

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	1	45,20	121,538	121,538	121,538	2,66	119,232 (20/09/2016)
ES00000124I2 B EST 2.10 30.04.17	2	63,00	101,438	101,438	101,438	-0,29	101,445 (16/09/2016)
ES00000124B7 B EST 3.75 31.10.18	4	100,10	108,320	108,320	108,290	-0,19	108,355 (20/09/2016)
ES00000128A0 B EST 0.25 31.01.19	1	124,50	100,850	100,850	100,850	-0,11	100,829 (20/09/2016)
ES00000124V5 B EST 2.75 30.04.19	13	112,13	107,398	107,420	107,171	-0,09	107,405 (20/09/2016)
ES00000126W8 O EST IND. 30.11.19	1	7,00	103,975	103,975	103,975	-0,63	103,506 (20/09/2016)
ES00000126C0 B EST 1.40 31.01.20	9	35,00	104,798	104,805	104,795	-0,03	104,729 (19/09/2016)
ES00000122D7 O EST 4.00 30.04.20	1	75,00	114,460	114,460	114,460	-0,02	114,384 (19/09/2016)
ES00000122T3 O EST 4.85 31.10.20	3	0,06	119,843	119,895	119,835	0,01	119,925 (20/09/2016)
ES00000123B9 O EST 5.50 30.04.21	1	0,15	125,010	125,010	125,010	0,06	124,922 (16/09/2016)
ES00000128B8 B EST 0.75 30.07.21	7	78,53	103,217	103,564	103,026	0,09	103,120 (20/09/2016)
ES00000123K0 O EST 5.85 31.01.22	3	46,01	130,308	130,309	130,283	0,16	130,035 (19/09/2016)
ES00000123X3 O EST 4.40 31.10.23	9	273,10	127,154	127,280	127,005	0,50	127,092 (20/09/2016)
ES00000121G2 O EST 4.80 31.01.24	8	279,00	130,490	130,660	130,285	0,56	130,388 (20/09/2016)
ES00000126A4 O EST IND. 30.11.24	3	5,33	114,464	114,585	114,155	0,06	114,572 (20/09/2016)
ES00000126Z1 O EST 1.60 30.04.25	3	21,93	106,634	106,635	106,622	0,80	106,239 (19/09/2016)
ES00000127G9 O EST 2.15 31.10.25	2	63,40	110,516	110,720	109,753	0,94	110,339 (20/09/2016)
ES00000127Z9 O EST 1.95 30.04.26	4	55,00	108,801	108,920	108,660	0,98	108,574 (20/09/2016)
ES00000123C7 O EST 5.90 30.07.26	2	30,00	146,050	146,051	146,048	0,97	145,363 (20/09/2016)
ES00000128H5 O EST 1.30 31.10.26	31	340,99	102,486	102,580	101,525	1,04	102,036 (20/09/2016)
ES00000127A2 O EST 1.95 30.07.30	5	17,02	107,611	107,800	107,406	1,34	107,130 (20/09/2016)
ES0000012411 O EST 5.75 30.07.32	1	5,00	161,000	161,000	161,000	1,42	160,683 (20/09/2016)
ES0000012932 O EST 4.20 31.01.37	7	40,00	142,062	142,240	141,960	1,73	144,000 (08/09/2016)
ES00000121S7 O EST 4.70 30.07.41	3	3,00	154,500	154,500	154,500	1,92	152,850 (20/09/2016)
ES00000124H4 O EST 5.15 31.10.44	1	0,05	166,170	166,170	166,170	2,04	163,650 (20/09/2016)
ES00000128C6 O EST 2.90 31.10.46	2	19,00	117,620	117,789	117,450	2,10	116,228 (20/09/2016)
ES00000123M6 N EST CUP-0 31.10.16	1	10,00	100,046	100,046	100,046	-0,44	100,040 (19/09/2016)
ES0000011967 C EST CUP-0 31.01.22	1	3,00	98,593	98,593	98,593	0,27	98,777 (20/09/2016)
ES00000122V9 N EST CUP-0 30.07.41	2	36,00	57,028	57,321	56,735	2,29	57,060 (20/09/2016)
ES0L01610143 L EST CUP-0 14.10.16	11	139,00	100,025	100,027	100,024	-0,43	100,025 (20/09/2016)
ES0L01611182 L EST CUP-0 18.11.16	7	112,00	100,067	100,068	100,066	-0,43	100,064 (19/09/2016)
ES0L01612099 L EST CUP-0 09.12.16	13	177,00	100,089	100,092	100,088	-0,42	100,107 (20/09/2016)
ES0L01701207 L EST CUP-0 20.01.17	16	251,00	100,122	100,125	100,117	-0,37	100,117 (20/09/2016)
ES0L01702171 L EST CUP-0 17.02.17	16	257,56	100,129	100,139	100,123	-0,32	100,122 (20/09/2016)
ES0L01703104 L EST CUP-0 10.03.17	4	46,77	100,128	100,142	100,115	-0,27	100,139 (20/09/2016)
ES0L01704078 L EST CUP-0 07.04.17	10	602,43	100,132	100,155	100,120	-0,24	100,135 (20/09/2016)
ES0L01705125 L EST CUP-0 12.05.17	3	34,00	100,176	100,178	100,174	-0,27	100,172 (20/09/2016)

(CONTINUA)

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

## 1. DEUDA DEL ESTADO

E M I S I O N	NUMERO OPERACS	IMPORTE CONTRATADO	PRECIO (EX-CUPON)			RENDTO. INTERNO MEDIO	ANTERIOR PRECIO MEDIO (FECHA)
			MEDIO	MAXIMO	MINIMO		
ES0L01706164 L EST CUP-0 16.06.17	9	254,00	100,195	100,201	100,192	-0,26	100,191 (20/09/2016)
ES0L01707147 L EST CUP-0 14.07.17	8	134,00	100,218	100,220	100,215	-0,27	100,212 (20/09/2016)
ES0L01708186 L EST CUP-0 18.08.17	3	178,00	100,233	100,236	100,190	-0,26	100,235 (20/09/2016)
ES0L01709150 L EST CUP-0 15.09.17	5	69,00	100,238	100,240	100,237	-0,24	100,235 (20/09/2016)
<b>T O T A L E S</b>	<b>236</b>	<b>4.143,24</b>					

IND: Rendimiento interno en términos reales.

Coeficientes 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

E M I S I O N	NUMERO OPERACS	IMPORTE CONTRATADO	PRECIO (EX-CUPON)			RENDTO. INTERNO MEDIO	ANTERIOR PRECIO MEDIO (FECHA)
			MEDIO	MAXIMO	MINIMO		
ES0000101693 O MAD 1.19 08.05.22	1	20,00	104,070	104,070	104,070	0,45	103,450 (12/07/2016)
ES0000101651 O MAD 1.83 30.04.25	1	0,05	106,264	106,264	106,264	1,06	105,832 (16/09/2016)
<b>T O T A L E S</b>	<b>2</b>	<b>20,05</b>					

## 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	993,33	-0,38	-	-	-	-
6 A 12 MESES	1.334,43	-0,25	-	-	-	-
1 A 2 AÑOS	-	-	-	-	-	-
DE 2 A 4 AÑOS	453,73	-0,11	-	-	-	-
DE 4 A 8 AÑOS	679,83	0,46	20,00	0,45	-	-
DE 8 A 12 AÑOS	516,65	0,99	0,05	1,06	-	-
DE 12 A 20 AÑOS	22,02	1,37	-	-	-	-
MAS DE 20 AÑOS	143,25	2,18	-	-	-	-

**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
ES0000011868 O 6.00 31.01.29	1	100,00	-	-	-	-	-	-	100,00	-0,39
ES00000120J8 O 3.80 31.01.17	3	406,56	316,56	-0,39	90,00	-0,39	-	-	-	-
ES00000120N0 O 4.90 30.07.40	2	106,00	106,00	-0,40	-	-	-	-	-	-
ES00000121A5 O 4.10 30.07.18	4	90,90	38,90	-0,40	52,00	-0,40	-	-	-	-
ES00000121G2 O 4.80 31.01.24	2	600,00	500,00	-0,39	-	-	100,00	-0,40	-	-
ES00000121L2 O 4.60 30.07.19	2	417,00	417,00	-0,39	-	-	-	-	-	-
ES00000121S7 O 4.70 30.07.41	6	202,00	66,00	-0,55	36,00	-0,59	100,00	-0,60	-	-
ES00000122D7 O 4.00 30.04.20	4	235,90	105,00	-0,39	130,90	-0,40	-	-	-	-
ES00000122E5 O 4.65 30.07.25	4	21,69	20,99	-0,41	0,70	-0,37	-	-	-	-
ES00000122T3 O 4.85 31.10.20	3	163,00	163,00	-0,49	-	-	-	-	-	-
ES00000123B9 O 5.50 30.04.21	1	22,00	22,00	-0,45	-	-	-	-	-	-
ES00000123C7 O 5.90 30.07.26	1	0,40	-	-	0,40	-0,37	-	-	-	-
ES00000123J2 B 4.25 31.10.16	1	100,00	100,00	-0,40	-	-	-	-	-	-
ES00000123K0 O 5.85 31.01.22	2	200,00	200,00	-0,40	-	-	-	-	-	-
ES00000123Q7 B 4.50 31.01.18	2	117,00	52,00	-0,44	65,00	-0,40	-	-	-	-
ES00000123U9 O 5.40 31.01.23	6	306,99	171,49	-0,40	-	-	135,50	-0,42	-	-
ES00000123X3 O 4.40 31.10.23	1	115,00	115,00	-0,39	-	-	-	-	-	-
ES00000124B7 B 3.75 31.10.18	5	165,00	165,00	-0,52	-	-	-	-	-	-
ES00000124C5 O 5.15 31.10.28	2	60,80	-	-	0,80	-0,37	60,00	-0,42	-	-
ES00000124H4 O 5.15 31.10.44	1	0,80	-	-	0,80	-0,37	-	-	-	-
ES00000124I2 B 2.10 30.04.17	2	263,00	13,00	-0,40	250,00	-0,39	-	-	-	-
ES00000124V5 B 2.75 30.04.19	2	60,00	60,00	-0,48	-	-	-	-	-	-
ES00000124W3 O 3.80 30.04.24	1	195,96	195,96	-0,40	-	-	-	-	-	-
ES0000012411 O 5.75 30.07.32	2	82,00	82,00	-0,45	-	-	-	-	-	-
ES00000126A4 O IND. 30.11.24	1	1,00	1,00	-0,44	-	-	-	-	-	-
ES00000126D8 O 4.00 31.10.64	1	23,00	23,00	-0,40	-	-	-	-	-	-
ES00000126V0 B 0.50 31.10.17	2	106,00	106,00	-0,42	-	-	-	-	-	-
ES00000126Z1 O 1.60 30.04.25	8	730,70	515,70	-0,40	-	-	215,00	-0,39	-	-
ES00000127A2 O 1.95 30.07.30	1	1,00	1,00	-0,45	-	-	-	-	-	-
ES00000127C8 O IND. 30.11.30	1	7,10	7,10	-0,37	-	-	-	-	-	-
ES00000127D6 B 0.25 30.04.18	3	116,00	116,00	-0,45	-	-	-	-	-	-
ES00000127G9 O 2.15 31.10.25	2	189,09	188,59	-0,40	0,50	-0,37	-	-	-	-
ES00000127H7 B 1.15 30.07.20	5	372,02	371,12	-0,41	0,90	-0,37	-	-	-	-
ES00000127Z9 O 1.95 30.04.26	3	222,47	222,47	-0,39	-	-	-	-	-	-
ES0000012783 O 5.50 30.07.17	1	51,00	-	-	51,00	-0,40	-	-	-	-
ES00000128A0 B 0.25 31.01.19	3	119,40	119,00	-0,40	0,40	-0,37	-	-	-	-
ES00000128B8 B 0.75 30.07.21	3	250,00	249,60	-0,40	0,40	-0,37	-	-	-	-
ES00000128D4 O IND. 30.11.21	2	14,00	14,00	-0,50	-	-	-	-	-	-
ES00000128E2 O 3.45 30.07.66	2	58,70	58,00	-0,40	0,70	-0,37	-	-	-	-
ES00000128H5 O 1.30 31.10.26	6	173,60	173,00	-0,42	0,60	-0,37	-	-	-	-
ES0000012932 O 4.20 31.01.37	1	65,00	-	-	65,00	-0,44	-	-	-	-

(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
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	72,73	72,73	-0,39	-	-	-	-	-	-
ES0L01612099 L CUP-0 09.12.16	1	67,69	67,69	-0,39	-	-	-	-	-	-
ES0L01701207 L CUP-0 20.01.17	2	85,93	85,93	-0,46	-	-	-	-	-	-
ES0L01702171 L CUP-0 17.02.17	5	830,53	830,53	-0,39	-	-	-	-	-	-
ES0L01703104 L CUP-0 10.03.17	1	49,00	49,00	-0,35	-	-	-	-	-	-
ES0L01704078 L CUP-0 07.04.17	3	141,74	141,74	-0,41	-	-	-	-	-	-
ES0L01705125 L CUP-0 12.05.17	1	202,90	202,90	-0,39	-	-	-	-	-	-
ES0L01706164 L CUP-0 16.06.17	4	104,81	104,81	-0,38	-	-	-	-	-	-
ES0L01707147 L CUP-0 14.07.17	2	210,46	110,46	-0,39	-	-	100,00	-0,20	-	-
ES0L01708186 L CUP-0 18.08.17	2	369,00	369,00	-0,37	-	-	-	-	-	-
ES0L01709150 L CUP-0 15.09.17	3	472,88	472,88	-0,38	-	-	-	-	-	-
<b>TOTALES</b>	<b>132</b>	<b>9.147,75</b>	<b>7.591,15</b>		<b>746,10</b>		<b>710,50</b>		<b>100,00</b>	

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

PLAZOS	DEUDA DEL ESTADO				DEUDA DE COMUNIDADES AUTONOMAS				DEUDA OTROS EMISORES Y PAG. CCAA			
	IMPORTE NOMINAL	TIPO MEDIO	TIPO MAXIMO	TIPO MINIMO	IMPORTE NOMINAL	TIPO MEDIO	TIPO MAXIMO	TIPO MINIMO	IMPORTE NOMINAL	TIPO MEDIO	TIPO MAXIMO	TIPO MINIMO
DIA A DIA	7.591,15	-0,40	-0,35	-2,00	-	-	-	-	-	-	-	-
HASTA 1 SEMANA	746,10	-0,41	-0,37	-0,70	-	-	-	-	-	-	-	-
HASTA 1 MES	710,50	-0,41	-0,20	-0,60	-	-	-	-	-	-	-	-
MAS DE 1 MES	100,00	-0,39	-0,39	-0,39	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>TOTALES</b>	<b>9.147,75</b>				<b>-</b>				<b>-</b>			

## 4. SIMULTANEAS A PLAZO. DEUDA PUBLICA

FECHAS DE VALOR	EMISIONES	TOTAL		PLAZOS DE RETROCESION							
				HASTA 1 MES		1 A 3 MESES		3 A 6 MESES		MAS DE 6 MESES	
		NUM. OPS.	IMPORTE CONTRATADO	NUM. OPS.	IMPORTE CONTRAT.	NUM. OPS.	IMPORTE CONTRAT.	NUM. OPS.	IMPORTE CONTRAT.	NUM. OPS.	IMPORTE CONTRAT.
29/09/2016	ES0000011868 o 6.00	1	20,00	-	-	1	20,00	-	-	-	-
	ES00000120J8 o 3.80	2	300,00	-	-	-	-	2	300,00	-	-
	ES0000012106 o 4.30	1	200,00	-	-	-	-	1	200,00	-	-
	ES00000124C5 o 5.15	1	100,00	-	-	-	-	1	100,00	-	-
	ES00000126Z1 o 1.60	1	500,00	-	-	-	-	1	500,00	-	-
	ES00000127A2 o 1.95	1	200,00	-	-	-	-	1	200,00	-	-
	ES0000012783 o 5.50	2	84,00	-	-	-	-	2	84,00	-	-
30/09/2016	ES00000121G2 o 4.80	1	80,00	-	-	-	-	1	80,00	-	-
<b>TOTALES</b>		<b>10</b>	<b>1.484,00</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>1</b>	<b>20,00</b>	<b>9</b>	<b>1.464,00</b>	<b>-</b>	<b>-</b>

## IV. CARACTERÍSTICAS DE LOS VALORES EN CIRCULACION

## 1. DEUDA DEL ESTADO

E M I S I O N	FECHA PROXIMO CUPON	NUM. CUP. AÑO	CUPON CORRIDO EUR/MILLON	SALDO EN CIRCULACION	SALDO DE TERCEROS	ULTIMO PRECIO MEDIO (FECHA)
ES0000011868 OBL ESTADO 6.00 31.01.29	31/01/2017	1	38.360,66	18.568,06	9.923,44	153,120 (19/09/2016)
ES00000120J8 OBL ESTADO 3.80 31.01.17	31/01/2017	1	24.295,08	20.451,14	10.687,28	101,510 (19/09/2016)
ES00000120N0 OBL ESTADO 4.90 30.07.40	30/07/2017	1	7.115,07	13.009,20	6.656,51	156,267 (20/09/2016)
ES00000121A5 OBL ESTADO 4.10 30.07.18	30/07/2017	1	5.953,42	19.906,94	12.448,61	107,898 (14/09/2016)
ES00000121G2 OBL ESTADO 4.80 31.01.24	31/01/2017	1	30.688,52	16.295,23	8.084,16	130,490 (21/09/2016)
ES00000121L2 OBL ESTADO 4.60 30.07.19	30/07/2017	1	6.679,45	19.965,67	10.834,53	113,298 (20/09/2016)
ES00000121O6 OBL ESTADO 4.30 31.10.19	31/10/2016	1	38.300,55	20.125,55	10.643,22	113,485 (20/09/2016)
ES00000121S7 OBL ESTADO 4.70 30.07.41	30/07/2017	1	6.824,66	8.339,98	4.906,92	154,500 (21/09/2016)
ES00000122D7 OBL ESTADO 4.00 30.04.20	30/04/2017	1	15.780,82	22.275,44	13.567,72	114,460 (21/09/2016)
ES00000122E5 OBL ESTADO 4.65 30.07.25	30/07/2017	1	6.752,05	19.660,43	9.100,56	132,051 (20/09/2016)
ES00000122T3 OBL ESTADO 4.85 31.10.20	31/10/2016	1	43.199,45	16.056,32	9.612,31	119,843 (21/09/2016)
ES00000123B9 OBL ESTADO 5.50 30.04.21	30/04/2017	1	21.698,63	21.489,92	14.655,43	125,010 (21/09/2016)
ES00000123C7 OBL ESTADO 5.90 30.07.26	30/07/2017	1	8.567,12	14.530,80	8.358,57	146,050 (21/09/2016)
ES00000123J2 BON ESTADO 4.25 31.10.16	31/10/2016	1	37.855,19	20.737,12	8.754,78	100,529 (15/09/2016)
ES00000123K0 OBL ESTADO 5.85 31.01.22	31/01/2017	1	37.401,64	19.861,31	13.770,46	130,308 (21/09/2016)
ES00000123Q7 BON ESTADO 4.50 31.01.18	31/01/2017	1	28.770,49	18.646,16	11.922,66	106,409 (15/09/2016)
ES00000123R5 BON ESTADO 4.75 30.09.17	30/09/2016	1	46.331,97	3.902,35	140,00	NO HAY
ES00000123U9 OBL ESTADO 5.40 31.01.23	31/01/2017	1	34.524,59	21.168,45	13.310,08	131,710 (20/09/2016)
ES00000123X3 OBL ESTADO 4.40 31.10.23	31/10/2016	1	39.191,26	19.305,13	8.914,63	127,154 (21/09/2016)
ES00000124B7 BON ESTADO 3.75 31.10.18	31/10/2016	1	33.401,64	19.776,53	9.934,72	108,320 (21/09/2016)
ES00000124C5 OBL ESTADO 5.15 31.10.28	31/10/2016	1	45.871,58	13.669,38	6.862,59	143,433 (20/09/2016)
ES00000124H4 OBL ESTADO 5.15 31.10.44	31/10/2016	1	45.871,58	11.094,03	6.632,76	166,170 (21/09/2016)
ES00000124I2 BON ESTADO 2.10 30.04.17	30/04/2017	1	8.284,93	21.482,29	12.190,60	101,438 (21/09/2016)
ES00000124V5 BON ESTADO 2.75 30.04.19	30/04/2017	1	10.849,32	22.355,37	13.384,39	107,398 (21/09/2016)
ES00000124W3 OBL ESTADO 3.80 30.04.24	30/04/2017	1	14.991,78	20.283,44	13.994,97	123,133 (20/09/2016)
ES00000124I1 OBL ESTADO 5.75 30.07.32	30/07/2017	1	8.349,32	16.277,21	8.675,57	161,000 (21/09/2016)
ES00000126A4 OBL ESTADO 1.80 30.11.24 IND.	30/11/2016	1	14.585,33	10.088,35	4.927,39	114,464 (21/09/2016)
ES00000126B2 OBL ESTADO 2.75 31.10.24	31/10/2016	1	24.494,54	22.339,03	13.973,64	115,600 (20/09/2016)
ES00000126C0 BON ESTADO 1.40 31.01.20	31/01/2017	1	8.950,82	21.175,39	15.352,89	104,798 (21/09/2016)
ES00000126D8 OBL ESTADO 4.00 31.10.64	31/10/2016	1	35.628,42	1.000,00	470,17	140,920 (28/07/2016)
ES00000126V0 BON ESTADO 0.50 31.10.17	31/10/2016	1	4.453,55	16.788,25	10.021,99	100,825 (19/09/2016)
ES00000126W8 OBL ESTADO 0.55 30.11.19 IND.	30/11/2016	1	4.456,63	8.966,38	6.001,61	103,975 (21/09/2016)
ES00000126Z1 OBL ESTADO 1.60 30.04.25	30/04/2017	1	6.312,33	19.707,41	8.796,12	106,634 (21/09/2016)
ES00000127A2 OBL ESTADO 1.95 30.07.30	30/07/2017	1	2.831,51	18.004,02	9.433,68	107,611 (21/09/2016)
ES00000127C8 OBL ESTADO 1.00 30.11.30 IND.	30/11/2016	1	8.080,72	5.028,72	3.235,48	105,779 (12/09/2016)
ES00000127D6 BON ESTADO 0.25 30.04.18	30/04/2017	1	986,30	16.824,64	11.311,95	100,694 (14/09/2016)
ES00000127G9 OBL ESTADO 2.15 31.10.25	31/10/2016	1	19.150,27	20.665,91	10.279,22	110,516 (21/09/2016)
ES00000127H7 BON ESTADO 1.15 30.07.20	30/07/2017	1	1.669,86	17.457,59	11.028,35	104,384 (19/09/2016)
ES00000127Z9 OBL ESTADO 1.95 30.04.26	30/04/2017	1	7.693,15	19.621,61	9.013,16	108,801 (21/09/2016)
ES0000012783 OBL ESTADO 5.50 30.07.17	30/07/2017	1	7.986,30	19.033,08	10.731,05	104,910 (20/09/2016)
ES00000128A0 BON ESTADO 0.25 31.01.19	31/01/2017	1	1.632,51	13.630,63	9.986,03	100,850 (21/09/2016)
ES00000128B8 BON ESTADO 0.75 30.07.21	30/07/2017	1	1.089,04	15.208,66	8.723,23	103,217 (21/09/2016)
ES00000128C6 OBL ESTADO 2.90 31.10.46	31/10/2016	1	15.054,64	8.216,36	5.537,47	117,620 (21/09/2016)

(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)
ES00000128D4 OBL ESTADO 0.30 30.11.21 IND.	30/11/2016	1	2.428,17	2.223,10	1.241,16	103,754 (12/09/2016)
ES00000128E2 OBL ESTADO 3.45 30.07.66	30/07/2017	1	5.009,59	3.000,00	2.407,88	121,538 (21/09/2016)
ES00000128H5 OBL ESTADO 1.30 31.10.26	31/10/2016	1	2.024,59	8.756,34	4.478,31	102,486 (21/09/2016)
ES0000012932 OBL ESTADO 4.20 31.01.37	31/01/2017	1	26.852,46	13.586,85	8.720,19	142,062 (21/09/2016)
ES0000011876 NDP ESTADO CUP-0 31.01.29	-	0	-	3.555,20	2.785,64	85,139 (23/08/2016)
ES0000011918 CUP ESTADO CUP-0 31.01.17	-	0	-	649,37	499,54	100,075 (14/09/2016)
ES0000011926 CUP ESTADO CUP-0 31.01.18	-	0	-	611,29	548,04	100,163 (12/07/2016)
ES0000011934 CUP ESTADO CUP-0 31.01.19	-	0	-	573,23	495,86	99,558 (20/06/2016)
ES0000011942 CUP ESTADO CUP-0 31.01.20	-	0	-	573,23	503,85	96,387 (19/03/2015)
ES0000011959 CUP ESTADO CUP-0 31.01.21	-	0	-	573,23	526,96	99,457 (20/09/2016)
ES0000011967 CUP ESTADO CUP-0 31.01.22	-	0	-	573,23	534,55	98,593 (21/09/2016)
ES0000011975 CUP ESTADO CUP-0 31.01.23	-	0	-	393,88	351,73	95,814 (12/07/2016)
ES0000011983 CUP ESTADO CUP-0 31.01.24	-	0	-	393,88	386,20	90,922 (02/06/2016)
ES0000011991 CUP ESTADO CUP-0 31.01.25	-	0	-	366,34	353,78	81,501 (03/09/2015)
ES00000120A7 CUP ESTADO CUP-0 31.01.36	-	0	-	153,03	138,75	61,003 (25/02/2015)
ES00000120B5 CUP ESTADO CUP-0 31.01.37	-	0	-	153,03	132,44	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	949,10	100,094 (14/09/2016)
ES0000012008 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	-	401,84	340,61	60,283 (13/11/2015)
ES00000120Q3 CUP ESTADO CUP-0 30.07.34	-	0	-	401,84	367,77	58,022 (16/01/2015)
ES00000120R1 CUP ESTADO CUP-0 30.07.35	-	0	-	401,84	341,77	56,061 (16/01/2015)
ES00000120S9 CUP ESTADO CUP-0 30.07.36	-	0	-	401,84	344,52	25,909 (30/01/2013)
ES00000120T7 CUP ESTADO CUP-0 30.07.37	-	0	-	401,84	288,39	62,926 (26/07/2016)
ES00000120U5 CUP ESTADO CUP-0 30.07.38	-	0	-	401,84	318,62	44,540 (12/06/2015)
ES00000120V3 CUP ESTADO CUP-0 30.07.39	-	0	-	401,84	325,64	42,652 (12/06/2015)
ES00000120W1 CUP ESTADO CUP-0 30.07.40	-	0	-	401,84	329,53	41,430 (12/06/2015)
ES0000012007 CUP ESTADO CUP-0 31.01.26	-	0	-	366,34	316,13	88,472 (25/07/2016)
ES0000012023 CUP ESTADO CUP-0 31.01.27	-	0	-	366,34	341,23	79,473 (08/01/2016)
ES0000012031 CUP ESTADO CUP-0 31.01.28	-	0	-	366,34	329,23	76,478 (08/01/2016)
ES0000012049 CUP ESTADO CUP-0 31.01.29	-	0	-	366,34	320,24	74,101 (22/01/2016)
ES00000121F4 NDP ESTADO CUP-0 30.07.18	-	0	-	906,50	879,10	100,281 (13/09/2016)
ES00000121K4 NDP ESTADO CUP-0 31.01.24	-	0	-	573,70	557,90	95,560 (07/09/2016)
ES00000121R9 NDP ESTADO CUP-0 30.07.19	-	0	-	792,70	768,70	100,000 (13/09/2016)
ES00000121V1 NDP ESTADO CUP-0 31.10.19	-	0	-	1.035,60	1.016,40	100,239 (25/08/2016)
ES00000121Z2 CUP ESTADO CUP-0 31.10.16	-	0	-	176,48	164,62	100,047 (25/08/2016)
ES00000122A3 CUP ESTADO CUP-0 31.10.17	-	0	-	157,58	155,99	100,177 (25/08/2016)
ES00000122B1 CUP ESTADO CUP-0 31.10.18	-	0	-	157,58	152,35	99,729 (10/02/2016)
ES00000122C9 CUP ESTADO CUP-0 31.10.19	-	0	-	157,58	155,87	99,235 (23/06/2016)
ES00000122I6 NDP ESTADO CUP-0 30.04.20	-	0	-	1.089,60	1.082,00	99,826 (09/09/2016)
ES00000122N6 CUP ESTADO CUP-0 30.04.17	-	0	-	181,74	158,40	100,115 (12/09/2016)
ES00000122O4 CUP ESTADO CUP-0 30.04.18	-	0	-	181,74	145,71	100,233 (20/09/2016)

(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)
ES00000122P1 CUP ESTADO CUP-0 30.04.19	-	0	-	181,74	152,63	77,245 (15/02/2013)
ES00000122Q9 CUP ESTADO CUP-0 30.04.20	-	0	-	181,74	165,28	99,566 (12/09/2016)
ES00000122U1 NDP ESTADO CUP-0 30.07.25	-	0	-	2.071,10	2.047,00	78,279 (30/06/2015)
ES00000122V9 NDP ESTADO CUP-0 30.07.41	-	0	-	6.054,80	2.764,90	57,028 (21/09/2016)
ES00000122W7 CUP ESTADO CUP-0 30.07.41	-	0	-	284,58	253,82	35,994 (16/10/2014)
ES00000122Z0 NDP ESTADO CUP-0 31.10.20	-	0	-	2.330,90	2.248,10	99,711 (09/09/2016)
ES00000123A1 CUP ESTADO CUP-0 31.10.20	-	0	-	113,05	111,49	97,260 (09/03/2016)
ES00000123F0 NDP ESTADO CUP-0 30.04.21	-	0	-	2.512,00	2.494,50	97,574 (04/04/2016)
ES00000123G8 CUP ESTADO CUP-0 30.04.21	-	0	-	138,16	125,07	96,192 (11/03/2016)
ES00000123I4 NDP ESTADO CUP-0 30.07.26	-	0	-	768,00	755,90	84,193 (02/06/2016)
ES00000123M6 NDP ESTADO CUP-0 31.10.16	-	0	-	444,80	363,70	100,046 (21/09/2016)
ES00000123N4 NDP ESTADO CUP-0 31.01.22	-	0	-	3.065,80	3.055,90	96,808 (21/06/2016)
ES00000123V7 NDP ESTADO CUP-0 31.01.18	-	0	-	845,70	827,00	99,973 (08/04/2016)
ES00000124J0 NDP ESTADO CUP-0 31.10.18	-	0	-	641,00	622,10	100,420 (24/08/2016)
ES00000124M4 CUP ESTADO CUP-0 31.10.16	-	0	-	125,35	71,95	99,980 (22/06/2016)
ES00000124N2 CUP ESTADO CUP-0 31.10.17	-	0	-	125,35	90,45	99,929 (23/06/2016)
ES00000124O0 CUP ESTADO CUP-0 31.10.18	-	0	-	125,24	106,37	99,900 (21/06/2016)
ES00000124P7 NDP ESTADO CUP-0 31.10.23	-	0	-	802,50	800,70	95,282 (03/08/2016)
ES00000124Q5 CUP ESTADO CUP-0 31.10.19	-	0	-	101,20	77,53	99,352 (28/06/2016)
ES00000124R3 CUP ESTADO CUP-0 31.10.20	-	0	-	101,20	82,90	98,221 (21/06/2016)
ES00000124S1 CUP ESTADO CUP-0 31.10.21	-	0	-	101,20	71,40	96,958 (27/06/2016)
ES00000124T9 CUP ESTADO CUP-0 31.10.22	-	0	-	101,20	69,49	95,134 (27/06/2016)
ES00000124U7 CUP ESTADO CUP-0 31.10.23	-	0	-	101,20	66,33	94,349 (11/07/2016)
ES00000124X1 NDP ESTADO CUP-0 31.01.23	-	0	-	498,20	489,70	97,526 (12/09/2016)
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	50,29	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	47,20	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	13,24	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

(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)
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	13,43	NO HAY
ES00000125X8 CUP ESTADO CUP-0 30.04.22	-	0	-	35,79	10,43	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	-	3.151,30	2.580,20	65,627 (22/12/2015)
ES00000126E6 NDP ESTADO CUP-0 31.10.44	-	0	-	656,40	544,40	40,249 (10/02/2016)
ES00000126F3 CUP ESTADO CUP-0 31.10.29	-	0	-	33,80	20,60	NO HAY
ES00000126G1 CUP ESTADO CUP-0 31.10.30	-	0	-	33,80	30,35	70,598 (25/11/2015)
ES00000126H9 CUP ESTADO CUP-0 31.10.31	-	0	-	33,80	20,60	NO HAY
ES00000126I7 CUP ESTADO CUP-0 31.10.32	-	0	-	33,80	20,60	NO HAY
ES00000126J5 CUP ESTADO CUP-0 31.10.33	-	0	-	33,80	20,60	NO HAY
ES00000126K3 CUP ESTADO CUP-0 31.10.34	-	0	-	33,80	20,60	NO HAY
ES00000126L1 CUP ESTADO CUP-0 31.10.35	-	0	-	33,80	29,51	NO HAY
ES00000126M9 CUP ESTADO CUP-0 31.10.36	-	0	-	33,80	21,06	NO HAY
ES00000126N7 CUP ESTADO CUP-0 31.10.37	-	0	-	33,80	20,60	NO HAY
ES00000126O5 CUP ESTADO CUP-0 31.10.38	-	0	-	33,80	27,40	NO HAY
ES00000126P2 CUP ESTADO CUP-0 31.10.39	-	0	-	33,80	28,64	NO HAY
ES00000126Q0 CUP ESTADO CUP-0 31.10.40	-	0	-	33,80	30,30	NO HAY
ES00000126R8 CUP ESTADO CUP-0 31.10.41	-	0	-	33,80	30,30	NO HAY
ES00000126S6 CUP ESTADO CUP-0 31.10.42	-	0	-	33,80	30,30	53,808 (09/04/2015)
ES00000126T4 CUP ESTADO CUP-0 31.10.43	-	0	-	33,80	28,49	44,575 (10/12/2015)
ES00000126U2 CUP ESTADO CUP-0 31.10.44	-	0	-	33,80	25,90	41,130 (27/01/2016)
ES00000126X6 NDP ESTADO CUP-0 31.10.24	-	0	-	1.161,00	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	-	856,18	782,33	100,131 (13/09/2016)
ES0000012635 CUP ESTADO CUP-0 30.07.18	-	0	-	798,29	754,29	100,325 (20/09/2016)
ES0000012643 CUP ESTADO CUP-0 30.07.19	-	0	-	761,12	702,60	99,853 (13/09/2016)
ES0000012650 CUP ESTADO CUP-0 30.07.20	-	0	-	724,66	695,91	99,532 (31/08/2016)
ES0000012668 CUP ESTADO CUP-0 30.07.21	-	0	-	724,66	621,34	96,465 (13/05/2016)
ES0000012676 CUP ESTADO CUP-0 30.07.22	-	0	-	724,66	689,02	95,448 (27/06/2016)
ES0000012684 CUP ESTADO CUP-0 30.07.23	-	0	-	724,66	632,05	95,325 (15/09/2016)
ES0000012692 CUP ESTADO CUP-0 30.07.24	-	0	-	724,66	690,31	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

(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)
ES00000127P0 CUP ESTADO CUP-0 30.07.22	-	0	-	0,39	0,00	NO HAY
ES00000127Q8 CUP ESTADO CUP-0 30.07.23	-	0	-	0,39	0,00	NO HAY
ES00000127R6 CUP ESTADO CUP-0 30.07.24	-	0	-	0,39	0,00	NO HAY
ES00000127S4 CUP ESTADO CUP-0 30.07.25	-	0	-	0,39	0,00	NO HAY
ES00000127T2 CUP ESTADO CUP-0 30.07.26	-	0	-	0,39	0,00	NO HAY
ES00000127U0 CUP ESTADO CUP-0 30.07.27	-	0	-	0,39	0,00	NO HAY
ES00000127V8 CUP ESTADO CUP-0 30.07.28	-	0	-	0,39	0,00	NO HAY
ES00000127W6 CUP ESTADO CUP-0 30.07.29	-	0	-	0,39	0,00	NO HAY
ES00000127X4 CUP ESTADO CUP-0 30.07.30	-	0	-	0,39	0,00	NO HAY
ES0000012700 CUP ESTADO CUP-0 30.07.25	-	0	-	724,66	687,09	78,059 (26/11/2014)
ES0000012718 CUP ESTADO CUP-0 30.07.26	-	0	-	628,35	564,14	83,849 (08/06/2016)
ES0000012726 CUP ESTADO CUP-0 30.07.27	-	0	-	583,04	494,65	81,090 (08/06/2016)
ES0000012734 CUP ESTADO CUP-0 30.07.28	-	0	-	583,04	511,85	77,022 (14/06/2016)
ES0000012742 CUP ESTADO CUP-0 30.07.29	-	0	-	583,04	519,85	75,455 (07/04/2016)
ES0000012759 CUP ESTADO CUP-0 30.07.30	-	0	-	583,04	529,92	67,136 (16/01/2015)
ES0000012767 CUP ESTADO CUP-0 30.07.31	-	0	-	583,04	517,12	68,749 (02/02/2016)
ES0000012775 CUP ESTADO CUP-0 30.07.32	-	0	-	583,04	473,01	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	1.033,90	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	5.300,24	100,025 (21/09/2016)
ES0L01611182 LET ESTADO CUP-0 18.11.16	-	0	-	8.305,45	6.743,14	100,067 (21/09/2016)
ES0L01612099 LET ESTADO CUP-0 09.12.16	-	0	-	6.579,71	5.478,19	100,089 (21/09/2016)
ES0L01701207 LET ESTADO CUP-0 20.01.17	-	0	-	7.877,36	6.893,51	100,122 (21/09/2016)
ES0L01702171 LET ESTADO CUP-0 17.02.17	-	0	-	6.971,48	4.549,99	100,129 (21/09/2016)
ES0L01703104 LET ESTADO CUP-0 10.03.17	-	0	-	8.458,70	6.993,30	100,128 (21/09/2016)
ES0L01704078 LET ESTADO CUP-0 07.04.17	-	0	-	6.587,19	4.563,93	100,132 (21/09/2016)
ES0L01705125 LET ESTADO CUP-0 12.05.17	-	0	-	7.318,87	5.732,03	100,176 (21/09/2016)
ES0L01706164 LET ESTADO CUP-0 16.06.17	-	0	-	4.101,05	3.544,52	100,195 (21/09/2016)
ES0L01707147 LET ESTADO CUP-0 14.07.17	-	0	-	4.432,80	3.651,02	100,218 (21/09/2016)
ES0L01708186 LET ESTADO CUP-0 18.08.17	-	0	-	4.282,76	3.765,76	100,233 (21/09/2016)
ES0L01709150 LET ESTADO CUP-0 15.09.17	-	0	-	4.477,16	1.965,43	100,238 (21/09/2016)
T O T A L E S				884.242,48	539.508,63	

## IV. CARACTERÍSTICAS DE LOS VALORES EN CIRCULACION

## 2. DEUDA DE COMUNIDADES AUTONOMAS Y OTROS EMISORES

E M I S I O N				FECHA PROXIMO CUPON	NUM. CUP. AÑO	CUPON CORRIDO EUR/MILLON	SALDO EN CIRCULACION	SALDO DE TERCEROS	ULTIMO PRECIO MEDIO (FECHA)
ES0000090243	OBL	JUNTA ANDALUCIA	6.90 16.06.17	16/06/2017	1	18.336,99	90,15	87,78	108,157 (23/02/2000)
ES0000090284	OBL	JUNTA ANDALUCIA	5.70 20.07.28	20/07/2017	1	9.838,36	180,15	133,06	95,957 (12/06/2000)
ES0000090466	OBL	JUNTA ANDALUCIA	5.15 24.05.34	24/05/2017	1	16.931,51	100,00	55,00	99,733 (21/05/2004)
ES0000090540	OBL	JUNTA ANDALUCIA	4.25 31.10.36	31/10/2016	1	37.855,19	100,00	100,00	NO HAY
ES0000090573	OBL	JUNTA ANDALUCIA	5.00 13.07.22	13/07/2017	1	9.589,04	100,00	50,00	NO HAY
ES0000090581	OBL	JUNTA ANDALUCIA	4.75 24.01.18	24/01/2017	1	31.277,32	1.016,00	719,14	106,510 (02/09/2016)
ES0000090706	OBL	JUNTA ANDALUCIA	4.13 20.01.20	20/01/2017	1	27.612,70	75,00	0,00	NO HAY
ES0000090714	OBL	JUNTA ANDALUCIA	4.85 17.03.20	17/03/2017	1	24.980,82	1.068,00	546,35	116,158 (08/03/2016)
ES0000090730	OBL	JUNTA ANDALUCIA	6.60 29.11.30	29/11/2016	1	53.557,38	20,00	20,00	NO HAY
ES0000090748	OBL	JUNTA ANDALUCIA	7.50 30.11.30	30/11/2016	1	60.655,74	13,50	13,50	NO HAY
ES0000093148	OBL	COMUNIDAD CANARIA	5.75 15.10.29	15/10/2016	1	53.729,51	64,99	40,00	NO HAY
ES0000093254	OBL	COMUNIDAD CANARIA	4.45 17.11.19	17/11/2016	1	37.569,67	26,19	0,00	101,557 (19/11/2004)
ES0000093270	OBL	COMUNIDAD CANARIA	3.90 30.11.35	30/11/2016	1	31.540,98	65,56	40,56	99,701 (28/12/2005)
ES0000093296	OBL	COMUNIDAD CANARIA	4.20 25.10.36	25/10/2016	1	38.098,36	75,00	75,00	NO HAY
ES0000093361	OBL	COMUNIDAD CANARIA	4.93 09.03.20	09/03/2017	1	26.468,05	620,00	383,35	116,780 (01/07/2016)
ES0000093379	BON	COMUNIDAD CANARIA	2.00 10.11.16	10/11/2016	1	17.267,76	200,00	199,97	NO HAY
ES0000093387	BON	COMUNIDAD CANARIA	2.00 23.12.16	23/12/2016	1	14.918,03	16,90	16,89	NO HAY
ES0000093403	BON	COMUNIDAD CANARIA	2.00 03.12.17	03/12/2016	1	16.010,93	51,31	51,25	NO HAY
ES0000093411	BON	COMUNIDAD CANARIA	1.75 04.12.18	04/12/2016	1	13.961,75	75,00	75,00	100,000 (04/12/2013)
ES0000093429	BON	COMUNIDAD CANARIA	0.50 18.12.19	18/12/2016	1	3.797,81	50,00	50,00	NO HAY
ES0000099038	OBL	JUNTA EXTREMADURA	IND. 27.05.23	27/05/2017	1	11.700,00	25,00	25,00	NO HAY
ES0000099046	OBL	JUNTA EXTREMADURA	6.50 27.05.19	27/05/2017	1	20.835,62	11,00	11,00	NO HAY
ES0000099061	OBL	JUNTA EXTREMADURA	IND. 22.03.31	22/03/2017	1	21.308,22	25,00	25,00	NO HAY
ES0000099087	OBL	JUNTA EXTREMADURA	7.75 11.02.25	11/02/2017	1	47.219,95	21,00	21,00	NO HAY
ES0000099095	BON	JUNTA EXTREMADURA	6.13 12.02.18	12/02/2017	1	37.151,64	20,00	18,00	115,550 (16/05/2014)
ES0000099103	OBL	JUNTA EXTREMADURA	IND. 10.06.24	10/12/2016	2	1.401,94	13,00	13,00	NO HAY
ES0000099111	OBL	JUNTA EXTREMADURA	IND. 30.10.28	30/10/2016	1	24.301,64	30,00	30,00	NO HAY
ES0000099129	OBL	JUNTA EXTREMADURA	5.20 20.11.25	20/11/2016	1	43.475,41	5,00	5,00	NO HAY
ES0000099137	OBL	JUNTA EXTREMADURA	4.10 30.04.20	30/04/2017	1	16.175,34	35,00	30,00	NO HAY
ES0000099145	OBL	JUNTA EXTREMADURA	4.31 19.11.20	19/11/2016	1	36.160,57	11,00	6,00	NO HAY
ES0000099152	OBL	JUNTA EXTREMADURA	3.50 29.01.19	29/01/2017	1	22.568,31	30,00	25,50	NO HAY
ES0000099160	OBL	JUNTA EXTREMADURA	5.50 30.07.32	30/07/2017	1	7.986,30	23,00	23,00	NO HAY
ES0000099178	OBL	JUNTA EXTREMADURA	3.88 14.03.24	14/03/2017	1	20.277,40	300,00	125,29	117,180 (27/04/2016)
ES0000099186	OBL	JUNTA EXTREMADURA	3.80 15.04.25	15/04/2017	1	16.553,42	27,50	15,10	NO HAY
ES0000101263	OBL	COMUNIDAD MADRID	4.30 15.09.26	15/09/2017	1	706,85	1.972,13	1.736,37	126,160 (15/07/2016)
ES0000101271	OBL	COMUNIDAD MADRID	IND. 10.10.16	10/10/2016	2	0,00	50,00	50,00	NO HAY
ES0000101289	OBL	COMUNIDAD MADRID	IND. 29.11.21	29/11/2016	2	0,00	179,00	144,00	99,962 (29/11/2006)
ES0000101297	OBL	COMUNIDAD MADRID	IND. 28.06.17	28/06/2017	1	0,00	300,00	250,00	NO HAY
ES0000101313	OBL	COMUNIDAD MADRID	4.99 17.06.18	17/06/2017	1	13.124,38	497,56	326,89	111,696 (28/10/2015)
ES0000101396	OBL	COMUNIDAD MADRID	4.69 12.03.20	12/03/2017	1	24.788,60	1.469,38	1.174,04	116,350 (06/07/2016)
ES0000101412	OBL	COMUNIDAD MADRID	IND. 29.11.20	29/11/2016	1	24.344,26	25,00	25,00	NO HAY
ES0000101461	OBL	COMUNIDAD MADRID	7.55 21.07.26	21/07/2017	1	12.824,66	54,00	54,00	NO HAY
ES0000101495	BON	COMUNIDAD MADRID	5.50 14.02.17	14/02/2017	1	33.060,11	885,20	818,88	102,252 (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)
ES0000101529 BON COMUNIDAD MADRID IND. 30.10.16	30/10/2016	2	33.614,69	90,00	90,00	108,997 (29/08/2013)
ES0000101545 BON COMUNIDAD MADRID 5.75 01.02.18	01/02/2017	1	36.605,19	1.034,00	785,07	108,601 (01/08/2016)
ES0000101552 OBL COMUNIDAD MADRID 5.50 30.04.24	30/04/2017	1	21.698,63	65,00	65,00	NO HAY
ES0000101560 OBL COMUNIDAD MADRID 2.10 20.05.24	20/11/2016	2	7.076,09	13,00	13,00	NO HAY
ES0000101578 OBL COMUNIDAD MADRID 5.13 31.05.23	31/05/2017	1	15.866,44	21,00	21,00	NO HAY
ES0000101586 BON COMUNIDAD MADRID 2.88 06.04.19	06/04/2017	1	13.232,88	1.400,00	1.052,60	107,330 (05/08/2016)
ES0000101594 OBL COMUNIDAD MADRID 5.00 12.02.36	12/02/2017	1	30.327,87	131,30	117,67	NO HAY
ES0000101602 OBL COMUNIDAD MADRID 4.13 21.05.24	21/05/2017	1	13.900,68	1.600,00	1.100,37	123,090 (27/07/2016)
ES0000101610 OBL COMUNIDAD MADRID 5.25 26.02.44	26/02/2017	1	29.836,07	21,60	21,60	NO HAY
ES0000101628 OBL COMUNIDAD MADRID 5.13 03.03.43	03/03/2017	1	28.363,01	59,00	59,00	NO HAY
ES0000101636 OBL COMUNIDAD MADRID 3.88 01.09.22	01/09/2017	1	2.123,29	424,00	0,00	NO HAY
ES0000101644 BON COMUNIDAD MADRID 2.88 17.07.23	17/07/2017	1	5.198,63	546,00	446,48	110,540 (02/12/2015)
ES0000101651 OBL COMUNIDAD MADRID 1.83 30.04.25	30/04/2017	1	7.203,95	1.903,75	1.265,38	106,264 (21/09/2016)
ES0000101669 OBL COMUNIDAD MADRID 2.65 05.03.45	05/03/2017	1	14.520,55	115,00	115,00	NO HAY
ES0000101677 OBL COMUNIDAD MADRID 2.08 12.03.30	12/03/2017	1	10.998,36	635,50	563,47	102,857 (05/07/2016)
ES0000101685 OBL COMUNIDAD MADRID 1.03 06.05.21	06/05/2017	1	3.875,34	10,00	10,00	NO HAY
ES0000101693 OBL COMUNIDAD MADRID 1.19 08.05.22	08/05/2017	1	4.430,25	500,00	332,23	104,070 (21/09/2016)
ES0000101701 OBL COMUNIDAD MADRID 3.25 03.05.46	03/05/2017	1	12.554,79	300,00	227,10	NO HAY
ES0000101719 BON COMUNIDAD MADRID 0.73 19.05.21	19/05/2017	1	2.489,73	700,00	511,38	101,570 (18/07/2016)
ES0000101727 OBL COMUNIDAD MADRID 2.21 31.05.28	31/05/2017	1	6.854,30	325,00	55,55	102,640 (23/06/2016)
ES0000101735 OBL COMUNIDAD MADRID 2.40 02.06.31	02/06/2017	1	7.292,55	66,00	66,00	NO HAY
ES0000101743 OBL COMUNIDAD MADRID 3.76 08.06.66	08/06/2017	1	10.804,93	60,00	60,00	NO HAY
ES0000101750 OBL COMUNIDAD MADRID 1.79 18.08.31	18/08/2017	1	1.662,74	48,00	48,00	NO HAY
ES0000102139 OBL COMUNIDAD MURCIA 4.70 30.03.20	30/03/2017	1	22.510,27	251,60	132,72	114,250 (02/09/2016)
ES0000102154 BON COMUNIDAD MURCIA 4.73 05.11.18	05/11/2016	1	41.440,57	50,00	34,60	NO HAY
ES0000102162 OBL COMUNIDAD MURCIA IND. 29.07.31	29/07/2017	1	6.657,53	25,00	25,00	NO HAY
ES0000102170 OBL COMUNIDAD MURCIA IND. 13.10.31	13/10/2016	1	46.994,54	20,00	20,00	NO HAY
ES0000102246 BON COMUNIDAD MURCIA 2.17 11.12.23	11/12/2016	1	16.881,97	50,00	50,00	NO HAY
ES0000103004 BON COMUNIDAD RIOJA 4.37 25.01.18	25/01/2017	1	28.636,07	30,00	0,00	NO HAY
ES0000103012 BON COMUNIDAD RIOJA 4.50 01.12.17	01/12/2016	1	36.270,49	66,00	30,70	NO HAY
ES0000103020 OBL COMUNIDAD RIOJA 4.31 15.06.18	15/06/2017	1	11.572,05	48,00	32,94	105,050 (21/11/2013)
ES0000103053 OBL COMUNIDAD RIOJA 1.84 03.03.20	03/03/2017	1	10.183,01	85,00	29,47	105,020 (31/03/2016)
ES0000103061 BON COMUNIDAD RIOJA 0.80 31.01.17	31/01/2017	1	5.114,75	34,00	17,00	NO HAY
ES0000103079 BON COMUNIDAD RIOJA 0.13 30.05.18	30/05/2017	1	390,41	60,00	60,00	NO HAY
ES0000103087 BON COMUNIDAD RIOJA 0.30 24.05.19	24/05/2017	1	986,30	45,00	40,50	NO HAY
ES0000103095 BON COMUNIDAD RIOJA 0.10 24.11.17	24/11/2016	1	328,77	60,00	60,00	NO HAY
ES0000107088 OBL COMUNIDAD ARAGON 5.45 31.10.16	31/10/2016	1	48.543,72	71,00	39,80	107,910 (19/11/2003)
ES0000107096 OBL COMUNIDAD ARAGON 5.75 19.04.17	19/04/2017	1	24.417,81	119,74	73,22	101,394 (05/06/2002)
ES0000107104 OBL COMUNIDAD ARAGON 3.93 29.12.35	29/12/2016	1	28.666,02	55,00	55,00	NO HAY
ES0000107112 OBL COMUNIDAD ARAGON 4.65 11.07.36	11/07/2017	1	9.163,73	55,00	54,95	NO HAY
ES0000107120 OBL COMUNIDAD ARAGON 4.47 12.07.21	12/07/2017	1	8.695,07	60,00	30,00	NO HAY
ES0000107138 OBL COMUNIDAD ARAGON 4.82 10.10.22	10/10/2016	1	45.650,41	115,00	105,00	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)
ES0000107161	OBL COMUNIDAD ARAGON	IND. 15.12.16	15/12/2016	2	1.883,78	39,50	39,50	NO HAY
ES0000107195	OBL COMUNIDAD ARAGON	IND. 28.01.25	28/01/2017	2	1.150,42	54,00	54,00	NO HAY
ES0000107211	OBL COMUNIDAD ARAGON	5.00 04.10.20	04/10/2016	1	48.224,04	33,00	33,00	NO HAY
ES0000107229	OBL COMUNIDAD ARAGON	5.10 04.10.20	04/10/2016	12	2.408,33	25,00	25,00	NO HAY
ES0000107237	OBL COMUNIDAD ARAGON	5.10 15.11.20	15/10/2016	12	850,00	25,00	25,00	NO HAY
ES0000107252	OBL COMUNIDAD ARAGON	6.63 21.02.23	21/02/2017	1	38.555,33	20,00	20,00	NO HAY
ES0000107336	OBL COMUNIDAD ARAGON	6.02 29.12.16	29/09/2016	4	13.745,87	1,00	1,00	NO HAY
ES0000107344	OBL COMUNIDAD ARAGON	7.50 01.03.27	01/03/2017	1	41.917,81	37,00	37,00	NO HAY
ES0000107401	OBL COMUNIDAD ARAGON	8.25 17.01.27	17/01/2017	1	55.901,64	401,00	393,81	159,400 (31/05/2016)
ES0000107419	OBL COMUNIDAD ARAGON	3.75 01.04.18	01/04/2017	1	17.773,97	156,29	60,50	108,650 (10/07/2014)
ES0000107427	OBL COMUNIDAD ARAGON	4.00 20.09.18	20/09/2017	1	109,59	171,00	109,35	NO HAY
ES0000107435	OBL COMUNIDAD ARAGON	4.42 30.04.28	30/04/2017	1	17.437,81	24,20	24,20	NO HAY
ES0000107443	OBL COMUNIDAD ARAGON	2.88 10.02.19	10/02/2017	1	17.595,63	625,00	215,04	108,570 (14/04/2015)
ES0000107450	OBL COMUNIDAD ARAGON	5.15 31.01.37	31/01/2017	1	32.926,23	75,00	75,00	NO HAY
ES0000107468	OBL COMUNIDAD ARAGON	4.00 20.10.22	20/10/2016	1	36.830,60	50,00	44,80	NO HAY
ES0000107476	OBL COMUNIDAD ARAGON	2.10 31.10.20	31/10/2016	1	18.704,92	125,00	7,00	NO HAY
ES0000107484	OBL COMUNIDAD ARAGON	1.15 30.07.17	30/07/2017	1	1.669,86	350,00	288,53	99,881 (17/07/2014)
ES0000107492	OBL COMUNIDAD ARAGON	0.75 05.12.16	05/12/2016	1	5.963,11	30,00	18,00	NO HAY
ES0001348053	OBL ISLAS BALEARES	3.87 23.11.20	23/11/2016	1	32.030,25	150,00	115,00	99,989 (24/11/2005)
ES0001348061	OBL ISLAS BALEARES	4.06 23.11.35	23/11/2016	1	33.636,31	170,00	137,00	99,555 (02/01/2006)
ES0001348103	OBL ISLAS BALEARES	4.80 04.03.20	04/03/2017	1	26.410,85	300,00	104,12	114,600 (28/01/2016)
ES0001348186	OBL ISLAS BALEARES	4.65 26.01.17	22/12/2016	1	38.099,23	25,00	25,00	NO HAY
ES0001348202	OBL ISLAS BALEARES	IND. 25.05.23	25/05/2017	1	12.226,03	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	24.774,59	200,00	190,00	100,000 (30/01/2006)
ES0001350133	OBL CASTILLA-LA MANCH	4.63 30.11.22	30/11/2016	1	37.404,37	150,00	140,00	NO HAY
ES0001350141	OBL CASTILLA-LA MANCH	IND. 05.07.25	05/07/2017	1	11.326,03	25,00	25,00	NO HAY
ES0001350174	OBL CASTILLA-LA MANCH	5.95 09.09.30	09/09/2017	1	1.956,16	140,00	140,00	NO HAY
ES0001350182	OBL CASTILLA-LA MANCH	4.59 24.09.17	24/09/2016	1	45.503,93	50,00	0,00	NO HAY
ES0001350208	OBL CASTILLA-LA MANCH	6.00 15.01.21	15/01/2017	1	40.983,61	85,00	67,80	NO HAY
ES0001350216	OBL CASTILLA-LA MANCH	5.80 30.01.21	30/09/2016	12	3.544,45	15,00	15,00	NO HAY
ES0001350224	OBL CASTILLA-LA MANCH	6.00 31.01.21	30/09/2016	12	3.500,00	27,00	27,00	NO HAY
ES0001350257	OBL CASTILLA-LA MANCH	7.71 15.02.33	15/02/2017	1	46.103,69	17,70	17,70	NO HAY
ES0001350273	BON CASTILLA-LA MANCH	1.85 17.12.21	17/12/2016	1	14.117,70	80,00	80,00	NO HAY
ES0001351149	OBL CASTILLA Y LEON	5.15 05.12.17	05/12/2016	1	40.946,72	102,89	0,00	108,550 (13/12/2013)
ES0001351172	OBL CASTILLA Y LEON	3.85 15.11.16	15/11/2016	1	32.714,48	196,60	118,50	91,295 (01/04/2011)
ES0001351180	OBL CASTILLA Y LEON	4.65 08.11.22	08/11/2016	1	40.401,64	160,20	148,20	120,880 (08/01/2016)
ES0001351230	BON CASTILLA Y LEON	IND. 20.11.17	20/11/2016	2	1.579,20	63,00	63,00	NO HAY
ES0001351255	OBL CASTILLA Y LEON	6.60 24.02.23	24/02/2017	1	37.868,85	17,30	17,30	NO HAY
ES0001351263	OBL CASTILLA Y LEON	IND. 22.03.23	22/03/2017	1	17.046,58	70,00	70,00	NO HAY
ES0001351297	OBL CASTILLA Y LEON	7.20 11.11.26	11/11/2016	1	61.967,21	40,00	40,00	NO HAY
ES0001351339	OBL CASTILLA Y LEON	6.27 19.02.18	19/02/2017	1	36.831,97	275,00	180,45	113,300 (12/11/2015)
ES0001351347	OBL CASTILLA Y LEON	6.51 01.03.19	01/03/2017	1	36.356,71	275,00	234,71	120,310 (23/05/2014)

(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)
ES0001351354	OBL CASTILLA Y LEON	3.50 05.12.16	05/12/2016	1	27.827,87	50,00	44,01	NO HAY
ES0001351362	OBL CASTILLA Y LEON	4.40 22.05.20	22/05/2017	1	14.706,85	155,00	59,36	NO HAY
ES0001351370	OBL CASTILLA Y LEON	4.70 20.06.22	20/06/2017	1	11.975,34	174,50	93,11	123,727 (19/09/2016)
ES0001351396	OBL CASTILLA Y LEON	4.00 30.04.24	30/04/2017	1	15.780,82	650,00	342,76	115,373 (01/06/2015)
ES0001351404	OBL CASTILLA Y LEON	2.08 01.12.23	01/12/2016	1	16.765,03	130,42	0,42	NO HAY
ES0001351412	OBL CASTILLA Y LEON	2.35 24.03.25	24/03/2017	1	11.653,42	50,00	0,00	NO HAY
ES0001351420	OBL CASTILLA Y LEON	IND. 10.12.26	10/12/2016	2	4.694,33	30,00	29,00	NO HAY
ES0001351438	OBL CASTILLA Y LEON	2.75 17.12.29	17/12/2016	1	20.963,11	60,00	60,00	NO HAY
ES0001351446	OBL CASTILLA Y LEON	0.70 03.06.21	03/06/2017	1	2.109,59	400,00	343,14	NO HAY
ES0001352139	OBL JUNTA GALICIA	6.28 15.12.17	15/12/2016	1	48.215,30	154,19	154,19	125,590 (23/12/2005)
ES0001352147	OBL JUNTA GALICIA	5.40 20.07.18	20/07/2017	1	9.320,55	183,31	131,78	115,670 (13/02/2015)
ES0001352246	OBL JUNTA GALICIA	4.03 28.11.35	28/11/2016	1	32.771,86	200,00	150,00	NO HAY
ES0001352253	OBL JUNTA GALICIA	IND. 02.11.16	02/11/2016	1	19.165,57	350,00	325,00	NO HAY
ES0001352295	OBL JUNTA GALICIA	4.21 30.11.19	30/11/2016	1	34.007,65	280,00	111,50	100,000 (30/11/2009)
ES0001352303	OBL JUNTA GALICIA	4.81 26.03.20	26/03/2017	1	23.564,25	553,00	295,95	116,300 (30/05/2016)
ES0001352311	OBL JUNTA GALICIA	IND. 22.11.28	22/11/2016	1	25.333,33	75,00	75,00	NO HAY
ES0001352329	OBL JUNTA GALICIA	IND. 24.11.17	24/11/2016	4	1.851,89	80,00	0,00	NO HAY
ES0001352337	OBL JUNTA GALICIA	5.36 24.11.17	24/11/2016	1	44.202,57	50,00	0,00	NO HAY
ES0001352451	OBL JUNTA GALICIA	6.96 28.12.17	28/12/2016	1	50.993,22	74,00	56,35	110,850 (12/04/2013)
ES0001352469	OBL JUNTA GALICIA	5.76 03.04.17	03/04/2017	1	26.999,26	530,00	369,85	106,514 (08/01/2016)
ES0001352477	OBL JUNTA GALICIA	6.13 03.04.18	03/04/2017	1	28.723,32	300,00	189,27	117,280 (09/07/2014)
ES0001352485	OBL JUNTA GALICIA	4.00 01.12.16	01/12/2016	1	32.240,44	31,10	31,10	NO HAY
ES0001352493	OBL JUNTA GALICIA	4.88 01.07.19	01/07/2017	1	10.952,05	25,00	25,00	NO HAY
ES0001352519	OBL JUNTA GALICIA	2.75 02.02.17	02/02/2017	1	17.431,69	257,00	218,40	102,977 (17/11/2015)
ES0001352527	OBL JUNTA GALICIA	1.89 12.12.16	12/12/2016	1	11.463,94	500,00	390,29	NO HAY
ES0001352535	OBL JUNTA GALICIA	2.95 10.04.21	10/04/2017	1	13.254,79	500,00	223,77	110,600 (03/03/2016)
ES0001352543	OBL JUNTA GALICIA	1.37 10.05.19	10/05/2017	1	5.044,27	500,00	304,65	101,861 (21/07/2015)
ES0001353228	OBL COMUNIDAD NAVARRA	4.00 23.11.21	23/11/2016	1	33.114,75	207,19	196,06	119,333 (28/04/2015)
ES0001353236	OBL COMUNIDAD NAVARRA	4.88 31.10.18	31/10/2016	1	43.422,13	60,00	31,23	NO HAY
ES0001353244	OBL COMUNIDAD NAVARRA	4.20 30.09.19	30/09/2016	1	40.967,21	95,38	59,45	114,981 (29/04/2015)
ES0001353251	OBL COMUNIDAD NAVARRA	3.88 17.02.17	17/02/2017	1	22.974,73	293,00	200,03	105,380 (12/08/2015)
ES0001353269	OBL COMUNIDAD NAVARRA	4.30 17.02.20	17/02/2017	1	25.494,54	219,00	16,51	NO HAY
ES0001353293	OBL COMUNIDAD NAVARRA	5.80 09.06.18	09/06/2017	1	16.526,03	180,00	122,35	112,850 (20/11/2013)
ES0001353335	BON COMUNIDAD NAVARRA	4.93 05.02.19	05/02/2017	1	30.839,92	20,00	0,00	NO HAY
ES0001353343	BON COMUNIDAD NAVARRA	4.08 20.06.19	20/06/2017	1	10.382,88	40,00	35,04	NO HAY
ES0001353350	OBL COMUNIDAD NAVARRA	4.25 31.01.24	31/01/2017	1	27.172,13	15,00	15,00	NO HAY
ES0001353368	OBL COMUNIDAD NAVARRA	3.95 14.02.24	14/02/2017	1	23.743,17	88,80	88,80	NO HAY
ES0001353376	OBL COMUNIDAD NAVARRA	3.59 14.02.22	14/02/2017	1	21.561,20	140,00	113,38	NO HAY
ES0001353384	OBL COMUNIDAD NAVARRA	2.03 28.11.23	28/11/2016	1	16.552,84	121,00	59,00	NO HAY
ES0001353392	OBL COMUNIDAD NAVARRA	2.13 19.02.28	19/02/2017	1	12.500,55	175,00	25,00	NO HAY
ES0200130369	OBL I.C.O.	6.75 28.12.26	28/12/2016	1	49.426,23	90,15	90,15	129,460 (19/02/2007)
ES0200190405	OBL ADIF	9.90 19.12.24	19/12/2016	1	74.926,23	90,15	88,05	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)
ES0200190421	OBL ADIF	10.50 19.10.24	19/10/2016	1	96.967,21	48,08	48,08	NO HAY
ES0200190439	OBL ADIF	10.55 19.12.24	19/12/2016	1	79.845,63	18,03	8,11	NO HAY
ES0201001130	OBL AYUNTAM. MADRID	4.35 16.06.21	16/06/2017	1	11.560,27	200,00	65,50	NO HAY
ES0201001148	OBL AYUNTAM. MADRID	4.55 16.06.36	16/06/2017	1	12.091,78	300,00	162,00	NO HAY
ES0201001155	OBL AYUNTAM. MADRID	4.65 10.01.17	10/01/2017	1	32.397,54	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	40.790,49	110,00	60,00	NO HAY
ES0302761046	BON FROB	0.22 30.04.17	30/04/2017	1	860,05	520,00	406,40	100,190 (29/02/2016)
ES05000906X0	PAG JUNTA ANDALUCIA	CUP-0 30.09.16	-	0	-	10,10	5,10	NO HAY
ES05000906Y8	PAG JUNTA ANDALUCIA	CUP-0 28.10.16	-	0	-	33,75	23,75	NO HAY
ES05000906Z5	PAG JUNTA ANDALUCIA	CUP-0 25.11.16	-	0	-	35,00	15,00	NO HAY
ES05000907A6	PAG JUNTA ANDALUCIA	CUP-0 30.12.16	-	0	-	28,90	28,90	NO HAY
ES05000907B4	PAG JUNTA ANDALUCIA	CUP-0 27.01.17	-	0	-	21,38	21,38	NO HAY
ES05000907C2	PAG JUNTA ANDALUCIA	CUP-0 24.02.17	-	0	-	51,24	31,24	NO HAY
ES05000907D0	PAG JUNTA ANDALUCIA	CUP-0 31.03.17	-	0	-	24,50	24,50	NO HAY
ES05000907E8	PAG JUNTA ANDALUCIA	CUP-0 28.04.17	-	0	-	20,10	20,10	NO HAY
ES05000907F5	PAG JUNTA ANDALUCIA	CUP-0 26.05.17	-	0	-	19,80	19,80	NO HAY
ES05000907G3	PAG JUNTA ANDALUCIA	CUP-0 30.06.17	-	0	-	13,25	13,25	NO HAY
ES05000907H1	PAG JUNTA ANDALUCIA	CUP-0 28.07.17	-	0	-	17,60	17,60	NO HAY
ES05000907I9	PAG JUNTA ANDALUCIA	CUP-0 25.08.17	-	0	-	24,00	24,00	NO HAY
ES05000907J7	PAG JUNTA ANDALUCIA	CUP-0 29.09.17	-	0	-	4,00	4,00	NO HAY
ES05000907K5	PAG JUNTA ANDALUCIA	CUP-0 27.10.17	-	0	-	5,00	0,00	NO HAY
ES05000907M1	PAG JUNTA ANDALUCIA	CUP-0 22.12.17	-	0	-	2,00	2,00	NO HAY
T O T A L E S						36.475,62	25.559,69	

## V. ANUNCIOS

## 1. PROXIMAS EMISIONES DE DEUDA PUBLICA

DENOMINACION	CODIGO ISIN	TRAMO	FECHA AMORTIZ.	TIPO INTS.	FECHA RESOLUC. SUBASTA	LIMITE PETICIONES PARTICULARES DIA/HORA	LIMITE PETICIONES TITULARES DIA/HORA	FECHA DESEMB. PARTIC.	FECHA DESEMB. TITULAR	COMUNIC BANCO ESPAÑA
Letras Tesoro 3 meses	ES0L01612099	4	09.12.16		20.09.16	19.09 14:00	20.09 10:00	22.09.16	23.09.16	04/16
Letras Tesoro 6 meses	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	ES0L01706164	2	16.06.17		20.09.16	19.09 14:00	20.09 10:00	22.09.16	23.09.16	04/16
Letras Tesoro 12 meses	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 5 años	ES00000128B8	8	30.07.21	0.75	15.09.16	14.09 14:00	15.09 10:00	19.09.16	20.09.16	39/16
oblig. Estado 10 años	ES00000128H5	3	31.10.26	1.30	15.09.16	14.09 14:00	15.09 10:00	19.09.16	20.09.16	39/16
oblig. Estado 15 años	ES00000127A2	11	30.07.30	1.95	15.09.16	14.09 14:00	15.09 10:00	19.09.16	20.09.16	39/16
Pag. Andalucía 3 meses	ES05000907A6	5	30.12.16		27.09.16		27.09 10:30		30.09.16	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	ES05000907D0	4	31.03.17		27.09.16		27.09 10:30		30.09.16	02/16
Pag. Andalucía 9 meses	ES05000907G3	3	30.06.17		27.09.16		27.09 10:30		30.09.16	02/16
Pag. Andalucía 12 meses	ES05000907J7	2	29.09.17		27.09.16		27.09 10:30		30.09.16	02/16
Pag. Andalucía 18 meses	ES05000907P4	1	23.03.18		27.09.16		27.09 10:30		30.09.16	02/16

## 2. RESULTADOS DE EMISIONES DE DEUDA PUBLICA

DENOMINACION	FECHA EMISION	FECHA AMORTIZ.	TRAM - VTA.	NOMINAL SOLICITADO		NOMINAL ADJUDICADO		PRECIO MARGINAL	TIPO MARGINAL	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 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 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 ES0000101263 OBL 4.30	20.09.16	15.09.26	15/2			15	15			126,857	1,405		

## 3. OTROS ANUNCIOS

ASUNTO: COMUNICACION 39/16 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".