



Boletín de la Central de Anotaciones



BANCO DE ESPAÑA

Año 15

Número 3523

12 de agosto 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		
ES0000011645-5 B EST 5.25 31.01.03	2	22,63	100,881	100,885	100,880	3,25	100,890 (09/08/2002)
ES0000012361-5 B EST 4.60 30.07.03	5	18,50	101,197	101,225	101,180	3,30	101,212 (09/08/2002)
ES0000011488-5 O EST 8.00 30.05.04	15	212,50	107,762	107,770	107,720	3,43	107,730 (09/08/2002)
ES0000012080-5 B EST 4.50 30.07.04	38	356,50	101,911	101,940	101,880	3,47	101,864 (09/08/2002)
ES0000012437-5 B EST 4.65 31.10.04	37	297,65	102,233	102,270	102,180	3,57	102,198 (09/08/2002)
ES0000012254-5 B EST 3.25 31.01.05	18	151,00	99,117	99,140	99,100	3,63	99,102 (09/08/2002)
ES0000012379-5 B EST 4.95 30.07.05	39	287,50	103,302	103,350	103,171	3,74	103,241 (09/08/2002)
ES0000012445-5 B EST 4.80 31.10.06	41	358,73	102,971	103,030	102,900	4,02	102,892 (09/08/2002)
ES0000011652-5 O EST 6.00 31.01.08	12	98,10	108,261	108,320	108,190	4,27	108,110 (09/08/2002)
ES0000012064-5 O EST 5.15 30.07.09	4	19,00	104,072	104,100	104,020	4,46	103,879 (09/08/2002)
ES0000012239-5 O EST 4.00 31.01.10	13	177,03	96,470	96,630	96,362	4,56	96,330 (09/08/2002)
ES0000012387-5 O EST 5.40 30.07.11	4	20,99	104,968	105,180	104,660	4,70	104,925 (09/08/2002)
ES0000012452-5 O EST 5.35 31.10.11	55	553,20	104,733	104,910	104,240	4,70	104,525 (09/08/2002)
ES0000012791-5 O EST 5.00 30.07.12	45	410,23	102,117	102,220	101,700	4,73	101,777 (09/08/2002)
ES0000012098-5 O EST 4.75 30.07.14	2	10,10	98,665	99,140	98,660	4,90	98,730 (09/08/2002)
ES0000012783-5 O EST 5.50 30.07.17	3	15,00	105,500	105,540	105,460	4,97	104,971 (09/08/2002)
ES0000011868-5 O EST 6.00 31.01.29	7	80,00	112,722	112,880	112,688	5,11	112,313 (09/08/2002)
ES0000012411-5 O EST 5.75 30.07.32	7	55,00	109,869	109,940	109,820	5,10	109,342 (09/08/2002)
ES0000012460-3 P EST CUP-0 31.10.04	1	1,00	92,550	92,550	92,550	3,56	92,530 (09/08/2002)
ES0000012494-4 C EST CUP-0 31.10.04	1	0,08	92,550	92,550	92,550	3,56	92,530 (09/08/2002)
ES0L00302288-3 L EST CUP-0 28.02.03	1	0,52	98,246	98,246	98,246	3,23	98,203 (07/08/2002)
ES0L00307188-3 L EST CUP-0 18.07.03	1	0,05	97,040	97,040	97,040	3,23	97,013 (09/08/2002)
ES0L00308145-3 L EST CUP-0 14.08.03	1	5,20	96,815	96,815	96,815	3,25	96,831 (08/08/2002)
T O T A L E S	352	3.150,50					

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	18,50	3,30	-	-	HASTA UN MES	-	-
1 A 2 AÑOS	564,00	3,45	-	-	1 A 3 MESES	-	-
2 A 3 AÑOS	736,15	3,65	1,08	3,56	3 A 6 MESES	-	-
3 A 4 AÑOS	-	-	-	-	SEIS MESES	-	-
DE 4 A 6 AÑOS	456,83	4,07	-	-	6 A 12 MESES	0,57	3,23
DE 6 A 10 AÑOS	1.180,44	4,69	-	-	UN AÑO	5,20	3,25
DE 10 A 20 AÑOS	25,10	4,94	-	-	12 A 18 MESES	-	-
MAS DE 20 AÑOS	135,00	5,11	-	-			

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.- POR EMISIONES

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

2. DEUDA DE COMUNIDADES AUTONOMAS Y OTROS EMISORES.- POR EMISIONES

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
	13/08/2002	14/08/2002	16/08/2002	02/09/2002	03/10/2002	07/01/2003	OTRAS FEC.	
ES0000011413-5 o 10.90	-	0,00	-	-	-	-	6,00	6,00
ES0000011421-5 o 10.50	35,00	-	-	-	-	-	-	35,00
ES0000011488-5 o 8.00	-	20,00	123,50	-	-	-	-	143,50
ES0000011579-5 o 8.80	-	8,30	-	-	-	-	-	8,30
ES0000011595-5 o 8.70	-	-	-	-	-	-	51,69	51,69
ES0000011629-5 o 7.35	-	-	-	-	200,00	-	-	200,00
ES0000011645-5 B 5.25	2,63	3,00	20,00	-	-	-	-	25,63
ES0000011652-5 o 6.00	17,00	57,00	27,60	-	-	-	70,00	171,60
ES0000011660-5 o 6.15	45,00	-	-	250,00	-	-	-	295,00
ES0000011868-5 o 6.00	16,66	7,50	75,00	-	-	-	-	99,16
ES0000012064-5 o 5.15	20,13	81,00	13,00	-	-	-	-	114,13

(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
	13/08/2002	14/08/2002	16/08/2002	02/09/2002	03/10/2002	07/01/2003	OTRAS FEC.	
ES0000012080-5 B 4.50	103,00	38,00	214,00	-	-	-	-	355,00
ES0000012098-5 O 4.75	35,00	10,00	-	-	-	-	0,10	45,10
ES0000012239-5 O 4.00	138,90	98,00	27,50	-	-	-	-	264,40
ES0000012247-5 B 3.00	-	0,59	-	-	-	-	-	0,59
ES0000012254-5 B 3.25	35,00	44,00	62,00	-	146,00	-	-	287,00
ES0000012361-5 B 4.60	52,80	118,01	15,00	-	-	-	-	185,81
ES0000012379-5 B 4.95	162,20	61,30	34,30	-	-	213,00	-	470,80
ES0000012387-5 O 5.40	100,00	162,00	2,19	300,00	-	-	-	564,18
ES0000012411-5 O 5.75	92,50	78,00	30,00	-	-	-	-	200,50
ES0000012437-5 B 4.65	95,58	189,50	89,00	-	-	-	-	374,08
ES0000012445-5 B 4.80	101,43	193,18	138,00	-	100,00	-	100,04	632,65
ES0000012452-5 O 5.35	61,20	152,50	81,00	-	-	100,00	-	394,70
ES0000012783-5 O 5.50	10,83	5,79	15,00	-	-	-	-	31,62
ES0000012791-5 O 5.00	288,00	245,00	122,64	-	-	-	-	655,64
TOTALES	1.412,84	1.572,66	1.089,72	550,00	446,00	313,00	227,83	5.612,06

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	820,59	3,26	3,27	3,24	-	-	-	-	4,15	3,27	3,27	3,25
2 A 5 DIAS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
UNA SEMANA	25,75	3,26	3,26	3,26	-	-	-	-	1,32	3,25	3,25	3,25
QUINCE DIAS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
UN MES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
DOS MESES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TRES MESES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 A 6 MESES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6 A 12 MESES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TOTALES	846,34				0,00				5,47			

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

NO HAY OPERACIONES

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

NO HAY OPERACIONES

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
ES0000011413-5 O 10.90	6	151,34	150,26	3,27	-	-	1,09	3,24	-	-	-	-
ES0000011421-5 O 10.50	2	75,10	75,10	3,25	-	-	-	-	-	-	-	-
ES0000011470-5 O 8.20	4	91,47	85,47	3,27	6,00	3,22	-	-	-	-	-	-
ES0000011488-5 O 8.00	6	15,02	7,50	3,24	6,52	3,26	1,00	3,21	-	-	-	-
ES0000011512-5 O 10.00	7	183,59	178,84	3,27	3,00	3,25	-	-	1,75	3,25	-	-
ES0000011546-5 O 10.15	11	396,96	327,10	3,28	69,87	3,27	-	-	-	-	-	-
ES0000011579-5 O 8.80	5	75,76	71,84	3,27	0,55	3,26	-	-	3,37	3,27	-	-
ES0000011595-5 O 8.70	2	27,80	27,80	3,25	-	-	-	-	-	-	-	-
ES0000011629-5 O 7.35	7	104,71	103,71	3,26	1,00	3,24	-	-	-	-	-	-
ES0000011645-5 B 5.25	6	289,52	276,52	3,21	13,00	3,25	-	-	-	-	-	-
ES0000011652-5 O 6.00	23	760,01	645,58	3,27	100,20	3,24	0,59	3,24	-	-	13,65	3,23
ES0000011660-5 O 6.15	11	316,70	290,32	3,27	26,38	3,25	-	-	-	-	-	-
ES0000011868-5 O 6.00	10	97,22	25,05	3,23	68,10	3,23	-	-	4,07	3,26	-	-
ES0000012064-5 O 5.15	23	437,31	199,93	3,27	206,49	3,25	-	-	25,90	3,25	5,00	3,23
ES0000012080-5 B 4.50	17	320,31	153,83	3,23	164,48	3,22	2,00	3,22	-	-	-	-
ES0000012098-5 O 4.75	17	268,34	80,34	3,24	188,00	3,24	-	-	-	-	-	-
ES0000012239-5 O 4.00	22	1.142,74	683,28	3,27	39,45	3,25	-	-	-	-	420,00	3,25
ES0000012247-5 B 3.00	9	126,00	72,00	3,24	54,00	3,23	-	-	-	-	-	-
ES0000012254-5 B 3.25	20	650,58	417,98	3,22	232,60	3,22	-	-	-	-	-	-
ES0000012361-5 B 4.60	24	1.434,86	1.430,88	3,27	3,99	3,25	-	-	-	-	-	-
ES0000012379-5 B 4.95	31	1.677,79	1.337,40	3,26	276,73	3,25	-	-	55,00	3,25	8,67	3,21
ES0000012387-5 O 5.40	23	776,58	636,48	3,25	140,10	3,24	-	-	-	-	-	-
ES0000012411-5 O 5.75	15	309,01	163,91	3,26	145,10	3,23	-	-	-	-	-	-
ES0000012437-5 B 4.65	26	1.992,00	1.962,20	3,27	29,80	3,27	-	-	-	-	-	-
ES0000012445-5 B 4.80	18	3.930,30	3.890,16	3,27	40,14	3,25	-	-	-	-	-	-
ES0000012452-5 O 5.35	26	1.294,79	970,95	3,28	152,79	3,25	51,06	3,26	50,00	3,25	70,00	3,26
ES0000012783-5 O 5.50	11	418,45	359,45	3,26	58,00	3,25	1,00	3,21	-	-	-	-
ES0000012791-5 O 5.00	17	790,93	607,93	3,27	183,00	3,25	-	-	-	-	-	-
ES0000011702-3 P CUP-0	1	11,31	11,31	3,27	-	-	-	-	-	-	-	-
ES0000011876-3 P CUP-0	1	30,90	-	-	-	-	-	-	30,90	3,30	-	-
ES0000012395-3 P CUP-0	3	8,00	3,00	2,25	5,00	2,25	-	-	-	-	-	-
ES0L00209137-3 L CUP-0	2	110,06	110,06	3,27	-	-	-	-	-	-	-	-
ES0L00210119-3 L CUP-0	3	44,10	41,61	3,27	2,49	3,26	-	-	-	-	-	-
ES0L00212057-3 L CUP-0	2	144,73	144,73	3,27	-	-	-	-	-	-	-	-
ES0L00301033-3 L CUP-0	1	4,06	4,06	3,26	-	-	-	-	-	-	-	-
ES0L00301314-3 L CUP-0	2	4,78	0,82	3,25	3,97	3,24	-	-	-	-	-	-
ES0L00302288-3 L CUP-0	1	0,71	-	-	0,71	3,25	-	-	-	-	-	-
ES0L00303286-3 L CUP-0	1	50,00	50,00	3,21	-	-	-	-	-	-	-	-
ES0L00304250-3 L CUP-0	1	0,26	-	-	0,26	3,26	-	-	-	-	-	-
ES0L00306206-3 L CUP-0	2	52,28	52,28	3,21	-	-	-	-	-	-	-	-
ES0L00401023-3 L CUP-0	1	1,69	1,69	3,26	-	-	-	-	-	-	-	-
TOTALES	420	18.618,10	15.651,36		2.221,70		56,74		170,99		517,31	

III. OPERACIONES DE COMPRAVENTA DOBLE

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

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

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	15.231,81	3,26	3,29	3,00	14,31	2,96	3,27	2,25	405,24	3,25	3,28	3,21
2 A 5 DIAS	1.385,50	3,25	3,28	3,21	-	-	-	-	2,75	3,26	3,26	3,26
UNA SEMANA	823,77	3,23	3,27	3,01	5,00	2,25	2,25	2,25	4,68	3,24	3,25	3,24
QUINCE DIAS	56,74	3,26	3,26	3,21	-	-	-	-	-	-	-	-
UN MES	140,09	3,25	3,27	3,25	30,90	3,30	3,30	3,30	-	-	-	-
DOS MESES	495,00	3,25	3,26	3,23	-	-	-	-	-	-	-	-
TRES MESES	0,63	3,23	3,23	3,23	-	-	-	-	-	-	-	-
3 A 6 MESES	21,68	3,22	3,23	3,21	-	-	-	-	-	-	-	-
6 A 12 MESES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TOTALES	18.155,22				50,21				412,67			

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

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

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

III. OPERACIONES DE COMPRAVENTA DOBLE

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

EMISIONES	FECHAS DE EJECUCION							TOTAL
	13/08/2002	14/08/2002	16/08/2002	19/08/2002	30/09/2002	30/01/2003	OTRAS FEC.	
ES0000011413-5 o 10.90	151,37	10,03	42,73	181,76	-	-	804,64	1.190,53
ES0000011421-5 o 10.50	80,37	78,50	84,55	-	-	-	418,52	661,93
ES0000011470-5 o 8.20	94,88	60,79	199,72	220,74	190,58	32,39	475,56	1.274,65
ES0000011488-5 o 8.00	74,43	5,73	67,00	15,62	1,16	-	214,44	378,39
ES0000011512-5 o 10.00	130,84	110,29	33,00	1,01	125,50	25,00	1.169,19	1.594,83
ES0000011546-5 o 10.15	166,40	151,00	112,44	8,68	2,00	40,23	828,85	1.309,61
ES0000011579-5 o 8.80	85,81	72,70	-	12,28	-	-	266,53	437,32
ES0000011595-5 o 8.70	28,80	50,00	4,28	-	-	-	77,96	161,04
ES0000011629-5 o 7.35	139,11	66,00	72,20	18,57	50,00	-	494,28	840,16
ES0000011645-5 B 5.25	277,52	149,00	73,00	27,00	260,99	308,63	1.168,72	2.264,86
ES0000011652-5 o 6.00	879,36	159,60	79,11	103,65	2,00	253,93	1.112,84	2.590,48
ES0000011660-5 o 6.15	322,62	316,33	89,00	10,30	142,73	-	1.100,24	1.981,22
ES0000011868-5 o 6.00	51,51	73,41	33,00	-	177,22	-	418,16	753,29
ES0000012064-5 o 5.15	470,09	574,06	139,96	35,75	0,08	71,85	1.114,54	2.406,33
ES0000012080-5 B 4.50	214,50	107,83	60,06	25,70	42,96	-	653,85	1.104,90
ES0000012098-5 o 4.75	212,90	199,93	211,00	216,40	100,00	-	369,24	1.309,47
ES0000012239-5 o 4.00	637,62	198,52	202,59	181,88	39,06	45,00	1.192,00	2.496,66
ES0000012247-5 B 3.00	157,40	92,09	20,50	2,77	-	327,56	530,49	1.130,81
ES0000012254-5 B 3.25	253,36	394,58	35,00	192,32	60,00	111,05	706,06	1.752,38
ES0000012361-5 B 4.60	1.053,35	272,94	391,99	202,24	-	50,00	1.602,52	3.573,05
ES0000012379-5 B 4.95	1.228,60	351,48	272,40	55,55	-	5,84	1.742,09	3.655,96
ES0000012387-5 o 5.40	711,58	474,43	277,58	78,63	-	-	876,99	2.419,21
ES0000012411-5 o 5.75	124,20	189,95	56,50	9,00	-	-	507,54	887,19
ES0000012437-5 B 4.65	1.706,76	376,12	80,05	83,41	0,63	-	442,99	2.689,96
ES0000012445-5 B 4.80	804,37	2.007,43	237,76	117,80	0,60	-	1.388,22	4.556,18
ES0000012452-5 o 5.35	1.185,35	172,70	279,10	250,19	19,50	-	2.487,50	4.394,34
ES0000012783-5 o 5.50	345,19	298,76	58,00	44,00	-	-	139,86	885,81
ES0000012791-5 o 5.00	708,27	572,81	307,60	75,85	-	-	526,47	2.191,00
TOTALES	12.296,57	7.586,99	3.520,12	2.171,10	1.214,99	1.271,48	22.830,32	50.891,56

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	9.096,01	3,28	3,32	3,23	9.534,91
2 A 5 DIAS	84,00	3,28	3,28	3,28	1.458,01
UNA SEMANA	441,00	3,29	3,30	3,27	721,98
QUINCE DIAS	-	-	-	-	1.167,08
18-26 DIAS	-	-	-	-	1.117,59
UN MES	365,57	3,30	3,34	3,30	964,14
1 A 2 MESES	-	-	-	-	1.860,61
DOS MESES	-	-	-	-	364,54

(CONTINUA)

IV. MERCADO DE DINERO

1. DEPOSITOS INTERBANCARIOS NO TRANSFERIBLES

PLAZOS	IMPORTE NEGOCIADO	TIPOS DE INTERES			OPER. VIVAS POR PLAZOS RESIDUALES
		MEDIO	MAXIMO	MINIMO	
2 A 3 MESES	-	-	-	-	918,17
TRES MESES	13,00	3,35	3,36	3,31	205,93
3 A 6 MESES	-	-	-	-	2.359,74
SEIS MESES	3,00	3,32	3,32	3,32	527,14
6 A 12 MESES	-	-	-	-	2.911,89
UN AÑO	2,00	3,36	3,36	3,36	456,37
MAS DE 1 AÑO	-	-	-	-	404,80
T O T A L	10.004,58				24.972,90

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

PLAZOS	TIPOS MEDIOS		
	OFERTA	DEMANDA	LIQUIDACION (*)
1 MES	3,391	3,242	3,332
2 MESES	3,398	3,248	3,333
3 MESES	3,400	3,250	3,340
4 MESES	3,407	3,254	3,346
5 MESES	3,410	3,260	3,355
6 MESES	3,418	3,270	3,356
7 MESES	3,419	3,270	3,359
8 MESES	3,422	3,274	3,362
9 MESES	3,430	3,280	3,367
10 MESES	3,438	3,288	3,374
11 MESES	3,444	3,298	3,381
12 MESES	3,452	3,305	3,388

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

3. F.R.A. (DETALLE DE NEGOCIACION)

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

4. OPERACIONES F.R.A. PENDIENTES DE LIQUIDACION

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

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)
ES0000011413-5 OBL ESTADO 10.90 30.08.03	30/08/2002	1	103.624,66	5.025,33	3.710,05	107,600 (09/08/2002)
ES0000011421-5 OBL ESTADO 10.50 30.10.03	30/10/2002	1	82.273,97	3.760,81	3.369,94	108,414 (08/08/2002)
ES0000011470-5 OBL ESTADO 8.20 28.02.09	28/02/2003	1	37.068,49	5.578,56	4.491,86	120,027 (05/08/2002)
ES0000011488-5 OBL ESTADO 8.00 30.05.04	30/05/2003	1	16.219,18	5.065,51	4.163,17	107,762 (12/08/2002)
ES0000011512-5 OBL ESTADO 10.00 28.02.05	28/02/2003	1	45.205,48	4.896,50	4.265,26	115,100 (06/08/2002)
ES0000011546-5 OBL ESTADO 10.15 31.01.06	31/01/2003	1	53.669,86	3.403,61	2.700,25	119,650 (06/08/2002)
ES0000011579-5 OBL ESTADO 8.80 30.04.06	30/04/2003	1	25.073,97	3.257,30	2.789,55	116,300 (09/08/2002)
ES0000011595-5 OBL ESTADO 8.70 28.02.12	28/02/2003	1	39.328,77	1.811,80	1.526,23	130,207 (06/08/2002)
ES0000011629-5 OBL ESTADO 7.35 31.03.07	31/03/2003	1	26.983,56	4.238,41	3.614,23	113,112 (06/08/2002)
ES0000011645-5 BON ESTADO 5.25 31.01.03	31/01/2003	1	27.760,27	6.700,75	5.873,12	100,881 (12/08/2002)
ES0000011652-5 OBL ESTADO 6.00 31.01.08	31/01/2003	1	31.726,03	17.637,34	14.699,01	108,261 (12/08/2002)
ES0000011660-5 OBL ESTADO 6.15 31.01.13	31/01/2003	1	32.519,18	11.172,16	10.229,90	110,751 (08/08/2002)
ES0000011868-5 OBL ESTADO 6.00 31.01.29	31/01/2003	1	31.726,03	8.814,57	7.957,71	112,722 (12/08/2002)
ES0000012064-5 OBL ESTADO 5.15 30.07.09	30/07/2003	1	1.834,25	12.274,99	10.910,28	104,072 (12/08/2002)
ES0000012080-5 BON ESTADO 4.50 30.07.04	30/07/2003	1	1.602,74	9.029,46	8.207,65	101,911 (12/08/2002)
ES0000012098-5 OBL ESTADO 4.75 30.07.14	30/07/2003	1	1.691,78	9.916,56	9.270,19	98,665 (12/08/2002)
ES0000012239-5 OBL ESTADO 4.00 31.01.10	31/01/2003	1	21.150,68	12.371,10	11.014,79	96,470 (12/08/2002)
ES0000012247-5 BON ESTADO 3.00 31.01.03	31/01/2003	1	15.863,01	6.730,16	5.592,73	99,895 (09/08/2002)
ES0000012254-5 BON ESTADO 3.25 31.01.05	31/01/2003	1	17.184,93	8.118,45	7.029,77	99,117 (12/08/2002)
ES0000012262-5 NOT ESTADO IND. 10.08.03/09	10/08/2003	1	261,20	500,00	500,00	NO HAY
ES0000012361-5 BON ESTADO 4.60 30.07.03	30/07/2003	1	1.638,36	10.825,28	8.242,99	101,197 (12/08/2002)
ES0000012379-5 BON ESTADO 4.95 30.07.05	30/07/2003	1	1.763,01	10.799,84	9.117,21	103,302 (12/08/2002)
ES0000012387-5 OBL ESTADO 5.40 30.07.11	30/07/2003	1	1.923,29	13.143,90	11.327,01	104,968 (12/08/2002)
ES0000012411-5 OBL ESTADO 5.75 30.07.32	30/07/2003	1	2.047,95	4.800,88	4.560,61	109,869 (12/08/2002)
ES0000012437-5 BON ESTADO 4.65 31.10.04	31/10/2002	1	36.308,22	11.545,50	8.932,77	102,233 (12/08/2002)
ES0000012445-5 BON ESTADO 4.80 31.10.06	31/10/2002	1	37.479,45	11.226,45	9.353,08	102,971 (12/08/2002)
ES0000012452-5 OBL ESTADO 5.35 31.10.11	31/10/2002	1	41.773,97	12.612,08	11.529,11	104,733 (12/08/2002)
ES0000012783-5 OBL ESTADO 5.50 30.07.17	30/07/2003	1	1.958,90	5.538,72	5.185,76	105,500 (12/08/2002)
ES0000012791-5 OBL ESTADO 5.00 30.07.12	30/07/2003	1	1.780,82	5.976,99	5.280,66	102,117 (12/08/2002)
ES0000011686-3 PRL ESTADO CUP-0 31.01.03	-	0	-	2.371,64	2.219,45	98,402 (31/07/2002)
ES0000011694-3 PRL ESTADO CUP-0 31.01.08	-	0	-	1.165,23	1.044,76	78,153 (31/07/2002)
ES0000011702-3 PRL ESTADO CUP-0 31.01.13	-	0	-	791,86	627,76	57,925 (19/06/2002)
ES0000011751-4 CUP ESTADO CUP-0 31.01.03	-	0	-	486,54	382,36	98,161 (10/07/2002)
ES0000011769-4 CUP ESTADO CUP-0 31.01.04	-	0	-	356,98	299,85	94,000 (27/06/2002)
ES0000011777-4 CUP ESTADO CUP-0 31.01.05	-	0	-	356,98	259,07	91,422 (02/08/2002)
ES0000011785-4 CUP ESTADO CUP-0 31.01.06	-	0	-	326,27	200,90	86,827 (01/08/2002)
ES0000011793-4 CUP ESTADO CUP-0 31.01.07	-	0	-	326,27	279,92	82,878 (24/07/2002)
ES0000011801-4 CUP ESTADO CUP-0 31.01.08	-	0	-	326,27	259,84	78,169 (22/07/2002)
ES0000011819-4 CUP ESTADO CUP-0 31.01.09	-	0	-	256,36	207,14	73,000 (19/06/2002)
ES0000011827-4 CUP ESTADO CUP-0 31.01.10	-	0	-	256,36	195,86	68,654 (27/06/2002)
ES0000011835-4 CUP ESTADO CUP-0 31.01.11	-	0	-	251,42	209,22	65,000 (19/06/2002)
ES0000011843-4 CUP ESTADO CUP-0 31.01.12	-	0	-	251,42	195,15	61,255 (21/06/2002)
ES0000011850-4 CUP ESTADO CUP-0 31.01.13	-	0	-	251,42	198,37	58,135 (01/07/2002)
ES0000011876-3 PRL ESTADO CUP-0 31.01.29	-	0	-	3.378,70	3.075,49	24,152 (28/06/2002)

(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)
ES0000011884-4 CUP ESTADO CUP-0 31.01.14	-	0	-	202,72	159,77	53,222 (25/04/2002)
ES0000011892-4 CUP ESTADO CUP-0 31.01.15	-	0	-	202,72	159,97	50,000 (30/01/2002)
ES0000011900-4 CUP ESTADO CUP-0 31.01.16	-	0	-	202,72	174,04	50,833 (07/08/2002)
ES0000011918-4 CUP ESTADO CUP-0 31.01.17	-	0	-	202,72	147,29	44,414 (23/04/2002)
ES0000011926-4 CUP ESTADO CUP-0 31.01.18	-	0	-	202,72	165,69	41,992 (27/05/2002)
ES0000011934-4 CUP ESTADO CUP-0 31.01.19	-	0	-	202,72	172,79	39,020 (25/03/2002)
ES0000011942-4 CUP ESTADO CUP-0 31.01.20	-	0	-	202,72	173,07	38,000 (30/01/2002)
ES0000011959-4 CUP ESTADO CUP-0 31.01.21	-	0	-	202,72	171,49	36,000 (30/01/2002)
ES0000011967-4 CUP ESTADO CUP-0 31.01.22	-	0	-	202,72	165,72	34,557 (21/06/2002)
ES0000011975-4 CUP ESTADO CUP-0 31.01.23	-	0	-	202,72	154,68	32,000 (30/01/2002)
ES0000011983-4 CUP ESTADO CUP-0 31.01.24	-	0	-	202,72	163,55	30,000 (30/01/2002)
ES0000011991-4 CUP ESTADO CUP-0 31.01.25	-	0	-	202,72	163,92	29,000 (30/01/2002)
ES0000012007-4 CUP ESTADO CUP-0 31.01.26	-	0	-	202,72	163,78	26,584 (05/06/2002)
ES0000012023-4 CUP ESTADO CUP-0 31.01.27	-	0	-	202,72	165,11	26,000 (30/01/2002)
ES0000012031-4 CUP ESTADO CUP-0 31.01.28	-	0	-	202,72	169,28	25,000 (30/01/2002)
ES0000012049-4 CUP ESTADO CUP-0 31.01.29	-	0	-	202,72	165,72	22,328 (27/05/2002)
ES0000012114-3 PRL ESTADO CUP-0 30.07.04	-	0	-	1.120,50	1.073,20	93,001 (29/07/2002)
ES0000012122-3 PRL ESTADO CUP-0 30.07.09	-	0	-	297,30	276,60	73,387 (06/08/2002)
ES0000012163-4 CUP ESTADO CUP-0 30.07.03	-	0	-	163,32	100,79	96,935 (09/08/2002)
ES0000012171-4 CUP ESTADO CUP-0 30.07.04	-	0	-	153,69	98,02	93,000 (26/07/2002)
ES0000012189-4 CUP ESTADO CUP-0 30.07.05	-	0	-	103,26	63,55	89,000 (26/07/2002)
ES0000012197-4 CUP ESTADO CUP-0 30.07.06	-	0	-	45,44	20,85	83,433 (14/06/2002)
ES0000012205-4 CUP ESTADO CUP-0 30.07.07	-	0	-	45,44	26,93	78,000 (12/06/2002)
ES0000012213-4 CUP ESTADO CUP-0 30.07.08	-	0	-	45,44	33,01	75,760 (18/07/2002)
ES0000012221-4 CUP ESTADO CUP-0 30.07.09	-	0	-	45,44	21,41	70,000 (12/06/2002)
ES0000012270-3 PRL ESTADO CUP-0 31.01.03	-	0	-	168,50	165,60	97,256 (19/04/2002)
ES0000012288-3 PRL ESTADO CUP-0 31.01.05	-	0	-	944,70	919,10	90,970 (31/07/2002)
ES0000012296-3 PRL ESTADO CUP-0 31.01.10	-	0	-	123,50	105,00	66,285 (18/03/2002)
ES0000012304-3 PRL ESTADO CUP-0 30.07.14	-	0	-	98,00	33,60	52,469 (03/06/2002)
ES0000012312-4 CUP ESTADO CUP-0 30.07.10	-	0	-	30,13	9,14	65,000 (02/05/2002)
ES0000012320-4 CUP ESTADO CUP-0 30.07.11	-	0	-	30,13	8,35	62,000 (02/05/2002)
ES0000012338-4 CUP ESTADO CUP-0 30.07.12	-	0	-	27,37	12,23	59,000 (22/01/2002)
ES0000012346-4 CUP ESTADO CUP-0 30.07.13	-	0	-	27,37	8,09	55,000 (22/01/2002)
ES0000012353-4 CUP ESTADO CUP-0 30.07.14	-	0	-	27,37	24,90	52,000 (22/01/2002)
ES0000012395-3 PRL ESTADO CUP-0 30.07.03	-	0	-	209,40	166,00	96,930 (09/08/2002)
ES0000012403-3 PRL ESTADO CUP-0 30.07.05	-	0	-	1.168,10	1.127,00	88,983 (29/07/2002)
ES0000012429-3 PRL ESTADO CUP-0 30.07.11	-	0	-	51,20	43,50	63,833 (18/07/2002)
ES0000012460-3 PRL ESTADO CUP-0 31.10.04	-	0	-	303,00	299,30	92,550 (12/08/2002)
ES0000012478-4 CUP ESTADO CUP-0 31.10.02	-	0	-	17,96	0,12	NO HAY
ES0000012486-4 CUP ESTADO CUP-0 31.10.03	-	0	-	17,96	9,06	94,614 (03/06/2002)
ES0000012494-4 CUP ESTADO CUP-0 31.10.04	-	0	-	17,96	6,08	92,550 (12/08/2002)
ES0000012502-3 PRL ESTADO CUP-0 31.10.06	-	0	-	80,70	80,10	81,315 (17/12/2001)
ES0000012528-4 CUP ESTADO CUP-0 31.10.05	-	0	-	3,87	3,60	NO HAY

(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)
ES0000012536-4 CUP ESTADO CUP-0 31.10.06	-	0	-	3,87	3,60	NO HAY
ES0000012593-3 PRL ESTADO CUP-0 30.07.32	-	0	-	395,00	335,50	NO HAY
ES0000012601-4 CUP ESTADO CUP-0 30.07.15	-	0	-	22,71	17,83	49,000 (18/12/2001)
ES0000012619-4 CUP ESTADO CUP-0 30.07.16	-	0	-	22,71	17,83	46,000 (18/12/2001)
ES0000012627-4 CUP ESTADO CUP-0 30.07.17	-	0	-	22,71	17,83	44,000 (18/12/2001)
ES0000012635-4 CUP ESTADO CUP-0 30.07.18	-	0	-	22,71	17,83	41,000 (18/12/2001)
ES0000012643-4 CUP ESTADO CUP-0 30.07.19	-	0	-	22,71	17,83	39,000 (18/12/2001)
ES0000012650-4 CUP ESTADO CUP-0 30.07.20	-	0	-	22,71	17,83	37,000 (18/12/2001)
ES0000012668-4 CUP ESTADO CUP-0 30.07.21	-	0	-	22,71	17,83	35,000 (18/12/2001)
ES0000012676-4 CUP ESTADO CUP-0 30.07.22	-	0	-	22,71	17,83	33,000 (18/12/2001)
ES0000012684-4 CUP ESTADO CUP-0 30.07.23	-	0	-	22,71	17,83	31,000 (18/12/2001)
ES0000012692-4 CUP ESTADO CUP-0 30.07.24	-	0	-	22,71	17,83	30,000 (18/12/2001)
ES0000012700-4 CUP ESTADO CUP-0 30.07.25	-	0	-	22,71	17,83	28,000 (18/12/2001)
ES0000012718-4 CUP ESTADO CUP-0 30.07.26	-	0	-	22,71	17,83	27,000 (18/12/2001)
ES0000012726-4 CUP ESTADO CUP-0 30.07.27	-	0	-	22,71	17,83	25,000 (18/12/2001)
ES0000012734-4 CUP ESTADO CUP-0 30.07.28	-	0	-	22,71	17,83	24,000 (18/12/2001)
ES0000012742-4 CUP ESTADO CUP-0 30.07.29	-	0	-	22,71	17,83	23,000 (18/12/2001)
ES0000012759-4 CUP ESTADO CUP-0 30.07.30	-	0	-	22,71	17,83	19,906 (24/04/2002)
ES0000012767-4 CUP ESTADO CUP-0 30.07.31	-	0	-	22,71	17,85	21,000 (18/12/2001)
ES0000012775-4 CUP ESTADO CUP-0 30.07.32	-	0	-	22,71	18,18	20,000 (18/12/2001)
ESOL00208162-3 LET ESTADO CUP-0 16.08.02	-	0	-	2.294,26	1.297,25	99,872 (31/07/2002)
ESOL00209137-3 LET ESTADO CUP-0 13.09.02	-	0	-	1.360,60	1.049,88	99,650 (02/08/2002)
ESOL00210119-3 LET ESTADO CUP-0 11.10.02	-	0	-	1.836,88	1.674,13	99,353 (30/07/2002)
ESOL00211083-3 LET ESTADO CUP-0 08.11.02	-	0	-	1.834,25	1.542,00	99,193 (08/08/2002)
ESOL00212057-3 LET ESTADO CUP-0 05.12.02	-	0	-	3.132,21	2.630,88	98,945 (06/08/2002)
ESOL00301033-3 LET ESTADO CUP-0 03.01.03	-	0	-	1.166,25	1.054,24	98,449 (17/07/2002)
ESOL00301314-3 LET ESTADO CUP-0 31.01.03	-	0	-	1.040,12	972,57	98,454 (07/08/2002)
ESOL00302288-3 LET ESTADO CUP-0 28.02.03	-	0	-	3.793,96	3.254,10	98,246 (12/08/2002)
ESOL00303286-3 LET ESTADO CUP-0 28.03.03	-	0	-	2.178,34	1.816,17	97,981 (05/08/2002)
ESOL00304250-3 LET ESTADO CUP-0 25.04.03	-	0	-	2.125,14	1.876,68	97,753 (08/08/2002)
ESOL00305232-3 LET ESTADO CUP-0 23.05.03	-	0	-	2.805,17	1.965,11	97,075 (17/07/2002)
ESOL00306206-3 LET ESTADO CUP-0 20.06.03	-	0	-	2.721,48	1.928,43	97,001 (08/08/2002)
ESOL00307188-3 LET ESTADO CUP-0 18.07.03	-	0	-	1.930,36	1.431,35	97,040 (12/08/2002)
ESOL00308145-3 LET ESTADO CUP-0 14.08.03	-	0	-	1.307,36	1.009,70	96,815 (12/08/2002)
ESOL00309127-3 LET ESTADO CUP-0 12.09.03	-	0	-	823,76	602,51	96,221 (26/07/2002)
ESOL00310109-3 LET ESTADO CUP-0 10.10.03	-	0	-	1.499,16	1.307,07	95,830 (23/07/2002)
ESOL00311073-3 LET ESTADO CUP-0 07.11.03	-	0	-	1.012,18	779,53	95,748 (29/07/2002)
ESOL00312055-3 LET ESTADO CUP-0 05.12.03	-	0	-	960,98	682,93	94,687 (25/06/2002)
ESOL00401023-3 LET ESTADO CUP-0 02.01.04	-	0	-	1.433,31	1.000,84	95,185 (31/07/2002)
T O T A L E S				282.600,89	241.006,71	

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)
ES0000090102-5 OBL JUNTA ANDALUCIA 13.15 30.12.07	30/12/2002	1	81.061,64	138,23	70,10	145,350 (11/01/2001)
ES0000090128-5 OBL JUNTA ANDALUCIA 11.10 02.12.05	02/12/2002	1	76.939,73	168,28	97,58	131,599 (28/10/1997)
ES0000090136-5 OBL JUNTA ANDALUCIA 9.20 16.11.03	16/11/2002	1	67.802,74	186,31	75,61	106,790 (29/05/2002)
ES0000090193-5 OBL JUNTA ANDALUCIA 10.90 14.12.05	14/12/2002	1	71.969,86	311,32	79,38	124,850 (01/02/2001)
ES0000090201-5 OBL JUNTA ANDALUCIA 8.75 26.08.04	26/08/2002	1	84.143,84	60,10	36,95	110,850 (10/08/2000)
ES0000090235-5 OBL JUNTA ANDALUCIA 7.25 23.04.07	23/04/2003	1	22.047,95	282,24	144,20	107,660 (14/09/2000)
ES0000090243-5 OBL JUNTA ANDALUCIA 6.90 16.06.17	16/06/2003	1	10.775,34	90,15	51,92	108,157 (23/02/2000)
ES0000090268-5 BON JUNTA ANDALUCIA 5.50 26.02.03	26/02/2003	1	25.164,38	117,50	92,75	102,680 (04/10/2001)
ES0000090276-5 OBL JUNTA ANDALUCIA 6.10 26.02.08	26/02/2003	1	27.909,59	183,34	95,86	112,645 (26/02/1999)
ES0000090284-5 OBL JUNTA ANDALUCIA 5.70 20.07.28	20/07/2003	1	3.591,78	180,15	180,14	95,957 (12/06/2000)
ES0000090300-5 BON JUNTA ANDALUCIA 4.40 30.07.04	30/07/2003	1	1.567,12	173,27	149,74	99,760 (19/04/2002)
ES0000090318-5 OBL JUNTA ANDALUCIA 5.00 30.07.09	30/07/2003	1	1.780,82	65,80	50,57	99,900 (10/01/2002)
ES0000090326-5 OBL JUNTA ANDALUCIA 4.25 05.05.09	05/05/2003	1	11.527,40	409,73	289,99	88,578 (17/05/2000)
ES0000090334-5 BON JUNTA ANDALUCIA 5.00 30.07.03	30/07/2003	1	1.780,82	77,10	63,30	101,180 (04/07/2002)
ES0000090342-5 BON JUNTA ANDALUCIA 5.30 30.07.05	30/07/2003	1	1.887,67	88,10	73,19	97,920 (26/05/2000)
ES0000090359-5 OBL JUNTA ANDALUCIA 5.75 14.07.10	14/07/2003	1	4.568,49	376,10	295,89	102,780 (08/05/2001)
ES0000090367-5 BON JUNTA ANDALUCIA 5.60 17.05.04	17/05/2003	1	13.347,95	159,39	156,39	102,560 (16/07/2001)
ES0000090383-5 BON JUNTA ANDALUCIA 5.00 17.07.06	17/07/2003	1	3.561,64	138,50	77,00	NO HAY
ES0000090391-5 BON JUNTA ANDALUCIA 3.75 15.11.04	15/11/2002	1	27.739,73	294,60	199,60	98,510 (19/02/2002)
ES0000090409-5 OBL JUNTA ANDALUCIA 5.38 30.05.12	30/05/2003	1	10.897,26	196,00	136,56	99,611 (29/05/2002)
ES0000093098-5 OBL COMUNIDAD CANARIA 6.95 22.12.02	22/12/2002	1	44.365,75	9,38	6,48	NO HAY
ES0000093106-5 OBL COMUNIDAD CANARIA 5.10 12.07.03	12/07/2003	1	4.331,51	16,35	7,00	NO HAY
ES0000093114-5 OBL COMUNIDAD CANARIA 1.00 18.12.02/04	18/12/2002	1	6.493,15	30,13	21,06	88,130 (06/06/2001)
ES0000093122-5 BON COMUNIDAD CANARIA 2.25 23.12.03	23/12/2002	1	14.301,37	8,86	5,89	NO HAY
ES0000093130-5 OBL COMUNIDAD CANARIA 5.20 31.01.10	31/01/2003	1	27.495,89	35,01	11,82	NO HAY
ES0000093148-5 OBL COMUNIDAD CANARIA 5.75 15.10.29	15/10/2002	1	47.417,81	64,99	64,99	NO HAY
ES0000093155-5 BON COMUNIDAD CANARIA 1.00 26.12.04	26/12/2002	1	6.273,97	17,46	12,44	99,997 (24/12/1999)
ES0000093163-5 OBL COMUNIDAD CANARIA 6.20 28.02.11	28/02/2003	1	28.027,40	40,00	18,34	NO HAY
ES0000093171-5 OBL COMUNIDAD CANARIA 6.05 20.10.15	20/10/2002	1	49.063,01	60,00	10,91	NO HAY
ES0000093189-5 BON COMUNIDAD CANARIA 1.50 26.12.05	26/12/2002	1	9.410,96	27,05	16,23	99,920 (20/12/2000)
ES0000093197-5 BON COMUNIDAD CANARIA 1.00 19.12.06	19/12/2002	1	6.465,75	38,51	17,65	NO HAY
ES0000101040-5 BON COMUNIDAD MADRID 11.30 28.02.07	28/02/2003	1	51.082,19	114,19	43,12	125,730 (13/06/2002)
ES0000101073-5 OBL COMUNIDAD MADRID IND. 30.06.03	30/12/2002	2	4.272,13	90,15	30,98	99,961 (15/02/2001)
ES0000101081-5 OBL COMUNIDAD MADRID 7.50 19.01.04	19/01/2003	1	42.123,29	60,10	22,24	NO HAY
ES0000101115-5 OBL COMUNIDAD MADRID 9.41 28.02.03	28/02/2003	1	42.538,36	90,15	12,58	114,048 (03/08/1999)
ES0000101123-5 OBL COMUNIDAD MADRID 9.78 28.02.06	28/02/2003	1	44.210,96	150,25	17,80	120,790 (28/12/2000)
ES0000101156-5 OBL COMUNIDAD MADRID 6.30 23.07.07	23/07/2003	1	3.452,05	90,15	36,06	102,620 (14/09/2000)
ES0000101164-5 OBL COMUNIDAD MADRID 4.39 26.03.09	26/03/2003	1	16.718,08	300,50	202,08	99,166 (31/05/1999)
ES0000101172-5 OBL COMUNIDAD MADRID IND. 15.01.11	15/01/2003	1	20.209,14	209,89	98,65	100,000 (21/02/2001)
ES0000101180-5 BON COMUNIDAD MADRID 0.00 22.07.07	22/01/2003	2	2.043,42	600,00	600,00	NO HAY
ES0000101198-5 BON COMUNIDAD MADRID 4.90 22.07.09	22/07/2003	1	2.819,18	500,00	330,00	99,825 (19/07/2002)
ES0000101206-5 BON COMUNIDAD MADRID 5.13 22.07.12	22/07/2003	1	2.948,63	814,50	326,70	99,828 (19/07/2002)
ES0000102071-5 BON COMUNIDAD MURCIA 11.70 27.12.04	27/12/2002	1	73.084,93	30,05	6,82	123,450 (07/07/2000)
ES0000102089-5 OBL COMUNIDAD MURCIA 5.15 30.07.09	30/07/2003	1	1.834,25	82,34	60,10	99,864 (20/10/1998)

(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)
ES0000102097-5 OBL COMUNIDAD MURCIA 5.75 31.01.10	31/01/2003	1	30.404,11	85,19	35,00	101,138 (10/12/1999)
ES0000102105-5 OBL COMUNIDAD MURCIA 6.00 29.09.15	29/09/2002	1	52.109,59	91,88	91,88	NO HAY
ES0000102113-5 OBL COMUNIDAD MURCIA 4.80 30.11.11	30/11/2002	1	33.534,25	76,30	44,47	96,560 (13/02/2002)
ES0000105389-5 CUP GEN. VALENCIANA CUP-0 29.11.06	-	0	-	21,04	12,04	NO HAY
ES0000105637-5 OBL GEN. VALENCIANA 10.90 15.12.02	15/12/2002	1	71.671,23	337,10	213,59	106,490 (10/01/2002)
ES0000105652-5 OBL GEN. VALENCIANA 6.25 15.12.07	15/12/2002	1	41.095,89	333,06	225,17	105,400 (18/06/2001)
ES0000107054-5 OBL COMUNIDAD ARAGON 5.15 30.01.08	30/01/2003	1	27.372,60	66,11	11,92	96,570 (03/11/2000)
ES0000107062-5 OBL COMUNIDAD ARAGON 6.00 30.07.14	30/07/2003	1	2.136,99	69,61	21,25	105,150 (12/09/2001)
ES0000107070-5 OBL COMUNIDAD ARAGON 6.15 19.07.15	19/07/2003	1	4.043,84	127,11	127,11	101,380 (24/07/2000)
ES0000107088-5 OBL COMUNIDAD ARAGON 5.45 31.10.16	31/10/2002	1	42.554,79	71,00	17,19	98,044 (08/03/2002)
ES0000107096-5 OBL COMUNIDAD ARAGON 5.75 19.04.17	19/04/2003	1	18.116,44	92,44	0,00	101,394 (05/06/2002)
ES0001348038-5 OBL ISLAS BALEARES 9.75 31.10.06/09	31/10/2002	1	76.130,14	90,15	37,64	128,750 (12/11/2001)
ES0001348046-5 OBL ISLAS BALEARES 4.75 15.12.12	15/12/2002	1	31.232,88	75,58	69,98	96,600 (12/05/1999)
ES0001349010-5 OBL DIP.REG.CANTABRIA 5.81 31.05.06	31/05/2003	1	11.620,00	50,00	30,00	100,550 (18/07/2000)
ES0001350059-5 OBL CASTILLA-LA MANCH 5.00 30.01.08	30/01/2003	1	26.575,34	90,15	78,82	95,150 (10/03/2000)
ES0001350067-5 OBL CASTILLA-LA MANCH 5.00 30.07.09	30/07/2003	1	1.780,82	18,63	10,62	96,358 (01/09/1999)
ES0001350075-5 OBL CASTILLA-LA MANCH 6.00 31.01.10	31/01/2003	1	31.726,03	79,33	51,18	108,350 (15/11/2001)
ES0001350083-5 OBL CASTILLA-LA MANCH 6.00 15.07.11	15/07/2003	1	4.602,74	50,00	5,62	108,400 (20/11/2001)
ES0001350091-5 OBL CASTILLA-LA MANCH IND. 18.10.12	18/10/2002	2	11.355,11	50,00	44,50	NO HAY
ES0001351073-5 OBL CASTILLA Y LEON 10.00 30.04.04	30/04/2003	1	28.493,15	96,16	19,61	115,170 (20/12/2000)
ES0001351081-5 OBL CASTILLA Y LEON 6.00 17.12.07	17/12/2002	1	39.123,29	21,77	0,02	103,200 (29/05/2001)
ES0001351099-5 OBL CASTILLA Y LEON 6.00 17.12.07	17/12/2002	1	39.123,29	54,90	54,90	NO HAY
ES0001351107-5 OBL CASTILLA Y LEON 4.50 31.05.09	31/05/2003	1	9.000,00	54,87	42,14	99,250 (08/06/1999)
ES0001351115-5 OBL CASTILLA Y LEON 5.80 04.12.10	04/12/2002	1	39.884,93	84,86	16,58	NO HAY
ES0001351123-5 OBL CASTILLA Y LEON 4.75 26.11.11	26/11/2002	1	33.705,48	92,04	43,23	98,700 (06/08/2002)
ES0001352055-5 BON JUNTA GALICIA 12.80 28.12.02/07	28/12/2002	1	79.605,48	150,25	78,88	136,330 (13/06/2002)
ES0001352063-5 OBL JUNTA GALICIA 9.30 30.11.03/08	30/11/2002	1	64.972,60	198,33	86,27	112,250 (09/01/2001)
ES0001352113-5 OBL JUNTA GALICIA 7.81 15.11.06	15/11/2002	1	57.772,60	96,16	94,22	NO HAY
ES0001352121-5 OBL JUNTA GALICIA 6.65 24.06.07	24/06/2003	1	8.927,40	102,17	62,65	107,190 (29/05/2001)
ES0001352139-5 OBL JUNTA GALICIA 6.28 15.12.17	15/12/2002	1	41.293,15	91,19	53,36	100,000 (15/12/1997)
ES0001352147-5 OBL JUNTA GALICIA 5.40 20.07.18	20/07/2003	1	3.402,74	183,31	141,28	99,400 (26/06/2002)
ES0001352154-5 OBL JUNTA GALICIA 4.85 14.07.09	14/07/2003	1	3.853,42	170,00	124,48	NO HAY
ES0001352162-5 OBL JUNTA GALICIA 5.80 29.11.10	29/11/2002	1	40.679,45	250,00	211,13	NO HAY
ES0001352170-5 OBL JUNTA GALICIA IND. 03.12.08	03/12/2002	2	7.083,61	200,00	184,20	99,760 (24/12/2001)
ES0001353061-5 BON COMUNIDAD NAVARRA 12.35 12.05.05	12/05/2003	1	31.128,77	138,23	80,61	125,540 (30/11/2001)
ES0001353103-5 BON COMUNIDAD NAVARRA 9.25 19.12.06	19/12/2002	1	59.808,22	83,87	60,88	122,920 (17/11/1999)
ES0001353111-5 BON COMUNIDAD NAVARRA 6.75 11.06.07	11/06/2003	1	11.465,75	30,05	15,80	108,350 (15/02/2002)
ES0001353129-5 BON COMUNIDAD NAVARRA 5.45 27.11.02	27/11/2002	1	38.523,29	42,07	24,25	101,759 (26/12/1997)
ES0001353137-5 BON COMUNIDAD NAVARRA 5.45 14.05.13	14/05/2003	1	13.438,36	90,15	78,86	96,540 (19/12/2000)
ES0001353145-5 BON COMUNIDAD NAVARRA 4.60 26.11.08	26/11/2002	1	32.641,10	60,10	41,62	102,377 (17/12/1998)
ES0001353152-5 BON COMUNIDAD NAVARRA 4.77 24.11.04	24/11/2002	1	34.108,77	65,00	64,67	99,461 (23/11/1999)
ES0001353160-5 BON COMUNIDAD NAVARRA 5.65 07.06.10	07/06/2003	1	10.216,44	60,00	59,12	99,554 (23/06/2000)
ES0001353178-5 BON COMUNIDAD NAVARRA 5.85 16.11.15	16/11/2002	1	43.113,70	42,00	28,00	100,900 (21/03/2002)

(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)	
ES0001353186-5	BON	COMUNIDAD NAVARRA	4.85 28.11.11	28/11/2002	1	34.149,32	30,00	29,59	98,768 (05/08/2002)
ES0200130120-5	OBL	I.C.O.	10.60 20.12.03	20/12/2002	1	68.246,58	119,32	89,86	114,090 (26/09/2001)
ES0200130153-5	OBL	I.C.O.	7.00 15.12.02	15/12/2002	1	46.027,40	5,89	5,28	109,717 (16/03/1998)
ES0200130211-5	OBL	I.C.O.	10.50 28.12.05	28/12/2002	1	65.301,37	260,34	195,43	117,910 (27/05/2002)
ES0200130245-5	OBL	I.C.O.	8.75 02.12.05	02/12/2002	1	60.650,68	63,18	50,57	115,850 (05/03/2001)
ES0200130278-5	OBL	I.C.O.	6.75 02.01.07	02/01/2003	1	41.054,79	221,09	198,32	109,000 (02/08/2002)
ES0200130286-5	OBL	I.C.O.	IND. 20.12.03	20/12/2002	2	11.645,28	60,10	27,50	105,961 (20/07/2001)
ES0200130294-5	OBL	I.C.O.	6.50 26.12.02	26/12/2002	1	40.780,82	333,11	268,00	101,765 (25/04/2002)
ES0200130302-5	OBL	I.C.O.	6.50 26.12.07	26/12/2002	1	40.780,82	41,50	33,28	106,960 (21/12/2000)
ES0200130336-5	OBL	I.C.O.	IND. 10.04.07	10/04/2003	1	14.776,67	79,93	53,49	99,478 (19/11/1999)
ES0200130351-5	OBL	I.C.O.	6.00 07.07.07	07/01/2003	2	5.869,57	288,83	252,82	106,940 (08/08/2002)
ES0200130369-5	OBL	I.C.O.	6.75 28.12.26	28/12/2002	1	41.979,45	90,15	58,45	105,220 (12/01/2000)
ES0200130377-5	OBL	I.C.O.	5.72 01.01.03	01/10/2002	4	6.527,12	48,08	38,08	99,970 (10/11/1997)
ES0200130393-5	OBL	I.C.O.	5.00 18.12.03	18/12/2002	1	32.465,75	523,02	406,64	101,010 (03/04/2002)
ES0200130401-5	OBL	I.C.O.	5.83 20.03.13	20/03/2003	1	23.160,27	45,08	15,03	95,922 (24/11/1999)
ES0200130435-5	OBL	I.C.O.	5.00 18.12.08	18/12/2002	1	32.465,75	45,08	41,76	95,924 (29/10/1999)
ES0200130443-5	OBL	I.C.O.	3.50 21.05.08/13	21/05/2003	1	7.958,90	60,10	41,43	87,700 (19/04/1999)
ES0200130450-5	OBL	I.C.O.	IND. 27.05.08	27/05/2003	1	9.910,85	150,25	108,04	99,424 (29/12/1998)
ES0200130468-5	OBL	I.C.O.	IND. 15.07.09	15/07/2003	1	2.811,51	60,00	60,00	NO HAY
ES0200130476-5	CUP	I.C.O.	CUP-0 27.02.04	-	0	-	90,00	90,00	NO HAY
ES0200130492-5	CUP	I.C.O.	CUP-0 31.03.04	-	0	-	94,00	94,00	NO HAY
ES0200130518-5	OBL	I.C.O.	IND. 31.05.10	31/05/2003	1	9.698,40	9,00	0,00	100,000 (31/05/2000)
ES0202010007-5	OBL	I.N.I.	12.60 22.12.04	22/12/2002	1	80.432,88	60,10	24,64	127,000 (21/12/2000)
ES0202010015-5	OBL	I.N.I.	IND. 22.12.04	22/12/2002	2	5.071,67	60,10	54,09	99,630 (18/03/1997)
ES0202010023-5	OBL	I.N.I.	11.30 27.04.03	27/04/2003	1	33.126,03	150,25	118,23	109,700 (19/12/2001)
ES0202010049-5	OBL	I.N.I.	8.64 20.12.08	20/12/2002	1	55.627,40	120,20	85,75	122,050 (21/11/2001)
ES0224260002-5	OBL	CORP.SID. INTEGRAL	8.75 28.12.03	28/12/2002	1	54.417,81	180,30	103,05	106,400 (09/08/2002)
ES0231163033-5	OBL	R.T.V.E.	9.45 20.10.08	20/10/2002	1	76.635,62	180,30	44,47	139,723 (23/12/1998)
ES0300130194-5	BON	I.C.O.	IND. 26.11.02	26/11/2002	1	25.252,50	90,15	59,02	100,150 (06/11/2001)
ES05000900K0-3	PAG	JUNTA ANDALUCIA	CUP-0 30.08.02	-	0	-	33,92	33,85	99,608 (18/07/2002)
ES05000900L8-3	PAG	JUNTA ANDALUCIA	CUP-0 27.09.02	-	0	-	66,12	46,12	96,516 (21/09/2001)
ES05000900M6-3	PAG	JUNTA ANDALUCIA	CUP-0 25.10.02	-	0	-	49,51	38,02	96,791 (29/10/2001)
ES05000900N4-3	PAG	JUNTA ANDALUCIA	CUP-0 29.11.02	-	0	-	26,50	24,33	NO HAY
ES05000900O2-3	PAG	JUNTA ANDALUCIA	CUP-0 27.12.02	-	0	-	54,20	54,16	NO HAY
ES05000900P9-3	PAG	JUNTA ANDALUCIA	CUP-0 31.01.03	-	0	-	29,95	22,70	98,371 (02/08/2002)
ES05000900Q7-3	PAG	JUNTA ANDALUCIA	CUP-0 27.02.03	-	0	-	14,00	9,31	NO HAY
ES05000900R5-3	PAG	JUNTA ANDALUCIA	CUP-0 28.03.03	-	0	-	25,00	4,94	NO HAY
ES05000900S3-3	PAG	JUNTA ANDALUCIA	CUP-0 25.04.03	-	0	-	7,85	7,73	NO HAY
ES05000900T1-3	PAG	JUNTA ANDALUCIA	CUP-0 30.05.03	-	0	-	10,50	10,40	96,992 (19/07/2002)
ES05000900U9-3	PAG	JUNTA ANDALUCIA	CUP-0 27.06.03	-	0	-	15,00	0,00	NO HAY
ES05000900V7-3	PAG	JUNTA ANDALUCIA	CUP-0 25.07.03	-	0	-	6,13	0,61	NO HAY
ES05000900X3-3	PAG	JUNTA ANDALUCIA	CUP-0 26.09.03	-	0	-	5,00	4,29	94,771 (30/05/2002)
ES0500093374-3	PAG	COMUNIDAD CANARIA	CUP-0 27.08.02	-	0	-	2,00	2,00	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)
ES0500093382-3 PAG COMUNIDAD CANARIA CUP-0 24.09.02	-	0	-	1,00	1,00	NO HAY
ES0500093408-3 PAG COMUNIDAD CANARIA CUP-0 26.11.02	-	0	-	2,00	2,00	NO HAY
ES0500093416-3 PAG COMUNIDAD CANARIA CUP-0 24.12.02	-	0	-	40,00	40,00	NO HAY
T O T A L E S				15.456,56	10.139,60	

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
DE0001136935-5 O DEU 4.25 14.03.03	10,00	0,00	IT0001305454-5 B ITA 3.25 01.02.04	85,00	0,00
IT0000366846-5 B ITA 8.50 01.04.04	65,00	0,00	IT0001338612-5 B ITA 4.25 01.11.09	600,00	0,00
IT0000366937-5 B ITA 8.50 01.08.04	170,00	0,00	IT0001352803-5 B ITA 4.00 15.07.04	35,00	0,00
IT0000367091-5 B ITA 9.50 01.01.05	70,00	0,00	IT0001413936-5 B ITA 4.75 01.07.05	12,50	0,00
IT0000367497-5 B ITA 9.50 01.02.06	30,00	0,00	IT0001448619-5 B ITA 5.50 01.11.10	510,00	0,00
IT0001224283-5 B ITA 4.75 01.05.03	45,00	0,00	IT0001477386-5 B ITA 5.00 15.06.03	20,00	0,00
IT0001224309-5 B ITA 5.00 01.05.08	95,00	0,00	IT0003080402-5 B ITA 5.25 01.08.11	110,00	0,00
IT0001244638-5 B ITA 4.50 15.07.03	335,00	0,00	IT0003190912-5 B ITA 5.00 01.02.12	245,00	0,00
IT0001273363-5 B ITA 4.50 01.05.09	215,00	0,00			
T O T A L E S				2.652,50	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
BONOS DEL ESTADO 3 AÑOS 9 TRAMO ES0000012437-5	AGOSTO	12.08.02	09.08.02	31.10.04	07.08/10 H	06.08/13 H	07.08.02	4,65	--
OBLIGS. DEL ESTADO 10 AÑOS 4 TRAMO ES0000012791-5	AGOSTO	13.08.02	12.08.02	30.07.12	08.87/10 H	06.08.02	08.08.02	5,00	--
LETRAS DEL TESORO 12 MESES 3 TRAMO ES00000308145-3	16/02	16.08.02	14.08.02	14.08.03	13.08/10,30	12.08/13 H	13.08.02	--	--
LETRAS DEL TESORO 18 MESES 1 TRAMO ES00000401304-3	16/02	16.08.02	14.08.02	30.01.04	13.08/10,30	12.08/13 H	13.08.02	--	--

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 9 TRAMO ES05000900N4-3	13.08.02	16.08.02	29.11.2002	08,30-10,30 H	--	50/01
PAGARES ANDALUCIA 6 MESES 7 TRAMO ES05000900Q7-3	13.08.02	16.08.02	27.02.2003	08,30-10,30 H	--	50/01
PAGARES ANDALUCIA 9 MESES 5 TRAMO ES05000900T1-3	13.08.02	16.08.02	30.05.2003	08,30-10,30 H	--	50/01

(CONTINUA)

VI. ANUNCIOS

2. PROXIMAS EMISIONES DE COMUNIDADES AUTONOMAS Y OTROS ORGANISMOS PUBLICOS

DENOMINACION		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 ES05000900w5-3	12 MESES 3 TRAMO	13.08.02	16.08.02	29.08.2003	08,30-10,30 H	--	50/01
PAGARES ANDALUCIA ES05000901c5-3	18 MESES 1 TRAMO	13.08.02	16.08.02	27.02.2004	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 ES0000012437-5	4,65 12.03.01 31.10.04										
OCTAVO TRAMO 1.VTA.	JUNIO	2.390	106	700	64	100,600	4,363	100,755	4,294	100,590	375
2.VTA.		143		4				100,755	4,294		
NOVENO TRAMO 1.VTA.	AGOSTO	1.842	116	700	257	102,170	3,604	102,180	3,599	102,160	220
2.VTA.		133		131				102,180	3,599		
BONOS DEL ESTADO ES0000012445-5	4,80 09.04.01 31.10.06										
OCTAVO TRAMO 1.VTA.	MAYO	2.120	109	967	230	100,130	4,760	100,147	4,755	100,120	340
NOVENO TRAMO 1.VTA.	JULIO	2.358	4	1.010	315	101,320	4,450	101,339	4,445	101,310	285
OBLIGAC. ESTADO ES0000012791-5	5,00 14.05.02 30.07.12										
TERCER TRAMO 1.VTA.	JULIO	2.470	100	900	330	98,370	5,175	98,379	5,174	98,360	275
CUARTO TRAMO 1.VTA.	AGOSTO	3.030	7	767	320	101,870	4,759	101,889	4,757	101,860	230
2.VTA.		149		117				101,889	4,757		
OBLIGAC. ESTADO ES0000012783-5	5,50 11.03.02 30.07.17										
SEGUNDO TRAMO 1.VTA.	JULIO	1.277	1	538	108	101,350	5,366	101,390	5,362	101,340	110
OBLIGAC. ESTADO ES0000012411-5	5,75 23.01.01 30.07.32										
SEXTO TRAMO 1.VTA.	NOVIEM	1.527	1	279	78	105,300	5,146	105,418	5,139	105,280	100
2.VTA.		61		12				105,418	5,139		
SEPTIMO TRAMO 1.VTA.	ENERO	709	1	710	75	102,380	5,389	102,493	5,381	102,360	35
2.VTA.		157		154				102,493	5,381		
LETRAS TESORO ESOL00307188-3	12 MESES 19.07.02 18.07.03	1.241	205	701	137	96,515	3,571	96,567	3,515	96,510	100
LETRAS TESORO ESOL00401023-3	18 MESES 19.07.02 02.01.04	973	98	770	200	94,724	3,724	94,755	3,712	94,735	100

4. OTROS ANUNCIOS

ASUNTO: COMUNICACION 26/02 DE LA CENTRAL DE ANOTACIONES

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

=====

VI. ANUNCIOS

5. RECTIFICACION AL BOLETIN DEL DIA 30 DE JULIO DE 2002

I. OPERACIONES DE COMPRAVENTA SIMPLE AL CONTADO

1. DEUDA DEL ESTADO

E M I S I O N	NUMERO OPERACS	IMPORTE CONTRATADO	PRECIO (EX-CUPON)			RENDTO. INTERNO MEDIO	ANTERIOR PRECIO MEDIO (FECHA)
			MEDIO	MAXIMO	MINIMO		
ES0000012239-5 O EST 4.00 31.01.10	2	12,50	94,882	94,890	94,880	4,83	95,210 (29/07/2002)

VII. OTROS MERCADOS

5. TIPOS DE CAMBIO DEL EURO AL 12/08/02 (FUENTE: BCE)

MONEDA	CAMBIO
DOLAR EE.UU.	0,978
LIBRA ESTERLINA	0,638
CORONA DANESA	7,427
CORONA SUECA	9,282
FRANCO SUIZO	1,461
YEN JAPONES	116,530

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	3 DIAS	09.08.02	23	4,25	-
FACILIDAD MARGINAL DE DEPOSITO	3 DIAS	09.08.02	10	2,25	-

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

	INDICE TOTAL	INDICE DE PRECIOS	INDICE DE INTERESES	VIDA MEDIA	DURACION
19/07/02	453,97	132,18	343,43	7,21	5,34
26/07/02	454,56	132,25	343,72	7,20	5,32
02/08/02	456,15	132,34	344,68	7,20	5,39
05/08/02	456,45	132,39	344,79	7,18	5,38
06/08/02	458,32	132,93	344,79	7,20	5,40
07/08/02	459,93	133,40	344,79	7,21	5,41
08/08/02	461,95	133,99	344,77	7,60	5,69
09/08/02	461,82	133,94	344,80	7,60	5,69

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