

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		
ES00000126D8 O EST 4.00 31.10.64	1	1,00	143,760	143,760	143,760	2,44	140,920 (28/07/2016)
ES00000128E2 O EST 3.45 30.07.66	1	0,03	125,668	125,668	125,668	2,54	125,990 (04/10/2016)
ES0000012783 O EST 5.50 30.07.17	2	0,48	104,703	104,710	104,695	-0,28	104,854 (23/09/2016)
ES00000123Q7 B EST 4.50 31.01.18	2	30,00	106,260	106,260	106,260	-0,24	106,280 (30/09/2016)
ES00000124B7 B EST 3.75 31.10.18	3	15,03	108,125	108,221	108,125	-0,16	108,290 (03/10/2016)
ES00000128A0 B EST 0.25 31.01.19	7	221,50	100,902	100,951	100,894	-0,14	100,955 (04/10/2016)
ES00000124V5 B EST 2.75 30.04.19	2	6,04	107,389	107,390	107,267	-0,13	107,451 (04/10/2016)
ES00000121L2 O EST 4.60 30.07.19	3	51,00	113,221	113,225	113,216	-0,09	113,297 (04/10/2016)
ES00000121O6 O EST 4.30 31.10.19	2	22,00	113,419	113,420	113,410	-0,07	113,560 (03/10/2016)
ES00000126W8 O EST IND. 30.11.19	3	12,00	104,219	104,238	104,208	-0,76	104,209 (04/10/2016)
ES00000126C0 B EST 1.40 31.01.20	3	46,30	104,825	104,840	104,820	-0,05	104,915 (04/10/2016)
ES00000127H7 B EST 1.15 30.07.20	1	23,00	104,425	104,425	104,425	-0,01	104,494 (29/09/2016)
ES00000123B9 O EST 5.50 30.04.21	3	24,00	124,876	125,212	124,774	0,04	125,045 (03/10/2016)
ES00000128B8 B EST 0.75 30.07.21	4	18,20	103,323	103,427	103,204	0,06	103,142 (04/10/2016)
ES00000128D4 O EST IND. 30.11.21	2	0,00	104,219	104,531	103,907	-0,51	104,429 (30/09/2016)
ES00000123K0 O EST 5.85 31.01.22	1	5,00	130,348	130,348	130,348	0,13	130,311 (04/10/2016)
ES00000123X3 O EST 4.40 31.10.23	5	36,01	126,857	127,100	126,840	0,52	127,391 (04/10/2016)
ES00000121G2 O EST 4.80 31.01.24	4	62,00	130,302	130,450	130,025	0,56	130,767 (04/10/2016)
ES00000124W3 O EST 3.80 30.04.24	6	110,82	123,247	123,337	122,910	0,64	123,611 (04/10/2016)
ES00000126B2 O EST 2.75 31.10.24	3	22,90	115,668	115,801	115,260	0,74	116,098 (04/10/2016)
ES00000126A4 O EST IND. 30.11.24	5	55,67	115,633	115,680	115,499	-0,11	115,516 (04/10/2016)
ES00000126Z1 O EST 1.60 30.04.25	2	23,00	106,473	106,475	106,470	0,81	107,224 (03/10/2016)
ES00000122E5 O EST 4.65 30.07.25	3	18,00	131,859	132,090	131,675	0,88	132,650 (29/09/2016)
ES00000127G9 O EST 2.15 31.10.25	6	68,00	110,683	110,685	110,680	0,92	111,465 (03/10/2016)
ES00000127Z9 O EST 1.95 30.04.26	6	64,10	108,710	109,662	108,355	0,99	109,258 (04/10/2016)
ES00000123C7 O EST 5.90 30.07.26	4	28,60	145,368	145,445	142,555	1,02	146,330 (04/10/2016)
ES00000128H5 O EST 1.30 31.10.26	16	342,90	102,220	102,787	101,905	1,07	102,921 (04/10/2016)
ES00000124C5 O EST 5.15 31.10.28	3	16,00	143,555	143,615	143,480	1,24	143,674 (03/10/2016)
ES0000011868 O EST 6.00 31.01.29	4	8,38	154,393	154,800	154,077	1,22	156,158 (03/10/2016)
ES00000127A2 O EST 1.95 30.07.30	3	1,54	108,740	108,860	107,868	1,26	108,360 (04/10/2016)
ES00000127C8 O EST IND. 30.11.30	7	31,00	108,290	108,321	107,872	0,39	108,768 (04/10/2016)
ES0000012411 O EST 5.75 30.07.32	3	6,01	160,868	161,569	160,750	1,42	162,320 (04/10/2016)
ES00000120N0 O EST 4.90 30.07.40	1	0,01	157,667	157,667	157,667	1,88	159,800 (30/09/2016)
ES00000124H4 O EST 5.15 31.10.44	3	13,32	164,912	165,336	164,900	2,08	168,972 (30/09/2016)
ES0000011959 C EST CUP-0 31.01.21	1	2,00	99,462	99,462	99,462	0,13	99,459 (26/09/2016)
ES0000011876 N EST CUP-0 31.01.29	1	5,00	84,868	84,868	84,868	1,34	85,139 (23/08/2016)
ES0L01611182 L EST CUP-0 18.11.16	3	360,00	100,067	100,067	100,067	-0,57	100,036 (04/10/2016)

(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		
ES0L01612099 L EST CUP-0 09.12.16	8	350,00	100,102	100,102	100,102	-0,58	100,108 (04/10/2016)
ES0L01703104 L EST CUP-0 10.03.17	2	1,66	100,106	100,154	100,058	-0,25	100,141 (03/10/2016)
ES0L01704078 L EST CUP-0 07.04.17	4	357,08	100,147	100,167	100,137	-0,29	100,148 (04/10/2016)
ES0L01705125 L EST CUP-0 12.05.17	6	151,08	100,182	100,194	100,061	-0,30	100,201 (04/10/2016)
ES0L01706164 L EST CUP-0 16.06.17	7	207,00	100,224	100,229	100,223	-0,32	100,229 (04/10/2016)
ES0L01707147 L EST CUP-0 14.07.17	4	43,30	100,234	100,238	100,194	-0,30	100,243 (04/10/2016)
ES0L01708186 L EST CUP-0 18.08.17	7	95,00	100,244	100,246	100,242	-0,28	100,254 (04/10/2016)
ES0L01709150 L EST CUP-0 15.09.17	11	253,30	100,260	100,297	100,253	-0,27	100,268 (04/10/2016)
T O T A L E S	178	3.209,24					

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

E M I S I O N	NUMERO OPERACS	IMPORTE CONTRATADO	PRECIO (EX-CUPON)			RENDTO. INTERNO MEDIO	ANTERIOR PRECIO MEDIO (FECHA)
			MEDIO	MAXIMO	MINIMO		
ES0000101768 O MAD 1.00 30.09.24	1	5,00	100,955	100,955	100,955	0,87	NO HAY
T O T A L E S	1	5,00					

3. DEUDA PUBLICA. RESUMEN POR PLAZOS DE VIDA RESIDUAL

PLAZOS	DEUDA DEL ESTADO		DEUDA COMUNIDADES AUTONOMAS		D. OTROS EMISORES Y PAG. CCAA	
	IMPORTE NOMINAL	TIPO MEDIO	IMPORTE NOMINAL	TIPO MEDIO	IMPORTE NOMINAL	TIPO MEDIO
HASTA 6 MESES	1.068,74	-0,48	-	-	-	-
6 A 12 MESES	750,16	-0,29	-	-	-	-
1 A 2 AÑOS	30,00	-0,24	-	-	-	-
DE 2 A 4 AÑOS	396,86	-0,13	-	-	-	-
DE 4 A 8 AÑOS	258,02	0,50	5,00	0,87	-	-
DE 8 A 12 AÑOS	623,18	0,90	-	-	-	-
DE 12 A 20 AÑOS	67,93	0,93	-	-	-	-
MAS DE 20 AÑOS	14,36	2,10	-	-	-	-

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

2. SIMULTANEAS AL CONTADO. DEUDA PUBLICA

EMISIONES	TOTAL		PLAZOS DE RETROCESION							
			DIA A DIA		HASTA 1 SEMANA (2-8 DIAS)		HASTA 1 MES (9-33 DIAS)		MAS DE 1 MES	
	NUM. OPS.	IMPORTE CONTRATADO	IMPORTE CONTRAT.	TIPO MEDIO	IMPORTE CONTRAT.	TIPO MEDIO	IMPORTE CONTRAT.	TIPO MEDIO	IMPORTE CONTRAT.	TIPO MEDIO
ES0000011868 O 6.00 31.01.29	4	41,00	41,00	-0,52	-	-	-	-	-	-
ES00000120J8 O 3.80 31.01.17	3	627,16	627,16	-0,41	-	-	-	-	-	-
ES00000120N0 O 4.90 30.07.40	1	1,00	1,00	-0,45	-	-	-	-	-	-
ES00000121A5 O 4.10 30.07.18	2	94,00	94,00	-0,41	-	-	-	-	-	-
ES00000121L2 O 4.60 30.07.19	2	163,24	163,24	-0,42	-	-	-	-	-	-
ES00000121O6 O 4.30 31.10.19	4	269,00	269,00	-0,41	-	-	-	-	-	-
ES00000121S7 O 4.70 30.07.41	3	33,50	33,00	-0,45	0,50	-0,37	-	-	-	-
ES00000122D7 O 4.00 30.04.20	3	198,04	197,14	-0,40	0,90	-0,37	-	-	-	-
ES00000122E5 O 4.65 30.07.25	5	661,00	511,00	-0,40	150,00	-0,40	-	-	-	-
ES00000122T3 O 4.85 31.10.20	3	81,00	11,00	-0,61	70,00	-0,38	-	-	-	-
ES00000123Q7 B 4.50 31.01.18	1	50,00	50,00	-0,39	-	-	-	-	-	-
ES00000123U9 O 5.40 31.01.23	4	43,00	43,00	-0,48	-	-	-	-	-	-
ES00000123X3 O 4.40 31.10.23	1	0,90	-	-	0,90	-0,37	-	-	-	-
ES00000124B7 B 3.75 31.10.18	2	45,50	-	-	45,50	-0,50	-	-	-	-
ES00000124C5 O 5.15 31.10.28	4	81,24	80,64	-0,41	0,60	-0,37	-	-	-	-
ES00000124H4 O 5.15 31.10.44	3	41,70	41,00	-0,40	0,70	-0,37	-	-	-	-
ES00000124I2 B 2.10 30.04.17	3	250,00	150,00	-0,43	100,00	-0,40	-	-	-	-
ES00000124V5 B 2.75 30.04.19	1	86,00	86,00	-0,45	-	-	-	-	-	-
ES00000124W3 O 3.80 30.04.24	2	350,00	100,00	-0,40	250,00	-0,40	-	-	-	-
ES00000126B2 O 2.75 31.10.24	3	213,00	59,00	-0,41	154,00	-0,40	-	-	-	-
ES00000126V0 B 0.50 31.10.17	2	29,00	29,00	-0,41	-	-	-	-	-	-
ES00000126Z1 O 1.60 30.04.25	2	3,70	3,00	-0,46	0,70	-0,37	-	-	-	-
ES00000127A2 O 1.95 30.07.30	4	206,57	206,57	-0,42	-	-	-	-	-	-
ES00000127C8 O IND. 30.11.30	2	15,10	7,10	-0,37	-	-	8,00	-0,47	-	-
ES00000127D6 B 0.25 30.04.18	3	348,00	48,00	-0,44	300,00	-0,38	-	-	-	-
ES00000127G9 O 2.15 31.10.25	1	188,30	188,30	-0,40	-	-	-	-	-	-
ES00000127H7 B 1.15 30.07.20	3	5,90	5,00	-0,51	0,90	-0,37	-	-	-	-
ES00000127Z9 O 1.95 30.04.26	2	236,34	36,34	-0,40	200,00	-0,40	-	-	-	-
ES0000012783 O 5.50 30.07.17	1	34,00	34,00	-0,39	-	-	-	-	-	-
ES00000128A0 B 0.25 31.01.19	5	450,77	450,77	-0,43	-	-	-	-	-	-
ES00000128B8 B 0.75 30.07.21	3	4,90	2,00	-0,72	0,90	-0,37	2,00	-0,45	-	-
ES00000128E2 O 3.45 30.07.66	2	4,70	4,00	-0,45	0,70	-0,37	-	-	-	-
ES00000128H5 O 1.30 31.10.26	2	11,60	11,00	-0,45	0,60	-0,37	-	-	-	-
ES0000012932 O 4.20 31.01.37	3	23,00	23,00	-0,87	-	-	-	-	-	-
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	-	-	-	-	-	-
ES0L01610143 L CUP-0 14.10.16	1	120,88	120,88	-0,39	-	-	-	-	-	-

(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
ES0L01612099 L CUP-0 09.12.16	1	101,41	101,41	-0,40	-	-	-	-	-	-
ES0L01701207 L CUP-0 20.01.17	3	90,98	90,98	-0,39	-	-	-	-	-	-
ES0L01702171 L CUP-0 17.02.17	7	595,79	420,79	-0,40	175,00	-0,45	-	-	-	-
ES0L01703104 L CUP-0 10.03.17	5	634,05	634,05	-0,39	-	-	-	-	-	-
ES0L01704078 L CUP-0 07.04.17	2	112,49	112,49	-0,43	-	-	-	-	-	-
ES0L01705125 L CUP-0 12.05.17	1	22,59	22,59	-0,39	-	-	-	-	-	-
ES0L01706164 L CUP-0 16.06.17	4	230,00	230,00	-0,39	-	-	-	-	-	-
ES0L01707147 L CUP-0 14.07.17	1	100,00	-	-	-	-	100,00	-0,20	-	-
ES0L01708186 L CUP-0 18.08.17	3	225,04	225,04	-0,39	-	-	-	-	-	-
ES0L01709150 L CUP-0 15.09.17	4	409,99	279,99	-0,40	130,00	-0,38	-	-	-	-
TOTALES	123	7.543,38	5.851,48		1.581,90		110,00		-	

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	5.851,48	-0,41	-0,36	-1,50	-	-	-	-	-	-	-	-
HASTA 1 SEMANA	1.581,90	-0,40	-0,37	-0,50	-	-	-	-	-	-	-	-
HASTA 1 MES	110,00	-0,23	-0,20	-0,47	-	-	-	-	-	-	-	-
MAS DE 1 MES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TOTALES	7.543,38				-				-			

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	40.655,74	18.578,06	9.936,13	154,393 (05/10/2016)
ES00000120J8 OBL ESTADO 3.80 31.01.17	31/01/2017	1	25.748,63	20.451,14	10.470,77	101,365 (29/09/2016)
ES00000120N0 OBL ESTADO 4.90 30.07.40	30/07/2017	1	8.994,52	13.009,20	6.673,76	157,667 (05/10/2016)
ES00000121A5 OBL ESTADO 4.10 30.07.18	30/07/2017	1	7.526,03	19.906,94	12.698,17	107,897 (03/10/2016)
ES00000121G2 OBL ESTADO 4.80 31.01.24	31/01/2017	1	32.524,59	16.295,23	8.370,80	130,302 (05/10/2016)
ES00000121L2 OBL ESTADO 4.60 30.07.19	30/07/2017	1	8.443,84	19.965,67	11.190,71	113,221 (05/10/2016)
ES00000121O6 OBL ESTADO 4.30 31.10.19	31/10/2016	1	39.945,36	20.125,55	11.018,95	113,419 (05/10/2016)
ES00000121S7 OBL ESTADO 4.70 30.07.41	30/07/2017	1	8.627,40	8.324,98	4.867,14	154,850 (03/10/2016)

(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)
ES00000122D7 OBL ESTADO 4.00 30.04.20	30/04/2017	1	17.315,07	22.275,44	13.886,35	114,546 (03/10/2016)
ES00000122E5 OBL ESTADO 4.65 30.07.25	30/07/2017	1	8.535,62	19.653,43	8.837,94	131,859 (05/10/2016)
ES00000122T3 OBL ESTADO 4.85 31.10.20	31/10/2016	1	45.054,64	16.056,32	9.507,72	119,911 (03/10/2016)
ES00000123B9 OBL ESTADO 5.50 30.04.21	30/04/2017	1	23.808,22	21.489,92	14.277,45	124,876 (05/10/2016)
ES00000123C7 OBL ESTADO 5.90 30.07.26	30/07/2017	1	10.830,14	14.530,80	8.335,90	145,368 (05/10/2016)
ES00000123J2 BON ESTADO 4.25 31.10.16	31/10/2016	1	39.480,87	20.752,12	8.689,06	100,338 (03/10/2016)
ES00000123K0 OBL ESTADO 5.85 31.01.22	31/01/2017	1	39.639,34	19.861,31	13.481,34	130,348 (05/10/2016)
ES00000123Q7 BON ESTADO 4.50 31.01.18	31/01/2017	1	30.491,80	18.646,16	11.569,64	106,260 (05/10/2016)
ES00000123R5 BON ESTADO 4.75 30.09.17	30/09/2017	1	650,68	3.902,35	168,00	NO HAY
ES00000123U9 OBL ESTADO 5.40 31.01.23	31/01/2017	1	36.590,16	21.168,45	13.096,48	132,186 (03/10/2016)
ES00000123X3 OBL ESTADO 4.40 31.10.23	31/10/2016	1	40.874,32	19.305,13	8.983,12	126,857 (05/10/2016)
ES00000124B7 BON ESTADO 3.75 31.10.18	31/10/2016	1	34.836,07	19.776,53	9.495,32	108,125 (05/10/2016)
ES00000124C5 OBL ESTADO 5.15 31.10.28	31/10/2016	1	47.841,53	13.669,38	6.658,24	143,555 (05/10/2016)
ES00000124H4 OBL ESTADO 5.15 31.10.44	31/10/2016	1	47.841,53	11.094,03	6.614,07	164,912 (05/10/2016)
ES00000124I2 BON ESTADO 2.10 30.04.17	30/04/2017	1	9.090,41	21.482,29	11.370,06	101,438 (21/09/2016)
ES00000124V5 BON ESTADO 2.75 30.04.19	30/04/2017	1	11.904,11	22.355,37	13.917,31	107,389 (05/10/2016)
ES00000124W3 OBL ESTADO 3.80 30.04.24	30/04/2017	1	16.449,32	20.283,44	13.708,38	123,247 (05/10/2016)
ES00000124I1 OBL ESTADO 5.75 30.07.32	30/07/2017	1	10.554,79	16.263,01	8.331,39	160,868 (05/10/2016)
ES00000126A4 OBL ESTADO 1.80 30.11.24 IND.	30/11/2016	1	15.247,73	10.088,35	4.876,05	115,633 (05/10/2016)
ES00000126B2 OBL ESTADO 2.75 31.10.24	31/10/2016	1	25.546,45	22.339,03	14.293,22	115,668 (05/10/2016)
ES00000126C0 BON ESTADO 1.40 31.01.20	31/01/2017	1	9.486,34	21.175,39	14.980,41	104,825 (05/10/2016)
ES00000126D8 OBL ESTADO 4.00 31.10.64	31/10/2016	1	37.158,47	1.000,00	469,66	143,760 (05/10/2016)
ES00000126V0 BON ESTADO 0.50 31.10.17	31/10/2016	1	4.644,81	16.788,25	9.924,55	100,970 (04/10/2016)
ES00000126W8 OBL ESTADO 0.55 30.11.19 IND.	30/11/2016	1	4.659,03	8.966,38	6.068,52	104,219 (05/10/2016)
ES00000126Z1 OBL ESTADO 1.60 30.04.25	30/04/2017	1	6.926,03	19.707,41	8.959,37	106,473 (05/10/2016)
ES00000127A2 OBL ESTADO 1.95 30.07.30	30/07/2017	1	3.579,45	18.004,02	9.045,67	108,740 (05/10/2016)
ES00000127C8 OBL ESTADO 1.00 30.11.30 IND.	30/11/2016	1	8.447,75	5.028,72	3.201,33	108,290 (05/10/2016)
ES00000127D6 BON ESTADO 0.25 30.04.18	30/04/2017	1	1.082,19	16.824,64	11.334,87	100,780 (04/10/2016)
ES00000127G9 OBL ESTADO 2.15 31.10.25	31/10/2016	1	19.972,68	20.665,91	10.223,96	110,683 (05/10/2016)
ES00000127H7 BON ESTADO 1.15 30.07.20	30/07/2017	1	2.110,96	17.457,59	11.408,62	104,425 (05/10/2016)
ES00000127Z9 OBL ESTADO 1.95 30.04.26	30/04/2017	1	8.441,10	19.621,61	8.647,54	108,710 (05/10/2016)
ES0000012783 OBL ESTADO 5.50 30.07.17	30/07/2017	1	10.095,89	19.033,08	10.880,12	104,703 (05/10/2016)
ES00000128A0 BON ESTADO 0.25 31.01.19	31/01/2017	1	1.728,14	13.630,63	10.317,67	100,902 (05/10/2016)
ES00000128B8 BON ESTADO 0.75 30.07.21	30/07/2017	1	1.376,71	15.208,66	8.026,76	103,323 (05/10/2016)
ES00000128C6 OBL ESTADO 2.90 31.10.46	31/10/2016	1	16.163,93	8.216,36	5.553,81	118,934 (04/10/2016)
ES00000128D4 OBL ESTADO 0.30 30.11.21 IND.	30/11/2016	1	2.538,47	2.223,10	1.198,43	104,219 (05/10/2016)
ES00000128E2 OBL ESTADO 3.45 30.07.66	30/07/2017	1	6.332,88	3.000,00	2.367,43	125,668 (05/10/2016)
ES00000128H5 OBL ESTADO 1.30 31.10.26	31/10/2016	1	2.521,86	8.756,34	3.816,95	102,220 (05/10/2016)
ES0000012932 OBL ESTADO 4.20 31.01.37	31/01/2017	1	28.459,02	13.586,85	8.623,14	143,699 (04/10/2016)
ES0000011876 NDP ESTADO CUP-0 31.01.29	-	0	-	3.545,20	2.775,91	84,868 (05/10/2016)
ES0000011918 CUP ESTADO CUP-0 31.01.17	-	0	-	648,77	494,38	100,075 (14/09/2016)
ES0000011926 CUP ESTADO CUP-0 31.01.18	-	0	-	610,69	546,62	100,163 (12/07/2016)
ES0000011934 CUP ESTADO CUP-0 31.01.19	-	0	-	572,63	494,93	99,558 (20/06/2016)

(CONTINUA)

IV. CARACTERÍSTICAS DE LOS VALORES EN CIRCULACION

1. DEUDA DEL ESTADO

E M I S I O N	FECHA PROXIMO CUPON	NUM. CUP. AÑO	CUPON CORRIDO EUR/MILLON	SALDO EN CIRCULACION	SALDO DE TERCEROS	ULTIMO PRECIO MEDIO (FECHA)
ES0000011942 CUP ESTADO CUP-0 31.01.20	-	0	-	572,63	501,98	96,387 (19/03/2015)
ES0000011959 CUP ESTADO CUP-0 31.01.21	-	0	-	572,63	535,07	99,462 (05/10/2016)
ES0000011967 CUP ESTADO CUP-0 31.01.22	-	0	-	572,63	538,07	98,728 (26/09/2016)
ES0000011975 CUP ESTADO CUP-0 31.01.23	-	0	-	393,28	352,07	97,447 (04/10/2016)
ES0000011983 CUP ESTADO CUP-0 31.01.24	-	0	-	393,28	385,56	90,922 (02/06/2016)
ES0000011991 CUP ESTADO CUP-0 31.01.25	-	0	-	365,74	355,36	81,501 (03/09/2015)
ES00000120A7 CUP ESTADO CUP-0 31.01.36	-	0	-	153,03	131,41	61,003 (25/02/2015)
ES00000120B5 CUP ESTADO CUP-0 31.01.37	-	0	-	153,03	125,10	48,900 (11/09/2015)
ES00000120D1 NDP ESTADO CUP-0 31.01.37	-	0	-	3.643,60	2.449,00	69,417 (10/08/2016)
ES00000120M2 NDP ESTADO CUP-0 31.01.17	-	0	-	1.002,30	948,30	100,110 (03/10/2016)
ES00000120O8 NDP ESTADO CUP-0 30.07.40	-	0	-	2.393,10	1.650,90	51,412 (15/06/2016)
ES00000120P5 CUP ESTADO CUP-0 30.07.33	-	0	-	402,54	331,34	60,283 (13/11/2015)
ES00000120Q3 CUP ESTADO CUP-0 30.07.34	-	0	-	402,54	357,97	58,022 (16/01/2015)
ES00000120R1 CUP ESTADO CUP-0 30.07.35	-	0	-	402,54	333,82	56,061 (16/01/2015)
ES00000120S9 CUP ESTADO CUP-0 30.07.36	-	0	-	402,54	336,28	25,909 (30/01/2013)
ES00000120T7 CUP ESTADO CUP-0 30.07.37	-	0	-	402,54	282,62	62,926 (26/07/2016)
ES00000120U5 CUP ESTADO CUP-0 30.07.38	-	0	-	402,54	309,58	44,540 (12/06/2015)
ES00000120V3 CUP ESTADO CUP-0 30.07.39	-	0	-	402,54	321,56	42,652 (12/06/2015)
ES00000120W1 CUP ESTADO CUP-0 30.07.40	-	0	-	402,54	327,50	41,430 (12/06/2015)
ES0000012007 CUP ESTADO CUP-0 31.01.26	-	0	-	365,74	313,80	88,472 (25/07/2016)
ES0000012023 CUP ESTADO CUP-0 31.01.27	-	0	-	365,74	337,98	79,473 (08/01/2016)
ES0000012031 CUP ESTADO CUP-0 31.01.28	-	0	-	365,74	330,64	76,478 (08/01/2016)
ES0000012049 CUP ESTADO CUP-0 31.01.29	-	0	-	365,74	321,93	74,101 (22/01/2016)
ES00000121F4 NDP ESTADO CUP-0 30.07.18	-	0	-	906,50	884,90	100,281 (13/09/2016)
ES00000121K4 NDP ESTADO CUP-0 31.01.24	-	0	-	573,70	550,40	95,560 (07/09/2016)
ES00000121R9 NDP ESTADO CUP-0 30.07.19	-	0	-	792,70	757,00	100,188 (23/09/2016)
ES00000121V1 NDP ESTADO CUP-0 31.10.19	-	0	-	1.035,60	1.012,10	100,161 (27/09/2016)
ES00000121Z2 CUP ESTADO CUP-0 31.10.16	-	0	-	175,85	165,73	100,047 (25/08/2016)
ES00000122A3 CUP ESTADO CUP-0 31.10.17	-	0	-	157,58	145,13	100,177 (25/08/2016)
ES00000122B1 CUP ESTADO CUP-0 31.10.18	-	0	-	157,58	143,42	99,729 (10/02/2016)
ES00000122C9 CUP ESTADO CUP-0 31.10.19	-	0	-	157,58	154,09	99,235 (23/06/2016)
ES00000122I6 NDP ESTADO CUP-0 30.04.20	-	0	-	1.089,60	1.074,90	99,826 (09/09/2016)
ES00000122N6 CUP ESTADO CUP-0 30.04.17	-	0	-	181,74	158,31	100,115 (12/09/2016)
ES00000122O4 CUP ESTADO CUP-0 30.04.18	-	0	-	181,74	109,38	100,233 (20/09/2016)
ES00000122P1 CUP ESTADO CUP-0 30.04.19	-	0	-	181,74	103,53	77,245 (15/02/2013)
ES00000122Q9 CUP ESTADO CUP-0 30.04.20	-	0	-	181,74	157,65	99,566 (12/09/2016)
ES00000122U1 NDP ESTADO CUP-0 30.07.25	-	0	-	2.078,10	2.043,10	78,279 (30/06/2015)
ES00000122V9 NDP ESTADO CUP-0 30.07.41	-	0	-	6.069,80	2.747,50	59,990 (29/09/2016)
ES00000122W7 CUP ESTADO CUP-0 30.07.41	-	0	-	285,28	251,29	35,994 (16/10/2014)
ES00000122Z0 NDP ESTADO CUP-0 31.10.20	-	0	-	2.330,90	2.246,70	100,000 (04/10/2016)
ES00000123A1 CUP ESTADO CUP-0 31.10.20	-	0	-	113,05	103,98	97,260 (09/03/2016)
ES00000123F0 NDP ESTADO CUP-0 30.04.21	-	0	-	2.512,00	2.466,70	99,954 (30/09/2016)

(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)
ES00000123G8 CUP ESTADO CUP-0 30.04.21	-	0	-	138,16	111,05	99,440 (30/09/2016)
ES00000123I4 NDP ESTADO CUP-0 30.07.26	-	0	-	768,00	787,20	84,193 (02/06/2016)
ES00000123M6 NDP ESTADO CUP-0 31.10.16	-	0	-	429,80	355,50	100,042 (28/09/2016)
ES00000123N4 NDP ESTADO CUP-0 31.01.22	-	0	-	3.065,80	3.044,50	99,202 (22/09/2016)
ES00000123V7 NDP ESTADO CUP-0 31.01.18	-	0	-	845,70	826,60	99,973 (08/04/2016)
ES00000124J0 NDP ESTADO CUP-0 31.10.18	-	0	-	641,00	589,80	100,453 (29/09/2016)
ES00000124M4 CUP ESTADO CUP-0 31.10.16	-	0	-	125,35	89,15	99,980 (22/06/2016)
ES00000124N2 CUP ESTADO CUP-0 31.10.17	-	0	-	125,35	88,71	99,929 (23/06/2016)
ES00000124O0 CUP ESTADO CUP-0 31.10.18	-	0	-	125,24	107,04	99,900 (21/06/2016)
ES00000124P7 NDP ESTADO CUP-0 31.10.23	-	0	-	802,50	799,30	96,874 (03/10/2016)
ES00000124Q5 CUP ESTADO CUP-0 31.10.19	-	0	-	101,20	82,23	99,352 (28/06/2016)
ES00000124R3 CUP ESTADO CUP-0 31.10.20	-	0	-	101,20	84,77	98,221 (21/06/2016)
ES00000124S1 CUP ESTADO CUP-0 31.10.21	-	0	-	101,20	54,90	96,958 (27/06/2016)
ES00000124T9 CUP ESTADO CUP-0 31.10.22	-	0	-	101,20	69,59	95,134 (27/06/2016)
ES00000124U7 CUP ESTADO CUP-0 31.10.23	-	0	-	101,20	67,93	94,349 (11/07/2016)
ES00000124X1 NDP ESTADO CUP-0 31.01.23	-	0	-	498,20	484,50	97,524 (27/09/2016)
ES00000125A6 CUP ESTADO CUP-0 31.01.17	-	0	-	27,85	7,31	NO HAY
ES00000125B4 CUP ESTADO CUP-0 31.01.18	-	0	-	27,85	7,22	99,500 (14/03/2016)
ES00000125C2 CUP ESTADO CUP-0 31.01.19	-	0	-	27,85	6,22	NO HAY
ES00000125D0 CUP ESTADO CUP-0 31.01.20	-	0	-	27,85	7,20	NO HAY
ES00000125E8 CUP ESTADO CUP-0 31.01.21	-	0	-	26,90	6,38	98,863 (08/06/2016)
ES00000125F5 CUP ESTADO CUP-0 31.01.22	-	0	-	26,90	5,41	97,402 (08/06/2016)
ES00000125G3 CUP ESTADO CUP-0 31.01.23	-	0	-	26,90	5,70	NO HAY
ES00000125H1 NDP ESTADO CUP-0 31.10.28	-	0	-	3,10	2,20	78,358 (10/05/2016)
ES00000125I9 CUP ESTADO CUP-0 31.10.24	-	0	-	65,89	51,01	85,701 (19/11/2015)
ES00000125J7 CUP ESTADO CUP-0 31.10.25	-	0	-	33,96	29,66	83,359 (16/12/2015)
ES00000125K5 CUP ESTADO CUP-0 31.10.26	-	0	-	33,96	20,66	NO HAY
ES00000125L3 CUP ESTADO CUP-0 31.10.27	-	0	-	33,96	20,66	NO HAY
ES00000125M1 CUP ESTADO CUP-0 31.10.28	-	0	-	33,96	20,66	NO HAY
ES00000125N9 NDP ESTADO CUP-0 30.04.17	-	0	-	100,00	39,90	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	-	902,40	901,20	NO HAY
ES00000125S8 CUP ESTADO CUP-0 30.04.17	-	0	-	39,26	30,02	NO HAY
ES00000125T6 CUP ESTADO CUP-0 30.04.18	-	0	-	37,16	13,86	NO HAY
ES00000125U4 CUP ESTADO CUP-0 30.04.19	-	0	-	37,16	13,86	NO HAY
ES00000125V2 CUP ESTADO CUP-0 30.04.20	-	0	-	35,79	13,43	NO HAY
ES00000125W0 CUP ESTADO CUP-0 30.04.21	-	0	-	35,79	1,43	NO HAY
ES00000125X8 CUP ESTADO CUP-0 30.04.22	-	0	-	35,79	26,58	96,063 (27/06/2016)
ES00000125Y6 CUP ESTADO CUP-0 30.04.23	-	0	-	35,79	0,43	95,678 (15/09/2016)
ES00000125Z3 CUP ESTADO CUP-0 30.04.24	-	0	-	35,79	13,43	NO HAY
ES0000012593 NDP ESTADO CUP-0 30.07.32	-	0	-	3.165,50	2.560,20	65,627 (22/12/2015)
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

(CONTINUA)

IV. CARACTERÍSTICAS 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)
ES00000126G1 CUP ESTADO CUP-0 31.10.30	-	0	-	33,80	30,29	70,598 (25/11/2015)
ES00000126H9 CUP ESTADO CUP-0 31.10.31	-	0	-	33,80	20,60	NO HAY
ES00000126I7 CUP ESTADO CUP-0 31.10.32	-	0	-	33,80	20,60	NO HAY
ES00000126J5 CUP ESTADO CUP-0 31.10.33	-	0	-	33,80	20,60	NO HAY
ES00000126K3 CUP ESTADO CUP-0 31.10.34	-	0	-	33,80	20,60	NO HAY
ES00000126L1 CUP ESTADO CUP-0 31.10.35	-	0	-	33,80	29,51	NO HAY
ES00000126M9 CUP ESTADO CUP-0 31.10.36	-	0	-	33,80	21,06	NO HAY
ES00000126N7 CUP ESTADO CUP-0 31.10.37	-	0	-	33,80	20,60	NO HAY
ES00000126O5 CUP ESTADO CUP-0 31.10.38	-	0	-	33,80	27,40	NO HAY
ES00000126P2 CUP ESTADO CUP-0 31.10.39	-	0	-	33,80	28,64	NO HAY
ES00000126Q0 CUP ESTADO CUP-0 31.10.40	-	0	-	33,80	30,30	NO HAY
ES00000126R8 CUP ESTADO CUP-0 31.10.41	-	0	-	33,80	30,30	NO HAY
ES00000126S6 CUP ESTADO CUP-0 31.10.42	-	0	-	33,80	30,30	53,808 (09/04/2015)
ES00000126T4 CUP ESTADO CUP-0 31.10.43	-	0	-	33,80	28,90	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	-	1.161,00	690,20	NO HAY
ES00000126Y4 NDP ESTADO CUP-0 31.10.17	-	0	-	22,00	21,40	NO HAY
ES00000126Z7 CUP ESTADO CUP-0 30.07.17	-	0	-	858,03	790,34	100,205 (04/10/2016)
ES0000012635 CUP ESTADO CUP-0 30.07.18	-	0	-	800,13	754,75	100,327 (04/10/2016)
ES0000012643 CUP ESTADO CUP-0 30.07.19	-	0	-	762,97	734,69	100,197 (04/10/2016)
ES0000012650 CUP ESTADO CUP-0 30.07.20	-	0	-	726,50	698,79	99,532 (31/08/2016)
ES0000012668 CUP ESTADO CUP-0 30.07.21	-	0	-	726,50	623,23	96,465 (13/05/2016)
ES0000012676 CUP ESTADO CUP-0 30.07.22	-	0	-	726,50	694,48	95,448 (27/06/2016)
ES0000012684 CUP ESTADO CUP-0 30.07.23	-	0	-	726,50	632,44	95,325 (15/09/2016)
ES0000012692 CUP ESTADO CUP-0 30.07.24	-	0	-	726,50	631,55	86,750 (16/12/2015)
ES00000127B0 NDP ESTADO CUP-0 31.01.20	-	0	-	67,60	67,20	96,712 (06/08/2015)
ES00000127E4 NDP ESTADO CUP-0 30.04.25	-	0	-	87,70	6,00	93,589 (07/09/2016)
ES00000127F1 CUP ESTADO CUP-0 30.04.25	-	0	-	1,50	0,00	NO HAY
ES00000127J3 NDP ESTADO CUP-0 30.07.30	-	0	-	20,00	4,20	NO HAY
ES00000127K1 CUP ESTADO CUP-0 30.07.17	-	0	-	0,39	0,00	NO HAY
ES00000127L9 CUP ESTADO CUP-0 30.07.18	-	0	-	0,39	0,00	NO HAY
ES00000127M7 CUP ESTADO CUP-0 30.07.19	-	0	-	0,39	0,00	NO HAY
ES00000127N5 CUP ESTADO CUP-0 30.07.20	-	0	-	0,39	0,00	NO HAY
ES00000127O3 CUP ESTADO CUP-0 30.07.21	-	0	-	0,39	0,00	NO HAY
ES00000127P0 CUP ESTADO CUP-0 30.07.22	-	0	-	0,39	0,00	NO HAY
ES00000127Q8 CUP ESTADO CUP-0 30.07.23	-	0	-	0,39	0,00	NO HAY
ES00000127R6 CUP ESTADO CUP-0 30.07.24	-	0	-	0,39	0,00	NO HAY
ES00000127S4 CUP ESTADO CUP-0 30.07.25	-	0	-	0,39	0,00	NO HAY
ES00000127T2 CUP ESTADO CUP-0 30.07.26	-	0	-	0,39	0,00	NO HAY
ES00000127U0 CUP ESTADO CUP-0 30.07.27	-	0	-	0,39	0,00	NO HAY
ES00000127V8 CUP ESTADO CUP-0 30.07.28	-	0	-	0,39	0,00	NO HAY
ES00000127W6 CUP ESTADO CUP-0 30.07.29	-	0	-	0,39	0,00	NO HAY

(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)
ES00000127X4 CUP ESTADO CUP-0 30.07.30	-	0	-	0,39	0,00	NO HAY
ES0000012700 CUP ESTADO CUP-0 30.07.25	-	0	-	726,50	694,63	78,059 (26/11/2014)
ES0000012718 CUP ESTADO CUP-0 30.07.26	-	0	-	629,87	566,02	83,849 (08/06/2016)
ES0000012726 CUP ESTADO CUP-0 30.07.27	-	0	-	584,56	493,65	87,989 (03/10/2016)
ES0000012734 CUP ESTADO CUP-0 30.07.28	-	0	-	584,56	505,94	77,022 (14/06/2016)
ES0000012742 CUP ESTADO CUP-0 30.07.29	-	0	-	584,56	519,45	75,455 (07/04/2016)
ES0000012759 CUP ESTADO CUP-0 30.07.30	-	0	-	584,56	529,68	67,136 (16/01/2015)
ES0000012767 CUP ESTADO CUP-0 30.07.31	-	0	-	584,56	516,73	68,749 (02/02/2016)
ES0000012775 CUP ESTADO CUP-0 30.07.32	-	0	-	584,56	472,61	63,055 (13/11/2015)
ES00000128F9 NDP ESTADO CUP-0 30.04.26	-	0	-	5,00	5,00	88,999 (06/07/2016)
ES00000128G7 CUP ESTADO CUP-0 30.04.26	-	0	-	0,10	0,00	NO HAY
ES0000012817 NDP ESTADO CUP-0 30.07.17	-	0	-	1.052,70	1.028,20	100,175 (13/09/2016)
ES0000012940 CUP ESTADO CUP-0 31.01.30	-	0	-	153,03	132,19	70,295 (08/01/2016)
ES0000012957 CUP ESTADO CUP-0 31.01.31	-	0	-	153,03	132,64	68,857 (08/01/2016)
ES0000012965 CUP ESTADO CUP-0 31.01.32	-	0	-	153,03	125,15	25,550 (04/07/2012)
ES0000012973 CUP ESTADO CUP-0 31.01.33	-	0	-	153,03	126,04	27,951 (17/03/2011)
ES0000012981 CUP ESTADO CUP-0 31.01.34	-	0	-	153,03	126,00	35,678 (25/10/2013)
ES0000012999 CUP ESTADO CUP-0 31.01.35	-	0	-	153,03	132,08	38,308 (06/02/2014)
ES0L01610143 LET ESTADO CUP-0 14.10.16	-	0	-	6.457,75	5.370,99	100,014 (30/09/2016)
ES0L01611182 LET ESTADO CUP-0 18.11.16	-	0	-	8.305,45	6.878,15	100,067 (05/10/2016)
ES0L01612099 LET ESTADO CUP-0 09.12.16	-	0	-	6.579,71	5.954,93	100,102 (05/10/2016)
ES0L01701207 LET ESTADO CUP-0 20.01.17	-	0	-	7.877,36	6.653,04	100,117 (04/10/2016)
ES0L01702171 LET ESTADO CUP-0 17.02.17	-	0	-	6.971,48	4.748,64	100,138 (30/09/2016)
ES0L01703104 LET ESTADO CUP-0 10.03.17	-	0	-	8.458,70	6.460,69	100,106 (05/10/2016)
ES0L01704078 LET ESTADO CUP-0 07.04.17	-	0	-	6.587,19	4.728,66	100,147 (05/10/2016)
ES0L01705125 LET ESTADO CUP-0 12.05.17	-	0	-	7.318,87	5.998,76	100,182 (05/10/2016)
ES0L01706164 LET ESTADO CUP-0 16.06.17	-	0	-	4.101,05	5.477,90	100,224 (05/10/2016)
ES0L01707147 LET ESTADO CUP-0 14.07.17	-	0	-	4.432,80	3.565,67	100,234 (05/10/2016)
ES0L01708186 LET ESTADO CUP-0 18.08.17	-	0	-	4.282,76	3.744,12	100,244 (05/10/2016)
ES0L01709150 LET ESTADO CUP-0 15.09.17	-	0	-	4.477,16	2.257,11	100,260 (05/10/2016)
T O T A L E S				884.267,66	538.578,30	

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	20.983,56	90,15	87,78	108,157 (23/02/2000)
ES0000090284 OBL JUNTA ANDALUCIA 5.70 20.07.28	20/07/2017	1	12.024,66	180,15	133,06	95,957 (12/06/2000)
ES0000090466 OBL JUNTA ANDALUCIA 5.15 24.05.34	24/05/2017	1	18.906,85	100,00	55,00	99,733 (21/05/2004)
ES0000090540 OBL JUNTA ANDALUCIA 4.25 31.10.36	31/10/2016	1	39.480,87	100,00	100,00	NO HAY
ES0000090573 OBL JUNTA ANDALUCIA 5.00 13.07.22	13/07/2017	1	11.506,85	100,00	50,00	NO HAY
ES0000090581 OBL JUNTA ANDALUCIA 4.75 24.01.18	24/01/2017	1	33.094,26	1.016,00	731,11	106,510 (02/09/2016)
ES0000090706 OBL JUNTA ANDALUCIA 4.13 20.01.20	20/01/2017	1	29.190,57	75,00	0,00	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)
ES0000090714	OBL	JUNTA ANDALUCIA	4.85 17.03.20	17/03/2017	1	26.841,10	1.068,00	547,06	116,158 (08/03/2016)
ES0000090730	OBL	JUNTA ANDALUCIA	6.60 29.11.30	29/11/2016	1	56.081,97	20,00	20,00	NO HAY
ES0000090748	OBL	JUNTA ANDALUCIA	7.50 30.11.30	30/11/2016	1	63.524,59	13,50	13,50	NO HAY
ES0000093148	OBL	COMUNIDAD CANARIA	5.75 15.10.29	15/10/2016	1	55.928,96	64,99	40,00	NO HAY
ES0000093254	OBL	COMUNIDAD CANARIA	4.45 17.11.19	17/11/2016	1	39.271,86	26,19	0,00	101,557 (19/11/2004)
ES0000093270	OBL	COMUNIDAD CANARIA	3.90 30.11.35	30/11/2016	1	33.032,79	65,56	40,56	99,701 (28/12/2005)
ES0000093296	OBL	COMUNIDAD CANARIA	4.20 25.10.36	25/10/2016	1	39.704,92	75,00	75,00	NO HAY
ES0000093361	OBL	COMUNIDAD CANARIA	4.93 09.03.20	09/03/2017	1	28.358,63	620,00	383,15	116,780 (01/07/2016)
ES0000093379	BON	COMUNIDAD CANARIA	2.00 10.11.16	10/11/2016	1	18.032,79	200,00	199,97	NO HAY
ES0000093387	BON	COMUNIDAD CANARIA	2.00 23.12.16	23/12/2016	1	15.683,06	16,90	16,89	NO HAY
ES0000093403	BON	COMUNIDAD CANARIA	2.00 03.12.17	03/12/2016	1	16.775,96	51,31	51,25	NO HAY
ES0000093411	BON	COMUNIDAD CANARIA	1.75 04.12.18	04/12/2016	1	14.631,15	75,00	75,00	100,000 (04/12/2013)
ES0000093429	BON	COMUNIDAD CANARIA	0.50 18.12.19	18/12/2016	1	3.989,07	50,00	50,00	NO HAY
ES0000099038	OBL	JUNTA EXTREMADURA	IND. 27.05.23	27/05/2017	1	13.100,00	25,00	25,00	NO HAY
ES0000099046	OBL	JUNTA EXTREMADURA	6.50 27.05.19	27/05/2017	1	23.328,77	11,00	11,00	NO HAY
ES0000099061	OBL	JUNTA EXTREMADURA	IND. 22.03.31	22/03/2017	1	22.938,36	25,00	25,00	NO HAY
ES0000099087	OBL	JUNTA EXTREMADURA	7.75 11.02.25	11/02/2017	1	50.184,43	21,00	21,00	NO HAY
ES0000099095	BON	JUNTA EXTREMADURA	6.13 12.02.18	12/02/2017	1	39.494,54	20,00	18,00	115,550 (16/05/2014)
ES0000099103	OBL	JUNTA EXTREMADURA	IND. 10.06.24	10/12/2016	2	1.592,50	13,00	13,00	NO HAY
ES0000099111	OBL	JUNTA EXTREMADURA	IND. 30.10.28	30/10/2016	1	25.342,08	30,00	30,00	NO HAY
ES0000099129	OBL	JUNTA EXTREMADURA	5.20 20.11.25	20/11/2016	1	45.464,48	5,00	5,00	NO HAY
ES0000099137	OBL	JUNTA EXTREMADURA	4.10 30.04.20	30/04/2017	1	17.747,95	35,00	30,00	NO HAY
ES0000099145	OBL	JUNTA EXTREMADURA	4.31 19.11.20	19/11/2016	1	37.809,59	11,00	6,00	NO HAY
ES0000099152	OBL	JUNTA EXTREMADURA	3.50 29.01.19	29/01/2017	1	23.907,10	30,00	25,50	NO HAY
ES0000099160	OBL	JUNTA EXTREMADURA	5.50 30.07.32	30/07/2017	1	10.095,89	23,00	23,00	NO HAY
ES0000099178	OBL	JUNTA EXTREMADURA	3.88 14.03.24	14/03/2017	1	21.763,70	300,00	125,29	117,180 (27/04/2016)
ES0000099186	OBL	JUNTA EXTREMADURA	3.80 15.04.25	15/04/2017	1	18.010,96	27,50	15,10	NO HAY
ES0000101263	OBL	COMUNIDAD MADRID	4.30 15.09.26	15/09/2017	1	2.356,16	1.972,13	1.736,17	128,913 (22/09/2016)
ES0000101271	OBL	COMUNIDAD MADRID	IND. 10.10.16	10/10/2016	2	0,00	50,00	50,00	NO HAY
ES0000101289	OBL	COMUNIDAD MADRID	IND. 29.11.21	29/11/2016	2	0,00	179,00	144,00	99,962 (29/11/2006)
ES0000101297	OBL	COMUNIDAD MADRID	IND. 28.06.17	28/06/2017	1	0,00	300,00	250,00	NO HAY
ES0000101313	OBL	COMUNIDAD MADRID	4.99 17.06.18	17/06/2017	1	15.038,36	497,56	326,36	111,696 (28/10/2015)
ES0000101396	OBL	COMUNIDAD MADRID	4.69 12.03.20	12/03/2017	1	26.586,74	1.469,38	1.199,20	116,350 (06/07/2016)
ES0000101412	OBL	COMUNIDAD MADRID	IND. 29.11.20	29/11/2016	1	25.491,80	25,00	25,00	NO HAY
ES0000101461	OBL	COMUNIDAD MADRID	7.55 21.07.26	21/07/2017	1	15.720,55	54,00	54,00	NO HAY
ES0000101495	BON	COMUNIDAD MADRID	5.50 14.02.17	14/02/2017	1	35.163,93	885,20	820,03	102,252 (19/09/2016)
ES0000101529	BON	COMUNIDAD MADRID	IND. 30.10.16	30/10/2016	2	36.882,79	90,00	90,00	108,997 (29/08/2013)
ES0000101545	BON	COMUNIDAD MADRID	5.75 01.02.18	01/02/2017	1	38.804,64	1.034,00	784,76	108,601 (01/08/2016)
ES0000101552	OBL	COMUNIDAD MADRID	5.50 30.04.24	30/04/2017	1	23.808,22	65,00	65,00	NO HAY
ES0000101560	OBL	COMUNIDAD MADRID	2.10 20.05.24	20/11/2016	2	7.875,00	13,00	13,00	NO HAY
ES0000101578	OBL	COMUNIDAD MADRID	5.13 31.05.23	31/05/2017	1	17.832,19	21,00	21,00	NO HAY
ES0000101586	BON	COMUNIDAD MADRID	2.88 06.04.19	06/04/2017	1	14.335,62	1.400,00	1.128,46	107,330 (05/08/2016)

(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)
ES0000101594 OBL COMUNIDAD MADRID 5.00 12.02.36	12/02/2017	1	32.240,44	131,30	117,67	NO HAY
ES0000101602 OBL COMUNIDAD MADRID 4.13 21.05.24	21/05/2017	1	15.482,88	1.600,00	1.077,85	124,230 (22/09/2016)
ES0000101610 OBL COMUNIDAD MADRID 5.25 26.02.44	26/02/2017	1	31.844,26	21,60	21,60	NO HAY
ES0000101628 OBL COMUNIDAD MADRID 5.13 03.03.43	03/03/2017	1	30.328,77	59,00	59,00	NO HAY
ES0000101636 OBL COMUNIDAD MADRID 3.88 01.09.22	01/09/2017	1	3.609,59	424,00	1,00	NO HAY
ES0000101644 BON COMUNIDAD MADRID 2.88 17.07.23	17/07/2017	1	6.301,37	546,00	448,56	110,540 (02/12/2015)
ES0000101651 OBL COMUNIDAD MADRID 1.83 30.04.25	30/04/2017	1	7.904,33	1.903,75	1.169,89	106,920 (22/09/2016)
ES0000101669 OBL COMUNIDAD MADRID 2.65 05.03.45	05/03/2017	1	15.536,99	115,00	115,00	NO HAY
ES0000101677 OBL COMUNIDAD MADRID 2.08 12.03.30	12/03/2017	1	11.796,16	635,50	562,32	105,700 (22/09/2016)
ES0000101685 OBL COMUNIDAD MADRID 1.03 06.05.21	06/05/2017	1	4.268,49	10,00	10,00	NO HAY
ES0000101693 OBL COMUNIDAD MADRID 1.19 08.05.22	08/05/2017	1	4.886,30	500,00	332,63	104,070 (21/09/2016)
ES0000101701 OBL COMUNIDAD MADRID 3.25 03.05.46	03/05/2017	1	13.801,37	300,00	227,10	NO HAY
ES0000101719 BON COMUNIDAD MADRID 0.73 19.05.21	19/05/2017	1	2.768,58	700,00	511,14	101,570 (18/07/2016)
ES0000101727 OBL COMUNIDAD MADRID 2.21 31.05.28	31/05/2017	1	7.703,51	325,00	60,55	102,640 (23/06/2016)
ES0000101735 OBL COMUNIDAD MADRID 2.40 02.06.31	02/06/2017	1	8.212,33	66,00	66,00	NO HAY
ES0000101743 OBL COMUNIDAD MADRID 3.76 08.06.66	08/06/2017	1	12.245,59	60,00	60,00	NO HAY
ES0000101750 OBL COMUNIDAD MADRID 1.79 18.08.31	18/08/2017	1	2.347,40	48,00	48,00	NO HAY
ES0000102139 OBL COMUNIDAD MURCIA 4.70 30.03.20	30/03/2017	1	24.311,10	251,60	131,69	114,250 (02/09/2016)
ES0000102154 BON COMUNIDAD MURCIA 4.73 05.11.18	05/11/2016	1	43.247,95	50,00	34,60	NO HAY
ES0000102162 OBL COMUNIDAD MURCIA IND. 29.07.31	29/07/2017	1	8.383,56	25,00	25,00	NO HAY
ES0000102170 OBL COMUNIDAD MURCIA IND. 13.10.31	13/10/2016	1	48.907,10	20,00	20,00	NO HAY
ES0000102246 BON COMUNIDAD MURCIA 2.17 11.12.23	11/12/2016	1	17.711,26	50,00	50,00	NO HAY
ES0000103004 BON COMUNIDAD RIOJA 4.37 25.01.18	25/01/2017	1	30.306,50	30,00	0,00	NO HAY
ES0000103012 BON COMUNIDAD RIOJA 4.50 01.12.17	01/12/2016	1	37.991,80	66,00	30,90	NO HAY
ES0000103020 OBL COMUNIDAD RIOJA 4.31 15.06.18	15/06/2017	1	13.225,21	48,00	32,94	105,050 (21/11/2013)
ES0000103053 OBL COMUNIDAD RIOJA 1.84 03.03.20	03/03/2017	1	10.888,77	85,00	29,47	105,020 (31/03/2016)
ES0000103061 BON COMUNIDAD RIOJA 0.80 31.01.17	31/01/2017	1	5.420,77	34,00	17,00	NO HAY
ES0000103079 BON COMUNIDAD RIOJA 0.13 30.05.18	30/05/2017	1	438,36	60,00	60,00	NO HAY
ES0000103087 BON COMUNIDAD RIOJA 0.30 24.05.19	24/05/2017	1	1.101,37	45,00	40,50	NO HAY
ES0000103095 BON COMUNIDAD RIOJA 0.10 24.11.17	24/11/2016	1	367,12	60,00	60,00	NO HAY
ES0000107088 OBL COMUNIDAD ARAGON 5.45 31.10.16	31/10/2016	1	50.628,42	71,00	39,80	107,910 (19/11/2003)
ES0000107096 OBL COMUNIDAD ARAGON 5.75 19.04.17	19/04/2017	1	26.623,29	119,74	73,22	101,394 (05/06/2002)
ES0000107104 OBL COMUNIDAD ARAGON 3.93 29.12.35	29/12/2016	1	30.169,11	55,00	55,00	NO HAY
ES0000107112 OBL COMUNIDAD ARAGON 4.65 11.07.36	11/07/2017	1	10.945,56	55,00	54,95	NO HAY
ES0000107120 OBL COMUNIDAD ARAGON 4.47 12.07.21	12/07/2017	1	10.409,59	60,00	30,00	NO HAY
ES0000107138 OBL COMUNIDAD ARAGON 4.82 10.10.22	10/10/2016	1	47.492,21	115,00	105,00	NO HAY
ES0000107161 OBL COMUNIDAD ARAGON IND. 15.12.16	15/12/2016	2	2.152,89	39,50	39,50	NO HAY
ES0000107195 OBL COMUNIDAD ARAGON IND. 28.01.25	28/01/2017	2	1.443,25	54,00	54,00	NO HAY
ES0000107211 OBL COMUNIDAD ARAGON 5.00 04.10.20	04/10/2017	1	136,99	33,00	33,00	NO HAY
ES0000107229 OBL COMUNIDAD ARAGON 5.10 04.10.20	04/11/2016	12	137,10	25,00	25,00	NO HAY
ES0000107237 OBL COMUNIDAD ARAGON 5.10 15.11.20	15/10/2016	12	2.833,33	25,00	25,00	NO HAY
ES0000107252 OBL COMUNIDAD ARAGON 6.63 21.02.23	21/02/2017	1	41.089,48	20,00	20,00	NO HAY
ES0000107336 OBL COMUNIDAD ARAGON 6.02 29.12.16	29/12/2016	4	992,64	1,00	1,00	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)
ES0000107344 OBL COMUNIDAD ARAGON 7.50 01.03.27	01/03/2017	1	44.794,52	37,00	37,00	NO HAY
ES0000107401 OBL COMUNIDAD ARAGON 8.25 17.01.27	17/01/2017	1	59.057,38	401,00	393,81	159,400 (31/05/2016)
ES0000107419 OBL COMUNIDAD ARAGON 3.75 01.04.18	01/04/2017	1	19.212,33	156,29	60,50	108,650 (10/07/2014)
ES0000107427 OBL COMUNIDAD ARAGON 4.00 20.09.18	20/09/2017	1	1.643,84	171,00	109,35	NO HAY
ES0000107435 OBL COMUNIDAD ARAGON 4.42 30.04.28	30/04/2017	1	19.133,15	24,20	24,20	NO HAY
ES0000107443 OBL COMUNIDAD ARAGON 2.88 10.02.19	10/02/2017	1	18.695,36	625,00	214,94	108,570 (14/04/2015)
ES0000107450 OBL COMUNIDAD ARAGON 5.15 31.01.37	31/01/2017	1	34.896,17	75,00	75,00	NO HAY
ES0000107468 OBL COMUNIDAD ARAGON 4.00 20.10.22	20/10/2016	1	38.360,66	50,00	44,80	NO HAY
ES0000107476 OBL COMUNIDAD ARAGON 2.10 31.10.20	31/10/2016	1	19.508,20	125,00	7,00	NO HAY
ES0000107484 OBL COMUNIDAD ARAGON 1.15 30.07.17	30/07/2017	1	2.110,96	350,00	288,53	99,881 (17/07/2014)
ES0000107492 OBL COMUNIDAD ARAGON 0.75 05.12.16	05/12/2016	1	6.250,00	30,00	18,00	NO HAY
ES0001348053 OBL ISLAS BALEARES 3.87 23.11.20	23/11/2016	1	33.510,19	150,00	115,00	99,989 (24/11/2005)
ES0001348061 OBL ISLAS BALEARES 4.06 23.11.35	23/11/2016	1	35.190,46	170,00	137,00	99,555 (02/01/2006)
ES0001348103 OBL ISLAS BALEARES 4.80 04.03.20	04/03/2017	1	28.250,41	300,00	104,12	114,600 (28/01/2016)
ES0001348186 OBL ISLAS BALEARES 4.65 26.01.17	22/12/2016	1	40.045,90	25,00	25,00	NO HAY
ES0001348202 OBL ISLAS BALEARES IND. 25.05.23	25/05/2017	1	13.664,38	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	26.256,83	200,00	190,00	100,000 (30/01/2006)
ES0001350133 OBL CASTILLA-LA MANCH 4.63 30.11.22	30/11/2016	1	39.173,50	150,00	140,00	NO HAY
ES0001350141 OBL CASTILLA-LA MANCH IND. 05.07.25	05/07/2017	1	13.358,90	25,00	25,00	NO HAY
ES0001350174 OBL CASTILLA-LA MANCH 5.95 09.09.30	09/09/2017	1	4.238,36	140,00	140,00	NO HAY
ES0001350182 OBL CASTILLA-LA MANCH 4.59 24.09.17	24/09/2017	1	1.382,68	50,00	0,00	NO HAY
ES0001350208 OBL CASTILLA-LA MANCH 6.00 15.01.21	15/01/2017	1	43.278,69	85,00	67,80	NO HAY
ES0001350216 OBL CASTILLA-LA MANCH 5.80 30.01.21	30/10/2016	12	832,41	15,00	15,00	NO HAY
ES0001350224 OBL CASTILLA-LA MANCH 6.00 31.01.21	31/10/2016	12	806,45	27,00	27,00	NO HAY
ES0001350257 OBL CASTILLA-LA MANCH 7.71 15.02.33	15/02/2017	1	49.050,96	17,70	17,70	NO HAY
ES0001350273 BON CASTILLA-LA MANCH 1.85 17.12.21	17/12/2016	1	14.826,12	80,00	80,00	NO HAY
ES0001351149 OBL CASTILLA Y LEON 5.15 05.12.17	05/12/2016	1	42.916,67	102,89	0,00	108,550 (13/12/2013)
ES0001351172 OBL CASTILLA Y LEON 3.85 15.11.16	15/11/2016	1	34.187,16	196,60	118,50	91,295 (01/04/2011)
ES0001351180 OBL CASTILLA Y LEON 4.65 08.11.22	08/11/2016	1	42.180,33	160,20	148,20	120,880 (08/01/2016)
ES0001351230 BON CASTILLA Y LEON IND. 20.11.17	20/11/2016	2	1.757,50	63,00	63,00	NO HAY
ES0001351255 OBL CASTILLA Y LEON 6.60 24.02.23	24/02/2017	1	40.393,44	17,30	17,30	NO HAY
ES0001351263 OBL CASTILLA Y LEON IND. 22.03.23	22/03/2017	1	18.350,68	70,00	70,00	NO HAY
ES0001351297 OBL CASTILLA Y LEON 7.20 11.11.26	11/11/2016	1	64.721,31	40,00	40,00	NO HAY
ES0001351339 OBL CASTILLA Y LEON 6.27 19.02.18	19/02/2017	1	39.230,33	275,00	180,45	113,300 (12/11/2015)
ES0001351347 OBL CASTILLA Y LEON 6.51 01.03.19	01/03/2017	1	38.851,78	275,00	235,11	120,310 (23/05/2014)
ES0001351354 OBL CASTILLA Y LEON 3.50 05.12.16	05/12/2016	1	29.166,67	50,00	44,01	NO HAY
ES0001351362 OBL CASTILLA Y LEON 4.40 22.05.20	22/05/2017	1	16.394,52	155,00	59,21	NO HAY
ES0001351370 OBL CASTILLA Y LEON 4.70 20.06.22	20/06/2017	1	13.778,08	174,50	90,66	123,727 (19/09/2016)
ES0001351396 OBL CASTILLA Y LEON 4.00 30.04.24	30/04/2017	1	17.315,07	650,00	341,91	115,373 (01/06/2015)
ES0001351404 OBL CASTILLA Y LEON 2.08 01.12.23	01/12/2016	1	17.560,66	130,42	0,42	NO HAY
ES0001351412 OBL CASTILLA Y LEON 2.35 24.03.25	24/03/2017	1	12.554,79	50,00	0,00	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)
ES0001351420	OBL CASTILLA Y LEON	IND. 10.12.26	10/12/2016	2	5.332,40	30,00	29,00	NO HAY
ES0001351438	OBL CASTILLA Y LEON	2.75 17.12.29	17/12/2016	1	22.015,03	60,00	60,00	NO HAY
ES0001351446	OBL CASTILLA Y LEON	0.70 03.06.21	03/06/2017	1	2.378,08	400,00	344,20	NO HAY
ES0001352139	OBL JUNTA GALICIA	6.28 15.12.17	15/12/2016	1	50.617,49	154,19	154,19	125,590 (23/12/2005)
ES0001352147	OBL JUNTA GALICIA	5.40 20.07.18	20/07/2017	1	11.391,78	183,31	131,78	115,670 (13/02/2015)
ES0001352246	OBL JUNTA GALICIA	4.03 28.11.35	28/11/2016	1	34.311,48	200,00	150,00	NO HAY
ES0001352253	OBL JUNTA GALICIA	IND. 02.11.16	02/11/2016	1	19.993,72	350,00	325,00	NO HAY
ES0001352295	OBL JUNTA GALICIA	4.21 30.11.19	30/11/2016	1	35.616,12	280,00	111,50	100,000 (30/11/2009)
ES0001352303	OBL JUNTA GALICIA	4.81 26.03.20	26/03/2017	1	25.407,26	553,00	293,45	116,300 (30/05/2016)
ES0001352311	OBL JUNTA GALICIA	IND. 22.11.28	22/11/2016	1	26.500,00	75,00	75,00	NO HAY
ES0001352329	OBL JUNTA GALICIA	IND. 24.11.17	24/11/2016	4	2.777,83	80,00	0,00	NO HAY
ES0001352337	OBL JUNTA GALICIA	5.36 24.11.17	24/11/2016	1	46.251,69	50,00	0,00	NO HAY
ES0001352451	OBL JUNTA GALICIA	6.96 28.12.17	28/12/2016	1	53.657,05	74,00	56,35	110,850 (12/04/2013)
ES0001352469	OBL JUNTA GALICIA	5.76 03.04.17	03/04/2017	1	29.209,73	530,00	369,85	106,514 (08/01/2016)
ES0001352477	OBL JUNTA GALICIA	6.13 03.04.18	03/04/2017	1	31.074,93	300,00	189,27	117,280 (09/07/2014)
ES0001352485	OBL JUNTA GALICIA	4.00 01.12.16	01/12/2016	1	33.770,49	31,10	26,40	NO HAY
ES0001352493	OBL JUNTA GALICIA	4.88 01.07.19	01/07/2017	1	12.821,92	25,00	25,00	NO HAY
ES0001352519	OBL JUNTA GALICIA	2.75 02.02.17	02/02/2017	1	18.483,61	257,00	218,90	102,977 (17/11/2015)
ES0001352527	OBL JUNTA GALICIA	1.89 12.12.16	12/12/2016	1	12.186,89	500,00	386,29	NO HAY
ES0001352535	OBL JUNTA GALICIA	2.95 10.04.21	10/04/2017	1	14.386,30	500,00	224,07	110,600 (03/03/2016)
ES0001352543	OBL JUNTA GALICIA	1.37 10.05.19	10/05/2017	1	5.571,29	500,00	304,65	101,861 (21/07/2015)
ES0001353228	OBL COMUNIDAD NAVARRA	4.00 23.11.21	23/11/2016	1	34.644,81	207,19	196,14	119,333 (28/04/2015)
ES0001353236	OBL COMUNIDAD NAVARRA	4.88 31.10.18	31/10/2016	1	45.286,89	60,00	31,23	NO HAY
ES0001353244	OBL COMUNIDAD NAVARRA	4.20 30.09.19	30/09/2017	1	575,34	95,38	59,45	114,981 (29/04/2015)
ES0001353251	OBL COMUNIDAD NAVARRA	3.88 17.02.17	17/02/2017	1	24.456,97	293,00	199,83	105,380 (12/08/2015)
ES0001353269	OBL COMUNIDAD NAVARRA	4.30 17.02.20	17/02/2017	1	27.139,34	219,00	16,51	NO HAY
ES0001353293	OBL COMUNIDAD NAVARRA	5.80 09.06.18	09/06/2017	1	18.750,68	180,00	122,35	112,850 (20/11/2013)
ES0001353335	BON COMUNIDAD NAVARRA	4.93 05.02.19	05/02/2017	1	32.725,33	20,00	0,00	NO HAY
ES0001353343	BON COMUNIDAD NAVARRA	4.08 20.06.19	20/06/2017	1	11.945,89	40,00	34,70	NO HAY
ES0001353350	OBL COMUNIDAD NAVARRA	4.25 31.01.24	31/01/2017	1	28.797,81	15,00	15,00	NO HAY
ES0001353368	OBL COMUNIDAD NAVARRA	3.95 14.02.24	14/02/2017	1	25.254,10	88,80	88,60	NO HAY
ES0001353376	OBL COMUNIDAD NAVARRA	3.59 14.02.22	14/02/2017	1	22.933,28	140,00	113,38	NO HAY
ES0001353384	OBL COMUNIDAD NAVARRA	2.03 28.11.23	28/11/2016	1	17.330,49	121,00	59,00	NO HAY
ES0001353392	OBL COMUNIDAD NAVARRA	2.13 19.02.28	19/02/2017	1	13.314,54	175,00	25,00	NO HAY
ES0200130369	OBL I.C.O.	6.75 28.12.26	28/12/2016	1	52.008,20	90,15	90,15	129,460 (19/02/2007)
ES0200190405	OBL ADIF	9.90 19.12.24	19/12/2016	1	78.713,11	90,15	88,05	NO HAY
ES0200190421	OBL ADIF	10.50 19.10.24	19/10/2016	1	100.983,61	48,08	48,08	NO HAY
ES0200190439	OBL ADIF	10.55 19.12.24	19/12/2016	1	83.881,15	18,03	8,11	NO HAY
ES0201001130	OBL AYUNTAM. MADRID	4.35 16.06.21	16/06/2017	1	13.228,77	200,00	62,50	NO HAY
ES0201001148	OBL AYUNTAM. MADRID	4.55 16.06.36	16/06/2017	1	13.836,99	300,00	162,00	NO HAY
ES0201001155	OBL AYUNTAM. MADRID	4.65 10.01.17	10/01/2017	1	34.176,23	200,00	200,00	NO HAY
ES0201001163	OBL AYUNTAM. MADRID	IND. 10.10.22	10/10/2016	2	0,00	200,00	128,80	NO HAY
ES0201001171	OBL AYUNTAM. MADRID	5.08 02.12.18	02/12/2016	1	42.732,90	110,00	60,00	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)
ES0202762003	BON ESTADO	3.82	31.01.22	31/01/2017	1	25.884,15	250,00	0,00	NO HAY
ES0302761046	BON FROB	0.22	30.04.17	30/04/2017	1	943,67	520,00	405,80	100,190 (29/02/2016)
ES0302762044	BON ESTADO	5.31	30.11.16 IND.	30/11/2016	4	4.552,92	2.579,07	512,16	NO HAY
ES0302762051	BON ESTADO	5.31	31.05.17 IND.	30/11/2016	4	4.552,92	2.579,07	496,96	NO HAY
ES0302762085	BON ESTADO	3.28	30.11.16 IND.	30/11/2016	4	2.579,31	171,75	4,93	NO HAY
ES0302762093	BON ESTADO	3.28	31.05.17 IND.	30/11/2016	4	2.579,31	171,75	2,43	NO HAY
ES0302762101	BON ESTADO	3.28	30.11.17 IND.	30/11/2016	4	2.579,31	171,75	4,93	NO HAY
ES0302762119	BON ESTADO	3.28	31.05.18 IND.	30/11/2016	4	2.579,31	171,75	2,43	NO HAY
ES0302762127	BON ESTADO	2.45	31.10.18	31/10/2016	1	22.759,56	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	-	28,90	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	-	24,50	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	-	13,25	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	-	4,00	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							43.310,67	27.137,52	

V. ANUNCIOS

1. PROXIMAS EMISIONES DE DEUDA PUBLICA

DENOMINACION	CODIGO ISIN	TRA MO	FECHA AMORTIZ.	TIPO INTS.	FECHA RESOLUC. SUBASTA	LIMITE PETICIONES PARTICULARES DIA/HORA	LIMITE PETICIONES TITULARES DIA/HORA	FECHA DESEMB. PARTIC.	FECHA DESEMB. TITULAR	COMUNIC BANCO ESPAÑA
Letras Tesoro 3 meses	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	ES0L01704078	3	07.04.17		11.10.16	10.10 14:00	11.10 10:00	13.10.16	14.10.16	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	ES0L01710133	1	13.10.17		11.10.16	10.10 14:00	11.10 10:00	13.10.16	14.10.16	04/16
Bonos Estado ind.5 años	ES00000128D4	2	30.11.21	0.30	06.10.16	05.10 14:00	06.10 10:00	10.10.16	11.10.16	44/16
Bonos Estado 5 años	ES00000128B8	9	30.07.21	0.75	06.10.16	05.10 14:00	06.10 10:00	10.10.16	11.10.16	44/16
Oblig. Estado 10 años	ES00000128H5	4	31.10.26	1.30	06.10.16	05.10 14:00	06.10 10:00	10.10.16	11.10.16	44/16
Oblig. Estado 30 años	ES0000012932	13	31.01.37	4.20	06.10.16	05.10 14:00	06.10 10:00	10.10.16	11.10.16	44/16
Pag. Andalucía 3 meses	ES05000907B4	5	27.01.17		25.10.16		25.10 10:30		28.10.16	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	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	20.09.16	30.07.21	8/1	2.725	1	1.381	130	102,830	0,164	102,882	0,153	102,820	225
Bonos del Estado ES00000128B8 BON 0.75	20.09.16	30.07.21	8/2			271	271			102,992	0,153		
Obligaciones Estado ES00000128H5 OBL 1.30	20.09.16	31.10.26	3/1	2.856	0	1.326	450	101,530	1,138	101,657	1,125	101,520	300
Obligaciones Estado ES00000128H5 OBL 1.30	20.09.16	31.10.26	3/2			111	111			101,857	1,125		
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 ES00000128C6 OBL 2.90	06.09.16	31.10.46	5/1	1.044	0	648	75	117,150	2,124	117,354	2,115	117,140	10
Letras del Tesoro ES0L01612099 LET 3 m.	23.09.16	09.12.16	4/1	2.971	0	400	155	100,090	-0,421	100,090	-0,423	100,089	96
Letras del Tesoro ES0L01612099 LET 3 m.	23.09.16	09.12.16	4/2			56	56			100,090	-0,423		
Letras del Tesoro ES0L01703104 LET 6 m.	16.09.16	10.03.17	3/1	4.016	0	550	200	100,125	-0,258	100,128	-0,265	100,125	320
Letras del Tesoro ES0L01703104 LET 6 m.	16.09.16	10.03.17	3/2			61	61			100,128	-0,265		
Letras del Tesoro ES0L01706164 LET 9 m.	23.09.16	16.06.17	2/1	6.190	0	2.610	350	100,199	-0,269	100,201	-0,272	100,198	250
Letras del Tesoro ES0L01706164 LET 9 m.	23.09.16	16.06.17	2/2			116	116			100,201	-0,272		
Letras del Tesoro ES0L01709150 LET 12 m.	16.09.16	15.09.17	1/1	7.261	11	4.024	905	100,199	-0,197	100,202	-0,200	100,198	180
Letras del Tesoro ES0L01709150 LET 12 m.	16.09.16	15.09.17	1/2			453	453			100,202	-0,200		
COMUNIDAD MADRID ES0000101768 OBL 1.00	30.09.16	30.09.24	1/2			500	500			100,000	0,997		
JUNTA ANDALUCIA ES05000907A6 PAG CUP-0	30.09.16	30.12.16	5/1	8		3	3			99,990	0,040		5
JUNTA ANDALUCIA ES05000907D0 PAG CUP-0	30.09.16	31.03.17	4/1	35		4	4			99,975	0,049		8
JUNTA ANDALUCIA ES05000907G3 PAG CUP-0	30.09.16	30.06.17	3/1	37		4	4			99,930	0,092		8

(Continúa)

V. ANUNCIOS

2. RESULTADOS DE EMISIONES DE DEUDA PUBLICA

DENOMINACION	FECHA EMISION	FECHA AMORTIZ.	TRAM - VTA.	NOMINAL SOLICITADO		NOMINAL ADJUDICADO		PRECIO MARGI-NAL	TIPO MARGI-NAL	PRECIO MEDIO	TIPO MEDIO	PRIMER PRECIO NO ADM.	IMPTE. A ESE PRECIO
				COMPET	NO C.	TOTAL	AL MRG						
JUNTA ANDALUCIA ES0500090737 PAG CUP-0	30.09.16	29.09.17	2/1	104		24	24			99,980	0,020		7
COMUNIDAD MADRID ES0000101776 BON 0.20	05.10.16	05.10.20	1/2		44	44				100,000	0,204		
COMUNIDAD RIOJA ES0000103087 BON 0.30	06.10.16	24.05.19	2/2		25	25				100,609	0,110		

3. OTROS ANUNCIOS

ASUNTO: COMUNICACION 44/16 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".