



# Boletín del Mercado de Deuda Pública



BANCO DE ESPAÑA

Año 16 Número 3838 4 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)			RENTDO. INTERNO MEDIO	ANTERIOR PRECIO MEDIO (FECHA)
			MEDIO	MAXIMO	MINIMO		
ES0000011488 O EST 8.00 30.05.04	3	3,09	103,187	103,202	103,150	2,16	103,221 (31/10/2003)
ES0000012437 B EST 4.65 31.10.04	1	10,00	102,255	102,255	102,255	2,30	102,267 (03/11/2003)
ES0000012254 B EST 3.25 31.01.05	13	134,06	101,013	101,040	101,000	2,40	101,028 (03/11/2003)
ES0000011512 O EST 10.00 28.02.05	1	0,18	109,640	109,640	109,640	2,41	109,570 (03/11/2003)
ES0000012379 B EST 4.95 30.07.05	33	469,10	103,837	103,860	103,800	2,63	103,839 (03/11/2003)
ES0000011546 O EST 10.15 31.01.06	1	1,47	115,600	115,600	115,600	2,83	115,670 (30/10/2003)
ES0000012841 B EST 3.20 31.01.06	49	494,81	100,753	100,810	100,725	2,84	100,769 (03/11/2003)
ES0000012445 B EST 4.80 31.10.06	16	142,12	104,768	104,835	104,710	3,10	104,786 (03/11/2003)
ES0000011629 O EST 7.35 31.03.07	2	15,00	112,765	112,765	112,765	3,30	112,960 (31/10/2003)
ES0000012825 B EST 4.25 31.10.07	32	374,02	102,929	103,038	102,770	3,45	102,937 (03/11/2003)
ES0000011652 O EST 6.00 31.01.08	8	100,00	109,580	109,654	109,540	3,52	109,696 (03/11/2003)
ES0000012064 O EST 5.15 30.07.09	13	185,00	106,654	106,910	106,545	3,83	106,707 (03/11/2003)
ES0000012239 O EST 4.00 31.01.10	17	156,05	100,267	100,390	100,130	3,95	100,427 (03/11/2003)
ES0000012387 O EST 5.40 30.07.11	5	56,00	107,936	108,060	107,871	4,17	108,082 (03/11/2003)
ES0000012452 O EST 5.35 31.10.11	5	43,18	107,619	107,770	107,550	4,21	108,172 (03/11/2003)
ES0000012791 O EST 5.00 30.07.12	7	96,00	105,036	105,200	104,980	4,29	105,126 (03/11/2003)
ES0000012866 O EST 4.20 30.07.13	48	487,61	98,622	98,980	98,350	4,38	98,671 (03/11/2003)
ES0000012098 O EST 4.75 30.07.14	27	273,04	102,745	102,870	102,550	4,42	102,867 (03/11/2003)
ES0000012783 O EST 5.50 30.07.17	18	132,15	108,610	108,890	108,360	4,64	108,722 (03/11/2003)
ES0000011868 O EST 6.00 31.01.29	2	13,00	114,312	114,570	114,150	4,99	114,660 (03/11/2003)
ES0000012411 O EST 5.75 30.07.32	18	95,70	110,975	111,130	110,649	5,02	110,651 (03/11/2003)
ES0000012494 C EST CUP-0 31.10.04	4	4,00	97,807	97,807	97,807	2,28	97,782 (03/11/2003)
ES0000012502 P EST CUP-0 31.10.06	2	10,10	91,233	91,260	91,162	3,12	91,225 (16/10/2003)
ES0000011819 C EST CUP-0 31.01.09	2	15,89	82,189	82,295	82,182	3,81	82,000 (29/10/2003)
ES0000011702 P EST CUP-0 31.01.13	1	10,00	66,828	66,828	66,828	4,46	67,215 (29/10/2003)
ES0000011850 C EST CUP-0 31.01.13	1	8,59	66,537	66,537	66,537	4,51	67,000 (29/10/2003)
ES0000011884 C EST CUP-0 31.01.14	1	5,47	63,262	63,262	63,262	4,58	63,776 (30/10/2003)
ES0000011892 C EST CUP-0 31.01.15	2	3,70	60,000	60,195	59,962	4,65	60,596 (12/09/2003)
ES0000011900 C EST CUP-0 31.01.16	1	2,82	56,802	56,802	56,802	4,73	57,580 (22/10/2003)
ES0000011918 C EST CUP-0 31.01.17	1	2,79	53,596	53,596	53,596	4,83	54,616 (22/10/2003)
ES0000011926 C EST CUP-0 31.01.18	1	12,79	50,406	50,406	50,406	4,93	52,230 (01/10/2003)
ES0000011934 C EST CUP-0 31.01.19	1	2,47	47,586	47,586	47,586	5,00	48,045 (15/10/2003)
ES0000012643 C EST CUP-0 30.07.19	1	4,00	46,281	46,281	46,281	5,02	39,204 (12/06/2002)
ES0000011942 C EST CUP-0 31.01.20	1	2,53	44,974	44,974	44,974	5,05	46,526 (03/10/2003)
ES0L00311073 L EST CUP-0 07.11.03	1	10,00	99,994	99,994	99,994	2,00	99,962 (29/10/2003)
ES0L00312055 L EST CUP-0 05.12.03	11	265,00	99,838	99,839	99,838	2,01	99,832 (03/11/2003)
ES0L00401304 L EST CUP-0 30.01.04	1	12,00	99,522	99,522	99,522	2,04	99,508 (03/11/2003)

(CONTINUA)

**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)			RENTDO. INTERNO MEDIO	ANTERIOR PRECIO MEDIO (FECHA)
			MEDIO	MAXIMO	MINIMO		
ES0L00402203 L EST CUP-0 20.02.04	1	0,04	99,350	99,350	99,350	2,20	99,371 (29/10/2003)
ES0L00406188 L EST CUP-0 18.06.04	2	12,60	98,680	98,680	98,680	2,14	98,656 (03/11/2003)
ES0L00408200 L EST CUP-0 20.08.04	2	20,00	98,282	98,282	98,282	2,19	98,268 (03/11/2003)
ES0L00504222 L EST CUP-0 22.04.05	3	36,00	96,397	96,404	96,376	2,51	96,383 (03/11/2003)
<b>T O T A L E S</b>	<b>359</b>	<b>3.722,36</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

## 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	13,09	2,27	4,00	2,28	HASTA UN MES	275,00	-
1 A 2 AÑOS	603,34	2,58	-	-	1 A 3 MESES	12,00	2,04
2 A 3 AÑOS	638,40	2,90	10,10	3,12	3 A 6 MESES	0,04	2,20
3 A 4 AÑOS	389,02	3,44	-	-	SEIS MESES	-	-
DE 4 A 6 AÑOS	285,00	3,72	15,89	3,81	6 A 12 MESES	32,60	2,17
DE 6 A 10 AÑOS	838,84	4,26	18,59	4,48	UN AÑO	-	-
DE 10 A 20 AÑOS	405,19	4,49	36,57	4,83	12 A 18 MESES	36,00	2,51
MAS DE 20 AÑOS	108,70	5,02	-	-			

## 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

E M I S I O N E S	PLAZOS DE EJECUCION (DIAS NATURALES)									
	SEMANA (7-8 DIAS)		MES (9-33 DIAS)		DOS MESES (34-64 DIAS)		TRES MESES (65-94 DIAS)		MAS DE 3 MESES	
	IMPORTE CONTRATADO	TIPO MEDIO	IMPORTE CONTRATADO	TIPO MEDIO	IMPORTE CONTRATADO	TIPO MEDIO	IMPORTE CONTRATADO	TIPO MEDIO	IMPORTE CONTRATADO	TIPO MEDIO
ES0000011827 C CUP-0	-	-	-	-	-	-	13,20	4,03	-	-
<b>T O T A L E S</b>	<b>-</b>		<b>-</b>		<b>-</b>		<b>13,20</b>		<b>-</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

## 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	196,21	2,01	2,02	2,00	-	-	-	-	-	-	-	-
2 A 5 DIAS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
UNA SEMANA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
QUINCE DIAS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
UN MES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
DOS MESES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TRES MESES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 A 6 MESES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6 A 12 MESES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TOTALES	196,21				0,00				0,00			

## 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	2	139,75	5,75	2,02	-	-	-	-	134,00	2,04	-	-
ES0000011488 O 8.00	11	408,03	387,70	2,03	0,32	2,02	20,00	2,02	-	-	-	-
ES0000011512 O 10.00	7	517,49	504,49	2,03	13,00	2,03	-	-	-	-	-	-
ES0000011546 O 10.15	6	216,35	171,35	2,03	45,00	2,01	-	-	-	-	-	-
ES0000011579 O 8.80	3	169,90	169,90	2,03	-	-	-	-	-	-	-	-
ES0000011595 O 8.70	1	74,00	74,00	2,03	-	-	-	-	-	-	-	-
ES0000011629 O 7.35	2	100,20	100,20	2,04	-	-	-	-	-	-	-	-
ES0000011652 O 6.00	20	1.606,65	1.601,62	2,03	1,09	2,00	-	-	-	-	3,94	2,05
ES0000011660 O 6.15	7	204,08	177,00	2,03	27,08	2,02	-	-	-	-	-	-
ES0000011868 O 6.00	7	186,00	179,00	2,03	7,00	2,01	-	-	-	-	-	-
ES0000012064 O 5.15	28	590,90	507,30	2,02	75,05	2,02	8,55	2,04	-	-	-	-
ES0000012080 B 4.50	3	131,02	75,00	2,03	-	-	-	-	-	-	56,02	2,06
ES0000012098 O 4.75	13	766,39	766,39	2,02	-	-	-	-	-	-	-	-
ES0000012239 O 4.00	15	875,84	792,84	2,03	13,00	2,02	-	-	70,00	2,01	-	-
ES0000012254 B 3.25	13	2.424,23	2.081,23	2,03	166,00	2,01	-	-	20,00	2,01	157,00	2,15
ES0000012379 B 4.95	17	1.873,00	1.447,00	2,02	64,00	2,01	-	-	362,00	2,01	-	-
ES0000012387 O 5.40	25	2.356,18	2.220,77	2,03	-	-	-	-	129,42	2,04	6,00	2,06
ES0000012411 O 5.75	10	360,40	260,40	2,02	-	-	-	-	-	-	100,00	2,00
ES0000012437 B 4.65	22	2.546,30	2.304,78	2,03	99,54	2,02	39,10	2,03	2,77	2,02	100,11	2,05
ES0000012445 B 4.80	16	413,86	361,17	2,02	25,00	2,02	-	-	27,69	2,04	-	-
ES0000012452 O 5.35	22	1.632,90	1.594,13	2,03	-	-	5,33	2,04	33,44	2,01	-	-

(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	17	1.248,76	1.218,76	2,03	7,30	2,01	22,70	2,02	-	-	-	-
ES0000012791 O 5.00	28	1.407,12	1.370,52	2,03	36,60	2,01	-	-	-	-	-	-
ES0000012825 B 4.25	18	3.229,18	3.016,19	2,04	18,00	2,03	-	-	195,00	2,04	-	-
ES0000012841 B 3.20	24	1.057,46	934,96	2,02	22,50	2,01	-	-	100,00	2,02	-	-
ES0000012866 O 4.20	25	886,24	798,63	2,02	9,01	2,02	17,72	2,02	56,33	2,03	4,55	2,03
ES0000011827 C CUP-0	1	12,82	12,82	2,02	-	-	-	-	-	-	-	-
ES0L00311073 L CUP-0	2	2,00	2,00	2,03	-	-	-	-	-	-	-	-
ES0L00312055 L CUP-0	2	42,62	35,00	2,04	7,62	2,02	-	-	-	-	-	-
ES0L00401023 L CUP-0	2	38,29	38,29	2,00	-	-	-	-	-	-	-	-
ES0L00401304 L CUP-0	3	51,60	51,60	2,04	-	-	-	-	-	-	-	-
ES0L00402203 L CUP-0	2	322,00	322,00	2,03	-	-	-	-	-	-	-	-
ES0L00404233 L CUP-0	3	276,60	276,60	2,04	-	-	-	-	-	-	-	-
ES0L00406188 L CUP-0	5	592,55	589,00	2,02	-	-	3,55	2,02	-	-	-	-
ES0L00408200 L CUP-0	3	157,60	157,40	2,04	-	-	-	-	-	-	0,20	2,08
ES0L00410222 L CUP-0	2	271,50	271,50	2,04	-	-	-	-	-	-	-	-
ES0L00412178 L CUP-0	2	805,00	805,00	2,03	-	-	-	-	-	-	-	-
ES0L00502184 L CUP-0	2	348,50	348,50	2,04	-	-	-	-	-	-	-	-
ES0L00504222 L CUP-0	4	522,83	502,09	2,03	20,74	2,03	-	-	-	-	-	-
<b>TOTALES</b>	<b>395</b>	<b>28.866,13</b>	<b>26.532,87</b>		<b>657,85</b>		<b>116,94</b>		<b>1.130,65</b>		<b>427,82</b>	

## 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	23.121,07	2,03	2,05	1,97	12,82	2,02	2,02	2,02	3.398,98	2,03	2,04	1,98
2 A 5 DIAS	172,90	2,02	2,04	2,00	-	-	-	-	-	-	-	-
UNA SEMANA	456,59	2,01	2,04	1,98	-	-	-	-	28,36	2,03	2,03	2,02
QUINCE DIAS	113,40	2,02	2,04	2,02	-	-	-	-	3,55	2,02	2,02	2,02
UN MES	1.130,65	2,03	2,05	2,00	-	-	-	-	-	-	-	-
DOS MESES	2,05	2,02	2,02	2,02	-	-	-	-	-	-	-	-
TRES MESES	288,56	2,02	2,06	1,99	-	-	-	-	-	-	-	-
3 A 6 MESES	58,52	2,05	2,06	2,04	-	-	-	-	-	-	-	-
6 A 12 MESES	78,50	2,28	2,28	2,28	-	-	-	-	0,20	2,08	2,08	2,08
<b>TOTALES</b>	<b>25.422,23</b>				<b>12,82</b>				<b>3.431,08</b>			

## 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

FECHAS DE VALOR	EMISIONES	TOTAL		PLAZOS DE RETROCESION							
				HASTA 1 MES		1 A 3 MESES		3 A 6 MESES		MAS DE 6 MESES	
		NUM. OPS.	IMPORTE CONTRATADO	IMPORTE CONTRAT.	TIPO MEDIO	IMPORTE CONTRAT.	TIPO MEDIO	IMPORTE CONTRAT.	TIPO MEDIO	IMPORTE CONTRAT.	TIPO MEDIO
19/12/2003	ES0000012411 o 5.75	1	50,00	50,00	2,06	-	-	-	-	-	-
TOTALES		1	50,00	50,00		-		-		-	

## 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	55.939,73	5.064,56	4.052,06	121,240 (31/10/2003)
ES0000011488 OBL ESTADO 8.00 30.05.04	30/05/2004	1	34.535,52	4.862,51	3.728,46	103,187 (04/11/2003)
ES0000011512 OBL ESTADO 10.00 28.02.05	28/02/2004	1	68.219,18	4.776,50	2.987,37	109,640 (04/11/2003)
ES0000011546 OBL ESTADO 10.15 31.01.06	31/01/2004	1	77.028,77	3.150,61	2.560,94	115,600 (04/11/2003)
ES0000011579 OBL ESTADO 8.80 30.04.06	30/04/2004	1	45.202,19	3.176,30	2.732,62	114,103 (22/10/2003)
ES0000011595 OBL ESTADO 8.70 28.02.12	28/02/2004	1	59.350,68	1.561,80	1.258,39	130,870 (21/10/2003)
ES0000011629 OBL ESTADO 7.35 31.03.07	31/03/2004	1	43.778,69	3.754,41	3.117,75	112,765 (04/11/2003)
ES0000011652 OBL ESTADO 6.00 31.01.08	31/01/2004	1	45.534,25	16.353,44	13.677,08	109,580 (04/11/2003)
ES0000011660 OBL ESTADO 6.15 31.01.13	31/01/2004	1	46.672,60	11.062,46	10.430,10	113,851 (03/11/2003)
ES0000011868 OBL ESTADO 6.00 31.01.29	31/01/2004	1	45.534,25	8.744,57	8.087,71	114,312 (04/11/2003)
ES0000012064 OBL ESTADO 5.15 30.07.09	30/07/2004	1	13.648,91	12.133,49	10.143,78	106,654 (04/11/2003)
ES0000012080 BON ESTADO 4.50 30.07.04	30/07/2004	1	11.926,23	8.953,66	6.563,16	101,643 (31/10/2003)
ES0000012098 OBL ESTADO 4.75 30.07.14	30/07/2004	1	12.588,80	9.966,16	9.473,12	102,745 (04/11/2003)
ES0000012239 OBL ESTADO 4.00 31.01.10	31/01/2004	1	30.356,16	12.345,10	10.812,12	100,267 (04/11/2003)
ES0000012254 BON ESTADO 3.25 31.01.05	31/01/2004	1	24.664,38	8.109,85	6.342,67	101,013 (04/11/2003)
ES0000012262 NOT ESTADO IND. 10.08.05/09	10/08/2004	1	11.200,91	500,00	390,00	106,857 (30/07/2003)
ES0000012379 BON ESTADO 4.95 30.07.05	30/07/2004	1	13.118,85	10.600,54	6.717,03	103,837 (04/11/2003)
ES0000012387 OBL ESTADO 5.40 30.07.11	30/07/2004	1	14.311,48	13.138,90	10.764,46	107,936 (04/11/2003)
ES0000012411 OBL ESTADO 5.75 30.07.32	30/07/2004	1	15.239,07	7.507,18	6.305,52	110,975 (04/11/2003)
ES0000012437 BON ESTADO 4.65 31.10.04	31/10/2004	1	508,20	11.277,20	6.002,11	102,255 (04/11/2003)
ES0000012445 BON ESTADO 4.80 31.10.06	31/10/2004	1	524,59	10.819,26	8.932,28	104,768 (04/11/2003)
ES0000012452 OBL ESTADO 5.35 31.10.11	31/10/2004	1	584,70	12.379,68	9.432,46	107,619 (04/11/2003)
ES0000012783 OBL ESTADO 5.50 30.07.17	30/07/2004	1	14.576,50	8.764,02	7.336,10	108,610 (04/11/2003)
ES0000012791 OBL ESTADO 5.00 30.07.12	30/07/2004	1	13.251,37	12.770,20	10.703,98	105,036 (04/11/2003)
ES0000012825 BON ESTADO 4.25 31.10.07	31/10/2004	1	464,48	11.172,08	6.462,55	102,929 (04/11/2003)
ES0000012841 BON ESTADO 3.20 31.01.06	31/01/2004	1	24.284,93	10.137,85	7.029,98	100,753 (04/11/2003)
ES0000012866 OBL ESTADO 4.20 30.07.13	30/07/2004	1	11.131,15	9.086,71	7.196,42	98,622 (04/11/2003)
ES0000011694 PRL ESTADO CUP-0 31.01.08	-	0	-	2.449,13	2.227,54	86,483 (29/10/2003)

(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)
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	-	446,33	402,71	99,493 (03/11/2003)
ES0000011777 CUP ESTADO CUP-0 31.01.05	-	0	-	446,33	342,85	97,100 (03/11/2003)
ES0000011785 CUP ESTADO CUP-0 31.01.06	-	0	-	415,35	300,32	93,880 (03/11/2003)
ES0000011793 CUP ESTADO CUP-0 31.01.07	-	0	-	415,30	321,18	90,112 (03/11/2003)
ES0000011801 CUP ESTADO CUP-0 31.01.08	-	0	-	415,30	342,34	86,158 (03/11/2003)
ES0000011819 CUP ESTADO CUP-0 31.01.09	-	0	-	268,35	173,77	82,189 (04/11/2003)
ES0000011827 CUP ESTADO CUP-0 31.01.10	-	0	-	268,35	175,87	78,202 (03/11/2003)
ES0000011835 CUP ESTADO CUP-0 31.01.11	-	0	-	262,37	217,50	74,176 (03/11/2003)
ES0000011843 CUP ESTADO CUP-0 31.01.12	-	0	-	262,37	197,58	70,338 (03/11/2003)
ES0000011850 CUP ESTADO CUP-0 31.01.13	-	0	-	262,37	199,01	66,537 (04/11/2003)
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	167,42	63,262 (04/11/2003)
ES0000011892 CUP ESTADO CUP-0 31.01.15	-	0	-	206,92	160,70	60,000 (04/11/2003)
ES0000011900 CUP ESTADO CUP-0 31.01.16	-	0	-	206,92	174,38	56,802 (04/11/2003)
ES0000011918 CUP ESTADO CUP-0 31.01.17	-	0	-	206,92	158,52	53,596 (04/11/2003)
ES0000011926 CUP ESTADO CUP-0 31.01.18	-	0	-	206,92	173,48	50,406 (04/11/2003)
ES0000011934 CUP ESTADO CUP-0 31.01.19	-	0	-	206,92	180,85	47,586 (04/11/2003)
ES0000011942 CUP ESTADO CUP-0 31.01.20	-	0	-	206,92	170,78	44,974 (04/11/2003)
ES0000011959 CUP ESTADO CUP-0 31.01.21	-	0	-	206,92	171,57	43,879 (03/10/2003)
ES0000011967 CUP ESTADO CUP-0 31.01.22	-	0	-	206,92	171,89	40,985 (22/08/2003)
ES0000011975 CUP ESTADO CUP-0 31.01.23	-	0	-	206,92	163,57	38,581 (16/07/2003)
ES0000011983 CUP ESTADO CUP-0 31.01.24	-	0	-	206,92	183,12	36,202 (28/10/2003)
ES0000011991 CUP ESTADO CUP-0 31.01.25	-	0	-	206,92	143,04	34,097 (22/10/2003)
ES0000012007 CUP ESTADO CUP-0 31.01.26	-	0	-	206,92	172,79	31,946 (22/10/2003)
ES0000012023 CUP ESTADO CUP-0 31.01.27	-	0	-	206,92	158,31	30,897 (22/10/2003)
ES0000012031 CUP ESTADO CUP-0 31.01.28	-	0	-	206,92	162,45	29,225 (22/10/2003)
ES0000012049 CUP ESTADO CUP-0 31.01.29	-	0	-	206,92	175,29	27,621 (22/10/2003)
ES0000012114 PRL ESTADO CUP-0 30.07.04	-	0	-	1.196,30	1.146,30	98,310 (17/10/2003)
ES0000012122 PRL ESTADO CUP-0 30.07.09	-	0	-	438,80	404,40	80,201 (03/11/2003)
ES0000012171 CUP ESTADO CUP-0 30.07.04	-	0	-	185,88	117,75	98,393 (03/11/2003)
ES0000012189 CUP ESTADO CUP-0 30.07.05	-	0	-	132,04	81,27	95,564 (03/11/2003)
ES0000012197 CUP ESTADO CUP-0 30.07.06	-	0	-	64,36	49,46	92,107 (03/11/2003)
ES0000012205 CUP ESTADO CUP-0 30.07.07	-	0	-	64,36	52,15	88,213 (03/11/2003)
ES0000012213 CUP ESTADO CUP-0 30.07.08	-	0	-	64,36	57,77	84,770 (30/07/2003)
ES0000012221 CUP ESTADO CUP-0 30.07.09	-	0	-	64,36	43,79	80,249 (03/11/2003)
ES0000012288 PRL ESTADO CUP-0 31.01.05	-	0	-	953,30	921,60	96,580 (03/09/2003)
ES0000012296 PRL ESTADO CUP-0 31.01.10	-	0	-	149,50	134,90	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	-	41,76	24,46	76,233 (03/11/2003)
ES0000012320 CUP ESTADO CUP-0 30.07.11	-	0	-	41,76	16,73	72,232 (03/11/2003)
ES0000012338 CUP ESTADO CUP-0 30.07.12	-	0	-	38,72	15,26	71,000 (26/05/2003)
ES0000012346 CUP ESTADO CUP-0 30.07.13	-	0	-	33,57	19,40	67,000 (26/05/2003)

(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)
ES0000012353 CUP ESTADO CUP-0 30.07.14	-	0	-	33,45	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	-	64,97	26,00	97,807 (04/11/2003)
ES0000012502 PRL ESTADO CUP-0 31.10.06	-	0	-	487,90	442,70	91,233 (04/11/2003)
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	-	38,40	13,61	95,000 (02/10/2003)
ES0000012536 CUP ESTADO CUP-0 31.10.06	-	0	-	38,40	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	83,121 (22/10/2003)
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	-	427,60	353,20	23,335 (03/10/2003)
ES0000012601 CUP ESTADO CUP-0 30.07.15	-	0	-	31,15	21,51	61,000 (26/05/2003)
ES0000012619 CUP ESTADO CUP-0 30.07.16	-	0	-	31,15	21,61	58,000 (26/05/2003)
ES0000012627 CUP ESTADO CUP-0 30.07.17	-	0	-	31,15	24,00	53,291 (25/09/2003)
ES0000012635 CUP ESTADO CUP-0 30.07.18	-	0	-	24,59	18,85	41,000 (18/12/2001)
ES0000012643 CUP ESTADO CUP-0 30.07.19	-	0	-	24,59	18,33	46,281 (04/11/2003)
ES0000012650 CUP ESTADO CUP-0 30.07.20	-	0	-	24,59	20,33	37,000 (18/12/2001)
ES0000012668 CUP ESTADO CUP-0 30.07.21	-	0	-	24,59	18,33	35,000 (18/12/2001)
ES0000012676 CUP ESTADO CUP-0 30.07.22	-	0	-	24,59	18,33	33,000 (18/12/2001)
ES0000012684 CUP ESTADO CUP-0 30.07.23	-	0	-	24,59	18,39	36,413 (07/04/2003)
ES0000012692 CUP ESTADO CUP-0 30.07.24	-	0	-	24,59	17,83	30,000 (18/12/2001)
ES0000012700 CUP ESTADO CUP-0 30.07.25	-	0	-	24,59	17,83	28,000 (18/12/2001)
ES0000012718 CUP ESTADO CUP-0 30.07.26	-	0	-	24,59	17,83	27,000 (18/12/2001)
ES0000012726 CUP ESTADO CUP-0 30.07.27	-	0	-	24,59	17,83	25,000 (18/12/2001)
ES0000012734 CUP ESTADO CUP-0 30.07.28	-	0	-	24,59	17,83	24,000 (18/12/2001)
ES0000012742 CUP ESTADO CUP-0 30.07.29	-	0	-	24,59	17,83	23,000 (18/12/2001)
ES0000012759 CUP ESTADO CUP-0 30.07.30	-	0	-	24,59	17,86	19,906 (24/04/2002)
ES0000012767 CUP ESTADO CUP-0 30.07.31	-	0	-	24,59	18,42	21,000 (18/12/2001)
ES0000012775 CUP ESTADO CUP-0 30.07.32	-	0	-	24,59	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	-	119,30	112,50	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)
ES0L00311073 LET ESTADO CUP-0 07.11.03	-	0	-	1.949,03	1.127,59	99,994 (04/11/2003)
ES0L00312055 LET ESTADO CUP-0 05.12.03	-	0	-	3.442,79	2.495,31	99,838 (04/11/2003)
ES0L00401023 LET ESTADO CUP-0 02.01.04	-	0	-	2.675,33	2.304,27	99,674 (03/11/2003)
ES0L00401304 LET ESTADO CUP-0 30.01.04	-	0	-	2.131,56	1.632,42	99,522 (04/11/2003)

(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)
ES0L00402203 LET ESTADO CUP-0 20.02.04	-	0	-	4.541,14	3.359,23	99,350 (04/11/2003)
ES0L00404233 LET ESTADO CUP-0 23.04.04	-	0	-	4.959,03	3.158,65	99,020 (03/11/2003)
ES0L00406188 LET ESTADO CUP-0 18.06.04	-	0	-	4.432,09	2.901,93	98,680 (04/11/2003)
ES0L00408200 LET ESTADO CUP-0 20.08.04	-	0	-	4.281,30	3.346,37	98,282 (04/11/2003)
ES0L00410222 LET ESTADO CUP-0 22.10.04	-	0	-	3.481,41	2.554,99	97,802 (03/11/2003)
ES0L00412178 LET ESTADO CUP-0 17.12.04	-	0	-	2.570,87	1.038,55	97,267 (29/10/2003)
ES0L00502184 LET ESTADO CUP-0 18.02.05	-	0	-	2.355,94	1.504,05	96,932 (03/11/2003)
ES0L00504222 LET ESTADO CUP-0 22.04.05	-	0	-	1.579,30	744,15	96,397 (04/11/2003)
T O T A L E S				291.790,71	227.461,77	

## 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	111.324,66	138,23	74,63	140,028 (29/10/2002)
ES0000090128 OBL JUNTA ANDALUCIA 11.10 02.12.05	02/12/2003	1	102.484,93	168,28	102,41	131,599 (28/10/1997)
ES0000090136 OBL JUNTA ANDALUCIA 9.20 16.11.03	16/11/2003	1	88.975,34	186,31	117,41	104,700 (27/02/2003)
ES0000090193 OBL JUNTA ANDALUCIA 10.90 14.12.05	14/12/2003	1	97.054,79	311,32	109,95	124,850 (01/02/2001)
ES0000090201 OBL JUNTA ANDALUCIA 8.75 26.08.04	26/08/2004	1	16.734,97	60,10	43,15	107,820 (02/06/2003)
ES0000090235 OBL JUNTA ANDALUCIA 7.25 23.04.07	23/04/2004	1	38.627,05	282,24	146,37	115,870 (12/03/2003)
ES0000090243 OBL JUNTA ANDALUCIA 6.90 16.06.17	16/06/2004	1	26.581,97	90,15	89,79	108,157 (23/02/2000)
ES0000090276 OBL JUNTA ANDALUCIA 6.10 26.02.08	26/02/2004	1	41.947,95	183,34	91,39	112,645 (26/02/1999)
ES0000090284 OBL JUNTA ANDALUCIA 5.70 20.07.28	20/07/2004	1	16.663,93	180,15	132,33	95,957 (12/06/2000)
ES0000090300 BON JUNTA ANDALUCIA 4.40 30.07.04	30/07/2004	1	11.661,20	173,27	139,51	99,760 (19/04/2002)
ES0000090318 OBL JUNTA ANDALUCIA 5.00 30.07.09	30/07/2004	1	13.251,37	65,80	64,41	108,920 (19/05/2003)
ES0000090326 OBL JUNTA ANDALUCIA 4.25 05.05.09	05/05/2004	1	21.250,00	409,73	370,84	88,578 (17/05/2000)
ES0000090342 BON JUNTA ANDALUCIA 5.30 30.07.05	30/07/2004	1	14.046,45	88,10	44,17	106,120 (19/06/2003)
ES0000090359 OBL JUNTA ANDALUCIA 5.75 14.07.10	14/07/2004	1	17.752,73	376,10	288,14	102,780 (08/05/2001)
ES0000090367 BON JUNTA ANDALUCIA 5.60 17.05.04	17/05/2004	1	26.163,93	159,39	146,85	103,550 (27/01/2003)
ES0000090383 BON JUNTA ANDALUCIA 5.00 17.07.06	17/07/2004	1	15.027,32	168,70	138,44	106,950 (30/05/2003)
ES0000090391 BON JUNTA ANDALUCIA 3.75 15.11.04	15/11/2003	1	36.369,86	308,10	222,61	102,145 (30/05/2003)
ES0000090409 OBL JUNTA ANDALUCIA 5.38 30.05.12	30/05/2004	1	23.203,55	350,50	256,02	108,825 (25/09/2003)
ES0000090417 BON JUNTA ANDALUCIA 4.00 28.04.06	28/04/2004	1	20.765,03	341,75	330,52	102,870 (25/02/2003)
ES0000090425 BON JUNTA ANDALUCIA 4.25 15.04.08	15/04/2004	1	23.572,40	154,50	118,04	102,265 (30/10/2003)
ES0000090433 OBL JUNTA ANDALUCIA 4.30 10.10.13	10/10/2004	1	2.937,16	250,00	117,00	99,373 (10/10/2003)
ES0000093114 OBL COMUNIDAD CANARIA 1.00 18.12.03/04	18/12/2003	1	8.794,52	20,19	8,67	88,130 (06/06/2001)
ES0000093122 BON COMUNIDAD CANARIA 2.25 23.12.03	23/12/2003	1	19.479,45	8,86	5,89	NO HAY
ES0000093130 OBL COMUNIDAD CANARIA 5.20 31.01.10	31/01/2004	1	39.463,01	35,01	11,64	NO HAY
ES0000093148 OBL COMUNIDAD CANARIA 5.75 15.10.29	15/10/2004	1	3.142,08	64,99	64,99	NO HAY
ES0000093155 BON COMUNIDAD CANARIA 1.00 26.12.04	26/12/2003	1	8.575,34	17,46	12,38	99,997 (24/12/1999)
ES0000093163 OBL COMUNIDAD CANARIA 6.20 28.02.11	28/02/2004	1	42.295,89	40,00	17,16	NO HAY
ES0000093171 OBL COMUNIDAD CANARIA 6.05 20.10.15	20/10/2004	1	2.479,51	60,00	11,82	NO HAY
ES0000093189 BON COMUNIDAD CANARIA 1.50 26.12.05	26/12/2003	1	12.863,01	27,05	16,20	99,920 (20/12/2000)

(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)
ES0000093197 BON COMUNIDAD CANARIA 1.00 19.12.06	19/12/2003	1	8.767,12	38,51	17,65	NO HAY
ES0000093205 OBL COMUNIDAD CANARIA 4.60 18.10.12	18/10/2004	1	2.136,61	126,00	0,00	NO HAY
ES0000093221 BON COMUNIDAD CANARIA 1.00 20.12.07	20/12/2003	1	8.739,73	50,00	35,52	NO HAY
ES0000101040 BON COMUNIDAD MADRID 11.30 28.02.07	28/02/2004	1	77.087,67	114,19	80,19	125,730 (13/06/2002)
ES0000101081 OBL COMUNIDAD MADRID 7.50 19.01.04	19/01/2004	1	59.383,56	60,10	40,27	NO HAY
ES0000101123 OBL COMUNIDAD MADRID 9.78 28.02.06	28/02/2004	1	66.718,36	150,25	18,33	118,750 (20/09/2002)
ES0000101156 OBL COMUNIDAD MADRID 6.30 23.07.07	23/07/2004	1	17.901,64	90,15	36,06	102,620 (14/09/2000)
ES0000101164 OBL COMUNIDAD MADRID 4.39 26.03.09	26/03/2004	1	26.747,81	300,50	273,80	99,166 (31/05/1999)
ES0000101172 OBL COMUNIDAD MADRID IND. 15.01.11	15/01/2004	1	21.991,27	209,89	156,99	100,000 (21/02/2001)
ES0000101180 BON COMUNIDAD MADRID IND. 22.07.07	22/01/2004	2	6.154,16	600,00	310,00	NO HAY
ES0000101198 BON COMUNIDAD MADRID 4.90 22.07.09	22/07/2004	1	14.057,38	500,00	375,00	99,825 (19/07/2002)
ES0000101206 BON COMUNIDAD MADRID 5.13 22.07.12	22/07/2004	1	14.702,87	814,50	608,06	105,050 (07/04/2003)
ES0000102071 BON COMUNIDAD MURCIA 11.70 27.12.04	27/12/2003	1	100.010,96	30,05	7,98	123,450 (07/07/2000)
ES0000102089 OBL COMUNIDAD MURCIA 5.15 30.07.09	30/07/2004	1	13.648,91	82,34	60,10	99,864 (20/10/1998)
ES0000102097 OBL COMUNIDAD MURCIA 5.75 31.01.10	31/01/2004	1	43.636,99	85,19	35,00	101,138 (10/12/1999)
ES0000102105 OBL COMUNIDAD MURCIA 6.00 29.09.15	29/09/2004	1	5.901,64	91,88	85,22	NO HAY
ES0000102113 OBL COMUNIDAD MURCIA 4.80 30.11.11	30/11/2003	1	44.580,82	76,30	49,24	100,620 (25/09/2002)
ES0000102121 OBL COMUNIDAD MURCIA 4.90 04.10.12	04/10/2004	1	4.150,27	30,86	0,64	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	55.479,45	333,06	200,68	109,760 (20/10/2003)
ES0000107054 OBL COMUNIDAD ARAGON 5.15 30.01.08	30/01/2004	1	39.224,66	66,11	12,07	106,874 (30/01/2003)
ES0000107062 OBL COMUNIDAD ARAGON 6.00 30.07.14	30/07/2004	1	15.901,64	69,61	40,00	105,150 (12/09/2001)
ES0000107070 OBL COMUNIDAD ARAGON 6.15 19.07.15	19/07/2004	1	18.147,54	127,11	8,00	101,380 (24/07/2000)
ES0000107088 OBL COMUNIDAD ARAGON 5.45 31.10.16	31/10/2004	1	595,63	71,00	17,20	98,044 (08/03/2002)
ES0000107096 OBL COMUNIDAD ARAGON 5.75 19.04.17	19/04/2004	1	31.263,66	92,44	6,00	101,394 (05/06/2002)
ES0001348038 OBL ISLAS BALEARES 9.75 31.10.06/09	31/10/2004	1	1.065,57	90,15	36,81	122,077 (29/10/2002)
ES0001348046 OBL ISLAS BALEARES 4.75 15.12.12	15/12/2003	1	42.164,38	75,58	69,98	96,600 (12/05/1999)
ES0001349010 OBL DIP. REG. CANTABRIA 5.81 31.05.06	31/05/2004	1	24.922,68	50,00	30,00	100,550 (18/07/2000)
ES0001350059 OBL CASTILLA-LA MANCH 5.00 30.01.08	30/01/2004	1	38.082,19	90,15	78,46	104,450 (03/11/2003)
ES0001350067 OBL CASTILLA-LA MANCH 5.00 30.07.09	30/07/2004	1	13.251,37	18,63	10,48	96,358 (01/09/1999)
ES0001350075 OBL CASTILLA-LA MANCH 6.00 31.01.10	31/01/2004	1	45.534,25	79,33	60,10	108,350 (15/11/2001)
ES0001350083 OBL CASTILLA-LA MANCH 6.00 15.07.11	15/07/2004	1	18.360,66	50,00	5,62	108,400 (20/11/2001)
ES0001350091 OBL CASTILLA-LA MANCH IND. 18.10.12	18/04/2004	2	1.028,50	50,00	28,49	NO HAY
ES0001350109 OBL CASTILLA-LA MANCH 1.08 05.02.13	05/02/2004	2	5.649,58	100,00	46,00	NO HAY
ES0001351073 OBL CASTILLA Y LEON 10.00 30.04.04	30/04/2004	1	51.366,12	96,16	67,23	115,170 (20/12/2000)
ES0001351081 OBL CASTILLA Y LEON 6.00 17.12.07	17/12/2003	1	52.931,51	21,77	0,02	103,200 (29/05/2001)
ES0001351099 OBL CASTILLA Y LEON 6.00 17.12.07	17/12/2003	1	52.931,51	54,90	54,90	NO HAY
ES0001351107 OBL CASTILLA Y LEON 4.50 31.05.09	31/05/2004	1	19.303,28	54,87	42,21	99,250 (08/06/1999)
ES0001351115 OBL CASTILLA Y LEON 5.80 04.12.10	04/12/2003	1	53.232,88	84,86	16,58	NO HAY
ES0001351123 OBL CASTILLA Y LEON 4.75 26.11.11	26/11/2003	1	44.636,99	92,04	50,33	104,448 (04/08/2003)
ES0001351149 OBL CASTILLA Y LEON 5.15 05.12.17	05/12/2003	1	47.126,03	77,89	0,00	NO HAY
ES0001352055 BON JUNTA GALICIA 12.80 28.12.07	28/12/2003	1	109.063,01	150,25	81,74	139,101 (08/04/2003)

(CONTINUA)

## IV. CARACTERISTICAS DE LOS VALORES EN CIRCULACION

## 2. DEUDA DE COMUNIDADES AUTONOMAS Y OTROS EMISORES

E M I S I O N			FECHA PROXIMO CUPON	NUM. CUP. AÑO	CUPON CORRIDO EUR/MILLON	SALDO EN CIRCULACION	SALDO DE TERCEROS	ULTIMO PRECIO MEDIO (FECHA)
ES0001352063	OBL JUNTA GALICIA	9.30 30.11.03	30/11/2003	1	86.375,34	198,33	124,92	104,131 (08/04/2003)
ES0001352113	OBL JUNTA GALICIA	7.81 15.11.06	15/11/2003	1	75.746,30	96,16	92,56	NO HAY
ES0001352121	OBL JUNTA GALICIA	6.65 24.06.07	24/06/2004	1	24.165,30	102,17	63,83	112,150 (31/07/2003)
ES0001352139	OBL JUNTA GALICIA	6.28 15.12.17	15/12/2003	1	55.745,75	91,19	54,54	100,000 (15/12/1997)
ES0001352147	OBL JUNTA GALICIA	5.40 20.07.18	20/07/2004	1	15.786,89	183,31	125,27	99,400 (26/06/2002)
ES0001352154	OBL JUNTA GALICIA	4.85 14.07.09	14/07/2004	1	14.974,04	170,00	102,14	NO HAY
ES0001352162	OBL JUNTA GALICIA	5.80 29.11.10	29/11/2003	1	54.027,40	250,00	238,75	NO HAY
ES0001352170	OBL JUNTA GALICIA	IND. 03.12.08	03/12/2003	2	9.432,50	200,00	184,14	99,760 (24/12/2001)
ES0001352188	OBL JUNTA GALICIA	IND. 04.11.07	04/05/2004	2	0,00	150,00	106,89	NO HAY
ES0001352196	OBL JUNTA GALICIA	IND. 27.12.05	27/12/2003	2	7.420,83	120,00	106,02	NO HAY
ES0001352204	OBL JUNTA GALICIA	3.80 01.07.13	01/07/2004	1	13.081,97	200,00	121,58	NO HAY
ES0001353061	BON COMUNIDAD NAVARRA	12.35 12.05.05	12/05/2004	1	59.387,98	138,23	85,23	114,550 (17/10/2003)
ES0001353103	BON COMUNIDAD NAVARRA	9.25 19.12.06	19/12/2003	1	81.095,89	83,87	58,44	118,770 (06/08/2003)
ES0001353111	BON COMUNIDAD NAVARRA	6.75 11.06.07	11/06/2004	1	26.926,23	30,05	15,80	108,350 (15/02/2002)
ES0001353137	BON COMUNIDAD NAVARRA	5.45 14.05.13	14/05/2004	1	25.909,84	90,15	66,46	107,700 (04/04/2003)
ES0001353145	BON COMUNIDAD NAVARRA	4.60 26.11.08	26/11/2003	1	43.227,40	60,10	41,50	104,235 (28/01/2003)
ES0001353152	BON COMUNIDAD NAVARRA	4.77 24.11.04	24/11/2003	1	45.086,30	65,00	51,06	102,590 (19/09/2002)
ES0001353160	BON COMUNIDAD NAVARRA	5.65 07.06.10	07/06/2004	1	23.155,74	60,00	59,12	99,554 (23/06/2000)
ES0001353178	BON COMUNIDAD NAVARRA	5.85 16.11.15	16/11/2003	1	56.576,71	42,00	41,23	100,900 (21/03/2002)
ES0001353186	BON COMUNIDAD NAVARRA	4.85 28.11.11	28/11/2003	1	45.310,96	30,00	28,31	98,768 (05/08/2002)
ES0001353194	BON COMUNIDAD NAVARRA	4.70 20.11.12	20/11/2003	1	44.939,73	42,00	22,90	102,158 (29/10/2003)
ES0200130120	OBL I.C.O.	10.60 20.12.03	20/12/2003	1	92.641,10	119,32	97,57	105,610 (03/04/2003)
ES0200130211	OBL I.C.O.	10.50 28.12.05	28/12/2003	1	89.465,75	260,34	218,81	120,560 (12/03/2003)
ES0200130245	OBL I.C.O.	8.75 02.12.05	02/12/2003	1	80.787,67	63,18	62,14	114,900 (29/05/2003)
ES0200130278	OBL I.C.O.	6.75 02.01.07	02/01/2004	1	56.589,04	221,09	201,39	109,800 (31/10/2003)
ES0200130286	OBL I.C.O.	IND. 20.12.03	20/12/2003	2	35.886,39	60,10	27,50	105,961 (20/07/2001)
ES0200130302	OBL I.C.O.	6.50 26.12.07	26/12/2003	1	55.739,73	41,50	36,49	106,960 (21/12/2000)
ES0200130336	OBL I.C.O.	IND. 10.04.07	10/04/2004	1	16.351,11	79,93	49,88	99,671 (08/04/2003)
ES0200130351	OBL I.C.O.	6.00 07.07.07	07/01/2004	2	19.565,22	288,83	233,27	108,740 (28/10/2003)
ES0200130369	OBL I.C.O.	6.75 28.12.26	28/12/2003	1	57.513,70	90,15	73,19	126,800 (18/02/2003)
ES0200130393	OBL I.C.O.	5.00 18.12.03	18/12/2003	1	43.972,60	523,02	394,92	101,615 (08/04/2003)
ES0200130401	OBL I.C.O.	5.83 20.03.13	20/03/2004	1	36.477,32	45,08	15,03	95,922 (24/11/1999)
ES0200130435	OBL I.C.O.	5.00 18.12.08	18/12/2003	1	43.972,60	45,08	11,71	95,924 (29/10/1999)
ES0200130443	OBL I.C.O.	3.51 21.05.08/13	21/05/2004	1	16.013,70	60,10	40,83	89,500 (06/12/2002)
ES0200130450	OBL I.C.O.	IND. 27.05.08	27/05/2004	1	14.533,99	150,25	119,05	99,424 (29/12/1998)
ES0200130468	OBL I.C.O.	IND. 15.07.09	15/07/2004	1	6.181,42	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	15.214,84	9,00	0,00	100,000 (31/05/2000)
ES0202010007	OBL I.N.I.	12.60 22.12.04	22/12/2003	1	109.430,14	60,10	17,84	115,450 (11/06/2003)
ES0202010015	OBL I.N.I.	IND. 22.12.04	22/12/2003	2	7.687,50	60,10	54,09	99,630 (18/03/1997)
ES0202010049	OBL I.N.I.	8.64 20.12.08	20/12/2003	1	75.511,23	120,20	99,64	123,150 (19/11/2002)
ES0224260002	OBL CORP.SID.INTEGRAL	8.75 28.12.03	28/12/2003	1	74.554,79	180,30	137,33	103,860 (08/05/2003)

(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)
ES0231163033	OBL R.T.V.E.	9.45 20.10.08	20/10/2004	1	3.872,95	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	53,31	NO HAY
ES05000901B7	PAG JUNTA ANDALUCIA	CUP-0 30.01.04	-	0	-	48,89	37,60	NO HAY
ES05000901C5	PAG JUNTA ANDALUCIA	CUP-0 27.02.04	-	0	-	22,55	22,31	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	32,35	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	1.502,73	84,30	0,00	NO HAY
FR0104756962	BON ESTADO FRANCES	3.50 12.01.05	12/01/2004	1	28.383,56	80,00	0,00	NO HAY
DE0001136992	OBL ESTADO ALEMAN	3.25 24.09.04	24/09/2004	1	3.640,71	10,00	10,00	NO HAY
IT0000366846	BON ESTADO ITALIANO	8.50 01.04.04	01/04/2004	2	7.896,17	65,00	0,00	NO HAY
IT0000366937	BON ESTADO ITALIANO	8.50 01.08.04	01/02/2004	2	21.942,93	170,00	0,00	NO HAY
IT0000367091	BON ESTADO ITALIANO	9.50 01.01.05	01/01/2004	2	32.527,17	70,00	0,00	NO HAY
IT0000367497	BON ESTADO ITALIANO	9.50 01.02.06	01/02/2004	2	24.524,46	280,00	0,00	NO HAY
IT0000367687	BON ESTADO ITALIANO	8.75 01.07.06	01/01/2004	2	29.959,24	230,00	0,00	NO HAY
IT0000367810	BON ESTADO ITALIANO	7.75 01.11.06	01/05/2004	2	638,74	230,00	0,00	NO HAY
IT0001224309	BON ESTADO ITALIANO	5.00 01.05.08	01/05/2004	2	412,09	737,00	0,00	NO HAY
IT0001273363	BON ESTADO ITALIANO	4.50 01.05.09	01/05/2004	2	370,88	260,00	0,00	NO HAY
IT0001305454	BON ESTADO ITALIANO	3.25 01.02.04	01/02/2004	2	8.389,95	85,00	0,00	NO HAY
IT0001338612	BON ESTADO ITALIANO	4.25 01.11.09	01/05/2004	2	350,27	165,00	0,00	NO HAY
IT0001352803	BON ESTADO ITALIANO	4.00 15.07.04	15/01/2004	2	12.173,91	35,00	0,00	NO HAY
IT0001413936	BON ESTADO ITALIANO	4.75 01.07.05	01/01/2004	2	16.263,59	12,50	0,00	NO HAY
IT0001444378	BON ESTADO ITALIANO	6.00 01.05.31	01/05/2004	2	494,51	625,00	0,00	NO HAY
IT0001448619	BON ESTADO ITALIANO	5.50 01.11.10	01/05/2004	2	453,30	60,00	0,00	NO HAY
IT0001488102	BON ESTADO ITALIANO	5.25 15.12.05	15/12/2003	2	20.368,85	55,00	0,00	NO HAY
IT0003080402	BON ESTADO ITALIANO	5.25 01.08.11	01/02/2004	2	13.552,99	100,00	0,00	NO HAY
IT0003088959	BON ESTADO ITALIANO	4.75 15.03.06	15/03/2004	2	6.524,73	410,00	0,00	NO HAY
IT0003171946	BON ESTADO ITALIANO	4.50 01.03.07	01/03/2004	2	7.912,09	20,00	0,00	NO HAY
IT0003190912	BON ESTADO ITALIANO	5.00 01.02.12	01/02/2004	2	12.907,61	170,00	0,00	NO HAY
IT0003357982	BON ESTADO ITALIANO	4.75 01.02.13	01/02/2004	2	12.262,23	655,00	0,00	NO HAY
IT0003413892	BON ESTADO ITALIANO	3.50 15.01.08	15/01/2004	2	10.652,17	40,00	0,00	NO HAY
IT0003424485	BON ESTADO ITALIANO	2.75 01.02.06	01/02/2004	2	7.099,18	30,00	0,00	NO HAY
T O T A L E S						20.510,06	10.791,02	

## 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	--

## 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 ES0000012841	13.01.03 31.01.06	AGO 5/1 5/2	2.270 158	7	800 134	223	100,940	2,798	100,954 100,954	2,792 2,792	100,930	60
		OCT 6/1	2.240	8	1.053	665	101,770	2,404	101,776	2,402	101,760	500
Bonos Estado 4,25 ES0000012825	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 4,20 ES0000012866	15.04.03 30.07.13	JUL 3/1 3/2	2.154 230	1	1.105 15	275	101,600	4,003	101,625 101,625	4,000 4,000	101,590	50
		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
Oblig.Estado 5,50 ES0000012783	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 5,75 ES0000012411	23.01.01 30.07.32	MAY 11/1 11/2	847 58	1	467 53	65	115,100	4,779	115,203 115,203	4,773	115,070	10
		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
Letras Tesoro 3 m. ES0L00312055	12.09.03 05.12.03	5/1 5/2	1.775 62	16	532 4	329	99,529 99,529	2,028 2,028	99,531	2,019	99,528	525
Letras Tesoro 6 m. ES0L00404233	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. ES0L00410222	10.10.03 22.10.04	3/1 3/2	2.800 104	192	917 56	430	97,805 97,805	2,136 2,136	97,856	2,085	97,800	744
Letras Tesoro 18 m. ES0L00504222	10.10.03 22.04.05	1/1 1/2	3.496 165	64	1.414 159	828	96,475 96,475	2,333 2,333	96,486	2,326	96,470	881

## 4. OTROS ANUNCIOS

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

Fecha de adeudo y puesta en circulación: 31 de octubre de 2003

3 meses

6 meses

9 meses

12 meses

18 meses

(Continúa)

## V. ANUNCIOS

## 4. OTROS ANUNCIOS

	-----	-----	-----	-----	-----
Código valor :	ES05000901B7	ES05000901E1	ES05000901H4	ES05000901K8	ES05000901Q5
Nom. solicitado :	46,800	34.600	--	9,750	--
Nom. adjudicado :	18,940	20,350	--	250	--
Precio min.aceptado :	99,460%	98,910%	--	97,665%	--
Pre. med. pond. red :	99,465%	98,914%	--	97,665%	--
Interés Marginal :	2,147%	2,179%	--	2,364%	--
Int. med. pond. red.:	2,127%	2,171%	--	2,364%	--
Coefic. de prorrateo:	20,00 %	100,00 %	--	100,00 %	--

## VI. ESTADISTICAS

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

	INDICE TOTAL	INDICE DE PRECIOS	INDICE DE INTERESES	VIDA MEDIA	DURACION
10/10/03	501,39	137,93	363,51	7,53	5,54
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
28/10/03	500,71	137,42	364,37	7,49	5,49
29/10/03	499,69	137,11	364,45	7,47	5,47
30/10/03	499,06	136,91	364,51	7,46	5,46
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

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