

F.T.H U.C.I. 12

SANTANDER DE TITULIZACION, S.G.F.T, S.A.
CALLE JUAN IGNACIO LUCA DE TENA 9-11
28027 MADRID
santanderdetitulizacion@gruposantander.com

DENOMINACION DEL FONDO:		F.T.H U.C.I. 12	
INFORMACIÓN CORRESPONDIENTE AL:	TRIMESTRE/SEMESTRE:	MARZO	AÑO: 2020
Personas que asumen la responsabilidad de esta información y cargos que ocupan:		Firma:	
INAKI REYERO ARREGUI - DIRECTOR GENERAL			

I. DATOS GENERALES SOBRE EL FONDO

Fecha de Constitución del Fondo	30 mayo 2005	Agencia de pago de Bonos	BANCO SANTANDER	
Fecha de Desemboiso BT's	02 junio 2005	Negociación Mercado	AIAF	
Fecha Final Amortización	15 diciembre 2039	Agencias de calificación	STANDARD & POORS	
Sociedad Gestora	SANTANDER DE TITULIZACION, S.G.F.T, S.A.	Calificación	Inicial	Actual
	UNIÓN DE CRÉDITOS INMOBILIARIOS, S.A	B.T.H'S SERIE A	AAA	AA -
		B.T.H'S SERIE B	A	BBB -
		B.T.H'S SERIE C	BBB	B -

II. VALORES EMITIDOS POR EL FONDO: BONOS DE TITULIZACION

SERIES PRELACIÓN CÓDIGO ISIN	Nº BONOS	NOMINAL EN CIRCULACIÓN			
			Inicial	Actual	%Act/In
B.T.H'S SERIE A ES0338147004	8.672	Nominal Unitario	100.000,00	19.188,56	
		Nominal Total	867.200.000,00	166.403.192,32	19,19%
B.T.H'S SERIE B ES0338147012	90	Nominal Unitario	100.000,00	100.000,00	
		Nominal Total	9.000.000,00	9.000.000,00	100,00 %
B.T.H'S SERIE C ES0338147020	238	Nominal Unitario	100.000,00	100.000,00	
		Nominal Total	23.800.000,00	23.800.000,00	100,00 %

AMORTIZACION E INTERESES BONOS					
Actual			Próximo		
Fecha Amortización Período Actual			Fecha Próximo Cupón		
16 de marzo de 2020			15 de junio de 2020		
	Amortización de los Bonos	Intereses Brutos Bonos	Tipo de Interés	Importe Bruto Próximo Cupón	Importe Neto Próximo Cupón
B.T.H'S SERIE A	635,08 €	0,00 €	0,000%	0,00 €	0,00 €
B.T.H'S SERIE B	0	0,00 €	0,000%	0,00 €	0,00 €
B.T.H'S SERIE C	0	51,82 €	0,111%	28,06 €	22,73 €
Amortización devengada no pagada	0				
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	7.886	3.025
Saldo Pendiente de Amortizar Derechos	900.000.006,57 €	208.187.178,91 €
Importes Unitarios Derechos Vivos	114.126,30 €	68.822,21 €
Tipos de Interés	3,93 %	1,95%

TASAS DE AMORTIZACIÓN ANTICIPADA	SITUACIÓN ACTUAL
Tasa mensual actual anualizada:	6,68%
Tasa últimos 12 meses anualizada:	4,17%
Tasa anualizada desde Constitución del Fondo	6,48%

MOROSIDAD ACTUAL	Hasta 1 mes	De 1 a 6 meses	Mayor de 6 meses
Deuda Vencida(Principal+Intereses)	28.897,04 €	94.322,71 €	2.033.105,70 €
Deuda Pendiente de vencimiento	0,00 €	0,00 €	206.729.828,48 €
Deuda Total	28.897,04 €	94.322,71 €	208.762.934,18 €

F.T.H U.C.I. 12

INFORME TRIMESTRAL BONOS DE TITULIZACIÓN

16 de marzo de 2020

BONOS TITULIZACIÓN DE ACTIVOS. PRINCIPAL	
Saldo anterior	204.710.606,08 €
Amortizaciones	5.507.413,76 €
Saldo actual	199.203.192,32 €
% sobre saldo inicial	22,13%
Amortización devengada no pagada	0,00 €

BONOS DE TITULIZACIÓN DE ACTIVOS. INTERESES	
Intereses pagados Serie A	0,00 €
Intereses pagados Serie B	0,00 €
Intereses pagados Serie C	12.333,16 €
Intereses devengados no pagados	0,00 €

DATOS	
Fecha de determinación	09/03/2020
Fecha de Pago de Cupón Actual	16/03/2020
Fecha de Pago de Cupón Anterior	16/12/2019
Número de días	91
Tipo de referencia (%)	-0,489%
Próxima Fecha de Pago	15/06/2020

VIDA RESIDUAL (AÑOS)		
	INICIAL	16-mar-20
B.T.H'S SERIE A	4,80	3,85
B.T.H'S SERIE B	8,04	6,00
B.T.H'S SERIE C	8,04	6,00

F.T.H U.C.I. 12

INFORME TRIMESTRAL DERECHOS DE CREDITO

16 de marzo de 2020

DERECHOS DE CRÉDITO. PRINCIPAL	
Saldo anterior	214.034.399,42 €
Amortizaciones	5.847.220,51 €
Saldo actual	208.187.178,91 €
Número de derechos de crédito	3.025
LTV	39,77%

DERECHOS DE CRÉDITO. INTERESES	
Intereses cobrados en el trimestre	863.082,90 €
Intereses devengados en el trimestre	732.867,66 €

DERECHOS DE CRÉDITO CON RETRASOS EN EL PAGO					
	HASTA 30 DÍAS	30 A 60 DÍAS	60 A 90 DÍAS	90 A 180 DÍAS	MÁS DE 180 DÍAS
Principal	22.411,46 €	20.257,74 €	14.236,91 €	35.133,63 €	1.365.310,69 €
Intereses	6.485,58 €	7.307,67 €	4.787,60 €	12.599,16 €	667.795,01 €
Saldo de los derechos de crédito	6.972.454,30 €	2.677.900,05 €	1.246.799,93 €	1.756.357,65 €	4.196.909,46 €
Número de derechos de crédito	82	31	13	22	77
% sobre saldo de los derechos de crédito	3,35%	1,29%	0,60%	0,84%	2,02%

PRÉSTAMOS EN WRITE OFF	
Write Off acumulado Fecha Pago anterior	9.323.794,12 €
Write Off trimestre	-339.806,06 €
Write Off acumulados actuales	8.983.988,06 €

F.T.H U.C.I. 12

INFORME TRIMESTRAL DERECHOS DE CREDITO

16 de marzo de 2020

ADJUDICADOS	
Saldo anterior	4.772.183,70 €
Diferencia	338.969,54 €
Saldo actual	5.111.153,24 €
Número de adjudicados	99

PERDIDAS DE LAS CARTERAS	
Saldo anterior	8.909.279,71 €
Diferencia	221.885,71 €
Saldo actual	9.131.165,42 €

F.T.H U.C.I. 12

ESTADO DE ORIGEN Y APLICACIÓN DE FONDOS Y CUENTA DE TESORERÍA

16 de marzo de 2020

ORIGEN	6.591.641,78 €
PRINCIPAL COBRADO	
Amortización derechos de crédito	5.136.781,99 €
INTERESES COBRADOS	
Intereses de derechos de crédito	863.082,90 €
Intereses de reinversión	0,00
INGRESOS/GASTOS DE ADJUDICADOS	591.792,02 €
OTROS	-15,13 €

APLICACIÓN	6.591.641,78 €
GASTOS ORDINARIOS	895,40 €
COMISIÓN S.G.F.T.	11.483,42 €
INTERESES B.T.H'S SERIE A	0,00 €
INTERESES B.T.H'S SERIE B	0,00 €
INTERESES B.T.H'S SERIE C	12.333,16 €
FONDOS DISPONIBLES AMORTIZACIÓN A	5.507.413,76 €
INTERESES PRÉSTAMO SUBORDINADO SANTANDER	2.027,60 €
INTERESES PRÉSTAMO SUBORDINADO UCB	2.027,60 €
COMISIÓN ADMINISTRACIÓN	6.000,00 €
COMISIÓN VARIABLE	1.049.460,85 €

ESTADO CUENTA DE TESORERÍA	10.352.344,30 €
FONDO DE RESERVA	
Saldo anterior	10.350.000,00 €
Diferencia	0,00 €
Saldo actual	10.350.000,00 €
RETENCIÓN A CUENTA DEL IRPF	2.344,30 €

F.T.H U.C.I. 12**MEJORA CREDITICIA Y PRÉSTAMO SUBORDINADO****16 de marzo de 2020**

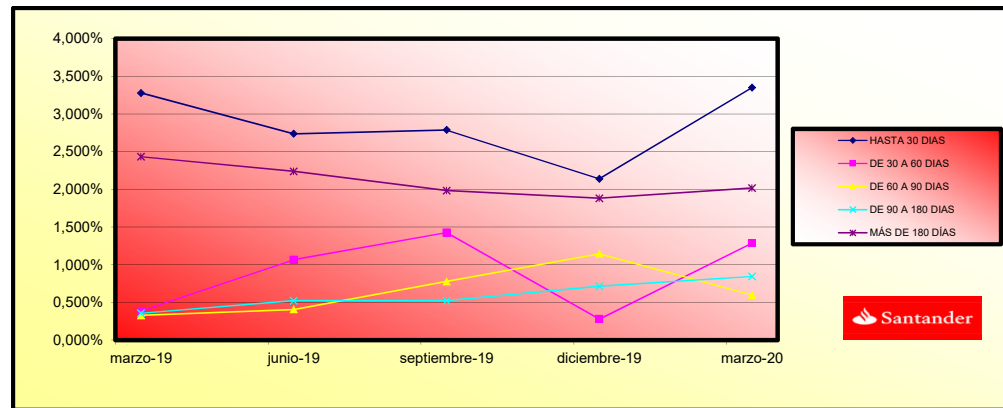
MEJORA DE CRÉDITO		
CONCEPTOS	INICIAL	16 de marzo de 2020
EMISIÓN SUBORDINADA	32.800.000,00 € (3,64%)	32.800.000 € (15,76%)
FONDO DE RESERVA	10.350.000,00 € (1,15 %)	10.350.000,00 € 4,97%

PRÉSTAMOS SUBORDINADOS		
CONCEPTOS	INICIAL	16 de marzo de 2020
PRÉSTAMO SUBORDINADO SCH		
Saldo vivo	5.612.500,00 €	5.175.003,25 €
Tipo de interés	2,682 %	0,061%
PRÉSTAMO SUBORDINADO UCB		
Saldo vivo	5.612.500,00 €	5.175.003,25 €
Tipo de interés	2,682 %	0,061%

**FONDO DE TITULIZACIÓN HIPOTECARIA
UCI 12**

INFORME HISTÓRICO DE MOROSIDAD

MOROSIDAD HISTÓRICA					
	marzo-19	junio-19	septiembre-19	diciembre-19	marzo-20
HASTA 30 DIAS	3,279%	2,736%	2,787%	2,138%	3,349%
DE 30 A 60 DIAS	0,385%	1,065%	1,425%	0,277%	1,286%
DE 60 A 90 DIAS	0,328%	0,405%	0,776%	1,144%	0,599%
DE 90 A 180 DIAS	0,356%	0,521%	0,522%	0,713%	0,844%
MÁS DE 180 DIAS	2,432%	2,238%	1,982%	1,881%	2,016%



FONDO DE TITULIZACIÓN HIPOTECARIA UCI 12

INFORME RELATIVO A LOS TRIGGERS DEL FONDO
--

Fecha: 16 de marzo de 2020

AMORTIZACIÓN BONOS SERIE B Y C	
SI 1) ES MAYOR QUE 2) NO SE AMORTIZAN LAS SERIES B y C	
1) PH'S EN MOROSIDAD > 90 DÍAS	14.937.255,17 €
2) 2% SALDO PH'S ACTUAL	4.163.743,58 €

MOROSIDAD ACTUAL (% SALDO DERECHOS DE CRÉDITO)
7,17%

NO SE AMORTIZAN LAS SERIES B Y C

TRIGGERS FONDOS DE RESERVA	
SI 1) ES MAYOR QUE 2) NO SE AMORTIZA EL FONDO DE RESERVA	
1) TIPO MEDIO PONDERADO DE LOS BONOS + 0,40%	0,28%
2) TIPO MEDIO PONDERADO DE LAS PHS	1,95%

NO SE PUEDE AMORTIZAR EL FONDO DE RESERVA POR MOROSIDAD > 90 DÍAS >1,25%

NIVELES DEL FONDOS DE RESERVA SEGÚN LA MOROSIDAD		
MOROSIDAD ACTUAL < 0,75%	MAYOR DE 2,3% SALDO DERECHOS DE CRÉDITO 0,40% DEL SALDO INICIAL BONOS	NA
MOROSIDAD ACTUAL ENTRE 0,75% Y 1,25%	MAYOR DE 2,3% SALDO DERECHOS DE CRÉDITO 0,70% DEL SALDO INICIAL BONOS	NA
MOROSIDAD ACTUAL > 1,25%	MAYOR DE 2,3% SALDO DERECHOS DE CRÉDITO 0,80% DEL SALDO INICIAL BONOS	10.350.000 €

POSTERGACIÓN DE INTERESES DE LAS SERIES B y C	
SI 1) ES MAYOR QUE 2)+3) LOS INTS DE LA SERIE B SE POSTERGAN AL 6 ° LUGAR	
1) SALDO DE LA SERIE A	171.910.606,08 €
2) SALDO VIVO DERECHOS DE CRÉDITO (MOROSIDAD < 18 MESES)	197.395.318,56 €
3) REMANENTE F.DISPONIBLES DESPUÉS PAGO PUNTOS 1º - 3º	16.929.262,96 €
SI 1) ES MAYOR QUE 2)+3) LOS INTS DE LA SERIE C SE POSTERGAN AL 7 ° LUGAR	
1) SALDOS DE LAS SERIES A Y B	180.910.606,08 €
2) SALDO VIVO DERECHOS DE CRÉDITO (MOROSIDAD < 18 MESES)	197.395.318,56 €
3) REMANENTE F.DISPONIBLES DESPUÉS PAGO PUNTOS 1º - 4º	16.916.929,80 €

NO SE POSTERGAN LOS INTERESES DE LA SERIE B

NO SE POSTERGAN LOS INTERESES DE LA SERIE C

CONTRATO	CONTRAPARTE	AGENCIA RATING	RATING MÍNIMO EXIGIDO	RATING ACTUAL
CUENTA TESORERÍA	BANCO SANTANDER	S&P	A-1 c/p	A-1 c/p

LA CONTRAPARTE SÍ TIENE EL RATING MÍNIMO EXIGIDO.

ESTADÍSTICO DE VALORES DE TASACIÓN SOBRE SALDOS VIVOS				
INTERVALO	SALDO	% SALDOS VIVOS	Nº PRÉSTAMOS	% Nº PRÉSTAMOS
0,17 - 39,99	71.660.914,41 €	34,42%	1.363	46,77%
40,00 - 49,99	57.903.680,65 €	27,81%	754	25,88%
50,00 - 59,99	48.643.909,24 €	23,37%	538	18,46%
60,00 - 69,99	19.198.621,77 €	9,22%	173	5,94%
70,00 - 80,00	10.780.144,41 €	5,18%	86	2,95%

F.T.H U.C.I. 12

DEFINICIONES

16 de marzo 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).

ADJUDICADOS Bienes en el activo del Fondo como consecuencia de un proceso judicial o extrajudicial.

Fecha	Saldo antes de Pago	Saldo Real	Vector de Prepago	Permanencia final de mes	Mortalidad Mensual	CPR	Mortalidad Mensual	CPR
-------	---------------------	------------	-------------------	--------------------------	--------------------	-----	--------------------	-----

Date	Outstanding before prepayment	Real outstanding	Prepayment vector	Remaining at the end of the month	Average single monthly mortality	CPR	Monthly single monthly mortality	CPR
			0,56%					4,17%
	900.000.006,57		100,00%	100,00%				
01-07-05	898.420.072,18	862.418.638,74	99,44%	95,99%	4,01%	38,78%	4,01%	38,78%
01-08-05	896.834.963,50	842.920.105,66	98,89%	93,99%	3,05%	31,06%	2,09%	22,37%
01-09-05	895.244.663,59	830.590.005,35	98,34%	92,78%	2,47%	25,91%	1,29%	14,40%
01-10-05	893.649.155,45	815.668.621,72	97,79%	91,27%	2,26%	23,96%	1,62%	17,81%
01-11-05	892.048.422,02	800.443.136,60	97,25%	89,73%	2,14%	22,90%	1,69%	18,50%
01-12-05	890.442.446,19	780.802.538,17	96,70%	87,69%	2,17%	23,11%	2,28%	24,16%
01-01-06	888.831.210,78	766.417.710,00	96,17%	86,23%	2,09%	22,43%	1,66%	18,24%
01-02-06	887.214.698,58	748.930.811,56	95,63%	84,41%	2,10%	22,44%	2,10%	22,52%
01-03-06	885.592.892,31	732.611.319,81	95,10%	82,73%	2,09%	22,34%	2,00%	21,53%
01-04-06	883.965.774,61	715.140.659,01	94,57%	80,90%	2,10%	22,46%	2,21%	23,48%
01-05-06	882.333.328,11	702.340.622,52	94,04%	79,60%	2,05%	22,03%	1,61%	17,68%
01-06-06	880.695.535,35	683.270.618,78	93,52%	77,58%	2,09%	22,42%	2,53%	26,51%
01-07-06	879.053.328,73	665.733.712,32	93,00%	75,73%	2,12%	22,63%	2,38%	25,15%
01-08-06	877.405.743,88	652.435.660,82	92,48%	74,36%	2,09%	22,43%	1,81%	19,72%
01-09-06	875.752.763,19	644.032.394,94	91,96%	73,54%	2,03%	21,80%	1,10%	12,45%
01-10-06	874.094.368,99	633.389.918,98	91,45%	72,46%	1,99%	21,46%	1,47%	16,24%
01-11-06	872.430.543,55	622.756.261,81	90,94%	71,38%	1,96%	21,18%	1,49%	16,50%
01-12-06	870.761.269,08	610.946.659,07	90,44%	70,16%	1,95%	21,04%	1,71%	18,68%
01-01-07	869.086.527,74	600.539.188,15	89,93%	69,10%	1,93%	20,82%	1,51%	16,73%
01-02-07	867.406.301,62	588.547.375,03	89,43%	67,85%	1,92%	20,76%	1,81%	19,65%
01-03-07	865.720.572,76	580.095.763,80	88,93%	67,01%	1,89%	20,45%	1,24%	13,95%
01-04-07	864.029.323,14	567.331.426,62	88,44%	65,66%	1,89%	20,50%	2,01%	21,61%
01-05-07	862.332.534,67	557.167.045,84	87,95%	64,61%	1,88%	20,38%	1,60%	17,58%
01-06-07	860.630.189,23	546.333.111,62	87,46%	63,48%	1,88%	20,33%	1,75%	19,10%
01-07-07	858.922.773,27	536.864.985,43	86,97%	62,50%	1,86%	20,19%	1,54%	16,97%
01-08-07	857.209.765,52	528.501.626,96	86,48%	61,65%	1,84%	20,01%	1,36%	15,16%
01-09-07	855.491.147,67	521.886.614,41	86,00%	61,00%	1,81%	19,72%	1,05%	11,93%
01-10-07	853.766.901,35	516.662.298,11	85,52%	60,52%	1,78%	19,37%	0,80%	9,20%
01-11-07	852.037.008,13	510.149.805,96	85,05%	59,87%	1,75%	19,12%	1,06%	12,00%
01-12-07	850.301.449,50	502.998.030,23	84,57%	59,16%	1,73%	18,94%	1,20%	13,49%
01-01-08	848.560.206,92	497.504.653,70	84,10%	58,63%	1,71%	18,67%	0,89%	10,16%
01-02-08	846.813.261,76	490.912.230,27	83,64%	57,97%	1,69%	18,49%	1,12%	12,66%
01-03-08	845.060.595,37	484.242.603,91	83,17%	57,30%	1,67%	18,33%	1,15%	13,00%
01-04-08	843.302.188,99	478.044.211,52	82,71%	56,69%	1,66%	18,15%	1,07%	12,16%
01-05-08	841.538.023,83	473.846.369,31	82,25%	56,31%	1,63%	17,87%	0,67%	7,75%
01-06-08	839.768.081,03	469.562.236,81	81,79%	55,92%	1,60%	17,62%	0,70%	8,03%
01-07-08	837.992.341,66	465.651.578,90	81,33%	55,57%	1,58%	17,35%	0,62%	7,22%
01-08-08	836.210.786,75	462.193.589,20	80,88%	55,27%	1,55%	17,07%	0,53%	6,19%
01-09-08	834.423.397,25	457.699.224,53	80,43%	54,85%	1,53%	16,87%	0,76%	8,75%
01-10-08	832.630.154,05	453.378.221,46	79,98%	54,45%	1,51%	16,67%	0,73%	8,42%
01-11-08	830.831.037,97	450.213.991,37	79,54%	54,19%	1,48%	16,42%	0,48%	5,64%

01-12-08	829.026.029,80	448.819.444,57	79,09%	54,14%	1,45%	16,08%	0,09%	1,11%
01-01-09	827.216.517,07	446.923.168,73	78,65%	54,03%	1,42%	15,79%	0,20%	2,43%
01-02-09	825.401.078,18	444.555.988,38	78,21%	53,86%	1,40%	15,53%	0,31%	3,67%
01-03-09	823.579.693,74	442.146.115,24	77,78%	53,69%	1,37%	15,28%	0,32%	3,80%
01-04-09	821.752.344,26	438.713.142,06	77,35%	53,39%	1,36%	15,10%	0,56%	6,47%
01-05-09	819.919.010,21	434.939.492,06	76,91%	53,05%	1,34%	14,94%	0,64%	7,40%
01-06-09	818.079.671,99	432.253.929,96	76,49%	52,84%	1,32%	14,74%	0,39%	4,63%
01-07-09	816.236.838,22	428.612.444,35	76,06%	52,51%	1,31%	14,59%	0,62%	7,18%
01-08-09	814.387.969,17	425.464.329,77	75,64%	52,24%	1,29%	14,43%	0,51%	5,94%
01-09-09	812.533.045,07	422.749.203,24	75,22%	52,03%	1,27%	14,25%	0,41%	4,83%
01-10-09	810.672.046,10	420.081.553,57	74,80%	51,82%	1,26%	14,08%	0,40%	4,73%
01-11-09	808.804.952,35	415.995.137,78	74,38%	51,43%	1,25%	13,98%	0,74%	8,57%
01-12-09	806.931.743,87	413.076.769,02	73,97%	51,19%	1,23%	13,83%	0,47%	5,51%
01-01-10	805.054.414,17	410.772.614,91	73,55%	51,02%	1,22%	13,65%	0,33%	3,84%
01-02-10	803.170.936,21	408.262.064,12	73,14%	50,83%	1,20%	13,50%	0,38%	4,44%
01-03-10	801.281.289,87	406.425.253,97	72,74%	50,72%	1,18%	13,32%	0,22%	2,55%
01-04-10	799.385.454,93	404.231.139,63	72,33%	50,57%	1,17%	13,16%	0,30%	3,59%
01-05-10	797.483.411,13	400.994.622,38	71,93%	50,28%	1,16%	13,05%	0,56%	6,56%
01-06-10	795.575.138,14	398.334.972,04	71,53%	50,07%	1,15%	12,92%	0,42%	4,98%
01-07-10	793.661.819,21	394.358.952,15	71,13%	49,69%	1,14%	12,85%	0,76%	8,74%
01-08-10	791.742.234,17	390.698.493,21	70,73%	49,35%	1,13%	12,78%	0,69%	7,95%
01-09-10	789.816.362,48	388.203.648,97	70,34%	49,15%	1,12%	12,65%	0,40%	4,65%
01-10-10	787.884.183,57	386.880.993,17	69,95%	49,10%	1,11%	12,48%	0,10%	1,15%
01-11-10	785.945.676,77	385.034.637,31	69,56%	48,99%	1,09%	12,34%	0,23%	2,75%
01-12-10	784.000.821,36	380.486.480,83	69,17%	48,53%	1,09%	12,32%	0,94%	10,67%
01-01-11	782.053.911,56	377.880.118,35	68,79%	48,32%	1,08%	12,21%	0,44%	5,13%
01-02-11	780.100.625,64	376.513.421,11	68,40%	48,26%	1,07%	12,06%	0,11%	1,34%
01-03-11	778.140.942,70	373.504.344,27	68,02%	48,00%	1,06%	11,98%	0,55%	6,40%
01-04-11	776.174.841,80	371.856.632,62	67,64%	47,91%	1,05%	11,85%	0,19%	2,24%
01-05-11	774.202.301,92	370.848.716,84	67,27%	47,90%	1,03%	11,70%	0,02%	0,20%
01-06-11	772.223.301,97	368.174.693,44	66,89%	47,68%	1,02%	11,61%	0,47%	5,46%
01-07-11	770.241.975,35	366.303.866,58	66,52%	47,56%	1,01%	11,50%	0,25%	2,98%
01-08-11	768.254.159,88	366.470.234,97	66,15%	47,70%	1,00%	11,31%	-0,30%	-3,71%
01-09-11	766.259.834,31	363.149.058,21	65,78%	47,39%	0,99%	11,26%	0,65%	7,51%
01-10-11	764.258.977,32	362.076.703,25	65,41%	47,38%	0,98%	11,13%	0,03%	0,41%
01-11-11	762.251.567,53	360.089.858,32	65,05%	47,24%	0,97%	11,03%	0,29%	3,39%
01-12-11	760.237.583,48	358.200.157,06	64,69%	47,12%	0,96%	10,93%	0,26%	3,09%
01-01-12	758.226.394,26	356.670.279,41	64,33%	47,04%	0,95%	10,82%	0,16%	1,94%
01-02-12	756.208.618,39	355.475.304,40	63,97%	47,01%	0,94%	10,71%	0,07%	0,83%
01-03-12	754.184.234,31	353.366.817,10	63,61%	46,85%	0,93%	10,62%	0,33%	3,85%
01-04-12	752.153.220,37	352.843.094,46	63,26%	46,91%	0,92%	10,49%	-0,12%	-1,47%
01-05-12	750.115.554,86	350.960.157,35	62,91%	46,79%	0,91%	10,40%	0,26%	3,12%
01-06-12	748.071.215,99	349.309.051,11	62,56%	46,69%	0,90%	10,31%	0,20%	2,36%

01-07-12	746.028.531,07	348.487.505,91	62,21%	46,71%	0,89%	10,19%	-0,04%	-0,46%
01-08-12	743.979.156,35	346.553.096,70	61,86%	46,58%	0,88%	10,11%	0,28%	3,32%
01-09-12	741.923.069,93	345.608.681,25	61,52%	46,58%	0,87%	10,00%	0,00%	-0,05%
01-10-12	739.860.249,83	344.452.156,05	61,17%	46,56%	0,86%	9,90%	0,06%	0,68%
01-11-12	737.790.673,99	342.846.050,04	60,83%	46,47%	0,86%	9,82%	0,19%	2,22%
01-12-12	735.714.320,29	341.651.841,92	60,49%	46,44%	0,85%	9,72%	0,07%	0,80%
01-01-13	733.639.620,24	339.808.674,30	60,16%	46,32%	0,84%	9,65%	0,26%	3,05%
01-02-13	731.558.125,54	338.685.022,02	59,82%	46,30%	0,83%	9,56%	0,05%	0,56%
01-03-13	729.469.813,95	337.592.709,88	59,49%	46,28%	0,83%	9,46%	0,04%	0,45%
01-04-13	727.374.663,14	336.661.580,32	59,16%	46,28%	0,82%	9,37%	-0,01%	-0,14%
01-05-13	725.272.650,71	334.732.793,17	58,83%	46,15%	0,81%	9,31%	0,28%	3,36%
01-06-13	723.163.754,19	333.439.234,72	58,50%	46,11%	0,80%	9,22%	0,10%	1,15%
01-07-13	721.052.834,40	332.097.459,56	58,18%	46,06%	0,80%	9,15%	0,11%	1,32%
01-08-13	718.935.001,34	330.388.322,56	57,85%	45,96%	0,79%	9,08%	0,22%	2,63%
01-09-13	716.810.232,38	329.343.544,45	57,53%	45,95%	0,78%	9,00%	0,02%	0,25%
01-10-13	714.678.504,80	328.221.731,31	57,21%	45,93%	0,78%	8,92%	0,04%	0,52%
01-11-13	712.539.795,82	326.574.366,10	56,89%	45,83%	0,77%	8,85%	0,20%	2,41%
01-12-13	710.394.082,56	324.772.662,75	56,57%	45,72%	0,76%	8,80%	0,25%	2,97%
01-01-14	708.248.288,98	323.075.181,05	56,26%	45,62%	0,76%	8,74%	0,22%	2,62%
01-02-14	706.095.467,93	321.726.709,52	55,95%	45,56%	0,75%	8,67%	0,11%	1,36%
01-03-14	703.935.596,38	320.000.368,88	55,63%	45,46%	0,75%	8,62%	0,23%	2,74%
01-04-14	701.768.651,26	318.111.923,24	55,32%	45,33%	0,74%	8,57%	0,28%	3,35%
01-05-14	699.594.609,40	316.632.236,49	55,02%	45,26%	0,74%	8,51%	0,16%	1,85%
01-06-14	697.413.447,54	315.007.844,30	54,71%	45,17%	0,73%	8,45%	0,20%	2,40%
01-07-14	695.238.923,74	313.592.274,11	54,40%	45,11%	0,73%	8,39%	0,14%	1,64%
01-08-14	693.057.278,37	311.744.642,03	54,10%	44,98%	0,72%	8,35%	0,28%	3,27%
01-09-14	690.868.488,11	310.421.098,90	53,80%	44,93%	0,72%	8,29%	0,11%	1,30%
01-10-14	688.672.529,56	309.283.048,19	53,50%	44,91%	0,71%	8,22%	0,05%	0,59%
01-11-14	686.469.379,25	307.789.395,30	53,20%	44,84%	0,71%	8,17%	0,16%	1,95%
01-12-14	684.259.013,62	306.183.212,57	52,91%	44,75%	0,70%	8,12%	0,20%	2,38%
01-01-15	682.080.167,33	304.099.561,19	52,61%	44,58%	0,70%	8,08%	0,36%	4,27%
01-02-15	679.894.185,31	302.468.663,72	52,32%	44,49%	0,70%	8,04%	0,22%	2,57%
01-03-15	677.701.044,21	301.282.256,52	52,03%	44,46%	0,69%	7,98%	0,07%	0,84%
01-04-15	675.500.720,57	300.037.216,53	51,74%	44,42%	0,69%	7,92%	0,09%	1,06%
01-05-15	673.293.190,87	298.300.877,19	51,45%	44,30%	0,68%	7,88%	0,25%	2,99%
01-06-15	671.078.431,51	296.889.324,00	51,16%	44,24%	0,68%	7,83%	0,14%	1,72%
01-07-15	668.859.344,07	294.780.954,64	50,88%	44,07%	0,67%	7,80%	0,38%	4,47%
01-08-15	666.632.989,12	292.914.638,84	50,59%	43,94%	0,67%	7,77%	0,30%	3,56%
01-09-15	664.399.342,86	290.999.551,09	50,31%	43,80%	0,67%	7,74%	0,32%	3,77%
01-10-15	662.158.381,40	289.171.414,49	50,03%	43,67%	0,67%	7,70%	0,29%	3,45%
01-11-15	659.910.080,80	287.238.885,27	49,75%	43,53%	0,66%	7,67%	0,33%	3,89%
01-12-15	657.654.417,01	285.255.155,43	49,48%	43,37%	0,66%	7,65%	0,35%	4,12%
01-01-16	655.395.684,56	283.652.213,84	49,20%	43,28%	0,66%	7,61%	0,22%	2,60%
01-02-16	653.129.554,75	281.782.417,97	48,93%	43,14%	0,65%	7,58%	0,31%	3,71%
01-03-16	650.856.003,37	279.744.352,79	48,66%	42,98%	0,65%	7,55%	0,38%	4,43%
01-04-16	648.575.006,10	278.051.660,77	48,38%	42,87%	0,65%	7,52%	0,26%	3,02%
01-05-16	646.286.538,58	276.251.661,62	48,11%	42,74%	0,65%	7,49%	0,30%	3,49%
01-06-16	643.990.576,32	273.657.628,59	47,85%	42,49%	0,65%	7,49%	0,59%	6,81%
01-07-16	641.699.319,55	271.460.205,67	47,58%	42,30%	0,64%	7,47%	0,45%	5,25%
01-08-16	639.400.558,91	269.920.488,18	47,32%	42,21%	0,64%	7,43%	0,21%	2,49%
01-09-16	637.094.269,84	268.365.816,93	47,05%	42,12%	0,64%	7,40%	0,22%	2,56%

01-10-16	634.780.427,67	267.144.589,44	46,79%	42,08%	0,63%	7,35%	0,09%	1,10%
01-11-16	632.459.007,66	265.523.166,44	46,53%	41,98%	0,63%	7,32%	0,24%	2,87%
01-12-16	630.129.985,01	264.046.687,13	46,27%	41,90%	0,63%	7,28%	0,19%	2,24%
01-01-17	627.805.238,99	262.574.795,99	46,01%	41,82%	0,63%	7,25%	0,19%	2,25%
01-02-17	625.472.879,44	261.139.966,29	45,76%	41,75%	0,62%	7,21%	0,18%	2,09%
01-03-17	623.132.881,40	258.665.778,78	45,50%	41,51%	0,62%	7,21%	0,58%	6,69%
01-04-17	620.785.219,87	257.909.144,78	45,25%	41,55%	0,62%	7,15%	-0,08%	-1,02%
01-05-17	618.429.869,76	255.605.863,94	45,00%	41,33%	0,62%	7,15%	0,52%	6,01%
01-06-17	616.066.805,87	254.154.229,28	44,75%	41,25%	0,61%	7,11%	0,19%	2,22%
01-07-17	613.704.885,27	252.653.573,35	44,50%	41,17%	0,61%	7,08%	0,21%	2,47%
01-08-17	611.335.229,39	250.891.595,78	44,25%	41,04%	0,61%	7,06%	0,31%	3,69%
01-09-17	608.957.812,88	249.331.898,54	44,00%	40,94%	0,61%	7,03%	0,23%	2,77%
01-10-17	606.572.610,33	247.809.548,93	43,76%	40,85%	0,60%	7,00%	0,22%	2,61%
01-11-17	604.179.596,25	245.975.377,42	43,51%	40,71%	0,60%	6,98%	0,35%	4,09%
01-12-17	601.778.745,04	244.553.771,17	43,27%	40,64%	0,60%	6,95%	0,18%	2,15%
01-01-18	599.378.962,27	242.886.784,75	43,03%	40,52%	0,60%	6,93%	0,28%	3,36%
01-02-18	596.971.320,21	241.097.870,44	42,79%	40,39%	0,59%	6,91%	0,34%	3,96%
01-03-18	594.555.793,12	239.425.603,95	42,55%	40,27%	0,59%	6,89%	0,29%	3,43%
01-04-18	592.132.355,18	237.791.290,34	42,31%	40,16%	0,59%	6,86%	0,28%	3,26%
01-05-18	589.700.980,48	236.045.918,22	42,08%	40,03%	0,59%	6,84%	0,32%	3,83%
01-06-18	587.261.643,03	234.299.315,00	41,84%	39,90%	0,59%	6,82%	0,33%	3,86%
01-07-18	584.826.456,53	232.453.526,34	41,61%	39,75%	0,59%	6,81%	0,37%	4,40%
01-08-18	582.383.294,80	230.188.533,56	41,38%	39,53%	0,59%	6,81%	0,56%	6,51%
01-09-18	579.932.131,71	228.645.492,97	41,15%	39,43%	0,58%	6,78%	0,25%	2,97%
01-10-18	577.472.941,06	227.316.412,36	40,92%	39,36%	0,58%	6,75%	0,16%	1,88%
01-11-18	575.005.696,57	225.947.763,06	40,69%	39,29%	0,58%	6,73%	0,18%	2,09%
01-12-18	572.530.371,85	224.212.424,31	40,47%	39,16%	0,58%	6,71%	0,34%	3,99%
01-01-19	570.062.251,06	222.540.841,72	40,24%	39,04%	0,58%	6,69%	0,32%	3,72%
01-02-19	567.586.047,19	220.950.512,02	40,02%	38,93%	0,57%	6,67%	0,28%	3,33%
01-03-19	565.101.733,74	219.481.032,78	39,79%	38,84%	0,57%	6,65%	0,23%	2,71%
01-04-19	562.609.284,17	217.814.665,32	39,57%	38,72%	0,57%	6,63%	0,32%	3,77%
01-05-19	560.108.671,83	216.400.974,03	39,35%	38,64%	0,57%	6,61%	0,21%	2,44%
01-06-19	557.599.869,98	214.707.856,13	39,13%	38,51%	0,57%	6,59%	0,34%	3,96%
01-07-19	555.125.573,81	212.835.460,69	38,91%	38,34%	0,57%	6,58%	0,43%	5,04%
01-08-19	552.643.174,33	210.864.471,32	38,70%	38,16%	0,57%	6,58%	0,48%	5,62%
01-09-19	550.152.644,98	209.252.717,39	38,48%	38,04%	0,56%	6,56%	0,32%	3,72%
01-10-19	547.653.959,15	207.690.094,08	38,27%	37,92%	0,56%	6,54%	0,29%	3,47%
01-11-19	545.147.090,13	206.027.764,49	38,06%	37,79%	0,56%	6,53%	0,34%	4,05%
01-12-19	542.632.011,11	204.710.605,30	37,84%	37,73%	0,56%	6,50%	0,18%	2,12%
01-01-20	540.191.263,75	203.209.911,42	37,63%	37,62%	0,56%	6,48%	0,28%	3,36%
01-02-20	537.742.522,95	201.272.884,50	37,42%	37,43%	0,56%	6,48%	0,50%	5,86%
01-03-20	535.285.762,52	199.203.190,85	37,21%	37,21%	0,56%	6,48%	0,57%	6,68%

Fecha		Principal disponible antes prepag	Principal Disponible	Amortización de principal	Serie A	Serie B	Serie C	Amortización Serie A	Vida Media Serie A	Amortización Serie B	Vida Media Serie B	Amortización Serie C	Vida Media Serie C
									3,85		6,00		6,00
Date		Principal Available before prepayment	Principal Available	Principal Redemption	Class A	Class B	Class C	Redemption Class A	Average Life Class A	Redemption Class B	Average Life Class B	Redemption Class C	Average Life Class C
		900.000.000,00											
03-06-05		900.000.000,00			867.200.000	9.000.000	23.800.000						
08-07-05	0	893.416.733,31	0,00	0,00	867.200.000	9.000.000	23.800.000	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%
08-08-05	0	886.873.555,49	0,00	0,00	867.200.000	9.000.000	23.800.000	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%
08-09-05	0	880.370.840,28	880.370.833,71	19.629.166,29	867.200.000	9.000.000	23.800.000	19.629.166,29	-10393643549520,70%	0,00	0,00%	0,00	0,00%
08-10-05	1	873.907.756,21	0,00	0,00	847.570.834	9.000.000	23.800.000	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%
08-11-05	0	867.484.273,08	0,00	0,00	847.570.834	9.000.000	23.800.000	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%
08-12-05	1	861.100.162,02	861.100.155,45	19.270.678,26	847.570.834	9.000.000	23.800.000	19.270.678,26	-10028460965204,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%
08-01-06	0	854.755.195,45	0,00	0,00	828.300.155	9.000.000	23.800.000	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%
08-02-06	0	848.449.147,04	0,00	0,00	828.300.155	9.000.000	23.800.000	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%
08-03-06	1	842.181.791,80	842.181.785,23	18.918.370,22	828.300.155	9.000.000	23.800.000	18.918.370,22	-9674854532630,83%	0,00	0,00%	0,00	0,00%
08-04-06	0	835.952.905,96	0,00	0,00	809.381.785	9.000.000	23.800.000	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%
08-05-06	0	829.762.267,05	0,00	0,00	809.381.785	9.000.000	23.800.000	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%
08-06-06	1	823.609.653,84	823.609.647,27	18.572.137,96	809.381.785	9.000.000	23.800.000	18.572.137,96	-9326927684407,21%	0,00	0,00%	0,00	0,00%
08-07-06	0	817.495.729,74	0,00	0,00	790.809.647	9.000.000	23.800.000	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%
08-08-06	0	811.419.385,68	0,00	0,00	790.809.647	9.000.000	23.800.000	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%
08-09-06	1	805.380.404,20	805.380.397,63	18.229.249,64	790.809.647	9.000.000	23.800.000	18.229.249,64	-8987020073333,26%	0,00	0,00%	0,00	0,00%
08-10-06	0	799.378.569,07	0,00	0,00	772.580.398	9.000.000	23.800.000	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%
08-11-06	0	793.413.665,31	0,00	0,00	772.580.398	9.000.000	23.800.000	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%
08-12-06	1	787.485.479,13	787.485.472,56	17.894.925,06	772.580.398	9.000.000	23.800.000	17.894.925,06	-8659354238892,73%	0,00	0,00%	0,00	0,00%
08-01-07	0	781.593.797,96	0,00	0,00	754.685.473	9.000.000	23.800.000	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%
08-02-07	0	775.738.410,43	0,00	0,00	754.685.473	9.000.000	23.800.000	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%
08-03-07	1	769.919.106,37	769.919.099,80	17.566.372,76	754.685.473	9.000.000	23.800.000	17.566.372,76	-8342270426094,02%	0,00	0,00%	0,00	0,00%
08-04-07	0	764.135.676,78	0,00	0,00	737.119.100	9.000.000	23.800.000	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%
08-05-07	0	758.387.913,88	0,00	0,00	737.119.100	9.000.000	23.800.000	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%
08-06-07	1	752.675.611,03	752.675.604,46	17.243.495,33	737.119.100	9.000.000	23.800.000	17.243.495,33	-8030295776623,82%	0,00	0,00%	0,00	0,00%
08-07-07	0	746.999.001,69	0,00	0,00	719.875.604	9.000.000	23.800.000	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%
08-08-07	0	741.357.439,19	0,00	0,00	719.875.604	9.000.000	23.800.000	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%
08-09-07	1	735.750.720,41	735.750.713,84	16.924.890,62	719.875.604	9.000.000	23.800.000	16.924.890,62	-7726212569136,83%	0,00	0,00%	0,00	0,00%
08-10-07	0	730.178.643,39	0,00	0,00	702.950.714	9.000.000	23.800.000	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%
08-11-07	0	724.641.000,00	0,00	0,00	702.950.714	9.000.000	23.800.000	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%
08-12-07	1	719.137.612,48	719.137.605,91	16.613.107,93	702.950.714	9.000.000	23.800.000	16.613.107,93	-7432704489367,87%	0,00	0,00%	0,00	0,00%
08-01-08	0	713.668.260,33	0,00	0,00	686.337.606	9.000.000	23.800.000	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%
08-02-08	0	708.232.753,45	0,00	0,00	686.337.606	9.000.000	23.800.000	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%
08-03-08	1	702.830.895,50	702.830.888,93	16.306.716,98	686.337.606	9.000.000	23.800.000	16.306.716,98	-7147234050959,64%	0,00	0,00%	0,00	0,00%
08-04-08	0	697.462.491,29	0,00	0,00	670.030.889	9.000.000	23.800.000	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%
08-05-08	0	692.127.346,72	0,00	0,00	670.030.889	9.000.000	23.800.000	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%
08-06-08	1	686.825.268,79	686.825.262,22	16.005.626,71	670.030.889	9.000.000	23.800.000	16.005.626,71	-6868014420542,42%	0,00	0,00%	0,00	0,00%
08-07-08	0	681.556.065,59	0,00	0,00	654.025.262	9.000.000	23.800.000	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%
08-08-08	0	676.319.546,30	0,00	0,00	654.025.262	9.000.000	23.800.000	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%
08-09-08	1	671.115.521,19	671.115.514,62	15.709.747,61	654.025.262	9.000.000	23.800.000	15.709.747,61	-6596523019658,21%	0,00	0,00%	0,00	0,00%
08-10-08	0	665.943.801,58	0,00	0,00	638.315.515	9.000.000	23.800.000	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%
08-11-08	0	660.804.199,87	0,00	0,00	638.315.515	9.000.000	23.800.000	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%
08-12-08	1	655.696.529,54	655.696.522,97	15.418.991,64	638.315.515	9.000.000	23.800.000	15.418.991,64	-6334121767612,66%	0,00	0,00%	0,00	0,00%
08-01-09	0	650.621.711,63	0,00	0,00	622.896.523	9.000.000	23.800.000	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%
08-02-09	0	645.578.446,46	0,00	0,00	622.896.523	9.000.000	23.800.000	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%
08-03-09	1	640.566.550,71	640.566.544,14	15.129.978,83	622.896.523	9.000.000	23.800.000	15.129.978,83	-6079225493903,74%	0,00	0,00%	0,00	0,00%
08-04-09	0	635.585.842,10	0,00	0,00	607.766.544	9.000.000	23.800.000	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%
08-05-09	0	630.636.139,35	0,00	0,00	607.766.544	9.000.000	23.800.000	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%
08-06-09	1	625.717.262,26	625.717.255,69	14.849.288,45	607.766.544	9.000.000	23.800.000	14.849.288,45	-5829830647381,49%	0,00	0,00%	0,00	0,00%
08-07-09	0	620.830.954,61	0,00	0,00	592.917.256	9.000.000	23.800.000	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%
08-08-09	0	615.975.100,05	0,00	0,00	592.917.256	9.000.000	23.800.000	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%
08-09-09	1	611.149.521,48	611.149.514,91	14.567.740,77	592.917.256	9.000.000	23.800.000	14.567.740,77	-5585271813020,91%	0,00	0,00%	0,00	0,00%
08-10-09	0	606.354.042,83	0,00	0,00	578.349.515	9.000.000	23.800.000	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%
08-11-09	0	601.588.489,01	0,00	0,00	578.349.515	9.000.000	23.800.000	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%
08-12-09	1	596.852.685,91	596.852.679,34	14.296.835,57	578.349.515	9.000.000	23.800.000	14.296.835,57	-5351305553807,60%	0,00	0,00%	0,00	0,00%
08-01-10	0	592.147.941,47	0,00	0,00	564.052.679	9.000.000	23.800.000	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%
08-02-10	0	587.472.590,85	0,00	0,00	564.052.679	9.000.000	23.800.000	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%
08-03-10	1	582.826.462,98	582.826.456,41	14.026.222,93	564.052.679	9.000.000	23.800.000	14.026.222,93	-5123779237067,50%	0,00	0,00%	0,00	0,00%
08-04-10	0	578.209.387,74	0,00	0,00	550.026.456	9.000.000	23.800.000	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%
08-05-10	0	573.621.196,00	0,00	0,00	550.026.456	9.000.000	23.800.000	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%
08-06-10	1	569.061.719,56	569.061.712,99	13.764.743,42	550.026.456	9.000.000	23.800.000	13.764.743,42	-4901625131048,68%	0,00	0,00%	0,00	0,00%
08-07-10	0	564.531.647,37	0,00	0,00	536.261.713	9.000.000	23.800.000	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%
08-08-10	0	560.029.950,22	0,00	0,00	536.261.713	9.000.000	23.800.000	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%
08-09-10	1	555.556.462,81	555.556.456,24	13.505.256,75	536.261.713	9.000.000	23.800.000	13.505.256,75	-4684973567798,20%	0,00	0,00%	0,00	0,00%
08-10-10	0	551.111.020,79	0,00	0,00	522.756.456	9.000.000	23.800.000	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%
08-11-10	0	546.693.460,73	0,00	0,00	522.756.456	9.000.000	23.800.000	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%
08-12-10	1	542.303.620,12	542.303.613,55	13.252.842,69	522.756.456	9.000.000	23.800.000	13.252.842,69	-4476810261712,22%	0,00	0,00%	0,00	0,00%
08-01-11	0	537.944.305,51	0,00	0,00	509.503.614	9.000.000	23.800.000	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%
08-02-11	0	533.612.364,72	0,00	0,00	509.503.614	9.000.000	23.800.000	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,0

Date		Principal Available before prepayment	Principal Available	Principal Redemption	Class A	Class B	Class C	Redemption Class A	3,85	Redemption Class B	6,00	Redemption Class C	6,00
									Average Life Class A		Average Life Class B		Average Life Class C
08-06-12	1	467.963.931,57	467.963.925,00	11.794.899,49	446.958.824	9.000.000	23.800.000	11.794.899,49	-333795655586,27%	0,00	0,00%	0,00	0,00%
08-07-12	0	464.087.113,81	0,00	0,00	435.163.925	9.000.000	23.800.000	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%
08-08-12	0	460.234.824,45	0,00	0,00	435.163.925	9.000.000	23.800.000	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%
08-09-12	1	456.406.920,08	456.406.913,51	11.557.011,49	435.163.925	9.000.000	23.800.000	11.557.011,49	-3164309747205,40%	0,00	0,00%	0,00	0,00%
08-10-12	0	452.603.258,12	0,00	0,00	423.806.914	9.000.000	23.800.000	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%
08-11-12	0	448.623.696,82	0,00	0,00	423.806.914	9.000.000	23.800.000	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%
08-12-12	1	445.068.095,20	445.068.088,63	11.338.824,88	423.806.914	9.000.000	23.800.000	11.338.824,88	-3001386944587,90%	0,00	0,00%	0,00	0,00%
08-01-13	0	441.341.398,66	0,00	0,00	412.268.089	9.000.000	23.800.000	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%
08-02-13	0	437.638.342,20	0,00	0,00	412.268.089	9.000.000	23.800.000	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%
08-03-13	1	433.958.787,48	433.958.780,91	11.109.307,73	412.268.089	9.000.000	23.800.000	11.109.307,73	-2840649985437,40%	0,00	0,00%	0,00	0,00%
08-04-13	0	430.302.596,96	0,00	0,00	401.158.781	9.000.000	23.800.000	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%
08-05-13	0	426.669.633,89	0,00	0,00	401.158.781	9.000.000	23.800.000	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%
08-06-13	1	423.059.762,29	423.059.755,72	10.899.025,19	401.158.781	9.000.000	23.800.000	10.899.025,19	-2686609708627,83%	0,00	0,00%	0,00	0,00%
08-07-13	0	419.475.687,86	0,00	0,00	390.259.756	9.000.000	23.800.000	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%
08-08-13	0	415.914.412,86	0,00	0,00	390.259.756	9.000.000	23.800.000	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%
08-09-13	1	412.375.803,74	412.375.797,17	10.683.958,55	390.259.756	9.000.000	23.800.000	10.683.958,55	-2535303362995,21%	0,00	0,00%	0,00	0,00%
08-10-13	0	408.859.727,74	0,00	0,00	379.575.797	9.000.000	23.800.000	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%
08-11-13	0	405.366.052,82	0,00	0,00	379.575.797	9.000.000	23.800.000	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%
08-12-13	1	401.894.647,72	401.894.641,15	10.481.156,02	379.575.797	9.000.000	23.800.000	10.481.156,02	-2391799803785,88%	0,00	0,00%	0,00	0,00%
08-01-14	0	398.449.290,12	0,00	0,00	369.094.641	9.000.000	23.800.000	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%
08-02-14	0	395.025.911,22	0,00	0,00	369.094.641	9.000.000	23.800.000	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%
08-03-14	1	391.624.382,16	391.624.375,59	10.270.265,56	369.094.641	9.000.000	23.800.000	10.270.265,56	-2251242210899,72%	0,00	0,00%	0,00	0,00%
08-04-14	0	388.244.574,83	0,00	0,00	358.824.376	9.000.000	23.800.000	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%
08-05-14	0	384.886.361,83	0,00	0,00	358.824.376	9.000.000	23.800.000	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%
08-06-14	1	381.549.616,49	381.549.609,92	10.074.765,67	358.824.376	9.000.000	23.800.000	10.074.765,67	-2115700791649,12%	0,00	0,00%	0,00	0,00%
08-07-14	0	378.241.710,54	0,00	0,00	348.749.610	9.000.000	23.800.000	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%
08-08-14	0	374.954.961,99	0,00	0,00	348.749.610	9.000.000	23.800.000	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%
08-09-14	1	371.689.246,66	371.689.240,09	9.860.369,82	348.749.610	9.000.000	23.800.000	9.860.369,82	-1979962260572,51%	0,00	0,00%	0,00	0,00%
08-10-14	0	368.444.441,13	0,00	0,00	338.889.240	9.000.000	23.800.000	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%
08-11-14	0	365.220.422,64	0,00	0,00	338.889.240	9.000.000	23.800.000	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%
08-12-14	1	362.017.069,16	362.017.062,59	9.672.177,51	338.889.240	9.000.000	23.800.000	9.672.177,51	-1854156427781,58%	0,00	0,00%	0,00	0,00%
08-01-15	0	358.854.650,75	0,00	0,00	329.217.063	9.000.000	23.800.000	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%
08-02-15	0	355.712.494,62	0,00	0,00	329.217.063	9.000.000	23.800.000	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%
08-03-15	1	352.590.481,80	352.590.475,23	9.426.587,36	329.217.063	9.000.000	23.800.000	9.426.587,36	-1722237510198,91%	0,00	0,00%	0,00	0,00%
08-04-15	0	349.488.493,99	0,00	0,00	319.790.475	9.000.000	23.800.000	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%
08-05-15	0	346.406.413,57	0,00	0,00	319.790.475	9.000.000	23.800.000	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%
08-06-15	1	343.344.123,59	343.344.117,02	9.246.358,21	319.790.475	9.000.000	23.800.000	9.246.358,21	-1604243148702,49%	0,00	0,00%	0,00	0,00%
08-07-15	0	340.302.996,09	0,00	0,00	310.544.117	9.000.000	23.800.000	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%
08-08-15	0	337.281.415,38	0,00	0,00	310.544.117	9.000.000	23.800.000	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%
08-09-15	1	334.279.266,58	334.279.260,01	9.064.857,02	310.544.117	9.000.000	23.800.000	9.064.857,02	-1489356007864,41%	0,00	0,00%	0,00	0,00%
08-10-15	0	331.296.435,44	0,00	0,00	301.479.260	9.000.000	23.800.000	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%
08-11-15	0	328.332.808,38	0,00	0,00	301.479.260	9.000.000	23.800.000	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%
08-12-15	1	325.388.272,46	325.388.265,89	8.890.994,12	301.479.260	9.000.000	23.800.000	8.890.994,12	-1379882287519,40%	0,00	0,00%	0,00	0,00%
08-01-16	0	322.464.840,20	0,00	0,00	292.588.266	9.000.000	23.800.000	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%
08-02-16	0	319.560.258,36	0,00	0,00	292.588.266	9.000.000	23.800.000	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%
08-03-16	1	316.674.416,03	316.674.409,46	8.713.856,42	292.588.266	9.000.000	23.800.000	8.713.856,42	-1273094423486,41%	0,00	0,00%	0,00	0,00%
08-04-16	0	313.807.202,92	0,00	0,00	283.874.409	9.000.000	23.800.000	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%
08-05-16	0	310.958.509,36	0,00	0,00	283.874.409	9.000.000	23.800.000	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%
08-06-16	1	308.128.226,32	308.128.219,75	8.546.189,71	283.874.409	9.000.000	23.800.000	8.546.189,71	-1169973371567,43%	0,00	0,00%	0,00	0,00%
08-07-16	0	305.322.061,96	0,00	0,00	275.328.220	9.000.000	23.800.000	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%
08-08-16	0	302.534.046,05	0,00	0,00	275.328.220	9.000.000	23.800.000	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%
08-09-16	1	299.764.071,71	299.764.065,14	8.364.154,61	275.328.220	9.000.000	23.800.000	8.364.154,61	-1068102543994,79%	0,00	0,00%	0,00	0,00%
08-10-16	0	297.012.032,64	0,00	0,00	266.964.065	9.000.000	23.800.000	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%
08-11-16	0	294.277.823,16	0,00	0,00	266.964.065	9.000.000	23.800.000	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%
08-12-16	1	291.561.338,18	291.561.331,61	8.202.733,52	266.964.065	9.000.000	23.800.000	8.202.733,52	-972844196055,06%	0,00	0,00%	0,00	0,00%
08-01-17	0	288.867.950,63	0,00	0,00	258.761.332	9.000.000	23.800.000	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%
08-02-17	0	286.192.036,04	0,00	0,00	258.761.332	9.000.000	23.800.000	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%
08-03-17	1	283.533.491,39	283.533.484,82	8.027.846,79	258.761.332	9.000.000	23.800.000	8.027.846,79	-879852008296,12%	0,00	0,00%	0,00	0,00%

Date		Principal Available before prepayment	Principal Available	Principal Redemption	Class A	Class B	Class C	Redemption Class A	3.85		Redemption Class B	6.00		Redemption Class C	6.00	
									Average Life Class A			Average Life Class B			Average Life Class C	
08-04-17	0	280.892.214,24	0,00	0,00	250.733.485	9.000.000	23.800.000	0,00	0,00%		0,00	0,00%		0,00	0,00%	
08-05-17	0	278.268.102,73	0,00	0,00	250.733.485	9.000.000	23.800.000	0,00	0,00%		0,00	0,00%		0,00	0,00%	
08-06-17	1	275.661.055,59	275.661.049,02	7.872.435,80	250.733.485	9.000.000	23.800.000	7.872.435,80	-790392554474,41%		0,00	0,00%		0,00	0,00%	
08-07-17	0	273.074.924,41	0,00	0,00	242.861.049	9.000.000	23.800.000	0,00	0,00%		0,00	0,00%		0,00	0,00%	
08-08-17	0	270.505.625,63	0,00	0,00	242.861.049	9.000.000	23.800.000	0,00	0,00%		0,00	0,00%		0,00	0,00%	
08-09-17	1	267.953.059,87	267.953.053,30	7.707.995,72	242.861.049	9.000.000	23.800.000	7.707.995,72	-702969209512,18%		0,00	0,00%		0,00	0,00%	
08-10-17	0	265.417.128,36	0,00	0,00	235.153.053	9.000.000	23.800.000	0,00	0,00%		0,00	0,00%		0,00	0,00%	
08-11-17	0	262.897.732,87	0,00	0,00	235.153.053	9.000.000	23.800.000	0,00	0,00%		0,00	0,00%		0,00	0,00%	
08-12-17	1	260.394.775,71	260.394.769,14	7.558.284,17	235.153.053	9.000.000	23.800.000	7.558.284,17	-620535129958,97%		0,00	0,00%		0,00	0,00%	
07-01-18	1	257.912.002,87	0,00	0,00	227.594.769	9.000.000	23.800.000	0,00	0,00%		0,00	0,00%		0,00	0,00%	
06-02-18	1	255.445.444,42	0,00	0,00	227.594.769	9.000.000	23.800.000	0,00	0,00%		0,00	0,00%		0,00	0,00%	
08-03-18	1	252.995.004,52	252.994.997,95	7.399.771,18	227.594.769	9.000.000	23.800.000	7.399.771,18	-540923273560,02%		0,00	0,00%		0,00	0,00%	
08-04-18	1	250.560.587,92	0,00	0,00	220.194.998	9.000.000	23.800.000	0,00	0,00%		0,00	0,00%		0,00	0,00%	
08-05-18	1	248.142.099,87	0,00	0,00	220.194.998	9.000.000	23.800.000	0,00	0,00%		0,00	0,00%		0,00	0,00%	
08-06-18	1	245.739.446,19	245.739.439,62	7.255.558,34	220.194.998	9.000.000	23.800.000	7.255.558,34	-463630177679,21%		0,00	0,00%		0,00	0,00%	
08-07-18	0	243.357.584,82	0,00	0,00	212.939.440	9.000.000	23.800.000	0,00	0,00%		0,00	0,00%		0,00	0,00%	
08-08-18	0	240.991.331,24	0,00	0,00	212.939.440	9.000.000	23.800.000	0,00	0,00%		0,00	0,00%		0,00	0,00%	
08-09-18	1	238.640.593,10	238.640.586,53	7.098.853,08	212.939.440	9.000.000	23.800.000	7.098.853,08	-388307263745,37%		0,00	0,00%		0,00	0,00%	
08-10-18	0	236.305.278,60	0,00	0,00	205.840.587	9.000.000	23.800.000	0,00	0,00%		0,00	0,00%		0,00	0,00%	
08-11-18	0	233.985.296,45	0,00	0,00	205.840.587	9.000.000	23.800.000	0,00	0,00%		0,00	0,00%		0,00	0,00%	
08-12-18	1	231.680.555,87	231.680.549,30	6.960.037,23	205.840.587	9.000.000	23.800.000	6.960.037,23	-317377697883,44%		0,00	0,00%		0,00	0,00%	
08-01-19	0	229.397.127,73	0,00	0,00	198.880.549	9.000.000	23.800.000	0,00	0,00%		0,00	0,00%		0,00	0,00%	
08-02-19	0	227.128.712,63	0,00	0,00	198.880.549	9.000.000	23.800.000	0,00	0,00%		0,00	0,00%		0,00	0,00%	
08-03-19	1	224.875.221,65	224.875.215,08	6.805.334,22	198.880.549	9.000.000	23.800.000	6.805.334,22	-249075232443,19%		0,00	0,00%		0,00	0,00%	
08-04-19	0	222.636.566,38	0,00	0,00	192.075.215	9.000.000	23.800.000	0,00	0,00%		0,00	0,00%		0,00	0,00%	
08-05-19	0	220.412.658,91	0,00	0,00	192.075.215	9.000.000	23.800.000	0,00	0,00%		0,00	0,00%		0,00	0,00%	
08-06-19	1	218.203.411,84	218.203.405,27	6.671.809,81	192.075.215	9.000.000	23.800.000	6.671.809,81	-182807588685,93%		0,00	0,00%		0,00	0,00%	
08-07-19	0	216.025.363,40	0,00	0,00	185.403.405	9.000.000	23.800.000	0,00	0,00%		0,00	0,00%		0,00	0,00%	
08-08-19	0	213.861.671,02	0,00	0,00	185.403.405	9.000.000	23.800.000	0,00	0,00%		0,00	0,00%		0,00	0,00%	
08-09-19	1	211.712.249,59	211.712.243,02	6.491.162,25	185.403.405	9.000.000	23.800.000	6.491.162,25	-118139152994,89%		0,00	0,00%		0,00	0,00%	
08-10-19	0	209.577.014,51	0,00	0,00	178.912.243	9.000.000	23.800.000	0,00	0,00%		0,00	0,00%		0,00	0,00%	
08-11-19	0	207.455.881,65	0,00	0,00	178.912.243	9.000.000	23.800.000	0,00	0,00%		0,00	0,00%		0,00	0,00%	
08-12-19	1	205.348.767,35	205.348.760,78	6.363.482,24	178.912.243	9.000.000	23.800.000	6.363.482,24	-57907688379,30%		0,00	0,00%		0,00	0,00%	
08-01-20	0	203.286.660,94	0,00	0,00	172.548.761	9.000.000	23.800.000	0,00	0,00%		0,00	0,00%		0,00	0,00%	
08-02-20	0	201.238.162,34	0,00	0,00	172.548.761	9.000.000	23.800.000	0,00	0,00%		0,00	0,00%		0,00	0,00%	
08-03-20	1	199.203.190,85	199.203.184,28	6.145.576,50	172.548.761	9.000.000	23.800.000	6.145.576,50	0,00%		0,00	0,00%		0,00	0,00%	
08-04-20	0	197.181.666,25	0,00	0,00	166.403.184	9.000.000	23.800.000	0,00	0,00%		0,00	0,00%		0,00	0,00%	
08-05-20	0	195.173.508,76	0,00	0,00	166.403.184	9.000.000	23.800.000	0,00	0,00%		0,00	0,00%		0,00	0,00%	
08-06-20	1	193.178.639,06	193.178.632,49	6.024.551,79	166.403.184	9.000.000	23.800.000	6.024.551,79	55425876488,54%		0,00	0,00%		0,00	0,00%	
08-07-20	0	191.199.108,60	0,00	0,00	160.378.632	9.000.000	23.800.000	0,00	0,00%		0,00	0,00%		0,00	0,00%	
08-08-20	0	189.232.691,87	0,00	0,00	160.378.632	9.000.000	23.800.000	0,00	0,00%		0,00	0,00%		0,00	0,00%	
08-09-20	1	187.279.310,99	187.279.304,42	5.899.328,06	160.378.632	9.000.000	23.800.000	5.899.328,06	108547636375,04%		0,00	0,00%		0,00	0,00%	
08-10-20	0	185.338.888,56	0,00	0,00	154.479.304	9.000.000	23.800.000	0,00	0,00%		0,00	0,00%		0,00	0,00%	
08-11-20	0	183.411.347,58	0,00	0,00	154.479.304	9.000.000	23.800.000	0,00	0,00%		0,00	0,00%		0,00	0,00%	
08-12-20	1	181.496.611,54	181.496.604,97	5.782.699,46	154.479.304	9.000.000	23.800.000	5.782.699,46	159024235057,44%		0,00	0,00%		0,00	0,00%	
08-01-21	0	179.596.688,84	0,00	0,00	148.696.605	9.000.000	23.800.000	0,00	0,00%		0,00	0,00%		0,00	0,00%	
08-02-21	0	177.709.402,87	0,00	0,00	148.696.605	9.000.000	23.800.000	0,00	0,00%		0,00	0,00%		0,00	0,00%	
08-03-21	1	175.834.678,52	175.834.671,95	5.661.933,02	148.696.605	9.000.000	23.800.000	5.661.933,02	206660555157,36%		0,00	0,00%		0,00	0,00%	
08-04-21	0	173.972.441,07	0,00	0,00	143.034.672	9.000.000	23.800.000	0,00	0,00%		0,00	0,00%		0,00	0,00%	
08-05-21	0	172.122.616,27	0,00	0,00	143.034.672	9.000.000	23.800.000	0,00	0,00%		0,00	0,00%		0,00	0,00%	
08-06-21	1	170.285.130,25	170.285.123,68	5.549.548,27	143.034.672	9.000.000	23.800.000	5.549.548,27	253614356000,80%		0,00	0,00%		0,00	0,00%	
08-07-21	0	170.285.130,25	0,00	0,00	137.485.124	9.000.000	23.800.000	0,00	0,00%		0,00	0,00%		0,00	0,00%	
08-08-21	0	170.285.130,25	0,00	0,00	137.485.124	9.000.000	23.800.000	0,00	0,00%		0,00	0,00%		0,00	0,00%	
08-09-21	1	170.285.130,25	164.849.747,26	5.435.376,41	137.485.124	9.000.000	23.800.000	5.435.376,41	298402165089,04%		0,00	0,00%		0,00	0,00%	
08-10-21	0	170.285.130,25	0,00	0,00	132.049.747	9.000.000	23.800.000	0,00	0,00%		0,00	0,00%		0,00	0,00%	
08-11-21	0	170.285.130,25	0,00	0,00	132.049.747	9.000.000	23.800.000	0,00	0,00%		0,00	0,00%		0,00	0,00%	
08-12-21	1	170.285.130,25	159.522.712,72	5.327.034,55	132.049.747	9.000.000	23.800.000	5.327.034,55	340930211142,34%		0,00	0,00%		0,00	0,00%	
08-01-22	0	157.774.715,68	0,00	0,00	126.722.713	9.000.000	23.800.000	0,00	0,00%		0,00	0,00%		0,00	0,00%	
08-02-22	0	156.038.434,45	0,00	0,00	126.722.713	9.000.000	23.800.000	0,00	0,00%		0,00	0,00%		0,00	0,00%	
08-03-22	1	154.313.805,72	154.313.799,15	5.208.913,57	126.722.713	9.000.000	23.800.000	5.208.913,57	380250690599,44%		0,00	0,00%		0,00	0,00%	
08-04-22	0	152.600.760,00	0,00	0,00	121.513.799	9.000.000	23.800.000	0,00	0,00%		0,00	0,00%		0,00	0,00%	
08-05-22	0	150.899.228,22	0,00	0,00	121.513.799	9.000.000	23.800.000	0,00	0,00%		0,00	0,00%		0,00	0,00%	
08-06-22	1	149.209.141,70	149.209.135,13	5.104.664,02	121.513.799	9.000.000	23.800.000	5.104.664,02	419603382234,20%		0,00	0,00%		0,00	0,00%	
08-07-22	0	147.532.804,96	0,00	0,00	116.409.135	9.000.000	23.800.000	0,00	0,00%		0,00	0,00%		0,00	0,00%	
08-08-22	0	145.867.758,57	0,00	0,00	116.409.135	9.000.000	23.800.000	0,00	0,00%		0,00	0,00%		0,00	0,00%	

Date		Principal Available before prepayment	Principal Available	Principal Redemption	Class A	Class B	Class C	Redemption Class A	3,85	Redemption Class B	6,00	Redemption Class C	6,00
									Average Life Class A		Average Life Class B		Average Life Class C
08-04-23	0	132.962.401,00	0,00	0,00	101.735.419	9.000.000	23.800.000	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%
08-05-23	0	131.400.041,22	0,00	0,00	101.735.419	9.000.000	23.800.000	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%
08-06-23	1	129.848.282,72	129.848.276,15	4.687.143,15	101.735.419	9.000.000	23.800.000	4.687.143,15	556363891548,15%	0,00	0,00%	0,00	0,00%
08-07-23	0	128.308.959,08	0,00	0,00	97.048.276	9.000.000	23.800.000	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%
08-08-23	0	126.780.095,27	0,00	0,00	97.048.276	9.000.000	23.800.000	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%
08-09-23	1	125.261.628,67	125.261.622,10	4.586.654,05	97.048.276	9.000.000	23.800.000	4.586.654,05	586633053198,31%	0,00	0,00%	0,00	0,00%
08-10-23	0	123.753.497,02	0,00	0,00	92.461.622	9.000.000	23.800.000	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%
08-11-23	0	122.255.636,42	0,00	0,00	92.461.622	9.000.000	23.800.000	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%
08-12-23	1	120.767.991,34	120.767.984,77	4.493.637,33	92.461.622	9.000.000	23.800.000	4.493.637,33	615628314137,82%	0,00	0,00%	0,00	0,00%
08-01-24	0	119.296.874,23	0,00	0,00	87.967.985	9.000.000	23.800.000	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%
08-02-24	0	117.835.796,31	0,00	0,00	87.967.985	9.000.000	23.800.000	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%
08-03-24	1	116.384.697,41	116.384.690,84	4.383.293,92	87.967.985	9.000.000	23.800.000	4.383.293,92	640399242088,24%	0,00	0,00%	0,00	0,00%
08-04-24	0	114.943.517,70	0,00	0,00	83.584.691	9.000.000	23.800.000	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%
08-05-24	0	113.512.197,68	0,00	0,00	83.584.691	9.000.000	23.800.000	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%
08-06-24	1	112.090.678,21	112.090.671,64	4.294.019,21	83.584.691	9.000.000	23.800.000	4.294.019,21	666861182594,02%	0,00	0,00%	0,00	0,00%
08-07-24	0	110.706.695,04	0,00	0,00	79.290.672	9.000.000	23.800.000	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%
08-08-24	0	109.332.176,08	0,00	0,00	79.290.672	9.000.000	23.800.000	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%
08-09-24	1	107.967.064,55	107.967.057,98	4.123.613,66	79.290.672	9.000.000	23.800.000	4.123.613,66	678334447198,17%	0,00	0,00%	0,00	0,00%
08-10-24	0	106.611.304,01	0,00	0,00	75.167.058	9.000.000	23.800.000	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%
08-11-24	0	105.264.838,35	0,00	0,00	75.167.058	9.000.000	23.800.000	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%
08-12-24	1	103.927.611,76	103.927.605,19	4.039.452,78	75.167.058	9.000.000	23.800.000	4.039.452,78	701249003092,79%	0,00	0,00%	0,00	0,00%
08-01-25	0	102.653.439,93	0,00	0,00	71.127.605	9.000.000	23.800.000	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%
08-02-25	0	101.387.971,95	0,00	0,00	71.127.605	9.000.000	23.800.000	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%
08-03-25	1	100.131.155,65	100.131.149,08	3.796.456,12	71.127.605	9.000.000	23.800.000	3.796.456,12	693232886945,55%	0,00	0,00%	0,00	0,00%
08-04-25	0	98.882.939,13	0,00	0,00	67.331.149	9.000.000	23.800.000	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%
08-05-25	0	97.643.270,80	0,00	0,00	67.331.149	9.000.000	23.800.000	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%
08-06-25	1	96.412.099,36	96.412.092,79	3.719.056,29	67.331.149	9.000.000	23.800.000	3.719.056,29	713314996578,92%	0,00	0,00%	0,00	0,00%
08-07-25	0	95.190.101,01	0,00	0,00	63.612.093	9.000.000	23.800.000	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%
08-08-25	0	93.976.492,11	0,00	0,00	63.612.093	9.000.000	23.800.000	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%
08-09-25	1	92.771.222,27	92.771.215,70	3.640.877,08	63.612.093	9.000.000	23.800.000	3.640.877,08	731816293421,17%	0,00	0,00%	0,00	0,00%
08-10-25	0	91.574.241,40	0,00	0,00	59.971.216	9.000.000	23.800.000	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%
08-11-25	0	90.385.499,69	0,00	0,00	59.971.216	9.000.000	23.800.000	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%
08-12-25	1	89.204.947,62	89.204.941,05	3.566.274,65	59.971.216	9.000.000	23.800.000	3.566.274,65	749274304806,14%	0,00	0,00%	0,00	0,00%
08-01-26	0	88.034.755,30	0,00	0,00	56.404.941	9.000.000	23.800.000	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%
08-02-26	0	86.872.636,92	0,00	0,00	56.404.941	9.000.000	23.800.000	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%
08-03-26	1	85.718.543,94	-6,57	89.204.947,62	56.404.941	9.000.000	23.800.000	56.404.941,05	12358322584252,50%	9.000.000,00	1971900000000,00%	23.800.000,00	5214580000000,00%