



Boletín de la Central de Anotaciones



BANCO DE ESPAÑA

Año 15

Número 3622

31 de diciembre de 2002

Importes en millones de euros y precios en tanto por ciento

Depósito legal: M-4894-98

I. OPERACIONES DE COMPRAVENTA SIMPLE AL CONTADO

1. DEUDA DEL ESTADO

E M I S I O N	NUMERO OPERACS	IMPORTE CONTRATADO	PRECIO (EX-CUPON)			RENTDO. INTERNO MEDIO	ANTERIOR PRECIO MEDIO (FECHA)
			MEDIO	MAXIMO	MINIMO		
ES0000012247 B EST 3.00 31.01.03	1	50,00	100,020	100,020	100,020	2,72	100,016 (30/12/2002)
ES0000012080 B EST 4.50 30.07.04	1	10,00	102,810	102,810	102,810	2,63	102,807 (30/12/2002)
ES0000012437 B EST 4.65 31.10.04	1	10,00	103,400	103,400	103,400	2,70	103,356 (30/12/2002)
ES0000012445 B EST 4.80 31.10.06	1	0,02	105,635	105,635	105,635	3,21	105,626 (30/12/2002)
ES0000012825 B EST 4.25 31.10.07	1	10,00	103,520	103,520	103,520	3,44	103,461 (30/12/2002)
ES0000012452 O EST 5.35 31.10.11	2	1,45	108,177	108,190	108,165	4,22	108,168 (30/12/2002)
ES0000011835 C EST CUP-0 31.01.11	1	0,00	72,318	72,318	72,318	4,10	71,153 (19/12/2002)
ES0L00404233 L EST CUP-0 23.04.04	1	0,02	96,605	96,605	96,605	2,63	96,649 (30/12/2002)
T O T A L E S	9	81,49					

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

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	-	-	-	-	HASTA UN MES	-	-
1 A 2 AÑOS	20,00	2,66	-	-	1 A 3 MESES	-	-
2 A 3 AÑOS	-	-	-	-	3 A 6 MESES	-	-
3 A 4 AÑOS	0,02	3,21	-	-	SEIS MESES	-	-
DE 4 A 6 AÑOS	10,00	3,44	-	-	6 A 12 MESES	-	-
DE 6 A 10 AÑOS	1,45	4,22	0,00	4,10	UN AÑO	-	-
DE 10 A 20 AÑOS	-	-	-	-	12 A 18 MESES	0,02	2,63
MAS DE 20 AÑOS	-	-	-	-			

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

NO HAY OPERACIONES

2. DEUDA DE COMUNIDADES AUTONOMAS Y OTROS EMISORES

NO HAY OPERACIONES

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

NO HAY OPERACIONES

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

EMISIONES	FECHAS DE EJECUCION							TOTAL
	02/01/2003	03/01/2003	07/01/2003	10/02/2003	03/03/2003	17/09/2003*	OTRAS FEC.	
ES0000011413 o 10.90	-	-	20,40	-	-	-	-	20,40
ES0000011421 o 10.50	22,60	-	-	-	-	-	-	22,60
ES0000011470 o 8.20	3,80	-	-	-	-	-	1,10	4,90
ES0000011595 o 8.70	-	-	-	-	-	-	51,69	51,69
ES0000011652 o 6.00	20,00	2,01	-	100,00	-	-	22,40	144,41
ES0000011660 o 6.15	0,10	10,00	-	-	-	-	105,22	115,32
ES0000011868 o 6.00	5,00	-	-	-	-	-	-	5,00
ES0000012064 o 5.15	10,00	10,00	-	100,00	-	-	-	120,00
ES0000012080 B 4.50	10,00	16,00	10,00	-	-	-	-	36,00
ES0000012098 o 4.75	11,20	-	-	-	-	-	-	11,20
ES0000012239 o 4.00	41,30	45,00	70,00	-	453,00	-	100,00	709,30
ES0000012247 B 3.00	-	122,00	-	-	-	-	-	122,00
ES0000012254 B 3.25	31,65	15,00	-	-	-	-	3,00	49,65
ES0000012361 B 4.60	-	132,50	-	-	-	-	-	132,50
ES0000012379 B 4.95	105,70	30,00	213,00	-	-	100,00	126,36	575,06
ES0000012387 o 5.40	25,30	-	-	-	-	-	-	25,30
ES0000012411 o 5.75	28,00	0,72	-	-	-	-	-	28,72
ES0000012437 B 4.65	70,00	45,00	10,00	100,00	-	100,00	-	325,00
ES0000012445 B 4.80	10,60	56,02	-	-	-	-	150,00	216,62
ES0000012452 o 5.35	30,00	23,73	-	-	-	-	115,00	168,73
ES0000012783 o 5.50	140,21	-	-	-	-	-	-	140,21
ES0000012791 o 5.00	317,60	65,00	-	50,00	-	-	-	432,60
ES0000012825 B 4.25	81,20	85,00	-	-	-	-	-	166,20
TOTALES	964,26	657,97	323,40	350,00	453,00	200,00	674,77	3.623,41

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	186,88	2,13	3,25	0,00	-	-	-	-	-	-	-	-
2 A 5 DIAS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
UNA SEMANA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
QUINCE DIAS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
UN MES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
DOS MESES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TRES MESES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 A 6 MESES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6 A 12 MESES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TOTALES	186,88				0,00				0,00			

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

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	6	274,52	274,52	2,33	-	-	-	-	-	-	-	-
ES0000011421 O 10.50	11	175,50	175,50	2,35	-	-	-	-	-	-	-	-
ES0000011470 O 8.20	8	213,76	213,76	2,87	-	-	-	-	-	-	-	-
ES0000011488 O 8.00	11	343,48	343,48	2,82	-	-	-	-	-	-	-	-
ES0000011512 O 10.00	10	363,24	306,24	2,24	54,00	2,30	3,00	2,60	-	-	-	-
ES0000011546 O 10.15	6	120,53	120,53	2,60	-	-	-	-	-	-	-	-
ES0000011579 O 8.80	3	7,48	6,48	2,37	1,00	2,70	-	-	-	-	-	-
ES0000011595 O 8.70	8	125,75	83,75	2,56	42,00	3,07	-	-	-	-	-	-
ES0000011629 O 7.35	2	2,98	2,98	2,75	-	-	-	-	-	-	-	-
ES0000011645 B 5.25	7	117,05	81,05	2,47	36,00	2,80	-	-	-	-	-	-
ES0000011652 O 6.00	21	764,50	526,50	2,30	238,00	2,65	-	-	-	-	-	-
ES0000011660 O 6.15	16	393,55	351,55	2,46	42,00	2,78	-	-	-	-	-	-
ES0000011868 O 6.00	9	292,77	292,77	2,40	-	-	-	-	-	-	-	-
ES0000012064 O 5.15	9	425,80	420,70	1,78	4,30	2,77	0,80	2,76	-	-	-	-
ES0000012080 B 4.50	17	343,34	310,34	1,90	33,00	2,79	-	-	-	-	-	-
ES0000012098 O 4.75	12	259,59	259,59	1,79	-	-	-	-	-	-	-	-
ES0000012239 O 4.00	15	652,32	623,82	1,89	28,00	2,79	0,50	2,92	-	-	-	-
ES0000012247 B 3.00	11	420,67	313,82	2,64	101,85	2,99	5,00	2,78	-	-	-	-

(CONTINUA)

III. OPERACIONES DE COMPRAVENTA DOBLE

4. SIMULTANEAS AL CONTADO (CON DEUDA DEL ESTADO)

EMISIONES	TOTAL		PLAZOS DE RETROCESION									
			DIA A DIA		HASTA 1 SEMANA (2-8 DIAS)		QUINCENA (9-17 DIAS)		MES (18-33 DIAS)		MAS DE 1 MES	
	NUM. OPS.	IMPORTE CONTRATADO	IMPORTE CONTRAT.	TIPO MEDIO	IMPORTE CONTRAT.	TIPO MEDIO	IMPORTE CONTRAT.	TIPO MEDIO	IMPORTE CONTRAT.	TIPO MEDIO	IMPORTE CONTRAT.	TIPO MEDIO
ES0000012254 B 3.25	10	384,20	352,20	2,58	32,00	2,80	-	-	-	-	-	-
ES0000012361 B 4.60	13	1.315,22	1.304,22	2,64	10,00	2,71	-	-	-	-	1,00	2,75
ES0000012379 B 4.95	14	1.303,19	1.303,19	2,31	-	-	-	-	-	-	-	-
ES0000012387 O 5.40	10	691,86	584,86	2,53	107,00	2,70	-	-	-	-	-	-
ES0000012411 O 5.75	5	206,61	131,61	2,30	75,00	2,73	-	-	-	-	-	-
ES0000012437 B 4.65	18	1.430,52	1.396,97	2,49	33,55	2,48	-	-	-	-	-	-
ES0000012445 B 4.80	17	709,25	590,10	1,82	119,14	2,65	-	-	-	-	-	-
ES0000012452 O 5.35	25	1.792,01	1.645,99	2,86	146,02	2,79	-	-	-	-	-	-
ES0000012783 O 5.50	11	502,90	408,20	1,14	94,70	2,76	-	-	-	-	-	-
ES0000012791 O 5.00	28	2.504,08	2.418,13	2,76	85,95	2,72	-	-	-	-	-	-
ES0000012825 B 4.25	17	1.313,82	1.167,02	2,79	146,80	2,72	-	-	-	-	-	-
ES0L00301033 L CUP-0	2	14,50	14,50	2,66	-	-	-	-	-	-	-	-
ES0L00301314 L CUP-0	1	3,30	3,30	2,96	-	-	-	-	-	-	-	-
ES0L00302288 L CUP-0	2	6,40	6,40	1,82	-	-	-	-	-	-	-	-
ES0L00303286 L CUP-0	2	47,91	47,91	2,58	-	-	-	-	-	-	-	-
ES0L00305232 L CUP-0	1	3,00	3,00	2,48	-	-	-	-	-	-	-	-
ES0L00306206 L CUP-0	2	62,56	62,56	2,56	-	-	-	-	-	-	-	-
ES0L00308145 L CUP-0	1	1,50	1,50	2,96	-	-	-	-	-	-	-	-
ES0L00309127 L CUP-0	2	100,98	100,98	2,58	-	-	-	-	-	-	-	-
ES0L00310109 L CUP-0	1	4,00	4,00	2,96	-	-	-	-	-	-	-	-
ES0L00311073 L CUP-0	1	2,00	2,00	2,96	-	-	-	-	-	-	-	-
ES0L00312055 L CUP-0	1	130,00	130,00	3,00	-	-	-	-	-	-	-	-
ES0L00401304 L CUP-0	1	2,20	2,20	2,96	-	-	-	-	-	-	-	-
ES0L00404233 L CUP-0	1	200,00	200,00	3,00	-	-	-	-	-	-	-	-
TOTALES	368	18.028,84	16.588,23		1.430,31		9,30		-		1,00	

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

NO HAY OPERACIONES

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

NO HAY OPERACIONES

III. OPERACIONES DE COMPRAVENTA DOBLE

7. SIMULTANEAS AL CONTADO. DEUDA DEL ESTADO. RESUMEN POR PLAZOS

PLAZOS	BONOS Y OBLIGACIONES DEL ESTADO				DEUDA DEL ESTADO SEGREGADA				LETRAS DEL TESORO			
	IMPORTE NOMINAL	TIPO MEDIO	TIPO MAXIMO	TIPO MINIMO	IMPORTE NOMINAL	TIPO MEDIO	TIPO MAXIMO	TIPO MINIMO	IMPORTE NOMINAL	TIPO MEDIO	TIPO MAXIMO	TIPO MINIMO
DIA A DIA	16.009,88	2,46	3,35	0,25	-	-	-	-	578,35	2,82	3,00	1,50
2 A 5 DIAS	771,08	2,73	3,30	2,30	-	-	-	-	-	-	-	-
UNA SEMANA	659,23	2,73	3,07	2,19	-	-	-	-	-	-	-	-
QUINCE DIAS	9,30	2,72	2,92	2,60	-	-	-	-	-	-	-	-
UN MES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
DOS MESES	1,00	2,75	2,75	2,75	-	-	-	-	-	-	-	-
TRES MESES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 A 6 MESES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6 A 12 MESES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TOTALES	17.450,49				-				578,35			

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

NO HAY OPERACIONES

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

NO HAY OPERACIONES

10. SIMULTANEAS A PLAZO (CON DEUDA DEL ESTADO)

NO HAY OPERACIONES

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

NO HAY OPERACIONES

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

NO HAY OPERACIONES

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

EMISIONES	FECHAS DE EJECUCION							TOTAL
	02/01/2003	03/01/2003	07/01/2003	08/01/2003	09/01/2003	13/01/2003	OTRAS FEC.	
ES0000011413 o 10.90	646,23	52,97	85,50	23,64	7,58	51,54	517,26	1.384,72
ES0000011421 o 10.50	179,10	27,32	-	141,22	-	6,33	334,92	688,89
ES0000011470 o 8.20	415,84	2,44	8,50	-	-	-	381,36	808,14
ES0000011488 o 8.00	362,93	29,41	13,64	200,54	-	49,29	92,03	747,84
ES0000011512 o 10.00	1.029,18	145,33	75,53	132,41	177,11	0,82	520,01	2.080,39
ES0000011546 o 10.15	172,63	98,43	24,00	161,16	5,09	-	610,44	1.071,75
ES0000011579 o 8.80	79,19	8,07	-	-	-	25,78	190,05	303,09
ES0000011595 o 8.70	145,80	8,35	42,00	-	-	-	44,23	240,38

(CONTINUA)

III. OPERACIONES DE COMPRAVENTA DOBLE

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

EMISIONES	FECHAS DE EJECUCION							TOTAL
	02/01/2003	03/01/2003	07/01/2003	08/01/2003	09/01/2003	13/01/2003	OTRAS FEC.	
ES0000011629 O 7.35	89,78	30,10	25,09	3,01	-	-	123,63	271,60
ES0000011645 B 5.25	299,24	75,92	36,00	-	-	2,48	452,88	866,52
ES0000011652 O 6.00	820,51	339,61	227,92	44,79	224,10	367,70	1.770,75	3.795,39
ES0000011660 O 6.15	571,71	18,85	50,50	-	23,00	116,65	386,94	1.167,65
ES0000011868 O 6.00	486,77	195,00	242,22	64,00	90,00	24,49	207,77	1.310,24
ES0000012064 O 5.15	538,96	229,38	64,60	12,91	228,96	325,02	1.150,21	2.550,06
ES0000012080 B 4.50	319,45	26,26	92,10	87,50	-	13,00	327,17	865,48
ES0000012098 O 4.75	315,42	11,30	251,16	169,00	-	20,00	367,71	1.134,59
ES0000012239 O 4.00	742,71	109,70	144,30	36,50	66,23	111,07	663,78	1.874,28
ES0000012247 B 3.00	398,80	267,62	25,15	52,55	9,00	15,00	537,70	1.305,83
ES0000012254 B 3.25	355,05	20,50	254,42	95,73	191,50	-	836,96	1.754,16
ES0000012361 B 4.60	1.676,21	298,60	157,87	484,85	634,11	619,47	2.454,73	6.325,84
ES0000012379 B 4.95	858,42	190,00	420,97	-	97,00	196,00	2.480,72	4.243,11
ES0000012387 O 5.40	759,26	324,91	108,60	248,17	102,00	1,00	1.435,55	2.979,49
ES0000012411 O 5.75	310,61	163,50	75,00	72,94	-	-	316,00	938,05
ES0000012437 B 4.65	1.268,89	242,33	103,91	460,18	195,00	54,08	2.243,41	4.567,80
ES0000012445 B 4.80	684,63	331,70	333,96	924,35	146,70	290,23	3.043,48	5.755,06
ES0000012452 O 5.35	1.997,27	680,94	182,77	92,06	42,78	50,00	1.708,78	4.754,61
ES0000012783 O 5.50	609,50	75,70	179,70	61,00	-	-	27,23	953,13
ES0000012791 O 5.00	2.573,21	243,80	217,05	201,65	30,00	76,50	736,95	4.079,16
ES0000012825 B 4.25	995,34	110,07	267,70	126,80	14,68	39,00	858,67	2.412,26
TOTALES	19.702,65	4.358,11	3.710,15	3.896,98	2.284,83	2.455,45	24.821,34	61.229,51

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	9.164,16	3,30	3,60	2,85	11.197,18
2 A 5 DIAS	5,00	3,15	3,15	3,15	566,10
UNA SEMANA	110,00	2,96	3,03	2,88	1.842,96
QUINCE DIAS	-	-	-	-	2.145,87
18-26 DIAS	-	-	-	-	3.341,70
UN MES	-	-	-	-	671,24
1 A 2 MESES	-	-	-	-	1.132,39
DOS MESES	-	-	-	-	328,23
2 A 3 MESES	-	-	-	-	2.676,06
TRES MESES	-	-	-	-	356,47
3 A 6 MESES	-	-	-	-	2.019,73
SEIS MESES	13,67	2,81	2,81	2,81	747,08

(CONTINUA)

IV. MERCADO DE DINERO

1. DEPOSITOS INTERBANCARIOS NO TRANSFERIBLES

PLAZOS	IMPORTE NEGOCIADO	TIPOS DE INTERES			OPER. VIVAS POR PLAZOS RESIDUALES
		MEDIO	MAXIMO	MINIMO	
6 A 12 MESES	-	-	-	-	1.839,50
UN AÑO	-	-	-	-	237,08
MAS DE 1 AÑO	-	-	-	-	194,92
T O T A L	9.292,83				29.296,51

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

PLAZOS	TIPOS MEDIOS		
	OFERTA	DEMANDA	LIQUIDACION (*)
1 MES	2,957	2,808	2,898
2 MESES	2,943	2,793	2,885
3 MESES	2,930	2,780	2,865
4 MESES	2,897	2,750	2,838
5 MESES	2,872	2,730	2,818
6 MESES	2,851	2,705	2,804
7 MESES	2,840	2,694	2,789
8 MESES	2,828	2,685	2,778
9 MESES	2,822	2,675	2,768
10 MESES	2,816	2,663	2,762
11 MESES	2,804	2,655	2,754
12 MESES	2,800	2,653	2,749

(*) 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	36.731,51	5.025,33	4.226,92	105,240 (27/12/2002)
ES0000011421 OBL ESTADO 10.50 30.10.03	30/10/2003	1	17.835,62	3.760,81	3.134,24	106,191 (27/12/2002)
ES0000011470 OBL ESTADO 8.20 28.02.09	28/02/2003	1	68.745,21	5.535,56	4.477,33	123,650 (27/12/2002)
ES0000011488 OBL ESTADO 8.00 30.05.04	30/05/2003	1	47.123,29	5.065,51	3.917,19	107,250 (27/12/2002)
ES0000011512 OBL ESTADO 10.00 28.02.05	28/02/2003	1	83.835,62	4.856,50	4.036,55	114,750 (20/12/2002)
ES0000011546 OBL ESTADO 10.15 31.01.06	31/01/2003	1	92.879,45	3.363,61	2.360,79	120,300 (19/12/2002)
ES0000011579 OBL ESTADO 8.80 30.04.06	30/04/2003	1	59.068,49	3.206,30	2.810,34	117,360 (19/12/2002)
ES0000011595 OBL ESTADO 8.70 28.02.12	28/02/2003	1	72.936,99	1.761,80	1.384,26	132,440 (19/12/2002)
ES0000011629 OBL ESTADO 7.35 31.03.07	31/03/2003	1	55.376,71	4.238,41	3.493,25	115,110 (18/12/2002)
ES0000011645 BON ESTADO 5.25 31.01.03	31/01/2003	1	48.041,10	5.155,32	3.951,09	100,215 (23/12/2002)
ES0000011652 OBL ESTADO 6.00 31.01.08	31/01/2003	1	54.904,11	17.619,34	14.704,80	111,249 (30/12/2002)
ES0000011660 OBL ESTADO 6.15 31.01.13	31/01/2003	1	56.276,71	11.154,56	9.507,64	114,590 (30/12/2002)
ES0000011868 OBL ESTADO 6.00 31.01.29	31/01/2003	1	54.904,11	8.792,57	7.949,73	115,540 (27/12/2002)
ES0000012064 OBL ESTADO 5.15 30.07.09	30/07/2003	1	21.728,77	12.270,39	10.780,38	107,530 (30/12/2002)
ES0000012080 BON ESTADO 4.50 30.07.04	30/07/2003	1	18.986,30	9.011,66	7.643,98	102,810 (31/12/2002)

(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)
ES0000012098 OBL ESTADO 4.75 30.07.14	30/07/2003	1	20.041,10	9.963,66	9.302,71	102,684 (27/12/2002)
ES0000012239 OBL ESTADO 4.00 31.01.10	31/01/2003	1	36.602,74	12.368,60	10.844,53	100,273 (30/12/2002)
ES0000012247 BON ESTADO 3.00 31.01.03	31/01/2003	1	27.452,05	6.127,86	4.799,06	100,020 (31/12/2002)
ES0000012254 BON ESTADO 3.25 31.01.05	31/01/2003	1	29.739,73	8.111,75	6.590,45	100,984 (30/12/2002)
ES0000012262 NOT ESTADO IND. 10.08.03/09	10/08/2003	1	18.675,80	500,00	450,00	NO HAY
ES0000012361 BON ESTADO 4.60 30.07.03	30/07/2003	1	19.408,22	10.810,18	8.984,01	101,062 (30/12/2002)
ES0000012379 BON ESTADO 4.95 30.07.05	30/07/2003	1	20.884,93	10.658,14	8.751,57	105,013 (30/12/2002)
ES0000012387 OBL ESTADO 5.40 30.07.11	30/07/2003	1	22.783,56	13.137,90	12.044,12	108,565 (30/12/2002)
ES0000012411 OBL ESTADO 5.75 30.07.32	30/07/2003	1	24.260,27	5.239,96	4.615,50	112,950 (30/12/2002)
ES0000012437 BON ESTADO 4.65 31.10.04	31/10/2003	1	7.771,23	11.418,10	7.832,61	103,400 (31/12/2002)
ES0000012445 BON ESTADO 4.80 31.10.06	31/10/2003	1	8.021,92	11.207,55	8.629,75	105,635 (31/12/2002)
ES0000012452 OBL ESTADO 5.35 31.10.11	31/10/2003	1	8.941,10	12.612,08	10.347,01	108,177 (31/12/2002)
ES0000012783 OBL ESTADO 5.50 30.07.17	30/07/2003	1	23.205,48	6.126,91	5.305,81	108,930 (30/12/2002)
ES0000012791 OBL ESTADO 5.00 30.07.12	30/07/2003	1	21.095,89	10.559,29	8.888,81	105,469 (30/12/2002)
ES0000012825 BON ESTADO 4.25 31.10.07	31/10/2003	1	7.102,74	5.368,88	4.300,33	103,520 (31/12/2002)
ES0000011686 PRL ESTADO CUP-0 31.01.03	-	0	-	1.817,07	1.702,97	99,725 (23/12/2002)
ES0000011694 PRL ESTADO CUP-0 31.01.08	-	0	-	1.183,23	939,05	83,640 (30/12/2002)
ES0000011702 PRL ESTADO CUP-0 31.01.13	-	0	-	809,46	659,52	62,250 (23/12/2002)
ES0000011751 CUP ESTADO CUP-0 31.01.03	-	0	-	461,15	345,48	99,460 (22/11/2002)
ES0000011769 CUP ESTADO CUP-0 31.01.04	-	0	-	360,78	289,32	97,207 (30/12/2002)
ES0000011777 CUP ESTADO CUP-0 31.01.05	-	0	-	360,78	262,48	93,602 (09/12/2002)
ES0000011785 CUP ESTADO CUP-0 31.01.06	-	0	-	329,86	260,31	91,079 (24/12/2002)
ES0000011793 CUP ESTADO CUP-0 31.01.07	-	0	-	329,86	232,92	87,329 (30/12/2002)
ES0000011801 CUP ESTADO CUP-0 31.01.08	-	0	-	329,86	229,20	81,760 (22/11/2002)
ES0000011819 CUP ESTADO CUP-0 31.01.09	-	0	-	258,86	210,01	79,346 (30/12/2002)
ES0000011827 CUP ESTADO CUP-0 31.01.10	-	0	-	258,86	175,48	75,160 (20/12/2002)
ES0000011835 CUP ESTADO CUP-0 31.01.11	-	0	-	253,82	210,94	72,318 (31/12/2002)
ES0000011843 CUP ESTADO CUP-0 31.01.12	-	0	-	253,82	198,84	65,698 (05/12/2002)
ES0000011850 CUP ESTADO CUP-0 31.01.13	-	0	-	253,82	196,87	63,136 (13/12/2002)
ES0000011876 PRL ESTADO CUP-0 31.01.29	-	0	-	3.400,70	3.052,47	26,382 (24/12/2002)
ES0000011884 CUP ESTADO CUP-0 31.01.14	-	0	-	204,04	160,38	56,718 (26/07/2002)
ES0000011892 CUP ESTADO CUP-0 31.01.15	-	0	-	204,04	158,06	50,000 (30/01/2002)
ES0000011900 CUP ESTADO CUP-0 31.01.16	-	0	-	204,04	174,23	50,833 (07/08/2002)
ES0000011918 CUP ESTADO CUP-0 31.01.17	-	0	-	204,04	145,16	49,206 (25/11/2002)
ES0000011926 CUP ESTADO CUP-0 31.01.18	-	0	-	204,04	158,79	47,085 (10/12/2002)
ES0000011934 CUP ESTADO CUP-0 31.01.19	-	0	-	204,04	177,60	42,999 (07/11/2002)
ES0000011942 CUP ESTADO CUP-0 31.01.20	-	0	-	204,04	170,67	41,980 (22/11/2002)
ES0000011959 CUP ESTADO CUP-0 31.01.21	-	0	-	204,04	166,89	40,306 (11/12/2002)
ES0000011967 CUP ESTADO CUP-0 31.01.22	-	0	-	204,04	168,66	34,557 (21/06/2002)
ES0000011975 CUP ESTADO CUP-0 31.01.23	-	0	-	204,04	160,39	35,037 (26/11/2002)
ES0000011983 CUP ESTADO CUP-0 31.01.24	-	0	-	204,04	164,75	33,073 (18/10/2002)
ES0000011991 CUP ESTADO CUP-0 31.01.25	-	0	-	204,04	133,08	32,622 (20/12/2002)
ES0000012007 CUP ESTADO CUP-0 31.01.26	-	0	-	204,04	169,51	26,584 (05/06/2002)

(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)
ES0000012023 CUP ESTADO CUP-0 31.01.27	-	0	-	204,04	156,81	28,934 (18/09/2002)
ES0000012031 CUP ESTADO CUP-0 31.01.28	-	0	-	204,04	159,22	25,000 (30/01/2002)
ES0000012049 CUP ESTADO CUP-0 31.01.29	-	0	-	204,04	112,84	26,163 (23/12/2002)
ES0000012114 PRL ESTADO CUP-0 30.07.04	-	0	-	1.138,30	1.089,80	95,514 (11/12/2002)
ES0000012122 PRL ESTADO CUP-0 30.07.09	-	0	-	301,90	280,90	75,602 (03/10/2002)
ES0000012163 CUP ESTADO CUP-0 30.07.03	-	0	-	176,32	107,45	98,352 (13/12/2002)
ES0000012171 CUP ESTADO CUP-0 30.07.04	-	0	-	165,99	98,04	95,180 (25/11/2002)
ES0000012189 CUP ESTADO CUP-0 30.07.05	-	0	-	114,77	71,26	92,872 (27/12/2002)
ES0000012197 CUP ESTADO CUP-0 30.07.06	-	0	-	49,93	21,80	87,900 (25/11/2002)
ES0000012205 CUP ESTADO CUP-0 30.07.07	-	0	-	49,93	33,80	85,890 (27/12/2002)
ES0000012213 CUP ESTADO CUP-0 30.07.08	-	0	-	49,93	38,01	79,831 (22/11/2002)
ES0000012221 CUP ESTADO CUP-0 30.07.09	-	0	-	49,93	27,42	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	-	951,40	922,00	93,490 (22/11/2002)
ES0000012296 PRL ESTADO CUP-0 31.01.10	-	0	-	126,00	100,00	75,151 (18/12/2002)
ES0000012304 PRL ESTADO CUP-0 30.07.14	-	0	-	50,90	34,30	57,660 (12/11/2002)
ES0000012312 CUP ESTADO CUP-0 30.07.10	-	0	-	34,39	19,99	70,500 (18/10/2002)
ES0000012320 CUP ESTADO CUP-0 30.07.11	-	0	-	34,39	11,08	62,000 (02/05/2002)
ES0000012338 CUP ESTADO CUP-0 30.07.12	-	0	-	31,30	12,70	63,307 (05/11/2002)
ES0000012346 CUP ESTADO CUP-0 30.07.13	-	0	-	26,15	8,92	60,683 (10/10/2002)
ES0000012353 CUP ESTADO CUP-0 30.07.14	-	0	-	26,15	24,90	57,382 (28/11/2002)
ES0000012395 PRL ESTADO CUP-0 30.07.03	-	0	-	224,50	148,80	98,518 (30/12/2002)
ES0000012403 PRL ESTADO CUP-0 30.07.05	-	0	-	1.309,80	1.260,60	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	90,70	86,835 (10/10/2002)
ES0000012528 CUP ESTADO CUP-0 31.10.05	-	0	-	4,78	3,60	NO HAY
ES0000012536 CUP ESTADO CUP-0 31.10.06	-	0	-	4,78	3,66	86,945 (10/10/2002)
ES0000012593 PRL ESTADO CUP-0 30.07.32	-	0	-	412,70	338,70	21,217 (25/11/2002)
ES0000012601 CUP ESTADO CUP-0 30.07.15	-	0	-	23,73	17,83	49,000 (18/12/2001)
ES0000012619 CUP ESTADO CUP-0 30.07.16	-	0	-	23,73	17,83	46,000 (18/12/2001)
ES0000012627 CUP ESTADO CUP-0 30.07.17	-	0	-	23,73	17,83	44,000 (18/12/2001)
ES0000012635 CUP ESTADO CUP-0 30.07.18	-	0	-	23,73	17,83	41,000 (18/12/2001)
ES0000012643 CUP ESTADO CUP-0 30.07.19	-	0	-	23,73	17,83	39,204 (12/06/2002)
ES0000012650 CUP ESTADO CUP-0 30.07.20	-	0	-	23,73	19,83	37,000 (18/12/2001)
ES0000012668 CUP ESTADO CUP-0 30.07.21	-	0	-	23,73	17,83	35,000 (18/12/2001)
ES0000012676 CUP ESTADO CUP-0 30.07.22	-	0	-	23,73	17,83	33,000 (18/12/2001)
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)

(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)
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	1.030,10	99,881 (18/12/2002)
ES0L00301314 LET ESTADO CUP-0 31.01.03	-	0	-	1.040,12	970,51	99,658 (17/12/2002)
ES0L00302288 LET ESTADO CUP-0 28.02.03	-	0	-	3.793,96	3.208,80	99,489 (23/12/2002)
ES0L00303286 LET ESTADO CUP-0 28.03.03	-	0	-	2.178,34	1.962,86	99,329 (27/12/2002)
ES0L00304250 LET ESTADO CUP-0 25.04.03	-	0	-	2.125,14	1.875,00	99,126 (27/12/2002)
ES0L00305232 LET ESTADO CUP-0 23.05.03	-	0	-	2.805,17	2.059,90	98,881 (20/12/2002)
ES0L00306206 LET ESTADO CUP-0 20.06.03	-	0	-	2.721,48	2.507,92	98,735 (27/12/2002)
ES0L00307188 LET ESTADO CUP-0 18.07.03	-	0	-	1.930,36	1.739,12	98,530 (23/12/2002)
ES0L00308145 LET ESTADO CUP-0 14.08.03	-	0	-	2.632,21	1.710,63	98,304 (19/12/2002)
ES0L00309127 LET ESTADO CUP-0 12.09.03	-	0	-	2.305,09	1.840,86	98,104 (19/12/2002)
ES0L00310109 LET ESTADO CUP-0 10.10.03	-	0	-	2.514,60	1.900,94	97,629 (04/12/2002)
ES0L00311073 LET ESTADO CUP-0 07.11.03	-	0	-	1.949,03	1.711,31	97,534 (09/12/2002)
ES0L00312055 LET ESTADO CUP-0 05.12.03	-	0	-	2.310,98	1.343,78	97,585 (30/12/2002)
ES0L00401023 LET ESTADO CUP-0 02.01.04	-	0	-	1.433,31	709,84	97,421 (30/12/2002)
ES0L00401304 LET ESTADO CUP-0 30.01.04	-	0	-	696,22	545,79	97,107 (18/12/2002)
ES0L00402203 LET ESTADO CUP-0 20.02.04	-	0	-	1.949,56	1.452,03	97,098 (30/12/2002)
ES0L00404233 LET ESTADO CUP-0 23.04.04	-	0	-	2.279,16	1.982,33	96,605 (31/12/2002)
T O T A L E S				291.453,12	241.883,58	

2. DEUDA DE COMUNIDADES AUTONOMAS Y OTROS EMISORES

E M I S I O N	FECHA PROXIMO CUPON	NUM. CUP. AÑO	CUPON CORRIDO EUR/MILLON	SALDO EN CIRCULACION	SALDO DE TERCEROS	ULTIMO PRECIO MEDIO (FECHA)
ES0000090102 OBL JUNTA ANDALUCIA 13.15 30.12.07	30/12/2003	1	360,27	138,23	67,10	140,028 (29/10/2002)
ES0000090128 OBL JUNTA ANDALUCIA 11.10 02.12.05	02/12/2003	1	8.819,18	168,28	150,73	131,599 (28/10/1997)
ES0000090136 OBL JUNTA ANDALUCIA 9.20 16.11.03	16/11/2003	1	11.342,47	186,31	89,90	105,972 (29/10/2002)
ES0000090193 OBL JUNTA ANDALUCIA 10.90 14.12.05	14/12/2003	1	5.076,71	311,32	80,48	124,850 (01/02/2001)
ES0000090201 OBL JUNTA ANDALUCIA 8.75 26.08.04	26/08/2003	1	30.445,21	60,10	36,95	110,850 (10/08/2000)
ES0000090235 OBL JUNTA ANDALUCIA 7.25 23.04.07	23/04/2003	1	50.054,79	282,24	159,56	107,660 (14/09/2000)
ES0000090243 OBL JUNTA ANDALUCIA 6.90 16.06.17	16/06/2003	1	37.430,14	90,15	89,80	108,157 (23/02/2000)
ES0000090268 BON JUNTA ANDALUCIA 5.50 26.02.03	26/02/2003	1	46.410,96	117,50	92,18	102,680 (04/10/2001)
ES0000090276 OBL JUNTA ANDALUCIA 6.10 26.02.08	26/02/2003	1	51.473,97	183,34	101,39	112,645 (26/02/1999)
ES0000090284 OBL JUNTA ANDALUCIA 5.70 20.07.28	20/07/2003	1	25.610,96	180,15	132,89	95,957 (12/06/2000)
ES0000090300 BON JUNTA ANDALUCIA 4.40 30.07.04	30/07/2003	1	18.564,38	173,27	138,30	99,760 (19/04/2002)
ES0000090318 OBL JUNTA ANDALUCIA 5.00 30.07.09	30/07/2003	1	21.095,89	65,80	62,76	99,900 (10/01/2002)
ES0000090326 OBL JUNTA ANDALUCIA 4.25 05.05.09	05/05/2003	1	27.945,21	409,73	381,73	88,578 (17/05/2000)
ES0000090334 BON JUNTA ANDALUCIA 5.00 30.07.03	30/07/2003	1	21.095,89	77,10	63,30	101,180 (04/07/2002)

(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)
ES0000090342 BON JUNTA ANDALUCIA 5.30 30.07.05	30/07/2003	1	22.361,64	88,10	72,98	97,920 (26/05/2000)
ES0000090359 OBL JUNTA ANDALUCIA 5.75 14.07.10	14/07/2003	1	26.780,82	376,10	309,80	102,780 (08/05/2001)
ES0000090367 BON JUNTA ANDALUCIA 5.60 17.05.04	17/05/2003	1	34.980,82	159,39	145,65	102,560 (16/07/2001)
ES0000090383 BON JUNTA ANDALUCIA 5.00 17.07.06	17/07/2003	1	22.876,71	168,70	127,20	NO HAY
ES0000090391 BON JUNTA ANDALUCIA 3.75 15.11.04	15/11/2003	1	4.726,03	308,10	206,98	100,750 (02/10/2002)
ES0000090409 OBL JUNTA ANDALUCIA 5.38 30.05.12	30/05/2003	1	31.660,96	204,50	135,39	99,611 (29/05/2002)
ES0000090417 BON JUNTA ANDALUCIA 4.00 28.04.06	28/04/2004	1	0,00	130,25	50,58	100,670 (20/12/2002)
ES0000090425 BON JUNTA ANDALUCIA 4.25 15.04.08	15/04/2004	1	0,00	58,00	45,50	NO HAY
ES0000093106 OBL COMUNIDAD CANARIA 5.10 12.07.03	12/07/2003	1	24.032,88	16,35	6,17	NO HAY
ES0000093114 OBL COMUNIDAD CANARIA 1.00 18.12.03/04	18/12/2003	1	356,16	20,19	8,88	88,130 (06/06/2001)
ES0000093122 BON COMUNIDAD CANARIA 2.25 23.12.03	23/12/2003	1	493,15	8,86	5,89	NO HAY
ES0000093130 OBL COMUNIDAD CANARIA 5.20 31.01.10	31/01/2003	1	47.583,56	35,01	11,67	NO HAY
ES0000093148 OBL COMUNIDAD CANARIA 5.75 15.10.29	15/10/2003	1	12.130,14	64,99	64,99	NO HAY
ES0000093155 BON COMUNIDAD CANARIA 1.00 26.12.04	26/12/2003	1	136,99	17,46	12,44	99,997 (24/12/1999)
ES0000093163 OBL COMUNIDAD CANARIA 6.20 28.02.11	28/02/2003	1	51.978,08	40,00	17,80	NO HAY
ES0000093171 OBL COMUNIDAD CANARIA 6.05 20.10.15	20/10/2003	1	11.934,25	60,00	11,19	NO HAY
ES0000093189 BON COMUNIDAD CANARIA 1.50 26.12.05	26/12/2003	1	205,48	27,05	16,20	99,920 (20/12/2000)
ES0000093197 BON COMUNIDAD CANARIA 1.00 19.12.06	19/12/2003	1	328,77	38,51	17,65	NO HAY
ES0000093205 OBL COMUNIDAD CANARIA 4.60 18.10.12	18/10/2003	1	9.326,03	126,00	0,00	NO HAY
ES0000093221 BON COMUNIDAD CANARIA 1.00 20.12.07	20/12/2003	1	301,37	50,00	35,52	NO HAY
ES0000101040 BON COMUNIDAD MADRID 11.30 28.02.07	28/02/2003	1	94.734,25	114,19	41,72	125,730 (13/06/2002)
ES0000101073 OBL COMUNIDAD MADRID IND. 30.06.03	30/06/2003	2	78,89	90,15	45,89	99,961 (15/02/2001)
ES0000101081 OBL COMUNIDAD MADRID 7.50 19.01.04	19/01/2003	1	71.095,89	60,10	22,24	NO HAY
ES0000101115 OBL COMUNIDAD MADRID 9.41 28.02.03	28/02/2003	1	78.889,32	90,15	12,02	114,048 (03/08/1999)
ES0000101123 OBL COMUNIDAD MADRID 9.78 28.02.06	28/02/2003	1	81.991,23	150,25	13,30	118,750 (20/09/2002)
ES0000101156 OBL COMUNIDAD MADRID 6.30 23.07.07	23/07/2003	1	27.789,04	90,15	36,06	102,620 (14/09/2000)
ES0000101164 OBL COMUNIDAD MADRID 4.39 26.03.09	26/03/2003	1	33.676,71	300,50	276,86	99,166 (31/05/1999)
ES0000101172 OBL COMUNIDAD MADRID IND. 15.01.11	15/01/2003	1	33.843,05	209,89	98,03	100,000 (21/02/2001)
ES0000101180 BON COMUNIDAD MADRID 0.00 22.07.07	22/01/2003	2	15.763,50	600,00	550,00	NO HAY
ES0000101198 BON COMUNIDAD MADRID 4.90 22.07.09	22/07/2003	1	21.747,95	500,00	375,00	99,825 (19/07/2002)
ES0000101206 BON COMUNIDAD MADRID 5.13 22.07.12	22/07/2003	1	22.746,58	814,50	660,28	103,848 (24/09/2002)
ES0000102071 BON COMUNIDAD MURCIA 11.70 27.12.04	27/12/2003	1	1.282,19	30,05	6,82	123,450 (07/07/2000)
ES0000102089 OBL COMUNIDAD MURCIA 5.15 30.07.09	30/07/2003	1	21.728,77	82,34	60,10	99,864 (20/10/1998)
ES0000102097 OBL COMUNIDAD MURCIA 5.75 31.01.10	31/01/2003	1	52.616,44	85,19	35,00	101,138 (10/12/1999)
ES0000102105 OBL COMUNIDAD MURCIA 6.00 29.09.15	29/09/2003	1	15.287,67	91,88	91,61	NO HAY
ES0000102113 OBL COMUNIDAD MURCIA 4.80 30.11.11	30/11/2003	1	4.076,71	76,30	55,38	100,620 (25/09/2002)
ES0000102121 OBL COMUNIDAD MURCIA 4.90 04.10.12	04/10/2003	1	11.813,70	30,86	3,00	NO HAY
ES0000105389 CUP GEN. VALENCIANA CUP-0 29.11.06	-	0	-	21,04	12,04	NO HAY
ES0000105652 OBL GEN. VALENCIANA 6.25 15.12.07	15/12/2003	1	2.739,73	333,06	221,20	110,180 (10/12/2002)
ES0000107054 OBL COMUNIDAD ARAGON 5.15 30.01.08	30/01/2003	1	47.267,12	66,11	12,07	96,570 (03/11/2000)
ES0000107062 OBL COMUNIDAD ARAGON 6.00 30.07.14	30/07/2003	1	25.315,07	69,61	40,14	105,150 (12/09/2001)
ES0000107070 OBL COMUNIDAD ARAGON 6.15 19.07.15	19/07/2003	1	27.801,37	127,11	8,00	101,380 (24/07/2000)
ES0000107088 OBL COMUNIDAD ARAGON 5.45 31.10.16	31/10/2003	1	9.108,22	71,00	17,20	98,044 (08/03/2002)
ES0000107096 OBL COMUNIDAD ARAGON 5.75 19.04.17	19/04/2003	1	40.328,77	92,44	0,00	101,394 (05/06/2002)

(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)
ES0001348038	OBL ISLAS BALEARES	9.75	31.10.06/09	31/10/2003	1	16.294,52	90,15	37,47	122,077 (29/10/2002)
ES0001348046	OBL ISLAS BALEARES	4.75	15.12.12	15/12/2003	1	2.082,19	75,58	69,98	96,600 (12/05/1999)
ES0001349010	OBL DIP.REG.CANTABRIA	5.81	31.05.06	31/05/2003	1	34.064,11	50,00	30,00	100,550 (18/07/2000)
ES0001350059	OBL CASTILLA-LA MANCH	5.00	30.01.08	30/01/2003	1	45.890,41	90,15	78,76	95,150 (10/03/2000)
ES0001350067	OBL CASTILLA-LA MANCH	5.00	30.07.09	30/07/2003	1	21.095,89	18,63	10,80	96,358 (01/09/1999)
ES0001350075	OBL CASTILLA-LA MANCH	6.00	31.01.10	31/01/2003	1	54.904,11	79,33	60,01	108,350 (15/11/2001)
ES0001350083	OBL CASTILLA-LA MANCH	6.00	15.07.11	15/07/2003	1	27.780,82	50,00	5,74	108,400 (20/11/2001)
ES0001350091	OBL CASTILLA-LA MANCH	IND.	18.10.12	18/04/2003	2	6.629,17	50,00	48,86	NO HAY
ES0001350109	OBL CASTILLA-LA MANCH	1.08	05.02.13	05/02/2003	2	2.273,55	100,00	53,00	NO HAY
ES0001351073	OBL CASTILLA Y LEON	10.00	30.04.04	30/04/2003	1	67.123,29	96,16	45,13	115,170 (20/12/2000)
ES0001351081	OBL CASTILLA Y LEON	6.00	17.12.07	17/12/2003	1	2.301,37	21,77	0,02	103,200 (29/05/2001)
ES0001351099	OBL CASTILLA Y LEON	6.00	17.12.07	17/12/2003	1	2.301,37	54,90	54,90	NO HAY
ES0001351107	OBL CASTILLA Y LEON	4.50	31.05.09	31/05/2003	1	26.383,56	54,87	42,20	99,250 (08/06/1999)
ES0001351115	OBL CASTILLA Y LEON	5.80	04.12.10	04/12/2003	1	4.290,41	84,86	84,86	NO HAY
ES0001351123	OBL CASTILLA Y LEON	4.75	26.11.11	26/11/2003	1	4.554,79	92,04	45,31	99,440 (13/08/2002)
ES0001351149	OBL CASTILLA Y LEON	5.15	05.12.17	05/12/2003	1	3.668,49	77,89	0,00	NO HAY
ES0001352055	BON JUNTA GALICIA	12.80	28.12.07	28/12/2003	1	1.052,05	150,25	74,91	136,330 (13/06/2002)
ES0001352063	OBL JUNTA GALICIA	9.30	30.11.03/08	30/11/2003	1	7.898,63	198,33	114,96	106,130 (19/11/2002)
ES0001352113	OBL JUNTA GALICIA	7.81	15.11.06	15/11/2003	1	9.842,74	96,16	96,11	NO HAY
ES0001352121	OBL JUNTA GALICIA	6.65	24.06.07	24/06/2003	1	34.616,44	102,17	61,61	107,190 (29/05/2001)
ES0001352139	OBL JUNTA GALICIA	6.28	15.12.17	15/12/2003	1	2.752,88	91,19	58,71	100,000 (15/12/1997)
ES0001352147	OBL JUNTA GALICIA	5.40	20.07.18	20/07/2003	1	24.263,01	183,31	165,71	99,400 (26/06/2002)
ES0001352154	OBL JUNTA GALICIA	4.85	14.07.09	14/07/2003	1	22.589,04	170,00	99,08	NO HAY
ES0001352162	OBL JUNTA GALICIA	5.80	29.11.10	29/11/2003	1	5.084,93	250,00	249,61	NO HAY
ES0001352170	OBL JUNTA GALICIA	IND.	03.12.08	03/06/2003	2	2.324,00	200,00	184,04	99,760 (24/12/2001)
ES0001352188	OBL JUNTA GALICIA	3.19	04.11.07	04/05/2003	2	5.030,25	150,00	143,92	NO HAY
ES0001352196	OBL JUNTA GALICIA	3.00	27.12.05	27/06/2003	2	318,56	120,00	30,00	NO HAY
ES0001353061	BON COMUNIDAD NAVARRA	12.35	12.05.05	12/05/2003	1	78.836,99	138,23	90,27	119,560 (16/12/2002)
ES0001353103	BON COMUNIDAD NAVARRA	9.25	19.12.06	19/12/2003	1	3.041,10	83,87	54,31	122,920 (17/11/1999)
ES0001353111	BON COMUNIDAD NAVARRA	6.75	11.06.07	11/06/2003	1	37.541,10	30,05	15,79	108,350 (15/02/2002)
ES0001353137	BON COMUNIDAD NAVARRA	5.45	14.05.13	14/05/2003	1	34.491,78	90,15	65,06	96,540 (19/12/2000)
ES0001353145	BON COMUNIDAD NAVARRA	4.60	26.11.08	26/11/2003	1	4.410,96	60,10	41,14	102,377 (17/12/1998)
ES0001353152	BON COMUNIDAD NAVARRA	4.77	24.11.04	24/11/2003	1	4.835,34	65,00	51,49	102,590 (19/09/2002)
ES0001353160	BON COMUNIDAD NAVARRA	5.65	07.06.10	07/06/2003	1	32.042,47	60,00	59,12	99,554 (23/06/2000)
ES0001353178	BON COMUNIDAD NAVARRA	5.85	16.11.15	16/11/2003	1	7.212,33	42,00	27,51	100,900 (21/03/2002)
ES0001353186	BON COMUNIDAD NAVARRA	4.85	28.11.11	28/11/2003	1	4.384,93	30,00	28,44	98,768 (05/08/2002)
ES0001353194	BON COMUNIDAD NAVARRA	4.70	20.11.12	20/11/2003	1	5.279,45	42,00	12,99	101,675 (17/12/2002)
ES0200130120	OBL I.C.O.	10.60	20.12.03	20/12/2003	1	3.194,52	119,32	90,02	107,860 (21/11/2002)
ES0200130211	OBL I.C.O.	10.50	28.12.05	28/12/2003	1	863,01	260,34	232,37	120,040 (22/11/2002)
ES0200130245	OBL I.C.O.	8.75	02.12.05	02/12/2003	1	6.952,05	63,18	52,19	114,730 (22/11/2002)
ES0200130278	OBL I.C.O.	6.75	02.01.07	02/01/2003	1	67.130,14	221,09	195,57	111,300 (30/12/2002)
ES0200130286	OBL I.C.O.	IND.	20.12.03	20/06/2003	2	2.636,94	60,10	27,50	105,961 (20/07/2001)
ES0200130302	OBL I.C.O.	6.50	26.12.07	26/12/2003	1	890,41	41,50	32,44	106,960 (21/12/2000)

(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)
ES0200130336 OBL I.C.O.	IND. 10.04.07	10/04/2003	1 31.579,16	79,93	53,49	100,840 (06/09/2002)
ES0200130351 OBL I.C.O.	6.00 07.07.07	07/01/2003	2 28.858,70	288,83	250,76	109,355 (17/12/2002)
ES0200130369 OBL I.C.O.	6.75 28.12.26	28/12/2003	1 554,79	90,15	58,45	105,220 (12/01/2000)
ES0200130377 OBL I.C.O.	5.72 01.01.03	01/01/2003	4 14.142,09	48,08	38,08	99,970 (10/11/1997)
ES0200130393 OBL I.C.O.	5.00 18.12.03	18/12/2003	1 1.780,82	523,02	415,04	102,050 (20/09/2002)
ES0200130401 OBL I.C.O.	5.83 20.03.13	20/03/2003	1 45.681,64	45,08	15,03	95,922 (24/11/1999)
ES0200130435 OBL I.C.O.	5.00 18.12.08	18/12/2003	1 1.780,82	45,08	41,76	95,924 (29/10/1999)
ES0200130443 OBL I.C.O.	3.50 21.05.08/13	21/05/2003	1 21.479,45	60,10	40,83	89,500 (06/12/2002)
ES0200130450 OBL I.C.O.	IND. 27.05.08	27/05/2003	1 28.059,29	150,25	113,74	99,424 (29/12/1998)
ES0200130468 OBL I.C.O.	IND. 15.07.09	15/07/2003	1 16.969,45	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 28.430,93	9,00	0,00	100,000 (31/05/2000)
ES0202010007 OBL I.N.I.	12.60 22.12.04	22/12/2003	1 3.106,85	60,10	24,64	127,000 (21/12/2000)
ES0202010015 OBL I.N.I.	IND. 22.12.04	22/06/2003	2 717,50	60,10	54,09	99,630 (18/03/1997)
ES0202010023 OBL I.N.I.	11.30 27.04.03	27/04/2003	1 76.778,08	150,25	111,40	109,700 (19/12/2001)
ES0202010049 OBL I.N.I.	8.64 20.12.08	20/12/2003	1 2.603,84	120,20	84,54	123,150 (19/11/2002)
ES0224260002 OBL CORP.SID.INTEGRAL	8.75 28.12.03	28/12/2003	1 719,18	180,30	116,98	105,900 (08/11/2002)
ES0231163033 OBL R.T.V.E.	9.45 20.10.08	20/10/2003	1 18.641,10	180,30	90,75	139,723 (23/12/1998)
ES05000900P9 PAG JUNTA ANDALUCIA	CUP-0 31.01.03	- 0	-	67,72	60,61	99,126 (23/10/2002)
ES05000900Q7 PAG JUNTA ANDALUCIA	CUP-0 27.02.03	- 0	-	58,96	58,11	NO HAY
ES05000900R5 PAG JUNTA ANDALUCIA	CUP-0 28.03.03	- 0	-	68,06	66,62	NO HAY
ES05000900S3 PAG JUNTA ANDALUCIA	CUP-0 25.04.03	- 0	-	27,85	27,40	NO HAY
ES05000900T1 PAG JUNTA ANDALUCIA	CUP-0 30.05.03	- 0	-	19,35	16,35	96,992 (19/07/2002)
ES05000900U9 PAG JUNTA ANDALUCIA	CUP-0 27.06.03	- 0	-	25,00	24,75	97,473 (12/09/2002)
ES05000900V7 PAG JUNTA ANDALUCIA	CUP-0 25.07.03	- 0	-	6,13	5,85	NO HAY
ES05000900W5 PAG JUNTA ANDALUCIA	CUP-0 29.08.03	- 0	-	7,60	1,80	NO HAY
ES05000900X3 PAG JUNTA ANDALUCIA	CUP-0 26.09.03	- 0	-	7,50	5,00	94,771 (30/05/2002)
ES05000900Y1 PAG JUNTA ANDALUCIA	CUP-0 31.10.03	- 0	-	6,00	6,00	NO HAY
ES05000900Z8 PAG JUNTA ANDALUCIA	CUP-0 28.11.03	- 0	-	2,50	0,00	NO HAY
ES05000901A9 PAG JUNTA ANDALUCIA	CUP-0 29.12.03	- 0	-	0,75	0,51	NO HAY
ES05000901G6 PAG JUNTA ANDALUCIA	CUP-0 25.06.04	- 0	-	10,00	10,00	NO HAY
T O T A L E S				15.484,86	10.701,92	

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	IT0001244638 B ITA 4.50 15.07.03	335,00	0,00
IT0000366846 B ITA 8.50 01.04.04	65,00	0,00	IT0001273363 B ITA 4.50 01.05.09	215,00	0,00
IT0000366937 B ITA 8.50 01.08.04	170,00	0,00	IT0001305454 B ITA 3.25 01.02.04	85,00	0,00
IT0000367091 B ITA 9.50 01.01.05	70,00	0,00	IT0001352803 B ITA 4.00 15.07.04	35,00	0,00

(CONTINUA)

V. CARACTERISTICAS DE LOS VALORES EN CIRCULACION

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

E M I S I O N	SALDO EN CIRCULACION	SALDO DE TERCEROS	E M I S I O N	SALDO EN CIRCULACION	SALDO DE TERCEROS
IT0000367497 B ITA 9.50 01.02.06	30,00	0,00	IT0001413936 B ITA 4.75 01.07.05	12,50	0,00
IT0001224283 B ITA 4.75 01.05.03	45,00	0,00	IT0001477386 B ITA 5.00 15.06.03	20,00	0,00
IT0001224309 B ITA 5.00 01.05.08	95,00	0,00			
			T O T A L E S	1.187,50	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 ESOL00401023 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 ESOL00406188 TRAMO 1	ENERO	03.01.03	02.01.03	18.06.04	30.12/10,30	27.12/13 H	30.12.02	--	--

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

	FECHAS EMISION/AMORTIZ.	NOMINAL COMPETITIVO SOLICIT.	NOMINAL NO COMPET.	NOMINAL ADJUDICADO	IMPORTE ADJUDIC. AL MARGINAL	PRECIO MARGINAL	TIPO MARGINAL	PRECIO MEDIO	TIPO MEDIO	PRIMER PRECIO NO ACEPTADO	IMPTE. SOLIC. A ESE PRECIO
BONOS DEL ESTADO 4,65 ES0000012437 OCTAVO TRAMO 1.VTA. 2.VTA.	12.03.01 31.10.04 JUNIO	2.390 143	106	700 4	64	100,600	4,363	100,755 100,755	4,294 4,294	100,590	375
NOVENO TRAMO 1.VTA. 2.VTA.	AGOSTO	1.842 133	116	700 131	257	102,170	3,604	102,180 102,180	3,599 3,599	102,160	220
BONOS DEL ESTADO 4,25 ES0000012825 SEGUNDO TRAMO 1.VTA. 2.VTA.	09.09.02 31.10.07 OCTUBRE	5.840 273	6	1.436 258	200	101,640	3,827	101,663 101,663	3,822 3,822	101,630	125
OBLIGAC. ESTADO 5,00 ES0000012791 SEPTIMO TRAMO 1.VTA. 2.VTA.	14.05.02 30.07.12 NOVBRE	2.086 129	93	754 129	390	102,470	4,674	102,480 102,480	4,673	102,460	230
OCTAVO TRAMO 1.VTA. 2.VTA.	DICBRE	2.630 217	97	1.187 197	150	103,700	4,514	103,731 103,731	4,510	103,690	50
OBLIGAC. ESTADO 5,50 ES0000012783 SEGUNDO TRAMO 1.VTA.	11.03.02 30.07.17 JULIO	1.277	1	538	108	101,350	5,366	101,390	5,362	101,340	110
TERCER TRAMO 1.VTA. 2.VTA.	NOVBRE	1.375 95	3	493 94	40	104,820	5,025	104,879 104,879	5,019	104,800	570
OBLIGAC. ESTADO 5,75 ES0000012411 SEPTIMO TRAMO 1.VTA. 2.VTA.	23.01.01 30.07.32 ENERO	709 157	1	710 154	75	102,380	5,389	102,493 102,493	5,381	102,360	35
OCTAVO TRAMO 1.VTA. 2.VTA.	SEPBRE	1.145 77	1	431 25	100	110,840	5,039	110,885 110,885	5,036	110,820	15
LETRAS TESORO 12 MESES ESOL00401023 TRAMO 3	03.01.03 02.01.04	1.202	40	1.242	201	97,405	2,634	97,421	2,618	97,400	601
LETRAS TESORO 18 MESES ESOL00406188 TRAMO 1	03.01.03 18.06.04	1.220	114	1.334	100	96,160	2,685	96,190	2,663	96,155	100

VII. OTROS MERCADOS

5. TIPOS DE CAMBIO DEL EURO AL 31/12/02 (FUENTE: BCE)

MONEDA	CAMBIO
DOLAR EE.UU.	1,048
LIBRA ESTERLINA	0,650
CORONA DANESA	7,428
CORONA SUECA	9,152
FRANCO SUIZO	1,452
YEN JAPONES	124,390

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	1 DIA	30.12.02	765	3,75	-
FACILIDAD MARGINAL DE DEPOSITO	1 DIA	30.12.02	20	1,75	-

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

	INDICE TOTAL	INDICE DE PRECIOS	INDICE DE INTERESES	VIDA MEDIA	DURACION
06/12/02	473,11	135,23	349,86	7,77	5,77
13/12/02	477,54	136,41	350,07	7,77	5,77
20/12/02	479,63	136,91	350,31	7,76	5,77
23/12/02	480,75	137,19	350,43	7,76	5,76
24/12/02	480,75	137,19	350,43	7,76	5,76
26/12/02	480,75	137,19	350,43	7,75	5,76
27/12/02	481,25	137,27	350,59	7,75	5,76
30/12/02	481,95	137,43	350,68	7,75	5,76

NOTAS: LOS CRITERIOS Y METODO APLICADOS EN LA ELABORACION DE LOS INDICES ESTAN EXPUESTOS EN EL BOLETIN ECONOMICO DEL BANCO DE ESPAÑA DE MAYO DE 1.991
LA BASE DE LOS INDICES ES 100 A DICIEMBRE DE 1.987

IX. OTRAS ESTADISTICAS

1. SALDOS DE DEUDA DEL ESTADO EN CUENTAS DIRECTAS (27.12.02)

BONOS Y OBLIGACIONES	183
BONOS Y OBLIGACIONES SEGREGABLES	1.622
LETRAS DEL TESORO	2.452
T O T A L	4.257

IX. OTRAS ESTADISTICAS

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

FECHA	ADQUISICIONES TEMPORALES	CESIONES TEMPORALES	CARTERA REGISTRADA		
			DEUDA ESTADO	LETRAS TESORO	OTRAS DEUDAS
27.12.02	16,0	23,9	111,1	0,8	9,1

5. PRECIOS MEDIOS DEL ULTIMO TRIMESTRE EN OPERACIONES A VENCIMIENTO CON DEUDA ANOTADA

LETRAS DEL TESORO			RESTO DE DEUDA ANOTADA		
EMISION	PRECIO MEDIO	TIPO MEDIO RENDIMIENTO	E M I S I O N	PRECIO MEDIO	TIPO MEDIO RENDIMIENTO
ES0L00301033	99,730	2,90	ES0000011413 O EST 10.90 30.08.03	106,141	2,94
ES0L00301314	99,374	2,98	ES0000011421 O EST 10.50 30.10.03	107,001	2,91
ES0L00302288	99,207	2,90	ES0000011470 O EST 8.20 28.02.09	122,262	4,09
ES0L00303286	99,033	2,84	ES0000011488 O EST 8.00 30.05.04	107,255	3,00
ES0L00304250	98,683	2,89	ES0000011512 O EST 10.00 28.02.05	114,794	3,23
ES0L00305232	98,558	2,85	ES0000011546 O EST 10.15 31.01.06	120,044	3,47
ES0L00306206	98,495	2,78	ES0000011579 O EST 8.80 30.04.06	116,781	3,55
ES0L00307188	98,283	2,80	ES0000011595 O EST 8.70 28.02.12	131,306	4,50
ES0L00308145	98,056	2,78	ES0000011629 O EST 7.35 31.03.07	114,364	3,72
ES0L00309127	97,551	2,85	ES0000011645 B EST 5.25 31.01.03	100,458	2,97
ES0L00310109	97,251	2,93	ES0000011652 O EST 6.00 31.01.08	109,735	3,89
ES0L00311073	97,223	2,88	ES0000011660 O EST 6.15 31.01.13	112,490	4,59
ES0L00312055	97,348	2,73	ES0000011686 P EST CUP-0 31.01.03	99,347	3,00
ES0L00401023	97,089	2,76	ES0000011694 P EST CUP-0 31.01.08	82,152	3,88
ES0L00401304	97,107	2,66	ES0000011702 P EST CUP-0 31.01.13	62,151	4,75
ES0L00402203	96,517	2,86	ES0000011751 C EST CUP-0 31.01.03	99,164	3,25
ES0L00404233	96,169	2,83	ES0000011769 C EST CUP-0 31.01.04	96,448	2,96
			ES0000011777 C EST CUP-0 31.01.05	93,301	3,17
			ES0000011785 C EST CUP-0 31.01.06	89,904	3,36
			ES0000011793 C EST CUP-0 31.01.07	86,512	3,56
			ES0000011801 C EST CUP-0 31.01.08	81,483	3,97
			ES0000011819 C EST CUP-0 31.01.09	79,128	3,91
			ES0000011827 C EST CUP-0 31.01.10	73,788	4,33
			ES0000011835 C EST CUP-0 31.01.11	71,189	4,28
			ES0000011843 C EST CUP-0 31.01.12	65,378	4,70
			ES0000011850 C EST CUP-0 31.01.13	62,485	4,70
			ES0000011868 O EST 6.00 31.01.29	112,639	5,11
			ES0000011876 P EST CUP-0 31.01.29	25,669	5,34
			ES0000011884 C EST CUP-0 31.01.14	(56,718)	(5,05)
			ES0000011892 C EST CUP-0 31.01.15	(50,000)	(5,48)
			ES0000011900 C EST CUP-0 31.01.16	(50,833)	(5,15)
			ES0000011918 C EST CUP-0 31.01.17	49,206	5,13
			ES0000011926 C EST CUP-0 31.01.18	46,810	5,13
			ES0000011934 C EST CUP-0 31.01.19	42,999	5,34
			ES0000011942 C EST CUP-0 31.01.20	41,181	5,29
			ES0000011959 C EST CUP-0 31.01.21	39,247	5,28

(CONTINUA)

IX. OTRAS ESTADISTICAS

5. PRECIOS MEDIOS DEL ULTIMO TRIMESTRE EN OPERACIONES A VENCIMIENTO CON DEUDA ANOTADA

LETRAS DEL TESORO			RESTO DE DEUDA ANOTADA		
EMISION	PRECIO MEDIO	TIPO MEDIO RENDIMIENTO	E M I S I O N	PRECIO MEDIO	TIPO MEDIO RENDIMIENTO
			ES0000011967 C EST CUP-0 31.01.22	(34,557)	(5,57)
			ES0000011975 C EST CUP-0 31.01.23	35,194	5,29
			ES0000011983 C EST CUP-0 31.01.24	33,073	5,34
			ES0000011991 C EST CUP-0 31.01.25	31,993	5,27
			ES0000012007 C EST CUP-0 31.01.26	(26,584)	(5,76)
			ES0000012023 C EST CUP-0 31.01.27	(28,934)	(5,22)
			ES0000012031 C EST CUP-0 31.01.28	(25,000)	(5,48)
			ES0000012049 C EST CUP-0 31.01.29	26,160	5,27
			ES0000012064 O EST 5.15 30.07.09	105,616	4,17
			ES0000012080 B EST 4.50 30.07.04	102,437	2,99
			ES0000012098 O EST 4.75 30.07.14	100,428	4,70
			ES0000012114 P EST CUP-0 30.07.04	94,885	3,06
			ES0000012122 P EST CUP-0 30.07.09	75,548	4,20
			ES0000012163 C EST CUP-0 30.07.03	97,958	2,87
			ES0000012171 C EST CUP-0 30.07.04	95,028	2,98
			ES0000012189 C EST CUP-0 30.07.05	91,950	3,19
			ES0000012197 C EST CUP-0 30.07.06	87,900	3,57
			ES0000012205 C EST CUP-0 30.07.07	83,663	3,87
			ES0000012213 C EST CUP-0 30.07.08	79,754	4,06
			ES0000012221 C EST CUP-0 30.07.09	(70,000)	(5,14)
			ES0000012239 O EST 4.00 31.01.10	98,285	4,28
			ES0000012247 B EST 3.00 31.01.03	99,986	3,00
			ES0000012254 B EST 3.25 31.01.05	100,247	3,13
			ES0000012262 N EST IND. 10.08.03	--	--
			ES0000012270 P EST CUP-0 31.01.03	(98,694)	(3,30)
			ES0000012288 P EST CUP-0 31.01.05	93,150	3,24
			ES0000012296 P EST CUP-0 31.01.10	75,151	4,10
			ES0000012304 P EST CUP-0 30.07.14	56,967	4,92
			ES0000012312 C EST CUP-0 30.07.10	70,500	4,60
			ES0000012320 C EST CUP-0 30.07.11	(62,000)	(5,31)
			ES0000012338 C EST CUP-0 30.07.12	63,132	4,83
			ES0000012346 C EST CUP-0 30.07.13	60,667	4,73
			ES0000012353 C EST CUP-0 30.07.14	57,321	4,89
			ES0000012361 B EST 4.60 30.07.03	101,133	2,91
			ES0000012379 B EST 4.95 30.07.05	104,249	3,26
			ES0000012387 O EST 5.40 30.07.11	106,522	4,47
			ES0000012395 P EST CUP-0 30.07.03	97,991	2,91
			ES0000012403 P EST CUP-0 30.07.05	91,598	3,27
			ES0000012411 O EST 5.75 30.07.32	109,588	5,11
			ES0000012429 P EST CUP-0 30.07.11	67,750	4,59
			ES0000012437 B EST 4.65 31.10.04	102,911	3,08
			ES0000012445 B EST 4.80 31.10.06	104,409	3,58
			ES0000012452 O EST 5.35 31.10.11	106,154	4,50

(CONTINUA)

IX. OTRAS ESTADISTICAS

5. PRECIOS MEDIOS DEL ULTIMO TRIMESTRE EN OPERACIONES A VENCIMIENTO CON DEUDA ANOTADA

LETRAS DEL TESORO			RESTO DE DEUDA ANOTADA		
EMISION	PRECIO MEDIO	TIPO MEDIO RENDIMIENTO	E M I S I O N	PRECIO MEDIO	TIPO MEDIO RENDIMIENTO
			ES0000012460 P EST CUP-0 31.10.04	(92,550)	(3,56)
			ES0000012486 C EST CUP-0 31.10.03	97,278	2,93
			ES0000012494 C EST CUP-0 31.10.04	(92,550)	(3,56)
			ES0000012502 P EST CUP-0 31.10.06	86,835	3,55
			ES0000012536 C EST CUP-0 31.10.06	86,945	3,52
			ES0000012593 P EST CUP-0 30.07.32	21,217	5,36
			ES0000012601 C EST CUP-0 30.07.15	(49,000)	(5,38)
			ES0000012619 C EST CUP-0 30.07.16	(46,000)	(5,46)
			ES0000012627 C EST CUP-0 30.07.17	(44,000)	(5,40)
			ES0000012635 C EST CUP-0 30.07.18	(41,000)	(5,52)
			ES0000012643 C EST CUP-0 30.07.19	(39,204)	(5,62)
			ES0000012650 C EST CUP-0 30.07.20	(37,000)	(5,49)
			ES0000012668 C EST CUP-0 30.07.21	(35,000)	(5,50)
			ES0000012676 C EST CUP-0 30.07.22	(33,000)	(5,53)
			ES0000012684 C EST CUP-0 30.07.23	(31,000)	(5,57)
			ES0000012692 C EST CUP-0 30.07.24	(30,000)	(5,47)
			ES0000012700 C EST CUP-0 30.07.25	(28,000)	(5,54)
			ES0000012718 C EST CUP-0 30.07.26	(27,000)	(5,47)
			ES0000012726 C EST CUP-0 30.07.27	(25,000)	(5,56)
			ES0000012734 C EST CUP-0 30.07.28	(24,000)	(5,51)
			ES0000012742 C EST CUP-0 30.07.29	(23,000)	(5,47)
			ES0000012759 C EST CUP-0 30.07.30	(19,906)	(5,88)
			ES0000012767 C EST CUP-0 30.07.31	(21,000)	(5,41)
			ES0000012775 C EST CUP-0 30.07.32	(20,000)	(5,40)
			ES0000012783 O EST 5.50 30.07.17	106,265	4,89
			ES0000012791 O EST 5.00 30.07.12	103,399	4,56
			ES0000012809 P EST CUP-0 30.07.12	64,469	4,58
			ES0000012825 B EST 4.25 31.10.07	101,856	3,82
			ES0000090102 O AND 13.15 30.12.07	140,028	4,33
			ES0000090128 O AND 11.10 02.12.05	(131,599)	(6,04)
			ES0000090136 O AND 9.20 16.11.03	105,972	3,29
			ES0000090193 O AND 10.90 14.12.05	(124,850)	(5,00)
			ES0000090201 O AND 8.75 26.08.04	(110,850)	(5,66)
			ES0000090235 O AND 7.25 23.04.07	(107,660)	(5,81)
			ES0000090243 O AND 6.90 16.06.17	(108,157)	(6,12)
			ES0000090268 B AND 5.50 26.02.03	(102,680)	(3,47)
			ES0000090276 O AND 6.10 26.02.08	(112,645)	(4,37)
			ES0000090284 O AND 5.70 20.07.28	(95,957)	(6,00)
			ES0000090300 B AND 4.40 30.07.04	(99,760)	(4,51)
			ES0000090318 O AND 5.00 30.07.09	(99,900)	(5,01)
			ES0000090326 O AND 4.25 05.05.09	(88,578)	(5,93)
			ES0000090334 B AND 5.00 30.07.03	(101,180)	(3,84)
			ES0000090342 B AND 5.30 30.07.05	(97,920)	(5,58)

(CONTINUA)

IX. OTRAS ESTADISTICAS

5. PRECIOS MEDIOS DEL ULTIMO TRIMESTRE EN OPERACIONES A VENCIMIENTO CON DEUDA ANOTADA

LETRAS DEL TESORO			RESTO DE DEUDA ANOTADA		
EMISION	PRECIO MEDIO	TIPO MEDIO RENDIMIENTO	E M I S I O N	PRECIO MEDIO	TIPO MEDIO RENDIMIENTO
			ES0000090359 O AND 5.75 14.07.10	(102,780)	(5,36)
			ES0000090367 B AND 5.60 17.05.04	(102,560)	(4,61)
			ES0000090383 B AND 5.00 17.07.06	--	--
			ES0000090391 B AND 3.75 15.11.04	100,750	3,37
			ES0000090409 O AND 5.38 30.05.12	(99,611)	(5,43)
			ES0000090417 B AND 4.00 28.04.06	100,153	3,50
			ES0000093114 O CAN 1.00 18.12.03	(88,130)	(6,23)
			ES0000093155 B CAN 1.00 26.12.04	(99,997)	(1,00)
			ES0000093189 B CAN 1.50 26.12.05	(99,920)	(1,51)
			ES0000093205 O CAN 4.60 18.10.12	--	--
			ES0000101040 B MAD 11.30 28.02.07	(125,730)	(5,01)
			ES0000101073 O MAD IND. 30.06.03	(99,961)	(4,96)
			ES0000101115 O MAD 9.41 28.02.03	(114,048)	(5,00)
			ES0000101123 O MAD 9.78 28.02.06	(118,750)	(3,83)
			ES0000101156 O MAD 6.30 23.07.07	(102,620)	(5,82)
			ES0000101164 O MAD 4.39 26.03.09	(99,166)	(4,50)
			ES0000101172 O MAD IND. 15.01.11	(100,000)	(4,75)
			ES0000101198 B MAD 4.90 22.07.09	(99,825)	(4,93)
			ES0000101206 B MAD 5.13 22.07.12	(103,848)	(4,63)
			ES0000102071 B MUR 11.70 27.12.04	(123,450)	(5,59)
			ES0000102089 O MUR 5.15 30.07.09	(99,864)	(4,70)
			ES0000102097 O MUR 5.75 31.01.10	(101,138)	(5,51)
			ES0000102113 O MUR 4.80 30.11.11	(100,620)	(4,71)
			ES0000105652 O VAL 6.25 15.12.07	109,783	4,06
			ES0000107054 O ARA 5.15 30.01.08	(96,570)	(5,74)
			ES0000107062 O ARA 6.00 30.07.14	(105,150)	(5,43)
			ES0000107070 O ARA 6.15 19.07.15	(101,380)	(6,01)
			ES0000107088 O ARA 5.45 31.10.16	(98,044)	(5,65)
			ES0000107096 O ARA 5.75 19.04.17	(101,394)	(5,61)
			ES0001348038 O BAL 9.75 31.10.06	122,077	4,97
			ES0001348046 O BAL 4.75 15.12.12	(96,600)	(5,10)
			ES0001349010 O CCA 5.81 31.05.06	(100,550)	(5,69)
			ES0001350059 O CCM 5.00 30.01.08	(95,150)	(5,78)
			ES0001350067 O CCM 5.00 30.07.09	(96,358)	(5,49)
			ES0001350075 O CCM 6.00 31.01.10	(108,350)	(4,74)
			ES0001350083 O CCM 6.00 15.07.11	(108,400)	(4,88)
			ES0001351073 O CLE 10.00 30.04.04	(115,170)	(4,94)
			ES0001351081 O CLE 6.00 17.12.07	(103,200)	(5,40)
			ES0001351107 O CLE 4.50 31.05.09	(99,250)	(4,60)
			ES0001351123 O CLE 4.75 26.11.11	(99,440)	(4,82)
			ES0001352055 B GAL 12.80 28.12.07	(136,330)	(5,08)
			ES0001352063 O GAL 9.30 30.11.03	106,107	3,34
			ES0001352121 O GAL 6.65 24.06.07	(107,190)	(5,23)

(CONTINUA)

IX. OTRAS ESTADISTICAS

5. PRECIOS MEDIOS DEL ULTIMO TRIMESTRE EN OPERACIONES A VENCIMIENTO CON DEUDA ANOTADA

LETRAS DEL TESORO			RESTO DE DEUDA ANOTADA		
EMISION	PRECIO MEDIO	TIPO MEDIO RENDIMIENTO	E M I S I O N	PRECIO MEDIO	TIPO MEDIO RENDIMIENTO
			ES0001352139 O GAL 6.28 15.12.17	(100,000)	(6,28)
			ES0001352147 O GAL 5.40 20.07.18	(99,400)	(5,46)
			ES0001352170 O GAL IND. 03.12.08	(99,760)	(3,38)
			ES0001352188 O GAL 3.19 04.11.07	--	--
			ES0001352196 O GAL 3.00 27.12.05	--	--
			ES0001353061 B NAV 12.35 12.05.05	119,560	3,66
			ES0001353103 B NAV 9.25 19.12.06	(122,920)	(5,28)
			ES0001353111 B NAV 6.75 11.06.07	(108,350)	(4,92)
			ES0001353137 B NAV 5.45 14.05.13	(96,540)	(5,85)
			ES0001353145 B NAV 4.60 26.11.08	(102,377)	(4,30)
			ES0001353152 B NAV 4.77 24.11.04	(102,590)	(3,50)
			ES0001353160 B NAV 5.65 07.06.10	(99,554)	(5,71)
			ES0001353178 B NAV 5.85 16.11.15	(100,900)	(5,75)
			ES0001353186 B NAV 4.85 28.11.11	(98,768)	(5,02)
			ES0001353194 B NAV 4.70 20.11.12	100,151	4,68
			ES0200130120 O ICO 10.60 20.12.03	108,019	3,04
			ES0200130211 O ICO 10.50 28.12.05	120,075	3,55
			ES0200130245 O ICO 8.75 02.12.05	114,730	3,52
			ES0200130278 O ICO 6.75 02.01.07	110,529	3,93
			ES0200130286 O ICO IND. 20.12.03	(105,961)	(4,66)
			ES0200130302 O ICO 6.50 26.12.07	(106,960)	(5,28)
			ES0200130336 O ICO IND. 10.04.07	(100,840)	(4,14)
			ES0200130351 O ICO 6.00 07.07.07	108,559	3,99
			ES0200130369 O ICO 6.75 28.12.26	(105,220)	(6,34)
			ES0200130377 O ICO 5.72 01.01.03	(99,970)	(5,84)
			ES0200130393 O ICO 5.00 18.12.03	(102,050)	(3,26)
			ES0200130401 O ICO 5.83 20.03.13	(95,922)	(6,29)
			ES0200130435 O ICO 5.00 18.12.08	(95,924)	(5,58)
			ES0200130443 O ICO 3.50 21.05.08	89,500	4,80
			ES0200130450 O ICO IND. 27.05.08	(99,424)	(4,58)
			ES0200130518 O ICO IND. 31.05.10	(100,000)	(5,00)
			ES0202010007 O INI 12.60 22.12.04	(127,000)	(4,96)
			ES0202010015 O INI IND. 22.12.04	(99,630)	(6,36)
			ES0202010023 O INI 11.30 27.04.03	(109,700)	(3,66)
			ES0202010049 O INI 8.64 20.12.08	123,150	4,23
			ES0224260002 O CSI 8.75 28.12.03	105,856	3,45
			ES0231163033 O RTV 9.45 20.10.08	(139,723)	(4,38)
			ES05000900P9 P AND CUP-0 31.01.03	99,126	3,33
			ES05000900T1 P AND CUP-0 30.05.03	(96,992)	(3,65)
			ES05000900U9 P AND CUP-0 27.06.03	(97,473)	(3,34)
			ES05000900X3 P AND CUP-0 26.09.03	(94,771)	(4,17)

NOTA: PARA LAS EMISIONES QUE NO HAN COTIZADO DURANTE EL TRIMESTRE, FIGURAN ENTRE PARENTESIS SU ULTIMO PRECIO Y TIPO DE RENDIMIENTO MEDIO CORRESPONDIENTE.

RESUMEN MENSUAL DEL MERCADO ENTRE TITULARES
Diciembre de 2002

XXI. 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	22	312,50	100,293	100,412	100,200	2,80	100,215 (23/12/2002)
ES0000012247 B EST 3.00 31.01.03	59	654,25	100,009	100,030	99,950	2,88	100,016 (30/12/2002)
ES0000012361 B EST 4.60 30.07.03	48	590,33	101,081	101,131	101,060	2,76	101,062 (30/12/2002)
ES0000011413 O EST 10.90 30.08.03	10	33,03	105,438	105,580	105,240	2,77	105,240 (27/12/2002)
ES0000011421 O EST 10.50 30.10.03	10	185,45	106,516	106,867	106,163	2,66	106,191 (27/12/2002)
ES0000011488 O EST 8.00 30.05.04	12	60,57	107,243	107,300	107,170	2,78	107,250 (27/12/2002)
ES0000012080 B EST 4.50 30.07.04	212	2.026,59	102,605	102,810	102,250	2,81	102,807 (30/12/2002)
ES0000012437 B EST 4.65 31.10.04	644	6.303,28	103,109	103,400	102,700	2,90	103,356 (30/12/2002)
ES0000012254 B EST 3.25 31.01.05	287	3.069,27	100,612	101,022	100,100	2,94	100,984 (30/12/2002)
ES0000011512 O EST 10.00 28.02.05	2	11,00	114,550	114,750	114,350	3,09	114,750 (20/12/2002)
ES0000012379 B EST 4.95 30.07.05	419	3.699,93	104,607	105,040	103,980	3,07	105,013 (30/12/2002)
ES0000011546 O EST 10.15 31.01.06	4	7,90	120,212	120,310	119,940	3,22	120,300 (19/12/2002)
ES0000011579 O EST 8.80 30.04.06	5	16,07	116,924	117,360	116,480	3,39	117,360 (19/12/2002)
ES0000012445 B EST 4.80 31.10.06	320	2.965,41	104,991	105,670	104,020	3,40	105,626 (30/12/2002)
ES0000011629 O EST 7.35 31.03.07	10	58,67	114,763	115,280	114,030	3,56	115,110 (18/12/2002)
ES0000012825 B EST 4.25 31.10.07	796	7.021,60	102,612	103,530	101,450	3,65	103,461 (30/12/2002)
ES0000011652 O EST 6.00 31.01.08	260	2.313,37	110,417	111,300	109,250	3,72	111,249 (30/12/2002)
ES0000011470 O EST 8.20 28.02.09	8	18,52	123,093	123,650	122,620	3,92	123,650 (27/12/2002)
ES0000012064 O EST 5.15 30.07.09	175	1.360,77	106,452	107,550	105,100	4,02	107,530 (30/12/2002)
ES0000012239 O EST 4.00 31.01.10	245	1.901,14	99,248	100,370	97,850	4,12	100,273 (30/12/2002)
ES0000012387 O EST 5.40 30.07.11	204	1.756,88	107,545	108,750	106,030	4,33	108,565 (30/12/2002)
ES0000012452 O EST 5.35 31.10.11	458	4.253,08	107,164	108,330	105,540	4,36	108,168 (30/12/2002)
ES0000011595 O EST 8.70 28.02.12	2	1,27	132,295	132,440	132,150	4,35	132,440 (19/12/2002)
ES0000012791 O EST 5.00 30.07.12	1.857	16.070,83	104,415	105,650	102,790	4,42	105,469 (30/12/2002)
ES0000011660 O EST 6.15 31.01.13	130	1.008,75	113,614	114,910	111,840	4,45	114,590 (30/12/2002)
ES0000012098 O EST 4.75 30.07.14	82	395,70	101,555	103,050	99,940	4,57	102,684 (27/12/2002)
ES0000012783 O EST 5.50 30.07.17	288	1.705,78	107,576	109,150	105,560	4,77	108,930 (30/12/2002)
ES0000011868 O EST 6.00 31.01.29	59	296,09	114,136	115,540	112,500	5,02	115,540 (27/12/2002)
ES0000012411 O EST 5.75 30.07.32	200	1.194,11	111,049	113,040	108,780	5,02	112,950 (30/12/2002)
ES0000011686 P EST CUP-0 31.01.03	4	79,00	99,675	99,725	99,584	2,96	99,725 (23/12/2002)
ES0000012163 C EST CUP-0 30.07.03	6	6,00	98,293	98,355	98,236	2,78	98,352 (13/12/2002)
ES0000012395 P EST CUP-0 30.07.03	59	172,80	98,347	98,527	98,173	2,76	98,518 (30/12/2002)
ES0000011769 C EST CUP-0 31.01.04	4	5,56	97,158	97,207	97,078	2,68	97,207 (30/12/2002)
ES0000012114 P EST CUP-0 30.07.04	1	3,00	95,514	95,514	95,514	2,88	95,514 (11/12/2002)
ES0000011777 C EST CUP-0 31.01.05	1	0,80	93,602	93,602	93,602	3,13	93,602 (09/12/2002)
ES0000012189 C EST CUP-0 30.07.05	5	1,38	92,450	92,872	91,868	3,05	92,872 (27/12/2002)
ES0000011785 C EST CUP-0 31.01.06	5	9,95	91,024	91,086	90,950	3,09	91,079 (24/12/2002)
ES0000011793 C EST CUP-0 31.01.07	2	0,88	87,415	87,502	87,329	3,35	87,329 (30/12/2002)
ES0000012205 C EST CUP-0 30.07.07	1	0,51	85,890	85,890	85,890	3,38	85,890 (27/12/2002)
ES0000011694 P EST CUP-0 31.01.08	19	48,00	82,677	83,667	81,489	3,79	83,640 (30/12/2002)

(CONTINUA)

XXI. 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		
ES0000011819 C EST CUP-0 31.01.09	3	5,45	79,128	79,532	78,507	3,91	79,346 (30/12/2002)
ES0000011827 C EST CUP-0 31.01.10	1	13,50	75,160	75,160	75,160	4,11	75,160 (20/12/2002)
ES0000012296 P EST CUP-0 31.01.10	1	2,50	75,151	75,151	75,151	4,10	75,151 (18/12/2002)
ES0000011835 C EST CUP-0 31.01.11	3	0,12	71,189	72,318	70,097	4,28	71,153 (19/12/2002)
ES0000011843 C EST CUP-0 31.01.12	1	9,00	65,698	65,698	65,698	4,70	65,698 (05/12/2002)
ES0000011702 P EST CUP-0 31.01.13	2	19,55	62,869	63,489	62,250	4,70	62,250 (23/12/2002)
ES0000011850 C EST CUP-0 31.01.13	2	2,30	63,136	63,160	63,113	4,65	63,136 (13/12/2002)
ES0000011926 C EST CUP-0 31.01.18	1	7,00	47,085	47,085	47,085	5,10	47,085 (10/12/2002)
ES0000011959 C EST CUP-0 31.01.21	2	0,25	40,306	40,306	40,306	5,14	40,306 (11/12/2002)
ES0000011991 C EST CUP-0 31.01.25	2	39,18	32,622	32,624	32,620	5,20	32,622 (20/12/2002)
ES0000011876 P EST CUP-0 31.01.29	2	2,20	26,094	26,382	25,806	5,28	26,382 (24/12/2002)
ES0000012049 C EST CUP-0 31.01.29	3	41,68	26,160	26,308	26,158	5,27	26,163 (23/12/2002)
ES0L00212057 L EST CUP-0 05.12.02	2	200,00	99,991	99,992	99,991	2,93	99,992 (04/12/2002)
ES0L00301033 L EST CUP-0 03.01.03	2	14,00	99,826	99,881	99,771	2,85	99,881 (18/12/2002)
ES0L00301314 L EST CUP-0 31.01.03	2	66,00	99,658	99,659	99,657	2,81	99,658 (17/12/2002)
ES0L00302288 L EST CUP-0 28.02.03	13	308,71	99,413	99,489	99,307	2,81	99,489 (23/12/2002)
ES0L00303286 L EST CUP-0 28.03.03	7	38,36	99,200	99,332	99,109	2,78	99,329 (27/12/2002)
ES0L00304250 L EST CUP-0 25.04.03	7	90,20	99,063	99,126	99,010	2,74	99,126 (27/12/2002)
ES0L00305232 L EST CUP-0 23.05.03	3	5,30	98,867	98,881	98,829	2,71	98,881 (20/12/2002)
ES0L00306206 L EST CUP-0 20.06.03	10	101,13	98,599	98,736	98,494	2,74	98,735 (27/12/2002)
ES0L00307188 L EST CUP-0 18.07.03	2	6,15	98,403	98,530	98,276	2,74	98,530 (23/12/2002)
ES0L00308145 L EST CUP-0 14.08.03	7	327,00	98,232	98,304	98,142	2,71	98,304 (19/12/2002)
ES0L00309127 L EST CUP-0 12.09.03	3	102,00	97,964	98,104	97,824	2,75	98,104 (19/12/2002)
ES0L00310109 L EST CUP-0 10.10.03	3	20,46	97,625	97,654	97,622	2,83	97,629 (04/12/2002)
ES0L00311073 L EST CUP-0 07.11.03	1	2,00	97,534	97,534	97,534	2,75	97,534 (09/12/2002)
ES0L00312055 L EST CUP-0 05.12.03	24	275,52	97,415	97,585	97,170	2,70	97,585 (30/12/2002)
ES0L00401023 L EST CUP-0 02.01.04	3	6,00	97,376	97,421	97,332	2,62	97,421 (30/12/2002)
ES0L00401304 L EST CUP-0 30.01.04	1	18,54	97,107	97,107	97,107	2,66	97,107 (18/12/2002)
ES0L00402203 L EST CUP-0 20.02.04	2	6,10	96,853	97,098	96,609	2,71	97,098 (30/12/2002)
ES0L00404233 L EST CUP-0 23.04.04	9	208,30	96,353	96,649	95,985	2,75	96,649 (30/12/2002)
ES0L00406188 L EST CUP-0 18.06.04	1	0,06	96,190	96,190	96,190	2,66	96,190 (30/12/2002)
T O T A L E S	7.060	61.558,57					

2. DEUDA DE COMUNIDADES AUTONOMAS Y OTROS EMISORES

E M I S I O N	NUMERO OPERACS	IMPORTE CONTRATADO	PRECIO (EX-CUPON)			RENDTO. INTERNO MEDIO	ANTERIOR PRECIO MEDIO (FECHA)
			MEDIO	MAXIMO	MINIMO		
ES0001353061 B NAV 12.35 12.05.05	1	0,01	119,560	119,560	119,560	3,66	119,560 (16/12/2002)
ES0000090417 B AND 4.00 28.04.06	7	62,00	100,153	100,670	99,970	3,50	100,670 (20/12/2002)
ES0200130278 O ICO 6.75 02.01.07	2	0,03	111,360	111,420	111,300	3,65	111,300 (30/12/2002)
ES0200130351 O ICO 6.00 07.07.07	4	0,21	109,188	109,460	109,050	3,82	109,355 (17/12/2002)

(CONTINUA)

XXI. OPERACIONES DE COMPRAVENTA SIMPLE AL CONTADO

2. DEUDA DE COMUNIDADES AUTONOMAS Y OTROS EMISORES

E M I S I O N	NUMERO OPERACS	IMPORTE CONTRATADO	PRECIO (EX-CUPON)			RENDTO. INTERNO MEDIO	ANTERIOR PRECIO MEDIO (FECHA)
			MEDIO	MAXIMO	MINIMO		
ES0000105652 O VAL 6.25 15.12.07	1	0,02	110,180	110,180	110,180	3,96	110,180 (10/12/2002)
ES0200130443 O ICO 3.50 21.05.08	1	0,60	89,500	89,500	89,500	4,80	89,500 (06/12/2002)
ES0001353194 B NAV 4.70 20.11.12	2	0,15	101,214	101,675	100,754	4,54	101,675 (17/12/2002)
T O T A L E S	18	63,01					

3. VALORES DE OTROS ESTADOS DE LA UNION MONETARIA

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

4. DEUDA DEL ESTADO. RESUMEN POR PLAZOS DE VIDA RESIDUAL

P L A Z O S	BONOS Y OBLIGACIONES DEL ESTADO		DEUDA DEL ESTADO SEGREGADA		P L A Z O S	LETRAS DEL TESORO	
	IMPORTE NOMINAL	TIPO MEDIO	IMPORTE NOMINAL	TIPO MEDIO		IMPORTE NOMINAL	TIPO MEDIO
6 A 12 MESES	808,82	2,77	178,80	2,76	HASTA UN MES	214,00	-
1 A 2 AÑOS	8.390,44	2,87	8,56	2,75	1 A 3 MESES	380,52	2,81
2 A 3 AÑOS	6.780,20	3,02	2,18	3,02	3 A 6 MESES	128,05	2,76
3 A 4 AÑOS	2.989,39	3,40	9,95	3,09	SEIS MESES	98,13	2,72
DE 4 A 6 AÑOS	9.393,64	3,66	49,39	3,78	6 A 12 MESES	460,65	2,72
DE 6 A 10 AÑOS	25.362,49	4,35	30,57	4,13	UN AÑO	281,48	2,70
DE 10 A 20 AÑOS	3.110,23	4,64	29,10	4,91	12 A 18 MESES	233,00	2,75
MAS DE 20 AÑOS	1.490,20	5,02	83,06	5,26			

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

P L A Z O S	DEUDA DE COMUNIDADES AUTONOMAS		DEUDA DE OTRAS INSTITUCIONES PUBLICAS		P L A Z O S	PAGARES DE CC.AA. Y OTROS EMISORES	
	IMPORTE NOMINAL	TIPO MEDIO	IMPORTE NOMINAL	TIPO MEDIO		IMPORTE NOMINAL	TIPO MEDIO
6 A 12 MESES	-	-	-	-	HASTA UN MES	-	-
1 A 2 AÑOS	-	-	-	-	1 A 3 MESES	-	-
2 A 3 AÑOS	0,01	3,66	-	-	3 A 6 MESES	-	-
3 A 4 AÑOS	62,00	3,50	0,02	3,67	SEIS MESES	-	-
DE 4 A 6 AÑOS	0,02	3,96	0,22	3,77	6 A 12 MESES	-	-
DE 6 A 10 AÑOS	0,15	4,54	-	-	UN AÑO	-	-
DE 10 A 20 AÑOS	-	-	0,60	4,80	12 A 18 MESES	-	-
MAS DE 20 AÑOS	-	-	-	-			

XXII. OPERACIONES DE COMPRAVENTA SIMPLE A PLAZO

1. DEUDA DEL ESTADO

E M I S I O N E S	PLAZOS DE EJECUCION (DIAS NATURALES)									
	SEMANA (7-8 DIAS)		MES (9-33 DIAS)		DOS MESES (34-64 DIAS)		TRES MESES (65-94 DIAS)		MAS DE 3 MESES	
	IMPORTE CONTRATADO	TIPO MEDIO	IMPORTE CONTRATADO	TIPO MEDIO	IMPORTE CONTRATADO	TIPO MEDIO	IMPORTE CONTRATADO	TIPO MEDIO	IMPORTE CONTRATADO	TIPO MEDIO
ES0000011413 O 10.90	-	-	20,40	2,77	-	-	-	-	-	-
ES0000011660 O 6.15	-	-	-	-	-	-	105,00	4,48	-	-
ES0000012239 O 4.00	-	-	70,00	4,00	-	-	-	-	-	-
ES0000012254 B 3.25	-	-	-	-	-	-	3,00	2,86	-	-
ES0000012379 B 4.95	-	-	-	-	-	-	13,36	2,95	-	-
ES0000012411 O 5.75	-	-	0,72	5,03	-	-	-	-	-	-
ES0000012825 B 4.25	-	-	4,00	3,85	-	-	-	-	-	-
ES0000011793 C CUP-0	-	-	-	-	2,87	3,32	-	-	-	-
ES0000012288 P CUP-0	-	-	-	-	5,00	2,87	10,70	2,87	-	-
T O T A L E S	-	-	95,12	-	7,87	-	132,06	-	-	-

2. DEUDA DE COMUNIDADES AUTONOMAS Y OTROS EMISORES

NO HAY OPERACIONES

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

NO HAY OPERACIONES

XXIII. 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	5.356,93	2,91	3,50	0,00	-	-	-	-	48,83	2,89	3,33	2,50
2 A 5 DIAS	321,27	2,76	2,87	2,60	-	-	-	-	48,90	2,82	3,15	2,65
UNA SEMANA	13,09	2,96	3,24	2,80	-	-	-	-	141,42	2,90	3,22	2,70
QUINCE DIAS	61,79	2,94	3,00	2,87	-	-	-	-	111,42	2,87	3,15	2,70
UN MES	8,42	2,89	2,95	2,85	-	-	-	-	12,17	2,83	2,90	2,76
DOS MESES	-	-	-	-	-	-	-	-	5,73	2,79	2,85	2,73
TRES MESES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 A 6 MESES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6 A 12 MESES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TOTALES	5.761,49	-	-	-	0,00	-	-	-	368,48	-	-	-

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

NO HAY OPERACIONES

XXIII. OPERACIONES DE COMPRAVENTA DOBLE

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

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

4. SIMULTANEAS AL CONTADO (CON DEUDA DEL ESTADO)

EMISIONES	TOTAL		PLAZOS DE RETROCESION									
			DIA A DIA		HASTA 1 SEMANA (2-8 DIAS)		QUINCENA (9-17 DIAS)		MES (18-33 DIAS)		MAS DE 1 MES	
	NUM. OPS.	IMPORTE CONTRATADO	IMPORTE CONTRAT.	TIPO MEDIO	IMPORTE CONTRAT.	TIPO MEDIO	IMPORTE CONTRAT.	TIPO MEDIO	IMPORTE CONTRAT.	TIPO MEDIO	IMPORTE CONTRAT.	TIPO MEDIO
ES0000011413 O 10.90	228	9.459,27	7.474,91	2,93	1.589,53	2,89	80,87	2,85	71,26	2,83	242,70	2,79
ES0000011421 O 10.50	158	3.663,78	2.537,80	2,98	590,62	2,93	129,24	2,95	50,98	2,87	355,13	2,77
ES0000011470 O 8.20	194	9.103,50	7.450,04	2,96	1.347,17	2,95	111,29	2,89	51,00	2,85	144,00	2,79
ES0000011488 O 8.00	151	7.780,10	6.605,20	2,96	976,24	2,92	60,47	2,92	138,13	2,87	0,06	2,77
ES0000011512 O 10.00	229	14.634,97	12.156,30	2,92	2.029,81	2,87	108,17	2,87	323,85	2,86	16,84	2,83
ES0000011546 O 10.15	170	7.088,30	6.128,13	2,94	781,49	3,00	40,68	2,88	135,87	2,90	2,13	2,82
ES0000011579 O 8.80	100	1.852,14	1.475,81	2,93	302,52	2,92	2,09	2,87	39,73	2,87	31,99	2,82
ES0000011595 O 8.70	89	1.885,11	1.655,33	2,99	213,89	2,97	15,14	2,84	0,75	2,76	-	-
ES0000011629 O 7.35	141	3.122,75	2.169,53	2,99	776,85	2,93	104,04	2,83	40,78	2,80	31,57	2,84
ES0000011645 B 5.25	183	7.969,29	6.760,96	2,93	924,36	2,93	247,10	2,86	1,47	2,80	35,39	2,80
ES0000011652 O 6.00	478	18.800,82	13.871,73	2,94	3.935,67	2,89	152,62	2,86	714,17	2,87	126,63	2,78
ES0000011660 O 6.15	332	9.414,41	6.622,62	2,94	2.112,02	2,93	388,71	2,90	243,06	2,85	48,00	2,79
ES0000011868 O 6.00	328	15.091,72	11.741,04	2,89	3.095,96	2,85	119,80	2,96	134,92	2,85	-	-
ES0000012064 O 5.15	464	12.741,17	9.154,39	2,91	2.258,38	2,92	282,32	2,89	822,96	2,83	223,11	2,82
ES0000012080 B 4.50	289	8.882,62	6.653,78	2,90	1.598,93	2,87	184,97	2,85	145,41	2,85	299,53	2,78
ES0000012098 O 4.75	368	11.287,19	8.563,19	2,88	2.135,95	2,86	240,52	2,84	344,70	2,82	2,83	2,78
ES0000012239 O 4.00	372	15.363,07	12.692,25	2,91	2.068,22	2,90	247,86	2,86	290,04	2,82	64,70	2,87
ES0000012247 B 3.00	242	17.267,77	14.966,72	2,94	2.219,84	2,91	37,96	2,85	43,24	2,83	-	-
ES0000012254 B 3.25	334	14.597,68	9.929,88	2,93	3.694,24	2,89	67,01	2,86	725,40	2,85	181,15	2,78
ES0000012361 B 4.60	463	36.879,16	28.502,62	2,94	5.953,96	2,92	300,27	2,90	1.558,86	2,84	563,46	2,77
ES0000012379 B 4.95	397	23.412,20	17.355,90	2,90	4.172,68	2,93	465,33	2,89	1.113,63	2,82	304,67	2,77
ES0000012387 O 5.40	404	25.513,34	19.568,97	2,93	4.992,31	2,94	495,43	2,83	411,77	2,85	44,87	2,79
ES0000012411 O 5.75	251	9.191,46	7.557,71	2,93	1.422,75	2,92	53,00	2,92	17,00	2,90	141,00	2,80
ES0000012437 B 4.65	393	25.383,06	20.951,85	2,94	3.285,57	2,88	236,26	2,90	792,68	2,85	116,70	2,76
ES0000012445 B 4.80	527	25.355,77	17.625,52	2,88	4.560,59	2,88	917,06	2,88	959,47	2,83	1.293,13	2,83
ES0000012452 O 5.35	538	41.375,63	34.087,50	2,97	6.244,48	2,93	250,47	2,88	658,08	2,85	135,10	2,77
ES0000012783 O 5.50	261	13.403,49	11.067,37	2,88	2.210,13	2,94	63,00	2,82	63,00	2,83	-	-
ES0000012791 O 5.00	504	40.632,78	35.564,82	2,96	4.124,58	2,95	315,38	2,92	457,00	2,84	171,00	2,82
ES0000012825 B 4.25	371	23.063,52	18.725,10	2,96	3.112,49	2,90	588,63	2,93	302,68	2,86	334,62	2,76
ES0000011694 P CUP-0	8	29,00	3,00	1,75	20,00	1,75	6,00	1,73	-	-	-	-
ES0000011702 P CUP-0	1	7,71	-	-	7,71	3,45	-	-	-	-	-	-
ES0000011785 C CUP-0	2	8,00	-	-	-	-	-	-	8,00	2,85	-	-
ES0000011827 C CUP-0	1	12,96	12,96	2,85	-	-	-	-	-	-	-	-
ES0000011876 P CUP-0	3	25,50	-	-	15,50	2,86	5,00	1,75	5,00	1,75	-	-
ES0000012205 C CUP-0	1	0,22	-	-	0,22	1,75	-	-	-	-	-	-
ES0000012213 C CUP-0	4	4,02	-	-	2,76	1,90	-	-	1,26	1,75	-	-
ES0000012288 P CUP-0	8	29,80	20,00	2,82	9,80	1,88	-	-	-	-	-	-
ES0000012395 P CUP-0	11	27,10	6,00	2,00	8,00	1,92	3,50	2,00	9,60	1,75	-	-

(CONTINUA)

XXIII. 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
ES0L00212057 L CUP-0	7	472,63	472,63	3,33	-	-	-	-	-	-	-	-
ES0L00301033 L CUP-0	19	216,98	150,73	2,92	66,25	2,97	-	-	-	-	-	-
ES0L00301314 L CUP-0	30	227,41	161,93	2,93	9,50	2,92	33,43	2,85	13,26	2,82	9,31	2,82
ES0L00302288 L CUP-0	21	293,71	214,99	2,87	7,62	3,01	-	-	71,10	2,92	-	-
ES0L00303286 L CUP-0	25	753,15	702,27	2,84	49,98	2,80	0,51	2,73	-	-	0,39	2,80
ES0L00304250 L CUP-0	13	247,37	143,70	2,87	103,67	3,03	-	-	-	-	0,00	2,77
ES0L00305232 L CUP-0	79	2.508,85	2.412,76	2,95	44,19	2,80	12,72	2,96	7,11	2,78	32,07	2,73
ES0L00306206 L CUP-0	43	610,89	463,84	2,89	33,88	2,95	24,10	2,86	13,71	2,80	75,36	2,77
ES0L00307188 L CUP-0	2	2,14	0,10	2,75	-	-	-	-	2,04	2,83	-	-
ES0L00308145 L CUP-0	31	727,39	529,38	3,02	99,59	2,69	1,53	2,74	1,22	2,85	95,67	2,75
ES0L00309127 L CUP-0	46	2.662,97	2.216,88	2,88	265,28	2,82	51,05	2,95	89,96	2,91	39,80	2,82
ES0L00310109 L CUP-0	20	115,24	94,87	2,96	4,72	2,83	-	-	15,00	2,76	0,65	2,77
ES0L00311073 L CUP-0	26	1.280,82	1.066,92	2,91	100,51	3,05	-	-	63,38	2,85	50,00	2,81
ES0L00312055 L CUP-0	22	1.380,10	1.218,55	2,86	70,00	2,73	-	-	81,00	2,87	10,56	2,79
ES0L00401023 L CUP-0	9	275,66	275,00	2,88	-	-	-	-	-	-	0,66	2,62
ES0L00401304 L CUP-0	24	487,05	323,51	3,00	98,84	3,11	43,52	3,09	-	-	21,18	2,68
ES0L00402203 L CUP-0	28	1.267,64	890,77	3,02	200,88	2,97	-	-	144,00	2,83	32,00	2,74
ES0L00404233 L CUP-0	45	4.301,90	3.334,35	2,95	713,94	2,96	38,48	2,97	118,20	2,86	96,93	2,74
TOTALES	9.488	472.192,31	74.332,12		74.664,05		6.525,52		11.295,72		5.374,89	

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	4	60,00	-	-	45,00	3,01	15,00	3,05	-	-	-	-
TOTALES	4	60,00	-		45,00		15,00		-		-	

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

NO HAY OPERACIONES

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	359.616,98	2,93	3,75	0,25	41,96	2,53	2,85	1,75	14.673,19	2,93	3,70	1,50
2 A 5 DIAS	49.211,12	2,92	3,70	0,02	17,71	2,18	3,45	1,75	1.125,15	2,93	3,35	2,64
UNA SEMANA	23.520,11	2,89	3,32	2,19	46,28	1,97	2,86	1,75	743,70	2,89	3,31	2,50
QUINCE DIAS	6.305,68	2,87	3,28	2,60	14,50	1,84	2,25	1,70	205,33	2,86	3,09	2,68
UN MES	10.651,89	2,85	3,05	2,70	23,86	1,97	2,85	1,75	619,97	2,85	2,98	2,70

(CONTINUA)

XXIII. OPERACIONES DE COMPRAVENTA DOBLE

7. SIMULTANEAS AL CONTADO. DEUDA DEL ESTADO. RESUMEN POR PLAZOS

PLAZOS	BONOS Y OBLIGACIONES DEL ESTADO				DEUDA DEL ESTADO SEGREGADA				LETRAS DEL TESORO			
	IMPORTE NOMINAL	TIPO MEDIO	TIPO MAXIMO	TIPO MINIMO	IMPORTE NOMINAL	TIPO MEDIO	TIPO MAXIMO	TIPO MINIMO	IMPORTE NOMINAL	TIPO MEDIO	TIPO MAXIMO	TIPO MINIMO
DOS MESES	3.103,89	2,82	2,97	2,70	-	-	-	-	225,64	2,81	2,83	2,70
TRES MESES	1.210,63	2,79	3,78	2,70	-	-	-	-	66,31	2,79	2,81	2,60
3 A 6 MESES	367,88	2,74	2,83	2,65	-	-	-	-	158,81	2,76	2,84	2,68
6 A 12 MESES	227,90	2,71	2,86	2,63	-	-	-	-	13,83	2,66	2,80	2,57
TOTALES	454.216,09				144,30				17.831,92			

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	15,00	2,88	2,88	2,88	-	-	-	-	-	-	-	-
UNA SEMANA	30,00	3,08	3,33	2,82	-	-	-	-	-	-	-	-
QUINCE DIAS	15,00	3,05	3,05	3,05	-	-	-	-	-	-	-	-
UN MES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
DOS MESES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TRES MESES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 A 6 MESES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6 A 12 MESES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TOTALES	60,00				-				-			

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)

FECHAS DE VALOR	EMISIONES	TOTAL		PLAZOS DE RETROCESION							
				HASTA 1 MES		1 A 3 MESES		3 A 6 MESES		MAS DE 6 MESES	
		NUM. OPS.	IMPORTE CONTRATADO	IMPORTE CONTRAT.	TIPO MEDIO	IMPORTE CONTRAT.	TIPO MEDIO	IMPORTE CONTRAT.	TIPO MEDIO	IMPORTE CONTRAT.	TIPO MEDIO
18/12/2002	ES0000011652 O 6.00	1	100,00	100,00	2,80	-	-	-	-	-	-
27/12/2002	ES0000012361 B 4.60	1	88,00	88,00	2,90	-	-	-	-	-	-
	ES0000012387 O 5.40	1	240,00	240,00	2,87	-	-	-	-	-	-
	ES0000012445 B 4.80	3	484,50	484,50	2,85	-	-	-	-	-	-
	ES0000012825 B 4.25	1	100,00	100,00	2,90	-	-	-	-	-	-
30/12/2002	ES0000011645 B 5.25	1	58,00	58,00	2,93	-	-	-	-	-	-
	ES0000012361 B 4.60	1	10,00	10,00	2,84	-	-	-	-	-	-
	ES0000012437 B 4.65	1	58,00	58,00	3,00	-	-	-	-	-	-
31/12/2002	ES0000011488 O 8.00	2	452,00	452,00	2,89	-	-	-	-	-	-
	ES0000011546 O 10.15	2	619,25	619,25	2,89	-	-	-	-	-	-
	ES0000012247 B 3.00	3	300,00	300,00	3,08	-	-	-	-	-	-

(CONTINUA)

XXIII. OPERACIONES DE COMPRAVENTA DOBLE

10. SIMULTANEAS A PLAZO (CON DEUDA DEL ESTADO)

FECHAS DE VALOR	EMISIONES	TOTAL		PLAZOS DE RETROCESION							
				HASTA 1 MES		1 A 3 MESES		3 A 6 MESES		MAS DE 6 MESES	
		NUM. OPS.	IMPORTE CONTRATADO	IMPORTE CONTRAT.	TIPO MEDIO	IMPORTE CONTRAT.	TIPO MEDIO	IMPORTE CONTRAT.	TIPO MEDIO	IMPORTE CONTRAT.	TIPO MEDIO
03/01/2003	ES0000012361 B 4.60	2	1.210,00	1.210,00	2,89	-	-	-	-	-	-
	ES0000012379 B 4.95	2	580,00	580,00	2,89	-	-	-	-	-	-
	ES0000012437 B 4.65	2	600,00	600,00	2,89	-	-	-	-	-	-
	ES0000012361 B 4.60	1	48,60	-	-	48,60	2,79	-	-	-	-
19/03/2003 *	ES0000011652 O 6.00	1	100,00	-	-	-	-	-	-	100,00	2,93
TOTALES		25	5.048,35	4.899,75		48,60		-		100,00	

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

NO HAY OPERACIONES

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

NO HAY OPERACIONES

XXIV. 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	173.252,43	3,07	3,77	2,73	11.197,18
2 A 5 DIAS	12.388,79	3,13	3,50	2,75	566,10
UNA SEMANA	3.841,00	3,05	3,56	2,82	1.842,96
QUINCE DIAS	1.102,00	3,00	3,30	2,83	2.145,87
18-26 DIAS	3.862,90	2,99	3,10	2,90	3.341,70
UN MES	1.039,49	2,95	3,00	2,88	671,24
1 A 2 MESES	163,00	2,95	3,02	2,88	1.132,39
DOS MESES	105,00	2,94	3,00	2,91	328,23
2 A 3 MESES	45,50	2,93	2,97	2,90	2.676,06
TRES MESES	1.728,95	2,95	3,05	2,88	356,47
3 A 6 MESES	98,40	2,93	2,98	2,90	2.019,73
SEIS MESES	510,91	2,89	2,97	2,81	747,08
6 A 12 MESES	56,20	2,84	2,88	2,82	1.839,50
UN AÑO	67,11	2,88	2,91	2,80	237,08
MAS DE 1 AÑO	1,19	2,90	2,90	2,90	194,92
T O T A L	198.262,87				29.296,51

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

NO HAY OPERACIONES