



# Boletín del Mercado de Deuda Pública



BANCO DE ESPAÑA

Año 23

Número 5686

19 de enero de 2011

Importes en millones de euros y precios en tanto por ciento

## I. OPERACIONES DE COMPRAVENTA SIMPLE AL CONTADO

### 1. DEUDA DEL ESTADO

E M I S I O N	NUMERO OPERACS	IMPORTE CONTRATADO	PRECIO (EX-CUPON)			RENTDO. INTERNO MEDIO	ANTERIOR PRECIO MEDIO (FECHA)
			MEDIO	MAXIMO	MINIMO		
ES00000120Z4 B EST 4.10 30.04.11	6	372,50	100,736	100,740	100,730	1,18	100,760 (14/01/2011)
ES0000012452 O EST 5.35 31.10.11	1	7,00	102,170	102,170	102,170	2,45	102,050 (14/01/2011)
ES00000122R7 B EST 2.50 31.10.13	3	7,18	96,960	97,020	96,534	3,67	96,655 (17/01/2011)
ES00000121H0 B EST 4.25 31.01.14	8	51,00	101,378	101,550	101,315	3,76	101,140 (18/01/2011)
ES0000012098 O EST 4.75 30.07.14	1	10,00	102,420	102,420	102,420	3,99	102,220 (18/01/2011)
ES00000121P3 B EST 3.30 31.10.14	3	22,00	97,775	97,795	97,450	3,94	97,146 (18/01/2011)
ES0000012916 O EST 4.40 31.01.15	1	5,00	100,430	100,430	100,430	4,28	100,540 (18/01/2011)
ES00000120G4 O EST 3.15 31.01.16	4	30,00	93,715	93,751	93,650	4,58	93,370 (18/01/2011)
ES00000122X5 B EST 3.25 30.04.16	15	118,10	93,512	93,810	93,170	4,67	93,148 (18/01/2011)
ES00000120J8 O EST 3.80 31.01.17	3	31,00	94,733	95,010	94,250	4,83	94,266 (18/01/2011)
ES0000012783 O EST 5.50 30.07.17	2	18,40	102,713	102,850	102,710	4,99	102,810 (18/01/2011)
ES00000121A5 O EST 4.10 30.07.18	2	17,05	93,236	93,440	93,235	5,21	93,100 (18/01/2011)
ES0000012106 O EST 4.30 31.10.19	4	35,00	93,011	93,575	92,700	5,32	93,180 (17/01/2011)
ES00000122D7 O EST 4.00 30.04.20	2	35,60	90,932	90,950	90,862	5,26	89,835 (18/01/2011)
ES00000122T3 O EST 4.85 31.10.20	24	124,87	95,858	96,290	95,300	5,40	95,412 (18/01/2011)
ES00000123B9 O EST 5.50 30.04.21	20	118,62	99,903	100,500	99,250	5,52	NO HAY
ES00000121G2 O EST 4.80 31.01.24	3	30,60	92,069	92,520	91,850	5,68	92,108 (18/01/2011)
ES00000122E5 O EST 4.65 30.07.25	9	59,00	88,619	89,300	88,058	5,83	88,297 (18/01/2011)
ES0000011868 O EST 6.00 31.01.29	2	5,00	100,055	100,055	100,000	6,00	100,400 (18/01/2011)
ES0000012411 O EST 5.75 30.07.32	4	25,86	96,867	96,902	96,818	6,01	97,070 (18/01/2011)
ES0000012932 O EST 4.20 31.01.37	2	15,00	77,600	77,600	77,600	5,91	77,600 (17/01/2011)
ES00000121S7 O EST 4.70 30.07.41	5	31,50	82,235	82,495	82,001	5,98	82,042 (18/01/2011)
ES0000012320 C EST CUP-0 30.07.11	1	16,00	98,930	98,930	98,930	2,10	98,500 (29/12/2010)
ES0L01101218 L EST CUP-0 21.01.11	2	10,00	99,998	99,998	99,998	0,70	99,923 (17/12/2010)
ES0L01103180 L EST CUP-0 18.03.11	1	25,00	99,876	99,876	99,876	0,80	99,817 (13/01/2011)
ES0L01104212 L EST CUP-0 21.04.11	1	45,00	99,738	99,738	99,738	1,05	99,697 (14/01/2011)
ES0L01106175 L EST CUP-0 17.06.11	2	24,80	99,361	99,364	99,290	1,61	99,361 (14/01/2011)
ES0L01109237 L EST CUP-0 23.09.11	1	7,00	98,502	98,502	98,502	2,24	97,776 (29/12/2010)
ES0L01201208 L EST CUP-0 20.01.12	1	0,34	97,107	97,107	97,107	2,95	97,097 (18/01/2011)
ES0L01206223 L EST CUP-0 22.06.12	3	15,54	95,412	95,492	95,409	3,32	95,327 (18/01/2011)
<b>T O T A L E S</b>	<b>136</b>	<b>1.313,97</b>					

### 2. DEUDA DE COMUNIDADES AUTONOMAS Y OTROS EMISORES

NO HAY OPERACIONES

## I. OPERACIONES DE COMPRAVENTA SIMPLE AL CONTADO

## 3. DEUDA PUBLICA. RESUMEN POR PLAZOS DE VIDA RESIDUAL

PLAZOS	DEUDA DEL ESTADO		DEUDA COMUNIDADES AUTONOMAS		D. OTROS EMISORES Y PAG. CCAA	
	IMPORTE NOMINAL	TIPO MEDIO	IMPORTE NOMINAL	TIPO MEDIO	IMPORTE NOMINAL	TIPO MEDIO
HASTA 6 MESES	493,30	1,19	-	-	-	-
6 A 12 MESES	14,34	2,36	-	-	-	-
1 A 2 AÑOS	15,54	3,32	-	-	-	-
DE 2 A 4 AÑOS	90,18	3,82	-	-	-	-
DE 4 A 8 AÑOS	219,55	4,74	-	-	-	-
DE 8 A 12 AÑOS	314,09	5,42	-	-	-	-
DE 12 A 20 AÑOS	94,60	5,79	-	-	-	-
MAS DE 20 AÑOS	72,36	5,98	-	-	-	-

## II. OPERACIONES DE COMPRAVENTA SIMPLE A PLAZO

## 1. DEUDA PUBLICA

NO HAY OPERACIONES

## III. OPERACIONES DE COMPRAVENTA DOBLE

## 1. OPERACIONES CON COMPROMISO DE RECOMPRA. DEUDA PUBLICA. RESUMEN POR PLAZOS

NO HAY OPERACIONES

## 2. SIMULTANEAS AL CONTADO. DEUDA PUBLICA

EMISIONES	TOTAL		PLAZOS DE RETROCESION							
			DIA A DIA		HASTA 1 SEMANA (2-8 DIAS)		HASTA 1 MES (9-33 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
ES0000011595 o 8.70 28.02.12	4	6,00	5,00	0,85	1,00	0,40	-	-	-	-
ES0000011660 o 6.15 31.01.13	12	218,82	218,82	0,49	-	-	-	-	-	-
ES0000011868 o 6.00 31.01.29	17	302,64	302,64	0,63	-	-	-	-	-	-
ES00000120G4 o 3.15 31.01.16	19	498,32	428,32	0,67	48,00	0,75	22,00	0,81	-	-
ES00000120J8 o 3.80 31.01.17	12	283,30	265,30	0,74	-	-	18,00	0,70	-	-
ES00000120L4 B 3.90 31.10.12	20	421,00	276,40	0,50	141,00	0,60	3,60	0,83	-	-
ES00000120N0 o 4.90 30.07.40	11	171,00	171,00	0,68	-	-	-	-	-	-
ES00000120Z4 B 4.10 30.04.11	12	505,11	357,61	0,72	17,50	0,55	130,00	0,80	-	-
ES0000012098 o 4.75 30.07.14	21	381,60	340,60	0,48	41,00	0,73	-	-	-	-
ES00000121A5 o 4.10 30.07.18	11	536,40	536,40	0,74	-	-	-	-	-	-
ES00000121G2 o 4.80 31.01.24	22	1.215,73	915,73	0,68	-	-	300,00	0,90	-	-
ES00000121H0 B 4.25 31.01.14	14	361,50	361,50	0,68	-	-	-	-	-	-
ES00000121I8 B 2.75 30.04.12	16	360,10	237,10	0,46	1,00	0,50	122,00	0,70	-	-
ES00000121L2 o 4.60 30.07.19	26	2.407,25	2.207,25	0,67	-	-	200,00	0,90	-	-

(CONTINUA)

## III. OPERACIONES DE COMPRAVENTA DOBLE

## 2. SIMULTANEAS AL CONTADO. DEUDA PUBLICA

EMISIONES	TOTAL		PLAZOS DE RETROCESION							
			DIA A DIA		HASTA 1 SEMANA (2-8 DIAS)		HASTA 1 MES (9-33 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
ES0000012106 O 4.30 31.10.19	18	1.168,57	1.168,57	0,70	-	-	-	-	-	-
ES00000121P3 B 3.30 31.10.14	15	820,50	810,50	0,72	-	-	10,00	0,84	-	-
ES00000121Q1 B IND. 29.10.12	2	10,00	10,00	0,70	-	-	-	-	-	-
ES00000121S7 O 4.70 30.07.41	13	225,30	204,30	0,71	21,00	0,60	-	-	-	-
ES00000121T5 B 2.30 30.04.13	13	637,83	545,20	0,69	12,63	0,80	80,00	0,90	-	-
ES00000122D7 O 4.00 30.04.20	21	1.009,88	930,88	0,74	37,00	0,80	42,00	0,88	-	-
ES00000122E5 O 4.65 30.07.25	16	1.201,58	1.176,58	0,68	-	-	25,00	0,85	-	-
ES00000122F2 B 3.00 30.04.15	14	763,54	649,54	0,73	56,00	0,65	58,00	0,82	-	-
ES00000122G0 B IND. 17.03.15	2	4,00	4,00	0,65	-	-	-	-	-	-
ES00000122R7 B 2.50 31.10.13	10	443,20	358,20	0,65	-	-	85,00	0,82	-	-
ES00000122T3 O 4.85 31.10.20	24	1.128,60	1.128,60	0,59	-	-	-	-	-	-
ES00000122X5 B 3.25 30.04.16	9	452,71	452,71	0,66	-	-	-	-	-	-
ES0000012387 O 5.40 30.07.11	11	376,16	316,16	0,69	-	-	60,00	0,80	-	-
ES0000012411 O 5.75 30.07.32	13	115,60	115,60	0,60	-	-	-	-	-	-
ES0000012452 O 5.35 31.10.11	15	525,70	525,70	0,71	-	-	-	-	-	-
ES0000012783 O 5.50 30.07.17	14	1.022,55	906,55	0,76	-	-	116,00	0,87	-	-
ES0000012791 O 5.00 30.07.12	12	281,00	259,00	0,67	-	-	22,00	0,75	-	-
ES0000012866 O 4.20 30.07.13	25	1.301,14	1.251,14	0,71	3,00	0,65	47,00	0,82	-	-
ES0000012916 O 4.40 31.01.15	17	442,70	442,70	0,73	-	-	-	-	-	-
ES0000012932 O 4.20 31.01.37	10	101,30	87,30	0,69	14,00	0,75	-	-	-	-
ES0L01101218 L CUP-0 21.01.11	8	546,96	546,96	0,72	-	-	-	-	-	-
ES0L01102182 L CUP-0 18.02.11	5	354,00	354,00	0,57	-	-	-	-	-	-
ES0L01103180 L CUP-0 18.03.11	6	594,59	594,59	0,69	-	-	-	-	-	-
ES0L01104212 L CUP-0 21.04.11	1	111,00	111,00	0,75	-	-	-	-	-	-
ES0L01105201 L CUP-0 20.05.11	9	455,50	455,50	0,71	-	-	-	-	-	-
ES0L01106175 L CUP-0 17.06.11	2	150,75	150,00	0,75	0,75	0,55	-	-	-	-
ES0L01108197 L CUP-0 19.08.11	2	300,00	300,00	0,76	-	-	-	-	-	-
ES0L01109237 L CUP-0 23.09.11	4	506,56	506,56	0,72	-	-	-	-	-	-
ES0L01110219 L CUP-0 21.10.11	10	417,05	402,42	0,72	5,34	0,70	6,17	0,71	3,12	0,80
ES0L01111183 L CUP-0 18.11.11	2	10,00	6,00	0,31	4,00	0,45	-	-	-	-
ES0L01112165 L CUP-0 16.12.11	6	42,30	42,00	0,20	0,30	0,55	-	-	-	-
ES0L01202172 L CUP-0 17.02.12	2	82,97	77,90	0,80	5,07	0,73	-	-	-	-
ES0L01204202 L CUP-0 20.04.12	5	317,00	317,00	0,75	-	-	-	-	-	-
ES0L01206223 L CUP-0 22.06.12	6	138,00	138,00	0,65	-	-	-	-	-	-
<b>TOTALES</b>	<b>559</b>	<b>23.727,30</b>	<b>21.968,82</b>		<b>408,59</b>		<b>1.346,77</b>		<b>3,12</b>	

## III. OPERACIONES DE COMPRAVENTA DOBLE

## 3. SIMULTANEAS AL CONTADO. DEUDA PUBLICA. RESUMEN POR PLAZOS

PLAZOS	DEUDA DEL ESTADO				DEUDA DE COMUNIDADES AUTONOMAS				DEUDA OTROS EMISORES Y PAG. CCAA			
	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	21.968,82	0,68	0,98	0,00	-	-	-	-	-	-	-	-
HASTA 1 SEMANA	408,59	0,66	0,80	0,40	-	-	-	-	-	-	-	-
HASTA 1 MES	1.346,77	0,84	0,90	0,70	-	-	-	-	-	-	-	-
MAS DE 1 MES	3,12	0,80	0,85	0,80	-	-	-	-	-	-	-	-
TOTALES	23.727,30				-				-			

## 4. SIMULTANEAS A PLAZO. DEUDA PUBLICA

NO HAY OPERACIONES

## IV. CARACTERISTICAS DE LOS VALORES EN CIRCULACION

## 1. DEUDA DEL ESTADO

EMISION	FECHA PROXIMO CUPON	NUM. CUP. AÑO	CUPON CORRIDO EUR/MILLON	SALDO EN CIRCULACION	SALDO DE TERCEROS	ULTIMO PRECIO MEDIO (FECHA)
ES0000011595 OBL ESTADO 8.70 28.02.12	28/02/2011	1	77.465,75	1.337,80	972,47	106,050 (15/12/2010)
ES0000011660 OBL ESTADO 6.15 31.01.13	31/01/2011	1	59.478,08	13.374,51	8.282,10	104,916 (18/01/2011)
ES0000011868 OBL ESTADO 6.00 31.01.29	31/01/2011	1	58.027,40	14.237,88	10.840,72	100,055 (19/01/2011)
ES00000120G4 OBL ESTADO 3.15 31.01.16	31/01/2011	1	30.464,38	14.298,41	9.517,50	93,715 (19/01/2011)
ES00000120J8 OBL ESTADO 3.80 31.01.17	31/01/2011	1	36.750,68	13.071,23	8.735,35	94,733 (19/01/2011)
ES00000120L4 BON ESTADO 3.90 31.10.12	31/10/2011	1	8.547,95	14.637,16	10.886,16	100,928 (18/01/2011)
ES00000120N0 OBL ESTADO 4.90 30.07.40	30/07/2011	1	23.224,66	10.554,42	8.406,01	85,100 (11/01/2011)
ES00000120Z4 BON ESTADO 4.10 30.04.11	30/04/2011	1	29.654,79	15.478,15	10.350,48	100,736 (19/01/2011)
ES0000012098 OBL ESTADO 4.75 30.07.14	30/07/2011	1	22.513,70	13.313,81	10.412,06	102,420 (19/01/2011)
ES00000121A5 OBL ESTADO 4.10 30.07.18	30/07/2011	1	19.432,88	15.803,93	10.299,46	93,236 (19/01/2011)
ES00000121G2 OBL ESTADO 4.80 31.01.24	31/01/2011	1	46.421,92	13.970,44	9.172,27	92,069 (19/01/2011)
ES00000121H0 BON ESTADO 4.25 31.01.14	31/01/2011	1	41.102,74	11.939,27	8.436,71	101,378 (19/01/2011)
ES00000121I8 BON ESTADO 2.75 30.04.12	30/04/2011	1	19.890,41	11.926,06	8.417,42	99,723 (18/01/2011)
ES00000121L2 OBL ESTADO 4.60 30.07.19	30/07/2011	1	21.802,74	12.506,34	6.838,71	95,200 (14/01/2011)
ES00000121O6 OBL ESTADO 4.30 31.10.19	31/10/2011	1	9.424,66	13.906,91	8.952,84	93,011 (19/01/2011)
ES00000121P3 BON ESTADO 3.30 31.10.14	31/10/2011	1	7.232,88	14.580,65	9.642,67	97,775 (19/01/2011)
ES00000121Q1 BON ESTADO IND. 29.10.12	29/01/2011	4	2.194,64	5.299,00	4.693,52	95,736 (14/01/2011)
ES00000121S7 OBL ESTADO 4.70 30.07.41	30/07/2011	1	22.276,71	6.594,83	5.561,37	82,235 (19/01/2011)
ES00000121T5 BON ESTADO 2.30 30.04.13	30/04/2011	1	16.635,62	14.939,54	10.443,44	96,000 (13/01/2011)
ES00000122D7 OBL ESTADO 4.00 30.04.20	30/04/2011	1	28.931,51	15.368,72	9.692,22	90,932 (19/01/2011)
ES00000122E5 OBL ESTADO 4.65 30.07.25	30/07/2011	1	22.039,73	14.205,05	11.163,82	88,619 (19/01/2011)
ES00000122F2 BON ESTADO 3.00 30.04.15	30/04/2011	1	21.698,63	14.129,46	10.913,42	94,651 (18/01/2011)
ES00000122G0 BON ESTADO IND. 17.03.15	17/03/2011	4	1.306,25	1.500,00	1.196,99	92,600 (14/01/2011)
ES00000122R7 BON ESTADO 2.50 31.10.13	31/10/2011	1	5.479,45	14.292,97	10.471,71	96,960 (19/01/2011)
ES00000122T3 OBL ESTADO 4.85 31.10.20	31/10/2011	1	10.630,14	12.821,25	7.678,73	95,858 (19/01/2011)
ES00000122X5 BON ESTADO 3.25 30.04.16	30/04/2011	1	6.321,92	6.386,49	3.255,06	93,512 (19/01/2011)

(CONTINUA)

## IV. CARACTERISTICAS DE LOS VALORES EN CIRCULACION

## 1. DEUDA DEL ESTADO

E M I S I O N	FECHA PROXIMO CUPON	NUM. CUP. AÑO	CUPON CORRIDO EUR/MILLON	SALDO EN CIRCULACION	SALDO DE TERCEROS	ULTIMO PRECIO MEDIO (FECHA)
ES0000012387 OBL ESTADO 5.40 30.07.11	30/07/2011	1	25.594,52	15.287,21	9.633,24	101,792 (14/01/2011)
ES0000012411 OBL ESTADO 5.75 30.07.32	30/07/2011	1	27.253,42	11.392,63	8.275,52	96,867 (19/01/2011)
ES0000012452 OBL ESTADO 5.35 31.10.11	31/10/2011	1	11.726,03	13.418,47	8.610,12	102,170 (19/01/2011)
ES0000012783 OBL ESTADO 5.50 30.07.17	30/07/2011	1	26.068,49	14.373,80	10.485,40	102,713 (19/01/2011)
ES0000012791 OBL ESTADO 5.00 30.07.12	30/07/2011	1	23.698,63	12.424,10	7.821,36	102,647 (18/01/2011)
ES0000012866 OBL ESTADO 4.20 30.07.13	30/07/2011	1	19.906,85	14.790,33	9.137,66	101,355 (17/01/2011)
ES0000012916 OBL ESTADO 4.40 31.01.15	31/01/2011	1	42.553,42	15.602,34	11.103,69	100,430 (19/01/2011)
ES0000012932 OBL ESTADO 4.20 31.01.37	31/01/2011	1	40.619,18	12.331,39	9.362,02	77,600 (19/01/2011)
ES0000011702 NDP ESTADO CUP-0 31.01.13	-	0	-	911,36	735,45	93,268 (06/01/2011)
ES0000011835 CUP ESTADO CUP-0 31.01.11	-	0	-	437,09	297,70	99,300 (14/05/2010)
ES0000011843 CUP ESTADO CUP-0 31.01.12	-	0	-	437,09	321,16	96,800 (29/12/2010)
ES0000011850 CUP ESTADO CUP-0 31.01.13	-	0	-	437,09	289,31	92,446 (04/01/2011)
ES0000011876 NDP ESTADO CUP-0 31.01.29	-	0	-	3.174,40	2.558,79	33,793 (13/01/2011)
ES0000011884 CUP ESTADO CUP-0 31.01.14	-	0	-	381,04	325,30	88,868 (11/01/2011)
ES0000011892 CUP ESTADO CUP-0 31.01.15	-	0	-	350,96	276,84	84,111 (18/01/2011)
ES0000011900 CUP ESTADO CUP-0 31.01.16	-	0	-	324,56	295,48	82,927 (02/11/2010)
ES0000011918 CUP ESTADO CUP-0 31.01.17	-	0	-	313,66	261,60	73,497 (10/01/2011)
ES0000011926 CUP ESTADO CUP-0 31.01.18	-	0	-	302,78	254,75	69,750 (18/01/2011)
ES0000011934 CUP ESTADO CUP-0 31.01.19	-	0	-	302,78	244,33	69,902 (05/01/2010)
ES0000011942 CUP ESTADO CUP-0 31.01.20	-	0	-	302,78	276,67	63,182 (05/01/2011)
ES0000011959 CUP ESTADO CUP-0 31.01.21	-	0	-	302,78	295,66	58,098 (28/12/2010)
ES0000011967 CUP ESTADO CUP-0 31.01.22	-	0	-	302,78	238,65	60,803 (17/09/2010)
ES0000011975 CUP ESTADO CUP-0 31.01.23	-	0	-	302,78	232,82	56,905 (26/07/2010)
ES0000011983 CUP ESTADO CUP-0 31.01.24	-	0	-	302,78	233,77	48,555 (14/01/2011)
ES0000011991 CUP ESTADO CUP-0 31.01.25	-	0	-	301,72	267,83	51,413 (28/09/2010)
ES00000120A7 CUP ESTADO CUP-0 31.01.36	-	0	-	111,26	101,75	26,397 (26/07/2010)
ES00000120B5 CUP ESTADO CUP-0 31.01.37	-	0	-	111,26	101,89	25,689 (27/07/2010)
ES00000120C3 NDP ESTADO CUP-0 31.01.15	-	0	-	599,90	502,30	88,089 (03/09/2010)
ES00000120D1 NDP ESTADO CUP-0 31.01.37	-	0	-	2.649,00	1.679,80	25,599 (10/11/2010)
ES00000120I0 NDP ESTADO CUP-0 31.01.16	-	0	-	346,00	290,40	79,869 (18/01/2011)
ES00000120M2 NDP ESTADO CUP-0 31.01.17	-	0	-	286,40	245,20	74,671 (26/11/2010)
ES00000120O8 NDP ESTADO CUP-0 30.07.40	-	0	-	1.975,20	919,70	17,226 (15/12/2010)
ES00000120P5 CUP ESTADO CUP-0 30.07.33	-	0	-	223,69	187,75	26,339 (14/01/2011)
ES00000120Q3 CUP ESTADO CUP-0 30.07.34	-	0	-	223,69	219,05	24,332 (30/12/2010)
ES00000120R1 CUP ESTADO CUP-0 30.07.35	-	0	-	223,69	180,93	27,066 (26/07/2010)
ES00000120S9 CUP ESTADO CUP-0 30.07.36	-	0	-	223,69	194,18	26,373 (27/07/2010)
ES00000120T7 CUP ESTADO CUP-0 30.07.37	-	0	-	223,69	160,84	25,359 (08/11/2010)
ES00000120U5 CUP ESTADO CUP-0 30.07.38	-	0	-	223,69	164,09	23,739 (02/11/2010)
ES00000120V3 CUP ESTADO CUP-0 30.07.39	-	0	-	223,69	197,54	23,902 (27/10/2010)
ES00000120W1 CUP ESTADO CUP-0 30.07.40	-	0	-	223,69	186,02	16,932 (14/12/2010)
ES00000120X9 NDP ESTADO CUP-0 31.10.12	-	0	-	329,90	286,80	94,532 (28/12/2010)
ES00000120Y7 CUP ESTADO CUP-0 31.10.12	-	0	-	27,89	2,24	94,338 (08/10/2009)

(CONTINUA)

## IV. CARACTERISTICAS DE LOS VALORES EN CIRCULACION

## 1. DEUDA DEL ESTADO

EMISION	FECHA PROXIMO CUPON	NUM. CUP. AÑO	CUPON CORRIDO EUR/MILLON	SALDO EN CIRCULACION	SALDO DE TERCEROS	ULTIMO PRECIO MEDIO (FECHA)
ES0000012007 CUP ESTADO CUP-0 31.01.26	-	0	-	301,72	265,37	43,827 (23/06/2010)
ES0000012023 CUP ESTADO CUP-0 31.01.27	-	0	-	301,72	289,60	38,308 (30/12/2010)
ES0000012031 CUP ESTADO CUP-0 31.01.28	-	0	-	301,72	281,99	38,681 (04/06/2010)
ES0000012049 CUP ESTADO CUP-0 31.01.29	-	0	-	301,72	282,45	34,704 (25/11/2010)
ES00000121B3 NDP ESTADO CUP-0 30.04.11	-	0	-	64,00	58,90	NO HAY
ES00000121E7 CUP ESTADO CUP-0 30.04.11	-	0	-	11,78	0,00	NO HAY
ES00000121F4 NDP ESTADO CUP-0 30.07.18	-	0	-	17,00	13,10	74,950 (20/10/2010)
ES00000121J6 NDP ESTADO CUP-0 31.01.14	-	0	-	707,90	695,30	89,109 (09/12/2010)
ES00000121K4 NDP ESTADO CUP-0 31.01.24	-	0	-	22,00	10,90	56,273 (03/09/2010)
ES00000121M0 NDP ESTADO CUP-0 30.04.12	-	0	-	13,00	12,30	96,544 (18/02/2010)
ES00000121N8 CUP ESTADO CUP-0 30.04.12	-	0	-	9,16	0,00	NO HAY
ES00000121R9 NDP ESTADO CUP-0 30.07.19	-	0	-	158,90	157,60	67,646 (18/11/2010)
ES00000121V1 NDP ESTADO CUP-0 31.10.19	-	0	-	44,50	4,50	64,391 (25/11/2010)
ES00000121W9 CUP ESTADO CUP-0 31.10.13	-	0	-	15,03	0,00	NO HAY
ES00000121X7 CUP ESTADO CUP-0 31.10.14	-	0	-	15,03	0,00	NO HAY
ES00000121Y5 CUP ESTADO CUP-0 31.10.15	-	0	-	15,03	0,00	NO HAY
ES00000121Z2 CUP ESTADO CUP-0 31.10.16	-	0	-	15,03	0,00	NO HAY
ES00000122A3 CUP ESTADO CUP-0 31.10.17	-	0	-	15,03	0,00	NO HAY
ES00000122B1 CUP ESTADO CUP-0 31.10.18	-	0	-	15,03	0,00	NO HAY
ES00000122C9 CUP ESTADO CUP-0 31.10.19	-	0	-	15,03	0,00	NO HAY
ES00000122I6 NDP ESTADO CUP-0 30.04.20	-	0	-	133,00	119,00	67,261 (24/09/2010)
ES00000122J4 CUP ESTADO CUP-0 30.04.13	-	0	-	8,80	0,00	NO HAY
ES00000122K2 CUP ESTADO CUP-0 30.04.14	-	0	-	8,80	0,00	NO HAY
ES00000122L0 CUP ESTADO CUP-0 30.04.15	-	0	-	8,80	0,00	NO HAY
ES00000122M8 CUP ESTADO CUP-0 30.04.16	-	0	-	5,32	0,00	78,409 (11/01/2011)
ES00000122N6 CUP ESTADO CUP-0 30.04.17	-	0	-	5,32	0,00	NO HAY
ES00000122O4 CUP ESTADO CUP-0 30.04.18	-	0	-	5,32	0,00	NO HAY
ES00000122P1 CUP ESTADO CUP-0 30.04.19	-	0	-	5,32	0,00	NO HAY
ES00000122Q9 CUP ESTADO CUP-0 30.04.20	-	0	-	5,32	3,10	NO HAY
ES00000122S5 NDP ESTADO CUP-0 30.04.15	-	0	-	116,00	116,00	NO HAY
ES00000122U1 NDP ESTADO CUP-0 30.07.25	-	0	-	36,10	34,80	42,149 (14/12/2010)
ES00000122V9 NDP ESTADO CUP-0 30.07.41	-	0	-	2.700,10	536,20	15,863 (15/12/2010)
ES00000122W7 CUP ESTADO CUP-0 30.07.41	-	0	-	126,90	118,36	NO HAY
ES00000122Z0 NDP ESTADO CUP-0 31.10.20	-	0	-	270,40	270,40	NO HAY
ES00000123A1 CUP ESTADO CUP-0 31.10.20	-	0	-	13,11	4,24	NO HAY
ES0000012304 NDP ESTADO CUP-0 30.07.14	-	0	-	663,20	601,30	87,049 (30/12/2010)
ES0000012320 CUP ESTADO CUP-0 30.07.11	-	0	-	496,49	399,17	98,930 (19/01/2011)
ES0000012338 CUP ESTADO CUP-0 30.07.12	-	0	-	485,34	378,59	95,658 (30/09/2010)
ES0000012346 CUP ESTADO CUP-0 30.07.13	-	0	-	462,88	306,89	93,350 (25/08/2010)
ES0000012353 CUP ESTADO CUP-0 30.07.14	-	0	-	456,18	373,98	86,897 (18/01/2011)
ES0000012429 NDP ESTADO CUP-0 30.07.11	-	0	-	206,50	175,00	98,829 (04/11/2010)
ES0000012510 NDP ESTADO CUP-0 31.10.11	-	0	-	674,40	525,50	98,344 (08/10/2010)
ES0000012585 CUP ESTADO CUP-0 31.10.11	-	0	-	63,97	5,32	97,941 (14/01/2011)

(CONTINUA)

## IV. CARACTERISTICAS DE LOS VALORES EN CIRCULACION

## 1. DEUDA DEL ESTADO

E M I S I O N	FECHA PROXIMO CUPON	NUM. CUP. AÑO	CUPON CORRIDO EUR/MILLON	SALDO EN CIRCULACION	SALDO DE TERCEROS	ULTIMO PRECIO MEDIO (FECHA)
ES0000012593 NDP ESTADO CUP-0 30.07.32	-	0	-	2.729,60	2.361,20	32,097 (08/11/2010)
ES0000012601 CUP ESTADO CUP-0 30.07.15	-	0	-	424,68	394,65	85,827 (29/10/2010)
ES0000012619 CUP ESTADO CUP-0 30.07.16	-	0	-	424,68	351,99	76,932 (18/01/2011)
ES0000012627 CUP ESTADO CUP-0 30.07.17	-	0	-	424,68	275,47	72,123 (30/12/2010)
ES0000012635 CUP ESTADO CUP-0 30.07.18	-	0	-	390,33	300,89	67,454 (30/12/2010)
ES0000012643 CUP ESTADO CUP-0 30.07.19	-	0	-	389,63	328,11	63,546 (30/12/2010)
ES0000012650 CUP ESTADO CUP-0 30.07.20	-	0	-	382,32	311,08	58,600 (15/12/2010)
ES0000012668 CUP ESTADO CUP-0 30.07.21	-	0	-	382,32	298,16	56,242 (30/11/2010)
ES0000012676 CUP ESTADO CUP-0 30.07.22	-	0	-	382,32	336,30	58,401 (21/12/2009)
ES0000012684 CUP ESTADO CUP-0 30.07.23	-	0	-	382,32	297,77	57,675 (02/09/2010)
ES0000012692 CUP ESTADO CUP-0 30.07.24	-	0	-	382,32	312,49	51,349 (29/07/2010)
ES0000012700 CUP ESTADO CUP-0 30.07.25	-	0	-	382,32	367,90	42,097 (11/01/2011)
ES0000012718 CUP ESTADO CUP-0 30.07.26	-	0	-	380,64	366,99	43,970 (13/07/2010)
ES0000012726 CUP ESTADO CUP-0 30.07.27	-	0	-	380,64	356,12	39,000 (07/06/2010)
ES0000012734 CUP ESTADO CUP-0 30.07.28	-	0	-	380,64	330,80	42,193 (02/09/2010)
ES0000012742 CUP ESTADO CUP-0 30.07.29	-	0	-	380,64	360,54	40,390 (28/12/2006)
ES0000012759 CUP ESTADO CUP-0 30.07.30	-	0	-	380,64	351,59	37,886 (02/09/2010)
ES0000012767 CUP ESTADO CUP-0 30.07.31	-	0	-	380,64	352,91	28,751 (13/01/2011)
ES0000012775 CUP ESTADO CUP-0 30.07.32	-	0	-	380,64	316,56	28,315 (25/11/2010)
ES0000012809 NDP ESTADO CUP-0 30.07.12	-	0	-	449,10	395,20	95,255 (06/01/2011)
ES0000012817 NDP ESTADO CUP-0 30.07.17	-	0	-	624,60	321,40	78,358 (02/09/2010)
ES0000012874 NDP ESTADO CUP-0 30.07.13	-	0	-	159,50	151,20	93,897 (28/10/2010)
ES0000012940 CUP ESTADO CUP-0 31.01.30	-	0	-	111,26	101,69	33,895 (19/02/2009)
ES0000012957 CUP ESTADO CUP-0 31.01.31	-	0	-	111,26	97,88	29,325 (29/12/2010)
ES0000012965 CUP ESTADO CUP-0 31.01.32	-	0	-	111,26	100,25	31,211 (07/05/2008)
ES0000012973 CUP ESTADO CUP-0 31.01.33	-	0	-	111,26	101,49	29,596 (01/06/2010)
ES0000012981 CUP ESTADO CUP-0 31.01.34	-	0	-	111,26	108,56	24,630 (29/12/2010)
ES0000012999 CUP ESTADO CUP-0 31.01.35	-	0	-	111,26	103,98	NO HAY
ES0L01101218 LET ESTADO CUP-0 21.01.11	-	0	-	9.307,83	7.150,09	99,998 (19/01/2011)
ES0L01102182 LET ESTADO CUP-0 18.02.11	-	0	-	7.941,41	6.453,71	99,897 (03/01/2011)
ES0L01103180 LET ESTADO CUP-0 18.03.11	-	0	-	10.184,57	9.402,35	99,876 (19/01/2011)
ES0L01104212 LET ESTADO CUP-0 21.04.11	-	0	-	6.253,03	5.443,60	99,738 (19/01/2011)
ES0L01105201 LET ESTADO CUP-0 20.05.11	-	0	-	5.846,10	4.588,55	99,511 (14/01/2011)
ES0L01106175 LET ESTADO CUP-0 17.06.11	-	0	-	5.099,51	4.106,52	99,361 (19/01/2011)
ES0L01107223 LET ESTADO CUP-0 22.07.11	-	0	-	4.716,47	3.695,53	99,063 (13/01/2011)
ES0L01108197 LET ESTADO CUP-0 19.08.11	-	0	-	9.707,62	6.791,28	98,551 (12/01/2011)
ES0L01109237 LET ESTADO CUP-0 23.09.11	-	0	-	5.841,69	5.092,20	98,502 (19/01/2011)
ES0L01110219 LET ESTADO CUP-0 21.10.11	-	0	-	8.467,97	6.052,02	98,193 (14/01/2011)
ES0L01111183 LET ESTADO CUP-0 18.11.11	-	0	-	3.994,95	3.369,79	96,955 (29/12/2010)
ES0L01112165 LET ESTADO CUP-0 16.12.11	-	0	-	5.114,00	3.447,74	97,691 (14/01/2011)

(CONTINUA)

## IV. CARACTERISTICAS DE LOS VALORES EN CIRCULACION

## 1. DEUDA DEL ESTADO

E M I S I O N	FECHA PROXIMO CUPON	NUM. CUP. AÑO	CUPON CORRIDO EUR/MILLON	SALDO EN CIRCULACION	SALDO DE TERCEROS	ULTIMO PRECIO MEDIO (FECHA)
ES0L01202172 LET ESTADO CUP-0 17.02.12	-	0	-	3.238,46	2.145,64	97,015 (14/01/2011)
ES0L01204202 LET ESTADO CUP-0 20.04.12	-	0	-	3.488,60	1.899,62	96,524 (13/01/2011)
ES0L01206223 LET ESTADO CUP-0 22.06.12	-	0	-	554,26	195,94	95,412 (19/01/2011)
T O T A L E S				548.226,35	388.416,41	

## 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)
ES0000090243 OBL JUNTA ANDALUCIA 6.90 16.06.17	16/06/2011	1	41.021,92	90,15	68,35	108,157 (23/02/2000)
ES0000090284 OBL JUNTA ANDALUCIA 5.70 20.07.28	20/07/2011	1	28.578,08	180,15	157,18	95,957 (12/06/2000)
ES0000090409 OBL JUNTA ANDALUCIA 5.38 30.05.12	30/05/2011	1	34.458,90	350,50	269,71	103,554 (26/05/2010)
ES0000090433 OBL JUNTA ANDALUCIA 4.30 10.10.13	10/10/2011	1	11.898,63	622,25	499,61	99,570 (26/11/2007)
ES0000090466 OBL JUNTA ANDALUCIA 5.15 24.05.34	24/05/2011	1	33.863,01	100,00	55,00	99,733 (21/05/2004)
ES0000090482 OBL JUNTA ANDALUCIA 4.00 03.11.14	03/11/2011	1	8.438,36	350,00	248,25	99,120 (26/07/2006)
ES0000090508 OBL JUNTA ANDALUCIA 2.88 31.05.11	31/05/2011	1	18.352,74	100,00	100,00	NO HAY
ES0000090524 OBL JUNTA ANDALUCIA 3.50 15.02.16	15/02/2011	1	32.410,96	213,00	181,33	98,500 (13/05/2010)
ES0000090532 BON JUNTA ANDALUCIA 4.00 04.07.11	04/07/2011	1	21.808,22	354,00	337,38	103,528 (31/08/2009)
ES0000090540 OBL JUNTA ANDALUCIA 4.25 31.10.36	31/10/2011	1	9.315,07	100,00	100,00	NO HAY
ES0000090565 BON JUNTA ANDALUCIA 4.50 19.06.12	19/06/2011	1	26.383,56	135,10	127,31	NO HAY
ES0000090573 OBL JUNTA ANDALUCIA 5.00 13.07.22	13/07/2011	1	26.027,40	100,00	100,00	NO HAY
ES0000090581 OBL JUNTA ANDALUCIA 4.75 24.01.18	24/01/2011	1	46.849,32	1.016,00	631,35	NO HAY
ES0000090599 BON JUNTA ANDALUCIA 3.88 15.04.11	15/04/2011	1	29.619,86	87,80	56,31	NO HAY
ES0000090607 BON JUNTA ANDALUCIA 5.13 08.07.13	08/07/2011	1	27.380,14	165,00	165,00	NO HAY
ES0000090649 BON JUNTA ANDALUCIA 3.16 29.04.11	29/04/2011	1	22.966,50	114,20	114,20	NO HAY
ES0000090656 BON JUNTA ANDALUCIA IND. 29.04.11	29/01/2011	4	5.222,95	155,80	155,80	NO HAY
ES0000090664 BON JUNTA ANDALUCIA 3.20 30.07.12	30/07/2011	1	15.167,12	75,00	12,30	NO HAY
ES0000090672 BON JUNTA ANDALUCIA 4.05 30.07.14	30/07/2011	1	19.195,89	50,00	0,00	NO HAY
ES0000090680 BON JUNTA ANDALUCIA 3.20 21.01.14	21/01/2011	1	31.824,66	35,00	32,50	NO HAY
ES0000090698 BON JUNTA ANDALUCIA 3.15 20.01.15	20/01/2011	1	34.865,75	50,00	0,00	NO HAY
ES0000090706 OBL JUNTA ANDALUCIA 4.13 20.01.20	20/01/2011	1	45.092,47	75,00	0,00	NO HAY
ES0000090714 OBL JUNTA ANDALUCIA 4.85 17.03.20	17/03/2011	1	40.926,03	1.044,00	625,81	NO HAY
ES0000090722 BON JUNTA ANDALUCIA 4.00 15.11.13	16/11/2011	1	7.013,70	20,00	20,00	NO HAY
ES0000090730 OBL JUNTA ANDALUCIA 6.60 29.11.30	29/11/2011	1	9.221,92	20,00	20,00	NO HAY
ES0000093148 OBL COMUNIDAD CANARIA 5.75 15.10.29	15/10/2011	1	15.123,29	64,99	40,00	NO HAY
ES0000093163 OBL COMUNIDAD CANARIA 6.20 28.02.11	28/02/2011	1	55.205,48	40,00	15,00	NO HAY
ES0000093171 OBL COMUNIDAD CANARIA 6.05 20.10.15	20/10/2011	1	15.083,56	60,00	57,00	NO HAY
ES0000093205 OBL COMUNIDAD CANARIA 4.60 18.10.12	18/10/2011	1	11.720,55	126,00	124,00	102,890 (18/07/2006)
ES0000093247 OBL COMUNIDAD CANARIA 4.15 17.11.14	17/11/2011	1	7.163,01	50,00	40,00	NO HAY
ES0000093254 OBL COMUNIDAD CANARIA 4.45 17.11.19	17/11/2011	1	7.680,82	26,19	26,19	101,557 (19/11/2004)
ES0000093270 OBL COMUNIDAD CANARIA 3.90 30.11.35	30/11/2011	1	5.342,47	65,56	45,00	99,701 (28/12/2005)
ES0000093296 OBL COMUNIDAD CANARIA 4.20 25.10.36	25/10/2011	1	9.895,89	75,00	75,00	NO HAY

(CONTINUA)



## IV. CARACTERISTICAS DE LOS VALORES EN CIRCULACION

## 2. DEUDA DE COMUNIDADES AUTONOMAS Y OTROS EMISORES

E M I S I O N	FECHA PROXIMO CUPON	NUM. CUP. AÑO	CUPON CORRIDO EUR/MILLON	SALDO EN CIRCULACION	SALDO DE TERCEROS	ULTIMO PRECIO MEDIO (FECHA)
ES0000093304 BON COMUNIDAD CANARIA 0.50 17.11.11	17/11/2011	1	863,01	70,20	48,20	NO HAY
ES0000093312 BON COMUNIDAD CANARIA 0.75 13.12.11	13/12/2011	1	760,27	125,00	121,28	100,000 (13/12/2006)
ES0000093320 BON COMUNIDAD CANARIA 0.50 16.11.12	16/11/2011	1	876,71	36,70	22,70	NO HAY
ES0000093338 BON COMUNIDAD CANARIA 0.75 12.12.12	12/12/2011	1	780,82	163,30	155,81	NO HAY
ES0000093346 BON COMUNIDAD CANARIA 1.00 04.12.13	04/12/2011	1	1.260,27	45,67	45,67	NO HAY
ES0000093353 BON COMUNIDAD CANARIA 1.00 24.10.13	24/10/2011	1	2.383,56	31,95	30,95	NO HAY
ES0000093361 OBL COMUNIDAD CANARIA 4.93 09.03.20	09/03/2011	1	42.672,99	620,00	290,27	NO HAY
ES0000101206 OBL COMUNIDAD MADRID 5.13 22.07.12	22/07/2011	1	25.414,38	814,50	683,76	105,050 (07/04/2003)
ES0000101222 OBL COMUNIDAD MADRID 4.49 06.11.13	06/11/2011	1	9.103,01	200,00	195,00	101,105 (12/01/2004)
ES0000101230 OBL COMUNIDAD MADRID 4.20 24.09.14	24/09/2011	1	13.463,01	200,00	190,00	100,000 (24/09/2004)
ES0000101248 OBL COMUNIDAD MADRID 3.16 21.09.15	21/09/2011	1	10.389,04	228,00	178,00	NO HAY
ES0000101255 OBL COMUNIDAD MADRID 4.11 23.06.16	23/06/2011	1	23.646,58	279,00	243,26	99,927 (23/06/2006)
ES0000101263 OBL COMUNIDAD MADRID 4.30 15.09.26	15/09/2011	1	14.843,84	300,00	300,00	NO HAY
ES0000101271 OBL COMUNIDAD MADRID IND. 10.10.16	10/04/2011	2	3.358,25	50,00	50,00	NO HAY
ES0000101289 OBL COMUNIDAD MADRID IND. 29.11.21	29/05/2011	2	1.745,34	179,00	164,00	99,962 (29/11/2006)
ES0000101297 OBL COMUNIDAD MADRID IND. 28.06.17	28/06/2011	1	7.152,23	300,00	126,25	NO HAY
ES0000101313 OBL COMUNIDAD MADRID 4.99 17.06.18	17/06/2011	1	29.529,86	221,80	221,80	NO HAY
ES0000101321 BON COMUNIDAD MADRID 3.13 25.02.11	25/02/2011	1	28.118,14	100,00	100,00	NO HAY
ES0000101339 BON COMUNIDAD MADRID 4.31 06.03.14	06/03/2011	1	37.624,52	350,00	280,01	NO HAY
ES0000101362 BON COMUNIDAD MADRID 4.05 12.06.13	12/06/2011	1	24.527,97	500,00	468,60	104,317 (15/01/2010)
ES0000101370 BON COMUNIDAD MADRID 2.66 22.08.11	22/08/2011	1	10.919,18	50,00	50,00	NO HAY
ES0000101388 OBL COMUNIDAD MADRID 4.62 23.06.15	23/06/2011	1	26.592,33	510,50	415,89	104,640 (27/08/2009)
ES0000101396 OBL COMUNIDAD MADRID 4.69 12.03.20	12/03/2011	1	40.201,21	710,00	528,80	98,350 (01/06/2010)
ES0000101404 BON COMUNIDAD MADRID 3.88 18.10.13	18/10/2011	1	9.873,29	500,00	432,00	NO HAY
ES0000101412 OBL COMUNIDAD MADRID 5.00 29.11.20	29/11/2011	1	6.986,30	25,00	25,00	NO HAY
ES0000101420 BON COMUNIDAD MADRID IND. 10.12.14	10/03/2011	4	4.143,33	90,00	0,00	NO HAY
ES0000102105 OBL COMUNIDAD MURCIA 6.00 29.09.15	29/09/2011	1	18.410,96	91,88	91,88	NO HAY
ES0000102113 OBL COMUNIDAD MURCIA 4.80 30.11.11	30/11/2011	1	6.575,34	76,30	47,44	100,620 (25/09/2002)
ES0000102121 OBL COMUNIDAD MURCIA 4.90 04.10.12	04/10/2011	1	14.364,38	30,86	27,86	NO HAY
ES0000102139 OBL COMUNIDAD MURCIA 4.70 30.03.20	30/03/2011	1	37.945,89	251,60	158,44	NO HAY
ES0000102147 BON COMUNIDAD MURCIA IND. 29.03.13	29/03/2011	4	1.104,83	150,00	90,00	100,000 (26/03/2010)
ES0000102154 BON COMUNIDAD MURCIA 4.73 05.11.18	05/11/2011	1	9.708,90	50,00	50,00	NO HAY
ES0000107062 OBL COMUNIDAD ARAGON 6.00 30.07.14	30/07/2011	1	28.438,36	69,61	64,99	105,150 (12/09/2001)
ES0000107070 OBL COMUNIDAD ARAGON 6.15 19.07.15	19/07/2011	1	31.002,74	127,11	127,11	101,380 (24/07/2000)
ES0000107088 OBL COMUNIDAD ARAGON 5.45 31.10.16	31/10/2011	1	11.945,21	71,00	34,30	107,910 (19/11/2003)
ES0000107096 OBL COMUNIDAD ARAGON 5.75 19.04.17	19/04/2011	1	43.321,92	92,44	46,62	101,394 (05/06/2002)
ES0000107104 OBL COMUNIDAD ARAGON 3.93 29.12.35	29/12/2011	1	2.260,81	55,00	0,00	NO HAY
ES0000107112 OBL COMUNIDAD ARAGON 4.65 11.07.36	11/07/2011	1	24.436,60	30,00	30,00	NO HAY
ES0000107120 OBL COMUNIDAD ARAGON 4.47 12.07.21	12/07/2011	1	23.390,96	60,00	60,00	NO HAY
ES0000107138 OBL COMUNIDAD ARAGON 4.82 10.10.22	10/10/2011	1	13.323,70	80,00	80,00	NO HAY
ES0000107146 OBL COMUNIDAD ARAGON 4.50 06.11.13	06/11/2011	1	9.123,29	50,00	45,00	NO HAY
ES0000107161 OBL COMUNIDAD ARAGON IND. 15.12.16	15/06/2011	2	2.048,47	25,00	25,00	NO HAY
ES0000107179 OBL COMUNIDAD ARAGON 2.40 16.12.12	16/12/2011	1	2.235,62	33,80	33,75	100,000 (16/12/2009)

(CONTINUA)

## IV. CARACTERISTICAS DE LOS VALORES EN CIRCULACION

## 2. DEUDA DE COMUNIDADES AUTONOMAS Y OTROS EMISORES

E M I S I O N			FECHA PROXIMO CUPON	NUM. CUP. AÑO	CUPON CORRIDO EUR/MILLON	SALDO EN CIRCULACION	SALDO DE TERCEROS	ULTIMO PRECIO MEDIO (FECHA)
ES0000107187	OBL COMUNIDAD ARAGON	IND. 16.12.12	16/03/2011	4	1.223,06	27,00	27,00	NO HAY
ES0000107195	OBL COMUNIDAD ARAGON	1.91 28.01.25	28/01/2011	2	10.096,53	54,00	54,00	NO HAY
ES0000107203	OBL COMUNIDAD ARAGON	2.45 14.01.13	14/01/2012	1	335,62	50,00	50,00	NO HAY
ES0000107211	OBL COMUNIDAD ARAGON	5.00 04.10.20	04/10/2011	1	14.657,53	33,00	33,00	NO HAY
ES0000107229	OBL COMUNIDAD ARAGON	5.10 04.10.20	04/02/2011	12	2.056,45	25,00	25,00	NO HAY
ES0000107237	OBL COMUNIDAD ARAGON	5.10 15.11.20	15/02/2011	12	548,39	25,00	25,00	NO HAY
ES0001348046	OBL ISLAS BALEARES	4.75 15.12.12	15/12/2011	1	4.554,79	75,58	72,99	96,600 (12/05/1999)
ES0001348053	OBL ISLAS BALEARES	3.87 23.11.20	23/11/2011	1	6.042,00	150,00	115,00	99,989 (24/11/2005)
ES0001348061	OBL ISLAS BALEARES	4.06 23.11.35	23/11/2011	1	6.344,96	170,00	128,00	99,555 (02/01/2006)
ES0001348079	BON ISLAS BALEARES	3.64 22.07.13	22/07/2011	1	18.035,53	110,00	110,00	NO HAY
ES0001348087	OBL ISLAS BALEARES	3.90 22.07.14	22/07/2011	1	19.329,81	94,65	94,65	NO HAY
ES0001348095	OBL ISLAS BALEARES	3.61 04.03.15	04/03/2011	1	31.739,42	200,00	137,00	NO HAY
ES0001348103	OBL ISLAS BALEARES	4.80 04.03.20	04/03/2011	1	42.178,52	300,00	87,26	100,000 (04/03/2010)
ES0001348111	OBL ISLAS BALEARES	2.91 31.07.13	31/07/2011	1	13.698,74	50,00	50,00	NO HAY
ES0001348129	OBL ISLAS BALEARES	IND. 15.04.13	15/04/2011	4	217,07	25,00	25,00	NO HAY
ES0001348137	OBL ISLAS BALEARES	2.87 31.05.13	31/05/2011	1	19.475,69	25,00	25,00	NO HAY
ES0001348145	OBL ISLAS BALEARES	3.05 07.02.14	07/02/2011	1	21.970,87	40,00	40,00	NO HAY
ES0001348152	OBL ISLAS BALEARES	IND. 30.07.13	30/01/2011	2	10.333,04	25,00	25,00	NO HAY
ES0001348160	OBL ISLAS BALEARES	1.88 04.11.11	04/11/2011	1	3.912,44	60,00	60,00	NO HAY
ES0001348178	OBL ISLAS BALEARES	3.69 31.10.13	31/10/2011	1	8.083,29	35,00	35,00	NO HAY
ES0001348186	OBL ISLAS BALEARES	4.65 26.01.17	22/12/2011	1	3.567,12	25,00	25,00	NO HAY
ES0001350083	OBL CASTILLA-LA MANCH	6.00 15.07.11	15/07/2011	1	30.904,11	50,00	5,76	108,400 (20/11/2001)
ES0001350091	OBL CASTILLA-LA MANCH	IND. 18.10.12	18/04/2011	2	3.128,42	50,00	50,00	99,825 (18/06/2004)
ES0001350109	OBL CASTILLA-LA MANCH	IND. 05.02.13	05/02/2011	2	5.687,28	100,00	100,00	NO HAY
ES0001350117	OBL CASTILLA-LA MANCH	IND. 05.12.23	05/06/2011	2	1.710,00	100,00	85,00	100,531 (12/01/2004)
ES0001350125	OBL CASTILLA-LA MANCH	3.88 31.01.36	31/01/2011	1	37.476,03	200,00	180,00	100,000 (30/01/2006)
ES0001350133	OBL CASTILLA-LA MANCH	4.63 30.11.22	30/11/2011	1	6.335,62	150,00	150,00	NO HAY
ES0001350141	OBL CASTILLA-LA MANCH	IND. 05.07.25	05/07/2011	1	28.750,68	25,00	25,00	NO HAY
ES0001350158	OBL CASTILLA-LA MANCH	IND. 07.02.14	07/02/2011	1	14.578,86	25,00	25,00	NO HAY
ES0001350166	OBL CASTILLA-LA MANCH	IND. 30.06.14	30/06/2011	1	14.945,59	25,00	25,00	NO HAY
ES0001350174	OBL CASTILLA-LA MANCH	IND. 09.09.30	09/09/2011	1	21.517,81	140,00	140,00	NO HAY
ES0001350182	OBL CASTILLA-LA MANCH	4.59 24.09.17	24/09/2011	1	14.706,74	50,00	50,00	NO HAY
ES0001350190	OBL CASTILLA-LA MANCH	4.00 15.11.13	16/11/2011	1	7.013,70	20,00	20,00	NO HAY
ES0001350208	OBL CASTILLA-LA MANCH	6.00 15.01.21	15/01/2012	1	7.427,18	60,00	60,00	NO HAY
ES0001350216	OBL CASTILLA-LA MANCH	5.80 30.01.21	30/01/2011	12	3.222,23	15,00	15,00	NO HAY
ES0001350224	OBL CASTILLA-LA MANCH	6.00 31.01.21	31/01/2011	12	1.333,33	27,00	27,00	NO HAY
ES0001351123	OBL CASTILLA Y LEON	4.75 26.11.11	26/11/2011	1	7.027,40	92,04	61,53	104,448 (04/08/2003)
ES0001351149	OBL CASTILLA Y LEON	5.15 05.12.17	05/12/2011	1	6.349,32	102,89	77,89	NO HAY
ES0001351156	OBL CASTILLA Y LEON	4.55 03.12.13	03/12/2011	1	5.858,90	76,43	50,96	NO HAY
ES0001351164	OBL CASTILLA Y LEON	3.85 03.12.14	03/12/2011	1	4.957,53	130,00	130,00	NO HAY
ES0001351172	OBL CASTILLA Y LEON	3.85 15.11.16	15/11/2011	1	6.856,16	186,60	161,60	NO HAY
ES0001351180	OBL CASTILLA Y LEON	4.65 08.11.22	08/11/2011	1	9.172,60	110,00	110,00	NO HAY

(CONTINUA)

## IV. CARACTERISTICAS DE LOS VALORES EN CIRCULACION

## 2. DEUDA DE COMUNIDADES AUTONOMAS Y OTROS EMISORES

E M I S I O N			FECHA PROXIMO CUPON	NUM. CUP. AÑO	CUPON CORRIDO EUR/MILLON	SALDO EN CIRCULACION	SALDO DE TERCEROS	ULTIMO PRECIO MEDIO (FECHA)
ES0001351198	BON CASTILLA Y LEON	IND. 14.11.11	14/11/2011	1	3.283,65	15,00	0,00	NO HAY
ES0001351214	BON CASTILLA Y LEON	3.40 03.04.12	03/04/2011	1	27.106,85	50,00	50,00	NO HAY
ES0001351222	BON CASTILLA Y LEON	4.30 07.05.14	07/05/2011	1	30.276,71	300,00	242,11	NO HAY
ES0001351230	BON CASTILLA Y LEON	IND. 20.11.17	20/05/2011	2	3.080,58	50,00	50,00	NO HAY
ES0001351248	BON CASTILLA Y LEON	1.70 31.10.11	31/10/2011	1	3.726,03	50,00	50,00	NO HAY
ES0001352139	OBL JUNTA GALICIA	6.28 15.12.17	15/12/2011	1	6.021,92	91,19	90,90	125,590 (23/12/2005)
ES0001352147	OBL JUNTA GALICIA	5.40 20.07.18	20/07/2011	1	27.073,97	183,31	120,78	119,110 (15/06/2005)
ES0001352204	OBL JUNTA GALICIA	3.80 01.07.13	01/07/2011	1	21.030,14	200,00	176,76	NO HAY
ES0001352220	BON JUNTA GALICIA	IND. 28.06.11	28/06/2011	2	747,39	220,00	169,85	NO HAY
ES0001352238	OBL JUNTA GALICIA	3.70 11.04.15	11/04/2011	1	28.687,67	200,00	1,04	NO HAY
ES0001352246	OBL JUNTA GALICIA	4.03 28.11.35	28/11/2011	1	5.734,25	200,00	163,28	NO HAY
ES0001352253	OBL JUNTA GALICIA	IND. 02.11.16	02/11/2011	1	4.331,67	350,00	245,00	NO HAY
ES0001352261	OBL JUNTA GALICIA	IND. 04.12.12	04/06/2011	2	1.543,56	200,00	200,00	NO HAY
ES0001352279	OBL JUNTA GALICIA	IND. 25.11.13	25/05/2011	2	2.296,25	200,00	29,69	NO HAY
ES0001352287	OBL JUNTA GALICIA	4.10 12.06.14	12/06/2011	1	24.824,66	200,00	45,00	103,670 (21/10/2009)
ES0001352295	OBL JUNTA GALICIA	4.21 30.11.19	30/11/2011	1	5.760,27	280,00	105,00	100,000 (30/11/2009)
ES0001352303	OBL JUNTA GALICIA	4.81 26.03.20	26/03/2011	1	39.361,51	500,00	299,25	100,000 (26/03/2010)
ES0001352311	OBL JUNTA GALICIA	5.35 22.11.28	22/11/2011	1	8.501,37	75,00	75,00	NO HAY
ES0001352329	OBL JUNTA GALICIA	IND. 24.11.17	24/02/2011	4	5.785,11	80,00	0,00	NO HAY
ES0001352337	OBL JUNTA GALICIA	5.36 24.11.17	24/11/2011	1	8.218,96	50,00	0,00	NO HAY
ES0001353137	OBL COMUNIDAD NAVARRA	5.45 14.05.13	14/05/2011	1	37.328,77	90,15	70,86	108,850 (08/11/2006)
ES0001353178	OBL COMUNIDAD NAVARRA	5.85 16.11.15	16/11/2011	1	10.257,53	42,00	30,22	100,900 (21/03/2002)
ES0001353186	OBL COMUNIDAD NAVARRA	4.85 28.11.11	28/11/2011	1	6.909,59	30,00	27,19	98,768 (05/08/2002)
ES0001353194	OBL COMUNIDAD NAVARRA	4.70 20.11.12	20/11/2011	1	7.726,03	42,00	17,54	111,340 (20/09/2005)
ES0001353202	OBL COMUNIDAD NAVARRA	3.95 04.11.14	04/11/2011	1	8.224,66	65,00	65,00	100,000 (03/11/2004)
ES0001353210	OBL COMUNIDAD NAVARRA	3.60 28.04.15	28/04/2011	1	26.235,62	138,20	104,39	100,667 (05/05/2005)
ES0001353228	OBL COMUNIDAD NAVARRA	4.00 23.11.21	23/11/2011	1	6.246,58	83,00	66,08	100,000 (22/11/2006)
ES0001353236	OBL COMUNIDAD NAVARRA	4.88 31.10.18	31/10/2011	1	10.684,93	60,00	31,23	NO HAY
ES0001353244	OBL COMUNIDAD NAVARRA	4.20 30.09.19	30/09/2011	1	12.772,60	50,00	45,47	NO HAY
ES0001353251	OBL COMUNIDAD NAVARRA	3.88 17.02.17	17/02/2011	1	35.671,23	200,00	165,76	NO HAY
ES0001353269	OBL COMUNIDAD NAVARRA	4.30 17.02.20	17/02/2011	1	39.583,56	184,00	7,00	NO HAY
ES0500105GQ5	BON GEN. VALENCIANA	4.08 04.05.12	04/05/2012	1	8.469,51	500,00	20,31	NO HAY
ES0500105GR3	BON GEN. VALENCIANA	4.08 09.05.12	09/05/2012	1	7.904,87	500,00	0,00	NO HAY
ES0500105GS1	BON GEN. VALENCIANA	4.00 01.06.12	01/06/2012	1	5.423,36	5,00	5,00	NO HAY
ES0200130369	OBL I.C.O.	6.75 28.12.26	28/12/2011	1	4.068,49	90,15	73,94	129,460 (19/02/2007)
ES0200130401	OBL I.C.O.	IND. 20.03.13	20/03/2011	1	73.417,26	45,08	45,08	95,922 (24/11/1999)
ES0200190405	OBL RENFE	9.90 19.12.24	19/12/2011	1	8.408,22	90,15	76,63	NO HAY
ES0200190421	OBL RENFE	10.50 19.10.24	19/10/2011	1	26.465,75	48,08	48,08	NO HAY
ES0200190439	OBL RENFE	10.55 19.12.24	19/12/2011	1	8.960,27	18,03	18,03	NO HAY
ES0201001114	OBL AYUNTAM. MADRID	5.10 21.12.11	21/12/2011	1	4.052,05	150,00	35,00	NO HAY
ES0201001122	OBL AYUNTAM. MADRID	4.90 31.10.12	31/10/2011	1	10.739,73	180,00	155,00	NO HAY
ES0201001130	OBL AYUNTAM. MADRID	4.35 16.06.21	16/06/2011	1	25.861,64	200,00	200,00	NO HAY
ES0201001148	OBL AYUNTAM. MADRID	4.55 16.06.36	16/06/2011	1	27.050,68	300,00	240,00	NO HAY

(CONTINUA)

## IV. CARACTERISTICAS DE LOS VALORES EN CIRCULACION

## 2. DEUDA DE COMUNIDADES AUTONOMAS Y OTROS EMISORES

E M I S I O N				FECHA PROXIMO CUPON	NUM. CUP. AÑO	CUPON CORRIDO EUR/MILLON	SALDO EN CIRCULACION	SALDO DE TERCEROS	ULTIMO PRECIO MEDIO (FECHA)
ES0201001155	OBL AYUNTAM. MADRID	4.65	10.01.17	10/01/2012	1	1.146,58	200,00	145,00	NO HAY
ES0201001163	OBL AYUNTAM. MADRID	IND.	10.10.22	10/04/2011	2	3.358,25	200,00	174,00	NO HAY
ES0201001171	OBL AYUNTAM. MADRID	5.08	02.12.18	02/12/2011	1	6.677,92	110,00	110,00	NO HAY
ES0302761004	BON FROB	3.00	19.11.14	19/11/2011	1	5.013,70	3.000,00	2.519,55	97,960 (03/11/2010)
ES05000904H8	PAG JUNTA ANDALUCIA	CUP-0	28.01.11	-	0	-	14,00	5,00	NO HAY
ES05000904I6	PAG JUNTA ANDALUCIA	CUP-0	25.02.11	-	0	-	8,00	8,00	NO HAY
ES05000904J4	PAG JUNTA ANDALUCIA	CUP-0	25.03.11	-	0	-	8,10	7,10	NO HAY
ES05000904K2	PAG JUNTA ANDALUCIA	CUP-0	29.04.11	-	0	-	31,00	31,00	NO HAY
ES05000904L0	PAG JUNTA ANDALUCIA	CUP-0	27.05.11	-	0	-	13,00	8,00	NO HAY
ES05000904O4	PAG JUNTA ANDALUCIA	CUP-0	26.08.11	-	0	-	1,60	1,60	NO HAY
ES05000904P1	PAG JUNTA ANDALUCIA	CUP-0	30.09.11	-	0	-	1,00	0,00	NO HAY
FR0000187361	BON ESTADO FRANCES	5.00	25.10.16	25/10/2011	1	11.780,82	272,47	0,00	NO HAY
FR0000188328	BON ESTADO FRANCES	5.00	25.04.12	25/04/2011	1	36.849,32	455,55	0,00	NO HAY
FR0010163543	BON ESTADO FRANCES	3.50	25.04.15	25/04/2011	1	25.794,52	635,60	0,00	NO HAY
FR0010192997	BON ESTADO FRANCES	3.75	25.04.21	25/04/2011	1	27.636,99	422,37	0,00	NO HAY
FR0010216481	BON ESTADO FRANCES	3.00	25.10.15	25/10/2011	1	7.068,49	520,11	0,00	NO HAY
FR0010288357	BON ESTADO FRANCES	3.25	25.04.16	25/04/2011	1	23.952,05	679,87	0,00	NO HAY
DE0001030500	BON ESTADO ALEMAN	1.00	15.04.16	15/04/2011	1	7.643,84	236,00	236,00	NO HAY
DE0001135044	BON ESTADO ALEMAN	6.50	04.07.27	04/07/2011	1	35.438,36	219,10	0,00	NO HAY
DE0001135192	BON ESTADO ALEMAN	5.00	04.01.12	04/01/2012	1	2.054,79	321,68	0,00	NO HAY
DE0001135200	BON ESTADO ALEMAN	5.00	04.07.12	04/07/2011	1	27.260,27	172,21	0,00	NO HAY
DE0001135267	BON ESTADO ALEMAN	3.75	04.01.15	04/01/2012	1	1.541,10	323,80	0,00	NO HAY
DE0001135283	BON ESTADO ALEMAN	3.25	04.07.15	04/07/2011	1	17.719,18	124,90	0,00	NO HAY
DE0001135291	BON ESTADO ALEMAN	3.50	04.01.16	04/01/2012	1	1.438,36	307,54	0,00	NO HAY
DE0001135309	BON ESTADO ALEMAN	4.00	04.07.16	04/07/2011	1	21.808,22	512,07	0,00	NO HAY
NL0000102077	BON ESTADO HOLANDES	7.50	15.01.23	15/01/2012	1	821,92	165,75	0,00	NO HAY
NL0000102242	BON ESTADO HOLANDES	3.25	15.07.15	15/07/2011	1	16.739,73	853,66	0,00	NO HAY
NL0000102283	BON ESTADO HOLANDES	4.00	15.07.16	15/07/2011	1	20.602,74	581,92	0,00	NO HAY
NL0000102606	BON ESTADO HOLANDES	5.00	07.05.11	15/07/2010	1	75.753,42	416,62	0,00	NO HAY
T O T A L E S							34.903,35	20.579,54	

## V. ANUNCIOS

## 1. PROXIMAS EMISIONES DE DEUDA PUBLICA

DENOMINACION	CODIGO ISIN	TRAMO	FECHA AMORTIZ.	TIPO INTS.	FECHA RESOLUC. SUBASTA	LIMITE PETICIONES PARTICULARES DIA/HORA	LIMITE PETICIONES TITULARES DIA/HORA	FECHA DESEMB. PARTIC.	FECHA DESEMB. TITULAR	COMUNIC BANCO ESPAÑA
Letras Tesoro 3 meses	ES0L01104212	3	21.04.11		25.01.11	24.01 14:00	25.01 10:00	27.01.11	28.01.11	04/10
Letras Tesoro 6 meses	ES0L01107223	2	22.07.11		25.01.11	24.01 14:00	25.01 10:00	27.01.11	28.01.11	04/10
Letras Tesoro 12 meses	ES0L01201208	1	20.01.12		18.01.11	17.01 14:00	18.01 10:00	20.01.11	21.01.11	04/10
Letras Tesoro 18 meses	ES0L01206223	2	22.06.12		18.01.11	17.01 14:00	18.01 10:00	20.01.11	21.01.11	04/10
Bonos del Estado 5 años	ES00000122X5	2	30.04.16	3,25	13.01.11	12.01 14:00	13.01 10:00	17.01.11	18.01.11	67/10
Obligac. Estado 10 años	ES00000123B9	1	30.04.21	5,50	20.01.11	12.01 19:00	20.01 10:00	21.01.11	24.01.11	02/11
Pag. Andalucía 3 meses	ES05000904K2	9	29.04.11		25.01.11		25.01 10:30		28.01.11	03/11
Pag. Andalucía 6 meses	ES05000904N6	7	29.07.11		25.01.11		25.01 10:30		28.01.11	03/11
Pag. Andalucía 9 meses	ES05000904Q9	5	28.10.11		25.01.11		25.01 10:30		28.01.11	03/11
Pag. Andalucía 12 meses	ES05000904T3	3	27.01.12		25.01.11		25.01 10:30		28.01.11	03/11
Pag. Andalucía 18 meses	ES05000904Z0	1	27.07.12		25.01.11		25.01 10:30		28.01.11	03/11

## 2. RESULTADOS DE EMISIONES DE DEUDA PUBLICA

DENOMINACION	FECHA EMISION	FECHA AMORTIZ.	TRAM - VTA.	NOMINAL SOLICITADO		NOMINAL ADJUDICADO		PRECIO MARGI-NAL	TIPO MARGI-NAL	PRECIO MEDIO	TIPO MEDIO	PRIMER PRECIO NO ADM.	IMPTE. A ESE PRECIO
				COMPET	NO C.	TOTAL	AL MRG						
Bonos del Estado ES00000122R7 BON 2.50	07.12.10	31.10.13	4/1	5.594	5	2.468	315	96,500	3,798	96,711	3,718	96,490	25
Bonos del Estado ES00000122X5 BON 3.25	18.01.11	30.04.16	2/1	6.301	7	3.000	100	93,830	4,590	94,043	4,542	93,810	25
Obligaciones Estado ES00000122T3 OBL 4.85	21.12.10	31.10.20	4/1	2.976	9	1.782	50	95,220	5,486	95,507	5,446	95,210	25
Obligaciones Estado ES00000122E5 OBL 4.65	21.12.10	30.07.25	5/1	1.555	4	619	25	87,200	5,986	87,484	5,954	87,150	15
Obligaciones Estado ES00000121S7 OBL 4.70	23.11.10	30.07.41	5/1	2.191	3	1.068	223	88,260	5,499	88,403	5,488	88,200	25
Letras del Tesoro ES0L01103180 LET 3 m.	24.12.10	18.03.11	3/1	6.416	9	3.000	428	99,570	1,848	99,580	1,804	99,570	100
Letras del Tesoro ES0L01106175 LET 6 m.	24.12.10	17.06.11	2/1	4.495	18	877	108	98,728	2,650	98,753	2,597	98,723	5
Letras del Tesoro ES0L01201208 LET 12 m.	21.01.11	20.01.12	1/1	9.381	303	4.501	100	97,046	3,010	97,106	2,947	97,036	115
Letras del Tesoro ES0L01206223 LET 18 m.	21.01.11	22.06.12	2/1	4.230	34	1.038	125	95,302	3,400	95,346	3,367	95,289	50

## 3. OTROS ANUNCIOS

## ASUNTO: PETICIONES PARA LA SUBASTA DE DEUDA PUBLICA

El Departamento de Operaciones, a través de la Comunicación 63/10, ha establecido la información necesaria para introducir peticiones en las subastas de Deuda Pública (Letras del Tesoro, Bonos y Obligaciones del Estado). Esta comunicación está disponible en Internet, en la dirección <http://www.bde.es>, en la sección 'Mercado de Deuda Pública'.

(Continúa)

**V. ANUNCIOS**

## 3. OTROS ANUNCIOS

ASUNTO: COMUNICACIONES NÚMEROS 2 Y 3/11 DEL DEPARTAMENTO DE OPERACIONES  
-----

El Departamento de Operaciones, ha emitido la Comunicación de referencia que está disponible en INTERNET, en la dirección <http://www.bde.es>, en la Sección de Sistemas de pago 'Mercado de Deuda Pública'.