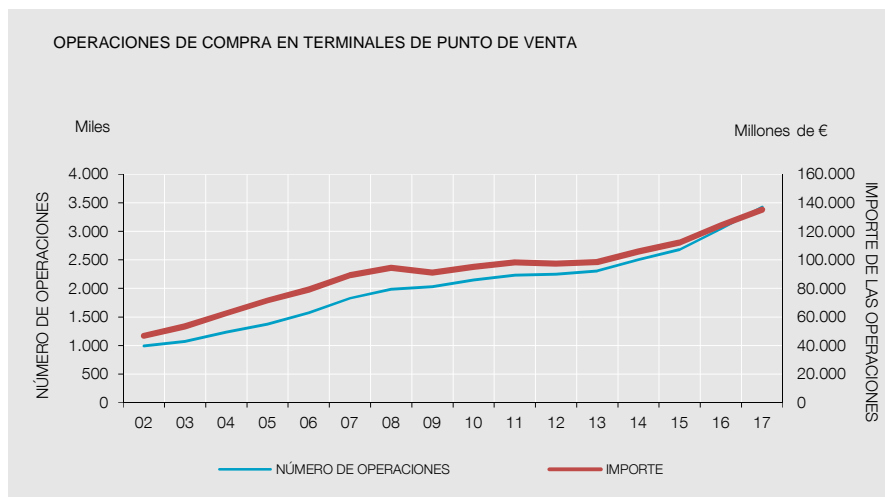


**OPERACIONES DE COMPRAS EN
TERMINALES DE PUNTO DE VENTA (a)**

Número e importe

Operaciones en miles e importes en millones de euros

	Totales			
	Operaciones	% variación interanual (b)	Importes	% variación interanual
2002	991.564		46.828,92	
2003	1.070.162	7,93%	53.403,00	14,04%
2004	1.235.093	15,41%	62.515,42	17,06%
2005	1.372.055	11,09%	71.468,43	14,32%
2006	1.571.046	14,50%	79.115,03	10,70%
2007	1.830.000	16,48%	89.395,89	12,99%
2008	1.985.168	8,48%	94.413,92	5,61%
2009	2.030.902	2,30%	91.075,50	-3,54%
2010	2.149.184	5,82%	95.184,09	4,51%
2011	2.232.631	3,88%	98.267,79	3,24%
2012	2.251.098	0,83%	97.385,29	-0,90%
2013	2.305.657	2,42%	98.534,58	1,18%
2014	2.502.611	8,54%	105.854,26	7,43%
2015	2.683.857	7,24%	112.330,26	6,12%
2016	3.045.589	13,48%	124.406,51	10,75%
2017	3.429.385	12,60%	135.246,47	8,71%
2018				
1º Trimestre	881.181	13,35%	32.982,67	8,76%
2º Trimestre	958.175	12,92%	36.267,94	8,23%
3º Trimestre	1.011.797	14,28%	38.785,66	9,53%



FUENTE: Las redes españolas de tarjetas.

a. Operaciones realizadas con tarjetas emitidas por entidades adheridas a las redes españolas en dispositivos, que estando situados en España, son proporcionados por dichas entidades.

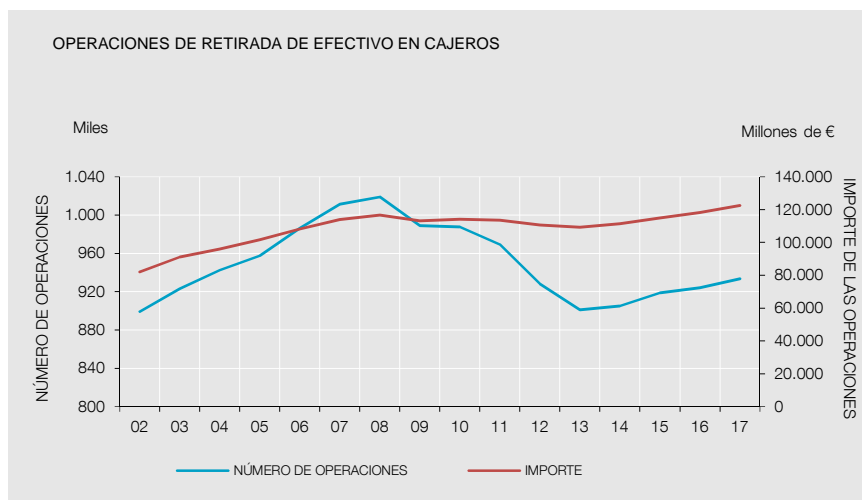
b. Todos los porcentajes de variación que se recogen en estas tablas se refieren a las variaciones registradas respecto al mismo período del año anterior.

**OPERACIONES DE RETIRADA
DE EFECTIVO EN CAJEROS (a)**

Número e importe

Operaciones en miles e importes en millones de euros

	Totales			
	Operaciones	% variación interanual (b)	Importes	% variación interanual
2002	899.075		82.024,59	
2003	923.126	2,68%	91.023,74	10,97%
2004	942.503	2,10%	96.013,22	5,48%
2005	957.561	1,60%	101.619,36	5,84%
2006	986.399	3,01%	107.976,41	6,26%
2007	1.011.467	2,54%	113.936,79	5,52%
2008	1.018.939	0,74%	116.555,44	2,30%
2009	988.827	-2,96%	113.196,09	-2,88%
2010	987.458	-0,14%	114.161,80	0,85%
2011	969.156	-1,85%	113.570,13	-0,52%
2012	928.193	-4,23%	110.570,43	-2,64%
2013	901.063	-2,92%	109.223,01	-1,22%
2014	905.096	0,45%	111.404,04	2,00%
2015	918.773	1,51%	114.862,75	3,10%
2016	924.127	0,58%	118.275,31	2,97%
2017	933.515	1,02%	122.473,62	3,55%
2018				
1º Trimestre	214.729	-0,36%	28.070,98	2,50%
2º Trimestre	239.827	-0,20%	31.523,19	1,32%
3º Trimestre	240.368	0,21%	32.687,35	1,68%



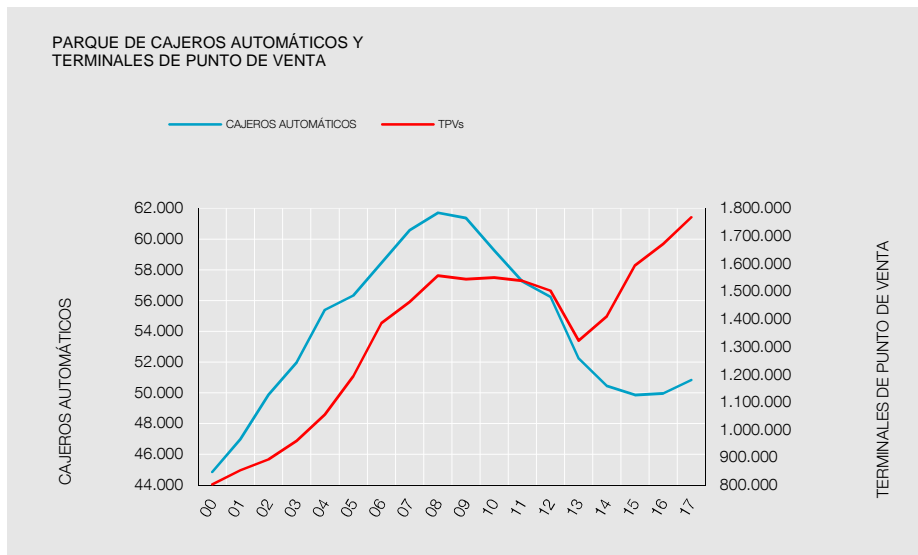
FUENTE: Las redes españolas de tarjetas.

- a. Operaciones realizadas en dispositivos situados en España con tarjetas emitidas por cualquier entidad.
 b. Todos los porcentajes de variación que se recogen en estas tablas se refieren a las variaciones registradas respecto al mismo período del año anterior.

**PARQUE DE CAJEROS Y DE
TERMINALES DE PUNTO DE VENTA**

Situación a 31 de diciembre

	Totales			
	Cajeros	% variación interanual	Terminales	% variación interanual
2000	44.851		802.698	
2001	46.990	4,77%	853.055	6,27%
2002	49.876	6,14%	892.952	4,68%
2003	51.978	4,21%	959.404	7,44%
2004	55.399	6,58%	1.055.103	9,97%
2005	56.333	1,69%	1.193.872	13,15%
2006	58.454	3,77%	1.385.839	16,08%
2007	60.588	3,65%	1.462.459	5,53%
2008	61.714	1,86%	1.557.355	6,49%
2009	61.374	-0,55%	1.543.910	-0,86%
2010	59.263	-3,44%	1.550.283	0,41%
2011	57.243	-3,41%	1.538.243	-0,78%
2012	56.258	-1,72%	1.502.144	-2,35%
2013	52.221	-7,18%	1.322.124	-11,98%
2014	50.441	-3,41%	1.410.004	6,65%
2015	49.864	-1,14%	1.593.432	13,01%
2016	49.958	0,19%	1.671.642	4,91%
2017	50.839	1,76%	1.767.665	5,74%
2018				
1º Trimestre	51.245	3,77%	1.808.941	5,58%
2º Trimestre	51.506	2,62%	1.817.243	4,75%
3º Trimestre	51.491	-0,24%	1.793.858	2,85%



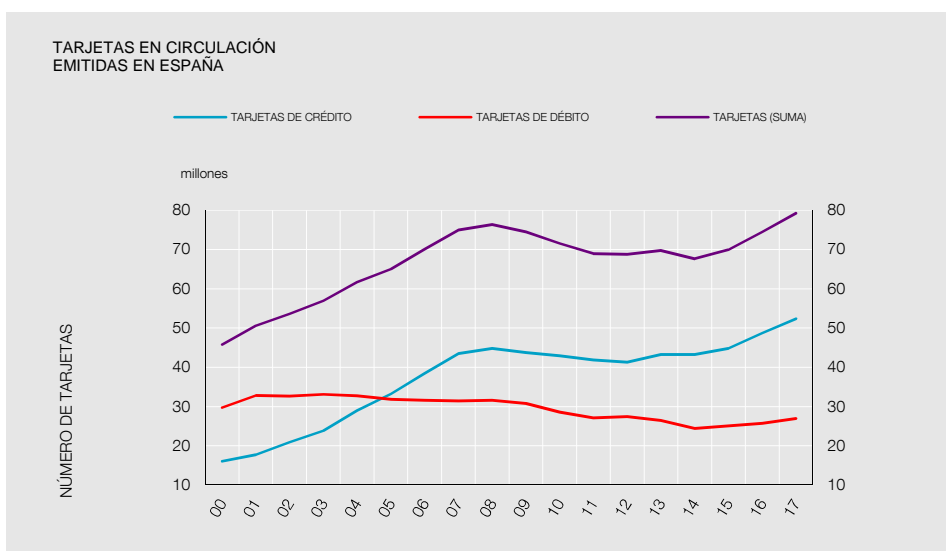
FUENTE: Las redes españolas de tarjetas.

TARJETAS EN CIRCULACIÓN

Número

millones

	Tarjetas					
	Crédito (a)	% variación interanual	Débito (a)	% variación interanual	Agregado	% variación interanual
2000	16,06		29,74		45,80	
2001	17,75	10,52%	32,84	10,39%	50,58	10,44%
2002	20,95	18,04%	32,67	-0,49%	53,62	6,01%
2003	23,86	13,88%	33,10	1,29%	56,95	6,21%
2004	28,96	21,40%	32,76	-1,00%	61,73	8,38%
2005	33,25	14,79%	31,83	-2,84%	65,08	5,43%
2006	38,49	15,76%	31,58	-0,80%	70,07	7,66%
2007	43,49	13,00%	31,47	-0,36%	74,96	6,98%
2008	44,82	3,05%	31,57	0,34%	76,40	1,92%
2009	43,77	-2,34%	30,74	-2,63%	74,52	-2,46%
2010	42,96	-1,85%	28,62	-6,92%	71,58	-3,94%
2011	41,89	-2,50%	27,08	-5,37%	68,97	-3,65%
2012	41,33	-1,33%	27,47	1,44%	68,80	-0,25%
2013	43,26	4,68%	26,48	-3,58%	69,75	1,38%
2014	43,24	-0,05%	24,41	-7,82%	67,66	-3,00%
2015	44,82	3,65%	25,10	2,80%	69,92	3,34%
2016	48,75	8,77%	25,76	2,65%	74,51	6,57%
2017	52,35	7,38%	26,93	4,55%	79,28	6,40%
2018						
1º Trimestre	35,11	9,01%	46,00	5,40%	81,11	6,93%
2º Trimestre	35,77	7,38%	46,29	5,35%	82,06	6,23%
3º Trimestre	36,34	7,04%	46,73	4,97%	83,07	5,86%



FUENTE: Las redes españolas de tarjetas.

a. A partir del primer trimestre de 2018, se han modificado los criterios seguidos para la desagregación del número de tarjetas con función de débito o crédito. Los nuevos criterios suponen un cambio significativo en el desglose que se ha venido ofreciendo hasta dicha fecha, y que se obtenía a partir de una aproximación por marcas.

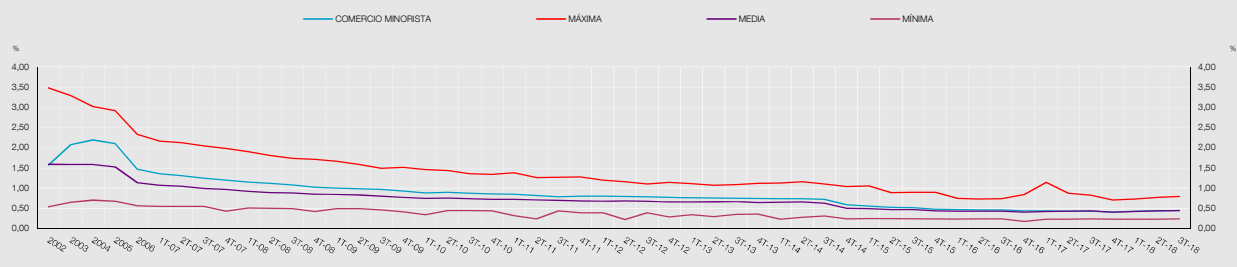
Los datos que se presentan a partir del primer trimestre de 2018, recogen la información proporcionada por las entidades adheridas a la red española de tarjetas, en respuesta a lo establecido en el Reglamento (UE) 2015/751 del Parlamento Europeo y del Consejo sobre las tasas intercambio aplicadas a las operaciones de pago con tarjeta.

Finalmente, para las tasas de variación interanuales, con objeto de hacer una comparación homogénea, se han tenido en cuenta los niveles estimados de acuerdo con los nuevos criterios, para 2017.

TASAS MEDIAS DE DESCUENTO, ABONADAS POR LOS COMERCIOS A LAS ENTIDADES ADQUIRENTES, POR OPERACIONES DE COMPRA (a)

	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	1T-2018	2T-2018	3T-2018
G. Super. - Alimentación	0,54%	0,65%	0,71%	0,67%	0,56%	0,55%	0,50%	0,47%	0,44%	0,44%	0,42%	0,42%	0,37%	0,24%	0,23%	0,23%	0,23%	0,23%	0,24%
G. Super. - Resto	1,63%	1,42%	1,37%	1,28%	0,77%	0,72%	0,63%	0,56%	0,50%	0,49%	0,48%	0,47%	0,42%	0,30%	0,26%	0,26%	0,25%	0,28%	0,30%
Gasolineras	0,68%	0,68%	0,70%	0,72%	0,70%	0,70%	0,69%	0,68%	0,65%	0,63%	0,60%	0,60%	0,55%	0,40%	0,36%	0,35%	0,34%	0,36%	0,36%
Supermercados	1,15%	1,20%	1,21%	1,21%	1,14%	1,08%	1,02%	0,95%	0,88%	0,83%	0,81%	0,78%	0,74%	0,55%	0,47%	0,45%	0,44%	0,44%	0,44%
Agencias de viaje	1,57%	1,59%	1,59%	1,61%	0,93%	0,78%	0,75%	0,69%	0,68%	0,65%	0,64%	0,64%	0,61%	0,54%	0,49%	0,55%	0,56%	0,55%	0,52%
Autopistas	2,32%	2,30%	1,89%	1,76%	1,80%	1,71%	1,66%	1,48%	1,34%	1,23%	1,07%	0,97%	0,95%	0,93%	0,72%	0,68%	0,66%	0,66%	0,56%
Farmacias	1,59%	1,52%	1,50%	1,46%	1,26%	1,16%	1,04%	0,93%	0,82%	0,76%	0,74%	0,73%	0,72%	0,50%	0,43%	0,43%	0,41%	0,41%	0,42%
Hoteles	1,83%	1,78%	1,75%	1,76%	1,41%	1,24%	1,09%	0,98%	0,91%	0,84%	0,81%	0,79%	0,77%	0,66%	0,62%	0,69%	0,73%	0,73%	0,68%
Droguerías	2,21%	2,24%	2,17%	2,10%	1,45%	1,25%	1,09%	0,98%	0,91%	0,84%	0,79%	0,76%	0,69%	0,51%	0,45%	0,43%	0,41%	0,42%	0,42%
Restaurantes	2,43%	2,45%	2,42%	2,31%	1,68%	1,45%	1,25%	1,11%	1,00%	0,93%	0,91%	0,89%	0,84%	0,64%	0,56%	0,54%	0,53%	0,53%	0,53%
Transporte de viajeros	1,70%	1,79%	1,83%	1,82%	1,38%	1,02%	0,73%	0,72%	0,65%	0,66%	0,63%	0,63%	0,61%	0,61%	0,61%	0,68%	0,71%	0,77%	0,80%
Joyerías	2,51%	2,42%	2,31%	2,21%	1,49%	1,30%	1,12%	0,98%	0,90%	0,82%	0,79%	0,80%	0,78%	0,66%	0,57%	0,57%	0,56%	0,60%	0,60%
Alquiler vehículos	2,48%	1,76%	1,67%	1,63%	1,37%	1,24%	1,11%	1,05%	0,99%	0,92%	0,84%	0,78%	0,75%	0,57%	0,53%	0,51%	0,50%	0,45%	0,47%
Casinos	2,04%	2,10%	2,35%	2,08%	1,36%	1,21%	1,13%	1,07%	1,03%	1,08%	1,04%	0,99%	0,92%	0,70%	0,69%	0,75%	0,59%	0,56%	0,55%
Ocio y espectáculos	1,82%	1,91%	1,87%	1,83%	1,51%	1,29%	1,15%	1,06%	0,94%	0,99%	0,97%	0,91%	0,86%	0,67%	0,58%	0,57%	0,54%	0,58%	0,57%
Venta correo/teléfono	2,97%	2,77%	2,46%	2,46%	1,81%	1,51%	1,30%	1,10%	1,03%	0,99%	0,90%	0,88%	0,80%	0,63%	0,57%	0,49%	0,48%	0,50%	0,47%
Masajes, saunas y discotecas	3,48%	3,29%	3,02%	2,91%	2,33%	2,07%	1,79%	1,56%	1,37%	1,25%	1,14%	1,07%	1,01%	0,81%	0,71%	0,65%	0,62%	0,63%	0,65%
Comercio minorista	1,58%	2,08%	2,19%	2,10%	1,47%	1,27%	1,09%	0,97%	0,88%	0,81%	0,79%	0,75%	0,70%	0,52%	0,46%	0,42%	0,43%	0,44%	0,45%
Categorías de bajo importe (b) (c)					1,77%	1,71%	1,59%	1,42%	1,35%	1,18%	1,11%	1,07%	1,09%	0,84%	0,70%	0,61%	0,59%	0,61%	0,62%
Caridad y solidaridad (b)					0,61%	0,58%	0,49%	0,51%	0,43%	0,38%	0,31%	0,35%	0,28%	0,48%	0,13%	0,60%	0,04%	0,42%	0,52%
Resto de categorías comerciales	1,96%	2,09%	1,98%	1,98%	1,58%	1,42%	1,15%	1,10%	0,99%	0,88%	0,82%	0,79%	0,74%	0,56%	0,48%	0,45%	0,45%	0,43%	0,44%
Máxima	3,48%	3,29%	3,02%	2,91%	2,33%	2,07%	1,79%	1,56%	1,37%	1,25%	1,14%	1,07%	1,09%	0,93%	0,72%	0,75%	0,73%	0,77%	0,80%
Mínima	0,54%	0,65%	0,70%	0,67%	0,56%	0,55%	0,49%	0,47%	0,43%	0,38%	0,31%	0,35%	0,28%	0,24%	0,13%	0,23%	0,23%	0,23%	0,24%
Media	1,59%	1,59%	1,59%	1,52%	1,13%	1,02%	0,88%	0,81%	0,74%	0,70%	0,67%	0,66%	0,61%	0,47%	0,42%	0,42%	0,42%	0,44%	0,44%

EVOLUCIÓN TRIMESTRAL DE LAS TASAS DE DESCUENTO MEDIAS



FUENTE: Las redes españolas de tarjetas.

a. Tasas medias ponderadas por importe aplicadas a operaciones realizadas en territorio español. El desglose por sectores es el resultado de agregar hasta 100 categorías empresariales diferentes.

b. Coincidiendo con la publicación del 2º trimestre de 2008 se han introducido 2 nuevas categorías de sectores económicos ("Categorías de bajo importe" y "Caridad y Solidaridad").

c. Bajo el epígrafe "Categorías de bajo importe" se agrupan aquellas categorías comerciales (excepto autopistas) cuyo importe medio de compras con tarjeta de pago no excede de 15 euros y cuyos precios, en general, están condicionados por un determinado marco regulatorio. Ejemplos son transporte urbano, metro, cercanías, parkings, cabinas telefónicas, etc.

d. En el cálculo de la tasa mínima de descuento correspondiente al 1º trimestre del 2018, se ha prescindido de forma excepcional del valor registrado en el sector de "Caridad y Solidaridad", ya que su atípico reducido valor distorsiona en este trimestre la obtención del importe mínimo real registrado para el agregado de todas las categorías sectoriales

TARJETAS DE PAGO Y DISPOSITIVOS DE USO EN ESPAÑA (a)

a final de año

	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Tarjetas con función de caja (b)																						
Número de tarjetas con función de caja (miles)	33.189	35.770	39.385	43.476	46.682	51.575	57.083	58.431	63.027	66.236	70.993	75.086	77.205	75.272	72.405	69.403	69.139	69.749	67.656	69.917	74.511	79.281
Número de redes	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
Número de cajeros dispensadores de efectivo (c)	30.437	33.940	37.893	41.871	44.851	46.900	49.876	51.978	55.399	56.333	58.454	60.588	61.714	61.374	59.263	57.243	56.258	52.221	50.441	49.864	49.958	50.839
Número de transacciones (millones)	582	605	638	660	728	688	871	894	912	927	955	979	986	959	958	938	895	867	871	884	888	899
Importe de las transacciones (mm de €)	48	49	53	58	62	58	78	87	91	97	103	109	111	108	109	108	105	104	106	109	112	125
Tarjetas con función de débito (d)																						
Número de tarjetas con función de débito (miles)	22.431	23.641	25.684	27.006	29.744	32.836	32.674	33.096	32.765	31.835	31.580	31.467	31.575	30.745	28.617	27.079	27.468	26.485	24.414	25.087	25.762	26.933
Número de redes	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
Número de terminales (e)	575.325	656.325	722.498	745.065	802.698	853.055	874.728	937.852	1.075.074	1.161.386	1.345.347	1.409.407	1.478.283	1.454.943	1.449.572	1.425.478	1.365.804	1.173.225	1.268.243	1.440.790	1.524.138	1.592.793
Número de transacciones (millones)	156	183	212	257	287	340	612	631	693	743	807	863	921	952	997	1.062	1.098	1.198	1.387	1.712	2.100	2.519
Importe de las transacciones (mm de €)	6,00	6,98	8,18	10,01	11,27	13,95	25,06	27,49	30,57	33,49	37,15	39,70	41,68	41,15	42,60	44,87	45,48	48,94	56,14	67,65	80,52	92,72
Tarjetas de crédito y débito diferido (f) (g)																						
Número de tarjetas de crédito y débito diferido (miles)	10.645	11.634	12.922	15.772	16.057	17.746	20.948	23.857	28.962	33.247	38.487	43.492	44.820	43.774	42.964	41.891	41.332	43.264	43.242	44.819	48.749	52.348
Número de redes	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
Número de terminales (h)	575.325	656.325	722.498	745.065	802.698	853.055	874.728	937.852	1.075.074	1.161.386	1.345.347	1.409.407	1.478.283	1.454.943	1.449.572	1.425.478	1.365.804	1.173.225	1.268.243	1.440.790	1.524.138	1.592.793
Número de transacciones (millones)	138	165	189	219	222	259	401	465	578	675	820	1.037	1.144	1.169	1.261	1.302	1.304	1.314	1.337	1.233	1.319	1.473
Importe de las transacciones (mm de €)	8,07	9,52	11,09	12,92	13,55	15,53	23,91	28,47	35,40	42,53	47,37	56,30	59,84	57,02	60,64	62,10	61,10	60,69	61,38	58,62	61,98	68,64
Función monedero electrónico (i)																						
Número de tarjetas con función monedero electrónico (miles)	1.344	3.502	5.691	8.089	10.496	9.836	8.831	9.745	7.980	6.815	5.166	4.284	3.922	3.339	2.781	1.912	717	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
Número de puntos de venta	48.524	77.092	99.335	131.702	188.510	186.789	195.200	212.876	148.477	127.267	16.142	10.071	4.305	14.457	23.459	16.310	5.021	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
Número de redes	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	2	2	2	2	1	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
Número de transacciones de compra (millones)	0,05	1,92	2,23	2,02	1,79	1,13	1,21	1,28	1,13	0,99	0,85	0,60	0,40	0,37	0,30	0,15	0,12	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
Importe de las transacciones de compra (millones de €)	0,23	6,02	6,22	5,71	4,62	2,71	1,92	1,84	2,05	1,84	1,98	1,55	0,97	0,94	0,88	0,62	0,32	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
Número de operaciones de recarga (millones)	0,15	1,11	1,38	1,27	1,04	0,61	0,25	0,20	0,18	0,24	0,10	0,15	0,08	0,06	0,03	0,05	0,11	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
Número de terminales de recarga	4.123	10.942	16.774	22.149	27.279	29.420	32.025	39.623	40.612	41.112	22.274	23.902	25.207	23.171	22.243	20.429	10.477	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
Importe cargado (millones de €)	2,18	17,72	22,48	21,54	18,07	12,09	3,12	3,10	2,86	2,76	1,37	1,82	1,15	0,90	0,89	0,63	0,51	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
Importe pendiente de utilización (millones de €)	0,42	0,88	10,28	15,06	16,77	21,63	23,00	19,00	17,66	17,89	1,05	0,99	0,82	1,03	1,06	1,04	0,19	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
<i>Pro memoria:</i>																						
Número total de tarjetas en circulación (miles)	33.511	36.379	40.380	45.181	48.406	52.912	57.702	60.907	66.746	69.746	74.307	77.991	79.222	76.996	73.436	70.398	69.139	69.749	67.656	69.917	74.511	79.281
<i>de las cuales:</i>																						
tarjetas con función combinada de débito, caja y monedero electrónico (miles)	n.d.	n.d.	n.d.	5.217	6.938	6.235	4.751	n.d.	2.961	2.150	925	1.252	1.096	861	926	484	378	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.

FUENTE: Las redes españolas de tarjetas.

a. A partir de 2004 se produce un cambio en la metodología para la presentación de estos datos estadísticos.

b. Operaciones de efectivo realizadas en cajeros utilizando cualquier tipo de tarjeta (crédito, débito o monedero).

c. Del total de cajeros dispensadores de efectivo en España, el número de cajeros de acceso limitado es insignificante.

d. Número e importe de las transacciones realizadas en terminales de punto de venta con tarjetas de débito, es decir aquellas que suponen el adeudo inmediato de la operación en la cuenta del cliente.

e. Terminales de punto de venta que aceptan tarjetas de débito. A partir de 2002 no se incluyen los terminales destinados a realizar compras a distancia.

f. Número e importe de las transacciones realizadas en terminales de punto de venta con tarjetas de crédito o débito diferido. La diferencia estriba en si los importes adeudados se liquidan de una sola vez al término del período y sin repercusión de intereses (débito diferido) o si, por el contrario son objeto de fraccionamiento en varios períodos con el cargo de intereses por la financiación (crédito).

g. El número de las tarjetas de débito diferido (y su utilización) es muy superior al de las tarjetas de crédito puras en España.

h. Terminales de punto de venta que aceptan tarjetas de crédito. A partir de 2002 no se incluyen los terminales destinados a realizar compras a distancia.

i. A partir de 2013 ya no existen tarjetas de pago con función de monedero electrónico.