

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		
ES00000120J8 O EST 3.80 31.01.17	1	0,20	100,309	100,309	100,309	-0,10	100,369 (28/12/2016)
ES00000127D6 B EST 0.25 30.04.18	1	49,95	100,733	100,733	100,733	-0,30	100,740 (28/12/2016)
ES00000124B7 B EST 3.75 31.10.18	2	0,15	107,121	107,318	107,000	-0,15	107,349 (30/12/2016)
ES00000127H7 B EST 1.15 30.07.20	1	5,00	103,970	103,970	103,970	0,04	103,927 (30/12/2016)
ES00000123B9 O EST 5.50 30.04.21	1	0,80	122,763	122,763	122,763	0,21	122,976 (22/12/2016)
ES00000128B8 B EST 0.75 30.07.21	1	0,60	102,277	102,277	102,277	0,25	102,234 (30/12/2016)
ES00000126Z1 O EST 1.60 30.04.25	1	3,00	103,732	103,732	103,732	1,13	102,984 (28/12/2016)
ES00000127Z9 O EST 1.95 30.04.26	1	5,17	104,755	104,755	104,755	1,40	105,787 (30/12/2016)
ES00000128H5 O EST 1.30 31.10.26	2	20,00	99,945	99,950	99,930	1,31	99,565 (30/12/2016)
ES00000124C5 O EST 5.15 31.10.28	2	16,68	136,866	139,348	136,528	1,69	139,008 (29/12/2016)
ES0000011868 O EST 6.00 31.01.29	1	1,46	148,891	148,891	148,891	1,53	148,844 (30/12/2016)
ES00000127A2 O EST 1.95 30.07.30	1	2,00	102,800	102,800	102,800	1,72	102,557 (29/12/2016)
ES00000126Y4 N EST CUP-0 31.10.17	1	5,00	100,284	100,284	100,284	-0,35	NO HAY
ES00000121R9 N EST CUP-0 30.07.19	1	0,60	100,206	100,206	100,206	-0,08	99,653 (08/12/2016)
ES0L01708186 L EST CUP-0 18.08.17	2	30,00	100,236	100,237	100,236	-0,38	100,247 (28/12/2016)
ES0L01709150 L EST CUP-0 15.09.17	1	15,00	100,266	100,266	100,266	-0,38	100,241 (30/12/2016)
ES0L01710133 L EST CUP-0 13.10.17	1	0,15	100,316	100,316	100,316	-0,40	100,220 (29/12/2016)
<b>T O T A L E S</b>	<b>21</b>	<b>155,76</b>					

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

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	0,20	-0,10	-	-	-	-
6 A 12 MESES	50,15	-0,37	-	-	-	-
1 A 2 AÑOS	50,10	-0,30	-	-	-	-
DE 2 A 4 AÑOS	5,60	0,02	-	-	-	-
DE 4 A 8 AÑOS	1,40	0,22	-	-	-	-
DE 8 A 12 AÑOS	44,85	1,47	-	-	-	-
DE 12 A 20 AÑOS	3,46	1,62	-	-	-	-
MAS DE 20 AÑOS	-	-	-	-	-	-

## II. OPERACIONES DE COMPRAVENTA SIMPLE A PLAZO

### 1. DEUDA PÚBLICA

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

## III. OPERACIONES DE COMPRAVENTA DOBLE

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

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

### 2. SIMULTANEAS AL CONTADO. DEUDA PÚBLICA

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	35,00	35,00	-0,45	-	-	-	-	-	-
ES00000120J8 O 3.80 31.01.17	2	52,00	52,00	-0,41	-	-	-	-	-	-
ES00000120N0 O 4.90 30.07.40	2	9,00	7,00	-0,50	-	-	2,00	-0,47	-	-
ES00000121A5 O 4.10 30.07.18	2	21,30	21,30	-0,40	-	-	-	-	-	-
ES0000012106 O 4.30 31.10.19	7	221,97	221,97	-0,41	-	-	-	-	-	-
ES00000121S7 O 4.70 30.07.41	3	64,00	26,00	-0,90	-	-	38,00	-0,45	-	-
ES00000122D7 O 4.00 30.04.20	3	362,92	362,92	-0,39	-	-	-	-	-	-
ES00000122T3 O 4.85 31.10.20	2	197,00	197,00	-0,40	-	-	-	-	-	-
ES00000123B9 O 5.50 30.04.21	2	156,21	156,21	-0,40	-	-	-	-	-	-
ES00000123C7 O 5.90 30.07.26	1	265,00	265,00	-0,38	-	-	-	-	-	-
ES00000123K0 O 5.85 31.01.22	1	7,00	7,00	-0,45	-	-	-	-	-	-
ES00000123Q7 B 4.50 31.01.18	1	130,00	-	-	-	-	130,00	-0,39	-	-
ES00000123U9 O 5.40 31.01.23	4	606,32	16,32	-0,40	500,00	-0,40	90,00	-0,39	-	-
ES00000123X3 O 4.40 31.10.23	3	81,82	81,82	-0,41	-	-	-	-	-	-
ES00000124B7 B 3.75 31.10.18	4	38,00	24,00	-0,49	14,00	-0,50	-	-	-	-
ES00000124H4 O 5.15 31.10.44	4	294,00	294,00	-0,42	-	-	-	-	-	-
ES00000124I2 B 2.10 30.04.17	1	65,00	-	-	-	-	65,00	-0,39	-	-
ES00000124V5 B 2.75 30.04.19	2	300,00	300,00	-0,39	-	-	-	-	-	-
ES00000124W3 O 3.80 30.04.24	2	131,00	131,00	-0,42	-	-	-	-	-	-
ES0000012411 O 5.75 30.07.32	3	147,00	47,00	-0,54	-	-	-	-	100,00	-0,48
ES00000126A4 O IND. 30.11.24	1	3,00	3,00	-0,45	-	-	-	-	-	-
ES00000126B2 O 2.75 31.10.24	1	1,20	1,20	-0,38	-	-	-	-	-	-
ES00000126C0 B 1.40 31.01.20	3	63,40	63,40	-0,42	-	-	-	-	-	-
ES00000126D8 O 4.00 31.10.64	1	0,09	-	-	0,09	-0,41	-	-	-	-
ES00000126V0 B 0.50 31.10.17	3	77,00	77,00	-0,42	-	-	-	-	-	-
ES00000126Z1 O 1.60 30.04.25	2	29,90	29,90	-0,39	-	-	-	-	-	-
ES00000127A2 O 1.95 30.07.30	1	2,00	2,00	-0,45	-	-	-	-	-	-
ES00000127D6 B 0.25 30.04.18	1	24,00	24,00	-0,47	-	-	-	-	-	-
ES00000127G9 O 2.15 31.10.25	1	18,35	18,35	-0,40	-	-	-	-	-	-
ES00000128A0 B 0.25 31.01.19	1	110,00	110,00	-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
ES00000128C6 O 2.90 31.10.46	3	148,58	148,58	-0,41	-	-	-	-	-	-
ES00000128D4 O IND. 30.11.21	2	100,00	99,00	-0,70	1,00	-0,50	-	-	-	-
ES00000128E2 O 3.45 30.07.66	2	272,00	272,00	-0,42	-	-	-	-	-	-
ES00000128H5 O 1.30 31.10.26	4	254,00	-	-	144,00	-0,65	10,00	-0,65	100,00	-0,48
ES00000122V9 N CUP-0 30.07.41	1	2,00	2,00	-1,00	-	-	-	-	-	-
ES0L01701207 L CUP-0 20.01.17	2	91,45	91,45	-0,40	-	-	-	-	-	-
ES0L01703104 L CUP-0 10.03.17	2	146,73	146,73	-0,40	-	-	-	-	-	-
ES0L01704078 L CUP-0 07.04.17	1	74,99	74,99	-0,39	-	-	-	-	-	-
ES0L01705125 L CUP-0 12.05.17	1	14,61	14,61	-0,39	-	-	-	-	-	-
ES0L01706164 L CUP-0 16.06.17	3	304,25	304,25	-0,40	-	-	-	-	-	-
ES0L01707147 L CUP-0 14.07.17	5	265,30	265,30	-0,40	-	-	-	-	-	-
ES0L01708186 L CUP-0 18.08.17	4	468,18	468,18	-0,39	-	-	-	-	-	-
ES0L01709150 L CUP-0 15.09.17	5	229,28	229,28	-0,38	-	-	-	-	-	-
ES0L01710133 L CUP-0 13.10.17	3	49,17	49,17	-0,44	-	-	-	-	-	-
ES0L01711172 L CUP-0 17.11.17	4	146,00	146,00	-0,51	-	-	-	-	-	-
ES0L01712089 L CUP-0 08.12.17	1	76,00	76,00	-0,45	-	-	-	-	-	-
<b>TOTALES</b>	<b>109</b>	<b>6.156,02</b>	<b>4.961,93</b>		<b>659,09</b>		<b>335,00</b>		<b>200,00</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	4.961,93	-0,42	-0,37	-1,00	-	-	-	-	-	-	-	-
HASTA 1 SEMANA	659,09	-0,44	-0,40	-0,65	-	-	-	-	-	-	-	-
HASTA 1 MES	335,00	-0,41	-0,39	-0,65	-	-	-	-	-	-	-	-
MAS DE 1 MES	200,00	-0,48	-0,48	-0,48	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>TOTALES</b>	<b>6.156,02</b>				<b>-</b>				<b>-</b>			

#### 4. SIMULTANEAS A PLAZO. DEUDA PUBLICA

NO HAY OPERACIONES

## 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)
ES0000011868 OBL ESTADO 6.00 31.01.29	31/01/2017	1	55.245,90	18.599,06	9.730,58	148,891 (02/01/2017)
ES00000120J8 OBL ESTADO 3.80 31.01.17	31/01/2017	1	34.989,07	20.495,74	10.833,31	100,309 (02/01/2017)
ES00000120N0 OBL ESTADO 4.90 30.07.40	30/07/2017	1	20.942,47	12.960,20	6.363,67	146,600 (28/12/2016)
ES00000121A5 OBL ESTADO 4.10 30.07.18	30/07/2017	1	17.523,29	19.939,54	13.151,18	106,910 (30/12/2016)
ES00000121G2 OBL ESTADO 4.80 31.01.24	31/01/2017	1	44.196,72	16.299,03	7.104,15	127,140 (22/12/2016)
ES00000121L2 OBL ESTADO 4.60 30.07.19	30/07/2017	1	19.660,27	19.990,37	13.884,06	112,153 (30/12/2016)
ES00000121O6 OBL ESTADO 4.30 31.10.19	31/10/2017	1	7.421,92	20.086,95	12.373,99	112,330 (30/12/2016)
ES00000121S7 OBL ESTADO 4.70 30.07.41	30/07/2017	1	20.087,67	9.029,07	4.867,82	143,810 (29/12/2016)
ES00000122D7 OBL ESTADO 4.00 30.04.20	30/04/2017	1	27.068,49	22.286,44	11.915,79	113,184 (30/12/2016)
ES00000122E5 OBL ESTADO 4.65 30.07.25	30/07/2017	1	19.873,97	19.488,33	8.422,10	127,825 (22/12/2016)
ES00000122T3 OBL ESTADO 4.85 31.10.20	31/10/2017	1	8.371,23	16.213,02	9.220,48	118,062 (29/12/2016)
ES00000123B9 OBL ESTADO 5.50 30.04.21	30/04/2017	1	37.219,18	21.514,72	14.832,91	122,763 (02/01/2017)
ES00000123C7 OBL ESTADO 5.90 30.07.26	30/07/2017	1	25.216,44	15.998,30	9.274,10	140,887 (23/12/2016)
ES00000123K0 OBL ESTADO 5.85 31.01.22	31/01/2017	1	53.864,75	19.940,21	11.718,16	127,484 (30/12/2016)
ES00000123Q7 BON ESTADO 4.50 31.01.18	31/01/2017	1	41.434,43	18.622,46	11.541,82	105,228 (28/12/2016)
ES00000123R5 BON ESTADO 4.75 30.09.17	30/09/2017	1	12.232,88	3.902,35	220,00	NO HAY
ES00000123U9 OBL ESTADO 5.40 31.01.23	31/01/2017	1	49.721,31	21.167,95	11.670,94	128,702 (29/12/2016)
ES00000123X3 OBL ESTADO 4.40 31.10.23	31/10/2017	1	7.594,52	19.306,43	9.344,09	123,928 (30/12/2016)
ES00000124B7 BON ESTADO 3.75 31.10.18	31/10/2017	1	6.472,60	19.840,33	9.401,17	107,121 (02/01/2017)
ES00000124C5 OBL ESTADO 5.15 31.10.28	31/10/2017	1	8.889,04	13.669,38	6.324,80	136,866 (02/01/2017)
ES00000124H4 OBL ESTADO 5.15 31.10.44	31/10/2017	1	8.889,04	10.995,63	5.884,87	152,065 (30/12/2016)
ES00000124I2 BON ESTADO 2.10 30.04.17	30/04/2017	1	14.210,96	21.489,29	12.781,84	100,840 (28/12/2016)
ES00000124V5 BON ESTADO 2.75 30.04.19	30/04/2017	1	18.609,59	22.355,37	14.837,33	106,800 (28/12/2016)
ES00000124W3 OBL ESTADO 3.80 30.04.24	30/04/2017	1	25.715,07	20.044,94	14.247,29	119,840 (29/12/2016)
ES0000012411 OBL ESTADO 5.75 30.07.32	30/07/2017	1	24.575,34	16.425,01	8.247,02	153,600 (30/12/2016)
ES00000126A4 OBL ESTADO 1.80 30.11.24 IND.	30/11/2017	1	1.639,41	10.968,83	5.263,50	112,692 (05/12/2016)
ES00000126B2 OBL ESTADO 2.75 31.10.24	31/10/2017	1	4.746,58	22.072,03	14.524,33	112,612 (30/12/2016)
ES00000126C0 BON ESTADO 1.40 31.01.20	31/01/2017	1	12.890,71	21.175,39	13.991,11	104,430 (29/12/2016)
ES00000126D8 OBL ESTADO 4.00 31.10.64	31/10/2017	1	6.904,11	1.000,00	449,61	132,196 (02/11/2016)
ES00000126V0 BON ESTADO 0.50 31.10.17	31/10/2017	1	863,01	16.789,75	9.685,93	100,670 (23/12/2016)
ES00000126W8 OBL ESTADO 0.55 30.11.19 IND.	30/11/2017	1	500,93	9.615,65	5.820,96	102,348 (09/12/2016)
ES00000126Z1 OBL ESTADO 1.60 30.04.25	30/04/2017	1	10.827,40	19.437,91	8.876,78	103,732 (02/01/2017)
ES00000127A2 OBL ESTADO 1.95 30.07.30	30/07/2017	1	8.334,25	19.075,56	9.420,03	102,800 (02/01/2017)
ES00000127C8 OBL ESTADO 1.00 30.11.30 IND.	30/11/2017	1	908,29	5.028,72	3.043,29	105,803 (20/12/2016)
ES00000127D6 BON ESTADO 0.25 30.04.18	30/04/2017	1	1.691,78	16.824,64	11.570,79	100,733 (02/01/2017)
ES00000127G9 OBL ESTADO 2.15 31.10.25	31/10/2017	1	3.710,96	20.665,91	9.412,32	107,508 (28/12/2016)
ES00000127H7 BON ESTADO 1.15 30.07.20	30/07/2017	1	4.915,07	17.427,59	11.898,81	103,970 (02/01/2017)
ES00000127Z9 OBL ESTADO 1.95 30.04.26	30/04/2017	1	13.195,89	19.623,01	8.802,53	104,755 (02/01/2017)
ES0000012783 OBL ESTADO 5.50 30.07.17	30/07/2017	1	23.506,85	19.087,48	11.413,47	103,496 (22/12/2016)
ES00000128A0 BON ESTADO 0.25 31.01.19	31/01/2017	1	2.336,06	15.937,86	11.832,06	100,946 (30/12/2016)
ES00000128B8 BON ESTADO 0.75 30.07.21	30/07/2017	1	3.205,48	19.810,07	11.887,31	102,277 (02/01/2017)
ES00000128C6 OBL ESTADO 2.90 31.10.46	31/10/2017	1	5.005,48	8.216,36	5.775,28	106,540 (30/12/2016)
ES00000128D4 OBL ESTADO 0.30 30.11.21 IND.	30/11/2017	1	272,93	2.975,10	1.718,35	103,830 (12/12/2016)

(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)
ES00000128E2 OBL ESTADO 3.45 30.07.66	30/07/2017	1	14.745,21	4.366,57	2.738,07	111,825 (28/12/2016)
ES00000128H5 OBL ESTADO 1.30 31.10.26	31/10/2017	1	2.243,84	16.396,15	8.640,31	99,945 (02/01/2017)
ES0000012932 OBL ESTADO 4.20 31.01.37	31/01/2017	1	38.672,13	14.574,19	8.745,71	131,918 (20/12/2016)
ES0000011876 NDP ESTADO CUP-0 31.01.29	-	0	-	3.524,20	2.723,96	78,984 (30/11/2016)
ES0000011918 CUP ESTADO CUP-0 31.01.17	-	0	-	646,60	444,93	100,035 (23/12/2016)
ES0000011926 CUP ESTADO CUP-0 31.01.18	-	0	-	610,21	545,39	100,163 (12/07/2016)
ES0000011934 CUP ESTADO CUP-0 31.01.19	-	0	-	571,09	524,72	100,144 (07/11/2016)
ES0000011942 CUP ESTADO CUP-0 31.01.20	-	0	-	571,09	541,67	99,271 (22/11/2016)
ES0000011959 CUP ESTADO CUP-0 31.01.21	-	0	-	571,09	543,78	98,277 (07/12/2016)
ES0000011967 CUP ESTADO CUP-0 31.01.22	-	0	-	571,09	538,87	97,887 (22/12/2016)
ES0000011975 CUP ESTADO CUP-0 31.01.23	-	0	-	396,35	344,96	95,663 (22/12/2016)
ES0000011983 CUP ESTADO CUP-0 31.01.24	-	0	-	396,35	386,78	94,325 (28/10/2016)
ES0000011991 CUP ESTADO CUP-0 31.01.25	-	0	-	369,00	359,17	81,501 (03/09/2015)
ES00000120A7 CUP ESTADO CUP-0 31.01.36	-	0	-	157,55	136,56	61,003 (25/02/2015)
ES00000120B5 CUP ESTADO CUP-0 31.01.37	-	0	-	157,55	135,02	48,900 (11/09/2015)
ES00000120D1 NDP ESTADO CUP-0 31.01.37	-	0	-	3.751,10	2.552,00	60,830 (30/11/2016)
ES00000120M2 NDP ESTADO CUP-0 31.01.17	-	0	-	957,70	912,40	100,033 (30/12/2016)
ES0000012008 NDP ESTADO CUP-0 30.07.40	-	0	-	2.442,10	1.699,90	51,608 (08/12/2016)
ES00000120P5 CUP ESTADO CUP-0 30.07.33	-	0	-	407,06	333,01	60,283 (13/11/2015)
ES00000120Q3 CUP ESTADO CUP-0 30.07.34	-	0	-	407,06	361,14	58,022 (16/01/2015)
ES00000120R1 CUP ESTADO CUP-0 30.07.35	-	0	-	407,06	334,07	56,061 (16/01/2015)
ES00000120S9 CUP ESTADO CUP-0 30.07.36	-	0	-	407,06	339,88	25,909 (30/01/2013)
ES00000120T7 CUP ESTADO CUP-0 30.07.37	-	0	-	407,06	283,14	62,926 (26/07/2016)
ES00000120U5 CUP ESTADO CUP-0 30.07.38	-	0	-	407,06	311,91	44,540 (12/06/2015)
ES00000120V3 CUP ESTADO CUP-0 30.07.39	-	0	-	407,06	323,87	42,652 (12/06/2015)
ES00000120W1 CUP ESTADO CUP-0 30.07.40	-	0	-	407,06	327,71	41,430 (12/06/2015)
ES0000012007 CUP ESTADO CUP-0 31.01.26	-	0	-	369,00	317,97	88,472 (25/07/2016)
ES0000012023 CUP ESTADO CUP-0 31.01.27	-	0	-	369,00	339,41	79,473 (08/01/2016)
ES0000012031 CUP ESTADO CUP-0 31.01.28	-	0	-	369,00	332,67	76,478 (08/01/2016)
ES0000012049 CUP ESTADO CUP-0 31.01.29	-	0	-	369,00	326,54	74,101 (22/01/2016)
ES00000121F4 NDP ESTADO CUP-0 30.07.18	-	0	-	873,90	838,20	100,374 (20/12/2016)
ES00000121K4 NDP ESTADO CUP-0 31.01.24	-	0	-	569,90	545,60	95,543 (26/10/2016)
ES00000121R9 NDP ESTADO CUP-0 30.07.19	-	0	-	768,00	735,90	100,206 (02/01/2017)
ES00000121V1 NDP ESTADO CUP-0 31.10.19	-	0	-	1.074,20	1.025,70	100,128 (28/12/2016)
ES00000122A3 CUP ESTADO CUP-0 31.10.17	-	0	-	151,64	142,08	100,177 (25/08/2016)
ES00000122B1 CUP ESTADO CUP-0 31.10.18	-	0	-	151,64	140,87	99,729 (10/02/2016)
ES00000122C9 CUP ESTADO CUP-0 31.10.19	-	0	-	151,64	141,45	100,071 (29/12/2016)
ES00000122I6 NDP ESTADO CUP-0 30.04.20	-	0	-	1.078,60	1.038,60	98,955 (30/11/2016)
ES00000122N6 CUP ESTADO CUP-0 30.04.17	-	0	-	179,94	53,02	100,114 (07/10/2016)
ES00000122O4 CUP ESTADO CUP-0 30.04.18	-	0	-	179,94	101,70	100,233 (20/09/2016)
ES00000122P1 CUP ESTADO CUP-0 30.04.19	-	0	-	179,94	144,69	77,245 (15/02/2013)
ES00000122Q9 CUP ESTADO CUP-0 30.04.20	-	0	-	179,94	157,82	99,566 (12/09/2016)

(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)
ES00000122U1 NDP ESTADO CUP-0 30.07.25	-	0	-	2.243,20	2.220,70	78,279 (30/06/2015)
ES00000122V9 NDP ESTADO CUP-0 30.07.41	-	0	-	6.114,90	2.828,70	51,728 (21/12/2016)
ES00000122W7 CUP ESTADO CUP-0 30.07.41	-	0	-	287,40	253,01	35,994 (16/10/2014)
ES00000122Z0 NDP ESTADO CUP-0 31.10.20	-	0	-	2.174,20	2.116,30	99,515 (21/12/2016)
ES00000123A1 CUP ESTADO CUP-0 31.10.20	-	0	-	105,45	100,13	97,260 (09/03/2016)
ES00000123F0 NDP ESTADO CUP-0 30.04.21	-	0	-	2.487,20	2.422,50	98,918 (19/12/2016)
ES00000123G8 CUP ESTADO CUP-0 30.04.21	-	0	-	136,80	125,61	98,520 (09/12/2016)
ES00000123I4 NDP ESTADO CUP-0 30.07.26	-	0	-	1.101,80	1.051,40	84,193 (02/06/2016)
ES00000123N4 NDP ESTADO CUP-0 31.01.22	-	0	-	2.986,90	2.957,60	97,932 (22/12/2016)
ES00000123V7 NDP ESTADO CUP-0 31.01.18	-	0	-	869,40	859,40	99,973 (08/04/2016)
ES00000124J0 NDP ESTADO CUP-0 31.10.18	-	0	-	577,20	499,60	100,545 (13/12/2016)
ES00000124N2 CUP ESTADO CUP-0 31.10.17	-	0	-	135,30	96,86	99,929 (23/06/2016)
ES00000124O0 CUP ESTADO CUP-0 31.10.18	-	0	-	135,20	113,24	100,307 (04/11/2016)
ES00000124P7 NDP ESTADO CUP-0 31.10.23	-	0	-	801,20	777,10	94,876 (21/12/2016)
ES00000124Q5 CUP ESTADO CUP-0 31.10.19	-	0	-	113,55	88,93	99,787 (11/10/2016)
ES00000124R3 CUP ESTADO CUP-0 31.10.20	-	0	-	113,55	94,27	98,221 (21/06/2016)
ES00000124S1 CUP ESTADO CUP-0 31.10.21	-	0	-	113,55	73,43	96,958 (27/06/2016)
ES00000124T9 CUP ESTADO CUP-0 31.10.22	-	0	-	113,55	70,89	95,134 (27/06/2016)
ES00000124U7 CUP ESTADO CUP-0 31.10.23	-	0	-	113,55	78,05	94,952 (04/11/2016)
ES00000124X1 NDP ESTADO CUP-0 31.01.23	-	0	-	498,70	441,40	94,756 (30/11/2016)
ES00000125A6 CUP ESTADO CUP-0 31.01.17	-	0	-	27,88	7,31	NO HAY
ES00000125B4 CUP ESTADO CUP-0 31.01.18	-	0	-	27,88	7,22	99,500 (14/03/2016)
ES00000125C2 CUP ESTADO CUP-0 31.01.19	-	0	-	27,88	18,64	NO HAY
ES00000125D0 CUP ESTADO CUP-0 31.01.20	-	0	-	27,88	7,10	NO HAY
ES00000125E8 CUP ESTADO CUP-0 31.01.21	-	0	-	26,93	4,95	98,863 (08/06/2016)
ES00000125F5 CUP ESTADO CUP-0 31.01.22	-	0	-	26,93	10,48	97,402 (08/06/2016)
ES00000125G3 CUP ESTADO CUP-0 31.01.23	-	0	-	26,93	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	-	78,30	62,78	91,047 (16/12/2016)
ES00000125J7 CUP ESTADO CUP-0 31.10.25	-	0	-	39,03	33,07	83,359 (16/12/2015)
ES00000125K5 CUP ESTADO CUP-0 31.10.26	-	0	-	39,03	24,05	NO HAY
ES00000125L3 CUP ESTADO CUP-0 31.10.27	-	0	-	39,03	24,12	NO HAY
ES00000125M1 CUP ESTADO CUP-0 31.10.28	-	0	-	39,03	22,61	NO HAY
ES00000125N9 NDP ESTADO CUP-0 30.04.17	-	0	-	93,00	49,10	100,146 (04/11/2016)
ES00000125O7 NDP ESTADO CUP-0 30.04.19	-	0	-	49,80	43,00	NO HAY
ES00000125P4 NDP ESTADO CUP-0 30.04.24	-	0	-	1.140,90	1.088,80	93,872 (07/11/2016)
ES00000125S8 CUP ESTADO CUP-0 30.04.17	-	0	-	52,46	15,76	NO HAY
ES00000125T6 CUP ESTADO CUP-0 30.04.18	-	0	-	50,51	16,59	NO HAY
ES00000125U4 CUP ESTADO CUP-0 30.04.19	-	0	-	50,51	16,59	NO HAY
ES00000125V2 CUP ESTADO CUP-0 30.04.20	-	0	-	49,14	26,16	NO HAY
ES00000125W0 CUP ESTADO CUP-0 30.04.21	-	0	-	49,14	16,34	NO HAY
ES00000125X8 CUP ESTADO CUP-0 30.04.22	-	0	-	49,14	13,33	96,063 (27/06/2016)
ES00000125Y6 CUP ESTADO CUP-0 30.04.23	-	0	-	49,14	3,16	95,678 (15/09/2016)

(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)
ES00000125Z3 CUP ESTADO CUP-0 30.04.24	-	0	-	49,14	23,16	NO HAY
ES0000012593 NDP ESTADO CUP-0 30.07.32	-	0	-	3.003,50	2.411,80	65,627 (22/12/2015)
ES00000126E6 NDP ESTADO CUP-0 31.10.44	-	0	-	754,80	648,00	44,508 (21/11/2016)
ES00000126F3 CUP ESTADO CUP-0 31.10.29	-	0	-	38,87	22,56	NO HAY
ES00000126G1 CUP ESTADO CUP-0 31.10.30	-	0	-	38,87	32,64	78,850 (27/10/2016)
ES00000126H9 CUP ESTADO CUP-0 31.10.31	-	0	-	38,87	24,50	NO HAY
ES00000126I7 CUP ESTADO CUP-0 31.10.32	-	0	-	38,87	24,00	NO HAY
ES00000126J5 CUP ESTADO CUP-0 31.10.33	-	0	-	38,87	23,96	NO HAY
ES00000126K3 CUP ESTADO CUP-0 31.10.34	-	0	-	38,87	24,00	NO HAY
ES00000126L1 CUP ESTADO CUP-0 31.10.35	-	0	-	38,87	31,76	NO HAY
ES00000126M9 CUP ESTADO CUP-0 31.10.36	-	0	-	38,87	24,46	NO HAY
ES00000126N7 CUP ESTADO CUP-0 31.10.37	-	0	-	38,87	24,22	NO HAY
ES00000126O5 CUP ESTADO CUP-0 31.10.38	-	0	-	38,87	30,76	NO HAY
ES00000126P2 CUP ESTADO CUP-0 31.10.39	-	0	-	38,87	30,60	NO HAY
ES00000126Q0 CUP ESTADO CUP-0 31.10.40	-	0	-	38,87	32,26	NO HAY
ES00000126R8 CUP ESTADO CUP-0 31.10.41	-	0	-	38,87	32,26	NO HAY
ES00000126S6 CUP ESTADO CUP-0 31.10.42	-	0	-	38,87	32,26	53,808 (09/04/2015)
ES00000126T4 CUP ESTADO CUP-0 31.10.43	-	0	-	38,87	30,45	44,575 (10/12/2015)
ES00000126U2 CUP ESTADO CUP-0 31.10.44	-	0	-	38,87	27,86	41,130 (27/01/2016)
ES00000126V6 NDP ESTADO CUP-0 31.10.24	-	0	-	1.428,00	1.162,70	90,039 (30/11/2016)
ES00000126Y4 NDP ESTADO CUP-0 31.10.17	-	0	-	20,50	19,90	100,284 (02/01/2017)
ES00000126Z7 CUP ESTADO CUP-0 30.07.17	-	0	-	875,14	642,41	100,133 (20/12/2016)
ES0000012635 CUP ESTADO CUP-0 30.07.18	-	0	-	820,24	760,51	100,251 (20/12/2016)
ES0000012643 CUP ESTADO CUP-0 30.07.19	-	0	-	784,41	720,57	100,000 (15/12/2016)
ES0000012650 CUP ESTADO CUP-0 30.07.20	-	0	-	749,08	719,54	98,651 (23/11/2016)
ES0000012668 CUP ESTADO CUP-0 30.07.21	-	0	-	749,08	644,77	96,465 (13/05/2016)
ES0000012676 CUP ESTADO CUP-0 30.07.22	-	0	-	749,08	709,29	95,448 (27/06/2016)
ES0000012684 CUP ESTADO CUP-0 30.07.23	-	0	-	749,08	649,44	95,325 (15/09/2016)
ES0000012692 CUP ESTADO CUP-0 30.07.24	-	0	-	749,08	717,07	86,750 (16/12/2015)
ES00000127B0 NDP ESTADO CUP-0 31.01.20	-	0	-	67,60	64,90	99,200 (25/11/2016)
ES00000127E4 NDP ESTADO CUP-0 30.04.25	-	0	-	357,20	325,40	92,378 (04/11/2016)
ES00000127F1 CUP ESTADO CUP-0 30.04.25	-	0	-	5,79	0,00	NO HAY
ES00000127I5 NDP ESTADO CUP-0 30.07.20	-	0	-	30,00	0,50	99,071 (28/11/2016)
ES00000127J3 NDP ESTADO CUP-0 30.07.30	-	0	-	20,00	5,10	NO HAY
ES00000127K1 CUP ESTADO CUP-0 30.07.17	-	0	-	0,74	0,00	NO HAY
ES00000127L9 CUP ESTADO CUP-0 30.07.18	-	0	-	0,74	0,00	NO HAY
ES00000127M7 CUP ESTADO CUP-0 30.07.19	-	0	-	0,74	0,00	NO HAY
ES00000127N5 CUP ESTADO CUP-0 30.07.20	-	0	-	0,74	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

(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)
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	-	749,08	715,79	78,059 (26/11/2014)
ES0000012718 CUP ESTADO CUP-0 30.07.26	-	0	-	644,77	597,83	83,849 (08/06/2016)
ES0000012726 CUP ESTADO CUP-0 30.07.27	-	0	-	579,76	500,55	87,989 (03/10/2016)
ES0000012734 CUP ESTADO CUP-0 30.07.28	-	0	-	579,76	507,86	77,022 (14/06/2016)
ES0000012742 CUP ESTADO CUP-0 30.07.29	-	0	-	579,76	520,23	75,455 (07/04/2016)
ES0000012759 CUP ESTADO CUP-0 30.07.30	-	0	-	579,76	523,35	67,136 (16/01/2015)
ES0000012767 CUP ESTADO CUP-0 30.07.31	-	0	-	579,76	511,61	68,749 (02/02/2016)
ES0000012775 CUP ESTADO CUP-0 30.07.32	-	0	-	579,76	473,58	63,055 (13/11/2015)
ES00000128F9 NDP ESTADO CUP-0 30.04.26	-	0	-	3,60	3,60	88,999 (06/07/2016)
ES00000128G7 CUP ESTADO CUP-0 30.04.26	-	0	-	0,07	0,00	NO HAY
ES0000012817 NDP ESTADO CUP-0 30.07.17	-	0	-	998,30	978,20	100,193 (07/12/2016)
ES0000012940 CUP ESTADO CUP-0 31.01.30	-	0	-	157,55	135,49	70,295 (08/01/2016)
ES0000012957 CUP ESTADO CUP-0 31.01.31	-	0	-	157,55	135,84	68,857 (08/01/2016)
ES0000012965 CUP ESTADO CUP-0 31.01.32	-	0	-	157,55	133,61	25,550 (04/07/2012)
ES0000012973 CUP ESTADO CUP-0 31.01.33	-	0	-	157,55	134,03	27,951 (17/03/2011)
ES0000012981 CUP ESTADO CUP-0 31.01.34	-	0	-	157,55	131,10	35,678 (25/10/2013)
ES0000012999 CUP ESTADO CUP-0 31.01.35	-	0	-	157,55	135,11	38,308 (06/02/2014)
ES0L01701207 LET ESTADO CUP-0 20.01.17	-	0	-	8.282,36	7.493,69	100,031 (28/12/2016)
ES0L01702171 LET ESTADO CUP-0 17.02.17	-	0	-	7.436,48	6.155,57	100,080 (28/12/2016)
ES0L01703104 LET ESTADO CUP-0 10.03.17	-	0	-	9.858,70	8.743,10	100,099 (22/12/2016)
ES0L01704078 LET ESTADO CUP-0 07.04.17	-	0	-	7.137,21	6.367,63	100,132 (23/12/2016)
ES0L01705125 LET ESTADO CUP-0 12.05.17	-	0	-	7.868,92	7.237,22	100,150 (30/12/2016)
ES0L01706164 LET ESTADO CUP-0 16.06.17	-	0	-	7.392,25	5.782,21	100,178 (29/12/2016)
ES0L01707147 LET ESTADO CUP-0 14.07.17	-	0	-	6.687,80	5.591,01	100,210 (28/12/2016)
ES0L01708186 LET ESTADO CUP-0 18.08.17	-	0	-	7.143,02	5.671,45	100,236 (02/01/2017)
ES0L01709150 LET ESTADO CUP-0 15.09.17	-	0	-	6.730,20	5.129,00	100,266 (02/01/2017)
ES0L01710133 LET ESTADO CUP-0 13.10.17	-	0	-	5.252,20	4.545,50	100,316 (02/01/2017)
ES0L01711172 LET ESTADO CUP-0 17.11.17	-	0	-	4.563,08	3.719,81	100,333 (30/12/2016)
ES0L01712089 LET ESTADO CUP-0 08.12.17	-	0	-	4.010,60	3.149,65	100,354 (28/12/2016)
T O T A L E S				892.752,90	550.276,45	

## 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)
ES0000090243 OBL JUNTA ANDALUCIA 6.90 16.06.17	16/06/2017	1	37.808,22	90,15	87,78	108,157 (23/02/2000)
ES0000090284 OBL JUNTA ANDALUCIA 5.70 20.07.28	20/07/2017	1	25.923,29	180,15	133,06	95,957 (12/06/2000)
ES0000090466 OBL JUNTA ANDALUCIA 5.15 24.05.34	24/05/2017	1	31.464,38	100,00	55,00	99,733 (21/05/2004)
ES0000090540 OBL JUNTA ANDALUCIA 4.25 31.10.36	31/10/2017	1	7.335,62	100,00	100,00	NO HAY
ES0000090573 OBL JUNTA ANDALUCIA 5.00 13.07.22	13/07/2017	1	23.698,63	100,00	50,00	NO HAY
ES0000090581 OBL JUNTA ANDALUCIA 4.75 24.01.18	24/01/2017	1	44.644,81	1.016,00	710,60	106,510 (02/09/2016)
ES0000090706 OBL JUNTA ANDALUCIA 4.13 20.01.20	20/01/2017	1	39.221,31	75,00	0,00	NO HAY
ES0000090714 OBL JUNTA ANDALUCIA 4.85 17.03.20	17/03/2017	1	38.667,12	1.068,00	547,05	116,158 (08/03/2016)
ES0000090730 OBL JUNTA ANDALUCIA 6.60 29.11.30	29/11/2017	1	6.147,95	20,00	20,00	NO HAY
ES0000090748 OBL JUNTA ANDALUCIA 7.50 30.11.30	30/11/2017	1	6.780,82	13,50	13,50	NO HAY
ES0000093148 OBL COMUNIDAD CANARIA 5.75 15.10.29	15/10/2017	1	12.445,21	64,99	40,00	NO HAY
ES0000093254 OBL COMUNIDAD CANARIA 4.45 17.11.19	17/11/2017	1	5.608,22	26,19	0,00	101,557 (19/11/2004)
ES0000093270 OBL COMUNIDAD CANARIA 3.90 30.11.35	30/11/2017	1	3.526,03	65,56	40,56	99,701 (28/12/2005)
ES0000093296 OBL COMUNIDAD CANARIA 4.20 25.10.36	25/10/2017	1	7.939,73	75,00	75,00	NO HAY
ES0000093361 OBL COMUNIDAD CANARIA 4.93 09.03.20	09/03/2017	1	40.377,29	620,00	383,40	116,780 (01/07/2016)
ES0000093403 BON COMUNIDAD CANARIA 2.00 03.12.17	03/12/2017	1	1.643,84	51,31	51,25	NO HAY
ES0000093411 BON COMUNIDAD CANARIA 1.75 04.12.18	04/12/2017	1	1.390,41	75,00	75,00	100,000 (04/12/2013)
ES0000093429 BON COMUNIDAD CANARIA 0.50 18.12.19	18/12/2017	1	205,48	50,00	50,00	NO HAY
ES0000099038 OBL JUNTA EXTREMADURA IND. 27.05.23	27/05/2017	1	22.000,00	25,00	25,00	NO HAY
ES0000099046 OBL JUNTA EXTREMADURA 6.50 27.05.19	27/05/2017	1	39.178,08	11,00	11,00	NO HAY
ES0000099061 OBL JUNTA EXTREMADURA IND. 22.03.31	22/03/2017	1	33.301,37	25,00	25,00	NO HAY
ES0000099087 OBL JUNTA EXTREMADURA 7.75 11.02.25	11/02/2017	1	69.030,05	21,00	21,00	NO HAY
ES0000099095 BON JUNTA EXTREMADURA 6.13 12.02.18	12/02/2017	1	54.388,66	20,00	18,00	115,550 (16/05/2014)
ES0000099103 OBL JUNTA EXTREMADURA IND. 10.06.24	10/06/2017	2	315,93	13,00	13,00	NO HAY
ES0000099111 OBL JUNTA EXTREMADURA IND. 30.10.28	30/10/2017	1	4.769,32	30,00	30,00	NO HAY
ES0000099129 OBL JUNTA EXTREMADURA 5.20 20.11.25	20/11/2017	1	6.126,03	5,00	5,00	NO HAY
ES0000099137 OBL JUNTA EXTREMADURA 4.10 30.04.20	30/04/2017	1	27.745,21	35,00	30,00	NO HAY
ES0000099145 OBL JUNTA EXTREMADURA 4.31 19.11.20	19/11/2017	1	5.196,82	11,00	6,00	NO HAY
ES0000099152 OBL JUNTA EXTREMADURA 3.50 29.01.19	29/01/2017	1	32.418,03	30,00	25,50	NO HAY
ES0000099160 OBL JUNTA EXTREMADURA 5.50 30.07.32	30/07/2017	1	23.506,85	23,00	23,00	NO HAY
ES0000099178 OBL JUNTA EXTREMADURA 3.88 14.03.24	14/03/2017	1	31.212,33	300,00	124,79	117,311 (20/12/2016)
ES0000099186 OBL JUNTA EXTREMADURA 3.80 15.04.25	15/04/2017	1	27.276,71	27,50	15,10	NO HAY
ES0000101263 OBL COMUNIDAD MADRID 4.30 15.09.26	15/09/2017	1	12.841,10	1.972,13	1.730,44	122,680 (19/12/2016)
ES0000101289 OBL COMUNIDAD MADRID IND. 29.11.21	29/05/2017	2	0,00	179,00	179,00	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	27.205,75	497,56	326,64	111,696 (28/10/2015)
ES0000101396 OBL COMUNIDAD MADRID 4.69 12.03.20	12/03/2017	1	38.017,75	1.469,38	1.165,10	116,350 (06/07/2016)
ES0000101412 OBL COMUNIDAD MADRID IND. 29.11.20	29/11/2017	1	2.794,52	25,00	25,00	NO HAY
ES0000101461 OBL COMUNIDAD MADRID 7.55 21.07.26	21/07/2017	1	34.130,14	54,00	54,00	NO HAY
ES0000101495 BON COMUNIDAD MADRID 5.50 14.02.17	14/02/2017	1	48.538,25	885,20	820,40	102,252 (19/09/2016)
ES0000101545 BON COMUNIDAD MADRID 5.75 01.02.18	01/02/2017	1	52.786,89	1.034,00	809,43	106,534 (02/12/2016)
ES0000101552 OBL COMUNIDAD MADRID 5.50 30.04.24	30/04/2017	1	37.219,18	65,00	65,00	NO HAY
ES0000101560 OBL COMUNIDAD MADRID 2.10 20.05.24	20/05/2017	2	2.494,48	13,00	13,00	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)
ES0000101578	OBL	COMUNIDAD MADRID	5.13 31.05.23	31/05/2017	1	30.328,77	21,00	21,00	NO HAY
ES0000101586	BON	COMUNIDAD MADRID	2.88 06.04.19	06/04/2017	1	21.345,89	1.475,00	1.179,11	106,020 (24/11/2016)
ES0000101594	OBL	COMUNIDAD MADRID	5.00 12.02.36	12/02/2017	1	44.398,91	131,30	112,67	NO HAY
ES0000101602	OBL	COMUNIDAD MADRID	4.13 21.05.24	21/05/2017	1	25.541,10	1.600,00	1.065,24	119,750 (27/12/2016)
ES0000101610	OBL	COMUNIDAD MADRID	5.25 26.02.44	26/02/2017	1	44.610,66	21,60	21,60	NO HAY
ES0000101628	OBL	COMUNIDAD MADRID	5.13 03.03.43	03/03/2017	1	42.825,34	59,00	59,00	NO HAY
ES0000101636	OBL	COMUNIDAD MADRID	3.88 01.09.22	01/09/2017	1	13.058,22	424,00	1,00	NO HAY
ES0000101644	BON	COMUNIDAD MADRID	2.88 17.07.23	17/07/2017	1	13.311,64	546,00	457,17	110,050 (01/12/2016)
ES0000101651	OBL	COMUNIDAD MADRID	1.83 30.04.25	30/04/2017	1	12.356,77	1.903,75	1.203,89	102,360 (19/12/2016)
ES0000101669	OBL	COMUNIDAD MADRID	2.65 05.03.45	05/03/2017	1	21.998,63	115,00	115,00	NO HAY
ES0000101677	OBL	COMUNIDAD MADRID	2.08 12.03.30	12/03/2017	1	16.867,95	635,50	558,11	98,429 (15/12/2016)
ES0000101685	OBL	COMUNIDAD MADRID	1.03 06.05.21	06/05/2017	1	6.767,81	10,00	10,00	NO HAY
ES0000101693	OBL	COMUNIDAD MADRID	1.19 08.05.22	08/05/2017	1	7.785,51	500,00	299,89	102,490 (19/12/2016)
ES0000101701	OBL	COMUNIDAD MADRID	3.25 03.05.46	03/05/2017	1	21.726,03	300,00	222,24	NO HAY
ES0000101719	BON	COMUNIDAD MADRID	0.73 19.05.21	19/05/2017	1	4.541,26	700,00	505,56	101,570 (18/07/2016)
ES0000101727	OBL	COMUNIDAD MADRID	2.21 31.05.28	31/05/2017	1	13.102,03	325,00	163,99	102,640 (23/06/2016)
ES0000101735	OBL	COMUNIDAD MADRID	2.40 02.06.31	02/06/2017	1	14.059,51	66,00	66,00	NO HAY
ES0000101743	OBL	COMUNIDAD MADRID	3.76 08.06.66	08/06/2017	1	21.404,05	60,00	60,00	NO HAY
ES0000101750	OBL	COMUNIDAD MADRID	1.79 18.08.31	18/08/2017	1	6.699,86	48,00	48,00	NO HAY
ES0000101768	OBL	COMUNIDAD MADRID	1.00 30.09.24	30/09/2017	1	2.567,62	500,00	368,87	97,843 (20/12/2016)
ES0000101776	BON	COMUNIDAD MADRID	0.20 05.10.20	05/10/2017	1	497,42	44,00	44,00	NO HAY
ES0000101784	OBL	COMUNIDAD MADRID	1.77 23.12.26	23/12/2017	1	485,21	60,00	0,00	NO HAY
ES0000102139	OBL	COMUNIDAD MURCIA	4.70 30.03.20	30/03/2017	1	35.759,18	251,60	135,82	114,250 (02/09/2016)
ES0000102154	BON	COMUNIDAD MURCIA	4.73 05.11.18	05/11/2017	1	7.508,22	50,00	34,60	NO HAY
ES0000102162	OBL	COMUNIDAD MURCIA	IND. 29.07.31	29/07/2017	1	19.356,16	25,00	25,00	NO HAY
ES0000102170	OBL	COMUNIDAD MURCIA	IND. 13.10.31	13/10/2017	1	11.095,89	20,00	20,00	NO HAY
ES0000102246	BON	COMUNIDAD MURCIA	2.17 11.12.23	11/12/2017	1	1.306,74	50,00	50,00	NO HAY
ES0000103004	BON	COMUNIDAD RIOJA	4.37 25.01.18	25/01/2017	1	40.925,71	30,00	0,00	NO HAY
ES0000103012	BON	COMUNIDAD RIOJA	4.50 01.12.17	01/12/2017	1	3.945,21	66,00	30,90	NO HAY
ES0000103020	OBL	COMUNIDAD RIOJA	4.31 15.06.18	15/06/2017	1	23.734,52	48,00	32,94	105,050 (21/11/2013)
ES0000103053	OBL	COMUNIDAD RIOJA	1.84 03.03.20	03/03/2017	1	15.375,34	85,00	29,47	105,020 (31/03/2016)
ES0000103061	BON	COMUNIDAD RIOJA	0.80 31.01.17	31/01/2017	1	7.366,12	34,00	17,00	NO HAY
ES0000103079	BON	COMUNIDAD RIOJA	0.13 30.05.18	30/05/2017	1	743,15	60,00	60,00	NO HAY
ES0000103087	BON	COMUNIDAD RIOJA	0.30 24.05.19	24/05/2017	1	1.832,88	70,00	65,50	NO HAY
ES0000103095	BON	COMUNIDAD RIOJA	0.10 24.11.17	24/11/2017	1	106,85	60,00	60,00	NO HAY
ES0000107096	OBL	COMUNIDAD ARAGON	5.75 19.04.17	19/04/2017	1	40.643,84	119,74	73,22	101,394 (05/06/2002)
ES0000107104	OBL	COMUNIDAD ARAGON	3.93 29.12.35	29/12/2017	1	430,63	55,00	55,00	NO HAY
ES0000107112	OBL	COMUNIDAD ARAGON	4.65 11.07.36	11/07/2017	1	22.272,95	55,00	54,95	NO HAY
ES0000107120	OBL	COMUNIDAD ARAGON	4.47 12.07.21	12/07/2017	1	21.309,04	60,00	30,00	NO HAY
ES0000107138	OBL	COMUNIDAD ARAGON	4.82 10.10.22	10/10/2017	1	11.081,10	115,00	105,00	NO HAY
ES0000107195	OBL	COMUNIDAD ARAGON	IND. 28.01.25	28/01/2017	2	3.304,84	54,00	54,00	NO HAY
ES0000107211	OBL	COMUNIDAD ARAGON	5.00 04.10.20	04/10/2017	1	12.328,77	33,00	33,00	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)
ES0000107229 OBL COMUNIDAD ARAGON 5.10 04.10.20	04/01/2017	12	3.975,81	25,00	25,00	NO HAY
ES0000107237 OBL COMUNIDAD ARAGON 5.10 15.11.20	15/01/2017	12	2.467,74	25,00	25,00	NO HAY
ES0000107252 OBL COMUNIDAD ARAGON 6.63 21.02.23	21/02/2017	1	57.199,45	20,00	20,00	NO HAY
ES0000107344 OBL COMUNIDAD ARAGON 7.50 01.03.27	01/03/2017	1	63.082,19	37,00	37,00	NO HAY
ES0000107401 OBL COMUNIDAD ARAGON 8.25 17.01.27	17/01/2017	1	79.118,85	401,00	380,77	159,400 (31/05/2016)
ES0000107419 OBL COMUNIDAD ARAGON 3.75 01.04.18	01/04/2017	1	28.356,16	156,29	60,50	108,650 (10/07/2014)
ES0000107427 OBL COMUNIDAD ARAGON 4.00 20.09.18	20/09/2017	1	11.397,26	171,00	109,35	NO HAY
ES0000107435 OBL COMUNIDAD ARAGON 4.42 30.04.28	30/04/2017	1	29.910,68	24,20	24,20	NO HAY
ES0000107443 OBL COMUNIDAD ARAGON 2.88 10.02.19	10/02/2017	1	25.686,48	625,00	215,14	108,570 (14/04/2015)
ES0000107450 OBL COMUNIDAD ARAGON 5.15 31.01.37	31/01/2017	1	47.419,40	75,00	75,00	NO HAY
ES0000107468 OBL COMUNIDAD ARAGON 4.00 20.10.22	20/10/2017	1	8.109,59	50,00	44,80	NO HAY
ES0000107476 OBL COMUNIDAD ARAGON 2.10 31.10.20	31/10/2017	1	3.624,66	125,00	7,00	NO HAY
ES0000107484 OBL COMUNIDAD ARAGON 1.15 30.07.17	30/07/2017	1	4.915,07	350,00	288,58	99,881 (17/07/2014)
ES0001348053 OBL ISLAS BALEARES 3.87 23.11.20	23/11/2017	1	4.240,00	150,00	115,00	99,989 (24/11/2005)
ES0001348061 OBL ISLAS BALEARES 4.06 23.11.35	23/11/2017	1	4.452,60	170,00	137,00	99,555 (02/01/2006)
ES0001348103 OBL ISLAS BALEARES 4.80 04.03.20	04/03/2017	1	39.944,77	300,00	105,24	114,600 (28/01/2016)
ES0001348186 OBL ISLAS BALEARES 4.65 26.01.17	26/01/2017	1	47.778,09	25,00	25,00	NO HAY
ES0001348202 OBL ISLAS BALEARES IND. 25.05.23	25/05/2017	1	22.808,22	30,00	30,00	NO HAY
ES0001350117 OBL CASTILLA-LA MANCH IND. 05.12.23	05/06/2017	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	35.679,64	200,00	190,00	100,000 (30/01/2006)
ES0001350133 OBL CASTILLA-LA MANCH 4.63 30.11.22	30/11/2017	1	4.181,51	150,00	140,00	NO HAY
ES0001350141 OBL CASTILLA-LA MANCH IND. 05.07.25	05/07/2017	1	26.282,19	25,00	25,00	NO HAY
ES0001350174 OBL CASTILLA-LA MANCH 5.95 09.09.30	09/09/2017	1	18.746,58	140,00	140,00	NO HAY
ES0001350182 OBL CASTILLA-LA MANCH 4.59 24.09.17	24/09/2017	1	12.569,86	50,00	0,00	NO HAY
ES0001350208 OBL CASTILLA-LA MANCH 6.00 15.01.21	15/01/2017	1	57.868,85	85,00	67,80	NO HAY
ES0001350216 OBL CASTILLA-LA MANCH 5.80 30.01.21	30/01/2017	12	483,33	15,00	15,00	NO HAY
ES0001350224 OBL CASTILLA-LA MANCH 6.00 31.01.21	31/01/2017	12	322,58	27,00	27,00	NO HAY
ES0001350257 OBL CASTILLA-LA MANCH 7.71 15.02.33	15/02/2017	1	67.787,16	17,70	17,70	NO HAY
ES0001350273 BON CASTILLA-LA MANCH 1.85 17.12.21	17/12/2017	1	811,84	80,00	80,00	NO HAY
ES0001351149 OBL CASTILLA Y LEON 5.15 05.12.17	05/12/2017	1	3.950,68	102,89	0,00	108,550 (13/12/2013)
ES0001351180 OBL CASTILLA Y LEON 4.65 08.11.22	08/11/2017	1	7.006,85	160,20	148,20	120,880 (08/01/2016)
ES0001351230 BON CASTILLA Y LEON IND. 20.11.17	20/05/2017	2	462,40	63,00	63,00	NO HAY
ES0001351255 OBL CASTILLA Y LEON 6.60 24.02.23	24/02/2017	1	56.442,62	17,30	17,30	NO HAY
ES0001351263 OBL CASTILLA Y LEON IND. 22.03.23	22/03/2017	1	26.641,10	70,00	70,00	NO HAY
ES0001351297 OBL CASTILLA Y LEON 7.20 11.11.26	11/11/2017	1	10.257,53	40,00	40,00	NO HAY
ES0001351339 OBL CASTILLA Y LEON 6.27 19.02.18	19/02/2017	1	54.477,05	275,00	180,45	113,300 (12/11/2015)
ES0001351347 OBL CASTILLA Y LEON 6.51 01.03.19	01/03/2017	1	54.713,29	275,00	234,41	120,310 (23/05/2014)
ES0001351362 OBL CASTILLA Y LEON 4.40 22.05.20	22/05/2017	1	27.123,29	155,00	58,14	NO HAY
ES0001351370 OBL CASTILLA Y LEON 4.70 20.06.22	20/06/2017	1	25.238,36	174,50	94,15	123,727 (19/09/2016)
ES0001351396 OBL CASTILLA Y LEON 4.00 30.04.24	30/04/2017	1	27.068,49	650,00	335,38	115,373 (01/06/2015)
ES0001351404 OBL CASTILLA Y LEON 2.08 01.12.23	01/12/2017	1	1.823,56	130,42	0,42	NO HAY
ES0001351412 OBL CASTILLA Y LEON 2.35 24.03.25	24/03/2017	1	18.284,93	50,00	0,00	NO HAY
ES0001351420 OBL CASTILLA Y LEON IND. 10.12.26	10/06/2017	2	1.000,50	30,00	29,00	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)
ES0001351438	OBL CASTILLA Y LEON	2.75 17.12.29	17/12/2017	1	1.205,48	60,00	60,00	NO HAY
ES0001351446	OBL CASTILLA Y LEON	0.70 03.06.21	03/06/2017	1	4.084,93	400,00	344,80	NO HAY
ES0001351453	OBL CASTILLA Y LEON	1.20 13.10.26	13/10/2017	1	2.663,01	246,00	10,00	NO HAY
ES0001351461	OBL CASTILLA Y LEON	1.59 13.10.31	13/10/2017	1	3.517,40	44,00	44,00	NO HAY
ES0001351479	OBL CASTILLA Y LEON	0.35 24.11.20	24/11/2017	1	373,97	50,00	0,00	NO HAY
ES0001352139	OBL JUNTA GALICIA	6.28 15.12.17	15/12/2017	1	3.096,99	154,19	154,19	125,590 (23/12/2005)
ES0001352147	OBL JUNTA GALICIA	5.40 20.07.18	20/07/2017	1	24.558,90	183,31	131,78	115,670 (13/02/2015)
ES0001352246	OBL JUNTA GALICIA	4.03 28.11.35	28/11/2017	1	3.859,59	200,00	150,00	NO HAY
ES0001352295	OBL JUNTA GALICIA	4.21 30.11.19	30/11/2017	1	3.801,78	280,00	111,50	100,000 (30/11/2009)
ES0001352303	OBL JUNTA GALICIA	4.81 26.03.20	26/03/2017	1	37.123,56	553,00	295,05	116,300 (30/05/2016)
ES0001352311	OBL JUNTA GALICIA	IND. 22.11.28	22/11/2017	1	3.426,03	75,00	75,00	NO HAY
ES0001352329	OBL JUNTA GALICIA	IND. 24.11.17	24/02/2017	4	2.564,25	80,00	0,00	NO HAY
ES0001352337	OBL JUNTA GALICIA	5.36 24.11.17	24/11/2017	1	5.723,92	50,00	0,00	NO HAY
ES0001352451	OBL JUNTA GALICIA	6.96 28.12.17	28/12/2017	1	953,97	74,00	56,21	110,850 (12/04/2013)
ES0001352469	OBL JUNTA GALICIA	5.76 03.04.17	03/04/2017	1	43.261,97	530,00	354,16	106,514 (08/01/2016)
ES0001352477	OBL JUNTA GALICIA	6.13 03.04.18	03/04/2017	1	46.024,49	300,00	189,27	117,280 (09/07/2014)
ES0001352493	OBL JUNTA GALICIA	4.88 01.07.19	01/07/2017	1	24.708,90	25,00	25,00	NO HAY
ES0001352519	OBL JUNTA GALICIA	2.75 02.02.17	02/02/2017	1	25.170,77	257,00	214,05	102,977 (17/11/2015)
ES0001352535	OBL JUNTA GALICIA	2.95 10.04.21	10/04/2017	1	21.579,45	500,00	232,05	110,600 (03/03/2016)
ES0001352543	OBL JUNTA GALICIA	1.37 10.05.19	10/05/2017	1	8.921,59	500,00	303,75	101,861 (21/07/2015)
ES0001353228	OBL COMUNIDAD NAVARRA	4.00 23.11.21	23/11/2017	1	4.383,56	207,19	196,19	119,333 (28/04/2015)
ES0001353236	OBL COMUNIDAD NAVARRA	4.88 31.10.18	31/10/2017	1	8.414,38	60,00	31,23	NO HAY
ES0001353244	OBL COMUNIDAD NAVARRA	4.20 30.09.19	30/09/2017	1	10.816,44	95,38	59,45	114,981 (29/04/2015)
ES0001353251	OBL COMUNIDAD NAVARRA	3.88 17.02.17	17/02/2017	1	33.879,78	293,00	200,42	105,380 (12/08/2015)
ES0001353269	OBL COMUNIDAD NAVARRA	4.30 17.02.20	17/02/2017	1	37.595,63	219,00	16,25	NO HAY
ES0001353293	OBL COMUNIDAD NAVARRA	5.80 09.06.18	09/06/2017	1	32.893,15	180,00	121,58	112,850 (20/11/2013)
ES0001353335	BON COMUNIDAD NAVARRA	4.93 05.02.19	05/02/2017	1	44.711,15	20,00	0,00	NO HAY
ES0001353343	BON COMUNIDAD NAVARRA	4.08 20.06.19	20/06/2017	1	21.882,19	40,00	35,45	NO HAY
ES0001353350	OBL COMUNIDAD NAVARRA	4.25 31.01.24	31/01/2017	1	39.132,51	15,00	15,00	NO HAY
ES0001353368	OBL COMUNIDAD NAVARRA	3.95 14.02.24	14/02/2017	1	34.859,29	88,80	88,60	NO HAY
ES0001353376	OBL COMUNIDAD NAVARRA	3.59 14.02.22	14/02/2017	1	31.655,77	140,00	113,38	NO HAY
ES0001353384	OBL COMUNIDAD NAVARRA	2.03 28.11.23	28/11/2017	1	1.949,45	121,00	59,00	NO HAY
ES0001353392	OBL COMUNIDAD NAVARRA	2.13 19.02.28	19/02/2017	1	18.489,18	175,00	25,00	NO HAY
ES0001353400	OBL COMUNIDAD NAVARRA	1.59 21.11.28	21/11/2017	1	1.831,89	85,00	0,00	NO HAY
ES0001380064	OBL PPDO. ASTURIAS	0.86 22.07.17/26	22/12/2017	1	259,78	102,00	0,00	NO HAY
ES0001380072	BON PPDO. ASTURIAS	0.65 28.12.21	28/12/2017	1	89,59	39,21	38,21	NO HAY
ES0200130369	OBL I.C.O.	6.75 28.12.26	28/12/2017	1	924,66	90,15	90,15	129,460 (19/02/2007)
ES0200190405	OBL ADIF	9.90 19.12.24	19/12/2017	1	3.797,26	90,15	88,05	NO HAY
ES0200190421	OBL ADIF	10.50 19.10.24	19/10/2017	1	21.575,34	48,08	48,08	NO HAY
ES0200190439	OBL ADIF	10.55 19.12.24	19/12/2017	1	4.046,58	18,03	8,11	NO HAY
ES0201001130	OBL AYUNTAM. MADRID	4.35 16.06.21	16/06/2017	1	23.835,62	200,00	61,90	NO HAY
ES0201001148	OBL AYUNTAM. MADRID	4.55 16.06.36	16/06/2017	1	24.931,51	300,00	225,00	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)
ES0201001155	OBL AYUNTAM. MADRID	4.65 10.01.17	10/01/2017	1	45.483,61	200,00	200,00	NO HAY
ES0201001163	OBL AYUNTAM. MADRID	IND. 10.10.22	10/04/2017	2	0,00	200,00	128,80	NO HAY
ES0201001171	OBL AYUNTAM. MADRID	5.08 02.12.18	02/12/2017	1	4.312,82	110,00	60,00	NO HAY
ES0202762003	BON ESTADO	3.82 31.01.22	31/01/2017	1	35.173,22	250,00	0,00	NO HAY
ES0302761046	BON FROB	0.22 30.04.17	30/04/2017	1	1.475,23	520,00	405,80	100,190 (29/02/2016)
ES0302762051	BON ESTADO	5.31 31.05.17 IND.	28/02/2017	4	4.277,17	2.579,07	496,96	NO HAY
ES0302762093	BON ESTADO	3.28 31.05.17 IND.	28/02/2017	4	2.416,33	171,75	2,43	NO HAY
ES0302762101	BON ESTADO	3.28 30.11.17 IND.	28/02/2017	4	2.416,33	171,75	4,93	NO HAY
ES0302762119	BON ESTADO	3.28 31.05.18 IND.	28/02/2017	4	2.416,33	171,75	2,43	NO HAY
ES0302762127	BON ESTADO	2.45 31.10.18	31/10/2017	1	4.228,77	750,00	539,53	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	-	42,50	42,50	NO HAY
ES05000907E8	PAG JUNTA ANDALUCIA	CUP-0 28.04.17	-	0	-	30,10	20,10	NO HAY
ES05000907F5	PAG JUNTA ANDALUCIA	CUP-0 26.05.17	-	0	-	36,60	31,60	NO HAY
ES05000907G3	PAG JUNTA ANDALUCIA	CUP-0 30.06.17	-	0	-	31,75	21,75	NO HAY
ES05000907H1	PAG JUNTA ANDALUCIA	CUP-0 28.07.17	-	0	-	27,60	17,60	NO HAY
ES05000907I9	PAG JUNTA ANDALUCIA	CUP-0 25.08.17	-	0	-	34,10	24,10	NO HAY
ES05000907J7	PAG JUNTA ANDALUCIA	CUP-0 29.09.17	-	0	-	28,00	28,00	NO HAY
ES05000907K5	PAG JUNTA ANDALUCIA	CUP-0 27.10.17	-	0	-	25,00	0,00	NO HAY
ES05000907L3	PAG JUNTA ANDALUCIA	CUP-0 24.11.17	-	0	-	10,10	0,10	NO HAY
ES05000907M1	PAG JUNTA ANDALUCIA	CUP-0 22.12.17	-	0	-	12,00	2,00	NO HAY
T O T A L E S						40.253,80	25.925,97	

## 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	ES0L01704078	4	07.04.17		24.01.17	23.01 14:00	24.01 10:00	26.01.17	27.01.17	04/16
Letras Tesoro 6 meses	ES0L01707147	3	14.07.17		17.01.17	16.01 14:00	17.01 10:00	19.01.17	20.01.17	04/16
Letras Tesoro 9 meses	ES0L01710133	2	13.10.17		24.01.17	23.01 14:00	24.01 10:00	26.01.17	27.01.17	04/16
Letras Tesoro 12 meses	ES0L01801197	1	19.01.18		17.01.17	16.01 14:00	17.01 10:00	19.01.17	20.01.17	04/16
Bonos Estado 5 años	ES00000128B8	14	30.07.21	0.75	05.01.17	04.01 14:00	05.01 10:00	09.01.17	10.01.17	60/16
Oblig. Estado 10 años	ES00000128H5	9	31.10.26	1.30	05.01.17	04.01 14:00	05.01 10:00	09.01.17	10.01.17	60/16
Oblig. Estado 15 años	ES00000127C8	5	30.11.30	1.00	05.01.17	04.01 14:00	05.01 10:00	09.01.17	10.01.17	60/16
Oblig. Estado 30 años	ES00000128C6	6	31.10.46	2.90	05.01.17	04.01 14:00	05.01 10:00	09.01.17	10.01.17	60/16
Pag. Andalucía 3 meses	ES05000907D0	5	31.03.17		27.12.16		27.12 10:30		30.12.16	02/16

(Continúa)

## 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
Pag. Andalucía 6 meses	ES05000907G3	4	30.06.17		27.12.16		27.12 10:30		30.12.16	02/16
Pag. Andalucía 9 meses	ES05000907J7	3	29.09.17		27.12.16		27.12 10:30		30.12.16	02/16
Pag. Andalucía 12 meses	ES05000907M1	2	22.12.17		27.12.16		27.12 10:30		30.12.16	02/16
Pag. Andalucía 18 meses	ES05000907S8	1	29.06.18		27.12.16		27.12 10:30		30.12.16	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						
Obligaciones Estado ES00000126W8 OBL IND.	06.12.16	30.11.19	7/1	1.890	0	570	75			103,104	-0,477		90
Obligaciones Estado ES00000126W8 OBL IND.	06.12.16	30.11.19	7/2		79	79				103,105	-0,477		
Bonos del Estado ES00000128B8 BON 0.75	20.12.16	30.07.21	13/1	1.978	0	900	225			102,749	0,208		95
Obligaciones Estado ES00000128H5 OBL 1.30	20.12.16	31.10.26	8/1	1.963	3	1.283	100			99,023	1,424		25
Obligaciones Estado ES00000128H5 OBL 1.30	20.12.16	31.10.26	8/2		255	255				99,041	1,424		
Obligaciones Estado ES00000127A2 OBL 1.95	08.11.16	30.07.30	12/1	1.626	1	1.072	25			105,288	1,558		60
Obligaciones Estado ES00000121S7 OBL 4.70	06.12.16	30.07.41	13/1	1.094	0	749	35			140,037	2,569		50
Letras del Tesoro ES0L01703104 LET 3 m.	16.12.16	10.03.17	4/1	3.305	0	1.400	575			100,125	-0,535		50
Letras del Tesoro ES0L01706164 LET 6 m.	09.12.16	16.06.17	3/1	2.350		565	120			100,172	-0,327		100
Letras del Tesoro ES0L01709150 LET 9 m.	16.12.16	15.09.17	2/1	5.538	0	2.253	550			100,224	-0,294		300
Letras del Tesoro ES0L01712089 LET 12 m.	09.12.16	08.12.17	1/1	6.391	4	4.011	250			100,232	-0,229		80
PPDO. ASTURIAS ES0001380072 BON 0.65	28.12.16	28.12.21	1/2		39	39				100,000	0,654		
JUNTA ANDALUCIA ES05000907D0 PAG CUP-0	30.12.16	31.03.17	5/1	15		15	2			100,005	-0,020		
JUNTA ANDALUCIA ES05000907G3 PAG CUP-0	30.12.16	30.06.17	4/1	20		15	12			100,001	-0,002		5
JUNTA ANDALUCIA ES05000907M1 PAG CUP-0	30.12.16	22.12.17	2/1	10		10	10			100,000	0,000		

## 3. OTROS ANUNCIOS

ASUNTO: COMUNICACION 60/16 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".