE (2) |            | TOTAL<br>ACTIVOS |          |            |
|---------------|-------------------------|----------|----------|----------|----------|-------------------|----------|----------|------------|---------|---------------------|-------|---------|--------|-----------------|----------|----------------------------|------------|------------------|----------|------------|
|               | BANCO CENTRAL DE CHILE  |          |          |          |          | TESORERIA GENERAL |          |          |            |         | MINVU               |       |         |        | DPF<br>PEF<br>% | LHF<br>% | BEF<br>%                   | Total<br>% |                  | ACC<br>% | BONOS<br>% |
|               | PDC<br>%                | PPS<br>% | PRC<br>% | CAR<br>% | PTG<br>% | BCO<br>%          | PDT<br>% | MVU<br>% | Total<br>% |         |                     |       |         |        |                 |          |                            |            |                  |          |            |
|               |                         |          |          |          |          |                   |          |          |            |         |                     |       |         |        |                 |          |                            |            |                  |          |            |
| CONCORDIA     | -                       | 0,51     | 15,76    | 1,72     | 10,83    | 18,78             | -        | -        | 47,60      | 20,83   | 23,47               | 0,11  | 44,41   | 7,18   | 0,77            | 0,01     | 0,03                       | 6.588      |                  |          |            |
| CUPRUM        | -                       | -        | 18,17    | 0,13     | 14,12    | 1,68              | -        | -        | 34,10      | 21,85   | 26,55               | 1,42  | 49,82   | 13,26  | 2,53            | 0,29     | -                          | 12.044     |                  |          |            |
| EL LIBERTADOR | 4,30                    | 0,03     | 20,38    | 0,56     | 15,13    | 1,45              | -        | -        | 41,85      | 19,81   | 28,29               | -     | 48,10   | 8,06   | 1,98            | -        | 0,01                       | 7.904      |                  |          |            |
| HABITAT       | 9,31                    | -        | 18,25    | 0,09     | 17,19    | 0,42              | -        | 0,26     | 45,52      | 25,66   | 22,31               | -     | 47,97   | 5,15   | 1,33            | -        | 0,03                       | 72.030     |                  |          |            |
| INVIERTA      | 6,26                    | -        | 17,58    | 0,34     | 19,14    | 0,38              | -        | 0,07     | 43,77      | 20,99   | 27,08               | 0,03  | 48,10   | 5,99   | 2,13            | -        | 0,01                       | 14.038     |                  |          |            |
| MAGISTER      | -                       | -        | 27,00    | 0,03     | 12,74    | 5,53              | -        | 0,70     | 46,00      | 20,24   | 27,76               | 0,75  | 48,75   | 2,65   | 2,31            | 0,24     | 0,05                       | 10.486     |                  |          |            |
| PLANVITAL     | 4,59                    | -        | 22,18    | 0,01     | 17,75    | 0,50              | -        | -        | 45,03      | 21,97   | 25,41               | 0,10  | 47,48   | 5,00   | 2,48            | -        | 0,01                       | 7.000      |                  |          |            |
| PROTECCION    | 7,57                    | -        | 16,27    | -        | 12,25    | -                 | -        | 2,60     | 38,69      | 16,43   | 34,08               | 0,29  | 50,80   | 10,51  | -               | -        | -                          | 1.775      |                  |          |            |
| PROVIDA       | 6,27                    | -        | 20,02    | 0,37     | 20,92    | -                 | -        | 0,26     | 47,84      | 26,03   | 21,67               | -     | 47,70   | 3,55   | 0,89            | -        | 0,02                       | 134.644    |                  |          |            |
| SANTA MARIA   | 12,01                   | 0,01     | 17,75    | 0,16     | 16,41    | 0,24              | 0,33     | 0,28     | 47,19      | 25,45   | 22,17               | 0,79  | 48,41   | 3,93   | 0,38            | -        | 0,09                       | 104.664    |                  |          |            |
| SUMMA         | 12,74                   | -        | 22,95    | 0,90     | 11,32    | 0,64              | 0,07     | 0,06     | 48,68      | 23,37   | 23,02               | 0,22  | 46,61   | 3,81   | 0,89            | -        | 0,01                       | 52.229     |                  |          |            |
| UNION         | 3,28                    | 0,01     | 20,79    | 0,36     | 15,22    | 3,48              | -        | -        | 43,14      | 14,91   | 32,73               | 0,04  | 47,68   | 7,98   | 1,19            | -        | 0,01                       | 45.159     |                  |          |            |
| PORCENTAJE    | 8,01                    | 0,01     | 19,65    | 0,34     | 16,99    | 1,00              | 0,08     | 0,21     | 46,29      | 23,81   | 23,76               | 0,27  | 47,84   | 4,81   | 1,02            | 0,01     | 0,03                       | 100,00     |                  |          |            |
| TOTAL         |                         |          |          |          |          |                   |          |          |            |         |                     |       |         |        |                 |          |                            |            |                  |          |            |
| MONTO         | 37.530                  | 51       | 92.029   | 1.585    | 79.602   | 4.687             | 384      | 990      | 216.858    | 111.577 | 111.320             | 1.234 | 224.131 | 22.560 | 4.793           | 61       | 158                        | 468.561    |                  |          |            |

NOTAS (1): Porcentaje respecto al total de activos.

(2): Incluye Cuentas Corrientes Tipo 1 y Valores por Depositar en Cuentas Corrientes Tipo 1 y Tipo 2.

PDC = Pagars Descontables del Banco Central.  
PPS = Pagars para Instituciones de Previsin Social.  
PRC = Pagars Reajustables del Banco Central de Chile (PDP, PPBC, PCD y PEP)  
CAR = Certificados de Ahorro Reajustables.  
PTG = Pagars Reajustables de la Tesoreria General de la Repblica.  
BCO = Bonos de la Reforma Agraria.  
PDT = Pagars Descontables de la Tesoreria General de la Repblica.  
MVU = Letras de Crdito Emitidas por el Ministerio de la Vivienda y Urbanismo.  
DPF = Depsitos a Plazo Emitidos por Instituciones Financieras.  
PEF = Pagars Emitidos por Instituciones Financieras.  
LHF = Letras de Crdito Emitidas por Instituciones Financieras.  
BEF = Bonos Bancarios Emitidos por Instituciones Financieras.  
ACC = Acciones de Sociedades Annimas Abiertas.  
BONOS = Bonos de Empresas Pblicas y Privadas.

**PASIVOS DE LOS FONDOS DE PENSIONES**  
(Al 27 de febrero de 1987) -- (En Miles de Pesos)

| A.F.P.        | EXIGIBLE                |                       |                      | PATRIMONIO DEL FONDO   |                                        |                                        |             | TOTAL DE PASIVOS |
|---------------|-------------------------|-----------------------|----------------------|------------------------|----------------------------------------|----------------------------------------|-------------|------------------|
|               | Cotizaciones por Abonar | Comisiones Devengadas | Cuentas Individuales | Cotizaciones Rezagadas | Reserva de Fluctuación de Rentabilidad | Inversión de Otros Fondos de Pensiones |             |                  |
| CONCORDIA     | 15.163                  | 0                     | 6.471.534            | 101.219                | 0                                      | 0                                      | 6.587.916   |                  |
| CUPRUM        | 26.559                  | 6.153                 | 11.955.207           | 56.216                 | 0                                      | 0                                      | 12.044.135  |                  |
| EL LIBERTADOR | 18.600                  | 5.905                 | 7.838.119            | 41.692                 | 0                                      | 0                                      | 7.904.316   |                  |
| HABITAT       | 69.209                  | 35.418                | 71.437.232           | 487.683                | 0                                      | 0                                      | 72.029.542  |                  |
| INVIERTA      | 62.381                  | 15.100                | 13.096.073           | 864.932                | 0                                      | 0                                      | 14.038.486  |                  |
| MAGISTER      | 40.035                  | 9.779                 | 10.256.566           | 179.742                | 0                                      | 0                                      | 10.486.122  |                  |
| PLANVITAL     | 25.157                  | 7.133                 | 6.731.448            | 236.389                | 0                                      | 0                                      | 7.000.127   |                  |
| PROTECCION    | 66                      | 621                   | 1.774.422            | 369                    | 0                                      | 0                                      | 1.775.478   |                  |
| PROVIDA       | 36.072                  | 90.693                | 133.156.828          | 1.359.945              | 0                                      | 0                                      | 134.643.538 |                  |
| SANTA MARIA   | 53.427                  | 68.252                | 103.487.762          | 1.054.219              | 0                                      | 0                                      | 104.663.660 |                  |
| SUMMA         | 14.602                  | 36.173                | 51.537.459           | 640.784                | 0                                      | 0                                      | 52.229.018  |                  |
| UNION         | 343.347                 | 38.129                | 44.147.569           | 629.901                | 0                                      | 0                                      | 45.158.946  |                  |
| TOTAL         | 704.618                 | 313.356               | 461.890.219          | 5.653.091              | 0                                      | 0                                      | 468.561.284 |                  |

**RECAUDACION DE LOS FONDOS DE PENSIONES**  
(En Miles de Pesos) – (Año 1987)

| <b>A.F.P.</b> | <b>ENERO</b>     | <b>FEBRERO</b>   |
|---------------|------------------|------------------|
| CONCORDIA     | 96.176           | 88.171           |
| CUPRUM        | 176.475          | 142.635          |
| EL LIBERTADOR | 106.704          | 99.667           |
| HABITAT       | 1.065.114        | 951.714          |
| INVIERTA      | 193.222          | 177.122          |
| MAGISTER      | 139.981          | 121.906          |
| PLANVITAL     | 97.521           | 87.828           |
| PROTECCION    | 71.812           | 73.806           |
| PROVIDA       | 1.866.174        | 1.670.603        |
| SANTA MARIA   | 1.427.079        | 1.284.532        |
| SUMMA         | 800.919          | 693.498          |
| UNION         | 617.392          | 545.133          |
| <b>TOTAL</b>  | <b>6.658.569</b> | <b>5.936.615</b> |

**CARTERA DE LOS FONDOS DE PENSIONES: DIVERSIFICACION POR EMISOR (1)**  
(Al 27 de febrero de 1987) - (En Porcentaje)

**BANCOS**

| INSTITUCIONES                  | Con-<br>cordia | Cu-<br>prum  | El Li-<br>bertador | Ha-<br>bitat | In-<br>vierta | Ma-<br>gister | Plan-<br>vital | Pro-<br>vida | Pro-<br>tección | Santa<br>María | Summa        | Unión        | INVERSION TOTAL    |                   |
|--------------------------------|----------------|--------------|--------------------|--------------|---------------|---------------|----------------|--------------|-----------------|----------------|--------------|--------------|--------------------|-------------------|
|                                |                |              |                    |              |               |               |                |              |                 |                |              |              | Monto<br>(2)       | Porcentaje<br>(3) |
| Boston                         | -              | 1,30         | 0,24               | 0,01         | -             | -             | -              | -            | -               | -              | -            | -            | 180.472            | 0,04              |
| Citibank                       | 2,87           | 1,99         | 1,19               | 0,67         | 0,68          | 1,26          | 0,61           | 7,07         | 0,84            | 3,38           | 5,15         | 0,23         | 8.861.456          | 1,89              |
| Republic                       | 1,36           | 1,14         | -                  | 2,03         | 1,21          | 1,76          | 0,86           | 0,33         | 0,34            | 0,29           | 1,07         | 1,46         | 4.088.240          | 0,87              |
| Centrobanco (4)                | -              | 0,65         | 0,94               | 0,31         | 0,63          | 0,71          | 0,78           | -            | 0,79            | 2,74           | 1,82         | 0,97         | 5.916.611          | 1,26              |
| Chase Manhattan                | -              | -            | -                  | -            | -             | -             | 0,05           | -            | -               | -              | -            | -            | 3.362              | 0,00              |
| De Colombia                    | 0,74           | -            | 0,36               | 0,16         | 0,85          | -             | 0,46           | -            | 0,06            | 0,10           | -            | 0,26         | 543.578            | 0,12              |
| Of America                     | -              | -            | -                  | 0,27         | -             | -             | -              | 0,11         | 0,41            | -              | -            | -            | 856.371            | 0,18              |
| Real                           | -              | -            | -                  | 0,14         | 1,03          | 0,91          | 1,01           | 0,90         | -               | -              | 0,22         | 0,18         | 719.803            | 0,16              |
| Do Brasil                      | -              | 0,76         | -                  | 0,14         | -             | -             | 0,34           | 0,67         | -               | -              | -            | 0,10         | 180.979            | 0,04              |
| Nación Argentina               | 0,63           | -            | -                  | 0,58         | 0,13          | 0,43          | 1,29           | -            | 1,03            | 0,10           | -            | -            | 2.416.943          | 0,52              |
| Exterior                       | -              | -            | -                  | 0,60         | 1,07          | 1,05          | -              | 0,68         | 1,10            | 0,31           | -            | 0,32         | 2.808.024          | 0,60              |
| Do Estado de Sao Paulo         | -              | 0,60         | 1,06               | 0,14         | -             | -             | -              | 0,13         | 0,11            | -              | -            | 0,06         | 278.412            | 0,06              |
| Sudameris                      | -              | -            | -                  | -            | -             | -             | -              | -            | -               | -              | 0,38         | -            | 199.014            | 0,04              |
| Hong Kong and Shanghai B.C.    | -              | -            | -                  | 0,51         | 0,54          | 0,10          | 1,13           | -            | 0,66            | 0,26           | 1,04         | 0,63         | 2.523.386          | 0,54              |
| American Express               | -              | -            | -                  | 0,05         | -             | -             | -              | -            | -               | -              | 0,31         | 0,09         | 238.856            | 0,05              |
| O'Higgins                      | 1,39           | 1,47         | 1,31               | 1,35         | 1,20          | 0,21          | 0,73           | 1,82         | 0,83            | 1,40           | 2,03         | 1,64         | 5.996.111          | 1,28              |
| De Crédito e Inversiones       | 1,46           | 2,18         | 2,02               | 2,59         | 2,63          | 2,09          | 2,89           | 2,36         | 2,48            | 1,88           | 1,56         | 2,89         | 10.630.153         | 2,27              |
| Del Estado de Chile (5)        | 7,04           | 9,37         | 6,41               | 4,74         | 5,16          | 4,80          | 6,49           | 6,06         | 3,96            | 6,84           | 8,13         | 6,97         | 27.175.692         | 5,80              |
| Del Pacífico                   | 0,05           | 0,99         | 0,59               | 0,10         | 0,96          | 0,96          | 0,96           | 0,74         | 1,00            | 0,53           | 0,13         | 0,37         | 2.688.229          | 0,57              |
| Del Trabajo                    | 3,17           | 1,10         | 2,93               | 1,22         | 0,98          | 1,05          | 0,04           | 1,58         | 0,29            | 1,57           | 1,91         | 0,79         | 5.122.179          | 1,09              |
| Industrial y Comercio Exterior | 0,32           | 0,04         | 1,22               | 0,74         | 0,08          | 0,05          | -              | 1,41         | 0,27            | 1,33           | 0,70         | 0,09         | 2.857.045          | 0,61              |
| De A. Edwards                  | 0,85           | 3,25         | 1,32               | 1,01         | 3,93          | 3,47          | 3,99           | 3,60         | 2,72            | 3,63           | 0,63         | 2,05         | 11.253.692         | 2,40              |
| Urquijo de Chile               | -              | 0,10         | -                  | 0,58         | -             | -             | 0,96           | -            | 0,43            | -              | 0,10         | 0,66         | 1.418.934          | 0,30              |
| Osorno y La Unión              | 3,37           | 4,04         | 2,00               | 0,71         | 3,71          | 3,42          | 4,14           | 2,68         | 2,33            | 2,17           | 0,05         | 2,47         | 9.134.932          | 1,95              |
| Sud Americano                  | 1,20           | 1,45         | 1,99               | 0,56         | 1,16          | 0,54          | 0,20           | -            | 0,61            | 1,42           | 2,38         | 1,65         | 5.335.794          | 1,14              |
| Del Desarrollo                 | 0,87           | 1,09         | 0,98               | 1,02         | 1,09          | 1,08          | 1,01           | -            | 1,14            | 0,15           | -            | 1,06         | 3.504.522          | 0,75              |
| Hip. de Fomento Nacional       | 2,31           | 3,05         | 2,87               | 2,59         | 4,96          | 2,90          | 3,98           | 3,16         | 2,37            | 2,36           | 2,31         | 2,66         | 12.007.929         | 2,56              |
| Nacional                       | 1,04           | 1,78         | 2,84               | 0,44         | 1,20          | 2,99          | 1,68           | -            | 1,37            | 0,54           | 0,07         | 1,12         | 4.371.100          | 0,93              |
| De Chile (6)                   | 6,64           | 7,37         | 5,30               | 6,55         | 5,34          | 7,89          | 5,19           | 4,27         | 3,78            | 5,51           | 6,35         | 5,64         | 25.182.230         | 5,38              |
| De Santiago (7)                | 6,91           | 2,70         | 5,83               | 9,75         | 6,62          | 4,11          | 5,94           | 9,42         | 12,12           | 6,50           | 6,73         | 8,36         | 40.608.665         | 8,67              |
| Internacional                  | 0,56           | 0,27         | 1,37               | 0,46         | 1,37          | 1,54          | -              | 1,60         | 0,50            | 0,49           | 0,44         | 0,76         | 2.650.720          | 0,57              |
| Concepción                     | 0,73           | 3,11         | 4,06               | 4,46         | 0,65          | 2,63          | 0,83           | 2,20         | 4,71            | 1,50           | 0,75         | 1,68         | 13.472.595         | 2,88              |
| De Fomento de Valparaíso       | -              | -            | -                  | 0,01         | 0,02          | 0,01          | -              | -            | -               | -              | -            | -            | 7.879              | 0,00              |
| Espanol de Chile               | 0,77           | 0,03         | 0,41               | 2,83         | 0,42          | 1,61          | 1,03           | -            | 0,19            | 2,87           | 1,71         | 0,26         | 6.694.199          | 1,43              |
| <b>TOTAL BANCOS</b>            | <b>44,28</b>   | <b>49,83</b> | <b>47,24</b>       | <b>47,32</b> | <b>47,62</b>  | <b>47,57</b>  | <b>46,59</b>   | <b>50,79</b> | <b>46,44</b>    | <b>47,87</b>   | <b>45,97</b> | <b>46,13</b> | <b>219.928.107</b> | <b>46,95</b>      |

**NOTAS:**

- (1) Valor de la inversión en un determinado emisor sobre el valor total del Fondo de Pensiones. Incluye las cuentas corrientes tipo II.
- (2) Inversión total de los Fondos de Pensiones en un determinado emisor, en miles de pesos.
- (3) Inversión total de los Fondos de Pensiones en un determinado emisor sobre el valor total de los Fondos de Pensiones, en porcentaje.
- (4) Incluye cartera hipotecaria del Banco de Talca.
- (5) Incluye cartera hipotecaria del BUF y BHC.
- (6) Incluye cartera hipotecaria de los Bancos Morgan-Finansa y Continental.
- (7) Incluye cartera hipotecaria del Banco Colocadora Nacional de Valores.

CARTERA DE LOS FONDOS DE PENSIONES: DIVERSIFICACION POR EMISOR (1)  
(Al 27 de febrero de 1987) – (En Porcentaje)

FINANCIERAS, BANCO CENTRAL, TESORERIA, EMPRESAS

| INSTITUCIONES               | Con-<br>cordia | Cu-<br>prum | El Li-<br>bertador | Ha-<br>bitat | In-<br>vierta | Ma-<br>gister | Plan-<br>vital | Pro-<br>tección | Pro-<br>vida | Santa<br>María | Summa | Unión | INVERSION TOTAL<br>Monto (2)<br>Porcentaje (3) |
|-----------------------------|----------------|-------------|--------------------|--------------|---------------|---------------|----------------|-----------------|--------------|----------------|-------|-------|------------------------------------------------|
| FINANCIERAS                 |                |             |                    |              |               |               |                |                 |              |                |       |       |                                                |
| Atlas                       | —              | —           | —                  | 0,14         | —             | —             | —              | —               | 0,31         | 0,18           | —     | 0,36  | 874.057 0,19                                   |
| Comercial                   | —              | —           | 0,27               | —            | 0,35          | 0,30          | 0,37           | —               | —            | —              | 0,22  | —     | 241.514 0,05                                   |
| Condell                     | —              | 0,20        | —                  | —            | —             | —             | 0,09           | —               | 0,04         | —              | —     | —     | 82.023 0,02                                    |
| Davens                      | —              | 0,06        | 0,02               | 0,14         | —             | 0,30          | —              | —               | 0,20         | —              | —     | 0,32  | 563.072 0,12                                   |
| Fusa                        | 0,15           | —           | 0,48               | 0,36         | 0,14          | 0,66          | 0,44           | —               | 0,63         | 0,41           | 0,44  | 0,72  | 2.265.748 0,48                                 |
| Mediterráneo                | —              | —           | 0,11               | —            | —             | 0,20          | —              | —               | 0,10         | —              | —     | 0,16  | 237.902 0,05                                   |
| TOTAL FINANCIERAS           | 0,15           | 0,26        | 0,88               | 0,64         | 0,49          | 1,46          | 0,90           | —               | 1,28         | 0,59           | 0,66  | 1,56  | 4.264.316 0,91                                 |
| INSTITUCIONES ESTATALES     |                |             |                    |              |               |               |                |                 |              |                |       |       |                                                |
| Banco Central               | 18,00          | 18,31       | 25,27              | 27,66        | 24,18         | 27,04         | 26,78          | 23,84           | 26,66        | 29,96          | 36,59 | 24,44 | 131.194.500 28,01                              |
| Tesorería General           | 29,61          | 15,80       | 16,58              | 17,62        | 19,52         | 18,29         | 18,26          | 12,25           | 20,92        | 17,00          | 12,04 | 18,70 | 84.672.968 18,08                               |
| Min. de la Viv. y Urbanismo | —              | —           | —                  | 0,26         | 0,07          | 0,70          | —              | 2,60            | 0,26         | 0,28           | 0,06  | —     | 990.442 0,21                                   |
| TOTAL INST. ESTATALES       | 47,61          | 34,11       | 41,85              | 45,54        | 43,77         | 46,03         | 45,04          | 38,69           | 47,84        | 47,24          | 48,69 | 43,14 | 216.857.910 46,30                              |
| EMPRESAS                    |                |             |                    |              |               |               |                |                 |              |                |       |       |                                                |
| Chilectra Metropolitana     | 2,10           | 2,98        | 1,98               | 1,04         | 2,15          | —             | 2,07           | 2,23            | 0,91         | 0,88           | 1,76  | 2,14  | 5.914.195 1,26                                 |
| Chilectra Quinta Región     | 0,51           | 0,55        | 0,40               | —            | 0,46          | —             | 0,61           | 2,04            | 0,19         | —              | 0,44  | 0,41  | 940.504 0,20                                   |
| Chilectra Generación        | 1,87           | 1,80        | 0,91               | 0,31         | 1,40          | —             | 0,73           | 0,99            | 0,10         | 0,47           | 0,26  | 0,76  | 2.012.464 0,43                                 |
| Soquimich S.A.              | 0,82           | 4,19        | 2,74               | 1,95         | 0,13          | 2,65          | 0,47           | 2,53            | 1,13         | 1,21           | 0,89  | 2,70  | 7.015.877 1,50                                 |
| Laboratorios Chile S.A.     | —              | —           | 0,06               | —            | 0,07          | —             | —              | —               | 0,06         | —              | —     | —     | 100.152 0,02                                   |
| Cia. Sid. Huachipato        | 0,77           | 1,18        | 1,42               | 0,61         | 1,05          | 1,29          | 1,07           | —               | 0,64         | 0,38           | 0,35  | 1,19  | 3.087.189 0,66                                 |
| Entel S.A.                  | 1,88           | 4,00        | 1,99               | 1,85         | 1,79          | —             | 1,15           | 2,72            | 1,42         | 1,38           | 0,63  | 1,96  | 7.037.961 1,50                                 |
| Ferrocarriles del Estado    | —              | 1,08        | 0,56               | 0,72         | 1,08          | 1,03          | 1,38           | —               | —            | —              | 0,37  | —     | 1.244.742 0,27                                 |
| TOTAL EMPRESAS              | 7,95           | 15,78       | 10,06              | 6,48         | 8,13          | 4,97          | 7,48           | 10,51           | 4,45         | 4,32           | 4,70  | 9,16  | 27.353.084 5,84                                |
| TOTAL SISTEMA               |                |             |                    |              |               |               |                |                 |              |                |       |       | 468.403.417 100,00                             |

NOTAS:

- (1) Valor de la inversión en un determinado emisor sobre el valor total del Fondo de Pensiones. Incluye las cuentas corrientes tipo II.  
(2) Inversión total de los Fondos de Pensiones en un determinado emisor, en miles de pesos.  
(3) Inversión total de los Fondos de Pensiones en un determinado emisor sobre el valor total de los Fondos de Pensiones, en porcentaje.



**CARTERA DE LOS FONDOS DE PENSIONES: DIVERSIFICACION DE LETRAS DE CREDITO (1)**  
(Al 27 de febrero de 1987) - (En Porcentaje)

| INSTITUCIONES                  | Con-<br>cordia | Cu-<br>prum  | El Li-<br>bertador | Ha-<br>bitat | In-<br>vierta | Ma-<br>gister | Plan-<br>vital | Pro-<br>tección | Pro-<br>vida | Santa<br>María | Summa        | Unión        | INVERSION TOTAL<br>Monto (2)<br>Porcentaje (3) |
|--------------------------------|----------------|--------------|--------------------|--------------|---------------|---------------|----------------|-----------------|--------------|----------------|--------------|--------------|------------------------------------------------|
| Citibank                       | 1,69           | 0,72         | 1,19               | 0,67         | 0,65          | 0,52          | 0,51           | 6,78            | 0,46         | 1,21           | 2,19         | 0,19         | 4.189.608 3,76                                 |
| Centrobanco (4)                | -              | 0,65         | 0,30               | 0,26         | 0,63          | 0,19          | 0,78           | -               | 0,18         | 0,83           | 0,38         | 0,38         | 1.931.841 1,74                                 |
| O'Higgins                      | 1,39           | 1,19         | 1,31               | 0,85         | 1,20          | 0,21          | 0,73           | 1,82            | 0,64         | 1,40           | 1,25         | 1,23         | 4.756.396 4,27                                 |
| De Crédito e Inversiones       | 1,46           | 2,18         | 2,02               | 2,59         | 2,63          | 2,09          | 2,89           | 2,36            | 2,48         | 1,88           | 1,56         | 2,89         | 10.629.727 9,55                                |
| Del Estado de Chile (5)        | 7,04           | 9,28         | 6,41               | 4,74         | 5,09          | 4,80          | 6,04           | 6,06            | 3,96         | 5,89           | 7,09         | 6,65         | 25.441.452 22,85                               |
| Del Pacífico                   | 0,05           | -            | 0,18               | 0,10         | 0,32          | 0,96          | 0,27           | 0,74            | 0,27         | 0,12           | -            | 0,37         | 922.938 0,83                                   |
| Del Trabajo                    | -              | -            | 0,04               | 0,02         | 0,19          | 0,21          | 0,04           | -               | -            | 0,10           | 0,10         | 0,10         | 276.316 0,25                                   |
| Industrial y Comercio Exterior | 0,32           | 0,04         | 0,56               | 0,45         | 0,08          | 0,05          | -              | 1,41            | 0,27         | 0,60           | 0,70         | 0,09         | 1.826.450 1,64                                 |
| De A. Edwards                  | 0,85           | 0,85         | 1,16               | 1,01         | 1,34          | 1,91          | 1,63           | 0,45            | 1,17         | 1,06           | 0,31         | 1,34         | 4.935.853 4,43                                 |
| Osorno y La Unión              | 1,00           | 1,15         | 1,36               | 0,71         | 0,85          | 2,46          | 0,53           | 0,83            | 0,97         | 0,77           | 0,05         | 2,47         | 4.510.400 4,05                                 |
| Sud Americano                  | 1,20           | 1,45         | 1,28               | 0,37         | 0,27          | 0,54          | 0,20           | -               | 0,61         | 0,98           | 1,17         | 1,54         | 3.883.147 3,49                                 |
| Del Desarrollo                 | 0,87           | 0,83         | 0,95               | 0,78         | 1,09          | 1,08          | 0,74           | -               | 1,14         | -              | -            | 1,06         | 3.125.784 2,81                                 |
| Hip. de Fomento Nacional       | 2,31           | 3,05         | 2,87               | 2,59         | 4,96          | 2,90          | 3,78           | 3,16            | 2,37         | 2,36           | 2,25         | 2,66         | 11.963.302 10,75                               |
| Nacional                       | 1,04           | 1,02         | 1,13               | 0,44         | 0,77          | 2,99          | 1,24           | -               | 0,30         | 0,44           | 0,07         | 1,12         | 2.504.420 2,25                                 |
| De Chile (6)                   | 1,29           | 1,80         | 1,87               | 1,95         | 1,53          | 0,54          | 1,52           | 0,26            | 1,61         | 1,11           | 1,52         | 2,45         | 7.458.735 6,70                                 |
| De Santiago (7)                | 2,75           | 2,21         | 3,98               | 3,72         | 4,66          | 3,65          | 3,88           | 9,31            | 3,74         | 3,09           | 3,60         | 5,35         | 17.472.420 15,70                               |
| Internacional                  | 0,03           | -            | -                  | -            | 0,23          | 0,18          | -              | 0,15            | 0,08         | -              | -            | 0,28         | 288.877 0,26                                   |
| Concepción                     | 0,05           | 0,02         | 1,30               | 0,39         | 0,35          | 1,34          | 0,02           | 0,75            | 0,40         | 0,01           | 0,27         | 1,11         | 1.785.802 1,60                                 |
| De Fomento de Valparaíso       | -              | -            | -                  | 0,01         | 0,02          | 0,01          | -              | -               | -            | -              | -            | -            | 7.879 0,01                                     |
| Español de Chile               | -              | 0,03         | 0,04               | 0,15         | 0,10          | 0,01          | 0,18           | -               | 0,19         | 0,03           | 0,06         | 0,26         | 582.574 0,52                                   |
| Davens                         | -              | 0,06         | 0,02               | 0,14         | -             | 0,30          | -              | -               | 0,20         | -              | -            | 0,32         | 563.072 0,51                                   |
| Fusa                           | 0,15           | -            | 0,23               | 0,36         | 0,14          | 0,66          | 0,44           | -               | 0,55         | 0,31           | 0,44         | 0,72         | 2.025.496 1,82                                 |
| Mediterráneo                   | -              | -            | 0,11               | -            | -             | 0,20          | -              | -               | 0,10         | -              | -            | 0,16         | 237.902 0,21                                   |
| <b>TOTAL</b>                   | <b>23,49</b>   | <b>26,53</b> | <b>28,31</b>       | <b>22,30</b> | <b>27,10</b>  | <b>27,80</b>  | <b>25,42</b>   | <b>34,08</b>    | <b>21,69</b> | <b>22,19</b>   | <b>23,01</b> | <b>32,74</b> | <b>111.320.391 100,00</b>                      |

**NOTAS:**

- (1) Valor de la inversión en letras de crédito de un determinado emisor, sobre el valor total del Fondo de Pensiones.
- (2) Inversión total de los Fondos de Pensiones en letras de crédito de un determinado emisor, en miles de pesos.
- (3) Inversión total de los Fondos de Pensiones en letras de crédito de un determinado emisor sobre la inversión total de los Fondos de Pensiones en letras de crédito, en porcentaje.
- (4) Incluye cartera hipotecaria del Banco de Talca.
- (5) Incluye cartera hipotecaria del BUF y BHC.
- (6) Incluye cartera hipotecaria de los Bancos Morgan-Finansa y Continental.
- (7) Incluye cartera hipotecaria del Banco Colocadora Nacional de Valores.

**CARTERA DE LOS FONDOS DE PENSIONES: DIVERSIFICACION DE BONOS Y ACCIONES DE EMPRESAS (1)**  
(Al 27 de febrero de 1987) – (En Porcentaje)

| INSTITUCIONES            | Con-<br>cordia | Cu-<br>prum  | El Li-<br>bertador | Ha-<br>bitat | In-<br>vierta | Ma-<br>gister | Plan-<br>vital | Pro-<br>tección | Pro-<br>vida | Santa<br>María | Summa       | Unión       | INVERSION TOTAL<br>Monto Porcentaje<br>(2) (3) |
|--------------------------|----------------|--------------|--------------------|--------------|---------------|---------------|----------------|-----------------|--------------|----------------|-------------|-------------|------------------------------------------------|
| <b>BONOS</b>             |                |              |                    |              |               |               |                |                 |              |                |             |             |                                                |
| Chilectra Metropolitana  | -              | 0,27         | -                  | -            | -             | -             | 0,02           | -               | 0,16         | -              | 0,17        | -           | 339.865 0,07                                   |
| Cía. Sid. Huachipato     | 0,77           | 1,18         | 1,42               | 0,61         | 1,05          | 1,29          | 1,07           | -               | 0,64         | 0,38           | 0,35        | 1,19        | 3.087.189 0,66                                 |
| Entel S.A.               | -              | -            | -                  | -            | -             | -             | -              | -               | 0,09         | -              | -           | -           | 120.835 0,02                                   |
| Ferrocarriles del Estado | -              | 1,08         | 0,56               | 0,72         | 1,08          | 1,03          | 1,38           | -               | -            | -              | 0,37        | -           | 1.244.742 0,27                                 |
| <b>TOTAL BONOS</b>       | <b>0,77</b>    | <b>2,53</b>  | <b>1,98</b>        | <b>1,33</b>  | <b>2,13</b>   | <b>2,32</b>   | <b>2,47</b>    | <b>-</b>        | <b>0,89</b>  | <b>0,38</b>    | <b>0,89</b> | <b>1,19</b> | <b>4.792.631 1,02</b>                          |
| <b>ACCIONES</b>          |                |              |                    |              |               |               |                |                 |              |                |             |             |                                                |
| Chilectra Metropolitana  | 2,10           | 2,71         | 1,98               | 1,04         | 2,15          | -             | 2,05           | 2,23            | 0,75         | 0,88           | 1,59        | 2,14        | 5.574.330 1,19                                 |
| Chilectra Quinta Región  | 0,51           | 0,55         | 0,40               | -            | 0,46          | -             | 0,61           | 2,04            | 0,19         | -              | 0,44        | 0,41        | 940.504 0,20                                   |
| Chilectra Generación     | 1,87           | 1,80         | 0,91               | 0,31         | 1,40          | -             | 0,73           | 0,99            | 0,10         | 0,47           | 0,26        | 0,76        | 2.012.464 0,43                                 |
| Soquimich S.A.           | 0,82           | 4,19         | 2,74               | 1,95         | 0,13          | 2,65          | 0,47           | 2,53            | 1,13         | 1,21           | 0,89        | 2,70        | 7.015.877 1,50                                 |
| Laboratorios Chile S.A.  | -              | -            | 0,06               | -            | 0,07          | -             | -              | -               | 0,06         | -              | -           | -           | 100.152 0,02                                   |
| Entel S.A.               | 1,88           | 4,00         | 1,99               | 1,85         | 1,79          | -             | 1,15           | 2,72            | 1,33         | 1,38           | 0,63        | 1,96        | 6.917.126 1,48                                 |
| <b>TOTAL ACCIONES</b>    | <b>7,18</b>    | <b>13,25</b> | <b>8,08</b>        | <b>5,15</b>  | <b>6,00</b>   | <b>2,65</b>   | <b>5,01</b>    | <b>10,51</b>    | <b>3,56</b>  | <b>3,94</b>    | <b>3,81</b> | <b>7,97</b> | <b>22.560.453 4,82</b>                         |
| <b>TOTAL EMPRESAS</b>    | <b>7,95</b>    | <b>15,78</b> | <b>10,06</b>       | <b>6,48</b>  | <b>8,13</b>   | <b>4,97</b>   | <b>7,48</b>    | <b>10,51</b>    | <b>4,45</b>  | <b>4,32</b>    | <b>4,70</b> | <b>9,16</b> | <b>27.353.084 5,84</b>                         |

NOTAS: (1) Valor del tipo de inversión en un determinado emisor sobre el valor total del Fondo de Pensiones.  
Incluye las cuentas corrientes tipo II.  
(2) Inversión total de los Fondos de Pensiones en un determinado emisor, en miles de pesos.  
(3) Inversión total de los Fondos de Pensiones en un determinado emisor sobre el valor total de los Fondos de Pensiones, en porcentaje.

**COMPOSICION DE LA RENTABILIDAD DE LA CUOTA**  
(Febrero de 1987) — (En Porcentaje)

| A.F.P.        | Rentabilidad<br>de la<br>Cuota | Instrumentos Unicos |              |               |              | Instrumentos Seriadados |              |               |              | Empresas     |              |
|---------------|--------------------------------|---------------------|--------------|---------------|--------------|-------------------------|--------------|---------------|--------------|--------------|--------------|
|               |                                | Financieros (1)     |              | Estatales (2) |              | Financieros (3)         |              | Estatales (4) |              | Acciones (5) |              |
|               |                                | %                   | Rentabilidad | %             | Rentabilidad | %                       | Rentabilidad | %             | Rentabilidad | %            | Rentabilidad |
| CONCORDIA     | 2,57                           | 20,86               | 1,97         | —             | —            | 24,53                   | 1,96         | 47,73         | 0,87         | 6,87         | 18,37        |
| CUPRUM        | 2,97                           | 21,88               | 1,97         | —             | —            | 30,34                   | 1,96         | 34,61         | —0,81        | 13,17        | 16,90        |
| EL LIBERTADOR | 2,52                           | 17,97               | 1,99         | 4,60          | 2,02         | 30,29                   | 1,87         | 38,80         | 0,38         | 8,34         | 16,24        |
| HABITAT       | 2,29                           | 25,78               | 1,97         | 8,04          | 2,01         | 23,66                   | 1,82         | 37,41         | 0,93         | 5,11         | 16,45        |
| INVIERTA      | 2,47                           | 21,80               | 1,98         | 5,93          | 2,00         | 27,84                   | 1,77         | 38,61         | 0,83         | 5,82         | 19,00        |
| MAGISTER      | 2,01                           | 19,73               | 1,96         | —             | —            | 31,68                   | 1,51         | 45,88         | 1,80         | 2,70         | 11,81        |
| PLANVITAL     | 2,33                           | 23,25               | 1,96         | 2,98          | 2,12         | 26,96                   | 1,97         | 42,01         | 0,89         | 4,79         | 18,94        |
| PROTECCION    | 2,78                           | 14,55               | 1,96         | 6,94          | 2,02         | 36,73                   | 0,15         | 30,44         | 1,04         | 11,33        | 17,49        |
| PROVIDA       | 2,15                           | 24,66               | 2,01         | 6,30          | 2,03         | 22,97                   | 1,43         | 42,58         | 1,44         | 3,49         | 16,76        |
| SANTA MARIA   | 2,24                           | 25,70               | 1,96         | 10,45         | 2,03         | 24,04                   | 1,97         | 35,93         | 1,09         | 3,88         | 16,98        |
| SUMMA         | 2,18                           | 23,72               | 1,96         | 11,17         | 2,02         | 23,68                   | 1,89         | 37,59         | 1,00         | 3,84         | 17,37        |
| UNION         | 2,55                           | 16,46               | 1,95         | 2,04          | 2,25         | 33,25                   | 1,94         | 40,44         | 0,61         | 7,81         | 16,53        |
| TOTAL         | 2,27                           | 23,67               | 1,98         | 7,14          | 2,03         | 25,17                   | 1,76         | 39,26         | 1,05         | 4,76         | 16,83        |

- NOTAS: (1) Depósitos a plazo en Instituciones Financieras.  
(2) Pagars emitidos por Instituciones Financieras.  
(3) Pagars Descontables del Banco Central de Chile.  
(4) Pagars Descontables de la Tesorería General de la República.  
(5) Letras hipotecarias emitidas por Instituciones Financieras.  
Bonos Emitidos por Instituciones Financieras.  
Bonos de Empresas Públicas y Privadas.  
Pagars del Banco Central de Chile para Instituciones de Previsión Social.  
Certificados de Ahorro Reajustable.  
Bonos de la Reforma Agraria.  
Pagars Reajustables de la Tesorería General de la República.  
Pagars Reajustables del Banco Central de Chile.  
Acciones de Sociedades Anónimas Abiertas.

**COMPOSICION DE LA RENTABILIDAD DE LOS INSTRUMENTOS SERIADOS**  
(Febrero de 1987) – (En Porcentaje)

| A.F.P.        | Rentabilidad<br>de<br>Instrumentos<br>Seriados | Reajustes | Seriados Financieros (2) |                                           | Seriados Estatales (3) |                                           |
|---------------|------------------------------------------------|-----------|--------------------------|-------------------------------------------|------------------------|-------------------------------------------|
|               |                                                |           | Interés<br>real          | Ganancia<br>por cambios<br>de precios (1) | Interés<br>real        | Ganancia<br>por cambios<br>de precios (1) |
| CONCORDIA     | 1,23                                           | 1,63      | 0,61                     | -0,28                                     | 0,39                   | -1,17                                     |
| CUPRUM        | 0,40                                           | 1,63      | 0,59                     | -0,26                                     | 0,39                   | -2,99                                     |
| EL LIBERTADOR | 1,00                                           | 1,63      | 0,57                     | -0,33                                     | 0,39                   | -1,70                                     |
| HABITAT       | 1,26                                           | 1,63      | 0,59                     | -0,40                                     | 0,38                   | -1,10                                     |
| INVIERTA      | 1,21                                           | 1,63      | 0,62                     | -0,48                                     | 0,38                   | -1,20                                     |
| MAGISTER      | 1,68                                           | 1,63      | 0,60                     | -0,72                                     | 0,39                   | -0,22                                     |
| PLANVITAL     | 1,30                                           | 1,63      | 0,62                     | -0,28                                     | 0,37                   | -1,13                                     |
| PROTECCION    | 0,49                                           | 1,63      | 0,46                     | -1,94                                     | 0,38                   | -1,11                                     |
| PROVIDA       | 1,43                                           | 1,63      | 0,63                     | -0,83                                     | 0,38                   | -0,58                                     |
| SANTA MARIA   | 1,43                                           | 1,63      | 0,61                     | -0,27                                     | 0,37                   | -0,93                                     |
| SUMMA         | 1,33                                           | 1,63      | 0,57                     | -0,31                                     | 0,38                   | -1,03                                     |
| UNION         | 1,19                                           | 1,63      | 0,62                     | -0,31                                     | 0,39                   | -1,45                                     |
| TOTAL         | 1,31                                           | 1,63      | 0,61                     | -0,48                                     | 0,38                   | -0,99                                     |

- NOTAS: (1) Incluye la aplicación de la Tasa de Referencia.  
(2) Letras hipotecarias emitidas por Instituciones Financieras.  
Bonos Emitidos por Instituciones Financieras.  
Bonos de Empresas Públicas y Privadas.  
(3) Pagarés del Banco Central de Chile para Instituciones de Previsión Social.  
Certificados de Ahorro Reajutable.  
Bonos de la Reforma Agraria.  
Pagarés Reajustables de la Tesorería General de la República.  
Pagarés Reajustables del Banco Central de Chile.