



F.T.A. UCI 7

MARIA JOSE HERENCIAS PALOMINO
ANALISTA
SANTANDER DE TITULIZACION, S.G.F.T, S.A.
GRAN VIA DE HORTALEZA 3
28033 MADRID
marjherencias@gruposantander.com
Tel: 912893300



DENOMINACION DEL FONDO:

F.T.A. UCI 7

INFORMACIÓN

CORRESPONDIENTE AL:

TRIMESTRE/SEMESTRE:

19/09/2016 - 19/12/2016

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	24 octubre 2001	Agencia de pago de Bonos	BANCO SANTANDER	
Fecha de Desembolso BT's	30 octubre 2001	Negociación Mercado	AIAF	
Fecha Final Amortización	17 marzo 2033	Agencias de calificación	MOODY'S ESPAÑA	
			STANDARD & POORS	
Sociedad Gestora	SANTANDER DE TITULIZACION, S.G.F.T, S.A.	Calificación	Inicial	Actual
Originador Derechos Crédito	UNION DE CREDITOS INMOBILIARIOS	SERIE A	Aaa/AAA	AaGAAÉ
		SERIE B	A2/A	AHAAÉ

II. VALORES EMITIDOS POR EL FONDO: BONOS DE TITULIZACION

SERIES PRELACIÓN CÓDIGO ISIN	Nº BONOS	NOMINAL EN CIRCULACIÓN			
			Inicial	Actual	%Act/In
SERIE A ES0338355003	4.386	Nominal Unitario	100.000,00	7.876,80	
		Nominal Total	438.600.000,00	34.547.644,81	7,88 %
SERIE B ES0338355011	164	Nominal Unitario	100.000,00	20.807,93	
		Nominal Total	16.400.000,00	3.412.500,50	20,81 %

AMORTIZACION E INTERESES BONOS					
Actual			Próximo		
Fecha Amortización Periodo Actual 19 diciembre 2016			Fecha Próximo Cupón 17 marzo 2017		
	Amortización de los Bonos	Intereses Brutos Bonos	Tipo de Interés	Importe Bruto Próximo Cupón	Importe Neto Próximo Cupón
SERIE A	314,66 €	0,00 €	0,0000 %	0,00 €	0,00 €
SERIE B	0,00 €	20,99 €	0,3840 %	19,53 €	15,82 €
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	7.938	1.523
Saldo Pendiente de Amortizar Derechos	457.000.004,15	37.960.166,01
Importes Unitarios Derechos Vivos	57.571,18	24.924,60
Tipos de Interés	5,00 %	1,35 %

TASAS DE AMORTIZACIÓN ANTICIPADA	SITUACIÓN ACTUAL
Tasa mensual actual anualizada:	ÁÁÉ %
Tasa últimos 12 meses anualizada:	ÁÁÉ1 %
Tasa anualizada desde Constitución del Fondo	ÁFÉF %

MOROSIDAD ACTUAL	Hasta 1 mes	De 1 a 6 meses	Mayor de 6 meses
Deuda Vencida(Principal+Intereses)	1.956,50	4.551,31	72.983,54
Deuda Pendiente de vencimiento	0,00	0,00	37.906.180,75
Deuda Total	1.956,50	4.551,31	37.979.164,29

F.T.A. UCI 7

INFORME TRIMESTRAL BONOS DE TITULIZACIÓN

19/12/2016

BONOS TITULIZACIÓN DE ACTIVOS. PRINCIPAL	
Saldo anterior	39.340.244,08 €
Amortizaciones	1.380.098,76 €
Saldo actual	37.960.145,32 €
% sobre saldo inicial	8,34%
Amortización devengada no pagada	0,00 €

DATOS	
Fecha de determinación	12/12/2016
Fecha de Pago de Cupón Actual	19/12/2016
Fecha de Pago de Cupón Anterior	19/09/2016
Número de días	91
Tipo de referencia (%)	-0,316%
Próxima Fecha de Pago	17/03/2017

BONOS DE TITULIZACIÓN DE ACTIVOS. INTERESES	
Intereses pagados Serie A	0,00 €
Intereses pagados Serie B	3.442,36 €
Intereses devengados no pagados	0,00 €

VIDA RESIDUAL (AÑOS)		
	INICIAL	19/12/2016
SERIE A	6,3	0,25
SERIE B	9,9	0,25

F.T.A. UCI 7

INFORME TRIMESTRAL DERECHOS DE CREDITO

19/12/2016

DERECHOS DE CRÉDITO. PRINCIPAL	
Saldo anterior	39.340.260,28 €
Amortizaciones	1.380.094,27 €
Saldo actual	37.960.166,01 €
Número de derechos de crédito	1.523
LTV(%)	28,18%

DERECHOS DE CRÉDITO. INTERESES	
Intereses cobrados en el trimestre	129.116,67 €
Intereses devengados en el trimestre	130.093,39 €

DERECHOS DE CRÉDITO EN MOROSIDAD					
	HASTA 30 DÍAS	30 A 60 DÍAS	60 A 90 DÍAS	90 A 180 DÍAS	MÁS 180 DÍAS
Principal	1.692,49	3.172,72	618,14	0,00	48.501,91 €
Intereses	264,01	626,49	133,96	0,00	24.481,63 €
Saldo de los derechos de crédito	308.629,84	284.711,87	23.402,66	0,00	462.690,20 €
Número de derechos de crédito	8	8	1	0	10
% sobre saldo de los derechos de crédito	0,81%	0,75%	0,06%	0,00%	1,22%

F.T.A. UCI 7

INFORME TRIMESTRAL DERECHOS DE CREDITO

19/12/2016

ADJUDICADOS	
Saldo anterior	0,00 €
Diferencia	0,00 €
Saldo actual	0,00 €
Número derechos de crédito adjudicados	0

F.T.A. UCI 7

ESTADO DE ORIGEN Y APLICACIÓN DE FONDOS Y CUENTA DE TESORERÍA

19/12/2016

ORIGEN	1.504.758,17 €
PRINCIPAL COBRADO	
Amortización derechos de crédito	1.380.094,27 €
INTERESES COBRADOS	
Intereses de derechos de crédito	129.116,67 €
Intereses de reinversión	-3.152,77 €
CONTENCIOSOS / JUDICIALES	0,00 €
INGRESOS/GASTOS DE ADJUDICADOS	0,00 €
FONDO DE RESERVA	0,00 €
OTROS	-1.300,00 €

ESTADO CUENTA DE TESORERÍA	3.412.500,07 €
FONDO DE RESERVA	
Saldo anterior	3.412.500,07 €
Utilizado en el período	0,00 €
Saldo actual	3.412.500,07 €
RETENCIÓN A CUENTA DEL IRPF	0,00 €
GASTOS EMISIÓN RETENIDOS	0,00 €
OTROS	0,00 €

APLICACIÓN	1.504.758,17 €
GASTOS ORDINARIOS	13.719,80 €
COMISION SGFT	14.332,50 €
INTERESES SERIE A	0,00 €
INTERESES SERIE B	3.442,36 €
AMORT SERIE A	1.380.098,76 €
AMORT SERIE B	0,00 €
INTS PTMO SUBORDINADO SANTANDER	1.574,96 €
INTERESES PTO. SUBORDINADO UCB	1.574,96 €
AMORTIZACION PSB SANTANDER GASTOS EMISION	0,00 €
AMORTIZ. PSB SANTANDER GTOS.CONSTITUCION	0,00 €
AMORTIZACION PSB SANTANDER FONDO RESERVA	0,00 €
AMORTIZACION PSB UCB GASTOS EMISION	0,00 €
AMORTIZACION PSB UCB GASTOS CONSTITUCION	0,00 €
AMORTIZACION PTO. SUB. F.R. UCB	0,00 €
COMISION ADMINISTRACION	6.000,00 €
COMISIÓN VARIABLE	84.014,83 €

F.T.A. UCI 7**MEJORA CREDITICIA Y PRÉSTAMO SUBORDINADO****19/12/2016**

MEJORA DE CRÉDITO				
CONCEPTOS	INICIAL		19/12/2016	
EMISIÓN SUBORDINADA	3,60 %		8,99%	
FONDO DE RESERVA	9.100.000,00 €	(2,00 %)	3.412.500,07 €	8,99%

PRÉSTAMOS SUBORDINADOS				
CONCEPTOS	INICIAL		19/12/2016	
PRESTAMO SUBORDINADO SANTANDER				
Saldo vivo	5.473.500,00 €		1.707.335,73 €	
Tipo de interés	2,210 %		0,35%	
PRESTAMO SUBORDINADO UCB				
Saldo vivo	5.473.500,00 €		1.707.335,73 €	
Tipo de interés	2,210 %		0,35%	

F.T.A. UCI 7

INFORMACIÓN RELATIVA A LOS TRIGGERS

19/12/2016

TRIGGERS BONOS

1. SI 1.a) ES MAYOR QUE 1.b) NO SE AMORTIZA LA SERIE B:	
1.a) MOROSIDAD SUPERIOR A 90 DÍAS	N/A
1.b) 6,5% SALDO VIVO DERECHOS DE CREDITO	N/A

LA SERIE B NO PUEDE SEGUIR AMORTIZANDOSE HASTA LA ULTIMA FECHA DE PAGO, YA QUE SE ENCUENTRA EN EL NIVEL MÍNIMO EXIGIDO.

TRIGGERS FONDO DE RESERVA

1. SI 1.a) ES MAYOR O IGUAL QUE 1.b) NO SE AMORTIZA EL FONDO DE RESERVA:	
1.a) MOROSIDAD DE LAS DC'S SUPERIOR A 90 DÍAS	N/A
1.b) 2,75% SALDO VIVO DERECHOS DE CREDITO	N/A
2. SI 2.a) ES MENOR QUE 2.b) NO SE AMORTIZA EL FONDO DE RESERVA:	
2.a) TIPO DE INTERÉS MEDIO PONDERADO DE LOS DERECHOS DE CREDITO	N/A
2.b) TIPO DE INTERÉS MEDIO PONDERADO BONOS A Y B + 0,40%	N/A
3. SI 3.a) ES MAYOR O IGUAL QUE 3.b) NO SE AMORTIZA EL FONDO DE RESERVA:	
3.a) SALDO DE FALLIDOS	N/A
3.b) 0,025% SALDO INICIAL DC'S * N/A FECHAS DE PAGO	N/A

EL FONDO DE RESERVA SE ENCUENTRA EN EL NIVEL MINIMO ESTABLECIDO

F.T.A. UCI 7

DEFINICIONES

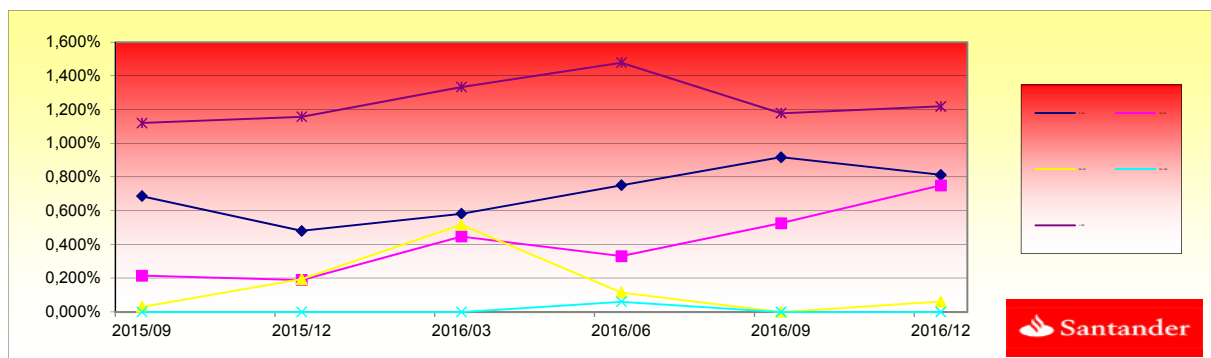
FECHA DE DETERMINACIÓN Será la fecha en que la Sociedad Gestora, en nombre del Fondo, realizará los cálculos necesarios para distribuir los fondos disponibles existentes a dicha fecha, de acuerdo con el orden de prelación de pagos descrito en el Folleto Informativo.
Todos los datos de los Activos Titulizados (Saldo Vivo DC's, tablas de morosidad, propiedades transitorias, datos estadísticos, etc.) están referidos a dicha fecha.

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

**FONDO DE TITULIZACIÓN DE ACTIVOS
UCI 7**

INFORME HISTORICO DE MOROSIDAD *HISTORICAL ARREARS REPORT*

DÍAS EN MORA ARREARS (DAYS)	2015/09	2015/12	2016/03	2016/06	2016/09	2016/12
0 - 30	0,687%	0,481%	0,583%	0,752%	0,918%	0,813%
30 - 60	0,215%	0,189%	0,448%	0,331%	0,527%	0,750%
60 - 90	0,030%	0,194%	0,517%	0,115%	0,000%	0,062%
90 - 180	0,000%	0,000%	0,000%	0,061%	0,000%	0,000%
> 180	1,121%	1,158%	1,334%	1,478%	1,178%	1,219%



**FONDO DE TITULIZACIÓN HIPOTECARIA
UCI 7**

L.T.V.

INTERVALO (%)	SALDOS VIVOS OUTS. BALANC	% SALDOS VIVOS % OUTSTANDING	Nº. DE PRESTAMOS LOANS	% Nº DE PRESTAMOS % LOANS
0,00 - 9,99	814.916,92	2,1468%	155	10,1773%
10,00 - 19,99	3.614.553,89	9,5220%	258	16,9402%
20,00 - 29,99	9.119.829,66	24,0247%	362	23,7689%
30,00 - 39,99	13.411.931,24	35,3316%	431	28,2994%
40,00 - 49,99	10.053.093,34	26,4833%	292	19,1727%
50,00 - 59,99	693.400,77	1,8267%	20	1,3132%
60,00 - 69,99	215.667,79	0,5681%	4	0,2626%
70,00 - 72,84	36.772,40	0,0969%	1	0,0657%

F.T.A.: UCI 7

Contrapartes / Counterpart

Contrato Agreement	Contraparte Counterpart	Rating actual C/P Current rating Short Time	Rating mínimo exigido C/P Minimum rating Short Term
Cuenta de Tesorería / Treasury account	Banco Santander S.A.	P- 2 A- 2	Moodys P-1 S & P A-1

Comentarios/ Comment

LA CONTRAPARTE NO TIENE EL RATING MÍNIMO EXIGIDO. SE HA TRASLADADO LA CUENTA DE TESORERÍA A UNA CONTRAPARTE CON EL RATING MÍNIMO EXIGIDO.

COUNTERPARTY DOES NOT HAVE THE MINIMUM RATING REQUIRED. TREASURY ACCOUNT HAS BEEN TRANSFERRED TO A COUNTERPARTY WITH MINIMUM RATING REQUIRED.

F.T.A. UCI 7

Date	Real outstanding	0,98% Prepayment vector	Remaining at the end of the month	Average Single monthly mortality	CPR	Monthly Single monthly mortality	5,08% CPR	
01/09/2010	334.354.428,6	76.895.093,17	35,01%	23,00%	1,36%	15,20%	0,25%	2,95%
01/10/2010	333.016.204,1	76.260.235,66	34,66%	22,90%	1,36%	15,11%	0,43%	5,01%
01/11/2010	331.691.432,0	75.657.170,26	34,33%	22,81%	1,35%	15,02%	0,39%	4,63%
01/12/2010	330.360.102,2	75.016.465,70	33,99%	22,71%	1,34%	14,93%	0,45%	5,24%
01/01/2011	329.022.182,3	74.237.291,37	33,66%	22,56%	1,33%	14,87%	0,64%	7,37%
01/02/2011	327.677.639,8	73.672.733,61	33,33%	22,48%	1,32%	14,78%	0,35%	4,16%
01/03/2011	326.326.441,7	73.113.164,58	33,01%	22,40%	1,32%	14,69%	0,35%	4,10%
01/04/2011	324.968.555,3	72.518.815,30	32,68%	22,32%	1,31%	14,60%	0,40%	4,68%
01/05/2011	323.623.991,4	71.940.819,66	32,36%	22,23%	1,30%	14,52%	0,38%	4,52%
01/06/2011	322.272.771,9	71.228.436,34	32,05%	22,10%	1,29%	14,46%	0,58%	6,69%
01/07/2011	320.914.863,9	70.585.495,67	31,74%	22,00%	1,29%	14,39%	0,48%	5,65%
01/08/2011	319.550.234,3	70.028.139,73	31,43%	21,91%	1,28%	14,30%	0,37%	4,30%
01/09/2011	318.178.849,8	69.475.765,28	31,12%	21,84%	1,27%	14,22%	0,36%	4,25%
01/10/2011	316.800.676,9	69.047.523,67	30,82%	21,80%	1,26%	14,13%	0,18%	2,19%
01/11/2011	315.433.307,6	68.533.720,91	30,51%	21,73%	1,25%	14,05%	0,31%	3,70%
01/12/2011	314.059.170,0	67.997.337,40	30,22%	21,65%	1,25%	13,97%	0,35%	4,10%
01/01/2012	312.678.230,3	67.324.635,87	29,92%	21,53%	1,24%	13,91%	0,55%	6,43%
01/02/2012	311.290.455,0	66.819.310,63	29,63%	21,47%	1,23%	13,84%	0,31%	3,64%
01/03/2012	309.895.810,2	66.364.853,02	29,34%	21,42%	1,23%	13,75%	0,23%	2,76%
01/04/2012	308.494.261,9	65.905.851,52	29,05%	21,36%	1,22%	13,67%	0,24%	2,85%
01/05/2012	307.112.339,7	65.351.022,94	28,77%	21,28%	1,21%	13,60%	0,40%	4,65%
01/06/2012	305.723.577,0	64.767.945,15	28,49%	21,19%	1,21%	13,54%	0,44%	5,18%
01/07/2012	304.327.940,0	64.208.505,68	28,21%	21,10%	1,20%	13,48%	0,41%	4,80%
01/08/2012	302.925.394,5	63.489.304,61	27,94%	20,96%	1,19%	13,43%	0,66%	7,66%
01/09/2012	301.515.906,5	62.979.758,50	27,66%	20,89%	1,19%	13,36%	0,34%	3,99%
01/10/2012	300.099.441,5	62.521.815,76	27,39%	20,83%	1,18%	13,29%	0,26%	3,06%
01/11/2012	298.697.740,7	62.049.194,21	27,13%	20,77%	1,17%	13,22%	0,29%	3,43%
01/12/2012	297.289.101,5	61.498.417,40	26,86%	20,69%	1,17%	13,16%	0,42%	4,90%
01/01/2013	295.873.489,5	60.836.085,54	26,60%	20,56%	1,16%	13,12%	0,60%	7,01%
01/02/2013	294.450.870,3	60.286.550,00	26,34%	20,47%	1,16%	13,06%	0,42%	4,98%
01/03/2013	293.021.209,1	59.832.386,49	26,08%	20,42%	1,15%	12,99%	0,27%	3,18%
01/04/2013	291.584.471,0	59.386.668,78	25,83%	20,37%	1,15%	12,92%	0,26%	3,03%
01/05/2013	290.169.032,5	58.888.410,09	25,58%	20,29%	1,14%	12,86%	0,36%	4,18%
01/06/2013	288.746.587,4	58.349.548,99	25,33%	20,21%	1,14%	12,81%	0,43%	5,00%

01/07/2013	287.317.101,3	57.896.029,37	25,08%	20,15%	1,13%	12,74%	0,28%	3,35%
01/08/2013	285.880.539,3	57.398.579,31	24,83%	20,08%	1,12%	12,69%	0,36%	4,25%
01/09/2013	284.436.866,2	56.928.546,95	24,59%	20,01%	1,12%	12,63%	0,32%	3,72%
01/10/2013	282.986.047,0	56.442.422,15	24,35%	19,95%	1,11%	12,57%	0,35%	4,07%
01/11/2013	281.545.607,8	55.808.710,54	24,11%	19,82%	1,11%	12,54%	0,62%	7,16%
01/12/2013	280.098.038,5	55.288.775,41	23,88%	19,74%	1,11%	12,49%	0,42%	4,92%
01/01/2014	278.643.303,6	54.799.896,88	23,64%	19,67%	1,10%	12,43%	0,37%	4,31%
01/02/2014	277.181.367,9	54.337.991,92	23,41%	19,60%	1,09%	12,38%	0,32%	3,77%
01/03/2014	275.712.195,5	53.901.689,67	23,19%	19,55%	1,09%	12,32%	0,27%	3,24%
01/04/2014	274.235.750,8	53.299.800,65	22,96%	19,44%	1,09%	12,28%	0,58%	6,79%
01/05/2014	272.772.002,5	52.682.925,97	22,74%	19,31%	1,08%	12,25%	0,63%	7,27%
01/06/2014	271.301.008,6	52.090.647,69	22,51%	19,20%	1,08%	12,22%	0,59%	6,83%
01/07/2014	269.822.733,3	51.481.848,79	22,29%	19,08%	1,08%	12,18%	0,63%	7,27%
01/08/2014	268.337.140,6	50.729.223,31	22,08%	18,91%	1,08%	12,17%	0,92%	10,46%
01/09/2014	266.844.194,1	50.320.155,15	21,86%	18,86%	1,07%	12,12%	0,25%	2,98%
01/10/2014	265.343.857,6	49.885.192,63	21,65%	18,80%	1,07%	12,06%	0,30%	3,59%
01/11/2014	263.846.887,7	49.360.110,50	21,44%	18,71%	1,06%	12,03%	0,49%	5,74%
01/12/2014	262.342.507,9	48.854.852,88	21,23%	18,62%	1,06%	11,98%	0,46%	5,34%
01/01/2015	260.830.681,3	48.418.200,49	21,02%	18,56%	1,05%	11,93%	0,32%	3,77%
01/02/2015	259.311.371,2	47.936.097,75	20,81%	18,49%	1,05%	11,89%	0,42%	4,88%
01/03/2015	257.784.540,5	47.459.830,02	20,61%	18,41%	1,05%	11,85%	0,41%	4,78%
01/04/2015	256.250.152,0	46.998.005,24	20,41%	18,34%	1,04%	11,81%	0,38%	4,47%
01/05/2015	254.764.869,8	46.555.620,63	20,21%	18,27%	1,04%	11,76%	0,36%	4,28%
01/06/2015	253.272.235,4	46.121.783,84	20,01%	18,21%	1,03%	11,72%	0,35%	4,10%
01/07/2015	251.772.212,5	45.660.674,52	19,82%	18,14%	1,03%	11,68%	0,41%	4,81%
01/08/2015	250.264.764,5	45.123.562,11	19,62%	18,03%	1,03%	11,65%	0,58%	6,75%
01/09/2015	248.749.854,6	44.604.563,67	19,43%	17,93%	1,02%	11,62%	0,55%	6,38%
01/10/2015	247.227.445,9	44.165.850,42	19,24%	17,86%	1,02%	11,58%	0,37%	4,39%
01/11/2015	245.749.260,4	43.567.294,69	19,06%	17,73%	1,02%	11,56%	0,76%	8,77%
01/12/2015	244.263.757,9	43.166.170,30	18,87%	17,67%	1,01%	11,52%	0,32%	3,75%
01/01/2016	242.770.902,2	42.708.306,68	18,68%	17,59%	1,01%	11,48%	0,45%	5,29%
01/02/2016	241.270.656,8	42.234.493,49	18,50%	17,51%	1,01%	11,45%	0,49%	5,78%
01/03/2016	239.762.985,2	41.805.380,76	18,32%	17,44%	1,00%	11,41%	0,39%	4,62%
01/04/2016	238.247.850,6	41.386.165,06	18,14%	17,37%	1,00%	11,37%	0,37%	4,39%
01/05/2016	236.768.628,3	40.983.561,44	17,97%	17,31%	1,00%	11,33%	0,35%	4,17%
01/06/2016	235.282.083,8	40.600.868,22	17,79%	17,26%	0,99%	11,29%	0,31%	3,63%
01/07/2016	233.788.180,9	40.187.754,83	17,62%	17,19%	0,99%	11,25%	0,39%	4,52%
01/08/2016	232.286.883,2	39.798.090,92	17,44%	17,13%	0,99%	11,21%	0,33%	3,88%
01/09/2016	230.778.154,0	39.340.260,28	17,27%	17,05%	0,98%	11,18%	0,50%	5,88%
01/10/2016	229.261.956,7	38.912.283,17	17,11%	16,97%	0,98%	11,15%	0,43%	5,08%
01/11/2016	227.789.022,0	38.445.164,60	16,94%	16,88%	0,98%	11,13%	0,56%	6,53%
01/12/2016	226.308.796,4	37.960.166,01	16,77%	16,77%	0,98%	11,11%	0,62%	7,14%

DEAL 455.000.000
 MEZZ. DECLINN 7%
 MEZZ. STOPS DECLINN 0,75%
 VIDA RESIDUAL DESDE 10/12/2016

VIDA MEDIA A	VIDA MEDIA B
0,25	0,25

FECHA	PRINCIPAL AVAILABLE	SENIOR NOTES	MEZZANIE NOTES	SERIE A PRINCIPAL	SERIE B PRINCIPAL
			455000000		
		438.600.000	16.400.000		
10/11/2001	0	438.600.000	16.400.000	0	0
10/12/2001	1 10.606.977	438.600.000	16.400.000	10.606.977	0
10/01/2002	1 0	427.993.023	16.400.000	0	0
10/02/2002	1 0	427.993.023	16.400.000	0	0
10/03/2002	1 15.485.130	427.993.023	16.400.000	15.485.130	0
10/04/2002	1 0	412.507.893	16.400.000	0	0
10/05/2002	1 0	412.507.893	16.400.000	0	0
10/06/2002	1 14.998.367	412.507.893	16.400.000	14.998.367	0
10/07/2002	1 0	397.509.526	16.400.000	0	0
10/08/2002	1 0	397.509.526	16.400.000	0	0
10/09/2002	1 14.526.268	397.509.526	16.400.000	14.526.268	0
10/10/2002	1 0	382.983.259	16.400.000	0	0
10/11/2002	1 0	382.983.259	16.400.000	0	0
10/12/2002	1 14.068.398	382.983.259	16.400.000	14.068.398	0
10/01/2003	1 0	368.914.860	16.400.000	0	0
10/02/2003	1 0	368.914.860	16.400.000	0	0
10/03/2003	1 13.624.338	368.914.860	16.400.000	13.624.338	0
10/04/2003	1 0	355.290.522	16.400.000	0	0
10/05/2003	1 0	355.290.522	16.400.000	0	0
10/06/2003	1 13.190.940	355.290.522	16.400.000	13.190.940	0
10/07/2003	1 0	342.099.582	16.400.000	0	0
10/08/2003	1 0	342.099.582	16.400.000	0	0
10/09/2003	1 12.772.066	342.099.582	16.400.000	12.772.066	0
10/10/2003	1 0	329.327.516	16.400.000	0	0
10/11/2003	1 0	329.327.516	16.400.000	0	0
10/12/2003	1 12.360.194	329.327.516	16.400.000	12.360.194	0
10/01/2004	1 0	316.967.322	16.400.000	0	0
10/02/2004	1 0	316.967.322	16.400.000	0	0
10/03/2004	1 11.964.451	316.967.322	16.400.000	11.964.451	0
10/04/2004	1 0	305.002.870	16.400.000	0	0
10/05/2004	1 0	305.002.870	16.400.000	0	0
10/06/2004	1 11.579.233	305.002.870	16.400.000	11.579.233	0
10/07/2004	1 0	293.423.637	16.400.000	0	0
10/08/2004	1 0	293.423.637	16.400.000	0	0
10/09/2004	1 11.208.256	293.423.637	16.400.000	11.208.256	0
10/10/2004	1 0	282.215.382	16.400.000	0	0
10/11/2004	1 0	282.215.382	16.400.000	0	0
10/12/2004	1 10.845.401	282.215.382	16.400.000	10.845.401	0
10/01/2005	1 0	271.369.980	16.400.000	0	0
10/02/2005	1 0	271.369.980	16.400.000	0	0
10/03/2005	1 10.496.456	271.369.980	16.400.000	10.496.456	0
10/04/2005	1 0	260.873.524	16.400.000	0	0
10/05/2005	1 0	260.873.524	16.400.000	0	0
10/06/2005	1 10.158.189	260.873.524	16.400.000	10.158.189	0
10/07/2005	1 0	250.715.335	16.400.000	0	0
10/08/2005	1 0	250.715.335	16.400.000	0	0
10/09/2005	1 9.831.580	250.715.335	16.400.000	9.831.580	0
10/10/2005	1 0	240.883.755	16.400.000	0	0

10/11/2005	1	0	240.883.755	16.400.000	0	0
10/12/2005	1	9.504.175	240.883.755	16.400.000	9.314.054	190.121
10/01/2006	1	0	231.569.701	16.209.879	0	0
10/02/2006	1	0	231.569.701	16.209.879	0	0
10/03/2006	1	9.193.025	231.569.701	16.209.879	8.591.612	601.413
10/04/2006	1	0	222.978.090	15.608.466	0	0
10/05/2006	1	0	222.978.090	15.608.466	0	0
10/06/2006	1	8.889.657	222.978.090	15.608.466	8.308.091	581.566
10/07/2006	1	0	214.669.999	15.026.900	0	0
10/08/2006	1	0	214.669.999	15.026.900	0	0
10/09/2006	1	8.599.525	214.669.999	15.026.900	8.036.939	562.586
10/10/2006	1	0	206.633.059	14.464.314	0	0
10/11/2006	1	0	206.633.059	14.464.314	0	0
10/12/2006	1	8.313.554	206.633.059	14.464.314	7.769.677	543.877
10/01/2007	1	0	198.863.383	13.920.437	0	0
10/02/2007	1	0	198.863.383	13.920.437	0	0
10/03/2007	1	8.040.729	198.863.383	13.920.437	7.514.700	526.029
10/04/2007	1	0	191.348.682	13.394.408	0	0
10/05/2007	1	0	191.348.682	13.394.408	0	0
10/06/2007	1	7.772.482	191.348.682	13.394.408	7.264.002	508.480
10/07/2007	1	0	184.084.680	12.885.928	0	0
10/08/2007	1	0	184.084.680	12.885.928	0	0
10/09/2007	1	7.516.576	184.084.680	12.885.928	7.024.837	491.739
10/10/2007	1	0	177.059.843	12.394.189	0	0
10/11/2007	1	0	177.059.843	12.394.189	0	0
10/12/2007	1	7.259.519	177.059.843	12.394.189	6.784.598	474.922
10/01/2008	1	0	170.275.245	11.919.267	0	0
10/02/2008	1	0	170.275.245	11.919.267	0	0
10/03/2008	1	7.017.072	170.275.245	11.919.267	6.558.011	459.061
10/04/2008	1	0	163.717.234	11.460.206	0	0
10/05/2008	1	0	163.717.234	11.460.206	0	0
10/06/2008	1	6.773.848	163.717.234	11.460.206	6.330.699	443.149
10/07/2008	1	0	157.386.535	11.017.057	0	0
10/08/2008	1	0	157.386.535	11.017.057	0	0
10/09/2008	1	6.545.701	157.386.535	11.017.057	6.117.478	428.223
10/10/2008	1	0	151.269.058	10.588.834	0	0
10/11/2008	1	0	151.269.058	10.588.834	0	0
10/12/2008	1	6.314.310	151.269.058	10.588.834	5.901.225	413.086
10/01/2009	1	0	145.367.833	10.175.748	0	0
10/02/2009	1	0	145.367.833	10.175.748	0	0
10/03/2009	1	6.099.148	145.367.833	10.175.748	5.700.138	399.010
10/04/2009	1	0	139.667.695	9.776.739	0	0
10/05/2009	1	0	139.667.695	9.776.739	0	0
10/06/2009	1	5.885.812	139.667.695	9.776.739	5.500.759	385.053
10/07/2009	1	0	134.166.936	9.391.686	0	0
10/08/2009	1	0	134.166.936	9.391.686	0	0
10/09/2009	1	5.686.045	134.166.936	9.391.686	5.314.060	371.984
10/10/2009	1	0	128.852.876	9.019.701	0	0
10/11/2009	1	0	128.852.876	9.019.701	0	0
10/12/2009	1	5.488.298	128.852.876	9.019.701	5.129.250	359.048
10/01/2010	1	0	123.723.625	8.660.654	0	0
10/02/2010	1	0	123.723.625	8.660.654	0	0
10/03/2010	1	5.302.257	123.723.625	8.660.654	4.955.381	346.877
10/04/2010	1	0	118.768.244	8.313.777	0	0
10/05/2010	1	0	118.768.244	8.313.777	0	0
10/06/2010	1	5.107.369	118.768.244	8.313.777	4.773.242	334.127
10/07/2010	1	0	113.995.003	7.979.650	0	0
10/08/2010	1	0	113.995.003	7.979.650	0	0
10/09/2010	1	4.928.892	113.995.003	7.979.650	4.606.441	322.451
10/10/2010	1	0	109.388.562	7.657.199	0	0
10/11/2010	1	0	109.388.562	7.657.199	0	0
10/12/2010	1	4.752.079	109.388.562	7.657.199	4.441.196	310.884
10/01/2011	1	0	104.947.366	7.346.316	0	0
10/02/2011	1	0	104.947.366	7.346.316	0	0
10/03/2011	1	4.587.876	104.947.366	7.346.316	4.287.735	300.141

10/04/2011	1	0	100.659.631	7.046.174	0	0
10/05/2011	1	0	100.659.631	7.046.174	0	0
10/06/2011	1	4.422.630	100.659.631	7.046.174	4.133.299	289.331
10/07/2011	1	0	96.526.332	6.756.843	0	0
10/08/2011	1	0	96.526.332	6.756.843	0	0
10/09/2011	1	4.269.224	96.526.332	6.756.843	3.989.929	279.295
10/10/2011	1	0	92.536.403	6.477.548	0	0
10/11/2011	1	0	92.536.403	6.477.548	0	0
10/12/2011	1	4.116.252	92.536.403	6.477.548	3.846.965	269.288
10/01/2012	1	0	88.689.439	6.208.261	0	0
10/02/2012	1	0	88.689.439	6.208.261	0	0
10/03/2012	1	3.973.596	88.689.439	6.208.261	3.713.641	259.955
10/04/2012	1	0	84.975.798	5.948.306	0	0
10/05/2012	1	0	84.975.798	5.948.306	0	0
10/06/2012	1	3.825.463	84.975.798	5.948.306	3.575.199	250.264
10/07/2012	1	0	81.400.598	5.698.042	0	0
10/08/2012	1	0	81.400.598	5.698.042	0	0
10/09/2012	1	3.689.856	81.400.598	5.698.042	3.448.464	241.392
10/10/2012	1	0	77.952.135	5.456.649	0	0
10/11/2012	1	0	77.952.135	5.456.649	0	0
10/12/2012	1	3.554.234	77.952.135	5.456.649	3.321.714	232.520
10/01/2013	1	0	74.630.421	5.224.129	0	0
10/02/2013	1	0	74.630.421	5.224.129	0	0
10/03/2013	1	3.428.951	74.630.421	5.224.129	3.204.627	224.324
10/04/2013	1	0	71.425.794	4.999.806	0	0
10/05/2013	1	0	71.425.794	4.999.806	0	0
10/06/2013	1	3.298.933	71.425.794	4.999.806	3.083.115	215.818
10/07/2013	1	0	68.342.679	4.783.988	0	0
10/08/2013	1	0	68.342.679	4.783.988	0	0
10/09/2013	1	3.180.500	68.342.679	4.783.988	2.972.430	208.070
10/10/2013	1	0	65.370.250	4.575.917	0	0
10/11/2013	1	0	65.370.250	4.575.917	0	0
10/12/2013	1	3.064.480	65.370.250	4.575.917	2.864.000	200.480
10/01/2014	1	0	62.506.250	4.375.437	0	0
10/02/2014	1	0	62.506.250	4.375.437	0	0
10/03/2014	1	2.956.465	62.506.250	4.375.437	2.763.051	193.414
10/04/2014	1	0	59.743.199	4.182.024	0	0
10/05/2014	1	0	59.743.199	4.182.024	0	0
10/06/2014	1	2.846.943	59.743.199	4.182.024	2.077.419	769.524
10/07/2014	1	0	57.665.780	3.412.500	0	0
10/08/2014	1	0	57.665.780	3.412.500	0	0
10/09/2014	1	2.745.555	57.665.780	3.412.500	2.745.555	0
10/10/2014	1	0	54.920.225	3.412.500	0	0
10/11/2014	1	0	54.920.225	3.412.500	0	0
10/12/2014	1	2.647.204	54.920.225	3.412.500	2.647.204	0
10/01/2015	1	0	52.273.021	3.412.500	0	0
10/02/2015	1	0	52.273.021	3.412.500	0	0
10/03/2015	1	2.554.323	52.273.021	3.412.500	2.554.323	0
10/04/2015	1	0	49.718.698	3.412.500	0	0
10/05/2015	1	0	49.718.698	3.412.500	0	0
10/06/2015	1	2.443.865	49.718.698	3.412.500	2.443.865	0
11/07/2015	1	0	47.274.833	3.412.500	0	0
11/08/2015	1	0	47.274.833	3.412.500	0	0
11/09/2015	1	2.348.762	47.274.833	3.412.500	2.348.762	0
11/10/2015	1	0	44.926.071	3.412.500	0	0
11/11/2015	1	0	44.926.071	3.412.500	0	0
11/12/2015	1	2.248.315	44.926.071	3.412.500	2.248.315	0
11/01/2016	1	0	42.677.757	3.412.500	0	0
10/02/2016	1	0	42.677.757	3.412.500	0	0
12/03/2016	1	2.161.254	42.677.757	3.412.500	2.161.254	0
12/04/2016	1	0	40.516.503	3.412.500	0	0
12/05/2016	1	0	40.516.503	3.412.500	0	0
12/06/2016	1	2.071.127	40.516.503	3.412.500	2.071.127	0
13/07/2016	1	0	38.445.376	3.412.500	0	0
12/08/2016	1	0	38.445.376	3.412.500	0	0

12/09/2016	1	1.991.924	38.445.376	3.412.500	1.991.924	0
13/10/2016	1	0	36.453.452	3.412.500	0	0
12/11/2016	1	0	36.453.452	3.412.500	0	0
12/12/2016	1	1.905.795	36.453.452	3.412.500	1.905.795	0
12/01/2017	1	0	34.547.656	3.412.500	0	0
12/02/2017	1	0	34.547.656	3.412.500	0	0
12/03/2017	1	1.831.299	34.547.656	3.412.500	1.831.299	0
12/04/2017	1	0	32.716.357	3.412.500	0	0
12/05/2017	1	0	32.716.357	3.412.500	0	0
12/06/2017	1	36.128.867	32.716.357	3.412.500	32.716.357	3.412.500