



F.T.A. SANTANDER HIPOTECARIO 8

SANTANDER DE TITULIZACION, S.G.F.T, S.A.

C/JUAN IGNACIO LUCA DE TENA, 13

28027 MADRID

santanderdetitulizacion@gruposantander.com



DENOMINACION DEL FONDO:

FONDO DE TITULIZACIÓN DE ACTIVOS SANTANDER HIPOTECARIO 8 FTA

INFORMACION

CORRESPONDIENTE AL:

TRIMESTRE/SEMESTRE

15 11 2019 - 17 02 2020

AÑO:

2020

Personas que asumen la responsabilidad de esta información y cargos que ocupan:	Firma:
Iñaki Reyero Arregui-Director General	

I. DATOS GENERALES SOBRE EL FONDO

Fecha de Constitución del Fondo	15 de diciembre de 2011	Agencia de Pago de Bonos	BANCO SANTANDER	
Fecha de Desembolso BT'S	19 de diciembre de 2011	Negociación Mercado	AIAF	
Fecha Final Amortización Bonos	15 de noviembre de 2054	Agencia de Calificación	Moody's / DBRS	
Sociedad Gestora	Santander de Titulización	Calificación	Inicial	Actual
Originador Derechos Crédito	Banco Santander	Serie A	Aaa / AAA	Aa1 / AAA
		Serie B	Ba1 / BBB	B3 / B (low)
		Serie C	C / C	C / C



DENOMINACION DEL FONDO:

FONDO DE TITULIZACIÓN DE ACTIVOS SANTANDER HIPOTECARIO 8 FTA

II. VALORES EMITIDOS POR EL FONDO: BONOS DE TITULIZACION

SERIES PRELACIÓN CÓDIGO ISIN	Nº BONOS	NOMINAL EN CIRCULACION			
			<u>INICIAL</u>	<u>ACTUAL</u>	<u>%Act/In</u>
Serie A ES0336105004	6.400	Nominal Unitario	100.000,00	37.417,89	37,42%
		Nominal Total	640.000.000,00	239.474.496,00	
Serie B ES0336105012	1.600	Nominal Unitario	100.000,00	100.000,00	100,00%
		Nominal Total	160.000.000,00	160.000.000,00	
Serie C ES0336105020	281	Nominal Unitario	100.000,00	100.000,00	100,00%
		Nominal Total	28.100.000,00	28.100.000,00	

AMORTIZACION E INTERESES BONOS					
<u>Actual</u>			<u>Próximo</u>		
Fecha Amortización Periodo Actual 17 de febrero de 2020			Fecha Próximo Cupón 18 de mayo de 2020		
	Amortización de los Bonos	Intereses Brutos Bonos	Tipo de Interés	Importe Bruto Próximo Cupón	Importe Neto Próximo Cupón
Serie A	1.436,85	25,16	0,239%	22,61	18,31
Serie B	0,00	156,14	0,589%	148,89	120,60
Serie C	0,00	0,00	0,239%	60,41	48,93
Amortizacion devengada no pagada	0,00				
Amortización Calendario	NO				



DENOMINACION DEL FONDO:

FONDO DE TITULIZACIÓN DE ACTIVOS SANTANDER HIPOTECARIO 8 FTA

III. VALORES ADQUIRIDOS POR EL FONDO: DERECHOS DE CRÉDITO
(Derechos de Crédito)

DERECHOS DE CRÉDITO	A LA EMISIÓN	SITUACION ACTUAL
Número de DC's	4.827	3.459
Saldo Pendiente de Amortizar	800.000.006,28 €	399.474.467,66 €
Importes Unitarios DC's Vivas	165.734,41 €	115.488,43 €
Tipo de Interés	7,71%	0,60%

TASAS DE AMORTIZACION ANTICIPADA	SITUACION ACTUAL
Tasa mensual actual anualizada:	5,15%
Tasa últimos 12 meses anualizada:	4,14%
Tasa anualizada desde Constitución del Fondo	1,76%

MOROSIDAD ACTUAL	Hasta 1 mes	De 1 a 6 meses	Mayor de 6 mes.
Deuda Vencida (Principal+Intereses)	32.527,22	45.784,09	103.546,07
Deuda Pendiente de vencimiento			399.318.077,25
Deuda Total	32.527,22	45.784,09	399.421.623,32

F.T.A. SANTANDER HIPOTECARIO 8

INFORME TRIMESTRAL BONOS DE TITULIZACIÓN

17 de febrero de 2020

BONOS TITULIZACIÓN DE ACTIVOS. PRINCIPAL	
Saldo anterior	436.770.336,00 €
Amortizaciones	9.195.840,00 €
Saldo actual	427.574.496,00 €
% sobre saldo inicial	51,63%
Amortización devengada no pagada	0,00 €

DATOS	
Fecha de determinación	10-feb.-2020
Fecha de Pago de Cupón Actual	17-feb.-2020
Fecha de Pago de Cupón Anterior	15-nov.-2019
Número de días	94
Tipo de referencia (%)	-0,411%
Próxima Fecha de Pago	18-may.-2020

BONOS DE TITULIZACIÓN DE ACTIVOS. INTERESES	
Intereses pagados Serie A	161.024,00 €
Intereses pagados Serie B	249.824,00 €
Intereses pagados Serie C	- €
Intereses devengados no pagados	3.556.466,92 €

VIDA RESIDUAL (AÑOS)		
	INICIAL	17-feb.-2020
SERIE A	3,06	2,72
SERIE B	10,15	9,94
SERIE C	11,18	11,50

En cumplimiento de lo establecido en el folleto informativo con respecto al artículo 405 del Reglamento (UE) nº 575/2013, Santander mantiene el compromiso de retener en este fondo de titulización, de manera constante, un interés económico neto significativo.

F.T.A. SANTANDER HIPOTECARIO 8**INFORME TRIMESTRAL DERECHOS DE CREDITO**

17 de febrero de 2020

DERECHOS DE CRÉDITO. PRINCIPAL	
Saldo anterior	416.213.858,41 €
Amortizaciones	16.739.390,75 €
Saldo actual	399.474.467,66 €
Número de derechos de crédito	3.459
LTV	92,68%

DERECHOS DE CRÉDITO. INTERESES	
Intereses cobrados en el trimestre	645.632,56 €
Intereses devengados en el trimestre	690.509,94 €

DERECHOS DE CRÉDITO EN MOROSIDAD					
	HASTA 30 DÍAS	30 A 60 DÍAS	60 A 90 DÍAS	90 A 180 DÍAS	MAS 180 DIAS
Principal	29.357,37 €	16.005,26 €	13.225,34 €	10.220,57 €	87.581,87 €
Intereses	3.169,85 €	2.269,74 €	2.071,15 €	1.992,03 €	15.964,20 €
Saldo de los derechos de crédito	9.266.739,97 €	2.321.650,12 €	1.240.949,21 €	712.726,19 €	1.917.791,14 €
Número de derechos de crédito	72	21	10	6	14
% saldo de los derechos de crédito	2,32%	0,58%	0,31%	0,18%	0,48%

PRÉSTAMOS EN WRITE OFF	
Write Off Fecha Pago anterior	10.200.264,54 €
Write Off trimestre	(304.189,63) €
Write Off actual	9.896.074,91 €

F.T.A. SANTANDER HIPOTECARIO 8

INFORME TRIMESTRAL DERECHOS DE CREDITO

17 de febrero de 2020

CONTENCIOSOS / JUDICIALES	
Saldo anterior	459.230,46 €
Diferencia	(459.230,46) €
Saldo actual	0,00 €
Número derechos de crédito contenciosos	0

ADJUDICADOS	
Saldo anterior	4.955.905,25 €
Diferencia	400.019,36 €
Saldo actual	5.355.924,61 €
Número derechos de crédito adjudicados	79

PERDIDAS DE CARTERA	
Saldo anterior	18.048.604,69 €
Diferencia	363.517,51 €
Saldo actual	18.412.122,20 €

F.T.A. SANTANDER HIPOTECARIO 8

ESTADO DE ORIGEN Y APLICACIÓN DE FONDOS Y CUENTA DE TESORERÍA

17 de febrero de 2020

ORIGEN	9.217.556,09 €
PRINCIPAL COBRADO	
Amortización derechos de crédito	8.651.119,52 €
INTERESES COBRADOS	
Intereses de derechos de crédito	645.632,56 €
Intereses de reinversión	0,00 €
CONTENCIOSOS / JUDICIALES	2.843,19 €
INGRESOS/GASTOS DE ADJUDICADOS	(82.039,18) €
OTROS	0,00 €

APLICACIÓN	9.217.556,09 €
COMISION GESTORA	22.496,66 €
GTOS ORDINARIOS	13.675,51 €
PAGO SWAP	645.632,56 €
COBRO SWAP	(1.084.681,15) €
INTERESES SERIE A	161.024,00 €
INTERESES SERIE B	249.824,00 €
AMORTIZACION BONOS SERIE A	9.195.840,00 €
AMORTIZACION BONOS SERIE B	0,00 €
INTS POSTERGADOS SERIE B	0,00 €
INTERESES SERIE C	0,00 €
AMORTIZACION BONOS SERIE C	0,00 €
INTERESES PRÉSTAMO SUBORDINADO	0,00 €
PRINCIPAL PRÉSTAMO SUBORDINADO	0,00 €
COMISION ADMON	0,00 €
INTERESES EXTRAORDINARIOS SERIE C	0,00 €
APLICACIÓN FONDO DE RESERVA	13.744,51 €

ESTADO CUENTA DE TESORERÍA	10.816.899,63 €
FONDO DE RESERVA	
Saldo anterior	10.803.155,12 €
Diferencia	13.744,51 €
Saldo actual	10.816.899,63 €
RETENCIONES	0,00 €
OTROS	0,00 €

F.T.A. SANTANDER HIPOTECARIO 8**MEJORA CREDITICIA Y PRÉSTAMO SUBORDINADO**

17 de febrero de 2020

MEJORA DE CRÉDITO		
CONCEPTOS	INICIAL	17 de febrero de 2020
EMISIÓN SUBORDINADA	20,00%	40,05%
FONDO DE RESERVA	28.100.000 € (3,51%)	10.816.899,63 € (2,71%)

PRÉSTAMOS SUBORDINADOS		
CONCEPTOS	INICIAL	17 de febrero de 2020
PTMO SUBORDINADO		
Saldo vivo	625.000,00 €	295.840,40 €
Tipo de interés	1,884%	0,239%

F.T.A. SANTANDER HIPOTECARIO 8

INFORMACIÓN RELATIVA A LOS TRIGGERS

17 de febrero de 2020

TRIGGERS FONDO DE RESERVA

1. IMPORTE REQUERIDO DOTACIÓN:	28.100.000,00 €
F.R. SERÁ EL MENOR DE:	
1.a) IMPORTE RESERVA INICIAL	28.100.000,00 €
1.b) EL MAYOR DE:	
1.b.1) 10,00% SALDO VIVO BONOS A y B en Fecha Determinación Precedente	40.867.033,60 €
1.b.2) 1,756% SALDO INICIAL SERIES A y B	14.048.000,00 €
2. NO SE DEBE DAR NI 2.a), 2.b) NI 2.c)	
2.a) F.R. EN FECHA PAGO ANTERIOR NO DOTADO INTEGRAMENTE	SÍ
2.b) SALDO VIVO DC's MOROSOS >1,00% DC's NO FALLIDOS	NO
2.c) FECHA DE PAGO < 15.12.2014	NO

EL FONDO DE RESERVA SE MANTIENE EN EL NIVEL INICIAL

TRIGGERS DIFERIMIENTO INTERESES

1. LA SERIE B VERÁ POSTERGADA EL PAGO DE INTERESES SI 1.a) ES MAYOR QUE 1.b)	
1.a) Préstamos Fallidos en Fecha determinación precedente	42.883.936,49 €
1.b) 20% Importe Inicial de los Activos	160.000.001,26 €

No hay diferimiento de intereses de la Serie B

PRESTAMOS FALLIDOS ACUMULADOS

Saldo anterior	42.590.099,87 €
Diferencia	293.836,62 €
Saldo actual	42.883.936,49 €

F.T.A. SANTANDER HIPOTECARIO 8

DEFINICIONES

17 de febrero de 2020

- FECHA DE DETERMINACIÓN** Será la fecha en que la Sociedad Gestora, en nombre del Fondo, realizará los cálculos necesarios para distribuir los fondos disponibles existentes a dicha fecha, de acuerdo con el orden de prelación de pagos descrito en el Folleto Informativo.
Todos los datos de los Activos Titulizados (Saldo Vivo DC's, tablas de morosidad, propiedades transitorias, datos estadísticos, etc.) están referidos a dicha fecha.
- WRITE OFF** Préstamos con cuotas pendientes con antigüedad igual o superior a 12 ó 18 meses (según Folleto Informativo).
- PÉRDIDAS DE LA CARTERA** Aquellos préstamos cuya deuda el Cedente considera que no va a recuperar (neto de recuperaciones).
- PRÉSTAMOS FALLIDOS** Aquellos préstamos cuya deuda el Cedente considera que no va a recuperar o aquellos préstamo que tienen cuotas pendientes con antigüedad superior a 12 o 18 meses (según Folleto Informativo)
- ADJUDICADOS** Bienes en el activo del Fondo como consecuencia de un proceso judicial o extrajudicial.
- CONTENCIOSO / JUDICIAL** Préstamos sobre los que el Cedente va a iniciar acciones judiciales. Esta cantidad está incluida en el cuadro de morosidad.

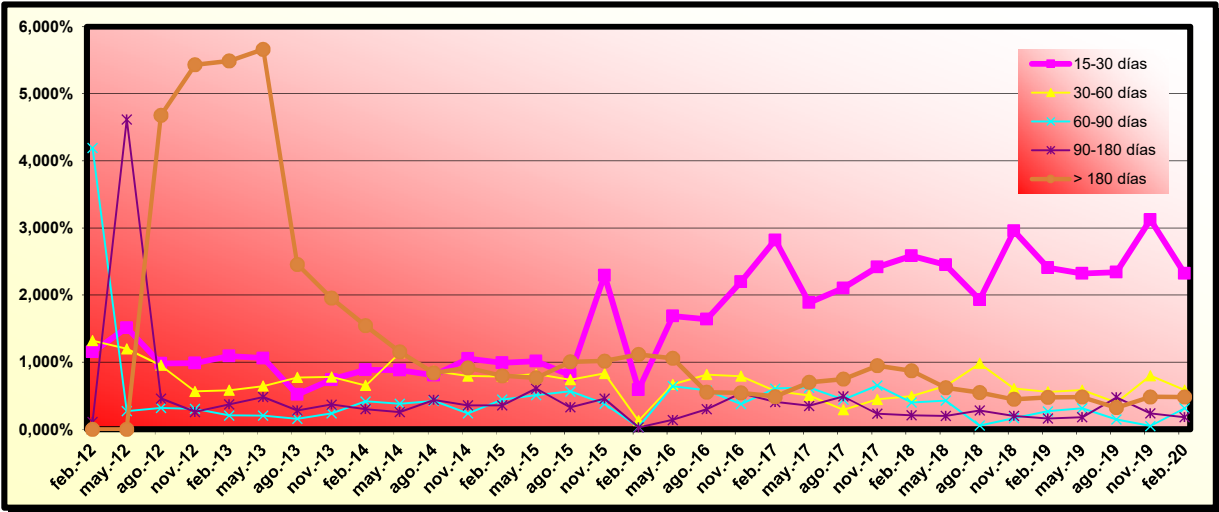


FONDO DE TITULIZACIÓN DE ACTIVOS SANTANDER HIPOTECARIO 8

INFORME HISTÓRICO DE MOROSIDAD

17 de febrero de 2020

Fecha	nov.-18	feb.-19	may.-19	ago.-19	nov.-19	feb.-20
15-30 días	2,957%	2,406%	2,320%	2,338%	3,125%	2,320%
30-60 días	0,605%	0,557%	0,581%	0,395%	0,796%	0,581%
60-90 días	0,165%	0,267%	0,311%	0,146%	0,048%	0,311%
90-180 días	0,199%	0,158%	0,178%	0,473%	0,237%	0,178%
> 180 días	0,447%	0,476%	0,480%	0,323%	0,481%	0,480%



FONDO DE TITULIZACIÓN DE ACTIVOS SANTANDER HIPOTECARIO 8

INFORME TRIMESTRAL DE ESTADISTICOS

17 de febrero de 2020

LISTADO ESTADÍSTICO DE RATIO PPAL PENDIENTE vs VALOR DE TASACION

Intervalos		Ppal Pendiente	%	Nº de Activos	%
Desde	Hasta				
0	10	735.439,45	0,1796%	50	1,4092%
10	20	1.345.509,23	0,3287%	42	1,1838%
20	30	2.969.978,81	0,7255%	76	2,1421%
30	40	6.305.418,44	1,5403%	112	3,1567%
40	50	8.748.472,59	2,1370%	130	3,6640%
50	60	13.709.213,85	3,3488%	175	4,9324%
60	70	16.509.624,78	4,0329%	195	5,4961%
70	80	26.373.966,34	6,4425%	261	7,3563%
80	90	44.341.075,03	10,8314%	390	10,9921%
90	100	60.775.025,88	14,8458%	474	13,3596%
100	110	227.562.132,16	55,5876%	1.643	46,3078%
Totales:		409.375.856,56	100,0000%	3.548	100,0000%

Ratio Máximo: 380,77%
Ratio Mínimo: 0,00%
Ratio Medio: 92,68%

SANTANDER HIPOTECARIO 8 FTA

Tasa mensual actual anualizada:	5,15%
Tasa últimos 12 meses anualizada:	4,14%
Tasa anualizada desde Constitución del Fondo	1,76%

1,76%
0,15%

Fecha	Pendiente Constitución	Pendiente a fecha	Vector Prepago TACP	DATO Fin mes	Caida mensual media	CPR	Caida mensual	CPR	Ppal Pte después del pago
15-dic-11	800.000.000,00		100,00%	100,00%				1,62%	1.075.000.000,00
31-dic-11	795.188.391,54	794.394.285,28	99,85%	99,90%	0,10%	1,19%	0,10%	1,19%	794.009.718,06
31-ene-12	792.359.544,96	783.968.812,78	99,70%	98,94%	0,53%	6,19%	0,96%	10,93%	790.012.325,01
29-feb-12	783.635.868,40	763.802.634,03	99,56%	97,47%	0,85%	9,75%	1,49%	16,46%	780.156.381,94
31-mar-12	774.153.288,17	753.158.303,93	99,41%	97,29%	0,69%	7,92%	0,19%	2,21%	769.573.507,13
30-abr-12	765.575.969,89	742.305.298,93	99,26%	96,96%	0,62%	7,14%	0,34%	3,97%	759.918.863,97
31-may-12	757.087.429,16	729.628.111,26	99,11%	96,37%	0,61%	7,12%	0,61%	7,03%	750.379.142,24
30-jun-12	748.685.708,13	721.938.415,62	98,97%	96,43%	0,52%	6,05%	-0,06%	-0,68%	740.951.954,42
31-jul-12	740.358.404,47	716.367.560,21	98,82%	96,76%	0,41%	4,82%	-0,34%	-4,21%	731.624.604,47
31-ago-12	732.124.314,83	712.318.839,65	98,67%	97,29%	0,30%	3,59%	-0,55%	-6,84%	722.415.255,50
30-sep-12	723.974.250,04	707.617.526,11	98,53%	97,74%	0,23%	2,70%	-0,46%	-5,64%	713.314.387,98
31-oct-12	715.902.357,07	701.525.035,26	98,38%	97,99%	0,18%	2,19%	-0,26%	-3,13%	704.315.819,57
30-nov-12	707.915.814,59	695.698.377,38	98,24%	98,27%	0,14%	1,73%	-0,29%	-3,51%	695.426.204,99
31-dic-12	700.011.536,11	690.253.323,25	98,09%	98,61%	0,11%	1,29%	-0,34%	-4,13%	686.642.089,19
31-ene-13	692.187.037,15	685.741.522,13	97,94%	99,07%	0,07%	0,80%	-0,47%	-5,78%	677.960.625,94
28-feb-13	684.448.423,11	681.264.396,21	97,80%	99,53%	0,03%	0,37%	-0,47%	-5,79%	669.387.385,46
31-mar-13	677.539.643,73	675.426.160,43	97,65%	99,69%	0,02%	0,23%	-0,15%	-1,86%	661.648.442,41
30-abr-13	672.704.661,33	671.611.095,96	97,51%	99,84%	0,01%	0,11%	-0,15%	-1,81%	655.953.126,64
31-may-13	667.449.184,00	666.162.487,70	97,37%	99,81%	0,01%	0,13%	0,03%	0,36%	649.863.824,91
30-jun-13	660.021.778,37	659.479.612,88	97,22%	99,92%	0,00%	0,05%	-0,11%	-1,34%	641.679.564,09
31-jul-13	652.660.359,80	651.196.206,17	97,08%	99,78%	0,01%	0,13%	0,14%	1,69%	633.582.195,98
31-ago-13	649.632.421,63	648.164.639,95	96,93%	99,77%	0,01%	0,13%	0,00%	0,02%	629.707.994,03
30-sep-13	643.430.316,31	643.155.045,88	96,79%	99,96%	0,00%	0,02%	-0,18%	-2,23%	622.771.631,33
31-oct-13	631.647.761,61	636.955.221,27	96,65%	100,84%	-0,04%	-0,44%	-0,88%	-11,13%	610.461.176,83
30-nov-13	624.591.478,67	633.655.435,67	96,50%	101,45%	-0,06%	-0,72%	-0,61%	-7,52%	602.746.822,22
31-dic-13	617.608.842,13	627.194.919,06	96,36%	101,55%	-0,06%	-0,74%	-0,10%	-1,20%	595.124.961,02
31-ene-14	624.140.347,09	623.830.422,87	96,22%	99,95%	0,00%	0,02%	1,58%	17,37%	600.527.231,31
28-feb-14	620.849.329,94	620.413.595,64	96,07%	99,93%	0,00%	0,03%	0,02%	0,25%	596.475.281,23
31-mar-14	614.079.833,69	616.441.320,47	95,93%	100,38%	-0,01%	-0,16%	-0,46%	-5,60%	589.097.060,59
30-abr-14	612.375.851,97	611.836.483,70	95,79%	99,91%	0,00%	0,04%	0,47%	5,51%	586.591.632,21
31-may-14	609.743.831,70	608.018.399,81	95,65%	99,72%	0,01%	0,11%	0,20%	2,32%	583.204.691,28
30-jun-14	605.181.266,61	604.998.106,90	95,51%	99,97%	0,00%	0,01%	-0,25%	-3,08%	577.982.721,50
31-jul-14	609.329.776,95	600.324.903,40	95,36%	98,52%	0,05%	0,56%	1,45%	16,06%	581.082.194,45
31-ago-14	606.199.966,37	597.241.346,18	95,22%	98,52%	0,05%	0,54%	0,00%	0,00%	577.240.588,05
30-sep-14	604.067.852,36	595.140.741,24	95,08%	98,52%	0,04%	0,52%	0,00%	0,00%	574.357.719,88
31-oct-14	600.676.554,25	591.799.560,84	94,94%	98,52%	0,04%	0,51%	0,00%	0,00%	570.286.651,61
30-nov-14	597.563.662,32	588.732.672,24	94,80%	98,52%	0,04%	0,50%	0,00%	0,00%	566.490.318,60
31-dic-14	592.537.098,94	583.780.393,04	94,66%	98,52%	0,04%	0,48%	0,00%	0,00%	560.892.515,83
31-ene-15	589.739.826,72	581.024.459,82	94,52%	98,52%	0,04%	0,47%	0,00%	0,00%	557.417.170,62
28-feb-15	588.828.184,80	580.126.290,44	94,38%	98,52%	0,04%	0,46%	0,00%	0,00%	555.730.536,05
31-mar-15	584.392.063,33	575.755.727,42	94,24%	98,52%	0,04%	0,45%	0,00%	0,00%	550.726.236,52
30-abr-15	581.369.902,28	572.778.228,85	94,10%	98,52%	0,04%	0,43%	0,00%	0,00%	547.066.080,78
31-may-15	579.248.229,45	569.999.473,45	93,96%	98,40%	0,04%	0,46%	0,12%	1,44%	544.261.664,41
30-jun-15	577.216.815,61	567.351.273,61	93,82%	98,29%	0,04%	0,48%	0,11%	1,36%	541.549.041,46
31-jul-15	573.692.042,28	563.831.064,31	93,68%	98,29%	0,04%	0,47%	0,01%	0,12%	537.444.260,29
31-ago-15	563.012.484,38	560.772.317,70	93,54%	98,69%	0,01%	0,11%	-1,34%	-17,38%	526.657.671,77
30-sep-15	557.382.359,53	557.719.088,78	93,40%	100,06%	0,00%	-0,02%	-0,46%	-5,66%	520.618.259,50
31-oct-15	556.887.283,09	554.116.699,59	93,27%	99,50%	0,01%	0,13%	0,69%	6,49%	519.384.832,96
30-nov-15	554.445.955,45	551.675.371,95	93,13%	99,50%	0,01%	0,13%	0,00%	0,03%	516.341.424,83
31-dic-15	550.636.790,76	546.266.657,50	92,99%	99,21%	0,02%	0,19%	0,30%	3,49%	512.033.954,06
31-ene-16	542.772.240,51	543.229.029,51	92,85%	100,08%	0,00%	-0,02%	-0,88%	-11,15%	503.972.628,63
29-feb-16	539.519.496,54	540.194.739,96	92,71%	100,13%	0,00%	-0,03%	-0,04%	-0,49%	500.209.864,13
31-mar-16	534.984.625,18	537.402.938,40	92,58%	100,45%	-0,01%	-0,10%	-0,33%	-3,99%	495.270.198,09
30-abr-16	529.548.771,26	534.997.928,53	92,44%	101,03%	-0,02%	-0,23%	-0,57%	-7,11%	489.511.214,72
31-may-16	526.901.027,40	531.953.157,77	92,30%	100,96%	-0,02%	-0,21%	0,07%	0,83%	486.341.705,17
30-jun-16	524.266.522,27	527.724.749,00	92,17%	100,66%	-0,01%	-0,14%	0,30%	3,50%	483.192.717,71
31-jul-16	526.887.854,88	524.103.475,30	92,03%	99,47%	0,01%	0,11%	1,18%	13,28%	484.888.884,47
31-ago-16	524.253.415,60	520.723.156,84	91,89%	99,33%	0,01%	0,14%	0,15%	1,73%	481.749.303,80
30-sep-16	522.680.655,36	517.840.446,13	91,76%	99,07%	0,02%	0,19%	0,25%	3,01%	479.592.121,88
31-oct-16	521.112.613,39	515.060.017,53	91,62%	98,84%	0,02%	0,24%	0,24%	2,81%	477.444.599,42
30-nov-16	519.028.162,94	512.444.580,57	91,48%	98,73%	0,02%	0,25%	0,11%	1,29%	474.829.956,24
31-dic-16	517.471.078,45	508.580.427,47	91,35%	98,28%	0,03%	0,34%	0,46%	5,33%	472.703.757,85
31-ene-17	515.918.665,21	505.571.035,67	91,21%	97,99%	0,03%	0,39%	0,29%	3,46%	470.587.080,17
28-feb-17	514.370.909,22	502.427.815,89	91,08%	97,68%	0,04%	0,45%	0,32%	3,80%	468.479.880,57
31-mar-17	512.827.796,49	496.537.349,64	90,94%	96,82%	0,05%	0,60%	0,88%	10,01%	466.382.116,61
30-abr-17	511.289.313,10	493.611.840,88	90,81%	96,54%	0,05%	0,65%	0,29%	3,43%	464.293.746,04
31-may-17	509.755.445,16	493.513.669,24	90,67%	96,81%	0,05%	0,59%	-0,28%	-3,42%	462.214.726,79
30-jun-17	508.226.178,83	490.660.747,82	90,54%	96,54%	0,05%	0,63%	0,28%	3,30%	460.145.017,00
31-jul-17	506.701.500,29	488.048.245,52	90,41%	96,32%	0,06%	0,66%	0,23%	2,76%	458.084.574,98
31-ago-17	505.181.395,79	485.389.257,73	90,27%	96,08%	0,06%	0,69%	0,25%	2,91%	456.033.359,23
30-sep-17	503.665.851,60	483.213.140,56	90,14%	95,94%	0,06%	0,71%	0,15%	1,77%	453.991.328,43
31-oct-17	502.154.854,05	479.843.117,56	90,00%	95,56%	0,06%	0,77%	0,40%	4,68%	451.958.441,45
30-nov-17	500.648.389,48	476.922.247,12	89,87%	95,26%	0,07%	0,81%	0,31%	3,65%	449.934.657,36
31-dic-17	499.146.444,32	473.377.608,92	89,74%	94,84%	0,07%	0,87%	0,44%	5,21%	447.919.935,39
31-ene-18	497.649.004,98	470.260.331,80	89,60%	94,50%	0,08%	0,91%	0,36%	4,23%	445.914.234,96
28-feb-18	496.156.057,97	466.805.715,65	89,47%	94,08%	0,08%	0,97%	0,44%	5,11%	443.917.515,68
31-mar-18	494.667.589,79	463.630.963,68	89,34%	93,73%	0,09%	1,02%	0,38%	4,48%	441.929.737,32
30-abr-18	493.183.587,02	460.645.111,54	89,21%	93,40%	0,09%	1,06%	0,35%	4,06%	439.950.859,86
31-may-18	491.704.036,26	457.190.504,51	89,07%	92,98%	0,09%	1,11%	0,45%	5,28%	437.980.843,44
30-jun-18	490.228.924,15	454.598.096,29	88,94%	92,73%	0,10%	1,14%	0,27%	3,17%	436.019.648,38
31-jul-18	488.758.237,38	450.786.304,64	88,81%	92,23%	0,10%	1,21%	0,54%	6,29%	434.067.235,18
31-ago-18	487.291.962,67	447.645.390,82	88,68%	91,86%	0,10%	1,25%	0,40%	4,67%	432.123.564,51
30-sep-18	485.830.086,78	445.207.154,78	88,55%	91,64%	0,11%	1,27%	0,25%	2,91%	430.188.597,23
31-oct-18	484.372.596,52	441.504.977,71	88,42%	91,15%	0,11%	1,33%	0,53%	6,21%	428.262.294,37
30-nov-18	482.919.478,73	439.032.637,80	88,28%	90,91%					

**FLUJOS POR CADA BONO SIN RETENCION PARA EL TOMADOR
(IMPORTES EN EUROS)
TACP: 1,76%**

Fecha de Pago	Bonos de la Serie A			Bonos de la Serie B			Bonos de la Serie C		
	Principal Amortizado	Intereses Brutos	Flujo Total	Principal Amortizado	Intereses Brutos	Flujo Total	Principal Amortizado	Intereses Brutos	Flujo Total
TOTALES:	248.670.336,00	14.554.789,34	263.225.125,34	160.000.000,00	39.825.803,81	199.825.803,81	28.100.000,00	6.941.826,34	35.041.826,34
17-feb.-20									
15-may.-20	15.260.044,36	1.288.057,08	16.548.101,44	0,00	965.653,33	965.653,33	0,00	145.551,76	145.551,76
17-ago.-20	14.743.989,92	1.263.968,60	16.007.958,52	0,00	1.009.546,67	1.009.546,67	0,00	152.167,74	152.167,74
16-nov.-20	14.197.971,96	1.184.126,62	15.382.098,57	0,00	1.009.546,67	1.009.546,67	0,00	152.167,74	152.167,74
15-feb.-21	13.672.461,10	1.107.241,44	14.779.702,55	0,00	1.009.546,67	1.009.546,67	0,00	152.167,74	152.167,74
17-may.-21	13.110.233,53	999.510,66	14.109.744,19	0,00	976.626,67	976.626,67	0,00	147.205,75	147.205,75
16-ago.-21	12.674.995,45	962.207,20	13.637.202,65	0,00	1.009.546,67	1.009.546,67	0,00	152.167,74	152.167,74
15-nov.-21	12.171.686,80	893.569,28	13.065.256,09	0,00	1.009.546,67	1.009.546,67	0,00	152.167,74	152.167,74
15-feb.-22	11.713.272,16	827.656,89	12.540.929,05	0,00	1.009.546,67	1.009.546,67	0,00	152.167,74	152.167,74
16-may.-22	11.218.571,56	739.306,48	11.957.878,04	0,00	976.626,67	976.626,67	0,00	147.205,75	147.205,75
15-ago.-22	10.835.138,88	703.475,86	11.538.614,75	0,00	1.009.546,67	1.009.546,67	0,00	152.167,74	152.167,74
15-nov.-22	10.424.069,89	644.801,18	11.068.871,07	0,00	1.009.546,67	1.009.546,67	0,00	152.167,74	152.167,74
15-feb.-23	10.034.556,94	588.352,52	10.622.909,46	0,00	1.009.546,67	1.009.546,67	0,00	152.167,74	152.167,74
15-may.-23	9.618.426,41	516.599,70	10.135.026,11	0,00	976.626,67	976.626,67	0,00	147.205,75	147.205,75
15-ago.-23	9.298.207,54	481.927,25	9.780.134,79	0,00	1.009.546,67	1.009.546,67	0,00	152.167,74	152.167,74
15-nov.-23	8.941.821,00	431.575,39	9.373.396,39	0,00	1.009.546,67	1.009.546,67	0,00	152.167,74	152.167,74
15-feb.-24	8.603.835,61	383.153,44	8.986.989,05	0,00	1.009.546,67	1.009.546,67	0,00	152.167,74	152.167,74
15-may.-24	8.253.871,48	329.245,20	8.583.116,68	0,00	987.600,00	987.600,00	0,00	148.859,75	148.859,75
15-ago.-24	7.965.646,49	291.865,21	8.257.511,71	0,00	1.009.546,67	1.009.546,67	0,00	152.167,74	152.167,74
15-nov.-24	7.659.762,35	248.729,47	7.908.491,81	0,00	1.009.546,67	1.009.546,67	0,00	152.167,74	152.167,74
17-feb.-25	7.367.447,86	207.250,15	7.574.698,02	0,00	1.009.546,67	1.009.546,67	0,00	152.167,74	152.167,74
15-may.-25	7.054.692,14	161.896,60	7.216.588,74	0,00	976.626,67	976.626,67	0,00	147.205,75	147.205,75
15-ago.-25	6.809.615,31	129.151,06	6.938.766,37	0,00	1.009.546,67	1.009.546,67	0,00	152.167,74	152.167,74
17-nov.-25	6.544.485,36	92.275,48	6.636.760,84	0,00	1.009.546,67	1.009.546,67	0,00	152.167,74	152.167,74
16-feb.-26	6.293.883,46	56.835,64	6.350.719,10	0,00	1.009.546,67	1.009.546,67	0,00	152.167,74	152.167,74
15-may.-26	4.201.648,42	22.010,92	4.223.659,33	1.819.228,27	976.626,67	2.795.854,93	0,00	147.205,75	147.205,75
17-ago.-26	0,00	0,00	0,00	5.811.423,10	998.067,94	6.809.491,05	0,00	152.167,74	152.167,74
16-nov.-26	0,00	0,00	0,00	5.579.034,92	961.399,80	6.540.434,72	0,00	152.167,74	152.167,74
15-feb.-27	0,00	0,00	0,00	5.353.578,14	926.197,95	6.279.776,09	0,00	152.167,74	152.167,74
17-may.-27	0,00	0,00	0,00	5.105.668,80	863.318,05	5.968.986,85	0,00	147.205,75	147.205,75
16-ago.-27	0,00	0,00	0,00	4.912.688,35	860.203,59	5.772.891,94	0,00	152.167,74	152.167,74
15-nov.-27	0,00	0,00	0,00	4.716.785,87	829.206,16	5.545.992,03	0,00	152.167,74	152.167,74
15-feb.-28	0,00	0,00	0,00	4.531.934,89	799.444,82	5.331.379,71	0,00	152.167,74	152.167,74
15-may.-28	0,00	0,00	0,00	4.337.290,96	754.092,21	5.091.383,17	0,00	148.859,75	148.859,75
15-ago.-28	0,00	0,00	0,00	4.179.989,55	743.482,96	4.923.472,51	0,00	152.167,74	152.167,74
15-nov.-28	0,00	0,00	0,00	4.012.985,38	717.108,62	4.730.094,00	0,00	152.167,74	152.167,74
15-feb.-29	0,00	0,00	0,00	3.854.892,75	691.788,02	4.546.680,77	0,00	152.167,74	152.167,74
15-may.-29	0,00	0,00	0,00	3.686.838,25	645.699,77	4.332.538,01	0,00	147.205,75	147.205,75
15-ago.-29	0,00	0,00	0,00	3.555.950,59	644.202,21	4.200.152,80	0,00	152.167,74	152.167,74
15-nov.-29	0,00	0,00	0,00	3.412.928,38	621.765,34	4.034.693,72	0,00	152.167,74	152.167,74
15-feb.-30	0,00	0,00	0,00	3.272.977,60	600.230,90	3.873.208,50	0,00	152.167,74	152.167,74
15-may.-30	0,00	0,00	0,00	3.123.457,75	560.680,17	3.684.137,93	0,00	147.205,75	147.205,75
15-ago.-30	0,00	0,00	0,00	3.009.979,97	559.871,53	3.569.851,50	0,00	152.167,74	152.167,74
15-nov.-30	0,00	0,00	0,00	2.885.873,85	540.879,56	3.426.753,41	0,00	152.167,74	152.167,74
17-feb.-31	0,00	0,00	0,00	2.768.402,56	522.670,66	3.291.073,22	0,00	152.167,74	152.167,74
15-may.-31	0,00	0,00	0,00	2.641.186,43	488.728,95	3.129.915,38	0,00	147.205,75	147.205,75
15-ago.-31	0,00	0,00	0,00	77.426.903,62	488.537,95	77.915.441,58	28.100.000,00	152.167,74	28.252.167,74