

ESTADÍSTICA DE TÍTULOS HIPOTECARIOS

Datos facilitados por AIAF, mercado de Renta Fija

Febrero 2017

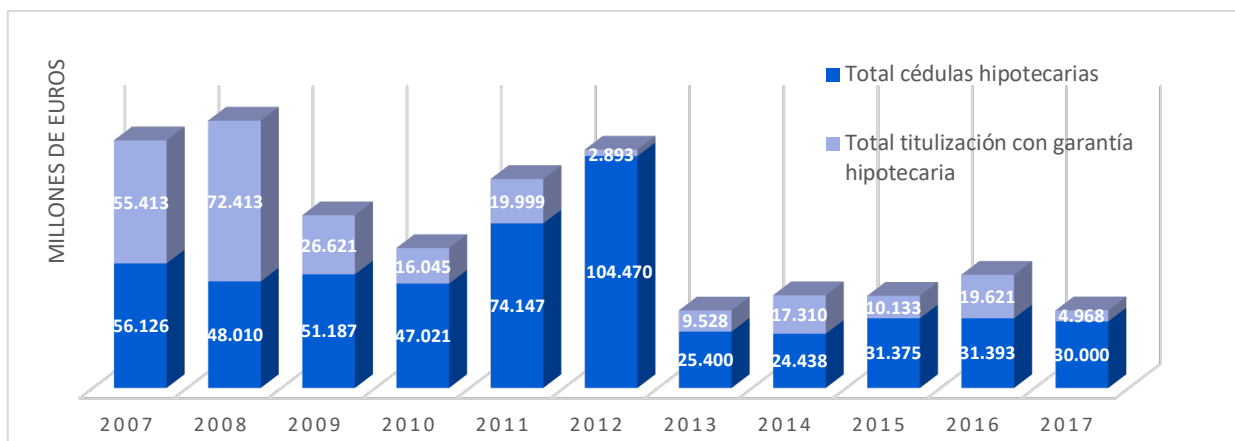
1. Emisiones

El volumen total de **títulos hipotecarios admitidos a cotización** a cierre de 2017 ascendió a 34.968 millones de euros, un -31,5% menos que un año atrás, penalizado sobre todo por la menor emisión de Bonos de Titulización.

Las **cédulas hipotecarias singulares (CHs)**, que representan más de tres cuartos (86%) del volumen total emitido, registraron un saldo de 30.000 millones de euros en 2017, frente a los 31.393 millones que se alcanzaron en el año 2016 (-4,4%), mientras que, las **cédulas multicedentes (CMs)**, entendido como el vehículo de titulización de cédulas, se mantiene sin nuevas emisiones desde el año 2013.

Las emisiones de **activos hipotecarios titulizados**, que durante el año 2017 han perdido 24 puntos porcentuales de peso a favor de las cédulas hipotecarias, descendieron hasta los 4.968 millones de euros, experimentando una caída de -74,7% con relación al año anterior. Los **Fondos de Titulización Hipotecarios (FTH)** no registran emisiones desde 2012, por lo que todo el volumen es atribuible a los **Fondos de Titulización de Activos respaldados por activos subyacentes hipotecarios (FTA con garantía hipotecaria)**. Si bien, tras la *Ley de Fomento de la Financiación Empresarial de 5/2015*, nuevo marco legislativo de la titulización, se reguló la unificación de los dos regímenes jurídicos, hasta ahora conocidos como Fondos de Titulación Hipotecaria y Fondos de Titulación de Activos, en uno solo (Fondos de Titulación - FT), a nuestros efectos se ha mantenido la clasificación inicial para los fondos que se constituyeron antes de la entrada en vigor de la ley 5/2015.

> Gráfico 1: Evolución anual de las emisiones



Fuente: elaboración propia en base a datos de AIAF

2. Saldo vivo

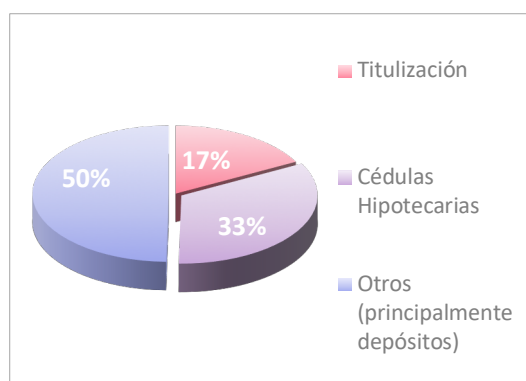
El **saldo vivo de los títulos hipotecarios** sufrió un retroceso del -7,2%, que va desde los 354.934 millones en circulación que había a diciembre de 2016 hasta los 329.436 que se registraron a cierre de ejercicio. 2017 registra el sexto año consecutivo de caídas interanuales, consecuencia del persistente desendeudamiento que atraviesa la economía española, otras vías alternativas de refinanciación para los bancos y el elevado grado de liquidez del sistema financiero.

El **saldo vivo de las cédulas hipotecarias** (tanto singulares como multicedentes), que representa en torno a un 39% del crédito hipotecario, sumó 216.498 millones de euros a diciembre de 2017, un -6,5% menos que un año atrás. La sobrecolateralización media del sistema, medida como la cartera hipotecaria total¹ sobre el total de cédulas hipotecarias en circulación se situó alrededor del 199% (nivel mínimo de colateralización exigido en España 25%).

Por otra parte, los **activos hipotecarios titulizados** cerraron el mes de diciembre con un saldo vivo de 112.938 millones de euros, lo que supone una disminución del -8,5% con respecto a diciembre de 2016. Esta fuente de financiación que tradicionalmente permitía la liberación de capital regulatorio, muy popular antes del estallido de la crisis financiera internacional, y que ganó más escépticos después como síntoma del clima de desconfianza e incertidumbre que se originó tras la caída de Lehman Brothers en 2008, se mantiene desde entonces en una senda con grandes fluctuaciones, tanto en positivo como en negativo, si bien lejos de los niveles de emisión precrisis. La ley de 5/2015 pretendía revitalizar esta vía de desintermediación financiera, si bien sus efectos necesitan verse más en el largo plazo.

> Anexo: Información adicional

Mix de financiación



Información sobre la cartera (% y M euros)

	dic-17
Crédito hipotecario gestionado **	654.914
Crédito hipotecario adq. vivienda (sept-17)	501.769
Cartera elegible (% cartera total) **	61%
Tasa dudosidad SPR (sept-17)	8,3%
Tasa dudosidad crédito vivienda (sept-17)	4,7%
Total Cédulas (dic-17)	216.498
% sobre crédito hipotecario	33%
Total Titulización (dic-17)	112.938
% sobre crédito hipotecario	17%

** datos a marzo 2017 (último dato conocido)

Fuente: elaboración propia en base a datos de AIAF y BdE

¹ Último dato conocido marzo de 2017

El BCE anunció en diciembre a través de un comunicado de prensa² la rebaja gradual que tendría lugar a partir de enero de 2018 del programa no convencional de compra de deuda (*Asset Purchase Programme, APP* por sus siglas en inglés), cuya implementación inicial se remonta a finales de 2014. El organismo tiene previsto la duración de estos estímulos (que recoge los programas de compras tanto para el sector privado como para el público: *CSPP, PSPP, ABSPP, CBPP3*) hasta septiembre de 2018, inyectando 30.000 millones de euros al mes en las economías de la eurozona, dejando la puerta abierta a que finalmente se posponga la fecha o se amplíe el volumen de ayuda, siempre que no se mantenga un entorno de estabilidad de precios, que apoye el crecimiento económico y la creación de empleos en el conjunto de la zona del euro.

Es de esperar que el proceso de normalización de la política del Eurosistema nos lleve a futuro a un repunte en las emisiones de deuda, al calor de la buena marcha de la economía.

² <https://www.ecb.europa.eu/press/key/date/2017/html/ecb.sp171206.en.html>

ESTADÍSTICA DE TÍTULOS HIPOTECARIOS

EMISIÓN DE TÍTULOS HIPOTECARIOS POR AÑO DE ADMISIÓN A COTIZACIÓN

millones de euros

PERIODO	Cédulas Hipotecarias singulares	Cédulas Hipotecarias Multicedentes	TOTAL CÉDULAS (A)	BTH (*)	BTA (**) con garantía hipotecaria (***)	Total Titulización con garantía hipotecaria (B)	TOTAL TÍTULOS CON GARANTÍA HIPOTECARIA (A+B)
2002	11.620	3.500	15.120	5.426	2.489	7.915	23.035
2003	16.400	10.650	27.050	4.880	10.987	15.867	42.917
2004	20.550	18.685	39.235	6.390	13.194	19.584	58.819
2005	31.600	24.280	55.880	5.900	26.503	32.403	88.283
2006	43.720	23.395	67.115	5.250	34.004	39.254	106.369
2007	27.196	28.930	56.126	3.540	51.873	55.413	111.538
2008	14.150	33.860	48.010	2.000	70.413	72.413	120.423
2009	35.569	15.618	51.187	817	25.804	26.621	77.808
2010	32.861	14.160	47.021	0	16.045	16.045	63.066
2011	68.347	5.800	74.147	2.100	15.799	17.899	92.045
2012	103.470	1.000	104.470	0	2.893	2.893	107.363
2013	25.400	0	25.400	0	9.528	9.528	34.927
2014	24.438	0	24.438	0	17.310	17.310	41.748
2015	31.375	0	31.375	0	10.133	10.133	41.508
2016	31.393	0	31.393	0	19.621	19.621	51.014
dic-17	30.000	0	30.000	0	4.968	4.968	34.968

EVOLUCIÓN MENSUAL DE LOS TÍTULOS HIPOTECARIOS EMITIDOS POR AÑO DE ADMISIÓN A COTIZACIÓN

millones de euros

PERIODO	Cédulas Hipotecarias singulares	Cédulas Hipotecarias Multicedentes	TOTAL CÉDULAS (A)	BTH (*)	BTA (**) con garantía hipotecaria (***)	Total Titulización con garantía hipotecaria (B)	TOTAL TÍTULOS CON GARANTÍA HIPOTECARIA (A+B)
mar.-16	2.393	0	2.393	0	14.621	14.621	17.014
abr.-16	4.607	0	4.607	0	0	0	4.607
may.-16	1.243	0	1.243	0	1.344	1.344	2.587
jun.-16	7.150	0	7.150	0	738	738	7.888
jul.-16	0	0	0	0	0	0	0
ago.-16	0	0	0	0	0	0	0
sep.-16	0	0	0	0	0	0	0
oct.-16	1.500	0	1.500	0	265	265	1.765
nov.-16	2.500	0	2.500	0	1.903	1.903	4.403
dic.-16	7.250	0	7.250	0	0	0	7.250
ene.-17	2.000	0	2.000	0	0	0	2.000
feb.-17	500	0	500	0	0	0	500
mar.-17	0	0	0	0	2.720	2.720	2.720
abr.-17	1.000	0	1.000	0	790	790	1.790
may.-17	3.600	0	3.600	0	0	0	3.600
jun.-17	4.450	0	4.450	0	0	0	4.450
jul.-17	2.875	0	2.875	0	0	0	2.875
ago.-17	50	0	50	0	0	0	50
sep.-17	750	0	750	0	0	0	750
oct.-17	12.100	0	12.100	0	0	0	12.100
nov.-17	1.362	0	1.362	0	0	0	1.362
dic-17	1.313	0	1.313	0	1.458	1.458	2.771

(*) BTH: Bono de Titulización Hipotecaria

(**) BTA: Bono de Titulización de Activos

(***) Datos estimados a partir de los activos subyacentes. No incluye las cédulas hipotecarias

ESTADÍSTICA DE TÍTULOS HIPOTECARIOS

SALDO VIVO DE LOS TÍTULOS HIPOTECARIOS

millones de euros

PERIODO	Cédulas Hipotecarias singulares	Cédulas Hipotecarias Multicedentes	TOTAL CÉDULAS (A)	BTH (*)	BTA (**) con garantía hipotecaria (***)	Total Titulización con garantía hipotecaria (B)	TOTAL TÍTULOS CON GARANTÍA HIPOTECARIA (A+B)
2002	22.052	8.048	30.100	17.676	3.798	21.475	51.574
2003	38.413	18.698	57.111	19.378	13.226	32.604	89.715
2004	57.324	37.383	94.707	22.110	24.330	46.440	141.147
2005	88.550	61.663	150.213	24.082	45.568	69.650	219.863
2006	129.710	87.123	216.833	24.224	66.300	90.523	307.356
2007	150.906	116.053	266.959	24.055	106.784	130.839	397.797
2008	162.466	146.113	308.579	22.799	163.960	186.759	495.337
2009	185.344	151.406	336.750	20.965	168.197	189.162	525.912
2010	195.735	147.666	343.401	18.605	164.188	182.794	526.195
2011	241.150	128.058	369.208	16.193	151.344	167.537	536.745
2012	293.143	108.397	401.540	10.707	113.540	124.247	525.786
2013	246.968	86.970	333.938	9.000	108.006	117.006	450.944
2014	208.314	72.985	281.299	7.989	111.943	119.931	401.231
2015	194.073	58.310	252.383	7.010	107.982	114.992	367.375
2016	186.528	44.980	231.508	6.184	117.243	123.426	354.934
dic-17	181.328	35.170	216.498	5.147	107.792	112.938	329.436

Nota: El saldo vivo se calcula según el año de admisión a cotización

EVOLUCIÓN MENSUAL DEL SALDO VIVO DE LOS TÍTULOS

millones de euros

PERIODO	Cédulas Hipotecarias singulares	Cédulas Hipotecarias Multicedentes	TOTAL CÉDULAS (A)	BTH (*)	BTA (**) con garantía hipotecaria (***)	Total Titulización con garantía hipotecaria (B)	TOTAL TÍTULOS CON GARANTÍA HIPOTECARIA (A+B)
mar.-16	178.511	52.710	231.221	6.767	120.806	127.573	358.794
abr.-16	181.868	51.125	232.993	6.717	120.059	126.776	359.769
may.-16	181.990	51.125	233.115	6.650	120.575	127.225	360.340
jun.-16	187.480	47.555	235.035	6.566	120.120	126.686	361.721
jul.-16	182.336	47.555	229.891	6.524	119.352	125.876	355.767
ago.-16	182.136	47.555	229.691	6.456	118.626	125.082	354.772
sep.-16	182.128	47.555	229.683	6.374	117.599	123.973	353.655
oct.-16	179.178	47.555	226.733	6.333	117.060	123.393	350.125
nov.-16	179.778	47.555	227.333	6.269	118.288	124.558	351.890
dic.-16	186.528	44.980	231.508	6.184	117.243	123.426	354.934
ene.-17	178.106	44.980	223.086	6.139	116.572	122.711	345.797
feb.-17	176.856	44.980	221.836	6.055	115.799	121.854	343.689
mar.-17	173.212	42.980	216.192	5.958	117.394	123.352	339.544
abr.-17	172.462	40.980	213.442	5.920	117.460	123.379	336.821
may.-17	175.962	39.980	215.942	5.855	116.807	122.662	338.603
jun.-17	178.062	37.980	216.042	5.771	115.675	121.446	337.488
jul.-17	179.487	37.980	217.467	5.636	114.848	120.484	337.951
ago.-17	178.837	37.980	216.817	5.571	114.123	119.694	336.511
sep.-17	178.673	37.980	216.653	5.366	112.819	118.185	334.838
oct.-17	189.973	35.170	225.143	5.336	110.334	115.671	340.814
nov.-17	190.736	35.170	225.906	5.228	108.222	113.450	339.356
dic-17	181.328	35.170	216.498	5.147	107.792	112.938	329.436

(*) BTH: Bono de Titulización Hipotecaria

(**) BTA: Bono de Titulización de Activos

(***) Datos estimados a partir de los activos subyacentes. No incluye las cédulas hipotecarias multicedentes

ESTADÍSTICA DE TÍTULOS HIPOTECARIOS

EVOLUCIÓN HISTÓRICA DE LAS TASAS DE VARIACIÓN INTERANUAL DEL SALDO VIVO DE LOS TÍTULOS

Porcentaje

PERIODO	Cédulas Hipotecarias singulares	Cédulas Hipotecarias Multicedentes	TOTAL CÉDULAS (A)	BTH (*)	BTA (**) con garantía hipotecaria (***)	Total Titulización con garantía hipotecaria (B)	TOTAL TÍTULOS CON GARANTÍA HIPOTECARIA (A+B)
2006	46,5%	41,3%	42,4%	0,6%	45,5%	30,0%	39,8%
2007	16,3%	33,2%	23,1%	-0,7%	61,1%	44,5%	29,4%
2008	7,7%	25,9%	15,6%	-5,2%	53,5%	42,7%	24,5%
2009	14,1%	3,6%	9,1%	-8,0%	2,6%	1,3%	6,2%
2010	5,6%	-2,5%	2,0%	-11,3%	-2,4%	-3,4%	0,1%
2011	23,2%	-13,3%	7,5%	-13,0%	-7,8%	-8,3%	2,0%
2012	21,6%	-15,4%	8,8%	-33,9%	-25,0%	-25,8%	-2,0%
2013	-15,8%	-19,8%	-16,8%	-15,9%	-4,9%	-5,8%	-14,2%
2014	-15,7%	-16,1%	-15,8%	-11,2%	3,6%	2,5%	-11,0%
2015	-6,8%	-20,1%	-10,3%	-12,2%	-3,5%	-4,1%	-8,4%
2016	-3,9%	-22,9%	-8,3%	-11,8%	8,6%	7,3%	-3,4%
dic-17	-2,8%	-21,8%	-6,5%	-16,8%	-8,1%	-8,5%	-7,2%

EVOLUCIÓN RECIENTE DE LAS TASAS DE VARIACIÓN INTERANUAL DEL SALDO VIVO DE LOS TÍTULOS

Porcentaje

PERIODO	Cédulas Hipotecarias singulares	Cédulas Hipotecarias Multicedentes	TOTAL CÉDULAS (A)	BTH (*)	BTA (**) con garantía hipotecaria (***)	Total Titulización con garantía hipotecaria (B)	TOTAL TÍTULOS CON GARANTÍA HIPOTECARIA (A+B)
dic.-16	-3,9%	-22,9%	-8,3%	-11,8%	8,6%	7,3%	-3,4%
ene.-17	-3,5%	-22,9%	-8,2%	-11,8%	7,9%	6,7%	-3,4%
feb.-17	-3,3%	-22,9%	-8,0%	-11,8%	8,1%	6,9%	-3,2%
mar.-17	-3,0%	-18,5%	-6,5%	-12,0%	-2,8%	-3,3%	-5,4%
abr.-17	-5,2%	-19,8%	-8,4%	-11,9%	-2,2%	-2,7%	-6,4%
may.-17	-3,3%	-21,8%	-7,4%	-12,0%	-3,1%	-3,6%	-6,0%
jun.-17	-5,0%	-20,1%	-8,1%	-12,1%	-3,7%	-4,1%	-6,7%
jul.-17	-1,6%	-20,1%	-5,4%	-13,6%	-3,8%	-4,3%	-5,0%
ago.-17	-1,8%	-20,1%	-5,6%	-13,7%	-3,8%	-4,3%	-5,1%
sep.-17	-1,9%	-20,1%	-5,7%	-15,8%	-4,1%	-4,7%	-5,3%
oct.-17	6,0%	-26,0%	-0,7%	-15,7%	-5,7%	-6,3%	-2,7%
nov.-17	6,1%	-26,0%	-0,6%	-16,6%	-8,5%	-8,9%	-3,6%
dic-17	-2,8%	-21,8%	-6,5%	-16,8%	-8,1%	-8,5%	-7,2%

EVOLUCIÓN RECIENTE DE LAS TASAS DE VARIACIÓN MENSUAL DEL SALDO VIVO DE LOS TÍTULOS

Porcentaje

PERIODO	Cédulas Hipotecarias singulares	Cédulas Hipotecarias Multicedentes	TOTAL CÉDULAS (A)	BTH (*)	BTA (**) con garantía hipotecaria (***)	Total Titulización con garantía hipotecaria (B)	TOTAL TÍTULOS CON GARANTÍA HIPOTECARIA (A+B)
abr.-17	-0,4%	-4,7%	-1,3%	-0,6%	0,1%	0,0%	-0,8%
may.-17	2,0%	-2,4%	1,2%	-1,1%	-0,6%	-0,6%	0,5%
jun.-17	1,2%	-5,0%	0,0%	-1,4%	-1,0%	-1,0%	-0,3%
jul.-17	0,8%	0,0%	0,7%	-2,3%	-0,7%	-0,8%	0,1%
ago.-17	-0,4%	0,0%	-0,3%	-1,2%	-0,6%	-0,7%	-0,4%
sep.-17	-0,1%	0,0%	-0,1%	-3,7%	-1,1%	-1,3%	-0,5%
oct.-17	6,3%	-7,4%	3,9%	-0,6%	-2,2%	-2,1%	1,8%
nov.-17	0,4%	0,0%	0,3%	-2,0%	-1,9%	-1,9%	-0,4%
dic-17	-4,9%	0,0%	-4,2%	-1,6%	-0,4%	-0,5%	-2,9%

(*) BTH: Bono de Titulización Hipotecaria

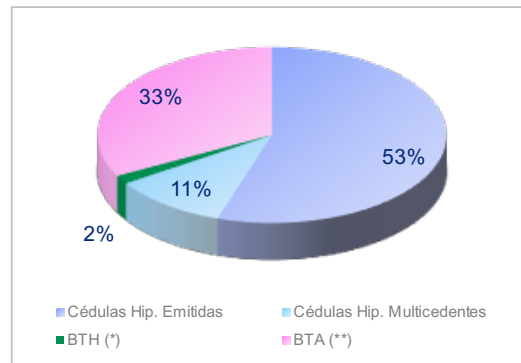
(**) BTA: Bono de Titulización de Activos

(***) Datos estimados a partir de los activos subyacentes. No incluye las cédulas hipotecarias multicedentes

ESTADÍSTICA DE TÍTULOS HIPOTECARIOS

SALDO A DICIEMBRE 2017 (mill €)

Cédulas Hip. Singulares:	181.328
Cédulas Hip. Multicedentes:	35.170
BTH (*):	5.147
BTA (**):	107.792
TOTAL:	329.436



SALDO VIVO DE LAS CÉDULAS HIPOTECARIAS DE AGOSTO 2017

millones de euros

Cédulas Hip. Singulares	Cédulas Hipotecarias Multicedentes	Total Cédulas	% singulares sobre el total	% multicedentes sobre el total
181.328	35.170	216.498	83,8%	16,2%

SALDO VIVO DE LAS TITULIZACIONES CON COBERTURA HIPOTECARIA DE AGOSTO 2017

millones de euros

BTH (*)	BTA (**)	TOTAL	% BTH sobre el Total	% BTA sobre el Total
5.147	107.792	112.938	4,6%	95,4%

(*) BTH: Fondo de Titulización Hipotecaria

(**) BTA: Fondo de Titulización de Activos (No incluye las cédulas multicedentes)

PESO DEL SALDO DE LOS TÍTULOS HIPOTECARIOS SOBRE EL SALDO TOTAL DEL CRÉDITO

Porcentaje (%)

Periodo	Total Cédulas (A) ¹	Total Titulización (B) ²	Total Títulos Hipotecarios (A + B)
2006	23,8%	9,9%	33,7%
2007	25,5%	12,5%	38,0%
2008	28,3%	17,2%	45,5%
2009	30,6%	17,2%	47,8%
2010	31,9%	17,0%	48,9%
2011	36,7%	16,6%	53,3%
2012	45,8%	14,2%	60,0%
2013	43,2%	15,1%	58,4%
2014	38,5%	15,5%	54,0%
2015	36,4%	16,6%	53,0%
2016	35,1%	18,7%	53,7%
dic-17 ³	38,9%	18,3%	57,2%

¹ Cédulas Hipotecarias emitidas + Cédulas Hipotecarias Multicedentes

² BTH + BTA (no incluye Cédulas Hip. Multicedentes)

³ El crédito hipotecario gestionado que actúa como denominador en la relación corresponde a marzo de 2017

ESTADÍSTICA DE TÍTULOS HIPOTECARIOS: INFORMACIÓN GENERAL DEL TOTAL DE LA TITULIZACIÓN

ACTIVOS SUBYACENTES DEL SALDO VIVO DEL TOTAL DE TITULIZACIÓN DE ACTIVOS (mill €)

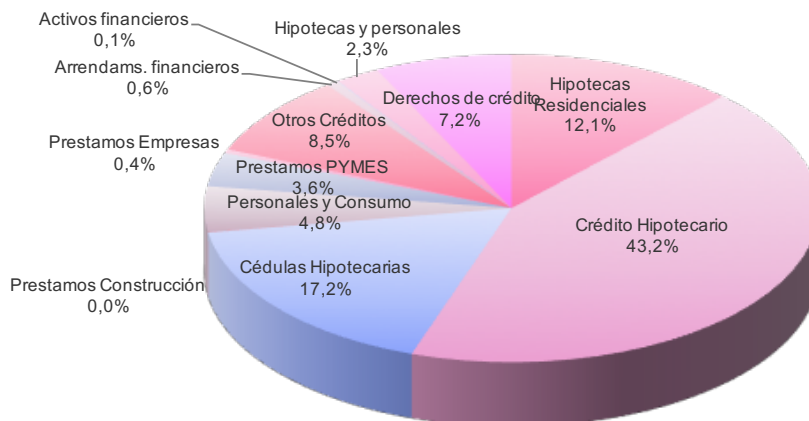
	2013	2014	2015	2016	dic-17
Hipotecas Residenciales	3.338,2	19.955,1	24.825,8	24.224,8	24.649,7
Crédito Hipotecario	113.667,8	99.976,3	90.166,3	99.201,7	88.288,4
Cédulas Hipotecarias	86.970,0	72.985,0	58.310,0	44.980,0	35.170,0
Prestamos Construcción	166,8	77,3	68,7	60,4	52,3
Personales y Consumo	8.484,1	7.106,4	7.595,5	10.742,1	9.784,8
Prestamos PYMES	14.500,8	19.743,3	14.950,2	14.253,5	7.271,6
Prestamos Empresas	14.637,2	7.719,9	4.736,6	2.495,2	832,0
Prestamos Sector Público	79,4	61,5	0,0	0,0	0,0
Infraestructura	15,3	7,6	7,6	0,0	0,0
Otros Créditos	25.427,4	23.921,2	20.516,2	18.918,5	17.405,7
Arrendams. financieros	1.658,7	1.263,7	695,7	541,0	1.280,8
Activos financieros	228,4	227,8	227,2	104,6	104,6
Hipotecas y personales	-	0,0	0,0	3.441,2	4.770,3
Derechos de crédito	-	0,0	0,0	0,0	14.758,3
Total general	269.174,2	253.045,1	222.099,8	218.962,8	204.368,6

DISTRIBUCIÓN DE LOS ACTIVOS SUBYACENTES EN LAS EMISIONES DE LOS ACTIVOS TITULIZADOS (mill €) (*)

	2013	2014	2015	2016	dic-17
Hipotecas Residenciales	0,0	17.220,0	8.376,0	1.344,0	2.720,0
Crédito Hipotecario	9.527,5	90,0	1.757,3	18.277,0	2.248,0
Cédulas Hipotecarias	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Prestamos Construcción	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Personales y Consumo	1.167,4	1.098,0	2.488,6	4.771,4	2.861,7
Prestamos PYMES	4.163,0	9.201,5	11.123,8	5.250,0	0,0
Prestamos Empresas	3.325,0	0,0	3.000,0	0,0	0,0
Prestamos Sector Público	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Infraestructura	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Otros Créditos	9.977,0	1.850,0	2.299,0	2.312,5	2.497,4
Arrendams. financieros	1.150,0	0,0	0,0	0,0	1.100,0
Activos financieros	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Hipotecas y personales	0,0	0,0	0,0	3.550,0	2.450,0
Derechos de crédito	0,0	0,0	0,0	0,0	14.758,3
Total general	29.309,9	29.459,5	29.044,7	35.504,9	28.635,4

(*) Datos acumulados

Activos Subyacentes del Saldo vivo de las Titulizaciones DICIEMBRE 2017



ESTADÍSTICA DE TÍTULOS HIPOTECARIOS:

INFORMACIÓN DE LAS CÉDULAS TERRITORIALES

millones de euros

PERIODO	SALDOS VIVOS	EMISIONES
oct-16	29.387	2.000
nov-16	26.887	0
dic-16	26.887	0
ene-17	26.887	0
feb-17	26.312	0
mar-17	25.612	0
abr-17	25.962	350
may-17	25.962	0
jun-17	25.962	0
jul-17	25.862	0
ago-17	23.862	0
sept-17	23.862	0
oct-17	23.862	0
nov-17	23.862	0
dic-17	23.862	0

INFORMACIÓN GENERAL DEL TOTAL DE LAS NEGOCIACIONES

NEGOCIACIÓN (EFECTIVO)

millones de euros

PERIODO	BONOS DE TITULIZACIÓN HIPOTECARIA	CÉDULAS MULTICEDENTES (*)	CÉDULAS HIPOTECARIAS EMITIDAS	CÉDULAS TERRITORIALES
ago-15	105	1.069	10.505	613
sept-15	27	2.598	9.376	4.354
oct-15	97	4.300	19.581	4.262
nov-15	227	2.576	11.818	2.242
dic-15	38	1.386	8.683	4.539
ene-16	29	780	8.473	27
feb-16	83	1.133	6.695	1.338
mar-16	51	696	18.519	1.003
abr-16	18	1.267	4.785	23
may-16	41	1.474	3.904	6
jun-16	108	1.256	8.119	21
jul-16	6	699	3.166	0
ago-16	2	351	3.354	775
sept-16	27	1.043	2.176	0
oct-16	31	494	5.771	2.000
nov-16	14	1.081	3.264	0
dic-16	69	364	8.759	0
ene-17	19	807	5.887	0
feb-17	2	349	1.706	18
mar-17	3	643	3.626	350
abr-17	91	578	4.605	0
may-17	16	489	3.440	15
jun-17	5	806	2.897	0
jul-17	16	300	2.186	0
ago-17	15	299	1.700	0
sept-17	18	282	1.193	0
oct-17	0	0	0	0
nov-17	0	0	0	0
dic-17	0	0	0	0

(*) Las cédulas multicedentes incluyen tanto cédulas hipotecarias como territoriales

Nota: Desde septiembre de 2017 la CNMV no considera operativa de mercado lo que no se negocia directamente en la plataforma de negociación de deuda SEND. Por tanto, toda la información estadística sobre negociación bilateral ya no está disponible.