

# BBVA EMPRESAS 4 Fondo de Titulización de Activos

## Cartera de Activos Titulizados / Portfolio of Securitized Assets

**Análisis de morosidad: Tasa de recuperación<sup>1</sup> de mora 18 meses<sup>3</sup> (años desde entrada en mora<sup>3</sup>) - Detalle por trimestres de entrada en mora<sup>2</sup>**

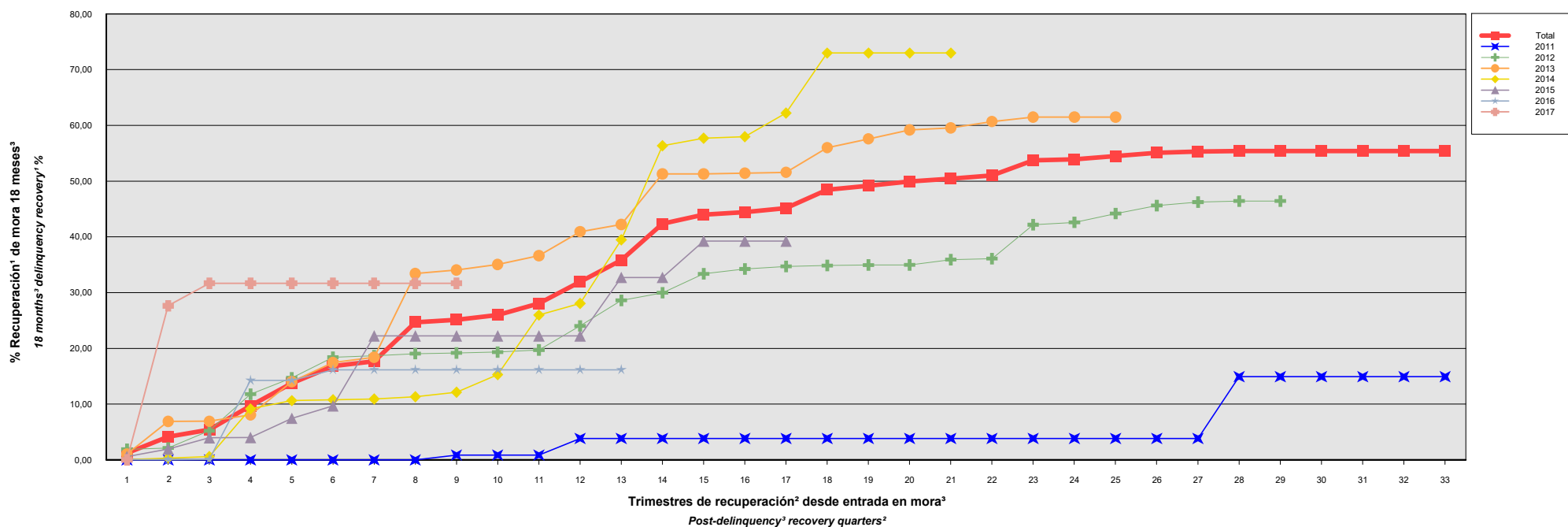
**Delinquency analysis: 18 months<sup>3</sup> delinquency recovery<sup>1</sup> rate (years after delinquency<sup>3</sup> occurs) - Detailed by quarters of occurrence<sup>2</sup>**

**Activos / Assets: Préstamos a empresas / Enterprise loans**

**Fecha / Date: 31/01/2019**

**Divisa / Currency: EUR**

Esta serie histórica calculada a esta fecha puede diferir de las series históricas calculadas con anterioridad a consecuencia de cobros de los activos titulizados comunicados o modificados por el Administrador correspondiente con posterioridad a sus fechas de efectividad / This historical series calculated as at today's date may differ from previously calculated historical series following collections of the securitized assets communicated or modified by the relevant Servicer after their effective dates



<sup>1</sup> Incluye, en su caso, el valor neto contable (valor razonable minorado en un 25% como estimación costes de venta) de los inmuebles y activos no vendidos adjudicados o dados en pago al Fondo por activos titulizados. En los informes generados con anterioridad a agosto de 2015, los inmuebles adjudicados o dados en pago no vendidos se computaban en este informe por el valor de adquisición.

<sup>2</sup> Sólo se muestran datos de periodos en los que hay entradas de activos titulizados en mora por el plazo analizado o de activos titulizados incluidos adicionalmente según se especifica en la nota<sup>3</sup> siguiente.

<sup>3</sup> Incluye en su caso los activos titulizados clasificados como dudosos/fallidos por duda razonable sobre reembolso total. En los informes generados a partir de agosto de 2015, incluye además los activos titulizados dados de baja por adjudicación judicial o dación en pago de los inmuebles hipotecados, aunque se encontraran en mora por un periodo inferior al analizado en este informe. Para el cómputo de estos activos titulizados se contempla la fecha en la que se contabiliza la adjudicación o dación en pago del inmueble y el saldo vivo del principal inmediatamente anterior a esa fecha.

<sup>1</sup> Includes, as the case may be, the net book value (fair value minus 25% as the estimated selling costs) of the unsold properties and assets awarded to or accepted in lieu of foreclosure by the Fund for securitized assets. In reports generated before August 2015, unsold properties awarded or accepted in lieu of foreclosure were accounted for in this report at the acquisition value.

<sup>2</sup> Details are only given for periods in which there are entries of securitized assets in arrears for the period analysed or of securitized assets additionally included as specified in note<sup>3</sup> below.

<sup>3</sup> Includes, as the case may be, securitized assets classified as doubtful/bad debts because full repayment thereof is reasonably to be doubted. In reports generated from August 2015 this moreover includes securitized assets removed following an award by the court or acceptance in lieu of foreclosure of the mortgaged properties, even if they had been in arrears for a period shorter than that analysed in this report. Computation of those securitized assets takes into account both the date on which the award or acceptance in lieu of foreclosure of the property is booked and the outstanding principal balance immediately before that date.

## BBVA EMPRESAS 4 Fondo de Titulización de Activos

### Cartera de Activos Titulizados / Portfolio of Securitised Assets

**Análisis de morosidad: Tasa de recuperación<sup>1</sup> de mora 18 meses<sup>3</sup> (años desde entrada en mora<sup>3</sup>) - Detalle por trimestres de entrada en mora<sup>2</sup>**

**Delinquency analysis: 18 months<sup>3</sup> delinquency recovery<sup>1</sup> rate (years after delinquency<sup>3</sup> occurs) - Detailed by quarters of occurrence<sup>2</sup>**

**Activos / Assets: Préstamos a empresas / Enterprise loans**

**Fecha / Date: 31/01/2019**

**Divisa / Currency: EUR**

Esta serie histórica calculada a esta fecha puede diferir de las series históricas calculadas con anterioridad a consecuencia de cobros de los activos titulizados comunicados o modificados por el Administrador correspondiente con posterioridad a sus fechas de efectividad / This historical series calculated as at today's date may differ from previously calculated historical series following collections of the securitised assets communicated or modified by the relevant Servicer after their effective dates

Entrada en mora <sup>3</sup> Delinquency <sup>3</sup>	Total	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Σ Saldo Vivo Activos entrada mora <sup>3</sup> (Ppal.Miles €) Outstanding Balance of Assets upon delinquency <sup>3</sup> (€ thou. Principal) Σ	94.167,752	262,263	36.239,986	42.650,139	10.686,404	2.297,224	1.704,619	327,118
Nº Activos / N°. of Assets	504	1	199	194	76	21	10	3
1	1,24%	0,00%	1,91%	1,06%	0,06%	0,61%	0,07%	0,00%
2	4,14%	0,00%	2,14%	6,92%	0,34%	1,93%	0,07%	27,64%
3	5,42%	0,00%	5,22%	6,93%	0,58%	3,98%	0,10%	31,68%
4	9,69%	0,00%	11,79%	8,06%	9,14%	4,01%	14,26%	31,68%
5	13,78%	0,00%	14,72%	14,04%	10,63%	7,47%	14,26%	31,68%
6	16,85%	0,00%	18,41%	17,45%	10,79%	9,69%	16,17%	31,68%
7	17,71%	0,00%	18,67%	18,41%	10,92%	22,26%	16,17%	31,68%
8	24,70%	0,00%	19,06%	33,42%	11,33%	22,26%	16,17%	31,68%
9	25,13%	0,86%	19,19%	34,05%	12,14%	22,26%	16,17%	31,68%
10	26,01%	0,86%	19,34%	35,07%	15,28%	22,26%	16,17%	
11	28,07%	0,86%	19,71%	36,64%	25,97%	22,26%	16,17%	
12	31,93%	3,85%	24,03%	40,94%	28,07%	22,26%	16,17%	
13	35,83%	3,85%	28,62%	42,23%	39,47%	32,73%	16,17%	
14	42,37%	3,85%	29,98%	51,29%	56,35%	32,73%		

<sup>1</sup> Incluye, en su caso, el valor neto contable (valor razonable minorado en un 25% como estimación costes de venta) de los inmuebles y activos no vendidos adjudicados o dados en pago al Fondo por activos titulizados. En los informes generados con anterioridad a agosto de 2015, los inmuebles adjudicados o dados en pago no vendidos se computaban en este informe por el valor de adquisición.

<sup>2</sup> Sólo se muestran datos de periodos en los que hay entradas de activos titulizados en mora por el plazo analizado o de activos titulizados incluidos adicionalmente según se especifica en la nota<sup>3</sup> siguiente.

<sup>3</sup> Incluye en su caso los activos titulizados clasificados como dudosos/fallidos por duda razonable sobre reembolso total. En los informes generados a partir de agosto de 2015, incluye además los activos titulizados dados de baja por adjudicación judicial o dación en pago de los inmuebles hipotecados, aunque se encontraran en mora por un periodo inferior al analizado en este informe. Para el cómputo de estos activos titulizados se contempla la fecha en la que se contabiliza la adjudicación o dación en pago del inmueble y el saldo vivo del principal inmediatamente anterior a esa fecha.

<sup>1</sup> Includes, as the case may be, the net book value (fair value minus 25% as the estimated selling costs) of the unsold properties and assets awarded to or accepted in lieu of foreclosure by the Fund for securitised assets. In reports generated before August 2015, unsold properties awarded or accepted in lieu of foreclosure were accounted for in this report at the acquisition value.

<sup>2</sup> Details are only given for periods in which there are entries of securitised assets in arrears for the period analysed or of securitised assets additionally included as specified in note<sup>3</sup> below.

<sup>3</sup> Includes, as the case may be, securitised assets classified as doubtful/bad debts because full repayment thereof is reasonably to be doubted. In reports generated from August 2015 this moreover includes securitised assets removed following an award by the court or acceptance in lieu of foreclosure of the mortgaged properties, even if they had been in arrears for a period shorter than that analysed in this report. Computation of those securitised assets takes into account both the date on which the award or acceptance in lieu of foreclosure of the property is booked and the outstanding principal balance immediately before that date.

## BBVA EMPRESAS 4 Fondo de Titulización de Activos

### Cartera de Activos Titulizados / Portfolio of Securitised Assets

**Análisis de morosidad: Tasa de recuperación<sup>1</sup> de mora 18 meses<sup>3</sup> (años desde entrada en mora<sup>3</sup>) - Detalle por trimestres de entrada en mora<sup>2</sup>**

**Delinquency analysis: 18 months<sup>3</sup> delinquency recovery<sup>1</sup> rate (years after delinquency<sup>3</sup> occurs) - Detailed by quarters of occurrence<sup>2</sup>**

**Activos / Assets: Préstamos a empresas / Enterprise loans**

**Fecha / Date: 31/01/2019**

**Divisa / Currency: EUR**

Esta serie histórica calculada a esta fecha puede diferir de las series históricas calculadas con anterioridad a consecuencia de cobros de los activos titulizados comunicados o modificados por el Administrador correspondiente con posterioridad a sus fechas de efectividad / This historical series calculated as at today's date may differ from previously calculated historical series following collections of the securitised assets communicated or modified by the relevant Servicer after their effective dates

	Total	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
15	44,00%	3,85%	33,38%	51,30%	57,71%	39,26%		
16	44,43%	3,85%	34,24%	51,44%	57,98%	39,26%		
17	45,15%	3,85%	34,71%	51,59%	62,20%	39,26%		
18	48,44%	3,85%	34,87%	56,01%	72,98%			
19	49,19%	3,85%	34,96%	57,59%	72,98%			
20	49,93%	3,85%	34,98%	59,21%	72,98%			
21	50,45%	3,85%	35,92%	59,56%	72,98%			
22	51,04%	3,85%	36,11%	60,70%				
23	53,74%	3,85%	42,18%	61,49%				
24	53,90%	3,85%	42,61%	61,49%				
25	54,51%	3,85%	44,19%	61,50%				
26	55,07%	3,85%	45,63%					
27	55,30%	3,85%	46,24%					
28	55,41%	14,93%	46,44%					
29	55,41%	14,93%	46,44%					
30	55,41%	14,93%						
31	55,41%	14,93%						
32	55,41%	14,93%						
33	55,41%	14,93%						

<sup>1</sup> Incluye, en su caso, el valor neto contable (valor razonable minorado en un 25% como estimación costes de venta) de los inmuebles y activos no vendidos adjudicados o dados en pago al Fondo por activos titulizados. En los informes generados con anterioridad a agosto de 2015, los inmuebles adjudicados o dados en pago no vendidos se computaban en este informe por el valor de adquisición.

<sup>2</sup> Sólo se muestran datos de periodos en los que hay entradas de activos titulizados en mora por el plazo analizado o de activos titulizados incluidos adicionalmente según se especifica en la nota<sup>3</sup> siguiente.

<sup>3</sup> Incluye en su caso los activos titulizados clasificados como dudosos/fallidos por duda razonable sobre reembolso total. En los informes generados a partir de agosto de 2015, incluye además los activos titulizados dados de baja por adjudicación judicial o dación en pago de los inmuebles hipotecados, aunque se encontraran en mora por un periodo inferior al analizado en este informe. Para el cómputo de estos activos titulizados se contempla la fecha en la que se contabiliza la adjudicación o dación en pago del inmueble y el saldo vivo del principal inmediatamente anterior a esa fecha.

<sup>1</sup> Includes, as the case may be, the net book value (fair value minus 25% as the estimated selling costs) of the unsold properties and assets awarded to or accepted in lieu of foreclosure by the Fund for securitised assets. In reports generated before August 2015, unsold properties awarded or accepted in lieu of foreclosure were accounted for in this report at the acquisition value.

<sup>2</sup> Details are only given for periods in which there are entries of securitised assets in arrears for the period analysed or of securitised assets additionally included as specified in note<sup>3</sup> below.

<sup>3</sup> Includes, as the case may be, securitised assets classified as doubtful/bad debts because full repayment thereof is reasonably to be doubted. In reports generated from August 2015 this moreover includes securitised assets removed following an award by the court or acceptance in lieu of foreclosure of the mortgaged properties, even if they had been in arrears for a period shorter than that analysed in this report. Computation of those securitised assets takes into account both the date on which the award or acceptance in lieu of foreclosure of the property is booked and the outstanding principal balance immediately before that date.