

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	119,50	125,300	126,009	124,469	2,55	125,069 (18/08/2016)
ES00000126V0 B EST 0.50 31.10.17	2	18,00	100,830	100,830	100,830	-0,20	100,843 (18/08/2016)
ES00000121A5 O EST 4.10 30.07.18	1	0,01	108,370	108,370	108,370	-0,19	108,315 (18/08/2016)
ES00000128A0 B EST 0.25 31.01.19	4	42,95	100,846	100,895	100,755	-0,10	100,789 (17/08/2016)
ES00000124V5 B EST 2.75 30.04.19	1	0,14	107,662	107,662	107,662	-0,09	107,598 (18/08/2016)
ES00000121L2 O EST 4.60 30.07.19	1	3,73	113,477	113,477	113,477	0,02	113,736 (18/08/2016)
ES00000126C0 B EST 1.40 31.01.20	3	15,00	105,030	105,030	105,030	-0,06	104,915 (18/08/2016)
ES00000122D7 O EST 4.00 30.04.20	1	19,13	114,696	114,696	114,696	0,02	114,815 (18/08/2016)
ES00000123K0 O EST 5.85 31.01.22	1	0,00	130,564	130,564	130,564	0,21	130,675 (16/08/2016)
ES00000123U9 O EST 5.40 31.01.23	9	102,00	132,043	132,059	132,035	0,36	131,833 (17/08/2016)
ES00000121G2 O EST 4.80 31.01.24	1	0,17	130,710	130,710	130,710	0,57	130,688 (18/08/2016)
ES00000124W3 O EST 3.80 30.04.24	4	34,00	123,396	123,602	123,310	0,67	123,529 (18/08/2016)
ES00000126B2 O EST 2.75 31.10.24	2	0,85	116,034	116,034	116,034	0,73	115,870 (18/08/2016)
ES00000126Z1 O EST 1.60 30.04.25	1	0,20	113,079	113,079	113,079	0,09	106,357 (18/08/2016)
ES00000127Z9 O EST 1.95 30.04.26	3	9,92	109,080	109,400	108,606	0,96	109,395 (18/08/2016)
ES00000128H5 O EST 1.30 31.10.26	4	10,00	102,970	103,000	102,850	0,99	102,921 (18/08/2016)
ES0000011868 O EST 6.00 31.01.29	1	0,70	156,000	156,000	156,000	1,14	155,914 (18/08/2016)
ES00000127A2 O EST 1.95 30.07.30	1	19,00	105,792	105,792	105,792	1,49	108,415 (18/08/2016)
ES0000012411 O EST 5.75 30.07.32	2	2,00	162,850	162,900	162,800	1,34	162,401 (16/08/2016)
ES00000120N0 O EST 4.90 30.07.40	3	1,23	160,436	160,594	160,400	1,78	159,740 (18/08/2016)
ES00000121S7 O EST 4.70 30.07.41	1	0,16	157,430	157,430	157,430	1,82	158,102 (16/08/2016)
ES00000124H4 O EST 5.15 31.10.44	2	0,49	169,680	169,818	169,680	1,92	168,770 (18/08/2016)
ES00000128C6 O EST 2.90 31.10.46	1	2,02	128,553	128,553	128,553	1,69	119,544 (18/08/2016)
ES0L01612099 L EST CUP-0 09.12.16	2	30,00	100,090	100,090	100,089	-0,30	100,089 (18/08/2016)
ES0L01703104 L EST CUP-0 10.03.17	1	44,62	100,116	100,116	100,116	-0,21	100,135 (18/08/2016)
ES0L01704078 L EST CUP-0 07.04.17	1	15,00	100,155	100,155	100,155	-0,25	100,149 (16/08/2016)
ES0L01705125 L EST CUP-0 12.05.17	1	15,00	100,182	100,182	100,182	-0,25	100,190 (18/08/2016)
ES0L01707147 L EST CUP-0 14.07.17	4	190,37	100,241	100,247	100,208	-0,26	100,236 (18/08/2016)
ES0L01708186 L EST CUP-0 18.08.17	3	332,00	100,212	100,212	100,209	-0,21	100,215 (18/08/2016)
T O T A L E S	63	1.028,19					

IND: Rendimiento interno en términos reales.

Coefficientes 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

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

**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	30,00	-0,30	-	-	-	-
6 A 12 MESES	596,98	-0,23	-	-	-	-
1 A 2 AÑOS	18,01	-0,20	-	-	-	-
DE 2 A 4 AÑOS	80,96	-0,05	-	-	-	-
DE 4 A 8 AÑOS	136,17	0,43	-	-	-	-
DE 8 A 12 AÑOS	20,97	0,96	-	-	-	-
DE 12 A 20 AÑOS	21,70	1,45	-	-	-	-
MAS DE 20 AÑOS	123,41	2,52	-	-	-	-

**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
ES00000121A5 o 4.10 30.07.18	-	-	-	-	-	-	-	-	1	50,00
TOTALES	-	-	-	-	-	-	-	-	1	50,00

**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
ES0000011868 o 6.00 31.01.29	1	69,00	69,00	-0,40	-	-	-	-	-	-
ES00000120J8 o 3.80 31.01.17	6	877,10	677,10	-0,40	-	-	-	-	200,00	-0,37
ES00000120N0 o 4.90 30.07.40	2	2,90	2,00	-0,45	0,90	-0,37	-	-	-	-
ES00000121A5 o 4.10 30.07.18	2	51,00	51,00	-0,45	-	-	-	-	-	-
ES00000121G2 o 4.80 31.01.24	1	90,00	90,00	-0,39	-	-	-	-	-	-
ES00000121L2 o 4.60 30.07.19	1	70,00	70,00	-0,39	-	-	-	-	-	-
ES00000121O6 o 4.30 31.10.19	2	10,00	10,00	-0,43	-	-	-	-	-	-
ES00000121S7 o 4.70 30.07.41	3	52,00	52,00	-0,47	-	-	-	-	-	-
ES00000122D7 o 4.00 30.04.20	2	92,90	92,00	-0,39	0,90	-0,37	-	-	-	-

(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
ES00000122E5 O 4.65 30.07.25	6	214,00	174,00	-0,45	40,00	-0,45	-	-	-	-
ES00000122T3 O 4.85 31.10.20	2	114,70	34,70	-0,50	-	-	-	-	80,00	-0,38
ES00000123B9 O 5.50 30.04.21	1	20,00	20,00	-0,47	-	-	-	-	-	-
ES00000123C7 O 5.90 30.07.26	1	7,00	7,00	-0,50	-	-	-	-	-	-
ES00000123J2 B 4.25 31.10.16	1	115,00	115,00	-0,38	-	-	-	-	-	-
ES00000123K0 O 5.85 31.01.22	2	41,00	41,00	-0,41	-	-	-	-	-	-
ES00000123Q7 B 4.50 31.01.18	2	82,50	82,50	-0,41	-	-	-	-	-	-
ES00000123U9 O 5.40 31.01.23	3	219,85	219,85	-0,41	-	-	-	-	-	-
ES00000123X3 O 4.40 31.10.23	1	0,90	-	-	0,90	-0,37	-	-	-	-
ES00000124B7 B 3.75 31.10.18	2	103,00	53,00	-0,38	50,00	-0,45	-	-	-	-
ES00000124C5 O 5.15 31.10.28	5	226,80	226,80	-0,40	-	-	-	-	-	-
ES00000124H4 O 5.15 31.10.44	4	17,80	17,00	-0,40	0,80	-0,37	-	-	-	-
ES00000124V5 B 2.75 30.04.19	1	128,00	128,00	-0,45	-	-	-	-	-	-
ES00000124W3 O 3.80 30.04.24	4	56,70	56,70	-0,48	-	-	-	-	-	-
ES0000012411 O 5.75 30.07.32	3	226,00	226,00	-0,45	-	-	-	-	-	-
ES00000126A4 O IND. 30.11.24	2	41,00	41,00	-0,51	-	-	-	-	-	-
ES00000126B2 O 2.75 31.10.24	1	267,29	267,29	-0,39	-	-	-	-	-	-
ES00000126C0 B 1.40 31.01.20	1	75,00	75,00	-0,39	-	-	-	-	-	-
ES00000126D8 O 4.00 31.10.64	1	23,00	23,00	-0,40	-	-	-	-	-	-
ES00000126Z1 O 1.60 30.04.25	6	472,00	472,00	-0,39	-	-	-	-	-	-
ES00000127A2 O 1.95 30.07.30	4	52,20	42,20	-0,45	10,00	-0,43	-	-	-	-
ES00000127G9 O 2.15 31.10.25	1	188,53	188,53	-0,39	-	-	-	-	-	-
ES00000127H7 B 1.15 30.07.20	2	7,00	7,00	-0,44	-	-	-	-	-	-
ES00000127Z9 O 1.95 30.04.26	5	343,60	343,60	-0,39	-	-	-	-	-	-
ES0000012783 O 5.50 30.07.17	1	100,00	-	-	-	-	-	-	100,00	-0,37
ES00000128A0 B 0.25 31.01.19	1	120,00	120,00	-0,45	-	-	-	-	-	-
ES00000128B8 B 0.75 30.07.21	9	307,90	107,00	-0,48	0,90	-0,37	-	-	200,00	-0,40
ES00000128C6 O 2.90 31.10.46	4	7,00	7,00	-0,48	-	-	-	-	-	-
ES00000128D4 O IND. 30.11.21	2	2,50	2,50	-0,59	-	-	-	-	-	-
ES00000128E2 O 3.45 30.07.66	3	459,50	459,50	-0,40	-	-	-	-	-	-
ES00000128H5 O 1.30 31.10.26	2	9,90	9,20	-0,45	0,70	-0,37	-	-	-	-
ES0000012932 O 4.20 31.01.37	3	28,30	27,80	-0,45	0,50	-0,37	-	-	-	-
ES00000122V9 N CUP-0 30.07.41	1	2,00	2,00	-0,80	-	-	-	-	-	-
ES00000124X1 N CUP-0 31.01.23	1	6,00	6,00	-0,80	-	-	-	-	-	-
ES0L01609160 L CUP-0 16.09.16	1	3,00	3,00	-0,50	-	-	-	-	-	-
ES0L01610143 L CUP-0 14.10.16	1	102,44	102,44	-0,39	-	-	-	-	-	-
ES0L01611182 L CUP-0 18.11.16	1	149,31	149,31	-0,39	-	-	-	-	-	-
ES0L01612099 L CUP-0 09.12.16	1	1,42	1,42	-0,39	-	-	-	-	-	-
ES0L01701207 L CUP-0 20.01.17	3	189,57	189,57	-0,46	-	-	-	-	-	-
ES0L01702171 L CUP-0 17.02.17	1	80,26	80,26	-0,39	-	-	-	-	-	-
ES0L01703104 L CUP-0 10.03.17	3	39,82	39,82	-0,38	-	-	-	-	-	-

(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
ES0L01704078 L CUP-0 07.04.17	5	1.075,27	1.075,27	-0,39	-	-	-	-	-	-
ES0L01705125 L CUP-0 12.05.17	2	400,00	400,00	-0,38	-	-	-	-	-	-
ES0L01706164 L CUP-0 16.06.17	2	100,00	100,00	-0,37	-	-	-	-	-	-
ES0L01707147 L CUP-0 14.07.17	2	214,00	214,00	-0,39	-	-	-	-	-	-
ES0L01708186 L CUP-0 18.08.17	4	943,00	943,00	-0,39	-	-	-	-	-	-
<b>TOTALES</b>	<b>134</b>	<b>8.698,97</b>	<b>8.013,37</b>		<b>105,60</b>				<b>580,00</b>	

## 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	8.013,37	-0,40	-0,35	-1,00	-	-	-	-	-	-	-	-
HASTA 1 SEMANA	105,60	-0,44	-0,37	-0,45	-	-	-	-	-	-	-	-
HASTA 1 MES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MAS DE 1 MES	580,00	-0,38	-0,37	-0,40	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>TOTALES</b>	<b>8.698,97</b>				<b>-</b>				<b>-</b>			

## 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)
ES0000011868 OBL ESTADO 6.00 31.01.29	31/01/2017	1	32.950,82	18.568,06	9.759,73	156,000 (19/08/2016)
ES00000120J8 OBL ESTADO 3.80 31.01.17	31/01/2017	1	20.868,85	20.439,64	10.602,49	101,838 (15/08/2016)
ES00000120N0 OBL ESTADO 4.90 30.07.40	30/07/2017	1	2.684,93	13.009,20	6.569,70	160,436 (19/08/2016)
ES00000121A5 OBL ESTADO 4.10 30.07.18	30/07/2017	1	2.246,58	19.865,94	12.270,92	108,370 (19/08/2016)
ES00000121G2 OBL ESTADO 4.80 31.01.24	31/01/2017	1	26.360,66	16.271,73	7.907,74	130,710 (19/08/2016)
ES00000121L2 OBL ESTADO 4.60 30.07.19	30/07/2017	1	2.520,55	19.922,17	10.852,86	113,477 (19/08/2016)
ES00000121O6 OBL ESTADO 4.30 31.10.19	31/10/2016	1	34.423,50	20.076,45	10.450,94	113,946 (18/08/2016)
ES00000121S7 OBL ESTADO 4.70 30.07.41	30/07/2017	1	2.575,34	8.335,98	4.827,93	157,430 (19/08/2016)
ES00000122D7 OBL ESTADO 4.00 30.04.20	30/04/2017	1	12.164,38	22.240,94	14.720,10	114,696 (19/08/2016)
ES00000122E5 OBL ESTADO 4.65 30.07.25	30/07/2017	1	2.547,95	19.658,93	9.581,72	132,280 (17/08/2016)
ES00000122T3 OBL ESTADO 4.85 31.10.20	31/10/2016	1	38.826,50	15.977,22	8.483,99	120,001 (18/08/2016)
ES00000123B9 OBL ESTADO 5.50 30.04.21	30/04/2017	1	16.726,03	21.481,42	14.985,91	125,580 (18/08/2016)
ES00000123C7 OBL ESTADO 5.90 30.07.26	30/07/2017	1	3.232,88	14.760,30	8.387,97	146,633 (18/08/2016)
ES00000123J2 BON ESTADO 4.25 31.10.16	31/10/2016	1	34.023,22	20.728,32	8.744,68	101,029 (05/08/2016)

(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)
ES00000123K0 OBL ESTADO 5.85 31.01.22	31/01/2017	1	32.127,05	19.883,31	13.972,77	130,564 (19/08/2016)
ES00000123Q7 BON ESTADO 4.50 31.01.18	31/01/2017	1	24.713,11	18.641,16	12.180,59	106,797 (17/08/2016)
ES00000123R5 BON ESTADO 4.75 30.09.17	30/09/2016	1	42.049,18	3.902,35	170,00	NO HAY
ES00000123U9 OBL ESTADO 5.40 31.01.23	31/01/2017	1	29.655,74	21.192,45	13.069,04	132,043 (19/08/2016)
ES00000123X3 OBL ESTADO 4.40 31.10.23	31/10/2016	1	35.224,04	19.310,63	8.745,29	127,294 (18/08/2016)
ES00000124B7 BON ESTADO 3.75 31.10.18	31/10/2016	1	30.020,49	19.734,13	10.175,97	108,619 (18/08/2016)
ES00000124C5 OBL ESTADO 5.15 31.10.28	31/10/2016	1	41.228,14	13.669,38	6.668,73	144,460 (15/08/2016)
ES00000124H4 OBL ESTADO 5.15 31.10.44	31/10/2016	1	41.228,14	11.094,03	6.791,93	169,680 (19/08/2016)
ES00000124I2 BON ESTADO 2.10 30.04.17	30/04/2017	1	6.386,30	21.482,29	11.991,36	101,586 (16/08/2016)
ES00000124V5 BON ESTADO 2.75 30.04.19	30/04/2017	1	8.363,01	22.355,37	13.704,54	107,662 (19/08/2016)
ES00000124W3 OBL ESTADO 3.80 30.04.24	30/04/2017	1	11.556,16	20.606,44	14.729,42	123,396 (19/08/2016)
ES00000124I1 OBL ESTADO 5.75 30.07.32	30/07/2017	1	3.150,68	16.282,21	8.528,78	162,850 (19/08/2016)
ES00000126A4 OBL ESTADO 1.80 30.11.24 IND.	30/11/2016	1	12.999,75	10.088,35	4.960,14	113,743 (05/08/2016)
ES00000126B2 OBL ESTADO 2.75 31.10.24	31/10/2016	1	22.015,03	22.409,03	13.050,77	116,034 (19/08/2016)
ES00000126C0 BON ESTADO 1.40 31.01.20	31/01/2017	1	7.688,52	21.175,39	14.951,40	105,030 (19/08/2016)
ES00000126D8 OBL ESTADO 4.00 31.10.64	31/10/2016	1	32.021,86	1.000,00	469,76	140,920 (28/07/2016)
ES00000126V0 BON ESTADO 0.50 31.10.17	31/10/2016	1	4.002,73	16.788,25	10.287,91	100,830 (19/08/2016)
ES00000126W8 OBL ESTADO 0.55 30.11.19 IND.	30/11/2016	1	3.972,14	8.966,38	5.952,95	103,532 (08/08/2016)
ES00000126Z1 OBL ESTADO 1.60 30.04.25	30/04/2017	1	4.865,75	19.789,11	8.982,98	113,079 (19/08/2016)
ES00000127A2 OBL ESTADO 1.95 30.07.30	30/07/2017	1	1.068,49	16.621,48	9.150,51	105,792 (19/08/2016)
ES00000127C8 OBL ESTADO 1.00 30.11.30 IND.	30/11/2016	1	7.202,25	4.526,64	2.844,99	108,469 (09/08/2016)
ES00000127D6 BON ESTADO 0.25 30.04.18	30/04/2017	1	760,27	16.824,64	11.213,50	100,685 (18/08/2016)
ES00000127G9 OBL ESTADO 2.15 31.10.25	31/10/2016	1	17.211,75	20.665,91	10.246,96	110,377 (17/08/2016)
ES00000127H7 BON ESTADO 1.15 30.07.20	30/07/2017	1	630,14	17.457,59	11.725,88	104,587 (15/08/2016)
ES00000127Z9 OBL ESTADO 1.95 30.04.26	30/04/2017	1	5.930,14	19.621,61	9.494,25	109,080 (19/08/2016)
ES0000012783 OBL ESTADO 5.50 30.07.17	30/07/2017	1	3.013,70	19.018,58	9.638,44	105,410 (17/08/2016)
ES00000128A0 BON ESTADO 0.25 31.01.19	31/01/2017	1	1.407,10	11.619,43	8.782,48	100,846 (19/08/2016)
ES00000128B8 BON ESTADO 0.75 30.07.21	30/07/2017	1	410,96	13.556,53	7.138,57	103,065 (18/08/2016)
ES00000128C6 OBL ESTADO 2.90 31.10.46	31/10/2016	1	12.439,89	7.568,21	5.337,77	128,553 (19/08/2016)
ES00000128D4 OBL ESTADO 0.30 30.11.21 IND.	30/11/2016	1	2.164,21	2.223,10	1.146,81	103,941 (16/08/2016)
ES00000128E2 OBL ESTADO 3.45 30.07.66	30/07/2017	1	1.890,41	3.000,00	1.992,74	125,300 (19/08/2016)
ES00000128H5 OBL ESTADO 1.30 31.10.26	31/10/2016	1	852,46	6.000,00	4.245,23	102,970 (19/08/2016)
ES0000012932 OBL ESTADO 4.20 31.01.37	31/01/2017	1	23.065,57	13.581,85	8.838,72	144,204 (18/08/2016)
ES0000011876 NDP ESTADO CUP-0 31.01.29	-	0	-	3.555,20	2.785,05	84,675 (01/08/2016)
ES0000011918 CUP ESTADO CUP-0 31.01.17	-	0	-	650,09	499,74	100,050 (12/07/2016)
ES0000011926 CUP ESTADO CUP-0 31.01.18	-	0	-	611,56	546,56	100,163 (12/07/2016)
ES0000011934 CUP ESTADO CUP-0 31.01.19	-	0	-	573,28	498,85	99,558 (20/06/2016)
ES0000011942 CUP ESTADO CUP-0 31.01.20	-	0	-	573,28	505,04	96,387 (19/03/2015)
ES0000011959 CUP ESTADO CUP-0 31.01.21	-	0	-	573,28	527,72	98,960 (12/07/2016)
ES0000011967 CUP ESTADO CUP-0 31.01.22	-	0	-	573,28	533,70	97,947 (12/07/2016)
ES0000011975 CUP ESTADO CUP-0 31.01.23	-	0	-	395,22	356,48	95,814 (12/07/2016)
ES0000011983 CUP ESTADO CUP-0 31.01.24	-	0	-	395,22	387,12	90,922 (02/06/2016)

(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)
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	2.455,00	69,417 (10/08/2016)
ES00000120M2 NDP ESTADO CUP-0 31.01.17	-	0	-	1.013,80	962,40	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	-	402,03	333,70	60,283 (13/11/2015)
ES00000120Q3 CUP ESTADO CUP-0 30.07.34	-	0	-	402,03	357,79	58,022 (16/01/2015)
ES00000120R1 CUP ESTADO CUP-0 30.07.35	-	0	-	402,03	334,05	56,061 (16/01/2015)
ES00000120S9 CUP ESTADO CUP-0 30.07.36	-	0	-	402,03	334,56	25,909 (30/01/2013)
ES00000120T7 CUP ESTADO CUP-0 30.07.37	-	0	-	402,03	279,20	62,926 (26/07/2016)
ES00000120U5 CUP ESTADO CUP-0 30.07.38	-	0	-	402,03	309,49	44,540 (12/06/2015)
ES00000120V3 CUP ESTADO CUP-0 30.07.39	-	0	-	402,03	317,52	42,652 (12/06/2015)
ES00000120W1 CUP ESTADO CUP-0 30.07.40	-	0	-	402,03	328,01	41,430 (12/06/2015)
ES00000120O7 CUP ESTADO CUP-0 31.01.26	-	0	-	366,55	315,44	88,472 (25/07/2016)
ES00000120Z3 CUP ESTADO CUP-0 31.01.27	-	0	-	366,55	339,09	79,473 (08/01/2016)
ES00000120Z1 CUP ESTADO CUP-0 31.01.28	-	0	-	366,55	329,65	76,478 (08/01/2016)
ES00000120A9 CUP ESTADO CUP-0 31.01.29	-	0	-	366,55	323,00	74,101 (22/01/2016)
ES00000121F4 NDP ESTADO CUP-0 30.07.18	-	0	-	947,50	879,60	100,326 (03/08/2016)
ES00000121K4 NDP ESTADO CUP-0 31.01.24	-	0	-	597,20	298,50	94,215 (12/07/2016)
ES00000121R9 NDP ESTADO CUP-0 30.07.19	-	0	-	836,20	801,40	100,118 (12/08/2016)
ES00000121V1 NDP ESTADO CUP-0 31.10.19	-	0	-	1.084,70	1.014,40	99,501 (28/06/2016)
ES00000121Z2 CUP ESTADO CUP-0 31.10.16	-	0	-	182,81	168,13	99,776 (17/09/2015)
ES00000122A3 CUP ESTADO CUP-0 31.10.17	-	0	-	163,53	147,42	100,000 (23/06/2016)
ES00000122B1 CUP ESTADO CUP-0 31.10.18	-	0	-	163,53	145,63	99,729 (10/02/2016)
ES00000122C9 CUP ESTADO CUP-0 31.10.19	-	0	-	163,53	152,01	99,235 (23/06/2016)
ES00000122I6 NDP ESTADO CUP-0 30.04.20	-	0	-	1.124,10	1.093,20	99,950 (01/08/2016)
ES00000122N6 CUP ESTADO CUP-0 30.04.17	-	0	-	183,59	158,55	100,000 (25/04/2016)
ES00000122O4 CUP ESTADO CUP-0 30.04.18	-	0	-	183,59	101,71	97,562 (22/12/2014)
ES00000122P1 CUP ESTADO CUP-0 30.04.19	-	0	-	183,59	153,13	77,245 (15/02/2013)
ES00000122Q9 CUP ESTADO CUP-0 30.04.20	-	0	-	183,59	157,75	98,126 (07/04/2016)
ES00000122U1 NDP ESTADO CUP-0 30.07.25	-	0	-	2.072,60	2.038,30	78,279 (30/06/2015)
ES00000122V9 NDP ESTADO CUP-0 30.07.41	-	0	-	6.058,80	2.770,50	60,512 (11/08/2016)
ES00000122W7 CUP ESTADO CUP-0 30.07.41	-	0	-	284,76	253,57	35,994 (16/10/2014)
ES00000122Z0 NDP ESTADO CUP-0 31.10.20	-	0	-	2.410,00	2.276,50	99,489 (25/07/2016)
ES00000123A1 CUP ESTADO CUP-0 31.10.20	-	0	-	116,89	105,27	97,260 (09/03/2016)
ES00000123F0 NDP ESTADO CUP-0 30.04.21	-	0	-	2.520,50	2.486,40	97,574 (04/04/2016)
ES00000123G8 CUP ESTADO CUP-0 30.04.21	-	0	-	138,63	110,60	96,192 (11/03/2016)
ES00000123I4 NDP ESTADO CUP-0 30.07.26	-	0	-	538,50	527,30	84,193 (02/06/2016)
ES00000123M6 NDP ESTADO CUP-0 31.10.16	-	0	-	453,60	364,80	100,082 (14/07/2016)
ES00000123N4 NDP ESTADO CUP-0 31.01.22	-	0	-	3.043,80	3.035,30	96,808 (21/06/2016)
ES00000123V7 NDP ESTADO CUP-0 31.01.18	-	0	-	850,70	829,30	99,973 (08/04/2016)
ES00000124J0 NDP ESTADO CUP-0 31.10.18	-	0	-	683,40	637,10	100,385 (04/07/2016)

(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)
ES00000124M4 CUP ESTADO CUP-0 31.10.16	-	0	-	124,77	70,99	99,980 (22/06/2016)
ES00000124N2 CUP ESTADO CUP-0 31.10.17	-	0	-	124,77	86,38	99,929 (23/06/2016)
ES0000012400 CUP ESTADO CUP-0 31.10.18	-	0	-	124,66	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	-	99,03	76,51	99,352 (28/06/2016)
ES00000124R3 CUP ESTADO CUP-0 31.10.20	-	0	-	99,03	80,63	98,221 (21/06/2016)
ES00000124S1 CUP ESTADO CUP-0 31.10.21	-	0	-	99,03	67,69	96,958 (27/06/2016)
ES00000124T9 CUP ESTADO CUP-0 31.10.22	-	0	-	99,03	47,70	95,134 (27/06/2016)
ES00000124U7 CUP ESTADO CUP-0 31.10.23	-	0	-	99,03	63,87	94,349 (11/07/2016)
ES00000124X1 NDP ESTADO CUP-0 31.01.23	-	0	-	474,20	454,40	97,162 (11/08/2016)
ES00000125A6 CUP ESTADO CUP-0 31.01.17	-	0	-	26,55	7,31	NO HAY
ES00000125B4 CUP ESTADO CUP-0 31.01.18	-	0	-	26,55	7,22	99,500 (14/03/2016)
ES00000125C2 CUP ESTADO CUP-0 31.01.19	-	0	-	26,55	6,22	NO HAY
ES00000125D0 CUP ESTADO CUP-0 31.01.20	-	0	-	26,55	7,20	NO HAY
ES00000125E8 CUP ESTADO CUP-0 31.01.21	-	0	-	25,61	6,27	98,863 (08/06/2016)
ES00000125F5 CUP ESTADO CUP-0 31.01.22	-	0	-	25,61	5,30	97,402 (08/06/2016)
ES00000125G3 CUP ESTADO CUP-0 31.01.23	-	0	-	25,61	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	-	63,97	46,60	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
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	86,90	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	-	25,68	3,66	NO HAY
ES00000125T6 CUP ESTADO CUP-0 30.04.18	-	0	-	23,58	4,28	NO HAY
ES00000125U4 CUP ESTADO CUP-0 30.04.19	-	0	-	23,58	4,28	NO HAY
ES00000125V2 CUP ESTADO CUP-0 30.04.20	-	0	-	22,21	3,85	NO HAY
ES00000125W0 CUP ESTADO CUP-0 30.04.21	-	0	-	22,21	3,85	NO HAY
ES00000125X8 CUP ESTADO CUP-0 30.04.22	-	0	-	22,21	0,85	96,063 (27/06/2016)
ES00000125Y6 CUP ESTADO CUP-0 30.04.23	-	0	-	22,21	9,00	NO HAY
ES00000125Z3 CUP ESTADO CUP-0 30.04.24	-	0	-	22,21	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	542,80	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

(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)
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	27,40	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	-	1.091,00	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	-	847,09	748,22	100,163 (11/07/2016)
ES0000012635 CUP ESTADO CUP-0 30.07.18	-	0	-	788,40	745,35	100,215 (12/08/2016)
ES0000012643 CUP ESTADO CUP-0 30.07.19	-	0	-	749,55	712,24	100,000 (12/08/2016)
ES0000012650 CUP ESTADO CUP-0 30.07.20	-	0	-	711,09	683,81	97,052 (04/02/2016)
ES0000012668 CUP ESTADO CUP-0 30.07.21	-	0	-	711,09	607,79	96,465 (13/05/2016)
ES0000012676 CUP ESTADO CUP-0 30.07.22	-	0	-	711,09	675,75	95,448 (27/06/2016)
ES0000012684 CUP ESTADO CUP-0 30.07.23	-	0	-	711,09	633,70	94,517 (15/07/2016)
ES0000012692 CUP ESTADO CUP-0 30.07.24	-	0	-	711,09	494,10	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	-	6,00	6,00	NO HAY
ES00000127F1 CUP ESTADO CUP-0 30.04.25	-	0	-	0,19	0,00	NO HAY
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	-	711,09	679,39	78,059 (26/11/2014)
ES0000012718 CUP ESTADO CUP-0 30.07.26	-	0	-	614,71	554,77	83,849 (08/06/2016)
ES0000012726 CUP ESTADO CUP-0 30.07.27	-	0	-	582,94	522,36	81,090 (08/06/2016)
ES0000012734 CUP ESTADO CUP-0 30.07.28	-	0	-	582,94	511,56	77,022 (14/06/2016)
ES0000012742 CUP ESTADO CUP-0 30.07.29	-	0	-	582,94	519,56	75,455 (07/04/2016)

(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)
ES0000012759 CUP ESTADO CUP-0 30.07.30	-	0	-	582,94	529,63	67,136 (16/01/2015)
ES0000012767 CUP ESTADO CUP-0 30.07.31	-	0	-	582,94	516,83	68,749 (02/02/2016)
ES0000012775 CUP ESTADO CUP-0 30.07.32	-	0	-	582,94	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	6.740,71	100,023 (18/08/2016)
ES0L01610143 LET ESTADO CUP-0 14.10.16	-	0	-	6.457,75	5.302,83	100,052 (16/08/2016)
ES0L01611182 LET ESTADO CUP-0 18.11.16	-	0	-	7.885,45	6.211,25	100,094 (10/08/2016)
ES0L01612099 LET ESTADO CUP-0 09.12.16	-	0	-	6.579,71	4.761,48	100,090 (19/08/2016)
ES0L01701207 LET ESTADO CUP-0 20.01.17	-	0	-	7.877,36	6.826,17	100,110 (18/08/2016)
ES0L01702171 LET ESTADO CUP-0 17.02.17	-	0	-	6.971,48	4.431,80	100,127 (17/08/2016)
ES0L01703104 LET ESTADO CUP-0 10.03.17	-	0	-	7.848,08	6.316,62	100,116 (19/08/2016)
ES0L01704078 LET ESTADO CUP-0 07.04.17	-	0	-	6.587,19	4.177,78	100,155 (19/08/2016)
ES0L01705125 LET ESTADO CUP-0 12.05.17	-	0	-	4.433,71	3.865,50	100,182 (19/08/2016)
ES0L01706164 LET ESTADO CUP-0 16.06.17	-	0	-	4.101,05	3.018,43	100,215 (17/08/2016)
ES0L01707147 LET ESTADO CUP-0 14.07.17	-	0	-	4.432,80	2.980,42	100,241 (19/08/2016)
ES0L01708186 LET ESTADO CUP-0 18.08.17	-	0	-	4.282,76	1.753,49	100,212 (19/08/2016)
T O T A L E S				874.749,37	531.073,08	

## 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	12.098,63	90,15	87,78	108,157 (23/02/2000)
ES0000090284 OBL JUNTA ANDALUCIA 5.70 20.07.28	20/07/2017	1	4.684,93	180,15	133,06	95,957 (12/06/2000)
ES0000090466 OBL JUNTA ANDALUCIA 5.15 24.05.34	24/05/2017	1	12.275,34	100,00	55,00	99,733 (21/05/2004)
ES0000090540 OBL JUNTA ANDALUCIA 4.25 31.10.36	31/10/2016	1	34.023,22	100,00	100,00	NO HAY
ES0000090573 OBL JUNTA ANDALUCIA 5.00 13.07.22	13/07/2017	1	5.068,49	100,00	50,00	NO HAY
ES0000090581 OBL JUNTA ANDALUCIA 4.75 24.01.18	24/01/2017	1	26.994,54	1.016,00	711,14	107,250 (14/06/2016)
ES0000090706 OBL JUNTA ANDALUCIA 4.13 20.01.20	20/01/2017	1	23.893,44	75,00	0,00	NO HAY
ES0000090714 OBL JUNTA ANDALUCIA 4.85 17.03.20	17/03/2017	1	20.595,89	1.068,00	546,21	116,158 (08/03/2016)
ES0000090730 OBL JUNTA ANDALUCIA 6.60 29.11.30	29/11/2016	1	47.606,56	20,00	20,00	NO HAY
ES0000090748 OBL JUNTA ANDALUCIA 7.50 30.11.30	30/11/2016	1	53.893,44	13,50	13,50	NO HAY
ES0000093148 OBL COMUNIDAD CANARIA 5.75 15.10.29	15/10/2016	1	48.545,08	64,99	40,00	NO HAY
ES0000093254 OBL COMUNIDAD CANARIA 4.45 17.11.19	17/11/2016	1	33.557,38	26,19	0,00	101,557 (19/11/2004)

(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)
ES0000093270	OBL	COMUNIDAD CANARIA	3.90 30.11.35	30/11/2016	1	28.024,59	65,56	40,56	99,701 (28/12/2005)
ES0000093296	OBL	COMUNIDAD CANARIA	4.20 25.10.36	25/10/2016	1	34.311,48	75,00	75,00	NO HAY
ES0000093361	OBL	COMUNIDAD CANARIA	4.93 09.03.20	09/03/2017	1	22.011,70	620,00	383,35	116,780 (01/07/2016)
ES0000093379	BON	COMUNIDAD CANARIA	2.00 10.11.16	10/11/2016	1	15.464,48	200,00	199,97	NO HAY
ES0000093387	BON	COMUNIDAD CANARIA	2.00 23.12.16	23/12/2016	1	13.114,75	16,90	16,89	NO HAY
ES0000093403	BON	COMUNIDAD CANARIA	2.00 03.12.17	03/12/2016	1	14.207,65	51,31	51,25	NO HAY
ES0000093411	BON	COMUNIDAD CANARIA	1.75 04.12.18	04/12/2016	1	12.383,88	75,00	75,00	100,000 (04/12/2013)
ES0000093429	BON	COMUNIDAD CANARIA	0.50 18.12.19	18/12/2016	1	3.346,99	50,00	50,00	NO HAY
ES0000099038	OBL	JUNTA EXTREMADURA	IND. 27.05.23	27/05/2017	1	8.400,00	25,00	25,00	NO HAY
ES0000099046	OBL	JUNTA EXTREMADURA	6.50 27.05.19	27/05/2017	1	14.958,90	11,00	11,00	NO HAY
ES0000099061	OBL	JUNTA EXTREMADURA	IND. 22.03.31	22/03/2017	1	17.465,75	25,00	25,00	NO HAY
ES0000099087	OBL	JUNTA EXTREMADURA	7.75 11.02.25	11/02/2017	1	40.232,24	21,00	21,00	NO HAY
ES0000099095	BON	JUNTA EXTREMADURA	6.13 12.02.18	12/02/2017	1	31.629,10	20,00	18,00	115,550 (16/05/2014)
ES0000099103	OBL	JUNTA EXTREMADURA	IND. 10.06.24	10/12/2016	2	952,78	13,00	13,00	NO HAY
ES0000099111	OBL	JUNTA EXTREMADURA	IND. 30.10.28	30/10/2016	1	21.849,18	30,00	30,00	NO HAY
ES0000099129	OBL	JUNTA EXTREMADURA	5.20 20.11.25	20/11/2016	1	38.786,89	5,00	5,00	NO HAY
ES0000099137	OBL	JUNTA EXTREMADURA	4.10 30.04.20	30/04/2017	1	12.468,49	35,00	30,00	NO HAY
ES0000099145	OBL	JUNTA EXTREMADURA	4.31 19.11.20	19/11/2016	1	32.273,61	11,00	6,00	NO HAY
ES0000099152	OBL	JUNTA EXTREMADURA	3.50 29.01.19	29/01/2017	1	19.412,57	30,00	25,50	NO HAY
ES0000099160	OBL	JUNTA EXTREMADURA	5.50 30.07.32	30/07/2017	1	3.013,70	23,00	23,00	NO HAY
ES0000099178	OBL	JUNTA EXTREMADURA	3.88 14.03.24	14/03/2017	1	16.773,97	300,00	127,75	117,180 (27/04/2016)
ES0000099186	OBL	JUNTA EXTREMADURA	3.80 15.04.25	15/04/2017	1	13.117,81	27,50	15,10	NO HAY
ES0000101263	OBL	COMUNIDAD MADRID	4.30 15.09.26	15/09/2016	1	39.827,87	1.957,13	1.737,82	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	8.612,88	497,56	317,99	111,696 (28/10/2015)
ES0000101396	OBL	COMUNIDAD MADRID	4.69 12.03.20	12/03/2017	1	20.550,14	1.469,38	1.175,87	116,350 (06/07/2016)
ES0000101412	OBL	COMUNIDAD MADRID	IND. 29.11.20	29/11/2016	1	21.639,34	25,00	25,00	NO HAY
ES0000101461	OBL	COMUNIDAD MADRID	7.55 21.07.26	21/07/2017	1	5.998,63	54,00	54,00	NO HAY
ES0000101495	BON	COMUNIDAD MADRID	5.50 14.02.17	14/02/2017	1	28.101,09	885,20	819,33	110,350 (19/11/2014)
ES0000101529	BON	COMUNIDAD MADRID	IND. 30.10.16	30/10/2016	2	25.911,32	90,00	90,00	108,997 (29/08/2013)
ES0000101545	BON	COMUNIDAD MADRID	5.75 01.02.18	01/02/2017	1	31.420,77	1.034,00	776,44	108,601 (01/08/2016)
ES0000101552	OBL	COMUNIDAD MADRID	5.50 30.04.24	30/04/2017	1	16.726,03	65,00	65,00	NO HAY
ES0000101560	OBL	COMUNIDAD MADRID	2.10 20.05.24	20/11/2016	2	5.192,93	13,00	13,00	NO HAY
ES0000101578	OBL	COMUNIDAD MADRID	5.13 31.05.23	31/05/2017	1	11.232,88	21,00	21,00	NO HAY
ES0000101586	BON	COMUNIDAD MADRID	2.88 06.04.19	06/04/2017	1	10.633,56	1.400,00	1.042,15	107,330 (05/08/2016)
ES0000101594	OBL	COMUNIDAD MADRID	5.00 12.02.36	12/02/2017	1	25.819,67	131,30	117,67	NO HAY
ES0000101602	OBL	COMUNIDAD MADRID	4.13 21.05.24	21/05/2017	1	10.171,23	1.600,00	1.088,76	123,090 (27/07/2016)
ES0000101610	OBL	COMUNIDAD MADRID	5.25 26.02.44	26/02/2017	1	25.102,46	21,60	21,60	NO HAY
ES0000101628	OBL	COMUNIDAD MADRID	5.13 03.03.43	03/03/2017	1	23.729,45	59,00	59,00	NO HAY
ES0000101636	OBL	COMUNIDAD MADRID	3.88 01.09.22	01/09/2016	1	37.373,63	424,00	0,00	NO HAY
ES0000101644	BON	COMUNIDAD MADRID	2.88 17.07.23	17/07/2017	1	2.599,32	546,00	418,95	110,540 (02/12/2015)

(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)
ES0000101651 OBL COMUNIDAD MADRID 1.83 30.04.25	30/04/2017	1	5.553,04	1.903,75	1.226,07	104,415 (15/07/2016)
ES0000101669 OBL COMUNIDAD MADRID 2.65 05.03.45	05/03/2017	1	12.124,66	115,00	115,00	NO HAY
ES0000101677 OBL COMUNIDAD MADRID 2.08 12.03.30	12/03/2017	1	9.117,81	635,50	563,21	102,857 (05/07/2016)
ES0000101685 OBL COMUNIDAD MADRID 1.03 06.05.21	06/05/2017	1	2.948,63	10,00	10,00	NO HAY
ES0000101693 OBL COMUNIDAD MADRID 1.19 08.05.22	08/05/2017	1	3.355,26	500,00	329,72	103,450 (12/07/2016)
ES0000101701 OBL COMUNIDAD MADRID 3.25 03.05.46	03/05/2017	1	9.616,44	300,00	227,10	NO HAY
ES0000101719 BON COMUNIDAD MADRID 0.73 19.05.21	19/05/2017	1	1.832,44	700,00	511,34	101,570 (18/07/2016)
ES0000101727 OBL COMUNIDAD MADRID 2.21 31.05.28	31/05/2017	1	4.852,60	325,00	53,00	102,640 (23/06/2016)
ES0000101735 OBL COMUNIDAD MADRID 2.40 02.06.31	02/06/2017	1	5.124,49	66,00	66,00	NO HAY
ES0000101743 OBL COMUNIDAD MADRID 3.76 08.06.66	08/06/2017	1	7.409,10	60,00	60,00	NO HAY
ES0000101750 OBL COMUNIDAD MADRID 1.79 18.08.31	18/08/2017	1	48,90	48,00	48,00	NO HAY
ES0000102139 OBL COMUNIDAD MURCIA 4.70 30.03.20	30/03/2017	1	18.265,48	251,60	133,49	114,000 (28/01/2016)
ES0000102154 BON COMUNIDAD MURCIA 4.73 05.11.18	05/11/2016	1	37.180,33	50,00	34,60	NO HAY
ES0000102162 OBL COMUNIDAD MURCIA IND. 29.07.31	29/07/2017	1	2.589,04	25,00	25,00	NO HAY
ES0000102170 OBL COMUNIDAD MURCIA IND. 13.10.31	13/10/2016	1	42.486,34	20,00	20,00	NO HAY
ES0000102246 BON COMUNIDAD MURCIA 2.17 11.12.23	11/12/2016	1	14.927,21	50,00	50,00	NO HAY
ES0000103004 BON COMUNIDAD RIOJA 4.37 25.01.18	25/01/2017	1	24.698,61	30,00	0,00	NO HAY
ES0000103012 BON COMUNIDAD RIOJA 4.50 01.12.17	01/12/2016	1	32.213,11	66,00	30,70	NO HAY
ES0000103020 OBL COMUNIDAD RIOJA 4.31 15.06.18	15/06/2017	1	7.675,34	48,00	32,94	105,050 (21/11/2013)
ES0000103053 OBL COMUNIDAD RIOJA 1.84 03.03.20	03/03/2017	1	8.519,45	85,00	29,47	105,020 (31/03/2016)
ES0000103061 BON COMUNIDAD RIOJA 0.80 31.01.17	31/01/2017	1	4.393,44	34,00	17,00	NO HAY
ES0000103079 BON COMUNIDAD RIOJA 0.13 30.05.18	30/05/2017	1	277,40	60,00	54,99	NO HAY
ES0000103087 BON COMUNIDAD RIOJA 0.30 24.05.19	24/05/2017	1	715,07	45,00	40,50	NO HAY
ES0000103095 BON COMUNIDAD RIOJA 0.10 24.11.17	24/11/2016	1	238,36	60,00	0,00	NO HAY
ES0000107088 OBL COMUNIDAD ARAGON 5.45 31.10.16	31/10/2016	1	43.629,78	71,00	39,80	107,910 (19/11/2003)
ES0000107096 OBL COMUNIDAD ARAGON 5.75 19.04.17	19/04/2017	1	19.219,18	119,74	73,22	101,394 (05/06/2002)
ES0000107104 OBL COMUNIDAD ARAGON 3.93 29.12.35	29/12/2016	1	25.123,03	55,00	55,00	NO HAY
ES0000107112 OBL COMUNIDAD ARAGON 4.65 11.07.36	11/07/2017	1	4.963,68	55,00	54,95	NO HAY
ES0000107120 OBL COMUNIDAD ARAGON 4.47 12.07.21	12/07/2017	1	4.653,70	60,00	30,00	NO HAY
ES0000107138 OBL COMUNIDAD ARAGON 4.82 10.10.22	10/10/2016	1	41.309,02	115,00	105,00	NO HAY
ES0000107161 OBL COMUNIDAD ARAGON IND. 15.12.16	15/12/2016	2	1.249,45	39,50	39,50	NO HAY
ES0000107195 OBL COMUNIDAD ARAGON IND. 28.01.25	28/01/2017	2	460,17	54,00	54,00	NO HAY
ES0000107211 OBL COMUNIDAD ARAGON 5.00 04.10.20	04/10/2016	1	43.715,85	33,00	33,00	NO HAY
ES0000107229 OBL COMUNIDAD ARAGON 5.10 04.10.20	04/09/2016	12	2.056,45	25,00	25,00	NO HAY
ES0000107237 OBL COMUNIDAD ARAGON 5.10 15.11.20	15/09/2016	12	548,39	25,00	25,00	NO HAY
ES0000107252 OBL COMUNIDAD ARAGON 6.63 21.02.23	21/02/2017	1	32.581,97	20,00	20,00	NO HAY
ES0000107336 OBL COMUNIDAD ARAGON 6.02 29.12.16	29/09/2016	4	8.345,71	1,00	1,00	NO HAY
ES0000107344 OBL COMUNIDAD ARAGON 7.50 01.03.27	01/03/2017	1	35.136,99	37,00	37,00	NO HAY
ES0000107401 OBL COMUNIDAD ARAGON 8.25 17.01.27	17/01/2017	1	48.463,11	401,00	394,71	159,400 (31/05/2016)
ES0000107419 OBL COMUNIDAD ARAGON 3.75 01.04.18	01/04/2017	1	14.383,56	156,29	60,50	108,650 (10/07/2014)
ES0000107427 OBL COMUNIDAD ARAGON 4.00 20.09.18	20/09/2016	1	36.502,73	171,00	109,35	NO HAY
ES0000107435 OBL COMUNIDAD ARAGON 4.42 30.04.28	30/04/2017	1	13.441,64	24,20	24,20	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)	
ES0000107443	OBL	COMUNIDAD ARAGON	2.88 10.02.19	10/02/2017	1	15.003,42	625,00	215,14	108,570 (14/04/2015)
ES0000107450	OBL	COMUNIDAD ARAGON	5.15 31.01.37	31/01/2017	1	28.282,79	75,00	75,00	NO HAY
ES0000107468	OBL	COMUNIDAD ARAGON	4.00 20.10.22	20/10/2016	1	33.224,04	50,00	44,80	NO HAY
ES0000107476	OBL	COMUNIDAD ARAGON	2.10 31.10.20	31/10/2016	1	16.811,48	125,00	7,00	NO HAY
ES0000107484	OBL	COMUNIDAD ARAGON	1.15 30.07.17	30/07/2017	1	630,14	350,00	288,46	99,881 (17/07/2014)
ES0000107492	OBL	COMUNIDAD ARAGON	0.75 05.12.16	05/12/2016	1	5.286,89	30,00	18,00	NO HAY
ES0001348053	OBL	ISLAS BALEARES	3.87 23.11.20	23/11/2016	1	28.541,80	150,00	115,00	99,989 (24/11/2005)
ES0001348061	OBL	ISLAS BALEARES	4.06 23.11.35	23/11/2016	1	29.972,95	170,00	137,00	99,555 (02/01/2006)
ES0001348103	OBL	ISLAS BALEARES	4.80 04.03.20	04/03/2017	1	22.074,74	300,00	104,12	114,600 (28/01/2016)
ES0001348186	OBL	ISLAS BALEARES	4.65 26.01.17	22/12/2016	1	33.510,64	25,00	25,00	NO HAY
ES0001348202	OBL	ISLAS BALEARES	IND. 25.05.23	25/05/2017	1	8.835,62	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	21.280,74	200,00	190,00	100,000 (30/01/2006)
ES0001350133	OBL	CASTILLA-LA MANCH	4.63 30.11.22	30/11/2016	1	33.234,29	150,00	140,00	NO HAY
ES0001350141	OBL	CASTILLA-LA MANCH	IND. 05.07.25	05/07/2017	1	6.534,25	25,00	25,00	NO HAY
ES0001350174	OBL	CASTILLA-LA MANCH	5.95 09.09.30	09/09/2016	1	56.086,07	140,00	140,00	NO HAY
ES0001350182	OBL	CASTILLA-LA MANCH	4.59 24.09.17	24/09/2016	1	41.367,21	50,00	0,00	NO HAY
ES0001350208	OBL	CASTILLA-LA MANCH	6.00 15.01.21	15/01/2017	1	35.573,77	85,00	67,80	NO HAY
ES0001350216	OBL	CASTILLA-LA MANCH	5.80 30.01.21	30/08/2016	12	3.222,23	15,00	15,00	NO HAY
ES0001350224	OBL	CASTILLA-LA MANCH	6.00 31.01.21	31/08/2016	12	3.064,52	27,00	27,00	NO HAY
ES0001350257	OBL	CASTILLA-LA MANCH	7.71 15.02.33	15/02/2017	1	39.156,56	17,70	17,70	NO HAY
ES0001350273	BON	CASTILLA-LA MANCH	1.85 17.12.21	17/12/2016	1	12.447,87	80,00	80,00	NO HAY
ES0001351149	OBL	CASTILLA Y LEON	5.15 05.12.17	05/12/2016	1	36.303,28	102,89	0,00	108,550 (13/12/2013)
ES0001351172	OBL	CASTILLA Y LEON	3.85 15.11.16	15/11/2016	1	29.243,17	196,60	118,50	91,295 (01/04/2011)
ES0001351180	OBL	CASTILLA Y LEON	4.65 08.11.22	08/11/2016	1	36.209,02	160,20	148,20	120,880 (08/01/2016)
ES0001351230	BON	CASTILLA Y LEON	IND. 20.11.17	20/11/2016	2	1.158,93	63,00	63,00	NO HAY
ES0001351255	OBL	CASTILLA Y LEON	6.60 24.02.23	24/02/2017	1	31.918,03	17,30	17,30	NO HAY
ES0001351263	OBL	CASTILLA Y LEON	IND. 22.03.23	22/03/2017	1	13.972,60	70,00	70,00	NO HAY
ES0001351289	OBL	CASTILLA Y LEON	IND. 15.09.16	15/09/2016	1	22.896,39	36,00	10,00	NO HAY
ES0001351297	OBL	CASTILLA Y LEON	7.20 11.11.26	11/11/2016	1	55.475,41	40,00	40,00	NO HAY
ES0001351339	OBL	CASTILLA Y LEON	6.27 19.02.18	19/02/2017	1	31.178,69	275,00	180,15	113,300 (12/11/2015)
ES0001351347	OBL	CASTILLA Y LEON	6.51 01.03.19	01/03/2017	1	30.475,48	275,00	231,59	120,310 (23/05/2014)
ES0001351354	OBL	CASTILLA Y LEON	3.50 05.12.16	05/12/2016	1	24.672,13	50,00	44,01	NO HAY
ES0001351362	OBL	CASTILLA Y LEON	4.40 22.05.20	22/05/2017	1	10.728,77	155,00	60,00	NO HAY
ES0001351370	OBL	CASTILLA Y LEON	4.70 20.06.22	20/06/2017	1	7.726,03	174,50	93,25	120,800 (28/01/2016)
ES0001351396	OBL	CASTILLA Y LEON	4.00 30.04.24	30/04/2017	1	12.164,38	650,00	289,74	115,373 (01/06/2015)
ES0001351404	OBL	CASTILLA Y LEON	2.08 01.12.23	01/12/2016	1	14.889,62	130,42	0,42	NO HAY
ES0001351412	OBL	CASTILLA Y LEON	2.35 24.03.25	24/03/2017	1	9.528,77	50,00	0,00	NO HAY
ES0001351420	OBL	CASTILLA Y LEON	IND. 10.12.26	10/12/2016	2	3.190,32	30,00	29,00	NO HAY
ES0001351438	OBL	CASTILLA Y LEON	2.75 17.12.29	17/12/2016	1	18.483,61	60,00	60,00	NO HAY
ES0001351446	OBL	CASTILLA Y LEON	0.70 03.06.21	03/06/2017	1	1.476,71	400,00	343,14	NO HAY
ES0001352139	OBL	JUNTA GALICIA	6.28 15.12.17	15/12/2016	1	42.553,01	154,19	154,19	125,590 (23/12/2005)
ES0001352147	OBL	JUNTA GALICIA	5.40 20.07.18	20/07/2017	1	4.438,36	183,31	131,78	115,670 (13/02/2015)

(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)
ES0001352246	OBL JUNTA GALICIA	4.03 28.11.35	28/11/2016	1	29.142,76	200,00	150,00	NO HAY
ES0001352253	OBL JUNTA GALICIA	IND. 02.11.16	02/11/2016	1	17.213,52	350,00	325,00	NO HAY
ES0001352295	OBL JUNTA GALICIA	4.21 30.11.19	30/11/2016	1	30.216,26	280,00	111,50	100,000 (30/11/2009)
ES0001352303	OBL JUNTA GALICIA	4.81 26.03.20	26/03/2017	1	19.220,00	553,00	295,95	116,300 (30/05/2016)
ES0001352311	OBL JUNTA GALICIA	IND. 22.11.28	22/11/2016	1	22.583,33	75,00	75,00	NO HAY
ES0001352329	OBL JUNTA GALICIA	IND. 24.11.17	24/08/2016	4	5.853,17	80,00	0,00	NO HAY
ES0001352337	OBL JUNTA GALICIA	5.36 24.11.17	24/11/2016	1	39.372,49	50,00	0,00	NO HAY
ES0001352451	OBL JUNTA GALICIA	6.96 28.12.17	28/12/2016	1	44.714,21	74,00	56,35	110,850 (12/04/2013)
ES0001352469	OBL JUNTA GALICIA	5.76 03.04.17	03/04/2017	1	21.788,88	530,00	369,85	106,514 (08/01/2016)
ES0001352477	OBL JUNTA GALICIA	6.13 03.04.18	03/04/2017	1	23.180,22	300,00	189,27	117,280 (09/07/2014)
ES0001352485	OBL JUNTA GALICIA	4.00 01.12.16	01/12/2016	1	28.633,88	31,10	31,10	NO HAY
ES0001352493	OBL JUNTA GALICIA	4.88 01.07.19	01/07/2017	1	6.544,52	25,00	25,00	NO HAY
ES0001352519	OBL JUNTA GALICIA	2.75 02.02.17	02/02/2017	1	14.952,19	257,00	212,70	102,977 (17/11/2015)
ES0001352527	OBL JUNTA GALICIA	1.89 12.12.16	12/12/2016	1	9.759,84	500,00	385,49	NO HAY
ES0001352535	OBL JUNTA GALICIA	2.95 10.04.21	10/04/2017	1	10.587,67	500,00	223,77	110,600 (03/03/2016)
ES0001352543	OBL JUNTA GALICIA	1.37 10.05.19	10/05/2017	1	3.802,03	500,00	304,65	101,861 (21/07/2015)
ES0001353228	OBL COMUNIDAD NAVARRA	4.00 23.11.21	23/11/2016	1	29.508,20	207,19	195,57	119,333 (28/04/2015)
ES0001353236	OBL COMUNIDAD NAVARRA	4.88 31.10.18	31/10/2016	1	39.026,64	60,00	31,23	NO HAY
ES0001353244	OBL COMUNIDAD NAVARRA	4.20 30.09.19	30/09/2016	1	37.180,33	95,38	59,53	114,981 (29/04/2015)
ES0001353251	OBL COMUNIDAD NAVARRA	3.88 17.02.17	17/02/2017	1	19.480,87	293,00	200,03	105,380 (12/08/2015)
ES0001353269	OBL COMUNIDAD NAVARRA	4.30 17.02.20	17/02/2017	1	21.617,49	219,00	16,51	NO HAY
ES0001353293	OBL COMUNIDAD NAVARRA	5.80 09.06.18	09/06/2017	1	11.282,19	180,00	122,35	112,850 (20/11/2013)
ES0001353335	BON COMUNIDAD NAVARRA	4.93 05.02.19	05/02/2017	1	26.395,74	20,00	0,00	NO HAY
ES0001353343	BON COMUNIDAD NAVARRA	4.08 20.06.19	20/06/2017	1	6.698,63	40,00	35,12	NO HAY
ES0001353350	OBL COMUNIDAD NAVARRA	4.25 31.01.24	31/01/2017	1	23.340,16	15,00	15,00	NO HAY
ES0001353368	OBL COMUNIDAD NAVARRA	3.95 14.02.24	14/02/2017	1	20.181,69	88,80	88,80	NO HAY
ES0001353376	OBL COMUNIDAD NAVARRA	3.59 14.02.22	14/02/2017	1	18.327,02	140,00	113,38	NO HAY
ES0001353384	OBL COMUNIDAD NAVARRA	2.03 28.11.23	28/11/2016	1	14.719,81	121,00	59,00	NO HAY
ES0001353392	OBL COMUNIDAD NAVARRA	2.13 19.02.28	19/02/2017	1	10.581,86	175,00	25,00	NO HAY
ES0200130369	OBL I. C. O.	6.75 28.12.26	28/12/2016	1	43.340,16	90,15	90,15	129,460 (19/02/2007)
ES0200190405	OBL ADIF	9.90 19.12.24	19/12/2016	1	66.000,00	90,15	88,05	NO HAY
ES0200190421	OBL ADIF	10.50 19.10.24	19/10/2016	1	87.500,00	48,08	48,08	NO HAY
ES0200190439	OBL ADIF	10.55 19.12.24	19/12/2016	1	70.333,33	18,03	8,11	NO HAY
ES0201001130	OBL AYUNTAM. MADRID	4.35 16.06.21	16/06/2017	1	7.627,40	200,00	65,50	NO HAY
ES0201001148	OBL AYUNTAM. MADRID	4.55 16.06.36	16/06/2017	1	7.978,08	300,00	162,00	NO HAY
ES0201001155	OBL AYUNTAM. MADRID	4.65 10.01.17	10/01/2017	1	28.204,92	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	36.211,97	110,00	60,00	NO HAY
ES0302761046	BON FROB	0.22 30.04.17	30/04/2017	1	662,96	520,00	407,50	100,190 (29/02/2016)
ES05000906w2	PAG JUNTA ANDALUCIA	CUP-0 26.08.16	-	0	-	58,15	55,95	NO HAY
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

(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)
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	-	46,24	26,24	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	-	4,80	4,80	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
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							36.510,77	25.339,19	

## V. ANUNCIOS

## 1. PROXIMAS EMISIONES DE DEUDA PUBLICA

DENOMINACION		CODIGO ISIN	TRA MO	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	ES0L01611182	4	18.11.16		23.08.16	22.08 14:00	23.08 10:00	25.08.16	26.08.16	04/16
Letras Tesoro	6 meses	ES0L01702171	3	17.02.17		16.08.16	15.08 14:00	16.08 10:00	18.08.16	19.08.16	04/16
Letras Tesoro	9 meses	ES0L01705125	2	12.05.17		23.08.16	22.08 14:00	23.08 10:00	25.08.16	26.08.16	04/16
Letras Tesoro	12 meses	ES0L01708186	1	18.08.17		16.08.16	15.08 14:00	16.08 10:00	18.08.16	19.08.16	04/16
Bonos Est.Ind	5 años	ES00000126w8	6	30.11.19	0.55	04.08.16	03.08 14:00	04.08 10:00	08.08.16	09.08.16	35/16
Bonos Estado	5 años	ES00000128B8	7	30.07.21	0.75	04.08.16	03.08 14:00	04.08 10:00	08.08.16	09.08.16	35/16
Oblig. Estado	30 años	ES0000011868	28	31.01.29	6.00	04.08.16	03.08 14:00	04.08 10:00	08.08.16	09.08.16	35/16
Pag. Andalucía	3 meses	ES05000906Z5	5	25.11.16		23.08.16		23.08 10:30		26.08.16	02/16
Pag. Andalucía	6 meses	ES05000907C2	4	24.02.17		23.08.16		23.08 10:30		26.08.16	02/16
Pag. Andalucía	9 meses	ES05000907F5	3	26.05.17		23.08.16		23.08 10:30		26.08.16	02/16
Pag. Andalucía	12 meses	ES05000907I9	2	25.08.17		23.08.16		23.08 10:30		26.08.16	02/16
Pag. Andalucía	18 meses	ES05000907O7	1	23.02.18		23.08.16		23.08 10:30		26.08.16	02/16

## V. ANUNCIOS

## 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						
Obligaciones Estado ES00000126W8 OBL IND.	09.08.16	30.11.19	6/1	1.490	0	530	65	102,960	-0,337	103,043	-0,362	102,950	80
Obligaciones Estado ES00000126W8 OBL IND.	09.08.16	30.11.19	6/2		82	82				103,423	-0,362		
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 ES00000122E5 OBL 4.65	12.07.16	30.07.25	9/1	2.596	0	1.406	230	130,710	1,071	130,803	1,062	130,700	40
Obligaciones Estado ES00000122E5 OBL 4.65	12.07.16	30.07.25	9/2		314	314				135,223	1,062		
Obligaciones Estado ES00000126A4 OBL IND.	12.07.16	30.11.24	7/1	1.135	1	421	65	111,150	0,442	111,394	0,414	111,140	20
Obligaciones Estado ES00000126A4 OBL IND.	12.07.16	30.11.24	7/2		63	63				112,504	0,414		
Obligaciones Estado ES0000011868 OBL 6.00	09.08.16	31.01.29	28/1	1.526	0	1.126	110	154,370	1,262	154,567	1,249	154,350	50
Obligaciones Estado ES0000011868 OBL 6.00	09.08.16	31.01.29	28/2		253	253				157,697	1,249		
Obligaciones Estado ES00000128C6 OBL 2.90	26.07.16	31.10.46	4/1	1.026	0	455	10	113,330	2,285	113,548	2,276	113,320	65
Letras del Tesoro ES0L01610143 LET 3 m.	22.07.16	14.10.16	4/1	2.621	0	581	145	100,074	-0,321	100,076	-0,327	100,074	75
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 ES0L01704078 LET 9 m.	22.07.16	07.04.17	2/1	5.421	0	2.471	250	100,148	-0,206	100,150	-0,209	100,147	260
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		
COMUNIDAD MADRID ES0000101750 OBL 1.79	18.08.16	18.08.31	1/2		48	48				100,000	1,785		

## 3. OTROS ANUNCIOS

ASUNTO: COMUNICACION 35/16 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".