



Boletín de la Central de Anotaciones



BANCO DE ESPAÑA

Año 15

Número 3609

10 de diciembre de 2002

Importes en millones de euros y precios en tanto por ciento

Depósito legal: M-4894-98

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		
ES0000012247 B EST 3.00 31.01.03	1	20,00	100,020	100,020	100,020	2,81	100,020 (09/12/2002)
ES0000012361 B EST 4.60 30.07.03	4	143,60	101,103	101,120	101,090	2,79	101,100 (09/12/2002)
ES0000011413 O EST 10.90 30.08.03	1	0,28	105,580	105,580	105,580	2,81	105,720 (28/11/2002)
ES0000011488 O EST 8.00 30.05.04	1	8,00	107,245	107,245	107,245	2,84	107,159 (28/11/2002)
ES0000012080 B EST 4.50 30.07.04	10	76,54	102,522	102,580	102,340	2,88	102,521 (09/12/2002)
ES0000012437 B EST 4.65 31.10.04	42	426,99	103,075	103,110	102,843	2,94	102,997 (09/12/2002)
ES0000012254 B EST 3.25 31.01.05	20	194,90	100,543	100,580	100,280	2,98	100,431 (09/12/2002)
ES0000012379 B EST 4.95 30.07.05	29	285,75	104,530	104,570	104,050	3,11	104,426 (09/12/2002)
ES0000011579 O EST 8.80 30.04.06	1	2,78	117,050	117,050	117,050	3,36	116,480 (03/12/2002)
ES0000012445 B EST 4.80 31.10.06	23	282,50	104,843	104,890	104,267	3,44	104,672 (09/12/2002)
ES0000012825 B EST 4.25 31.10.07	22	218,80	102,417	102,500	102,390	3,70	102,173 (09/12/2002)
ES0000011652 O EST 6.00 31.01.08	15	255,30	110,236	110,310	109,990	3,77	110,005 (09/12/2002)
ES0000011470 O EST 8.20 28.02.09	1	2,00	122,630	122,630	122,630	4,01	121,730 (28/11/2002)
ES0000012064 O EST 5.15 30.07.09	14	55,90	106,275	106,340	106,230	4,05	106,174 (09/12/2002)
ES0000012239 O EST 4.00 31.01.10	14	102,70	99,082	99,110	99,020	4,15	98,935 (09/12/2002)
ES0000012387 O EST 5.40 30.07.11	21	184,00	107,335	107,480	107,150	4,36	107,193 (09/12/2002)
ES0000012452 O EST 5.35 31.10.11	32	277,70	106,898	107,070	106,350	4,39	106,738 (09/12/2002)
ES0000012791 O EST 5.00 30.07.12	135	1.294,58	104,162	104,380	103,410	4,46	104,040 (09/12/2002)
ES0000011660 O EST 6.15 31.01.13	3	32,00	113,192	113,480	113,150	4,50	113,161 (09/12/2002)
ES0000012098 O EST 4.75 30.07.14	3	11,50	101,034	101,450	100,520	4,63	100,920 (09/12/2002)
ES0000012783 O EST 5.50 30.07.17	16	70,74	107,231	107,400	106,670	4,80	107,203 (09/12/2002)
ES0000011868 O EST 6.00 31.01.29	1	5,00	113,810	113,810	113,810	5,04	113,515 (09/12/2002)
ES0000012411 O EST 5.75 30.07.32	48	266,74	110,641	110,900	109,920	5,05	110,426 (09/12/2002)
ES0000012395 P EST CUP-0 30.07.03	2	6,00	98,306	98,308	98,305	2,76	98,292 (09/12/2002)
ES0000012189 C EST CUP-0 30.07.05	1	0,18	92,253	92,253	92,253	3,11	91,868 (09/12/2002)
ES0000011694 P EST CUP-0 31.01.08	3	5,00	82,533	82,553	82,520	3,81	81,509 (03/12/2002)
ES0000011819 C EST CUP-0 31.01.09	1	3,00	78,507	78,507	78,507	4,02	77,004 (24/09/2002)
ES0000011926 C EST CUP-0 31.01.18	1	7,00	47,085	47,085	47,085	5,10	46,536 (26/11/2002)
ES0L00302288 L EST CUP-0 28.02.03	1	15,00	99,391	99,391	99,391	2,79	99,335 (04/12/2002)
ES0L00303286 L EST CUP-0 28.03.03	1	4,00	99,189	99,189	99,189	2,75	99,123 (04/12/2002)
ES0L00306206 L EST CUP-0 20.06.03	2	53,50	98,574	98,585	98,567	2,73	98,551 (09/12/2002)
ES0L00308145 L EST CUP-0 14.08.03	3	250,00	98,145	98,152	98,142	2,77	98,056 (29/11/2002)
ES0L00312055 L EST CUP-0 05.12.03	3	2,01	97,378	97,378	97,276	2,70	97,333 (09/12/2002)
T O T A L E S	475	4.563,99					

I. OPERACIONES DE COMPRAVENTA SIMPLE AL CONTADO

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		
ES0000090417 B AND 4.00 28.04.06	1	2,50	99,980	99,980	99,980	3,54	NO HAY
ES0000105652 O VAL 6.25 15.12.07	1	0,02	110,180	110,180	110,180	3,96	109,550 (25/11/2002)
ES0001353194 B NAV 4.70 20.11.12	1	0,11	100,754	100,754	100,754	4,60	100,001 (22/11/2002)
T O T A L E S	3	2,63					

3. VALORES DE OTROS ESTADOS DE LA UNION MONETARIA

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

4. 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	143,88	2,79	6,00	2,76	HASTA UN MES	-	-
1 A 2 AÑOS	511,53	2,93	-	-	1 A 3 MESES	15,00	2,79
2 A 3 AÑOS	480,64	3,06	0,18	3,11	3 A 6 MESES	4,00	2,75
3 A 4 AÑOS	285,28	3,44	-	-	SEIS MESES	53,50	2,73
DE 4 A 6 AÑOS	474,10	3,74	5,00	3,81	6 A 12 MESES	250,00	2,77
DE 6 A 10 AÑOS	1.916,88	4,41	3,00	4,02	UN AÑO	2,01	2,70
DE 10 A 20 AÑOS	114,24	4,69	7,00	5,10	12 A 18 MESES	-	-
MAS DE 20 AÑOS	271,74	5,05	-	-			

5. 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	-	-
2 A 3 AÑOS	-	-	-	-	3 A 6 MESES	-	-
3 A 4 AÑOS	2,50	3,54	-	-	SEIS MESES	-	-
DE 4 A 6 AÑOS	0,02	3,96	-	-	6 A 12 MESES	-	-
DE 6 A 10 AÑOS	0,11	4,60	-	-	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

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

II. OPERACIONES DE COMPRAVENTA SIMPLE A PLAZO

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. VALORES DE OTROS ESTADOS DE LA UNION MONETARIA.- POR EMISIONES

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

4. POSICION ABIERTA POR OPERACIONES A PLAZO (CON BONOS Y OBLIGACIONES DEL ESTADO)

EMISIONES	FECHAS DE EJECUCION							TOTAL
	11/12/2002	12/12/2002	13/12/2002	07/01/2003	10/02/2003	03/03/2003	OTRAS FEC.	
ES0000011413 O 10.90	-	-	0,28	-	-	-	-	0,28
ES0000011470 O 8.20	-	2,00	-	-	-	-	1,10	3,10
ES0000011488 O 8.00	-	-	8,00	-	-	-	-	8,00
ES0000011579 O 8.80	-	-	2,78	-	-	-	-	2,78
ES0000011595 O 8.70	-	-	-	-	-	-	51,69	51,69
ES0000011645 B 5.25	-	10,00	-	-	-	-	-	10,00
ES0000011652 O 6.00	15,00	100,00	112,30	-	100,00	-	22,40	349,70
ES0000011660 O 6.15	-	65,00	4,00	-	-	-	0,22	69,22
ES0000011868 O 6.00	-	5,00	5,00	-	-	-	-	10,00
ES0000012064 O 5.15	10,00	92,00	36,40	-	100,00	-	2,26	240,66
ES0000012080 B 4.50	-	30,00	20,60	-	-	-	-	50,60
ES0000012098 O 4.75	10,00	11,30	5,20	-	-	-	-	26,50
ES0000012239 O 4.00	42,27	128,50	69,00	-	-	453,00	100,00	792,77
ES0000012247 B 3.00	-	10,00	20,00	-	-	-	-	30,00
ES0000012254 B 3.25	10,87	60,03	77,87	-	-	-	-	148,76
ES0000012361 B 4.60	-	-	23,60	-	-	-	120,00	143,60
ES0000012379 B 4.95	10,00	95,00	134,25	213,00	-	-	215,00	667,25
ES0000012387 O 5.40	22,50	70,77	62,00	-	-	-	-	155,27
ES0000012411 O 5.75	-	55,50	55,00	-	-	-	-	110,50
ES0000012437 B 4.65	40,00	51,88	122,49	-	100,00	-	100,00	414,37
ES0000012445 B 4.80	30,00	70,00	129,50	-	-	-	150,00	379,50
ES0000012452 O 5.35	61,00	114,60	63,10	-	-	-	115,00	353,70
ES0000012783 O 5.50	10,74	20,00	50,01	-	-	-	-	80,74
ES0000012791 O 5.00	66,17	309,00	240,50	-	50,00	-	-	665,66
ES0000012825 B 4.25	55,00	132,00	108,80	-	-	-	19,00	314,80
TOTALES	383,54	1.432,58	1.350,67	213,00	350,00	453,00	896,67	5.079,46

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	278,61	2,70	2,73	2,67	-	-	-	-	0,19	2,70	2,70	2,70
2 A 5 DIAS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
UNA SEMANA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
QUINCE DIAS	-	-	-	-	-	-	-	-	70,00	2,75	2,75	2,75
UN MES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
DOS MESES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TRES MESES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 A 6 MESES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6 A 12 MESES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TOTALES	278,61				0,00				70,19			

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. OPERACIONES CON COMPROMISO DE RECOMPRA. DEUDAS DE OTROS ESTADOS. RESUMEN POR PLAZOS

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

4. SIMULTANEAS AL CONTADO (CON 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
ES0000011413 o 10.90	19	838,46	712,67	2,73	86,28	2,72	2,30	2,76	-	-	37,20	2,78
ES0000011421 o 10.50	8	150,17	147,06	2,73	1,48	2,74	1,31	2,75	0,33	2,79	-	-
ES0000011470 o 8.20	7	792,90	742,90	2,74	-	-	50,00	2,75	-	-	-	-
ES0000011488 o 8.00	15	661,16	465,89	2,73	57,77	2,71	45,00	2,73	92,50	2,77	-	-
ES0000011512 o 10.00	3	672,40	672,40	2,68	-	-	-	-	-	-	-	-
ES0000011546 o 10.15	7	346,99	346,99	2,76	-	-	-	-	-	-	-	-
ES0000011579 o 8.80	7	159,67	107,58	2,75	52,09	2,74	-	-	-	-	-	-
ES0000011595 o 8.70	8	144,35	142,20	2,77	1,39	2,73	-	-	0,75	2,76	-	-
ES0000011629 o 7.35	10	170,70	167,70	2,74	3,00	2,70	-	-	-	-	-	-
ES0000011645 B 5.25	14	502,56	338,22	2,69	53,00	2,70	77,00	2,71	-	-	34,34	2,81
ES0000011652 o 6.00	31	1.078,00	862,35	2,70	129,82	2,72	0,87	2,72	84,66	2,81	0,30	2,76
ES0000011660 o 6.15	25	1.029,43	768,84	2,74	43,50	2,71	112,87	2,75	104,21	2,80	-	-
ES0000011868 o 6.00	21	1.084,34	841,34	2,71	243,00	2,70	-	-	-	-	-	-
ES0000012064 o 5.15	28	1.056,68	664,28	2,74	161,31	2,72	-	-	230,91	2,80	0,19	2,78
ES0000012080 B 4.50	22	595,98	575,08	2,75	19,95	2,70	-	-	0,96	2,80	-	-
ES0000012098 o 4.75	23	903,52	733,54	2,71	168,00	2,70	1,97	2,80	-	-	-	-
ES0000012239 o 4.00	22	711,60	581,40	2,73	126,10	2,70	-	-	4,10	2,74	-	-
ES0000012247 B 3.00	14	1.235,68	1.221,68	2,74	14,00	2,69	-	-	-	-	-	-

(CONTINUA)

III. OPERACIONES DE COMPRAVENTA DOBLE

4. SIMULTANEAS AL CONTADO (CON 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
ES0000012254 B 3.25	13	379,49	353,49	2,74	26,00	2,72	-	-	-	-	-	-
ES0000012361 B 4.60	38	2.891,76	2.407,50	2,73	127,06	2,74	-	-	326,96	2,80	30,24	2,78
ES0000012379 B 4.95	24	1.362,62	1.060,16	2,73	191,46	2,71	-	-	111,00	2,78	-	-
ES0000012387 O 5.40	26	1.591,73	1.291,13	2,75	225,60	2,75	-	-	75,00	2,79	-	-
ES0000012411 O 5.75	21	784,00	660,00	2,71	124,00	2,73	-	-	-	-	-	-
ES0000012437 B 4.65	19	1.316,25	1.194,79	2,75	71,46	2,73	-	-	50,00	2,79	-	-
ES0000012445 B 4.80	37	1.544,85	1.265,34	2,73	275,72	2,71	2,81	2,75	0,03	2,80	0,95	2,79
ES0000012452 O 5.35	23	2.204,84	1.792,39	2,75	367,08	2,77	1,38	2,74	44,00	2,80	-	-
ES0000012783 O 5.50	16	741,29	672,99	2,75	68,30	2,71	-	-	-	-	-	-
ES0000012791 O 5.00	32	2.260,53	2.184,03	2,74	-	-	-	-	76,50	2,81	-	-
ES0000012825 B 4.25	21	1.152,63	1.126,63	2,73	26,00	2,71	-	-	-	-	-	-
ES0000012288 P CUP-0	2	7,50	5,00	2,82	2,50	1,75	-	-	-	-	-	-
ES0L00301033 L CUP-0	1	5,10	5,10	2,82	-	-	-	-	-	-	-	-
ES0L00301314 L CUP-0	1	2,70	2,70	2,82	-	-	-	-	-	-	-	-
ES0L00302288 L CUP-0	1	1,10	1,10	2,82	-	-	-	-	-	-	-	-
ES0L00303286 L CUP-0	2	49,71	49,71	2,65	-	-	-	-	-	-	-	-
ES0L00304250 L CUP-0	1	25,40	25,40	2,65	-	-	-	-	-	-	-	-
ES0L00305232 L CUP-0	3	121,14	100,00	2,75	-	-	-	-	-	-	21,14	2,76
ES0L00306206 L CUP-0	4	7,25	1,16	2,70	5,98	2,70	-	-	0,12	2,70	-	-
ES0L00308145 L CUP-0	3	14,35	1,60	2,82	-	-	1,53	2,74	-	-	11,22	2,72
ES0L00309127 L CUP-0	2	204,78	204,78	2,68	-	-	-	-	-	-	-	-
ES0L00310109 L CUP-0	2	4,15	4,00	2,82	-	-	-	-	-	-	0,15	2,73
ES0L00311073 L CUP-0	1	1,00	1,00	2,82	-	-	-	-	-	-	-	-
ES0L00312055 L CUP-0	3	172,77	152,77	2,71	20,00	2,75	-	-	-	-	-	-
ES0L00401023 L CUP-0	1	43,00	43,00	2,68	-	-	-	-	-	-	-	-
ES0L00401304 L CUP-0	1	52,00	52,00	2,68	-	-	-	-	-	-	-	-
ES0L00402203 L CUP-0	3	128,38	10,35	2,70	99,00	2,75	-	-	19,03	2,78	-	-
ES0L00404233 L CUP-0	2	332,70	332,70	2,71	-	-	-	-	-	-	-	-
TOTALES	587	29.537,64	25.092,96		2.790,84		297,05		1.221,05		135,74	

5. SIMULTANEAS AL CONTADO (CON DEUDA DE COMUNIDADES AUTONOMAS Y OTROS EMISORES)

NO HAY OPERACIONES

6. SIMULTANEAS AL CONTADO (CON VALORES DE OTROS ESTADOS U.M.)

NO HAY OPERACIONES

III. OPERACIONES DE COMPRAVENTA DOBLE

7. 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	24.100,59	2,73	2,92	1,75	5,00	2,82	2,82	2,82	987,37	2,70	2,82	2,65
2 A 5 DIAS	522,61	2,75	2,78	2,65	-	-	-	-	3,69	2,70	2,70	2,70
UNA SEMANA	2.140,76	2,72	2,76	2,53	2,50	1,75	1,75	1,75	121,29	2,75	2,75	2,71
QUINCE DIAS	295,52	2,74	2,80	2,71	-	-	-	-	1,53	2,74	2,74	2,74
UN MES	1.201,91	2,80	2,83	2,74	-	-	-	-	19,14	2,78	2,78	2,70
DOS MESES	91,02	2,79	2,81	2,75	-	-	-	-	11,14	2,78	2,78	2,78
TRES MESES	12,20	2,79	2,79	2,78	-	-	-	-	-	-	-	-
3 A 6 MESES	-	-	-	-	-	-	-	-	21,37	2,73	2,74	2,72
6 A 12 MESES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TOTALES	28.364,61				7,50				1.165,53			

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

NO HAY OPERACIONES

9. SIMULTANEAS AL CONTADO. DEUDA OTROS ESTADOS. RESUMEN POR PLAZOS

NO HAY OPERACIONES

10. SIMULTANEAS A PLAZO (CON 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
18/12/2002 *	ES0000011652 O 6.00	1	100,00	100,00	2,80	-	-	-	-	-	-
TOTALES		1	100,00	100,00		-		-		-	

11. SIMULTANEAS A PLAZO (CON DEUDA COMUNIDADES AUTONOMAS Y OTROS EMISORES)

NO HAY OPERACIONES

12. SIMULTANEAS A PLAZO (CON VALORES DE OTROS ESTADOS DE LA U.M.)

NO HAY OPERACIONES

III. OPERACIONES DE COMPRAVENTA DOBLE

13. POSICION ABIERTA POR OPERACIONES SIMULTANEAS (CON BONOS Y OBLIGACIONES DEL ESTADO)

EMISIONES	FECHAS DE EJECUCION							TOTAL
	11/12/2002	12/12/2002	16/12/2002	17/12/2002	18/12/2002*	30/12/2002	OTRAS FEC.	
ES0000011413 O 10.90	462,60	175,42	21,11	15,48	34,83	73,74	732,14	1.515,31
ES0000011421 O 10.50	161,18	60,16	1,47	67,11	1,48	-	290,60	582,00
ES0000011470 O 8.20	701,16	167,51	117,50	41,16	51,00	436,21	443,44	1.957,98
ES0000011488 O 8.00	293,59	132,50	17,93	107,10	100,00	150,00	370,85	1.171,98
ES0000011512 O 10.00	685,30	97,73	164,86	1,00	86,58	52,58	800,55	1.888,59
ES0000011546 O 10.15	338,42	82,00	27,00	5,72	9,08	212,79	513,10	1.188,10
ES0000011579 O 8.80	107,92	17,00	-	3,00	66,50	-	290,86	485,28
ES0000011595 O 8.70	53,39	42,00	-	0,50	1,42	8,85	77,08	183,25
ES0000011629 O 7.35	120,73	85,56	-	-	14,55	44,30	238,85	504,00
ES0000011645 B 5.25	380,73	189,00	46,00	15,00	53,00	312,00	969,51	1.965,24
ES0000011652 O 6.00	1.121,91	110,83	116,62	124,27	298,30	0,90	2.070,37	3.843,19
ES0000011660 O 6.15	577,72	175,04	112,60	90,11	58,97	105,41	268,90	1.388,75
ES0000011868 O 6.00	469,14	507,00	48,29	158,00	31,50	114,00	680,16	2.008,09
ES0000012064 O 5.15	748,83	416,27	86,01	177,30	112,39	73,50	1.534,67	3.148,98
ES0000012080 B 4.50	545,95	46,24	31,56	23,40	49,50	-	233,82	930,46
ES0000012098 O 4.75	302,24	368,03	78,50	20,00	163,00	160,00	347,66	1.439,44
ES0000012239 O 4.00	801,76	141,10	145,13	50,50	92,61	150,00	872,53	2.253,62
ES0000012247 B 3.00	1.203,30	140,48	-	68,00	-	-	556,46	1.968,24
ES0000012254 B 3.25	275,47	59,83	131,12	143,00	183,00	110,00	636,20	1.538,62
ES0000012361 B 4.60	2.556,32	483,50	109,75	29,49	303,20	70,59	4.069,54	7.622,38
ES0000012379 B 4.95	794,11	338,00	123,00	174,99	512,00	-	2.669,31	4.611,41
ES0000012387 O 5.40	1.064,81	381,20	447,97	17,76	-	-	1.322,37	3.234,11
ES0000012411 O 5.75	195,00	203,00	-	25,00	48,00	-	520,94	991,94
ES0000012437 B 4.65	975,71	631,40	248,78	191,46	111,00	105,42	2.191,35	4.455,13
ES0000012445 B 4.80	1.835,45	546,14	251,27	233,22	117,85	10,00	3.470,11	6.464,04
ES0000012452 O 5.35	1.741,57	304,18	350,31	219,08	234,22	136,00	1.338,27	4.323,63
ES0000012783 O 5.50	352,99	374,00	-	101,47	5,00	-	30,23	863,70
ES0000012791 O 5.00	1.658,72	652,22	50,00	236,00	6,00	-	616,98	3.219,91
ES0000012825 B 4.25	984,63	207,58	244,28	14,00	55,00	-	440,93	1.946,43
TOTALES	21.510,67	7.134,93	2.971,05	2.353,12	2.799,96	2.326,29	28.597,80	67.693,84

IV. MERCADO DE DINERO

1. DEPOSITOS INTERBANCARIOS NO TRANSFERIBLES

PLAZOS	IMPORTE NEGOCIADO	TIPOS DE INTERES			OPER. VIVAS POR PLAZOS RESIDUALES
		MEDIO	MAXIMO	MINIMO	
DIA A DIA	10.705,78	2,88	2,95	2,75	12.181,90
2 A 5 DIAS	-	-	-	-	1.213,42
UNA SEMANA	263,00	2,84	2,85	2,83	746,89
QUINCE DIAS	59,00	2,85	2,86	2,85	919,07
18-26 DIAS	-	-	-	-	888,50
UN MES	133,00	2,91	2,94	2,90	726,08
1 A 2 MESES	15,00	2,90	2,90	2,90	2.397,00

(CONTINUA)

IV. MERCADO DE DINERO

1. DEPOSITOS INTERBANCARIOS NO TRANSFERIBLES

PLAZOS	IMPORTE NEGOCIADO	TIPOS DE INTERES			OPER. VIVAS POR PLAZOS RESIDUALES
		MEDIO	MAXIMO	MINIMO	
DOS MESES	-	-	-	-	262,78
2 A 3 MESES	-	-	-	-	799,31
TRES MESES	636,00	2,95	2,96	2,88	1.083,12
3 A 6 MESES	-	-	-	-	1.609,71
SEIS MESES	-	-	-	-	933,75
6 A 12 MESES	-	-	-	-	1.785,67
UN AÑO	-	-	-	-	256,19
MAS DE 1 AÑO	-	-	-	-	193,69
T O T A L	11.811,78				25.997,09

2. F.R.A. (TIPOS MEDIOS DIARIOS)

PLAZOS	TIPOS MEDIOS		
	OFERTA	DEMANDA	LIQUIDACION (*)
1 MES	2,990	2,841	2,930
2 MESES	2,980	2,830	2,920
3 MESES	2,976	2,830	2,918
4 MESES	2,964	2,816	2,911
5 MESES	2,963	2,813	2,901
6 MESES	2,957	2,805	2,894
7 MESES	2,950	2,800	2,885
8 MESES	2,943	2,793	2,881
9 MESES	2,932	2,783	2,879
10 MESES	2,938	2,790	2,880
11 MESES	2,940	2,792	2,882
12 MESES	2,948	2,798	2,887

(*) TIPOS APLICABLES A LAS OPERACIONES A LIQUIDAR EL SEGUNDO DIA HABIL POSTERIOR A LA FECHA DE HOY

V. 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)
ES0000011413 OBL ESTADO 10.90 30.08.03	30/08/2003	1	30.460,27	5.025,33	4.192,65	105,580 (10/12/2002)
ES0000011421 OBL ESTADO 10.50 30.10.03	30/10/2003	1	11.794,52	3.760,81	3.149,35	106,672 (29/11/2002)
ES0000011470 OBL ESTADO 8.20 28.02.09	28/02/2003	1	64.027,40	5.535,56	4.416,53	122,630 (10/12/2002)
ES0000011488 OBL ESTADO 8.00 30.05.04	30/05/2003	1	42.520,55	5.065,51	4.127,92	107,245 (10/12/2002)
ES0000011512 OBL ESTADO 10.00 28.02.05	28/02/2003	1	78.082,19	4.856,50	4.064,40	114,350 (03/12/2002)
ES0000011546 OBL ESTADO 10.15 31.01.06	31/01/2003	1	87.039,73	3.363,61	2.589,78	119,660 (29/11/2002)
ES0000011579 OBL ESTADO 8.80 30.04.06	30/04/2003	1	54.005,48	3.206,30	2.620,50	117,050 (10/12/2002)
ES0000011595 OBL ESTADO 8.70 28.02.12	28/02/2003	1	67.931,51	1.761,80	1.439,62	130,811 (27/11/2002)
ES0000011629 OBL ESTADO 7.35 31.03.07	31/03/2003	1	51.147,95	4.238,41	3.483,37	114,150 (09/12/2002)
ES0000011645 BON ESTADO 5.25 31.01.03	31/01/2003	1	45.020,55	5.095,12	3.909,90	100,320 (09/12/2002)

(CONTINUA)

V. 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)
ES0000011652 OBL ESTADO 6.00 31.01.08	31/01/2003	1	51.452,05	17.622,34	14.735,80	110,236 (10/12/2002)
ES0000011660 OBL ESTADO 6.15 31.01.13	31/01/2003	1	52.738,36	11.165,86	9.730,82	113,192 (10/12/2002)
ES0000011868 OBL ESTADO 6.00 31.01.29	31/01/2003	1	51.452,05	8.792,57	7.848,35	113,810 (10/12/2002)
ES0000012064 OBL ESTADO 5.15 30.07.09	30/07/2003	1	18.765,75	12.270,39	10.938,59	106,275 (10/12/2002)
ES0000012080 BON ESTADO 4.50 30.07.04	30/07/2003	1	16.397,26	9.011,66	7.044,23	102,522 (10/12/2002)
ES0000012098 OBL ESTADO 4.75 30.07.14	30/07/2003	1	17.308,22	9.963,66	9.452,74	101,034 (10/12/2002)
ES0000012239 OBL ESTADO 4.00 31.01.10	31/01/2003	1	34.301,37	12.371,10	10.910,88	99,082 (10/12/2002)
ES0000012247 BON ESTADO 3.00 31.01.03	31/01/2003	1	25.726,03	6.127,86	4.135,00	100,020 (10/12/2002)
ES0000012254 BON ESTADO 3.25 31.01.05	31/01/2003	1	27.869,86	8.112,75	6.529,66	100,543 (10/12/2002)
ES0000012262 NOT ESTADO IND. 10.08.03/09	10/08/2003	1	15.933,20	500,00	450,00	NO HAY
ES0000012361 BON ESTADO 4.60 30.07.03	30/07/2003	1	16.761,64	10.807,78	8.744,06	101,103 (10/12/2002)
ES0000012379 BON ESTADO 4.95 30.07.05	30/07/2003	1	18.036,99	10.733,34	7.741,34	104,530 (10/12/2002)
ES0000012387 OBL ESTADO 5.40 30.07.11	30/07/2003	1	19.676,71	13.137,90	11.600,17	107,335 (10/12/2002)
ES0000012411 OBL ESTADO 5.75 30.07.32	30/07/2003	1	20.952,05	5.239,96	4.630,36	110,641 (10/12/2002)
ES0000012437 BON ESTADO 4.65 31.10.04	31/10/2003	1	5.095,89	11.418,10	8.549,43	103,075 (10/12/2002)
ES0000012445 BON ESTADO 4.80 31.10.06	31/10/2003	1	5.260,27	11.207,55	6.899,02	104,843 (10/12/2002)
ES0000012452 OBL ESTADO 5.35 31.10.11	31/10/2003	1	5.863,01	12.612,08	9.583,50	106,898 (10/12/2002)
ES0000012783 OBL ESTADO 5.50 30.07.17	30/07/2003	1	20.041,10	6.126,91	5.407,88	107,231 (10/12/2002)
ES0000012791 OBL ESTADO 5.00 30.07.12	30/07/2003	1	18.219,18	10.559,29	8.373,00	104,162 (10/12/2002)
ES0000012825 BON ESTADO 4.25 31.10.07	31/10/2003	1	4.657,53	5.368,88	3.952,28	102,417 (10/12/2002)
ES0000011686 PRL ESTADO CUP-0 31.01.03	-	0	-	1.877,27	1.736,27	99,584 (05/12/2002)
ES0000011694 PRL ESTADO CUP-0 31.01.08	-	0	-	1.180,23	939,60	82,533 (10/12/2002)
ES0000011702 PRL ESTADO CUP-0 31.01.13	-	0	-	798,16	619,27	62,201 (27/11/2002)
ES0000011751 CUP ESTADO CUP-0 31.01.03	-	0	-	463,30	382,23	99,460 (22/11/2002)
ES0000011769 CUP ESTADO CUP-0 31.01.04	-	0	-	359,77	290,93	96,640 (22/11/2002)
ES0000011777 CUP ESTADO CUP-0 31.01.05	-	0	-	359,77	259,75	93,602 (09/12/2002)
ES0000011785 CUP ESTADO CUP-0 31.01.06	-	0	-	328,88	264,97	89,820 (22/11/2002)
ES0000011793 CUP ESTADO CUP-0 31.01.07	-	0	-	328,88	233,33	85,880 (22/11/2002)
ES0000011801 CUP ESTADO CUP-0 31.01.08	-	0	-	328,88	230,92	81,760 (22/11/2002)
ES0000011819 CUP ESTADO CUP-0 31.01.09	-	0	-	258,07	208,17	78,507 (10/12/2002)
ES0000011827 CUP ESTADO CUP-0 31.01.10	-	0	-	258,07	188,15	73,596 (15/11/2002)
ES0000011835 CUP ESTADO CUP-0 31.01.11	-	0	-	253,13	210,93	70,097 (05/12/2002)
ES0000011843 CUP ESTADO CUP-0 31.01.12	-	0	-	253,13	198,52	65,698 (05/12/2002)
ES0000011850 CUP ESTADO CUP-0 31.01.13	-	0	-	253,13	196,78	62,410 (22/11/2002)
ES0000011876 PRL ESTADO CUP-0 31.01.29	-	0	-	3.400,70	3.051,94	24,819 (25/10/2002)
ES0000011884 CUP ESTADO CUP-0 31.01.14	-	0	-	204,04	160,35	56,718 (26/07/2002)
ES0000011892 CUP ESTADO CUP-0 31.01.15	-	0	-	204,04	160,15	50,000 (30/01/2002)
ES0000011900 CUP ESTADO CUP-0 31.01.16	-	0	-	204,04	174,05	50,833 (07/08/2002)
ES0000011918 CUP ESTADO CUP-0 31.01.17	-	0	-	204,04	149,36	49,206 (25/11/2002)
ES0000011926 CUP ESTADO CUP-0 31.01.18	-	0	-	204,04	159,07	47,085 (10/12/2002)
ES0000011934 CUP ESTADO CUP-0 31.01.19	-	0	-	204,04	177,59	42,999 (07/11/2002)
ES0000011942 CUP ESTADO CUP-0 31.01.20	-	0	-	204,04	170,34	41,980 (22/11/2002)
ES0000011959 CUP ESTADO CUP-0 31.01.21	-	0	-	204,04	166,63	39,178 (25/11/2002)

(CONTINUA)

V. 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)
ES0000011967 CUP ESTADO CUP-0 31.01.22	-	0	-	204,04	168,37	34,557 (21/06/2002)
ES0000011975 CUP ESTADO CUP-0 31.01.23	-	0	-	204,04	160,29	35,037 (26/11/2002)
ES0000011983 CUP ESTADO CUP-0 31.01.24	-	0	-	204,04	164,65	33,073 (18/10/2002)
ES0000011991 CUP ESTADO CUP-0 31.01.25	-	0	-	204,04	172,26	31,365 (18/10/2002)
ES0000012007 CUP ESTADO CUP-0 31.01.26	-	0	-	204,04	169,51	26,584 (05/06/2002)
ES0000012023 CUP ESTADO CUP-0 31.01.27	-	0	-	204,04	155,81	28,934 (18/09/2002)
ES0000012031 CUP ESTADO CUP-0 31.01.28	-	0	-	204,04	156,57	25,000 (30/01/2002)
ES0000012049 CUP ESTADO CUP-0 31.01.29	-	0	-	204,04	152,03	22,328 (27/05/2002)
ES0000012114 PRL ESTADO CUP-0 30.07.04	-	0	-	1.138,30	1.095,00	95,180 (22/11/2002)
ES0000012122 PRL ESTADO CUP-0 30.07.09	-	0	-	301,90	280,70	75,602 (03/10/2002)
ES0000012163 CUP ESTADO CUP-0 30.07.03	-	0	-	172,71	107,50	98,292 (09/12/2002)
ES0000012171 CUP ESTADO CUP-0 30.07.04	-	0	-	162,27	97,62	95,180 (25/11/2002)
ES0000012189 CUP ESTADO CUP-0 30.07.05	-	0	-	111,05	70,70	92,253 (10/12/2002)
ES0000012197 CUP ESTADO CUP-0 30.07.06	-	0	-	49,93	21,75	87,900 (25/11/2002)
ES0000012205 CUP ESTADO CUP-0 30.07.07	-	0	-	49,93	33,48	83,794 (25/11/2002)
ES0000012213 CUP ESTADO CUP-0 30.07.08	-	0	-	49,93	36,47	79,831 (22/11/2002)
ES0000012221 CUP ESTADO CUP-0 30.07.09	-	0	-	49,93	26,77	70,000 (12/06/2002)
ES0000012270 PRL ESTADO CUP-0 31.01.03	-	0	-	165,80	162,60	98,694 (02/09/2002)
ES0000012288 PRL ESTADO CUP-0 31.01.05	-	0	-	950,40	923,70	93,490 (22/11/2002)
ES0000012296 PRL ESTADO CUP-0 31.01.10	-	0	-	123,50	100,00	68,708 (11/07/2002)
ES0000012304 PRL ESTADO CUP-0 30.07.14	-	0	-	50,90	33,60	57,660 (12/11/2002)
ES0000012312 CUP ESTADO CUP-0 30.07.10	-	0	-	34,39	19,99	70,500 (18/10/2002)
ES0000012320 CUP ESTADO CUP-0 30.07.11	-	0	-	34,39	11,08	62,000 (02/05/2002)
ES0000012338 CUP ESTADO CUP-0 30.07.12	-	0	-	31,30	12,70	63,307 (05/11/2002)
ES0000012346 CUP ESTADO CUP-0 30.07.13	-	0	-	26,15	8,92	60,683 (10/10/2002)
ES0000012353 CUP ESTADO CUP-0 30.07.14	-	0	-	26,15	24,90	57,382 (28/11/2002)
ES0000012395 PRL ESTADO CUP-0 30.07.03	-	0	-	226,90	163,80	98,306 (10/12/2002)
ES0000012403 PRL ESTADO CUP-0 30.07.05	-	0	-	1.234,60	1.195,60	91,760 (22/11/2002)
ES0000012429 PRL ESTADO CUP-0 30.07.11	-	0	-	57,20	47,70	67,750 (25/11/2002)
ES0000012460 PRL ESTADO CUP-0 31.10.04	-	0	-	430,40	389,20	92,550 (12/08/2002)
ES0000012486 CUP ESTADO CUP-0 31.10.03	-	0	-	24,79	5,90	97,281 (15/11/2002)
ES0000012494 CUP ESTADO CUP-0 31.10.04	-	0	-	24,79	8,08	92,550 (12/08/2002)
ES0000012502 PRL ESTADO CUP-0 31.10.06	-	0	-	99,60	87,70	86,835 (10/10/2002)
ES0000012528 CUP ESTADO CUP-0 31.10.05	-	0	-	4,78	3,60	NO HAY
ES0000012536 CUP ESTADO CUP-0 31.10.06	-	0	-	4,78	3,66	86,945 (10/10/2002)
ES0000012593 PRL ESTADO CUP-0 30.07.32	-	0	-	412,70	338,70	21,217 (25/11/2002)
ES0000012601 CUP ESTADO CUP-0 30.07.15	-	0	-	23,73	17,83	49,000 (18/12/2001)
ES0000012619 CUP ESTADO CUP-0 30.07.16	-	0	-	23,73	17,83	46,000 (18/12/2001)
ES0000012627 CUP ESTADO CUP-0 30.07.17	-	0	-	23,73	17,83	44,000 (18/12/2001)
ES0000012635 CUP ESTADO CUP-0 30.07.18	-	0	-	23,73	17,83	41,000 (18/12/2001)
ES0000012643 CUP ESTADO CUP-0 30.07.19	-	0	-	23,73	17,83	39,204 (12/06/2002)
ES0000012650 CUP ESTADO CUP-0 30.07.20	-	0	-	23,73	19,83	37,000 (18/12/2001)
ES0000012668 CUP ESTADO CUP-0 30.07.21	-	0	-	23,73	17,83	35,000 (18/12/2001)
ES0000012676 CUP ESTADO CUP-0 30.07.22	-	0	-	23,73	17,83	33,000 (18/12/2001)

(CONTINUA)

V. CARACTERISTICAS DE LOS VALORES EN CIRCULACION

1. DEUDA DEL ESTADO

E M I S I O N	FECHA PROXIMO CUPON	NUM. CUP. AÑO	CUPON CORRIDO EUR/MILLON	SALDO EN CIRCULACION	SALDO DE TERCEROS	ULTIMO PRECIO MEDIO (FECHA)
ES0000012684 CUP ESTADO CUP-0 30.07.23	-	0	-	23,73	17,83	31,000 (18/12/2001)
ES0000012692 CUP ESTADO CUP-0 30.07.24	-	0	-	23,73	17,83	30,000 (18/12/2001)
ES0000012700 CUP ESTADO CUP-0 30.07.25	-	0	-	23,73	17,83	28,000 (18/12/2001)
ES0000012718 CUP ESTADO CUP-0 30.07.26	-	0	-	23,73	17,83	27,000 (18/12/2001)
ES0000012726 CUP ESTADO CUP-0 30.07.27	-	0	-	23,73	17,83	25,000 (18/12/2001)
ES0000012734 CUP ESTADO CUP-0 30.07.28	-	0	-	23,73	17,83	24,000 (18/12/2001)
ES0000012742 CUP ESTADO CUP-0 30.07.29	-	0	-	23,73	17,83	23,000 (18/12/2001)
ES0000012759 CUP ESTADO CUP-0 30.07.30	-	0	-	23,73	17,83	19,906 (24/04/2002)
ES0000012767 CUP ESTADO CUP-0 30.07.31	-	0	-	23,73	17,92	21,000 (18/12/2001)
ES0000012775 CUP ESTADO CUP-0 30.07.32	-	0	-	23,73	19,18	20,000 (18/12/2001)
ES0000012809 PRL ESTADO CUP-0 30.07.12	-	0	-	103,00	78,00	64,469 (10/10/2002)
ES0L00301033 LET ESTADO CUP-0 03.01.03	-	0	-	1.166,25	1.041,72	99,771 (04/12/2002)
ES0L00301314 LET ESTADO CUP-0 31.01.03	-	0	-	1.040,12	970,98	99,452 (21/11/2002)
ES0L00302288 LET ESTADO CUP-0 28.02.03	-	0	-	3.793,96	3.232,09	99,391 (10/12/2002)
ES0L00303286 LET ESTADO CUP-0 28.03.03	-	0	-	2.178,34	1.855,34	99,189 (10/12/2002)
ES0L00304250 LET ESTADO CUP-0 25.04.03	-	0	-	2.125,14	1.878,98	98,635 (04/11/2002)
ES0L00305232 LET ESTADO CUP-0 23.05.03	-	0	-	2.805,17	2.040,84	98,683 (29/11/2002)
ES0L00306206 LET ESTADO CUP-0 20.06.03	-	0	-	2.721,48	2.516,95	98,574 (10/12/2002)
ES0L00307188 LET ESTADO CUP-0 18.07.03	-	0	-	1.930,36	1.737,61	98,276 (03/12/2002)
ES0L00308145 LET ESTADO CUP-0 14.08.03	-	0	-	2.632,21	1.713,52	98,145 (10/12/2002)
ES0L00309127 LET ESTADO CUP-0 12.09.03	-	0	-	2.305,09	1.953,63	97,824 (04/12/2002)
ES0L00310109 LET ESTADO CUP-0 10.10.03	-	0	-	2.514,60	1.857,18	97,629 (04/12/2002)
ES0L00311073 LET ESTADO CUP-0 07.11.03	-	0	-	1.949,03	1.622,31	97,534 (09/12/2002)
ES0L00312055 LET ESTADO CUP-0 05.12.03	-	0	-	2.310,98	1.734,54	97,378 (10/12/2002)
ES0L00401023 LET ESTADO CUP-0 02.01.04	-	0	-	1.433,31	705,97	96,918 (26/11/2002)
ES0L00401304 LET ESTADO CUP-0 30.01.04	-	0	-	696,22	593,77	95,849 (06/09/2002)
ES0L00402203 LET ESTADO CUP-0 20.02.04	-	0	-	1.949,56	1.265,12	96,609 (04/12/2002)
ES0L00404233 LET ESTADO CUP-0 23.04.04	-	0	-	2.279,16	1.617,08	95,987 (05/12/2002)
T O T A L E S				291.435,60	236.931,22	

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	30/12/2002	1	124.294,52	138,23	70,07	140,028 (29/10/2002)
ES0000090128 OBL JUNTA ANDALUCIA 11.10 02.12.05	02/12/2003	1	2.432,88	168,28	149,98	131,599 (28/10/1997)
ES0000090136 OBL JUNTA ANDALUCIA 9.20 16.11.03	16/11/2003	1	6.049,32	186,31	86,04	105,972 (29/10/2002)
ES0000090193 OBL JUNTA ANDALUCIA 10.90 14.12.05	14/12/2002	1	107.805,48	311,32	80,76	124,850 (01/02/2001)
ES0000090201 OBL JUNTA ANDALUCIA 8.75 26.08.04	26/08/2003	1	25.410,96	60,10	36,95	110,850 (10/08/2000)
ES0000090235 OBL JUNTA ANDALUCIA 7.25 23.04.07	23/04/2003	1	45.883,56	282,24	159,81	107,660 (14/09/2000)
ES0000090243 OBL JUNTA ANDALUCIA 6.90 16.06.17	16/06/2003	1	33.460,27	90,15	89,94	108,157 (23/02/2000)
ES0000090268 BON JUNTA ANDALUCIA 5.50 26.02.03	26/02/2003	1	43.246,58	117,50	91,86	102,680 (04/10/2001)
ES0000090276 OBL JUNTA ANDALUCIA 6.10 26.02.08	26/02/2003	1	47.964,38	183,34	101,21	112,645 (26/02/1999)

(CONTINUA)

V. 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)
ES0000090284	OBL	JUNTA ANDALUCIA	5.70 20.07.28	20/07/2003	1	22.331,51	180,15	133,26	95,957 (12/06/2000)
ES0000090300	BON	JUNTA ANDALUCIA	4.40 30.07.04	30/07/2003	1	16.032,88	173,27	149,00	99,760 (19/04/2002)
ES0000090318	OBL	JUNTA ANDALUCIA	5.00 30.07.09	30/07/2003	1	18.219,18	65,80	62,76	99,900 (10/01/2002)
ES0000090326	OBL	JUNTA ANDALUCIA	4.25 05.05.09	05/05/2003	1	25.500,00	409,73	381,27	88,578 (17/05/2000)
ES0000090334	BON	JUNTA ANDALUCIA	5.00 30.07.03	30/07/2003	1	18.219,18	77,10	63,30	101,180 (04/07/2002)
ES0000090342	BON	JUNTA ANDALUCIA	5.30 30.07.05	30/07/2003	1	19.312,33	88,10	73,30	97,920 (26/05/2000)
ES0000090359	OBL	JUNTA ANDALUCIA	5.75 14.07.10	14/07/2003	1	23.472,60	376,10	311,77	102,780 (08/05/2001)
ES0000090367	BON	JUNTA ANDALUCIA	5.60 17.05.04	17/05/2003	1	31.758,90	159,39	158,39	102,560 (16/07/2001)
ES0000090383	BON	JUNTA ANDALUCIA	5.00 17.07.06	17/07/2003	1	20.000,00	168,70	127,17	NO HAY
ES0000090391	BON	JUNTA ANDALUCIA	3.75 15.11.04	15/11/2003	1	2.568,49	308,10	217,10	100,750 (02/10/2002)
ES0000090409	OBL	JUNTA ANDALUCIA	5.38 30.05.12	30/05/2003	1	28.568,49	204,50	139,54	99,611 (29/05/2002)
ES0000090417	BON	JUNTA ANDALUCIA	4.00 28.04.06	28/04/2004	1	0,00	130,25	52,78	99,980 (10/12/2002)
ES0000090425	BON	JUNTA ANDALUCIA	4.25 15.04.08	15/04/2004	1	0,00	58,00	45,50	NO HAY
ES0000093098	OBL	COMUNIDAD CANARIA	6.95 22.12.02	22/12/2002	1	67.215,07	9,38	6,48	NO HAY
ES0000093106	OBL	COMUNIDAD CANARIA	5.10 12.07.03	12/07/2003	1	21.098,63	16,35	7,00	NO HAY
ES0000093114	OBL	COMUNIDAD CANARIA	1.00 18.12.02/04	18/12/2002	1	9.780,82	30,13	21,06	88,130 (06/06/2001)
ES0000093122	BON	COMUNIDAD CANARIA	2.25 23.12.03	23/12/2002	1	21.698,63	8,86	5,89	NO HAY
ES0000093130	OBL	COMUNIDAD CANARIA	5.20 31.01.10	31/01/2003	1	44.591,78	35,01	11,41	NO HAY
ES0000093148	OBL	COMUNIDAD CANARIA	5.75 15.10.29	15/10/2003	1	8.821,92	64,99	64,99	NO HAY
ES0000093155	BON	COMUNIDAD CANARIA	1.00 26.12.04	26/12/2002	1	9.561,64	17,46	12,44	99,997 (24/12/1999)
ES0000093163	OBL	COMUNIDAD CANARIA	6.20 28.02.11	28/02/2003	1	48.410,96	40,00	17,08	NO HAY
ES0000093171	OBL	COMUNIDAD CANARIA	6.05 20.10.15	20/10/2003	1	8.453,42	60,00	12,22	NO HAY
ES0000093189	BON	COMUNIDAD CANARIA	1.50 26.12.05	26/12/2002	1	14.342,47	27,05	16,20	99,920 (20/12/2000)
ES0000093197	BON	COMUNIDAD CANARIA	1.00 19.12.06	19/12/2002	1	9.753,42	38,51	17,65	NO HAY
ES0000093205	OBL	COMUNIDAD CANARIA	4.60 18.10.12	18/10/2003	1	6.679,45	126,00	0,00	NO HAY
ES0000101040	BON	COMUNIDAD MADRID	11.30 28.02.07	28/02/2003	1	88.232,88	114,19	41,72	125,730 (13/06/2002)
ES0000101073	OBL	COMUNIDAD MADRID	IND. 30.06.03	30/12/2002	2	16.194,34	90,15	45,48	99,961 (15/02/2001)
ES0000101081	OBL	COMUNIDAD MADRID	7.50 19.01.04	19/01/2003	1	66.780,82	60,10	22,24	NO HAY
ES0000101115	OBL	COMUNIDAD MADRID	9.41 28.02.03	28/02/2003	1	73.475,34	90,15	12,02	114,048 (03/08/1999)
ES0000101123	OBL	COMUNIDAD MADRID	9.78 28.02.06	28/02/2003	1	76.364,38	150,25	13,30	118,750 (20/09/2002)
ES0000101156	OBL	COMUNIDAD MADRID	6.30 23.07.07	23/07/2003	1	24.164,38	90,15	36,06	102,620 (14/09/2000)
ES0000101164	OBL	COMUNIDAD MADRID	4.39 26.03.09	26/03/2003	1	31.150,96	300,50	202,73	99,166 (31/05/1999)
ES0000101172	OBL	COMUNIDAD MADRID	IND. 15.01.11	15/01/2003	1	31.812,47	209,89	98,29	100,000 (21/02/2001)
ES0000101180	BON	COMUNIDAD MADRID	0.00 22.07.07	22/01/2003	2	13.720,08	600,00	550,00	NO HAY
ES0000101198	BON	COMUNIDAD MADRID	4.90 22.07.09	22/07/2003	1	18.928,77	500,00	375,00	99,825 (19/07/2002)
ES0000101206	BON	COMUNIDAD MADRID	5.13 22.07.12	22/07/2003	1	19.797,95	814,50	556,71	103,848 (24/09/2002)
ES0000102071	BON	COMUNIDAD MURCIA	11.70 27.12.04	27/12/2002	1	111.550,68	30,05	6,82	123,450 (07/07/2000)
ES0000102089	OBL	COMUNIDAD MURCIA	5.15 30.07.09	30/07/2003	1	18.765,75	82,34	60,10	99,864 (20/10/1998)
ES0000102097	OBL	COMUNIDAD MURCIA	5.75 31.01.10	31/01/2003	1	49.308,22	85,19	35,00	101,138 (10/12/1999)
ES0000102105	OBL	COMUNIDAD MURCIA	6.00 29.09.15	29/09/2003	1	11.835,62	91,88	87,09	NO HAY
ES0000102113	OBL	COMUNIDAD MURCIA	4.80 30.11.11	30/11/2003	1	1.315,07	76,30	56,30	100,620 (25/09/2002)
ES0000102121	OBL	COMUNIDAD MURCIA	4.90 04.10.12	04/10/2003	1	8.994,52	30,86	3,00	NO HAY
ES0000105389	CUP GEN.	VALENCIANA	CUP-0 29.11.06	-	0	-	21,04	12,04	NO HAY
ES0000105637	OBL GEN.	VALENCIANA	10.90 15.12.02	15/12/2002	1	107.506,85	337,10	201,90	106,490 (10/01/2002)

(CONTINUA)

V. 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)
ES0000105652	OBL GEN. VALENCIANA	6.25 15.12.07	15/12/2002	1	61.643,84	333,06	221,21	110,180 (10/12/2002)
ES0000107054	OBL COMUNIDAD ARAGON	5.15 30.01.08	30/01/2003	1	44.304,11	66,11	12,07	96,570 (03/11/2000)
ES0000107062	OBL COMUNIDAD ARAGON	6.00 30.07.14	30/07/2003	1	21.863,01	69,61	40,14	105,150 (12/09/2001)
ES0000107070	OBL COMUNIDAD ARAGON	6.15 19.07.15	19/07/2003	1	24.263,01	127,11	8,00	101,380 (24/07/2000)
ES0000107088	OBL COMUNIDAD ARAGON	5.45 31.10.16	31/10/2003	1	5.972,60	71,00	17,20	98,044 (08/03/2002)
ES0000107096	OBL COMUNIDAD ARAGON	5.75 19.04.17	19/04/2003	1	37.020,55	92,44	0,00	101,394 (05/06/2002)
ES0001348038	OBL ISLAS BALEARES	9.75 31.10.06/09	31/10/2003	1	10.684,93	90,15	37,54	122,077 (29/10/2002)
ES0001348046	OBL ISLAS BALEARES	4.75 15.12.12	15/12/2002	1	46.849,32	75,58	69,98	96,600 (12/05/1999)
ES0001349010	OBL DIP.REG.CANTABRIA	5.81 31.05.06	31/05/2003	1	30.721,37	50,00	30,00	100,550 (18/07/2000)
ES0001350059	OBL CASTILLA-LA MANCH	5.00 30.01.08	30/01/2003	1	43.013,70	90,15	78,80	95,150 (10/03/2000)
ES0001350067	OBL CASTILLA-LA MANCH	5.00 30.07.09	30/07/2003	1	18.219,18	18,63	10,51	96,358 (01/09/1999)
ES0001350075	OBL CASTILLA-LA MANCH	6.00 31.01.10	31/01/2003	1	51.452,05	79,33	59,30	108,350 (15/11/2001)
ES0001350083	OBL CASTILLA-LA MANCH	6.00 15.07.11	15/07/2003	1	24.328,77	50,00	5,62	108,400 (20/11/2001)
ES0001350091	OBL CASTILLA-LA MANCH	IND. 18.10.12	18/04/2003	2	4.747,92	50,00	41,80	NO HAY
ES0001350109	OBL CASTILLA-LA MANCH	1.08 05.02.13	05/02/2003	2	437,22	100,00	100,00	NO HAY
ES0001351073	OBL CASTILLA Y LEON	10.00 30.04.04	30/04/2003	1	61.369,86	96,16	41,90	115,170 (20/12/2000)
ES0001351081	OBL CASTILLA Y LEON	6.00 17.12.07	17/12/2002	1	58.849,32	21,77	0,02	103,200 (29/05/2001)
ES0001351099	OBL CASTILLA Y LEON	6.00 17.12.07	17/12/2002	1	58.849,32	54,90	54,90	NO HAY
ES0001351107	OBL CASTILLA Y LEON	4.50 31.05.09	31/05/2003	1	23.794,52	54,87	42,16	99,250 (08/06/1999)
ES0001351115	OBL CASTILLA Y LEON	5.80 04.12.10	04/12/2003	1	953,42	84,86	84,86	NO HAY
ES0001351123	OBL CASTILLA Y LEON	4.75 26.11.11	26/11/2003	1	1.821,92	92,04	45,31	99,440 (13/08/2002)
ES0001351149	OBL CASTILLA Y LEON	5.15 05.12.17	05/12/2003	1	705,48	77,89	0,00	NO HAY
ES0001352055	BON JUNTA GALICIA	12.80 28.12.02/07	28/12/2002	1	121.687,67	150,25	74,45	136,330 (13/06/2002)
ES0001352063	OBL JUNTA GALICIA	9.30 30.11.03/08	30/11/2003	1	2.547,95	198,33	111,87	106,130 (19/11/2002)
ES0001352113	OBL JUNTA GALICIA	7.81 15.11.06	15/11/2003	1	5.349,32	96,16	89,96	NO HAY
ES0001352121	OBL JUNTA GALICIA	6.65 24.06.07	24/06/2003	1	30.790,41	102,17	61,61	107,190 (29/05/2001)
ES0001352139	OBL JUNTA GALICIA	6.28 15.12.17	15/12/2002	1	61.939,73	91,19	30,89	100,000 (15/12/1997)
ES0001352147	OBL JUNTA GALICIA	5.40 20.07.18	20/07/2003	1	21.156,16	183,31	168,02	99,400 (26/06/2002)
ES0001352154	OBL JUNTA GALICIA	4.85 14.07.09	14/07/2003	1	19.798,63	170,00	108,05	NO HAY
ES0001352162	OBL JUNTA GALICIA	5.80 29.11.10	29/11/2003	1	1.747,95	250,00	250,00	NO HAY
ES0001352170	OBL JUNTA GALICIA	IND. 03.12.08	03/06/2003	2	581,00	200,00	138,09	99,760 (24/12/2001)
ES0001352188	OBL JUNTA GALICIA	3.19 04.11.07	04/05/2003	2	3.177,00	150,00	147,64	NO HAY
ES0001353061	BON COMUNIDAD NAVARRA	12.35 12.05.05	12/05/2003	1	71.731,51	138,23	89,07	125,540 (30/11/2001)
ES0001353103	BON COMUNIDAD NAVARRA	9.25 19.12.06	19/12/2002	1	90.219,18	83,87	55,00	122,920 (17/11/1999)
ES0001353111	BON COMUNIDAD NAVARRA	6.75 11.06.07	11/06/2003	1	33.657,53	30,05	15,77	108,350 (15/02/2002)
ES0001353137	BON COMUNIDAD NAVARRA	5.45 14.05.13	14/05/2003	1	31.356,16	90,15	65,24	96,540 (19/12/2000)
ES0001353145	BON COMUNIDAD NAVARRA	4.60 26.11.08	26/11/2003	1	1.764,38	60,10	41,14	102,377 (17/12/1998)
ES0001353152	BON COMUNIDAD NAVARRA	4.77 24.11.04	24/11/2003	1	2.090,96	65,00	51,34	102,590 (19/09/2002)
ES0001353160	BON COMUNIDAD NAVARRA	5.65 07.06.10	07/06/2003	1	28.791,78	60,00	59,12	99,554 (23/06/2000)
ES0001353178	BON COMUNIDAD NAVARRA	5.85 16.11.15	16/11/2003	1	3.846,58	42,00	27,57	100,900 (21/03/2002)
ES0001353186	BON COMUNIDAD NAVARRA	4.85 28.11.11	28/11/2003	1	1.594,52	30,00	28,38	98,768 (05/08/2002)
ES0001353194	BON COMUNIDAD NAVARRA	4.70 20.11.12	20/11/2003	1	2.575,34	42,00	12,09	100,754 (10/12/2002)
ES0200130120	OBL I.C.O.	10.60 20.12.03	20/12/2002	1	103.095,89	119,32	91,41	107,860 (21/11/2002)

(CONTINUA)

V. 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)
ES0200130153	OBL I.C.O.	7.00 15.12.02	15/12/2002	1	69.041,10	5,89	5,28	109,717 (16/03/1998)
ES0200130211	OBL I.C.O.	10.50 28.12.05	28/12/2002	1	99.821,92	260,34	232,60	120,040 (22/11/2002)
ES0200130245	OBL I.C.O.	8.75 02.12.05	02/12/2003	1	1.917,81	63,18	52,84	114,730 (22/11/2002)
ES0200130278	OBL I.C.O.	6.75 02.01.07	02/01/2003	1	63.246,58	221,09	196,65	110,670 (21/11/2002)
ES0200130286	OBL I.C.O.	IND. 20.12.03	20/12/2002	2	38.011,95	60,10	27,50	105,961 (20/07/2001)
ES0200130294	OBL I.C.O.	6.50 26.12.02	26/12/2002	1	62.150,68	333,11	252,83	101,765 (25/04/2002)
ES0200130302	OBL I.C.O.	6.50 26.12.07	26/12/2002	1	62.150,68	41,50	32,96	106,960 (21/12/2000)
ES0200130336	OBL I.C.O.	IND. 10.04.07	10/04/2003	1	29.076,66	79,93	53,49	100,840 (06/09/2002)
ES0200130351	OBL I.C.O.	6.00 07.07.07	07/01/2003	2	25.434,78	288,83	250,64	107,750 (22/11/2002)
ES0200130369	OBL I.C.O.	6.75 28.12.26	28/12/2002	1	64.171,23	90,15	58,45	105,220 (12/01/2000)
ES0200130377	OBL I.C.O.	5.72 01.01.03	01/01/2003	4	10.878,53	48,08	38,08	99,970 (10/11/1997)
ES0200130393	OBL I.C.O.	5.00 18.12.03	18/12/2002	1	48.904,11	523,02	415,12	102,050 (20/09/2002)
ES0200130401	OBL I.C.O.	5.83 20.03.13	20/03/2003	1	42.327,40	45,08	15,03	95,922 (24/11/1999)
ES0200130435	OBL I.C.O.	5.00 18.12.08	18/12/2002	1	48.904,11	45,08	41,76	95,924 (29/10/1999)
ES0200130443	OBL I.C.O.	3.50 21.05.08/13	21/05/2003	1	19.465,75	60,10	40,83	89,500 (06/12/2002)
ES0200130450	OBL I.C.O.	IND. 27.05.08	27/05/2003	1	25.356,33	150,25	112,35	99,424 (29/12/1998)
ES0200130468	OBL I.C.O.	IND. 15.07.09	15/07/2003	1	14.860,82	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	31/05/2003	1	25.640,98	9,00	0,00	100,000 (31/05/2000)
ES0202010007	OBL I.N.I.	12.60 22.12.04	22/12/2002	1	121.857,53	60,10	24,64	127,000 (21/12/2000)
ES0202010015	OBL I.N.I.	IND. 22.12.04	22/12/2002	2	17.005,00	60,10	54,09	99,630 (18/03/1997)
ES0202010023	OBL I.N.I.	11.30 27.04.03	27/04/2003	1	70.276,71	150,25	112,90	109,700 (19/12/2001)
ES0202010049	OBL I.N.I.	8.64 20.12.08	20/12/2002	1	84.032,88	120,20	89,45	123,150 (19/11/2002)
ES0224260002	OBL CORP.SID.INTEGRAL	8.75 28.12.03	28/12/2002	1	83.184,93	180,30	117,21	105,900 (08/11/2002)
ES0231163033	OBL R.T.V.E.	9.45 20.10.08	20/10/2003	1	13.204,11	180,30	44,47	139,723 (23/12/1998)
ES0500090002	PAG JUNTA ANDALUCIA	CUP-0 27.12.02	-	0	-	82,03	81,68	NO HAY
ES05000900P9	PAG JUNTA ANDALUCIA	CUP-0 31.01.03	-	0	-	67,72	61,09	99,126 (23/10/2002)
ES05000900Q7	PAG JUNTA ANDALUCIA	CUP-0 27.02.03	-	0	-	58,96	58,12	NO HAY
ES05000900R5	PAG JUNTA ANDALUCIA	CUP-0 28.03.03	-	0	-	42,50	42,00	NO HAY
ES05000900S3	PAG JUNTA ANDALUCIA	CUP-0 25.04.03	-	0	-	27,85	27,36	NO HAY
ES05000900T1	PAG JUNTA ANDALUCIA	CUP-0 30.05.03	-	0	-	19,35	19,07	96,992 (19/07/2002)
ES05000900U9	PAG JUNTA ANDALUCIA	CUP-0 27.06.03	-	0	-	15,00	15,00	97,473 (12/09/2002)
ES05000900V7	PAG JUNTA ANDALUCIA	CUP-0 25.07.03	-	0	-	6,13	6,12	NO HAY
ES05000900W5	PAG JUNTA ANDALUCIA	CUP-0 29.08.03	-	0	-	7,60	1,70	NO HAY
ES05000900X3	PAG JUNTA ANDALUCIA	CUP-0 26.09.03	-	0	-	7,50	5,00	94,771 (30/05/2002)
ES05000900Y1	PAG JUNTA ANDALUCIA	CUP-0 31.10.03	-	0	-	6,00	6,00	NO HAY
ES05000900Z8	PAG JUNTA ANDALUCIA	CUP-0 28.11.03	-	0	-	2,50	0,00	NO HAY
ES0500093416	PAG COMUNIDAD CANARIA	CUP-0 24.12.02	-	0	-	72,00	40,00	NO HAY
T O T A L E S						16.118,00	10.984,28	

V. CARACTERISTICAS DE LOS VALORES EN CIRCULACION

4. SALDOS DE VALORES DE OTROS ESTADOS DE LA UNION MONETARIA

E M I S I O N			SALDO EN CIRCULACION	SALDO DE TERCEROS	E M I S I O N			SALDO EN CIRCULACION	SALDO DE TERCEROS
DE0001136935	O DEU	4.25 14.03.03	10,00	0,00	IT0001273363	B ITA	4.50 01.05.09	215,00	0,00
IT0000366846	B ITA	8.50 01.04.04	65,00	0,00	IT0001305454	B ITA	3.25 01.02.04	85,00	0,00
IT0000366937	B ITA	8.50 01.08.04	170,00	0,00	IT0001352803	B ITA	4.00 15.07.04	35,00	0,00
IT0000367091	B ITA	9.50 01.01.05	70,00	0,00	IT0001413936	B ITA	4.75 01.07.05	12,50	0,00
IT0000367497	B ITA	9.50 01.02.06	30,00	0,00	IT0001477386	B ITA	5.00 15.06.03	20,00	0,00
IT0001224283	B ITA	4.75 01.05.03	45,00	0,00	IT0003080402	B ITA	5.25 01.08.11	110,00	0,00
IT0001224309	B ITA	5.00 01.05.08	95,00	0,00	IT0003190912	B ITA	5.00 01.02.12	245,00	0,00
IT0001244638	B ITA	4.50 15.07.03	335,00	0,00					
T O T A L E S								1.542,50	0,00

VI. ANUNCIOS

1. PROXIMAS EMISIONES DE DEUDA DEL ESTADO

	EMISION	FECHA DESEMBOLSO TITULARES	FECHA DESEMBOLSO PARTICUL.	FECHA AMORTIZ.	LIMITE PET TITULARES DIA/HORA	LIMITE PET. PARTICULAR DIA/HORA	RESOLUCION SUBASTA	TIPO INTERES	PERIOD. CUPON
LETRAS DEL TESORO ESOL00401023	12 MESES TRAMO 3	ENERO	03.01.03	02.01.03	02.01.04	30.12/10,30	27.12/13 H	30.12.02	-- --
LETRAS DEL TESORO ESOL00406188	18 MESES TRAMO 1	ENERO	03.01.03	02.01.03	18.06.04	30.12/10,30	27.12/13 H	30.12.02	-- --
OBLIGAC. ESTADO ES0000012791	10 AÑOS TRAMO 8	DICBRE	10.12.02	09.12.02	30.07.12	05.12/10,30	03.12/13 H	05.12.02	-- --

2. PROXIMAS EMISIONES DE COMUNIDADES AUTONOMAS Y OTROS ORGANISMOS PUBLICOS

D E N O M I N A C I O N	FECHA SUBASTA Y RESOLUCION	FECHA DESEMBOLSO TITULARES Y ABONO TRAMO	FECHA AMORTIZACION	HORARIO DE PETICIONES EN DIA DE LA SUBASTA	TIPO INTERES	COMUNICACION CENTRAL DE ANOTACIONES
PAGARES ANDALUCIA ES05000900R5	3 MESES 9 TRAMO	10.12.02	13.12.02	28.03.2003	08,30-10,30 H	-- 50/01
PAGARES ANDALUCIA ES05000900U9	6 MESES 7 TRAMO	10.12.02	13.12.02	27.06.2003	08,30-10,30 H	-- 50/01
PAGARES ANDALUCIA ES05000900X3	9 MESES 5 TRAMO	10.12.02	13.12.02	26.09.2003	08,30-10,30 H	-- 50/01
PAGARES ANDALUCIA ES05000901A9	12 MESES 3 TRAMO	10.12.02	13.12.02	29.12.2003	08,30-10,30 H	-- 50/01
PAGARES ANDALUCIA ES05000901G6	18 MESES 1 TRAMO	10.12.02	13.12.02	25.06.2004	08,30-10,30 H	-- 50/01

VI. ANUNCIOS

3. RESULTADOS DE EMISIONES DE DEUDA DEL ESTADO (EN MILLONES DE EUROS)

	FECHAS EMISION/AMORTIZ.	NOMINAL COMPETITIVO 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 DEL ESTADO 4,65 ES0000012437 OCTAVO TRAMO 1.VTA. 2.VTA.	12.03.01 31.10.04 JUNIO	2.390 143	106	700 4	64	100,600	4,363	100,755 100,755	4,294 4,294	100,590	375
NOVENO TRAMO 1.VTA. 2.VTA.	AGOSTO	1.842 133	116	700 131	257	102,170	3,604	102,180 102,180	3,599 3,599	102,160	220
BONOS DEL ESTADO 4,25 ES0000012825 SEGUNDO TRAMO 1.VTA. 2.VTA.	09.09.02 31.10.07 OCTUBRE	5.840 273	6	1.436 258	200	101,640	3,827	101,663 101,663	3,822 3,822	101,630	125
OBLIGAC. ESTADO 5,00 ES0000012791 SEPTIMO TRAMO 1.VTA. 2.VTA.	14.05.02 30.07.12 NOVBRE	2.086 129	93	754 129	390	102,470	4,674	102,480 102,480	4,673	102,460	230
OCTAVO TRAMO 1.VTA. 2.VTA.	DICBRE	2.630 217	97	1.187 197	150	103,700	4,514	103,731 103,731	4,510	103,690	50
OBLIGAC. ESTADO 5,50 ES0000012783 SEGUNDO TRAMO 1.VTA.	11.03.02 30.07.17 JULIO	1.277	1	538	108	101,350	5,366	101,390	5,362	101,340	110
TERCER TRAMO 1.VTA. 2.VTA.	NOVBRE	1.375 95	3	493 94	40	104,820	5,025	104,879 104,879	5,019	104,800	570
OBLIGAC. ESTADO 5,75 ES0000012411 SEPTIMO TRAMO 1.VTA. 2.VTA.	23.01.01 30.07.32 ENERO	709 157	1	710 154	75	102,380	5,389	102,493 102,493	5,381	102,360	35
OCTAVO TRAMO 1.VTA. 2.VTA.	SEPBRE	1.145 77	1	431 25	100	110,840	5,039	110,885 110,885	5,036	110,820	15
LETRAS TESORO 12 MESES ES0L00312055 TRAMO 3	05.12.02 05.12.03	2.101	265	1.350	295	97,170	2,872	97,189	2,852	97,165	301
LETRAS TESORO 18 MESES ES0L00404233 TRAMO 2	08.11.02 23.04.04	1.500	142	1.329	400	95,985	2,964	95,992	2,958	95,980	202

4. OTROS ANUNCIOS

ASUNTO: COMUNICACION 46/02 DE LA CENTRAL DE ANOTACIONES

LA CENTRAL DE ANOTACIONES HA EMITIDO LA COMUNICACION DE REFERENCIA QUE ESTA DISPONIBLE EN INTERNET, EN LA DIRECCION 'HTTP://WWW.BDE.ES' , EN LA SECCION DE SISTEMAS DE PAGO, CADE.

VII. OTROS MERCADOS

5. TIPOS DE CAMBIO DEL EURO AL 10/12/02 (FUENTE: BCE)

MONEDA	CAMBIO
DOLAR EE.UU.	1,011
LIBRA ESTERLINA	0,641
CORONA DANESA	7,427
CORONA SUECA	9,109
FRANCO SUIZO	1,473
YEN JAPONES	124,660

VIII. ESTADISTICAS DIARIAS

1. OPERACIONES POLITICA MONETARIA SEBC

	PLAZO	FECHA	IMPORTE	TIPO MEDIO	TIPO MARGINAL
SUBASTA A LARGO PLAZO	-	-	-	-	-
SUBASTA PRINCIPAL DE FINANCIACION	13 DIAS	11.12.02	65.000	2,83	2,82
FACILIDAD MARGINAL DE CREDITO	1 DIA	09.12.02	418	3,75	-
FACILIDAD MARGINAL DE DEPOSITO	1 DIA	09.12.02	89	1,75	-

3. INDICE DE RENDIMIENTO DE UNA CARTERA DE DEUDA DEL ESTADO

	INDICE TOTAL	INDICE DE PRECIOS	INDICE DE INTERESES	VIDA MEDIA	DURACION
15/11/02	471,27	135,03	349,00	7,82	5,82
22/11/02	473,84	135,68	349,23	7,81	5,81
29/11/02	472,79	135,24	349,59	7,78	5,78
03/12/02	472,84	135,19	349,77	7,77	5,77
04/12/02	472,84	135,19	349,77	7,77	5,77
05/12/02	472,84	135,19	349,77	7,77	5,77
06/12/02	472,84	135,19	349,77	7,76	5,76
09/12/02	472,84	135,19	349,77	7,76	5,76

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

IX. OTRAS ESTADISTICAS

1. SALDOS DE DEUDA DEL ESTADO EN CUENTAS DIRECTAS (05.12.02)

BONOS Y OBLIGACIONES	183
BONOS Y OBLIGACIONES SEGREGABLES	1.527
LETRAS DEL TESORO	2.455
T O T A L	4.165

2. SALDOS DE DEUDA DEL ESTADO ANOTADA EN PODER DE NO RESIDENTES (MILES DE MILLONES DE EUROS)

FECHA	ADQUISICIONES TEMPORALES	CESIONES TEMPORALES	CARTERA REGISTRADA		
			DEUDA ESTADO	LETRAS TESORO	OTRAS DEUDAS
06.12.02	18,3	28,0	109,2	0,5	9,5