



F.T. RMBS SANTANDER 4

FRANCISCO FORTES CLAVERO

ANALISTA

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

GRAN VIA DE HORTALEZA 3

28033 MADRID

ffortes@gruposantander.com

Tel: 912893290



DENOMINACION DEL FONDO: **F.T. RMBS SANTANDER 4**

INFORMACIÓN CORRESPONDIENTE AL: TRIMESTRE/SEMESTRE: **15/09/2016 - 15/12/2016** AÑO: **2016**

Personas que asumen la responsabilidad de esta información y cargos que ocupan:	Firma:
IGNACIO ORTEGA GAVARA - 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+/A(high)/AA-
		SERIE B	CCC/CCC/CC	CCC/CCC/CC
		SERIE C	CC/C/C	CC/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	85.408,61	
		Nominal Total	2.360.000.000,00	2.015.643.196,00	85,41 %
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 Período Actual 15 diciembre 2016			Fecha Próximo Cupón 15 marzo 2017		
	Amortización de los Bonos	Intereses Brutos Bonos	Tipo de Interés	Importe Bruto Próximo Cupón	Importe Neto Próximo Cupón
SERIE A	2.062,87 €	65,89 €	0,2840 %	60,64 €	49,12 €
SERIE B	0,00 €	82,91 €	0,3140 %	78,50 €	63,59 €
SERIE C	0,00 €	1.100,80 €	0,3340 %	83,50 €	67,64 €
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	18.777
Saldo Pendiente de Amortizar Derechos	2.950.000.214,49	2.605.643.301,31
Importes Unitarios Derechos Vivos	149.231,08	138.767,82
Tipos de Interés	1,53 %	1,11 %

TASAS DE AMORTIZACIÓN ANTICIPADA	SITUACIÓN ACTUAL
Tasa mensual actual anualizada:	5,01 %
Tasa últimos 12 meses anualizada:	5,10 %
Tasa anualizada desde Constitución del Fondo	4,69 %

MOROSIDAD ACTUAL	Hasta 1 mes	De 1 a 6 meses	Mayor de 6 meses
Deuda Vencida(Principal+Intereses)	425.150,70	458.789,19	39.883,52
Deuda Pendiente de vencimiento	0,00	0,00	2.604.945.260,91
Deuda Total	425.150,70	458.789,19	2.604.985.144,43

F.T.A. RMBS SANTANDER 4

INFORME TRIMESTRAL BONOS DE TITULIZACIÓN

15-dic-16

BONOS TITULIZACIÓN DE ACTIVOS. PRINCIPAL	
Saldo anterior	2.801.826.928,00 €
Amortizaciones	48.683.732,00 €
Saldo actual	2.753.143.196,00 €
% sobre saldo inicial	88,88%
Amortización devengada no pagada	0,00 €

DATOS	
Fecha de determinación	07/12/2016
Fecha de Pago de Cupón Actual	15/12/2016
Fecha de Pago de Cupón Anterior	15/09/2016
Número de días	91
Tipo de referencia (%)	-0,316%
Próxima Fecha de Pago	15/03/2017

BONOS DE TITULIZACIÓN DE ACTIVOS. INTERESES	
Intereses pagados Serie A	1.555.004,00 €
Intereses pagados Serie B	489.169,00 €
Intereses pagados Serie C *	1.623.680,00 €
Intereses devengados no pagados	0,00 €

VIDA RESIDUAL (AÑOS)		
	INICIAL	15-dic-16
BONOS SERIE A	6,28	5,94
BONOS SERIE B	18,05	16,91
BONOS SERIE C	19,22	18,18

* 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. RMBS SANTANDER 4

INFORME TRIMESTRAL DERECHOS DE CREDITO

15-dic-16

DERECHOS DE CRÉDITO. PRINCIPAL	
Saldo anterior	2.654.326.878,53 €
Amortizaciones	48.683.577,22 €
Saldo actual	2.605.643.301,31 €
Número de derechos de crédito	18.777
LTV	94,96%

DERECHOS DE CRÉDITO. INTERESES	
Intereses cobrados en el trimestre	7.152.306,04 €
Intereses devengados en el trimestre	7.156.434,33 €

DERECHOS DE CRÉDITO EN MOROSIDAD					
	HASTA 30 DÍAS	30 A 60 DÍAS	60 A 90 DÍAS	90 A 180 DÍAS	MAS 180 DIAS
Principal	330.779,46 €	129.393,14 €	116.265,07 €	98.941,85 €	22.660,88 €
Intereses	94.371,24 €	38.192,03 €	35.914,45 €	40.082,65 €	17.222,64 €
Saldo de los derechos de crédito	129.258.239,84 €	25.296.395,20 €	14.186.834,97 €	11.981.113,22 €	38.040.338,56 €
Número de derechos de crédito	929	171	95	76	234
% sobre saldo de los derechos de crédito	4,96%	0,97%	0,54%	0,46%	1,46%

PRÉSTAMOS EN WRITE OFF	
Write Off acumulado Fecha Pago anterior	0,00 €
Write Off trimestre	1.555.826,38 €
Write Off acumulados actuales	1.555.826,38 €

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

15-dic-16

CONTENCIOSOS / JUDICIALES	
Saldo anterior	34.349.394,20 €
Diferencia	7.818.478,93 €
Saldo actual	40.612.046,75 €
Número derechos de crédito contenciosos	252

ADJUDICADOS	
Saldo anterior	2.232.421,99 €
Diferencia	929.468,41 €
Saldo actual	3.161.890,40 €
Número derechos de crédito adjudicados	44

PERDIDAS NETAS	
Saldo anterior	2.738.045,74 €
Diferencia	483.040,17 €
Saldo actual	3.221.085,91 €

F.T.A. RMBS SANTANDER 4

ESTADO DE ORIGEN Y APLICACIÓN DE FONDOS Y CUENTA DE TESORERÍA

15-dic-16

ORIGEN	52.559.400,14 €
PRINCIPAL COBRADO	
Amortización derechos de crédito	45.329.641,81 €
INTERESES COBRADOS	
Intereses de derechos de crédito	7.152.306,04 €
Intereses de reinversión	0,00
CONTENCIOSOS / JUDICIALES	102.993,00 €
OTROS	-478,36
FONDO DE RESERVA	0,00 €
ADJUDICADOS	-25.062,35 €

ESTADO CUENTA DE TESORERÍA	147.500.000,00 €
FONDO DE RESERVA	
Saldo anterior	147.500.000,00 €
Utilizado en el período	0,00 €
Saldo actual	147.500.000,00 €
RETENCIÓN A CUENTA DEL IRPF	0,00 €
GASTOS EMISIÓN RETENIDOS	0,00 €
OTROS	0,00 €

APLICACIÓN	52.559.400,14 €
GASTOS ORDINARIOS	0,00 €
COMISION GESTORA	139.707,53 €
INTERESES BONOS SERIE A	1.555.004,00 €
INTERESES BONOS SERIE B	489.169,00 €
AMORTIZACION BONOS SERIE A	48.683.732,00 €
AMORTIZACION BONOS SERIE B	0,00 €
INTERESES BONOS SERIE C	129.755,75 €
AMORTIZACION BONOS SERIE C	0,00 €
INTERESES PTO SUBORDINADO	391,33 €
AMORTIZACION PTO SUBORDINADO	61.711,70 €
COMISION DE ADMINISTRACION	6.000,00 €
INTERESES EXTRAORDINARIOS SERIE C	1.493.924,25 €
EXCESO REDONDEO	4,57 €

F.T.A. RMBS SANTANDER 4**MEJORA CREDITICIA Y PRÉSTAMO SUBORDINADO**

15-dic-16

MEJORA DE CRÉDITO		
CONCEPTOS	INICIAL	15-dic-16
EMISIÓN SUBORDINADA	23,81%	26,79%
FONDO DE RESERVA	147.500.000,00 € 5,00%	147.500.000,00 € 5,66%

PRÉSTAMOS SUBORDINADOS		
CONCEPTOS	INICIAL	15-dic-16
PRESTAMO SUBORDINADO		
Saldo vivo	865.000,00 €	383.155,09 €
Tipo de interés	0,621%	0,334%

F.T.A. RMBS SANTANDER 4

INFORMACIÓN RELATIVA A LOS TRIGGERS

15-dic-16

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	50.021.451,78 €
2.a) 1 % SALDO DERECHOS DE CRÉDITO ACTUAL	26.056.433,01 €

EL NIVEL REQUERIDO DEL FONDO DE RESERVA ES FIJO HASTA SEPTIEMBRE 2018

SALDO VIVO ACUMULADO DE PRESTAMOS FALLIDOS

4.776.912,29 €

TRIGGERS DIFERIMIENTO DE INTERESES CLASE B

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

F.T.A. RMBS SANTANDER 4

DEFINICIONES

15-dic-16

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 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.

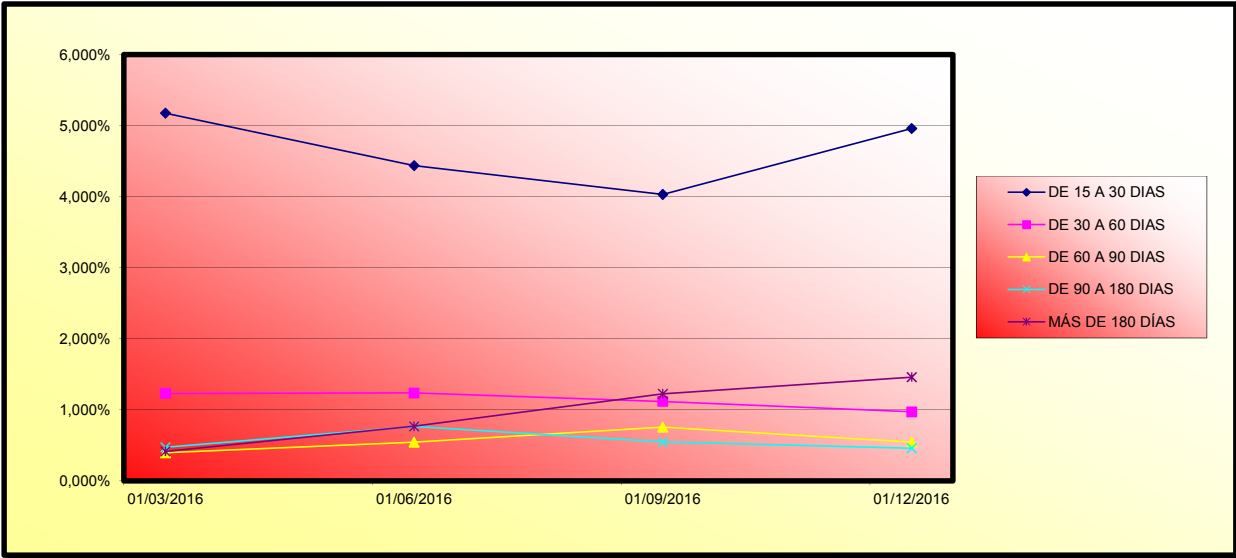


**FONDO DE TITULIZACIÓN DE ACTIVOS
RMBS SANTANDER 4**

15 de diciembre de 2016

INFORME HISTÓRICO DE MOROSIDAD

MOROSIDAD HISTÓRICA				
	marzo-16	junio-16	septiembre-16	diciembre-16
DE 15 A 30 DIAS	5,174%	4,439%	4,034%	4,961%
DE 30 A 60 DIAS	1,228%	1,236%	1,116%	0,971%
DE 60 A 90 DIAS	0,396%	0,546%	0,756%	0,544%
DE 90 A 180 DIAS	0,474%	0,765%	0,547%	0,460%
MAS DE 180 DIAS	0,416%	0,768%	1,227%	1,460%





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

15 de diciembre de 2016

VALORES DE TASACIÓN SOBRE SALDOS VIVOS

ESTADÍSTICO DE VALORES DE TASACIÓN ACTUALES SOBRE SALDOS VIVOS				
	SALDO VIVO	% SALDOS VIVOS	Nº PRÉSTAMOS	% PRÉSTAMOS
0-9,99	132.390,17 €	0,01%	7	0,04%
10-19,99	373.811,72 €	0,01%	10	0,05%
20-29,99	1.332.719,59 €	0,05%	22	0,12%
30-39,99	2.001.572,30 €	0,08%	23	0,12%
40-49,99	5.546.884,87 €	0,21%	51	0,27%
50-59,99	5.499.751,27 €	0,21%	57	0,30%
60-69,99	27.866.374,12 €	1,07%	234	1,25%
70-79,99	579.985.240,78 €	22,25%	4.761	25,34%
80-89,99	792.196.735,11 €	30,39%	5.803	30,89%
90-99,99	454.252.369,81 €	17,42%	3.110	16,56%
>100	737.942.799,18 €	28,30%	4.707	25,06%

FTA RMBS SANTANDER 4

Fecha	Saldo antes de pago	Saldo Real	0,40%	Permanenci a 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						
5,10%									
DATE	OUTSTANDING BEFORE PREPAYMENT	REAL OUTSTANDING	0,40% 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	99,60%	98,64%	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	99,20%	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	98,81%	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	98,41%	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	98,02%	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	97,63%	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	97,24%	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	96,85%	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	96,46%	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	96,07%	95,68%	0,44%	5,16%	0,41%	4,82%	2.745.050.241,73
may-16	2.860.492.842,41	2.726.854.215,26	95,69%	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	95,31%	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	94,93%	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	94,55%	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	94,17%	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	93,79%	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	93,42%	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	93,04%	93,04%	0,40%	4,69%	0,43%	5,01%	2.605.643.301,31

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	0	2.360.000.000	590.000.000					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
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	1 81.874.124,92	2.360.000.000	590.000.000	81.874.124,92	-3.497.580.742.457	0,00	0	147.500.000	0,00	0
15-oct-15	0 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 0,00	2.278.125.875	590.000.000	0,00	0	0,00	0	147.500.000	0,00	0
15-dic-15	1 50.851.575,02	2.278.125.875	590.000.000	50.851.575,02	-18.611.676.457	0,00	0	147.500.000	0,00	0
15-ene-16	0 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 0,00	2.227.274.300	590.000.000	0,00	0	0,00	0	147.500.000	0,00	0
15-mar-16	1 52.830.624,79	2.227.274.300	590.000.000	52.830.624,79	-14.528.421.817	0,00	0	147.500.000	0,00	0
15-abr-16	0 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 0,00	2.174.443.675	590.000.000	0,00	0	0,00	0	147.500.000	0,00	0
15-jun-16	1 55.987.426,28	2.174.443.675	590.000.000	55.987.426,28	-10.245.699.009	0,00	0	147.500.000	0,00	0
15-jul-16	0 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 0,00	2.118.456.249	590.000.000	0,00	0	0,00	0	147.500.000	0,00	0
15-sep-16	1 54.129.370,46	2.118.456.249	590.000.000	54.129.370,46	-4.925.772.712	0,00	0	147.500.000	0,00	0
15-oct-16	0 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 0,00	2.064.326.879	590.000.000	0,00	0	0,00	0	147.500.000	0,00	0
15-dic-16	1 48.683.577,22	2.064.326.879	590.000.000	48.683.577,22	0	0,00	0	147.500.000	0,00	0
15-ene-17	0 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 0,00	2.015.643.301	590.000.000	0,00	0	0,00	0	147.500.000	0,00	0
15-mar-17	1 55.114.716,48	2.015.643.301	590.000.000	55.114.716,48	4.960.324.483	0,00	0	147.500.000	0,00	0
15-abr-17	0 0,00	1.960.528.585	590.000.000	0,00	0	0,00	0	147.500.000	0,00	0
15-may-17	0 0,00	1.960.528.585	590.000.000	0,00	0	0,00	0	147.500.000	0,00	0
15-jun-17	1 54.292.711,48	1.960.528.585	590.000.000	54.292.711,48	9.881.273.490	0,00	0	147.500.000	0,00	0
15-jul-17	0 0,00	1.906.235.873	590.000.000	0,00	0	0,00	0	147.500.000	0,00	0
15-ago-17	0 0,00	1.906.235.873	590.000.000	0,00	0	0,00	0	147.500.000	0,00	0
15-sep-17	1 53.443.613,72	1.906.235.873	590.000.000	53.443.613,72	14.643.550.159	0,00	0	147.500.000	0,00	0
15-oct-17	0 0,00	1.852.792.260	590.000.000	0,00	0	0,00	0	147.500.000	0,00	0
15-nov-17	0 0,00	1.852.792.260	590.000.000	0,00	0	0,00	0	147.500.000	0,00	0
15-dic-17	1 52.626.615,70	1.852.792.260	590.000.000	52.626.615,70	19.208.714.730	0,00	0	147.500.000	0,00	0
15-ene-18	0 0,00	1.800.165.644	590.000.000	0,00	0	0,00	0	147.500.000	0,00	0
15-feb-18	0 0,00	1.800.165.644	590.000.000	0,00	0	0,00	0	147.500.000	0,00	0
15-mar-18	1 51.798.076,05	1.800.165.644	590.000.000	51.798.076,05	23.568.124.602	0,00	0	147.500.000	0,00	0
15-abr-18	0 0,00	1.748.367.568	590.000.000	0,00	0	0,00	0	147.500.000	0,00	0
15-may-18	0 0,00	1.748.367.568	590.000.000	0,00	0	0,00	0	147.500.000	0,00	0
15-jun-18	1 50.890.087,07	1.748.367.568	590.000.000	50.890.087,07	27.891.577.627	0,00	0	147.500.000	0,00	0
15-jul-18	0 0,00	1.697.377.481	590.000.000	0,00	0	0,00	0	147.500.000	0,00	0
15-ago-18	0 0,00	1.697.377.481	590.000.000	0,00	0	0,00	0	147.500.000	0,00	0
15-sep-18	1 50.185.267,28	1.697.377.481	590.000.000	50.185.267,28	32.068.385.789	0,00	0	147.500.000	0,00	0
15-oct-18	0 0,00	1.647.192.214	590.000.000	0,00	0	0,00	0	147.500.000	0,00	0
15-nov-18	0 0,00	1.647.192.214	590.000.000	0,00	0	0,00	0	147.500.000	0,00	0
15-dic-18	1 49.418.162,75	1.647.192.214	590.000.000	49.418.162,75	36.075.258.807	0,00	0	147.500.000	0,00	0
15-ene-19	0 0,00	1.597.774.051	590.000.000	0,00	0	0,00	0	147.500.000	0,00	0
15-feb-19	0 0,00	1.597.774.051	590.000.000	0,00	0	0,00	0	147.500.000	0,00	0
15-mar-19	1 48.644.960,12	1.597.774.051	590.000.000	48.644.960,12	39.888.867.299	0,00	0	147.500.000	0,00	0
15-abr-19	0 0,00	1.549.129.091	590.000.000	0,00	0	0,00	0	147.500.000	0,00	0
15-may-19	0 0,00	1.549.129.091	590.000.000	0,00	0	0,00	0	147.500.000	0,00	0
15-jun-19	1 47.910.391,20	1.549.129.091	590.000.000	47.910.391,20	43.694.276.771	0,00	0	147.500.000	0,00	0
15-jul-19	0 0,00	1.501.218.699	590.000.000	0,00	0	0,00	0	147.500.000	0,00	0
15-ago-19	0 0,00	1.501.218.699	590.000.000	0,00	0	0,00	0	147.500.000	0,00	0
15-sep-19	1 47.160.432,44	1.501.218.699	590.000.000	47.160.432,44	47.349.074.165	0,00	0	147.500.000	0,00	0
15-oct-19	0 0,00	1.454.058.267	590.000.000	0,00	0	0,00	0	147.500.000	0,00	0
15-nov-19	0 0,00	1.454.058.267	590.000.000	0,00	0	0,00	0	147.500.000	0,00	0
15-dic-19	1 46.422.570,23	1.454.058.267	590.000.000	46.422.570,23	50.832.714.405	0,00	0	147.500.000	0,00	0
15-ene-20	0 0,00	1.407.635.697	590.000.000	0,00	0	0,00	0	147.500.000	0,00	0
15-feb-20	0 0,00	1.407.635.697	590.000.000	0,00	0	0,00	0	147.500.000	0,00	0
15-mar-20	1 45.890.305,33	1.407.635.697	590.000.000	45.890.305,33	54.176.842.122	0,00	0	147.500.000	0,00	0
15-abr-20	0 0,00	1.361.955.391	590.000.000	0,00	0	0,00	0	147.500.000	0,00	0
15-may-20	0 0,00	1.361.955.391	590.000.000	0,00	0	0,00	0	147.500.000	0,00	0
15-jun-20	1 44.966.055,68	1.361.955.391	590.000.000	44.966.055,68	57.466.619.157	0,00	0	147.500.000	0,00	0
15-jul-20	0 0,00	1.316.989.336	590.000.000	0,00	0	0,00	0	147.500.000	0,00	0
15-ago-20	0 0,00	1.316.989.336	590.000.000	0,00	0	0,00	0	147.500.000	0,00	0
15-sep-20	1 44.239.174,53	1.316.989.336	590.000.000	44.239.174,53	60.607.669.112	0,00	0	147.500.000	0,00	0
15-oct-20	0 0,00	1.272.750.161	590.000.000	0,00	0	0,00	0	147.500.000	0,00	0
15-nov-20	0 0,00	1.272.750.161	590.000.000	0,00	0	0,00	0	147.500.000	0,00	0
15-dic-20	1 43.548.782,05	1.272.750.161	590.000.000	43.548.782,05	63.624.770.580	0,00	0	147.500.000	0,00	0
15-ene-21	0 0,00	1.229.201.379	590.000.000	0,00	0	0,00	0	147.500.000	0,00	0
15-feb-21	0 0,00	1.229.201.379	590.000.000	0,00	0	0,00	0	147.500.000	0,00	0
15-mar-21	1 42.844.304,78	1.229.201.379	590.000.000	42.844.304,78	66.451.516.716	0,00	0	147.500.000	0,00	0
15-abr-21	0 0,00	1.186.357.074	590.000.000	0,00	0	0,00	0	147.500.000	0,00	0
15-may-21	0 0,00	1.186.357.074	590.000.000	0,00	0	0,00	0	147.500.000	0,00	0
15-jun-21	1 42.144.745,63	1.186.357.074	590.000.000	42.144.745,63	69.243.817.064	0,00	0	147.500.000	0,00	0
15-jul-21	0 0,00	1.144.212.329	590.000.000	0,00	0	0,00	0	147.500.000	0,00	0
15-ago-21	0 0,00	1.144.212.329	590.000.000	0,00	0	0,00	0	147.500.000	0,00	0
15-sep-21	1 41.474.806,65	1.144.212.329	590.000.000	41.474.806,65	71.958.789.532	0,00	0	147.500.000	0,00	0
15-oct-21	0 0,00	1.102.737.522	590.000.000	0,00	0	0,00	0	147.500.000	0,00	0
15-nov-21	0 0,00	1.102.737.522	590.000.000	0,00	0	0,00	0	147.500.000	0,00	0
15-dic-21	1 40.821.034,58	1.102.737.522	590.000.000	40.821.034,58	74.539.629.135	0,00	0	147.500.000	0,00	0
15-ene-22	0 0,00	1.061.916.488	590.000.000	0,00	0	0,00	0	147.500.000	0,00	0
15-feb-22	0 0,00	1.061.916.488	590.000.000	0,00	0	0,00	0	147.500.000	0,00	0
15-mar-22	1 40.154.970,69	1.061.916.488	590.000.000	40.154.970,69	76.936.923.845	0,00	0	147.500.000	0,00	0
15-abr-22	0 0,00	1.021.761.517	590.000.000	0,00	0	0,00	0	147.500.000	0,00	0
15-may-22	0 0,00	1.021.761.517	590.000.000	0,00	0	0,00	0	147.500.000	0,00	0
15-jun-22	1 39.494.627,53	1.021.761.517	590.000.000	39.494.627,53	79.305.212.090	0,00	0	147.500.000	0,00	0
15-jul-22	0 0,00	982.268.889	590.000.000	0,00	0	0,00	0	147.500.000	0,00	0
15-ago-22	0 0,00	982.268.889	590.000.000	0,00	0	0,00	0	147.500.000	0,00	0
15-sep-22	1 38.854.236,76	982.268.889	590.000.000	38.854.236,76	81.593.897.201	0,00	0	147.500.000	0,00	0
15-oct-22	0 0,00	943.412.653	590.000.000	0,00	0	0,00	0	147.500.000	0,00	0
15-nov-22	0 0,00	943.412.653	590.000.000	0,00	0	0,00	0	147.500.000	0,00	0
15-dic-22	1 38.235.557,15	943.412.653	590.000.000	38.235.557,15	83.774.105.714	0,00	0	147.500.000		

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	0,00	493.268.489	590.000.000	0,00	0	0,00	147.500.000	0,00	0
15-mar-26	1	30.652.516,27	493.268.489	590.000.000	30.652.516,27	103.513.547.460	0,00	147.500.000	0,00	0
15-abr-26	0	0,00	462.615.972	590.000.000	0,00	0	0,00	147.500.000	0,00	0
15-may-26	0	0,00	462.615.972	590.000.000	0,00	0	0,00	147.500.000	0,00	0
15-jun-26	1	30.103.355,29	462.615.972	590.000.000	30.103.355,29	104.428.539.505	0,00	147.500.000	0,00	0
15-jul-26	0	0,00	432.512.617	590.000.000	0,00	0	0,00	147.500.000	0,00	0
15-ago-26	0	0,00	432.512.617	590.000.000	0,00	0	0,00	147.500.000	0,00	0
15-sep-26	1	29.567.069,85	432.512.617	590.000.000	29.567.069,85	105.288.335.748	0,00	147.500.000	0,00	0
15-oct-26	0	0,00	402.945.547	590.000.000	0,00	0	0,00	147.500.000	0,00	0
15-nov-26	0	0,00	402.945.547	590.000.000	0,00	0	0,00	147.500.000	0,00	0
15-dic-26	1	29.023.178,82	402.945.547	590.000.000	29.023.178,82	105.992.649.052	0,00	147.500.000	0,00	0
15-ene-27	0	0,00	373.922.368	590.000.000	0,00	0	0,00	147.500.000	0,00	0
15-feb-27	0	0,00	373.922.368	590.000.000	0,00	0	0,00	147.500.000	0,00	0
15-mar-27	1	28.512.153,85	373.922.368	590.000.000	28.512.153,85	106.692.479.715	0,00	147.500.000	0,00	0
15-abr-27	0	0,00	345.410.215	590.000.000	0,00	0	0,00	147.500.000	0,00	0
15-may-27	0	0,00	345.410.215	590.000.000	0,00	0	0,00	147.500.000	0,00	0
15-jun-27	1	27.989.002,73	345.410.215	590.000.000	27.989.002,73	107.309.836.470	0,00	147.500.000	0,00	0
15-jul-27	0	0,00	317.421.212	590.000.000	0,00	0	0,00	147.500.000	0,00	0
15-ago-27	0	0,00	317.421.212	590.000.000	0,00	0	0,00	147.500.000	0,00	0
15-sep-27	1	27.494.257,01	317.421.212	590.000.000	27.494.257,01	107.942.453.019	0,00	147.500.000	0,00	0
15-oct-27	0	0,00	289.926.955	590.000.000	0,00	0	0,00	147.500.000	0,00	0
15-nov-27	0	0,00	289.926.955	590.000.000	0,00	0	0,00	147.500.000	0,00	0
15-dic-27	1	26.986.619,43	289.926.955	590.000.000	26.986.619,43	108.405.250.262	0,00	147.500.000	0,00	0
15-ene-28	0	0,00	262.940.335	590.000.000	0,00	0	0,00	147.500.000	0,00	0
15-feb-28	0	0,00	262.940.335	590.000.000	0,00	0	0,00	147.500.000	0,00	0
15-mar-28	1	26.496.163,75	262.940.335	590.000.000	26.496.163,75	108.846.240.697	0,00	147.500.000	0,00	0
15-abr-28	0	0,00	236.444.172	590.000.000	0,00	0	0,00	147.500.000	0,00	0
15-may-28	0	0,00	236.444.172	590.000.000	0,00	0	0,00	147.500.000	0,00	0
15-jun-28	1	26.001.204,93	236.444.172	590.000.000	26.001.204,93	109.205.060.705	0,00	147.500.000	0,00	0
15-jul-28	0	0,00	210.442.967	590.000.000	0,00	0	0,00	147.500.000	0,00	0
15-ago-28	0	0,00	210.442.967	590.000.000	0,00	0	0,00	147.500.000	0,00	0
15-sep-28	1	25.530.764,06	210.442.967	590.000.000	25.530.764,06	109.578.039.341	0,00	147.500.000	0,00	0
15-oct-28	0	0,00	184.912.203	590.000.000	0,00	0	0,00	147.500.000	0,00	0
15-nov-28	0	0,00	184.912.203	590.000.000	0,00	0	0,00	147.500.000	0,00	0
15-dic-28	1	25.068.436,80	184.912.203	590.000.000	25.068.436,80	109.874.958.510	0,00	147.500.000	0,00	0
15-ene-29	0	0,00	159.843.766	590.000.000	0,00	0	0,00	147.500.000	0,00	0
15-feb-29	0	0,00	159.843.766	590.000.000	0,00	0	0,00	147.500.000	0,00	0
15-mar-29	1	24.629.669,60	159.843.766	590.000.000	24.629.669,60	110.168.512.099	0,00	147.500.000	0,00	0
15-abr-29	0	0,00	135.214.096	590.000.000	0,00	0	0,00	147.500.000	0,00	0
15-may-29	0	0,00	135.214.096	590.000.000	0,00	0	0,00	147.500.000	0,00	0
15-jun-29	1	24.155.305,14	135.214.096	590.000.000	24.155.305,14	110.268.967.959	0,00	147.500.000	0,00	0
15-jul-29	0	0,00	111.058.791	590.000.000	0,00	0	0,00	147.500.000	0,00	0
15-ago-29	0	0,00	111.058.791	590.000.000	0,00	0	0,00	147.500.000	0,00	0
15-sep-29	1	23.699.152,93	111.058.791	590.000.000	23.699.152,93	110.366.955.212	0,00	147.500.000	0,00	0
15-oct-29	0	0,00	87.359.638	590.000.000	0,00	0	0,00	147.500.000	0,00	0
15-nov-29	0	0,00	87.359.638	590.000.000	0,00	0	0,00	147.500.000	0,00	0
15-dic-29	1	23.231.762,30	87.359.638	590.000.000	23.231.762,30	110.304.407.422	0,00	147.500.000	0,00	0
15-ene-30	0	0,00	64.127.876	590.000.000	0,00	0	0,00	147.500.000	0,00	0
15-feb-30	0	0,00	64.127.876	590.000.000	0,00	0	0,00	147.500.000	0,00	0
15-mar-30	1	22.779.875,04	64.127.876	590.000.000	22.779.875,04	110.209.035.420	0,00	147.500.000	0,00	0
15-abr-30	0	0,00	41.348.001	590.000.000	0,00	0	0,00	147.500.000	0,00	0
15-may-30	0	0,00	41.348.001	590.000.000	0,00	0	0,00	147.500.000	0,00	0
15-jun-30	1	22.311.074,49	41.348.001	590.000.000	22.311.074,49	109.993.597.216	0,00	147.500.000	0,00	0
15-jul-30	0	0,00	19.036.926	590.000.000	0,00	0	0,00	147.500.000	0,00	0
15-ago-30	0	0,00	19.036.926	590.000.000	0,00	0	0,00	147.500.000	0,00	0
15-sep-30	1	21.881.781,47	19.036.926	590.000.000	19.036.926,31	95.603.443.906	2.844.855,17	14.198.672.130	147.500.000	0,00
15-oct-30	0	0,00	0	587.155.145	0,00	0	0,00	147.500.000	0,00	0
15-nov-30	0	0,00	0	587.155.145	0,00	0	0,00	147.500.000	0,00	0
15-dic-30	1	21.459.344,66	0	587.155.145	0,00	0	21.459.494,66	109.076.611.376	147.500.000	0,00
15-ene-31	0	0,00	0	565.695.650	0,00	0	0,00	147.500.000	0,00	0
15-feb-31	0	0,00	0	565.695.650	0,00	0	0,00	147.500.000	0,00	0
15-mar-31	1	21.046.687,04	0	565.695.650	0,00	0	21.046.687,04	108.916.605.443	147.500.000	0,00
15-abr-31	0	0,00	0	544.648.963	0,00	0	0,00	147.500.000	0,00	0
15-may-31	0	0,00	0	544.648.963	0,00	0	0,00	147.500.000	0,00	0
15-jun-31	1	20.614.366,96	0	544.648.963	0,00	0	20.614.366,96	108.514.027.695	147.500.000	0,00
15-jul-31	0	0,00	0	524.034.596	0,00	0	0,00	147.500.000	0,00	0
15-ago-31	0	0,00	0	524.034.596	0,00	0	0,00	147.500.000	0,00	0
15-sep-31	1	20.167.650,28	0	524.034.596	0,00	0	20.167.650,28	108.017.934.901	147.500.000	0,00
15-oct-31	0	0,00	0	503.866.946	0,00	0	0,00	147.500.000	0,00	0
15-nov-31	0	0,00	0	503.866.946	0,00	0	0,00	147.500.000	0,00	0
15-dic-31	1	19.719.050,15	0	503.866.946	0,00	0	19.719.050,15	107.429.385.236	147.500.000	0,00
15-ene-32	0	0,00	0	484.147.896	0,00	0	0,00	147.500.000	0,00	0
15-feb-32	0	0,00	0	484.147.896	0,00	0	0,00	147.500.000	0,00	0
15-mar-32	1	19.320.823,07	0	484.147.896	0,00	0	19.320.823,07	107.037.359.812	147.500.000	0,00
15-abr-32	0	0,00	0	464.827.073	0,00	0	0,00	147.500.000	0,00	0
15-may-32	0	0,00	0	464.827.073	0,00	0	0,00	147.500.000	0,00	0
15-jun-32	1	18.920.316,00	0	464.827.073	0,00	0	18.920.316,00	106.521.379.061	147.500.000	0,00
15-jul-32	0	0,00	0	445.906.757	0,00	0	0,00	147.500.000	0,00	0
15-ago-32	0	0,00	0	445.906.757	0,00	0	0,00	147.500.000	0,00	0
15-sep-32	1	18.533.888,56	0	445.906.757	0,00	0	18.533.888,56	106.050.910.343	147.500.000	0,00
15-oct-32	0	0,00	0	427.372.868	0,00	0	0,00	147.500.000	0,00	0
15-nov-32	0	0,00	0	427.372.868	0,00	0	0,00	147.500.000	0,00	0
15-dic-32	1	18.147.278,75	0	427.372.868	0,00	0	18.147.278,75	105.508.278.634	147.500.000	0,00
15-ene-33	0	0,00	0	409.225.589	0,00	0	0,00	147.500.000	0,00	0
15-feb-33	0	0,00	0	409.225.589	0,00	0	0,00	147.500.000	0,00	0
15-mar-33	1	17.756.945,94	0	409.225.589	0,00	0	17.756.945,94	104.872.522.693	147.500.000	0,00
15-abr-33	0	0,00	0	391.468.643	0,00	0	0,00	147.500.000	0,00	0
15-may-33	0	0,00	0	391.468.643	0,00	0	0,00	147.500.000	0,00	0
15-jun-33	1	17.371.092,84	0	391.468.643	0,00	0	17.371.092,84	104.139.701.591	147.500.000	0,00
15-jul-33	0	0,00	0	374.097.551	0,00	0	0,00	147.500.000	0,00	0
15-ago-33	0	0,00	0	374.097.551	0,00	0	0,00	147.500.000	0,00	0
15-sep-33	1	16.971.366,34	0	374.097.551	0,00	0	16.971.366,34	103.304.706.885	147.500.000	0,00
15-oct-33	0	0,00	0	357.126.184	0,00	0	0,00	147.500.000	0,00	0
15-nov-33	0	0,00	0	357.126.184	0,00	0	0,00	147.500.000	0,00	0
15-dic-33	1	16.595.394,59	0	357.126.184	0,00	0	16.595.394,59	102.542.943.152	147.500.000	0,00
15-ene-34	0	0,00	0	340.530.790	0,00	0	0,00	147.500.000	0,	