

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	9	34,00	120,849	121,350	120,600	2,69	120,158 (18/10/2016)
ES0000012783 O EST 5.50 30.07.17	1	2,60	104,490	104,490	104,490	-0,29	104,490 (18/10/2016)
ES00000123Q7 B EST 4.50 31.01.18	1	0,02	106,030	106,030	106,030	-0,20	106,060 (18/10/2016)
ES00000127D6 B EST 0.25 30.04.18	1	21,21	100,640	100,640	100,640	-0,17	100,730 (13/10/2016)
ES00000121A5 O EST 4.10 30.07.18	3	32,00	107,617	107,625	107,600	-0,19	107,648 (14/10/2016)
ES00000128A0 B EST 0.25 31.01.19	2	20,00	100,820	100,820	100,820	-0,11	100,862 (18/10/2016)
ES00000124V5 B EST 2.75 30.04.19	2	17,30	107,173	107,176	107,169	-0,09	107,159 (18/10/2016)
ES0000012106 O EST 4.30 31.10.19	1	12,00	113,165	113,165	113,165	-0,05	113,099 (18/10/2016)
ES00000126W8 O EST IND. 30.11.19	1	1,00	104,376	104,376	104,376	-0,82	104,133 (14/10/2016)
ES00000122D7 O EST 4.00 30.04.20	4	115,00	114,102	114,115	114,085	-0,00	114,219 (12/10/2016)
ES00000123B9 O EST 5.50 30.04.21	2	2,02	124,509	124,510	124,435	0,07	124,532 (18/10/2016)
ES00000128B8 B EST 0.75 30.07.21	3	43,90	103,049	103,055	103,047	0,11	102,963 (18/10/2016)
ES00000123K0 O EST 5.85 31.01.22	2	4,00	129,667	129,685	129,650	0,20	129,600 (18/10/2016)
ES00000123U9 O EST 5.40 31.01.23	2	24,00	131,272	131,275	131,270	0,35	131,259 (18/10/2016)
ES00000123X3 O EST 4.40 31.10.23	5	32,32	126,755	126,805	126,645	0,51	126,970 (18/10/2016)
ES00000124W3 O EST 3.80 30.04.24	2	0,11	122,883	122,900	122,865	0,67	122,711 (18/10/2016)
ES00000126B2 O EST 2.75 31.10.24	1	15,30	115,460	115,460	115,460	0,76	115,105 (17/10/2016)
ES00000126A4 O EST IND. 30.11.24	1	2,00	114,792	114,792	114,792	-0,02	114,306 (18/10/2016)
ES00000126Z1 O EST 1.60 30.04.25	1	10,00	106,223	106,223	106,223	0,84	105,918 (14/10/2016)
ES00000122E5 O EST 4.65 30.07.25	6	41,46	131,560	131,677	131,431	0,89	131,230 (18/10/2016)
ES00000127G9 O EST 2.15 31.10.25	4	27,60	110,254	110,390	110,180	0,96	110,128 (14/10/2016)
ES00000127Z9 O EST 1.95 30.04.26	1	10,00	108,401	108,401	108,401	1,02	108,176 (18/10/2016)
ES00000123C7 O EST 5.90 30.07.26	6	50,04	144,884	144,985	144,740	1,05	144,714 (18/10/2016)
ES00000128H5 O EST 1.30 31.10.26	15	159,92	101,968	102,040	101,830	1,09	101,837 (18/10/2016)
ES0000011868 O EST 6.00 31.01.29	1	2,66	153,300	153,300	153,300	1,28	153,250 (14/10/2016)
ES00000127A2 O EST 1.95 30.07.30	3	24,00	106,495	106,950	106,340	1,43	107,059 (18/10/2016)
ES00000127C8 O EST IND. 30.11.30	1	6,80	107,570	107,570	107,570	0,44	107,596 (17/10/2016)
ES0000012932 O EST 4.20 31.01.37	1	1,37	140,716	140,716	140,716	1,79	140,400 (18/10/2016)
ES00000120N0 O EST 4.90 30.07.40	1	5,00	155,600	155,600	155,600	1,95	156,399 (11/10/2016)
ES00000124H4 O EST 5.15 31.10.44	4	26,82	163,504	171,108	163,150	2,12	162,397 (14/10/2016)
ES00000128C6 O EST 2.90 31.10.46	3	18,20	115,351	115,352	115,350	2,20	115,111 (18/10/2016)
ES00000122V9 N EST CUP-0 30.07.41	2	36,00	57,469	57,656	57,281	2,26	57,671 (18/10/2016)
ES0L01611182 L EST CUP-0 18.11.16	4	67,00	100,030	100,030	100,030	-0,39	100,033 (18/10/2016)
ES0L01703104 L EST CUP-0 10.03.17	1	3,00	100,127	100,127	100,127	-0,33	100,132 (13/10/2016)
ES0L01704078 L EST CUP-0 07.04.17	8	214,68	100,142	100,149	100,138	-0,30	100,141 (18/10/2016)
ES0L01705125 L EST CUP-0 12.05.17	2	27,00	100,175	100,175	100,175	-0,31	100,181 (18/10/2016)
ES0L01706164 L EST CUP-0 16.06.17	4	54,00	100,196	100,197	100,195	-0,30	100,210 (18/10/2016)

(CONTINUA)

I. OPERACIONES DE COMPRAVENTA SIMPLE AL CONTADO

1. DEUDA DEL ESTADO

E M I S I O N	NUMERO OPERACS	IMPORTE CONTRATADO	PRECIO (EX-CUPON)			RENDTO. INTERNO MEDIO	ANTERIOR PRECIO MEDIO (FECHA)
			MEDIO	MAXIMO	MINIMO		
ES0L01707147 L EST CUP-0 14.07.17	7	99,83	100,206	100,210	100,189	-0,28	100,213 (18/10/2016)
ES0L01708186 L EST CUP-0 18.08.17	2	50,00	100,243	100,243	100,243	-0,29	100,242 (18/10/2016)
ES0L01709150 L EST CUP-0 15.09.17	1	2,00	100,244	100,244	100,244	-0,27	100,254 (17/10/2016)
ES0L01710133 L EST CUP-0 13.10.17	6	111,00	100,254	100,255	100,253	-0,26	100,250 (18/10/2016)
T O T A L E S	127	1.427,16					

IND: Rendimiento interno en términos reales.

Coefficientes de indexación de la DP indexada publicados en la página de la DGTPE:

<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	284,68	-0,32	-	-	-	-
6 A 12 MESES	346,43	-0,28	-	-	-	-
1 A 2 AÑOS	53,23	-0,18	-	-	-	-
DE 2 A 4 AÑOS	165,30	-0,03	-	-	-	-
DE 4 A 8 AÑOS	106,35	0,31	-	-	-	-
DE 8 A 12 AÑOS	316,32	1,01	-	-	-	-
DE 12 A 20 AÑOS	33,46	1,22	-	-	-	-
MAS DE 20 AÑOS	121,39	2,31	-	-	-	-

II. OPERACIONES DE COMPRAVENTA SIMPLE A PLAZO

1. DEUDA PUBLICA

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 PUBLICA. RESUMEN POR PLAZOS

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

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
ES00000120J8 O 3.80 31.01.17	2	374,34	374,34	-0,39	-	-	-	-	-	-
ES00000120N0 O 4.90 30.07.40	1	4,00	4,00	-0,45	-	-	-	-	-	-
ES00000121A5 O 4.10 30.07.18	1	70,00	70,00	-0,40	-	-	-	-	-	-
ES00000121G2 O 4.80 31.01.24	2	149,89	149,89	-0,41	-	-	-	-	-	-
ES00000121L2 O 4.60 30.07.19	4	343,00	220,00	-0,41	-	-	123,00	-0,38	-	-
ES00000121O6 O 4.30 31.10.19	1	106,00	106,00	-0,40	-	-	-	-	-	-
ES00000121S7 O 4.70 30.07.41	1	2,00	2,00	-0,45	-	-	-	-	-	-
ES00000122D7 O 4.00 30.04.20	2	127,90	2,90	-0,37	-	-	125,00	-0,43	-	-
ES00000122E5 O 4.65 30.07.25	2	26,00	26,00	-0,46	-	-	-	-	-	-
ES00000122T3 O 4.85 31.10.20	1	5,00	5,00	-0,45	-	-	-	-	-	-
ES00000123B9 O 5.50 30.04.21	2	48,00	48,00	-0,41	-	-	-	-	-	-
ES00000123C7 O 5.90 30.07.26	5	231,00	111,00	-0,67	-	-	120,00	-0,42	-	-
ES00000123Q7 B 4.50 31.01.18	4	267,00	230,00	-0,41	-	-	37,00	-0,42	-	-
ES00000123U9 O 5.40 31.01.23	3	100,00	100,00	-0,48	-	-	-	-	-	-
ES00000123X3 O 4.40 31.10.23	1	153,00	-	-	153,00	-0,40	-	-	-	-
ES00000124B7 B 3.75 31.10.18	3	26,00	12,00	-0,49	14,00	-0,50	-	-	-	-
ES00000124C5 O 5.15 31.10.28	1	4,00	4,00	-0,55	-	-	-	-	-	-
ES00000124I2 B 2.10 30.04.17	2	228,00	228,00	-0,38	-	-	-	-	-	-
ES00000124V5 B 2.75 30.04.19	5	343,00	343,00	-0,40	-	-	-	-	-	-
ES00000124W3 O 3.80 30.04.24	1	1,00	1,00	-0,45	-	-	-	-	-	-
ES00000124I1 O 5.75 30.07.32	1	2,00	2,00	-0,45	-	-	-	-	-	-
ES00000126A4 O IND. 30.11.24	3	6,00	6,00	-0,91	-	-	-	-	-	-
ES00000126B2 O 2.75 31.10.24	3	67,00	67,00	-0,42	-	-	-	-	-	-
ES00000126C0 B 1.40 31.01.20	3	18,00	18,00	-0,42	-	-	-	-	-	-
ES00000126D8 O 4.00 31.10.64	1	24,00	24,00	-0,39	-	-	-	-	-	-
ES00000126V0 B 0.50 31.10.17	2	255,00	255,00	-0,40	-	-	-	-	-	-
ES00000126W8 O IND. 30.11.19	1	3,00	3,00	-1,00	-	-	-	-	-	-
ES00000126Z1 O 1.60 30.04.25	1	139,00	-	-	-	-	-	-	139,00	-0,40
ES00000127C8 O IND. 30.11.30	2	9,00	7,00	-0,37	2,00	-0,45	-	-	-	-
ES00000127D6 B 0.25 30.04.18	2	163,00	163,00	-0,40	-	-	-	-	-	-
ES00000127G9 O 2.15 31.10.25	2	191,24	191,24	-0,40	-	-	-	-	-	-
ES00000127H7 B 1.15 30.07.20	2	109,00	109,00	-0,53	-	-	-	-	-	-
ES00000127Z9 O 1.95 30.04.26	3	237,16	237,16	-0,40	-	-	-	-	-	-
ES00000128B8 B 0.75 30.07.21	2	32,00	-	-	-	-	22,00	-0,42	10,00	-0,42
ES00000128D4 O IND. 30.11.21	2	2,00	2,00	-0,41	-	-	-	-	-	-
ES00000128E2 O 3.45 30.07.66	3	272,00	272,00	-0,41	-	-	-	-	-	-
ES00000128H5 O 1.30 31.10.26	5	452,00	92,00	-0,40	-	-	360,00	-0,37	-	-
ES0000012932 O 4.20 31.01.37	2	81,67	81,67	-0,40	-	-	-	-	-	-
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	-	-	-	-	-	-
ES0000012726 C CUP-0 30.07.27	1	2,00	-	-	-	-	2,00	-0,32	-	-

(CONTINUA)

III. OPERACIONES DE COMPRAVENTA DOBLE

2. SIMULTANEAS AL CONTADO. DEUDA PUBLICA

EMISIONES	TOTAL		PLAZOS DE RETROCESION							
			DIA A DIA		HASTA 1 SEMANA (2-8 DIAS)		HASTA 1 MES (9-33 DIAS)		MAS DE 1 MES	
	NUM. OPS.	IMPORTE CONTRATADO	IMPORTE CONTRAT.	TIPO MEDIO	IMPORTE CONTRAT.	TIPO MEDIO	IMPORTE CONTRAT.	TIPO MEDIO	IMPORTE CONTRAT.	TIPO MEDIO
ES0L01611182 L CUP-0 18.11.16	1	109,76	109,76	-0,39	-	-	-	-	-	-
ES0L01701207 L CUP-0 20.01.17	4	327,32	45,32	-0,39	-	-	282,00	-0,39	-	-
ES0L01702171 L CUP-0 17.02.17	9	960,48	960,48	-0,40	-	-	-	-	-	-
ES0L01703104 L CUP-0 10.03.17	7	183,85	183,85	-0,38	-	-	-	-	-	-
ES0L01704078 L CUP-0 07.04.17	3	61,65	61,65	-0,55	-	-	-	-	-	-
ES0L01705125 L CUP-0 12.05.17	4	220,88	220,88	-0,40	-	-	-	-	-	-
ES0L01706164 L CUP-0 16.06.17	3	193,16	193,16	-0,38	-	-	-	-	-	-
ES0L01707147 L CUP-0 14.07.17	1	100,00	-	-	-	-	100,00	-0,20	-	-
ES0L01709150 L CUP-0 15.09.17	1	151,90	151,90	-0,40	-	-	-	-	-	-
ES0L01710133 L CUP-0 13.10.17	3	551,90	351,90	-0,38	200,00	-0,40	-	-	-	-
ES0000101396 O 4.69 12.03.20	1	2,00	-	-	2,00	-0,45	-	-	-	-
ES0000101586 B 2.88 06.04.19	1	6,60	-	-	-	-	6,60	-0,60	-	-
TOTALES	125	7.551,68	5.854,08		371,00		1.177,60		149,00	

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

PLAZOS	DEUDA DEL ESTADO				DEUDA DE COMUNIDADES AUTONOMAS				DEUDA OTROS EMISORES Y PAG. CCAA			
	IMPORTE NOMINAL	TIPO MEDIO	TIPO MAXIMO	TIPO MINIMO	IMPORTE NOMINAL	TIPO MEDIO	TIPO MAXIMO	TIPO MINIMO	IMPORTE NOMINAL	TIPO MEDIO	TIPO MAXIMO	TIPO MINIMO
DIA A DIA	5.854,08	-0,41	-0,35	-1,00	-	-	-	-	-	-	-	-
HASTA 1 SEMANA	369,00	-0,40	-0,40	-0,50	2,00	-0,45	-0,45	-0,45	-	-	-	-
HASTA 1 MES	1.171,00	-0,38	-0,20	-0,43	6,60	-0,60	-0,60	-0,60	-	-	-	-
MAS DE 1 MES	149,00	-0,40	-0,40	-0,42	-	-	-	-	-	-	-	-
TOTALES	7.543,08				8,60				-			

4. SIMULTANEAS A PLAZO. DEUDA PUBLICA

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

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	42.950,82	18.578,06	9.893,61	153,300 (19/10/2016)
ES00000120J8 OBL ESTADO 3.80 31.01.17	31/01/2017	1	27.202,19	20.454,04	11.326,53	101,203 (13/10/2016)
ES00000120N0 OBL ESTADO 4.90 30.07.40	30/07/2017	1	10.873,97	13.008,20	6.501,94	155,600 (19/10/2016)
ES00000121A5 OBL ESTADO 4.10 30.07.18	30/07/2017	1	9.098,63	19.910,44	12.760,99	107,617 (19/10/2016)
ES00000121G2 OBL ESTADO 4.80 31.01.24	31/01/2017	1	34.360,66	16.292,73	8.637,56	129,739 (18/10/2016)
ES00000121L2 OBL ESTADO 4.60 30.07.19	30/07/2017	1	10.208,22	19.973,67	11.343,61	112,919 (18/10/2016)

(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)
ES0000012106 OBL ESTADO 4.30 31.10.19	31/10/2016	1	41.590,16	20.111,05	10.390,51	113,165 (19/10/2016)
ES00000121S7 OBL ESTADO 4.70 30.07.41	30/07/2017	1	10.430,14	8.358,98	4.926,31	151,670 (14/10/2016)
ES00000122D7 OBL ESTADO 4.00 30.04.20	30/04/2017	1	18.849,32	22.281,44	13.834,33	114,102 (19/10/2016)
ES00000122E5 OBL ESTADO 4.65 30.07.25	30/07/2017	1	10.319,18	19.665,93	9.774,92	131,560 (19/10/2016)
ES00000122T3 OBL ESTADO 4.85 31.10.20	31/10/2016	1	46.909,84	16.127,52	9.672,78	119,425 (18/10/2016)
ES00000123B9 OBL ESTADO 5.50 30.04.21	30/04/2017	1	25.917,81	21.499,92	14.072,90	124,509 (19/10/2016)
ES00000123C7 OBL ESTADO 5.90 30.07.26	30/07/2017	1	13.093,15	14.403,30	8.628,37	144,884 (19/10/2016)
ES00000123J2 BON ESTADO 4.25 31.10.16	31/10/2016	1	41.106,56	20.749,12	8.172,90	100,230 (11/10/2016)
ES00000123K0 OBL ESTADO 5.85 31.01.22	31/01/2017	1	41.877,05	19.873,21	12.967,05	129,667 (19/10/2016)
ES00000123Q7 BON ESTADO 4.50 31.01.18	31/01/2017	1	32.213,11	18.648,96	11.804,53	106,030 (19/10/2016)
ES00000123R5 BON ESTADO 4.75 30.09.17	30/09/2017	1	2.472,60	3.902,35	218,00	NO HAY
ES00000123U9 OBL ESTADO 5.40 31.01.23	31/01/2017	1	38.655,74	21.167,45	13.030,76	131,272 (19/10/2016)
ES00000123X3 OBL ESTADO 4.40 31.10.23	31/10/2016	1	42.557,38	19.303,13	8.807,83	126,755 (19/10/2016)
ES00000124B7 BON ESTADO 3.75 31.10.18	31/10/2016	1	36.270,49	19.821,63	8.935,88	108,050 (18/10/2016)
ES00000124C5 OBL ESTADO 5.15 31.10.28	31/10/2016	1	49.811,48	13.669,38	6.591,87	142,700 (17/10/2016)
ES00000124H4 OBL ESTADO 5.15 31.10.44	31/10/2016	1	49.811,48	11.094,03	6.543,72	163,504 (19/10/2016)
ES00000124I2 BON ESTADO 2.10 30.04.17	30/04/2017	1	9.895,89	21.480,29	11.600,20	101,275 (18/10/2016)
ES00000124V5 BON ESTADO 2.75 30.04.19	30/04/2017	1	12.958,90	22.355,37	13.127,78	107,173 (19/10/2016)
ES00000124W3 OBL ESTADO 3.80 30.04.24	30/04/2017	1	17.906,85	20.210,94	13.408,45	122,883 (19/10/2016)
ES00000124I1 OBL ESTADO 5.75 30.07.32	30/07/2017	1	12.760,27	16.284,01	8.294,42	158,603 (17/10/2016)
ES00000126A4 OBL ESTADO 1.80 30.11.24 IND.	30/11/2016	1	15.942,07	10.088,35	4.893,31	114,792 (19/10/2016)
ES00000126B2 OBL ESTADO 2.75 31.10.24	31/10/2016	1	26.598,36	22.281,83	14.081,56	115,460 (19/10/2016)
ES00000126C0 BON ESTADO 1.40 31.01.20	31/01/2017	1	10.021,86	21.175,39	15.162,43	104,690 (13/10/2016)
ES00000126D8 OBL ESTADO 4.00 31.10.64	31/10/2016	1	38.688,52	1.000,00	490,45	143,760 (05/10/2016)
ES00000126V0 BON ESTADO 0.50 31.10.17	31/10/2016	1	4.836,07	16.788,25	9.844,67	100,788 (17/10/2016)
ES00000126W8 OBL ESTADO 0.55 30.11.19 IND.	30/11/2016	1	4.871,19	8.966,38	5.938,49	104,376 (19/10/2016)
ES00000126Z1 OBL ESTADO 1.60 30.04.25	30/04/2017	1	7.539,73	19.651,91	8.752,41	106,223 (19/10/2016)
ES00000127A2 OBL ESTADO 1.95 30.07.30	30/07/2017	1	4.327,40	18.004,02	8.769,09	106,495 (19/10/2016)
ES00000127C8 OBL ESTADO 1.00 30.11.30 IND.	30/11/2016	1	8.832,45	5.028,72	3.119,27	107,570 (19/10/2016)
ES00000127D6 BON ESTADO 0.25 30.04.18	30/04/2017	1	1.178,08	16.824,64	11.352,35	100,640 (19/10/2016)
ES00000127G9 OBL ESTADO 2.15 31.10.25	31/10/2016	1	20.795,08	20.665,91	10.690,00	110,254 (19/10/2016)
ES00000127H7 BON ESTADO 1.15 30.07.20	30/07/2017	1	2.552,05	17.457,59	11.553,84	104,270 (18/10/2016)
ES00000127Z9 OBL ESTADO 1.95 30.04.26	30/04/2017	1	9.189,04	19.623,01	8.637,38	108,401 (19/10/2016)
ES0000012783 OBL ESTADO 5.50 30.07.17	30/07/2017	1	12.205,48	19.051,58	11.580,60	104,490 (19/10/2016)
ES00000128A0 BON ESTADO 0.25 31.01.19	31/01/2017	1	1.823,77	13.630,63	10.213,47	100,820 (19/10/2016)
ES00000128B8 BON ESTADO 0.75 30.07.21	30/07/2017	1	1.664,38	16.842,83	8.834,66	103,049 (19/10/2016)
ES00000128C6 OBL ESTADO 2.90 31.10.46	31/10/2016	1	17.273,22	8.216,36	5.415,78	115,351 (19/10/2016)
ES00000128D4 OBL ESTADO 0.30 30.11.21 IND.	30/11/2016	1	2.654,06	2.975,10	1.700,80	104,605 (10/10/2016)
ES00000128E2 OBL ESTADO 3.45 30.07.66	30/07/2017	1	7.656,16	3.000,00	2.261,93	120,849 (19/10/2016)
ES00000128H5 OBL ESTADO 1.30 31.10.26	31/10/2016	1	3.019,13	10.298,62	4.537,16	101,968 (19/10/2016)
ES0000012932 OBL ESTADO 4.20 31.01.37	31/01/2017	1	30.065,57	14.682,69	9.267,69	140,716 (19/10/2016)
ES0000011876 NDP ESTADO CUP-0 31.01.29	-	0	-	3.545,20	2.776,41	84,868 (05/10/2016)
ES0000011918 CUP ESTADO CUP-0 31.01.17	-	0	-	647,92	496,07	100,079 (07/10/2016)

(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)
ES0000011926 CUP ESTADO CUP-0 31.01.18	-	0	-	609,94	545,62	100,163 (12/07/2016)
ES0000011934 CUP ESTADO CUP-0 31.01.19	-	0	-	572,01	497,83	99,558 (20/06/2016)
ES0000011942 CUP ESTADO CUP-0 31.01.20	-	0	-	572,01	497,35	96,387 (19/03/2015)
ES0000011959 CUP ESTADO CUP-0 31.01.21	-	0	-	572,01	537,40	99,274 (17/10/2016)
ES0000011967 CUP ESTADO CUP-0 31.01.22	-	0	-	572,01	538,42	98,728 (26/09/2016)
ES0000011975 CUP ESTADO CUP-0 31.01.23	-	0	-	393,36	346,13	97,028 (11/10/2016)
ES0000011983 CUP ESTADO CUP-0 31.01.24	-	0	-	393,36	385,27	94,480 (17/10/2016)
ES0000011991 CUP ESTADO CUP-0 31.01.25	-	0	-	365,70	354,76	81,501 (03/09/2015)
ES00000120A7 CUP ESTADO CUP-0 31.01.36	-	0	-	152,99	131,41	61,003 (25/02/2015)
ES00000120B5 CUP ESTADO CUP-0 31.01.37	-	0	-	152,99	124,63	48,900 (11/09/2015)
ES00000120D1 NDP ESTADO CUP-0 31.01.37	-	0	-	3.642,60	2.449,00	69,417 (10/08/2016)
ES00000120M2 NDP ESTADO CUP-0 31.01.17	-	0	-	999,40	946,80	100,110 (03/10/2016)
ES0000012008 NDP ESTADO CUP-0 30.07.40	-	0	-	2.394,10	1.651,90	51,412 (15/06/2016)
ES00000120P5 CUP ESTADO CUP-0 30.07.33	-	0	-	400,99	331,84	60,283 (13/11/2015)
ES00000120Q3 CUP ESTADO CUP-0 30.07.34	-	0	-	400,99	359,16	58,022 (16/01/2015)
ES00000120R1 CUP ESTADO CUP-0 30.07.35	-	0	-	400,99	333,79	56,061 (16/01/2015)
ES00000120S9 CUP ESTADO CUP-0 30.07.36	-	0	-	400,99	336,68	25,909 (30/01/2013)
ES00000120T7 CUP ESTADO CUP-0 30.07.37	-	0	-	400,99	282,59	62,926 (26/07/2016)
ES00000120U5 CUP ESTADO CUP-0 30.07.38	-	0	-	400,99	309,54	44,540 (12/06/2015)
ES00000120V3 CUP ESTADO CUP-0 30.07.39	-	0	-	400,99	321,14	42,652 (12/06/2015)
ES00000120W1 CUP ESTADO CUP-0 30.07.40	-	0	-	400,99	329,18	41,430 (12/06/2015)
ES0000012007 CUP ESTADO CUP-0 31.01.26	-	0	-	365,70	314,03	88,472 (25/07/2016)
ES0000012023 CUP ESTADO CUP-0 31.01.27	-	0	-	365,70	338,56	79,473 (08/01/2016)
ES0000012031 CUP ESTADO CUP-0 31.01.28	-	0	-	365,70	329,12	76,478 (08/01/2016)
ES0000012049 CUP ESTADO CUP-0 31.01.29	-	0	-	365,70	327,93	74,101 (22/01/2016)
ES00000121F4 NDP ESTADO CUP-0 30.07.18	-	0	-	903,00	875,80	100,338 (17/10/2016)
ES00000121K4 NDP ESTADO CUP-0 31.01.24	-	0	-	576,20	552,80	95,560 (07/09/2016)
ES00000121R9 NDP ESTADO CUP-0 30.07.19	-	0	-	784,70	758,90	100,188 (23/09/2016)
ES00000121V1 NDP ESTADO CUP-0 31.10.19	-	0	-	1.050,10	1.026,90	100,161 (27/09/2016)
ES00000121Z2 CUP ESTADO CUP-0 31.10.16	-	0	-	173,14	163,43	100,047 (25/08/2016)
ES00000122A3 CUP ESTADO CUP-0 31.10.17	-	0	-	154,75	142,90	100,177 (25/08/2016)
ES00000122B1 CUP ESTADO CUP-0 31.10.18	-	0	-	154,75	142,28	99,729 (10/02/2016)
ES00000122C9 CUP ESTADO CUP-0 31.10.19	-	0	-	154,75	151,74	100,030 (11/10/2016)
ES00000122I6 NDP ESTADO CUP-0 30.04.20	-	0	-	1.083,60	1.064,50	99,826 (09/09/2016)
ES00000122N6 CUP ESTADO CUP-0 30.04.17	-	0	-	180,95	53,84	100,114 (07/10/2016)
ES00000122O4 CUP ESTADO CUP-0 30.04.18	-	0	-	180,95	94,25	100,233 (20/09/2016)
ES00000122P1 CUP ESTADO CUP-0 30.04.19	-	0	-	180,95	103,17	77,245 (15/02/2013)
ES00000122Q9 CUP ESTADO CUP-0 30.04.20	-	0	-	180,95	164,49	99,566 (12/09/2016)
ES00000122U1 NDP ESTADO CUP-0 30.07.25	-	0	-	2.065,60	2.034,50	78,279 (30/06/2015)
ES00000122V9 NDP ESTADO CUP-0 30.07.41	-	0	-	6.035,80	2.743,90	57,469 (19/10/2016)
ES00000122W7 CUP ESTADO CUP-0 30.07.41	-	0	-	283,68	251,21	35,994 (16/10/2014)
ES00000122Z0 NDP ESTADO CUP-0 31.10.20	-	0	-	2.259,70	2.162,30	99,637 (17/10/2016)

(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)
ES00000123A1 CUP ESTADO CUP-0 31.10.20	-	0	-	109,60	108,53	97,260 (09/03/2016)
ES00000123F0 NDP ESTADO CUP-0 30.04.21	-	0	-	2.502,00	2.447,00	99,954 (30/09/2016)
ES00000123G8 CUP ESTADO CUP-0 30.04.21	-	0	-	137,61	112,84	99,440 (30/09/2016)
ES00000123I4 NDP ESTADO CUP-0 30.07.26	-	0	-	895,50	849,60	84,193 (02/06/2016)
ES00000123M6 NDP ESTADO CUP-0 31.10.16	-	0	-	432,80	366,60	100,017 (14/10/2016)
ES00000123N4 NDP ESTADO CUP-0 31.01.22	-	0	-	3.053,90	3.020,90	99,202 (22/09/2016)
ES00000123V7 NDP ESTADO CUP-0 31.01.18	-	0	-	842,90	823,80	99,973 (08/04/2016)
ES00000124J0 NDP ESTADO CUP-0 31.10.18	-	0	-	595,90	521,80	100,453 (29/09/2016)
ES00000124M4 CUP ESTADO CUP-0 31.10.16	-	0	-	125,32	63,86	99,980 (22/06/2016)
ES00000124N2 CUP ESTADO CUP-0 31.10.17	-	0	-	125,32	88,83	99,929 (23/06/2016)
ES00000124O0 CUP ESTADO CUP-0 31.10.18	-	0	-	125,21	105,72	99,900 (21/06/2016)
ES00000124P7 NDP ESTADO CUP-0 31.10.23	-	0	-	804,50	801,30	96,874 (03/10/2016)
ES00000124Q5 CUP ESTADO CUP-0 31.10.19	-	0	-	102,86	82,36	99,787 (11/10/2016)
ES00000124R3 CUP ESTADO CUP-0 31.10.20	-	0	-	102,86	84,91	98,221 (21/06/2016)
ES00000124S1 CUP ESTADO CUP-0 31.10.21	-	0	-	102,86	72,94	96,958 (27/06/2016)
ES00000124T9 CUP ESTADO CUP-0 31.10.22	-	0	-	102,86	70,20	95,134 (27/06/2016)
ES00000124U7 CUP ESTADO CUP-0 31.10.23	-	0	-	102,86	68,07	94,349 (11/07/2016)
ES00000124X1 NDP ESTADO CUP-0 31.01.23	-	0	-	499,20	462,10	97,888 (12/10/2016)
ES00000125A6 CUP ESTADO CUP-0 31.01.17	-	0	-	27,90	7,31	NO HAY
ES00000125B4 CUP ESTADO CUP-0 31.01.18	-	0	-	27,90	7,22	99,500 (14/03/2016)
ES00000125C2 CUP ESTADO CUP-0 31.01.19	-	0	-	27,90	6,22	NO HAY
ES00000125D0 CUP ESTADO CUP-0 31.01.20	-	0	-	27,90	7,20	NO HAY
ES00000125E8 CUP ESTADO CUP-0 31.01.21	-	0	-	26,96	6,38	98,863 (08/06/2016)
ES00000125F5 CUP ESTADO CUP-0 31.01.22	-	0	-	26,96	5,41	97,402 (08/06/2016)
ES00000125G3 CUP ESTADO CUP-0 31.01.23	-	0	-	26,96	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	-	67,46	50,56	93,315 (17/10/2016)
ES00000125J7 CUP ESTADO CUP-0 31.10.25	-	0	-	33,96	31,11	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	21,12	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	-	102,00	41,70	100,163 (15/09/2016)
ES00000125O7 NDP ESTADO CUP-0 30.04.19	-	0	-	49,80	46,20	NO HAY
ES00000125P4 NDP ESTADO CUP-0 30.04.24	-	0	-	974,90	973,10	NO HAY
ES00000125S8 CUP ESTADO CUP-0 30.04.17	-	0	-	42,92	15,93	NO HAY
ES00000125T6 CUP ESTADO CUP-0 30.04.18	-	0	-	40,78	16,55	NO HAY
ES00000125U4 CUP ESTADO CUP-0 30.04.19	-	0	-	40,78	16,55	NO HAY
ES00000125V2 CUP ESTADO CUP-0 30.04.20	-	0	-	39,41	16,12	NO HAY
ES00000125W0 CUP ESTADO CUP-0 30.04.21	-	0	-	39,41	14,42	NO HAY
ES00000125X8 CUP ESTADO CUP-0 30.04.22	-	0	-	39,41	13,12	96,063 (27/06/2016)
ES00000125Y6 CUP ESTADO CUP-0 30.04.23	-	0	-	39,41	3,12	95,678 (15/09/2016)
ES00000125Z3 CUP ESTADO CUP-0 30.04.24	-	0	-	39,41	16,12	NO HAY
ES0000012593 NDP ESTADO CUP-0 30.07.32	-	0	-	3.144,50	2.560,20	65,627 (22/12/2015)

(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)
ES00000126E6 NDP ESTADO CUP-0 31.10.44	-	0	-	656,40	546,80	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	31,69	70,598 (25/11/2015)
ES00000126H9 CUP ESTADO CUP-0 31.10.31	-	0	-	33,80	21,10	NO HAY
ES00000126I7 CUP ESTADO CUP-0 31.10.32	-	0	-	33,80	22,04	NO HAY
ES00000126J5 CUP ESTADO CUP-0 31.10.33	-	0	-	33,80	22,00	NO HAY
ES00000126K3 CUP ESTADO CUP-0 31.10.34	-	0	-	33,80	20,60	NO HAY
ES00000126L1 CUP ESTADO CUP-0 31.10.35	-	0	-	33,80	29,51	NO HAY
ES00000126M9 CUP ESTADO CUP-0 31.10.36	-	0	-	33,80	21,06	NO HAY
ES00000126N7 CUP ESTADO CUP-0 31.10.37	-	0	-	33,80	20,60	NO HAY
ES00000126O5 CUP ESTADO CUP-0 31.10.38	-	0	-	33,80	27,40	NO HAY
ES00000126P2 CUP ESTADO CUP-0 31.10.39	-	0	-	33,80	28,64	NO HAY
ES00000126Q0 CUP ESTADO CUP-0 31.10.40	-	0	-	33,80	30,30	NO HAY
ES00000126R8 CUP ESTADO CUP-0 31.10.41	-	0	-	33,80	30,30	NO HAY
ES00000126S6 CUP ESTADO CUP-0 31.10.42	-	0	-	33,80	30,30	53,808 (09/04/2015)
ES00000126T4 CUP ESTADO CUP-0 31.10.43	-	0	-	33,80	28,50	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	-	1.218,20	723,80	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	-	860,69	789,47	100,205 (04/10/2016)
ES0000012635 CUP ESTADO CUP-0 30.07.18	-	0	-	803,81	778,94	100,284 (10/10/2016)
ES0000012643 CUP ESTADO CUP-0 30.07.19	-	0	-	766,78	711,63	100,077 (10/10/2016)
ES0000012650 CUP ESTADO CUP-0 30.07.20	-	0	-	730,69	701,44	99,532 (31/08/2016)
ES0000012668 CUP ESTADO CUP-0 30.07.21	-	0	-	730,69	631,16	96,465 (13/05/2016)
ES0000012676 CUP ESTADO CUP-0 30.07.22	-	0	-	730,69	709,88	95,448 (27/06/2016)
ES0000012684 CUP ESTADO CUP-0 30.07.23	-	0	-	730,69	638,07	95,325 (15/09/2016)
ES0000012692 CUP ESTADO CUP-0 30.07.24	-	0	-	730,69	631,92	86,750 (16/12/2015)
ES00000127B0 NDP ESTADO CUP-0 31.01.20	-	0	-	67,60	67,10	96,712 (06/08/2015)
ES00000127E4 NDP ESTADO CUP-0 30.04.25	-	0	-	143,20	8,30	93,589 (07/09/2016)
ES00000127F1 CUP ESTADO CUP-0 30.04.25	-	0	-	2,36	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

(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)
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	-	730,69	696,47	78,059 (26/11/2014)
ES0000012718 CUP ESTADO CUP-0 30.07.26	-	0	-	634,64	574,02	83,849 (08/06/2016)
ES0000012726 CUP ESTADO CUP-0 30.07.27	-	0	-	581,80	493,52	87,989 (03/10/2016)
ES0000012734 CUP ESTADO CUP-0 30.07.28	-	0	-	581,80	505,80	77,022 (14/06/2016)
ES0000012742 CUP ESTADO CUP-0 30.07.29	-	0	-	581,80	525,37	75,455 (07/04/2016)
ES0000012759 CUP ESTADO CUP-0 30.07.30	-	0	-	581,80	529,25	67,136 (16/01/2015)
ES0000012767 CUP ESTADO CUP-0 30.07.31	-	0	-	581,80	516,98	68,749 (02/02/2016)
ES0000012775 CUP ESTADO CUP-0 30.07.32	-	0	-	581,80	474,52	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	-	1.034,20	1.022,00	100,175 (13/09/2016)
ES0000012940 CUP ESTADO CUP-0 31.01.30	-	0	-	152,99	133,09	70,295 (08/01/2016)
ES0000012957 CUP ESTADO CUP-0 31.01.31	-	0	-	152,99	133,12	68,857 (08/01/2016)
ES0000012965 CUP ESTADO CUP-0 31.01.32	-	0	-	152,99	128,57	25,550 (04/07/2012)
ES0000012973 CUP ESTADO CUP-0 31.01.33	-	0	-	152,99	128,44	27,951 (17/03/2011)
ES0000012981 CUP ESTADO CUP-0 31.01.34	-	0	-	152,99	125,00	35,678 (25/10/2013)
ES0000012999 CUP ESTADO CUP-0 31.01.35	-	0	-	152,99	132,08	38,308 (06/02/2014)
ES0L01611182 LET ESTADO CUP-0 18.11.16	-	0	-	8.305,45	7.271,61	100,030 (19/10/2016)
ES0L01612099 LET ESTADO CUP-0 09.12.16	-	0	-	7.035,90	6.400,76	100,057 (13/10/2016)
ES0L01701207 LET ESTADO CUP-0 20.01.17	-	0	-	7.877,36	6.483,20	100,092 (18/10/2016)
ES0L01702171 LET ESTADO CUP-0 17.02.17	-	0	-	6.971,48	4.563,78	100,094 (18/10/2016)
ES0L01703104 LET ESTADO CUP-0 10.03.17	-	0	-	8.458,70	6.545,37	100,127 (19/10/2016)
ES0L01704078 LET ESTADO CUP-0 07.04.17	-	0	-	7.137,21	4.848,91	100,142 (19/10/2016)
ES0L01705125 LET ESTADO CUP-0 12.05.17	-	0	-	7.318,87	5.862,83	100,175 (19/10/2016)
ES0L01706164 LET ESTADO CUP-0 16.06.17	-	0	-	6.827,25	5.435,84	100,196 (19/10/2016)
ES0L01707147 LET ESTADO CUP-0 14.07.17	-	0	-	4.432,80	3.646,12	100,206 (19/10/2016)
ES0L01708186 LET ESTADO CUP-0 18.08.17	-	0	-	4.282,76	3.525,57	100,243 (19/10/2016)
ES0L01709150 LET ESTADO CUP-0 15.09.17	-	0	-	4.477,16	2.228,63	100,244 (19/10/2016)
ES0L01710133 LET ESTADO CUP-0 13.10.17	-	0	-	5.252,20	2.360,04	100,254 (19/10/2016)
T O T A L E S				891.844,45	537.789,87	

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	23.630,14	90,15	87,78	108,157 (23/02/2000)
ES0000090284 OBL JUNTA ANDALUCIA 5.70 20.07.28	20/07/2017	1	14.210,96	180,15	133,06	95,957 (12/06/2000)
ES0000090466 OBL JUNTA ANDALUCIA 5.15 24.05.34	24/05/2017	1	20.882,19	100,00	55,00	99,733 (21/05/2004)
ES0000090540 OBL JUNTA ANDALUCIA 4.25 31.10.36	31/10/2016	1	41.106,56	100,00	100,00	NO HAY
ES0000090573 OBL JUNTA ANDALUCIA 5.00 13.07.22	13/07/2017	1	13.424,66	100,00	50,00	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)
ES0000090581	OBL	JUNTA ANDALUCIA	4.75 24.01.18	24/01/2017	1	34.911,20	1.016,00	731,15	106,510 (02/09/2016)
ES0000090706	OBL	JUNTA ANDALUCIA	4.13 20.01.20	20/01/2017	1	30.768,44	75,00	0,00	NO HAY
ES0000090714	OBL	JUNTA ANDALUCIA	4.85 17.03.20	17/03/2017	1	28.701,37	1.068,00	547,06	116,158 (08/03/2016)
ES0000090730	OBL	JUNTA ANDALUCIA	6.60 29.11.30	29/11/2016	1	58.606,56	20,00	20,00	NO HAY
ES0000090748	OBL	JUNTA ANDALUCIA	7.50 30.11.30	30/11/2016	1	66.393,44	13,50	13,50	NO HAY
ES0000093148	OBL	COMUNIDAD CANARIA	5.75 15.10.29	15/10/2017	1	630,14	64,99	40,00	NO HAY
ES0000093254	OBL	COMUNIDAD CANARIA	4.45 17.11.19	17/11/2016	1	40.974,04	26,19	0,00	101,557 (19/11/2004)
ES0000093270	OBL	COMUNIDAD CANARIA	3.90 30.11.35	30/11/2016	1	34.524,59	65,56	40,56	99,701 (28/12/2005)
ES0000093296	OBL	COMUNIDAD CANARIA	4.20 25.10.36	25/10/2016	1	41.311,48	75,00	75,00	NO HAY
ES0000093361	OBL	COMUNIDAD CANARIA	4.93 09.03.20	09/03/2017	1	30.249,21	620,00	383,45	116,780 (01/07/2016)
ES0000093379	BON	COMUNIDAD CANARIA	2.00 10.11.16	10/11/2016	1	18.797,81	200,00	199,97	NO HAY
ES0000093387	BON	COMUNIDAD CANARIA	2.00 23.12.16	23/12/2016	1	16.448,09	16,90	16,89	NO HAY
ES0000093403	BON	COMUNIDAD CANARIA	2.00 03.12.17	03/12/2016	1	17.540,98	51,31	51,25	NO HAY
ES0000093411	BON	COMUNIDAD CANARIA	1.75 04.12.18	04/12/2016	1	15.300,55	75,00	75,00	100,000 (04/12/2013)
ES0000093429	BON	COMUNIDAD CANARIA	0.50 18.12.19	18/12/2016	1	4.180,33	50,00	50,00	NO HAY
ES0000099038	OBL	JUNTA EXTREMADURA	IND. 27.05.23	27/05/2017	1	14.500,00	25,00	25,00	NO HAY
ES0000099046	OBL	JUNTA EXTREMADURA	6.50 27.05.19	27/05/2017	1	25.821,92	11,00	11,00	NO HAY
ES0000099061	OBL	JUNTA EXTREMADURA	IND. 22.03.31	22/03/2017	1	24.568,49	25,00	25,00	NO HAY
ES0000099087	OBL	JUNTA EXTREMADURA	7.75 11.02.25	11/02/2017	1	53.148,91	21,00	21,00	NO HAY
ES0000099095	BON	JUNTA EXTREMADURA	6.13 12.02.18	12/02/2017	1	41.837,43	20,00	18,00	115,550 (16/05/2014)
ES0000099103	OBL	JUNTA EXTREMADURA	IND. 10.06.24	10/12/2016	2	1.783,05	13,00	13,00	NO HAY
ES0000099111	OBL	JUNTA EXTREMADURA	IND. 30.10.28	30/10/2016	1	26.382,51	30,00	30,00	NO HAY
ES0000099129	OBL	JUNTA EXTREMADURA	5.20 20.11.25	20/11/2016	1	47.453,55	5,00	5,00	NO HAY
ES0000099137	OBL	JUNTA EXTREMADURA	4.10 30.04.20	30/04/2017	1	19.320,55	35,00	30,00	NO HAY
ES0000099145	OBL	JUNTA EXTREMADURA	4.31 19.11.20	19/11/2016	1	39.458,61	11,00	6,00	NO HAY
ES0000099152	OBL	JUNTA EXTREMADURA	3.50 29.01.19	29/01/2017	1	25.245,90	30,00	25,50	NO HAY
ES0000099160	OBL	JUNTA EXTREMADURA	5.50 30.07.32	30/07/2017	1	12.205,48	23,00	23,00	NO HAY
ES0000099178	OBL	JUNTA EXTREMADURA	3.88 14.03.24	14/03/2017	1	23.250,00	300,00	125,09	117,180 (27/04/2016)
ES0000099186	OBL	JUNTA EXTREMADURA	3.80 15.04.25	15/04/2017	1	19.468,49	27,50	15,10	NO HAY
ES0000101263	OBL	COMUNIDAD MADRID	4.30 15.09.26	15/09/2017	1	4.005,48	1.972,13	1.727,05	128,913 (22/09/2016)
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	16.952,33	497,56	326,36	111,696 (28/10/2015)
ES0000101396	OBL	COMUNIDAD MADRID	4.69 12.03.20	12/03/2017	1	28.384,88	1.469,38	1.201,91	116,350 (06/07/2016)
ES0000101412	OBL	COMUNIDAD MADRID	IND. 29.11.20	29/11/2016	1	26.639,34	25,00	25,00	NO HAY
ES0000101461	OBL	COMUNIDAD MADRID	7.55 21.07.26	21/07/2017	1	18.616,44	54,00	54,00	NO HAY
ES0000101495	BON	COMUNIDAD MADRID	5.50 14.02.17	14/02/2017	1	37.267,76	885,20	817,03	102,252 (19/09/2016)
ES0000101529	BON	COMUNIDAD MADRID	IND. 30.10.16	30/10/2016	2	40.150,88	90,00	90,00	108,997 (29/08/2013)
ES0000101545	BON	COMUNIDAD MADRID	5.75 01.02.18	01/02/2017	1	41.004,10	1.034,00	784,00	108,601 (01/08/2016)
ES0000101552	OBL	COMUNIDAD MADRID	5.50 30.04.24	30/04/2017	1	25.917,81	65,00	65,00	NO HAY
ES0000101560	OBL	COMUNIDAD MADRID	2.10 20.05.24	20/11/2016	2	8.673,91	13,00	13,00	NO HAY
ES0000101578	OBL	COMUNIDAD MADRID	5.13 31.05.23	31/05/2017	1	19.797,95	21,00	21,00	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)
ES0000101586 BON COMUNIDAD MADRID 2.88 06.04.19	06/04/2017	1	15.438,36	1.475,00	1.133,80	107,330 (05/08/2016)
ES0000101594 OBL COMUNIDAD MADRID 5.00 12.02.36	12/02/2017	1	34.153,01	131,30	117,67	NO HAY
ES0000101602 OBL COMUNIDAD MADRID 4.13 21.05.24	21/05/2017	1	17.065,07	1.600,00	1.073,33	123,356 (18/10/2016)
ES0000101610 OBL COMUNIDAD MADRID 5.25 26.02.44	26/02/2017	1	33.852,46	21,60	21,60	NO HAY
ES0000101628 OBL COMUNIDAD MADRID 5.13 03.03.43	03/03/2017	1	32.294,52	59,00	59,00	NO HAY
ES0000101636 OBL COMUNIDAD MADRID 3.88 01.09.22	01/09/2017	1	5.095,89	424,00	1,00	NO HAY
ES0000101644 BON COMUNIDAD MADRID 2.88 17.07.23	17/07/2017	1	7.404,11	546,00	444,30	110,540 (02/12/2015)
ES0000101651 OBL COMUNIDAD MADRID 1.83 30.04.25	30/04/2017	1	8.604,71	1.903,75	1.115,19	106,920 (22/09/2016)
ES0000101669 OBL COMUNIDAD MADRID 2.65 05.03.45	05/03/2017	1	16.553,42	115,00	115,00	NO HAY
ES0000101677 OBL COMUNIDAD MADRID 2.08 12.03.30	12/03/2017	1	12.593,97	635,50	562,32	105,700 (22/09/2016)
ES0000101685 OBL COMUNIDAD MADRID 1.03 06.05.21	06/05/2017	1	4.661,64	10,00	10,00	NO HAY
ES0000101693 OBL COMUNIDAD MADRID 1.19 08.05.22	08/05/2017	1	5.342,36	500,00	332,75	104,070 (21/09/2016)
ES0000101701 OBL COMUNIDAD MADRID 3.25 03.05.46	03/05/2017	1	15.047,95	300,00	227,10	NO HAY
ES0000101719 BON COMUNIDAD MADRID 0.73 19.05.21	19/05/2017	1	3.047,42	700,00	510,97	101,570 (18/07/2016)
ES0000101727 OBL COMUNIDAD MADRID 2.21 31.05.28	31/05/2017	1	8.552,71	325,00	166,55	102,640 (23/06/2016)
ES0000101735 OBL COMUNIDAD MADRID 2.40 02.06.31	02/06/2017	1	9.132,11	66,00	66,00	NO HAY
ES0000101743 OBL COMUNIDAD MADRID 3.76 08.06.66	08/06/2017	1	13.686,25	60,00	60,00	NO HAY
ES0000101750 OBL COMUNIDAD MADRID 1.79 18.08.31	18/08/2017	1	3.032,05	48,00	48,00	NO HAY
ES0000101768 OBL COMUNIDAD MADRID 1.00 30.09.24	30/09/2017	1	518,99	500,00	373,13	100,955 (05/10/2016)
ES0000101776 BON COMUNIDAD MADRID 0.20 05.10.20	05/10/2017	1	78,25	44,00	44,00	NO HAY
ES0000102139 OBL COMUNIDAD MURCIA 4.70 30.03.20	30/03/2017	1	26.111,92	251,60	134,04	114,250 (02/09/2016)
ES0000102154 BON COMUNIDAD MURCIA 4.73 05.11.18	05/11/2016	1	45.055,33	50,00	34,60	NO HAY
ES0000102162 OBL COMUNIDAD MURCIA IND. 29.07.31	29/07/2017	1	10.109,59	25,00	25,00	NO HAY
ES0000102170 OBL COMUNIDAD MURCIA IND. 13.10.31	13/10/2017	1	821,92	20,00	20,00	NO HAY
ES0000102246 BON COMUNIDAD MURCIA 2.17 11.12.23	11/12/2016	1	18.540,55	50,00	50,00	NO HAY
ES0000103004 BON COMUNIDAD RIOJA 4.37 25.01.18	25/01/2017	1	31.976,94	30,00	0,00	NO HAY
ES0000103012 BON COMUNIDAD RIOJA 4.50 01.12.17	01/12/2016	1	39.713,11	66,00	30,90	NO HAY
ES0000103020 OBL COMUNIDAD RIOJA 4.31 15.06.18	15/06/2017	1	14.878,36	48,00	32,94	105,050 (21/11/2013)
ES0000103053 OBL COMUNIDAD RIOJA 1.84 03.03.20	03/03/2017	1	11.594,52	85,00	29,47	105,020 (31/03/2016)
ES0000103061 BON COMUNIDAD RIOJA 0.80 31.01.17	31/01/2017	1	5.726,78	34,00	17,00	NO HAY
ES0000103079 BON COMUNIDAD RIOJA 0.13 30.05.18	30/05/2017	1	486,30	60,00	60,00	NO HAY
ES0000103087 BON COMUNIDAD RIOJA 0.30 24.05.19	24/05/2017	1	1.216,44	70,00	55,50	NO HAY
ES0000103095 BON COMUNIDAD RIOJA 0.10 24.11.17	24/11/2016	1	405,48	60,00	60,00	NO HAY
ES0000107088 OBL COMUNIDAD ARAGON 5.45 31.10.16	31/10/2016	1	52.713,11	71,00	34,30	107,910 (19/11/2003)
ES0000107096 OBL COMUNIDAD ARAGON 5.75 19.04.17	19/04/2017	1	28.828,77	119,74	73,22	101,394 (05/06/2002)
ES0000107104 OBL COMUNIDAD ARAGON 3.93 29.12.35	29/12/2016	1	31.672,20	55,00	55,00	NO HAY
ES0000107112 OBL COMUNIDAD ARAGON 4.65 11.07.36	11/07/2017	1	12.727,40	55,00	54,95	NO HAY
ES0000107120 OBL COMUNIDAD ARAGON 4.47 12.07.21	12/07/2017	1	12.124,11	60,00	30,00	NO HAY
ES0000107138 OBL COMUNIDAD ARAGON 4.82 10.10.22	10/10/2017	1	1.187,26	115,00	105,00	NO HAY
ES0000107161 OBL COMUNIDAD ARAGON IND. 15.12.16	15/12/2016	2	2.422,00	39,50	39,50	NO HAY
ES0000107195 OBL COMUNIDAD ARAGON IND. 28.01.25	28/01/2017	2	1.736,08	54,00	54,00	NO HAY
ES0000107211 OBL COMUNIDAD ARAGON 5.00 04.10.20	04/10/2017	1	2.054,79	33,00	33,00	NO HAY
ES0000107229 OBL COMUNIDAD ARAGON 5.10 04.10.20	04/11/2016	12	2.056,45	25,00	25,00	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)
ES0000107237 OBL COMUNIDAD ARAGON 5.10 15.11.20	15/11/2016	12	548,39	25,00	25,00	NO HAY
ES0000107252 OBL COMUNIDAD ARAGON 6.63 21.02.23	21/02/2017	1	43.623,63	20,00	20,00	NO HAY
ES0000107336 OBL COMUNIDAD ARAGON 6.02 29.12.16	29/12/2016	4	3.308,79	1,00	1,00	NO HAY
ES0000107344 OBL COMUNIDAD ARAGON 7.50 01.03.27	01/03/2017	1	47.671,23	37,00	37,00	NO HAY
ES0000107401 OBL COMUNIDAD ARAGON 8.25 17.01.27	17/01/2017	1	62.213,11	401,00	393,81	159,400 (31/05/2016)
ES0000107419 OBL COMUNIDAD ARAGON 3.75 01.04.18	01/04/2017	1	20.650,68	156,29	60,50	108,650 (10/07/2014)
ES0000107427 OBL COMUNIDAD ARAGON 4.00 20.09.18	20/09/2017	1	3.178,08	171,00	109,35	NO HAY
ES0000107435 OBL COMUNIDAD ARAGON 4.42 30.04.28	30/04/2017	1	20.828,49	24,20	24,20	NO HAY
ES0000107443 OBL COMUNIDAD ARAGON 2.88 10.02.19	10/02/2017	1	19.795,08	625,00	214,94	108,570 (14/04/2015)
ES0000107450 OBL COMUNIDAD ARAGON 5.15 31.01.37	31/01/2017	1	36.866,12	75,00	75,00	NO HAY
ES0000107468 OBL COMUNIDAD ARAGON 4.00 20.10.22	20/10/2016	1	39.890,71	50,00	44,80	NO HAY
ES0000107476 OBL COMUNIDAD ARAGON 2.10 31.10.20	31/10/2016	1	20.311,48	125,00	7,00	NO HAY
ES0000107484 OBL COMUNIDAD ARAGON 1.15 30.07.17	30/07/2017	1	2.552,05	350,00	288,53	99,881 (17/07/2014)
ES0000107492 OBL COMUNIDAD ARAGON 0.75 05.12.16	05/12/2016	1	6.536,89	30,00	18,00	NO HAY
ES0001348053 OBL ISLAS BALEARES 3.87 23.11.20	23/11/2016	1	34.990,14	150,00	115,00	99,989 (24/11/2005)
ES0001348061 OBL ISLAS BALEARES 4.06 23.11.35	23/11/2016	1	36.744,62	170,00	137,00	99,555 (02/01/2006)
ES0001348103 OBL ISLAS BALEARES 4.80 04.03.20	04/03/2017	1	30.089,97	300,00	104,14	114,600 (28/01/2016)
ES0001348186 OBL ISLAS BALEARES 4.65 26.01.17	22/12/2016	1	41.992,58	25,00	25,00	NO HAY
ES0001348202 OBL ISLAS BALEARES IND. 25.05.23	25/05/2017	1	15.102,74	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	27.739,07	200,00	190,00	100,000 (30/01/2006)
ES0001350133 OBL CASTILLA-LA MANCH 4.63 30.11.22	30/11/2016	1	40.942,62	150,00	140,00	NO HAY
ES0001350141 OBL CASTILLA-LA MANCH IND. 05.07.25	05/07/2017	1	15.391,78	25,00	25,00	NO HAY
ES0001350174 OBL CASTILLA-LA MANCH 5.95 09.09.30	09/09/2017	1	6.520,55	140,00	140,00	NO HAY
ES0001350182 OBL CASTILLA-LA MANCH 4.59 24.09.17	24/09/2017	1	3.142,47	50,00	0,00	NO HAY
ES0001350208 OBL CASTILLA-LA MANCH 6.00 15.01.21	15/01/2017	1	45.573,77	85,00	67,80	NO HAY
ES0001350216 OBL CASTILLA-LA MANCH 5.80 30.01.21	30/10/2016	12	3.163,15	15,00	15,00	NO HAY
ES0001350224 OBL CASTILLA-LA MANCH 6.00 31.01.21	31/10/2016	12	3.064,52	27,00	27,00	NO HAY
ES0001350257 OBL CASTILLA-LA MANCH 7.71 15.02.33	15/02/2017	1	51.998,22	17,70	17,70	NO HAY
ES0001350273 BON CASTILLA-LA MANCH 1.85 17.12.21	17/12/2016	1	15.534,54	80,00	80,00	NO HAY
ES0001351149 OBL CASTILLA Y LEON 5.15 05.12.17	05/12/2016	1	44.886,61	102,89	0,00	108,550 (13/12/2013)
ES0001351172 OBL CASTILLA Y LEON 3.85 15.11.16	15/11/2016	1	35.659,84	196,60	118,50	91,295 (01/04/2011)
ES0001351180 OBL CASTILLA Y LEON 4.65 08.11.22	08/11/2016	1	43.959,02	160,20	148,20	120,880 (08/01/2016)
ES0001351230 BON CASTILLA Y LEON IND. 20.11.17	20/11/2016	2	1.935,79	63,00	63,00	NO HAY
ES0001351255 OBL CASTILLA Y LEON 6.60 24.02.23	24/02/2017	1	42.918,03	17,30	17,30	NO HAY
ES0001351263 OBL CASTILLA Y LEON IND. 22.03.23	22/03/2017	1	19.654,79	70,00	70,00	NO HAY
ES0001351297 OBL CASTILLA Y LEON 7.20 11.11.26	11/11/2016	1	67.475,41	40,00	40,00	NO HAY
ES0001351339 OBL CASTILLA Y LEON 6.27 19.02.18	19/02/2017	1	41.628,69	275,00	180,45	113,300 (12/11/2015)
ES0001351347 OBL CASTILLA Y LEON 6.51 01.03.19	01/03/2017	1	41.346,85	275,00	235,11	120,310 (23/05/2014)
ES0001351354 OBL CASTILLA Y LEON 3.50 05.12.16	05/12/2016	1	30.505,46	50,00	44,01	NO HAY
ES0001351362 OBL CASTILLA Y LEON 4.40 22.05.20	22/05/2017	1	18.082,19	155,00	57,42	NO HAY
ES0001351370 OBL CASTILLA Y LEON 4.70 20.06.22	20/06/2017	1	15.580,82	174,50	101,00	123,727 (19/09/2016)

(CONTINUA)

IV. CARACTERÍSTICAS DE LOS VALORES EN CIRCULACION

2. DEUDA DE COMUNIDADES AUTONOMAS Y OTROS EMISORES

E M I S I O N			FECHA PROXIMO CUPON	NUM. CUP. AÑO	CUPON CORRIDO EUR/MILLON	SALDO EN CIRCULACION	SALDO DE TERCEROS	ULTIMO PRECIO MEDIO (FECHA)
ES0001351396	OBL CASTILLA Y LEON	4.00 30.04.24	30/04/2017	1	18.849,32	650,00	342,66	115,373 (01/06/2015)
ES0001351404	OBL CASTILLA Y LEON	2.08 01.12.23	01/12/2016	1	18.356,28	130,42	0,42	NO HAY
ES0001351412	OBL CASTILLA Y LEON	2.35 24.03.25	24/03/2017	1	13.456,16	50,00	0,00	NO HAY
ES0001351420	OBL CASTILLA Y LEON	IND. 10.12.26	10/12/2016	2	5.970,46	30,00	29,00	NO HAY
ES0001351438	OBL CASTILLA Y LEON	2.75 17.12.29	17/12/2016	1	23.066,94	60,00	60,00	NO HAY
ES0001351446	OBL CASTILLA Y LEON	0.70 03.06.21	03/06/2017	1	2.646,58	400,00	344,30	NO HAY
ES0001351453	OBL CASTILLA Y LEON	1.20 13.10.26	13/10/2017	1	197,26	246,00	10,00	NO HAY
ES0001351461	OBL CASTILLA Y LEON	1.59 13.10.31	13/10/2017	1	260,55	44,00	44,00	NO HAY
ES0001352139	OBL JUNTA GALICIA	6.28 15.12.17	15/12/2016	1	53.019,67	154,19	154,19	125,590 (23/12/2005)
ES0001352147	OBL JUNTA GALICIA	5.40 20.07.18	20/07/2017	1	13.463,01	183,31	131,78	115,670 (13/02/2015)
ES0001352246	OBL JUNTA GALICIA	4.03 28.11.35	28/11/2016	1	35.851,09	200,00	150,00	NO HAY
ES0001352253	OBL JUNTA GALICIA	IND. 02.11.16	02/11/2016	1	20.821,86	350,00	325,00	NO HAY
ES0001352295	OBL JUNTA GALICIA	4.21 30.11.19	30/11/2016	1	37.224,59	280,00	111,50	100,000 (30/11/2009)
ES0001352303	OBL JUNTA GALICIA	4.81 26.03.20	26/03/2017	1	27.250,27	553,00	298,75	116,300 (30/05/2016)
ES0001352311	OBL JUNTA GALICIA	IND. 22.11.28	22/11/2016	1	27.666,67	75,00	75,00	NO HAY
ES0001352329	OBL JUNTA GALICIA	IND. 24.11.17	24/11/2016	4	3.703,78	80,00	0,00	NO HAY
ES0001352337	OBL JUNTA GALICIA	5.36 24.11.17	24/11/2016	1	48.300,82	50,00	0,00	NO HAY
ES0001352451	OBL JUNTA GALICIA	6.96 28.12.17	28/12/2016	1	56.320,87	74,00	56,21	110,850 (12/04/2013)
ES0001352469	OBL JUNTA GALICIA	5.76 03.04.17	03/04/2017	1	31.420,19	530,00	354,85	106,514 (08/01/2016)
ES0001352477	OBL JUNTA GALICIA	6.13 03.04.18	03/04/2017	1	33.426,55	300,00	185,12	117,280 (09/07/2014)
ES0001352485	OBL JUNTA GALICIA	4.00 01.12.16	01/12/2016	1	35.300,55	31,10	26,40	NO HAY
ES0001352493	OBL JUNTA GALICIA	4.88 01.07.19	01/07/2017	1	14.691,78	25,00	25,00	NO HAY
ES0001352519	OBL JUNTA GALICIA	2.75 02.02.17	02/02/2017	1	19.535,52	257,00	217,80	102,977 (17/11/2015)
ES0001352527	OBL JUNTA GALICIA	1.89 12.12.16	12/12/2016	1	12.909,84	500,00	386,29	NO HAY
ES0001352535	OBL JUNTA GALICIA	2.95 10.04.21	10/04/2017	1	15.517,81	500,00	223,97	110,600 (03/03/2016)
ES0001352543	OBL JUNTA GALICIA	1.37 10.05.19	10/05/2017	1	6.098,30	500,00	304,65	101,861 (21/07/2015)
ES0001353228	OBL COMUNIDAD NAVARRA	4.00 23.11.21	23/11/2016	1	36.174,86	207,19	196,14	119,333 (28/04/2015)
ES0001353236	OBL COMUNIDAD NAVARRA	4.88 31.10.18	31/10/2016	1	47.151,64	60,00	31,23	NO HAY
ES0001353244	OBL COMUNIDAD NAVARRA	4.20 30.09.19	30/09/2017	1	2.186,30	95,38	59,45	114,981 (29/04/2015)
ES0001353251	OBL COMUNIDAD NAVARRA	3.88 17.02.17	17/02/2017	1	25.939,21	293,00	199,83	105,380 (12/08/2015)
ES0001353269	OBL COMUNIDAD NAVARRA	4.30 17.02.20	17/02/2017	1	28.784,15	219,00	16,51	NO HAY
ES0001353293	OBL COMUNIDAD NAVARRA	5.80 09.06.18	09/06/2017	1	20.975,34	180,00	122,35	112,850 (20/11/2013)
ES0001353335	BON COMUNIDAD NAVARRA	4.93 05.02.19	05/02/2017	1	34.610,74	20,00	0,00	NO HAY
ES0001353343	BON COMUNIDAD NAVARRA	4.08 20.06.19	20/06/2017	1	13.508,90	40,00	34,64	NO HAY
ES0001353350	OBL COMUNIDAD NAVARRA	4.25 31.01.24	31/01/2017	1	30.423,50	15,00	15,00	NO HAY
ES0001353368	OBL COMUNIDAD NAVARRA	3.95 14.02.24	14/02/2017	1	26.765,03	88,80	88,60	NO HAY
ES0001353376	OBL COMUNIDAD NAVARRA	3.59 14.02.22	14/02/2017	1	24.305,36	140,00	113,38	NO HAY
ES0001353384	OBL COMUNIDAD NAVARRA	2.03 28.11.23	28/11/2016	1	18.108,14	121,00	59,00	NO HAY
ES0001353392	OBL COMUNIDAD NAVARRA	2.13 19.02.28	19/02/2017	1	14.128,52	175,00	25,00	NO HAY
ES0200130369	OBL I.C.O.	6.75 28.12.26	28/12/2016	1	54.590,16	90,15	90,15	129,460 (19/02/2007)
ES0200190405	OBL ADIF	9.90 19.12.24	19/12/2016	1	82.500,00	90,15	88,05	NO HAY
ES0200190421	OBL ADIF	10.50 19.10.24	19/10/2017	1	0,00	48,08	48,08	NO HAY
ES0200190439	OBL ADIF	10.55 19.12.24	19/12/2016	1	87.916,67	18,03	8,11	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)
ES0201001130	OBL AYUNTAM. MADRID	4.35	16.06.21	16/06/2017	1	14.897,26	200,00	62,50	NO HAY
ES0201001148	OBL AYUNTAM. MADRID	4.55	16.06.36	16/06/2017	1	15.582,19	300,00	162,00	NO HAY
ES0201001155	OBL AYUNTAM. MADRID	4.65	10.01.17	10/01/2017	1	35.954,92	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	02/12/2016	1	44.675,30	110,00	60,00	NO HAY
ES0202762003	BON ESTADO	3.82	31.01.22	31/01/2017	1	27.345,36	250,00	0,00	NO HAY
ES0302761046	BON FROB	0.22	30.04.17	30/04/2017	1	1.027,29	520,00	405,80	100,190 (29/02/2016)
ES0302762044	BON ESTADO	5.31	30.11.16 IND.	30/11/2016	4	6.374,08	2.579,07	512,16	NO HAY
ES0302762051	BON ESTADO	5.31	31.05.17 IND.	30/11/2016	4	6.374,08	2.579,07	496,96	NO HAY
ES0302762085	BON ESTADO	3.28	30.11.16 IND.	30/11/2016	4	3.611,03	171,75	4,93	NO HAY
ES0302762093	BON ESTADO	3.28	31.05.17 IND.	30/11/2016	4	3.611,03	171,75	2,43	NO HAY
ES0302762101	BON ESTADO	3.28	30.11.17 IND.	30/11/2016	4	3.611,03	171,75	4,93	NO HAY
ES0302762119	BON ESTADO	3.28	31.05.18 IND.	30/11/2016	4	3.611,03	171,75	2,43	NO HAY
ES0302762127	BON ESTADO	2.45	31.10.18	31/10/2016	1	23.696,72	750,00	540,00	NO HAY
ES05000906Y8	PAG JUNTA ANDALUCIA	CUP-0	28.10.16	-	0	-	33,75	23,75	NO HAY
ES05000906Z5	PAG JUNTA ANDALUCIA	CUP-0	25.11.16	-	0	-	35,00	15,00	NO HAY
ES05000907A6	PAG JUNTA ANDALUCIA	CUP-0	30.12.16	-	0	-	31,90	31,90	NO HAY
ES05000907B4	PAG JUNTA ANDALUCIA	CUP-0	27.01.17	-	0	-	21,38	21,38	NO HAY
ES05000907C2	PAG JUNTA ANDALUCIA	CUP-0	24.02.17	-	0	-	51,24	31,24	NO HAY
ES05000907D0	PAG JUNTA ANDALUCIA	CUP-0	31.03.17	-	0	-	28,00	28,00	NO HAY
ES05000907E8	PAG JUNTA ANDALUCIA	CUP-0	28.04.17	-	0	-	20,10	20,10	NO HAY
ES05000907F5	PAG JUNTA ANDALUCIA	CUP-0	26.05.17	-	0	-	19,80	19,80	NO HAY
ES05000907G3	PAG JUNTA ANDALUCIA	CUP-0	30.06.17	-	0	-	16,75	16,75	NO HAY
ES05000907H1	PAG JUNTA ANDALUCIA	CUP-0	28.07.17	-	0	-	17,60	17,60	NO HAY
ES05000907I9	PAG JUNTA ANDALUCIA	CUP-0	25.08.17	-	0	-	24,00	24,00	NO HAY
ES05000907J7	PAG JUNTA ANDALUCIA	CUP-0	29.09.17	-	0	-	28,00	28,00	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							44.228,67	27.602,45	

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	ES0L01701207	4	20.01.17		18.10.16	17.10 14:00	18.10 10:00	20.10.16	21.10.16	04/16
Letras Tesoro 6 meses	ES0L01705125	3	12.05.17		15.11.16	14.11 14:00	15.11 10:00	17.11.16	18.11.16	04/16
Letras Tesoro 9 meses	ES0L01707147	2	14.07.17		18.10.16	17.10 14:00	18.10 10:00	20.10.16	21.10.16	04/16
Letras Tesoro 12 meses	ES0L01711172	1	17.11.17		15.11.16	14.11 14:00	15.11 10:00	17.11.16	18.11.16	04/16
Bonos Estado 3 años	ES00000128A0	8	31.01.19	0.25	20.10.16	19.10 14:00	20.10 10:00	24.10.16	25.10.16	49/16

(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
Oblig. Estado 15 años	ES00000123C7	11	30.07.26	5.90	20.10.16	19.10 14:00	20.10 10:00	24.10.16	25.10.16	49/16
Oblig. Estado 50 años	ES00000128E2	2	30.07.66	3.45	20.10.16	19.10 14:00	20.10 10:00	24.10.16	25.10.16	49/16
Pag. Andalucía 3 meses	ES05000907B4	5	27.01.17		25.10.16		25.10 10:30		28.10.16	02/16
Pag. Andalucía 6 meses	ES05000907E8	4	28.04.17		25.10.16		25.10 10:30		28.10.16	02/16
Pag. Andalucía 9 meses	ES05000907H1	3	28.07.17		25.10.16		25.10 10:30		28.10.16	02/16
Pag. Andalucía 12 meses	ES05000907K5	2	27.10.17		25.10.16		25.10 10:30		28.10.16	02/16
Pag. Andalucía 18 meses	ES05000907Q2	1	27.04.18		25.10.16		25.10 10:30		28.10.16	02/16

2. RESULTADOS DE EMISIONES DE DEUDA PUBLICA

DENOMINACION	FECHA EMISION	FECHA AMORTIZ.	TRAM - VTA.	NOMINAL SOLICITADO		NOMINAL ADJUDICADO		PRECIO MARGI-NAL	TIPO MARGI-NAL	PRECIO MEDIO	TIPO MEDIO	PRIMER PRECIO NO ADM.	IMPTE. A ESE PRECIO
				COMPET	NO C.	TOTAL	AL MRG						
Bonos del Estado ES00000128A0 BON 0.25	06.09.16	31.01.19	7/1	3.351	1	2.011	225	100,810	-0,086	100,841	-0,098	100,800	355
Bonos del Estado ES00000128B8 BON 0.75	11.10.16	30.07.21	9/1	2.413	1	1.599	110			103,300	0,089		50
Bonos del Estado ES00000128B8 BON 0.75	11.10.16	30.07.21	9/2		35	35				103,315	0,089		
Obligaciones Estado ES00000128D4 OBL IND.	11.10.16	30.11.21	2/1	1.459		752	55			105,052	-0,620		50
Obligaciones Estado ES00000128H5 OBL 1.30	11.10.16	31.10.26	4/1	2.821	1	1.542	250			102,395	1,073		10
Obligaciones Estado ES00000127A2 OBL 1.95	20.09.16	30.07.30	11/1	1.490	0	1.175	185	106,060	1,463	106,271	1,447	106,050	25
Obligaciones Estado ES00000127A2 OBL 1.95	20.09.16	30.07.30	11/2		207	207				106,551	1,447		
Obligaciones Estado ES0000012932 OBL 4.20	11.10.16	31.01.37	13/1	1.293	0	902	150			143,754	1,770		30
Obligaciones Estado ES0000012932 OBL 4.20	11.10.16	31.01.37	13/2		193	193				144,045	1,770		
Letras del Tesoro ES0L01701207 LET 3 m.	21.10.16	20.01.17	4/1	2.656	0	405	190			100,098	-0,387		56
Letras del Tesoro ES0L01704078 LET 6 m.	14.10.16	07.04.17	3/1	2.931	1	550	290			100,159	-0,326		250
Letras del Tesoro ES0L01707147 LET 9 m.	21.10.16	14.07.17	2/1	5.070	0	2.255	475			100,222	-0,299		480
Letras del Tesoro ES0L01710133 LET 12 m.	14.10.16	13.10.17	1/1	8.043	44	4.681	900			100,252	-0,248		350
Letras del Tesoro ES0L01710133 LET 12 m.	14.10.16	13.10.17	1/2		571	571				100,252	-0,248		
CASTILLA Y LEON ES0001351453 OBL 1.20	13.10.16	13.10.26	1/2		246	246				99,626	1,240		
CASTILLA Y LEON ES0001351461 OBL 1.59	13.10.16	13.10.31	1/2		44	44				99,340	1,635		

V. ANUNCIOS

3. OTROS ANUNCIOS

ASUNTO: COMUNICACION 49/16 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".