



Boletín del Mercado de Deuda Pública



BANCO DE ESPAÑA

Año 16 Número 3854 26 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 | | |
| ES0000012080 B EST 4.50 30.07.04 | 1 | 2,00 | 101,490 | 101,490 | 101,490 | 2,19 | 101,495 (25/11/2003) |
| ES0000012437 B EST 4.65 31.10.04 | 8 | 100,00 | 102,105 | 102,110 | 102,095 | 2,29 | 102,235 (21/11/2003) |
| ES0000012254 B EST 3.25 31.01.05 | 5 | 43,50 | 100,974 | 100,990 | 100,960 | 2,39 | 101,014 (25/11/2003) |
| ES0000012379 B EST 4.95 30.07.05 | 8 | 90,22 | 103,722 | 103,730 | 103,700 | 2,61 | 103,765 (25/11/2003) |
| ES0000012841 B EST 3.20 31.01.06 | 41 | 362,00 | 100,728 | 100,760 | 100,670 | 2,85 | 100,730 (25/11/2003) |
| ES0000012445 B EST 4.80 31.10.06 | 3 | 13,00 | 104,663 | 104,700 | 104,610 | 3,10 | 104,711 (25/11/2003) |
| ES0000012825 B EST 4.25 31.10.07 | 12 | 88,80 | 102,903 | 103,113 | 102,800 | 3,44 | 102,919 (25/11/2003) |
| ES0000011652 O EST 6.00 31.01.08 | 17 | 161,59 | 109,515 | 109,925 | 109,395 | 3,50 | 109,519 (25/11/2003) |
| ES0000012064 O EST 5.15 30.07.09 | 9 | 403,18 | 106,563 | 106,850 | 106,458 | 3,83 | 106,614 (25/11/2003) |
| ES0000012239 O EST 4.00 31.01.10 | 31 | 377,10 | 100,334 | 100,380 | 100,180 | 3,93 | 100,320 (25/11/2003) |
| ES0000012387 O EST 5.40 30.07.11 | 3 | 29,13 | 107,826 | 107,910 | 107,700 | 4,18 | 107,887 (25/11/2003) |
| ES0000012452 O EST 5.35 31.10.11 | 4 | 35,50 | 107,506 | 107,560 | 107,373 | 4,21 | 107,332 (25/11/2003) |
| ES0000012791 O EST 5.00 30.07.12 | 11 | 162,43 | 104,843 | 104,958 | 104,750 | 4,31 | 104,862 (25/11/2003) |
| ES0000011660 O EST 6.15 31.01.13 | 10 | 109,10 | 113,382 | 113,590 | 113,300 | 4,35 | 113,272 (25/11/2003) |
| ES0000012866 O EST 4.20 30.07.13 | 31 | 217,91 | 98,435 | 98,710 | 98,300 | 4,40 | 98,412 (25/11/2003) |
| ES0000012098 O EST 4.75 30.07.14 | 25 | 228,50 | 102,590 | 102,640 | 102,465 | 4,44 | 102,610 (25/11/2003) |
| ES0000012783 O EST 5.50 30.07.17 | 3 | 25,00 | 108,282 | 108,390 | 108,240 | 4,66 | 108,220 (25/11/2003) |
| ES0000011868 O EST 6.00 31.01.29 | 1 | 12,50 | 113,740 | 113,740 | 113,740 | 5,03 | 113,700 (24/11/2003) |
| ES0000012411 O EST 5.75 30.07.32 | 7 | 50,91 | 110,267 | 110,560 | 110,080 | 5,06 | 110,130 (25/11/2003) |
| ES0000011884 C EST CUP-0 31.01.14 | 2 | 0,16 | 63,637 | 63,704 | 63,518 | 4,55 | 63,262 (04/11/2003) |
| ES0000011934 C EST CUP-0 31.01.19 | 3 | 0,29 | 48,077 | 48,161 | 47,988 | 4,95 | 47,586 (04/11/2003) |
| ES0L00312055 L EST CUP-0 05.12.03 | 25 | 2.210,00 | 99,959 | 99,960 | 99,954 | 2,06 | 99,954 (25/11/2003) |
| ES0L00401023 L EST CUP-0 02.01.04 | 3 | 80,00 | 99,801 | 99,801 | 99,800 | 2,06 | 99,796 (25/11/2003) |
| ES0L00401304 L EST CUP-0 30.01.04 | 1 | 10,00 | 99,643 | 99,643 | 99,643 | 2,05 | 99,638 (25/11/2003) |
| ES0L00402203 L EST CUP-0 20.02.04 | 3 | 60,02 | 99,525 | 99,532 | 99,525 | 2,05 | 99,521 (25/11/2003) |
| ES0L00406188 L EST CUP-0 18.06.04 | 1 | 1,50 | 98,824 | 98,824 | 98,824 | 2,10 | 98,817 (25/11/2003) |
| ES0L00504222 L EST CUP-0 22.04.05 | 1 | 1,00 | 96,583 | 96,583 | 96,583 | 2,48 | 96,558 (25/11/2003) |
| T O T A L E S | 269 | 4.875,32 | | | | | |

2. DEUDA DE COMUNIDADES AUTONOMAS Y OTROS EMISORES

| E M I S I O N | NUMERO OPERACS | IMPORTE CONTRATADO | PRECIO (EX-CUPON) | | | RENDTO. INTERNO MEDIO | ANTERIOR PRECIO MEDIO (FECHA) |
|-----------------------------------|----------------|--------------------|-------------------|--------|--------|-----------------------|-------------------------------|
| | | | MEDIO | MAXIMO | MINIMO | | |
| ES05000901B7 P AND CUP-0 30.01.04 | 1 | 0,95 | 99,632 | 99,632 | 99,632 | 2,16 | 99,589 (20/11/2003) |
| T O T A L E S | 1 | 0,95 | | | | | |

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 | 102,00 | 2,29 | - | - | HASTA UN MES | 2.210,00 | - |
| 1 A 2 AÑOS | 133,72 | 2,54 | - | - | 1 A 3 MESES | 150,02 | 2,05 |
| 2 A 3 AÑOS | 375,00 | 2,86 | - | - | 3 A 6 MESES | - | - |
| 3 A 4 AÑOS | 88,80 | 3,44 | - | - | SEIS MESES | - | - |
| DE 4 A 6 AÑOS | 564,77 | 3,74 | - | - | 6 A 12 MESES | 1,50 | 2,10 |
| DE 6 A 10 AÑOS | 931,16 | 4,18 | - | - | UN AÑO | - | - |
| DE 10 A 20 AÑOS | 253,50 | 4,46 | 0,45 | 4,78 | 12 A 18 MESES | 1,00 | 2,48 |
| MAS DE 20 AÑOS | 63,41 | 5,05 | - | - | | | |

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

| P L A Z O S | DEUDA DE COMUNIDADES AUTONOMAS | | DEUDA DE OTRAS INSTITUCIONES PUBLICAS | | P L A Z O S | PAGARES DE CC.AA. Y OTROS EMISORES | |
|-----------------|--------------------------------|------------|---------------------------------------|------------|---------------|------------------------------------|------------|
| | IMPORTE NOMINAL | TIPO MEDIO | IMPORTE NOMINAL | TIPO MEDIO | | IMPORTE NOMINAL | TIPO MEDIO |
| 6 A 12 MESES | - | - | - | - | HASTA UN MES | - | - |
| 1 A 2 AÑOS | - | - | - | - | 1 A 3 MESES | 0,95 | 2,16 |
| 2 A 3 AÑOS | - | - | - | - | 3 A 6 MESES | - | - |
| 3 A 4 AÑOS | - | - | - | - | SEIS MESES | - | - |
| DE 4 A 6 AÑOS | - | - | - | - | 6 A 12 MESES | - | - |
| DE 6 A 10 AÑOS | - | - | - | - | UN AÑO | - | - |
| DE 10 A 20 AÑOS | - | - | - | - | 12 A 18 MESES | - | - |
| MAS DE 20 AÑOS | - | - | - | - | | | |

II. OPERACIONES DE COMPRAVENTA SIMPLE A PLAZO

1. DEUDA DEL ESTADO

NO HAY OPERACIONES

2. DEUDA DE COMUNIDADES AUTONOMAS Y OTROS EMISORES

NO HAY OPERACIONES

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 | 479,30 | 2,06 | 2,07 | 2,03 | - | - | - | - | 32,72 | 2,03 | 2,03 | 2,03 |
| 2 A 5 DIAS | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| UNA SEMANA | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| QUINCE DIAS | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| UN MES | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| DOS MESES | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| TRES MESES | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3 A 6 MESES | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 6 A 12 MESES | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| TOTALES | 479,30 | | | | 0,00 | | | | 32,72 | | | |

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 (2-8 DIAS) | | QUINCENA (9-17 DIAS) | | MES (18-33 DIAS) | | MAS DE 1 MES | |
| | NUM. OPS. | IMPORTE CONTRATADO | IMPORTE CONTRAT. | TIPO MEDIO | IMPORTE CONTRAT. | TIPO MEDIO | IMPORTE CONTRAT. | TIPO MEDIO | IMPORTE CONTRAT. | TIPO MEDIO | IMPORTE CONTRAT. | TIPO MEDIO |
| ES0000011470 O 8.20 | 4 | 126,56 | 12,16 | 2,05 | - | - | - | - | 114,40 | 2,04 | - | - |
| ES0000011488 O 8.00 | 7 | 323,65 | 204,61 | 2,08 | 119,04 | 2,06 | - | - | - | - | - | - |
| ES0000011512 O 10.00 | 6 | 227,72 | 226,72 | 2,08 | 1,00 | 2,02 | - | - | - | - | - | - |
| ES0000011546 O 10.15 | 3 | 111,01 | 110,01 | 2,08 | 1,00 | 2,01 | - | - | - | - | - | - |
| ES0000011579 O 8.80 | 6 | 163,07 | 154,39 | 2,09 | 8,68 | 2,06 | - | - | - | - | - | - |
| ES0000011595 O 8.70 | 1 | 81,00 | 81,00 | 2,08 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| ES0000011629 O 7.35 | 6 | 42,39 | 42,39 | 2,06 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| ES0000011652 O 6.00 | 22 | 989,55 | 948,49 | 2,07 | 41,06 | 2,09 | - | - | - | - | - | - |
| ES0000011660 O 6.15 | 3 | 71,45 | 20,83 | 2,07 | 50,62 | 2,09 | - | - | - | - | - | - |
| ES0000011868 O 6.00 | 10 | 166,10 | 135,10 | 2,07 | 31,00 | 2,01 | - | - | - | - | - | - |
| ES0000012064 O 5.15 | 22 | 596,27 | 470,61 | 2,08 | 125,65 | 2,05 | - | - | - | - | - | - |
| ES0000012080 B 4.50 | 6 | 166,00 | 156,00 | 2,08 | 10,00 | 2,05 | - | - | - | - | - | - |
| ES0000012098 O 4.75 | 22 | 1.072,67 | 1.072,67 | 2,05 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| ES0000012239 O 4.00 | 21 | 538,97 | 409,97 | 2,07 | 82,00 | 2,05 | - | - | - | - | 47,00 | 2,31 |
| ES0000012254 B 3.25 | 5 | 1.506,00 | 1.490,00 | 2,08 | 16,00 | 2,04 | - | - | - | - | - | - |
| ES0000012379 B 4.95 | 19 | 1.947,92 | 1.795,22 | 2,07 | 77,71 | 2,09 | - | - | 8,00 | 2,03 | 67,00 | 2,03 |
| ES0000012387 O 5.40 | 21 | 1.988,03 | 1.348,50 | 2,08 | 511,70 | 2,09 | - | - | 64,00 | 2,06 | 63,83 | 2,05 |
| ES0000012411 O 5.75 | 8 | 316,87 | 297,37 | 2,08 | 19,50 | 2,05 | - | - | - | - | - | - |
| ES0000012437 B 4.65 | 22 | 3.695,58 | 3.617,98 | 2,11 | 14,39 | 2,07 | 62,61 | 2,06 | 0,59 | 2,04 | - | - |
| ES0000012445 B 4.80 | 23 | 568,39 | 392,39 | 2,07 | 4,00 | 2,05 | 71,00 | 2,06 | 101,00 | 2,04 | - | - |
| ES0000012452 O 5.35 | 20 | 1.421,35 | 888,05 | 2,08 | 533,30 | 2,08 | - | - | - | - | - | - |

(CONTINUA)

III. OPERACIONES DE COMPRAVENTA DOBLE

3. SIMULTANEAS AL CONTADO. DEUDA DEL ESTADO

| EMISIONES | TOTAL | | PLAZOS DE RETROCESION | | | | | | | | | |
|----------------------|--------------|-----------------------|-----------------------|---------------|------------------------------|---------------|-------------------------|---------------|---------------------|---------------|---------------------|---------------|
| | | | DIA A DIA | | HASTA 1 SEMANA (2-8 DIAS) | | QUINCENA (9-17 DIAS) | | MES (18-33 DIAS) | | MAS DE 1 MES | |
| | NUM. OPS. | IMPORTE CONTRATADO | IMPORTE CONTRAT. | TIPO MEDIO | IMPORTE CONTRAT. | TIPO MEDIO | IMPORTE CONTRAT. | TIPO MEDIO | IMPORTE CONTRAT. | TIPO MEDIO | IMPORTE CONTRAT. | TIPO MEDIO |
| ES0000012783 O 5.50 | 14 | 698,33 | 677,87 | 2,08 | 10,97 | 2,06 | - | - | 9,49 | 2,04 | - | - |
| ES0000012791 O 5.00 | 11 | 1.335,09 | 1.106,77 | 2,06 | 165,00 | 2,09 | - | - | - | - | 63,32 | 2,05 |
| ES0000012825 B 4.25 | 32 | 1.522,19 | 1.053,34 | 2,08 | 185,38 | 2,09 | 3,00 | 2,00 | 187,80 | 2,06 | 92,67 | 2,05 |
| ES0000012841 B 3.20 | 21 | 1.645,10 | 1.495,30 | 2,07 | 149,20 | 2,07 | 0,60 | 2,04 | - | - | - | - |
| ES0000012866 O 4.20 | 19 | 975,17 | 862,52 | 2,07 | 37,00 | 2,12 | - | - | 35,65 | 2,04 | 40,00 | 2,07 |
| ES0L00312055 L CUP-0 | 3 | 600,20 | 600,20 | 2,09 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| ES0L00401023 L CUP-0 | 2 | 54,91 | 51,91 | 2,02 | - | - | 3,00 | 2,00 | - | - | - | - |
| ES0L00401304 L CUP-0 | 3 | 16,10 | 16,10 | 2,08 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| ES0L00402203 L CUP-0 | 7 | 673,91 | 616,89 | 2,09 | 57,02 | 2,09 | - | - | - | - | - | - |
| ES0L00404233 L CUP-0 | 3 | 51,69 | 50,54 | 2,01 | 1,15 | 2,07 | - | - | - | - | - | - |
| ES0L00406188 L CUP-0 | 6 | 315,09 | 225,09 | 2,06 | 90,00 | 2,08 | - | - | - | - | - | - |
| ES0L00408200 L CUP-0 | 2 | 61,23 | 36,62 | 2,07 | 24,61 | 2,07 | - | - | - | - | - | - |
| ES0L00410222 L CUP-0 | 6 | 393,16 | 393,00 | 2,07 | - | - | - | - | - | - | 0,16 | 2,01 |
| ES0L00412178 L CUP-0 | 1 | 9,00 | - | - | - | - | - | - | - | - | 9,00 | 2,03 |
| ES0L00502184 L CUP-0 | 1 | 51,60 | 51,60 | 2,08 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| ES0L00504222 L CUP-0 | 5 | 509,48 | 495,18 | 2,09 | 14,30 | 2,07 | - | - | - | - | - | - |
| TOTALES | 393 | 25.032,77 | 21.607,37 | | 2.381,28 | | 140,21 | | 520,93 | | 382,98 | |

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

NO HAY OPERACIONES

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 | 19.070,26 | 2,08 | 2,16 | 1,90 | - | - | - | - | 2.537,12 | 2,08 | 2,10 | 2,01 |
| 2 A 5 DIAS | 336,00 | 2,06 | 2,08 | 2,04 | - | - | - | - | 115,76 | 2,08 | 2,08 | 2,06 |
| UNA SEMANA | 1.858,19 | 2,08 | 2,12 | 1,97 | - | - | - | - | 71,32 | 2,08 | 2,09 | 2,06 |
| QUINCE DIAS | 137,21 | 2,06 | 2,06 | 2,00 | - | - | - | - | 3,00 | 2,00 | 2,00 | 2,00 |
| UN MES | 520,93 | 2,05 | 2,07 | 2,03 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| DOS MESES | 322,22 | 2,05 | 2,08 | 2,03 | - | - | - | - | 9,16 | 2,03 | 2,03 | 2,01 |
| TRES MESES | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3 A 6 MESES | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 6 A 12 MESES | 51,60 | 2,29 | 2,31 | 2,13 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| TOTALES | 22.296,42 | | | | - | | | | 2.736,36 | | | |

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

NO HAY OPERACIONES

III. OPERACIONES DE COMPRAVENTA DOBLE

7. SIMULTANEAS A PLAZO. DEUDA DEL ESTADO

NO HAY OPERACIONES

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

NO HAY OPERACIONES

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) |
|--|---------------------|---------------|--------------------------|----------------------|-------------------|-----------------------------|
| ES0000011470 OBL ESTADO 8.20 28.02.09 | 28/02/2004 | 1 | 60.882,19 | 5.064,56 | 4.091,90 | 120,770 (25/11/2003) |
| ES0000011488 OBL ESTADO 8.00 30.05.04 | 30/05/2004 | 1 | 39.344,26 | 4.862,51 | 3.985,03 | 102,870 (24/11/2003) |
| ES0000011512 OBL ESTADO 10.00 28.02.05 | 28/02/2004 | 1 | 74.246,58 | 4.776,50 | 3.164,73 | 109,340 (21/11/2003) |
| ES0000011546 OBL ESTADO 10.15 31.01.06 | 31/01/2004 | 1 | 83.146,58 | 3.150,61 | 2.608,42 | 115,350 (19/11/2003) |
| ES0000011579 OBL ESTADO 8.80 30.04.06 | 30/04/2004 | 1 | 50.491,80 | 3.176,30 | 2.673,88 | 113,340 (12/11/2003) |
| ES0000011595 OBL ESTADO 8.70 28.02.12 | 28/02/2004 | 1 | 64.594,52 | 1.561,80 | 1.256,74 | 129,820 (12/11/2003) |
| ES0000011629 OBL ESTADO 7.35 31.03.07 | 31/03/2004 | 1 | 48.196,72 | 3.754,41 | 3.135,10 | 112,890 (20/11/2003) |
| ES0000011652 OBL ESTADO 6.00 31.01.08 | 31/01/2004 | 1 | 49.150,68 | 16.528,44 | 13.626,09 | 109,515 (26/11/2003) |
| ES0000011660 OBL ESTADO 6.15 31.01.13 | 31/01/2004 | 1 | 50.379,45 | 11.062,46 | 10.457,53 | 113,382 (26/11/2003) |
| ES0000011868 OBL ESTADO 6.00 31.01.29 | 31/01/2004 | 1 | 49.150,68 | 8.744,57 | 8.035,08 | 113,740 (26/11/2003) |
| ES0000012064 OBL ESTADO 5.15 30.07.09 | 30/07/2004 | 1 | 16.744,54 | 12.129,29 | 10.027,70 | 106,563 (26/11/2003) |
| ES0000012080 BON ESTADO 4.50 30.07.04 | 30/07/2004 | 1 | 14.631,15 | 8.953,66 | 6.193,19 | 101,490 (26/11/2003) |
| ES0000012098 OBL ESTADO 4.75 30.07.14 | 30/07/2004 | 1 | 15.443,99 | 9.916,16 | 8.427,76 | 102,590 (26/11/2003) |
| ES0000012239 OBL ESTADO 4.00 31.01.10 | 31/01/2004 | 1 | 32.767,12 | 12.345,10 | 11.031,13 | 100,334 (26/11/2003) |
| ES0000012254 BON ESTADO 3.25 31.01.05 | 31/01/2004 | 1 | 26.623,29 | 8.111,05 | 5.480,27 | 100,974 (26/11/2003) |
| ES0000012262 NOT ESTADO IND. 10.08.05/09 | 10/08/2004 | 1 | 14.066,26 | 500,00 | 390,00 | 106,857 (30/07/2003) |
| ES0000012379 BON ESTADO 4.95 30.07.05 | 30/07/2004 | 1 | 16.094,26 | 10.600,54 | 8.428,45 | 103,722 (26/11/2003) |
| ES0000012387 OBL ESTADO 5.40 30.07.11 | 30/07/2004 | 1 | 17.557,38 | 13.138,90 | 10.509,11 | 107,826 (26/11/2003) |
| ES0000012411 OBL ESTADO 5.75 30.07.32 | 30/07/2004 | 1 | 18.695,36 | 8.004,89 | 7.165,16 | 110,267 (26/11/2003) |
| ES0000012437 BON ESTADO 4.65 31.10.04 | 31/10/2004 | 1 | 3.303,28 | 11.235,60 | 5.953,96 | 102,105 (26/11/2003) |
| ES0000012445 BON ESTADO 4.80 31.10.06 | 31/10/2004 | 1 | 3.409,84 | 10.824,26 | 6.687,61 | 104,663 (26/11/2003) |
| ES0000012452 OBL ESTADO 5.35 31.10.11 | 31/10/2004 | 1 | 3.800,55 | 12.379,68 | 10.403,72 | 107,506 (26/11/2003) |
| ES0000012783 OBL ESTADO 5.50 30.07.17 | 30/07/2004 | 1 | 17.882,51 | 8.716,02 | 7.360,93 | 108,282 (26/11/2003) |
| ES0000012791 OBL ESTADO 5.00 30.07.12 | 30/07/2004 | 1 | 16.256,83 | 12.770,20 | 10.775,82 | 104,843 (26/11/2003) |
| ES0000012825 BON ESTADO 4.25 31.10.07 | 31/10/2004 | 1 | 3.019,13 | 11.172,08 | 7.224,88 | 102,903 (26/11/2003) |
| ES0000012841 BON ESTADO 3.20 31.01.06 | 31/01/2004 | 1 | 26.213,70 | 10.137,85 | 6.480,24 | 100,728 (26/11/2003) |
| ES0000012866 OBL ESTADO 4.20 30.07.13 | 30/07/2004 | 1 | 13.655,74 | 10.238,79 | 7.499,60 | 98,435 (26/11/2003) |
| ES0000011694 PRL ESTADO CUP-0 31.01.08 | - | 0 | - | 2.274,13 | 2.043,59 | 86,744 (21/11/2003) |
| 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 | - | 435,79 | 386,78 | 99,613 (19/11/2003) |
| ES0000011777 CUP ESTADO CUP-0 31.01.05 | - | 0 | - | 435,79 | 341,10 | 97,061 (06/11/2003) |
| ES0000011785 CUP ESTADO CUP-0 31.01.06 | - | 0 | - | 404,85 | 290,81 | 94,382 (19/11/2003) |

(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) |
|--|---------------------|---------------|--------------------------|----------------------|-------------------|-----------------------------|
| ES0000011793 CUP ESTADO CUP-0 31.01.07 | - | 0 | - | 404,80 | 311,82 | 90,056 (13/11/2003) |
| ES0000011801 CUP ESTADO CUP-0 31.01.08 | - | 0 | - | 404,80 | 338,81 | 86,921 (19/11/2003) |
| ES0000011819 CUP ESTADO CUP-0 31.01.09 | - | 0 | - | 268,35 | 173,39 | 82,371 (18/11/2003) |
| ES0000011827 CUP ESTADO CUP-0 31.01.10 | - | 0 | - | 268,35 | 191,88 | 77,894 (11/11/2003) |
| ES0000011835 CUP ESTADO CUP-0 31.01.11 | - | 0 | - | 262,37 | 224,58 | 74,780 (21/11/2003) |
| 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 | 207,65 | 66,899 (07/11/2003) |
| ES0000011876 PRL ESTADO CUP-0 31.01.29 | - | 0 | - | 3.448,70 | 3.128,74 | 27,623 (23/10/2003) |
| ES0000011884 CUP ESTADO CUP-0 31.01.14 | - | 0 | - | 206,92 | 172,80 | 63,637 (26/11/2003) |
| ES0000011892 CUP ESTADO CUP-0 31.01.15 | - | 0 | - | 206,92 | 164,91 | 60,414 (18/11/2003) |
| ES0000011900 CUP ESTADO CUP-0 31.01.16 | - | 0 | - | 206,92 | 178,05 | 56,802 (04/11/2003) |
| ES0000011918 CUP ESTADO CUP-0 31.01.17 | - | 0 | - | 206,92 | 164,03 | 54,106 (06/11/2003) |
| ES0000011926 CUP ESTADO CUP-0 31.01.18 | - | 0 | - | 206,92 | 190,13 | 51,093 (06/11/2003) |
| ES0000011934 CUP ESTADO CUP-0 31.01.19 | - | 0 | - | 206,92 | 183,35 | 48,077 (26/11/2003) |
| ES0000011942 CUP ESTADO CUP-0 31.01.20 | - | 0 | - | 206,92 | 173,33 | 44,721 (14/11/2003) |
| 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 | 162,17 | 37,740 (11/11/2003) |
| ES0000011983 CUP ESTADO CUP-0 31.01.24 | - | 0 | - | 206,92 | 183,16 | 36,202 (28/10/2003) |
| ES0000011991 CUP ESTADO CUP-0 31.01.25 | - | 0 | - | 206,92 | 147,78 | 34,080 (25/11/2003) |
| ES0000012007 CUP ESTADO CUP-0 31.01.26 | - | 0 | - | 206,92 | 172,79 | 32,507 (19/11/2003) |
| ES0000012023 CUP ESTADO CUP-0 31.01.27 | - | 0 | - | 206,92 | 161,15 | 30,798 (19/11/2003) |
| ES0000012031 CUP ESTADO CUP-0 31.01.28 | - | 0 | - | 206,92 | 165,24 | 29,142 (19/11/2003) |
| ES0000012049 CUP ESTADO CUP-0 31.01.29 | - | 0 | - | 206,92 | 179,36 | 27,463 (19/11/2003) |
| ES0000012114 PRL ESTADO CUP-0 30.07.04 | - | 0 | - | 1.196,30 | 1.133,60 | 98,558 (25/11/2003) |
| ES0000012122 PRL ESTADO CUP-0 30.07.09 | - | 0 | - | 443,00 | 408,50 | 80,192 (07/11/2003) |
| ES0000012171 CUP ESTADO CUP-0 30.07.04 | - | 0 | - | 194,62 | 140,91 | 98,393 (03/11/2003) |
| ES0000012189 CUP ESTADO CUP-0 30.07.05 | - | 0 | - | 140,78 | 83,86 | 95,564 (03/11/2003) |
| ES0000012197 CUP ESTADO CUP-0 30.07.06 | - | 0 | - | 73,10 | 59,18 | 92,677 (19/11/2003) |
| ES0000012205 CUP ESTADO CUP-0 30.07.07 | - | 0 | - | 73,10 | 57,16 | 88,564 (19/11/2003) |
| ES0000012213 CUP ESTADO CUP-0 30.07.08 | - | 0 | - | 73,10 | 60,14 | 84,770 (30/07/2003) |
| ES0000012221 CUP ESTADO CUP-0 30.07.09 | - | 0 | - | 73,10 | 55,09 | 80,457 (25/11/2003) |
| ES0000012288 PRL ESTADO CUP-0 31.01.05 | - | 0 | - | 952,10 | 920,90 | 97,136 (13/11/2003) |
| ES0000012296 PRL ESTADO CUP-0 31.01.10 | - | 0 | - | 149,50 | 139,50 | 77,990 (11/11/2003) |
| ES0000012304 PRL ESTADO CUP-0 30.07.14 | - | 0 | - | 98,40 | 85,80 | 61,656 (11/11/2003) |
| ES0000012312 CUP ESTADO CUP-0 30.07.10 | - | 0 | - | 50,28 | 37,26 | 76,233 (03/11/2003) |
| ES0000012320 CUP ESTADO CUP-0 30.07.11 | - | 0 | - | 50,28 | 20,91 | 72,671 (21/11/2003) |
| ES0000012338 CUP ESTADO CUP-0 30.07.12 | - | 0 | - | 47,25 | 17,56 | 71,000 (26/05/2003) |
| ES0000012346 CUP ESTADO CUP-0 30.07.13 | - | 0 | - | 42,10 | 21,70 | 67,000 (26/05/2003) |
| ES0000012353 CUP ESTADO CUP-0 30.07.14 | - | 0 | - | 41,97 | 29,01 | 61,822 (11/11/2003) |
| ES0000012403 PRL ESTADO CUP-0 30.07.05 | - | 0 | - | 1.367,40 | 1.332,20 | 95,488 (12/11/2003) |
| ES0000012429 PRL ESTADO CUP-0 30.07.11 | - | 0 | - | 56,20 | 48,40 | 71,274 (31/01/2003) |
| ES0000012460 PRL ESTADO CUP-0 31.10.04 | - | 0 | - | 612,90 | 584,00 | 97,780 (11/11/2003) |

(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) |
|--|---------------------|---------------|--------------------------|----------------------|-------------------|-----------------------------|
| ES0000012494 CUP ESTADO CUP-0 31.10.04 | - | 0 | - | 66,66 | 33,30 | 97,850 (13/11/2003) |
| ES0000012502 PRL ESTADO CUP-0 31.10.06 | - | 0 | - | 482,90 | 440,90 | 91,473 (18/11/2003) |
| 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 | 11,04 | 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 | - | 488,60 | 414,30 | 22,720 (21/11/2003) |
| ES0000012601 CUP ESTADO CUP-0 30.07.15 | - | 0 | - | 37,30 | 22,02 | 61,000 (26/05/2003) |
| ES0000012619 CUP ESTADO CUP-0 30.07.16 | - | 0 | - | 37,30 | 22,57 | 58,000 (26/05/2003) |
| ES0000012627 CUP ESTADO CUP-0 30.07.17 | - | 0 | - | 37,30 | 24,00 | 53,291 (25/09/2003) |
| ES0000012635 CUP ESTADO CUP-0 30.07.18 | - | 0 | - | 28,09 | 18,85 | 41,000 (18/12/2001) |
| ES0000012643 CUP ESTADO CUP-0 30.07.19 | - | 0 | - | 28,09 | 22,33 | 46,281 (04/11/2003) |
| ES0000012650 CUP ESTADO CUP-0 30.07.20 | - | 0 | - | 28,09 | 20,33 | 37,000 (18/12/2001) |
| ES0000012668 CUP ESTADO CUP-0 30.07.21 | - | 0 | - | 28,09 | 18,33 | 35,000 (18/12/2001) |
| ES0000012676 CUP ESTADO CUP-0 30.07.22 | - | 0 | - | 28,09 | 18,33 | 33,000 (18/12/2001) |
| ES0000012684 CUP ESTADO CUP-0 30.07.23 | - | 0 | - | 28,09 | 18,39 | 36,413 (07/04/2003) |
| ES0000012692 CUP ESTADO CUP-0 30.07.24 | - | 0 | - | 28,09 | 17,83 | 30,000 (18/12/2001) |
| ES0000012700 CUP ESTADO CUP-0 30.07.25 | - | 0 | - | 28,09 | 17,83 | 28,000 (18/12/2001) |
| ES0000012718 CUP ESTADO CUP-0 30.07.26 | - | 0 | - | 28,09 | 17,83 | 27,000 (18/12/2001) |
| ES0000012726 CUP ESTADO CUP-0 30.07.27 | - | 0 | - | 28,09 | 17,83 | 25,000 (18/12/2001) |
| ES0000012734 CUP ESTADO CUP-0 30.07.28 | - | 0 | - | 28,09 | 17,83 | 24,000 (18/12/2001) |
| ES0000012742 CUP ESTADO CUP-0 30.07.29 | - | 0 | - | 28,09 | 17,83 | 23,000 (18/12/2001) |
| ES0000012759 CUP ESTADO CUP-0 30.07.30 | - | 0 | - | 28,09 | 17,86 | 19,906 (24/04/2002) |
| ES0000012767 CUP ESTADO CUP-0 30.07.31 | - | 0 | - | 28,09 | 18,42 | 21,000 (18/12/2001) |
| ES0000012775 CUP ESTADO CUP-0 30.07.32 | - | 0 | - | 28,09 | 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 | 52,164 (25/11/2003) |
| 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 | 2.386,08 | 99,959 (26/11/2003) |
| ES0L00401023 LET ESTADO CUP-0 02.01.04 | - | 0 | - | 2.675,33 | 1.767,82 | 99,801 (26/11/2003) |
| ES0L00401304 LET ESTADO CUP-0 30.01.04 | - | 0 | - | 2.131,56 | 1.514,83 | 99,643 (26/11/2003) |
| ES0L00402203 LET ESTADO CUP-0 20.02.04 | - | 0 | - | 5.594,19 | 3.661,65 | 99,525 (26/11/2003) |
| ES0L00404233 LET ESTADO CUP-0 23.04.04 | - | 0 | - | 4.959,03 | 3.424,33 | 99,157 (25/11/2003) |
| ES0L00406188 LET ESTADO CUP-0 18.06.04 | - | 0 | - | 4.432,09 | 2.862,33 | 98,824 (26/11/2003) |
| ES0L00408200 LET ESTADO CUP-0 20.08.04 | - | 0 | - | 4.281,30 | 3.357,81 | 98,287 (21/11/2003) |
| ES0L00410222 LET ESTADO CUP-0 22.10.04 | - | 0 | - | 4.309,13 | 3.334,92 | 97,965 (25/11/2003) |

(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) |
|--|---------------------|---------------|--------------------------|----------------------|-------------------|-----------------------------|
| ES0L00412178 LET ESTADO CUP-0 17.12.04 | - | 0 | - | 2.570,87 | 983,21 | 97,561 (25/11/2003) |
| ES0L00502184 LET ESTADO CUP-0 18.02.05 | - | 0 | - | 2.355,94 | 1.655,41 | 97,061 (25/11/2003) |
| ES0L00504222 LET ESTADO CUP-0 22.04.05 | - | 0 | - | 2.399,31 | 1.500,80 | 96,583 (26/11/2003) |
| T O T A L E S | | | | 294.367,98 | 227.715,14 | |

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 | 119.250,68 | 138,23 | 74,20 | 140,028 (29/10/2002) |
| ES0000090128 OBL JUNTA ANDALUCIA 11.10 02.12.05 | 02/12/2003 | 1 | 109.175,34 | 168,28 | 102,00 | 131,599 (28/10/1997) |
| ES0000090193 OBL JUNTA ANDALUCIA 10.90 14.12.05 | 14/12/2003 | 1 | 103.624,66 | 311,32 | 114,55 | 124,850 (01/02/2001) |
| ES0000090201 OBL JUNTA ANDALUCIA 8.75 26.08.04 | 26/08/2004 | 1 | 21.994,54 | 60,10 | 44,56 | 107,820 (02/06/2003) |
| ES0000090235 OBL JUNTA ANDALUCIA 7.25 23.04.07 | 23/04/2004 | 1 | 42.984,97 | 282,24 | 146,51 | 115,870 (12/03/2003) |
| ES0000090243 OBL JUNTA ANDALUCIA 6.90 16.06.17 | 16/06/2004 | 1 | 30.729,51 | 90,15 | 89,78 | 108,157 (23/02/2000) |
| ES0000090276 OBL JUNTA ANDALUCIA 6.10 26.02.08 | 26/02/2004 | 1 | 45.624,66 | 183,34 | 85,81 | 112,645 (26/02/1999) |
| ES0000090284 OBL JUNTA ANDALUCIA 5.70 20.07.28 | 20/07/2004 | 1 | 20.090,16 | 180,15 | 132,33 | 95,957 (12/06/2000) |
| ES0000090300 BON JUNTA ANDALUCIA 4.40 30.07.04 | 30/07/2004 | 1 | 14.306,01 | 173,27 | 156,41 | 99,760 (19/04/2002) |
| ES0000090318 OBL JUNTA ANDALUCIA 5.00 30.07.09 | 30/07/2004 | 1 | 16.256,83 | 65,80 | 64,24 | 108,920 (19/05/2003) |
| ES0000090326 OBL JUNTA ANDALUCIA 4.25 05.05.09 | 05/05/2004 | 1 | 23.804,64 | 409,73 | 381,34 | 88,578 (17/05/2000) |
| ES0000090342 BON JUNTA ANDALUCIA 5.30 30.07.05 | 30/07/2004 | 1 | 17.232,24 | 88,10 | 61,12 | 106,120 (19/06/2003) |
| ES0000090359 OBL JUNTA ANDALUCIA 5.75 14.07.10 | 14/07/2004 | 1 | 21.209,02 | 376,10 | 325,36 | 102,780 (08/05/2001) |
| ES0000090367 BON JUNTA ANDALUCIA 5.60 17.05.04 | 17/05/2004 | 1 | 29.530,05 | 159,39 | 159,07 | 103,550 (27/01/2003) |
| ES0000090383 BON JUNTA ANDALUCIA 5.00 17.07.06 | 17/07/2004 | 1 | 18.032,79 | 168,70 | 138,70 | 106,950 (30/05/2003) |
| ES0000090391 BON JUNTA ANDALUCIA 3.75 15.11.04 | 15/11/2004 | 1 | 1.127,05 | 308,10 | 233,06 | 102,145 (30/05/2003) |
| ES0000090409 OBL JUNTA ANDALUCIA 5.38 30.05.12 | 30/05/2004 | 1 | 26.434,43 | 350,50 | 256,00 | 108,825 (25/09/2003) |
| ES0000090417 BON JUNTA ANDALUCIA 4.00 28.04.06 | 28/04/2004 | 1 | 23.169,40 | 341,75 | 336,65 | 102,870 (25/02/2003) |
| ES0000090425 BON JUNTA ANDALUCIA 4.25 15.04.08 | 15/04/2004 | 1 | 26.127,05 | 159,63 | 127,92 | 102,265 (30/10/2003) |
| ES0000090433 OBL JUNTA ANDALUCIA 4.30 10.10.13 | 10/10/2004 | 1 | 5.521,86 | 261,50 | 133,50 | 99,373 (10/10/2003) |
| ES0000090441 BON JUNTA ANDALUCIA 3.20 17.11.06 | 17/11/2004 | 1 | 701,37 | 40,00 | 35,00 | NO HAY |
| ES0000093114 OBL COMUNIDAD CANARIA 1.00 18.12.03/04 | 18/12/2003 | 1 | 9.397,26 | 20,19 | 8,67 | 88,130 (06/06/2001) |
| ES0000093122 BON COMUNIDAD CANARIA 2.25 23.12.03 | 23/12/2003 | 1 | 20.835,62 | 8,86 | 5,89 | NO HAY |
| ES0000093130 OBL COMUNIDAD CANARIA 5.20 31.01.10 | 31/01/2004 | 1 | 42.597,26 | 35,01 | 11,64 | NO HAY |
| ES0000093148 OBL COMUNIDAD CANARIA 5.75 15.10.29 | 15/10/2004 | 1 | 6.598,36 | 64,99 | 64,99 | NO HAY |
| ES0000093155 BON COMUNIDAD CANARIA 1.00 26.12.04 | 26/12/2003 | 1 | 9.178,08 | 17,46 | 12,38 | 99,997 (24/12/1999) |
| ES0000093163 OBL COMUNIDAD CANARIA 6.20 28.02.11 | 28/02/2004 | 1 | 46.032,88 | 40,00 | 16,20 | NO HAY |
| ES0000093171 OBL COMUNIDAD CANARIA 6.05 20.10.15 | 20/10/2004 | 1 | 6.116,12 | 60,00 | 12,79 | NO HAY |
| ES0000093189 BON COMUNIDAD CANARIA 1.50 26.12.05 | 26/12/2003 | 1 | 13.767,12 | 27,05 | 16,20 | 99,920 (20/12/2000) |
| ES0000093197 BON COMUNIDAD CANARIA 1.00 19.12.06 | 19/12/2003 | 1 | 9.369,86 | 38,51 | 17,65 | NO HAY |
| ES0000093205 OBL COMUNIDAD CANARIA 4.60 18.10.12 | 18/10/2004 | 1 | 4.901,64 | 126,00 | 0,00 | NO HAY |
| ES0000093221 BON COMUNIDAD CANARIA 1.00 20.12.07 | 20/12/2003 | 1 | 9.342,47 | 50,00 | 35,52 | NO HAY |
| ES0000101040 BON COMUNIDAD MADRID 11.30 28.02.07 | 28/02/2004 | 1 | 83.898,63 | 114,19 | 80,19 | 125,730 (13/06/2002) |

(CONTINUA)

IV. CARACTERISTICAS DE LOS VALORES EN CIRCULACION

2. DEUDA DE COMUNIDADES AUTONOMAS Y OTROS EMISORES

| E M I S I O N | FECHA PROXIMO CUPON | NUM. CUP. AÑO | CUPON CORRIDO EUR/MILLON | SALDO EN CIRCULACION | SALDO DE TERCEROS | ULTIMO PRECIO MEDIO (FECHA) |
|--|---------------------|---------------|--------------------------|----------------------|-------------------|-----------------------------|
| ES0000101081 OBL COMUNIDAD MADRID 7.50 19.01.04 | 19/01/2004 | 1 | 63.904,11 | 60,10 | 40,27 | NO HAY |
| ES0000101123 OBL COMUNIDAD MADRID 9.78 28.02.06 | 28/02/2004 | 1 | 72.613,15 | 150,25 | 18,17 | 118,750 (20/09/2002) |
| ES0000101156 OBL COMUNIDAD MADRID 6.30 23.07.07 | 23/07/2004 | 1 | 21.688,52 | 90,15 | 36,06 | 102,620 (14/09/2000) |
| ES0000101164 OBL COMUNIDAD MADRID 4.39 26.03.09 | 26/03/2004 | 1 | 29.386,61 | 300,50 | 273,86 | 99,166 (31/05/1999) |
| ES0000101172 OBL COMUNIDAD MADRID IND. 15.01.11 | 15/01/2004 | 1 | 23.642,49 | 209,89 | 155,75 | 100,000 (21/02/2001) |
| ES0000101180 BON COMUNIDAD MADRID IND. 22.07.07 | 22/01/2004 | 2 | 7.443,61 | 600,00 | 310,00 | NO HAY |
| ES0000101198 BON COMUNIDAD MADRID 4.90 22.07.09 | 22/07/2004 | 1 | 17.002,73 | 500,00 | 375,00 | 99,825 (19/07/2002) |
| ES0000101206 BON COMUNIDAD MADRID 5.13 22.07.12 | 22/07/2004 | 1 | 17.783,47 | 814,50 | 613,26 | 105,050 (07/04/2003) |
| ES0000101214 BON COMUNIDAD MADRID IND. 06.11.08 | 06/05/2004 | 2 | 1.231,67 | 357,00 | 343,00 | 101,238 (06/11/2003) |
| ES0000101222 OBL COMUNIDAD MADRID 4.49 06.11.13 | 06/11/2004 | 1 | 2.453,55 | 200,00 | 144,00 | 99,810 (20/11/2003) |
| ES0000102071 BON COMUNIDAD MURCIA 11.70 27.12.04 | 27/12/2003 | 1 | 107.063,01 | 30,05 | 6,82 | 123,450 (07/07/2000) |
| ES0000102089 OBL COMUNIDAD MURCIA 5.15 30.07.09 | 30/07/2004 | 1 | 16.744,54 | 82,34 | 60,10 | 99,864 (20/10/1998) |
| ES0000102097 OBL COMUNIDAD MURCIA 5.75 31.01.10 | 31/01/2004 | 1 | 47.102,74 | 85,19 | 35,00 | 101,138 (10/12/1999) |
| ES0000102105 OBL COMUNIDAD MURCIA 6.00 29.09.15 | 29/09/2004 | 1 | 9.508,20 | 91,88 | 90,84 | NO HAY |
| ES0000102113 OBL COMUNIDAD MURCIA 4.80 30.11.11 | 30/11/2003 | 1 | 47.473,97 | 76,30 | 56,30 | 100,620 (25/09/2002) |
| ES0000102121 OBL COMUNIDAD MURCIA 4.90 04.10.12 | 04/10/2004 | 1 | 7.095,63 | 30,86 | 0,64 | NO HAY |
| ES0000105389 CUP GEN. VALENCIANA CUP-0 29.11.06 | - | 0 | - | 21,04 | 3,46 | NO HAY |
| ES0000105652 OBL GEN. VALENCIANA 6.25 15.12.07 | 15/12/2003 | 1 | 59.246,58 | 333,06 | 210,46 | 109,888 (17/11/2003) |
| ES0000107054 OBL COMUNIDAD ARAGON 5.15 30.01.08 | 30/01/2004 | 1 | 42.328,77 | 66,11 | 12,07 | 106,874 (30/01/2003) |
| ES0000107062 OBL COMUNIDAD ARAGON 6.00 30.07.14 | 30/07/2004 | 1 | 19.508,20 | 69,61 | 40,96 | 105,150 (12/09/2001) |
| ES0000107070 OBL COMUNIDAD ARAGON 6.15 19.07.15 | 19/07/2004 | 1 | 21.844,26 | 127,11 | 8,00 | 101,380 (24/07/2000) |
| ES0000107088 OBL COMUNIDAD ARAGON 5.45 31.10.16 | 31/10/2004 | 1 | 3.871,58 | 71,00 | 19,20 | 107,910 (19/11/2003) |
| ES0000107096 OBL COMUNIDAD ARAGON 5.75 19.04.17 | 19/04/2004 | 1 | 34.719,95 | 92,44 | 6,00 | 101,394 (05/06/2002) |
| ES0001348038 OBL ISLAS BALEARES 9.75 31.10.06/09 | 31/10/2004 | 1 | 6.926,23 | 90,15 | 37,72 | 122,077 (29/10/2002) |
| ES0001348046 OBL ISLAS BALEARES 4.75 15.12.12 | 15/12/2003 | 1 | 45.027,40 | 75,58 | 69,98 | 96,600 (12/05/1999) |
| ES0001349010 OBL DIP. REG. CANTABRIA 5.81 31.05.06 | 31/05/2004 | 1 | 28.415,03 | 50,00 | 30,00 | 100,550 (18/07/2000) |
| ES0001350059 OBL CASTILLA-LA MANCH 5.00 30.01.08 | 30/01/2004 | 1 | 41.095,89 | 90,15 | 78,71 | 104,450 (03/11/2003) |
| ES0001350067 OBL CASTILLA-LA MANCH 5.00 30.07.09 | 30/07/2004 | 1 | 16.256,83 | 18,63 | 10,74 | 96,358 (01/09/1999) |
| ES0001350075 OBL CASTILLA-LA MANCH 6.00 31.01.10 | 31/01/2004 | 1 | 49.150,68 | 79,33 | 54,25 | 108,350 (15/11/2001) |
| ES0001350083 OBL CASTILLA-LA MANCH 6.00 15.07.11 | 15/07/2004 | 1 | 21.967,21 | 50,00 | 5,76 | 108,400 (20/11/2001) |
| ES0001350091 OBL CASTILLA-LA MANCH IND. 18.10.12 | 18/04/2004 | 2 | 2.359,50 | 50,00 | 25,00 | NO HAY |
| ES0001350109 OBL CASTILLA-LA MANCH 1.08 05.02.13 | 05/02/2004 | 2 | 7.015,41 | 100,00 | 46,00 | NO HAY |
| ES0001351073 OBL CASTILLA Y LEON 10.00 30.04.04 | 30/04/2004 | 1 | 57.377,05 | 96,16 | 89,23 | 115,170 (20/12/2000) |
| ES0001351081 OBL CASTILLA Y LEON 6.00 17.12.07 | 17/12/2003 | 1 | 56.547,95 | 21,77 | 0,02 | 103,200 (29/05/2001) |
| ES0001351099 OBL CASTILLA Y LEON 6.00 17.12.07 | 17/12/2003 | 1 | 56.547,95 | 54,90 | 54,90 | NO HAY |
| ES0001351107 OBL CASTILLA Y LEON 4.50 31.05.09 | 31/05/2004 | 1 | 22.008,20 | 54,87 | 42,21 | 99,250 (08/06/1999) |
| ES0001351115 OBL CASTILLA Y LEON 5.80 04.12.10 | 04/12/2003 | 1 | 56.728,77 | 84,86 | 16,58 | NO HAY |
| ES0001351123 OBL CASTILLA Y LEON 4.75 26.11.11 | 26/11/2004 | 1 | 0,00 | 92,04 | 37,76 | 104,448 (04/08/2003) |
| ES0001351149 OBL CASTILLA Y LEON 5.15 05.12.17 | 05/12/2003 | 1 | 50.230,14 | 77,89 | 0,00 | NO HAY |
| ES0001352055 BON JUNTA GALICIA 12.80 28.12.07 | 28/12/2003 | 1 | 116.778,08 | 150,25 | 81,22 | 139,101 (08/04/2003) |
| ES0001352063 OBL JUNTA GALICIA 9.30 30.11.03 | 30/11/2003 | 1 | 91.980,82 | 198,33 | 123,49 | 104,131 (08/04/2003) |
| ES0001352113 OBL JUNTA GALICIA 7.81 15.11.06 | 15/11/2004 | 1 | 2.347,27 | 96,16 | 88,44 | NO HAY |
| ES0001352121 OBL JUNTA GALICIA 6.65 24.06.07 | 24/06/2004 | 1 | 28.162,57 | 102,17 | 63,83 | 112,150 (31/07/2003) |

(CONTINUA)

IV. CARACTERISTICAS DE LOS VALORES EN CIRCULACION

2. DEUDA DE COMUNIDADES AUTONOMAS Y OTROS EMISORES

| E M I S I O N | | | | FECHA PROXIMO CUPON | NUM. CUP. AÑO | CUPON CORRIDO EUR/MILLON | SALDO EN CIRCULACION | SALDO DE TERCEROS | ULTIMO PRECIO MEDIO (FECHA) |
|---------------|-----------------------|-------|-------------|---------------------------|---------------------|--------------------------------|-------------------------|----------------------|-----------------------------------|
| ES0001352139 | OBL JUNTA GALICIA | 6.28 | 15.12.17 | 15/12/2003 | 1 | 59.530,96 | 91,19 | 45,66 | 100,000 (15/12/1997) |
| ES0001352147 | OBL JUNTA GALICIA | 5.40 | 20.07.18 | 20/07/2004 | 1 | 19.032,79 | 183,31 | 180,20 | 99,400 (26/06/2002) |
| ES0001352154 | OBL JUNTA GALICIA | 4.85 | 14.07.09 | 14/07/2004 | 1 | 17.889,34 | 170,00 | 140,19 | NO HAY |
| ES0001352162 | OBL JUNTA GALICIA | 5.80 | 29.11.10 | 29/11/2003 | 1 | 57.523,29 | 250,00 | 228,03 | NO HAY |
| ES0001352170 | OBL JUNTA GALICIA | IND. | 03.12.08 | 03/12/2003 | 2 | 10.780,00 | 200,00 | 167,80 | 99,760 (24/12/2001) |
| ES0001352188 | OBL JUNTA GALICIA | IND. | 04.11.07 | 04/05/2004 | 2 | 1.352,39 | 150,00 | 145,81 | NO HAY |
| ES0001352196 | OBL JUNTA GALICIA | IND. | 27.12.05 | 27/12/2003 | 2 | 8.676,67 | 120,00 | 117,54 | NO HAY |
| ES0001352204 | OBL JUNTA GALICIA | 3.80 | 01.07.13 | 01/07/2004 | 1 | 15.366,12 | 200,00 | 127,42 | NO HAY |
| ES0001353061 | BON COMUNIDAD NAVARRA | 12.35 | 12.05.05 | 12/05/2004 | 1 | 66.811,48 | 138,23 | 88,91 | 114,550 (17/10/2003) |
| ES0001353103 | BON COMUNIDAD NAVARRA | 9.25 | 19.12.06 | 19/12/2003 | 1 | 86.671,23 | 83,87 | 63,99 | 118,770 (06/08/2003) |
| ES0001353111 | BON COMUNIDAD NAVARRA | 6.75 | 11.06.07 | 11/06/2004 | 1 | 30.983,61 | 30,05 | 15,80 | 108,350 (15/02/2002) |
| ES0001353137 | BON COMUNIDAD NAVARRA | 5.45 | 14.05.13 | 14/05/2004 | 1 | 29.185,79 | 90,15 | 75,99 | 107,700 (04/04/2003) |
| ES0001353145 | BON COMUNIDAD NAVARRA | 4.60 | 26.11.08 | 26/11/2004 | 1 | 0,00 | 60,10 | 41,70 | 104,235 (28/01/2003) |
| ES0001353152 | BON COMUNIDAD NAVARRA | 4.77 | 24.11.04 | 24/11/2004 | 1 | 260,66 | 65,00 | 50,90 | 102,590 (19/09/2002) |
| ES0001353160 | BON COMUNIDAD NAVARRA | 5.65 | 07.06.10 | 07/06/2004 | 1 | 26.551,91 | 60,00 | 59,99 | 99,554 (23/06/2000) |
| ES0001353178 | BON COMUNIDAD NAVARRA | 5.85 | 16.11.15 | 16/11/2004 | 1 | 1.598,36 | 42,00 | 41,79 | 100,900 (21/03/2002) |
| ES0001353186 | BON COMUNIDAD NAVARRA | 4.85 | 28.11.11 | 28/11/2003 | 1 | 48.234,25 | 30,00 | 29,47 | 98,768 (05/08/2002) |
| ES0001353194 | BON COMUNIDAD NAVARRA | 4.70 | 20.11.12 | 20/11/2004 | 1 | 770,49 | 42,00 | 21,19 | 102,158 (29/10/2003) |
| ES0200130120 | OBL I.C.O. | 10.60 | 20.12.03 | 20/12/2003 | 1 | 99.030,14 | 119,32 | 97,27 | 105,610 (03/04/2003) |
| ES0200130211 | OBL I.C.O. | 10.50 | 28.12.05 | 28/12/2003 | 1 | 95.794,52 | 260,34 | 223,30 | 120,560 (12/03/2003) |
| ES0200130245 | OBL I.C.O. | 8.75 | 02.12.05 | 02/12/2003 | 1 | 86.061,64 | 63,18 | 58,95 | 114,900 (29/05/2003) |
| ES0200130278 | OBL I.C.O. | 6.75 | 02.01.07 | 02/01/2004 | 1 | 60.657,53 | 221,09 | 200,22 | 109,450 (20/11/2003) |
| ES0200130286 | OBL I.C.O. | IND. | 20.12.03 | 20/12/2003 | 2 | 41.649,16 | 60,10 | 27,50 | 105,961 (20/07/2001) |
| ES0200130302 | OBL I.C.O. | 6.50 | 26.12.07 | 26/12/2003 | 1 | 59.657,53 | 41,50 | 32,54 | 106,960 (21/12/2000) |
| ES0200130336 | OBL I.C.O. | IND. | 10.04.07 | 10/04/2004 | 1 | 18.080,55 | 79,93 | 53,49 | 99,671 (08/04/2003) |
| ES0200130351 | OBL I.C.O. | 6.00 | 07.07.07 | 07/01/2004 | 2 | 23.152,17 | 288,83 | 239,14 | 108,355 (25/11/2003) |
| ES0200130369 | OBL I.C.O. | 6.75 | 28.12.26 | 28/12/2003 | 1 | 61.582,19 | 90,15 | 89,40 | 126,800 (18/02/2003) |
| ES0200130393 | OBL I.C.O. | 5.00 | 18.12.03 | 18/12/2003 | 1 | 46.986,30 | 523,02 | 394,11 | 100,230 (13/11/2003) |
| ES0200130401 | OBL I.C.O. | 5.83 | 20.03.13 | 20/03/2004 | 1 | 39.981,69 | 45,08 | 15,03 | 95,922 (24/11/1999) |
| ES0200130435 | OBL I.C.O. | 5.00 | 18.12.08 | 18/12/2003 | 1 | 46.986,30 | 45,08 | 11,95 | 95,924 (29/10/1999) |
| ES0200130443 | OBL I.C.O. | 3.51 | 21.05.08/13 | 21/05/2004 | 1 | 18.123,29 | 60,10 | 40,83 | 89,500 (06/12/2002) |
| ES0200130450 | OBL I.C.O. | IND. | 27.05.08 | 27/05/2004 | 1 | 16.520,00 | 150,25 | 119,44 | 99,424 (29/12/1998) |
| ES0200130468 | OBL I.C.O. | IND. | 15.07.09 | 15/07/2004 | 1 | 7.395,63 | 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 | 17.346,86 | 9,00 | 0,00 | 100,000 (31/05/2000) |
| ES0202010007 | OBL I.N.I. | 12.60 | 22.12.04 | 22/12/2003 | 1 | 117.024,66 | 60,10 | 20,84 | 115,450 (11/06/2003) |
| ES0202010015 | OBL I.N.I. | IND. | 22.12.04 | 22/12/2003 | 2 | 8.940,28 | 60,10 | 54,09 | 99,630 (18/03/1997) |
| ES0202010049 | OBL I.N.I. | 8.64 | 20.12.08 | 20/12/2003 | 1 | 80.718,90 | 120,20 | 99,42 | 123,150 (19/11/2002) |
| ES0224260002 | OBL CORP.SID.INTEGRAL | 8.75 | 28.12.03 | 28/12/2003 | 1 | 79.828,77 | 180,30 | 134,44 | 103,860 (08/05/2003) |
| ES0231163033 | OBL R.T.V.E. | 9.45 | 20.10.08 | 20/10/2004 | 1 | 9.553,28 | 180,30 | 149,25 | 130,750 (27/02/2003) |
| ES0500090028 | PAG JUNTA ANDALUCIA | CUP-0 | 28.11.03 | - | 0 | - | 62,96 | 61,96 | 99,753 (16/10/2003) |

(CONTINUA)

IV. CARACTERISTICAS DE LOS VALORES EN CIRCULACION

2. DEUDA DE COMUNIDADES AUTONOMAS Y OTROS EMISORES

| E M I S I O N | | | FECHA PROXIMO CUPON | NUM. CUP. AÑO | CUPON CORRIDO EUR/MILLON | SALDO EN CIRCULACION | SALDO DE TERCEROS | ULTIMO PRECIO MEDIO (FECHA) |
|---------------|-----------------------|----------------|---------------------------|---------------------|--------------------------------|-------------------------|----------------------|-----------------------------------|
| ES05000901A9 | PAG JUNTA ANDALUCIA | CUP-0 29.12.03 | - | 0 | - | 54,51 | 54,42 | NO HAY |
| ES05000901B7 | PAG JUNTA ANDALUCIA | CUP-0 30.01.04 | - | 0 | - | 48,89 | 46,78 | 99,632 (26/11/2003) |
| ES05000901C5 | PAG JUNTA ANDALUCIA | CUP-0 27.02.04 | - | 0 | - | 44,66 | 34,57 | 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 | 44,77 | NO HAY |
| ES05000901F8 | PAG JUNTA ANDALUCIA | CUP-0 28.05.04 | - | 0 | - | 18,65 | 16,11 | 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 | - | 3,00 | 2,50 | 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 |
| ES05000901L6 | PAG JUNTA ANDALUCIA | CUP-0 26.11.04 | - | 0 | - | 0,25 | 0,01 | 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 | 4.808,74 | 84,30 | 0,00 | NO HAY |
| FR0104756962 | BON ESTADO FRANCES | 3.50 12.01.05 | 12/01/2004 | 1 | 30.493,15 | 80,00 | 0,00 | NO HAY |
| DE0001136992 | OBL ESTADO ALEMAN | 3.25 24.09.04 | 24/09/2004 | 1 | 5.594,26 | 10,00 | 10,00 | NO HAY |
| IT0000366846 | BON ESTADO ITALIANO | 8.50 01.04.04 | 01/04/2004 | 2 | 13.005,46 | 65,00 | 0,00 | NO HAY |
| IT0000366937 | BON ESTADO ITALIANO | 8.50 01.08.04 | 01/02/2004 | 2 | 27.024,46 | 170,00 | 0,00 | NO HAY |
| IT0000367091 | BON ESTADO ITALIANO | 9.50 01.01.05 | 01/01/2004 | 2 | 38.206,52 | 70,00 | 0,00 | NO HAY |
| IT0000367497 | BON ESTADO ITALIANO | 9.50 01.02.06 | 01/02/2004 | 2 | 30.203,80 | 280,00 | 0,00 | NO HAY |
| IT0000367687 | BON ESTADO ITALIANO | 8.75 01.07.06 | 01/01/2004 | 2 | 35.190,22 | 230,00 | 0,00 | NO HAY |
| IT0000367810 | BON ESTADO ITALIANO | 7.75 01.11.06 | 01/05/2004 | 2 | 5.322,80 | 230,00 | 0,00 | NO HAY |
| IT0001224309 | BON ESTADO ITALIANO | 5.00 01.05.08 | 01/05/2004 | 2 | 3.434,07 | 737,00 | 0,00 | NO HAY |
| IT0001273363 | BON ESTADO ITALIANO | 4.50 01.05.09 | 01/05/2004 | 2 | 3.090,66 | 260,00 | 0,00 | NO HAY |
| IT0001305454 | BON ESTADO ITALIANO | 3.25 01.02.04 | 01/02/2004 | 2 | 10.332,88 | 85,00 | 0,00 | NO HAY |
| IT0001338612 | BON ESTADO ITALIANO | 4.25 01.11.09 | 01/05/2004 | 2 | 2.918,96 | 165,00 | 0,00 | NO HAY |
| IT0001352803 | BON ESTADO ITALIANO | 4.00 15.07.04 | 15/01/2004 | 2 | 14.565,22 | 35,00 | 0,00 | NO HAY |
| IT0001413936 | BON ESTADO ITALIANO | 4.75 01.07.05 | 01/01/2004 | 2 | 19.103,26 | 12,50 | 0,00 | NO HAY |
| IT0001444378 | BON ESTADO ITALIANO | 6.00 01.05.31 | 01/05/2004 | 2 | 4.120,88 | 625,00 | 0,00 | NO HAY |
| IT0001448619 | BON ESTADO ITALIANO | 5.50 01.11.10 | 01/05/2004 | 2 | 3.777,47 | 60,00 | 0,00 | NO HAY |
| IT0001488102 | BON ESTADO ITALIANO | 5.25 15.12.05 | 15/12/2003 | 2 | 23.524,59 | 55,00 | 0,00 | NO HAY |
| IT0003080402 | BON ESTADO ITALIANO | 5.25 01.08.11 | 01/02/2004 | 2 | 16.691,58 | 100,00 | 0,00 | NO HAY |
| IT0003088959 | BON ESTADO ITALIANO | 4.75 15.03.06 | 15/03/2004 | 2 | 9.395,60 | 410,00 | 0,00 | NO HAY |
| IT0003171946 | BON ESTADO ITALIANO | 4.50 01.03.07 | 01/03/2004 | 2 | 10.631,87 | 20,00 | 0,00 | NO HAY |
| IT0003190912 | BON ESTADO ITALIANO | 5.00 01.02.12 | 01/02/2004 | 2 | 15.896,74 | 170,00 | 0,00 | NO HAY |
| IT0003357982 | BON ESTADO ITALIANO | 4.75 01.02.13 | 01/02/2004 | 2 | 15.101,90 | 655,00 | 0,00 | NO HAY |
| IT0003413892 | BON ESTADO ITALIANO | 3.50 15.01.08 | 15/01/2004 | 2 | 12.744,57 | 40,00 | 0,00 | NO HAY |
| IT0003424485 | BON ESTADO ITALIANO | 2.75 01.02.06 | 01/02/2004 | 2 | 8.743,21 | 30,00 | 0,00 | NO HAY |
| T O T A L E S | | | | | | 20.979,48 | 11.615,67 | |

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. |
|-------------------------|--------------|-------|---------------|----------------------------|----------------------------|----------------|-------------------------------|--------------------------------|------------------|------------|
| Bonos del Estado 5 años | ES0000012825 | 7 | 12/03 | 09.12.03 | 05.12.03 | 31.10.07 | 03.12 10,30 h. | 02.12 13 h. | 03.12.03 | 4.25 |
| Letras Tesoro 6 meses | ES0L00406188 | 5 | 12/03 | 05.12.03 | 04.12.03 | 18.06.04 | 03.12 10,30 h. | 01.12 13 h. | 03.12.03 | -- |
| Letras Tesoro 12 meses | ES0L00412178 | 3 | 12/03 | 05.12.03 | 04.12.03 | 17.12.04 | 03.12 10,30 h. | 01.12 13 h. | 03.12.03 | -- |
| Letras Tesoro 18 meses | ES0L00506177 | 1 | 12/03 | 05.12.03 | 04.12.03 | 17.06.05 | 03.12 10,30 h. | 01.12 13 h. | 03.12.03 | -- |

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 Canarias 1 mes | ES0500093531 | 5 | 20.11.03 | 25.11.2003 | 23.12.2003 | 8,30-11,00 H | | 47/02 |
| Pagarés de Canarias 3 meses | ES0500093556 | 4 | 20.11.03 | 25.11.2003 | 24.02.2004 | 8,30-11,00 H | | 47/02 |
| Pagarés de Canarias 6 meses | ES0500093580 | 3 | 20.11.03 | 25.11.2003 | 25.05.2004 | 8,30-11,00 H | | 47/02 |
| Pagarés de Canarias 9 meses | ES0500093614 | 2 | 20.11.03 | 25.11.2003 | 24.08.2004 | 8,30-11,00 H | | 47/02 |
| Pagarés de Canarias 12 meses | ES0500093648 | 1 | 20.11.03 | 25.11.2003 | 23.11.2004 | 8,30-11,00 H | | 47/02 |
| Pagares de Andalucía 3 meses | ES05000901C5 | 10 | 25.11.03 | 28.11.2003 | 27.02.2004 | 8,30-10,30 H | | 2/03 |
| Pagares de Andalucía 6 meses | ES05000901F8 | 8 | 25.11.03 | 28.11.2003 | 28.05.2004 | 8,30-10,30 H | | 2/03 |
| Pagares de Andalucía 9 meses | ES05000901I2 | 6 | 25.11.03 | 28.11.2003 | 27.08.2004 | 8,30-10,30 H | | 2/03 |
| Pagares de Andalucía 12 meses | ES05000901L6 | 4 | 25.11.03 | 28.11.2003 | 26.11.2004 | 8,30-10,30 H | | 2/03 |
| Pagares de Andalucía 18 meses | ES05000901R3 | 2 | 25.11.03 | 28.11.2003 | 27.05.2005 | 8,30-10,30 H | | 2/03 |

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 ES0000012841 | 3,20 13.01.03 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 | 8 | 1.053 | 665 | 101,770 | 2,404 | 100,954 | 2,792 | 101,760 | 500 |
| Bonos Estado ES0000012825 | 4,25 09.09.02 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 6/2 | 2.035 203 | 49 | 1.014 188 | 495 | 102,670 | 3,544 | 102,684 102,684 | 3,540 3,540 | 102,660 | 225 |
| Oblig.Estado ES0000012866 | 4,20 15.04.03 30.07.13 | SEP 4/1 4/2 | 971 224 | 98 | 1.069 224 | 370 | 98,500 | 4,389 | 98,525 98,525 | 4,385 4,385 | 98,490 | 200 |
| | | NOV 5/1 5/2 | 2.417 | 10 | 1.152 | 360 | 98,400 | 4,404 | 98,439 | 4,398 | 98,390 | 250 |
| Oblig.Estado ES0000012783 | 5,50 11.03.02 30.07.17 | JUL 6/1 6/2 | 778 116 | 1 | 614 65 | 80 | 111,680 | 4,369 | 111,780 111,780 | 4,360 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 ES0000012411 | 5,75 23.01.01 30.07.32 | SEP 12/1 12/2 | 599 119 | 1 | 600 119 | 25 | 110,250 | 5,066 | 110,340 110,340 | 5,060 5,060 | 110,240 | 25 |
| | | NOV 13/1 13/2 | 972 | 1 | 558 | 25 | 110,400 | 5,054 | 110,511 | 5,047 | 110,390 | 5 |

(Continúa)

V. ANUNCIOS

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 MARGI-NAL | TIPO MARGI-NAL | PRECIO MEDIO | TIPO MEDIO | PRIMER PRECIO NO ACEPTADO | IMPTE. SOLIC. A ESE PRECIO |
|-------------------------------------|-------------------------|--------------|-------------------------|--------------------|--------------------|------------------------------|------------------|----------------|--------------|------------|---------------------------|----------------------------|
| Letras Tesoro 3 m. ESOL00402203 | 07.11.03 20.02.04 | 6/1 6/2 | 2.489 | 17 | 1.053 | 556 | 99,405 | 2,052 | 99,406 | 2,048 | 99,404 | 300 |
| Letras Tesoro 6 m. ESOL00404233 | 10.10.03 23.04.04 | 5/1 5/2 | 2.081 115 | 41 | 978 40 | 400 | 98.912 98.912 | 2,020 2.020 | 98,917 | 2,010 | 98,911 | 225 |
| Letras Tesoro 12 m. ESOL00410222 | 07.11.03 22.10.04 | 4/1 4/2 | 2.394 | 131 | 827 | 254 | 97.815 | 2,297 | 97,830 | 2,281 | 97,810 | 776 |
| Letras Tesoro 18 m. ESOL00504222 | 07.11.03 22.04.05 | 2/1 2/2 | 2.191 | 95 | 820 | 100 | 96,365 | 2,537 | 96,377 | 2,528 | 96,360 | 481 |

4. OTROS ANUNCIOS

RESOLUCION DE LAS SUBASTAS DE PAGARES DE LA COMUNIDAD AUTONOMA DE ANDALUCIA

Fecha de adeudo y puesta en circulación: 28 de noviembre 2003

| | 3 meses | 6 meses | 9 meses | 12 meses | 18 meses |
|------------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| Código valor : | ES05000901C5 | ES05000901F8 | ES05000901I2 | ES05000901L6 | ES05000901R3 |
| Nom. solicitado : | 59,600 | 40,075 | 6,000 | 5,000 | -- |
| Nom. adjudicado : | 23,540 | 14,030 | 6,000 | 0,500 | -- |
| Precio min. aceptado : | 99,465% | 98,905% | 98,310% | 97,655% | -- |
| Pre. med. pond. red : | 99,466% | 98,905% | 98,310% | 97,655% | -- |
| Interés Marginal : | 2,127% | 2,189% | 2,266% | 2,374% | -- |
| Int. med. pond. red.: | 2,123% | 2,189% | 2,266% | 2,374% | -- |
| Coefic. de prorrateo: | 40,00 % | 40,00 % | 100,00 % | 100,00 % | -- |

ASUNTO: COMUNICACION 38/03 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 TOTAL | INDICE DE PRECIOS | INDICE DE INTERESES | VIDA MEDIA | DURACION |
|----------|-----------------|-------------------------|---------------------------|---------------|----------|
| 31/10/03 | 498,88 | 136,83 | 364,59 | 7,49 | 5,51 |
| 07/11/03 | 498,47 | 136,60 | 364,92 | 7,46 | 5,49 |
| 14/11/03 | 496,48 | 135,91 | 365,29 | 7,50 | 5,48 |
| 19/11/03 | 498,53 | 136,39 | 365,51 | 7,49 | 5,48 |
| 20/11/03 | 500,41 | 136,90 | 365,53 | 7,51 | 5,49 |
| 21/11/03 | 500,19 | 136,82 | 365,58 | 7,50 | 5,48 |
| 24/11/03 | 501,36 | 137,10 | 365,70 | 7,49 | 5,48 |
| 25/11/03 | 500,82 | 136,93 | 365,75 | 7,49 | 5,48 |

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