



F.T. RMBS SANTANDER 4

SANTANDER DE TITULIZACION, S.G.F.T, S.A.
GRAN VIA DE HORTALEZA 3
28033 MADRID
santanderdetitulizacion@gruposantander.com



DENOMINACION DEL FONDO:

F.T. RMBS SANTANDER 4

INFORMACIÓN

CORRESPONDIENTE AL:

TRIMESTRE/SEMESTRE:

15/03/2019 - 17/06/2019

AÑO:

2019

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	26 junio 2015	Agencia de pago de Bonos	BANCO SANTANDER	
Fecha de Desembolso BT's	03 julio 2015	Negociación Mercado	AIAF	
Fecha Final Amortización	15 septiembre 2063	Agencias de calificación	STANDARD & POORS	
			DBRS	
			SCOPE RATINGS	
Sociedad Gestora	SANTANDER DE TITULIZACION, S.G.F.T, S.A.	Calificación	Inicial	Actual
Originador Derechos Crédito	BANCO SANTANDER	SERIE A	A+/A(high)/AA-	A+/AA/AA+
		SERIE B	CCC/CCC/CC	CCC/B(low)/CC
		SERIE C	CC/C/C	D/C/C

II. VALORES EMITIDOS POR EL FONDO: BONOS DE TITULIZACION

SERIES PRELACIÓN CÓDIGO ISIN	Nº BONOS	NOMINAL EN CIRCULACIÓN			
			Inicial	Actual	%Act/In
SERIE A ES0305078000	23.600	Nominal Unitario	100.000,00	64.301,11	
		Nominal Total	2.360.000.000,00	1.517.506.196,00	64,30 %
SERIE B ES0305078018	5.900	Nominal Unitario	100.000,00	100.000,00	
		Nominal Total	590.000.000,00	590.000.000,00	100,00 %
SERIE C ES0305078026	1.475	Nominal Unitario	100.000,00	100.000,00	
		Nominal Total	147.500.000,00	147.500.000,00	100,00 %

AMORTIZACION E INTERESES BONOS					
Actual			Próximo		
Fecha Amortización Periodo Actual 17 junio 2019			Fecha Próximo Cupón 16 septiembre 2019		
	Amortización de los Bonos	Intereses Brutos Bonos	Tipo de Interés	Importe Bruto Próximo Cupón	Importe Neto Próximo Cupón
SERIE A	1.962,62 €	50,18 €	0,2820 %	45,84 €	37,13 €
SERIE B	0,00 €	83,56 €	0,3120 %	78,87 €	63,88 €
SERIE C	0,00 €	0,00 €	0,3320 %	83,92 €	67,98 €
Amortización devengada no pagada	0,00 €				
Amortización Calendario	NO				

III. ACTIVOS ADQUIRIDOS POR EL FONDO: DERECHOS DE CRÉDITO

DERECHOS DE CRÉDITO	A LA EMISIÓN	SITUACIÓN ACTUAL
Número de Derechos de Crédito	19.947	17.447
Saldo Pendiente de Amortizar Derechos	2.950.000.214,49	2.107.506.095,31
Importes Unitarios Derechos Vivos	149.231,08	120.794,76
Tipos de Interés	1,53 %	0,84 %

TASAS DE AMORTIZACIÓN ANTICIPADA	SITUACIÓN ACTUAL
Tasa mensual actual anualizada:	3,59 %
Tasa últimos 12 meses anualizada:	4,55 %
Tasa anualizada desde Constitución del Fondo	4,51 %

MOROSIDAD ACTUAL	Hasta 1 mes	De 1 a 6 meses	Mayor de 6 meses
Deuda Vencida(Principal+Intereses)	263.455,46	425.767,52	206.934,71
Deuda Pendiente de vencimiento	0,00	0,00	2.106.758.896,79
Deuda Total	263.455,46	425.767,52	2.106.965.831,50

F.T.RMBS SANTANDER 4

INFORME TRIMESTRAL BONOS DE TITULIZACIÓN

17-jun-19

BONOS TITULIZACIÓN. PRINCIPAL	
Saldo anterior	2.301.324.028,00 €
Amortizaciones	46.317.832,00 €
Saldo actual	2.255.006.196,00 €
% sobre saldo inicial	72,80%
Amortización devengada no pagada	0,00 €

DATOS	
Fecha de determinación	10/06/2019
Fecha de Pago de Cupón Actual	17/06/2019
Fecha de Pago de Cupón Anterior	15/03/2019
Número de días	94
Tipo de referencia (%)	-0,318%
Próxima Fecha de Pago	16/09/2019

BONOS DE TITULIZACIÓN. INTERESES	
Intereses pagados Serie A	1.184.248,00 €
Intereses pagados Serie B	493.004,00 €
Intereses pagados Serie C *	0,00 €
Intereses devengados no pagados	1.227.134,44 €

VIDA RESIDUAL (AÑOS)		
	INICIAL	17-jun-19
BONOS SERIE A	6,28	5,12
BONOS SERIE B	18,05	14,51
BONOS SERIE C	19,22	15,68

* 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.RMBS SANTANDER 4

INFORME TRIMESTRAL DERECHOS DE CREDITO

17-jun-19

DERECHOS DE CRÉDITO. PRINCIPAL	
Saldo anterior	2.153.824.067,39 €
Amortizaciones	46.317.972,08 €
Saldo actual	2.107.506.095,31 €
Número de derechos de crédito	17.447
LTV	84,53%

DERECHOS DE CRÉDITO. INTERESES	
Intereses cobrados en el trimestre	4.247.936,96 €
Intereses devengados en el trimestre	4.270.369,67 €

DERECHOS DE CRÉDITO EN MOROSIDAD					
	HASTA 30 DÍAS	30 A 60 DÍAS	60 A 90 DÍAS	90 A 180 DÍAS	MAS 180 DIAS
Principal	227.442,73 €	130.219,69 €	94.728,30 €	124.231,40 €	170.576,40 €
Intereses	36.012,73 €	27.699,15 €	19.507,75 €	29.381,23 €	36.358,31 €
Saldo de los derechos de crédito	81.666.273,89 €	22.064.678,82 €	9.363.068,26 €	8.476.153,92 €	10.382.456,65 €
Número de derechos de crédito	639	154	72	57	78
% sobre saldo de los derechos de crédito	3,88%	1,05%	0,44%	0,40%	0,49%

PRÉSTAMOS EN WRITE OFF	
Write Off acumulado Fecha Pago anterior	33.167.232,09 €
Write Off trimestre	-912.501,41 €
Write Off acumulados actuales	32.254.730,68 €

F.T.RMBS SANTANDER 4**INFORME TRIMESTRAL DERECHOS DE CREDITO**

17-jun-19

CONTENCIOSOS / JUDICIALES	
Saldo anterior	7.878.781,60 €
Diferencia	-2.899.271,50 €
Saldo actual	4.979.510,10 €
Número derechos de crédito contenciosos	41

ADJUDICADOS	
Saldo anterior	10.951.819,64 €
Diferencia	-521.044,14 €
Saldo actual	10.430.775,50 €
Número derechos de crédito adjudicados	139

PERDIDAS NETAS	
Saldo anterior	15.798.773,58 €
Diferencia	894.412,18 €
Saldo actual	16.693.185,76 €

F.T.RMBS SANTANDER 4

ESTADO DE ORIGEN Y APLICACIÓN DE FONDOS Y CUENTA DE TESORERÍA

17-jun-19

ORIGEN	48.128.932,55 €
PRINCIPAL COBRADO	
Amortización derechos de crédito	43.817.149,57 €
INTERESES COBRADOS	
Intereses de derechos de crédito	4.247.936,96 €
Intereses de reinversión	0,00
CONTENCIOSOS / JUDICIALES	1.099.628,51 €
OTROS	-537,57
FONDO DE RESERVA	-2.445.320,85 €
ADJUDICADOS	1.410.075,93 €
GASTOS EMISION	0,00 €

ESTADO CUENTA DE TESORERÍA	123.128.632,34 €
FONDO DE RESERVA	
Saldo anterior	120.683.283,97 €
Diferencia	2.445.320,85 €
Saldo actual	123.128.604,82 €
RETENCIÓN A CUENTA DEL IRPF	27,52 €
GASTOS EMISIÓN RETENIDOS	0,00 €
OTROS	0,00 €

APLICACIÓN	48.128.932,55 €
GASTOS ORDINARIOS	15.314,60 €
COMISION GESTORA	118.533,95 €
INTERESES BONOS SERIE A	1.184.248,00 €
INTERESES BONOS SERIE B	493.004,00 €
AMORTIZACION BONOS SERIE A	46.317.832,00 €
AMORTIZACION BONOS SERIE B	0,00 €
INTERESES BONOS SERIE C	0,00 €
AMORTIZACION BONOS SERIE C	0,00 €
INTERESES PTO SUBORDINADO	0,00 €
AMORTIZACION PTO SUBORDINADO	0,00 €
COMISION DE ADMINISTRACION	0,00 €
INTERESES EXTRAORDINARIOS SERIE C	0,00 €
EXCESO REDONDEO	0,00 €

F.T.RMBS SANTANDER 4

MEJORA CREDITICIA Y PRÉSTAMO SUBORDINADO

17-jun-19

MEJORA DE CRÉDITO		
CONCEPTOS	INICIAL	17-jun-19
EMISIÓN SUBORDINADA	23,81%	32,71%
FONDO DE RESERVA	147.500.000,00 € 5,00%	123.128.604,82 € 5,84%

PRÉSTAMOS SUBORDINADOS		
CONCEPTOS	INICIAL	17-jun-19
PRESTAMO SUBORDINADO		
Saldo vivo	865.000,00 €	383.155,09 €
Tipo de interés	0,621%	0,332%

F.T.RMBS SANTANDER 4

INFORMACIÓN RELATIVA A LOS TRIGGERS

17-jun-19

TRIGGERS FONDO DE RESERVA	
1. Si 1.a) ES MAYOR QUE 2.a) NO SE AMORTIZA EL FONDO DE RESERVA	
1.a) SALDO DERECHOS EN MOROSIDAD > 90 DÍAS	18.858.610,57 €
2.a) 1 % SALDO DERECHOS DE CRÉDITO ACTUAL	21.075.060,95 €

EL FONDO DE RESERVA NO PODRÁ AMORTIZARSE, POR NO ENCONTRARSE DOTADO EN EL NIVEL MÍNIMO REQUERIDO

SALDO VIVO ACUMULADO DE PRESTAMOS FALLIDOS	58.884.247,33 €
---	-----------------

TRIGGERS DIFERIMIENTO DE INTERESES CLASE B	
DIFERIMIENTO DE INTS CLASE B (5º LUGAR) SI SALDO VIVO ACUMULADO DE PRESTAMOS FALLIDOS > 295.000.021,45 EUR	NO

F.T.RMBS SANTANDER 4

DEFINICIONES

17-jun-19

FECHA DE DETERMINACIÓN Será la fecha en que la Sociedad Gestora, en nombre del Fondo, realizará las 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 préstamos que tienen cuotas pendientes con antigüedad.

SALDO VIVO ACUMULADO DE PRÉSTAMOS FALLIDOS Saldo vivo acumulado de los Derechos de Crédito derivados de Préstamos Fallidos, sin tener en cuenta los importes recobrados.

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.

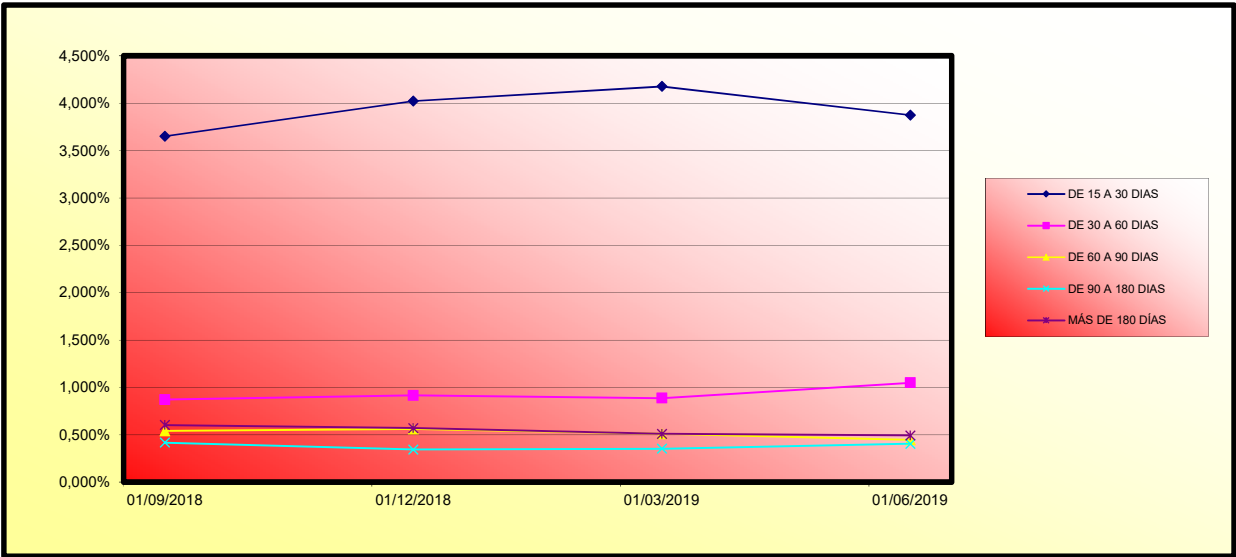


**FONDO DE TITULIZACIÓN DE ACTIVOS
RMBS SANTANDER 4**

17 de junio de 2019

INFORME HISTÓRICO DE MOROSIDAD

MOROSIDAD HISTÓRICA				
	septiembre-18	diciembre-18	marzo-19	junio-19
DE 15 A 30 DIAS	3,650%	4,023%	4,177%	3,875%
DE 30 A 60 DIAS	0,870%	0,914%	0,885%	1,047%
DE 60 A 90 DIAS	0,538%	0,559%	0,508%	0,444%
DE 90 A 180 DIAS	0,416%	0,342%	0,351%	0,402%
MAS DE 180 DIAS	0,601%	0,570%	0,508%	0,493%





FONDO DE TITULIZACION DE ACTIVOS
RMBS SANTANDER 4

17 de junio de 2019

VALORES DE TASACIÓN SOBRE SALDOS VIVOS

ESTADISTICO DE VALORES DE TASACION ACTUALES SOBRE SALDOS VIVOS				
	SALDO VIVO	% SALDOS VIVOS	Nº PRESTAMOS	% PRESTAMOS
0-9,99	793.971,24 €	0,04%	40	0,23%
10-19,99	1.050.966,80 €	0,05%	36	0,21%
20-29,99	2.955.373,84 €	0,14%	62	0,36%
30-39,99	7.759.548,35 €	0,36%	103	0,59%
40-49,99	14.804.611,07 €	0,69%	187	1,07%
50-59,99	48.870.339,40 €	2,28%	530	3,04%
60-69,99	342.868.511,82 €	16,02%	3.339	19,14%
70-79,99	637.823.006,71 €	29,81%	5.299	30,37%
80-89,99	439.759.328,93 €	20,55%	3.359	19,25%
90-99,99	195.531.321,87 €	9,14%	1.432	8,21%
>100	447.543.895,96 €	20,92%	3.060	17,54%

FTA RMBS SANTANDER 4

Fecha	Saldo antes de pago	Saldo Real	0,38%	Permanencia final de mes	Tasa Prepago mensual desde inicio	Tasa Prepago anualizada desde inicio	Tasa Prepago mensual	Tasa Prepago mensual anualizada	Saldo después de pago
			Vector de prepago						
						4,55%			
DATE	OUTSTANDING BEFORE PREPAYMENT	REAL OUTSTANDING	0,38% PREPAYMENT VECTOR	REMAINING AT THE END OF THE MONTH	AVERAGE SINGLE MONTHLY MORTALITY	CPR	MONTHLY SINGLE MONTHLY MORTALITY	CPR	OUTSTANDING AFTER PREPAYMENT
jun-15	2.950.000.000,00		100,00%	100,00%					
jul-15	2.942.165.090,13	2.902.257.807,62	99,62%	99,62%	1,36%	15,12%	1,36%	15,12%	2.902.257.807,62
ago-15	2.934.287.020,61	2.883.255.920,72	99,23%	98,26%	0,87%	9,99%	0,39%	4,56%	2.883.255.920,72
sep-15	2.926.354.355,91	2.868.125.875,08	98,85%	98,01%	0,67%	7,72%	0,26%	3,02%	2.868.125.875,08
oct-15	2.918.331.395,13	2.852.342.199,14	98,47%	97,74%	0,57%	6,63%	0,28%	3,27%	2.852.342.199,14
nov-15	2.910.270.388,24	2.836.615.974,98	98,10%	97,47%	0,51%	5,97%	0,28%	3,26%	2.836.615.974,98
dic-15	2.902.130.732,73	2.817.274.300,06	97,72%	97,08%	0,49%	5,76%	0,40%	4,73%	2.817.274.300,06
ene-16	2.893.927.751,26	2.797.306.112,07	97,35%	96,66%	0,48%	5,66%	0,43%	5,01%	2.797.306.112,07
feb-16	2.885.662.222,95	2.772.708.869,65	96,97%	96,09%	0,50%	5,81%	0,60%	6,92%	2.772.708.869,65
mar-16	2.877.323.168,96	2.764.443.675,27	96,60%	96,08%	0,44%	5,20%	0,01%	0,11%	2.764.443.675,27
abr-16	2.868.934.588,28	2.745.050.241,73	96,23%	95,68%	0,44%	5,16%	0,44%	4,82%	2.745.050.241,73
may-16	2.860.492.842,41	2.726.854.215,26	95,86%	95,33%	0,43%	5,09%	0,37%	4,35%	2.726.854.215,26
jun-16	2.851.989.780,25	2.708.456.248,99	95,49%	94,97%	0,43%	5,03%	0,38%	4,45%	2.708.456.248,99
jul-16	2.843.459.927,81	2.684.555.735,10	95,13%	94,41%	0,44%	5,17%	0,59%	6,80%	2.684.555.735,10
ago-16	2.834.913.361,98	2.667.339.741,32	94,76%	94,09%	0,43%	5,09%	0,34%	4,02%	2.667.339.741,32
sep-16	2.826.338.069,43	2.654.326.878,53	94,40%	93,91%	0,42%	4,90%	0,19%	2,21%	2.654.326.878,53
oct-16	2.817.716.760,24	2.639.379.952,87	94,04%	93,67%	0,41%	4,79%	0,26%	3,06%	2.639.379.952,87
nov-16	2.809.097.991,93	2.624.924.536,72	93,67%	93,44%	0,40%	4,67%	0,24%	2,87%	2.624.924.536,72
dic-16	2.800.439.290,56	2.605.643.301,31	93,32%	93,04%	0,40%	4,69%	0,43%	5,01%	2.605.643.301,31
ene-17	2.791.757.271,42	2.584.042.010,31	92,96%	92,56%	0,41%	4,77%	0,52%	6,07%	2.584.042.010,31
feb-17	2.783.065.349,81	2.566.137.074,66	92,60%	92,21%	0,40%	4,75%	0,38%	4,50%	2.566.137.074,66
mar-17	2.774.341.560,78	2.548.842.465,34	92,25%	91,87%	0,40%	4,73%	0,36%	4,25%	2.548.842.465,34
abr-17	2.765.614.654,73	2.537.863.152,08	91,89%	91,76%	0,39%	4,58%	0,12%	1,39%	2.537.863.152,08
may-17	2.756.879.254,35	2.516.988.449,05	91,54%	91,30%	0,40%	4,64%	0,51%	5,93%	2.516.988.449,05
jun-17	2.748.108.566,94	2.495.661.894,05	91,19%	90,81%	0,40%	4,70%	0,53%	6,19%	2.495.661.894,05
jul-17	2.739.339.005,99	2.474.453.611,35	90,84%	90,33%	0,41%	4,76%	0,53%	6,20%	2.474.453.611,35
ago-17	2.730.568.515,93	2.457.111.968,14	90,49%	89,99%	0,41%	4,75%	0,38%	4,49%	2.457.111.968,14
sep-17	2.721.781.979,06	2.441.407.328,07	90,14%	89,70%	0,40%	4,72%	0,32%	3,75%	2.441.407.328,07
oct-17	2.712.962.882,60	2.426.961.096,54	89,80%	89,46%	0,40%	4,66%	0,27%	3,18%	2.426.961.096,54
nov-17	2.704.160.951,00	2.408.849.563,61	89,45%	89,08%	0,40%	4,67%	0,42%	4,96%	2.408.849.563,61
dic-17	2.695.338.606,35	2.390.130.168,10	89,11%	88,68%	0,40%	4,69%	0,45%	5,29%	2.390.130.168,10
ene-18	2.686.505.956,35	2.372.579.141,58	88,77%	88,31%	0,40%	4,70%	0,41%	4,79%	2.372.579.141,58
feb-18	2.677.668.978,69	2.355.916.906,47	88,43%	87,98%	0,40%	4,69%	0,37%	4,40%	2.355.916.906,47
mar-18	2.668.803.782,42	2.341.009.696,04	88,09%	87,72%	0,40%	4,65%	0,30%	3,57%	2.341.009.696,04
abr-18	2.659.942.016,27	2.321.785.577,82	87,75%	87,29%	0,40%	4,69%	0,49%	5,73%	2.321.785.577,82
may-18	2.651.072.730,76	2.306.168.096,06	87,41%	86,99%	0,40%	4,67%	0,34%	4,01%	2.306.168.096,06
jun-18	2.642.166.853,54	2.287.340.794,37	87,08%	86,57%	0,40%	4,69%	0,48%	5,63%	2.287.340.794,37
jul-18	2.633.262.749,98	2.272.025.163,69	86,74%	86,28%	0,40%	4,67%	0,33%	3,93%	2.272.025.163,69
ago-18	2.624.358.036,61	2.257.495.919,91	86,41%	86,02%	0,40%	4,64%	0,30%	3,57%	2.257.495.919,91
sep-18	2.615.436.806,19	2.244.726.428,83	86,08%	85,83%	0,39%	4,59%	0,23%	2,68%	2.244.726.428,83
oct-18	2.606.481.519,13	2.230.947.331,11	85,75%	85,59%	0,39%	4,56%	0,27%	3,22%	2.230.947.331,11
nov-18	2.597.542.468,12	2.216.639.346,15	85,42%	85,34%	0,39%	4,54%	0,30%	3,53%	2.216.639.346,15
dic-18	2.588.582.030,82	2.202.033.410,97	85,09%	85,07%	0,38%	4,52%	0,32%	3,72%	2.202.033.410,97
ene-19	2.579.610.324,66	2.183.070.899,33	84,77%	84,63%	0,39%	4,55%	0,52%	6,02%	2.183.070.899,33
feb-19	2.570.632.436,20	2.168.461.140,77	84,44%	84,36%	0,39%	4,53%	0,32%	3,80%	2.168.461.140,77
mar-19	2.561.621.692,67	2.153.824.067,39	84,12%	84,08%	0,38%	4,52%	0,33%	3,84%	2.153.824.067,39
abr-19	2.552.612.337,51	2.140.270.942,39	83,79%	83,85%	0,38%	4,49%	0,28%	3,29%	2.140.270.942,39
may-19	2.543.587.968,19	2.121.504.736,28	83,47%	83,41%	0,39%	4,53%	0,53%	6,12%	2.121.504.736,28
jun-19	2.534.521.533,54	2.107.506.095,31	83,15%	83,15%	0,38%	4,51%	0,30%	3,59%	2.107.506.095,31

FECHA	Principal disponible para la amortización	SERIE A	SERIE B	AMORTIZACION SERIE A	VIDA SERIE A	AMORTIZACION SERIE B	VIDA SERIE B	SERIE C	AMORTIZACION SERIE C	VIDA SERIE C
0		2.360.000.000	590.000.000					147.500.000	0,00	
0	0,00	2.360.000.000	590.000.000	0,00	0	0,00	0	147.500.000	0,00	0
0	0,00	2.360.000.000	590.000.000	0,00	0	0,00	0	147.500.000	0,00	0
15-sep-15	81.874.124,92	2.360.000.000	590.000.000	81.874.124,92	-3.572.249.944,385	0,00	0	147.500.000	0,00	0
15-oct-15	0,00	2.278.125.875	590.000.000	0,00	0	0,00	0	147.500.000	0,00	0
15-nov-15	0,00	2.278.125.875	590.000.000	0,00	0	0,00	0	147.500.000	0,00	0
15-dic-15	50.851.575,02	2.278.125.875	590.000.000	50.851.575,02	-64.988.312,876	0,00	0	147.500.000	0,00	0
15-ene-16	0,00	2.227.274.300	590.000.000	0,00	0	0,00	0	147.500.000	0,00	0
15-feb-16	0,00	2.227.274.300	590.000.000	0,00	0	0,00	0	147.500.000	0,00	0
15-mar-16	52.830.624,79	2.227.274.300	590.000.000	52.830.624,79	-62.709.951,626	0,00	0	147.500.000	0,00	0
15-abr-16	0,00	2.174.443.675	590.000.000	0,00	0	0,00	0	147.500.000	0,00	0
15-may-16	0,00	2.174.443.675	590.000.000	0,00	0	0,00	0	147.500.000	0,00	0
15-jun-16	55.987.426,28	2.174.443.675	590.000.000	55.987.426,28	-61.306.231,777	0,00	0	147.500.000	0,00	0
15-jul-16	0,00	2.118.456.249	590.000.000	0,00	0	0,00	0	147.500.000	0,00	0
15-ago-16	0,00	2.118.456.249	590.000.000	0,00	0	0,00	0	147.500.000	0,00	0
15-sep-16	54.129.370,46	2.118.456.249	590.000.000	54.129.370,46	-54.291.758,571	0,00	0	147.500.000	0,00	0
15-oct-16	0,00	2.064.326.879	590.000.000	0,00	0	0,00	0	147.500.000	0,00	0
15-nov-16	0,00	2.064.326.879	590.000.000	0,00	0	0,00	0	147.500.000	0,00	0
15-dic-16	48.683.577,22	2.064.326.879	590.000.000	48.683.577,22	-44.399.422,425	0,00	0	147.500.000	0,00	0
15-ene-17	0,00	2.015.643.301	590.000.000	0,00	0	0,00	0	147.500.000	0,00	0
15-feb-17	0,00	2.015.643.301	590.000.000	0,00	0	0,00	0	147.500.000	0,00	0
15-mar-17	56.800.835,97	2.015.643.301	590.000.000	56.800.835,97	-46.690.287,167	0,00	0	147.500.000	0,00	0
15-abr-17	0,00	1.958.842.465	590.000.000	0,00	0	0,00	0	147.500.000	0,00	0
15-may-17	0,00	1.958.842.465	590.000.000	0,00	0	0,00	0	147.500.000	0,00	0
15-jun-17	53.180.571,29	1.958.842.465	590.000.000	53.180.571,29	-38.821.817,042	0,00	0	147.500.000	0,00	0
15-jul-17	0,00	1.905.661.894	590.000.000	0,00	0	0,00	0	147.500.000	0,00	0
15-ago-17	0,00	1.905.661.894	590.000.000	0,00	0	0,00	0	147.500.000	0,00	0
15-sep-17	54.254.565,98	1.905.661.894	590.000.000	54.254.565,98	-34.614.413,095	0,00	0	147.500.000	0,00	0
15-oct-17	0,00	1.851.407.328	590.000.000	0,00	0	0,00	0	147.500.000	0,00	0
15-nov-17	0,00	1.851.407.328	590.000.000	0,00	0	0,00	0	147.500.000	0,00	0
15-dic-17	51.277.159,97	1.851.407.328	590.000.000	51.277.159,97	-28.048.606,504	0,00	0	147.500.000	0,00	0
15-ene-18	0,00	1.800.130.168	590.000.000	0,00	0	0,00	0	147.500.000	0,00	0
15-feb-18	0,00	1.800.130.168	590.000.000	0,00	0	0,00	0	147.500.000	0,00	0
15-mar-18	49.120.472,06	1.800.130.168	590.000.000	49.120.472,06	-22.448.055,731	0,00	0	147.500.000	0,00	0
15-abr-18	0,00	1.751.009.696	590.000.000	0,00	0	0,00	0	147.500.000	0,00	0
15-may-18	0,00	1.751.009.696	590.000.000	0,00	0	0,00	0	147.500.000	0,00	0
15-jun-18	53.668.901,67	1.751.009.696	590.000.000	53.668.901,67	-19.589.149,110	0,00	0	147.500.000	0,00	0
15-jul-18	0,00	1.697.340.794	590.000.000	0,00	0	0,00	0	147.500.000	0,00	0
15-ago-18	0,00	1.697.340.794	590.000.000	0,00	0	0,00	0	147.500.000	0,00	0
15-sep-18	42.614.365,54	1.697.340.794	590.000.000	42.614.365,54	-11.633.721,792	0,00	0	147.500.000	0,00	0
15-oct-18	0,00	1.654.726.429	590.000.000	0,00	0	0,00	0	147.500.000	0,00	0
15-nov-18	0,00	1.654.726.429	590.000.000	0,00	0	0,00	0	147.500.000	0,00	0
15-dic-18	42.663.017,86	1.654.726.429	590.000.000	42.663.017,86	-7.770.129,251	0,00	0	147.500.000	0,00	0
15-ene-19	0,00	1.612.033.411	590.000.000	0,00	0	0,00	0	147.500.000	0,00	0
15-feb-19	0,00	1.612.033.411	590.000.000	0,00	0	0,00	0	147.500.000	0,00	0
15-mar-19	48.209.343,58	1.612.033.411	590.000.000	48.209.343,58	-4.435.259,609	0,00	0	147.500.000	0,00	0
15-abr-19	0,00	1.563.824.067	590.000.000	0,00	0	0,00	0	147.500.000	0,00	0
15-may-19	0,00	1.563.824.067	590.000.000	0,00	0	0,00	0	147.500.000	0,00	0
15-jun-19	46.317.972,08	1.563.824.067	590.000.000	46.317.972,08	0,00	0,00	0	147.500.000	0,00	0
15-jul-19	0,00	1.517.506.095	590.000.000	0,00	0	0,00	0	147.500.000	0,00	0
15-ago-19	0,00	1.517.506.095	590.000.000	0,00	0	0,00	0	147.500.000	0,00	0
15-sep-19	46.528.627,60	1.517.506.095	590.000.000	46.528.627,60	4.280.633,739	0,00	0	147.500.000	0,00	0
15-oct-19	0,00	1.470.977.468	590.000.000	0,00	0	0,00	0	147.500.000	0,00	0
15-nov-19	0,00	1.470.977.468	590.000.000	0,00	0	0,00	0	147.500.000	0,00	0
15-dic-19	45.829.926,65	1.470.977.468	590.000.000	45.829.926,65	8.386.876,578	0,00	0	147.500.000	0,00	0
15-ene-20	0,00	1.425.147.541	590.000.000	0,00	0	0,00	0	147.500.000	0,00	0
15-feb-20	0,00	1.425.147.541	590.000.000	0,00	0	0,00	0	147.500.000	0,00	0
15-mar-20	45.125.732,55	1.425.147.541	590.000.000	45.125.732,55	12.364.450,719	0,00	0	147.500.000	0,00	0
15-abr-20	0,00	1.380.021.809	590.000.000	0,00	0	0,00	0	147.500.000	0,00	0
15-may-20	0,00	1.380.021.809	590.000.000	0,00	0	0,00	0	147.500.000	0,00	0
15-jun-20	44.448.769,50	1.380.021.809	590.000.000	44.448.769,50	16.268.249,638	0,00	0	147.500.000	0,00	0
15-jul-20	0,00	1.335.573.039	590.000.000	0,00	0	0,00	0	147.500.000	0,00	0
15-ago-20	0,00	1.335.573.039	590.000.000	0,00	0	0,00	0	147.500.000	0,00	0
15-sep-20	43.760.028,60	1.335.573.039	590.000.000	43.760.028,60	20.041.771,101	0,00	0	147.500.000	0,00	0
15-oct-20	0,00	1.291.815.010	590.000.000	0,00	0	0,00	0	147.500.000	0,00	0
15-nov-20	0,00	1.291.815.010	590.000.000	0,00	0	0,00	0	147.500.000	0,00	0
15-dic-20	43.103.131,06	1.291.815.010	590.000.000	43.103.131,06	23.663.618,950	0,00	0	147.500.000	0,00	0
15-ene-21	0,00	1.248.711.879	590.000.000	0,00	0	0,00	0	147.500.000	0,00	0
15-feb-21	0,00	1.248.711.879	590.000.000	0,00	0	0,00	0	147.500.000	0,00	0
15-mar-21	42.453.006,76	1.248.711.879	590.000.000	42.453.006,76	27.114.691,320	0,00	0	147.500.000	0,00	0
15-abr-21	0,00	1.206.278.873	590.000.000	0,00	0	0,00	0	147.500.000	0,00	0
15-may-21	0,00	1.206.278.873	590.000.000	0,00	0	0,00	0	147.500.000	0,00	0
15-jun-21	41.766.852,46	1.206.278.873	590.000.000	41.766.852,46	30.531.569,151	0,00	0	147.500.000	0,00	0
15-jul-21	0,00	1.164.512.020	590.000.000	0,00	0	0,00	0	147.500.000	0,00	0
15-ago-21	0,00	1.164.512.020	590.000.000	0,00	0	0,00	0	147.500.000	0,00	0
15-sep-21	41.129.680,16	1.164.512.020	590.000.000	41.129.680,16	33.849.726,772	0,00	0	147.500.000	0,00	0
15-oct-21	0,00	1.123.382.340	590.000.000	0,00	0	0,00	0	147.500.000	0,00	0
15-nov-21	0,00	1.123.382.340	590.000.000	0,00	0	0,00	0	147.500.000	0,00	0
15-dic-21	40.507.923,09	1.123.382.340	590.000.000	40.507.923,09	37.024.241,703	0,00	0	147.500.000	0,00	0
15-ene-22	0,00	1.082.874.417	590.000.000	0,00	0	0,00	0	147.500.000	0,00	0
15-feb-22	0,00	1.082.874.417	590.000.000	0,00	0	0,00	0	147.500.000	0,00	0
15-mar-22	39.872.778,32	1.082.874.417	590.000.000	39.872.778,32	40.032.269,431	0,00	0	147.500.000	0,00	0
15-abr-22	0,00	1.043.001.639	590.000.000	0,00	0	0,00	0	147.500.000	0,00	0
15-may-22	0,00	1.043.001.639	590.000.000	0,00	0	0,00	0	147.500.000	0,00	0
15-jun-22	39.240.479,53	1.043.001.639	590.000.000	39.240.479,53	43.009.757,570	0,00	0	147.500.000	0,00	0
15-jul-22	0,00	1.003.759.159	590.000.000	0,00	0	0,00	0	147.500.000	0,00	0
15-ago-22	0,00	1.003.759.159	590.000.000	0,00	0	0,00	0	147.500.000	0,00	0
15-sep-22	38.631.470,25	1.003.759.159	590.000.000	38.631.470,25	45.894.186,658	0,00	0	147.500.000	0,00	0
15-oct-22	0,00	965.127.689	590.000.000	0,00	0	0,00	0	147.500.000	0,00	0
15-nov-22	0,00	965.127.689	590.000.000	0,00	0	0,00	0	147.500.000	0,00	0
15-dic-22	38.041.573,34	965.127.689	590.000.000	38.041.573,34	48.655.172,308	0,00	0	147.500.000	0,00	0
15-ene-23	0,00	927.086.115	590.000.000	0,00	0	0,00	0	147.500.000	0,00	0
15-feb-23	0,00	927.086.115</								

FECHA	Principal disponible para la amortización	SERIE A	SERIE B	AMORTIZACION SERIE A	VIDA SERIE A	AMORTIZACION SERIE B	VIDA SERIE B	SERIE C	AMORTIZACION SERIE C	VIDA SERIE C
15-feb-26	0,00	515.556.004	590.000.000	0,00	0	0,00	0	147.500.000	0,00	0
15-mar-26	30.762.136,72	515.556.004	590.000.000	30.762.136,72	75.828.667.027	0,00	0	147.500.000	0,00	0
15-abr-26	0,00	484.793.867	590.000.000	0,00	0	0,00	0	147.500.000	0,00	0
15-may-26	0,00	484.793.867	590.000.000	0,00	0	0,00	0	147.500.000	0,00	0
15-jun-26	30.231.233,36	484.793.867	590.000.000	30.231.233,36	77.301.263.705	0,00	0	147.500.000	0,00	0
15-jul-26	0,00	454.562.634	590.000.000	0,00	0	0,00	0	147.500.000	0,00	0
15-ago-26	0,00	454.562.634	590.000.000	0,00	0	0,00	0	147.500.000	0,00	0
15-sep-26	29.712.695,26	454.562.634	590.000.000	29.712.695,26	78.708.929.746	0,00	0	147.500.000	0,00	0
15-oct-26	0,00	424.849.939	590.000.000	0,00	0	0,00	0	147.500.000	0,00	0
15-nov-26	0,00	424.849.939	590.000.000	0,00	0	0,00	0	147.500.000	0,00	0
15-dic-26	29.185.604,07	424.849.939	590.000.000	29.185.604,07	79.968.555.147	0,00	0	147.500.000	0,00	0
15-ene-27	0,00	395.664.335	590.000.000	0,00	0	0,00	0	147.500.000	0,00	0
15-feb-27	0,00	395.664.335	590.000.000	0,00	0	0,00	0	147.500.000	0,00	0
15-mar-27	28.691.348,54	395.664.335	590.000.000	28.691.348,54	81.196.516.355	0,00	0	147.500.000	0,00	0
15-abr-27	0,00	366.972.986	590.000.000	0,00	0	0,00	0	147.500.000	0,00	0
15-may-27	0,00	366.972.986	590.000.000	0,00	0	0,00	0	147.500.000	0,00	0
15-jun-27	28.183.941,43	366.972.986	590.000.000	28.183.941,43	82.353.476.868	0,00	0	147.500.000	0,00	0
15-jul-27	0,00	338.789.045	590.000.000	0,00	0	0,00	0	147.500.000	0,00	0
15-ago-27	0,00	338.789.045	590.000.000	0,00	0	0,00	0	147.500.000	0,00	0
15-sep-27	27.704.864,07	338.789.045	590.000.000	27.704.864,07	83.502.460.293	0,00	0	147.500.000	0,00	0
15-oct-27	0,00	311.084.181	590.000.000	0,00	0	0,00	0	147.500.000	0,00	0
15-nov-27	0,00	311.084.181	590.000.000	0,00	0	0,00	0	147.500.000	0,00	0
15-dic-27	27.211.861,39	311.084.181	590.000.000	27.211.861,39	84.492.829.618	0,00	0	147.500.000	0,00	0
15-ene-28	0,00	283.872.319	590.000.000	0,00	0	0,00	0	147.500.000	0,00	0
15-feb-28	0,00	283.872.319	590.000.000	0,00	0	0,00	0	147.500.000	0,00	0
15-mar-28	26.735.733,82	283.872.319	590.000.000	26.735.733,82	85.447.405.282	0,00	0	147.500.000	0,00	0
15-abr-28	0,00	257.136.585	590.000.000	0,00	0	0,00	0	147.500.000	0,00	0
15-may-28	0,00	257.136.585	590.000.000	0,00	0	0,00	0	147.500.000	0,00	0
15-jun-28	26.254.276,03	257.136.585	590.000.000	26.254.276,03	86.324.059.574	0,00	0	147.500.000	0,00	0
15-jul-28	0,00	230.882.309	590.000.000	0,00	0	0,00	0	147.500.000	0,00	0
15-ago-28	0,00	230.882.309	590.000.000	0,00	0	0,00	0	147.500.000	0,00	0
15-sep-28	25.797.254,94	230.882.309	590.000.000	25.797.254,94	87.194.721.712	0,00	0	147.500.000	0,00	0
15-oct-28	0,00	205.085.054	590.000.000	0,00	0	0,00	0	147.500.000	0,00	0
15-nov-28	0,00	205.085.054	590.000.000	0,00	0	0,00	0	147.500.000	0,00	0
15-dic-28	25.347.879,13	205.085.054	590.000.000	25.347.879,13	87.982.488.451	0,00	0	147.500.000	0,00	0
15-ene-29	0,00	179.737.175	590.000.000	0,00	0	0,00	0	147.500.000	0,00	0
15-feb-29	0,00	179.737.175	590.000.000	0,00	0	0,00	0	147.500.000	0,00	0
15-mar-29	24.922.027,98	179.737.175	590.000.000	24.922.027,98	88.747.341.641	0,00	0	147.500.000	0,00	0
15-abr-29	0,00	154.815.147	590.000.000	0,00	0	0,00	0	147.500.000	0,00	0
15-may-29	0,00	154.815.147	590.000.000	0,00	0	0,00	0	147.500.000	0,00	0
15-jun-29	24.458.962,13	154.815.147	590.000.000	24.458.962,13	89.348.588.655	0,00	0	147.500.000	0,00	0
15-jul-29	0,00	130.356.185	590.000.000	0,00	0	0,00	0	147.500.000	0,00	0
15-ago-29	0,00	130.356.185	590.000.000	0,00	0	0,00	0	147.500.000	0,00	0
15-sep-29	24.013.927,46	130.356.185	590.000.000	24.013.927,46	89.932.158.347	0,00	0	147.500.000	0,00	0
15-oct-29	0,00	106.342.258	590.000.000	0,00	0	0,00	0	147.500.000	0,00	0
15-nov-29	0,00	106.342.258	590.000.000	0,00	0	0,00	0	147.500.000	0,00	0
15-dic-29	23.556.668,93	106.342.258	590.000.000	23.556.668,93	90.363.382.027	0,00	0	147.500.000	0,00	0
15-ene-30	0,00	82.785.589	590.000.000	0,00	0	0,00	0	147.500.000	0,00	0
15-feb-30	0,00	82.785.589	590.000.000	0,00	0	0,00	0	147.500.000	0,00	0
15-mar-30	23.114.681,34	82.785.589	590.000.000	23.114.681,34	90.748.238.957	0,00	0	147.500.000	0,00	0
15-abr-30	0,00	59.670.907	590.000.000	0,00	0	0,00	0	147.500.000	0,00	0
15-may-30	0,00	59.670.907	590.000.000	0,00	0	0,00	0	147.500.000	0,00	0
15-jun-30	22.654.621,37	59.670.907	590.000.000	22.654.621,37	91.026.268.660	0,00	0	147.500.000	0,00	0
15-jul-30	0,00	37.016.286	590.000.000	0,00	0	0,00	0	147.500.000	0,00	0
15-ago-30	0,00	37.016.286	590.000.000	0,00	0	0,00	0	147.500.000	0,00	0
15-sep-30	22.234.569,16	37.016.286	590.000.000	22.234.569,16	91.384.079.263	0,00	0	147.500.000	0,00	0
15-oct-30	0,00	14.781.717	590.000.000	0,00	0	0,00	0	147.500.000	0,00	0
15-nov-30	0,00	14.781.717	590.000.000	0,00	0	0,00	0	147.500.000	0,00	0
15-dic-30	21.821.109,74	14.781.717	590.000.000	14.781.716,93	62.097.992.834	7.039.392.81	29.361.307.416	147.500.000	0,00	0
15-ene-31	0,00	0	582.960.607	0,00	0	0,00	0	147.500.000	0,00	0
15-feb-31	0,00	0	582.960.607	0,00	0	0,00	0	147.500.000	0,00	0
15-mar-31	21.416.806,19	0	582.960.607	0,00	0	21.416.806,19	91.299.844.790	147.500.000	0,00	0
15-abr-31	0,00	0	561.543.801	0,00	0	0,00	0	147.500.000	0,00	0
15-may-31	0,00	0	561.543.801	0,00	0	0,00	0	147.500.000	0,00	0
15-jun-31	20.991.771,41	0	561.543.801	0,00	0	20.991.771,41	91.358.489.173	147.500.000	0,00	0
15-jul-31	0,00	0	540.552.030	0,00	0	0,00	0	147.500.000	0,00	0
15-ago-31	0,00	0	540.552.030	0,00	0	0,00	0	147.500.000	0,00	0
15-sep-31	20.551.245,42	0	540.552.030	0,00	0	20.551.245,42	91.329.734.661	147.500.000	0,00	0
15-oct-31	0,00	0	520.000.784	0,00	0	0,00	0	147.500.000	0,00	0
15-nov-31	0,00	0	520.000.784	0,00	0	0,00	0	147.500.000	0,00	0
15-dic-31	20.108.118,89	0	520.000.784	0,00	0	20.108.118,89	91.210.427.263	147.500.000	0,00	0
15-ene-32	0,00	0	499.892.665	0,00	0	0,00	0	147.500.000	0,00	0
15-feb-32	0,00	0	499.892.665	0,00	0	0,00	0	147.500.000	0,00	0
15-mar-32	19.716.369,45	0	499.892.665	0,00	0	19.716.369,45	91.247.357.807	147.500.000	0,00	0
15-abr-32	0,00	0	480.176.296	0,00	0	0,00	0	147.500.000	0,00	0
15-may-32	0,00	0	480.176.296	0,00	0	0,00	0	147.500.000	0,00	0
15-jun-32	19.321.679,33	0	480.176.296	0,00	0	19.321.679,33	91.159.683.085	147.500.000	0,00	0
15-jul-32	0,00	0	460.854.617	0,00	0	0,00	0	147.500.000	0,00	0
15-ago-32	0,00	0	460.854.617	0,00	0	0,00	0	147.500.000	0,00	0
15-sep-32	18.940.959,63	0	460.854.617	0,00	0	18.940.959,63	91.106.015.843	147.500.000	0,00	0
15-oct-32	0,00	0	441.913.657	0,00	0	0,00	0	147.500.000	0,00	0
15-nov-32	0,00	0	441.913.657	0,00	0	0,00	0	147.500.000	0,00	0
15-dic-32	18.559.483,61	0	441.913.657	0,00	0	18.559.483,61	90.978.588.675	147.500.000	0,00	0
15-ene-33	0,00	0	423.354.173	0,00	0	0,00	0	147.500.000	0,00	0
15-feb-33	0,00	0	423.354.173	0,00	0	0,00	0	147.500.000	0,00	0
15-mar-33	18.173.585,71	0	423.354.173	0,00	0	18.173.585,71	90.758.887.035	147.500.000	0,00	0
15-abr-33	0,00	0	405.180.588	0,00	0	0,00	0	147.500.000	0,00	0
15-may-33	0,00	0	405.180.588	0,00	0	0,00	0	147.500.000	0,00	0
15-jun-33	17.791.752,04	0	405.180.588	0,00	0	17.791.752,04	90.435.475.631	147.500.000	0,00	0
15-jul-33	0,00	0	387.388.836	0,00	0	0,00	0	147.500.000	0,00	0
15-ago-33	0,00	0	387.388.836	0,00	0	0,00	0	147.500.000	0,00	0
15-sep-33	17.394.976,63	0	387.388.836	0,00	0	17.394.976,63	90.019.004.065	147.500.000	0,00	0
15-oct-33	0,00	0	369.993.859	0,00	0	0,00	0	147.500.000	0,00	0
15-nov-33	0,00	0	369.993.859	0,00	0	0,00	0	147.500.000	0,00	0
15-dic-33	17.022.233,90	0	369.993.859	0,00	0	17.022.233,90	89.656.105.962	147.500.000	0,00	0
15-ene-34	0,00	0	352.971.625	0,00	0	0,00	0	147.500.000	0,0	