

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		
ES00000128E2 O EST 3.45 30.07.66	2	130,00	123,961	125,677	122,244	2,59	123,692 (07/09/2016)
ES00000126V0 B EST 0.50 31.10.17	1	10,00	100,825	100,825	100,825	-0,23	100,830 (07/09/2016)
ES00000121A5 O EST 4.10 30.07.18	1	0,91	108,041	108,041	108,041	-0,14	108,142 (07/09/2016)
ES00000124B7 B EST 3.75 31.10.18	5	165,80	108,388	108,393	108,375	-0,17	108,469 (07/09/2016)
ES00000128A0 B EST 0.25 31.01.19	2	34,80	100,807	100,810	100,800	-0,09	100,855 (07/09/2016)
ES00000124V5 B EST 2.75 30.04.19	5	88,56	107,472	107,489	107,470	-0,09	107,687 (07/09/2016)
ES00000122D7 O EST 4.00 30.04.20	2	25,00	114,480	114,480	114,480	0,01	114,483 (05/09/2016)
ES00000127H7 B EST 1.15 30.07.20	2	8,20	104,588	104,590	104,571	-0,03	104,512 (31/08/2016)
ES00000122T3 O EST 4.85 31.10.20	3	30,06	120,030	120,120	119,960	0,00	120,280 (31/08/2016)
ES00000123B9 O EST 5.50 30.04.21	3	31,76	125,261	125,268	125,250	0,05	125,234 (07/09/2016)
ES00000128B8 B EST 0.75 30.07.21	3	13,11	103,170	103,310	103,127	0,10	103,270 (07/09/2016)
ES00000128D4 O EST IND. 30.11.21	1	10,00	104,351	104,351	104,351	-0,47	103,737 (02/09/2016)
ES00000123K0 O EST 5.85 31.01.22	6	135,00	130,479	130,540	130,320	0,16	130,435 (06/09/2016)
ES00000123U9 O EST 5.40 31.01.23	1	0,21	131,820	131,820	131,820	0,35	131,680 (07/09/2016)
ES00000123X3 O EST 4.40 31.10.23	1	5,00	127,415	127,415	127,415	0,48	127,145 (07/09/2016)
ES00000121G2 O EST 4.80 31.01.24	1	5,00	130,500	130,500	130,500	0,57	130,632 (07/09/2016)
ES00000124W3 O EST 3.80 30.04.24	1	12,00	123,610	123,610	123,610	0,62	123,400 (07/09/2016)
ES00000126B2 O EST 2.75 31.10.24	1	10,00	115,780	115,780	115,780	0,74	115,810 (07/09/2016)
ES00000126Z1 O EST 1.60 30.04.25	2	14,00	106,906	106,920	106,900	0,77	106,820 (07/09/2016)
ES00000127G9 O EST 2.15 31.10.25	1	10,00	110,951	110,951	110,951	0,90	110,261 (01/09/2016)
ES00000127Z9 O EST 1.95 30.04.26	7	77,15	109,405	109,537	108,494	0,93	108,505 (07/09/2016)
ES00000123C7 O EST 5.90 30.07.26	1	0,03	146,680	146,680	146,680	0,93	146,304 (07/09/2016)
ES00000128H5 O EST 1.30 31.10.26	9	85,70	102,922	102,997	102,450	1,00	102,600 (07/09/2016)
ES00000124C5 O EST 5.15 31.10.28	1	25,00	144,562	144,562	144,562	1,19	144,425 (06/09/2016)
ES0000011868 O EST 6.00 31.01.29	2	14,66	155,600	155,600	155,600	1,16	155,369 (07/09/2016)
ES00000127A2 O EST 1.95 30.07.30	11	49,22	108,360	108,616	107,975	1,29	107,648 (06/09/2016)
ES00000127C8 O EST IND. 30.11.30	2	10,00	108,415	108,425	108,406	0,40	107,976 (07/09/2016)
ES0000012932 O EST 4.20 31.01.37	1	7,00	144,000	144,000	144,000	1,64	143,480 (07/09/2016)
ES00000128C6 O EST 2.90 31.10.46	1	0,69	128,905	128,905	128,905	1,67	118,293 (07/09/2016)
ES0L01609160 L EST CUP-0 16.09.16	1	2,00	100,004	100,004	100,004	-0,39	100,007 (07/09/2016)
ES0L01612099 L EST CUP-0 09.12.16	4	60,50	100,082	100,092	100,065	-0,34	100,091 (07/09/2016)
ES0L01701207 L EST CUP-0 20.01.17	1	5,00	100,100	100,100	100,100	-0,27	100,117 (06/09/2016)
ES0L01702171 L EST CUP-0 17.02.17	1	0,34	100,109	100,109	100,109	-0,24	100,124 (06/09/2016)
ES0L01704078 L EST CUP-0 07.04.17	4	52,00	100,158	100,158	100,158	-0,27	100,142 (07/09/2016)
ES0L01705125 L EST CUP-0 12.05.17	5	175,00	100,169	100,174	100,166	-0,25	100,179 (07/09/2016)
ES0L01707147 L EST CUP-0 14.07.17	7	112,47	100,209	100,213	100,185	-0,25	100,229 (06/09/2016)

(CONTINUA)

**I. OPERACIONES DE COMPRAVENTA SIMPLE AL CONTADO**

## 1. DEUDA DEL ESTADO

E M I S I O N	NUMERO OPERACS	IMPORTE CONTRATADO	PRECIO (EX-CUPON)			RENDTO. INTERNO MEDIO	ANTERIOR PRECIO MEDIO (FECHA)
			MEDIO	MAXIMO	MINIMO		
ES0L01708186 L EST CUP-0 18.08.17	4	40,70	100,235	100,246	100,214	-0,25	100,248 (07/09/2016)
T O T A L E S	106	1.456,85					

IND: Rendimiento interno en términos reales.

Coeficientes de indexación de la DP indexada publicados en la página de la DGTPF:

<http://www.tesoro.es/deuda-publica/valores-del-tesoro/emisiones-indexadas>

## 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		
ES0000101651 O MAD 1.83 30.04.25	1	1,00	107,050	107,050	107,050	0,97	104,415 (15/07/2016)
T O T A L E S	1	1,00					

## 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	67,84	-0,33	-	-	-	-
6 A 12 MESES	380,16	-0,25	-	-	-	-
1 A 2 AÑOS	10,91	-0,22	-	-	-	-
DE 2 A 4 AÑOS	322,36	-0,12	-	-	-	-
DE 4 A 8 AÑOS	242,14	0,14	-	-	-	-
DE 8 A 12 AÑOS	196,88	0,93	1,00	0,97	-	-
DE 12 A 20 AÑOS	98,88	1,16	-	-	-	-
MAS DE 20 AÑOS	137,69	2,53	-	-	-	-

**II. OPERACIONES DE COMPRAVENTA SIMPLE A PLAZO**

## 1. DEUDA PUBLICA

EMISIONES	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	
	NUM. OPS.	IMPORTE CONTRATADO	NUM. OPS.	IMPORTE CONTRATADO	NUM. OPS.	IMPORTE CONTRATADO	NUM. OPS.	IMPORTE CONTRATADO	NUM. OPS.	IMPORTE CONTRATADO
ES0000012729 o 1.95 30.04.26	-	-	2	50,00	-	-	-	-	-	-
TOTALES	-	-	2	50,00	-	-	-	-	-	-

**III. OPERACIONES DE COMPRAVENTA DOBLE**

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

NO HAY OPERACIONES

## 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
ES0000011868 O 6.00 31.01.29	2	112,00	22,00	-0,46	90,00	-0,45	-	-	-	-
ES00000120J8 O 3.80 31.01.17	1	16,24	16,24	-0,38	-	-	-	-	-	-
ES00000121G2 O 4.80 31.01.24	2	133,00	133,00	-0,38	-	-	-	-	-	-
ES00000121L2 O 4.60 30.07.19	2	156,00	86,00	-0,38	70,00	-0,20	-	-	-	-
ES00000121O6 O 4.30 31.10.19	2	141,00	11,00	-0,44	-	-	130,00	-0,39	-	-
ES00000121S7 O 4.70 30.07.41	5	95,60	68,60	-0,60	-	-	27,00	-0,43	-	-
ES00000122D7 O 4.00 30.04.20	2	76,70	76,70	-0,40	-	-	-	-	-	-
ES00000122E5 O 4.65 30.07.25	3	14,70	14,00	-0,48	0,70	-0,37	-	-	-	-
ES00000123B9 O 5.50 30.04.21	4	40,00	40,00	-0,48	-	-	-	-	-	-
ES00000123C7 O 5.90 30.07.26	2	124,40	124,40	-0,43	-	-	-	-	-	-
ES00000123Q7 B 4.50 31.01.18	1	58,00	58,00	-0,39	-	-	-	-	-	-
ES00000123U9 O 5.40 31.01.23	9	457,59	417,59	-0,42	-	-	-	-	40,00	-0,41
ES00000123X3 O 4.40 31.10.23	2	4,90	4,90	-0,72	-	-	-	-	-	-
ES00000124B7 B 3.75 31.10.18	3	94,00	94,00	-0,48	-	-	-	-	-	-
ES00000124C5 O 5.15 31.10.28	3	27,20	12,20	-0,66	15,00	-0,45	-	-	-	-
ES00000124H4 O 5.15 31.10.44	1	10,00	10,00	-0,37	-	-	-	-	-	-
ES00000124V5 B 2.75 30.04.19	6	743,40	563,40	-0,39	180,00	-0,20	-	-	-	-
ES0000012411 O 5.75 30.07.32	4	207,10	207,10	-0,47	-	-	-	-	-	-
ES00000126A4 O IND. 30.11.24	2	86,00	51,00	-0,43	-	-	-	-	35,00	-0,47
ES00000126V0 B 0.50 31.10.17	5	458,80	458,80	-0,39	-	-	-	-	-	-
ES00000126W8 O IND. 30.11.19	3	24,00	24,00	-0,42	-	-	-	-	-	-
ES00000126Z1 O 1.60 30.04.25	7	603,20	393,20	-0,39	-	-	210,00	-0,39	-	-
ES00000127A2 O 1.95 30.07.30	2	67,40	67,40	-0,43	-	-	-	-	-	-
ES00000127C8 O IND. 30.11.30	1	3,00	3,00	-0,38	-	-	-	-	-	-
ES00000127D6 B 0.25 30.04.18	3	262,00	152,00	-0,44	-	-	110,00	-0,39	-	-
ES00000127G9 O 2.15 31.10.25	4	224,09	224,09	-0,39	-	-	-	-	-	-
ES00000127H7 B 1.15 30.07.20	3	66,00	66,00	-0,53	-	-	-	-	-	-
ES00000127Z9 O 1.95 30.04.26	2	49,42	49,42	-0,39	-	-	-	-	-	-
ES0000012783 O 5.50 30.07.17	2	49,00	49,00	-0,39	-	-	-	-	-	-
ES00000128A0 B 0.25 31.01.19	1	118,00	118,00	-0,43	-	-	-	-	-	-
ES00000128B8 B 0.75 30.07.21	3	10,90	10,00	-0,59	0,90	-0,37	-	-	-	-
ES00000128C6 O 2.90 31.10.46	2	360,00	360,00	-0,40	-	-	-	-	-	-
ES00000128D4 O IND. 30.11.21	3	9,70	9,70	-0,46	-	-	-	-	-	-
ES00000128E2 O 3.45 30.07.66	3	353,00	353,00	-0,40	-	-	-	-	-	-
ES00000128H5 O 1.30 31.10.26	3	15,60	0,60	-0,37	15,00	-0,45	-	-	-	-
ES0000012932 O 4.20 31.01.37	4	12,20	11,20	-0,59	1,00	-0,45	-	-	-	-
ES0000011876 N CUP-0 31.01.29	1	2,60	-	-	-	-	2,60	-0,32	-	-
ES0000011918 C CUP-0 31.01.17	1	2,24	-	-	-	-	2,24	-0,32	-	-
ES0000011934 C CUP-0 31.01.19	1	2,19	-	-	-	-	2,19	-0,32	-	-
ES00000120D1 N CUP-0 31.01.37	1	5,90	-	-	-	-	5,90	-0,32	-	-
ES00000120M2 N CUP-0 31.01.17	1	23,30	-	-	-	-	23,30	-0,32	-	-

(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
ES0000012049 C CUP-0 31.01.29	1	4,04	-	-	-	-	4,04	-0,32	-	-
ES00000121K4 N CUP-0 31.01.24	1	13,10	-	-	-	-	13,10	-0,32	-	-
ES00000122N6 C CUP-0 30.04.17	1	2,45	-	-	-	-	2,45	-0,32	-	-
ES00000122V9 N CUP-0 30.07.41	1	2,00	2,00	-0,80	-	-	-	-	-	-
ES00000122Z0 N CUP-0 31.10.20	1	17,10	-	-	-	-	17,10	-0,32	-	-
ES00000123M6 N CUP-0 31.10.16	1	2,00	-	-	-	-	2,00	-0,32	-	-
ES00000123N4 N CUP-0 31.01.22	1	4,00	-	-	-	-	4,00	-0,32	-	-
ES00000123V7 N CUP-0 31.01.18	1	2,90	-	-	-	-	2,90	-0,32	-	-
ES00000124J0 N CUP-0 31.10.18	1	6,10	-	-	-	-	6,10	-0,32	-	-
ES00000124M4 C CUP-0 31.10.16	1	4,12	-	-	-	-	4,12	-0,32	-	-
ES00000124N2 C CUP-0 31.10.17	1	5,20	-	-	-	-	5,20	-0,32	-	-
ES00000124X1 N CUP-0 31.01.23	1	6,00	6,00	-0,80	-	-	-	-	-	-
ES00000125N9 N CUP-0 30.04.17	1	10,60	-	-	-	-	10,60	-0,32	-	-
ES00000126X6 N CUP-0 31.10.24	1	2,00	-	-	-	-	2,00	-0,32	-	-
ES0000012726 C CUP-0 30.07.27	1	13,11	-	-	-	-	13,11	-0,32	-	-
ES0000012742 C CUP-0 30.07.29	1	16,51	-	-	-	-	16,51	-0,32	-	-
ES0000012775 C CUP-0 30.07.32	1	4,19	-	-	-	-	4,19	-0,32	-	-
ES0000012965 C CUP-0 31.01.32	1	4,28	-	-	-	-	4,28	-0,32	-	-
ES0000012973 C CUP-0 31.01.33	1	3,28	-	-	-	-	3,28	-0,32	-	-
ES0000012981 C CUP-0 31.01.34	1	4,28	-	-	-	-	4,28	-0,32	-	-
ESOL01610143 L CUP-0 14.10.16	1	8,50	8,50	-0,45	-	-	-	-	-	-
ESOL01611182 L CUP-0 18.11.16	2	97,03	97,03	-0,42	-	-	-	-	-	-
ESOL01612099 L CUP-0 09.12.16	1	407,10	407,10	-0,39	-	-	-	-	-	-
ESOL01701207 L CUP-0 20.01.17	1	31,32	31,32	-0,38	-	-	-	-	-	-
ESOL01702171 L CUP-0 17.02.17	2	100,00	100,00	-0,40	-	-	-	-	-	-
ESOL01703104 L CUP-0 10.03.17	6	605,71	604,51	-0,39	1,20	0,05	-	-	-	-
ESOL01704078 L CUP-0 07.04.17	4	571,05	571,05	-0,38	-	-	-	-	-	-
ESOL01705125 L CUP-0 12.05.17	5	577,82	577,82	-0,38	-	-	-	-	-	-
ESOL01707147 L CUP-0 14.07.17	2	300,00	300,00	-0,37	-	-	-	-	-	-
ESOL01708186 L CUP-0 18.08.17	5	905,30	904,80	-0,38	0,50	-0,43	-	-	-	-
TOTALES	161	9.051,46	7.969,67		374,30		632,49		75,00	

## 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	7.969,67	-0,40	-0,35	-0,80	-	-	-	-	-	-	-	-
HASTA 1 SEMANA	374,30	-0,30	0,05	-0,45	-	-	-	-	-	-	-	-
HASTA 1 MES	632,49	-0,37	-0,32	-0,43	-	-	-	-	-	-	-	-
MAS DE 1 MES	75,00	-0,44	-0,41	-0,47	-	-	-	-	-	-	-	-
TOTALES	9.051,46				-				-			

## III. OPERACIONES DE COMPRAVENTA DOBLE

## 4. SIMULTANEAS A PLAZO. DEUDA PUBLICA

NO HAY OPERACIONES

## 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)
ES0000011868 OBL ESTADO 6.00 31.01.29	31/01/2017	1	36.229,51	18.568,06	10.040,77	155,600 (08/09/2016)
ES00000120J8 OBL ESTADO 3.80 31.01.17	31/01/2017	1	22.945,36	20.439,64	10.682,99	101,630 (06/09/2016)
ES00000120N0 OBL ESTADO 4.90 30.07.40	30/07/2017	1	5.369,86	13.009,20	6.718,69	159,065 (07/09/2016)
ES00000121A5 OBL ESTADO 4.10 30.07.18	30/07/2017	1	4.493,15	19.880,34	12.596,85	108,041 (08/09/2016)
ES00000121G2 OBL ESTADO 4.80 31.01.24	31/01/2017	1	28.983,61	16.271,73	8.071,92	130,500 (08/09/2016)
ES00000121L2 OBL ESTADO 4.60 30.07.19	30/07/2017	1	5.041,10	19.944,17	10.868,37	113,514 (07/09/2016)
ES00000121O6 OBL ESTADO 4.30 31.10.19	31/10/2016	1	36.773,22	20.117,45	10.617,89	113,665 (06/09/2016)
ES00000121S7 OBL ESTADO 4.70 30.07.41	30/07/2017	1	5.150,68	8.339,98	4.814,01	154,097 (05/09/2016)
ES00000122D7 OBL ESTADO 4.00 30.04.20	30/04/2017	1	14.356,16	22.275,44	13.869,34	114,480 (08/09/2016)
ES00000122E5 OBL ESTADO 4.65 30.07.25	30/07/2017	1	5.095,89	19.658,93	9.218,19	131,399 (02/09/2016)
ES00000122T3 OBL ESTADO 4.85 31.10.20	31/10/2016	1	41.476,78	16.039,22	8.724,24	120,030 (08/09/2016)
ES00000123B9 OBL ESTADO 5.50 30.04.21	30/04/2017	1	19.739,73	21.489,92	14.590,04	125,261 (08/09/2016)
ES00000123C7 OBL ESTADO 5.90 30.07.26	30/07/2017	1	6.465,75	14.698,30	8.320,40	146,680 (08/09/2016)
ES00000123J2 BON ESTADO 4.25 31.10.16	31/10/2016	1	36.345,63	20.728,32	8.810,72	100,670 (06/09/2016)
ES00000123K0 OBL ESTADO 5.85 31.01.22	31/01/2017	1	35.323,77	19.861,31	13.959,95	130,479 (08/09/2016)
ES00000123Q7 BON ESTADO 4.50 31.01.18	31/01/2017	1	27.172,13	18.646,16	11.940,01	106,463 (07/09/2016)
ES00000123R5 BON ESTADO 4.75 30.09.17	30/09/2016	1	44.644,81	3.902,35	140,00	NO HAY
ES00000123U9 OBL ESTADO 5.40 31.01.23	31/01/2017	1	32.606,56	21.168,45	13.330,57	131,820 (08/09/2016)
ES00000123X3 OBL ESTADO 4.40 31.10.23	31/10/2016	1	37.628,42	19.310,63	8.918,83	127,415 (08/09/2016)
ES00000124B7 BON ESTADO 3.75 31.10.18	31/10/2016	1	32.069,67	19.755,13	9.859,94	108,388 (08/09/2016)
ES00000124C5 OBL ESTADO 5.15 31.10.28	31/10/2016	1	44.042,35	13.669,38	6.904,50	144,562 (08/09/2016)
ES00000124H4 OBL ESTADO 5.15 31.10.44	31/10/2016	1	44.042,35	11.094,03	6.771,79	168,110 (07/09/2016)
ES00000124I2 BON ESTADO 2.10 30.04.17	30/04/2017	1	7.536,99	21.482,29	12.369,58	101,522 (05/09/2016)
ES00000124V5 BON ESTADO 2.75 30.04.19	30/04/2017	1	9.869,86	22.355,37	13.241,59	107,472 (08/09/2016)
ES00000124W3 OBL ESTADO 3.80 30.04.24	30/04/2017	1	13.638,36	20.606,44	15.015,79	123,610 (08/09/2016)
ES00000124I1 OBL ESTADO 5.75 30.07.32	30/07/2017	1	6.301,37	16.282,21	8.596,24	162,250 (07/09/2016)
ES00000126A4 OBL ESTADO 1.80 30.11.24 IND.	30/11/2016	1	13.979,13	10.088,35	4.782,03	114,936 (07/09/2016)
ES00000126B2 OBL ESTADO 2.75 31.10.24	31/10/2016	1	23.517,76	22.374,03	13.983,88	115,780 (08/09/2016)
ES00000126C0 BON ESTADO 1.40 31.01.20	31/01/2017	1	8.453,55	21.175,39	15.513,79	104,878 (07/09/2016)
ES00000126D8 OBL ESTADO 4.00 31.10.64	31/10/2016	1	34.207,65	1.000,00	470,17	140,920 (28/07/2016)
ES00000126V0 BON ESTADO 0.50 31.10.17	31/10/2016	1	4.275,96	16.788,25	10.265,83	100,825 (08/09/2016)
ES00000126W8 OBL ESTADO 0.55 30.11.19 IND.	30/11/2016	1	4.271,40	8.966,38	6.066,77	103,859 (07/09/2016)
ES00000126Z1 OBL ESTADO 1.60 30.04.25	30/04/2017	1	5.742,47	19.717,11	9.021,27	106,906 (08/09/2016)
ES00000127A2 OBL ESTADO 1.95 30.07.30	30/07/2017	1	2.136,99	16.621,48	9.099,66	108,360 (08/09/2016)
ES00000127C8 OBL ESTADO 1.00 30.11.30 IND.	30/11/2016	1	7.744,84	5.028,72	3.100,25	108,415 (08/09/2016)
ES00000127D6 BON ESTADO 0.25 30.04.18	30/04/2017	1	897,26	16.824,64	11.346,48	100,723 (07/09/2016)

(CONTINUA)

## IV. CARACTERÍSTICAS 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)
ES00000127G9 OBL ESTADO 2.15 31.10.25	31/10/2016	1	18.386,61	20.665,91	10.369,19	110,951 (08/09/2016)
ES00000127H7 BON ESTADO 1.15 30.07.20	30/07/2017	1	1.260,27	17.457,59	11.560,82	104,588 (08/09/2016)
ES00000127Z9 OBL ESTADO 1.95 30.04.26	30/04/2017	1	6.998,63	19.621,61	9.242,88	109,405 (08/09/2016)
ES0000012783 OBL ESTADO 5.50 30.07.17	30/07/2017	1	6.027,40	19.018,58	10.260,91	105,119 (07/09/2016)
ES00000128A0 BON ESTADO 0.25 31.01.19	31/01/2017	1	1.543,71	13.630,63	9.860,22	100,807 (08/09/2016)
ES00000128B8 BON ESTADO 0.75 30.07.21	30/07/2017	1	821,92	13.556,53	6.972,93	103,170 (08/09/2016)
ES00000128C6 OBL ESTADO 2.90 31.10.46	31/10/2016	1	14.024,59	8.216,36	5.299,34	128,905 (08/09/2016)
ES00000128D4 OBL ESTADO 0.30 30.11.21 IND.	30/11/2016	1	2.327,26	2.223,10	1.272,88	104,351 (08/09/2016)
ES00000128E2 OBL ESTADO 3.45 30.07.66	30/07/2017	1	3.780,82	3.000,00	2.254,78	123,961 (08/09/2016)
ES00000128H5 OBL ESTADO 1.30 31.10.26	31/10/2016	1	1.562,84	7.318,98	4.647,98	102,922 (08/09/2016)
ES0000012932 OBL ESTADO 4.20 31.01.37	31/01/2017	1	25.360,66	13.581,85	8.845,00	144,000 (08/09/2016)
ES0000011876 NDP ESTADO CUP-0 31.01.29	-	0	-	3.555,20	2.785,64	85,139 (23/08/2016)
ES0000011918 CUP ESTADO CUP-0 31.01.17	-	0	-	651,15	501,76	100,071 (31/08/2016)
ES0000011926 CUP ESTADO CUP-0 31.01.18	-	0	-	612,62	549,25	100,163 (12/07/2016)
ES0000011934 CUP ESTADO CUP-0 31.01.19	-	0	-	574,57	497,61	99,558 (20/06/2016)
ES0000011942 CUP ESTADO CUP-0 31.01.20	-	0	-	574,57	505,88	96,387 (19/03/2015)
ES0000011959 CUP ESTADO CUP-0 31.01.21	-	0	-	574,57	529,17	98,960 (12/07/2016)
ES0000011967 CUP ESTADO CUP-0 31.01.22	-	0	-	574,57	535,15	97,947 (12/07/2016)
ES0000011975 CUP ESTADO CUP-0 31.01.23	-	0	-	395,22	356,30	95,814 (12/07/2016)
ES0000011983 CUP ESTADO CUP-0 31.01.24	-	0	-	395,22	387,12	90,922 (02/06/2016)
ES0000011991 CUP ESTADO CUP-0 31.01.25	-	0	-	366,55	355,36	81,501 (03/09/2015)
ES00000120A7 CUP ESTADO CUP-0 31.01.36	-	0	-	153,24	131,62	61,003 (25/02/2015)
ES00000120B5 CUP ESTADO CUP-0 31.01.37	-	0	-	153,24	125,31	48,900 (11/09/2015)
ES00000120D1 NDP ESTADO CUP-0 31.01.37	-	0	-	3.648,60	2.454,10	69,417 (10/08/2016)
ES00000120M2 NDP ESTADO CUP-0 31.01.17	-	0	-	1.013,80	962,20	100,106 (12/07/2016)
ES00000120O8 NDP ESTADO CUP-0 30.07.40	-	0	-	2.393,10	1.651,90	51,412 (15/06/2016)
ES00000120P5 CUP ESTADO CUP-0 30.07.33	-	0	-	401,84	333,38	60,283 (13/11/2015)
ES00000120Q3 CUP ESTADO CUP-0 30.07.34	-	0	-	401,84	359,42	58,022 (16/01/2015)
ES00000120R1 CUP ESTADO CUP-0 30.07.35	-	0	-	401,84	334,31	56,061 (16/01/2015)
ES00000120S9 CUP ESTADO CUP-0 30.07.36	-	0	-	401,84	337,75	25,909 (30/01/2013)
ES00000120T7 CUP ESTADO CUP-0 30.07.37	-	0	-	401,84	283,00	62,926 (26/07/2016)
ES00000120U5 CUP ESTADO CUP-0 30.07.38	-	0	-	401,84	310,66	44,540 (12/06/2015)
ES00000120V3 CUP ESTADO CUP-0 30.07.39	-	0	-	401,84	321,79	42,652 (12/06/2015)
ES00000120W1 CUP ESTADO CUP-0 30.07.40	-	0	-	401,84	329,35	41,430 (12/06/2015)
ES0000012007 CUP ESTADO CUP-0 31.01.26	-	0	-	366,55	315,44	88,472 (25/07/2016)
ES0000012023 CUP ESTADO CUP-0 31.01.27	-	0	-	366,55	341,60	79,473 (08/01/2016)
ES0000012031 CUP ESTADO CUP-0 31.01.28	-	0	-	366,55	334,62	76,478 (08/01/2016)
ES0000012049 CUP ESTADO CUP-0 31.01.29	-	0	-	366,55	325,25	74,101 (22/01/2016)
ES00000121F4 NDP ESTADO CUP-0 30.07.18	-	0	-	933,10	880,80	100,387 (23/08/2016)
ES00000121K4 NDP ESTADO CUP-0 31.01.24	-	0	-	597,20	550,50	95,560 (07/09/2016)
ES00000121R9 NDP ESTADO CUP-0 30.07.19	-	0	-	814,20	766,80	100,118 (12/08/2016)
ES00000121V1 NDP ESTADO CUP-0 31.10.19	-	0	-	1.043,70	1.023,40	100,239 (25/08/2016)
ES00000121Z2 CUP ESTADO CUP-0 31.10.16	-	0	-	178,04	165,30	100,047 (25/08/2016)

(CONTINUA)

## IV. CARACTERÍSTICAS 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)
ES00000122A3 CUP ESTADO CUP-0 31.10.17	-	0	-	158,76	147,03	100,177 (25/08/2016)
ES00000122B1 CUP ESTADO CUP-0 31.10.18	-	0	-	158,76	144,98	99,729 (10/02/2016)
ES00000122C9 CUP ESTADO CUP-0 31.10.19	-	0	-	158,76	151,97	99,235 (23/06/2016)
ES00000122I6 NDP ESTADO CUP-0 30.04.20	-	0	-	1.089,60	1.074,20	100,101 (23/08/2016)
ES00000122N6 CUP ESTADO CUP-0 30.04.17	-	0	-	181,74	158,55	100,000 (25/04/2016)
ES00000122O4 CUP ESTADO CUP-0 30.04.18	-	0	-	181,74	104,71	97,562 (22/12/2014)
ES00000122P1 CUP ESTADO CUP-0 30.04.19	-	0	-	181,74	103,33	77,245 (15/02/2013)
ES00000122Q9 CUP ESTADO CUP-0 30.04.20	-	0	-	181,74	157,75	98,126 (07/04/2016)
ES00000122U1 NDP ESTADO CUP-0 30.07.25	-	0	-	2.072,60	2.037,80	78,279 (30/06/2015)
ES00000122V9 NDP ESTADO CUP-0 30.07.41	-	0	-	6.054,80	2.765,90	61,605 (01/09/2016)
ES00000122W7 CUP ESTADO CUP-0 30.07.41	-	0	-	284,58	253,57	35,994 (16/10/2014)
ES00000122Z0 NDP ESTADO CUP-0 31.10.20	-	0	-	2.348,00	2.275,30	100,000 (31/08/2016)
ES00000123A1 CUP ESTADO CUP-0 31.10.20	-	0	-	113,88	105,27	97,260 (09/03/2016)
ES00000123F0 NDP ESTADO CUP-0 30.04.21	-	0	-	2.512,00	2.481,80	97,574 (04/04/2016)
ES00000123G8 CUP ESTADO CUP-0 30.04.21	-	0	-	138,16	110,60	96,192 (11/03/2016)
ES00000123I4 NDP ESTADO CUP-0 30.07.26	-	0	-	600,50	587,50	84,193 (02/06/2016)
ES00000123M6 NDP ESTADO CUP-0 31.10.16	-	0	-	453,60	364,00	100,082 (14/07/2016)
ES00000123N4 NDP ESTADO CUP-0 31.01.22	-	0	-	3.065,80	3.055,90	96,808 (21/06/2016)
ES00000123V7 NDP ESTADO CUP-0 31.01.18	-	0	-	845,70	829,00	99,973 (08/04/2016)
ES00000124J0 NDP ESTADO CUP-0 31.10.18	-	0	-	662,40	636,40	100,420 (24/08/2016)
ES00000124M4 CUP ESTADO CUP-0 31.10.16	-	0	-	124,95	70,99	99,980 (22/06/2016)
ES00000124N2 CUP ESTADO CUP-0 31.10.17	-	0	-	124,95	88,09	99,929 (23/06/2016)
ES00000124O0 CUP ESTADO CUP-0 31.10.18	-	0	-	124,84	102,81	99,900 (21/06/2016)
ES00000124P7 NDP ESTADO CUP-0 31.10.23	-	0	-	797,00	762,40	95,282 (03/08/2016)
ES00000124Q5 CUP ESTADO CUP-0 31.10.19	-	0	-	100,00	76,57	99,352 (28/06/2016)
ES00000124R3 CUP ESTADO CUP-0 31.10.20	-	0	-	100,00	80,63	98,221 (21/06/2016)
ES00000124S1 CUP ESTADO CUP-0 31.10.21	-	0	-	100,00	69,30	96,958 (27/06/2016)
ES00000124T9 CUP ESTADO CUP-0 31.10.22	-	0	-	100,00	50,10	95,134 (27/06/2016)
ES00000124U7 CUP ESTADO CUP-0 31.10.23	-	0	-	100,00	66,47	94,349 (11/07/2016)
ES00000124X1 NDP ESTADO CUP-0 31.01.23	-	0	-	498,20	473,20	97,859 (26/08/2016)
ES00000125A6 CUP ESTADO CUP-0 31.01.17	-	0	-	27,85	7,31	NO HAY
ES00000125B4 CUP ESTADO CUP-0 31.01.18	-	0	-	27,85	7,22	99,500 (14/03/2016)
ES00000125C2 CUP ESTADO CUP-0 31.01.19	-	0	-	27,85	6,22	NO HAY
ES00000125D0 CUP ESTADO CUP-0 31.01.20	-	0	-	27,85	7,20	NO HAY
ES00000125E8 CUP ESTADO CUP-0 31.01.21	-	0	-	26,90	6,38	98,863 (08/06/2016)
ES00000125F5 CUP ESTADO CUP-0 31.01.22	-	0	-	26,90	5,41	97,402 (08/06/2016)
ES00000125G3 CUP ESTADO CUP-0 31.01.23	-	0	-	26,90	5,70	NO HAY
ES00000125H1 NDP ESTADO CUP-0 31.10.28	-	0	-	3,10	2,20	78,358 (10/05/2016)
ES00000125I9 CUP ESTADO CUP-0 31.10.24	-	0	-	64,93	49,32	85,701 (19/11/2015)
ES00000125J7 CUP ESTADO CUP-0 31.10.25	-	0	-	33,96	29,66	83,359 (16/12/2015)
ES00000125K5 CUP ESTADO CUP-0 31.10.26	-	0	-	33,96	20,66	NO HAY
ES00000125L3 CUP ESTADO CUP-0 31.10.27	-	0	-	33,96	20,66	NO HAY

(CONTINUA)

## IV. CARACTERÍSTICAS 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)
ES00000125M1 CUP ESTADO CUP-0 31.10.28	-	0	-	33,96	20,66	NO HAY
ES00000125N9 NDP ESTADO CUP-0 30.04.17	-	0	-	100,00	39,90	100,172 (29/06/2016)
ES00000125O7 NDP ESTADO CUP-0 30.04.19	-	0	-	49,80	47,20	NO HAY
ES00000125P4 NDP ESTADO CUP-0 30.04.24	-	0	-	579,40	541,10	NO HAY
ES00000125S8 CUP ESTADO CUP-0 30.04.17	-	0	-	26,83	3,66	NO HAY
ES00000125T6 CUP ESTADO CUP-0 30.04.18	-	0	-	24,73	4,28	NO HAY
ES00000125U4 CUP ESTADO CUP-0 30.04.19	-	0	-	24,73	4,28	NO HAY
ES00000125V2 CUP ESTADO CUP-0 30.04.20	-	0	-	23,36	3,85	NO HAY
ES00000125W0 CUP ESTADO CUP-0 30.04.21	-	0	-	23,36	3,85	NO HAY
ES00000125X8 CUP ESTADO CUP-0 30.04.22	-	0	-	23,36	0,85	96,063 (27/06/2016)
ES00000125Y6 CUP ESTADO CUP-0 30.04.23	-	0	-	23,36	3,85	NO HAY
ES00000125Z3 CUP ESTADO CUP-0 30.04.24	-	0	-	23,36	3,85	NO HAY
ES0000012593 NDP ESTADO CUP-0 30.07.32	-	0	-	3.146,30	2.575,20	65,627 (22/12/2015)
ES00000126E6 NDP ESTADO CUP-0 31.10.44	-	0	-	656,40	545,00	40,249 (10/02/2016)
ES00000126F3 CUP ESTADO CUP-0 31.10.29	-	0	-	33,80	20,60	NO HAY
ES00000126G1 CUP ESTADO CUP-0 31.10.30	-	0	-	33,80	30,35	70,598 (25/11/2015)
ES00000126H9 CUP ESTADO CUP-0 31.10.31	-	0	-	33,80	20,60	NO HAY
ES00000126I7 CUP ESTADO CUP-0 31.10.32	-	0	-	33,80	20,60	NO HAY
ES00000126J5 CUP ESTADO CUP-0 31.10.33	-	0	-	33,80	20,60	NO HAY
ES00000126K3 CUP ESTADO CUP-0 31.10.34	-	0	-	33,80	20,60	NO HAY
ES00000126L1 CUP ESTADO CUP-0 31.10.35	-	0	-	33,80	29,51	NO HAY
ES00000126M9 CUP ESTADO CUP-0 31.10.36	-	0	-	33,80	21,06	NO HAY
ES00000126N7 CUP ESTADO CUP-0 31.10.37	-	0	-	33,80	20,60	NO HAY
ES00000126O5 CUP ESTADO CUP-0 31.10.38	-	0	-	33,80	27,40	NO HAY
ES00000126P2 CUP ESTADO CUP-0 31.10.39	-	0	-	33,80	28,64	NO HAY
ES00000126Q0 CUP ESTADO CUP-0 31.10.40	-	0	-	33,80	30,30	NO HAY
ES00000126R8 CUP ESTADO CUP-0 31.10.41	-	0	-	33,80	30,30	NO HAY
ES00000126S6 CUP ESTADO CUP-0 31.10.42	-	0	-	33,80	30,30	53,808 (09/04/2015)
ES00000126T4 CUP ESTADO CUP-0 31.10.43	-	0	-	33,80	28,49	44,575 (10/12/2015)
ES00000126U2 CUP ESTADO CUP-0 31.10.44	-	0	-	33,80	25,90	41,130 (27/01/2016)
ES00000126X6 NDP ESTADO CUP-0 31.10.24	-	0	-	1.126,00	655,20	NO HAY
ES00000126Y4 NDP ESTADO CUP-0 31.10.17	-	0	-	22,00	21,40	NO HAY
ES00000126Z7 CUP ESTADO CUP-0 30.07.17	-	0	-	848,96	778,11	100,163 (11/07/2016)
ES0000012635 CUP ESTADO CUP-0 30.07.18	-	0	-	790,27	747,53	100,215 (12/08/2016)
ES0000012643 CUP ESTADO CUP-0 30.07.19	-	0	-	752,01	694,17	100,000 (12/08/2016)
ES0000012650 CUP ESTADO CUP-0 30.07.20	-	0	-	714,56	684,20	99,532 (31/08/2016)
ES0000012668 CUP ESTADO CUP-0 30.07.21	-	0	-	714,56	612,92	96,465 (13/05/2016)
ES0000012676 CUP ESTADO CUP-0 30.07.22	-	0	-	714,56	681,87	95,448 (27/06/2016)
ES0000012684 CUP ESTADO CUP-0 30.07.23	-	0	-	714,56	634,29	94,517 (15/07/2016)
ES0000012692 CUP ESTADO CUP-0 30.07.24	-	0	-	714,56	596,69	86,750 (16/12/2015)
ES00000127B0 NDP ESTADO CUP-0 31.01.20	-	0	-	67,60	67,20	96,712 (06/08/2015)
ES00000127E4 NDP ESTADO CUP-0 30.04.25	-	0	-	78,00	6,00	93,589 (07/09/2016)
ES00000127F1 CUP ESTADO CUP-0 30.04.25	-	0	-	1,35	0,00	NO HAY

(CONTINUA)



## IV. CARACTERÍSTICAS 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)
ES00000127J3 NDP ESTADO CUP-0 30.07.30	-	0	-	20,00	4,20	NO HAY
ES00000127K1 CUP ESTADO CUP-0 30.07.17	-	0	-	0,39	0,00	NO HAY
ES00000127L9 CUP ESTADO CUP-0 30.07.18	-	0	-	0,39	0,00	NO HAY
ES00000127M7 CUP ESTADO CUP-0 30.07.19	-	0	-	0,39	0,00	NO HAY
ES00000127N5 CUP ESTADO CUP-0 30.07.20	-	0	-	0,39	0,00	NO HAY
ES00000127O3 CUP ESTADO CUP-0 30.07.21	-	0	-	0,39	0,00	NO HAY
ES00000127P0 CUP ESTADO CUP-0 30.07.22	-	0	-	0,39	0,00	NO HAY
ES00000127Q8 CUP ESTADO CUP-0 30.07.23	-	0	-	0,39	0,00	NO HAY
ES00000127R6 CUP ESTADO CUP-0 30.07.24	-	0	-	0,39	0,00	NO HAY
ES00000127S4 CUP ESTADO CUP-0 30.07.25	-	0	-	0,39	0,00	NO HAY
ES00000127T2 CUP ESTADO CUP-0 30.07.26	-	0	-	0,39	0,00	NO HAY
ES00000127U0 CUP ESTADO CUP-0 30.07.27	-	0	-	0,39	0,00	NO HAY
ES00000127V8 CUP ESTADO CUP-0 30.07.28	-	0	-	0,39	0,00	NO HAY
ES00000127W6 CUP ESTADO CUP-0 30.07.29	-	0	-	0,39	0,00	NO HAY
ES00000127X4 CUP ESTADO CUP-0 30.07.30	-	0	-	0,39	0,00	NO HAY
ES0000012700 CUP ESTADO CUP-0 30.07.25	-	0	-	714,56	681,73	78,059 (26/11/2014)
ES0000012718 CUP ESTADO CUP-0 30.07.26	-	0	-	618,18	557,72	83,849 (08/06/2016)
ES0000012726 CUP ESTADO CUP-0 30.07.27	-	0	-	582,75	494,36	81,090 (08/06/2016)
ES0000012734 CUP ESTADO CUP-0 30.07.28	-	0	-	582,75	511,56	77,022 (14/06/2016)
ES0000012742 CUP ESTADO CUP-0 30.07.29	-	0	-	582,75	519,56	75,455 (07/04/2016)
ES0000012759 CUP ESTADO CUP-0 30.07.30	-	0	-	582,75	529,63	67,136 (16/01/2015)
ES0000012767 CUP ESTADO CUP-0 30.07.31	-	0	-	582,75	516,83	68,749 (02/02/2016)
ES0000012775 CUP ESTADO CUP-0 30.07.32	-	0	-	582,75	472,72	63,055 (13/11/2015)
ES00000128F9 NDP ESTADO CUP-0 30.04.26	-	0	-	5,00	5,00	88,999 (06/07/2016)
ES00000128G7 CUP ESTADO CUP-0 30.04.26	-	0	-	0,10	0,00	NO HAY
ES0000012817 NDP ESTADO CUP-0 30.07.17	-	0	-	1.067,20	1.048,90	100,208 (14/07/2016)
ES0000012940 CUP ESTADO CUP-0 31.01.30	-	0	-	153,24	132,40	70,295 (08/01/2016)
ES0000012957 CUP ESTADO CUP-0 31.01.31	-	0	-	153,24	132,85	68,857 (08/01/2016)
ES0000012965 CUP ESTADO CUP-0 31.01.32	-	0	-	153,24	125,36	25,550 (04/07/2012)
ES0000012973 CUP ESTADO CUP-0 31.01.33	-	0	-	153,24	126,25	27,951 (17/03/2011)
ES0000012981 CUP ESTADO CUP-0 31.01.34	-	0	-	153,24	126,21	35,678 (25/10/2013)
ES0000012999 CUP ESTADO CUP-0 31.01.35	-	0	-	153,24	131,79	38,308 (06/02/2014)
ES0L01609160 LET ESTADO CUP-0 16.09.16	-	0	-	8.067,81	7.173,66	100,004 (08/09/2016)
ES0L01610143 LET ESTADO CUP-0 14.10.16	-	0	-	6.457,75	5.467,65	100,039 (07/09/2016)
ES0L01611182 LET ESTADO CUP-0 18.11.16	-	0	-	8.305,45	6.755,87	100,076 (06/09/2016)
ES0L01612099 LET ESTADO CUP-0 09.12.16	-	0	-	6.579,71	4.854,56	100,082 (08/09/2016)
ES0L01701207 LET ESTADO CUP-0 20.01.17	-	0	-	7.877,36	6.924,05	100,100 (08/09/2016)
ES0L01702171 LET ESTADO CUP-0 17.02.17	-	0	-	6.971,48	5.118,50	100,109 (08/09/2016)
ES0L01703104 LET ESTADO CUP-0 10.03.17	-	0	-	7.848,08	6.060,79	100,145 (07/09/2016)
ES0L01704078 LET ESTADO CUP-0 07.04.17	-	0	-	6.587,19	4.334,28	100,158 (08/09/2016)
ES0L01705125 LET ESTADO CUP-0 12.05.17	-	0	-	7.318,87	5.306,57	100,169 (08/09/2016)

(CONTINUA)

## IV. CARACTERÍSTICAS 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)
ES0L01706164 LET ESTADO CUP-0 16.06.17	-	0	-	4.101,05	3.253,86	100,221 (06/09/2016)
ES0L01707147 LET ESTADO CUP-0 14.07.17	-	0	-	4.432,80	3.531,36	100,209 (08/09/2016)
ES0L01708186 LET ESTADO CUP-0 18.08.17	-	0	-	4.282,76	3.484,53	100,235 (08/09/2016)
T O T A L E S				882.565,65	541.191,76	

## 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	16/06/2017	1	15.879,45	90,15	87,78	108,157 (23/02/2000)
ES0000090284 OBL JUNTA ANDALUCIA 5.70 20.07.28	20/07/2017	1	7.808,22	180,15	133,06	95,957 (12/06/2000)
ES0000090466 OBL JUNTA ANDALUCIA 5.15 24.05.34	24/05/2017	1	15.097,26	100,00	55,00	99,733 (21/05/2004)
ES0000090540 OBL JUNTA ANDALUCIA 4.25 31.10.36	31/10/2016	1	36.345,63	100,00	100,00	NO HAY
ES0000090573 OBL JUNTA ANDALUCIA 5.00 13.07.22	13/07/2017	1	7.808,22	100,00	50,00	NO HAY
ES0000090581 OBL JUNTA ANDALUCIA 4.75 24.01.18	24/01/2017	1	29.590,16	1.016,00	721,24	106,510 (02/09/2016)
ES0000090706 OBL JUNTA ANDALUCIA 4.13 20.01.20	20/01/2017	1	26.147,54	75,00	0,00	NO HAY
ES0000090714 OBL JUNTA ANDALUCIA 4.85 17.03.20	17/03/2017	1	23.253,42	1.068,00	546,21	116,158 (08/03/2016)
ES0000090730 OBL JUNTA ANDALUCIA 6.60 29.11.30	29/11/2016	1	51.213,11	20,00	20,00	NO HAY
ES0000090748 OBL JUNTA ANDALUCIA 7.50 30.11.30	30/11/2016	1	57.991,80	13,50	13,50	NO HAY
ES0000093148 OBL COMUNIDAD CANARIA 5.75 15.10.29	15/10/2016	1	51.687,16	64,99	40,00	NO HAY
ES0000093254 OBL COMUNIDAD CANARIA 4.45 17.11.19	17/11/2016	1	35.989,07	26,19	0,00	101,557 (19/11/2004)
ES0000093270 OBL COMUNIDAD CANARIA 3.90 30.11.35	30/11/2016	1	30.155,74	65,56	40,56	99,701 (28/12/2005)
ES0000093296 OBL COMUNIDAD CANARIA 4.20 25.10.36	25/10/2016	1	36.606,56	75,00	75,00	NO HAY
ES0000093361 OBL COMUNIDAD CANARIA 4.93 09.03.20	09/03/2017	1	24.712,52	620,00	383,35	116,780 (01/07/2016)
ES0000093379 BON COMUNIDAD CANARIA 2.00 10.11.16	10/11/2016	1	16.557,38	200,00	199,97	NO HAY
ES0000093387 BON COMUNIDAD CANARIA 2.00 23.12.16	23/12/2016	1	14.207,65	16,90	16,89	NO HAY
ES0000093403 BON COMUNIDAD CANARIA 2.00 03.12.17	03/12/2016	1	15.300,55	51,31	51,25	NO HAY
ES0000093411 BON COMUNIDAD CANARIA 1.75 04.12.18	04/12/2016	1	13.340,16	75,00	75,00	100,000 (04/12/2013)
ES0000093429 BON COMUNIDAD CANARIA 0.50 18.12.19	18/12/2016	1	3.620,22	50,00	50,00	NO HAY
ES0000099038 OBL JUNTA EXTREMADURA IND. 27.05.23	27/05/2017	1	10.400,00	25,00	25,00	NO HAY
ES0000099046 OBL JUNTA EXTREMADURA 6.50 27.05.19	27/05/2017	1	18.520,55	11,00	11,00	NO HAY
ES0000099061 OBL JUNTA EXTREMADURA IND. 22.03.31	22/03/2017	1	19.794,52	25,00	25,00	NO HAY
ES0000099087 OBL JUNTA EXTREMADURA 7.75 11.02.25	11/02/2017	1	44.467,21	21,00	21,00	NO HAY
ES0000099095 BON JUNTA EXTREMADURA 6.13 12.02.18	12/02/2017	1	34.976,09	20,00	18,00	115,550 (16/05/2014)
ES0000099103 OBL JUNTA EXTREMADURA IND. 10.06.24	10/12/2016	2	1.225,00	13,00	13,00	NO HAY
ES0000099111 OBL JUNTA EXTREMADURA IND. 30.10.28	30/10/2016	1	23.335,52	30,00	30,00	NO HAY
ES0000099129 OBL JUNTA EXTREMADURA 5.20 20.11.25	20/11/2016	1	41.628,42	5,00	5,00	NO HAY
ES0000099137 OBL JUNTA EXTREMADURA 4.10 30.04.20	30/04/2017	1	14.715,07	35,00	30,00	NO HAY
ES0000099145 OBL JUNTA EXTREMADURA 4.31 19.11.20	19/11/2016	1	34.629,34	11,00	6,00	NO HAY
ES0000099152 OBL JUNTA EXTREMADURA 3.50 29.01.19	29/01/2017	1	21.325,14	30,00	25,50	NO HAY
ES0000099160 OBL JUNTA EXTREMADURA 5.50 30.07.32	30/07/2017	1	6.027,40	23,00	23,00	NO HAY
ES0000099178 OBL JUNTA EXTREMADURA 3.88 14.03.24	14/03/2017	1	18.897,26	300,00	125,29	117,180 (27/04/2016)

(CONTINUA)

## IV. CARACTERÍSTICAS 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)
ES0000099186 OBL JUNTA EXTREMADURA 3.80 15.04.25	15/04/2017	1	15.200,00	27,50	15,10	NO HAY
ES0000101263 OBL COMUNIDAD MADRID 4.30 15.09.26	15/09/2016	1	42.177,60	1.957,13	1.748,67	126,160 (15/07/2016)
ES0000101271 OBL COMUNIDAD MADRID IND. 10.10.16	10/10/2016	2	0,00	50,00	50,00	NO HAY
ES0000101289 OBL COMUNIDAD MADRID IND. 29.11.21	29/11/2016	2	0,00	179,00	144,00	99,962 (29/11/2006)
ES0000101297 OBL COMUNIDAD MADRID IND. 28.06.17	28/06/2017	1	0,00	300,00	250,00	NO HAY
ES0000101313 OBL COMUNIDAD MADRID 4.99 17.06.18	17/06/2017	1	11.347,12	497,56	326,89	111,696 (28/10/2015)
ES0000101396 OBL COMUNIDAD MADRID 4.69 12.03.20	12/03/2017	1	23.118,90	1.469,38	1.177,34	116,350 (06/07/2016)
ES0000101412 OBL COMUNIDAD MADRID IND. 29.11.20	29/11/2016	1	23.278,69	25,00	25,00	NO HAY
ES0000101461 OBL COMUNIDAD MADRID 7.55 21.07.26	21/07/2017	1	10.135,62	54,00	54,00	NO HAY
ES0000101495 BON COMUNIDAD MADRID 5.50 14.02.17	14/02/2017	1	31.106,56	885,20	820,13	110,350 (19/11/2014)
ES0000101529 BON COMUNIDAD MADRID IND. 30.10.16	30/10/2016	2	30.580,03	90,00	90,00	108,997 (29/08/2013)
ES0000101545 BON COMUNIDAD MADRID 5.75 01.02.18	01/02/2017	1	34.562,84	1.034,00	781,09	108,601 (01/08/2016)
ES0000101552 OBL COMUNIDAD MADRID 5.50 30.04.24	30/04/2017	1	19.739,73	65,00	65,00	NO HAY
ES0000101560 OBL COMUNIDAD MADRID 2.10 20.05.24	20/11/2016	2	6.334,24	13,00	13,00	NO HAY
ES0000101578 OBL COMUNIDAD MADRID 5.13 31.05.23	31/05/2017	1	14.041,10	21,00	21,00	NO HAY
ES0000101586 BON COMUNIDAD MADRID 2.88 06.04.19	06/04/2017	1	12.208,90	1.400,00	1.052,78	107,330 (05/08/2016)
ES0000101594 OBL COMUNIDAD MADRID 5.00 12.02.36	12/02/2017	1	28.551,91	131,30	117,67	NO HAY
ES0000101602 OBL COMUNIDAD MADRID 4.13 21.05.24	21/05/2017	1	12.431,51	1.600,00	1.100,85	123,090 (27/07/2016)
ES0000101610 OBL COMUNIDAD MADRID 5.25 26.02.44	26/02/2017	1	27.971,31	21,60	21,60	NO HAY
ES0000101628 OBL COMUNIDAD MADRID 5.13 03.03.43	03/03/2017	1	26.537,67	59,00	59,00	NO HAY
ES0000101636 OBL COMUNIDAD MADRID 3.88 01.09.22	01/09/2017	1	743,15	424,00	0,00	NO HAY
ES0000101644 BON COMUNIDAD MADRID 2.88 17.07.23	17/07/2017	1	4.174,66	546,00	445,85	110,540 (02/12/2015)
ES0000101651 OBL COMUNIDAD MADRID 1.83 30.04.25	30/04/2017	1	6.553,59	1.903,75	1.288,52	107,050 (08/09/2016)
ES0000101669 OBL COMUNIDAD MADRID 2.65 05.03.45	05/03/2017	1	13.576,71	115,00	115,00	NO HAY
ES0000101677 OBL COMUNIDAD MADRID 2.08 12.03.30	12/03/2017	1	10.257,53	635,50	563,32	102,857 (05/07/2016)
ES0000101685 OBL COMUNIDAD MADRID 1.03 06.05.21	06/05/2017	1	3.510,27	10,00	10,00	NO HAY
ES0000101693 OBL COMUNIDAD MADRID 1.19 08.05.22	08/05/2017	1	4.006,77	500,00	331,13	103,450 (12/07/2016)
ES0000101701 OBL COMUNIDAD MADRID 3.25 03.05.46	03/05/2017	1	11.397,26	300,00	227,10	NO HAY
ES0000101719 BON COMUNIDAD MADRID 0.73 19.05.21	19/05/2017	1	2.230,79	700,00	511,34	101,570 (18/07/2016)
ES0000101727 OBL COMUNIDAD MADRID 2.21 31.05.28	31/05/2017	1	6.065,75	325,00	53,00	102,640 (23/06/2016)
ES0000101735 OBL COMUNIDAD MADRID 2.40 02.06.31	02/06/2017	1	6.438,47	66,00	66,00	NO HAY
ES0000101743 OBL COMUNIDAD MADRID 3.76 08.06.66	08/06/2017	1	9.467,18	60,00	60,00	NO HAY
ES0000101750 OBL COMUNIDAD MADRID 1.79 18.08.31	18/08/2017	1	1.026,99	48,00	48,00	NO HAY
ES0000102139 OBL COMUNIDAD MURCIA 4.70 30.03.20	30/03/2017	1	20.838,08	251,60	129,98	114,250 (02/09/2016)
ES0000102154 BON COMUNIDAD MURCIA 4.73 05.11.18	05/11/2016	1	39.762,30	50,00	34,60	NO HAY
ES0000102162 OBL COMUNIDAD MURCIA IND. 29.07.31	29/07/2017	1	5.054,79	25,00	25,00	NO HAY
ES0000102170 OBL COMUNIDAD MURCIA IND. 13.10.31	13/10/2016	1	45.218,58	20,00	20,00	NO HAY
ES0000102246 BON COMUNIDAD MURCIA 2.17 11.12.23	11/12/2016	1	16.111,91	50,00	50,00	NO HAY
ES0000103004 BON COMUNIDAD RIOJA 4.37 25.01.18	25/01/2017	1	27.084,95	30,00	0,00	NO HAY
ES0000103012 BON COMUNIDAD RIOJA 4.50 01.12.17	01/12/2016	1	34.672,13	66,00	30,70	NO HAY
ES0000103020 OBL COMUNIDAD RIOJA 4.31 15.06.18	15/06/2017	1	10.036,99	48,00	32,94	105,050 (21/11/2013)
ES0000103053 OBL COMUNIDAD RIOJA 1.84 03.03.20	03/03/2017	1	9.527,67	85,00	29,47	105,020 (31/03/2016)
ES0000103061 BON COMUNIDAD RIOJA 0.80 31.01.17	31/01/2017	1	4.830,60	34,00	17,00	NO HAY

(CONTINUA)

## IV. CARACTERÍSTICAS 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)
ES0000103079	BON	COMUNIDAD RIOJA	0.13 30.05.18	30/05/2017	1	345,89	60,00	60,00	NO HAY
ES0000103087	BON	COMUNIDAD RIOJA	0.30 24.05.19	24/05/2017	1	879,45	45,00	40,50	NO HAY
ES0000103095	BON	COMUNIDAD RIOJA	0.10 24.11.17	24/11/2016	1	293,15	60,00	60,00	NO HAY
ES0000107088	OBL	COMUNIDAD ARAGON	5.45 31.10.16	31/10/2016	1	46.607,92	71,00	39,80	107,910 (19/11/2003)
ES0000107096	OBL	COMUNIDAD ARAGON	5.75 19.04.17	19/04/2017	1	22.369,86	119,74	73,22	101,394 (05/06/2002)
ES0000107104	OBL	COMUNIDAD ARAGON	3.93 29.12.35	29/12/2016	1	27.270,30	55,00	55,00	NO HAY
ES0000107112	OBL	COMUNIDAD ARAGON	4.65 11.07.36	11/07/2017	1	7.509,16	55,00	54,95	NO HAY
ES0000107120	OBL	COMUNIDAD ARAGON	4.47 12.07.21	12/07/2017	1	7.103,01	60,00	30,00	NO HAY
ES0000107138	OBL	COMUNIDAD ARAGON	4.82 10.10.22	10/10/2016	1	43.940,16	115,00	105,00	NO HAY
ES0000107161	OBL	COMUNIDAD ARAGON	IND. 15.12.16	15/12/2016	2	1.633,89	39,50	39,50	NO HAY
ES0000107195	OBL	COMUNIDAD ARAGON	IND. 28.01.25	28/01/2017	2	878,50	54,00	54,00	NO HAY
ES0000107211	OBL	COMUNIDAD ARAGON	5.00 04.10.20	04/10/2016	1	46.448,09	33,00	33,00	NO HAY
ES0000107229	OBL	COMUNIDAD ARAGON	5.10 04.10.20	04/10/2016	12	566,67	25,00	25,00	NO HAY
ES0000107237	OBL	COMUNIDAD ARAGON	5.10 15.11.20	15/09/2016	12	3.290,32	25,00	25,00	NO HAY
ES0000107252	OBL	COMUNIDAD ARAGON	6.63 21.02.23	21/02/2017	1	36.202,19	20,00	20,00	NO HAY
ES0000107336	OBL	COMUNIDAD ARAGON	6.02 29.12.16	29/09/2016	4	11.618,53	1,00	1,00	NO HAY
ES0000107344	OBL	COMUNIDAD ARAGON	7.50 01.03.27	01/03/2017	1	39.246,58	37,00	37,00	NO HAY
ES0000107401	OBL	COMUNIDAD ARAGON	8.25 17.01.27	17/01/2017	1	52.971,31	401,00	394,71	159,400 (31/05/2016)
ES0000107419	OBL	COMUNIDAD ARAGON	3.75 01.04.18	01/04/2017	1	16.438,36	156,29	60,50	108,650 (10/07/2014)
ES0000107427	OBL	COMUNIDAD ARAGON	4.00 20.09.18	20/09/2016	1	38.688,52	171,00	109,35	NO HAY
ES0000107435	OBL	COMUNIDAD ARAGON	4.42 30.04.28	30/04/2017	1	15.863,56	24,20	24,20	NO HAY
ES0000107443	OBL	COMUNIDAD ARAGON	2.88 10.02.19	10/02/2017	1	16.574,45	625,00	215,14	108,570 (14/04/2015)
ES0000107450	OBL	COMUNIDAD ARAGON	5.15 31.01.37	31/01/2017	1	31.096,99	75,00	75,00	NO HAY
ES0000107468	OBL	COMUNIDAD ARAGON	4.00 20.10.22	20/10/2016	1	35.409,84	50,00	44,80	NO HAY
ES0000107476	OBL	COMUNIDAD ARAGON	2.10 31.10.20	31/10/2016	1	17.959,02	125,00	7,00	NO HAY
ES0000107484	OBL	COMUNIDAD ARAGON	1.15 30.07.17	30/07/2017	1	1.260,27	350,00	288,56	99,881 (17/07/2014)
ES0000107492	OBL	COMUNIDAD ARAGON	0.75 05.12.16	05/12/2016	1	5.696,72	30,00	18,00	NO HAY
ES0001348053	OBL	ISLAS BALEARES	3.87 23.11.20	23/11/2016	1	30.656,01	150,00	115,00	99,989 (24/11/2005)
ES0001348061	OBL	ISLAS BALEARES	4.06 23.11.35	23/11/2016	1	32.193,17	170,00	137,00	99,555 (02/01/2006)
ES0001348103	OBL	ISLAS BALEARES	4.80 04.03.20	04/03/2017	1	24.702,68	300,00	104,12	114,600 (28/01/2016)
ES0001348186	OBL	ISLAS BALEARES	4.65 26.01.17	22/12/2016	1	36.291,60	25,00	25,00	NO HAY
ES0001348202	OBL	ISLAS BALEARES	IND. 25.05.23	25/05/2017	1	10.890,41	30,00	30,00	NO HAY
ES0001350117	OBL	CASTILLA-LA MANCH	IND. 05.12.23	05/12/2016	2	0,00	100,00	84,00	100,531 (12/01/2004)
ES0001350125	OBL	CASTILLA-LA MANCH	3.88 31.01.36	31/01/2017	1	23.398,22	200,00	190,00	100,000 (30/01/2006)
ES0001350133	OBL	CASTILLA-LA MANCH	4.63 30.11.22	30/11/2016	1	35.761,61	150,00	140,00	NO HAY
ES0001350141	OBL	CASTILLA-LA MANCH	IND. 05.07.25	05/07/2017	1	9.438,36	25,00	25,00	NO HAY
ES0001350174	OBL	CASTILLA-LA MANCH	5.95 09.09.30	09/09/2016	1	59.337,43	140,00	140,00	NO HAY
ES0001350182	OBL	CASTILLA-LA MANCH	4.59 24.09.17	24/09/2016	1	43.874,32	50,00	0,00	NO HAY
ES0001350208	OBL	CASTILLA-LA MANCH	6.00 15.01.21	15/01/2017	1	38.852,46	85,00	67,80	NO HAY
ES0001350216	OBL	CASTILLA-LA MANCH	5.80 30.01.21	30/09/2016	12	1.450,00	15,00	15,00	NO HAY
ES0001350224	OBL	CASTILLA-LA MANCH	6.00 31.01.21	30/09/2016	12	1.333,33	27,00	27,00	NO HAY
ES0001350257	OBL	CASTILLA-LA MANCH	7.71 15.02.33	15/02/2017	1	43.366,94	17,70	17,70	NO HAY

(CONTINUA)

## IV. CARACTERÍSTICAS 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)
ES0001350273 BON CASTILLA-LA MANCH 1.85 17.12.21	17/12/2016	1	13.459,89	80,00	80,00	NO HAY
ES0001351149 OBL CASTILLA Y LEON 5.15 05.12.17	05/12/2016	1	39.117,49	102,89	0,00	108,550 (13/12/2013)
ES0001351172 OBL CASTILLA Y LEON 3.85 15.11.16	15/11/2016	1	31.346,99	196,60	118,50	91,295 (01/04/2011)
ES0001351180 OBL CASTILLA Y LEON 4.65 08.11.22	08/11/2016	1	38.750,00	160,20	148,20	120,880 (08/01/2016)
ES0001351230 BON CASTILLA Y LEON IND. 20.11.17	20/11/2016	2	1.413,64	63,00	63,00	NO HAY
ES0001351255 OBL CASTILLA Y LEON 6.60 24.02.23	24/02/2017	1	35.524,59	17,30	17,30	NO HAY
ES0001351263 OBL CASTILLA Y LEON IND. 22.03.23	22/03/2017	1	15.835,62	70,00	70,00	NO HAY
ES0001351289 OBL CASTILLA Y LEON IND. 15.09.16	15/09/2016	1	24.247,21	36,00	10,00	NO HAY
ES0001351297 OBL CASTILLA Y LEON 7.20 11.11.26	11/11/2016	1	59.409,84	40,00	40,00	NO HAY
ES0001351339 OBL CASTILLA Y LEON 6.27 19.02.18	19/02/2017	1	34.604,92	275,00	180,45	113,300 (12/11/2015)
ES0001351347 OBL CASTILLA Y LEON 6.51 01.03.19	01/03/2017	1	34.039,86	275,00	234,71	120,310 (23/05/2014)
ES0001351354 OBL CASTILLA Y LEON 3.50 05.12.16	05/12/2016	1	26.584,70	50,00	44,01	NO HAY
ES0001351362 OBL CASTILLA Y LEON 4.40 22.05.20	22/05/2017	1	13.139,73	155,00	58,52	NO HAY
ES0001351370 OBL CASTILLA Y LEON 4.70 20.06.22	20/06/2017	1	10.301,37	174,50	93,25	120,800 (28/01/2016)
ES0001351396 OBL CASTILLA Y LEON 4.00 30.04.24	30/04/2017	1	14.356,16	650,00	342,34	115,373 (01/06/2015)
ES0001351404 OBL CASTILLA Y LEON 2.08 01.12.23	01/12/2016	1	16.026,23	130,42	0,42	NO HAY
ES0001351412 OBL CASTILLA Y LEON 2.35 24.03.25	24/03/2017	1	10.816,44	50,00	0,00	NO HAY
ES0001351420 OBL CASTILLA Y LEON IND. 10.12.26	10/12/2016	2	4.101,85	30,00	29,00	NO HAY
ES0001351438 OBL CASTILLA Y LEON 2.75 17.12.29	17/12/2016	1	19.986,34	60,00	60,00	NO HAY
ES0001351446 OBL CASTILLA Y LEON 0.70 03.06.21	03/06/2017	1	1.860,27	400,00	343,14	NO HAY
ES0001352139 OBL JUNTA GALICIA 6.28 15.12.17	15/12/2016	1	45.984,70	154,19	154,19	125,590 (23/12/2005)
ES0001352147 OBL JUNTA GALICIA 5.40 20.07.18	20/07/2017	1	7.397,26	183,31	131,78	115,670 (13/02/2015)
ES0001352246 OBL JUNTA GALICIA 4.03 28.11.35	28/11/2016	1	31.342,21	200,00	150,00	NO HAY
ES0001352253 OBL JUNTA GALICIA IND. 02.11.16	02/11/2016	1	18.396,58	350,00	325,00	NO HAY
ES0001352295 OBL JUNTA GALICIA 4.21 30.11.19	30/11/2016	1	32.514,07	280,00	111,50	100,000 (30/11/2009)
ES0001352303 OBL JUNTA GALICIA 4.81 26.03.20	26/03/2017	1	21.852,88	553,00	295,95	116,300 (30/05/2016)
ES0001352311 OBL JUNTA GALICIA IND. 22.11.28	22/11/2016	1	24.250,00	75,00	75,00	NO HAY
ES0001352329 OBL JUNTA GALICIA IND. 24.11.17	24/11/2016	4	992,08	80,00	0,00	NO HAY
ES0001352337 OBL JUNTA GALICIA 5.36 24.11.17	24/11/2016	1	42.299,81	50,00	0,00	NO HAY
ES0001352451 OBL JUNTA GALICIA 6.96 28.12.17	28/12/2016	1	48.519,67	74,00	56,35	110,850 (12/04/2013)
ES0001352469 OBL JUNTA GALICIA 5.76 03.04.17	03/04/2017	1	24.946,68	530,00	369,85	106,514 (08/01/2016)
ES0001352477 OBL JUNTA GALICIA 6.13 03.04.18	03/04/2017	1	26.539,67	300,00	189,27	117,280 (09/07/2014)
ES0001352485 OBL JUNTA GALICIA 4.00 01.12.16	01/12/2016	1	30.819,67	31,10	31,10	NO HAY
ES0001352493 OBL JUNTA GALICIA 4.88 01.07.19	01/07/2017	1	9.215,75	25,00	25,00	NO HAY
ES0001352519 OBL JUNTA GALICIA 2.75 02.02.17	02/02/2017	1	16.454,92	257,00	213,65	102,977 (17/11/2015)
ES0001352527 OBL JUNTA GALICIA 1.89 12.12.16	12/12/2016	1	10.792,63	500,00	390,64	NO HAY
ES0001352535 OBL JUNTA GALICIA 2.95 10.04.21	10/04/2017	1	12.204,11	500,00	223,77	110,600 (03/03/2016)
ES0001352543 OBL JUNTA GALICIA 1.37 10.05.19	10/05/2017	1	4.554,90	500,00	304,65	101,861 (21/07/2015)
ES0001353228 OBL COMUNIDAD NAVARRA 4.00 23.11.21	23/11/2016	1	31.693,99	207,19	196,06	119,333 (28/04/2015)
ES0001353236 OBL COMUNIDAD NAVARRA 4.88 31.10.18	31/10/2016	1	41.690,57	60,00	31,23	NO HAY
ES0001353244 OBL COMUNIDAD NAVARRA 4.20 30.09.19	30/09/2016	1	39.475,41	95,38	59,45	114,981 (29/04/2015)
ES0001353251 OBL COMUNIDAD NAVARRA 3.88 17.02.17	17/02/2017	1	21.598,36	293,00	200,03	105,380 (12/08/2015)
ES0001353269 OBL COMUNIDAD NAVARRA 4.30 17.02.20	17/02/2017	1	23.967,21	219,00	16,51	NO HAY

(CONTINUA)

## IV. CARACTERÍSTICAS 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)
ES0001353293	OBL	COMUNIDAD NAVARRA	5.80 09.06.18	09/06/2017	1	14.460,27	180,00	122,35	112,850 (20/11/2013)
ES0001353335	BON	COMUNIDAD NAVARRA	4.93 05.02.19	05/02/2017	1	29.089,18	20,00	0,00	NO HAY
ES0001353343	BON	COMUNIDAD NAVARRA	4.08 20.06.19	20/06/2017	1	8.931,51	40,00	35,12	NO HAY
ES0001353350	OBL	COMUNIDAD NAVARRA	4.25 31.01.24	31/01/2017	1	25.662,57	15,00	15,00	NO HAY
ES0001353368	OBL	COMUNIDAD NAVARRA	3.95 14.02.24	14/02/2017	1	22.340,16	88,80	88,80	NO HAY
ES0001353376	OBL	COMUNIDAD NAVARRA	3.59 14.02.22	14/02/2017	1	20.287,13	140,00	113,38	NO HAY
ES0001353384	OBL	COMUNIDAD NAVARRA	2.03 28.11.23	28/11/2016	1	15.830,74	121,00	59,00	NO HAY
ES0001353392	OBL	COMUNIDAD NAVARRA	2.13 19.02.28	19/02/2017	1	11.744,70	175,00	25,00	NO HAY
ES0200130369	OBL	I.C.O.	6.75 28.12.26	28/12/2016	1	47.028,69	90,15	90,15	129,460 (19/02/2007)
ES0200190405	OBL	ADIF	9.90 19.12.24	19/12/2016	1	71.409,84	90,15	88,05	NO HAY
ES0200190421	OBL	ADIF	10.50 19.10.24	19/10/2016	1	93.237,70	48,08	48,08	NO HAY
ES0200190439	OBL	ADIF	10.55 19.12.24	19/12/2016	1	76.098,36	18,03	8,11	NO HAY
ES0201001130	OBL	AYUNTAM. MADRID	4.35 16.06.21	16/06/2017	1	10.010,96	200,00	65,50	NO HAY
ES0201001148	OBL	AYUNTAM. MADRID	4.55 16.06.36	16/06/2017	1	10.471,23	300,00	162,00	NO HAY
ES0201001155	OBL	AYUNTAM. MADRID	4.65 10.01.17	10/01/2017	1	30.745,90	200,00	200,00	NO HAY
ES0201001163	OBL	AYUNTAM. MADRID	IND. 10.10.22	10/10/2016	2	0,00	200,00	128,80	NO HAY
ES0201001171	OBL	AYUNTAM. MADRID	5.08 02.12.18	02/12/2016	1	38.986,83	110,00	60,00	NO HAY
ES0302761046	BON	FROB	0.22 30.04.17	30/04/2017	1	782,41	520,00	407,50	100,190 (29/02/2016)
ES05000906X0	PAG	JUNTA ANDALUCIA	CUP-0 30.09.16	-	0	-	10,10	5,10	NO HAY
ES05000906Y8	PAG	JUNTA ANDALUCIA	CUP-0 28.10.16	-	0	-	33,75	23,75	NO HAY
ES05000906Z5	PAG	JUNTA ANDALUCIA	CUP-0 25.11.16	-	0	-	35,00	15,00	NO HAY
ES05000907A6	PAG	JUNTA ANDALUCIA	CUP-0 30.12.16	-	0	-	28,90	28,90	NO HAY
ES05000907B4	PAG	JUNTA ANDALUCIA	CUP-0 27.01.17	-	0	-	21,38	21,38	NO HAY
ES05000907C2	PAG	JUNTA ANDALUCIA	CUP-0 24.02.17	-	0	-	51,24	31,24	NO HAY
ES05000907D0	PAG	JUNTA ANDALUCIA	CUP-0 31.03.17	-	0	-	24,50	24,50	NO HAY
ES05000907E8	PAG	JUNTA ANDALUCIA	CUP-0 28.04.17	-	0	-	20,10	20,10	NO HAY
ES05000907F5	PAG	JUNTA ANDALUCIA	CUP-0 26.05.17	-	0	-	19,80	19,80	NO HAY
ES05000907G3	PAG	JUNTA ANDALUCIA	CUP-0 30.06.17	-	0	-	13,25	13,25	NO HAY
ES05000907H1	PAG	JUNTA ANDALUCIA	CUP-0 28.07.17	-	0	-	17,60	17,60	NO HAY
ES05000907I9	PAG	JUNTA ANDALUCIA	CUP-0 25.08.17	-	0	-	24,00	24,00	NO HAY
ES05000907J7	PAG	JUNTA ANDALUCIA	CUP-0 29.09.17	-	0	-	4,00	4,00	NO HAY
ES05000907K5	PAG	JUNTA ANDALUCIA	CUP-0 27.10.17	-	0	-	5,00	0,00	NO HAY
ES05000907M1	PAG	JUNTA ANDALUCIA	CUP-0 22.12.17	-	0	-	2,00	2,00	NO HAY
T O T A L E S							36.496,62	25.597,80	

## 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	ES0L01612099	4	09.12.16		20.09.16	19.09 14:00	20.09 10:00	22.09.16	23.09.16	04/16
Letras Tesoro 6 meses	ES0L01703104	3	17.03.17		13.09.16	12.09 14:00	13.09 10:00	15.09.16	16.09.16	04/16
Letras Tesoro 9 meses	ES0L01706164	2	16.06.17		20.09.16	19.09 14:00	20.09 10:00	22.09.16	23.09.16	04/16
Letras Tesoro 12 meses	ES0L01709150	1	15.09.17		13.09.16	12.09 14:00	13.09 10:00	15.09.16	16.09.16	04/16
Bonos Estado 3 años	ES00000128A0	7	30.01.19	0.25	01.09.16	31.08 14:00	01.09 10:00	05.09.16	06.09.16	38/16
Oblig. Est.In.15 años	ES00000127C8	4	30.11.30	1.00	01.09.16	31.08 14:00	01.09 10:00	05.09.16	06.09.16	38/16
Oblig. Estado 10 años	ES00000128H5	2	31.10.26	1.30	01.09.16	31.08 14:00	01.09 10:00	05.09.16	06.09.16	38/16
Oblig. Estado 30 años	ES00000128C6	5	31.10.46	2.90	01.09.16	31.08 14:00	01.09 10:00	05.09.16	06.09.16	38/16
Pag. Andalucía 3 meses	ES05000907A6	5	30.12.16		27.09.16		27.09 10:30		30.09.16	02/16
Pag. Andalucía 6 meses	ES05000907D0	4	31.03.17		27.09.16		27.09 10:30		30.09.16	02/16
Pag. Andalucía 9 meses	ES05000907G3	3	30.06.17		27.09.16		27.09 10:30		30.09.16	02/16
Pag. Andalucía 12 meses	ES05000907J7	2	29.09.17		27.09.16		27.09 10:30		30.09.16	02/16
Pag. Andalucía 18 meses	ES05000907P4	1	23.03.18		27.09.16		27.09 10:30		30.09.16	02/16

## 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 ES00000128A0 BON 0.25	06.09.16	31.01.19	7/1	3.351	1	2.011	225	100,810	-0,086	100,841	-0,098	100,800	355
Bonos del Estado ES00000128B8 BON 0.75	09.08.16	30.07.21	7/1	3.271	2	1.384	290	102,840	0,176	102,877	0,169	102,830	459
Bonos del Estado ES00000128B8 BON 0.75	09.08.16	30.07.21	7/2			297	297			102,897	0,169		
Obligaciones Estado ES00000128H5 OBL 1.30	06.09.16	31.10.26	2/1	2.696	3	1.319	285	101,860	1,105	101,947	1,096	101,840	90
Obligaciones Estado ES00000127C8 OBL IND.	06.09.16	30.11.30	4/1	1.101	0	502	15	106,810	0,503	107,056	0,485	106,790	10
Obligaciones Estado ES00000128C6 OBL 2.90	06.09.16	31.10.46	5/1	1.044	0	648	75	117,150	2,124	117,354	2,115	117,140	10
Letras del Tesoro ES0L01611182 LET 3 m.	26.08.16	18.11.16	4/1	2.391	0	420	175	100,080	-0,346	100,081	-0,351	100,080	80
Letras del Tesoro ES0L01702171 LET 6 m.	19.08.16	17.02.17	3/1	3.801	1	986	281	100,127	-0,251	100,129	-0,255	100,126	175
Letras del Tesoro ES0L01705125 LET 9 m.	26.08.16	12.05.17	2/1	5.370	0	2.885	525	100,182	-0,253	100,184	-0,256	100,181	195
Letras del Tesoro ES0L01708186 LET 12 m.	19.08.16	18.08.17	1/1	7.579	58	3.972	100	100,199	-0,197	100,202	-0,200	100,198	560
Letras del Tesoro ES0L01708186 LET 12 m.	19.08.16	18.08.17	1/2			311	311			100,202	-0,200		

**V. ANUNCIOS**

## 3. OTROS ANUNCIOS

ASUNTO: COMUNICACION 38/16 DEL DEPARTAMENTO DE OPERACIONES

El Departamento de Operaciones, ha emitido la Comunicación con referencia disponible en INTERNET, en la dirección <http://www.bde.es>, en la Sección de "Mercado de Deuda Pública /Comunicaciones".