



Razón reseña:  
**Anual y Cambio de Tendencia  
de Clasificación**

Analista  
Hernán Jiménez A.  
Tel. (56) 22433 5200  
hernan.jimenez@humphreys.cl

## **Securizadora Security S.A. Séptimo Patrimonio Separado**

Junio 2017

Isidora Goyenechea 3621 – Piso16º  
Las Condes, Santiago – Chile  
Fono 224335200 – Fax 224335201  
ratings@humphreys.cl  
www.humphreys.cl

<b>Categoría de riesgo</b>	
<b>Tipo de instrumento</b>	<b>Categoría</b>
<b>Bonos securitizados:</b>	
Serie A	AAA
Serie B	AAA
Serie C	AAA
Serie D	A-
Serie E	C
Tendencia Series A, B, C y E	Estable
Tendencia Serie D	Favorable <sup>1</sup>
Estados Financieros	Marzo de 2017

<b>Número y fecha de inscripción de emisiones de deuda</b>	
Bono Serie A (BSECS-7A)	Nº 420 de 23.06.05
Bono Serie B (BSECS-7B)	Nº 420 de 23.06.05
Bono Serie C (BSECS-7C)	Nº 420 de 23.06.05
Bono Serie D (BSECS-7D)	Nº 420 de 23.06.05
Bono Serie E (BSECS-7E)	Nº 420 de 23.06.05

<b>Datos básicos de la operación</b>	
Identificación Patrimonio Separado	Patrimonio Separado BSECS-7
Activos de Respaldo	Contratos de leasing habitacional.
Originador	Inmobiliaria Mapsa S.A.
Administrador primario	Inmobiliaria Mapsa S.A.
Representante Títulos de Deuda	Banco de Chile
Características de los activos	Contrato de arrendamiento con promesa de compraventa: tasa fija, arriendo mensual, ahorro acumulado (ahorro mensual + subsidio trimestral) para uso de opción de contrato de compraventa.

<sup>1</sup> Tendencia anterior serie D "Estable".

### Resumen Características Cartera Securitizada

Tipo de Activo	Saldo insoluto (UF)	# Activos	Tasa promedio	LTV actual* promedio	Valor promedio garantía
Contratos de leasing habitacional	174.559	448	11,45%	47,06%	UF 828

\* Saldo Insoluto Actual / Valor de Garantía Inmuebles

Datos obtenidos de la cartera de activos con fecha a marzo de 2017.

El total para la tasa de interés, LTV y valor de la garantía se calcula como un promedio ponderado.

### Características de las Series de Bonos

Serie	Descripción	Valor nominal original (UF)	Valor par actual* (UF)	Tasa de interés	Fecha de vencimiento
A	Preferente	507.000	14.202	4,50%	oct-24
B	Preferente	91.000	46.158	4,50%	oct-24
C	Subordinada	32.000	54.268	4,50%	oct-24
D	Subordinada	28.000	47.485	4,50%	oct-24
E	Subordinada	25.000	42.397	4,50%	oct-24
<b>Total</b>		<b>683.000</b>	<b>204.510</b>		

\* Corresponde al valor nominal más los intereses devengados y no pagados al 31 de marzo de 2017.

## Opinión



### Fundamento de la clasificación

La clasificación de riesgo se fundamenta en el nivel de holgura que presentan los flujos esperados de parte de los activos, en relación con cada una de las series de bonos que conforman las obligaciones del patrimonio separado, considerando las preferencias de pagos establecidas en el contrato de emisión. Los activos – contratos de leasing habitacional– han sido originados y son actualmente administrados por Inmobiliaria Mapsa S.A.

El cambio de tendencia de la serie D, desde “Estable” a “Favorable”, responde al incremento que se ha observado en el sobre-colateral del patrimonio separado, en un escenario de estabilización del **default** en la cartera de activos.

Al 31 de marzo de 2017, el valor de los activos del patrimonio separado –saldo insoluto de los créditos vigentes, incluyendo saldo en caja y los activos recuperados– representaba cerca del 162,81% del valor par vigente de los bonos series A, B y C, relación que ascendía a 80,52% al inicio de la operación. Al incluir la serie D, la razón se reduce a 115,12% (77,10% al origen del patrimonio separado).



La cartera de activos, que a marzo de 2017 mantenía un *seasoning* de 153 meses, ha presentado un prepago acumulado que tiende a los niveles medios del modelo dinámico aplicado por **Humphreys** al momento de conformación del patrimonio separado, pero los resultados son distantes de los escenarios más extremos. En cuanto al *default*<sup>2</sup> acumulado, dada la antigüedad de los contratos de *leasing* habitacional, lo más probable es que se sitúe por debajo del valor medio inicialmente supuesto y que, por ende, se aleje del máximo.

Según información a marzo de 2017, la cartera de activos del patrimonio separado ha acumulado prepagos y *defaults* cercanos al 19,15% y 16,8%, respectivamente, del saldo insoluto original de los contratos de *leasing* habitacional originalmente aportados como respaldo al pago de los bonos. Este último porcentaje, se compone, en su mayoría, de la acumulación de los activos que cayeron en *default* y, en menor medida, de los activos que tienen más de tres meses de mora. Además, se estima que a futuro no debieran producirse cambios relevantes, dada la madurez de las operaciones.

La serie E, dada la subordinación a todas las restantes series, absorbe en primera instancia las pérdidas del patrimonio separado, situación que genera una alta probabilidad de incumplimiento y justifica su clasificación en "Categoría C".

## Definición categoría de riesgo

### Categoría AAA

Corresponde a aquellos instrumentos que cuentan con la más alta capacidad de pago del capital e intereses en los términos y plazos pactados, la cual no se vería afectada en forma significativa ante posibles cambios en el emisor, en la industria a que pertenece o en la economía.

### Categoría A

Corresponde a aquellos instrumentos que cuentan con una buena capacidad de pago del capital e intereses en los términos y plazos pactados, pero ésta es susceptible de deteriorarse levemente ante posibles cambios en el emisor, en la industria a que pertenece o en la economía.

### Categoría C

Corresponde a aquellos instrumentos que no cuentan con una capacidad de pago suficiente para el pago del capital e intereses en los términos y plazos pactados, existiendo alto riesgo de pérdida de capital e intereses.

"-": Corresponde a los títulos de deuda con mayor riesgo relativo dentro de su categoría.

<sup>2</sup> Por *default*, en el informe, se entiende como contratos liquidados o en cobranza judicial y/o mora superior a los tres meses.

## Análisis del patrimonio

### Recaudación

De acuerdo con las cifras de los últimos doce meses, correspondientes al periodo comprendido entre abril de 2016 y marzo de 2017, el patrimonio separado generó ingresos promedio cercanos a las UF 3.024,15 mensuales, por concepto de recaudación ordinaria (dividendos pagados al día más dividendos morosos recuperados). La mayor recaudación se produjo en marzo de 2017 (UF 3.491,39) y la menor en febrero de 2017 (UF 2.1610,65).

Los ingresos extraordinarios, producto de prepagos voluntarios y liquidaciones de activos, promediaron UF 753,40. Cabe destacar, que los cupones sólo pueden ser pagados con los flujos provenientes de la recaudación ordinaria, en tanto que los ingresos por prepago y liquidaciones sólo pueden ser destinados al prepago de bonos y a la sustitución de activos. La Ilustración 1 presenta la recaudación de los últimos dos años.

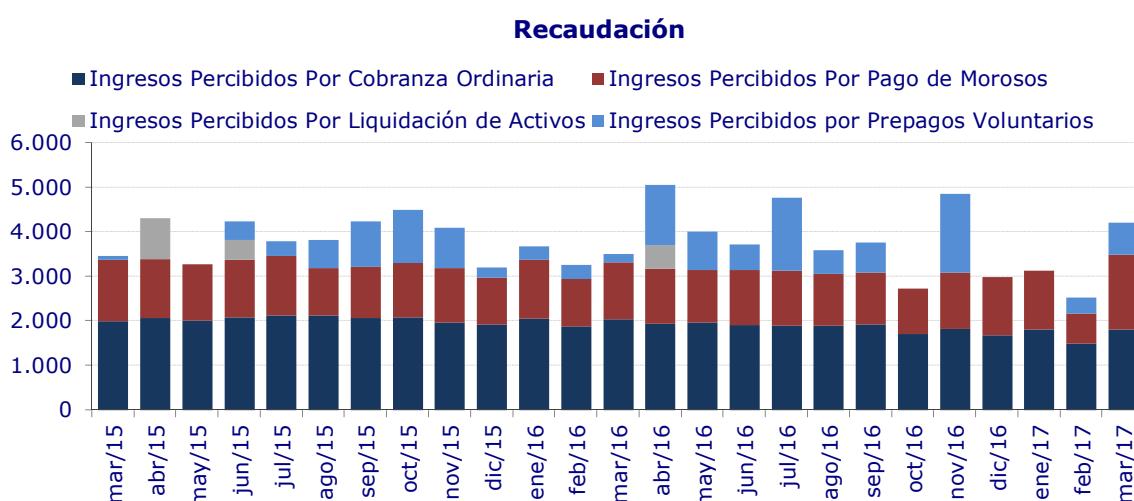


Ilustración 1: Recaudación patrimonio separado

### Morosidad de la cartera de activos

A marzo de 2016, la morosidad de la cartera de activos, medida sobre el saldo insoluto existente en el mes vigente, se concentra en la mora blanda (menor a 60 días), la cual se encuentra cercana al 23,68%. Sin embargo, la mora dura, considerando tanto la mayor a 60 días como la mayor a 90 días, se encuentran estables en torno al 11,38% y 6,44% del saldo insoluto. La Ilustración 2 muestra la evolución de la mora.

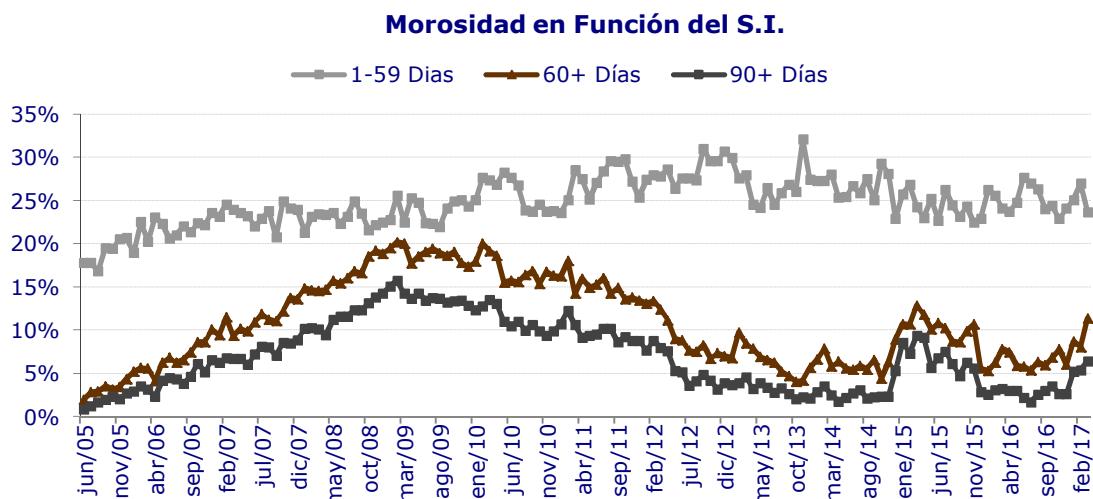


Ilustración 2: Morosidad de los activos

## Prepagos voluntarios

Los primeros prepagos registrados por el patrimonio surgieron en septiembre de 2005 y acumulan a marzo de 2017 un monto UF 97.163.68, considerando tanto los prepagos totales como aquellos parciales, los que representan aproximadamente el 19,15% del saldo insoluto original de la cartera securitizada. El comportamiento del prepago se encuentra en la Ilustración 3.

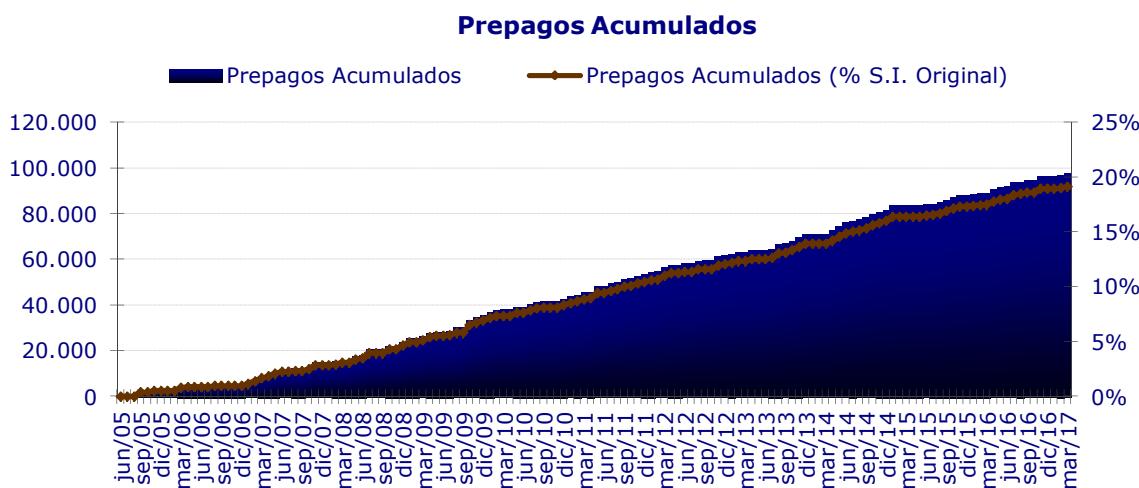


Ilustración 3: Prepagos acumulados

Para atenuar el efecto negativo que genera el prepago de los activos (*pérdida de spread*), el emisor ha procedido a anticipar parcialmente el pago de los bonos.

## Default de la cartera

Debido a su criterio conservador, además de los activos efectivamente liquidados, **Humphreys** también considera en *default* a los activos con una morosidad mayor a tres cuotas, ya sea que se encuentre sin cobranza judicial o en proceso judicial.

A marzo de 2017, el *default* de la cartera, medido como activos liquidados o en cobranza judicial y/o con mora superior a los tres meses, alcanzaba el 16,79% del saldo insoluto original. En la Ilustración 4 se evidencia que, en los últimos meses, el *default* acumulado ha tendido a reducirse producto de la disminución en la mora superior a tres cuotas (eliminado el efecto de la liquidación de activos). Dada la antigüedad del patrimonio separado, a futuro no se esperan cambios significativos en este indicador.

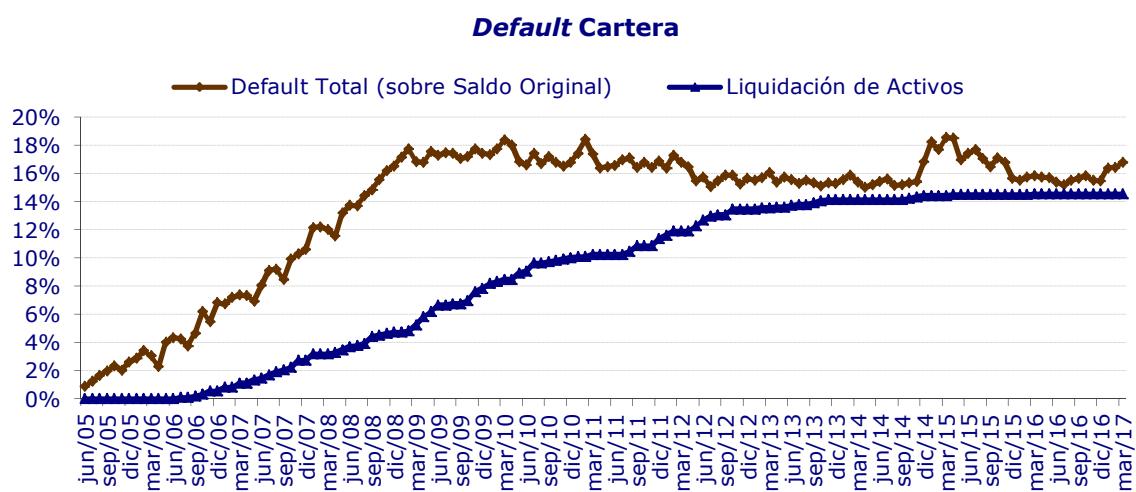


Ilustración 4: *Default* de la cartera

Este patrimonio tuvo su primera liquidación de activos en julio de 2006. A marzo de 2017, los activos liquidados se mantienen en 14,57% del saldo insoluto inicial.

## Proyección de flujos estáticos

En la Ilustración 5 se muestran las proyecciones del saldo insoluto de los activos, así como saldo insoluto de la series A, B, C y D. Además, se calcula la evolución que tendría el flujo de caja teórico desde abril de 2017 a la fecha de vencimiento de la última serie. La proyección se realiza con supuestos teóricos, sin prepagos ni *default* por parte de los activos, y gastos cercanos a UF 2.500 anual.

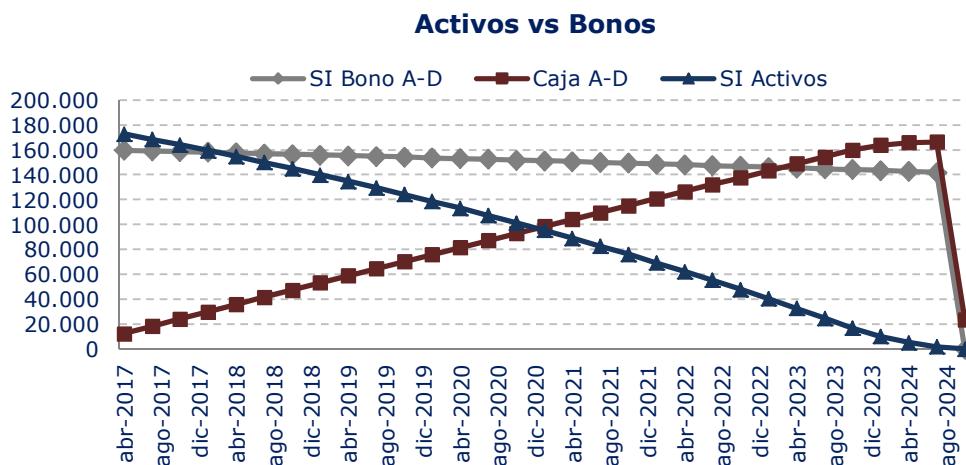


Ilustración 5: Proyección estática de los saldos insolutos de activos y bonos preferentes y subordinados hasta la serie D

*"La opinión de las entidades clasificadoras no constituye en ningún caso una recomendación para comprar, vender o mantener un determinado instrumento. El análisis no es el resultado de una auditoría practicada al emisor, sino que se basa en información que éste ha hecho pública o ha remitido a la Superintendencia de Valores y Seguros y en aquella que ha sido aportada voluntariamente por el emisor, no siendo responsabilidad de la firma evaluadora la verificación de la autenticidad de la misma."*