



Boletín de la Central de Anotaciones



Año 15 Número 3608 9 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		
ES0000011645 B EST 5.25 31.01.03	1	10,00	100,320	100,320	100,320	2,81	100,350 (05/12/2002)
ES0000012247 B EST 3.00 31.01.03	1	10,00	100,020	100,020	100,020	2,82	100,000 (04/12/2002)
ES0000012361 B EST 4.60 30.07.03	6	150,17	101,100	101,100	101,080	2,79	101,060 (05/12/2002)
ES0000012080 B EST 4.50 30.07.04	9	102,50	102,521	102,570	102,500	2,89	102,315 (06/12/2002)
ES0000012437 B EST 4.65 31.10.04	28	242,70	102,997	103,040	102,770	2,98	102,829 (06/12/2002)
ES0000012254 B EST 3.25 31.01.05	14	191,10	100,431	100,500	100,230	3,04	100,270 (06/12/2002)
ES0000012379 B EST 4.95 30.07.05	45	427,50	104,426	104,490	104,030	3,16	104,369 (06/12/2002)
ES0000012445 B EST 4.80 31.10.06	19	173,30	104,672	104,780	104,340	3,49	104,256 (06/12/2002)
ES0000011629 O EST 7.35 31.03.07	1	2,24	114,150	114,150	114,150	3,72	114,030 (05/12/2002)
ES0000012825 B EST 4.25 31.10.07	54	441,59	102,173	102,350	101,460	3,75	101,895 (06/12/2002)
ES0000011652 O EST 6.00 31.01.08	18	134,00	110,005	110,180	109,550	3,82	109,703 (06/12/2002)
ES0000012064 O EST 5.15 30.07.09	23	212,00	106,174	106,260	106,040	4,07	105,527 (06/12/2002)
ES0000012239 O EST 4.00 31.01.10	30	251,27	98,935	99,000	98,650	4,17	98,575 (06/12/2002)
ES0000012387 O EST 5.40 30.07.11	10	78,27	107,193	107,380	106,708	4,38	107,037 (06/12/2002)
ES0000012452 O EST 5.35 31.10.11	27	302,00	106,738	107,000	106,197	4,42	106,399 (06/12/2002)
ES0000012791 O EST 5.00 30.07.12	125	1.186,41	104,040	104,310	103,390	4,47	103,616 (06/12/2002)
ES0000011660 O EST 6.15 31.01.13	8	60,00	113,161	113,200	113,150	4,50	112,703 (05/12/2002)
ES0000012098 O EST 4.75 30.07.14	4	20,00	100,920	101,400	100,520	4,64	100,813 (06/12/2002)
ES0000012783 O EST 5.50 30.07.17	9	45,00	107,203	107,440	107,110	4,80	106,847 (06/12/2002)
ES0000011868 O EST 6.00 31.01.29	5	30,00	113,515	113,750	113,110	5,06	112,935 (05/12/2002)
ES0000012411 O EST 5.75 30.07.32	14	77,64	110,426	110,670	109,300	5,06	109,851 (06/12/2002)
ES0000012163 C EST CUP-0 30.07.03	2	2,00	98,292	98,293	98,292	2,77	98,236 (03/12/2002)
ES0000012395 P EST CUP-0 30.07.03	5	15,00	98,292	98,295	98,289	2,77	98,252 (05/12/2002)
ES0000011777 C EST CUP-0 31.01.05	1	0,80	93,602	93,602	93,602	3,13	93,539 (25/11/2002)
ES0000012189 C EST CUP-0 30.07.05	1	0,04	91,868	91,868	91,868	3,26	91,824 (28/11/2002)
ES0L00306206 L EST CUP-0 20.06.03	2	29,00	98,551	98,560	98,549	2,76	98,537 (05/12/2002)
ES0L00311073 L EST CUP-0 07.11.03	1	2,00	97,534	97,534	97,534	2,75	97,356 (28/11/2002)
ES0L00312055 L EST CUP-0 05.12.03	1	1,00	97,333	97,333	97,333	2,74	97,187 (05/12/2002)
T O T A L E S	464	4.197,53					

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

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

I. OPERACIONES DE COMPRAVENTA SIMPLE AL CONTADO

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	150,17	2,79	17,00	2,77	HASTA UN MES	-	-
1 A 2 AÑOS	345,19	2,95	-	-	1 A 3 MESES	-	-
2 A 3 AÑOS	618,60	3,12	0,84	3,14	3 A 6 MESES	-	-
3 A 4 AÑOS	173,30	3,49	-	-	SEIS MESES	29,00	2,76
DE 4 A 6 AÑOS	577,83	3,77	-	-	6 A 12 MESES	2,00	2,75
DE 6 A 10 AÑOS	2.029,96	4,38	-	-	UN AÑO	1,00	2,74
DE 10 A 20 AÑOS	125,00	4,63	-	-	12 A 18 MESES	-	-
MAS DE 20 AÑOS	107,64	5,06	-	-			

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

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

II. OPERACIONES DE COMPRAVENTA SIMPLE A PLAZO

1. DEUDA DEL ESTADO

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

2. DEUDA DE COMUNIDADES AUTONOMAS Y OTROS EMISORES

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

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
	10/12/2002	11/12/2002	12/12/2002	07/01/2003	10/02/2003	03/03/2003	OTRAS FEC.	
ES0000011470 o 8.20	-	-	-	-	-	-	1,10	1,10
ES0000011595 o 8.70	-	-	-	-	-	-	51,69	51,69
ES0000011629 o 7.35	2,24	-	-	-	-	-	-	2,24
ES0000011645 B 5.25	1,00	-	10,00	-	-	-	-	11,00
ES0000011652 o 6.00	66,20	15,00	57,00	-	100,00	-	22,40	260,60
ES0000011660 o 6.15	113,00	-	40,00	-	-	-	0,22	153,22
ES0000011868 o 6.00	20,00	-	5,00	-	-	-	-	25,00
ES0000012064 o 5.15	82,25	10,00	87,00	-	100,00	-	2,26	281,51
ES0000012080 B 4.50	101,00	-	30,00	-	-	-	-	131,00
ES0000012098 o 4.75	36,00	10,00	10,00	-	-	-	-	56,00
ES0000012239 o 4.00	58,00	15,27	127,00	-	-	453,00	100,00	753,27

(CONTINUA)

II. OPERACIONES DE COMPRAVENTA SIMPLE A PLAZO

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

EMISIONES	FECHAS DE EJECUCION							TOTAL
	10/12/2002	11/12/2002	12/12/2002	07/01/2003	10/02/2003	03/03/2003	OTRAS FEC.	
ES0000012247 B 3.00	-	-	10,00	-	-	-	-	10,00
ES0000012254 B 3.25	123,00	10,87	60,00	-	-	-	-	193,87
ES0000012361 B 4.60	0,24	-	60,00	-	-	-	120,00	180,24
ES0000012379 B 4.95	79,94	10,00	75,36	213,00	-	-	215,00	593,30
ES0000012387 O 5.40	80,58	22,50	35,77	-	-	-	-	138,85
ES0000012411 O 5.75	90,00	-	28,50	-	-	-	-	118,50
ES0000012437 B 4.65	212,00	40,00	61,88	-	100,00	-	100,00	513,88
ES0000012445 B 4.80	142,93	30,00	70,00	-	-	-	150,00	392,92
ES0000012452 O 5.35	124,50	30,00	65,00	-	-	-	115,00	334,50
ES0000012783 O 5.50	61,28	10,00	15,00	-	-	-	-	86,28
ES0000012791 O 5.00	628,11	36,67	252,00	-	50,00	-	-	966,78
ES0000012825 B 4.25	173,35	55,00	125,00	-	-	-	19,00	372,35
TOTALES	2.195,62	295,30	1.224,51	213,00	350,00	453,00	896,67	5.628,10

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	273,57	2,70	2,72	2,68	-	-	-	-	0,19	2,65	2,65	2,65
2 A 5 DIAS	1,75	2,71	2,71	2,71	-	-	-	-	12,22	2,66	2,66	2,66
UNA SEMANA	-	-	-	-	-	-	-	-	2,11	2,70	2,70	2,70
QUINCE DIAS	-	-	-	-	-	-	-	-	4,57	2,72	2,72	2,70
UN MES	-	-	-	-	-	-	-	-	7,15	2,76	2,76	2,76
DOS MESES	-	-	-	-	-	-	-	-	0,50	2,76	2,76	2,76
TRES MESES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 A 6 MESES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6 A 12 MESES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TOTALES	275,32				0,00				26,74			

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

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
ES0000011413 O 10.90	14	780,49	764,08	2,68	16,22	2,71	0,19	2,75	-	-	-	-
ES0000011421 O 10.50	13	320,67	201,63	2,69	104,23	2,75	-	-	-	-	14,82	2,78
ES0000011470 O 8.20	13	896,42	701,42	2,69	51,00	2,70	-	-	-	-	144,00	2,79
ES0000011488 O 8.00	8	308,05	305,55	2,66	2,50	2,72	-	-	-	-	-	-
ES0000011512 O 10.00	2	30,30	29,30	2,68	1,00	2,70	-	-	-	-	-	-
ES0000011546 O 10.15	10	156,54	123,46	2,71	5,72	2,73	8,16	2,76	19,21	2,78	-	-
ES0000011579 O 8.80	8	129,87	118,15	2,71	1,00	2,70	-	-	-	-	10,72	2,79
ES0000011595 O 8.70	8	122,93	122,43	2,72	0,50	2,70	-	-	-	-	-	-
ES0000011629 O 7.35	11	258,79	97,70	2,72	111,09	2,69	50,00	2,78	-	-	-	-
ES0000011645 B 5.25	13	470,72	469,67	2,68	-	-	-	-	-	-	1,05	2,80
ES0000011652 O 6.00	36	912,63	598,36	2,71	187,37	2,70	13,01	2,75	113,90	2,80	-	-
ES0000011660 O 6.15	20	645,61	468,22	2,68	177,39	2,72	-	-	-	-	-	-
ES0000011868 O 6.00	25	945,60	864,10	2,68	81,50	2,70	-	-	-	-	-	-
ES0000012064 O 5.15	29	1.428,76	1.171,41	2,71	231,55	2,71	0,56	2,75	-	-	25,25	2,78
ES0000012080 B 4.50	21	733,04	654,54	2,68	78,00	2,70	-	-	0,50	2,79	-	-
ES0000012098 O 4.75	27	782,21	711,21	2,70	71,00	2,68	-	-	-	-	-	-
ES0000012239 O 4.00	22	875,01	697,68	2,72	27,33	2,74	150,00	2,78	-	-	-	-
ES0000012247 B 3.00	11	1.630,30	1.630,30	2,69	-	-	-	-	-	-	-	-
ES0000012254 B 3.25	29	1.438,70	756,70	2,70	654,00	2,69	-	-	28,00	2,85	-	-
ES0000012361 B 4.60	34	2.964,06	2.469,63	2,72	5,59	2,70	-	-	314,90	2,80	173,95	2,78
ES0000012379 B 4.95	24	2.307,01	1.953,51	2,69	353,50	2,72	-	-	-	-	-	-
ES0000012387 O 5.40	21	1.190,95	1.141,95	2,68	40,00	2,70	9,00	2,75	-	-	-	-
ES0000012411 O 5.75	21	692,00	677,00	2,70	15,00	2,72	-	-	-	-	-	-
ES0000012437 B 4.65	24	2.483,69	1.998,29	2,72	395,00	2,72	-	-	90,40	2,82	-	-
ES0000012445 B 4.80	31	1.559,97	927,95	2,70	255,88	2,70	1,14	2,70	75,00	2,76	300,00	2,79
ES0000012452 O 5.35	30	2.882,71	2.503,38	2,70	262,00	2,72	22,33	2,77	75,00	2,79	20,00	2,80
ES0000012783 O 5.50	16	843,09	786,09	2,72	57,00	2,69	-	-	-	-	-	-
ES0000012791 O 5.00	31	1.910,47	1.687,47	2,68	193,00	2,73	-	-	30,00	2,85	-	-
ES0000012825 B 4.25	20	1.358,18	1.254,18	2,69	40,00	2,72	-	-	-	-	64,00	2,84
ES0000011694 P CUP-0	2	6,00	-	-	3,00	1,75	3,00	1,70	-	-	-	-
ES0000012213 C CUP-0	1	1,26	-	-	1,26	1,75	-	-	-	-	-	-
ES0000012395 P CUP-0	2	5,00	3,00	1,75	2,00	1,75	-	-	-	-	-	-
ES0L00301033 L CUP-0	1	5,10	5,10	2,83	-	-	-	-	-	-	-	-
ES0L00301314 L CUP-0	2	33,70	33,70	2,73	-	-	-	-	-	-	-	-
ES0L00302288 L CUP-0	1	1,10	1,10	2,83	-	-	-	-	-	-	-	-
ES0L00303286 L CUP-0	2	49,22	48,71	2,64	-	-	0,51	2,73	-	-	-	-
ES0L00304250 L CUP-0	1	8,35	8,35	2,65	-	-	-	-	-	-	-	-
ES0L00305232 L CUP-0	8	287,50	284,63	2,70	1,85	2,70	-	-	1,03	2,72	-	-
ES0L00306206 L CUP-0	5	68,41	4,00	2,70	5,26	2,65	1,28	2,70	-	-	57,88	2,75
ES0L00308145 L CUP-0	4	111,60	61,60	2,71	50,00	2,74	-	-	-	-	-	-
ES0L00309127 L CUP-0	3	151,68	110,68	2,66	41,00	2,74	-	-	-	-	-	-

(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
ES0L00310109 L CUP-0	3	34,00	19,00	2,74	-	-	-	-	15,00	2,76	-	-
ES0L00312055 L CUP-0	3	158,45	158,45	2,68	-	-	-	-	-	-	-	-
ES0L00401304 L CUP-0	1	3,00	3,00	2,83	-	-	-	-	-	-	-	-
ES0L00404233 L CUP-0	1	200,00	200,00	2,68	-	-	-	-	-	-	-	-
TOTALES	612	32.183,18	26.826,67		3.522,73		259,17		762,94		811,66	

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

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
ES0000090359 O 5.75	1	15,00	-	-	15,00	2,82	-	-	-	-	-	-
TOTALES	1	15,00	-		15,00		-		-		-	

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

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

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	25.885,35	2,70	2,83	1,70	3,00	1,75	1,75	1,75	938,32	2,69	2,83	2,63
2 A 5 DIAS	104,06	2,69	2,75	2,60	2,00	1,75	1,75	1,75	-	-	-	-
UNA SEMANA	3.314,32	2,71	2,76	2,60	4,26	1,75	1,75	1,75	98,10	2,73	2,74	2,50
QUINCE DIAS	254,38	2,78	2,78	2,70	3,00	1,70	1,70	1,70	1,78	2,71	2,73	2,70
UN MES	746,91	2,80	2,85	2,73	-	-	-	-	16,03	2,76	2,76	2,72
DOS MESES	641,06	2,79	2,84	2,77	-	-	-	-	-	-	-	-
TRES MESES	87,65	2,77	2,79	2,77	-	-	-	-	-	-	-	-
3 A 6 MESES	0,07	2,77	2,77	2,77	-	-	-	-	57,88	2,75	2,75	2,75
6 A 12 MESES	25,00	2,78	2,78	2,78	-	-	-	-	-	-	-	-
TOTALES	31.058,80				12,26				1.112,12			

III. OPERACIONES DE COMPRAVENTA DOBLE

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

PLAZOS	DEUDA COMUNIDADES AUTONOMAS				DEUDA OTRAS INSTITUCIONES PUBLICA				PAGARES DE CC.AA. Y OTROS EMISORES			
	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2 A 5 DIAS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
UNA SEMANA	15,00	2,82	2,82	2,82	-	-	-	-	-	-	-	-
QUINCE DIAS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
UN MES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
DOS MESES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TRES MESES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 A 6 MESES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6 A 12 MESES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TOTALES	15,00				-				-			

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

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

10. SIMULTANEAS A PLAZO (CON DEUDA DEL ESTADO)

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

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

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

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

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

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

EMISIONES	FECHAS DE EJECUCION							TOTAL
	10/12/2002	11/12/2002	12/12/2002	16/12/2002	30/12/2002	30/01/2003	OTRAS FEC.	
ES0000011413 o 10.90	739,83	233,04	33,84	20,57	73,74	-	701,21	1.802,23
ES0000011421 o 10.50	191,13	12,66	60,16	1,47	-	-	356,02	621,45
ES0000011470 o 8.20	593,92	161,53	67,51	117,50	436,21	57,14	428,47	1.862,28
ES0000011488 o 8.00	321,64	140,50	-	17,93	150,00	-	382,68	1.012,76
ES0000011512 o 10.00	129,30	41,00	97,73	164,86	52,58	60,29	827,84	1.373,59
ES0000011546 o 10.15	292,54	27,82	-	27,00	212,79	108,57	419,32	1.088,05
ES0000011579 o 8.80	113,16	49,75	-	-	-	-	308,26	471,17
ES0000011595 o 8.70	93,22	-	-	-	8,85	-	77,61	179,67
ES0000011629 o 7.35	78,62	128,73	17,86	-	44,30	-	240,40	509,91
ES0000011645 B 5.25	431,67	117,34	139,94	46,00	312,00	423,33	440,01	1.910,29
ES0000011652 o 6.00	648,09	584,78	50,83	116,62	0,90	253,93	1.923,37	3.578,52
ES0000011660 o 6.15	671,48	98,00	39,04	112,60	105,41	13,75	191,08	1.231,36

(CONTINUA)

III. OPERACIONES DE COMPRAVENTA DOBLE

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

EMISIONES	FECHAS DE EJECUCION							TOTAL
	10/12/2002	11/12/2002	12/12/2002	16/12/2002	30/12/2002	30/01/2003	OTRAS FEC.	
ES0000011868 O 6.00	415,95	420,90	342,00	48,29	114,00	32,13	408,53	1.781,80
ES0000012064 O 5.15	792,07	565,09	145,10	77,83	73,50	136,87	1.391,27	3.181,73
ES0000012080 B 4.50	651,00	317,25	26,24	31,56	-	-	277,81	1.303,86
ES0000012098 O 4.75	452,34	448,00	143,73	78,50	160,00	-	211,69	1.494,26
ES0000012239 O 4.00	527,30	428,29	61,00	145,13	150,00	55,00	828,03	2.194,75
ES0000012247 B 3.00	1.155,60	159,10	28,00	-	-	425,22	173,23	1.941,17
ES0000012254 B 3.25	360,82	200,98	72,83	131,12	110,00	111,05	815,15	1.801,95
ES0000012361 B 4.60	2.161,77	973,75	17,50	109,31	70,59	50,00	4.023,27	7.406,18
ES0000012379 B 4.95	1.138,68	619,48	230,70	123,00	-	54,51	2.768,84	4.935,20
ES0000012387 O 5.40	1.187,74	463,22	149,50	294,97	-	25,00	1.149,14	3.269,57
ES0000012411 O 5.75	400,00	199,50	221,00	-	-	225,00	100,94	1.146,44
ES0000012437 B 4.65	1.073,58	794,62	358,96	248,78	105,42	-	2.367,35	4.948,71
ES0000012445 B 4.80	597,48	1.565,12	521,79	251,27	10,00	-	3.278,67	6.224,33
ES0000012452 O 5.35	1.763,70	606,80	107,93	150,31	136,00	115,00	1.526,11	4.405,86
ES0000012783 O 5.50	528,56	188,00	144,00	-	-	-	101,70	962,27
ES0000012791 O 5.00	1.399,98	101,00	237,86	50,00	-	-	716,48	2.505,31
ES0000012825 B 4.25	1.037,93	353,76	67,00	244,28	-	-	418,57	2.121,54
TOTALES	19.949,09	10.000,02	3.382,04	2.608,89	2.326,29	2.146,79	26.853,07	67.266,20

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	11.295,04	2,88	2,97	2,75	12.985,57
2 A 5 DIAS	-	-	-	-	2.312,41
UNA SEMANA	118,00	2,83	2,85	2,82	232,88
QUINCE DIAS	146,00	2,84	2,87	2,83	601,87
18-26 DIAS	-	-	-	-	1.397,49
UN MES	407,00	2,90	2,90	2,89	636,86
1 A 2 MESES	5,00	2,90	2,90	2,90	2.273,42
DOS MESES	-	-	-	-	287,19
2 A 3 MESES	-	-	-	-	799,61
TRES MESES	-	-	-	-	311,04
3 A 6 MESES	-	-	-	-	1.620,75
SEIS MESES	0,26	2,91	2,91	2,91	1.093,78
6 A 12 MESES	-	-	-	-	1.785,67
UN AÑO	-	-	-	-	234,19
MAS DE 1 AÑO	-	-	-	-	193,69
T O T A L	11.971,30				26.766,43

IV. MERCADO DE DINERO

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

PLAZOS	TIPOS MEDIOS		
	OFERTA	DEMANDA	LIQUIDACION (*)
1 MES	2,976	2,830	2,925
2 MESES	2,976	2,830	2,916
3 MESES	2,970	2,823	2,916
4 MESES	2,963	2,820	2,912
5 MESES	2,960	2,818	2,907
6 MESES	2,960	2,815	2,903
7 MESES	2,960	2,816	2,899
8 MESES	2,960	2,815	2,897
9 MESES	2,968	2,822	2,897
10 MESES	2,970	2,823	2,902
11 MESES	2,976	2,830	2,907
12 MESES	2,980	2,834	2,918

(*) 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	30.161,64	5.025,33	3.845,19	105,720 (28/11/2002)
ES0000011421 OBL ESTADO 10.50 30.10.03	30/10/2003	1	11.506,85	3.760,81	2.917,30	106,672 (29/11/2002)
ES0000011470 OBL ESTADO 8.20 28.02.09	28/02/2003	1	63.802,74	5.535,56	4.966,33	121,730 (28/11/2002)
ES0000011488 OBL ESTADO 8.00 30.05.04	30/05/2003	1	42.301,37	5.065,51	4.191,15	107,159 (28/11/2002)
ES0000011512 OBL ESTADO 10.00 28.02.05	28/02/2003	1	77.808,22	4.856,50	3.624,29	114,350 (03/12/2002)
ES0000011546 OBL ESTADO 10.15 31.01.06	31/01/2003	1	86.761,64	3.363,61	2.675,95	119,660 (29/11/2002)
ES0000011579 OBL ESTADO 8.80 30.04.06	30/04/2003	1	53.764,38	3.206,30	2.594,42	116,480 (03/12/2002)
ES0000011595 OBL ESTADO 8.70 28.02.12	28/02/2003	1	67.693,15	1.761,80	1.418,02	130,811 (27/11/2002)
ES0000011629 OBL ESTADO 7.35 31.03.07	31/03/2003	1	50.946,58	4.238,41	3.463,81	114,150 (09/12/2002)
ES0000011645 BON ESTADO 5.25 31.01.03	31/01/2003	1	44.876,71	5.093,12	3.757,78	100,320 (09/12/2002)
ES0000011652 OBL ESTADO 6.00 31.01.08	31/01/2003	1	51.287,67	17.622,34	14.569,16	110,005 (09/12/2002)
ES0000011660 OBL ESTADO 6.15 31.01.13	31/01/2003	1	52.569,86	11.165,86	9.902,04	113,161 (09/12/2002)
ES0000011868 OBL ESTADO 6.00 31.01.29	31/01/2003	1	51.287,67	8.792,57	8.234,99	113,515 (09/12/2002)
ES0000012064 OBL ESTADO 5.15 30.07.09	30/07/2003	1	18.624,66	12.270,39	10.454,30	106,174 (09/12/2002)
ES0000012080 BON ESTADO 4.50 30.07.04	30/07/2003	1	16.273,97	9.011,66	7.103,16	102,521 (09/12/2002)
ES0000012098 OBL ESTADO 4.75 30.07.14	30/07/2003	1	17.178,08	9.963,66	9.279,06	100,920 (09/12/2002)
ES0000012239 OBL ESTADO 4.00 31.01.10	31/01/2003	1	34.191,78	12.371,10	11.065,70	98,935 (09/12/2002)
ES0000012247 BON ESTADO 3.00 31.01.03	31/01/2003	1	25.643,84	6.127,86	4.837,32	100,020 (09/12/2002)
ES0000012254 BON ESTADO 3.25 31.01.05	31/01/2003	1	27.780,82	8.112,75	6.459,77	100,431 (09/12/2002)
ES0000012262 NOT ESTADO IND. 10.08.03/09	10/08/2003	1	15.802,60	500,00	450,00	NO HAY
ES0000012361 BON ESTADO 4.60 30.07.03	30/07/2003	1	16.635,62	10.807,78	7.968,77	101,100 (09/12/2002)
ES0000012379 BON ESTADO 4.95 30.07.05	30/07/2003	1	17.901,37	10.733,34	8.927,68	104,426 (09/12/2002)
ES0000012387 OBL ESTADO 5.40 30.07.11	30/07/2003	1	19.528,77	13.137,90	11.119,46	107,193 (09/12/2002)
ES0000012411 OBL ESTADO 5.75 30.07.32	30/07/2003	1	20.794,52	5.239,96	4.654,16	110,426 (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)
ES0000012437 BON ESTADO 4.65 31.10.04	31/10/2003	1	4.968,49	11.418,10	8.879,70	102,997 (09/12/2002)
ES0000012445 BON ESTADO 4.80 31.10.06	31/10/2003	1	5.128,77	11.207,55	6.371,95	104,672 (09/12/2002)
ES0000012452 OBL ESTADO 5.35 31.10.11	31/10/2003	1	5.716,44	12.612,08	10.219,27	106,738 (09/12/2002)
ES0000012783 OBL ESTADO 5.50 30.07.17	30/07/2003	1	19.890,41	6.126,91	5.164,88	107,203 (09/12/2002)
ES0000012791 OBL ESTADO 5.00 30.07.12	30/07/2003	1	18.082,19	9.175,23	7.032,74	104,040 (09/12/2002)
ES0000012825 BON ESTADO 4.25 31.10.07	31/10/2003	1	4.541,10	5.368,88	3.919,71	102,173 (09/12/2002)
ES0000011686 PRL ESTADO CUP-0 31.01.03	-	0	-	1.879,27	1.773,27	99,584 (05/12/2002)
ES0000011694 PRL ESTADO CUP-0 31.01.08	-	0	-	1.180,23	941,80	81,509 (03/12/2002)
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	-	463,41	390,43	99,460 (22/11/2002)
ES0000011769 CUP ESTADO CUP-0 31.01.04	-	0	-	359,77	290,94	96,640 (22/11/2002)
ES0000011777 CUP ESTADO CUP-0 31.01.05	-	0	-	359,77	261,35	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	230,93	81,760 (22/11/2002)
ES0000011819 CUP ESTADO CUP-0 31.01.09	-	0	-	258,07	208,22	77,004 (24/09/2002)
ES0000011827 CUP ESTADO CUP-0 31.01.10	-	0	-	258,07	193,39	73,596 (15/11/2002)
ES0000011835 CUP ESTADO CUP-0 31.01.11	-	0	-	253,13	210,91	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	3.051,54	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	167,72	49,206 (25/11/2002)
ES0000011926 CUP ESTADO CUP-0 31.01.18	-	0	-	204,04	159,07	46,536 (26/11/2002)
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)
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	1.097,70	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	107,35	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	91,868 (09/12/2002)
ES0000012197 CUP ESTADO CUP-0 30.07.06	-	0	-	49,93	21,75	87,900 (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)
ES0000012205 CUP ESTADO CUP-0 30.07.07	-	0	-	49,93	32,56	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	26,15	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	19,10	70,500 (18/10/2002)
ES0000012320 CUP ESTADO CUP-0 30.07.11	-	0	-	34,39	10,35	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	160,80	98,292 (09/12/2002)
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	89,00	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)
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	1.048,63	99,771 (04/12/2002)
ES0L00301314 LET ESTADO CUP-0 31.01.03	-	0	-	1.040,12	1.002,77	99,452 (21/11/2002)
ES0L00302288 LET ESTADO CUP-0 28.02.03	-	0	-	3.793,96	3.211,09	99,335 (04/12/2002)

(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)
ES0L00303286 LET ESTADO CUP-0 28.03.03	-	0	-	2.178,34	1.894,58	99,123 (04/12/2002)
ES0L00304250 LET ESTADO CUP-0 25.04.03	-	0	-	2.125,14	1.875,40	98,635 (04/11/2002)
ES0L00305232 LET ESTADO CUP-0 23.05.03	-	0	-	2.805,17	2.065,37	98,683 (29/11/2002)
ES0L00306206 LET ESTADO CUP-0 20.06.03	-	0	-	2.721,48	2.457,74	98,551 (09/12/2002)
ES0L00307188 LET ESTADO CUP-0 18.07.03	-	0	-	1.930,36	1.739,65	98,276 (03/12/2002)
ES0L00308145 LET ESTADO CUP-0 14.08.03	-	0	-	2.632,21	1.729,09	98,056 (29/11/2002)
ES0L00309127 LET ESTADO CUP-0 12.09.03	-	0	-	2.305,09	1.944,26	97,824 (04/12/2002)
ES0L00310109 LET ESTADO CUP-0 10.10.03	-	0	-	2.514,60	1.870,39	97,629 (04/12/2002)
ES0L00311073 LET ESTADO CUP-0 07.11.03	-	0	-	1.949,03	1.609,50	97,534 (09/12/2002)
ES0L00312055 LET ESTADO CUP-0 05.12.03	-	0	-	2.310,98	1.650,36	97,333 (09/12/2002)
ES0L00401023 LET ESTADO CUP-0 02.01.04	-	0	-	1.433,31	722,82	96,918 (26/11/2002)
ES0L00401304 LET ESTADO CUP-0 30.01.04	-	0	-	696,22	584,72	95,849 (06/09/2002)
ES0L00402203 LET ESTADO CUP-0 20.02.04	-	0	-	1.949,56	1.272,42	96,609 (04/12/2002)
ES0L00404233 LET ESTADO CUP-0 23.04.04	-	0	-	2.279,16	1.845,74	95,987 (05/12/2002)
T O T A L E S				290.051,64	236.005,01	

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	123.934,25	138,23	70,10	140,028 (29/10/2002)
ES0000090128 OBL JUNTA ANDALUCIA 11.10 02.12.05	02/12/2003	1	2.128,77	168,28	149,71	131,599 (28/10/1997)
ES0000090136 OBL JUNTA ANDALUCIA 9.20 16.11.03	16/11/2003	1	5.797,26	186,31	86,32	105,972 (29/10/2002)
ES0000090193 OBL JUNTA ANDALUCIA 10.90 14.12.05	14/12/2002	1	107.506,85	311,32	80,50	124,850 (01/02/2001)
ES0000090201 OBL JUNTA ANDALUCIA 8.75 26.08.04	26/08/2003	1	25.171,23	60,10	36,95	110,850 (10/08/2000)
ES0000090235 OBL JUNTA ANDALUCIA 7.25 23.04.07	23/04/2003	1	45.684,93	282,24	159,12	107,660 (14/09/2000)
ES0000090243 OBL JUNTA ANDALUCIA 6.90 16.06.17	16/06/2003	1	33.271,23	90,15	89,88	108,157 (23/02/2000)
ES0000090268 BON JUNTA ANDALUCIA 5.50 26.02.03	26/02/2003	1	43.095,89	117,50	92,18	102,680 (04/10/2001)
ES0000090276 OBL JUNTA ANDALUCIA 6.10 26.02.08	26/02/2003	1	47.797,26	183,34	100,78	112,645 (26/02/1999)
ES0000090284 OBL JUNTA ANDALUCIA 5.70 20.07.28	20/07/2003	1	22.175,34	180,15	133,11	95,957 (12/06/2000)
ES0000090300 BON JUNTA ANDALUCIA 4.40 30.07.04	30/07/2003	1	15.912,33	173,27	148,04	99,760 (19/04/2002)
ES0000090318 OBL JUNTA ANDALUCIA 5.00 30.07.09	30/07/2003	1	18.082,19	65,80	62,76	99,900 (10/01/2002)
ES0000090326 OBL JUNTA ANDALUCIA 4.25 05.05.09	05/05/2003	1	25.383,56	409,73	381,73	88,578 (17/05/2000)
ES0000090334 BON JUNTA ANDALUCIA 5.00 30.07.03	30/07/2003	1	18.082,19	77,10	63,30	101,180 (04/07/2002)
ES0000090342 BON JUNTA ANDALUCIA 5.30 30.07.05	30/07/2003	1	19.167,12	88,10	72,93	97,920 (26/05/2000)
ES0000090359 OBL JUNTA ANDALUCIA 5.75 14.07.10	14/07/2003	1	23.315,07	376,10	312,25	102,780 (08/05/2001)
ES0000090367 BON JUNTA ANDALUCIA 5.60 17.05.04	17/05/2003	1	31.605,48	159,39	158,39	102,560 (16/07/2001)
ES0000090383 BON JUNTA ANDALUCIA 5.00 17.07.06	17/07/2003	1	19.863,01	168,70	127,20	NO HAY
ES0000090391 BON JUNTA ANDALUCIA 3.75 15.11.04	15/11/2003	1	2.465,75	308,10	217,10	100,750 (02/10/2002)
ES0000090409 OBL JUNTA ANDALUCIA 5.38 30.05.12	30/05/2003	1	28.421,23	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	NO HAY
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	67.024,66	9,38	6,48	NO HAY

(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)
ES0000093106	OBL	COMUNIDAD CANARIA	5.10 12.07.03	12/07/2003	1	20.958,90	16,35	7,00	NO HAY
ES0000093114	OBL	COMUNIDAD CANARIA	1.00 18.12.02/04	18/12/2002	1	9.753,42	30,13	21,06	88,130 (06/06/2001)
ES0000093122	BON	COMUNIDAD CANARIA	2.25 23.12.03	23/12/2002	1	21.636,99	8,86	5,89	NO HAY
ES0000093130	OBL	COMUNIDAD CANARIA	5.20 31.01.10	31/01/2003	1	44.449,32	35,01	11,67	NO HAY
ES0000093148	OBL	COMUNIDAD CANARIA	5.75 15.10.29	15/10/2003	1	8.664,38	64,99	64,99	NO HAY
ES0000093155	BON	COMUNIDAD CANARIA	1.00 26.12.04	26/12/2002	1	9.534,25	17,46	12,44	99,997 (24/12/1999)
ES0000093163	OBL	COMUNIDAD CANARIA	6.20 28.02.11	28/02/2003	1	48.241,10	40,00	17,08	NO HAY
ES0000093171	OBL	COMUNIDAD CANARIA	6.05 20.10.15	20/10/2003	1	8.287,67	60,00	11,98	NO HAY
ES0000093189	BON	COMUNIDAD CANARIA	1.50 26.12.05	26/12/2002	1	14.301,37	27,05	16,20	99,920 (20/12/2000)
ES0000093197	BON	COMUNIDAD CANARIA	1.00 19.12.06	19/12/2002	1	9.726,03	38,51	17,65	NO HAY
ES0000093205	OBL	COMUNIDAD CANARIA	4.60 18.10.12	18/10/2003	1	6.553,42	126,00	0,00	NO HAY
ES0000101040	BON	COMUNIDAD MADRID	11.30 28.02.07	28/02/2003	1	87.923,29	114,19	41,72	125,730 (13/06/2002)
ES0000101073	OBL	COMUNIDAD MADRID	IND. 30.06.03	30/12/2002	2	16.094,99	90,15	45,47	99,961 (15/02/2001)
ES0000101081	OBL	COMUNIDAD MADRID	7.50 19.01.04	19/01/2003	1	66.575,34	60,10	22,24	NO HAY
ES0000101115	OBL	COMUNIDAD MADRID	9.41 28.02.03	28/02/2003	1	73.217,53	90,15	13,86	114,048 (03/08/1999)
ES0000101123	OBL	COMUNIDAD MADRID	9.78 28.02.06	28/02/2003	1	76.096,44	150,25	13,30	118,750 (20/09/2002)
ES0000101156	OBL	COMUNIDAD MADRID	6.30 23.07.07	23/07/2003	1	23.991,78	90,15	36,06	102,620 (14/09/2000)
ES0000101164	OBL	COMUNIDAD MADRID	4.39 26.03.09	26/03/2003	1	31.030,68	300,50	202,73	99,166 (31/05/1999)
ES0000101172	OBL	COMUNIDAD MADRID	IND. 15.01.11	15/01/2003	1	31.715,78	209,89	98,29	100,000 (21/02/2001)
ES0000101180	BON	COMUNIDAD MADRID	0.00 22.07.07	22/01/2003	2	13.622,78	600,00	550,00	NO HAY
ES0000101198	BON	COMUNIDAD MADRID	4.90 22.07.09	22/07/2003	1	18.794,52	500,00	375,00	99,825 (19/07/2002)
ES0000101206	BON	COMUNIDAD MADRID	5.13 22.07.12	22/07/2003	1	19.657,53	814,50	556,71	103,848 (24/09/2002)
ES0000102071	BON	COMUNIDAD MURCIA	11.70 27.12.04	27/12/2002	1	111.230,14	30,05	6,82	123,450 (07/07/2000)
ES0000102089	OBL	COMUNIDAD MURCIA	5.15 30.07.09	30/07/2003	1	18.624,66	82,34	60,10	99,864 (20/10/1998)
ES0000102097	OBL	COMUNIDAD MURCIA	5.75 31.01.10	31/01/2003	1	49.150,68	85,19	35,00	101,138 (10/12/1999)
ES0000102105	OBL	COMUNIDAD MURCIA	6.00 29.09.15	29/09/2003	1	11.671,23	91,88	87,09	NO HAY
ES0000102113	OBL	COMUNIDAD MURCIA	4.80 30.11.11	30/11/2003	1	1.183,56	76,30	56,30	100,620 (25/09/2002)
ES0000102121	OBL	COMUNIDAD MURCIA	4.90 04.10.12	04/10/2003	1	8.860,27	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	107.208,22	337,10	201,90	106,490 (10/01/2002)
ES0000105652	OBL	GEN. VALENCIANA	6.25 15.12.07	15/12/2002	1	61.472,60	333,06	221,21	109,550 (25/11/2002)
ES0000107054	OBL	COMUNIDAD ARAGON	5.15 30.01.08	30/01/2003	1	44.163,01	66,11	12,07	96,570 (03/11/2000)
ES0000107062	OBL	COMUNIDAD ARAGON	6.00 30.07.14	30/07/2003	1	21.698,63	69,61	40,14	105,150 (12/09/2001)
ES0000107070	OBL	COMUNIDAD ARAGON	6.15 19.07.15	19/07/2003	1	24.094,52	127,11	8,00	101,380 (24/07/2000)
ES0000107088	OBL	COMUNIDAD ARAGON	5.45 31.10.16	31/10/2003	1	5.823,29	71,00	17,20	98,044 (08/03/2002)
ES0000107096	OBL	COMUNIDAD ARAGON	5.75 19.04.17	19/04/2003	1	36.863,01	92,44	0,00	101,394 (05/06/2002)
ES0001348038	OBL	ISLAS BALEARES	9.75 31.10.06/09	31/10/2003	1	10.417,81	90,15	37,54	122,077 (29/10/2002)
ES0001348046	OBL	ISLAS BALEARES	4.75 15.12.12	15/12/2002	1	46.719,18	75,58	69,98	96,600 (12/05/1999)
ES0001349010	OBL	DIP.REG.CANTABRIA	5.81 31.05.06	31/05/2003	1	30.562,19	50,00	30,00	100,550 (18/07/2000)
ES0001350059	OBL	CASTILLA-LA MANCH	5.00 30.01.08	30/01/2003	1	42.876,71	90,15	78,80	95,150 (10/03/2000)
ES0001350067	OBL	CASTILLA-LA MANCH	5.00 30.07.09	30/07/2003	1	18.082,19	18,63	10,72	96,358 (01/09/1999)
ES0001350075	OBL	CASTILLA-LA MANCH	6.00 31.01.10	31/01/2003	1	51.287,67	79,33	57,76	108,350 (15/11/2001)
ES0001350083	OBL	CASTILLA-LA MANCH	6.00 15.07.11	15/07/2003	1	24.164,38	50,00	5,62	108,400 (20/11/2001)
ES0001350091	OBL	CASTILLA-LA MANCH	IND. 18.10.12	18/04/2003	2	4.658,33	50,00	41,83	NO HAY

(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)
ES0001350109 OBL CASTILLA-LA MANCH 1.08 05.02.13	05/02/2003	2	349,78	100,00	100,00	NO HAY
ES0001351073 OBL CASTILLA Y LEON 10.00 30.04.04	30/04/2003	1	61.095,89	96,16	41,90	115,170 (20/12/2000)
ES0001351081 OBL CASTILLA Y LEON 6.00 17.12.07	17/12/2002	1	58.684,93	21,77	0,02	103,200 (29/05/2001)
ES0001351099 OBL CASTILLA Y LEON 6.00 17.12.07	17/12/2002	1	58.684,93	54,90	54,90	NO HAY
ES0001351107 OBL CASTILLA Y LEON 4.50 31.05.09	31/05/2003	1	23.671,23	54,87	42,20	99,250 (08/06/1999)
ES0001351115 OBL CASTILLA Y LEON 5.80 04.12.10	04/12/2003	1	794,52	84,86	84,86	NO HAY
ES0001351123 OBL CASTILLA Y LEON 4.75 26.11.11	26/11/2003	1	1.691,78	92,04	35,00	99,440 (13/08/2002)
ES0001351149 OBL CASTILLA Y LEON 5.15 05.12.17	05/12/2003	1	564,38	77,89	0,00	NO HAY
ES0001352055 BON JUNTA GALICIA 12.80 28.12.02/07	28/12/2002	1	121.336,99	150,25	74,45	136,330 (13/06/2002)
ES0001352063 OBL JUNTA GALICIA 9.30 30.11.03/08	30/11/2003	1	2.293,15	198,33	111,86	106,130 (19/11/2002)
ES0001352113 OBL JUNTA GALICIA 7.81 15.11.06	15/11/2003	1	5.135,34	96,16	85,59	NO HAY
ES0001352121 OBL JUNTA GALICIA 6.65 24.06.07	24/06/2003	1	30.608,22	102,17	61,61	107,190 (29/05/2001)
ES0001352139 OBL JUNTA GALICIA 6.28 15.12.17	15/12/2002	1	61.767,67	91,19	35,08	100,000 (15/12/1997)
ES0001352147 OBL JUNTA GALICIA 5.40 20.07.18	20/07/2003	1	21.008,22	183,31	173,76	99,400 (26/06/2002)
ES0001352154 OBL JUNTA GALICIA 4.85 14.07.09	14/07/2003	1	19.665,75	170,00	108,94	NO HAY
ES0001352162 OBL JUNTA GALICIA 5.80 29.11.10	29/11/2003	1	1.589,04	250,00	250,00	NO HAY
ES0001352170 OBL JUNTA GALICIA IND. 03.12.08	03/06/2003	2	498,00	200,00	132,33	99,760 (24/12/2001)
ES0001352188 OBL JUNTA GALICIA 3.19 04.11.07	04/05/2003	2	3.088,75	150,00	140,78	NO HAY
ES0001353061 BON COMUNIDAD NAVARRA 12.35 12.05.05	12/05/2003	1	71.393,15	138,23	89,07	125,540 (30/11/2001)
ES0001353103 BON COMUNIDAD NAVARRA 9.25 19.12.06	19/12/2002	1	89.965,75	83,87	55,06	122,920 (17/11/1999)
ES0001353111 BON COMUNIDAD NAVARRA 6.75 11.06.07	11/06/2003	1	33.472,60	30,05	15,77	108,350 (15/02/2002)
ES0001353137 BON COMUNIDAD NAVARRA 5.45 14.05.13	14/05/2003	1	31.206,85	90,15	65,24	96,540 (19/12/2000)
ES0001353145 BON COMUNIDAD NAVARRA 4.60 26.11.08	26/11/2003	1	1.638,36	60,10	41,01	102,377 (17/12/1998)
ES0001353152 BON COMUNIDAD NAVARRA 4.77 24.11.04	24/11/2003	1	1.960,27	65,00	50,57	102,590 (19/09/2002)
ES0001353160 BON COMUNIDAD NAVARRA 5.65 07.06.10	07/06/2003	1	28.636,99	60,00	59,12	99,554 (23/06/2000)
ES0001353178 BON COMUNIDAD NAVARRA 5.85 16.11.15	16/11/2003	1	3.686,30	42,00	26,37	100,900 (21/03/2002)
ES0001353186 BON COMUNIDAD NAVARRA 4.85 28.11.11	28/11/2003	1	1.461,64	30,00	28,08	98,768 (05/08/2002)
ES0001353194 BON COMUNIDAD NAVARRA 4.70 20.11.12	20/11/2003	1	2.446,58	42,00	10,46	100,001 (22/11/2002)
ES0200130120 OBL I.C.O. 10.60 20.12.03	20/12/2002	1	102.805,48	119,32	91,26	107,860 (21/11/2002)
ES0200130153 OBL I.C.O. 7.00 15.12.02	15/12/2002	1	68.849,32	5,89	5,28	109,717 (16/03/1998)
ES0200130211 OBL I.C.O. 10.50 28.12.05	28/12/2002	1	99.534,25	260,34	232,37	120,040 (22/11/2002)
ES0200130245 OBL I.C.O. 8.75 02.12.05	02/12/2003	1	1.678,08	63,18	52,84	114,730 (22/11/2002)
ES0200130278 OBL I.C.O. 6.75 02.01.07	02/01/2003	1	63.061,64	221,09	196,65	110,670 (21/11/2002)
ES0200130286 OBL I.C.O. IND. 20.12.03	20/12/2002	2	37.792,23	60,10	27,50	105,961 (20/07/2001)
ES0200130294 OBL I.C.O. 6.50 26.12.02	26/12/2002	1	61.972,60	333,11	252,83	101,765 (25/04/2002)
ES0200130302 OBL I.C.O. 6.50 26.12.07	26/12/2002	1	61.972,60	41,50	33,04	106,960 (21/12/2000)
ES0200130336 OBL I.C.O. IND. 10.04.07	10/04/2003	1	28.957,50	79,93	53,49	100,840 (06/09/2002)
ES0200130351 OBL I.C.O. 6.00 07.07.07	07/01/2003	2	25.271,74	288,83	250,64	107,750 (22/11/2002)
ES0200130369 OBL I.C.O. 6.75 28.12.26	28/12/2002	1	63.986,30	90,15	58,45	105,220 (12/01/2000)
ES0200130377 OBL I.C.O. 5.72 01.01.03	01/01/2003	4	10.723,12	48,08	38,08	99,970 (10/11/1997)
ES0200130393 OBL I.C.O. 5.00 18.12.03	18/12/2002	1	48.767,12	523,02	415,12	102,050 (20/09/2002)
ES0200130401 OBL I.C.O. 5.83 20.03.13	20/03/2003	1	42.167,67	45,08	15,03	95,922 (24/11/1999)
ES0200130435 OBL I.C.O. 5.00 18.12.08	18/12/2002	1	48.767,12	45,08	41,76	95,924 (29/10/1999)

(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)
ES0200130443	OBL I.C.O.	3.50 21.05.08/13	21/05/2003	1	19.369,86	60,10	41,43	89,500 (06/12/2002)
ES0200130450	OBL I.C.O.	IND. 27.05.08	27/05/2003	1	25.227,62	150,25	112,13	99,424 (29/12/1998)
ES0200130468	OBL I.C.O.	IND. 15.07.09	15/07/2003	1	14.760,41	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	25.508,12	9,00	0,00	100,000 (31/05/2000)
ES0202010007	OBL I.N.I.	12.60 22.12.04	22/12/2002	1	121.512,33	60,10	24,64	127,000 (21/12/2000)
ES0202010015	OBL I.N.I.	IND. 22.12.04	22/12/2002	2	16.905,55	60,10	54,09	99,630 (18/03/1997)
ES0202010023	OBL I.N.I.	11.30 27.04.03	27/04/2003	1	69.967,12	150,25	112,90	109,700 (19/12/2001)
ES0202010049	OBL I.N.I.	8.64 20.12.08	20/12/2002	1	83.796,16	120,20	89,45	123,150 (19/11/2002)
ES0224260002	OBL CORP.SID.INTEGRAL	8.75 28.12.03	28/12/2002	1	82.945,21	180,30	117,21	105,900 (08/11/2002)
ES0231163033	OBL R.T.V.E.	9.45 20.10.08	20/10/2003	1	12.945,21	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
ES0500090009	PAG JUNTA ANDALUCIA	CUP-0 31.01.03	-	0	-	67,72	61,00	99,126 (23/10/2002)
ES0500090007	PAG JUNTA ANDALUCIA	CUP-0 27.02.03	-	0	-	58,96	57,87	NO HAY
ES0500090005	PAG JUNTA ANDALUCIA	CUP-0 28.03.03	-	0	-	42,50	42,00	NO HAY
ES0500090003	PAG JUNTA ANDALUCIA	CUP-0 25.04.03	-	0	-	27,85	27,36	NO HAY
ES0500090001	PAG JUNTA ANDALUCIA	CUP-0 30.05.03	-	0	-	19,35	19,08	96,992 (19/07/2002)
ES0500090009	PAG JUNTA ANDALUCIA	CUP-0 27.06.03	-	0	-	15,00	15,00	97,473 (12/09/2002)
ES0500090007	PAG JUNTA ANDALUCIA	CUP-0 25.07.03	-	0	-	6,13	6,13	NO HAY
ES0500090005	PAG JUNTA ANDALUCIA	CUP-0 29.08.03	-	0	-	7,60	1,70	NO HAY
ES0500090003	PAG JUNTA ANDALUCIA	CUP-0 26.09.03	-	0	-	7,50	5,00	94,771 (30/05/2002)
ES0500090001	PAG JUNTA ANDALUCIA	CUP-0 31.10.03	-	0	-	6,00	6,00	NO HAY
ES0500090008	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	10.962,57	

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 12 MESES ES0L00401023 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 18 MESES ES0L00406188 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 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 3 MESES ES05000900R5 9 TRAMO	10.12.02	13.12.02	28.03.2003	08,30-10,30 H	--	50/01
PAGARES ANDALUCIA 6 MESES ES05000900U9 7 TRAMO	10.12.02	13.12.02	27.06.2003	08,30-10,30 H	--	50/01
PAGARES ANDALUCIA 9 MESES ES05000900X3 5 TRAMO	10.12.02	13.12.02	26.09.2003	08,30-10,30 H	--	50/01
PAGARES ANDALUCIA 12 MESES ES05000901A9 3 TRAMO	10.12.02	13.12.02	29.12.2003	08,30-10,30 H	--	50/01
PAGARES ANDALUCIA 18 MESES ES05000901G6 1 TRAMO	10.12.02	13.12.02	25.06.2004	08,30-10,30 H	--	50/01

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 TRAMO 1.VTA. OCTAVO TRAMO 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 TRAMO 1.VTA. SEGUNDO TRAMO 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 TRAMO 1.VTA. SEPTIMO TRAMO 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 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 TRAMO 1.VTA. SEPTIMO TRAMO 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

VI. ANUNCIOS

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 09/12/02 (FUENTE: BCE)

MONEDA	CAMBIO
DOLAR EE.UU.	1,009
LIBRA ESTERLINA	0,639
CORONA DANESA	7,426
CORONA SUECA	9,065
FRANCO SUIZO	1,473
YEN JAPONES	123,650

VIII. ESTADISTICAS DIARIAS

1. OPERACIONES POLITICA MONETARIA SEBC

	PLAZO	FECHA	IMPORTE	TIPO MEDIO	TIPO MARGINAL
SUBASTA A LARGO PLAZO	-	-	-	-	-
SUBASTA PRINCIPAL DE FINANCIACION	-	-	-	-	-
FACILIDAD MARGINAL DE CREDITO DE CREDITO	1 DIA	05.12.02	1,069	4,25	-
	3 DIAS	06.12.02	892	3,75	-
FACILIDAD MARGINAL DE DEPOSITO DE DEPOSITO	1 DIA	05.12.02	444	2,25	-
	3 DIAS	06.12.02	66	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
02/12/02	473,32	135,35	349,70	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

VIII. ESTADISTICAS DIARIAS

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

	INDICE TOTAL	INDICE DE PRECIOS	INDICE DE INTERESES	VIDA MEDIA	DURACION
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

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