



FONDO DE TITULIZACIÓN DE ACTIVOS SANTANDER HIPOTECARIO 1

Maria Jose Herencias Palomino
Analista
Santander de Titulización
Ciudad Grupo Santander
Ed. Encinar 28660 Boadilla del Monte
marjherencias@gruposantander.com
Tel: +34 91 289 33 00



DENOMINACION DEL FONDO:

FONDO DE TITULIZACION DE ACTIVOS : SANTANDER HIPOTECARIO 1

INFORMACION

CORRESPONDIENTE AL:

TRIMESTRE/SEMESTRE

15/10/07-15/01/08

AÑO:

2008

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	11 de junio de 2004.	Agencia de pago de Bonos	Banco Santander	
Fecha de Desembolso BTA'S	16 de junio de 2004.	Negociación Mercado	AIAF	
Fecha Final Amortización BTA'S	15 de julio de 2042.	Agencia de Calificación	S&P España Moody's España	
Sociedad Gestora	Santander de Titulización, S.G.F.T., S.A.	Calificación	Inicial	Actual
Originador PH's	Banco Santander	Emisión principal A	AAA/Aaa	AAA/Aaa
Permuta de Intereses	Banco Santander	Emisión subordinada B	AA/Aa3	AA/Aa3
		Emisión subordinada C	A+/A2	A+/A2
		Emisión subordinada D	BBB+/Baa3	BBB+/Baa3

II. VALORES EMITIDOS POR EL FONDO: BONOS DE TITULIZACION DE ACTIVOS

SERIES PRELACION CODIGO ISIN	Nº BTA'S	NOMINAL EN CIRCULACION			
			INICIAL	ACTUAL	%Act/In
Serie A Preferente (ISIN=ES0309364000)	17.184	Nominal Unitario	100.000,00 €	50.599,39 €	
		Nominal Total	1.718.400.000,00 €	869.499.917,76 €	50,60%
Serie B Subordinada (ISIN=ES0309364018)	534	Nominal Unitario	100.000,00 €	100.000,00 €	
		Nominal Total	53.400.000,00 €	53.400.000,00 €	100,00%
Serie C Subordinada (ISIN=ES0309364026)	469	Nominal Unitario	100.000,00 €	100.000,00 €	
		Nominal Total	46.900.000,00 €	46.900.000,00 €	100,00%
Serie D Subordinada (ISIN=ES0309364034)	563	Nominal Unitario	100.000,00 €	100.000,00 €	
		Nominal Total	56.300.000,00 €	56.300.000,00 €	100,00%

AMORTIZACION E INTERESES BTA'S

Actual		Próximo		
Fecha Amortización Periodo Actual	15/01/2008	Fecha Próximo Cupón	15/04/2008	
Amortización devengada no pagada	0	Tipo de Interés	Serie A	4,756%
Amortización Calendario	NO		Serie B	4,876%
Amortización Serie A	2.466,73 €		Serie C	5,076%
Amortización Serie B	0,00 €		Serie D	5,526%
Amortización Serie C	0,00 €	Importe Bruto Próximo Cupón	Serie A	608,31 €
Amortización Serie D	0,00 €		Serie B	1.232,54 €
Intereses Brutos Serie A	668,44 €		Serie C	1.283,10 €
Intereses Brutos Serie B	1.290,30 €		Serie D	1.396,85 €
Intereses Brutos Serie C	1.341,41 €	Importe Neto Próximo Cupón	Serie A	498,82 €
Intereses Brutos Serie D	1.456,41 €		Serie B	1.010,69 €
			Serie C	1.052,14 €
			Serie D	1.145,42 €

III. VALORES ADQUIRIDOS POR EL FONDO: PARTICIPACIONES HIPOTECARIAS
(Participación en Préstamos Hipotecarios)

PRESTAMOS HIPOTECARIOS	A LA EMISION	SITUACION ACTUAL
Número de préstamos	16.449	10.250
Saldo Pendiente de Amortizar PH's	1.875.000.003,94 €	1.026.099.882,86 €
Importes Unitarios Préstamos Vivos	113.988,69 €	100.107,31 €
Tipo de Interés	3,02%	5,05%

TASAS DE AMORTIZACION ANTICIPADA	SITUACION ACTUAL
Tasa mensual actual anualizada:	19,82%
Tasa últimos 12 meses anualizada:	10,87%
Tasa anualizada desde Constitución del Fondo	13,29%

MOROSIDAD ACTUAL	Hasta 1 mes	De 1 a 6 meses	Mayor de 6 mes.
Deuda Vencida(Principal+Intereses)	53.871,85 €	100.587,54 €	529,26 €
Deuda Pendiente de vencimiento			1.026.030.244,46 €
Deuda Total	53.871,85 €	100.587,54 €	1.026.030.773,72 €



FONDO DE TITULIZACIÓN DE ACTIVOS SANTANDER HIPOTECARIO 1

INFORME TRIMESTRAL BONOS DE TITULIZACIÓN

Fecha: 15 de enero de 2.008

BONOS DE TITULIZACIÓN DE ACTIVOS. PRINCIPAL	
SALDO ANTERIOR:	1.068.488.206,08 €
AMORTIZACIONES:	42.388.288,32 €
SALDO ACTUAL:	1.026.099.917,76 €
% SOBRE SALDO INICIAL:	54,73%
AMORTIZACIÓN DEVENGADA NO PAGADA	0,00 €

BONOS DE TITULIZACIÓN DE ACTIVOS. INTERESES	
INTERESES PAGADOS BONOS SERIE A	11.486.472,96 €
INTERESES PAGADOS BONOS SERIE B	689.020,20 €
INTERESES PAGADOS BONOS SERIE C	629.121,29 €
INTERESES PAGADOS BONOS SERIE D	819.958,83 €
INTERESES DEVENGADOS NO PAGADOS:	0,00

DATOS	
Fecha de Determinación	08/01/2008
Fecha de Pago Actual	15/01/2008
Fecha de Pago Anterior	15/10/2007
Nro de Días (Act/360)	92
Euribor 3 Meses	4,576%
Próxima Fecha de Pago	15/04/2008

VIDA RESIDUAL (AÑOS)		
	Inicial	15-ene-2008
Serie A	5,05	3,79
Serie B	15,01	9,5
Serie C	15,01	9,5
Serie D	15,01	9,5

FONDO DE TITULIZACIÓN DE ACTIVOS SANTANDER HIPOTECARIO 1

INFORME TRIMESTRAL DERECHOS DE CRÉDITO

Fecha: 15 de enero de 2.008

DERECHOS DE CREDITO.- PRINCIPAL	
SALDO ANTERIOR:	1.068.488.277,50 €
AMORTIZACIONES:	42.388.394,64 €
SALDO ACTUAL:	1.026.099.882,86 €
NUMERO DE DERECHOS DE CRÉDITO:	10.250
LTV	76,07%

DERECHOS DE CRÉDITO.- INTERESES	
INTERESES COBRADOS EN EL TRIMESTRE:	13.390.816,27
INTERESES DEVENGADOS EN EL TRIMESTRE:	12.773.904,23

DERECHOS DE CRÉDITO EN MOROSIDAD					
DERECHOS DE CRÉDITO EN MOROSIDAD	HASTA 30 DIAS:	DE 30 A 60 DIAS:	DE 60 A 90 DIAS:	DE 90 A 180 DIAS:	MAS DE 180 DIAS:
PRINCIPAL:	23.206,77 €	32.552,73 €	10.101,47 €	3.601,65 €	175,78 €
INTERES:	30.665,08 €	37.846,17 €	12.364,17 €	4.121,35 €	353,48 €
SALDO DE LOS DERECHOS DE CRÉDITO:	5.785.919,20 €	9.062.875,12 €	3.365.488,75 €	1.065.473,25 €	605.919,58 €
NUMERO DE DERECHOS DE CRÉDITO:	49	87	35	11	13
% SOBRE SALDO ACTUAL DCHOS DE CRÉDITO	0,56%	0,88%	0,33%	0,10%	0,06%

Se excluye en este informe los vencidos y no pagados con antigüedad entre 1 y 15 días por considerarse morosidad técnica con un gran porcentaje de recobro

PRESTAMOS FALLIDOS (18 MESES)	
Préstamos Fallidos acumulados Fecha de Pago anterior	567.488,18 €
Préstamos Fallidos trimestre	79.787,14 €
Préstamos Fallidos acumulados actuales	647.275,32 €

FONDO DE TITULIZACIÓN DE ACTIVOS SANTANDER HIPOTECARIO 1

INFORME TRIMESTRAL DE ORIGEN Y APLICACIÓN DE FONDOS Y CUENTA DE TESORERÍA

Fecha: 15 de enero de 2.008

ORIGEN:		56.588.189,20 €
a) PRINCIPAL COBRADO		
1. AMORTIZACION DE DERECHOS DE CRÉDITO:		41.891.105,64 €
b) INTERESES COBRADOS		
1. INTERESES DE DERECHOS DE CRÉDITO:		13.390.816,27 €
2. INTERESES DE REINVERSION:		972.422,31 €
c) CONTENCIOSOS		333.844,98 €

ESTADO DE LA CUENTA DE TESORERIA:		28.125.000,00 €
a) EN CONCEPTO DE FONDO DE RESERVA		
1. SALDO ANTERIOR:		28.125.000,00 €
2. UTILIZACION DEL PERIODO:		0,00 €
3. SALDO ACTUAL:		28.125.000,00 €
b) RETENCION A CUENTA DEL IRPF		0,00 €

APLICACIÓN:		56.588.189,20 €
1. GASTOS CORRIENTES:		76.604,32 €
2. INTERESES NETOS SWAP:		-1.895.446,15 €
3. INTERESES DE BONOS SERIE A:		11.486.472,96 €
4. INTERESES DE BONOS SERIE B:		689.020,20 €
5. INTERESES DE BONOS SERIE C:		629.121,29 €
6. INTERESES DE BONOS SERIE D:		819.958,83 €
7. AMORTIZACION DE LOS BONOS:		42.388.288,32 €
8. DISPOSICIONES DE FONDO DE RESERVA:		0,00 €
9. INTERESES PRÉSTAMO SUBORDINADO:		395.255,93 €
10. AMORTIZACIÓN PTMO SUBORDINADO:		0,00 €
11. COMISION FIJA ADMINISTRACIÓN		6.000,00 €
12. COMISIONES VARIABLE MARGEN :		1.992.913,50 €

**FONDO DE TITULIZACIÓN DE ACTIVOS
SANTANDER HIPOTECARIO 1**

INFORME RELATIVO A LOS TRIGGERS DEL FONDO

Fecha: 15 de enero de 2.008

TRIGGERS FONDOS DE RESERVA	
SI 1) ES MAYOR QUE 2) NO SE AMORTIZA EL FONDO DE RESERVA	
1) DERECHOS EN MOROSIDAD > 90 DÍAS Y < DE 18 MESES	1.671.392,83 €
2) 1% SALDO DERECHOS DE CRÉDITO ACTUAL	10.260.998,83 €

SE PUEDE AMORTIZAR EL FONDO DE RESERVA PERO PERMANECE FIJO HASTA JULIO DE 2009

TRIGGERS DE POSTERGAMIENTO DE INTERESES
SE POSTERGARAN LOS INTERESES DE LOS BONOS DE LA SERIE B, C Y D SI HUBIERA DEFICIT DE AMORTIZACION

NO SE POSTERGAN YA QUE NO HAY DEFICIT DE AMORTIZACION

SANT HIPOTEC 1

Date		Real outstanding	1,13% Prepayment vector	Remaining at the end of the month	Average Single monthly mortality	CPR	Monthly Single monthly mortality	CPR
	1.875.000.003,9		100,00%	100,00%				10,87%
jul-04	1.870.531.446,6	1.845.575.742,18	98,87%	98,67%	1,33%	14,89%	1,33%	14,89%
ago-04	1.866.051.457,1	1.825.057.434,30	97,75%	97,80%	1,10%	12,48%	0,87%	10,00%
sep-04	1.861.560.006,4	1.804.567.018,90	96,65%	96,94%	1,03%	11,70%	0,88%	10,11%
oct-04	1.857.057.065,0	1.789.310.910,88	95,56%	96,35%	0,92%	10,55%	0,60%	7,02%
nov-04	1.852.542.603,6	1.763.576.776,09	94,48%	95,20%	0,98%	11,14%	1,20%	13,47%
dic-04	1.848.016.592,7	1.740.893.903,50	93,41%	94,20%	0,99%	11,26%	1,04%	11,84%
ene-05	1.843.479.002,7	1.713.474.297,77	92,36%	92,95%	1,04%	11,78%	1,33%	14,87%
feb-05	1.838.929.804,1	1.695.281.413,03	91,31%	92,19%	1,01%	11,49%	0,82%	9,38%
mar-05	1.834.368.967,1	1.673.288.521,81	90,28%	91,22%	1,02%	11,53%	1,05%	11,92%
abr-05	1.829.796.462,0	1.649.344.331,95	89,26%	90,14%	1,03%	11,71%	1,18%	13,33%
may-05	1.825.212.258,9	1.627.234.340,84	88,25%	89,15%	1,04%	11,77%	1,09%	12,35%
jun-05	1.820.616.327,9	1.599.786.832,96	87,26%	87,87%	1,07%	12,13%	1,44%	15,96%
jul-05	1.816.008.638,9	1.573.691.465,11	86,27%	86,66%	1,10%	12,38%	1,38%	15,38%
ago-05	1.811.389.162,0	1.546.133.214,12	85,30%	85,36%	1,12%	12,69%	1,50%	16,59%
sep-05	1.806.757.866,8	1.531.648.003,02	84,33%	84,77%	1,10%	12,38%	0,68%	7,89%
oct-05	1.802.114.723,3	1.513.682.530,59	83,38%	83,99%	1,08%	12,26%	0,92%	10,48%
nov-05	1.797.459.701,1	1.489.082.786,43	82,44%	82,84%	1,10%	12,44%	1,37%	15,26%
dic-05	1.792.792.769,8	1.460.908.282,96	81,51%	81,49%	1,13%	12,76%	1,64%	17,97%
ene-06	1.788.117.883,0	1.434.943.161,86	80,59%	80,25%	1,15%	12,97%	1,52%	16,80%
feb-06	1.783.431.036,2	1.413.006.928,79	79,68%	79,23%	1,16%	13,04%	1,27%	14,22%
mar-06	1.778.732.199,0	1.390.090.820,81	78,78%	78,15%	1,17%	13,14%	1,36%	15,17%
abr-06	1.774.021.340,6	1.364.897.852,86	77,89%	76,94%	1,18%	13,32%	1,55%	17,11%
may-06	1.769.298.430,2	1.346.061.998,24	77,01%	76,08%	1,18%	13,29%	1,12%	12,61%

jun-06	1.764.563.437,0	1.324.740.352,31	76,14%	75,07%	1,19%	13,35%	1,32%	14,74%
jul-06	1.759.816.330,2	1.302.861.051,63	75,28%	74,03%	1,20%	13,44%	1,39%	15,42%
ago-06	1.755.057.078,7	1.281.663.501,78	74,43%	73,03%	1,20%	13,50%	1,36%	15,16%
sep-06	1.750.285.651,4	1.267.885.629,52	73,59%	72,44%	1,19%	13,35%	0,81%	9,25%
oct-06	1.745.502.017,2	1.253.202.910,73	72,76%	71,80%	1,18%	13,24%	0,89%	10,14%
nov-06	1.740.706.144,9	1.231.880.425,90	71,93%	70,77%	1,19%	13,33%	1,43%	15,88%
dic-06	1.735.898.003,1	1.214.873.109,36	71,12%	69,99%	1,18%	13,30%	1,11%	12,51%
ene-07	1.731.083.434,9	1.192.736.740,69	70,32%	68,90%	1,19%	13,43%	1,55%	17,08%
feb-07	1.726.256.549,5	1.174.462.978,29	69,52%	68,04%	1,20%	13,45%	1,26%	14,08%
mar-07	1.721.417.315,2	1.159.509.252,14	68,74%	67,36%	1,19%	13,38%	1,00%	11,32%
abr-07	1.716.565.700,6	1.145.955.466,21	67,96%	66,76%	1,18%	13,29%	0,89%	10,17%
may-07	1.711.701.673,9	1.130.196.637,59	67,19%	66,03%	1,18%	13,27%	1,09%	12,38%
jun-07	1.706.825.203,5	1.114.638.120,72	66,44%	65,30%	1,18%	13,24%	1,09%	12,38%
jul-07	1.701.936.823,9	1.100.056.835,56	65,68%	64,64%	1,17%	13,20%	1,02%	11,63%
ago-07	1.697.035.938,2	1.085.986.649,61	64,94%	63,99%	1,17%	13,15%	0,99%	11,30%
sep-07	1.692.122.514,4	1.076.297.953,29	64,21%	63,61%	1,15%	13,00%	0,60%	7,02%
oct-07	1.687.196.520,4	1.068.488.277,50	63,48%	63,33%	1,14%	12,81%	0,44%	5,11%
nov-07	1.682.257.924,1	1.057.304.502,90	62,77%	62,85%	1,13%	12,71%	0,76%	8,71%
dic-07	1.677.306.693,3	1.048.263.848,13	62,06%	62,50%	1,11%	12,57%	0,56%	6,54%
ene-08	1.672.344.510,4	1.026.099.882,86	61,36%	61,36%	1,13%	12,74%	1,82%	19,82%

1.491.678.126,62

DEAL
MEZZ. DECLINN
VIDA RESIDUAL DESDE

1.875.000.000
10,00% CALL
1,00%
08-ene-08

3,79

9,50

9,50

9,50

FECHA	PRINCIPAL AVAILABLE	CLASS A NOTES	CLASS B NOTES	CLASS C NOTES	CLASS D NOTES	SERIE A		SERIE B		SERIE C		SERIE D	
						PRINCIPAL	VIDA MEDIA	PRINCIPAL	VIDA MEDIA	PRINCIPAL	VIDA MEDIA	PRINCIPAL	VIDA MEDIA
16-jun-04		1.718.400.000,00	53.400.000,00	46.900.000,00	56.300.000,00								
04-jul-08	25.596.757	1.718.400.000,00	53.400.000,00	46.900.000,00	56.300.000,00	25.596.757	-930.365.316.506	0	0	0	0	0	0
08-ago-04 1	0	1.692.803.243,28	53.400.000,00	46.900.000,00	56.300.000,00	0	0	0	0	0	0	0	0
08-sep-04 1	0	1.692.803.243,28	53.400.000,00	46.900.000,00	56.300.000,00	0	0	0	0	0	0	0	0
08-oct-04 1	74.839.285	1.692.803.243,28	53.400.000,00	46.900.000,00	56.300.000,00	74.839.285	-88.834.231.728	0	0	0	0	0	0
08-nov-04 1	0	1.617.963.957,92	53.400.000,00	46.900.000,00	56.300.000,00	0	0	0	0	0	0	0	0
08-dic-04 1	0	1.617.963.957,92	53.400.000,00	46.900.000,00	56.300.000,00	0	0	0	0	0	0	0	0
08-ene-05 1	71.996.184	1.617.963.957,92	53.400.000,00	46.900.000,00	56.300.000,00	71.996.184	-78.835.821.439	0	0	0	0	0	0
08-feb-05 1	0	1.545.967.773,95	53.400.000,00	46.900.000,00	56.300.000,00	0	0	0	0	0	0	0	0
08-mar-05 1	0	1.545.967.773,95	53.400.000,00	46.900.000,00	56.300.000,00	0	0	0	0	0	0	0	0
08-abr-05 1	69.257.089	1.545.967.773,95	53.400.000,00	46.900.000,00	56.300.000,00	69.257.089	-69.603.374.349	0	0	0	0	0	0
08-may-05 1	0	1.476.710.685,05	53.400.000,00	46.900.000,00	56.300.000,00	0	0	0	0	0	0	0	0
08-jun-05 1	0	1.476.710.685,05	53.400.000,00	46.900.000,00	56.300.000,00	0	0	0	0	0	0	0	0
08-jul-05 1	66.618.287	1.476.710.685,05	53.400.000,00	46.900.000,00	56.300.000,00	66.618.287	-60.889.114.705	0	0	0	0	0	0
08-ago-05 1	0	1.410.092.397,63	53.400.000,00	46.900.000,00	56.300.000,00	0	0	0	0	0	0	0	0
08-sep-05 1	0	1.410.092.397,63	53.400.000,00	46.900.000,00	56.300.000,00	0	0	0	0	0	0	0	0
08-oct-05 1	64.076.197	1.410.092.397,63	53.400.000,00	46.900.000,00	56.300.000,00	64.076.197	-52.670.634.012	0	0	0	0	0	0
08-nov-05 1	0	1.346.016.200,53	53.400.000,00	46.900.000,00	56.300.000,00	0	0	0	0	0	0	0	0
08-dic-05 1	0	1.346.016.200,53	53.400.000,00	46.900.000,00	56.300.000,00	0	0	0	0	0	0	0	0
08-ene-06 1	61.624.151	1.346.016.200,53	53.400.000,00	46.900.000,00	56.300.000,00	61.624.151	-44.985.629.974	0	0	0	0	0	0
08-feb-06 1	0	1.284.392.049,88	53.400.000,00	46.900.000,00	56.300.000,00	0	0	0	0	0	0	0	0
08-mar-06 1	0	1.284.392.049,88	53.400.000,00	46.900.000,00	56.300.000,00	0	0	0	0	0	0	0	0
08-abr-06 1	59.259.196	1.284.392.049,88	53.400.000,00	46.900.000,00	56.300.000,00	59.259.196	-37.925.885.122	0	0	0	0	0	0
08-may-06 1	0	1.225.132.854,38	53.400.000,00	46.900.000,00	56.300.000,00	0	0	0	0	0	0	0	0
08-jun-06 1	0	1.225.132.854,38	53.400.000,00	46.900.000,00	56.300.000,00	0	0	0	0	0	0	0	0
08-jul-06 1	56.987.534	1.225.132.854,38	53.400.000,00	46.900.000,00	56.300.000,00	56.987.534	-31.286.156.378	0	0	0	0	0	0
08-ago-06 1	0	1.168.145.319,99	53.400.000,00	46.900.000,00	56.300.000,00	0	0	0	0	0	0	0	0
08-sep-06 1	0	1.168.145.319,99	53.400.000,00	46.900.000,00	56.300.000,00	0	0	0	0	0	0	0	0
08-oct-06 1	54.799.445	1.168.145.319,99	53.400.000,00	46.900.000,00	56.300.000,00	54.799.445	-25.043.346.395	0	0	0	0	0	0
08-nov-06 1	0	1.113.345.874,93	53.400.000,00	46.900.000,00	56.300.000,00	0	0	0	0	0	0	0	0
08-dic-06 1	0	1.113.345.874,93	53.400.000,00	46.900.000,00	56.300.000,00	0	0	0	0	0	0	0	0
08-ene-07 1	52.687.802	1.113.345.874,93	53.400.000,00	46.900.000,00	56.300.000,00	52.687.802	-19.231.047.836	0	0	0	0	0	0
08-feb-07 1	0	1.060.658.072,64	53.400.000,00	46.900.000,00	56.300.000,00	0	0	0	0	0	0	0	0
08-mar-07 1	0	1.060.658.072,64	53.400.000,00	46.900.000,00	56.300.000,00	0	0	0	0	0	0	0	0
08-abr-07 1	50.650.209	1.060.658.072,64	53.400.000,00	46.900.000,00	56.300.000,00	50.650.209	-13.928.807.513	0	0	0	0	0	0
08-may-07 1	0	1.010.007.863,50	53.400.000,00	46.900.000,00	56.300.000,00	0	0	0	0	0	0	0	0
08-jun-07 1	0	1.010.007.863,50	53.400.000,00	46.900.000,00	56.300.000,00	0	0	0	0	0	0	0	0
08-jul-07 1	48.695.626	1.010.007.863,50	53.400.000,00	46.900.000,00	56.300.000,00	48.695.626	-8.959.995.260	0	0	0	0	0	0
08-ago-07 1	0	961.312.237,09	53.400.000,00	46.900.000,00	56.300.000,00	0	0	0	0	0	0	0	0
08-sep-07 1	0	961.312.237,09	53.400.000,00	46.900.000,00	56.300.000,00	0	0	0	0	0	0	0	0
08-oct-07 1	46.812.895	961.312.237,09	53.400.000,00	46.900.000,00	56.300.000,00	46.812.895	-4.306.786.380	0	0	0	0	0	0
08-nov-07 1	0	914.499.341,65	53.400.000,00	46.900.000,00	56.300.000,00	0	0	0	0	0	0	0	0
08-dic-07 1	0	914.499.341,65	53.400.000,00	46.900.000,00	56.300.000,00	0	0	0	0	0	0	0	0
08-ene-08 1	44.999.463	914.499.341,65	53.400.000,00	46.900.000,00	56.300.000,00	44.999.463	0	0	0	0	0	0	0
08-feb-08 1	0	869.499.878,92	53.400.000,00	46.900.000,00	56.300.000,00	0	0	0	0	0	0	0	0

08-mar-08	1	0	869.499.878,92	53.400.000,00	46.900.000,00	56.300.000,00	0	0	0	0	0	0	0	0
08-abr-08	1	43.252.185	869.499.878,92	53.400.000,00	46.900.000,00	56.300.000,00	43.252.185	3.935.948.835	0	0	0	0	0	0
08-may-08	1	0	826.247.693,92	53.400.000,00	46.900.000,00	56.300.000,00	0	0	0	0	0	0	0	0
08-jun-08	1	0	826.247.693,92	53.400.000,00	46.900.000,00	56.300.000,00	0	0	0	0	0	0	0	0
08-jul-08	1	41.570.478	826.247.693,92	53.400.000,00	46.900.000,00	56.300.000,00	41.570.478	7.565.826.965	0	0	0	0	0	0
08-ago-08	1	0	784.677.216,09	53.400.000,00	46.900.000,00	56.300.000,00	0	0	0	0	0	0	0	0
08-sep-08	1	0	784.677.216,09	53.400.000,00	46.900.000,00	56.300.000,00	0	0	0	0	0	0	0	0
08-oct-08	1	39.949.994	784.677.216,09	53.400.000,00	46.900.000,00	56.300.000,00	39.949.994	10.946.298.436	0	0	0	0	0	0
08-nov-08	1	0	744.727.221,79	53.400.000,00	46.900.000,00	56.300.000,00	0	0	0	0	0	0	0	0
08-dic-08	1	0	744.727.221,79	53.400.000,00	46.900.000,00	56.300.000,00	0	0	0	0	0	0	0	0
08-ene-09	1	38.388.934	744.727.221,79	53.400.000,00	46.900.000,00	56.300.000,00	38.388.934	14.050.349.904	0	0	0	0	0	0
08-feb-09	1	0	706.338.287,63	53.400.000,00	46.900.000,00	56.300.000,00	0	0	0	0	0	0	0	0
08-mar-09	1	0	706.338.287,63	53.400.000,00	46.900.000,00	56.300.000,00	0	0	0	0	0	0	0	0
08-abr-09	1	36.882.924	706.338.287,63	53.400.000,00	46.900.000,00	56.300.000,00	36.882.924	16.818.613.396	0	0	0	0	0	0
08-may-09	1	0	669.455.363,52	53.400.000,00	46.900.000,00	56.300.000,00	0	0	0	0	0	0	0	0
08-jun-09	1	0	669.455.363,52	53.400.000,00	46.900.000,00	56.300.000,00	0	0	0	0	0	0	0	0
08-jul-09	1	35.438.693	669.455.363,52	53.400.000,00	46.900.000,00	56.300.000,00	35.438.693	19.384.964.888	0	0	0	0	0	0
08-ago-09	1	0	634.016.670,85	53.400.000,00	46.900.000,00	56.300.000,00	0	0	0	0	0	0	0	0
08-sep-09	1	0	634.016.670,85	53.400.000,00	46.900.000,00	56.300.000,00	0	0	0	0	0	0	0	0
08-oct-09	1	34.047.616	634.016.670,85	53.400.000,00	46.900.000,00	56.300.000,00	34.047.616	21.756.426.430	0	0	0	0	0	0
08-nov-09	1	0	599.969.055,15	53.400.000,00	46.900.000,00	56.300.000,00	0	0	0	0	0	0	0	0
08-dic-09	1	0	599.969.055,15	53.400.000,00	46.900.000,00	56.300.000,00	0	0	0	0	0	0	0	0
08-ene-10	1	32.708.256	599.969.055,15	53.400.000,00	46.900.000,00	56.300.000,00	32.708.256	23.909.734.976	0	0	0	0	0	0
08-feb-10	1	0	567.260.799,37	53.400.000,00	46.900.000,00	56.300.000,00	0	0	0	0	0	0	0	0
08-mar-10	1	0	567.260.799,37	53.400.000,00	46.900.000,00	56.300.000,00	0	0	0	0	0	0	0	0
08-abr-10	1	31.417.462	567.260.799,37	53.400.000,00	46.900.000,00	56.300.000,00	31.417.462	25.793.735.947	0	0	0	0	0	0
08-may-10	1	0	535.843.337,80	53.400.000,00	46.900.000,00	56.300.000,00	0	0	0	0	0	0	0	0
08-jun-10	1	0	535.843.337,80	53.400.000,00	46.900.000,00	56.300.000,00	0	0	0	0	0	0	0	0
08-jul-10	1	30.176.492	535.843.337,80	53.400.000,00	46.900.000,00	56.300.000,00	30.176.492	27.520.960.480	0	0	0	0	0	0
08-ago-10	1	0	505.666.846,05	53.400.000,00	46.900.000,00	56.300.000,00	0	0	0	0	0	0	0	0
08-sep-10	1	0	505.666.846,05	53.400.000,00	46.900.000,00	56.300.000,00	0	0	0	0	0	0	0	0
08-oct-10	1	28.980.532	505.666.846,05	53.400.000,00	46.900.000,00	56.300.000,00	28.980.532	29.096.454.587	0	0	0	0	0	0
08-nov-10	1	0	476.686.313,59	53.400.000,00	46.900.000,00	56.300.000,00	0	0	0	0	0	0	0	0
08-dic-10	1	0	476.686.313,59	53.400.000,00	46.900.000,00	56.300.000,00	0	0	0	0	0	0	0	0
08-ene-11	1	27.827.854	476.686.313,59	53.400.000,00	46.900.000,00	56.300.000,00	27.827.854	30.499.327.597	0	0	0	0	0	0
08-feb-11	1	0	448.858.459,94	53.400.000,00	46.900.000,00	56.300.000,00	0	0	0	0	0	0	0	0
08-mar-11	1	0	448.858.459,94	53.400.000,00	46.900.000,00	56.300.000,00	0	0	0	0	0	0	0	0
08-abr-11	1	26.714.151	448.858.459,94	53.400.000,00	46.900.000,00	56.300.000,00	26.714.151	31.682.983.018	0	0	0	0	0	0
08-may-11	1	0	422.144.309,00	53.400.000,00	46.900.000,00	56.300.000,00	0	0	0	0	0	0	0	0
08-jun-11	1	0	422.144.309,00	53.400.000,00	46.900.000,00	56.300.000,00	0	0	0	0	0	0	0	0
08-jul-11	1	25.650.635	422.144.309,00	53.400.000,00	46.900.000,00	56.300.000,00	25.650.635	32.755.860.411	0	0	0	0	0	0
08-ago-11	1	0	396.493.674,38	53.400.000,00	46.900.000,00	56.300.000,00	0	0	0	0	0	0	0	0
08-sep-11	1	0	396.493.674,38	53.400.000,00	46.900.000,00	56.300.000,00	0	0	0	0	0	0	0	0
08-oct-11	1	24.626.303	396.493.674,38	53.400.000,00	46.900.000,00	56.300.000,00	24.626.303	33.713.408.265	0	0	0	0	0	0
08-nov-11	1	0	371.867.371,78	53.400.000,00	46.900.000,00	56.300.000,00	0	0	0	0	0	0	0	0
08-dic-11	1	0	371.867.371,78	53.400.000,00	46.900.000,00	56.300.000,00	0	0	0	0	0	0	0	0
08-ene-12	1	23.637.375	371.867.371,78	53.400.000,00	46.900.000,00	56.300.000,00	23.637.375	34.534.204.243	0	0	0	0	0	0
08-feb-12	1	0	348.229.997,21	53.400.000,00	46.900.000,00	56.300.000,00	0	0	0	0	0	0	0	0
08-mar-12	1	0	348.229.997,21	53.400.000,00	46.900.000,00	56.300.000,00	0	0	0	0	0	0	0	0
08-abr-12	1	22.681.198	348.229.997,21	53.400.000,00	46.900.000,00	56.300.000,00	22.681.198	35.201.218.820	0	0	0	0	0	0
08-may-12	1	0	325.548.799,52	53.400.000,00	46.900.000,00	56.300.000,00	0	0	0	0	0	0	0	0
08-jun-12	1	0	325.548.799,52	53.400.000,00	46.900.000,00	56.300.000,00	0	0	0	0	0	0	0	0
08-jul-12	1	21.764.332	325.548.799,52	53.400.000,00	46.900.000,00	56.300.000,00	21.764.332	35.758.797.768	0	0	0	0	0	0
08-ago-12	1	0	303.784.467,34	53.400.000,00	46.900.000,00	56.300.000,00	0	0	0	0	0	0	0	0
08-sep-12	1	0	303.784.467,34	53.400.000,00	46.900.000,00	56.300.000,00	0	0	0	0	0	0	0	0
08-oct-12	1	20.876.064	303.784.467,34	53.400.000,00	46.900.000,00	56.300.000,00	20.876.064	36.219.970.425	0	0	0	0	0	0
08-nov-12	1	0	282.908.403,69	53.400.000,00	46.900.000,00	56.300.000,00	0	0	0	0	0	0	0	0
08-dic-12	1	0	282.908.403,69	53.400.000,00	46.900.000,00	56.300.000,00	0	0	0	0	0	0	0	0
08-ene-13	1	20.025.363	282.908.403,69	53.400.000,00	46.900.000,00	56.300.000,00	20.025.363	36.586.339.005	0	0	0	0	0	0
08-feb-13	1	0	262.883.040,25	53.400.000,00	46.900.000,00	56.300.000,00	0	0	0	0	0	0	0	0
08-mar-13	1	0	262.883.040,25	53.400.000,00	46.900.000,00	56.300.000,00	0	0	0	0	0	0	0	0
08-abr-13	1	19.198.495	262.883.040,25	53.400.000,00	46.900.000,00	56.300.000,00	19.198.495	36.803.514.521	0	0	0	0	0	0

08-may-13	1	0	243.684.545,46	53.400.000,00	46.900.000,00	56.300.000,00	0	0	0	0	0	0	0	0	0
08-jun-13	1	0	243.684.545,46	53.400.000,00	46.900.000,00	56.300.000,00	0	0	0	0	0	0	0	0	0
08-jul-13	1	18.408.974	243.684.545,46	53.400.000,00	46.900.000,00	56.300.000,00	18.408.974	36.965.220.071	0	0	0	0	0	0	0
08-ago-13	1	0	225.275.571,32	53.400.000,00	46.900.000,00	56.300.000,00	0	0	0	0	0	0	0	0	0
08-sep-13	1	0	225.275.571,32	53.400.000,00	46.900.000,00	56.300.000,00	0	0	0	0	0	0	0	0	0
08-oct-13	1	17.638.252	225.275.571,32	53.400.000,00	46.900.000,00	56.300.000,00	17.638.252	37.040.329.497	0	0	0	0	0	0	0
08-nov-13	1	0	207.637.319,18	53.400.000,00	46.900.000,00	56.300.000,00	0	0	0	0	0	0	0	0	0
08-dic-13	1	0	207.637.319,18	53.400.000,00	46.900.000,00	56.300.000,00	0	0	0	0	0	0	0	0	0
08-ene-14	1	16.896.215	207.637.319,18	53.400.000,00	46.900.000,00	56.300.000,00	16.896.215	37.036.503.461	0	0	0	0	0	0	0
08-feb-14	1	0	190.741.104,10	53.400.000,00	46.900.000,00	56.300.000,00	0	0	0	0	0	0	0	0	0
08-mar-14	1	0	190.741.104,10	53.400.000,00	46.900.000,00	56.300.000,00	0	0	0	0	0	0	0	0	0
08-abr-14	1	16.159.645	190.741.104,10	53.400.000,00	46.900.000,00	56.300.000,00	16.159.645	36.876.309.366	0	0	0	0	0	0	0
08-may-14	1	0	174.581.459,33	53.400.000,00	46.900.000,00	56.300.000,00	0	0	0	0	0	0	0	0	0
08-jun-14	1	0	174.581.459,33	53.400.000,00	46.900.000,00	56.300.000,00	0	0	0	0	0	0	0	0	0
08-jul-14	1	15.493.996	174.581.459,33	53.400.000,00	46.900.000,00	56.300.000,00	15.493.996	36.767.251.772	0	0	0	0	0	0	0
08-ago-14	1	0	159.087.463,64	53.400.000,00	46.900.000,00	56.300.000,00	0	0	0	0	0	0	0	0	0
08-sep-14	1	0	159.087.463,64	53.400.000,00	46.900.000,00	56.300.000,00	0	0	0	0	0	0	0	0	0
08-oct-14	1	14.847.920	159.087.463,64	53.400.000,00	46.900.000,00	56.300.000,00	14.847.920	36.600.122.280	0	0	0	0	0	0	0
08-nov-14	1	0	144.239.543,85	53.400.000,00	46.900.000,00	56.300.000,00	0	0	0	0	0	0	0	0	0
08-dic-14	1	0	144.239.543,85	53.400.000,00	46.900.000,00	56.300.000,00	0	0	0	0	0	0	0	0	0
08-ene-15	1	14.232.310	144.239.543,85	53.400.000,00	46.900.000,00	56.300.000,00	14.232.310	36.392.015.998	0	0	0	0	0	0	0
08-feb-15	1	0	130.007.234,11	53.400.000,00	46.900.000,00	56.300.000,00	0	0	0	0	0	0	0	0	0
08-mar-15	1	0	130.007.234,11	53.400.000,00	46.900.000,00	56.300.000,00	0	0	0	0	0	0	0	0	0
08-abr-15	1	13.634.007	130.007.234,11	53.400.000,00	46.900.000,00	56.300.000,00	13.634.007	36.089.217.330	0	0	0	0	0	0	0
08-may-15	1	0	116.373.226,81	53.400.000,00	46.900.000,00	56.300.000,00	0	0	0	0	0	0	0	0	0
08-jun-15	1	0	116.373.226,81	53.400.000,00	46.900.000,00	56.300.000,00	0	0	0	0	0	0	0	0	0
08-jul-15	1	13.065.457	116.373.226,81	53.400.000,00	46.900.000,00	56.300.000,00	13.065.457	35.773.222.048	0	0	0	0	0	0	0
08-ago-15	1	0	103.307.769,52	53.400.000,00	46.900.000,00	56.300.000,00	0	0	0	0	0	0	0	0	0
08-sep-15	1	0	103.307.769,52	53.400.000,00	46.900.000,00	56.300.000,00	0	0	0	0	0	0	0	0	0
08-oct-15	1	12.512.606	103.307.769,52	53.400.000,00	46.900.000,00	56.300.000,00	12.512.606	35.410.674.766	0	0	0	0	0	0	0
08-nov-15	1	0	90.795.163,60	53.400.000,00	46.900.000,00	56.300.000,00	0	0	0	0	0	0	0	0	0
08-dic-15	1	0	90.795.163,60	53.400.000,00	46.900.000,00	56.300.000,00	0	0	0	0	0	0	0	0	0
08-ene-16	1	11.979.379	90.795.163,60	53.400.000,00	46.900.000,00	56.300.000,00	11.979.379	35.003.745.316	0	0	0	0	0	0	0
08-feb-16	1	0	78.815.784,64	53.400.000,00	46.900.000,00	56.300.000,00	0	0	0	0	0	0	0	0	0
08-mar-16	1	0	78.815.784,64	53.400.000,00	46.900.000,00	56.300.000,00	0	0	0	0	0	0	0	0	0
08-abr-16	1	11.453.050	78.815.784,64	53.400.000,00	46.900.000,00	56.300.000,00	11.453.050	34.508.038.859	0	0	0	0	0	0	0
08-may-16	1	0	67.362.734,90	53.400.000,00	46.900.000,00	56.300.000,00	0	0	0	0	0	0	0	0	0
08-jun-16	1	0	67.362.734,90	53.400.000,00	46.900.000,00	56.300.000,00	0	0	0	0	0	0	0	0	0
08-jul-16	1	10.969.574	67.362.734,90	53.400.000,00	46.900.000,00	56.300.000,00	10.969.574	34.049.559.064	0	0	0	0	0	0	0
08-ago-16	1	0	56.393.160,46	53.400.000,00	46.900.000,00	56.300.000,00	0	0	0	0	0	0	0	0	0
08-sep-16	1	0	56.393.160,46	53.400.000,00	46.900.000,00	56.300.000,00	0	0	0	0	0	0	0	0	0
08-oct-16	1	10.498.503	56.393.160,46	53.400.000,00	46.900.000,00	56.300.000,00	10.498.503	33.553.215.377	0	0	0	0	0	0	0
08-nov-16	1	0	45.894.657,53	53.400.000,00	46.900.000,00	56.300.000,00	0	0	0	0	0	0	0	0	0
08-dic-16	1	0	45.894.657,53	53.400.000,00	46.900.000,00	56.300.000,00	0	0	0	0	0	0	0	0	0
08-ene-17	1	10.052.635	45.894.657,53	53.400.000,00	46.900.000,00	56.300.000,00	10.052.635	33.053.063.524	0	0	0	0	0	0	0
08-feb-17	1	0	35.842.022,63	53.400.000,00	46.900.000,00	56.300.000,00	0	0	0	0	0	0	0	0	0
08-mar-17	1	0	35.842.022,63	53.400.000,00	46.900.000,00	56.300.000,00	0	0	0	0	0	0	0	0	0
08-abr-17	1	9.618.071	35.842.022,63	53.400.000,00	46.900.000,00	56.300.000,00	9.618.071	32.489.843.481	0	0	0	0	0	0	0
08-may-17	1	0	26.223.951,74	53.400.000,00	46.900.000,00	56.300.000,00	0	0	0	0	0	0	0	0	0
08-jun-17	1	0	26.223.951,74	53.400.000,00	46.900.000,00	56.300.000,00	0	0	0	0	0	0	0	0	0
08-jul-17	1	182.823.956	26.223.951,74	53.400.000,00	46.900.000,00	56.300.000,00	26.223.952	90.970.888.588	53.400.000	185.244.600.000	46.900.000	162.696.100.000	56.300.000	195.304.700.000	0