



# Boletín del Mercado de Deuda Pública



BANCO DE ESPAÑA

Año 16 Número 3842 10 de noviembre de 2003

Importes en millones de euros y precios en tanto por ciento

## I. OPERACIONES DE COMPRAVENTA SIMPLE AL CONTADO

### 1. DEUDA DEL ESTADO

| E M I S I O N                     | NUMERO OPERACS | IMPORTE CONTRATADO | PRECIO (EX-CUPON) |         |         | RENDTO. INTERNO MEDIO | ANTERIOR PRECIO MEDIO (FECHA) |
|-----------------------------------|----------------|--------------------|-------------------|---------|---------|-----------------------|-------------------------------|
|                                   |                |                    | MEDIO             | MAXIMO  | MINIMO  |                       |                               |
| ES0000011488 O EST 8.00 30.05.04  | 1              | 0,01               | 102,886           | 102,886 | 102,886 | 2,58                  | 103,192 (07/11/2003)          |
| ES0000012080 B EST 4.50 30.07.04  | 6              | 74,00              | 101,562           | 101,574 | 101,555 | 2,25                  | 101,555 (07/11/2003)          |
| ES0000012437 B EST 4.65 31.10.04  | 2              | 17,00              | 102,161           | 102,215 | 102,150 | 2,36                  | 102,156 (07/11/2003)          |
| ES0000012254 B EST 3.25 31.01.05  | 10             | 130,30             | 100,926           | 100,940 | 100,900 | 2,46                  | 100,930 (07/11/2003)          |
| ES0000012379 B EST 4.95 30.07.05  | 12             | 122,12             | 103,700           | 103,808 | 103,550 | 2,69                  | 103,680 (07/11/2003)          |
| ES0000012841 B EST 3.20 31.01.06  | 8              | 153,10             | 100,556           | 100,615 | 100,530 | 2,93                  | 100,534 (07/11/2003)          |
| ES0000012445 B EST 4.80 31.10.06  | 13             | 72,82              | 104,459           | 104,644 | 104,355 | 3,20                  | 104,497 (07/11/2003)          |
| ES0000011629 O EST 7.35 31.03.07  | 1              | 0,30               | 112,660           | 112,660 | 112,660 | 3,32                  | 112,722 (07/11/2003)          |
| ES0000012825 B EST 4.25 31.10.07  | 25             | 257,00             | 102,466           | 102,520 | 102,380 | 3,57                  | 102,489 (07/11/2003)          |
| ES0000011652 O EST 6.00 31.01.08  | 3              | 41,75              | 109,130           | 109,135 | 109,125 | 3,62                  | 109,229 (07/11/2003)          |
| ES0000012064 O EST 5.15 30.07.09  | 4              | 15,28              | 106,009           | 106,210 | 105,970 | 3,95                  | 105,996 (07/11/2003)          |
| ES0000012239 O EST 4.00 31.01.10  | 8              | 88,00              | 99,776            | 100,260 | 99,600  | 4,04                  | 99,843 (07/11/2003)           |
| ES0000012387 O EST 5.40 30.07.11  | 7              | 62,10              | 107,245           | 107,280 | 107,237 | 4,27                  | 107,194 (07/11/2003)          |
| ES0000012452 O EST 5.35 31.10.11  | 5              | 55,15              | 107,224           | 107,665 | 106,740 | 4,26                  | 107,370 (07/11/2003)          |
| ES0000012791 O EST 5.00 30.07.12  | 3              | 25,03              | 104,416           | 104,500 | 104,150 | 4,38                  | 104,407 (07/11/2003)          |
| ES0000011660 O EST 6.15 31.01.13  | 3              | 47,60              | 112,907           | 113,015 | 112,820 | 4,41                  | 113,039 (07/11/2003)          |
| ES0000012866 O EST 4.20 30.07.13  | 25             | 225,86             | 98,116            | 98,748  | 97,598  | 4,44                  | 97,919 (07/11/2003)           |
| ES0000012098 O EST 4.75 30.07.14  | 4              | 16,24              | 101,814           | 101,950 | 101,748 | 4,53                  | 101,822 (07/11/2003)          |
| ES0000012783 O EST 5.50 30.07.17  | 2              | 5,01               | 107,909           | 107,910 | 107,500 | 4,70                  | 107,903 (07/11/2003)          |
| ES0000011868 O EST 6.00 31.01.29  | 1              | 0,03               | 113,100           | 113,100 | 113,100 | 5,07                  | 113,500 (07/11/2003)          |
| ES0000012411 O EST 5.75 30.07.32  | 9              | 35,21              | 109,717           | 109,760 | 109,600 | 5,10                  | 110,037 (07/11/2003)          |
| ES0000011785 C EST CUP-0 31.01.06 | 1              | 0,15               | 93,782            | 93,782  | 93,782  | 2,94                  | 93,880 (03/11/2003)           |
| ES0000012502 P EST CUP-0 31.10.06 | 1              | 1,00               | 91,258            | 91,258  | 91,258  | 3,13                  | 91,069 (06/11/2003)           |
| ES0000011694 P EST CUP-0 31.01.08 | 1              | 0,80               | 85,814            | 85,814  | 85,814  | 3,70                  | 85,942 (07/11/2003)           |
| ES0000012007 C EST CUP-0 31.01.26 | 1              | 3,09               | 32,164            | 32,164  | 32,164  | 5,24                  | 31,946 (22/10/2003)           |
| ES0L00312055 L EST CUP-0 05.12.03 | 4              | 120,00             | 99,871            | 99,871  | 99,871  | 2,02                  | 99,865 (07/11/2003)           |
| ES0L00401023 L EST CUP-0 02.01.04 | 2              | 50,00              | 99,713            | 99,713  | 99,713  | 2,03                  | 99,692 (07/11/2003)           |
| ES0L00406188 L EST CUP-0 18.06.04 | 1              | 12,00              | 98,691            | 98,691  | 98,691  | 2,16                  | 98,680 (07/11/2003)           |
| ES0L00410222 L EST CUP-0 22.10.04 | 5              | 130,00             | 97,801            | 97,802  | 97,798  | 2,35                  | 97,804 (07/11/2003)           |
| <b>T O T A L E S</b>              | <b>168</b>     | <b>1.760,94</b>    |                   |         |         |                       |                               |

### 2. DEUDA DE COMUNIDADES AUTONOMAS Y OTROS EMISORES

N O H A Y O P E R A C I O N E S

**I. OPERACIONES DE COMPRAVENTA SIMPLE AL CONTADO**

## 3. DEUDA DEL ESTADO. RESUMEN POR PLAZOS DE VIDA RESIDUAL

| P L A Z O S     | BONOS Y OBLIGACIONES DEL ESTADO |            | DEUDA DEL ESTADO SEGREGADA |            | P L A Z O S   | LETRAS DEL TESORO |            |
|-----------------|---------------------------------|------------|----------------------------|------------|---------------|-------------------|------------|
|                 | IMPORTE NOMINAL                 | TIPO MEDIO | IMPORTE NOMINAL            | TIPO MEDIO |               | IMPORTE NOMINAL   | TIPO MEDIO |
| 6 A 12 MESES    | 91,01                           | 2,27       | -                          | -          | HASTA UN MES  | 120,00            | -          |
| 1 A 2 AÑOS      | 252,42                          | 2,58       | -                          | -          | 1 A 3 MESES   | 50,00             | 2,03       |
| 2 A 3 AÑOS      | 225,92                          | 3,02       | 1,15                       | 3,10       | 3 A 6 MESES   | -                 | -          |
| 3 A 4 AÑOS      | 257,30                          | 3,57       | -                          | -          | SEIS MESES    | -                 | -          |
| DE 4 A 6 AÑOS   | 57,03                           | 3,71       | 0,80                       | 3,70       | 6 A 12 MESES  | 12,00             | 2,16       |
| DE 6 A 10 AÑOS  | 503,74                          | 4,32       | -                          | -          | UN AÑO        | 130,00            | 2,35       |
| DE 10 A 20 AÑOS | 21,25                           | 4,57       | -                          | -          | 12 A 18 MESES | -                 | -          |
| MAS DE 20 AÑOS  | 35,23                           | 5,10       | 3,09                       | 5,24       |               |                   |            |

## 4. DEUDA DE CC.AA. Y OTROS EMISORES. RESUMEN POR PLAZOS DE VIDA RESIDUAL

N O H A Y O P E R A C I O N E S

**II. OPERACIONES DE COMPRAVENTA SIMPLE A PLAZO**

## 1. DEUDA DEL ESTADO

N O H A Y O P E R A C I O N E S

## 2. DEUDA DE COMUNIDADES AUTONOMAS Y OTROS EMISORES

N O H A Y O P E R A C I O N E S

**III. OPERACIONES DE COMPRAVENTA DOBLE**

## 1. OPERACIONES CON COMPROMISO DE RECOMPRA. DEUDA DEL ESTADO. RESUMEN POR PLAZOS

| PLAZOS       | BONOS Y OBLIGACIONES DEL ESTADO |            |             |             | DEUDA DEL ESTADO SEGREGADA |            |             |             | LETRAS DEL TESORO |            |             |             |
|--------------|---------------------------------|------------|-------------|-------------|----------------------------|------------|-------------|-------------|-------------------|------------|-------------|-------------|
|              | IMPORTE EFECTIVO                | TIPO MEDIO | TIPO MAXIMO | TIPO MINIMO | IMPORTE EFECTIVO           | TIPO MEDIO | TIPO MAXIMO | TIPO MINIMO | IMPORTE EFECTIVO  | TIPO MEDIO | TIPO MAXIMO | TIPO MINIMO |
| DIA A DIA    | 252,47                          | 2,02       | 2,02        | 2,01        | -                          | -          | -           | -           | 85,17             | 1,98       | 1,98        | 1,98        |
| 2 A 5 DIAS   | -                               | -          | -           | -           | -                          | -          | -           | -           | -                 | -          | -           | -           |
| UNA SEMANA   | -                               | -          | -           | -           | -                          | -          | -           | -           | -                 | -          | -           | -           |
| QUINCE DIAS  | -                               | -          | -           | -           | -                          | -          | -           | -           | -                 | -          | -           | -           |
| UN MES       | -                               | -          | -           | -           | -                          | -          | -           | -           | -                 | -          | -           | -           |
| DOS MESES    | -                               | -          | -           | -           | -                          | -          | -           | -           | -                 | -          | -           | -           |
| TRES MESES   | -                               | -          | -           | -           | -                          | -          | -           | -           | -                 | -          | -           | -           |
| 3 A 6 MESES  | -                               | -          | -           | -           | -                          | -          | -           | -           | -                 | -          | -           | -           |
| 6 A 12 MESES | -                               | -          | -           | -           | -                          | -          | -           | -           | -                 | -          | -           | -           |
| TOTALES      | 252,47                          |            |             |             | 0,00                       |            |             |             | 85,17             |            |             |             |

## III. OPERACIONES DE COMPRAVENTA DOBLE

## 2. OPERACIONES CON COMPROMISO DE RECOMPRA. DEUDA DE CC.AA. Y OTROS EMISORES. RESUMEN POR PLAZOS

N O H A Y O P E R A C I O N E S

## 3. SIMULTANEAS AL CONTADO. DEUDA DEL ESTADO

| EMISIONES            | TOTAL        |                       | PLAZOS DE RETROCESION |               |                              |               |                         |               |                     |               |                     |               |
|----------------------|--------------|-----------------------|-----------------------|---------------|------------------------------|---------------|-------------------------|---------------|---------------------|---------------|---------------------|---------------|
|                      |              |                       | DIA A DIA             |               | HASTA 1 SEMANA<br>(2-8 DIAS) |               | QUINCENA<br>(9-17 DIAS) |               | MES<br>(18-33 DIAS) |               | MAS DE 1 MES        |               |
|                      | NUM.<br>OPS. | IMPORTE<br>CONTRATADO | IMPORTE<br>CONTRAT.   | TIPO<br>MEDIO | IMPORTE<br>CONTRAT.          | TIPO<br>MEDIO | IMPORTE<br>CONTRAT.     | TIPO<br>MEDIO | IMPORTE<br>CONTRAT. | TIPO<br>MEDIO | IMPORTE<br>CONTRAT. | TIPO<br>MEDIO |
| ES0000011470 O 8.20  | 10           | 273,91                | 243,91                | 2,03          | 30,00                        | 2,03          | -                       | -             | -                   | -             | -                   | -             |
| ES0000011488 O 8.00  | 8            | 301,88                | 231,88                | 2,02          | -                            | -             | -                       | -             | -                   | -             | 70,00               | 2,06          |
| ES0000011512 O 10.00 | 3            | 99,00                 | 99,00                 | 2,02          | -                            | -             | -                       | -             | -                   | -             | -                   | -             |
| ES0000011546 O 10.15 | 4            | 148,64                | 118,64                | 2,02          | 30,00                        | 2,01          | -                       | -             | -                   | -             | -                   | -             |
| ES0000011579 O 8.80  | 7            | 67,04                 | 67,01                 | 2,02          | -                            | -             | 0,04                    | 2,05          | -                   | -             | -                   | -             |
| ES0000011595 O 8.70  | 2            | 6,00                  | 6,00                  | 2,02          | -                            | -             | -                       | -             | -                   | -             | -                   | -             |
| ES0000011629 O 7.35  | 6            | 210,74                | 195,00                | 2,02          | -                            | -             | 2,74                    | 2,02          | -                   | -             | 13,00               | 2,05          |
| ES0000011652 O 6.00  | 19           | 710,95                | 618,77                | 2,02          | 54,00                        | 2,02          | 15,00                   | 2,00          | 10,00               | 2,01          | 13,19               | 2,05          |
| ES0000011660 O 6.15  | 7            | 126,23                | 96,23                 | 2,03          | 30,00                        | 2,02          | -                       | -             | -                   | -             | -                   | -             |
| ES0000011868 O 6.00  | 22           | 284,28                | 201,53                | 2,02          | 34,89                        | 2,00          | 7,00                    | 2,00          | 40,85               | 2,02          | -                   | -             |
| ES0000012064 O 5.15  | 32           | 1.080,90              | 754,24                | 2,02          | 212,26                       | 2,03          | 18,00                   | 2,00          | -                   | -             | 96,40               | 2,07          |
| ES0000012080 B 4.50  | 8            | 163,92                | 87,00                 | 1,98          | 4,00                         | 1,99          | 40,00                   | 2,01          | 2,92                | 2,02          | 30,00               | 2,06          |
| ES0000012098 O 4.75  | 19           | 642,40                | 532,40                | 2,02          | 110,00                       | 1,99          | -                       | -             | -                   | -             | -                   | -             |
| ES0000012239 O 4.00  | 18           | 634,35                | 421,35                | 2,03          | 213,00                       | 2,02          | -                       | -             | -                   | -             | -                   | -             |
| ES0000012254 B 3.25  | 13           | 2.167,25              | 1.864,25              | 2,02          | 38,00                        | 2,00          | -                       | -             | 265,00              | 2,01          | -                   | -             |
| ES0000012379 B 4.95  | 35           | 1.418,06              | 1.294,40              | 2,02          | 72,33                        | 2,04          | 1,33                    | 2,01          | 50,00               | 2,02          | -                   | -             |
| ES0000012387 O 5.40  | 19           | 1.997,50              | 1.652,91              | 2,02          | 291,00                       | 2,03          | -                       | -             | 26,00               | 2,04          | 27,59               | 2,06          |
| ES0000012411 O 5.75  | 7            | 378,00                | 376,00                | 2,00          | 2,00                         | 1,99          | -                       | -             | -                   | -             | -                   | -             |
| ES0000012437 B 4.65  | 17           | 1.646,52              | 1.602,69              | 2,02          | 36,23                        | 2,01          | -                       | -             | 5,10                | 2,03          | 2,50                | 2,09          |
| ES0000012445 B 4.80  | 19           | 434,85                | 226,62                | 2,00          | 44,98                        | 1,99          | -                       | -             | 163,24              | 2,01          | -                   | -             |
| ES0000012452 O 5.35  | 27           | 1.579,61              | 1.470,18              | 2,02          | 77,56                        | 2,01          | 11,87                   | 2,00          | -                   | -             | 20,00               | 2,13          |
| ES0000012783 O 5.50  | 11           | 176,89                | 176,89                | 2,02          | -                            | -             | -                       | -             | -                   | -             | -                   | -             |
| ES0000012791 O 5.00  | 16           | 828,19                | 711,23                | 2,02          | 116,96                       | 2,01          | -                       | -             | -                   | -             | -                   | -             |
| ES0000012825 B 4.25  | 19           | 2.182,02              | 2.128,32              | 2,02          | 53,70                        | 2,02          | -                       | -             | -                   | -             | -                   | -             |
| ES0000012841 B 3.20  | 18           | 1.795,65              | 1.685,55              | 2,02          | 71,95                        | 2,02          | -                       | -             | 38,15               | 2,02          | -                   | -             |
| ES0000012866 O 4.20  | 34           | 825,82                | 550,00                | 2,02          | 241,83                       | 2,03          | 10,00                   | 2,03          | 24,00               | 2,02          | -                   | -             |
| ES0000011975 C CUP-0 | 2            | 1,00                  | 1,00                  | 0,90          | -                            | -             | -                       | -             | -                   | -             | -                   | -             |
| ES0000012007 C CUP-0 | 2            | 1,00                  | 1,00                  | 0,90          | -                            | -             | -                       | -             | -                   | -             | -                   | -             |
| ES0L00312055 L CUP-0 | 2            | 119,56                | 107,66                | 2,02          | -                            | -             | 11,90                   | 2,03          | -                   | -             | -                   | -             |
| ES0L00401304 L CUP-0 | 2            | 2,00                  | 2,00                  | 2,02          | -                            | -             | -                       | -             | -                   | -             | -                   | -             |
| ES0L00402203 L CUP-0 | 8            | 910,58                | 802,56                | 2,02          | 3,02                         | 2,02          | -                       | -             | 105,00              | 2,03          | -                   | -             |
| ES0L00404233 L CUP-0 | 3            | 113,06                | 113,06                | 1,99          | -                            | -             | -                       | -             | -                   | -             | -                   | -             |
| ES0L00406188 L CUP-0 | 6            | 308,76                | 278,26                | 2,01          | -                            | -             | -                       | -             | 30,50               | 2,03          | -                   | -             |
| ES0L00410222 L CUP-0 | 4            | 882,70                | 882,70                | 2,02          | -                            | -             | -                       | -             | -                   | -             | -                   | -             |
| ES0L00504222 L CUP-0 | 4            | 283,42                | 219,02                | 2,03          | -                            | -             | -                       | -             | 64,40               | 2,04          | -                   | -             |
| <b>TOTALES</b>       | <b>433</b>   | <b>22.802,66</b>      | <b>19.819,23</b>      |               | <b>1.767,72</b>              |               | <b>117,87</b>           |               | <b>825,16</b>       |               | <b>272,68</b>       |               |

### III. OPERACIONES DE COMPRAVENTA DOBLE

#### 4. SIMULTANEAS AL CONTADO. DEUDA DE CC.AA. Y OTROS EMISORES

N O H A Y O P E R A C I O N E S

#### 5. SIMULTANEAS AL CONTADO. DEUDA DEL ESTADO. RESUMEN POR PLAZOS

| PLAZOS       | BONOS Y OBLIGACIONES DEL ESTADO |            |             |             | DEUDA DEL ESTADO SEGREGADA |            |             |             | LETRAS DEL TESORO |            |             |             |
|--------------|---------------------------------|------------|-------------|-------------|----------------------------|------------|-------------|-------------|-------------------|------------|-------------|-------------|
|              | IMPORTE NOMINAL                 | TIPO MEDIO | TIPO MAXIMO | TIPO MINIMO | IMPORTE NOMINAL            | TIPO MEDIO | TIPO MAXIMO | TIPO MINIMO | IMPORTE NOMINAL   | TIPO MEDIO | TIPO MAXIMO | TIPO MINIMO |
| DIA A DIA    | 17.411,97                       | 2,02       | 2,06        | 1,90        | 2,00                       | 0,90       | 1,00        | 0,80        | 2.405,26          | 2,02       | 2,04        | 1,96        |
| 2 A 5 DIAS   | 537,91                          | 2,03       | 2,04        | 1,98        | -                          | -          | -           | -           | -                 | -          | -           | -           |
| UNA SEMANA   | 1.226,79                        | 2,01       | 2,03        | 1,96        | -                          | -          | -           | -           | 3,02              | 2,02       | 2,02        | 2,02        |
| QUINCE DIAS  | 105,97                          | 2,01       | 2,05        | 2,00        | -                          | -          | -           | -           | 11,90             | 2,03       | 2,03        | 2,03        |
| UN MES       | 625,26                          | 2,01       | 2,04        | 2,00        | -                          | -          | -           | -           | 199,90            | 2,03       | 2,04        | 2,03        |
| DOS MESES    | 30,19                           | 2,05       | 2,05        | 2,04        | -                          | -          | -           | -           | -                 | -          | -           | -           |
| TRES MESES   | 192,59                          | 2,06       | 2,07        | 2,06        | -                          | -          | -           | -           | -                 | -          | -           | -           |
| 3 A 6 MESES  | 49,40                           | 2,12       | 2,13        | 2,11        | -                          | -          | -           | -           | -                 | -          | -           | -           |
| 6 A 12 MESES | 0,50                            | 2,28       | 2,28        | 2,28        | -                          | -          | -           | -           | -                 | -          | -           | -           |
| TOTALES      | 20.180,58                       |            |             |             | 2,00                       |            |             |             | 2.620,08          |            |             |             |

#### 6. SIMULTANEAS AL CONTADO. DEUDA DE CC.AA. Y OTROS EMISORES. RESUMEN POR PLAZOS

N O H A Y O P E R A C I O N E S

#### 7. SIMULTANEAS A PLAZO. DEUDA DEL ESTADO

N O H A Y O P E R A C I O N E S

#### 8. SIMULTANEAS A PLAZO. DEUDA DE CC.AA. Y OTROS EMISORES

N O H A Y O P E R A C I O N E S

### IV. CARACTERISTICAS DE LOS VALORES EN CIRCULACION

#### 1. DEUDA DEL ESTADO

| E M I S I O N                          | FECHA PROXIMO CUPON | NUM. CUP. AÑO | CUPON CORRIDO EUR/MILLON | SALDO EN CIRCULACION | SALDO DE TERCEROS | ULTIMO PRECIO MEDIO (FECHA) |
|--|---------------------|---------------|--------------------------|----------------------|-------------------|-----------------------------|
| ES0000011470 OBL ESTADO 8.20 28.02.09  | 28/02/2004          | 1             | 57.287,67                | 5.064,56             | 4.079,71          | 120,580 (06/11/2003)        |
| ES0000011488 OBL ESTADO 8.00 30.05.04  | 30/05/2004          | 1             | 35.846,99                | 4.862,51             | 3.715,87          | 102,886 (10/11/2003)        |
| ES0000011512 OBL ESTADO 10.00 28.02.05 | 28/02/2004          | 1             | 69.863,01                | 4.776,50             | 3.233,29          | 109,640 (04/11/2003)        |
| ES0000011546 OBL ESTADO 10.15 31.01.06 | 31/01/2004          | 1             | 78.697,26                | 3.150,61             | 2.659,74          | 115,310 (07/11/2003)        |
| ES0000011579 OBL ESTADO 8.80 30.04.06  | 30/04/2004          | 1             | 46.644,81                | 3.176,30             | 2.671,23          | 114,103 (22/10/2003)        |
| ES0000011595 OBL ESTADO 8.70 28.02.12  | 28/02/2004          | 1             | 60.780,82                | 1.561,80             | 1.264,41          | 130,870 (21/10/2003)        |
| ES0000011629 OBL ESTADO 7.35 31.03.07  | 31/03/2004          | 1             | 44.983,61                | 3.754,41             | 3.099,43          | 112,660 (10/11/2003)        |
| ES0000011652 OBL ESTADO 6.00 31.01.08  | 31/01/2004          | 1             | 46.520,55                | 16.528,44            | 13.898,48         | 109,130 (10/11/2003)        |
| ES0000011660 OBL ESTADO 6.15 31.01.13  | 31/01/2004          | 1             | 47.683,56                | 11.062,46            | 10.593,22         | 112,907 (10/11/2003)        |

(CONTINUA)

## IV. CARACTERISTICAS DE LOS VALORES EN CIRCULACION

## 1. DEUDA DEL ESTADO

| E M I S I O N                            | FECHA PROXIMO CUPON | NUM. CUP. AÑO | CUPON CORRIDO EUR/MILLON | SALDO EN CIRCULACION | SALDO DE TERCEROS | ULTIMO PRECIO MEDIO (FECHA) |
|--|---------------------|---------------|--------------------------|----------------------|-------------------|-----------------------------|
| ES0000011868 OBL ESTADO 6.00 31.01.29    | 31/01/2004          | 1             | 46.520,55                | 8.744,57             | 8.248,22          | 113,100 (10/11/2003)        |
| ES0000012064 OBL ESTADO 5.15 30.07.09    | 30/07/2004          | 1             | 14.493,17                | 12.129,29            | 10.150,78         | 106,009 (10/11/2003)        |
| ES0000012080 BON ESTADO 4.50 30.07.04    | 30/07/2004          | 1             | 12.663,93                | 8.953,66             | 6.388,92          | 101,562 (10/11/2003)        |
| ES0000012098 OBL ESTADO 4.75 30.07.14    | 30/07/2004          | 1             | 13.367,49                | 9.966,16             | 8.888,07          | 101,814 (10/11/2003)        |
| ES0000012239 OBL ESTADO 4.00 31.01.10    | 31/01/2004          | 1             | 31.013,70                | 12.345,10            | 10.911,36         | 99,776 (10/11/2003)         |
| ES0000012254 BON ESTADO 3.25 31.01.05    | 31/01/2004          | 1             | 25.198,63                | 8.109,85             | 6.434,11          | 100,926 (10/11/2003)        |
| ES0000012262 NOT ESTADO IND. 10.08.05/09 | 10/08/2004          | 1             | 11.982,37                | 500,00               | 390,00            | 106,857 (30/07/2003)        |
| ES0000012379 BON ESTADO 4.95 30.07.05    | 30/07/2004          | 1             | 13.930,33                | 10.600,54            | 7.086,42          | 103,700 (10/11/2003)        |
| ES0000012387 OBL ESTADO 5.40 30.07.11    | 30/07/2004          | 1             | 15.196,72                | 13.138,90            | 10.688,11         | 107,245 (10/11/2003)        |
| ES0000012411 OBL ESTADO 5.75 30.07.32    | 30/07/2004          | 1             | 16.181,69                | 7.497,18             | 6.480,72          | 109,717 (10/11/2003)        |
| ES0000012437 BON ESTADO 4.65 31.10.04    | 31/10/2004          | 1             | 1.270,49                 | 11.277,20            | 5.210,62          | 102,161 (10/11/2003)        |
| ES0000012445 BON ESTADO 4.80 31.10.06    | 31/10/2004          | 1             | 1.311,48                 | 10.824,26            | 6.773,48          | 104,459 (10/11/2003)        |
| ES0000012452 OBL ESTADO 5.35 31.10.11    | 31/10/2004          | 1             | 1.461,75                 | 12.379,68            | 9.591,97          | 107,224 (10/11/2003)        |
| ES0000012783 OBL ESTADO 5.50 30.07.17    | 30/07/2004          | 1             | 15.478,14                | 8.716,02             | 7.069,03          | 107,909 (10/11/2003)        |
| ES0000012791 OBL ESTADO 5.00 30.07.12    | 30/07/2004          | 1             | 14.071,04                | 12.770,20            | 10.451,68         | 104,416 (10/11/2003)        |
| ES0000012825 BON ESTADO 4.25 31.10.07    | 31/10/2004          | 1             | 1.161,20                 | 11.172,08            | 7.651,82          | 102,466 (10/11/2003)        |
| ES0000012841 BON ESTADO 3.20 31.01.06    | 31/01/2004          | 1             | 24.810,96                | 10.137,85            | 6.110,96          | 100,556 (10/11/2003)        |
| ES0000012866 OBL ESTADO 4.20 30.07.13    | 30/07/2004          | 1             | 11.819,67                | 9.086,71             | 7.350,30          | 98,116 (10/11/2003)         |
| ES0000011694 PRL ESTADO CUP-0 31.01.08   | -                   | 0             | -                        | 2.274,13             | 2.048,61          | 85,814 (10/11/2003)         |
| ES0000011702 PRL ESTADO CUP-0 31.01.13   | -                   | 0             | -                        | 901,56               | 737,37            | 66,828 (04/11/2003)         |
| ES0000011769 CUP ESTADO CUP-0 31.01.04   | -                   | 0             | -                        | 435,83               | 394,02            | 99,493 (03/11/2003)         |
| ES0000011777 CUP ESTADO CUP-0 31.01.05   | -                   | 0             | -                        | 435,83               | 341,40            | 97,061 (06/11/2003)         |
| ES0000011785 CUP ESTADO CUP-0 31.01.06   | -                   | 0             | -                        | 404,85               | 290,62            | 93,782 (10/11/2003)         |
| ES0000011793 CUP ESTADO CUP-0 31.01.07   | -                   | 0             | -                        | 404,80               | 311,39            | 90,177 (06/11/2003)         |
| ES0000011801 CUP ESTADO CUP-0 31.01.08   | -                   | 0             | -                        | 404,80               | 338,91            | 86,158 (03/11/2003)         |
| ES0000011819 CUP ESTADO CUP-0 31.01.09   | -                   | 0             | -                        | 268,35               | 188,72            | 82,272 (07/11/2003)         |
| ES0000011827 CUP ESTADO CUP-0 31.01.10   | -                   | 0             | -                        | 268,35               | 192,73            | 78,202 (03/11/2003)         |
| ES0000011835 CUP ESTADO CUP-0 31.01.11   | -                   | 0             | -                        | 262,37               | 224,20            | 74,176 (03/11/2003)         |
| ES0000011843 CUP ESTADO CUP-0 31.01.12   | -                   | 0             | -                        | 262,37               | 201,31            | 70,338 (03/11/2003)         |
| ES0000011850 CUP ESTADO CUP-0 31.01.13   | -                   | 0             | -                        | 262,37               | 207,61            | 66,899 (07/11/2003)         |
| ES0000011876 PRL ESTADO CUP-0 31.01.29   | -                   | 0             | -                        | 3.448,70             | 3.139,14          | 27,623 (23/10/2003)         |
| ES0000011884 CUP ESTADO CUP-0 31.01.14   | -                   | 0             | -                        | 206,92               | 172,87            | 63,262 (04/11/2003)         |
| ES0000011892 CUP ESTADO CUP-0 31.01.15   | -                   | 0             | -                        | 206,92               | 163,21            | 60,512 (06/11/2003)         |
| ES0000011900 CUP ESTADO CUP-0 31.01.16   | -                   | 0             | -                        | 206,92               | 178,07            | 56,802 (04/11/2003)         |
| ES0000011918 CUP ESTADO CUP-0 31.01.17   | -                   | 0             | -                        | 206,92               | 167,69            | 54,106 (06/11/2003)         |
| ES0000011926 CUP ESTADO CUP-0 31.01.18   | -                   | 0             | -                        | 206,92               | 186,28            | 51,093 (06/11/2003)         |
| ES0000011934 CUP ESTADO CUP-0 31.01.19   | -                   | 0             | -                        | 206,92               | 183,35            | 47,586 (04/11/2003)         |
| ES0000011942 CUP ESTADO CUP-0 31.01.20   | -                   | 0             | -                        | 206,92               | 173,28            | 44,974 (04/11/2003)         |
| ES0000011959 CUP ESTADO CUP-0 31.01.21   | -                   | 0             | -                        | 206,92               | 171,57            | 42,708 (06/11/2003)         |
| ES0000011967 CUP ESTADO CUP-0 31.01.22   | -                   | 0             | -                        | 206,92               | 174,29            | 40,985 (22/08/2003)         |
| ES0000011975 CUP ESTADO CUP-0 31.01.23   | -                   | 0             | -                        | 206,92               | 163,07            | 38,082 (06/11/2003)         |
| ES0000011983 CUP ESTADO CUP-0 31.01.24   | -                   | 0             | -                        | 206,92               | 183,16            | 36,202 (28/10/2003)         |

(CONTINUA)

## IV. CARACTERISTICAS DE LOS VALORES EN CIRCULACION

## 1. DEUDA DEL ESTADO

| EMISION                                | FECHA PROXIMO CUPON | NUM. CUP. AÑO | CUPON CORRIDO EUR/MILLON | SALDO EN CIRCULACION | SALDO DE TERCEROS | ULTIMO PRECIO MEDIO (FECHA) |
|--|---------------------|---------------|--------------------------|----------------------|-------------------|-----------------------------|
| ES0000011991 CUP ESTADO CUP-0 31.01.25 | -                   | 0             | -                        | 206,92               | 147,78            | 33,822 (07/11/2003)         |
| ES0000012007 CUP ESTADO CUP-0 31.01.26 | -                   | 0             | -                        | 206,92               | 172,29            | 32,164 (10/11/2003)         |
| ES0000012023 CUP ESTADO CUP-0 31.01.27 | -                   | 0             | -                        | 206,92               | 160,72            | 30,199 (07/11/2003)         |
| ES0000012031 CUP ESTADO CUP-0 31.01.28 | -                   | 0             | -                        | 206,92               | 164,85            | 29,225 (22/10/2003)         |
| ES0000012049 CUP ESTADO CUP-0 31.01.29 | -                   | 0             | -                        | 206,92               | 178,09            | 27,181 (07/11/2003)         |
| ES0000012114 PRL ESTADO CUP-0 30.07.04 | -                   | 0             | -                        | 1.196,30             | 1.146,50          | 98,310 (17/10/2003)         |
| ES0000012122 PRL ESTADO CUP-0 30.07.09 | -                   | 0             | -                        | 443,00               | 408,60            | 80,192 (07/11/2003)         |
| ES0000012171 CUP ESTADO CUP-0 30.07.04 | -                   | 0             | -                        | 189,31               | 125,60            | 98,393 (03/11/2003)         |
| ES0000012189 CUP ESTADO CUP-0 30.07.05 | -                   | 0             | -                        | 135,47               | 81,67             | 95,564 (03/11/2003)         |
| ES0000012197 CUP ESTADO CUP-0 30.07.06 | -                   | 0             | -                        | 67,79                | 56,20             | 92,107 (03/11/2003)         |
| ES0000012205 CUP ESTADO CUP-0 30.07.07 | -                   | 0             | -                        | 67,79                | 54,65             | 88,213 (03/11/2003)         |
| ES0000012213 CUP ESTADO CUP-0 30.07.08 | -                   | 0             | -                        | 67,79                | 56,52             | 84,770 (30/07/2003)         |
| ES0000012221 CUP ESTADO CUP-0 30.07.09 | -                   | 0             | -                        | 67,79                | 52,14             | 80,249 (03/11/2003)         |
| ES0000012288 PRL ESTADO CUP-0 31.01.05 | -                   | 0             | -                        | 953,30               | 921,70            | 97,102 (05/11/2003)         |
| ES0000012296 PRL ESTADO CUP-0 31.01.10 | -                   | 0             | -                        | 149,50               | 139,40            | 80,638 (26/06/2003)         |
| ES0000012304 PRL ESTADO CUP-0 30.07.14 | -                   | 0             | -                        | 48,40                | 40,80             | 57,660 (12/11/2002)         |
| ES0000012312 CUP ESTADO CUP-0 30.07.10 | -                   | 0             | -                        | 44,97                | 24,46             | 76,233 (03/11/2003)         |
| ES0000012320 CUP ESTADO CUP-0 30.07.11 | -                   | 0             | -                        | 44,97                | 16,73             | 72,232 (03/11/2003)         |
| ES0000012338 CUP ESTADO CUP-0 30.07.12 | -                   | 0             | -                        | 41,94                | 15,26             | 71,000 (26/05/2003)         |
| ES0000012346 CUP ESTADO CUP-0 30.07.13 | -                   | 0             | -                        | 36,79                | 19,40             | 67,000 (26/05/2003)         |
| ES0000012353 CUP ESTADO CUP-0 30.07.14 | -                   | 0             | -                        | 36,66                | 25,76             | 62,102 (15/10/2003)         |
| ES0000012403 PRL ESTADO CUP-0 30.07.05 | -                   | 0             | -                        | 1.367,40             | 1.332,70          | 95,646 (29/10/2003)         |
| ES0000012429 PRL ESTADO CUP-0 30.07.11 | -                   | 0             | -                        | 56,20                | 48,50             | 71,274 (31/01/2003)         |
| ES0000012460 PRL ESTADO CUP-0 31.10.04 | -                   | 0             | -                        | 571,30               | 541,50            | 97,685 (14/10/2003)         |
| ES0000012494 CUP ESTADO CUP-0 31.10.04 | -                   | 0             | -                        | 64,73                | 32,30             | 97,807 (04/11/2003)         |
| ES0000012502 PRL ESTADO CUP-0 31.10.06 | -                   | 0             | -                        | 482,90               | 445,50            | 91,258 (10/11/2003)         |
| ES0000012510 PRL ESTADO CUP-0 31.10.11 | -                   | 0             | -                        | 232,40               | 49,20             | 71,841 (30/10/2003)         |
| ES0000012528 CUP ESTADO CUP-0 31.10.05 | -                   | 0             | -                        | 38,16                | 13,61             | 95,000 (02/10/2003)         |
| ES0000012536 CUP ESTADO CUP-0 31.10.06 | -                   | 0             | -                        | 38,16                | 13,97             | 91,410 (14/10/2003)         |
| ES0000012544 CUP ESTADO CUP-0 31.10.07 | -                   | 0             | -                        | 14,98                | 1,99              | 87,337 (30/10/2003)         |
| ES0000012551 CUP ESTADO CUP-0 31.10.08 | -                   | 0             | -                        | 12,43                | 10,90             | 83,160 (06/11/2003)         |
| ES0000012569 CUP ESTADO CUP-0 31.10.09 | -                   | 0             | -                        | 12,43                | 3,40              | 81,000 (02/10/2003)         |
| ES0000012577 CUP ESTADO CUP-0 31.10.10 | -                   | 0             | -                        | 12,43                | 1,82              | 77,000 (02/10/2003)         |
| ES0000012585 CUP ESTADO CUP-0 31.10.11 | -                   | 0             | -                        | 12,43                | 1,30              | 73,000 (02/10/2003)         |
| ES0000012593 PRL ESTADO CUP-0 30.07.32 | -                   | 0             | -                        | 437,60               | 363,20            | 23,335 (03/10/2003)         |
| ES0000012601 CUP ESTADO CUP-0 30.07.15 | -                   | 0             | -                        | 34,36                | 22,02             | 61,000 (26/05/2003)         |
| ES0000012619 CUP ESTADO CUP-0 30.07.16 | -                   | 0             | -                        | 34,36                | 22,57             | 58,000 (26/05/2003)         |
| ES0000012627 CUP ESTADO CUP-0 30.07.17 | -                   | 0             | -                        | 34,36                | 24,00             | 53,291 (25/09/2003)         |
| ES0000012635 CUP ESTADO CUP-0 30.07.18 | -                   | 0             | -                        | 25,16                | 18,85             | 41,000 (18/12/2001)         |
| ES0000012643 CUP ESTADO CUP-0 30.07.19 | -                   | 0             | -                        | 25,16                | 18,33             | 46,281 (04/11/2003)         |
| ES0000012650 CUP ESTADO CUP-0 30.07.20 | -                   | 0             | -                        | 25,16                | 20,33             | 37,000 (18/12/2001)         |
| ES0000012668 CUP ESTADO CUP-0 30.07.21 | -                   | 0             | -                        | 25,16                | 18,33             | 35,000 (18/12/2001)         |
| ES0000012676 CUP ESTADO CUP-0 30.07.22 | -                   | 0             | -                        | 25,16                | 18,33             | 33,000 (18/12/2001)         |

(CONTINUA)

## IV. CARACTERISTICAS DE LOS VALORES EN CIRCULACION

## 1. DEUDA DEL ESTADO

| E M I S I O N                          | FECHA PROXIMO CUPON | NUM. CUP. AÑO | CUPON CORRIDO EUR/MILLON | SALDO EN CIRCULACION | SALDO DE TERCEROS | ULTIMO PRECIO MEDIO (FECHA) |
|--|---------------------|---------------|--------------------------|----------------------|-------------------|-----------------------------|
| ES0000012684 CUP ESTADO CUP-0 30.07.23 | -                   | 0             | -                        | 25,16                | 18,39             | 36,413 (07/04/2003)         |
| ES0000012692 CUP ESTADO CUP-0 30.07.24 | -                   | 0             | -                        | 25,16                | 17,83             | 30,000 (18/12/2001)         |
| ES0000012700 CUP ESTADO CUP-0 30.07.25 | -                   | 0             | -                        | 25,16                | 17,83             | 28,000 (18/12/2001)         |
| ES0000012718 CUP ESTADO CUP-0 30.07.26 | -                   | 0             | -                        | 25,16                | 17,83             | 27,000 (18/12/2001)         |
| ES0000012726 CUP ESTADO CUP-0 30.07.27 | -                   | 0             | -                        | 25,16                | 17,83             | 25,000 (18/12/2001)         |
| ES0000012734 CUP ESTADO CUP-0 30.07.28 | -                   | 0             | -                        | 25,16                | 17,83             | 24,000 (18/12/2001)         |
| ES0000012742 CUP ESTADO CUP-0 30.07.29 | -                   | 0             | -                        | 25,16                | 17,83             | 23,000 (18/12/2001)         |
| ES0000012759 CUP ESTADO CUP-0 30.07.30 | -                   | 0             | -                        | 25,16                | 17,86             | 19,906 (24/04/2002)         |
| ES0000012767 CUP ESTADO CUP-0 30.07.31 | -                   | 0             | -                        | 25,16                | 18,42             | 21,000 (18/12/2001)         |
| ES0000012775 CUP ESTADO CUP-0 30.07.32 | -                   | 0             | -                        | 25,16                | 20,16             | 22,888 (22/10/2003)         |
| ES0000012809 PRL ESTADO CUP-0 30.07.12 | -                   | 0             | -                        | 103,00               | 78,00             | 64,469 (10/10/2002)         |
| ES0000012817 PRL ESTADO CUP-0 30.07.17 | -                   | 0             | -                        | 167,30               | 160,50            | 53,984 (01/10/2003)         |
| ES0000012833 PRL ESTADO CUP-0 31.10.07 | -                   | 0             | -                        | 60,00                | 57,90             | 87,899 (07/10/2003)         |
| ES0000012858 PRL ESTADO CUP-0 31.01.06 | -                   | 0             | -                        | 1,60                 | 1,60              | 92,870 (25/04/2003)         |
| ES0000012874 PRL ESTADO CUP-0 30.07.13 | -                   | 0             | -                        | 3,00                 | 3,00              | 65,735 (14/10/2003)         |
| ES0L00312055 LET ESTADO CUP-0 05.12.03 | -                   | 0             | -                        | 3.442,79             | 2.546,86          | 99,871 (10/11/2003)         |
| ES0L00401023 LET ESTADO CUP-0 02.01.04 | -                   | 0             | -                        | 2.675,33             | 2.288,25          | 99,713 (10/11/2003)         |
| ES0L00401304 LET ESTADO CUP-0 30.01.04 | -                   | 0             | -                        | 2.131,56             | 1.585,75          | 99,550 (07/11/2003)         |
| ES0L00402203 LET ESTADO CUP-0 20.02.04 | -                   | 0             | -                        | 5.594,19             | 3.826,88          | 99,423 (07/11/2003)         |
| ES0L00404233 LET ESTADO CUP-0 23.04.04 | -                   | 0             | -                        | 4.959,03             | 3.150,68          | 99,056 (07/11/2003)         |
| ES0L00406188 LET ESTADO CUP-0 18.06.04 | -                   | 0             | -                        | 4.432,09             | 2.768,08          | 98,691 (10/11/2003)         |
| ES0L00408200 LET ESTADO CUP-0 20.08.04 | -                   | 0             | -                        | 4.281,30             | 3.352,92          | 98,275 (06/11/2003)         |
| ES0L00410222 LET ESTADO CUP-0 22.10.04 | -                   | 0             | -                        | 4.309,13             | 3.449,19          | 97,801 (10/11/2003)         |
| ES0L00412178 LET ESTADO CUP-0 17.12.04 | -                   | 0             | -                        | 2.570,87             | 1.014,25          | 97,396 (06/11/2003)         |
| ES0L00502184 LET ESTADO CUP-0 18.02.05 | -                   | 0             | -                        | 2.355,94             | 1.491,98          | 96,866 (07/11/2003)         |
| ES0L00504222 LET ESTADO CUP-0 22.04.05 | -                   | 0             | -                        | 2.399,31             | 1.499,75          | 96,347 (06/11/2003)         |
| T O T A L E S                          |                     |               |                          | 292.544,17           | 226.113,95        |                             |

## 2. DEUDA DE COMUNIDADES AUTONOMAS Y OTROS EMISORES

| E M I S I O N                                   | FECHA PROXIMO CUPON | NUM. CUP. AÑO | CUPON CORRIDO EUR/MILLON | SALDO EN CIRCULACION | SALDO DE TERCEROS | ULTIMO PRECIO MEDIO (FECHA) |
|---|---------------------|---------------|--------------------------|----------------------|-------------------|-----------------------------|
| ES0000090102 OBL JUNTA ANDALUCIA 13.15 30.12.07 | 30/12/2003          | 1             | 113.486,30               | 138,23               | 74,87             | 140,028 (29/10/2002)        |
| ES0000090128 OBL JUNTA ANDALUCIA 11.10 02.12.05 | 02/12/2003          | 1             | 104.309,59               | 168,28               | 102,36            | 131,599 (28/10/1997)        |
| ES0000090136 OBL JUNTA ANDALUCIA 9.20 16.11.03  | 16/11/2003          | 1             | 90.487,67                | 186,31               | 118,06            | 104,700 (27/02/2003)        |
| ES0000090193 OBL JUNTA ANDALUCIA 10.90 14.12.05 | 14/12/2003          | 1             | 98.846,58                | 311,32               | 109,73            | 124,850 (01/02/2001)        |
| ES0000090201 OBL JUNTA ANDALUCIA 8.75 26.08.04  | 26/08/2004          | 1             | 18.169,40                | 60,10                | 43,15             | 107,820 (02/06/2003)        |
| ES0000090235 OBL JUNTA ANDALUCIA 7.25 23.04.07  | 23/04/2004          | 1             | 39.815,57                | 282,24               | 146,56            | 115,870 (12/03/2003)        |
| ES0000090243 OBL JUNTA ANDALUCIA 6.90 16.06.17  | 16/06/2004          | 1             | 27.713,11                | 90,15                | 89,79             | 108,157 (23/02/2000)        |
| ES0000090276 OBL JUNTA ANDALUCIA 6.10 26.02.08  | 26/02/2004          | 1             | 42.950,68                | 183,34               | 80,88             | 112,645 (26/02/1999)        |
| ES0000090284 OBL JUNTA ANDALUCIA 5.70 20.07.28  | 20/07/2004          | 1             | 17.598,36                | 180,15               | 132,33            | 95,957 (12/06/2000)         |
| ES0000090300 BON JUNTA ANDALUCIA 4.40 30.07.04  | 30/07/2004          | 1             | 12.382,51                | 173,27               | 139,50            | 99,760 (19/04/2002)         |

(CONTINUA)

## IV. CARACTERISTICAS DE LOS VALORES EN CIRCULACION

## 2. DEUDA DE COMUNIDADES AUTONOMAS Y OTROS EMISORES

| E M I S I O N |     |                   |                  | FECHA<br>PROXIMO<br>CUPON | NUM.<br>CUP.<br>AÑO | CUPON<br>CORRIDO<br>EUR/MILLON | SALDO EN<br>CIRCULACION | SALDO DE<br>TERCEROS | ULTIMO<br>PRECIO MEDIO<br>(FECHA) |
|---------------|-----|-------------------|------------------|---------------------------|---------------------|--------------------------------|-------------------------|----------------------|-----------------------------------|
| ES0000090318  | OBL | JUNTA ANDALUCIA   | 5.00 30.07.09    | 30/07/2004                | 1                   | 14.071,04                      | 65,80                   | 64,18                | 108,920 (19/05/2003)              |
| ES0000090326  | OBL | JUNTA ANDALUCIA   | 4.25 05.05.09    | 05/05/2004                | 1                   | 21.946,72                      | 409,73                  | 370,84               | 88,578 (17/05/2000)               |
| ES0000090342  | BON | JUNTA ANDALUCIA   | 5.30 30.07.05    | 30/07/2004                | 1                   | 14.915,30                      | 88,10                   | 44,17                | 106,120 (19/06/2003)              |
| ES0000090359  | OBL | JUNTA ANDALUCIA   | 5.75 14.07.10    | 14/07/2004                | 1                   | 18.695,36                      | 376,10                  | 297,69               | 102,780 (08/05/2001)              |
| ES0000090367  | BON | JUNTA ANDALUCIA   | 5.60 17.05.04    | 17/05/2004                | 1                   | 27.081,97                      | 159,39                  | 146,36               | 103,550 (27/01/2003)              |
| ES0000090383  | BON | JUNTA ANDALUCIA   | 5.00 17.07.06    | 17/07/2004                | 1                   | 15.846,99                      | 168,70                  | 138,70               | 106,950 (30/05/2003)              |
| ES0000090391  | BON | JUNTA ANDALUCIA   | 3.75 15.11.04    | 15/11/2003                | 1                   | 36.986,30                      | 308,10                  | 222,61               | 102,145 (30/05/2003)              |
| ES0000090409  | OBL | JUNTA ANDALUCIA   | 5.38 30.05.12    | 30/05/2004                | 1                   | 24.084,70                      | 350,50                  | 256,02               | 108,825 (25/09/2003)              |
| ES0000090417  | BON | JUNTA ANDALUCIA   | 4.00 28.04.06    | 28/04/2004                | 1                   | 21.420,77                      | 341,75                  | 329,92               | 102,870 (25/02/2003)              |
| ES0000090425  | BON | JUNTA ANDALUCIA   | 4.25 15.04.08    | 15/04/2004                | 1                   | 24.269,13                      | 154,50                  | 118,09               | 102,265 (30/10/2003)              |
| ES0000090433  | OBL | JUNTA ANDALUCIA   | 4.30 10.10.13    | 10/10/2004                | 1                   | 3.642,08                       | 250,00                  | 117,00               | 99,373 (10/10/2003)               |
| ES0000093114  | OBL | COMUNIDAD CANARIA | 1.00 18.12.03/04 | 18/12/2003                | 1                   | 8.958,90                       | 20,19                   | 8,67                 | 88,130 (06/06/2001)               |
| ES0000093122  | BON | COMUNIDAD CANARIA | 2.25 23.12.03    | 23/12/2003                | 1                   | 19.849,32                      | 8,86                    | 5,89                 | NO HAY                            |
| ES0000093130  | OBL | COMUNIDAD CANARIA | 5.20 31.01.10    | 31/01/2004                | 1                   | 40.317,81                      | 35,01                   | 11,64                | NO HAY                            |
| ES0000093148  | OBL | COMUNIDAD CANARIA | 5.75 15.10.29    | 15/10/2004                | 1                   | 4.084,70                       | 64,99                   | 64,99                | NO HAY                            |
| ES0000093155  | BON | COMUNIDAD CANARIA | 1.00 26.12.04    | 26/12/2003                | 1                   | 8.739,73                       | 17,46                   | 12,38                | 99,997 (24/12/1999)               |
| ES0000093163  | OBL | COMUNIDAD CANARIA | 6.20 28.02.11    | 28/02/2004                | 1                   | 43.315,07                      | 40,00                   | 17,16                | NO HAY                            |
| ES0000093171  | OBL | COMUNIDAD CANARIA | 6.05 20.10.15    | 20/10/2004                | 1                   | 3.471,31                       | 60,00                   | 11,82                | NO HAY                            |
| ES0000093189  | BON | COMUNIDAD CANARIA | 1.50 26.12.05    | 26/12/2003                | 1                   | 13.109,59                      | 27,05                   | 16,20                | 99,920 (20/12/2000)               |
| ES0000093197  | BON | COMUNIDAD CANARIA | 1.00 19.12.06    | 19/12/2003                | 1                   | 8.931,51                       | 38,51                   | 17,65                | NO HAY                            |
| ES0000093205  | OBL | COMUNIDAD CANARIA | 4.60 18.10.12    | 18/10/2004                | 1                   | 2.890,71                       | 126,00                  | 0,00                 | NO HAY                            |
| ES0000093221  | BON | COMUNIDAD CANARIA | 1.00 20.12.07    | 20/12/2003                | 1                   | 8.904,11                       | 50,00                   | 35,52                | NO HAY                            |
| ES0000101040  | BON | COMUNIDAD MADRID  | 11.30 28.02.07   | 28/02/2004                | 1                   | 78.945,21                      | 114,19                  | 80,19                | 125,730 (13/06/2002)              |
| ES0000101081  | OBL | COMUNIDAD MADRID  | 7.50 19.01.04    | 19/01/2004                | 1                   | 60.616,44                      | 60,10                   | 40,27                | NO HAY                            |
| ES0000101123  | OBL | COMUNIDAD MADRID  | 9.78 28.02.06    | 28/02/2004                | 1                   | 68.326,03                      | 150,25                  | 18,33                | 118,750 (20/09/2002)              |
| ES0000101156  | OBL | COMUNIDAD MADRID  | 6.30 23.07.07    | 23/07/2004                | 1                   | 18.934,43                      | 90,15                   | 36,06                | 102,620 (14/09/2000)              |
| ES0000101164  | OBL | COMUNIDAD MADRID  | 4.39 26.03.09    | 26/03/2004                | 1                   | 27.467,49                      | 300,50                  | 273,80               | 99,166 (31/05/1999)               |
| ES0000101172  | OBL | COMUNIDAD MADRID  | IND. 15.01.11    | 15/01/2004                | 1                   | 22.441,60                      | 209,89                  | 156,98               | 100,000 (21/02/2001)              |
| ES0000101180  | BON | COMUNIDAD MADRID  | IND. 22.07.07    | 22/01/2004                | 2                   | 6.505,83                       | 600,00                  | 350,00               | NO HAY                            |
| ES0000101198  | BON | COMUNIDAD MADRID  | 4.90 22.07.09    | 22/07/2004                | 1                   | 14.860,66                      | 500,00                  | 375,00               | 99,825 (19/07/2002)               |
| ES0000101206  | BON | COMUNIDAD MADRID  | 5.13 22.07.12    | 22/07/2004                | 1                   | 15.543,03                      | 814,50                  | 608,06               | 105,050 (07/04/2003)              |
| ES0000101214  | BON | COMUNIDAD MADRID  | 2.24 06.11.08    | 06/05/2004                | 2                   | 246,33                         | 357,00                  | 343,00               | 101,238 (06/11/2003)              |
| ES0000101222  | BON | COMUNIDAD MADRID  | 4.49 06.11.13    | 06/11/2004                | 1                   | 490,71                         | 200,00                  | 125,00               | 99,132 (07/11/2003)               |
| ES0000102071  | BON | COMUNIDAD MURCIA  | 11.70 27.12.04   | 27/12/2003                | 1                   | 101.934,25                     | 30,05                   | 7,98                 | 123,450 (07/07/2000)              |
| ES0000102089  | OBL | COMUNIDAD MURCIA  | 5.15 30.07.09    | 30/07/2004                | 1                   | 14.493,17                      | 82,34                   | 60,10                | 99,864 (20/10/1998)               |
| ES0000102097  | OBL | COMUNIDAD MURCIA  | 5.75 31.01.10    | 31/01/2004                | 1                   | 44.582,19                      | 85,19                   | 35,00                | 101,138 (10/12/1999)              |
| ES0000102105  | OBL | COMUNIDAD MURCIA  | 6.00 29.09.15    | 29/09/2004                | 1                   | 6.885,25                       | 91,88                   | 87,47                | NO HAY                            |
| ES0000102113  | OBL | COMUNIDAD MURCIA  | 4.80 30.11.11    | 30/11/2003                | 1                   | 45.369,86                      | 76,30                   | 49,24                | 100,620 (25/09/2002)              |
| ES0000102121  | OBL | COMUNIDAD MURCIA  | 4.90 04.10.12    | 04/10/2004                | 1                   | 4.953,55                       | 30,86                   | 2,72                 | NO HAY                            |
| ES0000105389  | CUP | GEN. VALENCIANA   | CUP-0 29.11.06   | -                         | 0                   | -                              | 21,04                   | 12,04                | NO HAY                            |
| ES0000105652  | OBL | GEN. VALENCIANA   | 6.25 15.12.07    | 15/12/2003                | 1                   | 56.506,85                      | 333,06                  | 200,95               | 109,760 (20/10/2003)              |
| ES0000107054  | OBL | COMUNIDAD ARAGON  | 5.15 30.01.08    | 30/01/2004                | 1                   | 40.071,23                      | 66,11                   | 12,07                | 106,874 (30/01/2003)              |
| ES0000107062  | OBL | COMUNIDAD ARAGON  | 6.00 30.07.14    | 30/07/2004                | 1                   | 16.885,25                      | 69,61                   | 40,00                | 105,150 (12/09/2001)              |

(CONTINUA)



## IV. CARACTERISTICAS DE LOS VALORES EN CIRCULACION

## 2. DEUDA DE COMUNIDADES AUTONOMAS Y OTROS EMISORES

| E M I S I O N                                     | FECHA PROXIMO CUPON | NUM. CUP. AÑO | CUPON CORRIDO EUR/MILLON | SALDO EN CIRCULACION | SALDO DE TERCEROS | ULTIMO PRECIO MEDIO (FECHA) |
|---|---------------------|---------------|--------------------------|----------------------|-------------------|-----------------------------|
| ES0000107070 OBL COMUNIDAD ARAGON 6.15 19.07.15   | 19/07/2004          | 1             | 19.155,74                | 127,11               | 8,00              | 101,380 (24/07/2000)        |
| ES0000107088 OBL COMUNIDAD ARAGON 5.45 31.10.16   | 31/10/2004          | 1             | 1.489,07                 | 71,00                | 17,20             | 98,044 (08/03/2002)         |
| ES0000107096 OBL COMUNIDAD ARAGON 5.75 19.04.17   | 19/04/2004          | 1             | 32.206,28                | 92,44                | 6,00              | 101,394 (05/06/2002)        |
| ES0001348038 OBL ISLAS BALEARES 9.75 31.10.06/09  | 31/10/2004          | 1             | 2.663,93                 | 90,15                | 38,79             | 122,077 (29/10/2002)        |
| ES0001348046 OBL ISLAS BALEARES 4.75 15.12.12     | 15/12/2003          | 1             | 42.945,21                | 75,58                | 69,98             | 96,600 (12/05/1999)         |
| ES0001349010 OBL DIP.REG.CANTABRIA 5.81 31.05.06  | 31/05/2004          | 1             | 25.875,14                | 50,00                | 30,00             | 100,550 (18/07/2000)        |
| ES0001350059 OBL CASTILLA-LA MANCH 5.00 30.01.08  | 30/01/2004          | 1             | 38.904,11                | 90,15                | 78,55             | 104,450 (03/11/2003)        |
| ES0001350067 OBL CASTILLA-LA MANCH 5.00 30.07.09  | 30/07/2004          | 1             | 14.071,04                | 18,63                | 10,43             | 96,358 (01/09/1999)         |
| ES0001350075 OBL CASTILLA-LA MANCH 6.00 31.01.10  | 31/01/2004          | 1             | 46.520,55                | 79,33                | 56,60             | 108,350 (15/11/2001)        |
| ES0001350083 OBL CASTILLA-LA MANCH 6.00 15.07.11  | 15/07/2004          | 1             | 19.344,26                | 50,00                | 5,76              | 108,400 (20/11/2001)        |
| ES0001350091 OBL CASTILLA-LA MANCH IND. 18.10.12  | 18/04/2004          | 2             | 1.391,50                 | 50,00                | 38,94             | NO HAY                      |
| ES0001350109 OBL CASTILLA-LA MANCH 1.08 05.02.13  | 05/02/2004          | 2             | 6.022,08                 | 100,00               | 46,00             | NO HAY                      |
| ES0001351073 OBL CASTILLA Y LEON 10.00 30.04.04   | 30/04/2004          | 1             | 53.005,46                | 96,16                | 69,12             | 115,170 (20/12/2000)        |
| ES0001351081 OBL CASTILLA Y LEON 6.00 17.12.07    | 17/12/2003          | 1             | 53.917,81                | 21,77                | 0,02              | 103,200 (29/05/2001)        |
| ES0001351099 OBL CASTILLA Y LEON 6.00 17.12.07    | 17/12/2003          | 1             | 53.917,81                | 54,90                | 54,90             | NO HAY                      |
| ES0001351107 OBL CASTILLA Y LEON 4.50 31.05.09    | 31/05/2004          | 1             | 20.040,98                | 54,87                | 42,21             | 99,250 (08/06/1999)         |
| ES0001351115 OBL CASTILLA Y LEON 5.80 04.12.10    | 04/12/2003          | 1             | 54.186,30                | 84,86                | 16,58             | NO HAY                      |
| ES0001351123 OBL CASTILLA Y LEON 4.75 26.11.11    | 26/11/2003          | 1             | 45.417,81                | 92,04                | 50,66             | 104,448 (04/08/2003)        |
| ES0001351149 OBL CASTILLA Y LEON 5.15 05.12.17    | 05/12/2003          | 1             | 47.972,60                | 77,89                | 0,00              | NO HAY                      |
| ES0001352055 BON JUNTA GALICIA 12.80 28.12.07     | 28/12/2003          | 1             | 111.167,12               | 150,25               | 92,65             | 139,101 (08/04/2003)        |
| ES0001352063 OBL JUNTA GALICIA 9.30 30.11.03      | 30/11/2003          | 1             | 87.904,11                | 198,33               | 130,18            | 104,131 (08/04/2003)        |
| ES0001352113 OBL JUNTA GALICIA 7.81 15.11.06      | 15/11/2003          | 1             | 77.030,14                | 96,16                | 92,45             | NO HAY                      |
| ES0001352121 OBL JUNTA GALICIA 6.65 24.06.07      | 24/06/2004          | 1             | 25.255,46                | 102,17               | 63,83             | 112,150 (31/07/2003)        |
| ES0001352139 OBL JUNTA GALICIA 6.28 15.12.17      | 15/12/2003          | 1             | 56.778,08                | 91,19                | 54,28             | 100,000 (15/12/1997)        |
| ES0001352147 OBL JUNTA GALICIA 5.40 20.07.18      | 20/07/2004          | 1             | 16.672,13                | 183,31               | 147,15            | 99,400 (26/06/2002)         |
| ES0001352154 OBL JUNTA GALICIA 4.85 14.07.09      | 14/07/2004          | 1             | 15.769,13                | 170,00               | 105,71            | NO HAY                      |
| ES0001352162 OBL JUNTA GALICIA 5.80 29.11.10      | 29/11/2003          | 1             | 54.980,82                | 250,00               | 239,65            | NO HAY                      |
| ES0001352170 OBL JUNTA GALICIA IND. 03.12.08      | 03/12/2003          | 2             | 9.800,00                 | 200,00               | 176,74            | 99,760 (24/12/2001)         |
| ES0001352188 OBL JUNTA GALICIA IND. 04.11.07      | 04/05/2004          | 2             | 368,83                   | 150,00               | 128,36            | NO HAY                      |
| ES0001352196 OBL JUNTA GALICIA IND. 27.12.05      | 27/12/2003          | 2             | 7.763,33                 | 120,00               | 111,75            | NO HAY                      |
| ES0001352204 OBL JUNTA GALICIA 3.80 01.07.13      | 01/07/2004          | 1             | 13.704,92                | 200,00               | 108,78            | NO HAY                      |
| ES0001353061 BON COMUNIDAD NAVARRA 12.35 12.05.05 | 12/05/2004          | 1             | 61.412,57                | 138,23               | 87,77             | 114,550 (17/10/2003)        |
| ES0001353103 BON COMUNIDAD NAVARRA 9.25 19.12.06  | 19/12/2003          | 1             | 82.616,44                | 83,87                | 57,47             | 118,770 (06/08/2003)        |
| ES0001353111 BON COMUNIDAD NAVARRA 6.75 11.06.07  | 11/06/2004          | 1             | 28.032,79                | 30,05                | 15,80             | 108,350 (15/02/2002)        |
| ES0001353137 BON COMUNIDAD NAVARRA 5.45 14.05.13  | 14/05/2004          | 1             | 26.803,28                | 90,15                | 66,59             | 107,700 (04/04/2003)        |
| ES0001353145 BON COMUNIDAD NAVARRA 4.60 26.11.08  | 26/11/2003          | 1             | 43.983,56                | 60,10                | 41,44             | 104,235 (28/01/2003)        |
| ES0001353152 BON COMUNIDAD NAVARRA 4.77 24.11.04  | 24/11/2003          | 1             | 45.870,41                | 65,00                | 51,53             | 102,590 (19/09/2002)        |
| ES0001353160 BON COMUNIDAD NAVARRA 5.65 07.06.10  | 07/06/2004          | 1             | 24.081,97                | 60,00                | 59,12             | 99,554 (23/06/2000)         |
| ES0001353178 BON COMUNIDAD NAVARRA 5.85 16.11.15  | 16/11/2003          | 1             | 57.538,36                | 42,00                | 41,21             | 100,900 (21/03/2002)        |
| ES0001353186 BON COMUNIDAD NAVARRA 4.85 28.11.11  | 28/11/2003          | 1             | 46.108,22                | 30,00                | 27,57             | 98,768 (05/08/2002)         |
| ES0001353194 BON COMUNIDAD NAVARRA 4.70 20.11.12  | 20/11/2003          | 1             | 45.712,33                | 42,00                | 22,88             | 102,158 (29/10/2003)        |
| ES0200130120 OBL I.C.O. 10.60 20.12.03            | 20/12/2003          | 1             | 94.383,56                | 119,32               | 97,54             | 105,610 (03/04/2003)        |

(CONTINUA)

## IV. CARACTERISTICAS DE LOS VALORES EN CIRCULACION

## 2. DEUDA DE COMUNIDADES AUTONOMAS Y OTROS EMISORES

| E M I S I O N |                       |                  | FECHA<br>PROXIMO<br>CUPON | NUM.<br>CUP.<br>AÑO | CUPON<br>CORRIDO<br>EUR/MILLON | SALDO EN<br>CIRCULACION | SALDO DE<br>TERCEROS | ULTIMO<br>PRECIO MEDIO<br>(FECHA) |
|---------------|-----------------------|------------------|---------------------------|---------------------|--------------------------------|-------------------------|----------------------|-----------------------------------|
| ES0200130211  | OBL I.C.O.            | 10.50 28.12.05   | 28/12/2003                | 1                   | 91.191,78                      | 260,34                  | 223,17               | 120,560 (12/03/2003)              |
| ES0200130245  | OBL I.C.O.            | 8.75 02.12.05    | 02/12/2003                | 1                   | 82.226,03                      | 63,18                   | 62,14                | 114,900 (29/05/2003)              |
| ES0200130278  | OBL I.C.O.            | 6.75 02.01.07    | 02/01/2004                | 1                   | 57.698,63                      | 221,09                  | 200,34               | 109,800 (31/10/2003)              |
| ES0200130286  | OBL I.C.O.            | IND. 20.12.03    | 20/12/2003                | 2                   | 37.458,05                      | 60,10                   | 27,50                | 105,961 (20/07/2001)              |
| ES0200130302  | OBL I.C.O.            | 6.50 26.12.07    | 26/12/2003                | 1                   | 56.808,22                      | 41,50                   | 36,49                | 106,960 (21/12/2000)              |
| ES0200130336  | OBL I.C.O.            | IND. 10.04.07    | 10/04/2004                | 1                   | 16.822,77                      | 79,93                   | 49,88                | 99,671 (08/04/2003)               |
| ES0200130351  | OBL I.C.O.            | 6.00 07.07.07    | 07/01/2004                | 2                   | 20.543,48                      | 288,83                  | 233,25               | 108,740 (28/10/2003)              |
| ES0200130369  | OBL I.C.O.            | 6.75 28.12.26    | 28/12/2003                | 1                   | 58.623,29                      | 90,15                   | 73,19                | 126,800 (18/02/2003)              |
| ES0200130393  | OBL I.C.O.            | 5.00 18.12.03    | 18/12/2003                | 1                   | 44.794,52                      | 523,02                  | 394,92               | 101,615 (08/04/2003)              |
| ES0200130401  | OBL I.C.O.            | 5.83 20.03.13    | 20/03/2004                | 1                   | 37.433,06                      | 45,08                   | 15,03                | 95,922 (24/11/1999)               |
| ES0200130435  | OBL I.C.O.            | 5.00 18.12.08    | 18/12/2003                | 1                   | 44.794,52                      | 45,08                   | 11,71                | 95,924 (29/10/1999)               |
| ES0200130443  | OBL I.C.O.            | 3.51 21.05.08/13 | 21/05/2004                | 1                   | 16.589,04                      | 60,10                   | 40,83                | 89,500 (06/12/2002)               |
| ES0200130450  | OBL I.C.O.            | IND. 27.05.08    | 27/05/2004                | 1                   | 15.075,63                      | 150,25                  | 119,83               | 99,424 (29/12/1998)               |
| ES0200130468  | OBL I.C.O.            | IND. 15.07.09    | 15/07/2004                | 1                   | 6.512,57                       | 60,00                   | 60,00                | NO HAY                            |
| ES0200130476  | CUP I.C.O.            | CUP-0 27.02.04   | -                         | 0                   | -                              | 90,00                   | 90,00                | NO HAY                            |
| ES0200130492  | CUP I.C.O.            | CUP-0 31.03.04   | -                         | 0                   | -                              | 94,00                   | 94,00                | NO HAY                            |
| ES0200130518  | OBL I.C.O.            | IND. 31.05.10    | 31/05/2004                | 1                   | 15.796,30                      | 9,00                    | 0,00                 | 100,000 (31/05/2000)              |
| ES0202010007  | OBL I.N.I.            | 12.60 22.12.04   | 22/12/2003                | 1                   | 111.501,37                     | 60,10                   | 17,84                | 115,450 (11/06/2003)              |
| ES0202010015  | OBL I.N.I.            | IND. 22.12.04    | 22/12/2003                | 2                   | 8.029,17                       | 60,10                   | 54,09                | 99,630 (18/03/1997)               |
| ES0202010049  | OBL I.N.I.            | 8.64 20.12.08    | 20/12/2003                | 1                   | 76.931,51                      | 120,20                  | 99,64                | 123,150 (19/11/2002)              |
| ES0224260002  | OBL CORP.SID.INTEGRAL | 8.75 28.12.03    | 28/12/2003                | 1                   | 75.993,15                      | 180,30                  | 137,33               | 103,860 (08/05/2003)              |
| ES0231163033  | OBL R.T.V.E.          | 9.45 20.10.08    | 20/10/2004                | 1                   | 5.422,13                       | 180,30                  | 90,75                | 130,750 (27/02/2003)              |
| ES0500090028  | PAG JUNTA ANDALUCIA   | CUP-0 28.11.03   | -                         | 0                   | -                              | 62,96                   | 58,99                | 99,753 (16/10/2003)               |
| ES05000901A9  | PAG JUNTA ANDALUCIA   | CUP-0 29.12.03   | -                         | 0                   | -                              | 54,51                   | 54,21                | NO HAY                            |
| ES05000901B7  | PAG JUNTA ANDALUCIA   | CUP-0 30.01.04   | -                         | 0                   | -                              | 48,89                   | 45,75                | NO HAY                            |
| ES05000901C5  | PAG JUNTA ANDALUCIA   | CUP-0 27.02.04   | -                         | 0                   | -                              | 22,55                   | 22,34                | NO HAY                            |
| ES05000901D3  | PAG JUNTA ANDALUCIA   | CUP-0 26.03.04   | -                         | 0                   | -                              | 65,25                   | 64,75                | NO HAY                            |
| ES05000901E1  | PAG JUNTA ANDALUCIA   | CUP-0 30.04.04   | -                         | 0                   | -                              | 44,85                   | 44,56                | NO HAY                            |
| ES05000901F8  | PAG JUNTA ANDALUCIA   | CUP-0 28.05.04   | -                         | 0                   | -                              | 1,15                    | 0,65                 | NO HAY                            |
| ES05000901G6  | PAG JUNTA ANDALUCIA   | CUP-0 25.06.04   | -                         | 0                   | -                              | 11,50                   | 11,00                | NO HAY                            |
| ES05000901H4  | PAG JUNTA ANDALUCIA   | CUP-0 30.07.04   | -                         | 0                   | -                              | 4,25                    | 4,00                 | NO HAY                            |
| ES05000901I2  | PAG JUNTA ANDALUCIA   | CUP-0 27.08.04   | -                         | 0                   | -                              | 0,50                    | 0,00                 | NO HAY                            |
| ES05000901J0  | PAG JUNTA ANDALUCIA   | CUP-0 24.09.04   | -                         | 0                   | -                              | 0,50                    | 0,00                 | NO HAY                            |
| ES05000901K8  | PAG JUNTA ANDALUCIA   | CUP-0 29.10.04   | -                         | 0                   | -                              | 1,25                    | 1,00                 | NO HAY                            |
| ES0500093523  | PAG COMUNIDAD CANARIA | CUP-0 25.11.03   | -                         | 0                   | -                              | 0,25                    | 0,25                 | NO HAY                            |
| ES0500093531  | PAG COMUNIDAD CANARIA | CUP-0 23.12.03   | -                         | 0                   | -                              | 21,00                   | 21,00                | NO HAY                            |
| FR0000187023  | BON ESTADO FRANCES    | 5.50 25.10.10    | 25/10/2004                | 1                   | 2.404,37                       | 84,30                   | 0,00                 | NO HAY                            |
| FR0104756962  | BON ESTADO FRANCES    | 3.50 12.01.05    | 12/01/2004                | 1                   | 28.958,90                      | 80,00                   | 0,00                 | NO HAY                            |
| DE0001136992  | OBL ESTADO ALEMAN     | 3.25 24.09.04    | 24/09/2004                | 1                   | 4.173,50                       | 10,00                   | 10,00                | NO HAY                            |
| IT0000366846  | BON ESTADO ITALIANO   | 8.50 01.04.04    | 01/04/2004                | 2                   | 9.289,62                       | 65,00                   | 0,00                 | NO HAY                            |
| IT0000366937  | BON ESTADO ITALIANO   | 8.50 01.08.04    | 01/02/2004                | 2                   | 23.328,80                      | 170,00                  | 0,00                 | NO HAY                            |
| IT0000367091  | BON ESTADO ITALIANO   | 9.50 01.01.05    | 01/01/2004                | 2                   | 34.076,09                      | 70,00                   | 0,00                 | NO HAY                            |
| IT0000367497  | BON ESTADO ITALIANO   | 9.50 01.02.06    | 01/02/2004                | 2                   | 26.073,37                      | 280,00                  | 0,00                 | NO HAY                            |

(CONTINUA)

## IV. CARACTERISTICAS DE LOS VALORES EN CIRCULACION

## 2. DEUDA DE COMUNIDADES AUTONOMAS Y OTROS EMISORES

| E M I S I O N |                     |      |          | FECHA PROXIMO CUPON | NUM. CUP. AÑO | CUPON CORRIDO EUR/MILLON | SALDO EN CIRCULACION | SALDO DE TERCEROS | ULTIMO PRECIO MEDIO (FECHA) |
|---------------|---------------------|------|----------|---------------------|---------------|--------------------------|----------------------|-------------------|-----------------------------|
| IT0000367687  | BON ESTADO ITALIANO | 8.75 | 01.07.06 | 01/01/2004          | 2             | 31.385,87                | 230,00               | 0,00              | NO HAY                      |
| IT0000367810  | BON ESTADO ITALIANO | 7.75 | 01.11.06 | 01/05/2004          | 2             | 1.916,21                 | 230,00               | 0,00              | NO HAY                      |
| IT0001224309  | BON ESTADO ITALIANO | 5.00 | 01.05.08 | 01/05/2004          | 2             | 1.236,26                 | 737,00               | 0,00              | NO HAY                      |
| IT0001273363  | BON ESTADO ITALIANO | 4.50 | 01.05.09 | 01/05/2004          | 2             | 1.112,64                 | 260,00               | 0,00              | NO HAY                      |
| IT0001305454  | BON ESTADO ITALIANO | 3.25 | 01.02.04 | 01/02/2004          | 2             | 8.919,84                 | 85,00                | 0,00              | NO HAY                      |
| IT0001338612  | BON ESTADO ITALIANO | 4.25 | 01.11.09 | 01/05/2004          | 2             | 1.050,82                 | 165,00               | 0,00              | NO HAY                      |
| IT0001352803  | BON ESTADO ITALIANO | 4.00 | 15.07.04 | 15/01/2004          | 2             | 12.826,09                | 35,00                | 0,00              | NO HAY                      |
| IT0001413936  | BON ESTADO ITALIANO | 4.75 | 01.07.05 | 01/01/2004          | 2             | 17.038,04                | 12,50                | 0,00              | NO HAY                      |
| IT0001444378  | BON ESTADO ITALIANO | 6.00 | 01.05.31 | 01/05/2004          | 2             | 1.483,52                 | 625,00               | 0,00              | NO HAY                      |
| IT0001448619  | BON ESTADO ITALIANO | 5.50 | 01.11.10 | 01/05/2004          | 2             | 1.359,89                 | 60,00                | 0,00              | NO HAY                      |
| IT0001488102  | BON ESTADO ITALIANO | 5.25 | 15.12.05 | 15/12/2003          | 2             | 21.229,51                | 55,00                | 0,00              | NO HAY                      |
| IT0003080402  | BON ESTADO ITALIANO | 5.25 | 01.08.11 | 01/02/2004          | 2             | 14.408,97                | 100,00               | 0,00              | NO HAY                      |
| IT0003088959  | BON ESTADO ITALIANO | 4.75 | 15.03.06 | 15/03/2004          | 2             | 7.307,69                 | 410,00               | 0,00              | NO HAY                      |
| IT0003171946  | BON ESTADO ITALIANO | 4.50 | 01.03.07 | 01/03/2004          | 2             | 8.653,85                 | 20,00                | 0,00              | NO HAY                      |
| IT0003190912  | BON ESTADO ITALIANO | 5.00 | 01.02.12 | 01/02/2004          | 2             | 13.722,83                | 170,00               | 0,00              | NO HAY                      |
| IT0003357982  | BON ESTADO ITALIANO | 4.75 | 01.02.13 | 01/02/2004          | 2             | 13.036,68                | 655,00               | 0,00              | NO HAY                      |
| IT0003413892  | BON ESTADO ITALIANO | 3.50 | 15.01.08 | 15/01/2004          | 2             | 11.222,83                | 40,00                | 0,00              | NO HAY                      |
| IT0003424485  | BON ESTADO ITALIANO | 2.75 | 01.02.06 | 01/02/2004          | 2             | 7.547,55                 | 30,00                | 0,00              | NO HAY                      |
| T O T A L E S |                     |      |          |                     |               |                          | 21.067,06            | 11.389,57         |                             |

## V. ANUNCIOS

## 1. PROXIMAS EMISIONES DE DEUDA DEL ESTADO

| DENOMINACION           | CODIGO ISIN  | TRAMO | FECHA EMISION | FECHA DESEMBOLSO TITULARES | FECHA DESEMBOLSO PARTICUL. | FECHA AMORTIZ. | LIMITE PET TITULARES DIA/HORA | LIMITE PET PARTICULAR DIA/HORA | RESOLUC. SUBASTA | TIPO INTS. |
|------------------------|--------------|-------|---------------|----------------------------|----------------------------|----------------|-------------------------------|--------------------------------|------------------|------------|
| Oblig Estado 10 años   | ES0000012866 | 5     | 11/03         | 11.11.03                   | 10.11.03                   | 30.07.13       | 06.11 10,30 h.                | 04.11 10,30 h.                 | 06.11.03         | 4,20       |
| Obligs. Estado 30 años | ES0000012411 | 13    | 11/03         | 11.11.03                   | 10.11.03                   | 30.07.32       | 06.11 10 h.                   | 04.11 13 h.                    | 06.11.03         | 5,75       |
| Letras Tesoro 3 meses  | ES0L00402203 | 6     | 11/03         | 07.11.03                   | 06.11.03                   | 20.02.04       | 05.11 10,30 h.                | 03.11 13 h.                    | 05.11.03         | --         |
| Letras Tesoro 12 meses | ES0L00410222 | 4     | 11/03         | 07.11.03                   | 06.11.03                   | 22.10.04       | 05.11 10,30 h.                | 03.11 13 h.                    | 05.11.03         | --         |
| Letras Tesoro 18 meses | ES0L00504222 | 2     | 11/03         | 07.11.03                   | 06.11.03                   | 22.04.05       | 05.11 10,30 h.                | 03.11 13 h.                    | 05.11.03         | --         |

## V. ANUNCIOS

## 2. PROXIMAS EMISIONES DE COMUNIDADES AUTONOMAS Y OTROS ORGANISMOS PUBLICOS

| DENOMINACION                  | CODIGO ISIN  | TRAMO | FECHA SUBASTA Y RESOLUCION | FECHA DESEMBOLSO TITULARES Y ABONO TRAMO | FECHA AMORTIZACION | HORARIO PETICIONES EN DIA DE LA SUBASTA | TIPO INTERES | COMUNIC. IBERCLEAR |
|-------------------------------|--------------|-------|----------------------------|--|--------------------|---|--------------|--------------------|
| Pagarés de Andalucía 3 meses  | ES05000901C5 | 9     | 11.11.03                   | 14.11.2003                               | 27.02.2004         | 8,30-10,30 H                            |              | 2/03               |
| Pagarés de Andalucía 6 meses  | ES05000901F8 | 7     | 11.11.03                   | 14.11.2003                               | 28.05.2004         | 8,30-10,30 H                            |              | 2/03               |
| Pagarés de Andalucía 9 meses  | ES05000901I2 | 5     | 11.11.03                   | 14.11.2003                               | 27.08.2004         | 8,30-10,30 H                            |              | 2/03               |
| Pagarés de Andalucía 12 meses | ES05000901L6 | 3     | 11.11.03                   | 14.11.2003                               | 26.11.2004         | 8,30-10,30 H                            |              | 2/03               |
| Pagarés de Andalucía 18 mes   | ES05000901R3 | 1     | 11.11.03                   | 14.11.2003                               | 27.05.2005         | 8,30-10,30 H                            |              | 2/03               |
| Bonos de Andalucía 3 años     | ES0500090441 | 1     | 13.11.03                   | 18.11.2003                               | 17.11.2006         | 8,30-10,30 H                            | 3,20         | 35/03              |
| Bonos de Andalucía 5 años     | ES0500090425 | 9     | 13.11.03                   | 18.11.2003                               | 15.04.2008         | 8,30-10,30 H                            | 4,25         | 35/03              |
| Oblig. de Andalucía 10 años   | ES0500090433 | 2     | 13.11.03                   | 18.11.2003                               | 10.10.2013         | 8,30-10,30 H                            | 4,30         | 35/03              |

## 3. RESULTADOS DE EMISIONES DE DEUDA DEL ESTADO

| DENOMINACION                        | FECHAS EMISION AMORTIZ. | TRAMO/VUELTA     | NOMINAL COMPET. SOLICIT | NOMINAL NO COMPET. | NOMINAL ADJUDICADO | IMPORTE ADJUDIC. AL MARGINAL | PRECIO MARGINAL  | TIPO MARGINAL  | PRECIO MEDIO       | TIPO MEDIO     | PRIMER PRECIO NO ACEPTADO | IMPTE. SOLIC. A ESE PRECIO |
|-------------------------------------|-------------------------|------------------|-------------------------|--------------------|--------------------|------------------------------|------------------|----------------|--------------------|----------------|---------------------------|----------------------------|
| Bonos Estado 3,20<br>ES0000012841   | 13.01.03<br>31.01.06    | AGO 5/1          | 2.270                   | 7                  | 800                | 223                          | 100,940          | 2,798          | 100,954            | 2,792          | 100,930                   | 60                         |
|                                     |                         | OCT 6/1          | 158                     |                    | 134                | 665                          | 101,770          | 2,404          | 100,954            | 2,792          | 101,760                   | 500                        |
| Bonos Estado 4,25<br>ES0000012825   | 09.09.02<br>31.10.07    | JUL 5/1          | 2.846                   | 1                  | 1.946              | 110                          | 105,580          | 2,854          | 105,609            | 2,847          | 105,570                   | 140                        |
|                                     |                         | SEP 6/1<br>6/2   | 2.035<br>203            | 49                 | 1.014<br>188       | 495                          | 102,670          | 3,544          | 102,684<br>102,684 | 3,540<br>3,540 | 102,660                   | 225                        |
| Oblig.Estado 4,20<br>ES0000012866   | 15.04.03<br>30.07.13    | SEP 4/1<br>4/2   | 971<br>224              | 98                 | 1.069<br>224       | 370                          | 98,500           | 4,389          | 98,525<br>98,525   | 4,385<br>4,385 | 98,490                    | 200                        |
|                                     |                         | NOV 5/1<br>5/2   | 2.417                   | 10                 | 1.152              | 360                          | 98,400           | 4,404          | 98,439             | 4,398          | 98,390                    | 250                        |
| Oblig.Estado 5,50<br>ES0000012783   | 11.03.02<br>30.07.17    | JUL 6/1<br>6/2   | 778<br>116              | 1                  | 614<br>65          | 80                           | 111,680          | 4,369          | 111,780<br>111,780 | 4,360<br>4,360 | 111,670                   | 20                         |
|                                     |                         | OCT 7/1          | 1.201                   | 2                  | 563                | 140                          | 111,090          | 4,408          | 111,150            | 4,402          | 111,080                   | 105                        |
| Oblig.Estado 5,75<br>ES0000012411   | 23.01.01<br>30.07.32    | SEP 12/1<br>12/2 | 599<br>119              | 1                  | 600<br>119         | 25                           | 110,250          | 5,066          | 110,340<br>110,340 | 5,060<br>5,060 | 110,240                   | 25                         |
|                                     |                         | NOV 13/1<br>13/2 | 972                     | 1                  | 558                | 25                           | 110,400          | 5,054          | 110,511            | 5,047          | 110,390                   | 5                          |
| Letras Tesoro 3 m.<br>ES0L00402203  | 07.11.03<br>20.02.04    | 6/1<br>6/2       | 2.489                   | 17                 | 1.053              | 556                          | 99,405           | 2,052          | 99,406             | 2,048          | 99,404                    | 300                        |
| Letras Tesoro 6 m.<br>ES0L00404233  | 10.10.03<br>23.04.04    | 5/1<br>5/2       | 2.081<br>115            | 41                 | 978<br>40          | 400                          | 98.912<br>98.912 | 2,020<br>2.020 | 98,917             | 2,010          | 98,911                    | 225                        |
| Letras Tesoro 12 m.<br>ES0L00410222 | 07.11.03<br>22.10.04    | 4/1<br>4/2       | 2.394                   | 131                | 827                | 254                          | 97.815           | 2,297          | 97,830             | 2,281          | 97,810                    | 776                        |
| Letras Tesoro 18 m.<br>ES0L00504222 | 07.11.03<br>22.04.05    | 2/1<br>2/2       | 2.191                   | 95                 | 820                | 100                          | 96,365           | 2,537          | 96,377             | 2,528          | 96,360                    | 481                        |

## V. ANUNCIOS

### 4. OTROS ANUNCIOS

ASUNTO: COMUNICACION 35/03 DEL DEPARTAMENTO OPERACIONES

EL Departamento de Operaciones ha emitido las Comunicaciones de referencia que están disponibles en Internet, en la dirección 'HTTP://WWW.BDE.ES', en la sección de Sistemas de Pago - Mercado de Deuda Pública.

## VI. ESTADISTICAS

### 1. INDICE DE RENDIMIENTO DE UNA CARTERA DE DEUDA DEL ESTADO

|          | INDICE<br>TOTAL | INDICE<br>DE<br>PRECIOS | INDICE<br>DE<br>INTERESES | VIDA<br>MEDIA | DURACION |
|----------|-----------------|-------------------------|---------------------------|---------------|----------|
| 17/10/03 | 499,06          | 137,14                  | 363,90                    | 7,50          | 5,50     |
| 24/10/03 | 499,08          | 137,01                  | 364,25                    | 7,48          | 5,48     |
| 31/10/03 | 498,88          | 136,83                  | 364,59                    | 7,49          | 5,51     |
| 03/11/03 | 499,30          | 136,91                  | 364,70                    | 7,48          | 5,50     |
| 04/11/03 | 498,71          | 136,72                  | 364,78                    | 7,47          | 5,50     |
| 05/11/03 | 498,90          | 136,75                  | 364,82                    | 7,48          | 5,50     |
| 06/11/03 | 498,41          | 136,60                  | 364,86                    | 7,46          | 5,49     |
| 07/11/03 | 498,47          | 136,60                  | 364,92                    | 7,46          | 5,49     |

NOTAS: LOS CRITERIOS Y METODO APLICADOS EN LA ELABORACION DE LOS INDICES ESTAN EXPUESTOS EN EL BOLETIN ECONOMICO DEL BANCO DE ESPAÑA DE MAYO DE 1.991  
LA BASE DE LOS INDICES ES 100 A DICIEMBRE DE 1.987